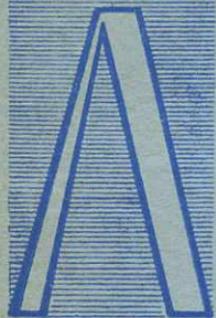


6387  
1970

ՀԱՄԱՅՈՒՆ  
ՅՈՑՏՈՒՄՈՅՑ



# ԵՏՕՓԻՏՅ ՋՈՐՆԱԿԱԼՆԻԿ ՏՏԱԿԵՐ

**1970**

(101642—105194)

**34**

Комитет по печати  
при Совете Министров СССР  
ВСЕСОЮЗНАЯ КНИЖНАЯ ПАЛАТА



# АЕТОПИСЬ ЖУРНАЛЬНЫХ СТАТЕЙ

ОРГАН ГОСУДАРСТВЕННОЙ БИБЛИОГРАФИИ СССР

Издается с 1926 года  
Выходит еженедельно

34

1970

(101642—105194)

ИЗДАТЕЛЬСТВО «КНИГА»  
Москва 1970

89.086

## СОДЕРЖАНИЕ

## Основные разделы:

I. Марксизм-ленинизм	7
II. Коммунистическая партия Советского Союза	7
III. Всесоюзный Ленинский Коммунистический Союз Молодежи. Советская молодежь	9
IV. Общественные науки в целом	—
V. Философия. Общественно-политические учения	10
VI. История	11
VII. Политическая экономия. История экономических учений	12
VIII. Международные отношения. Мировая экономика	13
IX. Коммунистическое строительство в СССР	14
X. Планирование. Статистика. Учет. Организация и управление производством	15
XI. Финансы	16
XII. Труд в СССР	16
XIII. Государство и право	17
XIV. Военная наука. Военное дело	21
XV. Естественные науки. Математика	26
XVI. Техника. Промышленность	70
XVII. Сельское хозяйство	128
XVIII. Транспорт. Транспортное машиностроение	154
XIX. Связь	161
XX. Торговля. Заготовки. Общественное питание	162
XXI. Коммунальное хозяйство. Бытовое обслуживание населения	162
XXII. Здравоохранение. Медицинские науки	163
XXIII. Физическая культура. Спорт	216
XXIV. Культура. Просвещение. Наука	218
XXV. Филология. Языкознание	223
XXVI. Литературоведение. Художественная литература. Фольклор	224
XXVII. Литература для детей	—
XXVIII. Искусство	229
XXIX. Атеизм. Наука и религия. Религия	231
XXX. Печать. Книговедение. Библиотечное дело. Библиография	231
XXXI. Справочники общего характера. Энциклопедии. Календари. Сборники смешанного содержания	—
Список журналов и продолжающихся изданий, статьи из которых учтены в № 34 «Летописи журнальных статей»	233
Номера записей статей, на которые не изданы печатные карточки	237

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

В данном номере расписаны издания, поступившие в палату до 6 апреля 1970 года.

Технический редактор А. М. Панченко

Сдано в набор 4/VIII 1970 г. Подписано к печати 28/VIII 1970 г. Печ. л. 15,0  
 Уч.-изд. л. 21,0 Форм. бум. 60×90/16 Тираж 5174 Заказ 1361  
 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. 20-а

## I. МАРКСИЗМ-ЛЕНИНИЗМ

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

Автухова И. И., Чиркова Л. П. В. И. Ленин и техника. (Основная литература). — См. 105187.

101642. Адфельдт Н. В. И. Ленин об управлении. — Нар. хоз-во Казахстана, 1970, № 1, с. 19—23.

101643. Алекперов И. И. В. И. Ленин и вопросы охраны здоровья рабочих промышленных предприятий. — Гигиена труда и проф. заболевания, 1970, № 1, с. 4—6. (К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина).

101644. Андреев Н. В первые годы создания тыла Вооруженных Сил. [О деятельности В. И. Ленина]. — Тыл и снабжение Сов. Вооруж. Сил, 1970, № 2, с. 14—19. (К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина).

