

6387  
1970

ՀԱՅԿԵՆԻ  
ՅՈՒՆԻՎԵՐՍԻՏԵՏ



# ԵՏՕՍԻՏՅ ՋՈՐՆԱԼՆԱԿՆԻ ՏՏԱԵԻ

**1970**

**37**

(112463—115920)

Комитет по печати  
при Совете Министров СССР  
ВСЕСОЮЗНАЯ КНИЖНАЯ ПАЛАТА



# АЛЕТОПИСЬ ЖУРНАЛЬНЫХ СТАТЕЙ

ОРГАН ГОСУДАРСТВЕННОЙ БИБЛИОГРАФИИ СССР

Издается с 1926 года  
Выходит еженедельно

37

1970

(112463—115920)

ИЗДАТЕЛЬСТВО «КНИГА»  
Москва 1970

89.086



## СОДЕРЖАНИЕ

## Основные разделы:

I. Марксизм-ленинизм	11
II. Коммунистическая партия Советского Союза	11
III. Всесоюзный Ленинский Коммунистический Союз Молодежи. Советская молодежь	14
IV. Общественные науки в целом	—
V. Философия. Общественно-политические учения	14
VI. История	15
VII. Политическая экономия. История экономических учений	17
VIII. Международные отношения. Мировая экономика	17
IX. Коммунистическое строительство в СССР	21
X. Планирование. Статистика. Учет. Организация и управление производством	22
XI. Финансы	23
XII. Труд в СССР	23
XIII. Государство и право	24
XIV. Военная наука. Военное дело	28
XV. Естественные науки. Математика	34
XVI. Техника. Промышленность	112
XVII. Сельское хозяйство	167
XVIII. Транспорт. Транспортное машиностроение	178
XIX. Связь	184
XX. Торговля. Заготовки. Общественное питание	185
XXI. Коммунальное хозяйство. Бытовое обслуживание населения	185
XXII. Здравоохранение. Медицинские науки	186
XXIII. Физическая культура. Спорт	—
XXIV. Культура. Просвещение. Наука	215
XXV. Филология. Языкознание	219
XXVI. Литературоведение. Художественная литература. Фольклор	219
XXVII. Литература для детей	—
XXVIII. Искусство	223
XXIX. Атеизм. Наука и религия. Религия	227
XXX. Печать. Книговедение. Библиотечное дело. Библиография	228
XXXI. Справочники общего характера. Энциклопедии. Календари. Сборники смешанного содержания	—
Список журналов и продолжающихся изданий, статьи из которых учтены в № 37 «Летописи журнальных статей»	232
Номера записей статей, на которые не изданы печатные карточки	235

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

В данном номере расписаны издания, поступившие в палату до 30 апреля 1970 года.

Технический редактор А. М. Панченко

Сдано в набор 28/VIII 1970 г. Подписано к печати 18/IX 1970 г. Печ. л. 14,75  
Уч.-изд. 20,65 Форм. бум. 60×90/16 Тираж 5175 Заказ 1493  
Издательство «Книга». Москва, К-9, ул. Неждановой, 8/10

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

## I. МАРКСИЗМ-ЛЕНИНИЗМ

### 1. Произведения основоположников марксизма-ленинизма

112463. Ленин Владимир Ильич. Новые документы Владимира Ильича Ленина: 1. Выступления на заседании немецкой делегации III конгресса Коммунистического Интернационала с членами ЦК РКП(б). 9 июля 1921 г. Печатается по тексту протокола. Пер. с нем. — 2. Запись беседы с Уильямом Полом. (6 окт. 1920). Печатается по машинописному тексту. Пер. с англ. — 3. Интервью норвежскому архивариусу Я. Фриису. Ленин о тактике коммунистов. Напеч. 5 июня 1920 г. в газ. «Die Rote Fahne» № 96 (Берлин). Печатается по тексту газеты. Пер. с нем. [Из подгот. к печати XXXVII Ленинского сборника. С предисл. Ин-та марксизма-ленинизма при ЦК КПСС]. — Коммунист, 1970, № 5, с. 3—12. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].

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

Абалкин Н. Тема революции, тема коммунизма. [Создание образа В. И. Ленина на сцене моск. театров]. — См. 115826.

Акбаров А., Сафаров Р. Ленинская тема на страницах печати. — См. 115876.

112464. Аксенов К. Переславские Горки. [О Доме-музее В. И. Ленина в д. Горки Переславского района Яросл. обл.] — Культ.-просвет. работа, 1970, № 5, с. 25—27.

112465. Александров Н. Г. Ленинские идеи о соотношении законности и демократии. — Вестн. Моск. ун-та. Серия 12. Право, 1970, № 2, с. 15—25.

112466. Алексеев П. В. В. И. Ленин о путях преодоления идеализма в естествознании. — Вестн. дерматологии и венерологии, 1970, № 2, с. 3—9.

112467. Амиантов Ю. Н. Из истории поисков ленинских трудов. [Ист. очерк]. — Вопр. истории, 1970, № 3, с. 101—111.

112468. Аниканов Н. Ленин и «Известия». — Полиграфия, 1970, № 4, с. 35—36. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].

112469. Ахапкин Ю. А. Организация ленинского архива. — Вопр. истории, 1970, № 3, с. 52—65. Резюме на англ., яз., с. 221—222.

112470. Баранов А. В. И. Ленин о соотношении человека и техники в войне. — Коммунист Вооруж. Сил, 1970, № 5, с. 18—24.

112471. Барсегян Х. А. Следуя революционным традициям. [Об изд. произведений В. И. Ленина на арм. яз.] — Полиграфия, 1970, № 4, с. 23—25. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].

112472. **Белявский М. Т.** Классы и сословия феодального общества в России в свете ленинского наследия. — Вестн. Моск. ун-та. Серия 9. История, 1970, № 2, с. 65—79. Библиогр. в подстроч. примеч.
112473. **Бирюков Ю., Корольков Н.** Ленин о защите социалистического Отечества. — Советы депутатов трудящихся, 1970, № 2, с. 7—13. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].
- 112473а. **Бондарев С.** Главная страница биографии. [В. И. Ленин и А. С. Серафимович]. — Октябрь, 1970, № 3, с. 202—205.
112474. **Великое** революционное учение. [О ленинизме. Передовая]. — Коммунист, 1970, № 5, с. 13—22. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].
112475. **Величко М. А.** Единственный на всю Россию. По ленинским местам нашей Родины. [О Доме-музее В. И. Ленина в д. Кокушкино Татар. АССР]. — Нач. школа, 1970, № 4, с. 18—25. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].
112476. **Веритэ И. Г.** Из истории издания Собраний сочинений В. И. Ленина. — Полиграфия, 1970, № 4, с. 55—59. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].
112477. **Водолазский А.** Учение В. И. Ленина о пролетарской партии нового типа. — Коммунист Узбекистана, 1970, № 3, с. 14—22.
112478. **Галин Борис.** Читая Ленина. [О жизни и деятельности В. И. Ленина в 1917—1924 гг. Заметки публициста]. — Знамя, 1970, кн. 4, с. 153—187. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина]. Окончание. Начало: кн. 2.
112479. **Галкин И. С.** В. И. Ленин о демократии и диктатуре пролетариата. — Вестн. Моск. ун-та. Серия 9. История, 1970, № 2, с. 17—28.
112480. **Ганецкий Я. С.** С Лениным. [Воспоминания, написанные в 1927 г.] — Вопр. истории КПСС, 1970, № 3, с. 96—101.
112481. **Гегешидзе З. Т.** Так начиналось издание произведений В. И. Ленина в Грузии. — Полиграфия, 1970, № 4, с. 60—62. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].
112482. **Гнеденко Б. В.** В. И. Ленин и методологические вопросы математики. — Успехи матем. наук, 1970, т. 25, вып. 2, с. 5—14.
- Григоров Боян.** Институт истории партии при ЦК БКП к 100-летию со дня рождения В. И. Ленина. — См. 112677.
112483. **Григорян Л. А.** Ленинские идеи о народовластии. — Сов. государство и право, 1970, № 3, с. 12—18. (К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина). Библиогр. в подстроч. примеч. Резюме на англ. яз., с. 158.
112484. **Гроссман А. С.** Международный симпозиум, посвященный 100-летию со дня рождения В. И. Ленина [на тему: «Ленинское учение о национально-освободительных революциях и современный этап социального прогресса развивающихся стран». Алма-Ата. Окт. 1969 г.] — Вопр. истории, 1970, № 3, с. 166—172.
112485. **Гудкин-Васильев В.** В декабре семнадцатого... [О беседе В. И. Ленина со швед. социалистом К.-Ц.-К. Хеглундом. Очерк]. — Дон, 1970, № 2, с. 108—111. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].
112486. **Гус М.** Правда жизни и позиция художника. [В. И. Ленин о принципах партийности литературы]. — Знамя, 1970, кн. 4, с. 212—227. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].
112487. **Гутин М. В.** В. И. Ленин — вдохновитель и организатор социалистического строительства. Торжество великих идей ленинизма. [Метод. материалы к полит. занятиям]. — Коммунист Вооруж. Сил, 1970, № 5, с. 72—79. Библиогр.: 8 назв.



112488. Денисов А. И. Величайший теоретик государства и права. [О всемирно-ист. значении учения В. И. Ленина]. — Вестн. Моск. ун-та. Серия 12. Право, 1970, № 2, с. 3—14.

112489. Доброславкова А. К истории издания произведений В. И. Ленина в Чехословакии. [Статья из Праги]. — Полиграфия, 1970, № 4, с. 75—76. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].

112490. Дутов В. Ленинские принципы финансирования Советских Вооруженных Сил. — Тыл и снабжение Сов. Вооруж. Сил, 1970, № 3, с. 8—13. (К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина).

112491. Дюкло Жак. Влияние идей В. И. Ленина на развитие французского рабочего движения. [Статья члена Политбюро ЦК Франц. компартии]. — Новая и новейшая история, 1970, № 1, с. 17—31.

112492. Ерохин Роман, Сапожков Юрий. Живет с нами Ленин. [О местах жизни и деятельности В. И. Ленина. Очерки]. — Неман, 1970, № 3, с. 105—123. (К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина). Окончание. Начало: № 2.

Жуков Н. Н. Аппассионата. [Художник о работе над созданием одноим. картины о В. И. Ленине]. — См. 115813.

112493. Зайкин А. Д., Муцинов Г. В. В. И. Ленин о принципе материальной заинтересованности. — Вестн. Моск. ун-та. Серия 12. Право, 1970, № 2, с. 96—102.

Зайцев В. Грани великой темы. Ленин в соврем. поэзии. — См. 115732.

112494. Златопольский Д. Л. В. И. Ленин и теоретические проблемы строительства социалистической федерации — Союза ССР. — Вестн. Моск. ун-та. Серия 12. Право, 1970, № 2, с. 37—44.

112495. Зотов А. Ф. Философское наследие В. И. Ленина и проблема объективного содержания научных законов. — Вopr. философии, 1970, № 2, с. 32—43. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина]. Резюме на англ. яз., с. 187.

112496. Зуев Ф. Г., Клеванский А. Х., Конобеев В. Д. Ленинизм и пути исторического развития зарубежных славянских народов. — Сов. славяноведение, 1970, № 2, с. 13—28.

112497. Илич Драголюб. В. И. Ленин о положении Сербии в первой мировой войне. [Статья из Югославии]. — Сов. славяноведение, 1970, № 2, с. 82—84.

112498. Ильичев Николай. На родине Ильича. [О Ленинском мемор. комплексе в Ульяновске]. — Алтай, 1970, № 1, с. 25—36.

112499. Кадулин В. С этими деревнями он был знаком лично. [О прошлом и настоящем д. Кокушкино (Татар. АССР) и Алакаевка (Куйбышевская обл.), в которых жил В. И. Ленин]. — Экономика сел. хоз-ва, 1970, № 3, с. 24—27.

112500. Казанцев Н. Д. Ленинские идеи об охране природы и их отражение в советском законодательстве. — Вестн. Моск. ун-та. Серия 12. Право, 1970, № 2, с. 85—95.

112501. Калякин П. Ленин о техническом прогрессе. — Коммунист Узбекистана, 1970, № 3, с. 29—35.

112502. Камалеев Г. Выпущено в Татарии. [Об изд. произведений В. И. Ленина]. — Полиграфия, 1970, № 4, с. 48—49. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].

Караваева Анна. Вечно живой. [О хроник.-докум. фильме «Живой Ленин»]. — См. 115854.

112503. Касымжанов А. Х. Развитие В. И. Лениным теории отражения в «Философских тетрадах». — Вестн. АН Каз. ССР, 1970, № 1, с. 9—15. Резюме на каз. яз.

112504. **Касьяненко В. И.** Ленинская программа социалистической индустриализации. — *Вопр. истории КПСС*, 1970, № 3, с. 42—57. (К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина).

**Кауфман Р. С.** О прижизненных портретах В. И. Ленина. — См. 115815.

112505. **Келдыш М. В. И.** Ленин и развитие науки. [Статья из сборника «Ленин и современная наука», подгот. к печати АН СССР]. — *Коммунист*, 1970, № 5, с. 35—48. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].

112506. **Ковальченко И. Д.** В. И. Ленин о характере аграрного строя капиталистической России. — *Вопр. истории*, 1970, № 3, с. 30—51. Библиогр. в подстроч. примеч. Резюме на англ. яз., с. 221.

112507. **Козлов Ю. М.** В. И. Ленин о научных основах советского государственного управления. — *Вестн. Моск. ун-та. Серия 12. Право*, 1970, № 2, с. 45—54.

112508. **Комиссарова М. Г.** Роль В. И. Ленина в организации санаторно-курортного дела в СССР. — *Вопр. курортологии, физиотерапии и лечебной физ. культуры*, 1970, № 1, с. 3—7. (К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина).

112509. **Компан Е. С., Кипоть В. С., Пилюханов Л. С.** В. И. Ленин и развитие Донецкого угольного бассейна. — *Уголь*, 1970, № 2, с. 1—6. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].

112510. **Коненков Сергей.** Незабываемое... [Воспоминания о встречах с В. И. Лениным]. — *Огонек*, 1970, № 13, с. 10—12.

112511. **Коновалов Г. В.** Так создавалась белорусская Лениниана. [Об изд. произведений В. И. Ленина]. — *Полиграфия*, 1970, № 4, с. 8—10. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].

112512. **Контакты В. И. Ленина с деятелями революционного рабочего движения зарубежных славянских стран.** [Подборка писем и воспоминаний. Подгот. к печати В. В. Зеленин и др.]. — *Сов. славяноведение*, 1970, № 2, с. 119—142.

112513. **Кораблев Ю. И.** Советская историография о роли В. И. Ленина в становлении и развитии Вооруженных Сил Советского государства. — *Вопр. истории*, 1970, № 3, с. 12—29. Библиогр. в подстроч. примеч. Резюме на англ. яз., с. 221.

112514. **Королев А. И.** В. И. Ленин и создание Советского государства. — *Сов. государство и право*, 1970, № 3, с. 3—11. (К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина). Резюме на англ. яз., с. 158.

112515. **Костюшко И. И.** В. И. Ленин о пролетарском интернационализме. — *Сов. славяноведение*, 1970, № 2, с. 3—12.

112516. **Кравчук С. С.** Республика Советов — гениальное открытие В. И. Ленина. — *Вестн. Моск. ун-та. Серия 12. Право*, 1970, № 2, с. 26—36.

112517. **Криворучко М. Г.** У рабочих столицы. [О встречах В. И. Ленина с рабочими Москвы]. — *Гор. хоз-во Москвы*, 1970, № 2, с. 18—21. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].

112518. **Кришнан Нарайяна.** Ленин и Индия. [Статья члена Центр. Секретариата Нац. совета Компартии Индии]. — *Коммунист*, 1970, № 5, с. 101—112. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].

112519. **Крупнов С. В.** И. Ленин о взаимосвязи идеологии, политики, войны. — *Воен. вестн.*, 1970, № 3, с. 6—9. (К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина).

112520. **Крылов В.** Интерес как экономическая категория в трудах В. И. Ленина. — *Соц. труд*, 1970, № 3, с. 3—11.



112521. **Кублицкий Георгий.** Волга, год сотый. [По ленинским местам. Очерк]. — Знамя, 1970, кн. 4, с. 115—152. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].

112522. **Кузин В., Крашенинников М.** О ленинской теории социалистической революции. — Коммунист Татарии, 1970, № 3, с. 13—18. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].

112523. **Куличенко М. И.** Развитие В. И. Лениным марксистской теории национального вопроса. — Вспр. истории КПСС, 1970, № 3, с. 58—71. (К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина).

112524. **Лайош Л.** Вклад венгерских полиграфистов. [Об изд. произведений В. И. Ленина. Статья из Будапешта]. — Полиграфия, 1970, № 4, с. 73—74. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].

112525. **Лапко А. Ф., Люстерник Л. А.** Ленин, наука и просвещение. — Успехи матем. наук, 1970, т. 25, вып. 2, с. 15—79. Библиогр.: 34 назв.

112526. **Лебедев Н.** Драгоценное наследие. [По страницам Полного собрания сочинений В. И. Ленина]. — Дон, 1970, № 2, с. 151—157.

112527. **В. И. Ленин** и военные моряки. [Хроника событий 1919 г.] — Морской сб., 1970, № 3, с. 10—16. (К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина). Продолж. Начало: № 2.

112528. **В. И. Ленин** и историко-партийная наука. [Передовая]. — Вопр. истории КПСС, 1970, № 3, с. 3—15. (К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина).

112529. **Ленин** и становление внешнеэкономических связей Советского государства. [Хрон.сл. перечень документов и фактов. Дек. 1922 — янв. 1924 гг.] Сост. И. Кован. — Внешняя торговля, 1970, № 3, с. 11—13. Окончание. Начало: № 1, 1969.

112530. **Ленинизм** и актуальные задачи борьбы против антикоммунизма. [Передовая]. — Вопр. философии, 1970, № 2, с. 3—8. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].

112531. **Леонтьев Л. А.** Ленинское учение об империализме и современная Америка. — США. Экономика, политика, идеология, 1970, № 2, с. 3—18. (К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина).

112532. **Ли В.** Письмо ловцам Арала. [Значение письма В. И. Ленина от 7 окт. 1921 г. для преобразований в рыболовном промысле]. — Агитатор, 1970, № 5, с. 12—13.

**Листов В.** У полок кремлевской библиотеки [В. И. Ленина]. — См. 115905.

112533. **Литвинов В.** Пятитомник воспоминаний о В. И. Ленине. [К выходу в свет сборника «Воспоминания о Владимире Ильиче Ленине»]. — Коммунист, 1970, № 5, с. 120—125.

**Лощаков А. И., Попов Ю. Н.** Братские партии социалистических стран к 100-летию со дня рождения В. И. Ленина. — См. 112662.

**Лукьянов П. Н.** Образ В. И. Ленина в детской песне. — См. 115831.

112534. **Майо-Знак Э.** Издание и распространение произведений В. И. Ленина. — Полиграфия, 1970, № 4, с. 53—55. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].

112535. **Мамедзаде А. Д.** Издание произведений В. И. Ленина в Азербайджане. — Полиграфия, 1970, № 4, с. 19—20. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].

112536. **Марков Д. Ф.** В. И. Ленин и проблемы художественного синтеза в революционных литературах XX века. — Сов. славяноведение, 1970, № 2, с. 29—44.

112537. **Махов А. С.** Ленинский подход к критике буржуазного объективизма в познании общественных явлений. — *Вопр. истории КПСС*, 1970, № 3, с. 72—82. (К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина).

**Маштакова К. А.** Библиотека В. И. Ленина в Кремле. — См. 115906.

112538. **Медведев А. С.** напутствием вождя. [Воспоминания о встречах с В. И. Лениным]. — *Север*, 1970, № 2, с. 82—87.

112539. **Микулинский С. Р., Ярошевский М. Г.** В. И. Ленин и пути развития психофизиологии. — *Вопр. философии*, 1970, № 2, с. 44—55. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].

112540. **Митин М. Б.** Величайший ученый в революции и революционер в науке. [О В. И. Ленине]. — *Октябрь*, 1970, № 3, с. 3—16.

**Моторный В. А.** Из истории чешской литературной Ленинианы. — См. 115736.

112541. **Муравьева Т.** Шушенское сегодня. [Из цикла «По ленинским местам нашей родины»]. — *Нач. школа*, 1970, № 4, с. 25—29. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].

112542. **Найденев М. Е.** Ленин и историческая наука. — *Вестн. Моск. ун-та. Серия 9. История*, 1970, № 2, с. 3—16.

112543. **Нассар Фуад.** Ленин и освободительная борьба арабских народов [на современном этапе. Статья Первого секр. ЦК Иорданской компартии]. — *Коммунист*, 1970, № 5, с. 113—119. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].

112544. **Николадзе Русудан.** Незабываемые дни и мгновения. [Из воспоминаний о встречах с В. И. Лениным]. — *Лит. Грузия*, 1970, № 3, с. 68—74. (К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина). Продолж. Начало: № 2.

112545. **Николаев И. Н.** Ленинизм — марксизм XX в. [О науч. сессии, посвящ. 100-летию со дня рождения В. И. Ленина. Москва. Янв. 1970 г.] — *Вопр. истории КПСС*, 1970, № 3, с. 153—157.

112546. **О языке и стиле произведений В. И. Ленина.** [Статья]: Д. Э. Розенталь. В. И. Ленин о качествах публицистической речи. — С. Т. Мальшев. Эпитет в произведениях В. И. Ленина. — Н. А. Мещерский. К типологии использования литературных образов и цитат в произведениях В. И. Ленина. — В. В. Осокин. Некоторые способы и приемы смыслового выделения слов в трудах В. И. Ленина. — Н. Е. Сулименко. Об особенностях ораторской речи В. И. Ленина — *Рус. яз. в школе*, 1970, № 2, с. 6—31.

112547. **Ойзерман Т. И.** Ленинские принципы научной критики идеализма. — *Вопр. философии*, 1970, № 2, с. 9—20. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].

112548. **Орлов А.** Ленинские принципы организации заработной платы и их реализация в современных условиях. — *Соц. труд*, 1970, № 2, с. 3—10.

112549. **Орловский П. Е.** В. И. Ленин и советское гражданское законодательство. — *Вестн. Моск. ун-та. Серия 12. Право*, 1970, № 2, с. 55—61.

112550. **Пиджакова Р. С.** В. И. Ленин и первая легальная маевка в Петрограде. — *Вопр. истории*, 1970, № 3, с. 201—204.

112551. **Пожарская М.** Ленин и литовская печать. — *Полиграфия*, 1970, № 4, с. 17—18. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].

112552. **Поздняков В. В.** И. Ленин и монополия внешней торговли. — *Внешняя торговля*, 1970, № 3, с. 6—10. (К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина).

112553. **Полисан А. В. И. Ленин и идеи народного образования.** — Нач. школа, 1970, № 4, с. 9—14. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].

112554. **Потулов Б. М. Ленин и наука.** — Вестн. АМН СССР, 1970, № 2, с. 3—16. (К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина).

112555. **Пригожин А. И. В. И. Ленин о социально-психологических аспектах управления.** — Вопр. философии, 1970, № 2, с. 21—31. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].

**Прилепов Д. Великий образ на сцене народных театров.** — См. 115844.

112556. **Прохоров Евгений.** О свободе печати. [Ленинская концепция свободы печати при социализме]. — Журналист, 1970, № 3, с. 2—4. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].

112557. **Рабинович В., Рябушин А. В. И. Ленин о проблемах нового быта и жилища.** — Строительство и архитектура Москвы, 1970, № 2, с. 1—2. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].

112558. **Ракова Е. И. В. И. Ленин — основоположник советской исторической науки.** [О Всесоюз. юбилейной науч. сессии историков. Москва. Дек. 1969 г.] — Вопр. истории КПСС, 1970, № 3, с. 145—149.

112559. **Ратнер Л. И. Ленинский стиль исследований государства и права.** — Сов. государство и право, 1970, № 3, с. 19—26. (К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина). Библиогр. в подстроч. примеч.

112560. **Ромашкина А. Ф. Ленин о научной организации труда.** — Масло-жировая пром-сть, 1970, № 1, с. 1—4.

112561. **Ротин И. Двадцать мартовских дней Ильича.** [1922 г. Очерк]. — Октябрь, 1970, № 3, с. 167—174.

112562. **Сапрыкин Ю. М. В. И. Ленин о феодальных отношениях.** — Вестн. Моск. ун-та. Серия 9. История, 1970, № 2, с. 80—96.

112563. **Сафьян Б. И. Печатнодворцы горды высоким доверием.** [О выпуске произведений В. И. Ленина тип. «Печатный Двор». Ленинград]. — Полиграфия, 1970, № 4, с. 32—35. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].

**Свирида И. И. Ленинская тема в изобразительном искусстве Польши.** — См. 115822.

112564. **Селунская В. М. В. И. Ленин и проблема преемственности в развитии науки.** — Вестн. Моск. ун-та. Серия 9. История, 1970, № 2, с. 29—40. Библиогр. в подстроч. примеч.

112565. **Сенченко А. И. В. И. Ленин и научные основы строительства Советских Вооруженных Сил.** — Вестн. противовоздуш. обороны, 1970, № 3, с. 7—13. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].

112566. **Славян Г. М., Сумарокова М. М. В. И. Ленин и сербская социал-демократия в период Балканских войн и первой мировой войны.** — Сов. славяноведение, 1970, № 2, с. 68—81.

112567. **Спиридонов И. Ленин и Советы.** — Знамя, 1970, кн. 4, с. 3—10. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].

112568. **Станкевич Витольд.** Издание произведений В. И. Ленина в Народной Польше в 1945—1968 гг. [Статья из Польши]. — Сов. славяноведение, 1970, № 2, с. 113—118.

112569. **Стеклов В. Ю. В. И. Ленин о пропаганде электрификации.** — Электр. станции, 1970, № 2, с. 2—8. (К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина).

112570. **Стомахин В. Самое важное, самое главное. В. И. Ленин о производительности труда.** — Экономика строительства, 1970, № 2, с. 32—35. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].



112571. Суслов И. Ленинские принципы организации социалистического соревнования и хозяйственные интересы. — Науч. докл. высш. школы. Экон. науки, 1970, № 1, с. 3—10. (К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина).

112572. Тедер Ф. Произведения В. И. Ленина на эстонском языке. [Из истории изд.] — Полиграфия, 1970, № 4, с. 62—63. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].

112573. Топоров Адриан. Неисчерпаемый океан. [О любви и уважении алт. крестьян к В. И. Ленину]. — Алтай, 1970, № 1, с. 31—36.

112574. Точеная В. П. В. И. Ленин об интеллигенции в переходный период от капитализма к социализму. — Вестн. Моск. ун-та. Серия 9. История, 1970, № 2, с. 41—53. Библиогр. в подстроч. примеч.

112575. Тункин Г. И. Ленинские принципы равноправия и самоопределения народов и современное международное право. — Вестн. Моск. ун-та. Серия 12. Право, 1970, № 2, с. 62—71.

112576. Ульбрихт Вальтер. В. И. Ленин и германское коммунистическое и рабочее движение. [Статья Первого секр. ЦК СЕПГ]. — Новая и новейшая история, 1970, № 1, с. 3—16. Резюме на англ. яз., с. 237.

Умнякова Е. «Стучится будущее в дверь...» [Образ В. И. Ленина в венг. поэзии 1917—1920 гг.] — См. 115744.

112577. Федоров А. С. В. И. Ленин и научно-технический прогресс. — Машиноведение, 1970, № 2, с. 3—11.

112578. Федоров Н. «Он в черепе сотней губерний ворочал...» За ленинской строкой. [Забота В. И. Ленина о развитии экономики Алтая]. — Алтай, 1970, № 1, с. 16—24.

112579. Фитерман К. По следам ленинского документа. [О «Резолюции об экономических мерах борьбы с разрухой»]. — Парт. жизнь (Ташкент), 1970, № 3, с. 15—18. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].

112580. Хакимов И. Ленин об укреплении социалистической собственности. — Коммунист Узбекистана, 1970, № 3, с. 36—42.

112581. Хамдамов П. Ильич склонился над книгой. [О методах работы В. И. Ленина с книгой]. — Парт. жизнь (Ташкент), 1970, № 2, с. 16—21. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].

112582. Хамидуллин И., Аврах Я. В. И. Ленин о социалистической законности. — Коммунист Татарии, 1970, № 3, с. 24—29. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].

112583. Хейфец А. Н. История национально-освободительного движения народов Востока в трудах В. И. Ленина. — Вопр. истории, 1970, № 3, с. 66—83. Резюме на англ. яз., с. 222.

112584. Хряшков В. Забота В. И. Ленина о развитии рыбохозяйственной науки на Севере. — Рыбное хоз-во, 1970, № 3, с. 3—4.

112585. Чернышев Ф. И. Ленинские основы военной политики КПСС. [Материал к теме «В. И. Ленин о защите социалистического Отечества и принципах советского военного строительства»]. — Морской сб., 1970, № 3, с. 3—9. (К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина).

112586. Чикин С. Я. В. И. Ленин о здоровье и физическом развитии будущих поколений. — Вопр. охраны материнства и детства, 1970, т. 15, № 2, с. 3—7. (К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина).

112587. Шадыев С. Ленин на языке Рудаки. [Об изд. произведений В. И. Ленина в Тадж. ССР]. — Полиграфия, 1970, № 4, с. 16—17. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].

112588. Шинкаренко Г. В. И. Ленин о техническом оснащении войск. — Воен. вестн., 1970, № 3, с. 10—14. (К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина).

**Щербина Валерий.** На пути к великому образу. [Воплощение образа В. И. Ленина в кино]. — См. 115850а.

112589. **Юфит А.** «Театр очень любил...» [По материалам сборника «Ленин и театр. Документы и воспоминания», подгот. к печати в изд. «Искусство»]. — Театр, 1970, № 1, с. 3—17. (К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина). Продолж. следует.

112590. **Яжборовская И. С.** Проблема русско-польского революционно-го союза у В. И. Ленина и польских социал-демократов. — Сов. славяноведение, 1970, № 2, с. 58—67. Библиогр. в подстроч. примеч.

112591. **Якуб Г.** Самая чудесная сила. [В. И. Ленин о союзе рабочего класса и крестьянства]. — Неман, 1970, № 3, с. 97—104. (К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина).

## II. КОММУНИСТИЧЕСКАЯ ПАРТИЯ СОВЕТСКОГО СОЮЗА

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

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

**Чернышев Ф. И.** Ленинские основы военной политики КПСС. — См. 112585.

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

112592. **Алишаускас В.** Главная, решающая сила. [Из опыта работы парт. организаций Плунгеского района по подбору и воспитанию кадров]. — Коммунист (Вильнюс), 1970, № 3, с. 68—72.

112593. **Вайсберг Л.** Коммунисты и комсомольская организация. [Клайпед. упр. торговли]. — Коммунист (Вильнюс), 1970, № 3, с. 75—77.

112594. **Виленчук Е.** Местные органы партии. В помощь молодому коммунисту. — Парт. жизнь (Ташкент), 1970, № 3, с. 56—60.

112595. **Исматуллаев Н.** За дисциплину — каждый в ответе. [Об усилении работы парт. организации з-да «Узбексельмаш» по укреплению трудовой дисциплины]. — Парт. жизнь (Ташкент), 1970, № 3, с. 69—72.

112596. **Кульбаев С.** Компартия Казахстана — боевой отряд КПСС. К 50-летию КазССР и КП Казахстана. — Нар. хоз-во Казахстана, 1970, № 3, с. 9—15.

112597. **Миндубаев А.** Инженерно-технической интеллигенции — партийную заботу. — Коммунист Татарии, 1970, № 3, с. 43—46.

112598. **О работе** Министерства пищевой промышленности Узбекской ССР по подбору, расстановке и воспитанию кадров. [Изложение постановления ЦК КП Узбекистана]. — Парт. жизнь (Ташкент), 1970, № 3, с. 19—22.

112599. **Петров С.** Партийная работа в цехе. [Станкостроит. з-д. «Жальгирис». Вильнюс]. — Коммунист (Вильнюс), 1970, № 3, с. 77—79.

112600. **Пулатов Г.** Главное звено партийной работы. [О подборе и воспитании кадров. По опыту Хамзин. район. парт. организации. Ташкент]. — Парт. жизнь (Ташкент), 1970, № 3, с. 40—45.



112601. Решения XVII Пленума ЦК КП Узбекистана — в жизнь. [Статьи]: А. Таджибаев. Опыт передовых — отстающим. — Н. Худайбердыев. Неотложные проблемы строительства на селе. — Д. Хамраев, Ш. Аксакалов. Севооборот и плодородие. — Парт. жизнь (Ташкент), 1970, № 3, с. 26—39.

112602. Салахов Т., Галиуллин И. Твердое слово сельских труженников. [Парт. организация совхоза «Восход» в борьбе за выполнение соц. обязательств в честь 100-летия со дня рождения В. И. Ленина]. — Коммунист Татарии, 1970, № 3, с. 30—32. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].

112603. Турсунов Н. Ответственность коммуниста. [Заметки секр. парткома Упр. строительства «Амубухараканалстрой»]. — Парт. жизнь (Ташкент), 1970, № 3, с. 51—55.

### 3. Идеологическая работа

112604. Богословская Е., Белявский Л. Партком и учеба коммунистов. [Ташк. авиац. з-д им. Чкалова]. — Парт. жизнь (Ташкент), 1970, № 3, с. 75—78.

112605. Гафаров С. Пропаганда Тезисов ЦК КПСС [«К 100-летию со дня рождения Владимира Ильича Ленина». Опыт парт. организаций республики]. — Коммунист Татарии, 1970, № 3, с. 32—34.

Евстратов В. Народ решающая сила исторического процесса. [Метод. советы пропагандистам и слушателям школ основ марксизма-ленинизма]. — См. 112631а.

112606. Крупальник С. В творческом поиске. [Заметки пропагандиста Андиж. машиностроит. з-да]. — Парт. жизнь (Ташкент), 1970, № 2, с. 86—87.

112607. Лисавцев Э. И., Никишов С. И. Руководящая роль партийных организаций в системе атеистического воспитания. — Вопр. науч. атеизма (Ин-т науч. атеизма Акад. обществ. наук при ЦК КПСС), 1970, вып. 9, с. 81—105.

Мальков А., Аполлонов Л. Партия в период построения социализма (1946—1958 гг.) [Метод. советы пропагандистам школ основ марксизма-ленинизма]. — См. 112622.

112608. Машарипов П. На конкретных примерах и фактах. [О пропаганде материалов III Всесоюз. съезда колхозников. Из опыта парт. организаций Хивин. района Хорезмской обл.]. — Парт. жизнь (Ташкент), 1970, № 2, с. 76—79.

Мировая социалистическая система — решающая сила в антиимпериалистической борьбе. [Метод. советы пропагандистам и слушателям сессии парт. просвещения]. — См. 112663.

112609. Пашкявичюс А. Изучение Тезисов ЦК КПСС [«К 100-летию со дня рождения Владимира Ильича Ленина». Пасвал. район]. — Коммунист (Вильнюс), 1970, № 3, с. 72—74.

112610. Разоблачение реакционной сущности антикоммунизма — первоочередная задача нашей идеологической работы. [Передовая]. — Коммунист Узбекистана, 1970, № 3, с. 3—13.

112611. Сапрыкин В. А. Атеистическая работа партийной организации в условиях города. — Вопр. науч. атеизма (Ин-т науч. атеизма Акад. обществ. наук при ЦК КПСС), 1970, вып. 9, с. 216—234.

112612. Стрижков Н. Совершенствовать политико-воспитательную работу в милиции. — Парт. жизнь (Ташкент), 1970, № 3, с. 83—87.

112613. Тезисы ЦК КПСС — в массы. [Деятельность парт. организаций республики по пропаганде Тезисов ЦК КПСС «К 100-летию со дня рождения Владимира Ильича Ленина». Статьи]: У. Юлдашев. Вдохновляющий документ. — Б. Гольдин. Используя разнообразные формы и средства. — Парт. жизнь (Ташкент), 1970, № 2, с. 31—35.

112614. Хамидов Н., Каплун Ю. Воспитание будущих педагогов. [Опыт работы парт. и комсомольской организацией Ташк. пед. ин-та им. Низами]. — Парт. жизнь (Ташкент), 1970, № 2, с. 79—83.

112615. Шумаков А. В. Экономическая реформа и идейно-воспитательная работа партийных организаций. [Г. Калинин]. — Вопр. истории КПСС, 1970, № 3, с. 117—123.

#### 4. История партии

112616. Буннатзаде Д. Х. У истоков организации АКП (б). [Воспоминания. Подгот. к печати И. Самедов. С примеч. ред.] — Лит. Азербайджан, 1970, № 2, с. 3—5. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].

112617. Верховцев И. П. Утверждение ленинских принципов руководства хозяйственным строительством. (К 50-летию IX съезда РКП(б)). — Вопр. истории КПСС, 1970, № 3, с. 83—95. (К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина).

112618. Кердиваренко В. Свет ленинской «Искры». [О подпольной деятельности тип. газ. «Искра» в Кишиневе. 1901—1902 гг.] — Полиграфия, 1970, № 4, с. 67—68. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].

112619. Клименко Н. Первая партячейка железнодорожников. [Бородинские мастерские Оренб.-Ташк. ж. д.]. — Парт. жизнь (Ташкент), 1970, № 2, с. 90—92.

112620. Левитас И. Г. Полиграфия большевистского подполья. — Полиграфия, 1970, № 4, с. 69—70. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].

112621. Майоров С. М. Новое издание учебника «История КПСС». Консультация. — Вопр. истории КПСС, 1970, № 3, с. 102—107.

112622. Мальков А., Аполлонов Л. Партия в период построения социализма (1946—1958 гг.) [Метод. советы пропагандистам школ основ марксизма-ленинизма]. — Коммунист Татарии, 1970, № 3, с. 47—51.

112623. Метлицкий Б. Электротипография товарищества «Дело». [О большевистской легальной тип. в Петербурге. 1906—1907 гг. С прил. текста «Ответа Петербургского комитета партии на запрос батумских рабочих» и предисл. ред. «Типография «Нина» и ее наследница»]. — Нева, 1970, № 3, с. 137—143.

112624. Петрова А. От войны к миру. К 50-летию IX съезда РКП(б). — Коммунист Татарии, 1970, № 3, с. 56—59.

112625. Плетнева Л. Работа партийных и советских организаций по укреплению единства фронта и тыла в годы гражданской войны. — Тыл и снабжение Сов. Вооруж. Сил, 1970, № 3, с. 14—17. (К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина).

112626. Самородов Б. П. Типографии ленинской «Искры». — Полиграфия, 1970, № 4, с. 64—66, с карт. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].

112627. Хенинь А. «Циня» — это борьба. [Из истории изд. газеты ЦК КП Латвии]. — Полиграфия, 1970, № 4, с. 68—69. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].



112628. Гукасян А. Г. Медицинские работники — ближайшие сподвижники В. И. Ленина. — Терапевт. архив, 1970, т. 42, вып. 2, с. 13—17. (К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина).

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

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

- Вайсберг Л. Коммунисты и комсомольская организация. — См. 112593.
112629. Королев А. М. Навстречу ленинскому юбилею. [О работе комсомольских организаций в период подгот. к 100-летию со дня рождения В. И. Ленина]. — Вопр. истории КПСС, 1970, № 3, с. 111—116.
112630. Метревели Р. Комсомолец в Совете. [О совместной деятельности комсомольских организаций и местных Советов по руководству работой молодых депутатов. ГССР]. — Советы депутатов трудящихся, 1970, № 2, с. 38—42.
- Хамидов Н., Каплун Ю. Воспитание будущих педагогов. [Опыт работы парт. и комсомольской организаций Ташк. пед. ин-та им. Низами]. — См. 112614.

### V. ФИЛОСОФИЯ. ОБЩЕСТВЕННО-ПОЛИТИЧЕСКИЕ УЧЕНИЯ

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

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

112631. Богомолов А. С. На совещании редакторов философских и социологических журналов социалистических стран. [Бухарест. Ноябрь 1969 г.] — Вопр. философии, 1970, № 2, с. 136—139.
- 112631а. Евстратов В. Народ — решающая сила исторического процесса. [Метод. советы пропагандистам и слушателям школ основ марксизма-ленинизма]. — Коммунист Татарии, 1970, № 3, с. 52—55.
112632. Исамитдинов И. Марксистско-ленинское учение о партии, [В помощь изучающим основы парт. строительства. С примеч. ред.] — Парт. жизнь (Ташкент), 1970, № 2, с. 64—71. Библиогр.: 15 назв.
112633. Рихта Радован. Научно-техническая революция и развитие человека. Статья 2 [из Чехословакии]. — Вопр. философии, 1970, № 2, с. 56—66. Резюме на англ. яз., с. 187. Статья. 1: №1.

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

112634. Апресян Г. З. Эстетика древней Армении. — Вестн. Ереванского ун-та. Обществ. науки, 1969, № 3, с. 58—77. Резюме на арм. яз.
112635. Тодору Павлову 80 лет. [Болг. философ. Ред. статья]. — Вопр. философии, 1970, № 2, с. 178—180.



### 3. Логика. Психология

112636. Бичаев Б., Евграфов В., Сергеев Г. Контроль подготовленности операторов. — Техника и вооружение, 1970, № 3, с. 28—29.

112636а. Логика и квантовая механика. [К дискусс. в журн. «Вопр. философии». Статьи]: Б. Г. Кузнецов. О квантово-релятивистской логике. — Р. А. Аронов. К вопросу о логике микромира. — И. П. Стаханов. Логика «возможного». — А. А. Зиновьев. О логике микрофизики. — Вопр. философии, 1970, № 2, с. 118—135.

Микулинский С. Р., Ярошевский М. Г. В. И. Ленин и пути развития психофизиологии. — См. 112539.

Пригожин А. И. В. И. Ленин о социально-психологических аспектах управления. — См. 112555.

112637. Рудневский Кароль. Эргономика и производство. [Статья из Варшавы]. — Охрана труда и соц. страхование, 1970, № 6, с. 32—33.

112638. Соколов Е. Н. Исследование памяти на уровне макрореакций. — Ж. высш. нервной деятельности им. Павлова, т. 19, вып. 3, 1969, с. 441—452. Библиогр.: 7 назв.

112639. Шангин Н. А., Мазэк Б. И., Ложкин Г. В. Как оценивать внимание операторов РЛС. — Вестн. противовоздуш. обороны, 1970, № 2, с. 44—48.

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

112640. Наумова Н. Ф. Нравственные антиномии современной буржуазной социологии. — Вопр. философии, 1970, № 2, с. 109—117. Резюме на англ. яз., с. 188.

112641. Федоров Р. П. Предпринимательские союзы и крах теории «плюралистического общества». — Вопр. философии, 1970, № 2, с. 98—108.

## VI. ИСТОРИЯ

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

### 1. Общие вопросы. Историография

112642. Губер А. А. Московский конгресс историков. (Москва, 16—23 авг. 1970 г.) — Вопр. истории, 1970, № 3, с. 3—11. Резюме на англ. яз., с. 210—215.

112643. Губер А. А. Проблемы национально-освободительной борьбы в Латинской Америке (1810—1826 гг.) в трудах советских историков. [Доклад на V Конференции советских и англ. историков. Сент. 1969 г.] — Новая и новейшая история, 1970, № 1, с. 32—38. Библиогр. в подстроч. примеч. Резюме на англ. яз., с. 237.

112644. Ерофеев Н. А. Англо-советская конференция историков. [Лондон. Сент. 1969 г.] — Новая и новейшая история, 1970, № 1, с. 231—232.

112645. Памяти профессора Базиля Спиру. [Историк ГДР. Некролог]. — Новая и новейшая история, 1970, № 1, с. 236. Подписи: М. Залышкин, В. Морозова, И. Орлик и др.

Толстиков В. В. В Институте военной истории. — См. 112801.

### 3. Всеобщая история. История зарубежных стран

112646. Бережков В. М. О конференции в Думбартон-Оксе в 1944 году. [Отрывки из книги «У истоков ООН»]. — Новая и новейшая история, 1970, № 1, с. 166—182. Продолж. следует.

112647. **Галкин А. А.** Социально-политическая структура капиталистического общества и фашизм. — *Вопр. философии*, 1970, № 2, с. 87—97. Резюме на англ. яз., с. 188.

112648. **Дашичев В. И.** Что говорят документальные источники о событиях под Дюнкерком. [По поводу статьи Д. М. Проэктора «Что же произошло под Дюнкерком в 1940 году?» в журн. «Новая и новейшая история», 1969, № 5]. — *Новая и новейшая история*, 1970, № 1, с. 126—146. Библиогр. в подстроч. примеч.

112649. **Кузнецов Н. Г.** От Ялты до Потсдама. [Решение воен.-морских проблем на Ялт. и Потсдамской конференциях глав правительств трех великих держав. Воспоминания. С примеч. ред.] — *Лит. Грузия*, 1970, № 3, с. 75—78. Продолж. следует.

112650. **Кузнецов Н. Г.** Победная весна 1945 года. [О переговорах глав правительств трех великих держав]. Из воспоминаний, включенных в подготавливаемый к печати в изд. «Наука» сборник «9 мая 1945 года». — *Новая и новейшая история*, 1970, № 1, с. 154—165.

112651. **Леонов Н. С.** Центральная Америка в борьбе за независимость (1821—1826 гг.) — *Новая и новейшая история*, 1970, № 1, с. 67—82. Резюме на англ. яз., с. 237.

112652. **Остоя-Овсяный И. Д.** Новое о Мюнхене. (По материалам англ. архивов). — *Новая и новейшая история*, 1970, № 1, с. 83—96. Библиогр. в подстроч. примеч. Окончание. Начало: № 4, 1969.

112653. **Павлова Т. А.** Джон Лилберн. [Деятель англ. буржуазной революции XVII в.] — *Новая и новейшая история*, 1970, № 1, с. 186—193.

112654. **Петухов В. И.** Наступление иностранных монополий в Южной Америке после Тихоокеанской войны 1879—1884 годов. — *Новая и новейшая история*, 1970, № 1, с. 115—125.

**Яжборовская И. С.** Проблема русско-польского революционного союза у В. И. Ленина и польских социал-демократов. — См. 112590.

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

112655. **Антюхина-Московченко В. И.** Марсель Кашен — революционер ленинской школы. Биогр. очерк. — *Новая и новейшая история*, 1970, № 1, с. 39—53. Продолж. следует.

112656. **Димов Ненчо.** К вопросу о тактике единого фронта в деятельности БКП (1921—1925 гг.) [Статья из Болгарии]. — *Сов. славяноведение*, 1970, № 2, с. 85—93.

112657. **Клишко Зенон.** Ленинизм в польском рабочем движении. [Статья члена Политбюро, секр. ЦК ПОРП]. — *Коммунист*, 1970, № 5, с. 57—67. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].

#### 4. История СССР

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

112658. **Шедерова Г.** Из документов прошлых лет. [Борьба рабочих России за демократ. систему соц. обеспечения. 1895—1917 гг.] — *Соц. обеспечение*, 1970, № 6, с. 46—49.

112659. **Щетинин В.** Полк поворачивает оружие. [О восстании 5-го Сев. стрелкового полка белой армии. Июль 1919 г. Воспоминания]. — *Север*, 1970, № 2, с. 88—95.



## VII. ПОЛИТИЧЕСКАЯ ЭКОНОМИЯ

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

### 1. Общие вопросы

112660. Азгальдов Г. Г. О критериях морального износа. — Стандарты и качество, 1970, № 2, с. 67—69. Библиогр.: 7 назв.

## VIII. МЕЖДУНАРОДНЫЕ ОТНОШЕНИЯ. МИРОВАЯ ЭКОНОМИКА

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

Гроссман А. С. Международный симпозиум, посвященный 100-летию со дня рождения В. И. Ленина [на тему: «Ленинское учение о национально-освободительных революциях и современный этап социального прогресса развивающихся стран»]. — См. 112484.

112661. Косарик И. Перевозки внешнеторговых грузов автомобильным транспортом. — Внешняя торговля, 1970, № 3, с. 38—39.

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

112662. Лощаков А. И., Попов Ю. Н. Братские партии социалистических стран к 100-летию со дня рождения В. И. Ленина. — Вопр. истории КПСС, 1970, № 3, с. 141—145.

112663. Мировая социалистическая система — решающая сила в антиимпериалистической борьбе. [Метод. советы пропагандистам и слушателям сети парт. просвещения]. — Коммунист Узбекистана, 1970, № 3, с. 69—75. Библиогр.: 12 назв.

112664. Сергеев В. Социалистическая интеграция и показатели разделения труда. [На материале стран СЭВ]. — Внешняя торговля, 1970, № 3, с. 28—33.

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

Галкин А. А. Социально-политическая структура капиталистического общества и фашизм. — См. 112647.

112665. Казаков И. Рынок полимерной техники [капиталистических стран]. — Внешняя торговля, 1970, № 3, с. 45—48.

112666. Павлов Ю. К вопросу о региональной политике капиталистических стран. — План. хоз-во, 1970, № 2, с. 67—74.

Патолитчев Н. Экономическим связям крепнуть. [О расширении торг.-экон. связей СССР с западноевроп. странами]. — См. 112672.

### 4. Развивающиеся страны (общие вопросы)

Курсавин А. Международное страхование и развивающиеся страны. — См. 112738.

Мордвинов В. Сотрудничество СССР со странами Арабского Востока. — См. 112671.

Нассар Фуад. Ленин и освободительная борьба арабских народов [на современном этапе]. — См. 112543.

2 Лет. журн. ст. № 37

## 5. Внешняя политика СССР

112667. **Алешин А. Г.** Условие успеха. [К советско-америк. переговорам по вопросам сдерживания гонки вооружения. По материалам статьи америк. специалиста Дж. Стоуна «Когда и как использовать переговоры об ограничении гонки стратегических вооружений», опублик. в янв. номере журн. «Форин Афферс»]. — США. Экономика, политика, идеология, 1970, № 2, с. 55—57.

112668. **Андреев И.** Экспорт советских машин и оборудования расширяется. — Внешняя торговля, 1970, № 3, с. 42—44.

112669. **Герасимов Н.** Растет советско-шведская торговля. — Внешняя торговля, 1970, № 3, с. 18—21.

112670. **Каменская Е.** Советско-венгерское экономическое сотрудничество. — Внешняя торговля, 1970, № 3, с. 16—18.

112671. **Мордвинов В.** Сотрудничество СССР со странами Арабского Востока. — Внешняя торговля, 1970, № 3, с. 22—26.

112672. **Патоличев Н.** Экономическим связям крепнуть. [О расширении торг.-экон. связей СССР с западноевроп. странами]. — Внешняя торговля, 1970, № 3, с. 2—5.

112673. **Шершнев Е. С.** К вопросу о советско-американской торговле. — США. Экономика, политика, идеология, 1970, № 2, с. 19—28.

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

### Австралия

112674. **Сессаревский А. Н.** Развитие железнодорожной сети Австралии. [По материалам иностр. печати]. — Трансп. строительство, 1970, № 2, с. 57—58.

### Аргентина

112675. **Вассерман Л.** Перонистская политика индустриализации Аргентины (1943—1955 гг.) (К вопросу об экон. независимости развивающихся стран). — Изв. АН АзССР. Серия экономики, 1969, № 3, с. 72—79. Резюме на азербайдж. яз.

### Болгария

112676. **Валев Л. Б.** Ленинизм и строительство социализма в Народной Республике Болгарии. — Сов. славяноведение, 1970, № 2, с. 45—57.

112677. **Григоров Боян.** Институт истории партии при ЦК БКП к 100-летию со дня рождения В. И. Ленина. [Статья из Болгарии]. — Вопр. истории КПСС, 1970, № 3, с. 149—153.

112678. **Живков Живко.** Под развернутым знаменем ленинизма. [Об успехах соц. строительства в Нар. Республике Болгарии. Статья члена Политбюро ЦК Болг. компартии]. — Вопр. истории КПСС, 1970, № 3, с. 29—41. (К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина).

### Великобритания

112679. **Сашин Б.** Под вывеской «демократического социализма». [О внутр. и внешней политике лейбористского правительства Англии]. — Коммунист Вооруж. Сил, 1970, № 5, с. 80—84.

112680. Цивилев Р. Что скрывается за новой программой пенсионного обеспечения в Англии. — Соц. обеспечение, 1970, № 6, с. 62—63.

## Венгрия

Каменская Е. Советско-венгерское экономическое сотрудничество. — См. 112670.

112681. Комочин Золтан. Народная Венгрия на ленинском пути. [Статья члена Политбюро, секр. ЦК Венг. соц. рабочей партии]. — Коммунист, 1970, № 5, с. 68—81. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].

112682. Немеш Деже. Ленинизм и некоторые уроки социалистического строительства в Венгрии. [Статья члена Политбюро ЦК Венг. соц. рабочей партии]. — Вопр. истории КПСС, 1970, № 3, с. 16—28. (К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина).

## Г Д Р

112683. Тидке Курт. Советуемся с Лениным, претворяем в жизнь его идеи. [Статья члена ЦК, зав. отд. пропаганды ЦК СЕПГ]. — Парт. жизнь, 1970, № 5, с. 71—74.

Ульбрихт Вальтер. В. И. Ленин и германское коммунистическое и рабочее движение. — См. 112576.

112684. Хонеккер Эрих. Торжество ленинских идей в ГДР. [Статья члена Политбюро, секр. ЦК СЕПГ]. — Коммунист, 1970, № 5, с. 82—89. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].

112685. Штерн Лео. Германская Демократическая Республика — воплощение прогрессивных традиций немецкой истории. [Статья из ГДР]. — Новая и новейшая история, 1969, № 6, с. 28—35.

## Д Р В

112686. Нгуен Кхань Тоан. Ленинизм и вьетнамская революция. [Статья канд. в члены ЦК Партии трудящихся Вьетнама. Из цикла «Беседы о Ленине и ленинизме»]. — Агитатор, 1970, № 4, с. 10—13.

## Израиль

112687. Кацман Е. Молчать нельзя! [О сионистской пропаганде правящих кругов Израиля]. Письмо в ред. — Огонек, 1970, № 12, с. 6—7.

112688. Сионизм на службе «жандармов мира». [Об агрессивной внешней политике Израиля. Статья, подгот. польск. агентством «Интерпресс»]. — Огонек, 1970, № 13, с. 6—7.

112689. Ткачев Ф. П., Кузьмин В. И. Агрессия Израиля против арабских стран — угроза миру. — Вестн. противоздуш. обороны, 1970, № 3, с. 86—91.

## Индия

112690. Софронов А. Через пятнадцать лет. [Из впечатлений о поездке в Индию]. — Огонек, 1970, № 12, с. 10—12.

## Италия

112691. Наумов В. К. Луиджи Лонго. [Генеральный секр. Итал. компартии]. К 70-летию со дня рождения. — Вопр. истории КПСС, 1970, № 3, с. 108—110.



112692. **Щедров Иван.** Лаос: фронтовые дни. Репортаж из освобожд. районов. — Огонек, 1970, № 12, с. 26—27.



## Монголия

112693. **Демин В.** Открытое сердце Монголии. [Путевой очерк]. — Нева, 1970, № 3, с. 166—168.

112694. **Лось Евдокия.** Монгольский дневник. [Путевые впечатления]. Пер. с белорус. — Неман, 1970, № 3, с. 166—174.

## Польша

112695. **Жачкевич З.** Роль знака качества в системе обеспечения качества. [Статья из Польши]. — Стандарты и качество, 1970, № 2, с. 15—18.

112696. **Островский З.** Комплексные решения — гарантия неуклонного роста качества польской продукции. [Статья из Польши]. — Стандарты и качество, 1970, № 2, с. 7—11.

## США

112697. **Александров А. И.** Угроза человечеству. [О расширении работ по созданию хим. и бактериол. оружия]. — США. Экономика, политика, идеология, 1970, № 2, с. 66—70.

**Алешин А. Г.** Условия успеха. [К советско-америк. переговорам по вопросам сдерживания гонки вооружения]. — См. 112667.

112698. **Брычков А. Р.** «Новые левые» в США. — Новая и новейшая история, 1970, № 1, с. 54—66. Резюме на англ. яз., с. 237.

112699. **Валуженич А. В.** Внешняя пропаганда США. — Новая и новейшая история, 1970, № 1, с. 97—105. Библиогр. в подстроч. примеч.

112700. **Громека В. И.** Аляска: ажиотаж вокруг арктической нефти. — США. Экономика, политика, идеология, 1970, № 2, с. 77—81.

112701. **Далин С. А.** Экономические последствия войны во Вьетнаме. — США. Экономика, политика, идеология, 1970, № 2, с. 43—54.

112702. **Зорин Вал.** Кризис двухпартийной системы. — США. Экономика, политика, идеология, 1970, № 2, с. 29—36.

112703. **Лабарка Годдард Эдуардо.** Интервенция без помощи штыков. [О подрывной деятельности проп. служб США в Чили. Глава из книги чилийского публициста «Нашествие в Чили: репортаж об иностранном вмешательстве». Пер. с испан. С примеч. ред.] — Журналист, 1970, № 3, с. 67—69. В огл. авт.: Эдуардо Лабарки Годдард.

**Леонтьев Л. А.** Ленинское учение об империализме и современная Америка. — См. 112531.

112704. **Лосев С. А.** США и Ближний Восток: предложения новые — политика старая. — США. Экономика, политика, идеология, 1970, № 2, с. 58—60.

112704а. **Майкс Джордж.** Как скрести небеса. Соединенные Штаты Америки: Исследование. Второе открытие. Пояснения. [Памфлет. Пер. с англ. Напеч. с сокр.] — Дон, 1970, № 2, с. 177—192. Перед текстом авт.: Джордж Майкс (Дьердь Микеш). В огл. авт.: Д. Майкс (Д. Микеш).

112705. **Матвеев В. А.** Агрессия во Вьетнаме и американское общество. — США. Экономика, политика, идеология, 1970, № 2, с. 37—42.

112706. **Петров М.** Агрессивные базы США на Тихом океане. — Агитатор, 1970, № 4, с. 58—61 с карт.

112707. **Ральф Абернети.** [Деятель америк. негритян. движения. Биограф. справка]. — США. Экономика, политика, идеология, 1970, № 2, с. 117—118. Подпись: А. Г.

112708. **Стура Мэлор.** Еще одна прогулка, и не только по Нью-Йорку. [Полит.-экон. очерк о США]. — Знамя, 1970, кн. 4, с. 188—203. Продолж. следует.

112709. **Сутулин А. М.** Торговая экспансия и эрозия доллара. [О неустойчивости внешнеторг. баланса]. — США. Экономика, политика, идеология, 1970, № 2, с. 61—66.

112710. **Уайт Теодор.** Как создавался президент в 1968 году. [Главы из одноим. книги америк. публициста]. — США. Экономика, политика, идеология, 1970, № 2, с. 91—99. Продолж. Начало: № 1.

112711. **Угольная промышленность США** (по материалам поездки). — Уголь, 1970, № 2, с. 58—69. Авт.: Б. Ф. Братченко, В. П. Гребенщиков, В. Н. Хорин, Е. И. Юлов.

**Шершнев Е. С.** К вопросу о советско-американской торговле. — См. 112673.

#### Уругвай

112712. **Тихменев В.** Коммунистическая партия Уругвая (КПУ). Справка. — Агитатор, 1970, № 4, с. 62—63.

#### Франция

**Дюкло Жак.** Влияние идей В. И. Ленина на развитие французского рабочего движения. — См. 112491.

#### Швеция

**Герасимов Н.** Растет советско-шведская торговля. — См. 112669.

#### Югославия

112713. **Сендбейли Гасан.** Югославские заметки. [Путевой очерк]. — Лит. Азербайджан, 1970, № 2, с. 42—71.

#### Япония

112714. **Дариенко Петра.** Хорошее слово: хадака. [Из впечатлений о поездке в Японию]. — Октябрь, 1970, № 3, с. 175—187.

112715. **Добровольскис П.** И в Японии готовятся к юбилею [В. И. Ленина. Впечатления о поездке по стране]. — Коммунист (Вильнюс), 1970, № 3, с. 58—62.

## IX. КОММУНИСТИЧЕСКОЕ СТРОИТЕЛЬСТВО В СССР

### 1. Общие вопросы

112716. **Борисов Б.** ЭКСПО-70, Осака. [О павильоне СССР на Всемирной выставке в Японии]. — Внешняя торговля, 1970, № 3, с. 34—36.



## 2. Народное хозяйство СССР

112717. Манухова Ю. Важный фактор повышения уровня жизни [О сокращении затрат домашнего труда]. — План. хоз-во, 1970, № 2, с. 79—81.

112718. План завершающего года пятилетки. [Передовая]. — План. хоз-во, 1970, № 2, с. 3—9.

112719. Розенфельд Ш. Оборотные фонды и эффективность размещения производства. — Вопр. экономики, 1970, № 2, с. 39—49.

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

112720. Бережно использовать водные ресурсы. [С примеч. ред. Статьи]: У. Есенов, Т. Алиев. Создавать комплексы очистных сооружений. — В. Хон, Н. Стамбеков. Сократить разрыв в проектировании. — В. Иванов. Создать службу эксплуатации подземных вод. — Ш. Калкенов. Развивать орошаемое земледелие. — Нар. хоз-во Казахстана, 1970, № 3, с. 78—85.

112721. Гулян П. В. Основные проблемы развития народного хозяйства Латвийской ССР. — Изв. АН Латв. ССР, 1970, № 1, с. 17—28.

Ерохин Роман, Сапожков Юрий. Живет с нами Ленин. [По местам жизни и деятельности В. И. Ленина]. — См. 112492.

Кадулин В. С этими деревнями от был знаком лично. [О прошлом и настоящем д. Кокушкино (Татар. АССР) и Алакаевка (Куйбышевская обл.), в которых жил В. И. Ленин]. — См. 112499.

Кублицкий Георгий. Волга, год сотый. — См. 112521.

112722. Мениахметов Г. Претворение в жизнь ленинской экономической теории социализма и коммунизма. [Каракалп. АССР]. — Вестн. Каракалп. филиала АН УзССР, 1969, № 4, с. 3—9. (К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина).

Муравьева Т. Шушенское сегодня. — См. 112541.

112723. По ленинскому пути. [Об успехах коммунист. строительства в Алт. крае. Передовая]. — Алтай, 1970, № 1, с. 3—9. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].

112724. Ритм великого времени. [Интервью со знатными людьми Алт. края]: Е. А. Сабылина. Это счастье. — А. С. Павлов. Трасса зеленых звезд. — Г. А. Тихомиров. Пятилетка досрочно. — В. Г. Радченко. Главное в жизни. — Алтай, 1970, № 1, с. 37—49.

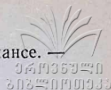
## Х. ПЛАНИРОВАНИЕ. СТАТИСТИКА. УЧЕТ. ОРГАНИЗАЦИЯ И УПРАВЛЕНИЕ ПРОИЗВОДСТВОМ

### 1. Общие вопросы. Планирование. Статистика

112725. Багрий П., Бурлин В. Демография: семинар ООН в Киеве. [Межрегион. семинар ООН по вопросам применения демогр. данных и исследований в планировании соц.-экон. развития. 1969 г.] — Вопр. экономики, 1970, № 2, с. 157—159.

112726. Ковалев Н. Математические методы и вычислительная техника в планировании. Консультация. — Вопр. экономики, 1970, № 2, с. 120—131.

112728. **Фальцман В.** Оптимизация резерва в материальном балансе. — План. хоз-во, 1970, № 2, с. 22—27.



## 2. Учет. Бухгалтерия

112729. **Алтынбаев Б.** Переоценка основных фондов дело ответственное. — Нар. хоз-во Казахстана, 1970, № 3, с. 50—51.

112730. **Завалищин М., Шор А.** Об уточнении действующих норм амортизационных отчислений. [К переоценке основных фондов]. — План. хоз-во, 1970, № 2, с. 16—21.

112731. **Макаров А.** Учет основных средств в общественном питании. [В связи с одним. статьей А. Паничкина в журн. «Бухгалтерский учет», 1968, № 4]. — Бухгалтерский учет, 1970, № 2, с. 64—67.

112732. **Позднякова Р.** Метод начисления вознаграждений по годовым результатам работы. — Нар. хоз-во Казахстана, 1970, № 3, с. 18—19.

## 3. Организация и управление производством

112733. **Антонов П., Сахтанский Н.** Совершенствовать аппарат управления. — Нар. хоз-во Казахстана, 1970, № 3, с. 41—44.

112734. **Когин Юри.** Труд служащего. [Публицист. заметки]. — Нева, 1970, № 3, с. 131—136.

112735. **Манойло Ф.** Управлять без излишеств, с максимальной экономией. — Советы депутатов трудящихся, 1970, № 2, с. 19—22.

# XI. ФИНАНСЫ

## 2. Финансы СССР

112736. **Мулькин Д., Людина И.** Улучшать расчеты по налогу с оборота. — Нар. хоз-во Казахстана, 1970, № 3, с. 52—53.

112737. **Подшиваленко П.** Финансирование капитальных вложений и оборотные средства. — Экономика строительства, 1970, № 2, с. 11—19.

## 4. Финансы зарубежных стран (кроме социалистических)

112738. **Курсавин А.** Международное страхование и развивающиеся страны. Консультация. — Внешняя торговля, 1970, № 3, с. 49—51.

# XII. ТРУД В СССР

## 1. Общие вопросы

**Зайкин А. Д., Муцинов Г. В.** В. И. Ленин о принципе материальной заинтересованности. — См. 112493.

**Орлов А.** Ленинские принципы организации заработной платы и их реализация в современных условиях. — См. 112548.

112739. **Отпуска и надбавки совместителям.** [Консультация]. — Соц. труд, 1970, № 2, с. 140—143.

**Ромашкина А. Ф.** Ленин о научной организации труда. — См. 112560.

**Стомахин В.** Самое важное, самое главное. В. И. Ленин о производительности труда. — См. 112570.

## 2. Профессиональные союзы СССР

112740. Курбанова З. В свете новых задач. [Контроль профсоюзов за состоянием охраны труда и мед. обслуживания на предприятиях. Челябин. обл.] — Охрана труда и соц. страхование, 1970, № 6, с. 9—10.

112741. Портной И. Л. Деятельность фабзавкомов Спасского завода и Караганды по укреплению ленинского союза рабочего класса и крестьянства (1919—1922 гг.) — Изв. АН Каз. ССР. Серия обществ., 1970, № 1, с. 37—40. Резюме на каз. яз.

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

112742. Андреева Н. Под одной крышей. [О работе Черкизовского дома-интерната. Моск. обл.] — Соц. обеспечение, 1970, № 6, с. 30—32.

112743. Бобров И. Добрые дела и «жесткий климат». [О деятельности органов соц. обеспечения]. Обзор писем. — Соц. обеспечение, 1970, № 6, с. 12—15.

112744. Веселова Н. Пути намечены. [Трудовое устройство инвалидов в ЭССР]. — Соц. обеспечение, 1970, № 6, с. 26—27.

112745. Вульф Л. Сроки перерасчета и прекращения выплаты пенсий. Консультация. — Соц. обеспечение, 1970, № 6, с. 52—56.

112746. Глебов С. Исчисление пособий в отдельных случаях. [Консультация]. — Охрана труда и соц. страхование, 1970, № 6, с. 38—39.

112747. Захаревская Р. Не числом, а умением. [Опыт организации работы по соц. страхованию в совхозе «Реконструкция». Волгогр. обл.] — Охрана труда и соц. страхование, 1970, № 6, с. 14—15.

112748. Захаров М. Пенсионер на работе. [О новых правилах выплаты пенсий работающим пенсионерам. Консультация]. — Охрана труда и соц. страхование, 1970, № 6, с. 36—37.

112749. Комарова Д. П. Требование времени. [О совершенствовании работы по соц. обеспечению. Доклад на Зональном совещании руководящих работников органов соц. обеспечения РСФСР. Март 1970 г.] — Соц. обеспечение, 1970, № 6, с. 2—8.

112750. Машанов П., Сазонов В. Научные исследования по вопросам социального обеспечения. [Краткий обзор дисс.] — Соц. обеспечение, 1970, № 6, с. 18—19. Продолж. Начало. № 2.

112751. Павлова Г. Насущные заботы инвалида войны — сельского жителя. [Обзор писем в ред.] — Соц. обеспечение, 1970, № 6, с. 22—24.

112752. Уваров А. Как правильно взимать проценты за ссуду. [В помощь членам касс взаимопомощи пенсионеров]. — Соц. обеспечение, 1970, № 6, с. 28—29.

## ХIII. ГОСУДАРСТВО И ПРАВО

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

Александров Н. Г. Ленинские идеи о соотношении законности и демократии. — См. 112465.

Григорян Л. А. Ленинские идеи о народовластии. — См. 112483.



Денисов А. И. Величайший теоретик государства и права. — См. 112488.

Златопольский Д. Л. В. И. Ленин и теоретические проблемы строительства социалистической федерации — Союза ССР. — См. 112494.

Козлов Ю. М. В. И. Ленин о научных основах советского государственного управления. — См. 112507.

Кравчук С. С. Республика Советов — гениальное открытие В. И. Ленина. — См. 112516.

112754. Мельникова Э., Каллистратова Р. Международные контакты советских женщин-юристов. [Об участии в деятельности Междунар. федерации женщин-юристов]. — Соц. законность, 1970, № 3, с. 33—35.

112755. Пашков А. С., Явич Л. С. Эффективность действия правовой нормы. (К методологии и методике социол. исследования). — Сов. государство и право, 1970, № 3, с. 40—48. Библиогр. в подстроч. примеч.

112756. Пиголкин А. С. Обнаружение и преодоление пробелов права. — Сов. государство и право, 1970, № 3, с. 49—57.

Ратнер Л. И. Ленинский стиль исследований государства и права. — См. 112559.

Хамидуллин И., Аврах Я. В. И. Ленин о социалистической законности. — См. 112582.

## 2. Государство и право СССР

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

112757. Дейнек Л. Конкретные дела общего отдела [облсполкома]. Советы депутатов трудящихся, 1970, № 2, с. 58—64.

112758. Заславский М. Не для избранных, а для всех... [Роль местных Советов Латв. ССР в улучшении организации строительства спортивных сооружений]. — Советы депутатов трудящихся, 1970, № 2, с. 31—34.

112759. Казнов Ф. Местные Советы и охрана природы. [Консультация]. — Советы депутатов трудящихся, 1970, № 2, с. 99—104.

112760. Каримов А. Ленинские принципы национально-государственного строительства. — Коммунист Татарии, 1970, № 3, с. 19—23. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].

112761. Карпович М. Тридцать девять и один. [О взаимодействии в работе депутатских групп и исполкома Фрунз. горсовета, Кирг. ССР]. — Советы депутатов трудящихся, 1970, № 2, с. 46—52.

112762. Кибизов Ф. Предвесенние заботы. [Из опыта работы Змейского станичного Совета в период подгот. к весеннему севу. Кировский район Сев.-Осет. АССР]. — Советы депутатов трудящихся, 1970, № 2, с. 23—27.

112763. Кореневская Е. И. Малый Совнарком РСФСР (1917—1922 гг.) Сов. государство и право, 1970, № 3, с. 26—30. (К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина).

Королев А. И. В. И. Ленин и создание Советского государства. — См. 112514.

112764. Кузьмичева Г. А. Депутатский запрос. — Сов. государство и право, 1970, № 3, с. 97—99.

112765. **Кучеренко И. И.** подсказали, и помогли. [Об участии депутатов сельсовета в составлении производ.-фин. плана колхоза. На примере колхоза им. Ульянова. Павлогр. район Днепропетр. обл.] — Советы депутатов трудящихся, 1970, № 2, с. 53—57.

**Метревели Р.** Комсомолец в Совете. [О совместной деятельности комсомольских организаций и местных Советов по руководству работой молодых депутатов]. — См. 112630.

**Плетнева Л.** Работа партийных и советских организаций по укреплению единства фронта и тыла в годы гражданской войны. — См. 112625.

112766. **Попов К.** «Избиратели не велели молчать...» [Об активности депутата на сессии. В связи со статьей И. Одинцова «Слово на сессии» в журн. «Советы депутатов трудящихся», 1969, № 11]. — Советы депутатов трудящихся, 1970, № 2, с. 43—46.

112767. **Сильдмяэ И. Я.** Местные Советы и территориально-отраслевое планирование. [ЭССР]. — Сов. государство и право, 1970, № 3, с. 93—96.

**Спиридонов И.** Ленин и Советы. — См. 112567.

112768. **Толстошеев В. В.** Совершенствование аппарата министерств. — Сов. государство и право, 1970, № 3, с. 75—82.

## б. Другие отрасли советского права

112769. **Беляева З. С.** Новый Примерный устав колхоза. [Правовые вопросы]. — Сов. государство и право, 1970, № 3, с. 31—39. Резюме на англ. яз., с. 458.

112770. **Бобко И. М., Гальперин Л. В.** Автоматизация управления предприятиями и правовое регулирование. — Сов. государство и право, 1970, № 3, с. 106—112.

112770а. **Игошев К.** Правовое воспитание молодежи. — Соц. законность, 1970, № 3, с. 29—32.

**Казанцев Н. Д.** Ленинские идеи об охране природы и их отражение в советском законодательстве. — См. 112500.

112771. **Калашник Я.** Критерии общественной опасности психически больных. — Соц. законность, 1970, № 3, с. 43—46.

112771а. **Куринов Б. А.** Уголовный закон и автотранспортные преступления. [С предисл. ред.] — Сов. государство и право, 1970, № 3, с. 130—135.

112772. **Лопухов Р.** Воплощение ленинских идей в законодательстве о товарищеских судах. — Соц. законность, 1970, № 3, с. 3—6. (К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина).

112773. **Наташев А.** Соотношение общесоюзного и республиканского исправительно-трудового законодательства. К разработке исправит.-трудовых кодексов. — Соц. законность, 1970, № 3, с. 36—38.

**Орловский П. Е. В. И.** Ленин и советское гражданское законодательство. — См. 112549.

112774. **Павшукова О.** Кодекс о браке и семье Украинской ССР. — Соц. законность, 1970, № 3, с. 19—22.

112775. **Панкин М.** Неполный рабочий день, неполная рабочая неделя. [Юрид. консультация]. — Соц. законность, 1970, № 3, с. 60—62.

112776. **Рабинович Ф. Л.** Формы вины предприятия и договорная ответственность. — Сов. государство и право, 1970, № 3, с. 82—87. Резюме на англ. яз., с. 159.

112777. **Серенко А.** Во имя здоровья человека. [К принятию «Основ законодательства Союза ССР и союзных республик о здравоохранении»]. — Советы депутатов трудящихся, 1970, № 2, с. 28—31.

112778. **Силаев В.** Неполный рабочий день и неполная рабочая неделя [Юрид. консультация]. — Соц. труд, 1970, № 2, с. 136—140.
112779. **Сойфер В. Г.** Изменение трудовой функции при совмещении профессий. — Сов. государство и право, 1970, № 3, с. 122—126.
112780. **Чернышева С.** Основания прекращения правоотношений между автором и издательством. — Соц. законность, 1970, № 3, с. 62—64.
112781. **Цепин А. И.** Обеспечение членов творческих союзов при временной нетрудоспособности. — Сов. государство и право, 1970, № 3, с. 118—121.

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

112782. **Авцынов М.** Общий надзор и предупреждение преступлений. [Из практики Прокуратуры Долгоруков, района Липец. обл.] — Соц. законность, 1970, № 3, с. 58—59.
112783. **Бакрадзе А.** Прокурорский надзор и ведомственный контроль за расследованием преступлений органами МВД. — Соц. законность, 1970, № 3, с. 39—41.
112784. **Денисов А.** Юридическое обслуживание колхозов и совхозов. — Советы депутатов трудящихся, 1970, № 2, с. 93—96.
112785. **Жогин Н.** Строго соблюдать сроки следствия. — Соц. законность, 1970, № 3, с. 13—18.
112786. **Кузнецов В.** Критерии проверки прокуратурой правовых актов. — Соц. законность, 1970, № 3, с. 23—28.
112787. **Куликов В.** Суд и укрепление трудовой дисциплины. — Соц. законность, 1970, № 3, с. 7—12.
112788. **Ликас А.** Азбука юридической работы. — Коммунист (Вильнюс), 1970, № 3, с. 63—67.
112789. **Лукияненко С.** Юриконсульту — правовую работу. — Соц. обеспечение, 1970, № 6, с. 16—17.
112790. **Орлов М.** Пути усиления борьбы с бродяжничеством. — Соц. законность, 1970, № 3, с. 41—43.
112791. **Фениксов М.** Оформление документов в товарищеских судах. — Соц. законность, 1970, № 3, с. 65.
112792. **Черкезия Л.** Судья о речи государственного обвинителя. — Соц. законность, 1970, № 3, с. 52—53.
112793. **Шинкарев А.** Организация борьбы с хулиганством. [Рост. обл.] — Соц. законность, 1970, № 3, с. 54—56.
112794. **Яструбецкий С.** Экономия рабочего времени свидетелей. — Соц. законность, 1970, № 3, с. 46—47.

### 3. Государство и право зарубежных социалистических стран

112795. **Гестерн Е.** Варшава, улица Вейска... [О деятельности Сейма Польск. Нар. Республики. Заметки парламентского обозревателя, присл. из Варшавы]. — Советы депутатов трудящихся, 1970, № 2, с. 107—109.
112796. **Перлаи Реже.** Права и ответственность. [О деятельности местных Советов Венг. Нар. Республики. Статья из Будапешта]. — Советы депутатов трудящихся, 1970, № 2, с. 110—112.
112797. **Терешонков Е.** Общественные суды в ГДР. — Соц. законность, 1970, № 3, с. 67—69.



#### 4. Государство и право других зарубежных стран

112798. **Ананиан Л.** Швеция: преступность несовершеннолетних. Конодательство. — Соц. законность, 1970, № 3, с. 70—72.

112799. **Продель Гюнтер.** Осуждение по «косвенным уликам». [О сен-сац. судебном процессе в ФРГ. Очерк писателя-публициста ГДР]. Пер. с нем. — Соц. законность, 1970, № 3, с. 73—76. Перед текстом и в огл. авт.: Гюнтер Продль. Продолж. Начало: № 2.

112800. **Сергеев Г. С.** Республиканская администрация: поиски новых организационных форм. Справка. — США. Экономика, политика, идеология, 1970, № 2, с. 106—111.

#### 5. Международное право

**Тункин Г. И.** Ленинские принципы равноправия и самоопределения народов и современное международное право. — См. 112575.

### XIV. ВОЕННАЯ НАУКА. ВОЕННОЕ ДЕЛО

#### 1. Общие вопросы

**Баранов А. В. И.** Ленин о соотношении человека и техники в войне. — См. 112470.

**Бирюков Ю., Корольков Н.** Ленин о защите социалистического Отечества. — См. 112473.

**Кораблев Ю. И.** Советская историография о роли В. И. Ленина в становлении и развитии Вооруженных Сил Советского государства. — См. 112513.

**Крупнов С. В. И.** Ленин о взаимосвязи идеологии, политики, войны. — См. 112519.

112801. **Толстиков В. В.** В Институте военной истории. — Новая и новейшая история, 1970, № 1, с. 233—234.

112802. **Якубовский И.** Боевое содружество армий стран социализма. — Коммунист, 1970, № 5, с. 90—100. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].

#### 2. Вооруженные Силы СССР

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

112803. **Белоус Н.** Бдительность — наше оружие. [О воспитании морально-боевых качеств советских воинов]. — Коммунист Вооруж. Сил, 1970, № 5, с. 43—46.

112804. **Дьяконов В. И.** Письмам и жалобам — чуткость и внимание. — Вестн. противовоздуш. обороны, 1970, № 2, с. 52—54.

112805. **Кислянский В. С.** Больше внимания развитию массового спорта [в Вооруженных Силах]. — Вестн. противовоздуш. обороны, 1970, № 2, с. 55—57.

112806. **Кричевский Ю. И.** О некоторых вопросах отбора слушателей [в высшие военно-учебные заведения]. — Вестн. противовоздуш. обороны, 1970, № 3, с. 48—51.

112807. **Панов С. Г.** Заветы Ленина о подготовке военных кадров претворяются в жизнь. — Вестн. প্রতিবোধ, обороны, 1970, № 2, с. 6—11. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].

112808. **Рудакова Т.** Дело важное, ответственное. [О работе женсоветов в воинских частях]. — Коммунист Вооруж. Сил, 1970, № 5, с. 63—66.

112809. **Седов Д.** Военно-патриотическое воспитание будущих защитников Родины. [Смол. обл.] — Коммунист Вооруж. Сил, 1970, № 5, с. 56—59.

112810. **Стаднюк Иван.** На маневрах «Двина». Репортаж из района учений. — Огонек, 1970, № 12, с. 1—3.

**Чернышев Ф. И.** Ленинские основы военной политики КПСС. — См. 112585.

## б. История Вооруженных Сил СССР

112811. **Бабалашвили И.** История подлинно героическая... О подгот. воен. кадров Советской Грузии до Великой Отечеств. войны. — Лит. Грузия, 1970, № 2, с. 46—53.

112812. **Герцович Яков.** На войне как на войне. [Записки воен. кор. 1941—1944 гг.] Пер. с белорус. — Неман, 1970, № 3, с. 137—165.

112813. **Захаров М.** Великая историческая миссия. [К 25-летию освобождения Советской армией Будапешта от нем.-фашистских захватчиков]. — Агитатор, 1970, № 4, с. 34—36.

112814. **Кучеров С.** Незабываемые имена. [О бойцах и командирах 6-й армии Сев. фронта. Воспоминания участника гражд. войны]. — Север, 1970, № 2, с. 95—99.

**Сенченко А. И.** В. И. Ленин и научные основы строительства Советских Вооруженных Сил. — См. 112565.

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

**Гутин М. В. И.** Ленин — вдохновитель и организатор социалистического строительства. Торжество великих идей ленинизма. [Метод. материалы к воит. занятиям]. — См. 112487.

112815. **Дарчук А.** В борьбе за крепкую дисциплину. [О работе парт. организации части]. — Тыл и снабжение Сов. Вооруж. Сил, 1970, № 3, с. 37—40.

112816. **Ефремов И.** По путям-дорогам фронтовым... [Армейская худож. самодеятельность в годы Великой Отечеств. войны]. — Культ.-просвет. работа, 1970, № 5, с. 7—9.

112817. **Зак Л.** Экипаж машины боевой. [Из записок нач. агитмашины 1 Белорус. фронта. 1944 г.] — Культ.-просвет. работа, 1970, № 5, с. 10—11.

112818. **Медников И.** Высокая требовательность и принципиальность коммунистов. [С отчетно-выборных собраний и конференций]. — Коммунист Вооруж. Сил, 1970, № 5, с. 25—32.

112819. **Подобед И.** Закаляя сердца бойцов. [Об агит.-массовой и культ.-просвет. работе в годы Великой Отечеств. войны]. — Культ.-просвет. работа, 1970, № 5, с. 2—6.

112820. **Шеляг В.** Повышать идейную закалку советских воинов. — Коммунист Вооруж. Сил, 1970, № 5, с. 9—17.

112821. **Яковлев И.** Ленинские комнаты и каюты. [Консультация]. — Коммунист Вооруж. Сил, 1970, № 5, с. 85—88.

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

112822. Захаров М. В., Еронин Н. В. Историческое сражение у порога Балкан. [К 25-летию Ясско-Кишиневской операции]. — Новая и новейшая история, 1969, № 6, с. 17—27. Библиогр. в подстроч. примеч.

Шинкаренко Г. В. И. Ленин о техническом оснащении войск. — См. 112588.

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

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

112823. Гарнов В. И. Решение стреляющего. [Боевая подгот. в зенитном ракетном дивизионе майора В. Г. Матвейца]. — Вести. противовоздуш. обороны, 1970, № 3, с. 26—30.

112824. Грозовский С. Б. Без послаблений и упрощенчества. [К методике обучения операторов ракетных войск]. — Вести. противовоздуш. обороны, 1970, № 3, с. 31—34.

112825. Дзюба Л. М. Совершенствовать выучку ракетчиков. — Вести. противовоздуш. обороны, 1970, № 2, с. 15—20.

112826. Красногоров С. И. Оптимальные параметры контура управления ЗУР. В помощь руководителю занятий. — Вести. противовоздуш. обороны, 1970, № 2, с. 75—77.

112827. Фень В. И. Чтобы оценка была объективной. [К вопросу о совершенствовании системы контроля уровня боевой подгот. личного состава зенитной ракетной части]. — Вести. противовоздуш. обороны, 1970, № 2, с. 49—51.

112828. Финаев А. И. Слаженность, четкость, инициатива. [О боевой подгот. воинов зенитного ракетного дивизиона]. — Вести. противовоздуш. обороны, 1970, № 2, с. 21—23.

#### б. Сухопутные войска

112829. Аверкиев П., Маслаков Ю. Делимся опытом подрыва льда. [Методика обучения в Тюмен. высш. воен.-инж. командном училище]. — Воен. вестн., 1970, № 3, с. 87—88.

112830. Алексеев А., Олегов О. Повышают мобильность. [Бронир. машины на вооружении армии капиталист. стран]. — Техника и вооружение, 1970, № 3, с. 46—47.

112831. Баранов Д. Так учим раззевывать РРС. — Воен. вестн., 1970, № 3, с. 94—96.

112832. Белоус В. Готовить к единоборству с танками. — Воен. вестн., 1970, № 3, с. 105—110.

112833. Бельфер М. Тыл [мострелкового] батальона на марше. — Воен. вестн., 1970, № 3, с. 44—46.

112835. Больше внимания взаимодействию [между общевойсковыми и артиллерийскими подразделениями. Ред. статья]. — Воен. вестн., 1970, № 3, с. 62—66.

112836. Борщев С. Н. «Данциг — даешь!» [О наступательных боях 46-й Лужской стрелковой дивизии в Вост. Померании. 1945 г. Воспоминания. С примеч. ред.] — Нева, 1970, № 3, с. 144—151.

112837. Бурлаков Н. Личный пример командира. [Из опыта воспитательной работы в стрелковых подразделениях]. — Воен. вестн., 1970, № 3, с. 53—55.



112838. **Вдовюк В.** Сила авторитета. [Опыт организации учеб.-воспитательной работы в Одес. артиллер. училище им. Фрунзе]. — Воен. вестн., 1970, № 3, с. 59—61.
112839. **Видишев И.** Стрельба бризантной гранатой по целям на скалах. — Воен. вестн., 1970, № 3, с. 70—74.
112840. **Гуляев Н. А.** Связь работает безотказно. — Вестн. противовоздуш. обороны, 1970, № 2, с. 63—64.
112841. **Давиденко Н. А.** Если цель маневрирующая. [К обучению расчетов РЛС]. — Вестн. противовоздуш. обороны, 1970, № 2, с. 40—43.
112842. **Дорофеев А.** Бой в крупном городе. [С такт. учения мотострелковых подразделений]. — Воен. вестн., 1970, № 3, с. 39—44.
112843. **Егоров Георгий.** Он не успел совершить подвига. [Памяти участника Великой Отечеств. войны, разведчика Я. Булатова]. — Алтай, 1970, № 1, с. 128—134.
112844. **Зайцев И.** Обучая, воспитывать. [О формировании морально-боевых качеств у всинов Сухпутных войск]. — Воен. вестн., 1970, № 3, с. 56—58.
112845. **Зырянов А.** Оборона танкового батальона в горах. — Воен. вестн., 1970, № 3, с. 34—39.
112846. **Ильин Г.** Резервы стронтерства — в действие. [Моск. воен. окр.]. — Коммунист Вооруж. Сил, 1970, № 5, с. 60—62.
112847. **Ковачев Стефан.** Мотострелковая рота в ГПЗ. [Статья из Болгарии]. — Воен. вестн., 1970, № 3, с. 31—33.
112848. **Колесов В.** В боях за Будапешт. [Дек. 1944 — янв. 1945 гг. Воспоминания нач. штаба 17-й пушечной артиллер. бригады]. — Воен. вестн., 1970, № 3, с. 25—28.
112849. **Ксенофонтов Ю. И., Цыцарев В. Н.** Предупреждение отказов РЛС. — Вестн. противовоздуш. обороны, 1970, № 3, с. 65—68.
112850. **Кулгейко П.** Повышение точности зенитной стрельбы. — Воен. вестн., 1970, № 3, с. 77—80.
112851. **Латухин А.** Подкалиберные бронебойно-трассирующие [снаряды]. — Техника и вооружение, 1970, № 3, с. 5.
112852. **Лещинский П.** Психологическая закалка — элемент полевой выучки. — Воен. вестн., 1970, № 3, с. 96—99.
112853. **Макуров В.** Инженерное обеспечение маневра. — Воен. вестн., 1970, № 3, с. 82—84.
112854. **Малюгин Н.** Задачи подвоза решили успешно. [О проведении учения автомоб. роты]. — Тыл и снабжение Сов. Вооруж. Сил, 1970, № 3, с. 27—31.
112855. **Мартынов И., Краснопеев Н.** Морально-психологическая закалка в процессе обучения. [Из опыта мотострелковых подразделений]. — Воен. вестн., 1970, № 3, с. 49—53.
112856. **Маштанов М. К.** На ответственном посту командира полка. [О командире радиотехн. полка, подполк. Г. Д. Маринашвили]. — Вестн. противовоздуш. обороны, 1970, № 3, с. 21—25.
112857. **Методика обучения стрельбе из стрелкового оружия.** [В связи со статьей Г. Шинкарева «О методике огневой подготовки» в «Воен. вестн.», 1959, № 10. Отклики: Ю. Кукушкин; В. Дзюменко; А. Повловский]. — Воен. вестн., 1970, № 3, с. 111—113.
112858. **Оков Г. Т.** Поиск и научный подход. [О совершенствовании эксплуатации радиолокац. техники]. — Вестн. противовоздуш. обороны, 1970, № 3, с. 59—61.

112859. Орлов Ю. Морально-психологическая подготовка на [батареях тактических] учениях. — Воен. вестн., 1970, № 3, с. 67—69.

112860. Павлов А. Умножим славу родной части. [О воспитании вояков танкового Проскуровско-Берлинского полка им. Котовского на боевых и революц. традициях]. — Коммунист Вооруж. Сил, 1970, № 5, с. 67—70.

112861. Панасов Н. Взвод оборудует КНП. [Такт.-спец. занятие саперного взвода]. — Воен. вестн., 1970, № 3, с. 85—86.

112862. Панкратов В., Михайлов В. По широкополосным каналам. [Подгот. воен.-полевых систем связи]. — Техника и вооружение, 1970, № 3, с. 12—13.

112863. Привалов Н., Дуткин А. Пятый Донской. [О боевых действиях 5-го гвардейского Донского казачьего кавалерийского корпуса в годы Великой Отечеств. войны]. — Дон, 1970, № 2, с. 127—144.

112864. Рябов А. Взвод преодолевает заграждения. — Воен. вестн., 1970, № 3, с. 46—47.

112865. Савченко А. Сущность процесса дезактивации [техники при радиоактивном заражении]. — Техника и вооружение, 1970, № 3, с. 36—37.

112866. Сазонов А. В. Предупреждать автомобильные происшествия. — Вестн. противовоздуш. обороны, 1970, № 3, с. 56—58.

112867. Смирнов А. Из танка штатным ночью. (Советы по обучению экипажей). — Воен. вестн., 1970, № 3, с. 100—105.

112868. Уманец А. В. Важный показатель боевой готовности. [Об усилении контроля за техн. состоянием радиолокац. вооружения]. — Вестн. противовоздуш. обороны, 1970, № 2, с. 58—62.

112869. Фялковский В. Разбор зенитной стрельбы. — Воен. вестн., 1970, № 3, с. 75—76.

112870. Фомин А. Теорию подкреплять практикой. [Обучение курсантов в Киевском высш. воен. инж. училище связи им. Калинина]. — Техника и вооружение, 1970, № 3, с. 23.

112871. Хайрулин А., Калечиц Н. Изучение стабилизатора [танкового] вооружения. — Техника и вооружение, 1970, № 3, с. 26—27.

## в. Военно-воздушные силы

112872. Акифьев С. А. В условиях радиоактивного заражения атмосферы. [Методика тренировки штурманов наведения в прогнозировании и оценке воздуш. радиац. обстановки]. — Вестн. противовоздуш. обороны, 1970, № 2, с. 32—34.

112873. Васильев М. «Цель — Берлин!» [О бомбардировке советской авиацией воен. объектов фашистской Германии в авг. 1941 г.] Очерк. — Дальний Восток, 1970, № 2, с. 123—134.

112874. Есин В. Е. Предварительная подготовка [к полетам]. — Вестн. противовоздуш. обороны, 1970, № 2, с. 28—31.

112875. Кутепов И. И. Психологическая подготовка к полету. [Учеб.-воспитательная работа с курсантами летного училища]. — Вестн. противовоздуш. обороны, 1970, № 3, с. 52—55.

112876. Маланичев В. Н. Каждой предпосылке — тщательный анализ. [К предупреждению летных происшествий]. — Вестн. противовоздуш. обороны, 1970, № 3, с. 40—43.

112877. Маркова Галина. «Расскажи, береза». [О летчицах 125-го гвардейского авиаполка им. Расковой. Из цикла «Что помнят ветераны». С предисл. Н. Кравцовой]. — Наш современник, 1970, № 3, с. 87—92.

112878. **Метлов В., Исаев Н.** Поле — школа воинского мастерства. [Подгот. и проведение такт. учения воинов тыловых служб парашютно-десантной части]. — Тыл и снабжение Сов. Вооруж. Сил, 1970, № 3, с. 32—37.

112879. **Полынин Ф.** Успех воздушных боев ковался на земле. [О работе воинов авиац. тыла в годы Великой Отечеств. войны. Отрывки из книги воспоминаний, подготавливаемой к печати в Воен. изд.] — Тыл и снабжение Сов. Вооруж. Сил, 1970, № 3, с. 44—47.

112880. **Потатурин А., Курилов И.** Боевая зрелость десантника. — Коммунист Вооруж. Сил, 1970, № 5, с. 47—50.

112881. **Пушкин В. К.** Пооперационный контроль при ремонте [авиационной] техники. — Вести. противовоздуш. обороны, 1970, № 3, с. 62—64.

112882. **Сидоров Д.** Воздушным транспортом... [О доставке воен. грузов]. — Тыл и снабжение Сов. Вооруж. Сил, 1970, № 3, с. 78—81.

112883. **Филимонов В. Н.** Источники технической информации [о состоянии авиационной техники]. — Вести. противовоздуш. обороны, 1970, № 2, с. 65—68.

112884. **Чернобай Н.** Аэродром к полетам всегда готов. [О работе воинов аэродромно-эксплуатац. подразделения]. — Тыл и снабжение Сов. Вооруж. Сил, 1970, № 3, с. 82—84.

112885. **Щекатихин Е. А.** С учетом особенностей полетов. [К обсуждению статьи В. П. Чехомова «Почему только на СКП?» в «Вести. противовоздуш. обороны», 1970, № 1]. — Вести. противовоздуш. обороны, 1970, № 3, с. 37—39.

#### г. Военно-морской флот

112886. **Азаров Всеволод.** Крылатая Балтика. [О боевых подвигах летчиков 9-й штурмовой авиадивизии Балт. флота]. Из фронтовых блокнотов. — Морской сб., 1970, № 3, с. 106—112.

112887. **Бабилов Макар.** Последний десант. [О советском морском десанте в Сев. Норвегии. Окт. — ноябрь 1944 г. Воспоминания]. — Октябрь, 1970, № 2, с. 195—200.

112888. **Белан П. Р.** Опыт освоения полетов в сложных условиях. [К обучению летчиков ВМФ]. — Морской сб., 1970, № 3, с. 50—53.

112889. **Воецкий В. В.** Организаторская работа командира — основа успехов обучения [моряков]. — Морской сб., 1970, № 3, с. 43—47.

112890. **Воронов В. И.** Психологическая подготовка экипажей вертолетов [морской авиации]. — Морской сб., 1970, № 3, с. 53—56.

112891. **Горшков Ю.** Швартовные испытания. — Техника и вооружение, 1970, № 3, с. 32—33.

112892. **Захаров С. Е.** Тихоокеанский флот в годы войны с фашистской Германией. — Морской сб., 1970, № 3, с. 31—37.

112893. **Карасев В. Н.** Замена сальника баллера руля на плаву. — Морской сб., 1970, № 3, с. 71—74.

112894. **Колчин Г. А.** Определение поправки лага на подводной лодке. — Морской сб., 1970, № 3, с. 64—65.

112895. **Коссов Ю. А.** Об этом стоит подумать. [К вопросу о взаимозаменяемости офицеров во время длит. походов]. — Морской сб., 1970, № 3, с. 48—50.

**В. И. Ленин** и военные моряки. — См. 112527.

112896. **Сигал Д. С.** Связь в десантных действиях. [Анализ морских операций]. — Морской сб., 1970, № 3, с. 38—42.



112897. Сталбо К. А. Военно-морское искусство в десантах Великой Отечественной войны. — Морской сб., 1970, № 3, с. 23—30.

112898. Фирсов И. К. Силы и средства разведки в иностранных флотах. По материалам зарубежной печати. — Морской сб., 1970, № 3, с. 85—93.

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

112899. Ерофеев Т. В. Войска ПВО страны в стратегической обороне Советской Армии. [1941—1942 гг.] — Вестн. противовоздуш. обороны, 1970, № 3, с. 14—20.

112900. Кузьмин Е. Отдаленным гарнизонам — внимание и заботу. [Организация службы быта в Войсках ПВО]. — Тыл и снабжение Сов. Вооруж. Сил, 1970, № 3, с. 50—55.

#### е. Тыл и снабжение вооруженных сил

Дугов В. Ленинские принципы финансирования Советских Вооруженных Сил. — См. 112490.

#### з. Гражданская оборона

112901. Константинов Н., Полянов С. Вентиляционные устройства [для убежищ]. — Техника и вооружение, 1970, № 3, с. 16—17.

## XV. ЕСТЕСТВЕННЫЕ НАУКИ. МАТЕМАТИКА

### 1. Общие вопросы. Диалектика природы

Алексеев П. В. В. И. Ленин о путях преодоления идеализма в естествознании. — См. 112466.

### 2. Физико-математические науки

#### а. Общие вопросы. Математика

112902. Александров А. Д. Математика и диалектика. — Сиб. матем. ж., 1970, т. 11, № 2, с. 243—263. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].

112903. Александров А. Д. Об одном обобщении функционального уравнения  $f(x+y) = f(x) + f(y)$ . — Сиб. матем. ж., 1970, т. 11, № 2, с. 264—278.

112904. Аниконов Ю. Е. Теорема единственности для одной вариационной задачи. — Сиб. матем. ж., 1970, т. 11, № 2, с. 461—463.

112905. Бакштис А. О распределении значений мультипликативных арифметических функций. — Докл. АН СССР, т. 187, № 6, 1969, с. 1215—1218. Библиогр.: 8 назв.

112906. Белобров П. К. О чебышевской точке системы гиперплоскостей в нормированном пространстве. — Изв. высш. учеб. заведений. Математика, 1970, № 2, с. 3—9. Библиогр.: 5 назв.

112907. Белов К. М. Об изгибаниях линейчатой поверхности. — Сиб. матем. ж., 1970, т. 11, № 2, с. 464—467.

112908. Бененсон Л. С., Марченко И. Н. Анализ дисперсионного уравнения трехмерной периодической структуры. — Радиотехника и электроника, 1970, т. 15, вып. 2, с. 263—277.

112909. Бурнат М. Метод характеристик и инварианты Римана для многомерных гиперболических систем. — Сиб. матем. ж., 1970, т. 11, № 2, с. 279—309. Библиогр.: 7 назв.
112910. Бусленко Н. П., Коваленко И. Н. О математическом описании элементов сложных систем. — Докл. АН СССР, т. 187, № 6, 1969, с. 1222—1224.
112911. Виткуп Н. К., Горбань С. Н. Об одном взаимно-двузначном соответствии между прямолинейными пучками. — Изв. высш. учеб. заведений. Машиностроение, 1970, № 2, с. 66—69. Библиогр.: 6 назв.
112912. Воробьев Н. Н. Современное состояние теории игр. [Обзор]. — Успехи матем. наук, 1970, т. 25, вып. 2, с. 81—140. Библиогр.: 125 назв.
- Гнеденко Б. В. В. И. Лешин и методологические вопросы математики. — См. 112482.
112913. Демушкин С. П. Подалгебры Картана простых  $p$ -алгебр  $Li W_n$  и  $S_n$ . — Сиб. матем. ж., 1970, т. 11, № 2, с. 310—325.
112914. Габович Е. Я., Иванова О. А., Рубанович Г. И. Упорядоченные полугруппы, не являющиеся  $o$ -эпиморфными образами упорядоченных свободных полугрупп. — Сиб. матем. ж., 1970, т. 11, № 2, с. 468—470.
112915. Голубов Э. А. Условия финишной аппроксимруемости естественно линейно упорядоченных коммутативных полугрупп. — Изв. высш. учеб. заведений. Математика, 1970, № 2, с. 10—18. Библиогр.: 10 назв.
112916. Голяницкий И. А., Полянский А. С. Корреляционные функции процессов на выходе нелинейностей с нечетными амплитудными характеристиками при прохождении модулированных колебаний. — Радиотехника и электроника, 1970, т. 15, вып. 2, с. 316—321.
112917. Джалдыкараев К. Б. Представление функции Грина быстро сходящимися билнейными рядами. — Докл. АН УзССР, 1970, № 1, с. 9—10. Резюме на узб. яз.
112918. Долгов А. М., Лютынский В. Л., Киряченко Е. Н. Определение постоянных коэффициентов эмпирических формул методом наименьших квадратов на ЭЦВМ «Промінь». — [Тр.] Укр. НИИ с.-х. машиностроения, 1968, вып. 5, с. 285—287. Библиогр.: 5 назв.
112919. Драгалин А. Г., Любецкий В. А. Построение эффективно непостижимого кардинала в естественном расширении системы Цермело—Френкеля. — Докл. АН СССР, т. 187, № 6, 1969, с. 1225—1228.
112920. Ершов Ю. Л. Об индексных множествах. — Сиб. матем. ж., 1970, т. 11, № 2, с. 326—342. Библиогр.: 11 назв.
112921. Искендеров Б. А. Поведение решений задачи Коши при  $t \rightarrow \infty$  для уравнений Соболева—Гальперна. — Докл. АН АзССР, 1969, т. 25, № 10, с. 3—6. Библиогр.: 5 назв. Резюме на азербайдж. яз.
112922. Исрапилов Р. Б. О суммировании степенных рядов вне круга сходимости. — Изв. высш. учеб. заведений. Математика, 1970, № 2, с. 19—26.
112923. Казарян Г. Г. Об оценках производных через дифференциальные операторы. — Сиб. матем. ж., 1970, т. 11, № 2, с. 343—357. Библиогр.: 12 назв.
112924. Каток А. Б., Степин А. М. Метрические свойства гомеоморфизмов, сохраняющих меру. — Успехи матем. наук, 1970, т. 25, вып. 2, с. 193—220. Библиогр.: 18 назв.
112925. Киселевич Л. А. О некоторых комплексах класса  $S_{22}$  в проективном пространстве  $P_3$ . — Изв. высш. учеб. заведений. Математика, 1970, № 2, с. 27—31. Библиогр.: 5 назв.
112926. Куклес И. С., Персидская Л. Б. Об особых и квазиособых порядках кривизны интегральных кривых в трехмерном пространстве. — Изв. высш. учеб. заведений. Математика, 1970, № 2, с. 32—39.

112927. Ларионов В. Н. О самостоятельности классов обобщений периодических функций. — Изв. высш. учеб. заведений. Математика, 1970, № 2, с. 40—46.

112928. Лейбсон К. Л. Обобщение формулы Лагранжа на случай функциональных матриц. — Изв. высш. учеб. заведений. Математика, 1970, № 2, с. 47—52.

112929. Любич Ю. И. О граничном спектре сжатий в пространстве Минковского. — Сиб. матем. ж., 1970, т. 11, № 2, с. 358—369. Библиогр.: 12 назв.

112930. Ляст И. Ц., Кашицына В. Г. Комплекс программ для расчета молекулярных интегралов с помощью простейших гауссовых функций. — Ж. структурной химии, т. 10, № 6, 1969, с. 1133—1134. Библиогр.: 5 назв.

112931. Мельцер М. М., Рубштейн Б. А., Шварц П. С. Вычисление топологической энтропии одного класса гомеоморфизмов. — Докл. АН УзССР, 1970, № 1, с. 3—5. Резюме на узб. яз.

112932. Мерзляков Ю. И. Десятый Всесоюзный алгебраический коллоквиум. [Новосибирск. Сент. 1969 г.] — Успехи матем. наук, 1970, т. 25, вып. 2, с. 289—296. Библиогр.: 25 назв.

112933. Митропольский Ю. А., Шевело В. Н. Развитие теории нелинейных колебаний. [По материалам V Междунар. конференции по нелинейным колебаниям. Киев. Авг.—сент. 1969 г.] — Успехи матем. наук, 1970, т. 25, вып. 2, с. 281—288.

112934. Молчанов С. А. Граница Мартина прямого произведения марковских процессов. — Сиб. матем. ж., 1970, т. 11, № 2, с. 370—380. Библиогр.: 13 назв.

112935. Нагаев С. В. Асимптотические разложения для функции распределения максимума сумм независимых одинаково распределенных случайных величин. — Сиб. матем. ж., 1970, т. 11, № 2, с. 381—406. Библиогр.: 12 назв.

112936. Нагнибида Н. И. Об одном базисе пространства аналитических функций в круге. — Сиб. матем. ж., 1970, т. 11, № 2, с. 407—413. Библиогр.: 10 назв.

112937. Насибов Ф. Г. Об одной экстремальной задаче в классе целых функций конечной степени. — Докл. АН АзССР, 1969, т. 25, № 10, с. 7—10. Резюме на азербайдж. яз.

112938. Пономарев С. П. Об одном условии аналитичности. — Сиб. матем. журн., 1970, т. 11, № 2, с. 471—474.

112939. Порошкин А. Г. К теореме Рисса — Неймана. — Изв. высш. учеб. заведений. Математика, 1970, № 2, с. 59—69. Библиогр.: 12 назв.

112940. Принцип усреднения и бифуркация почти периодических решений. — Докл. АН СССР, т. 187, № 6, 1969, с. 1219—1221. Авт.: В. Ш. Бурд, П. П. Забрейко, Ю. С. Колесов, М. А. Красносельский. Библиогр.: 7 назв.

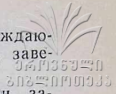
112941. Рабкин Е. Л. О числе экстремумов полиномов по системам Чебышева. — Изв. высш. учеб. заведений. Математика, 1970, № 2, с. 70—75.

112942. Решетняк Ю. Г. Оценки для некоторых дифференциальных операторов с конечномерным ядром. — Сиб. матем. ж., 1970, т. 11, № 2, с. 414—428.

112943. Рубинов А. М. Сублинейные функционалы, определенные на конусе. — Сиб. матем. ж., 1970, т. 11, № 2, с. 429—441. Библиогр.: 5 назв.

112944. Синай Я. Г. Динамические системы с упругими отражениями. Эргодические свойства рассеивающих бильярдov. — Успехи матем. наук, 1970, т. 25, вып. 2, с. 141—192. Библиогр.: 18 назв.





