



# ԵՏՕՓԻՏՅ ՋՈՐՆԱԿԱԼՆԻԿ ՏՏԱԿԵՐ

6387  
968

**1968**

**12**

(37275—40820)



Комитет по печати  
при Совете Министров СССР  
ВСЕСОЮЗНАЯ КНИЖНАЯ ПАЛАТА



# А ЕТОПИСЬ ЖУРНАЛЬНЫХ СТАТЕЙ

ОРГАН ГОСУДАРСТВЕННОЙ БИБЛИОГРАФИИ СССР

83.743

Издается с 1926 года  
Выходит еженедельно

12

1968  
(37275—40820)

ИЗДАТЕЛЬСТВО „КНИГА“  
Москва 1968



## СОДЕРЖАНИЕ



## Основные разделы:

I. Марксизм-ленинизм	3
II. Коммунистическая партия Советского Союза	3
III. Всесоюзный Ленинский Коммунистический Союз Молодежи. Советская молодежь	5
IV. Общественные науки в целом	—
V. Философия. Общественно-политические учения	5
VI. История	6
VII. Политическая экономия. История экономических учений	7
VIII. Международные отношения. Политическое и экономическое положение зарубежных стран	7
IX. Коммунистическое строительство в СССР	9
X. Планирование. Статистика. Учет. Организация и управление производством	10
XI. Финансы	11
XII. Труд в СССР	11
XIII. Государство и право	11
XIV. Военная наука. Военное дело	11
XV. Естественные науки. Математика	12
XVI. Техника. Промышленность	79
XVII. Сельское хозяйство	138
XVIII. Транспорт. Транспортное машиностроение	164
XIX. Связь	171
XX. Торговля. Заготовки. Общественное питание	172
XXI. Коммунальное хозяйство. Бытовое обслуживание населения	173
XXII. Здравоохранение. Медицинские науки	173
XXIII. Физическая культура. Спорт	201
XXIV. Культура. Просвещение. Наука	202
XXV. Филология. Языкознание	209
XXVI. Литературоведение. Художественная литература. Фольклор	211
XXVII. Литература для детей	217
XXVIII. Искусство	217
XXIX. Атеизм. Наука и религия. Религия	222
XXX. Печать. Книговедение. Библиотечное дело. Библиография	222
XXXI. Справочники общего характера. Энциклопедии. Календари. Сборники смешанного содержания	—
Список журналов и продолжающихся изданий, статьи из которых учтены в № 12 «Летописи журнальных статей»	225
Номера записей статей, на которые не изданы печатные карточки	229

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

В данном номере расписаны издания, поступившие в палату до 28 февраля 1968 года.

Технический редактор В. И. Зыкин

Сдано в набор 4/III 1968 г. Подписано к печати 19/III 1968 г. Печ. л. 14,5  
Уч.-изд. 20,30 Форм. бум. 60×90/16 Тираж 4570 Заказ 420  
Издательство «Книга», Москва, К-9, ул. Неждановой, 8/10

Московская типография № 15 «Главполиграфпрома»  
Комитета по печати при Совете Министров СССР,  
ул. Чайковского, 20а

## I. МАРКСИЗМ-ЛЕНИНИЗМ

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

37275. **Гамов, Н.** Пропуск № 80. [К предыстории временного пропуска В. И. Ленина на право входа в Кремль, подпис. первым комендантом Кремля И. П. Петряковым 18 марта 1918 г.] Подъем, 1967, № 5, с. 141—145. [К 50-летию Советской власти].
37276. **Добровольский, В. В.** Встречи В. И. Ленина с рабочими стекольно-фарфоровой промышленности. [1920—1921 гг.] Стекло и керамика, 1967, № 11, с. 43—44. [К 50-летию Советской власти].
37277. **Злупко, С.** «Капитал» К. Маркса и развитие прогрессивной экономической мысли на Украине. К 100-летию со дня выхода в свет I тома «Капитала» К. Маркса. Экономика Сов. Украины, 1967, № 9, с. 13—20.
37278. **Королев, Ф.** Ленин и педагогика. Нар. образование, 1967, № 11, с. 28—38. [К 50-летию Советской власти].
37279. **Осипов, А.** Дружеская, верная рука. [Роль В. И. Ленина в организации системы нар. образования]. Нар. образование, 1967, № 11, с. 10—15. [К 50-летию Советской власти].
37280. **Стеклов, В. Ю.** Ленин и электрификация. [О роли В. И. Ленина в разработке плана ГОЭЛРО]. Электр. станции, 1967, № 11, с. 2—7. — Авт. указан в подстроч. примеч.
37281. **Федосеев, Владимир.** «Вы творите больше, чем свое будущее...» (Письмо пролетариев США В. И. Ленину и Советскому правительству). Волга, 1967, № 11, с. 148—152.
37282. **Шелест, П.** Пять строчек из приложения. [Об обстоятельствах посещения В. И. Ленина сиб. крестьянином О. И. Черновым. Февр. 1921 г.] Звезда, 1967, № 11, с. 18—31.
37283. **Шугайлин, А.** О единстве диалектического и математического методов в «Капитале» К. Маркса. К 100-летию со дня выхода в свет I тома «Капитала» К. Маркса. Экономика Сов. Украины, 1967, № 9, с. 20—27.
37284. **Юровский, С. В.** И. Ленин в дни Октября. Подъем, 1967, № 5, с. 97—103.

## II. КОММУНИСТИЧЕСКАЯ ПАРТИЯ СОВЕТСКОГО СОЮЗА

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

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

37285. **Быть всегда в боевой готовности.** [Метод. материалы к полит. занятиям по теме «КПСС об усилении опасности возникновения мировой



войны. Быть всегда в боевой готовности»]. Коммунист Вооруж. Сил, 1967, № 22, с. 85—91. — Библиогр.: 10 назв.

37286. **Имамутдинов, М.** Высокое звание коммуниста. [Из цикла «Беседы о партии»]. Коммунист Татарии, 1967, № 11, с. 38—43.

37287. **Семенов, Н.** Незабываемое. [О роли КПСС в развитии советской науки. Сокр. текст статьи из сборника «Слово о партии», изд. Политиздатом]. Наука и жизнь, 1967, № 10, с. 30—35.

37288. **Скирдо, М.** Забота КПСС об укреплении обороноспособности страны. Полит. самообразование, 1968, № 1, с. 18—23.

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

37289. **Задорин, Л.** Профтехучилищам — заботу и внимание партийных органов. [Из опыта работы внештатной секции проф.-техн. училищ при отд. пропаганды и агитации Рыбинского горкома КПСС]. Проф.-техн. образование, 1967, № 11, с. 22.

37290. **Пронин, И.** На переднем крае. Из опыта руководства Малоярославского райкома партии колхозами и совхозами. [Калуж. обл.] Земледелие, 1967, № 12, с. 7—9.

37291. **Рубан, Г.** О стиле работы органов снабжения. (Из опыта парткома Главснаба УССР). Магериально-техн. снабжение, 1967, № 9, с. 14—17.

## 3. Идеологическая работа

**Аксенов, Ю.** Партия в период первой мировой войны. Свержение царизма (1914 год — февраль 1917 года). [Метод. разработка по курсу «История КПСС»]. — См. 37297.

37292. **Георгиев, Е.** Вопросы научного коммунизма в курсе «Основы политических знаний». Полит. самообразование, 1968, № 1, с. 93—100.

37293. **Лощенков, Ф.** Важное средство воспитания трудящихся. [Пропаганда революц., боевых и трудовых традиций. Из опыта парт. организаций Ярослав. обл.] Полит. самообразование, 1968, № 1, с. 117—122.

37294. **Петров, В.** Как работать над книгой. [В помощь занимающимся в сети парт. просвещения]. Коммунист Татарии, 1967, № 11, с. 50—54.

37295. **Санин, Н.** Партийная профессия. [О пропагандисте Моск. электромехан. з-да им. Владимира Ильича И. В. Бугорине. Очерк]. Полит. самообразование, 1968, № 1, с. 130—132.

37296. **Сафин, С.** Интернациональное воспитание трудящихся. [Опыт парт. организаций Актанышского района]. Коммунист Татарии, 1967, № 11, с. 33—37.

## 4. История партии

37297. **Аксенов, Ю.** Партия в период первой мировой войны. Свержение царизма (1914 год — февраль 1917 года). [Метод. разработка по курсу «История КПСС»]. Полит. самообразование, 1968, № 1, с. 71—78.

37298. **Водолазский, А.** Коллективный штаб Октября. [О деятельности ЦК РСДРП (б) по подгот. и проведению Октябрьского вооруж. восстания]. Коммунист Узбекистана, 1967, № 11, с. 64—72.

37299. **Киряев, Н.** Партия — вдохновитель и организатор побед в гражданской войне. [Материалы к теме «Коммунистическая партия — соз-

датель и руководитель Советских Вооруженных Сил, вдохновитель организатор их победы в годы гражданской войны (1918—1920 гг.)» Коммунист Вооруж. Сил, 1967, № 22, с. 51—58.

### Биографии деятелей КПСС

37300. **Верховский, Николай.** Киров. Казахстан. 1934. [О поездке С. М. Кирова по республике. Воспоминания]. Простор, 1967, № 11, с. 89—101.

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

1. Общие вопросы. Программа комсомола. Устав комсомола Павлов, С. Октябрь и молодежь. — См. 37336.

2. Работа комсомольских организаций. Политическое просвещение комсомола и молодежи

37301. **Филимонов, Н.** Участие в делах государственных. [Метод. разработка в помощь пропагандистам комсомольских кружков «Кругозор»]. Полит. самообразование, 1968, № 1, с. 101—109.

## V. ФИЛОСОФИЯ. ОБЩЕСТВЕННО-ПОЛИТИЧЕСКИЕ УЧЕНИЯ

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

1. Общие вопросы. Основы марксистско-ленинской философии

37302. **Бестужев-Лада, Игорь Васильевич.** В поисках формулы завтрашнего дня. [К проблемам социального и экон. прогнозирования]. Техника — молодежи, 1967, № 10, с. 12—13.

37303. **Ефремов, Иван Антонович.** Следы человека, которого еще нет. [Соц.-экон. проблемы общества будущего. Интервью писателя-фантаста И. А. Ефремова. С примеч. ред.] Техника — молодежи, 1967, № 10, с. 22—25.

37304. **Комаров, В.** Материя и сознание. [В помощь изучающим марксистско-ленинскую теорию]. Коммунист Татарии, 1957, № 11, с. 44—49. — Библиогр.: 7 назв.

37305. **Фомченко, А.** Развитие ленинской теории социалистической революции. Коммунист Узбекистана, 1967, № 11, с. 73—80.

37306. **Францев, Ю.** Все для человека, все во имя человека. [О принципах построения коммунист. общества]. Доклад на Междунар. встрече молодежи, посвящ. 50-летию Великой Октябрьской соц. революции. Ленинград, 1967 г. Наука и жизнь, 1967, № 10, с. 18—29. [К 50-летию Советской власти].

### 3. Логика. Психология

37307. **Крутецкий, В.** Полвека советской психологии. Семья и школа, 1967, № 11, с. 16—19. [К 50-летию Советской власти].



37307а. Смирнов, Б. Н. Об основных структурных компонентах воли гимнастов. Теория и практика физ. культуры, 1967, № 9, с. 35—37. — Библиогр.: 5 назв.

## VI. ИСТОРИЯ

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

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

37308. Сенкевич, Д. Первые деньги Советской власти. Культура и жизнь, 1967, № 11, с. 44—45.

### 3. Всеобщая история. История зарубежных стран

37309. Дангулов, Савва. Память. [О выступлении Г. Димитрова на Лейпцигском процессе. 1933 г.] Наука и жизнь, 1967, № 10, с. 143—145. [К 50-летию Советской власти].

37310. Познер, Владимир. Мера времени. [Докум. очерки о франц. коммунистах]: 11 маленьких французских историй о Великой Октябрьской революции. — 11 маленьких историй о Французской коммунистической партии. Пер. с франц. Иностран. литература, 1967, № 11, с. 221—234.

### 4. История СССР

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

37311. Астраханцев, Петр. Перед грозой. [О жизни и революц. деятельности В. М. Серова в Мысовске. Апр. 1912 — июль 1915 гг. Очерк]. Байкал, 1967, № 5, с. 20—27.

37312. Борисов, Леонид. Канун. [Воспоминания о событиях 24 окт. 1917 г. в Петрограде]. Простор, 1967, № 11, с. 119—121.

37313. Измайлов, Н. Незабываемое. Революц. радиogramмы Центробалта. Радио, 1967, № 11, с. 18—19. [К 50-летию Советской власти].

37314. Касвинов, М. Юбилейные реприманды Ивана Александровича. [По поводу вымыслов о событиях 1917 г. в России в мемуарах А. Ф. Керенского]. Звезда, 1967, № 11, с. 199—214.

37315. Любарский, М. Три выстрела. [Участие артиллерии Петропавловской крепости в штурме Зимнего дворца]. Звезда, 1967, № 11, с. 56—59.

37316. Малышев, В. И. Неизвестные документы 1680 года о протопопе Аввакуме. Рус. литература, 1967, № 4, с. 100—102.

37317. Нафигов, Р. Рабочие — революционеры 80-х годов. Коммунист Татарии, 1967, № 11, с. 55—59.

37318. Патушинский, Осип. Каландаришвили перед царским судом. [1910 г. Воспоминания о герое гражд. войны Н. А. Каландаришвили]. Байкал, 1967, № 5, с. 28—33.

37319. Расин, Б. И. и Урвалов, В. А. Радио — на службе революции. [О работе радиостанций в дни Октябрьского вооруж. восстания 1917 г.] Радиотехника, т. 22, № 11, 1967, с. 4—8.

37320. Садовский, А. Ровно в девять, 25 октября. [По воспоминаниям б. комиссара крейсера «Аврора» А. В. Бельшева о подгот. к Октябрьскому вооруж. восстанию]. Звезда, 1967, № 11, с. 5—17.



37321. **Старцев, А.** Десять дней. [Записи из рус. блокнотов Дж. Ри-  
да как источник книги «10 дней, которые потрясли мир»]. Иностранная ли-  
тература, 1967, № 11, с. 189—207.

37322. **Тагаров, З.** Новые страницы из биографии Ранжурова.  
[О пребывании бурят. революционера на каторге. 1906—1914 гг.] По ар-  
хивным материалам. Байкал, 1967, № 5, с. 33—35.

37323. **Троицкая, Татьяна.** Проня. [Об участнице партизанского движе-  
ния в годы Великой Отечеств. войны Е. Д. Станченко (Севрук). Очерк].  
Огонек, 1967, № 50, с. 14—15.

37324. **Фаерман, Ю.** Промышленные синдикаты. Из истории материаль-  
но-техн. снабжения в СССР. [1921—1929 гг.] Материально-техн. снаб-  
жение, 1967, № 9, с. 33—41.

## VII. ПОЛИТИЧЕСКАЯ ЭКОНОМИЯ. ИСТОРИЯ ЭКОНОМИЧЕСКИХ УЧЕНИЙ

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

### 2. Коммунистический способ производства

**Францев, Ю.** Все для челоювка, все во имя человека. [О принципах по-  
строения коммунист. общества]. — См. 37306.

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

37325. **Брегель, Э.** Закономерности капиталистического воспроизводст-  
ва. [В помощь изучающим полит. экономию]. Полит. самообразование,  
1968, № 1, с. 79—87.

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

### 1. Общие вопросы. Внешняя политика СССР

37326. **Амаду, Жоржи.** Сквозь сердце каждого человека. [О междунар.  
значении Великой Октябрьской соц. революции. Глава из книги бразил.  
писателя «Страна мира»]. Пер. с португ. Звезда, 1967, № 11,  
с. 217—219.

37327. **Антонов, М.** Зарубежные связи МРФ. Реч. транспорт, 1967,  
№ 12, с. 8—9. [К 50-летию Советской власти].

37328. **Борушко, В. С. и Борох, Н. В.** Международные связи советской  
электропромышленности. Электротехника, 1967, № 11, с. 6—9. — Би-  
блиогр.: 8 назв.

37329. **Бурмистров, Ф.** Продукция Ставрополя. [Об экспорте с.-х. и  
пром. продукции края]. Внешняя торговля, 1967, № 12, с. 20—21.

37330. **Груздень, Здислав.** Наше братство — нерушимо. [О польско-со-  
ветской дружбе и сотрудничестве. Статья члена ЦК Польск. объедин. рабо-  
чей партии]. Донбасс, 1967, № 6, с. 105—110.

37331. **Денисов, В. И.** Производительность труда в текстильной про-  
мышленности стран — членов СЭВ. Текстильная пром-сть, 1967, № 12,  
с. 8—11.

37332. **За дальнейшее развитие экономического и научно-технического  
сотрудничества стран — членов Совета Экономической Взаимопомощи в**



области текстильного производства. [Ред. статья].  
пром-сть, 1967, № 12, с. 6—8.

Текстильная

37333. **Израэлян, Виктор.** За мир между народами. [О внешней политике Советского Союза]. Культура и жизнь, 1967, № 11, с. 2—4.

37334. **Капкаев, А. А.** Текстильная промышленность стран — членов СЭВ. Текстильная пром-сть, 1967, № 12, с. 22—23.

37335. **Окунькова, Т. В.** Техническая помощь советских транспортных строителей [развивающимся странам]. Трансп. строительство, 1967, № 11, с. 29—30, 35—37. [К 50-летию Советской власти].

37336. **Павлов, С.** Октябрь и молодежь. Из доклада первого секр. ЦК ВЛКСМ на Междунар. встрече молодежи, посвящ. 50-летию Великой Октябрьской соц. революции. Наука и жизнь, 1967, № 10, с. 39—42. [К 50-летию Советской власти].

37337. **Попов, К.** Некоторые проблемы сотрудничества. [О развитии внешнеторг. связей стран — членов СЭВ]. Внешняя торговля, 1967, № 12, с. 26—30.

37338. **Рубинштейн, Г. и Короткова, Е.** Торговля Советского Союза со странами Африки. Внешняя торговля, 1967, № 12, с. 13—18.

37339. **Садовяну, М.** Великий рубеж. [О междунар. значении Великой Октябрьской соц. революции. Орывки из книги румын. писателя «Исповедь»]. Пер. с румын. Звезда, 1967, № 11, с. 222—223.

37340. **Сушков, В.** Импорт машин и оборудования [в СССР]. Внешняя торговля, 1967, № 12, с. 9—11.

37341. **Терзян, Г. О.** Внешние экономические связи в области химического и нефтяного машиностроения. Хим. и нефт. машиностроение, 1967, № 11, с. 7—9.

## 2. Зарубежные социалистические страны

37342. **Ангелов, Л.** Социализм и повышение благосостояния трудящихся в Народной Республике Болгарии. [Статья из Болгарии]. Экономика Сов. Украины, 1967, № 9, с. 84—89.

37343. **Гандзел, Я.** Текстильная промышленность в народном хозяйстве Чехословакии. [Статья из ЧССР]. Текстильная пром-сть, 1967, № 12, с. 11—15.

37344. **Дякин, Б. Г.** Текстильное машиностроение Польши. Текстильная пром-сть, 1967, № 12, с. 15—17.

37345. **Казимерский, М.** Завтра и послезавтра на польских судоверфях. [Статья из Польши]. Мор. флот, 1967, № 12, с. 35—36.

37346. **Сальцевич, Ю. Б.** Коксохимия социалистических стран Европы. [Статья из Польши]. Кокс и химия, 1967, № 11, с. 57—61. [К 50-летию Советской власти].

37347. **Снигирицев, А.** Ренегаты времен «культурной революции» [в Китае]. Иностр. литература, 1967, № 11, с. 245—247.

## 3. Другие зарубежные страны

37348. **Амбарцумов, Е.** Развитие форм и методов борьбы рабочего класса в странах капитализма. Полит. самообразование, 1968, № 1, с. 62—70.

37349. **Беляев, И.** Некоторые уроки ближневосточного кризиса. Полит. самообразование, 1968, № 1, с. 32—39.

37350. **Бояршинов, В.** Неравноправные договоры — проявление неоколониализма. Внешняя торговля, 1967, № 12, с. 40—42.



37351. Демидова, Л. С. Изменения в текстильной промышленности США. Текстильная пром-сть, 1967, № 12, с. 45—47. — Библиогр.: 9 назв.

37352. Капкаев, А. А. Текстильная промышленность капиталистических стран. Текстильная пром-сть, 1967, № 12, с. 47—53. — Библиогр.: с. 50.

37353. Краминов, Д. Река и люди. [О забастовке строителей электростанции на реке Рио-Негро. Уругвай]. Рассказ строителя. Октябрь, 1967, № 12, с. 168—179.

Лопатин, Г. Соглашение есть — согласия нет. [К итогам XXII сессии Междунар. валютного фонда]. — См. 37382.

37354. Луговцов, А. Морской транспорт Объединенной Арабской Республики. Мор. флот, 1967, № 12, с. 36—37.

37355. Надель, С. Борьба крестьян капиталистических стран за справедливое решение аграрного вопроса. Экономика сел. хоз-ва, 1967, № 12, с. 99—108.

Познер, Владимир. Мера времени. [Докум. очерки о франц. коммунистах]. — См. 37310.

37356. Покровский, М. Две недели в Англии. [Из впечатлений члена делегации ВЦСПС]. Охрана труда и соц. страхование, 1967, № 10, с. 30—31.

Фрей, Л. Кризис валютной системы капитализма и проекты мировой валютной реформы. — См. 37383.

37357. Цыбульский, В. В. Турция. [Экон.-геогр. очерк]. География в школе, 1967, № 6, с. 25—29.

## IX. КОМУНИСТИЧЕСКОЕ СТРОИТЕЛЬСТВО В СССР

### 1. Общие вопросы

37358. Добродомов, А. Великий Октябрь. [Об успехах коммунист. строительства в СССР]. Строительство и архитектура Москвы, 1967, № 10, с. 2—4.

### 2. Народное хозяйство СССР

37359. Звездов, А. Цена земли. [Экон. оценка природных ресурсов]. Наука и техника, 1967, № 12, с. 18—20.

37360. Мусаханов, М. Во имя блага советского человека. [О дальнейшем повышении материального благосостояния народа]. Коммунист Узбекистана, 1967, № 11, с. 56—63.

37361. Никитин, И. Составление заявок [на материальные ресурсы] нужно упростить. Материально-техн. снабжение, 1967, № 9, с. 83—84.

37362. О методах организации планирования и экономического стимулирования в службах снабжения. Материально-техн. снабжение, 1967, № 9, с. 86—87. — Авт.: Ю. Донец, Л. Полякова, В. Белик и Д. Старовойт.

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

37363. Брук, С. Гражданин страны Советов. [Об экон. и культурном развитии малых народностей за годы Советской власти]. Наука и жизнь, 1967, № 10, с. 66—70, с карт. [К 50-летию Советской власти].

37364. Гаркуша, Н. А. Водное хозяйство Украины в юбилейном году. Гидротехника и мелиорация, 1967, № 11, с. 32—49. [К 50-летию Советской власти].



37365. Горчаков, М. Южный Мангышлак. [Экон.-геогр. очерк]. Октябрь, 1967, № 12, с. 141—154.

37366. Давыдов, Михаил. Октябрьский район столицы. жизнь, 1967, № 11, с. 14—16.

37367. Зуев, А. Учитывать специфические условия снабжения. [Опыт работы Упр. материально-техн. снабжения Сев.-Вост. района]. Материально-техн. снабжение, 1967, № 9, с. 45—49.

37368. Мацкевич, Эдуард. Это Мангышлак. [Очерк]. Простор, 1967, № 11, с. 104—118.

37369. Мирошниченко, Н. Славный путь борьбы и свершений. [Об успехах хоз. и культурного строительства в Воронежской обл. за годы Советской власти]. Подъем, 1967, № 5, с. 5—13.

Мулляджанов, И. Великий Октябрь и демографические изменения в Узбекистане. — См. 37377.

37370. Промыслов, В. Растет, хорошеет, благоустраивается наша родная столица. Строительство и архитектура Москвы, 1967, № 10, с. 5—11.

37371. Рябчиков, Евгений. Путешествие по следам путешествия. [Об экон. преобразованиях в Сибири за период с 1954 по 1967 гг. Из путевых впечатлений]. Огонек, 1967, № 50, с. 6—7. — Продолж. Начало: № 43.

37372. Ушаков, А. Совершенствовать работу контор. [Из практики работы Волго-Вятского упр. материально-техн. снабжения]. Материально-техн. снабжение, 1967, № 9, с. 79—80.

#### 4. Иностранная печать и иностранные деятели о СССР

37373. Андрич, Иво. На Невском проспекте. [Очерк из журн. «Югославия—СССР»]. Пер. с сербо-хорват. Звезда, 1967, № 11, с. 219—221.

37374. Минина, Т. Открытие нового мира. [По впечатлениям швейц. литературоведа Ф. Лон о поездке в СССР]. Звезда, 1967, № 11, с. 215—216.

37375. Познер, Владимир. Окно на Фурштатдскую. [Впечатления франц. писателя-публициста о поездке в Советский Союз. Отрывки из очерка, опубл. в альманахе газ. «Юманите» за 1967 г.] Пер. с франц. Звезда, 1967, № 11, с. 223—226.

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

### 1. Общие вопросы. Планирование. Статистика

Бестужев-Лада, Игорь Васильевич. В поисках формулы завтрашнего дня. [К проблемам социального и экон. прогнозирования]. — См. 37302.

37376. Дауленов, С. Повышать уровень территориально-отраслевого планирования. Нар. хоз-во Казахстана, 1967, № 9, с. 33—36.

37377. Мулляджанов, И. Великий Октябрь и демографические изменения в Узбекистане. Коммунист Узбекистана, 1967, № 11, с. 81—87.

### 2. Учет. Бухгалтерия

37378. Архипов, В. Бюро экономического анализа и специализация. [Заводоуковское опыт. хоз-во. Челяб. обл.] С.-х. производств Урала, 1967, № 12, с. 11—14.



37379. **Ермолаев, В.** Комплексная механизация учета. [Опыт путевого хоз-ва Енисейского бассейна]. Реч. транспорт, 1967, № 12, с. 45.

37380. **Петрова, А.** Экономический контроль в действии. [Птицеводство брика «Сквирицы». Ленингр. обл.] Птицеводство, 1967, № 12, с. 8—9.

37381. **Сафонов, Р.** Оперативный учет себестоимости перевозок. Реч. транспорт, 1967, № 12, с. 53.

## XI. ФИНАНСЫ

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

37382. **Лопатин, Г.** Соглашение есть — согласия нет. [К итогам XXII сессии Междунар. валютного фонда. Рио-де-Жанейро. Сент. 1967 г.] Внешняя торговля, 1967, № 12, с. 23—26.

37383. **Фрей, Л.** Кризис валютной системы капитализма и проекты мировой валютной реформы. Внешняя торговля, 1967, № 12, с. 34—37.

## XII. ТРУД В СССР

### 2. Профессиональные союзы СССР

37384. **Денисов, А.** Начали с эксперимента. [Опыт Перм. обл. совета профсоюзов по подгот. перехода предприятий на пятидневную рабочую неделю]. Охрана труда и соц. страхование, 1967, № 10, с. 6—7.

37385. **Полторанов, В. В.** Профсоюзы и санаторно-курортное дело. Вопр. курортологии, физиотерапии и лечебной физ. культуры, 1967, вып. 5, с. 401—406.

37386. **Топалбабян, А.** Большие перемены. [Роль профсоюзных организаций в повышении культуры производства на пром. предприятиях Арм. ССР]. Охрана труда и соц. страхование, 1967, № 10, с. 20—21.

## XIII. ГОСУДАРСТВО И ПРАВО

### 2. Государство и право СССР

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

37387. **Жудро, А.** Общее положение о министерствах. Мор. флот, 1967, № 12, с. 13—14.

37388. **Циманович, К. Г.** Государственная граница Советского Союза. География в школе, 1967, № 6, с. 13—18.

## XIV. ВОЕННАЯ НАУКА. ВОЕННОЕ ДЕЛО

(Литература по военной медицине и военной санитарии — см. XXII, 23)

### 1. Общие вопросы

37389. **Титов, А. и Лазуткин, Е.** Отрасли народного хозяйства и современная война. [Материалы к теме «Роль и место основных отраслей народного хозяйства в экономическом обеспечении современной войны»]. Коммунист Вооруж. Сил, 1967, № 22, с. 77—84.



## 2. Вооруженные Силы СССР

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

**Скирдо, М.** Забота КПСС об укреплении обороноспособности страны. — См. 37288.

### б. История Вооруженных Сил СССР

37390. **Аржанов, Ф.** Рождение Красной Армии. К 50-летию Советских Вооруж. Сил. Полит. самообразование, 1968, № 1, с. 10—18.

37391. **Шелекасов, В.** Реликвии боевой славы. По залам Центр. музея Вооруж. Сил СССР. Полит. самообразование, 1968, № 1, с. 23—29.

### в. Партийно-политическая работа. Культурно-просветительная работа

**Быть всегда в боевой готовности.** [Метод. материалы к полит. занятиям по теме «КПСС об усилении опасности возникновения мировой войны. Быть всегда в боевой готовности»]. — См. 37285.

37392. **Волчик, А.** Наш добрый помощник. [О молодежном театре солдатской сатиры. Прибалт. воен. окр.] Клуб и худож. самодеятельность, 1968, № 2, с. 10—11.

37393. **Востоков, Е.** Могучая, одухотворенная. [Об организации культ.-просвет. работы в Советской Армии]. Клуб и худож. самодеятельность, 1968, № 2, с. 2—5.

37394. **Ермолин, Э.** Кинолюбители в серых шинелях. [Об армейской киносамодеятельности]. Клуб и худож. самодеятельность, 1968, № 2, с. 12—13.

37395. **Коротаев, М.** Непрерывный боевой накал. Заметки о парт.-полит. работе в дивизии, участвовавшей в учении «Днепр». Коммунист Вооруж. Сил, 1967, № 22, с. 65—71.

37396. **Отчеты и выборы партийных органов.** [Ред. статья]. Коммунист Вооруж. Сил, 1967, № 22, с. 45—50.

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

### в. Военно-воздушные силы

37397. **Горбатюк, Е.** Эстафета мужества. [О преемственности боевых традиций советских летчиков]. Коммунист Вооруж. Сил, 1967, № 22, с. 59—64.

### з. Гражданская оборона

37398. **Арутюнян, Г. А.** Методика исследования прицеливания при стрельбе. Теория и практика физ. культуры, 1967, № 9, с. 22—25.

37399. **Гетман, А.** Священный долг каждого. [О роли ДОСААФ в воен.-патриот. воспитании населения]. Радио, 1967, № 11, с. 6—8. [К 50-летию Советской власти].

## XV. ЕСТЕСТВЕННЫЕ НАУКИ. МАТЕМАТИКА

### 2. Физико-математические науки

#### а. Общие вопросы. Математика

37399а. **Авербух, В. И. и Смолянов, О. Г.** Теория дифференцирования в линейных топологических пространствах. Успехи матем. наук, т. 22, вып. 6, 1967, с. 201—260. — Библиогр.: 44 назв.



36.035050  
1967.11.15

37400. Александров, А. Д. Человеческие проблемы и математика. Успехи матем. наук, т. 22, вып. 6, 1967, с. 5—7.

37400а. Александров, И. А. и Сорокин, А. С. О распространении вариационного метода Г. М. Голузина — П. П. Куфарова на многосвязные области. Докл. АН СССР, т. 175, № 6, 1967, с. 1207—1210. — Библиогр.: 12 назв.

37401. Алексащенко, А. А. и Алексащенко, В. А. Решение нелинейной задачи теплопроводности при граничных условиях четвертого рода. Инж.-физ. ж., т. 13, № 5, 1967, с. 754—758. — Резюме на англ. яз.

37402. Алексеев, А. С. и Минчук, Ф. Ф. Аналитическое исследование оптимального движения кусочно-линейной системы методом точечных преобразований и неопределенных множителей Лагранжа. Изв. высш. учеб. заведений. Радиофизика, т. 10, № 11, 1967, с. 1540—1550. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 6 назв.

37403. Андреев, Е. М., Винберг, Э. Б. и Элашвили, А. Г. Орбиты наибольшей размерности полупростых линейных групп Ли. Функцион. анализ и его приложения, т. 1, вып. 4, 1967, с. 3—7.

37404. Андриенко, В. А. Вложение некоторых классов функций. Изв. АН СССР. Серия матем., т. 31, № 6, 1967, с. 1311—1326. — Библиогр.: 11 назв.

37405. Асан Дабсович Тайманов. [Математик. К 50-летию со дня рождения]. Сиб. матем. ж., т. 8, № 6, 1967, с. 1211—1213, с портр.

37406. Багирова, Н. Х., Васильева, А. Б. и Иманалиев, М. И. К вопросу об асимптотическом решении задачи оптимального управления. Дифференц. уравнения, т. 3, № 11, 1967, с. 1895—1902.

37407. Байнов, Д. Д. Некоторые замечания относительно одного дифференциального уравнения произвольного порядка. Дифференц. уравнения, т. 3, № 11, 1967, с. 2003—2006.

37408. Белицкий, Г. Р. О некоторых классах матричных норм. Сиб. матем. ж., т. 8, № 6, 1967, с. 1214—1221. — Библиогр.: 6 назв.

37409. Беркович, Л. М. О факторизации обыкновенных линейных дифференциальных операторов, преобразуемых в операторы с постоянными коэффициентами. II. Изв. высш. учеб. заведений. Математика, 1967, № 12, с. 3—14. — I: № 4, 1965. — Библиогр.: 16 назв.

37410. Беркович, Ф. Д. Об одном обобщении парного интегрального уравнения. Изв. высш. учеб. заведений. Математика, 1967, № 12, с. 15—19. — Библиогр.: 5 назв.

37411. Бернштейн, И. Н. О размерности коммутативных подколец в  $R_{n,k}$ . Функцион. анализ и его приложения, т. 1, вып. 4, 1967, с. 79—81.

37412. Бибиков, Ю. Н. и Плисс, В. А. О существовании инвариантных торов в окрестности нулевого решения системы обыкновенных дифференциальных уравнений. Дифференц. уравнения, т. 3, № 11, 1967, с. 1864—1881.

37413. Бланк, А. М. и Гильман, Г. А. О разделении регулярных событий в источниках. Изв. высш. учеб. заведений. Радиофизика, т. 10, № 11, 1967, с. 1614—1616.

37414. Бродский, М. С. и Кисилевский, Г. Э. Квазипрямые суммы подпространств. Функцион. анализ и его приложения, т. 1, вып. 4, 1967, с. 75—78.

37415. Валеев, К. Г. и Ракитский, Ю. В. Об одной краевой задаче для нелинейного уравнения теплопроводности. Ж. прикл. механики и техн. физики, 1967, № 5, с. 52—61.





37416. Вальский, Р. Э. О долях алгебр аналитических функций и мерах, ортогональных этим алгебрам. Сиб. матем. ж., т. 8, № 6, 1967, с. 1222—1235. — Библиогр.: 17 назв.
37417. Ведерников, В. А. О признаках разрешимости и сверхразрешимости конечных групп. Сиб. матем. ж., т. 8, № 6, 1967, с. 1236—1244. — Библиогр.: 13 назв.
37418. Векслер, А. И. Реализационные частичные умножения в линейных структурах. Изв. АН СССР. Серия матем., т. 31, № 6, 1967, с. 1203—1228. — Библиогр.: 21 назв.
37419. Витушкин, А. Г. Аналитическая емкость множеств в задачах теории приближений. Успехи матем. наук, т. 22, вып. 6, 1967, с. 141—199. — Библиогр.: 28 назв.
37420. Владимиров, В. С. и Дрожжинов, Ю. Н. Обобщенная задача Коши для ультрапараболического уравнения. Изв. АН СССР. Серия матем., т. 31, № 6, 1967, с. 1341—1360. — Библиогр.: 12 назв.
37421. Возлинский, В. И. О бифуркации стационарных движений консервативных систем с двумя циклическими координатами. Прикл. математика и механика, т. 31, вып. 5, 1967, с. 841—847. — Библиогр.: 9 назв.
37422. Волевич, Л. Р. и Гиндикин, С. Г. Псевдодифференциальные операторы и задачи Коши для дифференциальных уравнений с переменными коэффициентами. Функцион. анализ и его приложения, т. 1, вып. 4, 1967, с. 8—25. — Библиогр.: 6 назв.
37423. Гапошкин, В. Ф. К вопросу об абсолютной сходимости лакунарных рядов. Изв. АН СССР. Серия матем., т. 31, № 6, 1967, с. 1271—1288. — Библиогр.: 11 назв.
37424. Гапошкин, В. Ф. О существовании безусловных базисов в пространствах Орлича. Функцион. анализ и его приложения, т. 1, вып. 4, 1967, с. 26—32. — Библиогр.: 12 назв.
37425. Гараков, Г. А. О циклах одного алгоритма синтеза неприводимых полиномов над полем  $GF(2)$ . Проблемы передачи информации, т. 3, вып. 4, 1967, с. 100—101.
37426. Гельфанд, И. М. и Фукс, Д. Б. Топология некомпактных групп Ли. Функцион. анализ и его приложения, т. 1, вып. 4, 1967, с. 33—45. — Библиогр.: 6 назв.
37427. Гликман, Л. Г. и Якушев, Е. М. Один случай интегрируемости уравнения Гамильтона — Якоби. Прикл. математика и механика, т. 31, вып. 5, 1967, с. 937.
37428. Гнеденко, Б. В. Математика в СССР за 50 лет. Математика в школе, 1967, № 6, с. 5—13. [К 50-летию Советской власти].
37429. Гришаков, В. И. и Шиманов, С. Н. К существованию случайных периодических режимов квазилинейных стохастических дифференциальных уравнений. II. Изв. высш. учеб. заведений. Математика, 1967, № 12, с. 20—26. — I: № 5. — Библиогр.: 5 назв.
37430. Гробман, Д. М. Топологическая эквивалентность динамических систем. Докл. АН СССР, т. 175, № 6, 1967, с. 1211—1212. — Библиогр.: 5 назв.
37431. Гуревич, Ю. Ш. К элементарной теории структурно упорядоченных абелевых групп и  $K$  — линеалов. Докл. АН СССР, т. 175, № 6, 1967, с. 1213—1215. — Библиогр.: 8 назв.
37432. Данелич, И. А. Необходимое и достаточное условие квадратуемости поверхности по Лебегу. Оценки поверхностной меры борелевского множества на квадратуемой поверхности. Сиб. матем. ж., т. 8, № 6, 1967, с. 1245—1271. — Библиогр.: 6 назв.





37433. Демидов, С. С. и Ондар, Х. О. О работе научно-исследовательского семинара по истории математики и механики МГУ (1966—1967 гг.). Успехи матем. наук, т. 22, вып. 6, 1967, с. 263—265.
37434. Демьяненко, В. А. О точках конечного порядка эллиптических кривых. Изв. АН СССР. Серия матем., т. 31, № 6, 1967, с. 1327—1340.
37435. Дрозд, Ю. А., Кириченко, В. В. и Ройтер, А. В. О наследственных и бассовых порядках. Изв. АН СССР. Серия матем., т. 31, № 6, 1967, с. 1415—1436. — Библиогр.: 24 назв.
37436. Дундученко, Л. Е. О регулярных функциях, двоякспиральных в кольце. Сиб. матем. ж., т. 8, № 6, 1967, с. 1272—1283. — Библиогр.: 9 назв.
37437. Еругин, Н. П. Аналитическая теория и проблемы вещественной теории дифференциальных уравнений, связанные с первым методом и методами аналитической теории. Дифференц. уравнения, т. 3, № 11, 1967, с. 1821—1863. — Библиогр.: 63 назв.
37438. Залесский, А. Е. Строение некоторых классов матричных групп над телом. Сиб. матем. ж., т. 8, № 6, 1967, с. 1284—1298. — Библиогр.: 20 назв.
37439. Зарецкий, К. А. Абстрактная характеристика класса полугрупп частично рефлексивных бинарных отношений. Сиб. матем. ж., т. 8, № 6, 1967, с. 1299—1306. — Библиогр.: 7 назв.
37440. Ивлев, Е. Т. О многообразии  $E(L, L_m, L^{\alpha}_{m+1})$  в  $n$ -мерном проактивном пространстве  $P_n (m > 2)$ . Сиб. матем. ж., т. 8, № 6, 1967, с. 1307—1320. — Библиогр.: 14 назв.
37441. Исмагилов, Р. С. Об одном классе линейных представлений комплексных полупростых групп Ли. Функцион. анализ и его приложения, т. 1, вып. 4, 1967, с. 69—74. — Библиогр.: 5 назв.
37442. К пятидесятилетию Сергея Васильевича Фомина. [Математик] Успехи матем. наук, т. 22, вып. 6, 1967, с. 261. — Подписи: Правл. Моск. матем. о-ва и Ред. коллегия журн. «Успехи матем. наук».
37443. Каган, А. М. и Паламодов, В. П. Условия оптимального несмещенного оценивания параметрических функций для неполных экспонентных семейств с полиномиальными связями. Докл. АН СССР, т. 175, № 6, 1967, с. 1216—1218.
37444. Калининченко, Д. Ф. Функциональное пространство  $W_{\Omega}^1, a_1, \dots, a_n$  ( $T, \Omega$ ) и вполне непрерывные операторы в весовых пространствах. Дифференц. уравнения, т. 3, № 11, 1967, с. 1924—1941. — Библиогр.: 26 назв.
37445. Карасев, Г. А. О подгруппе Фраттини  $n$ -нильпотентной группы. Сиб. матем. ж., т. 8, № 6, 1967, с. 1432—1436. — Библиогр.: 5 назв.
37446. Каток, А. Б. Спектральные свойства динамических систем с интегральным инвариантом на торе. Функцион. анализ и его приложения, т. 1, вып. 4, 1967, с. 46—56. — Библиогр.: 14 назв.
37447. Кац, В. Г. Простые градуированные алгебры Ли конечного роста. Функцион. анализ и его приложения, т. 1, вып. 4, 1967, с. 82—83. — Библиогр.: 7 назв.
37448. Качуровский, Р. И. Приближенные методы решения нелинейных операторных уравнений. Изв. высш. учеб. заведений. Математика, 1967, № 12, с. 27—37. — Библиогр.: 13 назв.
37449. Кириллов, А. А. О мере Планшереля для нильпотентных групп Ли. Функцион. анализ и его приложения, т. 1, вып. 4, 1967, с. 84—85.
37450. Колмановский, В. Б. О применении метода Ляпунова к линейным системам с запаздыванием. Прикл. математика и механика, т. 31, вып. 5, 1967, с. 959—963.



37453. **Коробейник, Ю. Ф. и Демченко, Т. И.** О разрешимости одного класса дифференциальных уравнений бесконечного порядка. Сиб. матем. ж., т. 8, № 6, 1967, с. 1321—1338. — Библиогр.: 17 назв.
37454. **Кошевой, Э. Г.** О бирациональных представлениях мультипликативной и аддитивной групп. Сиб. матем. ж., т. 8, № 6, 1967, с. 1339—1345.
37455. **Кошелев, В. Н. и Морозов, С. Ф.** Достаточные условия существования разрывных решений для простейшего интеграла вариационного исчисления. II. Изв. высш. учеб. заведений. Математика, 1967, № 12, с. 38—46. — I: № 11.
37456. **Лаврентьев, И. М.** О разрешимости нелинейных уравнений. Докл. АН СССР, т. 175, № 6, 1967, с. 1219—1221. — Библиогр.: 8 назв.
37457. **Лапко, А. Ф. и Люстерник, Л. А.** Из истории советской математики. Успехи матем. наук, т. 22, вып. 6, 1967, с. 13—140. — Библиогр.: с. 14—17, 30—31, 57—62, 78—80, 93—97, 104—109, 120—129, 137—140.
37458. **Ларин, Р. М.** Задача оптимизации в случае неоднородно заданного ограничения на управление. Механика твердого тела, 1967, № 5, с. 27—33. — Библиогр.: 10 назв.
37459. **Лепин, А. Я. и Мышкис, А. Д.** Об одном подходе к нелинейным краевым задачам для обыкновенных дифференциальных уравнений. Дифференц. уравнения, т. 3, № 11, 1967, с. 1882—1888.
37460. **Липкина, З. С.** Локально бикompактные кольца без делителей нуля. Изв. АН СССР. Серия матем., т. 31, № 6, 1967, с. 1239—1262. — Библиогр.: 13 назв.
37461. **Литвин, О. Н. и Рвачев, В. Л.** О двухточечной и многоточечной формулах Тейлора. Дифференц. уравнения, т. 3, № 11, 1967, с. 1990—1998.
37462. **Литвинчук, Г. С.** Две теоремы об устойчивости частных индексов краевой задачи Римана и их приложение. Изв. высш. учеб. заведений. Математика, 1967, № 12, с. 47—57. — Библиогр.: 21 назв.
37463. **Лукашевич, Н. А.** К теории третьего уравнения Пенлеве. Дифференц. уравнения, т. 3, № 11, 1967, с. 1913—1923. — Библиогр.: 5 назв.
37464. **Максимова, Л. Л.** Некоторые вопросы исчисления Аккермана. Докл. АН СССР, т. 175, № 6, 1967, с. 1222—1224. — Библиогр.: 5 назв.
37465. **Маркус, А. С.** К спектральной теории полиномиальных операторных пучков в банаховом пространстве. Сиб. матем. ж., т. 8, № 6, 1967, с. 1346—1369. — Библиогр.: 19 назв.
37466. **Маркус, А. С. и Пригорский, В. А.** Цепочки проекторов, подобные ортогональным. Функцион. анализ и его приложения, т. 1, вып. 4, 1967, с. 86—87.
37467. **Маркушевич, А. И.** Прежде и теперь. [Из истории советской математики]. Успехи матем. наук, т. 22, вып. 6, 1967, с. 9—12.
37468. **Мойшезон, Б. Г.** Теоремы разрешения для компактных комплексных пространств с достаточно большим полем мероморфных функций. Изв. АН СССР. Серия матем., т. 31, № 6, 1967, с. 1385—1414. — Библиогр.: 6 назв.
37469. **Молдаванский, Д. И.** О некоторых подгруппах групп с одним определяющим соотношением. Сиб. матем. ж., т. 8, № 6, 1967, с. 1370—1384. — Библиогр.: 10 назв.



37470. **Морозов, В. А.** О выборе параметра при решении функциональных уравнений методом регуляризации. Докл. АН СССР, т. 175, № 6, 1967, с. 1224—1228. — Библиогр.: 11 назв.

37471. **Мосолов, П. П.** О проблеме минимума функционала. Изв. АН СССР. Серия матем., т. 31, № 6, 1967, с. 1289—1310. — Библиогр.: 7 назв.

37472. **Назарова, Л. А.** Представление четвернады. Изв. АН СССР. Серия матем., т. 31, № 6, 1967, с. 1361—1378. — Библиогр.: 7 назв.

37473. **Наумов, И. А.** Д. М. Синцов. [Математик. К 100-летию со дня рождения. 1867—1946]. Математика в школе, 1967, № 6, с. 84—85, с портр.

37474. **Неймарк, Ю. И. и Фишман, Л. З.** Квазилинейные дифференциальные уравнения с запаздываниями, зависящими от времени и искомой функции. Изв. высш. учеб. заведений. Радиофизика, т. 10, № 11, 1967, с. 1479—1488. — Резюме на англ. яз.

37475. **Певзнер, С. Л.** Автоморфизмы пар квадратик в проективном пространстве. II. Сиб. матем. ж., т. 8, № 6, 1967, с. 1385—1398. — I: т. 7, № 5, 1966. — Библиогр.: 8 назв.

37476. **Персиц, Д. Б.** Геометрия над алгеброй антиоктав. Изв. АН СССР. Серия матем., т. 31, № 6, 1967, с. 1263—1270. — Библиогр.: 8 назв.

37477. **Плотников, В. И.** Об оптимальном управлении системами с распределенными параметрами. Докл. АН СССР, т. 175, № 6, 1967, с. 1238—1241. — Библиогр.: 5 назв.

37478. **Попов, Г. Я.** Некоторые новые соотношения для многочленов Якоби. Сиб. матем. ж., т. 8, № 6, 1967, с. 1399—1404. — Библиогр.: 8 назв.

37479. **Проценко, В. С.** Контактная задача для линейно-деформируемого основания. Дифференц. уравнения, т. 3, № 11, 1967, с. 1999—2002. — Библиогр.: 5 назв.

37480. **Рабинович, М. Г.** Некоторые классы пространств выпуклых множеств и их расширения. Сиб. матем. ж., т. 8, № 6, 1967, с. 1405—1415. — Библиогр.: 7 назв.

37481. **Романко, В. К.** К теории операторов вида  $\frac{d^m}{dt^m} - A$ . Дифференц. уравнения, т. 3, № 11, 1967, с. 1957—1970.

37482. **Самойленко, А. М.** О периодических решениях нелинейных уравнений второго порядка. Дифференц. уравнения, т. 3, № 11, 1967, с. 1903—1912. — Библиогр.: 6 назв.

37483. **Слепенчук, К. М.** Об одной общей теореме тауберова типа и ее приложении к  $(I^*, p, \lambda)$ -методом. Изв. высш. учеб. заведений. Математика, 1967, № 12, с. 58—64. — Библиогр.: 5 назв.

37484. **Степанов, Н. А.** Однородные 3-циклические пространства. Изв. высш. учеб. заведений. Математика, 1967, № 12, с. 65—74. — Библиогр.: 9 назв.

37485. **Стоянов, Н. В.** О стабилизации нелинейной управляемой системы в критическом случае двойного нулевого корня для установившихся движений. [Статья из Софии]. Прикл. математика и механика, т. 31, вып. 5, 1967, с. 963—968. — Библиогр.: 10 назв.

37486. **Субботин, А. И.** К задаче об игровой встрече движений. Прикл. математика и механика, т. 31, вып. 5, 1967, с. 834—840.

37487. **Теляковский, С. А.** Асимптотическая оценка интеграла от модуля функции, заданной рядом из синусов. Сиб. матем. ж., т. 8, № 6, 1967, с. 1416—1422. — Библиогр.: 5 назв.





37488. Усольцев, Л. П. Задача на построение, связанная с равномерным распределением дробных долей показательных функций. Изв. высш. учеб. заведений. Математика, 1967, № 12, с. 75—83. — Библиогр.: 9 назв.

37489. Фрум-Кетков, Р. Л. Об отображениях в сферу банахова пространства. Докл. АН СССР, т. 175, № 6, 1967, с. 1229—1231.

37490. Фукс, Д. Б. Двойственность функторов в категории гомотопических типов. Докл. АН СССР, т. 175, № 6, 1967, с. 1232—1235.

37491. Ханьжов, Б. Д. Вариационное решение осесимметричной задачи термоупругости для трансверсально-изотропного цилиндра конечной длины. Изв. высш. учеб. заведений. Математика, 1967, № 12, с. 84—89. — Библиогр.: 8 назв.

37492. Хенкин, Г. М. Неизоморфность некоторых пространств функций от разного числа переменных. Функцион. анализ и его приложения, т. 1, вып. 4, 1967, с. 57—68. — Библиогр.: 10 назв.

37493. Цегелик, Г. Г. Параметрическая локализация по модулям нулей полиномов и рядов Лорана. Изв. высш. учеб. заведений. Математика, 1967, № 12, с. 90—96.

37494. Шахбазов, А. А. Вероятностное доказательство одной теоремы А. О. Гельфонда. Изв. АН СССР. Серия матем., т. 31, № 6, 1967, с. 1379—1384. — Библиогр.: 7 назв.

37495. Шеврин, Л. Н. О структурных изоморфизмах упорядочиваемых полугрупп с законом сокращения. Изв. АН СССР. Серия матем., т. 31, № 6, 1967, с. 1229—1238. — Библиогр.: 9 назв.

37496. Шейнов, В. П. Интегральное представление для круговых областей  $S^2$  и некоторые его приложения. Сиб. матем. ж., т. 8, № 6, 1967, с. 1423—1431. — Библиогр.: 10 назв.

37497. Шильман, С. В. Анализ чувствительности линейных динамических систем при конечных вариациях параметров. Изв. высш. учеб. заведений. Радиофизика, т. 10, № 11, 1967, с. 1510—1522. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 9 назв.

37498. Ширикян, Р. А. Асимптотические методы в теории одномерных сингулярных дифференциальных операторов нечетного типа. Дифференц. уравнения, т. 3, № 11, 1967, с. 1942—1956. — Библиогр.: 8 назв.

37499. Шунков, В. П. К теории периодических групп. Докл. АН СССР, т. 175, № 6, 1967, с. 1236—1237.

37500. Щербаков, Б. А. О гомеоморфном отображении компактных динамических систем в динамическую систему Бебутова. Изв. высш. учеб. заведений. Математика, 1967, № 12, с. 97—103. — Библиогр.: 9 назв.

б. Астрономия

37501. Келдыш, М. Космические исследования. [Статья из сборника «Октябрь и научный прогресс», подгот. АН СССР и выпускаемом Агентством печати «Новости». Напеч. с сокр.] Наука и жизнь, 1967, № 10, с. 76-96, с табл. [К 50-летию Советской власти].

37502. Коптев, Ю. Термометр для Солнца. [О сущности нейтронной астрономии]. Наука и техника, 1967, № 12, с. 2—5.

37503. Крупнейший советский телескоп — в строю. [Зеркальный телескоп с диаметром зеркала 2,6 м Крымской астрофиз. обсерватории]. Природа, 1967, № 11, с. 80—88. — Авт.: И. И. Проник, А. А. Боярчук, Р. Е. Гершберг и В. И. Процик.

37504. Кулагин, Е. С. Вариант звездного интерферометра Майкельсона. Оптика и спектроскопия, т. 23, вып. 5, 1967, с. 839—841.



37505. Хентов, А. А. Движение около центра масс намагниченного экваториального спутника на круговой орбите при взаимодействии магнитного и гравитационного полей Земли. Прикл. математика и механика, т. 31, вып. 5, 1967, с. 947—950. — Библиогр.: 12 назв.

37506. Шибанов, А. На дорогах к другим планетам. [О возможности работы и науч. исследований на поверхности Луны]. Техника — молодежи, 1967, № 10, с. 3—4, с табл.

37507. Экспериментальные данные о границе раздела между солнечными секторами межпланетной плазмы. Успехи физ. наук, т. 93, вып. 4, 1967, с. 749—752. — Подпись: М. Г. — Библиогр.: 7 назв.

#### в. Геодезия. Топография. Картография

37508. Дуров, А. Г. и Голубев, А. Н. Топографо-геодезические работы в Зеравшанской экспедиции Ленинградского университета. Вестн. Ленингр. ун-та, 1967, № 24. Геология, география, вып. 4, с. 147—151. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 9 назв.

37509. Молоденский, М. С. Методы изучения фигуры и внешнего гравитационного поля Земли. Изв. АН СССР. Физика Земли, 1967, № 11, с. 122—125.

#### г. Механика. Гидромеханика. Аэромеханика

37510. Александров, А. Я. и Вольперт, В. С. Решение пространственных задач теории упругости для трансверсально-изотропного тела вращения при помощи аналитических функций. Механика твердого тела, 1967, № 5, с. 84—91.

37511. Аленицын, А. Г. О затухании волн, распространяющихся вдоль поверхности неоднородного полупространства с волноводом. Прикл. математика и механика, т. 31, вып. 5, 1967, с. 914—915.

37512. Беленький, И. М. Циклы и квазиндексы особых точек консервативных систем. Прикл. математика и механика, т. 31, вып. 5, 1967, с. 938—946. — Библиогр.: 13 назв.

37513. Белоцерковский, О. М. и Шифрин, Э. Г. О наклоне звуковой линии на ударной волне в осесимметричном течении. Изв. АН СССР. Механика жидкости и газа, 1967, № 5, с. 110—112.

37514. Берковский, Б. С. Стационарное движение упругого контура в ограниченной жидкости. Прикл. механика, т. 3, вып. 11, 1967, с. 114—119. — Библиогр.: 9 назв.

37515. Ворович, И. И. и Ковальчук, В. Е. О базисных свойствах одной системы однородных решений. [Задача теории упругости для прямоугольника]. Прикл. математика и механика, т. 31, вып. 5, 1967, с. 861—869. — Библиогр.: 5 назв.

37516. Горский, Б. В. Некоторые задачи теории несимметричной упругости. Прикл. механика, т. 3, вып. 11, 1967, с. 74—83. — Библиогр.: 6 назв.

37517. Даринский, Б. М. и Мешков, С. И. Влияние формы петли гистерезиса на стационарный режим колебаний. Механика твердого тела, 1967, № 5, с. 145—149. — Библиогр.: 7 назв.

Демидов, С. С. и Ондар, Х. О. О работе научно-исследовательского семинара по истории математики и механики МГУ. — См. 37433.

37518. Кириченко, Н. Ф. и Мартынюк, А. А. Достаточные критерии динамической устойчивости нелинейных систем с дифференцируемыми параметрическими возмущениями. Прикл. механика, т. 3, вып. 11, 1967, с. 110—113. — Библиогр.: 9 назв.





37519. Коган, М. Н., Фридендер, О. Г. и Царькова, Г. Е. Экстремальные свойства пластин в потоке, близком к свободномолекулярному. Изв. АН СССР. Механика жидкости и газа, 1967, № 5, с. 101—103. Библиогр.: 5 назв.
37520. Крайко, А. Н. О возникновении ударных волн при неравновесных течениях [газа]. Прикл. математика и механика, т. 31, вып. 5, 1967, с. 794—803. — Библиогр.: 16 назв.
37521. Кунин, И. А. Внутренние напряжения в среде с микроструктурой. Прикл. математика и механика, т. 31, вып. 5, 1967, с. 889—996. — Библиогр.: 19 назв.
37522. Лифшиц, Ю. Б. Об образовании скачков уплотнения у границы звуковой струи. Изв. АН СССР. Механика жидкости и газа, 1967, № 5, с. 85—87. — Библиогр.: 11 назв.
37523. Лиховид, П. И. О построении переходного процесса в кусочно-линейных системах. Прикл. механика, т. 3, вып. 11, 1967, с. 102—109. — Библиогр.: 6 назв.
37524. Миллионщиков, М. Д. Вступительная речь вице-президента Академии наук СССР академика М. Д. Миллионщикова на открытии Симпозиума по проблемам турбулентных течений. [Июнь 1967 г.] Изв. АН СССР. Механика жидкости и газа, 1967, № 5, с. 175—178.
37525. Михайлов, В. В. Метод расчета двумерных сверхзвуковых течений химически реагирующего вязкого газа. Изв. АН СССР. Механика жидкости и газа, 1967, № 5, с. 98—101.
37526. Молотков, И. А. и Озеров, Д. К. Высокочастотные колебания тонкого упругого слоя переменной толщины. Прикл. математика и механика, т. 31, вып. 5, 1967, с. 907—910.
37527. Назаров, Г. И. и Пучков, А. А. Аналитическое решение системы уравнений при осесимметрическом течении несжимаемой жидкости. Прикл. математика и механика, т. 31, вып. 5, 1967, с. 928—931.
37528. Нигматулин, Р. И. Уравнения гидромеханики и волны уплотнения в двухскоростной и двухтемпературной сплошной среде при наличии фазовых превращений. Изв. АН СССР. Механика жидкостей и газа, 1967, № 5, с. 33—47. — Библиогр.: 15 назв.
37529. Новоселов, В. С. Об упрощении дифференциальных уравнений процессии двухстепенного гироскопа при исследовании вращательного движения тела. Дифференц. уравнения, т. 3, № 11, 1967, с. 1889—1894.
37530. Савченко, А. Я. Об одном обобщении инвариантного соотношения Гесса. Прикл. математика и механика, т. 31, вып. 5, 1967, с. 935—936. — Библиогр.: 9 назв.
37531. Симпозиум по проблемам турбулентных течений, посвященный 50-летию Великой Октябрьской социалистической революции. [Киев. Июнь 1967 г. Обзор работы]. Изв. АН СССР. Механика жидкости и газа, 1967, № 5, с. 175.
37532. Смолицкий, Х. Л. О движении гироскопа в кардановом подвесе на равномерно вращающемся основании. Прикл. математика и механика, т. 31, вып. 5, 1967, с. 951—958. — Библиогр.: 5 назв.
37533. Филиппов, А. П. Теория колебаний и задачи динамики. Прикл. механика, т. 3, вып. 11, 1967, с. 8—22. — Библиогр.: 223 назв.
37534. Черных, Е. М. Автомодельная задача об ударном нагружении нелинейно-упругого материала. Прикл. математика и механика, т. 31, вып. 5, 1967, с. 877—882. — Библиогр.: 12 назв.





37535. Абашкин, Б. И., Калмыков, А. А. и Плешанов, Ю. Е. Измерение теплового давления в веществе, нагретом излучением оптического квантового генератора. Ж. прикл. механики и техн. физики, 1967, № 5, с. 107—110.

37536. Абдрашитова, Э. И. и Яфаев, Н. Р. ЭПР  $Mn^{2+}$  в боратных и силикатных стеклах. Физика твердого тела, т. 9, вып. 11, 1967, с. 3172—3174. — Библиогр.: 5 назв.

37537. Абрамов, Ю. Н. и Зайцев, В. Н. Об оценке скольжения ионов в слабоионизированной газовой смеси. Магнитная гидродинамика, 1967, № 4, с. 43—48. — Библиогр.: 12 назв.

37538. Аброян, И. А. и Титов, А. И. Угловая зависимость радиационной проводимости и вторичной эмиссии при бомбардировке монокристалла Ge электронами. Физика твердого тела, т. 9, вып. 12, 1967, с. 3628—3630. — Библиогр.: 8 назв.

37539. Агеев, А. Н. и Проскураков, О. Б. Ферромагнитный резонанс в кальций-висмут-ванадиевом гранате с галлием. Физика твердого тела, т. 9, вып. 12, 1967, с. 3626—3628. — Библиогр.: 5 назв.

37540. Александров, А. Я. и Ахметзянов, М. Х. О применении лазеров для раздельного определения напряжений при поляризационно-оптических исследованиях. Ж. прикл. механики и техн. физики, 1967, № 5, с. 120—122. — Библиогр.: 5 назв.

37541. Андреев, Г. А., Семушкин, Г. Б. и Цикин, А. Н. Изменение концентрации вакансий в кристаллах  $KVg$  при электролитическом окрашивании. Физика твердого тела, т. 9, вып. 11, 1967, с. 3257—3263. — Библиогр.: 11 назв.

37542. Анненков, Ю. М. и Гришуков, В. А. Электрические свойства кристаллов твердых растворов щелочно-галогидных соединений системы  $KCl-KVg$ . Изв. высш. учеб. заведений. Физика, 1967, № 11, с. 74—77. — Библиогр.: 13 назв.

37543. Архангельская, В. А. и Киселева, М. Н. О радиохимическом восстановлении кристаллов  $MeF_2-RE^{3+}$ . Физика твердого тела, т. 9, вып. 12, 1967, с. 3523—3526. — Библиогр.: 9 назв.

37544. Аскаръян, Г. Новые физические эффекты. Наука и жизнь, 1967, № 10, с. 101—105.

37545. Аснин, В. М., Рогачев, А. А. и Рывкин, С. М. Переход к металлическому типу проводимости при большой концентрации экситонов. Физика и техника полупроводников, т. 1, вып. 11, 1967, с. 1742—1745. — Библиогр.: 11 назв.

37546. Аснин, В. М., Рогачев, А. А. и Рывкин, С. М. Ударная ионизация экситонов в германии. Физика и техника полупроводников, т. 1, вып. 11, 1967, с. 1740—1742. — Библиогр.: 5 назв.

37547. Ахманов, С. А. и Хохлов, Р. В. Нелинейная оптика и проблемы преобразования частоты когерентного излучения. [Обзор]. Радиотехника и электроника, т. 12, вып. 11, 1967, с. 2052—2076. — Библиогр.: 107 назв.

37548. Ацаркин, В. А., Кравченко, В. Б. и Матвеева, И. Г. ЭПР трехвалентного хрома в кристаллах  $YAl_3(VO_3)_4$ . Физика твердого тела, т. 9, вып. 11, 1967, с. 3353—3354. — Библиогр.: 5 назв.

37549. Ацаркин, В. А. и Францессон, А. В. О парамагнитном резонансе иона  $Fe^{3+}$  в натролите. Физика твердого тела, т. 9, вып. 11, 1967, с. 3352—3353.



37550. Ашкинадзе, Б. М. и Ярошецкий, И. Д. О люминесценции CdS при двухфотонном возбуждении. Физика и техника полупроводников, т. 1, вып. 11, 1967, с. 1706—1711. — Библиогр.: 9 назв.

37551. Бабич, И. Л. и Кондиленко, И. И. К вопросу о концентрационной зависимости интенсивности линий комбинационного рассеяния. Оптика и спектроскопия, т. 23, вып. 5, 1967, с. 726—729. — Библиогр.: 8 назв.

37552. Бам-Зеликович, Г. М. Об эффективности ускорения проводящего газа в коаксиальной системе. Изв. АН СССР. Механика жидкости и газа, 1967, № 5, с. 59—63.

37553. Баранский, П. И., Гайдученко, В. В. и Гинзбург, М. И. Исследование гальваномагнитных свойств особо чистых монокристаллов германия. Изв. АН СССР. Неорган. материалы, т. 3, № 10, 1967, с. 1782—1786. — Библиогр.: 5 назв.

37554. Барьяхтар, В. Г. и Квирикадзе, А. Г. О магнитном дипольном излучении магнетиков. Физика твердого тела, т. 9, вып. 11, 1967, с. 3264—3269.

37555. Басс, Ф. Г., Бочков, В. С. и Гуревич, Ю. Г. Размерные гальваномагнитные и термомагнитные эффекты в газе горячих электронов. Физика твердого тела, т. 9, вып. 12, 1967, с. 3479—3492. — Библиогр.: 5 назв.

37556. Башкиров, Ш. Ш., Кочелаев, Б. И. и Садыков, Э. К. О спинофонном взаимодействии ядер парамагнитных ионов. Физика твердого тела, т. 9, вып. 11, 1967, с. 3238—3245. — Библиогр.: 12 назв.

37557. Безуглый, П. А. и Миняфаев, Р. Х. Скорости распространения звука в нормальном поликристаллическом дейтерии и его упругие характеристики. Физика твердого тела, т. 9, вып. 12, 1967, с. 3622—3625. — Библиогр.: 11 назв.

37558. Бережной, Ю. А. и Инопин, Е. В. К теории взаимодействия дейтронов с атомными ядрами. Ядерная физика, т. 6, вып. 6, 1967, с. 1197—1202. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 6 назв.

37559. Бертинов, А. И., Бут, Д. А. и Калугин, В. Н. Магнитогидродинамическое течение в кольцевом канале с учетом магнитного числа Рейнольдса. Магнитная гидродинамика, 1967, № 4, с. 96—103. — Библиогр.: 7 назв.

37560. Биберман, Л. М. Валентин Александрович Фабрикант. [Специалист в области физ. оптики и газового разряда. К 60-летию со дня рождения]. Успехи физ. наук, т. 93, вып. 4, 1967, с. 757—758, с портр.

37561. Бобович, Я. С. и Борткевич, А. В. Сенсibiliзирующее действие цианиновых красителей на вынужденное комбинационное рассеяние в нитробензоле. Оптика и спектроскопия, т. 23, вып. 5, 1967, с. 837—839. — Библиогр.: 6 назв.

37562. Богомолов, В. Н., Кудинов, Е. К. и Фирсов, Ю. А. О поляронной природе носителей тока в рутиле ( $\text{TiO}_2$ ). Физика твердого тела, т. 9, вып. 11, 1967, с. 3175—3191. — Библиогр.: 71 назв.

37563. Богомолов, В. Н. и Сочава, Л. С. Электронный парамагнитный резонанс в частично восстановленном рутиле. Физика твердого тела, т. 9, вып. 11, 1967, с. 3355—3356. — Библиогр.: 11 назв.

37564. Богомолов, К. С. и Вахтанова, Л. П. Исследование элементарного состава ядерных эмульсий. Ж. науч. и прикл. фотографии и кинематографии, т. 12, вып. 5, 1967, с. 349—352.

37565. Бонч-Бруевич, А. М., Бурлаков, А. В. и Таганов, И. Н. О взаимодействии центров свечения при электролюминесценции  $\text{ZnS}-\text{Cu}$ ,  $\text{Al}$ -фосфоров. Физика твердого тела, т. 9, вып. 12, 1967, с. 3516—3522. — Библиогр.: 6 назв.



37566. **Бояршинов, Л. М.** Зависимость интенсивности отраженных бета-частиц от атомного номера вещества мишени при фильтрации отраженного излучения. Изв. высш. учеб. заведений. Физика, 1967, № 11, с. 152—155. — Библиогр.: 9 назв.

37567. **Брановер, Г. Г.** Сопротивление магнитогидродинамических труб. Магнитная гидродинамика, 1967, № 4, с. 3—16. — Библиогр.: 30 назв.

37568. **Брановер, Г. Г. и Васильев, А. С.** Течение в шероховатой прямоугольной трубе, расположенной длинной стороной сечения параллельно магнитному полю. Магнитная гидродинамика, 1967, № 4, с. 80—82. — Библиогр.: 6 назв.

37569. **Булаевский, Л. Н. и Хомский, Д. И.** Фазовый переход диэлектрик—металла в антиферромагнетиках. Физика твердого тела, т. 9, вып. 11, 1967, с. 3070—3076. — Библиогр.: 19 назв.

37570. **Буланин, М. О., Мельник, М. Г. и Тонков, М. В.** Индуцированные спектры поглощения конденсированных систем. Теория трансляционно-колебательных ветвей в спектрах жидкого водорода и его растворов. Оптика и спектроскопия, т. 23, вып. 5, 1967, с. 714—721. — Библиогр.: 31 назв.

37571. **Бухвостов, А. П. и Попов, Н. П.** Корреляции нейтрино и  $\gamma$ -кванта в разрешенном захвате поляризованного  $\mu$ -мезона. Ядерная физика, т. 6, вып. 6, 1967, с. 1241—1247. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 13 назв.

37572. **Валиев, К. А. и Бильданов, М. М.** О влиянии переориентации молекул в кристаллах на ширину линий инфракрасного колебательного поглощения. Оптика и спектроскопия, т. 23, вып. 5, 1967, с. 842—844. — Перед текстом 1-й авт.: Е. [!] А. Валиев.

37573. **Васильев, В.** Продукция машины — тайна праматерии. [О сооружении ускорителя протонов в Ин-те физики высоких энергий вблизи г. Серпухова]. Техника — молодежи, 1967, № 10, с. 18—21.

37574. **Ватажин, А. Б. и Холщевникова, Е. К.** Течение анизотропно проводящей среды по каналу в зоне входа в магнитное поле. Ж. прикл. механики и техн. физики, 1967, № 5, с. 9—13. — Библиогр.: 12 назв.

37575. **Ватулев, В. Н. и Прихотько, А. Ф.** Влияние примесей на полиморфное превращение в кристаллах октагидроантрацена. Физика твердого тела, т. 9, вып. 12, 1967, с. 3475—3478.

37576. **Ведринский, Р. В. и Шарко, И. Е.** Второй порядок в приближении высокой энергии. Изв. высш. учеб. заведений. Физика, 1967, № 11, с. 150—152.

37577. **Веньяминов, С. Ю. и Чиргадзе, Ю. Н.** Оптическое вращение кварца в инфракрасной области (1,85—4,00  $\mu\text{м}$ ). Оптика и спектроскопия, т. 23, вып. 5, 1967, с. 813—816. — Библиогр.: 6 назв.

37578. **Вербицкая, Т. Н., Поплавко, Ю. М. и Языцкий, Б. Я.** Температурные характеристики варикондов в трехсантиметровом диапазоне волн. Физика твердого тела, т. 9, вып. 11, 1967, с. 3344—3345. — Библиогр.: 8 назв.

37579. **Весничева, Г. А. и Пенкин, Н. П.** Оценка эффективных сечений ударов второго рода между атомами кадмия и ксенона. Оптика и спектроскопия, т. 23, вып. 5, 1967, с. 831—833.

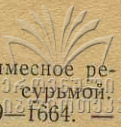
37580. **Вечко, И. Н., Дитман, А. В. и Регель, А. Р.** Электропроводность и термоэдр расплавов  $\text{Ag}_2\text{S}$  с избытком серы. Физика твердого тела, т. 9, вып. 12, 1967, с. 3669—3672. — Библиогр.: 11 назв.

37581. **Взрывная деформация монокристаллов.** Физика твердого тела, т. 9, вып. 11, 1967, с. 3063—3069. — Авт.: Л. В. Альтшулер, М. И. Бражник, В. Н. Герман и Л. И. Миркин. — Библиогр.: 11 назв.



37582. **Викторова, Е. Н., Зелинский, В. В. и Козловский, Д. А.** Определение энергии активации безызлучательных переходов в некоторых производных фталимида. Оптика и спектроскопия, т. 23, вып. 5, 1967, с. 820—823. — Библиогр.: 16 назв.
37583. **Винокуров, И. В., Зонн, З. Н. и Иоффе, В. А.** Электрические свойства монокристаллов двуокиси церия. Физика твердого тела, т. 9, вып. 12, 1967, с. 3369—3374. — Библиогр.: 9 назв.
37584. **Вишневецкий, И. И. и Скрипак, В. Н.** Влияние анионных вакансий на решеточную теплопроводность координационных кристаллов со структурой шпинели при низких температурах. Физика твердого тела, т. 9, вып. 12, 1967, с. 3633—3635. — Библиогр.: 13 назв.
37585. **Вишакас, Ю. К., Смилга, А. А. и Юшка, Г. Б.** Токи, ограниченные пространственным зарядом, в нитевидных монокристаллах селенистого кадмия. Физика и техника полупроводников, т. 1, вып. 11, 1967, с. 1733—1735. — Библиогр.: 12 назв.
37586. **Влияние** распределения времен корреляции в полимерах на ширину линии ядерного магнитного резонанса. Физика твердого тела, т. 9, вып. 12, 1967, с. 3635—3637. — Авт.: В. П. Григорьев, В. М. Ланцов, А. И. Маклаков и А. А. Ланцова. — Библиогр.: 7 назв.
37587. **Возможность** разрешения спектральных компонент в пределах однородно-уширенной линии. Оптика и спектроскопия, т. 23, вып. 5, 1967, с. 680—686. — Авт.: Н. Г. Басов, А. Н. Ораевский, Г. М. Страховский и А. В. Успенский. — Библиогр.: 7 назв.
37588. **Володько, Л. В., Комяк, А. И. и Слепцов, Л. Е.** Абсорбционные спектры и возможная классификация электронных состояний ураниловых соединений. Оптика и спектроскопия, т. 23, вып. 5, 1967, с. 730—736. — Библиогр.: 14 назв.
37589. **Волохов, Г. М. и Шашков, А. Г. и Фрайман, Ю. Е.** Некоторые методы и приборы для исследования теплофизических характеристик. Инж.-физ. ж., т. 13, № 5, 1967, с. 663—669. — Резюме на англ. яз.
37590. **Втюрин, Н. И. и Зубакин, А. М.** Температурная зависимость вращательного гистерезиса в тонких магнитных пленках. Изв. высш. учеб. заведений. Физика, 1967, № 11, с. 148—150. — Библиогр.: 8 назв.
37591. **Вукалович, М. П., Казанджан, Б. И. и Мишуткина, Т. И.** Исследование электропроводности системы  $\text{Bi}_2\text{Te}_3\text{—Bi}_2\text{Se}_3$  в твердом и жидком состояниях. Теплоэнергетика, 1967, № 11, с. 90—91. — Библиогр.: 5 назв.
37592. **Выставкин, А. Н., Гальперн, Ю. С. и Губанков, В. Н.** Поглощение миллиметрового и субмиллиметрового излучения в  $p\text{—InSb}$  при гелиевых температурах. Физика и техника полупроводников, т. 1, вып. 11, 1967, с. 1735—1737.
37593. **Гаджиев, А. З.** Зависимость частоты ИК-полосы поглощения от локального межмолекулярного взаимодействия. Оптика и спектроскопия, т. 23, вып. 5, 1967, с. 722—725. — Библиогр.: 14 назв.
37594. **Гай, Е. В. и Работнов, Н. С.** О корреляциях резонансных параметров. [Письмо в ред.] Ядерная физика, т. 6, вып. 6, 1967, с. 1313—1314.
37595. **Галант, Е. И. и Цехомский, В. А.** Об электронной проводимости церийсодержащих стекол. Изв. АН СССР. Неорган. материалы, т. 3, № 10, 1967, с. 1953—1955. — Библиогр.: 7 назв.
37596. **GaP—Ge-гетеропереходы.** Физика и техника полупроводников, т. 1, вып. 11, 1967, с. 1682—1689. — Авт.: Т. Д. Джафаров, Т. Т. Дедгаев, А. А. Раскин [и др.] — Библиогр.: 15 назв.





37597. Галкина, Т. И., Курбатов, В. А. и Пенин, Н. А. Примесное комбинационное излучение германия, легированного цинком и сурьмой. Физика и техника полупроводников, т. 1, вып. 11, 1967, с. 1659—1664. — Библиогр.: 11 назв.
37598. Ганефельд, Р. В. и Страшинин, Э. П. Устойчивость плазмы и колебания напряжения МГД-генератора. Магнитная гидродинамика, 1967, № 4, с. 33—36. — Библиогр.: 7 назв.
37599. Ганн, В. В. Связанные магнитоупругие волны в антиферромагнетиках. Физика твердого тела, т. 9, вып. 12, 1967, с. 3467—3474. — Библиогр.: 7 назв.
37600. Гарбер, Р. И., Солошенко, И. И. и Чаркина, И. А. Внутреннее трение и электросопротивление монокристаллов кремния при многократном знакопеременном изгибе. Физика твердого тела, т. 9, вып. 11, 1967, с. 3270—3272. — Библиогр.: 11 назв.
37601. Гегузин, Я. Е., Берзина, И. Г. и Воробьева, И. В. Об анизотропии ориентации треков от осколков деления ядер урана в монокристаллах LiF. Физика твердого тела, т. 9, вып. 11, 1967, с. 3350—3352. — Библиогр.: 6 назв.
37602. Гегузина, С. Я. и Кривоглаз, М. А. Влияние дальнедействующих диполь-дипольных сил на затухание и скорость ультразвука в сегнетоэлектриках вблизи точки фазового перехода второго рода. Физика твердого тела, т. 9, вып. 11, 1967, с. 3095—3103. — Библиогр.: 14 назв.
37603. Гейликман, Б. Т. О критерии спаривания при электронном механизме сверхпроводимости. Физика твердого тела, т. 9, вып. 11, 1967, с. 3359—3361. — Библиогр.: 5 назв.
37604. Гейликман, Б. Т. и Кресин, В. З. Тепловые свойства сверхпроводников с сильным электрон-фононным взаимодействием. Физика твердого тела, т. 9, вып. 11, 1967, с. 3111—3119. — Библиогр.: 34 назв.
37605. Гершинский, А. Е. и Косцов, Э. Г. О неустойчивости величины тока в тонкопленочных структурах металл-диэлектрик-металл. Физика твердого тела, т. 9, вып. 11, 1967, с. 3672—3675.
37606. Герштейн, С. С., Логунов, А. А. и Суляев, Р. М. Самый мощный в мире ускоритель. [О протонном синхротроне Ин-та физики высоких энергий]. Природа, 1967, № 11, с. 12—25, с табл. — В огл. 2-й авт.: А. А. Логинов [1]
37607. Гершуни, Г. З., Жуховицкий, Е. М. и Рудаков, Р. Н. К теории релейской неустойчивости. Прикл. математика и механика, т. 31, вып. 5, 1967, с. 812—819. — Библиогр.: 8 назв.
37608. Глинчук, М. Д., Дейген, М. Ф. и Коробко, Г. В. Теория формы линии ЭПР во внешних постоянных и переменных электрических полях. Физика твердого тела, т. 9, вып. 11, 1967, с. 3198—3204.
37609. Година, Н. А., Толстой, М. Н. и Феофилов, П. П. Люминесценция неодима в ниобатах и танталатах иттрия и лантана. Оптика и спектроскопия, т. 23, вып. 5, 1967, с. 756—761. — Библиогр.: 6 назв.
37610. Голографические решетки на тонкой металлической пленке. Оптика и спектроскопия, т. 23, вып. 5, 1967, с. 827—828. — Авт.: А. П. Комар, М. В. Стабников, Б. Г. Турухано и Н. Турухано.
37611. Гольдин, М. Л., Музалевский, Е. А. и Разумовский, К. Р. Методика выращивания монокристаллов сульфида кадмия и определение их некоторых характеристик. Изв. высш. учеб. заведений. Физика, 1967, № 11, с. 155—157.
37612. Гомоюнова, М. В. Распределение плотности возбуждения внутренних вторичных электронов в иодистом цезии при средних энергиях первичных электронов. Физика твердого тела, т. 9, вып. 12, 1967, с. 3559—3569. — Библиогр.: 22 назв.





37613. Гончаров, К. В., Красильников, В. А. и Участкин, В. И. Резонансное поглощение продольных акустических волн в монокристаллических ферритах-гранатах. Физика твердого тела, т. 9, вып. 12, 1967, с. 3384—3387. — Библиогр.: 11 назв.
37614. Горбачев, Л. П. и Григорьев, М. М. О движении вязкой электропроводящей жидкости, вызванном медленным вращением сферы в центральном магнитном поле. Магнитная гидродинамика, 1967, № 4, с. 144—146.
37615. Городков, С. С. и Немировский, П. Э. О форме изотопического члена в потенциале самосогласованного поля. Ядерная физика, т. 6, вып. 6, 1967, с. 1184—1185. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 6 назв.
37616. Горский, В. Б. Осесимметричные смешанные течения в магнитной газодинамике. Изв. АН СССР. Механика жидкости и газа, 1967, № 5, с. 64—71. — Библиогр.: 17 назв.
37617. Горшков, А. С. Диффузия растворенного газа в потоке со стационарной каверной. Инж.-физ. ж., т. 13, № 5, 1967, с. 691—694. — Резюме на англ. яз.
37618. Грачев, В. Г., Дейген, М. Ф. и Пекар, С. И. Метод определения структуры зоны проводимости и эффективных масс электронов в кристаллах по данным двойного электронно-ядерного резонанса. Физика твердого тела, т. 9, вып. 11, 1967, с. 3157—3166. — Библиогр.: 24 назв.
37619. Гринь, Ю. Т. О правилах интенсивностей E1- и M1-переходов в ядрах. Ядерная физика, т. 6, вып. 6, 1967, с. 1181—1183. — Резюме на англ. яз.
37620. Гуляев, Ю. В. О вольтамперной характеристике (ВАХ) пьезоэлектрического полупроводника в режиме усиления звука. Физика и техника полупроводников, т. 1, вып. 11, 1967, с. 1712—1714. — Библиогр.: 8 назв.
37621. Гуревич, В. Л. и Пикус, Г. Е. Успехи и перспективы развития теории полупроводников. Физика и техника полупроводников, т. 1, вып. 11, 1967, с. 1634—1637.
37622. Гуревич, Л. Э. и Гасымов, Т. М. Термоэдс полупроводника в сильном электрическом поле. Физика твердого тела, т. 9, вып. 12, 1967, с. 3493—3500. — Библиогр.: 6 назв.
37623. Даринский, Б. М., Фокин, А. Г. и Шермергор, Т. Д. О вычислении упругих модулей поликристаллов. Ж. прикл. механики и техн. физики, 1967, № 5, с. 123—128. — Библиогр.: 13 назв.
37624. Даунов, М. И. Влияние смешанной проводимости на зависимость кинетических коэффициентов от напряженности магнитного поля в HgTe p-типа. Изв. АН СССР. Неорг. материалы, т. 3, № 10, 1967, с. 1797—1804. — Библиогр.: 15 назв.
37625. Детков, С. П. К диффузионному приближению в расчетах переноса лучистой энергии. Инж.-физ. ж., т. 13, № 5, 1967, с. 695—700. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 31 назв.
37626. Джузеев, У. Д. и Чернявский, Б. Г. Изменение фотопроводимости электролюминесцирующих монокристаллов ZnS при возбуждении переменным полем. Изв. высш. учеб. заведений. Физика, 1967, № 11, с. 135—137. — Библиогр.: 11 назв.
37627. Джузумкулов, Т. О подъемной силе тонкой пластины бесконечного размаха в магнитной газодинамике. Магнитная гидродинамика, 1967, № 4, с. 37—39.
37628. Джузумкулов, Т. Отражение волны разрежения в магнитной газодинамике. Магнитная гидродинамика, 1967, № 4, с. 40—42.





37629. Дитина, З. З., Казеннов, Б. А. и Страхов, Л. П. Парамагнитные центры на поверхности сульфида кадмия. Физика и техника полупроводников, т. 1, вып. 11, 1967, с. 1730—1731.

37630. Дмитренко, И. М., Янсон, И. К. и Юрченко, И. И. Экспериментальное обнаружение электромагнитного излучения из сверхпроводящих туннельных переходов Sn—Pb, Pb—Pb, In—In. Физика твердого тела, т. 9, вып. 12, 1967, с. 3656—3658. — Библиогр.: 8 назв.

37631. Доан Нхьонг. Об определении электромагнитных формфакторов частицы со спином 1. Ядерная физика, т. 6, вып. 6, 1967, с. 1258—1264. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 10 назв.

37632. Елисеев, Б. В. и Лобанов, А. Д. Устойчивость плоской магнито-гидродинамической струи жидкости. Магнитная гидродинамика, 1967, № 4, с. 66—71.

37633. Енальский, В. А. и Осипов, В. В. О моделировании на ЭЦВМ ускорительного процесса в сильноточном ионном линейном ускорителе. Ж. прикл. механики и техн. физики, 1967, № 5, с. 29—36. — Библиогр.: 10 назв.

37634. Ефимов, Ю. В. Сопровождение по физико-химии, металлосведению и металлофизике сверхпроводящих материалов. [Москва. Май 1967 г.] Изв. АН СССР. Металлы, 1967, № 5, с. 237—238.

37635. Жидков, О. П. О насыщении неоднородно уширенных линий магнитного резонанса в твердых телах. Физика твердого тела, т. 9, вып. 11, 1967, с. 3229—3233. — Библиогр.: 11 назв.

37636. Журков, С. Н. Кинетическая концепция прочности твердых тел (термофлуктуационный механизм разрушения). [Доклад на 7-й сессии Науч. совета по проблеме «Физико-химические основы получения жаростойких материалов». Март 1967 г.] Изв. АН СССР. Неорг. материалы, т. 3, № 10, 1967, с. 1767—1776. — Библиогр.: 27 назв.

37637. Зайтов, Ф. Н. и Дударев, Е. С. О механизме термической ионизации F-центров окраски в щелочно-галогидных кристаллофосфорах. Физика твердого тела, т. 9, вып. 11, 1967, с. 3087—3094. — Библиогр.: 22 назв.

37638. Захаров, В. Е. и Филоненко, Н. Н. Слабая турбулентность капиллярных волн. Ж. прикл. механики и техн. физики, 1967, № 5, с. 62—67. — Библиогр.: 9 назв.

37639. Захват  $\pi$ -мезонов ядрами углерода и тетранейтрон. Ядерная физика, т. 6, вып. 6, 1967, с. 1149—1150. — Авт.: Ю. А. Батусов, С. А. Буянов, В. М. Сидоров и В. А. Ярба. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 13 назв.

37640. Зверев, Г. М., Макаренко, Л. В. и Смирнов, А. И. ЭПР основного и возбужденного состояний иона  $Eg^{3+}$  в кристаллах молибдатов кальция и стронция. Физика твердого тела, т. 9, вып. 12, 1967, с. 3651—3653. — Библиогр.: 8 назв.

37641. Зингерман, Я. П. и Ищук, В. А. О механизме электронно-стимулированной десорбции кислорода с поверхности вольфрама. Физика твердого тела, т. 9, вып. 11, 1967, с. 3347—3350. — Библиогр.: 9 назв.

37642. Золотарев, В. М. Абсолютные интенсивности поглощения и оптические постоянные легкой ( $H_2O$ ) и тяжелой ( $D_2O$ ) воды в области спектра 4000—1000  $cm^{-1}$ . Оптика и спектроскопия, т. 23, вып. 5, 1967, с. 816—820. — Библиогр.: 19 назв.

37643. Зорин, Е. И., Павлов, П. В. и Тетельбаум, Д. И. Исследование распределения атомов бора при легировании кремния методом ионной бомбардировки. Физика твердого тела, т. 9, вып. 12, 1967, с. 3642—3644. — Библиогр.: 14 назв.



37644. **Иваненко, Д. Д.** Эвристическая гипотеза о связи космологии с элементарными частицами. Изв. высш. учеб. заведений. Физика, 1967, № 11, с. 124—125. — Библиогр.: 5 назв.
37645. **Ивантер, И. Г. и Яковлева, И. В.** Электрорасщепление дейтрона с образованием резонансов. Ядерная физика, т. 6, вып. 6, 1967, с. 1251—1257. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 10 назв.
37646. **Измайлов, С. В. и Смирнов, А. И.** К теории фоторождения мезонов на нуклонах. Изв. высш. учеб. заведений. Физика, 1967, № 11, с. 135.
37647. **Измайлов, С. В. и Смирнов, А. И.** Полуклассическая теория рассеяния  $\pi$ -мезонов на нуклонах в случае сильной связи. I. Изв. высш. учеб. заведений. Физика, 1967, № 11, с. 107—111. — Библиогр.: 10 назв.
37648. **Изменение проводимости и оптического поглощения флюорита после облучения в реакторе и на синхроциклотроне.** Изв. высш. учеб. заведений. Физика, 1967, № 11, с. 51—54. — Авт.: Ю. Б. Владимирский, Г. М. Захаров, Т. И. Никитинская и М. С. Тютин. — Библиогр.: 12 назв.
37649. **Ильин, Ю. Л., Сорокин, В. С. и Яськов, Д. А.** Бестигельная зонная плавка фосфида галлия. Изв. АН СССР. Неорганические материалы, т. 3, № 10, 1967, с. 1936—1938. — Библиогр.: 5 назв.
37650. **Идентификация  $Te^{III}$  по дочерним продуктам протонного распада.** Ядерная физика, т. 6, вып. 6, 1967, с. 1113—1116. — Авт.: Д. Д. Богданов, И. Бачо, В. А. Карнаухов и Л. А. Петров. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 8 назв.
37651. **Ионин, В. Е., Шестеркин, Н. Г. и Попенко, В. С.** Теоретическое и экспериментальное исследование параметров электрической дуги. Инж.-физ. ж., т. 13, № 5, 1967, с. 639—643. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 7 назв.
37652. **Иоффе, И. В. и Саэт, А. И.** К теории разрывов в магнитной гидродинамике при наличии внешнего электрического поля. Магнитная гидродинамика, 1967, № 4, с. 143—144.
37653. **Иоффе, И. В. и Шендер, Е. Ф.** К теории неустойчивости тока в однородном полупроводнике при малой поверхностной рекомбинации. Физика и техника полупроводников, т. 1, вып. 11, 1967, с. 1690—1692. — Библиогр.: 9 назв.
37654. **Исследование взаимодействия  $K_2^0$ -мезонов со средней энергией 120 Мэв с ядрами Ag, Cu, Pb.** Ядерная физика, т. 6, вып. 6, 1967, с. 1215—1220. — Авт.: Г. Варденга, М. Журавлева, Д. Котляревский [и др.] — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 24 назв.
37655. **Каган, В. Д.** К теории звукоэлектрического эффекта. Физика твердого тела, т. 9, вып. 11, 1967, с. 3293—3297. — Библиогр.: 10 назв.
37656. **Каганов, М. И. и Песчанский, В. Г.** К кинетической теории поглощения звука в металлах. Физика твердого тела, т. 9, вып. 12, 1967, с. 3570—3578. — Библиогр.: 10 назв.
37657. **Каждан, Я. М.** О движении газа за расходящейся детонационной волной в пространстве с вырезанным конусом. Прикл. математика и механика, т. 31, вып. 5, 1967, с. 916—928.
37658. **Казанский, А. Б.** Статистическая модель переноса тепла фильтрацией. Изв. АН СССР. Механика жидкостей и газа, 1967, № 5, с. 138—143.
37659. **Казачков, Ю. А., Коротков, Б. А. и Шипулин, И. И.** О нестационарном дозвуковом течении проводящего газа в скрещенных электрическом и магнитном полях. Магнитная гидродинамика, 1967, № 4, с. 29—32.





37660. Казлаускас, П. А. и Левинсон, И. Б. Использование вариационного принципа Швингера для вычисления кинетических коэффициентов. Физика твердого тела, т. 9, вып. 12, 1967, с. 3504—3511. — Библиогр.: 22 назв.
37661. Каплянский, А. А. и Медведев, В. Н. Линейный эффект Штарка в спектрах локальных центров в кубических кристаллах. Оптика и спектроскопия, т. 23, вып. 5, 1967, с. 743—755. — Библиогр.: 15 назв.
37662. Капустин, А. П. О некоторых свойствах жидких кристаллов. Изв. высш. учеб. заведений. Физика, 1967, № 11, с. 55—61.
37663. Караваев, Г. Ф. Об устойчивости статической электрической неоднородности в полупроводнике с отрицательным дифференциальным сопротивлением. Физика твердого тела, т. 9, вып. 12, 1967, с. 3604—3612. — Библиогр.: 19 назв.
37664. Карякин, Ю. Е. Магнитогидродинамический анализ пространственного движения вблизи критической точки. Магнитная гидродинамика, 1967, № 4, с. 56—59. — Библиогр.: 6 назв.
37665. Касимов, С. и Регель, А. Р. Зависимость электрических свойств монокристаллов твердого раствора (0.85PbTe+0.15PbS) п-типа от температуры и давления. Физика и техника полупроводников, т. 1, вып. 11, 1967, с. 1737—1738. — Библиогр.: 6 назв.
37666. Касимов, С., Регель, А. Р. и Субашиев, В. К. Оптическая ширина запрещенной зоны в твердых растворах системы PbTe—PbS. Физика твердого тела, т. 9, вып. 12, 1967, с. 3653—3654. — Библиогр.: 7 назв.
37667. Керимов, Б. К. и Касумов, Ю. М. Связь нуклонного и мюонного токов в упругих нейтрино-нуклонных взаимодействиях. Изв. высш. учеб. заведений. Физика, 1967, № 11, с. 15—22. — Библиогр.: 21 назв.
37668. Кессених, Р. М., Коршунова, Л. А. и Калганов, А. Ф. Зависимость электропроводности эпоксидного компаунда от напряженности электрического поля. Изв. высш. учеб. заведений. Физика, 1967, № 11, с. 129—132.
37669. Кечин, В. В. Гальваномагнитные эффекты в сурьме и зависимость энергетического спектра сурьмы от давления. Физика твердого тела, т. 9, вып. 12, 1967, с. 3595—3599. — Библиогр.: 21 назв.
37670. Кинетика изменения микротвердости кристаллов CaF<sub>2</sub> под действием облучения протонами. Изв. высш. учеб. заведений. Физика, 1967, № 11, с. 132—133. — Авт.: Е. К. Завадовская, Л. А. Лисицына, А. Т. Овчаров и В. М. Лисицын.
37671. Ковригин, А. И., Подсотская, Н. К. и Сухоруков, А. П. Исследование угловой структуры второй оптической гармоники. I. Фокусирование пучка лазера сферической линзой. Оптика и спектроскопия, т. 23, вып. 5, 1967, с. 766—774. — Библиогр.: 14 назв.
37672. Койков, С. Н., Цикин, А. Н. и Шакиров, А. Анализ гипотезы о возрастании тока за счет инжекции в процессе электрического старения титаносодержащих диэлектриков. Физика твердого тела, т. 9, вып. 12, 1967, с. 3527—3532. — Библиогр.: 14 назв.
37673. Коломенский, А. А. Развитие идей В. И. Векслера в области ускорителей. [Доклад на Науч. сессии, посвящ. 60-летию со дня рождения акад. В. И. Векслера. Март 1967 г.] Успехи физ. наук, т. 93, вып. 4, 1967, с. 593—610. — Библиогр.: 35 назв.
37674. Комаров, С. Г., Соловьев, А. Н. и Шелудяков, Е. П. Скорость звука во фреонах на линии насыщения. Ж. прикл. механики и техн. физики, 1967, № 5, с. 116—119. — Библиогр.: 8 назв.



37675. Кондратенко, М. Б. и Соколов, В. А. К вопросу об особенностях теплового излучения сеток Ауэра—Вельсбаха в пламенах. Изв. высш. учеб. заведений. Физика, 1967, № 11, с. 95—102. — Библиогр.: 12 назв.

- 37676. Константинов, О. В. и Перель, В. И. Теория акустических плазменных волн в висмуте. Физика твердого тела, т. 9, вып. 11, 1967, с. 3051—3058. — Библиогр.: 8 назв.

37677. Константинов, О. В., Царенков, Г. В. и Эфрос, А. Л. К теории плавного р—п-перехода с малой диффузионной длиной носителей. Физика и техника полупроводников, т. 1, вып. 11, 1967, с. 1739—1740.

37678. Константы пьезосопротивления  $\alpha = \text{SiC}$  n-типа проводимости. Физика твердого тела, т. 9, вып. 12, 1967, с. 3600—1603. — Авт.: И. В. Рапацкая, Г. Е. Рудашевский, М. Г. Касаганова [и др.]

37679. Копвиллем, У. Х. и Смоляков, Б. П. О форме линии ЭПР и акустическом магнитном резонансе  $\text{Cr}^{3+}$  в  $\text{Al}_2\text{O}_3$  в присутствии электрического поля. Физика твердого тела, т. 9, вып. 12, 1967, с. 3375—3378. — Библиогр.: 16 назв.

37680. Косевич, А. М. и Фельдман, Э. П. Упругие и магнитные поля вокруг дислокации в ферромагнетике. Физика твердого тела, т. 9, вып. 12, 1967, с. 3415—3421. — Библиогр.: 7 назв.

37681. Кошелев, О. Г., Коваль, Ю. П. и Клява, Я. Г. Спин-решеточная релаксация электронов фосфора в кремнии, компенсированном А-центрами. Физика и техника полупроводников, т. 1, вып. 11, 1967, с. 1731—1733. — Библиогр.: 9 назв.

37682. Кошкин, В. М., Фрейман, Ю. А. и Атрощенко, Л. В. Термодинамическая модель растворения примесей и отклонений от стехиометрии в кристаллах со стехиометрическими вакансиями. Физика твердого тела, т. 9, вып. 11, 1967, с. 3120—3125. — Библиогр.: 14 назв.

37683. Крайко, А. Н. Некоторые вопросы геометрической акустики одномерных нестационарных и двумерных стационарных течений. Изв. АН СССР. Механика жидкости и газа, 1967, № 5, с. 104—109. — Библиогр.: 12 назв.

37684. Кривошеков, Г. В. и Строганов, В. И. Нелинейное отражение света от тонких пленок серебра. Физика твердого тела, т. 9, вып. 12, 1967, с. 3625—3626.

37685. Крылов, Ю. К. Самофокусировка интенсивного электромагнитного излучения в результате изменения плотности среды. Оптика и спектроскопия, т. 23, вып. 5, 1967, с. 775—780. — Библиогр.: 8 назв.

37686. Кузнецов, В. А., Овчинников, А. П. и Царев, Б. М. Учет энергетических потерь в электростатической модели адсорбции пленок. Физика твердого тела, т. 9, вып. 12, 1967, с. 3649—3651. — Библиогр.: 7 назв.

37687. Кузнецов, Г. И. и Смородинский, Я. А. Интегральные представления релятивистских амплитуд и асимптотические теоремы. Ядерная физика, т. 6, вып. 6, 1967, с. 1308—1312. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 8 назв.

37688. Кузьмин, В. Н. и Яковлев, Р. М. Образование  $\text{He}_2^3$  при взаимодействии протонов с энергией 660 Мэв с легкими ядрами. Ядерная физика, т. 6, вып. 6, 1967, с. 1158—1161. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 13 назв.

37689. Куканов, А. Б. и Амер, А. А. К теории комптоновского рассеяния поляризованных фотонов на частице со спином 1/2. Изв. высш. учеб. заведений. Физика, 1967, № 11, с. 103-106. — Библиогр.: 19 назв.

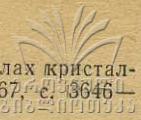
37690. Лаврентьев, И. В. Влияние расположения перегоронок на характеристики МГД-канала. Магнитная гидродинамика, 1967, № 4, с. 89-95. — Библиогр.: 5 назв.





37691. Ланг, И. Г. и Фирсов, Ю. А. О расширении пределов применимости теории малой подвижности. Физика твердого тела, т. 9, вып. 12, 1967, с. 3422—3440. — Библиогр.: 8 назв.
37692. Лашкарев, В. Е. Полупроводниковые соединения типа А<sup>IV</sup>В<sup>VI</sup>. Физика и техника полупроводников, т. 1, вып. 11, 1967, с. 1653—1655.
37693. Лебедева, Е. В. и Пильщиков, А. И. О некоторых особенностях параметрического возбуждения спиновых волн в монокристаллах ферритов. Физика твердого тела, т. 9, вып. 12, 1967, с. 3630—3633.
37694. Лидер, В. В. и Рожанский, В. Н. Новый рентгеновский метод прецизионного определения межплоскостных расстояний при съемке в расходящемся пучке. Физика твердого тела, т. 9, вып. 12, 1967, с. 3539—3546. — Библиогр.: 9 назв.
37695. Липин, А. Л., Львов, В. С. и Смирнова, Т. В. Тензомагнетосопротивление p-Ge при смешанном механизме рассеяния. Физика твердого тела, т. 9, вып. 11, 1967, с. 3339—3340.
37696. Литвиненко, В. Ю. и Фридкин, В. М. Инжекция дырок в антрацен из электролита и ограничение тока объемным зарядом. Физика твердого тела, т. 9, вып. 12, 1967, с. 3615—3616. — Библиогр.: 9 назв.
37697. Лугин, Э. В. О границах применимости метода итераций в теории многофотонного поглощения. Изв. высш. учеб. заведений. Физика, 1967, № 11, с. 133—135.
37698. Луизова, Л. А. Дальнейшее развитие метода реабсорбции с использованием эталона Фабри — Перо. Оптика и спектроскопия, т. 23, вып. 5, 1967, с. 833—835.
37699. Любов, Б. Я. и Соловьев, В. А. Расчет скорости роста пор на границах зерен под действием растягивающих напряжений. Физика твердого тела, т. 9, вып. 12, 1967, с. 3388—3394. — Библиогр.: 7 назв.
37700. Любошиц, В. Л., Оконов, Э. О. и Подгорецкий, М. И. О некоторых корреляционных свойствах пар К<sup>+</sup>К<sup>0</sup>. Ядерная физика, т. 6, вып. 6, 1967, с. 1248—1250. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 7 назв.
37701. Любутин, И. С. и Милль, Б. В. Эффект Мессбауэра на ядрах Sn<sup>119</sup> в некоторых соединениях со структурой граната. Физика твердого тела, т. 9, вып. 11, 1967, с. 3145—3148. — Библиогр.: 12 назв.
37702. Люлька, В. А. О лептонных распадах гиперядер. Ядерная физика, т. 6, вып. 6, 1967, с. 1226—1232. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 17 назв.
37703. Лягушенко, Р. И. и Ясиевич, И. Н. Теория фотоманнитного эффекта на горячих электронах. Физика твердого тела, т. 9, вып. 12, 1967, с. 3547—3558. — Библиогр.: 8 назв.
37704. Малов, Л. А., Соловьев, В. Г. и Христов, И. Д. Парные корреляции сверхпроводящего типа для ядер в области 100 < A < 256. Ядерная физика, т. 6, вып. 6, 1967, с. 1186—1196. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 20 назв.
37705. Малышев, А. В. Относительные вероятности возбуждения изомерных состояний при радиационном захвате тепловых нейтронов. Ядерная физика, т. 6, вып. 6, 1967, с. 1174—1180. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 11 назв.
37706. Маркова, Г., Хвостенко, Г. и Чайка, М. Время жизни 6<sup>2</sup>P<sub>3/2</sub> и 7<sup>2</sup>P<sub>3/2</sub> состояний цезия. Оптика и спектроскопия, т. 23, вып. 5, 1967, с. 835—837. — Библиогр.: 9 назв.
37707. Мартыненко, Т. П. Распыление нитридов и боридов металлов ионами Cd<sup>+</sup> с энергией до 500 эв. Физика твердого тела, т. 9, вып. 12, 1967, с. 3655—3656.