101645. Анкета «Иностранной литературы». [Зарубежные писатели о В. И. Ленине: Михай Беньюк (Румыния); Алехо Карпентьер (Куба); Пал Корниш (Венгрия); Вацлав Кубацкий (Польша); Павел Матев (Болгария); Людвиг Ренн (ГДР)]. — Иностран. литература, 1970, № 2, с. 219—225. (К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина). Продолж. следует.

101646. Багдасарьян С. М. В. И. Ленин и строительство советского здравоохранения. — Терапевт. архив, 1970, т. 42, вып. 1, с. 3—7. (К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина).

101647. Бендерин Д. П. Имени великого вождя. [О населенных пунктах, улицах, предприятиях и организациях, носящих имя В. И. Ленина]. — Вечерняя сред. школа, 1970, № 1, с. 8—18. (К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина).

101648. Бирюков Владимир. История ленинского автографа. — Урал, 1970, № 2, с. 26—20. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].

101649. Гарибджанян Г. Б. Связи В. И. Ленина с армянскими большевиками и общественными деятелями в дореволюционные годы (1893—1917). — Вести. архивов Армении, 1970, № 1, с. 7—26. Резюме на арм. яз.

101650. Гельбак П. Слово, обращенное к молодежи. [К 50-летию речи В. И. Ленина на III Всерос. съезде РКСМ «Задачи союзов молодежи»]. — Коммунист (Вильнюс), 1970, № 2, с. 26—31. (К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина).

Голик И. «Он дал нам жизнь...» В. И. Ленин в нем. литературе. — См. 105068.

101651. Голуб П. Ленинская военная программа пролетарской революции и современность. — Коммунист Вооруж. Сил, 1970, № 4, с. 9—17.

101652. Горанский И. Ленинское учение о защите социалистического Отечества. — Коммунист Молдавии, 1970, № 2, с. 25—31.

101653. **Джаши Н. В. И. Ленин и некоторые вопросы реализма в искусстве.** [Статьи В. И. Ленина о Л. Н. Толстом]. — Лит. Грузия, 1969, № 11-12, с. 71—81. (К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина).
101654. **Дерябина В. Л., Тарасова Л. П. В. И. Ленин о здоровье.** Хирургия, 1970, № 2, с. 3—6. (К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина).
101655. **Довгополый И.** Волнующие документы эпохи. [О письмах трудящихся к В. И. Ленину]. — Кодры, 1970, № 2, с. 117—121. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].
101656. **Дорфман Я. Г.** Ленинский философский анализ и развитие физики в XX столетии. — Вопр. истории естествознания и техники, 1970, вып. 1, с. 10—19. Библиогр. в подстроч. примеч.
101657. **Дударева Т. В.** период восстановления народного хозяйства (ноябрь 1920—декабрь 1922). [Из цикла статей о В. И. Ленине «Бессмертны имя его и дела»]. — Коммунист Белоруссии, 1970, № 2, с. 23—27. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].
101658. **Жаров Александр.** Заветы молодым. [О речи В. И. Ленина на III Всерос. съезде РКСМ «Задачи союзов молодежи». Воспоминания]. — Воен. знания, 1970, № 4, с. 22. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].
101659. **Жгенти Виссарион.** Идеиное наследие В. И. Ленина и проблемы развития современной грузинской литературы. — Лит. Грузия, 1969, № 11-12, с. 52—63. Перед текстом и в огл. авт.: Бесо Жгенти.
101660. **Зверев Б.** Ленин и военные моряки. — Воен. знания, 1970, № 4, с. 18—19.
101661. **Иноягова Ф. Б.** Термин «капитал» в ранних работах В. И. Ленина (на материале работ «Новые хозяйственные движения в крестьянской жизни», «По поводу так называемого вопроса о рынках» и «Что такое «друзья народа» и как они воюют против социал-демократов?»). — Тр. Воронежского ун-та, 1969, т. 83, с. 99—104.
- Каминер Л. В., Павлова Л. Я.** В. И. Ленин и естествознание. (Основная литература). — См. 105189.
101662. **Кашеева А.** Ленин о коммунистическом отношении к труду. — Коммунист Узбекистана, 1970, № 2, с. 53—58.
101663. **Кереметчи Г. А.** Письмо старого большевика другу. [О встрече с В. И. Лениным в апр. 1919 г. Публикация письма к Г. О. Окроеву. Подгот. к печати и предисл. В. А. Айрапетяна]. — Вестн. архивов Армении, 1970, № 1, с. 103—106. Резюме на арм. яз.
- Кешоков Алим.** Лениниана российских писателей. — См. 105079.
101664. **Кольман Э.** Об одной ленинской мысли. [Высказывания В. И. Ленина по методол. проблемам физики]. — Вопр. истории естествознания и техники, 1970, вып. 1, с. 54—57.
101665. **Кольцов А. В.** В. И. Ленин и организация научных исследований в первые годы Советской власти. — Вопр. истории естествознания и техники, 1970, вып. 1, с. 29—40. Библиогр. в подстроч. примеч.
101666. **Корочкин Г. В.** И. Ленин и создание советского законодательства о труде. — Сов. юстиция, 1970, № 4, с. 4—5. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].
101667. **Кочетков Л.** Ленинские принципы продовольственной политики. [В помощь обучающимся в системе парт. учебы]. — Экономика сел. хоз-ва, 1970, № 2, с. 59—69. Библиогр.: 11 назв.
101668. **Крохмалюк В.** Всегда с народом. [По памятным местам Москвы, связ. с жизнью и деятельностью В. И. Ленина]. — Воен. вестн., 1970, № 2, с. 14—18. (К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина).