112945. **Соломяк Т. Б.** Задача Дирихле для одного класса вырождающихся квазилинейных эллиптических уравнений. — Изв. высш. учеб. заведений. Математика, 1970, № 2, с. 76—85.
112946. **Столяров А. В.** О сетях с совпавшими псевдофокусами, заданных на гиперповерхностях проективного пространства. — Изв. высш. учеб. заведений. Математика, 1970, № 2, с. 86—93. Библиогр.: 6 назв.
112947. **Туляганова М. И.** Об одном обобщении проблемы Хуа Ло Кена. — Докл. АН УзССР, 1970, № 1, с. 6—8. Резюме на узб. яз.
112948. **Худай-Веренов М. Г.** Два замечания о решениях одного уравнения. — Изв. АН ТССР. Серия физ.-техн., хим. и геол. наук, 1970, № 1, с. 7—13. Резюме на туркм. и англ. яз.
112949. **Черный Д. Е.** Алгебраические свойства частичных автоматов: — Изв. высш. учеб. заведений. Математика, 1970, № 2, с. 94—99.
112950. **Шефель С. З.** Вполне регулярные изометрические погружения в евклидово пространство. — Сиб. матем. ж., 1970, т. 11, № 2, с. 442—460. Библиогр.: 20 назв.
112951. **Эскин Л. Д.** Об асимптотике решения задачи Коши для уравнения теплопроводности. — Изв. высш. учеб. заведений. Математика, 1970, № 2, с. 100—106. Библиогр.: 6 назв.
112952. **Ярмухамедов Ш.** Обобщение формулы Грина и теоремы Фрагмена — Линделефа для гармонических функций в пространстве. — Изв. высш. учеб. заведений. Математика, 1970, № 2, с. 107—111. Библиогр.: 13 назв.
- б. Астрономия**
112953. **Анрианов Н. С., Попова В. П., Сидоров В. В.** Изучение орбит мелких метеорных тел методом наклонного радиозондирования. — Астрон. вестн., 1970, т. 4, № 1, с. 43—48. Библиогр.: 10 назв. Резюме на англ. яз.
112954. **Барабашов Н. П.** Об интегральном блеске Марса. — Астрон. вестн., 1970, т. 4, № 1, с. 29—30. Резюме на англ. яз.
112955. **Ветухновская Ю. Н., Кузьмин А. Д.** Планета Венера. — Астрон. вестн., 1970, т. 4, № 1, с. 8—23. Библиогр.: 95 назв. Резюме на англ. яз.
112956. **Временные изменения плотностей потоков дискретных источников в диапазоне дециметровых волн.** — Укр. физ. ж., 1970, т. 15, № 2, с. 177—190. Библиогр.: 54 назв. Резюме на англ. яз. Авт.: С. Я. Брауде, И. Н. Жук, О. М. Лебедева и др.
112957. **Гаврилов В. П.** О возможной периодичности в термической истории Луны. — Астрон. вестн., 1970, т. 4, № 1, с. 24—28. Резюме на англ. яз.
112958. **Горбунов В. Т., Кузьмин М. И.** Составление на ЭВМ таблиц для обработки астроопределений в полевых условиях. — Геодезия и картография, 1970, № 2, с. 17—20.
112959. **Дагаев М. М., Радзиевский В. В.** Графический метод решения задачи двух тел. — Астрон. вестн., 1970, т. 4, № 1, с. 70—77. Библиогр.: 6 назв. Резюме на англ. яз.
112960. **Зиничев В. А., Рапопорт В. О.** К методике приема радиоизлучения пульсаров. — Изв. высш. учеб. заведений. Радиофизика, 1970, т. 13, № 2, с. 299—300. Библиогр.: 7 назв.
112961. **Зиновьев В. А.** Наблюдения планеты Венеры в 1964—1967 годах. — Астрон. вестн., 1970, т. 4, № 1, с. 78—79. Резюме на англ. яз.
112962. **Зоткин И. Т., Цветков В. И.** О поисках метеоритных кратеров на Земле. — Астрон. вестн., 1970, т. 4, № 1, с. 55—65. Библиогр.: 28 назв. Резюме на англ. яз.
112963. **Ибрагимов Н. Б.** Спектрофотометрическое исследование деталей на Венере. — Астрон. вестн., 1970, т. 4, № 1, с. 31—33. Резюме на англ. яз.

112964. Мартыненко В. В. Малые метеорные потоки в августе и сентябре 1968 г. — Астрон. вестн., 1970, т. 4, № 1, с. 49—54. Резюме на англ. яз.

112965. Наблюдение Юпитера, Венеры и источника ЗС 273 на волнах 2 и 8 м. — Изв. высш. учеб. заведений. Радиофизика, 1970, т. 13, № 2, с. 219—224. Библиогр.: 15 назв. Резюме на англ. яз. Авт.: В. А. Ефанов, А. Г. Кисляков, И. Г. Моисеев, А. И. Наумов.

112966. Сазонов В. Н. О возможном происхождении [космических] радиоспектров с положительной кривизной у дискретных источников. — Изв. высш. учеб. заведений. Радиофизика, 1970, т. 13, № 2, с. 214—218. Библиогр.: 12 назв. Резюме на англ. яз.

112967. Спектры дискретных источников в декаметровом диапазоне длин волн. Обзор. [Ч. 2]. — Укр. физ. ж., 1970, т. 15, № 1, с. 1—33. Библиогр.: 111 назв. Резюме на англ. яз. Авт.: С. Я. Брауде, И. Н. Жук, О. М. Лебедева и др. [Ч. 1]: т. 14, № 11, 1969. Загл.: Процессы, приводящие к отклонениям спектров дискретных источников космического излучения от степенного закона.

112968. Тейфель В. Г. Оптические свойства и строение атмосферы Юпитера. III. Спектрофотометрические особенности Красного Пятна. — Астрон. вестн., 1970, т. 4, № 1, с. 34—42. Библиогр.: 18 назв. Резюме на англ. яз. I: т. 2, № 4, 1968.

112969. Хлыстов А. И. Механизм образования линий молекулы CN перехода  $^2\Pi-^2\Delta, \lambda$  4300 Å в фотосфере Солнца. — Астрон. вестн., 1970, т. 4, № 1, с. 66—69. Библиогр.: 11 назв. Резюме на англ. яз.

112970. Цыбулькина А. Я. Работы по спутниковой геодезии во Франции. — Геодезия и картография, 1970, № 2, с. 28—33.

#### в. Геодезия. Топография. Картография

112971. Александр Степанович Чеботарев. [Специалист в области геодезии. 1881—1969. Некролог]. — Геодезия и картография, 1970, № 2, с. 78—80, с портр.

112972. Алексеев В. И. Карты лесистости. — Геодезия и картография, 1970, № 2, с. 66—69.

112973. Бурштейн Е. Ф. О масштабах металлогенических прогнозных карт и соотношениях прогнозирования с геологической съемкой и поисками. — Сов. геология, 1970, № 2, с. 118—123. Библиогр.: 12 назв.

112974. Быченко В. А. Некоторые особенности аэровизуального дешифрирования при создании карты масштаба 1:25000. — Геодезия и картография, 1970, № 2, с. 57—59.

112975. Васильев Л. Н. Фотограмметрия в Швеции. [По материалам науч. командировки]. — Геодезия и картография, 1970, № 2, с. 62—66.

112976. Вильнер Д. Г. О точности рабочих координат, полученных на ЭВМ. — Геодезия и картография, 1970, № 2, с. 20—24.

112977. Земцев А. С. Итоги работы топографо-геодезической службы в 1969 г. и основные задачи на 1970 г. — Геодезия и картография, 1970, № 2, с. 3—7.

112978. К 60-летию профессора К. Л. Проворова. [Специалист в области геодезии]. — Геодезия и картография, 1970, № 2, с. 33—34, с портр.

112979. Кийко Е. П. Методика оценки и картирование естественных ресурсов подземных вод при гидрогеологической съемке. — Изв. высш. учеб. заведений. Геология и разведка, 1970, № 2, с. 91—96.

112980. Кудрявцев Г. П. Фототеодолитная съемка плоскоравнинных участков местности. — Геодезия и картография, 1970, № 2, с. 50—56.

112981. Лобов М. И. Из опыта организации полевых [топографо-геодезических] работ в экспедиции. — Геодезия и картография, 1970, № 2, с. 13—16.

112982. Мухин Н. С. Применение строительного монтажного пистолета при установке стенных знаков. — Геодезия и картография, 1970, № 2, с. 39—41.

112983. Петрякова Т. И. Вопросы создания карт экономической оценки естественных ресурсов. — Изв. АН СССР. Серия геогр., 1970, № 1, с. 106—114. Библиогр.: 12 назв.

112984. Царенко П. Т. Некоторые особенности редактирования топографических карт масштаба 1:10000, создаваемых с учетом требований мелиорации. — Геодезия и картография, 1970, № 2, с. 59—61.

112985. Энтин И. И. Об использовании карт скоростей вертикальных движений земной поверхности при развитии и уравнивании сети нивелирования. — Геодезия и картография, 1970, № 2, с. 8—13.

#### г. Механика. Гидромеханика. Аэромеханика

112986. Баблюян А. А., Саакян В. Г. Об одной плоской контактной задаче теории упругости для кругового кольца. — Изв. АН Арм. ССР. Механика, 1970, т. 23, № 1, с. 3—17. Библиогр.: 9 назв. Резюме на арм. и англ. яз.

112987. Меньших О. Ф. О плоских нестационарных околосвуковых течениях газа. — Изв. высш. учеб. заведений. Математика, 1970, № 2, с. 53—58. Библиогр.: 7 назв.

#### д. Физика

112988. Авербах В. С., Батырева И. А., Беспалов В. О. О величине поглощения света в монокристаллах KDP. — Изв. высш. учеб. заведений. Радиопизика, 1970, т. 13, № 2, с. 307—309. Библиогр.: 8 назв. В огл. 3-й авт.: Беспалов В. И. [!]

112989. Агаев А. Б., Джалилов Н. З., Аббасов А. С. Выращивание монокристаллов  $Gd_2Se_3$  методом газотранспортных реакций и исследование некоторых физических свойств. — Докл. АН АзССР, 1969, т. 25, № 10, с. 11—14. Библиогр.: 6 назв. Резюме на азербайдж. яз.

112990. Азаматов З. Т., Арсеньев П. А., Чукичев М. В. Спектры гадолиния в монокристаллах алюмо-иттриевого граната. — Оптика и спектроскопия, 1970, т. 28, вып. 2, с. 289—291. Библиогр.: 8 назв.

112991. Айвазов М. И., Домашнев И. А., Резчикова Т. В. Электропроводность и термо-э.д.с. нитрида титана в области гомогенности. — Изв. АН СССР. Неорганические материалы, т. 5, № 12, 1969, с. 2195—2197. Библиогр.: 5 назв.

112992. Алексин В. Ф., Шишкин А. А. Равновесие плазмы в винтоне. — Укр. физ. ж., 1970, т. 15, № 2, с. 318—324. Библиогр.: 7 назв. Резюме на англ. яз.

112993. Алфимова Е. Я. Установки для изучения кинетики быстрых реакций в жидкой фазе. — Кинетика и катализ, т. 10, вып. 6, 1969, с. 1397—1401. Библиогр.: 5 назв.

112994. Андреев В. Г., Пашковский В. В. Ускоряющая структура с шайбами и трубками дрейфа для протонного линейного ускорителя. — Ж. техн. физики, 1970, т. 40, вып. 3, с. 523—528.



112995. Аннаев Р. Г., Коршик Ю. Г., Лакгуев Д. Х. Температурная зависимость электросопротивления сплавов кобальта с ванадием в продольном магнитном поле. — Изв. АН ТССР. Серия физ.-техн., хим. и геол. наук, 1970, № 1, с. 105—109. Резюме на туркм. и англ. яз.

112996. Арефьев Н. В., Гильденбург В. Б., Марков Г. А. О влиянии нелинейных эффектов на резонансные свойства газоразрядной плазмы в магнитном поле. Доклад на II Всесоюз. конференции по физике низкотемпературной плазмы. 1968 г. — Изв. высш. учеб. заведений. Радиофизика, 1970, т. 13, № 2, с. 305—307. Библиогр.: 5 назв.

112997. Асланян В. М., Минансян Д. М. К теории явления Фарадея диамагнитных молекул. — Оптика и спектроскопия, 1970, т. 28, вып. 2, с. 375—377. Библиогр.: 6 назв.

112998. Бакрадзе Р. В., Кузнецова Г. П. Синтез иттриево-алюминиевого [монокристалла] граната из растворов в расплавах. — Изв. АН СССР. Неорганические материалы, т. 5, № 12, 1969, с. 2179—2182. Библиогр.: 16 назв.

112999. Бару В. И., Андреевский В. П. Влияние контактной разности потенциалов на переходный фототок в монополярном полупроводнике. — Радиотехника и электроника, 1970, т. 15, вып. 2, с. 416—417.

113000. Барьяхтар В. Г., Попов В. А., Квирикадзе А. Г. Об особенностях плотности состояний спиновых волн в антиферромагнетике. — Укр. физ. ж., 1970, т. 15, № 1, с. 167—169.

113001. Басс Ф. Г., Гуревич Ю. Г. Распространение сильных электромагнитных волн произвольной поляризации в нелинейных средах. — Изв. высш. учеб. заведений. Радиофизика, 1970, т. 13, № 2, с. 243—250. Библиогр.: 7 назв. Резюме на англ. яз.

113002. Баум В. А., Котельников Ю. В. Обобщение задачи о коротком охлаждающемся ребре. — Изв. АН ТССР. Серия физ.-техн., хим. и геол. наук, 1970, № 1, с. 3—6. Резюме на туркм. и англ. яз.

113003. Башмаков В. И., Яковенко Н. Г. Влияние примесей Al, Cd и Cu на эффект Баушингера при двойниковании кристаллов цинка. — Укр. физ. ж., 1970, т. 15, № 2, с. 231—236. Библиогр.: 10 назв. Резюме на англ. яз.

113004. Белоусова Л. Е. К вопросу о термически неоднородном положительном столбе. — Ж. техн. физики, 1970, т. 40, вып. 3, с. 512—515. Библиогр.: 14 назв.

113005. Бердыев А. А., Хемраев Б. Исследование релаксационных явлений в вязких жидкостях на частотах 700—1600 Мгц. — Изв. АН ТССР. Серия физ.-техн., хим. и геол. наук, 1970, № 1, с. 97—98. Резюме на туркм. и англ. яз.

113006. Бердыев А. А., Хемраев Б., Сеидов А. Поглощение ультразвука в этиленгликоле, глицерине и диэтиленгликоле. — Изв. АН ТССР. Серия физ.-техн., хим. и геол. наук, 1970, № 1, с. 98—101. Библиогр.: 7 назв. Резюме на туркм. и англ. яз.

113007. Бетеров И. М., Матюгин Ю. А., Чеботаев В. П. Резонансный обмен возбуждением при пленении резонансного излучения в лазере на неоне. — Оптика и спектроскопия, 1970, т. 28, вып. 2, с. 357—368. Библиогр.: 22 назв.

113008. Бободжанов И. Б. Экспериментальное исследование средней множественности образования нейтронов в мю-захвате. — Изв. АН Тадж. ССР. Отд-ние физ.-мат. и геол.-хим. наук, 1969, № 3, с. 16—25. Библиогр.: 19 назв. Резюме на тадж. яз.

113009. Боков О. Г., Шехтер Л. Ш., Юдович М. В. О связи тензоров нелинейной поляризуемости молекул с запаздывающими функциями Грина электромагнитного поля. — Оптика и спектроскопия, 1970, т. 28, вып. 2, с. 228—231. Библиогр.: 5 назв.

113010. Бондарев Д. Е., Андреев Б. С. Скандий-хромсодержащие ферриты. — Изв. АН СССР. Неорганические материалы, т. 5, № 12, 1969, с. 2232—2233. Библиогр.: 8 назв.

113011. Борисов С. Ф., Суетин П. Е., Породнов Б. Т. К задаче о термомолекулярной разности давления при произвольных числах Кнудсена. — Ж. техн. физики, 1970, т. 40, вып. 3, с. 615—619. Библиогр.: 6 назв.

113012. Боровик Е. С., Гришин С. Ф., Гришина Е. Я. Абсолютный конденсационный насос. — Ж. техн. физики, 1970, т. 40, вып. 3, с. 581—586. Библиогр.: 9 назв.

113013. Боровик Е. С., Михайлов И. Ф., Косик Н. А. Конденсационный метод форвакуумной откачки. I. — Укр. физ. ж., 1970, т. 15, № 2, с. 274—280. Библиогр.: 19 назв. Резюме на англ. яз.

113014. Брауде И. С., Старцев В. И. Экспериментальное исследование влияния примесных атомов и дислокаций на интенсивность диффузного рассеяния рентгеновских лучей. — Укр. физ. ж., 1970, т. 15, № 2, с. 224—227. Библиогр.: 7 назв. Резюме на англ. яз.

113015. Бродский В. Б., Колоколов Н. Б. Экспериментальное исследование амбиполярной диффузии плазмы с учетом рекомбинации. — Ж. техн. физики, 1970, т. 40, вып. 3, с. 496—501. Библиогр.: 10 назв.

113016. Буждан Я. М., Сеницын В. А. О средней кинетической энергии некоторых квантовых термодинамических систем. — Изв. Сиб. отделения АН СССР, 1969, № 12. Серия хим. наук, вып. 5, с. 141—144. Резюме на англ. яз.

113017. Бурмаков А. П., Островская Г. В. Интерференционно-голографическое исследование плазменной струи с помощью основной частоты и второй гармоники рубинового лазера. — Ж. техн. физики, 1970, т. 40, вып. 3, с. 660—661. Библиогр.: 6 назв.

113018. Вайсфельд Н. М., Соколина В. А., Фиалковская Р. П. Электронномикроскопическое исследование структуры пленок  $\text{In}_2\text{O}_3$ . — Изв. АН СССР. Неорганические материалы, т. 5, № 12, 1969, с. 2095—2098.

113019. Валов М. П., Каплин Д. Ф. Мессбауэровские спектры твердых растворов закиси железа в окиси магния. — Изв. Сиб. отделения АН СССР, 1969, № 12. Серия хим. наук, вып. 5, с. 13—16. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 6 назв.

113020. Виблый И. Ф., Романиук Н. А. О температурной зависимости положения края собственного поглощения кристаллов сегнетовой соли и триглицинсульфата. — Оптика и спектроскопия, 1970, т. 28, вып. 2, с. 307—310. Библиогр.: 7 назв.

113021. Вихренко В. С., Ротт Л. А., Немцов В. Б. Статистическое вычисление времени релаксации анизотропии через параметры межмолекулярного взаимодействия. — Оптика и спектроскопия, 1970, т. 28, вып. 2, с. 266—272. Библиогр.: 15 назв.

113022. Влияние облучения дейтронами на абсолютную термо-э.д.с. вольфрама. — Укр. физ. ж., 1970, т. 15, № 2, с. 339—340. Библиогр.: 6 назв. Авт.: А. А. Адаменко, Е. М. Бельский, И. Я. Дехтяр, А. М. Шалаев.

113023. Выращивание затравочных кристаллов цинкита из раствора в расплаве. — Изв. АН СССР. Неорганические материалы, т. 5, № 12, 1969, с. 2119—2122. Авт.: Р. Р. Невьянцева, Б. И. Кидяров, С. А. Строителев, И. В. Николаев. Библиогр.: 19 назв.

113024. Гай А. Ф. Математический анализ системы предпочтительных чисел. [Об основных единицах системы измерения]. По поводу статьи П. С. Суханова «Об одном противоречии системы предпочтительных чисел», «Стандарты и качество», 1968, № 11. — Стандарты и качество, 1970, № 2, с. 55—58.

113025. Гапонов А. В., Островский Л. А., Рабинович М. И. Однородные волны в нелинейных системах с дисперсией. [Обзор]. — Изв. высш. учеб. заведений. Радиофизика, 1970, т. 13, № 2, с. 163—213. Библиогр.: 165 назв.

113026. Гирин О. П., Либов В. С., Бахшиев Н. Г. Соотношение между наблюдаемым и истинным спектрами поглощения молекул в конденсированной среде. VIII. Случай анизотропно поляризующихся молекул. — Оптика и спектроскопия, 1970, т. 28, вып. 2, с. 273—277. Библиогр.: 8 назв. I: т. 14, вып. 4, 1963.

113027. Глобус М. Е. Влияние диаграммы направленности света на оптические характеристики сцинтиллятора. — Укр. физ. ж., 1970, т. 15, № 2, с. 201—209. Библиогр.: 7 назв. Резюме на англ. яз.

113028. Голубовская С. М., Голубовский Ю. Б., Каган Ю. М. Спектроскопическое исследование параметров плазмы при выходе из плазматора. I. Исследование радиального распределения электронной концентрации в аргоне. — Оптика и спектроскопия, 1970, т. 28, вып. 2, с. 223—227. Библиогр.: 9 назв.

113029. Горбаченко Б. И., Толпыго К. Б. Градиентно-упругий тензор для кубического кристалла в модели сферически-симметричных жестких ионов. — Укр. физ. ж., 1970, т. 15, № 1, с. 166—167.

113030. Гройс А. Ш. Эффект Фогта на «горячих электронах» в полупроводниках. — Укр. физ. ж., 1970, т. 15, № 2, с. 334—336. Библиогр.: 7 назв.

113031. Гургенян А. А. Определение параметров газа вблизи особой точки медленной магнитозвуковой волны. — Изв. АН Арм. ССР. Механика, 1970, т. 23, № 1, с. 27—43. Библиогр.: 9 назв. Резюме на арм. и англ. яз.

113032. Гурович В. Ц., Найдорф Б. Ю., Фридман А. М. Раскачка волн альфвеновского типа в неоднородной плазме конечного давления. — Ж. техн. физики, 1970, т. 40, вып. 3, с. 441—444.

113033. Гуфельд И. Л. О связи состояния поверхности тренированных пробоями электродов с механизмами иницирования пробоя в вакууме. — Ж. техн. физики, 1970, т. 40, вып. 3, с. 654—657. Библиогр.: 6 назв.

113034. Двойной электрон-электронный резонанс триплетных экситонов. I. Спиновой обмен триплетных экситонов в ион-радикальных солях. — Оптика и спектроскопия, 1970, т. 28, вып. 2, с. 278—283. Авт.: П. А. Стунжас, В. А. Бендерский, Л. А. Блюменфельд, Е. А. Соколов. Библиогр.: 12 назв.

113035. Дейген М. Ф., Глинчук М. Д., Коробко Г. В. О форме линии ЭПР при наличии нескольких механизмов уширения. — Укр. физ. журн., 1970, т. 15, № 2, с. 290—296. Библиогр.: 10 назв. Резюме на англ. яз.

113036. Денисюк Ю. Н., Давыдова И. Н. Об осреднении волновых фронтов методами голографии. — Оптика и спектроскопия, 1970, т. 28, вып. 2, с. 331—337. Библиогр.: 6 назв.

113037. Дерюгин И. А., Кузнецов Ю. А., Тронько В. Д. Фотоэлектрический поляриметр инфракрасного диапазона. — Оптика и спектроскопия, 1970, т. 28, вып. 2, с. 415—418. Библиогр.: 13 назв.

113038. Дехтяр И. Я., Шалаев А. М. Увеличение подвижности атомов в металлических системах в процессе облучения. — Укр. физ. ж., 1970, т. 15, № 1, с. 77—80. Библиогр.: 20 назв. Резюме на англ. яз.

113039. Джуварлы Ч. М., Вечхайзер Г. В., Штейншрайбер В. Я. Влияние поверхностного сопротивления на процессы в сферическом включении в диэлектрике. — Докл. АН АзССР, 1969, т. 25, № 10, с. 15—17. Резюме на азербайдж. яз.



113040. Дурдымурадова Р. Исследование некоторых магнетозлектрических свойств системы сплавов никель — молибден. — Изв. АН ТССР, Серия физ.-техн., хим. и геол. наук, 1970, № 1, с. 109—113. Резюме на туркменском и англ. яз.

113041. Егоренков В. Д., Степанов К. Н. Об устойчивости плазмы конечного давления с анизотропным распределением электронов по скоростям. — Укр. физ. ж., 1970, т. 15, № 2, с. 325—330. Библиогр.: 9 назв. Резюме на англ. яз.

113042. Егоров А. М., Кившик А. Ф. Исследование распределения СВЧ полей в плазменном волноводе. — Ж. техн. физики, 1970, т. 40, вып. 3, с. 508—511. Библиогр.: 7 назв.

113043. Жадько И. П., Романов В. А. Поперечный эффект Дембера в упруго изогнутых пластинках германия. — Укр. физ. ж., 1970, т. 15, № 1, с. 63—69. Библиогр.: 12 назв. Резюме на англ. яз.

113044. Желиховская Э. Н., Борисова Л. А. Полосы роста в нелегированных монокристаллах GaAs. — Изв. АН СССР. Неорганич. материалы, т. 5, № 12, 1969, с. 2205—2206 с табл. Библиогр.: 8 назв.

113045. Жеребцов В. А. Об ионнозвуковых колебаниях в плазменном диоде. — Ж. техн. физики, 1970, т. 40, вып. 3, с. 575—580. Библиогр.: 10 назв.

113046. Жерносок С. Д., Кондратьев И. Г. Расчет полей излучения заданных источников в плоско-слоистой плазменной среде. — Изв. высш. учеб. заведений. Радиофизика, 1970, т. 13, № 2, с. 231—242. Библиогр.: 19 назв. Резюме на англ. яз.

113047. Зависимость границ применимости закона Бугера в водных туманах от угловой апертуры приемника и параметров лазерного пучка. — Докл. АН СССР, т. 187, № 6, 1969, с. 1264—1267. Авт.: М. А. Колосов, А. В. Соколов, Л. В. Федорова, Р. А. Ширей.

113048. Зависимость порога разрушения прозрачного диэлектрика от длительности импульса лазера. — Ж. техн. физики, 1970, т. 40, вып. 3, с. 651—653. Библиогр.: 8 назв. Авт.: Л. А. Нестеров, А. А. Поплавский, И. А. Ферсман, Л. Д. Хазов.

113049. Зависимость температурного тушения люминесценции [ядерных] фотоэмульсионных слоев от плотности возбуждения и ее связь с температурным ходом чувствительности. — Оптика и спектроскопия, 1970, т. 28, вып. 2, с. 311—316. Библиогр.: 20 назв. Авт.: В. М. Белоус, А. Л. Картужанский, В. И. Матвиенко, Л. И. Шур.

113050. Зима В. Г. Распады  $\nu \rightarrow p+1^++1^-$ . — Укр. физ. ж., 1970, т. 15, № 2, с. 251—256. Библиогр.: 5 назв. Резюме на англ. яз.

113051. Зульфугарзаде К. Э., Гулиев Л. А., Иманов Л. М. О молекулярном движении в твердом хлорбензоле. — Докл. АН АзССР, 1969, т. 25, № 11, с. 8—11. Библиогр.: 7 назв. Резюме на азербайджанском яз.

113052. Иванов А. П., Хайруллина А. Я., Харькова Т. Н. Экспериментальное обнаружение кооперативных эффектов в рассеивающем объеме. — Оптика и спектроскопия, 1970, т. 28, вып. 2, с. 380—387. Библиогр.: 14 назв.

113053. Иванов Б. И. К развитию резонаторного метода определения электронной концентрации. — Ж. техн. физики, 1970, т. 40, вып. 3, с. 489—495. Библиогр.: 15 назв.

113054. Измерение спектра излучения плазмы в миллиметровой области с помощью интерференционных фильтров. — Ж. техн. физики, 1970, т. 40, вып. 3, с. 445—449. Библиогр.: 8 назв. Авт.: В. Я. Балаханов, В. К. Животов, М. Ф. Кротов и др.

113055. Измерения коэффициента самодиффузии серы в монокристаллах CdS. — Изв. АН СССР. Неорганические материалы, т. 5, № 12, 1969, с. 2208—2209. Авт.: Л. А. Сыроев, А. Я. Гельфман, А. Д. Ковалева, Н. Г. Кравченко.

113056. Ионизация инертных газов за фронтом ударной волны. — Ж. техн. физики, 1970, т. 40, вып. 3, с. 605—611. Библиогр.: 11 назв. Авт.: Р. В. Васильева, К. В. Донской, Б. М. Добрынин и др.

113057. Испытание электростатической призмы масс-спектрометра с фокусировкой по энергии. — Ж. техн. физики, 1970, т. 40, вып. 3, с. 535—537. Авт.: В. М. Кельман, И. В. Родникова, М. Л. Утеев, П. А. Финогенов.

113058. Исследование импульсного двухступенчатого ускорителя плазмы. — Ж. техн. физики, 1970, т. 40, вып. 3, с. 458—461. Библиогр.: 5 назв. Авт.: А. Я. Балагурев, С. Д. Гришин, А. Г. Ершов и др.

113059. Исследование ионизации за фронтом ударной волны в аргоне. — Ж. техн. физики, 1970, т. 40, вып. 3, с. 600—604. Библиогр.: 6 назв. Авт.: Л. В. Кочманова, Ц. Г. Брейдо, В. Л. Горячев, Г. С. Сухов.

113060. Исследование магнитосопротивления в тонких пленках системы сплавов никель — чалладий. — Изв. АН СССР. Серия физ.-техн., хим. и геол. наук, 1970, № 1, с. 101—105. Резюме на туркм. и англ. яз. Авт.: Р. Г. Аннаев, М. Розьев, Г. Мяликулыев, С. Язлийев.

113061. Исследование распределения тока в импульсном ускорителе плазмы с эрозией диэлектрика. — Ж. техн. физики, 1970, т. 40, вып. 3, с. 462—465. Авт.: А. Г. Калыгин, Н. П. Козлов, Л. В. Лесков, В. Б. Саенко.

113062. Кавалаяускене Г., Рипкявичюс В. К интерпретации термоэда в неоднородных образцах. — Литов. физ. сб., 1969, 9, № 6, с. 1065—1069. Библиогр.: 5 назв. Резюме на литов и англ. яз.

113063. Калашникова Л. П., Сидоров Н. К. Исследование зависимости интенсивности линий комбинационного рассеяния света от концентрации в бинарных растворах. — Оптика и спектроскопия, 1970, т. 28, вып. 2, с. 260—265. Библиогр.: 24 назв.

113064. Каминский А. А., Павлюк А. А., Клевцов П. В. Спектроскопические свойства монокристаллов  $KY(MoO_4)_2$ , активированных ионами  $Nd^{3+}$ . — Оптика и спектроскопия, 1970, т. 28, вып. 2, с. 292—296. Библиогр.: 9 назв.

113065. Карташев В. Г. К вопросу о диагностике неоднородной ограниченной плазмы. — Радиотехника и электроника, 1970, т. 15, вып. 2, с. 357—361.

113066. Касимзаде М. С. Исследование электрокинетической эффективности ацетона. — Докл. АН АзССР, 1969, т. 25, № 11, с. 21—25. Библиогр.: 8 назв. Резюме на азербайдж. яз.

113067. Касьянов В. А., Ткаченко Н. Е. Описание диссипативных систем с помощью формализма Гамильтона. — Прикл. механика, 1970, т. 6, вып. 2, с. 93—99.

113068. Керзюк В. И. Стационарные и нестационарные процессы в окрестности дробных резонансов одной нелинейной системы. — Прикл. механика, 1970, т. 6, вып. 2, с. 100—104. Библиогр.: 10 назв.

113069. Кнорре Елена. Пойманная звезда. [Об исследованиях Харьк. физ.-техн. ин-та в области высоких и низких температур. Очерк]. — Огонек, 1970, № 12, с. 24—25.

113070. Кобелев В. В. К вопросу о критических состояниях магнитных пленок. [Письмо в ред.] — Ж. техн. физики, 1970, т. 40, вып. 3, с. 662—663.

113071. Ковальский Г. А., Буянкин А. А. Электростатическая одиночная линза для формирования интенсивных ионных пучков. — Радиотехника и электроника, 1970, т. 15, вып. 2, с. 358—370.
113072. Ковальский Л. В., Полянский В. К. Исследование возможностей метода голографии без использования опорного пучка. — Оптика и спектроскопия, 1970, т. 28, вып. 2, с. 333—341.
113073. Козулин А. Т., Бирюлина Л. В. О чувствительности нормальных колебаний трехгалондной сурьмы к ее параметрам. — Оптика и спектроскопия, 1970, т. 28, вып. 2, с. 248—250. Библиогр.: 12 назв.
113074. Кондратенко А. Н. Неустойчивость волн конечной амплитуды в ограниченной плазме. — Ж. техн. физики, 1970, т. 40, вып. 3, с. 649—651. Библиогр.: 10 назв.
113075. Коновалов Г. В., Серов В. В., Тарасенко Е. М. Энергетические характеристики потока совпадений импульсов независимых импульсных случайных процессов. — Радиотехника и электроника, 1970, т. 15, вып. 2, с. 396—399. Библиогр.: 6 назв.
113076. Корженевич И. М., Ратнер А. М. Теория оптического резонатора с линзами. — Укр. физ. ж., 1970, т. 15, № 2, с. 191—200. Библиогр.: 12 назв. Резюме на англ. яз.
113077. Королев А. А., Флоров-Багреев А. А. Об отражении поверхностных волн, распространяющихся вдоль независимых структур. — Изв. высш. учеб. заведений. Радиофизика, 1970, т. 13, № 2, с. 286—291. Резюме на англ. яз.
113078. Котосонов Н. В., Артюхов С. П., Зюбина Т. А. Диэлектрическая проницаемость дигаленидов цинка и кадмия. — Изв. АН СССР. Неорганич. материалы, т. 5, № 12, 1969, с. 2207. Библиогр.: 9 назв.
113079. Коцаренко Н. Я., Юхимук А. К. Ионнозвуковая неустойчивость плазмы в поле сильной электромагнитной волны. — Укр. физ. ж., 1970, т. 15, № 1, с. 171—173.
113080. Кривоглаз М. А., Лось В. Ф. Динамика слабо связанного примесного спина в ферромагнетике. — Укр. физ. ж., 1970, т. 15, № 1, с. 85—100. Резюме на англ. яз.
113081. Кругляк Ю. А., Моздор Е. В., Куприевич В. А. Полное конфигурационное взаимодействие для бензильного радикала. — Укр. физ. ж., 1970, т. 15, № 1, с. 48—53. Библиогр.: 42 назв. Резюме на англ. яз.
113082. Кузнецова Л. А., Кузьяков Ю. Я. Новая система полос в спектре тлеющего разряда в парах  $\text{GeVg}_4$ . — Изв. высш. учеб. заведений. Химия и хим. технология, т. 12, № 9, 1969, с. 1183—1185. Библиогр.: 10 назв.
113083. Кулманен Э. В., Шиврин О. Н. Влияние гамма-облучения на процесс установления ближнего порядка в  $\alpha\text{-CuAl}$ . [Доклад на III Респ. совещании по упорядочению атомов и его влиянию на свойства сплавов. 1969 г.] — Укр. физ. ж., 1970, т. 15, № 1, с. 154—157. Библиогр.: 6 назв. Резюме на англ. яз.
113084. Куни Ф. М., Русанов А. И., Бродская Е. Н. Молекулярные функции распределения и расклинивающее давление тонких пленок. Многокомпонентная жидкая пленка. — Коллоидный журн., т. 31, вып. 6, 1969, с. 860—869. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 11 назв.
113085. Левитский С. М., Филоненко Е. Г. Усиление высокочастотных колебаний в дуговом разряде с накалившимся катодом. — Укр. физ. ж., 1970, т. 15, № 2, с. 269—273. Библиогр.: 11 назв. Резюме на англ. яз.
113086. Лисица М. П., Ралко Н. Е., Яремко А. М. Тройной резонанс Ферми с участием двух основных колебаний молекулы. — Оптика и спектроскопия, 1970, т. 28, вып. 2, с. 235—240. Библиогр.: 9 назв.



113087. **Ломинадзе Д. Г., Патарая А. Д.** Нелинейные волны в многокомпонентной бесстолкновительной плазме. — Изв. высш. учеб. заведений. Радиофизика, 1970, т. 13, № 2, с. 300—302.

113088. **Ломсадзе Ю. М.** Рассеяние на «нефизических» потенциалах: аналитичность по константе связи. — Укр. физ. ж., 1970, т. 15, № 2, с. 237—244. Библиогр.: 18 назв. Резюме на англ. яз.

113089. **Магнитные свойства CdGeAs<sub>2</sub>** в стеклообразном и кристаллическом состояниях. — Ж. прикл. химии, т. 42, вып. 10, 1969, с. 2345—2346. Авт.: Г. А. Аветикян, Л. А. Байдаков, Н. А. Горюнова и др. Библиогр.: 15 назв.

113090. **Маев С. А.** Влияние конечного размера ионов на частоту столкновений электронов в плазме. — Ж. техн. физики, 1970, т. 40, вып. 3, с. 567—574. Библиогр.: 11 назв.

113091. **Малаховский А. В.** Одновременное измерение оптических и магнитооптических параметров. — Оптика и спектроскопия, 1970, т. 28, вып. 2, с. 369—374. Библиогр.: 6 назв.

113092. **Малиненко И. А., Шиврин О. Н.** Исследование локального распределения точечных дефектов в гамма-облученных металлах. [Доклад на III Респ. совещании по упорядочению атомов и его влиянию на свойства сплавов. 1969 г.] — Укр. физ. ж., 1970, т. 15, № 1, с. 150—153. Библиогр.: 6 назв. Резюме на англ. яз.

113093. **Малов А. Ф., Забоев А. И.** Фокусировка пучка ионов в двумерных магнитных полях. — Ж. техн. физики, 1970, т. 40, вып. 3, с. 538—550.

113094. **Мамедов М. А., Федорченко А. М.** К теории пучковой неустойчивости в ограниченных системах. — Укр. физ. ж., 1970, т. 15, № 2, с. 336—339. Библиогр.: 8 назв.

113095. **Марусяк В. И.** Вывод общего кинетического уравнения. — Укр. физ. ж., 1970, т. 15, № 1, с. 34—40. Библиогр.: 7 назв. Резюме на англ. яз.

113096. **Мельников С. Л.** Дискковый пучок в поле со степенным распределением потенциала. — Радиотехника и электроника, 1970, т. 15, вып. 2, с. 353—356. Библиогр.: 6 назв.

113097. **Мещанкин В. М., Михиенков В. И.** Повышение чувствительности способа визуализации распределения интенсивности СВЧ-полей при помощи фотоматериалов. — Радиотехника и электроника, 1970, т. 15, вып. 2, с. 418.

113098. **Микалкявичюс М., Ринкявичюс В.** Инфракрасное гашение в предварительно возбужденных фотопроводниках. — Литов. физ. сборник, 1969, 9, № 6, с. 1085—1091. Резюме на литов. и англ. яз.

113099. **Модулятор света на эффекте Фарадея с замкнутым магнитопроводом.** — Радиотехника и электроника, 1970, т. 15, вып. 2, с. 362—364. Авт.: В. В. Данилов, И. А. Дерюгин, И. С. Мелищук, В. Д. Третьяков.

113100. **Мойся Е. Г., Мазурок Л. Г.** Изменения в электронных спектрах растворенных молекул, наблюдающиеся в различных условиях кристаллизации растворятелей. — Оптика и спектроскопия, 1970, т. 28, вып. 2, с. 232—234. Библиогр.: 6 назв.

113101. **Москалев И. Н.** О влиянии входной сетки на форму характеристик многосеточного зонда. — Ж. техн. физики, 1970, т. 40, вып. 3, с. 482—488. Библиогр.: 6 назв.

113102. Надь Ф. Я., Панков В. Г., Рулев К. А. Перестраивающийся приемник длинноволнового инфракрасного излучения. — Радиотехника и электроника, 1970, т. 15, вып. 2, с. 371—375. Библиогр.: 12 назв.

113103. Найдич Ю. В., Неводник Г. М. Исследование смачиваемости поверхности монокристаллов SiC металлическими расплавами. — Изв. АН СССР. Неорганические материалы, т. 5, № 12, 1969, с. 2066—2070. Библиогр.: 17 назв.

113104. Нарышкина Л. Г. Поверхностные волны в анизотропно проводящей плоскости, находящейся в магнитоактивной среде. — Изв. высш. учеб. заведений. Радиофизика, 1970, т. 13, № 2, с. 303—305.

113105. Некрот А. А. К статистической теории смешанных систем мультипольных частиц. II. Уравнение состояния. — Укр. физ. ж., 1970, т. 14, № 1, с. 81—84. Резюме на англ. яз. I: т. 14, № 2, 1969.

113106. Носарь А. И. О влиянии упорядочения атомов на квадрупольные эффекты ЯМР в сплавах внедрения. — Укр. физ. ж., 1970, т. 15, № 2, с. 281—289. Библиогр.: 6 назв. Резюме на англ. яз.

113107. Носенко А. Е., Пашковский М. В., Фугорский Д.-Л. Л. Спектры поглощения  $Ni^{2+}$  и  $Co^{2+}$  в  $CdWO_4$ . — Оптика и спектроскопия, 1970, т. 28, вып. 2, с. 297—301. Библиогр.: 13 назв.

113108. О фотоэлектрических свойствах монокристаллов тригонального селена. — Литов. физ. сб., 1969, 9, № 6, с. 1071—1084. Библиогр.: 17 назв. Резюме на литов. и англ. яз. Авт.: Ю. Вищакас, Г. Кавалюскене, В. Кришюнас и др.

113109. Огородников В. В. К теории диффузии в гетерогенных твердых телах. — Порошковая металлургия, 1970, № 2, с. 19—26. Резюме на англ. яз.

113110. Оптические и люминесцентные свойства монокристаллов подстигого кальция, активированных оловом и свинцом. — Оптика и спектроскопия, 1970, т. 28, вып. 2, с. 302—306. Библиогр.: 16 назв. Авт.: А. Б. Лыскович, Г. М. Пенцак, З. П. Чорний, С. К. Жеребецкий.

113111. Ораевский И. Н., Попов Ю. М. Шумы и чувствительность усилителя света на  $p$ - $n$ -переходе в арсениде галлия. — Изв. высш. учеб. заведений. Радиофизика, 1970, т. 13, № 2, с. 309—311.

113112. Особенности разгона плазмы в электромагнитных ускорителях с эрозией диэлектрика. — Ж. техн. физики, 1970, т. 40, вып. 3, с. 450—457. Библиогр.: 8 назв. Авт.: А. Я. Балагуров, С. Д. Гришин, В. Л. Левтов и др.

113113. Панарин А. М., Стрижевский В. Л. Смешивание вырожденных конфигураций и резонанс Ферми в молекулярных кристаллах. — Укр. физ. ж., 1970, т. 15, № 2, с. 297—302. Библиогр.: 14 назв. Резюме на англ. яз.

113114. Паршин П. Ф., Покровский А. Г. Дифракционное изображение самосветящегося прямоугольника и аппаратная функция монохроматора. — Оптика и спектроскопия, 1970, т. 28, вып. 2, с. 399—406. Библиогр.: 5 назв.

113115. Пасечник Ю. А., Снитко О. В. Примесная фотопроводимость поверхности германия, легированной металлами. — Укр. физ. ж., 1970, т. 15, № 1, с. 70—76. Библиогр.: 13 назв. Резюме на англ. яз.

113116. Паскаль Ю. И., Пугачева-Валовская Л. И. К анализу модели Горского—Брэгга — Вильямса. [Доклад на III Респ. совещании по упорядочению атомов и его влиянию на свойства сплавов. 1969 г.] — Укр. физ. ж., 1970, т. 15, № 1, с. 143—145. Резюме на англ. яз.

113117. Пинскер З. Г., Имамов Р. М., Хитрова В. И. Новые экспериментальные данные о процессах упорядочения в сложных структурах. [Доклад на III Респ. совещании по упорядочению атомов и его влиянию на свойства сплавов. 1969 г.] — Укр. физ. ж., 1970, т. 15, № 1, с. 124—126. Библиогр.: 8 назв. Резюме на англ. яз.

113118. Поглощение света в полупроводниковых аморфных пленках три- и селеноантимонитов щелочных металлов. — Изв. АН СССР. Неорг. матер. материалы, т. 5, № 12, 1969, с. 2099—2104. Авт.: Е. Л. Зорина, Н. И. Гиндаш, Я. Г. Фикельштейн и др. Библиогр.: 8 назв.

113119. Полянский В. К., Ковальский Л. В. Прохождение излучения через матовое стекло; влияние полированной поверхности. — Оптика и спектроскопия, 1970, т. 28, вып. 2, с. 388—391. Библиогр.: 7 назв.

113120. Поночовный В. И., Лысенко Г. М., Кисляк Г. М. О зависимости спектров  $\alpha$ -флуоресценции акридиновых красителей от концентрации активатора. — Укр. физ. ж., 1970, т. 15, № 1, с. 158—160. Библиогр.: 5 назв.

113121. Потехин А. И., Юргенсон Р. Р. К теории распространения электромагнитных волн в гиромангнитной среде. — Радиотехника и электроника, 1970, т. 15, вып. 2, с. 307—315. Библиогр.: 11 назв.

113122. Разумовский В. Н. Общая теория отражения от неоднородного слоя (вектор  $E$  расположен в плоскости падения). — Оптика и спектроскопия, 1970, т. 28, вып. 2; с. 378—379.

113123. Расчет движения плазменного сгустка в аксиально-симметричном пространственно-периодическом знакопеременном магнитном поле. — Ж. техн. физики, 1970, т. 40, вып. 3, с. 466—474. Библиогр.: 15 назв. Авт.: А. А. Калмыков, В. И. Терешин, В. В. Чеботарев и др.

113124. Рашкован В. М., Хижняк Н. А. Исследование колебательного электронно-ионного разряда как источника быстрых нейтральных частиц. — Укр. физ. ж., 1970, т. 15, № 1, с. 41—47. Резюме на англ. яз.

113125. Рентгенографическое исследование молибдена и никеля, облученных ионами гелия. [Доклад на III Респ. совещании по упорядочению атомов и его влиянию на свойства сплавов. 1969 г.] — Укр. физ. ж., 1970, т. 15, № 1, с. 136—139. Библиогр.: 5 назв. Резюме на англ. яз. Авт.: В. Н. Быков, Г. Г. Здоровцева, В. А. Троян, В. С. Хаймович.

113126. Рождение плазменных электронов на углероде. — Укр. физ. ж., 1970, т. 15, № 2, с. 257—265. Библиогр.: 16 назв. Резюме на англ. яз. Авт.: Ю. И. Титов, Е. В. Степула, Н. Г. Афанасьев и др.

113127. Розенберг Г. В. Статистико-электродинамическое содержание фотометрических величин и основных понятий теории переноса излучения. — Оптика и спектроскопия, 1970, т. 28, вып. 2, с. 392—398. Библиогр.: 13 назв.

113128. Романова А. В., Мельник Б. А. О структуре жидкой ртути. — Укр. физ. ж., 1970, т. 15, № 1, с. 162—163. Библиогр.: 6 назв.

113129. Романова А. В., Мельник Б. А. О структуре индия и свинца в жидкой фазе. — Укр. физ. ж., 1970, т. 15, № 1, с. 101—106. Библиогр.: 9 назв. Резюме на англ. яз.

113130. Рошупкин В. И., Лаврентьев В. И. Термодинамические свойства промышленного феррита 1,3 ВТ. — Изв. АН СССР. Неорг. материалы, т. 5, № 12, 1969, с. 2230—2231. Библиогр.: 5 назв.

113131. Самарцев В. В. Упругие и неупругие столкновения газа и световое эхо. — Укр. физ. ж., 1970, т. 15, № 1, с. 160—161. Библиогр.: 12 назв.

113132. Самсонова Н. С. Порядок — беспорядок размещения атомов литрия и калия в структуре нефелина. — Докл. АН СССР, т. 187, № 6, 1969, с. 1375—1378.

113133. Свойства тянутых  $p$ - $n$ -переходов в монокристаллах GaSb с эффектом грани. — Изв. АН СССР, Неорг. материалы, т. 5, № 12, 1969, с. 2087—2091. Авт.: М. С. Миргаловская, И. А. Стрельникова, В. А. Кокошкин, В. В. Гузеева. Библиогр.: 13 назв.



113134. **Силаков А. В., Тюриков Г. С., Василистов Н. П.** Влияние до-  
бавки окиси лития на электропроводность окиси меди при 20—900° С. — Изв.  
АН СССР. Неорган. материалы. т. 5, № 12, 1969, с. 2221—2223.

113135. **Сильноточный разряд в газах. I.** Экспериментальное исследо-  
вание световых и энергетических характеристик мощного разряда в воз-  
духе. — Ж. техн. физики, 1970, т. 40, вып. 3, с. 516—522. Библиогр.:  
7 назв. Авт.: Н. Г. Басов, Б. П. Борович, В. С. Зуев и др.

113136. **Смирнов А. А.** О диффузии внедренных атомов в металлах  
с ОЦК-решеткой по октаэдрическим и тетраэдрическим междуузлиям. —  
Укр. физ. ж., 1970, т. 15, № 1, с. 163—165.

113137. **Спектры  $\gamma$ -лучей, возникающих при захвате тепловых нейтро-  
нов ядрами  $Ge^{70,72,74}$ .** — Укр. физ. ж., 1970, т. 15, № 2, с. 245—250. Биб-  
лиогр.: 13 назв. Резюме на англ. яз. Авт.: И. Ф. Барчук, Д. А. Базавов,  
Г. В. Белых и др.

113138. **Старик П. М., Акименко Н. И.** О температурной зависимости  
подвижности носителей в РbТе р-типа. — Укр. физ. ж., 1970, т. 15,  
№ 2, с. 340—342.

113139. **Стаселько Д. И., Денисюк Ю. Н.** О влиянии структуры попе-  
речных мод источника излучения на изображение, создаваемое голограм-  
мой. — Оптика и спектроскопия, 1970, т. 28, вып. 2, с. 323—330. Библ-  
огр.: 7 назв.

113140. **Степанов Г. В.** Влияние температуры преграды на глубину  
кратера, образованного ударом быстролетящей частицы. — Ж. техн. физики,  
1970, т. 40, вып. 3, с. 612—614. Библиогр.: 5 назв.

113141. **Стрижак В. И., Применко Г. И.** К вопросу о десорбции три-  
тия, внедренного в металлы. — Укр. физ. ж., 1970, т. 15, № 1, с. 169—171.

113142. **Стучинский Г. Б.** Не упругое отражение электронов от эмит-  
теров  $Cs_3Sb$  и  $[Cs]Na_3KSb$ . — Радиотехника и электроника, 1970,  
т. 15, вып. 2, с. 410—411. Библиогр.: 8 назв.

113143. **Сухоруков А. П., Томов И. В.** Об одновременной синхронной  
генерации второй и третьей гармоник в кристаллах с квадратичной не-  
линейностью. — Изв. высш. учеб. заведений. Радиофизика, 1970, т. 13,  
№ 2, с. 266—270. Библиогр.: 5 назв. Резюме на англ. яз.

113144. **Тензодиодный эффект при изгибе длинных полупроводнико-  
вых диодов-пластин.** — Укр. физ. ж., 1970, т. 15, № 2, с. 303—317.  
Библиогр.: 10 назв. Резюме на англ. яз. Авт.: З. С. Грибников, И. П.  
Жадько, В. А. Романов, Б. К. Сердега.

113145. **Теоретическое и экспериментальное исследование свойств и  
искусственных металлодиэлектриков.** — Ж. техн. физики, 1970, т. 40, вып. 3,  
с. 631—641. Библиогр.: 7 назв. Авт.: В. Б. Казанский, Л. Н. Литвишен-  
ко, Р. В. Шапиро, В. П. Шестопапов.

113146. **Тихонов Е. А., Шпак М. Т.** Сверхлюминесцентное излучение  
света растворами органических красителей. — Укр. физ. ж., 1970, т. 15,  
№ 2, с. 344—347. Библиогр.: 10 назв.

113147. **Уфимцев П. Я.** Асимптотические разложения в теории дифрак-  
ции плоской волны на ленте. — Докл. АН СССР, т. 187, № 6, 1969,  
с. 1257—1260. Библиогр.: 8 назв.

113148. **Фельцан П. В., Повч М. М.** Возбуждение ионов аргона при  
электронно-атомных столкновениях. — Оптика и спектроскопия, 1970,  
т. 28, вып. 2, с. 217—222.

113149. **Фурман Ш. А.** Влияние температуры, угла падения и диспер-  
сии показателей преломления слоев на положение полос пропускания ди-  
электрического узкополосного фильтра. — Оптика и спектроскопия, 1970,  
т. 28, вып. 2, с. 407—414. Библиогр.: 14 назв.

113150. Хапалюк А. П. Сингулярные оптические оси в кристаллах ромбической сингонии. — Оптика и спектроскопия, 1970, т. 28, вып. 2, с. 317—322. Библиогр.: 5 назв.

113151. Хестанов Р. Х. Дифракция произвольного поля на подупругости. — Радиотехника и электроника, 1970, т. 15, вып. 2, с. 289—297. Библиогр.: 9 назв.

113152. Центры одновалентного европия в КJ. — Оптика и спектроскопия, 1970, т. 28, вып. 2, с. 284—288. Авт.: Г. Д. Варенко, В. П. Андонин, С. Г. Зазубович, Б. Т. Плаченов. Библиогр.: 7 назв.

113153. Чан Ким Лой, Андреев А. Д. Вольтамперные характеристики контакта плазма — слой аморфного или поликристаллического селена. — Ж. техн. физики, 1970, т. 40, вып. 3, с. 647—649.

113154. Шаревский Б. А., Швец А. Д. К вопросу об улучшении характеристик водородных конденсационных насосов. — Ж. техн. физики, 1970, т. 40, вып. 3, с. 587—591. Библиогр.: 6 назв.

113155. Шейдина Л. Д., Коварская Е. Н. Метод выделения  $^{233}\text{Pa}$ . — Радиохимия, т. 11, вып. 6, 1969, с. 721—722. Библиогр.: 6 назв.

113156. Шефтель И. Т., Стогова В. А. Влияние гермической диссоциации и поверхностного окисления зерен на электропроводность сложных окислов 3d-металлов. — Изв. АН СССР. Неорган. материалы, т. 5, № 12, 1969, с. 2173—2178. Библиогр.: 8 назв.

113157. Ширина линии ЭПР  $(\text{Gd}_2\text{O}_3)_x(\text{GdCrO}_3)_{1-x}$ . — Укр. физ. ж., 1970, т. 15, № 1, с. 59—62. Библиогр.: 6 назв. Резюме на англ. яз. Авт.: М. Д. Глинчук, А. А. Кармазин, А. А. Костыря и др.

113158. Штерн Д. Я., Романова Л. И. Применение калибровочного гетеродина в дисперсионных интерферометрах. — Радиотехника и электроника, 1970, т. 15, вып. 2, с. 227—232.

113159. Щавелев О. С., Бабкина В. А. Зависимость температурного коэффициента линейного термического коэффициента расширения силикатных стекол от их химического состава. — Изв. АН СССР. Неорган. материалы, т. 5, № 12, 1969, с. 2183—2186. Библиогр.: 8 назв.

113160. Экспериментальное исследование гидродинамики пленок жидкости, стекающей под действием силы тяжести, по вертикальным поверхностям. — Изв. высш. учеб. заведений. Машиностроение, 1970, № 2, с. 75—80. Авт.: Б. Г. Ганчев, В. М. Козлов, В. В. Лозовецкий, В. М. Никитин.

113161. Экспериментальное исследование прохождения радиоволны через плазменный слой, находящийся в неоднородном магнитном поле. — Ж. техн. физики, 1970, т. 40, вып. 3, с. 502—507. Библиогр.: 10 назв. Авт. В. Б. Бродский, Б. М. Белицкий, О. П. Ачашкин, В. В. Коняхин.

113162. Экспериментальное исследование сил сцепления в индивидуальных микроскопических контактах между кристалликами при поджиге и спекании. — Коллоидный ж., т. 31, вып. 6, 1969, с. 913—918. Авт.: Е. Д. Щукин, Р. К., Юсупов, Е. А. Амелина, П. А. Ребиндер. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 18 назв.

113163. Электрические и оптические свойства сплавов систем  $(\text{CuInTe}_2)_{3(1-x)} - (\text{In}_2\text{Te}_3)_{2x}$  и  $(\text{CuGaTe}_2)_{3(1-x)} - (\text{Ga}_2\text{Te}_3)_{2x}$ . — Укр. физ. ж., 1970, т. 15, № 2, с. 210—216. Библиогр.: 21 назв. Резюме на англ. яз. Авт.: В. М. Кошкин, Л. П. Гальчицкий, В. Р. Карась и др.

113164. Энергетический спектр электронов, ускоренных в линейном плазменном бетатроне. — Ж. техн. физики, 1970, т. 40, вып. 3, с. 529—534. Библиогр.: 12 назв. Авт.: Е. И. Луценко, Я. Б. Файнберг, Н. С. Педенко, В. А. Васильчук.

113165. Юферов В. Б., Кобзев П. М., Гласов Б. В. Безмасляная откачка больших объемов до  $10^{-13}$  тор только криогенными насосами. — Ж. техн. физики, 1970, т. 40, вып. 3, с. 592—599. Библиогр.: 13 назв.

### 3. Химические науки

113166. Абдулина Н. Г., Смешко Ж. Н. Получение фосфата аммония из хлористого аммония и фосфорной кислоты. — Ж. прикл. химии, т. 42, вып. 10, 1969, с. 2342—2344. Библиогр.: 11 назв.

113167. Аблов А. В., Малькова Т. А. Термический распад кобальт (III)амминов. — Ж. неорганич. химии, т. 14, вып. 11, 1969, с. 3024—3028. Библиогр.: 11 назв.

113168. Абрамзон А. А. и Громов Е. В. О структуре молекул полимерных поверхностноактивных веществ на границе раздела фаз в стабильных эмульсиях. — Коллоидный ж., т. 31, вып. 6, 1969, с. 795—799. Резюме на англ. яз.

113169. Абрамов В. С., Ильина Н. А. Взаимодействие диалкил- и алкиламидофосфористых кислот с эфирами трихлоруксусной кислоты. — Ж. общей химии, т. 39, вып. 10, 1969, с. 2234—2236. Библиогр.: 8 назв.

113170. Абрамов В. С., Ильина Н. А., Юлдашева И. Н. Некоторые свойства алкиламидофосфористых кислот. — Ж. общей химии, т. 39, вып. 10, 1969, с. 2237—2240. Библиогр.: 9 назв.

113171. Авдеева Л. Б., Машкина А. В. Влияние дибутилсульфоксида на скорость жидкофазного окисления дибутилсульфида в присутствии окислов металлов. — Нефтехимия, т. 9, № 5, 1969, с. 779—783. Библиогр.: 7 назв.

113172. Авруцкая И. А., Фиошин М. Я. Исследование процесса электрохимического окисления глюкозы. — Ж. прикл. химии, т. 42, вып. 10, 1969, с. 2294—2301. Библиогр.: 7 назв.

113173. Агаева Э. А., Курносова Н. П., Шахгельдиев М. А. Передача электронных эффектов заместителя через атом кислорода. ИК- и УФ-спектры алкилфениловых эфиров. — Докл. АН АзССР, 1969, т. 25, № 10, с. 31—34. Библиогр.: 5 назв. Резюме на азербайдж. яз.

113174. Азотсодержащие кремнеорганические соединения. [Сообщ.] 9. Э. Я. Лукевич, А. Е. Пестунович, М. Г. Воронков. N-Пиперидилсиланы. — Химия гетероцикл. соединений, 1969, № 4, с. 647—651. Библиогр.: 16 назв.

113175. Азотсодержащие кремнийорганические соединения. [Сообщ.] 23. Э. Я. Лукевич, Л. И. Либерт, М. Г. Воронков. Триорганил[N-(2-оксипропил)аминометил]силаны. — Ж. общей химии, т. 39, вып. 10, 1969, с. 2297—2299.

113176. Акопов Е. К., Очеретный В. А. Исследование процессов обмена в четверных взаимных системах по степени конверсии и отношению между независимыми реакциями. — Ж. неорганич. химии, т. 14, вып. 11, 1969, с. 3118—3123. Библиогр.: 5 назв.

113177. Александров Ю. А., Сульдин Б. В., Шушунов В. А. К вопросу об индуцированном разложении элементоорганических перекисей IV группы. [Письмо в ред.] — Ж. общей химии, т. 39, вып. 10, 1969, с. 2364—2365.

113178. Алексеева Р. А., Кузнецов В. А. О влиянии температуры на потенциалы минимума емкости двойного электрического слоя на некоторых металлах в расплаве хлоридов лития и калия. — Электрохимия, т. 5, вып. 12, 1969, с. 1475.



113179. Алимарин И. П., Иванов Н. А., Гибало И. М. Разделение ниобия (V) и титана (IV) экстракцией аминами из солянокислых растворов. — Ж. аналит. химии, т. 24, вып. 10, 1969, с. 1521—1523. Резюме на англ. яз.

113180. Алкоксисоединения. [Сообщ.] 40. А. В. Богатский, Л. Я. Глинская, А. И. Грень, О таутомерии и некоторых свойствах 5-алкил-5- $\alpha$  и 5-алкил-5- $\beta$ -алкоксиэтилбарбитуровых кислот. — Ж. общей химии, т. 39, вып. 11, 1969, с. 2568—2576. Библиогр.: 14 назв.

113181. Альтшулер Г. Н., Серебренников В. В. Поведение ионита с многокомпонентным противоионным составом в постоянном электрическом поле. — Электрохимия, т. 5, вып. 12, 1969, с. 1427—1432. Библиогр.: 7 назв.

113182.  $\alpha$ -Арсенированные альдегиды и кетоны. — Ж. общей химии, т. 39, вып. 11, 1969, с. 2479—2483. Авт.: В. В. Кудинова, Ю. А. Вейц, В. Л. Фосс, И. Ф. Луценко. Библиогр.: 5 назв.

113183. Амипирование оксиантрахионов. [Сообщ.] 2. Е. П. Фокин, С. А. Русских, В. В. Русских. Реакции окисления и дезамипирования лейкоаминооксиантрахионов — первичных продуктов прямого амипирования оксиантрахионов. — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1969, № 12. Серия хим. наук, вып. 5, с. 109—113. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 12 назв.

113184. Анненкова И. Б., Алхазов Т. Г., Беленький М. С. Физико-химические и каталитические свойства системы  $Fe_2O_3-Vi_2O_3-MoO_3$ . — Кинетика и катализ, т. 10, вып. 6, 1969, с. 1305—1316. Библиогр.: 21 назв.

113185. Аношина Н. П., Шацкий В. М., Комиссарова Л. Н. О растворимости хроматов скандия типа  $MeSc(CrO_4)_2$  в водных растворах  $Me_2CrO_4$  и  $Me_2Cr_2O_7$ . — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1969, № 12. Серия хим. наук, вып. 5, с. 58—62. Резюме на англ. яз.

113186. Антонов А. А., Наметкин Н. С., Сметанюк В. И. Превращение несопряженных диенов в реакции с триизобутилалюминием. — Нефтехимия, т. 9, № 5, 1969, с. 722—728. Библиогр.: 7 назв.

113187. Арико Н. Г., Лашицкий В. А., Мицкевич Н. И. Влияние *p*-толуиловой кислоты на окисление *p*-келлола и сопряженное с ним декарбоксилирование. — Нефтехимия, т. 9, № 5, 1969, с. 739—742. Библиогр.: 8 назв.

113188. Архипов С. М., Ревзина Т. В., Кашина Н. И. О термическом разложении кристаллогидратов сульфата кадмия. — Ж. неорганической химии, т. 14, вып. 11, 1969, с. 2941—2944. Библиогр.: 6 назв.

113189. Афанасьев И. Б. Разделение полярного и резонансного эффектов в реакциях свободных алкильных радикалов. — Докл. АН СССР, т. 187, № 6, 1969, с. 1287—1289. Библиогр.: 24 назв.

113190. Афузова А. О., Рзазаде П. Ф. Изотерма растворимости системы  $CaO - V_2O_5 - MgCl_2 - H_2O$  при 70°C. — Докл. АН АзССР, 1969, т. 25, № 10, с. 18—21. Библиогр.: 8 назв. Резюме на азербайдж. яз.

113191. Ахметов С. Ф., Акимов Б. М., Гуленко Л. Н. О термической устойчивости водных перенатов цинка. — Ж. неорганической химии, т. 14, вып. 11, 1969, с. 2937—2940.

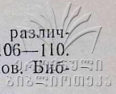
113192. Багоцкая И. А., Потапова Е. Н. Исследование влияния катионов щелочноземельных металлов на перенапряжение водорода на жидком галлии в щелочных растворах. — Электрохимия, т. 5, вып. 12, 1969, с. 1465—1468. Библиогр.: 11 назв.

113193. Багрий Е. И., Долгополова Т. Н., Савин П. И. Стереохимия и равновесные соотношения изомеров этил- и диметиладамантана. — Нефтехимия, т. 9, № 5, 1969, с. 666—671. Библиогр.: 13 назв.

113194. Базарова Ж. Г., Каракчиев Л. Г., Кефели Л. М. Исследование системы  $\text{KHSO}_4 - \text{V}_2\text{O}_5$ . — Кинетика и катализ, т. 10, вып. 6, 1969, с. 1370—1373.
113195. Балакирев А. А., Тихомиров В. К. Об изменении дисперсности пен. — Ж. прикл. химии, т. 42, вып. 10, 1969, с. 2354—2356. Библиогр.: 8 назв.
113196. Баловнев Ю. А. Адсорбция водорода на пленках палладия. — Кинетика и катализ, т. 10, вып. 6, 1969, с. 1389—1390.
113197. Баринов Н. С., Мушенко Д. В., Лебедева Э. Г. Сравнительное исследование каталитических свойств металлов VIII группы в реакции гидрирования ацетофенона в метилциклогексилкарбинол. — Ж. прикл. химии, т. 42, вып. 10, 1969, с. 2398—2400. Библиогр.: 17 назв.
113198. Баркова Ф. Ф. Изменение сподумена под действием растворов гидроокиси лития. — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1969, № 12. Серия хим. наук, вып. 5, с. 137—140. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 6 назв.
113199. Бартенева В. Я., Севастьянов Э. С., Лейкис Д. И. Потенциал нулевого заряда воздушноокисленного кадмиевого электрода. — Электрохимия, т. 5, вып. 12, 1969, с. 1491—1494. Библиогр.: 9 назв.
113200. Бартенева В. Я., Севастьянов Э. С., Лейкис Д. И. Потенциал нулевого заряда электроосажденной поверхности кадмия. [Письмо в ред.] — Электрохимия, т. 5, вып. 12, 1969, с. 1502—1503. Библиогр.: 8 назв.
113201. Белополюская Т. Л., Сериков И. В. Химическое и рентгено-спектральное определение селена в углях, лигнитах и породах, богатых органическим веществом. — Химия твердого топлива, 1969, № 6, с. 73—79. Библиогр.: 10 назв.
113202. Беляев И. Н., Ревина О. Я. Тройная взаимная система  $\text{Cs}^+$ ,  $\text{Mn}^{2+} \parallel \text{Cl}^-$ ,  $\text{Fe}^-$ . — Ж. прикл. химии, т. 42, вып. 10, 1969, с. 2220—2225. Библиогр.: 9 назв.
113203. Берг Л. Г., Пирматов А. П. Природа и термическая устойчивость гидроокиси меди. — Изв. высш. учеб. заведений. Химия и хим. технология, т. 12, № 9, 1969, с. 1168—1170. Библиогр.: 12 назв.
113204. Бергман А. Г., Гасаналиев А. М., Трунин А. С. Тройная система  $\text{Na} \parallel \text{Cl}, \text{SO}_4, \text{PO}_3$ . — Ж. неорганической химии, т. 14, вып. 11, 1969, с. 3174—3175. Библиогр.: 5 назв.
113205. Бергман А. Г., Михалкович Л. Н. Взаимодействие метафосфатов и метаборатов при кристаллизации из расплавов. — Ж. неорганической химии, т. 14, вып. 11, 1969, с. 3163—3165. Библиогр.: 10 назв.
113206. Бергман А. Г., Санжаров А. С. Система  $\text{K} \parallel \text{SO}_4, \text{CrO}_4, \text{WO}_4$ . — Изв. высш. учеб. заведений. Химия и хим. технология, т. 12, № 9, 1969, с. 1294—1295.
- 113206а. Бергман А. Г., Шульга Н. А. Взаимодействие мочевины с нитратами лития и аммония. — Ж. неорганической химии, т. 14, вып. 11, 1969, с. 3155—3157. Библиогр.: 9 назв.
113207. Березина С. И., Гудин Н. В., Ахметова Р. Л. О механизме катодного восстановления аквакомплексов меди из кислых растворов. — Электрохимия, т. 5, вып. 12, 1969, с. 1481—1484. Библиогр.: 8 назв.
113208. Берлин А. Я., Славин М. Н. Производные 3-аминопиперидиндиона-2,6. — Химия гетероцикл. соединений, 1969, № 4, с. 652—654. Библиогр.: 19 назв.
113209. Беруль С. И., Солоззи С. В. Взаимодействие окиси висмута с метафосфатами металлов первой группы. — Ж. неорганической химии, т. 14, вып. 11, 1969, с. 3134—3139. Библиогр.: 11 назв.

113210. **Бибин В. Н., Попов Б. И.** Кинетика окисления метанола водородом на окисном железомолибденовом катализаторе. — Кинетика и катализ, т. 10, вып. 6, 1969, с. 1326—1335. Библиогр.: 12 назв.
113211. **Биктимиров Р. С., Кузовкина Л. А.** Определение растворимости перхлората калия в водных растворах азотной кислоты. — Ж. неорганической химии, т. 14, вып. 11, 1969, с. 3170—3172.
113212. **Боголюбов Г. М.** Интерпретация масс-спектров органических соединений. [Письмо в ред.] — Ж. общей химии, т. 39, вып. 10, 1969, с. 2375—2376.
113213. **Боднарюк Т. С., Григорович Б. А., Степухович А. Д.** Термические превращения пиперилена. — Нефтехимия, т. 9, № 5, 1969, с. 707—715. Библиогр.: 21 назв.
113214. **Бондаренко В. С., Андросов В. Ф.** Измерение малых электроосмотических давлений. [Письмо в ред.] — Коллоидный ж., т. 31, вып. 6, 1969, с. 919—920. Резюме на англ. яз.
113215. **Борисихина В. И., Мокрушин С. Г., Большикова Т. П.** О возможности применения метода эмульгирования для извлечения палладия из растворов в виде коллоидно-растворенного нодистого палладия. — Ж. прикл. химии, т. 42, вып. 10, 1969, с. 2204—2207. Библиогр.: 5 назв.
113216. **Бровкина И. А., Кротов И. В., Селиванова С. И.** Электропроводность расплавов системы  $\text{LiNO}_3\text{—LiClO}_4$ . — Электрохимия, т. 5, вып. 12, 1969, с. 1479—1481. Библиогр.: 8 назв.
113217. **Будкевич Г. Б., Слиянова И. Б., Неймарк И. Е.** Гели кремнийорганических соединений. Синтез и свойства кеерогеля этилполисилоксана. — Коллоидный ж., т. 31, вып. 6, 1969, с. 800—808. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 21 назв.
113218. **Бунева В. Н., Кабашева Г. Н., Панфилов В. Н.** Определение константы скорости реакции разветвления в разреженном пламени водорода методом изотопного обмена. — Кинетика и катализ, т. 10, вып. 6, 1969, с. 1221—1225. Библиогр.: 13 назв.
113219. **Бутт Ю. М., Воробьева М. А., Дрэгой, И.** Условия кристаллизации  $\text{MgO}$  из расплавов алюмоферритов кальция. — Изв. высш. учеб. заведений. Химия и хим. технология, т. 12, № 9, 1969, с. 1255—1258.
113220. **Валентин Алексеевич Каргин.** [Химик. 1907—1969. Некролог]. — Коллоидный ж., т. 31, вып. 6, 1969, с. 931 с портр.
113221. **Валов Ю. А.** О синтезе фосфидов типа  $\text{AlP}^{\text{IV}}\text{CV}_2$  при помощи химических транспортных реакций. — Изв. АН СССР. Неорган. материалы, т. 5, № 12, 1969, с. 2115—2118. Библиогр.: 9 назв.
113222. **Вдовенко В. М., Романов Г. А., Солнцева Л. В.** Фотокolorиметрический метод определения фтор-ионов в растворах четырехвалентного урана. — Радиохимия, т. 11, вып. 6, 1969, с. 718—721.
113223. **Взаимодействие** аминоалкокси- и алкоксиаминоалкокситанов с хлористым водородом. [Сообщ.] **З. Е. В. Кузнецов, Э. К. Игнатьева, Л. А. Эмих.** Взаимодействие аминоалкокси- и алкоксиаминоалкокситанов, содержащих первичную аминогруппу, с хлористым водородом. — Ж. общей химии, т. 39, вып. 10, 1969, с. 2271—2276.
113224. **Взаимодействие** в системе  $\text{Ca}_2(\text{SO}_4)_3\text{—Na}_2\text{SiO}_3\text{—H}_2\text{O}$  при 20°C. — Ж. неорганической химии, т. 14, вып. 11, 1969, с. 3092—3095. Авт.: **Г. Г. Бабаян, С. В. Геворкян, Д. Г. Асланян** и др.
113225. **Взаимодействие** диэтил- и дифенилкарбидия с органическими перекисями. — Ж. общей химии, т. 39, вып. 11, 1969, с. 2490—2493. Авт.: **Г. А. Разуваев, В. Н. Панкратова, В. А. Мураев, И. В. Быкова.** Библиогр.: 8 назв.





113226. **Взаимодействие окиси железа с углеводородами при различных температурах.** — Химия твердого топлива, 1969, № 6, с. 106—110. Авт.: А. Н. Гусева, И. Е. Лейфман, Р. Б. Оршанский, Е. И. Парнов. Библиогр.: 8 назв.

113227. **Виянская Е. Д., Кириченко Л. Н., Разаренова М. М.** Некоторые ароматические эфиры фосфорной кислоты и их свойства. — Ж. общей химии, т. 39, вып. 10, 1969, с. 2262—2265. Библиогр.: 5 назв.

113228. **Виниловые эфиры, содержащие эпосигруппу.** [Сообщ.] 4. А. С. Атавин, М. Ф. Шостаковский, Е. П. Вялых и др. Гидросилирование 1-(винилоксиалкокси)-пропилен-2,3-оксидов. — Ж. общей химии, т. 39, вып. 10, 1969, с. 2289—2294. Библиогр.: 13 назв.

113229. **Витвицкая Г. В., Грабовская Г. Б.** Каталитическое разложение гидразина на платинированном угле в щелочном растворе. — Ж. прикл. химии, т. 42, вып. 10, 1969, с. 2226—2230. Библиогр.: 18 назв.

113230. **Витман Т. А., Маркова Ф. П., Жаров В. Т.** Исследование равновесия жидкости — пар в четырехкомпонентной системе ацетон — бензол — толуол — циклогексан. — Ж. прикл. химии, т. 42, вып. 10, 1969, с. 2360—2363. Библиогр.: 8 назв.

113231. **Вишнякова Т. П., Голубева И. А., Тимофеева Л. М.** Ферроценгидроксамовые кислоты и хелатные соединения. — Ж. общей химии, т. 39, вып. 11, 1969, с. 2534—2536. Библиогр.: 6 назв.

113232. **Влияние валентности катионов окислов ванадия на их каталитические свойства в процессе окисления нафталина.** [Сообщ.] 1. В. П. Стасевич, Г. П. Корнейчук, Т. Г. Скорбилина, Т. М. Шапринская. Исследование активности окислов ванадия импульсным микрокаталитическим методом. — Кинетика и катализ, т. 10, вып. 6, 1969, с. 1317—1325. Библиогр.: 17 назв.

113233. **Влияние дефектов кристаллической решетки на адсорбционные и электрохимические свойства платины.** — Электрохимия, т. 5, вып. 12, 1969, с. 1469—1471. Авт.: И. И. Пышнограева, А. М. Скундин, Ю. Б. Васильев, В. С. Багоцкий. Библиогр.: 8 назв.

113234. **Влияние органических оснований на процесс окислительного дегидрирования бутена-1.** — Нефтехимия, т. 9, № 5, 1969, с. 682—686. Авт.: М. С. Беленький, Т. Г. Алхазов, А. Е. Лисовский, К. Ю. Аджамов. Библиогр.: 7 назв.

113235. **Влияние положения заместителя в цикле на полимеризуемость С-алкилзамещенных ε-капролактама и ζ-энантолактама.** — Высокомолекулярные соединения. Серия Б, т. 11, № 12, 1969, с. 894—898. Авт.: А. К. Бонцакая, Т. В. Сопова, О. Б. Саламатина и др.

113235. **Воден В. Г., Обухова М. Е., Пушленков М. Ф.** Комплексообразование америция с каприногидроксамовой кислотой. — Радиохимия, т. 11, вып. 6, 1969, с. 644—650. Библиогр.: 28 назв.

113237. **Волков В. В., Мязишев К. Г., Багрянцев Г. И.** Диаграмма состояния системы борогидрид циркония — диоксид. — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1969, № 12. Серия хим. наук, вып. 5, с. 144—146. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 9 назв.

113238. **Волков В. В., Мязишев К. Г., Багрянцев Г. И.** Система борогидрид циркония — тетрагидрофуран. — Ж. неорган. химии, т. 14, вып. 11, 1969, с. 3111—3113. Библиогр.: 5 назв.

113239. **Волошин А. Г.** К осциллографической полярографии сероводорода. — Электрохимия, т. 5, вып. 12, 1969, с. 1416—1420. Библиогр.: 9 назв.

113240. **Вольфович Ю. М., Васильев Ю. Б., Багоцкий В. С.** Закономерности адсорбции метанола на гладком платиновом электроде в щелочном растворе. — Электрохимия, т. 5, вып. 12, 1969, с. 1462—1465. Библиогр.: 12 назв.

113241. Воскресенская Н. К., Будова Г. П. Приближенный расчет теплот образования метаниобатов лития, натрия и калия. — Ж. неорганической химии, т. 14, вып. 11, 1969, с. 2970—2973. Библиогр.: 10 назв.
113242. Газизов М. Б., Разумов А. И. Взаимодействие диалкилхлорфосфитов с ангидридами карбоновых кислот. [Письмо в ред.] — Ж. общей химии, т. 39, вып. 11, 1969, с. 2600.
113243. Газизов М. Б., Собчук Т. И., Разумов А. И. Взаимодействие пирокатехинхлорфосфита с ангидридами карбоновых кислот. [Письмо в ред.] — Ж. общей химии, т. 39, вып. 11, 1969, с. 2595.
113244. Газо-жидкостная хроматография высококипящих алифатических дикарбоновых кислот. — Ж. аналит. химии, т. 24, вып. 10, 1969, с. 1592—1594. Авт.: Е. М. Казиник, Н. В. Новорусская, Л. М. Львович, Г. А. Гудкова. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 9 назв.
113245. Гальберштам М. А., Донская Н. А. Кинетическое подтверждение наличия изомеров окрашенной формы спиро[2Н-1-бензопиран-2,2'-индолинов]. [Письмо в ред.] — Химия гетероцикл. соединений, 1969, № 4, с. 757. Библиогр.: 7 назв.
113246. Ганелина Е. Ш., Краснопольская М. Б. Константы кислотности вольфрамотеллуристых гетерополикислот. — Ж. неорганической химии, т. 14, вып. 11, 1969, с. 3057—3062. Библиогр.: 17 назв.
113247. Гатиллов Ю. Ф., Краличкина М. Г. О перегруппировке диалкиларилсульфидов мышьяка под действием галоидозамещенных кислот. — Ж. общей химии, т. 39, вып. 11, 1969, с. 2473—2475. Библиогр.: 7 назв.
113248. Гевлич Л. М., Серебренников В. В. О борозитратах лантанидов и иттрия. — Ж. общей химии, т. 39, вып. 11, 1969, с. 2386—2388. Библиогр.: 5 назв.
113249. Геминальные алифатические дифтораминоалканоли, их ацетаты и бис( $\alpha$ -дифтораминоалкиловые) эфиры. — Ж. общей химии, т. 39, вып. 11, 1969, с. 2519—2525. Авт.: А. В. Фокин, Ю. М. Косырев, В. А. Макаров, Н. П. Новоселов. Библиогр.: 10 назв.
113250. Гендриков Э. П., Мещерякова В. И. О термической устойчивости гилохлорита натрия. — Изв. высш. учеб. заведений. Химия и химическая технология, т. 12, № 9, 1969, с. 1293. Библиогр.: 7 назв.
113251. Герасимова Г. Ф., Кейер Н. П. Изучение особенностей образования твердых растворов MgO — NiO методом ЭПР. — Кинетика и катализ, т. 10, вып. 6, 1969, с. 1259—1263. Библиогр.: 6 назв.
113252. Герт Л. М., Бабад-Захряпин А. А., Минашкин В. И. Взаимодействие гексаборида лантана с молибденом, танталом и графитом. — Изв. АН СССР. Неорганические материалы, т. 5, № 12, 1969, с. 2198—2199. Библиогр.: 9 назв.
113253. Герт Л. М., Минашкин В. И., Бабад-Захряпин А. А. Состав пара над гексаборидом лантана при его испарении в вакууме. — Изв. АН СССР. Неорганические материалы, т. 5, № 12, 1969, с. 2200—2201. Библиогр.: 5 назв.
113254. Гершунс А. Л., Бризицкая А. Н. Синтез и исследование некоторых связанных гетероциклических систем. — Химия гетероцикл. соединений, 1969, № 4, с. 698—701.
113255. Гетманский И. К., Бавика Л. И. Некоторые физико-химические свойства магниевых солей алкилсульфатов. [Письмо в ред.] — Коллоидный ж., т. 31, вып. 6, 1969, с. 920—921. Резюме на англ. яз.
113256. Гинесина А. А., Ельцов А. В. О гидролизе 1, 3, 5, 7-тетраметил-2-тиониазулена. [Письмо в ред.] — Ж. общей химии, т. 39, вып. 11, 1969, с. 2601—2602.

113257. Глазман Ю. М., Блащук Ж. Г. Адсорбция некоторых алкиловых эфиров полиэтиленгликоля из водных растворов на порошке серпентинита мышьяка. — Кселлоидный ж., т. 31, вып. 6, 1969, с. 809—813. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 11 назв.
113258. Глухов И. А., Давыдовская Р. М., Шалухина Л. М. Термовесовое изучение реакции хлорирования ильменита. — Изв. АН Тадж. ССР. Отд-ние физ-мат. и геол.-хим. наук, 1969, № 3, с. 52—55. Резюме на тадж. яз.
113259. Головей М. И., Семрад Е. Е., Лужная Н. П. Получение и некоторые свойства метаселеноарсенитов щелочных металлов. — Ж. неорганической химии, т. 14, вып. 11, 1969, с. 2932—2936. Библиогр.: 13 назв.
113260. Голуб А. М., Скопенко В. В., Жумабаев А. Селеноцианаты висмута. — Ж. неорганической химии, т. 14, вып. 11, 1969, с. 2995—2999.
113261. Голуб А. М., Цинцадзе Г. В., Мамулашвили А. М. Цианатные комплексы некоторых металлов с 2,2'-дипиридилом и 1,10-фенантролином. — Ж. неорганической химии, т. 14, вып. 11, 1969, с. 3013—3018. Библиогр.: 21 назв.
113262. Гольцова Л. Ф., Харлампович Г. Д., Ильина Л. К. Влияние добавок метилнафтолов на полимеризацию метилметакрилата. — Изв. высш. учеб. заведений. Химия и хим. технология, т. 12, № 9, 1969, с. 1302.
113263. Гольшев С. И., Любимов В. Н., Тихомиров И. А. Изотопные эффекты при электромиграции ионов олова в расплавленной соли  $\text{SnCl}_2$ . — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1969, № 12. Серия хим. наук, вып. 5, с. 3—7. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 6 назв.
113264. Горбунов В. В., Васильев А. В., Шидловский А. А. О горении смесей порошков высококалорийных металлов с водой. — Изв. высш. учеб. заведений. Химия и хим. технология, т. 12, № 9, 1969, с. 1171—1174.
113265. Гранжан В. А., Кириллова О. Г., Пиньковская Н. З. Растворимость ацетилена в системе гексаметиленамид муравьиной кислоты — вода. — Ж. прикл. химии, т. 42, вып. 10, 1969, с. 2381—2384.
113266. Грищенко Е. Н., Литвиненко В. И., Ковалев И. П. Флавоноиды пикульника ладанникового. — Докл. АН АзССР, 1969, т. 25, № 10, с. 55—58. Библиогр.: 14 назв.
113267. Гришина О. Н., Потехина М. И. Кинетика гидролиза некоторых дихлоралкилфосфинатов. — Ж. прикл. химии, т. 42, вып. 10, 1969, с. 2289—2294. Библиогр.: 7 назв.
113268. Грищенко А. С., Колодяжный Ю. В., Осипов О. А. Дипольные моменты и диэлектрические потери комплексов иода с ароматическими углеводородами. — Ж. общей химии, т. 39, вып. 10, 1969, с. 2165—2166. Библиогр.: 8 назв.
113269. Громова М. И., Литвина М. Н., Пешкова В. М. Спектрофотометрическое определение европия (II) по реакции восстановления пирридил-(2-азо-4)-резорцина. — Ж. аналит. химии, т. 24, вып. 10, 1969, с. 1598—1600. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 5 назв.
113270. Гуринов Ю. С. Электролизер для ведения электрохимических реакций в потоке электролита. — Изв. высш. учеб. заведений. Химия и хим. технология, т. 12, № 9, 1969, с. 1251—1254. Библиогр.: 13 назв.
113271. Гусев С. И., Дажина Л. Г. Сульфонафтазоаминокрезол и сульфонафтазоаминофенол как реагенты для спектрофотометрического определения галлия. — Ж. аналит. химии, т. 24, вып. 10, 1969, с. 1506—1511. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 18 назв.
113272. Давление насыщенного пара и молекулярный состав двуокиси селена в газовой фазе. — Изв. АН СССР. Неорганические материалы, т. 5, № 12, 1969, с. 2219—2220. Авт.: Н. Н. Дьячкова, Е. Н. Вигдорович, Г. П. Устюгов, А. А. Кудрявцев. Библиогр.: 10 назв.



113273. Давление пара некоторых хлорпроизводных пропана и пропана. — Ж. прикл. химии, т. 42, вып. 10, 1969, с. 2367—2369. Авт.: П. П. Отопков, Н. А. Бессараб, Я. И. Ротштейн, Р. В. Джагацпаян.

113274. Давыдов А. А., Щекочихин Ю. М., Кейер Н. П. Изучение механизма окисления окиси углерода на окиси хрома методом инфракрасной спектроскопии. — Кинетика и катализ, т. 10, вып. 6, 1969, с. 1341—1349. Библиогр.: 13 назв.

113275. Дашевский М. М., Алексеева Л. А. Окисление фенантрена. — Ж. прикл. химии, т. 42, вып. 10, 1969, с. 2369—2370. Библиогр.: 10 назв.

113276. Дворникова Л. М., Севостьянов В. П., Амброжий М. Н. О термическом разложении нитратов гольмия, эрбия и иттербия. — Изв. высш. учеб. заведений. Химия и хим. технология, т. 12, № 9, 1969, с. 1163—1167. Библиогр.: 5 назв.

113277. 19 норстероиды. Получение ацетатов 5 $\alpha$ -галоид-6 $\beta$ ,-19 оксидоандростанол-3 $\beta$ -она 17. — Хим. фармацевт. ж., 1970, т. 4, № 2, с. 5—10. Библиогр.: 11 назв. Авт.: В. И. Максимов, Ф. А. Лурья, Н. В. Самсонова, Л. С. Мерзова.

113278. Дегидратация бутиловых спиртов на некоторых цеолитах типа X и Y. — Кинетика и катализ, т. 10, вып. 6, 1969, с. 1336—1340. Авт.: З. В. Грязнова, М. М. Ермилова, Г. В. Цицишвили и др. Библиогр.: 7 назв.

113279. Демьянец Л. Н. О кристаллизации в системе CdMoO<sub>4</sub>-MCl-H<sub>2</sub>O в гидротермальных условиях. — Изв. АН СССР. Неорган. материалы, т. 5, № 12, 1969, с. 2164—2167.

113280. Димитров Д. Г., Гальбрайт Л. С., Роговин З. А. Новый метод синтеза галогендезоксипроизводных полисахаридов. — Высокомолекулярные соединения. Серия Б, т. 11, № 12, 1969, с. 911—913. Библиогр.: 8 назв.

113281. Дистилляционный метод очистки технической сорбиновой кислоты. Сообщ. 7. — Ж. прикл. химии, т. 42, вып. 10, 1969, с. 2312—2317. Авт.: Н. Г. Полянский, В. С. Балакин, А. Г. Черников, Л. А. Попова. Библиогр.: 16 назв.

113282. Дмитриев И. А., Пинаева М. М., Усманов Д. Г. О термической диссоциации метанобатов бериллия, магния и щелочноземельных металлов. — Ж. неорган. химии, т. 14, вып. 11, 1969, с. 2965—2969. Библиогр.: 6 назв.

113283. Добрынин Н. А., Дымарчук Н. П., Мищенко К. П. Кинетика окислительно-восстановительной реакции между сульфитом натрия и хлоратом калия в кислой среде. — Ж. общей химии, т. 39, вып. 10, 1969, с. 2157—2162. Библиогр.: 6 назв.

113284. Домбровский А. В., Листван В. Н. Синтез  $\alpha$ , $\beta$ -непредельных карбонильных соединений ряда ферроцена по реакции Виттига. — Изв. высш. учеб. заведений. Химия и хим. технология, т. 12, № 9, 1969, с. 1300—1302. Библиогр.: 7 назв.

113285. Дорохов В. А., Михайлов Б. М. Реакция еямниоборанов с нитрилами. — Докл. АН СССР, т. 187, № 6, 1969, с. 1300—1303. Библиогр.: 6 назв.

113285. Драч Б. С., Сяница А. Д., Кирсанов А. В. N-Ацетилтрихлор-ацетальдимин. — Ж. общей химии, т. 39, вып. 10, 1969, с. 2192—2196. Библиогр.: 10 назв.

113287. Дробот Д. В., Коршунов Б. Г., Шаркади Надь Б. О диспропорционировании трихлорида рения в присутствии хлоридов щелочных металлов. — Ж. неорган. химии, т. 14, вып. 11, 1969, с. 3158—3160. Библиогр.: 9 назв.

113288. Дудчик Г. П., Поляченко О. Г., Новиков Г. И. Давление насыщенного пара хлоридов иттрия, празеодима, гадолиния, тербия и диспрозия. — Ж. неорганической химии, т. 14, вып. 11, 1969, с. 3165—3167. Библиогр.: 11 назв.

113289. Духин С. С., Сорокина Т. С., Челидзе Т. Л. К теории пленочного эффекта низкочастотной дисперсии диэлектрической проницаемости увлажняемой грубодисперсной системы. — Коллоидный ж., т. 31, вып. 6, 1969, с. 823—830. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 11 назв.

113290. Духовской В. П., Тюрин В. Д., Шехегеймер Г. А. Взаимодействие бензимидазола и 2-метилбензимидазола с 1-нитропропеном-1. [Письмо в ред.] — Химия гетероцикл. соединений, 1969, № 4, с. 758—759.

113291. Евмененко Н. П., Гороховатский Я. Б. Исследование кинетики окисления метанола на железомolibденовом катализаторе. — Кинетика и катализ, т. 10, вып. 6, 1969, с. 1299—1304. Библиогр.: 22 назв.

113292. Евтихов Ж. Л., Разумова Н. А., Петров А. А. Конденсация ацилфосфитов с 1,3-дигидрокси углеводородами. [Письмо в ред.] — Ж. общей химии, т. 39, вып. 10, 1969, с. 2367—2368.

113293. Елинсон С. В., Мальцева Л. С. Исследование комплексных соединений ниобия и тантала с пиридилазосоединениями. — Ж. аналит. химии, т. 24, вып. 10, 1969, с. 1524—1533. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 14 назв.

113294. Ермакова С. И., Зайдман Н. М. К вопросу о природе «растворимой» формы платины в алюмоплатиновых катализаторах. — Кинетика и катализ, т. 10, вып. 6, 1969, с. 1395—1397. Библиогр.: 9 назв.

113295. Ермоленко И. Н., Воробьева Н. К. О взаимодействии целлюлозы с борной кислотой. — Высокомолекулярные соединения. Серия Б, т. 11, № 12, 1969, с. 879—882. Библиогр.: 11 назв.

113296. Жданов Ю. А., Корнилов В. И., Лыу Дык Шунг. Метод синтеза эфиров 2-дезоксинальдоновых кислот и получение 2-дезоксахаров. — Ж. общей химии, т. 39, вып. 10, 1969, с. 2360—2362. Библиогр.: 5 назв.

113297. Жемайтйтис А. И., Зданавичюс И. И. Новый метод синтеза простых эфиров целлюлозы, содержащих ароматические аминогруппы. — Высокомолекулярные соединения. Серия Б, т. 11, № 12, 1969, с. 889—891. Библиогр.: 10 назв.

113298. Жмурова И. Н., Тухарь А. А., Юрченко Р. И. Фосфазоальдегиды и фосфазокетоны. — Ж. общей химии, т. 39, вып. 10, 1969, с. 2201—2203. Библиогр.: 10 назв.

113299. Загородний С. В., Топчий В. А. Конденсация алкилфениловых эфиров с  $\alpha$ -хлоралкиловыми эфирами. — Изв. высш. учеб. заведений. Химия и хим. технология, т. 12, № 9, 1969, с. 1232—1235. Библиогр.: 11 назв.

113300. Зависимость реологических свойств растворов привитых сополимеров от длины и числа привитых цепей. — Хим. волокна, 1969, № 6, с. 18—20. Авт.: Н. Н. Дружинина, М. П. Пенькова, Р. М. Лившиц, З. А. Роговин. Библиогр.: 5 назв.

113301. Завлин П. М., Замора В. А., Шек В. М. Взаимодействие амидов и эфиров метилфосфоновой кислоты с этаноламином. [Письмо в ред.] — Ж. общей химии, т. 39, вып. 10, 1969, с. 2370.

113302. Загоревский В. А., Орлова Э. К., Цветкова И. Д. Соли 4-хлорбензипиридия и 4-хлорфлавилия. [Письмо в ред.] — Химия гетероцикл. соединений, 1969, № 4, с. 762.

113303. Заслонко И. С., Когарко С. М., Мозжухин Е. В. Сверхравновесное возбуждение  $\text{OH}$  и  $\text{H}_2\text{O}$  в реакции водорода с кислородом за ударными волнами. — Кинетика и катализ, т. 10, вып. 6, 1969, с. 1197—1202. Библиогр.: 21 назв.

113304. Затула В. В., Казаринов Н. А. Использование реакции оксимирования для определения молекулярного веса некоторых карденолидов с карбонильной группой у C<sub>10</sub>. — Хим.-фармацевт. ж., 1970, т. 4, № 9, с. 52—55. Библиогр.: 12 назв.

113305. Захаров И. А., Шакина Т. В., Алесковский В. Б. Тушение люминесценции как метод исследования структуры пористых тел. — Ж. прикл. химии, т. 42, вып. 10, 1969, с. 2365—2367. Библиогр.: 6 назв.

113306. Заяц М. Н., Мохосоев М. В. Средние вольфраматы железа и никеля. — Ж. неорганич. химии, т. 14, вып. 11, 1969, с. 2959—2964. Библиогр.: 14 назв.

113307. Зиновик М. А., Щепеткин А. А., Чуфаров Г. И. Кристаллохимические особенности шпинельных оксидов в системе Cu — Mn — Fe — O. — Докл. АН СССР, т. 187, № 6, 1969, с. 1304—1307. Библиогр.: 18 назв.

113308. Золотов Ю. А., Власова Г. Е. Экстракция диметилглиоксима та кобальта (III) в присутствии анионных добавок. — Ж. аналит. химии, т. 24, вып. 10, 1969, с. 1542—1549. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 17 назв.

113309. Зонный электрофорез на бумаге в неорганическом анализе. Сообщ. 3. Е. К. Корчемная, В. И. Наумова, А. Н. Ермаков, А. А. Немодрук. Экспрессный метод разделения тория, редкоземельных элементов и урана в минералах и их фотометрическое определение. — Ж. аналит. химии, т. 24, вып. 10, 1969, с. 1515—1520. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 7 назв.

113310. Зубко Б. И., Червинский К. А. Получение фталевых кислот одностадийным окислением диэтилбензолов. — Нефтехимия, т. 9, № 5, 1969, с. 743—747. Библиогр.: 12 назв.

113311. Иванов А. Н., Приставко В. В., Альтшулер А. Л. Рентгенографическое исследование взаимодействия в системе NbO — VO. — Изв. АН СССР. Неорганич. материалы, т. 5, № 12, 1969, с. 2224—2226. Библиогр.: 8 назв.

113312. Иванов В. Ф., Пекар Э. В. Исследование кинетики последовательных химических реакций в растворах с использованием явления переноса. — Изв. высш. учеб. заведений. Химия и хим. технология, т. 12, № 9, 1969, с. 1194—1198. Библиогр.: 6 назв.

113313. Изомерные превращения в ряду аралаллилселенидов. — Докл. АН СССР, т. 187, № 6, 1969, с. 1308—1311. Авт.: Е. Г. Катаев, Г. А. Чмутова, А. А. Мусина и Э. Г. Яркова. Библиогр.: 9 назв.

113314. Изучение веществ, входящих в состав эфирных масел. [Сообщ.] 45. Р. А. Юрина, А. Д. Дембицкий, М. И. Горяев, В. С. Базалицкая. Синтез аналогов ауксинов на основе  $\alpha$ -пинена. — Ж. общей химии, т. 39, вып. 11, 1969, с. 2551—2554. Библиогр.: 20 назв.

113315. Изучение взаимодействия радиоактивных микроскопических компонентов в водных растворах с алкиларилсульфокислотами методом пенообразования. [Сообщ.] 3. В. В. Пушкарев, В. Г. Березюк. Влияние комплексообразователей на сорбцию <sup>90</sup>Y и <sup>90</sup>Sr пеной алкиларилсульфокислот. — Радиохимия, т. 11, вып. 6, 1969, с. 682—688. Библиогр.: 8 назв.

113316. Изучение кинетики и механизма реакции разложения аммиака на металлических катализаторах. [Сообщ.] 2. Р. Е. Мардакешвили, Ху Син-чжоу, Ж. Я. Смородинская. Начальные скорости разложения аммиака на Pd и Ni в присутствии водорода, общее уравнение кинетики процесса. — Кинетика и катализ, т. 10, вып. 6, 1969, с. 1278—1288.

113317. Изучение механизма дегидроциклизации парафинов на алюмохромом-кальциевом катализаторе методом меченых атомов. — Нефтехимия, т. 9, № 5, 1969, с. 661—665. Авт.: Е. Г. Липович, О. И. Шмидт, М. А. Лурье, И. В. Каленич. Библиогр.: 16 назв.



113318. Изучение неплоских колебаний энольной формы ацетилацетона. — Оптика и спектроскопия, 1970, т. 28, вып. 2, с. 241—247. Библиогр.: 18 назв. Авт.: Д. Н. Шигорин, Е. А. Гаспилович, Т. С. Коптева, Н. М. Викторов.

113319. Изучение полярнографического поведения сульфатов родия и определение родия в виде комплексного трисульфата. — Ж. аналит. химии, т. 24, вып. 10, 1969, с. 1554—1558. Авт.: Н. А. Езерская, Н. Н. Чалисова, С. И. Гинзбург, И. Н. Киселева. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 10 назв.

113320. Изучение продуктов привитой сополимеризации льняных волокон с полиакрилонитрилом методом ИК-спектроскопии. Сообщ. 279-е из серии «Исследование строения и свойств целлюлозы и ее производных». — Изв. высш. учеб. заведений. Химия и хим. технология, т. 12, № 9, 1969, с. 1269—1271. Авт.: Е. И. Шехтерман, Н. И. Гарбуз, Р. Г. Жбанков и др. Библиогр.: 9 назв.

113321. Изучение процесса изомеризации гексадиена-1,5 под влиянием каталитических систем, содержащих соединения никеля. — Докл. АН СССР, т. 187, № 6, 1969, с. 1312—1314. Авт.: Е. Н. Кропачева, Б. А. Долгопосок, И. И. Ермакова и др.

113322. Изучение процесса формирования бессернистых катализаторов конверсии окиси углерода термографическим методом. — Изв. высш. учеб. заведений. Химия и хим. технология, т. 12, № 9, 1969, с. 1240—1243. Авт.: Е. К. Сафонов, И. П. Кириллов, А. М. Алексеев, Ю. Г. Широков. Библиогр.: 7 назв.

113323. Иманов Л. М., Абдурахманов А. А., Елчиев М. Н. Вращательные постоянные молекулы изопропилового спирта в транс-конформации. — Оптика и спектроскопия, 1970, т. 28, вып. 2, с. 251—253.

113324. Ингибирующее действие продуктов поверхностной реакции на хемосорбцию кислорода, водорода и хлора на атомарно-чистой поверхности графита. — Кинетика и катализ, т. 10, вып. 6, 1969, с. 1387—1389. Авт.: О. В. Никитина, В. Ф. Киселев, Н. Н. Лежнев, Р. В. Прудников. Библиогр.: 5 назв.

113325. Инфракрасные спектры аналогов халконов, содержащих ядро селенофена. — Химия гетероцикл. соединений, 1969, № 4, с. 623—629. Авт.: С. В. Цукерман, В. Д. Орлов, Ю. С. Розум, В. Ф. Лазрушин. Библиогр.: 25 назв.

113326. Инфракрасные спектры поглощения производных бензодноксана-1,4. — Литов. физ. сб., 1969, 9, № 6, с. 1117—1124. Резюме на литов. и англ. яз. Авт.: В. Шалпа, В. Шалпене, Г. Исмайтис, С. Вайчиюнас.

113327. Иодиды фосфора. [Сообщ.] 2. Н. Г. Феценко, Т. В. Ковалева, А. В. Кирсанов. Ароматические производные двухиодистого, трехиодистого и пентаиодистого фосфора. — Ж. общей химии, т. 39, вып. 10, 1969, с. 2184—2188. Библиогр.: 5 назв.

113328. Исследование бензоатов и оксibenзоатов циркония и гафния методом ИК-спектроскопии. — Ж. общей химии, т. 39, вып. 11, 1969, с. 2530—2534. Авт.: К. И. Петров, Э. Н. Прозоровская, Л. Н. Комиссарова и др. Библиогр.: 12 назв.

113329. Исследование в области химии гетероциклов. [Сообщ.]: 45. П. А. Петюнин, А. Ф. Солдатова, А. К. Сухомлинов. Синтез и свойства 9-фенилакридин-2-карбоновой кислоты. — 46. Ю. В. Кожевников, П. А. Петюнин. Синтез и биологическая активность некоторых 2-аминометил-3-арилхинозолов-4. — Химия гетероцикл. соединений, 1969, № 4, с. 702—704, 747—749. Библиогр.: с. 704, 749.

113330. Исследование взаимодействия отрицательных силикаалюмозолов с синтетическими полиэлектролитами. — Докл. АН УзССР, 1970, № 1, с. 28—29. Резюме на узб. яз. Авт.: И. В. Рахимова, М. К. Қашимбетов, Г. М. Вирская, К. С. Ахмедов.

113331. Исследование внутримолекулярных водородных связей и пространственных конформаций стереоизомерных  $\alpha$ -кетоспиртов циклогексанового, пиперидинового и декагидрохинолинового рядов. — Химия гетероциклических соединений, 1969, № 4, с. 664—671. Авт.: В. И. Мамонов, Р. Р. Дворяцкова, Н. П. Шулаев и Б. В. Унковский. Библиогр.: 13 назв.

113332. Исследование вольфрамовых гетерополисоединений четырехвалентного селена. — Ж. неорган. химии, т. 14, вып. 11, 1969, с. 3053—3056. Авт.: З. Ф. Шахова, С. А. Моросанова, В. Ф. Захарова, О. Н. Куренкова. Библиогр.: 5 назв.

113333. Исследование гетероциклических хинонов. [Сообщ.]: Ю. С. Цизин, М. В. Рубцов. 3. Синтез и свойства 2-метил-4-окси-8-диалкиламинохинолинхинонов-5,6. — 4. Ю. С. Цизин, М. В. Рубцов. 2-Фенил-4-карбоксихинолинхиноны. — 5. Ю. С. Цизин, И. В. Персианова, М. В. Рубцов. Реакция Манниха с замещенными 6-оксихинолинхинонами-5,8. — Химия гетероцикл. соединений, 1969, № 4, с. 682—693. Библиогр.: с. 686, 689, 693.

113334. Исследование диффузии неионогенных эмульгаторов в воде и ксилоле. — Коллоидный ж., т. 31, вып. 6, 1969, с. 893—896. Авт.: Г. А. Смакова, А. Е. Чалых, Р. М. Васенин и др. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 7 назв.

113335. Исследование катодных процессов на монокристаллической окиси цинка в присутствии кислорода. — Электрохимия, т. 5, вып. 12, 1969, с. 1448—1452. Авт.: Д. М. Шуб, В. П. Пахомов, Г. А. Иванов, В. И. Веселовский. Библиогр.: 10 назв.

113336. Исследование комплексообразования в экстракционной системе  $UO_2^{2+} - HF - HNO_3 - TOA$  спектроскопическими методами. — Радиохимия, т. 11, вып. 6, 1969, с. 651—660. Авт.: В. М. Вдовенко, А. А. Липовский, С. А. Никитина и др. Библиогр.: 9 назв.

113337. Исследование методом ЭПР смешанных хлоридно-тиомочевинных комплексов  $MOV$ . — Ж. неорган. химии, т. 14, вып. 11, 1969, с. 3019—3023. Авт.: И. Н. Маров, Ю. Н. Дубров, В. К. Беляева и др. Библиогр.: 8 назв.

113338. Исследование окисных железосурьмяных катализаторов парциального окисления. [Сообщ.] 1. Г. К. Боресков, С. А. Веньямин, В. А. Дзисько и др. Влияние химического состава на активность и избирательность в реакции окислительного аммонолиза пропилена. — Катализ и катализ, т. 10, вып. 6, 1969, с. 1350—1359. Библиогр.: 30 назв.

113339. Исследование особенностей строения и химических превращений карбазола и некоторых его производных. [Сообщ.] 24. В. И. Шишкина, Н. С. Клубничкина, К. В. Аглицкая. Диазотирование 3,6-диаминикарбазола. — Химия гетероцикл. соединений, 1969, № 4, с. 645—646. Библиогр.: 6 назв.

113340. Исследование палладий-водородного электрода методом ЯМР. — Электрохимия, т. 5, вып. 12, 1969, с. 1438—1440. Авт.: А. Н. Гильманов, В. Д. Лапшин, Г. А. Горбачук и др. Библиогр.: 11 назв.

113341. Исследование пиролиза диметилдиацетоксисилана и  $\alpha, \omega$ -диацетоксилигодиметилсилоксанов методами газо-жидкостной хроматографии и инфракрасной спектроскопии. — Ж. общей химии, т. 39, вып. 11, 1969, с. 2502—2505. Авт.: М. Г. Воронков, Н. Г. Свиридова, И. Б. Клименко и др.

113342. Исследование процесса низкотемпературной полиэтерификации, проводимой в присутствии третичных аминов. — Докл. АН СССР, т. 187, № 6, 1969, с. 1297—1299. Авт.: С. В. Виноградова, В. А. Васнев, В. В. Коршак и др.

113343. Исследование реакции образования гидроокиси празеодима. — Ж. неорган. химии, т. 14, вып. 11, 1969, с. 2908—2912. Авт.: Н. Н. Мионов, Т. Н. Тархова, Л. М. Трофимова и др.

113344. Исследование спектров протонного резонанса декатионированной формы цеолита типа Y. — Кинетика и катализ, т. 10, вып. 6, 1969, с. 1392—1394. Авт.: В. Г. Гвахария, В. И. Квливидзе, А. А. Кубасов и др. Библиогр.: 13 назв.

113345. Исследование фазового равновесия в тройных системах винилацетат — метанол — метилацетат и винилацетат — вода — метилацетат. — Изв. высш. учеб. заведений. Химия и хим. технология, т. 12, № 9, 1969, с. 1223—1227. Авт.: Т. С. Рудаковская, С. А. Соболева, Т. М. Торопыгина и др. Библиогр.: 14 назв.