37708. **Мартыненко, Ю. В.** Неупругие потери ионов в каналах кристаллических веществ. Физика твердого тела, т. 9, вып. 12, 1967, с. 3649.— Библиогр.: 7 назв.
37709. **Марфуни, А. С., Платонов, А. Н. и Федоров, В. Е.** Оптический спектр  $Fe^{2+}$  в сфалерите. Физика твердого тела, т. 9, вып. 12, 1967, с. 3616—3618.— Библиогр.: 6 назв.
37710. **Мейснер, Л. Б.** К теории диэлектрической проницаемости рутила. Физика твердого тела, т. 9, вып. 11, 1967, с. 3311—3314.— Библиогр.: 8 назв.
37711. **Мелик-Гайказян, И. Я., Рощина, Л. И. и Лисицын, В. М.** Кинетика радиационного изменения электропроводности щелочно-галогенидных кристаллов. Изв. высш. учеб. заведений. Физика, 1967, № 11, с. 157—160.— Библиогр.: 14 назв.
37712. **Механизм распада пересыщенного твердого раствора мышьяка в германии.** Физика твердого тела, т. 9, вып. 11, 1967, с. 3104—3110.— Авт.: И. П. Арсентьева, С. С. Горелик, Ю. М. Литвинов и В. Н. Рожанский.— Библиогр.: 9 назв.
37713. **Мещеряков, Н. А., Альт, Л. Я. и Ануфриенко, В. Ф.** Парамагнитные центры в порошках кремния. Физика твердого тела, т. 9, вып. 12, 1967, с. 3379—3383.— Библиогр.: 14 назв.
37714. **Миц, А. Л.** Развитие работ по созданию кибернетических ускорителей. [Доклад на Науч. сессии, посвящ. 60-летию со дня рождения акад. В. И. Векслера. Март 1967 г.]. Успехи физ. наук, т. 93, вып. 4, 1967, с. 611—615.
37715. **Моисеев, Б. М. и Федоров, Л. И.** Сложное расщепление спектра ядерного магнитного резонанса двухспиновой системы. Докл. АН СССР, т. 175, № 6, 1967, с. 1249—1251.
37716. **Молчанов, А. Г., Полуэктов, И. А. и Попов, Ю. М.** О возможности генерации вакуумного ультрафиолета при электронном возбуждении кристаллов благородных атомов. Физика твердого тела, т. 9, вып. 11, 1967, с. 3363—3364.— Библиогр.: 15 назв.
37717. **Морозов, А. И. и Шубин, А. П.** О приэлектродных слоях в течениях хорошо проводящей вязкой плазмы. Ж. прикл. механики и техн. физики, 1967, № 5, с. 14—20.— Библиогр.: 5 назв.
37718. **Мусатов, А. Л.** Фотозлектрические свойства пленочной системы алюминий—окись алюминия—золото. Физика твердого тела, т. 9, вып. 11, 1967, с. 3279—3283.— Библиогр.: 14 назв.
37719. **Мышляев, М. М., Никитенко, В. И. и Еременко, В. Г.** Электронномикроскопическое наблюдение движения дислокаций в кремнии под действием пучка электронов. Физика твердого тела, т. 9, вып. 11, 1967, с. 3077—3081.— Библиогр.: 7 назв.
37720. **Набутовский, В. М.** Нелинейная связь между током и электрическим полем в условиях эффекта Шубникова—де-Гааза. Физика твердого тела, т. 9, вып. 11, 1967, с. 3342—3343.
37721. **Нагорных, Л. Г. и Кулькин, К. М.** К выводу некоторых формул теплопроводности решетки кристаллов в дебаевском приближении с помощью «л»-теоремы теории размерности. Изв. высш. учеб. заведений. Физика, 1967, № 11, с. 125—127.— Библиогр.: 7 назв.
37722. **Наследов, Д. Н.** Полупроводниковые соединения типа  $Al_2TeV$ . Физика и техника полупроводников, т. 11, вып. 11, 1967, с. 1648—1652.
37723. **Наумов, А. И.** Индефинитная метрика и теория возмущений. II. Изв. высш. учеб. заведений. Физика, 1967, № 11, с. 7—14.— I: Вестн. Моск. ун-та. Физика, астрономия, № 12.— Библиогр.: 15 назв.



37724. Нгуен Ван Дьеп и Листров, А. Т. О неизотермической модели несимметричных жидкостей. Изв. АН СССР. Механика жидкости и газа, 1967, № 5, с. 132—136.— Библиогр.: 10 назв.

37725. Несмелов, Н. С. и Пикалова, И. С. Свечение каменной соли в сверхсильных электрических полях. Изв. высш. учеб. заведений. Физика, 1967, № 11, с. 41—45.— Библиогр.: 6 назв.

37726. Никифоров, А. Е. и Черепанов, В. И. К вопросу о расшифровке оптического спектра пар обменно-связанных ионов хрома в рубине. Оптика и спектроскопия, т. 123, вып. 5, с. 737—742.— Библиогр.: 18 назв.

37727. Новиков, В. М. и Урин, М. Г. Релятивистские эффекты в теории мюонного захвата ядрами. Ядерная физика, т. 6, вып. 6, 1967, с. 1233—1240.— Резюме на англ. яз.— Библиогр.: 8 назв.

37728. Новиков, Е. Н., Стельмашенко, М. А. и Ботаки, А. А. Температурная зависимость модуля Юнга литиевых ферритов. Изв. высш. учеб. заведений. Физика, 1967, № 11, с. 127—129.

37729. Новиков, Л. Н. Об использовании спинового эхо при оптической ориентации для изучения диффузии в газах. Оптика и спектроскопия, т. 23, вып. 5, 1967, с. 677—679.— Библиогр.: 5 назв.

37730. Новый изотоп  $\text{Si}^{242}$ . Ядерная физика, т. 6, вып. 6, 1967, с. 1117—1118.— Авт.: В. И. Илющенко, М. Б. Миллер, В. Л. Михеев и В. А. Щеголев.— Резюме на англ. яз.— Библиогр.: 7 назв.

37731. Нуклонные ассоциации в ядрах  $\text{Li}^6$ ,  $\text{Li}^7$  и  $\text{Be}^9$  по данным различных реакций при высоких энергиях. Ядерная физика, т. 6, вып. 6, 1967, с. 1203—1214.— Авт.: Ю. А. Кудеяров, В. Г. Неудачин, С. Г. Серебряков и Ю. Ф. Смирнов.— Резюме на англ. яз.— Библиогр.: 25 назв.

37732. О влиянии термической обработки и облучения на люминесценцию природных алмазов. Физика твердого тела, т. 9, вып. 12, 1967, с. 3665—3668.— Авт.: Н. Н. Герасименко, В. Е. Ильин, Л. В. Лежейко [и др.] — Библиогр.: 10 назв.

37733. О зависимости средней кинетической энергии осколков от энергии возбуждения делящегося ядра. Ядерная физика, т. 6, вып. 6, 1967, с. 1162—1166.— Авт.: В. И. Большов, В. Ф. Кузнецов, Г. Н. Смирнин [и др.] — Резюме на англ. яз.— Библиогр.: 16 назв.

37734. О микронесоднородностях состава некоторых монокристаллических ферритов. Физика твердого тела, т. 9, вып. 12, 1967, с. 3461—3466.— Авт.: Н. Д. Урсуляк, Н. И. Уткин, А. В. Белицкий и В. А. Зуев.— Библиогр.: 16 назв.

37735. О распределении давления при МГД-обтекании сферы. Магнитная гидродинамика, 1967, № 4, с. 148—149.— Авт.: Ю. М. Колесников, А. Б. Цинобер, А. Г. Штерн и Э. В. Щербинин.— Библиогр.: 6 назв.

37736. О рекомбинации неравновесных носителей в кремнии при высоких уровнях фотовозбуждения. Физика твердого тела, т. 9, вып. 11, 1967, с. 3221—3228.— Авт.: Л. М. Блинов, Е. А. Боброва, В. С. Вавилов и Г. Н. Галкин.— Библиогр.: 13 назв.

37737. О теоретическом определении энергии дефектов упаковки в переходных металлах. Физика твердого тела, т. 9, вып. 11, 1967, с. 3059—3062.— Авт.: Г. Л. Краско, В. Н. Телянец, Р. Т. Позвоноква и Ю. И. Заславский.— Библиогр.: 6 назв.

37738. Об элементах структуры и субструктуры в конденсированных поликристаллических пленках. Физика твердого тела, т. 9, вып. 11, 1967, с. 3273—3278.— Авт.: М. Я. Фуке, Л. С. Палатник, П. Г. Черемской и П. А. Панчева.— Библиогр.: 8 назв.

37739. Обменное взаимодействие F-центров во фториде и гидриде лития, облученных нейтронами. Физика твердого тела, т. 9, вып. 12,



1967, с. 3645—3646. — Авт.: Г. И. Пилипенко, Ф. Ф. Гаврилов, А. К. Чирков [и др.] Перед текстом 3-й авт.: А. А. [!] Чирков.

37740. Образование  $Li^8$  при захвате медленных  $\pi^-$ -мезонов ядрами углерода, азота и кислорода. Ядерная физика, т. 6, вып. 6, 1967, с. 1151—1157. — Авт.: Ю. А. Батусов, С. А. Бунятов, В. М. Сидоров и В. А. Ярба. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 20 назв.

37741. Овсянников, В. М. Разрушение осесимметричного тела вращения из материала сложного химического состава в высокоэнтальпийном потоке воздуха. Изв. АН СССР. Механика жидкости и газа, 1967, № 5, с. 23—32. — Библиогр.: 10 назв.

37742. Овчинников, А. П. и Царев, Б. М. Автоэлектронная эмиссия пленок лития на гранях монокристаллов вольфрама и рения. Физика твердого тела, т. 9, вып. 12, 1967, с. 3512—3515. — Библиогр.: 9 назв.

37743. Огрин, Ю. Ф., Луцкий, В. Н. и Елинсон, М. И. Эффект поля в висмуте. Физика твердого тела, т. 9, вып. 11, 1967, с. 3234—3237.

37744. Окунь, Л. Б. и Хрипович, И. Б. Электромагнитное взаимодействие в конечном состоянии и Т-нечетные корреляции в лептонных распадах барионов. Ядерная физика, т. 6, вып. 6, 1967, с. 1265—1276. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 17 назв.

37745. Определение выхода излучательного захвата электронов на очувствляющие рекомбинационные центры в CdSe. Физика твердого тела, т. 9, вып. 11, 1967, с. 3337—3338. — Авт.: Г. Л. Беленький, И. Б. Ермолович, Н. Б. Лульянчикова и М. К. Шейнман.

37746. Определение параметров рекомбинационных центров в монокристаллах ZnSe. Физика и техника полупроводников, т. 1, вып. 11, 1967, с. 1666—1673. — Авт.: И. Я. Городецкий, К. К. Дубенский, В. Е. Лашкарев [и др.] — Библиогр.: 16 назв.

37747. Оптические свойства некоторых сплавов тройной системы цинк — индий — сера. Изв. АН СССР. Неорган. материалы, т. 3, № 10, 1967, с. 1812—1816. — Авт.: А. М. Андриеш, В. Ф. Житарь, И. Н. Лерман [и др.] — Библиогр.: 16 назв.

37748. Павлов, П. В. и Попов, Ю. С. Поверхностные свойства кремния после облучения ионами средних энергий. Физика твердого тела, т. 9, вып. 11, 1967, с. 3082—3086. — Библиогр.: 12 назв.

37749. Павловский, М. Н. Образование металлических модификаций германия и кремния в условиях ударного сжатия. Физика твердого тела, т. 9, вып. 11, 1967, с. 3192—3197. — Библиогр.: 13 назв.

37750. Панченко, О. А. и Птушинский, Ю. Г. О влиянии адсорбции кислорода на эффект Холла и электропроводность тонких никелевых пленок. Физика твердого тела, т. 9, вып. 12, 1967, с. 3533—3538. — Библиогр.: 17 назв.

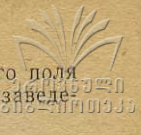
37751. Пашенко, Н. Т. и Сыровой, В. А. Исследование групповых свойств уравнений движения несжимаемой проводящей жидкости. Магнитная гидродинамика, 1967, № 4, с. 60—65. — Библиогр.: 5 назв.

37752. Пекар, С. И. К теории усиления ультразвука дрейфом носителей тока в многослойных полупроводниках. Физика и техника полупроводников, т. 1, вып. 11, 1967, с. 1715—1723. — Библиогр.: 12 назв.

37753. Перекалина, Т. М. и Чепарин, В. П. Ферримagnetизм гексагональных ферритов. Физика твердого тела, т. 9, вып. 11, 1967, с. 3205—3207.

37754. Перель, В. И. и Эфрос, А. Л. Емкость р — n-перехода с глубокими примесями. Физика и техника полупроводников, т. 1, вып. 11, 1967, с. 1693—1701.





37755. **Перкальскис, Б. Ш. и Ларин, В. Л.** Изучение теплового поля с помощью интерферометра Маха — Цендера. Изв. высш. учеб. заведе-ний. Физика, 1967, № 11, с. 141—142, с табл.—Библиогр.: 5 назв.
37756. **Петров, М. П. и Недлин, Г. М.** Пространственные осцилляции спиновой плотности и ядерный магнитный резонанс в  $RbCoF_3$ . Физика твердого тела, т. 9, вып. 11, 1967, с. 3246—3256.— Библиогр.: 25 назв.
37757. **Петров, Ю. И. и Федоров, Ю. И.** Тепловое расширение и плавление малых кристаллов серебра. Докл. АН СССР, т. 175, № 6, 1967, с. 1325—1327.— Библиогр.: 11 назв.
37758. **Пикалев, Э. М. и Савченко, М. А.** Связанные электромагнитные, плазменные и спиновые волны в теликондальных магнитных структурах в магнитном поле. Физика твердого тела, т. 9, вып. 12, 1967, с. 3579—3594.— Библиогр.: 9 назв.
37759. **Писарев, Р. В., Синий, И. Г. и Смоленский, Г. А.** Вращение плоскости поляризации света и магнитный круговой дихроизм в ферри-магнетике  $RbNiF_3$ . Физика твердого тела, т. 9, вып. 11, 1967, с. 3149—3156.— Библиогр.: 19 назв.
37760. **Плешанов, А. С.** О плоской затопленной турбулентной струе несжимаемой проводящей жидкости в магнитной гидродинамике. Магнитная гидродинамика, 1967, № 4, с. 72—75.— Библиогр.: 6 назв.
37761. **Погосян, В. А. и Торосян, О. С.** Некоторые свойства цилиндрического плазменного конденсатора. Ж. прикл. механики и техн. физики, 1967, № 5, с. 92—95.
37762. **Полуэктов, Н. С. и Кириллов, А. И.** Изменение спектров поглощения и флуоресценции иона  $Se^{3+}$  при комплексообразовании. Оптика и спектроскопия, т. 23, вып. 5, 1967, с. 762—765.— Библиогр.: 12 назв.
37763. **Поляризация света сегнетоэлектриком  $SbSJ$  в области фазового перехода.** Физика твердого тела, т. 9, вып. 12, 1967, с. 3664—3665.— Авт.: Т. С. Травина, Л. Л. Голик, Е. И. Герзанич [и др.]
37764. **Пономарев, А. И. и Цидильковский, И. М.** Осцилляции Шубникова — де Гааза в антимониде галлия. Физика и техника полупроводников, т. 1, вып. 11, 1967, с. 1656—1658.— Библиогр.: 7 назв.
37765. **Поплаво, Ю. М. и Цыкалов, В. Г.** Исследование антисегнетоэлектриков на миллиметровых волнах. Физика твердого тела, т. 9, вып. 11, 1967, с. 3305—3310.— Библиогр.: 19 назв.
37766. **Поплавская, Е. А., Харин, Г. Г. и Брюханов, А. Е.** О полиморфных превращениях при механическом разрушении кристаллов цинксulfидных фосфоров и влияние их на люминесцентные свойства. Физика твердого тела, т. 9, вып. 12, 1967, с. 3501—3503.— Библиогр.: 12 назв.
37767. **Применение интерферометра с дифракционной решеткой для исследования обтекания моделей в ударной трубе.** Докл. АН СССР, т. 175, № 6, 1967, с. 1245—1248.— Авт.: Л. А. Васильев, И. В. Ершов, Э. В. Соколенко и В. И. Яничкин.— Библиогр.: 5 назв.
37768. **Проверка квантовой электродинамики в рассеянии электронов на электронах.** Ядерная физика, т. 6, вып. 6, 1967, с. 1221—1225.— Авт.: Г. И. Буджер, Е. А. Кушниренко, Р. Л. Лебедев [и др.] — Резюме на англ. яз.— Библиогр.: 8 назв.
37769. **Прокофьев, В. А.** Учет углового распределения радиации в теории распространения слабых термических волн. Ж. прикл. механики и техн. физики, 1967, № 5, с. 68—79.— Библиогр.: 8 назв.
37770. **Прохватиллов, А. И.** Пластическая деформация монокристаллов аммиака. Физика твердого тела, т. 9, вып. 11, 1967, с. 3318—3322.— Библиогр.: 14 назв.





37771. Радукский, Г. М., Табаченко, А. Н. и Филимонов, В. А. Недептонные четырехфермионные взаимодействия с  $\Delta S=1, SU_3$ -симметрия и RP-инвариантность. Изв. высш. учеб. заведений. Физика, 1967, № 11, с. 78—85, с табл.— Библиогр.: 18 назв.

37772. Развитие советской оптики и спектроскопии за 50 лет. [Обзор]. Оптика и спектроскопия, т. 23, вып. 5, 1967, с. 653—671. [К 50-летию Советской власти].

37773. Рашевская, Е. П. и Фистуль, В. И. Инфракрасное поглощение арсенида галлия с примесями VI группы. Физика твердого тела, т. 9, вып. 12, 1967, с. 3618—3621.— Библиогр.: 6 назв.

37774. Реакция  $Cr^{54}(d,p)Cr^{55}$  при энергиях дейтронов 112 и 6,8 Мэв. Ядерная физика, т. 6, вып. 6, 1967, с. 1137—1141.— Авт.: В. Ф. Литвин, Ю. А. Немилев, К. И. Жеребцова [и др.]—Резюме на англ. яз.— Библиогр.: 12 назв.

37775. Ребане, Т. К. Новый вариационный принцип для квадрата модуля недиагонального матричного элемента. Оптика и спектроскопия, т. 23, вып. 5, 1961, с. 672—676.

37776. Рез, И. С. Кристаллы с нелинейной поляризуемостью. [Обзор]. Успехи физ. наук, т. 93, вып. 4, 1967, с. 633—674.— Библиогр.: 269 назв.

37777. Резонансы в функциях возбуждения при рассеянии на  $Al^{27}$  протонов с энергией около 6,5 Мэв. Ядерная физика, т. 6, вып. 6, 1967, с. 1134—1136.— Авт.: С. С. Васильев, Ю. А. Воробьев, Т. Н. Михалева и Д. Л. Чупрунов.— Резюме на англ. яз.— Библиогр.: 13 назв.

37778. Ржанов, А. В. и Ковалевская, Т. И. О роли рекомбинационно-процесса в приповерхностной области пространственного заряда полупроводника. Физика и техника полупроводников, т. 1, вып. 11, 1967, с. 1724—1727.— Библиогр.: 8 назв.

37779. Рожанский, В. Н. и Бережкова, Г. В. Электрические домены в корундовых пластинках и электрические эффекты, связанные с образованием пластинчатых нитевидных кристаллов. Физика твердого тела, т. 9, вып. 11, 1967, с. 3126—3135.— Библиогр.: 5 назв.

37780. Розенберг, Г. В., Сахновский, М. Ю. и Гуминецкий, С. Г. О методах абсорбционной спектроскопии плоских образцов слабо поглощающих светорассеивающих веществ. Оптика и спектроскопия, т. 23, вып. 5, 1967, с. 797—806.— Библиогр.: 16 назв.

37781. Ройтберг, М. Б., Шапиро, З. И. и Рабинович, А. З. Пирозлектрический эффект и спонтанная поляризация в  $LiTaO_3$ . Физика твердого тела, т. 9, вып. 12, 1967, с. 3613—3614.— Библиогр.: 10 назв.

37782. Ройцин, А. Б. О возможности измерения третьей константы кристаллического поля иона  $Cr^{3+}$  в кристаллах типа  $ZnWO_4$ . Физика твердого тела, т. 9, вып. 12, 1967, с. 3659—3660.— Библиогр.: 8 назв.

37783. Ротхардт, Л. Прохождение электрического тока через быстро движущуюся плазму в индуктивно-гидродинамической ударной трубе. Магнитная гидродинамика, 1967, № 4, с. 24—28.— Библиогр.: 7 назв.

37784. Рудяк, В. М. и Богомолов, А. А. Скачки переполаризации в сегнетоэлектрике  $SbSI$  вызываемые освещением. Физика твердого тела, т. 9, вып. 11, 1967, с. 3336—3337.

37785. Рывкин, С. М. Полупроводниковые счетчики — спектрометры ядерных излучений. Физика и техника полупроводников, т. 1, вып. 11, 1967, с. 1628—1633.

37786. Рябинин, А. Г. и Хожанов, А. И. Разгон проводящей жидкости в магнитогидродинамических каналах с учетом собственной и взаимной индуктивностей внешней цепи. Ж. прикл. механики и техн. физики, 1967, № 5, с. 104—106.





37787. **Рябченко, С. М. и Шульман, Л. А.** Моменты линий ЭПР в системах с доминирующим обменным взаимодействием. Физика твердого тела, т. 9, вып. 11, 1967, с. 3298—3304.— Библиогр.: 9 назв.
37788. **Савченко, М. А. и Тарасенко, В. В.** Антиферромагнетики в сильных магнитных полях. Физика твердого тела, т. 9, вып. 11, 1967, с. 3284—3292. — Библиогр.: 10 назв.
37789. **Санников, С. С.** О новых представлениях алгебры Ли группы вращений  $R_3$ . Ядерная физика, т. 6, вып. 6, 1967, с. 1294—1307.— Резюме на англ. яз.— Библиогр.: 21 назв.
37790. **Саночкин, Ю. В.** О диссипативной неустойчивости неизоэнтальпического электропроводящего потока между параллельными пластинами в поперечном магнитном поле. Ж. прикл. механики и техн. физики, 1967, № 5, с. 21—28. — Библиогр.: 11 назв.
37791. **Сапунов, Я. Г.** Сходящиеся детонационные волны в режиме Чепмена—Жуге в среде с переменной и постоянной начальными плотностями. Прикл. математика и механика, т. 31, вып. 5, 1967, с. 932—935.
37792. **Семеновская, С. В.** О получении термодинамических характеристик твердых растворов из параметров ближнего порядка. Физика твердого тела, т. 9, вып. 12, 1967, с. 3408—3414.— Библиогр.: 10 назв.
37793. **Синайский, Э. Г.** Развитие течения трехслойной жидкости в плоской трубе в присутствии поперечного магнитного поля. Изв. АН СССР. Механика жидкости и газа, 1967, № 5, с. 75—76.
37794. **Скляр, Ф. С.** К расчету давления в зоне двумерного отрыва турбулентного пограничного слоя на пластине. Изв. АН СССР. Механика жидкости и газа, 1967, № 5, с. 83—84.— Библиогр.: 6 назв.
37795. **Слезов, В. В.** Коалесценция системы, дислокационные петли и поры в материале, подверженном облучению. Физика твердого тела, т. 9, вып. 12, 1967, с. 3448—3455.— Библиогр.: 12 назв.
37796. **Смирнов, Л. А. и Румш, М. А.** О проникновении электронов средних энергий в твердое тело. Физика твердого тела, т. 9, вып. 11, 1967, с. 3361—3362.— Библиогр.: 7 назв.
37797. **Смолуховский, М.** Границы справедливости второго начала термодинамики. [Пер. статьи польск. физика из сборника «Vorträge über kinetische Theorie der Materie und der Elektrizität (Mathematische Vorlesungen an der Universität Göttingen, VI). Leipzig und Berlin, 1914]. Успехи физ. наук, т. 93, вып. 4, 1967, с. 724—748.
37798. **Соколов, В. М.** К вопросу о ферромагнитном резонансе в тонких ферромагнитных пленках. Физика твердого тела, т. 9, вып. 11, 1967, с. 3357—3358.— Библиогр.: 6 назв.
37799. **Сонин, А. С. и Ломова, Л. Г.** Спонтанный электрооптический эффект у кристаллов ниобата лития. Физика твердого тела, т. 9, вып. 11, 1967, с. 3315—3317.— Библиогр.: 10 назв.
37800. **Спектрофотохронограф СП-1111.** Ж. науч. и прикл. фотографии и кинематографии, т. 12, вып. 5, 1967, с. 344—348.— Авт.: С. Г. Гренишин, А. С. Дубовик, Р. А. Есин [и др.]
37801. **Спектры и угловые распределения  $\alpha$ -частиц от взаимодействия ускоренных ионов  $Ne^{22}$  и  $Ag^{40}$  с ядрами  $Au$  и  $Th$ .** Ядерная физика, т. 6, вып. 6, 1967, с. 1142—1148.— Авт.: А. Капусцик, В. П. Перельгин, С. П. Третьякова и Л. В. Украинцева.— Резюме на англ. яз.— Библиогр.: 17 назв.
37802. **Спектры фотолюминесценции арсенида галлия при высоких уровнях легирования некоторыми элементами VI и IV групп таблицы Д. И. Менделеева.** Физика и техника полупроводников, т. 1, вып. 11,



1967, с. 1702—1705.— Авт.: Ж. И. Алферов, Д. З. Гарбузов, Е. П. Морозов и Д. Н. Третьяков.— Библиогр.: 11 назв.

37803. Спин-решеточная релаксация ионов  $Yb^{3+}$  в монокристаллах  $BaF_2$ ,  $SrF_2$  и  $CaF_2$ . Физика твердого тела, т. 9, вып. 12, 1967, с. 3400—3407.— Авт.: А. А. Антипин, А. Н. Катышев, И. Н. Куркин и Л. Я. Шекун.— Библиогр.: 20 назв.

37804. Станюкович, К. П. К вопросу об излучении элементарных частиц. Докл. АН СССР, т. 175, № 6, 1967, с. 1252—1255.— Библиогр.: 7 назв.

37805. Старовойтов, А. Т. Изучение магнитных свойств системы твердых растворов  $BiMnO_3$ — $CaMnO_3$  в импульсном магнитном поле 160 кэ. Физика твердого тела, т. 9, вып. 11, 1967, с. 3136—3140.— Библиогр.: 7 назв.

37806. Старовойтов, А. Т. и Боков, В. А. Опрокидывание магнитных подрешеток в ортоферрите иттрия. Физика твердого тела, т. 9, вып. 12, 1967, с. 3637—3639.— Библиогр.: 7 назв.

37807. Старостин, К. Л., Тутуров, Ю. Ф. и Порецкий, Л. Б. Температурная зависимость размеров групповых дефектов, возникающих в германии при облучении быстрыми нейтронами. Изв. АН СССР. Неорганические материалы, т. 3, № 10, 1967, с. 1928—1930.— Библиогр.: 8 назв.

37808. Старостин, Н. В. Относительные интенсивности  $f-d$  переходов в системе  $MeF_2$ -Ce(II). Оптика и спектроскопия, т. 23, вып. 5, 1967, с. 807—810.— Библиогр.: 9 назв.

37809. Стеханов, А. И. и Максимова, Т. И. О температурной зависимости интенсивности локальных колебаний ионов OH в спектрах инфракрасного поглощения щелочно-галогидных кристаллов. Физика твердого тела, т. 9, вып. 12, 1967, с. 3668—3669.

37810. Страдынь, Я. Первый ректор Тарту. [К 200-летию со дня рождения физика Г. Ф. Паррота]. Наука и техника, 1967, № 12, с. 32—34.

37811. Стрижевский, В. Л. О возможной частичной когерентности спонтанного комбинационного рассеяния света. Оптика и спектроскопия, т. 23, вып. 5, 1967, с. 823—825.— Библиогр.: 12 назв.

37812. Стыров, В. В., Соколов, В. А. и Осипенко, Ю. П. Квантовый выход радикалорекombинационной люминесценции фосфоров на основе  $ZnS$  и  $ZnO$ . Изв. высш. учеб. заведений. Физика, 1967, № 11, с. 62—68.— Библиогр.: 15 назв.

37813. Суворов, С. Г. К 50-летию со дня смерти Мариана Смолуховского. [Польск. физик. 1872—1917 гг.] Успехи физ. наук, т. 93, вып. 4, 1967, с. 719—723.

37814. Суксов, И. И. О решении уравнения энергии при электродуговом подогреве газа. Ж. прикл. механики и техн. физики, 1967, № 5, с. 79—83.— Библиогр.: 6 назв.

37815. Суховой, К. С. Теплоемкость вольфрам-ренийевого сплава ВР-20 в интервале 1600-2900°K. Физика твердого тела, т. 9, вып. 12, 1967, с. 3660—3663.— В огл.; загл. ...ВР-20... — Библиогр.: 11 назв.

37816. Сыровой, В. А. О кривизне нулевого формирующего электрода. Ж. прикл. механики и техн. физики, 1967, № 5, с. 96—100.— Библиогр.: 8 назв.

37817. Тамм, И. Теоретическая физика. [Статья из сборника «Октябрь и научный прогресс», подгот. АН СССР и выпускаемом Агентством печати «Новости»]. Наука и жизнь, 1967, № 10, с. 110—115. [К 50-летию Советской власти].



37818. Таран, Г. Г. и Горбунов, А. Н. Фоторасщепление углерода. Реакция ( $\gamma, p$ ). Ядерная физика, т. 6, вып. 6, 1967, с. 1124—1133. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 26 назв.

37819. Тарунин, Е. Л. О численном исследовании ветвлений при свободной конвекции в замкнутой полости. Изв. АН СССР, Механика жидкости и газа, 1967, № 5, с. 72—74.

37820. Тиман, Б. Л. Условия образования акустоэлектрического домена при усилении тепловых шумов в пьезополупроводниках. Физика твердого тела, т. 9, вып. 12, 1967, с. 3675—3676.

37821. Тодоров, Г. и Чайка, М. Время жизни уровня  $3P_4Ne$  в генерирующем лазере. Оптика и спектроскопия, т. 23, вып. 5, 1967, с. 826—827.

37822. Толстой, Н. А. и Абрамов, А. П. Нелинейная зависимость люминесценции закиси меди от интенсивности фотовозбуждения. Физика твердого тела, т. 9, вып. 11, 1967, с. 3340—3341. — Библиогр.: 5 назв.

37823. Трапезникова, О. Н. и Фок, В. А. О вычислении поляризуемости молекул. Оптика и спектроскопия, т. 23, вып. 5, 1967, с. 696—708. — Библиогр.: 9 назв.

37824. Трифонов, Е. Д. Релаксация колебательного возбуждения в кристалле. Физика твердого тела, т. 9, вып. 12, 1967, с. 3395—3399. — Библиогр.: 11 назв.

37825. Трошин, Б. И. и Багаев, С. Н. Применение метода сферы Пуанкаре для анализа поляризационных характеристик лазера с анизотропным элементом. Оптика и спектроскопия, т. 23, вып. 5, 1967, с. 781—783.

37826. Трухан, Е. П. и Киселевский, Л. И. Экспериментальное определение сил осцилляторов линий ионов кислорода высокой кратности. Оптика и спектроскопия, т. 23, вып. 5, 1967, с. 691—695. — Библиогр.: 22 назв.

37827. Тужилин, А. А. Представление электромагнитных полей, порожденных диполями в присутствии идеально проводящей полуплоскости, через интегралы Макдональда. Дифференц. уравнения, т. 3, № 11, 1967, с. 1971—1989. — Библиогр.: 15 назв.

37828. Упругое рассеяние электронов с энергией 225 Мэв на ядре  $La^{139}$  и радиусы ядер. Ядерная физика, т. 6, вып. 6, 1967, с. 1119—1123. — Авт.: Н. Г. Шевченко, Н. Г. Афанасьев, Г. А. Савицкий [и др.] — В загл. ошибочно: ... Мев... — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 8 назв.

37829. Устименко, Л. Ю. Конечно-разностная формулировка задачи о распределении токов и потенциалов в плоском МГД-канале. Магнитная гидродинамика, 1967, № 4, с. 49—55. — Библиогр.: 11 назв.

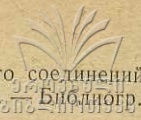
37830. Файнберг, Я. Б. Ускорение заряженных частиц в плазме. [Доклад на Науч. сессии, посвящ. 60-летию со дня рождения акад. В. И. Векслера. Март 1967 г.] Успехи физ. наук, т. 93, вып. 4, 1967, с. 617—631. — Библиогр.: 30 назв.

37831. Федотов, С. П., Преснов, В. А. и Баженов, В. К. Парамagnetный резонанс мелких акцепторов в арсениде галлия. Физика твердого тела, т. 9, вып. 11, 1967, с. 3332—3333. — Библиогр.: 5 назв.

37832. Филиппов, Г. Ф. и Овчаренко, В. И. Применение теории возмущений по обратным степеням параметра взаимодействия к системе трех нуклонов. Ядерная физика, т. 6, вып. 6, 1967, с. 1287—1293. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 9 назв.

37833. Филюков, А. А. и Карпов, В. Я. Описание стационарных процессов переноса методом наиболее вероятного пути эволюции. Инж.-физ. ж., т. 13, № 5, 1967, с. 624—630. — Резюме на англ. яз.





37834. **Фомичев, В. А.** Рентгеновские спектры бора и его соединений. Физика твердого тела, т. 9, вып. 11, 1967, с. 3167—3171. — Библиогр.: 6 назв.
37835. **Франкевич, Е. Л. и Соколик, И. А.** Об образовании носителей тока из экситонов с переносом заряда в антрацене. Физика твердого тела, т. 9, вып. 12, 1967, с. 3441—3447. — Библиогр.: 5 назв.
37836. **Фрумкин, А. Л.** Влияние размагничивающего поля на условия ферромагнитного резонанса в многомоментных пленках. Изв. высш. учеб. заведений. Физика, 1967, № 11, с. 146—147. — Библиогр.: 10 назв.
37837. **Хлыстов, А. С. и Елсуков, А. Н.** Влияние пористости на тензор магнитной проницаемости поликристаллических ферритовых материалов (приближение «независимых зерен»). Изв. высш. учеб. заведений. Физика, 1967, № 11, с. 112—123. — Библиогр.: 15 назв.
37838. **Цепилевич, В. Г.** Аналог течения Прандтля — Майера в магнитном поле, параллельном полю скорости. Ж. прикл. механики и техн. физики, 1967, № 5, с. 101—103. — Библиогр.: 7 назв.
37839. **Цинобер, А. Б. и Штерн, А. Г.** О стоковом обтекании круглого цилиндра в поперечном магнитном поле. Магнитная гидродинамика, 1967, № 4, с. 146—147.
37840. **Чабан, А. А.** Об одном нелинейном эффекте в пьезоэлектрических полупроводниках. Физика твердого тела, т. 9, вып. 11, 1967, с. 3334—3335.
37841. **Чайковский, И. А. и Коварский, В. А.** Рекомбинационный механизм термализации носителей в примесных полупроводниках. Физика и техника полупроводников, т. 1, вып. 11, 1967, с. 1674—1681. — Библиогр.: 18 назв.
37842. **Четкин, М. В., Морозова, И. Г. и Тютнева, Г. К.** О механизмах эффекта Фарадея в ферромагнетиках. Физика твердого тела, т. 9, вып. 12, 1967, с. 3621—3622. — Библиогр.: 9 назв.
37843. **Шерклиф, Дж. А.** Исследования по магнитной гидродинамике и электромагнитному измерению расхода, проводимые в Уорвикском университете (Англия). [Пер. с англ.] Магнитная гидродинамика, 1967, № 4, с. 17—23. — Библиогр.: 9 назв.
37844. **Шермергор, Т. Д.** Реологические характеристики упруговязких материалов, обладающих асимметричным релаксационным спектром. Механика твердого тела, 1967, № 5, с. 73—83. — Библиогр.: 14 назв.
37845. **Шибанов, А. С. и Смольков, Н. А.** Изучение низкотемпературной удельной теплоемкости хромита кобальта. Физика твердого тела, т. 9, вып. 12, 1967, с. 3676—3678. — В огл. 2-й авт.: А. Н. [1] Смольков.
37846. **Широков, М. И.** Квантовая теория скалярного поля с нестатическим источником. Ядерная физика, т. 6, вып. 6, 1967, с. 1277—1286. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 10 назв.
37847. **Шифрин, К. С. и Колмаков, И. Б.** Вычисление спектра размеров частиц по текущим и интегральным значениям индикатрисы в области малых углов. Изв. АН СССР. Физика атмосферы и океана, т. 3, № 12, 1967, с. 1271—1279. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 9 назв.
37848. **Шланчяускас, А. А., Падишюс, А. А. и Жукаускас, А. А.** Экспериментальное исследование процесса переноса тепла и импульса в следе пластины в потоках воды и воздуха. Тр. АН Литов. ССР. Химия, техника, география, 1966, 4, с. 115—118. — Резюме на литов. яз. — В огл. 2-й авт.: А. А. Педишюс.
37849. **Шолин, Г. В.** Об аномальной энергетической зависимости поляризации излучения атомов, возбуждаемых электронным пучком. Докл. АН СССР, т. 175, № 6, 1967, с. 1256—1258. — Библиогр.: 19 назв.



37850. Шорыгин, П. П. и Андреев, Н. С. Вторичное излучение света молекулами в классической теории. II. Оптика и спектроскопия, т. 23, вып. 5, 1967, с. 687—690. — I: т. 22, вып. 5.

37851. Щербинин, Э. В. Об одной задаче пространственного пограничного слоя в магнитной гидродинамике. Магнитная гидродинамика, 1967, № 4, с. 76—79.

37852. Электрические свойства р—п-переходов, полученных путем бомбардировки эпитаксиальных пленок кремния ионами фосфора. Физика и техника полупроводников, т. 11, вып. 11, 1967, с. 1728—1730. — Авт.: В. М. Гусев, М. И. Гусева, Ю. Р. Носов [и др.]

37853. Электрические свойства твердых растворов ZrC—NbC. Изв. АН СССР. Неорганич. материалы, т. 3, № 10, 1967, с. 1823—1827. — Авт.: А. И. Августиник, О. А. Голикова, Л. В. Кудряшева [и др.] — Библиогр.: 17 назв.

37854. Электронный парамагнитный резонанс  $\text{Cr}^{3+}$  в монокристаллах  $\text{LaAlO}_3$ . Физика твердого тела, т. 9, вып. 12, 1967, с. 3639—3642. — Авт.: А. В. Стафеев, М. П. Воинов, Б. П. Берковский и В. М. Лужков.

37855. Энергетические и массовые распределения осколков при делении  $\text{U}^{233}$  и  $\text{U}^{235}$  быстрыми нейтронами. Ядерная физика, т. 6, вып. 6, 1967, с. 1167—1173. — Авт.: П. П. Дьяченко, Б. Д. Кузьминов, В. Б. Михайлов [и др.] — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 13 назв.

37856. Эфрос, А. Л. Квантовая теория эффекта Холла в полуметаллах с равным числом электронов и дырок. Физика твердого тела, т. 9, вып. 12, 1967, с. 3456—3460. — Библиогр.: 8 назв.

37857. Яковлев, Ю. М. Нестабильность спиновых волн в антиферромагнетике с анизотропией типа «легкая ось». Линейное приближение. Физика твердого тела, т. 9, вып. 11, 1967, с. 3323—3331. — Библиогр.: 5 назв.

### 3. Химические науки

37858. Абдижаббарова, С., Исмаилов, З. Ф. и Юнусов, С. Ю. Алкалоиды *Aquilegia karelini*. Химия природных соединений, 1967, № 5, с. 354.

37859. Абдрашитова, Э. И. и Петровский, Г. Т. Электронный парамагнитный резонанс ионов переходной группы железа во фторбериллатных стеклах. Докл. АН СССР, т. 175, № 6, 1967, с. 1305—1308. — Библиогр.: 7 назв.

37860. Абдурахимова, Н., Юлдашев, П. Х. и Юнусов, С. Ю. Строение майдина, псевдокопсинина и винэврвинина. Химия природных соединений, 1967, № 5, с. 310—315. — Библиогр.: 11 назв.

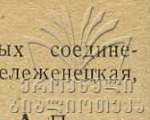
37861. Аблоу, А. В. и Проскина, Н. Н. Второе Всесоюзное совещание по химии комплексных соединений кобальта, никеля и марганца. [Тбилиси. Ноябрь 1966 г.] Ж. неорганич. химии, т. 12, вып. 10, 1967, с. 2875—2878.

37862. Акмасва, Н. Л., Дедков, Ю. М. и Храмов, В. П. Спектрофотометрическое исследование комплексных соединений редкоземельных элементов с арсеназо АЭ. Ж. аналит. химии, т. 22, вып. 10, 1967, с. 1482—1486. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 10 назв.

37863. Акрамов, С. Т., Киямитдинова, Ф. и Юнусов, С. Ю. Исследование алкалоидов *Senecio Francheti*, *Trachelanthus hissaricus*, *T. Korolkovii*. Химия природных соединений, 1967, № 5, с. 351. — Библиогр.: 5 назв.

37864. Александров, А. Н. и Тысовский, Г. И. Применение микроволновой спектрометрии для определения примесей этилового и изопропилового спиртов в бензине. Ж. аналит. химии, т. 22, вып. 10, 1967, с. 1532—1535. — Резюме на англ. яз.





37865. **Алкалоиды** *Thalictrum simplex*. Химия природных соединений, 1967, № 5, с. 353—354.— Авт.: Х. С. Умаров, М. В. Тележенецкая, З. Ф. Исмаилов и С. Ю. Юнусов.

37866. **Америк, Ю. Б., Константинов, И. И. и Кренцель, Б. А.** Полимеризация *n*-метакрилоксибензойной кислоты в жидком состоянии. I сообщ. из серии «Полимеризация *n*-метакрилоксибензойной кислоты». Высокомолекулярные соединения. Серия А, т. 9, № 10, 1967, с. 2236—2240.— Резюме на англ. яз.— Библиогр.: 6 назв.

37867. **Амперометрическое** определение рения. Сообщ. 4. Т. Я. Рубинская, Л. Б. Хусид и З. А. Галлай. Титрование рения (VIII) растворами солей ванадия (II). Ж. аналит. химии, т. 12, вып. 10, 1967, с. 1519—1522.— Резюме на англ. яз.— Библиогр.: 7 назв.

37868. **Аналоги** кортикостероидов. Сообщ. 25. А. А. Ахрем, А. М. Моисеенков и Ю. Д. Казначеев. Ацильная миграция в ряду цис-1-ацетилдиоксегксандиола-1,2 в реакции гидролиза сложных эфиров. Изв. АН СССР. Серия хим., 1967, № 10, с. 2336—2341.— Библиогр.: 8 назв.

37869. **Андреева, Т. А. и Пожарская, С. С.** Система  $\text{NaNO}_2 - \text{Ni}(\text{NO}_2)_2 - \text{H}_2\text{O}$  при 25° С. Ж. неорганической химии, т. 12, вып. 10, 1967, с. 2777—2780.

37870. **Андрианов, К. А., Фромберг, М. Б. и Белкина, Т. М.** Кинетика реакции этерификации триметилпропана адипиновой и себациновой кислотами при образовании олигомерных эфирокарбонатов. Высокомолекулярные соединения. Серия А, т. 9, № 10, с. 2250—2253.— Резюме на англ. яз.— Библиогр.: 5 назв.

37871. **Андрианов, К. А., Фромберг, М. Б. и Белкина, Т. М.** О реакции трехмерной поликонденсации трифункциональных эфирокарбонатов с гликолями. Высокомолекулярные соединения, Серия А, т. 9, № 10, 1967, с. 2254—2258.— Резюме на англ. яз.— Библиогр.: 6 назв.

37872. **Арбузов, Б. А., Полежаева, Н. А. и Виноградова, В. С.** Строение и свойства продуктов взаимодействия триалкилфосфитов и диалкилфосфористых кислот с этилиденацетилацетоном и этилиденацетоуксусным эфиром. Изв. АН СССР. Серия хим., 1967, № 10, с. 2281—2290.— Библиогр.: 46 назв.

37873. **Астахина, Н. С. и Гуревич, В. Г.** Зависимость редокс-потенциалов системы  $\text{MnO}_4^-/\text{Mn}^{2+}$  от природы и концентрации кислоты. Укр. хим. ж., т. 33, вып. 10, 1967, с. 1025—1027.— Библиогр.: 14 назв.

37874. **Бакаев, В. А. и Дубинин, М. М.** Электростатический потенциал и решеточные суммы цеолитов типа А. Изв. АН СССР. Серия хим., 1967, № 10, с. 2156—2164.— Библиогр.: 115 назв.

37875. **Барановский, И. Б.** Пентаммины родия(III). Ж. неорганической химии, т. 12, вып. 10, 1967, с. 2860—2863.— Библиогр.: 10 назв.

37876. **Басаргин, Н. Н.** Повышение избирательности органических аналитических реагентов. [Доклад на XX Междунар. конгрессе по теорет. и прикл. химии. Июль 1965 г.] Ж. аналит. химии, т. 22, вып. 10, 1967, с. 1445—1453.— Резюме на англ. яз.— Библиогр.: 23 назв.

37877. **Басов, В. П.** Система треххлористая сурьма—изопропиловый спирт. Ж. неорганической химии, т. 12, вып. 10, 1967, с. 2872—2873.— Библиогр.: 10 назв.

37878. **Белов, Н. В.** Химия силикатов в свете кристаллохимии (структурные работы по силикатам в СССР). [Обзор]. Изв. АН СССР. Неорганические материалы, т. 3, № 10, 1967, с. 1752—1760.

37879. **Берг, Л. Г., Тимошенко, Ю. М. и Максимова, С. В.** О термогравиметрическом анализе некоторых твердых фаз системы  $\text{Na}^+, \text{K}^+, \text{Mg}^{2+} \parallel \text{C}^-$ .



$\text{SO}_4^{2-} - \text{H}_2\text{O}$ . Ж. неорган. химии, т. 12, вып. 10, 1967, с. 2870—2872.— Библиогр.: 9 назв.

37880. Бергман, А. Г. и Трунин, А. С. Системы  $\text{Na}||\text{Cl}$ ,  $\text{CrO}_4$ ,  $\text{P}_2\text{O}_7$  и  $\text{K}||\text{Cl}$ ,  $\text{CrO}_4$ ,  $\text{P}_2\text{O}_7$ . Журн. неорган. химии, т. 12, вып. 10, 1967, с. 2868—2870.— Библиогр.: 7 назв.

37881. Бердинский, И. С., Пшеничнова, Н. Р. и Кожевников, Ю. А. О влиянии природы радикала при азоте у арилгидразидов диарил- и диалкилгликолевых кислот на их противотуберкулезную активность. Уч. зап. (Перм. ун-т), № 141, 1966, с. 305—308.— Библиогр.: 13 назв.

37882. Бережной, А. С. Основные данные о субсолидном строении 9-компонентной системы  $\text{CaO} - \text{MgO} - \text{FeO} - \text{Fe}_2\text{O}_3 - \text{Cr}_2\text{O}_3 - \text{Al}_2\text{O}_3 - \text{ZrO}_2 - \text{TiO}_2 - \text{SiO}_2$ . Изв. АН СССР. Неорган. материалы, т. 3, № 10, 1967, с. 1761—1766.— Библиогр.: 10 назв.

37883. Березкин, В. Г., Пахомов, В. П. и Алишоев, В. Р. Роль твердого носителя в анализе примесей. Химия и технология топлив и масел, 1967, № 10, с. 56—58.

37884. Берлин, А. А., Белова, Г. В. и Гудвилоч, И. В. О термостабильности полиазосоединений. 85 сообщ. из серии «Полимеры с системой сопряжения». Высокомолекулярные соединения. Серия А, т. 9, № 10, 1967, с. 2214—2218.— Резюме на англ. яз.— Библиогр.: 9 назв.

37885. Бжассо, Н. А. и Пятницкий, М. П. Хромохлоридный способ гидратации маленовой кислоты. Изв. высш. учеб. заведений. Пищевая технология, 1967, № 5, с. 207—208.— Библиогр.: 5 назв.

37886. Бирюков, А. А. и Шленская, В. И. Устойчивость смешанных хлоридо-роданидных комплексов палладия(II) в водном растворе. Ж. неорган. химии, т. 12, вып. 10, 1967, с. 2579—2581.— Библиогр.: 5 назв.

37887. Богдановская, Р. Л. Тройные водные системы из нитронов церия(III), стронция и бария. Уч. зап. (Перм. ун-т), № 141, 1966, с. 32—37.

37888. Богдановская, Р. Л. и Кудряшов, С. Ф. Растворимость в системе нитрат церия(III) — нитрат кальция — вода при 10, 20, 30° С. Уч. зап. (Перм. ун-т), № 141, 1966, с. 27—31.— Библиогр.: 10 назв.

37889. Богословский, Н. В. и Лапкин, И. И. Новые сульфоксиды и сульфоны ароматического ряда. Уч. зап. (Перм. ун-т), № 141, 1966, с. 300—304.— Библиогр.: 9 назв.

37890. Богоявленский, П. С. и Федуняк, И. И. Гидратация катионов и растворимость в системах  $\text{CaBr}_2 - \text{KBr} - \text{H}_2\text{O}$  и  $\text{CaBr}_2 - \text{NaBr} - \text{H}_2\text{O}$  при 25° С. Ж. неорган. химии, т. 12, вып. 10, 1967, с. 2773—2776.

37891. Бондарева, Э. Г. и Кобяк, Г. Г. Комплексонометрическое определение фосфора в сплавах медь — фосфор методом безбюреточного титрования. Уч. зап. (Перм. ун-т), № 141, 1966, с. 276—278.

37892. Бондарева, Э. Г., Шардакова, М. А. и Кобяк, Г. Г. Комплексонометрическое определение алюминия в титановых сплавах методом безбюреточного титрования. Уч. зап. (Перм. ун-т), № 141, 1966, с. 279—281.

37893. Борорганические соединения. Сообщ. 172. Б. М. Михайлов, Ю. Н. Бубнов и С. И. Фролов. Аллилбор-ацетиленовая конденсация, приводящая к соединениям ряда 3-борабицикло-[3,3,1]-нонана. Изв. АН СССР. Серия хим., 1967, № 10, с. 2290—2297.— Библиогр.: 16 назв.

37894. Бусев, А. И. и Карякина, З. П. 3,4-Динитропирокатехин как реагент на ванадий. Ж. аналит. химии, т. 22, вып. 10, 1967, с. 1506—1509.— Резюме на англ. яз.



37895. Бухалова, Г. А. и Мардиросова, И. В. Двойные системы из ортофосфатов и фторидов щелочных металлов. Ж. неорган. химии, т. 12, вып. 10, 1967, с. 2825—2828. — Библиогр.: 5 назв.

37896. Бярнотас, А. К., Бубялис, Ю. С. и Матулис, Ю. Ю. О влиянии некоторых тиокислот на процесс электроосаждения сплавов марганец — молибден. Тр. АН Литов. ССР. Химия, техника, география, 1966, 4, с. 65—74. — Резюме на литов. яз. — Библиогр.: 6 назв.

37897. Бярнотас, А. К., Бубялис, Ю. С. и Матулис, Ю. Ю. О возможности получения электролитических сплавов марганец — молибден. Тр. АН Литов. ССР. Химия, техника, география, 1966, 4, с. 55—63. — Резюме на литов. яз. — Библиогр.: 12 назв.

37898. Вагина, И. М. и Либинсон, Г. С. Роль дисперсионных сил при взаимодействии органической противоион — матрица ионита. Докл. АН СССР, т. 175, № 6, 1967, с. 1312—1314.

37899. Васильева, Л. Н., Пац, Р. Г. и Позднякова, А. А. Чувствительность определения элементов методом вектор-полярографии на стационарном ртутном электроде. Ж. аналит. химии, т. 22, вып. 10, 1967, с. 1459—1463. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 5 назв.

37901. Вашман, А. А. Дополнительное сверхтонкое расщепление от ядер  $P^{31}$  в спектрах ЭПР фосфорорганических комплексов меди и электроотрицательность. Ж. неорган. химии, т. 12, вып. 10, 1967, с. 2857—2858. — Библиогр.: 6 назв.

37902. Вержбицкий, Ф. Р. и Усть-Качкинцев, В. Ф. Исследование цис-транс-переходов высокочастотным методом. Учен. зап. (Перм. ун-т), № 141, 1966, с. 64—73. — Библиогр.: 13 назв.

37903. Взаимодействие между азотной и фтористоводородной кислотами в водных растворах. Ж. неорган. химии, т. 12, вып. 10, 1967, с. 2756—2759. — Авт.: В. М. Вдовенко, В. А. Шурманов, А. Н. Трофимова и А. С. Кривохатский.

37904. Взаимодействие перфторнитрозоалканов с эфирами фосфористой кислоты. Изв. АН СССР. Серия хим., 1967, № 10, с. 2297—2305. — Авт.: Б. Л. Дяткин, Е. П. Мочалина, Ю. С. Константинов [и др.] — Библиогр.: 15 назв.

37905. Вишомирскис, Р. М. и Моргенштерн, Я. Л. Влияние цианидов на кинетику процесса электроосаждения палладия. Тр. АН Литов. ССР. Химия, техника, география, 1966, 4, с. 29—37. — Резюме на литов. яз. — Библиогр.: 9 назв.

37906. Влияние М—М-взаимодействий на структурные и термодинамические свойства карбидов, нитридов и оксидов металлов IVa и Va подгрупп. Изв. АН СССР. Неорган. материалы, т. 3, № 10, 1967, с. 1835—1841. — Авт.: П. В. Гельд, В. А. Цхай, Г. П. Швейкин и В. А. Перелаяев. — Библиогр.: 15 назв.

37907. Влияние N-алкильных заместителей на скорость распада оснований Манниха. Изв. АН СССР. Серия хим., 1967, № 10, с. 2234—2240. — Авт.: М. М. Долгая, Ю. Н. Белоконь, Н. С. Мартинкова и В. М. Беликов. — Библиогр.: 14 назв.

37908. Войтович, Б. А. и Барабанова, А. С. Термический анализ тройных систем  $AlCl_3 - SnCl_4 (ZrCl_4, HfCl_4) - POCl_3$ . Укр. хим. ж., т. 33, вып. 10, 1967, с. 1018—1024. — Библиогр.: 11 назв.

37909. Волков, А. А. и Бородина, М. П. Экстракция смесей соляной и серной кислот изоамиловым спиртом. Уч. зап. (Перм. ун-т), № 141, 1966, с. 10—17. — Библиогр.: 14 назв.





37910. Воробьев, С. П., Давыдов, И. П. и Шилин, И. В. Изучение полимеризации  $MoVI$  в кислых растворах. Ж. неорганической химии, вып. 10, 1967, с. 2665—2676. — Библиогр.: 25 назв.

37911. Воробьева, В. В. и Зотин, М. А. Об изменении интенсивности линий кальция, магния, марганца и железа при наличии в эталонах фосфора и бора. Уч. зап. (Перм. ун-т), № 141, 1966, с. 140—144.

37912. Воскресенская, Н. К. и Будова, Г. П. О некоторых выводах из термограмм сплавов тройных систем. Ж. неорганической химии, т. 12, вып. 10, 1967, с. 2829—2831.

37913. Галицкий, Н. В., Минина, К. П. и Борисовская, Г. М. Исследование давления насыщенного пара хлорохроматов щелочных металлов. Ж. неорганической химии, т. 12, вып. 10, 1967, с. 2626—2634. — Библиогр.: 11 назв.

37914. Гельман, Н. Э. и Григорьян, В. П. Микроопределение кислорода в органических соединениях, содержащих серу. Взаимодействие никеля с серосодержащими продуктами пиролиза органического вещества. Ж. аналитической химии, т. 22, вып. 10, 1967, с. 1541—1544. — Резюме на английском языке. — Библиогр.: 19 назв.

37915. Гидродинамические и оптические исследования фракций привитых сополимеров метилметакрилатстирола. Высокомолекулярные соединения. Серия А, т. 9, № 10, 1967, с. 2094—2099. — Авт.: Т. Кадыров, А. Н. Черкасов, И. А. Барановская [и др.] — Резюме на английском языке. — Библиогр.: 13 назв.

37916. Гоглев, Р. С. и Нейман, М. Б. Термоокислительная деструкция простейших полиалкиленоксидов. Высокомолекулярные соединения. Серия А, т. 9, № 10, 1967, с. 2083—2093. — Резюме на английском языке. — Библиогр.: 24 назв.

37917. Головня, В. А., Молодкин, А. К. и Твердохлебов, В. Н. Сульфитные соединения тория с нейтральными органическими лигандами. Ж. неорганической химии, т. 12, вып. 10, 1967, с. 2729—2739. — Библиогр.: 6 назв.

37918. Гусев, Б. П., Эльперина, Е. А. и Кучеров, В. Ф. Закономерности реакций нуклеофильного присоединения в ряду монозамещенных диациетиленов. Изв. АН СССР. Серия хим., 1967, № 10, с. 2345—2350. — Библиогр.: 10 назв.

37919. Дамаскин, Б. Б., Фрумкин, А. Н. и Дяткина, С. Л. Строение границы электрод — раствор в присутствии органических веществ, адсорбирующихся в двух различных положениях. Изв. АН СССР. Серия хим., 1967, № 10, с. 2171—2178. — Библиогр.: 10 назв.

37920. Дегтярева, О. Ф. и Сеницына, Л. Г. Спектральный анализ тория высокой чистоты. Ж. аналитической химии, т. 22, вып. 10, 1967, с. 1500—1505. — Резюме на английском языке. — Библиогр.: 27 назв.

37921. Дейчман, Э. Н., Тананаев, И. В. и Ежова, Ж. А. О пирофосфатах калия. Изв. АН СССР. Неорганические материалы, т. 3, № 10, 1967, с. 1946—1947.

37922. Джурицкий, Б. Ф., Беляков, И. М. и Тананаев, И. В. Взаимодействие редкоземельных оксидов с натриево-боратными расплавами. Изв. АН СССР. Неорганические материалы, т. 3, № 10, 1967, с. 1876—1880. — Библиогр.: 6 назв.

37923. Дифференциальный фотометрический метод определения талала метиловым фиолетовым. Ж. аналитической химии, т. 22, вып. 10, 1967,



с. 1510—1513. — Авт.: Б. М. Добкина, К. Б. Зубынина, Т. М. Малюткина и Г. Б. Сазикова. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 6 назв.

37924. **Добижа, Е. В., Бантыш, А. Н. и Князев, Д. А.** Бромоксалилинат и бензоилфейлгидроксиламинат пентавалентного молибдена. Ж. неорган. химии, т. 12, вып. 10, 1967, с. 2740—2745. — Библиогр.: 15 назв.

37925. **Дороднева, В. И. и Шинкаренко, А. Л.** Токоферолы  $\beta$ -ситостерола масла грецкого ореха. Изв. высш. учеб. заведений. Пищевая технология, 1967, № 5, с. 101—104. — Библиогр.: 16 назв.

37926. **Дорфман, Я. А. и Сокольский, Д. В.** О реакциях в каталитических системах гидратации ацетилен. Тр. Ин-та хим. наук (АН Каз. ССР), т. 17, 1967, с. 81—99. — Библиогр.: 88 назв.

37927. **Друзь, В. А.** Работаящая поверхность катализаторов и ее производительность. Тр. Ин-та хим. наук (АН Каз. ССР), т. 17, 1967, с. 110—119. — Библиогр.: 31 назв.

37928. **Дубровская, Г. Н.** Термическая устойчивость сульфидов переходных металлов IV группы. Укр. хим. ж., т. 33, вып. 10, 1967, с. 997—1003. — Библиогр.: 9 назв.

37929. **Елисеев, А. А., Молодкин, А. К. и Иванова, О. М.** Изоморфизм тетраацетатов тория и урана (IV). Ж. неорган. химии, т. 12, вып. 10, 1967, с. 2854—2855.

37930. **Ермаков, А. Н., Маров, И. Н. и Казанский, Л. П.** Инфракрасные спектры комплексных соединений циркония с оксикарбоновыми кислотами. Ж. неорган. химии, т. 12, вып. 10, 1967, с. 2725—2728. — Библиогр.: 11 назв.

37931. **Жаворонков, Н. М.** Развитие химической промышленности, науки и образования за 50 лет Советской власти. Хим. пром-сть, 1967, № 11, с. 12—17. [К 50-летию Советской власти].

37932. **Живовисцев, В. П. и Калмыкова, И. С.** Комплексометрическое определение скандия после экстракции его диантипирилметан-нитратного комплекса. Уч. зап. (Перм. ун-т), № 141, 1966, с. 186—193. — Библиогр.: 5 назв.

37933. **Живовисцев, В. П. и Липчина, А. П.** О возможности применения бис-(4-диметиламинофенил)-(1-фенил-3-метил-4-хлорпиразолон-5-ил) карбинола в неорганическом анализе. Уч. зап. (Перм. ун-т), № 141, 1966, с. 207—212.

37934. **Живовисцев, В. П., Поносов, И. Н. и Петров, Б. И.** Новый метод получения солей никеля и хрома высокой чистоты. Уч. зап. (Перм. ун-т), № 141, 1966, с. 3—9.

37935. **Живовисцев, В. П. и Пятосин, Л. П.** Комплексообразование в системе теорий — диантипирилметан. Уч. зап. (Перм. ун-т), № 141, 1966, с. 200—206.

37936. **Живовисцев, В. П., Пятосин, Л. П. и Сибиряков, Н. Ф.** О возможности экстракционного выделения элементов в виде диантипирилметан-нитратных комплексов. Уч. зап. (Перм. ун-т), № 141, 1966, с. 194—199.

37937. **Живовисцев, В. П. и Садаков, Г. А.** О возможности использования металлроданидных комплексов диантипирилметана для амперометрического определения некоторых элементов. Уч. зап. (Перм. ун-т), № 141, 1966, с. 174—178.

37938. **Живовисцев, В. П., Селезнева, Е. А. и Черепанова, Т. Б.** Экстракционно-комплексометрическое определение германия диантипирилметаном. Уч. зап. (Перм. ун-т), № 141, 1966, с. 179—185.

37939. **Журавлев, Е. Ф. и Ерофеева, Л. Ф.** Равновесие жидких фаз в системе формамид—нитробензол—гептан. Уч. зап. (Перм. ун-т), № 141, 1966, с. 38—48.



37940. **Задумкин, С. Н., Карашаев, А. А. и Кухно, А. И.** Межфазное поверхностное натяжение галлия на границе с некоторыми неполярными органическими жидкостями. Докл. АН СССР, т. 175, № 6, 1967, с. 1315—1317. — Библиогр.: 14 назв.

37941. **Закумбаева, Г. Д. и Сокольский, Д. В.** Сравнительная характеристика адсорбционных и каталитических свойств никеля, платины и палладия при специфической адсорбции катионов. Тр. Ин-та хим. наук (АН Каз. ССР), т. 17, 1967, с. 22—31. — Библиогр.: 23 назв.

37942. **Залукаев, Л. П. и Беляев, В. Н.** Гидрат органического аниона—донор гидридонна? Докл. АН СССР, т. 175, № 6, 1967, с. 1285—1287. — Библиогр.: 8 назв.

37943. **Замещенные гидразиды оксикарбоновых кислот.** [Сообщ.]: 29. И. С. Бердинский, Г. С. Посягин и В. Ф. Усть-Качкинцев. Полярографическое поведение фенолгидразидов дибутил- и дифенилгликолевой кислот и некоторых их производных. — 30. И. С. Бердинский и П. А. Петюнин. ИК-спектры некоторых производных бензиловой и дифенилуксусной кислот. Уч. зап. (Перм. ун-т), № 141, 1966, с. 313—326. — Библиогр.: с. 319, 326.

37944. **Замещенные гидразиды оксикарбоновых кислот.** [Сообщ.] 33. Г. С. Посягин, В. Ф. Усть-Качкинцев и И. С. Бердинский. Полярографическое изучение кинетики бензоилирования арилгидразидов дибутилгликолевой кислоты. Уч. зап. (Перм. ун-т), № 141, 1966, с. 327—333. — Библиогр.: 8 назв.

37945. **Захаркин, Л. И., Калинин, В. Н. и Подвисоцкая, Л. С.** Изомеризация небаренов в барены. Изв. АН СССР. Серия хим., 1967, № 10, с. 2310—2316. — Библиогр.: 8 назв.

37946. **Захарова, Ф. А. и Орлова, М. М.** Оксалатосульфитные соединения уранила. Ж. неорганической химии, т. 12, вып. 10, 1967, с. 2621—2625. — Библиогр.: 9 назв.

37947. **Зефиров, Н. С.** Советская органическая химия за 50 лет. Успехи химии, т. 36, вып. 11, 1967, с. 1901—1958. [К 50-летию Советской власти]. — Библиогр.: 572 назв.

37948. **Зотин, М. А.** Влияние химического соединения пробы на сдвиг градуировочных графиков. Уч. зап. (Перм. ун-т), № 141, 1966, с. 106—112.

37949. **Зотин, М. А.** О закономерностях в изменении углов наклона градуировочных графиков в зависимости от состава силикатных смесей. Уч. зап. (Перм. ун-т), № 141, 1966, с. 113—123. — Библиогр.: 5 назв.

37950. **Зоя Федоровна Шахова.** [Химик-аналитик, 1907—1967. Некролог]. Ж. аналит. химии, т. 22, вып. 10, 1967, с. 1596—1597, с портр.

37951. **Иванов-Эмин, Б. Н. и Гридасова, Р. К.** Система хлорид скандия—оксалат щелочного металла (аммония)—вода при 25°C. Ж. неорганической химии, т. 12, вып. 10, 1967, с. 2800—2803.

37952. **Иванова, Л. М. и Плетюшкин, А. А.** Кинетика образования  $\beta$ -SiC из газовой фазы. Изв. АН СССР. Неорганические материалы, т. 3, № 10, 1967, с. 1817—1822. — Библиогр.: 9 назв.

37953. **Игнатенко, Е. Г. и Коваленко, П. Н.** Осциллополярграфическое определение титана, меди и железа. Ж. аналит. химии, т. 22, вып. 10, 1967, с. 1496—1499. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 8 назв.

37954. **Идентификация алкалоидов *Vinca erecta*.** Химия природных соединений, 1967, № 5, с. 352—353. — Авт.: Ш. З. Касымов, Х. Н. Арипов, Т. Т. Шакиров и С. Ю. Юнусов.

37955. **Избирательные методы расщепления полисахаридных цепей.** Сообщ. Л. Н. К. Кочетков, О. С. Чижов и А. Ф. Свиридов. Расщепление



амида L-ментил- $\alpha$ -D-глюкуроновой кислоты. Изв. АН СССР. Серия хим., 1967, № 10, с. 2316—2320. — Библиогр.: 14 назв.

37956. Изучение дигексилового эфира фенилсульфониламидофосфорной кислоты как экстрагента. [Сообщ.] 2. Ф. Д. Шевченко и Л. А. Кузина. Экстракция бария. Укр. хим. ж., т. 33, вып. 10, 1967, с. 991—996. — Библиогр.: 8 назв.

37957. ИК-спектры фенилгерманиевых и галоидгерманиевых производных карбонила марганца. Изв. АН СССР. Серия хим., 1967, № 10, с. 2241—2246. — Авт.: А. Н. Несмеянов, Г. Г. Дворянцева, Т. Н. Ульянова [и др.] — Библиогр.: 17 назв.

37958. Ильясов, И. И. и Радина, В. П. Поверхность ликвидуса системы  $K^+$ ,  $Tl^+$ ,  $Cs^+||Cl^-$ . Ж. неорганич. химии, т. 12, вып. 10, 1967, с. 2874. — Библиогр.: 5 назв.

37959. Инфракрасные спектры катализаторов и адсорбированных молекул. Сообщ. 4. В. И. Якерсон, Л. И. Лафер, В. Я. Данюшевский и А. М. Рубинштейн. Диметилловый эфир на поверхности окиси алюминия. Изв. АН СССР. Серия хим., 1967, № 10, с. 2246—2253. — Библиогр.: 20 назв.

37960. Инфракрасные спектры поглощения продуктов взаимодействия солей палладия с тетраметилбутидиолом. Ж. неорганич. химии, т. 12, вып. 10, 1967, с. 2600—2613. — Авт.: Ю. Я. Харитонов, Т. И. Береснева, Г. Я. Мазо и А. В. Бабаева. — Библиогр.: 5 назв.

37961. Инфракрасные спектры поглощения селенатов и селенатоскандиатов щелочных металлов. Ж. неорганич. химии, т. 12, вып. 10, 1967, с. 2614—2620. — Авт.: Б. Е. Зайцев, Б. Н. Иванов-Эмин, Л. Г. Коротаева и Хаяси Тецу. — Библиогр.: 11 назв.

37962. Инфракрасные спектры поглощения фосфатов гадолиния. Ж. неорганич. химии, т. 12, вып. 10, 1967, с. 2645—2650. — Авт.: К. И. Петров, И. В. Тананаев, В. Г. Первых и С. М. Петушкова. — Библиогр.: 12 назв.

37963. Исследование адсорбционных свойств органоамещенного вермикулита. Сообщ. 2. Ф. Д. Овчаренко, Н. С. Дьяченко, Н. В. Вдовенко [и др.] Влияние длины цепи органических катионов на адсорбционные свойства вермикулита. Укр. хим. ж., т. 33, вып. 10, 1967, с. 1032—1039. — Библиогр.: 15 назв.

37964. Исследование кинетики образования полипиромеллитимида по инфракрасным спектрам поглощения. Высокомолекулярные соединения. Серия А, т. 9, № 10, 1967, с. 2185—2192. — Авт.: Л. А. Лайус, М. И. Бессонов, Е. В. Каллистова [и др.] — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 12 назв.

37965. Исследование передачи цепи с разрывом на модельной реакции алкильного обмена между диметокси- и диэтоксиметаном. Высокомолекулярные соединения. Серия А, т. 9, № 10, 1967, с. 2105—2108. — Авт.: И. А. Абрамян, В. В. Иванов, Г. В. Ракова [и др.] — Библиогр.: 6 назв. — Резюме на англ. яз.

37966. Исследование реакции поликонденсации N-диметил-В-дифторборазена с Р-диметилфосфинборином. Ж. неорганич. химии, т. 12, вып. 10, 1967, с. 2681—2686. — Авт.: И. Д. Колли, С. В. Кривенко, Р. А. Родионов и Викт. И. Спицын. — Библиогр.: 19 назв.

37967. К вопросу о строении пеуценидина. Химия природных соединений, 1967, № 5, с. 344—345. — Авт.: М. Е. Перельсон, Г. П. Сырова, Ю. Н. Шейнкер и А. П. Прокопенко.

37968. Кадочникова, В. Н. и Шаврин, Л. М. Исследование влияния состава силикатной смеси на относительную интенсивность линий некоторых элементов. Уч. зап. (Перм. ун-т), № 141, 1966, с. 159—162.



37969. Казанский, Б. А., Баленкова, Е. С. и Хромов, С. И. Превращение углеводов со средним размером кольца в присутствии платиновых катализаторов. Успехи химии, т. 36, вып. 11, 1967, с. 1995—2006. — Библиогр.: 23 назв.

37970. Калибердо, Л. М. и Ваабель, А. С. Количественное определение низких окисей олефинов в смеси с альдегидами методом газо-жидкостной хроматографии. Ж. аналит. химии, т. 22, вып. 10, 1967, с. 1590—1592. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 10 назв.

37971. Камалитдинов, Д., Искандаров, С. и Юнусов, С. Ю. Алкалоиды *Leontice albertii*. Химия природных соединений, 1967, № 5, с. 352. — Библиогр.: 5 назв.

37972. Карпов, О. Н. Иодхлорометрическое определение алкилфенолов с нормальной углеводородной цепью. Ж. аналит. химии, т. 22, вып. 10, 1967, с. 1569—1573. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 5 назв.

37973. Карякин, Ю. В. и Крячко, Э. Н. Фторидные комплексы  $Mo^{VI}$  в разбавленных водных растворах. Ж. неорганической химии, т. 12, вып. 10, 1967, с. 2567—2570. — Библиогр.: 9 назв.

37974. Каталитическое гидрирование диметилэтилкарбинола в жидкой фазе. Тр. Ин-та хим. наук (АН Каз. ССР), т. 17, 1967, с. 3—21. — Авт.: Н. М. Попова, Л. В. Бабенкова, Л. А. Соколова и Д. В. Сокольский. — Библиогр.: 55 назв.

37975. Каталитическое действие аминокислот и аминов в органических реакциях. [Сообщ.] 19. Т. С. Бойко и А. А. Ясников. Ацетилирование пиперидина *s*-ацетилтиогликолевой кислотой. Укр. хим. ж., т. 33, вып. 10, 1967, с. 1056—1059.

37976. Кинетика и механизм гетеролитического присоединения хлора к ненасыщенным соединениям. [Сообщ.] 4. Ю. А. Сергучев, и Е. А. Шилев. Образование дихлоридов и хлорэфиров в зависимости от структуры органического соединения и условий реакции. Укр. хим. ж., т. 33, вып. 10, 1967, с. 1053—1056. — Библиогр.: 6 назв.

37977. Кинетика и механизм образования циклов при меркурировании органических соединений. [Сообщ.] 2. Е. А. Шилев и И. М. Василькевич. Хлормеркурирование замещенных *o*-аллилфенола и пентан-1-ола-5. Укр. хим. ж., т. 33, вып. 10, 1967, с. 1044—1052. — Библиогр.: 8 назв.

37978. Киркинский, В. А., Ряпосов, А. П. и Якушев, В. Г. Фазовая диаграмма трисульфида мышьяка до давления 20 килобар. Изв. АН СССР. Неорганические материалы, т. 3, № 10, 1967, с. 1931—1933. — Библиогр.: 7 назв.

37979. Кисловский, Л. Д. О метастабильных структурах в водных растворах. Докл. АН СССР, т. 175, № 6, 1967, с. 1277—1279. — Библиогр.: 17 назв.

37980. Клушина, Т. В., Селиванова, Н. М. и Полтавцева, Л. С. Тепло образования одноводного селенита лития. Ж. неорганической химии, т. 12, вып. 10, 1967, с. 2546—2549. — Библиогр.: 8 назв.

37981. Князев, Е. А. и Борисова, С. В. Система  $Na_2O-GeO_2-H_2O$  при 25°С. Ж. неорганической химии, т. 12, вып. 10, 1967, с. 2785—2788. — Библиогр.: 13 назв.

37982. Кобяк, Г. Г. и Истомина, В. А. Весовое полимикроопределение фосфора в виде оксихинолята фосфорномолибденовой кислоты без перенесения осадка на фильтр. Уч. зап. (Перм. ун-т), № 141, 1966, с. 269—275. — Библиогр.: 7 назв.

37983. Коваленко, С. Л., Куриленко, О. Д. и Гороховатская, Н. В. Адсорбция паров воды пекгиновыми веществами. Изв. высш. учеб. за-  
4 Лет. журн. ст. № 12



37984. Кожевникова, Л. А. и Гневашева, А. В. Изучение влияния концентрации на интенсивность линий хрома и молибдена в химически неактивных системах. Уч. зап. (Перм. ун-т), № 141, 1966, с. 137—139.

37985. Кожевникова, Л. А. и Капустина, О. В. Влияние состава эталон на наклон градуировочных графиков зависимости относительной интенсивности линий хрома и молибдена. Уч. зап. (Перм. ун-т), № 141, 1966, с. 134—136.

37986. Козленко, Ф. Н. О выборе растворителя для электрохимических исследований двойных систем в третьем компоненте. Укр. хим. ж., т. 33, вып. 10, 1967, с. 1028—1032. — Библиогр.: 9 назв.

37987. Количественное определение кетонов в присутствии кеталей. Ж. аналит. химии, т. 22, вып. 10, 1967, с. 1565—1568. — Авт.: А. Б. Скворцова, А. А. Зеленецкая, Т. Н. Корчагина и Л. Н. Петрова. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 9 назв.

37988. Комиссарова, Л. Н., Пушкина, Г. Я. и Тетерин, Э. Г. Инфракрасные спектры поглощения нитратов скандия. Ж. неорганической химии, т. 12, вып. 10, 1967, с. 2586—2594. — Библиогр.: 6 назв.

37989. Комплексообразование палладия (II) с  $\alpha$ -фурилдиоксимом и 1,2-циклогександиондиоксимом в галогенидных и роданидных средах. Изв. АН СССР. Серия хим., 1967, № 10, с. 2141—2147. — Авт.: В. И. Шленская, Т. И. Тихвинская, А. А. Бирюков и И. П. Алимарин. — Библиогр.: 9 назв.

37990. Кондратенко, Е. С., Касымов, А. У. и Абубакиров, Н. К. Строение аморфигенина. Химия природных соединений, 1967, № 5, с. 307—310. — Библиогр.: 6 назв.

37991. Кондратьев, В. Н. и Никитин, Е. Е. Температурная зависимость скорости газофазных реакций. Успехи химии, т. 36, вып. 11, 1967, с. 2007—2025. — Библиогр.: 46 назв.

37992. Коновалова, Л. Л. Влияние мышьяка на диффузию водорода через стальные катоды при электролизе смесей уксусной кислоты с органическими основаниями. Уч. зап. (Перм. ун-т), № 141, 1966, с. 95—105. — Библиогр.: 7 назв.

37993. Координационная полимеризация в неводных растворах комплексов фторида уранила с нейтральными лигандами. Ж. неорганической химии, т. 12, вып. 10, 1976, с. 2863—2865. — Авт.: В. М. Вдовенко, А. И. Скобло, Д. Н. Суглобов [и др.] — Библиогр.: 5 назв.

37994. Коппел, Х. Д., Медведева, З. С. и Лужная, Н. П. О кристаллизации соединений  $A^{III} B^V$  из растворов в расплаве. Изв. АН СССР. Неорганические материалы, т. 3, № 10, 1967, с. 1787—1792. — Библиогр.: 19 назв.

37995. Копылов, Н. И. Система  $PbS-FeS-Na_2S$ . Ж. неорганической химии, т. 12, вып. 10, 1967, с. 2832—2837. — Библиогр.: 8 назв.

37996. Корнилов, И. И. Исследования в области субоксидов металлов переходных групп. Изв. АН СССР. Неорганические материалы, т. 3, № 10, 1967, с. 1851—1861. — Библиогр.: 36 назв.

37997. Корнилов, И. И., Глазова, В. В. и Кенина, Е. М. Фазовое равновесие в двойной системе цирконий — кислород и новые субоксиды  $Zr_3O$  и  $Zr_2O$ . Ж. неорганической химии, т. 12, вып. 10, 1967, с. 2812—2817. — Библиогр.: 8 назв.

37998. Костяновский, Р. Г. и Якшин, В. В. Фрагментация под электронным ударом элементоорганических соединений V группы. [Письмо в ред.] Изв. АН СССР. Серия хим., 1967, № 10, с. 2363.



37999. Кочеткова, А. П. и Гиляров, О. Н. Аммиакаты трибромидов и триодидов галлия и индия. Ж. неорган. химии, т. 12, вып. 10, 1967, с. 2858—2860. — Библиогр.: 9 назв.

38000. Кошечева, Е. А. и Вольхин, В. В. Влияние некоторых ионов на сорбцию рубидия ферроцианидом никеля. Ж. неорган. химии, т. 12, вып. 10, 1967, с. 2760—2763. — Библиогр.: 5 назв.

38001. Кравчук, И. П. и Ениколопан, Н. С. О порядке реакции полимеризации триоксана в растворе. Высокомолекулярные соединения. Серия А, т. 9, № 10, 1967, с. 2114—2118. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 6 назв.

38002. Красносельская, И. Г., Ерусалимский, Б. Л. и Мазурек, В. В. Кинетика полимеризации хлоропрена, иницированной трибутилдиметил-йодидом и литийбутилом. 5 сообщ. из серии «Полимеризация хлоропрена под влиянием металлоорганических соединений». Высокомолекулярные соединения. Серия А, т. 9, № 10, 1967, с. 2130—2135. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 5 назв.

38003. Красюк, Б. А., Маслов, В. Н. и Степанова, Т. С. Диссоциация некоторых полупроводниковых соединений типа  $A^{III}B^V$ , вызванная действием импульсов света от оптического квантового генератора. Докл. АН СССР, т. 175, № 6, 1967, с. 1320—1321.

38004. Крикова, Н. И. и Писиченко, Г. М. Спектрофотометрическое изучение п-сульфамидобензолазо-8-оксихинолина. Ж. аналит. химии, т. 22, вып. 10, 1967, с. 1454—1458. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 17 назв.

38005. Курц, А. Л., Белецкая, И. П. и Реутов, О. А. Проблема нуклеофильного содействия в реакциях электрофильного замещения ароматических элементоорганических соединений. Изв. АН СССР. Серия хим., 1967, № 10, с. 2207—2217. — Библиогр.: 47 назв.

38006. Лазарев, А. Н., Пойкер, Кр. и Тенишева, Т. Ф. Динамические коэффициенты связей Si—O и их зависимость от природы заместителей при кремнии и кислороде. Докл. АН СССР, т. 175, № 6, 1967, с. 1322—1324. — Библиогр.: 12 назв.

38007. Лапкин, И. И. и Андрейчиков, Ю. С. Новая качественная реакция на первичные и вторичные амины. Уч. зап. (Перм. ун-т), № 141, 1966, с. 298—299.

38008. Леонов, А. И. О влиянии поверхностных соединений на физико-химические свойства окисных материалов. Изв. АН СССР. Неорган. материалы, т. 3, № 10, 1967, с. 1881—1887. — Библиогр.: 26 назв.

38009. Лобанов, Н. И. Комплексные йодаты некоторых двухвалентных переходных элементов. Ж. неорган. химии, т. 12, вып. 10, 1967, с. 2582—2585. — Библиогр.: 6 назв.

38010. Лозинский, М. О., Кукота, С. Н. и Пелькис, П. С. Новый метод получения замещенных 4-тиазолидона. Укр. хим. ж., т. 33, вып. 10, 1967, с. 1096—1097.

38011. Лях, О. Д., Шека, И. А. и Перфильев, А. И. О германатах цинка. Укр. хим. ж., т. 33, вып. 10, 1967, с. 987—991. — Библиогр.: 14 назв.

38012. Магнитная восприимчивость системы  $Pu(C_2O_4)_2 \cdot 3H_2O - Th(C_2O_4)_2 \cdot 2H_2O$ . Докл. АН СССР, т. 175, № 6, 1967, с. 1309—1311. — Авт.: Т. Г. Аминов, В. Б. Евдокимов, В. В. Зеленцов и Ф. А. Захарова. — Библиогр.: 6 назв.

38013. Мальцева, Н. Н. Исследование некоторых реакций гидрида меди. Ж. неорган. химии, т. 12, вып. 10, 1967, с. 2535—2540. — Библиогр.: 20 назв.



38014. Мамфия, Г. Ш. и Агладзе, Р. И. Азотирование марганца аммиаком. Ж. неорган. химии, т. 12, вып. 10, 1967, с. 2541—2545. — Библиогр.: 9 назв.

38015. Манолов, К. Р. Комплексы трехвалентного железа с салицилальдоксимом. Ж. неорган. химии, т. 12, вып. 10, 1967, с. 2715—2719. — Библиогр.: 11 назв.

38016. Мартынов, Ю. М. и Ершова, Г. Г. Растворимость  $PCl_5 \cdot AlCl_3$  и  $PCl_5 \cdot BCu_3$  в тетрахлоридах кремния и углерода. Ж. неорган. химии, т. 12, вып. 10, 1967, с. 2764—2766. — Библиогр.: 13 назв.

38017. Махсудова, Б., Пакудина, З. П. и Садыков, А. С. Флавонолы гибискуса и гибрида гибискуса с хлопчатником. Химия природных соединений, 1967, № 5, с. 346. — Библиогр.: 7 назв.

38018. Мигаль, П. К. и Гэрбэлэу, А. П. Комплексообразование в системах медь—салицилат—аминокислота в водном растворе. Ж. неорган. химии, т. 12, вып. 10, 1967, с. 2695—2703. — Библиогр.: 20 назв.

38019. Миронов, В. Е. и Фокина, А. В. Хлоридные, бромидные и йодидные комплексные соединения кадмия. Ж. неорган. химии, т. 12, вып. 10, 1967, с. 2571—2578. — Библиогр.: 20 назв.

38020. Михайлов, Г. П., Лобанов, А. М. и Платонов, М. П. Диэлектрическая релаксация растворов сополимеров. 3 сообщ. из серии «Исследование молекулярной релаксации полимеров в растворе диэлектрическим методом». Высокомолекулярные соединения. Серия А, т. 9, № 10, 1967, с. 2267—2274. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 12 назв.

38021. Мищенко, А. П. и Родичева, М. Ф. Определение микроколичеств углерода и водорода в веществах, адсорбированных на поверхности катализаторов. Ж. аналит. химии, т. 22, вып. 10, 1967, с. 1536—1540. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 5 назв.

38022. Модифицированное состояние воды и других жидкостей. Изв. АН СССР. Серия хим., 1967, № 10, с. 2178—2187. — Авт.: Б. В. Дерягин, Н. В. Чураев, Н. Н. Федякин [и др.] — Библиогр.: 25 назв.

38023. Моисеев, Б. М., Федоров, Л. И. и Петропавлов, М. В. Протонный магнитный резонанс в гейландите. Изв. АН СССР. Неорган. материалы, т. 3, № 10, 1967, с. 1921—1927. — Библиогр.: 15 назв.

38024. Морфолинизация аминокислот оксиациламинокислот и их эфиров в условиях масс-спектрометрирования. Химия природных соединений, 1967, № 5, с. 325—327. — Авт.: Н. С. Вульфсон, В. А. Пучков, В. Н. Бочкарев [и др.] — Библиогр.: 5 назв.

38025. Мохначев, И. Г., Ковтунов, В. С. и Каменщикова, С. В. Реакционная газовая хроматография, карбонильных соединений. Изв. высш. учеб. заведений. Пищевая технология, 1967, № 5, с. 112—115. — Библиогр.: 7 назв.

38026. Мохосоев, М. В., Кривобок, В. И. и Батура, З. Е. Получение и свойства акваполимолибдатов стронция. Ж. неорган. химии, т. 12, вып. 10, 1967, с. 2677—2680.

38027. Мочалов, К. И. Применение метода сечений для определения состава трех равновесных жидких фаз в четырехкомпонентных системах. Уч. зап. (Перм. ун-т), № 141, 1966, с. 49—55.

38028. Мухамедова, Х. С., Акрамов, С. Т. и Юнусов, С. Ю. Масс-спектрометрическое изучение прангосина. Химия природных соединений, 1967, № 5, с. 357—358.

38029. Немировский, В. Д. и Скороходов, С. С. Кинетика аминолиза поливинилкарбоната и модельных соединений. 6 сообщ. из серии «1,2-Защелоченные карбоцепные полимеры». Высокомолекулярные соединения.



Серия А, т. 9, № 10, 1967, с. 2142—2147. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 10 назв.

38030. **Ненасыщенные полиэфирсы на основе оксисалкоксимбензолов.** 102 сообщ. из серии «О гетероцепных полиэфирсах». Высокомолекулярные соединения. Серия А, т. 9, № 10, 1967, с. 2152—2160. — Авт.: С. В. Виноградова, В. В. Коршак, Ю. И. Корзенева и Л. А. Алымова. — Резюме на англ. яз.

38031. **Никифоров, Г. А. и Ершов, В. В.** Термическое и фотохимическое разложение 2,6-ди-трет. бутил-р-бензохинондиазида. Изв. АН СССР. Серия хим., 1967, № 10, с. 2341—2345. — Библиогр.: 14 назв.

38032. **Николенко, Л. Н., Незавибатько, В. Н. и Толмачева, Н. С.** Селективное N-бензоилирование дезоксицитидина и цитидина. Химия природных соединений, 1967, № 5, с. 359.

38033. **Никоненко, Е. А., Шаров, В. А. и Крылов, Е. И.** Соединения шестиводного карбоната никеля с гидразином. Ж. неорган. химии, т. 12, вып. 10, 1967, с. 2559—2562. — Библиогр.: 11 назв.

38034. **Никонова, И. Н. и Беруль, С. И.** Диаграмма плавкости тройной системы из борного ангидрида и фторидов натрия и лития. Ж. неорган. химии, т. 12, вып. 10, 1967, с. 2846—2849. — Библиогр.: 5 назв.

38035. **Ногина, А. А.** Новый вариант титриметрического определения калия с помощью тетрафенилбората натрия. Уч. зап. (Перм. ун-т), № 141, 1966, с. 282—288. — Библиогр.: 19 назв.

38036. **Норкус, П. К. и Марквичене, Р. М.** Раздельное титриметрическое определение гипофосфита и фосфита. Ж. аналит. химии, т. 22, вып. 10, 1967, с. 1527—1531. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 6 назв.

38037. **Нуридинов, Р. Н., Шакиров, Р. и Юнусов, С. Н.** Масс-спектрометрическое установление строения импералина, эдуардина и эдлетилидина. Химия природных соединений, 1967, № 5, с. 316—324. — Библиогр.: 19 назв.

38038. **О валентности ванадия в некоторых продуктах электролиза ванадатов калия.** Ж. неорган. химии, т. 12, вып. 10, 1967, с. 2660—2664. — Авт.: А. С. Гончаренко, Г. И. Яковлев, С. П. Пивоваров и Л. А. Бикбулатова. — Библиогр.: 20 назв.

38039. **О д л — р л-сопряжении в связях Sn—O и Sn—S оловоорганических соединений.** Изв. АН СССР. Серия хим., 1967, № 10, с. 2201—2207. — Авт.: И. П. Гольдштейн, Е. Н. Гурьянова, Н. Н. Землянский [и др.] — Библиогр.: 15 назв.

38040. **О механизме изомерных превращений оксигексаметилбензолоневых ионов.** [Письмо в ред.] Изв. АН СССР. Серия хим., 1967, № 10, с. 2365—2366. — Авт.: В. Г. Шубин, В. П. Чжу, А. И. Резвухин [и др.]

38041. **О механизме ингибированного окисления полиформальдегида.** Высокомолекулярные соединения. Серия А, т. 9, № 10, 1967, с. 2165—2173. — Авт.: В. В. Гурьянова, М. Б. Нейман, Б. М. Коварская [и др.] — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 21 назв.

38042. **О наклоне градуировочных графиков, построенных по относительной интенсивности линий элементов с близкими химическими свойствами.** Уч. зап. (Перм. ун-т), № 141, 1966, с. 124—133. — Авт.: М. А. Зотин, В. В. Воробьева, В. А. Кушнина и Н. Е. Чудинова.

38043. **О новой группе двойных вольфраматов.** Докл. АН СССР, т. 175, № 6, 1967, с. 1290—1292. — Авт.: Л. И. Ковба, И. А. Муравьева, В. К. Трунов и В. И. Слищын. — Библиогр.: 8 назв.

38044. **О поведении теллурида германия при возгонке в вакууме.** Изв. АН СССР. Неорган. материалы, т. 3, № 10, 1967, с. 1793—1796. —



Авт.: С. Г. Карбанов, А. С. Пашинкин, Б. А. Саламатин [и др.] — Библиогр.: 15 назв.

38045. **О полимеризации дифенилбутадина.** 87 сообщ. из серии «Полимеры с системой сопряжения». Высокомолекулярные соединения. Серия А, т. 9, № 10, 1967, с. 2219—2225. — Авт.: А. А. Берлин, М. И. Черкашин, М. Г. Чаусер и Р. Р. Шифрина. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 14 назв.

38046. **О совместной гидролитической поликонденсации 1,2-органохлорсиллилзамещенных этана с органохлорсиланами.** 2 сообщ. из серии «Полиорганосилоксаны с силалкиленовыми группировками в главных цепях молекул». Высокомолекулярные соединения. Серия А, т. 9, № 10, 1967, с. 2136—2141. — Авт.: А. И. Петрашко, К. А. Андрианов, Г. П. Корнеева [и др.] — Резюме на англ. яз.

38047. **Об автокаталитическом характере термического распада поливинилхлорида.** Высокомолекулярные соединения. Серия А, т. 9, № 10, 1967, с. 2119—2125. — Авт.: Л. С. Троицкая, В. Н. Мяков, Б. Б. Троицкий и Г. А. Разуваев. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 16 назв.

38048. **Об адсорбционных свойствах углеродных адсорбентов.** Сообщ. 9. А. Зукал, М. М. Дубинин и О. Кадлец. Исследование равновесной адсорбции паров бензола в микропорах активных углей в широком интервале температур, включающем закритическую область. Изв. АН СССР. Серия хим., 1967, № 10, с. 2148—2156. — Библиогр.: 13 назв.

38049. **Об индивидуальных иминоксильных бирадикалах, включающих атомы кремния и серы.** Изв. АН СССР. Серия хим., 1967, № 10, с. 2306—2310. — Авт.: Э. Г. Розанцев, Г. Ф. Павелко, А. Л. Бучаченко и М. Б. Нейман. — Библиогр.: 7 назв.

38050. **Об особенностях протекания некоторых каталитических реакций в условиях импульсного режима.** Изв. АН СССР. Серия хим., 1967, № 10, с. 2260—2266. — Авт.: О. В. Брагин, А. Л. Либерман, А. В. Преображенский и Б. А. Казанский. — Библиогр.: 21 назв.

38051. **Образование перекиси бераллия  $BeO_2$  и надперекиси магния  $Mg(O_2)_2$ .** [Письмо в ред.] Изв. АН СССР. Серия хим., 1967, № 10, с. 2365. — Авт.: И. И. Вольнов, С. А. Токарева, Е. И. Латышева и В. И. Климанов.

38052. **Оливомицин и родственные антибиотики.** [Сообщ.] 10. Ю. А. Берлин, С. Е. Есипов, О. А. Киселева и М. Н. Колосов. Выделение и кислотная деградация оливомицинов А, В, С и Д. Химия природных соединений, 1967, № 5, с. 331—339. — Библиогр.: 18 назв.

38053. **Оносова, С. П., Кунцевич, Г. К. и Лисиенко, Д. Г.** Спектрофотометрическое изучение взаимодействия ионов скандия с N, N'-ди-(2-окси-5-сульфофенил)-С-цианформазаном. Ж. аналит. химии, т. 22, вып. 10, 1967, с. 1469—1474. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 11 назв.

38054. **Определение малых количеств олова с 4-диметиламинофенил — 4'-метилбензиламинофенил — антипирилкарбинолом.** Уч. зап. (Перм. ун-т), № 141, 1966, с. 213—221. — Авт.: В. П. Живописцев, Е. А. Селезнева, З. И. Брагина и А. П. Липчина. — Библиогр.: 6 назв.

38055. **Определение пиридиновых и хинолиновых оснований в смеси с продуктами их окисления.** Ж. аналит. химии, т. 22, вып. 10, 1967, с. 1585—1589. — Авт.: В. К. Кондратов, Н. Д. Русьянова, Н. В. Малышева и Л. П. Юркина. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 7 назв.

38056. **Органоалкоксоцикლოსилазаны.** Изв. АН СССР. Серия хим., 1967, № 10, с. 2275—2281. — Авт.: К. А. Андрианов, Г. В. Котрелев, Б. Д. Лаврухин и Л. Н. Оробинская. — Библиогр.: 6 назв.



38057. Оруджева, И. М. и Тевосов, С. П. Успехи Института неорганической и физической химии АН Азербайджанской ССР. Азербайдж. хим. ж., 1967, № 3, с. 56—61. — Библиогр.: 20 назв.
38058. Памфилов, А. В., Лопушанская, А. И. и Белая, Л. М. Спектрофотометрическое и гальваностатическое поведение растворов хлорида и нитрата хрома. Укр. хим. ж., т. 33, вып. 10, 1967, с. 1007—1011. — Библиогр.: 9 назв.
38059. Пашинина, Л. Т. и Чумбалов, Т. К. Галлокатехины корней Rheum Maximoviczii. Химия природных соединений, 1967, № 5, с. 346—347.
38060. Перегруппировка алкоксиперфторизобутилена во фторангидрид  $\alpha$ -алкилгексафторизомасляной кислоты. [Письмо в ред.] Изв. АН СССР. Серия хим., 1967, № 10, с. 2366. — Авт.: С. Т. Кочарян, Е. М. Рохлин, И. Д. Рубин [и др.]
38061. Нетюнин, П. А., Кожевников, Ю. В. и Бердинский, И. С. Применение полифосфорной кислоты для синтеза 2,3-диарилзамещенных хи-назолон-4. Уч. зап. (Перм. ун-т), № 141, 1966, с. 309—312, с табл.— Библиогр.: 13 назв.
38062. Плиев, Т. Н. Анализ двухкомпонентных систем алкилфенолов методом инфракрасной спектроскопии. Химия и технология топлив и масел, 1967, № 10, с. 6—9.
38063. Плотность простейших летучих гидридов элементов III—VI групп. Ж. неорган. химии, т. 12, вып. 10, 1967, с. 2529—2534. — Авт.: А. Д. Зорин, И. В. Руновская, С. Б. Ляхманов и Л. В. Юданова. — Библиогр.: 17 назв.
38064. Подчайнова, В. Н., Долгорев, А. В. и Дергачев, В. Я. О взаимодействии производных ряда диантипирилметана с пентавалентным ванадием. Уч. зап. (Перм. ун-т), № 141, 1966, с. 255—262. — Библиогр.: 11 назв.
38065. Получение пятиоксида ванадия повышенной чистоты. Укр. хим. ж., т. 33, вып. 10, 1967, с. 1040—1043. — Авт.: Р. Г. Янкевич, И. В. Винаров, И. А. Шека и И. Б. Фрайман.
38066. Получение селенида свинца селеносульфатным способом. Изв. АН СССР. Неорган. материалы, т. 3, № 10, 1967, с. 1934—1935. — Авт.: Г. Г. Рыбникова, Б. А. Поповкин, В. Г. Буткевич и А. В. Новоселова. — Библиогр.: 9 назв.
38067. Потапова, Т. В. и Михайлов, Б. М. Реакции династрий (1)-2,3-дикарболида с борорганическими соединениями. [Письмо в ред.] Изв. АН СССР. Серия хим., 1967, № 10, с. 2367.
38068. Прилежаева, Е. Н., Васильев, Г. С. и Петров, В. Н. Роль растворителя в реакции нуклеофильного тилирования сопряженных молекул, содержащих тройную связь. Изв. АН СССР. Серия хим., 1967, № 10, с. 2217—2222. — Библиогр.: 20 назв.
38069. Применение алкилфосфорных кислот в аналитической химии. Сообщ. 6. И. С. Левин и Н. А. Балакирева. Экстракция галлия и определение его малых количеств в промышленных продуктах. Ж. аналит. химии, т. 22, вып. 10, 1967, с. 1475—1481, — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 10 назв.
38070. Прозоровская, З. Н., Комиссарова, Л. Н. и Спицын, Викт. И. Оксипропионаты циркония и гафния. Ж. неорган. химии, т. 12, вып. 10, 1967, с. 2553—2558. — Библиогр.: 14 назв.
38071. Проценко, П. И., Чехунова, Н. П. и Проценко, Г. П. О гетерогенном равновесии в системе  $KNO_3 - Mg(NO_2)_2 - H_2O$ . Ж. неорган. химии, т. 12, вып. 10, 1967, с. 2781—2784. — Библиогр.: 8 назв.





38072. Процессы структурообразования в сильных полиэлектрוליтах. Докл. АН СССР, т. 175, № 6, 1967, с. 1318—1319. — Авт.: В. А. Каргин, З. Я. Берестнева, Е. П. Чернева [и др.]
38073. Пудовик, А. Н. и Пудовик, М. А. Миграционная полимеризация фенилфосфина с диазотианатами и различными соединениями с двумя двойными связями. Высокомолекулярные соединения. Серия А, т. 9, № 10, 1967, с. 2241—2244. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 13 назв.
38074. Пушкина, Г. Я. и Комиссарова, Л. Н. Рентгенографическое изучение нитратов скандия. Ж. неорган. химии, т. 12, вып. 10, 1967, с. 2852—2854.
38075. Пятницкий, И. В. и Клибус, А. Х. Применение щелочных растворов маннита в качестве полярографического фона. Укр. хим. ж., т. 33, вып. 10, 1967, с. 1077—1079. — Библиогр.: 8 назв.
38076. Раджюнене, К. С. и Матулис, Ю. Ю. Изменения текстуры электроосадков никеля, вызываемые добавками некоторых блескообразователей. Тр. АН Литов. ССР. Химия, техника, география, 1966, 4, с. 11—28. — Резюме на литов. яз. — Библиогр.: 40 назв.
38077. Развитие науки о неорганических материалах в Советском Союзе за 50 лет. [Передовая]. Изв. АН СССР. Неорган. материалы, т. 3, № 10, 1967, с. 1723—1751. [К 50-летию Советской власти].
38078. Рахимов, Д. А., Маликов, В. М. и Юнусов, С. Ю. Выделение копсинилама и эрвинцина. Химия природных соединений, 1967, № 5, с. 354—355.
38079. Реакции галондметаллалкоголятов. И. И. Лапкин и Ю. П. Дормидонтов. [Сообщ.]: 17. Синтез сложных эфиров  $\alpha$ -тионафенилглиоксальной и гликолевой кислот. — 18. Сложные эфиры  $\alpha$ -окси- и  $\alpha$ -оксокислот гетероциклического ряда. Уч. зап. (Перм. ун-т), № 141, 1966, с. 289—297, с табл. — Библиогр.: с. 297.
38080. Реакции с переносом электронов. Сообщ. З. Д. Н. Курсанов, З. В. Тодрес, Ю. И. Ляховецкий и З. Г. Дремина. Взаимодействие дикалиевой соли дианиона циклооктатетраена с нитробензолом и с нитрозобензолом. Изв. АН СССР. Серия хим., 1967, № 10, с. 2197—2200. — Библиогр.: 14 назв.
38081. Рогожин, С. В., Коршак, В. В. и Каюмов, Р. Д. Поликонденсация глициламида в присутствии его карбамата. Высокомолекулярные соединения. Серия А, т. 9, № 10, 1967, с. 2072—2075. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 7 назв.
38082. Романцев, М. Ф., Сыдыкова, Д. С. и Сараева, В. В. Определенные гидроперекисей в продуктах окисления непредельных углеводов. Ж. аналит. химии, т. 22, вып. 10, 1967, с. 1574—1578. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 10 назв.
38083. Рыкова, Г. А. и Штернина, Э. Б. Система  $\text{CaCO}_3 - \text{K}_2\text{SO}_4 - \text{H}_2\text{O} - \text{CO}_2$  при  $25^\circ$  и  $P_{\text{CO}_2} \sim 1 \text{ атм.}$  Ж. неорган. химии, т. 12, вып. 10, 1967, с. 2789—2795. — Библиогр.: 13 назв.
38084. Садыхзаде, С. И., Султанова, З. Б. и Марданов, М. А. Присоединение гидридсиланов к пропаргилмалоновому эфиру. Азербайдж. хим. ж., 1967, № 3, с. 83—86. — Резюме на азербайдж. яз.
38085. Салей, Л. А., Попа, Д. П. и Лазурьевский, Г. В. Корреляция перегинола со склареолом. [Сообщ.] 3. Химия природных соединений, 1967, № 5, с. 301—303.
38086. Самусева, Р. Г., Окунев, Ю. А. и Плющев, В. Е. Бинарные системы из хроматов и бихроматов калия, рубидия и цезия. Ж. неорган. химии, т. 12, вып. 10, 1967, с. 2822—2824.



38087. Санников, Ю. И., Крылов, Е. И. и Виноградов, В. М. Гидролиз перхлоратов хрома (III) и алюминия. Ж. неорган. химии, т. 12, вып. 10, 1967, с. 2651—2659. — Библиогр.: 33 назв.

38088. Сахатов, Э. и Белова, Н. В. Состав эфирных масел плодов *Biota orientalis* и *Cupressus sempervirens*. Химия природных соединений, 1967, № 5, с. 349.