101669. Кудрявцев П. С., Тепляков Г. М. В. И. Ленин о статье В. А. Михельсона [«Важное предостережение», посвященной вопросам борьбы с засухой]. — Вопр. истории естествознания и техники, 1970, вып. 1, с. 58—59.

101670. Кузнецов Б. Г. В. И. Ленин и история науки. — Вопр. истории естествознания и техники, 1970, вып. 1, с. 3—9.

101671. Лалтин М. В. И. Ленин о хозяйственном расчете. — Экономика строительства, 1970, № 1, с. 41—46. (К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина).

Лапшин М. Новые тома художественной Ленинианы. — См. 105081.

101672. Ленин в Москве. Из хроники [жизни и деятельности В. И. Ленина. Апр. — май 1919 г.] — Москва, 1970, № 2, с. 3—6. Продолж. Начало: № 8, 1969.

101673. В. И. Ленин среди бойцов, командиров и политработников. [Ред. статья]. — Воен.-ист. ж., 1970, № 2, с. 3—12. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].

101674. Ленинская теория социалистической революции и современный мировой революционный процесс. В помощь пропагандистам и слушателям школ основ марксизма-ленинизма. [Метод. советы]. — Коммунист Узбекистана, 1970, № 2, с. 84—91. Библиогр.: 8 назв.

101675. Маилов В. Первый марксистский отзыв на книгу В. И. Ленина «Развитие капитализма в России». (По материалам архивов и воспоминаний). [С прил. в пер. с груз. яз. текста рецензии И. И. Лузина, опублик. в газ. «Квали», 1899, 25 июля за подписью «Ъ»]. — Вестн. архивов Армении, 1970, № 1, с. 167—173.

101676. Макеева В. Н. В. И. Ленин и Научно-технический отдел ВСНХ. — Вопр. истории естествознания и техники, 1970, вып. 1, с. 46—51.

101677. Мелещенко Ю. С., Шухардин С. В. В. И. Ленин и некоторые проблемы техники. — Вопр. истории естествознания и техники, 1970, вып. 1, с. 20—28.

101678. Милько И. В. И. Ленин о материальной заинтересованности при социализме. — Земля сиб., дальневост., 1970, № 2, с. 5—7. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].

101679. Нарулин К. За ленинских строк. [Высказывания В. И. Ленина о значении техн. оснащения Красной Армии]. — Воен.-ист. ж., 1970, № 2, с. 13—14. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].

101680. Нишанов Р. Ленинское учение о культурной революции и ее осуществление в Узбекистане. — Коммунист Узбекистана, 1970, № 2, с. 22—43.

101681. Новиков М. Ленин и некоторые особенности развития Компартии Туркестана в условиях минования капитализма. — Коммунист Узбекистана, 1970, № 2, с. 44—52.