113346. Исследование фотоэлектрохимических процессов на ZnO-электроде. [Сообщ.] 4. В. П. Пахомов, Д. М. Шуб, В. И. Веселовский. Анодные процессы на монокристаллическом и поликристаллическом электродах. — Электрохимия, т. 5, вып. 12, 1969, с. 1452—1456. Библиогр.: 9 назв.

113347. Исследование химизма реакций ионов многовалентных элементов с органическими реагентами. Сообщ. 20. В. А. Назаренко, Г. В. Фляпикова. Взаимодействие германия (IV) 2,2-диокси- и 2,2', 4'-триоксиазосоединениями. — Ж. анализ. химии, т. 24, вып. 10, 1969, с. 1559—1564. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 14 назв.

113348. Исследование в области 2, 1,3-тиа- и селенадиазола. [Сообщ.]: 58. В. Г. Песин, С. А. Дьяченко. Бромирование производных бенз-2,1,3-тиадиазола в цепь. — 59. В. Г. Песин, С. А. Дьяченко, Э. В. Голубева. Карбокси-, карбоксиметил- и карбоксиэтилбенз-2,1,3-тиадиазола. — Химия гетероцикл. соединений, 1969, № 4, с. 613—622. Библиогр.: с. 618, 622.

113349. Исследования в области производных бензимидазола. [Сообщ.] 21. С. Н. Колодяжная, А. М. Симонов. Бромирование N-алкилзамещенных 2-аминобензимидазола и 2-иминобензимидазолина. — Химия гетероцикл. соединений, 1969, № 4, с. 714—718. Библиогр.: 11 назв.

113350. Исследования в ряду арилгидразонов замещенных глиоксиловой кислоты. [Сообщ.] 12. Р. Г. Дубенко, Е. Ф. Горбенко, В. Д. Панченко, П. С. Пелькис. Циклизация арилгидразонов этилового эфира цианглиоксиловой кислоты. — Химия гетероцикл. соединений, 1969, № 4, с. 740—743. Библиогр.: 11 назв.

113351. Исследования в ряду производных фосфиновых и фосфинистых кислот. [Сообщ.]: 61. А. И. Разумов, Н. Г. Забусова, Т. А. Тарзилова. О подвижности водородных атомов метиленовой группы в эфирах фосфорилированной уксусной кислоты. — 64. В. В. Москва, А. И. Майкова, А. И. Разумов. Взаимодействие неполных эфиров фосфористой и арилфосфинистых кислот с ортоуксусным эфиром. — Ж. общей химии, 1969, т. 39, вып. 10, с. 2240—2244; вып. 11, с. 2451—2453. Библиогр.: с. 2244, с. 2453.

113352. К вопросу о нуклеофильности фосфорильной группы. — Ж. общей химии, т. 39, вып. 11, 1969, с. 2457—2461. Авт.: Л. В. Нестеров, А. Я. Кесель, Ю. Ю. Самитов и др. Библиогр.: 22 назв.

113353. К изучению фурановых соединений. [Сообщ.] 40. А. А. Пономарев, И. А. Маркушина, А. А. Речинская. Синтез некоторых производных N-арилзамещенных  $\alpha$ -пирролкарбоновых кислот. — Химия гетероцикл. соединений, 1969, № 4, с. 594—596. Библиогр.: 9 назв.

113354. Казаринов Г. Б., Домрачев Г. А. Особенности термического разложения бис-аллилпалладийхлорида. — Ж. общей химии, т. 39, вып. 10, 1969, с. 2155—2157.

113355. Капустин А. М., Хазанович Т. Н. О концентрационной зависимости коэффициента диффузии в разбавленной суспензии жестких сферических частиц. — Коллоидный ж., т. 31, вып. 6, 1969, с. 842—847. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 8 назв.



113356. Карбофункциональные кремнийорганические соединения. [Общ.] 8. Н. П. Сметанкина, Н. И. Мирян. Исследование реакции взаимодействия цианатов с галоидалкилсиланами. — Ж. общей химии, т. 39, вып. 10, 1969, с. 2299—2302. Библиогр.: 5 назв.

113357. Касымов А. К., Масагутов В. С., Даминов Г. Определение содержания кислорода в кремнии с помощью фотоядерной реакции. — Докл. АН УзССР, 1970, № 1, с. 24—25. Резюме на узб. яз.

113358. Катализ переноса водорода методами, предположительно сходными с ферментативными. [Сообщ.] 4. Р. Б. Иванова и М. Л. Хидекель. Каталитические системы реакции гидрирования. — Ж. общей химии, т. 39, вып. 11, 1969, с. 2393—2401. Библиогр.: 10 назв.

113359. Каталитические превращения кумаранов. [Сообщ.] 1. Э. А. Караханов, Л. Г. Сагинува, Е. А. Викторова. Превращения 2-метилкумарана на катализаторах — металлах VIII группы. — Химия гетероцикл. соединений, 1969, № 4, с. 591—593. Библиогр.: 10 назв.

113360. Каталитические свойства ацетилацетонатов некоторых металлов в реакции переэтерификации. — Кинетика и катализ, т. 10, вып. 6, 1969, с. 1382—1385. Авт.: М. А. Ямпольская, А. В. Аблов, С. Л. Давыдова, Н. А. Плэтэ. Библиогр.: 14 назв.

113361. Каталитические свойства монокристаллов сурьмянистого кадмия. — Кинетика и катализ, т. 10, вып. 6, 1969, с. 1360—1365. Авт.: Я. С. Мазуркевич, А. В. Памфилов, И. М. Раренко, Л. С. Костюк. Библиогр.: 20 назв.

113362. Квитко И. Я. Синтез производных тиено[2,3-*b*]пиразола и тиено[2,3-*v*]тиазолина. [Письмо в ред.] — Химия гетероцикл. соединений, 1969, № 4, с. 760—761.

113363. Кинетика и механизм каталитической димеризации ацетилен. [Сообщ.] 3. О. Н. Темкин, Р. М. Флид, Г. К. Шестаков и др. Зависимость скорости реакции от активностей ионов  $\text{Cu}^+$  и  $\text{Cl}^-$ . — Кинетика и катализ, т. 10, вып. 6, 1969, с. 1230—1238. Библиогр.: 20 назв.

113364. Кинетические закономерности окисления и стабилизации полиненасыщенных соединений. [Сообщ.] 1. Э. И. Козлов, Г. М. Тросман и Г. П. Самохвалов. Окислительный распад ацетата витамина А. — Кинетика и катализ, т. 10, вып. 6, 1969, с. 1249—1254. Библиогр.: 31 назв.

113365. Киргинцев А. Н., Косяков В. И., Шавинский Б. М. Безынтегральный метод определения коэффициента распределения при направленной кристаллизации. — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1969, № 12. Серия хим. наук, вып. 5, с. 21—25. Резюме на англ. яз.

113366. Кирсанов А. В., Шатурский Я. П., Федорова Г. К. Дифенацил- и фенацилфенилфосфиновые кислоты. [Письмо в ред.] — Ж. общей химии, т. 39, вып. 11, 1969, с. 2596.

113367. Кислый П. С., Кузенкова М. А. Изменение структуры и свойств нитрида титана при высокотемпературном нагревании в вакууме. — Изв. АН СССР. Неорган. материалы, т. 5, № 12, 1969, с. 2083—2086.

113368. Киш П. П., Шестидесятная Н. Л., Пицур Ф. Ф. Изучение реакции комплексообразования и экстракции золота (III) с викария голубым 4R. — Ж. аналит. химии, т. 24, вып. 10, 1969, с. 1501—1505. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 6 назв.

113369. Клюев В. Н., Снегирева Ф. П. Медные комплексы макрогетероциклических соединений, содержащих азот и серу в цепи сопряженных двойных связей. — Изв. высш. учеб. заведений. Химия и хим. технология, т. 12, № 9, 1969, с. 1236—1239. Библиогр.: 7 назв.

113370. Книжко П. О., Михайленко М. И., Церкаевич К. В. Комплексообразование палладия с производными 2-меркаптоимидазола. — Ж. неорган. химии, т. 14, вып. 11, 1969, с. 3039—3042. Библиогр.: 7 назв.

113371. Коган С. Б., Бурсиан Н. Р., Давыдова З. А. К вопросу о химизме реакций ароматизации гексанов в присутствии алюмоплатинового катализатора. — Кинетика и катализ, т. 10, вып. 6, 1969, с. 1378—1380. Библиогр.: 9 назв.

113372. Кожевникова А. Я., Измаильский В. А. Батохромный эффект при ацилировании аминов с двудонорной контра-поляризованной системой. [Письмо в ред.] — Ж. общей химии, т. 39, вып. 10, 1969, с. 2366—2367. Библиогр.: 5 назв.

113373. Козликов В. Л., Федотов Н. С., Миронов В. Ф. Взаимодействие алкенокситриметилсиланов с диметилхлорсиланом. — Ж. общей химии, т. 39, вып. 16, 1969, с. 2284—2289. Библиогр.: 7 назв.

113374. Козлов Г. А., Козлова Т. Ф. О наличии кристаллизационной воды в 3-хлор-4-метил-7- оксикумарине. — Ж. общей химии, т. 39, вып. 11, 1969, с. 2529—2530. Библиогр.: 7 назв.

113375. Козлова Л. В., Жинкин Д. Я., Пожидаев Е. Д. Аминолиз органохлорсиланов. — Ж. общей химии, т. 39, вып. 11, 1969, с. 2511—2513. Библиогр.: 9 назв.

113376. Козлова С. П., Тарусова Н. Б., Преображенский Н. А. Синтез 1-фосфатидилмиоинозит-4-фосфата. — Ж. общей химии, т. 39, вып. 11, 1969, с. 2463—2467. Библиогр.: 9 назв.

113377. Колебательные спектры оксигалогенидов фосфора  $POX_3$  и их аналогов с  $O^{18}$ . — Ж. неорганической химии, т. 14, вып. 11, 1969, с. 2913—2916. Авт.: В. А. Шляпочников, О. Г. Струков, С. С. Дубов, Л. Н. Шитов. Библиогр.: 19 назв.

113378. Колесников И. В., Росоловский В. Я. О продуктах термического разложения перхлориламидов. — Ж. неорганической химии, т. 14, вып. 11, 1969, с. 2917—2921.

113379. Комиссарова Л. Н., Пушкина Г. Я., Эберт М. Некоторые свойства растворов нитратов скандия. — Ж. неорганической химии, т. 14, вып. 11, 1969, с. 2925—2931. Библиогр.: 15 назв.

113380. Комплексные соединения хлорида кобальта с окисями фосфина. — Ж. неорганической химии, т. 14, вып. 11, 1969, с. 3081—3087. Авт.: З. А. Шека, М. А. Аблова, Э. И. Синявская, К. Б. Яцмирский. Библиогр.: 11 назв.

113381. Комплексообразование бензилхинолина с хромовой кислотой. — Ж. неорганической химии, т. 14, вып. 11, 1969, с. 2987—2990. Авт.: Б. П. Никольский, М. В. Посвольский, Г. С. Марков, С. В. Брытова. Библиогр.: 8 назв.

113382. Кондрашева А. Л., Душина А. П., Алесковский В. Б. Изучение сорбции алюминия поликремневой кислотой из ацетатного буферного раствора. — Изв. АН СССР. Неорганические материалы, т. 5, № 12, 1969, с. 2155—2158. Библиогр.: 13 назв.

113383. Конник Э. И., Кузьмин А. А. Электрохимический метод определения содержания растворенного кислорода. — Ж. аналитической химии, т. 24, вып. 10, 1969, с. 1571—1576. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 6 назв.

113384. Координационное соединение тетрафторида кремния и бензидина  $SiF_4 \cdot C_{12}H_{12}N_2$ . — Ж. неорганической химии, т. 14, вып. 11, 1969, с. 3172—3174. Авт.: А. А. Эннан, Б. М. Кац, Ю. Н. Анисимов, Е. И. Юрцева. Библиогр.: 7 назв.

113385. Коротун М. В. Прямое титрование никеля диметилглиоксимом с внешним индикатором в присутствии меди. — Изв. высш. учеб. заведений. Химия и хим. технология, т. 12, № 9, 1969, с. 1296—1297.

113386. Коррозионное и электрохимическое поведение сплавов системы алюминий—никель в растворах щелочей. [Получение никелевого катализатора]. — Изв. высш. учеб. заведений. Химия и хим. технология, т. 12,

№ 9, 1969, с. 1210—1213. Авт.: И. К. Маршаков, С. М. Алейкина, А. Б. Фазман, И. В. Вавресюк. Библиогр.: 8 назв.

113387. Коршунов Б. Г., Нирша Б. М. Взаимная система из хлоридов и окислов шести- и пентавалентного молибдена. — Ж. неорганической химии, т. 14, вып. 11, 1969, с. 3143—3146. Библиогр.: 6 назв.

113388. Кочман Э. Д., Кравцова Р. И. Изучение совместных электрохимических реакций при катодном осаждении сплава олово—цинк. — Электрохимия, т. 5, вып. 12, 1969, с. 1395—1398. Библиогр.: 7 назв.

113389. Кочубей В. Ф., Моин Ф. Б. Кинетика реакции  $\text{CO}_2$  с водородом. — Кинетика и катализ, т. 10, вып. 6, 1969, с. 1203—1209. Библиогр.: 16 назв.

113390. Краснова Г. С., Скрылев Л. Д., Мокрушин С. Г. Влияние примесей на захват активированных желатином коллоидных частиц подвижной поверхностью раздела фаз гидрозолей — воздух. — Ж. прикладной химии, т. 42, вып. 10, 1969, с. 2349—2351. Библиогр.: 10 назв.

113391. Крестов Г. А., Крестова Н. В. Зависимость межионных расстояний кристаллических галогенидов франция и астатидов щелочных металлов от температуры. — Радиотехника, т. 11, вып. 6, 1969, с. 698—706. Библиогр.: 8 назв.

113392. Крешков А. П., Быкова Л. Н., Ардашникова В. Д. Относительная шкала кислотности смешанных растворителей. — Ж. аналитической химии, т. 24, вып. 10, 1969, с. 1453—1459. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 14 назв.

113393. Крешков А. П., Кузнецов В. В. Спектрофотометрическое определение стронция и бария при совместном присутствии с реагентом нитрохромазо. — Изв. высш. учеб. заведений. Химия и хим. технология, т. 12, № 9, 1969, с. 1186—1188. Библиогр.: 10 назв.

113394. Крешков А. П., Яровенко А. Н., Бартикова О. Д. Титриметрическое определение некоторых солей редких металлов в неводных растворах. — Ж. аналитической химии, т. 24, вып. 10, 1969, с. 1490—1493. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 7 назв.

113395. Крешков А. П., Яровенко А. Н., Бондарева Л. А. Исследование поведения ацетатов редкоземельных элементов в среде смешанного растворителя уксусная кислота — уксусный ангидрид — хлороформ. — Ж. общей химии, т. 39, вып. 11, 1969, с. 2388—2392.

113396. Кропанев Ю. С., Плюснин В. Г. Последовательность замещения водородных атомов в бензольном кольце при хлорировании этилбензола. — Нефтехимия, т. 9, № 5, 1969, с. 771—775. Библиогр.: 10 назв.

113397. Круглая О. А., Петров Б. И., Вязанкин Н. С. Реакция обмена  $\text{R}_3\text{Si}$ - и  $\text{R}_3\text{Ge}$ -радикалов в ртутных соединениях. [Письмо в ред.]. — Ж. общей химии, т. 39, вып. 10, 1969, с. 2365—2366.

113398. Кудряшова Р. И., Харлампович Г. Д. Исследование поглощения ионов аммония и регенерации катионитов в динамических условиях. Сообщ. 2. — Ж. прикладной химии, т. 42, вып. 10, 1969, с. 2208—2212.

113399. Куклин Ю. С., Фирсова Л. П. Влияние плотности тока ионов  $\text{T}^+$  на распределение активности в продуктах взаимодействия трития с бензолом. — Радиохимия, т. 11, вып. 6, 1969, с. 729—730. Библиогр.: 12 назв.

113400. Кукушкин Ю. Н., Гурьянова Г. П. Синтез и некоторые свойства комплексных соединений платины (IV) с  $\alpha$ -аланином. — Ж. неорганической химии, т. 14, вып. 11, 1969, с. 3043—3048. Библиогр.: 7 назв.

113401. Кукушкин Ю. Н., Сингх М. М. О комплексных соединениях родия с окисью азота. — Ж. неорганической химии, т. 14, вып. 11, 1969, с. 3167—3169. Библиогр.: 22 назв.



113402. Кукушкин Ю. Н., Юринов В. А. Комплексные соединения платины с морфолином. — Ж. неорганической химии, т. 14, вып. 11, 1969, с. 3049—3052. Библиогр.: 11 назв.

113403. Кулезнев В. Н., Крохина Л. С., Догадкин Б. А. Взаимная растворимость и самопроизвольное эмульгирование компонентов в системе полимер — полимер — растворитель. — Коллоидный ж., т. 31, вып. 6, 1969, с. 853—859. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 11 назв.

113404. Кульба Ф. Я., Макашев Ю. А., Мархаева Д. М. Новые комплексные соединения таллия (III) с 1,2-пропилендиамином. — Ж. неорганической химии, т. 14, вып. 11, 1969, с. 3162—3163. Библиогр.: 6 назв.

113405. Кулюкин В. Н., Петров Е. С. Теизометрическое изучение системы галлий — йод. — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1969, № 12. Серия хим. наук, вып. 5, с. 52—57. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 10 назв.

113406. Кунин Л. Л., Ожегов П. И., Вассерман А. М. К теории определения газов в металлах методом восстановительного плавления. Распределение возгонов на цилиндрическом конденсаторе. — Ж. аналит. химии, т. 24, вып. 10, 1969, с. 1583—1587. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 5 назв.

113407. Купрашвили И. С., Наумкин О. П., Савицкий Е. М. Диаграмма состояний скандий — кислород. — Изв. АН СССР. Неорганическая материя, т. 5, № 12, 1969, с. 2123—2127 с табл. Библиогр.: 20 назв.

113408. Кутнер Э. А., Мацеевский Б. П. Об окислении кислородом сульфата олова (II) в водных растворах. — Кинетика и катализ, т. 10, вып. 6, 1969, с. 1368—1370. Библиогр.: 8 назв.

113409. Кучер Р. В., Черняк Б. И., Абаджева Р. Н. О роли альдегидов как промежуточных продуктов реакции в процессе жидкофазного окисления бутена-1 и нонена-1. — Нефтехимия, т. 9, № 5, 1969, с. 734—738. Библиогр.: 15 назв.

113410. Лапидус И. И., Нисельсон Л. А., Кулакова З. А. Равновесие жидкость — пар в системах  $\text{CH}_3\text{SiCl}_3 - \text{CCl}_4$  и  $\text{CH}_3\text{SiCl}_3 - \text{TiCl}_4$ . — Ж. общей химии, т. 39, вып. 10, 1969, с. 2163—2164. Библиогр.: 5 назв.

113411. Ларионова Т. Н., Пустыльник Т. М. Термическое исследование системы  $\text{InCl} - \text{TiCl} - \text{AlCl}_3$ . — Ж. неорганической химии, т. 14, вып. 11, 1969, с. 3151—3154.

113412. Левуш С. С. Окисление метана кислородом воздуха, инициируемое фтором. — Кинетика и катализ, т. 10, вып. 6, 1969, с. 1366—1368. Библиогр.: 5 назв.

113413. Левчук В. С., Дзисько В. А. Каталитическая активность цеолитов и аморфных алюмосиликагелей в реакции дегидратации изобутилового спирта и изомеризации изобутилена. — Кинетика и катализ, т. 10, вып. 6, 1969, с. 1289—1298. Библиогр.: 14 назв.

113414. Лимарь Т. Ф., Аргюшенко А. И. О получении устойчивых азотокислых растворов титана. — Ж. неорганической химии, т. 14, вып. 11, 1969, с. 3088—3091. Библиогр.: 5 назв.

113415. Лобанова Т. П., Берус Е. И., Бархаш В. А. Перегруппировки тетрафторбензобаррелена в реакциях с галоидирующими агентами. [Собщ.] 2. — Ж. общей химии, т. 39, вып. 10, 1969, с. 2332—2338.

113416. Логинов Н. А., Смирнов М. В., Россохин Б. Г. Равновесные потенциалы циркония в расплавленных смесях хлоридов щелочных металлов. — Ж. прикл. химии, т. 42, вып. 10, 1969, с. 2241—2244. Библиогр.: 9 назв.

113417. Лопырев В. А., Береснева Н. К., Стрелец Б. Х. Инфракрасные спектры и строение некоторых 3,5-диамино-1,2,4-триазолов (гуаназолов). Химия гетероцикл. соединений, 1969, № 4, с. 732—735. Библиогр.: 20 назв.

113418. Луговкин Б. П. О взаимодействии 6-хинолилазومتиннов с диалкилфосфитами. Синтез 6-хинолилазومتиннов и диалкиловых эфиров 6-хинолил(ариламино)-метилфосфиновых кислот. — Химия гетероцикл. соединений, 1969, № 4, с. 694—697. Библиогр.: 6 назв.

113419. Луговкин Б. П. О конденсации кофеин-, изокофеин- и теобромин-8-альдегидов с роданинами. — Химия гетероцикл. соединений, 1969, № 4, с. 611—612. Библиогр.: 11 назв.

113420. Лускина Б. М., Туркельтауб Г. Н. Экспрессный метод оценки верхнего температурного предела неподвижной фазы в газожидкостной хроматографии. — Ж. аналит. химии, т. 24, вып. 10, 1969, с. 1601—1603. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 8 назв.

113421. Луценко И. Ф., Казанкова М. А., Малыхина И. Г. О реакции кетена с фосфитными комплексами галогенидов меди. — Ж. общей химии, т. 39, вып. 10, 1969, с. 2253—2256. Библиогр.: 7 назв.

113422. Луцкий А. Е., Паненко В. В. Водородная связь и диэлектрическая проницаемость бинарных смесей фенолов и аминов с ацетоном. — Ж. общей химии, т. 39, вып. 10, 1969, с. 2353—2360. Библиогр.: 16 назв.

113423. Макаров С. З., Шаркова Е. Ф. Изотерма растворимости (10°C) тройных систем из гипохлоритов и хлоридов кальция и натрия. — Ж. неорган. химии, т. 14, вып. 11, 1969, с. 3096—3099. Библиогр.: 5 назв.

113424. Малинин Г. В., Толмачев Ю. М. О некоторых особенностях кинетики реакции термического разложения  $PbO_2$  и  $Pb_3O_4$ . — Ж. неорган. химии, т. 14, вып. 11, 1969, с. 2889—2903. Библиогр.: 8 назв.

113425. Маличенко Б. Ф., Цыпина О. Н. Перфторалкилфенилендинизоцианаты и их производные. — Ж. общей химии, т. 39, вып. 11, 1969, с. 2515—2519. Библиогр.: 6 назв.

113426. Маличенко Б. Ф., Язловицкий А. В. Синтез  $\alpha, \alpha, \omega$ -тригидроперфтор-*n*-алкил-(4-трифторметил-2,6-диизоцианатофениловых) эфиров. — Ж. общей химии, т. 39, вып. 10, 1969, с. 2323—2326.

113427. Мамедов И. А., Расулбекова Р. А. Арсенато-иодометрическое определение гафния в карбиде и бориде гафния. — Изв. высш. учеб. заведений. Химия и хим. технология, т. 12, № 9, 1969, с. 1297—1298.

113428. Масленников В. П., Сергеева В. П., Шушунов В. А. Разложение трет-бутилпероксидиэтилфосфата в *n*-нонane. — Ж. общей химии, т. 39, вып. 10, 1969, с. 2210—2213. Библиогр.: 10 назв.

113429. Матвеев И. С. Реакция моноэтаноламина с бромцианом. — Химия гетероцикл. соединений, 1969, № 4, с. 599—601. Библиогр.: 16 назв.

113430. Матвеев И. С. Синтез смешанных вторичных аминспиртов на основе производных оксазолидина. — Химия гетероцикл. соединений, 1969, № 4, с. 597—598. Библиогр.: 7 назв.

113431. Матейко З. А., Бухалова Г. А. Тройная система из фторидов натрия, цезия и бария. — Изв. высш. учеб. заведений. Химия и хим. технология, т. 12, № 9, 1969, с. 1295—1296.

113432. Мацюян С. Г., Дарбинян Э. Г., Митарджян Ю. Б. Синтез 1-акрилил- и 1-метакрилилзамещенных пиразолинов и пиразолов. — Химия гетероцикл. соединений, 1969, № 4, с. 750—751. Библиогр.: 5 назв.

113433. Меерсон Г. А., Горбунов А. Е. Получение чистых боридов, свободных от углерода, углетермическим способом. — Изв. АН СССР. Неорган. материалы, т. 5, № 12, 1969, с. 2075—2082. Библиогр.: 7 назв.

113434. Меерсон Г. А., Соловейчик А. И., Фишер А. Я. Термодинамический анализ равновесий в системе алюминат бария — вольфрам. — Изв. АН СССР. Неорганические материалы, т. 5, № 12, 1969, с. 2227—2229. Библиогр.: 7 назв.

113435. Мельников Н. Н., Швецова-Шилова К. Д., Богатырев И. Л. О фосфонат-фосфатном превращении. [Письмо в ред.] — Ж. общей химии, т. 39, вып. 10, 1969, с. 2370—2371.

113436. Миронов В. Ф., Калинина Л. Н., Гар Т. К. Реакции тригалогенгерманов с олефинами. — Ж. общей химии, т. 39, вып. 11, 1969, с. 2486—2489. Библиогр.: 14 назв.

113437. Миронов В. Ф., Михайлянц С. А., Гар Т. К. Синтез гетероциклических соединений на основе  $\alpha$ -хлорметилдиметилхлоргермана. — Ж. общей химии, т. 39, вып. 10, 1969, с. 2281—2284.

113438. Миронов В. Ф., Михайлянц С. А., Гар Т. К. Синтез 1,1,3,3-тетраметил-1,3-дигерма- и 1,1,3,3-тетраметил-3-герма-1-силациклобутанов. [Письмо в ред.] — Ж. общей химии, т. 39, вып. 11, 1969, с. 2601.

113439. Миронов В. Ф., Шелудяков В. Д., Козюков В. П. Превращение соединений с Si—N—C—X системой связей. Новый способ получения изоцианатов фосгенированием N-силилазамещенных аминов. [Письмо в ред.] — Ж. общей химии, т. 39, вып. 11, 1969, с. 2598—2599.

113440. Михайличенко А. И. Изучение экстракционных равновесий в системе ди(2-этилгексил)фосфорная кислота — октан —  $Tu^{3+}$  —  $H^{+}$  —  $Na^{+}$  —  $ClO_4^{-}$  — вода. — Радиохимия, т. 11, вып. 6, 1969, с. 660—668. В загл. ошибочно: ... —  $Na^{+}$  — ... Библиогр.: 17 назв.

113441. Михайличенко А. И., Клименко М. А., Богданов В. П. Изучение распределения хлоридов неодима и самария между трибутилфосфатом и водой. — Ж. неорганической химии, т. 14, вып. 11, 1969, с. 3076—3080. Библиогр.: 18 назв.

113442. Михантьев Б. И., Михантьева, О. Н., Михантьев В. Б. Синтез некоторых кротиловых эфиров алкоксиэтанолов. — Изв. высш. учеб. заведений. Химия и хим. технология, т. 12, № 9, 1969, с. 1298—1300. Библиогр.: 5 назв.

113443. Михеев Н. Б., Спицын Викт. И., Херманн А. Термодинамическое изучение распределения микрокомпонента между твердым раствором, состоящих из двух макрокомпонентов, и водной фазой на примере сокристаллизация кальция с твердым раствором гидрофосфатов стронция и бария. — Радиохимия, т. 11, вып. 6, 1969, с. 626—630. Библиогр.: 9 назв.

113444. Молекулярная ассоциация малых кремнеуглеродных гетероциклов и их аналогов. — Химия гетероцикл. соединений, 1969, № 4, с. 736—739. Авт.: Э. Д. Бабич, М. В. Позднякова, И. И. Карелова и др. Библиогр.: 12 назв.

113445. Молодых Ж. В., Барабанов В. И. О синтезе глицидиловых эфиров  $\alpha$ -окси- $\beta,\beta$ -трихлорэтилфосфиновой кислоты. [Письмо в ред.] — Ж. общей химии, т. 39, вып. 10, 1969, с. 2371.

113446. Мороз А. С., Мискиджян С. П. Физико-химическое исследование образования электролитных соединений из неэлектролитов в системе бензилроданид — аминофенолы в диметилформамиде. — Изв. высш. учеб. заведений. Химия и хим. технология, т. 12, № 9, 1969, с. 1228—1231. Библиогр.: 5 назв.

113447. Моторная Г. А., Беньяш Е. Я., Христофоров Б. С. Изучение систем  $Pb(NO_3)_2$  —  $Zn(NO_3)_2$  —  $H_2O$  и  $Pb(NO_3)_2$  —  $Cd(NO_3)_2$  —  $H_2O$  при 25°C изоэстическим методом. — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1969, № 12. Серия хим. наук, 5, с. 7—12. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 13 назв.



113448. **Мохосоев М. В., Гетьман Е. И., Алексеев Ф. П.** Двойные гидраты цезия и редкоземельных элементов состава  $CsZn(MoO_4)_2$ . Ж. неорганической химии, т. 14, 1969, с. 2978—2981.
113449. **Муравьев В. В., Фирсова Л. П.** Выходы меченых соединений при облучении потоками ионов трития мишеней различной толщины. Радиохимия, т. 11, вып. 6, 1969, с. 730—732. Библиогр.: 8 назв.
113450. **Нагирный В. М., Бондарь Р. У., Стендер В. В.** Электроосаждение железа из нейтральных растворов. — Ж. прикл. химии, т. 42, вып. 10, 1969, с. 2236—2240. Библиогр.: 9 назв.
113451. **Назарова З. Н., Пустоваров В. С.** К синтезу 5-N-замещенных аминифурфуранов. — Химия гетероцикл. соединений, 1969, № 4, с. 586—590.
113452. **Налькина З. А., Гиндин Л. М., Иванов И. М.** Экстракция аммиака оксидом кобальта каприловой кислотой. — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1969, № 12. Серия хим. наук, вып. 5, с. 146—148. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 15 назв.
113453. **Нарышкин И. И., Юркинский В. П., Стангрит П. Т.** Применение осциллографической полярографии для исследований на фоне  $LiCl-KCl$ . — Электрохимия, т. 5, вып. 12, 1969, с. 1476—1479. Библиогр.: 9 назв.
113454. **Наумова Т. Н., Быкова И. Г., Бученкова Т. С.** О получении хлористого алюминия особой чистоты и некоторых его свойствах. — Ж. прикл. химии, т. 42, вып. 10, 1969, с. 2161—2164. Библиогр.: 6 назв.
113455. **Нейман О. В., Беликова М. И.** Исследование старения осадков сульфата кальция. — Коллоидный ж., т. 31, вып. 6, 1969, с. 884—886. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 9 назв.
113456. **Некоторые** особенности диссоциативной ионизации изопреноидных углеводов. — Ж. орган. химии, т. 5, вып. 11, 1969, с. 1897—1902. Авт.: Л. Н. Сосулина, А. А. Полякова, Л. М. Розенберг и др. Библиогр.: 7 назв.
113457. **Некоторые** производные пиразолидона-3. [Сообщ.]: 3. Р. Б. Журин, В. Н. Ивина, О. Е. Шульгина. 1-(*n*-аминофенил)-3-аминопиразолидон-2. — 4. В. М. Золин, Р. Б. Журин. Бромирование 1-фенилпиразолидонов-3. — Химия гетероцикл. соединений, 1969, № 4, с. 708—713. Библиогр.: с. 710, 713.
113458. **Немодрук А. А., Палей П. Н., Безрогова Е. В.** Экспрессное определение различных форм кремневой кислоты в растворах нитрата уранила. — Радиохимия, т. 11, вып. 6, 1969, с. 716—718. Библиогр.: 17 назв.
113459. **Ненасыщенные** эфиры дитиофосфорной кислоты. [Сообщ.] 4. Н. И. Землянский, Я. И. Мельник. Ненасыщенные дитиофосфорные кислоты и бис[О,О-диалкен(алкил)тиофосфон]дисульфиды. — Ж. общей химии, т. 39, вып. 11, 1969, с. 2461—2463.
113460. **Несимметричные** окиси фосфинов на основе ацетилен-аленовой изомеризации пропаргилфосфинитов. — Ж. общей химии, т. 39, вып. 11, 1969, с. 2439—2445. Авт.: В. М. Игнатьев, Т. Н. Тимофеева, Б. И. Ионин, А. А. Петров. Библиогр.: 22 назв.
113461. **Нестеров Б. Н., Коровин Н. В.** Развитие теории вольтамперометрии при непрерывном изменении потенциала для адсорбирующихся веществ. — Электрохимия, т. 5, вып. 12, 1969, с. 1405—1410. Библиогр.: 5 назв.
113462. **Нестеров Л. В., Кессель А. Я., Муталалова Р. И.** Синтез квазифосфониевых солей. — Ж. общей химии, т. 39, вып. 11, 1969, с. 2453—2456. Библиогр.: 11 назв.
113463. **Никитенков В. Е.** Синтез линейных кремнийорганических соединений с фениленилсилоксановыми цепями молекул. — Высокомолекулярные соединения. Серия Б, т. 11, № 12, 1969, с. 877—878. Библиогр.: 7 назв.

113464. Николаев А. В., Колесников А. А., Гришин Г. М. Экстракционная система  $\text{H}_3\text{PO}_4 - \text{HCl} - \text{H}_2\text{O}$  — три-*n*-октиламин при  $25^\circ\text{C}$ . Докл. АН СССР, т. 187, № 6, 1969, с. 1315—1318. Библиогр.: 14 назв.
113465. Николаев А. В., Михайлова М. П., Яковлев И. И. Анализ четверных экстракционных систем, содержащих хлорное железо и соляную кислоту. — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1969, № 12. Серия хим. наук, вып. 5, с. 42—47. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 11 назв.
113466. Николаев А. В., Рябинин А. И. О некоторых закономерностях экстракции редкоземельных элементов и азотной кислоты в системах  $\text{Zn}(\text{NO}_3)_2 - \text{HNO}_3 - \text{H}_2\text{O} - \text{ТБФ}$ . — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1969, № 12. Серия хим. наук, вып. 5, с. 33—38. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 16 назв.
113467. Николаева Н. М., Приманчук М. П. Определение константы диссоциации сульфата цинка в воде при повышенных температурах. — Ж. неорганической химии, т. 14, вып. 11, 1969, с. 2945—2949. Библиогр.: 20 назв.
113468. Новиков Е. Г., Поздеева А. Г. Полярографическое восстановление пиридилзамещенных мочеви и тиомочевин. Сообщ. 5. — Ж. прикл. химии, т. 42, вып. 10, 1969, с. 2373—2377.
113469. Новиков Е. Г., Поздеева А. Г. Полярографическое восстановление пиридилсодержащих карбаматов и их сернистых аналогов. Сообщ. 6. — Ж. прикл. химии, т. 42, вып. 10, 1969, с. 2377—2379.
113470. Новые рентгенометрические данные о селенидах вольфрама и рения. — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1969, № 12. Серия хим. наук, вып. 5, с. 62—65. Авт.: А. А. Опаловский, В. Е. Федоров, Б. Г. Эренбург и др. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 9 назв.
113471. *N*-Окиси хиноксалинового ряда. [Сообщ.] 17. А. С. Елина, Е. М. Переслени, Л. Г. Цырульникова, Ю. Н. Шейнкер. ИК спектры солей моно- и ди-*N*-окисей 2-аминохиноксалина. — Химия гетероцикл. соединений, 1969, № 4, с. 727—731. Библиогр.: 11 назв.
113472. Нуретдинов И. А., Никонорова Л. К., Гречкин Н. П. Получение диамидоалкилселенофосфатов. — Ж. общей химии, т. 39, вып. 10, 1969, с. 2265—2267.
113473. О геометрической конфигурации эфиров алкенфосфоновых кислот. — Ж. общей химии, т. 39, вып. 11, 1969, с. 2433—2438. Авт.: В. М. Игнатъев, И. А. Зейлигер, Л. Н. Воробьев, Б. И. Ионин. Библиогр.: 15 назв.
113474. *O*- и *C*-Элементоорганические изомеры. [Сообщ.] 8. Динь Хыу Нгуен, И. Ю. Белавин, Г. С. Бурлаченко и др. Реакция эфиров меркурированной уксусной кислоты с сульфидами диалкил- и триалкилола. — Ж. общей химии, т. 39, вып. 10, 1969, с. 2315—2319. Библиогр.: 10 назв.
113475. О коагуляции гидрозолей сернистого мышьяка различной концентрации. Теоретическое рассмотрение закономерностей коагуляции смесями электролитов. — Коллоидный ж., т. 31, вып. 6, 1969, с. 831—836. Авт.: Е. Ф. Жельвис, Ю. М. Глазман, В. М. Барбой, Б. В. Барбой. Резюме на англ. яз.
113476. О некоторых опытах синтеза 2,2,2-трихлорфосфазен-1-дизамещенных фосфониллов и их превращениях — Ж. общей химии, т. 39, вып. 10, 1969, с. 2213—2219. Авт.: А. Я. Якубович, И. М. Филатова, Е. Л. Зайцева, А. П. Симонов. Библиогр.: 8 назв.
113477. О новых методах получения *n*-динитрозобензола — Ж. прикл. химии, т. 42, вып. 10, 1969, с. 2384—2386. Авт.: Ю. С. Хищенко, М. А. Макаров, Г. А. Гареев и др.
113478. О полярографическом поведении сульфидов натрия на ртутном электроде. — Электрохимия, т. 5, вып. 12, 1969, с. 1459—1461. Авт.: Г. К. Будников, В. Ф. Торопова, В. В. Кормачев, В. А. Русяева. Библиогр.: 10 назв.

113479. **О природе** каталитической активности хромсодержащих катализаторов в реакции дегидрирования *n*-парафиновых углеводородов. — Нефтехимия, т. 9, № 5, 1969, с. 677—681. Авт.: Х. М. Миначев, Ю. С. Жадаев, Г. И. Каляев, В. К. Нестеров. Библиогр.: 15 назв.

113480. **О путях** превращения алканов и циклогексанов при их каталитической ароматизации. — Нефтехимия, т. 9, № 5, 1969, с. 693—697. Авт.: М. И. Розенгарт, В. Г. Брюханов, В. Л. Полинни и др. Библиогр.: 18 назв.

113481. **О распределении** водорода, адсорбированного из раствора, по поверхности некоторых катализаторов гидрирования. [Сообщ.] 2. Ю. А. Подвязкин, О. Р. Сергуткина, Г. П. Гречушкина. Влияние температуры на форму дифференциальной изотермы адсорбции водорода на платиновых металлах. — Кинетика и катализ, т. 10, вып. 6, 1969, с. 1385—1387.

113482. **О реакционной** способности фурановых соединений в реакции парофазного контактного окисления. — Химия гетероцикл. соединений, 1969, № 4, с. 579—581. Авт.: Дз. Р. Крейле, В. А. Славинская, М. В. Шиманская, Э. Я. Лукевич. Библиогр.: 17 назв.

113483. **О релаксационных** процессах при комплексообразовании. [Сообщ.]: 3. В. М. Вдовенко, В. Б. Колокольцев, О. Б. Стебунов. Влияние анионов на релаксационную эффективность парамагнитных катионов. — 4. В. М. Вдовенко, О. Б. Стебунов. Определение констант устойчивости комплексов из данных метода протонной релаксации. — 5. В. М. Вдовенко и О. Б. Стебунов. Определение констант устойчивости прочных комплексов методом ЯМР при неизвестных равновесных концентрациях лиганда. — Радиохимия, т. 11, вып. 6, 1969, с. 630—643. Библиогр.: с. 634, 640, 643.

113484. **О роли** гидратной воды в построении этилендиаминтетраацетатов алюминия и хрома. — Ж. неорган. химии, т. 14, вып. 11, 1969, с. 3005—3008. Авт.: Л. И. Мартыненко, Н. И. Печурова, Т. Н. Попова и др. Библиогр.: 14 назв.

113485. **О синтезе** сополимеров винилпирролидона с производными кротеновой кислоты. — Высокомолекулярные соединения. Серия Б, т. 11, № 12, 1969, с. 908—910. Авт.: С. Н. Ушаков, В. А. Кропачев, Е. М. Лаврентьева, К. С. Подгорская. Библиогр.: 5 назв.

113486. **О соединениях**  $(\text{NH}_4)_2\text{SiF}_6 \cdot \text{NH}_4\text{F}$  и  $(\text{NH}_4)_2\text{FeF}_6 \cdot \text{NH}_4\text{F}$ . — Ж. неорган. химии, т. 14, вып. 11, 1969, с. 3177—3179. Авт.: В. Д. Братишко, Э. Г. Раков, В. П. Селезнев, Б. Н. Судариков. Библиогр.: 8 назв.

113487. **О составе** и строении веществ, полученных из склареола. [Сообщ.] 3. В. Е. Сибирцева, Е. Г. Чаусер, С. Д. Кустова. Соединения, выделенные при окислении склареола хромовой смесью. — Ж. общей химии, т. 39, вып. 10, 1969, с. 2363—2364. Библиогр.: 6 назв.

113488. **Об анионной** полимеризации фенилацетилена. [Письмо в ред.] — Высокомолекулярные соединения. Серия Б, т. 11, № 12, 1969, с. 870—871. Авт.: М. А. Гейдериш, Б. Э. Давыдов, Н. Ф. Зализная, Г. А. Орешкина. Библиогр.: 7 назв.

113489. **Об изомерии** производных этил- $\beta$ -карбоксивинилфосфиновой кислоты. — Ж. общей химии, т. 39, вып. 10, 1969, с. 2219—2223. Авт.: А. Н. Пудовик, Г. В. Дмитриева, Ю. Ю. Самитов и др. Библиогр.: 8 назв.

113490. **Образование** свободных радикалов в системе  $\text{RH}-\text{O}_2$ . [Сообщ.] 2. Л. Н. Денисова, Е. Т. Денисов. Циклогексан, орто-ксилол, кумол. — Кинетика и катализ, т. 10, вып. 6, 1969, с. 1244—1248. Библиогр.: 7 назв.

113491. **Образование** триметилхлорсилана за счет вторичных процессов диспропорционирования диметилдихлорсилана. — Ж. общей химии, т. 39, вып. 10, 1969, с. 2294—2297. Авт.: Н. Г. Морозов, С. А. Голубцов, К. А. Андрианов, Г. И. Белик. Библиогр.: 6 назв.



113492. **Обтемперанская С. И., Нгуен Дык Хое.** Определение числа первичных и вторичных аминогрупп методом газовой хроматографии. — Ж. аналит. химии, т. 24, вып. 10, 1969, с. 1588—1591. Резюме на англ. яз.
113493. **Огородников И. А., Поляк С. С., Штерн В. Я.** К вопросу о механизме окисления пропана. — Кинетика и катализ, т. 10, вып. 6, 1969, с. 1210—1220. Библиогр.: 6 назв.
113494. **1,8-Дисульфо-3,6-дикарбоксиметил-3,6-диазаоктан** как новое комплексобразующее вещество. — Ж. общей химии, т. 39, вып. 10, 1969, с. 2351—2353. Авт.: Г. Н. Тюренкова, Л. Г. Егорова, К. Н. Клячина, И. Я. Постовский.
113495. **Окисление органических соединений.** [Сообщ.]: 54. Т. А. Афанасьева, А. Д. Кагарлицкий, В. А. Серазетдинова и др. Окислительный аммонолиз триметилольного производного 4-пиכולина. — 55. Т. А. Афанасьева, А. Д. Кагарлицкий, И. И. Кан, Б. В. Суворов. Окислительный аммонолиз 2-пиכולина на окисном вачадиево-вольфрамовом катализаторе. — Химия гетероцикл. соединений, 1969, № 4, с. 672—676. Библиогр.: с. 674, 676.
113496. **Окисление фенола молекулярным кислородом в водных растворах.** [Сообщ.] 2. Л. В. Шиббаева, Д. И. Метелица, Е. Т. Денисов. Роль перекиси водорода в реакции окисления фенола кислородом. — Кинетика и катализ, т. 10, вып. 6, 1969, с. 1239—1243. Библиогр.: 7 назв.
113497. **Определение кальция и стронция в углекислом барии экстракционно-комплексометрическим методом.** — Ж. прикл. химии, т. 42, вып. 10, 1969, с. 2212—2216. Авт.: Ф. П. Горбенко, В. В. Сачко, Е. В. Лапцкая, А. А. Надежда. Библиогр.: 7 назв.
113498. **Определение субмикрочакоств галоидангидридов и ангидридов кислот после кристаллизационного обогащения.** — Ж. аналит. химии, т. 24, вып. 10, 1969, с. 1595—1597. Авт.: Г. М. Курдюмов, О. В. Иванов, Г. В. Галочкина и др. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 10 назв.
113499. **Органические производные элементов V, VI групп.** [Сообщ.] 10. Г. М. Боголюбов, Н. Н. Гришин, А. А. Петров. Масс-спектры тетраэтилдистибина, диэтилдистеленида, диэтилдистеллурида и соответствующих монопроизводных. Интерпретация масс-спектральных интенсивностей. — Ж. общей химии, т. 39, вып. 10, 1969, с. 2244—2252. Библиогр.: 22 назв.
113500. **Органические производные элементов V, VI групп.** [Сообщ.] 11. Г. М. Боголюбов, В. Ф. Плотников, Ю. А. Бойко, А. А. Петров. Масс-спектры винилацетиленовых сульфидов. — Ж. общей химии, т. 39, вып. 11, 1969, с. 2467—2473. Библиогр.: 12 назв.
113501. **Относительная термодинамическая устойчивость циклогексановых углеводов состава  $C_{16}$ .** — Нефтехимия, т. 9, № 5, 1969, с. 656—660. Авт.: В. А. Захаренко, И. О. Делоне, С. С. Берман, Ал. А. Петров. Библиогр.: 6 назв.
113502. **Оценка сополимеризационной способности мономеров по результатам хроматографического изучения сополимеризации.** [Письмо в ред.] — Высокмолекулярные соединения, Серия Б, т. 11, № 12, 1969, с. 867—868. Авт.: К. А. Макаров, А. Ф. Николаев, А. И. Андреев и др.
113503. **Павлова В. К., Яцимирский К. Б.** Новая капельная реакция для обнаружения нанограммовых количеств рения. — Ж. аналит. химии, т. 24, вып. 10, 1969, с. 1539—1541. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 8 назв.
113504. **Паладе Д. М.** Получение и свойства солей карбонато-, оксалато- и малонато-бис-дипиридилкобальта (III). — Ж. неорган. химии, т. 14, вып. 11, 1969, с. 3029—3033. Библиогр.: 7 назв.

113505. Палецкие В. Ю., Финкельштейнштейн М. Л. Фотометрическое определение железа кверцетином и морином. — Ж. аналит. химии, т. 24, вып. 10, 1969, с. 1550—1553. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 15 назв.

113506. Памфилов А. В., Лопушанская А. И., Тевтуль Я. Ю. Энтропия переноса водных растворов серной кислоты. — Электрохимия, т. 5, вып. 12, 1969, с. 1411—1415. Библиогр.: 11 назв.

113507. Памяти А. И. Захаровой. [Химик. 1901—1968]. — Ж. общей химии, т. 39, вып. 10, 1969, с. 2147—2150, с портр. Подписи: С. Н. Данилов, Г. М. Мурашов, К. А. Оглоблин и др. Библиогр.: 19 назв.

113508. Памяти академика В. А. Каргина. [Химик. 1907—1969]. — Хим. волокна, 1969, № 6, с. 74.

113509. Паремусов Е. П., Ванюков А. В., Керножицкий В. К. Фазовые равновесия жидкость — пар в системах  $\text{SeOCl}_2\text{—AsCl}_3$  и  $\text{SeOCl}_2\text{—SnCl}_4$ . — Ж. неорганической химии, т. 14, вып. 11, 1969, с. 3124—3129. Библиогр.: 20 назв.

113510. Паушкин Я. М., Низова С. А., Щербаненко Б. Т. Получение гептанола-1 из гептена-1. — Нефтехимия, т. 9, № 5, 1969, с. 758—760. Библиогр.: 9 назв.

113511. Первеев Ф. Я., Ампилогова Н. А., Тимошук В. А. Синтез 1-триметилсилил-4-метил-4,5-эпоксипентина-2. [Письмо в ред.] — Ж. общей химии, т. 39, вып. 11, 1969, с. 2599—2560.

113512. Перегруппировки тетрафторбензобарредена в реакциях с галогенидирующими агентами. [Сообщ.] 1. — Ж. общей химии, т. 39, вып. 10, 1969, с. 2326—2332. Авт.: И. Н. Ворожцов, Е. И. Берус, Б. Г. Дерендяев, В. А. Бархаш. Библиогр.: 7 назв.

113513. Перенос реакционного центра в реакции ацетилдемеркурирования бензилмеркурхлорида. — Докл. АН СССР, т. 187, № 6, 1969, с. 1290—1292. Авт.: Ю. Г. Бундель, В. И. Розенберг, А. Л. Курц и др. Библиогр.: 5 назв.

113514. Петров А. Н., Темкин О. Н., Богданов М. И. Термодинамика реакции образования  $\pi$ -комплекса бутадиена-1,3 с ионом  $\text{Ag}^+$ . — Нефтехимия, т. 9, № 5, 1969, с. 729—733. Библиогр.: 12 назв.

113515. Пинчук А. М., Марковский Л. Н., Ковалевская Т. В. Присоединение N,N-дихлорфосфамидов к алкенам. [Письмо в ред.] — Ж. общей химии, т. 39, вып. 11, 1969, с. 2594—2595.

113516. Плескач Л. И. Механизм влияния фосфора при плазменнотометрическом определении магния, кальция, стронция и бария. — Ж. аналит. химии, т. 24, вып. 10, 1969, с. 1468—1471. Резюме на англ. яз.

113517. Плющев В. Е., Степина С. Б., Покровская Л. И. Изучение взаимодействия бромидов цезия и йода в водно-спиртовых растворах. — Ж. неорганической химии, т. 14, вып. 11, 1969, с. 3100—3105. Библиогр.: 6 назв.

113518. Поведение компонентов в селениде и теллуриде ртути и некоторых сплавах на их основе. — Изв. АН СССР. Неорганические материалы, т. 5, № 12, 1969, с. 2212—2214. Авт.: Ф. Ф. Харахорин, Ф. А. Зайтов, Д. А. Гамбарова и др. Библиогр.: 26 назв.

113519. Поддубный Н. П., Бородихина Л. И. К вопросу о рассеивающей способности электролитов в случае поляризационных кривых с падающими участками. — Электрохимия, т. 5, вып. 12, 1969, с. 1497—1499. Библиогр.: 6 назв.

113520. Поздеев Н. М., Гундерова Л. Н., Шапкин А. А. Микроволновый спектр, внутреннее вращение и дипольный момент 2-метилтиофена. — Оптика и спектроскопия, 1970, т. 28, вып. 2, с. 254—259. Библиогр.: 8 назв.

113521. Полимеризация  $\alpha$ -олефинов и диенов под действием двуххлористого титана. [Письмо в ред.] — Высокмолекулярные соединения. Серия Б, т. 11, № 12, 1969, с. 871—872. Авт.: В. А. Ходжемиров, Е. В. Заболотская, А. Р. Гантмахер, С. С. Медведев. Библиогр.: 5 назв.

113522. Полифторароматические производные кремния. [Сообщ.]: 3. Ю. А. Южелевский, А. Л. Клебанский, Е. Г. Каган и др. Бис(диметилсилил)тетрафторбензолы и родственные соединения. — 4. А. Л. Клебанский, Ю. А. Южелевский, Е. Г. Каган, О. Н. Ларинова. Хлорсиланы с полифторароматическими заместителями. — Ж. общей химии, т. 39, вып. 10, 1969, с. 2303—2313. Библиогр.: с. 2309, 2312—2313.

113523. Полный синтез 1-фосфата *sn*-мионнозита. [Письмо в ред.] — Ж. общей химии, т. 39, вып. 10, 1969, с. 2373. Авт.: Б. А. Клящицкий, В. В. Пименова, В. И. Швец и др.

113524. Полотебнова Н. А., Фуртуна Л. А. Продукты восстановления фосфорномолибденовой и фосфорномолибденованадиевой кислот и их некоторые свойства. — Ж. неорганической химии, т. 14, вып. 11, 1969, с. 3063—3067. Библиогр.: 7 назв.

113525. Получение полидиметилвинилэтилхлорметана и некоторые его превращения. — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1969, № 12. Серия хим. наук, вып. 5, с. 113—115. Авт.: М. Ф. Шостаковский, Ю. Г. Кряжев, А. В. Ржепка, З. А. Окладникова. Резюме на англ. яз.

113526. Полуэктов Н. С., Санду М. А. Взаимодействие ионов редкоземельных элементов с 6,7-диокси-2,4-дифенилбензопиранолом. — Ж. аналитической химии, т. 24, вып. 10, 1969, с. 1472—1476. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 8 назв.

113527. Полярографическое изучение окисления диэтилдитиокарбамата на платиновом электроде. — Изв. высш. учеб. заведений. Химия и хим. технология, т. 12, № 9, 1969, с. 1202—1205. Авт.: И. М. Бессарабова, В. А. Захаров, О. А. Сонгина, Г. Р. Куфельд. Библиогр.: 14 назв.

113528. Полярографическое исследование кинетики взаимодействия  $\alpha$ , $\beta$ -ненасыщенных кетонов с фенилгидразином. — Ж. общей химии, т. 39, вып. 10, 1969, с. 2167—2171. Авт.: В. Д. Безуглый, Л. А. Коток, Н. П. Шиманская, В. Е. Бондаренко. Библиогр.: 12 назв.

113529. Попа Д. П., Титов В. В., Пасечник Г. С. Синтез  $\Delta^{13}$ -лабден-8 $\beta$ , 15-диола. [Письмо в ред.] — Ж. общей химии, т. 39, вып. 10, 1969, с. 2374—2375.

113530. Поперека М. Я. Расчет динамических кривых ток — потенциал в присутствии поверхностноактивных веществ (теория дельта-адсорбционно-десорбционного гистерезиса). — Электрохимия, т. 5, вып. 12, 1969, с. 1399—1404. Библиогр.: 14 назв.

113531. Попович Г. А., Филиппов М. П. Инфракрасные спектры поглощения тартронатов меди. — Ж. неорганической химии, т. 14, вып. 11, 1969, с. 3009—3012. Библиогр.: 16 назв.

113532. Потехина Н. Д. О химическом равновесии в адсорбированном слое при поверхностной ионизации молекул. — Ж. техн. физики, 1970, т. 40, вып. 3, с. 620—625. Библиогр.: 9 назв.

113533. Препаративный метод получения высших  $\alpha$ -олефинов и  $\alpha$ , $\omega$ -диенов нормального строения. — Нефтехимия, т. 9, № 5, 1969, с. 767—770. Авт.: О. М. Винницкий, И. А. Мусаев, А. Н. Румянцев, П. И. Санин. Библиогр.: 21 назв.

113534. Преснякова О. Е., Прищепо Р. С. Константы диссоциации 5-оксибензолтрикарбоновой-1,2,4 и 2-оксибензолтрикарбоновой-1,3,5 кислот. — Ж. общей химии, т. 39, вып. 11, 1969, с. 2401—2404. Библиогр.: 5 назв.



113535. Применение гель-фильтрации для исследования неорганических фосфатных полимеров. — Изв. АН СССР. Неорган. материалы, т. 5, № 12, 1969, с. 2168—2172. Авт.: В. В. Печковский, А. С. Шульман, А. Д. Алексеев, Л. Н. Щегров. Библиогр.: 8 назв.

113536. Применение катализатора  $OsO_4$  в титриметрии. Сообщ. 10 П. К. Норкус, С. П. Стульгене. Последовательное потенциометрическое определение гипобромита, бромита, бромата и бромидов. — Ж. аналит. химии, т. 24, вып. 10, 1969, с. 1565—1570. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 11 назв.

113537. Применение метода термографии к изучению реакции диенового синтеза. [Сообщ.] 4. Б. А. Арбузов, А. В. Фуженкова, Г. Х. Зайдуллина. Реакции тетрациклона с диметилмалеатом, винилацетатом и диметилацетилендикарбоксилатом. — Ж. общей химии, т. 39, вып. 11, 1969, с. 2563—2568. Библиогр.: 7 назв.

113538. Производные индола. [Сообщ.] 61. Н. Н. Суворов, Ю. И. Смушкевич, Н. Н. Марьяновская, А. В. Сулима. Синтез 4(5)-(индолил-3-имидазола. — Хим.-фармацевт. ж., 1970, т. 4, № 2, с. 10—12. Библиогр.: 7 назв.

113539. Производные тиомочевины  $\beta$ -дикарбонильных соединений. [Сообщ.] 7. А. К. Арен, Дз. В. Бите. Синтез и исследование 4,5 (СО)-бензоленимидазолтиона-2. — Химия гетероцикл. соединений, 1969, № 4, с. 719—722. Библиогр.: 17 назв.

113540. Производные хинолин 7-карбоновой кислоты. [Сообщ.] 2. А. Ф. Бехли, Ф. С. Михайлицын. 4-аминзамещенные хинолин-7-карбоновые кислоты и их производные. — Хим.-фармацевт. ж., 1970, т. 4, № 2, с. 17—20. Библиогр.: 8 назв.

113541. Проскина Н. Н., Аблов А. В., Шафранский В. Н. Диоксимины кобальта (III) с селеномочевинной. — Ж. неорган. химии, т. 14, вып. 11, 1969, с. 3034—3038. Библиогр.: 8 назв.

113542. Пространственное строение изомерных диметилвых эфиров 4-оксипиперидин-2,6-дикарбонической кислоты. — Химия гетероцикл. соединений, 1969, № 4, с. 655—663. Авт.: К. Ф. Турчин, Е. С. Никитская, Ю. Н. Шейнкер, М. В. Рубцов. В огл. 2-й авт.: Б. [1] С. Никитская. Библиогр.: 8 назв.

113543. Пудовик А. Н., Газизов Т. Х. Реакции фосфитов и диалкилацетилфосфитов с хлорангидридами моно-, ди- и трихлоруксусных кислот. — Ж. общей химии, т. 39, вып. 10, 1969, с. 2225—2231. Библиогр.: 7 назв.

113544. Пудовик А. Н., Гурьянова И. В., Перевезенцева С. П. Реакции триалкилфосфитов с эфирами пировиноградной кислоты в протонодонорных растворителях. — Ж. общей химии, т. 39, вып. 11, 1969, с. 2424—2426.

113545. Пудовик А. Н., Гурьянова И. В., Романов Г. В. Реакции фенилфосфинистых кислот с эфирами  $\alpha$ -кетокрбонических и  $\alpha$ -кетофосфинических кислот. — Ж. общей химии, т. 39, вып. 11, 1969, с. 2418—2421.

113546. Пудовик А. Н., Крупнов В. В. О термической перегруппировке полных эфиров фосфористой кислоты. — Ж. общей химии, т. 39, вып. 11, 1969, с. 2415—2418. Библиогр.: 8 назв.

113547. Пудовик А. Н., Хусаинова Н. Г. Эфиры и нитрилы пропионилфосфонуксусной кислоты. — Ж. общей химии, т. 39, вып. 11, 1969, с. 2426—2429.

113548. Пупко Л. С., Дыченко А. И., Пелькис П. С. Синтез 1,4-диал-рил-3,6-динитро-1,2,4,5-тетразинов. [Письмо в ред.] — Химия гетероцикл. соединений, 1969, № 4, с. 759—760. Библиогр.: 6 назв.

113549. Пьянков В. А., Давыдова С. Ф. Об окислении металлической меди в растворе роданидов. — Ж. неорган. химии, т. 14, вып. 11, 1969, с. 3169—3170.

113550. Радиохимическая очистка препарата железа-55 высокой активности. — Радиохимия, т. 11, вып. 6, 1969, с. 706—710. Авт.: Л. Д. Данилин, В. Н. Фунин, А. А. Дружинин, А. И. Павлова-Веревкина. Библиогр.: 13 назв.

113551. Разинская И. Н., Харитонов Н. Е., Штаркман Б. П. Температура стеклования полиметакриловой кислоты. — Высокомолекулярные соединения. Серия Б, т. 11, № 12, 1969, с. 892—894. Библиогр.: 7 назв.

113552. Разложение парацетата триэтиллолова. — Ж. общей химии, т. 39, вып. 11, 1969, с. 2483—2486. Авт.: М. К. Сафонова, Н. А. Соколов, В. А. Шушунов, Т. Г. Брилкина.

113553. Разуваев Г. А., Петухов Г. Г., Артемов А. Н. Термическое разложение алкилзамещенных бисареновых  $\pi$ -комплексов хрома и молибдена. — Ж. общей химии, т. 39, вып. 11, 1969, с. 2494—2498. Библиогр.: 9 назв.

113554. Реакции гидразидов перфторкислот. [Сообщ.] 1. В. А. Лопырев, Л. П. Сидорова, О. А. Нецецкая, М. П. Гринблат. Получение перфторацетилаидогуанидинов и их циклизация. — Ж. общей химии, т. 39, вып. 11, 1969, с. 2525—2528. Библиогр.: 12 назв.

113555. Реакции 1,5-дикетонов. [Сообщ.] 2. В. И. Высоцкий, М. Н. Тиличенко. Реакция метилендициклогексанона и трициклогексанолонна с ацетатом аммония в уксусной кислоте. — Химия гетероцикл. соединений, 1969, № 4, с. 751—752. Библиогр.: 6 назв.

113556. Реакции противоопухолевых соединений. [Сообщ.] 2. Л. С. Ягужинский, А. Д. Чинаева. Определение относительных скоростей реакций ароматических 2-хлорэтиламинов с анионами. — Ж. общей химии, т. 39, вып. 11, 1969, с. 2581—2585. Библиогр.: 6 назв.

113557. Реакции смешанных ангидридов фосфористой и карбоновых кислот с эфирами глиоксиловой и пировиноградной кислот. — Ж. общей химии, т. 39, вып. 11, 1969, с. 2421—2424. Авт.: А. Н. Пудовик, И. В. Гурьянова, С. П. Перевезенцева, Т. В. Зыкова.

113558. Реакции эфиромидов фосфористых кислот. [Сообщ.] 15. В. С. Абрамов, М. Г. Губайдуллин. Действие  $\alpha$ -хлорзамещенных альдегидов и кетонов на смешанные амиды сульфоновых и фосфористых кислот. — Ж. общей химии, т. 39, вып. 11, 1969, с. 3411—3414. Библиогр.: 9 назв.

113559. Реакционная способность кислорода на поверхности сложных окислов. [Сообщ.] 2. В. С. Музыкантов, Г. И. Панов, Г. К. Боресков. Изотопный обмен кислорода железосурьмяных окисных катализаторов. — Кинетика и катализ, т. 10, вып. 6, 1969, с. 1270—1277. Библиогр.: 9 назв.

113560. Разгон Е. С., Плющев В. Е. Исследование взаимодействия нитратов редкоземельных элементов с вольфраматами щелочных элементов в растворах. — Ж. неорган. химии, т. 14, вып. 11, 1969, с. 3114—3117. Библиогр.: 19 назв.

113561. Разумова Н. А., Багров Ф. В., Петров А. А. Конденсация метилового эфира пирокатехинфосфористой кислоты с диеновыми углеводородами. [Письмо в ред.] — Ж. общей химии, т. 39, вып. 10, 1969, с. 2369.

113562. Разумова Н. А., Багров Ф. В., Петров А. А. Конденсация эфиров фенолфосфинистой кислоты с 1,3-диеновыми углеводородами. [Письмо в ред.] — Ж. общей химии, т. 39, вып. 10, 1969, с. 2368—2369.

113563. Реакции дибутилтиофосфинистой кислоты с эфирами  $\alpha$ -кетокрбонных,  $\alpha$ -кетопосфинных кислот и  $\alpha$ -дикетонами. — Ж. общей химии, т. 39, вып. 10, 1969, с. 2231—2234. Авт.: А. Н. Пудовик, И. В. Гурьянова, М. Г. Зимин, А. А. Собанов.

113564. Реакции продуктов гидролиза непредельных фосфорилированных ацеталей с диеновыми углеводородами. — Ж. общей химии, т. 39, вып. 10, 1969, с. 2256—2262. Авт.: В. В. Кормачев, В. С. Цивунин, Н. А. Корень и др.

113565. Реакции ртутьорганических соединений с четыреххлористым углеродом. — Ж. общей химии, т. 39, вып. 10, 1969, с. 2276—2280. Авт.: С. Ф. Жильцов, Л. Ф. Кудрявцев, О. Н. Дружков, Г. Г. Петухов. Библиогр.: 11 назв.

113566. Реакции тетрафторгидразина с карбоалкоксиметилентрифенилфосфораном, [Письмо в ред.] — Ж. общей химии, т. 39, вып. 10, 1969, с. 2367. Авт.: А. В. Фокин, Ю. Н. Студнев, Л. Д. Кузнецова, А. Ф. Келомеец. Библиогр.: 5 назв.

113567. Реакции триалкилфосфитов с  $\alpha, \alpha'$ -дихлордиметилловым эфиром. — Ж. общей химии, т. 39, вып. 10, 1969, с. 2223—2225. Авт.: А. Н. Пудовик, Э. А. Ишмаева, И. В. Шергина, Р. М. Галеева. Библиогр.: 7 назв.

113568. Репина Л. П., Кремер Е. Б., Айзенштейн Э. М. Влияние катализаторов на скорость этерификации терефталевой кислоты этиленгликолем. — Хим. волокна, 1969, № 6, с. 9—11. Библиогр.: 11 назв.

113569. Родионов П. П., Бородкин Г. И. Термодинамические функции бутанола-2 (*d, l*). — Изв. высш. учеб. заведений. Химия и хим. технология, т. 12, № 9, 1969, с. 1214—1218. Библиогр.: 14 назв.

113570. Румянцев Ю. М., Кузнецов Ф. А. Температурная зависимость скорости эптаксиального роста при химической кристаллизации. Система GaAs — J — H. — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1969, № 12. Серия хим. наук, вып. 5, с. 66—72. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 14 назв.

113571. Рускол Ю. С., Клинов И. Я. Влияние восстановителей на анодное выделение кислорода на титановых электродах. — Изв. высш. учеб. заведений. Химия и хим. технология, т. 12, № 9, 1969, с. 1244—1246. Библиогр.: 11 назв.

113572. Рыбаков Б. Н., Москвичева А. Ф., Береговая Г. Д. Взаимодействие  $\text{La}_2\text{O}_3$  с парами воды. — Ж. неорган. химии, т. 14, вып. 11, 1969, с. 2904—2907. Библиогр.: 15 назв.

113573. Саввин С. Б., Петрова Т. В., Хакимходжаев Н. Цветные реакции щелочноземельных элементов с бисазозамещенными хромотроповой кислоты в водно-органических средах. — Ж. аналит. химии, т. 24, вып. 10, 1969, с. 1460—1467. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 13 назв.

113574. Самусева Р. Г., Бобкова М. В., Плющев В. Е. Система  $\text{Li}_2\text{MoO}_4$  —  $\text{Rb}_2\text{MoO}_4$  и  $\text{Li}_2\text{MoO}_4$  —  $\text{CsMoO}_4$ . — Ж. неорган. химии, т. 14, вып. 11, 1969, с. 3140—3142. Библиогр.: 8 назв.

113575. Санжаров А. С., Бергман А. Г. Тройная система из сульфата, хромата и карбоната калия. — Ж. неорган. химии, т. 14, вып. 11, 1969, с. 3179—3180. Библиогр.: 7 назв.

113576. Сафонов В. В., Конов А. В., Коршунов Б. Г. Фазовые диаграммы  $\text{TeCl}_4$  —  $\text{TiCl}_4$  и  $\text{TeCl}_4$  —  $\text{SbCl}_5$ . — Ж. неорган. химии, т. 14, вып. 11, 1969, с. 3147—3150. Библиогр.: 9 назв.

113577. Севастьянова Т. Н., Карпенко Н. В. Термографическое и рентгенографическое изучение систем  $\text{SnJ}_2$  — MJ (M — K, Rb, Cs). — Ж. неорган. химии, т. 14, вып. 11, 1969, с. 3130—3133. Библиогр.: 11 назв.

113578. Селективная дегидратация метилциклогексилкарбинола в нилциклогексан. — Нефтехимия, т. 9, № 5, 1969, с. 753—757. Авт.: В. С. Чагина, Д. В. Мушенко, Э. Г. Лебедева, Л. А. Бландина.



113579. **Семикарбазоны** и тиосемикарбазоны гетероциклического ряда [Сообщ.]: 7 И. С. Иоффе, А. Б. Томчин, Е. Н. Жукова. Метилирование и таутомерия 2-окси-1,3,4-карбазолов. — 8. И. С. Иоффе, А. Б. Томчин, Е. А. Русаков. Превращения изатин- $\beta$ -семикарбазонов в щелочной среде. — Ж. общей химии, т. 39, вып. 10, 1969, с. 2339—2351. Библиогр.: с. 2345, 2350—2351.

113580. **7,8-Этилендиоксифлавонол** как реагент для фотометрического определения титана. — Ж. аналит. химии, т. 24, вып. 10, 1969, с. 1512—1514. Авт.: Д. Л. Абрамйтте, Г. Б. Шебека, С. П. Рамонайте, В. К. Даукшас. Резюме на англ. яз.

113581. **Сергиенко С. Р.** 100-летие триумфа периодического закона элементов Д. И. Менделеева. [К итогам X юбилейного Менделеевского съезда по общей и прикл. химии. Ленинград. Сент. 1969 г.] — Изв. АН СССР. Серия физ.-техн., хим. и геол. наук, 1970, № 1, с. 33—40.

113582. **Серебренников В. В., Дашиев М. Д.** Исследование системы  $As_2S_3 - La_2S_3$ . — Изв. АН СССР. Неорган. материалы, т. 5, № 12, 1969, с. 2210—2211. Библиогр.: 9 назв.

113583. **Сидоренко В. И., Гордниенко В. И.** К вопросу об определении конечной точки при амперометрическом титровании по методу комплексообразования. — Изв. высш. учеб. заведений. Химия и хим. технология, т. 12, № 9, 1969, с. 1189—1193.

113584. **Симанов Н. А., Крюков С. И., Фарберов М. И.** Получение 2-метилпентанола-3 и 2-метилпентандиола-2,3 из 2-метил-2,3-эпоксипентана. — Нефтехимия, т. 9, № 5, 1969, с. 761—766. Библиогр.: 8 назв.

113585. **Синтез** алкоксиметилловых и сложных эфиров диэтиленгликоля. — Докл. АН АзССР, 1969, т. 25, № 10, с. 22—26. Библиогр.: 9 назв. Резюме на азербайдж. яз. Авт.: Шамхал Мамедов, Э. Ш. Мамедов, А. М. Мустафаев, Ш. А. Сулейманова.

113586. **Синтез** аналогов актиноцицина. [Сообщ.] 2. Е. Н. Глибин, З. И. Коршунова, О. Ф. Гинзбург, Л. Ф. Ларионов, Валиновые производные актиноцицина и его хлораналога. — Химия гетероцикл. соединений, 1969, № 4, с. 602—605. Библиогр.: 6 назв.

113587. **Синтез** 2,4-дизамещенных триазола. [Письмо в ред.] — Химия гетероцикл. соединений, 1939, № 4, с. 757—758. Авт.: М. Лозинский, С. Кукота, П. Пелькис, Т. Кудря.

113588. **Синтез** дисилилсемикарбазидов. — Ж. общей химии, т. 39, вып. 10, 1969, с. 2313—2315. Авт.: Г. С. Гольдин, С. Н. Циомо, Т. В. Шекина, В. П. Козюков. Библиогр.: 5 назв.

113589. **Синтез** и кинетика гидролиза диметилэтиламинсульфотриоксида. — Ж. неорган. химии, т. 14, вып. 11, 1969, с. 2991—2994. Авт.: И. Г. Рысс, Л. П. Богданова, С. Л. Идельс, Т. Н. Котляр. Библиогр.: 9 назв.

113590. **Синтез** и свойства производных 2-меркаптобензтриазола. [Сообщ.] 8. Е. А. Кузнецова, С. В. Журавлев, Т. Н. Степанова. Перигидротриазинно-1,3-[2,3-*b*]бензтриазолины. — Химия гетероцикл. соединений, 1969, № 4, с. 630—633. Библиогр.: 5 назв.

113591. **Синтез** и структура некоторых молибдатов редкоземельных элементов. — Ж. неорган. химии, т. 14, вып. 11, 1969, с. 2954—2958. Авт.: Ф. П. Алексеев, Е. И. Гетьман, Г. Г. Кошечев, М. В. Мохосоев. Библиогр.: 10 назв.

113592. **Синтез** и хроматографический анализ метил(пропил)диметилциклоксилосилоксанов. — Ж. общей химии, т. 39, вып. 11, 1969, с. 2506—2510. Авт.: Н. П. Тимофеева, Ю. А. Южелевский, И. П. Юдина и др. Библиогр.: 6 назв.

113593. **Синтез** ненасыщенных эфиров пиридин- и хинолиндикарбоновых кислот. — Химия гетероцикл. соединений, 1969, № 4, с. 744—745. Авт.: В. Е. Блохин, З. Ю. Кокошко, Л. В. Киреева, З. В. Пушкарева. Библиогр.: 5 назв.

113594. **Синтез** ненасыщенных эфиров пиридин- и хинолиндикарбоновых кислот. — Химия гетероцикл. соединений, 1969, № 4, с. 674—681. Авт.: В. Е. Блохин, З. Ю. Кокошко, Л. В. Киреева, З. В. Пушкарева. Библиогр.: 11 назв.

113595. **Синтез** пентафторфенилированных спиртов и соответствующих им олефинов. — Ж. общей химии, т. 39, вып. 10, 1969, с. 2319—2323. Авт.: Э. М. Марек, И. П. Коленко, Н. А. Рябнин, Ю. Н. Агишев. Библиогр.: 7 назв.

113596. **Синтез** протопорфирина IX. — Ж. общей химии, т. 39, вып. 11, 1969, с. 2558—2563. Авт.: Р. П. Евстигнеева, В. Н. Гурышев, А. Ф. Марсенов, Г. Я. Володарская. Библиогр.: 13 назв.

113597. **Синтез** фосфорорганических соединений на основе азотсодержащих дифениловых эфиров аминокислот. — б. Н. С. Козлов, В. Д. Пак, Е. С. Елин. Получение дифениловых эфиров аминокислот. — б. Н. С. Козлов, В. Д. Пак, В. Г. Порошина, З. А. Абрамова. Взаимодействие оснований Шиффа с дифенилфосфатом. — Ж. общей химии, т. 39, вып. 11, 1969, с. 2407—2410, 2404—2406. Библиогр.: с. 2410, 2406.

113598. **Синтез** эфиратов три-н.-пропил- и три-н.-бутилалюминия. — Ж. общей химии, т. 39, вып. 11, 1969, с. 2475—2478. Авт.: В. П. Мардыкин, П. Н. Гапоник, Н. В. Воронина, Л. В. Гапоник. Библиогр.: 8 назв.

113599. **Синтезы** в ряду пиридина. [Сообщ.] 9. А. В. Воропаева, Н. Г. Гарбарь. Исследование свойств некоторых 2-пиридилсульфидов. — Химия гетероцикл. соединений, 1969, № 4, с. 677—678. Библиогр.: 6 назв.

113600. **Синтетические** исследования в области курареалкалоидов. [Сообщ.] 13. В. Г. Воронин, О. Н. Толкачев, А. Б. Прохоров и др. Синтез изомерных тубокураринйодидов. — Химия гетероцикл. соединений, 1969, № 4, с. 606—610. Библиогр.: 6 назв.

113601. **Синтетические** исследования в области порфиринов. Синтез мезопорфирина и диасетилдейтеропорфирина. — Химия гетероцикл. соединений, 1969, № 4, с. 634—639. Авт.: Н. К. Островская, А. Ф. Миронин, Р. П. Евстигнеева, Н. А. Преображенский. Библиогр.: 11 назв.

113602. **Скоробогатко Е. П., Горенбейн Е. Я.** Комплексообразование гидристого и бромистого алюминия с некоторыми бидентатными лигандами. — Ж. общей химии, т. 39, вып. 11, 1969, с. 2383—2386. Библиогр.: 16 назв.

113603. **Словецкая К. И., Рубинштейн А. М.** Константы адсорбционного равновесия бензола на декатионированном цеолите типа Y, определенные из кинетических и адсорбционных данных. — Докл. АН СССР, т. 187, № 6, 1969, с. 1322—1324. Библиогр.: 5 назв.

113604. **Смирнов В. Ф., Никонов В. И., Моисеева Е. И.** Изучение взаимодействия скандия с ди-2-этилгексилфосфорной кислотой при экстракции. — Ж. неорганической химии, т. 14, вып. 11, 1969, с. 3068—3071. Библиогр.: 13 назв.

113605. **Смирнов Р. П.** Электропроводность металлсодержащих макрогетероциклических соединений. — Изв. высш. учеб. заведений. Химия и хим. технология, т. 12, № 9, 1969, с. 1259—1261. Библиогр.: 5 назв.

113606. **Сокольский Д. В.** Развитие химической науки в Казахстане. — Вестн. АН Каз. ССР, 1970, № 1, с. 3—8. (К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина). Резюме на каз. яз.

113607. Сокольский Д. В., Заворохин Н. Д., Фаворская М. В. Полимеризация пропилена на гомогенной комплексной системе  $VCl_4 - Al(изо-C_4H_9)_2Cl$ . — Докл. АН СССР, т. 187, № 6, 1969, с. 1325—1327. Библиогр.: 17 назв.

113608. Сополимеризация фторангидрида 2-метилбутадиен-1,3-фосфиновой кислоты со стиролом. — Высокомолекулярные соединения. Серия Б, т. 11, № 12, 1969, с. 913—915. Авт.: Л. Н. Машляковский, К. А. Макаров, С. Д. Шенков и др. Библиогр.: 7 назв.

113609. Спектры ПМР 1,3-дигидро-N-алкил(арил)дисилазанов. — Ж. общей химии, т. 39, вып. 11, 1969, с. 2513—2515. Авт.: К. А. Андрианов, В. В. Ястребов, А. И. Чернышев и др.

113610. Спицын Викт. И., Михеев Н. Б., Херманн А. Термодинамическое изучение твердых растворов  $SrHPO_4 - BaHPO_4$ . — Радиохимия, т. 11, вып. 6, 1969, с. 621—626. Библиогр.: 15 назв.

113611. Спицын Викт. И., Торченкова Е. А., Глазкова И. Н. Об электрокинетическом потенциале осадков сульфата бария. — Докл. АН СССР, т. 187, № 6, 1969, с. 1335—1338. Библиогр.: 10 назв.

113612. Стадничук М. Д., Петров А. А. Синтез 1,3-дienesых германий-углеводородов. [Письмо в ред.] — Ж. общей химии, т. 39, вып. 11, 1969, с. 2597—2598.

113613. Станкевич Э. И., Озол А. Я., Дубур Г. Я. Взаимодействие 4-аминоурацила с арилидениндандионом-1,3. — Химия гетероцикл. соединений, 1969, № 4, с. 723—726.

113614. Старков А. В., Латышев В. И. Синтез гексаметиленимидов органических кислот. — Химия гетероцикл. соединений, 1969, № 4, с. 705—707.

113615. Степанова Т. Ф., Гинзбург О. Ф., Левина Э. В. Восстановление ароматических нитросоединений водными растворами гидразина. — Ж. прикл. химии, т. 42, вып. 10, 1969, с. 2390—2391.

113616. Столяров К. П., Фирулина В. В. Спектрофотометрическое исследование систем серебро — ароматические амины — сульфарсазен. Количественное определение серебра. — Ж. аналит. химии, т. 24, вып. 10, 1969, с. 1494—1500. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 13 назв.

113617. Страдынь Я. П., Рейхман Г. О., Фримм Р. Полярографическое исследование 5-(нитрофенил)-2-фурфуrolов и их производных. — Химия гетероцикл. соединений, 1969, № 4, с. 582—585. Библиогр.: 10 назв.

113618. Строение 1-хлор-2,4-диметил-1,2-дигидро-1, 5, 2, 3-фосфоаксадиазола. — Докл. АН СССР, т. 187, № 6, 1969, с. 1293—1296. Авт.: Л. В. Вилков, Л. С. Хайкин, А. Ф. Васильев и др. Библиогр.: 12 назв.

113619. Струкова М. П., Лалшова А. А. Определение серы в металлорганических соединениях и материалах. — Ж. аналит. химии, т. 24, вып. 10, 1969, с. 1577—1582. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 24 назв.

113620. Структурные изменения сополимера трифторхлорэтилена с этиленом при воздействии высоких температур. — Высокомолекулярные соединения. Серия Б, т. 11, № 12, 1969, с. 885—888. Авт.: А. И. Цветкова, Л. И. Тарутина, Ц. С. Дунаевская и др. Библиогр.: 7 назв.

113621. Структурные особенности лестничных кремнийорганических полимеров. — Докл. АН СССР, т. 187, № 6, 1969, с. 1285—1286, с табл. Авт.: К. А. Андрианов, Г. Л. Слонимский, Я. В. Генин и др. Библиогр.: 6 назв.

113622. Ступенчатый синтез олигонуклеотидов. [Сообщ.] 4. Э. А. Сельдникова, С. М. Женодарова. 5'-O-( $\alpha$ -н.-Бутоксипропил)производные цитидин-, аденозин- и гуанозин-3'-фосфата и соответствующих 2',3'-циклофосфатов. — Ж. общей химии, т. 39, вып. 10, 1969, с. 2268—2271. Библиогр.: 8 назв.



113623. Стыркас А. Д. О кинетике электроосаждения сурьмы из кислых серноокислых электролитов. — Электрохимия, т. 5, вып. 12, 1969, с. 1488—1491. Библиогр.: 10 назв.
113624. Суздаев И. П., Крупянский Ю. Ф. Изучение процесса образования и роста частиц окиси железа в процессе топочимической реакции разложения оксалатов железа с помощью мессбуэровской спектроскопии. — Кинетика и катализ, т. 10, вып. 6, 1969, с. 1255—1258. В тексте ошибочно: ...«мессбуэровской...»
113625. Сулима И. М. Кинетика жидкофазного окисления акролеина до акриловой кислоты. — Нефтехимия, т. 9, № 5, 1969, с. 748—752. Библиогр.: 11 назв.
113626. Сухарев Ю. И., Егоров Ю. В. Исследование ионообменных свойств оксигидрата ниобия (V). — Изв. АН СССР. Неорган. материалы, т. 5, № 12, 1969, с. 2159—2163. Библиогр.: 10 назв.
113627. Тальрозе В. Л., Карпов Г. В., Скурат В. Е. Анализ смесей полярных органических веществ на масс-спектрометре с капиллярной системой введения жидкостей. — Ж. аналит. химии, т. 24, вып. 10, 1969, с. 1603—1604. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 6 назв.
113628. Таранцова М. И., Никольская Ю. П. Взаимодействие растворов трикарбонатуранилата аммония с синтетическим гидроксилалатитом. Сообщ. 2. — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1969, № 12. Серия хим. наук, вып. 5, с. 77—84. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 12 назв.
113629. Терентьев А. П., Рухадзе Е. Г., Дунина В. В. Оптически активный  $\alpha$ -фенилэтилизотиоцианат. — Докл. АН СССР, т. 187, № 6, 1969, с. 1328—1331. Библиогр.: 13 назв.
113630. Тимофеев С. А., Казаков М. И. Разделение фенильных производных висмута методом тонкослойной хроматографии. — Радиохимия, т. 11, вып. 6, 1969, с. 722—723. Библиогр.: 8 назв.
113631. Тимофеева Н. И., Тимофеева Е. Н. Синтез и некоторые физико-химические свойства гексаборида диспрозия. — Ж. прикл. химии, т. 42, вып. 10, 1969, с. 2339—2342. Библиогр.: 9 назв.
113632. Тимохин Г. А., Киссин Б. И., Фаешкина Н. Н. Синтез фталоцианина из 1-3-диминизоиндоллина. — Ж. прикл. химии, т. 42, вып. 10, 1969, с. 2332—2336. Библиогр.: 15 назв.
113633. Титов В. В., Попа Д. П., Лазурьевский Г. В. Синтезы на основе дитерпенов. Продукты эпоксидирования метилабиетата. [Письмо в ред.] — Ж. общей химии, т. 39, вып. 10, 1969, с. 2373—2374.
113634. Томилов Н. П., Меркулов А. Г., Бергер А. С. Синтез и некоторые свойства гидроалюмокарбоната цезия. — Ж. неорган. химии, т. 14, вып. 11, 1969, с. 3000—3004. Библиогр.: 8 назв.
113635. Тонкослойная хроматография в неорганическом анализе. Сообщ. 6. М. П. Волюнец, Н. С. Вагина, Т. В. Фомина, Л. К. Факина. Определение редкоземельных элементов в высокочистом нитрате уранила. — Ж. аналит. химии, т. 24, вып. 10, 1969, с. 1477—1479. Резюме на англ. яз.
113636. Тонтегоде А. Я., Зандберг Э. Я. Влияние адсорбции различных веществ на поверхностную ионизацию молекул CsCl на иридии. — Ж. техн. физики, 1970, т. 40, вып. 3, с. 626—630. Библиогр.: 9 назв.
113637. Топчиева К. В., Шахновская О. Л., Росоловская Е. Н. Каталитические свойства иттриевой формы цеолита типа Y в реакции гидрирования пропилена. — Кинетика и катализ, т. 10, вып. 6, 1969, с. 1381—1382.
113638. Тритерпеноиды. [Сообщ.] 20. Хя Ок Ким, Г. А. Толстикова, И. П. Шумов, А. М. Насонова. Синтез тритерпеноидных индолов. — Ж. орган. химии, т. 5, вып. 11, 1969, с. 1987—1991. Библиогр.: 8 назв.

113639. Триэтилгермил(триэтилгермилокси)ртуть. — Ж. общей химии, т. 39, вып. 11, 1969, с. 2499—2501. Авт.: Г. А. Разуваев, Ю. А. Александров, Г. Н. Фигурова, В. Н. Глушакова. Библиогр.: 5 назв.
113640. Тычинская И. И., Юданов Н. Ф., Опаловский А. А. Исследование изотермической растворимости в системах  $Cs_2SnF_6 - HF - H_2O$ ,  $Rb_2SnF_6 - HF - H_2O$ . — Ж. неорганической химии, т. 14, вып. 11, 1969, с. 3106—3110. Библиогр.: 7 назв.
113641. Тюрин Ю. Н., Леонтьев Я. А., Морозов Л. А. Термический анализ систем  $\alpha$ -оксизомаляная кислота—вода ( $\alpha$ -ОИК— $H_2O$ ) и  $\alpha$ -оксизомаляная кислота—метакриловая кислота ( $\alpha$ -ОИК—МАК). — Ж. прикладной химии, т. 42, вып. 10, 1969, с. 2395—2398.
113642. Укше Е. А., Букуи Н. Г., Ткачева Н. С. Исследование двойного электрического слоя на платине в расплавленных солях. — Электрохимия, т. 5, вып. 12, 1969, с. 1421—1426. Библиогр.: 20 назв.
113643. Усков Е. М., Челышев В. В., Болдырев В. В. О механизме влияния газовой атмосферы на термическое разложение перманганата калия. — Кинетика и катализ, т. 10, вып. 6, 1969, с. 1373—1375. Библиогр.: 10 назв.
113644. Ускорение электрохимических процессов на облученной в реакторе платине. [Письмо в ред.] — Электрохимия, т. 5, вып. 12, 1969, с. 1503—1504. Авт.: И. И. Пышнограева, Ю. Б. Васильев, И. Е. Зимаков и др.
113645. Усов Ю. Н., Кувшинова Н. И., Наследскова Г. Г. Относительные коэффициенты адсорбции продуктов дегидрогенизации циклогексановых углеводородов на алюмо-хромовом катализаторе. — Нефтехимия, т. 9, № 5, 1969, с. 687—692. Библиогр.: 9 назв.
113646. Усуббаев М., Ибадов А. Ю. Количественное определение хлоридов тиаминна и котаринна с помощью бромвисмутатной кислоты. — Докл. АН УзССР, 1970, № 1, с. 34—35. Резюме на узб. яз.
113647. Фазовое равновесие жидкость—пар системы формальдегид—вода. — Ж. прикладной химии, т. 42, вып. 10, 1969, с. 2393—2394. Авт.: А. Е. Образцов, М. П. Шашалевич, Э. А. Пронина и др. Библиогр.: 22 назв.
113648. Фазовые диаграммы систем, образованных молибдатом лития с молибдатами эрбия, гольмия и диспрозия. — Изв. высш. учеб. заведений. Химия и хим. технология, т. 12, № 9, 1969, с. 1179—1182. Авт.: М. В. Савельева, И. В. Шахно, В. Е. Плющев и др. Библиогр.: 11 назв.
113649. Фасхутдинов Р. А., Танатаров М. А., Левинтер М. Е. Адсорбционные характеристики индивидуальных углеводородов на алюмокобальт-молибденовом катализаторе. — Нефтехимия, т. 9, № 5, 1969, с. 796—798. Библиогр.: 7 назв.
113650. Федоров П. И., Ловецкая Г. А. Система  $CaCl_2 - InCl_2$ . — Ж. неорганической химии, т. 14, вып. 11, 1969, с. 3175—3177. Библиогр.: 13 назв.
113651. Федянин В. К. К вопросу о теплоте адсорбции при учете взаимодействия между молекулами. — Кинетика и катализ, т. 10, вып. 6, 1969, с. 1391—1392. Библиогр.: 6 назв.
113652. Ферроценсодержащие полимеры и их каталитические свойства. — Высокомолекулярные соединения. Серия Б, т. 11, № 12, 1969, с. 882—884. Авт.: М. А. Воронина, Т. П. Вишнякова, Я. М. Паушкин и др.
113653. Фещенко Н. Г., Горбатенко Ж. К., Кирсанов А. В. Взаимодействие трехвалентного фосфора с трифенилфосфинем. [Письмо в ред.] — Ж. общей химии, т. 39, вып. 11, 1969, с. 2596—2597.
113654. Фещенко Н. Г., Ковалева Т. В., Кирсанов А. В. Алкилирование диарилдиодифосфинов. [Сообщ.] 2. — Ж. общей химии, т. 39, вып. 10, 1969, с. 2188—2192.

113655. **Физико-химическое** изучение селенита кобальта. — Изв. высш. учеб. заведений. Химия и хим. технология, т. 12, № 9, 1969, с. 1173—1178. Авт.: Н. М. Селиванова, А. И. Майер, З. Л. Лещинская, Н. И. Баскаков. Библиогр.: 13 назв.

113656. **Физико-химическое** исследование систем  $\text{ScBr}_3$ — $\text{MeBr}$ . Сообщ. 1. Н. Я. Федоров, Е. С. Петров. Диаграммы плавкости бинарных систем  $\text{ScBr}_3$ — $\text{NaBr}$  и  $\text{ScBr}_3$ — $\text{KBr}$ . — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1969, № 12. Серия хим. наук, вып. 5, с. 47—52. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 7 назв.

113657. **Филиппова Л. И., Кузьмин Л. Л.** К вопросу о поведении ионной пары в растворах гидроокиси калия. — Изв. высш. учеб. заведений. Химия и хим. технология, т. 12, № 9, 1969, с. 1198—1201. Библиогр.: 12 назв.

113658. **Фирсова Л. П., Муравьев В. В., Капитанчук В. А.** Исследование процессов взаимодействия ускоренных ионов  $\text{T}^+$  в твердых мишенях методом послыого облучения. — Радиохимия, т. 11, вып. 6, 1969, с. 711—715. Библиогр.: 6 назв.

113659. **Фирсова Н. Л., Колодяжный Ю. В., Осипов О. А.** Комплексное образование хлорида скандия с азотсодержащими органическими лигандами. — Ж. общей химии, т. 39, вып. 10, 1969, с. 2151—2154. Библиогр.: 21 назв.

113660. **Фокин Е. П., Шишкина Р. П.** Изменение ориентации вступающей аминогруппы при прямом аминировании керамидолинов в присутствии щелочей. — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1969, № 12. Серия хим. наук, вып. 5, с. 104—108. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 12 назв.

113661. **Фотохимические** реакции в аналитической химии. Сообщ. 9. А. А. Немодрук, Е. В. Безрогова. Фотохимическое восстановление ренгия (VI) в сернокислых растворах и его фотометрическое определение в виде комплекса с тиомочевинной. — Ж. аналит. химии, т. 24, вып. 10, 1969, с. 1534—1538. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 6 назв.

113662. **Фталоцианины** и родственные соединения. [Сообщ.]: 2. С. А. Михаленко, Е. А. Лукьянец. Синтез и некоторые свойства 2,3-нафталоцианинов. — З. М. Г. Гальперн, Е. А. Лукьянец. Синтез и электронные спектры поглощения некоторых азотсодержащих гетероциклических аналогов фталоцианина. — Ж. общей химии, т. 39, вып. 11, 1969, с. 2554—2558. Библиогр.: с. 2541, 2558.

113663. **Харин С. Е., Кохановский Н. И., Сорокина Г. С.** Вязкость трехкомпонентных растворов из воды, этанола и метанола. — Изв. высш. учеб. заведений. Химия и хим. технология, т. 12, № 9, 1969, с. 1219—1222. Библиогр.: 6 назв.

113664. **Харитонов Ю. Я., Мачхошвили Р. И.** Комплексные соединения переходных металлов с ацетилгидразином. — Ж. неорганической химии, т. 14, вып. 11, 1969, с. 3181.

113665. **Хелатные** соединения металлов на основе  $\beta$ -дикетонов ферроцена и циклопентадиенилтрикарбонилмарганца. — Ж. общей химии, т. 39, вып. 11, 1969, с. 2379—2382. Авт.: Я. М. Паушкин, Т. Т. Вишнякова, И. Д. Власова, Ф. Ф. Мачус. Библиогр.: 14 назв.

113666. **Хелатные** соединения с оптически активными лигандами. [Сообщ.] 6. Е. Г. Рухадзе, Е. В. Павлова, В. В. Дуннина, А. П. Терентьев. Синтез и свойства N-алкил- $\alpha$ -фенилэтилдитиокарбаматов щелочных и щелочноземельных металлов. — Ж. общей химии, т. 39, вып. 11, 1969, с. 2545—2551. Библиогр.: 7 назв.

113667. **Хемосорбция** и окисление углеводородов на платиновом электроде. [Сообщ.]: 7. В. С. Тюрин, А. Г. Пшеничников, Р. Х. Бурштейн. Электроокисление этилена при различных парциальных давлениях. — А. Г. Пшеничников, А. М. Бограчев, Р. Х. Бурштейн. Кинетика хемосорбции



сорбции и электроокисления пропана. — Электрохимия, т. 5, вып. 12, 1969, с. 1441—1448. Библиогр.: с. 1448.

113668. Химия поликсимина М. [Сообщ.] 15. Эзельдин Мохамед Саад Салем, Н. В. Федосеева, А. Б. Силаев. Синтез аналогов — Получение циклических пептидов с L- $\alpha$ , $\gamma$ -диаминомасляной кислотой. — Ж. общей химии, т. 39, вып. 11, 1969, с. 2541—2545.

113669. Хроматографическое разделение углеводородных газов на цеолите типа X, содержащем катионы Li. — Нефтехимия, т. 9, № 5, 1969, с. 790—795. Авт.: Г. В. Цицишвили, Т. Г. Андроникашвили, Ш. Д. Сабелашвили, С. Л. Уротадзе. Библиогр.: 15 назв.

113670. Хрущ А. П., Швецова Н. Ф., Шилов А. Е. Исследование кинетики гидрирования этилена на гомогенном Pt(II) и Sn(II)-хлоридном катализаторе. — Кинетика и катализ, т. 10, вып. 6, 1969, с. 1226—1229. Библиогр.: 5 назв.

113671. Целинский Ю. К., Горбенко Ф. П., Ланицкая Е. В. Сравнение некоторых методов количественного определения циркония. — Ж. прикл. химии, т. 42, вып. 10, 1969, с. 2216—2220. Библиогр.: 19 назв.

113672. Цесарская М. А. Способ абсолютирования этилового спирта. — Химия и технология топлив и масел, 1969, № 12, с. 59.

113673. Циклические  $\beta$ -аминовинилимины. [Сообщ.] 6. В. А. Усов, Я. Ф. Фрейманис. Образование изохинолонов и изоиндолонов при окислении 1-фениламино-2-арил-3-фенилиминоинденов-2. — Химия гетероцикл. соединений, 1969, № 4, с. 640—644. Библиогр.: 10 назв.

113674. Ционский В. М. О предэкспоненциальном множителе для скорости выделения водорода. [Письмо в ред.] — Электрохимия, т. 5, вып. 12, 1969, с. 1500—1501. Библиогр.: 8 назв.

113675. Ционский В. М., Кришталик Л. И. Электролитическое разделение изотопов водорода в щелочных растворах. [Письмо в ред.] — Электрохимия, т. 5, вып. 12, 1969, с. 1501—1502. Библиогр.: 5 назв.

113676. Цис- и транс-изомерные производные пропен-1-фосфоновой кислоты. — Ж. общей химии, т. 39, вып. 11, 1969, с. 2446—2450. Авт.: Т. Н. Тимофеева, В. М. Игнатъев, Б. И. Ионин, А. А. Петров. Библиогр.: 13 назв.

113677. Цмур Ю. Ю., Шестидесятная Н. Л., Сабов В. И. Обнаружение алкил (арил) оксамидов. — Ж. аналит. химии, т. 24, вып. 10, 1969, с. 1600—1601. Резюме на англ. яз.

113678. Чалый В. П., Лукачина Е. Н., Потемкин К. Н. Об образовании магний-марганцевых ферритов из гидроокисей. — Изв. АН СССР. Неорган. материалы, т. 5, № 12, 1969, с. 2136—2141. Библиогр.: 18 назв.

113679. Чаус И. С., Котова Л. Б., Шека И. А. Совместное осаждение сульфидов индия, галлия и висмута из солянокислых растворов. — Изв. АН СССР. Неорган. материалы, т. 5, № 12, 1969, с. 2110—2114. Библиогр.: 18 назв.

113680. Чернявский Л. И., Сутула В. Д. Изучение механизмов каталитического разложения перекиси водорода с помощью метода МОЛКАО. — Кинетика и катализ, т. 10, вып. 6, 1969, с. 1264—1269. Библиогр.: 7 назв.

113681. Чудинова Л. И. Получение и некоторые свойства соединений перхлората ртути с пиридином. — Ж. неорган. химии, т. 14, вып. 11, 1969, с. 2974—2977. Библиогр.: 12 назв.

113682. Шакиров Т. Т., Сабиров К. А. Исследование сорбции цитизина на катионитах. — Хим.-фармацевт. ж., 1970, т. 4, № 2, с. 30—33. Библиогр.: 10 назв.

113683. Шарифканов А. Ш., Токмурзин К. Х., Атшабарова Р. Б. N-Замещенные 2,5-диметил-4-этинил (винил)-пиперидолы-4. — *Химия гетероцикл. соединений*, 1969, № 4, с. 746—747. Библиогр.: 8 назв.
113684. Шведов В. И., Алтухова Л. Б., Гринев А. Н. Производные 1,2-дигидропиразино[3,2,1-jk]карбазола. [Письмо в ред.] — *Химия гетероцикл. соединений*, 1969, № 4, с. 761.
113685. Швейкин Г. П., Слободин Б. В. Окисление оксикарбидов, карбонитридов и оксинитридов титана. — *Порошковая металлургия*, 1970, № 2, с. 63—68. Библиогр.: 5 назв. Резюме на англ. яз.
113686. Шевченко А. В., Лопато Л. М., Павликов В. Н. Диаграмма состояния системы  $Du_2O_3 - Cr_2O_3$ . — *Изв. АН СССР. Неорган. материалы*, т. 5, № 12, 1969, с. 2128—2132. Библиогр.: 7 назв.
113687. Шевченко В. И., Кухарь В. П., Литовченко Н. Р. Фосфорилирование динитридов дизамещенных янтарных кислот. — *Ж. общей химии*, т. 42, вып. 10, 1969, с. 2202—2209. Библиогр.: 6 назв.
113688. Шевченко В. И., Кухарь В. П., Литовченко Н. Р. Фосфорилирование диоктиловым эфиром фенилсульфониламидофосфорной кислоты. — *Ж. неорган. химии*, т. 14, вып. 11, 1969, с. 3072—3075. Библиогр.: 6 назв.
113689. Шевчук Л. Г., Боярская Т. А., Высоцкая Н. А. К вопросу об окислении  $\alpha$ -оксипиридина и никотиновой кислоты реактивом Фентона. — *Химия гетероцикл. соединений*, 1969, № 4, с. 755—756. Библиогр.: 5 назв.
113690. Шейнфайн Р. Ю., Стась О. П. Влияние длительности хранения ксерогеля кремниевой кислоты на его адсорбционные свойства. — *Ж. прикл. химии*, т. 42, вып. 10, 1969, с. 2363—2365.
113691. Шейнфайн Р. Ю., Стась О. П., Неймарк И. Е. О получении и пористой структуре ксерогеля фторида магния. [Письмо в ред.] — *Коллоидный ж.*, т. 31, вып. 6, 1969, с. 922—923. Резюме на англ. яз.
113692. Шелепин И. В., Барачевский В. А., Золотова Т. К. О поведении метилового голубого на платиновом электроде. [Сообщ.] 2. — *Электротехника*, т. 5, вып. 12, 1969, с. 1484—1488. Библиогр.: 13 назв.
113693. Шендрик М. Н., Усачева Н. С. Влияние предварительного восстановления катализатора водородом на активность и избирательность каталитического действия. — *Кинетика и катализ*, т. 10, вып. 6, 1969, с. 1376—1378. Библиогр.: 8 назв.
113694. Шилов А. Е., Шилова А. К., Квашина Е. Ф. Промежуточные комплексы в реакциях восстановления азота. [Письмо в ред.] — *Кинетика и катализ*, т. 10, вып. 6, 1969, с. 1402.
113695. Шилов В. Н., Дейнега Ю. Ф. К теории эффектов межэлектродной циркуляции и межэлектродного сжатия дисперсной фазы в неводных дисперсных системах. — *Коллоидный ж.*, т. 31, вып. 6, 1969, с. 908—912. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 5 назв.
113696. Шиманская Н. П., Безуглый В. Д., Бондаренко В. Е. Полярографическое поведение некоторых моно- и дипиразолинов с мостиковыми группировками. — *Ж. общей химии*, т. 39, вып. 10, 1969, с. 2171—2174. Библиогр.: 9 назв.
113697. Шнитко В. А., Коган В. Б., Шелом Т. В. Равновесие между жидкостью и паром в системе тетрагидрофуран—изопропиловый спирт. — *Ж. прикл. химии*, т. 42, вып. 10, 1969, с. 2389—2390.
113698. Шокол В. А., Голик Г. А., Деркач Г. И. О взаимодействии амидоэфиров алкилфосфоновых кислот с хлористым оксалилом. — *Ж. общей химии*, т. 39, вып. 10, 1969, с. 2197—2201. Библиогр.: 8 назв.
113699. Щекочихина Р. Л. О гидролизе транс-диацидодигидроксиламиновых соединений платины (II). — *Ж. неорган. химии*, т. 14, вып. 11, 1969, с. 3161—3162.

113700. Экстракционно-спектральные и фотометрические методы анализа платиновых металлов. [Сообщ.] И. А. А. Васильева, Л. М. Гиндин, З. А. Гранкина и др. Экстракционное отделение платины и палладия от иридия, родия и рутения для аналитических целей. — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1969, № 12. Серия хим. наук, вып. 5, с. 85—92. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 20 назв.

113701. Экстракционные свойства некоторых производных сульфолана. — Нефтехимия, т. 9, № 5, 1969, с. 784—789. Авт.: М. А. Нечаева, Р. А. Виробянец, Л. А. Мухамедова, В. Г. Хасанов. Библиогр.: 8 назв.

113702. Экстракция в системе  $\text{Nd}(\text{NO}_3)_3 - \text{HNO}_3 - \text{H}_2\text{O} - (\text{C}_4\text{H}_9\text{O})_3\text{PO}$  при 25°C. — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1969, № 12. Серия хим. наук, вып. 5, с. 38—42. Авт.: А. В. Николаев, К. Е. Мионов, Э. В. Карасева, А. И. Рябинин. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 9 назв.

113703. Экстракция комплексных кислот кислородсодержащими растворителями. [Сообщ.]: 10. Б. З. Иофа, А. С. Ющенко. Механизм экстракции шестивалентного полония из растворов соляной кислоты. — 11. Б. З. Иофа, М. Ридзан. Экстракция теллура (IV) из растворов бромистоводородной и иодистоводородной кислот. — 12. Б. З. Иофа, А. С. Ющенко. Экстракция полония из растворов бромистоводородной кислоты. — Радиохимия, т. 11, вып. 6, 1969, с. 668—682. Библиогр.: с. 672, 677, 682.

113704. Экстракция палладия и платины (IV) органическими сульфидами из азотно-, соляно- и сернокислых растворов. — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1969, № 12. Серия хим. наук, вып. 5, с. 148—151. Авт.: В. Г. Торгов, В. Н. Андриевский, Э. Н. Гильберт и др. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 15 назв.

113705. Электронно-микроскопическое исследование процесса образования новой фазы при взаимодействии поливинилового спирта с формальдегидом в водном растворе. — Коллоидный ж., т. 31, вып. 6, 1969, с. 848—852. Авт.: Г. Н. Кормановская, Э. И. Евко, В. В. Чураков и др. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 7 назв.

113706. Электронное взаимодействие между атомами азота, кислорода и кремния в молекулах триэтил ( $\alpha$ -N-азиридинилалкокси) силанов. — Химия гетероцикл. соединений, 1969, № 4, с. 753—755. Авт.: В. А. Пестунович, М. Г. Воронков, В. Н. Перченко и др. Библиогр.: 5 назв.

113707. Электронное влияние фосфорсодержащих заместителей. Индукционные и резонансные константы замещенных фосфинильных групп. — Ж. общей химии, т. 39, вып. 10, 1969, с. 2177—2184. Авт.: Е. Н. Цветков, Д. И. Лобанов, Л. А. Изосенкова, М. И. Кабачник. Библиогр.: 24 назв.

113708. Электронное влияние фосфорсодержащих заместителей. Индукционные константы  $\sigma_1$  замещенных фосфинильных групп. — Ж. общей химии, т. 39, вып. 11, 1969, с. 2429—2433. Авт.: Е. Н. Цветков, Р. А. Малеванная, Д. И. Лобанов и др. Библиогр.: 8 назв.

113709. Электронное строение азосоединений и их комплексов с элементами. Сообщ. 8. Э. Л. Кузин, С. Б. Саввин. О строении комплексов арсеназо III с  $\text{La}^{3+}$  и  $\text{UO}_2^{2+}$ . — Ж. аналит. химии, т. 24, вып. 10, 1969, с. 1480—1489. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 15 назв.

113710. Электроокисление гидразина на палладиевой мембране. [Сообщ.] З. Н. В. Коровин, Б. Н. Янчук. Влияние концентрации щелочи и температуры. — Электрохимия, т. 5, вып. 12, 1969, с. 1472—1474.

113711. Электропроводность раствора  $\text{H}_2\text{SO}_4$  в интервале от 0 до  $-50^\circ\text{C}$ . — Электрохимия, т. 5, вып. 12, 1969, с. 1457—1458. Авт.: Ю. И. Гершберг, Б. С. Крумгальз, В. М. Рябикова и др. Библиогр.: 9 назв.



113712. Электрохимический синтез фосфорорганических соединений. [Сообщ.] 2. Л. Ф. Филимонова, Л. В. Каабак, А. П. Томилов. Электрохимическое восстановление желтого фосфора в метаноле в присутствии галондных алкилов. — Ж. общей химии, т. 39, вып. 10, 1969, с. 2174—2177. Библиогр.: 7 назв.