38089. Сачян, Г. А., Гершензон, Ю. М. и Налбандян, А. Б. Стадийность в горении разреженного пламени сероводорода. Докл. АН СССР, т. 175, № 6, 1967, с. 1328—1331. — Библиогр.: 15 назв.

38090. Севрюков, Н. Н. и Хасан, М. З. О полярографических свойствах лантанидов. Ж. аналит. химии, т. 22, вып. 10, 1967, с. 1487—1495. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 14 назв.

38091. Селезнева, Е. А. и Брагина, З. И. Определение малых количеств цинка в чистых кадмии, свинце и меди с роданидом С. Уч. зап. (Перм. ун-т), № 141, 1966, с. 226—234. — Библиогр.: 6 назв.

38092. Симанавичюс, Л. Э. и Лявинскене, А. М. Исследование электродных процессов при электроосаждении алюминия из ксилольных растворов. Тр. АН Литов. ССР. Химия, техника, география, 1966, № 4, с. 39—47. — Резюме на литов. яз. — Библиогр.: 29 назв.

38093. Синтез биметаллоорганических соединений со связью Fe—Si. [Письмо в ред.] Изв. АН СССР. Серия хим., 1967, № 10, с. 2364. — Авт.: А. Н. Несмеянов, К. Н. Анисимов, Н. Е. Колобова и В. В. Скрипкин.

38094. Синтез галлоидсодержащих  $\alpha$ -ароматических производных карбониллов марганца и рения. Докл. АН СССР, т. 175, № 6, 1967, с. 1293—1296. — Авт.: А. Н. Несмеянов, К. Н. Анисимов, Н. Е. Колобова и А. А. Иогансон.

38095. Синтез и разделение смеси изомеров изопропилэтилбензола. Азербайдж. хим. ж., 1967, № 3, с. 71—75. — Авт.: Р. Г. Исмаилов, С. М. Алиев, Н. И. Гусейнов [и др.] — Резюме на азербайдж. яз.

38096. Система  $\text{GeO}_2$  — NaOH — MeX и  $\text{H}_2\text{O}$ . Ж. неорган. химии, т. 12, вып. 10, 1967, с. 2804—2807. — Авт.: Г. А. Шагисултанова, Г. И. Курневич, Г. В. Алехина и Э. М. Лойко.

38097. Скларова, Е. Г. и Луковников, А. Ф. Деструкция полиоксиметиленовой цепи при окислении. Докл. АН СССР, т. 175, № 6, 1967, с. 1297—1300. — Библиогр.: 7 назв.

38098. Скорик, Н. А., Кумок, В. Н. и Серебрянников, В. В. Соединения ртути (II) с нитрилотриуксусной и лимонной кислотами. Ж. неорган. химии, т. 12, вып. 10, 1967, с. 2711—2714. — Библиогр.: 11 назв.

38099. Слижис, Р. П., Скоминас, В. Ю. и Вишомирскис, Р. М. Исследование процесса электроосаждения меди из пиррофосфатных растворов. Тр. АН Литов. ССР. Химия, техника, география, 1967, 4, с. 49—54. — Резюме на литов. яз. — Библиогр.: 11 назв.

38100. Соединения германия (IV) с галловой кислотой. Ж. неорган. химии, т. 12, вып. 10, 1967, с. 2550—2552. — Авт.: Г. А. Шагисултанова, Г. И. Курневич, Г. В. Алехина и Э. М. Лойко. — Библиогр.: 7 назв.

38101. Сокольская, А. М. Влияние химического строения органических соединений, содержащих кратные связи, на скорость их гидрогенизации. Сообщ. 1. Тр. Ин-та хим. наук (АН Каз. ССР), т. 17, 1967, с. 32—47. — Библиогр.: 11 назв.

38102. Сокольский, Д. В. Исследования в области катализа в Казахстане. Тр. Ин-та хим. наук (АН Каз. ССР), т. 17, 1967, с. 131—159.

38103. Сокольский, Д. В., Самсонова, Н. С. и Пак, А. М. Сплавные катализаторы на основе никеля при гидрировании органических соедине-



ний. Тр. Ин-та хим. наук (АН Каз. ССР), т. 17, 1967, с. 61—75. — Библиогр.: 78 назв.

38104. Сокольский, Д. В., Сармурзина, А. Г. и Джардамалиева, К. К. Рутений-платиновые и рутений-палладиевые катализаторы в реакции жидкофазной гидрогенизации. Тр. Ин-та хим. наук (АН Каз. ССР), т. 17, 1967, с. 100—109. — Библиогр.: 32 назв.

38105. Сольватация нитрата уранила этилен-бис-диоктилфосфиноксидом. Ж. неорган. химии, т. 12, вып. 10, 1967, с. 2866—2867. — Авт.: Э. Е. Горлов, В. Ф. Смирнов, А. П. Зефилов и Б. И. Ласкорин. — Библиогр.: 6 назв.

38106. Сополиамиды *цис*- $\gamma$ -(3-аминоциклогексил)-масляной кислоты с  $\zeta$ -аминоэнантовой и *транс*- $\beta$ -(4-аминоциклогексил)-пропионовой кислотами. 2 сообщ. из серии «Сополиамиды  $\omega$ -аминоциклогексилалканкарбоновых кислот». Высокмолекулярные соединения. Серия А, т. 9, № 10, 1967, с. 2174—2177. — Авт.: Г. А. Токарева, Р. С. Муромова, Т. В. Демидова и Б. Г. Людковская. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 9 назв.

38107. Сополимеризация N-винилиндола с метилметакрилатом и метакриловой кислотой. Высокмолекулярные соединения. Серия А, т. 9, № 10, 1967, с. 2161—2164. — Авт.: М. Ф. Шостаковский, Г. Г. Скворцова, Е. С. Домнина [и др.] — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 9 назв.

38108. Сопоставление взаимодействий позитрония и других свободных радикалов с комплексами кобальта в водно-спиртовых растворах. Изв. АН СССР. Серия хим., 1967, № 10, с. 2188—2196. — Авт.: В. П. Шантарович, В. И. Гольданский, Ю. Н. Молин [и др.] — Библиогр.: 19 назв.

38109. Спектры парамагнитного резонанса этилвиниловых эфиров и их серу- и азотсодержащих аналогов. Докл. АН СССР, т. 175, № 6, 1967, с. 1281—1284. — Авт.: В. С. Богданов, Т. М. Ушакова, А. Н. Волков [и др.] — Библиогр.: 11 назв.

38110. Спектры электронного парамагнитного резонанса облученных замороженных водных растворов. Сообщ. 7. О. Ф. Ходжаев, Б. Г. Ершов и А. К. Пикаев. Водные растворы формиага. Изв. АН СССР. Серия хим., 1967, № 10, с. 2253—2260. — Библиогр.: 16 назв.

38111. Спицын, В. И. 50 лет развития неорганической химии в Советском Союзе. Успехи химии, т. 36, вып. 11, 1967, с. 1883—1900. [К 50-летию Советской власти].

38112. Страшненко, А. В. и Завгородний, С. В. Конденсация анизола и фенола с ацетофеноном и метилбензидкетонем в присутствии  $\text{BF}_3 \cdot \text{H}_3\text{PO}_4$ . Укр. хим. ж., т. 33, вып. 10, 1967, с. 1073—1076. — Библиогр.: 5 назв.

38113. Сулейманова, Э. Т. и Мехтиев, С. Д. Циклоалкилирование бензола и толуола индивидуальными изомерами метилхлорциклогексана. Азербайдж. хим. ж., 1967, № 3, с. 92—97. — Резюме на азербайдж. яз. — Библиогр.: 22 назв.

38114. Султанов, С. А., Пастухова, В. И. и Юнусов, С. Ю. Алкалоиды семян *Narphoillum dubium*. Химия природных соединений, 1967, № 5, с. 355—356.

38115. Тананаев, И. В., Большакова, Н. К. и Горохов, В. К. Цезийгаллиевые и рубидийгаллиевые селенатные квасцы. Ж. неорган. химии, т. 12, вып. 10, 1967, с. 2595—2599. — Библиогр.: 9 назв.

38116. Тананайко, М. М. Сравнительная характеристика диантипирилметанроданидных комплексов некоторых металлов. Ж. неорган. химии, т. 12, вып. 10, 1967, с. 2687—2694. — Библиогр.: 12 назв.



38117. **Твердые носители** в газо-жидкостной хроматографии кислот, пиридиновых и хинолиновых оснований. Ж. аналит. химии, т. 22, вып. 10, 1967, с. 1545—1551. — Авт.: В. И. Трубников, В. П. Пахомов, В. Г. Резкин [и др.] — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 26 назв.

38118. **Торопов, Н. А. и Мельникова, О. В.** Изучение системы окерманит — геленит — анортит. Изв. АН СССР. Неорган. материалы, т. 3, № 10, 1967, с. 1948—1952. — Библиогр.: 7 назв.

38119. **Трансформированные стероиды.** Сообщ. 13. А. А. Ахрем и Т. К. Устынюк. Перегруппировка ацетата 21,21-дибром- $\Delta^4$ -прегненол-17 $\beta$ -диона-3,20 в изомерные  $\Delta^4$ -прегнендиол-17 $\beta$ , 20 $\alpha$ -ОН-3-овые-21 кислоты. Изв. АН СССР. Серия хим., 1967, № 10, с. 2331—2336. — Библиогр.: 22 назв.

38120. **Трунов, В. К., Аношина, Н. П. и Комиссарова, Л. Н.** Рентгенографическое исследование молибдата и вольфрамата скандия. Ж. неорган. химии, т. 12, вып. 10, 1967, с. 2856—2857.

38121. **Туторский, И. А., Новиков, С. В. и Догадкин, Б. А.** Химические реакции диеновых полимеров. [Обзор]. Успехи химии, т. 36, вып. 11, 1967, с. 2026—2051. — Библиогр.: 125 назв.

38122. **Тюдеш, Ф., Бережных-Фельдеш, Т. и Шимони, М.** Изучение температурной зависимости иницированной полимеризации винилацетата. 21 сообщ. из серии «Кинетика радикальной полимеризации». [Статья из Венгрии]. Высокмолекулярные соединения. Серия А, т. 9, № 10, 1967, с. 2284—2293. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 15 назв.

38123. **Файзутдинова, З. Ш., Бессонова, И. А. и Юнусов, С. Ю.** Строение перфорины и хаплофилидина. Химия природных соединений, 1967, № 6, с. 356.

38124. **Фаличева, А. И. и Агеенко, Н. С.** Влияние некоторых органических добавок на буферную емкость и рН гидратообразования растворов сернистого хрома. Защита металлов, т. 3, вып. 5, 1967, с. 599—604. — Библиогр.: 5 назв.

38125. **Фарзана, Н. Г. и Илясов, Л. В.** Дифференциальная весовая ячейка для газовой хроматографии. Изв. высш. учеб. заведений. Нефть и газ, 1967, № 10, с. 89—93.

38126. **Фасман, А. Б.** О некоторых принципах подбора катализаторов активации водорода в растворах. Тр. Ин-та хим. наук (АН Каз. ССР), т. 17, 1967, с. 48—60. — Библиогр.: 54 назв.

38127. **Феднева, Е. М., Буслаев, Ю. А. и Алпатова, В. И.** Получение оксиборида ниобия. Изв. АН СССР. Неорган. материалы, т. 3, № 10, 1967, с. 1942—1945. — Библиогр.: 11 назв.

38128. **Федоров, П. И., Кот, Г. А. и Никольская, Л. Л.** Взаимодействие йодида галлия (III) с йодидами некоторых двухвалентных металлов. Ж. неорган. химии, т. 12, вып. 10, 1967, с. 2818—2821. — Библиогр.: 7 назв.

38129. **Фиалков, Ю. Я., Чвирук, О. В. и Басс, С. И.** Инфракрасные спектры двойных жидких систем, образованных дифениламином с другими аминами. Укр. хим. ж., т. 33, вып. 10, 1967, с. 1003—1007. — Библиогр.: 11 назв.

38130. **Фигуровская, Е. Н. и Киселев, В. Ф.** Исследование обратимых и необратимых изменений работы выхода и электропроводности двуокиси титана при хемосорбции кислорода. Докл. АН СССР, т. 175, № 6, 1967, с. 1336—1339. — Библиогр.: 12 назв.

38131. **Флеров, Г. Н. и Кузнецов, В. И.** Самый тяжелый атом. Природа, 1967, № 11, с. 35—44.





38132. **Фомин, В. В.** К определению состава соединений в растворе. Ж. неорганической химии, т. 12, вып. 10, 1967, с. 2850—2852. — Библиогр.: 6 назв.
38133. **Фотиев, А. А. и Шейнкман, Ф. П.** Взаимодействие двуокиси титана с фтористым калием. Ж. неорганической химии, т. 12, вып. 10, 1967, с. 2563—2566. — Библиогр.: 6 назв.
38134. **Фридман, Я. Д. и Левина, М. Г.** Устойчивость смешанных соединений цинка и кадмия с аммиаком и пиридином в растворах. Ж. неорганической химии, т. 12, вып. 10, 1967, с. 2704—2710. — Библиогр.: 8 назв.
38135. **Фрумина, Н. С., Горюнова, Н. Н. и Мустафин, И. С.** Фотометрическое определение никеля и кобальта с применением бис-(4-натрийтетразолилazo-5)-этилацетата. Ж. аналитической химии, т. 22, вып. 10, 1967, с. 1523—1526. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 11 назв.
38136. **Фунгицидность** 1-окисей нитропроизводных пиридина, хинолина и их гомологов. Химия в сель. хоз-ве, т. 5, № 12, 1967, с. 30—33. — Авт.: Е. Г. Новиков, А. Г. Поздеева, Н. М. Голышин и Л. Г. Федосеевко. — Библиогр.: 7 назв.
38137. **Харин, С. Е. и Колчева, Р. А.** Кинетика первой стадии образования меланоидинов. Изв. высш. учеб. заведений. Пищевая технология, 1967, № 5, с. 173—176.
38138. **Харитонов, Ю. Я., Поспелова, Л. А. и Зайцев, Л. М.** Исследование карбонатных соединений циркония методом инфракрасной спектроскопии. Ж. неорганической химии, т. 12, вып. 10, 1967, с. 2635—2644. — Библиогр.: 9 назв.
38139. **Харламов, И. А., Хазанович, Р. Л. и Халматов, Х. Х.** Лактоны плодов *Arctium leiospermum*. Химия природных соединений, 1967, № 5, с. 350.
38140. **Хемосорбция** азота и механизм синтеза аммиака на железе, очищенном в ультравакууме. Докл. АН СССР, т. 175, № 6, 1967, с. 1332—1335. — Авт.: И. И. Трегьяков, Б. Р. Шуб, А. В. Скляр и С. З. Рогинский. — Библиогр.: 12 назв.
38141. **Химические превращения  $\alpha$ -алкоксиакролеинов.** Сообщ. 2. М. Ф. Шостаковский, Н. А. Кейко, А. П. Чичкарев и А. Х. Филиппова. Синтез и некоторые свойства  $\alpha$ -метоксиакролеина. Изв. АН СССР. Серия хим., 1967, № 10, с. 2351—2354. — Библиогр.: 5 назв.
38142. **Химия** липидов. Сообщ. 8. Юл. Г. Молотковский и Л. Д. Бергельсон. Синтез S- $\alpha$ -L-фосфатидил- $\gamma$ -L-аланилглицерина. Изв. АН СССР. Серия хим., 1967, № 10, с. 2321—2327. — Библиогр.: 26 назв.
38143. **Целинский, Ю. К.** Титриметрическое определение купферона. Укр. хим. ж., т. 33, вып. 10, 1967, с. 1079—1080. — Библиогр.: 8 назв.
38144. **Черкесов, А. И., Казаков, Б. И. и Тонкошкuroв, В. С.** Изучение кинетики реакции взаимодействия ионов алюминия с ксиленоловым оранжевым и алумокрезолом. Ж. аналитической химии, т. 22, вып. 10, 1967, с. 1464—1468. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 5 назв.
38145. **Чернобривец, В. Л., Русов, М. Т. и Власенко, В. М.** Кинетика синтеза спиртов на промотированном цинк-хромовом катализаторе при высоком давлении. Укр. хим. ж., т. 33, вып. 10, 1967, с. 1059—1066. — Библиогр.: 14 назв.
38146. **Чикрызова, Е. Г., Оргиян, Б. А. и Кирияк, Л. Г.** Комплексы меди с триоксиглутаровой кислотой. Ж. неорганической химии, т. 12, вып. 10, 1967, с. 2747—2755. — Библиогр.: 14 назв.
38147. **Чуковская, Е. Ц., Кузьмина, Н. А. и Фрейдлина, Р. Х.** Каталитическое восстановление трихлорметильной группы в дихлорметильную



кремнийгидридами. Докл. АН СССР, т 175, № 6, 1967, с. 1301—1304.  
Библиогр.: 15 назв.

38148. Чулановский, В. М. и Хайкин, С. Я. Водородная связь и индуцированный дипольный момент. Оптика и спектроскопия, т. 23, вып. 5, 1967, с. 709—713. — Библиогр.: 7 назв.

38149. Чумбалов, Т. К. и Нургалиева, Г. М. Флавоноиды Rheum latifolium. [Сообщ.] 5. Химия природных соединений, 1967, № 5, с. 345—346. — Библиогр.: 5 назв.

38150. Чумбалов, Т. К. и Омуркамзинова, В. Б.  $\beta$ -Ситостерин и его глюкозид из корней Polygonum coriarium. Химия природных соединений, 1967, № 5, с. 350.

38151. Духланцев, В. Г. и Алямовская, К. В. Поведение  $Rb_2ZrSi_2O_7$  при высоких температурах. Изв. АН СССР. Неорган. материалы, т. 3, № 10, 1967, с. 1892—1897. — Библиогр.: 7 назв.

38152. Шаврин, А. М., Бородин, А. А. и Махнев, Ю. А. Экспериментальное изучение роли графита при спектральном анализе порошковых проб. Уч. зап. (Перм. ун-т), № 141, 1966, с. 145—158. — Библиогр.: 10 назв.

38153. Шапкин, П. С., Василькова, И. В. и Сусарев, М. П. Термографическое исследование тройной системы  $CrCl_3 - NaCl - RbCl$  и разрезов  $Na_3CrCl_6 - Cs_3CrCl_6$  и  $K_3CrCl_6 - Rb_3CrCl_6$ . Ж. неорган. химии, т. 12, вып. 10, 1967, с. 2838—2845. — Библиогр.: 8 назв.

38154. Шаяхметов, Ш., Рафиков, С. Р. и Павлова, С. А. Исследование свойств полиалкиленфосфиновых кислот. Высокомолекулярные соединения. Серия А, т. 9, № 10, 1967, с. 2148—2151. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 6 назв.

38155. Шевчук, В. Г. и Вайсфельд, М. И. Система  $2CsCl + MgSO_4 \rightleftharpoons Cs_2SO_4 + MgCl_2 - H_2O$  при  $25^\circ C$ . Ж. неорган. химии, т. 12, вып. 10, 1967, с. 2808—2811. — В загл. ошибочно:  $\dots \rightleftharpoons Cs_2SO_2 \dots$ . — Библиогр.: 9 назв.

38156. Шевчук, В. Г. и Кость, Л. Л. О составе твердых фаз системы  $Na_2SO_4 - Rb_2SO_4 - MgSO_4 - H_2O$  при  $25^\circ C$ . Ж. неорган. химии, т. 12, вып. 10, 1967, с. 2796—2799. — Библиогр.: 29 назв.

38157. Шека, И. А. и Янкевич, Р. Г. Исследование реакции хлорирования пятиоксида ванадия в присутствии угля. Укр. хим. ж., т. 33, вып. 10, 1967, с. 1011—1015. — Библиогр.: 13 назв.

38158. Шибнев, В. А., Гречишко, В. С. и Порошин, К. Т. Синтез активированных эфиров трипептидов, включающих  $N^{\epsilon}$ -тозил-1-лизин, и их полимеризация. Изв. АН СССР. Серия хим., 1967, № 10, с. 2327—2330. — Библиогр.: 10 назв.

38159. Шнайдерман, С. Я., Черная, Н. В. и Кудра, О. К. Титанфенольные комплексы в некоторых органических растворителях. Ж. неорган. химии, т. 12, вып. 10, 1967, с. 2720—2724. — Библиогр.: 21 назв.

38160. Шор, Н. А. и Шаврин, А. М. Рентгенографическое исследование остатков на электроде после фотографирования спектров неметаллических проб. Уч. зап. (Перм. ун-т), № 141, 1966, с. 169—173. — Библиогр.: 5 назв.

38161. Шур, А. М., Филимонова, М. М. и Филимонов, Б. Ф. Изучение сополимеризации дивиниладипината с метилакрилатом полярографическим методом. Высокомолекулярные соединения. Серия А, т. 9, № 10, 1967, с. 2193—2197. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 14 назв.





38162. Шукина, Л. А., Семкин, Е. П. и Смирнова, А. П. Твердофазный синтез тетрадепептида, содержащего три оксикислоты, природных соединений, 1967, № 5, с. 358.

38163. Щуров, В. А., Мочалов, К. И. и Волков, А. А. Растворимость и твердые фазы в системах нитрат церия (3) — нитрат марганца — вода и нитрат церия (3) — нитрат кадмия — вода. Уч. зап. (Перм. ун-т), № 141, 1966, с. 18—26. — Библиогр.: 9 назв.

38164. Щуров, Ю. А. и Усть-Качкинцев, В. Ф. Исследование растворимости в двойных и тройных системах высокочастотным методом. Уч. зап. (Перм. ун-т), № 141, 1966, с. 56—63. — Библиогр.: 5 назв.

38165. Эйдус, Я. Т., Пирожков, С. Д. и Пузицкий, К. В. Количественное определение разветвленных карбоновых кислот алифатического ряда и их изобутиловых эфиров методом газожидкостной хроматографии. Ж. аналит. химии, т. 22, вып. 10, 1967, с. 1559—1564. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 18 назв.

38166. Экстрактивные вещества *Larix dahurica*. [Сообщ.] 2. Н. А. Тюкавкина, К. И. Лаптева, В. А. Ларина и Н. Г. Девятко. Количественное содержание кверцетина и дигидрокверцетина. Химия природных соединений, 1967, № 5, с. 298—301. — Библиогр.: 7 назв.

38167. Экстракционное отделение и определение хрома при помощи диантипирилметана А. А. Минин и Л. Л. Милютин. [Сообщ.]: 1. Состав и свойства экстрагирующихся комплексов. — 2. Колориметрическое определение хрома. Уч. зап. (Перм. ун-т), № 141, 1966, с. 235—246.

38168. Экстракция молибдена (VI) из солянокислых растворов кетонами. Ж. неорганической химии, т. 12, вып. 10, 1967, с. 2767—2772. — Авт.: К. Я. Шапиро, И. В. Волк-Карачевская, В. В. Кулакова и Ю. Н. Юркевич. — Библиогр.: 19 назв.

38169. Эмануэль, Н. М. Советская физическая химия за 50 лет. Успехи химии, т. 36, вып. 11, 1967, с. 1959—1994. [К 50-летию Советской власти]. — Библиогр.: 31 назв.

38170. Энглин, Б. А., Осипов, Б. Н. и Фрейдлина, Р. X. Полярные эффекты в теломеризации пропилена и этилена четыреххлористым углеродом. Изв. АН СССР. Серия хим., 1967, № 10, с. 2223—2234. — Библиогр.: 38 назв.

#### 4. Геолого-географические науки

(Палеонтология — см. XV, 56)

а. Общие вопросы. География. Краеведение

(Экономическая география — см. VIII и IX)

38171. Гумилев, Л. Н. Об антропогенном факторе ландшафтообразования (ландшафт и этнос). VII. Вестн. Ленингр. ун-та, 1967, № 24. Геология, география, вып. 4, с. 102—112. — I: № 6, 1964. Серия геологии и географии, вып. 1. Загл.: Хазария и Каспий. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 12 назв.

38172. Палакс, В. Г. Физико-географическое (ландшафтное) районирование юго-западной части Эстонской ССР. Вестн. Ленингр. ун-та, 1967, № 24. Геология, география, вып. 4, с. 136—146. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 21 назв.

38173. Соловьев, А. И. Географическое изучение СССР за 50 лет Советской власти. География в школе, 1967, № 6, с. 3—12.





38174. **Аджруддин, А.** Некоторые особенности состава верхнепалеогеновых отложений юго-западной части Крымского полуострова (долины рек Бодрака и Альмы). Вести. Ленингр. ун-та, 1967, № 24. Геология, география, вып. 4, с. 81—87. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 13 назв.
38175. **Албул, С. П.** Сравнительная оценка молекулярной диффузии и механического переноса рудных элементов при одномерной фильтрации. Изв. высш. учеб. заведений. Геология и разведка, 1967, № 12, с. 92—95.
38176. **Андреева, Н. Я. и Седлецкий, И. Д.** Окислительно-восстановительные свойства Керченских железных руд. Докл. АН СССР, т. 175, № 6, 1967, с. 1367—1368.
38177. **Апельцин, Ф. Р., Лугов, С. Ф. и Островский, Э. Я.** Аэрогамма-спектрометрия при поисках оловорудных месторождений. Сов. геология, 1967, № 12, с. 107—116. — Библиогр.: 8 назв.
38178. **Афанасьев, Б.** Кто же прав: Дарвин или Кропоткин? [О происхождении гранитных валунов в Прибалтике]. Наука и техника, 1967, № 12, с. 16—18.
38179. **Ахметьев, М. А.** К стратиграфии нижнего мела северо-западной окраины Амура-Уссурийского прогиба. Докл. АН СССР, т. 175, № 6, 1967, с. 1341—1343, с карт.
38180. **Баева, Р. И.** К вопросу о планерной трещиноватости пород Самарской Луки. Вести. Ленингр. ун-та, 1967, № 24. Геология, география, вып. 4, с. 93—101. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 11 назв.
38181. **Барабанов, В. Ф.** Геохимия, ее некоторые задачи и методы. Вести. Ленингр. ун-та, 1967, № 24. Геология, география, вып. 4, с. 15—29. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 60 назв.
38182. **Белов, А. А.** Новые данные по геологии палеозоя Храмского массива южной Грузии. Изв. высш. учеб. заведений. Геология и разведка, 1967, № 12, с. 3—11. — Библиогр.: 8 назв.
38183. **Белоусов, В. В. и Райснер, Г. И.** Комплексные геолого-геофизико-геохимические исследования земной коры и верхней мантии. Изв. АН СССР. Физика Земли, 1967, № 11, с. 19—27.
38184. **Борисевич, Е. С., Кириос, Д. П. и Харин, Д. А.** Развитие сейсмических наблюдений и сейсмической аппаратуры в СССР. Изв. АН СССР. Физика Земли, 1967, № 11, с. 41—53. — Библиогр.: 31 назв.
38185. **Булгаков, В. С. и Панченко, В. И.** Об определении оптимальных параметров поисковой сети для выявления слепых пегматитовых тел. Изв. высш. учеб. заведений. Геология и разведка, 1967, № 12, с. 55—63.
38186. **Бушинский, Г. И.** Как решалась проблема бокситов в СССР. Геология рудных месторождений, т. 9, № 6, 1967, с. 3—15.
38187. **Вистелиус, А. Б.** О стохастической матрице квази-эвтектических гранитов (на примере гранитов из района города Дарвар в Северной Хорватии). Докл. АН СССР, т. 175, № 6, 1967, с. 1363—1366.
38188. **Галабала, Р. О.** Об оледенении на правом берегу нижнего течения р. Лены. Изв. высш. учеб. заведений. Геология и разведка, 1967, № 12, с. 23—29. — Библиогр.: 13 назв.
38189. **Геннадиник, Б. И.** О природе явления вызванной поляризации в ионопроводящих породах. Изв. высш. учеб. заведений. Геология и разведка, 1967, № 12, с. 110—117. — Библиогр.: 17 назв.
38190. **Головенко, В. К.** О платформенном этапе в развитии Байкальской горной области. Сов. геология, 1967, № 12, с. 40—53. — Библиогр.: 29 назв.



38191. Грацинский, В. Г. и Горбовицкий, Г. Б. О влиянии направленных и размеров излучателя на динамические параметры акустических волн в скважине. Изв. высш. учеб. заведений. Геология и разведка, 1967, № 12, с. 102—109.

38192. Гуревич, А. Е. О скоростях фильтрации подземных вод. Сов. геология, 1967, № 12, с. 73—79. — Библиогр.: 25 назв.

38193. Додин, А. Л. Новые данные по стратиграфии кембрия Западного Забайкалья. Докл. АН СССР, т. 175, № 6, 1967, с. 1344—1346. — Библиогр.: 8 назв.

38194. Другов, Г. М. и Карпов, И. К. Статистическое изучение пространственного распределения стадий минералообразования в мамских пегматитах. Изв. высш. учеб. заведений. Геология и разведка, 1967, № 12, с. 41—44. — Библиогр.: 15 назв.

38195. Егоров, А. Е. Новые данные о возрасте метаморфических комплексов о. Сахалина. Докл. АН СССР, т. 175, № 6, 1967, с. 1347—1348. — Библиогр.: 9 назв.

38196. Егорова, Л. З. Характеристика и стратиграфическое положение бавлинских отложений Куйбышевской и Оренбургской областей. Сов. геология, 1967, № 12, с. 121—123.

38197. Ермаков, Ю. Г. Палеофациальное районирование Причерноморской части Русской плиты. Сов. геология, 1967, № 12, с. 65—72. — Библиогр.: 15 назв.

38198. Ермолаев, М. М. и Павлова, Н. Н. Основные этапы и черты дочетвертичной палеогеографии, теорритории подзоны средней тайги (в пределах Архангельской и Волгоградской областей). I. Вестн. Ленингр. ун-та, 1967, № 24. Геология, география, вып. 4, с. 113—122. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 5 назв.

38199. Залашкова, Н. Е. и Ситнин, А. А. Особенности распределения редких элементов в танталоносных апогранитах и биотитовых гранитах. Геология рудных месторождений, т. 9, № 6, 1967, с. 52—64. — Библиогр.: 8 назв.

38200. Зарипов, О. Г. О некоторых различиях эпигенетической преобразованности пород в водоносной и нефтеносной частях пласта Д<sub>1</sub> (пашийский горизонт) Шкаповского месторождения. Изв. высш. учеб. заведений. Нефть и газ, 1967, № 10, с. 5—7. — Библиогр.: 5 назв.

38201. Зведер, Л. Н. О реконструкции раннеюрских аккумулятивных равнин по находкам алмазов в современной гидросети. Сов. геология, 1967, № 12, с. 117—121. — Библиогр.: 15 назв.

38202. Каждан, А. Б. и Кобахидзе, Л. П. Геолого-экономическая оценка месторождений полезных ископаемых на разных стадиях геологоразведочных работ. Изв. высш. учеб. заведений. Геология и разведка, 1967, № 12, с. 147—152.

38203. Киселева, И. А. и Матвеев, А. А. Некоторые закономерности распределения элементов-примесей в магнетитах контактово-метасоматических месторождений (Восточный Саян). Геология рудных месторождений, т. 9, № 6, 1967, с. 76—80. — Библиогр.: 11 назв.

38204. Кислотно-основные свойства некоторых алюмосиликатных расплавов — упрощенных аналогов горных пород. Докл. АН СССР, т. 175, № 6, 1967, с. 1369—1371. — Авт.: И. А. Евтюхина, Л. Н. Когарко, Л. Л. Куни [и др.] — Библиогр.: 7 назв.

38205. Кобяк, Г. Г. и Поплевина, Л. В. Объемное комплексометрическое определение калия в силикатных породах методом безбюреточного титрования. Уч. зап. (Перм. ун-т), № 141, 1966, с. 263—268. — Библиогр.: 13 назв.



38206. Колотов, Б. А. О роли гидрогеохимических работ в комплексе методов при поисках рудных месторождений (на примере Приморья). Изв. высш. учеб. заведений. Геология и разведка, 1967, № 12, с. 153—158. — Библиогр.: 8 назв.

38207. Коплус, А. В. О применении методов минералотермометрии для оценки хрусталеносных жил на раннем этапе их разведки. Изв. высш. учеб. заведений. Геология и разведка, 1967, № 12, с. 64—68. — Библиогр.: 7 назв.

38208. Коробкин, Л. М., Кунин, Н. Я. и Матвеев, В. Г. Новые данные о глубинном строении Южного Мангышлака и направление поисков нефтегазоносных структур (по результатам региональных работ КМПВ). Сов. геология, 1967, № 12, с. 30—39. — Библиогр.: 6 назв.

38209. Кудрявцева, Н. Г. Некоторые особенности гидротермально измененных пород Кадаинского рудного поля (Восточное Забайкалье). Изв. высш. учеб. заведений. Геология и разведка, 1967, № 12, с. 45—54. — Библиогр.: 11 назв.

38210. Кузнецов, С. С., Лебедев, В. И. и Сеницын, В. М. Геология в Ленинградском университете. Вестн. Ленингр. ун-та, 1967, № 24. Геология, география, вып. 4, с. 5—14. [К 50-летию Советской власти]. — Резюме на англ. яз.

38211. Кулиева, Т. А. Определение начального ВНК по горизонту I КС Бузовны-Маштагинского месторождения. Изв. высш. учеб. заведений. Нефть и газ, 1967, № 10, с. 9—12.

38212. Лотиев, Б. К., Стерленко, Ю. А. и Стерленко, З. В. О геотектоническом районировании территории Северной Осетии. Изв. высш. учеб. заведений. Нефть и газ, 1967, № 10, с. 13—15.

38213. Магницкий, В. А. Основные достижения и пути развития физики Земли. Изв. АН СССР. Физика Земли, 1967, № 11, с. 13—18. — Библиогр.: 34 назв.

38214. Майванди, Ш. М. К литологии карбонатных пород верхнего мела бассейнов рек Альмы и Бодрака в Крыму. Вестн. Ленингр. ун-та, 1967, № 24. Геология, география, вып. 4, с. 88—92. — Резюме на англ. яз.

38215. Макарова, Р. К. Новые данные о нижнемиоценовых отложениях Кызылкумов. Докл. АН СССР, т. 175, № 6, 1967, с. 1349—1351. — Библиогр.: 6 назв.

38216. Маркарова, О. А. О температурном режиме Бибиэбатского нефтяного месторождения. Изв. высш. учеб. заведений. Нефть и газ, 1967, № 10, с. 17—20. — Библиогр.: 6 назв.

38217. Махлина, М. Х. Петрографические типы и особенности химического состава мезозойских фосфоритов Московской и сопредельных областей. Изв. высш. учеб. заведений. Геология и разведка, 1967, № 12, с. 69—76. — Библиогр.: 5 назв.

38218. Мельников, Николай Васильевич. Загадки извечной начинки Земли. [Беседа с пред. Комис. АН СССР по изучению производит. и природных ресурсов Н. В. Мельниковым]. Записал А. Самойлов. Техника—молодежи, 1967, № 10, с. 26—27.

38219. Микалаускас, А. П., Гайгалас, А. И. и Юргайтис, А. А. Геоморфолого-структурные особенности Яшюнского зандра. Тр. АН Литов. ССР. Химия, техника, география, 1966, 4, с. 151—164. — Резюме на литов. яз. — Библиогр.: 13 назв.

38220. Минчевски, Е. и Фолдзиньска, А. Определение рения в молибденидах и медных рудах методом нейтронно-активационного анализа. [Статья из Польши]. Ж. аналит. химии, т. 22, вып. 10, 1967, с. 1514—1518. — Резюме на англ. яз.





38221. **Моделевский, М. Ш. и Парнов, Е. И.** К проблеме физического состояния нефти и газа в недрах. Докл. АН СССР, т. 175, № 6, 1967, с. 1372—1374.

38222. **Муравьев, И. С.** Структура, палеогеография и фации в турнейское время в Печорском Приуралье. Сов. геология, 1967, № 12, с. 127—130. — Библиогр.: 10 назв.

38223. **Наймарк, А. А.** О соотношении ярусов рельефа и комплексов пород Северо-Востока СССР. Изв. высш. учеб. заведений. Геология и разведка, 1967, № 12, с. 12—17. — Библиогр.: 15 назв.

38224. **Немец, Д.** Жильный скань Краскова. (Железные горы, Восточная Богемия). [Статья из Чехословакии]. Геология рудных месторождений, т. 9, № 6, 1967, с. 81—85. — Библиогр.: 5 назв.

38225. **Нечаева, О. Л.** К вопросу о времени эмиграции углеводородов из органического вещества. Изв. высш. учеб. заведений. Нефть и газ, 1967, № 10, с. 16.

38226. **Николаев, Н. И.** О работе Комиссии по неотектонике ИНКВА. [К итогам заседания Пленума Комис. по неотектонике Междунар. ассоциации по изучению четвертичного периода (ИНКВА). Москва. Дек. 1966 г.] Сов. геология, 1967, № 12, с. 136—138.

38227. **Осецкий, А. И.** Совместная геометризация структурных и качественных показателей залежей [месторождений]. Изв. высш. учеб. заведений. Горный ж., 1967, № 11, с. 48—49.

38228. **Осипов, М. А.** Усадочные явления в остывающих магмах как причина образования камерных пегматитов. Геология рудных месторождений, т. 9, № 6, 1967, с. 28—40. — Библиогр.: с. 39—40.

38229. **Основные черты гидрогеохимии фтора в районах фторсодержащих месторождений.** Изв. высш. учеб. заведений. Геология и разведка, 1967, № 12, с. 30—40. — Авт.: С. Р. Крайнов, В. З. Рубейкин, С. Д. Капранов и Н. Г. Петрова. — Библиогр.: 11 назв.

38230. **Особенности геологического положения и возраст никеленосных дунито-троктолитовых интрузивов Станового хребта.** Сов. геология, 1967, № 12, с. 124—127. — Авт.: С. А. Щека, С. С. Зямин, Э. С. Овчарек и Ю. И. Силин. — Библиогр.: 11 назв.

38231. **Павленко, В. С.** К проблеме фаций глубинности редкометалльных карбонатитов. [О статье Л. С. Бородина «Парагенезисы минералов Nb, Zr, Ti и фации глубинности карбонатитов» в сборнике «Петрология и геохимические особенности комплекса ультрабазитов щелочных пород и карбонатитов», «Наука», 1965 и замечаниях к ней М. К. Силичева «О фациях глубинности карбонатитов» в журн. «Геология рудных месторождений», т. 8, № 6, 1966]. Геология рудных месторождений, т. 9, № 6, 1967, с. 97—100. — Библиогр.: 8 назв.

38232. **Памяти Александра Ильича Семенова.** [Геолог. 1912—1967]. Сов. геология, 1967, № 12, с. 142—143, с портр.

38233. **Панов, Е. Н., Муратов, И. Г. и Касатов, Б. К.** Исследование вариаций температуры  $\alpha$   $\beta$ -превращения кварца гранитоидов Северо-Восточного Забайкалья. Докл. АН СССР, т. 175, № 6, 1967, с. 1359—1362. — Перед текстом 1-й авт.: Е. Н. Папов [!]. — Библиогр.: 10 назв.

38234. **Первые экспериментальные спектры энергий мягких электронов в «хвосте» Земли.** Успехи физ. наук, т. 93, вып. 4, 1967, с. 754—756. — Подпись: М. Г.

38235. **Перцовский, В. В.** О точности гидродинамических расчетов [при разведке подземных вод]. Изв. высш. учеб. заведений. Геология и разведка, 1967, № 12, с. 96—101. — Библиогр.: 5 назв.



38236. **Петров, Ю. С. и Троп, А. Е.** Оценка количества горногеологической информации, содержащейся в модели месторождения полезного ископаемого. Изв. высш. учеб. заведений. Горный ж., 1967, № 11, с. 15—19.

38237. **Поликарпочкин, В. В.** О некоторых особенностях распределения элементов в ореолах рассеяния и факторах, их определяющих. [По поводу статьи А. П. Соколова «Параметры первичного ореола эндогенного месторождения» в журн. «Геология рудных месторождений», т. 8, № 3, 1966]. Геология рудных месторождений, т. 9, № 6, 1967, с. 91—94.

38238. **Попов, В. С.** Успехи в изучении геологического строения и минеральных ресурсов Украины. Сов. геология, 1967, № 12, с. 3—12.

38239. **Попов, С. А.** Основные вопросы классификации и разведки грайно-песчаных месторождений Московской и смежных с ней областей. Изв. высш. учеб. заведений. Геология и разведка, 1967, № 12, с. 77—91. — Библиогр.: 15 назв.

38240. **Портнов, А. М.** О новом типе редкометальной минерализации, генетически связанной с нефелиновыми сиенитами. Геология рудных месторождений, т. 9, № 6, 1967, с. 74—75.

38241. **Пузырев, Н. Н.** Развитие сейсмических методов разведки в Советском Союзе. Изв. АН СССР. Физика Земли, 1967, № 11, с. 113—121. [К 50-летию Советской власти].

38242. **Ратман, И. П.** Андалузит и силлиманит Кондохского месторождения (Северная Армения). Вестн. Ленингр. ун-та, 1967, № 24. Геология, география, вып. 4, с. 60—67. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 17 назв.

38243. **Ризниченко, Ю. В.** Советская геофизика к 50-летию Октября. Изв. АН СССР. Физика Земли, 1967, № 11, с. 3—12. [К 50-летию Советской власти].

38244. **Русаков, Д. Ф., Мавринский, Ю. С. и Брутман, В. Ш.** Геолого-структурное районирование о. Сахалина. Сов. геология, 1967, № 12, с. 54—64. — Библиогр.: 9 назв.

38245. **Рябчиков, И. Д.** Термодинамические расчеты направленности метасоматических процессов. [К изучению гранитизации метаморфиз. глинистых осадков в условиях подъема геозотерм]. Геология рудных месторождений, т. 9, № 6, 1967, с. 16—27. — Библиогр.: 25 назв.

38246. **Саваренский, Е. Ф.** Итоги и задачи советской сейсмологии (1917—1967). Изв. АН СССР. Физика Земли, 1967, № 11, с. 28—40. [К 50-летию Советской власти].

38247. **Сатурин, А. А.** Выбор оптимальных условий измерений при полевых гамма-спектрометрических определениях радиоактивных элементов [в естественном залегании]. Вестн. Ленингр. ун-та, 1967, № 24. Геология, география, вып. 4, с. 68—74. — Резюме на англ. яз.

38248. **Смирнов, А. Д. и Алтухов, Е. Н.** О стратиграфическом положении окинской и монгошинской свит в разрезе докембрия бассейна р. Оки (Восточный Саян). Изв. высш. учеб. заведений. Геология и разведка, 1967, № 12, с. 18—22. — Библиогр.: 13 назв.

38249. **Смирнов, В. И.** На международном симпозиуме в Шотландии по проблемам эндогенного рудообразования. [О работе II Междунар. симпозиума по проблемам эндогенного рудообразования. г. Сент Эндриюз. Сент. 1967 г.] Геология рудных месторождений, т. 9, № 6, 1967, с. 101—104.

38250. **Соколова, А. И.** Некоторые результаты изучения химического состава горных пород, подвергавшихся воздействию электрического тока. Изв. высш. учеб. заведений. Горный ж., 1967, № 11, с. 3—9. — Библиогр.: 7 назв.





38251. **Страхов, В. Н. и Лапина, М. И.** Определение параметра Н магнитных и гравитационных аномалий. Изв. высш. учеб. заведений. Геология и разведка, 1967, № 12, с. 118—129. — Библиогр.: 6 назв.
38252. **Тененбаум, Л.** Гидрогеологическое районирование и некоторые особенности формирования подземных вод Атаусуйского рудного района. Вестн. Ленингр. ун-та, 1967, № 24. Геология, география, вып. 4, с. 75—80. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 10 назв.
38253. **Топчян, Т. Е. и Баранов, Э. Н.** Перераспределение некоторых элементов при рудообразовании на Красногвардейском медноколчеданном месторождении (Средний Урал). Геология рудных месторождений, т. 9, № 6, 1967, с. 86—90.
38254. **Тугаринов, А. И.** Геохимическая эволюция Земли. Природа, 1967, № 11, с. 46—58.
38255. **Тучков, И. И.** Новые данные по стратиграфии среднеюрских отложений низовьев реки Лены. Докл. АН СССР, т. 175, № 6, 1967, с. 1355—1358, с табл. — Библиогр.: 9 назв.
38256. **Усов, В. А.** Формирование многолетнемерзлых отложений в период борельной трансгрессии на территории арктической части Енисейского Севера. Вестн. Ленингр. ун-та, 1967, № 24. Геология, география, вып. 4, с. 41—49. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 22 назв.
38257. **Федынский, В. В.** Разведочная геофизика в СССР за годы Советской власти (1917—1967 гг.) Изв. АН СССР. Физика Земли, 1967, № 11, с. 90—112. [К 50-летию Советской власти].
38258. **Фролов, А. А. и Багдасаров, Ю. А.** Большетагнинский массив ультраосновных — щелочных пород и карбонатитов. Сов. геология, 1967, № 12, с. 80—93.
38259. **Ходьков, А. Е.** К оценке масштаба проявления и геологической роли гидрогеологических процессов в Ангаро-Ленском бассейне. Вестн. Ленингр. ун-та, 1967, № 24. Геология, география, вып. 4, с. 30—40. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 15 назв.
38260. **Хорват, В. А., Дунин-Барковская, Э. А. и Голованов, И. М.** Висмутовые и висмутосодержащие эндогенные рудные формации Чаткало-Кураминской складчатой области. Геология рудных месторождений, т. 9, № 6, 1967, с. 65—73. — Библиогр.: 14 назв.
38261. **Чекунов, А. В.** Особенности строения земной коры юга Европейской части СССР. Сов. геология, 1967, № 12, с. 13—29. — Библиогр.: с. 26—29.
38262. **Чистяков, А. А.** Фации аллювия горных рек. [На примере рек Средней Азии и Кавказа]. Сов. геология, 1967, № 12, с. 130—132.
38263. **Чухров, Ф. В.** Некоторые итоги и задачи изучения глинистых минералов. Сов. геология, 1967, № 12, с. 94—106. — Библиогр.: с. 103—106.
38264. **Шабьнин, Л. И. и Заревич, И. П.** Об относительной роли доломитов в формировании шпалиссальных скарново-рудных месторождений. Геология рудных месторождений, т. 9, № 6, 1967, с. 41—51. — Библиогр.: 28 назв.
38265. **Язева, Р. Г.** О природе порфировых и обломочных пород, вмещающих Александринское медноколчеданное месторождение (Южный Урал). Сов. геология, 1967, № 12, с. 132—135.
38266. **Яновский, Б. М.** Развитие работ по геомагнетизму в СССР за годы Советской власти. Изв. АН СССР. Физика Земли, 1967, № 11, с. 54—89. [К 50-летию Советской власти]. — Библиогр.: 119 назв.





38267. **Аристов, Н. и Процеров, А.** Предзимье. [О долгосрочных прогнозах погоды]. Земледелие, 1967, № 12, с. 56—57, с карт.

38268. **Генин, В. Н. и Хмелевцов, С. С.** Влияние крупномасштабной турбулентности на флуктуации направления распространения оптического излучения в приземном слое атмосферы. Изв. высш. учеб. заведений. Физика, 1967, № 11, с. 137—138. — Библиогр.: 5 назв.

38269. **Голицын, Г. С.** Международная конференция по планированию «Проекта глобальных атмосферных исследований (GARP)». [Стокгольм. Июнь—июль 1967 г.] Изв. АН СССР. Физика атмосферы и океана, т. 3, № 12, 1967, с. 1334—1337.

38270. **Зенкевич, Л. А. и Осокин, С. Д.** Советский вклад в науку об океане. Природа, 1967, № 11, с. 90—100.

38271. **Зенкевич, Лев Александрович.** Океан над головой. [Об изучении подводных глубин. Беседа с пред. Океаногр. комис. АН СССР. Л. А. Зенкевичем. С предисл. ред.] Записал А. Харьковский. Техника—молодежи, 1967, № 10, с. 34—36.

38272. **К 80-летию П. И. Колоскова.** [Специалист в области метеорологии и климатологии]. Почвоведение, 1967, № 12, с. 146—147. — Подпись: Почв. ин-т им. В. В. Докучаева, Всесоюз. о-во почвоведов.

38273. **Каменкович, В. М.** К вопросу о коэффициентах турбулентной диффузии и вязкости при крупномасштабных движениях океана и атмосферы. Изв. АН СССР. Физика атмосферы и океана, т. 3, № 12, 1967, с. 1326—1333. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 8 назв.

38274. **Кессених, В. Н.** Тридцать лет импульсного высотного зондирования ионосферы в Томске. Радиотехника, т. 22, № 11, 1967, с. 109.

38275. **Китайгородский, С. А.** К анализу пульсационных наблюдений в приземном слое атмосферы. Изв. АН СССР. Физика атмосферы и океана, т. 3, № 12, 1967, с. 1312—1325. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 9 назв.

38276. **Коркутис, П. А.** Климат свободной атмосферы Южной Прибалтики. 2. Об изменчивости метеорол. элементов. Тр. АН Литов. ССР. Химия, техника, география, 1966, 4, с. 165—178. — Резюме на литов. яз. — I: 3, 1966. — Библиогр.: 5 назв.

38277. **Красногорская, Н. В., Куриленко, Ю. Я. и Рыбин, И. М.** Исследование параметров частиц осадков в свободной атмосфере. Изв. АН СССР. Физика атмосферы и океана, т. 3, № 12, 1967, с. 1292—1304. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 12 назв.

38278. **Михайлова, Э. Н., Фельзенбаум, А. И. и Шапиро, Н. Б.** О расчете дрейфа льдов и течений в Арктическом бассейне. Докл. АН СССР, т. 175, № 6, 1967, с. 1273—1276. — Библиогр.: 11 назв.

38279. **О затменном эффекте в озонной области солнечного спектра 20 мая 1966 года.** Изв. АН СССР. Физика атмосферы и океана, т. 3, № 12, 1967, с. 1280—1291. — Авт.: С. Ф. Родионов, Б. Н. Мовчан, А. Л. Ошерович [и др.] — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 16 назв.

38280. **Понд, С.** Влияние движения буя на измерения напряжения течения и скорости ветра. [Статья из США]. Изв. АН СССР. Физика атмосферы и океана, т. 3, № 12, 1967, с. 1305—1311. — Резюме на англ. яз.

38281. **Селиванов, Г. Д. и Сваричевская, З. А.** Водопад на р. Саблинке. (Ленингр. обл.). Вестн. Ленингр. ун-та, 1967, № 24. Геология, география, вып. 4, с. 152—158. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 5 назв.



38282. **Структура** вспышек рентгеновского излучения в зоне полярных сияний. Успехи физ. наук, т. 93, вып. 4, 1967, с. 753—754. Подпись: М. Г.

38283. **Тимановская, Р. Г. и Фарапонова, Г. П.** Определение лучистого притока тепла в приземном слое атмосферы. Изв. АН СССР. Физика атмосферы и океана, т. 3, № 12, 1967, с. 1259—1270. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 14 назв.

38284. **Тирон, К. Д., Сергеев, Ю. Н. и Мичурин, А. Н.** Карта приливов Тихого, Атлантического и Индийского океанов. Вестн. Ленингр. ун-та, 1967, № 24. Геология, география, вып. 4, с. 123—135. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 10 назв.

38285. **Юдин, М. И.** Динамическая метеорология и численный краткосрочный прогноз погоды. Изв. АН СССР. Физика атмосферы и океана, т. 3, № 12, 1967, с. 1243—1258. (К 50-летию Советской власти). — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 173 назв.

## 5. Биологические науки

### а. Общие вопросы

38286. **Берестенников, Д. С.** Сорок лет Черноморскому заповеднику. Вестн. зоологии, 1967, № 5, с. 39—43.

### б. Палеонтология

38287. **Вологдин, А. Г. и Язымир, М. М.** Новое семейство археоциат с шестигранными локулями в интервалломе. Докл. АН СССР, т. 175, № 6, 1967, с. 1375—1377. — Библиогр.: 5 назв.

38288. **Моралев, В. М., Скотаренко, В. В. и Фокина, Н. А.** К палеогеографии Северного Памира в эоцене. Докл. АН СССР, т. 175, № 6, 1967, с. 1352—1354. — Библиогр.: 7 назв.

38289. **Нейштадт, М. И.** Итоги палинологических исследований в СССР. Ботан. ж., т. 52, № 10, 1967, с. 1472—1484, с табл. — Библиогр.: 19 назв.

**Тучков, И. И.** Новые данные по стратиграфии среднеюрских отложений низовьев реки Лены. — См. 38255.

### в-г. Общая биология

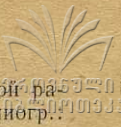
38290. **Алекперов, У. К. и Щербаков, В. К.** Проблема соотношения ядра и цитоплазмы и анеуплоидия клеток на диплоидном и полиплоидном уровнях. Докл. АН СССР, т. 175, № 6, 1967, с. 1382—1384. — Библиогр.: 15 назв.

38291. **Арион, В. Я., Мантьева, В. Л. и Георгиев, Г. П.** Разделение метаболически стабильной и лабильной информационных РНК ядер животных клеток. Молекулярная биология, т. 1, вып. 5, 1967, с. 639—698. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 20 назв.

38292. **Биологические науки** в Академии наук Азербайджана к 50-летию Великого Октября. [Передовая]. Изв. АН АзССР. Серия биол. наук, 1967, № 3-4, с. 3—5.

38293. **Взаимодействие** имидазолов N-защищенных аминокислот с транспортными рибонуклеиновыми кислотами. [Молекулярная биология, т. 1, вып. 5, 1967, с. 767—771. — Авт.: Б. П. Готтих, А. А. Краевский, Л. Л. Киселев и Л. Ю. Фролова. В огл. 1-й авт.: Готтих Г. П. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 10 назв.]





38294. **Воробьев, Е. И. и Фунштейн, Л. В.** К 50-летию советской радиобиологии. Мед. радиология, т. 12, № 11, 1967, с. 8—25. — Библиогр.: 16 назв.

38295. **Геодакян, В. А., Кособутский, В. И. и Билева, Д. С.** Регуляция соотношения полов отрицательной обратной связью. Генетика, 1967, № 9, с. 153—163. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 23 назв.

38296. **Иванов, В. И., Минченкова, Л. Е. и Тимофеев, В. П.** К природе комплексов  $Cu^{++}Ag^{+}$  с ДНК. Молекулярная биология, т. 1, вып. 5, 1967, с. 682—688. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 7 назв.

38297. **Игнатова, Т. Н.** О гибридизации соматических клеток *in vitro*. Генетика, 1967, № 9, с. 164—173. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 48 назв.

38298. **Изменение** свойств РНК-полимеразы при соединении с ДНК и начале синтеза РНК. Молекулярная биология, т. 1, вып. 5, 1967, с. 736—753. — Авт.: Р. Б. Хесин, О. Б. Астаурова, М. Ф. Шемякин [и др.] — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 28 назв.

38299. **Изучение** формирования трехцепочечной спирали типа коллагена в полипептидах с заданным чередованием аминокислот. Молекулярная биология, т. 1, вып. 5, 1967, с. 657—664, с табл. — Авт.: Н. С. Андреева, Н. Г. Есипова, М. И. Миллионова [и др.] — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 26 назв.

38300. **Исследование** перехода спираль-клубок в поли-L-глутаминовой кислоте методом малоуглового диффузного рассеяния рентгеновых лучей. Молекулярная биология, т. 1, вып. 5, 1967, с. 665—671. — Авт.: А. И. Григорьев, Н. А. Андреева, Л. А. Волкова и О. Б. Птицын. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 11 назв.

38301. **Исследование** форм связи кофермента с апоферментом и с субстратом в цистеинлиазе. Молекулярная биология, т. 1, вып. 5, 1967, с. 729—735, с табл. — Авт.: Э. А. Толоса, Е. В. Горяченкова, Л. Н. Степина и А. Е. Браунштейн. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 12 назв.

38302. **Касьяненко, В. Г.** Развитие морфологии человека и животных в Академии наук Украинской ССР. Вестн. зоологии, 1967, № 5, с. 15—27. — Библиогр.: 26 назв.

38303. **Кузин, А. М. и Иваницкая, Е. А.** О большой радиочувствительности аллостерического центра ферментов. [Письмо в ред.] Радиобиология, т. 7, вып. 4, 1967, с. 628—629. — Библиогр.: 10 назв.

38304. **Кульнев, П., Мамедиязов, О. Н. и Самойлов, А. Ф.** Развитие биохимических исследований в Туркменистане. Изв. АН Туркм. ССР. Серия биол. наук, 1967, № 5, с. 25—30.

38305. **Малюк, В. И., Черкасова, И. Б. и Бондаренко, О. Д.** К технике выявления фибриллярных структур в следовых радиоавтографах. Цитология и генетика, т. 1, № 5, 1967, с. 83—85. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 5 назв.

38306. **О возможной** генетической роли вирусоспецифической РНК при ядерном полиэдросе большой вошинной моли. Цитология и генетика, т. 1, № 5, 1967, с. 42—50. — Авт.: И. П. Кок, Э. Н. Жеребцова, Л. П. Сутугина и В. В. Коваленко. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 21 назв.

38307. **Обратимая** инактивация  $\alpha$ -химотрипсина при взаимодействии катионов  $Cu^{++}$  с имидазольной группой остатка тистидина. Молекулярная биология, т. 1, вып. 5, 1967, с. 719—728. — Авт.: И. В. Березин, Х. Вилль, К. Мартинек и А. К. Яцимирский. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 27 назв.

38308. **Парибок, В. П.** О методе сравнения радиочувствительности ДНК «управляющего» и «программирующего» устройств генома фага





л при непрямом действии радиации. [К письму в ред. Г. Е. Фрадкина в журн. «Радиобиология», т. 6, вып. 4, 1966. С прил. ответа Г. Е. Фрадкина]. Радиобиология, т. 7, вып. 4, 1967, с. 632—634.

38309. **Парин, В. В.** Космос и человечество. [Мед.-биол. проблемы освоения космоса]. Природа, 1967, № 11, с. 29—32.

38310. **Попов, А. С. и Винецкий, Ю. П.** Действие облученных растворов глюкозы на фаги и инфузории. [Письмо в ред.] Радиобиология, т. 7, вып. 4, 1967, с. 630—631. — Библиогр.: 9 назв.

38311. **Родин, Л. Е.** Международная биологическая программа (МБП). Растит. ресурсы, т. 3, вып. 4, 1967, с. 485—489.

38312. **Северин, С. Е.** 50 лет советской биохимии. [Доклад на XXV юбилейной сессии общего собрания Акад. мед. наук СССР. Окт. 1967 г.] Вестн. АМН СССР, 1967, № 11, с. 30—41.

38313. **Сегаль, Г. М., Черкасов, А. Н. и Торгов, И. В.** Энзиматическая трансформация *dl*-эстрадиола в *d*-эстрон и *l*-эстрадиол. Химия природных соединений, 1967, № 5, с. 304—307. — Библиогр.: 10 назв.

38314. **Специфичность гидролиза цепей А и В окисленного инсулина ионообменными смолами.** [Сообщ.] 2. М. В. Гликина, Л. Р. Гудкин, С. В. Махортных [и др.] Взаимосвязь структуры карбоксильных смол с их гидролитической функцией. Молекулярная биология, т. 1, вып. 5, 1967, с. 615—622. — Резюме на англ. яз.

38315. **Стабильность пептидил-т РНК.** Молекулярная биология, т. 1, вып. 5, 1967, с. 672—681. — Авт.: С. Е. Бреслер, Р. А. Граевская, С. В. Кириллов и Е. М. Саминский. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 22 назв.

38316. **Турчинский, М. Ф., Свердлов, Е. Д. и Будовский, Э. И.** Каталитические влияния на скорость реакции гидроксиламина с нуклеиновыми кислотами в условиях модификации урацильных ядер. Молекулярная биология, т. 1, вып. 5, 1967, с. 623—627. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 20 назв.

38317. **Шаги молодой науки.** [О развитии молекулярной биологии. Периодическая]. Молекулярная биология, т. 1, вып. 5, 1967, с. 611—614.

38318. **Юбилейная научная сессия по проблемам молекулярной биологии, посвященная 50-летию Великой Октябрьской социалистической революции.** [Москва. Июнь 1967 г. Обзор работы]. Молекулярная биология, т. 1, вып. 5, 1967, с. 772—775.

38319. **Юферов, В. П., Харитоненков, И. Г. и Калмансон, А. Э.** Изучение свободнорадикальных продуктов в реакции нингидрина с аминокислотами. Докл. АН СССР, т. 175, № 6, 1967, с. 1392—1395. — Библиогр.: 11 назв.

38320. **Ядерные рибонуклеопротеиды, содержащие информационную РНК.** [Сообщ.] 3. О. П. Самарина, Я. Молнар, А. А. Кричевская [и др.] Диссоциация частиц на РНК и белок и их последующая реконструкция. Молекулярная биология, т. 1, вып. 5, 1967, с. 648—656, с табл. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 9 назв.

#### д. Микробиология

38321. **Азизбекян, Р. Р. и Мосевичкий, М. И.** Перенос бактериальной генетической информации фагом  $\phi$  *Bacillus subtilis*. Генетика, 1967, № 9, с. 71—75. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 9 назв.

38322. **Алиханян, С. И., Пирузян, Э. С. и Мкртумян, Н. М.** Мутагенное действие сарколизина на условнолетальные мутанты фага Т4. Генетика, 1967, № 9, с. 76—82. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 13 назв.



38323. Бурд, Г. И. Участие бактериальных мембран в биосинтезе белка и собственных компонентов. Сообщ. 2. Обзор. Ж. микробиологии, эпидемиологии и иммунологии, 1967, № 11, с. 117—122. — Библиогр.: с. 121—122.

38324. Бурд, Г. И., Шаболенко, В. П. и Гершанович, В. Н. Утрата общего компонента системы транспорта углеводов у мутанта *Escherichia coli* K-12. Молекулярная биология, т. 1, вып. 5, 1967, с. 713—718. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 12 назв.

38325. Влияние рентгеновского облучения на ингибирующую активность ДНК в экспериментах по трансформации *B. subtilis*. Радиобиология, т. 7, вып. 4, 1967, с. 516—518. — Авт.: Л. Г. Столярова, Т. С. Усак-овская, Г. П. Голубева [и др.] — Библиогр.: 17 назв.

38326. Гидролиз пиродифосфатной связи серилпиродифосфатов щелочной фосфатазой *E. coli*. Химия природных соединений, 1967, № 5, с. 328—331. — Авт.: С. М. Аваева, С. Н. Кара-Мурза, Н. В. Раськова и М. М. Ботвинник. — Библиогр.: 10 назв.

38327. Горкина, Н. Б. и Тонгур, В. С. Действие хлорамфеникола на включение меченых аминокислот в бесклеточной системе, полученной из *E. coli*. Антибиотики, т. 12, № 10, 1967, с. 912—917. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 14 назв.

38328. Инге-Вецтомов, С. Г. Антисупрессия. Генетика, 1967, № 9, с. 176—178. — Резюме на англ. яз.

38329. Капутьевич, Ю. Г. и Ближник, К. М. О роли восстановления в модификации дозовых кривых выживания дрожжей при выращивании клеток на средах с разным содержанием питательных веществ. Радиобиология, т. 7, вып. 4, 1967, с. 572—575. — Библиогр.: 6 назв.

38329а. Конев, Ю. Е. и Цыганов, В. А. Новый вид рода *Streptoverticillium*, образующий новый антибиотик микогеπτин. Антибиотики, т. 12, № 10, 1967, с. 874—880. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 18 назв.

38330. Красный пигмент аденин-зависимого мутанта дрожжей *Saccharomyces cerevisiae*. Молекулярная биология, т. 1, вып. 5, 1967, с. 639—647. — Авт.: М. Н. Смирнов, В. Н. Смирнов, Э. И. Будовский [и др.] — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 19 назв.

38331. Мосин, А. Ф. Брожение и пострадиационное восстановление у дрожжей в анаэробных условиях. Радиобиология, т. 7, вып. 4, 1967, с. 565—571. — Библиогр.: 11 назв.

38332. Первичная структура валиновой транспортной РНК 1 лекарственных дрожжей. Молекулярная биология, т. 1, вып. 5, 1967, с. 754—766. — Авт.: А. А. Баев, Т. В. Венкстерн, А. Д. Мирзабеков [и др.] — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 32 назв.

38333. Продукты микробиологического синтеза на базе использования парафина трансформаторного масла. Изв. АН АзССР. Серия биол. наук, 1967, № 3-4, с. 213—217. — Авт.: А. М. Кулиев, И. Н. Намазов, М. А. Гаджиева [и др.] — Резюме на азербайдж. яз. — Библиогр.: 11 назв.

38334. Фортушный, В. А. и Новиков, В. М. Определение чувствительности ацидофильных бактерий к антибиотикам и фуразолидону. Антибиотики, т. 12, № 10, 1967, с. 941—942.

### е. Гидробиология

38335. Старостин, И. В. Гидробиологические и ихтиологические исследования водоемов Туркменистана. Изв. АН Туркм. ССР. Серия биол. наук, 1967, № 5, с. 78—82.





38336. **Ахундов, Г. Ф.** Материалы к познанию эндемизма флоры высших растений Азербайджана. Сообщ. 4. Изв. АН АзССР. Серия биол. наук, 1967, № 3-4, с. 60—66. — Резюме на азербайдж. яз. — Библиогр.: 16 назв.
38337. **Базилевич, Н. И.** Продуктивность и биологический круговорот в моховых болотах Южного Восточного Кавказа. Растит. ресурсы, т. 3, вып. 4, 1967, с. 567—588, с табл. — Библиогр.: с. 588.
38338. **Билык, Г. И.** Институт ботаники Академии наук Украинской ССР к 50-летию Великого Октября. Ботан. ж., т. 52, № 10, 1967, с. 1540—1548. — Библиогр.: с. 1546—1547.
38339. **Будницкая, Е. В.** Радиационная биохимия растений на III Международном конгрессе по радиационным исследованиям. (Кортна Д'Ампеццо, Италия, 1966 г.) Радиобиология, т. 7, вып. 4, 1967, с. 635—637.
38340. **Винклер, Г. Н. и Щербаков, В. К.** Антимутагенная и противолучевая активность естественного полифенольного комплекса. Цитология и генетика, т. 1, № 5, 1967, с. 5—9. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 23 назв.
38341. **Волков, Г. А. и Мисюк, Л. А.** Гиперполяризация поверхностной цитоплазматической мембраны растительной клетки. Докл. АН СССР, т. 175, № 6, 1967, с. 1379—1381. — Библиогр.: 15 назв.
38342. **Гецен, М. В.** О распространении десмидиевых водорослей в бассейне реки Печоры. Докл. АН СССР, т. 175, № 6, 1967, с. 1387—1388. — Библиогр.: 14 назв.
38343. **Жуковский, П. М.** Природа и объем вида у культурных растений. Ботан. ж., т. 52, № 10, 1967, с. 1530—1539. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: с. 1537—1538.
38344. **Кербабаяев, Б. Б. и Нечаева, Н. Т.** Развитие исследований в области геоботаники и растительных ресурсов в Туркменистане. Изв. АН Туркм. ССР. Серия биол. наук, 1967, № 5, с. 31—36.
38345. **Кирпичников, М. Э.** «Флора СССР» — крупнейшее достижение советских систематиков. Ботан. ж., т. 52, № 10, 1967, с. 1503—1529. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: с. 1527—1529.
38346. **Коган, Ш. И.** Флора и систематика растений в Туркмени. Изв. АН Туркм. ССР. Серия биол. наук, 1967, № 5, с. 37—43.
38347. **Красновский, А. А., младший и Литвин, Ф. Ф.** Хемилюминесценция хлорофилла и других пигментов при фотоокислении. Молекулярная биология, т. 1, вып. 5, 1967, с. 699—712. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 24 назв.
38348. **Мананов, К. Н.** Минеральный обмен в кустарничковой тундре северо-запада Кольского полуострова. Растит. ресурсы, т. 3, вып. 4, 1967, с. 589—597. — Библиогр.: 13 назв.
38349. **Программа-минимум по определению первичной биологической продуктивности наземных растительных сообществ.** Проект. Растит. ресурсы, т. 3, вып. 4, 1967, с. 612—620.
38350. **Пьявченко, Н. И.** О продуктивности болот Западной Сибири. Растит. ресурсы, т. 3, вып. 4, 1967, с. 523—533. — Библиогр.: 30 назв.
38351. **Развитие ботанической науки в Советском Союзе за 50 лет.** Ботан. ж., т. 52, № 10, 1967, с. 1389—1448. — Авт.: М. Ф. Данилова, О. В. Заленский, Е. М. Лавренко и М. С. Яковлев.
38352. **Северин, В. И.** К изучению физиологических основ гетерозиса [у растений]. Цитология и генетика, т. 1, № 5, 1967, с. 17—25. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 56 назв.



38353. **Серебряков, И. Г. и Серебрякова, Т. И.** Экологическая морфология высших растений в СССР. Ботан. ж., т. 52, № 10, 1967, с. 1449—1471. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: с. 1466—1471.

38354. **Скурихин, И. М.** Ультрафиолетовые и дифференциальные спектры поглощения продуктов этанолиза лигнина дуба и сосны. Химия природных соединений, 1967, № 5, с. 339—344. — Библиогр.: 16 назв.

38355. **Тумерман, Л. А. и Сорокин, Е. М.** Фотосинтетическая единица: «физическая» или «статистическая» модель? Молекулярная биология, т. 1, вып. 5, 1967, с. 628—638. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 16 назв.

38356. **Умрихина, А. В., Юсупова, Г. А. и Красновский, А. А.** Фотовосстановление аналогов хлорофилла в кислых средах. Докл. АН СССР, т. 175, № 6, 1967, с. 1400—1403. — Библиогр.: 10 назв.

38357. **Шевченко, В. В.** Действие быстрых и промежуточных нейтронов на хромосомы *Speris capillaris*. Генетика, 1967, № 9, с. 40—48. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 9 назв.

38358. **Щепотьев, Ф. Л.** Сергей Яковлевич Соколов. [Ботаник. К 70-летию со дня рождения и 45-летию науч. деятельности]. Растит. ресурсы, т. 3, вып. 4, 1967, с. 623—626, с портр.

### з. Зоология

38359. **Абеленцев, В. И.** Всесоюзное совещание по ресурсам фауны сурков в СССР. [Москва, Март 1967 г.] Вестн. зоологии, 1967, № 5, с. 95—96.

38360. **Алиев, С. В.** Влияние почвенных условий на жизнедеятельность вредных подгрызающих совок. Изв. АН АзССР. Серия биол. наук, 1967, № 3-4, с. 101—106. — Резюме на азербайдж. яз.

38361. **Бердышев, Г. Д., Парсницкая, А. И. и Рассказов, В. А.** Изменение активности некоторых лизосомальных ферментов в соматических тканях нерестующей горбуши. Цитология и генетика, т. 1, № 5, 1967, с. 51—54. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 19 назв.

38362. **Васильев, А. Г.** Сравнительная характеристика слуховой системы гладконосых и подковоносых летучих мышей (электрофизиологические данные). Докл. АН СССР, т. 175, № 6, 1967, с. 1414—1417. — Библиогр.: 15 назв.

38363. **Воловик, М. П.** К вопросу о цитохимических и биохимических показателях гетерозиса у животных. Цитология и генетика, т. 1, № 5, 1967, с. 65—70. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 11 назв.

38364. **Генетический аппарат клетки и механизмы пигментогенеза.** Сообщ. 1. Л. И. Корочкин и В. И. Богомолова. Влияние актиноцина на пигментогенез у аксолотля. Генетика, № 9, с. 145—152, с табл. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 17 назв.

38365. **Гиренко, Л. Л.** Анализатор потребления кислорода. (Новая конструкция прибора для определения интенсивности потребления кислорода мелкими грызунами при разных температурах). Вестн. зоологии, 1967, № 5, с. 88—94. — Резюме на англ. яз.

38366. **Егоров, И. К.** Мутация локуса histocompatibility-2 у мышей. Генетика, 1967, № 9, с. 136—144. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 22 назв.

38367. **Ермоленко, В. М.** О пилильщиках рода мезонеура — *Mesoneura* Hartig (Hymenoptera, Tenthredinidae) — Палеоарктики. Вестн. зоологии, 1967, № 5, с. 83—87. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 5 назв.

38368. **Зиминая, Л. В.** Материалы по фауне конопид (Diptera, Conopidae) Крыма. Вестн. зоологии, 1967, № 5, с. 70—76. — Резюме на англ. яз.





38369. **Зуссер, С. Г.** О причине ежесуточного подъема в верхние слои воды морских планктоноядных рыб. Рыбное хоз-во, 1967, № 42, с. 20—21.
38370. **Иванов, В. П.** Новый вид трематод рода рипидокотиле — *Rhipidocotyle kovalae* sp. n. (Trematoda, Vucephalidae) из осетровых рыб Волги. Вестн. зоологии, 1967, № 5, с. 81—83. — Резюме на англ. яз.
38371. **Константинов, А. И., Соколов, Б. В. и Стосман, И. М.** Сравнительное исследование чувствительности эхолокации летучих мышей. Докл. АН СССР, т. 175, № 6, 1967, с. 1418—1421. — Библиогр.: 10 назв.
38372. **Крышталь, А. Ф.** О некоторых современных проблемах экологии животных. Вестн. зоологии, 1967, № 5, с. 28—38.
38373. **Луппова, А. Н.** Исследования по термитам Туркмении и перспективы их развития. Изв. АН Туркм. ССР. Серия биол. наук, 1967, № 5, с. 101—105. — Библиогр.: 26 назв.
38374. **Меркушева, И. В.** Первая находка в СССР трематоды *Echinostomum schwanzi* Price, 1931. Изв. АН БССР. Серия биол. наук, 1967, № 3, с. 130—131.
38375. **Пидопличко, И. Г.** Развитие зоологических исследований на Украине за годы Советской власти. Вестн. зоологии, 1967, № 5, с. 3—14. — Библиогр.: с. 13—14.
38376. **Попов, Л. А.** Снова на льдине. [Об изучении биологии гренланд. тюленя сотрудниками дрейфующей станции «Торос-2»]. Природа, 1967, № 11, с. 112—115.
38377. **Пучков, В. Г.** К экологии малоизвестных видов полужесткокрылых (Heteroptera) Европейской части СССР. Сообщ. 3. Вестн. зоологии, 1967, № 5, с. 64—69. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 8 назв.
- Старостин, И. В.** Гидробиологические и ихтиологические исследования водоемов Туркменистана. — См. 38335.
38378. **Ташлиев, А. О.** Достижения и перспективы развития зоологической науки в Туркменистане. Изв. АН Туркм. ССР. Серия биол. наук, 1967, № 5, с. 71—77. — Библиогр.: 7 назв.
38379. **Туаев, Д. Г.** К вопросу летнего пребывания белоглазого и красноногого нырков в Азербайджане. Изв. АН АзССР. Серия биол. наук, 1967, № 3-4, с. 95—100. — Резюме на азербайдж. яз. — Библиогр.: 11 назв.
38380. **Шарпило, В. П.** О современном состоянии изученности гельминтов пресмыкающихся СССР. Сообщ. 1. Вестн. зоологии, 1967, № 5, с. 55—63. — Библиогр.: с. 59—63.
38381. **Шевелько, Е. А.** О пирогенной реактивности ежей при сезонных изменениях теплорегуляции. Физиол. ж. СССР им. Сеченова, т. 53, № 10, 1967, с. 1200—1205. — Библиогр.: 11 назв.
38382. **Шлет, Г. И.** Соответствует ли потенциальная способность животных к размножению геометрической прогрессии? Вестн. зоологии, 1967, № 5, с. 44—48. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 5 назв.
38383. **Щегольков, А. Н.** Взаимозависимость между нагрузкой на суставы и состоянием синовиальных выростов. Вестн. зоологии, 1967, № 5, с. 49—54. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 9 назв.
38384. **Юровицкий, Ю. Г. и Мильман, Л. С.** Регуляция активности пируваткиназы фруктозо-1,6-дифосфатом в развивающемся зародыше [выюна]. Докл. АН СССР, т. 175, № 6, 1967, с. 1404—1406. — Библиогр.: 14 назв.



38385. Царегородцев, Г. И. и Чекурин, В. П. Взаимоотношение социальных и биологических факторов в историческом развитии человека. Вестн. АМН СССР, 1967, № 9, с. 3—8.

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

2. Нормальная и сравнительная анатомия, эмбриология, гистология человека

38386. Добрянов, Д. С. и Гольдман, И. Л. Нормальный карiotип морской свинки. Цитология и генетика, т. 1, № 5, 1967, с. 78—82. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 9 назв.

38387. Жданов, Д. А. Анатомия и патология. [Доклад на XXV юбилейной сессии общего собрания Акад. мед. наук СССР. Окт. 1967 г.] Вестн. АМН СССР, 1967, № 11, с. 41—50.

38388. Зуфаров, К. А. Успехи гистологии в Узбекистане. Мед. ж., Узбекистана, 1967, [Юбилейный номер], с. 94—99.

38389. Пучков, В. Ф. Постиррадиационные изменения в клетках нервной трубки зародышей цыпленка. Радиобиология, т. 7, вып. 4, 1967, с. 556—561. — Библиогр.: 18 назв.

3. Физиология, биофизика, биохимия человека и высших животных

38390. Агаджанян, Н. А., Карпова, Л. И. и Мачинский, Г. В. Двигательный режим и высотная устойчивость организма. Воен.-мед. ж., 1967, № 11, с. 60—64. — Библиогр.: 7 назв.

38391. Анатолий Иванович Венчиков. [Физиолог. К 70-летию со дня рождения]. Физиол. ж. СССР им. Сеченова, т. 53, № 10, 1967, с. 1263—1264, с портр. — Подпись: Группа товарищей, учеников, сотрудников.

38392. Анохин, П. К. Успехи физиологии за советский период и перспективы ее развития. [Доклад на XXV юбилейной сессии общего собрания Акад. мед. наук СССР. Окт. 1967 г.] Вестн. АМН СССР, 1967, № 11, с. 19—30.

38393. Антонова, И. Г. О реакции пиломоторов на раздражение нервов и коры головного мозга. Физиол. ж. СССР им. Сеченова, т. 53, № 10, 1967, с. 1218—1225. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 24 назв.

38394. Архипов, А. С., Козлов, Ю. П. и Бурлакова, Е. В. Изучение свободнорадикальных реакций в органеллах клеток печени облученных животных методом привитой сополимеризации. Радиобиология, т. 7, вып. 4, 1967, с. 623—625. — Библиогр.: 11 назв.

38395. Баллонографическая регистрация полости давления желудочно-кишечного тракта. Физиол. ж. СССР им. Сеченова, т. 53, № 10, 1967, с. 1250—1254. — Авт.: Ю. М. Гальперин, Б. Т. Крылов, Л. Л. Николаев [и др.] — Библиогр.: 6 назв.

38396. Берхин, Е. Б. и Сидоренкова, Н. Б. Влияние на питьевую возбуждающих, возбуждающих и угнетающих центральную нервную систему. Физиол. ж. СССР им. Сеченова, т. 53, № 10, 1967, с. 1186—1192. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 13 назв.

38397. Блайвас, А. С., Бомштейн, О. З. и Воронин, Л. Л. Масляные микроманипуляторы для отведения биоэлектрической активности нейронов головного мозга. Физиол. ж. СССР им. Сеченова, т. 53, № 10, 1967, с. 1240—1242. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 8 назв.



38398. **Бордюшков, Ю. Н.** Вживление в головной мозг крыс электродов и каниюль для внутримозговых инъекций. Физиол. ж. СССР им. Сеченова, т. 53, № 10, 1967, с. 1238—1240.

38399. **Гемоглобины** мышей некоторых инбредных линий. Сообщ. 2. А. А. Стрекалов. Характеристика растворимости и кристаллографических признаков. Генетика, 1967, № 9, с. 110—116. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 26 назв.

38400. **Зациорский, В. М. и Кулик, Н. Г.** Опыт непрерывной многослойной регистрации сердечного ритма у спортсменов. Теория и практика физ. культуры, 1967, № 9, с. 16—19.

38401. **Золина, З. М.** Физиология труда к 50-летию Советской власти, перспективы развития и ее связь с НОТ. Гигиена и санитария, 1967, № 11, с. 40—43. [К 50-летию Советской власти].

38402. **Иван Терентьевич Курцин.** [Физиолог. К 60-летию со дня рождения]. Физиол. ж. СССР им. Сеченова, т. 53, № 10, 1967, с. 1261—1262, с портр. — Подпись: Друзья и сотрудники.

38403. **Иорданская, Ф. А.** Электрокардиограмма спортсменов в среднегорье. Теория и практика физ. культуры, 1967, № 9, с. 47—52.

38404. **Кандрор, И. С.** 50 лет изучения гигиенических проблем акклиматизации населения на Крайнем Севере. Гигиена и санитария, 1967, № 11, с. 120—122. [К 50-летию Советской власти].

38405. **Караев, А. И. и Кадымова, И. И.** Влияние длительного раздражения рецепторов желудка на гликемическую реакцию организма. Изв. АН АзССР. Серия биол. наук, 1967, № 3-4, с. 151—157. — Резюме на азербайдж. яз. — Библиогр.: 13 назв.

38406. **Караев, А. И. и Качалина, И. Я.** Значение пировиноградной кислоты в работе изолированного сердца кролика. Изв. АН АзССР. Серия биол. наук, 1967, № 3-4, с. 147—150. — Резюме на азербайдж. яз. — Библиогр.: 5 назв.

38407. **Колкер, Я. С.** О возможности использования оксигемографа 0-36М для определения объемной скорости кровотока у человека. Физиол. ж. СССР им. Сеченова, т. 53, № 10, 1967, с. 1243—1245. — Библиогр.: 11 назв.

38408. **Косицкий, Г. И.** Исследования советских ученых в области физиологии кровообращения. Кардиология, т. 7, № 11, 1967, с. 30—36.

38409. **Кудрявцева, Н. Н.** Биоэлектрическая активность головного мозга собак при ритмической фотостимуляции. Физиол. ж. СССР им. Сеченова, т. 53, № 10, 1967, с. 1233—1237. — Резюме на англ. яз.

38410. **Лоога, Р. Ю.** Регистрация продолжительности дыхательных фаз (пнеймофазография). Физиол. ж. СССР им. Сеченова, т. 53, № 10, 1967, с. 1247—1250. — Библиогр.: 5 назв.

38411. **Лопухин, В. Я.** Пространственная ориентировка человека в условиях водной среды. Теория и практика физ. культуры, 1967, № 9, с. 25—27.

38412. **Мажуга, П. М. и Черкасов, В. В.** Функциональные комплексы органелл в дифференцирующихся хондроцитах. (Электронномикроскоп. исследование). Цитология и генетика, т. 1, № 5, 1967, с. 55—64. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 38 назв.

38413. **Медведев, В. В.** Быстрота и точность зрительных восприятий в зависимости от состояния тренированности. Теория и практика физ. культуры, 1967, № 9, с. 13—16. — Библиогр.: 6 назв.

38414. **Некоторые итоги, современное состояние и перспективы исследований по физиологии труда в СССР.** Гигиена труда и проф. заболе-



вания, 1967, № 11, с. 24—29. — Авт.: С. И. Горшков, З. М. Золнина, М. М. Каримова [и др.]

38415. Новикова, Е. Б. Действие блуждающего и симпатического нервов сердца на коронарный кровоток. Физиол. ж. СССР им. Сеченова, т. 53, № 10, 1967, с. 1145—1156. — Библиогр.: 28 назв.

38416. Ноздрачев, А. Д. Эфферентная импульсация в симпатических проводниках бодрствующих животных при адреналэгомии и введении кортикостероидов. Физиол. ж. СССР им. Сеченова, т. 53, № 10, 1967, с. 1161—1168. — Библиогр.: с. 1167—1168.

38417. О механизме некоторых гемодинамических изменений, возникающих при раздражении плевры. [Статья из Польши]. Физиол. ж. СССР им. Сеченова, т. 53, № 10, 1967, с. 1156—1160. — Авт.: Р. Кордецкий, К. Кичка, З. Подъяски и Ю. Лэбэк.

38418. Пегельман, С. Г. и Канарик, У. К. Приспособительные реакции морских свинок в условиях длительного охлаждения. Физиол. ж. СССР им. Сеченова, т. 53, № 10, 1967, с. 1212—1217. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 15 назв.

38419. Приборы для изучения функции внешнего дыхания. Теория и практика физ. культуры, 1967, № 9, с. 62—64.

38420. Саксонов, Н. Н. Энерготраты тяжелоатлетов в условиях среднегорья. Теория и практика физ. культуры, 1967, № 9, с. 52—53.

38421. Султанов, Ф. Ф. Итоги исследований по вопросу влияния климата Туркмении на физиологические функции организма. Изв. АН Туркм. ССР. Серия биол. наук, 1967, № 5, с. 63—70. — Библиогр.: 46 назв.

38422. Тилис, А. Ю. Некоторые аспекты проблемы акклиматизации в условиях жаркого климата. Здравоохранение Туркменистана, 1967, № 11, с. 43—47.

38423. Тихонов, М. А. Влияние повышенного внутрилегочного давления на эластические свойства легких. Физиол. ж. СССР им. Сеченова, т. 53, № 10, 1967, с. 1169—1173. — Библиогр.: 12 назв.

38424. Черняков, И. Н., Максимов, И. В. и Репин, С. Я. Таблица и номограмма для определения кислородного режима в легких человека на высоте. Воен.-мед. ж., 1967, № 11, с. 64—67.

38425. Эпштейн, И. М. Электрод для полярнографических исследований. Мед. техника, 1967, № 5, с. 56—57.

## XVI. ТЕХНИКА. ПРОМЫШЛЕННОСТЬ

### 1. Промышленность (общие вопросы)

38426. Афанасьева, И. и Котов, А. НОТ—проблема комплексная. [Из опыта пром. предприятий республики]. Коммунист Татарии, 1967, № 11, с. 8—14.

38427. Даник, В. Стимулировать совершенствование структуры кадров [промышленных] предприятий. Экономика Сов. Украины, 1967, № 9, с. 35—40.

38428. Дядык, И. Некоторые вопросы развития промышленности Донецко-Приднепровского экономического района СССР. Экономика Сов. Украины, 1967, № 9, с. 44—51.

38429. Елисеев, В. Дополнительный источник материалов. [О повторном использовании материалов в пром. производстве]. Материально-техн. снабжение, 1967, № 9, с. 53—56.

38430. Заимских, Н. Школа научной организации труда. [Из опыта работы школ науч. организации труда на пром. предприятиях Свердлов-



ска]. Проф.-техн. образование, 1967, № 11, с. 30—31. — Библиогр.: 6 назв.

38431. Звонцов, А. Пятидневка и техническая учеба [рабочих]. Проф.-техн. образование, 1967, № 11, с. 28.

38432. Курасовская, А. и Екатеринославский, М. Рационально использовать материальные ресурсы [на промышленных предприятиях]. Материально-техн. снабжение, 1967, № 9, с. 50—53.

38433. Подвойский, Л. и Сергеева, В. Рабочее пополнение тяжелой индустрии. Проф.-техн. образование, 1967, № 11, с. 4.

38434. Рыбалкин, В. Материальное стимулирование в новых условиях. [О результатах экон. реформы в пром-сти]. Полит. самообразование, 1968, № 1, с. 40—46.

38435. Салитов, Ш., Егоров, А. и Дмитриев, Г. Реформа и внутризаводской хозрасчет. Коммунист Татарии, 1967, № 11, с. 26—32.

38436. Смирнов, П. Планирование ассортиментной загрузки [промышленного] производства. Материально-техн. снабжение, 1967, № 9, с. 60—68.

38437. Халабаев, Е. Улучшать распределение средств контроля и управления. [Вопросы комплектования строящихся и реконструируемых пром. предприятий]. Материально-техн. снабжение, 1967, № 9, с. 5—14.

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

### б. Прикладная (техническая) механика

38438. Агафонов, В. П. Асимптотический характер гиперзвукового течения в коническом сопле. Изв. АН СССР. Механика жидкости и газа, 1967, № 5, с. 6—9.

38439. Алишаев, М. Г. О притоке к скважинам с щелевым фильтром. Изв. АН СССР. Механика жидкости и газа, 1967, № 5, с. 153—154.

38440. Алферов, В. И., Окерблом, Т. И. и Саранцев, А. И. Экспериментальное исследование вихревого течения около крыльев малого удлинения и круглых конусов при числе Маха, равном двум. Изв. АН СССР. Механика жидкости и газа, 1967, № 5, с. 113—121. — Библиогр.: 12 назв.

38441. Арутюнян, Н. Х. Контактные задачи теории ползучести. Прикл. математика и механика, т. 31, вып. 5, 1967, с. 897—906. — Библиогр.: 39 назв.

38442. Балабух, Л. И. и Молчанов, А. Г. Осесимметричные колебания сферической оболочки, частично заполненной жидкостью. Механика твердого тела, 1967, № 5, с. 56—61.

38443. Балакирев, Ю. Г. Осесимметричные колебания пологой сферической оболочки с жидкостью. Механика твердого тела, 1967, № 5, с. 116—123. — Библиогр.: 7 назв.

38444. Башкин, В. А. Ламинарный пограничный слой на бесконечно длинных эллиптических цилиндрах при произвольном угле скольжения. Изв. АН СССР. Механика жидкости и газа, 1967, № 5, с. 76—82. — Библиогр.: 8 назв.

38445. Белоглазов, Б. П. и Гиневский, А. С. Численное решение плоской задачи о неавтономных струйных течениях несжимаемой жидкости. Изв. АН СССР. Механика жидкости и газа, 1967, № 5, с. 121—126. — Библиогр.: 12 назв.

38446. Бидерман, В. Л. Применение метода прогонки для численного решения задач строительной механики. Механика твердого тела, 1967, № 5, с. 62—66.



38447. Булах, Б. М. О равномерно точных уравнениях плоского ламинарного пограничного слоя для тела с резким локальным изменением кривизны его профиля. Прикл. математика и механика, т. 31, вып. 5, 1967, с. 804—811.

38448. Вайсблат, М. Б. Применение вариационного принципа к решению некоторых задач теории пластичности. [К статье А. И. Лурье «Обобщение теоремы Кастильяно», опублик. в «Тр. Ленингр. политехн. ин-та им. Калинина», 1946, № 1]. Прикл. механика, т. 3, вып. 11, 1967, с. 125—127.

38449. Варвак, П. М. Всесоюзная конференция по проблемам устойчивости. [О работе III Всесоюз. конференции по проблемам устойчивости в строительной механике. Каунас. Июнь 1967 г.] Прикл. механика, т. 3, вып. 11, 1967, с. 142—143.

38450. Василенко, А. Т. Исследование напряженного состояния тонких анизотропных оболочек вращения при антисимметричном нагружении. Прикл. механика, т. 3, вып. 11, 1967, с. 120—124. — Библиогр.: 8 назв.

38451. Вахомчик, В. П. О неустановившемся движении решетки би-планов. Изв. АН СССР. Механика жидкости и газа, 1967, № 5, с. 127—131. — Библиогр.: 6 назв.

38452. Ворович, И. И. и Малкина, О. С. О точности асимптотических разложений решения задачи теории упругости для толстой плиты. Механика твердого тела, 1967, № 5, с. 92—103.

38453. Вылекжанин, В. Д. Верхняя граница жесткости кручения неоднородного призматического стержня. Прикл. механика, т. 3, вып. 11, 1967, с. 89—94.

38454. Геворкян, Г. А. Основные уравнения гибких пластин для среды Коссера. Прикл. механика, т. 3, вып. 11, 1967, с. 59—67. — Библиогр.: 7 назв.

38455. Головчан, В. Т. О концентрации динамических напряжений в пластинке с двумя круговыми отверстиями. Прикл. механика, т. 3, вып. 11, 1967, с. 23—28. — Библиогр.: 6 назв.

38456. Гориславский, В. С. и Толстых, А. И. Численный расчет течения в области сферического затупления при малых числах Рейнольдса. Изв. АН СССР. Механика жидкости и газа, 1967, № 5, с. 93—98. — Библиогр.: 10 назв.

38457. Гребень, Е. С. К теории тонких стержней. Механика твердого тела, 1967, № 5, с. 67—72. — Библиогр.: 11 назв.

38458. Григолюк, Э. И., Горшков, А. Г. и Шклярчук, Ф. Н. Прощелкивание цилиндрической панели под действием ударной акустической волны давления. Механика твердого тела, 1967, № 5, с. 50—55. — Библиогр.: 7 назв.

38459. Диесперов, В. Н. и Рыжов, О. С. Второе приближение в асимптотической теории обтекания тел вращения звуковым потоком реального газа. Прикл. математика и механика, т. 31, вып. 5, 1967, с. 783—793. — Библиогр.: 8 назв.

38460. Диментберг, Ф. М. Обобщенная теорема Эйлера—Савари. [К применению в прикл. механике]. Машиноведение, 1967, № 6, с. 32—37. — Библиогр.: 5 назв.

38461. Домбровский, Г. А. и Нудельман, Р. Б. К задаче о вычислении дебита скважины в неоднородном пласте. Изв. АН СССР. Механика жидкости и газа, 1967, № 5, с. 144—146. — Библиогр.: 5 назв.

38462. Ентов, В. М. О некоторых двумерных задачах теории фильтрации с предельным градиентом. Прикл. математика и механика, т. 31, вып. 5, 1967, с. 820—833. — Библиогр.: 12 назв.



38463. Зволинский, Н. В. Отражение и преломление плоской пластической волны при наличии граничной плоскости. Прикл. математика и механика, т. 31, вып. 5, 1967, с. 848—860. — Библиогр.: 12 назв.
38464. Ивлев, Д. Д. О деформационных теориях пластичности при сингулярных поверхностях нагружения. Прикл. математика и механика, т. 31, вып. 5, 1967, с. 887—889. — Библиогр.: 7 назв.
38465. Кабанов, В. В. К расчету на устойчивость конструктивно анизотропных оболочек за пределом упругости. Механика твердого тела, 1967, № 5, с. 111—115. — Библиогр.: 12 назв.
38466. Капура, И. М., Серебренников, В. И. и Черников, Д. Г. Расчет течения двухфазного потока в осесимметричном сверхзвуковом сопле. Инж.-физ. ж., т. 13, № 5, 1967, с. 631—638. — Резюме на англ. яз.
38467. Климов, В. Г. и Фейгин, М. И. Влияние ударных взаимодействий на резонансные свойства динамической системы. Механика твердого тела, 1967, № 5, с. 44—47.
38468. Князева, В. А. Исследование деформированного и напряженного состояния цилиндрической оболочки под действием осевых сил. Изв. высш. учеб. заведений. Машиностроение, 1967, № 11, с. 25—31.
38469. Ковшов, А. Н. и Симонов, И. В. О некоторых движениях жесткой сферы, впаянной в безграничную упругую среду. Механика твердого тела, 1967, № 5, с. 155—163.
38470. Коровчинский, М. В. Распределение напряжений в окрестности локального контакта упругих тел при одновременном действии нормальных и касательных усилий в контакте. Машиноведение, 1967, № 6, с. 85—96. — Библиогр.: 12 назв.
38471. Корчагин, В. С. Осесимметричный удар по пластине, лежащей на поверхности сжимаемой жидкости. Изв. АН СССР. Механика жидкости и газа, 1967, № 5, с. 168—174. — Библиогр.: 6 назв.
38472. Лампер, Р. Е. и Тесленко, А. А. О системе функций и численной сходимости при применении метода Рунге к колебаниям упругого сосуда. Механика твердого тела, 1967, № 5, с. 123—129.
38473. Локощенко, А. М. и Шестериков, С. А. Круглая вязко-упругая мембрана под действием равномерного давления. Механика твердого тела, 1967, № 5, с. 167—170. — Библиогр.: 8 назв.
38474. Лятхер, В. М. Пульсация давления на границе равномерного турбулентного потока. Изв. АН СССР. Механика жидкости и газа, 1967, № 5, с. 53—58. — Библиогр.: 12 назв.
38475. Малышев, Б. М. Экспериментальное подтверждение теории Сен-Венана. [Исследование продольного соударения упругих стержней с плоскими торцами]. Механика твердого тела, 1967, № 5, с. 174—180. — Библиогр.: 14 назв.
38476. Милейко, С. Т. Одноосная ползучесть неоднородного стержня. Механика твердого тела, 1967, № 5, с. 163—166. — Библиогр.: 9 назв.
38477. Михайлов, А. М. Некоторые задачи теории трещин в балочном приближении. Ж. прикл. механики и техн. физики, 1967, № 5, с. 128—133.
38478. Молотков, Л. А. и Крауклис, П. В. Колебания цилиндрической оболочки, заполненной жидкостью и помещенной в упругую среду. Прикл. математика и механика, т. 31, вып. 5, 1967, с. 910—913. — Библиогр.: 6 назв.
38479. Нуллер, Б. М. К решению задачи теории упругости об усеченном полом конусе. Механика твердого тела, 1967, № 5, с. 102—110. — Библиогр.: 7 назв.





38480. Олейник, А. Я. Фильтрация воды к несовершенным скважинам в двухслойном напорном пласте. Изв. АН СССР. Механика жидкости и газа, 1967, № 5, с. 147—153. — Библиогр.: 9 назв.

38481. Палий, О. М. и Чувиковский, В. С. Упруго-пластические осесимметричные деформации круглых пластин. Прикл. механика, т. 3, вып. 11, 1967, с. 50—53. — Библиогр.: 6 назв.

38482. Пальмов, В. А. Корреляционные свойства поля вибраций пластинок при широкополосной случайной нагрузке. Механика твердого тела, 1967, № 5, с. 136—139.

38483. Пирумов, У. Г. Расчет течения в сопле Лаваля. Изв. АН СССР. Механика жидкости и газа, 1967, № 5, с. 10—22. — Библиогр.: 18 назв.

38484. Плотников, М. М. Общий случай гиперболичности функции  $E_T$  и напряжений неоднородно-анизотропного цилиндра. Изв. высш. учеб. заведений. Машиностроение, 1967, № 11, с. 32—35.

38485. Порхун, Л. М. О поперечных колебаниях балки под воздействием системы пульсирующих сил. Прикл. механика, т. 3, вып. 11, 1967, с. 95—101. — Библиогр.: 8 назв.

38486. Проценко, В. С. Кручение упругого полупространства, модуль упругости которого изменяется по степенному закону. Прикл. механика, т. 3, вып. 11, 1967, с. 127—130.

38487. Слепян, Л. И. Волна деформаций в стержне с амортизированными массами. Механика твердого тела, 1967, № 5, с. 34—40.

38488. Соснин, О. В. и Торшенов, Н. Г. Сжатие и выпучивание стержней при монотонно возрастающей нагрузке в условиях ползучести. Ж. прикл. механики и техн. физики, 1967, № 5, с. 140—144. — Библиогр.: 8 назв.

38489. Стрельбицкая, А. И., Колгадин, В. А. и Рыбакова, Р. И. Влияние смешанных граничных условий на упруго-пластическое состояние изгибаемых пластин. Прикл. механика, т. 3, вып. 11, 1967, с. 29—36.

38490. Стулов, В. П. и Турчак, Л. И. О сверхзвуковом обтекании затупленных тел при наличии быстрых неравновесных процессов. Изв. АН СССР. Механика жидкости и газа, 1967, № 5, с. 88—93. — Библиогр.: 7 назв.

38491. Сухих, Л. И. Определение оптимального закругления при кручении прямого угла. Прикл. механика, т. 3, вып. 11, 1967, с. 130—135. — Библиогр.: 5 назв.

38492. Фельдман, Э. П. Распространение трещин и двойников вдоль анизотропной полосы. Ж. прикл. механики и техн. физики, 1967, № 5, с. 134—139. — Библиогр.: 10 назв.

38493. Филимонов, В. Н. Асимптотическое решение уравнений несжимаемого пограничного слоя с отрицательным градиентом давления при больших вдувах. Изв. АН СССР. Механика жидкости и газа, 1967, № 5, с. 48—52.

38494. Хачатрян, А. А. О продольных колебаниях призматических стержней, изготовленных из разномодульного материала. Механика твердого тела, 1967, № 5, с. 140—145.

38495. Хома, И. Ю. Об исследовании напряженного состояния пластин с отверстиями. Прикл. механика, т. 3, вып. 11, 1967, с. 37—49. — Библиогр.: 6 назв.

38496. Цейтлин, А. А. и Ярмульник, Ф. В. Расчет длинных пологих оболочек при действии несимметричных нагрузок. Прикл. механика, т. 3, вып. 11, 1967, с. 68—73. — Библиогр.: 6 назв.



38497. Черных, К. Ф. О принципах обработки результатов статических испытаний первоначально изотропных материалов (плоское напряженное состояние). Механика твердого тела, 1967, № 5, с. 181—186. — Библиогр.: 9 назв.

38498. Чернышев, Г. Н. Прогиб под сосредоточенной силой в оболочках положительной кривизны. Прикл. математика и механика, т. 31, вып. 5, 1967, с. 883—886. — Библиогр.: 6 назв.

38499. Шамаков, В. П. Об одном приеме, упрощающем применение метода Бубнова—Галеркина к решению краевых задач [о колебании оболочек и пластин]. Механика твердого тела, 1967, № 5, с. 129—136.

38500. Эйдукиявичюс, П. Ю. и Жукаускас, А. А. Решение с помощью экспоненциальных рядов уравнений движения при обтекании пластины ламинарным потоком несжимаемой жидкости. Тр. АН Литов. ССР. Химия, техника, география, 1966, 4, с. 129—137. — Резюме на литов. яз. — Библиогр.: 8 назв.

38501. Элиашвили, Д. Г. О технической теории стесненного кручения призматических тонкостенных стержней. Механика твердого тела, 1967, № 5, с. 149—154. — Библиогр.: 12 назв.

### г. Общее материаловедение

38502. Иванова, В. С. и Устинов, Л. М. Диаграммы удельной прочности волокнистых композиционных материалов. Изв. АН СССР. Металлы, 1967, № 5, с. 202—206. [К 50-летию Советской власти].

38503. Маяускас, И. С. и Перас, А. Я. К вопросу об определении погрешностей испытания на изгиб хрупких материалов. Тр. АН Литов. ССР. Химия, техника, география, 1966, № 4, с. 105—114. — Резюме на литов. яз. — Библиогр.: 7 назв.

### 3. Строительное дело

#### а. Общие вопросы. Строительные конструкции

38504. Бородянский, М. Я. Метод выявления опасной формы потери устойчивости для одноэтажных рамных куполов. Прикл. механика, т. 3, вып. 11, 1967, с. 84—88. — Библиогр.: 5 назв.

38505. Глуховской, К. А. Индустриальность, экономика, качество. Итоги пятилетнего труда коллектива Главзапстроя. Строительство и архитектура Ленинграда, 1967, № 10, с. 20—24.

38506. Матусевич, Н. З., Товбин, А. Б. и Чагин, Д. А. Жилая застройка станет выразительнее, разнообразнее. Дальнейшее развитие типовой серии ИЛГ-600 Автового домостроит. комбината. Строительство и архитектура Ленинграда, 1967, № 10, с. 31—35.

38507. Суетин, В. А. Колебания пола механических цехов промышленных зданий. Изв. высш. учеб. заведений. Машиностроение, 1967, № 11, с. 44—46. — Библиогр.: 5 назв.

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

38508. Андреев, И. Первые итоги работы в новых условиях. [Контора стронт. и вспомогат. материалов Упр. материально-техн. снабжения Моск. экон. района]. Материально-техн. снабжение, 1967, № 9, с. 42—44.

38509. Беренцвейг, Р. А., Терещенко, А. Ф. и Кошелев, Ю. Д. Автодинофазовый метод измерения — влажности листовых [строительных] материалов. Стронт. материалы, 1967, № 10, с. 31—33.





38510. Жуков, А. Ф. и Мелиоранский, А. Б. Изготовление деталей здания серии 1-467А. Трансп. строительство, 1967, № 11, с. 49—51.

38511. Земцов, Д. Г. и Кройчук, Л. А. Международная конференция по строительным материалам в Варшаве. [Июнь 1967 г.] Строит. материалы, 1967, № 10, с. 37—38. — Авт. указаны в подстроч. примеч.

38512. Карпенко, И. В. Способ получения термоизоляционных плит из торфа методом горячего прессования. Торф. пром-сть, 1967, № 8, с. 23—25.