101682. Пашко Ф. Связь на службе революции. [Забота В. И. Ленина об улучшении связи в армии]. — Воен. вестн., 1970, № 2, с. 18—22. (К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина).

101683. Петров Б. Д. В. И. Ленин и здравоохранение. — Архив патологии, 1970, т. 32, № 1, с. 3—8. (К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина).

101684. По следам ленинских поручений (документы). [Переписка Упр. делами Совнаркома по вопросам организации хим. исследований и поискам минер. сырья для хим. пром.-сти. Июль 1919—июль 1923 гг. С примеч. ред.] Публикацию подгот. В. А. Волков. — Вопр. истории естествознания и техники, 1970, вып. 1, с. 59—70.

101685. Погорелов Н., Пахомов Ю. Учение В. И. Ленина о совхозах и воплощение его в жизнь. — Экономика Сов. Украины, 1970, № 2, с. 15—22.

101686. **Подвойский Н. И.** Ленин и Красная Армия. [Из журн. «Красная нива», 1928, № 8. Подгот. к печати Ю. Гекельман. С примеч. ред.] Кодры, 1970, № 2, с. 122—124. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].

101687. **Позмогов А. В. И.** Ленин — создатель Красной Армии, руководитель обороны Страны Советов. [Метод. материалы к полит. занятиям]. — Коммунист Вооруж. Сил, 1970, № 4, с. 67—74. Библиогр.: 7 назв.

101688. **Полешко-Полесский О. В. И.** Ленин о молодежи. — Коммунист Сов. Латвии, 1970, № 2, с. 20—27. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].

101689. **Польщиков А.** Учение В. И. Ленина о ведущей роли промышленности в развитии сельского хозяйства. В помощь обучающимся в системе парт. учебы. — Экономика сел. хоз-ва, 1970, № 2, с. 49—58.

101690. **Почанин С.** В годы гражданской войны (июль 1918 — ноябрь 1920). [Из цикла статей о В. И. Ленине «Бессмертно имя его и дела»]. — Коммунист Белоруссии, 1970, № 2, с. 18—22. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].

101691. **Привезенцева С. Н.** Ленинские идеи об общественном труде женщины и охране ее здоровья. — Сов. здравоохранение, 1970, № 1, с. 3—7. (К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина).

101692. **Прохоров В. В. И.** Ленин о партийном контроле за обеспечением социалистической законности. — Сов. юстиция, 1970, № 3, с. 3—5. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].

101693. **Рожков И. С. В. И.** Ленин и развитие сырьевой базы цветной металлургии и золотодобывающей промышленности СССР. — Сов. геология, 1970, № 1, с. 3—11. (К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина).

101694. **Румянский П.** Значение ленинских идей для изучения структуры микромира. — Коммунист Молдавии, 1970, № 2, с. 40—45.

101695. **Румянцев А.** Программа создания материально-технической базы коммунизма. [О значении «Наброска плана научно-технических работ» В. И. Ленина. Фрагмент статьи из сборника «Ленин и современная наука», подгот. к печати в изд. «Наука». С предисл. Е. Лихтенштейна «Ленин и наука»]. — Наука и жизнь, 1970, № 1, с. 12—22. (К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина).

101696. **Самсонов Н., Кашкарова И.** Грибоедовские образы и афоризмы в трудах В. И. Ленина. — Полярная звезда, 1970, № 1, с. 81—85. (К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина).

101697. **Саркисян Е. К. В. И.** Ленин и освобождение армянского народа. — Вестн. архивов Армении, 1970, № 1, с. 27—36. Резюме на арм. яз.

101698. **Саушкин Ю. Г.** Значение ленинских идей для развития советской экономической географии. — География в школе, 1970, № 2, с. 9—15. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина]. Библиогр.: 5 назв.

101699. **Сергеев И.** Важная веха в становлении революционной теории. К 125-летию работы К. Маркса и Ф. Энгельса «Святое семейство». — Коммунист Белоруссии, 1970, № 2, с. 37—40.