113713. Эпоксидирование  $\Delta^3$ -тетрагидробензойного альдегида. — Докл. АН АзССР, 1969, т. 25, № 10, с. 27—30. Резюме на азербайдж. яз. Авт.: М. М. Мовсумзаде, А. Л. Шабанов, А. С. Кязимов, Ф. Х. Агаев.

113714. Эскин В. Е., Барановская И. А. О концентрационной зависимости размеров полимерных клубков в тета-растворителе. [Письмо в ред.] — Коллоидный ж., т. 31, вып. 6, 1969, с. 924—925. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 8 назв.

113715. Эффект соседних звеньев в хлорировании полиэтилена. [Письмо в ред.] — Высокомолекулярные соединения. Серия Б. т. 11, № 12, 1969, с. 869—870. Авт.: Л. Б. Кренцель, А. Д. Литманович, И. В. Пастухова, В. А. Агасандян.

113716. Южелевский Ю. А., Курлова Т. В., Ларионова О. Н. Синтез силосанов с тиенильными группами у атомов кремния. [Письмо в ред.] — Ж. общей химии, т. 39, вып. 10, 1969, с. 2372.

113717. Ядерный квадрупольный резонанс галоидпроизводных бензола. [Сообщ.]: 5. Т. А. Бабушкина, А. П. Жуков, Л. С. Кобрин и др. Спектры ЯКР  $Cl^{35}$  и  $Br^{79}$  галоидсодержащих фенолов и анизолов. — 6. Г. К. Семин, Т. А. Бабушкина, В. М. Власов, Г. Г. Якобсон. Спектры ЯКР  $Cl^{35}$  галоидсодержащих бензолсульфохлоридов и бензолсульфотригидридов. — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1969, № 12. Серия хим. наук, вып. 5, с. 93—103. Резюме на англ. яз. Библиогр.: с. 98, 103.

113718. Якунина Г. М., Харзеева С. Э., Серебренников В. В. Инфракрасные спектры поглощения броматов редкоземельных элементов и иттрия. — Ж. неорганической химии, т. 14, вып. 11, 1969, с. 2922—2924.

113719. Якушевски Б., Козловски З., Граносик В. Потенциалы нулевого заряда металлов в смесях диметилформамида с водой. [Статья из Польши]. — Электрохимия, т. 5, вып. 12, 1969, с. 1433—1437. Библиогр.: 26 назв.

113720. Яценко С. П., Дружинина Е. П., Рыкова Л. Н. Плотность, вязкость и электропроводность водных и спиртовых растворов хлорида галлия. — Тр. Ин-та химии (Уральский филиал АН СССР), вып. 18, 1968, с. 51—59. Библиогр.: 25 назв.

113721. Яцимирский К. Б. Периодический закон Д. И. Менделеева и координационная химия. — Ж. неорганической химии, т. 14, вып. 10, 1969, с. 2603—2610. Библиогр.: 12 назв.

113722. Яцимирский К. Б., Тихонова Л. П., Сварковская И. П. Кинетика и механизм реакции восстановления церия (IV) нитратом ртути (II), катализируемой иридием. — Ж. неорганической химии, т. 14, вып. 11, 1969, с. 2982—2986. Библиогр.: 7 назв.

#### 4. Геолого-географические науки

(Палеонтология — см. XV, 56)

а. Общие вопросы. География. Краеведение

(Экономическая география — см. VIII и IX)

113723. Армаид Д. Л. Объективное и субъективное в природном районировании. — Изв. АН СССР. Серия геогр., 1970, № 1, с. 115—129. Библиогр.: 14 назв.

113724. Геллер С. Ю. Всесоюзная научная конференция по изучению и освоению пустынных территорий Средней Азии и Казахстана. [Ашхабад. Окт. 1968 г.] — Изв. АН СССР. Серия геогр., 1970, № 1, с. 150—152.
113725. Кошелев Л. В. Самуэль де Шамплейн. [Франц. исследователь Канады. 1567—1636]. — Новая и новейшая история, 1970, № 1, с. 183—186.
113726. Михайлов К. Русские имена и названия кораблей на карте мира. — Морской сб., 1970, № 3, с. 67—68.
113727. Полевой Б. П. О карте «Камчадали» И. Б. Гомана. — Изв. АН СССР. Серия геогр., 1970, № 1, с. 99—105. Библиогр.: 18 назв.

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

113728. Абдуллаев М. Р., Мамедъярова Г. С. К вопросу перспектив нефтегазоносности миоценовых отложений юго-восточного Азербайджана. — Докл. (АН АзССР), 1969, т. 25, № 10, с. 50—54. Резюме на азербайдж. яз.
113729. Авагимов А. А., Дубровский В. Г., Карандасов Г. В. Комплексная полевая магнитотеллурическая станция. — Изв. АН ТССР. Серия физ.-техн., хим. и геол. наук, 1970, № 1, с. 115—118. Библиогр.: 6 назв. Резюме на туркм. и англ. яз.
113730. Авдейко Г. П., Пергамент М. А. О стратиграфии готерив-барремских отложений Северо-Западной Камчатки. [По поводу статьи В. П. Похналайнена «Готерив-барремские отложения Северо-Западной Камчатки» в журн. «Геология и геофизика», 1967, № 6]. — Геология и геофизика, 1970, № 1, с. 142—144. Библиогр.: 22 назв.
113731. Авдонин В. В. Девонский вулканизм Ашебутакского антиклинория и связь с ним колчеданного оруденения (Южный Урал). — Изв. высш. учеб. заведений. Геология и разведка, 1970, № 2, с. 70—75. Библиогр.: 15 назв.
113732. Акваев Г. А. О вещественном составе и физико-механических свойствах лессовых пород предгорий Западного Копетдага. — Изв. АН ТССР. Серия физ.-техн., хим. и геол. наук, 1970, № 1, с. 59—68. Резюме на туркм. и англ. яз.
113733. Акимова Г. Н., Бархатова М. П., Келль Г. Н. Верхнепротерозойские отложения зильмердакской и рассольнинской свит Урала. — Сов. геология, 1970, № 2, с. 24—32. Библиогр.: 8 назв.
113734. Александр Михайлович Овчинников. [Гидрогеолог. 1904—1969. Некролог]. — Изв. высш. учеб. заведений. Геология и разведка, 1970, № 2, с. 158—159. Подпись: Ученики и товарищи по кафедре гидрогеологии МГРИ.
113735. Алексиев Е. И. Редкоземельные элементы в молодых гранитах Северной Нигерии и Камеруна и их генетическое значение. [Статья из Софии]. — Геохимия, 1970, № 2, с. 192—198. Библиогр.: 13 назв. Резюме на англ. яз.
113736. Аманов А. С., Соколов В. Я. Петрографический состав и коллекторские свойства газомещающих пород Байрамалийского месторождения. — Изв. АН ТССР. Серия физ.-техн., хим. и геол. наук, 1970, № 1, с. 119—122. Резюме на туркм. и англ. яз.
113737. Анализ формирования тектонического плана юрских и меловых отложений западной части Прикаспийской впадины с помощью ЭВМ. — Геология нефти и газа, 1970, № 2, с. 16—24. Авт.: Г. И. Лохматов, К. А. Машкович, Г. И. Тимофеев, О. К. Навроцкий.
113738. Андреева Р. И., Кабышев Б. П. Характерные особенности соляной тектоники Днепровско-Донской впадины. — Сов. геология, 1970, № 2, с. 135—142. Библиогр.: 29 назв.

113739. Антипов В. И., Клиточенко И. Ф. О геологической природе Днепровско-Донецкой впадины и смежных регионов. — Геол. ж., 1970, т. 30, вып. 1, с. 38—44. Библиогр.: 29 назв.
113740. Артюшков Е. В. Слой пониженной вязкости в верхней части Земли и связанные с ним явления. — Бюл. Моск. о-ва испытателей природы, 1970, т. 75. Отд. геол., т. 45, вып. 2, с. 6—17. Библиогр.: 24 назв.
113741. Арутюнова Н. М. Новые данные о крупных месторождениях нефти и газа в США. — Геология нефти и газа, 1970, № 2, с. 58—59.
113742. Архипов И. В., Леонов Ю. Г., Никонов А. А. Основные черты геологии Аорчанского Бадахшана. — Бюл. Моск. о-ва испытателей природы, 1970, т. 75. Отд. геол., т. 45, вып. 1, с. 46—57. Библиогр.: 14 назв.
113743. Асланов В. Д., Симхаев З. И., Симхаев В. З. Интерпретация геохимической характеристики углеводородов нижнего отдела ПТ с формированием залежей Бузовны-Маштагинского месторождения. — Докл. АН АзССР, 1969, т. 25, № 11, с. 26—30. Резюме на азербайдж. яз.
113744. Афанасьев Г. Д., Плошко В. В., Шпорт Н. П. Эклогит передового хребта Северного Кавказа. — Докл. АН СССР, т. 187, № 6, 1968, с. 1379—1382. Библиогр.: 7 назв.
113745. Афонина Г. Г., Коваленко В. И., Писарская В. А. Состав и параметры решеток рибекит-арфведсонитовых амфиболов. — Докл. АН СССР, т. 187, № 6, 1969, с. 1371—1374. Библиогр.: 14 назв.
113746. Багно Г. Ф., Лаптева А. М. Новые данные о нижнемеловых отложениях на южном склоне Воронежской антеклизы. — Геол. ж., 1970, т. 30, вып. 1, с. 112—113.
113747. Байков А. А., Ялкапов С. Д., Седлецкий В. И. Месторождения мраморного оникса. — Разведка и охрана недр, 1970, № 2, с. 14—15.
113748. Баулин В. В., Шуткин А. Е., Данилова Н. С. Новые данные о строении многолетнемерзлых пород в низовьях р. Вилюй. — Изв. АН СССР. Серия геол., 1970, № 1, с. 75—82. Библиогр.: 9 назв.
113749. Бахтин А. И. Некоторые вопросы дифференциальной подвижности элементов при образовании первичных ореолов рассеяния месторождений Корбалихинского рудного поля на Алтае. — Изв. высш. учеб. заведений. Геология и разведка, 1970, № 2, с. 38—42. Библиогр.: 6 назв.
113750. Бегматов А. Об одном решении задачи плоскопараллельного напорно-безнапорного движения [жидкости в пласте]. — Ж. прикл. механики и техн. физики, 1970, № 1, с. 186—188.
113751. Белов А. А. Основные черты строения герцинид Балканского полуострова. — Бюл. Моск. о-ва испытателей природы, 1970, т. 75. Отд. геол., т. 45, вып. 1, с. 38—45. Библиогр.: 37 назв.
113752. Белоусов А. Ф. Об основном вопросе в проблеме происхождения магм базальтоидных ассоциаций. — Геология и геофизика, 1970, № 1, с. 69—76. Библиогр.: 18 назв.
113753. Белявский Г. А., Багрий И. Д. Подземный сток бассейна р. Десна (в пределах УССР). — Геол. ж., 1970, т. 30, вып. 1, с. 125—130.
113754. Бергер М. Г. Некоторые вопросы учения о геологических формациях. [В связи со статьей И. В. Крутя «К состоянию учения о геологических формациях» в «Изв. АН СССР. Серия геол.», 1968, № 9]. — Изв. АН СССР. Серия геол., 1970, № 2, с. 156—160. Библиогр.: 7 назв.
113755. Беспалый В. Г., Файнберг Ф. С., Ремизовский Р. И. О возрасте эрмановской свиты восточного побережья Пенжинской губы. — Геология и геофизика, 1970, № 1, с. 123—129. Библиогр.: 19 назв.
113756. Благонравов В. А., Федоров Е. Е. Гранитоидные интрузии ранних каледонид Центральной Монголии. — Изв. АН СССР. Серия геол., 1970, № 2, с. 27—38. Библиогр.: 11 назв.



113757. **Боганик В. Н.** Решение прямой задачи электромагнитного каротажа для случая двух плоских поверхностей раздела. — Изв. высш. учеб. заведений. Геология и разведка, 1970, № 2, с. 113—120. Библиогр.: 7 назв.
113758. **Богданов А. А.** О геологии Перуанских Анд. — Бюл. Моск. о-ва испытателей природы, 1970, т. 75. Отд. геол., т. 45, вып. 2, с. 130—151, с табл. Библиогр.: 26 назв.
113759. **Боголепов В. Г.** О роли подземных вод в образовании гидротермальных месторождений Центрального Казахстана. — Докл. АН СССР, т. 187, № 6, 1969, с. 1368—1370. Библиогр.: 25 назв.
113760. **Боголепов К. В.** Некоторые вопросы учения о геологических формациях. — Геология и геофизика, 1970, № 1, с. 39—49. Библиогр.: 9 назв.
113761. **Большун Г. А., Ткаченко О. А.** Новые данные о бокситоносности девонских отложений Урала. — Разведка и охрана недр, 1970, № 2, с. 9—12.
113762. **Борисевич А. С.** Возможность построения структурных карт повышенной точности по сейсмическим данным в Затеречной равнине Восточного Предкавказья. — Геология нефти и газа, 1970, № 2, с. 54—55.
113763. **Борисов Иван.** Новый тип калиево-щелочных магматических пород (болгариты) в Болгарии. [Статья из Софии]. — Изв. АН СССР. Серия геол., 1970, № 2, с. 64—73. Библиогр.: 10 назв.
113764. **Будагов Б. А.** Неотектоническое районирование азербайджанской части Большого Кавказа. — Докл. АН АзССР, 1969, т. 25, № 10, с. 40—42. Резюме на азербайдж. яз.
- Бурштейн Е. Ф.** О масштабах металлогенических прогнозных карт и соотношениях прогнозирования с геологической съемкой и поисками. — См. 112973.
113765. **Буряковский Л. А.** Классификация песчано-алеврито-глинистых пород по гранулометрическому показателям и их коллекторские свойства. — Сов. геология, 1970, № 2, с. 60—69. Библиогр.: 6 назв.
113766. **Вартанян Г. С.** Об оценке величины естественного стока на некоторых месторождениях минеральных вод. — Бюл. Моск. о-ва испытателей природы, 1970, т. 75. Отд. геол., т. 45, вып. 1, с. 121—128.
113767. **Василенко В. Б., Ренгартен Н. В.** Опыт применения термолюминесцентного анализа раковин палюдин для корреляции антропогенных отложений. — Изв. АН СССР. Серия геол., 1970, № 2, с. 120—127. Библиогр.: 24 назв.
113768. **Васильева А. П.** О нарушениях литературных норм в языке и стиле геологических текстов. — Геол. ж., 1970, т. 30, вып. 1, с. 156—160.
113769. **Васильева М. С.** О температурном режиме минералообразования на месторождениях исландского шпата. — Изв. высш. учеб. заведений. Геология и разведка, 1970, № 2, с. 49—54. Библиогр.: 9 назв.
113770. **Велинский В. В.** Дегазация вещества верхней мантии как основной фактор магнообразования. — Геология и геофизика, 1970, № 1, с. 10—21. Библиогр.: 53 назв.
113771. **Винниченко Г. П., Кухтиков М. М.** О возрасте Музкольского метаморфического комплекса на Восточном Памире. — Изв. АН Тадж. ССР. Отд.-ние физ.-мат. и геол.-хим. наук, 1969, № 3, с. 72—79. Библиогр.: 11 назв. Резюме на тадж. яз.
113772. **Винокуров П. К.** Связь бокситов Черемуховского месторождения с корой выветривания. — Сов. геология, 1970, № 2, с. 33—49.
113773. **Войновский А. С.** Новые данные о составе и стратиграфическом разрезе метабазитовых толщ Кременчугского района. — Геол. ж., 1970, т. 30, вып. 1, с. 96—99. Библиогр.: 5 назв.

113774. **Войткевич Г. В., Алексеев В. А., Алексеев В. А.** Опыт применения биогеохимических методов при поисках некоторых рудных элементов в Джунгарском Алатау. — Изв. высш. учеб. заведений. Геология и разведка, 1970, № 2, с. 64—69. Библиогр.: 7 назв.
113775. **Волосюк Г. К.** Повышение эффективности научно-исследовательских и проектно-конструкторских работ по созданию новой геологоразведочной техники. — Разведка и охрана недр, 1970, № 2, с. 21—24.
113776. **Волчек В. С., Крашкевич Е. П.** Фотокартаж на месторождениях слюды. — Разведка и охрана недр, 1970, № 2, с. 37—41.
113777. **Вольпова Л. С., Богуславский М. Е.** Особенности изменения упругих свойств песчаников различных генетических типов в связи с выбросами пород в Донбассе. — Изв. высш. учеб. заведений. Геология и разведка, 1970, № 2, с. 76—78. Библиогр.: 5 назв.
113778. **Воронов А. Н., Вишнякова Г. И.** Закономерности распределения азота в подземных флюидах Русской платформы. — Сов. геология, 1970, № 2, с. 50—59. Библиогр.: 12 назв.
113779. **Высочанский И. В., Зеленская П. И., Шевченко И. Н.** Новые данные о газоносности девонских отложений юго-восточной части Днепровско-Донецкой впадины. — Геол. ж., 1970, т. 30, вып. 1, с. 121—122.
113780. **Галдин Н. Е.** О физических свойствах окислов и силикатов при высоких давлениях и температурах. — Геохимия, 1970, № 2, с. 169—184. Библиогр.: 27 назв. Резюме на англ. яз.
113781. **Гамалея Ю. Н.** Щелочные амфиболы вулканического плутона и содержания в них редких элементов (Li, Rb, Cs, Be, Zn, Ta, Nb). — Изв. АН СССР. Серия геол., 1970, № 2, с. 39—49. Библиогр.: 15 назв.
113782. **Геодекин А. А.** Геохимические исследования морей и океанов. — Сов. геология, 1970, № 2, с. 3—7.
113783. **Геологическое строение и стратиграфические коррелятивы верхнемеловых отложений Ин Эссеринской депрессии.** — Геол. ж., 1970, т. 30, вып. 1, с. 99—107. Библиогр.: 14 назв. Авт.: А. В. Иванников, В. П. Ключко, Ю. Г. Гатинский, Е. А. Герус.
113784. **Геохимия лития в осадочном цикле.** — Геохимия, 1970, № 2, с. 131—161. Библиогр.: 44 назв. Резюме на англ. яз. Авт.: А. Б. Ронов, А. А. Мигдисов, Н. Т. Воскресенская, Г. А. Корзина.
113785. **Гецен В. Г.** О стратиграфическом и тектоническом положении верхнерифейской карбонатной толщи Тимана и полуострова Канин. — Бюл. Моск. о-ва испытателей природы, 1970, т. 75. Отд. геол., т. 45, вып. 1, с. 58—70. Библиогр.: 18 назв.
113786. **Гинзбург А. И., Явхута Г. В.** Новые данные по [химико-петрографической] характеристике горючих сланцев Волжского бассейна. — Химия твердого топлива, 1969, № 6, с. 49—59. Библиогр.: 8 назв.
113787. **Глубинное строение Черноморской впадины к югу от берегов Крыма по данным геологических и геофизических исследований.** — Бюл. Моск. о-ва испытателей природы, 1970, т. 75. Отд. геол., т. 45, вып. 2, с. 81—103, с табл. Библиогр.: 50 назв. Авт.: И. В. Архипов, А. Г. Гайманов, В. П. Гончаров и др.
113788. **Глушницкий О. Т., Меннер Вл. Вл.** К детальной корреляции разрезов среднего и верхнего девона Норильского района. — Бюл. Моск. о-ва испытателей природы, 1970, т. 75. Отд. геол., т. 45, вып. 1, с. 71—83. Библиогр.: 13 назв.
113789. **Горбачев Н. В.** Об аллювии горных рек. — Сов. геология, 1970, № 2, с. 106—112. Библиогр.: 12 назв.
113790. **Григорьев Л. С., Коген В. С., Русинов В. Л.** Золотоносные пропилиты Центральной части Станового хребта. — Изв. АН СССР. Серия геол., 1970, № 2, с. 87—98. Библиогр.: 13 назв.

113791. **Гринбаум И. И.** Исследование трещиноватых и закарстованных коллекторов подземных вод методом расходомерии. — Разведка и охрана недр, 1970, № 2, с. 41—45. Библиогр.: 6 назв.

113792. **Гуревич А. Б.** О связи угленосности продуктивной толщи северной части Тунгусского бассейна с ритмичностью осадконакопления. — Изв. АН СССР. Серия геол., 1970, № 2, с. 128—133. Библиогр.: 13 назв.

113793. **Гуцало Л. К.** Применение статистического анализа для выявления гидрохимических показателей нефтегазосности локальных структур. — Изв. АН СССР. Серия геол., 1970, № 2, с. 134—140. Библиогр.: 9 назв.

113794. **Давыдов Ю. Б.** Одномерная обратная задача гамма-каротажа скважин. — Изв. высш. учеб. заведений. Геология и разведка, 1970, № 2, с. 105—109. Библиогр.: 5 назв.

113795. **Даев Д. С.** Поле вертикального магнитного диполя в присутствии трех цилиндрических поверхностей раздела. [К теории индукц. каротажа]. — Изв. высш. учеб. заведений. Геология и разведка, 1970, № 2, с. 110—112.

113796. **Демидов В. А., Копачевич Л. П.** Терригенные отложения, слагающие столовые возвышенности на юго-востоке Прикаспия, и их возраст. — Сов. геология, 1970, № 2, с. 103—106.

113797. **Демьянчук В. Г.** Новое крупное Ефремовское месторождение газа и перспективы увеличения его запасов. — Геол. ж., 1970, т. 30, вып. 1, с. 122—124.

113798. **Додонова Т. А.** Трапповая формация Тянь-Шаня. — Докл. АН СССР, т. 187, № 6, 1969, с. 1347—1349. Библиогр.: 7 назв.

113799. **Египко О. И., Раскатова Л. Г.** О наличии верхнепротерозойских отложений в юго-восточной части Воронежского кристаллического массива. — Изв. высш. учеб. заведений. Геология и разведка, 1970, № 2, с. 145—147. Библиогр.: 8 назв.

113800. **Езиашвили А. Г.** Перспективы водоносности термальной зоны в Западном Копетдаге. — Изв. АН ТССР. Серия физ.-техн., хим. и геол. наук, 1970, № 1, с. 69—76. Библиогр.: 9 назв. Резюме на туркм. и англ. яз.

113801. **Елистратова А.** О Совещании по региональным геолого-геофизическим работам на нефть и газ в Казахстане. [Актюбинск. Окт. 1969 г.] — Геология нефти и газа, 1970, № 2, с. 60—62.

113802. **Завгородний А. Л.** Геолого-статистическая оценка расчлененности продуктивного комплекса юрских отложений юго-востока Прикаспийской впадины. — Геология нефти и газа, 1970, № 2, с. 24—26.

113803. **Заруба В. М.** О расчленении пород средней свиты криворожской серни, слагающих Западно- и Восточно-Ингулецкую синклинали. — Геол. ж., 1970, т. 30, вып. 1, с. 89—96. Библиогр.: 5 назв.

113804. **Зорькин Л. М.** К оценке перспектив газоносности Волго-Уральской нефтегазосной провинции по газовому составу пластовых вод. — Бюл. Моск. о-ва испытателей природы, 1970, т. 75. Отд. геол., т. 45, вып. 1, с. 129—136. Библиогр.: 6 назв.

113805. **Игнатченко Н. А.** Изменение пористости каменных углей и газообразования в процессе регионального метаморфизма. — Химия твердого топлива, 1969, № 6, с. 119—122. Библиогр.: 13 назв.

113806. **Итоги применения аэрометодов в геологии за 25 лет.** — Разведка и охрана недр, 1970, № 2, с. 5—8. Авт.: Е. Н. Воскресенский, Н. В. Дренов, А. А. Гаврилов и др.

113807. **Итоги региональных геолого-геофизических исследований на нефть и газ в Прикаспийской впадине и задачи этих работ на 1971—1975 гг.** — Геология нефти и газа, 1970, № 2, с. 1—10. Авт.: С. П. Максимов, Я. С. Эвентов, А. А. Аксенов и др.



113808. К изучению пьезомагнитного эффекта реакции магнитовращающихся тел на изменения напряжений в земной коре. — Докл. АН СССР, т. 187, № 6, 1969, с. 1282—1284. Авт.: Э. Э. Фотиади, Г. И. Карадаев, В. А. Ларионов, В. Г. Черемисин.

113809. К стратиграфии верхнемеловых отложений Кагазлинской площади. — Изв. АН ТССР. Серия физ.-техн., хим. и геол. наук, 1970, № 1, с. 122—123. Резюме на туркм. и англ. яз. Авт.: Г. Н. Джабаров, И. М. Кубасов, З. И. Птушкина и др.

113810. К 60-летию П. Ф. Швецова. [Специалист в области мерзлотоведения]. — Сов. геология, 1970, № 2, с. 98—99, с портр.

113811. Каграманов Ю. Р., Корценштейн В. Н., Спесак Ю. А. Гидродинамические условия формирования газовых залежей в меловых отложениях Центрально-Каракумского свода. — Геология нефти и газа, 1970, № 2, с. 43—47. Библиогр.: 9 назв.

113812. Калинин Д. В., Овчинникова О. Н. О кинетике гидротермального синтеза диоксида в системах  $\text{CaO} - \text{MgO} - 2\text{SiO}_2$  и  $\text{CaCO}_3 - \text{MgCO}_3 - 2\text{SiO}_2$  при давлении  $\text{H}_2\text{O}$  500 атм. — Геология и геофизика, 1970, № 1, с. 138—141.

113813. Карлов Н. Н. Классификация эологлиптолитов. — Изв. АН СССР. Серия геогр., 1970, № 1, с. 83—88.

113814. Кауфман А. А., Курилло В. Н., Морозова Г. М. Расчет электромагнитных полей, применяемых при зондировании по методу становления в ближней зоне. — Геология и геофизика, 1970, № 1, с. 92—101. Библиогр.: 8 назв.

113815. С. П. Качурин. [Специалист в области мерзлотоведения. 1898—1969. Некролог]. — Изв. АН СССР. Серия геогр., 1970, № 1, с. 159—160, с портр. Подписи: И. П. Герасимов, А. И. Дементьев, А. Г. Доскач и др.

113816. Кефели А. С., Михелев И. П., Тригубов А. В. Опыт регистрации поперечных отраженных волн от направленных источников при рудной сейсморазведке. — Геология и геофизика, 1970, № 1, с. 110—115. Библиогр.: 5 назв.

Кийко Е. П. Методика оценки и картирование естественных ресурсов подземных вод при гидрогеологической съемке. — См. 112979.

113817. Кириллов Р. Н. Районирование территории Казахстана по условиям применения методов электроразведки. — Разведка и охрана недр, 1970, № 2, с. 54—56. Библиогр.: 5 назв.

113818. Кирюхин Л. Г. Структура платформенного чехла Восточно-Аральской впадины в связи с перспективами нефтегазоносности. — Геология нефти и газа, 1970, № 2, с. 27—28.

113819. Киселев А. И., Медведев М. Е. Перидотитовые включения в кайнозойских трахибазальтах Прибайкалья. — Докл. АН СССР, т. 187, № 6, 1969, с. 1383—1385. Библиогр.: 9 назв.

113820. Кичигин К. М. Опыт внедрения кернометрии на Урале. — Разведка и охрана недр, 1970, № 2, с. 30—34.

113821. Ключников М. Н. К вопросу о стратиграфии нижнепалеогеновых отложений Украины. [По поводу статьи С. А. Мороза, Ю. М. Пилипенко «Новейшая стратиграфическая схема нижнего палеогена Северной Украины» в «Геол. ж.», 1969, № 1]. — Геол. ж., 1970, т. 30, вып. 1, с. 149—153.

113822. Кноблок С. В. Особенности накопления и корроляция среднедевонских отложений Саяно-Алтайской горной области и западной части Сибирской платформы. — Изв. высш. учеб. заведений. Геология и разведка, 1970, № 2, с. 26—31.

113823. Князев В. С., Чарыгин А. М. Промежуточный этап в истории развития рельефа складчатого фундамента Туранской плиты. — Геология нефти и газа, 1970, № 2, с. 33—38. Библиогр.: 14 назв.
113824. Кобахидзе Л. П. О цене разведанных запасов полезных ископаемых в недрах. — Сов. геология, 1970, № 2, с. 91—97. Библиогр.: 6 назв.
113825. Когарко Л. Н., Кригман Л. Д. Фазовые равновесия в системе нефелин — фторид натрия. — Геохимия, 1970, № 2, с. 162—168. Библиогр.: 6 назв. Резюме на англ. яз.
113826. Колесников В. В., Комоцкий М. К. Минерализация угля и физико-механические свойства вмещающих пород глубоких горизонтов Краснодарского района. — Геол. ж., 1970, т. 30, вып. 1, с. 62—70.
113827. Косой Д. Е. Гранулометрический анализ глин с ультразвуковой подготовкой суспензий. — Изв. АН ТССР. Серия физ.-техн., хим. и геол. наук, 1970, № 1, с. 27—32. Библиогр.: 7 назв. Резюме на туркм. и англ. яз.
113828. Котина Р. П., Ярошевский А. А. О возможности десиликации в палингено-метасоматическом процессе формирования щелочных комплексов гранитондной формации. — Геохимия, 1970, № 2, с. 199—210. Библиогр.: 37 назв. Резюме на англ. яз.
113829. Кочетков О. С., Плякин А. М. Новые данные о происхождении визейских бокситов Тимана. — Докл. АН СССР, т. 187, № 6, 1969, с. 1350—1353. Библиогр.: 11 назв.
113830. Криксин А. С. Новый способ анализа разрывной тектоники на участках и шахтных полях Донбасса. — Геол. ж., 1970, т. 30, вып. 1, с. 76—80.
113831. Куланское удобное месторождение в юго-западном Прибалхашье — местная топливная база Южного Казахстана. — Вестн. АН Каз. ССР, 1970, № 1, с. 16—23. Резюме на каз. яз. Авт.: Г. Л. Кушев, В. И. Власов, В. Н. Григорьев и др.
113832. Кусков О. Л., Хитаров Н. И. Фазовый переход в метакоальне и истинные теплоемкости новых фаз. — Геохимия, 1970, № 2, с. 185—191. Библиогр.: 18 назв. Резюме на англ. яз.
113833. Кухтиков М. М., Винниченко Г. П. Об «Акбайтальской зоне разломов» (Памир). — Бюл. Моск. о-ва испытателей природы, 1970, т. 75, Отд. геол., т. 45, вып. 1, с. 31—37. Библиогр.: 9 назв.
113834. М. М. Кухтиков — исследователь геологии Южного ТяньШаня и Памира. [К 50-летию со дня рождения]. — Изв. АН Тадж. ССР. Отд-ние физ.-мат. и геол.-хим. наук, 1969, № 3, с. 98—101, с портр. Подписи: Р. Б. Баратов, Дж. Дж. Бузуруков, Ю. А. Дьяков и др. «Список важнейших опубликованных работ М. М. Кухтикова», 26 назв.
113835. Ладынин А. В. К интерпретации гравитационных аномалий Прибайкалья. — Геология и геофизика, 1970, № 1, с. 115—119. Библиогр.: 7 назв.
113836. Лебедев-Зиновьев А. А. Девонские интрузивные комплексы центральной части Чу-Илийских гор. — Изв. АН СССР. Серия геол., 1970, № 2, с. 74—86, с табл. Библиогр.: 10 назв.
113837. Лихт Ф. Р., Мельников Н. Г., Никитина А. П. Стратиграфия и особенности осадконакопления верхнепермских отложений в Южном Приморье. — Сов. геология, 1970, № 2, с. 100—103. Библиогр.: 8 назв.
113838. Лондон Э. Е. О расчете упругости растворенного газа в минерализованных пластовых водах нефтяных и газовых месторождений. — Геология нефти и газа, 1970, № 2, с. 51—54. Библиогр.: 11 назв.

113839. **Лохова Г. Г.** О механизме и кинетике гидротермальных реакций образования железистого амфибола рибекитарфведсонитового при температуре 500°C. — Геология и геофизика, 1970, № 1, с. 135—140. Библиогр.: 6 назв.
113840. **Лурье А. И.** Гидрогеологические условия формирования газовых месторождений Предкарпатья. — Геология нефти и газа, 1970, № 2, с. 48—50. Библиогр.: 7 назв.
113841. **Мавыев Н., Кубасов И. М.** Пермотриасовые отложения Джамала. — Изв. АН ТССР. Серия физ.-техн., хим. и геол. наук, 1970, № 1, с. 77—84. Резюме на туркм. и англ. яз.
113842. **Махмудов Х. И.** К геохимической характеристике перлитов и обсидианов Кельбаджарского района. — Докл. АН АзССР, 1969, т. 25, № 11, с. 31—37. Библиогр.: 6 назв. Резюме на азербайдж. яз.
113843. **Мелкумян С. А.** К вопросу экономической целесообразности разведки и разработки слепых флогопитоносных зон Алдана. — Изв. высш. учеб. заведений. Геология и разведка, 1970, № 2, с. 142—144.
113844. **Мельникова К. М., Крюков В. К.** Закономерности локализации оруденения на Итакинском золоторудном месторождении (Восточная Забайкалье). — Изв. высш. учеб. заведений. Геология и разведка, 1970, № 2, с. 55—63. Библиогр.: 9 назв.
113845. **Мельничук Э. В., Бондарь И. И., Слынько П. И.** О целесообразности опробования керна для установления алмазности. — Геол. ж., 1970, т. 30, вып. 1, с. 147—148. В огл. 3-й авт.: И. И. Слынько.
113846. **Микульская Е. К.** О проявлении пьезоэлектрического эффекта в минералах класса силикатов. — Изв. АН СССР. Серия геол., 1970, № 2, с. 99—108. Библиогр.: 9 назв.
113847. **Минералообразование** в кимберлитах в экспериментальных условиях высоких давлений и температур. — Геология и геофизика, 1970, № 1, с. 129—135. Библиогр.: 8 назв. Авт.: А. Г. Давыдченко, Е. Е. Лисицина, Г. Н. Безруков, С. С. Горохов.
113848. **Михелис А. А., Крузина А. Х., Узиюк В. С.** Палинологические исследования опорного разреза палеоген-неогеновых отложений северо-западной окраины Донбасса. — Геол. ж., 1970, т. 30, вып. 1, с. 56—61, 1 табл. Библиогр.: 26 назв.
113849. **Мустафаев М. Г.** Газы грязевых вулканов Прикаспийско-Кубинской области. — Докл. АН АзССР, 1969, т. 25, № 11, с. 38—42. Резюме на азербайдж. яз.
113850. **Набоко С. И.** Роль наземного вулканизма в процессах рудообразования. — Геология и геофизика, 1970, № 1, с. 22—30. Библиогр.: 12 назв.
113851. **Набоков Н. П., Самсонов Я. П., Поляков В. В.** Перспективы промышленной флюоритности Казахстана. — Разведка и охрана недр, 1970, № 2, с. 12—14.
113852. **Настенко Н. Н.** Метаморфизм биотитсодержащих пород гнейсовой толщи северо-восточной части Приазовского блока. — Геол. ж., 1970, т. 30, вып. 1, с. 139—146. Библиогр.: 13 назв.
113853. **Науменко В. В., Скаржинский В. И.** О магматизме и гидротермальном оруденении неогена в Предкарпатском краевом прогибе. — Геол. журн., 1970, т. 30, вып. 1, с. 135—138. Библиогр.: 16 назв.
113854. **Нейштадт М. И.** VII конгресс Международного союза по изучению четвертичного периода (INQUA) во Франции. [Авг.—сент. 1969 г.] — Изв. АН СССР. Серия геогр., 1970, № 1, с. 138—144.



113855. Некрасов Е. М. Различия жильного свинцово-цинкового оруденения Садоного района, размещающегося в различных породах. Докл. АН СССР, т. 187, № 6, 1969, с. 1357—1359. Библиогр.: 5 назв.
113856. Никольский А. П. Геохимия вулканогенноосадочных формаций. — Геол. ж., 1970, т. 30, вып. 1, с. 3—18. Библиогр.: 8 назв.
113857. Новые данные к стратиграфии третичных отложений Западно-Сибирской низменности. — Изв. АН СССР. Серия геол., 1970, № 2, с. 141—145. Библиогр.: 5 назв. Авт.: Н. Г. Горбунов, Ф. Г. Гурари, В. П. Никитин и др.
113858. Новые данные о возрасте гранитоидных комплексов Восточного Каратегина (Центральный Таджикистан). — Изв. АН Тадж. ССР. Отд. физ.-мат. и геол.-хим. наук, 1969, № 3, с. 63—71. Библиогр.: 13 назв. Резюме на тадж. яз. Авт.: Р. Б. Баратов, В. А. Кутенец, Г. А. Мурина и др.
113859. О возрасте ртутного оруденения Горного Алтая. — Докл. АН СССР, т. 187, № 6, 1969, с. 1354—1356. Авт.: В. А. Кузнецов, А. А. Оболенский, Л. Е. Корнев, В. А. Зыбин. Библиогр.: 12 назв.
113860. О некоторых возможностях комплексного изучения скважин импульсными нейтронными и акустическими методами. — Докл. АН СССР, т. 187, № 6, 1969, с. 1274—1277. Авт.: М. Ф. Мирчинк, О. Л. Кузнецов, Л. А. Сергеев и др. Библиогр.: 9 назв.
113861. О перспективах открытия в Западном Узбекистане и Восточной Туркмении месторождений, связанных с верхнеюрскими рифами. — Геология нефти и газа, 1970, № 2, с. 39—43. Библиогр.: 8 назв. Авт.: В. Д. Ильин, В. А. Загоруйко, А. Г. Ибрагимов и др.
113862. О строении кратера Цюлковского. — Изв. АН СССР. Серия геол., 1970, № 2, с. 13—19. Авт.: Г. С. Горшков, И. В. Мелекесцев, Г. С. Штейнберг, Э. Н. Эрлик.
113863. Об объеме и положении келловейского яруса в Арктике. — Геология и геофизика, 1970, № 1, с. 31—38. Библиогр.: 35 назв. Авт.: В. Н. Сакс, С. В. Меледина, М. С. Месежников, Н. И. Шульгина.
113864. Общие черты геологической истории запада Африканской и Сибирской платформы. — Геология и геофизика, 1970, № 1, с. 50—56. Библиогр.: 15 назв. Авт.: Б. М. Владимиров, М. М. Одинцов, А. Н. Расказчиков, В. А. Твердохлебов.
113865. Оптические и мессбауэровские спектры железа в турмалинах. — Изв. АН СССР. Серия геол., 1970, № 2, с. 146—150. Библиогр.: 14 назв. Авт.: А. С. Марфушин, А. Р. Мкртчян, Г. Н. Наджарян и др.
113866. Опыт дешифрирования аэрофотоматериалов при проведении геологосъемочных работ. — Разведка и охрана недр, 1970, № 2, с. 46—47. Авт.: О. В. Иванов, С. С. Онсов, Е. Г. Сергеев, П. И. Пруднус.
113867. Опыт проведения площадной геохимической съемки в Агадырском рудном районе (Центральный Казахстан). — Сов. геология, 1970, № 2, с. 80—90. Библиогр.: 12 назв. Авт.: Г. Т. Скублов, И. В. Орлов, А. В. Авдеев и др.
113868. Осипов А. П. Об изменении состава пород липарито-гранитного ряда в южной части Охотско-Чукотского вулканогенного пояса. — Изв. высш. учеб. заведений. Геология и разведка, 1970, № 2, с. 43—48. Библиогр.: 14 назв.
113869. Островский А. Б. Происхождение оз. Абрау и других бессточных котловин на Черноморском побережье Кавказа. — Изв. АН СССР. Серия геогр., 1970, № 1, с. 89—98. Библиогр.: 14 назв.

113870. Папоян А. С. Раннекаменноугольные ругозы южного Закавказья (Армения) и их стратиграфическое значение. — Бюл. Моск. о-ва испытателей природы, 1970, т. 75. Отд. геол., т. 45, вып. 1, с. 116—121. Библиогр.: 11 назв.

113871. Паталаха Е. И. Экспериментальное воспроизведение фестоночато-ности, связанной с пересечением слоистости кливажем. — Изв. высш. учеб. заведений. Геология и разведка, 1970, № 2, с. 155—157. Библиогр.: 8 назв.

113872. Пергамент М. А., Похилайнен В. П. Сравнительная характеристика неокомских отложений Корякско-Анадырской области и Сихотэ-Алиня. — Изв. АН СССР. Серия геол., 1970, № 2, с. 109—119. Библиогр.: 15 назв.

113873. Петерсилье И. А., Яшина Р. М. Использование газовой составляющей для познания генезиса тувинских щелочных пород. — Изв. АН СССР. Серия геол., 1970, № 2, с. 50—63. Библиогр.: 18 назв.

113874. Петров В. Г. Новые данные о проявлении протерозойского вулканизма в северной части Енисейского кряжа. — Геология и геофизика, 1970, № 1, с. 77—83.

113875. Петрушевский Б. А. О геотектоническом соотношении Средиземноморского и Тихоокеанского складчатых поясов. — Бюл. Моск. о-ва испытателей природы, 1970, т. 75. Отд. геол., т. 45, вып. 2, с. 31—80 с табл. Библиогр.: 135 назв.

113876. Петрушевский Б. А. О тектонической природе Гималаев. — Бюл. Моск. о-ва испытателей природы, 1970, т. 75. Отд. геол., т. 45, вып. 1, с. 5—30. Библиогр.: 58 назв.

113877. Поддубный Н. П. О возрасте и фазовой самостоятельности плагиигранитов хребта Кугитангтау (Юго-Западный Гиссар). — Изв. АН ТССР. Серия физ.-техн., хим. и геол. наук, 1970, № 1, с. 85—90. Библиогр.: 6 назв. Резюме на туркм. и англ. яз.

113878. Полуновский Р. М. Характеристика разреза гнейсовой серии Центрального Приазовья и вопросы ее стратификации. — Докл. АН СССР, т. 187, № 6, 1969, с. 1360—1363. Библиогр.: 6 назв.

113879. Порфирьев В. Б., Краюшкин В. А. Геохимические аспекты миграции нефти в Припятской впадине. — Геол. ж., 1970, т. 30, вып. 1, с. 19—30. Библиогр.: 10 назв.

113880. Посыльный В. Я. О микротвердости и эластичности антрацитов. — Геол. ж., 1970, т. 30, вып. 1, с. 116—121. Библиогр.: 7 назв.

113881. Радовская Т. Л., Макарова А. П. Применение метода полной дифференциальной фотометрии для определения титана в рудах и продуктах их обогащения по реакции с диантипирилметаном. — Тр. ВНИИ стандартных образцов и спектр. эталонов, 1970, 5, с. 168—173. Библиогр.: 11 назв.

113882. Радюкевич Н. М. К вопросу о происхождении Репетекской и Байрамалийской цепей линейных складок. — Изв. АН ТССР. Серия физ.-техн., хим. и геол. наук, 1970, № 1, с. 91—96. Библиогр.: 16 назв. Резюме на туркм. и англ. яз.

Разумейко С. В. К изучению фауны фораминифер коньякского яруса Вольно-Подольской плиты. — См. 113942.

113883. Расширение и качественное улучшение минеральносырьевой базы алюминиевой промышленности — важнейшая задача геологических организаций. [Передовая]. — Разведка и охрана недр, 1970, № 2, с. 1—5.

113884. Резанов И. А. О направленности и скорости эволюции земной коры. — Изв. высш. учеб. заведений. Геология и разведка, 1970, № 2, с. 3—15. Библиогр.: 32 назв.

113885. **Результаты региональных геолого-геофизических исследований** на территории Мангышлака и Устюрта и задачи на 1971—1975 гг. — Геология нефти и газа, 1970, № 2, с. 10—16. Авт.: Б. Ф. Дьяков, И. Г. Гринберг, А. И. Димаков и др.

113886. **Ремизов И. Н., Бергер М. Г.** Новые данные о генезисе полтавской серии Украины. — Докл. АН СССР, т. 187, № 6, 1969, с. 1364—1367.

113887. **Рудаков Г. В.** О природе порфириновых нефтей (на примере Волго-Уральской области). — Изв. высш. учеб. заведений. Геология и разведка, 1970, № 2, с. 88—90. Библиогр.: 18 назв.

113888. **Рыбин В. Ф.** Привязка данных газового каротажа к глубине. — Геология нефти и газа, 1970, № 2, с. 56—58.

113889. **Рягузов Н. Т., Бабков Ю. Б.** О сопоставимости разрезов гнейсово-сланцевого комплекса Кризорожско-Кременчугской зоны по условиям образования и закономерностям распределения элементов-примесей. — Геол. ж., 1970, т. 30, вып. 1, с. 80—89. Библиогр.: 12 назв.

**Самарская Л. Ф.** Микрофаунистические маркирующие известняки верхнеамурских отложений Западного Донбасса. — См. 113943.

113890. **Седлецкий В. И., Ерофеев В. Н.** Некоторые результаты геофизических исследований в скважинах на Карлюкском месторождении калийных солей. — Изв. АН СССР. Серия физ.-техн., хим. и геол. наук, 1970, № 1, с. 47—52. Библиогр.: 7 назв. Резюме на туркм. и англ. яз.

113891. **Семенов Г. И., Столяров А. С.** О корреляции разрезов разнофациальных отложений олигоцена Мангышлака и Предкавказья. — Бюл. Моск. о-ва испытателей природы, 1970, т. 75. Отд. геол., т. 45, вып. 1, с. 84—94 с табл. Библиогр.: 21 назв.

113892. **Семихатова С. В.** О характере биостратиграфических рубежей в нижнем карбоне Русской платформы. — Бюл. Моск. о-ва испытателей природы, 1970, т. 75. Отд. геол., т. 45, вып. 2, с. 104—116. Библиогр.: 30 назв.

113893. **Серегин Ю. И.** Влияние размещения скважин на достоверность результатов разведки. — Разведка и охрана недр, 1970, № 2, с. 18—21.

113894. **Ситникова А. М., Кушнир М. И.** Геохимическая характеристика юрских отложений Юго-Восточной Ферганы. — Докл. АН УзССР, 1970, № 1, с. 45—47. Резюме на узб. яз.

113895. **Скловский А. М.** О строении соленосных толщ на юге Сибирской платформы. — Изв. высш. учеб. заведений. Геология и разведка, 1970, № 2, с. 16—25. Библиогр.: 15 назв.

113896. **Смехов Е. М., Кноринг Л. Д.** О прогнозной оценке параметров трещинных коллекторов. [По поводу статьи Е. Н. Пермякова «К вопросу прогнозирования главнейших параметров трещинных коллекторов» в «Бюл. Моск. о-ва испытателей природы», 1967, т. 72. Отд. геол., т. 42, вып. 1. С прил. ответа Е. Н. Пермякова]. — Бюл. Моск. о-ва испытателей природы, 1970, т. 75. Отд. геол., т. 45, вып. 1, с. 137—146. Библиогр.: 145—146.

113897. **Смирнова М. Н., Бражник В. М.** О тектоно-магматическом происхождении Осетинской впадины (Северный Кавказ). — Бюл. Моск. о-ва испытателей природы, 1970, т. 75. Отд. геол., т. 45, вып. 1, с. 95—108. Библиогр.: 16 назв.

113898. **Соботович Э. В.** Гетерогенность земного вещества и возраст Земли. — Изв. АН СССР. Серия геол., 1970, № 2, с. 3—12. Библиогр.: с. 10—12.



113899. Стрелкина Е. М. Два типа метасоматитов в зоне рудного разлома на редкометальном месторождении. — Сов. геология, 1970, № 2, с. 127—134. Библиогр.: 9 назв.
113900. Строение земной коры по профилю ГСЗ через Байкальскую рифтовую зону. — Геология и геофизика, 1970, № 1, с. 84—91. Библиогр.: 14 назв. Авт.: С. В. Крылов, Б. П. Мишенькин, Г. В. Крупская и др.
113901. Стругов А. С. О влиянии контактового метаморфизма на качество каменного угля юго-восточной части Тунгусского бассейна. — Химия твердого топлива, 1969, № 6, с. 24—28.
113902. Сулейманов Э. С. Распределение кобальта и никеля в магматических образованиях Кедабека. — Докл. АН АзССР, 1969, т. 25, № 10, с. 43—46. Библиогр.: 5 назв. Резюме на азербайдж. яз.
113903. Султанов А. Д., Шейдаева-Кулиева Х. М. О литофациальной и фаунистической характеристике акчагыльских отложений Азербайджана. — Докл. АН АзССР, 1969, т. 25, № 10, с. 47—49. Библиогр.: 5 назв. Резюме на азербайдж. яз.
113904. Тазлова Е. А. Применение одного из методов историко-геологического анализа при изучении девона Саратовского Заволжья. — Сов. геология, 1970, № 2, с. 123—127.
113905. Тарасюк В. В. О рациональном комплексировании геофизических методов при поисках медноколчеданных месторождений на Северном Кавказе. — Изв. высш. учеб. заведений. Геология и разведка, 1970, № 2, с. 97—104. Библиогр.: 13 назв.
113906. Тимофеев С. М. О контроле образования и прогнозирования выпадения селей в Чирчикской водохозяйственной системе. — Докл. АН УзССР, 1970, № 1, с. 15—17. Резюме на узб. яз.
113907. Ткаченко К. Д. О минерализации грунтовых вод. — Геол. ж., 1970, т. 30, вып. 1, с. 130—135. Библиогр.: 6 назв.
113908. Ткачук Л. Г., Хрущов Д. П., Ветров Ю. И. Предварительная оценка сероносности галогенных отложений Днепровско-Донецкой впадины и Донбасса. — Геол. ж., 1970, т. 39, вып. 1, с. 71—76.
113909. Урусов В. С. Связь эффективного заряда атомов кремния и кислорода со структурой и составом силиката. — Геохимия, 1970, № 2, с. 248—252. Библиогр.: 14 назв.
113910. Утехин Г. М. Некоторые вопросы металлогении ртути Кавказа. — Сов. геология, 1970, № 2, с. 8—23. Библиогр.: 29 назв.
113911. Федорович Б. А. Основные закономерности золотого рельефообразования в песчаных пустынях. — Изв. АН СССР. Серия геогр., 1970, № 1, с. 9—16. Библиогр.: 18 назв.
113912. Федотова Г. А. О структуре и перспективах нефтегазоносности пермо-триасовых отложений Северного Устюрта. — Геология нефти и газа, 1970, № 2, с. 29—33. Библиогр.: 9 назв.
113913. Филиппов Е. М. Оценка порога чувствительности абсорбционных ядерно-геофизических методов. — Геология и геофизика, 1970, № 1, с. 119—122.
113914. Хаин В. Е. О соотношении древних платформ, плит молодых платформ и так называемых областей заверченной складчатости. — Бюлл. Моск. о-ва испытателей природы, 1970, т. 75. Отд. геол., т. 45, вып. 2, с. 18—30. Библиогр.: 36 назв.
113915. Цуканов В. А., Есипчук К. Е. Разрывные структуры докембрийского фундамента Западного Приазовья. — Геол. ж., 1970, т. 30, вып. 1, с. 45—55. Библиогр.: 29 назв.

113916. Чекунов А. В. О фундаменте Восточных Карпат. — Геол. ж., 1970, т. 30, вып. 1, с. 31—37. Библиогр.: 39 назв.
113917. Чернов В. Я., Сапрыкин Ю. Ф. Структурно-металлогенетическое районирование северной части Бетпак-Далы. — Сов геология, 1970, № 2, с. 112—118. Библиогр.: 11 назв.
113918. Чернышева В. И. Петрография и химический состав шаровых лав Центрально-Индийского подводного хребта. — Изв. АН СССР. Серия геол., 1970, № 2, с. 20—26. Библиогр.: 18 назв.
113919. Чешенко Ю. А., Бабуриин Л. М. О некоторых особенностях строения Чайского массива в Северном Прибайкалье. — Изв. АН СССР. Серия геол., 1970, № 2, с. 151—155.
113920. Чиков Б. М., Юнов А. Ю., Беляев И. В. Строение акватории Охотского моря и его соотношение со складчатыми комплексами побережий. — Геология и геофизика, 1970, № 1, с. 57—68. Библиогр.: 16 назв.
113921. Чистяков В. К. К вопросу о формах вхождения элементов-примесей в магнетит. — Геохимия, 1970, № 2, с. 217—227. Библиогр.: 26 назв. Резюме на англ. яз.
113922. Чичинин И. С., Евчатов Г. П. О направленном излучении движущегося вибратора, возбуждающего сейсмические колебания в виде синусоидального сигнала с линейно изменяющейся частотой. — Геология и геофизика, 1970, № 1, с. 102—109.
113923. Шелахин П. И. Повышение производительности труда — в центр внимания геологических организаций. — Разведка и охрана недр, 1970, № 2, с. 56—59.
113924. Шергина Ю. П., Шкорбатов С. С. Изотопный состав бора в никеленосных и безникелевых массивах ультраосновных и основных пород Кольского полуострова. — Геохимия, 1970, № 2, с. 211—216. Библиогр.: 12 назв. Резюме на англ. яз.
113925. Шульц С. С. Конседиментационная складчатость. — Бюл. Моск. о-ва испытателей природы, 1970, т. 75. Отд. геол., т. 45, вып. 2, с. 117—129. Библиогр.: 21 назв.

113926. Щепак В. М., Мигович В. И. Стронций в подземных водах Предкарпатского прогиба и его нефтегазопоисковое значение. — Сов. геология, 1970, № 2, с. 70—79. Библиогр.: 15 назв.

#### г. Гидрология. Метеорология. Климатология

113927. Владимиров Л. А. Водный баланс Большого Кавказа по природным высотным поясам. — Изв. АН СССР. Серия геогр., 1970, № 1, с. 59—65. Библиогр.: 5 назв.
113928. Геохимический баланс радиоактивных элементов в бассейне Черного и Азовского морей. II. Баланс изотопов тория. — Радиохимия, т. 11, вып. 6, 1969, с. 688—698. Авт.: Д. С. Николаев, В. М. Дрожжин, К. Ф. Лазарев, О. П. Корн. I: т. 8, вып. 4, 1966. Библиогр.: 36 назв.
113929. Дзердзевский Б. Л. IV Международная конференция по карпатской метеорологии и некоторые вопросы горной метеорологии. [Краков. Сент. 1969 г.] — Изв. АН СССР. Серия геогр., 1970, № 1, с. 148—150.
113930. Коронкевич Н. И. Варианты оценки влияния хозяйственной деятельности на сток. — Изв. АН СССР. Серия геогр., 1970, № 1, с. 49—58. Библиогр.: 15 назв.
113931. Кравцов Ю. А. О «геометрической» деполяризации света в турбулентной атмосфере. — Изв. высш. учеб. заведений. Радиофизика, 1970, т. 13, № 2, с. 281—285. Библиогр.: 8 назв. Резюме на англ. яз.

113932. Латилов Д. Л. О суточной и сезонной вариации параметров спорадического слоя Е. — Изв. АН Тадж. ССР. Отд-ние физ.-мат. и геол.-хим. наук, 1969, № 3, с. 3—8. Библиогр.: 9 назв. Резюме на тадж. яз.

113933. Лысенко О. Е., Хижняк Н. А. Рассеяние электромагнитных волн на эллипсоидальных плазменных образованиях в атмосфере. — Ж. техн. физики, 1970, т. 40, вып. 3, с. 475—481.

113934. Максимов И. В., Карклин В. П. Сезонные и многолетние изменения географического положения и интенсивности азорского максимума атмосферного давления. — Изв. АН СССР. Серия геогр., 1970, № 1, с. 17—23. Библиогр.: 8 назв.

113935. Мурадов А. Приближенная картина распределения дрейфа плазмы в области  $F^2$ . — Изв. АН ТССР. Серия физ.-техн., хим. и геол. наук, 1970, № 1, с. 113—115. Библиогр.: 8 назв. Резюме на туркм. и англ. яз.

113936. Патина Д. Л. Влияние зарегулирования Сыр-Дарьи Кайрак-Кумским водохранилищем и ее ионный ток. — Изв. АН Тадж. ССР. Отд-ние физ.-мат. и геол.-хим. наук, 1969, № 3, с. 46—51. Резюме на тадж. яз.

113937. Прогнозирование погоды. [Статьи]: Уолтер Салливан. Мнение американского обозревателя [Из газ. «Нью-Йорк таймс», 1969, 27 апр.]. — В. А. Бугаев. Мнение советского ученого. — США. Экономика, политика, идеология, 1970, № 2, с. 100—102.

113938. Россолимо Л. Л. Всесоюзное совещание лимнологов. [Бухта Песчаная (о. Байкал). Сент. 1969 г.] — Изв. АН СССР. Серия геогр., 1970, № 1, с. 152—154.

113939. Смирнов Р. В. Преобразование форм тропосферной циркуляции в связи с макроструктурой солнечного ветра. — Докл. АН СССР, т. 187, № 6, 1969, с. 1278—1281. Библиогр.: 15 назв.

113940. Флетчер Джозеф. Влияние полярных льдов на климат. [Степнограмма доклада, прочит. америк. ученым на заседании учен. совета Ин-та географии АН СССР. Окг. 1969 г.] — Изв. АН СССР. Серия геогр., 1970, № 1, с. 24—36. Библиогр.: 9 назв.

## 5. Биологические науки

### 6. Палеонтология

Василенко В. Б., Ренгартен Н. В. Опыт применения термолюминесцентного анализа раковин палиудин для корреляции антропогенных отложений. — См. 113767.

113941. Замилацкая Т. К. Опыт составления перфокартотеки по мелким фораминиферам нижней перми. — Бюл. Моск. о-ва испытателей природы, 1970, т. 75. Отд. геол., т. 45, вып. 1, с. 109—115. Библиогр.: 6 назв.

Папоян А. С. Раннекаменноугольные ругозы южного Закавказья (Армения) и их стратиграфическое значение. — См. 113870.

113942. Разумейко С. В. К изучению фауны фораминифер коньякского яруса Вольно-Подольской плиты. — Геол. ж., 1970, т. 30, вып. 1, с. 113—116. Библиогр.: 8 назв.

113943. Самарская Л. Ф. Микрофаунистические маркирующие известняки верхнеамюрских отложений Западного Донбасса. — Геол. ж., 1970, т. 30, вып. 1, с. 107—111.

Султанов А. Д., Шейдаева-Кулиева Х. М. О литофациальной и фаунистической характеристике ачкагыльских отложений Азербайджана. — См. 113903.



113944. Быков Э. Г., Лейбович Б. Е. Препаратоноситель для цитоспектрофотометрического анализа в количественной гистохимии. — Архив анатомии, гистологии и эмбриологии, т. 56, вып. 6, 1969, с. 80.

113945. Всесоюзная конференция «Электронномикроскопическое исследование клеток и тканей» в Ленинграде. [Сент. 1968 г.] — Архив анатомии, гистологии и эмбриологии, т. 57, вып. 7, 1969, с. 117—124. Авт.: Е. Ш. Герловин, В. Ф. Иванова, А. В. Рейсконен, Л. В. Третьякова.

113946. Синтез пурин-пиримидиновых тририбонуклеотидов в присутствии панкреатической рибонуклеазы. — Ж. общей химии, т. 39, вып. 11, 1969, с. 2576—2580. Авт.: Э. М. Коган, Э. Н. Морозова, Н. С. Тихомирова-Сидорова, Г. Е. Устюжанин. Библиогр.: 13 назв.

#### д. Микробиология

113947. Рубин Б. А., Гужова Н. В., Андрейчук Т. В. Исследование некоторых сторон порфиринового обмена грибов *Fusarium* в зависимости от условий снабжения железом. — Вестн. с.-х. науки, 1970, № 3, с. 30—34. Библиогр.: 25 назв. Резюме на англ., нем. и франц. яз.

#### ж. Ботаника

113948. Васильева В. Е., Пиневиц В. В. Каротиноиды спизеленой водоросли *Anacystis nidulans*. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1969, № 15: Биология, вып. 3, с. 160—163. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 12 назв.

113949. Дифференциация древесостя. [Сообщ.] 2. В. С. Ипатов. Выявление деформаций у кривых распределения деревьев по толщине. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1969, № 15. Биология, вып. 3, с. 43—53. Резюме на англ. яз.

113950. Изучение белков низших водорослей в пределах различных таксономических рангов. Э. П. Берс, В. В. Пиневиц. [Сообщ.] 1. Характеристика растворимого белкового комплекса у представителей отделов *Chlorophyta* и *Cyanophyta*. — 2. Изоферменты растворимого белкового комплекса некоторых представителей *Chlorophyta* и *Cyanophyta*. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1969, № 15. Биология, вып. 3, с. 114—130. Резюме на англ. яз. Библиогр.: с. 119—120, 129—130.

113951. Толмачев А. И. Об эндемичных видах растений крайнего северо-востока Европы. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1969, № 15. Биология, вып. 3, с. 63—68. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 7 назв.

113952. Черепанова Н. П., Шешукова-Порецкая В. С. Жизнь и научная деятельность профессора Н. А. Наумова. [Миколог и фитопатолог. К 80-летию со дня рождения]. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1969, № 15. Биология, вып. 3, с. 172—175 с портр.

#### з. Зоология

113953. Айзенштадт Т. Б., Маршак Т. Л. Цитофотометрическое исследование ДНК в ядрах вспомогательных клеток в яичниках у некоторых беспозвоночных животных. — Архив анатомии, гистологии и эмбриологии, т. 56, вып. 6, 1969, с. 15—21. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 18 назв.

113954. Алекперов А. М., Грекова В. Х. К возрастной изменчивости и линьке полчка (*glis glis* L.) в северо-западной части Кавказа. — Уч. зап. (Азербайдж. ун-т). Серия биол. наук, 1969, № 3, с. 53—59. Библиогр.: 5 назв.

113955. Александр Сергеевич Данилевский. [Энтомолог. 1911—1969. Некролог]. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1969, № 15. Биология, вып. 3, с. 175—176 с портр.
113956. Алиев С. Ю. Некоторые вопросы цикла развития *Discosia lancaefum* sstiles et passale. 1896. — Уч. зап. (Азербайдж. ун-т). Серия биол. наук, 1969, № 3, с. 48—52.
113957. Ауэзов Э. М. О находке колонии реликтовой чайки *Larus relictus* Lönnb. — Вестн. АН Каз. ССР, 1970, № 1, с. 59—60.
113958. Васильева В. А. Тонкое строение эпителия роговицы рептилий. — Архив анатомии, гистологии и эмбриологии, т. 57, вып. 7, 1969, с. 60—64. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 8 назв.
113959. Галанцев В. П., Попов С. М. Особенности состава моллюсков ондатры и морской свинки. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1969, № 15. Биология, вып. 3, с. 99—102. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 12 назв.
113960. Гудец В. О некоторых малоизвестных видах моллюсков (Pulmonata, Helicidae) из СССР. — Науч. докл. высш. школы. Биол. науки, 1969, № 9, с. 26—34. Библиогр.: 13 назв.
113961. Джафаров Ш. М., Ахадова Б. Г. К фауне мух-тахин Талыша Азербайджанской ССР. — Уч. зап. (Азербайдж. ун-т). Серия биол. наук, 1969, № 3, с. 32—38.
113962. Евдонин Л. А. Новый представитель интерстициальных каллепторинхий (*Turbellaria*, *Neorchabdocoela*, *Kalyptorhynchia*) острова Кунашир. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1969, № 15. Биология, вып. 3, с. 7—14. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 6 назв.
113963. Иванов В. Н. Хромосомы черноморской камбалы *Rhombus tauricus* Pallas. — Докл. АН СССР, т. 187, № 6, 1969, с. 1397—1399 с табл. Библиогр.: 15 назв.
113964. Карась А. Я., Якименко О. О. Исследование механизмов различения элементарных и сложных признаков при опознании форм у карповых рыб (*Carpinus carpio*). — Ж. высш. нервной деятельности им. Павлова, т. 19, вып. 3, 1969, с. 404—409. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 12 назв.
113965. Кесарев В. С. Структурная организация лимбической коры мозга дельфина. — Архив анатомии, гистологии и эмбриологии, т. 56, вып. 6, 1969, с. 28—35. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 15 назв.
113966. Клявсонс Ю. А. Физиологические изменения в организме балтийского лосося в период смолтификации. — Рыбное хоз-во, 1970, № 3, с. 11—13.
113967. Короткова Г. П. Особенности морфогенеза при развитии известковой губки *Leucosolenia complicata* Nont. из небольших участков стенки тела. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1969, № 15. Биология, вып. 3, с. 15—22. Библиогр.: 15 назв.
113968. Котеленко Л. М., Матюшкин Д. П. Свойства нейронов слуховой коры летучей мыши (реакции на ультразвуки разной высоты и интенсивности). — Ж. высш. нервной деятельности им. Павлова, т. 19, вып. 3, 1969, с. 502—508. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 18 назв.
113969. Кренке Г. Я. Регенерация у *Acanthocyclops viridis* (Copepoda Cyclopoidea). — Докл. АН СССР, т. 187, № 6, 1969, с. 1439—1442.
113970. Лобачев Ю. С. Систематический обзор горностаев Казахстана. — Изв. АН Каз. ССР. Серия биол., 1970, № 1, с. 48—58. Библиогр.: 12 назв.
113971. Мажейкайте С. И. Горизонтальное распределение плактонных простейших в Онежском озере в период летней стагнации. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1969, № 15. Биология, вып. 3, с. 23—30. Резюме на англ. яз.

113972. **Мариковский П. И.** Влияние мышевидных грызунов на численность лунки серебристой. — Изв. АН Каз. ССР. Серия биол., 1970, № 1, с. 58—60. Резюме на каз. яз.
113973. **Микаилов Т. К.** Новый вид трематоды у рыб в Азербайджане. — Докл. АН Аз. ССР, 1969, т. 25, № 10, с. 59—60.
113974. **Мовчан Н. А., Фомина Т. И.** Об антимикробных свойствах яйцевых клеток и тканей некоторых органов костистых рыб. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1969, № 15. Биология, вып. 3, с. 31—36. Библиогр.: 15 назв.
113975. **Мустафав Г. Т., Чиликина Е. М., Ягубов Ш. А.** Влияние сверхэкстремальной суровой зимы 1969 года на зимовку птиц в Азербайджане. — Уч. зап. (Азербайдж. ун-т). Серия биол. наук, 1969, № 3, с. 60—69. Библиогр.: 9 назв.
113976. **Пучковский С. В.** Биотопические особенности веса тела и некоторых внутренних органов бурозубок (*Sorex*, *Soricidae*, *Insectivora*). Науч. докл. высш. школы. Биол. науки, 1969, № 9, с. 43—48. Библиогр.: с. 48.
113977. **Сапелкин А. А., Анисимов А. П.** К гистологии половой системы самок *Ascaris suum*. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1969, № 15. Биология, вып. 3, с. 163—168. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 12 назв.
113978. **Серавин Л. Н.** Основные проблемы в изучении физиологии простейших. [Доклад на учредит. съезде Всесоюз. об-ва протозоологов. Янв. 1968 г.] — Вестн. Ленингр. ун-та, 1969, № 15 Биология, вып. 3, с. 37—42. Резюме на англ. яз.
113979. **Халилова С. Г.** К изучению растительноядных (тироглифоидных, тетраниховых и галлообразующих) клещей Куба-Хачмасской зоны Азербайджана. — Уч. зап. (Азербайдж. ун-т). Серия биол. наук, 1969, № 3, с. 44—47.
113980. **Шахтахтинская З. М., Саилов Д. И., Садыхов Р. Д.** Новый подрод рода *Echinochasmus* Dietz 1909 *Skrjabinochasmus* subgen nov. — Уч. зап. (Азербайдж. ун-т). Серия биол. наук, 1969, № 3, с. 39—43.

## и. Антропология

113981. **Герасимов И. П.** Природа и развитие первобытного общества. — [По материалам Симпозиума по изменениям среды и происхождению человека. Париж. Авг.—сент. 1969 г.] — Изв. АН СССР. Серия геогр. 1970, № 1, с. 5—8.

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

### 1. Общие вопросы

113982. **Голиков С. Н., Кузнецов С. Г.** Современные представления о природе холинорецептора. — Вестн. АМН СССР, 1970, № 2, с. 67—85. Библиогр.: с. 84—85.

113983. **Дроздова А. В.** Влияние поперечных перегрузок на воротную систему печени. — Архив анатомии, гистологии и эмбриологии, т. 56, вып. 5, 1969, с. 33—39. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 22 назв.

2. **Нормальная и сравнительная анатомия, эмбриология, гистология человека**

113984. **Аксенова И. Е.** Возрастные особенности строения корковых нейронов. — Архив анатомии, гистологии и эмбриологии, т. 57, вып. 7, 1969, с. 97—100. Резюме на англ. яз.



113985. **Богатова Р. И.** О суточных колебаниях митотической активности в коре надпочечника и в эпителии роговицы 16-дневных крыс. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, т. 63, № 9, 1969, с. 96—98. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 10 назв.

113986. **Бородин Ю. И.** Памяти Константина Владимировича Ромодановского. [Анатом. 1889—1968]. — Архив анатомии, гистологии и эмбриологии, т. 56, вып. 6, 1969, с. 124—125 с портр. «Список основных работ К. В. Ромодановского», с. 125.

113987. **Бухвалов И. Б., Нечаева Н. В., Дмитриева В. И.** О способе определения содержания нуклеиновых кислот в клетке методом ультрафиолетовой цитоспектрофотометрии. — Архив анатомии, гистологии и эмбриологии, т. 56, вып. 6, 1969, с. 77—79.

113988. **Возова Т. М.** К вопросу о структурной организации полового рефлекса. — Ж. высш. нервной деятельности им. Павлова, т. 19, вып. 2, 1969, с. 545—547. Библиогр.: 9 назв.

113989. **Гонгадзе Л. Р.** К вопросу структурных изменений костной ткани в процессе старения. — Сб. тр. (НИИ травматологии и ортопедии М-ва здравоохранения ГССР), 1968, т. 9, с. 101—105.

113990. **Горбачевская А. И.** Связи головки хвостатого ядра с ядрами зрительного бугра. — Архив анатомии, гистологии и эмбриологии, т. 57, вып. 7, 1969, с. 12—17. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 15 назв.

113991. **Колосов Н. Г.** Борис Иннокентьевич Лаврентьев. [Невропатолог. К 25-летию со дня смерти]. — Архив анатомии, гистологии и эмбриологии, т. 56, вып. 6, 1969, с. 113—121 с портр. Библиогр.: с. 121.

113992. **Кононенко Т. К.** Морфологические особенности ядер мидалло-видного комплекса головного мозга крыс в возрастном аспекте. — Архив анатомии, гистологии и эмбриологии, т. 56, вып. 6, 1969, с. 35—41. Резюме на англ. яз. Библиогр.: с. 40.

113993. **Коротков А. Г.** Парасимпатическая иннервация кишечника. — Архив анатомии, гистологии и эмбриологии, т. 56, вып. 6, 1969, с. 92—109. Резюме на англ. яз. Библиогр.: с. 107—108.

113994. **Лавникова Г. А.** Некоторые гистоэнзимологические данные о бурой и желтой жировой ткани белых мышей. — Архив анатомии, гистологии и эмбриологии, т. 57, вып. 7, 1969, с. 100—105. Резюме на англ. яз.

113995. **Левин В. Н.** Особенности прекапиллярного звена в микроциркуляторном русле слизистой оболочки барабанной полости человека. — Архив анатомии, гистологии и эмбриологии, т. 56, вып. 6, 1969, с. 41—44. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 16 назв.

113996. **Лобко П. И.** Источники симпатических преганглионарных волокон чревных нервов и узлов чревного сплетения. — Архив анатомии, гистологии и эмбриологии, т. 56, вып. 6, 1969, с. 52—54. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 14 назв.

113997. **Лукашин В. Г.** Рецепторные окончания дендритов клеток Пиа Догеля в толстой кишке кошки. — Архив анатомии, гистологии и эмбриологии, т. 56, вып. 6, 1969, с. 63—66. Резюме на англ. яз.

113998. **Майский В. А., Савоськина Л. А.** Исследование структуры ружной базиллярной области спинного мозга кошки. — Архив анатомии, гистологии и эмбриологии, т. 57, вып. 7, 1969, с. 26—33. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 21 назв.

113999. **Маматов А. У.** Авторадиографическое исследование синтеза РНК в чувствительных нейронах спинальных ганглиев. — Архив анатомии, гистологии и эмбриологии, т. 56, вып. 6, 1969, с. 22—28. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 7 назв.

114000. Мельман Е. П., Масленникова Л. Д., Атамчук Е. И. Опыт математического анализа капиллярно-нейроклеточных отношений в вегетативных узлах кишечника. — Вестн. АМН СССР, 1970, № 2, с. 56—62, с табл. Библиогр.: с. 61—62. Резюме на англ. яз.

114001. Семенова-Тян-Шанская А. Г. Первичные половые клетки зародышей человека в период миграции к зачаткам гонад. — Архив анатомии, гистологии и эмбриологии, т. 56, вып. 6, 1969, с. 3—8. Резюме на англ. яз. Библиогр.: с. 8.

114002. Сигал З. М. Своеобразные зоны стенки желудка, выявляемые пигментной трансиллюминационной вазографией. — Архив анатомии, гистологии и эмбриологии, т. 56, вып. 6, 1969, с. 48—51. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 25 назв.

114003. Солодовников С. К. Иван Никитович Маточкин. [Анатом. К 70-летию со дня рождения]. — Архив анатомии, гистологии и эмбриологии, т. 56, вып. 6, 1969, с. 122—123, с портр. «Список основных научных работ И. Н. Маточкина», с. 123.

114004. Сперанский Л. С. Отхождение огибающей ветви левой венечной артерии сердца от правого синуса аорты. — Архив анатомии, гистологии и эмбриологии, т. 56, вып. 6, 1969, с. 55—57. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 10 назв.

114005. Сулханишвили М. М. К вопросу изучения морфологии стопы. — Сб. тр. (НИИ травматологии и ортопедии м-ва здравоохранения ГССР), 1968, т. 9, с. 168—173.

114006. Сурвилло О. Н., Иванов В. А. Вопросы преемственности преподавания гистологии и цитологии в медицинских вузах (в порядке обсуждения). — Архив анатомии, гистологии и эмбриологии, т. 56, вып. 6, 1969, с. 110—112.

114007. Тегерина Р. Н. Лимфатические пути тазовых конечностей собаки в условиях нарушения чувствительной и двигательной иннервации. — Архив анатомии, гистологии и эмбриологии, т. 57, вып. 7, 1969, с. 80—88. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 23 назв.

114008. Шаповалова Л. М. О гликогене в многослойном плоском эпителии шейки матки женщины. — Архив анатомии, гистологии и эмбриологии, т. 57, вып. 7, 1969, с. 51—54. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 26 назв.

114009. Яглов В. В. Комбинированный метод выявления адреналина, норадреналина, непредельных фосфолипидов и ДНК в срезах надпочечника. — Архив анатомии, гистологии и эмбриологии, т. 56, вып. 6, 1969, с. 81.

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

114010. Авазбакиева М. Ф., Рымжанов К. С. Электрокардиограмма собаки в условиях поступательной гипоксии. — Изв. АН Каз. ССР. Серия биол., 1970, № 1, с. 60—62. Резюме на каз. яз.

114011. Адрианов О. С., Молодкина Л. Н. К вопросу о влиянии лобэктомии на способность кошек решать экстраполяционную задачу. — Ж. высш. нервной деятельности им. Павлова, т. 19, вып. 4, 1969, с. 593—601. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 33 назв.

114012. Аронова З. А. К вопросу о формировании застойных очагов возбуждения при образовании оборонительных условных рефлексов у собак. — Ж. высш. нервной деятельности им. Павлова, т. 19, вып. 3, 1969, с. 540—542. Библиогр.: 16 назв.

114013. Байбиков Е. В., Пучкин Б. И. Прибор для определения порога обонятельной чувствительности человека к парам душистых веществ. — Масло-жировая пром-сть, 1970, № 1, с. 41—44. Библиогр.: 12 назв.

114014. Батуев А. С. Двигательный анализатор как система саморегуляции межанализаторной интеграции. [Доклад на III Всесоюз. конференции по нейрокибернетике. Сент. 1967 г.] — Вестн. Ленингр. ун-та, № 15. Биология, вып. 3, с. 69—81. Резюме на англ. яз. Библиогр.: с. 80—81.

114015. Беленков Н. Ю., Горева О. А. Роль задних бугров четверохлмия в осуществлении ориентировочного рефлекса. — Ж. высш. нервной деятельности им. Павлова, т. 19, вып. 3, 1969, с. 453—461. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 36 назв.

114016. Белоусова Ж. А. К вопросу о локализации вызванных потенциалов на световые раздражения в коре больших полушарий. — Ж. высш. нервной деятельности им. Павлова, т. 19, вып. 4, 1969, с. 707—709. Библиогр.: 9 назв.

114017. Боуш Р. Л., Овсянников А. В., Фарфель В. С. Роль суставной афферентации в различных режимах мышечного сокращения. — Ж. высш. нервной деятельности им. Павлова, т. 19, вып. 4, 1969, с. 712—713. Библиогр.: 14 назв.

114018. Валуева М. Н. Пороги обнаружения звуковых сигналов, совмещаемых с болевым раздражением наблюдателя или его партнера. — Ж. высш. нервной деятельности им. Павлова, т. 19, вып. 4, 1969, с. 714—715.

114019. Василевская Н. Е., Удалова Г. П. Биоэлектрическая активность лимбической области коры мозга кролика в норме и при солевой нагрузке после воздействия на двигательную область гамма-аминомасляной кислоты. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1969, № 15. Биология, вып. 3, с. 82—88. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 20 назв.

114020. Вепринцева А. И., Гинзбург-Гусакова Ф. Л. Об участии гистамина в рефлекторной регуляции легочного объема. — Патол. физиология и эксперим. терапия, 1970, т. 14, № 1, с. 71—72. Резюме на англ. яз.

114021. Владимир Константинович Красуский. [Физиолог. 1904—1969. Некролог]. — Ж. высш. нервной деятельности им. Павлова, т. 19, вып. 3, 1969, с. 551.

114022. Влияние серотонина на форменные элементы крови. — Науч. докл. высш. школы. Биол. науки. 1969, № 9, с. 78—81. Авт.: Е. Н. Гавриченко, Е. В. Булакова, С. В. Антонова и др. Библиогр.: 18 назв.

114023. Воробьева Т. М. О роли взаимоотношений некоторых элементов лимбико-ретикулярного комплекса в реакции самораздражения. — Ж. высш. нервной деятельности им. Павлова, т. 19, вып. 4, 1969, с. 680—681. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 24 назв.

114024. Воронин Л. Л., Солнцева Е. И. Следовые эффекты после поляризации отдельных нейронов коры. Внеклеточное отведение. — Ж. высш. нервной деятельности им. Павлова, т. 19, вып. 4, 1969, с. 611—620. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 28 назв.

114025. Генкин А. А., Мордвинов Е. Ф. Электроэнцефалографическая корреляты гипнотического состояния. — Ж. высш. нервной деятельности им. Павлова, т. 19, вып. 3, 1969, с. 471—479. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 21 назв.

114026. Гилинский М. А., Ильюченко Р. Ю. Холинергические механизмы ретикулярного торможения нейронов коры головного мозга кошки. — Ж. высш. нервной деятельности им. Павлова, т. 19, вып. 4, 1969, с. 653—654. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 20 назв.

114027. Губарева А. В., Галковская К. Ф., Курбатова Т. И. О ультраструктурной радиочувствительности яичников у мышей. — Архив анатомии, гистологии и эмбриологии, т. 56, вып. 6, 1969, с. 57—60. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 8 назв.



114028. Гутман А., Милокас В. Дельта-волна как сумма влеклечных потенциалов пирамидных нейронов. Теорет. оценка амплитуды. — Ж. высш. нервной деятельности им. Павлова, т. 19, вып. 4, 1969, с. 671—679. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 22 назв.
114029. Давыдова Е. К. Изменение порога двигательной реакции на прямое электрическое раздражение коры в процессе угашения и восстановления пищевого условного рефлекса. — Ж. высш. нервной деятельности им. Павлова, т. 19, вып. 3, 1969, с. 531—533. Библиогр.: 7 назв.
114030. Данилова Л. К. Образование и структура пищевых условных рефлексов на фоне стимуляции миндалевидного комплекса. — Ж. высш. нервной деятельности им. Павлова, т. 19, вып. 3, 1969, с. 419—426. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 40 назв.
114031. Данилова Р. А. Влияние разрушения рибонуклеиновой кислоты гиппокампа на цепные условные рефлексы крыс. — Ж. высш. нервной деятельности им. Павлова, т. 19, вып. 3, 1969, с. 427—431. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 17 назв.
114032. Даурова Ф. К., Гасанов У. Г. Электрофизиологическое исследование возбудимости коркового конца слухового анализатора в условиях «покрытия». — Ж. высш. нервной деятельности им. Павлова, т. 19, вып. 4, 1969, с. 580—586. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 28 назв.
114033. Даурова Ф. К., Колотыгина Р. Ф. Роль соотносительной силы компонентов безусловного раздражителя в функционировании разнородных бинарных условных рефлексов. — Ж. высш. нервной деятельности им. Павлова, т. 19, вып. 3, 1969, с. 387—394. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 14 назв.
114034. Добровольская В. Н. Уровень и колебания количества лейкоцитов периферической крови у собак с разными свойствами основных нервных процессов. — Ж. высш. нервной деятельности им. Павлова, т. 19, вып. 3, 1969, с. 509—515. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 27 назв.
114035. Ефремова Т. М., Труш В. Д. Исследование частотных спектров нейронной активности различных слоев зрительной коры кролика при послышном отведении вне действия афферентных раздражений. — Ж. высш. нервной деятельности им. Павлова, т. 19, вып. 4, 1969, с. 621—626. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 24 назв.
114036. Захер Ю. Я. О роли числа условных раздражителей при последовательном их дифференцировании. — Ж. высш. нервной деятельности им. Павлова, т. 19, вып. 4, 1969, с. 704—706.
114037. Ильюченко Р. Ю., Зиневич В. С. Холинергические механизмы ретикуло-коркового вызванного потенциала. — Ж. высш. нервной деятельности им. Павлова, т. 19, вып. 3, 1969, с. 480—487. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 39 назв.
114038. Иоффе М. Е., Андреев А. Е. О межконечностной координации при осуществлении локальных двигательных условных реакций у собак. — Ж. высш. нервной деятельности им. Павлова, т. 19, вып. 4, 1969, с. 557—565. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 17 назв.
114039. Ковальзон В. М. Температура мозга. — Ж. высш. нервной деятельности им. Павлова, т. 19, вып. 3, 1969, с. 516—524. Библиогр.: 50 назв.
114040. Ковзиридзе З. З. Секреторная деятельность желудка при различных сочетаниях во времени приема качественно разной пищи с физической нагрузкой. — Вопр. питания, 1970, т. 29, № 1, с. 7—9. Библиогр.: 19 назв. Резюме на англ. яз.
114041. Кок Е. П., Федоров С. Н. Нарушение высших зрительных функций при сдавлении нижневисочной области больших полушарий у человека. — Ж. высш. нервной деятельности им. Павлова, т. 19, вып. 4, 1969, с. 602—610. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 14 назв.

114042. Костандов Э. А. Влияние эмоционального возбуждения на процесс обнаружения звукового сигнала и субсензорные реакции высшей нервной деятельности им. Павлова, т. 19, вып. 3, 1969, с. 462—470. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 18 назв.

114043. Кругликов Р. И. К вопросу о временной организации памяти [Выработка условного рефлекса]. — Ж. высш. нервной деятельности им. Павлова, т. 19, вып. 4, 1969, с. 710—711. Библиогр.: 6 назв.

114044. Кураласов А. К. Изменение гонадотропной функции гипофиза в условиях длительной темноты. — Изв. АН Каз. ССР. Серия биол., 1970, № 1, с. 79—83. Библиогр.: 16 назв.

114045. Кутуев А. Б. Дисперсионный анализ фоновой и вызванной электрической активности при условнорефлекторной деятельности высшей нервной деятельности им. Павлова, т. 19, вып. 3, 1969, с. 548—550. Библиогр.: 6 назв.

114046. Ластовецкая Г. И. Сезонные колебания обмена медиатора в коже у мужчин и женщин пожилого и старческого возраста. — Актуальные вопросы дерматологии (Киевский мед. ин-т), 1968, вып. 1, с. 158—160. Библиогр.: 5 назв.

114047. Масленникова Р. Л., Рудаков И. А., Подсосов С. П. Гематологическая характеристика некоторых линий мышей. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, т. 68, № 9, 1969, с. 121—123. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 8 назв.

Микулинский С. Р., Ярошевский М. Г. В. И. Ленин и пути развития психофизиологии. — См. 112539.

114048. Мищенко В. П. Оказывает ли влияние гепарин на выделение тканевых факторов свертывания крови из сосудистой стенки. — Патол. физиология и эксперим. терапия, 1970, т. 14, № 1, с. 45—49. Библиогр.: 18 назв. Резюме на англ. яз.

114049. Молостов О. К. Цитологическое и цитохимическое исследование деятельности бруннеровых желез в секреторном цикле. — Архив анатомии, гистологии и эмбриологии, т. 56, вып. 6, 1969, с. 60—63.

114050. Мсахурадзе Р. А. К вопросу измерения активной подвижности позвоночника. — Сб. тр. (НИИ травматологии и ортопедии М-ва здравоохранения ГССР), 1968, т. 9, с. 153—162.

114051. Наумова Т. С., Попова Н. С. Аналоги вызванных потенциалов и их отношение к межсигнальным реакциям при формировании оборонительного условного рефлекса. — Ж. высш. нервной деятельности им. Павлова, т. 19, вып. 3, 1969, с. 410—418. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 23 назв.

114052. О способе выработки классического оборонительного (умывательного) условного рефлекса у крыс. — Ж. высш. нервной деятельности им. Павлова, т. 19, вып. 4, 1969, с. 719—722. Авт.: М. Е. Варга, Г. Д. Кузнецова, М. С. Мыслободский, О. Н. Слободчикова.

114053. Овсянников А. В., Хомякова Г. Д. Двигательная преднастройка у человека в условиях выбора. — Ж. высш. нервной деятельности им. Павлова, т. 9, вып. 3, 1969, с. 525—527.

114054. Парамонов Ю. В., Петрусинский В. В. Простая система обработки, кодирования и хранения информации в электрофизиологических исследованиях. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1969, № 15. Биология, вып. 3, с. 108—114. Резюме на англ. яз.

114055. Попова Е. И. Условнорефлекторные компоненты в функциональной структуре двигательного навыка. — Ж. высш. нервной деятельности им. Павлова, т. 19, вып. 4, 1969, с. 574—579. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 7 назв.

114056. **Прессман Я. М., Тверицкая И. Н.** О количественной характеристике суммационной реакции. — Ж. высш. нервной деятельности им. Павлова, т. 19, вып. 4, 1969, с. 566—573. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 27 назв.
114057. **Прессман Я. М., Тверицкая И. Н.** Об изменении скрытых периодов безусловных реакций на сигнальный и подкрепляющий раздражитель. — Ж. высш. нервной деятельности им. Павлова, т. 19, вып. 3, 1969, с. 395—403. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 19 назв.
114058. **Савин Б. М., Кузовков А. Г., Иванов Б. М.** Кислотно-щелочное равновесие и напряжение газов в ликворе и церебральной крови при перегрузках различного направления. — Патол. физиология и эксперим. терапия, 1970, т. 14, № 1, с. 34—39. Библиогр.: 12 назв. Резюме на англ. яз.
114059. **Сахиулина Г. Т., Сердюченко В. М.** Электрофизиологическое выражение условных рефлексов запаздывания, образованных на прерывисто-отставленное раздражение специфического ядра таламуса у кошек. — Ж. высш. нервной деятельности им. Павлова, т. 19, вып. 3, 1969, с. 528—530.
114060. **Смирнов Г. Д., Мазурская П. З., Калантар В. А.** Влияние интенсивности световых стимулов на реакции нейронов зрительной коры кроликов. — Ж. высш. нервной деятельности им. Павлова, т. 19, вып. 4, 1969, с. 627—634. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 20 назв.
114061. **Сторожук П. Г.** Влияние различных пищевых продуктов, богатых белками, на внешнесекреторную функцию поджелудочной железы. — Вопр. питания, 1970, т. 29, № 1, с. 3—7. Библиогр.: 12 назв. Резюме на англ. яз.
114062. **Толкунов Б. Ф.** Изменения вызванной активности нейронов коры больших полушарий и ретикулярной формации крыс при функциональном выключении хвостатого ядра. — Ж. высш. нервной деятельности им. Павлова, т. 19, вып. 3, 1969, с. 488—494. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 24 назв.
114063. **Трифонов Е. В.** Статистическая контролируемость процесса как показатель постоянства условий при работе с положительными условными рефлексами. — Ж. высш. нервной деятельности им. Павлова, т. 19, вып. 4, 1969, с. 587—592. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 7 назв.
114064. **Федотова Л. А.** Электрические проявления деятельности мозга кошки при переходе от бодрствования ко сну. — Ж. высш. нервной деятельности им. Павлова, т. 19, вып. 3, 1969, с. 537—539. Библиогр.: 5 назв.
114065. **Фокин В. Ф., Фомин Б. А.** Фоновая и вызванная ритмическим световым раздражением активность ганглиозных клеток сетчатки кошки. — Ж. высш. нервной деятельности им. Павлова, т. 19, вып. 4, 1969, с. 661—670. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 26 назв.
114066. **Фомичева Е. Е.** Особенности взаимодействия односторонних отрицательных условных рефлексов с положительными (по показателям количества и качества слюнного секрета). — Ж. высш. нервной деятельности им. Павлова, т. 19, вып. 4, 1969, с. 698—700. Библиогр.: 17 назв.
114067. **Ханин М. А., Бухаров И. Б.** К теории регуляции кровообращения и кроветворения. — Докл. АН СССР, т. 187, № 6, 1969, с. 1443—1444. Библиогр.: 9 назв.
114068. **Хренов А. П.** К вопросу о регенерации преганглионарных волокон и их окончаний в верхнем шейном симпатическом ганглии кошки. — Архив анатомии, гистологии и эмбриологии, т. 57, вып. 7, 1969, с. 40—44. Резюме на англ. яз.



114069. **Чиженкова Р. А.** Фоновая и вызванная активность нейронной зрительной коры кролика после воздействия полем СВЧ. — Ж. высш. нервной деятельности им. Павлова, т. 19, вып. 3, 1969, с. 495—501. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 31 назв.

## XVI. ТЕХНИКА. ПРОМЫШЛЕННОСТЬ

### 1. Промышленность (общие вопросы)

114070. **Абрамов П.** Ведущий промышленный комплекс. [Казан.-Зеленодольский индустр. район]. — Коммунист Татарии, 1970, № 3, с. 38—42.
114071. **Алпеев Н. С.** Вопросы планирования качества промышленной продукции. — Стандарты и качество, 1970, № 2, с. 21—23.
114072. **Башиев С.** Осуществление ленинских идей индустриализации в Казахстане. — Нар. хоз-во Казахстана, 1970, № 3, с. 3—8. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].
114073. **Байков А., Скворцов Н.** Актуальные вопросы внутриводового хозрасчета. — План. хоз-во, 1970, № 2, с. 42—45.
114074. **Бирюкова А.** Смотр закончен, работа продолжается. [К итогам Всесоюз. обществ. смотра культуры производства, посвящ. 100-летию со дня рождения В. И. Ленина]. — Охрана труда и соц. страхование, 1970, № 6, с. 2—3.
114075. **Бойцов В. В.** Роль стандартизации в повышении качества [промышленной] продукции. — Стандарты и качество, 1970, № 2, с. 3—6.
114076. **Вениаминов Ю. С., Рабинович Г. О.** Некоторые терминологические вопросы, касающиеся оценки уровня качества. — Стандарты и качество, 1970, № 2, с. 79—80.
114077. **Галицкий И.** Премирование работников [промышленных] предприятий. Консультация. — Соц. труд, 1970, № 3, с. 139—142.
114078. **Гличев А. В., Котликов, Я. Ш.** Экономические проблемы управления качеством продукции. — Стандарты и качество, 1970, № 2, с. 12—14.
114079. **Григорьев И. К.** Перспективное планирование экономической эффективности стандартизации на предприятиях. — Стандарты и качество, 1970, № 2, с. 64—67.
114080. **Драбкин Г. М.** Качество работы и премирование [в промышленности]. — Стандарты и качество, 1970, № 2, с. 71—74.
114081. **Казанский К.** Нормирование работ в проектных организациях. — Соц. труд, 1970, № 3, с. 130—133.
114082. **Кульвек П.** Проблемы повышения эффективности производства. — Коммунист (Вильнюс), 1970, № 3, с. 37—45.
114083. **Кульвек П., Гайгалас Б.** О размещении промышленности в малых и средних городах. [ЛитССР]. — План. хоз-во, 1970, № 2, с. 10—15.
114084. **Лысикова Л.** План материально-технического снабжения [промышленного] предприятия. — План. хоз-во, 1970, № 2, с. 51—55.
114085. **Лякин В. Н., Слепов А. А.** Оценка уровня стандартизации [промышленных] изделий. — Стандарты и качество, 1970, № 2, с. 46—48.
114086. **Маев Ф. Р.** Специальный стандарт при государственной аттестации качества. — Стандарты и качество, 1970, № 2, с. 19—20.
114087. **Мухаев И.** Повышать эффективность работы по НОТ [на промышленных предприятиях]. — Нар. хоз-во Казахстана, 1970, № 3, с. 70—74.
114088. **О порядке составления должностных инструкций [для инженерно-технических работников и служащих промышленных предприятий].** Консультация. — Соц. труд, 1970, № 3, с. 122—124.

114089. **Работникам** предприятий о практике применения новой системы хозяйствования. [Консультация]. — Соц. труд, 1970, № 3, с. 67—71.

114090. **Сизова Г.** Бытовое обслуживание на предприятиях и использование рабочего времени. [О мерах по улучшению условий труда и отдыха рабочих]. — Соц. труд, 1970, № 3, с. 110—113.

114091. **Смолкин А., Балуев О.** Курсовой проект руководителя. [Из практики вышш. курсов Всесоюз. науч.-метод. центра по организации труда и управления производством]. — Соц. труд, 1970, № 3, с. 101—105.

114092. **Софинский Н., Семенкевич С.** Нормативно-исследовательская работа в 1970 году. [О деятельности Центр. бюро пром. нормативов по труду]. — Соц. труд, 1970, № 3, с. 125—129.

114093. **Ультразвуковое** оборудование для механизации и автоматизации производственных процессов. — Механизация и автоматизация производства, 1970, № 2, с. 13—16. Авт.: В. Ш. Вигдерман, В. Б. Зайцев, М. А. Погер, Г. М. Шкляревич.

114094. **Хоецкий И.** Об эволюции методов и средств обеспечения качества продукции. [Статья из Польши]. — Стандарты и качество, 1970, № 2, с. 36—39.

114095. **Центр НОТ** и специфика отрасли. [Статьи]: Г. Лахтин. В химической промышленности. — В. Уманский. В автомобильном транспорте. А. Вершинин. В промышленности строительных материалов. — М. Тимирбаев. В легкой промышленности. — Соц. труд, 1970, № 3, с. 81—100.

114096. **Чадаев Я.** Россия индустриальная. [О развитии промышленности РСФСР]. — Дон, 1970, № 2, с. 118—126.

114097. **Ширяев В. В.** Слово рабочее — слово верное. [О выполнении соц. обязательств пром. предприятиями Пролетарского района в честь 100-летия со дня рождения В. И. Ленина]. — Гор. хоз-во Москвы, 1970, № 2, с. 10—17.

114098. **Шор Я. Б.** Основные понятия и термины системы управления качеством продукции. — Стандарты и качество, 1970, № 2, с. 29—32. Библиогр.: 8 назв.

114099. **Эффективность** использования фондов экономического стимулирования [на промышленных предприятиях]. — План хоз-во, 1970, № 2, с. 31—42. Авт.: Л. Губрина, Г. Киперман, Н. Козлов, А. Рогов.

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

### а. Общие вопросы. История техники

114100. **Софман Б. Л.** Классификация изобретений и патентных материалов. — Судостроение, 1970, № 3, с. 71—74.

### б. Прикладная (техническая) механика

114101. **Апикян Ж. Г.** Движение жесткого конуса в упругой среде со сверхзвуковой скоростью. — Изв. АН Арм. ССР. Механика, 1970, т. 23, № 1, с. 44—49. Резюме на арм. и англ. яз.

114102. **Архипов И. К., Толоконников Л. А.** Волновой процесс деформации разномодульной плиты. — Прикл. механика, 1970, т. 6, вып. 2, с. 51—57.

114103. **Блехерман М. Х., Инденбом В. Л.** Конфигурация атомных плоскостей, окаймляющих трещину, в модифицированной модели Пайерлса — Набарро. — Ж. прикл. механики и техн. физики, 1970, № 1, с. 96—102. Библиогр.: 10 назв.

114104. Бурьшкин М. Л. О частотных уравнениях метода сил для гуглярных цепных систем. — Прикл. механика, 1970, т. 6, вып. 2, с. 129—132.

114105. Варданян Л. М. Концентрация напряжений около отверстия общего вида в изотропной физически нелинейной пластинке при чистом сдвиге. — Изв. АН Арм. ССР. Механика, 1970, т. 23, № 1, с. 58—65. Библиогр.: 5 назв. Резюме на арм. и англ. яз.

114106. Васильченко И. П. Исследование методом пространственной фотоупругости напряженного состояния короткого цилиндра. — Прикл. механика, 1970, т. 6, вып. 2, с. 118—119.

114107. Гокун М. В., Егоров М. И. Расчет оболочки вращения. — Хим. и нефт. машиностроение, 1969, № 12, с. 7—9.

114108. Григорьев И. В., Мяченков В. И. Об устойчивости усеченных сферических оболочек, нагруженных всесторонним внешним давлением. — Прикл. механика, 1970, т. 6, вып. 2, с. 18—21.

114109. Гузь А. Н. О линеаризованных задачах теории упругости. — Прикл. механика, 1970, т. 6, вып. 2, с. 3—11. Библиогр.: 15 назв.

114110. Даниелян Л. Е. Неустановившееся движение реального газа в длинном газопроводе. — Изв. АН Арм. ССР. Механика, 1970, т. 23, № 1, с. 18—26. Библиогр.: 8 назв. Резюме на арм. и англ. яз.

114111. Данилова Э. А. Исследование процесса истечения сыпучих материалов. — [Тр.] Укр. НИИ с.-х. машиностроения, 1968, вып. 5, с. 148—161. Библиогр.: 8 назв.

114112. Дубенец В. Г. Рассеяние энергии при колебаниях многослойных пластин. — Проблемы прочности, 1970, № 2, с. 58—62.

114113. Зубчанинов В. Г. Об упруго-пластической устойчивости слоистых стержней. — Прикл. механика, 1970, т. 6, вып. 2, с. 127—129.

114114. Ицкович Г. М. Развитие аналитических способностей в процессе опроса [по курсу сопротивления материалов]. — Сред. спец. образование, 1970, № 3, с. 19—22.

114115. Клепиков С. Н. Расчет упруго-вязких стержневых систем шевым методом. — Прикл. механика, 1970, т. 6, вып. 2, с. 105—109.

114116. Койфман Ю. И. Плоские нелинейные задачи упругого равновесия многосвязных тел. — Прикл. механика, 1970, т. 6, вып. 2, с. 58—65. Библиогр.: 9 назв.

114117. Коляно Ю. М., Пакула Е. А. Двухмерная динамическая задача термоупругости для нагреваемых источниками тепла тонких пластинок. — Прикл. механика, 1970, т. 6, вып. 2, с. 78—85. Библиогр.: 9 назв.

114118. Коровчинский М. В. Местный упругий контакт при «близком» касании сжимаемых тел. — Машиноведение, 1970, № 2, с. 71—79. Библиогр.: 11 назв.

114119. Кравчук Л. В. Номограммы для определения термоупругих напряжений в пластине. Сообщ. 1 и 2. — Проблемы прочности, 1970, № 2, с. 87—95. Библиогр.: с. 91, 95.

114120. Кудрявцев Б. А., Партон В. З. Квазистатическая температурная задача для плоскости с разрезом. — Проблемы прочности, 1970, № 2, с. 46—51. Библиогр.: 7 назв.

114121. Лебедев А. А. Геометрическая трактовка обобщенного критерия прочности. — Проблемы прочности, 1970, № 2, с. 21—23. Библиогр.: 8 назв.

114122. Лившиц П. З. К решению пространственной задачи термоупругости для бесконечно длинного кругового цилиндра. — Прикл. механика, 1970, т. 6, вып. 2, с. 71—77. Библиогр.: 11 назв.



114123. Молчанов И. Н., Визнюк Г. И. Сложный изгиб пластины под действием нормальной нагрузки и сжимающих усилий. — Проблемы прочности, 1970, № 2, с. 52—57. Библиогр.: 6 назв.

114124. Непомнящий Е. А. К расчету извлечения проходовой фракции при решетном сепарировании. — [Тр.] Укр. НИИ с.-х. машиностроения, 1968, вып. 5, с. 115—119. Библиогр.: 5 назв.

114125. Пелех Б. Л. Изгиб бесконечной трансверсально-изотропной пластины, ослабленной конечным числом круговых отверстий. — Изв. АН Арм. ССР. Механика, 1970, т. 23, № 1, с. 50—57. Библиогр.: 7 назв. Резюме на арм. и англ. яз.

114126. Распространение упругих волн в твердом теле в случае нелинейно-упругой модели сплошной среды. — Прикл. механика, 1970, т. 6, вып. 2, с. 38—42. Библиогр.: 6 назв. Авт.: Г. Н. Савин, А. А. Лукашев, Е. М. Лыско и др.

114127. Решение задач статики многослойных оболочек вращения с ортотропными слоями переменной толщины. — Прикл. механика, 1970, т. 6, вып. 2, с. 12—17. Библиогр.: 7 назв. Авт.: А. Т. Василенко, Г. П. Голуб, Я. М. Григоренко, А. И. Шинкарь.

114128. Слезингер И. Н. К расчету тонких круговых цилиндрических панелей. — Прикл. механика, 1970, т. 6, вып. 2, с. 43—50.

114129. Тульчий В. И., Кичигин В. Г., Фролов В. П. Напряженное состояние многосвязной пластинки при наличии локальных изменений ее толщины. — Прикл. механика, 1970, т. 6, вып. 2, с. 66—70. Библиогр.: 7 назв.

114130. Уздалев А. И., Юрьева А. А. Концентрация температурных напряжений в ортотропной пластинке с квадратным отверстием. — Прикл. механика, 1970, т. 6, вып. 2, с. 86—92.

114131. Швиданенко А. М. К определению динамических свойств вязко-упругого слоистого материала. — Прикл. механика, 1970, т. 6, вып. 2, с. 124—126.

114132. Шишканова С. Ф. О решении задач для пологой сферической оболочки на упругом основании в случае многосвязных областей. — Прикл. механика, 1970, т. 6, вып. 2, с. 30—37. Библиогр.: 5 назв.

### в. Черчение

114133. Штейнбок Г. Д. Необходима помощь во внедрении ЕСКД. [К организации ведения чертежного хоз-ва]. — Стандарты и качество, 1970, № 2, с. 81—82.

### г. Общее материаловедение

114134. Гогоци Г. А. К методике испытания термостойкости хрупких материалов на чолых цилиндрических образцах. — Проблемы прочности, 1970, № 2, с. 96—100. Библиогр.: 12 назв.

114135. Хрущов Л. М., Карпова Т. М. Влияние инерции движущихся частей прибора на погрешность определения микротвердости. — Машиноведение, 1970, № 2, с. 102—105.

### д. Техническая (промышленная) эстетика

Рудневский Кароль. Эргономика и производство — См. 112637.

### 3. Строительное дело

а. Общие вопросы. Строительные конструкции

114136. Алмазов В. О., Смирнов Г. Н. Оптимальное предварительное напряжение арматуры. [Расчет надежности колонн-оболочек]. — Трансп. строительство, 1970, № 2, с. 42—44.

114137. Аршакуни Д. Е. Свайные фундаменты из коротких забивных свай. — Трансп. строительство, 1970, № 3, с. 23—24.

114138. Белоус Ю. И. Опыт подработки эксплуатируемых зданий и меры защиты их в условиях Львовско-Волынского угольного бассейна. — Уголь Украины, 1970, № 2, с. 48—49. Библиогр.: 5 назв.

Вулых Е. Дома для кооперативного строительства. — См. 115800.

114139. Губкина Д. Расчетам за законченный проект или этап — широкую дорогу. — Экономика строительства, 1970, № 2, с. 43—46.

114140. Дыховичный Ю. А. Рациональные конструкции многэтажных зданий. На основе Единого каталога унифицир. изделий. — Строительство и архитектура Ленинграда, 1970, № 2, с. 19—22.

114141. Зелевич П. М. Исследование водопропускной трубы, опертой на свайный фундамент. — Трансп. строительство, 1970, № 2, с. 39—41.

114142. Из практики Главзапстроя. [О внедрении экон. реформы. Статьи]: К. Глуховской, Н. Соколов. Главк готовится работать по новому. — Л. Черняк, Г. Суворова. Один из первых. — В. Мясников, Н. Горлов. Опыт субподрядного треста. — А. Супонев. Подготовка домостроительных комбинатов. — Экономика строительства, 1970, № 2, с. 22—31.

114143. Ильяшенко А. Технический прогресс и повышение культурно-технического уровня рабочих кадров. [На материале социол. исследований комплексных бригад Главмосстроя]. — Соц. труд, 1970, № 2, с. 49—51.

114144. Кириллов Н. Н., Лapidус М. Х. Новая система взаимных расчетов и кредит [в строительстве]. — Строительство и архитектура Ленинграда, 1970, № 2, с. 7—8.

114145. Кулик Г. Н., Помыкалов П. В., Симоновский Л. М. Герметизация наружных стыков крупнопанельных зданий. — Строительство и архитектура Ленинграда, 1970, № 2, с. 30—31.

114145а. Ландо М. Об эффективности [строительных] проектов 9-этажных жилых домов. — Строительство и архитектура Москвы, 1970, № 2, с. 30—32.

114146. Некрасов В. Трудности, которых можно избежать. [К организации строительства уник. сооружений]. — Экономика строительства, 1970, № 2, с. 53—55.

114147. Ольков Н. Нужна концентрация сил [Вопросы пром. строительства в республике. В связи со статьей С. Тупенова «Совместить функции заказчика и подрядчика» в журн. «Нар. хоз-во Казахстана». № 10]. — Нар. хоз-во Казахстана, 1970, № 3, с. 62—63.

114148. Скобеев А. М. Об измерении сжимаемости грунта. — К. прикл. механики и техн. физики, 1970, № 1, с. 111—113.

114149. Уджаев Б. Ключ к успеху — устойчивые показатели. [О работе Алма-Ат. домостроит. комбината в новых условиях хозяйствования]. Нар. хоз-во Казахстана, 1970, № 3, с. 54—58.

114150. Что должна учитывать отраслевая методика. [К оценке фактора времени и расчетов экон. эффективности в строительстве]. Обзор мнений читателей. — Экономика строительства, 1970, № 2, с. 47—53.

114151. Яковлев Г. Б. Защита транспортных зданий от вибрации при движении поездов. [Иностр. опыт]. — Трансп. строительство, 1970, № 2, с. 60—61.