38513. Корнев, Н. А. и Ларионова, З. М. Конференция и симпозиум РИЛЕМ по легким бетонам в Будапеште. [Март. 1967 г.] Строит. материалы, 1967, № 10, с. 36.

38514. Лебедев, Л. А. Творческий труд москвичей по выполнению социалистических обязательств. [О работе коллективов предприятий строит. материалов]. Строит. материалы, 1967, № 10, с. 2—3.

38515. Мохортов, К. В. Индустрия транспортного строительства. [О развитии пром-сти строит. материалов и конструкций]. Трансп. строительство, 1967, № 11, с. 12—15, 28.

38516. Роньшина, О. С. Новый способ изготовления строительных изделий на основе минеральных вяжущих. Строит. материалы, 1967, № 10, с. 35.

38517. Трофимов, И. П. Технический уровень проектирования повышается. [О работе ин-та «Гипростройматериалы»]. Строит. материалы, 1967, № 10, с. 10—12.

#### в. Строительные работы и механизмы

38518. Асатур, К. Г. К вопросу об исследовании гидромониторных насадков. Изв. высш. учеб. заведений. Горный, ж., 1967, № 11, с. 26—29. — Библиогр.: 10 назв.

38519. Балашов, П. и Игнатьев, Д. Служба снабжения и единый график. [Вильнюсский з-д строительно-отделочных машин]. Материально-техн. снабжение, 1967, № 9, с. 22—26.

38520. Бобылев, Л. М. Испытание грунтоуплотняющих машин. Трансп. строительство, 1967, № 11, с. 54—55.

38521. Бойко-Северов, К. Школа на строительной площадке. [Опыт работы учеб. комбината треста «Чимкентпромстрой»]. Нар. хоз-во Казахстана, 1967, № 9, с. 62—65.

38522. Козырев, В. В. Исследование процесса стопорения рабочего органа роторного экскаватора малой производительности. Изв. высш. учеб. заведений. Машиностроение, 1967, № 11, с. 112—115.

38523. Оленев, В. А. Нагрузки в поворотном механизме экскаватора-драглайна от раскачивания ковша. Изв. высш. учеб. заведений. Горный, ж., 1967, № 11, с. 99—103.

38524. Супоницкий, З. Г. Индустриальными методами. Новые материалы, новая технология отделки интерьеров. Строительство и архитектура Ленинграда, 1967, № 10, с. 28—29.

38525. Ткаченко, В. Я. и Ломакин, В. П. Динамические усилия в канатах экскаватора-драглайна при совместной работе электромеханических систем подъема и тяги. Изв. высш. учеб. заведений. Горный ж., 1967, № 11, с. 93—98.

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

38526. Александр Федорович Лунев. [Специалист в области коррозии и защиты инж. коммуникаций. 1909—1967. Некролог]. Защита металлов,





т. 3, вып. 5, 1967, с. 660—661, с портр. — Подписи: А. Н. Фрумкин, Я. М. Колотыркин, И. Л. Розенфельд [и др.]

38527. **Взаимодействие** фульвокислот с активным хлором. Укр. хим. ж., т. 33, вып. 10, 1967, с. 1086—1089. — Авт.: М. А. Шевченко, П. Н. Таран, Р. С. Касьянчук и Е. В. Кравец. — Библиогр.: 5 назв.

38528. **Кульский, Л. А. и Накорчевская, В. Ф.** Использование активной кремнекислоты для интенсификации осветления и обесцвечивания воды различного анионного состава. Укр. хим. ж., т. 33, вып. 10, 1967, с. 1081—1086. — Библиогр.: 10 назв.

е. Гидротехника. Гидротехническое строительство.  
Гидротехнические сооружения

38529. **Боровой, А. А.** Успехи гидротехнического строительства в СССР. Электр. станции, 1967, № 11, с. 31—36.

38530. **Васьковский, Г. С.** Об эксплуатации насосного оборудования [водяных скважин. Ответ на письма в ред. С прил. писем Н. А. Козельцева и Н. С. Шилина]. Гидротехника и мелиорация, 1967, № 11, с. 118—120.

38531. **Володин, И. И.** Опыт строительства ступенчатой берегоукрепительной стены. Трансп. строительство, 1967, № 11, с. 46—47.

38532. **Гусейнов, Г. М.** Лабораторное изучение рассоляющего действия горизонтального дренажа. Вестн. с.-х. науки, 1967, № 12, с. 105—109. — Резюме на англ., нем. и франц. яз. — Библиогр.: 9 назв.

38533. **Дегтярев, В., Седых, А. и Мясников, М.** Создание затонов в Иртышском бассейне. Реч. транспорт, 1967, № 12, с. 43—44.

38534. **Кереселидзе, Н. Б.** Устойчивость ограничивающих поверхностей потока, образованных несвязанными грунтами, и критерий грядобразования. Ж. прикл. механики и техн. физики, 1967, № 5, с. 149—154. — Библиогр.: 19 назв.

38535. **Корнев, К. С.** Мелиорация земель в Советской России. [О строительстве и эксплуатации мелиорат. сооружений]. Гидротехника и мелиорация, 1967, № 11, с. 1—31. [К 50-летию Советской власти].

38536. **Курышев, Е. В.** Совещание по вопросам проектирования водохозяйственных объектов. [Ростов н/Д. Июль 1967 г.] Гидротехника и мелиорация, 1967, № 11, с. 121—124.

38537. **Минкевич, Б. И. и Усманов, И. У.** Пористые дренажные трубы из пластораствора. Гидротехника и мелиорация, 1967, № 11, с. 98—103.

38538. **Ошис, З. Ф., Лепинь, Л. К. и Кадек, В. М.** Состав и свойства продуктов, образующихся на поверхности металла при катодной защите гидротехнических сооружений. Защита металлов, т. 3, вып. 5, 1967, с. 586—593.

38539. **Ренгач, В. Н.** Использование обобщенных линий влияния в расчетах портовых гидротехнических сооружений. Трансп. строительство, 1967, № 11, с. 58—59.

38540. **Саркисов, Р. К.** Шафирканский гидроузел им. 50-летия Октября вступил в строй. Гидротехника и мелиорация, 1967, № 11, с. 79—83. [К 50-летию Советской власти].

38541. **Скоростное бурение** [водяных] скважин роторными станками с обратной промывкой. Гидротехника и мелиорация, 1967, № 11, с. 104—117. — Авт.: В. М. Гаврилко, Н. Д. Бессонов, Д. И. Соляник и В. М. Кавачок. — Библиогр.: 5 назв.

38542. **Сурикова, Т. И.** Результаты применения вертикального дренажа на орошаемых землях. Вестн. с.-х. науки, 1967, № 12, с. 63—71. — Резюме на англ., нем. и франц. яз.



38543. Хлопенков, П. К. выбору рационального типа нижних ворот судовых шлюзов. Реч. транспорт, 1967, № 12, с. 38—39.
38544. Юринов, Д. М. Институт «Гидропроект» им. С. Я. Жука и гидроэнергетика страны. Электр. станции, 1967, № 11, с. 63—68.

#### 4. Энергетика

##### а. Общие вопросы. Теплотехника

38545. Агеев, Ю. М., Мелентьев, В. М. и Рудаков, Я. Д. Вывод формулы локального углового коэффициента излучения. [К расчету теплотехн. устройств]. Изв. высш. учеб. заведений. Пищевая технология, 1967, № 5, с. 198—201.
38546. Борисов, Ю. Я. и Гынкина, Н. М. Влияние акустических колебаний на сушку капиллярнопористых материалов. Инж.-физ. ж., т. 13, № 5, 1967, с. 735—742. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 8 назв.
38547. Верховкер, Г. П., Смирнов, Г. Ф. и Тетельбаум, С. Д. Аналитическое определение коэффициента теплоотдачи при конденсации пара внутри труб при больших весовых нагрузках. Теплоэнергетика, 1967, № 11, с. 74—79.
38548. Гимбутис, Г. И., Жукаускас, А. А. и Тамуленис, А. П. Местный теплообмен в трубе при дозвуковом течении термически частично диссоциированного газа. Тр. АН Литов. ССР. Химия, техника, география, 1966, 4, с. 119—127. — Резюме на литов. яз. — Библиогр.: 9 назв.
38549. Дульнев, Г. Н. и Сигалова, З. В. Эффективная теплопроводность зернистых материалов. Инж.-физ. ж., т. 13, № 5, 1967, с. 670—685. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 54 назв.
38550. Жимерин, Д. Г. и Поярко, С. Г. Вклад Энергетического института им. Г. М. Кржижановского в развитие энергетической науки. Электр. станции, 1967, № 11, с. 84—87.
38551. Каменкович, В. В., Железнов, А. С. и Медников, Е. П. Кинетика и механизм акустической сушки капиллярнопористых материалов. Инж.-физ. ж., т. 13, № 5, 1967, с. 743—748. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 12 назв.
38552. Кириллин, В. А. Новый этап развития энергетики. Теплоэнергетика, 1967, № 11, с. 2—3. [К 50-летию Советской власти].
38553. Коздоба, Л. А. Метод решения нелинейных уравнений тепло- и массопереноса на сеточных и комбинированных электрических моделях. Инж.-физ. ж., т. 13, № 5, 1967, с. 709—714. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 6 назв.
38554. Любошиц, И. Л. Развитие сушильной техники в СССР. Инж.-физ. ж., т. 13, № 5, 1967, с. 715—724. — Резюме на англ. яз.
38555. Мгалобелов, Б. П. Роль Всесоюзного теплотехнического института им. Ф. Э. Дзержинского в развитии теплоэнергетики. Электр. станции, 1967, № 11, с. 69—73.
38556. Мосса, А. Л. Особенности протекания химических реакций в сублмирующих гибридных системах. Ж. прикл. механики и техн. физики, 1967, № 5, с. 45—51. — Библиогр.: 8 назв.
38557. Некоторые итоги развития науки о тепло- и массообмене. Инж.-физ. ж., т. 13, № 5, 1967, с. 597—623. [К 50-летию Советской власти]. — Подпись: Редколлегия.
38558. Некрасов, А. М. Использование топливно-энергетических ресурсов Советского Союза. Электр. станции, 1967, № 11, с. 40—44.
38559. Непорожний, П. С. 50 лет советской энергетики. Электр. станции, 1967, № 11, с. 8—11.



38560. **Непорожный, Петр Степанович.** По заветам Ленина. [О развитии советской энергетики. Беседа с министром энергетики и электрификации СССР П. С. Непорожным]. Записал С. Кипнис. Наука и жизнь, 1967, № 10, с. 48—61, 64—65, с табл.

38561. **О теплоотдаче** в трубе с разрушающимися стенками при течении вращающегося газа. Изв. АН СССР. Механика жидкости и газа, 1967, № 5, с. 137—138. — Авт.: Ю. А. Гостинцев, В. М. Зайцев, А. Д. Марголин и П. Ф. Похил.

38562. **Первухин, М. Г.** Из истории советской энергетики. Электр. станции, 1967, № 11, с. 18—20.

38563. **Петренко, В. Г.** О теплопроводности неоднородной пластины. Прикл. механика, т. 3, вып. 11, 1967, с. 54—58.

38564. **Подьяков, А. С. и Корытников, В. П.** Вклад института «Промэнергопроект» в развитие централизованного теплоснабжения. Электр. станции, 1967, № 11, с. 58—62.

38565. **Пономаренко, В. И., Медведева, Н. М. и Калашников, В. А.** Опыт применения защитных покрытий для дуралюминиевых лопастей вентиляторных градирен. Защита металлов, т. 3, вып. 5, 1967, с. 649—651.

38566. **Приближенный метод** расчета кинетики процесса сушки. Инж.-физ. ж., т. 13, № 5, 1967, с. 725—734. — Авт.: А. В. Лыков, В. А. Шейман, П. С. Куц и Л. С. Слободкин. — Резюме на англ. яз.

38567. **Разработка и длительная проверка** опытно-промышленного высокотемпературного воздухоподогревателя. Теплоэнергетика, 1967, № 11, с. 53—58. — Авт.: С. Н. Ротенберг, К. М. Слоущер, С. А. Тагер [и др.]

38568. **Сабаев, Е. Ф.** Уравнения с отклоняющимся аргументом и устойчивость кипящих каналов. Изв. высш. учеб. заведений. Радиофизика, т. 10, № 11, 1967, с. 1551—1562. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 24 назв.

38569. **Сердюков, Н. П.** Кадры советской энергетики. Электр. станции, 1967, № 11, с. 12—18.

38570. **Соколов, Е. Я. и Громов, Н. К.** Теплофикация и тепловые сети СССР. Электр. станции, 1967, № 11, с. 47—52.

38571. **Тувин, Ю. Р., Меркель, Е. Ю. и Кришталь, Н. Д.** Влияние высоких давлений на теплообмен при естественной конвекции жидкости в ограниченном объеме. Теплоэнергетика, 1967, № 11, с. 85—87. — Библиогр.: 5 назв.

38572. **Флаксерман, Ю. Н.** О новых нормах технологического проектирования тепловых электростанций и тепловых сетей. Теплоэнергетика, 1967, № 11, с. 92—94.

38573. **Флаксерман, Ю. Н.** Теплоэнергетика — основа энергетики страны. Электр. станции, 1967, № 11, с. 28—31.

## б. Паротехника

38574. **Арзамасцев, Д. А. и Богатырев, Л. Л.** Эквивалентирование уравнений системы регулирования паровых турбин крупных блоков. Теплоэнергетика, 1967, № 11, с. 32—34.

38575. **Болотов, А. А., Вайсблат, М. Б. и Минухин, Л. А.** Исследование структуры потока при движении парожидкостной смеси в вертикальных трубах. Теплоэнергетика, 1967, № 11, с. 79—84. — Библиогр.: 10 назв.

38576. **Губер, Б. И., Иконников-Ципулин, Е. С. и Храпов, С. М.** О режиме охлаждения паровых котлов с большим водяным объемом. Рыбное хоз-во, 1967, № 12, с. 48—50.



38577. Гиршфельд, В. Я., Князев, А. М. и Куликов, В. Е. Определение расхода тепла на пуск блока 200 Мвт. Теплоэнергетика, 1967, № 11, с. 17—24. — Библиогр.: 7 назв.

38578. Дубилович, В. М. Применение классического вариационного исчисления к выбору регулятора давления барабанного котла. Теплоэнергетика, 1967, № 11, с. 87—90. — Библиогр.: 8 назв.

38579. Исследование аэродинамики и процесса горения в топочной камере котла ТП-100. Теплоэнергетика, 1967, № 11, с. 65—70. — Авт.: С. Л. Шагалова, М. М. Рубин, И. Н. Шницер и Д. И. Парпаров.

38580. Лагун, В. П. и Симою, Л. Л. Методика газодинамических исследований проточной части низкого давления натуральных паровых турбин. Теплоэнергетика, 1967, № 11, с. 25—32. — Библиогр.: 8 назв.

38581. Левин, А. В. и Чернышев, П. С. Состояние и перспективы развития паротурбостроения на ЛМЗ им. XXII съезда КПСС. Теплоэнергетика, 1967, № 11, с. 7—17.

38582. Левин, Г. М. Исследование эффективности и надежности контуров естественной циркуляции с парообразованием в кольцевом канале. Теплоэнергетика, 1967, № 11, с. 70—74. — Библиогр.: 24 назв.

38583. Маршак, Ю. Л., Чернавский, С. Я. и Куваев, Ю. Ф. Исследование сжигания антрацитового штыба в вертикальном циклонном предтопке большой мощности. Теплоэнергетика, 1967, № 11, с. 59—65.

38584. Меньков, Н. Н. и Шмуkler, Б. И. Экспериментальное исследование режима кратковременного перерыва питания прямоточного котла ПК-38. Теплоэнергетика, 1967, № 11, с. 48—53.

38585. Невструева, Е. И. и Романовский, И. М. К вопросу о механизме накипеобразования при кипении ненасыщенных и насыщенных водных растворов. Инж.-физ. ж., т. 13, № 5, 1967, с. 701—708. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 9 назв.

38586. О применении схемы конвективных поверхностей нагрева с разделенными газоходами в мощных котлоагрегатах. Теплоэнергетика, 1967, № 11, с. 40—44. — Авт.: С. И. Зарайский, В. И. Резник, И. Н. Розенгауз и Б. М. Шлейфер.

38587. Ринкус, Э. К. Комплект сигнализаторов автоматики безопасности процесса горения «Факел-ВТИ» для мощных энергетических котлоагрегатов. Теплоэнергетика, 1967, № 11, с. 35—39.

38588. Рихтер, Л. А. и Салов, Ю. В. Техно-экономический расчет скоростей газов во внешних газоходах [котлов] ТЭС. Теплоэнергетика, 1967, № 11, с. 44—47.

38589. Тихонов, Б. и Фирсов, М. Повышение экономичности [паровых] турбин. Нар. хоз-во Казахстана, 1967, № 9, с. 82—83.

в. Двигатели внутреннего сгорания. Газогенераторные двигатели. Реактивные двигатели

38590. Адамов, С. М. и Алексеев, В. П. Исследование быстроходного дизеля при работе на топливах широкого фракционного состава. Изв. высш. учеб. заведений. Нефть и газ, 1967, № 10, с. 53—55.

38591. Андреева, Е. Н. Топливный насос фирмы Роберт Бош. [Из зарубежного опыта]. Тракторы и сельхозмашины, 1967, № 12, с. 41—42.

38592. Буданов, Г. Ф. и Тараканов, Н. А. Тензометрические датчики для измерения давлений [в карбюраторе]. Тр. ЦНИТА (Центр. науч.-исслед. и конструкторский ин-т топливной аппаратуры автотракт. и стационарных двигателей), вып. 32, 1967, с. 60—66. — Библиогр.: 6 назв.



38593. Золотаревский, Л. С., Гончаров, В. В. и Доценко, Б. Н. Критериальное уравнение массопередачи в каталитическом нейтрализаторе отработавших газов. Тр. ЦНИТА (Центр. науч.-исслед. и конструкторский ин-т топливной аппаратуры автотракт, и стационарных двигателей), вып. 32, 1967, с. 73—77.

38594. Крутов, В. И. и Блаженнов, Е. И. Применение частотных характеристик для определения фактора торможения топливоподающей аппаратуры дизеля. Изв. высш. учеб. заведений. Машиностроение, 1967, № 11, с. 83—87.

38595. Лущицкий, Ю. В. и Поляковский, Г. М. О колебании температуры шрифта иглы распылителя [форсунки двигателя]. Тракторы и сельхозмашины, 1967, № 12, с. 12—13.

38596. Маликов, Н. И. Определение раздачи воздуха разделением тракторов оребренных головок и цилиндров [системы воздушного охлаждения двигателя]. Изв. высш. учеб. заведений. Машиностроение, 1967, № 11, с. 88—92.

38597. Пономарев, О. П. и Кротов, Б. В. Экспериментальное исследование влияния расположения топливосборного кармана в корпусе распылителя форсунки на его температурный режим. Тр. ЦНИТА (Центр. науч.-исслед. и конструкторский ин-т топливной аппаратуры автотракт. и стационарных двигателей), вып. 32, 1967, с. 38—41.

38598. Хануков, А. А. и Обрядин, В. Г. Оценка и прогнозирование надежности изделий топливной [дизельной] аппаратуры. Тр. ЦНИТА (Центр. науч.-исслед. и конструкторский ин-т топливной аппаратуры автотракт. и стационарных двигателей), вып. 32, 1967, с. 17—24.

#### г. Водяные двигатели

(Гидротехника. Гидротехническое строительство. Гидротехнические сооружения — см. XV, 3е)

38599. Данилин, А. Ф. и Ловцов, Ю. И. Влияние кинематики привода на объемные потери в золотниковом распределителе гидравлической машины. Изв. высш. учеб. заведений. Машиностроение, 1967, № 11, с. 76—82.

#### е. Электротехника

(Электротехника слабых токов — см. XIX, 2)

38600. Алексеев, И. А. Проектирование тепловых электростанций. Электр. станции, 1967, № 11, с. 52—58.

38601. Алиевский, Б. Л., Бертинов, А. И. и Шерстюк, А. Г. Униполярные генераторы без ферромагнитного магнитопровода для питания электрофизической аппаратуры при магнитогидродинамических исследованиях. Магнитная гидродинамика, 1967, № 4, с. 135—142. — Библиогр.: 11 назв.

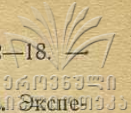
38602. Бертинов, А. И., Бут, Д. А. и Павлова, К. Н. Движение проводящего поршня в магнитном поле. Магнитная гидродинамика, 1967, № 4, с. 149—152.

Борушко, В. С. и Борох, Н. В. Международные связи советской электропромышленности. — См. 37328.

38603. Бронштейн, А. М. и Шматович, В. В. Советское высоковольтное аппаратостроение. Электротехника, 1967, № 11, с. 32—36.

38604. Воронин, Б. Д., Смелянский, М. Я. и Цирлин, А. М. О методике расчета электродугового генератора с вихревой газовой стабилизацией дуги. Инж.-физ. ж., т. 13, № 5, 1967, с. 656—662. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 6 назв.





38605. **Гидрогенераторы.** Электротехника, 1967, № 11, с. 12—18. — Авт.: В. В. Домбровский, П. М. Ипатов, К. Ф. Костин [и др.]
38606. **Горбульский, Я. Х., Дудников, Ю. В. и Кузнецов, Е. И.** Экспериментальное исследование индукционных насосов с вращающимся ротором и возбуждением от постоянных магнитов. Магнитная гидродинамика, 1967, № 4, с. 120—123.
38607. **Гортинский, С. М.** Роль ВНИИЭ в развитии отечественной электроэнергетики. Электр. станции, 1967, № 11, с. 74—79.
- 38607а. **Гребениченко, В. Т.** Бытовые электротехнические изделия. Электротехника, 1967, № 11, с. 52—54.
38608. **Гурин, Я. С. и Хавин, А. А.** Определение главных размеров малонерционных электродвигателей постоянного тока с гладкими якорями. Электротехника, 1967, № 11, с. 56—59.
38609. **Добромыслов, И. И. и Мизюковский, Л. Л.** Достижения статической преобразовательной техники в СССР. Электротехника, 1967, № 11, с. 22—25.
38610. **Дуганов, В. В. и Ковнер, Д. С.** Расчет потерь и коэффициента полезного действия для плоского канала жидкометаллических кондукционных МГД-машин. Магнитная гидродинамика, 1967, № 4, с. 83—88. — Библиогр.: 6 назв.
38611. **Заремба, Е. Л. и Янтовский, Е. И.** Сравнение магнитных систем для получения сильного магнитного поля в большом объеме. Магнитная гидродинамика, 1967, № 4, с. 124—134.
38612. **Ивенский, Г. В. и Буранов, С. А.** Расчет последовательного инвертора. Электротехника, 1967, № 11, с. 59—63. — Библиогр.: 6 назв.
38613. **Корицкий, Ю. В., Калитвянский, И. В. и Хайкин, А. М.** Развитие производства электронизоляционных материалов в СССР. Электротехника, 1967, № 11, с. 36—39.
38614. **Костенко, М. П., Лютер, Р. А. и Казовский, Е. А.** Работы по теории электрических машин на заводе «Электросила». [Ленинград]. Электротехника, 1967, № 11, с. 39—47. — Библиогр.: с. 44—47.
38615. **Кремлев, М. Г.** Сверхпроводящие магниты. Успехи физ. наук, т. 93, вып. 4, 1967, с. 675—701. — Библиогр.: 87 назв.
38616. **Лодочников, Э. А., Кафтанатий, В. Т. и Куракин, А. С.** Новые тихоходные синхронные микроэлектродвигатели с равномерной скоростью вращения. Электротехника, 1967, № 11, с. 54—56.
38617. **Максимов, С. П.** Шатурская ордена Ленина и ордена Трудового Красного Знамени ГРЭС № 5 имени В. И. Ульянова-Ленина — первенец плана ГОЭЛРО на торфяном топливе. Торф. пром-сть, 1967, № 8, с. 6—8.
38618. **Манькин, Э. А. и Наяшков, И. С.** Пятьдесят лет советского трансформаторостроения — итоги и перспективы. Электротехника, 1967, № 11, с. 26—29.
38619. **Марков, Б. Ф. и Кузякин, Е. Б.** Электродвижущие силы термогальванических элементов с расплавленными хлоридами кадмия и олова. Укр. хим. ж., т. 33, вып. 10, 1967, с. 1097—1099. — Библиогр.: 7 назв.
38620. **Мороз, Л.** Составление программированных учебных пособий [по курсу «Электротехника и основы промышленной электроники»]. Проф.-техн. образование, 1967, № 11, с. 13—15.
38621. **Непорожний, П. С.** Достижения электроэнергетики за 50 лет Советской власти. Теплоэнергетика, 1967, № 11, с. 3—7. [К 50-летию Советской власти].
38622. **Нестерук, Ф.** Волжская ГЭС имени В. И. Ленина. Реч. транспорт, 1967, № 12, с. 7—8. [К 50-летию Советской власти].





38623. **Новицкий, В. О. и Абрамкин, А. Д.** Шатура — первенец плана ГОЭЛРО. [О Шатурской ГРЭС]. Электр. станции, 1967, № 1, с. 93—94.
38624. **Оловянный контур.** [Исследование электромагнитного насоса]. Магнитная гидродинамика, 1967, № 4, с. 152—153. — Авт.: Т. Калинин, А. Калинин, В. Рупенейтс и К. Путинь.
38625. **Онипко, А.** Переключатели елочных гирлянд. [С примеч. ред.] Радио, 1967, № 11, с. 44—45.
38626. **Организация наладки и эксплуатации энергетического оборудования на электростанциях СССР.** Электр. станции, 1967, № 11, с. 80—83. — Авт.: Б. М. Соколов-Андронов, А. И. Мальц, П. С. Гольденберг [и др.]
38627. **Привезенцев, В. А.** Обмоточные провода. Электротехника, 1967, № 11, с. 47—51.
38628. **Применение электромагнитной пружины для стабилизаторов и вибраторов механических систем.** [Сообщ.] 2. З. И. Кубайтис и К. М. Рагульскис. Вынужденные колебания при наличии силы вязкого сопротивления. Тр. АН Литов. ССР. Химия, техника, география, 1966, 4 с. 75—86. — Резюме на литов. яз.
38629. **50 лет советской электротехнической промышленности.** [Передовая]. Электротехника, 1967, № 11, с. 1—5.
38630. **Радин, И. М., Матюков, В. Е. и Васильев, Г. С.** Крупные электродвигатели переменного тока. Электротехника, 1967, № 11, с. 30—31. — В огл. 2-й авт.: В. Е. Матюров [!]
38631. **Регель, А. Р. и Стильбанс, Л. С.** О термоэлектрической энергетике. Физика и техника полупроводников, т. 1, вып. 11, 1967, с. 1614—1619.
38632. **Рокотян, С. С. и Совалов, С. А.** Развитие энергетических систем СССР. Электр. станции, 1967, № 11, с. 21—28.
38633. **Сергеев, П. В., Шепель, Г. А. и Габбасова, Р. З.** Об анодной плотности тока электрической дуги с угольными электродами. Инж.-физ. ж., т. 13, № 5, 1967, с. 649—655. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 6 назв.
38634. **Столяревский, Л. И. и Томилин, К. И.** Конструкция и монтаж прожекторных мачт. Трансп. строительство, 1967, № 11, с. 47—49.
38635. **Сэмпсон, У., Крейг, П. и Стронгин, М.** Успехи в создании сверхпроводящих магнитов. [Пер. статьи из америк. журн. «Scientific American», 216, 1967]. Успехи физ. наук, т. 93, вып. 4, 1967, с. 703—717. — Библиогр.: 7 назв.
38636. **Урюков, Б. А.** Расчет поля температур в электродах плазмотрона. Ж. прикл. механики и техн. физики, 1967, № 5, с. 84—91. — Библиогр.: 7 назв.
38637. **Фомин, А. А.** К теории цилиндрических индукционных насосов. Магнитная гидродинамика, 1967, № 4, с. 111—119. — Библиогр.: 8 назв.
38638. **Шубенко, В. А., Троян, В. А. и Стальная, М. И.** О быстродействии тиристорных электроприводов постоянного тока. Изв. высш. учеб. заведений. Горный ж., 1967, № 11, с. 137—142. — Библиогр.: 5 назв.
38639. **Экспериментальное изучение распределения скоростей при турбулентном течении ртути в канале плоского индукционного насоса.** Магнитная гидродинамика, 1967, № 4, с. 104—110. — Авт.: Ю. А. Валуев, С. В. Васильев, Н. М. Охрименко и Л. Г. Смирнова. — Библиогр.: 5 назв.



38640. **Марченко, Ю. И.** Взаимная синхронизация автоколебательных систем с учетом запаздывания сил связи. Изв. высш. учеб. заведений. Радиофизика, т. 10, № 11, 1967, с. 1533—1539. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 12 назв.

## 2. Радиотехника. Телевидение

38641. **Айзенберг, Г. З. и Ямпольский, В. Г.** Пассивные ретрансляции для радиорелейных линий. Ч. II. Радиотехника, т. 22, № 11, 1967, с. 44—55. — Ч. I: т. 22, № 3.

38642. **Бахрах, Л. Д., Пистолькорс, А. А. и Фельд, Я. Н.** Развитие техники антенных устройств. Радиотехника и электроника, т. 12, вып. 11, 1967, с. 1911—1946. — Библиогр.: 204 назв.

38643. **Британишский, Р. Г., Войцехович, Б. В. и Каганер, В. П.** Приемник цветного изображения на кинескопе с фокусирующей сеткой. Техника кино и телевидения, 1967, № 11, с. 52—59.

38644. **Бунимович, С. и Ошкадеров, В.** Коаксиальное реле [для КВ и УКВ радиостанции]. Радио, 1967, № 11, с. 56—57.

38645. **Введенский, Б. А., Колосов, М. А. и Соколов, А. В.** Исследования распространения метровых, дециметровых, сантиметровых и субмиллиметровых радиоволн. Радиотехника и электроника, т. 12, вып. 11, 1967, с. 1867—1890. — Библиогр.: с. 1884—1890.

38646. **Выставкин, А. Н. и Мигулин, В. В.** Приемники миллиметровых и субмиллиметровых волн. Радиотехника и электроника, т. 12, вып. 11, 1967, с. 1989—2005. — Библиогр.: 86 назв.

38647. **Головня, Я. П.** Анализ источников импульсных радиопомех. [Статья из Польши]. Радиотехника, т. 22, № 11, 1967, с. 105—107.

38648. **Гольдберг, Н. И.** Методы статистического анализа случайной фазы сигнала. Радиотехника, т. 22, № 11, 1967, с. 97—104. — Библиогр.: 25 назв.

38649. **Гоноровский, И. С.** Развитие теории линейных радиоцепей. Радиотехника и электроника, т. 12, вып. 11, 1967, с. 1947—1972. — Библиогр.: 166 назв.

38650. **Гуглин, И. Н.** Электронный синтез круговых фигур на телевизионном растре. Техника кино и телевидения, 1967, № 11, с. 60—63. — Библиогр.: 7 назв.

38651. **Длугач, Г. В. и Лабазин, Ю. М.** К вопросу о коррекции цепей обратной связи при радиоприеме ЧМ сигналов с отрицательной обратной связью по частоте. Радиотехника, т. 22, № 11, 1967, с. 67—74. — Библиогр.: 5 назв.

38652. **Дмитриева, С. М., Осколков, И. Н. и Тихменева, Н. А.** Современные регуляторы света [в телестудии]. Техника кино и телевидения, 1967, № 11, с. 38—45.

38653. **Жомов, Ю.** КВ и УКВ аппаратура на 22-й радиовыставке. [Обзор экспонатов 22-й Всесоюз. выставки творчества радиолюбителей-конструкторов ДОСААФ. Москва 1967]. Радио, 1967, № 11, с. 43—44.

38654. **Зыков, Н.** Приемник с повышенной чувствительностью. Радио, 1967, № 11, с. 49—51.

38655. **Казанцев, А. Н. и Лукин, Д. С.** Исследование ионосферного распространения радиоволн. Радиотехника и электроника, т. 12, вып. 11, 1967, с. 1891—1910. — Библиогр.: 135 назв.





38656. **Кондратьев, П. И.** Экспериментальные работы с короткими волнами в Нижегородской Радиолaborатории имени В. И. Ленина. Радиотехника, т. 22, № 11, 1967, с. 9—15.
38657. **Кубулникс, У.** Переносный телевизор на транзисторах. Наука и техника, 1967, № 12, с. 36—38.
38658. **Лившиц, В. М.** Оптимальный фильтр для приемника случайных сигналов. Радиотехника, т. 22, № 11, 1967, с. 107—109.
38659. **Микаэлян, А. Л. и Столяров, А. К.** Развитие применения ферритов на СВЧ. [Обзор]. Радиотехника и электроника, т. 12, вып. 11, 1967, с. 2006—2022. — Библиогр.: 150 назв.
38660. **О развитии методов защиты систем радиосвязи от импульсных помех.** Радиотехника, т. 22, № 11, 1967, с. 28—36. — Авт.: Ю. Н. Бабанов, Я. Г. Родионов, В. Ф. Рябков и А. М. Шабалин. — Библиогр.: 92 назв.
38661. **Орлов, А. Г.** К расчету коэффициента шума многополюсных схем СВЧ и распределенными параметрами. Радиотехника, т. 22, № 11, 1967, с. 37—43.
38662. **Островский, И.** Общесоюзная радиотелевизионная передающая станция. [Москва]. Радио, 1967, № 11, с. 9—11. [К 50-летию Советской власти].
38663. **Панченко, Б. А.** Собственные и взаимные проводимости поперечных щелей на цилиндре. [К расчету щелевых антенн-решеток]. Радиотехника, т. 22, № 11, 1967, с. 61—66. — Библиогр.: 7 назв.
38664. **Пестряков, В. Б. и Журавлев, В. И.** Системы радиосвязи, использующие искусственные спутники Земли. Радиотехника, т. 22, № 11, 1967, с. 16—27. — Библиогр.: 19 назв.
38665. **Псурцев, Н.** Дело гигантски важное. [О развитии радиотехники в СССР]. Радио, 1967, № 11, с. 2—5. [К 50-летию Советской власти].
38666. **Розов, В. М.** Об искажениях дискретных сигналов в узкополосных каналах с замираниями. Радиотехника, т. 22, № 11, 1967, с. 75—79.
38667. **Сорензон, А. П. и Циклис, М. И.** Контроль светового режима телевизионной камеры. Техника кино и телевидения, 1967, № 11, с. 63—67. — Библиогр.: 5 назв.
38668. **Стефанюк, В. Л. и Цетлин, М. Л.** О регулировке мощности в коллективе радиостанций. Проблемы передачи информации, т. 3, вып. 4, 1967, с. 49—57. — Библиогр.: 8 назв.
38669. **Телевизор «Турист».** Радио, 1967, № 11, с. 21—24, 30. — Авт.: В. Аракчеев, В. Варава, В. Тугин и Л. Чайка.
38670. **Тилькин, В. И.** Центральная аппаратная Ленинградского ТЦ. Техника кино и телевидения, 1967, № 11, с. 71—73.
38671. **Тимофеев, В. В., Максимова, Н. Л. и Тимофеев, А. А.** Рупорно-параболическая антенна с улучшенными диаграммами направленности в поперечной плоскости. Радиотехника, т. 22, № 11, 1967, с. 56—60.
38672. **Фридрихсон, Р.** Унифицированные радиолы и радиоприемники первого класса на полупроводниковых приборах. Радио, 1967, № 11, с. 25—30. [К 50-летию Советской власти].
38673. **Хмарцев, В.** Всеволновый любительский супергетеродин. Радио, 1967, № 11, с. 46—49.
38674. **Юрьев, А. Н.** О возможностях междуканальной обработки при обнаружении радиолокационного сигнала многоканальными системами. Радиотехника, т. 22, № 11, 1967, с. 91—96. — Библиогр.: 7 назв.



3. Кибернетика. Электроника. Автоматика и телемеханика



38675. Агаханян, Т. М. Приближенный расчет характеристик микроскопического элемента с распределенными RC-звеньями и его эквивалентная схема. Радиотехника, т. 22, № 11, 1967, с. 80—85.

38676. Адирович, Э. И. Диэлектрическая электроника. Физика и техника полупроводников, т. 1, вып. 11, 1967, с. 1620—1627. — Библиогр.: 59 назв.

38677. Алексеева, В. Г., Гуляев, Ю. В. и Покровский, Я. Е. Исследование электронных переходов в полупроводниках. Радиотехника и электроника, т. 12, вып. 11, 1967, с. 2077—2095. — Библиогр.: 228 назв.

38678. Алехин, В. М., Лабынцев, В. А. и Перцев, А. В. Об оптимальности расположения твердосхемных модулей в микроблоке при принудительном охлаждении. Радиотехника, т. 22, № 11, 1967, с. 86—90.

38679. Басов, Н. Г. и Попов, Ю. М. Полупроводниковые квантовые генераторы. Физика и техника полупроводников, т. 1, вып. 11, 1967, с. 1593—1598. — Библиогр.: 17 назв.

38680. Беленький, Я. Е. Качественная теория генератора пилообразного напряжения на pnp—npn транзисторах. Изв. высш. учеб. заведений. Радиофизика, т. 10, № 11, 1967, с. 1501—1509. — Резюме на англ. яз.

38681. Бойцов, В. Ф. Открытые двухзеркальные астигматические резонаторы [лазера]. — Оптика и спектроскопия, т. 23, вып. 5, 1967, с. 789—796.

38682. Брусин, В. А. Вывод некоторых результатов В. А. Якубовича при помощи метода В. М. Попова. Изв. высш. учеб. заведений. Радиофизика, т. 10, № 11, 1967, с. 1612—1614.

38683. Бутрименко, А. В. Об играх автоматов, обладающих различной активностью. Проблемы передачи информации, т. 3, вып. 4, 1967, с. 81—88.

38684. Величко, А. Г. Расчет выходной мощности газового лазера. Оптика и спектроскопия, т. 23, вып. 5, 1967, с. 811—813. — Библиогр.: 7 назв.

38685. Вул, Б. М. Электрическая прочность полупроводников. Физика и техника полупроводников, т. 1, вып. 11, 1967, с. 1638—1642. — Библиогр.: 21 назв.

38686. Вул, Б. М., Заварицкая, Э. И. и Заварицкий, Н. В. Избыточный ток туннельного диода. Физика твердого тела, т. 9, вып. 11, 1967, с. 3212—3220. — Библиогр.: 9 назв.

38687. Глушков, В. М. Во имя раскованного интеллекта. [К проблеме совершенствования электронно-вычислит. машин]. Техника — молодежи, 1967, № 10, с. 30—31.

38688. Гребенщиков, В. Н. Минимальные контактные схемы, метод их синтеза и оценки числа контактов. Изв. высш. учеб. заведений. Радиофизика, т. 10, № 11, 1967, с. 1599—1611. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 6 назв.

38689. Девятков, Н. Д. и Голант, М. Б. Пути развития электронных приборов миллиметрового и субмиллиметрового диапазонов длин волн. Радиотехника и электроника, т. 12, вып. 11, 1967, с. 1973—1988. — Библиогр.: 60 назв.

38690. Добрушин, Р. Л. Теоремы Шеннона для каналов с ошибками в синхронизации. Проблемы передачи информации, т. 3, вып. 4, 1967, с. 18—36. — Библиогр.: 7 назв.

38691. Дьяконов, В. Быстродействующий запоминающий вольтметр. Радио, 1967, № 11, с. 58—61.



38692. **Ерош, И. Л. и Ерош, С. Л.** Арифметические коды с исправлением многократных ошибок. Проблемы передачи информации, т. 3, вып. 4, 1967, с. 72—80. — Библиогр.: 7 назв.
38693. **Жаботинский, М. Е.** Квантовые стандарты частоты. Радиотехника и электроника, т. 12, вып. 11, 1967, с. 2023—2031. — Библиогр.: 59 назв.
38694. **Жаботинский, М. Е., Карлов, Н. В. и Штейншлейгер, В. Б.** Квантовые парамагнитные усилители. Радиотехника и электроника, т. 12, вып. 11, 1967, с. 2032—2051. — Библиогр.: 113 назв.
38695. **Зигангиров, К. Ш., Пинскер, М. С. и Цыбаков, Б. С.** Последовательное декорирование в непрерывном канале. Проблемы передачи информации, т. 3, вып. 4, 1967, с. 5—17. — Библиогр.: 9 назв.
38696. **Каросас, И. Б. и Жукаускас, К. П.** Некоторые методы повышения надежности комбинационной части цифрового автомата, построенного на пороговых элементах. Тр. АН Литов. ССР. Химия, техника, география, 1966, 4, с. 139—150. — Резюме на литов. яз. — Библиогр.: 6 назв.
38697. **Кирьянов, К. Г.** Исследование систем по зависимости условного среднего от параметров. Изв. высш. учеб. заведений. Радиофизика, т. 10, № 11, 1967, с. 1523—1532. — Резюме на англ. яз.
38698. **Курганов, В. Д., Зиновьев, Л. Е. и Карташов, Д. Н.** Автоматизация процесса минимизации изоинформации. Изв. высш. учеб. заведений. Машиностроение, 1967, № 11, с. 54—56.
38699. **Леонов, Н. Н.** Динамика одноканальных экстремальных систем пропорционального и релейно-пропорционального типов с инерционными объектами. Изв. высш. учеб. заведений. Радиофизика, т. 10, № 11, 1967, с. 1489—1500. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 8 назв.
38700. **Микроэлектроника сегодня и завтра.** [Беседа за «круглым столом» в ред. журн. «Радио» с учеными и специалистами М-ва электронной пром-сти СССР Н. Баркановым, Г. Казенновым, Г. Васильевым и др.] Радио, 1967, № 11, с. 12—14.
- Мороз, Л.** Составление программированных учебных пособий. — См. 38620.
38701. **Пинскер, М. С.** Границы вероятности и числа исправляемых ошибок для некодовых кодов. Проблемы передачи информации, т. 3, вып. 4, 1967, с. 58—71. — Библиогр.: 12 назв.
38702. **Пожела, Ю. К.** Горячие носители тока в полупроводниках. Физика и техника полупроводников, т. 1, вып. 11, 1967, с. 1643—1647. — Библиогр.: 31 назв.
38703. **Полоник, В. С.** Системы прикладного телевидения и телевизионной автоматики. Техника кино и телевидения, 1967, № 11, с. 24—30. [К 50-летию Советской власти]. — Библиогр.: 12 назв.
38704. **Применение безэлектродного высокочастотного разряда для накачки оптических квантовых генераторов.** Оптика и спектроскопия, т. 23, вып. 5, 1967, с. 784—788. — Авт.: С. И. Андреев, М. П. Ванюков, А. А. Егорова и Б. М. Соколов.
38705. **Пропой, А. И. и Цыпкин, Я. З.** О синтезе оптимальных в среднем автоматических систем. Докл. АН СССР, т. 175, № 6, 1967, с. 1242—1244.
38706. **Прохоров, А.** Пути к мощному лазеру. Наука и жизнь, 1967, № 10, с. 97—100. [К 50-летию Советской власти].
38707. **Розанов, Н. Н.** К теории параметрического резонанса в оптической области. [К созданию лазеров с перестраиваемой частотой]. Оптика и спектроскопия, т. 23, вып. 5, 1967, с. 828—830. — Библиогр.: 7 назв.



38708. **Самойлов, Л. К. и Мельник, Г. С.** Некоторые вопросы построения регистров без сдвига информации. Изв. высш. учеб. заведений. Радиофизика, т. 10, № 11, 1967, с. 1618—1621.

38709. **Стафеев, В. И.** Микроэлектроника и некоторые ее проблемы. Физика и техника полупроводников, т. 1, вып. 11, 1967, с. 1599—1607. — Библиогр.: 25 назв.

38710. **Стратонович, Р. Л.** О квантовом распределении огибающей квазигармонического сигнала на фоне гауссовских шумов. Проблемы передачи информации, т. 3, вып. 4, 1967, с. 98—99.

38711. **Тучкевич, В. М.** Полупроводниковые мощные приборы. Физика и техника полупроводников, т. 1, вып. 11, 1967, с. 1608—1613. — Библиогр.: 5 назв.

38712. **Улитовский, В. А.** Влияние технологического разброса параметров сердечников на температурные характеристики магнитного запоминающего устройства. Изв. высш. учеб. заведений. Радиофизика, т. 10, № 11, 1967, с. 1616—1618.

38713. **Шабловский, А. С.** К вопросу экспериментального определения усилия, действующего на заслонку в гидравлических элементах типа сопло-заслонка [в системах автоматического управления]. Изв. высш. учеб. заведений. Машиностроение, 1967, № 11, с. 62—66. — Библиогр.: 5 назв.

38714. **Эйнгорин, М. Я. и Эйнгорина, Т. Н.** К вопросу о наибольшем избирающем отношении в запоминающей или дешифрующей матрице. Изв. высш. учеб. заведений. Радиофизика, т. 10, № 11, 1967, с. 1596—1598. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 6 назв.

38715. **Эйнгорин, М. Я. и Эйнгорина, Т. Н.** Некоторые вопросы связи теории запоминающих устройств с многократным совпадением сигналов с теорией латинских гиперквадратов. I и II. Изв. высш. учеб. заведений. Радиофизика, т. 10, № 11, 1967, с. 1569—1595. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: с. 1575.

38716. **Электрические** характеристики поверхностно-барьерных диодов никель — арсенид галлия. Изв. высш. учеб. заведений. Физика, 1967, № 11, с. 86—94. — Авт.: А. П. Вяткин, Н. К. Максимова, Г. А. Катаев и В. А. Батенков. — Библиогр.: 19 назв.

#### к. Ядерная энергетика (атомная энергетика)

38717. **Ермаков, Г. В.** Атомная энергетика СССР. Электр. станции, 1967, № 11, с. 36—40.

#### 5. Горное дело

##### а. Общие вопросы

38718. **Агошков, М. И.** Горная наука за 50 лет. Горный ж., 1967, № 11, с. 33—37. [К 50-летию Советской власти].

38719. **Аксентьев, А. Д. и Торговников, Б. М.** Исследование вентиляционных регуляторов шиберного типа. Изв. высш. учеб. заведений. Горный ж., 1967, № 11, с. 74—77.

38720. **Астафьев, П. И., Бареев, М. Б. и Шацов, Н. И.** К энергетической оценке работы резинометаллической пяты турбобура. Изв. высш. учеб. заведений. Нефть и газ, 1967, № 10, с. 24—26.

38721. **Белых, Б. П.** Количественные характеристики надежности элементов систем электроснабжения карьеров. Изв. высш. учеб. заведений. Горный ж., 1967, № 11, с. 143—146.





38722. **Борисович, В. Т., Плохих, В. А. и Лапин, Н. А.** Прозонка шурфов бурением. Изв. высш. учеб. заведений. Геология и разведка, 1967, № 12, с. 141—146.
38723. **Борохович, А. И. и Колбасов, М. Г.** Результаты обработки данных испытаний поршневых компрессоров [на горных разработках] методом математической статистики. Изв. высш. учеб. заведений. Горный ж., 1967, № 11, с. 109—112.
38724. **Буевич, Ю. А.** О релаксационных автоколебаниях в скважине с песчаной пробкой. Ж. прикл. механики и техн. физики, 1967, № 5, с. 155—160.
38725. **Виктор Иванович Стукачев.** [Специалист в области горного дела и цвет. металлургии. 1876—1967. Некролог]. Изв. высш. учеб. заведений. Геология и разведка, 1967, № 12, с. 159. — Подписи: М. И. Агошков, Г. Н. Попов, Д. П. Лобанов [и др.]
38726. **Вопросы** расчета двойных колонковых труб с водоструйным насосом. Изв. высш. учеб. заведений. Нефть и газ, 1967, № 10, с. 27—30. — Авт.: Г. И. Неудачин, А. В. Коломоец, Ю. А. Полозов и Б. З. Султанов.
38727. **Гончарова, Н. В.** Определение нормативной фондоемкости с применением математических методов [в горной промышленности]. Изв. высш. учеб. заведений. Горный ж., 1967, № 11, с. 66—69.
38728. **Жаббаров, А. А.** Основы моделирования горных выработок методом перегрузок и вопросы осуществления электромагнитной перегрузки моделей. Изв. высш. учеб. заведений. Горный ж., 1967, № 11, с. 36—42. — Библиогр.: 9 назв.
38729. **Жигалин, В. Ф.** Горное машиностроение к пятидесятилетию Великого Октября. Горный ж., 1967, № 11, с. 14—17. [К 50-летию Советской власти].
38730. **Исполов, Ю. Г.** Способы подавления параметрического резонанса, возникающего при движении подъемного сосуда по шахтному стволу. Машиноведение, 1967, № 6, с. 51—57.
38731. **Кенгерлинский, Ю. С.** Комбинированная система электрического канала связи. [К использованию при глубинном бурении]. Изв. высш. учеб. заведений. Нефть и газ, 1967, № 10, с. 95—98.
38732. **Кордаков, В. Н.** Стабилизация скорости рудничного электролиза переменного тока. Изв. высш. учеб. заведений. Горный ж., 1967, № 11, с. 132—136. — Библиогр.: 6 назв.
38733. **Куликов, В. В., Миронов, П. Ф. и Дашковский, Л. Г.** Определение деформаций земной поверхности под влиянием разработки рудного тела, залегающего под углом к горизонту. Изв. высш. учеб. заведений. Горный ж., 1967, № 11, с. 43—47. — Библиогр.: 6 назв.
38734. **Мелькумов, Л. Г.** V Международный горный конгресс. [Москва. Июль 1967 г.] Механизация и автоматизация производства, 1967, № 10, с. 56—57.
38735. **Миронов, П. С.** Действие взрывов на устойчивость бортов карьеров. Изв. высш. учеб. заведений. Горный ж., 1967, № 11, с. 30—35. — Библиогр.: 6 назв.
38736. **Мишевич, В. И.** Развитие и состояние буровых работ в СССР за 50 лет. Нефт. хоз-во, 1967, № 11, с. 8—14.
38737. **Нерадов, В. П.** Режимы электроподогрева при креплении скважин цементными смесями. Изв. высш. учеб. заведений. Горный ж., 1967, № 11, с. 87—92. — Библиогр.: 12 назв.



38738. **Неудачин, Г. И. и Абатуров, В. Г.** Анализ работы гидроударных буровых механизмов дифференциального действия с двухклавным водораспределением. Изв. высш. учеб. заведений. Горный ж., 1967, № 11, с. 78—86.

38739. **Овсянников, Г. Д.** Электронное моделирование гидрогрузового тормоза [шахтной подъемной машины] при предохранительном торможении. Изв. высш. учеб. заведений. Горный ж., 1967, № 11, с. 127—131. — Библиогр.: 5 назв.

38740. **Плащанский, Л. А.** О синтезе схем управления шахтными конвейерами. Изв. высш. учеб. заведений. Горный ж., 1967, № 11, с. 151—158.

38741. **Промышленные** исследования магнитоиндукционного гранулометра [на обогатительных фабриках]. Изв. высш. учеб. заведений. Горный ж., 1967, № 11, с. 167—173. — Авт.: Б. И. Кауль, Т. И. Гуленко, В. А. Кондратец [и др.]

38742. **Рубинский, Ю. М.** Интерполяционный метод унификации норм труда на горных работах. Изв. высш. учеб. заведений. Горный ж., 1967, № 11, с. 60—65. — Библиогр.: 5 назв.

38743. **Савин, Г. Н. и Горошко, О. А.** Динамика шахтных подъемных канатов. Прикл. механика, т. 3, вып. 11, 1967, с. 1—7. — Библиогр.: 17 назв.

38744. **Савченко, В. М.** Допустимая пусковая перегрузка асинхронного двигателя шахтной подъемной машины и ее использование. Изв. высш. учеб. заведений. Горный ж., 1967, № 11, с. 120—126.

38745. **Султанов, Б. З. и Фоминых, В. Г.** К вопросу желобообразования при бурении глубоких скважин. Изв. высш. учеб. заведений. Нефть и газ, 1967, № 10, с. 21—23.

#### б. Добыча металлических ископаемых

38746. **Деркач, В. Г., Шапиро, Р. Б. и Шитов, И. С.** Обогащение железных руд в СССР за 50 лет. Горный ж., 1967, № 11, с. 38—40.

38747. **Желтецкий, А. Е., Гриценко, Н. В. и Портнов, А. А.** Рудник им. Дзержинского. Горный ж., 1967, № 11, с. 54—58.

38748. **Казанец, И. П.** Железорудная промышленность СССР за 50 лет Советской власти. Горный ж., 1967, № 11, с. 3—8, с табл. [К 50-летию Советской власти].

38749. **Кандель, Е. А.** Качканарский горнообогатительный комбинат. Горный ж., 1967, № 11, с. 49—53.

38750. **Корнилов, Г. И.** К вопросу о рациональном типе схемы распределения электроэнергии на горизонтах глубоких железорудных шахт. Изв. высш. учеб. заведений. Горный ж., 1967, № 11, с. 147—150.

38751. **Криворожский** Южный горнообогатительный комбинат. Горный ж., 1967, № 11, с. 41—44. — Авт.: И. И. Савицкий, М. Г. Зайцева, В. Г. Поляков и Б. И. Лашкул.

38752. **Логинов, В. И. и Ишук, В. Н.** Ачисайский полиметаллический комбинат. Горный ж., 1967, № 11, с. 71—75.

38753. **Ломако, П. Ф.** Рудная база цветной металлургии за 50 лет. Горный ж., 1967, № 11, с. 9—13. [К 50-летию Советской власти].

38754. **Никуллин, В. Б. и Штанько, В. С.** О возможности применения силовых датчиков тензодатчиков для автоматического взвешивания руды на рудниках. Изв. высш. учеб. заведений. Геология и разведка, 1967, № 12, с. 137—140.





38755. **Пестов, Ф. Н.** Хрустальненский горнообогатительный комбинат. [Примор. край]. Горный ж., 1967, № 11, с. 79—80.

38756. **Поморцев, Г. П.** Золотопромышленный трест «Лензолото». Горный ж., 1967, № 11, с. 75—78.

38757. **Сандригайло, Н. и Пасько, В.** Веление времени: все резервы — в оборот. [Из опыта работы Соколовско-Сарбайского горно-обогат. комбината Сев.-Казахст. обл.] Нар. хоз-во Казахстана, 1967, № 9, с. 18—23.

38758. **Сандригайло, Н. Ф.** Соколовско-Сарбайский горнообогатительный комбинат. Горный ж., 1967, № 11, с. 45—49.

38759. **Создание рудной базы черной металлургии на Востоке страны.** Горный ж., 1967, № 11, с. 58—62. — Авт.: П. И. Максимов, В. А. Коваленко, С. И. Дехтярев [и др.]

38760. **Технико-экономическое обоснование рациональной высоты уступа на штокверковых [рудных] месторождениях.** Изв. высш. учеб. заведений. Геология и разведка, 1967, № 12, с. 130—136. — Авт.: Б. П. Юматов, Ж. В. Бунин, В. П. Смирнов и В. Ф. Коробейников.

38761. **Трепачев, С. Д. и Этингов, С. И.** Североуральский бокситовый рудник. Горный ж., 1967, № 11, с. 66—71.

38762. **Шупов, Л. П. и Тер-Даниельянц, К. Р.** Применение методов планирования экспериментов при флюгационных исследованиях. [Опыты с вертикальных рудоспусков. Изв. высш. учеб. заведений. Горный ж., 1967, № 11, с. 55—59.

38763. **Ярмизин, В. А.** Некоторые данные о движении руды и износе вертикальных рудоспусков. Изв. высш. учеб. заведений. Горный ж., 1967, № 11, с. 10—14. — Библиогр.: 10 назв.

#### в. Добыча неметаллических ископаемых

38764. **Васин, К. Д. и Ульянов, Н. С.** Некоторые итоги и задачи развития горнохимической промышленности. Хим. пром-сть, 1967, № 11, с. 40—46. [К 50-летию Советской власти].

38765. **Селянин, В. Г., Пчелкин, Г. Д. и Прокопенко, В. И.** Комплексное решение транспортной задачи распределения объемов перевозок горной массы. [Роздольский серный комбинат]. Изв. высш. учеб. заведений. Горный ж., 1967, № 11, с. 50—54.

#### г. Добыча горючих ископаемых

38766. **Авдеев, Ф.** Выявлять силы, влияющие на фондоотдачу. [Экон. анализ деятельности предприятий угольной пром-сти]. Нар. хоз-во Казахстана, 1967, № 9, с. 43—48.

38767. **Амиров, А. Д.** Нефтяная промышленность Азербайджана — детище Великого Октября. Нефт. хоз-во, 1967, № 11, с. 37—42.

38768. **Апраткин, С. С. и Назаров, В. Б.** Этапы большого пути. (Нефт. пром-сть Чечено-Ингуш. АССР за 50 лет). Нефт. хоз-во, 1967, № 11, с. 43—49.

38769. **Белов, В. А.** К определению функции давления в неоднородных пластах нефтяных месторождений. Изв. высш. учеб. заведений. Нефть и газ, 1967, № 10, с. 68—72. — Библиогр.: 8 назв.

38770. **Брагин, В. А.** Сегодняшний день нефтяников Кубани. Нефт. хоз-во, 1967, № 11, с. 50—53.

38771. **Братченко, Б.** НОТ — на службу шахтерам. Охрана труда и соц. страхование, 1967, № 10, с. 18—19.



38772. **Брек, Б. М., Лемперт, Е. Н. и Сафонов, Н. А.** Новая машина для корчевки пней [на полях добычи фрезерного торфа]. Торф. пром-сть, 1967, № 8, с. 14—17.

38773. **Бреннер, М. М.** Проблема ресурсов в перспективе развития нефтяной и газовой промышленности СССР. Нефт. хоз-во, 1967, № 11, с. 14—20.

38774. **Бугров, В. А.** К вопросу о калькулировании и ценообразовании в нефтяной промышленности. [К обсуждению статьи А. Х. Хайруллина «Некоторые вопросы совершенствования учета издержек производства в нефтяной промышленности» в «Изв. высш. учеб. заведений. Нефть и газ», 1966, № 2]. Изв. высш. учеб. заведений. Нефть и газ, 1967, № 10, с. 99—101. — Библиогр.: 6 назв.

38775. **Валиханов, А. В. и Табеев, Ф. А.** Татария — крупнейший нефтедобывающий район Советского Союза. Нефт. хоз-во, 1967, № 11, с. 21—27.

38776. **Гаджиева, Р. Г. и Сеницына, Ю. Е.** Опыт защиты от коррозии морских нефтепромысловых сооружений. Защита металлов, т. 3, вып. 5, 1967, с. 645—649. — Библиогр.: 29 назв.

38777. **Грачев, Л.** Малооперационную технологию — в производство. [На примере предприятий угольной пром-сти республики]. Нар. хоз-во Казахстана, 1967, № 9, с. 76—78.

38778. **Гриценко, А. И., Саввина, Я. Д. и Юшкин, В. В.** Изменение количественной и качественной газоконденсатных характеристик некоторых месторождений Краснодарского края при разработке их на истощение. Изв. высш. учеб. заведений. Нефть и газ, 1967, № 10, с. 33—36.

38779. **Захваткин, Л. Н., Родионов, С. И. и Болотов, Р. П.** Исследование закладочного массива из горелых пород терриконика. [Опыт шахты «Красногорская». Кузнецкий угольный бассейн]. Изв. высш. учеб. заведений. Горный ж., 1967, № 11, с. 20—25.

38780. **Зейналов, Н. Э. и Соловьев, Е. М.** О сцеплении цементного камня с песчаником [в буровых скважинах]. Изв. высш. учеб. заведений. Нефть и газ, 1967, № 10, с. 31—32.

38781. **Исмаилов, А. И.** Нефтедобывающая промышленность Узбекистана за 50 лет Советской власти. Нефт. хоз-во, 1967, № 11, с. 59—62.

38782. **Кац, Р. М.** О движении границы раздела двух жидкостей в пористой среде. [К эксплуатации нефт. скважин]. Изв. АН СССР. Механика жидкости газа, 1967, № 5, с. 154—160. — Библиогр.: 10 назв.

38783. **Краснов, Ю. В. и Номеровский, В. С.** Динамика формирования потерь ливневого стока на торфяных месторождениях верхового типа. Торф. пром-сть, 1967, № 8, с. 12—14.

38784. **Кулиш, Г. П. и Тузман, А. А.** Влияние зольности рядовых углей на рентабельность обогатительных фабрик. Кокс и химия, 1967, № 10, с. 10—12.

38785. **Куляко, М. П. и Лашнев, И. А.** Развитие добычи торфа на предприятиях Шатурского треста за 50 лет. Торф. пром-сть, 1967, № 8, с. 9—11.

38786. **Мелик-Гайказян, В. И., Ворончихина, В. В. и Плаксин, И. Н.** О механизме закрепления эмульсированных аполиарных реагентов на угольных частицах при флотации. Кокс и химия, 1967, № 10, с. 7—9.

38787. **О влиянии влагосодержания на термодинамическую неравно-весность процесса в газоконденсатных системах.** Изв. высш. учеб. заведений. Нефть и газ, 1967, № 10, с. 37—40. — Авт.: Э. С. Садык-заде, Д. Х. Исмаилов, В. К. Каракашев и А. А. Абдуллаев. — Библиогр.: 7 назв.



38788. **Обсуждаем** проблему совершенствования технологических схем нефтедобывающих промыслов. [По поводу статьи С. А. Оруджева, С. М. Левина и А. И. Арутюнова «Некоторые вопросы хозяйственной реформы в нефтедобывающей промышленности» в журн. «Нефт. хоз-во», 1967, № 5]. Нефт. хоз-во, 1967, № 11, с. 67—71. — Авт.: В. Ю. Филановский, С. А. Межлумов, В. Х. Латыпов [и др.] — Библиогр.: 8 назв.

38789. **Опман, Я. С. и Пекелис, Г. Б.** Анализ работы пневмогазовой сушильной установки торфобрикетного завода с применением ЭЦВМ. Торф. пром-сть, 1967, № 8, с. 20—23. — Библиогр.: 6 назв.

38790. **Пелевин, Л. А.** Башкирия — один из крупнейших нефтедобывающих районов страны. Нефт. хоз-во, 1967, № 11, с. 27—32.

38791. **Потюкаев, М. А.** Нефтедобывающая промышленность Украины к юбилею страны. Нефт. хоз-во, 1967, № 11, с. 53—58.

38792. **Руденко, К. П.** Влияние глубины разработки на самовозгорание угля в Донецком бассейне. Изв. высш. учеб. заведений. Горный ж., 1967, № 11, с. 70—73. — Библиогр.: 6 назв.

38793. **Рустамзаде, М. А. и Абдурашигов, С. А.** Кернодержатель для исследования фильтрации жидкостей и газов в трещиновато-пористой среде. Изв. высш. учеб. заведений. Нефть и газ, 1967, № 10, с. 66—67. — Библиогр.: 6 назв.

38794. **Сидоренко, М. В.** Газовая промышленность к 50-летию Октября. Нефт. хоз-во, 1967, № 11, с. 1—7, с табл.

38795. **Скворцов, Э. В.** К одномерной задаче вытеснения нефти водой в трещиновато-пористой среде. Изв. АН СССР. Механика жидкости и газа, 1967, № 5, с. 164—168. — Библиогр.: 8 назв.

38796. **Состояние и проблемы освоения нефтяных месторождений Белоруссии.** Нефт. хоз-во, 1967, № 11, с. 63—66. — Авт.: М. Н. Писарик, В. Н. Шаров, А. Д. Голиков и А. И. Филиппов.

38797. **Такоев, Д. А.** Куйбышевская область — одна из важнейших нефтяных провинций страны. Нефт. хоз-во, 1967, № 11, с. 33—36.

38798. **Теоретическое и экспериментальное исследование процесса гидрорескоструйной перфорации нефтяных и газовых скважин.** Изв. высш. учеб. заведений. Нефть и газ, 1967, № 10, с. 41—47. — Авт.: С. В. Фалькович, Г. Д. Севостьянов, В. П. Гончаров и А. В. Акатов. — Библиогр.: 11 назв.

38799. **Теплов, Ю. А.** О перемещении водонефтяного контакта в неоднородном пласте. Изв. АН СССР. Механика жидкости газа, 1967, № 5, с. 160—164. — Библиогр.: 7 назв.

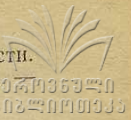
38800. **Фархутдинов, С. и Рихельгоф, Р.** О хозрасчете в отделах снабжения нефтедобывающих предприятий. Материально-техн. снабжение, 1967, № 9, с. 57—59.

38801. **Фирсов, М. Е.** Пресс Б8232 с подпрессователями непрерывного действия. [К эксплуатации на торфобрикетных заводах]. Торф. пром-сть, 1967, № 8, с. 18—19.

38802. **Чуянов, Г. Г., Козин, В. З. и Келина, И. М.** Изучение поверхностей отклика процесса флотации угольных шламов и определение оптимальных условий ведения процесса. Изв. высш. учеб. заведений. Горный ж., 1967, № 11, с. 159—166. — Библиогр.: 5 назв.

38803. **Щелкачев, В. Н.** Использование специальных функций для эффективного решения одной из основных задач теории упругого режима. [Исследование нефт. пласта]. Изв. высш. учеб. заведений. Нефть и газ, 1967, № 10, с. 61—65.





38804. **Юрий Иванович Иванов.** [Специалист в области торф. пром-сти. 1914—1967. Некролог]. Торф. пром-сть, 1967, № 8, с. 30. Подпись: Группа товарищей.

38805. **Якушева, Н. В. и Черняк, И. Л.** Научно-техническая общественность [нефтяной промышленности] к 50-летию Октября. Химия и технология топлив и масел, 1967, № 11, с. 45—48. [К 50-летию Советской власти].

## 6. Metallurgy. Metallovedenie

### а. Общие вопросы

38806. **Кристаллизация металлов во взвешенном состоянии.** Физика твердого тела, т. 9, вып. 11, 1967, с. 3346—3347. — Авт.: А. А. Фогель, Т. А. Сидорова, З. А. Гуц и М. М. Мездрогина. — Библиогр.: 5 назв.

38807. **Целиков, А. И.** Советское металлургическое машиностроение за 50 лет. Вестн. машиностроения, 1967, № 11, с. 28—34.

### б. Metallovedenie

38808. **Баум, Б. А., Гельд, П. В. и Кочеров, П. В.** Влияние углерода на фазовые превращения в сплавах Fe-Mn. Изв. АН СССР. Металлы, 1967, № 5, с. 138—146. [К 50-летию Советской власти]. — Библиогр.: 15 назв.

38809. **Буше, Н. А. и Берент, В. Я.** Особенности схватывания медных электропроводных сплавов. Вестн. ВНИИ ж.-д. транспорта, 1967, № 8, с. 36—38. — Библиогр.: 7 назв.

38810. **Влияние всестороннего давления и пластической деформации на фазовые превращения в сплавах Fe-Mn.** Изв. АН СССР. Металлы, 1967, № 5, с. 223—230. [К 50-летию Советской власти]. — Авт.: Е. Г. Понятовский, Т. П. Ершова, О. П. Максимова и В. М. Розенберг. — Библиогр.: 15 назв.

38811. **Влияние добавок кремния на коррозионное поведение высоколегированной аустенитной стали в растворах серной кислоты.** Защита металлов, т. 3, вып. 5, 1967, с. 610—613. — Авт.: Л. Ф. Тавадзе, Ф. Н. Тавадзе, С. Н. Манджгаладзе и Д. Р. Рамазашвили.

38812. **Влияние предварительного термоциклирования на превращения аустенита.** Изв. АН СССР. Металлы, 1967, № 5, с. 189—194. [К 50-летию Советской власти]. — Авт.: К. П. Бунин, Л. Р. Вышинская, М. И. Притоманова и И. П. Федорова. — Библиогр.: 11 назв.

38813. **Волкова, Р. М., Приданцев, М. В. и Банных, О. А.** Влияние редкоземельных металлов на свойства стали ЭП357. Изв. АН СССР. Металлы, 1967, № 5, с. 195—201. [К 50-летию Советской власти]. — Библиогр.: 6 назв.

38814. **Гогилашвили, О. И.** Влияние многократной механико-термической обработки (ММТО) на коррозионно-усталостную прочность железа и стали. Защита металлов, т. 3, вып. 5, 1967, с. 566—571. — Библиогр.: 12 назв.

38815. **Громова, А. И., Герасимов, В. В. и Чернякова, Т. Я.** Влияние легирующих добавок на коррозионную стойкость сталей в воде и паре при высоких температурах и давлении. Защита металлов, т. 3, вып. 5, 1967, с. 625—627.

38817. **Диаграмма рекристаллизации никеля вакуумной плавки.** Докл. АН СССР, т. 175, № 6, 1967, с. 1288—1289, с табл. — Авт.: К. И.





Запорожская, Т. В. Симоновили, Б. В. Симонов и Р. А. Тивоненко. — Библиогр.: 9 назв.

38818. Диффузионная кинетика коррозионного процесса в трубе и на дисковом электроде при теплоотдаче в вязких растворах. Защита металлов, т. 3, вып. 5, 1967, с. 552—558. — Авт.: П. И. Зарубин, Л. А. Полубоярцева, Л. Н. Юрлова и В. М. Новаковский. — Библиогр.: 16 назв.

38819. Еганян, И. Л. и Селицкий, Я. П. Кинетика упорядочения сплавов Ni<sub>3</sub>Fe — Ni<sub>3</sub>Mn. Изв. АН СССР. Металлы, 1967, № 5, с. 231—236. [К 50-летию Советской власти]. — Библиогр.: 13 назв.

38820. Изыскание коррозионностойких сплавов для производственных растворов гидроксиламинсульфата и сульфата аммония. Защита металлов, т. 3, вып. 5, 1967, с. 576—580. — Авт.: Ф. Н. Тавадзе, Т. М. Двали, М. Д. Цкитишвили [и др.]

38821. Исследование продуктов взаимодействия титана, железа и никеля с расплавленной эвтектической смесью карбонатов щелочных металлов. Защита металлов, т. 3, вып. 5, 1967, с. 581—585, с табл. — Авт.: И. Н. Озерная, С. Д. Финкельштейн, Т. И. Манухина [и др.] — Библиогр.: 21 назв.

38822. Кабалкина, С. С., Серебряная, Н. Р. и Верещагин, Л. Ф. Исследование  $\alpha \rightleftharpoons \beta$  перехода в сплавах GeTe — SnTe при высоком давлении. Физика твердого тела, т. 9, вып. 11, 1967, с. 3208—3211. — Библиогр.: 11 назв.

38823. Коррозионная стойкость, физико-механические и электрохимические свойства сплавов ванадий — ниобий. Защита металлов, т. 3, вып. 5, 1967, с. 572—575. — Авт.: И. П. Дружинина, В. В. Андреева, Т. П. Степанова и Е. И. Семенова.

38824. Кузнецов, А. П. и Мошкин, Н. А. Ползучесть дюралюмина Д16Т при постоянных, циклических и ступенчато изменяющихся нагрузках. Ж. прикл. механики и техн. физики, 1967, № 5, с. 145—149. — Библиогр.: 8 назв.

38825. Куров, В. Д., Мельников, Г. П. и Токарев, В. Д. Влияние масштабного фактора на время разрушения в условиях ползучести труб из стали X18H10T при температуре 1123°K. Машиноведение, 1967, № 6, с. 107—109. — Библиогр.: 6 назв.

38826. Лозинский, М. Г., Волкогон, Г. М. и Перцовский, Н. З. Изучение влияния добавок циркония на пластичность и особенности деформации никеля в широком диапазоне температур. Изв. АН СССР. Металлы, 1967, № 5, с. 207—213, с табл. [К 50-летию Советской власти]. — Библиогр.: 15 назв.

38827. Мессбауэровское и рентгеновское исследования высокодисперсного сплава Fe+12 ат. % Ni. Физика твердого тела, т. 9, вып. 11, 1967, с. 3141—3144. — Авт.: М. Я. Ген, И. В. Еремина, В. А. Колтун [и др.] — Библиогр.: 7 назв.

38828. Механические свойства некоторых алюминиевых деформируемых сплавов при низких температурах. Изв. АН СССР. Металлы, 1967, № 5, с. 214—222. [К 50-летию Советской власти]. — Авт.: И. Н. Фридляндер, Р. А. Ульянов, Э. З. Непомнящая и В. П. Подкуйко. — Библиогр.: 28 назв.

38829. Морозов, В. А. и Киселевский, Л. И. К вопросу о механизме разрушения тел под действием сверхзвуковых плазменных струй капиллярного импульсного разряда. [Исследование металлов]. Инж.-физ. ж., т. 13, № 5, 1967, с. 644—648. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 10 назв.



38830. **Некоторые** особенности образования пор в алюминиевых сплавах при сублимации. Изв. АН СССР. Металлы, 1967, № 5, с. 166—170. [К 50-летию Советской власти]. — Авт.: Б. С. Бокштейн, С. З. Бокштейн, Д. А. Гиунашвили [и др.]

38831. **Никитина, Н. В., Дударев, Е. Ф. и Панин, В. Е.** Об упрочняющем действии ближнего порядка в тройных ГЦК твердых растворах замещения. Изв. высш. учеб. заведений. Физика, 1967, № 11, с. 23—31. — Библиогр.: 19 назв.

38832. **О боридах** магния, полученных в условиях сверхвысокого давления. Докл. АН СССР, т. 175, № 6, 1967, с. 1266—1269. — Авт.: Н. Е. Филоненко, В. И. Иванов, Л. И. Фельдгун [и др.]

38833. **Об изменениях** в свойствах поверхности алюминия, подвергнувшегося воздействию  $\gamma$ -излучения. Доклад, прочт. на секции радиац. химии XX Конгресса по теорет. и прикладной химии (IUPAC) в Москве 12—18 июля 1965 г. Защита металлов, т. 3, вып. 5, 1967, с. 613—615. — Авт.: Л. К. Лепянь, В. М. Кадек, А. Х. Лусис и Х. Б. Краст. — Библиогр.: 13 назв.

38835. **Попов, Л. Е.** О торможении сверхдислокаций с порогами в сверхструктуре  $L1_2$ . Изв. высш. учеб. заведений. Физика, 1967, № 11, с. 32—40. — Библиогр.: 25 назв.

38836. **Приданцев, М. В.** Жаропрочные стареющие сплавы на никелевой и железной основах. Изв. АН СССР. Металлы, 1967, № 5, с. 115—124. [К 50-летию Советской власти].

38837. **Псарев, В. И.** О распределении частиц дисперсных фаз по размерам в металлических сплавах. Изв. высш. учеб. заведений. Физика, 1967, № 11, с. 69—73. — Библиогр.: 9 назв.

38838. **Романов, В. В.** Дислокационная структура и устойчивость металлов к коррозионному растрескиванию. Защита металлов, т. 3, вып. 5, 1967, с. 559—565. — Библиогр.: 36 назв.

38839. **Савицкий, Е. М.** Физико-химическое исследование и разработка сплавов тугоплавких и редких металлов. Изв. АН СССР. Металлы, 1967, № 5, с. 100—114. [К 50-летию Советской власти]. — Библиогр.: 15 назв.

38840. **Скаков, Ю. А.** Природа продуктов распада и механизм выделения при закалочном старении технического железа. Докл. АН СССР, т. 175, № 6, 1967, с. 1263—1265, с табл. — Библиогр.: 11 назв.

38841. **Скрюченков, Л. М. и Полукаров, М. Н.** Электродиффузия водорода в сталь через хромовые покрытия, содержащие теллур. Уч. зап. (Перм. ун-т), № 141, 1966, с. 81—85.

38842. **Собепанек, Т.** Некоторые замечания о разрушении [металлов] путем отрыва. [Статья из Варшавы]. Изв. высш. учеб. заведений. Машиностроение, 1967, № 11, с. 35—40. — Библиогр.: 5 назв.

38843. **Сорокин, Г. П. и Мунтян, С. П.** Сплавы меди с селеном и теллуром. Изв. АН СССР. Неорган. материалы, т. 3, № 10, 1967, с. 1805—1811. — Библиогр.: 10 назв.

38844. **Томашов, Н. Д., Струков, Н. М. и Вершинина, Л. П.** Исследование катодных процессов при коррозии металлов с водородной деполаризацией в условиях непрерывного обновления их поверхностей. Защита металлов, т. 3, вып. 5, 1967, с. 531—535. — Библиогр.: 10 назв.

38845. **Чеховский, С. В., Андреева, В. В. и Клинов, И. Я.** Электрохимическое поведение циркония, тантала и их сплава при зачистке поверхности под раствором электролита. Защита металлов, т. 3, вып. 5, 1967, с. 616—618. — Библиогр.: 7 назв.



38846. **Шевеля, В. В. и Костецкий, Б. И.** Влияние поверхностноактивных сред на формирование дислокационной структуры при усталости металлов. Докл. АН СССР, т. 175, № 6, 1967, с. 1270—1272. — Библиогр.: 11 назв.

38847. **Электрохимическое** исследование коррозионной устойчивости дисперсионнотвердеющего сплава ОХ15Н40М5ДЗТ3Ю в растворах серной кислоты. Защита металлов, т. 3, вып. 5, 1967, с. 536—544. — Авт.: Н. В. Андрушова, В. М. Княжева, Я. М. Колотыркин [и др.] — Библиогр.: 10 назв.

#### в. Черная металлургия

38848. **Исследование** офлюсованного агломерата с помощью микронзонда. Изв. АН СССР. Металлы, 1967, № 5, с. 125—132. [К 50-летию Советской власти]. — Авт.: З. И. Некрасов, А. Г. Ульянов, Г. М. Дроздов и Ю. С. Шмелев. — Библиогр.: 8 назв.

38849. **Когон, Е.** Снабжение предприятия, как его улучшить. [Кузнецкий металлург. комбинат]. Материально-техн. снабжение, 1967, № 9, с. 18—21.

38850. **Лесникова, Е. Н. и Шаврин, А. М.** Методика определения кремния, кальция, марганца, железа, магния и алюминия в мартеновских шлаках. Уч. зап. (Перм. ун-т), № 141, 1966, с. 163—168.

38851. **Сорокин, Ю. В., Хлынов, В. В. и Есин, О. А.** Исследование скоростей падения капель стали в шлаке. Изв. АН СССР. Металлы, 1967, № 5, с. 133—137. [К 50-летию Советской власти]. — Библиогр.: 8 назв.

38852. **Терещенко, Н.** Черная металлургия Украины к юбилею. Экономика Сов. Украины, 1967, № 9, с. 1—8. [К 50-летию Советской власти].

38853. **Цылев, Л. М.** Развитие техники доменного производства в СССР за 50 лет. Изв. АН СССР. Металлы, 1967, № 5, с. 5—18. [К 50-летию Советской власти]. — Библиогр.: 12 назв.

38854. **Юрченко, В.** Технический прогресс — на вооружение [черной] металлургии. Экономика Сов. Украины, 1967, № 9, с. 9—12.

38855. **Явойский, В. И.** Развитие научных основ сталеплавильных процессов. Изв. АН СССР. Металлы, 1967, № 5, с. 19—25. [К 50-летию Советской власти].

#### г. Цветная металлургия

38856. **Белов, А. Ф., Добаткин, В. И. и Дриц, М. Е.** Развитие производства легких сплавов. Изв. АН СССР. Металлы, 1967, № 5, с. 85—99. [К 50-летию Советской власти]. — Библиогр.: 24 назв.

38857. **Беляев, А. И.** Вклад советских ученых в развитие научных основ электролитического производства алюминия. Изв. АН СССР. Металлы, 1967, № 5, с. 26—42. [К 50-летию Советской власти]. — Библиогр.: 5 назв.

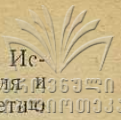
38858. **Беляев, А. И. и Юкова, А. И.** Влияние третьего компонента на поведение примесей при зонной плавке алюминия. Докл. АН СССР, т. 175, № 6, 1967, с. 1259—1262. — Библиогр.: 11 назв.

**Виктор Иванович Стукачев.** [Специалист в области горного дела и цвет. металлургии]. — См. 38725.

38859. **Гурба, В. В.** Джезказганский горнометаллургический комбинат. Горный ж., 1967, № 11, с. 63—66.

38860. **Крестовников, А. Н. и Вигдорович, В. Н.** Химическая термодинамика цветной металлургии за 50 лет. Изв. АН СССР. Металлы, 1967, № 5, с. 58—63. [К 50-летию Советской власти]. — Библиогр.: 45 назв.





38861. Павлюченко, М. М., Кононюк, И. Ф. и Переверзев, А. Е. Исследование механизма углеродического восстановления окислов никеля меди. Изв. АН СССР. Металлы, 1967, № 5, с. 147—150. [К 50-летию Советской власти].

38861а. Пикунов, М. В. Поведение примесей и изменение размеров слитков при электронно-лучевой бестигельной зонной плавке [тугоплавких] металлов. Изв. АН СССР. Металлы, 1967, № 5, с. 160—165. [К 50-летию Советской власти]. — Библиогр.: 10 назв.

38862. Рапопорт, М. Б., Кудрявцев, В. И. и Шифман, Г. А. Влияние лития на углеродистые материалы алюминиевого электролизера. Изв. АН СССР. Металлы, 1967, № 5, с. 151—159. [К 50-летию Советской власти]. — Библиогр.: 18 назв.

38863. Резниченко, В. А. Исследования по металлургии, химии и электрохимии титана. Изв. АН СССР. Металлы, 1967, № 5, с. 43—57. [К 50-летию Советской власти]. — Библиогр.: 20 назв.

38864. Шнейдер, Ю. и Жданов, Г. Именно практичность, именно деловитость... [О стиле и методах работы М-ва цвет. металлургии]. Нар. хоз-во Казахстана, 1967, № 9, с. 37—42.

#### д. Порошковая металлургия (металлокерамика)

38865. Исследование спекания металлокерамического сплава Ni—Al. Изв. высш. учеб. заведений. Физика, 1967, № 11, с. 139—141. — Авт.: К. В. Савицкий, Ю. И. Козлов, В. И. Итин и Ю. С. Найбороденко. — Библиогр.: 8 назв.

### 7. Технология металлов (обработка металлов)

#### а. Общие вопросы

38866. Лившиц, А. Л. Электрофизические и электрохимические методы размерной обработки. Вестн. машиностроения, 1967, № 11, с. 60—63.

#### б. Литейное производство

38867. Мосиянов, А. М. Литниковые системы для кокильных тонкостенных отливок из оловянных бронз. Изв. высш. учеб. заведений. Машиностроение, 1967, № 11, с. 164—168.

38868. Струков, А. Н. Основные направления в проектировании литейных цехов в автомобилестроении. Автомоб. пром-сть, 1967, № 12, с. 17—20.

38869. Электромагнитный транспорт жидкого металла в литейных цехах магниевого литья. Магнитная гидродинамика, 1967, № 4, с. 153—154. — Авт.: Н. Р. Аронова, В. И. Дубоделов, А. С. Зенкин [и др.]

#### в. Обработка металлов давлением

38870. Алтыкис, А. В., Тихомиров, Н. В. и Бережковский, Д. И. Припуски и допуски на прессовые поковки. Вестн. машиностроения, 1967, № 11, с. 73—74.

38871. Гильдебранд, Л. Г., Ленинов, В. М. и Пейзан, Р. И. Пути сокращения сроков проектирования оснастки для холодной листовой штамповки. Мед. техника, 1967, № 5, с. 49—51.

38872. Кутузов, Евгений. Праздник для всех... [О кузнеце Ижорского з-да К. М. Стальмаховиче. Очерк]. Звезда, 1967, № 11, с. 185—198.



38873. Павлов, И. М. Развитие науки об обработке металлов давлением за 50 лет. Изв. АН СССР. Металлы, 1967, № 5, с. 64—84. [К 50-летию Советской власти]. — Библиогр.: 7 назв.

38874. Рабинович, Я. Н. и Шофман, Л. А. О точности графического построения полей линий скольжения [при обработке металлов давлением]. Изв. высш. учеб. заведений. Машиностроение, 1967, № 11, с. 155—158. — Библиогр.: 5 назв.

38876. Смирнов, В. С. и Казакевич, Г. С. К теории пластичности анизотропного [металлического] листа. Изв. АН СССР. Металлы, 1967, № 5, с. 171—183. [К 50-летию Советской власти]. — Библиогр.: 8 назв.

38877. Сторожев, М. В. Развитие теории обработки металлов ковкой и штамповкой. Вестн. машиностроения, 1967, № 11, с. 70—73. — Библиогр.: 23 назв.

38878. Тищенко, Н. А. Электропривод в металлургии. [Прокатные цеха]. Электротехника, 1967, № 11, с. 18—22.

38879. Широков, В. И. и Краузе, Г. Н. Высокопроизводительный полунепрерывный крупносортовый стан «600» и опыт его эксплуатации. [Коммунарский металлург. з-д. Луган. обл.] Вестн. машиностроения, 1967, № 11, с. 34—37.

#### г. Обработка металлов резанием. Инструментальное производство

38880. Алексеев, Г. А. Инструментальная и абразивная промышленность за 50 лет. Вестн. машиностроения, 1967, № 11, с. 21—23.

38881. Грановский, Г. И. Достижения и задачи в развитии обработки металлов резанием. Вестн. машиностроения, 1967, № 11, с. 75—78.

38882. Давыдов, В. М. Исследование тепловых явлений при шлифовании твердого сплава алмазными кругами. Изв. высш. учеб. заведений. Машиностроение, 1967, № 11, с. 141—146.

38883. Киселев, П. С. Способ консервации рабочих частей режущего, мерительного и слесарного инструмента. Защита металлов, т. 3, вып. 5, 1967, с. 640—641. — Библиогр.: 6 назв.

38884. Клебанов, М. К. и Малахов, А. Ф. Исследование жесткости и виброустойчивости шарошечных станков, применяемых в подшипниковой промышленности. Изв. высш. учеб. заведений. Машиностроение, 1967, № 11, с. 116—119.

38885. Котликова, А. Л. Выбор режимов резания при сверлении серого чугуна. Изв. высш. учеб. заведений. Машиностроение, 1967, № 11, с. 147—150.

38886. Лолодзе, Т. Н., Чандрашекаран, Х. и Бетанели, А. И. Напряжения в режущей части инструмента и сущность предельных «ломающих» толщин среза. Изв. высш. учеб. заведений. Машиностроение, 1967, № 11, с. 128—131. — Библиогр.: 5 назв.

38887. Сосонкин, В. Л. и Мочаев, Ю. П. Расчет параметров скользящего режима гидравлической релейной следящей системы (ГРСС) копировального металлорежущего станка. Изв. высш. учеб. заведений. Машиностроение, 1967, № 11, с. 123—127.

38888. Фейман, И. И. Некоторые вопросы свободного косоугольного резания. Изв. высш. учеб. заведений. Машиностроение, 1967, № 11, с. 136—141. — Библиогр.: 8 назв.

38889. Хворостухин, Л. А., Волков, А. Ф. и Бибаев, В. Н. Алмазное выглаживание нержавеющей стали (применительно к стали 1Х18Н9Т). Изв. высш. учеб. заведений. Машиностроение, 1967, № 11, с. 131—135.



38890. Шестернин, А. С. Влияние скорости резания на свойства стали при резании. Изв. высш. учеб. заведений. Машиностроение, 1967, № 11, с. 169—172. — Библиогр.: 6 назв.

д. Термическая, химико-термическая и электрохимическая обработка металлов.  
Защитные покрытия

38891. Авраамов, Ю. С., Гвоздев, А. Г. и Лившиц, Б. Г. Влияние атмосферы отжига на поверхностную энергию трансформаторной стали. Изв. АН СССР. Металлы, 1967, № 5, с. 184—188. [К 50-летию Советской власти]. — Библиогр.: 11 назв.

Александр Федорович Лунев. [Специалист в области коррозии и защиты инж. коммуникаций]. — См. 38526.

Борисов, А. А. Повышение качества и долговечности крупных колеччатых валов дизелей посредством термической обработки. — См. 39821.

38892. Бровман, М. Я. и Серебренников, В. Н. Защита слитков меди и ее сплавов от окисления при нагреве в печах. Защита металлов, т. 3, вып. 5, 1967, с. 644—645.

38892а. Вашкялис, А. И. Пассивация меди в растворах химического меднения. Тр. АН Литов. ССР. Химия, техника, география, 1966, 4, с. 3—9. — Резюме на литов. яз. — Библиогр.: 11 назв.

38893. Влияние защитных покрытий на поведение стали ЭИ-572Л при высоких температурах. Защита металлов, т. 3, вып. 5, 1967, с. 621—624. — Авт.: Е. А. Антонова, Л. А. Кузнецова, В. Н. Федоров [и др.]

Гаджиева, Р. Г. и Сеницына, Ю. Е. Опыт защиты от коррозии морских нефтепромысловых сооружений. — См. 38776.

38894. Добров, Ю. В. и Елина, Л. М. Катодная защита стали от коррозии в хлоратных растворах. Защита металлов, т. 3, вып. 5, 1967, с. 618—621.

38895. Дрибин, Л. Ф. Влияние поверхностноактивных добавок при травлении микрогеометрии поверхности стали. Защита металлов, т. 3, вып. 5, 1967, с. 632.

Желнов, П. Г. Новое в защитных покрытиях [автомобильных деталей]. — См. 39854.

38896. Живописцев, В. П., Селезнева, Е. А. и Халапсин, А. Д. Определение железа, кадмия и цинка в никелевых электролитах. Уч. зап. (Перм. ун-т), № 141, 1966, с. 222—225.

Инышаков, Н. Н. и Комолова, Е. Ф. Повышение прочности и надежности автосцепок путем закалки и отпуска. — См. 39827.

38897. Калнинь, М. М., Карливан, В. П. и Бракере, Р. Р. Влияние химической природы субстрата на адгезию наполненного полиэтилена. 1 сообщ. из серии «О специфичности адгезионного взаимодействия системы наполненный полиэтилен — металл». Высокомолекулярные соединения. Серия А, т. 9, № 10, 1967, с. 2178—2184. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 38 назв.

38898. Каминский, Л. М. Рекомендации научно-технического совещания семинара по защите металлов от коррозии способом эмалирования. (Москва, 30 июня — 2 июля 1966 г.) Защита металлов, т. 3, вып. 5, 1967, с. 656—658.

38899. Лебедева, В. Н. и Поперека, М. Я. Влияние органических веществ на начальные кристаллизационные напряжения электроосаждаемой меди. Защита металлов, т. 3, вып. 5, 1967, с. 605—609. — Библиогр.: 13 назв.

38900. Некоторые закономерности формирования структуры вакуумных конденсатов серебра. Изв. высш. учеб. заведений. Физика, 1967,





№ 11, с. 46—50, с табл. — Авт.: М. В. Белоус, В. Г. Пермяков, В. И. Попов и С. А. Фирстов. — Библиогр.: 6 назв.

38901. **Новаковский, В. М.** Семинар по теории и методам исследования и защиты металлов от коррозии для работников коррозионных лабораторий химической промышленности. [Москва, Май 1967 г.] Защита металлов, т. 3, вып. 5, 1967, с. 654—656.

38902. **О некоторых особенностях катодной поляризации при электроосаждении никеля в присутствии блескообразующих и выравнивающих добавок.** Защита металлов, т. 3, вып. 5, 1967, с. 633—635. — Авт.: В. И. Лайнер, С. С. Кругликов, М. А. Беленький и Е. В. Семина. — Библиогр.: 17 назв.

**Ошиз, З. Ф., Лепинь, Л. К. и Кадек, В. М.** Состав и свойства продуктов, образующихся на поверхности металла при катодной защите гидротехнических сооружений. — См. 38538.

38903. **Покровский, В. М.** О рациональной конструкции образцов для испытания защитных лакокрасочных покрытий. Защита металлов, т. 3, вып. 5, 1967, с. 638—639. — Библиогр.: 5 назв.

**Пономаренко, В. И., Медведева, Н. М. и Калашников, В. А.** Опыт применения защитных покрытий для дюралюминиевых лопастей вентиляторных градирен. — См. 38565.

38904. **Пустотина, С. Р., Рафалович, Д. М. и Ройх, И. Л.** Атмосферная коррозия покрытий из цинка и кадмия на стали, полученных вакуумной конденсацией. Защита металлов, т. 3, вып. 5, 1967, с. 627—630. — Библиогр.: 12 назв.

38905. **Сайфуллин, Р. С. и Зенцова, Е. П.** Комбинированные электрохимические покрытия серебро-корунд. Защита металлов, т. 3, вып. 5, 1967, с. 594—598, с табл. — Библиогр.: 20 назв.

38905а. **Самохин, И. П.** Использование ковочного тепла для термической обработки штампованных поковок в кузнечных цехах автозаводов. Автомоб. пром-сть, 1967, № 12, с. 23—25.

38906. **Скряченко, Л. М. и Полукаров, М. Н.** Электролитическое получение сплавов хрома с теллуром. Уч. зап. (Перм. ун-т), № 141, 1966, с. 74—80. — Библиогр.: 5 назв.

38907. **Удаление окисленного слоя с поверхности изделий из хрома.** Защита металлов, т. 3, вып. 5, 1967, с. 630—631. — Авт.: Н. В. Богоявленская, Б. Е. Лимин, В. А. Бабченко [и др.]

**Чен, Н. Г.** Получение ингибитора коррозии КХ-2 из отходов коксохимического производства. — См. 39100.

38908. **Шпарбер, И. С., Шрейдер, А. В. и Жук, Н. П.** Коррозия и наводороживание сталей в сероводородных растворах. Защита металлов, т. 3, вып. 5, 1967, с. 545—551. — Библиогр.: 29 назв.

38909. **Шульгина, Н. П. и Полукаров, М. Н.** Влияние теллуровой кислоты на электроосаждение марганца и свойства его осадков. Уч. зап. (Перм. ун-т), № 141, 1966, с. 86—94. — Библиогр.: 12 назв.

е. Сварка. Резка. Пайка. Клепка. Наплавка.  
Склеивание

Автоматическая сварка вала ротора турбокомпрессора. — См. 38955.

38910. **Дегтев, Г. Ф., Вязовой, А. Е. и Вашкевич, Ф. Ф.** Сравнительные исследования износостойкости лопаток [металлических роторов], наплавленных электродуговым способом и напыленных при помощи плазменной струи. Изв. высш. учеб. заведений. Машиностроение, 1967, № 11, с. 97—101.



38911. **Лашивер, С. М. и Завьялова, Г. И.** Сварка оцинкованной стали в автомобилестроении за рубежом. Автомоб. пром-сть, 1967, № 12, с. 32—35. — Библиогр.: 9 назв.

38912. **Патон, Б. Е.** Развитие сварочного производства и технический прогресс в машиностроении. Вестн. машиностроения, 1967, № 11, с. 24—28.

38913. **Суворин, В. Я.** О поведении водорода в зоне термического влияния при сварке. Изв. высш. учеб. заведений. Машиностроение, 1967, № 11, с. 159—164. — Библиогр.: 6 назв.

#### ж. Слесарные работы

38914. **Рехемаа, В.** Мастерам помогают тренажеры. [Изготовление комплекта аппаратуры для занятий по слесарному труду в проф.-техн. училищах]. Проф.-техн. образование, 1967, № 11, с. 7—8.

### 8. Машиностроение и машиноведение. Приборостроение

(Специальное машиностроение — см. соответствующие отраслевые отделы)

#### а-б. Общие вопросы. Детали машин

38915. **Агабеков, Н. Г. и Мустафаев, А. Д.** Прочность резьбовых деталей из пластмасс. Изв. высш. учеб. заведений. Нефть и газ, 1967, № 10, с. 103—107. — Библиогр.: 5 назв.

38916. **Артоболевский, И. И.** Советская школа теории машин за 50 лет. Машиноведение, 1967, № 6, с. 5—11.

38917. **Бабицкий, В. И. и Израилович, М. Я.** Об оптимальных движениях вибрационных систем. Машиноведение, 1967, № 6, с. 45—50. — Библиогр.: 5 назв.

38918. **Бакшис, А. К. и Рагульскис, К. М.** К синтезу оптимальных передаточных функций. Тр. АН Литов. ССР. Химия, техника, география, 1966, 4, с. 95—104. — Резюме на литов. яз.

38919. **Битунов, В. В.** Экономические вопросы развития машиностроения. Вестн. машиностроения, 1967, № 11, с. 79—82.

38920. **Бояринов, В. С.** О расчете вибрации вала, вращающегося в шарикоподшипниках. Механика твердого тела, 1967, № 5, с. 19—26. — Библиогр.: 12 назв.

38921. **Бруевич, Н. Г. и Сергеев, В. И.** О нелинейной теории точности плоских механизмов с высшими кинетическими парами. Машиноведение, 1967, № 6, с. 12—24. — Библиогр.: 9 назв.

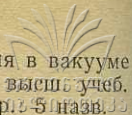
38922. **Виткус, И. И. и Рагульскис, К. М.** Несимметричные самосинхронные связи с заданными динамическими характеристиками. Тр. АН Литов. ССР. Химия, техника, география, 1966, 4, с. 87—93. — Резюме на литов. яз.

38923. **Гавриленко, В. А., Москалев, М. А. и Остапенко, О. И.** Трехмерный блокировочный контур для металлополимерной зубчатой передачи, работающей в температурном поле. Изв. высш. учеб. заведений. Машиностроение, 1967, № 11, с. 5—9.

38924. **Григорьев, А. В.** Сборочные программаторы-роботы в машиностроении. Изв. высш. учеб. заведений. Машиностроение, 1967, № 11, с. 151—155.

38924а. **Гудченко, В. М. и Пинегин, Е. В.** Исследование процессов разрушения стали ШХ-15 при пульсирующем контакте в различных средах. Машиноведение, 1967, № 6, с. 72—84. — Библиогр.: 17 назв.





38925. **Деримьян, Г. П.** Установка для исследования трения в вакууме в электрически или механически замкнутых системах. Изв. высш. учеб. заведений. Машиностроение, 1967, № 11, с. 47—50. — Библиогр.: 5 назв.
38926. **Дьячков, А. К.** Расчет давлений, возникающих в масляном слое подшипников скольжения при заданной форме его тангенциального сечения. Машиноведение, 1967, № 6, с. 97—106. — Библиогр.: 10 назв.
38927. **Жигалин, В. Ф.** Тяжелое, энергетическое и транспортное машиностроение к 50-летию Советской власти. Вестн. машиностроения, 1967, № 11, с. 9—15.
38928. **Зельдис, М. Е.** Расчеты уровней шума и выбор мероприятий по глушению шума при проектировании цехов машиностроительных заводов. Автомоб. пром-сть, 1967, № 12, с. 28—29.
38929. **Израелит, А. Б.** Определение усилий в кривошипно-шатунном механизме от эксцентричного соединения звеньев. Изв. высш. учеб. заведений. Машиностроение, 1967, № 11, с. 14—19.
38930. **Казыханов, Х. Р.** Аналитическое исследование геометрии зацепления двухволновой зубчатой передачи. Изв. высш. учеб. заведений. Машиностроение, 1967, № 11, с. 9—14.
38931. **Капустин, Н. М., Хаев, Г. Л. и Шац, А. С.** Расширение технологических возможностей универсально-сборных приспособлений [в машиностроении]. Вестн. машиностроения, 1967, № 11, с. 64—67.
38932. **Колебания** резонансных многоприводных вибрационных устройств. Механика твердого тела, 1967, № 5, с. 6—18. — Авт.: И. И. Блехман, Л. А. Ладыженский, В. И. Поляков [и др.] — Библиогр.: 6 назв.
38933. **Краснощеков, Н. Н.** Об одном предельном случае зацепления [в оси зубчатых колес]. Машиноведение, 1967, № 6, с. 38—44.
38934. **Кузнецов, М. М. и Асламазян, А. К.** Анализ работы реле давления в гидросистеме агрегатной головки [автоматической линии]. Изв. высш. учеб. заведений. Машиностроение, 1967, № 11, с. 119—123.
38935. **Левитский, Н. И. и Пóлухин, В. П.** К выбору осей координат и плоскостей проекций в пространственном четырехзвеннике. Машиноведение, 1967, № 6, с. 25—31. — Библиогр.: 11 назв.
38936. **Ловцов, Ю. И. и Рогов, А. Я.** Особенности бесступенчатого регулирования гидромоторов многократного действия. Изв. высш. учеб. заведений. Машиностроение, 1967, № 11, с. 71—76.
38937. **Лозинский, М. Г.** Композитные материалы в современном машиностроении. Вестн. машиностроения, 1967, № 11, с. 51—57. — Библиогр.: 22 назв.
38938. **Макеев, П. и Печерер, Г.** Гудок возвещает. [Традиции рабочей славы на Горьк. машиностроит. з-де им. Воробьева]. Волга, 1967, № 11, с. 94—118.
38939. **Мальцев, В. Ф.** Экспериментальное исследование свободного движения роликовых механизмов свободного хода. Изв. высш. учеб. заведений. Машиностроение, 1967, № 11, с. 19—24. — Библиогр.: 6 назв.
38940. **Мироненко, Ю. А.** Гидродинамический расчет подшипников скольжения при неполном заполнении смазкой зазора. Изв. высш. учеб. заведений. Машиностроение, 1967, № 11, с. 51—54.
38941. **Моссаковский, В. И. и Мишишин, И. И.** Качение упругих тел. Прикл. математика и механика, т. 31, вып. 5, 1967, с. 870—876. — Библиогр.: 9 назв.
38942. **Панасенко, А. Д.** Гидравлический расчет трубопроводов гидроприводов. Изв. высш. учеб. заведений. Машиностроение, 1967, № 11, с. 57—61. — Библиогр.: 5 назв.



38943. 50 лет Великой Октябрьской социалистической революции. [О развитии машиностроения в СССР. Передовая]. Вестн. машиностроения, 1967, № 11, с. 3—8.

38944. Румянцев, И. К. К вопросу о выявлении внутренних резервов производства [в машиностроении]. Изв. высш. учеб. заведений. Машиностроение, 1967, № 11, с. 173—178.

38945. Сатель, Э. А. Организация советского машиностроения. Вестн. машиностроения, 1967, № 11, с. 37—39.

38946. Семичастнов, И. Ф. и Ночевкин, В. А. Влияние профилирования лопастей [гидротрансформаторов] на потери напора в направляющем аппарате. Изв. высш. учеб. заведений. Машиностроение, 1967, № 11, с. 67—71. — Библиогр.: 5 назв.

38947. Серенсен, С. В. и Филатов, В. М. Повреждение при малоцикловом нестационарном нагружении. Машиноведение, 1967, № 6, с. 58—71. — Библиогр.: 18 назв.

38948. Сумцов, В. С. и Савченко, Л. П. Экспериментальное исследование концентрации напряжений в проушинах при наклонном нагружении. Изв. высш. учеб. заведений. Машиностроение, 1967, № 11, с. 40—43.

38949. Тывес, Л. И. Второй симпозиум по динамике виброударных систем. [Москва. Дек. 1966 г.] Машиноведение, 1967, № 6, с. 114—115.

38950. Усков, М. К. и Дубровский, В. А. Научные совещания и семинары по машиноведению в юбилейном 1967 году. Машиноведение, 1967, № 6, с. 110—113.

38951. Фролов, В. Г. О резерве прочности эвольвентного зубчатого зацепления. Вестн. машиностроения, 1967, № 11, с. 44—47. — Библиогр.: 8 назв.

38952. Хрущов, М. М. Развитие в СССР исследований по материалам для подшипников скольжения. Вестн. машиностроения, 1967, № 11, с. 40—44. — Библиогр.: 40 назв.

38953. Яхимович, В. А. Научная конференция по автоматическому ориентированию деталей при сборке. [К итогам 1-й Межвузовской науч. конференции по проблеме автомат. ориентирования деталей, посвящ. 50-летию Советской власти. Севастополь. Май 1967 г.] Вестн. машиностроения, 1967, № 11, с. 83—84.

## в. Подъемно-транспортные машины и устройства

38954. Комплексные исследования ленточного конвейера с головным и хвостовым приводами. Изв. высш. учеб. заведений. Горный ж., 1967, № 11, с. 104—108. — Авт.: Н. Г. Куян, С. И. Попов, Н. Я. Биличенко [и др.]

## г. Насосы. Компрессоры. Воздуходувные машины

38955. Автоматическая сварка вала ротора турбокомпрессора. Вестн. машиностроения, 1967, № 11, с. 67—69. — Авт.: В. Д. Иваненко, Б. С. Касаткин, И. В. Нетеса и Ю. Н. Вахнин. — Библиогр.: 7 назв.