101700. **Серебровская Елена.** Грани ленинской деловитости. — Советы депутатов трудящихся, 1970, № 1, с. 7—12. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].

101701. **Сидельников И.** Торжество идей В. И. Ленина о защите социалистического Отечества. — Тыл и снабжение Сов. Вооруж. Сил, 1970, № 2, с. 7—14. (К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина).

101701a. **Содномдоржаа Т.** Ленинские труды в Монголии. [Об изд. произведений В. И. Ленина и литературы о нем. Статья из Улан-Батора]. — Книжная торговля, 1970, № 3, с. 45—46.

101702. **Стерник И. Б.** В начале жизненного пути. (Странички о В. И. Ленине — юристе). — Сов. государство и право, 1970, № 2, с. 101—103.

101703. **Сушков В. В.** И. Ленин о советском военном искусстве. — Воен. вестн., 1970, № 2, с. 10—13. (К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина).

101704. **Урсу И. В.** И. Ленин о народном потреблении [при социализме]. — Коммунист Молдавии, 1970, № 2, с. 18—24. (К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина).

101705. **Фесенков В. Г.** В. И. Ленин и становление советской астрономии. — Земля и Вселенная, 1970, № 2, с. 6—10.

101706. **Фрейкин З. Г.** Претворение идей В. И. Ленина в экономическом районировании СССР и в региональной экономической географии. — География в школе, 1970, № 2, с. 16—21.

101707. **Шамилов Араб Шамоевич.** Я видел Ленина и слушал его. [Воспоминания. С примеч. ред.] — Вестн. архивов Армении, 1970, № 1, с. 163—165. Резюме на арм. яз.

**Шантыко Н.** Клуцис — иллюстратор Маяковского. [Об илл. латыш. художника к поэме В. В. Маяковского «Владимир Ильич Ленин»]. — См. 105163.

101708. **Янченко С. В.** И. Ленин о соотношении экономики и политики. — Коммунист Белоруссии, 1970, № 2, с. 32—36.

101709. **Ярошевский М. Г.** В. И. Ленин и развитие психофизиологии. — Вопр. истории естествознания и техники, 1970, вып. 1, с. 51—53.

## 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)

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

101710. **Амбрашка А.** Инициатива коммуниста. Из блокнота журналиста. — Коммунист (Вильнюс), 1970, № 2, с. 74—77.

101711. **Балодис А.** Парторганизация творческого союза. [Статья зам. секр. парт. организации Союза писателей Латв. ССР]. — Коммунист Сов. Латвии, 1970, № 2, с. 58—62.

101712. **Белуха Н.** Развивать активность коммунистов, повышать боеспособность первичных парторганизаций. — Коммунист Сов. Латвии, 1970, № 2, с. 6—12.

101713. **Голубицкий А., Юдин В.** Об одном полезном разговоре. [Обмен опытом проведения парт. собраний на встрече секр. первичных парт. организаций, созв. Бендер. горкомом КП Молдавии и ред. журн. «Коммунист Молдавии»]. — Коммунист Молдавии, 1970, № 2, с. 55—58.

101714. **Каусс А.** За каждым письмом — человек. [О парт. ответственности в работе с письмами трудящихся]. — Коммунист Сов. Латвии, 1970, № 2, с. 63—66.

101715. **Лагановска М.** Ключ к успеху. [Из опыта работы парт. бюро Цесисского район. комбината бытового обслуживания населения]. — Коммунист Сов. Латвии, 1970, № 2, с. 71—73.

101716. **Лиепинь Э.** Хорошо, культурно, в срок. [Деятельность парт. бюро Кулдиг. район. комбината бытового обслуживания по улучшению форм и методов работы комбината]. — Коммунист Сов. Латвии, 1970, № 2, с. 67—70.

101717. Лусис В. Главное направление. [Опыт работы парт. бюро Риж. центр. универмага]. — Коммунист Сов. Латвии, 1970, № 2, с. 73—76.

101718. О 50-лети ЛКСМ Белоруссии. Постановление ЦК КП Белоруссии. — Коммунист Белоруссии, 1970, № 2, с. 12—17.