114152. **Алексашкина Л. В.** Ускорение твердения бетона прерывистым электропрогревом. — Трансп. строительство, 1970, № 3, с. 26—27.
114153. **Андреанов Е. Г., Обертнев В. Н.** Защита бетона и железобетона от коррозии. — Кокс и химия, 1969, № 11, с. 44—48.
114154. **Аяпов У. А., Андарбаев Д. С.** Влияние последовательности введения комплексных добавок в растворы и бетоны. — Вестн. АН Каз. ССР, 1970, № 1, с. 52—54.
114155. **Бутт Ю. М., Воробьев Х. С., Клаусон В. Р.** Симпозиум по автоклавным материалам. [Ганновер. 1969]. — Строит. материалы, 1969, № 12, с. 34—35.
114156. **Виноградов Б. Н., Аваков В. А.** Влияние состава и дисперсности полевошпатовых песков на некоторые свойства цементного камня известково-песчаных бетонов. — Изв. АН ТССР. Серия физ.-техн., хим. и геол. наук, 1970, № 1, с. 41—46. Резюме на туркм. и англ. яз.
114157. **Еременко В. В., Спивак Н. Я.** На основе достижений науки и практики. [По материалам Всесоюз. конференции по развитию производства легких заполнителей и конструкций на их основе. Москва. 1969]. — Строит. материалы, 1969, № 12, с. 19—21.
114158. **Иванов Р. П., Сорокер В. И.** Из опыта производства и применения пеплобетона в Магадане. — Строит. материалы, 1969, № 12, с. 17—18.
114159. **Из опыта эксплуатации резонансной установки продольно-горизонтального вибрирования [для производства струнбетонных шпал].** — Трансп. строительство, 1970, № 3, с. 27—28. Авт.: В. Л. Венгеровский, С. М. Новак, Л. А. Нурищенко и др.
114160. **Износостойкость синтетических покрытий для полов.** — Строит. материалы, 1969, № 12, с. 32—33. Авт.: В. Н. Горнов, М. А. Предтеченский, Е. Я. Светова, А. И. Баданин. В огл. 4-й авт.: Бакандин [!] А. И.
114161. **Ковалев Н. Н.** О предотвращении разрывов проволоки при запрессовке в конусном анкер. — Трансп. строительство, 1970, № 3, с. 51—53.
114162. **Логвиненко А. Т., Урываева Г. Д., Третьякова А. С.** Влияние органических добавок на гидратацию  $3\text{CaO}\cdot\text{Al}_2\text{O}_3$ . — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1969, № 12. Серия хим. наук, вып. 5, с. 123—130. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 7 назв.
114163. **Логвиненко А. Т., Урываева Г. Д., Третьякова А. С.** Изучение процесса гидратации  $12\text{CaO}\cdot\text{Al}_2\text{O}_3$  в присутствии органических веществ. — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1969, № 12. Серия хим. наук, вып. 5, с. 131—136. Резюме на англ. яз.
114164. **Рабинович А. Е.** Индустриализация — основа транспортного строительства. [О производстве сборного железобетона]. — Трансп. строительство, 1970, № 3, с. 34—35.
114165. **Рояк Г. С., Семенова Р. Н.** Свойства бетона с добавкой поливинилацетатной эмульсии. — Трансп. строительство, 1970, № 3, с. 48—49.
114166. **Русинов Я.** Материальное поощрение и внутризаводской хозрасчет. [Из опыта Гродн. комбината строит. материалов]. — План. хоз-во, 1970, № 2, с. 46—51.
114167. **Сиваков В. М.** Строительные материалы в 2000 году. [По материалам америк. журн. «Construction methods and equipment», 1969, № 7]. — США. Экономика, политика, идеология, 1970, № 2, с. 103—105.



114168. Цимбарг И. Е. Новые анкерные устройства для предварительного напряжения железобетонных конструкций. [Из англ. опыта]. — Трансп. строительство, 1970, № 3, с. 56—58.

## в. Строительные работы и механизмы

114169. Ардашева Р. На пути к новой системе снабжения строек Татари. Территор. упр. Госснаба СССР осуществляет централиз. постав. ки. — Экономика строительства, 1970, № 2, с. 39—40.

114170. Белькинд М. Б., Кантор Л. И. Машина МКТС-3 для рытья с поля котлованов под опоры контактной сети. — Трансп. строительство, 1970, № 2, с. 19—21.

114171. Бурилков К., Левинсон Э. От снабжения — к комплектации. [О материально-техн. обеспечении строек. МССР]. — Экономика строительства, 1970, № 2, с. 40—42.

114172. Бутрин В. А., Квартенко А. С. Опыт механизированного устройства бетонной облицовки оросительных каналов. — Гидротехника и мелиорация, 1970, № 1, с. 40—45.

114173. Грушецкий Ю. Л., Васильченко В. А., Иголевиц Э. М. Распределители для объемных гидроприводов строительных и дорожных машин. — Строит. и дор. машины, 1970, № 2, с. 12—15.

114174. Домбровский Н. Г., Андриуцэ М. Д. Критерии оценки разрабатываемости грунтов одноковшовыми экскаваторами. — Строит. и дор. машины, 1970, № 2, с. 21—23. Библиогр.: 5 назв.

114175. Забела К. А. О техническом прогрессе в подводном строительстве. — Трансп. строительство, 1970, № 2, с. 17—18.

114176. Зеленин А. Н., Красильников Л. В. Чистое резание и копанье грунта. — Строит. и дор. машины, 1970, № 2, с. 20—21. Библиогр.: 5 назв.

114177. Кимберг А. М., Песов А. И., Неткачев П. М. О проектировании противоловинных галерей. — Трансп. строительство, 1970, № 3, с. 46.

114178. Кинематика поворота колесных машин с шарнирно-сочлененной рамой. — Строит. и дор. машины, 1970, № 2, с. 15—17. Авт.: Ю. А. Брянский, М. И. Грифф, А. В. Наумов, А. И. Скокан.

114179. Ларина Г. Ф. Трубчатый дизель-молот С-995. — Строит. и дор. машины, 1970, № 2, с. 7—9.

114180. Лейначук Е. И., Буковой А. А. Экономическая эффективность износоустойчивой механизированной наплавки деталей землесосов. — Автомат. сварка, 1970, № 2, с. 66—67.

114181. Макушин А. Важное звено в строительном конвейере. [К улучшению работы транспорта в строит. производстве]. — Нар. хоз-во Казахстана, 1970, № 3, с. 64—65.

114182. Матвеев А. И., Семичев Л. Е. Передвижной склад цемента СБ-74. — Строит. и дор. машины, 1970, № 2, с. 9—11.

114183. Механическая обработка наружных стеновых панелей. — Трансп. строительство, 1970, № 2, с. 23—24. Авт.: О. Б. Морштейн, А. Н. Невидимов, Б. В. Жадановский, Л. А. Широкова.

114184. Мирушина Л. Ф. Укреплять внутростроечный хозяйственный расчет. — Трансп. строительство, 1970, № 2, с. 28—30.

114185. Пугачев В. И. Образование скальных полувывемок методом скважинных зарядов на сброс. — Трансп. строительство, 1970, № 3, с. 5—6.

114186. Рейш А. К., Соколов А. В. Характер разрушения пневматических шин пневмоколесных экскаваторов. — Строит. и дор. машины, 1970, № 2, с. 23—24.
114187. Серафим Александрович Панкратов. [Специалист в области стронт. и горного машиностроения, 1921—1970. Некролог]. — Строит. и дор. машины, 1970, № 2, с. 39.
114188. «Смолли 360/5» — новый шагающий экскаватор. [Из зарубежной техники]. — Строит. и дор. машины, 1970, № 2, с. 24—25.
114189. Соболев П. В. Из опыта уплотнения лессовидных суглинков. — Трансп. строительство, 1970, № 2, с. 4—5.
114190. Соломонов С. А., Скворцов Е. И. Подбор параметров вертикального ковшового рабочего органа. — Трансп. строительство, 1970, № 2, с. 45—46.
114191. Строительные и дорожные машины НРБ. — Строит. и дор. машины, 1970, № 2, с. 18—19.
114192. Трубников Н. В. Принципы исследования удара свайного молота. — Трансп. строительство, 1970, № 3, с. 50, 60.
114193. Харазов А. М. К вопросу о диагностике гидроприводов строительных машин. — Трансп. строительство, 1970, № 2, с. 44—45.
114194. Чернов А., Шахназаров Р. Мурманский эксперимент. Террит. упр. Госснаба СССР полностью приняло на себя обеспечение строек материалами и конструкциями. — Экономика строительства, 1970, № 2, с. 36—38.

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

114195. Морозов Н. В. Наступление на шум. [О средствах борьбы с шумом на пром. предприятиях. Беседа с дир. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та стронт. физики Госстроя СССР Н. В. Морозовым]. — Охрана труда и соц. страхование, 1970, № 6, с. 22—23.

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

114196. Богатырев В. Д., Кушнеревский О. В., Шудра П. А. Исследование работы регуляционных сооружений на гидравлической модели. — Трансп. строительство, 1970, № 2, с. 48—49. В огл. 2-й авт.: О. В. Кушнеревский [!]
114197. Бородич В. Заботы гидростроителей. [Техника безопасности на строительстве Саяно-Шушен. ГЭС]. — Охрана труда и соц. страхование, 1970, № 6, с. 4—5.
114198. Выбор рационального вруба при проходке наклонных выработок [водоотводов]. — Трансп. строительство, 1970, № 3, с. 17—18. Авт.: У. И. Годжишвили, В. Н. Мишин, А. И. Лагерь, Ю. В. Мясниченко.
114199. Цветаев К. П. Перспективы внедрения камнеабросных бун при берегоукреплении. — Трансп. строительство, 1970, № 3, с. 22—23.
114200. Чапни В. И. Анализ и взыскательность. [О мерах по улучшению охраны труда и техники безопасности в тресте «Водстрой»]. — Охрана труда и соц. страхование, 1970, № 6, с. 12—14. Авт. указан в примеч. ред.

## а. Общие вопросы. Теплотехника

114201. **Вермишев К. Х.** Некоторые вопросы долгосрочного прогнозирования в энергетике и использования энергии солнца. — Гелиотехника, 1970, № 1, с. 9—14. Библиогр.: 13 назв. Резюме на англ. яз.
114202. **Долинский В. М., Марченко П. С.** Расчет трубных плит теплообменных аппаратов с И-образными трубками. — Энергомашиностроение, 1970, № 2, с. 41—42. Библиогр.: 12 назв.
114203. **Жуковский Г. В., Долгоплоск Е. Б.** Исследование полей температур торможения в турбинной ступени. — Энергомашиностроение, 1970, № 2, с. 12—15. Библиогр.: 5 назв.
114204. **Заблоцкий И. Е., Коростелев Ю. А.** Измерение резонансных колебаний турбомашин прибором ЭЛУРА. — Энергомашиностроение, 1970, № 2, с. 36—39.
114205. **Зверев В. А., Проскунов И. Г., Соболев В. В.** Исследование термодинамических конденсатоотводчиков. — Хим. и нефт. машиностроение, 1969, № 12, с. 1—3.
114206. **Кашурко А. С., Скоропад В. М.** Выбор параметров системы автоматического регулирования температуры сушильной установки. [Тр.] Укр. НИИ с.-х. машиностроения, 1968, вып. 5, с. 264—271. Библиогр.: 6 назв.
114207. **Лапотьшкіна Н. П., Сазонов Р. П., Мусарова Г. М.** Водоподготовка на центральных тепловых пунктах, использующих артезианскую воду. — Электр. станции, 1970, № 2, с. 38—41.
114208. **Ляховский Д. Н., Фаловская Л. З.** Аксиальный лопаточный закручиватель как элемент горелочного устройства. — Энергомашиностроение, 1970, № 2, с. 23—26.
114209. **Маньковский О. Н.** Исследование интервального расчета теплообменных аппаратов на дискретных математических моделях. — Хим. и нефт. машиностроение, 1969, № 12, с. 13.
114210. **Памяти Н. И. Белокопя.** [Специалист в области тепловых и газотурбинных двигателей. Некролог]. — Вестн. ВНИИ ж.-д. транспорта, 1970, № 2, с. 56, с портр.
114211. **Пошехонов В. Л.** Результаты экспериментального размораживания твердого топлива инфракрасными излучателями. — Электр. станции, 1970, № 2, с. 22—27.
114212. **Рысс А. Г.** По поводу статьи В. С. Бунина «Участие теплофикационных турбин Т-25С—240 в покрытии максимума электрической нагрузки». [Журн. «Электр. станции», 1968, № 9]. — Электр. станции, 1970, № 2, с. 89—90.

## б. Паротехника

114213. **Батырев Г. Р.** Расслоение металла стенок котельного барабана. — Электр. станции, 1970, № 2, с. 75—76.
114214. **Великолюд Д. С., Кудрявцев В. А.** Котельные агрегаты, подвешенные к зданию. [Из зарубежного опыта]. — Энергомашиностроение, 1970, № 2, с. 47—48. Библиогр.: 6 назв.
114215. **Вивсик С. Н., Годжиева Е. М., Харин В. П.** Опыт изготовления цельносварных панелей СРЧ котла ПК-38-2. — Энергомашиностроение, 1970, № 2, с. 32—34. Библиогр.: 6 назв.



114216. Влияние конструктивных особенностей потолочной ступени пароперегревателя парогенератора ТГМ-94 на температурный режим и надежность ее работы. — Энергомашиностроение, 1970, № 2, с. 18—21. Авт.: А. А. Сиварт, М. Т. Крук, А. И. Радченко, А. Н. Моцархович.

114217. Гаврилов А. Ф., Мирошин Е. Я., Большаков О. А. Централизованный пневмотранспорт дробы под давлением [для котлов]. — Электр. станции, 1970, № 2, с. 34—37.

114218. Гречко Н. Ф. Повышение равномерности подачи угольной пыли [на котлоагрегатах]. — Электр. станции, 1970, № 2, с. 27—30.

114219. Денисов П. А. Системы водоснабжения ГРЭС. — Электр. станции, 1970, № 2, с. 19—22.

114220. Иванова Г. М., Назин А. Г. Влияние магнитной обработки воды на ионный обмен [промышленных котлов]. — Электр. станции, 1970, № 2, с. 41—43.

114221. Ильин В. А., Приблуда Н. И. Эксплуатация мельничных вентиляторов с загнутыми назад лопатками [на котлоагрегатах]. — Электр. станции, 1970, № 2, с. 76—78.

114222. Митор В. В., Тихомиров В. А. Теплообмен в мощном форсированном газомазутном топочном устройстве [котлов]. — Энергомашиностроение, 1970, № 2, с. 4—6. Библиогр.: 6 назв.

114223. Предотвращение заноса воздухоподогревателей [котлов] золой назаровского угля. — Электр. станции, 1970, № 2, с. 30—33. Библиогр.: 6 назв. Авт. В. А. Локшин, В. А. Фомина, М. А. Сахаров, В. К. Столяревский.

114224. Пути повышения надежности НРЧ действующих мазутных котлов сверхкритического давления. [С примеч. ред.] — Электр. станции, 1970, № 2, с. 15—19. Библиогр.: 11 назв. Авт.: Д. Г. Жимерин, М. Е. Шицман, М. В. Гурычев и др.

114225. Усовершенствованные резиновые мембраны для автоматизации водоочистительных систем [на тепловых электростанциях]. — Электр. станции, 1970, № 2, с. 78—79. Авт.: В. А. Алаичев, Л. А. Степанов, М. А. Поляк, В. Г. Эпштейн.

в. Двигатели внутреннего сгорания.  
Газогенераторные двигатели. Реактивные двигатели

114226. Алексеев А. В., Ефремов Б. Г., Михайлов Е. И. Об инородных включениях в цикловой воздух и требованиях к воздухозаборным устройствам ГТУ. — Энергомашиностроение, 1970, № 2, с. 7—9. Библиогр.: 8 назв.

114227. Балакирев М. Д., Гирович М. Я. Комплексно-механизированная транспортная система [при производстве двигателя СМД-14]. — Механизация и автоматизация производства, 1970, № 2, с. 19—20.

114228. Вершинин А. С., Петров В. А. Параметры топливоподачи дизеля на переходных режимах. — Энергомашиностроение, 1970, № 2, с. 15—18. Библиогр.: 5 назв.

114229. Гольденберг В. Л. Некоторые характеристики переменных режимов газовых турбин ГТУ-20 ЛКЗ. — Энергомашиностроение, 1970, № 2, с. 46—47.

114230. Гришин А. Газотурбинные двигатели. По материалам иностр. печати. — Техника и вооружение, 1970, № 3, с. 8—9.

114231. Егоров Я. А. К расчету располагаемой энергии и массового расхода выпускных газов двигателя с импульсной системой наддува. — Изв. высш. учеб. заведений. Машиностроение, 1970, № 2, с. 80—84.

114232. Каминский В. Н., Хорева В. И. Исследование вектора скорости газового потока в направляющем аппарате малой радиальной турбины. — Энергомашиностроение, 1970, № 2, с. 43—46. Библиогр.: 11 назв.

114233. О спиновой детонационной природе тангенциальных высокочастотных колебаний в камерах сгорания ЖРД. — Ж. прикл. механики и техн. физики, 1970, № 1, с. 155—157. Библиогр.: 11 назв. Авт.: О. Ф. Аюков, Б. В. Войцеховский, В. В. Митрофанов, М. Е. Топчий.

114234. Рабинovich А. А. Экспериментальное исследование термостойкости сопловых лопаток транспортных ГТУ. — Проблемы прочности, 1970, № 2, с. 74—76.

114235. Секистов В. А., Козлов И. А., Фомичев В. И. Газодинамический стенд для испытания турбинных дисков на прочность в условиях нестационарных нагружений. — Проблемы прочности, 1970, № 2, с. 68—73.

Усовершенствование и внедрение технологии изготовления толстостенных труб для топливоподающей аппаратуры дизелей. — См. 114560.

114236. Экспериментальные динамические характеристики газотурбинной установки ГТК-10 НЗЛ. — Энергомашиностроение, 1970, № 2, с. 1—3. Авт. В. И. Кочуров, Н. И. Тараканов, К. Б. Саранцев, И. В. Власенко.

#### г. Водяные двигатели

(Гидротехника. Гидротехническое строительство. Гидротехнические сооружения — см. XVI, 3е)

114237. Определение рабочих характеристик направляющих подшипников гидротурбин. — Энергомашиностроение, 1970, № 2, с. 10—11. Авт. Е. И. Квитницкий, Ю. Д. Полтавский, О. Б. Приходько и др.

114238. Усталостная прочность фланцевых соединений валов гидротурбин при установке болтов с зазорами. — Энергомашиностроение, 1970, № 2, с. 34—35. Авт.: П. А. Павлов, А. У. Бугов, Г. В. Исаев, В. Н. Селюков.

#### д. Хладотехника

114239. Бежанишвили Э. М., Смыслов В. И. К оценке качества поршневых холодильных компрессоров. — Хим. и нефт. машиностроение, 1970, № 1, с. 33—34.

#### е. Электротехника

(Электротехника слабых токов — см. XIX, 2)

114240. Адонц Г. Т. Алгоритм расчета установившегося режима энергосистемы с учетом нелинейных характеристик генераторов и нагрузок. — Электричество, 1970, № 2, с. 10—14. Библиогр.: 9 назв.

114241. Алексеев А. Е., Гришуков Л. С., Ситченко Л. С. Оптимальная отбраковка по тепловому сопротивлению полупроводниковых вентилях в выпрямительных установках. — Электротехника, 1970, № 2, с. 4—6. Библиогр.: 5 назв.

114242. Алексеев О. В. Обобщение теоремы об интеграле сопротивления на многополюсные цепи. — Радиотехника и электроника, 1970, т. 15, вып. 2, с. 334—337. Библиогр.: 5 назв.

114243. Анненков В. З. Расчет импульсного сопротивления противосов. — Электричество, 1970, № 2, с. 19—23.

114244. Анчуков А. Н., Корхов И. Ф., Прусов Р. И. Опыт эксплуатации капсульных гидроагрегатов Череповецкой ГЭС. — Электр. станции, 1970, № 2, с. 79—82.

114245. Бажанов С. А. Из опыта эксплуатации трансформаторов тока. — Электр. станции, 1970, № 2, с. 84—85.

114246. Барский В. А., Мошковиц Б. И. Об отключении тиристорного преобразователя постоянного тока при питании индуктивной нагрузки. — Электротехника, 1970, № 2, с. 11—14. Библиогр.: 6 назв.
114247. Башкирский Н. Н., Гринфельд Р. Н., Харламова Е. Д. Надежность и экономическая эффективность технологических защит [на электростанциях]. — Электр. станции, 1970, № 2, с. 46—51.
114248. Белкин Г. С. Влияние теплофизических свойств материала контактов на величину электрической эрозии. — Электричество, 1970, № 2, с. 56—58. Библиогр.: 9 назв.
114249. Берсенов Е. Анализ основных показателей энергетической системы. Консультация. — Нар. хоз-во Казахстана, 1970, № 3, с. 90—94.
114250. Бесконтактный пробник для контроля биений поверхности коллекторов [электрических машин]. — Изв. высш. учеб. заведений. Электромеханика, 1970, № 2, с. 228—230. Авт.: В. А. Денисов, В. Е. Шатерников, В. В. Куликов, П. А. Лелехов.
114251. Бош А. Г. Расцепление гирлянд изоляторов ПМ-4,5. — Электр. станции, 1970, № 2, с. 85—86.
114252. Васильев Н. С. О системе учета показателей экономичности тепловых электростанций. — Электр. станции, 1970, № 2, с. 9—13.
114253. Гамм А. З. О нумерации узлов при расчетах установившихся режимов электрических систем методом Ньютона—Рафсона. — Электричество, 1970, № 2, с. 59—61. Библиогр.: 10 назв.
114254. Герман В. О., Кукота Ю. П., Любимов Г. А. Влияние вдува защитных газов в приэлектродный слой на режим разряда пористых электродов МГД-устройства. — Ж. прикл. механики и техн. физики, 1970, № 1, с. 135—137. Библиогр.: 6 назв.
114255. Городский Д. А. К расчету переходных процессов в электрических цепях при «несовместных» начальных условиях. — Электричество, 1970, № 2, с. 81—83. Библиогр.: 6 назв.
114256. Горшков А. С. Отклик на статью Н. С. Васильева «О системе учета показателей экономичности тепловых электростанций». [Журн. «Электр. станции», 1970, № 2]. — Электр. станции, 1970, № 2, с. 13—14.
114257. Григорьев Б. Н. Электромагнитные процессы в однофазном параллельном инверторе при конечной индуктивности входного реактора. — Электротехника, 1970, № 2, с. 22—25. Библиогр.: 9 назв.
114258. Григорьев К. И., Синюкова Е. Н. Автоматическое пожаротушение высоковольтного оборудования. — Электр. станции, 1970, № 2, с. 82—83.
114259. Гринштейн Б. П. Емкость проводящего бочкообразного тела, образованного сечением шара двумя параллельными плоскостями. — Радиотехника и электроника, 1970, т. 15, вып. 2, с. 384—386.
114260. Губенко Т. П., Антонов Н. В., Лопата А. С. Улучшение коммутации машин постоянного тока при переходных режимах путем форсирования поля дополнительных полюсов. — Изв. высш. учеб. заведений. Электромеханика, 1970, № 2, с. 223—225.
114261. Давидович Я. Г., Дридзо М. Л. О критериях механически устойчивой работы электросчетск. — Изв. высш. учеб. заведений. Электромеханика, 1970, № 2, с. 173—176.
114262. Дарманчев А. А., Прудников Н. И., Симоновский С. Ф. Загруженность трансформаторов сельских потребительских подстанций. [По поводу статьи Р. З. Кунина «Методика определения нагрузок с учетом нагрузочной способности трансформаторов» в журн. «Электричество», 1968, № 3. С прил. ответа Р. З. Кунина]. — Электричество, 1970, № 2, с. 89—90. Библиогр.: 7 назв.



114263. Дроздов А. Д., Ульяницкий Е. М. Тормозные характеристики дифференциальных защит силовых трансформаторов. — Электр. станции, 1970, № 2, с. 65—69. Библиогр.: 7 назв.
114264. Зайцев Ю. А. Экспериментальное исследование переменной составляющей коммутирующего потока в двигателях пульсирующего напряжения. — Изв. высш. учеб. заведений. Электромеханика, 1970, № 2, с. 226—228.
114265. Зеличенко А. С., Хволес Е. А., Чаплина Н. В. Выбор типа поддерживающих зажимов на линиях 330—750 кв. — Электр. станции, 1970, № 2, с. 55—59.
114266. Злотник С. Г. Применение метода множителей Лагранжа для определения состава работающих агрегатов электростанции. — Электричество, 1970, № 2, с. 14—19.
114267. Ионкин П. А., Соколов А. А., Миронов В. Г. О критике современных методов анализа электрических цепей. [По поводу статьи О. М. Богатырева «О расчете цепей с помощью графов» в журн. «Электричество», 1969, № 4]. — Электричество, 1970, № 2, с. 91—92. Библиогр.: 10 назв.
114268. Испытание на частичные разряды автотрансформатора 330 кв в условиях эксплуатации. — Электр. станции, 1970, № 2, с. 83—84. Авторы: В. В. Гурин, В. А. Носачев, О. В. Кох-Коханенко и др.
114269. Ишханов Б. С., Капитонов И. М., Пискарев И. М. Высоковольтный генератор серии импульсов. — Приборы и техника эксперимента, 1970, № 1, с. 125—126.
114270. Кадымов Я. Б., Кулиев З. Я. О расчете переходных процессов в системе с распределенными параметрами и нелинейным элементом. — Электричество, 1970, № 2, с. 44—47. Библиогр.: 7 назв.
114271. Кожин А. Н. Некоторые особенности расчета защиты типа ДФЗ-2 линий с ответвлениями. — Электр. станции, 1970, № 2, с. 69—72.
114272. Козлов Э. С., Сергеев Н. П. Автоматизация процесса построения линий тока потенциального поля электрической моделирующей сетки. — Изв. высш. учеб. заведений. Электромеханика, 1970, № 2, с. 123—125.
114273. Копылов И. П., Ильинский Н. Ф., Кузнецов Н. Л. О применении методов планирования эксперимента к задачам анализа и синтеза электрических машин. — Электричество, 1970, № 2, с. 24—27.
114274. Лурье С. И. О точности измерений градиентов двойными эндами при математическом моделировании полей. — Электричество, 1970, № 2, с. 52—56. Библиогр.: 10 назв.
114275. Лысаковский Г. И., Курносое А. Г. Итоги профилактических испытаний изоляции генераторов. [Отклик на статью В. Ф. Воскресенского «Некоторые итоги профилактики изоляции» в журн. «Электр. станции», 1967, № 6]. — Электр. станции, 1970, № 2, с. 90—91.
114276. Мавромати Г. С., Наседкин Л. П. Особенности проектирования электродвигателей типа ПС72М. — Изв. высш. учеб. заведений. Электромеханика, 1970, № 2, с. 170—172.
114277. Маергойз И. Д. Расчет поверхностного эффекта в ферромагнитных телах, покрытых проводящим слоем. — Электричество, 1970, № 2, с. 83—86. Библиогр.: 6 назв.
114278. Месенжник Я. З., Попов В. А. О корреляции электрофизических, физикомеханических и других свойств полимерных диэлектриков под воздействием высоких давлений. — Электричество, 1970, № 2, с. 86—89. Библиогр.: 25 назв.

114279. Микродуговой режим работы электродов МГД-генератора. — Ж. прикл. механики и техн. физики, 1970, № 1, с. 130—134. Библиогр.: 7 назв. Авт.: В. И. Залкинд, В. В. Кириллов, Ю. А. Ларионов, Н. С. Семенов.

114280. Митайлов В. В., Эдельман В. И. Учет профилактических ремонтов в расчетах надежности электроснабжения. — Электр. станции, 1970, № 2, с. 43—46.

114281. Морозов К. П. Расчет числа поврежденных изоляторов в гирляндах линий электропередачи. — Докл. АН УзССР, 1970, № 1, с. 13—14. Резюме на узб. яз.

114282. Никитин Е. Н., Тарасов В. И. Термозлемент на основе силицидов переходных металлов. — Гелиотехника, 1970, № 1, с. 28—31. Резюме на англ. яз.

114283. Нозари-Зибаи М. И., Холоденин В. И. Телемеханизирование поиска «Земля» на питающих линиях 35 и 6 кв. — Электр. станции, 1970, № 2, с. 88.

114284. Обобщение режимных характеристик при работе секционированного плазмотрона с поджатием канала. — Ж. прикл. механики и техн. физики, 1970, № 1, с. 115—118. Библиогр.: 8 назв. Авт.: В. А. Косаренков, Е. И. Рябцев, Г. П. Стельмах, Н. А. Чесноков.

114285. Платонов В. В., Хлебников С. Д., Сенчуков А. А. Исследования резонансной установки для дробления дефектной изоляции силовых кабелей. — Изв. высш. учеб. заведений. Электромеханика, 1970, № 2, с. 130—136.

114286. Поляков В. Е., Шарнин Ю. К. Устройство контроля положения главных контактов и блок-контактов воздушных выключателей. — Электр. станции, 1970, № 2, с. 86—87.

114287. Промышленные тиристорные преобразователи для электропривода переменного тока. — Электротехника, 1970, № 2, с. 15—18. Библиогр.: 5 назв. Авт.: М. И. Абрамович, Б. Д. Курносов, Ю. Ф. Кулькин и др.

114288. Рабинович И. Н., Шубов И. Г., Эйбшиц А. Г. О предельной мощности быстроходных синхронных турбогенераторов повышенной частоты. — Электричество, 1970, № 2, с. 69—72.

114289. Развитие силовой преобразовательной техники. [Ред. статья]. — Электротехника, 1970, № 2, с. 1—3. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].

114290. Развитие турбо-гидрогенераторостроения в СССР. — Электричество, 1970, № 2, с. 1—5. (К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина). Авт.: А. Е. Алексеев, Л. П. Гнедин, П. М. Ипатов и др.

114291. Расчет заземлителей подстанций по допустимому сопротивлению растекания. — Электр. станции, 1970, № 2, с. 59—65. Авт.: А. А. Воронина, Б. Г. Меньшов, Д. В. Разевиг, Е. Я. Рябова.

114292. Расчет послекоммутационного периода в трехфазном мостовом полупроводниковом преобразователе при применении вентилей с лавинными характеристиками. — Электричество, 1970, № 2, с. 32—36. Авт.: Б. И. Гринштейн, В. П. Жмуров, В. Е. Скороваров и др.

114293. Ренне В. Т., Дарбинян Ш. А. Влияние электризации синтетической пленки при изготовлении намотанных конденсаторов. — Электричество, 1970, № 2, с. 74—78.

114294. Россовский Е. Л. Синхронный микроэлектропривод на основе бесконтактного двигателя постоянного тока. — Электротехника, 1970, № 2, с. 26—30.

114295. Сапожников А. В. Уровни изоляции электрооборудования на напряжение 750 кв переменного тока. — Электричество, 1970, № 2, с. 61—63. Библиогр.: 5 назв.

114296. Сапожников Р. А., Балаболов Г. А. Применение спектральных преобразований к построению переходных процессов. — Изв. высш. учеб. заведений. Электромеханика, 1970, № 2, с. 119—122. Библиогр.: 6 назв.

114297. Сахновский Н. Л. Способ нахождения места установки термосопротивления. — Электр. станции, 1970, № 2, с. 87—88.

114298. Серегин Б. Полное использование рабочего времени — требование НОТ. [Из опыта моск. з-да «Изолятор»]. — Соц. труд 1970, № 2, с. 70—73.

114299. Сиунов М. Н. Упрощенный расчет магнитного поля в зазоре асинхронного двигателя при открытых пазах статора и односторонней зубчатости. — Изв. высш. учеб. заведений. Электромеханика, 1970, № 2, с. 140—144. Библиогр.: 7 назв.

114300. Спокойный Л. И., Сурочан Ж. Г., Романов В. П. Об определении критической скорости нарастания прямого тока при включении мощных тиристоров. — Электротехника, 1970, № 2, с. 18—20.

114301. Статические источники питания повышенной частоты на магнитных элементах. — Электричество, 1970, № 2, с. 72—74. Авт.: С. С. Ройзен, Ф. Ю. Степе, В. А. Панченко, В. М. Саенко.

114302. Сытин А., Потемкин С. Важнейший показатель деятельности основных цехов. [Премирование за рост производительности труда на харьк. з-де «Электробритва»]. — Соц. труд. 1970, № 2, с. 89—92.

114303. Термоэлектрические свойства углеродных волокон. — Изв. АН СССР. Неорган. материалы, т. 5, № 12, 1969, с. 2051—2054. Авт. А. С. Филалов, О. Ф. Кучинская, С. Г. Зайчиков, Т. Д. Баевская. Библиогр.: 10 назв.

114304. Хамерзоков Э. Б. Гармонический анализ колебаний с разложением по дробным гармоникам. — Изв. высш. учеб. заведений. Электромеханика, 1970, № 2, с. 126—129. Библиогр.: 8 назв.

114305. Цыплаков М. Еще раз о трудовом распорядке дня и недели. [Из опыта Рыбин. з-да высоковольтных опор]. — Соц. труд, 1970, № 2, с. 31—33.

114306. Ченцов Р. А. Изготовление контактов с малым шагом к плеченым схемам. — Приборы и техника эксперимента, 1970, № 1, с. 237.

114307. Червонец А. К. Определение надежности шунтовых конденсаторных батарей с учетом резервирования и профилактики. — Электр. станции, 1970, № 2, с. 51—55. Библиогр.: 5 назв.

114308. Чердниченко В. С. Индукционные нагреватели с электромагнитными экранами. — Электричество, 1970, № 2, с. 40—44.

114309. Шамеева Н. И. Волны тока в системе из двух тонких параллельных цилиндрических проводников. — Радиотехника и электроника, 1970, т. 15, вып. 2, с. 278—288. Библиогр.: 8 назв.

114310. Шумихин Ю. Н. Аэрофотосъемка на изысканиях высоковольтных линий электропередач. — Геодезия и картография, 1970, № 2, с. 45—50.

114311. Экспериментальное исследование распределения магнитных полей в машинах с немагнитным слесем. — Изв. высш. учеб. заведений. Электромеханика, 1970, № 2, с. 145—148. Авт.: В. П. Толкунов, В. Я. Энкенис, Ф. Т. Карпенко, А. К. Черкасов.

114312. Юхов В. В. Полупроводниковый импульсный регулятор возбуждения мощных синхронных двигателей. — Электричество, 1970, № 2, с. 28—31.



## 1. Общие вопросы

114313. **Полищук Н. П.** Матрица рассеяния направленного ответвителя на связанных полосковых линиях со слабой асимметрией. — Радиотехника и электроника, 1970, т. 15, вып. 2, с. 387—388. Библиогр.: 5 назв.
114314. **Ратнер А. М.** К теории поперечной структуры поля в плоском резонаторе. — Радиотехника и электроника, 1970, т. 15, вып. 2, с. 394—396.
114315. **Смирнов А. А.** Радиоэлектроника Белоруссии. [Беседа с секр. ЦК КПБ А. А. Смирновым]. — Радио, 1970, № 6, с. 3—4.

## 2. Радиотехника. Телевидение

114316. **Асаба Э., Мерьяш Ф.** Сетевые радиолы и радиоприемники. — Радио, 1970, № 6, с. 42—44.
114317. **Быков В. В.** Применение неравенства Чебышева для оценки предельных вероятностных характеристик обнаружителей радиосигнала. — Радиотехника и электроника, 1970, т. 15, вып. 2, с. 400—401.
114318. **Вальков А., Топчилов Н., Колосовский А.** Полевые транзисторы КП102. — Радио, 1970, № 6, с. 51—53.
114319. **Васильев В.** Портативный транзисторный. — Радио, 1970, № 6, с. 46—47, 50.
114320. **Гельфер Э. И., Филатова Е. И., Черемухин А. М.** Исследования интенсивности сфокусированного лазерного пучка, прошедшего через турбулентную атмосферу. [К использованию ОКГ для средств связи]. — Изв. высш. учеб. заведений. Радиофизика, 1970, т. 13, № 2, с. 271—274. Резюме на англ. яз.
114321. **Гельфрейх Г. Б., Спитковский В. М.** Модифицированный метод Гартмана для определения точного положения фокальной точки антенны переменного профиля. — Радиотехника и электроника, 1970, т. 15, вып. 2, с. 381—384.
114322. **Долженков В. А.** О реакции фильтра с квадратичной фазовой характеристикой на импульс с частотно-модулированным заполнением при небольших рассогласованиях сигнала и фильтра. — Радиотехника и электроника, 1970, т. 15, вып. 2, с. 403—405.
114323. **Домбровский К.** Упрощенный расчет силового трансформатора. — Радио, 1970, № 6, с. 48—49.
114324. **Казанский И.** Твой путь в эфир. [Из цикла «Азбука КВ спорта»]. — Радио, 1970, № 6, с. 21—24.
114325. **Киреев А.** Передатчики радиостанций малой мощности. Усилители мощности. — Радио, 1970, № 6, с. 37—39. Продолж. Начало: № 4. Авт.: В. Суханов, А. Гернобаб.
114326. **Киреев Е. К., Кинбер Б. Е.** Об особенностях бокового излучения многоугольных апертур. — Радиотехника и электроника, 1970, т. 15, вып. 2, с. 246—251 с табл.
114327. **Короза В. И., Масунов Э. С.** Вариационный метод расчета поля, возбуждаемого пучком заряженных частиц в нерегулярном волноводе. — Радиотехника и электроника, 1970, т. 15, вып. 2, с. 345—352.
114328. **Крупницкий Э. И., Сергеенко Т. Н.** Проблема минимизации функционала ошибки в классе релейных функций и ее приложение к синтезу ФМ-сигналов и линейных антенн. — Радиотехника и электроника, 1970, т. 15, вып. 2, с. 252—256.
114329. **Кудрявцев Ю.** Коротковолновый трансвер. — Радио, 1970, № 6, с. 18—20. — Продолж. Начало: № 5.

114330. Кулешов А., Воробьев К. Первый телевизор любителя. — Радио, 1970, № 6, с. 29—32 с табл. Окончание Начало. № 5.
114331. Малеев А. Как провести радиосоревнования. — Радио, 1970, № 6, с. 6—7.
114332. Маслов С. С. Состязания по радиоспорту [в Войсках ПВО]. — Вестн. противовоздуш. обороны, 1970, № 3, с. 44—47.
114333. Матвеев Ю. Г. Дисперсия коэффициента отражения радиоволн от плоских поверхностей. — Изв. высш. учеб. заведений. Радиофизика, 1970, т. 13, № 2, с. 225—230. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 7 назв.
114334. Однотранзисторный приемник. — Радио, 1970, № 6, с. 45. 53.
114335. Пархоменко А. Помехи и помехозащита радиотехническими средств. — Радио, 1970, № 6, с. 10—12.
114336. Протопопов А. С. К расчету отношения сигнал/помеха на входе сложных фильтров при действии ЧМ-помех. — Радиотехника и электроника, 1970, т. 15, вып. 2, с. 322—327.
114337. Сазонов Д. М. Расчет взаимных импедансов произвольных антенн по их диаграммам направленности. — Радиотехника и электроника, 1970, т. 15, вып. 2, с. 376—378.
114338. Самсонов А., Таранюк В. Номограмма для определения индуктивности [трансформаторов]. — Радио, 1970, № 6, с. 24.
114339. Содин Л. Г. Параметры вертикального диполя Герца, размещенного над землей с круговым экраном. — Радиотехника и электроника, 1970, т. 15, вып. 2, с. 233—245. Библиогр.: 11 назв.
114340. Степанов В. Трансиверная приставка к «Кроту». — Радио, 1970, № 6, с. 35—36.
114341. Супряга Н. «Полевой день» в Узбекистане. [О проведении УКВ соревнований]. — Радио, 1970, № 6, с. 8—9.
114342. Сушик М. М., Фортус В. М., Фрейдман Г. И. О возбуждении параметрически усиливаемых волн при их пространственном захвате волновыми пакетами излучения накачки. — Изв. высш. учеб. заведений. Радиофизика, 1970, т. 13, № 2, с. 251—256. Резюме на англ. яз.
114343. Тихомиров В. «Рубин-401-1». Блок цветности. — Радио, 1970, № 6, с. 25—28. Продолж. Начало: № 5.
114344. Ходжамухаммедов Н., Стоцкий А. А., Боровик В. Н. Автоматизационный метод юстировки и контроля антенны переменного профиля. — Радиотехника и электроника, 1970, т. 15, вып. 2, с. 257—262. Библиогр.: 7 назв.
114345. Шифрин Я. С., Маслов А. Ф. К вопросу о кнд самофокусирующихся антенн. — Радиотехника и электроника, 1970, т. 15, вып. 2, с. 378—381. Библиогр.: 5 назв.

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

114346. Бакалейник И. И. О механизме возникновения аномально больших токов с холодных поверхностей в тиратронах. — Радиотехника и электроника, 1970, т. 15, вып. 2, с. 413—415. Библиогр.: 9 назв.
114347. Бирман А. И., Овезов Б. Б., Голынский А. В. Построение пневматических генераторов стабилизированной частоты. — Изв. АН ТССР. Серия физ.-техн., хим. и геол. наук, 1970, № 1, с. 14—20. Библиогр.: 6 назв. Резюме на туркм. и англ. яз.
114348. Богданов Г. Б., Малякин А. К. Ферритовые СВЧ-фильтры ЛБВ. — Радиотехника и электроника, 1970, т. 15, вып. 2, с. 405—408. Библиогр.: 7 назв.
114349. Бондарев Д. Е., Югов В. А. Метод измерения температуры саморазогрева ферритовых сердечников при высокочастотном перемещении

114350. Бондарь А. Е., Балагула Я. К., Шипков Г. Я. Тиристорные выходные усилители переменного тока для бесконтактных систем управления. — Станки и инструмент, 1970, № 2, с. 10—11. Библиогр.: 8 назв.

114351. Буртовой Д., Мироненко В. Л., Терещенко А. И. Расчет частот открытого предельного резонатора прямоугольного поперечного сечения. — Радиотехника и электроника, 1970, т. 15, вып. 2, с. 389—391. Перед текстом 1-й авт.: П. [!] Буртовой.

114352. Валяков В. В. К вопросу о влиянии частичного затенения рубина на величину порога генерации. — Ж. прикл. спектроскопии, т. 11, вып. 6, 1969, с. 1041—1044.

114353. Войтович Н. Н., Нефедов Е. И. Осесимметричный открытый резонатор с произвольными квадратичными зеркалами и кольцевым вырезом в одном из зеркал. — Радиотехника и электроника, 1970, т. 15, вып. 2, с. 391—394. Библиогр.: 8 назв.

114354. Голубев Ю. М. Шумы в линейных квантовомеханических устройствах. I. — Оптика и спектроскопия, 1970, т. 28, вып. 2, с. 342—349. Библиогр.: 15 назв.

114355. Горбанев Б. К. Управление частотой RL-генератора. — Изв. высш. учеб. заведений. Электромеханика, 1970, № 2, с. 137—139.

114356. Демьянчук И. В. Расчет параметров настройки промышленных регуляторов в нелинейных САР. — Изв. высш. учеб. заведений. Электромеханика, 1970, № 2, с. 198—203. Библиогр.: 6 назв.

114357. Дзюбенко М. И., Коробов А. М., Науменко И. Г. Оптический квантовый генератор зеленого света на органическом красителе, возбуждаемом импульсными лампами. — Укр. физ. ж., 1970, т. 15, № 2, с. 342—344. Библиогр.: 7 назв.

114358. Дулин М. Генераторы синусоидальных колебаний. — Техника и вооружение, 1970, № 3, с. 34—35.

114359. Жмурич Д. Н. К оценке структурной надежности временных систем телемеханики в процессе проектирования. — Изв. высш. учеб. заведений. Электромеханика, 1970, № 2, с. 177—180. Библиогр.: 6 назв.

114360. Когерентность излучения гелий-неонового ОКГ в режиме генерации «чистых» поперечных типов колебаний. — Ж. прикл. спектроскопии, т. 11, вып. 6, 1969, с. 1027—1034. Авт.: Д. В. Гордеев, Г. В. Мелехин, Е. П. Остапченко и др. Библиогр.: 5 назв.

114361. Корзо В. Ф. Эмиссионные свойства туннельных катодов с пироактивированным диэлектриком. — Радиотехника и электроника, 1970, т. 15, вып. 2, с. 408—410.

114362. Лапе Д. М. Универсальный испытатель транзисторов. — Вестн. противовоздуш. обороны, 1970, № 3, с. 71—73.

114363. Лебедева В. В., Маштаков Д. М., Одинцов А. И. О роли многоступенчатого возбуждения рабочих уровней в аргоновом лазере. — Оптика и спектроскопия, 1970, т. 28, вып. 2, с. 350—352. Библиогр.: 8 назв.

114364. Лосев В. В., Папуловский В. Ф., Федина Т. А. Модуляция добротности молекулярного газового лазера при помощи насыщающихся фильтров. — Оптика и спектроскопия, 1970, т. 28, вып. 2, с. 420—421. Библиогр.: 5 назв.

114365. Магдесиев А. С., Гнатюк В. А. Преобразование параллельного двоичного кода в напряжение. Консультация. — Вестн. противовоздуш. обороны, 1970, № 2, с. 78—80.

114366. Малахов А. Н., Шепелевич Л. Г. Ширина спектральной линии выходного колебания систем стабилизации и преобразования час-



тот. — Радиотехника и электроника, 1970, т. 15, вып. 2, с. 328—333. Библиогр.: 8 назв.

114367. **Малиновский А., Бикчентаев Э.** Робот. — Радио, 1970, № 1, с. 33—34 с табл. Продолж. Начало: № 4.

114368. **Миловский Н. Д.** Об устойчивости регенеративного ОКУ бегущей волны. — Изв. высш. учеб. заведений. Радиофизика, 1970, т. 13, № 2, с. 257—265. Библиогр.: 25 назв. Резюме на англ. яз.

114369. **Мордухович М. И.** Измерение дисперсии флуктуаций интенсивности и среднего уровня амплитуды лазерного света при распространении по сильнонеоднородной трассе. — Изв. высш. учеб. заведений. Радиофизика, 1970, т. 13, № 2, с. 275—280. Библиогр.: 9 назв. Резюме на англ. яз.

114370. **Морозов А. Г., Хотеева М. А.** Автоматизация параллельно работающих синхронных преобразователей частоты. — Механизация и автоматизация производства, 1970, № 2, с. 28—30.

114371. **Набиев И. А., Рустамов Н. С., Ахмедов Р. М.** Построение кодовых преобразователей механических перемещений с неподвижными кодирующими масками. — Изв. высш. учеб. заведений. Электромеханика, 1970, № 2, с. 157—164. Библиогр.: 5 назв.

114372. **Некрасов В. И., Дружинин А. В.** Эмиссионные свойства распределительных термокатодов с напыленными пленками металлов. — Радиотехника и электроника, 1970, т. 15, вып. 2, с. 411—413. Библиогр.: 7 назв.

114373. **Новая электронно-лучевая трубка** — оптический квантовый генератор на основе электронного возбуждения. — Радиотехника и электроника, 1970, т. 15, вып. 2, с. 365—367. Авт.: Г. С. Козина, Т. А. Кунтинская, Л. Н. Курбатов и др.

114374. **Новоселов Б. В.** Комбинированное плюс интегральное управление в следящих системах. — Изв. высш. учеб. заведений. Электромеханика, 1970, № 2, с. 188—197.

114375. **Орлов Е. Г.** Квазиустановившиеся процессы в дискретной системе регулирования с вынуждающим периодическим сигналом. — Изв. высш. учеб. заведений. Электромеханика, 1970, № 2, с. 181—187.

114376. **Панов А. Е.** Анализ ферритового Y-циркулятора на сосредоточенных постоянных. — Радиотехника и электроника, 1970, т. 15, вып. 2, с. 298—306.

114377. **Плешивцев Н.** Стабильность частоты автогенераторов. — Техника и вооружение, 1970, № 3, с. 18—19.

114378. **Ратнер А. М., Чернов В. С.** Кипетика связанных лазеров. — Укр. физ. ж., 1970, т. 15, № 2, с. 331—333. Библиогр.: 5 назв.

114379. **Рубинов А. Н.** Нестационарные потери изучения в моноимпульсных ОКГ. — Ж. прикл. спектроскопии, т. 11, вып. 6, 1969, с. 1137—1139. Библиогр.: 9 назв.

114380. **Рябчун Д. Т., Троицкий И. А.** Подготовка задач к решению на ЭЦВМ. В помощь заочнику. — Вестн. противовоздуш. обороны, 1970, № 1, с. 74—78.

114381. **Рязанов Б. П.** Характеристики соединений нелинейных звеньев типа «люфт» и «упор». — Изв. высш. учеб. заведений. Электромеханика, 1970, № 2, с. 204—213.

114382. **Синельников Е. М., Голубинцев В. О., Купаев В. М.** Подготовка задачи к решению на ЭЦВМ. Статья 2. [Из серии «Цифровые вычислительные машины и системы»]. — Изв. высш. учеб. заведений. Электромеханика, 1970, № 2, с. 214—222. Статья 1: № 1.

114383. **Телегин Г. Г., Угожаев В. Д., Фолин К. Г.** Переходный процесс и статистические явления в He—Ne лазере вблизи порога возбуждения. — Изв. высш. учеб. заведений. Электромеханика, 1970, № 2, с. 223—228. Библиогр.: 10 назв.

ния. — Оптика и спектроскопия, 1970, т. 28, вып. 2, с. 353—356. Библиогр.: 9 назв.

114384. **Токмакова Л. И.** Методика сведения таблиц состояний с  $m < n$  входными переменными к таблицам состояний с  $m < n$  входными переменными. Изв. высш. учеб. заведений. Электромеханика, 1970, № 2, с. 149—156.

114385. **Фрадкин Э. Е.** Влияние распределения точечных потерь на режим генерации встречных волн в газовом кольцевом лазере. — Оптика и спектроскопия, 1970, т. 28, вып. 2, с. 422—424.

114386. **Цвирко Ю. А.** О перестройке генератора Ганна в резонансной системе. — Радиотехника и электроника, 1970, т. 15, вып. 2, с. 401—403. Библиогр.: 6 назв.

114387. **Шорников Е. Е.** Некоторые вопросы динамики газового серво-механизма при учете теплообмена. — Машиноведение, 1970, № 2, с. 34—42. Библиогр.: 10 назв.

114388. **Штыров А. И.** Уравнения электронной передающей линии с меняющимися электрическими и геометрическими параметрами. — Радиотехника и электроника, 1970, т. 15, вып. 2, с. 338—344.

### л. Прочие виды энергии

114389. **Баум В. А., Бекгенов Л. Б.** Влияние селективных покрытий на тепловой баланс приемника солнечного излучения. — Изв. АН ТССР. Серия физ.-техн., хим. и геол. наук, 1970, № 1, с. 21—26. Библиогр.: 7 назв. Резюме на туркм. и англ. яз.

114390. **Вилькова С. Н., Гунер Е. А.** Применение фенол-формальдегидного пенопласта в гелиотехнике. — Гелиотехника, 1970, № 1, с. 43—44. Резюме на англ. яз.

114391. **Гуревич А. М., Позин Г. М., Рекант Н. Б.** Ускоренный метод спектрального расчета лучистых характеристик относительно излучения серого тела. — Гелиотехника, 1970, № 1, с. 45—51. Библиогр.: 5 назв. Резюме на англ. яз.

114392. **Камильджанов А. Х.** Пленочный концентратор солнечной энергии с круговыми концентрическими швами. — Гелиотехника, 1970, № 1, с. 32—39. Библиогр.: 7 назв. Резюме на англ. яз.

114393. **Малевский Ю. Н.** Установки прямого преобразования солнечной энергии в электрическую. — Гелиотехника, 1970, № 1, с. 15—24. Библиогр.: 13 назв. Резюме на англ. яз.

114394. **Маркман М. А., Симановский Л. М.** Установка для снятия вольт-амперных характеристик термоэлементов и батарей. — Гелиотехника, 1970, № 1, с. 25—27. Резюме на англ. яз.

114395. **Пленочные легкие концентраторы солнечной энергии.** — Гелиотехника, 1970, № 1, с. 40—42. Авт.: Г. Я. Умаров, Дж. Н. Алавутинов, А. К. Алимов и др. Резюме на англ. яз.

114396. **Принципиальные особенности развития гелиотехники.** Сокр. пер. статьи «A. philosophy for solar Energy development», опубл. в журн. «Solar Energy», 1968, 12, № 2. — Гелиотехника, 1970, № 1, с. 3—8. Перед текстом и в огл авт.: G. O. G. Lof, D. I. Close, I. A. Duffie.

114397. **Умаров Г. Я., Вардияшвили А. Б.** Тепло- и массообмен в солнечных конвективных опреснителях. — Гелиотехника, 1970, № 1, с. 52—57. Библиогр.: 6 назв. Резюме на англ. яз.



114398. Алейников Н. А., Никишин Г. И., Алейникова Н. С. Физико-химические свойства алифатических кетокислот. Сообщ. 4. — Ж. прикл. хим., т. 42, вып. 10, 1969, с. 2276—2282. Библиогр.: 13 назв.
114399. Алексей Васильевич Топчиев. [Специалист в области горного машиностроения. 1912—1969. Некролог]. — Уголь, 1970, № 2, с. 76—77 с портр.
114400. Анализ износостойкости мелкоалмазных коронок [в процессе бурения скважин]. — Разведка и охрана недр, 1970, № 2, с. 28—30. Авт.: В. А. Кудря, Ю. А. Пешалов, И. П. Мельничук, П. И. Шаммин.
114401. Андрус У. Плотность по требованию. [О магнитогидродинамическом обогащении руд]. — Знание — сила, 1970, № 2, с. 2—4.
114402. Бабаев О. К., Саркисов В. Х., Енгибаров В. А. Определение величин деформаций долот при сварке. — Хим. и нефт. машиностроение, 1969, № 12, с. 26—27.
114403. Бажутин А. Н. Определение условий обеспечения эффективности мощности гидроударной машины [при бурении]. — Изв. высш. учеб. заведений. Геология и разведка, 1970, № 2, с. 126—129.
114404. Богопольский А. О., Джамалов И. М., Мустафаев В. В. О температурном поле и напряженном состоянии призабойной зоны при термоциклическом воздействии. — Нефт. хоз-во, 1970, № 2, с. 53—56. Библиогр.: 5 назв.
114405. Виравов С. А. Совершенствование лесоснабжения и лесоскладского хозяйства шахт. — Уголь Украины, 1970, № 2, с. 20—23.
114406. Владиславлев В. С., Дуплик-Выдра К. С., Яфаров А. У. Исследование сил сопротивления при бурении твердосплавными коронками. — Изв. высш. учеб. заведений. Геология и разведка, 1970, № 2, с. 121—125.
114407. Влияние конструкции вооружения шарошечных долот на эффективность разрушения горных пород. — Нефт. хоз-во, 1970, № 2, с. 20—21. Библиогр.: 7 назв. Авт.: А. А. Старцев, М. Х. Закиров, П. С. Балаидин, Э. К. Латыпов.
114408. Гаврильченко Л. А., Лахманов В. Ф. О знаках исполнения в области применения рудничного электрооборудования с искробезопасными цепями. — Безопасность труда в пром-сти, 1970, № 2, с. 45—46.
114409. Еськов А. С., Веселов Ю. А., Сорин М. С. О безопасности зазорах на пути движения проходческой бады при углубке стволов. — Безопасность труда в пром-сти, 1970, № 2, с. 43—45.
114410. Жантемиров С. Д. Формирование ритмичности объемов горных работ под воздействием погодноклиматических условий. — Изв. высш. учеб. заведений. Горный ж., 1970, № 2, с. 30—32.
114411. Исследование эффективности пылеулавливающей системы станка 2СБШ-200 [для горной промышленности]. — Безопасность труда в пром-сти, 1970, № 2, с. 48—49. Авт.: А. Т. Шахватов, А. М. Стороженко, А. М. Скопа, П. М. Ратеев.
114412. К вопросу о воспламеняющем действии воздушных ударных волн [на шахтах]. — Уголь, 1970, № 2, с. 49—53. Библиогр.: 6 назв. Авт.: Э. О. Миндели, Н. Ф. Кусов, Ф. М. Гельфанд и др.
114413. Кадымов Я. Б., Линстенгартен Б. А. Управление электроприводом бурового механизма. — Изв. АН СССР. Энергетика и транспорт, 1970, № 1, с. 152—156. Библиогр.: 7 назв.
114414. Кобахидзе Л. П., Скобелева М. И. Новые оценочные показатели эффективности работы хозрасчетных участков [горного предприятия]



тия]. — Изв. высш. учеб. заведений. Геология и разведка, 1970, № 2, с. 137—141.

114415. **Кох В. Ф., Илларионов В. Х.** Приспособление для намотки хвостового конца талевого каната на барабан [буровой] лебедки БУ-75. — Безопасность труда в пром-сти, 1970, № 2, с. 58—59.

114416. **Липкович С. М., Мирошников С. И., Кржеминский Л. К.** Экономико-математическая модель оптимизации резерва запасных частей для горношахтного оборудования. — Изв. высш. учеб. заведений. Горный ж., 1970, № 2, с. 44—49.

114417. **Мелькумов Л. Г., Богопольский Б. Х.** Перспективы развития систем регулируемого электропривода и автоматизации шахтных стационарных установок. — Уголь, 1970, № 2, с. 30—34.

114418. **Метцгер К. А.** Скоростная проходка подземных горизонтальных выработок. — Разведка и охрана недр, 1970, № 2, с. 24—27.

114419. **Мних А. Е.** Опыт использования шарошечных долот [при бурении]. — Разведка и охрана недр, 1970, № 2, с. 35—37.

114420. **Мустафина А. М., Гурьевский Б. А.** Взаимовязка параметров развития рабочей зоны в период ускоренного строительства карьера. — Вестн. АН Каз. ССР, 1970, № 1, с. 24—30. Резюме на каз. яз.

114421. **Мюрберг В. К., Михалев В. Г.** Исследование железобетонной шахтной затяжки, изготовленной из высокопрочных материалов. — Изв. высш. учеб. заведений. Горный ж., 1970, № 2, с. 33—37. Библиогр.: 5 назв.

114422. **Новый нивелир с самоустанавливающейся линией визирования.** — Уголь, 1970, № 2, с. 57—58. Авт.: Г. К. Бесчасный, М. В. Ранк, В. Н. Полянин, В. П. Казенный.

114423. **Обеспыливание воздуха при торкретировании горных выработок.** — Безопасность труда в пром-сти, 1970, № 2, с. 47. Авт.: Э. В. Солгалов, С. П. Попович, Ф. З. Френкель и др.

114424. **Пиковский С. А., Чаповский А. З.** Об автоматизации шахтных подъемных установок с асинхронным электроприводом. — Уголь, 1970, № 2, с. 34—36.

114425. **Рентгенометрические исследования изменений минерального состава горных пород в процессе огневого бурения.** — Изв. высш. учеб. заведений. Геология и разведка, 1970, № 2, с. 153—154. Авт.: И. А. Федич, М. В. Карпенко, Г. Р. Боровик, В. М. Попов.

114426. **Русаков Н. Г.** Оценка изменчивости прочностных свойств горных пород и методика их определения. — Изв. высш. учеб. заведений. Горный ж., 1970, № 2, с. 38—43. Библиогр.: 10 назв.

**Серафим Александрович Панкратов.** [Специалист в области строит. и горного машиностроения]. — См. 114187.

114427. **Сетевое моделирование плана ликвидации аварии [в горной промышленности].** — Безопасность труда в пром-сти, 1970, № 2, с. 5—9. Авт.: А. С. Бурчаков, Б. М. Воробьев, С. С. Лихтерман и др.

114428. **Слюним Л. С., Шлиомович В. А.** Автоматизация централизованного восстановления изношенного твердосплавного инструмента горных машин. — Уголь, 1970, № 2, с. 41—43.

114429. **Стрекалова Р. В., Новиков Ю. А., Мустафина Н. Н.** Выбор долот и параметров режима бурения на электронно-вычислительной машине. — Нефт. хоз-во, 1970, № 2, с. 24—27.

114430. **Фурса С. К., Нечаев Ю. А., Козельский Л. И.** Бурение скважин станком УПБ-25 при геологической съемке в поисках в Приуралье. — Разведка и охрана недр, 1970, № 2, с. 48—52.

114431. Шахов Л. Б., Витвицкий П. Т. Подземные пассажирские вагонные дороги на шахтах. — Уголь, 1970, № 2, с. 37—39.
114432. Эдельман Я. А. Применение вспомогательных инструментов при отборе керн съемными грунтоносками. — Безопасность труда в пром-сти, 1970, № 2, с. 21—24.
114433. Элизбар Онисимович Миндели. [Специалист в области строительства горных предприятий]. К 60-летию со дня рождения. — Уголь, 1970, № 2, с. 71.
114434. Юзвишин И. И., Никифорова Э. А. Локальная система автоматического распознавания поездов на тупиковых путях карьера. — Уголь, 1970, № 2, с. 24—27.

#### б. Добыча металлических ископаемых

114435. Гаврилов А. П., Гуревич Л. И. Заварка дефектов литья черпаков драг из стали Г13Л. — Автомат. сварка, 1970, № 2, с. 48—49.
114436. Зурабишвили И. И., Надирашвили Н. Р., Матарадзе Э. Д. Ультразвуковое исследование марганцевого пласта в зоне влияния очистных работ [в забое]. — Сообщ. АН ГССР. т. 55, № 2, 1969, с. 357—360. Резюме на груз. и англ. яз. Библиогр.: 5 назв.
114437. Исследование энергоемкости измельчения железистых кварцитов Кривбасса ударом и истиранием. — Изв. высш. учеб. заведений. Горный ж., 1970, № 2, с. 153—156. Авт.: В. И. Кармазин, А. А. Иванов, В. И. Горобец, Л. Ж. Горобец.
114438. Соловьев Б., Цеценко В. Организовали труд по новому. [О бригаде шоферов, работающих на руднике открытых работ, руководимой А. Черкашиным. Зырянов. свинцовый комбинат]. — Нар. хоз-во Казахстана, 1970, № 3, с. 39—40.

#### в. Добыча неметаллических ископаемых

114439. Биткин Г. В. Усовершенствование гидроклассификаторов конструкции треста «Трансгидромеханизация». [К добыче нерудных строительных материалов]. — Трансп. строительство, 1970, № 2, с. 21—22.
114440. Кабирова Р. А., Орел М. А., Арипов Э. А. О теплоте смачивания бентонита в омагниченном растворе флотореагента олеата натрия. — Узб. хим. ж., 1969, № 4, с. 38—40. Резюме на узб. яз.
114441. Нисневич М. Л., Лопатников М. И. Оценка месторождений известняков, эффективность проектирования и освоение производственных мощностей. — Строит. материалы, 1969, № 12, с. 16—17.
114442. Чужмир А. А., Цветаев К. П. О добыче донных песков берегов Южного Крыма. — Трансп. строительство, 1970, № 2, с. 18—19.

#### г. Добыча горючих ископаемых

114443. Аллахвердиев К. Г., Дадашев Н. Г. Влияние вращения буровой колонны на потери давления при промывке скважины. — Нефть, 1970, № 2, с. 32—35. Библиогр.: 6 назв.
114444. Амиров А. Д., Сулейманов А. Б., Джафарли З. А. О мерах по сокращению потерь нефти и попутных газов на промыслах Азербайджана. — Нефть, 1970, № 2, с. 47—50.
114445. Аппаратура автоматизации гидроподъема. [Трест «Гидроголь»]. — Уголь Украины, 1970, № 2, с. 27—29. Авт.: Я. П. Чеботарев, Б. И. Головченко, А. Ф. Власов, Д. Г. Супрун.

114446. **Бабаян Г. А., Ахмадеев М. Х.** О диффузионных свойствах деэмульгаторов и возможном их влиянии на деэмульсацию. [К нефтеотдаче пласта]. — Нефт. хоз-во, 1970, № 2, с. 61—65. Библиогр.: 9 назв.
114447. **Болдырев В. И., Галушко К. П.** О безопасности применения электроэнергии при проведении тупиковых выработок. — Уголь Украины, 1970, № 2, с. 40—42.
114448. **Борисенко Л. А.** Исследование параметров высокопроизводительной выемки угля в очистных забоях механизированными комплексами. — Уголь, 1970, № 2, с. 27—29.
114449. **Булатов А. И., Мамврийский А. С., Лапченко А. М.** Зависимость физико-механических свойств затвердевшего камня от однородности тампонажного раствора. — Нефт. хоз-во, 1970, № 2, с. 35—37. Перед текстом 3-й авт.: А. И. [!] Лапченко.
114450. **Винокур Б. Ш., Кузнецов В. П.** Способы борьбы с зажатием инструмента при бурении скважин на [угольных] пластах, опасных по горным ударам. — Уголь, 1970, № 2, с. 20—24.
114451. **Власов В. М., Мячиков В. Т.** Исследование режимов обогащения углей методом математического моделирования с применением ЭВМ. — Уголь, 1970, № 2, с. 53—55.
114452. **Голощاپов В. Г., Рождественский Ю. Г., Гоник А. А.** Износ и повышение долговечности и коррозионной стойкости основных деталей центробежных насосов [при добыче нефти]. — Нефт. хоз-во, 1970, № 2, с. 59—61. Библиогр.: 5 назв.
114453. **Дняшев Р. Н., Арзамасцев В. П., Усманова М. С.** Оценка эффективной мощности пластов в нагнетательных скважинах Ромашкинского месторождения. — Нефт. хоз-во, 1970, № 2, с. 42—45.
114454. **Ельяшевич М. Г., Коновалова Т. Ф.** Исследование совместной флотации разнометаморфизованных углей. — Кокс и химия, 1969, № 11, с. 3—7. Библиогр.: 8 назв.
114455. **Захваткин Л. Н.** На статью Т. Ф. Горбачева, А. С. Федянина «О разработке мощных крутых пластов под охраняемыми объектами» («Уголь», 1968, № 12). — Уголь, 1970, № 2, с. 69—70. Библиогр.: 5 назв.
114456. **Изучение напряженного состояния массива угля в призабойной зоне с целью снижения производственного травматизма.** — Уголь, 1970, № 2, с. 44—48. Авт.: Н. И. Линденау, В. И. Мурашев, В. М. Бардин, Я. Г. Шлюмовичус.
114457. **Исследования нефтеотдачи пласта С-1 Мухановского месторождения.** — Нефт. хоз-во, 1970, № 2, с. 37—42. Библиогр.: 10 назв. Авт.: В. И. Колганов, Л. Г. Югин, С. Я. Илларионова, В. Е. Гавура.
114458. **Кац П. А., Меньшов Б. Г.** Анализ электротравматизма в нефтедобывающей промышленности. — Безопасность труда в пром-сти, 1970, № 2, с. 18—21.
114459. **Ковалев А. Г., Поваров И. А.** О подвижности водо-нефтяного контакта и изменении свойств нефти в пределах залежи некоторых месторождений Оренбургской области. — Нефт. хоз-во, 1970, № 2, с. 50—53. Библиогр.: 5 назв.
114460. **Колесник Н. А., Медянцева Т. И., Фридман О. А.** Исследование эксплуатационных свойств пневмодвигателей [забойных машин] с роторами из полиэтилена. — Уголь, 1970, № 2, с. 39—41.
114461. **Красозов И. П.** Эффективные способы механизации выемки крутых пластов [угля]. — Уголь, 1970, № 2, с. 8—12.
114462. **Ксенда И. М., Ярцев Ю. С.** Гидрогеологические условия эксплуатации шахт Украинского Донбасса. — Уголь Украины, 1970, № 2, с. 50—52.



114463. **Лаптев Е. Б., Ахлюстин В. К.** Состояние активного сопротивления изоляции электрооборудования углеобогатительных фабрик. — Изв. высш. учеб. заведений. Горный ж., 1970, № 2, с. 131—133.
114464. **Лесников А. И.** Механизированное прохождение наклонного ствола. [Трест «Фрунзеуголь»]. — Уголь Украины, 1970, № 2, с. 26.
114465. **Лысенко О. С.** Одна из возможных причин отказов зареда ВВ [в сланцевых шахтах]. — Безопасность труда в пром-сти, 1970, № 2, с. 10—11.
114466. **Максимов К. Т.** О методике определения прироста добычи нефти от геолого-технических мероприятий. — Нефт. хоз-во, 1970, № 2, с. 45—47.
114467. **Маляревский В. М., Кизряков А. Д.** Неравномерность метано-выделения в очистных выработках при слоевой разработке мощных пластов Карагандинского бассейна. — Изв. высш. учеб. заведений. Горный ж., 1970, № 2, с. 50—51.
114468. **Математическая модель для расчета процесса отложения парафина в подземных трубах нефтяных скважин.** — Нефт. хоз-во, 1970, № 2, с. 56—59. Библиогр.: 5 назв. Авт.: В. Е. Влюшин, Г. В. Пантелеев, А. П. Телков и др.
114469. **Мелькумов П. Г., Альтшулер Х. Х.** Итоги комплексной механизации и автоматизации процессов на угольных шахтах. — Механизация и автоматизация производства, 1970, № 2, с. 1—5.
114470. **Насущные задачи в разработке выбросоопасных пластов.** — Уголь Украины, 1970, № 2, с. 38—39. Библиогр.: 6 назв. Авт.: Э. И. Гайко, П. И. Щербина, Н. С. Передерисвитко, П. Л. Петухов.
114471. **О механизме сдвижения надугольной толщи пород при разработке пластов в Западном Донбассе.** — Уголь, 1970, № 2, с. 16—20. Авт.: П. И. Маросин, А. В. Савостьянов, Н. Т. Гришко, И. Г. Лисица.
114472. **О состоянии подготовительных выработок на глубоких горизонтах шахт с крутыми пластами.** — Уголь Украины, 1970, № 2, с. 6—7. Библиогр.: 7 назв. Авт.: Н. С. Булычев, А. М. Фельгин, В. Н. Гольба, Г. Я. Степанович.
114473. **Об определении производительности гидроотбойки при разработке крутых пластов Донецкого бассейна.** — Уголь Украины, 1970, № 2, с. 8—11. Авт.: П. И. Карлин, А. И. Буравлев, И. Б. Тыренко, Е. Ф. Васильев.
114474. **Омаров М. Т.** Экономически оптимальный выход концентрата при обогащении угля. — Уголь, 1970, № 2, с. 56.
114475. **Плис А. Н.** Научная организация труда в действии. [Шахта № 4 «Нововолынская» комбината «Укрзападуголь»]. — Уголь, 1970, № 2, с. 13—14.
114476. **Поляков А. М.** Трест «Ленинуголь» к юбилею В. И. Ленина. — Уголь, 1970, № 2, с. 6—8.
114477. **Скрипник П. М., Чужбинов Н. Л.** О некоторых особенностях использования фонда развития производства в угольной промышленности. — Уголь Украины, 1970, № 2, с. 14—15.
114478. **Совершенствование подготовки и отработки самовозгорающихся крутых пластов.** — Уголь Украины, 1970, № 2, с. 23—25. Библиогр.: 6 назв. Авт.: П. Я. Заставенко, Т. Г. Завицкий, Н. С. Семашко, В. Ф. Томшин.
114479. **Трухин П.** Что сдерживает техническое перевооружение предприятий угольной промышленности. — Нар. хоз-во Казахстана, 1970, № 2, с. 23—28.

114480. Тулин В. С. По поводу статьи Н. А. Киклевича «Электривод угольных комбайнов в современных условиях». [«Журн. «Электричество», 1970, № 2]. — Электричество, 1970, № 2, с. 67—68.
- Угольная промышленность США (по материалам поездки). — См. 112711.
114481. Филоненко Н. В., Суслов Н. Ф., Шалиманов И. П. Эффективность реконструкции транспортно-отвального моста Бандуровского угледоразреза. — Уголь Украины, 1970, № 2, с. 12—13.
114482. Халангот Г. В. Необходимы эксперименты для определения параметров полной закладки на крутых пластах [при разработке угля]. — Уголь Украины, 1970, № 2, с. 7—8.
114483. Цурпал Г. М. Шахта будущего в Донецком бассейне. — Уголь Украины, 1970, № 2, с. 1—5.
114484. Яковлев А. С., Мирошниченко Г. И. Снижение потерь запасов угля в целиках. — Уголь Украины, 1970, № 2, с. 25—26.

## 6. Металлургия. Металловедение

### б. Металловедение

114485. Абрикосов Н. Х., Глаголева Н. Н., Чижевская С. Н. Исследование расплавов эвтектических систем Ge(Si) — металл. — Изв. АН СССР. Неорганические материалы, т. 5, № 12, 1969, с. 2055—2059. Библиогр.: 28 назв.
114486. Адамович В. К. Силовая зависимость пластичности жаропрочных материалов. — Проблемы прочности, 1970, № 2, с. 18—20. Библиогр.: 6 назв.
114487. Арбузов М. П., Чуприна В. Г. Изучение процессов рекристаллизации сплавов  $Ni_3Al-Ni_3Nb$ . — Укр. физ. ж., 1970, т. 15, № 2, с. 228—230. Библиогр.: 15 назв. Резюме на англ. яз.
114488. Бабенко А. Е. Малоцикловая усталость жаропрочных материалов ЭИ612 и ЭИ437Б при нормальных и повышенных температурах, — Проблемы прочности, 1970, № 2, с. 35—39.
114489. Баженова Л. Н., Иванько А. А. Микротвердость карбидов некоторых переходных металлов. — Изв. АН СССР. Неорганические материалы, т. 5, № 12, 1969, с. 2071—2074. Библиогр.: 10 назв.
- Багырев Г. Р. Расслоение металла стенок котельного барабана. — См. 114213.
114490. Бегаоен И. А., Руденко П. А., Антонюк О. И. Исследование и методика ускоренных испытаний [металлов] на выносливость ступенчато-увеличивающейся нагрузкой. — Изв. высш. учеб. заведений. Машиностроение, 1970, № 2, с. 19—24.
114491. Белоцкий Д. П., Махова М. К. Растворимость серебра в монокристаллическом CdSb. — Изв. АН СССР. Неорганические материалы, т. 5, № 12, 1969, с. 2092—2094 с табл. Библиогр.: 19 назв.
114492. Бодак О. И., Гладышевский Е. И. Система церий — никель — кремний в области 0—33,3 ат. % Се. — Изв. АН СССР. Неорганические материалы, т. 5, № 12, 1969, с. 2060—2065. Библиогр.: 17 назв.
114493. Божко С. А., Самсонов Г. В. О механизме собирательной рекристаллизации в карбиде титана. — Порошковая металлургия, 1970, № 2, с. 46—52. Библиогр.: 15 назв. Резюме на англ. яз.
114494. Винякин Е. З., Урушадзе Г. Г. Нейтронографическое исследование упорядочения атомов в сплавах никель — хром. [Доклад на III Респ. совещании по упорядочению атомов и его влиянию на свойства сплавов. 1969 г.] — Укр. физ. ж., 1970, т. 15, № 1, с. 133—135. Резюме на англ. яз.

114495. Выходец В. Б., Гольцов В. А., Гельд П. В. Диффузия и растворимость водорода в упорядочивающихся сплавах типа  $\text{Cu}_3\text{Au}$ . [Доклад на III респ. совещании по упорядочению атомов и его влиянию на свойства сплавов. 1969 г.] — Укр. физ. ж., 1970, т. 15, № 1, с. 107—110. Библиогр.: 9 назв. Резюме на англ. яз.

114496. Гладышевский Е. И., Кошель О. С., Сколоздра Р. В. Тройная система ниобий — никель — кремний. — Изв. АН СССР. Неорг. материалы, т. 5, № 12, 1969, с. 2202—2204. Библиогр.: 18 назв.

114497. Гребнев Л. В. Пластичность и прочность металлов в условиях сложного напряженного состояния. — Прикл. механика, 1970, т. 6, вып. 2, с. 120—124. Библиогр.: 9 назв.

114498. Гриднев В. Н., Петров Ю. Н. Исследование дефектов кристаллического строения неотпущенного высокоуглеродистого мартенсита. — Укр. физ. ж., 1970, т. 15, № 2, с. 217—223. Резюме на англ. яз.

114499. Дехтяр М. В. Влияние упорядочения на магнитные свойства сплава  $\text{FeCo}$  эквивалентного состава. [Доклад на III Респ. совещании по упорядочению атомов и его влиянию на свойства сплавов. 1969 г.] — Укр. физ. ж., 1970, т. 15, № 1, с. 120—123. Библиогр.: 26 назв. Резюме на англ. яз.

114500. Жилин В. А., Дружинин В. М. Жидкостная коррозия твердых сплавов при повышенных температурах. — Порошковая металлургия, 1970, № 2, с. 95—97. Резюме на англ. яз.

114501. Изучение процесса очистки молибдена от примеси углерода методом вторичной ионно-ионной эмиссии. — Укр. физ. ж., 1970, т. 15, № 2, с. 266—268. Библиогр.: 8 назв. Резюме на англ. яз. Авт.: В. Я. Колот, В. И. Татусь, В. Ф. Рыбалко, Я. М. Фогель.

114502. Испытание котельных сталей на усталость при асимметричном цикле нагружения. [По материалам Науч.-техн. совещания, Киев, Сент. 1969 г.] — Проблемы прочности, 1970, № 2, с. 77—80. Библиогр.: 6 назв. Авт.: И. В. Кудрявцев, Л. Н. Бурмистрова, А. С. Маминов, И. Н. Шкавов.

114503. Исследование процесса образования  $\Theta$ -фазы при старении высокоомного сплава на основе интерметаллического соединения  $\text{NiMn}$ . [Доклад на III Респ. совещании по упорядочению атомов и его влиянию на свойства сплавов. 1969 г.] — Укр. физ. ж., 1970, т. 15, № 1, с. 114—117. Библиогр.: 6 назв. Резюме на англ. яз. Авт.: И. Я. Бокшицкий, О. П. Елютин, В. И. Ширенин, М. П. Усиков.

114504. Исследование релаксации и усталостной прочности бериллиевых бронз. — Изв. высш. учеб. заведений. Машиностроение, 1970, № 2, с. 113—115. Авт.: Х. Г. Тхагапсоев, Ж. П. Пастухова, А. Г. Рахштадт и др.

114505. Киргинцев А. Н., Горбачева И. И. Эффективность направленной кристаллизации олова во вращающемся контейнере. — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1969, № 12. Серия хим. наук, вып. 5, с. 16—20. Резюме на англ. яз.

114506. Киселёв Н. М., Лялькова Р. П. Приготовление шлифов для измерения микротвердости поверхности сплавов Д16Т и В95Т. — Станки и инструмент, 1970, № 2, с. 38—39.

114507. Козлов Э. В., Попов Л. Е., Гинзбург А. Е. Торможение сверхдислокаций из-за разрушения корреляции в плотноупакованных твердых растворах. [Доклад на III Респ. совещании по упорядочению атомов и его влиянию на свойства сплавов. 1969 г.] — Укр. физ. ж., 1970, т. 15, № 1, с. 146—149. Библиогр.: 21 назв. Резюме на англ. яз.

114508. Корнилов И. И., Белоусов О. К., Качур Е. В. Некоторые свойства упорядоченных фаз на основе металлов  $\text{TiNi}$  и  $\text{TjCo}$  и взаимодействие между ними. [Доклад на III Респ. совещании по упорядочению



атомов и его влиянию на свойства сплавов. 1969 г.] — Укр. физ. ж., 1970, т. 15, № 1, с. 111—113. Библиогр.: 10 назв. Резюме на англ. яз.

Кочергин В. П., Романова Г. А., Пичугова Г. М. Коррозия железа в солевых смазках — расплавленных фосфатах и боратах щелочных металлов. — См. 114554.

114509. Кошелев П. Ф., Михеев В. С., Никитин П. Н. Исследование механических свойств новых титановых сплавов при низких температурах. — Проблемы прочности, 1970, № 2, с. 40—45.

114510. Кулиев Р. А., Крестовников А. Н., Глазов В. М. Исследование фазовых равновесий между халькогенидами меди и сурьмы. — Изв. АН СССР. Неорганич. материалы, т. 5, № 12, 1969, с. 2217—2218. Библиогр.: 12 назв.

114511. Можаровский Н. С. О накоплении пластических деформаций [металла] при многократных тепловых нагружениях, вызывающих знакопеременную текучесть. — Проблемы прочности, 1970, № 2, с. 32—34.

114512. Молчанов Л. Н. Влияние долговечности и длины рабочей части [стального] образца на форму, размеры и условную скорость развития усталостных трещин. — Изв. высш. учеб. заведений, Машиностроение, 1970, № 2, с. 15—19.

114513. О влиянии легирующих элементов на характер твердых растворов железа. — Порошковая металлургия, 1970, № 2, с. 53—62. Библиогр.: 27 назв. Резюме на англ. яз. Авт.: Л. К. Ламихов, Я. С. Малахов, В. Д. Репкин и др.

114514. О возможности образования упорядоченного интерметаллида  $V_3Al$ . [Доклад на III Респ. совещании по упорядочению атомов и его влиянию на свойства сплавов. 1969 г.] — Укр. физ. ж., 1970, т. 15, № 1, с. 118—119. Резюме на англ. яз. Авт.: В. И. Суриков, А. К. Штольц, В. Л. Загряжский, П. В. Гельд.

114515. Рискин И. В., Ионах Б., Турковская А. В. Местная коррозия трубчатых образцов из стали 10 в условиях теплопередачи. — Хим. и нефт. машиностроение, 1969, № 12, с. 16—18. Библиогр.: 6 назв.

114516. Саркисян Р. С., Селицкий Я. П., Сорокин М. Н. Исследование тройных твердых растворов  $Ni_3(Fe, V)$ . [Доклад на III Респ. совещании по упорядочению атомов и его влиянию на свойства сплавов. 1969 г.] — Укр. физ. ж., 1970, т. 15, № 1, с. 127—129. Библиогр.: 5 назв. Резюме на англ. яз.

114517. Сеппель Х. А. Влияние ферроцерия и силикокальция на свойства низкоуглеродистой литой стали. — Хим. и нефт. машиностроение, 1969, № 12, с. 20—21.

114518. Таиров С. М., Ормонт Б. Ф., Гарцман К. Г. Система  $SnTe-CdTe$ . — Изв. АН СССР. Неорганич. материалы, т. 5, № 12, 1969, с. 2215—2216. Библиогр.: 7 назв.

114519. Травина Н. Т., Носова Г. И. Влияние упорядочения в структуре фазы выделения на критические скальвающие напряжения стареющих сплавов на никелевой основе. [Доклад на III Респ. совещании по упорядочению атомов и его влиянию на свойства сплавов. 1969 г.] — Укр. физ. ж., 1970, т. 15, № 1, с. 130—132. Библиогр.: 6 назв. Резюме на англ. яз.

114520. Физико-химические свойства сплавов  $PbTe-SnTe-PbSe$  и  $PbTe-GTe-PbSe$ . Изв. АН СССР. Неорганич. материалы, т. 5, № 12, 1969, с. 2105—2109. Авт.: Г. Т. Алексеева, Б. А. Ефимова, Д. И. Лейнер, Л. М. Островская. Библиогр.: 5 назв.

114521. Шабалин В. И., Абабков Г. В. Исследование скорости распространения трещин усталости [в металлах]. — Проблемы прочности, 1970, № 2, с. 11—17. Библиогр.: 10 назв.

114522. Экспериментальное определение степени дальнего порядка в сплавах системы медь—платина. [Доклад на III Респ. совещании по упо-

рядоченно атомов и его влиянию на свойства сплавов. 1969 г.] — Учен. зап. Казан. ун-та. Физ.-матем. науки, 1970, т. 15, № 1, с. 140—142. Библиогр.: 5 назв. Резюме на англ. яз. Авт.: А. Н. Карпенюк, А. А. Пресняков, Е. А. Джанбуусинов, В. П. Мелихов.

## в. Черная металлургия

114523. Сучильников С. И., Плинер Ю. Л. Калориметрическое изучение процесса выплавки ферротитана. — Ж. прикл. химии, т. 42, вып. 10, 1969, с. 2347—2349. Библиогр.: 8 назв.

## г. Цветная металлургия

114524. Гольбрайт А. И., Иляетдинов А. Н. Бактериальное выщелачивание меди и цинка из некоторых полиметаллических руд Казахстана. — Изв. АН Каз. ССР. Серия биол., 1970, № 1, с. 40—48. Библиогр.: 14 назв.

114525. Гопиенко Вал. Г., Баймаков Ю. В., Школьников С. Н. Приготовление электролита для электролитического рафинирования хрома в хлоридных расплавах. — Ж. прикл. химии, т. 42, вып. 10, 1969, с. 2231—2236. Библиогр.: 10 назв.

114526. Ершович Т. А., Кукушкин Ю. Н., Макаров Д. Ф. Определение платиновых металлов, золота и серебра в медно-никелевых шламах и продуктах их переработки методом атомной абсорбции. — Ж. прикл. химии, т. 42, вып. 10, 1969, с. 2174—2177.

114527. Ершович Т. А., Кукушкин Ю. Н., Макаров Д. Ф. Определение платиновых металлов, золота и серебра в производственных платиновых концентратах методом атомной абсорбции. — Ж. прикл. химии, т. 42, вып. 10, 1969, с. 2169—2174. Библиогр.: 11 назв.

114528. Перминов В. П., Неронов В. А. Магнитермическое внепечное получение молибдена из молибденового ангидрида. — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1969, № 12. Серия хим. наук, вып. 5, с. 72—77. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 5 назв.

114529. Тельпиш В. В., Вильнянский Я. Е. К образованию хроматов кальция в процессе окислительной прокатки хромитовых шихт. — Ж. прикл. химии, т. 42, вып. 10, 1969, с. 2337—2339. Библиогр.: 5 назв.

114530. Хазанов Е. И., Луданова Г. А. О кинетике взаимодействия нефелина с углекислым кальцием и влиянии восстановителя на этот процесс. [Получение глинозема]. — Ж. прикл. химии, т. 42, вып. 10, 1969, с. 2164—2169. Библиогр.: 12 назв.

## д. Порошковая металлургия (металлокерамика)

114531. Аренсбургер Д. С. Спексаемость порошка титана. — Порошковая металлургия, 1970, № 2, с. 27—31. Библиогр.: 11 назв. Резюме на англ. яз.

114532. Барашков А. А. Некоторые принципы конструирования прессформ [для изготовления деталей из порошков]. — Порошковая металлургия, 1970, № 2, с. 104—107. Резюме на англ. яз.

114533. Владимиров В. А., Крылов В. Н. О механизме воздействия ультразвука на оксидные расплавы [ферритовых систем]. — Ж. прикл. химии, т. 42, вып. 10, 1969, с. 2352—2354.

114534. Глотов В. Г., Пивоваров Л. З. О влиянии флюсов и условий термообработки на свойства ферритов. — Изв. АН СССР. Неорган. материалы, т. 5, № 12, 1969, с. 2133—2135. Библиогр.: 8 назв.

114535. Изготовление ребристых труб из САПа и их аргоно-дуговой и диффузионная сварка. — Порошковая металлургия, 1970, № 2, с. 90—94.

- Библиогр.: 11 назв. Резюме на англ. яз. Авт.: П. В. Кишнев, К. Е. Чарухина, Н. Ф. Казаков, Е. А. Кузнецова.
114536. Мондин Л. Я. Выбор типа прокаточной печи для ферритизации бариевых ферритовых порошков. — Порошковая металлургия, 1970, № 2, с. 98—103. Резюме на англ. яз.
114537. Ничипоренко О. С. Об эффективности процесса получения металлических порошков распылением. — Порошковая металлургия, 1970, № 2, с. 1—5. Резюме на англ. яз.
114538. Переработка отходов инструментальной W—Cr—V—Mo стали методом порошковой металлургии. — Порошковая металлургия, 1970, № 2, с. 38—45. Резюме на англ. яз. Авт.: Г. А. Меерсон, С. С. Кипарисов, С. И. Богодухов, М. М. Смирнова.
114539. Плющ Г. В., Слезко А. И. Применение поверхностно-активных веществ в процессе мундштучного прессования твердых сплавов. — Порошковая металлургия, 1970, № 2, с. 11—13. Резюме на англ. яз.
114540. Получение шлифзерна тугоплавких соединений. — Порошковая металлургия, 1970, № 2, с. 108—110. Библиогр.: 5 назв. Резюме на англ. яз. Авт.: А. И. Безыкорнов, А. Г. Добровольский, М. С. Ковальченко, Л. М. Фомин.
114541. Радомысельский И. Д., Клименко В. Н., Власюк И. В. Быстро-режущие стали, получаемые методами порошковой металлургии. — Порошковая металлургия, 1970, № 2, с. 32—37. Библиогр.: 8 назв. Резюме на англ. яз.
114542. Федорченко И. М., Иванова И. И., Фушич О. И. Исследование влияния диффузионных процессов на спекание металлических порошков. — Порошковая металлургия, 1970, № 2, с. 14—18. Библиогр.: 8 назв. Резюме на англ. яз.
114543. Щербань Н. И., Петрова Е. М., Слепцов В. М. Усилие выталкивания при прессовании двухкомпонентных металлокерамических материалов. — Порошковая металлургия, 1970, № 2, с. 6—10. Библиогр.: 8 назв. Резюме на англ. яз.
114544. Юдин Б. А., Колесников В. Н., Брагин В. П. Влияние технологических условий на свойства композиции серебро—окись кадмия. — Порошковая металлургия, 1970, № 2, с. 69—76. Библиогр.: 13 назв. Резюме на англ. яз.

## 7. Технология металлов (обработка металлов)

### а. Общие вопросы

114545. Афанасьев И. Обратимые и унифицированные станочные приспособления за рубежом. — Стандарты и качество, 1970, № 2, с. 102—106.
- 114545а. Кологривова Л. Цех-лаборатория. Вопросы проектирования станкостроит. предприятий. — Строительство и архитектура Москвы, 1970, № 2, с. 27—29.
114546. Соболев А. М., Русаков Ю. И. Механизация сборочных работ на предприятиях станкостроения. — Станки и инструмент, 1970, № 2, с. 13—16.

### б. Литейное производство

114547. Белоусов Н. Н., Кашевник Л. Я. Повышение механических свойств отливок из цинковистого силумина. — Литейное производство, 1970, № 2, с. 6—7.
114548. Механизированный сбор производственной информации. [Литейный цех з-да «Ростсельмаш»]. — Механизация и автоматизация про-



изводства, 1970, № 2, с. 51—54. Авт.: Л. А. Журавлев, А. А. Вулик, Ю. И. Говоров и др.

114549. **Предпосылки автоматизации дозирования шихты для литейной плавки.** — Литейное производство, 1970, № 2, с. 8—10. Авт.: В. В. Трещалин, Ю. С. Сухарчук, Б. П. Благодоров, П. А. Никитин.

114550. **Сычев Л. М., Заревич Э. Е.** Установка для обжига, заливки форм и охлаждения точных отливок по выплавляемым моделям. [Из опыта Минского механ. з-да им. Вавилова]. — Механизация и автоматизация производства, 1970, № 2, с. 18—19.

114551. **Электрошлаковая заварка дефектов стального литья.** — Автомат. сварка, 1970, № 2, с. 72. Авт.: В. Ф. Яковлев, П. И. Ковалкин, Н. И. Евдокимов [и др.]

#### в. Обработка металлов давлением

114552. **Зароченцев Г. В., Юшкевич И. Н.** Магнитный способ контроля твердости закаленных рельсов. — Вестн. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та ж.-д. транспорта, 1970, № 2, с. 38—42. Библиогр.: 7 назв.

114553. **Камнев П. В., Папкратов И. Н.** Метод исследования деформированного состояния поковок типа роторов. — Энергомашиностроение, 1970, № 2, с. 30—32. Библиогр.: 8 назв.

114554. **Кочергин В. П., Романова Г. А., Пичугова Г. М.** Коррозия железа в солевых смазках — расплавленных фосфатах и боратах щелочных металлов. [К применению для обработки металлов давлением]. — Изв. высш. учеб. заведений. Химия и хим. технология, т. 12, № 9, 1969, с. 1206—1209. Библиогр.: 13 назв.

114555. **Куликов Е. А., Берлинер Ю. И., Шевяков Г. И.** Гибка толсто-стенных конических обечаек из листа на валковых листогибочных машинах. — Хим. и нефт. машиностроение, 1969, № 12, с. 28—29.

114556. **Нинидзе К. В.** Измеритель длины горячего металла в продольном потоке. [Прокатка]. — Механизация и автоматизация производства, 1970, № 2, с. 26—27.

**Повышение механических свойств лонжеронной полосы стали 30Т для рам грузовых автомобилей.** — См. 115188.

114557. **Силасв Э. Ф., Гвоздев В. А.** Применение эмпирических формул удельного расхода энергии  $\omega_1 \cdot f(H_1)$  для расчета настройки непрерывного стана горячей прокатки. — Изв. высш. учеб. заведений. Машиностроение, 1970, № 2, с. 177—180.

114558. **Тиристорный возбудитель синхронных двигателей прокатных станов с автоматическим регулятором возбуждения.** — Электротехника, 1970, № 2, с. 53—54. Авт.: А. М. Корытин, И. И. Бербенец, В. Г. Зимненко, А. М. Кротенко.

114559. **Тришевский И. С., Дзина Ю. В., Роева Ж. М.** Определение эффективности стандартизации проката. — Стандарты и качество, 1970, № 2, с. 75—76.

114560. **Усовершенствование и внедрение технологии изготовления толсто-стенных труб для топливоподающей аппаратуры дизелей.** — Сталь, 1970, № 2, с. 156—159. Библиогр.: 5 назв. Авт.: О. Н. Савченко, П. И. Орро, Г. А. Савин и др.

114561. **Экспериментальные исследования нагрузок на механизмы са-лазковой пилы горячей резки металла.** [На прокатном стане]. — Изв. высш. учеб. заведений. Машиностроение, 1970, № 2, с. 167—172. Библиогр.: 10 назв. Авт.: В. В. Татарников, В. Н. Михалев, В. И. Хоменко и др.



114562. Алферов В. И. Экспериментальное определение температурного режима цеха. [К снижению температурной деформации металлорежущих станков]. — Станки и инструмент, 1970, № 2, с. 17—19.
114563. Андрияшин В. А., Чепя П. А., Шейко И. И. Универсальный многошариковый обкатник. — Станки и инструмент, 1970, № 2, с. 30—31.
114564. Бойцова Л. В., Салдаев Г. П. Использование координатно-расточных станков для сверления твердых материалов алмазным инструментом. — Станки и инструмент, 1970, № 2, с. 12—13.
114565. Бушуев В. В. Влияние конструкции механизма реверса на точность изготовления крупнодульных шевронных колес. — Станки и инструмент, 1970, № 2, с. 19—20.
114566. Витенберг Ю. Р. Исследование с помощью корреляционных функций шероховатости поверхности после точения. — Станки и инструмент, 1970, № 2, с. 20—23.
114567. Вороничев Н. М., Генин В. Б., Тартаковский Ж. Э. Накопители автоматических линий для корпусных деталей. [Агрегатные станки]. — Механизация и автоматизация производства, 1970, № 2, с. 31—34. Перед текстом 1-й авт.: Н. М. Вороничев [1]
114568. Градусов Н. М. Станкостроение в Народной Республике Болгарии. [Металлорежущие станки. По материалам юбилейной выставки НРБ. Москва. 1969]. — Станки и инструмент, 1970, № 2, с. 42—43.
114569. Дихтярь Ф. С. Определение сопряженных профилей зубьев зуборезных инструментов. — Изв. высш. учеб. заведений. Машиностроение, 1970, № 2, с. 139—142.
114570. Ерофеев А. Ф. Заточка хвостовых долбяков. — Станки и инструмент, 1970, № 2, с. 37—38.
114571. Жигалко Н. И., Ковзель Н. И. Механическое крепление твердосплавных зубьев протяжек. — Станки и инструмент, 1970, № 2, с. 35—36.
114572. Захажевски Ежи. Бесконсольные специализированные фрезерные станки. [Статья из Польши]. — Станки и инструмент, 1970, № 2, с. 39—42.
114573. Казаков В. А. Оптимальная геометрия твердосплавных резцов при наружном продольном точении серого чугуна. — Изв. высш. учеб. заведений. Машиностроение, 1970, № 2, с. 158—162.
114574. Калинин М. А., Камсюк М. С. Эпюра распределения плотности тока при обработке полостей электроэрозионным способом. — Изв. высш. учеб. заведений. Машиностроение, 1970, № 2, с. 136—139.
114575. Каменецкая М. П. Расчет тяговых усилий приводов подач металлорежущих станков. — Станки и инструмент, 1970, № 2, с. 8—9.
114576. Котенев В. А. Приспособление для правки шлифовального круга. — Станки и инструмент, 1970, № 2, с. 45.
114577. Кудинов В. А., Тодоров Н. Т. Закономерности развития колебаний и волнистости круга и изделия при врезном шлифовании. — Станки и инструмент, 1970, № 2, с. 1—3. Библиогр.: 6 назв.
114578. Леонов Б. Н. Микрогеометрия поверхности при тонком точении. — Изв. высш. учеб. заведений. Машиностроение, 1970, № 2, с. 162—167.
114579. Никадимов Е. Ф. Исследование и расчет точности взаимного расположения осей шпинделей агрегатных станков с осями кондукторных втулок. — Изв. высш. учеб. заведений. Машиностроение, 1970, № 2, с. 143—148.

114580. **Отраслевая стандартизация металлообрабатывающего инструмента.** — Стандарты и качество, 1970, № 2, с. 48—52. Авт.: И. С. Зиньков, Е. С. Высоковский, Э. Р. Ольшевский, Ю. Н. Яцковский.

114581. **Плашей Г. И., Пирович Л. Я.** Унификация элементов жестких приспособлений агрегатных станков. — Станки и инструмент, 1970, № 2, с. 31—33.

114582. **Рубинов Л. Я.** Гидравлическое регулирование усилия прижима диска доводочного станка к изделиям. — Станки и инструмент, 1970, № 2, с. 6—8.

114583. **Рубинчик С. И., Соловейчик Я. С.** Влияние дебаланса шлифовального шпинделя на волнистость поверхности при внутреннем шлифовании. — Станки и инструмент, 1970, № 2, с. 4—6.

114584. **Смольников Е. А., Ткаченко В. И.** Деформация дисковых сегментных пил [для резания металла] в процессе термической обработки. — Станки и инструмент, 1970, № 2, с. 33—35.

114585. **Сосенко А. Б.** Скорость формообразования при копировально-прошивочных работах. — Станки и инструмент, 1970, № 2, с. 23—25.

114586. **Торбило В. М.** Расчет оптимального усилия при алмазном выглаживании. — Станки и инструмент, 1970, № 2, с. 25—26.

114587. **Холмогорцев Ю. П., Крамаренко А. П.** Хонингование шлифовых отверстий алмазными брусками. — Станки и инструмент, 1970, № 2, с. 43—44.

114588. **Шапиро И. Л.** Тиристорные электроприводы для тяжелых металлорежущих станков. — Электротехника, 1970, № 2, с. 6—10.

114589. **Шаумян Г. А., Ключко Э. В.** К вопросу о поверхности резания при точении. — Изв. высш. учеб. заведений. Машиностроение, 1970, № 2, с. 152—158. Библиогр.: 5 назв.

114590. **Яровой П. П.** Анализ влияния типа измерительной головки приборов активного контроля на динамическую погрешность измерения [К шлифованию деталей]. — Изв. высш. учеб. заведений. Машиностроение, 1970, № 2, с. 115—118.

д. Термическая, химико-термическая и электрохимическая обработка металлов.  
Защитные покрытия

114591. **Александров В. М., Антонов В. В., Мальцев Н. Н.** Саморазгружающиеся барабаны для гальванических и химических покрытий. [Из зарубежного опыта]. — Механизация и автоматизация производства, 1970, № 2, с. 57—59.

114592. **Белкин Б. П.** Автоматическое программное регулирование режимов электролиза. — Механизация и автоматизация производства, 1970, № 2, с. 22—24.

114593. **Бирюков Н. Д., Силецкая К. А.** К вопросу о внутренних напряжениях в гальванических осадках [Ni и Co]. — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1969, № 12. Серия хим. наук, вып. 5, с. 26—32. Резюме на англ. яз.

114594. **Катод со спицами для электрохимического полирования зубчатых колес.** — Станки и инструмент, 1970, № 2, с. 27—28. Авт.: Г. К. Горобец, Н. Ф. Кузьмин, А. Д. Корнев, Н. И. Огурцов.

114595. **Кудрявцева В. А., Измайлов А. В.** Катодная поляризация при осаждении сплава олово — железо из пиррофосфорнокислых электролитов. — Изв. высш. учеб. заведений. Химия и хим. технология, т. 12, № 9, 1969, с. 1247—1250. Библиогр.: 5 назв.



114596. Кулаков Ю. М. Виброхимическая зачистка и полирование деталей. — Станки и инструмент, 1970, № 2, с. 28—30.



е. Сварка. Резка. Пайка. Клепка. Наплавка. Склеивание

Бабаев О. К., Саркисов В. Х., Енгибаров В. А. Определение величин деформаций долот при сварке. — См. 114402.

Барсуков Э. Г., Мамченко В. Н., Фукельман М. Л. Сварка монтажного стыка танкера типа «Мангышлак». — См. 115193.

Вивсик С. Н., Годжиева Е. М., Харин В. П. Опыт изготовления цельноосварных панелей СРЧ котла ПК-38-2. — См. 114215.

Вольфовская Ф. С., Гутман Л. М., Эпштейн С. С. Восстановление автосцепки механизированной наплавкой. — См. 115134.

Гаврилов А. П., Гуревич Л. И. Заварка дефектов литья черпаков драг из стали Г13Л. — См. 114435.

114597. Григоренко Г. М., Лакомский В. И. Электрическое поглощение газов при дуговой сварке. — Автомат. сварка, 1970, № 2, с. 7—9. Библиогр.: 8 назв.

114598. Евтушенко О. В., Бурькина А. Л., Арчакова Г. Г. Диффузионная сварка в вакууме карбида титана. — Автомат. сварка, 1970, № 2, с. 50—51.

114599. Ерохин А. А., Котов Г. Н. Расчет окислительно-восстановительных реакций в сварочной ванне. — Автомат. сварка, 1970, № 2, с. 68—69.

114600. Завадский В. А. Прибор для измерения амплитудных значений сварочного тока контактных машин. — Автомат. сварка, 1970, № 2, с. 64—65.

114601. Замирякин Л. К. Испытание сварных соединений на коррозию под напряжением. — Автомат. сварка, 1970, № 2, с. 69—70.

Ильясевич С. А., Горпинченко В. М., Смородинский И. М. Исследование усталостной прочности сварных соединений трубчатых решетчатых конструкций строительных башенных кранов. — См. 114693.

114602. Кожанов М. М. Сварка под флюсом при увеличенном вылете электродной проволоки. — Автомат. сварка, 1970, № 2, с. 70—71.

114603. Лаврищев В. Я. Автоматическая сварка стали X18H10T с двойной газовой защитой. — Автомат. сварка, 1970, № 2, с. 41—43.

Лейначук Е. И., Буковой А. А. Экономическая эффективность износоустойчивой механизированной наплавки деталей землесосов. — См. 114180.

114604. Махненко В. И., Великоиваненко Е. А., Шекера В. М. Кинетика напряженно-деформированного состояния при заварке трещины в тонкой пластине. — Автомат. сварка, 1970, № 2, с. 36—40.

114605. Найденов А. М. Синхронизация сил переноса расплавленного металла при вибродуговой наплавке. [Статья из Болгарии]. — Автомат. сварка, 1970, № 2, с. 60—63. Библиогр.: 8 назв.

114606. Недосека А. Я., Казимиров А. А. Особенности расчета на устойчивость листов с приваренными ребрами жесткости. — Автомат. сварка, 1970, № 2, с. 30—35. Библиогр.: 7 назв.

114607. Об особенностях изотермического превращения аустенита в легированных сталях при сварочных термо-деформационных циклах. — Автомат. сварка, 1970, № 2, с. 1—6. Библиогр.: 10 назв. Авт.: А. М. Макара, Д. П. Новикова, В. Ф. Грабин, А. В. Белоцкий.

114608. Пацкевич И. Р., Хейфец Л. А. Особенности легирования металла при наплавке порошковой лентой. — Автомат. сварка, 1970, № 2, с. 13—15.

10 Лет. журн. ст. № 37

114609. Пентегов И. В., Стемковский Е. П. Универсальные внешние характеристики трансформаторов для дуговой сварки. — Автомат. сварка, 1970, № 2, с. 20—24.

114610. Походня И. К., Шлепаков В. Н. Эффективность защиты металла при сварке порошковой проволокой. — Автомат. сварка, 1970, № 2, с. 10—12.

Рябой В. И., Янович Ю. Б. Автоматическая наплавка клиньев тележки грузового вагона. — См. 115144.

114611. Сафонников А. Н., Поболь А. А. Вакуумная плотность аустенитных швов. — Автомат. сварка, 1970, № 2, с. 44—47. Библиогр.: 7 назв.

Сварка монтажного стыка судна «50 лет ВЛКСМ». — См. 115212.

114612. Суров Н. С., Бобров Г. В. Распределение скоростей в высокотемпературной струе для напыления. — Автомат. сварка, 1970, № 2, с. 16—19. Библиогр.: 8 назв.

114613. Шапиро И. С., Персиц Л. М. Плазменно-дуговая резка нержавеющей стали в среде технического азота. — Хим. и нефт. машиностроение, 1969, № 12, с. 24—26.

114614. Шорр Б. Ф., Кочуков Н. С., Портер М. А. Ускоренные эквивалентные испытания эксплуатационной надежности сварных узлов. — Проблемы прочности, 1970, № 2, с. 63—67.

114615. Эсибян Э. М., Доценко В. Д. Некоторые особенности расчета тиристорного выпрямителя, питающего дугу. — Автомат. сварка, 1970, № 2, с. 25—29.

#### ж. Слесарные работы

114616. Заставный Е. А., Кожин С. В., Курочкин П. Е. Маркировка изделий электрохимическим методом. — Станки и инструмент, 1970, № 2, с. 26—27.

#### 8. Машиностроение и машиноведение. Приборостроение

(Специальное машиностроение — см. соответствующие отраслевые отделы)

##### а-б. Общие вопросы. Детали машин

114617. Альшиц И. Я., Снеговский Ф. П. Об использовании упругих свойств пластмассовых подшипников скольжения. — Вестн. машиностроения, 1970, № 2, с. 39—42. Библиогр.: 5 назв.

114618. Аникеев Г. И. Моделирование почти периодических колебаний ротора. — Машиноведение, 1970, № 2, с. 12—15.

114619. Антифрикционные свойства и износостойкость термостойкого пластика фенилона. [Испытание подшипников]. — Вестн. машиностроения, 1970, № 2, с. 50—51. Авт.: А. Н. Трофимович, О. Г. Приходько, П. А. Фомичев, Н. С. Солодовников.

114620. Анчишкина Л. Ф., Рожковский В. Д. Применение метода Якоби к задаче ориентирования заготовок. — Изв. высш. учеб. заведений. Машиностроение, 1970, № 2, с. 119—125.

114621. Бабицкий В. И., Коловский М. З. К динамике систем с ударным виброгасителем. — Машиноведение, 1970, № 2, с. 16—24. Библиогр.: 14 назв.

114622. Бекиров Я. А., Турбин Б. Г., Иванов В. А. Силовое воздействие струи рабочей жидкости в гидравлическом дросселе сопло — заслонка. — Вестн. машиностроения, 1970, № 2, с. 34—36.