38956. Белорусцев, Л. П. О движении твердых частиц гидросмеси в рабочей части пульповых насосов. Изв. высш. учеб. заведений. Горный ж., 1967, № 11, с. 113—119. — Библиогр.: 9 назв.

38957. Гогин, Ю. Н., Рутковский, Ю. А. и Усачев, М. Г. Оптимальные режимы работы поршневых компрессоров. Вестн. машиностроения, 1967, № 11, с. 47—50.

38958. Домнышев, М. П., Мазур, Б. И. и Ашмарин, Н. М. Определение механического к. п. д. турбокомпрессора ТКР-11. Тракторы и сельхозмашины, 1967, № 12, с. 10—11.



38959. **Фрейман, Ю. И.** Улучшение приемистости и кратковременное форсирование транспортного ГТД впрыском воды и дополнительного горючего в камеру сгорания [турбокомпрессора]. Изв. высш. учеб. заведений. Машиностроение, 1967, № 11, с. 92—96.

#### д. Приборостроение

38960. **Бычков, О. Д.** Приборы для контроля прямолинейности и плоскостности поверхностей больших размеров. Вести. машиностроения, 1967, № 11, с. 58—59. — Библиогр.: 7 назв.

38961. **Вальчихин, Д. Д., Михайкин, В. Я. и Мочалов, В. С.** Пути развития медицинской лабораторной техники. Мед. техника, 1967, № 5, с. 21—24.

38962. **Василенко, В. П., Кошляков, В. Н. и Шиф, М. А.** К теории корректируемого гирогоризонткомпаса. Механика твердого тела, 1967, № 5, с. 41—44. — Библиогр.: 7 назв.

38963. **Пузанков, В. М.** За прогресс медицинской техники. Мед. техника, 1967, № 5, с. 24—30.

38964. **Шесминцев, М. А.** Оценка качества оптических систем с учетом дифракции, аберраций и паразитного света. I. Обобщение понятия изображения светящейся точки (пятна рассеяния). Ж. науч. и прикл. фотографии и кинематографии, т. 12, вып. 5, 1967, с. 360—362.

38965. **Шмат, К. И.** Прибор для определения объемного веса рыхлых материалов. Вести. с.-х. науки, 1967, № 12, с. 113—114.

#### е. Звукоспроизводящие механизмы. Техника звукозаписи

38966. **Алексеев, Ю., Смирнов, Ю. и Цвайгбойм, П.** Четырехдорожный стереомагнитофон. Радио, 1967, № 11, с. 33—37. — Продолж. следует.

38967. **Зингер, М. и Сухарский, С.** Магнитофон «Мрія». Радио, 1967, № 11, с. 31—32, 37, с табл. [К 50-летию Советской власти].

38968. **Михненко, А.** Цветомузыкальная установка «Самоцвет». Радио, 1967, № 11, с. 40—42.

38969. **Рузанов, И. В. и Пархоменко, В. И.** Магнитная видеозапись в СССР. Техника кино и телевидения, 1967, № 11, с. 19—23. [К 50-летию Советской власти].

38970. **Фурдуев, В. В.** Типы электроакустических систем. Техника кино и телевидения, 1967, № 11, с. 32—37.

### 10. Химическая промышленность

#### а. Общие вопросы

38971. **Аношин, И. М. и Рябченко, Н. П.** Турбулентное трение в двухфазном потоке и расчет ректификационных аппаратов с тарелками ситчатого типа. Изв. высш. учеб. заведений. Пищевая технология, 1967, № 5, с. 185—188. — Библиогр.: 15 назв.

38972. **Борисоглебский, Б. Н.** Развитие фильтроостроения. Хим. и нефт. машиностроение, 1967, № 11, с. 9—14.

38973. **Волков, В. А.** К истории развития химической промышленности в первые годы Советской власти (1917—1927 гг.) Хим. пром-сть, 1967, № 11, с. 77—80.

38974. **Вольфович, Семен Исаакович.** Химия стучится в двухтысячный... [Беседа с президентом Всесоюз. хим. о-ва им. Менделеева] акад.



38975. Гупало, Ю. П. и Рязанцев, Ю. С. О стационарных режимах работы проточного адiabатического химического реактора. Ж. прикл. механики и техн. физики, 1967, № 5, с. 37—44. — Библиогр.: 10 назв.
- Жворонков, Н. М. Развитие химической промышленности, науки и образования за 50 лет Советской власти. — См. 37931.
38976. Костандов, Л. А. Советской химической промышленности полвека. Хим. пром-сть, 1967, № 11, с. 3—11. [К 50-летию Советской власти].
38977. Краснопольский, Н. И. и Стабников, В. Н. Массообмен на волнистых тарелках провального типа. Изв. высш. учеб. заведений. Пищевая технология, 1967, № 5, с. 180—184. — Библиогр.: 12 назв.
38978. Ланда, А. Е. Фастовский завод химического машиностроения «Красный Октябрь». Хим. и нефт. машиностроение, 1967, № 11, с. 45—46.
38979. Левш, И. П., Ниязов, М. И. и Мишина, В. Н. О барботаже через слой жидкости с насадкой. Изв. высш. учеб. заведений. Пищевая технология, 1967, № 5, с. 194—197.
38980. Леонов, А. Л. Рациональная организация служб автоматизации предприятий химической промышленности. Механизация и автоматизация производства, 1967, № 10, с. 51—52.
38981. Логинов, Н. Н. Развитие и научно-техническая деятельность Ленинского химического завода. Хим. и нефт. машиностроение, 1967, № 11, с. 24—26.
38982. Лужков, Ю. М. и Ровеньков, В. Л. Автоматизация производства химической промышленности. Хим. пром-сть, 1967, № 11, с. 73—76. [К 50-летию Советской власти].
38983. Лукьянов, П. М. Химическая промышленность СССР первых пятилеток. Хим. пром-сть, 1967, № 11, с. 18—22.
38984. Мельников, Е. М. и Смирнов, Г. И. Бердичевский завод химического машиностроения «Прогресс». Хим. и нефт. машиностроение, 1967, № 11, с. 40—43.
38985. Нагиев, М. Ф., Ализаде, М. Н. и Петрова, З. Г. Очерки развития теоретических основ химической технологии (по работам, проведенным в АН Азербайджанской ССР). — Азербайдж. хим. ж., 1967, № 3, с. 7—23. — Библиогр.: 57 назв.
38986. Николаев, В. Б. Развитие научно-исследовательских и конструкторских работ в области химического машиностроения. Хим. и нефт. машиностроение, 1967, № 11, с. 1—6. — Библиогр.: 7 назв.
38987. Платонов, Н. М., Скалыга, Л. А. и Смирнов, Л. М. Узбекский завод химического машиностроения. Хим. и нефт. машиностроение, 1967, № 11, с. 43—45.
38988. Резниченко, В. А. и Васильев, В. Д. Сумский ордена Ленина машиностроительный завод им. М. В. Фрунзе. [Производство хим. оборудования]. Хим. и нефт. машиностроение, 1967, № 11, с. 37—40.
38989. Сверчинский, Б. С., Попов, В. В. и Гутман, М. Б. Методика приближенного расчета непрерывной ректификации. Химия и технология топлив и масел, 1967, № 10, с. 35—39. — Библиогр.: 11 назв.
38990. Слободяник, И. П. и Троянов, Л. Л. Исследование ректификации смеси этанол — вода в колонне с коническими струйными тарелками. Изв. высш. учеб. заведений. Пищевая технология, 1967, № 5, с. 189—193. — Библиогр.: 11 назв.
38991. Соколов, В. И. Достижения советской научной школы в области центрифугальной техники. Хим. и нефт. машиностроение, 1967, № 11, с. 20—24. — Библиогр.: 20 назв.



38992. Соломаха, Г. П. и Прохоров, В. П. Влияние направленного ввода газа в жидкость на гидравлику и массопередачу при барботаже. Химия и технология топлив и масел, 1967, № 10, с. 39—44. — Библиогр.: 11 назв.

38993. Сосна, М. X. и Кондуков, Н. Б. Критерии и формула для расчета скорости псевдооживления. Инж.-физ. ж., т. 13, № 5, 1967, с. 686—690. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 13 назв.

38994. Талалаев, Г. К., Иващенко, В. А. и Силка, А. Н. Расчет экстрактора с вибрирующими ситчатыми тарелками. Кокс и химия, 1967, № 10, с. 30—36. — Библиогр.: 10 назв.

38995. Шкоропад, Д. Е. Развитие центрифугостроения. Хим. и нефт. машиностроение, 1967, № 11, с. 15—20.

б. Основная химическая промышленность.  
Промышленность газов

38996. Кильштедт, К. К. и Рябой, М. И. Азотная промышленность — народному хозяйству. Хим. пром-сть, 1967, № 11, с. 23—28. [К 50-летию Советской власти].

38997. Малин, К. М. Развитие сернокислотной промышленности СССР. Хим. пром-сть, 1967, № 11, с. 29—33. [К 50-летию Советской власти].

38998. Флейшман, В. Г. Промышленность хлора, каустической соды и хлорпродуктов за 50 лет. Хим. пром-сть, 1967, № 11, с. 47—49. [К 50-летию Советской власти].

38999. Цыганков, С. А., Щедрин, А. И. и Шестопалова, А. А. Причины повышения температуры газов перед контактными аппаратами установки для получения серной кислоты методом мокрого катализа. Химия и технология топлив и масел, 1967, № 10, с. 9—11.

в. Производство взрывчатых веществ. Пиротехника

39000. Каганов, С. А. К теории горения газов и конденсированных веществ. [Изучение горения пороха]. Ж. прикл. механики и техн. физики, 1967, № 5, с. 111—115. — Библиогр.: 13 назв.

г. Промышленность удобрений и инсектофунгицидов

39001. Бергман, А. Г. и Таштемиров, Р. Политерма растворимости тройной системы хлористый калий — аммиак — вода. Укр. хим. ж., т. 33, вып. 10, 1967, с. 1015—1018. — Библиогр.: 7 назв.

39002. Борисов, В. М. Промышленность фосфорных и сложных удобрений — сельскому хозяйству. Хим. пром-сть, 1967, № 11, с. 34—39. [К 50-летию Советской власти].

Васин, К. Д. и Ульянов, Н. С. Некоторые итоги и задачи развития горнохимической промышленности. — См. 38764.

39003. Меженный, Я. Ф., Шумлянская, Е. А. и Новицкий, В. М. Физико-химическое исследование смесей «слабая» жидкость содовых заводов — простой суперфосфат. Укр. хим. ж., т. 33, вып. 10, 1967, с. 1093—1096. — Библиогр.: 5 назв.

39004. Мельников, Н. Н. Развитие производства пестицидов в Советском Союзе. Хим. пром-сть, 1967, № 11, с. 70—72.

39005. О взаимосвязи параметров, характеризующих маточные растворы бессатураторного производства сульфата аммония. Кокс и химия, 1967, № 10, с. 37—38. — Авт.: В. Н. Ильяшенко, М. С. Комаровский, М. Б. Карцынель [и др.]





39006. Пульсполярографическое определение гексахлорбугадиена, тахлорциклопентена и гексахлорциклопентадиена. Ж. аналит. химии, т. 22, вып. 10, 1967, с. 1579—1584. — Авт.: Ю. С. Ляликов, Л. Г. Феоктистов, А. С. Солонарь и Н. Г. Баел. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 21 назв.

39007. Физико-химические свойства хлорхолинхлорида. Химия в сел. хоз-ве, т. 5, № 12, 1967, с. 44—45. — Авт.: Н. Ф. Алексеев, А. М. Егоров, А. В. Ливен и Л. Н. Рощина.

д. Силикатно-керамическая промышленность.  
Стекольная промышленность

39008. Автоматическая линия по производству кирпича. [Из опыта комбината «Донецкпромстройматериалы»]. Строит. материалы, 1967, № 10, с. 12—13. — Авт.: В. И. Минин, Ю. И. Аксенов, М. А. Розанцев [и др.]

Алексеев, Г. А. Инструментальная и абразивная промышленность за 50 лет. — См. 38880.

39009. Андреев, Н. С. и Ершова, Т. И. Изучение спекания пористых стекол методом рассеяния рентгеновских лучей под малыми углами. Изв. АН СССР. Неорган. материалы, т. 3, № 10, 1967, с. 1898—1902. — Библиогр.: 15 назв.

39010. Аникеев, В. Д. Цементная промышленность СССР за 50 лет. Цемент, 1967, № 5, с. 2—4. [К 50-летию Советской власти].

39011. Астанский, Л. Ю., Логинов, З. И. и Люсов, А. Н. Экономика ведущей отрасли строительной индустрии. Цемент, 1967, № 5, с. 12—14.

39012. Брон, В. А., Диесперова, М. И. и Судакова, Л. П. Влияние температуры нагрева на дефектность кристаллической решетки окиси магния и способность ее к спеканию. Изв. АН СССР. Неорган. материалы, т. 3, № 10, 1967, с. 1870—1875. — Библиогр.: 17 назв.

39013. Будников, П. П. и Волконский, Б. В. Самый универсальный и распространенный строительный материал. Цемент, 1967, № 5, с. 14—16.

39014. Будников, П. П. и Масленникова, Г. Н. Использование окиси алюминия в электро- и радиокерамических материалах. Изв. АН СССР. Неорган. материалы, т. 3, № 10, 1967, с. 1862—1869. — Библиогр.: 10 назв.

39015. Вабищевич, Г. Н. и Драбкин, Г. С. Автоматизация — основа технического прогресса [в цементной промышленности]. Цемент, 1967, № 5, с. 10—11.

39016. Вихтер, Я. И. и Коненкова, Н. И. Освоение технологии формовочного гипса. Строит. материалы, 1967, № 10, с. 20—21.


39017. Водопьян, А. Я. Увеличение выпуска продукции на действующих мощностях кирпично-известкового комбината. [На примере Брян. кирпично-известкового комбината]. Строит. материалы, 1967, № 10, с. 18—19.

39018. Гучок, Л. К. и Деревянченко, В. Г. Полвека бурного роста. [О развитии цементного производства в Новороссийске]. Цемент, 1967, № 5, с. 17—19. [К 50-летию Советской власти].

39019. Дикерман, Н. И. Керамическая промышленность трижды ордена Ленина Московской области. Стекло и керамика, 1967, № 11, с. 22—24. [К 50-летию Советской власти].

39020. Зависимость текстуры кварцовидных волокон от химического состава исходных базальтовых стекол. Изв. АН СССР. Неорган. материалы, т. 3, № 10, 1967, с. 1903—1907. — Авт.: М. С. Асланова, А. А. Мясников, Ю. П. Климентова [и др.] — Библиогр.: 9 назв.





39021. **Казахстану** — свои огнеупоры. [Вопросы создания огнеупорного производства]. Нар. хоз-во Казахстана, 1967, № 9, с. 78—80. Авт.: Н. Андреева, Н. Чайко, Н. Канищев и Б. Чистяченко.

39022. **Каминский, А. Д.** Летопись трудовых побед: [О комбинате асбестоцементных изделий «Красный строитель», г. Воскресенск Моск. обл.]. Строит. материалы, 1967, № 10, с. 5—7.

39023. **Канаев, В. К.** Промышленность строительной керамики за годы Советской власти. Стекло и керамика, 1967, № 11, с. 15—18. [К 50-летию Советской власти].

39024. **Константинова, Л. А., Рачук, Е. Г. и Чарный, С. С.** Всесоюзный конкурс на лучшие сувениры и подарочные изделия из стекла, хрусталя и керамики к юбилею Октября. Стекло и керамика, 1967, № 11, с. 45—47. [К 50-летию Советской власти].

39025. **Кравченко, И. В. и Мешик, Т. Г.** Развитие советской науки о цементе. Цемент, 1967, № 5, с. 5—7. [К 50-летию Советской власти].

39026. **Леко, В. К.** Структура и свойства щелочно-силикатных стекол, содержащих два различных щелочных окисла. Изв. АН СССР. Неорган. материалы, т. 3, № 10, 1967, с. 1888—1891. — Библиогр.: 11 назв.

39027. **Лютенко, А. П. и Юрчак, И. Я.** Развитие техники производства фарфоровых и фаянсовых изделий за 50 лет Советской власти. Стекло и керамика, 1967, № 11, с. 19—21. [К 50-летию Советской власти].

39027а. **Машнин, И. А.** Век и полвека Артемовского гипсового комбината. Строит. материалы, 1967, № 10, с. 4—5.

39028. **Минин, А. А., Бармина, Г. А. и Филиппова, Г. А.** Дифференциальное спектрофотометрическое и фотоколориметрическое определение фтора в некоторых сварочных флюсах. Уч. зап. (Перм. ун-т), № 141, 1966, с. 247—254. — Перед текстом авт.: Л. [!], П. [!], Филиппова. — Библиогр.: 12 назв.

39029. **Наумов, М. М.** Большой шаг вперед в механизации производства кирпича. [Об опыте Витеб. комбината строит. материалов]. Строит. материалы, 1967, № 10, с. 8—10.

39030. **Наши заводы к 50 летию Советской власти.** [Статьи]: А. В. Стрекалов. Завод «Авгостекло». — В. И. Оржевский. Саратовский завод технического стекла. — В. Н. Снопков. Дулевский фарфоровый завод. — А. А. Дульченко. Щекинский завод «Кислотоупор». — М. В. Гардыга. Славянский керамический комбинат. — Е. И. Родин. Кудиновский завод керамблоков. Стекло и керамика, 1967, № 11, с. 25—42. [К 50-летию Советской власти].

39031. **Образование** и свойства водородной формы морденита. Сообщ. 1. И. М. Беленькая, М. М. Дубинин и И. И. Криштофори. Исследование получения водородной формы синтетического морденита, сопутствующего ему процесса деалюминирования и ионообменных свойств цеолита. Изв. АН СССР. Серия хим., 1967, № 10, с. 2164—2171. — Библиогр.: 10 назв.

39032. **Патенко, А. П.** Стекольная промышленность за 50 лет Советской власти. Стекло и керамика, 1967, № 11, с. 1—6. [К 50-летию Советской власти].

39033. **Пермякова, Т. В. и Моисеев, В. В.** Изучение процесса обмена ионов в системе стекло — расплавленная соль. Изв. АН СССР. Неорган. материалы, т. 3, № 10, 1967, с. 1916—1920. — Библиогр.: 14 назв.

39034. **Петровский, Г. Т. и Кондратьева, Б. С.** Электропроводность стеклообразного фтористого бериллия. Изв. АН СССР. Неорган. материалы, т. 3, № 10, 1967, с. 1939—1941. — Библиогр.: 14 назв.

39035. **Повышение** прочности керамзита методом катализированной кристаллизации расплава. Строит. материалы, 1967, № 10, с. 28—30. —



Авт.: П. П. Будников, А. А. Крупин, С. П. Онацкий и В. Т. Титовская. —  
Библиогр. в подстроч. примеч.

39036. Подготовка специалистов [для цементной промышленности].  
Цемент, 1967, № 5, с. 23—24. — Авт.: Ю. М. Бутт, С. Д. Окороков, М. М.  
Сычев, В. В. Тимашев.

39037. Полубояринов, Д. Н., Шишков, Н. В. и Кузнецова, И. Г. Об  
электропроводности керамики из нитрида бора. Изв. АН СССР. Неорган.  
материалы, т. 3, № 10, 1967, с. 1828—1834. — Библиогр.: 16 назв.

39038. Роговой, М. И., Верлоцкий, А. А. и Рублевский, И. П. Расчет  
термических напряжений в [керамических] изделиях после сушки.  
Строит. материалы, 1967, № 10, с. 33—34.

39039. Сатарин, В. И. и Семендяев, А. Ф. Успехи проектирования [це-  
ментных заводов] за годы Советской власти. Цемент, 1967, № 5, с. 7—  
10. [К 50-летию Советской власти].

39040. Солинов, Ф. Г. и Яновский, Ю. С. Советская наука о стекле.  
Стекло и керамика, 1967, № 11, с. 7—15. [К 50-летию Советской власти].

39041. Тресвятский, С. Г. Прочность и структура стеклокристалличес-  
ких силикатных материалов. Изв. АН СССР. Неорган. материалы, т. 3,  
№ 10, 1967, с. 1777—1781.

39042. Троицкий, О. А. и Майстренко, Л. Г. К вопросу о жаропрочности  
ситаллизирующегося стекла в связи с выпадением кристаллов «опасных»  
размеров. Изв. АН СССР. Неорган. материалы, т. 3, № 10, 1967,  
с. 1956—1957.

39043. Туманян, В. С. Первые шаги и успехи НОТ на Карагандинском  
кирпичном заводе. Строит. материалы, 1967, № 10, с. 22—23.

39044. Ульянов, А. А. Технический прогресс на Днепропетровском за-  
воде стеновых материалов. [Производство силикатного кирпича]. Строит.  
материалы, 1967, № 10, с. 15—16.

39045. Хае, Г. С. Автоматическая упаковка и прошивка минерало-  
ватного ковра. Строит. материалы, 1967, № 10, с. 16—18.

39046. Ходаковская, Р. Я. и Павлушкин, Н. М. О структуре и свойст-  
вах метастабильных кварцеподобных фаз в ситаллах системы  $\text{SiO}_2$ —  
 $\text{Al}_2\text{O}_3$ — $\text{MgO}$ — $\text{TiO}_2$ . Изв. АН СССР. Неорган. материалы, т. 3, № 10,  
1967, с. 1908—1915. — Библиогр.: 15 назв.

39047. Черняк, А. С. Кремлевским рубиновым звездам 30 лет. (Созда-  
ние рубинового стекла). Стекло и керамика, 1967, № 11, с. 44—45.

39048. Ягеман, Д. Н. Кадры [цементной] промышленности. Цемент,  
1967, № 5, с. 20—22.

#### е. Химическая переработка топлива. Переработка нефти

39049. Агаева, Р. М., Ашумов, Г. Г. и Шарифулина, М. З. Гидрирова-  
ние природных алкилароматических углеводородов средних фракций неф-  
тей. Азербайдж. хим. ж., 1967, № 3, с. 68—70. — Резюме на азерб-  
байдж. яз.

39050. Алиев, В. С. Вклад ИНХП АН Азербайджана в развитие нефте-  
перерабатывающей и нефтехимической промышленности страны. Азерб-  
байдж. хим. ж., 1967, № 3, с. 48—55. — Библиогр.: 34 назв.

39051. Андрианов, В. М. и Сухомлинов, П. Ф. К вопросу оптимизации  
баланса углеводородного сырья. Химия и технология топлив и масел,  
1967, № 11, с. 56—59.

39052. Арменский, Е. А., Новоселов, В. Ф. и Тугунов, П. И. Изучение  
количественных закономерностей отложения парафина в нефтепроводах.



Изв. высш. учеб. заведений. Нефть и газ, 1967, № 10, с. 79—81. — Библиогр.: 8 назв.

39053. **Баевич, В. М. и Бугров, В. А.** Нефтеперерабатывающая промышленность Украинской ССР. Химия и технология топлив и масел, 1967, № 11, с. 23—25. [К 50-летию Советской власти].

39054. **Бельцов, Б. А.** Об алгоритме оперативного определения активности катализатора в процессе эксплуатации установки каталитического риформинга. Изв. высш. учеб. заведений. Нефть и газ, 1967, № 10, с. 56—60.

39055. **Благовидов, И. Ф.** Роль советской науки в развитии отечественной нефтеперерабатывающей промышленности. Химия и технология топлив и масел, 1967, № 11, с. 26—31. [К 50-летию Советской власти].

39056. **Бочаров, И. В.** Развитие нефтеперерабатывающей и нефтехимической промышленности в Куйбышевской области. Химия и технология топлив и масел, 1967, № 11, с. 19—22. [К 50-летию Советской власти].

39057. **Бувалкина, Л. А. и Сокольский, Д. В.** Bentonитовые глины Казахстана с добавками некоторых металлов и окислов металлов в каталитических превращениях нефтяных углеводородов. Тр. Ин-та хим. наук (АН Каз. ССР), т. 17, 1967, с. 120—130. — Библиогр.: 36 назв.

39058. **Венцель, С. В. и Толмачева, А. Г.** Исследование срабатываемости присадок к маслам методом микрофотографии. Химия и технология топлив и масел, 1967, № 10, с. 52—55. — Библиогр.: 26 назв.

39059. **Владимиров, Л. П. и Комарова, Л. П.** Об увеличении срока службы щелочных отстойников. Кокс и химия, 1967, № 10, с. 50—52.

39060. **Власов, П. А.** Улучшаем условия труда коксохимиков. [Из опыта Днепродзержинского коксохим. з-да им. Ordжоникидзе]. Кокс и химия, 1967, с. 61—62.

39061. **Влияние технологических факторов на реакционные и адсорбционные свойства кокса.** Кокс и химия, 1967, № 10, с. 21—23. — Авт.: А. И. Волошин, Л. П. Семисалов, Е. Б. Баскина и О. А. Нестеренко. — Библиогр.: 8 назв.

39062. **Губернский, В. И., Ребельский, Б. В. и Юшинский, Л. Т.** Перспективы развития нефтепереработки в районах Западной Сибири. Химия и технология топлив и масел, 1967, № 11, с. 53—55.

39063. **Гужов, А. И. и Левинбук, И. Х.** Некоторые вопросы теплового расчета трубопроводов при совместном транспорте нефти и газа. Изв. высш. учеб. заведений. Нефть и газ, 1967, № 10, с. 73—78. — Библиогр.: 7 назв.

39064. **Далин, М. А.** Наш вклад в развитие нефтехимии. [О работе Всесоюз. науч.-исслед. ин-та по получению и переработке низкомолекулярных олефинов (ВНИИолефин)]. Азербайдж. хим. ж., 1967, № 3, с. 38—47. — Библиогр.: 94 назв.

39065. **Дмитриев, М. И. и Виннер, Г. Г.** Предприятия треста «Нефтемаслозаводы» к 50-летию Октября. Химия и технология топлив и масел, 1967, № 11, с. 41—44. [К 50-летию Советской власти].

39066. **Ибатулов, К. А. и Сидеифзаде, А. И.** Влияние обточки колеса по наружному диаметру на рабочие параметры центробежного насоса, перекачивающего нефть. Изв. высш. учеб. заведений. Нефть и газ, 1967, № 10, с. 108—111.

39067. **Ибрагимов, И. А. и Метт, М. С.** Исследование многостадийного нефтехимического процесса методом нелинейной корреляции. Изв. высш. учеб. заведений. Нефть и газ, 1967, № 10, с. 83—87.

39068. **Иванов, В. В. и Царев, М. Н.** К вопросу об архитектуре сооружений коксохимических предприятий. Кокс и химия, 1967, № 10, с. 43—46.



39069. **Исследование** изменения химического состава масла при очистке глиной. Изв. высш. учеб. заведений. Нефть и газ, 1967, № 10, с. 49—52. — Авт.: С. А. Алекперова, Л. З. Мамедова, Б. А. Исмаилова и Л. В. Коварская. — Библиогр.: 8 назв.

39070. **Кваша, А. С.** Коксохимическая техника сегодня. Кокс и химия, 1967, № 11, с. 18—21. [К 50-летию Советской власти].

39071. **Кулиев, А. М.** Научно-исследовательские работы в области химии присадок. Азербайдж. хим. ж., 1967, № 3, с. 23—37. — Библиогр.: 14 назв.

39072. **Лернер, Р. З.** Развитие коксового производства за годы Советской власти. Кокс и химия, 1967, № 10, с. 12—18. [К 50-летию Советской власти].

39073. **Литвиненко, М. С.** Химическое крыло коксохимии. Кокс и химия, 1967, № 10, с. 23—29. [К 50-летию Советской власти].

39074. **Литвиненко, М. С. и Сekt, П. Е.** Коксохимия — народному хозяйству. Кокс и химия, 1967, № 11, с. 16—17. [К 50-летию Советской власти].

39075. **Макаров Сергей Константинович.** [Специалист в области нефтеперерабатывающей пром-сти. 1909—1967. Некролог]. Химия и технология топлив и масел, 1967, № 10, с. 64, с портр. — Подписи: М. Е. Черныш, И. Ф. Благовидов, И. С. Поляков [и др.]

39076. **Метсик, Р. Э., Тюрксон, Х. Р. и Рохумяги, Э. И.** Метод исследования коррозии в промышленных аппаратах. [Перегонка сланцевой смолы]. Защита металлов, т. 3, вып. 5, 1967, с. 641—643. — Библиогр.: 5 назв.

39077. **Михаил Семенович Литвиненко.** [Коксохимик. К 60-летию со дня рождения]. Кокс и химия, 1967, № 10, с. 65, с портр.

39078. **Нестеров, П. М., Слободчикова, Р. И. и Кафаров, В. В.** Оптимизация процесса экстракции селективной очистки нефтяных дистиллятных масел фенолом. Химия и технология топлив и масел, 1967, № 10, с. 44—48. — Библиогр.: 7 назв.

39079. **Окисление** фракции 200—300°С нафтеновых углеводородов, выделенных из нефти месторождения «Нефтяные камни», на пилотной установке. Азербайдж. хим. ж., 1967, № 3, с. 76—79. — Авт.: Б. К. Зейналов, А. А. Ахундов, Ф. Г. Джафаров и Ф. К. Гамидова. — Резюме на азербайдж. яз.

39080. **Осадченко, И. Р. и Введенский, А. А.** Научный центр нефтехимии в СССР. [О работе Всесоюз. науч.-исслед. ин-та нефтехим. процессов. Ленинград]. Химия и технология топлив и масел, 1967, № 11, с. 31—36.

39081. **Пальчиков, Г. Ф. и Дорогочинский, А. З.** Грозненская нефтеперерабатывающая и нефтехимическая промышленность. Химия и технология топлив и масел, 1967, № 11, с. 16—19. [К 50-летию Советской власти].

39082. **Пелешук, М. И.** Строительство в коксохимии. Кокс и химия, 1967, № 10, с. 38—43. [К 50-летию Советской власти].

39083. **Применение** флюоресцентной жидкостной и газо-жидкостной хроматографии для анализа углеводородов C<sub>5</sub>—C<sub>8</sub> в бензинах крекинга. Химия и технология топлив и масел, 1967, № 10, с. 59—62. — Авт.: С. А. Леонтьева, Н. И. Лулова, А. И. Тарасов и А. К. Федосова. — Библиогр.: 6 назв. — В огл. 3-й авт.: А. И. Тарасова [!]

39084. **Проектирование** нефтеперерабатывающих заводов за 50 лет Советской власти. Химия и технология топлив и масел, 1967, № 11, с. 36—41. [К 50-летию Советской власти]. — Авт.: Н. И. Сорокин, В. С. Акимов, В. В. Федоров и Т. Ф. Слепуха.





39085. Руденко, Н. Д., Дерех, П. А. и Гринчишин, Б. И. Производство моторных масел на Волгоградском НПЗ. Химия и технология топлив и масел, 1967, № 10, с. 11—14.

Сальцевич, Ю. Б. Коксохимия социалистических стран Европы. — См. 37346.

39086. Севастьянов, С. И. Оценка коррозионных свойств дизельных масел в лабораторных условиях. Химия и технология топлив и масел, 1967, № 10, с. 48—52. — Библиогр.: 9 назв.

39087. Семенова, Т. Г., Лисицына, Н. С. и Поплавская, А. В. Механические свойства высокоплавких парафинов. Химия и технология топлив и масел, 1967, № 10, с. 27—29.

39088. Сизов, Г. Характеристика центробежных насосов при перекачке вязких нефтепродуктов. Реч. транспорт, 1967, № 12, с. 31—33.

39089. Слово заводам. [Статьи]: А. И. Толочко и Н. А. Гуревич. Опытная база коксохимической промышленности СССР. — Я. Д. Семисалов, Н. А. Блезе, Ю. А. Ларионов и А. А. Радилковский. Коммунарский коксохимический завод. — Ф. А. Мустафин. Коксохимическое производство НТМК. — Н. Бодня. Коксохимия Баглея. — В. И. Дариенко, Б. М. Перельман, А. А. Потапченко и Л. Ф. Школьников. Енакиевский коксохимический завод. — Г. М. Дорогобид. Магнитка. — Д. Д. Воробьев. Авдеевка. — П. Ф. Гаевский и С. Б. Горелик. Московский коксогазовый. — И. П. Бондаренко и Т. К. Калашникова. Жданов. — А. А. Кузнецов, С. А. Шум и М. П. Макаренко. Губаха. — К. Т. Стеблій и В. Н. Чекан. Кривой Рог. Кокс и химия, 1967, № 10, с. 52—60; № 11, с. 34—37, 44—45, 50—55. [К 50-летию Советской власти].

39090. Соркин, Я. Г. Нефтеперерабатывающая и нефтехимическая промышленность Башкирской АССР к 50-летию Октября. Химия и технология топлив и масел, 1967, № 11, с. 11—15. [К 50-летию Советской власти].

39091. Талалаев, Г. К., Диденко, В. Е. и Дворин, С. С. 50 лет советской коксохимии. Кокс и химия, 1967, № 11, с. 2—8. [К 50-летию Советской власти].

39092. Тонконогов, М. П. и Векслер, В. А. Зависимость удельной электропроводности спекающихся углей от температуры. Изв. высш. учеб. заведений. Физика, 1967, № 11, с. 143—145.

39093. Федоров, В. А., Мощинский, Н. А. и Добровольский, И. П. Причины разрушения конструкций тушильных башен коксовых цехов. Кокс и химия, 1967, № 10, с. 18—21.

39094. Федоров, В. С. Итоги развития промышленности [нефтехимии] за 50 лет. Каучук и резина, 1967, № 11, с. 2—6. [К 50-летию Советской власти].

39095. Федоров, В. С. Нефтеперерабатывающая и нефтехимическая промышленность СССР к 50-летию Советской власти. Химия и технология топлив и масел, 1967, № 11, с. 1—10. [К 50-летию Советской власти].

39096. Фомина, В. И. и Бык, С. Ш. Исследование равновесия гидрат—газовая фаза в парафино-олефиновых смесях, содержащих изобутилен. Химия и технология топлив и масел, 1967, № 10, с. 1—5. — Библиогр.: 17 назв.

39097. Фоминых, А. М. и Скотникова, Л. А. Исследование коррозионной агрессивности воды в системах водного хозяйства НПЗ. Химия и технология топлив и масел, 1967, № 19, с. 25—26.

39098. Фришберг, В. Д., Ольферт, А. И. и Штромберг, Б. И. Сырьевая угольная база коксования. Кокс и химия, 1967, № 10, с. 4—7.

39099. Царев, М. Н. и Козырев, В. П. Коксохимический завод будущего. Кокс и химия, 1967, № 11, с. 26—31.



39100. **Чен, Н. Г.** Получение ингибитора коррозии КХ-2 из отходов коксохимического производства. Укр. хим. ж., т. 33, вып. 10, 1967, с. 1089—1092. — Библиогр.: 6 назв.

39101. **Черкашин, Н. Г.** Производительность труда на коксохимических предприятиях СССР. Кокс и химия, 1967, № 11, с. 24.

39102. **Черменин, А. П. и Черножуков, Н. И.** Интенсификация процесса депарафинизации рафинатов масляных фракций. Химия и технология топлив и масел, 1967, № 10, с. 14—17.

39103. **Черный, Ю. И. и Фейгин, С. А.** Потребность в водороде при различных технологических схемах переработки сернистых нефтей. Химия и технология топлив и масел, 1967, № 10, с. 30—34.

39104. **Шатоха, И. З., Авдеев, Ю. Е. и Демидко, И. К.** Улучшение конструкции молотковой дробилки [для измельчения угольной шихты]. Кокс и химия, 1967, № 10, с. 47—50.

39105. **Шелков, А. К.** Наука — коксохимии. Кокс и химия, 1967, № 11, с. 9—13. [К 50-летию Советской власти].

39106. **Экономическая** эффективность оптимизации приготовления товарных бензинов. Химия и технология топлив и масел, 1967, № 11, с. 60—63. — Авт.: Ю. М. Малышев, Д. Ф. Варфоломеев, А. Ф. Брюгеман [и др.]

#### ж. Промышленность органического синтеза. Анилиновая и лакокрасочная промышленность

39107. **Зуев, В. П.** Развитие отечественной сажевой промышленности и научно-исследовательских работ в области производства саж за 50 лет. Каучук и резина, 1967, № 11, с. 53—56. [К 50-летию Советской власти].

39108. **Корсунский, О. В.** Промышленность основного органического синтеза за 50 лет. Хим. пром-сть, 1967, № 11, с. 50—64. [К 50-летию Советской власти].

39109. **Оруджева, И. М. и Расулова, С. А.** Синтез некоторых азотсодержащих смешанных эфиров фенил- и алкилфенилфосфористых кислот. Азербайдж. хим. ж., 1967, № 3, с. 80—82. — Резюме на азербайдж. яз. — Библиогр.: 6 назв.

39110. **Чекалин, М. А.** Анилинокрасочная промышленность к пятидесятилетию Советской власти. Хим. пром-сть, 1967, № 11, с. 65—69. [К 50-летию Советской власти].

#### з. Резиновая промышленность

39111. **Баденков, П. Ф., Яшунская, Ф. И. и Стронгин, М. А.** Шинная промышленность к 50-летию Великой Октябрьской социалистической революции. Каучук и резина, 1967, № 11, с. 21—27. [К 50-летию Советской власти].

39112. **Богаевский, А. П. и Гурович, Е. С.** Развитие промышленности резиновых технических изделий за 50 лет Советской власти. Каучук и резина, 1967, № 11, с. 16—21. [К 50-летию Советской власти].

39113. **Гармонов, И. В. и Пиотровский, К. Б.** 50 лет исследований советских ученых в области синтеза каучука. Каучук и резина, 1967, № 11, с. 7—15. [К 50-летию Советской власти].

39114. **Горбунов, П. М., Бартнев, Г. М. и Сыроватко, Т.\*П.** Морфология оптических наблюдаемых структур хлоропренового каучука. Высокомолекулярные соединения, Серия А, т. 9, № 10, 1967, с. 2100—2104, с табл. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 17 назв.



39115. **Давыдова, В. П., Лебедева, З. С. и Грязных, И. А.** Исследования изменений молекулярно-весаового распределения полидиметилсилоксановых эластомеров в процессе анионной полимеризации октаметилциклотетрасилоксана. Высокомолекулярные соединения. Серия А, т. 9, № 10, 1967, с. 2226—2230. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 7 назв.

39116. **Зайцев, И. И.** Совершенствование организации труда в резиновой промышленности за период 1917—1967 гг. Каучук и резина, 1967, № 11, с. 61—63. [К 50-летию Советской власти].

39117. **Зайцева, А. П., Сафрай, Б. А. и Павлов, С. А.** Свойства пористых резин с различными ускорителями. Кожев.-обувная пром-сть, 1967, № 12, с. 22—24. — Библиогр.: 7 назв.

39118. **Исследование** совмещенных систем на основе эластомеров методом радиотермолюминесценции. Высокомолекулярные соединения. Серия А, т. 9, № 10, 1967, с. 2275—2283. — Авт.: Н. Я. Бубен, В. И. Гольданский, Л. Ю. Златкевич [и др.] — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 13 назв.

39119. **Кузьминский, А. С.** Важнейшие итоги научных исследований в области физики и химии каучуков и резин к 50-летию Великой Октябрьской социалистической революции. Каучук и резина, 1967, № 11, с. 37—52. [К 50-летию Советской власти].

39120. **Федюкин, Д. Л.** Развитие научно-исследовательских работ в резино-обувной промышленности за 50 лет. Каучук и резина, 1967, № 11, с. 28—33. [К 50-летию Советской власти].

39121. **Хорьков, В. Г.** О подготовке специалистов для промышленности СК и резиновой промышленности за годы Советской власти. Каучук и резина, 1967, № 11, с. 33—37. [К 50-летию Советской власти].

39122. **Шохин, И. А.** Некоторые итоги развития регенератной промышленности за 50 лет. Каучук и резина, 1967, № 11, с. 57—60. [К 50-летию Советской власти].

#### и. Промышленность пластмасс

39123. **Винокурова, Г. М. и Фаттахов, С. Г.** Термостойкие органические стекла, содержащие фосфор. Высокомолекулярные соединения. Серия А, т. 9, № 10, 1967, с. 2126—2129. — Резюме на англ. яз.

39124. **Гершингорина, А. В. и Белоусов, В. М.** Кинетика окисления пропилена на оксисхромовом катализаторе при его стандартном состоянии. Укр. хим. ж., т. 33, вып. 10, 1967, с. 1066—1070.

39125. **Гуров, А. А., Лиогонький, Б. И. и Берлин, А. А.** Полимеры на основе галоиданиловых кислот. Высокомолекулярные соединения. Серия А, т. 9, № 10, 1967, с. 2259—2266. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 9 назв.

39126. **Дьяченко, А. В., Коршак, В. В. и Кронгауз, Е. С.** Синтез ароматических поли-1,2,4-(4-фенил) триазолов. Высокомолекулярные соединения. Серия А, т. 9, № 10, 1967, с. 2231—2235. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 5 назв.

39127. **Изучение** реакций образования полисопряженных систем при дегидрировании полимеров хинонами. Изв. АН СССР. Серия хим., 1967, № 10, с. 2355—2362. — Авт.: Н. Н. Стефановская, И. Ф. Гавриленко, И. Н. Маркевич [и др.] — Библиогр.: 10 назв.

39128. **Исследование** полимеризации хлоропрена на металлоорганических комплексных катализаторах. Азербайдж. хим. ж., 1967, № 3, с. 87—91. — Авт.: Н. В. Калужная, Б. Г. Аббасова, Н. Е. Нестеренко и В. Г. Кулиева. — Резюме на азербайдж. яз. — Библиогр.: 9 назв.



39129. Лебедева, В. Н., Дистлер, Г. И. и Кортуква, Е. И. Исследование процесса кристаллизации пленок поливинилового спирта. Высокомолекулярные соединения. Серия А, т. 9, № 10, 1967, с. 2076—2082, с табл. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 25 назв.

39130. Менгель, И. Новое профилированное вискозное волокно «эльф-лафа». [Статья в ГДР]. Текстильная пром-сть, 1967, № 12, с. 24—26.

39131. Мищенко, М. И. Червячные и валковые машины и агрегаты для переработки пластических масс. Хим. и нефт. машиностроение, 1967, № 11, с. 28—30.

39132. Норкин, С. П. и Сахаров, В. Н. Распределение напряжений в клеевом соединении полиэфирных стеклопластиков. Механика твердого тела, 1967, № 5, с. 170—173.

39133. О влиянии бутанола, ацетальдегида и воды на полимеризацию винил-н-бутилового эфира в присутствии комплекса серная кислота — сульфат алюминия. Высокомолекулярные соединения. Серия А, т. 9, № 10, 1967, с. 2109—2113. — Авт.: А. М. Хомутов, С. И. Ильченко, А. П. Алимов и В. А. Пономаренко. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 8 назв.

39134. О термической устойчивости некоторых полиметаллоорганосилоксанов. Изв. АН СССР. Неорг. материалы, т. 3, № 10, 1967, с. 1842—1850. — Авт.: К. А. Андрианов, Т. С. Бибчук, Э. З. Аснович и Г. Е. Голубков. — Библиогр.: 13 назв.

39135. О термостойких растворимых полиимидах. Изв. АН СССР. Серия хим., 1967, № 10, с. 2267—2274. — Авт.: В. В. Коршак, С. В. Виноградова, Я. С. Выгодский [и др.] — Библиогр.: 13 назв.

39136. Облицовочные пластикатные плитки из промышленных отходов. Строит. материалы, 1967, № 10, с. 13—14. — Авт.: Г. И. Шехтерман, К. С. Иселевич, Л. В. Шпак [и др.]

39137. Оборудование для производства ориентированных пленок. Хим. и нефт. машиностроение, 1967, № 11, с. 31—34. — Авт.: И. М. Корецкий, Г. С. Вайнштейн, В. Н. Константинов и С. И. Гдалин.

39138. Одновременное определение малых количеств летучих примесей серы и хлора в полиэтилене и других полимерах. Ж. аналит. химии, т. 22, вып. 10, 1967, с. 1552—1558. — Авт.: В. Р. Негина, Е. П. Крашениникова, А. Т. Михайлина [и др.] — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 13 назв.

39139. Олейник, А. В. Некоторые виды оборудования для производства изделий из стеклопластиков. Хим. и нефт. машиностроение, 1967, № 11, с. 34—36.

39140. Полякова, В. М., Войцеховский, Р. В. и Горшечникова, О. В. О влиянии окисления на молекулярно-весовое распределение и прочность поли-ε-капроамида. Укр. хим. ж., т. 33, вып. 10, 1967, с. 1070—1073. — Библиогр.: 9 назв.

39141. Приходченко, П. П. Научно-исследовательские и опытно-конструкторские работы УкрНИИпластмаша. Хим. и нефт. машиностроение, 1967, № 11, с. 26—27.

39142. Серафимович, В. Б., Михайловский, Ю. Н. и Зиневич, А. М. Влияние термостарения на защитные свойства полимерных пленок. Защита металлов, т. 3, вып. 5, 1967, с. 635—637. — Библиогр.: 11 назв.

39143. Синтез и полимераналогичные превращения полиамидов с ароматическими аминогруппами. 5 сообщ. из серии «Синтез и химическая модификация полиамидов с реакционноспособными группами». Высокомолекулярные соединения. Серия А, т. 9, № 10, 1967, с. 2198—2207. — Авт.: М. Н. Богданов, А. У. Лещинер, Л. А. Пляшкевич и А. Б. Раскина. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 11 назв.





39144. Синтез и свойства оловоорганических производных сополимера малеинового ангидрида и стирола. Высокомолекулярные соединения. Серия А, т. 9, № 10, 1967, с. 2208—2213. — Авт.: Д. А. Кочкин, З. М. Рзаев, Л. А. Сухарева и П. И. Зубов. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 15 назв.

39145. Синтез фосфорсодержащих поликарбонатов. Высокомолекулярные соединения. Серия А, т. 9, № 10, 1967, с. 2246—2249. — Авт.: Г. С. Колесников, О. В. Смирнова, Е. В. Коровина и А. П. Крыльцова. — Резюме на англ. яз.

39146. Смеси полифениловых эфиров с полнорганосилоксанами. Химия и технология топлив и масел, 1967, № 10, с. 22—24. — Авт.: Е. М. Опарина, Р. И. Кобзова, Г. С. Тубьянская [и др.] — Библиогр.: 5 назв.

39147. Чесунов, В. М. и Васенин, Р. М. Кинетика испарения растворителя при пленкообразовании из растворов полимеров. Высокомолекулярные соединения. Серия А, т. 9, № 10, 1967, с. 2067—2071. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 9 назв.

к. Химико-фармацевтическая промышленность. Фотохимическая промышленность. Жировая и парфюмерная промышленность. Мыловарение

39148. Аратов, И. С. Фабрика «Свобода» к 50-летию Великого Октября. [О развитии парфюмерной пром-сти]. Масло-жировая пром-сть, 1967, № 11, с. 15—18.

39149. Белоус, В. М. Сравнительное исследование люминесцентных и фотографических свойств бромосеребряной и бромйодосеребряной фотографических эмульсий. Ж. науч. и прикл. фотографии и кинематографии, т. 12, вып. 5, 1967, с. 358—360. — Библиогр.: 10 назв.

39150. Боляновский, Д. М. Итоги развития отрасли синтетических жиров-заместителей и моющих средств. Химия и технология топлив и масел, 1967, № 11, с. 48—53. [К 50-летию Советской власти].

39151. Геллер, Е. Н. Советская кинопленочная промышленность. Техника кино и телевидения, 1967, № 11, с. 11—14. [К 50-летию Советской власти].

39152. Зеликман, В. Л. Работы отечественных ученых в области фотоэмульсионной технологии за последнее десятилетие. [Обзор. С предисл. ред.] Ж. науч. и прикл. фотографии и кинематографии, т. 12, вып. 5, 1967, с. 367—368, 379—395. — Библиогр.: 240 назв.

39153. Зеликман, З. И. Получение ацеталей фурфурола на катионите КУ-2. Изв. высш. учеб. заведений. Пищевая технология, 1967, № 5, с. 116—118. — Библиогр.: 10 назв.

39154. Исследование зависимости свойств поверхностноактивных веществ на основе крекинг-петролатума от его углеводородного состава. Азербайдж. хим. ж., 1967, № 3, с. 62—67. — Авт.: М. А. Ашимов, М. А. Мурсалова, Р. М. Касимова и Г. Д. Клионская. — Резюме на азербайдж. яз. — Библиогр.: 7 назв.

39155. Кальницкий, М. Г. и Мирославская, Г. А. Ферганский масло-жировой комбинат — первенец первой пятилетки в Узбекистане. Масло-жировая пром-сть, 1967, № 11, с. 19—22.

39156. Кинетика гидрирования жиров. Сообщ. 1. Изв. высш. учеб. заведений. Пищевая технология, 1967, № 5, с. 98—100. — Авт.: Н. Л. Меламуд, Г. М. Павлов, О. А. Проценко и Э. И. Горшкова.

39157. Кипоренко, С. Ф. Об увеличении выработки глицерина и улучшении качества мыла. Масло-жировая пром-сть, 1967, № 11, с. 35—37.



39158. **Леденев, Б. И.** Краснодарский масло-жировой комбинат к слав-ному юбилею. Масло-жировая пром-сть, 1967, № 11, с. 13—15.

39159. **Маркман, А. Л.** Вузы и прогресс науки и техники в масло-жировой промышленности. Изв. высш. учеб. заведений. Пищевая технология, 1967, № 5, с. 41—46. (К 50-летию Советской власти).

39160. **Межегович, Д. М.** Усть-Лабинский эфирномасличный комбинат. Масло-жировая пром-сть, 1967, № 11, с. 27—29.

39161. **Мейкляр, П. В.** Работы советских ученых в области действия света на кристаллы галогенидов серебра и фотографические слои и природы светочувствительности фотографических слоев. I. Физические методы исследования. [Обзор. С предисл. ред.] Ж. науч. и прикл. фотографии и кинематографии, т. 12, вып. 5, 1967, с. 367—379. — Библиогр.: 122 назв.

39162. **Метод** фотографической диффузиметрии и его применение к оценке резкости фотопленок. [Сообщ.] З. Г. Г. Грибакин и Г. А. Истомина. Зависимость резкости изображения от оптических свойств непроявленного фотографического слоя. Ж. науч. и прикл. фотографии и кинематографии, т. 12, вып. 5, 1967, с. 364—366. — Библиогр.: 6 назв.

39163. **Минкевич, И. Г. и Вендровский, К. В.** Ускоренный подсчет параметров распределения эмульсионных зерен по размерам. Ж. науч. и прикл. фотографии и кинематографии, т. 12, вып. 5, 1967, с. 328—337. — Библиогр.: 9 назв.

39164. **Мирзабеков, Г. Г.** Автоматизация производственных процессов в масло-жировой промышленности. Масло-жировая пром-сть, 1967, № 11, с. 5—7.

39165. **О механизме** аномального роста таблитчатых микрокристаллов бромистого серебра. Ж. науч. и прикл. фотографии и кинематографии, т. 12, вып. 5, 1967, с. 323—328, с табл. — Авт.: И. М. Ратнер, Л. Я. Крауш, Л. П. Лысенко и К. В. Чибисов. — Библиогр.: 12 назв.

39166. **Пескова, М. З. и Мейкляр, П. В.** Влияние электрического поля на фотографические свойства эмульсионных слоев. Ж. науч. и прикл. фотографии и кинематографии, т. 12, вып. 5, 1967, с. 352—357. — Библиогр.: 7 назв.

39167. **Посенковский, Б. Р. и Войковская, М. Г.** Саратовский жировой комбинат. Масло-жировая пром-сть, 1967, № 11, с. 23—27.

39168. **Ржехин, В. П.** Развитие научно-исследовательских организаций масло-жировой промышленности за 50 лет Советской власти. Масло-жировая пром-сть, 1967, № 11, с. 1—5.

39169. **Симак, И. Ф.** Днепропетровскому масло-жировому комбинату 20 лет. Масло-жировая пром-сть, 1967, № 11, с. 29—31.

39170. **Сокольский, Д. В. и Потлова, Г. А.** Гидрирование фосфатидов на палладиевых катализаторах. Тр. Ин-та хим. наук (АН Каз. ССР), т. 17, 1967, с. 76—80. — Библиогр.: 16 назв.

## 11. Лесная и деревообрабатывающая промышленность. Бумажная промышленность

### а. Общие вопросы. Лесозаготовки. Лесная и деревообрабатывающая промышленность

39171. **Ананьин, П. И. и Артамонов, Б. И.** Исследование влияния аэродинамических факторов на процесс настила волокнистого ковра в воздушной среде. Сб. тр. (ВНИИ деревообрабатывающей пром-сти), вып. 1, 1966, с. 146—150.





39172. **Вилков, В. П.** К механизму отверждения карбамидной смолы на поверхности древесины. Сб. тр. (ВНИИ деревообрабатывающей пром-сти), вып. 1, 1966, с. 132—141.

39173. **Виноградов, Ю. Н. и Сысуева, Е. С.** Устройство для нанесения маловязких клеев при наклеивании спичечных этикеток. Сб. тр. (ВНИИ деревообрабатывающей пром-сти), вып. 1, 1966, с. 155—157.

39174. **Воеводин, В. М.** К вопросу взаимозаменяемости деталей в производстве столярно-строительных изделий. Сб. тр. (ВНИИ деревообрабатывающей пром-сти), вып. 1, 1966, с. 62—69. — Библиогр.: 17 назв.

39175. **Воротников, Ю. Т. и Красный, Ю. И.** Методика определения оптимальной величины и размещения предприятий по производству древесных плит. Сб. тр. (ВНИИ деревообрабатывающей пром-сти), вып. 1, 1966, с. 177—185. — Библиогр.: 6 назв.

39176. **Гашкова, А. К.** Температурно-влажностные условия при производстве и эксплуатации столярно-строительных изделий. Сб. тр. (ВНИИ деревообрабатывающей пром-сти), вып. 1, 1966, с. 70—80, с табл.

39177. **Гущина, В. В.** О влажности свежесрубленной древесины осины. Сб. тр. (ВНИИ деревообрабатывающей пром-сти), вып. 1, 1966, с. 161—168. — Библиогр.: 11 назв.

39178. **Завражнов, А. М.** Процесс формирования стружечных плит методом экструзии. Сб. тр. (ВНИИ деревообрабатывающей пром-сти), вып. 1, 1966, с. 108—118.

39179. **Завражнов, А. М.** Свойства экструзионных стружечных плит из лиственных пород древесины. Сб. тр. (ВНИИ деревообрабатывающей пром-сти), вып. 1, 1966, с. 119—131.

39180. **Катаев, Г.** Организация перевозок лесоматериалов по железной дороге. [Из практики Уральского упр. по снабжению и сбыту лесоматериалов]. Материально-техн. снабжение, 1967, № 9, с. 26—29.

39181. **Козаченко, А. М.** К вопросу прессования древесноволокнистых плит, сформованных «сухим» способом. Сб. тр. (ВНИИ деревообрабатывающей пром-сти), вып. 1, 1966, с. 142—145.

39182. **Корчаго, И. Г.** Влияние условий стружкообразования на свойства плит из станочной стружки. Сб. тр. (ВНИИ деревообрабатывающей пром-сти), вып. 1, 1966, с. 100—107. — Библиогр.: 6 назв.

39183. **Корчаго, И. Г.** Фракционный состав и насыпной вес станочной стружки. Сб. тр. (ВНИИ деревообрабатывающей пром-сти), вып. 1, 1966, с. 94—99.

39184. **Лакшевич, М. Л.** Новый способ пропитки спичечной соломки противотлеющим раствором. Сб. тр. (ВНИИ деревообрабатывающей пром-сти), вып. 1, 1966, с. 151—154.

39185. **Мингалеев, Х. С. и Порохин, Ю. Ф.** Ваймы с применением ТВЧ для приклейки горизонтальных и вертикальных обкладок к плите дверного полотна. Сб. тр. (ВНИИ деревообрабатывающей пром-сти), вып. 1, 1966, с. 81—85.

39186. **Некрасова, Э. И.** Нанесение порошкообразных полимеров на древесину. Сб. тр. (ВНИИ деревообрабатывающей пром-сти), вып. 1, 1966, с. 48—53.

39187. **Немченко, Н. М.** Регулирование скорости электропривода в деревообрабатывающей промышленности с помощью управляемых кремниевых вентилях. Сб. тр. (ВНИИ деревообрабатывающей пром-сти), вып. 1, 1966, с. 86—93.

39188. **Новоселов, Л. Г., Солин, Р. Д. и Прибытков, А. И.** Полуавтоматическая линия по переработке карандашей фанерного производства. Сб. тр. (ВНИИ деревообрабатывающей пром-сти), вып. 1, 1966, с. 169—172.





39189. Полухин, Ю. Ф. Станки для выборки гнезд под металлические приборы в оконных и дверных блоках. Сб. тр. (ВНИИ деревообрабатывающей пром-сти), вып. 1, 1966, с. 10—28.

39191. Сеницын, С. Г. и Скорин, В. А. Материалы учета лесного фонда при прогнозах лесопользования. Лесное хоз-во, 1967, № 12, с. 51—55.

39192. Сладкова, Н. И. и Рязанцева, Л. А. Применение радиоактивных изотопов для учета выработки спичек на автоматах. Сб. тр. (ВНИИ деревообрабатывающей пром-сти), вып. 1, 1966, с. 158—160. — В огл. 1-й авт.: Н. С. Сладкова.

39193. Сластенко, Т. С. Дифференцированные нормы расхода полимеров на погонажные детали. Сб. тр. (ВНИИ деревообрабатывающей пром-сти), вып. 1, 1966, с. 54—61.

39194. Социлов, В. М. К вопросу о рациональном снабжении спичечных предприятий древесным сырьем. Сб. тр. (ВНИИ деревообрабатывающей пром-сти), вып. 1, 1966, с. 186—189.

39195. Стренковский, А. Я. Взаимозаменяемость ножевых головок [в деревообрабатывающих станках]. Сб. тр. (ВНИИ деревообрабатывающей пром-сти), вып. 1, 1966, с. 29—47. — Библиогр.: 5 назв.

39196. Тетерин, А. М. Механизированный участок проварки фанерного сырья. Сб. тр. (ВНИИ деревообрабатывающей пром-сти), вып. 1, 1966, с. 173—176.

39197. Хасдан, С. М. Об основных направлениях и некоторых итогах работы института. [Всесоюз. науч.-исслед. ин-т деревообрабатывающей пром-сти]. Сб. тр. (ВНИИ деревообрабатывающей пром-сти), вып. 1, 1966, с. 3—9.

### б. Лесохимическая промышленность

39198. Бардышев, И. И., Донцова, Э. П. и Перцовский, А. Л.  $\gamma$ -Терпинен в скипидарах *Pinus silvestris*. Химия природных соединений, 1967, № 5, с. 347—348.

### в. Целлюлозная промышленность. Бумажная промышленность

39199. Тютюник, А. П. Опытный завод бумагоделательного машиностроения им. 2-й Пятилетки. Хим. и нефт. машиностроение, 1967, № 11, с. 47—49.

39200. Ябко, Б. Б. и Шульман, Я. Л. Установка для сушки песка в воздушном потоке. [Житомирский голевый з-д]. Стронт. материалы, 1967, № 10, с. 24—25.

## 12. Легкая промышленность

### а. Общие вопросы

39201. Бакастов, В. Н. Изобретения для текстильной и легкой промышленности. Механизация и автоматизация производства, 1967, № 10, с. 42—44.

39202. Иванов, Л. Н. Наука — производству. [О механизации и автоматизации в легкой пром-сти]. Механизация и автоматизация производства, 1967, № 10, с. 32—38.





39203. **Иванов, Н. М.** Легкая промышленность УССР — юбилей Октября. Механизация и автоматизация производства, 1967, № 10, с. 6—10.

39204. **Маховикова, Т. Д.** В павильоне «Промышленность товаров народного потребления». [Об экспозиции машин для легкой промышленности на ВДНХ СССР]. Механизация и автоматизация производства, 1967, № 10, с. 48—50.

39205. **Рыжков, И. и Ясько, Г.** Снижать фондоемкость в легкой промышленности. Экономика Сов. Украины, 1967, № 9, с. 56—59.

39206. **Сутаускас, М. М., Люкайтис, И. И. и Раяцкас, В. Л.** Разрывная машина РТ-250 с тензометрическим силоизмерителем. [Применение в легкой промышленности]. Кожев.-обувная промышленность, 1967, № 12, с. 27—28.

39207. **Фаминский, П. П.** Технический прогресс в легкой промышленности. Механизация и автоматизация производства, 1967, № 10, с. 10—14.

39208. **Шалашов, В. А.** Пятьдесят лет советского машиностроения для текстильной и легкой промышленности. Механизация и автоматизация производства, 1967, № 10, с. 1—6.

б. Текстильная промышленность. Трикотажная промышленность. Валяльно-войлочное производство

39209. **Гакель, Р. А.** Новое в развитии техники и технологии нетканых текстильных материалов типа мали в ГДР. Текстильная промышленность, 1967, № 12, с. 36—39.

39210. **Гинзбург, Л. Н.** Льяное волокно, его настоящее и будущее. Лен и конопля, 1968, № 1, с. 4—5.

39211. **Ендрыка, Т., Розмариновска, К. и Клюка, А.** Исследование некоторых технологических параметров получения высокообъемных петлестых нитей. [Статья из Польши]. Текстильная промышленность, 1967, № 12, с. 31—34.

За дальнейшее развитие экономического и научно-технического сотрудничества стран — членов Совета Экономической Взаимопомощи в области текстильного производства. — См. 37332.

39212. **Иванов, Л. П.** Механизация производства и художественное конструирование [в текстильной промышленности]. Механизация и автоматизация производства, 1967, № 10, с. 45—48.

39213. **Каменецкий, В. Я.** Механизация внутрифабричного транспорта на Ровенском льнокомбинате. Механизация и автоматизация производства, 1967, № 10, с. 31—32.

39214. **Карамышев, М. С.** Комплексная механизация и автоматизация вспомогательных работ. [Прядильно-ниточный комбинат им. Кирова. Ленинград]. Механизация и автоматизация производства, 1967, № 10, с. 22—24.

39215. **Кармишев, А. Т.** Результат совместного труда. [О работе Долгоруковского пенькозавода. Пенз. обл.] Лен и конопля, 1968, № 1, с. 21—22.

39216. **Клибанов, С. Т.** Устройства, разработанные новатором Н. И. Веткиным. [Об автомат. приспособлении для пухообдувателя. Текстильный комбинат «Красный маяк». Ленинград]. Механизация и автоматизация производства, 1967, № 10, с. 41—42.

39217. **Козлов, А. В.** Работы Ивановского СКБ по проектированию средств механизации [для предприятий текстильной промышленности]. Механизация и автоматизация производства, 1967, № 10, с. 25—30.





39218. **Котова, А. А.** Об ассортименте текстильных и трикотажных изделий, вырабатываемых в ГДР. Текстильная пром-сть, 1967, № 12, с. 19—21.

39219. **Лебедева, К. И.** Минский камвольный комбинат. Механизация и автоматизация производства, 1967, № 10, с. 18—22.

39220. **Манухин, А. С.** Опыт эксплуатации [ткацких] станков П-105 в Болгарии. Текстильная пром-сть, 1967, № 12, с. 34—35.

39221. **Менгель, И.** Улучшение машины серии мали 14010. [О вязально-прошивном оборудовании. Статья из ГДР]. Текстильная пром-сть, 1967, № 12, с. 40.

39222. **Москалев, В. Г.** Скирды на бетонных башмаках. [Из опыта Несвижского льнозавода. Минская обл.] Лен и конопля, 1968, № 1, с. 26—27.

39223. **Плотницкий, А. И.** Ореховский хлопчатобумажный комбинат за 50 лет Советской власти. Механизация и автоматизация производства, 1967, № 10, с. 14—18.

39224. **Самокиш, М. И.** Пневмотранспорт и вентиляция на льнообработывающих пунктах. Лен и конопля, 1968, № 1, с. 20—21.

39225. **Сорокин, Н. К.** Промывка льняной тресты. Лен и конопля, 1968, № 1, с. 22—24.

39226. **Степанов, Ф. П.** Опыт создания высокопроизводительной малогабаритной хлопкопрядильной машины. Текстильная пром-сть, 1967, № 12, с. 26—31.

39227. **Тарасов, Н. Н.** О международном социалистическом разделении труда в текстильной промышленности. Текстильная пром-сть, 1967, № 12, с. 3—6.

39228. **Углирж, З. и Дворский, Д.** О равномерном крашении мертвых и незрелых волокон хлопка при высоких температурах. [Статья из ЧССР]. Текстильная пром-сть, 1967, № 12, с. 42—43.

39229. **Фукс, И. И.** Новое на машиностроительном заводе им. 1-го Мая [для переработки химических волокон. Москва]. Механизация и автоматизация производства, 1967, № 10, с. 38—41.

39230. **Черников, В. Г.** Коэффициенты трения льносолломки и льнотресты. [Расчет работы льнорасстилочной машины при первичной обработке льна]. Тракторы и сельхозмашины, 1967, № 12, с. 21—22.

39231. **Шюлер, В.** Гардины из синтетического волокна. [Статья из ГДР]. Текстильная пром-сть, 1967, № 12, с. 23—24.

### в. Швейная промышленность

39232. **Агабеков, М. Д.** Международная выставка «Одежда». Советский раздел. [Москва. Авг.—сент. 1967 г.] Механизация и автоматизация производства, 1967, № 10, с. 53—54.

39233. **Даниэлис, Я.** О работе Института культуры быта и одежды [в области моделирования. Статья из Праги]. Текстильная пром-сть, 1967, № 12, с. 17—19.

### г. Кожевенная промышленность. Обувная промышленность. Шорное производство

39234. **Белоштан, А. П.** Прибор для определения жесткости и отдуши жестости кожи, а также жесткости обувных кожеподобных материалов. Кожев.-обувная пром-сть, 1967, № 12, с. 29—30.





39235. **Василюк, Н. З.** Кожевенно-обувная и кожгалантерейная промышленность Украины к славному 50-летию. Кожев.-обувная пром-сть, 1967, № 12, с. 10—14. [К 50-летию Советской власти].

39236. **Владычин, Ю. Н.** Кожевенно-обувная промышленность Эстонии за годы Советской власти. Кожев.-обувная пром-сть, 1967, № 12, с. 1—6. [К 50-летию Советской власти].

39237. **Данилов, П. А. и Миронов, Ф. В.** Прошлое и настоящее Осташковского кожевенного завода. Кожев.-обувная пром-сть, 1967, № 12, с. 19—22. [К 50-летию Советской власти].

39238. **Дятел, А. М., Бахматский, В. Ф. и Гуревич, А. М.** Устройство для механической подачи клеев. [Житомирская обувная ф-ка № 23]. Кожев.-обувная пром-сть, 1967, № 12, с. 31—32.

39239. **Егоров, Б. А. и Курайтис, С. А.** Организация и развитие дубильно-экстрактовой промышленности. Кожев.-обувная пром-сть, 1967, № 12, с. 6—10. [К 50-летию Советской власти].

39240. **Искусственная кожа (ИК) на базе латексов.** Кожев.-обувная пром-сть, 1967, № 12, с. 24—27. — Авт.: А. С. Левин, Я. М. Ябко, М. М. Бернштейн и А. Н. Копыл.

39241. **Попова, О.** Пути улучшения качества кожевенного сырья. Мясная индустрия СССР, 1967, № 12, с. 5—7.

39242. **Такоев, Н. Н.** Пути развития кожевенной промышленности Горьковской области. Кожев.-обувная пром-сть, 1967, № 12, с. 14—19. [К 50-летию Советской власти].

39243. **Урутин, Г. Б.** Применение солей циркония в производстве хромовых кож. Кожев.-обувная пром-сть, 1967, № 12, с. 32—33.

#### д. меховая промышленность

39244. **Машков, А. и Рохваргер, О.** К вопросу о качестве меховых и шубных овчин и методах их консервирования. Мясная индустрия СССР, 1967, № 12, с. 7—9.

39245. **Рудова, Л.** Тузлукование шкур по методу Лосева. Мясная индустрия СССР, 1967, № 12, с. 23—24.

### 13. Пищевая и вкусовая промышленность

#### а. Общие вопросы. Консервная промышленность в целом

39246. **Виноградов, Н. В.** Пищевая промышленность СССР. Изв. высш. учеб. заведений. Пищевая технология, 1967, № 5, с. 7—13. (К 50-летию Советской власти).

39247. **Воловик, М. Д.** Цепной роликовый транспортер для бутылок. Садоводство, виноградарство и виноделие Молдавии, 1967, № 12, с. 7—8.

39248. **Всесоюзное совещание по научной организации труда** [в пищевой промышленности. Москва. Июнь 1967 г.] Масло-жировая пром-сть, 1967, № 11, с. 43—45.

39249. **Гуляев, В. Н.** Пищеконцентратная и овощесушильная промышленность РСФСР. Консервная и овощесушильная пром-сть, 1967, № 12, с. 6—8.

39250. **Дикис, М. Я.** Развитие консервной промышленности СССР и роль вузов. Изв. высш. учеб. заведений. Пищевая технология, 1967, № 5, с. 79—83. (К 50-летию Советской власти).



39251. Коган, Ф. И. и Кузнецова, А. П. Об эффективности комбинированного нагрева [консервов] в стерилизаторах непрерывного действия. Изв. высш. учеб. заведений. Пищевая технология, 1967, № 5, с. 95—97.

39252. Организовать массовое производство консервов для общественного питания. Консервная и овощесушильная пром-сть, 1967, № 12, с. 2—5. — Авт.: С. И. Козенко, А. Ф. Неместников, Н. М. Шорникова [и др.]

39253. Сулимеяко, П. Т. 50 лет консервной промышленности Украины. Консервная и овощесушильная пром-сть, 1967, № 12, с. 8—10.

39254. Яценко, П. Пороги на пути реализации. [Вопросы развития пищевой пром-сти республики]. Нар. хоз-во Казахстана, 1967, № 9, с. 28—32.

#### б. Мукомольно-крупяная промышленность.

#### Хлебопекарная и макаронная промышленность

39255. Ауэрман, Л. Я. и Рахманкулова, Р. Г. Вузы и прогресс науки и техники в хлебопекарной промышленности. Изв. высш. учеб. заведений. Пищевая технология, 1967, № 5, с. 21—29. (К 50-летию Советской власти).

39256. Бабушкин, М. А. Рационализаторская работа на Барнаульском хлебозаводе № 5. Хлебопекарная и кондитерская пром-сть, 1967, № 12, с. 26—27.

39257. Гриднев, А. М. Усовершенствование электрической схемы водонемных бачков АВБ-100М. [Технология хлебопекарного производства]. Хлебопекарная и кондитерская пром-сть, 1967, № 12, с. 25—26.

39258. Исследование теплового режима рабочей камеры хлебопекарной печи. Хлебопекарная и кондитерская пром-сть, 1967, № 12, с. 10—12. — Авт.: А. Т. Лисовенко, В. В. Рекославский, О. А. Геращенко [и др.]

39259. Катык, А. Д. Печь СПК-1. [Конструкция малогабаритной хлебопекарной печи]. Хлебопекарная и кондитерская пром-сть, 1967, № 12, с. 28—29.

39260. Кесикбаев, У. и Парахин, П. В итоге снизилась эффективность. [Вопросы механизации и автоматизации производ. процессов на предприятиях хлебопекарной пром-сти республики]. Нар. хоз-во Казахстана, 1967, № 9, с. 49—51.

39261. Кесикбаев, У. и Парахин, П. К. Резервы роста производительности труда в хлебопекарной промышленности Казахстана. Хлебопекарная и кондитерская пром-сть, 1967, № 12, с. 21—23.

39262. Кокоцкий, И. Ф. Дозатор для жидких компонентов. [Технология хлебопекарного производства]. Хлебопекарная и кондитерская пром-сть, 1967, № 12, с. 24—25.

39263. Поляков, Е. С. Оборудование для макаронной промышленности на выставке «Инпродмаш-67». [Москва. Май 1967 г.] Хлебопекарная и кондитерская пром-сть, 1967, № 12, с. 37—39.

39264. Распределение давления в предматричной камере шнекового пресса. [Технология производства макарон]. Хлебопекарная и кондитерская пром-сть, 1967, № 12, с. 18—20. — Авт.: Б. М. Азаров, Н. Г. Гьокова, П. Б. Пенев [и др.]

39265. Сравнительная оценка потерь муки на брожение при выработке хлеба на жидких полуфабрикатах и густых опарах. Хлебопекарная и кондитерская пром-сть, 1967, № 12, с. 7—9. — Авт.: И. И. Люшинская, Л. Я. Вирич, Т. В. Мосцевенко и Т. Н. Яблоновская.

39266. Чаплин, М. А. Новые виды макаронных изделий. Хлебопекарная и кондитерская пром-сть, 1967, № 12, с. 3—6.



в. Мясная и молочная промышленность. **Рыбная промышленность**



39267. **Абашин, Н.** Меры по увеличению производства птицепродуктов. Мясная индустрия СССР, 1967, № 12, с. 1—3.
39268. **Аксененко, А. и Лапшина, З.** Хозяйственная реформа в действии. [Новая система планирования и экон. стимулирования на Краснодарском и Волгогр. мясокомбинатах]. Мясная индустрия СССР, 1967, № 12, с. 16—20.
39269. **Баль, В. В.** Развитие в СССР биохимических исследований в технологии рыбных продуктов. Изв. высш. учеб. заведений. Пищевая технология, 1967, № 5, с. 84—90. (К 50-летию Советской власти).
39270. **Богданов, В. М.** Достижения микробиологии в области цельномолочной и молочно-консервной промышленности. Молочная пром-сть, 1967, № 12, с. 6—8.
39271. **Брызгин, М. И. и Белоусов, А. П.** Развитие науки в области молочной промышленности в Украинской ССР. Молочная пром-сть, 1967, № 12, с. 3—6.
39272. **Горбатов, А. В., Косой, В. Д. и Полякова, Л. К.** Влияние времени старения и температуры на сдвиговые свойства фарша. Изв. высш. учеб. заведений. Пищевая технология, 1967, № 5, с. 177—179.
39273. **Горбатов, В. и Шипов, В.** НОТ и вспомогательные службы [в мясной промышленности]. Мясная индустрия СССР, 1967, № 12, с. 20—22.
39274. **Гурьянов, А. И. и Липатов, Н. Н.** Компрессионные и фильтрационные исследования творожного сгустка. Молочная пром-сть, 1967, № 12, с. 14—18. — Библиогр.: 9 назв.
39275. **Зенин, А.** Нарращивание мощности убойного цеха без увеличения площади. [Вологод. мясокомбинат]. Мясная индустрия СССР, 1967, № 12, с. 27.
39276. **Зиновчук, В.** Выработка пищевых жиров на комбинатах малой мощности. [Житомирский мясокомбинат]. Мясная индустрия СССР, 1967, № 12, с. 25—26.
39277. **Киселев, Я. С. и Сапрыгин, Г. П.** Кинетика тепловыделения при самовозгорании сухого молока. Изв. высш. учеб. заведений. Пищевая технология, 1967, № 5, с. 135—137. — Библиогр.: 5 назв.
39278. **Коваленко, М. С. и Шалапугина, Э. П.** Влияние некоторых факторов на скорость прогрева высокожирных сливок. Изв. высш. учеб. заведений. Пищевая технология, 1967, № 5, с. 131—134. — Библиогр.: 6 назв.
39279. **Краснокутский, Ю. В. и Матиенко, Р. И.** Исследование влияния перемешивания молока на дисперсность жира. Молочная пром-сть, 1967, № 12, с. 22—25.
39280. **Кривицкас, Ч. и Визбарас, К.** Внедрение новой техники за счет ссуд Госбанка. [Шауляйский мясокомбинат]. Мясная индустрия СССР, 1967, № 12, с. 24—25.
39281. **Лапшин, А. А., Харламов, С. В. и Кравцов, Г. И.** О применении шнекового дозатора с цикличным отбором сформованных порций пластичных продуктов. [Применение для механизации загрузки маслофасовочного автомата марки БЕМ-1]. Изв. высш. учеб. заведений. Пищевая технология, 1967, № 5, с. 159—162.
39282. **Лапшин, И. И. и Родина, Т. Г.** Фенольный состав двух типов [рыбных] консервов. Рыбное хоз-во, 1967, № 12, с. 63—66.





39283. Ленинградский ордена Ленина молочный комбинат. [Статья]: С. Д. Суегов. Достижения и задачи. — Ф. Н. Гольдберг. Изобретательство и рационализация. Молочная пром-сть, 1967, № 12, с. 29—33.

39284. Моложанова, А. Реконструкция сардинного цеха на Астраханском рыбокомбинате. Рыбное хоз-во, 1967, № 12, с. 58—62.

39285. Об очистке воздуха в утилизационных цехах [мясокомбинатов]. Мясная индустрия СССР, 1967, № 12, с. 13—15. — Авт.: А. Харькова, С. Либерман, З. Яблонская [и др.] — Библиогр.: 7 назв.

39286. Оленев, Ю. А. Новые виды сырья для производства мороженого. Молочная пром-сть, 1967, № 12, с. 21—22.

39287. Павлов, Н. П. Недостатки типовых проектов предприятий [молочной промышленности]. Молочная пром-сть, 1967, № 12, с. 40—41.

39288. Ребиндер, П. А. и Влодавец, И. Н. Проблемы физической химии молока. Молочная пром-сть, 1967, № 12, с. 1—3.

39289. Селезнев, В. И. и Артыкова, Л. А. Кумыс из коровьего молока. Молочная пром-сть, 1967, № 12, с. 36—39.

39290. Соколов, В. И. и Кошелев, И. В. Исследование прочности конической крышки роторов [молочных] сепараторов. Молочная пром-сть, 1967, № 12, с. 18—20.

39291. Тишин, В. Е. Свойства мяса некоторых хрящевых рыб Индийского океана. Рыбное хоз-во, 1967, № 12, с. 70—71.

39292. Тюрк, К. К. О кишечной палочке в сыроделии. Молочная пром-сть, 1967, № 12, с. 27—28.

39293. Уманцев, А. З. О кинетическом коэффициенте трения атлантической сельди. [К расчету рыбообрабатывающих машин]. Рыбное хоз-во, 1967, № 12, с. 55—57.

39294. Флауменбаум, Б. Л. и Валявская, М. Е. Критерии оптимальных режимов стерилизации рыбных консервов. Изв. высш. учеб. заведений. Пищевая технология, 1967, № 5, с. 140—144.

39295. Шедько, Д. и Васильев, Е. О повышении выхода и качества рыбной муки на плавбазах. Рыбное хоз-во, 1967, № 12, с. 67—69.

39296. Шеффер, А. и Саатчан, А. Интенсификация процесса охлаждения сокращает потери мяса. Мясная индустрия СССР, 1967, № 12, с. 9—13. — Библиогр.: 7 назв.

39297. Шубин, М. Е., Фуряева, Н. К. и Семенова, Л. К. Применение кислой сыворотки для свертывания молока при производстве творога. Молочная пром-сть, 1967, № 12, с. 25—26.

39298. Эмеров, Б. Д. Участие научно-исследовательских институтов в развертывании научной организации труда в рыбной промышленности. Рыбное хоз-во, 1967, № 12, с. 76—77.

г. Маслособойная и маргариновая промышленность

39299. Казак, И. А. и Збегина, Р. А. Атакскому маслоэкстракционному заводу 20 лет. [Молдав. ССР]. Масло-жировая пром-сть, 1967, № 11, с. 31—32.

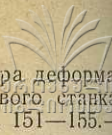
Кальницкий, М. Г. и Мирославская, Г. А. Ферганский масло-жировой комбинат — первенец первой пятилетки в Узбекистане. — См. 39155.

Кинетика гидрирования жиров. Сообщ. 1. — См. 39156.

Леденев, Б. И. Краснодарский масло-жировой комбинат к славному юбилею. — См. 39158.

Маркман, А. Л. Вузы и прогресс науки и техники в масложировой промышленности. — См. 39159.





39300. Масликов, В. А. и Сескутов, В. С. Влияние характера деформации подсолнечного ядра на производительность пастивальцового станка. Изв. высш. учеб. заведений. Пищевая технология, 1967, № 5, с. 151—155.— Библиогр.: 5 назв.

Миразабеков, Г. Г. Автоматизация производственных процессов в масло-жировой промышленности. — См. 39164.

39301. Назаров, А. Я. Работу маслоэкстракционных заводов — на полную мощность. [Производство пищевых растит. масел]. Масло-жировая пром-сть, 1967, № 11, с. 33—35.

39302. Осадчая, Н. Д. Спектрофотометрическое определение липохромов в сорговом масле. Изв. высш. учеб. заведений. Пищевая технология, 1967, № 5, с. 202—204.

39303. Попов, Л. П. Проверка математической модели экстракции растительных масел в аппаратах типа НД. Изв. высш. учеб. заведений. Пищевая технология, 1967, № 5, с. 168—172.

Посенковский, Б. Р. и Войсковская, М. Г. Саратовский жировой комбинат. — См. 39167.

Ржехин, В. П. Развитие научно-исследовательских организаций масло-жировой промышленности за 50 лет Советской власти. — См. 39168.

Симак, И. Ф. Днепропетровскому масло-жировому комбинату 20 лет. — См. 39169.

39304. Сокольский, Д. В., Комаров, В. И. и Надиров, Н. К. Гидрирование соевого масла «струевым» методом на стационарном никель-хромовом катализаторе. Изв. высш. учеб. заведений. Пищевая технология, 1967, № 5, с. 129—130.

39305. Фаниев, Г. Г. Маргариновая промышленность СССР за годы Советской власти. Масло-жировая пром-сть, 1967, № 11, с. 7—12.

#### д. Плодоовощная промышленность. Переработка овощей. Чай, кофе и пряности

39306. Варенцов, И. И. Подбор сырья для консервирования. [О повышении качества плодоовощных консервов]. Консервная и овощесушильная пром-сть, 1967, № 12, с. 17—21.

39307. Голикова, С. Б. и Кацман, С. И. Консервная промышленность Приморского края. [О переработке овощей и ягод]. Консервная и овощесушильная пром-сть, 1967, № 12, с. 15—17.

39308. Паламарчук, М. М. и Язынина, Р. А. Перспективы развития плодоовощной консервной промышленности Украины. Консервная и овощесушильная пром-сть, 1967, № 12, с. 14—15.

39309. Рыбакова, Ю. С. и Лукьянов, А. Б. Стабилизация суспензии порошка какао крахмалом. Изв. высш. учеб. заведений. Пищевая технология, 1967, № 5, с. 138—139. — Библиогр.: 6 назв.

39310. Ушева, В. Б. и Щербакова, Е. В. Биохимические изменения яблок при производстве концентрата. Изв. высш. учеб. заведений. Пищевая технология, 1967, № 5, с. 108—111.

39311. Фан-Юнг, А. Ф. и Плужников, И. И. Стерилизация томатного сока в потоке. Консервная и овощесушильная пром-сть, 1967, № 12, с. 34—37.

39312. Флауменбаум, Б. Л. и Раздорских, А. С. Совершенствование ультразвуковой обработки виноградного сока. Консервная и овощесушильная пром-сть, 1967, № 12, с. 32—34.



е. Сахарная промышленность. Крахмало-паточная промышленность. Кондитерская промышленность

39313. Зеликман, И. Ф., Лейбович, Д. М. и Коденко, Н. М. Очистка низкокачественного [свекловичного] сиропа дефекосатурацией, сульфитацией и ионитом. Изв. высш. учеб. заведений. Пищевая технология, 1967, № 5, с. 122—125. — Библиогр.: 5 назв.

39314. Иванов, С. З. Роль советских вузов в развитии техники и технологии сахарной промышленности. Изв. высш. учеб. заведений. Пищевая технология, 1967, № 5, с. 30—40. (К 50-летию Советской власти).

39315. Козьявкин, А. П., Бобровник, Л. Д. и Жура, К. Д. Буферность продуктов электродиализной очистки зеленой патоки. Изв. высш. учеб. заведений. Пищевая технология, 1967, № 5, с. 126—128.

39316. Маршалкин, Г. А. и Симутенко, В. В. Производительность завертывающих автоматов [в кондитерской промышленности]. Хлебопекарная и кондитерская пром-сть, 1967, № 12, с. 13—14.

39317. Масенко, Л. В., Роменский, Н. В. и Яковенко, В. А. Вязкость, молекулярный вес и содержание амилозы крахмала в связи с тепловой сушкой кукурузы. Изв. высш. учеб. заведений. Пищевая технология, 1967, № 5, с. 119—121. — Библиогр.: 6 назв.

39318. Тобилович, Н. Ю., Сирый, О. Н. и Гаряжа, В. Т. О длительности пребывания сахарных растворов в выпарных аппаратах с многократной циркуляцией. Изв. высш. учеб. заведений. Пищевая технология, 1967, № 5, с. 163—167. — Библиогр.: 5 назв.

39319. Эйнгор, М. Б. и Истомина, М. М. Исследование процесса плавления сахара в пленочном аппарате. Хлебопекарная и кондитерская пром-сть, 1967, № 12, с. 15—17.

39320. Юдинцева, И. В. Пути сокращения потерь спирта в производстве пектина. [Нальчикская кондитерская ф-ка]. Хлебопекарная и кондитерская пром-сть, 1967, № 12, с. 30—32. — Библиогр.: 5 назв.

ж. Спирто-водочная промышленность. Виноделие.  
Пивоварение. Безалкогольные напитки

39321. Бадовская, Л. А., Карякин, А. В. и Кульневич, В. Г. Получение синтетической яблочной кислоты. Изв. высш. учеб. заведений. Пищевая технология, 1967, № 5, с. 149—150. — Библиогр.: 10 назв.

39322. Жаболовская, Н. А. Влияние сахара и органических кислот на определение лимонной кислоты. Изв. высш. учеб. заведений. Пищевая технология, 1967, № 5, с. 205—206.

39323. Жаболовская, Н. А. и Агеев, Л. М. Количественное определение лимонной кислоты в производственных растворах. Хлебопекарная и кондитерская пром-сть, 1967, № 12, с. 17—18.

39324. Корнилов, Ю. Г. и Асмаев, М. П. Схема автоматического регулирования аппарата непрерывного действия для получения коньячного спирта. Изв. высш. учеб. заведений. Пищевая технология, 1967, № 5, с. 156—158.

39325. Липис, Б. В., Малтабар, В. М. и Мамакова, З. А. О содержании компонентов энантового эфира в винах, коньячных спиртах и коньяках. Садоводство, виноградарство и виноделие Молдавии, 1967, № 12, с. 34—36.

39326. Лоза, В. М. и Мерджаниан, А. А. Роль вузов в научно-техническом прогрессе винодельческой промышленности СССР. Изв. высш. учеб. заведений. Пищевая технология, 1967, № 5, с. 59—64. (К 50-летию Советской власти).



39327. Мальцев, П. М. Достижения отечественной науки и техники в области технологии солода и пива. Изв. высш. учеб. заведений. Пищевая технология, 1967, № 5, с. 47—58. (К 50-летию Советской власти).

39328. Плевако, Е. А. К выбору оптимального режима дозревания дрожжей, выращиваемых по воздушно-приточному методу. Хлебопекарная и кондитерская пром-сть, 1967, № 12, с. 20—21.

39329. Фертман, Г. И. и Гирс, В. Т. Технологические условия получения экстрактов из росткового ячменного солода. Изв. высш. учеб. заведений. Пищевая технология, 1967, № 5, с. 145—148.

39330. Филиппов, Б. А. Интенсификация процесса производства Советского шампанского. Садоводство, виноградарство и виноделие Молдавии, 1967, № 12, с. 9—11.

39331. Штерк, П. М. и Маньковский, В. С. Пути увеличения выхода спирта при переработке яблок. Садоводство, виноградарство и виноделие Молдавии, 1967, № 12, с. 36—37.

### з. Производство витаминов

39332. Шнайман, Л. О., Солодухин, А. И. и Сошников, Д. Я. Роль советской науки в возникновении и развитии витаминной промышленности. Изв. высш. учеб. заведений. Пищевая технология, 1967, № 5, с. 70—78. (К 50-летию Советской власти).

### и. Табачная промышленность

39333. Чеников, В. В. и Загоруйко, М. Г. Развитие табачной промышленности в СССР. Изв. высш. учеб. заведений. Пищевая технология, 1967, № 5, с. 91—94. (К 50-летию Советской власти).

## 14. Производства предметов и изделий культурно-бытового назначения. Ремесла

39334. Попов, Б. П. Вспоминая прошлое. [Рассказ дир. Центр. науч.-исслед. ин-та протезирования и протезостроения]. Соц. обеспечение, 1967, № 11, с. 22—25.

39335. Сиенев, В. Музыкантам — хорошие инструменты. [О состоянии производства муз. инструментов]. Муз. жизнь, 1968, № 2, с. 9—10.

## XVII. СЕЛЬСКОЕ ХОЗЯЙСТВО

### 1. Общие вопросы. Колхозы. Совхозы

(Заготовки — см. XX, 3)

39336. Александров, Н. Всемерно развивать аграрную экономическую науку. Экономика сел. хоз-ва, 1967, № 12, с. 12—20.

39337. Александрова, В. Д. Изучение растительного покрова СССР в связи с его использованием в народном хозяйстве. Ботан. ж., т. 52, № 10, 1967, с. 1485—1502. — Библиогр.: с. 1501—1502.

39338. Бондаренко, И. Совершенствовать специализацию производства. [О развитии сел. хоз-ва в Рост. обл.] Экономика сел. хоз-ва, 1967, № 12, с. 53—61.

39339. Бугаев, Н. Повысить производительность труда в хозяйствах Южного Урала. С.-х. производство Урала, 1967, № 12, с. 16—19.





39340. Бураков, Я. Новозыбковской сельскохозяйственной опытной станции — 50 лет. [Брян. обл.] Зерновые и масличные культуры, 1967, № 12, с. 11—13. [К 50-летию Советской власти].
39341. Галин, Р. и Сайфуллин, Р. Трудовые ресурсы — важный фактор углубления специализации. С.-х. производство Поволжья, 1967, № 12, с. 15.
39342. Городецкий, Е. Хозрасчет в колхозах. [Материал к теме «Современные проблемы хозяйственного расчета»]. Полит. самообразование, 1968, № 1, с. 54—61. — Библиогр.: 5 назв.
39343. Гусев, Н. Планы дальнейшего подъема сельского хозяйства. Экономика сел. хоз-ва, 1967, № 12, с. 1—11.
39344. Демьянова, В. Совершенствовать экономические расчеты. С.-х. производство Нечерноземной зоны, 1967, № 12, с. 37—38.
39345. Емельянов, И. Совхозная пятидневка. [Об организации труда в совхозе «Пламя». Моск. обл.] Экономика сел. хоз-ва, 1967, № 12, с. 79—83.
39346. Казаринов, В. Общественно-вспомогательные органы в деятельности артели. [О принципах колхозного самоуправления]. С.-х. производство Поволжья, 1967, № 12, с. 10—12.
39347. Карамбиров, Н. А. Развитие сельскохозяйственного водоснабжения и обводнения за 50 лет. Гидротехника и мелиорация, 1967, № 11, с. 67—71. [К 50-летию Советской власти]. — Библиогр.: 10 назв.
39348. Карасев, М. Верхневолжье сегодня. [О развитии с.-х. производства]. С.-х. производство Нечерноземной зоны, 1967, № 12, с. 6—8.
39349. Ковалевская, У. и Пасхавер, Б. О показателях специализации сельского хозяйства. Экономика Сов. Украины, 1967, № 9, с. 60—66.
39350. Кокарев, Б. и Слоним, Л. Низкотемпературные электрические калориферы и опыт их эксплуатации в сельскохозяйственных помещениях. С.-х. производство Урала, 1967, № 12, с. 34—36.
39351. Котов, Г. Интенсификация социалистического сельского хозяйства. [В помощь обучающимся в системе парт. учебы]. Экономика сел. хоз-ва, 1967, № 12, с. 21—35. — Библиогр.: 9 назв.
39352. Кравченко, Р. Математические методы и вычислительная техника в экономических исследованиях. [К проблемам применения математики и электроники в экономике сел. хоз-ва]. Экономика сел. хоз-ва, 1967, № 12, с. 44—52.
39353. Куркин, М. Основа благосостояния колхозного крестьянства. Коммунист Татарии, 1967, № 11, с. 15—21.
39354. Мадиев, Т. и Липин, А. Д. Оплата труда в колхозе имени Карла Маркса. [Курган-Тюбин. район Тадж. ССР]. Хлопководство, 1967, № 12, с. 4—7.
39355. Микулина, Елена. Свидание с памятью. [О хоз.-экон. преобразованиях в совхозах Саратовского Заволжья. 1929—1967 гг. Очерк]. Волга, 1967, № 11, с. 121—138.
39356. Об управленческом труде в совхозах. Нар. хоз-во Казахстана, 1967, № 9, с. 70—74. — Авт.: П. Чертогоров, А. Ковалев, А. Рогачев и Н. Клименко.
39357. Онищенко, А. Методологические проблемы планирования специализации сельскохозяйственного производства с использованием электронно-вычислительной техники. Экономика Сов. Украины, 1967, № 9, с. 72—76.
39358. Охупкин, К. Вопросы тарификации труда в колхозах. Экономика сел. хоз-ва, 1967, № 12, с. 72—79.
39359. Писарцов, В. Дифференцированный подход в планировании. [Об экон. работе в хоз-вах Черниг. обл.] Земледелие, 1967, № 12, с. 36—39.



39360. Писарцов, В. Дифференцированный подход к планированию и оценке хозяйственной деятельности колхозов и совхозов. [Новгород-Северский район Черниг. обл.] Экономика Сов. Украины, 1967, № 9, с. 66—68.

39360а. Поляков, А. Первенец совхозного строительства под Москвой. [Совхоз «Лесные поляны». Моск. обл.] Экономика сел. хоз-ва, 1967, № 12, с. 68—71.

39361. Приезжев, Н. На обновленной рязанской земле. [О развитии сел. хоз-ва за годы Советской власти]. Луга и пастбища, 1967, № 6, с. 29—33.

39362. Ратушенко, Е. и Гречаненко, Г. Упорядочить рабочий день экономиста [совхоза]. Экономика сел. хоз-ва, 1967, № 12, с. 96—98.

39363. Рязанкин, К. Труженики сел Подмосковья — юбилейному году. С.-х. производство Нечерноземной зоны, 1967, № 12, с. 4—5.

39364. Салменкова, Л. Опыт внедрения внутрихозяйственного расчета в совхозе. [Совхоз им. XX съезда КПСС. Моск. обл. К статье авт. «Организация хозрасчета в совхозе» в журн. «Экономика сел. хоз-ва», 1967, № 1]. Экономика сел. хоз-ва, 1967, № 12, с. 91—96.

39365. Скобликов, А. Совершенствовать агрономическую работу. Земледелие, 1967, № 12, с. 26.

39366. Сторожев, В. Опыт социалистического преобразования сельского хозяйства. Земледелие, 1967, № 12, с. 2—6.

39367. Филимонов, А. Доходы колхозом получены, как их распределить? [Об оплате труда колхозников]. С.-х. производство Поволжья, 1967, № 12, с. 12—13.

39368. Хозрасчет в совхозах. [Консультации]: С. Вальтер. Финансирование производства. — В. Любимов. Распределение прибыли. Экономика сел. хоз-ва, 1967, № 12, с. 36—43.

39369. Царапкин, С. Стимул активности. [Оплата труда в колхозе им. Орджоникидзе, Козельский район Калуж. обл.] С.-х. производство Нечерноземной зоны, 1967, № 12, с. 9—10.

39370. Чемяков, И. Весь жар своей души... [О работе пред. колхоза «Заря коммуны» П. С. Курганина. Воронежская обл. Очерк]. Подъем, 1967, № 5, с. 128—140.

39371. Черемушкин, С. О стоимостной оценке земли. Экономика сел. хоз-ва, 1967, № 12, с. 84—90.

39372. Шигапов, А. За совершенную форму организации труда. [Опыт хоз-в Челяб. обл.] С.-х. производство Урала, 1967, № 12, с. 5—6.

## 2. Механизация и электрификация. Сельскохозяйственное машиностроение

(Механизация возделывания отдельных сельскохозяйственных культур — см. XVII, 4. Механизация животноводства — см. XVII, 5)

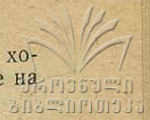
### а. Общие вопросы

39373. Катков, П. А. Электрификация сельского хозяйства СССР. Электр. станции, 1967, № 11, с. 44—47.

39374. Чаплыгина, Е. и Тер-Унаниян, Б. Ценить и беречь время механизаторов. [Организация труда трактористов-машинистов]. С.-х. производство Урала, 1967, № 12, с. 7—10.

39375. Черных, Ю. Ремонту — промышленную культуру. [О работе отд. техн. контроля мастерских «Сельхозтехники»]. С.-х. производство Урала, 1967, № 12, с. 36—38.





39376. Шхвацабая, Г. Я. Механизация и электрификация сельского хозяйства Грузии. Вестн. с.-х. науки, 1967, № 12, с. 94—96. — Резюме на англ., нем. и франц. яз.

б. Сельскохозяйственное машиностроение.  
Сельскохозяйственные машины и орудия

39378. Велецкий, И. Н. Приспособление к ранцевому опрыскивателю. Химия в сел. хоз-ве, т. 5, № 12, 1967, с. 62.

39379. Воцкий, З. И. О движении хлебной массы в молотильном аппарате бильного типа. [Из дисс. работы]. Вестн. с.-х. науки, 1967, № 12, с. 122—123.

39380. Желиговский, В. А. Земледельческая механика и ее развитие. (К 100-летию со дня рождения В. П. Горячкина). Вестн. с.-х. науки, 1967, № 12, с. 115—121. — Резюме на англ., нем. и франц. яз.

Золотилов, Б. Резервы тракторного и сельскохозяйственного машиностроения. — См. 39856.

39381. Кубланов, В. Л. Новая технология изготовления сегментов режущих аппаратов уборочных машин. Тракторы и сельхозмашины, 1967, № 12, с. 40—41.

39382. Либерман, К. Е. и Варламов, Г. П. Некоторые особенности конструкций навозоразбрасывателей в США. Тракторы и сельхозмашины, 1967, № 12, с. 42—44.

39383. Листопад, Г. и Колесов, Г. Вибротехника в сельском хозяйстве. [Повышение технол. эффективности с.-х. машин]. С.-х. производство Поволжья, 1967, № 12, с. 35—36.

39384. Лордкипанидзе, Т. Г. Исследование чаеподрезочного аппарата цепного типа. Тракторы и сельхозмашины, 1967, № 12, с. 26—27.

39385. Лукин, И. Н. Отклонение стебля при безопорном срезе. [К проектированию режущих органов с.-х. машин]. Тракторы и сельхозмашины, 1967, № 12, с. 22—23.

39386. Полянский, В. Г. О завершении подготовки и переводе всех предприятий отрасли на новую систему планирования и экономического стимулирования. Тракторы и сельхозмашины, 1967, № 12, с. 1—3.

Сидельников, М. С. Тракторное и сельскохозяйственное машиностроение к 50-летию Советской власти. — См. 39870.

39388. Сравнительные лабораторно-полевые испытания пахотных тракторов. Тракторы и сельхозмашины, 1967, № 12, с. 3—5. — Авт.: И. П. Шподаренко, П. Л. Шупак, Е. П. Иванов и В. Г. Колесников.

39389. Тененбаум, М. М. О подборе износостойких материалов для деталей с.-х. машин. Тракторы и сельхозмашины, 1967, № 12, с. 29—32. — Библиогр.: 7 назв.

39390. Шкарупа, В. Т. Перспективы развития машин для технических культур, овощей и садов. Тракторы и сельхозмашины, 1967, № 12, с. 19—21.

3. Агробиология. Общее растениеводство. Почвоведение

39391. Абаталыбов, М. Г. и Марданов, А. А. К выяснению механизма поступления элементов минерального питания в корни [с.-х.] растений. Изв. АН АзССР. Серия биол. наук, 1967, № 3-4, с. 33—48. — Резюме на азербайдж. яз. — Библиогр.: 13 назв.





39392. **Абдуллаев, И. К.** Состояние и перспективы развития исследований в области генетики и селекции многолетних растений в Азербайджане. Изв. АН АзССР. Серия биол. наук, 1967, № 3-4, с. 6—15. — Библиогр.: 21 назв.

39393. **Агеев, В.** Как мы защищаем землю от эрозии. [Совхоз «Верхнереченский». Волгогр. обл.] С.-х. производство Поволжья, 1967, № 12, с. 17—18.

39394. **Алиев, Г. А.** Торфянистые горно-луговые почвы Восточного Кавказа. Изв. АН АзССР. Серия биол. наук, 1967, № 3-4, с. 129—138. — Резюме на азербайдж. яз. — Библиогр.: 12 назв.

39395. **Бартошевски, З. и Чарновски, Ф.** Организация и проведение картографических работ по бонитировке почв в Польше. [Статья из польск. журн. «Przegląd geodezyjny»]; Почвоведение, 1967, № 12, с. 57—64.

39396. **Бекмухамедов, М. Т.** О некоторых результатах обследования систем лиманного орошения в условиях Западного Казахстана. Вестн. с.-х. науки (Алма-Ата), 1967, № 12, с. 69—74. — Резюме на каз. яз.

39397. **Бобрицкая, М. А. и Москаленко, Н. Н.** Потери элементов питания растений с фильтрующимися водами в почвах с промывным водным режимом. Вестн. с.-х. науки, 1967, № 12, с. 72—81. — Резюме на англ., нем. и франц. яз. — Библиогр.: 8 назв.

39398. **Большаков, А. Ф. и Пак, К. П.** Развитие советской почвенно-мелиоративной науки в области мелиорации солонцов. Почвоведение, 1967, № 12, с. 23—36. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 60 назв.

39399. **Буряков, А. Т., Ситников, А. П. и Бармина, И. П.** Определение прочности гранул минеральных удобрений. [Вопросы применения]. Химия в сел. хоз-ве, т. 5, № 12, 1967, с. 22—25.

39400. **Вадивасов, Д. и Гранберг, Д.** «Кировцам» — полную нагрузку. [Об эксплуатации тракторов на полевых работах]. С.-х. производство Поволжья, 1967, № 12, с. 31—32.

39401. **Ваксман, Л. и Дубильер, А.** Добрые советчики и помощники. [О помощи коллектива Ставроп. науч.-исслед. ин-та сел. хоз-ва земледельцам Ставроп. края]. Земледелие, 1967, № 12, с. 19—22.

39402. **Волобуев, В. Р.** Фазы изменения минеральной части почв. Изв. АН АзССР. Серия биол. наук, 1967, № 3-4, с. 110—128. — Резюме на азербайдж. яз. — Библиогр.: 35 назв.

39403. **Воробьев, А. М.** Применение самонапорных стационарных дождевальных установок [для орошения]. Гидротехника и мелиорация, 1967, № 11, с. 89—92.

39405. **Выдающийся биолог.** [К 80-летию со дня рождения биолога-растениевода Н. И. Вавилова]. Селекция и семеноводство, 1967, № 6, с. 71—73, с портр.

39406. **Гаджиев, Т. М.** Полив с.-х. культур дождевальной машиной из закрытой оросительной сети. Тракторы и сельхозмашины, 1967, № 12, с. 24—25.

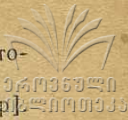
39407. **Геринг, Я.** Подземные воды служат урожаю. [Поливное хоз-во в колхозе «30 лет Казахстана». Алма-Ат. обл.] Земледелие, 1967, № 12, с. 32—35.

39408. **Головчанская, Л. и Федоров, В.** Защитить почву от водной эрозии. С.-х. производство Нечерноземной зоны, 1967, № 12, с. 41.

39409. **Горшков, Л. и Кочер, С.** Торфяной навоз. Земледелие, 1967, № 12, с. 22—23.

39410. **Грин, А. М. и Назаров, Г. В.** Исследование водопроницаемости почв различных угодий степной зоны Европейской части СССР. Почвоведение, 1967, № 12, с. 107—112. — Резюме на англ. яз.