101719. Партийное руководство экономикой. [По материалам встречи с парт. и хоз. работниками, организ. Вильнюсским горкомом КП Литвы и ред. журн. «Коммунист (Вильнюс)»]. — Коммунист (Вильнюс), 1970, № 2, с. 61—68.

101720. Рыбальченко П., Плесман О. Смелее выдвигать рабочих и колхозников. [Из опыта орг.-парт. работы в республике]. — Коммунист Сов. Латвии, 1970, № 2, с. 52—57.

101721. Ференсас А. В честь ленинского юбилея. [Роль парт. организаций ЛитССР в развертывании соц. соревнования в честь 100-летия со дня рождения В. И. Ленина]. — Коммунист (Вильнюс), 1970, № 2, с. 18—25. (К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина).

101722. Чаплин Б. В союзе с наукой. [Из опыта работы Черемушкин. райкома КПСС по руководству науч. организациями. Москва]. — Коммунист (Вильнюс), 1970, № 2, с. 56—61.

101723. Шваро В. Работа с кадрами — главный вопрос. [Статья первого секр. Мозыр. горкома КП Белоруссии. Из цикла «Ленинский стиль: как мы овладеваем им?»]. — Коммунист Белоруссии, 1970, № 2, с. 41—45.

101724. Шибалис М. Инициатива и деловитость. [Из цикла «Ленинский стиль: как мы овладеваем им?»]. — Коммунист Белоруссии, 1970, № 2, с. 46—49.

### 3. Идеологическая работа

101725. Важный теоретический и политический документ. [Метод. советы в помощь изучающим Тезисы ЦК КПСС «К 100-летию со дня рождения Владимира Ильича Ленина»]. — Коммунист Сов. Латвии, 1970, № 2, с. 13—19. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].

101726. Ганкевич Ю. В преддверии юбилея. Заметки о наглядной агитации. — Коммунист Сов. Латвии, 1970, № 2, с. 31—32. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина]. Окончание. Начало: № 1.

101727. Евенко В. Повышать уровень изобразительной агитации и пропаганды. — Коммунист Узбекистана, 1970, № 2, с. 92—96.

Ленинская теория социалистической революции и современный мировой революционный процесс. В помощь пропагандистам и слушателям школ основ марксизма-ленинизма. [Метод. советы]. — См. 101674.

101728. Макарчук Н. Университет марксизма-ленинизма и подготовка пропагандистских кадров. [Опыт Кишиневского ун-та марксизма-ленинизма]. — Коммунист Молдавии, 1970, № 2, с. 76—80.

Моргунов И. Общественное сознание. [Метод. советы в помощь пропагандистам и слушателям школ основ марксизма-ленинизма]. — См. 101744.

101729. Рачкаускас К. Отдел и стиль его работы. [Статья зав. отд. пропаганды и агитации Ленинского райкома КП Литвы. Каунас]. — Коммунист (Вильнюс), 1970, № 2, с. 68—73.

### 4. История партии

101730. Кузин А. А. Ленинские идеи в технической политике КПСС (1920—1930 гг.) — Вопр. истории естествознания и техники, 1970, вып. 1, с. 41—45.

101731. Письман А. Коммунистическая партия Азербайджана в борьбе за создание кадров для народного хозяйства республики в годы построения экономического фундамента социализма (1920—1930 гг.) — Материалы зап. Азербайдж. ин-та нар. хоз-ва, 1967, № 3, с. 71—79.

### Биографии деятелей КПСС

101732. Каспаров В. М. Малоизвестные статьи ветерана ленинской гвардии В. М. Каспарова. [1909—1911 гг. Подгот. к печати, вступит. статья и коммент. Н. Я. Макеева]. — Вестн. архивов Армении, 1970, № 1, с. 87—102. Библиогр. в подстроч. примеч. Резюме на арм. яз.

101733. Коллонтай А. М. Из архива А. М. Коллонтай. (Дневники, письма, статьи 1915—1917 гг.) Публикация и примеч. И. М. Дажиной, Р. Я. Цивлиной. — Иностран. литература, 1970, № 2, с. 226—245. (К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина). Окончание. Начало: № 1.