114623. **Беляков И. С., Костин А. И.** Автоматизация — важнейший фактор увеличения производительности труда. [Машиностроение]. — Механизация и автоматизация производства, 1970, № 2, с. 54—57.
114624. **Билик Ш. М., Бельский М. В.** Прочность и антифрикционные свойства некоторых полимерных материалов. — Вести. машиностроения, 1970, № 2, с. 37—39.
114625. **Бурков В. В., Лебедев Б. И., Мухаметшин Х. Х.** Исследование герметичности соединений с паронитовыми и резиновыми прокладками. — Хим. и нефт. машиностроение, 1970, № 1, с. 3.
114626. **Виноградов К. К.** Развитие машиностроения в 1970 г. — Вести. машиностроения, 1970, № 2, с. 3—6. (К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина).
114627. **Виракас Г. И.** К вопросу точности измерения дифференцированных отклонений геометрических параметров [деталей машин]. — Изв. высш. учеб. заведений. Машиностроение, 1970, № 2, с. 126—129. Библиогр.: 5 назв.
114628. **Витенберг Ю. Р.** Корреляционные характеристики шероховатости поверхности и их зависимость от технологических факторов. — Вести. машиностроения, 1970, № 2, с. 57—59.
114629. **Влияние электрохимического полирования на усталостную прочность цементованных зубчатых колес.** — Автомоб. пром-сть, 1970, № 3, с. 37—38. Авт.: Г. К. Горобец, Н. И. Огурцов, Н. Ф. Кузьмин, А. Д. Корнев.
114630. **Вольбром Б. А.** Вакуумные теплопрочные шарикоподшипники. Вести. машиностроения, 1970, № 2, с. 11—13. Библиогр.: 5 назв.
- Воронков Б. Д., Шейн А. С.** Новые коррозионно-стойкие шарикоподшипники для химического машиностроения. — См. 114725.
114631. **Вулагов Э. Б., Дудко В. Д.** Эвольвентная зубчатая передача внутреннего зацепления в обобщающих параметрах. — Изв. высш. учеб. заведений. Машиностроение, 1970, № 2, с. 47—54.
114632. **Гаспарян С. А., Мак С. Л., Олейник Н. В.** К расчету валов, нагружаемых циклическим изгибом и статическим кручением. — Вести. машиностроения, 1970, № 2, с. 9—11. Библиогр.: 9 назв.
114633. **Гершкович В. И., Солнцев П. И.** Метод испытания материалов для сменных деталей прессформ. [Абразивный износ]. — Вести. машиностроения, 1970, № 2, с. 22—23.
114634. **Гиц И. Д., Тацкий В. Г.** Расчет усталостной долговечности при случайных нагрузках. — Прикл. механика, 1970, т. 6, вып. 2, с. 110—117. Библиогр.: 9 назв.
114635. **Горелов В. А., Дыкин В. И.** Сравнительная оценка опасности ударных импульсов, создаваемых пенополиуретановыми прокладками при температуре испытаний +20°С и -60°С. — Изв. высш. учеб. заведений. Машиностроение, 1970, № 2, с. 24—27.
114636. **Гук А. П.** Периодичность ремонта перфораторов и виброгасящих кареток — профилактика виброболезни. — Безопасность труда в пром-сти, 1970, № 2, с. 16—17.
114637. **Гусев А. А.** К вопросу автоматизации установки поршневых упорных и запорных колец. — Изв. высш. учеб. заведений. Машиностроение, 1970, № 2, с. 130—136.
114638. **Даниляк В. И.** Вопросы эргономики и качество изделий машиностроения. — Вести. машиностроения, 1970, № 2, с. 83—84.
114639. **Дидусев Б. А., Земляков И. П.** Работоспособность гаек из капрона в винтовых парах. — Вести. машиностроения, 1970, № 2, с. 52—53.



114640. Дроздов Ю. Н., Павлов В. Г. Трение и к. п. д. зубчатых передач в вакууме. — Вестн. машиностроения, 1970, № 2, с. 7—9. Библиогр.: 5 назв.
114641. Евдокимов В. В. Система активного контроля толщины покрытия для наносных и клеепромазочных машин. — Механизация и автоматизация производства, 1970, № 2, с. 44—46.
114642. Евдокимов Ю. А., Евдокимова И. И., Столяров Ю. П. Применение эпоксидных компаундов для восстановления посадок подшипников качения. — Вестн. машиностроения, 1970, № 2, с. 51—52. Библиогр.: 5 назв.
114643. Едигарян Ф. С., Бондаренко В. В., Гороховский Н. Г. Электрометрический метод определения силы, действующей на сферический ролик кулачкового механизма. — Вестн. машиностроения, 1970, № 2, с. 20—21.
114644. Ефимов Н. П. Экспериментальное исследование динамики прямозубых передач. — Изв. высш. учеб. заведений. Машиностроение, 1970, № 2, с. 54—57.
114645. Житомирский В. К., Бергман И. В. Стандартизация и защита человека от вредного воздействия вибраций. — Стандарты и качество, 1970, № 2, с. 60—61.
114646. Зикеев В. А., Ушаков И. С. Экспериментальное исследование утечек и распределения давления в неподвижных торцовых уплотнениях. — Хим. и нефт. машиностроение, 1970, № 1, с. 1—2. Библиогр.: 6 назв.
114647. Иванов М. Н., Шувалов С. А., Амосова Э. П. Экспериментальное исследование волновой муфты для передачи вращения в герметизированное пространство. — Изв. высш. учеб. заведений. Машиностроение, 1970, № 2, с. 42—47.
114648. Исследование износостойкости металлокерамических конструкционных материалов при сухом трении. — Порошковая металлургия, 1970, № 2, с. 80—84. Резюме на англ. яз. Авт.: С. В. Титаренко, Н. А. Аракелян, И. Д. Радомысльский, В. В. Полотай.
114649. Истомин Н. П., Матвеевский Р. М. Трение и износ антифрикционных композиционных материалов на основе фторопласта-4 со сгинцом. — Вестн. машиностроения, 1970, № 2, с. 47—50. Библиогр.: 5 назв.
114650. Капралова Н. Ф., Белова Л. И. К расчету контактных смещений на фрикционных поверхностях. — Изв. высш. учеб. заведений. Машиностроение, 1970, № 2, с. 69—74. Библиогр.: 5 назв.
114651. Карцев А. И. О методах определения долговечности линзовых компенсаторов. [По материалам Науч.-техн. совещания, Киев, Сент. 1969 г.] — Проблемы прочности, 1970, № 2, с. 81—86.
114652. Кононенко Л. Ф. Определение параметров крутильной системы с гидропередачей. — Изв. высш. учеб. заведений. Машиностроение, 1970, № 2, с. 102—106.
114653. Коробов Г. Продуманная структура — нормативы — механизация труда. [Ждановский з-д тяжелого машиностроения]. — Соц. труд, 1970, № 2, с. 20—24.
114654. Косых С. И., Тарасьев Ю. И. Основные направления работ по повышению качества и надежности трубопроводной арматуры. — Хим. и нефт. машиностроение, 1969, № 12, с. 29—31.
114655. Крагельский И. В., Свириденко А. И. Всесоюзный симпозиум «О природе трения твердых тел». [Гомель, 1969]. — Вестн. машиностроения, 1970, № 2, с. 85.
114656. Кузьменко В. В. Приведение неустановившегося процесса нагружения к заданной асимметрии циклов применительно к определению

вогзглостной прочности [деталей машин]. — [Тр.] Укр. НИИ с.-х. машиностроения, 1968, вып. 5, с. 178—183.

114657. **Лабораторный прибор для оценки противозносных свойств моторных масел, гидравлических жидкостей и реактивных топлив.** — Вестн. машиностроения, 1970, № 2, с. 54—56. Авт.: П. Г. Филатов, К. И. Климов, Е. С. Чуршуков, Ф. Н. Ермолов.

114658. **Лубяницкий Г. Д., Супонина М. А.** Автоматизированные ультразвуковые установки для очистки деталей. — Механизация и автоматизация производства, 1970, № 2, с. 8—11.

114659. **Майорова Э. А., Фельдман А. Я., Хомрикова Р. В.** Плоский приводной ремень из рукавной капроновой ленты. — Вестн. машиностроения, 1970, № 2, с. 53—54. Библиогр.: 6 назв.

114660. **Макаренков А. Г.** Исследование напряженного состояния фланцевого соединения с учетом физической нелинейности материала. — Прикл. механика, 1970, т. 6, вып. 2, с. 22—29.

114661. **Макарян С. М.** Синтез зубчато-рычажного механизма с прерывистым односторонним движением ведомого звена. — Машиноведение, 1970, № 2, с. 53—58. Библиогр.: 9 назв.

114662. **Михеев В. А., Семенов К. А., Черникова Т. П.** Комплексный метод испытания смазочных материалов на четырехшариковой машине трения. — Химия и технология топлив и масел, 1969, № 10, с. 44—50. Библиогр.: 11 назв.

114663. **Михеев В. А., Семенов К. А., Черникова Т. П.** Обобщенный показатель смазочной способности при испытаниях на четырехшариковой машине. — Химия и технология топлив и масел, 1969, № 12, с. 49—51.

114664. **Муфты для измерения крутящего момента.** — Механизация и автоматизация производства, 1970, № 2, с. 41—42. Авт.: И. В. Крючков, А. А. Дацко, В. Г. Корохов и др.

114665. **Наливкин В. А., Чепеленко В. И., Нуйкина Т. П.** Остаточные напряжения в наплавленных коленчатых валах. — Автомат. сварка, 1970, № 2, с. 55—59. Библиогр.: 8 назв.

114666. **Неврюзин М. А., Лемберг В. Т.** Прогрессивные методы изготовления уплотнительных поверхностей крупногабаритных задвижек. — Хим. и нефт. машиностроение, 1969, № 12, с. 22—24.

114667. **Об анизотропии антифрикционных металлокерамических материалов с твердой смазкой.** — Порошковая металлургия, 1970, № 2, с. 85—89. Библиогр.: 12 назв. Резюме на англ. яз. Авт.: Л. С. Абрамова, А. Б. Альтман, В. Э. Вайнштейн и др.

114668. **Овакимов А. Г.** Анализ пассивной связи пространственного шестизвенового механизма с вращательными парами. — Изв. высш. учеб. заведений. Машиностроение, 1970, № 2, с. 58—61.

114669. **Овакимов А. Г.** Задача о движении пространственных рычажных механизмов с несколькими степенями свободы и ее решение. — Машиноведение, 1970, № 2, с. 25—33. Библиогр.: 9 назв.

114670. **Панченко В. И.** Исследование работы планетарного зубчатого механизма с плавающими центральными колесами. — Машиноведение, 1970, № 2, с. 43—52. Библиогр.: 5 назв.

114671. **Пинегин С. В., Орлов А. В.** Остаточные деформации при контактом нагружении. [К расчетам на долговечность деталей машин]. — Машиноведение, 1970, № 2, с. 80—87.

114672. **Применение математических методов и ЭВМ для определения оптимальной специализации инструментального производства в арматуростроении.** — Хим. и нефт. машиностроение, 1969, № 12, с. 32—35. Авт.: Л. Н. Ким, В. Д. Мельников, П. П. Заплетин, В. И. Либеров.

114673. Рабинович Г. И. Новые конструкции раздвижных гзек. Вестн. машиностроения, 1970, № 2, с. 21—22.
114674. Рейдерман Ф., Рохмистров С. Ваш помощник [О проф.-техн. обучении рабочих на Уральском з-де тяжелого машиностроения им. Орджоникидзе. По материалам социол. исследований машиностроения]. — Проф.-техн. образование, 1970, № 3, с. 24—25.
114675. Решетов Д., Кирсанова В. Н. Касательная контактная податливость деталей. — Машиноведение, 1970, № 2, с. 88—101.
114676. Ростовцев А. М. Метод экономического обоснования допусков в размерных цепях. — Вестн. машиностроения, 1970, № 2, с. 23—27. Библиогр.: 7 назв.
114677. Смирнов К. А., Гребнев Е. Т. Некоторые вопросы уменьшения дефицита в подшипниковой продукции. — Вестн. машиностроения, 1970, № 2, с. 81—83.
114678. Степнов М. Н., Евстратова С. П. Об уравнении кривых усталости и характеристиках рассеивания усталостных свойств легких сплавов. — Машиноведение, 1970, № 2, с. 64—70.
114679. Сурков Г. Д. Проблемы заводских стандартизаторов [Из опыта машиностроит. з-да]. — Стандарты и качество, 1970, № 2, с. 58—60.
114680. Сухов Е. И., Падуков Ю. В., Турик В. Ф. Определение геометрических параметров эластичного уплотнения. [К конструированию машин]. — Изв. высш. учеб. заведений. Машиностроение, 1970, № 2, с. 37—42.
114681. Гарнопольский В. М., Грусов С. М. Улучшение технико-экономических показателей гидротрансформатора с центростремительной турбиной. — Вестн. машиностроения, 1970, № 2, с. 31—34. Библиогр.: 5 назв.
114682. Угодчиков А. Г., Кузнецов А. М., Бунькова Н. С. Исследование статических напряжений в замках типа «ласточкин хвост» дисков турбин и компрессоров. — Машиноведение, 1970, № 2, с. 59—63. Библиогр.: 9 назв.
114683. Фокин В. С. Проектирование шарнирного четырехзвенника по передаточным отношениям с учетом угла передачи. — Изв. высш. учеб. заведений. Машиностроение, 1970, № 2, с. 61—66.
114684. Ханукаев С. Т., Богатуров В. Б., Сметанкин Т. А. Испытательная станция торцовых уплотнений. — Хим. и нефт. машиностроение, 1970, № 1, с. 43—44.
114685. Шахбазян К. Х., Таирян В. М. К вопросу вычисления шести параметров прямолинейно-направляющего четырехшарнирного механизма. — Изв. АН Арм. ССР. Механика, 1970, т. 23, № 1, с. 66—75. Резюме на арм. и англ. яз.
114686. Шац А. С., Небылицкий Ф. И. Переналаживаемые универсально-сборные приспособления. — Вестн. машиностроения, 1970, № 2, с. 63—65.
114687. Шканов И. Н. Экспериментальная проверка критериев усталостной прочности при двухосном растяжении. — Проблемы прочности, 1970, № 2, с. 8—10. Библиогр.: 9 назв.
114688. Юсуфович Б., Аникин С. Нормативы общемашиностроительные и отраслевые. Их роль и значение. — Соц. труд, 1970, № 2, с. 107—111

#### в. Подъемно-транспортные машины и устройства

114689. Безжонов В. Н., Панков В. И., Великосельский Н. Д. 60-тонный плавучий кран «Астрахань». — Судостроение, 1970, № 3, с. 3—7.
114690. Геккер Ф. Р., Темис Ю. М. Вибротранспортировка при пилообразном законе движения лотка [конвейера]. — Изв. высш. учеб. заведений. Машиностроение, 1970, № 2, с. 98—101. Библиогр.: 5 назв.



114691. Долженко А. М., Селитренник С. М. Ограничитель грузоподъемности мостового крана. — Механизация и автоматизация производства, 1970, № 2, с. 36—37.

114692. Дубовский К. Н. Из опыта работы управления Московского городского округа Госгортехнадзора СССР. [К безопасности эксплуатации грузоподъемных кранов]. — Безопасность труда в пром-сти, 1970, № 2, с. 33—34.

114693. Ильяевич С. А., Горпинченко В. М., Смородинский И. М. Исследование усталостной прочности сварных соединений трубчатых решетчатых конструкций строительных башенных кранов. — Строит. и дор. машины, 1970, № 2, с. 25—26.

114694. Имас Э. Б. К расчету колодочных центробежных муфт сцепления [для кранов]. — Строит. и дор. машины, 1970, № 2, с. 27—29.

114695. Крейчи Э. Ф. Упругие перекосы рам мостовых кранов. — Вестн. машиностроения, 1970, № 2, с. 14—16.

114696. Лейнер Ф. М., Малеев Л. И. Еще раз о соответствии грейфера грузоподъемности крана и роду груза. [К дискус. в журн. «Безопасность труда в пром-сти»]. — Безопасность труда в пром-сти, 1970, № 2, с. 24—25.

114697. Мальцев В. Изгиб штоков на кранах КПЛ-15-30. — Реч. транспорт, 1970, № 2, с. 23—24.

114698. Мафиони П. К. Об усовершенствовании автоматизации управления грейферными кранами. — Механизация и автоматизация производства, 1970, № 2, с. 38—39.

114699. Новые самоходные краны ГДР. [По материалам журн. «Немецкий экспорт»]. — Строит. и дор. машины, 1970, № 2, с. 29—30.

114700. Новые стреловые краны и фронтальные одноковшовые погрузчики США. [По материалам журн. «Автомобильная промышленность США»]. — Строит. и дор. машины, 1970, № 2, с. 30—33.

114701. Сергеев А. Г. Не допускать образования трещин в металлоконструкциях автомобильных кранов. — Безопасность труда в пром-сти, 1970, № 2, с. 26—27.

114702. Соболев В. М. Скольжение крановых ходовых колес. — Вестн. машиностроения, 1970, № 2, с. 16—18.

114703. Цехнович Л. И., Пивоваров В. П., Шаурин В. А. Определение размеров подвесок грузозахватных устройств. — Безопасность труда в пром-сти, 1970, № 2, с. 50—52.

114704. Шумков Е. Б., Белов Б. А., Микульчик В. С. Новая схема автоматизированного электропривода портовых кранов. — Механизация и автоматизация производства, 1970, № 2, с. 40—41.

114705. Эркенов А. У. Надежный подкрановый путь — залог безаварийной работы башенных кранов. — Безопасность труда в пром-сти, 1970, № 2, с. 28—31.

114706. Юшковский А. Г. Автоматическое взвешивание груза на кране. — Механизация и автоматизация производства, 1970, № 2, с. 25—26.

### г. Насосы. Компрессоры. Воздуходувные машины

114707. Березовский Л. Б., Назаренко В. Г., Пименов В. А. Особенности разрушения цилиндров карбаматных насосов. — Хим. и нефт. машиностроение, 1970, № 1, с. 41—43. Библиогр.: 6 назв.

114708. Боровский Б. И. Аналитический метод расчета энергетических характеристик центробежных насосов со спиральными отводами. — Энергомашиностроение, 1970, № 2, с. 27—29. Библиогр.: 7 назв.

114709. Видякин Ю. А., Платонов А. Г. Опыт устранения вибраций в крупных поршневых компрессорных установках. — Хим. и нефт. машиностроение, 1970, № 1, с. 34—36.

114710. Заславский А. Г., Шипов Р. А. Исследование флаттера лопаток осевых компрессоров дискретно-фазовым методом. — Энергомашиностроение, 1970, № 2, с. 21—23. Библиогр.: 10 назв.

114711. Зорьян Л. А., Абдурашитов С. А. Об определении коэффициента сопротивления в зазоре между разгрузочным диском и корпусом насоса. — Хим. и нефт. машиностроение, 1969, № 12, с. 9—11. Библиогр.: 8 назв.

114712. Колпаков В. М., Донат Е. В. Исследование гидравлических сопротивлений разгонного участка вертикального трубопровода при транспортировании твердых частиц. — Химия и технология топлив и масел, 1969, № 12, с. 40—44. Библиогр.: 12 назв.

114713. Моисеенко Л. А., Пластинин П. И., Шнитман В. З. К вопросу теоретического исследования биротативного роторно-поршневого компрессора. — Изв. высш. учеб. заведений. Машиностроение, 1970, № 2, с. 85—89.

114714. Спектор Б. А., Царук И. П. Вывод уравнения движения язычка пластины прямооточного клапана [компрессора]. — Хим. и нефт. машиностроение, 1970, № 1, с. 4—5.

114715. Филонов С. П., Кутищев М. А., Титаренко В. С. Резонансный наддув СПГГ. — Энергомашиностроение, 1970, № 2, с. 39—40.

114716. Широкова Т. Н., Стасенко И. К. Определение себестоимости насосного оборудования с учетом технико-экономических параметров. — Хим. и нефт. машиностроение, 1970, № 1, с. 29—30.

#### д. Приборостроение

114717. Павловец В. И. Экономическая оценка повышения надежности и долговечности продукции приборостроения. — Стандарты и качество, 1970, № 2, с. 69—71.

114718. Петров С. В. Химическая очистка изделий из феррохрома от окалин. [Приборостроение]. — Приборы и техника эксперимента, 1970, № 1, с. 240.

#### е. Звуквоспроизводящие механизмы. Техника звукозаписи

114719. Коростышевский И. Магнитофон «Днепр—14А». — Радио, 1970, № 6, с. 40—41.

### 10. Химическая промышленность

#### а. Общие вопросы

114720. Артомасов А. Д. Автоматический репетитор аппаратчика. [К борьбе с травматизмом на предприятиях хим. пром-сти]. — Безопасность труда в пром-сти, 1970, № 2, с. 39—40.

114721. Боярчук П. Г. Исследование влияния давления на сопротивление и массопередачу в пленочной колонне при ректификации под вакуумом. — Химия и технология топлив и масел, 1969, № 11, с. 37—39.

114722. Брагинский Л. Н., Павлушенко И. С. О взаимосвязи между скоростью образования и разрушения пены в аппаратах с мешалками. — Ж. прикл. химии, т. 42, вып. 10, 1969, с. 2260—2265.

114723. Вайль Ю. К., Манаков Н. Х., Маншилин В. В. О газосодержании в трехфазном кипящем слое. — Химия и технология топлив и масел, 1969, № 11, с. 40—43. Библиогр.: 13 назв.
114724. Вигдоров А. С. Расчет процесса непрерывной ректификации многокомпонентных смесей на основе представлений термодинамики необратимых процессов. Сообш. 1. Ж. прикл. химии, т. 42, вып. 10, 1969, с. 2244—2250. Библиогр.: 20 назв.
114725. Воронков Б. Д., Шейн А. С. Новые коррозионно-стойкие шарикоподшипники для химического машиностроения. — Хим. и нефт. машиностроение, 1970, № 1, с. 39—40.
114726. Грабская Н. К. Механизация передвижения плит и рам фильтрпрессов. — Хим. и нефт. машиностроение, 1969, № 12, с. 41.
114727. Григорьев А., Хейфец Л. Использование экономии заработной платы. [Из опыта Щекин. хим. комбината]. — План. хоз-во, 1970, № 2, с. 55—59.
114728. Гусев Ю. И. К расчету грануляторов барабанного типа. — Хим. и нефт. машиностроение, 1969, № 12, с. 3—5. Библиогр.: 5 назв.
114729. Давиденко А. Н., Плановский А. Н. Расчет циклонного и жалюзийного сепараторов при их совместной работе. — Хим. и нефт. машиностроение, 1970, № 1, с. 8—9.
114730. Двухлопастный смеситель с реверсивным шнеком для приготовления пастообразных материалов. — Хим. и нефт. машиностроение, 1969, № 12, с. 39—40. Авт.: А. Е. Куринный, И. И. Багринцев, С. С. Кашковский и др.
114731. Джинчарадзе Е. К., Бражникова А. В. Горизонтальные осадительные шнековые центрифуги. (Обзор зарубежных патентов). — Хим. и нефт. машиностроение, 1970, № 1, с. 45—46. Библиогр.: 10 назв.
114732. Жаров Л. А., Кузьминок Г. К., Малков М. А. Движение материала в коническом роторе центрифуги при переменном коэффициенте трения. — Хим. и нефт. машиностроение, 1969, № 12, с. 14—15.
114733. Жидкостно-удерживающие свойства некоторых веществ, высушиваемых от органических жидкостей и воды. — Хим. и нефт. машиностроение, 1970, № 1, с. 6—8. Библиогр.: 10 назв. Авт.: Л. П. Каминский, В. В. Бельдид, В. П. Дущенко и др.
114734. Исследование гидродинамических характеристик аппаратов с орошаемой взвешенной шаровой насадкой. — Ж. прикл. химии, т. 42, вып. 10, 1969, с. 2266—2270. Авт.: О. С. Балабеков, Э. Я. Тарат, П. Г. Романков, М. Ф. Михалев. Библиогр.: 6 назв.
114735. Кавецкий Г. Д., Плановский А. Н. Влияние структуры жидкостного потока на эффективность работы тарелок перекрестного тока. — Химия и технология топлив и масел, 1969, № 12, с. 37—40. Библиогр.: 10 назв.
114736. Кириллов Д. Л., Плюшкин С. А., Романков П. Г. Степень разделения суспензий и производительность жидкостных тарельчатых сепараторов. — Ж. прикл. химии, т. 42, вып. 10, 1969, с. 2254—2259. Библиогр.: 10 назв.
114737. Козлова И. Д., Мухленов И. П. О механизме перемешивания газа во взвешенном слое зернистого материала. — Ж. прикл. химии, т. 42, вып. 10, 1969, с. 2251—2253. Библиогр.: 6 назв.
114738. Кригер В. З., Орлов В. М. Обнаружение загораний легковоспламеняющихся сред фотоэлектронными приборами [на предприятиях химической промышленности]. — Безопасность труда в пром-сти, 1970, № 2, с. 52—54.
114739. Ляндрес С. Э., Мартюшин Е. И., Акопян Л. А. Исследование влияния неоднородности псевдооживления на протекание каталитической



реакции первого порядка. — Химия и технология топлив и масел, № 12, с. 15—19. Библиогр.: 22 назв.

114740. Миклин Ю. А., Романков П. Г., Фролов В. Ф. Влияние твердой фазы на сопротивление аппарата циклонного типа. — Изв. высш. учеб. заведений. Химия и хим. технология, т. 12, № 9, 1969, с. 1285—1289. Библиогр.: 13 назв.

114741. Мусташкин Ф. А., Николаев Н. А., Николаев А. М. Исследование гидродинамических закономерностей в колонне с пластинчатыми кольцевыми тарелками. — Изв. высш. учеб. заведений. Химия и хим. технология, т. 12, № 9, 1969, с. 1281—1284. Библиогр.: 8 назв.

114742. Петухов С. С., Туманов А. И., Трохина Г. А. Комплексная очистка воздуха от примесей с помощью синтетических цеолитов. — Хим. и нефт. машиностроение, 1970, № 1, с. 12—14.

114743. Правдин Г. В., Михалев М. Ф., Мурзин А. Р. Поведение газовых пузырей во взвешенном слое. — Ж. прикл. химии, т. 42, вып. 10, 1969, с. 2356—2359. Библиогр.: 10 назв.

114744. Применение комбинированной модели при исследовании эффективности процесса массопередачи на тарелке. — Химия и технология топлив и масел, 1969, № 12, с. 34—37. Авт.: В. Г. Чекменев, Г. И. Зорина, С. А. Круглов, А. И. Скобло. Библиогр.: 10 назв.

114745. Разумов И. М., Немец Л. Л., Маншилин В. В. Концентрационное поле и плотность трехфазного псевдооживленного слоя. — Химия и технология топлив и масел, 1969, № 12, с. 28—31.

114746. Расчет равномерного распределения потока в слое катализатора для реактора с радиальным вводом сырья. — Химия и технология топлив и масел, 1969, № 11, с. 43—47. Авт.: И. Д. Рокос, А. М. Сычева, Б. З. Абросимов и др. Библиогр.: 8 назв.

114747. Соколов В. Н., Доманский И. В. Методика расчета выпарного аппарата со стекающей пленкой. — Изв. высш. учеб. заведений. Химия и хим. технология, т. 12, № 9, 1969, с. 1290—1292.

114748. Сравнительная оценка эффективности сотовых насадок для вакуумных массообменных колонн. — Хим. и нефт. машиностроение, 1969, № 12, с. 11—12. Авт.: Ф. А. Гуляев, В. И. Шпорхун, А. Б. Тютюников, И. Д. Решетняк.

114749. Ульянов Г. В. Внедрение научной организации труда на заводах отрасли [химического машиностроения]. — Хим. и нефт. машиностроение, 1970, № 1, с. 31—32.

#### б. Основная химическая промышленность. Промышленность газов

114750. Белоногов А. В., Табунщикова О. К. Влияние давления на адсорбцию азота из потока водорода при низкой температуре. — Хим. и нефт. машиностроение, 1969, № 12, с. 15—16. Библиогр.: 5 назв.

114751. Шляпников В. А. О механизме образования хлората натрия. — Ж. прикл. химии, т. 42, вып. 10, 1969, с. 2182—2188. Библиогр.: 19 назв.

#### г. Промышленность удобрений и инсектофунгицидов

114752. Термографический анализ фосфатов аммония. — Ж. неорганической химии, т. 14, вып. 11, 1969, с. 2950—2953. Авт.: М. Н. Набиев, М. Т. Сабитова, И. А. Борухов, Н. А. Парпиев. Библиогр.: 6 назв.

114753. Шевелев А. Вокруг одних и тех же проблем. Почему низка эффективность производства на Джамбулском суперфосфатном з-де? — Нар. хоз-во Казахстана, 1970, № 3, с. 45—49.

д. Силикатно-керамическая промышленность.  
Стекольная промышленность



114754. **Августиник А. И., Калинин Ю. К., Иванова И. Е.** Некоторые кристаллохимические свойства продуктов термической обработки основных изверженных пород Карелии. — Ж. прикл. химии, т. 42, вып. 10, 1969, с. 2188—2195. Библиогр.: 10 назв.
114755. **Белов А. Н., Никитина Ф. И.** Проектные показатели намного превзойдены. [Волгогр. 3-д гипса и гипсовых стройдеталей]. — Строит. материалы, 1969, № 12, с. 5—6.
114756. **Боязный Л. С., Зарецкий Б. И., Нейфельд М. О.** Об улучшении питания массой круглосеточных листоформовочных машин [на цементно-шиферных заводах]. — Строит. материалы, 1969, № 12, с. 13—15.
114757. **Гордеева Г. И., Ворсина И. А.** Исследование синтетических карбонатов кальция и магния методом ИКС. — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1969, № 12. Серия хим. наук, вып. 5, с. 151—153. Резюме на англ. яз.
114758. **Дуговой** гидроклассификатор СМЦ-47А с мельницей 3,2×15 м. [Цементное оборудование]. — Строит. и дор. машины, 1970, № 3, с. 22—23. Авт.: Н. Ф. Феофанов, А. С. Князев, В. Н. Корытный, М. А. Иванов.
114759. **Мацьковой Т. А., Шапиро М. И., Кучеров Ю. М.** Опрокидной бассейн для производства шлаковой пемзы. — Строит. и дор. машины, 1970, № 3, с. 24—25.
114760. **Меркулов А. Г., Христофоров Б. С.** Синтез β-силиката цинка. — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1969, № 12. Серия хим. наук, вып. 5, с. 153—155. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 9 назв.
114761. **Рекитар Я. А., Серебрянникова И. И.** Эффективная керамика на кирпичных заводах. — Строит. материалы, 1969, № 12, с. 8—9.
114762. **Ружанский С. Д.** Комплексная автоматизация тоннельных сушилок. — Строит. материалы, 1969, № 12, с. 22—24.
114763. **Синтез** и исследование стронциево-магниевого глазурного стекла, заглушенных соединениями церия, циркония и титана. — Ж. прикл. химии, т. 42, вып. 10, 1969, с. 2195—2204. Авт.: А. И. Августиник, Ю. Г. Штейнберг, В. Н. Губарь, А. Н. Белова. Библиогр.: 16 назв.

е. Химическая переработка топлива.  
Переработка нефти

114764. **Агроскин А. А., Ловецкий Л. В.** Температуропроводность и теплопроводность каменных углей Донбасса и Кузбасса [в процессе пиролиза]. — Химия твердого топлива, 1969, № 6, с. 3—10. Библиогр.: 8 назв.
114765. **Антистатические** присадки для нефтепродуктов на основе хелатообразующих соединений. — Химия и технология топлив и масел, 1969, № 12, с. 22—24. Авт.: Я. М. Паушкин, Т. П. Вишнякова, И. Д. Власова и др. Библиогр.: 9 назв.
114766. **Бобковский В. Н., Костиков В. И., Тарабанов А. С.** Кинетика образования карбида кремния в процессе силицирования графита. — Химия твердого топлива, 1969, № 6, с. 111—115. Библиогр.: 5 назв.
114767. **Бюхнер П., Бутырин Г. М., Сысков К. И.** Технологическая схема гранулирования буроугольной пыли и пористая структура гранул. — Химия твердого топлива, 1969, № 6, с. 36—43. Библиогр.: 13 назв.
114768. **Вайншток В. В., Гусарова М. С., Каракаш С. И.** Влияние ПАВ на свойства литневых смазок на основе СЖК. — Химия и технология топлив и масел, 1969, № 11, с. 24—26. Библиогр.: 8 назв.

114769. Влияние кремния на структуру и свойства углеродного материала при термической и термомеханической обработках. — Химия твердого топлива, 1969, № 6, с. 80—85. Авт.: А. В. Демин, В. И. Ракчеева, И. Ф. Никольская и др. Библиогр.: 6 назв.
114770. Влияние природы сырья на физико-химические свойства коксов. — Химия и технология топлив и масел, 1969, № 11, с. 21—24. Авт.: Р. Х. Садыков, Н. Е. Филиппович, М. Е. Левинтер, М. Ф. Галиакбаров. Библиогр.: 6 назв.
114771. Влияние состава газа-теплоносителя на изменение технологических свойств термособработанного угля. — Химия твердого топлива, 1969, № 6, с. 29—35. Авт.: Ю. Б. Тютюнников, В. В. Гавриков, Л. Г. Синцерова, М. Л. Улановский. Библиогр.: 14 назв.
114772. Володин С. И., Батечко В. И., Ротт М. В. Полуавтомат для разливки химических продуктов [на коксохимических заводах]. — Кокс и химия, 1969, № 12, с. 42—44.
114773. Газообразные продукты окисления углей. — Химия твердого топлива, 1969, № 6, с. 11—17. Авт.: З. А. Румянцева, З. И. Певзнер, Б. Б. Гарцман, Н. М. Караваев. Библиогр.: 15 назв.
114774. Голикова Н. Д., Ратовская А. А. Полярографическое определение ванадия, никеля, кобальта и железа в минеральных остатках нефтей. — Химия и технология топлив и масел, 1969, № 11, с. 52—54.
114775. Гордиенко В. И., Сидоренко В. И., Стекольников И. Н. Амперометрическое определение несвязанного железа в маслах. — Химия и технология топлив и масел, 1969, № 11, с. 57—58.
114776. Губин В. Е., Степанюгин В. Н. Гидравлический расчет трубопроводов для перекачки нефтей в смеси с водным раствором ПАВ. — Нефт. хоз-во, 1970, № 2, с. 65—69. Библиогр.: 10 назв.
114777. Дегтярев В. Н. Реологические свойства нефтей в смеси с высокозастывающей нефтью месторождения Узель. — Нефт. хоз-во, 1970, № 2, с. 70—72.
114778. Дубовкин Н. Ф., Маланичева В. Г., Кузнецова М. Н. Поверхностное натяжение реактивных топлив. — Химия и технология топлив и масел, 1969, № 12, с. 55—58. Библиогр.: 8 назв.
114779. Емяшев А. В. Влияние добавок хлорида кремния на скорость осаждения пирографита. — Химия твердого топлива, 1969, № 6, с. 127—129.
114780. Изопреноидные углеводороды в нефтях. — Нефтехимия, т. 9, № 5, 1969, с. 651—655. Авт.: М. И. Красавченко, А. А. Михновская, Н. В. Никитова и др. Библиогр.: 13 назв.
114781. Исследование возможности получения бездымного бытового топлива из газовых углей без связующих веществ. — Химия твердого топлива, 1969, № 6, с. 122—124. Авт.: П. А. Щукин, А. Е. Мохнашин, Н. П. Казакевич, А. С. Федотов.
114782. Кальянов К. Г., Дангадзе Н. Д. Опыт работы двух [коксовых] батарей на одной дымовой трубе. — Кокс и химия, 1969, № 12, с. 16—17.
114783. Каталитический крекинг вакуумного дистиллята леляковской нефти. — Химия и технология топлив и масел, 1969, № 11, с. 8—10. Авт.: И. К. Романкова, А. М. Головенко, Э. П. Левашова и др. В огл. 3-й авт.: Э. П. Левашева [1]
114784. Кокс из шихты с нефтекоксовой мелочью. — Кокс и химия, 1969, № 12, с. 17—20. Авт.: А. А. Кузнецов, А. С. Тимофеев, А. П. Черемичкин и др.
114785. Кулиев Р. Ш., Самедова Ф. И., Широков Ф. Р. Разработка технологии получения авиамасла из нефти Сангачалы-море. — Химия и технология топлив и масел, 1969, № 11, с. 14—17.



114786. Левуш С. С., Абаджев С. С., Шевчук В. У. Пиролиз циклогексана. — Нефтехимия, т. 9, № 5, 1969, с. 716—721. Библиогр.: 10 назв.
114787. Лобанская Л. П., Сергина М. Т. Анализ организационно-технологического уровня нефтеперерабатывающего предприятия. — Химия и технология топлив и масел, 1969, № 11, с. 33—36.
114788. Масс-спектрометрическое исследование состава сульфидов высокосернистых нефтей Таджикской депрессии. — Нефтехимия, т. 9, № 5, 1969, т. 776—778. Авт.: И. У. Нуманов, Е. С. Бродский, А. И. Скобелина, Р. А. Хмельницкий. Библиогр.: 5 назв.
114789. Математическое описание процесса очистки масляных дистиллятов смесью фенола с этанолом. — Химия и технология топлив и масел, 1969, № 11, с. 11—14. Авт.: Ю. С. Горелов, А. З. Биккулов, П. А. Золотарев, В. С. Богданов. Библиогр.: 7 назв.
114790. Михайлов Н. Ф., Зайченко В. М., Коломиец Л. П. К вопросу о концентрации насыщения нафталина в коксовом газе. — Кокс и химия, 1969, № 12, с. 26—28. Библиогр.: 11 назв.
114791. Мосягин В. И. Экономическая эффективность организации производства угля из гидролизного лигнина для синтеза сероуглерода. — Хим. волокна, 1969, № 6, с. 54—55.
114792. Нелюбин Б. В., Алаев Г. П. К вопросу оценки кинетики реакций газообразования при пиролизе угля. — Химия твердого топлива, 1969, № 6, с. 18—23. Библиогр.: 8 назв.
114793. Новая схема гидрогенизационной переработки коксохимических продуктов. — Кокс и химия, 1969, № 12, с. 28—33. Авт.: А. А. Кричко, Д. В. Скворцов, Б. С. Филиппов и др. Библиогр.: 14 назв.
114794. Новые виды специальных нефтяных брикетных связующих веществ. — Химия твердого топлива, 1969, № 6, с. 93—99. Авт.: И. С. Левич, Т. М. Белик, Т. А. Барнякова и др. Библиогр.: 5 назв.
114795. Ответственность цехов за качество работы в условиях хозрасчета. [Из опыта Енакиев. коксохим. з-да. Донецкая обл.] — Кокс и химия, 1969, № 12, с. 44—47. Авт.: С. С. Аптекарь, Ю. А. Долгуров, К. Д. Клушина, Е. П. Засовицкая.
114796. Панченков Г. М., Папко В. В., Цабек Л. К. Изучение влияния частоты внешнего электрического поля на коалесценцию водяных капель в эмульсии типа «вода в масле». — Химия и технология топлив и масел, 1969, № 11, с. 27—29.
114797. Пинковский Я. И. Электроразделители и область их применения. [К применению для очистки нефтепродуктов]. — Химия и технология топлив и масел, 1969, № 11, с. 47—51.
114798. Получение малосернистого кокса. — Кокс и химия, 1969, № 12, с. 10—13. Авт.: О. Г. Федоров, В. Ю. Утилов, Р. Е. Лейбович и др. Библиогр.: 6 назв.
114799. Получение электродного кокса на основе дистиллятного сырья. — Химия и технология топлив и масел, 1969, № 11, с. 18—21. Авт.: Г. Д. Филюшина, Ф. Б. Жибицкая, Н. П. Зайцева, Е. В. Смидович. Библиогр.: 5 назв.
114800. Профессору Черножукову Н. И. 75 лет. — [Специалист в области химии и технологии нефти]. — Химия и технология топлив и масел, 1969, № 11, с. 59. Подписи: Коллектив кафедры химии и технологии масел и смазок МИНХ и ГП, ред. коллегия и ред. журн. «Химия и технология топлив и масел».
114801. Розловский А. И., Мошкович Ф. Б. Кинетика высокотемпературного распада ацетиленов. — Нефтехимия, т. 9, № 5, 1969, с. 698—706. Библиогр.: 46 назв.

114802. Скорород А. А., Осинина О. Г., Скобло А. И. Построение кри-  
вой ИТК по данным фракционного состава и выходам продуктов. — Химия  
и технология топлив и масел, 1969, № 12, с. 1—4.

114803. Смирнов Б. Н., Фиалков А. С. Микроскопические исследования  
структуры пекового кокса и некоторые особенности ее формирования. —  
Химия твердого топлива, 1969, № 6, с. 60—66, с табл. Библиогр.: 15 назв.

114804. Смирнов Б. Н., Фиалков А. С. Микроскопические исследования  
структуры пековых и нефтяных коксов. — Кокс и химия, 1969, № 12,  
с. 20—26. Библиогр.: 9 назв.

114805. Тарасенков П. М. О ревизии и отбраковке угольников и двой-  
ников змеевиков трубчатых печей. — Хим. и нефт. машиностроение, 1969,  
№ 12, с. 31—32.

114806. Тменов Д. Н., Рюмин Г. М., Мамедов Х. Т. О выборе эко-  
номически эффективного нефтяного сырья для контактного пиролиза. —  
Химия и технология топлив и масел, 1969, № 11, с. 29—33. Библиогр.:  
5 назв.

114807. Установление оптимального дробления угольной шихты Запад-  
но-Сибирского металлургического завода. — Кокс и химия, 1969, № 12,  
с. 4—6. Авт.: А. П. Фомин, И. З. Шатсха, И. М. Лазовский и др.

114808. Филенко А. И., Малкин Л. Ш., Колин В. Л. Определение кие-  
лотных чисел нефтепродуктов методом потенциометрического титрова-  
ния. — Химия и технология топлив и масел, 1969, № 11, с. 54—56. Би-  
блиогр.: 5 назв.

114809. Формальдегидная очистка нафталина в непрерывном процес-  
се. — Кокс и химия, 1969, № 12, с. 33—36. Авт.: Б. М. Пац, А. С. Непом-  
нящая, Г. А. Маркус и др. Библиогр.: 5 назв.

114810. Фридман Л. И., Левит Р. М., Меос А. И. Использование лиг-  
нинового угля для производства сероуглерода. — Хим. волокна, 1969, № 6,  
с. 38—40. Библиогр.: 8 назв.

#### ж. Промышленность органического синтеза.

##### Анилиновая и лакокрасочная промышленность

114811. Воль-Эпштейн Л. Б., Гагарин С. Г., Бокарева Н. В. Превраще-  
ния ксиленолов при гидрогенизации над алюмокобальтмолибденовым  
катализатором. — Химия твердого тела, 1969, № 6, с. 100—105. Библи-  
огр.: 11 назв.

114812. Глозман И., Тер-Мкртчян Т. Определение прибыли подразде-  
лений предприятия. [На примере Ереванского з-да «Поливинилацетат»]. —  
План. хоз-во, 1970, № 2, с. 59—63.

114813. Карлик П. П., Рязанов И. П. Получение реактивного изохи-  
нолина из оснований каменноугольной смолы. — Ж. прикл. химии, т. 42,  
вып. 10, 1969, с. 2379—2381. Библиогр.: 22 назв.

114814. Кучерявый В. И., Горбушенков В. А. Кинетика синтеза моче-  
вины из аммиака и двуокиси углерода. — Ж. прикл. химии, т. 42, вып. 10,  
1969, с. 2283—2289. Библиогр.: 12 назв.

114815. Ливанова Н. М., Шутова А. И., Александрова Е. М. Влияние  
некоторых электролитов на агрегативную устойчивость гидросуспензий  
двуокиси титана. — Коллоидный ж., т. 31, вып. 6, 1969, с. 875—878.  
Резюме на англ. яз. Библиогр.: 10 назв.

114816. Мищенко А. П., Добросельская Н. П. Исследование реакции  
гидрирования бензола на алюмокобальтовом катализаторе. — Нефтехимия,  
т. 9, № 5, 1969, с. 672—676, Библиогр.: 9 назв.

114817. Низкотемпературная изомеризация *n*-бутана в изобутан. — Химия и технология топлив и масел, 1969, № 11, с. 4—8. Авт.: Н. Р. Бур-  
сиан, Н. К. Волнухина, Г. В. Ставрова, Е. И. Жемчугова. Библиогр.: 9 назв.

114818. Озерский Ю. Г., Непомнящий И. Л. Улавливание фенолов и сероводорода из выбросов в атмосферу. — Кокс и химия, 1969, № 12, с. 36—40. Библиогр.: 5 назв.

114819. Свойства печных саж, полученных из углей. — Химия твердого топлива, 1969, № 6, с. 116—119. Авт.: И. Ф. Богданов, Л. П. Гиля-  
зетдинов, В. И. Гугаев и др. Библиогр.: 6 назв.

### з. Резиновая промышленность

114820. Влияние малых химически инертных добавок на структуру и свойства резин. — Докл. АН СССР, т. 187, № 6, 1969, с. 1343—1345. Авт.: Е. В. Резцова, З. Ф. Жарикова, З. Я. Берестнева и др. Библиогр.: 6 назв.

114821. Зубов П. И., Артемов В. М. Исследование процесса структурообразования в растворах *cis*-1,4-полибутадиена. — Коллоидный ж., т. 31, вып. 6, 1969, с. 837—841. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 7 назв.

114822. Исследование вулканизации эластомеров солями непредельных кислот. Влияние окислов металлов на структуру вулканизационной сетки и прочностные свойства резин, содержащих соли метакриловой кислоты. — Коллоидный ж., т. 31, вып. 6, 1969, с. 818—822. Авт.: А. А. Донцов, В. Э. Михлин, Л. И. Савельева, Б. А. Догадкин. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 7 назв.

114823. Исследование синерезиса геля из бутадиен-нитрильного латекса. — Коллоидный ж., т. 31, вып. 6, 1969, с. 814—817. Авт.: Ю. В. Грубман, Д. М. Сандомирский, В. В. Черная и др. Резюме на англ. яз.

114824. Кравцов В. Г., Максимова Р. М. Исследование возможности уменьшения усадки хлоропреновой резины ИРП 1257. — Хим. и нефт. машиностроение, 1969, № 12, с. 19—20.

114825. Носников А. Ф., Блох Г. А. О структурировании непредельных каучуков смесью сероводород+сернистый газ. Сообщ. 3-е из серии «Вулканизация синтетических каучуков газообразными системами, введенными на цеолитах». — Изв. высш. учеб. заведений. Химия и хим. технология, т. 12, № 9, 1969, с. 1272—1275. Библиогр.: 11 назв.

114826. О применении модифицированных волокнистых силикатов в термостойких клеевых композициях. — Ж. прикл. химии, т. 42, вып. 10, 1969, с. 2178—2182. Авт.: Э. В. Кухарская, Ю. И. Скорик, В. Н. Соловьева и др. Библиогр.: 8 назв.

114827. Петров Г. Н., Шибанова О. М. Полимеризация изопрена на металлическом литии в присутствии алюминийорганических соединений. [Письмо в ред.] — Высокомолекулярные соединения. Серия Б, т. 11, № 12, 1969, с. 868—869.

114828. Получение и исследование привитых пространственнотетчатых сополимеров на основе каучуков и полимеризационноспособных олигоэфиракрилатов — Докл. АН СССР, т. 187, № 6, 1969, с. 1339—1342. Авт.: А. А. Берлин, А. С. Кузьминский, С. Н. Аркина и др.

114829. Шейн В. С. Продолжительность сушки наполненных синтетических каучуков. — Изв. высш. учеб. заведений. Химия и хим. технология, т. 12, № 9, 1969, с. 1276—1280.





114830. Альшиц И. М., Град Н. М. К получению малотоксичных термостойких связующих для стеклопластиков. — Ж. прикл. химии, т. 42, вып. 10, 1969, с. 2391—2393. Библиогр.: 8 назв.

114831. Альшиц И. М., Град Н. М. Отверждение ненасыщенных полиэфирных смол под действием гидроперекиси кумола. — Высокомолекулярные соединения. Серия Б, т. 11, № 12, 1969, с. 904—907. Библиогр.: 7 назв.

114832. Архипов М. И., Пушкова В. В. Кинетика синтеза бутилфенол-формальдегидной смолы в безводной среде. — Изв. высш. учеб. заведений. Химия и хим. технология, т. 12, № 9, 1969, с. 1266—1268. Библиогр.: 5 назв.

114833. Береснев В. Н., Маковецкая К. Н., Смирнов Н. И. Определение влияния различных факторов на скорость эмульсионной полимеризации стирола в присутствии неионных эмульгаторов. Сообщ. 7. — Ж. прикл. химии, т. 42, вып. 10, 1969, с. 2367—2312. Библиогр.: 6 назв.

114834. Болотникова Л. С., Самсонова Т. И. Об определении степени полимеризации ацетилцеллюлозы различной степени замещения. — Ж. прикл. химии, т. 42, вып. 10, 1969, с. 2388—2389.

114835. Веремчук С. С., Уманский Э. С. Механические свойства поливинилхлоридных пленок при двухосном растяжении. Сообщ. 1. — Проблемы прочности, 1970, № 2, с. 24—31.

114836. Влияние заместителей на характер структуры некоторых смешанных эфиров целлюлозы. — Высокомолекулярные соединения. Серия Б, т. 11, № 12, 1969, с. 873—876. Авт.: В. С. Домкин, Б. В. Васильев, В. А. Петренко, М. В. Прокофьева. Библиогр.: 7 назв.

114837. Гольдштейн И. И. Организация работ по получению достоверных данных о свойствах полимерных материалов за рубежом. — Стандарты и качество, 1970, № 2, с. 106—108.

114838. Ермоленко И. Н., Гусев С. С., Люблинер И. П. Спектроскопическое исследование процессов фосфорилирования и сорбционных взаимодействий фосфата целлюлозы. — Ж. прикл. химии, т. 42, вып. 10, 1969, с. 2302—2306. Библиогр.: 16 назв.

114839. Жигалкович В. Ф., Казаков А. Ф. Использование вакуума в процессе одностадийного получения полистирольного беспрессовочного пенопласта. — Строит. материалы, 1969, № 12, с. 12—13.

114840. Зуев Ю. С., Резазова М. А., Бухина М. Ф. Исследование разрушения ориентированных пленок полихлоропрена в связи с их морфологией. — Высокомолекулярные соединения. Серия Б, т. 11, № 12, 1969, с. 898—901, с табл. Библиогр.: 11 назв.

114841. Иванов А. И. Кровельные полимерные пленки. [Из зарубежного опыта]. — Строит. материалы, 1969, № 12, с. 35—36.

114842. Иванчева Е. Г., Збыковская Н. И. Термоокислительная деструкция пленок на основе карбамидных смол. — Изв. высш. учеб. заведений. Химия и хим. технология, т. 12, № 9, 1969, с. 1262—1265. Библиогр.: 11 назв.

114843. Исследование механизма взаимодействия поливинилспиртовых волокон с некоторыми кремнийорганическими соединениями. — Ж. прикл. химии, т. 42, вып. 10, 1969, с. 2322—2327. Авт.: Н. Г. Щелкунов, И. Б. Клименко, Н. К. Подлесская и др. Библиогр.: 19 назв.

114844. Карпин Е. Б., Кайданов Д. И., Пискарев Ю. А. Автоматизация производства поливинилхлоридного волокна. — Механизация и автоматизация производства, 1970, № 2, с. 11—13.

114845. Лосев В. Б., Алтухова Т. Ф., Вишневецкий Ф. Н. Получение пс-лорганофениленсилоксифениленов. — Ж. прикл. химии, т. 42, вып. 10, 1969, с. 2386—2387.

114846. Мельников Б. Н., Кириллова М. Н. Исследование диффузии прямых красителей в сорбирующий целлюлозный субстрат при температуре выше 100°. — Коллоидный ж., т. 31, вып. 6, 1969, с. 879—883. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 5 назв.

114847. Перепелкин К. Е. Корреляция между молекулярной массой, плотностью и теплоемкостью линейных полимеров. — Высокомолекулярные соединения. Серия. Б., т. 11, № 12, 1969, с. 902—903.

114848. Система стабилизации качества в непрерывном процессе производства фенолоформальдегидных смол. — Механизация и автоматизация производства, 1970, № 2, с. 37—38. Авт.: И. С. Волчек, Ю. М. Лужков, И. И. Лифшиц и др.

114849. Стреляев В. С., Тимофеев А. Ф. Статистическая оценка влияния технологии прессования на механические свойства стеклопластиков. Вестн. машиностроения, 1970, № 2, с. 42—47. Библиогр.: 6 назв.

114850. Сысоев П. В., Четвериков Г. М., Кухаренко Л. Б. Зависимость удельной силы резания от механических характеристик полимерных материалов. — Изв. высш. учеб. заведений. Машиностроение, 1970, № 2, с. 148—151.

114851. Шариков Ю. В., Юрченко А. И. Математическое моделирование процесса отверждения эпоксидных смол в неадиабатических условиях. — Ж. прикл. химии, т. 42, вып. 10, 1969, с. 2270—2276.

114852. Язон З. П., Костенко А. Е., Копылов В. Т. Изготовление рам и плит фильтрпрессов из стеклопластика для производства кубовых и анлиновых красителей. — Хим. и нефт. машиностроение, 1970, № 1, с. 27.

114853. Яхнин Е. Д., Авербах Э. И. О зависимости прочности контактов в минерально-полимерных структурах от размера частиц наполнителя. [Письмо в ред.] — Коллоидный ж., т. 31, вып. 6, 1969, с. 925—926. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 7 назв.

к. Химико-фармацевтическая промышленность.  
Фотохимическая промышленность. Жировая  
и парфюмерная промышленность. Мыловарение

114854. Азнаурьян Л. П., Кравчина Н. Н. Из опыта внедрения научной организации труда на Саратовском жировом комбинате. — Масло-жировая пром-сть, 1969, № 12, с. 27—29.

114855. Алиев А. М., Алекперов А. Ф. Постадийный контроль производства гепарина с применением хроматографии на бумаге. — Хим.-фармацевт. ж., 1970, т. 4, № 2, с. 48—50. Библиогр.: 5 назв.

114856. Анализ эфирного масла чабера колосоносного. — Масло-жировая пром-сть, 1970, № 1, с. 29—31. Авт.: Г. И. Кротова, М. И. Горяев, А. Д. Дембицкий, А. И. Тавберидзе.

114857. Бавика В. И., Гетманский И. К. Исследование свойств растворов  $\text{D}^{11}\text{C}$ . Na—Mg- и Mg-солей моноэфиров сульфоянтарной кислоты. — Масло-жировая пром-сть, 1969, № 12, с. 17—20. Библиогр.: 9 назв.

114858. Белоусова Г. М., Прохоренко М. Д., Альтшулер Г. Н. Определение никотиновой кислоты в технических растворах. — Хим.-фармацевт. ж., 1970, т. 4, № 2, с. 51—52.

114859. Богданов К. А., Иванова Т. В. Этерификация [синтетических жирных кислот] с применением ионитов. — Масло-жировая пром-сть, 1970, № 1, с. 35.

114860. Векслер М. А., Засосов В. А., Маркова Е. В. Оптимизация математико-статистическими методами процесса получения технического карбометоксисульфанилгуанидина на стадии изомеризации. — Хим. фарм. мацевт. ж., 1970, т. 4, № 2, с. 33—35.

114861. Выбор рационального режима сушки композиции синтетических моющих средств. — Масло-жировая пром-сть, 1970, № 1, с. 25—28. Библиогр.: 5 назв. Авт.: Н. М. Кафиев, В. Х. Паронян, А. А. Шмидт, А. Г. Антон.

114862. Ихно Н. П., Брук Т. М. Непрерывное разложение мыла в нейтрализованном саломасе лимонной кислотой в каскадном смесителе. — Масло-жировая пром-сть, 1970, № 1, с. 23—25.

114863. Левит М. С., Козачкова З. П., Науменко П. В. Получение восков из кислот гуловищного кашалотового жира. — Масло-жировая пром-сть, 1969, № 12, с. 32—34.

114864. Переработка нефтяного парафина марки Д облегченного фракционного состава. — Масло-жировая пром-сть, 1970, № 1, с. 19—20. Авт.: И. М. Болотин, В. Д. Москвин, Ю. М. Будник и др.

114865. Покрытие стеклянных аэрозольных баллонов защитными полимерными оболочками. — Хим.-фармацевт. ж., 1970, т. 4, № 2, с. 37—42. Библиогр.: 15 назв. Авт.: П. П. Неугодов, Г. С. Башура, Л. С. Теллерман, В. А. Мдгварели.

114866. Применение ацетопроизводных моноглицеридов стеариновой кислоты в косметических кремах. — Масло-жировая пром-сть, 1970, № 1, с. 32—34. Библиогр.: 5 назв. Авт.: А. А. Шмидт, М. Л. Ваньян, А. Е. Лехтер и др.

114867. Применение эфиров диэтиленгликоля и жирных кислот в косметических изделиях (сообщ. 1): И. Л. Казарова, И. И. Вольфензон, Т. Н. Корчагина. Олеат и стеарат диэтиленгликоля. — Масло-жировая пром-сть, 1969, № 12, с. 25—27.

114868. Устойчивость к омылению солей моноэфиров сульфоянтарной кислоты в присутствии ионов магния. — Масло-жировая пром-сть, 1970, № 1, с. 20—23. Авт.: И. Г. Резников, В. И. Бавика, С. Ф. Богачева, Л. А. Поборцева.

114869. Шилина Р. Ф., Богданов К. А., Соколова А. И. Получение изоамилвалерианкапронового эфира в присутствии антрахинона. — Масло-жировая пром-сть, 1969, № 12, с. 24.

114870. Шихиев А. Ш. Эфирное масло нарцисса тацетт. — Масло-жировая пром-сть, 1970, № 1, с. 31—32.

114871. Якобашвили Н. З., Валейко В. П. О круглогодичной загрузке эфирномасличных заводов. — Масло-жировая пром-сть, 1969, № 12, с. 20—23.

## 11. Лесная и деревообрабатывающая промышленность. Бумажная промышленность.

### а. Общие вопросы. Лесозаготовки.

#### Лесная и деревообрабатывающая промышленность

114872. Клыкова В. П. Совершенствование экономических связей по поставкам леса. — Изв. АН Тадж. ССР. Отд-ние обществ. наук, 1969, 4, с. 11—15. Резюме на тадж. яз.

### б. Лесохимическая промышленность

114873. Масленников А. С., Табачкова Т. П., Спирина В. Д. Определение абиетиновой кислоты в канифоли, живице и других смесях. — Ж. прикл. химии, т. 42, вып. 10, 1969, с. 2318—2321, Библиогр.: 9 назв.



114874. **Химический** состав живиц рода *Picea*. Сообщ. 1. Э. Н. Шмидт, В. Бенешова, М. А. Чиркова, В. А. Пелтегова. Дитерпеновые соединения живицы ели аянской (*Picea ajanensis* Fisch.) — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1969, № 12. Серия хим. наук, вып. 5, с. 116—122. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 12 назв.
114875. **Чалов Н. В., Блинова Н. Н.** Особенности процесса механохимической деструкции полисахаридов в присутствии увеличенного содержания серной кислоты. Сообщ. 8. — Ж. прикл. химии, т. 42, вып. 10, 1969, с. 2371—2373. Библиогр.: 5 назв.

в. Целлюлозная промышленность.  
Бумажная промышленность

114876. **Влияние** различных методов предгидролиза на фракционный состав тростниковой целлюлозы. — Вестн. Каракалп. филиала АН УзССР, 1969, № 4, с. 18—21. Библиогр.: 9 назв. Авт.: Е. Сеймуратов, А. Зарипова, Т. Сушкевич, Х. Усманов.

12. Легкая промышленность

б. Текстильная промышленность. Трикотажная промышленность. Валяльно-войлочное производство

114877. **Агафонов А. Ф.** Кройка сетного полотна. — Рыбное хоз-во, 1970, № 3, с. 39—40.
114878. **Бординов В., Молчанов Л.** Сокращаем численность, увеличиваем выпуск продукции. [Из опыта работы по новой системе планирования и экон. стимулирования на Фурмановской прядильно-ткацкой ф-ке № 2, Иван. обл.] — Нар. хоз-во Казахстана, 1970, № 3, с. 20—22.
114879. **Лейтес Л. Г., Палладова М. С.** Применение капронового штапельного волокна в шерстяных тканях. — Хим. волокна, 1969, № 6, с. 57—59.
114880. **Соколов Г. К.** вопросу о функциональной зависимости степени крутки от толщины нити. [По поводу статей Ю. А. Мазова «Контроль технологических параметров получения высокообъемных эластичных нитей» и «Некоторые особенности технологического процесса получения высокообъемных эластичных нитей», опубл. в журн. «Хим. волокна», 1966, № 6; 1969, № 5. Письмо в ред.] — Хим. волокна, 1969, № 6, с. 71—72.
114881. **Ставцов А. К., Зозовский А. И.** Промышленное освоение выпуска текстильной нити в основах. — Хим. волокна, 1969, № 6, с. 61—64. Библиогр.: 5 назв.
114882. **Хатамов М.** Выбор рационального метода очистки воздуха от пыли на линии пневматического транспорта хлопка. — Изв. АН Тадж. ССР. Отд-ние физ.-мат. и геол.-хим. наук, 1969, № 3, с. 35—38. Резюме на тадж. яз.

в. Швейная промышленность

114883. **Фадеева Н., Бугубаев К.** Полнее использовать резервы [швейного] производства. — Нар. хоз-во Казахстана, 1970, № 3, с. 31—35.

г. Кожевенная промышленность. Обувная промышленность. Шорное производство

114884. **Балутенко В. В., Фуксман А. Ю.** Пути роста производительности труда на конвейерных потоках. — Кожев.-обувная пром-сть, 1970, № 3, с. 11—13.

114885. Корочкина Л. С. Аминокислотный состав волоса кашемирских белька и сиваря. [К практике хранения шкур морских млекопитающих способом консервирования]. — Рыбное хоз-во, 1970, № 3, с. 70—71.

114886. Логунов Л. И., Тряпицин М. З., Тимохин Н. А. Предприятия Министерства легкой промышленности РСФСР на выставке «Обувь-69». [Москва]. — Кожев.-обувная пром-сть, 1970, № 3, с. 16—20.

114887. Маланчак С. Ручной труд — в отставку. [О мерах по улучшению условий труда на предприятиях львовской кожев. фирмы «Свитанок». Охрана труда и соц. страхование, 1970, № 6, с. 8—9.

114888. Профессору Н. В. Чернову — 80 лет. [Специалист в области кожев. пром-сти]. — Кожев.-обувная пром-сть, 1970, № 3, с. 61—62 с портр.

114889. Пушкаренко А. И., Смирнов Е. П. Специализированное закрыто-штамповочное производство обувного объединения «Луч». — Кожев.-обувная пром-сть, 1970, № 3, с. 1—5.

114890. Яценко П. Метод исследования совершенствуется. [НОТ в объединении «Джамбулкожобувь»]. — Нар. хоз-во Казахстана, 1970, № 3, с. 75—76.

### 13. Пищевая и вкусовая промышленность

#### а. Общие вопросы. Консервная промышленность в целом

О работе Министерства пищевой промышленности Узбекской ССР по подбору, расстановке и воспитанию кадров. — См. 112598.

#### в. Мясная и молочная промышленность. Рыбная промышленность

114891. Аршинова Г. Рационально используем мясные ресурсы. (Уфим. мясоконсервный комбинат). — Мясная индустрия СССР, 1970, № 2, с. 14—15.

114892. Бабушкин М. Электроклеименне пушек птицы. — Мясная индустрия СССР, 1970, № 2, с. 28—29.

114893. Баркалов В., Швагер Г. Саратовская система контроля качества продукции в действии. [Черновицкий мясокомбинат]. — Мясная индустрия СССР, 1970, № 2, с. 26—27.

114894. эль-Баставизи Аман Мохамед, Смирнова Г. А. Влияние различных способов хранения и тепловой обработки на липиды мышц зеркального карпа. — Вопр. питания, 1970, т. 29, № 1, с. 67—71. Библиогр.: 11 назв. Резюме на англ. яз. Перед текстом и в огл. 1-й авт.: Эль-Баставизи Аман Мохамед.

114895. эль-Баставизи Аман Мохамед, Смирнова Г. А. Исследование липидов мышц щуки с помощью хроматографии в тонком слое силикагеля. [К практике обработки и хранения рыбы]. — Рыбное хоз-во, 1970, № 3, с. 65—67. Перед текстом и в огл. 1-й авт.: Эль-Баставизи Аман Мохамед.

114896. Быкова В. М. Влияние некоторых добавок к рыбному фаршу на его влагоудерживающую способность. — Рыбное хоз-во, 1970, № 3, с. 47—49.

114897. Емельянов В., Баруздова В., Пьянзин М. Задание по увеличению ресурсов мяса будет выполнено. [Ивановский мясокомбинат]. — Мясная индустрия СССР, 1970, № 2, с. 12—14.

114898. Ильичева Т. Х. Методика анализа рентабельности предприятий. [На примере Мамонов. рыбоконсервного комбината]. — Рыбное хоз-во, 1970, № 3, с. 73—75.

114899. **Кимберг Э. М.** Линейное программирование в оперативном планировании выпуска рыбных консервов. — Рыбное хоз-во, 1970, № 3, с. 81—84.
114900. **Кудряшов Г.** Применение электротермометра ТПЭВ-1 [для измерения тела убойных животных]. — Мясная индустрия СССР, 1970, № 2, с. 27—28.
114901. **Макаров А.** Автоматизированный расчет ожидаемого поступления скота на мясокомбинат. — Мясная индустрия СССР, 1970, № 2, с. 22—24.
114902. **Мингазов Ф., Джураев М.** Увеличиваем производство питательной продукции, правильно используя сырье. (Бухарский мясокомбинат). — Мясная индустрия СССР, 1970, № 2, с. 15.
114903. **Мицык В.** Пути расширения производства мясopодуKтов с высокими питательными свойствами. [С примеч. ред.] — Мясная индустрия СССР, 1970, № 2, с. 7—11.
114904. **Мрочков К. А., Ржавская Ф. М.** Зависимость качества пищевых китовых жиров от соотношения костного и мясного сырья. — Рыбное хоз-во, 1970, № 3, с. 68—69.
114905. **Небурчилова Н.** Упорядочить нормы выхода и стоимость говяжьей вырезки. — Мясная индустрия СССР, 1970, № 2, с. 24—25.
114906. **Немировская В. И.** Некоторые вопросы экономического стимулирования на рыбоконсервных предприятиях. — Рыбное хоз-во, 1970, № 3, с. 76—77.
114907. **Николаева А. П.** Результаты исследования отражательной способности спинки и брюшка сайры. [К использованию принципа фотоэффекта при разделке рыбы]. — Рыбное хоз-во, 1970, № 3, с. 45—46.
114908. **Рубаник В., Бабанов Г., Черный А.** Влияние фазовых и химических превращений компонентов колбасного фарша на его теплофизические характеристики. — Мясная индустрия СССР, 1970, № 2, с. 31—33.
114909. **Смирнова Р., Котик И., Познянская Н.** Тара из полиэтилена высокого давления [на мясокомбинатах]. — Мясная индустрия СССР, 1970, № 2, с. 21.
114910. **Файвишевский М.** Теоретические основы технологии комплексной переработки кости. — Мясная индустрия СССР, 1970, № 2, с. 35—39. Библиогр.: 13 назв.
114911. **Хазизов Н.** Консервы «Хаши». [Краснодарский мясокомбинат]. — Мясная индустрия СССР, 1970, № 2, с. 16.
114912. **Ховренко П. М.** Электрокопчение кальмара. — Рыбное хоз-во, 1970, № 3, с. 56—59.
114913. **Христоферзен Г. С.** Использование хлопкового масла в консервах из тунца. — Рыбное хоз-во, 1970, № 2, с. 59—61.
114914. **Христоферзен Г. С.** Рекомендации по сохранению растительного масла в танках плавучих консервных заводов. — Рыбное хоз-во, 1970, № 3, с. 50—62.
114915. **Шеффер А., Саатчан А., Кончаков Г.** Рациональное распределение воздуха в камерах холодильной обработки мяса. — Мясная индустрия СССР, 1970, № 2, с. 17—20.

#### г. Маслобойная и маргариновая промышленность

- Азнаурьян Л. П., Кравчина Н. Н.** Из опыта внедрения научной организации труда на Саратовском жировом комбинате. — См. 114854.
114916. **Белобородов В. В., Кузнецов А. Т., Мацук Ю. П.** Испытание опытной модели центробежной обрушивающей машины для высокомаслических семян подсолнечника. — Масло-жировая пром-сть, 1970, № 1, с. 37—39.





114917. Влияние состава и структуры катализатора на процесс гидрогенизации хлопкового масла. — Масло-жировая пром-сть, 1970, № 1, с. 15—16. Библиогр.: 6 назв. Авт.: А. А. Абдурахимов, Ю. Кадыров, З. У. Усманова, А. Сафаев.

114918. Камышан М. А., Деревянко Е. А. Влияние содержания примесей в саломасе на скорость его фильтрации. — Масло-жировая пром-сть, 1970, № 1, с. 17—18.

114919. Карачан В. Л., Сивчиков В. Н., Попов Л. П. Пути автоматизации работы экстрактора НД-1250. [Производство растит. масел]. — Масло-жировая пром-сть, 1970, № 1, с. 10—14.

114920. Некоторые исследования в области выделения фосфолипидов [подсолнечного масла]. — Масло-жировая пром-сть, 1969, № 12, с. 4—6. Авт.: Н. С. Арутюнян, Е. А. Аришева, Е. Д. Литвинова и Т. Н. Воробьева. Библиогр.: 6 назв.

114921. Нещадим А. Г., Овчинникова Г. А., Степанова О. А. Выведение госсипола в мисцеллу в процессе прямой экстракции сырой хлопковой мятки. — Масло-жировая пром-сть, 1969, № 12, с. 6—8. Библиогр.: 13 назв.

114922. Низкотемпературное гидрирование хлопкового масла для производства пищевого саломаса. — Масло-жировая пром-сть, 1969, № 12, с. 10—11. Авт.: А. И. Глушенкова, М. Р. Мирзабаева, А. Л. Маркман и др.

114923. Павлов В. Г. Предохранительная решетка колонного типа [для семян. Краснодарский масло-жировой комбинат]. — Масло-жировая пром-сть, 1970, № 1, с. 40—41.

114924. Розенгауз А. Е., Кабанов А. И., Никифоров А. М. Внедрение НОТ на Ленинградском масло-жировом комбинате. — Масло-жировая пром-сть, 1969, № 12, с. 29—31.

114925. Щербаков В. Г., Малхасьян Р. Б. Фосфолипидный комплекс хранящихся подсолнечных семян. — Масло-жировая пром-сть, 1969, № 12, с. 2—3.

ж. Спирто-водочная промышленность. Виноделие. Пивоварение. Безалкогольные напитки

114926. Беридзе Г. И., Мачарашвили Г. Р., Мосулишвили Л. М. К вопросу количественного определения содержания золота в некоторых винах нейтроно-активационным методом. — Радиохимия, т. 11, вып. 6, 1969, с. 726—728. Библиогр.: 10 назв.

з. Производство витаминов

114927. Жданович Е. С., Козлова Г. С., Кибалова Н. Ю. Выделение и очистка D-пантотеновой кислоты нонообменным методом. — Хим.-фармацевт. ж., 1970, т. 4, № 2, с. 27—29.

114928. Определение хлорангидрида моноэтилового эфира адипиновой кислоты. — Хим.-фармацевт. ж., 1970, т. 4, № 2, с. 46—48. Библиогр.: 6 назв. Авт.: И. А. Солуннина, В. В. Парфенова, В. А. Девятнин, Т. Н. Кузнецова.

14. Производства предметов и изделий культурно-бытового назначения. Ремесла

114929. Семидетова П. Экономия, бережливость — в большом и малом. [Борьба за усиление режима экономии на Моск. з-де протезных полубабликов]. — Соц. обеспечение, 1970, № 6, с. 42—44.

# XVII. СЕЛЬСКОЕ ХОЗЯЙСТВО

## 1. Общие вопросы. Колхозы. Совхозы

(Заготовки — см. XX, 3)

Беляева З. С. Новый Примерный устав колхоза. — См. 112769.

114930. Борщев В. Помнят о каждом. Из опыта работы совета соц. обеспечения колхозников. [Колхоз «Победа». Саратов. обл.] — Соц. обеспечение, 1970, № 6, с. 20—21.

114931. Дергачев Н. О ценах на продукцию подсобных предприятий и промыслов колхозов и совхозов. — План. хоз-во, 1970, № 2, с. 75—78.

114932. Иванов Г. В. Воплощение и дальнейшее развитие идей ленинского кооперативного плана в новом Примерном уставе колхоза. — Вестн. Моск. ун-та. Серия 12. Право, 1970, № 2, с. 72—84.

114933. Копийка Д. Сыновья остаются дома. [О трудоустройстве сельской молодежи. Оренб. район Оренб. обл.] — Советы депутатов трудящихся, 1970, № 2, с. 34—37

114934. Коршунов И. В Новой Деревне. Из жизни сел. района. [Ново-деревен. район Рязан. обл.] — Советы депутатов трудящихся, 1970, № 2, с. 68—76.

114935. Кузнецов Г. А., Пестриков В. С. За успешное освоение целинных земель [Организация хоз-в в зонах Средней Азии]. — Хлопководство, 1970, № 3, с. 6—10.

114936. Ленгвенат Х. Оптимальное планирование капитальных вложений [в сельском хозяйстве]. — Нар. хоз-во Казахстана, 1970, № 3, с. 66—69.

114937. Мартынов Б. Пути интенсификации сельскохозяйственного производства. — Коммунист Татарии, 1970, № 3, с. 7—12.

114938. Соскиев А. Б., Метелина А. В. О развитии подсобных производств и сокращении сезонности сельскохозяйственного труда. — Вестн. с.-х. науки, 1970, № 3, с. 68—71.

114939. Тур В. Колхозный устав обижывает. [Мероприятия по оздоровлению условий труда в колхозе им. Татарбунарского восстания. Одес. обл.] — Охрана труда и соц. страхование, 1970, № 6, с. 10—11.

## 2. Механизация и электрификация. Сельскохозяйственное машиностроение

(Механизация возделывания отдельных сельскохозяйственных культур — см. XVII, 4. Механизация животноводства — см. XVII, 5)

### а. Общие вопросы

114940. Сельский инженер: трудности, проблемы. [По материалам беседы, организ. М-вом сел. хоз-ва ЛитССР и ред. журн. «Коммунист (Вильнюс)»]. — Коммунист (Вильнюс), 1970, № 3, с. 49—57.

### б. Сельскохозяйственное машиностроение.

Сельскохозяйственные машины и орудия

114941. Анилович В. Я. Статистическая динамика и долговечность сельскохозяйственного агрегата. — [Тр.] Укр. НИИ с.-х. машиностроения, 1968, вып. 5, с. 184—198. Библиогр.: 5 назв.

114942. Анилович В. Я., Манчинский Ю. А. Исследование раскрывающегося устройства теребильного аппарата свеклоуборочного комбайна. — [Тр.] Укр. НИИ с.-х. машиностроения, 1968, вып. 5, с. 206—218. Перед текстом авт. и название ошибочны: Ю. А. Манчинский. Исследование износостойкости...

114943. Анилович В. Я., Сычев И. П. Некоторые вопросы теории ускоренных испытаний сельскохозяйственных машин. — [Тр.] Укр. НИИ с.-х. машиностроения, 1968, вып. 5, с. 219—229. Библиогр.: 12 назв.

114944. **Басин В. С., Красвой В. А.** Определение рациональной ширины расстановки колес однобрусной сепараторной машины. — [Тр.] Укр. НИИ с.-х. машиностроения, 1968, вып. 5, с. 3—7.
114945. **Бетчер А. С.** К вопросу снижения энергоемкости бросковых ботвопереносителей лопастного типа. — [Тр.] Укр. НИИ с.-х. машиностроения, 1968, вып. 5, с. 73—79. Библиогр.: 5 назв.
114946. **Волков П. М., Бугло Р. И.** Расчет на прочность пружинных зубьев поперечных тракторных граблей при нестационарном режиме их нагружения. — [Тр.] Укр. НИИ с.-х. машиностроения, 1968, вып. 5, с. 162—171. Библиогр.: 9 назв.
114947. **Выборнов Н.** Пройден первый этап. [Внедрение НОТ на «Целиноградсельмаше»]. — Нар. хоз-во Казахстана, 1970, № 3, с. 77.
114948. **Головин Д. Д., Корж И. Д.** К обоснованию метода расчета энергоемкости ротационного режущего аппарата-измельчителя с горизонтальной осью. — [Тр.] Укр. НИИ с.-х. машиностроения, 1968, вып. 5, с. 68—72. Библиогр.: 7 назв.
114949. **Грозубинский В. А., Печерский Е. М.** Исследование высокопроизводительного рабочего органа для первичной очистки семян сахарной свеклы. — [Тр.] Укр. НИИ с.-х. машиностроения, 1968, вып. 5, с. 135—141. Библиогр.: 5 назв.
114950. **Грюкач Б. И.** Расчет и испытание сегментно-дисковых ножей свеклоуборочных машин с обрезкой корней до выкопки. — [Тр.] Укр. НИИ с.-х. машиностроения, 1968, вып. 5, с. 62—67.
114951. **К вопросу методики тензометрирования сельскохозяйственных машин.** — [Тр.] Укр. НИИ с.-х. машиностроения, 1968, вып. 5, с. 172—177. Авт.: В. Я. Анилович, В. Л. Лютынский, А. Ф. Яременко, В. П. Кузнецов.
114952. **Кашурко А. С., Федоров Ю. И.** Разработка устройства автоматического контроля для сельскохозяйственных машин. — [Тр.] Укр. НИИ с.-х. машиностроения, 1968, вып. 5, с. 258—263.
114953. **Кегелис Е. С., Залеский Ю. М.** К обоснованию выбора параметров конических дисков центробежных разбрасывателей. — [Тр.] Укр. НИИ с.-х. машиностроения, 1968, вып. 5, с. 287—284. Библиогр.: 7 назв.
114954. **Мазитов Ш. С.** Долговечность несущих систем при нестационарных режимах нагрузки [хлопкоуборочной машины]. — Изв. АН Тадж. ССР. Отд-ние физ.-мат. и геол.-хим. наук, 1969, № 3, с. 39—45. Резюме на тадж. яз.
114955. **Манчинский Ю. А.** Исследование износостойкости теребильного аппарата свеклоуборочного комбайна. — [Тр.] Укр. НИИ с.-х. машиностроения, 1968, вып. 5, с. 199—205.
114956. **Окороков И. Ф., Перстнев С. Н., Чумаченко Б. А.** Исследование очистительного устройства подборщиков транспортерного типа ППТ-3,0 и ППТ-2,4. — [Тр.] Укр. НИИ с.-х. машиностроения, 1968, вып. 5, с. 89—93.
114957. **Ремизов Д. Д., Кладько Н. П., Красноперова Е. А.** Подшипники скольжения сельхозмашин из полиамидов с малым влагопоглощением. — [Тр.] Укр. НИИ с.-х. машиностроения, 1968, вып. 5, с. 236—242.
114958. **Сычев И. П., Срапьян Н. П.** К вопросу уточнения некоторых параметров посадочного аппарата типа ВПГ-4. [Тр.] Укр. НИИ с.-х. машиностроения, 1968, вып. 5, с. 109—114. Библиогр.: 5 назв.
114959. **Ульянов А. Ф., Бочкарев А. И., Печерский Е. М.** О положении и форме ротора сепарационной [зерноочистительной] виброцентрифуги. — [Тр.] Укр. НИИ с.-х. машиностроения, 1968, вып. 5, с. 120—126.
114960. **Чернавский Н. П.** Передвижной конвейер для сортировки корней маточной свеклы. — Сахарная свекла, 1970, № 3, с. 38.



114961. Чумаченко Б. А. Устойчивость самоустанавливающегося колеса с фиксирующим устройством жатки ЖУС-4,2. — [Тр.] Укр. НИИ с.-х. машиностроения, 1968, вып. 5, с. 230—235.

114962. Шмат С. И., Комаристов В. Е. К вопросу выбора параметров клиновых выталкивателей высевальных аппаратов свекловичных сеялок. — [Тр.] Укр. НИИ с.-х. машиностроения, 1968, вып. 5, с. 15—21.

### 3. Агробиология. Общее растениеводство. Почвоведение

114963. Автоматическая установка для непрерывной регистрации фотосинтеза и дыхания растений в полевых условиях. — Изв. Тимирязевской с.-х. акад., 1970, вып. 2, с. 33—40. Авт.: В. М. Малофеев, И. С. Шатилов, Р. С. Абисалов, А. В. Ваулин. Библиогр.: 26 назв. Резюме на англ. яз.

114964. Агрохимическое обследование почв и эффективность удобрений. [Статьи]: Ф. Козюлин. ... на Южном Урале. — А. Макеев. ... в Оренбуржье. — А. Безносков. ... в Удмуртии. — В. Лысухин ... в Зауралье. — Уральские нивы, 1970, № 3, с. 18—23.

114965. Андреев П. Техника и эффективность сельскохозяйственного производства. [Механизация работ в земледелии. На примере хоз-в Свердлов. обл.] — Уральские нивы, 1970, № 3, с. 14—16.

114966. Басин В. С., Кристаль Т. Е. О влиянии глубины ячеек вертикально-дисковых высевальных аппаратов на заполнение их семенами. — [Тр.] Укр. НИИ с.-х. машиностроения, 1968, вып. 5, с. 32—37. Библиогр.: 6 назв.

114967. Виленская Д. И. Влияние профиля борозды на распределение семян при точном высеве. — [Тр.] Укр. НИИ с.-х. машиностроения, 1968, вып. 5, с. 22—27. Библиогр.: 5 назв.

114968. Долгов А. М., Слободюк В. Я. Об усовершенствовании способа регистрирования глубины хода рабочих органов почвообрабатывающих машин. — [Тр.] Укр. НИИ с.-х. машиностроения, 1968, вып. 5, с. 28—31. Библиогр.: 10 назв.

114969. Егоров В. Е., Колянда Н. К. О количественной зависимости между различными группами почвенных фосфатов при длительном применении удобрений. — Изв. Тимирязевской с.-х. акад., 1970, вып. 2, с. 72—80. Библиогр.: 31 назв. Резюме на англ. яз.

114970. Емцев В. Т., Развожевская З. С. Распространение анаэробных пектинолитических бактерий в различных типах почв. — Изв. Тимирязевской с.-х. акад., 1970, вып. 2, с. 154—161. Библиогр.: 14 назв. Резюме на англ. яз.

114971. Карамышев А., Тоцкий И. Поле зовет сеятеля. [В помощь пропагандистам и агитаторам]. — Агитатор, 1970, № 5, с. 35—37.

114972. Карасев Б. В. Определение изотопного состава урана в почве. — Геохимия, 1970, № 2, с. 261—263. Библиогр.: 10 назв.

114973. Каюмов Ф. К. Орошаемым землям — стоимостную (денежную) оценку. —хлопководство, 1970, № 3, с. 10—13.

114974. Кегелис Е. С., Бондаренко Н. И., Савчуков А. М. Приближенный расчет теоретической неравномерности рассева тука разбрасывателем с ветрозашитным устройством типичного профиля. — [Тр.] Укр. НИИ с.-х. машиностроения, 1968, вып. 5, с. 272—277.

Ковалева Н. А., Утенкова Г. А. Очистка и использование сточных вод текстильных предприятий на полях орошения. — См. 115232.

114975. Крицкий П. Рационально использовать посевные агрегаты [на севе. Консультация]. — Уральские нивы, 1970, № 3, с. 45—47.

114976. Непомилуев В. Ф., Козырев М. А. О биологической активности дерново-подзолистых оглеенных почв. — Изв. Тимирязевской с.-х. акад., 1970, вып. 2, с. 162—167. Библиогр.: 25 назв. Резюме на англ. яз.

114977. Новоселов А., Ивачевский А. Разработка организационно-технологических карт и графиков использования техники в бригадах. Планирование полевых работ в совхозе «Никольский». Свердлов. обл. Уральские нивы, 1970, № 3, с. 6—10.

114978. Павлихина А. В., Поддубный Н. Н. Формы и кинетика сорбции фосфатов в дерново-подзолистых пылевато-суглинистых почвах разной степени окультуренности. — Изв. Тимирязевской с.-х. акад., 1970, вып. 2, с. 140—148. Библиогр.: 24 назв. Резюме на англ. яз.

114979. Петербургский А. В., Муравин Э. А., Нелюбова Г. Л. Микроэлементы в периодической системе Д. И. Менделеева и их роль в земледелии. — Изв. Тимирязевской с.-х. акад., 1970, вып. 2, с. 115—128. Библиогр.: 45 назв. Резюме на англ. яз.

114980. Полушкин А. В. Исследование параметров рабочих органов и режимов работы вольерного прореживателя. — [Тр.] Укр. НИИ с.-х. машиностроения, 1968, вып. 5, с. 49—56.

114981. Портянко А. И. К вопросу сепарации почвенных комков свеклоуборочными машинами. — [Тр.] Укр. НИИ с.-х. машиностроения, 1968, вып. 5, с. 57—61.

114982. Работа почвоведов Ленинградского университета по исследованию характера миграции веществ и изучению формирования профиля в почвах лесной зоны. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1969, № 15. Биология, вып. 3, с. 138—144. Авт.: А. А. Хантулев, Э. И. Гагарина, Н. Н. Матинян и др. Резюме на англ. яз.

114983. Седых В. А. О технологии дражирования семян сельскохозяйственных культур. — [Тр.] Укр. НИИ с.-х. машиностроения, 1968, вып. 5, с. 142—147. Библиогр.: 8 назв.

114984. Стативкин А. Четкий план — основа успеха. [Вопросы планирования полевых работ. К статье А. Новоселова, А. Ивачевского «Разработка организационно-технологических карт и графиков использования техники в бригадах» в журн. «Уральские нивы», 1970, № 3]. — Уральские нивы, 1970, № 3, с. 10—11.

114985. Фокин А. Д., Синха М. К. Исследование подвижности фосфатов, связанных с гумусовыми веществами почвы, методом радиоактивных индикаторов. — Изв. Тимирязевской с.-х. акад., 1970, вып. 2, с. 149—153. Библиогр.: 19 назв. В огл. 1-й авт.: А. Ф. [!] Фокин.

114986. Эффективность различных методов отбора [растительных] проб в полевом опыте и статистическая обработка данных. — Изв. Тимирязевской с.-х. акад., 1970, вып. 2, с. 81—94. Авт.: Б. А. Доспехов, И. П. Васильев, В. А. Мазурина и др. Библиогр.: 6 назв. Резюме на англ. яз.

#### 4. Частное растениеводство

##### а. Зерновые и бобовые культуры

114987. Васильев А. Обработка семян [зерна] на барабанных сушилах. — Уральские нивы, 1970, № 3, с. 24—25.

114988. Гуляев Г. В., Кондратьева Н. Н. Внутрисортовая изменчивость и эффективность внутрисортового отбора у ячменя. — Изв. Тимирязевской с.-х. акад., 1970, вып. 2, с. 108—114. Библиогр.: 25 назв. Резюме на англ. яз.

114989. Гулякин И. В., Юдинцева Е. В., Панов В. З. Накопление стронция-90 в овсе на дерново-подзолистых почвах. — Изв. Тимирязевской с.-х. акад., 1970, вып. 2, с. 129—139. Библиогр.: 9 назв. Резюме на англ. яз.

114990. Ключкина Ю. Ф., Денисенко Я. И., Нечаев А. П. Химический состав липидов ржи. — Масло-жировая пром-сть, 1969, № 12, с. 8—9.
114991. Мезнер В., Ширококов Р. Центрифуга для сушки гречихи после водной сепарации. — Уральские нивы, 1970, № 3, с. 50—51.
114992. Мусаев Г. С. О новом для флоры СССР виде овса. (*Avena L.*) — Докл. АН АзССР, 1969, т. 25, № 10, с. 61—62. Резюме на азербайдж. яз.
114993. Муханов Ю. П., Медведев А. М. К вопросу влияния величины подачи и стадии зрелости кукурузы на работу початкоочистителей. — [Тр.] Укр. НИИ с.-х. машиностроения, 1968, вып. 5, с. 85—88.
114994. Соловьева А. И., Мухамедова А. П. Культура риса как способ борьбы с вилтом [хлопчатника]. — Хлопководство, 1970, № 3, с. 25—26.
114995. Филимонова Л. Н., Посыпанов Г. С. Потребление азота, фосфора и калия соей в онтогенезе при питании минеральным и фиксированным азотом. — Изв. Тимирязевской с.-х. акад., 1970, вып. 2, с. 41—52. Библиогр.: 40 назв. Резюме на англ. яз.

#### б. Кормовые культуры. Луга и пастбища

114996. Алиев Т. А. «Куузику» — новая кормовая культура на Мугани. — Уч. зап. (Азербайдж. ун-т). Серия биол. наук, 1969, № 3, с. 28—31.
114997. Артюков Н. Донник в Курганской области. [Агротехника возделывания]. — Уральские нивы, 1970, № 3, с. 33—35.
114998. Атабекова А. И., Полухина И. Н., Пухальская Н. Ф. О проростках представителей рода *Lupinus* (Тюген) L. — Изв. Тимирязевской с.-х. акад., 1970, вып. 2, с. 95—107. Резюме на англ. яз.
114999. Дирконос А. В. Получение тетраплоидов у *Vicia sativa L.* с помощью колхицина. — Изв. Тимирязевской с.-х. акад., 1970, вып. 2, с. 229—236. Библиогр.: 10 назв. Резюме на англ. яз.
115000. Клиндюк А., Медведев И. Создаем культурные пастбища. [Учеб.-опыт. хоз-во Тюмен. с.-х. ин-та]. — Уральские нивы, 1970, № 3, с. 32—33.
115001. Пегашева А. И. По 600 центнеров с гектара. [Рассказ звеньевой колхоза «Дружба» об опыте получения высоких урожаев куузику. Свердлов. обл.] Записал В. Кузнецов. — Уральские нивы, 1970, № 3, с. 29—31.

115002. Шатилов И. С., Скоблина В. И. Химический состав многолетних трав при высеве в различных соотношениях. — Изв. Тимирязевской с.-х. акад., 1970, вып. 2, с. 53—71. Библиогр.: 26 назв. Резюме на англ. яз.

#### в. Технические культуры

115003. Азизбекова З. С., Гусейнова С. Г. Влияние разнокачественного заселения на содержание сахаров в листьях и корнях хлопчатника. — Докл. АН АзССР, 1969, т. 25, № 11, с. 43—46. Библиогр.: 5 назв. Резюме на азербайдж. яз.
115004. Азизбекова З. С., Гусейнова С. Г. Влияние условий питания на сухой вес, содержание белкового азота в различных органах хлопчатника при разнокачественном заселении. — Докл. АН АзССР, 1969, т. 25, № 10, с. 63—67. Библиогр.: 6 назв. Резюме на азербайдж. яз.
115005. Алхасьянц Э. Л., Богаченков В. А. Особенности борьбы с однолетними сорняками. [Испытание которана на посевах хлопчатника]. — Хлопководство, 1970, № 3, с. 30—31.
115006. Амплевская С. В. Особенности новой технологической карты производства хлопка. — Хлопководство, 1970, № 3, с. 13—15.



115007. Велиев М. И., Коробатов В. А. Скорость культиваций при ленточном внесении гербицидов [под посевы хлопчатника]. — Хлопководство, 1970, № 3, с. 33—34.

115008. Владимирцева С. В., Можаява Л. В. Энергетическая эффективность дыхания корней подсолнечника на протяжении суток. — Изв. Тимирязевской с.-х. акад., 1970, вып. 2, с. 15—24. Библиогр.: 44 назв. Резюме на англ. яз.

115009. Гурвич Н. Л., Мишурова С. С. Семенное размножение котовника. Сообщ. 1. — Масло-жировая пром-сть, 1970, № 1, с. 28—29. Библиогр.: 9 назв.

115010. Золотарева Т. С. Разгрузка семян сахарной свеклы из ячеек вертикально-дисковых аппаратов точного высева — [Тр.] Укр. НИИ с.-х. машиностроения, 1968, вып. 5, с. 8—14.

115011. Испытание которана в Голодной степи. [К хим. методам борьбы с сорняками]. — Хлопководство, 1970, № 3, с. 32—33. Авт.: С. Х. Юлдашев, А. И. Имамалиев, А. А. Рахимов и др.

115012. Ковтун Ю. И. Вопросы методики агротехнической оценки свекловичных сеялок. — [Тр.] Укр. НИИ с.-х. машиностроения, 1968, вып. 5, с. 38—48. Библиогр.: 12 назв.

115013. Новые методы уборки, кагатирования и хранения маточной сахарной свеклы и их экономическая эффективность. — [Тр.] Укр. НИИ с.-х. машиностроения, 1968, вып. 5, с. 103—108. Авт.: И. Ф. Огороков, Ю. В. Мусненко, Г. П. Богданов, А. В. Мурмыло.

115014. О севе хлопчатника заданным числом семян. На примере совхоза имени Пятилетия УзССР. [К дискус. по статье В. П. Бакулина «Эффективность посевов заданным числом семян» в журн. «Хлопководство», 1968, № 3]. — Хлопководство, 1970, № 3, с. 22—23. Авт.: В. П. Бакулин, В. Г. Кулаченко, Ю. Н. Васильев, Г. А. Гольдберг.

115015. Огороков И. Ф., Рудяк В. И., Печенкин И. П. Комплексная механизация производства семян сахарной свеклы с минимальными затратами труда. — [Тр.] Укр. НИИ с.-х. машиностроения, 1968, вып. 5, с. 94—102.

115016. Поляков И. Я., Курдюков В. В. Об эффективности химического метода защиты хлопчатника. — Хлопководство, 1970, № 3, с. 24—25.

115017. Рубина Ф. М., Солодовникова В. В. Исследование аспирационного канала прямоугольного сечения на очистке семян сахарной свеклы. — [Тр.] Укр. НИИ с.-х. машиностроения, 1968, вып. 5, с. 127—134.

115018. С. П. Севостьянов. [Специалист в области селекции сахарной свеклы. 1900—1970. Некролог]. — Сахарная свекла, 1970, № 3, с. 39, с портр. Подпись: Группа товарищей.

Соловьева А. И., Мухамедова А. П. Культура риса как способ борьбы с вилтом [хлопчатника]. — См. 114994.

115019. Стеценко В. В., Кашурко А. С., Виткевич В. Б. Состояние и перспективы автоматизации вождения тракторных агрегатов на возделывании сахарной свеклы. — [Тр.] Укр. НИИ с.-х. машиностроения, 1968, вып. 5, с. 243—252. Библиогр.: 10 назв.

115020. Таги-заде А. Х., Багиров М. М. Содержание сахаров в вегетативных и генеративных органах здорового и больного растений [хлопчатника]. — Уч. зап. (Азербайдж. ун-т). Серия биол. наук, 1969, № 3, с. 70—75.

115021. Точность автоматического направления по рядкам рабочих органов свеклоуборочных машин. — [Тр.] Укр. НИИ с.-х. машиностроения, 1968, вып. 5, с. 253—257. Авт.: А. С. Кравченко, Ю. Р. Брусилковский, А. С. Кашурко и др.

115022. **Тошматов А., Башкин И. М.** В колхозе, посвящем имя В. И. Ленина. [О работе хлопкоробов колхоза им. В. И. Ленина. Курган-Тюбинский район Тадж. ССР]. — Хлопководство, 1970, № 3, с. 16—18.

115023. **Халилов И. М.** Действие которана в различных условиях. [Внесение гербицидов под хлопчатник в условиях Гиссарской долины]. — Хлопководство, 1970, № 3, с. 35—36.

115024. **Хасанов З., Быков В.** Отрасль должна быть рентабельной. Некоторые вопросы дальнейшего развития льноводства в колхозах Удмуртии. — Уральские нивы, 1970, № 3, с. 12—13.

115025. **Чарыев Д., Кучаров Б.** Увеличивать производство тонковолокнистого хлопка. [Термезский район Сурхандарьин. обл.] — Коммунист Узбекистана, 1970, № 3, с. 93—96.

115026. **Юсупов Ж., Баракаев М.** Больше продукции с каждого поливного гектара. [О выращивании хлопчатника в колхозе им. Карла Маркса. Пастдаргом. район Самарк. обл.] — Хлопководство, 1970, № 3, с. 18—19.

#### г. Овощеводство. Огородничество. Бахчеводство

115027. **Агаева Я. Г.** Фузариозное увядание пасленовых на Апшеронском полуострове. — Уч. зап. (Азербайдж. ун-т). Серия биол. наук, 1969, № 3, с. 21—23.

115028. **Исрафилбеков Л. А., Абдурахманов Ф. Ю.** Микофлора семян овоще-бахчевых культур в условиях Азербайджанской ССР. — Уч. зап. (Азербайдж. ун-т). Серия биол. наук, 1969, № 3, с. 15—20.

115029. **Корольков Е. Д., Карпенко Б. Я.** Использование низкотемпературных тепловых отходов электростанций в овощеводстве. — Изв. Тимирязевской с.-х. акад., 1970, вып. 2, с. 168—175. Библиогр.: 5 назв. Резюме на англ. яз.

115030. **Никонова Н. С., Пономарева Г. Н.** Органические кислоты моркови и их динамика в цикле развития. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1969, № 15. Биология, вып. 3, с. 131—137. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 6 назв.

115031. **Шманаева Т. Н., Леман В. М.** Влияние временной темноты на морфогенез томатов и содержание нуклеиновых кислот в апикальной меристеме. — Изв. Тимирязевской с.-х. акад., 1970, вып. 2, с. 25—32. Библиогр.: 56 назв. Резюме на англ. яз.

#### е. Садоводство. Плодоводство. Ягодководство. Виноградарство

115032. **Абдуллаев Ф. И.** К вопросу изучения содержания сахаров и протенна в листьях сортов винограда Тавриз и Изабелла. — Докл. АН АзССР, 1969, т. 25, № 10, с. 68—70. Библиогр.: 11 назв. Резюме на азербайдж. яз.

115033. **Бумагина С. И.** Изучение мейоза при микроспорогенезе межвидового гибрида *Fragaria viridis* Duch. и *Fragaria moschata* Duch. — Вест. Ленингр. ун-та, 1969, № 15. Биология, вып. 3, с. 145—151. Резюме англ. яз. Библиогр.: 13 назв.

**Дворцов Николай.** Нужны энтузиасты. [О сиб. пловоде-селекционере М. А. Лисавенко]. — См. 115750.

115034. **Иркаева Н. М.** Характеристика триплоидных семян земляники вида *Fragaria vesca* L. — Вест. Ленингр. ун-та, 1969, № 15. Биология, вып. 3, с. 152—159. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 14 назв.

115035. **Кулиев А. А., Аллахвердиев С. Р.** Полифенолоксидазная активность составных частей грозди винограда, выращиваемого на Апшеро-

не — Уч. зап. (Азербайдж. ун-т). Серия биол. наук, 1969, № 3, с. 81—82. Библиогр.: 5 назв.

115036. Ниценко А. А. Сады и парки как объект геоботанического исследования. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1969, № 15. Биология, вып. 3, 1969, с. 54—62. Библиогр.: 7 назв.

#### ж. Лесное хозяйство (Лесозаготовки—см. XVI, Па)

Алексеев В. И. Карты лесистости. — См. 112972.

115037. Карягдыев Н. Н., Мищенко А. С. Инородные виды деревьев на гледичии. — Изв. АН ТССР. Серия биол. наук, 1969, № 4, с. 85—86.

115038. Крывда С. А. Всесоюзный семинар по экономике и организации лесомелiorативных работ. [Москва. 1969]. — Вестн. с.-х. науки, 1970, № 3, с. 141—143.

115039. Лабазников Б. В. Повышение эффективности защитного лесоразведения на базе механизации агролесомелiorативных работ. [Всесоюз. науч.-метод. совещание по повышению эффективности защитного лесоразведения на базе механизации агролесомелiorат. работ. Волгоград. 1969]. — Вестн. с.-х. науки, 1970, № 3, с. 143—147.

115040. Федоров Н. И. Водный режим осины, пораженной сердцевинной гнилью. — Науч. докл. высш. школы. Биол. науки, 1969, № 9, с. 95—99. Библиогр.: 10 назв.

### 5. Животноводство

#### а. Общие вопросы

115041. Вайцеховскис Тадас. Некоторые вопросы специализации животноводства. — Коммунист [Вильнюс], 1970, № 3, с. 45—48.

115042. Горных В. Безрешетчатая дробилка кормов. — Уральские нивы, 1970, № 3, с. 52—53.

115043. Обогащение хлопковых шротов соапсточными липидами с последующим гранулированием. [К использованию для кормов с.-х. животных]. — Масло-жировая пром-сть, 1970, № 1, с. 5—7. Авт.: В. П. Ржехин, А. Г. Сергеев, В. Н. Попова, У. И. Тросько.

115044. Семенченко З. П. Зоотехнические требования к ботвоуборочным машинам и свеклоуборочным комбайнам. — [Тр.] Укр. НИИ с.-х. машиностроения, 1968, вып. 5, с. 80—84.

115045. Хренов Н. М. Влияние аэроиснизации на микрофлору воздуха животноводческих помещений. — Ветеринария, 1970, № 1, с. 33—34.

#### б. Крупный рогатый скот. Оленеводство

115046. Акатов В. А., Мисайлов В. Д. Влияние синестрола, эстрадиол-дипропионата и окситоцина на моторику матки [коров]. — Ветеринария, 1970, № 2, с. 89—93.

115047. Бурделев Т. Е., Жильцов В. Г., Балуца П. И. Клинико-физиологическое состояние коров и телят при замене сена и зеленых кормов силосом. — Изв. Тимирязевской с.-х. акад., 1970, вып. 2, с. 176—188. Библиогр.: 48 назв. Резюме на англ. яз.

115048. Дезмол — эффективный препарат для санитарной обработки доильного оборудования. — Ветеринария, 1970, № 1, с. 26—29. Авт.: Ф. В. Неволин, Т. Г. Типисева, Л. Н. Пахомова и др.

115049. Дериглазова Н. А. Гистоморфология полового тракта телок в плодный период. — Архив анатомии, гистологии и эмбриологии, т. 57, вып. 7, 1969, с. 55—60. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 8 назв.



115050. **Клюев В. В.** Моторная функция матки коров и кобыл. — Ветеринария, 1970, № 2, с. 95—96.
115051. **Попович А.** О скрещиваниях допустимых и недопустимых. Племенная работа в мясном скотоводстве Курганской обл. — Уральские нивы, 1970, № 3, с. 38—39.
115052. **Скопичев В. Г.** Гистохимическое определение локализации холинэстеразы в тканях молочной железы [крупного рогатого скота]. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1969, № 15. Биология, вып. 3, с. 168—171. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 23 назв.
115053. **Хаванцев Н.** Производство говядины на потоке. [Совхоз «Уральский». Оренб. обл.] — Уральские нивы, 1970, № 3, с. 36—38.
115054. **Шпилов В. С.** Влияние сексуальных раздражений на продолжительность половой охоты и время овуляции у телок. — Изв. Тимирязевской с.-х. акад., 1970, вып. 2, с. 189—195. Библиогр.: 58 назв. Резюме на англ. яз.
115055. **Шпилов В. С.** Моторика матки у коров в период половой охоты. — Ветеринария, 1970, № 2, с. 93—94.

в. Коневодство. Верблюдоводство

**Клюев В. В.** Моторная функция матки коров и кобыл. — См. 115050.

г. Овцеводство. Козоводство. Свиноводство

115056. **Алиев А. А., Мундровицкая Р. К.** Обмен фосфора, кальция и магния между кровью и пищеварительным трактом в организме валухов при различном соотношении в рационе белкового и небелкового азота. — Бюл. ВНИИ физиологии и биохимии, с.-х. животных, 1969, вып. 5, с. 28—32. Резюме на англ. яз.
115057. **Васильев Н. А.** Наши итоги, наши задачи. [Достижения в развитии овцеводства за годы Советской власти]. — Овцеводство, 1970, № 4, с. 6—9.
115058. **Гаранина Н. А.** Азотистый обмен у растущих свиней при скормливаннии им солей аммония. — Бюл. ВНИИ физиологии и биохимии с.-х. животных, 1969, вып. 5, с. 33—36. Библиогр.: 5 назв.
115059. **Исмаилов А. С.** Об окостенении скелета породы овец Азербайджанского горного меринуса в утробном развитии. — Уч. зап. (Азербайдж. ун-т). Серия биол. наук, 1969, № 3, с. 7—14. Библиогр.: 8 назв.
115060. **Каленюк В. Ф.** Динамика обмена серы-35 метионина, сернокислого аммония и элементарной серы у лактирующих коз. — Бюл. ВНИИ физиологии и биохимии с.-х. животных, 1969, вып. 5, с. 37—41. Библиогр.: 8 назв.
115061. **Карпуть И. М., Прудников В. С.** Возрастные особенности кроветворения у свиней. — Ветеринария, 1970, № 2, с. 78—80.

115062. **Рубекин Э. А.** Влияние соматотропного гормона на динамику азота и белков в крови у овец. — Бюл. ВНИИ физиологии и биохимии с.-х. животных, 1969, вып. 5, с. 13—18. Библиогр.: 27 назв. Резюме на англ. яз.

е. Птицеводство и мелкое животноводство

115063. **Агафонов В. И.** Соотношение дыхания и сопряженного с ним фосфорилирования у мясных цыплят при воздействии тироксинном и инсулином. — Бюл. ВНИИ физиологии и биохимии с.-х. животных, 1969, вып. 5, с. 23—27. Библиогр.: 8 назв. Резюме на англ. яз.
115064. **Горлова В. К.** Влияние тканевого препарата и анаболического гормона на макроэргические фосфорные соединения организма животных.

[Опыты с цыплятами]. — Бюл. ВНИИ физиологии и биохимии с.-х. животных, 1969, вып. 5, с. 8—12. Библиогр.: 25 назв. Резюме на англ. яз.

115065. Добрыгин П. Фабрика диетического мяса. [О работе специализир. кролиководческого совхоза «Рошинский», Тюмен. обл.] — Уральские нивы, 1970, № 3, с. 42—43.

115066. Парилло Л. Кролиководству быть доходным. — Уральские нивы, 1970, № 3, с. 40—42.

115067. Радченков В. П., Кошаров А. Н. Влияние стимуляторов на степень включения  $N^{15}$  глицина в процессе синтеза тканевых белков. [Опыты с цыплятами]. — Бюл. ВНИИ физиологии и биохимии с.-х. животных, 1969, вып. 5, с. 3—7. Библиогр.: 10 назв. Резюме на англ. яз.

115068. Чурсин А. От внутривладельческого к полному хозяйственному расчету [в системе Птицепрома СССР]. — Птицеводство, 1970, № 3, с. 8—10.

115069. Щербакова Г. Н. О влиянии тестостерона-пропионата на содержание нуклеиновых кислот у бройлеров. — Бюл. ВНИИ физиологии и биохимии с.-х. животных, 1969, вып. 5, с. 19—22. Резюме на англ. яз.

## 6. Охота. Пушное звероводство. Рыбоводство и рыболовство. Морские промыслы

115070. Аронов О. Н., Домуховский В. А. Защита дизель-генератора траловой лебедки от динамических перегрузок. — Судостроение, 1970, № 3, с. 39—40.

115071. Буханевич И. Б. О разработке информационной системы оперативного регулирования рыболовства. — Рыбное хоз-во, 1970, № 3, с. 17—18.

115072. Копец В. А. Консервация яиц артемии [для корма рыб]. — Рыбное хоз-во, 1970, № 3, с. 16.

115073. Крылова А. Г. Потенциальная рыбопродуктивность водохранилищ Краснодарского края. — Рыбное хоз-во, 1970, № 3, с. 14—15.

Ли В. Письмо ловцам Алара. — См. 112532.

115074. Рожков Е. Г. Горбылевые рыбы Персидского залива. [Промысл. значение]. — Рыбное хоз-во, 1970, № 3, с. 9—10.

115075. Соловьев Б. С. Распределение и биология большеглазого тунца в Индийском океане. [По результатам экспедиций АзчерНИРО]. — Рыбное хоз-во, 1970, № 3, с. 5—8.

115076. Тененбаум Д. Я. Алгоритм установления оптимальной очередности разгрузки добывающих судов. — Рыбное хоз-во, 1970, № 3, с. 78—80. Окончание. Начало № 2.

115077. Ухвачев Б. У. К оценке относительной эффективности тралов. — Рыбное хоз-во, 1970, № 3, с. 36—38.