39411. Гуляев, Г. Исследования параметров теплицы как объекта автоматизации. Картофель и овощи, 1967, № 12, с. 27—30.
39412. Давыдов, В. А. К вопросу о калибровании семян [с.-х. культур]. Селекция и семеноводство, 1967, № 6, с. 62—64.
39413. Джафаров, Х. Ф. Промывка засоленных земель на фоне комбинированного дренажа. Хлопководство, 1967, № 12, с. 35—38.
39414. Димо, В. Н. Температура почв и воздуха почвенно-биоклиматических областей СССР. Почвоведение, 1967, № 12, с. 75—91, с карт. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 13 назв.
39415. Добрынченко, В. Экономика и организация труда в орошаемом земледелии. С.-х. производство Поволжья, 1967, № 12, с. 14—15.
39416. Доросинский, Л. М. Микробиологи — сельскому хозяйству. [О работе Всесоюз. науч.-исслед. ин-та с.-х. микробиологии. Беседа с зам. дир. ин-та Л. М. Доросинским]. С.-х. производство Нечерноземной зоны, 1967, № 12, с. 26—27.
39417. Дублянский, В. Н. Режим влажности почв Ай-Петринского массива и его гидрологическое значение. Почвоведение, 1967, № 12, с. 91—97. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 12 назв.
39418. Зайцев, Б. Д. Опыт установления количественной зависимости между величинами содержания органического вещества и объемного веса верхних горизонтов лесной подзолистой почвы. Почвоведение, 1967, № 12, с. 136—138.
39419. Зонн, С. В. Развитие лесного почвоведения, его достижения и дальнейшие перспективы. Почвоведение, 1967, № 12, с. 3—11. — Библиогр.: 33 назв.
39420. Игошев, Г. Химия на службе урожая. [Об использовании минер. удобрений в колхозах и совхозах Тул. обл.] С.-х. производство Нечерноземной зоны, 1967, № 12, с. 10—12.
39421. Искендеров, И. Ш. Изменение некоторых физико-химических свойств почв, насыщенных различными катионами. Изв. АН АзССР. Серия биол. наук, 1967, № 3-4, с. 139—146. — Резюме на азербайдж. яз. — Библиогр.: 9 назв.
39422. К 60-летию Р. В. Ковалева. [Почвовед]. Почвоведение, 1967, № 12, с. 148—149, с портр. — Подписи: Всесоюз. о-во почвоведов, Почв. ин-т им. В. В. Докучаева и Ред. журн. «Почвоведение».
39423. Касаткина, Л. А. Потенциометрическое определение железа в почвах. Почвоведение, 1967, № 12, с. 133—136. — Резюме на англ. яз.
39424. Качинский, Н. А., Мосолова, А. И. и Таймуразова, Л. Х. Использование полимеров для оструктурирования и мелиорации почв. Почвоведение, 1967, № 12, с. 98—106. — Резюме на англ. яз.
39425. Климахин, Н. А. и Иванов, А. П. Содержание и распределение подвижных и валовых форм микроэлементов в солонцовых и солончаковых почвах Актюбинской области. Вестн. с.-х. науки (Алма-Ата), 1967, № 12, с. 10—15. — Резюме на каз. яз. — Библиогр.: 11 назв.
39426. Компанеев, М. Задумываясь над привычным... [О вкладе ученых-селекционеров П. И. Лисицына и В. В. Таланова в развитие отечеств. земледелия]. Земледелие, 1967, № 12, с. 71—74.
- Корнев, К. С. Мелиорация земель в Советской России. — См. 38535.
39427. Красильников, Я. Вода пришла в пустыню. [О выращивании с.-х. культур на обводн. землях УзССР]. Луга и пастбища, 1967, № 6, с. 11—16.
39428. Кретинин, В. М. Влияние лесных полос на почвы светло-каштановой подзоны. Почвоведение, 1967, № 12, с. 124—132. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 20 назв.





39429. Лобанов, В. Я. Из истории развития контрольно-семенного дела. Селекция и семеноводство, 1967, № 6, с. 27—30. [К 50-летию Советской власти].
39430. Лупинович, И. С. и Дубиковский, Г. П. О вариации содержания микроэлементов в почвах БССР. Почвоведение, 1967, № 12, с. 65—74. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 11 назв.
39431. Львин, Н. С. и Мовчан, С. З. Борьба с оврагами путем кольматации и облесения. Садоводство, виноградарство и виноделие Молдавии, 1967, № 12, с. 5—7.
39432. Маринич, П. Е. Государственное сортоиспытание [с.-х. культур] в СССР. Селекция и семеноводство, 1967, № 6, с. 20—27. [К 50-летию Советской власти].
39433. Морыганов, А. и Дмитриев, В. Эффективность новой технологии известкования [кислых почв]. Земледелие, 1967, № 12, с. 40—44.
- 39433а. Наш методический кабинет. Советы агроному, ведущему занятия в агротехн. кружках и школах. Под ред. С. А. Воробьева. Земледелие, 1967, № 12, с. 45—50. — Продолж. Начало: № 11.
39434. Нищий, И. А. и Хлевнюк, И. В. О методике массового определения азота в растениях. Селекция и семеноводство, 1967, № 6, с. 44—49.
39435. Пак, К. и Огурцова, Н. Биологические особенности наиболее распространенных сорняков на юге Казахстана. Вестн. с.-х. науки (Алма-Ата), 1967, № 12, с. 29—34. — Резюме на каз. яз. — Библиогр.: 10 назв.
39436. Палецкая, Л. Н. Итоги почвенно-микробиологических исследований в Туркмении. Изв. АН Туркм. ССР. Серия биол. наук, 1967, № 5, с. 83—93. — Библиогр.: 26 назв.
39437. Памяти селекционера [В. Н. Громачевского]. Селекция и семеноводство, 1967, № 6, с. 75—76, с портр.
39438. Памяти Якова Никитича Афанасьева. [Почвовед. К 90-летию со дня рождения]. Почвоведение, 1967, № 12, с. 150—151. — Подписи: Белорус. отд-ние Всесоюз. о-ва почвоведов, Кафедра почвоведения ордена Трудового Красного Знамени Белорус. гос. ун-та им. В. И. Ленина, Кафедра почвоведения Белорус. технол. ин-та им. С. М. Кирова и Белорус. науч.-исслед. ин-т почвоведения МСХ БССР.
39439. Переплетчиков, М. Планирование лабораторно-практических занятий [по предметам «Организация и технология возделывания сельскохозяйственных культур» и «Основы агрономии»]. Проф.-техн. образование, 1967, № 11, с. 16—17.
39440. Пономарева, В. В. Ответ оппоненту. [По поводу статьи А. А. Роде «О некоторых вопросах генезиса почв в работах В. В. Пономаревой» в журн. «Почвоведение», 1966, № 4]. Почвоведение, 1967, № 12, с. 139—145. — Библиогр.: 22 назв.
39441. Потатуева, Ю. А. Применение микроэлементов в составе комплексных удобрений. Химия в сел. хоз-ве, т. 5, № 12, 1967, с. 17—20. — Библиогр.: 9 назв.
39442. Рабочев, И. С. и Таран, И. Н. Развитие почвенно-мелиоративной науки в Туркменистане. Изв. АН Туркм. ССР. Серия биол. наук, 1967, № 5, с. 13—17. — Библиогр.: 12 назв.
39443. Ражапов, М. и Бабаев, А. Землеустройство и севообороты в Туркменской ССР. Хлопководство, 1967, № 12, с. 8—10.
39444. Ревенкова, А. Жизнь, отданная науке. [К 80-летию со дня рождения биолога-растениевода Н. И. Вавилова]. С.-х. производство Черноземной зоны, 1967, № 12, с. 28—29.





39445. **Рядных, В. В.** Роторный разбрасыватель минеральных удобрений. [Использование в полевых работах]. Тракторы и сельхозмашины, 1967, № 12, с. 33—35.
39446. **Сбитнев, Н. и Сидонцев, Л.** Заботы калининградских мелиораторов. [Осушение земель в Калинингр. обл.] С.-х. производство Нечерноземной зоны, 1967, № 12, с. 42.
39447. **Семенова, С. А., Голубева, З. З. и Сифорова, Т. А.** Токсичность некоторых фосфорорганических инсектоакарицидов для паутинного клеща и полезных насекомых. Химия в сел. хоз-ве, т. 5, № 12, 1967, с. 61.
39448. **Сидорова, К. и Черный, И.** Когда яблоко падает далеко от яблоки. [Значение искусств. мутагенеза для селекции с.-х. растений]. Наука и техника, 1967, № 12, с. 6—9.
39449. **Синицын, М.** Свет — созидатель. [О значении фотосинтеза в растениеводстве]. Земледелие, 1967, № 12, с. 51—55.
39450. **Скрынникова, И. Н.** Исследование и использование торфяных почв. Почвоведение, 1967, № 12, с. 12—23. — Библиогр.: 101 назв.
39451. **Сластунов, Д.** Сила сорта. [О селекц. работе на гос. сортоиспытательных участках]. С.-х. производство Урала, 1967, № 12, с. 20—23.
39452. **Сморodin, Г.** Типы сложения и приёмы обработки почвы. Земледелие, 1967, № 12, с. 14—16.
- 39452а. **Соколов, А. И.** Поливные устройства из полимеров. Гидротехника и мелиорация, 1967, № 11, с. 92—97.
39453. **Спицын, И. П.** Использование сорбиновой кислоты в культуре изолированных зародышей [с.-х. растений]. Генетика, 1967, № 9, с. 174—175. — Перед текстом авт.: И. П. Спицын [!]
39454. **Старейший селекционер страны.** (К 90-летию со дня рождения акад. ВАСХНИЛ П. Н. Константинова). Селекция и семеноводство, 1967, № 6, с. 74—75, с портр. — Авт.: Г. В. Гуляев, А. П. Горин, М. П. Самсонов [и др.]
39455. **Тиунов, А. Н.** Физиологическая роль кислотности почвы и ионов алюминия в жизни растений. Вестн. с.-х. науки, 1967, № 12, с. 11—16. — Резюме на англ., нем. и франц. яз. — Библиогр.: 14 назв.
39456. **Толчельников, Ю. С.** Почвы дренируемых местоположений бассейна среднего течения Б. Сальма. (Средняя тайга Зап. Сибири). Почвоведение, 1967, № 12, с. 45—57. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 24 назв.
39457. **Торохтун, И.** Мелиорация земель в [Астраханской] полупустыне. С.-х. производство Поволжья, 1967, № 12, с. 21—22.
39458. **Тюмяков, Н.** Гигант науки. [К 80-летию со дня рождения биолога-растениевода Н. И. Вавилова]. С.-х. производство Поволжья, 1967, № 12, с. 37—41.
39459. **Шмидт, Г. Н.** О корреляционных связях теплопроводности и электропроводности почв. Вестн. с.-х. науки, 1967, № 12, с. 17—20. — Резюме на англ., нем. и франц. яз. — Библиогр.: 10 назв.
39460. **Шумаков, Б. А.** Развитие мелиорации на Северном Кавказе. Гидротехника и мелиорация, 1967, № 11, с. 50—58. [К 50-летию Советской власти].
39461. **Якимов, Ю. И. и Волосников, С. И.** Экспериментальные исследования распределения удобрений центробежными аппаратами. Тракторы и сельхозмашины, 1967, № 12, с. 27—28.
39462. **Яценко, В.** Расширяем пашню. [О подъеме культуры земледелия в Иркут. обл. К статье И. Кузнецова «Пашня Сибири» в журн. «Земледельце», 1967, № 10]. Земледелие, 1967, № 12, с. 31.



#### 4. Частное растениеводство

##### а. Зерновые и бобовые культуры

39463. **Балан, Г. И.** Изменчивость кукурузы под действием колхидина при раннем посеве. Тр. Ин-та ботаники (АН Каз. ССР), т. 24, 1967, с. 191—204. — Библиогр.: 28 назв.
- 39463а. **Баранов, А. А.** О выборе оптимального соотношения окружной и поступательной скоростей подборщика хлебных валков. Тракторы и сельхозмашины, 1967, № 12, с. 23—24.
39464. **Боднар, Г., Соболев, Н. и Володин, В.** О перспективах увеличения производства зернобобовых. Зерновые и масличные культуры, 1967, № 12, с. 13—15. [К 50-летию Советской власти].
39465. **Вайнберг, Н. Л. и Качуровский, В. М.** Эффективность применения удобрений под озимую пшеницу в совхозе им. Солтыса Молдавской ССР. Химия в сел. хоз-ве, т. 5, № 12, 1967, с. 57—58.
39466. **Волкович, К. В.** Изменчивость кукурузы при самоопылении. Тр. Ин-та ботаники (АН Каз. ССР), т. 24, 1967, с. 139—158. — Библиогр.: 30 назв.
39467. **Волкович, К. В.** К вопросу гибридизации [кукурузы] при использовании различных исходных форм. Тр. Ин-та ботаники (АН Каз. ССР), т. 24, 1967, с. 127—138. — Библиогр.: 25 назв.
39468. **Волкович, К. В.** Особенности роста и развития кукурузы в пустынных условиях Южного Прибалхашья. Тр. Ин-та ботаники (АН Каз. ССР), т. 24, 1967, с. 95—126. — Библиогр.: 29 назв.
39469. **Гергерг, П. и Сиротов, С.** Ячмень в колхозе [«Заря коммуниста». Бородулихин. район Семипалат. обл.]. Зерновые и масличные культуры, 1967, № 12, с. 25.
39470. **Голикова, О. П. и Ходос, В. Н.** Действие радиации на фосфорорганические соединения в тканях растений. [Опыты с проростками гороха и яровой пшеницы]. Радиобиология, т. 7, вып. 4, 1967, с. 613—618. — Библиогр.: 9 назв.
39471. **Дегтярев, Ю.** Гречиха достойна внимания. [Выращивание в совхозе «Октябрьский». Кокчетав. обл.]. Зерновые и масличные культуры, 1967, № 12, с. 27.
39472. **Дубинин, Н. П., Руднева, С. В. и Щербаков, В. К.** Специфическая модификация спектра структурных мутаций хромосом, возникающих при естественном мутировании. [Опыты с семенами кормовых бобов]. Генетика, 1967, № 9, с. 35—39. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 12 назв.
39473. **Зайцев, В. Б.** Из 50-летнего опыта рисовой ирригации. Гидротехника и мелиорация, 1967, № 11, с. 59—66. [К 50-летию Советской власти]. — Библиогр.: 22 назв.
39474. **Ишмаев, А. М. и Тихонова, Л. В.** Влияние ГХЦГ, фентиурам-моллибдата и минеральных удобрений на овсяную нематоду. Химия в сел. хоз-ве, т. 5, № 12, 1967, с. 28—30.
39475. **Кириченко, Ф. Г. и Максименко, Я. К.** Создание озимой твердой пшеницы для степи УССР. Селекция и семеноводство, 1967, № 6, с. 5—12. [К 50-летию Советской власти].
39476. **Комлев, А. А.** Лес и урожай. [О влиянии полевых полос на урожайность зерновых]. Лесное хоз-во, 1967, № 12, с. 70—71.
39477. **Кудрявцев, П.** Наш опыт выращивания озимой пшеницы. [Совхоз «Каховский». Херсонская обл.]. Земледелие, 1967, № 12, с. 29—30.
39478. **Куликова, Г. Н. и Борисенко, А. Н.** Резерваторы бурой ржавчины (*Puccinia triticea* Erikss) в Казахстане и прилегающих зерновых районах в 1965 г. Вестн. с.-х. науки (Алма-Ата), 1967, № 12, с. 96—97.





39479. Курбанов, Э. А. Развитие генеративных органов риса (*Oryza sativa* L.) Изв. АН АзССР. Серия биол. наук, 1967, № 3-4, с. 67—72. Резюме на азербайдж. яз. — Библиогр.: 11 назв.
39480. Куркурин, И. Опыт выращивания озимой пшеницы на орошаемых землях. Гидротехника и мелиорация, 1967, № 11, с. 84—89.
39481. Лапченко, Г. Перспективный метод. [О выведении новых сортов пшеницы в Лаборатории пшенично-пырейных гибридов НИИСХ центр. районов Нечерноземной зоны. С предисл. ред.] С.-х. производство Нечерноземной зоны, 1967, № 12, с. 16—17.
39482. Левин, А. М., Арзыбов, Н. А. и Юрченко, М. Г. Эффективность минеральных удобрений при выращивании проса в условиях Тамбовской области. Химия в сел. хоз-ве, т. 5, № 12, 1967, с. 21—22.
39483. Лысенко, И. и Норик, И. Овес Пшебуи II. [Выращивание в Мезеновском свеклосовхозе. Сумская обл.] Зерновые и масличные культуры, 1967, № 12, с. 26.
39484. Маслов, А. Б. и Степанова, Н. Д. Результаты воздействия различных доз гамма-лучей и химических мутагенов на пшеницу, ячмень и горох. Генетика, 1967, № 9, с. 27—34. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 7 назв.
39485. Майстренко, А., Недилько, И. и Шашенко, В. Передовое рисо-сеющее хозяйство. [Совхоз «Красноармейский». Краснодарский край]. Зерновые и масличные культуры, 1967, № 12, с. 28—32.
39486. Мамедов, Т. Г. и Попов, Г. А. Действие ионизирующей радиации на дыхание и сверхслабую биофлюоресценцию проростков растений. [Опыты с проростками гороха]. Радиобиология, т. 7, вып. 4, 1967, с. 609—612. — Библиогр.: 6 назв.
39487. Митина, Н. и Артемова, П. Организация труда в зерновом хозяйстве колхозов. [Воронежская обл.] Зерновые и масличные культуры, 1967, № 12, с. 19—20.
39488. Мустафаев, И. Д. Селекционно-генетическое изучение пшеницы Азербайджана. Изв. АН АзССР. Серия биол. наук, 1967, № 3-4, с. 16—32.
39489. Мынбаев, Т. Т. Влияние условий среды на хозяйственно-биологические свойства кукурузы. Тр. Ин-та ботаники (АН Каз. ССР), т. 24, 1967, с. 31—54. — Библиогр.: 44 назв.
39490. Мынбаев, Т. Т. Изменчивость хозяйственно-биологических свойств кукурузы при разных сроках посева. Тр. Ин-та ботаники (АН Каз. ССР), т. 24, 1967, с. 80—94. — Библиогр.: 19 назв.
39491. Мынбаев, Т. Т. Коллекция кукурузы в условиях пустыни Центрального Казахстана. Тр. Ин-та ботаники (АН Каз. ССР), т. 24, 1967, с. 3—30. — Библиогр.: 35 назв.
39492. Мынбаев, Т. Т. Самоопыление и гибридизация кукурузы. Тр. Ин-та ботаники (АН Каз. ССР), т. 24, 1967, с. 55—80. — Библиогр.: 40 назв.
39493. Назаров, Ю. И. Использование минеральных удобрений под яровую пшеницу в Кокчетавской области. Химия в сел. хоз-ве, т. 5, № 12, 1967, с. 58—60.
39494. Неттевич, Э. Д. Методика создания аналогов-восстановителей фертильности у пшеницы. Селекция и семеноводство, 1967, № 6, с. 33—38.
39495. Никитенко, Г. Ф. О научно обоснованных сроках сортообновления зерновых культур. Селекция и семеноводство, 1967, № 6, с. 50—57.
39496. Огарев, В. Озимые — самые высокоурожайные культуры. [Агротехника выращивания озимой пшеницы в хоз-вах Пенз. обл.] Земледелие, 1967, № 12, с. 27—28.
39497. Пастушенко, В. и Бойко, П. Кукуруза в севооборотах. Земледелие, 1967, № 12, с. 17—18.





39498. **Перковский, И.** Гектар земли становится богаче. [О выращивании озимой пшеницы в совхозе им. 9 января. Киевская обл.] *Журнал зерновые и масличные культуры*, 1967, № 12, с. 22—24.
39499. **Петухов, Б.** За увеличение производства ржи. [Кировская обл.] *Зерновые и масличные культуры*, 1967, № 12, с. 2—7. [К 50-летию Советской власти].
39500. **Попова, О. Ф. и Эйдельман, З. М.** О превращении ксантофиллов в процессе становления пластиды при зеленении *Phaseolus vulgaris*. [Опыты с семенами фасоли]. Докл. АН СССР, т. 175, № 6, 1967, с. 1407—1409. — Библиогр.: 5 назв.
39501. **Пруцкова, М.** Лучшие сорта сильной и твердой пшеницы. *Зерновые и масличные культуры*, 1967, № 12, с. 7—10. [К 50-летию Советской власти].
39502. **Рамазанов, Қ.** Смешанные посевы разноспелых сортоотипов кукурузы в Целиноградской области. Тр. Ин-та ботаники (АН Каз. ССР), т. 24, 1967, с. 159—190. — Библиогр.: 31 назв.
39503. **Рогожина, Э. М.** Устойчивость сортов ячменя к расам карликовой ржавчины. *Селекция и семеноводство*, 1967, № 6, с. 64.
- Рождественский, М. Н. и Акбаров, С. А.** Опыты с уплотненными посевами в хлопково-кукурузных севооборотах. — См. 39568.
39504. **Садчиков, В.** Внекорневая подкормка кукурузы и борьба с сорняками. С.-х. производство Поволжья, 1967, № 12, с. 23.
39505. **Смирнягина, А.** Все во имя человека. [Об экспозициях павильона «Зерно» на ВДНХ СССР]. *Земледелие*, 1967, № 12, с. 58—61.
39506. **Токарская, В. И., Милошевич, М. и Каназир, Д.** Действие гомологичной дезоксирибонуклеиновой кислоты на ДНК из облученных семян [гороха]. *Радиобиология*, т. 7, вып. 4, 1967, с. 511—515. — Библиогр.: 10 назв.
39507. **Хэнзель, Х.** Модель для приближенного определения теоретически ожидаемых величин оптимальных частот мутаций, приходящихся на одно ядро в поколении  $\mu_1$  (с точки зрения отбора хозяйственно ценных мутаций в различных поколениях). [Опыты с семенами ячменя. Статья из Вены. Пер. с нем.] *Генетика*, 1967, № 9, с. 49—57. — Перед текстом авт.: Х. Хэнзель (H. Hänzel). — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 9 назв.
39508. **Чобитько, Г. и Кравцов, С.** Лесоразведение и урожай. [О влиянии полезащитных лесных полос на урожай зерновых культур. Саратов. обл.] С.-х. производство Поволжья, 1967, № 12, с. 18—20.
39509. **Шатилов, Ф. В. и Трифонова, М. Ф.** Влияние электрического поля постоянного тока на набухание и прорастание семян ячменя. *Селекция и семеноводство*, 1967, № 6, с. 59—62.

б. Кормовые культуры. Луга и пастбища

39510. **Акимцева, З. С.** Продуктивность сеяных трав на солонцах Барабы. *Растит. ресурсы*, т. 3, вып. 4, 1967, с. 597—602.
39511. **Алимжанов, А. Г.** Продуктивность агроценозов пустынных пастбищ юго-западных Кызылкумов. *Растит. ресурсы*, т. 3, вып. 4, 1967, с. 602—607. — Библиогр.: 6 назв.
39512. **Башмаков, Н. И. и Носков, Н.** Приемы коренного улучшения малопродуктивных кормовых угодий в Уральской области. *Вестн. с.-х. науки (Алма-Ата)*, 1967, № 12, с. 98—100.
39513. **Беляев, Г. и Беляева, Г.** Влияние калийных удобрений [на урожай клевера]. С.-х. производство Урала, 1967, № 12, с. 27—28.





39514. **Бугаева, С. М.** К эффективности улучшения естественных кормовых угодий Чимкентской области. Вестн. с.-х. науки (Алма-Ата), 1967, № 12, с. 3—9. — Резюме на каз. яз.

39515. **Корбут, Л.** От примитивных орудий — к комплексной механизации. [О механизации возделывания и уборки кормовых культур]. Луга и пастбища, 1967, № 6, с. 20—24.

39516. **Кузьмин, В., Григорьева, И. и Сафронов, Ю.** Некоторые вопросы агротехники кормовых смесей. С.-х. производство Поволжья, 1967, № 12, с. 23—24. — В огл. 2-й авт.: И. Григорьев.

39517. **Култаев, С.** Изменение химических и физико-химических свойств среднего солонца в зависимости от обработки под многолетней травосмесью. Вестн. с.-х. науки (Алма-Ата), 1967, № 12, с. 15—18. — Резюме на каз. яз.

39518. **Овезмурадов, С. О.** Итоги работ по кормовым культурам в Туркменистане. Изв. АН Туркм. ССР. Серия биол. наук, 1967, № 5, с. 52—62. — Библиогр.: 59 назв.

39519. **Парпиев, Ю. П.** Динамика накопления надземной массы у некоторых видов Calligonum L. в культурах, создаваемых в полынно-эфемеровой пустыне Узбекистана. Растит. ресурсы, т. 3, вып. 4, 1967, с. 608—611. — Библиогр.: 14 назв.

39520. **Патахов, М. И. и Имангазиев, К. И.** Агротехнические приемы, повышающие семенную продуктивность люцерны. Вестн. с.-х. науки (Алма-Ата), 1967, № 12, с. 22—29. — Резюме на каз. яз. — Библиогр.: 10 назв.

39521. **Проскура, И. и Левицкий, Р.** Отзывчивость люпина на молибден и бор. Зерновые и масличные культуры, 1967, № 12, с. 33—34.

39522. **Саркисян, С. С. и Шур-Багдасарян, Э. Ф.** К взаимосвязи растительности и почв различных по степени выбитости и эродированности пастбищ нагорной степи. Почвоведение, 1967, № 12, с. 37—44. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 11 назв.

39523. **Смурыгин, М.** Основные итоги научных работ по кормопроизводству за годы Советской власти. [К агротехнике возделывания кормовых культур]. Луга и пастбища, 1967, № 6, с. 25—28.

39524. **Эфендиев, М. Р.** Сезонная и годовая динамика фитомассы субальпийских войничковых лугов Большого Кавказа. Изв. АН АзССР. Серия биол. наук, 1967, № 3-4, с. 73—79. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 9 назв.

### в. Технические культуры

39525. **Абугалиев, И. А. и Илялетдинов, Ш. Н.** Вопросы селекции сахарной свеклы в Казахстане. Вестн. с.-х. науки (Алма-Ата), 1967, № 12, с. 19—22. — Резюме на каз. яз.

39526. **Автономов, А. И. и Махмадалиев, К. М.** Фазы развития и скороспелость хлопчатника. Хлопководство, 1967, № 12, с. 28—29.

39527. **Ахунд-заде, И. М.** Маслина на Апшероне. [АзССР]. Садоводство, 1967, № 12, с. 27.

39528. **Беккер, З. Э.** Проблемы фузариозного вилта в Туркмении и пути ее решения. Изв. АН Туркм. ССР. Серия биол. наук, 1967, № 5, с. 44—51. — Библиогр.: 34 назв.

39529. **Бекмуратов, С. Б.** Микроудобрения на засоленных землях Каракалпакии. [О предпосевной обработке семян хлопчатника]. Хлопководство, 1967, № 12, с. 22.





39530. **Белоножко, М. А., Литвин, В. Г. и Збараг, В. И.** Эффективнее использовать минеральные удобрения. [Опыт свекловодческих хозяйств в Сумской обл.] Сахарная свекла, 1967, № 12, с. 12—13.

39531. **Бзиков, М.** Озимый рапс в предгорьях Северного Кавказа. Зерновые и масличные культуры, 1967, № 12, с. 43—45.

39532. **Бордонос, М. Г. и Кузнецикова, В. М.** Новые данные о наследовании признака раздельноплодности у сахарной свеклы. Цитология и генетика, т. 1, № 5, 1967, с. 10—16. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 9 назв.

39533. **Бузанов, И. Ф.** Научно-технический прогресс в свекловодстве. Вестн. с.-х. науки, 1967, № 12, с. 21—26. — Резюме на англ., нем. и франц. яз.

39534. **Буряков, Ю. и Негрובה, Ф.** Клещевина: достижения, проблемы, поиски. Зерновые и масличные культуры, 1967, № 12, с. 15—18. [К 50-летию Советской власти].

39535. **Валентини, Л. А. и Авербух, Р. М.** Подземный поливной трубопровод с гибкими шланговыми водовыпусками. [Автоматизация полива хлопчатника]. Хлопководство, 1967, № 12, с. 30—32.

39536. **Варшавский, Б. Я.** Урожай и технологические качества сахарной свеклы в зависимости от условий ее выращивания. Сахарная свекла, 1967, № 12, с. 17—20.

39537. **Галкин, А. В. и Юльчибаев, М. Р.** Эффективность вычесывания корневищ из почвы. [Борьба с сорняками хлопчатника]. Хлопководство, 1967, № 12, с. 14.

39538. **Горкопенко, Ф. Г.** Резервы всегда найдутся. [О свекловодстве в колхозе «40 лет Казахской ССР». Илийский район Алма-Ат. обл.] Сахарная свекла, 1967, № 12, с. 4—7.

39539. **Гуз, А. Ф., Волинец, А. П. и Маштаков, С. М.** Сравнительная оценка разных способов опрыскивания посевов льна-долгунца гербицидами. Химия в сел. хоз-ве, т. 5, № 12, 1967, с. 33—36. — Библиогр.: 9 назв.

39540. **Гюляхмедов, А. Н. и Рзаева, Ф.** О совместном применении полимикродобрений с протравителями. [Обработка семян хлопчатника]. Хлопководство, 1967, № 12, с. 21.

39541. **Джураев, Н.** Допосевная обработка почвы в Бухаре [под хлопчатник]. Хлопководство, 1967, № 12, с. 11—13.

39542. **Доспехов, Б. А.** Удобрения и засоренность полей. [Агротехника выращивания льна]. Лен и конопля, 1968, № 1, с. 28—30.

39543. **Зауров, Э. И. и Джумаев, Н.** Густота стояния хлопчатника после распахки люцерны. Хлопководство, 1967, № 12, с. 15—16.

39544. **Иманов, Э. Х.** Пути повышения рентабельности хлопководства в Мильской степи. Хлопководство, 1967, № 12, с. 1—4.

39545. **Клочков, В. Н.** Новый сорт льна. Лен и конопля, 1968, № 1, с. 38.

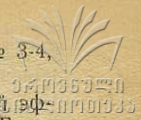
39546. **Кобылковский, А. А.** У бородяньских семеноводов. [Из опыта Бородянской льносемянницы. Киевская обл.] Лен и конопля, 1968, № 1, с. 34—35.

39547. **Козин, Р.** Всесоюзный симпозиум по проблемам полиплоидии у шелковицы. [Баку. 1967]. Вестн. с.-х. науки, 1967, № 12, с. 144—145.

39548. **Кудров, А. П.** Способы внесения минеральных удобрений [под свеклу]. Сахарная свекла, 1967, № 12, с. 9—11.

39549. **Кулиев, А. М.** Биологические и физико-химические методы создания высокоурожайных и с коротким вегетационным периодом сортов и





форм хлопчатника. Изв. АН АзССР. Серия биол. наук, 1967, № 3-4, с. 49—59. — Библиогр.: 16 назв.

39550. **Левитин, М. М. и Захаров, И. А.** Летальный и мутагенный эффект ультрафиолетовых лучей на возбудителя полиспороза льна. Генетика, 1967, № 9, с. 65—70, с табл. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 25 назв.

39551. **Максименко, И. К.** Достижения селекции тонковолокнистого хлопчатника в Туркменистане. Изв. АН Туркм. ССР. Серия биол. наук, 1967, № 5, с. 6—12. — Библиогр.: 13 назв.

39552. **Мамадалиев, А. Х.** Влияние микроэлементов на фунгицидную активность сока хлопчатника. Хлопководство, 1967, № 12, с. 41.

39553. **Мамчур, А. П.** Главный источник доходов. [О работе механизир. свекловодческих звеньев в хоз-вах Бердичевского района. Житомирская обл.] Сахарная свекла, 1967, № 12, с. 8.

39554. **Манжелей, И. И.** Научно-методическое совещание по селекции сахарной свеклы. [Киев. Июнь—июль 1967 г.] Сахарная свекла, 1967, № 12, с. 28—30.

39555. **Мансуров, Н. И.** Использование гетерозиса в хлопководстве. Хлопководство, 1967, № 12, с. 25—28.

39556. **Наумов, К. Л.** В Фатежском районе Курской области. [Опыт свекловодческих хоз-в]. Сахарная свекла, 1967, № 12, с. 22—23.

39557. **Ненахов, И. Ф.** Перспективы производства тонковолокнистого хлопка в Туркмении. Хлопководство, 1967, № 12, с. 42—43.

39558. **Никифоров, А. М.** Амбарные клещи. [О борьбе с вредителями семян льна при хранении]. Лен и конопля, 1968, № 1, с. 38—39.

39559. **Новожилова, М. В.** Новые калийные удобрения под лен. Лен и конопля, 1968, № 1, с. 31.

39560. **Овсянников, Б. и Либерман, С.** Резервы свеклоуборочного комбайна [при эксплуатации]. С.-х. производство Урала, 1967, № 12, с. 38—39.

39561. **Омельченко, Л. А.** Предпосевная обработка семян. Сахарная свекла, 1967, № 12, с. 20—21.

39562. **Панин, В. А. и Шевцов, И. А.** Изучение скрещиваемости тетраплоидной сахарной свеклы различной гетерозиготности. Докл. АН СССР, т. 175, № 6, 1967, с. 1385—1386. — Библиогр.: 13 назв.

39563. **Переведенцев, Н. И.** Конопля в Мордовии. Лен и конопля, 1968, № 1, с. 17—19.

39564. **Петербургский, А. В.** Рационально применять удобрения [под сахарную свеклу]. Сахарная свекла, 1967, № 12, с. 14—17.

39565. **По поводу статьи В. Танского «О тактике борьбы с хлопковой совкой».** [Журн. «Защита растений», 1967, № 1. Отклики: Я. Х. Горенберг и М. П. Сушко; К. Ларченко]. Хлопководство, 1967, № 12, с. 23—24.

39566. **Поляков, И. М. и Попов, В. И.** Химические средства борьбы с почвенными патогенами хлопчатника. Хлопководство, 1967, № 12, с. 38—41.

39567. **Пресняков, П. В.** Больше внимания орошаемому свеклосеянню. Сахарная свекла, 1967, № 12, с. 1—3.

39568. **Рождественский, М. Н. и Акбаров, С. А.** Опыты с уплотненными посевами в хлопково-кукурузных севооборотах. Хлопководство, 1967, № 12, с. 16—17.

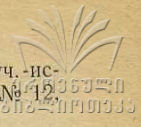
39569. **Савин, В. Н. и Степаненко, О. Г.** Изменение засухоустойчивости растений, облученных  $\gamma$ -лучами  $Co^{60}$ . [Опыты с растениями мяты]. Радиобиология, т. 7, вып. 4, 1967, с. 619—622. — Библиогр.: 6 назв.





39570. Салова, Т. М. О повышении устойчивости льна к грибным заболеваниям. Лен и конопля, 1968, № 1, с. 32—34.
39571. Сегал, Г. Десикация посевов мака. Зерновые и масличные культуры, 1967, № 12, с. 41—43.
39572. Смирнов, В. И. и Баснакьян, Г. А. Сроки образования коробочек льна и их физико-механические свойства. Селекция и семеноводство, 1967, № 6, с. 57—59.
39573. Тахтаров, М. Донецкий подсолнечник. Зерновые и масличные культуры, 1967, № 12, с. 36—39.
39574. Тихвинский, С. Ф. Сорты и анатомическое строение стеблей [льна]. Лен и конопля, 1968, № 1, с. 35—37.
39575. Тонкаль, Е. А. и Горная, В. Я. Влияние удобрений на качество сахарной свеклы. Химия в сел. хоз-ве, т. 5, № 12, 1967, с. 8—11. — Библиогр.: 7 назв.
39576. Торопкина, А. Л. Жизнедеятельность микрофлоры в зависимости от основной обработки почвы [под хлопчатник]. Хлопководство, 1967, № 12, с. 17—20.
39577. Умаров, Х. Повышение эффективности промывок [под хлопок] на целинных землях Центральной Ферганы. Хлопководство, 1967, № 12, с. 32—35.
39578. Умен, Д. и Луний, Н. Новые возможности производства кунжуга на юге европейской части СССР. Зерновые и масличные культуры, 1967, № 12, с. 40.
39579. Фиедлер, И. Свекловодство в Чехословакии. [Статья из ЧССР]. Сахарная свекла, 1967, № 12, с. 33—35.
39580. Фомин, П. И. Использование минеральных удобрений под сахарную свеклу на дерново-подзолистых почвах. Химия в сел. хоз-ве, т. 5, № 12, 1967, с. 12—16. — Библиогр.: 9 назв.
39581. Ханган, А. С. Селекция односемянной сахарной свеклы в Молдавии. Сахарная свекла, 1967, № 12, с. 26—28.
39582. Чеболда, В. Ф. Сорты для орошаемого свеклосеяния. [С предисл. ред.] Сахарная свекла, 1967, № 12, с. 24—26.
39583. Чумаченко, И. Н. Повышение эффективности минеральных удобрений в хлопководстве. Химия в сел. хоз-ве, т. 5, № 12, 1967, с. 2—8.
39584. Шевякова, Н. И. и Леонова, Т. Г. Влияние  $\text{Na}_2\text{SO}_4$  на распределение органической серы по фракциям у растений горчицы. Докл. АН СССР, т. 175, № 6, 1967, с. 1410—1413. — Библиогр.: 13 назв.
39585. Широков, А. Опыт возделывания сахарной свеклы и корнеплодов. [Челяб. обл.] С.-х. производство Урала, 1967, № 12, с. 26.
39586. Экспериментальный мутагенез у табака. Сообщ. 2. Ю. Ф. Сарычев. Действие химических мутагенов на  $\text{M}_2$ . Генетика, 1967, № 9, с. 16—26. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 26 назв.
39587. Юсубов, А. М. и Мосина, Н. Р. Пути повышения посевных качеств семян и продуктивности тетраплоидной свеклы. Сахарная свекла, 1967, № 12, с. 30—32.
- г. Овощеводство. Огородничество. Бахчеводство
39588. Алпатьев, А. В. Селекция и семеноводство овощных культур. Вестн. с.-х. науки, 1967, № 12, с. 27—32. — Резюме на англ., нем. и франц. яз.
39589. Голубев, Н. и Стрельцов, В. Развитию овощеводства — прочную основу. Картофель и овощи, 1967, № 12, с. 16—19.





39590. **Гончарук, Н.** Научные исследования в Латвии. [О науч.-исслед. работе в области овощеводства]. Картофель и овощи, 1967, № 12, с. 19—21.

39591. **Грушко, М.** Шпинатolistный щавель. Картофель и овощи, 1967, № 12, с. 25.

39592. **Джамалов, Г.** Карбатин против вертициллеза картофеля. Картофель и овощи, 1967, № 12, с. 37.

39593. **Дзевалтовский, А. К.** Партенокарпия у тыквы мускатной (*Cucurbita moschata* Duch.) как следствие последействия колхицина. Цитология и генетика, т. 1, № 5, 1967, с. 35—41. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 20 назв.

39594. **Дюкарев, Ю.** Вопросы ставятся, но не решаются. [К обсуждению статьи И. Шаумяна «Овощеводам защищенного грунта нужна помощь» в журн. «С.-х. производство Нечерноземной зоны», 1967, № 4]. С.-х. производство Нечерноземной зоны, 1967, № 12, с. 22—23.

39595. **Дютин, К. Е.** Спонтанный мутант дыни с разрезными листьями. Генетика, 1967, № 9, с. 179—180. — Резюме на англ. яз.

39596. **Ермоленков, В.** Химическая прополка посевов картофеля. Картофель и овощи, 1967, № 12, с. 36.

39597. **Жемойц, А. А.** Применение гербицидов на семенниках моркови. Химия в сел. хоз-ве, т. 5, № 12, 1967, с. 42—43. — Библиогр.: 6 назв.

39598. **Зыкин, А. и Жолудева, З.** Новые иностранные сорта мировой коллекции ВИР. [О селекц. сортах картофеля]. Картофель и овощи, 1967, № 12, с. 10—12.

39599. **Иванченко, Г.** Селекционер-педагог [И. И. Пушкарев. Специалист в области овощеводства. 1901—1967. Некролог]. Картофель и овощи, 1967, № 12, с. 14—15.

39600. **Ильющенко, А.** Опыт механизации возделывания овощей. [Совхоз «Предпортовый». Ленингр. обл.] С.-х. производство Нечерноземной зоны, 1967, № 12, с. 25—26.

39601. **Калинина, С.** Сорта сладкого перца. Картофель и овощи, 1967, № 12, с. 23—24.

39602. **Камераз, А. Я.** Селекция картофеля на устойчивость к главнейшим заболеваниям. Селекция и семеноводство, 1967, № 6, с. 39—44.

39603. **Киреева, Л. М.** Использование пленок при выращивании ранних помидоров. Химия в сел. хоз-ве, т. 5, № 12, 1967, с. 63—66.

39604. **Колесников, В. А.** Состояние и перспективы применения гербицидов в овощеводстве. Химия в сел. хоз-ве, т. 5, № 12, 1967, с. 40—41.

39605. **Ляхин, А. С.** Продуктивность картофеля в горных условиях Алма-Атинской области в зависимости от режима минерального питания. Вестн. с.-х. науки (Алма-Ата), 1967, № 12, с. 88—91. — Библиогр.: 9 назв.

39606. **Лебедева, Н. А.** Значение полиплоидии для практической селекции картофеля. Цитология и генетика, т. 1, № 5, 1967, с. 86—92. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 22 назв.

39607. **Литвиненко, А. и Червяков, П.** Чтобы гибридные семена не имели примесей. [К агротехнике помидоров]. Картофель и овощи, 1967, № 12, с. 22.

39608. **Лорх, А. Г.** Селекция картофеля и дальнейшие задачи. Вестн. с.-х. науки, 1967, № 12, с. 33—36. — Резюме на англ., нем. и франц. яз.

39609. **Мизунов, Г.** Дальнейшее улучшение селекции и семеноводства овощных и бахчевых культур. Картофель и овощи, 1967, № 12, с. 40—41.

39610. **О статье профессора Б. В. Квасникова** [«О старинных сортах [овощных культур]» в журн. «Картофель и овощи», 1966, № 11]. Кар-





тофель и овощи, 1967, № 12, с. 25—26. — Авт.: Е. Ушакова, А. Алпатеев, И. Ершов [и др.]

39611. **Оликер, М. Д. и Монахова, Е. С.** Испытание фунгицидов против мучнистой росы огурцов в закрытом грунте. Химия в сел. хоз-ве, т. 5, № 12, 1967, с. 25—28. — Библиогр.: 7 назв.

39612. **Осипова, Е., Дедова, А. и Комкова, М.** Особенности агротехники [картофеля] сорта Столовый 19. Картофель и овощи, 1967, № 12, с. 8—10.

39613. **Плешаков, В. и Кустарев, А.** Картофель в Крыму. Картофель и овощи, 1967, № 12, с. 6—7.

39614. **Савицкий, М. С. и Заяц, В. П.** О закономерностях формирования высоких урожаев картофеля на дерново-подзолистых суглинистых почвах. Вестн. с.-х. науки, 1967, № 12, с. 97—104.

39615. **Семенов, И. и Махлин, Б.** Машина для уборки лука. [Вопросы эксплуатации]. Картофель и овощи, 1967, № 12, с. 41—42.

39616. **Титяпова, И.** Зимние дыни [УССР]. Картофель и овощи, 1967, № 12, с. 32.

39617. **Торопов, И. П.** Влияние сроков посадки картофеля на урожай и качество клубней. Вестн. с.-х. науки (Алма-Ата), 1967, № 12, с. 85—88. — Библиогр.: 10 назв.

39618. **Федотова, Т. и Галанова, Ц.** Сортоиспытание на устойчивость к комплексу болезней [картофеля]. Картофель и овощи, 1967, № 12, с. 33—34.

39619. **Черкасов, О. А.** Антимитотическая и антимуtagenная активность гистидина. [Опыты с проростками лука]. Генетика, 1967, № 9, с. 58—64. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 20 назв.

39620. **Чернов, Ф.** Как устранить пропуски гнезд. [Опыт посадки картофеля в хоз-вах Свердлов. обл.] Картофель и овощи, 1967, № 12, с. 3—5.

39621. **Чернов, Ф.** Ранний картофель выгоден. С.-х. производство Урала, 1967, № 12, с. 23—25.

39622. **Шаумян, И. К.** Селекция и семеноводство овощных и бахчевых культур. Селекция и семеноводство, 1967, № 6, с. 12—19. [К 50-летию Советской власти].

39623. **Щербаков, В.** Важные приемы повышения урожаев [арбузов. УССР]. Картофель и овощи, 1967, № 12, с. 31.

39624. **Яровой, В.** Колорадский жук на овощных культурах. Картофель и овощи, 1967, № 12, с. 34—36.

д. Дикорастущие полезные растения. Грибы

39625. **Нежевенко, Г. И.** Распространение, запасы и продуктивность шиповника морщинистого на континентальном побережье Дальнего Востока. Растит. ресурсы, т. 3, вып. 4, 1967, с. 546—554. — Библиогр.: с. 553—554.

39626. **Смирнов, А. В., Григоруца, Е. Е. и Салтымакова, Г. И.** Изменение обилия и урожайности брусничников в лесах Сибири под влиянием антропогенных факторов. Растит. ресурсы, т. 3, вып. 4, 1967, с. 561—567. — Библиогр.: 26 назв.

е. Садоводство. Плодоводство. Ягодководство. Виноградарство

39627. **Бабий, В. С.** Влияние заменителей бордосской жидкости на виноградный куст. Садоводство, виноградарство и виноделие Молдавии, 1967, № 12, с. 42—44.





39628. **Болдырев, М. И. и Добросердов, С. Г.** Вредители штамбовых деревьев. Садоводство, 1967, № 12, с. 15.
39629. **Бондарева, Л. А.** Корнесобственные плодовые саженцы. Садоводство, 1967, № 12, с. 22.
39630. **Васкан, Г. К.** Содержание почвы в сливовом саду. Садоводство, 1967, № 12, с. 19.
39631. **Вести с Севера.** [Заметки сотрудников Полярно-альпийского ботан. сада]: Н. Александрова и А. Бронникова. — Красиво цветущие кустарники. — Г. Головкина. Озеленение фабрики. — З. Шимановская. Почвопокровные многолетники. Цветоводство, 1968, № 2, с. 4—5.
39632. **Вольский, Г.** Суккуленты. Цветоводство, 1968, № 2, с. 21—23.
39633. **Гаприндашвили, Г. В. и Маградзе, Е. Г.** Морфологические и анатомические изменения в зоне срачивания компонентов в связи с парафинированием виноградных прививок. Садоводство, виноградарство и виноделие Молдавии, 1967, № 12, с. 38—41.
39634. **Гладкий, Н. и Тавлинова, Г.** О ремонтантной гвоздике (из зарубежного опыта). Цветоводство, 1968, № 2, с. 2.
39635. **Гнятышин, М. С.** Влияние почвенно-климатических условий на водный режим винограда в Молдавии. Садоводство, виноградарство и виноделие Молдавии, 1967, № 12, с. 30—33.
39636. **Горбач, Н. Н.** Урожай и качество винограда. Садоводство, 1967, № 12, с. 25.
39637. **Громаковский, И. и Жуля, В.** У питомниководов Молдавии. Садоводство, 1967, № 12, с. 20—21.
39638. **Гусев, П. Г.** Почвы под сады в степном Крыму. Садоводство, 1967, № 12, с. 18.
39639. **Джангалиев, А. Д. и Цивиндо, А. З.** Влияние системы содержания почвы в орошаемых садах с близким залеганием галечника на развитие корневой системы яблони сорта Апорт. Вестн. с.-х. науки (Алма-Ата), 1967, № 12, с. 80—84. — Резюме на каз. яз.
39640. **Душутина, К. К.** О применении промежуточных штамбов для высокоценных сортов груши. Садоводство, виноградарство и виноделие Молдавии, 1967, № 12, с. 16—17.
39641. **Заболотский, Ю. и Васильева, Л.** Культура фрезии. Цветоводство, 1968, № 2, с. 3.
39642. **Зинченко, Т. Н.** О внутрихозяйственном расчете и материальном стимулировании в винсовхозе «Таврия». [Херсонская обл.] Садоводство, виноградарство и виноделие Молдавии, 1967, № 12, с. 49—50.
39643. **Иванова, Е. Б.** Бессемянные сорта винограда в Молдавии. Садоводство, виноградарство и виноделие Молдавии, 1967, № 12, с. 21—25.
39644. **Инсектициды и акарициды.** [Перечень препаратов для борьбы с вредителями и болезнями декоративных растений]. Цветоводство, 1968, № 2, с. 16.
39645. **Калининш, Р.** Агрохимическая лаборатория. [О выращивании цветочных культур в заменителях почвы]. Цветоводство, 1968, № 2, с. 15.
39646. **Карпунин, Н. С.** Опыт передовиков — всем хозяйствам республики. [О развитии садоводства и виноградарства в Молдавии]. Садоводство, виноградарство и виноделие Молдавии, 1967, № 12, с. 1—4.
39647. **Кондря, С. М.** Кольцевание лоз [винограда]. Садоводство, 1967, № 12, с. 24.



39648. **Ленченко, П.** Рассада в комнате. Цветоводство, 1968, № 2, с. 20.
39649. **Леонова, Н. Т.** Влияние ИМК в комплексе с витаминами В<sub>1</sub> и С на укоренение зеленых черенков клоновых подвоев яблони. [Из дисс. работы]. Вестн. с.-х. науки, 1967, № 12, с. 124—125.
39650. **Лукашевич, П. А. и Браду, Н. В.** Прививка винограда при помощи скобок. Садоводство, виноградарство и виноделие Молдавии, 1967, № 12, с. 45—48.
39651. **Лукс, Ю.** Орхидей башмачки в Карелии. Цветоводство, 1968, № 2, с. 6—7.
39652. **Лунева, З. и Орлов, П.** Лагерстремия. Цветоводство, 1968, № 2, с. 14.
39653. **Лысова, Н.** Размножение сирени китайской. Цветоводство, 1968, № 2, с. 18.
39654. **Львин, Н. С. и Мовчан, С. З.** Размещение плодовых деревьев на склонах. Садоводство, 1967, № 12, с. 11—12.
39655. **Магеррамов, Д. А.** Резерв повышения интенсификации производства [винограда. АзССР]. Садоводство, 1967, № 12, с. 14.
39656. **Малкова, И. Ф.** Анатомия срастания зимних прививок у яблони. Садоводство, виноградарство и виноделие Молдавии, 1967, № 12, с. 18—20.
39657. **Марковский, Николай.** Человек, украшающий землю садами. [О работе биолога-селекционера С. И. Исаева по выведению новых сортов яблонь]. Культура и жизнь, 1967, № 11, с. 22—23.
39658. **Мурадов, К.** Интродукция [декоративных] растений в Туркмении и перспективы ее развития. Изв. АН Туркм. ССР. Серия биол. наук, 1967, № 5, с. 94—100.—Библиогр.: 8 назв.
39659. **Негру-Водэ, А.** На новом рубеже. [О развитии садоводства и виноградарства в Молдавии]. Садоводство, 1967, № 12, с. 1—4.
39660. **Погосян, С. А.** Селекция столовых и технических сортов винограда. Вестн. с.-х. науки, 1967, № 12, с. 89—93.—Резюме на англ., нем. и франц. яз.—Библиогр.: 14 назв.
39661. **Попов, В. Ф.** Влияние содержания почвы в саду на рост и урожайность яблони. Садоводство, виноградарство и виноделие Молдавии, 1967, № 12, с. 12—15.
39662. **Попова, И. В.** Слабошиповатый крыжовник. Садоводство, 1967, № 12, с. 29.
39663. **Радионенко, А. Я.** Исследование полового процесса у яблони. Цитология и генетика, т. 1, № 5, 1967, с. 26—34.—Резюме на англ. яз.—Библиогр.: 33 назв.
39664. **Резник, Ю. З.** Путем прививки. [О выращивании корнесобственных плодовых деревьев]. Садоводство, 1967, № 12, с. 23.
39665. **Романовская, Е. А.** Древесные декоративные формы для зеленых насаждений на юге Казахстана. Вестн. с.-х. науки (Алма-Ата), 1967, № 12, с. 75—77.—Резюме на каз. яз.
39666. **Рубин, С.** Содержание почвы в садах засушливых районов. С.-х. производство Поволжья, 1967, № 12, с. 41—43.
39667. **Рубин, С. С.** Особенности содержания почвы в садах США. Садоводство, виноградарство и виноделие Молдавии, 1967, № 12, с. 53—56.
39668. **Рулле, Э.** Рентабельность и рациональные культурообороты. [Тукумское опытно-показат. садоводство. Латв. ССР]. Цветоводство, 1968, № 2, с. 1—2.
39669. **Рухадзе, С.** Ускоренное размножение гладиолусов. Цветоводство, 1968, № 2, с. 20.





39670. **Тельнова, М.** Диагностика питания земляники по химическому составу листьев. Вестн. с.-х. науки, 1967, № 12, с. 109—112.
39671. **Телятникова, Г. Н.** Всесоюзное совещание по развитию садоводства и виноградарства. [Кишинев. Сент. 1967 г.] Консервная и овощесушильная пром-сть, 1967, № 12, с. 41—42.
39672. **Филиппов, Л. А.** Усыхание кроны связано с ожогом штамба. Садоводство, 1967, № 12, с. 16.
39673. **Фостиков, В. А.** О способах разбивки рядов и посадочных мест виноградных кустов на нетеррасируемых склонах. Садоводство, виноградарство и виноделие Молдавии, 1967, № 12, с. 25—29.
39674. **Хубутия, Р. А. и Гогоберидзе, Г. С.** Испытания некоторых гербицидов на плантациях цитрусовых. Химия в сел. хоз-ве, т. 5, № 12, 1967, с. 36—39.—Библиогр.: 8 назв.
39675. **Цицив, М. В.** О параметрах вилки вибрационной машины для уборки урожая ягодных кустарников. Тракторы и сельхозмашины, 1967, № 12, с. 29.
39676. **Цуладзе, Т.** Цитрусовые рощи. [Груз. ССР]. Садоводство, 1967, № 12, с. 28.
39677. **Черноморец, М. В.** Активность пероксидазы виноградного растения в осенне-зимний период. Садоводство, виноградарство и виноделие Молдавии, 1967, № 12, с. 51—52.
39678. **Шахматов, П.** Всесоюзное совещание по садоводству и виноградарству. [«Перспективы развития садоводства и виноградарства на 1971—1975—1980 гг. и совершенствование системы производства посадочного материала». Кишинев. Сент. 1967 г.] Садоводство, 1967, № 12, с. 39—42.
39679. **Шени, И. В.** Экономическая эффективность производства в совхозах винкомбината «Массандра». [О выращивании винограда. Крымская обл.] Садоводство, 1967, № 12, с. 13.
39680. **Ширшов, И. В.** Специализация садоводства и виноградарства в Молдавии. Садоводство, 1967, № 12, с. 10.

#### ж. Лесное хозяйство

39681. **Альбенский, А. В.** Агролесомелиоративная наука в СССР. Лесное хоз-во, 1967, № 12, с. 9—16.
39682. **Андроновский, А. И. и Поляков, А. Ф.** Лесное хозяйство Крыма на подъеме. Лесное хоз-во, 1967, № 12, с. 56—59.
39683. **Воронцов, А. И.** Математика в защите леса от вредителей и болезней. Лесное хоз-во, 1967, № 12, с. 31—35.
39684. **Измоленов, А. Г.** Плодоношение кедра корейского в северной части его ареала. Растит. ресурсы, т. 3, вып. 4, 1967, с. 538—546.
39685. **Ирошников, А. И.** О перспективах изучения семеношения кедра сибирского и лиственницы сибирской. Растит. ресурсы, т. 3, вып. 4, 1967, с. 533—538.—Библиогр.: 27 назв.
39686. **Каримов, С. Б.** Рост лесных культур на склонах разных экспозиций в горах Тянь-Шаня. Лесное хоз-во, 1967, № 12, с. 68—70.
39687. **Макаренко, А. А.** Ход роста загущенных сосновых древостоев Казахского мелкосопочника. Вестн. с.-х. науки (Алма-Ата), 1967, № 12, с. 77—79.—Резюме на каз. яз.
39688. **Мигунова, Е. С.** Лесопригодность засоленных почв юга Украины. Почвоведение, 1967, № 12, с. 113—124.—Резюме на англ. яз.—Библиогр.: 14 назв.





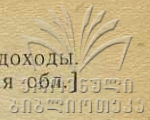
39689. На международном форуме ученых. [По материалам V Конгресса междунар. союза лесных науч.-исслед. организаций (ИЮФРО) Мюнхен. Сент. 1967 г.] Лесное хоз-во, 1967, № 12, с. 72—74.
39690. Некрасов, В. И. Леониду Федоровичу Правдину 70 лет. [Специалист в области лесного хоз-ва]. Растит. ресурсы, т. 3, вып. 4, 1967, с. 621—623, с портр.
39691. Нестеров, В. Г. Математические методы и электронно-вычислительная техника в лесном хозяйстве. Лесное хоз-во, 1967, № 12, с. 24—30.
39692. Нечаев, Ю. А. Пихта кавказская — быстрорастущая порода. Лесное хоз-во, 1967, № 12, с. 42—44.
39693. Николаюк, В. А. Выполнить и перевыполнить план третьего года пятилетки. [О развитии лесного хоз-ва]. Лесное хоз-во, 1967, № 12, с. 5—8.
39694. Пельменев, В. К. Медопродуктивность некоторых типов леса Приамурья. Растит. ресурсы, т. 3, вып. 4, 1967, с. 554—561.—Библиогр.: 20 назв.
39695. Преображенский, И. Ф. Становление советского лесного хозяйства в Ярославской губернии. Лесное хоз-во, 1967, № 12, с. 64—67.
- 39695а. Сакс, К. А. Комплексные рубки в учебно-опытном лесхозе Лагвийской сельхозакадемии. Лесное хоз-во, 1967, № 12, с. 38—41.
39696. Смирнов, В. В. и Алексеев, В. И. Продуктивность надземной части 75-летнего елового древостоя. Растит. ресурсы, т. 3, вып. 4, 1967, с. 505—513.—Библиогр.: 27 назв.
39697. Соловьев, Б. А. Определение веса хвон и объема побегов у подраста ели. Растит. ресурсы, т. 3, вып. 4, 1967, с. 513—520.—Библиогр.: 17 назв.
39698. Соловьев, С. А. и Андреев, В. В. Опыт учета хвойной лапки деревьев ели. Растит. ресурсы, т. 3, вып. 4, 1967, с. 520—523.—Библиогр.: 9 назв.
39699. Н. И. Сус. [Специалист в области агролесомелиорации. Некролог]. Вестн. с.-х. науки, 1967, № 12, с. 146—147, с портр.—Подпись: группа поварищей.—В огл. ошибочно: И. [!] И. Сус.
39700. Тимофеев, В. П. Интродукция лиственницы в леса РСФСР. Лесное хоз-во, 1967, № 12, с. 17—24.
39701. Уткин, А. И. Лесная наука и исследования по Международной биологической программе (МБП). Растит. ресурсы, т. 3, вып. 4, 1967, с. 490—504.—Библиогр.: с. 503—504.
39702. Харитонович, Ф. Н. Влияние интенсивного прореживания на прирост деревьев сосны разных классов роста. Лесное хоз-во, 1967, № 12, с. 36—38.
39703. Цепляев, В. П. и Гусев, Н. Н. Лесные ресурсы Советского Союза. [О рациональном использовании лесного фонда и лесоустройт. работах]. Лесное хоз-во, 1967, № 12, с. 45—51.
39704. Яблоков, А. С. Аклиматизация лесных полос для агролесомелиорации и озеленения. Вестн. с.-х. науки, 1967, № 12, с. 82—88. — Резюме на англ., нем. и франц. яз.

## 5. Животноводство

### а. Общие вопросы

39705. Акулов, Н. Д. и Перевалова, Л. И. Универсальная дробилка кормов ДКУ-1,0. Тракторы и сельхозмашины, 1967, № 12, с. 32—33.





39706. **Банников, Л. и Удовенко, Л.** Специализация приносит доходы. [О развитии животноводства в совхозе «Свердловский». Курганская обл.] С.-х. производство Урала, 1967, № 12, с. 45—46.

39707. **Ефремова, С.** Юбилейная экспозиция павильона «Корма» на ВДНХ. Луга и пастбища, 1967, № 6, с. 44—45.

39708. **Залевский, А.** Состояние и резервы производства кормов. Экономика сел. хоз-ва, 1967, № 12, с. 61—68.

39709. **Кононов, Ю. В.** Модификация операции изолированного отрезка рубца. Физиол. ж. СССР им. Сеченова, т. 53, № 10, 1967, с. 1245—1246. — Библиогр.: 6 назв.

39710. **Кормщиков, П. А.** Лигнин и его роль в переваривании вегетативных кормов. Вестн. с.-х. науки, 1967, № 12, с. 58—62. — Резюме на англ., нем. и франц. яз. — Библиогр.: 17 назв.

39711. **Кузьмин, Д. и Махнев, Г.** Специализация животноводства в колхозе «Красный Маяк». [Воткин. район Удм. АССР]. С.-х. производство Урала, 1967, № 12, с. 43—45.

39712. **Морозов, П.** Кормовая база социалистического животноводства. [О производстве и рацион. использовании кормов]. Луга и пастбища, 1967, № 6, с. 6—10.

39713. **Рабинович, М. и Чебарев, П.** Интенсификацию животноводства — на научную основу. С.-х. производство Поволжья, 1967, № 12, с. 25—26.

39714. **Развитие науки о кормлении сельскохозяйственных животных.** Вестн. с.-х. науки, 1967, № 12, с. 37—43. — Авт.: М. Ф. Томмэ, Н. И. Денисов, Н. И. Леонов [и др.] — Резюме на англ., нем. и франц. яз.

39715. **Углеводородные дрожжи — белково-витаминный корм.** Вестн. с.-х. науки, 1967, № 12, с. 44—52. — Авт.: И. Ф. Ткачев, Ф. А. Петуний, Г. А. Тараненко [и др.] — Резюме на англ., нем. и франц. яз.

39716. **Химические изменения в люцерне, консервированной бромметилом.** Вестн. с.-х. науки (Алма-Ата), 1967, № 12, с. 92—96. — Авт.: Ю. Г. Ионов, Е. М. Ершова, Ш. А. Акмальханов [и др.] — Библиогр.: 12 назв.

## б. Крупный рогатый скот. Оленеводство

39717. **Бабкин, П. и Поспелов, В.** Для раздельного учета молока. [О переоборудовании доильных установок «Даугава»]. С.-х. производство Поволжья, 1967, № 12, с. 29—30.

39718. **Барabanщиков, Н. В.** Изменение количества и свойств белков молока коров в течение лактации. Вестн. с.-х. науки, 1967, № 12, с. 53—57. — Резюме на англ., нем. и франц. яз. — Библиогр.: 7 назв.

39719. **Буров, Г.** Важный вопрос животноводства. [О времени осеменения коров]. С.-х. производство Нечерноземной зоны, 1967, № 12, с. 39—40.

39720. **Винничук, Д. Т.** Наследуемость некоторых признаков экстерьера у первотелок симментальского скота. Цитология и генетика, т. 1, № 5, 1967, с. 71—77. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 21 назв.

39721. **Гусев, Д. и Афанасьев, Р.** На верном пути. [Организация кормления крупного рогатого скота на культурных пастбищах. Совхоз «Сергиевский». Моск. обл.] С.-х. производство Нечерноземной зоны, 1967, № 12, с. 12—15.

39722. **Гусев, И.** Витамины против симптоматического бесплодия у коров. С.-х. производство Урала, 1967, № 12, с. 52—53.

39723. **Заколяпина, З.** Оценка быков-производителей на Нижнетагильской опытной станции. С.-х. производство Урала, 1967, № 12, с. 47—49.





39724. **Либец, С.** Больше молока высокого качества. [О выполнении вет.-сан. правил при доении коров]. С.-х. производство Урала, 1967, № 12, с. 48—50.

39725. **Лящук, В. и Карпов, В.** Реальное планирование себестоимости [продукции молочного животноводства в совхозе «Ушаки». Ленингр. обл.] С.-х. производство Нечерноземной зоны, 1967, № 12, с. 24.

39726. **Мальцев, И.** Откорм скота при сахарных заводах. [Об откорме крупного рогатого скота]. С.-х. производство Поволжья, 1967, № 12, с. 27—28.

39728. **Росляков, А. К. и Рисимбетов, Т. К.** Некоторые данные о реактивности организма телят на подкормку их кобальтом, медью и йодом в зоне поливного земледелия Заилийского Алатау. Вестн. с.-х. науки (Алма-Ата), 1967, № 12, с. 58—62. — Резюме на каз. яз. — Библиогр.: 11 назв.

39729. **Соколов, Л.** О микроклимате помещений для крупного рогатого скота. С.-х. производство Урала, 1967, № 12, с. 32—34.

39730. **Солдатов, А. П. и Бронский, В. И.** Значение гибридинга при совершенствовании швицкой породы крупного рогатого скота. Генетика, 1967, № 9, с. 4—15. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 5 назв.

в. Коневодство. Верблюдоводство

39731. **Шварцман, В. Г.** Определение витамина В<sub>12</sub> в плазме крови [лошади. Из дисс. работы]. Вестн. с.-х. науки, 1967, № 12, с. 126—127. — Библиогр.: 9 назв.

г. Овцеводство. Козоводство. Свиноводство

39732. **Абрамов, В. Ф.** Влияние селена на обмен веществ у ягнят и на их рост. Химия в сел. хоз-ве, т. 5, № 12, 1967, с. 46—48.

39733. **Алыбаев, А.** Организация зимнего ягнения. [Опыт овцеводческих хоз-в Павлодарской обл.] Овцеводство, 1967, № 12, с. 14—16.

39734. **Аманмурадов, А. и Эрман, Э. М.** Каракулеводы племенного завода «Уч-Аджи» на трудовой вахте. [Туркм. ССР]. Овцеводство, 1967, № 12, с. 8—10.

39735. **Апсеметов, Т. А.** Переваримость кормов и обмен веществ у суягных овцематок в зависимости от содержания минеральных веществ в рационе. Вестн. с.-х. науки (Алма-Ата), 1967, № 12, с. 35—39. — Резюме на каз. яз. — Библиогр.: 7 назв.

39736. **Аракелян, Г. Б.** 8-месячных валушков — на мясо. [Об увеличении производства баранины в Арм. ССР]. Овцеводство, 1967, № 12, с. 26—27.

39737. **Арзамасцев, Н. и Репьев, И.** Овцеводство стало прибыльным. [Колхоз им. Карла Маркса. Верхнеурал. район Челябин. обл.] С.-х. производство Урала, 1967, № 12, с. 14—15.

39738. **Базанова, Н. У., Кожебеков, З. К. и Красюкова, Н. А.** Изменение ритма сердца и дыхания у физиологически зрелых и незрелых ягнят. Вестн. с.-х. науки (Алма-Ата), 1967, № 12, с. 49—53. — Резюме на каз. яз. — Библиогр.: 7 назв.

39739. **Баринава, Н.** Дела и люди нашего хозяйства. [О развитии овцеводства племзавода «Кенимех». УзССР]. Овцеводство, 1967, № 12, с. 11—12.





39740. **Браславский, С. Б.** Молодость древней профессии. [О развитии овцеводства в Туркм. ССР]. Овцеводство, 1967, № 12, с. 5—7.
39741. **Бурцев, М.** Сахарная свекла и горох при откорме свиней. С.-х. производство Поволжья, 1967, № 12, с. 28—29.
39742. **Васильев, Н. А.** Система использования пастбищ в Австралии. Овцеводство, 1967, № 12, с. 31—33.
39743. **Влияние БВД и уровня протенна в рационе на качество свинины.** Мясная индустрия СССР, 1967, № 12, с. 35—38. — Авт.: И. Яров, Н. Васютенкова, Е. Калининкова [и др.]
39744. **Влияние кобальта и неорганической серы на привесы овец, настриг и физико-технологические свойства шерсти.** Вестн. с.-х. науки (Алма-Ата), 1967, № 12, с. 54—57. — Авт.: М. А. Байтуриц, А. П. Кофтанюк, К. У. Медеубеков и К. К. Шиншингарин. — Резюме на каз. яз.
39745. **Всасывание плутония-239 через кожу и из подкожной клетчатки поросят.** Радиобиология, т. 7, вып. 4, 1967, с. 591—601. — Авт.: Л. А. Булдаков, А. П. Нифатов, Н. М. Толочкова и Н. И. Буров. — Библиогр.: 16 назв.
39746. **Дорошенко, Н. Я.** Прекосы на Украине. [О разведении породы овец]. Овцеводство, 1967, № 12, с. 24—26.
39747. **Казарян, С. Г.** Зимние окоты в горных районах. Овцеводство, 1967, № 12, с. 19—20.
39748. **Ладан, П., Белкина, Н. и Степанов, В.** Использование ТУК-2 для прижизненного определения отложения сала и мяса у свиней. Мясная индустрия СССР, 1967, № 12, с. 32—34.
39749. **Маматказин, Х. Х. и Тюменев, С. К.** Переходу на хозрасчет надо готовиться уже теперь. [Об экон. развитии каракулеводческих совхозов Чимкентской обл.] Овцеводство, 1967, № 12, с. 16—18.
39750. **Мамедов, Д. Б.** Влияние микроэлементов на продуктивность овец. Овцеводство, 1967, № 12, с. 29—30.
39751. **Муканов, М. Д.** Международный симпозиум каракулеводо- [Вена. Сент. 1967 г.] Овцеводство, 1967, № 12, с. 35.
39752. **Нахчиров, Д. и Гафуров, Ш.** Когда выгоднее реализовать гиссарских валушков. Овцеводство, 1967, № 12, с. 20—21.
39753. **Нургазиев, Ч.** Удовлетворены прошлым, уверены в будущем. [О работе племсовхоза «Улахол». Тонкий район Кирг. ССР]. Овцеводство, 1967, № 12, с. 12—14.
39754. **Погодин, В. Н.** Некоторые пути дальнейшего улучшения качества смушков в Казахстане. Вестн. с.-х. науки (Алма-Ата), 1967, № 12, с. 44—49. — Резюме на каз. яз. — Библиогр.: 5 назв.
39755. **Сейджанов, Е. М.** Мясоность и особенности внутривидовых конституционально-продуктивных типов овец породы казахский архаромеринос. Вестн. с.-х. науки (Алма-Ата), 1967, № 12, с. 39—43. — Резюме на каз. яз. — Библиогр.: 13 назв.
39756. **Стариков, Г. Г.** Проблема номер один. [Об укреплении кормовой базы овцеводства]. Овцеводство, 1967, № 12, с. 1—4.
39757. **Степанов, Г. Р.** Отгонному овцеводству — полноценные кормовые брикеты. Овцеводство, 1967, № 12, с. 28—29.
39758. **Стоянов, Ив.** Изменение непрерывной секреции gl. parotis у овец при стимулировании периферического конца блуждающего нерва. [Статья из Болгарии]. Физиол. ж. СССР им. Сеченова, т. 53, № 10, 1967, с. 1180—1185. — Библиогр.: 21 назв.



39759. **Федоров, Н. и Степанова, С.** Дело выгодное. [Об организации интенсивного откорма овец в совхозе «Призыв». Тутаевский район Ярославской обл.] Овцеводство, 1967, № 12, с. 18—19.
39760. **Шулов, В. В. и Потапов, В. Н.** Наследование пола у серых каракульских овец. Овцеводство, 1967, № 12, с. 22—23.
39761. **Яров, И. И. и Васютенкова, Н. С.** Потребность свиней в витамине А при откорме. Химия в сел. хоз-ве, т. 5, № 12, 1967, с. 49—52.

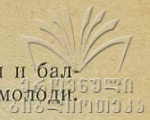
#### е. Птицеводство и мелкое животноводство

39762. **Багмут, А. и Семенов, А.** Гусеводство — рентабельная отрасль. [О развитии птицеводства в колхозе им. Калинина. Тимашев. район Краснодарского края.] Птицеводство, 1967, № 12, с. 10—11.
39763. **Горюнов, Н.** Повышение продуктивности птицы в условиях холодного климата Сибири и Крайнего Севера. [По материалам пленума секции птицеводства Отд-ния животноводства ВАСХНИЛ. Июнь 1967 г.] Птицеводство, 1967, № 12, с. 20—23.
39764. **Григорьев, Г.** Когда, где и как отапливать птичники. Птицеводство, 1967, № 12, с. 26.
39765. **Дембицкий, В.** Из опыта выращивания гусей. [Колхоз им. Луначарского. Сумский район Сумской обл.] Птицеводство, 1967, № 12, с. 24—25.
39766. **Ермолаева, А.** Какая температура в птичнике лучше. Птицеводство, 1967, № 12, с. 27.
39767. **Замотаев, В.** Рекомендации по эксплуатации двухполостных кормушек КБ-10БМ [в птицеводческих хозяйствах]. Птицеводство, 1967, № 12, с. 34—35.
39768. **Кашеев, Д. и Кузьмина, Ю.** Оплата труда работников цехов инкубации птицефабрик Птицепрома СССР. Птицеводство, 1967, № 12, с. 12—13.
39769. **Левин, В.** Эксплуатация батарей КБН. [О механизации трудовых процессов на Братцевской птицефабрике]. Птицеводство, 1967, № 12, с. 36—37.
39770. **Нормы** вентиляции [птичников]. Птицеводство, 1967, № 12, с. 16—18.
39771. **Подоба, Б. и Сахненко, В.** Резервы утководства. Птицеводство, 1967, № 12, с. 14—15.
39772. **Прокопович, В.** Разведение гусей. Птицеводство, 1967, № 12, с. 32—33.
39773. **Решетова, Т. и Рыбина, Е.** Влияние гамма-лучей на процесс инкубации и рост индюшат. Птицеводство, 1967, № 12, с. 30—31.
39774. **Соловьев, Н. Ф. и Григорьев, Н. Г.** Развитие цыплят при различном содержании аминокислот в рационе. Химия в сел. хоз-ве, т. 5, № 12, 1967, с. 53—57. — Библиогр.: 16 назв.
39775. **Хренов, Н. и Марченко, В.** Влияние микроэлементов на рост и развитие индюшат. Птицеводство, 1967, № 12, с. 19.

#### 6. Охота. Пушное звероводство. Рыбоводство и рыболовство. Морские промыслы

39776. **Бодрунова, А.** Что волнует инспекторов [рыбоохраны]. Рыбоводство и рыболовство, 1968, № 1, с. 34—35.
39777. **Борищев, В. В.** Определение природы волокна в рыболовных материалах. Рыбное хоз-во, 1967, № 12, с. 40—42.





39778. **Вернидуб, М. Ф.** Возрастные изменения сеголетков семги и балтийского лосося и влияние условий выращивания на состояние молоди. Рыбное хоз-во, 1967, № 12, с. 14—19.
39779. **Виноградов, Н. Н.** О промысловом освоении открытых участков волжских водохранилищ. Рыбное хоз-во, 1967, № 12, с. 6—9.
39780. **Галасун, П.** Богатства днепровских водохранилищ. Рыбоводство и рыболовство, 1968, № 1, с. 9.
39781. **Гамаюн, Е.** Возраст производителей и зимостойкость сеголетков [карпа]. Рыбоводство и рыболовство, 1968, № 1, с. 16—17.
39782. **Генендер, Б. и Егоров, А.** Перспективы развития рыбного хозяйства Иркутской области. Рыбное хоз-во, 1967, № 12, с. 12—13.
39783. **Горюнова, А.** Наука — рыбноводству Казахстана. Рыбоводство и рыболовство, 1968, № 1, с. 6—7.
39784. **Дзякевич, В. и Рафаевич, Л.** Новый агрегат для рыбоводных хозяйств. Рыбоводство и рыболовство, 1968, № 1, с. 12—13.
39785. **Игнатъев, В.** Товарные сеголетки карпа в Сибири. Рыбоводство и рыболовство, 1968, № 1, с. 6.
39786. **Карклиньш, П.** Бельдюга. Советы рыбакам. Наука и техника, 1967, № 12, с. 35.
39787. **Киселев, А. и Бокачев, Р.** Охотничье хозяйство Урала. С.-х. производство Урала, 1967, № 12, с. 57—59.
39788. **Кожевников, Г. П.** Влияние уровня режима на рыбные запасы Горьковского водохранилища. Рыбное хоз-во, 1967, № 12, с. 10—11.
39789. **Лобунцов, К.** Рыбоводство в ГДР. Рыбоводство и рыболовство, 1968, № 1, с. 37.
39790. **Логвинова, В. и Лысенко, Э.** Водостойкие гранулы [для кормления прудовых рыб]. Рыбоводство и рыболовство, 1968, № 1, с. 10—11.
39791. **Люллин, А. Г.** Онежское озеро как объект рыбного промысла. Вестн. Ленингр. ун-та, 1967, № 24. Геология, география, вып. 4, с. 158—162. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 7 назв.
39792. **Норенко, Д. и Стариков, П.** От икры до личинки. [Опыт Большеречен. рыбоводного завода по разведению омуля]. Рыбоводство и рыболовство, 1968, № 1, с. 4—5.
39793. **Опыт** получения икры кефали [в Кизилташском кефалевом хозяйстве и рыбопитомнике «Горячий ключ»]. Рыбоводство и рыболовство, 1968, № 1, с. 8. — Авт.: В. Виноградов, Л. Ерохина, Н. Воропаев и А. Данченко.
39794. **Поляков, Г.** Еще раз об ондатре. [По поводу статьи В. Скопцова «Опасный вредитель» в журн. «Рыбоводство и рыболовство», 1967, № 3]. Рыбоводство и рыболовство, 1968, № 1, с. 14.
39795. **Портнов, В.** О характере соревнований рыболовов. Рыбоводство и рыболовство, 1968, № 1, с. 28—29.
39796. **Саркисов, Л.** Нормирование раздачи кормов [в прудовых рыбохозяйствах]. Рыбоводство и рыболовство, 1968, № 1, с. 10.
39797. **Сучко, Г. Д.** Соединение пластин пенопласта марки ПХВ способом трения под давлением. [К изготовлению орудий лова]. Рыбное хоз-во, 1967, № 12, с. 54.
39798. **Чижик, А. и Самойлов, М.** Карп в водоемах Присивашья. Рыбоводство и рыболовство, 1968, № 1, с. 2—3.





39799. Юзвяк, А. Во имя спасения рыбы. [К проблеме охраны водоемов от загрязнения синтет. мощными веществами]. Рыбоводство и рыболовство, 1968, № 1, с. 17.

## 7. Ветеринария

39800. Артемичев, М. А. Исследования по болезням птиц. [Обзор материалов]. Птицеводство, 1967, № 12, с. 38—39.

39801. Асадов, С. М. Эколого-географические исследования по изучению гельминтофауны жвачных и пушнопромысловых животных в Азербайджане. Изв. АН АзССР. Серия биол. наук, 1967, № 3-4, с. 87—94. — Резюме на азербайдж. яз.

39802. Ахмедов, А. М. Белки и нуклеиновые кислоты как иммунологические показатели при вакцинации овец против паратифа. Изв. АН АзССР. Серия биол. наук, 1967, № 3-4, с. 208—212. — Резюме на азербайдж. яз.

39803. Ганиев, М. К. Состояние изученности пастереллезом сельскохозяйственных животных и птиц. Изв. АН АзССР. Серия биол. наук, 1967, № 3-4, с. 168—175. — Резюме на азербайдж. яз.

39804. Душук, Р. Дифференциальная диагностика инфекционных респираторных заболеваний свиней. С.-х. производство Нечерноземной зоны, 1967, № 12, с. 30—33.

39805. Канаев, А. Чтобы рыбы зимой не болели. Рыбоводство и рыболовство, 1968, № 1, с. 18—19.

39806. Колесниченко, М. Л. и Заидова, У. Г. Новый вид трихостронгилид — *Trichostrongylus assadovi* N. sp. у овец в Азербайджане. Изв. АН АзССР. Серия биол. наук, 1967, № 3-4, с. 107—109. — Резюме на азербайдж. яз.

39807. Мусаев, М. А. Основные итоги и очередные задачи изучения кокцидий и кокцидиозов животных и птиц в Азербайджане. Изв. АН АзССР. Серия биол. наук, 1967, № 3-4, с. 80—86. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 17 назв.

## XVIII. ТРАНСПОРТ. ТРАНСПОРТНОЕ МАШИНОСТРОЕНИЕ

### 1. Общие вопросы

Окунькова, Т. В. Техническая помощь советских транспортных строителей. — См. 37335.

39808. Дмитриев, В., Шимко, К. и Цыпин, Л. О методе определения транспортных издержек. [С примеч. ред.] Реч. транспорт, 1967, № 12, с. 22—24.

Жигалин, В. Ф. Тяжелое, энергетическое и транспортное машиностроение к 50-летию Советской власти. — См. 38927.

39809. Соколов, К. А. Механизация строительства транспортных сооружений. Трансп. строительство, 1967, № 11, с. 16—21.

39810. Творческий рапорт транспортных строителей Родине. (Юбилейная экспозиция на ВДНХ). Трансп. строительство, 1967, № 11, с. 22—28.

39811. Тихончук, Ю. О рациональных и нерациональных поставках. [Использование автомоб. и ж.-д. транспорта]. Материально-техн. снабжение, 1967, № 9, с. 81—82.



39812. **Этапы славного пути.** [О развитии трансп. строительства СССР. Передовая]. Трансп. строительство, 1967, № 11, с. 1—7. [К 50-летию Советской власти].

## 2. Железнодорожный транспорт

### а. Общие вопросы

39813. **Иоаннисян, А. И.** Развитие теории и практики проектирования железных дорог за годы Советской власти. Трансп. строительство, 1967, № 11, с. 8—11. [К 50-летию Советской власти].

### б. Путь

39814. **Баулин, И. С. и Ускова, О. Н.** Об особенностях развития контактно-усталостных повреждений головки рельсов. Вестн. ВНИИ ж.-д. транспорта, 1967, № 8, с. 7—9. — Библиогр.: 6 назв.

39815. **Лаптев, В. А.** Устойчивость узкоколейного бесстыкового пути с железобетонными шпалами. Торф. пром-сть, 1967, № 8, с. 25—28. — Библиогр.: 8 назв.

39816. **Лысюк, В. С., Барабошин, В. Ф. и Евдокимов, Б. А.** Экспериментальные исследования вибрации элементов пути под поездами. Вестн. ВНИИ ж.-д. транспорта, 1967, № 8, с. 3—6.

39817. **Павлов, И. В.** Потенциал рельсов при чередующейся системе отсасывающих трансформаторов. Вестн. ВНИИ ж.-д. транспорта, 1967, № 8, с. 9—14.

39818. **Шубин, М. А. и Осмоловский, И. И.** Использование самосвалов повышенной грузоподъемности при сооружении земляного [ж.-д.] полотна. Трансп. строительство, 1967, № 11, с. 38—39.

### в-г. Подвижной состав и тяга. Энергоснабжение железных дорог

39819. **Бажанов, Г. А.** Характеристики переходных режимов объемного гидропривода [тепловоза]. Тр. ин-та (Всесоюз. науч.-исслед. тепловозный ин-т), вып. 26, 1966, с. 22—39. — Библиогр.: 5 назв.

39820. **Бартош, Е. Т. и Павлов, С. Ф.** Термодинамические характеристики рефрижераторных установок подвижного состава. Вестн. ВНИИ ж.-д. транспорта, 1967, № 8, с. 14—17.

39821. **Борисов, А. А.** Повышение качества и долговечности крупных коленчатых валов дизелей посредством термической обработки. (Опыт Коломен. тепловозостроит. з-да им. Куйбышева). Вестн. машиностроения, 1967, № 11, с. 74—75.

39822. **Ваванов, Ю. В. и Фонарев, Н. М.** Методы измерения ускорений отцепов и анализ их погрешностей. Вестн. ВНИИ ж.-д. транспорта, 1967, № 8, с. 22—26. — Библиогр.: 5 назв.

39823. **Вербер, Ф. Г.** О способе расчета динамического вписывания тепловозов с бесшкворневыми тележками. Тр. ин-та (Всесоюз. науч.-исслед. тепловозный ин-т), вып. 26, 1966, с. 111—122.

39824. **Вольперт, А. Г.** К вопросу о распределении тягового усилия между колесными парами тепловозов с групповым приводом. Тр. ин-та (Всесоюз. науч.-исслед. тепловозный ин-т), вып. 26, 1966, с. 99—110.

39825. **Горохов, В. А.** Об устойчивости движения железнодорожного вагона. Изв. высш. учеб. заведений. Радиофизика, т. 10, № 11, 1967, с. 1563—1568. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 7 назв.





39826. Дедюхин, Борис. Километры Ивана Букова. [О Герое Соц. Труда, машинисте тепловоза. Астрах. отд.-ние ж. д. Очерк]. Волг.: ВПИИ, 1967, № 11, с. 139—147.

39827. Иньшаков, Н. Н. и Комолова, Е. Ф. Повышение прочности и надежности автосцепок [вагонов] путем закалки и отпуска. Вестн. ВНИИ ж.-д. транспорта, 1967, № 8, с. 29—33.

39828. Исследование вибраций кузова, главной рамы и трубопроводов на тепловозах. Тр. ин-та (Всесоюз. науч.-исслед. тепловозный ин-т), вып. 26, 1966, с. 86—98. — Авт.: Н. Г. Бирюков, А. Г. Боровков, Н. К. Кузьменко [и др.] — Библиогр.: 5 назв.

39829. Исследование тепловых и аэродинамических характеристик охлаждающих устройств тепловозных дизелей. Тр. ин-та (Всесоюз. науч.-исслед. тепловозный ин-т), вып. 26, 1966, с. 56—75. — Авт.: Ю. А. Куликов, В. П. Епифанов, В. С. Ткаля и В. И. Архипова. — Библиогр.: 6 назв.

39830. Колесин, Ю. В. Особенности работы балок коробчатого сечения в конструкциях рам тележек локомотивов. Вестн. ВНИИ ж.-д. транспорта, 1967, № 8, с. 26—29.

39831. Опытное определение коэффициента сцепления одиночной оси тепловоза 2ТЭ10Л. Тр. ин-та (Всесоюз. науч.-исслед. тепловозный ин-т), вып. 26, 1966, с. 123—131. — Авт.: А. Н. Коняев, Л. М. Кочетова, Н. Б. Лобанов [и др.] — Библиогр.: 6 назв.

39832. Прочностные испытания рамы и кузова тепловоза М62. Тр. ин-та (Всесоюз. науч.-исслед. тепловозный ин-т), вып. 26, 1966, с. 76—85. — Авт.: Н. Г. Бирюков, А. Г. Боровков, В. Т. Левченко [и др.]

39833. Рымаренко, В. П., Тимофеев, П. И. и Шулешко, Е. С. Некоторые вопросы исследования системы питания тепловозных гидропередат. Тр. ин-та (Всесоюз. науч.-исслед. тепловозный ин-т), вып. 26, 1966, с. 5—21.

39834. Селенский, И. А. Гаситель колебаний с параметрами повышенной стабильности. [К повышению устойчивости движения и плавности хода вагонов]. Вестн. ВНИИ ж.-д. транспорта, 1967, № 8, с. 17—22. — Библиогр.: 7 назв.

39835. Способы повышения долговечности шарниров карданных валов тепловозов с гидропередатч. Тр. ин-та (Всесоюз. науч.-исслед. тепловозный ин-т), вып. 26, 1966, с. 40—55. — Авт.: А. П. Коропец, И. Н. Волобоев, Ю. П. Бородин [и др.] — Библиогр.: 12 назв.

39836. Тиммерман, Е. А. К расчету трудовых затрат для текущего содержания контактной сети. Вестн. ВНИИ ж.-д. транспорта, 1967, № 8, с. 45—47.

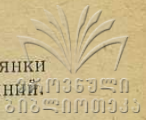
39837. Феоктистов, И. Б. Расчет кольцевой пружины кольцевидравлического аппарата [автосцепки]. Вестн. ВНИИ ж.-д. транспорта, 1967, № 8, с. 33—35.

е. Служба движения. Железнодорожные станции.  
Водоснабжение

39838. Боровой, Н. Е. Одновременный расчет плана отправительской и технической маршрутизации на ЭЦВМ. Вестн. ВНИИ ж.-д. транспорта, 1967, № 8, с. 54—57.

39839. Ботавина, Р. Н. Обслуживание в отделе справок центрального железнодорожного бюро (ЦЖБ). Вестн. ВНИИ ж.-д. транспорта, 1967, № 8, с. 48—50.





39840. **Козлов, В. Е. и Стрельник, Н. Д.** Продолжительность стоянки транзитных грузовых поездов на участковых станциях однопутных линий. Вестн. ВНИИ ж.-д. транспорта, 1967, № 8, с. 39—42.

39841. **Крюков, В. Н.** Некоторые особенности проектирования предгорочных горловин сортировочных станций. Трансп. строительство, 1967, № 11, с. 56—58.

39842. **Лашутин, Б. В.** Определение количества остановок и участковой скорости грузовых поездов. Вестн. ВНИИ ж.-д. транспорта, 1967, № 8, с. 42—45. — Библиогр.: 6 назв.

39843. **Пархоменко, Н. В.** Случайный поиск и эвристическое программирование в планировании работы сортировочной станции. Вестн. ВНИИ ж.-д. транспорта, 1967, № 8, с. 51—54. — Библиогр.: 8 назв.

**4. Безрельсовый транспорт. Дорожное дело**

**б. Дорожное дело. Мосты и туннели**

39844. **Бурцев, П. С. и Карасев, Н. Ф.** Рекордная скорость проходки перегонного тоннеля. Трансп. строительство, 1967, № 11, с. 44—46.

39845. **Поляков, А. М.** Передвижной асфальтобетонный завод. Трансп. строительство, 1967, № 11, с. 51—52.

39846. **Продольная** надвигка металлических пролетных строений [моста] без промежуточных опор. Трансп. строительство, 1967, № 11, с. 42—44. — Авт.: Г. З. Клугман, Н. Г. Розенберг, В. Г. Иванов и В. Ф. Михайленко.

39847. **Уравновешенный** навесной монтаж пролетных строений моста в Ярославле. Трансп. строительство, 1967, № 11, с. 39—42. — Авт.: Ю. М. Митрофанов, Н. А. Зиневич, В. В. Воробьев [и др.]

**в. Автомобильный транспорт. Автотракторная промышленность**

39848. **Бережной, И. А.** О применении функции нагружения в некоторых задачах движения экипажа. Механика твердого тела, 1967, № 5, с. 47—49.

39849. **Будыко, Ю. И.** Тенденции развития топливной аппаратуры бензиновых [автомобильных] двигателей. Тр. ЦНИТА (Центр. науч.-исслед. и конструкторский ин-т топливной аппаратуры автотракт. и стационарных двигателей), вып. 32, 1967, с. 12—16. — Библиогр.: 7 назв.

39850. **Володин, И. А. и Сицинский, М. И.** Волжский автозавод. [О строительстве автозавода в г. Тольятти]. Автомоб. пром-сть, 1967, № 12, с. 7—8.

39851. **Гитлин, Н. Н. и Попов, Л. Н.** Создание беспрецизионных топливных насосов для автомобильных и тракторных двигателей. Тр. ЦНИТА (Центр. науч.-исслед. и конструкторский ин-т топливной аппаратуры автотракт. и стационарных двигателей), вып. 32, 1967, с. 25—30.

39852. **Гончаров, В. В.** Испытания катализаторов для нейтрализации отработавших газов карбюраторных [автомобильных] двигателей. Тр. ЦНИТА (Центр. науч.-исслед. и конструкторский ин-т топливной аппаратуры автотракт. и стационарных двигателей), вып. 32, 1967, с. 67—72.

39853. **Ждановский, Н. С., Николаенко, А. В. и Рябцев, Д. Н.** Исследование теплонапряженности и износостойкости [автомобильного] двигателя при разных способах смесеобразования. Тр. ЦНИТА (Центр. науч.-исслед. и конструкторский ин-т топливной аппаратуры автотракт. и стационарных двигателей), вып. 32, 1967, с. 54—59.



39854. **Желнов, П. Г.** Новое в защитных покрытиях [автомобильных деталей]. Автомоб. пром-сть, 1967, № 12, с. 25—26.
39855. **Зельцер, Р. Е. и Шипов, В. Д.** О фондоотдаче в проектах заводов автомобильной промышленности. Автомоб. пром-сть, 1967, № 12, с. 5—7.
39856. **Золотилов, Б.** Резервы тракторного и сельскохозяйственного машиностроения. Экономика Сов. Украины, 1967, № 9, с. 52—55.
39857. **Исследование** причин деформации гильз при сборке [тракторных] двигателей. Тракторы и сельхозмашины, 1967, № 12, с. 13—17. — Авт.: Б. А. Взоров, Е. В. Исаев, В. А. Коржаков [и др.]. — Библиогр.: 6 назв.
39858. **Казаков, Г. Д. и Залесский, Ю. Е.** Сорок лет со дня основания Гипроавтопрома. [Москва]. Автомоб. пром-сть, 1967, № 12, с. 3—4.
39859. **Карамзин, А. А.** Пути сокращения расхода запасных частей автомобилей двигателей. Автомоб. пром-сть, 1967, № 12, с. 9—11.
39860. **Костров, А. В.** Новые модификации автомобиля Фиат-124. Автомоб. пром-сть, 1967, № 12, с. 30—31.
39861. **Купреянов, А. А.** Исследование динамической нагруженности трансмиссии нового грузового автомобиля ГАЗ-53А при крутильных колебаниях. Изв. высш. учеб. заведений. Машиностроение, 1967, № 11, с. 107—111.
39862. **Куюков, Ю.** Электронное и обычное зажигание [для автомобилей]. Радио, 1967, № 11, с. 62.
39863. **Мансуров, А. М.** Состояние кузнечного производства и проектирование кузнечных цехов в автомобильной промышленности. Автомоб. пром-сть, 1967, № 12, с. 20—22.
39864. **Михайлова, Л. С.** Организация труда на автоматических линиях [заводов тракторного машиностроения]. Тракторы и сельхозмашины, 1967, № 12, с. 35—38.
39865. **Михайловский, Е. В., Тур, Е. Я. и Виноградов, Ю. С.** Экспериментальное определение элюр распределения давления и спектров обтекания кузова автомобиля воздушным потоком. Автомоб. пром-сть, 1967, № 12, с. 12—14.
39866. **Морозов, К. А., Свиридов, Ю. Б. и Синельников, Н. И.** Повышение экономичности [автомобильных] двигателей с искровым зажиганием путем качественного регулирования нагрузки при расслоении заряда. Тр. ЦНИТА (Центр. науч.-исслед. и конструкторский ин-т топливной аппаратуры автотракт. и стационарных двигателей), вып. 32, 1967, с. 42—53.
39867. **Обрядин, В. Г. и Хануков, А. А.** О нормативных показателях надежности топливной аппаратуры [тракторных] дизелей. Тракторы и сельхозмашины, 1967, № 12, с. 5—7.
39868. **Панфилов, В. Т.** Технический уровень основных видов изделий МКЗ и разработка новых конструкций приборов систем питания [автомобильного двигателя]. Тр. ЦНИТА (Центр. науч.-исслед. и конструкторский ин-т топливной аппаратуры автотракт. и стационарных двигателей), вып. 32, 1967, с. 31—37.
39869. **Потапов, Н. М.** Перспективы развития автомобильной промышленности и задачи Гипроавтопрома. Автомоб. пром-сть, 1967, № 12, с. 1—3.
39870. **Сидельников, М. С.** Тракторное и сельскохозяйственное машиностроение к 50-летию Советской власти. Вестн. машиностроения, 1967, № 11, с. 16—21.



39871. Скундин, Г. И. и Уткин-Любовцев, О. Л. Пути повышения долговечности валов и подшипников тракторных трансмиссий. Тракторы и сельхозмашины, 1967, № 12, с. 7—10. — Библиогр.: 7 назв.

39872. Смирнов Г. А. Кинематические и силовые связи в многоосных автомобилях с двумя силовыми установками. Автомоб. пром-сть, 1967, № 12, с. 15—17. — Библиогр.: 7 назв.

39873. Смирнов, Г. А. и Галевский, Е. А. Характер и величина изменения крутящих моментов по колесам многоприводных автомобилей при трогании и разгоне. Изв. высш. учеб. заведений. Машиностроение, 1967, № 11, с. 101—106.

39874. Смирнов, Г. А., Ситникова, Т. А. и Фирсанова, Е. Н. Исследование влияния центробежной очистки дизельных масел на сепарацию присадок. [К регулированию работы тракторного двигателя]. Тракторы и сельхозмашины, 1967, № 12, с. 17—18. — Библиогр.: 6 назв.

39875. Топчий, Л. С. Подготовка к переводу заводских служб на хозяйсчет. [Опыт Харьк. тракт. з-да им. Орджоникидзе]. Тракторы и сельхозмашины, 1967, № 12, с. 38—39.

39876. Файнлейб, Б. Н. Исследовательские и опытно-конструкторские работы по дизельной топливной аппаратуре [тракторов]. Тр. ЦНИТА (Центр. науч.-исслед. и конструкторский ин-т топливной аппаратуры авто-тракт. и стационарных двигателей), вып. 32, 1967, с. 3—11.

39877. Фалькевич, Б. С., Петров, И. П. и Сытин, К. Ю. XVIII Автобусная неделя в г. Ницце. [Май 1967 г.]. Автомоб. пром-сть, 1967, № 12, с. 35—38.

## 5. Водный транспорт. Судостроение

39878. Алексеев, Г. Д. Гидропривод на рыбопромысловых судах. Рыбное хоз-во, 1967, № 12, с. 22—28.

39879. Аляев, А. и Мошков, А. Эффективность модернизации теплоходов типа «Большая Волга». Реч. транспорт, 1967, № 12, с. 29—30.

39880. Балакин, И. Условия безопасного плавания в Ладожском озере. Реч. транспорт, 1967, № 12, с. 48—49.

39881. Баланин, В., Боцан, М. и Левит, Б. Проходимость транспортных судов и ледоколов в шуге. Реч. транспорт, 1967, № 12, с. 47—48.

39882. Балтгалов, В. Резервы повышения экономичности пассажирских перевозок. Реч. транспорт, 1967, № 12, с. 14.

39883. Беркович, Ю. Пятьдесят речных навигаций. Реч. транспорт, 1967, № 12, с. 4—7. [К 50-летию Советской власти].

39884. Буянов, Н. Ф. Опыт работы Охотоморской экспедиции. [Организация работы флота в сложных гидрометеорол. условиях]. Рыбное хоз-во, 1967, № 12, с. 29—31.

39885. Гидаль, Г. и Лякмунд, Л. Новый метод реконструкции причала. [Риж. порт]. Мор. флот, 1967, № 12, с. 31—32.

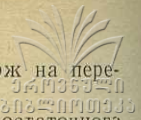
39886. Голенков, Ф. и Лейнер, Ф. О погрузке металла на суда электромагнитами. Мор. флот, 1967, № 12, с. 9—10.

39887. Гоппе, Ю. Устройство для управления из рубки оборотами холостого хода двигателя 6ЧСП 18/22 [самоходного паром]. Реч. транспорт, 1967, № 12, с. 36—37.

39888. Гурский, В. Электростанции судов типа «Пула». Мор. флот, 1967, № 12, с. 22—24.

39889. Дорошенко, С. Смазка судовых дизелей М-50 и М-400. Реч. транспорт, 1967, № 12, с. 35.





39890. **Дубровин, И. и Рабей, И.** Эксплуатация новых барж на перевозках мазута. Реч. транспорт, 1967, № 12, с. 34.

39891. **Дубровский, В. А.** Инженерная методика расчета остаточного сопротивления катамарина. Рыбное хоз-во, 1967, № 12, с. 36—39.

39892. **Замешаев, А.** Надувная лодка. Рыбоводство и рыболовство, 1968, № 1, с. 22—23.

39893. **Захаров, Р. и Яцковский, Е.** Влияние величины зазоров в подшипниках коленчатого вала двигателя 6Ч 25/34 на работоспособность, надежность и долговечность. Мор. флот, 1967, № 12, с. 24—25.

39894. **Иванов, Г.** Некоторые итоги эксплуатации теплохода «Заря-1». Реч. транспорт, 1967, № 12, с. 18—19.

39895. **К вопросу** о перспективном типе толкаемых составов для Волжско-Камского бассейна. [По поводу статьи Б. Богданова, Л. Пушкарева и В. Нестерова «О перспективном типе толкаемых составов Большой Волги» в журн. «Реч. транспорт», 1967, № 3. С примеч. ред.] Реч. транспорт, 1967, № 12, с. 15—16. — Авт.: Г. Ваганов, Л. Рыжов, Н. Шмуйлов и С. Шур.

**Казимерский, М.** Завтра и послезавтра на польских судовых верфях. — См. 37345.

39896. **Кисов, Б.** Повысить рентабельность пассажирского флота. [Опыт работы экипажа теплохода «Украина» Черномор. пароходства]. Мор. флот, 1967, № 12, с. 11—12.

39897. **Кича, Г. П. и Лемин, Л. А.** Автоматизация процесса сепарирования топлив и масел на судах. Рыбное хоз-во, 1967, № 12, с. 32—35.

39898. **Кокушкин, В.** Значение Волго-Балта в развитии народного хозяйства. [Об организации грузовых и пассажирских перевозок]. Реч. транспорт, 1967, № 12, с. 10—11.

39899. **Левиков, Г.** Основные направления технического процесса на морском транспорте Японии. Мор. флот, 1967, № 12, с. 40.

39900. **Львовский, В.** Оптимальный межремонтный период судов типа «Казбек». Опыт двухлетней эксплуатации танкера «Ашхабад». Мор. флот, 1967, № 12, с. 26—27.

39901. **Мирющенко, А. и Митрюшкин, Ю.** О режиме прогрева мощных судовых дизелей после пуска. Мор. флот, 1967, № 12, с. 19—20.

39902. **Михайлов, И.** Организация работы по технике безопасности и охране труда в Калининградском рыбном порту. Рыбное хоз-во, 1967, № 12, с. 72—74. — Окончание. Начало: № 11.

39903. **Поляnceв, Ю.** Определение структуры и количества портового буксирного флота. Мор. флот, 1967, № 12, с. 10.

39904. **Решитько, В. Ф.** Использование пластмасс при ремонте судовых насосов. Рыбное хоз-во, 1967, № 12, с. 43—44.

39905. **Рыжов, Л.** Методика расчета элементов траектории движения толкаемых составов. Реч. транспорт, 1967, № 12, с. 51.

39906. **Савин, В. и Куракин, В.** Расчет на ЭЦВМ плана тягового обслуживания судовых и плотовых потоков. Реч. транспорт, 1967, № 12, с. 27—28.

39907. **Светлов, М. и Вышлов, К.** Расчет объемов работ обстановочных бригад. [К статье В. Панова «Организация труда обстановочных бригад» в журн. «Реч. транспорт», 1966, № 12]. Реч. транспорт, 1967, № 12, с. 41—42.

39908. **Свидин, П.** Обеспечение кругового радиолокационного обзора — непременное условие безопасности плавания. Мор. флот, 1967, № 12, с. 15.





39909. **Селин, В. В.** Перспективы использования газотурбинных установок на промысловых судах для совместной выработки электроэнергии и тепла. Рыбное хоз-во, 1967, № 12, с. 45—47.

39910. **Сидоров, Н. и Бахметьев, Б.** Ремонт дизель-электрохода без постановки в док. [Опыт подводной судоремонтной работы буксира-спасателя «Тритон». Арханг. порт]. Мор. флот, 1967, № 12, с. 27—28.

39911. **Система** автоматического управления работой вспомогательного судового котла. Мор. флот, 1967, № 12, с. 20—22. — Авт.: Б. Осокин, Г. Думановский, Л. Лемин и В. Стражмейстер.

39912. **Смирнов, В.** Оценка эффективности работы судовых кранов. Мор. флот, 1967, № 12, с. 7—9.

39913. **Соловьев, И. и Смирнов, М.** Интенсификация использования флота в условиях неравномерности перевозок. Реч. транспорт, 1967, № 12, с. 25—27.

39914. **Соскинд, Г. Л.** Пути устранения растрескивания днищ поршней двигателей рыболовных траулеров. Рыбное хоз-во, 1967, № 12, с. 51—53. — В огл. авт.: Г. С. [!] Соскинд.

39915. **Столбов, Б. и Шумилов, В.** Система предупредительной сигнализации для речного порта. Реч. транспорт, 1967, № 12, с. 20—21.

39916. **Тихомиров, В.** Проверка установки пелорусов. Мор. флот, 1967, № 12, с. 18.

39917. **Ткаченко, А.** Штурманская подготовка экипажа к первому рейсу. Реч. транспорт, 1967, № 12, с. 46.

39918. **Троегубов, В.** Совершенствовать структуру диспетчерского руководства флотом. Реч. транспорт, 1967, № 12, с. 17.

39919. **Юдович, А.** Радиолокационная видимость малых судов. Мор. флот, 1967, № 12, с. 15—17.

## 6. Воздушный транспорт. Самолетостроение

39920. **Гаухман, Я.** Гиперзвуковые пассажирские самолеты. Наука и техника, 1967, № 12, с. 13—15.

39921. **Комиссарова, Т. М.** Высокотемпературные масла и жидкости для турбореактивной авиации. Химия и технология топлив и масел, 1967, № 10, с. 18—21. — Библиогр.: 14 назв.

## 7. Космонавтика

**Келдыш, М.** Космические исследования. — См. 37501.

**Пестряков, В. Б. и Журавлев, В. И.** Системы радиосвязи, использующие искусственные спутники Земли. — См. 38664.

39922. **Ребров, М.** Дерзновенный подвиг советского человека. [Об освоении межпланетного космического пространства]. Коммунист Вооруж. Сил, 1967, № 22, с. 72—76.

# ХІХ. СВЯЗЬ

## 2. Телеграф. Телефон

39923. **Попов, О. В., Турин, В. Я. и Игельник, Б. М.** Об оценке верности передачи дискретных сообщений по [телефонным] каналам с пакетами ошибок или стираний. [Проблемы передачи информации, т. 3, вып. 4, 1967, с. 37—48. — Библиогр.: 12 назв.]



### 3. Радиосвязь. Радиовещание

(Техника радиосвязи, радиовещания и телевидения — см. XVI 4ж 32)

39924. **Талызин, Н. В.** Развитие радиовещания и телевидения. Радиотехника, т. 22, № 11, 1967, с. 2—3. [К 50-летию Советской власти].

### 4. Почта

39925. **Посполитак, И.** Для облегчения труда почтальонов. [Из опыта Челяб. производ.-техн. упр. связи]. Распространение печати, 1967, № 12, с. 36—37.

## XX. ТОРГОВЛЯ. ЗАГОТОВКИ. ОБЩЕСТВЕННОЕ ПИТАНИЕ

### 3. Заготовки

39926. **Баранов, А. С. и Загузов, И. И.** Улучшить производство и заготовки плодового и овощного сырья. [К организации заготовок овощей]. Консервная и овощесушильная пром-сть, 1967, № 12, с. 28—31.

### 4. Элеваторно-складское хозяйство

39927. **Бородин, А. В.** Государственные заготовки зерна в СССР и развитие технической базы хлебоприемных предприятий. Изв. высш. учеб. заведений. Пищевая технология, 1967, № 5, с. 14—20. (К 50-летию Советской власти).

39928. **Волосов, Ю.** Активное вентилирование картофеля в контейнерах. (Из опыта Голландии). Картофель и овощи, 1967, № 12, с. 43—44.

39929. **Галченко, Н. Б.** Хранение плодов. [Из зарубежного опыта. Обзор]. Садоводство, 1967, № 12, с. 36—37.

39930. **Головкин, Н. А.** Роль науки в развитии холодильной промышленности. [Вопросы хранения пищевых продуктов]. Изв. высш. учеб. заведений. Пищевая технология, 1967, № 5, с. 65—69. (К 50-летию Советской власти).

39931. **Горбунов, В., Короткевич, А. и Федоренко, А.** Международные испытания хранилищ картофеля. Картофель и овощи, 1967, № 12, с. 12—14.

39932. **Девочкин, Л.** Химический состав и лежкость капусты. С.-х. производство Нечерноземной зоны, 1967, № 12, с. 40.

39933. **Метлицкий, Л. В.** Биохимические исследования в области хранения сырья. Консервная и овощесушильная пром-сть, 1967, № 12, с. 21—25.

39934. **Пабис, С.** Научные достижения в области сельскохозяйственной сушки в Польше. [Статья из Варшавы]. Инж.-физ. журн., т. 13, № 5, 1967, с. 749—753. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 30 назв.

39935. **Шуметов, Г. Ф. и Левина, Е. И.** Влияние активной вентиляции на изменение химического состава клубней картофеля. Консервная и овощесушильная пром-сть, 1967, № 12, с. 25—28.



# XXI. КОММУНАЛЬНОЕ ХОЗЯЙСТВО. БЫТОВОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ НАСЕЛЕНИЯ



## 2. Благоустройство населенных мест

(Санитарная техника — см. XVI, 3г-д)

39936. **Лепорский, Д. В. и Назаров, И. А.** Охрана и использование водных источников на Украине. [О деятельности гос. бассейновых водных инспекций]. Гидротехника и мелиорация, 1967, № 11, с. 72—79, с карт. [К 50-летию Советской власти].

# XXII. ЗДРАВООХРАНЕНИЕ. МЕДИЦИНСКИЕ НАУКИ

## 1. Общие вопросы. Организация здравоохранения

39937. **Арипов, У. А.** Развитие медицинской науки в Узбекистане за 50 лет. Мед. ж. Узбекистана, 1967, [Юбилейный номер], с. 16—25.

39938. **Атаханов, Э. И.** Медицинская наука за 50 лет в Узбекистане. Клинич. медицина, т. 45, № 11, 1967, с. 92—100.

39939. **Богатырев, И. Д.** Медицинская помощь рабочим промышленных предприятий СССР к 50-летию Советской власти. Здравоохранение Рос. Федерации, 1967, № 11, с. 18—23.

39940. **Бунин, К. В.** Медицинская наука в Российской Федерации накануне 50-летия Великой Октябрьской социалистической революции. Сов. медицина, 1967, № 11, с. 17—23.

39941. **Вопросы** управления здравоохранением на современном этапе. [Передовая]. Сов. здравоохранение, 1967, № 12, с. 3—10.

39942. **Демьянов, А. С.** Роль общественности в укреплении здоровья населения Тульской области. Сов. медицина, 1967, № 11, с. 67—72.

39943. **Дмитриев, Б.** Основные направления применения кибернетики и электронно-вычислительной техники в медицине в некоторых странах. Сов. здравоохранение, 1967, № 12, с. 17—25.

39944. **Ермаков, В. В., Сточик, А. М. и Мхитаров, О. Г.** О некоторых теоретических вопросах управления здравоохранением. Сов. здравоохранение, 1967, № 12, с. 10—17.

39945. **Ефимов, Н.** Радиолюбители — службе здоровья. [Об экспонатах раздела «Применение электроники в медицине» 22-й Всесоюз. выставки творчества радиолюбителей-конструкторов ДОСААФ. Москва. 1967. С коммент. В. В. Парина]. Радио, 1967, № 11, с. 52—53.

39946. **Заиров, К. С.** Развитие и успехи здравоохранения Узбекистана за 50 лет. Мед. ж. Узбекистана, 1967, [Юбилейный номер], с. 3—15.

39947. **Ивакина, В. Н.** Статистические материалы о развитии сети и динамике численности медицинских кадров в лечебно-профилактических учреждениях РСФСР к 50-летию Великой Октябрьской социалистической революции. Здравоохранение Рос. Федерации, 1967, № 11, с. 40—48.

39948. **Изуткин, А. М.** Научно-технический прогресс при социализме и социально-гигиенические вопросы медицины. Сов. здравоохранение, 1967, № 12, с. 25—30.

39949. **Каминский, М. И. и Густилин, С. А.** Об измерителе для определения расходов на содержание больницы. [По поводу статьи И. А. Горохова «Совершенствование планирования расходов на содержание больниц и поликлиник» в журн. «Сов. здравоохранение», 1966, № 6]. Сов. здравоохранение, 1967, № 12, с. 61—62.





39950. **Каранов, С. К.** Состояние медицинской науки в Туркменистане. Изв. АН Туркм. ССР. Серия биол. наук, 1967, № 5, с. 18—24. — В библиотеку не поступил.
39951. **Кротков, Ф. Г. З. П. Соловьев.** [Организатор здравоохранения. 1876-1928]. Гигиена и санитария, 1967, № 11, с. 83—87, с портр. [К 50-летию Советской власти].
39952. **Крючкова, В. А. и Мерман, М. М.** Санитарное просвещение в РСФСР за 50 лет. Здравоохранение Рос. Федерации, 1967, № 11, с. 28—33.
39953. **Кузьмин, М. К.** Советская медицина и здравоохранение на различных этапах социалистического строительства (1917—1967). Сов. медицина, 1967, № 11, с. 8—16.
39954. **Кулагина, А. А.** О целесообразности медицинского обслуживания железнодорожников территориальными учреждениями общей системы здравоохранения. (Из опыта обслуживания железнодорожников Стерлитамакского участка Куйбышевской ж. д.) Сов. здравоохранение, 1967, № 12, с. 59.
39955. **Лисицын, Ю. П.** Социальная гигиена на новом этапе. Гигиена и санитария, 1967, № 11, с. 68—71. [К 50-летию Советской власти].
39956. **Лисицын, Ю. П.** Социально-профилактическая направленность медицины в СССР. Сов. медицина, 1967, № 11, с. 32—38.
39957. **Лотова, Е. И. Н. А. Семашко.** [Организатор здравоохранения. 1874-1949]. Гигиена и санитария, 1967, № 11, с. 80—83, с портр. [К 50-летию Советской власти].
39958. **Миняев, В. А.** Заболеваемость в Ленинграде по данным единовременного учета госпитализированных больных. Сов. здравоохранение, 1967, № 12, с. 30—34. — Резюме на англ. яз.
39959. **Мухутдинов, И. З.** Развитие здравоохранения Татарской АССР за годы Советской власти. Сов. медицина, 1967, № 11, с. 57—66.
39960. **Павлов, И. В.** Применение экономико-математических методов при управлении товарно-материальными потоками медицинской техники в системе здравоохранения. Мед. техника, 1967, № 5, с. 51—54.
39961. **Петров, М. Е.** Задачи диспансеризации на современном этапе. (По поводу статьи проф. С. Я. Фрейдлина «Диспансеризация городского населения» в журн. «Сов. здравоохранение», 1966, № 10). Сов. здравоохранение, 1967, № 12, с. 62—64.
39962. **Петровский, Б.** Здоровье людей — общественное, государственное дело. [Об успехах советского здравоохранения]. Наука и жизнь, 1967, № 10, с. 116—117. [К 50-летию Советской власти].
39963. **Петровский, Б. В.** Охрана здоровья миллионов. [О развитии здравоохранения за 50 лет Советской власти]. Культура и жизнь, 1967, № 11, с. 28—30.
39964. **Питерский, В. С.** Новое больничное оборудование. Мед. техника, 1967, № 5, с. 57—60.
39965. **Рывкин, Б. А.** Шире использовать диспансерный метод. (По поводу статьи С. Я. Фрейдлина «Диспансеризация городского населения» в журн. «Сов. здравоохранение», 1966, № 10). Сов. здравоохранение, 1967, № 12, с. 64.
39966. **Сергеев, А. В.** Достижения здравоохранения РСФСР за 50 лет. Сов. медицина, 1967, № 11, с. 3—7.
39967. **Скорыходов, А. И.** Здравоохранение Псковской области за 50 лет Советской власти. Здравоохранение Рос. Федерации, 1967, № 11, с. 37—40.



39968. **Смирнов, И. П.** Советское медицинское приборостроение. Мед. техника, 1967, № 5, с. 7—12.

39969. **Соколов, Д. К. и Еремин, Г. Ф.** Развитие здравоохранения в Челябинской области за 50 лет Советской власти. Сов. медицина, 1967, № 11, с. 73—77.

39969а. **Струков, А. И.** Методологические и методические основы теоретической медицины. [Доклад на XXV юбилейной сессии общего собрания Акад. мед. наук СССР. Окт. 1967 г.] Вестн. АМН СССР, 1967, № 11, с. 8—19.

39970. **Трофимов, В. В.** Основные итоги развития здравоохранения в Российской Федерации за 50 лет. Здравоохранение Рос. Федерации, 1967, № 11, с. 3—12.

39971. **Фель, И. И. и Ахмедов, А. А.** К применению стандартизации при изучении заболеваемости с временной нетрудоспособностью. Азербайдж. мед. ж., 1967, № 11, с. 69—73.

39972. **Фурменко, И. П.** Здравоохранение Воронежской области за 50 лет Советской власти. Здравоохранение Рос. Федерации, 1967, № 11, с. 33—37.

39973. **Шейнин, Т. Б.** Механизация труда среднего и младшего персонала в лечебных учреждениях. Мед. техника, 1967, № 5, с. 17—21.

39974. **Шиган, Е. Н.** Совершенствование методики выборочных социально-гигиенических исследований. Сов. здравоохранение, 1967, № 12, с. 60—61.— Резюме на англ. яз.

39975. **Щупак, Б. Н.** Из истории здравоохранения Дальневосточной республики. Сов. здравоохранение, 1967, № 12, с. 74—79.

## 2. Гигиена и санитария

39976. **Архипов, А. С. и Марченко, Е. Н.** Гигиена труда в химической промышленности СССР за 50 лет. Гигиена труда и проф. заболевания, 1967, № 11, с. 36—40.

39977. **Барсуков, М. И.** Великий Октябрь и проблемы санитарии и гигиены. Гигиена и санитария, 1967, № 11, с. 6—11. [К 50-летию Советской власти].

39978. **Берюшев, К. Г.** Развитие гигиенической науки в области планировки населенных мест СССР. Гигиена и санитария, 1967, № 11, с. 15—18. [К 50-летию Советской власти]. — В огл. авт.: Берюшов[!] К. Г.

39979. **Боголепова, Л. С.** О развитии научной работы по гигиеническому обучению и воспитанию населения в СССР. Гигиена и санитария, 1967, № 11, с. 72—75. [К 50-летию Советской власти].

39980. **Боровский, В. А.** К маркированию и ветсанэкспертизе скота на мясокомбинатах. Вестн. с.-х. науки (Алма-Ата), 1967, № 12, с. 62—68.— Резюме на каз. яз. — Библиогр.: 7 назв.

39981. **Будагян, Ф. Е.** К 50-летию советской гигиены питания. Гигиена и санитария, 1967, № 11, с. 44—48. [К 50-летию Советской власти].

39982. **Волков, А. М.** Развитие и результаты исследований; шума и вибраций на железнодорожном транспорте. Гигиена труда и проф. заболевания, 1967, № 11, с. 58—60.

39983. **Волкова, З. А.** Достижения в области гигиенического нормирования химического фактора в производственных условиях. Гигиена и санитария, 1967, № 11, с. 35—37. [К 50-летию Советской власти].

39984. **Воронцова, Е. И. и Марченко, Е. Н.** Вопросы гигиены труда на XV Всесоюзном съезде гигиенистов и санитарных врачей. (Киев. Май 1967 г.) Гигиена труда и проф. заболевания, 1967, № 11, с. 61—64.





39985. **Гигиена труда в металлургии цветных и редких металлов за 50 лет.** Гигиена труда и проф. заболевания, 1967, № 11, с. 49—54. [К 50-летию Советской власти]. С. Р. Дихтяр, З. И. Израэльсон, В. А. Литкенс и С. В. Миллер.

39986. **Гольдберг, М. С.** Гигиена атмосферного воздуха населенных мест и ее развитие в СССР. Гигиена и санитария, 1967, № 11, с. 23—28. [К 50-летию Советской власти].

39987. **Горомосов, М. С. и Шафир, А. И.** Гигиена жилища к 50-летию Великой Октябрьской социалистической революции. Гигиена и санитария, 1967, № 11, с. 19—23. [К 50-летию Советской власти].

39988. **Захидов, А. З. и Ильинский, И. И.** Развитие гигиенической науки в Узбекистане за 50 лет. Мед. ж. Узбекистана, 1967, [Юбилейный номер], с. 36—41.

**Зельдис, М. Е.** Расчеты уровней шума и выбор мероприятий по глушению шума при проектировании цехов машиностроительных заводов.— С.м. 38928.

39989. **Израэльсон, З. И. С. И. Каплун.** [Гигиенист. 1897-1943]. Гигиена и санитария, 1967, № 11, с. 96—98, с портр. [К 50-летию Советской власти].

39990. **Калюжный, Д. Н.** Жизнь и деятельность А. Н. Марзеева. [Гигиенист. 1883-1956]. Гигиена и санитария, 1967, № 11, с. 90—91, с портр. [К 50-летию Советской власти].

39991. **Калюжный, Д. Н.** Пути и основные итоги развития гигиены сельских населенных мест в СССР. Гигиена и санитария, 1967, № 11, с. 63—67. [К 50-летию Советской власти].

39992. **Калюжный, Д. Н. и Крыжановская, М. В.** Киевский институт общей и коммунальной гигиены им. А. Н. Марзеева, его становление и деятельность. Гигиена и санитария, 1967, № 11, с. 109—112. [К 50-летию Советской власти].

39993. **Кокорев, Н. П. и Эрман, И. М.** Основные итоги и задачи гигиены труда в черной металлургии. Гигиена труда и проф. заболевания, 1967, № 11, с. 43—49.

39994. **Кротков, Ф. Г. Г. В. Хлопин.** [Гигиенист. 1863-1929]. Гигиена и санитария, 1967, № 11, с. 91—94.

39995. **Кротков, Ф. Г. и Быховский, А. В.** Пути и итоги научного развития советской радиационной гигиены. Гигиена и санитария, 1967, № 11, с. 57—63. [К 50-летию Советской власти].

39996. **Кустова, Е. А. А. Н. Сысин** — выдающийся ученый и организатор санитарного дела. Гигиена и санитария, 1967, № 11, с. 87—90, с портр. [К 50-летию Советской власти].

39997. **Летавет, А. А.** Развитие гигиены в СССР за 50 лет. [Доклад на XXV юбилейной сессии общего собрания Акад. мед. наук СССР. Окт. 1967 г.] Вестн. АМН СССР, 1967, № 11, с. 87—95.

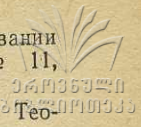
39998. **Летавет, А. А. и Рошин, А. В.** Советская гигиена труда за 50 лет. Гигиена труда и проф. заболевания, 1967, № 11, с. 3—12.

39999. **Лоранский, Д. Н.** Проблемы гигиены города. Гигиена и санитария, 1967, № 11, с. 115—117. [К 50-летию Советской власти].

40000. **Лучина, К. И.** Гигиеническая оценка опыта проектирования и строительства детских дошкольных учреждений в СССР. Гигиена и санитария, 1967, № 11, с. 122—125. [К 50-летию Советской власти].

40001. **Лярский, П. П.** Пути развития и успехи санитарной службы за 50 лет. Гигиена и санитария, 1967, № 11, с. 11—15. [К 50-летию Советской власти].





40002. **Малышева, А. Е.** Достижения в гигиеническом нормировании производственного микроклимата. Гигиена и санитария, 1967, № 11, с. 37—40. [К 50-летию Советской власти].

40003. **Минх, А. А.** Этапы развития гигиены спорта в СССР. Теория и практика физ. культуры, 1967, № 9, с. 44—47.

40004. **Минх, А. А. и Малышева, И. Н.** Научная работа в области гигиены физических упражнений и спорта в СССР. Гигиена и санитария, 1967, № 11, с. 53—57. [К 50-летию Советской власти].

40005. **Моисейцев, П. И.** Развитие отечественной радиационной гигиены за годы Советской власти. Мед. радиология, т. 12, № 11, 1967, с. 65—72.— Библиогр.: 20 назв.

40006. **Мухаметова, Г. М.** Гигиена труда и оздоровление условий труда в нефтяной и нефтехимической промышленности. Гигиена труда и проф. заболевания, 1967, № 11, с. 40—43.

40007. **Прохоров, А. А.** Гигиена и эпидемиология на железнодорожном транспорте. Гигиена и санитария, 1967, № 11, с. 112—115. [К 50-летию Советской власти].

40008. **Смирнов, С. Н.** Биомедицинская электроника — врачу к контролю. Теория и практика физ. культуры, 1967, № 9, с. 60—62.

40009. **Спасский, С. С.** Гигиенические кафедры I Московского медицинского института им. И. М. Сеченова. Гигиена и санитария, 1967, № 11, с. 102—105. [К 50-летию Советской власти].

40010. **Тодрис, И. И. и Пригарина, Л. П.** Определение клиренса эндогенного креатинина у рабочих горячего цеха. [Сан.-гигиен. оценка]. Здравоохранение Туркменистана, 1967, № 11, с. 19—22.

40011. **Хализова, О. Д. и Хрусталева, В. А.** Развитие промышленно-санитарной химии в СССР. Гигиена и санитария, 1967, № 11, с. 75—77. [К 50-летию Советской власти].

40012. **Цессарский, А. В.** Некоторые вопросы организации промышленно-санитарной службы в Москве. Гигиена труда и проф. заболевания, 1967, № 11, с. 29—36.

40013. **Черкинский, С. Н.** Развитие научных основ стандартизации качества питьевой воды в СССР. Гигиена и санитария, 1967, № 11, с. 28—34. [К 50-летию Советской власти].

40014. **Шефер, С. С. и Вычегжанин, А. Г.** Основные итоги и перспективные задачи гигиены труда в машиностроительной промышленности. Гигиена труда и проф. заболевания, 1967, № 11, с. 54—57.

40015. **Шицкова, А. П. и Гурвич, Л. С.** Институт имени Ф. Ф. Эрисмана за 50 лет Советской власти. Гигиена и санитария, 1967, № 11, с. 105—109. [К 50-летию Советской власти].

**4. Патологическая анатомия и физиология**

40016. **Бурова, В. И.** Особенности интраорганных сосудов и нервных структур пищевода обезьян в норме и патологии. Вести. зоологии, 1967, № 5, с. 77—81.— Резюме на англ. яз.

40016а. **Виноградова, О. М.** К вопросу о поражении почек при периодической болезни. Терапевт. архив, т. 39, вып. 11, 1967, с. 73—76.— Резюме на англ. яз.

40017. **Гусейнов, Д. Ю.** Об этапах развития представлений о синапсе и об его микро- и ультраструктурно-динамической лабильности в условиях патологии. Изв. АН АзССР. Серия биол. наук, 1967, № 3-4, с. 195—200.— Библиогр.: 28 назв.





0410359240  
36371110333

**Жданов, Д. А.** Анатомия и патология. — См. 38387.

40018. **Молоканов, К. П.** Достижения в области профпатологии за годы Советской власти. Клинич. медицина, т. 45, № 11, 1967, с. 126—131.

40019. **Репин, И. С. и Крацкин, И. Л.** К анализу гипоталамических механизмов лихорадочной реакции. Физиол. ж. СССР им. Сеченова, т. 53, № 10, 1967, с. 1206—1211. — Библиогр.: 14 назв.

40020. **Советская профпатология за 50 лет.** Гигиена труда и проф. заболевания, 1967, № 11, с. 12—19. — Авт.: С. И. Ашбель, Э. А. Дрогичина, Д. М. Зислин [и др.]

40021. **Чернух, А. М.** Проблемы микроциркуляции [в патологии]. Кардиология, т. 7, № 11, 1967, с. 67—73. — Библиогр.: с. 72—73.

## 5. Общая диагностика

40022. **Электронная диагностика.** Автоматизир. экспресс-анализ-центр для массового доврачебного мед. обслуживания. Охрана труда и соц. страхование, 1967, № 10, с. 25—26. — Авт.: В. Ахутин, Б. Попов, Л. Штейн [и др.]

## 6. Общая терапия. Нелекарственные методы лечения

40023. **Баллюзек, Ф. В., Киселев, В. Г. и Ульянов, Н. А.** Система оксигенатор-дезоксигенатор для снятия характеристик искусственных легких. Мед. техника, 1967, № 5, с. 44-47.

40024. **Бедер, Б. А. и Аннамурадов, Н. М.** Минеральные лечебные воды Челекена как база для создания бальнео-морского курорта Туркмении. Здравоохранение Туркменистана, 1967, № 11, с. 34—39. — Библиогр.: 8 назв.

40025. **Гаврилова, Н. А.** Хранение горячих парафиновых аппликаторов. Вопр. курортологии, физиотерапии и лечебной физ. культуры, 1967, вып. 5, с. 458—459.

40026. **Данилов, Ю. Е.** Развитие курортологии за 50 лет Советской власти. Вопр. курортологии, физиотерапии и лечебной физ. культуры, 1967, вып. 5, с. 385—391. (К 50-летию Советской власти).

40027. **Дерябина, В. М.** Главные направления и некоторые итоги экспериментальных работ Пятигорского института курортологии (1922—1967). Вопр. курортологии, физиотерапии и лечебной физ. культуры, 1967, вып. 5, с. 423—428.

40028. **Д. В. Джавахишвили.** [Физиотерапевт. К 85-летию со дня рождения]. Вопр. курортологии, физиотерапии и лечебной физ. культуры, 1967, вып. 5, с. 463—464, с постр. — Подпись: О-во физиотерапевтов и курортологов Грузии.

40029. **Егиян, В. Г.** Аппарат «Дозиметр» для регулирования лекарственных веществ, расходуемых в физиотерапии. Азербайдж. мед. ж., 1967, № 11, с. 74—75. — Резюме на азербайдж. яз.

40030. **Зольникова, А. И., Кубли, С. Х. и Невструева, В. С.** Изменение катехоламинов в тканях животных под влиянием различных по химическому составу грязевых аппликаций. Вопр. курортологии, физиотерапии и лечебной физ. культуры, 1967, вып. 5, с. 439—442. — Библиогр.: 8 назв.



40032. Каплун, С. Я. и Коптева, Е. Г. Влияние сероводородных ванн на барьерную функцию печени по отношению к сероводороду. Вopr. курортологии, физиотерапии и лечебной физ. культуры, 1967, вып. 5, с. 435—439. — Библиогр.: 9 назв.

40033. Козырева, Е. и Мячева, П. Слагаемые здоровья. [О работе санатория-профилактория комбината «Трехгорная мануфактура»]. Охрана труда и соц. страхование, 1967, № 10, с. 12—13.

40034. Крячко, И. А. Лечебная физическая культура в СССР. Вopr. курортологии, физиотерапии и лечебной физ. культуры, 1967, вып. 5, с. 396—401. (К 50-летию Советской власти).

40035. Кулешова, З. С., Соколова, Н. Ф. и Антропова, М. И. Ультразвук в лечении и диагностике. [Науч. дискус.-симпозиум. Москва. Окт. 1966 г.] Вopr. курортологии, физиотерапии и лечебной физ. культуры, 1967, вып. 5, с. 465—467.

40037. Муминов, Я. К. Физиотерапия и курортология в Узбекистане. (К 50-летию Советской власти). Мед. ж. Узбекистана, 1967, [Юбилейный номер], с. 68—72.

40038. Новый респиратор для длительного искусственного дыхания ДП-8. Мед. техника, 1967, № 5, с. 40—44. — Авт.: Л. М. Попова, А. Г. Савинов, Ю. В. Китаев и А. П. Буренин. — Библиогр.: 6 назв.

40039. Обросов, А. Н. 50 лет советской физиотерапии и курортологии. Доклад на объедин. пленуме правл. всесоюз. науч. о-в физиотерапевтов и куртологов и акушеров-гинекологов. Евпатория, 18/V 1967 г. Сов. медицина, 1967, № 11, с. 146—154.

40040. Обросов, А. Н. Развитие советской физиотерапии за 50 лет. Вopr. курортологии, физиотерапии и лечебной физ. культуры, 1967, вып. 5, с. 392—396. (К 50-летию Советской власти).

40041. Олефиренко, В. Т. Развитие грязелечения в СССР. Вopr. курортологии, физиотерапии и лечебной физ. культуры, 1967, вып. 5, с. 411—415.

40042. Ратнер, Е. М. Метод физиологической оценки местного климата по его воздействию на тепловое состояние человека. Материалы дисс. Вopr. курортологии, физиотерапии и лечебной физ. культуры, 1967, вып. 5, с. 446—451. — Библиогр.: 6 назв.

40043. Рулев, Н. Рядовой партии. [О глав. враче санатория им. Сеченова Л. И. Шукевич. г. Ессентуки]. Соц. обеспечение, 1967, № 11, с. 32—35, с портр.

40045. Терещенко, А. М. Треморграфия и возможности ее применения в практике курортного лечения. Вopr. курортологии, физиотерапии и лечебной физ. культуры, 1967, вып. 5, с. 451—453.

40046. Фридлянд-Кирчева, С. С. Роль Московского областного института физиотерапии и физиофилактики в развитии советской физиотерапии. Вopr. курортологии, физиотерапии и лечебной физ. культуры, 1967, вып. 5, с. 428—431.

40047. Цылев, О. П. Закономерности псевдокавитационного свечения низких (терапевтических) интенсивностей ультразвука. Вopr. курортологии, физиотерапии и лечебной физ. культуры, 1967, вып. 5, с. 442—446. — Библиогр.: 10 назв.

40048. Шермеревич, И. М. К развитию физиотерапии в Азербайджане. Вopr. курортологии, физиотерапии и лечебной физ. культуры, 1967, вып. 5, с. 431—435.

40049. Штеренгерц, А. Е. Межкурортная конференция по лечебной физкультуре в Одессе. [Окт. 1966 г.] Вopr. курортологии, физиотерапии и лечебной физ. культуры, 1967, вып. 5, с. 467—469.



40050. Ясногородский, В. Г. Лечебное использование импульсных воздействий. Вopr. курортологии, физиотерапии и лечебной физ. культуры, 1967, вып. 5, с. 416—420.

## 7. Фармакология. Фармация. Токсикология

40051. Большакова, Л. О., Беленький, Б. Г. и Покровский, Е. И. Изменение инфракрасных спектров поглощения нистратина при его парциальном гидрировании. Антибиотики, т. 12, № 10, 1967, с. 884—887.— Резюме на англ. яз.— Библиогр.: 5 назв.

40052. Вигоров, Л. Сад лечебных культур. [О лечебных свойствах некоторых сортов плодово-ягодных культур]. Садоводство, 1967, № 12, с. 34—35.— Окончание. Начало: № 11.

40053. Гаузе, Г. Ф. Работы советских ученых в области изыскания новых антибиотиков. Антибиотики, т. 12, № 11, 1967, с. 963—971. [К 50-летию Советской власти].

40054. Германе, С. Новые болеутоляющие средства. [Нейролептаналгезия—новый метод обезболивания]. Наука и техника, 1967, № 12, с. 22—23.

40056. Ермольева, З. В. Пенициллин-крустозин. [К истории получения отечественного пенициллина. 1942 г.] Наука и жизнь, 1967, № 10, с. 118—122. [К 50-летию Советской власти].

40057. Изучение антибиотиков группы эндомицина. Антибиотики, т. 12, № 10, 1967, с. 867—874. — Авт.: Н. О. Блинов, Л. М. Головкина, Ю. М. Хохлова [и др.] — Резюме на англ. яз.— Библиогр.: 12 назв.

40058. К вопросу о механизме пролонгации поливинилпирролидоном действия пенициллина, мономицина и новокаина. Антибиотики, т. 12, № 10, 1967, с. 920—926.— Авт.: П. С. Васильев, Н. М. Гюльбадамова, Г. Б. Беркенгейм и В. В. Суздалева. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 6 назв.

40059. Козырев, Б. М. и Ривкинд, А. И. Электронный парамагнитный резонанс в растворах окисленного сарколизина и некоторых других противоопухолевых препаратов. Докл. АН СССР, т. 175, № 6, 1967, с. 1396—1399.— Библиогр.: 10 назв.

40061. Навашин, С. М. Химиотерапевтическое изучение антибиотиков. Антибиотики, т. 12, № 11, 1967, с. 1045—1047.

40062. Саноцкий, И. В. Промышленная токсикология за 50 лет Советской власти. Гигиена труда и проф. заболевания, 1967, № 11, с. 20—23.

40063. Усманов, Б. З. и Абубакиров, Н. К. Раздельное определение фуокумаринов *Ficus carica*. Химия природных соединений, 1967, № 5, с. 295—298.— Библиогр.: 8 назв.

40064. Успехи в организации аптечного дела в Узбекистане за 50 лет Советской власти. Мед. ж. Узбекистана, 1967, [Юбилейный номер], с. 100—107.— Авт.: И. Р. Ташмухамедов, Т. М. Абралов, В. А. Захаров и И. Р. Джураев.

40065. Химическая характеристика мутомицина. Антибиотики, т. 12, № 10, 1967, с. 880—884.— Авт.: А. И. Гуревич, О. А. Киселева, М. Н. Колосов [и др.] — Резюме на англ. яз.— Библиогр.: 6 назв.

40066. Хохлов, А. С. Развитие химии антибиотиков в СССР. Антибиотики, т. 12, № 11, 1967, с. 999—1012.

40067. Чумаченко, Н. В. и Соколова, З. М. Изучение действия антибиотиков на активность лизоцима сыворотки и асептического экссудата экспериментальных животных. Антибиотики, т. 12, № 10, 1967, с. 933—937.— Резюме на англ. яз.— Библиогр.: 21 назв.



40068. **Шишко, В. И.** Экскреторная функция желудка у рабочих вискозного производства. [Профотравления]. Гигиена труда и проф. заболеваний, 1967, № 10, с. 55—56.

40069. **Якобсон, Л. М.** Система исследований при выпуске антибиотиков в СССР (1944—1967). Антибиотики, т. 12, № 11, 1967, с. 1021—1027.

## 8. Медицинская рентгенология. Медицинская радиология и радиобиология

40070. **Агранат, В. З., Зубовский, Г. А. и Лясс, Ф. М.** Клиническая радиоизотопная диагностика в СССР. Мед. радиология, т. 12, № 11, 1967, с. 26—34.— Библиогр.: 9 назв.

40071. **Веселовская, К. А., Любимова-Герасимова, Р. М. и Журавлев, В. Ф.** Состояние сердечно-сосудистой, дыхательной и нервной систем крыс при поражении окисью трития. Радиобиология, т. 7, вып. 4, 1967, с. 525—529.— Библиогр.: 7 назв.

40072. **Влияние леофаса на функцию митохондрий печени облученных крыс.** Изв. АН БССР. Серия биол. наук, 1967, № 3, с. 125—127.— Авт.: Л. Ф. Супрон, В. В. Гулько, А. С. Жигалкович [и др.] — Библиогр.: 5 назв.

40073. **Горлов, В. Г.** Зависимость скорости восстановления кровотока от величины эффективной дозы облучения. Радиобиология, т. 7, вып. 4, 1967, с. 576—578.— Библиогр.: 5 назв.

40074. **Гуськова, А. К.** Основные итоги и некоторые задачи исследования в области клиники, диагностики и профилактики лучевой болезни человека. Мед. радиология, т. 12, № 11, 1967, с. 53—64.— Библиогр.: 29 назв.

40075. **Джемилев, З. А., Перепелкина, Л. Д. и Мачавариани, М. Г.** Химическая защита ядер лейкоцитов периферической крови человека от рентгеновских лучей. Гинетика, 1967, № 9, с. 91—95.— Резюме на англ. яз.— Библиогр.: 14 назв.

40076. **Запольская, Н. А., Смородинцева, Г. И. и Михайлов, В. Г.** Некоторые стороны поведения цезия-137. Радиобиология, т. 7, вып. 4, 1967, с. 605—608.— Библиогр.: 12 назв.

40077. **Зедгенидзе, Г. А.** Пути развития медицинской радиологии в СССР. Мед. радиология, т. 12, № 11, 1967, с. 3—7.

40078. **Исследование природы радиозащитного действия цистеамин и тиогликолята натрия.** Радиобиология, т. 7, вып. 4, 1967, с. 579—586.— Авт.: Э. Я. Граевский, Э. В. Гусарева, М. М. Константинова [и др.] — Библиогр.: 6 назв.

40079. **Исследование радиолитиза высокополимеров глюкозы.** [Стерилизация препарата]. Радиобиология, т. 7, вып. 4, 1967, с. 504—510.— Авт.: С. В. Маркевич, Н. Т. Бондаренко, С. С. Харамоненко [и др.] — Библиогр.: 21 назв.

40080. **Кишковский, А. Н.** Функциональные и морфологические изменения в дыхательной системе и желудочно-кишечном тракте в поздние сроки хронической лучевой болезни. Воен.-мед. ж., 1967, № 11, с. 34—36.— В огл. авт.: А. И. [!] Кишковский.— Библиогр.: 5 назв.

40081. **Козлова, А. В. и Линденбрaten, Л. Д.** Основные итоги и перспективы развития лучевой терапии в СССР. Мед. радиология, т. 12, № 11, 1967, с. 35—52.— Библиогр.: с. 51—52.



40082. Кронгауз, А. Н. Этапы развития клинической дозиметрии в СССР [при лучевой терапии]. Мед. радиология, т. 12, № 11, 1967, с. 73—79. — Библиогр.: 15 назв.
40083. Либерман, А. Н. и Саковская, М. С. Влияние мягкого рентгеновского облучения на устойчивость животных к физической нагрузке. Радиобиология, т. 7, вып. 4, 1967, с. 625—627. — Библиогр.: 10 назв.
40084. Любчанский, Э. Р. Поведение  $Pu^{239}$  в организме крыс после однократной ингаляции некоторых его химических соединений. Радиобиология, т. 7, вып. 4, 1967, с. 541—547. — Библиогр.: 13 назв.
40085. Максумов, Д. Н. Успехи рентгено-радиологии в Узбекистане за 50 лет. Мед. ж. Узбекистана, 1967, [Юбилейный номер], с. 61—67.
40086. Маркелов, Б. А., Попова, Н. А. и Филиппов, В. А. К вопросу построения математических моделей эффективных доз при различных режимах протрагированного облучения. Радиобиология, т. 7, вып. 4, 1967, с. 491—497. — Библиогр.: 14 назв.
40087. Мاستрюкова, В. М. и Стржижовский, А. Д. Митотическая активность и дегенерация клеток эпителия двенадцатиперстной кишки мышей, облученных протонами с энергией 240 Мэв в разных дозах. Радиобиология, т. 7, вып. 4, 1967, с. 537—540. — Библиогр.: 7 назв.
40088. Мокеева, Н. П. Некоторые закономерности восстановления радиационных повреждений хромосом в клетках человека in vitro. Генетика, 1967, № 9, с. 96—109. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: с. 107—109.
40089. Петрович, И. К. и Москалев, Ю. И. О ранних реакциях крови при действии ионизирующей радиации. Радиобиология, т. 7, вып. 4, 1967, с. 530—536. — Библиогр.: 16 назв.
40090. Поливода, Б. И. Зависимость радиационного поражения клеток от концентрации ионов в среде. Радиобиология, т. 7, вып. 4, 1967, с. 498—503. — Библиогр.: 20 назв.
40091. Рождение рентгенологического института. [Публикация документов, посвящ. 50-летию Рентгено-радиол. ин-та. Подгот. и коммент. Ю. Я. Власова и Р. Д. Кузнецовой. С примеч. Н. Н. Семенова]. М. И. Неменов. Актовая речь профессора М. И. Неменова (по случаю 5-летия рентгенол. и радиол. ин-та 13 марта 1924 г.) — А. Луначарский. Наука и Советская власть. — М. И. Неменов. Из письма М. И. Неменова к А. В. Луначарскому. Природа, 1967, № 11, с. 102—108.
40092. Современное состояние и перспективы разработки медикаментозной профилактики лучевой болезни. Обзор литературы. Воен.-мед. ж., 1967, № 11, с. 28—33. — Авт.: П. И. Буренин, В. А. Письменный, Г. Т. Черненко и О. Ф. Филенко. — Библиогр.: 16 назв.
40093. Стрелков, Р. Б. и Семенов, Л. Ф. О зависимости противолучевого эффекта от дозы вводимых радиопротекторов. Радиобиология, т. 7, вып. 4, 1967, с. 562—564. — Библиогр.: 9 назв.
40094. Трунова, Н. М. Изменение электроретинограммы «под лучом». Радиобиология, т. 7, вып. 4, 1967, с. 548—552. — Библиогр.: 23 назв.
40095. Уланова, А. М. Исследование процессов аутоенсибилизации с помощью метода Уанье у морских свинок, пораженных  $Po^{210}$ . Радиобиология, т. 7, вып. 4, 1967, с. 553—555. — Библиогр.: 7 назв.
40096. Хрипченко, И. П. и Громыко, А. С. Изменение активности холинэстеразы в центральной нервной системе белых крыс при рентгеновом облучении. Изв. АН БССР. Серия биол. наук, 1967, № 3, с. 123—124. — Библиогр.: 8 назв.
40097. Цыганкова, Ю. И. и Яковлева, Н. Г. Сравнительная характеристика действия различных изотопов на периферическую кровь. Радиобиология, т. 7, вып. 4, 1967, с. 587—590. — Библиогр.: 7 назв.



40098. Шастин, Р. Н. Экскреция свободных жирных кислот и нейтральных жиров стенкой тонкого кишечника собак в течение острой лучевой болезни. Радиобиология, т. 7, вып. 4, 1967, с. 519—524. — Библиогр.: 17 назв.

40099. Шведов, В. Л. Переход стронция-90 от матери к потомству в хроническом эксперименте. Радиобиология, т. 7, вып. 4, 1967, с. 602—604. — Библиогр.: 8 назв.

40100. Шишина, Ю. Детище атомного века. (Репортаж из Ин-та мед. радиологии). Наука и жизнь, 1967, № 10, с. 148—152. [К 50-летию Советской власти].

## 9. Внутренние болезни

40101. Абдулаев, Д. М. Строфантин при лечении инфаркта миокарда. Изв. АН АзССР. Серия биол. наук, 1967, № 3-4, с. 176—182.

40102. Абдулаева, Л. Д. (Влияние нитроглицерина на гемодинамику и свертывающую систему крови. [Лечение сердечно-сосудистых заболеваний]. Азербайдж. мед. ж., 1967, № 11, с. 14—18. — Резюме на азербайдж. яз.

40103. Алексейчик, Н. И., Изуткин, В. М. и Бакина, Г. С. Влияние бобруйской минеральной воды источника № 2 на водно-солевой обмен. [Лечение заболеваний органов пищеварения]. Изв. АН БССР. Серия биол. наук, 1967, № 3, с. 128—129. — Библиогр.: 5 назв.

40104. Алехина, Г. М. О возможной роли межорганного транспорта нуклеиновых кислот в развитии компенсаторной гипертрофии сердца. Кардиология, т. 7, № 11, 1967, с. 145—149. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 14 назв.

40105. Атаханов, Э. И. Развитие внутренней медицины в Узбекистане за 50 лет. Мед. ж. Узбекистана, 1967, [Юбилейный номер], с. 26—35; Терапевт. архив, т. 39, вып. 11, 1967, с. 29—33. [К 50-летию Советской власти].

40106. Блюгер, А. Ф. и Крупникова, Э. З. Классификация желтух и некоторые проблемы их патогенеза и диагностики. Терапевт. архив, т. 39, вып. 11, 1967, с. 104—111. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: с. 110—111.

40107. Боев, В. Т. и Егорова, Л. И. Лечение сердечной недостаточности при постинфарктном кардиосклерозе в условиях диспансерного наблюдения. Клинич. медицина, т. 45, № 11, 1967, с. 146—152.

40108. Бондарь, З. А. 50 лет советской гепатологии. Терапевт. архив, т. 39, вып. 11, 1967, с. 40—47. [К 50-летию Советской власти].

40109. Боровская, Б. Д. Развитие советскими терапевтами учения о хронических заболеваниях поджелудочной железы. Терапевт. архив, т. 39, вып. 11, 1967, с. 47—50.

Бунин, К. В. и Петрягин, В. В. Клинико-патогенетические параллели в характеристике нарушений сердечно-сосудистой системы при пищевых токсикоинфекциях сальмонеллезной этиологии. — См. 40216.

40110. Вайль, С. С. Достижения в клинко-анатомическом изучении проблем кардиологии за 50 лет советской медицины. Клинич. медицина, т. 45, № 11, 1967, с. 37—48.

40111. Василенко, В. Х., Широкова, К. И. и Виноградова, М. А. Лечение язвенной болезни у женщин. Терапевт. архив, т. 39, вып. 11, 1967, с. 50—55.

40112. Гайдичук, С. Т. Функциональные и морфологические особенности желудка при хроническом гастрите и язвенной болезни. Терапевт.



367035740  
36822010313

- архив, т. 39, вып. 11, 1967, с. 91—95. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 11 назв.
40113. **Гасанов, А. С.** Изучение влияния витаминов В<sub>12</sub> и С на обмен витамина В<sub>12</sub> при экспериментальном холестериневом атеросклерозе (вспроизведенном у здоровых животных и у животных с предварительно пораженной печенью). Изв. АН АзССР. Серия биол. наук, 1967, № 3-4, с. 183—194. — Резюме на азербайдж. яз. — Библиогр.: 48 назв.
40114. **Геллер, Л. И., Смышляева, А. П. и Светачева, Э. А.** Динамика белковой формулы сыворотки крови и секреции кислого компонента желудочного сока у больных неосложненной язвенной болезнью. Терапевт. архив, т. 39, вып. 11, 1967, с. 86—89. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 10 назв.
40115. **Герасимова, Е. Н., Логинов, А. С. и Дадияни, Э. Н.** Клиническое значение определения 17-оксикортикостероидов в крови и моче при хронических заболеваниях печени. Терапевт. архив, т. 39, вып. 11, 1967, с. 111—115. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 12 назв.
40116. **Гогин, Е. Е.** Объединенный пленум Правления Всесоюзного научного кардиологического общества и Ученого совета Министерства здравоохранения РСФСР по проблеме «Профилактика и лечение коронарной и сердечной недостаточности», посвященный 50-летию Советской власти. [Ленинград. Июнь 1967 г.] Кардиология, т. 7, № 11, 1967, с. 150—154.
40117. **Горев, Н. Н. и Черкасский, Л. П.** Функциональное состояние сердечно-сосудистой системы при экспериментальном атеросклерозе. Кардиология, т. 7, № 11, 1967, с. 37—45. — Библиогр.: с. 44—45.
40118. **Гороховский, Б. И.** Влияние некоторых факторов на прогноз и исходы инфаркта миокарда. Клинич. медицина, т. 45, № 11, 1967, с. 152—158. — Библиогр.: с. 157—158.
40119. **Губергриц, А. Я.** Советская клиническая гастроэнтерология за 50 лет. Терапевт. архив, т. 39, вып. 11, 1967, с. 33—39. [К 50-летию Советской власти].
40120. **Гукасян, А. Г.** Терапия на службе советского здравоохранения. По материалам всесоюз. съездов и конференций терапевтов за 50 лет Советской власти. Терапевт. архив, т. 39, вып. 11, 1967, с. 3—10. [К 50-летию Советской власти].
40121. **Ермилова, Н. П.** Значение определения кишечных ферментов в дуоденальном соке и кале для оценки деятельности кишечника при заболеваниях печени и желчных путей. Терапевт. архив, т. 39, вып. 11, 1967, с. 121—124. — В огл. авт.: Ермилова, Н. М. [!] — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 17 назв.
40122. **Закусов, В. В. и Каверина, Н. В.** Фармакологические воздействия на адренергические механизмы регуляции кровоснабжения сердца. Кардиология, т. 7, № 11, 1967, с. 45—54. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 22 назв.
40123. **Иваницкая, М. А.** Достижения кардиорентгенологии за 50 лет Советской власти. Кардиология, т. 7, № 11, 1967, с. 59—66. — Резюме на англ. яз.
40124. **Изучение органов, регулирующих натриевый обмен при длительном применении солевой диеты.** (К морфологии и энзимогистохимии солевой гипертонии). Кардиология, т. 7, № 11, 1967, с. 107—114, с табл. — Авт.: А. М. Вихерт, Ю. В. Постнов, Н. М. Поздюнина и К. Н. Бьковская. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 22 назв.
- 40124а. **Кавецкий, Н. Е., Воробьева, В. И. и Рудой, Б. Д.** Научные организации терапевтов г. Куйбышева и области за 50 лет. Клинич. медицина, т. 45, № 11, 1967, с. 100—104.



40125. Кальченко, И. И., Нечипоренко, Ф. П. и Лыс, П. В. Система свертывания крови у больных с осложненными формами язвенной болезни желудка и двенадцатиперстной кишки. Клинич. хирургия, 1967, № 17, с. 56—63. — Библиогр.: 18 назв.

40126. Косинский, Н. А. Симпозиум по вопросам курортного лечения [сердечно-сосудистых] больных пожилого возраста на Кавказских Минеральных Водах. [Пятигорск. Июнь 1967 г.] Воен.-мед. ж., 1967, № 11, с. 91—94.

40127. Косицкий, Г. И. Проблемы саморегуляции сердца. [О работе симпозиума «Саморегуляция сердца». Москва. Июнь 1967 г.] Кардиология, т. 7, № 11, 1967, с. 154—157.

40128. Котовой, О. Л. Инсулин-гистаминный тест как метод выявления функциональной способности желудочных желез [при желудочно-кишечных заболеваниях]. Терапевт. архив, т. 39, вып. 11, 1967, с. 95—98. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 9 назв.

40129. Купчинкас, Ю. К. Достижения в борьбе с ревматическими заболеваниями за 50 лет. Клинич. медицина, т. 45, № 11, 1967, с. 57—62. — Библиогр.: 23 назв.

40130. Лукомский, П. Е. 50 лет советской кардиологии. Кардиология, т. 7, № 11, 1967, с. 3—12.

40130а. Лукомский, П. Е. 50 лет советской терапии. [Доклад на XXV юбилейной сессии общего собрания Акад. мед. наук СССР. Окт. 1967 г.] Вестн. АМН СССР, 1967, № 11, с. 50—60.

40131. Лысенко, Л. Т. и Крицман, М. Г. Характеристика кatabолических процессов при экспериментальном инфаркте миокарда. Кардиология, т. 7, № 11, 1967, с. 138—145. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 3 назв.

40132. Меерсон, Ф. З. и Карлыев, К. М. Роль нейро-эндокринных факторов в механизме развития гипертрофии и недостаточности сердца. Кардиология, т. 7, № 11, 1967, с. 73—79. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 17 назв.

40133. Мехтыев, М. М. Об эффективности лечения больных гипертонической болезнью в санатории «Байрам-Али». Здравоохранение Туркменистана, 1967, № 11, с. 39—42.

40134. Михнев, А. Л., Следзевская, И. К. и Яновский, Г. В. Диагностическое значение многоосевого изучения систолических шумов сердца. Кардиология, т. 7, № 11, 1967, с. 101—107. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 16 назв.

40135. Можайская, Н. М. К вопросу об обмене гистамина у больных язвенной болезнью. Терапевт. архив, т. 39, вып. 11, 1967, с. 83—86. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 12 назв.

40136. Моисеев, С. Г. и Ягупова, А. В. О расслаивающей аневризме аорты. Кардиология, т. 7, № 11, 1967, с. 114—119. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 10 назв.

40137. Мясников, Л. А. Основные направления в изучении атеросклероза. (По данным Ин-та кардиологии им. А. Л. Мясникова). Кардиология, т. 7, № 11, 1967, с. 119—124. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: с. 124.

40138. Никулин, К. Г. Пятьдесят лет советской пневмонии. (Хрон. неспециф. заболевания легких). Клинич. медицина, т. 45, № 11, 1967, с. 74—77.



40139. Пилипенко, В. А. Использование кишечного дыхания при некоторых заболеваниях печени. Терапевт. архив, т. 39, вып. 11, 1967, с. 115—117. — Резюме на англ. яз.
40140. Плешканева, А. Ф. Состояние структуры слизистой оболочки желудка у больных язвенной болезнью. Терапевт. архив, т. 39, вып. 11, 1967, с. 89—91. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 8 назв.
40141. Приспособление кровообращения при шлюзах в большом круге кровообращения (коарктация аорты). Кардиология, т. 7, № 11, 1967, с. 85—91. — Авт.: Е. Н. Мешалкин, И. А. Медведев, Н. И. Кремлев [и др.] — Резюме на англ. яз.
40142. Рывкин, И. А. Коронарный атеросклероз и условия жизни. (Эпидемиол. исследования в Советском Союзе). Кардиология, т. 7, № 11, 1967, с. 131—138. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: с. 137—138.
40143. Салаева, З. М. и Абидов, А. Д. Содержание сахара и холестерина в крови у больных первичной артериальной гипотонией. Азербайдж. мед. ж., 1967, № 11, с. 6—8. — Резюме на азербайдж. яз. — Библиогр.: 14 назв.
40144. Салихов, С. М. Мамед Эмин Мустафа оглы Эфендиев. [Терапевт. К 70-летию со дня рождения]. Азербайдж. мед. ж., 1967, № 11, с. 77—79, с портр.
40145. Самсон, Е. И. Радиотелеметрическое исследование желудка в динамике в связи с применением некоторых лекарственных средств. Терапевт. архив, т. 39, вып. 11, 1967, с. 99—101.
40146. Северин, С. Е. Основные направления исследований по биохимии миокарда. Кардиология, т. 7, № 11, 1967, с. 22—30.
40147. Сивков, И. И., Кукес, В. Г. и Блистанова, Л. С. О некоторых электролитных нарушениях у больных хронической недостаточностью кровообращения. Кардиология, т. 7, № 11, 1967, с. 91—96. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 16 назв.
40148. Спивак, Г. Л., Чарьев, М. и Герасименко, П. П. Диагностическое значение раздельного исследования экскреции натрия и креатинина почками при артериальной гипертонии. Терапевт. архив, т. 39, вып. 11, 1967, с. 64—67. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 10 назв.
40149. Тареев, Е. М. Школа российских терапевтов и ее роль в развитии медицинской науки. Клинич. медицина, т. 45, № 11, 1967, с. 6—13.
40150. Ткаченко, А. Ф. К вопросу о санаторно-курортном лечении больных с сердечно-сосудистыми заболеваниями. Вопр. курортологии, физиотерапии и лечебной физ. культуры, 1967, вып. 5, с. 406—411.
40151. Фогельсон, Л. И. Вклад советских клиницистов в электрофизиологию сердца. Клинич. медицина, т. 45, № 11, 1967, с. 48—57.
40152. Фогельсон, Л. И. Реабилитация и реадaptация больных с заболеваниями сердечно-сосудистой системы. Сов. здравоохранение, 1967, № 12, с. 34—40. — Резюме на англ. яз.
40153. Фомина, Л. Г. Значение некоторых биохимических методик для диагностики всплески гуморальных липидных нарушений при коронарном атеросклерозе. Кардиология, т. 7, № 11, 1967, с. 124—130. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 18 назв.
40154. Чазов, Е. И. Организация помощи больным сердечно-сосудистыми заболеваниями в СССР. Кардиология, т. 7, № 11, 1967, с. 55—59.
40155. Чазов, Е. И., Аронов, Д. М. и Николаева, Л. Ф. Особенности течения инфаркта миокарда в зависимости от возраста. Клинич. медицина, т. 45, № 11, 1967, с. 142—146. — Библиогр.: 11 назв.



40156. Юрнев, П. Н. Достижения терапевтической службы Российской Федерации за 50 лет Советской власти. Сов. медицина, 1967, № 11, с. 78—81.

40157. Яковлева, О. А. Определение свободных жирных кислот в крови больных при некоторых внутренних заболеваниях. Терапевт. архив, т. 39, вып. 11, 1967, с. 101—104. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 7 назв.

40158. Ясиновский, М. А. О медикаментозной терапии ревматизма в СССР за 50 лет. Клинич. медицина, т. 45, № 11, 1967, с. 62—67.

## 10. Гематология. Переливание крови

40159. Глубокое охлаждение как метод консервирования и длительного хранения костного мозга. Клинич. хирургия, 1967, № 12, с. 52—56. — Авт.: Н. С. Пушкарь, Б. М. Даценко, Ю. А. Иткин и А. В. Щелокова. — Библиогр.: 17 назв.

40160. Кассирский, И. А. Перспективы развития гематологии. Клинич. медицина, т. 45, № 11, 1967, с. 21—30.

40161. Кассирский, И. А. 50 лет советской гематологии. Терапевт. архив, т. 39, вып. 11, 1967, с. 15—21. [К 50-летию Советской власти].

40162. Филатов, А. Н. Успехи в области переливания крови за 50 лет существования Советского государства. Сов. медицина, 1967, № 11, с. 133—137.

## 11. Эндокринология

40163. Мамедов, З. М. и Мирсалимов, Ф. М. Некоторые итоги научно-исследовательской и практической работы в области эндокринологии Изв. АН УзССР. Серия биол. наук, 1967, № 3-4, с. 201—207.

40164. Туракулов, Я. Х. и Исламбеков, Р. К. Успехи эндокринологии в Узбекистане за 50 лет. Мед. ж. Узбекистана, 1967, [Юбилейный номер], с. 73—80.

## 12. Медицинская микробиология. Медицинская паразитология

а. Медицинская микробиология и иммунология.  
Эпидемиология. Медицинская паразитология

40165. Акулов, К. И. Становление, развитие и основные итоги деятельности санитарно-противоэпидемической службы РСФСР за 50 лет. Сов. медицина, 1967, № 11, с. 39—43.

40166. Алексанян, А. Б. Итоги борьбы с важнейшими инфекциями в Армянской ССР за годы Советской власти. Ж. микробиологии, эпидемиологии и иммунобиологии, 1967, № 11, с. 29—34.

40167. Алексеев, П. А. Основные итоги борьбы с важнейшими инфекциями в Киргизской ССР за 50 лет Советской власти. Ж. микробиологии, эпидемиологии и иммунобиологии, 1967, № 11, с. 26—29.

40168. Бароян, О. В. Победа над эпидемиями. Природа, 1967, № 11, с. 60—69.

40169. Башенин, В. А. К истории развития кафедр эпидемиологии в СССР. Ж. микробиологии, эпидемиологии и иммунобиологии, 1967, № 11, с. 52—55.

40170. Билибин, А. Ф. Проблема дисбактериоза в клинике. Терапевт. архив, т. 39, вып. 11, 1967, с. 21—28. [К 50-летию Советской власти]. — Библиогр.: 7 назв.



40171. **Бирюкова, С. В.** Определение жизнеспособности микобактерий лепры с помощью цитохимического метода. Проблемы туберкулеза, 1967, № 12, с. 64—67. — Библиогр.: 18 назв.

40172. **Блюмберг, Н. А. и Каламова, Н. И.** Противовирусная активность антибиотика рубомицина. Антибиотики, т. 12, № 10, 1967, с. 898—903. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 8 назв.

40173. **Богоявленская, Л. Б.** Изучение 7S и 19S-антител в диагностических сыворотках. Ж. микробиологии, эпидемиологии и иммунологии, 1967, № 11, с. 142—147. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 12 назв.

40174. **Бунин, К. В.** Развитие иммунотерапии инфекционных болезней в СССР за 50 лет. Клинич. медицина, т. 45, № 11, 1967, с. 114—120. — Библиогр.: 27 назв.

40175. **Влияние** метода и условий изучения активности интерферона в культуре клеток куриных эмбрионов. Антибиотики, т. 12, № 10, 1967, с. 908—911. — Авт.: Л. М. Вильнер, М. П. Чумаков, Н. А. Зейтленок и Л. М. Бродская. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 7 назв.

40176. **Воробьев, А. А., Некрасов, И. Л. и Бандаков, Л. Ф.** Безыгольный (струйный) способ введения биопрепаратов в организм. [Иммунизация и вакцинация]. Ж. микробиологии, эпидемиологии и иммунологии, 1967, № 11, с. 82—87. — Библиогр.: 18 назв.

40177. **Гаранин, Б. А.** Чувствительность к антибиотикам энтеропатогенных кишечных палочек. (По материалам инфекц. больницы). Антибиотики, т. 12, № 10, 1967, с. 943—944. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 10 назв.

40178. **Гирдияускас, В. И.** Результаты борьбы с инфекционными заболеваниями в Литовской ССР. Ж. микробиология, эпидемиологии и иммунологии, 1967, № 11, с. 22—25.

40179. **Голубева, И. В. и Ратинер, Ю. А.** Рецепторный состав К84 антигена, обнаруживаемого у энтеропатогенных *E coli* серологической группы. Ж. микробиологии, эпидемиологии и иммунологии, 1967, № 11, с. 124—128. — Резюме на англ. яз.

40180. **Дежина, А. И. и Зускович, М. С.** Развитие санэпидслужбы в Тульской области за годы Советской власти. Гигиена и санитария, 1967, № 11, с. 117—119. [К 50-летию Советской власти].

40180а. **Достижения** отечественной селекции штаммов — продуцентов антибиотиков. Антибиотики, т. 12, № 11, 1967, с. 971—984. [К 50-летию Советской власти]. — Авт.: С. Ю. Гольдат, Ю. Э. Бартошевич, Л. Н. Борисова [и др.] — Библиогр.: 83 назв.

40181. **Елкин, И. И.** Славный боевой путь. [Из истории советской эпидемиол. науки]. Ж. микробиологии, эпидемиологии и иммунологии, 1967, № 11, с. 4—10.

40182. **Елкин, И. И.** Успехи советского здравоохранения в профилактике инфекционных болезней за 50 лет. Клинич. медицина, т. 45, № 11, 1967, с. 109—114.

40183. **Ермольева, З. В.** Препараты антибиотиков и их роль в резком сокращении инфекций. Антибиотики, т. 12, № 11, 1967, с. 1013—1021.

40184. **Исследование** ботулинических токсинов и анатоксинов методом фильтрации через гель. Сообщ. З. В. Б. Фрейман, В. К. Голшмид, И. М. Михайлова и О. И. Ченцова. Разделение нативных ботулинических токсинов типов В и С фильтрацией через гель сефадекса G-200. Ж. микробиологии, эпидемиологии и иммунологии, 1967, № 11, с. 139—142. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 6 назв.

40185. **Каракулов, И. К., Руссина, Е. К. и Чокин, А. Р.** Основные мероприятия по борьбе с важнейшими инфекциями в Казахской ССР за 50 лет Советской власти. Ж. микробиологии, эпидемиологии и иммунологии, 1967, № 11, с. 15—18.



40186. **Кац, Л. Н. и Константинова, Н. Д.** О субмикроскопической структуре осевой нити у лептоспир. Докл. АН СССР, т. 175, № 6, 1967, с. 1389—1391, с табл. — Библиогр.: 10 назв.

40187. **С. М. Кулагин.** [Микробиолог. К 70-летию со дня рождения]. Ж. микробиологии, эпидемиологии и иммунобиологии, 1967, № 11, с. 154—155. — Подписи: Редколлегия Журн. микробиологии, эпидемиологии и иммунобиологии, Коллектив сотрудников отд. инфекций с природной очаговостью Ин-та эпидемиологии и микробиологии им. Гамалея АМН СССР.

40188. **Левитов, М. М. и Бринберг, С. Л.** Физиология микроорганизмов-продуцентов и процесс биосинтеза антибиотиков. Антибиотики, т. 12, № 11, 1967, с. 985—999.

40189. **Мац, Л. И.** 50 лет Советской санитарной микробиологии. Гигиена и санитария, 1967, № 11, с. 77—80. [К 50-летию Советской власти].

40190. **Меджидов, Б. Ф.** Достижения в борьбе с инфекционной заболеваемостью в Азербайджанской ССР. Ж. микробиологии, эпидемиологии и иммунобиологии, 1967, № 11, с. 19—22.

40191. **Мусабаев, И. К. и Невский, М. В.** Основные итоги борьбы с важнейшими инфекциями в Узбекской ССР за 50 лет Советской власти. Ж. микробиологии, эпидемиологии и иммунобиологии, 1967, № 11, с. 11—14.

40192. **Наумов, Л. С. и Лиходед, В. Г.** Влияние эписом на активность дыхания [дифтерийных] бактерий. Ж. микробиологии, эпидемиологии и иммунобиологии, 1967, № 11, с. 122—124.

40193. **О воспроизводимости и стандартизации определения результатов титрования интерферона.** Антибиотики, т. 12, № 10, 1967, с. 903—908. — Авт.: Н. А. Зейтленок, Л. М. Вильнер, М. П. Чумаков [и др.] — Резюме на англ. яз.

40194. **Петрищева, П. А.** Борьба с очагами болезней в лесу. Природа, 1967, № 11, с. 72—79.

40195. **Плотников, Н. Н.** Успехи СССР в борьбе с паразитарными болезнями. Сов. медицина, 1967, № 11, с. 155—158.

40196. **Попова, Е. С.** О достижениях медицинской науки в борьбе с инфекционными заболеваниями в Туркменской ССР. Ж. микробиологии, эпидемиологии и иммунобиологии, 1967, № 11, с. 34—36.

40197. **Пресс, Б.** В поле зрения — смерть клетки. [Методика определения токсичности новых препаратов и степени их воздействия на микробы]. Наука и техника, 1967, № 12, с. 21. — В огл. авт.: Я. [!] Пресс.

40198. **Равич-Биргер, Е. Д. и Богоявленская, Л. Б.** О классификации энтеробактерий. Обзор. Ж. микробиологии, эпидемиологии и иммунобиологии, 1967, № 11, с. 112—117. — Библиогр.: 7 назв.

40199. **Роголь, М. Г.** Экспериментальное изучение передачи наследственной информации — стрептомициноустойчивости — у стафилококков. Антибиотики, т. 12, № 10, 1967, с. 917—920. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 15 назв.

40200. **Сергиев, П. Г.** Итоги науки и практики здравоохранения в борьбе с инфекционными заболеваниями в СССР. [Доклад на XXV юбилейной сессии общего собрания Акад. мед. наук СССР. Окт. 1967 г.] Вестн. АМН СССР, 1967, № 11, с. 96—103.

40201. **Скворцов, В. В.** Успехи борьбы с инфекционными заболеваниями в СССР. Сов. медицина, 1967, № 11, с. 50—56.

40202. **Скоруходов, Л. Я.** Роль Российского общества Красного креста в борьбе с эпидемиями на фронтах войны. Ж. микробиологии, эпидемиологии и иммунобиологии, 1967, № 11, с. 73—79.

40203. **Смирнов, Е. И.** 50 лет советской военной эпидемиологии. Ж. микробиологии, эпидемиологии и иммунобиологии, 1967, № 11, с. 45—52.





40204. Сухарев, В. М. О внедрении элементов программированного обучения в преподавании эпидемиологии. Ж. микробиологии, эпидемиологии и иммунобиологии, 1967, № 11, с. 109—112. — Резюме на англ. яз.

40205. Тамм, О. М. и Пихл, Х. О. О достижениях в борьбе с инфекционными болезнями в Советской Эстонии. Ж. микробиологии, эпидемиологии и иммунобиологии, 1967, № 11, с. 37—39.

40206. Тохтамуратов, Е. и Силаев, А. Б. Изучение условий биосинтеза тетраеновых антибиотиков 18-45 и 18-80, гептаенового антибиотика 2368. Антибиотики, т. 12, № 10, 1967, с. 887—892. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 12 назв.

40207. Усов, И. И. и Белоусов, А. В. Устойчивость микобактерий туберкулеза, выделенных из резецированных легких. Проблемы туберкулеза, 1967, № 12, с. 68.

40208. Фролова, М. А. Развитие советской иммунологии за 50 лет. Ж. микробиологии, эпидемиологии и иммунобиологии, 1967, № 11, с. 39—45. — Библиогр.: с. 44—45.

40209. Фурер, Н. М., Покидова, Н. В. и Ермольева, З. В. Интерферон. (Получение, очистка и эксперим.-клинич. изучение интерферона в СССР). Антибиотики, т. 12, № 11, 1967, с. 1027—1033. — Библиогр.: 40 назв.

40210. Шнеерсон, А. Н. Клинические штаммы стафилококков, устойчивые к полусинтетическим пенициллинам. Антибиотики, т. 12, № 10, 1967, с. 950—958. — Библиогр.: 48 назв.

40211. Эволюция ботулизма. Сообщ. 2. П. Н. Бургасов и С. Н. Румянцев. Схема циркуляции *Cl. botulinum* в природе. Ж. микробиологии, эпидемиологии и иммунобиологии, 1967, № 11, с. 79—82. — Резюме на англ. яз.

40212. Экспериментально-клиническое изучение эндогенного и экзогенных интерферонов. Антибиотики, т. 12, № 11, 1967, с. 1034—1039. — Авт.: З. В. Ермольева, Н. М. Фурер, Н. В. Покидова [и др.] — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 15 назв.

40213. Эффективность различных приемов иммунолюминесцентного исследования риккетсий и вирусов группы орнитоза-лимфогранулемы. Ж. микробиологии, эпидемиологии и иммунобиологии, 1967, № 11, с. 133—139. — Авт.: Р. Б. Гольдин, З. М. Прусакова, М. Д. Лохова [и др.] — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 13 назв.

#### б. Острые инфекционные болезни

40214. Александрова, В. Р., Смирнова, С. А. и Капеганаки, К. Г. О рецидивах инфекционного гепатита Боткина. Терапевт. архив, т. 39, вып. 11, 1967, с. 118—121. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 7 назв.

40215. Белозеров, Е. С. Динамика микроэлементов кремния и алюминия в крови больных инфекционным гепатитом и острой дизентерией. Здравоохранение Туркменистана, 1967, № 11, с. 13—15.

40216. Бунин, К. В. и Петрягин, В. В. Клинико-патогенетические параллели в характеристике нарушений сердечно-сосудистой системы при пищевых токсикоинфекциях сальмонеллезной этиологии. Кардиология, т. 7, № 11, 1967, с. 96—101. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: с. 100—101.

40217. Ганин, В. С. и Хунданов, Л. Е. О роли вибрионов Эль-Тор в эпидемиологии холеры. Обзор. Ж. микробиологии, эпидемиологии и иммунобиологии, 1967, № 11, с. 87—93. — Библиогр.: с. 93.

40218. Географическое распространение тифо-паратифозных заболеваний за рубежом в 1959—1963 гг. Ж. микробиологии, эпидемиологии и иммунобиологии, 1967, № 11, с. 99—104. — Авт.: Ю. П. Солодовников,



И. В. Баладинская, В. П. Падалкин и Т. Б. Сафонова. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 6 назв.

40219. Глязер, Г. Исследователь проглатывает холерные вибрионы. [Юбилейный номер]. нем. ученом М. Петтенкофере. Из книги «Драматическая медицина». Наука и техника, 1967, № 12, с. 29—31.

40220. Грезин, В. Ф. и Ковалев, В. Ф. Влияние различных доз антибиотиков на противозерипелоидный иммуногенез в эксперименте. Антибиотики, т. 12, № 10, 1967, с. 937—941. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 12 назв.

40221. Давыдов, С. У. и Марчук, Л. М. Заболеваемость чумой в зарубежных странах в 1961—1965 гг. и некоторые вопросы международного карантина при чуме. Ж. микробиологии, эпидемиологии и иммунологии, 1967, № 11, с. 105—109. — Резюме на англ. яз.

40222. Заболевания дизентерией водного происхождения, вызванные шигеллами Бойд-10. Воен.-мед. ж., 1967, № 11, с. 54—57. — Авт.: Б. Л. Шура-Бура, Н. И. Славнин, Е. Е. Верхоломов и В. Я. Соловей.

40223. Зарубин, Г. П. Из истории борьбы с паразитарными тифами. (1918—1921). Ж. микробиологии, эпидемиологии и иммунологии, 1967, № 11, с. 66—73.

40224. Киктенко, В. С. Успехи в изучении лептоспирозов в СССР за 50 лет Советской власти. Ж. микробиологии, эпидемиологии и иммунологии, 1967, № 11, с. 55—60. — Библиогр.: 13 назв.

#### в. Хронические инфекции

40225. Алимов, Ш. А. Развитие организационной и научно-исследовательской работы по туберкулезу в Узбекистане. Мед. ж. Узбекистана, 1967, [Юбилейный номер], с. 50—60.

40226. Бельский, М. С. и Ефимцева, А. Ф. О роли поражения бронхов в послеоперационном течении при резекции легкого по поводу туберкулеза. Проблемы туберкулеза, 1967, № 12, с. 17—22. — Резюме на франц. яз. — Библиогр.: 11 назв.

40227. Богуш, Л. К., Филиппов, В. П. и Шмелев, М. М. Бронхологическая характеристика рубцового стеноза крупных бронхов у взрослых, связанного с осложнением первичного туберкулеза. Проблемы туберкулеза, 1967, № 12, с. 9—13, с табл. — Резюме на франц. яз. — Библиогр.: 15 назв.

40228. Бродский, О. Б. Рентгенодиагностика изменений пищевода при конио-туберкулезе. Проблемы туберкулеза, 1967, № 12, с. 27—30, с табл. — Резюме на франц. яз.

40229. Горбовицкий, Е. Б., Равич, Д. Г. и Мочалова, Т. П. Применение перитонеального диализа при лечении туберкулеза мочеполовой системы. Проблемы туберкулеза, 1967, № 12, с. 69—70.

40230. Горбулин, А. Е. О диагностике опухолевидных форм конио-туберкулеза у шахтеров-угольщиков Донбасса. Проблемы туберкулеза, 1967, № 12, с. 23—27. — Резюме на франц. яз. — Библиогр.: 15 назв.

40231. Копылова, И. Ф. Иммуногенные свойства дезоксирибонуклеиновой кислоты микобактерий туберкулеза. Проблемы туберкулеза, 1967, № 12, с. 60—63. — Резюме на франц. яз. — Библиогр.: 18 назв.

40232. Михайлов, Ф. А. Успехи в лечении туберкулеза в Советском Союзе за 50 лет. Клинич. медицина, т. 45, № 11, 1967, с. 68—73.

40233. Палкин, В. Н. О силико-туберкулезном бронхоадените. Проблемы туберкулеза, 1967, № 12, с. 31—33, с табл. — Резюме на франц. яз. — Библиогр.: 10 назв.



40234. Пинхасик, М. И. Опыт борьбы с костно-суставным туберкулезом в Свердловске. Проблемы туберкулеза, 1967, № 12, с. 3—7. Резюме на франц. яз.

40235. Радкевич, Р. А. и Каминская, Г. О. О содержании гаптоглобина в сыворотке крови больных туберкулезом легких. Проблемы туберкулеза, 1967, № 12, с. 43—48. — Резюме на франц. яз. — Библиогр.: 13 назв.

40236. Свирежев, М. В. Успехи и задачи в борьбе с туберкулезом. Сов. медицина, 1967, № 11, с. 104—107.

40237. Силакова, А. И. и Дудчик, Г. Х. Амидирование белков крови у больных туберкулезом. Проблемы туберкулеза, 1967, № 12, с. 40—43. — Резюме на франц. яз. — Библиогр.: 13 назв.

40238. Сыромятникова, Н. В. Гаптоглобин и значение его определения при костно-суставном туберкулезе. Проблемы туберкулеза, 1967, № 12, с. 49—53. — Резюме на франц. яз. — Библиогр.: 14 назв.

40239. Филипп Васильевич Шебанов. [Фтизиатр. К 70-летию со дня рождения]. Проблемы туберкулеза, 1967, № 12, с. 70—71, с портр.

40240. Челнокова, Н. В. Изменения электроэнцефалограммы у больных туберкулезом легких. Проблемы туберкулеза, 1967, № 12, с. 53—60.

40241. Щепин, О. П. Проблемы малярии в странах Африки. Сов. здравоохранение, 1967, № 12, с. 82—84.

### 13. Хирургия. Ортопедия

40242. Андреев, Сергей Васильевич. Нить жизни протянется в вечность. [К проблеме восстановления деятельности сердца человека после смерти. С предисл. ред.]. Техника — молодежи, 1967, № 10, с. 14—15.

40243. Анисимов, В. Ф. Хирургическая обработка огнестрельного пневмоторакса с применением летилана. Воен.-мед. ж., 1967, № 11, с. 39—40. — Библиогр.: 5 назв.

40244. Ахундов, А. А. Применение мепробамата в анестезиологической практике. Азербайдж. мед. ж., 1967, № 11, с. 31—34. — Резюме на азербайдж. яз. — Библиогр.: 5 назв.

40245. Бабаев, Х. Б. С-реактивный белок при острых гнойных хирургических воспалительных заболеваниях. Здравоохранение Туркменистана, 1967, № 11, с. 10—13.

40246. Багиров, Д. М. Приобретенные пищеводно-трахеальные и пищеводно-бронхиальные свищи при доброкачественных заболеваниях. Азербайдж. мед. ж., 1967, № 11, с. 18—23. — Резюме на азербайдж. яз. — Библиогр.: 7 назв.

40247. Балакина, В. С. и Фрейдлин, С. Я. 50 лет советской травматологии. Сов. медицина, 1967, № 11, с. 129—132.

40248. Бекетов, А. И., Сапегин, Д. И. и Фомочкин, И. П. Реография легких с одновременной оксигемографией при постоянном управляемом дыхании. Физиол. ж. СССР им. Сеченова, т. 53, № 10, 1967, с. 1254—1256. — Библиогр.: 5 назв.

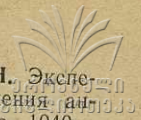
40249. Беянин, Ф. С. Об обмене кобальта при ожоговой болезни. Здравоохранение Туркменистана, 1967, № 11, с. 15—17.

Богущ, Л. К., Филиппов, В. П. и Шмелев, М. М. Бронхологическая характеристика рубцового стеноза крупных бронхов у взрослых, связанного с осложнением первичного туберкулеза. — См. 40227.

40250. Бодарев, В. Х. К диагностике посттравматических внутригочных кистоподобных полостей. Воен.-мед. ж., 1967, № 11, с. 37—38.

40251. Братусь, В. Д. Научное и практическое решение проблемы ожоговой травмы на Украине. Клинич. хирургия, 1967, № 12, с. 37—44.





40252. Вайсберг, Г. Е., Тараненко, Л. А. и Жуковская, Л. Н. Экспериментально-клиническое исследование комбинированного применения антибиотиков и продигозана. Антибиотики, т. 12, № 11, 1967, с. 1040—1043. — Резюме на англ. яз.
40253. Винарская, Е. Н. и Найдин, В. Л. Вопросы реабилитации нейрохирургических больных. (Организация мед. и соц. помощи). Сов. здравоохранение, 1967, № 12, с. 49—52. — Резюме на англ. яз.
40254. Виноградов, С. А. и Рудина, Э. В. Характерные особенности заживления операционных ран при капронопластике. Клинич. хирургия, 1967, № 12, с. 18—22. — Библиогр.: 6 назв.
40255. Вишневский, А. А. 50 лет советской хирургии. [Доклад на XXV юбилейной сессии общего собрания Акад. мед. наук СССР. Окт. 1967 г.] Вестн. АМН СССР, 1967, № 11, с. 60—68.
40256. Губанов, А. Г. и Фурманов, Ю. А. Первая республиканская конференция по применению полимеров в хирургии. [Киев. Окт. 1965 г.] Клинич. хирургия, 1967, № 12, с. 73—75.
40257. Захаров, В. А. и Шишаков, П. П. О некоторых показателях производственного травматизма на Брянском камвольном комбинате. Сов. здравоохранение, 1967, № 12, с. 55—58. — Резюме на англ. яз.
40258. Ищенко, М. М. Активность ацетилхолинэстеразы в крови и выделение катехоламинов с мочой у больных язвенной болезнью до и после резекции желудка и при демпинг-синдроме. Терапевт. архив, т. 39, вып. 11, 1967, с. 77—82. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: с. 82.
40259. Камаев, М. Ф. и Орлик, В. А. Опыт кожнопластических операций при глубоких ожогах. Клинич. хирургия, 1967, № 12, с. 45—48. — Библиогр.: 9 назв.
40260. Каптелин, А. Ф. Реабилитация больных после травм и заболеваний опорно-двигательного аппарата. (Вопросы организации). Сов. здравоохранение, 1967, № 12, с. 45—49. — Резюме на англ. яз.
40261. Киселев, В. И. Лечение послеоперационных и рецидивных грыж передней брюшной стенки с помощью аллопластических материалов. Клинич. хирургия, 1967, № 12, с. 16—18.
40262. Козина, А. В. и Милов, Л. Б. Абдоминальный синдром у обожженных. Клинич. хирургия, 1967, № 12, с. 50—52. — Библиогр.: 11 назв.
40263. Коломийченко, М. И. Состояние и перспективы развития аллопластики в Украинской ССР. Клинич. хирургия, 1967, № 12, с. 10—16.
40264. Комплексное лечение остеохондрозов позвоночника. Консультация. Теория и практика физ. культуры, 1967, № 9, с. 57—60. — Авт.: З. С. Миронова, А. С. Мартенс, А. Ф. Каптелин и М. К. Климова.
40265. Кушелевский, Б. П. Изучение артериальных тромбозов и эмболий за последние 50 лет. Клинич. медицина, т. 45, № 11, 1967, с. 85—92.
40266. Лидский, А. Т. Успехи практической хирургии за 50 лет Советской власти. Клинич. медицина, т. 45, № 11, 1967, с. 77—84.
40267. Мамедов, З. М. и Кулиев, Г. А. К вопросу об экспериментальном изучении остеомиелитов трубчатых костей. Азербайдж. мед. ж., 1967, № 11, с. 3—5.
40268. Милостанов, Н. Н. Иван Васильевич Кудинцев. [Хирург. 1867—1955]. Клинич. хирургия, 1967, № 12, с. 71—72, с портр.
40269. Митропольская, Л. И. и Розин, Л. Б. Ранние некрэктомии у обожженных. Клинич. хирургия, 1967, № 12, с. 66—68.
40270. Нестеров, С. С. Сравнительная характеристика шовных материалов, применяемых для ушивания поджелудочной железы. Мед. техника, 1967, № 5, с. 47—49. — Библиогр.: 10 назв.





40271. **Осипов, В. В. и Колюхов, Б. В.** Анализ развития остеодетрозии у мышей мутантной линии *microphthalmia*. Генетика, 1967, № 9, с. 126—133. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 25 назв.
40272. **Петровский, Б. В. и Перельман, М. И.** Актуальные вопросы хирургии органов дыхания. Клинич. медицина, т. 45, № 11, 1967, с. 14—20.
40273. **Плахотнюк, В. Я.** Наш опыт пластических операций. Клинич. хирургия, 1967, № 12, с. 48—50. — Библиогр.: 20 назв.
40274. **Попов, С. Д.** Сменные крючки к ранорасширителю Колена. Воен.-мед. ж., 1967, № 11, с. 79—80.
40275. **Ременник, С. С.** Современный взгляд на операцию трахеостомии. Здравоохранение Туркменистана, 1967, № 11, с. 3—6. — Библиогр.: 20 назв.
- 40275а. **Рундс, Х.** Травматизм в спорте. Наука и техника, 1967, № 12, с. 24—26.
40276. **Русаков, А. Б. и Сабинин, Г. С.** Универсальная ручная дрель для операций на костях. Воен.-мед. ж., 1967, № 11, с. 79.
40277. **Сапожников, В. М. и Палуева, Г. Е.** Применение капроновых сеток для пластики при рецидивных и послеоперационных грыжах. Клинич. хирургия, 1967, № 12, с. 22—23. — Библиогр.: 12 назв.
40278. **Сердаров, О.** Состояние сосудисто-тканевой проницаемости при различных стадиях травматического шока. Здравоохранение Туркменистана, 1967, № 11, с. 7—10.
40279. **Сироткина, М. Г.** Новая техника для хирургии. Мед. техника, 1967, № 5, с. 12—17.
40280. **Соловьев, Г. М.** Достижения советской кардиохирургии. Кардиология, т. 7, № 11, 1967, с. 18—22.
40281. **Стручков, В. И. и Сахаров, В. А.** Легочная хирургия в СССР и перспективы ее развития. Сов. медицина, 1967, № 11, с. 82—89.
40282. **Топчибашев, М. А.** Новые шаги в развитии общего обезболивания. Изв. АН АзССР. Серия биол. наук, 1967, № 3-4, с. 158—167. — Резюме на азербайдж. яз.
40283. **Углов, Ф. Г. и Усманов, Н. У.** Диагностика и хирургическое лечение портальной гипертензии. Клинич. хирургия, 1967, № 12, с. 26—31. — Библиогр.: 22 назв.
40284. **Федоровский, А. А., Дмитриев, Б. А. и Богословский, Г. И.** Некоторые итоги и перспективы развития проблемы ожогов на Украине за годы Советской власти. Клинич. хирургия, 1967, № 12, с. 31—37.
40285. **Фрейдлин, С. Я.** Борьба с травматизмом и развитие травматологической помощи в РСФСР за 50 лет. Здравоохранение Рос. Федерации, 1967, № 11, с. 23—28.
40286. **Шалимов, А. А., Пикин, К. И. и Цейтлин, А. З.** Профессор Николай Николаевич Милостанов. [Хирург]. Клинич. хирургия, 1967, № 12, с. 70—71, с портр.
40287. **Шульцев, Г. П. и Кулаков, Г. П.** Миоренальный синдром. Терапевт. архив, т. 39, вып. 11, 1967, с. 55—61. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 16 назв.
40288. **Эффективность канамицина при хирургических инфекциях.** (Эксперим.-клинич. исследование). Антибиотики, т. 12, № 11, 1967, с. 1048—1054. — Авт.: М. И. Кузин, Е. М. Петрова, В. Н. Леонов и С. М. Кузнецова. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 7 назв.
40289. **Юревич, В. М.** К вопросу автоматизации искусственной вентиляции легких. Мед. техника, 1967, № 5, с. 30—37. — Библиогр.: 5 назв.
40290. **Юрихин, А. П.** Полувековой путь развития проблемы илеуса в СССР. Клинич. хирургия, 1967, № 12, с. 6—10.



#### 14. Урология

40291. **Василенко, В. А.** Влияние гипопизэктомии на функцию почки в процессе компенсаторной гипертрофии. Физиол. ж. СССР им. Сеченова, т. 53, № 10, 1967, с. 1193—1199. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 43 назв.

**Виноградова, О. М.** К вопросу о поражении почек при периодической болезни. — См. 40016а.

40293. **Коновалова, Н. Н., Жуковская, Е. Д. и Идельсон, Л. И.** К вопросу об обмене кобальта у больных анемией, вызванной почечной недостаточностью. Терапевт. архив, т. 39, вып. 11, 1967, с. 61—63. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 10 назв.

40294. **Мехтиева, Т. Д. и Кажлаева Л. Г.** Роль мужского бесплодия в бесплодном браке. Азербайдж. мед. ж., 1967, № 11, с. 35—38. — Резюме на азербайдж. яз.

40295. **Палеева, Ф. М.** Применение стероидных гормонов при различных формах и вариантах течения диффузного гломерулонефрита. Терапевт. архив, т. 39, вып. 11, 1967, с. 68—72. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 20 назв.

40296. **Пытель, А. Я.** Успехи и достижения советской урологии. Сов. медицина, 1967, № 11, с. 121—128.

40297. **Тареев, Е. М.** Основные проблемы современной нефрологии. Сов. медицина, 1967, № 11, с. 138—145.

40298. **Тареев, Е. М. и Полянцева, Л. Р.** Основные этапы развития нефрологии в Советском Союзе. Терапевт. архив, т. 39, вып. 11, 1967, с. 10—15. [К 50-летию Советской власти].

**Шульцев, Г. П. и Кулаков, Г. П.** Миоренальный синдром. — См. 40287.

#### 15. Онкология

40299. **Анисимов, В. Ф.** Пластика полимерами дефектов грудной стенки. Клинич. хирургия, 1967, № 12, с. 24—26. — Библиогр.: 16 назв.

40300. **Аронский, А. И.** Применение радиоактивного фосфора для диагностики опухолей верхних дыхательных путей. Здравоохранение Туркменистана, 1967, № 11, с. 22—24.

40301. **Демин, В. Н. и Резников, С. Г.** О восстановлении трудоспособности больных, радикально леченных по поводу рака молочной железы, желудка и прямой кишки. Сов. здравоохранение, 1967, № 12, с. 52—55. — Резюме на англ. яз.

40302. **Кукош, В. И., Черемухин, Л. Ф. и Казимиров, Л. И.** Гастрэктомия с наложением эзофагодуденоанастомоза механическим швом при раке желудка. Мед. техника, 1967, № 5, с. 54—56. — Библиогр.: 7 назв.

40303. **Куприянов, С. Н. и Геринг-Галактионова, И. В.** Онкологическая заболеваемость в Туркмении в различные периоды солнечной активности. Здравоохранение Туркменистана, 1967, № 11, с. 25—29.

40304. **Мартынова, Р. П., Дубинин, Н. П. и Диденко, В. И.** Действие стрептомицина на возникновение и развитие спонтанных опухолей молочной железы мышей. Генетика, 1967, № 9, с. 117—125. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: с. 123—125.

40305. **Оленева, Т. Н. и Иоффе, Р. А.** Некоторые гематологические и биохимические сдвиги в крови у больных саркоидозом. Проблемы туберкулеза, 1967, № 12, с. 33—39. — Резюме на франц. яз. — Библиогр.: 22 назв.



40306. Свигун, В. С. и Суслов, Е. И. К вопросу о крестцово-копчиковых хордовых. Азербайдж. мед. ж., 1967, № 11, с. 61—64. — Резюме на азербайдж. яз. — Библиогр.: 8 назв.

40307. Степанян-Тараканова, А. М. Достижения советской онкологии. Клинич. медицина, т. 45, № 11, 1967, с. 104—108.

40308. Шалимов, А. А., Винничко, А. Г. и Кухаренко, Е. И. Достижения в хирургическом лечении злокачественных опухолей пищевода на Украине за годы Советской власти. Клинич. хирургия, 1967, № 12, с. 1—6. [К 50-летию Советской власти].

40309. Шорин, В. А. Антибиотики и химиотерапия злокачественных новообразований. Антибиотики, т. 12, № 11, 1967, с. 1043—1045.

40310. Экспериментальное изучение противоопухолевой активности антибиотика реумицина. Антибиотики, т. 12, № 10, 1967, с. 892—898. — Авт.: С. М. Новашин, И. П. Фомина, В. Г. Королева [и др.] — Резюме на англ. яз.

## 16. Стоматология

40311. Наркозный аппарат прерывистого потока для стоматологических поликлиник «Автонаркон-С1». Мед. техника, 1967, № 5, с. 37—40. — Авт.: А. С. Перельмутр, Л. А. Ковшарова, О. О. Коридалина [и др.]

40312. Танрыкулиев, П. Сравнительная характеристика некоторых физико-механических свойств акриловых смол, применяемых для базиса зубных протезов. Здравоохранение Туркменистана, 1967, № 11, с. 29—33.

40313. Удинцов, Е. И. 50 лет советской стоматологии. Сов. медицина, 1967, № 11, с. 44—49.

40314. Шахновская, Е. И. и Григорьева, Т. Ф. Опыт применения диадинамических токов в стоматологической практике. Вопр. курортологии, физиотерапии и лечебной физ. культуры, 1967, вып. 5, с. 457—458.

## 17. Офтальмология

40315. Камилов, М. К. Успехи офтальмологии в Узбекистане. Мед. ж. Узбекистана, 1967, [Юбилейный номер], с. 81—85.

## 18. Оториноларингология

40316. Курган, Н. А. О косвенных показателях десенсибилизации организма при гальванокаустике небных миндалин. Воен.-мед. ж., 1967, № 11, с. 42—45.

## 19. Невропатология. Психиатрия

40317. Апостолюк, В. В. Торфогрязелечение больных с заболеваниями периферической нервной системы. Вопр. курортологии, физиотерапии и лечебной физ. культуры, 1967, вып. 5, с. 454—455.

40318. Берлин, Ю. Ю. Диагностическое значение местного изменения количества лейкоцитов при пояснично-крестцовых радикулитах. Воен.-мед. ж., 1967, № 11, с. 41—42.

40319. Гринберг, З. Проблема длительного сна. Наука и техника, 1967, № 12, с. 26—28.

40320. Иванова, А. М. О феномене «дыхательных движений» конечностей при экспериментальных гиперкинезах у собак. Физиол. ж. СССР им. Сеченова, т. 53, № 10, 1967, с. 1174—1179. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 12 назв.





40321. **Михеев, В. В.** Советской неврологии 50 лет. Сов. медицина, 1967, № 11, с. 116—120.
40322. **Снежневский, А. В.** Полвека советской психиатрии и невропатологии. [Доклад на XXV юбилейной сессии общего собрания Акад. мед. наук СССР. Окт. 1967 г.] Вестн. АМН СССР, 1967, № 11, с. 79—87.
40323. **Столярова, Л. Г.** Реабилитация при заболеваниях нервной системы. Сов. здравоохранение, 1967, № 12, с. 40—44. — Резюме на англ. яз.
40324. **Шмидт, Е. В.** Исследования советских невропатологов в области сосудистых поражений нервной системы. Клинич. медицина, т. 45, № 11, 1967, с. 30—36.

**20. Дерматология. Венерология**

40325. **Аковбян, А. А.** Успехи советской дермато-венерологии в Узбекистане. Мед. ж. Узбекистана, 1967, [Юбилейный номер], с. 86—93.
40326. **Сергей Тимофеевич Павлов.** [Дерматолог. К 70-летию со дня рождения]. Воен.-мед. ж., 1967, № 11, с. 89—90, с портр.
40327. **Сухарев, В. И.** Физиотерапия в дерматологии за 50 лет. Вопр. курортологии, физиотерапии и лечебной физ. культуры, 1967, вып. 5, с. 421—423.
40328. **Торсуев, Н. А., Рабен, А. С. и Антоньев, А. А.** 50 лет отечественной профессиональной дерматологии. Клинич. медицина, т. 45, № 11, 1967, с. 132—138.

**21. Акушерство. Гинекология**

40329. **Вихляева, Е. М. и Мануилова, И. А.** Достижения в некоторых актуальных вопросах гинекологии. Сов. медицина, 1967, № 11, с. 99—103.
40330. **Крыжановская-Каплун, Е. Ф.** Аfferентная импульсация в тазовых нервах у кошек при различных состояниях матки. Физиол. ж. СССР им. Сеченова, т. 53, № 10, 1967, с. 1226—1232. — Библиогр.: 18 назв.
40331. **Персианинов, Л. С.** Достижения акушерства за годы Советской власти. Сов. медицина, 1967, № 11, с. 90—98.
40332. **Целесообразность применения сочетания продигнозапа с антибиотиками при хронических салпингоофоритах.** Антибиотики, т. 12, № 10, 1967, с. 944—949. — Авт.: Г. Е. Вайсберг, Л. Н. Жуковская, М. Л. Крымская [и др.] — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 22 назв.
- Шведов, В. Л.** Переход стронция-90 от матери к потомству в хроническом эксперименте. — См. 40099.

**22. Педиатрия. Охрана материнства и детства**

40333. **Афанасьева, В. М. и Ивановская, Т. Е.** Развитие детской патологической анатомии за 50 лет Советской власти. Педиатрия, 1967, № 11, с. 30—34.
40334. **Бауэр, Р. Г. и Иордан, В. В.** Организация медицинского обслуживания детей из туберкулезных очагов в Ошской области. Проблемы туберкулеза, 1967, № 12, с. 7—9. — Резюме на франц. яз.
40335. **Белоусов, В. А.** Основные итоги научных исследований педиатров Украины за 50 лет. Педиатрия, 1967, № 11, с. 17—22.
40336. **Богомаз, Т. А.** Динамика некоторых специфических показателей при стафилококковых пневмониях у детей раннего возраста. Педиатрия, 1967, № 11, с. 64—69. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 21 назв.



40337. **Воловик, А. Б.** Идиопатический миокардит у детей дошкольного и школьного возраста. Педиатрия, 1967, № 11, с. 75—79.
40338. **Грачева, А. Г.** Значение цитохимического определения щелочной фосфатазы нейтрофилов крови при пневмонии у детей. Педиатрия, 1967, № 11, с. 57—60. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 24 назв.
40339. **Гришина, О. С.** Обнаружение антигенов энтеробактерий при помощи реакции торможения пассивной геммагглютинации [при колиэнтерите]. Ж. микробиологии, эпидемиологии и иммунологии, 1967, № 11, с. 128—133. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 8 назв.
40340. **Громбах, С. М. и Сердюковская, Г. Н.** Гигиена детей и подростков за 50 лет. Гигиена и санитария, 1967, № 11, с. 48—53. [К 50-летию Советской власти].
40341. **Грязнова, Т. П.** Клиническое течение некоторых врожденных пороков сердца с увеличенным кровотоком через легкие, осложненных пневмонией. Педиатрия, 1967, № 11, с. 79—84. — Библиогр.: 11 назв.
40342. **Гулин, В. А.** О лечении выпадения прямой кишки у детей. Клинич. хирургия, 1967, № 12, с. 63—66. — Библиогр.: 23 назв.
40343. **Давыдова, В. М.** Взаимозависимость электролитного обмена и холинергических процессов при рахите. Педиатрия, 1967, № 11, с. 69—71. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 8 назв.
40344. **Домбровская, Ю. Ф.** Пути развития и достижения советской педиатрии за 50 лет. [Доклад на XXV юбилейной сессии общего собрания Акад. мед. наук СССР. Окт. 1967 г.] Вестн. АМН СССР, 1967, № 11, с. 69—79.
40345. **Достижения в борьбе с летальностью от кори в РСФСР за годы Советской власти.** Ж. микробиологии, эпидемиологии и иммунологии, 1967, № 11, с. 60—66. — Авт.: И. И. Шатров, Ю. Н. Мастюкова, Г. В. Игнатьева и Н. Т. Сараева. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 26 назв.
40346. **Жиякова, А. В.** Астматический синдром при острых пневмониях у детей. Педиатрия, 1967, № 11, с. 61—63. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 7 назв.
40347. **Жуковский, М. А.** Проблема профилактики детских заболеваний за 50 лет. Клинич. медицина, т. 45, № 11, с. 120—126.
40348. **К вопросу о показаниях и противопоказаниях к тонзиллэктомии у детей.** Педиатрия, 1967, № 11, с. 90—94. — Авт.: А. И. Титова, А. А. Суркова, Н. Н. Лахоткина [и др.]
40349. **Кардашенко, В. Н.** Деятельность А. В. Молькова в развитии гигиены детей и подростков в СССР. Гигиена и санитария, 1967, № 11, с. 94—96, с портр. [К 50-летию Советской власти].
40350. **Катунцева, Н. М., Запрудская, Д. С. и Ловердо, Т. В.** Содержание нуклеиновой кислоты, ДНК и РНК в крови новорожденных. Педиатрия, 1967, № 11, с. 48—50. — Резюме на англ. яз.
40351. **Коршун, И. В.** Достижения педиатрической службы в Белорусской ССР за 50 лет. Педиатрия, 1967, № 11, с. 22—26.
40352. **Красноперова, К. Е.** Влияние витамина В<sub>15</sub> на систему холинэстераза — ацетилхолин крови при экссудативном диатезе. Педиатрия, 1967, № 11, с. 73—75. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 10 назв.
40353. **Кратуле, Р. В.** Значение трахеобронхоскопии в условиях подросткового санатория для больных туберкулезом легких. Проблемы туберкулеза, 1967, № 12, с. 14—17. — Резюме на франц. яз.
40354. **Лукашук, Ю. К. и Дорощев, В. Ф.** Изменение показателей гемодинамики и ЭКГ у юных спортсменов во время статических мышечных напряжений. Теория и практика физ. культуры, 1967, № 9, с. 53—56.





40355. **Макарова, Л. Ф.** Векторкардиографические инфекции у детей, больных ревматизмом. Педиатрия, 1967, № 11, с. 85—88. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 15 назв.
40356. **Малышева, Р. А.** Некоторые физиологические обоснования режима ухода за глубоко недоношенными детьми в первые дни жизни. Педиатрия, 1967, № 11, с. 35—40. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 20 назв.
40357. **Махмудова, Н. М., Мирзамухамедов, М. А. и Ялышева, И. Т.** Успехи в охране здоровья детей и женщин в Узбекской ССР за 50 лет. Мед. ж. Узбекистана, 1967, [Юбилейный номер], с. 42—49.
40358. **Некоторые** вопросы детской пульмонологии. Педиатрия, 1967, № 11, с. 50—56. — Авт.: Ю. Ф. Домбровская, М. И. Перельман, Е. В. Климанская и В. А. Климанский.
40359. **Опыт** внедрения эффективных мероприятий для снижения смертности от гемолитической болезни. Педиатрия, 1967, № 11, с. 41—43. — Авт.: И. А. Штерн, Н. С. Егорова, Е. С. Захарова и В. И. Чулкова.
40360. **Руднев, И. М.** О показаниях и сроках тонзиллэктомии у детей. [По поводу статьи В. А. Белоусова и Л. А. Землянской «Опыт тонзиллэктомии в педиатрической практике», в журн. «Педиатрия», 1967, № 12]. Педиатрия, 1967, № 11, с. 89—90.
40361. **Сазонова, Н. С. и Доманская, Л. Ю.** О некоторых типах интерсексуального состояния у мальчиков. Генетика, 1967, № 9, с. 83—90. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 5 назв.
40362. **Сотникова, К. А. и Дементьева, Г. М.** Изменение координации сосания, глотания и дыхания при пневмонии у новорожденных. Педиатрия, 1967, № 11, с. 43—48. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 14 назв.
40363. **Сперанский, Г. Н. и Студеникин, М. Я.** Достижения советской педиатрии и перспективы ее развития. Педиатрия, 1967, № 11, с. 10—17.
40364. **Таболин, В. А.** Успехи в изучении физиологии и патологии новорожденных за 50 лет Советской власти. Вопр. охраны материнства и детства, т. 12, № 11, 1967, с. 49—53.
40365. **Третьякова, Г. И., Кретинина, В. А. и Зороастрова, Е. П.** Развитие детского здравоохранения в Тамбовской области. Вопр. охраны материнства и детства, т. 12, № 11, 1967, с. 65—68.
40366. **Тур, А. Ф.** Достижения и ближайшие задачи советских педиатров в изучении новорожденных. Педиатрия, 1967, № 11, с. 26—30.
40367. **Тур, А. Ф.** Основные достижения советской педиатрии. Вопр. охраны материнства и детства, т. 12, № 11, 1967, с. 20—24.
40368. **Тэтина, Г. Ф. и Фоменко, Л. В.** Туберкулезное воспаление глаз в детском возрасте. Офтальмолог. ж., 1967, № 7, с. 542—547. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 10 назв.
40369. **Филипчик, В. И.** О применении ультрафиолетовых облучений в комплексном лечении детей, больных экссудативной экземой. Вопр. курортологии, физиотерапии и лечебной физ. культуры, 1967, вып. 5, с. 455—456.
40370. **Хирургическое** лечение врожденных пороков сердца у детей грудного возраста (Опыт 200 операций). Кардиология, т. 7, № 11, 1967, с. 79—85. — Авт.: В. И. Бураковский, Б. А. Константинов, Г. И. Алексеев [и др.] — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 12 назв.
40371. **Цейтли, А. Г.** Физическое развитие детей и подростков за 50 лет Советской власти. Вопр. охраны материнства и детства, т. 12, № 11, 1967, с. 11—15. — Библиогр.: 22 назв.



40372. Шевардин, Г. Д. В порядке обмена практическим опытом работы об опыте лечения ночного энуреза [детей] назо-электрофорезом. Вопр. курортологии, физиотерапии и лечебной физ. культуры, 1967, вып. 9, с. 456—457.

40373. Ягмуров, Н., Никитина, Т. и Овездурдыев, К. Некоторые показатели функционального состояния нейтрофилов у здоровых детей школьного возраста. Здравоохранение Туркменистана, 1967, № 11, с. 17—19.

### 23. Военная медицина (общие вопросы). Военно-санитарное дело

40374. Войтенко, М. Ф. Каким должен быть войсковой врач. Воен.-мед. ж., 1967, № 11, с. 21—26.

40375. Гурин, И. С. Об оснащении аптек в полевых условиях. Воен.-мед. ж., 1967, № 11, с. 78.

40376. Дадалов, И. М. Ленинградский окружной военный госпиталь. Воен.-мед. ж., 1967, № 11, с. 7—12.

40377. Котляревский, Е. В. Об адаптационном периоде у молодого пополнения танковых частей. Воен.-мед. ж., 1967, № 11, с. 51—64.

40378. Курпита, П. Н. и Кошелев, Н. Ф. Военная гигиена на страже здоровья советских воинов. Воен.-мед. ж., 1967, № 11, с. 46—50.