Хряшков В. Забота В. И. Ленина о развитии рыбохозяйственной науки на Севере. — См. 112584.

## 7. Ветеринария

115078. Алиев Р. А., Багдасарова А. М. Материалы к токсичности полыни пахучей из различных районов Азербайджана. [К исследованию отравлений с.-х. животных]. — Уч. зап. (Азербайдж. ун-т). Серия биол. наук, 1969, № 3, с. 24—27. Библиогр.: 9 назв.

115079. Андреев П. П. О воспалительных процессах в области холки [у с.-х. животных]. — Ветеринария, 1970, № 2, с. 76—78.

115080. Базылев П. М., Прохорова Э. М. Сухая вирусвакцина против болезни Ауески из штамма ГНКИ. — Ветеринария, 1970, № 2, с. 44—45.

115081. **Беляев И. Я.** Дезинфекция пуха и пера, инерцированных возбудителями салмонеллезов. — Ветеринария, 1970, № 2, с. 27—29.
115082. **Бурба Л. Г.** Дифференциальная патоморфологическая диагностика африканской и классической чумы, рожи и пастереллеза свиней. — Ветеринария, 1970, № 2, с. 46—47.
115083. **Бутьянов Д. Д.** Одновременная иммунизация свиней против чумы и рожи. — Ветеринария, 1970, № 2, с. 39—41.
115084. **Величкин П. А., Меркулов Е. В.** Продолжительность сохранения яиц аскаридий в птичниках и выгулах. — Ветеринария, 1970, № 1, с. 35—36.
115085. **Власов С. П.** Кастрация самцов норок. — Ветеринария, 1970, № 2, с. 85—86.
115086. **Влияние температуры и этанола на вирус болезни Ауески.** — Ветеринария, 1970, № 2, с. 36—39. Библиогр.: 11 назв. Авт.: В. Т. Ночевный, П. С. Ананьев-Рященко, Д. Ф. Осидзе, В. Н. Сюрин.
115087. **Гришаев Н. Е.** Лечение овец при копытной гнили. — Ветеринария, 1970, № 1, с. 60—62.
115088. **Гушул В. А., Афанасьев Л. А.** Вопросы профилактики диспепсии телят. — Ветеринария, 1970, № 2, с. 71—72.
115089. **Ежов В. И.** Остаточные количества антибиотиков у кур, получавших различные тетрациклиновые препараты. — Ветеринария, 1970, № 2, с. 66—69.
115090. **Еремеев М. Н.** О некоторых вопросах обучения по курсу эпизоотологии. — Ветеринария, 1970, № 2, с. 104—105.
115091. **Ершов В. С., Демидов Н. В.** Паразитологическая конференция в Глазго. [Обзор докладов по вет. паразитологии на IV Междунар. паразитол. конференции. — Авг. 1969 г.] — Ветеринария, 1970, № 2, с. 111—112.
115092. **Ильин В. Г., Обувайло П. Н.** Способы и средства ветеринарной обработки животных [в зараженной местности]. — Ветеринария, 1970, № 2, с. 30—33.
115093. **Иммунологическая эффективность аэрозольной вакцинации птиц против псевдокумы.** — Ветеринария, 1970, № 1, с. 37—40. Авт.: В. И. Бурцев, И. М. Бондаренко, В. В. Чернышев, А. Т. Кушнир.
115094. **Иткин Б. З., Петраков К. А.** Эффективность оперативного лечения травматического ретикулита. [у крупного рогатого скота]. — Ветеринария, 1970, № 2, с. 73—75.
115095. **Коваленко Я. Р.** Региональная конференция МЭБ-ФАО по эпизоотиям в Азии, на Дальнем Востоке и в Океании. [О 8-ой регион. конференции. Канберра. 1969]. — Ветеринария, 1970, № 2, с. 108—110.
115096. **Коротков Г., Громов В.** Энзоотия бешенства животных в Курганской области. — Уральские нивы, 1970, № 3, с. 43—44.
115097. **Кузнецов С. Г.** Характеристика отечной болезни поросят и оценка средств лечения. — Ветеринария, 1970, № 2, с. 82—85.
115098. **Любашенко С. Я., Зайченко А. С.** Модифицированный способ диагностики лептоспироза свиней. — Ветеринария, 1970, № 2, с. 98—100.
115099. **Мачавариани А. Т.** Применение живых вакцин против псевдокумы птиц. — Ветеринария, 1970, № 2, с. 49—52.
115100. **Мирон Н. И.** Повал и фиксация лошади с применением ремня. [Использование при кастрации жеребцов и быков]. — Ветеринария, 1970, № 2, с. 75—76.
115101. **Муратов Е. А., Шахматов Г. Н.** Восприимчивость животных к *Nuttalia musculi*. — Ветеринария, 1970, № 2, с. 65.





115102. Опыт оздоровления хозяйств от аскаридоза и гетеракидоза кур. — Ветеринария, 1970, № 2, с. 60—61. Авт.: П. А. Величкин, С. А. Воронцов, С. И. Соловьев и др.

115103. Осетров А. А. Терапия некоторых гинекологических заболеваний животных. — Ветеринария, 1970, № 2, с. 87—89.

115104. Патоморфология лептоспироза свиней при спонтанном заражении. — Ветеринария, 1970, № 2, с. 47—49. Авт.: А. Г. Дрогун, В. В. Шорохов, И. З. Солошенко, Е. М. Петров.

115105. Петров Ю. Ф., Мухамедшин Р. А. Испытание йодофена при тетрамерозе уток. — Ветеринария, 1970, № 2, с. 61—63.

115106. Пивняк И. Г., Коняхин А. Н. Влияние цинкбацитрацина на организм цыплят. — Ветеринария, 1970, № 2, с. 69—70.

115107. Подобедов А. И., Бирюков А. Б. За высокую санитарную культуру в свиноводческих спецхозах. — Ветеринария, 1970, № 2, с. 23—26.

115108. Полищук М. Г. Карбатион при метастронгилезе свиней. Предварит. сообщ. — Ветеринария, 1970, № 2, с. 58—59.

115109. Поляков А. А. Важный законодательный документ. [Изложение «Инструкции по проведению ветеринарной дезинфекции, дезинвазии, дезинсекции и дератизации», утв. Глав. упр. ветеринарии МСХ СССР в дек. 1968 г.] — Ветеринария, 1970, № 1, с. 21—25.

115110. Притулин П. И. Профилактика заболеваний свиней в специализированных хозяйствах. — Ветеринария, 1970, № 2, с. 4—7.

115111. Пшеников А. Е. Метод флуоресцирующих антител для исследований при «диковании». — Ветеринария, 1970, № 2, с. 101—103.

115112. Рузиев Ш. М. Эпизоотология и лечение крупного рогатого скота при гастроэнтеритоме. — Ветеринария, 1970, № 2, с. 63—65.

115113. Селиванов А. В., Хасанов Ч. Г., Камалов Г. Х. Выживаемость вакцинного штамма БУК вируса болезни Ауески в состоянии аэрозоля. — Ветеринария, 1970, № 2, с. 34—36.

115114. Симонов И. Н., Смирнов С. И., Шарабрин И. Г. Славный путь. [О работе проф. В. А. Наумова в области патол. анатомии животных]. К 70-летию со дня рождения. — Ветеринария, 1970, № 2, с. 118, с портр.

115115. Смирнов А. Г. Патогенное влияние гельминтов на организм свиней. — Ветеринария, 1970, № 2, с. 56—58.

115116. Тихонов Л. И. Некоторые вопросы этиологии инфекционного атрофического ринита свиней. [С примеч. ред.] — Ветеринария, 1970, № 2, с. 41—43.

115117. Уразаев Н. А., Шельцин А. К. Отечная болезнь поросят и ее лечение. — Ветеринария, 1970, № 2, с. 81—82.

115118. Шубин В. А. Патоморфологическая дифференциальная диагностика респираторного микоплазмоза и инфекционного ларинготрахеита кур. — Ветеринария, 1970, № 2, с. 52—55.

## XVIII. ТРАНСПОРТ. ТРАНСПОРТНОЕ МАШИНОСТРОЕНИЕ

### 2. Железнодорожный транспорт

#### а. Общие вопросы

115119. Дружинин М. К., Хлебников П. И. Особенности строительства на курумах Забайкалья. [Изыскания и проектирование ж. д.]. — Транспортное строительство, 1970, № 2, с. 5—7.

115120. Каретников А. Д. Претворение в жизнь заветов В. И. Ленина о техническом прогрессе на [ж.-д.] транспорте. — Вестн. ВНИИ ж.-д. транспорта, 1970, № 2, с. 1—6. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].
115121. Либенсон С. М., Надточий В. И. Готовимся к хозяйственной реформе в строительстве. [СУ-202. Павлодарстройпуть]. — Трансп. строительство, 1970, № 2, с. 30—31.
115122. Осуществление ленинской программы электрификации железнодорожного транспорта СССР. — Электричество, 1970, № 2, с. 5—9. (К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина). Авт.: В. А. Дмитриев, И. С. Ефремов, И. И. Иванов и др.
115123. Профессор Б. Н. Тихменев. [Специалист в области электрификации ж.-д. транспорта]. К 60-летию со дня рождения. — Электричество, 1970, № 2, с. 93, с портр. Подписи: М-во путей сообщения, Всесоюз. науч.-исслед. ин-т ж.-д. транспорта, М-во электротехн. пром-сти.
- Сессаревский А. Н. Развитие железнодорожной сети Австралии. — См. 112674.

#### б. Путь

115124. Бредюк Г. П., Орлов Е. П., Слободенюк П. С. Причины осадки насыпей, сооруженных зимой на железной дороге Асино — Белый Яр. — Трансп. строительство, 1970, № 2, с. 34—36.
115125. Егерев Ю. К. Новый способ рихтовки пути. — Трансп. строительство, 1970, № 3, с. 39—41.
115126. Егерев Ю. К., Ермаков А. Н., Козлов И. М. Усовершенствованные вешки для оптического прибора ПРП. [Рихтовка пути]. — Трансп. строительство, 1970, № 2, с. 52—53.
115127. Ковальский М. Б., Масюченко Ю. Н. На строительстве вторых путей Беломорск — Апатиты. — Трансп. строительство, 1970, № 3, с. 4—5.
115128. Мильштейн М. И., Клыков М. С., Плотников Ю. Г. Расчет пойменных [ж.-д.] насыпей на устойчивость с применением ЭЦВМ. — Трансп. строительство, 1970, № 2, с. 37—39.
115129. Цуркан В. П., Бизева Н. В. Применение латексных пленок для защиты асбестового балласта от пыления и выдувания. [Содержание пути]. — Вестн. ВНИИ ж.-д. транспорта, 1970, № 2, с. 43—46.
- Яковлев Г. Б. Защита транспортных зданий от вибрации при движении поездов. — См. 114151.

#### в-г. Подвижной состав и тяга. Энергоснабжение железных дорог

115130. Баронский А. В. Определение переменных составляющих выпрямленного тока и напряжения для тепловозного электродвигателя. — Электротехника, 1970, № 2, с. 59—61. Библиогр.: 8 назв.
115131. Бартош Е. Т. Основы расчета ребристых охладителей полупроводниковых вентилях электроподвижного состава. — Вестн. ВНИИ ж.-д. транспорта, 1970, № 2, с. 11—15.
115132. Богодухов Е. С. Рекуперативное торможение на аккумуляторном подвижном составе с двигателями последовательного возбуждения. — Изв. высш. учеб. заведений. Электромеханика, 1970, № 2, с. 165—169.
115133. Виноградов Ю. Н. Усовершенствование периодичности ремонта электровозов и ее эффективность. — Тр. ВНИИ ж.-д. транспорта, 1969, вып. 386, с. 220—233.

115134. Вольфовская Ф. С., Гутман Л. М., Эпштейн С. С. Восстановление автосцепки механизированной наплавкой. [Ж.-д. вагоны]. — Автомат. сварка, 1970, № 2, с. 52—54.

115135. Доброславская Л. Я., Коминар В. А. Расчет резиновых прокладок в конструкциях подвижного состава. — Вестн. ВНИИ ж.-д. транспорта, 1970, № 2, с. 32—34. Библиогр.: 6 назв.

115136. Иноземцев В. Г. О тепловом расчете автотормозов [подвижного состава]. — Вестн. ВНИИ ж.-д. транспорта, 1970, № 2, с. 35—38. Библиогр.: 6 назв.

115137. Кабенин Н. Г., Загордан Н. М., Вашурин А. А. Повышение межремонтного ресурса дуогасительных камер контакторов на электропоездах. — Вестн. ВНИИ ж.-д. транспорта, 1970, № 2, с. 15—16.

115138. Лозановский А. Л., Копанев А. С., Наумов Б. М. Испытание тиристорного электровоза переменного тока типа ВЛ80р. — Электротехника, 1970, № 2, с. 55—58.

115139. Львов А. А., Кузнецов А. В., Иванов Э. Д. Динамика вагонов электропоезда ЭР22 на пневматических рессорах. — Вестн. ВНИИ ж.-д. транспорта, 1970, № 2, с. 28—32.

115140. Некрасов В. И., Гаврилов Г. Н., Мазнев А. С. Об импульсном регулировании процесса электрического торможения низковольтного тягового электропривода с автономным питанием. — Электротехника, 1970, № 2, с. 33—35.

115141. Николаев Г. А. Перегрузочные характеристики конденсаторов компенсирующих устройств тяговых подстанций. — Вестн. ВНИИ ж.-д. транспорта, 1970, № 2, с. 17—20. Библиогр.: 7 назв.

115142. Розенблит Г. Б., Горелик Я. И. Теплообмен между клапаном и газом в цилиндре [тепловозного] дизеля. — Вестн. ВНИИ ж.-д. транспорта, 1970, № 2, с. 21—23.

115143. Рубчинский З. М., Ребрик Б. Н., Хомяков Б. И. Внедрение выпрямительных установок с лавинными вентилями на электроподвижном составе. — Вестн. ВНИИ ж.-д. транспорта, 1970, № 2, с. 7—10.

115144. Рябой В. И., Янович Ю. Б. Автоматическая наплавка клиньев тележки грузового вагона. — Автомат. сварка, 1970, № 2, с. 71.

115145. Третьяков А. П., Алимбаев Р. Х. Влияние вибрации на секции холодильника тепловоза 2ТЭ10Л. — Вестн. ВНИИ ж.-д. транспорта, 1970, № 2, с. 23—25. Библиогр.: 5 назв.

115146. Шевченко В. В., Арзамасцев Н. В., Циклаури Ш. Э. Питание вспомогательных машин электроподвижного состава постоянного тока от статического тиристорного преобразователя. — Электротехника, 1970, № 2, с. 35—37.

115147. Шенкман Э. Н. Исследование тяговых свойств турбинной ступени. [Подвижной состав]. — Вестн. ВНИИ ж.-д. транспорта, 1970, № 2, с. 25—28.

д. Связь. Сигнализация. Централизация. Блокировка

115148. Кобзев П. П., Марчук Б. Е. Автоматизация билетно-кассовых операций на зарубежных железных дорогах. — Вестн. ВНИИ ж.-д. транспорта, 1970, № 2, с. 60—62.

115149. Прокофьев В. А. О выборе структуры для автоматизированной сети отделенческой связи. — Вестн. ВНИИ ж.-д. транспорта, 1970, № 2, с. 49—53.



115150. Чернюгов А. Д., Афанасьев О. Е. Автоматизация считывания номеров поездов в системе автоматического регулирования. — Вестн. ВНИИ ж.-д. транспорта, 1970, № 2, с. 57—59.
115151. Вдовиченко В. Н. Безостановочное скрещение двойных грузовых поездов на однопутных линиях. — Трансп. строительство, 1970, № 2, с. 36—37.

е. Служба движения. Железнодорожные станции.  
Водоснабжение

115152. Киржаков Г. М., Пронкин Е. В. Опыт сооружения платформ на фундаментах ДС. — Трансп. строительство, 1970, № 2, с. 7—8.
115153. Кочетов В. Сокращать простои подвижного состава. — Тыл и снабжение Сов. Вооруж. сил, 1970, № 3, с. 85—87.
115154. Мозгина З. И. Определение месячной неравномерности густоты движения грузов. — Вестн. ВНИИ ж.-д. транспорта, 1970, № 2, с. 46—49. Библиогр.: 6 назв.
115155. Тулупов Л. П., Культиасова Г. И., Орлова Л. В. Новая единая сетевая разметка грузовых документов. — Вестн. ВНИИ ж.-д. транспорта, 1970, № 2, с. 53—55.

### 3. Городской транспорт

115156. Кнорре В. Новая кольцевая магистраль столицы. — Строительство и архитектура Москвы, 1970, № 2, с. 21—23.
115157. Полежаев В. Московское метро и его архитектура. Некоторые замечания и предложения строителей подземных магистралей. — Строительство и архитектура Москвы, 1970, № 2, с. 13—16.
115158. Соловьев Ю. Ф. Ленинградский метрополитен строится. — Трансп. строительство, 1970, № 2, с. 13—16.

### 4. Безрельсовый транспорт. Дорожное дело

#### б. Дорожное дело. Мосты и туннели

115159. Алексеев В. В. Сооружение опор моста на буровых сваях. — Трансп. строительство, 1970, № 3, с. 10—11.
115160. Бубман И. С. Новый тип маркшейдерского знака [в тоннелестроении]. — Трансп. строительство, 1970, № 2, с. 51—52.
115161. Вишневский И. И., Цальман Л. Б. Натяжение высокопрочных болтов механизированным инструментом [при устройстве соединений в стальных мостах]. — Трансп. строительство, 1970, № 2, с. 47—48.
115162. Волчек А. М., Иванов А. Н., Швецов Г. М. Новый фрезерно-роторный снегоочиститель Д-904С в северном исполнении. — Стронт. и дор. машины, 1970, № 2, с. 3—5.
115163. Выпов И. Г., Чепкасов Ю. Г. Устройство фундаментов [мостовых] опор в гравийно-галечниковых отложениях. — Трансп. строительство, 1970, № 2, с. 9—10.
115164. Голицын Ф. Г., Винокуров А. А. Новые типовые железобетонные пролетные строения. — Трансп. строительство, 1970, № 2, с. 12—13.
115165. Гун Р. Б., Бирюлина Т. Г. Компаундированные дорожные битумы. — Химия и технология топлив и масел, 1969, № 10, с. 15—19.
115166. Доильницын А. Г. Влияние прочности стали на весовые характеристики изгибаемых балок мостов. — Трансп. строительство, 1970, № 3, с. 43—45.

115167. Карасев Н. Ф., Сандуковский Э. В., Федоров Н. И. Проходка перегонного тоннеля с вывозкой породы из забоя самосвалами. — Трансп. строительство, 1970, № 3, с. 15—16.

115168. Киреев В. И., Гольдштейн А. С. Стальной мост новой конструкции. — Трансп. строительство, 1970, № 3, с. 6—8.

115169. Кицак Н. А., Дайн Я. Л. Мост на высоких опорах. — Трансп. строительство, 1970, № 2, с. 10—11.

115170. Косолапов А. В., Соболев Г. И. Влияние температурных воздействий среды на состояние мостовых балок. — Трансп. строительство, 1970, № 3, с. 45—46.

115171. Крестан Л. С., Немзер А. М. Опыт устройства безбалластного мостового полотна. — Трансп. строительство, 1970, № 3, с. 11—13.

115172. Муромов В. С. Основная формула местного размыва [у опор мостов]. — Трансп. строительство, 1970, № 2, с. 41—42.

115173. Новый автоматизированный асфальтоукладчик Д-699 на пневмоколесном ходу. — Стронт. и дор. машины, 1970, № 2, с. 5—7. Авт.: Н. А. Островцев, В. П. Лещенко, М. Д. Коновалов и др.

115174. Опытный автодорожный мост из тонкостенного железобетона. — Трансп. строительство, 1970, № 3, с. 8—10. Авт.: К. А. Дараган, В. И. Бсжков, В. Я. Бородин, В. М. Телятников.

115175. Садогурский Н. Ш. Пешеходный тоннель на станции Люберцы I. — Трансп. строительство, 1970, № 2, с. 16—17.

115176. Славин Б. Е., Третьяков Ю. Н., Королев В. Н. Особенности осушения водообильных тоннелей в районах с суровым климатом. — Трансп. строительство, 1970, № 3, с. 18—19.

115177. Спажев А. В. Повышение сборности сооружений—главный источник роста экономических показателей. [О работе мостопоезда № 415, Мостостроя № 1]. — Трансп. строительство, 1970, № 3, с. 35—38.

115178. Татаринев К. В. К вопросу о расчете блоков сборно-монолитных опор мостов. — Трансп. строительство, 1970, № 3, с. 41—42.

115179. Трофименко В. Ф., Шкарбун Г. Г. Сооружение опор моста при помощи буровой машины. — Трансп. строительство, 1970, № 2, с. 8—9.

115180. Цимбарг И. Е. Мост неразрезной системы из предварительнонапряженного железобетона. [Из франц. опыта]. — Трансп. строительство, 1970, № 2, с. 58—60.

#### в. Автомобильный транспорт. Автотракторная промышленность

115181. Армашев Ю. В. Особенности колебаний одноосного прицепа [автопоезда] при импульсном воздействии. — Изв. высш. учеб. заведений. Машиностроение, 1970, № 2, с. 106—111.

115182. Бижан П. И. Кабинет технических средств обучения. [Из опыта работы кабинета «Автодело» в Кишиневском совхозе-училище виноделия и виноградарства]. — Сред. спец. образование, 1970, № 3, с. 25—29.

115183. Высоцкий В. И. Приборы для измерения радиальной деформации пневматических шин. — Вестн. с.-х. науки, 1970, № 3, с. 111—113.

115184. Губанов Н. П., Королев Ю. Н., Сорин Н. М. Подогрев автомобилей на открытых стоянках. — Трансп. строительство, 1970, № 3, с. 28—29.

115185. Киселев Н. И. Влияние различных способов переключения передач на показатели разгона трактора. — Изв. высш. учеб. заведений. Машиностроение, 1970, № 2, с. 90—94.

115186. **Максури А.** Министерство и нормирование труда на предприятиях [автомобильной промышленности]. — Соц. труд, 1970, № 2, с. 100—106.
115187. **Олькин А. Я.** Применение спектрального анализа картерного масла для исследования износа тракторных двигателей. — Ж. прикл. спектроскопии, т. 11, вып. 5, 1969, с. 787—789.
115188. **Повышение** механических свойств лонжеронной полосы стали ЗОТ для рам грузовых автомобилей. — Сталь, 1970, № 2, с. 166—167. Арт.: Ю. Ф. Чечекин, А. Г. Возлинский, В. С. Кузьменко и др.
115189. **Синельников А.** Электроника в автомобиле. По материалам зарубежной печати. — Радио, 1970, № 6, с. 57—58.

### 5. Водный транспорт. Судостроение

115190. **Адамович А. А., Баракан Г. Х., Коцюбенко В. В.** Новый чехословацкий судовой дизель типа 6L52511PS и его модификации. — Судостроение, 1970, № 3, с. 17—23.
115191. **Алексеев И. Ф., Якимов Н. Н.** Спуск на воду и стыковка танкера «Керчь». — Судостроение, 1970, № 3, с. 44—49.
115192. **Андриевский М.** Пассажирские теплоходы. [Техн. характеристика]. — Реч. транспорт, 1970, № 3, с. 47—48.
115193. **Барсуков Э. Г., Мамченко В. Н., Фукельман М. Л.** Сварка монтажного стыка танкера типа «Мангышлак». — Судостроение, 1970, № 3, с. 52—54.
115194. **Василев В.** Радиолокационная станция для речных судов. [Статья из Болгарии]. — Реч. транспорт, 1970, № 3, с. 51—52.
115195. **Волков В. С.** Подготовительные работы при стыковке судна «50 лет ВЛКСМ». — Судостроение, 1970, № 3, с. 54—56.
115196. **Двойрис Л. И., Берзин А. Р.** О достоверности показаний указателя нагрузки регулятора Р13М-1КЕ [на судовом двигателе]. — Рыбное хоз-во, 1970, № 3, с. 19—21.
115197. **Дликман Е.** Судовой стопор якорной цепи. — Реч. транспорт, 1970, № 3, с. 50.
115198. **Дрихель Х. В.** Спуск и удифференровка носового и кормового блоков судна «50 лет ВЛКСМ». — Судостроение, 1970, № 3, с. 59—61.
115199. **Конт А.** Предупреждение столкновений судов в стесненных условиях пути. — Реч. транспорт, 1970, № 3, с. 46—47.
115200. **Круталевич Н. И.** Самоходный рейдовый плашкоут грузоподъемностью 150 т. — Судостроение, 1970, № 3, с. 8—9.
115201. **Куркин Я. С.** Практическая подготовка судоводителей и гидроакустиков на специальном имитационно-тренажерном устройстве. — Рыбное хоз-во, 1970, № 3, с. 35.
115202. **Леках М. Я., Киперман Ю. П.** Исследование работы всережимного регулятора при малой частоте вращения. [Опыт эксплуатации танкеров типа «София»]. — Судостроение, 1970, № 3, с. 32—34.
115203. **Лифшиц В. М.** О предельной эффективности оптимальных путей [судна] в океане. — Рыбное хоз-во, 1970, № 3, с. 28—29.
115204. **Макутов В. И.** Автоматизация процесса проектирования судовой поверхности с применением ЭВМ. — Судостроение, 1970, № 3, с. 9—11.
115205. **Мартиросов Г. Г.** Об особенностях управления судами с ВФШ и ВРШ на режиме реверса. — Рыбное хоз-во, 1970, № 3, с. 30—32. Продолж. следует.



115206. **Матлин А. Г.** Строительство причальной набережной в Тобольском порту. — Трансп. строительство, 1970, № 3, с. 20—22.

115207. **Мельцер Л. З.** Выбор схемы расположения судовых холодильных установок. — Судостроение, 1970, № 3, с. 15—16.

115208. **Павлюченков А. М., Мельников А. А.** Опыт эксплуатации комплексно-автоматизированных энергетических установок теплоходов типа «Новгород». — Судостроение, 1970, № 3, с. 28—32.

115209. **Пашенцев С. В., Силуков Г. Д.** О способе повышения экономичности работы силовой установки [рыбопромысловых судов. Из зарубежного опыта]. — Рыбное хоз-во, 1970, № 3, с. 24—27.

115210. **Раснецов Л. С., Лучников Ю. С., Ладыченко К. Д.** Влияние виброуплотнения каменной постели на осадки причалов. — Трансп. строительство, 1970, № 3, с. 48.

115211. **Сафонов В. А., Варварин Н. Н.** Планирование социальных процессов на заводе «Красное Сормово». — Судостроение, 1970, № 3, с. 70—71.

115212. **Сварка монтажного стыка судна «50 лет ВЛКСМ».** — Судостроение, 1970, № 3, с. 56—59. Авт.: Н. Ф. Сидоров, Н. И. Лобзов, Г. В. Мелицков, А. Н. Липатов.

115213. **Сиверс П. Л., Вязниковцев Е. В., Топровер Б. Г.** Схемы управления тиристорами в устройствах судовых ЭЭС. — Судостроение, 1970, № 3, с. 35—37. Библиогр.: 5 назв.

115214. **Система управления синхронными [судовыми] генераторами по углу.** — Судостроение, 1970, № 3, с. 41—43. Авт.: В. В. Краснов, В. С. Михайлов, А. М. Пискунов, К. А. Чекунов.

115215. **Спуск и стыковка танкера типа «Мангышлак».** — Судостроение, 1970, № 3, с. 49—52. Авт.: В. Н. Мамченко, С. Ш. Дурмашкин, В. П. Спиридонов, А. Н. Голотник.

115216. **Стрельников А. Н., Лисицкий Е. Л.** Асинхронные двигатели с массивными роторами для судовых электроприводов. — Судостроение, 1970, № 3, с. 37—39.

115217. **Судовая газотурбинная установка со свободнопоршневым генератором газа.** — Рыбное хоз-во, 1970, № 3, с. 22—23. Авт.: И. В. Котляр, М. З. Нахамкин, И. Б. Шефер и др.

115218. **Эксергетический метод анализа теплотехнических характеристик судовых паротурбинных установок.** — Судостроение, 1970, № 3, с. 23—27. Библиогр.: 6 назв. Авт.: А. М. Аксельбанд, В. А. Антонов, В. С. Лимарь, А. Д. Чернышев.

115219. **Яшин Е., Снетков Г., Сумеркин Ю.** Индикаторный прибор для контроля центровки поршня в цилиндре. [Невский ССРЗ]. — Реч. транспорт, 1970, № 3, с. 49.

## 6. Воздушный транспорт. Самолетостроение

**Арлазоров М.** Рыцари земли и неба. — См. 115851

## ХІХ. СВЯЗЬ

### 2. Телеграф. Телефон

115220. **Фурто Г. С., Марчевский Я. И., Фишгал С. И.** Кабелеукладчик для прокладки кабеля [связи] на труднопроходимых участках. — Строит. и дор. машины, 1970, № 2, с. 17.

### 3. Радиосвязь. Радиовещание

(Техника радиосвязи, радиовещания и телевидения — см. XVI, 4ж-32)

115221. Глуховская Л. Д. Телевидение — перспективная форма атеистической пропаганды. — *Вопр. науч. атеизма (Ин-т науч. атеизма Акад. обществ. наук при ЦК КПСС)*, 1970, вып. 9, с. 317—328.

115222. Камбаров А. Ленинская тема — главная в радиопередачах [Ферганского областного радиокомитета]. — *Парт. жизнь (Ташкент)*, 1970, № 3, с. 73—74.

115223. Кондратова Н. В. Комментатор — это не должность! [Беседа с диктором Центр. телевидения Н. В. Кондратовой. Записала К. Григорьева. С примеч. ред.] — *Журналист*, 1970, № 3, с. 45—46.

115224. Николаева Н. За дружеской беседою... [О телепередачах «Театральная гостиная»]. — *Театр*, 1970, № 1, с. 79—82.

115225. Рогов А. И. Атеистические радиопередачи. — *Вопр. науч. атеизма (Ин-т науч. атеизма Акад. обществ. наук при ЦК КПСС)*, 1970, вып. 9, с. 305—316.

## XX. ТОРГОВЛЯ. ЗАГОТОВКИ. ОБЩЕСТВЕННОЕ ПИТАНИЕ

### 2. Торговля. Товароведение

115226. Кранге П. НОТ в торговле. — *Охрана труда и соц. страхование*, 1970, № 6, с. 18—19.

115227. Орлов Я. Хозяйственная реформа в торговле. — *План. хоз-во*, 1970, № 2, с. 63—66.

### 3. Заготовки

115228. Агаджанов В. О закупочных ценах на хлопок-сырец в Азербайджанской ССР. — *Изв. АН АзССР. Серия экономики*, 1969, № 3, с. 33—38. Резюме на азербайдж. яз.

### 4. Элеваторно-складское хозяйство

115229. Саплина Г. С. Вредители запасов. — *Защита растений*, 1970, № 3, с. 48—50.

115230. Смотряева Е. А., Быкова В. М., Школьников С. С. Результаты хранения копченой сельди в пленочной упаковке. — *Рыбное хоз-во*, 1970, № 2, с. 62—64.

115231. Таги-заде А. Х., Гасанов Т. Г., Омаров С. Ц. Изменение качества винограда во время хранения при применении антисептиков. — *Уч. зап. (Азербайдж. ун-т). Серия биол. наук*, 1969, № 1, с. 79—82.

## XXI. КОММУНАЛЬНОЕ ХОЗЯЙСТВО. БЫТОВОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ НАСЕЛЕНИЯ

### 2. Благоустройство населенных мест

(Санитарная техника — см. XVI, 3г-д)

115232. Ковалева Н. А., Утенкова Г. А. Очистка и использование сточных вод текстильных предприятий на полях орошения. — *Текстильная пром-сть*, 1970, № 3, с. 78—80.

115233. Мальков В. А., Каплан А. Г. Применение карбидного шлама для обезвреживания сточных вод вискозного производства. — Хим. волокна, 1969, № 6, с. 66—67.

115234. Моргенштерн В. С., Матусков Ю. Е., Чеснова Л. М. Очистка сточных вод производства искусственных волокон с применением аммиака и кальцинированной соды. — Хим. волокна, 1969, № 6, с. 36—37.

## XXII. ЗДРАВООХРАНЕНИЕ. МЕДИЦИНСКИЕ НАУКИ

### 1. Общие вопросы. Организация здравоохранения

Гукасян А. Г. Медицинские работники — ближайшие сподвижники В. И. Ленина. — См. 112628.

115235. Зеленковский А. Медики ведут наступление. [Организация мед. обслуживания в Балашовском доме-интернате для престарелых и инвалидов. Саратов. обл.] — Соц. обеспечение, 1970, № 6, с. 33.

115235а. Скачкова Т. П. Статистика как основа текущего и перспективного планирования [здравоохранения]. — Здравоохранение Туркменистана, 1969, № 12, с. 3—6. (К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина).

115236. Харчилин М., Шендриков И. Глубокая экспертиза. [О деятельности врачебно-консультат. комис. при Воронежской гор. объедин. больнице № 11]. — Охрана труда и соц. страхование, 1970, № 6, с. 6—7.

### 2. Гигиена и санитария

115237. Вежневцев Т. И., Латышева С. Содержание меди, кобальта и железа в местных растительных пищевых продуктах Сурхан-Дарьинской области Узбекистана. — Вопр. питания, 1970, т. 29, № 1, с. 85—86.

115238. Векштейн М. Ш., Клисенко М. А. Идентификация и количественное определение некоторых диалкилтиокарбаматов и продуктов их метаболизма в различных средах растительного и животного происхождения. — Вопр. питания, 1970, т. 29, № 1, с. 56—61. Библиогр.: 8 назв. Резюме на англ. яз.

Житомирский В. К., Бергман И. В. Стандартизация и защита человека от вредного воздействия вибраций. — См. 114645.

115239. Лебедева Е. А. Авторадиографическое исследование обмена S<sup>35</sup>-метионина в почках в связи с особенностями питания и возраста. — Вопр. питания, 1970, т. 29, № 1, с. 42—48. Библиогр.: 20 назв. Резюме на англ. яз.

115240. Микроэлементный состав некоторых овощей, выращенных на черноземной почве Одесской области. — Вопр. питания, 1970, т. 29, № 1, с. 81—83. Авт.: Д. М. Бабов, А. А. Муромцева, М. М. Воронцова, М. А. Барт.

115241. Новиков Г. В., Закирничная Г. А. Уровень белковосвязанного йода сыворотки крови животных при содержании их на естественном и синтетическом рационах. — Вопр. питания, 1970, т. 29, № 1, с. 39—42. Библиогр.: 15 назв. Резюме на англ. яз.

115242. Пятницкая Л. К. Содержание некоторых микроэлементов в овощах и фруктах Саратовской области. — Вопр. питания, 1970, т. 29, № 1, с. 83—85. Библиогр.: 12 назв.

115243. Селиванова В. М., Добронравова Н. П., Челнокова Л. М. Уровень аскорбиновой кислоты в крови и моче и резистентность капилляров кожи у рабочих производства стрептомицина. — Антибиотики, 1970, т. 5, № 2, с. 181—185. Библиогр.: 21 назв. Резюме на англ. яз.

115244. Смирнова Г. А., Алекаев Н. С., Галицкая Н. И. К вопросу об определении аминного азота при изучении атакуемости белков протеолитическими ферментами. — Вопр. питания, 1970, т. 29, № 1, с. 87—88.



115245. **Содержание** микроэлементов и естественная радиоактивность пищевых продуктов некоторых районов Киевской области. — *Вопр. питания*, 1970, т. 29, № 1, с. 79—81. Авт.: П. И. Баранник, И. А. Мухоморова, И. Н. Мотузков, Г. С. Яцула.
115246. **Сомин В. И.** О состоянии вопроса по изучению аминокислотного состава отечественных пищевых продуктов. — *Вопр. питания*, 1970, т. 29, № 1, с. 48—56. Библиогр.: 123 назв. Резюме на англ. яз.
115247. **Соотношение** между содержанием полициклических канцерогенов в пищевых продуктах животного происхождения и в кормах сельскохозяйственных животных. — *Вопр. питания*, 1970, т. 29, № 1, с. 61—66. Библиогр.: 26 назв. Резюме на англ. яз. Авт.: Н. Д. Горелова, П. П. Дикун, А. П. Дмитроченко и др.
115248. **Тамбиан Н. Б.** В содружестве. Гигиен. требования к занятиям на спортивной площадке. — *Физ. культура в школе*, 1970, № 3, с. 38—40.
115249. **Федотов П. М.** Контроль санитарного состояния холодильных установок. — *Ветеринария*, 1970, № 2, с. 29—30.
115250. **Чепурко В. К.** Тиамин и рибофлавин в ягодах черной смородины. — *Вопр. питания*, 1970, т. 29, № 1, с. 78—79.
115251. **Шош Йожеф.** Наука о питании в Венгрии. (К 20-летию Госин-та питания Венгрии). [Статья из Будапешта]. — *Вопр. питания*, 1970, т. 29, № 1, с. 89—90.

#### 4. Патологическая анатомия и физиология

115252. **Орав Т.** Проблемы генетики человека в свете марксистско-ленинской теории. [Проблемы наследств. заболеваний]. — *Коммунист Эстонии*, 1970, № 2, с. 3—11. (К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина).
115253. **Функциональные** расстройства при гипскинезии у человека. — *Вопр. курортологии, физиотерапии и лечебной физ. культуры*, 1970, № 1, с. 19—24. Библиогр.: 13 назв. Авт.: Л. И. Какурин, Б. С. Катковский, В. С. Георгиевский и др.
115254. **Хрущев Н. Г., Кругликов Г. Г., Комарович Н. И.** Агранулоциты крови—источник новообразования фибробластов соединительной ткани в очаге воспаления (авторадиографическое исследование). — *Архив анатомии, гистологии и эмбриологии*, т. 56, вып. 5, 1969, с. 3—5. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 8 назв.

#### 5. Общая диагностика

115255. **Седлярский О. А.** О необходимости дифференциального диагностирования. [Статья из Болгарии]. — *Безопасность труда в пром-сти*, 1970, № 2, с. 32.

#### 6. Общая терапия. Нелекарственные методы лечения

115256. **Агапов В.** Резервы курорта. [О гостиницах-пансионатах. На примере Сочи]. — *Охрана труда и соц. страхование*, 1970, № 6, с. 28—29.
115257. **Алешина Т. П., Бутьева И. В., Ильичева Е. М.** Режим весового содержания кислорода в воздухе на равнине и в горах. — *Вопр. курортологии, физиотерапии и лечебной физ. культуры*, 1970, № 1, с. 58—63. Библиогр.: 6 назв.
115258. **Бенда Я., Ипсер И.** Научные исследования в области физиотерапии и бальнеологии в Чешской Социалистической Республике. [Статья из Чехословакии]. — *Вопр. курортологии, физиотерапии и лечебной физ. культуры*, 1970, № 1, с. 77—79.
115259. **Гатев С. П., Пантев Г. П.** Ультрафонофорез и его влияние на распределение и депонирование гидрокортизона  $4 - C^{14}$  в эксперимен-

те. [Статья из Софии]. — *Вопр. курортологии, физиотерапии и лечебной физ. культуры*, 1970, № 1, с. 42—45.

115260. Герасимович А. А. Из истории курорта Краинка (К 125-летию со дня основания — 1844—1969 гг.) — *Вопр. курортологии, физиотерапии и лечебной физ. культуры*, 1970, № 1, с. 63—69.

115261. Гребнева Л. С. Влияние аппликаций грязи на всасывательную деятельность тонкого кишечника. — *Вопр. курортологии, физиотерапии и лечебной физ. культуры*, 1970, № 1, с. 45—47. Библиогр.: 6 назв.

115262. Долматов Г. П. Лечебные факторы побережья Каркинитского залива. — *Вопр. курортологии, физиотерапии и лечебной физ. культуры*, 1970, № 1, с. 74.

Комиссарова М. Г. Роль В. И. Ленина в организации санаторно-курортного дела в СССР. — См. 112508.

115263. Конради Е. VI Конгресс физиотерапевтического общества ГДР [г. Бад-Зальцунген. Май 1969 г. Статья из ГДР]. — *Вопр. курортологии, физиотерапии и лечебной физ. культуры*, 1970, № 1, с. 82—85.

115264. Курпита П., Ковыршин В. О специальных видах питания. [К организации лечебно-профилактич. питания в воинских частях]. — *Тыл и снабжение Сов. Вооруж. Сил*, 1970, № 3, с. 55—58.

115265. Маников М. Е. VI Совещание по координации научных исследований в области курортологии и физиотерапии социалистических стран Европы. [Тбилиси. Сент. 1969 г.] — *Вопр. курортологии, физиотерапии и лечебной физ. культуры*, 1970, № 1, с. 88—91.

115266. Маркелова В. Ф., Ляпков Б. Г. О механизме влияния различных углеводных диет в органах крыс. — *Вопр. питания*, 1970, т. 29, № 1, с. 34—38. Библиогр.: 22 назв. Резюме на англ. яз.

115267. Мгеладзе Н. В. XIV Международный конгресс по талассотерапии (морелечение). [г. Эфория-Норд (Румыния). Май 1969 г.] — *Вопр. курортологии, физиотерапии и лечебной физ. культуры*, 1970, № 1, с. 79—82.

115268. Мирзоян С. А., Мовсесян Т. Г. Влияние минеральной воды Арзни на содержание некоторых липидов в печени и выведение их из организма. *Вопр. курортологии, физиотерапии и лечебной физ. культуры*, 1970, № 1, с. 52—55.

115269. Парфенов А. П. К вопросу о схеме общих механизмов бальнеологической реакции. — *Вопр. курортологии, физиотерапии и лечебной физ. культуры*, 1970, № 1, с. 75—76.

115270. Ромашевский В. А. Опыт объективной оценки эффективности профилактических ультрафиолетовых облучений. — *Вопр. курортологии, физиотерапии и лечебной физ. культуры*, 1970, № 1, с. 55—58. Библиогр.: 14 назв.

## 7. Фармакология. Фармация. Токсикология

115271. Баринава А. Ф., Гринбейн С. В. Случай атипичного отравления сулемой. — *Судебномед. экспертиза*, 1970, т. 13, № 1, с. 47—48.

115272. Баталова Л. В. К вопросу о механизме действия витамина В<sub>6</sub> на обмен холестерина. — *Изв. АН Каз. ССР. Серия биол.*, 1970, № 1, с. 66—68. Библиогр.: 10 назв. Резюме на каз. яз.

115273. Бочковский Ф. Р., Рябов В. Г. Отравление полихлорпипином. — *Судебномед. экспертиза*, 1970, т. 13, № 1, с. 48—49.

115274. Гороян Г. П., Калюжный Л. В. Влияние скополамина и аминазина на реакцию самораздражения и избегания у кроликов. — *Ж. высш. нервной деятельности им. Павлова*, т. 19, вып. 3, 1969, с. 543—544.

115275. Григорьева В. М., Мануйльская Т. М. Остаточная активность пенициллинов в нативной сыворотке и растворах альбумина. — *Антибиотики*, 1970, т. 15, № 2, с. 129—132. Библиогр.: 13 назв. Резюме на англ. яз.

115276. Джапаридзе И. Н. Влияние качественно различных жиров пищи на уровень сахара в крови в норме и в условиях острого экспериментального гепатита. — *Вопр. питания*, 1970, т. 29, № 1, с. 10—12. Библиогр.: 8 назв. Резюме на англ. яз.
115277. Жданович Н. В., Удалов Ю. Ф. О роли тиамина и пиридоксина при острой и подострой интоксикации фосфорорганическим инсектицидом диптерексом. — *Вопр. питания*, 1970, т. 29, № 1, с. 28—34. Библиогр.: 17 назв. Резюме на англ. яз.
115278. Зак А. Ф., Ермолова О. Б. Гоксические свойства и антибактериальная активность препаратов дигидрострентоминина с витаминами. — *Антибиотики*, 1970, т. 15, № 2, с. 132—135. Библиогр.: 9 назв. Резюме на англ. яз.
- К клинике офтальмологических изменений при оксиглеродной интоксикации у рабочих горячих цехов. — См. 115447.
115279. К 60-летию доктора медицинских наук Сурена Навасардовича Асратяна. [Фармаколог]. — *Ж. эксперим. и клинич. медицины*, 1969, т. 9, № 6, с. 102—103 с портр.
115280. Каменкович В. М. Влияние фенатина на пороги цветоразличения человека. — *Ж. высш. нервной деятельности им. Павлова*, т. 19, вып. 4, 1969, с. 716—718. Библиогр.: 10 назв.
115281. Кокаровцева М. Г., Федуров В. В. Влияние эритромицина на процессы дыхания и окислительного фосфорилирования в митохондриях печени белых крыс. — *Антибиотики*, 1970, т. 15, № 2, с. 168—171. Библиогр.: 7 назв. Резюме на англ. яз.
115282. Крестникова Л. М., Товарек И. Действие аминазина и хлоралгидрата на активность ряда дегидрогеназ и трансаминаз в мозгу и печени крыс. — *Вестн. Ленингр. ун-та*, 1969, № 15. Биология, вып. 3, с. 103—107. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 24 назв.
115283. Личко А. Е., Браверман Л. Б. Затяжные (некупируемые глюкозой) инсулиновые комы, их причина, клиника и лечение. — *Ж. невропатологии и психиатрии им. Корсакова*, 1970, т. 70, вып. 2, с. 270—274. Библиогр.: 25 назв. Резюме на англ. яз.
115284. Медведев Б. А., Никитская Е. С. Фенотиазиновые производные 3, 9-диазабицикло (3, 3, 1)-нонана как возможные тифофармакологические средства. — *Хим.-фармацевт. ж.*, 1970, т. 4, № 2, с. 13—16.
115285. Мирзазаде Н. А. Количественное определение резерпина в некоторых препаратах хроматографией в тонких слоях сорбента. — *Азербайдж. мед. ж.*, 1970, № 2, с. 26—30. Резюме на азербайдж. яз.
115286. Мирзоян С. А., Паглавян В. Г. Влияние ипразида на мозговое кровообращение и кислородное напряжение в мозговой ткани. — *Ж. эксперим. и клинич. медицины*, 1969, т. 9, № 6, с. 3—9. Библиогр.: 8 назв. Резюме на арм. яз.
- Михайлов В. М. Иммунофлуоресцентный анализ тератогенного действия антипочечной цитотоксической сыворотки. Локализация в эмбрионах крысы глобулинов нормальной и антитканевых сывороток кролика. — См. 115596.
115287. Моисеев Р. К., Клышев Л. К. Влияние консервирования на стероидные алкалоиды в пасленовом [лекарственном] — сырье. *Вестн. АН Каз. ССР*, 1970, № 1, с. 55—57. Библиогр.: 8 назв.
115288. Панов П. А. Электроэнцефалографический анализ экспериментального психоза, вызванного дитраном. — *Ж. невропатологии и психиатрии им. Корсакова*, 1970, т. 70, вып. 2, с. 261—264. Библиогр.: 6 назв. Резюме на англ. яз.
- Пожидаев Е. А. Особенности эмбриогенеза после воздействия актинимицина Д и левомицетина (хлорамфеникола) на самок крыс до и после их осеменения. — См. 115597.
115289. Полежаева А. И., Вертоградова О. П., Багреева М. Р. Новый антидепрессивный препарат азафен. — *Хим.-фармацевт. ж.*, 1970, т. 4, № 2, с. 59—61.



115290. Рабин А. Г., Гланц В. Л. Действие нембутала на афферентную передачу в таламническом соматосензорном реле. — Ж. высш. нервной деятельности им. Павлова, т. 19, вып. 4, 1969, с. 644—652. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 24 назв.

115291. Савченко З. И. Действие элениума на активность аденозинтрифосфатаз мозга. — Укр. биохим. ж., 1970, т. 42, № 1, с. 28—30. Резюме на англ. яз.

115292. Седлецкий Ю. И. Концентрация морфоциклина в крови и костной ткани при внутривенном и внутрикостном введении. Эксперим. исследование. — Антибиотики, 1970, т. 15, № 2, с. 166—168. Библиогр.: 6 назв. Резюме на англ. яз.

115293. Скрипниченко З. М. О влиянии тетраэтилсвинца на проницаемость сосудов глаза. — Актуальные вопр. офтальмологии (Киев), 1968, вып. 3, с. 49—52.

115294. Стеблецова Ж. Д. Изучение стабильности раствора солицизона. — Хим.-фармацевт. ж., 1970, т. 4, № 2, с. 43—46.

115295. Сучков В. В. Влияние ангиотензина II на мозговое кровообращение. — Ж. невропатологии и психиатрии им. Корсакова, 1970, т. 70, вып. 2, с. 203—209. Библиогр.: 34 назв. Резюме на англ. яз.

115296. Талалаенко А. Н. О природе повышения чувствительности гладких мышц к ацетилхолину под влиянием катехоламинов и серотонина. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, т. 68, № 9, 1969, с. 13—16. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 23 назв.

115297. Тов Л. М., Кишиневский А. Н. К вопросу об экспертном значении влияния алкогольной интоксикации на количество сахара трупной крови. Предварит. сообщ. — Судебномед. экспертиза, 1970, т. 13, № 1, с. 21—22.

115298. 3-(4,151-дибром-21-фурил)-5-метилизоксазол-4 карбоновая кислота и некоторые ее производные. — Хим. фармацевт. ж., 1970, т. 4, № 2, с. 21—23. Библиогр.: 6 назв. Авт.: Г. Х. Хисамутдинов, И. Т. Струков, А. А. Солнцева, Э. А. Рудзит.

115299. Тукало Е. А., Царик Г. Н. Экстракционно-фотометрическое определение соласодина. — Хим.-фармацевт. ж., 1970, т. 4, № 2, с. 56—58. Библиогр.: 10 назв.

115300. Яковлев В. П. Кинетика полусинтетических пенициллинов широкого спектра действия в организме кроликов. — Антибиотики, 1970, т. 15, № 2, с. 108—112. Библиогр.: 22 назв. Резюме на англ. яз.

## 8. Медицинская рентгенология. Медицинская радиология и радиобиология

115301. Абаишвили А. М. Некоторые современные вопросы биологического воздействия на регенерацию костной ткани при ионизирующем излучении. — Сб. тр. (НИИ травматологии и ортопедии М-ва здравоохранения ГССР), 1968, т. 9, с. 106—111.

115302. Виноградова М. Ф. Обмен  $\beta$ -липопротеидов в некоторых органах облученных крыс. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1969, № 5. Биология, вып. 3, с. 89—98. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 30 назв.

115303. Черных А. Б. Изменение активности кислой фосфатазы печени при лучевом поражении животных с различной радиочувствительностью. — Вестн. АН Каз. ССР, 1970, № 1, с. 50—52.

## 9. Внутренние болезни

115304. Абдуллаев Д. М., Ашуров Б. М. К вопросу о водно-солевом обмене при циррозах печени. — Докл. АН АзССР, 1969, т. 25, № 10, с. 71—74. Библиогр.: 21 назв. Резюме на азербайдж. яз. Перед текстом 1-й авт.: Д. М. Абдулаев [!]

115305. Абуладзе А. С., Парджанадзе Ш. К. Изменения некоторых показателей обмена веществ у больных гипертонической болезнью при бальнеотерапии на курортах Грузии. — *Вопр курортологии, физиотерапии и лечебной физ. культуры*, 1970, № 1, с. 24—27. Библиогр.: 6 назв.
115306. Апостолов Л., Баталов З. Несколько критических замечаний относительно статьи проф. М. Н. Тумановского и соавт. [Ю. Д. Бородулина, А. В. Никитина, В. В. Фуки]. «К патогенезу синдрома Вольфа—Гаркинсона—Уайта». [Журн. «Терапевт. архив», 1967, т. 39, вып. 12. Статья из Болгарии]. — *Терапевт. архив*, 1970, т. 42, вып. 2, с. 92—97. Библиогр.: 9 назв.
115307. Артаева Л. П. Обеспеченность лиридоксином больных атеросклерозом и гипертонической болезнью. — *Вопр. питания*, 1970, т. 29, № 1, с. 16—20. Библиогр.: 15 назв. Резюме на англ. яз.
115308. Белинский В. П. Опыт радонобальнеологического лечения лиц пожилого возраста, больных атеросклерозом. — *Вопр. курортологии, физиотерапии и лечебной физ. культуры*, 1970, № 1, с. 70.
115309. Бобылев В. Я., Курмаева М. Е., Яковлев А. И. Роль стрептококков в возникновении ревматизма и его рецидивов сельских жителей. — *Терапевт. архив*, 1970, т. 42, вып. 2, с. 55—58. Резюме на англ. яз.
- Гайдамакина Л. Г. Профилактика кровотечений и острых сердечно-сосудистых расстройств в последовом и раннем послеродовом периоде у больных пороками сердца. — См. 115592.
115310. Герасименко Ю. А., Корешков Г. Г., Герасименко Л. М. О значении санаторного лечения в реабилитации сердечно-сосудистых больных. — *Вопр. курортологии, физиотерапии и лечебной физ. культуры*, 1970, № 1, с. 7—10.
115311. Горбатенко З. П. Состояние офтальмотонуса и гидродинамики глаза у больных гипертонической болезнью. — *Офтальмол. ж.*, 1970, № 1, с. 43—46. Библиогр.: 23 назв. Резюме на англ. яз.
115312. Гурвиц Л. М. Эффективность первичной профилактики ревматизма в сельской местности. — *Терапевт. архив*, 1970, т. 42, вып. 2, с. 52—55. Резюме на англ. яз.
115313. Дементьева Н. М. Клинико-анатомические параллели при атеросклерозе коронарных артерий. (По материалам судебномед. экспертиз). Судебномед. экспертиза, 1970, т. 13, № 1, с. 19—21.
115314. Денисюк В. Г., Макось Р. П. Всасывание из тонкого кишечника у больных гастритом до и после приема минеральной воды курорта Моршин. — *Вопр. питания*, 1970, т. 29, № 1, с. 12—15. Библиогр.: 6 назв. Резюме на англ. яз.
115315. Долина Л. А., Кубли С. Х. Содержание аскорбиновой кислоты в крови и тканях при экспериментальном атеросклерозе под влиянием хлоридных натриевых ванн. — *Вопр. курортологии, физиотерапии и лечебной физ. культуры*, 1970, № 1, с. 31—34 с табл. Библиогр.: 10 назв.
115316. Дубилей П. В. Содержание серотонина в крови у больных с воспалительными заболеваниями органов дыхания. *Терапевт. архив*, 1970, т. 42, вып. 2, с. 36—38. Библиогр.: 27 назв. Резюме на англ. яз.
115317. Евнина И. И., Ивашкевич Э. И., Тимонина Н. Н. Материалы к характеристике функционального состояния коры надпочечников при некоторых пороках сердца. — *Терапевт. архив*, 1970, т. 42, вып. 2, с. 63—65. Библиогр.: 14 назв. Резюме на англ. яз.
115318. Заболотская Е. В. Аллергические и некротические васкулиты кожи и внутренних органов, обусловленные дрожжеподобными грибами рода кандиды. — *Актуальные вопр. дерматологии* (Киевский мед. ин-т), 1968, вып. 1, с. 79—84. Библиогр.: 4 назв.
115319. Заварова Т. Ф., Салова Г. В. Токсико-аллергические васкулиты по типу синдрома Гужеро—Дюперра. — *Актуальные вопр. дерматологии* (Киевский мед. ин-т), 1968, вып. 1, с. 71—75. Библиогр.: 4 назв.

115320. **Изменения** активности некоторых ферментов обмена углеводов у цинготных морских свинок. [Статья из Болгарии]. — *Вопр. питания*, 1970, т. 29, № 1, с. 20—23. Библиогр.: 13 назв. Резюме на англ. яз. Авт.: И. П. Митев, М. С. Харизанова, А. М. Ангелов, А. М. Крышкова.

115321. **Иммуно-микробиологические** показатели у больных ревматизмом при сезонной бициллинопрофилактике. — *Терапевт. архив*, 1970, т. 42, вып. 2, с. 50—52. Резюме на англ. яз. Авт.: А. С. Лабинская, Е. П. Пономарева, И. Н. Михайлова, Э. А. Малышева.

115322. **Исследования** инфаркта сосочковых мышц сердца. [Статья из Болгарии]. — *Терапевт. архив*, 1970, т. 42, вып. 2, с. 75—81. Библиогр.: с. 80. Резюме на англ. яз. Авт.: Св. Разбойников, Х. Капонов, Д. Ненов, Б. Богданов.

115323. **К характеристике** биохимических сдвигов при экспериментальном В<sub>6</sub>-щиповитаминозе. — *Вопр. питания*, 1970, т. 29, № 1, с. 23—28. Библиогр.: 9 назв. Резюме на англ. яз. Авт.: И. М. Каркалицкий, Г. В. Каркалицкая, Е. М. Ашихмина и др.

115324. **Калантаевская К. А.** О подостром узловатом аллергическом васкулите. — *Актуальные вопр. дерматологии (Киевский мед. ин-т)*, 1968, вып. 1, с. 76—78. Библиогр.: 4 назв.

115325. **Колычева Н. И.** Гемодинамические показатели у больных хронической пневмонией (метод разведения красителя). — *Терапевт. архив*, 1970, т. 42, вып. 2, с. 43—47. Библиогр.: 8 назв. Резюме на англ. яз.

115326. **Мошков В. Н.** Физическая культура в профилактике и лечении важнейших заболеваний сердечно-сосудистой системы. — *Вопр. курортологии, физиотерапии и лечебной физ. культуры*, 1970, № 1, с. 14—19.

115327. **Никишкин И. А.** Изменение активности флавиновых ферментов в условиях различной обеспеченности организма тиамином. [Авитаминоз]. — *Укр. биохим. ж.*, 1970, т. 42, № 1, с. 66—70. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 8 назв.

115328. **Николаева Л. Ф.** Особенности гемодинамики у больных с повторным инфарктом миокарда. — *Терапевт. архив*, 1970, т. 42, вып. 2, с. 88—91. Библиогр.: 5 назв. Резюме на англ. яз.

115329. **Ногаллер А. М., Прошина П. П.** Влияние грязевых и некоторых тепловых процедур на обмен витаминов у больных хроническим колитом. — *Вопр. курортологии, физиотерапии и лечебной физ. культуры*, 1970, № 1, с. 47—52. Библиогр.: 15 назв.

115330. **Ответ** на статью Л. Апостолова и З. Баталова «К патогенезу синдрома Вольфа — Паркинсона — Уайта». [В связи с критич. замечаниями, опублик. в «Терапевт. архиве», 1970, т. 42, вып. 2 на статью авт. «К патогенезу синдрома Вольфа — Паркинсона — Уайта» в «Терапевт. архиве», 1967, № 12]. — *Терапевт. архив*, 1970, т. 42, вып. 2, с. 9—98. Авт.: М. Н. Тумановский, Ю. Д. Бородулин, А. В. Никитин, В. В. Фуки.

115331. **Петров Б. Д. В. А. Манассеин** — выдающийся клиницист и общественный деятель. [1841—1901]. — *Терапевт. архив*, 1970, т. 42, вып. 2, с. 98—102.

115332. **Покалев Г. М., Миронова Г. В.** Проницаемость кровеносных капилляров у больных атеросклерозом. [В связи со статьей В. П. Казначеева, А. А. Дзизинского «Функция проницаемости кровеносных капилляров у больных атеросклерозом» в «Терапевт. архиве», 1968, т. 40, вып. 3]. — *Терапевт. архив*, 1970, т. 42, вып. 2, с. 65—69. Библиогр.: 12 назв. Резюме на англ. яз.

115333. **Сазонов В. Ф.** Концентрация пенициллина в крови, моче и мокроте у больных с хроническими воспалительными заболеваниями органов дыхания при внутримышечном введении. — *Антибиотики*, 1970, т. 15, № 2, с. 174—177. Библиогр.: 12 назв. Резюме на англ. яз.



115334. Селоминова Н. Я. Влияние лечебной гимнастики на больных с хронической коронарной недостаточностью. — *Вопр. курортологии, физиотерапии и лечебной физ. культуры*, 1970, № 1, с. 71—72.

115335. Смоляр В. И. Об алиментарном дефиците микроэлементов у детей и взрослых. Обзор литературы. — *Вопр. охраны материнства и детства*, 1970, т. 15, № 2, с. 76—79. Библиогр.: с. 78—79.

115336. Соколова З. А., Григорьян Д. Г. Исследование белков почек собак в процессе развития экспериментального атеросклероза и при действии сероводородных ванн. — *Вопр. курортологии, физиотерапии и лечебной физ. культуры*, 1970, № 1, с. 34—38, с табл. Библиогр.: 8 назв.

115337. Состояние бронхиальной проходимости у молодых людей. (К патогенезу эмфиземы легких и легочного сердца). — *Терапевт. архив*, 1970, т. 42, вып. 2, с. 39—43. Библиогр.: 7 назв. Резюме на англ. яз. Авт.: Б. Е. Вотчал, Л. Г. Лозинский, О. А. Грибова и др.

115338. Степашкина К. И., Илларионова Э. Д. Значение изучения некоторых показателей углеводного обмена при пневмониях. — *Терапевт. архив*, 1970, т. 42, вып. 2, с. 47—50. Библиогр.: 9 назв. Резюме на англ. яз.

115339. Трошихин Г. В. Влияние повышенного парциального давления кислорода во вдыхаемом воздухе на легкие животных. [Поражение легких кислородом]. — *Патол. физиология и эксперим. терапия*, 1970, т. 14, № 1, с. 75—76. Резюме на англ. яз.

115340. Фомина Л. Г. О практическом значении некоторых биохимических методик для диагностики гуморальных липидных нарушений при атеросклерозе. — *Терапевт. архив*, 1970, т. 42, вып. 2, с. 70—72. Резюме на англ. яз.

115341. Цвернанишвили Г. К. О лечении больных атеросклерозом на курорте Сочи. — *Вопр. курортологии, физиотерапии и лечебной физ. культуры*, 1970, № 1, с. 11—13.

115342. Чернышева Г. В. Тромботическая активность крови у больных с недостаточностью кровообращения, перенесших инфаркт миокарда. — *Терапевт. архив*, 1970, т. 42, вып. 2, с. 72—75. Библиогр.: 15 назв. Резюме на англ. яз.

115343. Шалимов В. А. Изменение содержания аскорбиновой кислоты как окислительно-восстановительной системы тканей при экспериментальном атеросклерозе и действии сероводородных ванн. — *Вопр. курортологии, физиотерапии и лечебной физ. культуры*, 1970, № 1, с. 28—30.

115344. Щуров А. ВТЭ при язвенной болезни желудка и двенадцатиперстной кишки. — *Соц. обеспечение*, 1970, № 6, с. 38—41.

## 10. Гематология. Переливание крови

115345. Афанасьев Г. Г., Попов М. А. Случай спонтанного разрыва селезенки при остром лейкозе-гемобластозе. — *Терапевт. архив*, 1970, т. 42, вып. 2, с. 84—85.

115346. Булусавили Т. В., Марташвили Д. Г. Осмотическая резистентность лейкоцитов при некоторых заболеваниях кровяной системы. — *Сб. тр. (НИИ травматологии и ортопедии М-ва здравоохранения ГССР)*, 1968, т. 9, с. 263—266.

115347. Рассохин Б. М., Рыбакова Н. И. О сопутствующей околопозвоночной тени и ее изменениях у лиц с миеломной болезнью. — *Вестн. АМН СССР*, 1970, № 2, с. 43—47, Библиогр.: 7 назв. Резюме на англ. яз.

## 11. Эндокринология

115348. Влияние экспериментальной ишемии вилочковой железы и семенника на динамику гистохимических сдвигов в гипофизе. — *Науч. докл.*

высш. школы. Биол. науки, 1969, № 9, с. 59—63. Авт.: Е. П. Мельман, С. М. Миц, Б. В. Грицуляк и др. Библиогр.: 11 назв.

115349. Макаренко Н. В. Условнорефлекторная деятельность крыс, адаптированных к различным периодам онтогенеза. — Ж. высш. нервной деятельности им. Павлова, т. 19, вып. 3, 1969, с. 432—440. Библиогр.: 34 назв. Резюме на англ. яз.

115350. Медведева Г. И. Об участии гиреоидных гормонов в реализации действия динитрофенола *in vitro* на окислительное фосфорилирование в митохондриях из печени кроликов [при гипо- и гипертиреозе]. — Биохимия, т. 34, вып. 4, 1969, с. 741—744. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 6 назв.

Михеев Г. Н. Возникновение и особенности течения микозов при сахарном диабете. — См. 115564.

115351. Рыбакова Н. И., Пропп Р. М. Диагностическое значение пневмотиреографии. — Вестн. АМН СССР, 1970, № 2, с. 47—51, табл.

## 12. Медицинская микробиология. Медицинская паразитология

а. Медицинская микробиология и иммунология. Эпидемиология. Медицинская паразитология

Аспетов Р. Д., Жуматов Х. Ж., Исагулов А. Т. Трансплацентарные передачи вирусов Коксаки А<sub>4</sub> и А<sub>5</sub> у беременных мышей. — См. 115590.

115352. Балаева Н. М., Никольская В. Н. Повышение вирулентности вакцинного штамма Е риккетсий Провачека при пассировании на морских свинках. Сообщ. 2. — Вестн. АМН СССР, 1970, № 2, с. 17—22. Библиогр.: 9 назв. Резюме на англ. яз.

Беккер С. М. Инфекционные заболевания матери и внутриутробный плод. — См. 115591.

115353. Блюмкин В. Н., Маевская Т. М., Кябуру А. Д. О митотическом режиме культур ДКЛЧ-4, зараженных штаммом К вируса обыкновенного герпеса. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, т. 68, № 9, 1969, с. 112—114. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 7 назв.

115354. Гельперин Н. И., Ключева Л. М., Стрёмовский Л. Л. Исследование непрерывного процесса извлечения стрептомицина в многосекционной колонне с псевдооживленным слоем ионита. — Хим.-фармацевт. ж., 1970, т. 4, № 2, с. 23—26. Библиогр.: 6 назв.

Голиков А. В. Распределение антибиотиков в органах и тканях беременных морских свинок в норме и при вибриозной патологии. — См. 115593.

115355. Елинов Н. П., Эльсукари А. Влияние катионных, анионных, неионогенных поверхностно-активных веществ (ПАВ) и антибиотиков на утечку гиалуронидазы из клеток золотистого стафилококка. — Антибиотики, 1970, т. 15, № 2, с. 158—161. Резюме на англ. яз.

115356. Жарикова Г. Г., Маркелова С. И. Биосинтез грамицидина С на синтетической среде с аминокислотами в качестве единственного источника азота. — Антибиотики, 1970, т. 15, № 2, с. 161—165. Библиогр.: 7 назв. Резюме на англ. яз.

115357. Жуков В. Г., Навашин С. М. Сравнительное экспериментальное изучение цеполина и оксациллина. — Антибиотики, 1970, т. 15, № 2, с. 120—123. Библиогр.: 19 назв. Резюме на англ. яз.

115358. Изучение структурных белков бактериофага ДДVI. — Биохимия, т. 34, вып. 4, 1969, с. 768—773, с табл. Авт.: В. В. Месяжников,

М. Маццарелли, Т. А. Богомолова, Б. Ф. Поглазов. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 22 назв.

115359. Капичников М. М., Сахаров П. П., Кудрина Г. П. Реактивные изменения лейкоцитов при сенсибилизации животных антигенами митогенных тканей — Бюл. эксперим. биологии и медицины, т. 68, № 9, 1969, с. 104—108. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 18 назв.

115360. Комбинированное применение полусинтетических пенициллинов в эксперименте [при смешанной инфекции]. — Антибиотики, 1970, т. 15, № 2, с. 112—116. Библиогр.: 7 назв. Резюме на англ. яз. Авт.: М. А. Петрова, Е. К. Березина, В. Б. Чавдарова, С. М. Навашии.

115361. Лимахина М. А., Коваленко В. А., Тикоцкий В. В. К вопросу о применении хлосила в лечении описторхоза. — Терапевт. архив, 1970, т. 42, вып. 2, с. 81—84. Библиогр.: 12 назв. Резюме на англ. яз.

115362. Новый вид рода *Micromonospora*, образующий маннозидострептомицин. — Антибиотики, 1970, т. 15, № 2, с. 99—102. Библиогр.: 7 назв. Резюме на англ. яз. Авт.: Г. Ф. Гаузе, М. Г. Бражникова, М. А. Свешникова и др.

115363. Петропавловская И. С., Подборонов В. М. Влияние акрихина и ауритина на возникновение и развитие устойчивости у стафилококков. — Антибиотики, 1970, т. 15, № 2, с. 136—140. Библиогр.: 12 назв. Резюме на англ. яз.

115364. Хунданов Л. Е., Ганин В. С., Навашии С. М. Изучение активности действия химиотерапевтических препаратов на Эль-Тор вибрионы в опытах *in vitro*. — Антибиотики, 1970, т. 15, № 2, с. 123—126. Библиогр.: 10 назв. Резюме на англ. яз.

115365. Шальман С. Л., Терешин И. М. Передающаяся лекарственная устойчивость энтеробактерий, выделенных в Ленинграде. — Антибиотики, 1970, т. 15, № 2, с. 151—154. Библиогр.: 18 назв. Резюме на англ. яз.

115366. Шахсуварлы М. А., Пашаева М. И., Махмудова Ш. А. Влияние хлорида, сульфодимезина на картину периферической крови при токсоплазмозе. — Азербайдж. мед. ж., 1970, № 2, с. 15—19. Резюме на азербайдж. яз.

115367. Юдина О. Д., Дмитриева С. В., Бунеева Т. А. Влияние добавки жиров на интенсивность восприятия витальных красителей клетками *Penicillium chrysogenum*. — Антибиотики, 1970, т. 15, № 2, с. 145—150. Библиогр.: 9 назв. Резюме на англ. яз.

#### б. Острые инфекционные болезни

115368. Амитина Э. Б. Заболеваемость эризипелойдом в Литовской ССР. — Вести. дерматологии и венерологии, 1970, № 2, с. 56—61. — Библиогр.: 15 назв. Резюме на англ. яз.

115369. Годованный Б. Туляремия. — Охрана труда и соц. страхования, 1970, № 6, с. 30—31.

115370. Долгов В. В. Влияние эпидемического паротита на генеративную функцию мужчин. — Вопр. охраны материнства и детства, 1970, т. 15, № 2, с. 92.

115371. Игнатович В. Ф., Гроховская И. М. Экспериментальные предпосылки к обоснованию возможной роли клещей в эпидемиологии сыпного тифа. — Вести. АМН СССР, 1970, № 2, с. 22—30. Библиогр.: с. 29. Резюме на англ. яз.

115372. Камзолкина Н. Б., Канчурин А. X. Некоторые аспекты патогенеза экспериментального аллергического энцефаломиелита и неврита в культурах нервной ткани. Обзор литературы. — Ж. невропатологии и психиатрии им. Корсакова, 1970, т. 70, вып. 2, с. 289—294. Библиогр.: 46 назв.



115373. Колотовкин П. С. Течение болезни Боткина у больных туберкулезом легких. — Терапевт. архив, 1970, т. 42, вып. 2, с. 30—33. Библиогр.: 10 назв. Резюме на англ. яз.

115374. Чиркин Ю. Д. Профилактическое действие комбинаций отечественных антибиотиков при экспериментальной газовой инфекции. — Антибиотики, 1970, т. 15, № 2, с. 126—128. Библиогр.: 10 назв. Резюме на англ. яз.

### в. Хронические инфекции

115375. Белогурова В. П., Иваницкая Н. Н. Влияние лекарственной устойчивости микобактерий туберкулеза на эффективность лечения препаратом, к которому сохранилась чувствительность. Эксперим. данные. — Антибиотики, 1970, т. 15, № 2, с. 154—157. Библиогр.: 7 назв. Резюме на англ. яз.

115376. Колешко Л. Е., Ребане Л. Е. К вопросу о роли бронхопудрального туберкулеза в развитии пневмофиброзов. — Терапевт. архив, 1970, т. 42, вып. 2, с. 21—26. Резюме на англ. яз.

Колотовкин П. С. Течение болезни Боткина у больных туберкулезом легких. — См. 115373.

115377. Обросов А. Н., Скурихина Л. А. Физические факторы в комплексном лечении больных туберкулезом. Обзор литературы. — Вопр. курортологии, физиотерапии и лечебной физ. культуры, 1970, № 1, с. 63—67. Библиогр.: с. 67.

115377а. Фишер Ю. Я. Роль сопутствующих заболеваний в развитии, течении и исходах фиброзно-кавернозного туберкулеза легких. (По материалам клинико-диспансерных наблюдений). — Терапевт. архив, 1970, т. 42, вып. 2, с. 26—30. Библиогр.: 11 назв. Резюме на англ. яз.

115378. Шебанов Ф. В. Развитие и исходы хронических деструктивных форм туберкулеза легких. — Терапевт. архив, 1970, т. 42, вып. 2, с. 17—20.

### 13. Хирургия. Ортопедия

115379. Адыширин-заде Э. А. Взаимоотношения легочных и бронхиальных вен в норме и при нарушении легочного кровоотока в эксперименте. — Архив анатомии, гистологии и эмбриологии, т. 57, вып. 7, 1969, с. 73—80. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 9 назв.

115380. Андрушин Ю. Н. Материалы к анатомическому обоснованию распространения инфекции из миндалин и глотки к сердцу. [С кафедры анатом. хирургии]. — Архив анатомии, гистологии и эмбриологии, т. 56, вып. 6, 1969, с. 45—48. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 14 назв.

Афанасьев Г. Г., Попов М. А. Случай спонтанного разрыва селезенки при остром лейкозе-гемоцитобластозе. — См. 115345.

115381. Ахундов А. А., Асланзаде С. А. Электроэнцефалографический контроль за состоянием больного во время общего обезболивания при внутригрудных вмешательствах. — Азербайдж. мед. ж., 1970, № 2, с. 42—45. Резюме на азербайдж. яз.

115382. Башмаков А. И. Влияние подкожного введения закиси азота на жизненную емкость легких после митральной комиссуротомии. — Изв. АН Каз. ССР. Серия биол., 1970, № 1, с. 62—65. Библиогр.: 16 назв. Резюме на каз. яз.

115383. Васадзе Г. Ш., Качарова Т. К. Некоторые сосудорасширяющие и сосудосуживающие вещества и профилактика необратимости при тяжелом шоке. — Сб. тр. (НИИ травматологии и ортопедии М-ва здравоохранения ГССР), 1968, т. 9, с. 220—225.

115384. **Васадзе Г. Л., Накашидзе Д. К.** Об изменении проницаемости сосудистых мембран в различных органах при травматическом шоке и кровопотери. (Эксперим. исследование). — Сб. тр. (НИИ травматологии и ортопедии М-ва здравоохранения ГССР), 1968, т. 9, с. 210—215.
115385. **Газовая ангиокардиография на искусственно остановленном сердце.** — Вестн. АН Каз. ССР, 1970, № 1, с. 41—44. Резюме на каз. яз. Авт.: В. С. Сергиевский, М. Б. Плих, В. В. Шуляк и др.
115386. **Грачев К. В., Степанова Т. С.** Метод статистической обработки метрических исследований индивидуальной вариабельности топографии головного мозга. — Архив анатомии, гистологии и эмбриологии, т. 56, вып. 6, 1969, с. 72—76. Библиогр.: 14 назв.
115387. **Гунджуа Т. Т.** Некоторые гистохимические особенности костной ткани при ранних стадиях репаративной регенерации. — Сб. тр. (НИИ травматологии и ортопедии М-ва здравоохранения ГССР), 1968, т. 9, с. 93—100.
115388. **Дзасохова Э. Н.** Массовое обследование и изменение стопы населения. — Сб. тр. (НИИ травматологии и ортопедии М-ва здравоохранения ГССР), 1968, т. 9, с. 174—178.
115389. **Закиров Г. Н.** Влияние функциональной нагрузки на строение скелета кисти после травмы. — Архив анатомии, гистологии и эмбриологии, т. 56, вып. 5, 1969, с. 66—68. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 6 назв.
115390. **Значение концентраций ампициллина при лечении хирургических больных.** — Антибиотики, 1970, т. 15, № 2, с. 185—188. Библиогр.: 13 назв. Резюме на англ. яз. Авт.: Г. М. Дьяченко, Л. В. Бутылина, В. К. Васильев, С. М. Навашин.
115391. **Иванова В. Ф.** Строение нитимы артерий нижних конечностей человека при нарушении кровообращения в них. — Архив анатомии, гистологии и эмбриологии, т. 56, вып. 6, 1969, с. 67—71. Резюме на англ. яз.
115392. **Исмаилова В. Н.** Об отдаленных результатах лечения переломов костей в эксперименте. — Докл. АН УзССР, 1970, № 1, с. 51—52. Резюме на узб. яз.
115393. **Кацадзе М. А., Сапожникова Л. Р.** Об изменении эндотелия аутовенозного трансплантата после его пересадки в периферические артерии. — Архив анатомии, гистологии и эмбриологии, т. 57, вып. 7, 1969, с. 89—93. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 9 назв.
115394. **Качарава Т. К.** О применении пентамина и этаперазина при лечении тяжелого травматического шока. — Сб. тр. (НИИ травматологии и ортопедии М-ва здравоохранения ГССР), 1968, т. 9, с. 216—219.
115395. **Кириллина В. С.** Редкие случаи автотравмы со смертельным исходом. — Судебно-мед. экспертиза, 1970, т. 13, № 1, с. 46—47.
115396. **Крупко И. Л.** Современные принципы лечения переломов длинных трубчатых костей на этапах медицинской эвакуации и в тылу страны. — Вестн. хирургии им. Грекова, 1970, т. 104, № 2, с. 19—26. [К.100-летию со дня рождения В. И. Ленина].
115397. **Курдиани Э. Г.** Классификация оперативных доступов к тазобедренному суставу. — Сб. тр. (НИИ травматологии и ортопедии М-ва здравоохранения ГССР), 1968, т. 9, с. 119—123.
115398. **Курдиани Э. Г.** Некоторые анатомические данные тазобедренного сустава в аспекте ортопедотравматологических оперативных вмешательств. — Сб. тр. (НИИ травматологии и ортопедии М-ва здравоохранения ГССР), 1968, т. 9, с. 124—130.
115399. **Лейтес А. Л.** Особенности коллатерального кровообращения органов после выключения сосудов на фоне моделирования патологических состояний и оперативных вмешательств. — Архив анатомии, гистологии и

эмбриологии, т. 56, вып. 5, 1969, с. 23—33. Резюме на англ. яз. Библиогр.: с. 31—33.

115400. Лордкипанидзе Э. Ф. Капроновый филодез стопы при ортопедических деформациях. — Сб. тр. (НИИ травматологии и ортопедии М-ва здравоохранения ГССР), 1968, т. 9, с. 145—147.

115401. Математическое прогнозирование исходов при геморрагических инсультах с целью установления показаний к их хирургическому лечению. — Ж. невропатологии и психиатрии им. Корсакова, 1970, т. 70, вып. 2, с. 177—181. Резюме на англ. яз. Авт.: И. М. Гельфанд, Ш. А. Губерман, М. Л. Извекова и др.

115402. Михайлов С. С., Мурач А. М. Топографоанатомические соотношения аортальных синусов (Вальсальвы) с окружающими анатомическими образованиями. — Архив анатомии, гистологии и эмбриологии, т. 57, вып. 7, 1969, с. 65—73. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 5 назв.

115403. Мустафаев Р. А. К вопросу о терминальном иленте. — Азербайдж. мед. ж., 1970, № 2, с. 58—61. Резюме на азербайдж. яз.

115404. Попова М. Ф., Женевская Р. П., Аксютин М. С. Влияние облучения на регенерирующие нервные аппараты скелетной мышцы. — Архив анатомии, гистологии и эмбриологии, т. 57, вып. 7, 1969, с. 45—50. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 6 назв.

Рассохин Б. М., Рыбакова Н. И. О сопутствующей околопозвоночной тени и ее изменениях у лиц с миеломной болезнью. — См. 115347.

Рындин В. А., Баранова О. Г. Случай многократного перекрута сальника при доношенной беременности. — См. 115599.

115405. Скурлатов С. Д. О методике фиксации костных отломков при изучении характера переломов. — Судебно-мед. экспертиза, 1970, т. 13, № 1, с. 42—43.

115406. Спектор А. И. Клинико-рентгено-инструментальные сопоставления при стенозе левого атриовентрикулярного отверстия после операции. — Терапевт. архив, 1970, т. 42, вып. 2, с. 58—62. Библиогр.: 6 назв. Резюме на англ. яз.

115407. Сулханишвили М. М. Рентгенологическое изучение искривления позвоночника. — Сб. тр. (Науч.-исслед. ин-т травматологии и ортопедии М-ва здравоохранения ГССР), 1968, т. 9, с. 148—152.

115408. Сулханишвили М. М., Дзасохова Э. Н. Сравнительная оценка методов определения плоскостопия. — Сб. тр. (НИИ травматологии и ортопедии М-ва здравоохранения ГССР), 1968, т. 9, с. 163—167.

115409. Церетели Б. Ш. О применении консервированных тканей в травматологии и ортопедии. (По материалу лаборатории консервации тканей). — Сб. тр. (НИИ травматологии и ортопедии М-ва здравоохранения ГССР), 1968, т. 9, с. 112—115.

115410. Чхаидзе З. К., Думбадзе Г. Г., Самхарадзе В. Р. Электрокардиографические изменения при открытых черепно-мозговых травмах. (Эксперим. исследование). — Сб. тр. (НИИ травматологии и ортопедии М-ва здравоохранения ГССР), 1968, т. 9, с. 199—204.

115411. Шевелев А. С., Семенов В. Ф. Отторжение сингенных кожных трансплантатов как метод определения химеризма иммунокомпетентных клеток у гибридов F<sub>1</sub>. — Докл. АН СССР, т. 187, № 6, 1969, с. 1408—1411. Библиогр.: 6 назв.

115412. Ярилин А. А. Распределение трансплантационных антигенов в субклеточных фракциях некоторых органов мышей. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, т. 68, № 9, 1969, с. 109—111. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 15 назв.



#### 14. Урология

115413. Бобровский М., Держановская Д., Филипчук Я. Пенициллинообразующие грамотрицательные палочки как этнологический фактор урологических инфекций. — Антибиотики, 1970, т. 15, № 2, с. 102—107. Библиогр.: 29 назв. Резюме на англ. яз.
115414. Жданова Л. Д., Цыкин Д. Б. Симпозиум по проблеме «Лечение активных хронических диффузных гломерулонефритов». [Ленинград. Февр. 1969 г.] — Терапевт. архив, 1970, т. 42, вып. 2, с. 114—117.
115415. Закономерности всасывания и распределения полусинтетических пенициллинов — метициллина и оксациллина в организме больных с хронической почечной недостаточностью. — Антибиотики, 1970, т. 15, № 2, с. 116—120. Библиогр.: 5 назв. Резюме на англ. яз. Авт.: Т. А. Васина, Е. А. Ведьмина, Г. М. Сагалович и др.

#### 15. Онкология

115416. Алборов Г. К. К вопросу хондром позвоночника. — Сб. тр. (НИИ травматологии и ортопедии М-ва здравоохранения ГССР), 1968, т. 9, с. 191—193.
115417. Алборов Г. К. Миелома позвоночника. — Сб. тр. (НИИ травматологии и ортопедии М-ва здравоохранения ГССР), 1968, т. 9, с. 189—190.
115418. Балаш А., Галыс И., Марчински К. Абсцесс параметрия после консервативной мномэктомии, закончившейся самопроизвольным излечением, вследствие проведения его в мочевого пузыря. [Статья из Польши]. — Азербайдж. мед. ж., 1970, № 2, с. 77—78.
115419. Гундорова Р. А., Зиангирова Г. Г., Чудная Н. И. Использование низких температур при удалении опухолей глаза. — Офтальмол. ж., 1970, № 1, с. 49—52. Резюме на англ. яз.
115420. Корганова Л. М. Смешанная форма болезни Реклингаузена. — Ж. невропатологии и психиатрии им. Корсакова, 1970, т. 70, вып. 2, с. 216—218. Резюме на англ. яз.
115421. Липиды опухолей, фосфолипидный состав ядер клеток печени, асцитной гепатомы и саркомы Иенсена крыс. — Биохимия, т. 34, вып. 4, 1969, с. 763—767. Авт.: С. Н. Кузьмина, Л. П. Троицкая, И. Б. Збарский и др. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 27 назв.
115422. Неймарк И. И., Наймарк Д. А. К клинике и диагностике кист легкого. — Терапевт. архив, 1970, т. 42, вып. 2, с. 33—36. Библиогр.: 18 назв. Резюме на англ. яз.
115423. Нейфах Е. А., Каган В. Е. Накопление перекисей липидов в органах животных-опухоленосителей *in vivo*. — Биохимия, т. 34, вып. 4, 1969, с. 692—698. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 15 назв.
115424. Пашинцева Л. П., Крусанова Н. И., Ассекритова И. В. Некоторые данные биохимических исследований у больных первичным раком печени при химиотерапии. — Вести. АМН СССР, 1970, № 2, с. 39—43. Библиогр.: 7 назв. Резюме на англ. яз.
115425. Первичная оценка противоопухолевой активности некоторых фракций, выделенных из клеток жгутикового простейшего *Strigomonas oporeliti*. — Антибиотики, 1970, т. 15, № 2, с. 140—144. Библиогр.: 20 назв. Резюме на англ. яз. Авт.: Н. Н. Сухарева-Немакова, А. Б. Силаев, Г. С. Катруха, Р. Н. Зеленева и др.
115426. Потенциальные противоопухолевые вещества. [Сообщ.] З. Л. Н. Волонельский, Г. В. Кнорозова, А. Б. Симкина. Дихлордиэтилгидразоны  $\Delta^4$ -тестостерона и некоторых его производных. — Ж. общей химии, т. 39, вып. 11, 1969, с. 2585—2594. Библиогр.: 13 назв.

115427. Пылева З. А. Влияние биоминина на канцерогенез. — *Вопр. питания*, 1970, т. 29, № 1, с. 71—77. Библиогр.: 19 назв. Резюме на англ. яз.

115428. Смирнова К. Д., Лазарев Н. И. Метаболиты стероидных гормонов коры надпочечников в моче больных раком легкого. — *Вести. АМН СССР*, 1970, № 2, с. 35—38. Библиогр.: 10 назв. Резюме на англ. яз.

115429. Смолянская А. З. Действие противоопухолевых химиотерапевтических препаратов на эпизомную детерминанту устойчивости у бактерий. — *Вести. АМН СССР*, 1970, № 2, с. 30—34. Библиогр.: 8 назв. Резюме на англ. яз.

## 16. Стоматология

115430. Кутин С. А. К вопросу о клинике и патогенезе экфолиативного хейлита. — *Вести. дерматологии и венерологии*, 1970, № 2, с. 39—43. Библиогр.: 15 назв.

## 17. Офтальмология

115431. Аврущенко Н. М. Применение кортизона при лечении травматических повреждений глаза. — *Актуальные вопр. офтальмологии* (Киев), 1968, вып. 3, с. 89—92.

115432. Анна Е. И. К вопросу о темновой адаптации при внутриглазных инородных телах. — *Актуальные вопр. офтальмологии* (Киев), 1968, вып. 3, с. 152—155.

115433. Бедило В. Я. Петледержатель для предварительных корнеосклеральных аппозиционных швов. — *Офтальмол. ж.*, 1970, № 1, с. 72—73.

115434. Белоусова З. Ф. Состояние органа зрения у рабочих производства оксиферов. — *Актуальные вопр. офтальмологии* (Киев), 1968, вып. 3, с. 39—42.

115435. Богданович Ю. И., Халина М. Д. Оперативные вмешательства при смещениях хрусталика. — *Актуальные вопр. офтальмологии* (Киев), 1968, вып. 3, с. 113—116.

115436. Борис Леонидович Радзиховский. [Офтальмолог: К 60-летию со дня рождения]. — *Офтальмол. ж.*, 1970, № 1, с. 76, с портр.

115437. Вургафт М. Б. Хирургические вмешательства на стекловидном теле при некоторых формах глаукомы. — *Офтальмол. ж.*, 1970, № 1, с. 36—40. Библиогр.: 17 назв. Резюме на англ. яз.

115438. Гмыря А. И. Тотальная кератопластика с каймой склеры при гнойном расплавлении роговицы и после тяжелого химического ожога в свете отдаленных результатов. — *Актуальные вопр. офтальмологии* (Киев), 1968, вып. 3, с. 119—124.

115439. Гуша Г. П. Свободная пластинка кожи при травматических деформациях век. — *Актуальные вопр. офтальмологии* (Киев), 1968, вып. 3, с. 124—126.

115440. Дугельная Л. П. Результаты осуществления программы борьбы с глазным травматизмом. [Автореф.] — *Офтальмол. ж.*, 1970, № 1, с. 62.

115441. Дугельный Г. А. Сельскохозяйственный и бытовой травматизм глаз в сельских районах — *Актуальные вопр. офтальмологии* (Киев), 1968, вып. 3, с. 25—29.

115442. Ершовский Т. И., Затулина Н. И. Криотерапия при некоторых заболеваниях глаз. — *Офтальмол. ж.*, 1970, № 1, с. 18—23. Библиогр.: с. 22. Резюме на англ. яз.

115443. Жернокова С. А. Состояние нейро-рецепторного аппарата здорового глаза до и после энуклеации поврежденного глаза. — *Актуальные вопр. офтальмологии* (Киев), 1968, вып. 3, с. 181—184.

115444. Зислина Н. Н., Архипова Н. А. Влияние зрительной деафферентации на прямой корковый ответ. — Ж. высш. нервной деятельности им. Павлова, т. 19, вып. 4, 1969, с. 635—643. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 39 назв.
115445. Зорина В. Н. Ожоги глаз по данным глазного отделения Черниговской областной больницы за 1955—1963 гг. — Актуальные вопр. офтальмологии (Киев), 1968, вып. 3, с. 32—34.
115446. Исаева Г. Б. Тактика офтальмохирурга при наличии инородного тела в хрусталике. — Актуальные вопр. офтальмологии (Киев), 1968, вып. 3, с. 93—97.
115447. К клинике офтальмологических изменений при оксиглугеродной интоксикации у рабочих горячих цехов. — Актуальные вопр. офтальмологии (Киев), 1968, вып. 3, с. 46—49. Авт.: Ю. И. Богданович, В. В. Попов, М. Д. Халина, Г. С. Назарец.
115448. Калмыкова Л. Г. Лечение и профилактика профессиональных поражений глаз в химической промышленности. — Актуальные вопр. офтальмологии (Киев), 1968, вып. 3, с. 52—55.
115449. Кальфа С. Ф., Ленкевич М. М., Плюшко Д. Г. Новый отечественный препарат адреналина при лечении первичной и вторичной глаукомы. — Офтальмол. ж., 1970, № 1, с. 23—28. Библиогр.: 12 назв. Резюме на англ. яз.
115450. Каторгина О. А., Семенова Г. С. К вопросу об удалении внутриглазных инородных тел. — Актуальные вопр. офтальмологии (Киев), 1968, вып. 3, с. 80—84.
115451. Кокряцкая В. И. Сравнительная оценка двух методов обработки выпавшей в рану радужки (при прозрачном хрусталике). — Актуальные вопр. офтальмологии (Киев), 1968, вып. 3, с. 102—105.
115452. Кондратенко А. Л., Паламарчук Г. С. Глазной травматизм без утраты трудоспособности на Днепровском алюминиевом заводе. — Актуальные вопр. офтальмологии (Киев), 1968, вып. 3, с. 42—46.
115453. Кошель А. А. Модификация частичной блефаропластики. — Офтальмол. ж., 1970, № 1, с. 68—70.
115454. Кравченко А. И. Операция рифления склеры при травматической отслойке сетчатки. — Актуальные вопр. офтальмологии (Киев), 1968, вып. 3, с. 138—140.
115455. Красников П. Г. Лечение и исходы проникающих роговично-склеральных ранений, не осложненных внутриглазными инородными телами. — Актуальные вопр. офтальмологии (Киев), 1968, вып. 3, с. 97—102.
115456. Кривицкий А. К. О лечении травматических катаракт ультразвуком. — Актуальные вопр. офтальмологии (Киев), 1968, вып. 3, с. 158—160.
115457. Кузина Н. И. Отслойка сетчатой оболочки при проникающих ранениях глаз. — Актуальные вопр. офтальмологии (Киев), 1968, вып. 3, с. 132—135.
115458. Легеза Г. В. Исходы тяжелых ожогов глаз и их оперативное лечение. — Актуальные вопр. офтальмологии (Киев), 1968, вып. 3, с. 116—119.
115459. Линник Л. А. Применение фотокоагуляции при наличии посттравматических разрывов сетчатки в области желтого тела. — Актуальные вопр. офтальмологии (Киев), 1968, вып. 3, с. 135—138.
115460. Любарский С. А. Уточнение локализации инородных тел в пограничной зоне глаза. — Актуальные вопр. офтальмологии (Киев), 1968, вып. 3, с. 66—67.
115461. Макашова Э. В. Изменения поля зрения на цвета у больших глаукомой. — Офтальмол. ж., 1970, № 1, с. 47—49. Резюме на англ. яз.



115462. Малова Л. М., Спасскова Е. Р. Глазной травматизм у рабочих Ново-Краматорского машиностроительного завода и некоторые вопросы его профилактики. — Актуальные вопр. офтальмологии (Киев), 1968, вып. 3, с. 18—21.

115463. Матяшина О. М. Особенности травмы глаз у рабочих угольной промышленности в зависимости от горногеологической характеристики шахт и их механизации. — Актуальные вопр. офтальмологии (Киев), 1968, вып. 3, с. 9—14.

115464. Матяшина О. М. Характеристика травмы глаза у шахтеров Донецкой области и вопросы профилактики. — Актуальные вопр. офтальмологии (Киев), 1968, вып. 3, с. 15—18.

115465. Минц С. М. Экспериментальные данные о влиянии некоторых микроэлементов на внутриглазное давление, гидродинамику и проницаемость сосудов глаза. — Офтальмол. ж., 1970, № 1, с. 64—68. Библиогр.: 6 назв. Резюме на англ. яз.

115466. Мисюн Ф. А. Циклокриотермия при лечении глаукомы. — Офтальмол. ж., 1970, № 1, с. 40—43. Библиогр.: 14 назв. Резюме на англ. яз.

115467. Новохатский А. С. Классификация воспалительных заболеваний и атрофий зрительно-нервного пути. — Офтальмол. ж., 1970, № 1, с. 31—35. Библиогр.: 5 назв. Резюме на англ. яз.

115468. Панева В. А., Прищепа А. Н. Симпатическая офтальмия и ее лечение. — Актуальные вопр. офтальмологии (Киев), 1968, вып. 3, с. 165—169.

115469. Панфилова Г. В. Некоторые дополнения к методике локализации осколков внутри глаза. — Актуальные вопр. офтальмологии (Киев), 1968, вып. 3, с. 67—70.

115470. Панфилова Г. В. Рентгенологические исследования при пульсирующем экзофтальме. — Актуальные вопр. офтальмологии (Киев), 1968, вып. 3, с. 73—75.

115471. Пахомова А. И. Оперативное лечение пульсирующего экзофтальма при каротидно-кавернозном соустье. — Актуальные вопр. офтальмологии (Киев), 1968, вып. 3, с. 129—132.

115472. Припечек Ф. В. К вопросу диагностики субконъюнктивальных разрывов склеры. — Актуальные вопр. офтальмологии (Киев), 1968, вып. 3, с. 106—108.

115473. Раинчик В. И. Результаты лечения травм глаза в зависимости от сроков их хирургической обработки. — Актуальные вопр. офтальмологии (Киев), 1968, вып. 3, с. 84—89.

115474. Седой Л. А. О непроникающих повреждениях глаз инородными телами в металлообрабатывающей промышленности. — Актуальные вопр. офтальмологии (Киев), 1958, вып. 3, с. 21—24.

115475. Свицкая И. И. Клиника, диагностика и вопросы хирургической тактики при субконъюнктивальном разрыве склеры. — Актуальные вопр. офтальмологии (Киев), 1968, вып. 3, с. 108—113.

115476. Скрипка В. К. Профилактика и лечение симпатической офтальмии. — Актуальные вопр. офтальмологии (Киев), 1968, вып. 3, с. 175—178.

115477. Скрипниченко З. М. О поражении глаз гидрохиноном. — Актуальные вопр. офтальмологии (Киев), 1968, вып. 3, с. 34—39.

115478. Скрипниченко З. М. Успехи офтальмологов УССР в предупреждении и лечении повреждений органов зрения. — Актуальные вопр. офтальмологии (Киев), 1968, вып. 3, с. 5—9.

115479. Скрипниченко З. М., Венгер Г. Е. Регуляция офталмотонуса и показатели тонографии у больных с травматическими катарактами. — Актуальные вопр. офтальмологии (Киев), 1968, вып. 3, с. 145—149.

115480. Соколенко О. М. Травматический иридоциклит при проникающих ранениях склеры, не осложненных внутриглазными инородными телами. — Актуальные вопр. офтальмологии (Киев), 1968, вып. 3, с. 161—164.

Стрельцова В. Н. К вопросу о патогенезе сосудистых изменений глазного дна при закрытой черепно-мозговой травме. — См. 115525.

115481. Тагибеков К. К. О пластике конъюнктивальной полости при ее рубцовом укорочении. — Актуальные вопр. офтальмологии (Киев), 1968, вып. 3, с. 126—129.

115482. Терентьева Л. С. Результаты клинических наблюдений и экспериментальных исследований при симпатическом воспалении. — Актуальные вопр. офтальмологии (Киев), 1968, вып. 3, с. 169—175.

115483. Устименко Л. Л. Эффективность магнитных операций, по данным глазной клиники Киевского медицинского института за 15 лет (1950—1964). — Актуальные вопр. офтальмологии (Киев), 1968, вып. 3, с. 76—80.

115484. Федоров С. Н. Экстракция травматических пленчатых полурасосавшихся и вторичных катаракт через базальную колобому. — Офтальмол. ж., 1970, № 1, с. 28—31. Резюме на англ. яз.

115485. Федченко Ф. Н. Динамика глазного травматизма у механизаторов сельского хозяйства Ичнянского района Черниговской области за 14 лет и борьба с ним (1950—1963). — Актуальные вопр. офтальмологии (Киев), 1968, вып. 3, с. 30—31.

115486. Филатов С. В. Эффективность операции огневого вдавления склеры при повторных оперативных вмешательствах по поводу отслойки сетчатки. — Офтальмол. ж., 1970, № 1, с. 56—59. Библиогр.: 15 назв. Резюме на англ. яз.

115487. Фролкова В. И. Состояние нервно-рецепторного аппарата увеального тракта глаза при симпатическом воспалении. — Актуальные вопр. офтальмологии (Киев), 1968, вып. 3, с. 179—181.

115488. Цок Р. М. Влияние ультразвука на содержание микроэлементов в тканях глаз кроликов при проникающих ранениях. — Актуальные вопр. офтальмологии (Киев), 1968, вып. 3, с. 155—158.

115489. Шелинговская Т. М. Гипотония при контузии глаза. — Актуальные вопр. офтальмологии (Киев), 1968, вып. 3, с. 140—144.

115490. Шитова И. Я. Локализация инородных тел в переднем отделе глаза. — Актуальные вопр. офтальмологии (Киев), 1968, вып. 3, с. 70—73.

## 18. Оториноларингология

115491. Гусейнов О. М. О состоянии верхних дыхательных путей у рабочих Кировабадского алюминиевого завода. — Азербайдж. мед. ж., 1970, № 2, с. 64—67. Резюме на азербайдж. яз.

## 19. Невропатология. Психиатрия

115492. Бакрадзе Г. А., Харазишвили Ф. Д. Изменение коры надпочечников при острой черепно-мозговой травме. — Сб. тр. (НИИ травматологии и ортопедии М-ва здравоохранения СССР), 1968, т. 9, с. 241—246.

115493. Башина В. М. Некоторые данные клинико-генеалогического изучения семей детей, заболевших вялотекущей шизофренией в дошкольном возрасте. — Ж. невропатологии и психиатрии им. Корсакова, 1970, т. 70, вып. 2, с. 246—251. Резюме на англ. яз.

115494. Билевич-Попова А. С. Нарушения электрической активности мышц у «здоровых» родственников лиц, страдающих семейной спастической параплегией Штрюмпеля. — Ж. невропатологии и психиатрии им. Корсакова, 1970, т. 70, вып. 2, с. 218—224. Библиогр.: 14 назв. Резюме на англ. яз.

**Вильшанская М. Л.** Список отечественных диссертаций по невропатологии, психиатрии и смежным дисциплинам, поступивших в Государственную центральную научную медицинскую библиотеку в III квартале 1969 г. см. 115911.

115495. **Ганнушкина И. В.** Значение аутоантигенности элементов нервной ткани при сосудистых и травматических поражениях мозга. — Ж. невропатологии и психиатрии им. Корсакова, 1970, т. 70, вып. 2, с. 172—177. Библиогр.: 8 назв. Резюме на англ. яз.

115496. **Гистохимические** изменения в передней доле гипофиза при черепно-мозговой травме. — Сб. тр. (НИИ травматологии и ортопедии М-ва здравоохранения СССР, 1968, т. 9, с. 247—250. Авт.: Г. А. Бакрадзе, Г. Д. Харaziшвили, В. Р. Мансая, Г. М. Марташвили.

115497. **Головань Л. И.** Родители детей, больных вялотекущей шизофренией. — Ж. невропатологии и психиатрии им. Корсакова, 1970, т. 70, вып. 2, с. 242—246. Библиогр.: 11 назв. Резюме на англ. яз.

115498. **Гольдман Н. Б., Матлина Э. Ш., Феца А. Н.** Экскреция адреналина, норадrenalина и их предшественников (ДОФА и дофамина) у больных мигренью. — Ж. невропатологии и психиатрии им. Корсакова, 1970, т. 70, вып. 2, с. 199—203. Библиогр.: 9 назв. Резюме на англ. яз.

115499. **Гришилов А. Е.** К вопросу о диагностическом значении электрокардиографических изменений у психически больных в период лечения инсулином. — Ж. невропатологии и психиатрии им. Корсакова, 1970, т. 70, вып. 2, с. 267—270. Резюме на англ. яз.

115500. **Думбадзе Г. Г., Лорткипанидзе М. Г.** Особенности изменения артериального давления и возможность развития шока вследствие тяжелых изолированных черепно-мозговых травм и при их сочетаниях с другими повреждениями. — Сб. тр. (НИИ травматологии и ортопедии М-ва здравоохранения СССР), 1968, т. 9, с. 194—198.

115501. **Думбадзе Г. Г., Самхарадзе В. Р.** Об изменении чувствительности организма к кровопотере при тяжелых черепно-мозговых травмах. — Сб. тр. (НИИ травматологии и ортопедии М-ва здравоохранения СССР), 1968, т. 9, с. 205—209.

115502. **Жариков Н. М.** О классификации психических заболеваний в США. Обзор литературы. — Ж. невропатологии и психиатрии им. Корсакова, 1970, т. 70, вып. 2, с. 295—297.

115503. **Злотник Э. И., Олешкевич Ф. В., Павловец М. В.** Атипичное течение геморрагического периода при осложнении разрыва аневризмы артериальным спазмом и внутримозговой гематомой. — Ж. невропатологии и психиатрии им. Корсакова, 1970, т. 70, вып. 2, с. 212—216. Библиогр.: 12 назв. Резюме на англ. яз.

**Калашник Я.** Критерии общественной опасности психически больных. — См. 112771.

**Камзолкина Н. Б., Канчурин А. X.** Некоторые аспекты патогенеза экспериментального аллергического энцефаломиелиита и неврита в культурах нервной ткани. — См. 115372.

115504. **Канарейкин К. Ф.** Совместная научная сессия Института неврологии АМН СССР и Института неврологии Академии Наук Социалистической Республики Румынии, посвященная мозговому инсульту. [Бухарест. Июнь 1969 г.] — Вестн. АМН СССР, 1970, № 2, с. 91—93.

115505. **Канделаки Т. А., Мансая В. Р., Кобалава Н. Г.** Изменение трансаминазы, аммиака и глютаминовой кислоты в венозной крови при острой черепно-мозговой травме. — Сб. тр. (НИИ травматологии и ортопедии М-ва здравоохранения СССР), 1968, т. 9, с. 258—262.

115506. **Костандов Э. А.** Влияние отрицательных эмоций на восприятие у психопатов. — Ж. невропатологии и психиатрии им. Корсакова, 1970, т. 70, вып. 2, с. 225—235. Библиогр.: 39 назв. Резюме на англ. яз.



115507. **Котов В. М.** Реактивные изменения сердечно-сосудистой системы больных шизофренией при грязелечении. — *Вопр. курортологии, физиотерапии и лечебной физ. культуры*, 1970, № 1, с. 38—41. Библиогр.: 9 назв.
115508. **Кузнецова А. С.** Диагностическое значение дефектов полей зрения при субарахноидальных кровоизлияниях. — *Ж. невропатологии и психиатрии им. Корсакова*, 1970, т. 70, вып. 2, с. 195—199. Резюме на англ. яз.
115509. **Лебедева Н. В.** Определение глубины очага при кровоизлияниях в большие полушария головного мозга. — *Ж. невропатологии и психиатрии им. Корсакова*, 1970, т. 70, вып. 2, с. 168—171. Библиогр.: 11 назв. Резюме на англ. яз.
115510. **Маисая В. Р., Канделаки Т. А., Кобалава Н. Г.** О функциональных нарушениях поджелудочной железы при острой черепно-мозговой травме. — *Сб. тр. (НИИ травматологии и ортопедии М-ва здравоохранения ГССР)*, 1968, т. 9, с. 251—257.
115511. **Маргалитадзе Е. Г.** К механизму лечебного воздействия пневмоэнцефалографии при травматической эпилепсии. — *Сб. тр. (НИИ травматологии и ортопедии М-ва здравоохранения ГССР)*, 1968, т. 9, с. 186—188.
115512. **Мелехов Д. Е.** Социальное и трудовое устройство психически больных и инвалидов в СССР. — *Ж. невропатологии и психиатрии им. Корсакова* 1970, т. 70, вып. 2, с. 161—167. Библиогр.: 30 назв.
115513. **Мещеряков В. А.** Регуляция общего функционального состояния головного мозга при повреждении неспецифических структур. [К этиологии невроза]. — *Ж. высш. нервной деятельности им. Павлова*, т. 19, вып. 3, 1969, с. 534—536. Библиогр.: 7 назв.
115514. **Морковкин В. М. П. П.** Кашенко. [Психиатр. К 50-летию со дня смерти]. — *Ж. невропатологии и психиатрии им. Корсакова*, 1970, т. 70, вып. 2, с. 278—279, с портр.
115515. **Нехворовский А. И.** К методике инъекции вен головного мозга человека. — *Архив анатомии, гистологии и эмбриологии*, т. 56, вып. 5, 1969, с. 91—93.
115516. **Никифоров Б. М.** Тромбоз мешотчатых аневризм после поднаутинного или субарахноидально-паренхиматозного кровоизлияния. — *Ж. невропатологии и психиатрии им. Корсакова*, 1970, т. 70, вып. 2, с. 209—212, с табл. Библиогр.: 16 назв. Резюме на англ. яз.
- Панов П. А.** Электроэнцефалографический анализ экспериментально-го психоза, вызванного дитраном. — *См. 115288.*
115517. **С. М. Петелин.** [Невропатолог. 1892—1969. Некролог]. — *Вопр. курортологии, физиотерапии и лечебной физ. культуры*, 1970, № 1, с. 91—92. Подпись: Группа товарищей.
115518. **Пигин В. М.** О роли приводящих мышц в ротации бедра [при церебральных параличах]. — *Архив анатомии, гистологии и эмбриологии*, т. 56, вып. 5, 1969, с. 68—70. Резюме на англ. яз.
115519. **Погодаев К. И., Козлова Л. А., Чепинов И. В.** Активность альдоза, содержание пирувата и лактата в разных отделах мозга крыс при перенапряжении центральной нервной системы. — *Укр. биохим. ж.*, 1970, т. 42, № 1, с. 60—65. Библиогр.: 12 назв. Резюме на англ. яз.
115520. **Пруденский Э. А.** Спинальная флебография в дифференциальной диагностике болевых пояснично-крестцовых синдромов. — *Ж. невропатологии и психиатрии им. Корсакова*, 1970, т. 70, вып. 2, с. 186—191. Библиогр.: 12 назв. Резюме на англ. яз.
115521. **Растолчин И. П.** Опыт применения пангамовой кислоты (витамин В<sub>15</sub>) при атеросклерозе сосудов головного мозга с психическими

нарушениями. — Ж. невропатологии и психиатрии им. Корсакова, 1970, т. 70, вып. 2, с. 264—267. Библиогр.: 8 назв. Резюме на англ. яз.