40379. Лебедев, М. Д. О некоторых особенностях реакций белой крови в условиях похода на подводной лодке. Воен.-мед. ж., 1967, № 11, с. 67—68.

40380. Леонов, И. Т. Роль Ученого медицинского совета при начальнике Военно-санитарного управления Красной Армии в первые годы Великой Отечественной войны. Воен.-мед. ж., 1967, № 11, с. 81—83.

40381. Лобков, В. И. и Гольдберг, Е. В. О некоторых вопросах подготовки врача авиационной части в академии. [Отклид на статью И. В. Селиванова «Некоторые вопросы первичной подготовки военного врача в академии» в «Воен.-мед. журн.», 1967, № 3]. Воен.-мед. ж., 1967, № 11, с. 26—27.

40382. Новые консервированные продукты для питания летного состава в полете. Воен.-мед. ж., 1967, № 11, с. 58—60. Авт.: А. Г. Котович, Р. В. Кудрова, П. П. Лобзин и В. А. Петровых.

40383. Петр Иванович Архипов. [Военврач. К 60-летию со дня рождения]. Воен.-мед. ж., 1967, № 11, с. 90—91.

40384. Складенко, М. Л. и Козьменков, К. А. Санаторий коммунистического труда [«Архангельское»]. Воен.-мед. ж., 1967, № 11, с. 15—19.

40385. Стриковский, Г. Л. Из опыта лечения раненых в Брестском партизанском соединении в годы Великой Отечественной войны. Воен.-мед. ж., 1967, № 11, с. 83—85.

40386. Шлугер, Н. А. Пикетажные знаки военно-медицинской службы. Воен.-мед. ж., 1967, № 11, с. 77.

40387. Ягубов, С. А. Медицинское обеспечение гражданской обороны. Азербайдж. мед. ж., 1967, № 11, с. 65—68. — Резюме на азербайдж. яз.

### 25. Космическая медицина (общие вопросы). Авиационная медицина (общие вопросы)

40388. Парин, В. В. Космическая кардиология и ее клинические аспекты. Кардиология, т. 7, № 11, 1967, с. 13—18. — Библиогр.: 14 назв.

Парин, В. В. Космос и человечество. [Мед.-биол. проблемы освоения космоса]. — См. 38309.



## 26. Здравоохранение в зарубежных социалистических странах

40389. **Коротяев, А. И.** Социалистическое здравоохранение Кубы и его успехи в борьбе с инфекционными болезнями. Ж. микробиологии, эпидемиологии и иммунологии, 1967, № 11, с. 93—99.

## XXIII. ФИЗИЧЕСКАЯ КУЛЬТУРА. СПОРТ

### 1. Общие вопросы. Спорт. Спортивные игры. Туризм

40390. **Алексеев, Р.** Тегеранские совещания [по проблемам международного спортивного движения. 1967 г.] Теория и практика физ. культуры, 1967, № 9, с. 38—43.

40391. **Бондарь, В. Я.** Расширить формы массовой физкультурно-оздоровительной работы. Теория и практика физ. культуры, 1967, № 9, с. 67—69.

40392. **Гаврилин, Вячеслав.** Почему пустовали трибуны. [О недостатках в организации чемпионата Вооруж. Сил СССР по легкой атлетике]. Легкая атлетика, 1967, № 11, с. 29—30.—В огл. авт.: А. [!] Гаврилин.

40393. **Генов, Филип.** Особенности длительности выполнения классических движений в тяжелой атлетике. Теория и практика физ. культуры, 1967, № 9, с. 20—22.—Библиогр.: 5 назв.

40394. **Григалка, Отто.** Метатели на Спартакиаде. [К итогам выступлений на IV Спартакиаде народов СССР]. Легкая атлетика, 1967, № 11, с. 18—19.

40395. **Громадский, Э. С.** Какой должна быть новая спортивная классификация? Теория и практика физ. культуры, 1967, № 9, с. 74—78.

40396. **Еленский, Г.** Разум сдвигает границы рекордов. [О значении спорта для гармон. развития человека]. Техника—молодежи, 1967, № 10, с. 32—33.

40397. **Захаров, В. С.** О содержании нормативных требований проекта ступени «Бодрость и здоровье». Теория и практика физ. культуры, 1967, № 9, с. 70—73.

40398. **Захватов, Владимир.** Битумная дорожка. [Резино-битумное покрытие беговой дорожки и легкоатлет. секторов на стадионах. Консультация]. Легкая атлетика, 1967, № 11, с. 31.

40399. **Золотарев, Александр.** К новому рубежу. [Рекордсмен страны в тройном прыжке о своем спортивном пути]. Легкая атлетика, 1967, № 11, с. 20—21.

40400. **И снова Кубки наши.** [К итогам розыгрыша Кубка Европы по легкой атлетике. Киев. 1967. Статьи]: «Серебряная девушка» остается в Лужниках. — Трудная победа. Легкая атлетика, 1967, № 11, с. 8—13.

40401. **Исмаилов, Р. И.** Физическая культура и спорт в Узбекистане. Теория и практика физ. культуры, 1967, № 9, с. 9—12.

40402. **Иссурин, Александр.** Там, где начиналась легкая атлетика. [О развитии спорта в Ленинграде]. Легкая атлетика, 1967, № 11, с. 2—3.

40403. **Казанский, И.** К вершинам спортивного Олимпа. [Об успехах советских спортсменов на междунар. соревнованиях]. Наука и жизнь, 1967, № 10, с. 130—136. [К 50-летию Советской власти].

40404. **Кашкаров, Игорь.** Прыгает Антонина Огорокова. [С прил. кинограммы]. Легкая атлетика, 1967, № 11, с. 16—17.

40405. **Королев, Николай.** Секунданты, за ринг! [Автобiogр. повесть боксера]. Лит. запись Э. Хруцкого. Байкал, 1967, № 5, с. 107—133. — Окончание. Начало: № 4.





40406. Креер, Витольд. Тройной прыжок в цифрах. Легкая атлетика, 1967, № 11, с. 22—23.
40407. Кузовлев, В. Г. Физическая культура в быту трудящихся. Теория и практика физ. культуры, 1967, № 9, с. 65—67.
40408. Построение силовой подготовки велосипедистов-спринтеров в соревновательном периоде. Теория и практика физ. культуры, 1967, № 9, с. 28—31. — Авт.: В. А. Барановский, С. М. Минаков, В. П. Леонов и Е. Д. Барымов. — Библиогр.: 7 назв.
40409. Разумовский, Евгений. Выносливость бегуна на 400 м. Легкая атлетика, 1967, № 11, с. 24.
40410. Симанчук, Илья. След золотой туфли или три встречи с Нурми. [О фин. стайере П. Нурми. Очерк]. Октябрь 1967, № 12, с. 180—183.
40411. Соловьев, Владимир. Первая олимпийская. [О чемпионке XV Олимпийских игр в метании диска Н. Пономаревой. Очерк]. Легкая атлетика, 1967, № 11, с. 4—5, с портр.

## 2. Шахматы. Шашки

40412. Авербах, Ю. и Петросян, Т. Матч в Будве. [О товарищеской встрече команд СССР и Югославии. 1967 г.] Шахматы в СССР, 1967, № 9, с. 21—24.
40413. К 75-летию со дня рождения А. Алехина. [Статьи]: И. Линдер. Алехин: жалею об этих ошибках... — Г. Корсаков. Мой сосед по парте. — О. Неделькович. О нем слагали легенды. Шахматы в СССР, 1967, № 9, с. 16—20, с портр.
40414. Крюкова, Т. Претендентке будет трудно... [К итогам Междунар. женского шахматного турнира. Киев. 1967]. Шахматы в СССР, 1967, № 9, с. 12—14.
40415. Нейштадт, Я. Тема комбинации—связка. Шахматы в СССР, 1967, № 9, с. 26—27.
40416. Столяр, Е. Девиз Корчного — победа. [О Междунар. шахматном турнире. Ленинград. 1967]. Шахматы в СССР, 1967, № 9, с. 8—11.
40417. Юдович, М. Проблемы и поиски. [К итогам Междунар. турнира гроссмейстеров. Москва. 1967]. Шахматы в СССР, 1967, № 9, с. 2—6.

# XXIV. КУЛЬТУРА. ПРОСВЕЩЕНИЕ. НАУКА

## 1. Общие вопросы

40418. Великий Октябрь—величественный подъем культуры советского народа. [Передовая]. Нар. образование, 1967, № 11, с. 2—9. [К 50-летию Советской власти].
40419. Говорят министры просвещения союзных республик. [Ответы на вопросы ред. журн. «Нар. образование»]: А. Данилов. Российская Советская Федеративная Социалистическая Республика.—П. Удовиченко. Украинская Советская Социалистическая Республика.—Г. Киселев. Белорусская Советская Социалистическая Республика.—А. Кучкаров. Узбекская Советская Социалистическая Республика.—К. Айманов. Казахская Советская Социалистическая Республика.—Т. Лашкарашвили. Грузинская Советская Социалистическая Республика.—М. Мехти-заде. Азербайджанская Советская Социалистическая Республика.—М. Гедвилас. Литовская Советская Социалистическая Республика.—Е. Постовой. Молдавская Советская Социалистическая Республика.—А. Эльвих. Латвийская Советская Социалистическая Республика.—А. Каниметов. Киргизская Советская Социалистическая Республика.—Р. Юсуфбеков. Таджикская Советская Социали-



стическая Республика. — Ш. Симонян. Армянская Советская Социалистическая Республика. — Б. Пальванова. Туркменская Советская Социалистическая Республика. — Ф. Эйсен. Эстонская Советская Социалистическая Республика. Нар. образование, 1967, № 11, с. 51—81.

40420. Куманев, В. Культурная революция в СССР. Нар. образование, 1967, № 11, с. 39—46. [К 50-летию Советской власти].

40421. Млынек, А., Анин, Б. и Васильев, М. Страницы истории. [О развитии нар. образования в СССР]. Нар. образование, 1967, № 11, с. 82—99. [К 50-летию Советской власти].

Осипов, А. Дружеская, верная рука. [Роль В. И. Ленина в организации системы нар. образования].—См. 37279.

40422. Свидетельствуют современники. [Торжеств. заседание коллегии Наркомпроса, посвящ. 10-летию юбилею Наркомпроса и 10-летию пребывания на посту наркома А. В. Луначарского. Сокр. стеногр. выступлений: М. Н. Покровский; А. В. Луначарский; Н. К. Крупская]. Нар. образование, 1967, № 11, с. 16—27. [К 50-летию Советской власти].

## 2. Наука. Научно-исследовательская работа

Семенов, Н. Незабываемое. [О роли КПСС в развитии советской науки].—См. 37287.

40423. Федоров, А. С. Славный путь советской науки. Природа, 1967, № 11, с. 3—9.

## 3. Семья и быт. Воспитание детей в семье

40424. Бродская, Л. Мать рабочей семьи. [О воспитании детей в семье А. Л. Спиченковой. Москва]. Семья и школа, 1967, № 11, с. 23—25.

40425. Минин, К. Родители учатся воспитывать. Семья и школа, 1967, № 11, с. 42—43.

## 4. Педагогика. Педагогическая психология

40426. Колбановский, В. Дети нового мира. [Задачи коммунист. воспитания в СССР]. Семья и школа, 1967, № 11, с. 20—22.

Королев, Ф. Ленин и педагогика.—См. 37278.

40427. Малькова, З. Революционные идеи советской педагогики. Нар. образование, 1967, № 11, с. 141—143.

40428. Михалков, Сергей. Люди, звери, цветы. [О воспитании гуманизма у детей]. Воспитание школьников, 1967, № 6, с. 76—78.

40429. Тимохин, Б. Н. К. Крупская о воспитании гуманизма. [Из цикла «Заочный семинар по проблемам мастерства и искусства воспитания»]. Воспитание школьников, 1967, № 6, с. 9—11.

40430. Шацкая, В. Пути эстетического воспитания [детей]. Дошкольное воспитание, 1967, № 11, с. 111—113.

## 5. Дошкольное воспитание

40431. Аксарина, Н. Берегите нервную систему ребенка. [Психология детей дошкольного возраста. Из сборника «Поговорим о наших детях», подгот. к печати в изд. «Просвещение»]. Семья и школа, 1967, № 11, с. 28—30.



40432. **Альтер, Н. и Пушнина, Л.** О передовом опыте. [Работа метод. стов Моск. гор. пед. кабинета по внедрению передового опыта в практику дет. садов]. Дошкольное воспитание, 1967, № 11, с. 41—45.
40433. **Быкова, Е.** Москва в рисунках детей. Дошкольное воспитание, 1967, № 11, с. 65—69.
40434. **В юбилейные дни на Ленинских горах.** [По материалам собрания актива дошкольных работников Москвы, посвящ. 50-летию Великой Октябрьской соц. революции. Ноябрь 1967 г.] Дошкольное воспитание, 1967, № 11, с. 6—9.
40435. **Гончарова, З.** С отчизной в сердце. [О формах и методах патриот. воспитания в дет. саду]. Дошкольное воспитание, 1967, № 11, с. 58—60.
40436. **Детские сады—ровесники Октября.** [Статьи]: Н. Федорова. Для ребят Трехгорки. — В. Бочарова. Ровесник Октября. — Р. Борисова. Детям здесь хорошо. Дошкольное воспитание, 1967, № 11, с. 74—80.
40437. **Изгаршева, В.** В городском кабинете. [О работе Моск. метод. кабинета по дошкольному воспитанию]. Дошкольное воспитание, 1967, № 11, с. 29—31.
40438. **Колосова, В.** Поиски новых путей. [О новых формах муз. занятий с дошкольниками]. Дошкольное воспитание, 1967, № 11, с. 104—105.
40439. **Листая** страницы истории. [Об организации и работе первых обществ. дет. садов Москвы. Воспоминания]: В. С. Лаврова. Из прошлого. — Б. Горелиц. В одном из районов столицы. — А. Шафран. Мастера. — Е. Генингс. Немного о былом. — Г. Голлендер. Методическая работа детского сада. Дошкольное воспитание, 1967, № 11, с. 14—22.
40440. **Ломова, Т.** Музыка и движение. [Записки муз. руководителя дет. сада]. Дошкольное воспитание, 1967, № 11, с. 108—110.
40441. **Любите свою Родину.** [О воспитании у дошкольников любви к родному городу. Статьи]: О. Трутнева. Родная Москва.—А. Сазонова. «Страна моя, Москва моя...» Дошкольное воспитание, 1967, № 11, с. 61—65.
40442. **Орлова, А.** Детям о разных народах. [Об интерн. воспитании дошкольников]. Дошкольное воспитание, 1967, № 11, с. 70—72.
40443. **Орлова, Р.** Первые шаги. [Обществ. дошкольное воспитание в Москве в первое десятилетие Советской власти]. Дошкольное воспитание, 1967, № 11, с. 10—13.
40444. **Островская, Л.** Им жить в коммунизме. [О воспитании чувства коллективизма у дошкольников]. Дошкольное воспитание, 1967, № 11, с. 32—36.
40445. **Самойлович, Л.** Имени Владимира Ильича. [О воспитании детей на примере жизни и деятельности В. И. Ленина]. Дошкольное воспитание, 1967, № 11, с. 55—57.
40446. **Соковнина, Е.** Пусть музыка всегда будет с детьми. [О значении музыки в воспитании дошкольников]. Дошкольное воспитание, 1967, № 11, с. 88—89.
40447. **Татищева, Е.** Искали, создавали, находили... [Разработка методики обучения и воспитания в дет. садах Москвы за годы Советской власти]. Дошкольное воспитание, 1967, № 11, с. 23—28.
40448. **Френкель, Н.** Детям—стихи и музыка. [Об эстет. воспитании дошкольников]. Дошкольное воспитание, 1967, № 11, с. 102—104.
40449. **Чуковский, Корней.** Неутомимый исследователь. [О дет. любознательности]. Семья и школа, 1967, № 11, с. 26—27.
40450. **Шаин, М.** Скоро в школу. [О подгот. к школе в дет. саду]. Дошкольное воспитание, 1967, № 11, с. 36—39.



## 7. Общеобразовательная школа

### а. Общие вопросы

40451. **Азаров, Ю.** Подлинному мастерству чужд авторитаризм. [Из цикла «Заочный семинар по проблемам мастерства и искусства воспитания»]. Воспитание школьников, 1967, № 6, с. 14—18.
40452. **Баширова, В.** Знаем ли мы своих воспитанников? [Об индивидуальном подходе к учащимся]. Воспитание школьников, 1967, № 6, с. 27—32.
40453. **Беляева, А. И.** Трудовое воспитание [школьников] в первые годы Советской власти. Школа и производство, 1967, № 11, с. 27—32.
40454. **Богуславский, С.** На флаг равняйся! [Из опыта воспитательной работы в 1-й сред. школе г. Малая Вишера. Новгород. обл.] Семья и школа, 1967, № 11, с. 36—38.
40455. **Бондаревский, В.** Не подрезать крыльев. [О развитии науч.-познават. интересов у школьников]. Воспитание школьников, 1967, № 6, с. 39—42.
40456. **Володин, О.** Сегодняшний день школы. [О юбилейной экспозиции школьного раздела в павильоне «Народное образование» на ВДНХ СССР]. Нар. образование, 1967, № 11, с. 100—117. [К 50-летию Советской власти].
40457. **Гордин, Л.** Важное звено системы воспитания. [К вопросу о создании ученического коллектива]. Воспитание школьников, 1967, № 6, с. 1—5.
40458. **Езерский, С.** О строгости и доброте [учителя]. Воспитание школьников, 1967, № 6, с. 22—25.
40459. **Костенков, П.** Стиль начинается с контакта. [О формировании стиля взаимоотношений педагога с учащимися. Из цикла «Заочный семинар по проблемам мастерства и искусства воспитания»]. Воспитание школьников, 1967, № 6, с. 11—13.
40460. **Лашко, В.** Через призму внутреннего мира. [Воспитательная роль семьи и школы в формировании личности подростка. Из цикла «Заочный семинар по проблемам мастерства и искусства воспитания»]. Воспитание школьников, 1967, № 6, с. 18—20.
40461. **Левшин, А.** Слово об учителе. Нар. образование, 1967, № 11, с. 118—128. [К 50-летию Советской власти].
40462. **Миславский, В. и Слуцкая, Р.** Вместе с семьей. [О единстве действий семьи и школы]. Воспитание школьников, 1967, № 6, с. 66—69.
40463. **Ников, Г.** Что они думают о профессиях? [О проф. ориентации школьников]. Воспитание школьников, 1967, № 6, с. 45—47.
40464. **Поляков, В. А.** О трудовой подготовке старшеклассников. Школа и производство, 1967, № 11, с. 36—37.
40465. **Прокофьев, М.** Верность ленинским заветам. [Развитие и совершенствование школьного дела за годы Советской власти]. Нар. образование, 1967, № 11, с. 47—50. [К 50-летию Советской власти].
40466. **Рабунский, Е.** О диалектических противоречиях в воспитании. [По поводу статьи Б. Т. Лихачева «Педагогический процесс и диалектическое противоречие» в журн. «Воспитание школьников», 1967, № 2. Из цикла «Заочный семинар по проблемам мастерства и искусства воспитания»]. Воспитание школьников, 1967, № 6, с. 6—8.
40467. **Ройтман, З.** «Вам решать, вам отвечать». [Роль классного руководителя в формировании ученического коллектива]. Воспитание школьников, 1967, № 6, с. 63—66.





40468. **Ростовцев, Н. Н.** Эстетическое воспитание [школьников] средствами изобразительного искусства. Школа и производство, 1967, № 11, с. 72—74.

40469. **Ученическим** бригадам расти и крепнуть. Школа и производство, 1967, № 11, с. 33—35. — Авт.: К. А. Иванович, А. Г. Барабанов, Н. П. Калужный [и др.]

40470. **Фури́н, С.** Им принадлежит будущее. [О коммунист. воспитании школьников]. Из блокнота журналиста. Нар. образование, 1967, № 11, с. 130—134. [К 50-летию Советской власти].

40471. **Чернышенко, И. Д.** Планирование общественно полезного труда в школе. Школа и производство, 1967, № 11, с. 38—40.

40472. **Шульц, М.** Как они к нам относятся? [К вопросу о стиле взаимоотношений учителя и учащихся. Из цикла «Заочный семинар по проблемам мастерства и искусства воспитания»]. Воспитание школьников, 1967, № 6, с. 20—21.

б. Методика преподавания

40473. **Антонов, Н. В.** Организация уроков труда в школьной мастерской. Школа и производство, 1967, № 11, с. 42—43.

40474. **Беляева, Т. П.** Как мы создавали географические кабинеты. [Из опыта школ Кемеров. обл.] География в школе, 1967, № 6, с. 48—50.

40475. **Забелин, И. М.** Географическая оболочка. [В помощь учителю]. География в школе, 1967, № 6, с. 19—24.

40476. **Максимов, В. А.** Развитие познавательного интереса у школьников [в процессе изучения курса географии СССР]. География в школе, 1967, № 6, с. 38—39.

40477. **Марголите, П. С.** Построение изображений плоских сечений конической и цилиндрической поверхностей. Математика в школе, 1967, № 6, с. 60—64.

40478. **Об организации** факультативных занятий учащихся по географии. [Примерные программы для VIII—IX классов]. География в школе, 1967, № 6, с. 30—37. — Библиогр.: с. 32, 34, 37.

40479. **Обсуждаем** проект программы [средней школы по математике. Статьи]: П. К. Одинцов и М. С. Толстенков. О проекте программ средней школы по математике.—Г. В. Вендерский и Л. Ф. Пичурин. Содержание проекта программы и кадры.—Р. А. Хабиб. О новых программах.—И. Е. Шиманский. Замечания к проекту программы для средней школы по математике.—М. И. Иванов. О проекте новой программы по математике для IV и V классов. Математика в школе, 1967, № 6, с. 15—21.

40480. **Откаленко, М. А.** О методе работы с картой. География в школе, 1967, № 6, с. 44—46.

40481. **Принитс, О.** К истории преподавания математики в эстонской школе. Математика в школе, 1967, № 6, с. 13—14. [К 50-летию Советской власти].

40482. **Рыживкер, В. С.** Элементы программированного контроля в школьном курсе черчения. Школа и производство, 1967, № 11, с. 69—72.

40483. **Рябчиков, Л. Н.** Геометрические места точек на сфере. Математика в школе, 1967, № 6, с. 64—66.

40484. **Савостин, И. А.** Проверка арифметических действий с помощью девятки. Математика в школе, 1967, № 6, с. 68—69.





40485. **Седова, Э. и Черемухина, Т.** Урок ведут два учителя. [Из опыта преподавания географии и химии в 34-й сменной школе рабочей молодежи]. Москва]. География в школе, 1967, № 6, с. 40—42.

40486. **Серве, В.** Аксиоматика и элементарная геометрия [в школе. Статья из бельг. журн. «Математика и педагогика»]. Математика в школе, 1967, № 6, с. 45—55.

40487. **Соловьева, М. и Соловьев, А.** О преподавании географии в школах Франции. География в школе, 1967, № 6, с. 60—65.

40488. **Сперантов, В.** В расписании — физика. [Значение школьного курса физики для расширения кругозора учащихся]. Семья и школа, 1967, № 11, с. 39—41.

40489. **Шапиро, С. И.** О разных подходах к решению задач. Математика в школе, 1967, № 6, с. 34—36.

40490. **Шубаев, Л. П.** Ознакомление учащихся с космосом в начальном курсе географии. География в школе, 1967, № 6, с. 42—43.

#### в. Учебники и учебные пособия

40491. **Колмогоров, А. Н.** К изменениям в тексте учебника алгебры для VI—VIII классов А. Н. Барсукова. Математика в школе, 1967, № 6, с. 22—24.

#### г. Физическое воспитание

40492. **Деревягин, Ю. К. и Мальцев, А. В.** Спортивная работа с юношами в Польской Народной Республике. Теория и практика физ. культуры, 1967, № 9, с. 77—78.

40493. **Зубцов, Р. Г. и Гомберадзе, К. Г.** Об особенностях скоростно-силовой подготовки (на примере юных метателей). Теория и практика физ. культуры, 1967, № 9, с. 32—35.

40494. **Кукушкин, Г. И.** Спорт и физическое совершенство молодого поколения. Теория и практика физ. культуры, 1967, № 9, с. 5—9.

40495. **Минаев, Михаил.** По новой программе. [О недостатках новой школьной программы по физ. культуре. Заметки тренера]. Легкая атлетика, 1967, № 11, с. 25.

40496. **Папанов, Валерий и Стасюк, Александр.** Обучение толканию ядра [в школе. С прил. кинограммы]. Легкая атлетика, 1967, № 11, с. 26—27.

40497. **Шелудьков, А.** Производственная гимнастика [в профессионально-технических училищах]. Проф.-техн. образование, 1967, № 11, с. 9—10.

#### д. Внешкольная и внеклассная работа. Пионерские организации

40498. **Александров, А.** Дорогами отцов. [О III Всесоюз. слете красных следопытов, посвящ. 50-летию Великой Октябрьской соц. революции. Ленинград. Июль 1967 г.] Семья и школа, 1967, № 11, с. 12—13. [К 50-летию Советской власти].

40499. **Иванников, Д.** Рапортуют школьники. [Об экспонатах по радиотехнике юбилейной выставки техн. творчества школьников в павильоне «Юные техники» на ВДНХ СССР]. Радио, 1967, № 11, с. 54—55, 57.



40500. **Корешков, Д.** В поиске — следопыты. [О деятельности клуба юных следопытов 71-й школы им. Н. Островского. Киев]. Клуб и худож. самодеятельность, 1968, № 2, с. 16—17.

40501. **Костин, Н.** Когда есть система... [О формах и методах внеклассной работы в школах Челябинска]. Воспитание школьников, 1967, № 6, с. 37—39.

40502. **Липчин, С. Н.** От моделей ученических до кораблей космических. [Участие юных техников Ленинграда во Всесоюз. смотре дет. техн. творчества, посвящ. 50-летию Великой Октябрьской соц. революции]. Школа и производство, 1967, № 11, с. 53—57.

40503. **Мальчиков, В. С.** Лучшее — детям. [О Моск. гор. Дворце пионеров и школьников]. Школа и производство, 1967, № 11, с. 58—66.

40504. **Морозова, Е. А. и Петраков, И. С.** IX Международная [математическая олимпиада, г. Цетине (Югославия). Июль 1967 г.] Математика в школе, 1967, № 6, с. 70—72.

40505. **Орлов, С.** «Искатель» ищет. [О работе Крымской малой акад. наук «Искатель»]. Воспитание школьников, 1967, № 6, с. 79—81.

40506. **Подалов, А. М.** III Всероссийский слет юных техников. [Москва. Авг. 1967 г.] Школа и производство, 1967, № 11, с. 44—47.

40507. **Слуцкая, Р. Д.** Географическое общество «Глобус». [Из опыта 435-й школы Москвы]. География в школе, 1967, № 6, с. 51—53.

40508. **Харитонов, О. М.** Вечер на тему «Нам Родина крылья дала». [О геогр. вечере в 11-й школе г. Славянска. Донецкая обл.] География в школе, 1967, № 6, с. 54—56.

40509. **Чернов, Г. И. и Дашевская, Н. П.** Энтузиаст юннатских дел. [О дир. Владимирской обл. станции юных натуралистов В. С. Егоровой]. Школа и производство, 1967, № 11, с. 63—67, с портр.

## 8. Профессионально-техническое образование

40510. **Арлаускас, А.** Содружество, помощь. Учеб. заведения проф.-техн. образования — предприятиям. Проф.-техн. образование, 1967, № 11, с. 29—30.

40511. **Бор, А.** Школа тружеников и героев. [О Харьк. проф.-техн. училище № 10]. Проф.-техн. образование, 1967, № 11, с. 25—26.

## 9. Среднее специальное образование

40512. **Здесь** воспитываются воспитатели. [Из опыта работы пед. училищ Москвы. Выказывания]: Л. Г. Семушина. Учебная работа, формирующая педагогов. — Н. Лобанова. О себе и о своих подругах. — Т. Я. Володина. На пути к педагогическому мастерству. — Н. И. Маринина. Вне класса. — П. М. Битков. После уроков. Дошкольное воспитание, 1967, № 11, с. 46—48.

40513. **Изотов, В. В. и Мищенко, Е. П.** Подготовка специалистов со средним специальным образованием [для мясной и молочной промышленности]. Молочная промышленность, 1967, № 12, с. 9—10.

40514. **Ильин, О.** Настоящий человек. [О зам. дир. пед. училища № 7 Е. И. Колоярцевой. Москва. Из цикла «Мастера воспитания»]. Дошкольное воспитание, 1967, № 11, с. 81—83.

40515. **Михайлов, С. С. и Матвеев, В. Ф.** Высшее и среднее медицинское образование в РСФСР за 50 лет. Здравоохранение Рос. Федерации, 1967, № 11, с. 13—18.



40516. Скаун, В. Практические занятия по организации и методике производственного обучения. [Подгот. мастеров производ. обучения в индустр.-пед. техникумах проф.-техобразования]. Проф.-техн. образование, 1967, № 11, с. 11—12.

## 10. Высшее образование

40517. Ермаков, В. В. К 50-летию высшего медицинского образования в СССР. Клинич. медицина, т. 45, № 11, 1967, с. 138—142.

40518. Закарин, А. Центр научной мысли и культуры. [О Каз. гос. ун-те им. Кирова]. Нар. хоз-во Казахстана, 1967, № 9, с. 4—11. [К 50-летию Советской власти].

40519. Иванов, А. Я. Медицинский институт гигиенического профиля и его деятельность по подготовке кадров. [О Ленингр. сан.-гигиен. мед. ин-те]. Гигиена и санитария, 1967, № 11, с. 99—101. [К 50-летию Советской власти].

40520. Кочнова, И. Е. О подготовке кадров фтизиатров в медицинских вузах за период развития советской фтизиатрии. Сов. медицина, 1967, № 11, с. 108—115.

40521. Михайлов, С. С. Развитие высшего медицинского образования за 50 лет Советской власти. Сов. медицина, 1967, № 11, с. 24—31.

Михайлов, С. С. и Матвеев, В. Ф. Высшее и среднее медицинское образование в РСФСР за 50 лет. — См. 40515.

40522. Петров, Г. Н. Пятьдесят лет советской высшей электротехнической школе. Электротехника, 1967, № 11, с. 9—12.

40523. Тарасова, Галина. Томск — город вузов. [Очерк]. Культура и жизнь, 1967, № 11, с. 34—37.

40524. Чиликин, М. Г. Высшая энергетическая школа СССР. Электр. станции, 1967, № 11, с. 88—93.

## 11. Особые виды обучения и воспитания (слепых, глухонемых, инвалидов, физически слабых и пр.) Дефектология

40525. Андреева, А. Год рождения 1923-й. [О Новочеркас. техникум-интернате для инвалидов]. Соц. обеспечение, 1967, № 11, с. 46—50.

40526. Деревнин, М. V конгрессе Всемирной федерации глухих. [Варшава. Авг. 1967 г.] Соц. обеспечение, 1967, № 11, с. 59—63.

## 12. Культурно-просветительная работа

40527. Баканова, Н. Народным университетам — всемерную поддержку. Полит. самообразование, 1968, № 1, с. 122—126.

40528. Барышников, А. На марше пятилетки. [О деятельности Дворца культуры Челяб. трубопрокатного з-да]. Клуб и худож. самодеятельность, 1968, № 2, с. 20—21.

40529. Репкин, В. Это надо живым! [О деятельности музея боевой славы, созд. при Дворце культуры Семилукского огнеупорного з-да. Воронежская обл.] Клуб и худож. самодеятельность, 1968, № 2, с. 6—7.

## XXV. ФИЛОЛОГИЯ. ЯЗЫКОЗНАНИЕ

40530. Ахманова, О. С. и Беленькая, В. Д. Топонимика как социо-лингвистическая проблема. (На материале новых наименований). Науч. докл. высш. школы. Филол. науки, 1967, № 6, с. 79—89.



40531. Будагов, Р. А. О типологии речи. Рус. речь, 1967, № 6, с. 43—48.
40532. Григорьев, В. П. и Исаев, М. И. О культуре русской речи у русского населения СССР. Рус. речь, 1967, № 6, с. 9—15.
40533. Долгопольский, А. Б. В поисках далекого родства. [Реконструкция индоевроп. языков]. Рус. речь, 1967, № 6, с. 94—109.
40534. Засорина, Л. Электроника и язык. Наука и техника, 1967, № 12, с. 11—12.
40535. Из истории слов. [Статьи]: В. В. Виноградов. О словах *дружелюбие*, *дружелюбный*. — Н. С. Арапова. *Брожение*. — С. И. Котков. *Ржи*, *овсы*, *хлеба*. — Л. И. Балахонова. *Расческа*, *гребень*, *гребенка*. Рус. речь, 1967, № 6, с. 83—93.
40536. Козлова, З. Н. Семантическая структура некоторых слов общего происхождения во французском и русском языках. Вестн. Моск. ун-та. Филология, 1967, № 6, с. 87—92.
40537. Колесников, Н. П. Омонимичные словосочетания в составе предложения. Науч. докл. высш. школы. Филол. науки, 1967, № 6, с. 65—78.
40538. Копорский, С. А. Русский язык в Московском университете (1917—1967). Вестн. Моск. ун-та. Филология, 1967, № 6, с. 3—17. — Библиогр. в подстроч. примеч.
40539. Краткий словарь произношения и ударения. Рус. речь, 1967, № 6, с. 113—114. — Окончание. Начало: № 2.
40540. Кулешова, В. Х. Лексика и словообразование в языке ибо. Вестн. Моск. ун-та. Филология, 1967, № 6, с. 43—57. — Библиогр. в подстроч. примеч.
40541. Марфунина, И. А. К истории возвратных глаголов с плеонастической частицей — *ся*. Вестн. Моск. ун-та. Филология, 1967, № 6, с. 58—66.
40542. Моисеев, А. И. Есть ли в русском языке названия профессий? Науч. докл. высш. школы. Филол. науки, 1967, № 6, с. 90—99.
40543. Нахов, И. М. 85-летие Сергея Ивановича Радцига. [Филолог]. Вестн. Моск. ун-та. Филология, 1967, № 6, с. 106—108.
40544. Ожегов, С. И. Советы, советский. [Отрывок из статьи «Из истории слов социалистического общества», опубли. в «Докл. и сообщ. Ин-та языкознания АН СССР», вып. I, 1951]. Рус. речь, 1967, № 6, с. 27—32.
40545. Павловская, Л. К. Сложно-сокращенные слова [в общественно-политической лексике русского языка первого десятилетия Советской власти. С прил. слов-новообразований]. Рус. речь, 1967, № 6, с. 16—19.
40546. Ремнева, М. Л. К истории глагольного вида в русском языке. Науч. докл. высш. школы. Филол. науки, 1967, № 6, с. 54—64.
40547. Сенкевич, М. П. Стилистическая правка текста. Рус. речь, 1967, № 6, с. 69—75.
40548. Скворцов, Л. И. Сергей Иванович Ожегов. [Лингвист. 1900—1964]. Рус. речь, 1967, № 6, с. 23—26, с портр.
40549. Токмаков, В. Н. Русский язык в Финляндии. Вестн. Моск. ун-та. Филология, 1967, № 6, с. 100—103.
40550. Фролова, С. В. К вопросу о древнерусских притяжательных прилагательных типа *ольжинь—ользинь*, *лучинь—лучинь*. Науч. докл. высш. школы. Филол. науки, 1967, № 6, с. 100—105.
40551. Шрейдер, Ю. А. Значение методов формального исследования исторических письменностей. Проблемы передачи информации, т. 3, вып. 4, 1967, с. 89—97. — Библиогр.: 10 назв.



# XXVI. ЛИТЕРАТУРОВЕДЕНИЕ. ХУДОЖЕСТВЕННАЯ ЛИТЕРАТУРА. ФОЛЬКЛОР



## 1. Литературоведение

40552. **Азадовский, К. М. и Чертков, Л. Н.** Р. М. Рильке и А. М. Горький. Рус. литература, 1967, № 4, с. 185—191.
40553. **Бабович, Милослав.** Изучение советской литературы в Белградском университете. [Статья из Югославии]. Вестн. Моск. ун-та. Филология, 1967, № 6, с. 93—99.
40554. **Бальбуров, Африкан.** Художественный перевод — проблема номер один. Из доклада на выездном заседании секретариата правл. Союза писателей РСФСР 5 июля 1967 г. в Улан-Удэ. Байкал, 1967, № 5, с. 153—160.
40555. **Баскевич, И.** Таковы мы — рабочие... [Изображение людей труда в соврем. советской литературе]. Подъем, 1967, № 5, с. 164—172.
40556. **Беляев, Б.** Украина в жизни и творчестве А. А. Фадеева. Донбасс, 1967, № 6, с. 123—133.
40557. **Вацлавек, Б.** Ритмы времени. [Предисл. чеш. критика к подборке стихов чехословац. поэтов, опубли. в журн. «Иностр. литература», 1967, № 11. Перепеч. с сокр. из антологии «СССР в чехословацкой поэзии», изд. в 1936 г.] Иностр. литература, 1967, № 11, с. 126—128.
40558. **Ветловская, В. Е.** Некоторые особенности повествовательной манеры в «Братьях Карамазовых». Рус. литература, 1967, № 4, с. 67—78.
40559. **Гашек, Ярослав.** Письмо Ярослава Гашека председателю Центрального Чехословацкого Бюро агитации и пропаганды при ЦК РКП(б) Я. Салату-Петрлику. [17 сент. 1920 г. Публикация на рус. яз., пер. с чеш. и примеч. С. Востоковой]. Иностр. литература, 1967, № 11, с. 250—252.
40560. **Генин, Л. Е.** Неизвестный перевод статьи Шиллера в русском журнале начала XIX века. Рус. литература, 1967, № 4, с. 103—105.
40561. **Гиллельсон, М. И.** А. А. Бестужев и московская цензура. [Цензурные искажения текста лит. обзора А. А. Бестужева «О романе Н. Полевого «Клятва при гробе господнем», опубли. в журн. «Моск. телеграф», 1833, №№ 15—18]. Рус. литература, 1967, № 4, с. 106—108.
40562. **Городецкий, Б. П.** Кто же был цензором «Бориса Годунова» в 1826 году? Рус. литература, 1967, № 4, с. 109—119.
40563. **Григорьев, А. Л.** Некрасов за рубежом. (Итоги и проблемы изучения Некрасова в соврем. зарубежном литературоведении). Рус. литература, 1967, № 4, с. 221—231. — Библиогр. в подстроч. примеч.
40564. **Грознова, Н. А.** К характеристике художественного своеобразия творчества Леонова. Рус. литература, 1967, № 4, с. 26—45.
40565. **Елеуменов, Ш.** От романа бытового — к социально-психологическому. [О становлении метода соц. реализма в каз. литературе]. Простор, 1967, № 11, с. 122—127.
40566. **Ильин, Ким.** Два месяца со Светловым. [Воспоминания]. Байкал, 1967, № 5, с. 7—8.
40567. **Каминский, В. И.** Романтика поисков в творчестве В. Г. Короленко. (К вопросу о своеобразии реализма «переходного времени»). Рус. литература, 1967, № 4, с. 79—99.
40568. **Капелюш, Б. Н.** Вс. Вишневский и Новиков-Прибой. [К творческой истории романа А. С. Новикова-Прибоя «Капитан первого ранга». С публикацией текста письма В. Вишневского к А. С. Новикову-Прибою от 24—25 марта 1938 г.] Рус. литература, 1967, № 4, с. 199—204.



40569. **Короленко, В. Г.** Из писем В. Г. Короленко к М. А. Коломенкиной. [1904—1905 гг. — Публикация и предисл. «Писатель и революция» И. М. Юдиной]. Рус. литература, 1967, № 4, с. 156—169.

40570. **Кравцов, Н. И.** Антуан Густав Матош. [Югосл. писатель. 1873—1914]. Науч. докл. высш. школы. Филол. науки, 1967, № 6, с. 29—42.

40571. **Крячко, Л.** Жизнь и литературный герой. Полит. самообразование, 1968, № 1, с. 47—53.

40572. **Кулябко, Е. С.** Из архива Академии наук СССР. [Статьи]: Нестоящееся премирование Гоголя. — И. А. Бунин и Академия наук. Рус. литература, 1967, № 4, с. 170—180.

40573. **Лаушкина, А. Г.** Композиционный и сюжетный центр романа А. С. Пушкина «Евгений Онегин». Вестн. Моск. ун-та. Филология, 1967, № 6, с. 28—42.

**Малышев, В. И.** Неизвестные документы 1680 года о протопопе Аввакуме. — См. 37316.

40574. **Маркович, В. М.** «Герой нашего времени» и становление реализма в русском романе. Рус. литература, 1967, № 4, с. 46—66.

40575. **Марцина, И. Ю.** О некоторых особенностях творческой манеры [финского писателя] Г. Паккала в романе «Маленькая история жизни». Науч. докл. высш. школы. Филол. науки, 1967, № 6, с. 43—53.

40576. **Марцина, И. Ю.** Сатирическая комедия [финского писателя] Теуво Паккала «Бык советника коммерции». Вестн. Моск. ун-та. Филология, 1967, № 6, с. 79—86.

40577. **Мауленов, Сырбай.** Ровесник Октября. [К 50-летию со дня рождения каз. поэта С. Сейтова]. Простор, 1967, № 11, с. 102—103.

40578. **Михайлов, Олег.** Родина и литература. [Тема Родины в творчестве советских писателей]. Волга, 1967, № 11, с. 159—174.

40579. **Мой Октябрь.** [Воспоминания писателей]: М. Слонимский. На всю жизнь. — А. Лебеденко. «Все! Всем! Всем!» — М. Рольникайте. Освобождение. Звезда, 1967, № 11, с. 51—54.

40580. **Молдавский, Дм.** Время и поиск. [О новаторских тенденциях в советской литературе и искусстве]. Звезда, 1967, № 11, с. 230—237.

40581. **Мочульский, В. Ф.** «Слово о полку Игореве» и белорусское устно-поэтическое творчество. Вестн. Моск. ун-та. Филология, 1967, № 6, с. 67—78.

40582. **Наумов, Е.** Поэт и революция. [К творческой биографии С. А. Есенина]. Звезда, 1967, № 11, с. 238—245.

40583. **Овчаренко, А.** Каждый раз — чудо. К пониманию соц. реализма как метода [литературы]. Октябрь, 1967, № 12, с. 196—211.

40584. **Октябрь** и национальная культура. [О развитии татар. литературы и искусства. Высказывания]: М. Амир. В созвездии братских литератур. — Н. Жиганов. Живой родник творчества. — Х. Якупов. Искусство, рожденное революцией. Коммунист Татарии, 1967, № 11, с. 22—25.

40585. **Павловский, А. И.** О психологическом анализе в советской литературе (в историографическом аспекте). Рус. литература, 1967, № 4, с. 3—25.

40586. **Прийма, Ф. Я. Н. Г.** Помяловский и «революционеры 61-го года». Рус. литература, 1967, № 4, с. 121—132.

40587. **Рабочий класс, общество, литература.** [Материалы творческой дискуссии на тему «Рабочий в современном обществе и в современной литературе», организ. ред. журн. «Иностр. литература». С послесл. ред. Статьи]





А. Силлитоу. Более широкие духовные горизонты — Дж. Норт. Рабочий в литературе США. — Г. Брейтбурд. Современное капиталистическое общество и культура. — Е. Трущенко. В жизни и в литературе. — А. Клейн. Центральный герой нашей эпохи. Иностранная литература, 1967, № 11, с. 208—220. — Окончание. Начало: № 10.

40588. **Рейнус, Л. М.** О прототипе Грушеньки из «Братьев Карамазовых». Рус. литература, 1967, № 4, с. 143—146.

40589. **Смирнов, А.** Проблемы подражания и вымысла в поэтике русского классицизма. Науч. докл. высш. школы. Филол. науки, 1967, № 6, с. 16—28.

40590. **Смирнов, И. П.** О Сергее Городецком. [Творческая судьба поэта]. Рус. литература, 1967, № 4, с. 180—185.

40591. **Станиславлева, В. Н.** Голос героя и позиция писателя. (О публицистичности произведений Чехова 90-х гг.) Науч. докл. высш. школы. Филол. науки, 1967, № 6, с. 3—15.

40592. **Стемпень, Мариан.** Первый съезд советских писателей в передовой польской критике 30-х годов. [Статья из Польши]. Вестн. Моск. ун-та. Филология, 1967, № 6, с. 18—27.

40593. **Таганов, Л. Н.** Поэзия Н. Асеева 50—60-х годов. (О лирич. стиле поэта). Рус. литература, 1967, № 4, с. 209—216.

40594. **Ткаченко, П. С.** Новые материалы о А. Н. Пыпине. [Историк рус. литературы. 1833—1904]. Рус. литература, 1967, № 4, с. 119—121. — Библиогр. в подстроч. примеч.

40595. **Упит, Андрей.** Автореферат. [Латыш. писатель о своем творческом пути]. Огонек, 1967, № 50, с. 26—29, с портр.

40596. **Фролова, Т. Д.** Плеханов — читатель Некрасова. Рус. литература, 1967, № 4, с. 147—156.

40597. **Черных, Л. В.** Самобытность и многообразие форм в драматургии А. Н. Островского. Рус. литература, 1967, № 4, с. 132—143.

40598. **Шишков, В. Я.** Письма В. Я. Шишкова к М. В. Аверьянову. [1913—1929 гг. Публикация и предисл. Н. Т. Панченко]. Рус. литература, 1967, № 4, с. 205—208.

40599. **Юпашевская, Е. М.** Всеволод Вишневский — романтик. (Из творческой истории «Оптимистической трагедии»). Рус. литература, 1967, № 4, с. 191—199.

40600. **Язык** и стиль современной прозы. [Статьи]: Н. П. Люлько. Цвет в пейзажах К. Паустовского. — Н. С. Рубцов. Секрет «заражения чувствами» [в произведениях В. Тендрякова]. Рус. речь, 1967, № 6, с. 33—42.

## 2. Художественная литература

### б. Русская литература

40601. **Анов, Николай.** Октябрьская ночь. Повесть. Илл.: Б. Жапаров, Простор, 1967, № 11, с. 36—80.

40602. **Бабель, И.** Дневник. [С примеч. Д. Золотницкого. Очерки из петрогр. газ. «Жизнь искусства» от 11 и 13 ноября 1918 г.]: На Дворцовой площади. — Концерт в Катериненштадте. Звезда, 1967, № 11, с. 227—229.

40603. **Беляев, Михаил.** Земля крупнеет от сияний. [Стихи]. Огонек, 1967, № 50, с. 24.

40604. **Бирченко, Геннадий.** Распускаются листья. Рассказ. Звезда, 1967, № 11, с. 174—184.

40605. **Браун, Николай.** Два мира видел я... — Так мы пели... [Стихи]. Звезда, 1967, № 11, с. 55.





40606. **Браун, Николай.** Дыханье гор. [Стихи]: В Грузии. — *Здесь жили Мцыри*. — Орел над Тбилиси. — Ночь. — Дорога в Рустави. *Звезда*, 1967, № 50, с. 16.
40607. **Вальшонак, Зиновий.** Петроградский табачок. [Стихи]. *Звезда*, 1967, № 11, с. 85.
40608. **Варавва, Иван.** Кавун. — Сердце. — Две жены. — Митька. — Женихи. [Стихи]. Октябрь, 1967, № 12, с. 3—5.
40609. **Галкин, Давид.** Цимбалысты. Роман. Октябрь, 1967, № 12, с. 7—128.
40610. **Гордейчев, Владимир.** Моей революции. Стихи. Подъем, 1967, № 5, с. 96.
40611. **Грин, Эльмар.** В стране Ивана. Роман. Ч. 2. *Звезда*, 1967, № 11, с. 86—173. — Продолж. следует. Ч. 1: № 10, 1962.
40612. **Жуков, Владимир.** Отцы. Стихи. Волга, 1967, № 11, с. 17—18.
40613. **Закусина, Нелли.** Нарисованное. — Музыка за стеной. — «Видишь, я стою...» — «Я не умею плавать...» — «Мне подарили слово «Облоконь»...» — «Будет поезд синей птицей...» [Стихи]. Байкал, 1967, № 5, с. 37—39.
40614. **Карасев, Андрей и Ревзин, Сергей.** Поддакивающие. Фельетон. Илл.: В. Черников. Клуб и худож. самодеятельность, 1968, № 2, с. 38.
40615. **Кирсанов, Семен.** Шестая заповедь. Стихи. Октябрь, 1967, № 12, с. 129—131.
40616. **Коновалов, Владимир.** Шушенские поединки. [Рассказы о В. И. Ленине]: Человек из России. — Кровожадный хищник. — Людской поток. — На сходке. — В засаде. — Радостная встреча. Байкал, 1967, № 5, с. 10—19. [К 50-летию Советской власти].
40617. **Коновалов, Григорий.** Истоки. Роман. Кн. 2. Илл.: Б. Давыдов. Волга, 1967, № 11, с. 23—89. — Окончание. Начало: № 9.
40618. **Конорев, Лев.** Солнце играет... [Рассказ]. Подъем, 1967, № 5, с. 109—126.
40619. **Кораблинов, В.** Алые всадники. Драм. поэма. Подъем, 1967, № 5, с. 16—95.
40620. **Костин, Владимир.** Коммунист. Стихи. Волга, 1967, № 11, с. 19—20.
40621. **Кубанев, Василий.** Ленин. Стихи. Подъем, 1967, № 5, с. 3—4.
40622. **Мордовина, Нинель.** Правда. Стихи. Волга, 1967, № 11, с. 16.
40623. **Орлов, Даль.** Санчо Пансо ведет бой. Фельетон. Илл.: Л. Самойлов. Театр. жизнь, 1968, № 2, с. 30—31.
40624. **Панкратов, Юрий.** «Повернулась планета — и нет никого...» Стихи. Октябрь, 1967, № 12, с. 6.
40625. **Поляков, Виктор.** «Весна семнадцатого года...» Стихи. Подъем, 1967, № 5, с. 15.
40626. **Прокофьев, Александр.** Революция — сердце мое. [Стихи]: Шел Октябрь... — «Революция, ты полюбила мой город великий...» — Где бы я ни был... — Я иду по Ленинграду. — Говорю тебе «спасибо»... — Как горят твои литеры... — Мне, друзья, пришлось узнать... *Звезда*, 1967, № 11, с. 48—50.
40627. **Разумневич, Вл.** Чапаевцы шутить не любят. [Юморист. рассказы]: Обошлись без агитации. — Банный день. — Красного в белого не пере Красишь. — Чужой каравай. Октябрь, 1967, № 12, с. 132—140.
40628. **Рыбинец, Василий.** Большевик. Рассказ. Донбасс, 1967, № 6, с. 5—31.



40629. **Рыленков, Николай.** Два стихотворения: «Не замути источник, где напиться...» — «Сокровищница мудрости народной...» — Подъем, 1967, № 5, с. 127.

40630. **Савельев, Владимир.** Фото. Стихи. Волга, 1967, № 11, с. 92—93.

40631. **Синакевич, В. и Сквирский, В.** Две сценки: 1. Матриархат. — 2. Записка. Клуб и худож. самодеятельность, 1968, № 2, с. 36—37.

40632. **Смердов, Александр.** Быль о золотой рыбке. [Стихи]. Байкал, 1967, № 5, с. 5—6.

40633. **Смирнов, Иван.** Я впервые в Иванове. Стихи. Волга, 1967, № 11, с. 91.

40634. **Татьяничева, Людмила.** Одной знакомой. Стихи. Подъем, 1967, № 5, с. 127.

40635. **Ходза, Н.** Звезда в зените. Рассказ. Звезда, 1967, № 11, с. 32—47.

40636. **Шульчев, Валентин.** Погоня. Стихи. Подъем, 1967, № 5, с. 14.

40637. **Шухов, Иван.** Слово о былой целине. [Очерк]. Простор, 1967, № 11, с. 82—88.

40638. **Щипахина, Людмила.** Встречи с Москвой. Стихи. Подъем, 1967, № 5, с. 104—108.

40639. **Щуров, Геннадий.** Украине. Стихи. Донбасс, 1967, № 6, с. 4.

#### в. Литература других народов СССР

40640. **Ангабаев, Солбон.** Из цикла «Родина». [Стихи]: «Я сегодня, как Есенин...» — «Я учился петь, как птицы...» — Слова. [Пер. с бурят.: В. Кузнецов; С. Поликарпов]. Байкал, 1967, № 5, с. 3—4.

40641. **Анисси, Васса.** А мы идем. — «Богачи — они сильны, но их мало...» — Звезды в ночи. [Стихи. Авториз. пер. с чуваш. и предисл. «Человек и сосны» Р. Кутуя]. Волга, 1967, № 11, с. 177—178. — Перед текстом и в огл. авт.: Васса Анисси.

40642. **Бадаев, Алексей.** К солнцу. — «Предо мною на солнце долина...» [Стихи. Пер. с бурят.: И. Дружинин; Н. Матвеева]. Байкал, 1967, № 5, с. 4.

40643. **Балданжабон, Жамьян.** Последняя табиса. Повесть. Пер. с бурят.: В. Сергеев. Илл.: Ю. Шангинов. Байкал, 1967, № 5, с. 55—106. — Продолж. следует.

40644. **Бекхожин, Халижан.** Часовой Кремля. Отрывок из поэмы. Пер. с каз.: В. Цыбин. Простор, 1967, № 11, с. 81.

40645. **Джансугуров, Ильяс.** Октябрьский день. Стихи [каз. поэта]. Простор, 1967, № 11, с. 2.

40646. **Донентаев, Сабит.** К октябрьским дням. Стихи [каз. поэта]. Простор, 1967, № 11, с. 3.

40647. **Ильин, Ким.** Черное море. — Сабля. [Стихи. Пер. с бурят.: М. Светлов]. Байкал, 1967, № 5, с. 8—9.

40648. **Мусрепов, Габит.** Однажды — и на всю жизнь. Повесть. Пер. с каз.: А. Белянинов. Илл.: В. Антощенко-Оленев. Простор, 1967, № 11, с. 4—35.

40649. **Нури, Заки.** Выставка Эрзи. — Красота. [Стихи]. Пер. с татар.: А. Глезер. Волга, 1967, № 11, с. 90.



40650. **Сеитов, Сагингали.** Ручей. — Свет звезды. — Сердце. [Стихи]. Пер. с каз.: В. Урин. Простор, 1967, № 11, с. 102—103.
40651. **Сейфуллин, Сакен.** Маузер. Стихи [каз. поэта]. Простор, 1967, № 11, с. 2—3.
40652. **Шесталов, Юван.** Идол. Языческая поэма. Пер. с манси: Е. Винокуров. Байкал, 1967, № 5, с. 40—45.

### г. Иностранная литература

40653. **Андреев, Веселин.** Россия. Стихи. Пер. [с болг.]: А. Штейнберг. Иностранная литература, 1967, № 11, с. 9—10.
40654. **Вапцаров, Никола Йонков.** Пушкин. Стихи. Пер. [с болг.]: И. Кашежева. Иностранная литература, 1967, № 11, с. 8—9.
40655. **Галас, Франтишек.** Вера. Стихи. Пер. с чеш.: Д. Самойлов. Иностранная литература, 1967, № 11, с. 128.
40656. **Давидков, Иван.** Походная песня. Стихи. Пер. [с болг.]: А. Штейнберг. Иностранная литература, 1967, № 11, с. 10—11.
40657. **Джагаров, Георгий.** Праздник. Стихи. Пер. [с болг.]: И. Федорин. Иностранная литература, 1967, № 11, с. 12.
40658. **Диб, Мухаммед.** Рассказы [алжирского писателя]: Куда. — Наэма не вернулась. Пер. с франц.: Н. Световидова. Иностранная литература, 1967, № 11, с. 176—188.
40659. **Леон, Карлос Аугусто.** Страна человека. [Стихи венесуэл. поэта]. Пер. с испан.: И. Тынянова. Иностранная литература, 1967, № 11, с. 124—125.
40660. **Мозм, Вильям Сомерсет.** Зимнее плавание. Рассказ. Пер. с англ.: А. Берг и В. Обухов. Байкал, 1967, № 5, с. 139—148.
40661. **Нейман, Станислав К.** Наша песня. Стихи. Пер. с чеш.: Р. Казакова. Иностранная литература, 1967, № 11, с. 130.
40662. **Олдридж, Джеймс.** Мой брат Том. Повесть о любви. Пер. с англ.: Е. Калашникова. Илл.: П. Пинкисевич. Огонек, 1967, № 50, с. 17—21. — Продолж. Начало: № 43.
40663. **Полянов, Димитр.** Красной Армии. Стихи. Пер. [с болг.]: В. Корчагин. Иностранная литература, 1967, № 11, с. 5—6.
40664. **Поничан, Ян Роб.** Ударники. Стихи. Пер. со словац.: Р. Казакова. Иностранная литература, 1967, № 11, с. 129.
40665. **Попдимитров, Эммануил.** Россия. Отрывок из поэмы. Пер. [с болг.]: В. Корчагин. Иностранная литература, 1967, № 11, с. 6—7.
40666. **Ралин, Радой.** Красноармеец. Стихи. Пер. [с болг.]: И. Федорин. Иностранная литература, 1967, № 11, с. 11—12.
40667. **Ринчен, Б.** Богиня Тара. [Новелла]. Пер. с монгол.: В. Митыпов. Байкал, 1967, № 5, с. 134—138.
40668. **Сейферт, Ярослав.** Песнь о Москве. Стихи. Пер. с чеш.: Д. Самойлов. Иностранная литература, 1967, № 11, с. 132.
40669. **Смирненский, Христо.** Москва. — Красные эскадроны. [Стихи]. Пер. с болг.: И. Кашежева. Иностранная литература, 1967, № 11, с. 3—5.
40670. **Тауфер, Иржи.** До свидания. Стихи. Пер. с чеш.: Д. Самойлов. Иностранная литература, 1967, № 11, с. 132.
40671. **Фурнаджиев, Никола.** Октябрь. Стихи. Пер. [с болг.]: И. Кашежева. Иностранная литература, 1967, № 11, с. 9.
40672. **Фюман, Франц.** Барлах в Гюстрове. Повесть [писателя ГДР]. Пер. с нем. и вступит. статья. «Большой художник глазами большого писателя» Э. Львова]. Иностранная литература, 1967, № 11, с. 133—175.



40673. Ханчев, Веселин. Советская земля. Стихи. Пер. [с болг.].  
А. Штейнберг. Иностранная литература, 1967, № 11, с. 12—13.
40674. Хора, Йозеф. В Москве. Стихи. Пер. с чеш.: Д. Самойлов.  
Иностранная литература, 1967, № 11, с. 128. — Перед текстом и в огл.: Йозеф Гора.
40675. Шатоне, Роже. Искры. Роман. Пер. с франц.: Н. Жаркова.  
Иностранная литература, 1967, № 11, с. 114—123.
40676. Эль-Кар. Открытая книга. Стихи. Пер. с чеш.: Р. Казакова.  
Иностранная литература, 1967, № 11, с. 131.
40677. Ясенов, Христо. Петроград. Стихи. Пер. [с болг.]: И. Федорин.  
Иностранная литература, 1967, № 11, с. 7.

### 3. Фольклор (народно-поэтическое творчество)

#### а. Теория и история фольклора

Мочульский, В. Ф. «Слово о полку Игореве» и белорусское устно-поэтическое творчество. — См. 40581.

40678. Шерхунаев, Раднай. Рабочий-гэсэрчин. [О бурят. нар. сказителе Б. Е. Жатухаеве]. Байкал, 1967, № 5, с. 149—152.

## XXVII. ЛИТЕРАТУРА ДЛЯ ДЕТЕЙ

### 1. Общественно-политическая, научно-популярная и техническая литература

40679. Любимов, И. Города, рожденные Октябрем. [Науч.-попул. очерк]. Семья и школа, 1967, № 11, с. 54—56.

### 2. Художественная литература

40680. Масс, Анна. Волшебная шапочка. [Рассказ]. Илл.: Г. Калиновский. Семья и школа, 1967, № 11, с. 58—59.

40681. Фотеев, В. Эскимо в шоколаде. — Угол. [Рассказы]. Илл.: Г. Козлов. Семья и школа, 1967, № 11, с. 57.

## XXVIII. ИСКУССТВО

### 1. Общие вопросы

40682. Варшавский, С. и Рест, Б. Рядом с Зимним. Эрмитаж перед Октябрем. Звезда, 1967, № 11, с. 60—84. — Продолж. следует.

40683. Коненков, Сергей. Не напрасно дули ветры... [О значении Великой Октябрьской соц. революции для развития советского искусства]. Театр. жизнь, 1968, № 2, с. 4—5.

Молдавский, Дм. Время и поиск. [О новаторских тенденциях в советской литературе и искусстве]. — См. 40580.

Октябрь и национальная культура. [О развитии татар. литературы и искусства]. — См. 40584.

### 2. Архитектура. Градостроительство

40684. Арутюнян, В. и Бабалян, Л. Архитектура Советской Армении. Архитектура СССР, 1967, № 10, с. 22—28.

40685. Асс, Л. Е. Большие проблемы малых городов. [Заметки архитектора]. Строительство и архитектура Ленинграда, 1967, № 10, с. 13—19.





40686. **Баранов, Н.** Советское градостроительство за 50 лет. *Архитектура СССР*, 1967, № 10, с. 2—10.
40687. **Басенов, Т. и Сейдалин, Р.** Градостроительство Советского Казахстана. *Архитектура СССР*, 1967, № 10, с. 29—33.
40688. **Веселовский, В.** Архитектура Таджикистана за годы Советской власти. *Архитектура СССР*, 1967, № 10, с. 34—39.
40689. **Вспоминают** участники реконструкции Москвы. [Статьи]: В. Проинн. Город — труженик и воин. — Б. Иофан. Древняя и вечно молодая. — К. Овсянников. От «козых» к башенному крану. *Строительство и архитектура Москвы*, 1967, № 10, с. 15—16, 29—30.
40690. **Григорьев, Э.** Архитектор творит рука об руку с машиной. [Проблемы использования кибернетики в архит. проектировании]. *Наука и техника*, 1967, № 12, с. 9—10.
40691. **Диков, Э.** Архитекторы видят завтрашний день «Заставы Ильича». [О проектах реконструкции района, завставл. на совещании «Социальные проблемы города будущего». Москва. Май 1967 г.] *Техника — молодежи*, 1967, № 10, с. 5—8.
40692. **Изотов, А.** Организация жилых зон малых и средних городов. *Архитектура СССР*, 1967, № 10, с. 48—52.
40693. **Котеля, Чеслав.** Подлинная революция в строительстве. Беседа с глав. архит. Варшавы Ч. Котелей. [Записал М. Яницкий]. *Строительство и архитектура Москвы*, 1967, № 10, с. 42.
40694. **Лебедев, В.** Площадь, носящая имя вождя. Проект реконструкции и застройки Заставы Ильича. *Строительство и архитектура Москвы*, 1967, № 10, с. 35—37.
40695. **Махровская, А. В.** Площадь Ленина. [Об архит. ансамбле]. *Строительство и архитектура Ленинграда*, 1967, № 10, с. 4—8.
40696. **Мержанов, М.** Для показа наших достижений. Новый выставочный павильон [на ВДНХ СССР. Архит.-планировочное решение]. *Строительство и архитектура Москвы*, 1967, № 10, с. 38—39.
40697. **Можнягун, С.** Социальные аспекты современных буржуазных градостроительных теорий. *Архитектура СССР*, 1967, № 10, с. 59—63.
40698. **Николаевская, Э.** Строительство парков в СССР. *Архитектура СССР*, 1967, № 10, с. 53—58.
40699. **Посохин, М.** На переднем крае советского градостроительства. [О новом Генеральном плане реконструкции Москвы]. *Строительство и архитектура Москвы*, 1967, № 10, с. 12—14.
40700. **Розенбаум, Ж.** IX конгресс Международного союза архитекторов. [Прага. Июнь 1967 г.] *Архитектура СССР*, 1967, № 10, с. 63—65.
40701. **Саламзаде, А.** Архитектура Советского Азербайджана. *Архитектура СССР*, 1967, № 10, с. 15—21.
40702. **Смирнова, О.** Проблемы развития новых городов. [Заметки архитектора]. *Архитектура СССР*, 1967, № 10, с. 40—47.
40703. **Сперанский, С. Б.** Архитектор, ученый, педагог. 60-летие В. А. Каменского. *Строительство и архитектура Ленинграда*, 1967, № 10, с. 25—27, с портр.
40704. **Ташев, Петр.** Братство, дружба, сотрудничество. [О творческом обмене опытом между советскими и болг. архитекторами. Статья из Софии]. *Строительство и архитектура Москвы*, 1967, № 10, с. 40—41.
40705. **У исторического ансамбля.** Проект реконструкции площадей Пролетарской диктатуры и Растрелли. *Строительство и архитектура Ленинграда*, 1967, № 10, с. 10—11.
40706. **Цветочная** аранжировка. (Отрывки из англ. руководства «The flower arranger's Manual»). *Цветоводство*, 1968, № 2, с. 30—31.



### 3. Скульптура. Живопись. Графика

40707. **Ганкина, Э.** Из истории русских иллюстрированных книг. Искусство книги, вып. 4, 1967, с. 154—171. — Библиогр. в подстроч. примеч.
40708. **Голомшток, И.** Мазереель-иллюстратор. [Творческий портрет белг. художника]. Искусство книги, вып. 4, 1967, с. 128—137.
40709. **Гурьева, Т. Б. М. Басов.** [Художник-иллюстратор]. Искусство книги, вып. 4, 1967, с. 118—126.
40710. **Зернов, Б. Йозеф Хегенбарт.** [К творческой биогр. чехословац. художника-графика]. Искусство книги, вып. 4, 1967, с. 217—223.
40711. **Зильберштейн, И. С.** Парижские находки. Произведения А. Г. Венецианова во Франции. Огонек, 1967, № 50, с. 8—11.
40712. **Иоффе, М. Н. Э. Радлов.** [О творческом наследии художника-графика]. Искусство книги, вып. 4, 1967, с. 107—117.
40713. **Лазурский, В.** Художник книги и шрифта Германн Цапф. [О графике ФРГ]. Искусство книги, вып. 4, 1967, с. 138—152.
40714. **Литвинова, Т. Никита Фаворский.** [К биогр. художника-графика, погибшего в Великую Отечеств. войну. С предисл. Н. Розановой]. Искусство книги, вып. 4, 1967, с. 206—216.
40715. **Молок, Ю.** Фаворский за рубежом. [Об оценке творчества художника-графика В. А. Фаворского]. Обзор литературы. Искусство книги, вып. 4, 1967, с. 68—82. — Библиогр. в подстроч. примеч.
40716. **Новицкий, А.** Казань — город художников. Волга, 1967, № 11, с. 179—187.
40717. **Обсуждение проблем книжной графики.** [Передовая]. Искусство книги, вып. 4, 1967, с. 10—13.
40718. **Островский, Г.** Книги молодых украинских художников. [Об илл. С. Адамовича, Г. Якутовича, А. Базилевича и И. Селиванова]. Искусство книги, вып. 4, 1967, с. 32—45.
40719. **Розанова, Н.** Поэзия вымысла и поэзия действительности. [О работах литов. илл. дет. книги]. Искусство книги, вып. 4, 1967, с. 46—57.
40720. **Семенов, О. и Киселев, М.** Книги Бориса Маркевича. [О работах художника в области книжной графики]. Искусство книги, вып. 4, 1967, с. 91—96.
40721. **Тагер, Ел. В. Г. Бехтеев.** [Творческий портрет художника-графика]. Искусство книги, вып. 4, 1967, с. 98—106.
40722. **Тагер, Ел. И. С. Ефимов.** [О работах художника в области книжной графики]. Искусство книги, вып. 4, 1967, с. 186—194.
40723. **Телингатер, С. и Кузанын, П.** Вторая выставка шрифта и орнамента. [Москва. Февр. 1961 г.] Искусство книги, вып. 4, 1967, с. 53—67.
40724. **Турова, В.** Немецкая иллюстрированная книга первой трети XX века. Искусство книги, вып. 4, 1967, с. 172—185.
40725. **Чегодаев, А.** Рисунки к великой трагедии. [Об илл. Д. А. Шмапинова к трагедии В. Шекспира «Ромео и Джульетта». Искусство книги, вып. 4, 1967, с. 84—90.

### 5. Музыка. Театр. Эстрада. Цирк. Искусство танца

40726. **Виноградов, В.** На фестивале гвинейского искусства. Очерк 2. [О муз. жанрах]. Муз. жизнь, 1968, № 2, с. 18—20. — Очерк 1: № 1.





40727. **Евсеев, Б.** Рыцарь детского театра. [О роли Н. И. Сац в создании театров для детей]. Воспитание школьников, 1967, № 6, с. 83—85.

40728. **Кабалевский, Дм.** Маяковский входит в мир музыки. О «Патетической оратории» Г. Свиридова. Вступит. слово к радиоконцерту из цикла «50 лет советской музыки». Муз. жизнь, 1968, № 2, с. 4.

40729. **Кафанова, Л.** Судьба Гелены. [Об исполнении А. Фрейдлих роли Гелены в пьесе Л. Зорина «Варшавская мелодия». Ленингр. театр им. Ленсовета]. Театр. жизнь, 1968, № 2, с. 16—17.

40730. **Коваль, Мариан.** Праздники и будни хоровой культуры. [О деятельности Всерос. хорового о-ва]. Муз. жизнь, 1968, № 2, с. 1—2.

40731. **Кузнецова, И.** Нравственное право и долг. [Творческий портрет артиста Моск. Худож. театра им. Горького Б. А. Смирнова]. Театр. жизнь, 1968, № 2, с. 6—9.

40732. **Леонтьева, О.** Пауль Хиндемит. [Нем. композитор. 1895—1963. Из цикла «Композиторы XX века»]. Муз. жизнь, 1968, № 2, с. 15—17.

40733. **Мессерер, Елизавета и Лейкин, Наум.** Мудрость от таланта. [Фрагмент из книги «Азарий Михайлович Азарин», подготовленная к печати в изд. «Искусство». С публикацией отрывков из записей М. А. Азарина о репетициях «Дон-Кихота» во 2-й студии Моск. Худож. театра]. Театр. жизнь, 1968, № 2, с. 26—29, с портр.

40734. **Минх, Н.** Прага. Фестиваль джаза. [К итогам IV Междунар. джазового фестиваля. Окт. 1967 г.] Муз. жизнь, 1968, № 2, с. 20—21.

40735. **Нифонтова, Руфина.** Дорога в гору. [О профессии актера]. Лит. запись О. Ярмолинской. Театр. жизнь, 1968, № 2, с. 10—11.

40736. **Пахомов, Л. и Соснихин, В.** Ростов-на-Дону: впечатления и размышления. [О муз. жизни города]. Муз. жизнь, 1968, № 2, с. 5—7.

40737. **Реформатский, А. А.** О речи в устах артиста. [Вопросы соврем. сцен. произношения. Анализ ответов на анкету журн. «Рус. речь»]. Рус. речь, 1967, № 6, с. 78—82.

**Рошаль, Григорий.** Чувство профессии. [Творческий портрет артистки кино и театра Р. Нифонтовой]. — См. 40761.

40738. **Ряузов, С.** Поэт Эрнст Буш. Муз. жизнь, 1968, № 2, с. 8.

40739. **Саричева, Е.** Пережитое и продуманное. [О проблемах методики преподавания сцен. слова]. Театр. жизнь, 1968, № 2, с. 22—24.

40740. **Смирнов-Несвицкий, Ю.** Иван Аврамов и другие. [О глав. режиссере Коми респ. муз.-драм. театра. Сыктывкар. Очерк]. Театр. жизнь, 1968, № 2, с. 18—19.

40741. **Степанова, Светлана.** Вдохновенное мастерство. [Творческий портрет солистки Большого театра СССР И. К. Архиповой]. Культура и жизнь, 1967, № 11, с. 26—27.

Спектакли. Эстрадные программы. Цирковые представления

40742. **Балашова, Н.** Закружила круто вьюга. [Пьеса В. Раздольского «Вьюга» в Вологод. обл. драм. театре]. Театр. жизнь, 1968, № 2, с. 11—12.

40743. **Добрынина, Е.** «Гибель эскадры». [Опера В. Губаренко в Киевском театре оперы и балета им. Шевченко]. Муз. жизнь, 1968, № 2, с. 2—3.

40744. **Патрикеева, Ирина.** История присягает революции. [Докум. хроника Д. Аля «...Правду! Ничего, кроме правды!» в Ленингр. Большом драм. театре им. Горького]. Театр. жизнь, 1968, № 2, с. 12—14.



40745. **Полежаева, Е.** Шумит тайга над Васюганом... [Инсценировка П. Еремина «Эхо бессмертия» по 1-й книге романа Г. Маркова «Отец и сын» в Томском обл. драм. театре]. Театр. жизнь, 1968, № 2, с. 15—16.
40746. **Рыжова, В.** Покидая цыганский табор. [Пьеса И. Шведова «Ром Баро» в Моск. цыганском театре «Ромэн»]. Театр. жизнь, 1968, № 2, с. 16.

### 6. Художественная самодеятельность

40747. **Корнева, О. и Фоменко, О.** Где были соломенные казармы. [О спектакле-обзоре «Дорогой отцов» в постановке нар. театра Наро-Фомин. шелкового комбината. Моск. обл.]. Театр. жизнь, 1968, № 2, с. 1—3.
40748. **Максакова, М.** Опера о народном герое. [«Кастусь Калиновский» Д. Лукаса в постановке оперной студии Минского Дворца культуры профсоюзов]. Клуб и худож. самодеятельность, 1968, № 2, с. 30—31.
40749. **Медведенко, Д.** В ритме атаки. [Пьеса А. Вермишева «Красная правда» в постановке Елецкого нар. театра. Липец. обл.]. Клуб и худож. самодеятельность, 1968, № 2, с. 8—10.
40750. **Слесаренко, Г.** Рождение театра. [К постановке оперы Ю. Мейтуса «Молодая гвардия» оперной студией Харьк. Дворца культуры строителей им. Горького]. Клуб и худож. самодеятельность, 1968, № 2, с. 29—30.
40751. **Станиславов, С.** Взволнованным языком баталиста. [Воен. тематика на Всесоюз. выставке самодеятельного изобразит. искусства, посвящ. 50-летию Великой Октябрьской соц. революции. Москва, 1967]. Клуб и худож. самодеятельность, 1968, № 2, с. 18—19.

40752. **Чижова, А.** Своим путем. [Одноактные балеты «Сильнее любви» А. Караманова, «Озорные частушки» Р. Щедрина и «Болеро» М. Равеля в постановке Нар. театра оперы и балета Ленингр. Дворца культуры им. Кирова]. Клуб и худож. самодеятельность, 1968, № 2, с. 32—33.

### 7. Кино. Фотография

40753. **Вейцман, А. И.** Частотная характеристика гидротилного переноса [фотографического изображения]. Ж. науч. и прикл. фотографии и кинематографии, т. 12, вып. 5, 1967, с. 337—339. — Библиогр.: 5 назв.
40754. **Высоцкий, М. З., Коноплев, Б. Н. и Хазанов, Г. И.** Ордеца Ленина киностудия «Мосфильм». Техника кино и телевидения, 1967, № 11, с. 3—10. [К 50-летию Советской власти].
40755. **Герш Рольф.** Техническая база для производства 70-мм кинофильмов в ГДР. [Пер. с нем.]. Техника кино и телевидения, 1967, № 11, с. 74—81.
40756. **Иванов, Г. А.** Телевизионная летопись полувека. [О создании многосерийного ист.-докум. фильма «Летопись полувека». Беседа с зам. пред. Ком. по радиовещанию и телевидению при Совете Министров СССР Г. А. Ивановым]. Полит. самообразование, 1968, № 1, с. 127—129.
40757. **Караганов, Александр.** Кино и революция. [Революц. традиции советского киноискусства]. Культура и жизнь, 1967, № 11, с. 9, 12.
40758. **Крылов, Л. П. и Крупенина, А. В.** Градационные характеристики негативных и позитивных киноплёнок. Техника кино и телевидения, 1967, № 11, с. 46—51.
40759. **Недугов, Е. И.** Дикторский текст в кино. Рус. речь, 1967, № 6, с. 49—53.



40760. 50 лет советской фотографической науки. [Передовая].  
Ж. науч. и прикл. фотографии и кинематографии, т. 12, вып. 5, 1967, с. 321—322. [К 50-летию Советской власти]. — Подпись: Редколлегия.

40761. Рошаль, Григорий. Чувство профессии. [Творческий портрет артистки кино и театра Р. Нифонтовой]. Культура и жизнь, 1967, № 11, с. 24—25.

40762. Сбоев, Ю. Синхронизация электродвигателя 26М19 от камертонного генератора. [К технике съемки ручной кинокамерой]. Техника кино и телевидения, 1967, № 11, с. 69—71. — Библиогр.: 8 назв.

40763. Усанов, Ю. Е. и Фаерман, Г. П. О супераддитивном действии резорцина в смесях с фенидоном. Ж. науч. и прикл. фотографии и кинематографии, т. 12, вып. 5, 1967, с. 340—344. — Библиогр.: 5 назв.

40764. Цукерман, Я. П. Кинокопировальная промышленность СССР. Техника кино и телевидения, 1967, № 11, с. 15—18. [К 50-летию Советской власти].

40765. Шеберстов, В. И. и Овечкина, Т. Г. Влияние полиэтиленгликоля на проявление бромосеребряных и йодобромосеребряных фотографических эмульсий. Ж. науч. и прикл. фотографии и кинематографии, т. 12, вып. 5, 1967, с. 362—364.

40766. Ясман, З. Обыкновенный человек необыкновенного времени. [К биограф. участника событий Великой Октябрьской соц. революции, фотокинохроникера И. С. Кобозева. С прил. фотодокументов из архива И. С. Кобозева]. Наука и жизнь, 1967, № 10, с. 10—15, 72—73, с портр. [К 50-летию Советской власти].

## XXIX. АТЕИЗМ. НАУКА И РЕЛИГИЯ. РЕЛИГИЯ

40767. Гордиенко, Н. Современные попытки превращения православия в «реалистическое мировоззрение». Подит. самообразование, 1968, № 1, с. 110—116. — Библиогр.: 6 назв.

40768. Зайцев, В. Боги приходят из космоса. [К гипотезе о причинах возникновения религ. культов и легенд]. Байкал, 1967, № 5, с. 46—54. — Продолж. следует.

## XXX. ПЕЧАТЬ. КНИГОВЕДЕНИЕ. БИБЛИОТЕЧНОЕ ДЕЛО. БИБЛИОГРАФИЯ

### 1. Общие вопросы. Книговедение. Газетно-журнальное дело

40769. Геворкян, Х. Печать Советского Айкастана. [Арм. ССР]. Распространение печати, 1967, № 12, с. 8—9.

Гиллельсон, М. И. А. А. Бестужев и московская цензура. — См. 40561.

Городецкий, Б. П. Кто же был цензором «Бориса Годунова» в 1826 году? — См. 40562.

40770. Сырцев, В. Народная трибуна. [Обзор арм. респ. газ. «Коммунист»]. Распространение печати, 1967, № 12, с. 15—16.

### 2. Издательское дело. Полиграфическое производство. Книготорговля. Распространение печати

40771. Алексеев, Б. и Никифорова, Н. Самая массовая, популярная. [Об изд. и распространении обществ.-полит. литературы]. Книжная торговля, 1967, № 11, с. 48—51.



40772. **Арутюнян, В. и Нуридджяни, Г.** У горняков Кафана. [О работе Кафанского район. агентства Союзпечати. Арм. ССР]. Распространение печати, 1967, № 12, с. 20—21.

40773. **Богуславский, М. и Дьяченко, И.** Новое проверяется жизнью. (Из опыта осуществления реформы в полиграфии). Экономика Сов. Украины, 1967, № 9, с. 28—35.

40774. **Гудков, Д.** Светоч колхозного села. [О развитии сел. книжной торговли]. Книжная торговля, 1967, № 11, с. 28—32.

40775. **Даниелян, М.** Проводники печатного слова. [Об обществ. распространителях печати г. Кировакана. Арм. ССР]. Распространение печати, 1967, № 12, с. 18—19.

40776. **Здоренко, М.** Шире дорогу печатной рекламе. [Опыт пропаганды печати в УССР]. Распространение печати, 1967, № 12, с. 34—35.

40777. **Калина, Е.** Центр пропаганды и рекламы. [О деятельности Кабинета книги, созд. при отд. пропаганды книги Ком. по печати при Совете Министров СССР]. Книжная торговля, 1967, № 11, с. 69—70.

40778. **Карапетян, С.** Второе рождение древнего города. [Расширение изд. и распространения период. печати в Ереване за годы Советской власти]. Распространение печати, 1967, № 12, с. 9—12.

40779. **Климова, М.** Об издании книг по искусству. Искусство книги, вып. 4, 1967, с. 22—31.

40780. **Колбанцева, Р.** Старейшие старого завода. [Об обществ. распространителях печати Кировского з-да. Ленинград]. Распространение печати, 1967, № 12, с. 24—25.

40781. **Луговская, В.** Заканчивая трудовой год. [Итоги деятельности предприятий Союзпечати в 1967 г.] Распространение печати, 1967, № 12, с. 4—5.

40782. **Ляхов, В.** Творческие проблемы в оформлении политической книги. Искусство книги, вып. 4, 1967, с. 14—21.

40783. **Марин, А.** На первый план — вопросы экономики. [Задачи книготорг. организаций по повышению уровня экон. работы]. Книжная торговля, 1967, № 11, с. 91—92.

40784. **Мартirosян, Г.** Книгоиздательское дело в СССР за 50 лет. Книжная торговля, 1967, № 11, с. 1—8.

40785. **Медовый, С.** Пропаганда изобразительного искусства. [О распространении печ. изд.] Книжная торговля, 1967, № 11, с. 93—95.

40786. **Ногина, Н.** Слово всеобъемлющее. [О профессии киоскера]. Размышления над письмами. Распространение печати, 1967, № 12, с. 32—33.

40787. **Осокин, В.** Эстафета поколений. [О развитии книжной торговли за годы Советской власти]. Книжная торговля, 1967, № 11, с. 52—56.

40788. **Поливановский, С.** Москва — город читателей. [О развитии книготорг. сети столицы]. Книжная торговля, 1967, № 11, с. 63—64.

40789. **Полищук, М.** Качество работы — во главу угла. [О деятельности агентств и розничной сети Союзпечати. Отклик на одноим. статью В. Сажина в журн. «Распространение печати», 1967, № 7]. Распространение печати, 1967, № 12, с. 35—36.

40790. **Рамсин, Ф.** Близится знаменательная дата. [К 50-летию Декрета Совета Нар. комиссаров о привлечении почтовотелеграфного ведомства к распространению печати]. Распространение печати, 1967, № 12, с. 23.

40791. **Савин, Н.** В семье великой, дружной... [Об успехах книгоизд. дела и книжной торговли в союзных республиках]. Книжная торговля, 1967, № 11, с. 39—43.

**Сенкевич, М. П.** Стилистическая правка текста. — См. 40547.



40792. СССР — самый крупный издатель мира. Культура и жизнь, 1967, № 11, с. 5, 8.

40793. Фирсов, К. Во имя крепнувшей дружбы. [О развитии книготоргов. обмена между СССР и странами соц. лагеря]. Книжная торговля, 1967, № 11, с. 44—47.

40794. Харазян, А. Сокращается путь газеты к читателю. [Организация обработки и экспедирования печати в Арм. ССР]. Распространение печати, 1967, № 12, с. 12—13.

40795. Хромченко, П. Быть рачительными хозяевами. [Об укреплении материально-техн. базы Союзпечати]. Распространение печати, 1967, № 12, с. 30—31.

40796. Шахов, Э. и Ройхель, И. Развитие материально-технической базы книжной торговли. Книжная торговля, 1967, № 11, с. 32—37.

### 3. Библиотечное дело. Библиография

40797. Ванеев, А. Н. Создать единую систему информации по библиотечному делу и библиографии. Сов. библиография, 1967, № 4, с. 32—35.

40798. Власенко, Л. Ульяновцы читают Ильича. [Пропаганда произведений В. И. Ленина в б-ке Ульян. автозавода]. Клуб и худож. самодеятельность, 1968, № 2, с. 24—25.

40799. Всесоюзной книжной палате — 50 лет. [Передовая]. Сов. библиография, 1967, № 4, с. 3—8.

40800. Карташов, Н. С. и Пачевский, Т. М. О роли библиотек в системе научной информации. Сов. библиография, 1967, № 4, с. 23—31.

40801. Мамонтов, А. В. И все-таки рекомендательный! [Об использовании календарей знаменательных и памятных дат в библиогр. работе. По поводу статей Н. Вильчура «Календарь — пособие рекомендательное» в журн. «Библиотекарь», 1966, № 8 и А. Н. Сахарова «Местные календари знаменательных и памятных дат» в журн. «Сов. библиография», 1966, № 5]. Сов. библиография, 1967, № 4, с. 35—37.

40802. Назмудинов, И. К. Итоги библиотечного строительства в Узбекской ССР за полвека. [К итогам Юбилейной науч.-практ. конференции библиотеч. работников Узбекистана, Ташкент. Июнь 1967 г.] Сов. библиография, 1967, № 4, с. 64—65.

40803. Рабочие библиотеки. [Ред. статья]. Клуб и худож. самодеятельность, 1968, № 2, с. 22—23.

40804. Советско-польский семинар по библиотечному делу. [Варшава. — Москва. Ноябрь — дек. 1966 г. — март 1967 г. Статьи: И. В. Бахмутская и Н. Б. Медведева; М. Б. Набатова]. Сов. библиография, 1967, № 4, с. 66—69.

40805. Старобинская, Н. Г. Изучение информационных потоков и текущая библиография. [О семинаре на тему «Параметры информационных потоков и методы их расчета как база научной организации труда в информационных органах и библиотеках». Ленинград. Март 1967 г.] Сов. библиография, 1967, № 4, с. 69—74.

40806. Типовое положение об Архиве печати республиканской книжной палаты. [Текст]. Сов. библиография, 1967, № 4, с. 20—22.

40807. Туровская, А. А. Библиография литературы по киноискусству. Фильмография. Сов. библиография, 1967, № 4, с. 38—47. — Библиогр. в тексте и в подстроч. примеч.

40808. Ходжаева, М. Для тебя, профсоюзный активист. [Пропаганда литературы о профсоюзах в б-ках электротехн. пром-сти. Москва]. Клуб и худож. самодеятельность, 1968, № 2, с. 26.

40809. XVI Совещание директоров книжных палат. [Москва. Май 1967 г. С прил. решения совещания «О состоянии и задачах централизован-



ной каталогизации произведений печати, осуществляемой Всесоюзной книжной палатой и книжными палатами союзных республик»]. Библиография, 1967, № 4, с. 9—15. — Подпись: А. К.

40810. **Яков** Наумович Елецкий. [Специалист в области библиографии. 1906—1967. Некролог]. Сов. библиография, 1967, № 4, с. 78. — Подпись: Группа товарищей.

#### 4. Библиографические указатели

40811. **Астахов, И. А.** Указатель отечественной литературы по медицинской радиологии за 2-е полугодие 1965 г. Сост. И. А. Астахов. Мед. радиология, т. 12, № 11, 1967, с. 82—86. — Продолж. следует.

40812. **Библиография.** [Список книг и статей по вопросам книжной графики и оформления книги за 1961—1962 гг.] Искусство книги, вып. 4, 1967, с. 224—242.

40813. **Библиография** иностранной литературы по генетике (май 1967 г.) [Системат. указатель]. Генетика, 1967, № 9, с. 186—196.

40814. **Долинская, Р. А.** Библиография по тепло- и массообмену. [Системат. указатель]. Инж.-физ. ж., т. 13, № 5, 1967, с. 761—776.

40815. **Махов, А.** Юбилею посвящается. [Библиогр. обзор книг, изд. к 50-летию Великой Октябрьской соц. революции]. Книжная торговля, 1967, № 11, с. 9—15.

#### 5. Печать, библиотечное дело и библиография в зарубежных социалистических странах

40816. **Гомбосурэн, Ц.** Успехи монгольских книжников. [Статья из Улан-Батора]. Книжная торговля, 1967, № 11, с. 88—89.

40817. **Као Бак Май.** Государственная учетно-регистрационная библиография в Демократической Республике Вьетнам. [Статья аспирантки из ДРВ]. Сов. библиография, 1967, № 4, с. 79—82.

40818. **Ледерер, В.** На новом этапе развития. [О деятельности Чехословац. службы распространения печати. Статья из Чехословакии]. Распространение печати, 1967, № 12, с. 27—30.

40819. **Маерович, Казимир и Гуссак, Тадеуш.** Наша гордость и радость. [О распространении советской книги в Польской Нар. Республике. Статья из Польши]. Книжная торговля, 1967, № 11, с. 84—85.

40820. **Чала, Карой.** Советская книга в Венгрии. [Статья из Будапешта]. Книжная торговля, 1967, № 11, с. 86—87.

#### СПИСОК ЖУРНАЛОВ И ПРОДОЛЖАЮЩИХСЯ ИЗДАНИЙ, СТАТЬИ ИЗ КОТОРЫХ УЧТЕНЫ В № 12 «ЛЕТОПИСИ ЖУРНАЛЬНЫХ СТАТЕЙ»

В скобках отмечается наличие в журнале отдела библиографии (бф), критики и рецензий (рц), рефератов (рф). Текущий год издания не указывается. Звездочкой обозначаются издания, на статьи из которых не изданы печатные карточки.

Автомобильная промышленность. М. № 12. 1967

Азербайджанский медицинский журнал. Баку. № 11. 1967. — На азербайдж. и рус. яз.

Азербайджанский химический журнал. Баку. № 3 (51). 1967.

Антибиотики. М. Т. 12, №№ 10, 11. 1967.

Архитектура СССР. М. № 10. 1967.



- Байкал. Улап-Удэ. № 5. 1967.
- Ботанический журнал. Л. Т. 52, № 10. 1967.
- Вестник Академии медицинских наук СССР. М. № 11. 1967.
- Вестник Всесоюзного научно-исследовательского института железнодорожного транспорта. М. № 8 (бф). 1967.
- Вестник зоологии. Киев. № 5. 1967.
- Вестник Ленинградского университета. Л. № 24. Геология, география. Вып. 4 (рц). 1967.
- Вестник машиностроения. М. № 11 (рц, бф). 1967.
- Вестник Московского университета. Серия 10. Филология. М. № 6 (рц). 1967.
- Вестник сельскохозяйственной науки. Алма-Ата. № 12. 1967.
- Вестник сельскохозяйственной науки. М. № 12 (135) (рц). 1967.
- Внешняя торговля. М. № 12. 1967.
- Военно-медицинский журнал. М. № 11 (рц). 1967.
- Волга. Саратов. № 11. 1967.
- Вопросы курортологии, физиотерапии и лечебной физической культуры. М. № 5 (рц). 1967.
- Воспитание школьников. М. № 6 (рц). 1967.
- Высокомолекулярные соединения. Серия А. М. Т. 9, № 10. 1967.
- Генетика. М. № 9 (бф). 1967.
- География в школе. М. № 6 (рц). 1967.
- Геология рудных месторождений. М. Т. 9, № 6. 1967.
- Гигиена и санитария. М. № 11. 1967.
- Гигиена труда и профессиональные заболевания. М. № 11. 1967.
- Гидротехника и мелиорация. М. № 11. 1967.
- Горный журнал. М. № 11. 1967.
- Дифференциальные уравнения. Минск. Т. 3, № 11. 1967.
- Доклады Академии наук СССР. М. Т. 175, № 6. 1967.
- \* Донбасс. Лит.-худож. и обществ.-полит. двухмесячник. Донецк. № 6 (91) (рц). 1967. — Часть текста на укр. яз.
- Дошкольное воспитание. М. № 11 (бф). 1967.
- Журнал аналитической химии. М. Т. 22, вып. 10 (рц, бф). 1967.
- Журнал микробиологии, эпидемиологии и иммунобиологии. М. № 11 (рц). 1967.
- Журнал научной и прикладной фотографии и кинематографии. М. Т. 12, вып. 5. 1967.
- Журнал неорганической химии. М. Т. 12, вып. 10. 1967.
- Журнал прикладной механики и технической физики. Новосибирск. № 5. 1967.
- Защита металлов. М. Т. 3, вып. 5 (рц, бф). 1967.
- Звезда. Л. № 11 (рц). 1967.
- Здравоохранение Российской Федерации. М. № 11. 1967.
- Здравоохранение Туркменистана. Ашхабад. № 11 (95). 1967.
- Земледелие. М. № 12 (рц). 1967.
- Зерновые и масличные культуры. М. № 12. 1967.
- Известия Академии наук Азербайджанской ССР. Серия биол. наук. Баку. № 3-4 (рц). 1967.
- Известия Академии наук БССР. Минск. Серия биол. наук. № 3. 1967. — На белорус. и рус. яз.
- Известия Академии наук СССР. М. — Металлы. № 5. 1967.
- Механика жидкости и газа. № 5. 1967.
- Неорган. материалы. Т. 3, № 10 (рц). 1967.
- Серия матем. Т. 31, № 6. 1967.
- Серия хим. № 10. 1967.
- Физика атмосферы и океана. Т. 3, № 12. 1967.
- Физика Земли. № 11. 1967.
- Известия Академии наук Туркменской ССР. Серия биол. наук. Ашхабад. № 5. 1967.
- Известия высших учебных заведений. — Геология и разведка. М. № 12. 1967.
- Горный журнал. Свердловск. № 11. 1967.
- Математика. Казань. № 12 (67). 1967.
- Машиностроение. М. № 11. 1967.
- Нефть и газ. Баку. № 10 (рц). 1967.
- Пищевая технология. Краснодар. № 5 (60). 1967.
- Радиофизика. Горький. Т. 10, № 11. Спец. выпуск. Теория колебаний, прикладная математика и кибернетика. 1967.



- Физика. Томск. № 11 (66). 1967.
- Инженерно-физический журнал. Минск. Т. 13, № 5 (рц). 1967.
- Иностранная литература. М. № 11 (рц). 1967.
- \* Искусство книги. [Альманах]. М. Вып. 4. 1961—1962 (рц, бф). 1967.
- Кардиология. М. Т. 7, № 11. 1967.
- Картофель и овощи. М. № 12. 1967.
- Каучук и резина. М. № 11. 1967.
- Клиническая медицина. М. Т. 45, № 11. 1967.
- Клиническая хирургия. Киев. № 12 (312) (рц). 1967.
- \* Клуб и художественная самодеятельность. М. № 2 (248).
- Книжная торговля. М. № 11 (рц). 1967.
- Кожевенно-обувная промышленность. М. № 12. 1967.
- Кокс и химия. М. №№ 10 (бф), 11. 1967.
- Коммунист Вооруженных Сил. М. № 22. 1967.
- Коммунист Татарии. Казань. № 11 (407) (рц). 1967.
- Коммунист Узбекистана. Ташкент. № 11. 1967.
- Консервная и овощесушильная промышленность. М. № 12 (рц). 1967.
- Культура и жизнь. М. № 11. 1967.
- Легкая атлетика. М. № 11 (151). 1967.
- \* Лен и конопля. М. № 1 (рц).
- Лесное хозяйство. М. № 12 (рц, бф). 1967.
- Лука и пастбища. М. № 6. 1967.
- Магнитная гидродинамика. Рига. № 4. 1967.
- Масло-жировая промышленность. М. № 11. 1967.
- Математика в школе. М. № 6 (рц). 1967.
- Материально-техническое снабжение. М. № 9 (рц). 1967.
- Машиноведение. М. № 6 (бф). 1967.
- Медицинская радиология. М. Т. 12, № 11. 1967.
- Медицинская техника. М. № 5. 1967.
- Медицинский журнал Узбекистана. Ташкент. Юбилейный номер. 1967.
- Механизация и автоматизация производства. М. № 10. 1967.
- Механика твердого тела. Инж. журн. М. № 5 (рц). 1967.
- Молекулярная биология. М. Т. 1, вып. 5. 1967.
- Молочная промышленность. М. № 12. 1967.
- Морской флот. М. № 12 (рц). 1967.
- \* Музыкальная жизнь. М. № 2 (244) (рц).
- Мясная индустрия СССР. М. № 12. 1967.
- Народное образование. М. № 11 (бф). 1967.
- Народное хозяйство Казахстана. Алма-Ата. № 9. 1967.
- Наука и жизнь. М. № 10. 1967.
- \* Наука и техника. Рига. № 12 (89). 1967.
- Научные доклады высшей школы. Филол. науки. М. № 6 (42) (рц). 1967.
- Нефтяное хозяйство. М. № 11. 1967.
- Овцеводство. М. № 12 (бф). 1967.
- Огонек. М. № 50 (2111). 1967.
- Октябрь. М. № 12 (рц). 1967.
- Оптика и спектроскопия. Л. Т. 23, вып. 5. 1967.
- Охрана труда и социальное страхование. М. № 10. 1967.
- Педиатрия. М. № 11. 1967.
- Подъем. Воронеж. № 5 (рц). 1967.
- Политическое самообразование. М. № 1 (рц).
- Почвоведение. М. № 12 (бф). 1967.
- Прикладная математика и механика. М. Т. 31, вып. 5. 1967.
- Прикладная механика. Киев. Т. 3, вып. 11 (бф). 1967.
- Природа. М. № 11 (рц). 1967.
- Проблемы передачи информации. М. Т. 3, вып. 4. 1967.
- Проблемы туберкулеза. М. № 12. 1967.
- Простор. Алма-Ата. № 11. 1967.
- Профессионально-техническое образование. М. № 11 (270). 1967.
- Птицеводство. М. № 12. 1967.
- Радио. М. № 11. 1967.
- Радиобиология. М. Т. 7, вып. 4. 1967.
- Радиотехника. М. Т. 22, № 11. 1967.
- Радиотехника и электроника. М. Т. 12, № 11. 1967.
- \* Распространение печати. М. № 12. 1967.
- Растительные ресурсы. Л. Т. 3, вып. 4. 1967.
- Речной транспорт. М. № 12. 1967.
- Русская литература. Л. № 4 (рц). 1967.
- Русская речь. М. № 6. 1967.
- Рыбное хозяйство. М. № 12. 1967.



- \* Рыбоводство и рыболовство. М. № 1 (рц).
- Садоводство. М. № 12 (рц). 1967.
- Садоводство, виноградарство и виноделие Молдавии. Кишинев. № 12 (176). 1967.
- Сахарная свекла. М. № 12 (рц). 1967.
- Сборник трудов (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т деревообрабатывающей промышленности с конструкторско-технол. бюро и эксперим. ф-кой «ВНИИ-Древ»). Балабаново (Калуж. обл.) Вып. 1. 1966.
- Селекция и семеноводство. М. № 6 (рц). 1967.
- Сельскохозяйственное производство Нечерноземной зоны. М. № 12. 1967.
- Сельскохозяйственное производство Поволжья. Саратов. № 12. 1967.
- Сельскохозяйственное производство Урала. Свердловск. № 12. 1967.
- Семья и школа. М. № 11 (рц). 1967.
- Сибирский математический журнал. М. Т. 8, № 6. 1967.
- Советская библиография. М. № 4 (104) (рц). 1967.
- Советская геология. М. № 12 (рц). 1967.
- Советская медицина. М. № 11. 1967.
- Советское здравоохранение. М. № 12. 1967.
- Социальное обеспечение. М. № 11. 1967.
- Стекло и керамика. М. № 11. 1967.
- Строительные материалы. М. № 10 (рц). 1967.
- Строительство и архитектура Ленинграда. Л. № 10. 1967.
- Строительство и архитектура Москвы. М. № 10. 1967.
- \* Театральная жизнь. М. № 2 (228) (рц).
- Текстильная промышленность. М. № 12 (6ф). 1967.
- Теория и практика физической культуры. М. № 9. 1967.
- Теплоэнергетика. М. № 11. 1967.
- Терапевтический архив. М. Т. 39, вып. 11 (рц). 1967.
- Техника кино и телевидения. М. № 11 (рф). 1967.
- Техника — молодежи. М. № 10. 1967.
- Торфяная промышленность. М. № 8. 1967.
- Тракторы и сельхозмашины. М. № 12. 1967.
- Транспортное строительство. М. № 11. 1967.
- Труды Академии наук Литовской ССР. Серия Б. Химия, техника, география. Вильнюс. [Т.] 4 (47). 1966. — На литов. и рус. яз.
- Труды Института ботаники (АН Каз. ССР). Алма-Ата. Т. 24. Селекц.-генет. исследования кукурузы. 1967.
- Труды института (Всесоюз. науч.-исслед. тепловозный ин-т). Коломна. Вып. 26. Результаты исследований узлов и агрегатов тепловозов. 1966.
- Труды Института химических наук (АН Каз. ССР). Алма-Ата. Т. 17. Катализ и методы изучения катализаторов. 1967.
- Труды ЦНИТА (Центр. науч.-исслед. и конструкторский ин-т топливной аппаратуры автогтракт. и стационарных двигателей). [Л.] Вып. 32. 1967.
- Украинский химический журнал. Киев. Т. 33, вып. 10. 1967.
- Успехи математических наук. М. Т. 22, вып. 6 (138) (рц). 1967.
- Успехи физических наук. М. Т. 93, вып. 4 (рц, 6ф). 1967.
- Успехи химии. М. Т. 36, вып. 11. 1967.
- Ученые записки (Перм. гос. ун-т им. А. М. Горького). Пермь. № 141. Химия. 1966.
- Физика и техника полупроводников. Л. Т. 1, вып. 11. 1967.
- Физика твердого тела. Л. Т. 9, вып. 11, 12. 1967.
- Физиологический журнал СССР им. И. М. Сеченова. Л. Т. 53, № 10 (рц). 1967.
- Функциональный анализ и его приложения. М. Т. 1, вып. 4. 1967.
- Химическая промышленность. М. № 11. 1967.
- Химическое и нефтяное машиностроение. М. № 11. 1967.
- Химия в сельском хозяйстве. М. Т. 5, № 12 (50) (6ф). 1967.
- Химия и технология топлив и масел. М. №№ 10 (рц), 11. 1967.
- Химия природных соединений. Ташкент. № 5. 1967.
- Хлебопекарная и кондитерская промышленность. М. № 12 (рц). 1967.
- Хлопководство. М. № 12. 1967.
- \* Цветоводство. М. № 2.
- Цемент. Л. № 5. 1967.
- Цитология и генетика. Киев. Т. 1, № 5 (рц). 1967.
- Шахматы в СССР. М. № 9. 1967.



Школа и производство. М. № 11 (рц).  
1967.  
Экономика сельского хозяйства. М.  
№ 12 (рц, бф). 1967.  
Экономика Советской Украины. Киев.  
№ 9 (рц). 1967.

Электрические станции. М. № 11.  
1967.  
Электротехника. М. № 11. 1967.  
Ядерная физика. М. Т. 6, вып. 6.  
1967.

**НОМЕРА ЗАПИСЕЙ СТАТЕЙ, НА КОТОРЫЕ НЕ ИЗДАНЫ  
ПЕЧАТНЫЕ КАРТОЧКИ**

37359, 37392-94, 37502, 37810, 38178,  
38657, 39210, 39215, 39222, 39224-25,  
39335, 39448, 39542, 39545-46, 39559,  
39563, 39570, 39574, 39631-32, 39634,  
39644-45, 39648, 39651-53, 39776, 39780-  
81, 39783-86, 39789-90, 39792-96, 39798-  
99, 39805, 39892, 39920, 39925, 40054,  
40197, 40219, 40275а, 40319, 40500,  
40528-29, 40534, 40556, 40614, 40623,  
40628, 40631, 40639, 40683, 40690,  
40706-10, 40712-15, 40717-26, 40728-36,  
40738-40, 40742-52, 40769-70, 40772,  
40775-76, 40778-82, 40786, 40789-90,  
40794-95, 40798, 40803, 40807, 40811,  
40818.



### Поправка

В «Летописи журнальных статей» № 7 за 1968 г. на стр. 203 левый столбец 25 строка сверху следует читать: **Урология и нефрология.**







6 25/58



ՀԱՅԱՍՏԱՆԻ ՀԱՆՐԱՊԵՏՈՒԹՅԱՆ  
ՆԱԽԱՐԱՐԱԿԱՆ ԳՐԱԴԱՐԱՆ

70487

40 օպ.