115522. **Роговин М. С.** Проблема экспрессии и ее место в психопатологии. (По материалам зарубежных исследований). Сообщ. 2. — Ж. невропатологии и психиатрии им. Корсакова, 1970, т. 70, вып. 2, с. 280—289. Библиогр.: 88 назв.

115523. **Рохлин Л. Л.** О дифференциальной диагностике шизофрении, психопатии и психопатоподобных состояний. — Ж. невропатологии и психиатрии им. Корсакова, 1970, т. 70, вып. 2, с. 235—241. Библиогр.: 19 назв. Резюме на англ. яз.

115524. **Сегал Б. М., Неробкова Л. Н., Рыбалкина С. В.** «Влечение» к алкоголю при стимуляции ядер гипоталамуса у крыс. — Ж. высш. нервной деятельности им. Павлова, т. 19, вып. 4, 1969, с. 688—691. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 17 назв.

115525. **Стрельцова В. Н.** К вопросу о патогенезе сосудистых изменений глазного дна при закрытой черепно-мозговой травме. — Актуальные вопр. офтальмологии (Киев), 1968, вып. 3, с. 149—152.

115526. **Тевдорадзе Л. А., Любарская К. В.** Изменения биопотенциалов мозга при острых травматических внутричерепных кровоизлияниях. — Сб. тр. (НИИ травматологии и ортопедии М-ва здравоохранения СССР), 1968, т. 9, с. 184—185.

115527. **Тевдорадзе Л. А., Любарская К. В.** Клинические и электроэнцефалографические корреляции при хронических субдуральных гематомах. — Сб. тр. (НИИ травматологии и ортопедии М-ва здравоохранения СССР), 1968, т. 9, с. 181—183.

115528. **Токаренко И. И.** Содержание нуклеиновых кислот в нервных клетках коры головного мозга при срыве высшей нервной деятельности. — Ж. высш. нервной деятельности им. Павлова, т. 19, вып. 4, 1969, с. 692—697. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 26 назв.

115529. **Халфина Ф. А.** Изменение зрительных последовательных образов в клинике переходящих нарушений кровообращения в вертебрально-базилярной системе. — Ж. невропатологии и психиатрии им. Корсакова, 1970, т. 70, вып. 2, с. 182—186. Библиогр.: 12 назв. Резюме на англ. яз.

115530. **Харазишвили Г. Д.** Всасывание глюкозы из изолированной петли тонкой кишки собаки при черепно-мозговой травме разной локализации. — Сб. тр. (НИИ травматологии и ортопедии М-ва здравоохранения СССР), 1968, т. 9, с. 226—235.

115531. **Харазишвили Г. Д., Бакрадзе Г. А.** Морфологические и гистохимические изменения в тонком кишечнике и печени при экспериментальной черепно-мозговой травме. — Сб. тр. (НИИ травматологии и ортопедии М-ва здравоохранения СССР), 1968, т. 9, с. 236—240.

115532. **Чечель А. П.** Влияние дифенина на слизистую оболочку десен [при лечении эпилепсии]. — Ж. невропатологии и психиатрии им. Корсакова, 1970, т. 70, вып. 2, с. 275—277. Библиогр.: 15 назв. Резюме на англ. яз.

115533. **Шостакович Б. В.** К дифференциальной диагностике психопатии и вялотекущей шизофрении в судебно-психиатрической практике. — Судебно-мед. экспертиза, 1970, т. 13, № 1, с. 35—40.

115534. **Юрков Н. Н.** О количественной оценке тонуса вен мозга по данным орбитальной плетизмографии. — Ж. невропатологии и психиатрии им. Корсакова, 1970, т. 70, вып. 2, с. 191—195. Библиогр.: 11 назв. Резюме на англ. яз.

## 20. Дерматология. Венерология

115535. **Акимочкина Р. Г., Кичикян В. К., Мительглик А. Н.** Влияние радоновых вод источника Шалгия на сердечно-сосудистую систему больных

ных дерматозами. — Вопр. курортологии, физиотерапии и лечебной физ. культуры, 1970, № 1, с. 73.

115536. Андрианова В., Воронцов Н. ВТЭ и восстановление трудоспособности инвалидов при дерматозах. — Соц. обеспечение, 1970, № 6, с. 36—38.

115537. Белова Г. С. Гипергаммаглобулинемия при хронической красной волчанке. — Актуальные вопр. дерматологии (Киевский мед. ин-т), 1968, вып. 1, с. 68—69. Библиогр.: 12 назв.

115538. Белокриницкий Д. В., Сура В. В., Савельев А. И. Некоторые вопросы иммунопатологии системной красной волчанки. Обзор литературы. — Терапевт. архив, 1970, т. 42, вып. 2, с. 7—17. Библиогр.: с. 15—17.

115539. Богданович С. Н. Научная деятельности дерматологической клиники Киевского медицинского института в послевоенный период. — Актуальные вопр. дерматологии (Киевский мед. ин-т), 1968, вып. 1, с. 3—17.

115540. Вартапетов А. В. К этиологии и патогенезу некоторых дерматозов в аспекте прогенной аллергии. — Актуальные вопр. дерматологии (Киевский мед. ин-т), 1968, вып. 1, с. 55—58.

115541. Глинер Г. М. Роль нарушений некоторых видов обмена веществ в патогенезе псориаза и экземы. — Актуальные вопр. дерматологии (Киевский мед. ин-т), 1968, вып. 1, с. 152—153.

115542. Глозман В. Н. Вросшие ногти и их лечение. — Вестн. дерматологии и венерологии, 1970, № 2, с. 72—76. Резюме на англ. яз.

115543. Глухенький Б. Т. Функциональное состояние надпочечников у больных истинной, микробной, микотической экземами и эпидермофитией с аллергиями. — Актуальные вопр. дерматологии (Киевский мед. ин-т), 1968, вып. 1, с. 134—136. Библиогр.: 8 назв.

115544. Глухенький Т. Т. Нарушения в обмене веществ у больных экземой и значение этих нарушений в патогенезе заболеваний. — Актуальные вопр. дерматологии (Киевский мед. ин-т), 1968, вып. 1, с. 154—155.

115545. Головченко Д. Я. Изменения тканевого дыхания в различных стадиях псориаза. — Актуальные вопр. дерматологии (Киевский мед. ин-т), 1968, вып. 1, с. 117—120. Библиогр.: 23 назв.

115546. Головченко Д. Я. Изучение активности цитохромоксидазы в коже больных псориазом. — Актуальные вопр. дерматологии (Киевский мед. ин-т), 1968, вып. 1, с. 130—133. Библиогр.: 13 назв.

115547. Горбашев Л. Н. Некоторые итоги дермато-венерологической помощи в Марийской АССР. — Вестн. дерматологии и венерологии, 1970, № 2, с. 54—56.

115548. Гребенников В. А. Внутрикожная проба с аутосывороткой больных псориазом. — Актуальные вопр. дерматологии (Киевский мед. ин-т), 1968, вып. 1, с. 62—64. Библиогр.: 7 назв.

115549. Гребенников В. А. Реакция агломерации лейкоцитов как тест для определения аутоантител в коже у больных псориазом. — Актуальные вопр. дерматологии (Киевский мед. ин-т), 1968, вып. 1, с. 45—46. Библиогр.: 5 назв.

115550. Дук А. В. К диагностике чесотки. — Вестн. дерматологии и венерологии, 1970, № 2, с. 79—81. Библиогр.: 9 назв.

115551. Дяченко Е. И. Изучение патогенеза экземы с позиции гипоксии. — Актуальные вопр. дерматологии (Киевский мед. ин-т), 1968, вып. 1, с. 98—100.

115552. Зеликов А. Х. Сравнительный анализ эффективности наружного применения различных кортикостероидных препаратов при заболеваниях кожи. — Вестн. дерматологии и венерологии, 1970, № 2, с. 62—64.



115553. Зенин А. С., Федоров Ю. С. Мадуромикоз мягких тканей и костей. — Вестн. дерматологии и венерологии, 1970, № 2, с. 50—53. Библиогр.: 16 назв. Резюме на англ. яз.

115554. Зорин П. М. Аллергический дерматит, возникший в результате контакта с цинебом. — Вестн. дерматологии и венерологии, 1970, № 2, с. 65—68. Резюме на англ. яз.

115555. Кадырова М. М. Опыт лечения скабиеса уфимским бензил-бензоатом. — Вестн. дерматологии и венерологии, 1970, № 2, с. 81—83.

115556. Казакова В. И. Функциональное состояние печени у больных витилиго при лечении фурукумариновыми препаратами и в сочетании с солями меди. — Актуальные вопр. дерматологии (Киевский мед. ин-т), 1968, вып. 1, с. 137—140. Библиогр.: 6 назв.

115557. Картамышев А. И. Научная деятельность кафедры кожных и венерических болезней Центрального института усовершенствования врачей за 1964—1969 гг. — Вестн. дерматологии и венерологии, 1970, № 2, с. 9—14.

115558. Коляденко В. Г. Нарушение процессов биологического окисления в коже при зудящих дерматозах. — Актуальные вопр. дерматологии (Киевский мед. ин-т), 1968, вып. 1, с. 90—97. Библиогр.: 10 назв.

115559. Левковский Н. М. Аутоаллергия в патогенезе красной волчанки. — Актуальные вопр. дерматологии (Киевский мед. ин-т), 1968, вып. 1, с. 39—44. Библиогр.: 15 назв.

115560. Ляшенко И. Н. Активность некоторых ферментов цикла Кребса в коже при псориазе. — Актуальные вопр. дерматологии (Киевский мед. ин-т), 1968, вып. 1, с. 125—129. Библиогр.: 18 назв.

115561. Ляшенко И. Н. Интенсивность окисления пировиноградной кислоты в коже больных псориазом. — Актуальные вопр. дерматологии (Киевский мед. ин-т), 1968, вып. 1, с. 121—124. Библиогр.: 17 назв.

115562. Макеев В. А. Из опыта лечения некоторых дерматозов подкожным введением кислорода. — Вестн. дерматологии и венерологии, 1970, № 2, с. 70—71. Резюме на англ. яз.

115563. Милько В. И., Коляденко В. Г. Нейроэндокринные нарушения при хронической крапивнице. — Актуальные вопр. дерматологии (Киевский мед. ин-т), 1968, вып. 1, с. 161—166. Библиогр.: 8 назв.

115564. Михеев Г. Н. Возникновение и особенности течения микозов при сахарном диабете. Обзор литературы. Сообщ. 1. — Вест. дерматологии и венерологии, 1970, № 2, с. 43—50. Библиогр.: с. 49—50.

115565. Новосел С. И. Активность цитохромоксидазы в коже больных экземой. — Актуальные вопр. дерматологии (Киевский мед. ин-т), 1968, вып. 1, с. 107—111. Библиогр.: 15 назв.

115566. Новосел С. И. Тканевое дыхание в коже при экземе у больных среднего возраста. — Актуальные вопр. дерматологии (Киевский мед. ин-т), 1968, вып. 1, с. 101—106. Библиогр.: с. 105—106.

115567. Памяти Б. Ю. Сидаравичюса. [Венеролог. 1897—1969]. — Вестн. дерматологии и венерологии, 1970, № 2, с. 93—94, с портр.

115568. Панкратов В. Г. Исследование pH и  $gH_2$  кожной поверхности у больных псориазом и экземой. — Вестн. дерматологии и венерологии, 1970, № 2, с. 20—25. Библиогр.: с. 24—25. Резюме на англ. яз.

115569. Петрунь Н. М. Современные данные об окислительно-восстановительных процессах в коже в норме и при дерматозах. — Актуальные вопр. дерматологии (Киевский мед. ин-т), 1968, вып. 1, с. 85—89. Библиогр.: 21 назв.

115570. Пилюгина С. С. Комплексная терапия ограниченной склеродермии с применением местного дозированного вакуума. — Вестн. дерматологии и венерологии, 1970, № 2, с. 83—87. Библиогр.: 14 назв. Резюме на англ. яз.

115571. Потоцкий И. И. Нарушение функции потоотделения при экземе. — Актуальные вопр. дерматологии (Киевский мед. ин-т), 1968, вып. 1, с. 18—32. Библиогр.: 14 назв.

115572. Родин Ю. А., Потоцкий И. И. Иммунологические исследования при различных формах эритродермии. — Актуальные вопр. дерматологии (Киевский мед. ин-т), 1968, вып. 1, с. 59—61. Библиогр.: 5 назв. В огл. 2-й авт. не указан.

115573. Родин Ю. А., Потоцкий И. И. Реакция преципитации в агаре у больных с вторичными эритродермиями. — Актуальные вопр. дерматологии (Киевский мед. ин-т), 1968, вып. 1, с. 65—67. Библиогр.: 8 назв. В огл. 2-й авт. не указан.

115574. Сулейманов К. С., Казакова В. И. Изучение обмена меди и применение ее при лечении витилиго, псориаза и пузырчатки. — Актуальные вопр. дерматологии (Киевский мед. ин-т), 1968, вып. 1, с. 148—151.

115575. Тогоонов Б. А. Узловатая почесуха Гайда. — Вестн. дерматологии и венерологии, 1970, № 2, с. 77—78.

115576. Туранов Н. М., Студницян А. А. План научных исследований по проблеме «Научные основы дерматологии и венерологии на 1970—1975 гг.» [Доклад на пленуме правл. Всесоюз. о-ва дермато-венерологов совместно с Проблемной комис. Учен. совета М-ва здравоохранения СССР. Июнь 1969 г.] — Вестн. дерматологии и венерологии, 1970, № 2, с. 15—20.

115577. Филатов Г. И., Быков Л. А. Опыт применения кускового моющего средства ДНС-АК в производственных условиях. [К профилактике дерматозов]. — Вестн. дерматологии и венерологии, 1970, № 2, с. 76—77.

115578. Цыркунов Л. П. Диалектическая трактовка процессов специфической сенсибилизации и десенсибилизации в дерматологии. — Актуальные вопр. дерматологии (Киевский мед. ин-т), 1968, вып. 1, с. 33—38. Библиогр.: 13 назв.

115579. Чеботарев К. С. О роли наследственности при пруриго Бенье. — Вестн. дерматологии и венерологии, 1970, № 2, с. 31—35. Библиогр.: 20 назв. Резюме на англ. яз.

115580. Шевченко И. В., Лесничий А. В. К вопросу о состоянии углеводного и жиропонидного обмена у больных кожными заболеваниями. — Вестн. дерматологии и венерологии, 1970, № 2, с. 28—30. Библиогр.: 11 назв. Резюме на англ. яз.

115581. Шимкус Э. М., Малыгина Т. А., Каленкович Н. И. Лечение больной псориазом гемодиализом. — Вестн. дерматологии и венерологии, 1970, № 2, с. 69.

115582. Ширяев Г. И., Новикова В. Д. К клинике рецидивирующего ненагнаивающегося панникулита (болезнь Христиана — Вебера). — Терапевт. архив, 1970, т. 42, вып. 2, с. 86—88. Резюме на англ. яз.

115583. Штейн А. А. Механизм возникновения профессиональной экземы. — Актуальные вопр. дерматологии (Киевский мед. ин-т), 1968, вып. 1, с. 167—170.

115584. Штейн А. А. Нервные механизмы изменения реактивности (сенсбилизации) в возникновении экземы и метод определения сенсбилизации. — Актуальные вопр. дерматологии (Киевский мед. ин-т), 1968, вып. 1, с. 47—50.

115585. Щербаков А. П. Динамические сдвиги основного обмена при псориазе. — Актуальные вопр. дерматологии (Киевский мед. ин-т), 1968, вып. 1, с. 156—157.

115586. Щербаков А. П. Изучение функционального состояния кожи, поглощения кислорода и выделения углекислого газа при псориазе. — Актуальные вопр. дерматологии (Киевский мед. ин-т), 1968, вып. 1, с. 112—116. Библиогр.: 7 назв.

115587. Щуцкий И. В., Пилипенко В. А. Гистамин и гистаминопексия у больных экземой. — Актуальные вопр. дерматологии (Киевский мед. ин-т), 1968, вып. 1, с. 145—147. Библиогр.: 17 назв.

115588. Эдорх Жан-Мари. Изучение аллергической реакции кожи при микробной экземе и проаллергидах. — Актуальные вопр. дерматологии (Киевский мед. ин-т), 1968, вып. 1, с. 51—54.

115589. Эдорх Жан-Мари. Функциональное нарушение кожи при микробной экземе. — Актуальные вопр. дерматологии (Киевский мед. ин-т), 1968, вып. 1, с. 141—144. Библиогр.: 8 назв.

## 21. Акушерство. Гинекология

115590. Аспетов Р. Д., Жуматов Х. Ж., Исмагулов А. Т. Трансплацентарные передачи вирусов Коксаки А<sub>4</sub> и А<sub>5</sub> у беременных мышей. — Изв. АН Каз. ССР. Серия биол., 1970, № 1, с. 35—40. Библиогр.: 8 назв.

115591. Беккер С. М. Инфекционные заболевания матери и внутриутробный плод. — Вопр. охраны материнства и детства, 1970, т. 15, № 2, с. 57—64. Библиогр.: с. 63—64. Резюме на англ. яз.

115592. Гайдамакина Л. Г. Профилактика кровотечений и острых сердечно-сосудистых расстройств в последовом и раннем послеродовом периоде у больных пороками сердца. — Вопр. охраны материнства и детства, 1970, т. 15, № 2, с. 67—71. Библиогр.: с. 71. Резюме на англ. яз.

115593. Голиков А. В. Распределение антибиотиков в органах и тканях беременных морских свинок в норме и при вирусной патологии. — Антибиотики, 1970, т. 15, № 2, с. 171—173. Библиогр.: 16 назв. Резюме на англ. яз.

115594. Грязнова И. М., Магидей М. Д., Хасин А. З. Применение механоистерографии для диагностики недонашивания беременности в условиях женской консультации. — Вопр. охраны материнства и детства, 1970, т. 15, № 2, с. 64—67. Резюме на англ. яз.

115595. Кнорре З. Д., Поленов А. Л., Пропп М. В. Гипоталамо-гипофизарная нейросекреторная система в различных фазах нормального эстрального цикла: при постоянной течке и овариэктоми у крыс. — Архив анатомии, гистологии и эмбриологии, т. 57, вып. 7, 1969, с. 17—26. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 21 назв.

115596. Михайлов В. М. Иммунофлуоресцентный анализ тератогенного действия антипочечной цитотоксической сыворотки. Локализация в эмбрионах крысы глобулинов нормальной и антиканцевых сывороток кролика. — Архив анатомии, гистологии и эмбриологии, т. 56, вып. 6, 1969, с. 9—15. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 14 назв.

115597. Пожидаев Е. А. Особенности эмбриогенеза после воздействия актиномицина D и левомецетина (хлорамфеникола) на самок крыс до и после их осеменения. — Архив анатомии, гистологии и эмбриологии, т. 56, вып. 5, 1969, с. 39—50. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 11 назв.



115598. Применение гепарина при афибриногенемическом кровотечении у родильницы. — *Вопр. охраны материнства и детства*, 1970, т. 15, № 2, с. 72—75. Библиогр.: 7 назв. Резюме на англ. яз. Авт.: М. А. Репина, Г. В. Базанова, О. И. Боброва и др.

115599. Рындин В. А., Баранова О. Г. Случай многократного перекрута сальника при доношенной беременности. — *Вопр. охраны материнства и детства*, 1970, т. 15, № 2, с. 82—83.

115600. Чачава К. В., Девдариани М. Г., Лоладзе А. С. Некоторые варианты нормы и патологии ЭЭГ плода. — *Вестн. АМН СССР*, 1970, № 2, с. 62—66. Библиогр.: 9 назв. Резюме на англ. яз.

## 22. Педиатрия. Охрана материнства и детства

115601. Аванесов В. Здравницы для родителей с детьми. [По опыту курорта Анапа]. — *Охрана труда и соц. страхование*, 1970, № 6, с. 26—27.

115602. Алексеенко И. Ф. Активность фибринстабилизирующего фактора при некоторых заболеваниях у детей. — *Вопр. охраны материнства и детства*, 1970, т. 15, № 2, с. 90.

115603. Антонов А. М., Титенко К. М. Газовая (закись азота и кислорода) анальгезия при занятиях лечебной гимнастикой больных детей с тугоподвижностью суставов. — *Вопр. курортологии, физиотерапии и лечебной физ. культуры*, 1970, № 1, с. 74.

115604. Артеменко С. П. Случай синдрома Батлера — Олбрайта. — *Вопр. охраны материнства и детства*, 1970, т. 15, № 2, с. 80—81.

115605. Баренбойм З. М. К вопросу о детском травматизме глаз. [Автореф.]. — *Офтальмол. ж.*, 1970, № 1, с. 61—62.

Башина В. М. Некоторые данные клинико-генеалогического изучения семей детей, заболевших вялотекущей шизофренией в дошкольном возрасте. — *См.* 115493.

115606. Ботвиньев О. К., Клейф А. Д., Дещкина М. Ф. К вопросу о болезни Апера. — *Вопр. охраны материнства и детства*, 1970, т. 15, № 2, с. 83—86. Библиогр.: 16 назв.

115607. Воздвиженский С. И., Остромоухова Г. А. Пальпация привратника в диагностике пилоростеноза. — *Вопр. охраны материнства и детства*, 1970, т. 15, № 2, с. 52—54.

115608. Гаприндашвили Г. К. Детский травматизм в городе Тбилиси по материалам городских больниц. — *Сб. тр. (НИИ травматологии и ортопедии М-ва здравоохранения ГССР)*, 1968, т. 9, с. 267—275.

115609. Гингольд А. И., Асатрян М. М., Голубева Л. Г. Состояние верхних дыхательных путей и возрастные особенности развития придаточных пазух носа у детей раннего возраста. — *Вопр. охраны материнства и детства*, 1970, т. 15, № 2, с. 35—41 с табл.

Головань Л. И. Родители детей, больных вялотекущей шизофренией. — *См.* 115497.

115610. Гольдштейн Л. М., Затолокин Ф. Д. Содержание алюминия и кремния в крови детей, страдающих некоторыми аллергическими зудящими дерматозами. — *Вопр. охраны материнства и детства*, 1970, т. 15, № 2, с. 91—92.

115611. Гусарская И. Л. Расшифровка диагноза «здоровый бактерио-выделитель дизентерийной палочки Зонне» с помощью комплекса клин-ико-иммунологических и лабораторных методов. — *Вопр. охраны материнства и детства*, 1970, т. 15, № 2, с. 91.

115612. Догель Н. В. Внутривенное введение эуфиллина при тяжелой бронхиальной астме у детей. — *Вопр. охраны материнства и детства*, 1970, т. 15, № 2, с. 32—35. Библиогр.: 13 назв. Резюме на англ. яз.

115613. Догонадзе М. А. Осложнения при раннем лечении врожденного вывиха бедра [у детей]. — Сб. тр. (НИИ травматологии и ортопедии М-ва здравоохранения СССР), 1968, т. 9, с. 136—144.

115614. Дроздова Г. А., Савельева Л. А. Определение ферментов сыроворотки крови в диагностике цирроза печени у детей. — Вопр. охраны материнства и детства, 1970, т. 15, № 2, с. 89—90.

115615. Егоров П. И. Особенности гемодинамики у детей, страдающих ожоговой болезнью. Предварит. сообщ. — Вопр. охраны материнства и детства, 1970, т. 15, № 2, с. 44—49. Библиогр.: 11 назв. Резюме на англ. яз.

115616. Жуковский М. А., Белихова Е. Л., Голубева И. В. Еще раз о выборе пола при интерсексуальном развитии у детей. [По поводу статьи Г. А. Савицкого «Клинические синдромы тестикулярного дисгенеза в гинекологической практике» в журн. «Вопр. охраны материнства и детства», 1969, т. 15, № 2, с. 54—56.

115617. Иванов М. В., Богадельников И. В. Функциональное состояние лейкоцитов крови при пневмонии у детей раннего возраста. — Вопр. охраны материнства и детства, 1970, т. 15, № 2, с. 87.

115618. Исмаилова Д. Р., Таптыгова Э. И. Нарушение сердечного ритма у детей. — Азербайдж. мед. ж., 1970, № 2, с. 19—23. Резюме на азербайдж. яз. Библиогр.: 19 назв.

115619. Киенская М. Г., Андреева И. В. Об изменении диаметра эритроцитов при инфекционном гепатите у детей. — Вопр. охраны материнства и детства, 1970, т. 15, № 2, с. 88.

115620. Ковалева Е. В., Белоусова М. А., Дементьева Н. Г. Поражение органов дыхания у детей, больных ревматизмом, в разные периоды времени с 1927 по 1967 г. — Вопр. охраны материнства и детства, 1970, т. 15, № 2, с. 8—12. Резюме на англ. яз.

115621. Ковальчук Н. А. Нормальные показатели электроретинограммы у детей и методы ее регистрации. [Автореф.] — Офтальмол. ж., 1970, № 1, с. 60—61.

115622. Козина Е. С. Осложнения при проникающих ранениях глаз у детей. — Актуальные вопр. офтальмологии (Киев), 1968, вып. 3, с. 61—66.

115623. Лупандин В. М., Стоянов Ст. Парафренические состояния при ремиттирующей шизофрении у подростков. — Ж. невропатологии и психиатрии им. Корсакова, 1970, т. 70, вып. 2, с. 256—261. Библиогр.: 11 назв. Резюме на англ. яз.

115624. Мшвидобадзе М. В. К вопросу клинки и лечения остеохондропатии головки бедра [у детей]. — Сб. тр. (НИИ травматологии и ортопедии М-ва здравоохранения СССР), 1968, т. 9, с. 131—135.

115625. Назиров Р. А. К методике экскреторной урографии у детей. — Азербайдж. мед. ж., 1970, № 2, с. 31—36. Резюме на азербайдж. яз.

115626. Нарциссов Р. П. Применение п-нитротетразолия фиолетового для количественной цитохимии дегидрогеназ лимфоцитов человека. [Исследование дет. организма]. — Архив анатомии, гистологии и эмбриологии, т. 56, вып. 5, 1969, с. 85—91. Библиогр.: 5 назв.

115627. О дифференциальной диагностике первичного ревматизма и хронического тонзиллита у детей. — Вопр. охраны материнства и детства, 1970, т. 15, № 2, с. 12—17. Библиогр.: 8 назв. Резюме на англ. яз. Авт.: Н. Н. Кузьмина, Н. П. Варик, Н. И. Нестерова, М. З. Гальперина.

115628. Пильганчук В. В. Особенности травматизма глаз у детей сельских районов. — Актуальные вопросы офтальмологии (Киев), 1968, вып. 3, с. 58—61.

115629. Пономарева Л. В., Теплоухова Г. П. Материалы к клинике и терапии псориаза у детей. — Вестн. дерматологии и венерологии, 1970, № 2, с. 35—39. Библиогр.: 12 назв. Резюме на англ. яз.
115630. Результаты клинко-иммунологических и цитохимических исследований у больных ревматизмом детей, получавших в течение трех лет круглогодичную бициллинопрофилактику. — Азербайдж. мед. ж., 1970, № 2, с. 45—49. Библиогр.: 6 назв. Резюме на азербайдж. яз. Авт.: М. И. Ливанов, А. С. Самедов, С. Ю. Гусейнова, Б. Г. Мнацаканова.
115631. Решеткина Л. П., Ткаченко С. К., Волосянко Р. П. Обмен кобальта у детей. — Вопр. охраны материнства и детства, 1970, т. 15, № 2, с. 41—44. Библиогр.: с. 43—44.
115632. Семенов Г. В., Сергиевский В. С. Строение артерий легких у больных [детей] с общим артериальным стволом. — Архив анатомии, гистологии и эмбриологии, т. 57, вып. 7, 1969, с. 93—96. Резюме на англ. яз.
- Смоляр В. И. Об алиментарном дефиците микроэлементов у детей и взрослых. — См. 115335.
115633. Студницин А. А., Маслов П. Е. К вопросу о применении витамина — витамина Д<sub>3</sub> — в детской дермато-венерологической практике. — Вестн. дерматологии и венерологии, 1970, № 2, с. 25—28. Библиогр.: 5 назв.
115634. Тайчер С. М., Трофимова Л. Г. Опыт диспансеризации детей школьного возраста. — Вопр. охраны материнства и детства, 1970, т. 15, № 2, с. 93.
115635. Тернова Т. И., Юрков Ю. А. Электролиты в сыворотке и эритроцитах крови у детей с аритмиями сердца. — Вопр. охраны материнства и детства, 1970, т. 15, № 2, с. 18—22. Библиогр.: 21 назв. Резюме на англ. яз.
115636. Терновская А. И. Особенности глазного травматизма у детей в угольных районах. — Актуальные вопр. офтальмологии (Киев), 1968, вып. 3, с. 55—58.
115637. Фатуллаев М. Г. Профилактические прививки и гепатолитенальный синдром [у детей]. — Азербайдж. мед. ж., 1970, № 2, с. 67—71. Библиогр.: 9 назв. Резюме на англ. яз.
115638. Федоров А. В. Содержание серотонина в крови у больных лимфогранулематозом. — Вопр. охраны материнства и детства, 1970, т. 15, № 2, с. 49—51. Библиогр.: 8 назв. Резюме на англ. яз.
115639. Хрулева Т. С. Концентрация свободного изониазида в крови и выделение его с мочой при разных методах его введения у детей, больных туберкулезом легких. — Антибиотики, 1970, т. 15, № 2, с. 177—181. Библиогр.: 23 назв. Резюме на англ. яз.
115640. Хутуева С. Х. Клинические варианты поллинозов (сенной лихорадки) у детей и специфическая десенсибилизация. — Вопр. охраны материнства и детства, 1970, т. 15, № 2, с. 22—26. Библиогр.: 5 назв. Резюме на англ. яз.
115641. Цветкова Е. И. Некоторые морфологические и функциональные показатели эритроцитарной системы у детей, больных бронхиальной астмой. — Вопр. охраны материнства и детства, 1970, т. 15, № 2, с. 26—31. Библиогр.: 13 назв.
115642. Чапала В. М., Голубь А. Г. Флюороз зубов у детского населения Алма-Аты. — Здравсохранение Казахстана, 1970, № 2, с. 48—51.
- Чикин С. Я. В. И. Ленин о здоровье и физическом развитии будущих поколений. — См. 112586.
115643. Чутко С. М. Изменения глаз при некоторых хромосомных аномалиях у детей и подростков. — Офтальмол. ж., 1970, № 1, с. 52—56. Резюме на англ. яз.



115644. **Шашкова И. А.** Шизофрения с психопатоподобными проявлениями у детей и подростков. — Ж. невропатологии и психиатрии им. Корсакова, 1970, т. 70, вып. 2, с. 251—256. Библиогр.: 12 назв. Резюме на англ. яз. В огл. авт. Шашкова А. И. [!]

115645. **Яворович К. К.** Функции желудка при холецистопатиях. — Вопр. охраны материнства и детства, 1970, т. 15, № 2, с. 88—89.

## 24. Судебная медицина

115646. **Грищенко О. А., Руденко Р. А.** К вопросу о внедрении достижений науки в практику судебно-медицинских экспертных учреждений. — Судебномед. экспертиза, 1970, т. 13, № 1, с. 40—41.

115647. **Громов А. П.** Отражение ленинского принципа партийности в судебной медицине. — Судебномед. экспертиза, 1970, т. 13, № 1, с. 8—12. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина]. Резюме на англ. яз.

115648. **Игнатьев Н. В.** Случай смертельного повреждения, причиненного взорвавшимся газовым баллоном. — Судебномед. экспертиза, 1970, т. 13, № 1, с. 45—46.

115649. **Икрамова М. В.** Реакции обнаружения инканина при химикотоксикологических исследованиях. — Судебномед. экспертиза, 1970, т. 13, № 1, с. 32—35.

**Кантер Э. И., Панфиленко О. А.** Библиографический указатель докторских и кандидатских диссертаций по судебной медицине и судебной химии за 1958—1959 и 1963—1967 гг. — См. 115916.

115650. **Клавдия Ивановна Хижнякова** [Судебный медик, К 60-летию со дня рождения]. — Судебномед. экспертиза, 1970, т. 13, № 1, с. 62 с портр.

115651. **Крылов И. Ф.** Принципы коммунистической нравственности и этики судебного эксперта. — Судебномед. экспертиза, 1970, т. 13, № 1, с. 3—7. (К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина).

115652. **Литвак А. С.** Развитие судебно-медицинской экспертизы в СССР в интересах обеспечения социалистической законности. — Судебномед. экспертиза, 1970, т. 13, № 1, с. 12—14. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].

115653. **Марченко Н. П., Наместникова Л. Н., Монсеев В. М.** Опыт организации подготовки судебно-медицинских экспертов. — Судебномед. экспертиза, 1970, т. 13, № 1, с. 43—44.

115654. **Мирхайтов Т., Икрамов Л. Т.** Новые качественные реакции обнаружения фозалона и фталофоса. — Судебномед. экспертиза, 1970, т. 13, № 1, с. 29—32.

115655. **Митяева Н. А.** Вопросы дифференциальной диагностики живо- и мертворожденности по гистологической картине легких. Сообщ. 2. — Судебномед. экспертиза, 1970, т. 13, № 1, с. 15—19.

115656. **Потапов М. И.** Установление видовой принадлежности пятен крови кролика экстрактом *Evonymus europaеа*. — Судебномед. экспертиза, 1970, т. 13, № 1, с. 24—27.

115657. **Ратневский А. Н.** Восстановление первоначальной формы ран на гнилостно измененных трупах. — Судебномед. экспертиза, 1970, т. 13, № 1, с. 22—24. Резюме на англ. яз.

115658. **Свирский М. С.** Дифференциация групповых антигенов спермы и крови в смешанных пятнах методом абсорбции элюции. — Судебномед. экспертиза, 1970, т. 13, № 1, с. 27—29.



## 1. Общие вопросы

**Лапко А. Ф., Люстерник Л. А.** Ленин, наука и просвещение. — См. 112525.

**Полисан А. В. И.** Ленин и идеи народного образования. — См. 112553.  
115659. **Тока С.** Расцвет культуры возрожденного народа. [Тувин. АССР]. — Коммунист, 1970, № 5, с. 49—56. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].

115660. **Ширяева О. Д.** Экономика и культура. — Гор. хоз-во Москвы, 1970, № 2, с. 42—44.

## 2. Наука. Научно-исследовательская работа

**Зотов А. Ф.** Философское наследие В. И. Ленина и проблема объективного содержания научных законов. — См. 112495.

**Келдыш М. В. И.** Ленин и развитие науки. — См. 112505.

115661. **Морозов А. В., Агеева Н. В.** Некоторые пути применения ЭВМ в планировании научно-исследовательских работ. — Стандарты и качество, 1970, № 2, с. 77—79.

**Потулов Б. М.** Ленин и наука. — См. 112554.

**Селунская В. М. В. И.** Ленин и проблема преемственности в развитии науки. — См. 112564.

115662. **Стяжкин Н. И., Стяжкина Г. П.** Некоторые методологические проблемы реферистики. — Вопр. философии, 1970, № 2, с. 78—86. Резюме на англ. яз., с. 188.

115663. **Сульповар Л. Б.** Учет экономических факторов — основа выбора рациональных направлений стандартизации. — Стандарты и качество, 1970, № 2, с. 62—64. Библиогр.: 8 назв.

**Федоров А. С. В. И.** Ленин и научно-технический прогресс. — См. 112577.

## 3. Семья и быт. Воспитание детей в семье

115664. **Мишарева Е.** Что надо знать первокласснику? Родителям новичков. — Семья и школа, 1970, № 3, с. 18—19.

115665. **Ребята во дворе.** [Проблемы организации досуга. Статьи]: В. Журавлев. Стихийные группы: опыт исследования. — А. Лавров, О. Лаврова. Стихийные группы: а как быть родителям? — Семья и школа, 1970, № 3, с. 14—16. Перед текстом и в огл. авт. 2-й статьи: А. и О. Лавровы.

## 4. Педагогика. Педагогическая психология

115666. **Маркушевич А.** Реальность и соблазны техники в обучении. — Семья и школа, 1970, № 3, с. 12—13.

115666а. **Руссо Жан-Жак.** Эмиль, или О воспитании. Из пед. наследия. [С предисл. ред.] — Семья и школа, 1970, № 3, с. 26—30.

115667. **Файнберг С.** Не таской, а лаской. [На темы воспитания детей. Из цикла «Что за правилом?» С примеч. ред.] — Семья и школа, 1970, № 3, с. 22—23.

## 7. Общеобразовательная школа

### а. Общие вопросы

115668. Аничкин С. А. Некоторые замечания о направленном внимании, представлении о воспринятом и художественно-творческом воображении [младших школьников]. — Уч. зап. Свердл. пед. ин-та, 1968, сб. 76, с. 17—23.

115669. Аничкин С. А. Особенности педагогического эксперимента при исследовании проблемы эстетического воспитания младших школьников. — Уч. зап. Свердл. пед. ин-та, 1968, сб. 76, с. 3—10.

115670. Бибанов Т. П. Борьба за осуществление ленинской политики в развитии национальной школы Российской Федерации. — Нач. школа, 1970, № 4, с. 15—17. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].

115671. Вайнштейн Б., Кутидзе Р. Неотложные задачи профессиональной ориентации молодежи. [В свете постановления ЦК КПСС и Совета Министров СССР «О мерах дальнейшего улучшения работы средней общеобразовательной школы»]. — Соц. труд, 1970, № 3, с. 106—109.

115672. Романова Е. Г. О самостоятельной работе студентов [с учебно-техническими производственными бригадами. Из опыта Рост. н/Д пед. ин-та]. — Школа и производство, 1970, № 3, с. 72.

115673. Третьякова З. И. Об изучении эстетических потребностей школьников-подростков. — Уч. зап. Свердл. пед. ин-та, 1968, сб. 76, с. 11—16.

115674. Чикун В. В. Проформентационная работа в сельской школе. [Засульская сред. школа. Минская обл.] — Школа и производство, 1970, № 3, с. 9—11.

### б. Методика преподавания

115675. Андрианов П. Н., Путилин В. Д. Развитие интересов и творческих способностей школьников. [Практикум по радиоэлектронике в 70-й школе Москвы]. — Школа и производство, 1970, № 3, с. 32—34.

115676. Анцимов Л. А. Из опыта преподавания курса эстетики в школе. — Уч. зап. Свердл. пед. ин-та, 1968, сб. 76, с. 34—38.

115677. Барينو́ва Е. А. Картина на уроках развития речи. (М. М. Девятых. «Октябрьский ветер»). — Рус. яз. в школе, 1970, № 2, с. 67—71. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].

115678. Белицкая С. П. Использование диафильмов о В. И. Ленине на уроках развития речи. Консультация. — Рус. яз. в школе, 1970, № 2, с. 126—128.

115679. Бородин В. В. Проформентация на уроках труда. — Школа и производство, 1970, № 3, с. 11—12.

115680. Верб М. А. Курс эстетики в сельской школе. — Уч. зап. Свердл. пед. ин-та, 1968, сб. 76, с. 24—33.

115681. Геллерштейн Л. С., Горецкий В. Г. Ленинская тема на уроках чтения. I кл. — Нач. школа, 1970, № 4, с. 39—44. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].

115682. Григорьев А. М. Карточки-задания по черчению. — Школа и производство, 1970, № 3, с. 67—69.

115683. Грузите М. А. Обслуживающий труд в латвийской школе. [Из опыта 2-й школы г. Елгава]. — Школа и производство, 1970, № 3, с. 56—59.

115684. Демидова А. П. Некоторые формы организации сельскохозяйственного труда. [К проведению уроков труда в III кл.] — Нач. школа, 1970, № 4, с. 49—50.

115684а. Дроздов Л. Н., Рощин Н. Л. Производственная практика по растениеводству. — Школа и производство, 1970, № 3, с. 21—27.



115685. Евграфов В. Ф. Вводное занятие по автомобилю. [В помощь учителю]. — Школа и производство, 1970, № 3, с. 40—43. Библиогр. б назв.

115686. Ивченков П. Ф. Изучение языка и стиля статьи В. И. Ленина «Лев Толстой, как зеркало русской революции». [IX кл.] — Рус. яз. в школе, 1970, № 2, с. 48—54. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].

115687. Качнев В. И. В сельских школах РСФСР. [О факультативных занятиях по с.-х. труду]. — Школа и производство, 1970, № 3, с. 13—17.

115688. Колягина Ю. М. Деление натуральных чисел, нуля и его свойства. — Нач. школа, 1970, № 4, с. 91—94.

115689. Косолапов М. А. Модели по пересечению поверхностей. [Черчение в VIII кл.] — Школа и производство, 1970, № 3, с. 70.

115690. Лицерева С. А. Заучивание и чтение наизусть как средство эстетического воспитания [на уроках литературы]. — Уч. зап. Свердл. пед. ин-та, 1968, сб. 76, с. 39—46.

115691. Марат Ф. С. Из опыта обучения конспектированию [произведений В. И. Ленина] на уроках русского языка в VII классе. [5-я школа Пскова]. — Рус. яз. в школе, 1970, № 2, с. 60—66. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].

115693. Матвеев Б., Самойлова В. Изучение статьи В. И. Ленина «Партийная организация и партийная литература» на уроках русского языка. — Рус. яз. в школе, 1970, № 2, с. 54—59. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].

115694. Минин Г. Е. Проверка знаний и умений учащихся. [В помощь учителю труда]. — Школа и производство, 1970, № 3, с. 35—39.

115695. Минчук Е. Б. Изучение частей речи во II классе. — Нач. школа, 1970, № 4, с. 45—48.

115696. Монзина Р. И. Роль сочинений о природе в эстетическом воспитании школьников. — Уч. зап. Свердл. пед. ин-та, 1968, сб. 76, с. 47—55.

115697. Морей Е. Я. О фенологических наблюдениях. [Из опыта проведения практикума по плодоводству в IX—X кл. Барабойская сред. школа. МССР]. — Школа и производство, 1970, № 3, с. 27—31.

115698. Прокопович И. В., Нахимова М. С. Примерное планирование уроков русского языка и математики [в малокомплектной школе]. IV четверть. I—III кл. — Нач. школа, 1970, № 4, с. 52—84. Продолж. Начало: № 8, 1969.

115699. Сокольская Ж. А. Беседы о музыке. [В помощь учителю]. — Уч. зап. Свердл. пед. ин-та, 1968, сб. 76, с. 70—80.

#### г. Физическое воспитание

115700. Алабин В. Г., Стасюк А. К. Через барьеры. Спец. упражнения в обучении юных барберистов. — Физ. культура в школе, 1970, № 3, с. 36—37.

115701. Богословский В. П. В ногу с жизнью. [О задачах физ. воспитания школьников]. — Физ. культура в школе, 1970, № 3, с. 2—4.

115702. Гаркунова Э. На Кубе. [О физ. воспитании школьников]. — Физ. культура в школе, 1970, № 3, с. 46—47.

115703. Зиновьев С. П., Циповяз А. Т. Организовать секцию легкой атлетики... [Из опыта 58-й школы Душанбе]. — Физ. культура в школе, 1970, № 3, с. 17.

115704. Иванов Н. Д. С набивным мячом. Упражнения в толкании набивного мяча в VI кл. — Физ. культура в школе, 1970, № 3, с. 12. В огл. авт.: И. [!] Д. Иванов.

115705. Коростелев Н. Б., Дробязко Е. И. Если хочешь быть здоров... Утреннюю гигиен. гимнастику должны выполнять все школьники. — Физ. культура в школе, 1970, № 3, с. 44—45.

115706. [Обсуждение методических материалов под заглавием «В оптимальных условиях», опубликованных в журнале «Физическая культура в школе», 1969, № 11. О формах проверки учеб. работы по физ. культуре. Отклики]: М. М. Неправский. Обе формы хороши. — С. Цвек. Не забывать и о здоровье. — А. А. Старовольскис. Проверять на фоне всей работы. — Физ. культура в школе, 1970, № 3, с. 32—33.

115707. Полуниин А., Травин Ю. Обычными средствами. О воспитании выносливости на уроках физ. культуры у школьников V—X кл. в IV четверти. — Физ. культура в школе, 1970, № 3, с. 8—10.

115708. Скромов А. Ф. В два шага. Обучение передвижению с мячом в два шага. [II—III кл.] — Физ. культура в школе, 1970, № 3, с. 13.

115709. Сухов А. Т. О сообщении сведений по гигиене физических упражнений в VIII классе. [Из опыта учителя 429-й школы Москвы]. — Физ. культура в школе, 1970, № 3, с. 11. Библиогр.: 7 назв.

115710. Ходаков Н. М. Для тех, кто занимается больше года. [Комплексы физ. упражнений с гантелями и гириями]. — Физ. культура в школе, 1970, № 3, с. 28—29.

115711. Шитикова Г. Ф. Строго, четко, эффективно. Содержание уроков физ. культуры в I кл. после лыжной подгот. — Физ. культура в школе, 1970, № 3, с. 18—23.

#### д. Внешкольная и внеклассная работа. Пионерские организации

115712. Артем Н. Растить юных ленинцев. — Нач. школа, 1970, № 4, с. 30—34. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].

115713. Бадаев Б. Б. Юные конструкторы Туркмении. [Из опыта работы Центр. станции юных техников. Ашхабад]. — Школа и производство, 1970, № 3, с. 71.

115714. Дешеулин Валентин. Любовь к труду приходит с детства. [О трудовых традициях членов дет. клуба «Спутник». Совхоз «Курба». Ярсл. район Ярсл. обл.] — Культ.-просвет. работа, 1970, № 5, с. 30—31.

115715. Новикова Н. А., Озерова Л. Н. Начальное обучение школьников в фортепианном кружке. — Уч. зап. Свердл. пед. ин-та, 1968, сб. 76, с. 81—89.

115716. Самсонова М. «Искорка» пионерского парка. [Об устном журнале дет. парка им. Вити Черевичкина. Ростов н/Д]. — Культ.-просвет. работа, 1970, № 5, с. 48—49. Авт. указан в огл. и примеч. ред.

115717. Хрулев Н. Главная роль. [О драм. театре 8-й школы г. Горького. Отрывки из книги, подготавливаемой к печати в изд. «Искусство». С предисл. Л. Ивачовой]. — Семья и школа, 1970, № 3, с. 6—10. Продолж. следует.

### 9. Среднее специальное образование

115718. Гольцакер Л. А. Совершенствование подготовки ветеринарных фельдшеров. [Всевож. с.-х. техникум]. — Ветеринария, 1970, № 2, с. 106—107.

### 10. Высшее образование

115719. Михайлов Г. Организация труда в вузах. По материалам Всесоюз. межвузовской науч.-техн. конференции. [Москва. Дек. 1969 г.] — Соц. труд, 1970, № 3, с. 114—121.

115720. Шаповаленко А. М., Хуциев А. И., Дмитриев М. М. О стандартизации в учебном процессе, курсовом и дипломном проектировании [в вузах]. — Стандарты и качество, 1970, № 2, с. 52—54. Библиогр. 6 назв.

## 12. Культурно-просветительная работа

115721. Агафонкин В. В парк приходит... завод. [О работе Майкопского парка культуры и отдыха]. — Культ.-просвет. работа, 1970, № 5, с. 46—47. Авт. указан в огл. и примеч. ред.

115722. Байрамов Э. Пропаганда атеизма в клубе. — Вопр. науч. атеизма (Ин-т науч. атеизма Акад. обществ. наук при ЦК КПСС), 1970, вып. 9, с. 249—263.

115723. Раузен М. Страницы военных лет. [О деятельности сел. культ.-работников в годы Великой Отечеств. войны]. Заметки журналиста. — Культ.-просвет. работа, 1970, № 5, с. 14—17.

115724. Рубанович А. Атракционы делаем сами. [Из опыта Пятигор. парка культуры и отдыха. С послесл. ред.] — Культ.-просвет. работа, 1970, № 5, с. 52—53. Авт. указан в огл. и примеч. ред.

115725. Рутковская Е. ... И в парке поселилась сказка. [Об оформлении территории Костром. парка им. 50-летия Советской власти]. — Культ.-просвет. работа, 1970, № 5, с. 50—52. Авт. указан в огл. и примеч. ред.

115726. Рыжов О. Свидания с музыкой. [«Музыкальный радиочас» в Первомайском парке культуры и отдыха. Новосибирск]. — Культ.-просвет. работа, 1970, № 5, с. 49—50. Авт. указан в огл. и примеч. ред.

115727. Тазетдинов А. Очаги культуры — юбилею вождя. [О работе культ.-просвет. учреждений республики в период подгот. к 100-летию со дня рождения В. И. Ленина]. — Коммунист Татарии, 1970, № 3, с. 34—37. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].

115728. Шлыкова П. И. Москвичи в парках и зонах отдыха. [Об организации досуга трудящихся столицы]. — Гор. хоз-во Москвы, 1970, № 2, с. 29—32.

## XXV. ФИЛОЛОГИЯ. ЯЗЫКОЗНАНИЕ

Васильева А. П. О нарушениях литературных норм в языке и стиле геологических текстов. — См. 113768.

115729. Степанян И. О. Теоретические проблемы сложного предложения в современном русском языкознании. — Вестн. Ереванского ун-та. Обществ. науки, 1969, № 3, с. 126—132. Резюме на арм. яз.

## XXVI. ЛИТЕРАТУРОВЕДЕНИЕ. ХУДОЖЕСТВЕННАЯ ЛИТЕРАТУРА. ФОЛЬКЛОР

### 1. Литературоведение

Бондарев С. Главная страница биографии. [В. И. Ленин и А. С. Серафимович]. — См. 112473а.

115730. Васева-Кадынкowa Ив. О художественном мастерстве М. Шолохова (наблюдения над «ремарками» в романе «Тихий Дон»). [Статья из Софии]. — Рус. яз. в школе, 1970, № 2, с. 44—47.

115731. Грекул И. На первом этапе. Заметки о молдав. советской литературе 20-х — 30-х гг. — Кодры, 1970, № 3, с. 146—150.

Гус. М. Правда жизни и позиция художника. [В. И. Ленин о принципах партийности литературы]. — См. 112486.

115732. Зайцев В. Грани великой темы. Ленин в соврем. поэзии. — Октябрь, 1970, № 3, с. 194—201.

115733. Закруткин Виталий. Слово о товарище. К 50-летию [писателя] И Стадиюка. — Октябрь, 1970, № 3, с. 188—190.



115734. Ковалев Дм. Высокая мощь слова. [О творчестве Н. С. Тихонова]. — Огонек, 1970, № 13, с. 8 с портр.

115735. Коротаяева Н., Цветкова Н. Голоса континентов. [Обзор журналов «Афро-азиатская литература» — органа Ассоциации писателей стран Азии и Африки]. — Огонек, 1970, № 12, с. 9.

Марков Д. Ф. В. И. Ленини и проблемы художественного синтеза в революционных литературах XX века. — См. 112536.

115736. Моторный В. А. Из истории чешской литературной Ленинианы. — Сов. славяноведение, 1970, № 2, с. 94—101. Библиогр. в подстроч. примеч.

О языке и стиле произведений В. И. Ленина. — См. 112546.

115737. Петросян Арфо. Подтверждено историей. [Нац. и интернац. в советской худож. литературе]. — Знамя, 1970, кн. 4, с. 237—244. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].

115738. Полищук Ян. Заглянем в закрома. [В связи со статьей Б. Егорова «Стиль фельетона» в журн. «Журналист» 1969, № 9]. — Журналист, 1970, № 3, с. 26—27.

115739. Пугуридзе Теймураз. Переключка сердец. [О рус.-груз. лит. связях 20-х—30-х гг.] — Лит. Грузия, 1970, № 3, с. 79—83.

115740. Сеид-задэ А. А. Азербайджанские антимиссионерские книги 20-х годов XIX века. — Докл. АН АзССР, 1969, т. 25, № 10, с. 79—83. Резюме на азербайдж. яз.

115741. Серебряный В. Тишина над Прохоровкой. [К творческой биографии поэта М. Ф. Борисова]. Очерк. — Алтай, 1970, № 1, с. 137—145.

115742. Сиротина В. А. Системность образного использования слов в языке писателя. [Анализ стилист. системы А. М. Горького]. — Рус. яз. в школе, 1970, № 2, с. 38—43.

115743. Тауфер Иржи. Заметки к переводу поэмы о Ленине. [О работе авт. над переводом поэмы В. В. Маяковского «Владимир Ильич Ленин» на чеш. яз. Статья из Чехословакии]. — Сов. славяноведение, 1970, № 2, с. 108—112.

115744. Умнякова Е. «Стучится будущее в дверь...» [Образ В. И. Ленина в венг. поэзии 1917—1920 гг.] — Знамя, 1970, кн. 4, с. 245—253. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].

115745. Цховребов Нугзар. ... Он был одним — и в жизни, и в стихах. К 75-летию со дня рождения Т. Табидзе. — Лит. Грузия, 1970, № 3, с. 56—60.

## 2. Художественная литература

### б. Русская литература

115746. Алдахин Павел. Комсорг. [Стихи]. — Алтай, 1970, № 1, с. 135—136.

115747. Власенко О. Горизонты. [Повесть. Ч. 1]. — Октябрь, 1970, № 3, с. 144—166. Окончание. Начало: № 2.

115748. Габрилович Евг. Вторая четверть. [Сценарий]. — Искусство кино, 1970, № 2, с. 96—125. Продолж. Начало: № 5, 1968.

115749. Габуня Евгений. Приговор. Докум. повесть. — Кодры, 1970, № 3, с. 115—140.

115750. Дворцов Николай. Нужны энтузиасты. [О сиб. плодОВОде-селекционере М. А. Лисавенко]. Докум. повесть. — Алтай, 1970, № 1, с. 61—108.

115751. **Доризо Николай.** В России Ленин родился... Поэма. — Октябрь, 1970, № 3, с. 17—22.

115752. **Еремин Дм.** Золотой пояс. Роман. — Знамя, 1970, № 1, с. 16—111. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина]. Окончание. Начало: № 3.

115753. **Зубов А., Леров Л., Сергеев А.** Тайник. [Повесть]. Илл.: П. Пинкисевич. — Огонек, 1970, № 12, с. 29—31; № 13, с. 28—31. Продолж. Начало: № 4.

115754. **Иванов Анатолий.** Полипов в истинном свете. Глава из романа «Вечный зов». Илл.: И. Ушаков. — Огонек, 1970, № 12, с. 18—22.

115755. **Исаков Ст.** Без имени. Рассказ. [С послесл. Н. Яновского «Об авторе рассказа «Без имени»]. — Алтай, 1970, № 1, с. 50—60.

115756. **Казаков Владимир.** «А я из тех задумчивых селений...» [Стихи]. — Алтай, 1970, № 1, с. 10.

115757. **Каменная Галина.** Когда родился Ленин... — Девчонки. — Сны. [Стихи]. — Кодры, 1970, № 3, с. 3—6.

115758. **Мережников Николай.** «Над Горками проходят журавли...» Стихи [о В. И. Ленине]. — Октябрь, 1970, № 3, с. 24.

115759. **Мерзлякин Леонид.** У памятника. [Стихи]. — Алтай, 1970, № 1, с. 11.

115760. **Муратов Николай.** Лючия. Роман. [Напеч. с сокр.] — Кодры, 1970, № 3, с. 8—59. Окончание. Начало: № 2.

115761. **Нисенбаум Е.** Правила движения соблюдай! [Фрагменты из программы агитбригады Уралвагонзавода им. Дзержинского. Ниж. Тагил]. — Культ.-просвет. работа, 1970, № 5, с. 32—37.

115762. **Ольшевский Рудольф.** Глаза. — Виноград. — На небольших аэродромах. — Мы придумали. — Жок. — Довески. — Прощание. — Цыгане. Меня покинул океан. — Осень. — Медовый дождь. — Поедем к морю. [Стихи]. — Кодры, 1970, № 3, с. 79—90.

115763. **Панов Геннадий.** Баллада об одном письме. [Стихи о В. И. Ленине]. — Алтай, 1970, № 1, с. 10.

115764. **Перминова Надежда.** «Поленницы, поленницы...» — «Я азиатские глаза твои люблю...» [Стихи]. — Волга, 1970, № 3, с. 113.

115765. **Поддубный Павел.** Комиссар. — Легенда. [Стихи]. — Октябрь, 1970, № 3, с. 82.

115766. **Попков Федор.** После бури. — Все это было. — Степь и время. — Утро осенью. [Стихи]. — Кодры, 1970, № 3, с. 7.

115767. **Рождественский Всеволод.** «Везде во всем видны его черты...» Стихи [о В. И. Ленине]. — Октябрь, 1970, № 3, с. 23.

115768. **Романенко Лариса.** Рассветная тишина. Стихи: «На реке на далекой...» — Баллада о деревне Хатынь. — «Тебя корить я не смогу...» — Октябрь, 1970, № 3, с. 83—84.

115769. **Романова Мария.** Верность. Стихи. — Октябрь, 1970, № 3, с. 142.

115770. **Соболев Анатолий.** Какая-то станция. Повесть. — Октябрь, 1970, № 3, с. 25—81.

115771. **Соболев Анатолий.** Тополиный снег. Рассказ. — Алтай, 1970, № 1, с. 109—127.

115772. **Тарасова Марина.** Солнечный день. Стихи: Ежи. — «Он — как поворожденный снег...» — «Пруды Москвы — глаза Москвы...» — «Женщина играет на органе...» — Октябрь, 1970, № 3, с. 141.

115773. **Татьяничева Людмила.** Революция — сильных удел. Стихи: Хозяева земли. — Барельеф. — Солдатский подарок. — В кабине космонав-

та. — Мы нашу Отчизну растили... — Знамя, 1970, кн. 4, с. 13—15. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].

115774. **Тихонов Николай.** Ленин в Разливе. Стихи. — Знамя, 1970, кн. 4, с. 11. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].

115775. **Ульянова Ираида.** 22 апреля 1870 года. — Космонавты. — Утро новостройки. — Дорога. — Любовь. — Мать. — Избранник. [Стихи]. — Кодры, 1970, № 3, с. 75—77.

115776. **Чебышева Маргарита.** «А мне бы родиться Любовай...» — «Они растаяли...» — «Очевидно, не умею жить...» [Стихи]. — Волга, 1970, № 3, с. 111—112.

115777. **Черкасов Николай.** Баллада о комиссаре. [Стихи]. — Алтай, 1970, № 1, с. 12—13.

115778. **Чиркова Зинаида.** Мужчины. Повесть. — Октябрь, 1970, № 3, с. 85—140.

115779. **Щипачев Степан.** Апрель. Стихи. — Знамя, 1970, кн. 4, с. 12. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].

115780. **Юдалевич Марк.** Встреча. [Стихи о В. И. Ленине]. — Алтай, 1970, № 1, с. 14—15.

115781. **Якир Светлана.** Пятеро из одного «стручка». Рассказ. — Кодры, 1970, № 3, с. 64—74.

#### в. Литература других народов СССР

115782. **Бараташвили Марика.** Сегодня. — Апрельский ветер. — Дождь на берегу моря. [Стихи]. Пер.: Р. Казакова. — Лит. Грузия, 1970, № 3, с. 5—6.

115783. **Болдума Ион.** «В глубине очей раскосых...» — Мой главный закон. — «Никогда!» — ты лишь вдумайся...» [Стихи]. Пер. с молдав.: В. Юршов. — Кодры, 1970, № 3, с. 60—62.

115784. **Влэстару Борис.** Маргит. Повесть. Пер. с молдав. авт. — Кодры, 1970, № 3, с. 91—109.

115785. **Гризена Маря.** Янтарный берег. Стихи [латыш. поэтессы]: «Задумчивый залив...» — «Чу, спит моя душа!..» — «Льдины испарились — праздничная дата!..» — «В море ясны три цвета...» — Маяковский в Латвии. — Октябрь, 1970, № 3, с. 143.

115786. **Зедгинидзе Элизбар.** Весеннее половодье. Роман. Кн. 1. Авториз. пер.: В. Киреева. — Лит. Грузия, 1970, № 3, с. 40—53. Продолж. Начало: № 2.

115787. **Каландадзе Анна.** Ночь в Шуапхо. — Важа. — «Что глядишь на меня ты...» — «Мне показалось, ты покачнулась...» — «Эй, парень, солнца утреннего луч...» — «Все дробя и сокрушая...» — [Стихи]. Пер.: Е. Николаевская. — Лит. Грузия, 1970, № 3, с. 7—8.

115788. **Кахидзе Медея.** «Грузинскою лазурью твоих глаз...» — Источник. — «Умру — не пропадет и волос...» [Стихи]. Пер.: Р. Казакова. — Лит. Грузия, 1970, № 3, с. 8. Перед текстом и в огл. авт.: Медея Кахидзе.

115789. **Каххори Абдужаббор.** Миндальный город. [Стихи]. Пер. с тадж.: Я. Козловский. — Огонек, 1970, № 13, с. 13.

115790. **Киласония Нази.** Доктор Лида. [Стихи]. Пер.: Г. Мазурин. — Лит. Грузия, 1970, № 3, с. 8.

115791. **Мариджан.** «Под звук зурны, под трепетанье тари...» [Стихи]. Пер.: С. Алиханов. — Лит. Грузия, 1970, № 3, с. 5.

115792. **Мревлишвили Маквала.** Из цикла «Зов любви». [Стихи]: Старинный мотив. — Вьюнок и кубшинчик. Пер.: А. Глезер. — Лит. Грузия, 1970, № 3, с. 6—7.



115793. **Орджоникидзе Иза.** Рождение. [Стихи]. Пер.: С. Алиханов. — Лит. Грузия, 1970, № 3, с. 9.

115794. **Рыльский Максим.** «Стая черных ворон надо мною...» — В парке. — Молодость. [Стихи. Пер. с укр.: Ю. Саенко. С предисл. А. Прокофьева «Живой родник поэзии. К 75-летию со дня рождения М. Рыльского»]. — Огонек, 1970, № 12, с. 13.

115795. **Стурау Лия.** «Мне б затеряться в городе белом...» [Стихи]. Пер.: А. Глезер. — Лит. Грузия, 1970, № 3, с. 9.

115796. **Файзи Душан.** Ленинский век. Поэма. Пер. с узб.: В. Сикорский. — Знамя, 1970, кн. 4, с. 112—114. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].

115797. **Чхендзе Отар.** Подъем и спуск. Роман. Авториз. пер.: М. Заверин. — Лит. Грузия, 1970, № 3, с. 10—39. Продолж. Начало: № 1.

## г. Иностранная литература

115798. **Уильямс Верт.** Ада Даллас. Роман [америк. писателя]. Пер. с англ.: Н. Емельяникова и А. Горский. Илл.: П. Зоря. — Волга, 1970, № 3, с. 114—155. Продолж. Начало: № 1.

## XXVIII. ИСКУССТВО

### 1. Общие вопросы

115799. **Миронов Валерий.** Искусство принадлежит нам! [Заметки о советском искусстве]. — Огонек, 1970, № 13, с. 9.

115800. **Фурцева Е.** Народ-художник. [О развитии советского искусства]. — Огонек, 1970, № 13, с. 1—2.

### 2. Архитектура. Градостроительство

115801. **Борецкий А.** Площадь и здание. 2-я очередь гостиницы «Москва». — Строительство и архитектура Москвы, 1970, № 2, с. 4—9.

115802. **Виноградов В.** Если хотите построить клуб. [Типовые проекты сел. клубов и Домов культуры]. — Культ.-просвет. работа, 1970, № 5, с. 54—58.

115803. **Вулых Е.** Дома для кооперативного строительства. На основе каталога унифицир. индустр. изделий. — Строительство и архитектура Москвы, 1970, № 2, с. 17—20.

115804. **Дуранина И. С., Сперанская В. С.** «ЭКСПО-70». Архитектура выставочного комплекса. — Строительство и архитектура Ленинграда, 1970, № 2, с. 32—33.

115805. **Матусевич Н. З., Товбин А. Б., Эрмант А. В.** Круг проблем и направления поисков. Заметки о некоторых особенностях развития массового жилища. — Строительство и архитектура Ленинграда, 1970, № 2, с. 12—15.

115806. **Нестеров В. В.** Есть ли средства от недуга монотонности [массовой застройки]. — Строительство и архитектура Ленинграда, 1970, № 2, с. 16—18.

**Полежаев В.** Московское метро и его архитектура. — См. 115157.

115807. **Промыслов В. Ф.** Москва — 1970. [О Генеральном плане реконструкции столицы]. — Огонек, 1970, № 12, с. 4—5.

115808. **Тареев В. М.** Содружество муз. [К творческой биограф. архит. Н. М. Захарьиной]. — Строительство и архитектура Ленинграда, 1970, № 2, с. 23—26 с портр.

115809. Татаринцев К. П. Село, центральная усадьба. [О проекте застройки. Ленингр. обл.] — Строительство и архитектура Ленинграда, 1970, № 2, с. 3—6.

### 3. Скульптура. Живопись. Графика

115810. Бабурина Н. «Владимиру Ильичу Ленину». Выставка произведений художников Москвы. [Москва. 1969]. — Художник, 1970, № 3, с. 16—17. Загл. указано в огл.

115811. Бендик Б. «Советский Юг». [Зональная худож. выставка, посвящ. 100-летию со дня рождения В. И. Ленина. Ставрополь. Дек. 1969 г.] — Художник, 1970, № 3, с. 37—39.

115812. Вучетич Е. Рафаэль. [Творческий портрет]. — Огонек, 1970, № 12, с. 16—17.

115813. Жуков Н. Н. Аппассионата. [Художник о работе над созданием одноим. картины о В. И. Ленине]. — Огонек, 1970, № 13, с. 13.

115814. Капанова С. «Урал социалистический». Зональная худож. выставка, посвящ. 100-летию со дня рождения В. И. Ленина. [Челябинск. Ноябрь 1969 г.] — Художник, 1970, № 3, с. 8—15.

115815. Кауфман Р. С. О прижизненных портретах В. И. Ленина. — Вестн. Моск. ун-та. Серия 9. История, 1970, № 2, с. 54—64, с табл.

115816. Кочетов А. «Большая Волга». III зональная худож. выставка [посвящ. 100-летию со дня рождения В. И. Ленина. Ульяновск. 1969]. — Художник, 1970, № 3, с. 18—20.

115817. Кривицкая А. «Сибирь социалистическая». [III зональная худож. выставка, посвящ. 100-летию со дня рождения В. И. Ленина. Красноярск. Дек. 1969 г.] — Художник, 1970, № 3, с. 32—33.

115818. Можуховская Е. «Центр — северные области». III зональная выставка произведений художников Моск., Смол., Иван., Тамб., Пенз., Рязан., Калинингр., Владимирской обл. и Мордов. АССР. [Смоленск. Дек. 1969 — янв. 1970 гг.] — Художник, 1970, № 3, с. 40—46. Загл. указано в огл.

115819. Нордштейн Т. «Край черноземный». [Зональная худож. выставка, посвящ. 100-летию со дня рождения В. И. Ленина. Курск. 1969]. — Художник, 1970, № 3, с. 28—30.

115820. Пушкарев В. «Ленину посвящается». Выставка произведений ленингр. художников [Ленинград. 1969]. — Художник, 1970, № 3, с. 47—49.

115821. Раздобреева И. «Советский Север». Зональная худож. выставка, посвящ. 100-летию со дня рождения В. И. Ленина. Петрозаводск. 1969. — Художник, 1970, № 3, с. 34—36.

115822. Свирида И. И. Ленинская тема в изобразительном искусстве Польши. — Сов. словяноведение, 1970, № 2, с. 102—107.

115823. Точеный О. Рафаэль Санти. К 450-летию со дня смерти. — Сред. спец. образование, 1970, № 3, с. 49—51 с портр.

115824. Шантыко Н. «Советский Дальний Восток». [III зональная худож. выставка, посвящ. 100-летию со дня рождения В. И. Ленина. Улан-Удэ. 1969]. — Художник, 1970, № 3, с. 25—27.

### 4. Прикладное искусство

115825. Константинова Л. Талантлизо, ярко, неповторимо. [О разделах декоративно-приклад. искусства на зональных выставках 1969 г.] — Художник, 1970, № 3, с. 50—51.



115826. **Абалкин Н.** Тема революции, тема коммунизма. [Создание образа В. И. Ленина на сцене моск. театров]. — Знамя, 1970, кн. 4, с. 228—236. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].
- Адомайтис Регимантас.** Простота — не простоватость. [К обсуждению статьи В. Санаева «Размышления о герое» в журн. «Искусство кино», 1969, № 8], — См. 115845.
115827. **Александров Михаил.** Счастливцев. [К 70-летию со дня рождения И. С. Козловского. По материалам беседы с певцом]. — Огонек, 1970, № 12, с. 22—23.
115828. **Булавчик А. С., Ширяев В. И.** Театру — новейшую технику. О реконструкции Муз. театра им. Станиславского и Немировича-Данченко. — Гор. хоз-во Москвы, 1970, № 2, с. 40—42.
115829. **Вирина Л.** Герои львовского театра. [О спектаклях Львовского укр. драм. театра им. Заньковецкой]. — Огонек, 1970, № 13, с. 23—24.
115830. **Кнебель М.** Валя Зализни. [Памяти актера Центр. дет. театра]. — Театр, 1970, № 1, с. 64—69.
115831. **Лукьянов П. Н.** Образ В. И. Ленина в детской песне. — Уч. зап. Свердл. пед. ин-та, 1968, сб. 76, с. 56—69.
115832. **Мазур В.** Юрий Киселев. [Творческий портрет глав. режиссера Сарат. театра юного зрителя им. Ленинского комсомола]. — Театр, 1970, № 1, с. 58—64.
115833. **Михайлова И.** Почерк театра. Гастроли Бакин. рус. театра им. С. Вургуна [в Москве]. — Театр, 1970, № 1, с. 38—42.
- Николаева Н.** За дружеской беседой... [О телепередачах «Театральная гостиная»]. — См. 115224.
115834. **Плят Р. Я.** Всегда в поиске. [О глав. режиссере Моск. драм. театра им. Моссовета Ю. А. Завадском]. — Гор. хоз-во Москвы, 1970, № 2, с. 47—49 с портр.
115835. **Соловьев-Седой В. П.** Звени, русская песня! [О Рус. нар. хор. им. Пятницкого]. — Огонек, 1970, № 13, с. 20—21.
115836. **Стура Мэлор.** Нокаут в седьмом раунде. [Об участии б. боксера К. Клея в спектакле по пьесе О. Брауна «Бак Уайт», поставл. на сцене театра «Джордж Эббот». Нью-Йорк]. — Огонек, 1970, № 13, с. 26—27.
115837. **Хренников Тихон.** Творческое служение. [О советском муз. искусстве]. — Огонек, 1970, № 13, с. 16.
115838. **Чулаки М. И.** Музыкальная академия мира. [О Большом театре СССР]. — Огонек, 1970, № 13, с. 16—17.
- Юфит А.** «Театр очень любил...» [По материалам сборника «Ленин и театр. Документы и воспоминания», подгот. к печати в изд. «Искусство»]. — См. 112589.
115839. **Якубова Таира.** Тематика как основа развития музыки. — Докл. АН АзССР, 1969, т. 25, № 11, с. 62—66.

Спектакли. Эстрадные программы. Цирковые представления

115840. **Макаров Анатолий.** Комиссар Мегрэ, Жан Габен и Ефим Копалян. [Детективный жанр на телевидении. На примере постановки спектакля «31-й отдел» по роману П. Вале на Ленингр. студии телевидения]. — Театр, 1970, № 1, с. 73—79.
115841. **Толченова Н.** В защиту спектакля вахтанговцев. [О постановке пьесы А. Н. Островского «На всякого мудреца довольно простоты»].



По поводу критич. статей А. Асаркина «Живые страницы прошлого» в журн. «Театр», 1969, № 7 и В. Лакшина «Мудрецы» в журн. «Новый мир», 1969, № 12]. — Огонек, 1970, № 12, с. 28.

115842. **Якубовский Андрей**. В игре и вне игры. [Комедия Ж.-Б. Мольера «Мещанин во дворянстве» в Театре им. Вахтангова. Москва]. — Театр, 1970, № 1, с. 18—22.

## 6. Художественная самодеятельность

115843. **Алексеева Наталья**. Волшебники. [О коллективе худож. самодеятельности Дворца культуры химиков. г. Новомосковск Тул. обл.] — Огонек, 1970, № 13, с. 18—19.

115844. **Прилепов Д.** Великий образ на сцене народных театров. [Образ В. И. Ленина в спектаклях самодеятельных коллективов МССР]. — Кодры, 1970, № 3, с. 110—112.

## 7. Кино. Фотография

115845. **Адомайтис Регимантас**. Простота — не простоватость. [К обсуждению статьи В. Санаева «Размышляя о герое» в журн. «Искусство кино», 1969, № 8. Беседа с актером Р. Адомайтисом. Записал Г. Цитриняк]. — Искусство кино, 1970, № 2, с. 126—131.

115846. **Белусов Ст.** В горах Боливии. [О творчестве кинорежиссера Х. Санхинеса]. — Искусство кино, 1970, № 2, с. 167—170.

115847. **Колошин А.** Неистовые... [О работах кинодокументалистов ГДР В. Хайновского и Г. Шоймана]. — Искусство кино, 1970, № 2, с. 155—161.

115848. **Романов А.** Советское ощущение жизни. [Заметки о современном киноискусстве]. — Огонек, 1970, № 13, с. 14—15.

115849. **Рыбак Л.** Сергей Герасимов в работе и в размышлениях. [О съемках фильма «У озера»]. Очерк 4. Авторство. — Искусство кино, 1970, № 2, с. 76—95. Очерк 1: № 8, 1969.

115850. **Ульянова О.** Показывает Гвинея! [О Неделе фильмов Гвинейской Республики в СССР]. — Искусство кино, 1970, № 2, с. 162—166.

115850а. **Щербина Валерий**. На пути к великому образу. [Воплощение образа В. И. Ленина в кино. По материалам книги С. Юткевича «Разгадка поэзии»]. — Искусство кино, 1970, № 2, с. 6—16. (К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина),

## Кинофильмы

115851. **Арлазоров М.** Рыцари земли и неба. [О докум. фильмах «Взлет» о А. Н. Туполеве (Центр. студия докум. фильмов) и «Люди земли и неба» о летчике-испытателе Ю. Гарнаеве (Ленингр. студия докум. фильмов)]. — Искусство кино, 1970, № 2, с. 70—75.

115852. **Богомолов Ю.** Рубежи и схемы. [О худож. фильме «Рубежи». Авт. сценария Л. Гогоберидзе и Н. Хатискаци. Режиссер-постановщик Л. Гогоберидзе. «Грузия-фильм»]. — Искусство кино, 1970, № 2, с. 50—56.

115853. **В спорах** о «Дворянском гнезде», о принципах экранизации классики. [О худож. фильме по мотивам произведений И. С. Тургенева. Авт. сценария В. Ежов и А. Михалков-Кончаловский. Режиссер-постановщик А. Михалков-Кончаловский. «Мосфильм». Статьи]: А. Липков. Посещение любовью. — У. Гуральник. О том, как был потерян роман Тургенева. — Искусство кино, 1970, № 2, с. 56—69.

115854. **Караваяева Анна.** Вечно живой. [О хроник.-докум. фильме «Живой Ленин». Центр. студия докум. фильмов]. — Искусство кино, 1970, № 2, с. 2—5. (К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина).

115855. **Левшина И. Шукшин против... Шукшина?** [О худож. фильме «Странные люди» по рассказам В. Шукшина. Авт. сценария и режиссер-постановщик В. Шукшин. Центр. студия дет. и юношеских фильмов им. Горького]. — Искусство кино, 1970, № 2, с. 40—49.

115856. **Саввина Ия.** Умение радоваться. [О худож. фильме «Не горюй!» Авт. сценария Р. Габриадзе. Режиссер-постановщик Г. Дanelия. «Мосфильм» при участии студии «Грузия-фильм»]. — Искусство кино, 1970, № 2, с. 30—39.

115857. **Савинченко Н. В., Широков А. И.** О фильме «Шестое июля». [Авт. сценария М. Шатров. Режиссер-постановщик Ю. Карасик. «Мосфильм»]. Письмо в ред. — Огонек, 1970, № 13, с. 25.

## XXIX. АТЕИЗМ. НАУКА И РЕЛИГИЯ. РЕЛИГИЯ

115859. **Барымов С.** Из опыта атеистического воспитания в Болгарии. — Вопр. науч. атеизма (Ин-т науч. атеизма Акад. обществ. наук при ЦК КПСС), 1970, вып. 9, с. 370—382.

115860. **Белов А. В.** Художественная литература в атеистической пропаганде. — Вопр. науч. атеизма (Ин-т науч. атеизма Акад. обществ. наук при ЦК КПСС), 1970, вып. 9, с. 293—304.

115861. **Будная О. Г.** Готовы ли они к атеистической работе? [Из опыта преподавания основ науч. атеизма в Моск. пед. училище № 2]. — Сред. спец. образование, 1970, № 3, с. 32—36.

115862. **Галицкая И. А.** Изучение каналов воспроизводства религиозности в новых поколениях — одно из требований системы атеистического воспитания. — Вопр. науч. атеизма (Ин-т науч. атеизма Акад. обществ. наук при ЦК КПСС), 1970, вып. 9, с. 55—78.

**Глуховская Л. Д.** Телевидение — перспективная форма атеистической пропаганды. — См. 115221.

115863. **Губанов Н. И.** О понятии «система атеистического воспитания». — Вопр. науч. атеизма (Ин-т науч. атеизма Акад. обществ. наук при ЦК КПСС), 1970, вып. 9, с. 23—37.

115864. **Гурановский Ян.** «Третий человек». [К кризису соврем. католицизма. Статья из Польши]. — Вопр. философии, 1970, № 2, с. 167—170.

115865. **Евдокимов В. И.** Место атеистического воспитания в системе коммунистического воспитания. — Вопр. науч. атеизма (Ин-т науч. атеизма Акад. обществ. наук при ЦК КПСС), 1970, вып. 9, с. 9—22.

115866. **Клор О.** Атеизм и религия в Германской Демократической Республике. — Вопр. науч. атеизма (Ин-т науч. атеизма Акад. обществ. наук при ЦК КПСС), 1970, вып. 9, с. 357—369.

115867. **Колтунок С. В., Сидоркин И. Г.** Подготовка кадров — важное звено системы атеистического воспитания. — Вопр. науч. атеизма (Ин-т науч. атеизма Акад. обществ. наук при ЦК КПСС), 1970, вып. 9, с. 153—174.

115867а. **Красовский Ю.** Нет, не бог! [О несостоятельности космич. гипотезы В. К. Зайцева о причинах возникновения религ. культов и легенд]. — Журналист, 1970, № 3, с. 53—55.

115868. **Красовский Ю. Д., Рюмин Е. Ф.** Эмоциональность атеистической пропаганды. — Вопр. науч. атеизма (Ин-т науч. атеизма Акад. обществ. наук при ЦК КПСС), 1970, вып. 9, с. 123—133

115869. **Ленсу М. Я., Черняк В. А., Артемьев А. И.** Дифференцированный подход в атеистическом воспитании. — *Вопр. науч. атеизма (Ин-т науч. атеизма Акад. обществ. наук при ЦК КПСС)*, 1970, вып. 9, с. 134—152.

115870. **Лопаткин Р. А.** Взаимодействие средств, форм и методов атеистического воспитания. — *Вопр. науч. атеизма (Ин-т науч. атеизма Акад. обществ. наук при ЦК КПСС)*, 1970, вып. 9, с. 177—194.

**Рогов А. И.** Атеистические радиопередачи. — См. 115225.

115871. **Софронов Н. С.** Атеистическое воспитание в сельской местности. — *Вопр. науч. атеизма (Ин-т науч. атеизма Акад. обществ. наук при ЦК КПСС)*, 1970, вып. 9, с. 235—248.

115872. **Тепляков М. К.** Социальные исследования в системе атеистического воспитания. — *Вопр. науч. атеизма (Ин-т науч. атеизма Акад. обществ. наук при ЦК КПСС)*, 1970, вып. 9, с. 106—122.

115873. **Угринович Д. М.** Методологические вопросы совершенствования системы атеистического воспитания. — *Вопр. науч. атеизма (Ин-т науч. атеизма Акад. обществ. наук при ЦК КПСС)*, 1970, вып. 9, с. 38—54.

115874. **Формы организации и опыт атеистического воспитания на промышленных предприятиях.** — *Вопр. науч. атеизма (Ин-т науч. атеизма Акад. обществ. наук при ЦК КПСС)*, 1970, вып. 9, с. 195—215. Авт.: Ф. Г. Никитина, Д. М. Аптекман, И. Г. Виссаронов и др.

115875. **Ярошевский Т.** Формирование материалистического мировоззрения у населения в Польской Народной Республике. — *Вопр. науч. атеизма (Ин-т науч. атеизма Акад. обществ. наук при ЦК КПСС)*, 1970, вып. 9, с. 331—356.

## XXX. ПЕЧАТЬ. КНИГОВЕДЕНИЕ. БИБЛИОТЕЧНОЕ ДЕЛО. БИБЛИОГРАФИЯ

### 1. Общие вопросы. Книговедение. Газетно-журнальное дело

115876. **Акбаров А., Сафаров Р.** Ленинская тема на страницах печати. [УзССР]. — *Коммунист Узбекистана*, 1970, № 3, с. 43—45.

**Аниканов Н.** Ленин и «Известия». — См. 112468.

**Барсегац Х. А.** Следуя революционным традициям. [Об изд. произведений В. И. Ленина на арм. яз.] — См. 112471.

**Богомолов А. С.** На совещании редакторов философских и социологических журналов социалистических стран. — См. 112631.

115877. **Бычков М. Н., Пшеничный В. Н., Сулацков А. А.** Атеистический материал в газете. — *Вопр. науч. атеизма (Ин-т науч. атеизма Акад. обществ. наук при ЦК КПСС)*, 1970, вып. 9, с. 281—292.

**Веритэ И. Г.** Из истории издания Собраний сочинений В. И. Ленина. — См. 112476.

115878. **Виллен Жан.** Его отцом был Геродот. [Из цикла «Очерки о репортаже». Статья швейц. публициста]. Пер. с нем. — *Журналист*, 1970, № 3, с. 74—77. Продолж. следует.

**Гегешидзе З. Т.** Так начиналось издание произведений В. И. Ленина в Грузии. — См. 112481.

115879. **Германович В. Г., Панов И. М.** Дальние походы и флотская печать. (Обзор флотских газет). — *Морской сб.*, 1970, № 3, с. 101—105.

115880. **Ефремова Н. П.** Печать парижских баррикад. [Ист. очерк]. — *Вопр. истории*, 1970, № 3, с. 119—131.

**Камалеев Г.** Выпущено в Татарии. [Об изд. произведений В. И. Ленина]. — См. 112502.

**Кердиваренко В.** Свет ленинской «Искры». [О деятельности подпольной тип. газ. «Искра» в Кишиневе]. — См. 112618.



115881. Кованов П. В. Будем хозяевами! [О роли печати в освещении вопросов нар. хоз-ва. Беседа с пред. Ком. нар. контроля СССР П. В. Ковановым. Записал Л. Плешаков. С примеч. ред.] — Журналист, 1970, № 3, с. 9—12.

115882. Кому быть журналистом? [О подгот. журналистских кадров. По поводу одноим. статьи В. Кузина в журн. «Журналист», 1969, № 11. Отклики]: А. Макаров. Как я был студентом. — В. Молодык. Закрывать двери парадные, оставить только рабочий ход. — Полоть морковку или писать... — Д. Сачков. Нужны учебные пособия. — И. Герман. На историю печати — четыре года, на экономикку производства — один семестр... — В. Гнатенко, Л. Судилова. Из дневника практикантки. — Журналист, 1970, № 3, с. 30—35.

Коновалов Г. В. Так создавалась белорусская Лениниана. [Об изд. произведений В. И. Ленина]. — См. 112511.

Кортаева Н., Цветкова Н. Голоса континентов. [Обзор журн. «Афро-азиатская литература» — органа Ассоциации писателей стран Азии и Африки]. — См. 115735.

Левитас И. Г. Полиграфия большевистского подполья. — См. 112620.  
Майо-Знак Э. Издание и распространение произведений В. И. Ленина. — См. 112534.

Мамедзаде А. Д. Издание произведений В. И. Ленина в Азербайджане. — См. 112535.

Метлицкий Б. Электропечатня товарищества «Дело». [О большевистской легальной тип. в Петербурге]. — См. 112623.

115883. Могильницкий Валерий. Анализ вместо шаблона. [Парт. тема в примор. краев. газ. «Красное знамя». Владивосток]. — Журналист, 1970, № 3, с. 24—25.

115884. Павлов Савелий. Знания, а не илгуния. [О повышении науч. уровня печати БССР]. — Журналист, 1970, № 3, с. 16—17.

Пожарская М. Ленин и литовская печать. — См. 112551.

Прохоров Евгений. О свободе печати. — См. 112556.

Самородов Б. П. Типографии ленинской «Искры». — См. 112626.

115885. Сафронов Е. «Районка» и местная информация. [О работе ред. газ. «Заря». Качир. район Павлодарской обл.] — Парт. жизнь Казахстана, 1970, № 2, с. 78—79.

Сафьян Б. И. Печатнодворцы горды высоким доверием. [О выпуске произведений В. И. Ленина тип. «Печатный Двор»]. — См. 112563.

Тедер Ф. Произведения В. И. Ленина на эстонском языке. — См. 112572.

115886. Тихомиров Василий. Пора юности. [О роли журн. «Красный журналист» в становлении советской печати. Из воспоминаний]. — Журналист, 1970, № 3, с. 59—60.

Хенинь А. «Циня» — это борьба. [Из истории изд. газеты ЦК КП Латвии]. — См. 112627.

Шадыев С. Ленин на языке Рудаки. [Об изд. произведений В. И. Ленина в Тадж. ССР]. — См. 112587.

## 2. Издательское дело. Полиграфическое производство. Книготорговля. Распространение печати

115887. Арамян В. Л. Оправдаем высокое доверие. [О полигр. пром-сти Арм. ССР]. — Полиграфия, 1970, № 4, с. 22—23. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].

115888. **Белогуров Н. К.** Заветам Ленина верны. [Об успехах полигр. пром-сти УССР]. — Полиграфия, 1970, № 4, с. 5—8. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].

115889. **Бескорвайный А.** Краснозвездовцы на марше. [О работе тип. и изд. газ. «Красная звезда»]. — Полиграфия, 1970, № 4, с. 39—41. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].

115890. **Варзугин В. М.** Контрольная школа для процессов копирования и печати в офсетном способе («сигналстрип»). [Из опыта США]. — Геодезия и картография, 1970, № 2, с. 74—78.

115891. **Веселов И. А.** Умножим наши успехи. [О полигр. пром-сти Латв. ССР]. — Полиграфия, 1970, № 4, с. 10—11. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].

115892. **Жмеренецкая Е.** Рубежи роста. [О полигр. пром-сти МССР]. — Полиграфия, 1970, № 4, с. 11—13. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].

115893. **Кайк Л.** Эстонские издатели и полиграфисты — юбилею. — Полиграфия, 1970, № 4, с. 13—15. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].

115894. **Махов Н., Борисов В.** Имени В. И. Ленина. [О работе Кинешем. тип. Иван. обл.]. — Полиграфия, 1970, № 4, с. 49—50. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].

115895. **Мирошниченко В. Ф.** За высокую производительность труда. [О работе 1-й Образцовой тип. им. Жданова, Москва]. — Полиграфия, 1970, № 4, с. 30—32. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].

115896. **Мороз Иван.** Эталон с кликсами. [О полигр. исполнении газет в тип. изд. «Гудок» и «Моск. правда»]. — Журналист, 1970, № 3, с. 38—39.

115897. **Родионов С. П.** Рубежи пятилетки. [О полигр. пром-сти РСФСР]. — Полиграфия, 1970, № 4, с. 3—5. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].

115898. **Сергунин Е. Г.** Полутоновая офсетная печать без растра. — Геодезия и картография, 1970, № 2, с. 69—72. Библиогр.: 7 назв.

115899. **Фельдман Б. А.** Будем и дальше работать и жить по-ленински. [О работе изд. газ. «Правда», Москва]. — Полиграфия, 1970, № 4, с. 28—30. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].

115900. **Филин В. Н.** Фотомеханическое виньетирование. — Геодезия и картография, 1970, № 2, с. 72—74.

115901. **Хакимов Р.** На пути технического прогресса. [О полигр. пром-сти УзССР]. — Полиграфия, 1970, № 4, с. 21—22. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].

115902. **Цедилина А. А.** Книжная Москва. [О подгот. кн. маг. столицы к 100-летию со дня рождения В. И. Ленина]. — Гор. хоз-во Москвы, 1970, № 2, с. 36—38.

115903. **Шагулямов И. Ш.** Творческий труд. [О работе изд. ЦК КП Узбекистана, Ташкент]. — Полиграфия, 1970, № 4, с. 46—47. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].

115904. **Шостак Е.** Сегодня и завтра полиграфии Казахстана. — Полиграфия, 1970, № 4, с. 20—21. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].

### 3. Библиотечное дело. Библиография

115905 **Листов В.** У полка кремлевской библиотеки [В. И. Ленина]. — Искусство кино, 1970, № 2, с. 16—22. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].

115906. **Маштакова К. А.** Библиотека В. И. Ленина в Кремле. — *Вопр. истории*, 1970, № 3, с. 194—200.

115907. **Никитина В. И.** Вас ждут библиотеки и читальни. [О работе б-к Москвы]. — *Гор. хоз-во Москвы*, 1970, № 2, с. 33—35.

115908. **Опыт разработки и внедрения автоматизированного выпуска печатного сводного каталога на иностранную литературу с использованием ЭЦВМ.** — *Науч.-техн. информация (ВИНИТИ) Серия 1. Организация и методика информ. работы*, 1969, № 12, с. 30—34. Резюме на англ. яз., с. 64. Авт.: А. Ф. Андреев, В. А. Бобров, А. Д. Джабраилов и др.

115909. **Яковлева Т. Г.** Атеистическая работа библиотек. — *Вопр. науч. атеизма (Ин-т науч. атеизма Акад. обществ. наук при ЦК КПСС)*, 1970, вып. 2, с. 264—280.

#### 4. Библиографические указатели

115910. **Ахутин Е. А.** Список книг по невропатологии, психиатрии и смежным дисциплинам, поступивших в Государственную центральную научную медицинскую библиотеку в сентябре—октябре 1969 г. [Системат. указатель]. — *Ж. невропатологии и психиатрии им. Корсакова*, 1970, т. 70, вып. 2, с. 310—312.

115911. **Вильшанская М. Л.** Список отечественных диссертаций по невропатологии, психиатрии и смежным дисциплинам, поступивших в государственную центральную научную медицинскую библиотеку в III квартале 1969 г. [Алф. указатель]. — *Ж. невропатологии и психиатрии им. Корсакова*, 1970, т. 70, вып. 2, с. 313—315.

115912. **Ворожцова Л. А.** Краткая библиография. [Системат. указатель]. Сост. Л. А. Ворожцова. — *Вопр. науч. атеизма (Ин-т науч. атеизма Акад. обществ. наук при ЦК КПСС)*, 1970, вып. 9, с. 385—396.

115913. **Документы и статьи по истории КПСС и международного коммунистического и рабочего движения, опубликованные в журналах, ученых записках, сборниках и трудах в январе 1970 г.** [Системат. указатель]. — *Вопр. истории КПСС*, 1970, № 3, с. 136—140.

115914. **Еганян Н. П., Шацкая В. Г.** Новая литература по машиноведению (книги и статьи русских и иностранных авторов). [Системат. указатель]. Сост. Н. П. Еганян и В. Г. Шацкая. — *Машиноведение*, 1970, № 2, с. 112—115.

115915. **Ершкович Е. Г.** Библиография отечественной офтальмологической литературы за 1968 год. [Системат. указатель]. Сост. Е. Г. Ершкович. — *Офтальмол. ж.*, 1970, № 1, с. 77—78. Продолж. Начало: № 6, 1969.

115916. **Кантер Э. И., Панфиленко О. А.** Библиографический указатель докторских и кандидатских диссертаций по судебной медицине и судебной химии за 1958—1959 и 1963—1967 гг. — *Судебная экспертиза*, 1970, т. 13, № 1, с. 56—62.

115917. **Новая литература [по философии].** Книги. 1969 г. [Системат. указатель]. — *Вопр. философии*, 1970, № 2, с. 181—186.

115918. **Новая юридическая литература в СССР.** (Ноябрь — дек. 1969 г.) [Системат. указатель]. — *Сов. государство и право*, 1970, № 3, с. 153—157.

115919. **Семпер Н. Е.** Новая иностранная литература по египтологии. Краткие аннот. [Системат. указатель]. Сост. Н. Е. Семпер. — *Вестн. древней истории*, 1970, № 1, с. 172—190. Сост. указан в огл.



5. Печать, библиотечное дело и библиография в зарубежных  
социалистических странах

Доброславкова А. К истории издания произведений В. И. Ленина в Чехословакии. — См. 112489.

Лайош Л. Вклад венгерских полиграфистов. [Изд. произведений В. И. Ленина]. — См. 112524.

115920. Рудой Г. Я. Первые шаги послевоенной немецкой демократической печати. — Новая и новейшая история, 1970, № 1, с. 106—114.

Станкевич Витольд. Издание произведений В. И. Ленина в Народной Польше в 1945—1968 гг. — См. 112558.

СПИСОК ЖУРНАЛОВ и ПРОДОЛЖАЮЩИХСЯ ИЗДАНИЙ, СТАТЬИ  
ИЗ КОТОРЫХ УЧТЕНЫ В № 37  
«ЛЕТОПИСИ ЖУРНАЛЬНЫХ СТАТЕЙ»

В скобках отмечается наличие в журнале отдела библиографии (бф), критики и рецензий (рц), рефератов (рф). Текущий год издания не указывается. Звездочкой обозначаются издания, на статьи из которых не изданы печатные карточки.

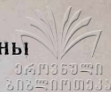
- Автоматическая сварка. Киев. № 2 (203).
- Агитатор. М. № 5 (бф).
- Азербайджанский медицинский журнал. Баку. № 2. — На азербайдж. и рус. яз.
- Акушерство и гинекология. М. № 2 (рц).
- Актуальные вопросы дерматологии. Киев, 1968. (Киевский мед. ин-т им. акад. А. А. Богомольца). Вып. 1.
- Актуальные вопросы офтальмологии. Респ. межвед. сборник. Киев, 1968. (Одес. науч.-исслед. ин-т глазных болезней и тканевой терапии им. акад. В. П. Филатова). Вып. 3. Глазной травматизм, его профилактика и лечение.
- \* Алтай. Лит.-худож. и обществ.-полит. ежекварт. альманах. Барнаул. № 1 (52).
- Антибиотики. М. Т. 15, № 2.
- Архив анатомии, гистологии и эмбриологии. Л., 1969. Т. 56, вып. 5 (рц), 6 (рц), т. 57, вып. 7 (рц). — Вып. 5 см. также ЛЖС № 36.
- Астрономический вестник. М. Т. 4, № 1.
- Безопасность труда в промышленности. М. № 2.
- Биология в школе. М. № 2.
- Бюллетень Всесоюзного научно-исследовательского института кукурузы. Днепропетровск, 1969. Вып. 6 (11) [обл.: вып. 11].
- Бюллетень Всесоюзного научно-исследовательского института физиологии и биохимии сельскохозяйственных животных. Боровск. (Всесоюз. акад. с.-х. наук им. В. И. Ленина). 1969. Вып. 5 (13).
- Бюллетень Московского общества испытателей природы. М. Т. 75. Отд. геол. Т. 45, вып. 1 (рц), 2.
- Вестник Академии медицинских наук СССР. М. № 2 (рц).
- Вестник Всесоюзного научно-исследовательского института железнодорожного транспорта. М. № 2.
- Вестник дерматологии и венерологии. М. № 2.
- Вестник Ереванского университета. Обществ. науки. Ереван, 1969. № 3 (9) (рц). — На арм. и рус. яз.
- Вестник Ленинградского университета. Л., 1969. № 15. Биология. Вып. 3.
- Вестник машиностроения. М. № 2 (бф).
- Вестник Московского университета. М.  
— Серия 9. История. № 2.  
— Серия 12. Право. № 2.
- Вестник противоздушной обороны. М. №№ 2 (рц), 3 (рц).
- Ветеринария. М. № 2.
- Внешняя торговля. М. № 3.
- Военный вестник. М. № 3 (рц).
- Болга. Саратов. № 3 (рц).
- Вопросы истории. М. № 3. См. также ЛЖС № 36.

- Вопросы истории КПСС. М. № 3 (рц, бф).
- Вопросы курортологии, физиотерапии и лечебной физической культуры. М. № 1 (рц).
- \* Вопросы научного атеизма. М. (Ин-т науч. атеизма Акад. обществ. наук при ЦК КПСС). Вып. 9. Система атеист. воспитания.
- Вопросы охраны материнства и детства. М. Т. 15, № 2.
- Вопросы питания. М. Т. 29, № 1.
- Вопросы философии. М. № 2 (рц, бф).
- Высокомолекулярные соединения. Серия Б. Краткие сообщ. М., 1969. Т. 11, № 2.
- Геодезия и картография. М. № 2.
- Геологический журнал. Киев. Т. 30, вып. 1 (рц).
- Геология и геофизика. Новосибирск. № 1.
- Геология нефти и газа. М. № 2.
- Геохимия. М. № 2 (бф).
- Городское хозяйство Москвы. М. № 2.
- Доклады Академии наук Азербайджанской ССР. Баку, 1969. Т. 25. №№ 10, 11. — На азербайдж. и рус. яз.
- Дон. Ростов н/Д. № 2. См. также ЛЖС № 36.
- Журнал аналитической химии. М., 1969. Т. 24, вып. 10 (рц).
- Журнал высшей нервной деятельности им. И. П. Павлова. М., 1969. Т. 19, вып. 3, 4 (бф).
- Журнал невропатологии и психиатрии им. С. С. Корсакова. М. Т. 70, вып. 2 (рц).
- Журнал неорганической химии. М., 1969. Т. 14, вып. 11.
- Журнал общей химии. Л., 1969. Т. 39 (101), вып. 10, 11.
- Журнал прикладной химии. Л., 1969. Т. 42, вып. 10.
- Журнал технической физики. Л. Т. 40, вып. 3.
- Журналист. М. № 3.
- Знамя. М. Кн. 4 (рц, бф).
- Известия Академии наук Армянской ССР. Механика. Ереван. Т. 23, № 1.
- Известия Академии наук Казахской ССР. Серия биол. Алма-Ата, № 1. См. также ЛЖС № 36.
- Известия Академии наук СССР. М. — Неорган. материалы. 1969. Т. 5, № 12.
- Серия геогр. № 1 (рц).
- Серия геол. № 2 (бф).
- Известия Академии наук Таджикской ССР. Отд-ние физ.-мат. и геол.-хим. наук. Душанбе, 1969. № 3 (33).
- Известия Академии наук Туркменской ССР. Серия физ.-техн., хим. и геол. наук. Ашхабад. № 1.
- Известия высших учебных заведений. — Геология и разведка. М. № 2.
- Математика. Казань. № 2 (93).
- Машиностроение. М. № 2.
- Радиофизика. Горький. Т. 13, № 2.
- Химия и хим. технология. Иваново, 1969. Т. 12, № 9.
- Электромеханика. Новочеркасск. № 2.
- Известия Сибирского отделения Академии наук СССР. Новосибирск, 1969. № 12 (162). Серия хим. наук. Вып. 5.
- Известия Тимирязевской сельскохозяйственной академии. М. Вып. 2.
- Искусство кино. М. № 2.
- Кинетика и катализ. М., 1969. Т. 10, вып. 6.
- Кодры. Кишинев. № 3 (рц).
- Кокс и химия. М., 1969. № 12.
- Коллоидный журнал. М., 1969. Т. 31, вып. 6.
- Коммунист. Вильнюс. № 3 (549).
- Коммунист. М. № 5 (рц).
- Коммунист Вооруженных Сил. М. № 5 (рц).
- Коммунист Татарии. Казань. № 3 (435) (рц).
- Коммунист Узбекистана. Ташкент. № 3.
- \* Культурно-просветительная работа. М. № 5.
- Литейное производство. М. № 2.
- Литературная Грузия. Тбилиси. № 3 (рц).
- Литовский физический сборник. Вильнюс, 1969. [Т.] 9, № 6.
- Масло-жировая промышленность. М. № 1 (рц).
- Машиноведение. М. № 2 (бф).
- Механизация и автоматизация производства. М. № 2 (бф).
- Морской сборник. М. № 3 (рц).
- Мясная индустрия СССР. М. № 2.
- \* Народное хозяйство Казахстана. Алма-Ата. № 3 (рц, бф).
- Начальная школа. М. № 4.
- Нефтехимия. М., 1969. Т. 9, № 5.
- Нефтяное хозяйство. М. № 2.

- Новая и новейшая история. М. № 1 (рц, бф).
- \* Огонек. М. №№ 12 (2229) 13 (2230).
- Октябрь. М. № 3 (рц, бф).
- Оптика и спектроскопия. Л. Т. 28, вып. 2.
- Офтальмологический журнал. Одесса. № 1 (рц).
- \* Охрана труда и социальное страхование. М. № 6.
- Партийная жизнь. Ташкент. №№ 2, 3 (рц). — № 2 см. также ЛЖС № 36.
- Плановое хозяйство. М. № 2 (рц). Полиграфия. М. № 4.
- Порошковая металлургия. Киев. № 2 (86).
- Прикладная механика. Киев. Т. 6, вып. 2.
- Проблемы прочности. Киев. № 2.
- Порошковая металлургия. Киев. № 2
- \* Радио. М. № 6.
- Радиотехника и электроника. М. Т. 15, вып. 2.
- Радиохимия. Л., 1969. Т. 11, вып. 6.
- Разведка и охрана недр. М. № 2.
- Русский язык в школе. М. № 2. См. также ЛЖС № 36.
- Рыбное хозяйство. М. № 3.
- Сборник трудов (Науч.-исслед. ин-т травматологии и ортопедии М-ва здравоохранения ГССР). Тбилиси, 1968. Т. 9. См. также ЛЖС № 36.
- Семья и школа. М. № 3 (рц, бф).
- Сибирский математический журнал. М. Т. 11, № 2.
- Советская геология. М. № 2 (рц).
- Советское государство и право. М. № 3 (рц).
- Советское славяноведение. М. № 2 (рц, бф).
- Советы депутатов трудящихся. М. № 2 (152) (рц, бф).
- Социалистическая законность. М. № 3 (рц, бф).
- Социалистический труд. М. №№ 2, 3 (рц, бф). — № 2 см. также ЛЖС № 36.
- \* Социальное обеспечение. М. № 6.
- Сталь. М. № 2.
- Стандарты и качество. М. № 2 (рц).
- Станки и инструмент. М. № 2 (бф).
- Строительство и архитектура Ленинграда. Л. № 2.
- Строительство и архитектура Москвы. М. № 2.
- Судебно-медицинская экспертиза. М. Т. 13, № 1 (рц).
- Судостроение. Л. № 3 (388) (рц).
- США. Экономика, политика, идеология. М. № 2 (рц, бф).
- Театр. М. № 1. См. также ЛЖС № 36.
- Терапевтический архив. М. Т. 42, вып. 2 (рц).
- Техника и вооружение. М. № 3.
- Транспортное строительство. М. №№ 2, 3 (рц).
- \* [Труды] Украинского научно-исследовательского института сельхозмашиностроения. М., 1968. Вып. 5. Исследование и изыскание новых рабочих органов с.-х. машин.—В книге назв.: Совместные труды Укр. науч.-исслед. ин-та сельхозмашиностроения и Всесоюз. науч.-исслед. ин-та сельхозмашиностроения.
- Тыл и снабжение Советских Вооруженных Сил. М. № 3.
- Уголь. М. № 2 (527).
- Уголь Украины. Киев, № 2.
- Украинский физический журнал. Киев. Т. 15, №№ 1, 2.
- Уральские нивы. Свердловск. № 3 (рц).
- Успехи математических наук. М. Т. 25, вып. 2 (152) (бф).
- Ученые записки (Азербайдж. гос. ун-т им. Кирова). Серия биол. наук. Баку, 1969. № 3. — На азербайдж. и рус. яз. — Обл. назв. серии: Биология.
- \* Ученые записки (Свердл. гос. пед. ин-т). Свердловск, 1968. Сб. 76. Вопросы педагогики (Эстет. воспитание школьников).
- Физическая культура в школе. М. № 3.
- Химико-фармацевтический журнал. М. Т. 4, № 2.
- Химическое и нефтяное машиностроение. М. № 1 (бф).
- Химия гетероциклических соединений. Рига, 1969. № 4.
- Химия и технология топлив и масел. М., 1969. №№ 11, 12.
- Химия твердого топлива. М., 1969. № 6 (рц).
- Хлопководство. М. № 3 (рц).
- Художник. М. № 3.
- Школа и производство. М. № 3 (рц).
- Электрические станции. М. № 2.
- Электричество. М. № 2.
- Электротехника. М. № 2.
- Электрохимия. М., 1969. Т. 5, вып. 12.
- Энергомашиностроение. Л. № 2.



НОМЕРА ЗАПИСЕЙ СТАТЕЙ, НА КОТОРЫЕ НЕ ИЗДАНЫ  
ПЕЧАТНЫЕ КАРТОЧКИ



112464, 112498, 112510, 112573, 62, 114966-68, 114974, 114980-81,  
112578, 112596, 112607, 114983, 114993, 11510, 115012-13,  
112611, 112637, 112658, 115015, 115017, 115019, 115021, 115044,  
112680, 112687-90, 112692, 112720, 115189, 115221, 115225-26, 115235-36,  
112723-24, 112729, 112732-33, 112736, 115256, 115344, 115369, 115536,  
112740, 112742-52, 112789, 112810, 115601, 115668-69, 115673, 115676,  
112816-17, 112819, 112843, 115680, 115690, 115696, 115699,  
112918, 113069, 114072, 114074, 115714-16, 115721-26, 115734-35, 115741,  
114087, 114111, 114124, 114147, 115746, 115750, 115753-56, 115759,  
114149, 114181, 114195, 114197, 114200, 115761, 115763, 115771, 115777,  
114206, 114249, 114315-16, 114318-19, 115780, 115789, 115794, 115799-800,  
114323-25, 114334-35, 114338, 114340-41, 114343, 114367, 114438, 114479, 115802, 115807, 115812-13, 115827,  
114656, 114719, 114753, 114878, 114883, 115829, 115831, 115835-38, 115841,  
114887, 114890, 114929-30, 114936, 115843, 115848, 115857, 115859-60,  
114939, 114941-53, 114955-59, 114961-115862-63, 115865-67, 115868-75,  
115877, 115909, 115912.

---

Редактор Ч. И. НАТАНОВА

Адрес редакции: Москва, Г-19, Кремлевская наб., д. 1/9. Тел. 222-07-27

97-1

ТВИЛИСИ 7

КЕНХОВЕЛИ 5

ГОС РЕСИ Б-КЕ

70497

1-12 6 ЭКЗ

687184



საქართველოს  
ხელნაწილების ეროვნული ბიბლიოთეკა

70487

40 коп.