101734. Крустыньсон М. Арвид Зейбот. [1894—1934. Из цикла «Борцы за народное дело»]. — Коммунист Сов. Латвии, 1970, № 2, с. 77—80, с портр.

Липицкий С. М. В. Фрунзе — полководец нового типа. — См. 101903.

101735. Филиппов П., Дрюпин Г. Путь большевика. [О Ф. Я. Конне. 1864—1941]. — Полярная звезда, 1970, № 1, с. 86—94. (К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина).

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

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

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

Полешко-Полесский О. В. И. Ленин о молодежи. — См. 101688.

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

101736. Мамедов И. А. Роль положительного примера в нравственном развитии молодежи. (Анализ материалов конкретно-социол. исследования). — Изв. АН АзССР. Серия истории, философии и права, 1969, № 3, с. 80—86. Резюме на азербайдж. яз.

О 50-летию ЛКСМ Белоруссии. — См. 101718.

101737. Ситловой Д. Ленинские чтения [для молодежи]. Заоч. семинар председателей первичных организаций ДОСААФ. — Воен. знания, 1970, № 4, с. 36—37. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].

### 3. История комсомола

Гельбак П. Слово, обращенное к молодежи. — См. 101650.

Жаров Александр. Заветы молодым. — См. 101658.

# V. ФИЛОСОФИЯ. ОБЩЕСТВЕННО-ПОЛИТИЧЕСКИЕ УЧЕНИЯ

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

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

101738. **Азимова Р.** Социально-психологическая природа самооценки и ее нравственный аспект. — Изв. АН АзССР. Серия истории, философии и права, 1969, № 3, с. 95—104. Резюме на азербайдж. яз.

101739. **Головко Н.** Неодолимая сила коммунистических идей. [Материал к теме «КПСС об обострении идеологической борьбы в современных условиях и необходимости усиления работы по разоблачению реакционной идеологии и политики империализма»]. — Коммунист Вооруж. Сил, 1970, № 4, с. 18—26.

101740. **Дмитрук А.** Борьба против правого и «левого» оппортунизма — насущная задача коммунистов. [В помощь пропагандистам и слушателям сети парт. просвещения]. — Коммунист Белоруссии, 1970, № 2, с. 50—57. Библиогр.: 8 назв.

101741. **Ласкавый А.** Умственный труд как источник роста производительности труда. — Экономика Сов. Украины, 1970, № 2, с. 68—70.

101742. **Лебедев М. П.** Партия в политической системе социализма. — Сов. государство и право, 1970, № 2, с. 3—13. (К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина). Резюме на англ. яз., с. 158.

101743. **Мальцев Г. В.** Идеология, политика и право. (Некоторые вопросы их взаимоотношения). — Сов. государство и право, 1970, № 2, с. 14—22. Резюме на англ. яз., с. 158.

101744. **Моргунов И.** Общественное сознание. [Метод. советы в помощь пропагандистам и слушателям школ основ марксизма-ленинизма]. — Коммунист Сов. Латвии, 1970, № 2, с. 46—51.

101745. **Пятак Н. А.** О социально-нравственных функциях достоинства. — Изв. АН АзССР. Серия истории, философии и права, 1969, № 3, с. 105—112. Резюме на азербайдж. яз.

## 3. Логика. Психология

**Бассин Ф. В.** О взаимоотношении учения о высшей нервной деятельности человека и психологии на современном этапе. — См. 102611.

101746. **Дубровин В. Н., Богомолова А. Х., Мирский Э. М.** Проблемы развивающегося понятия. [Обсуждение книги А. С. Арсеньева, В. С. Библера, Б. М. Кедрова «Анализ развивающегося понятия». Ростов н/Д. Апр. 1968 г.] — Вопр. истории естествознания и техники, 1970, вып. 1, с. 106—108.

101747. **Клевцов В. П.** Некоторые принципы организации памяти в моделях анализаторов. — Вести. Харьк. ун-та, 1969, № 30. Серия психологии, вып. 2, с. 54—58. Библиогр.: 13 назв.

101748. **Лебединский М. С.** Медицинская психология: сущность, задачи. — Вести. Акад. мед. наук СССР, 1970, № 1, с. 31—35. Библиогр.: 10 назв.

101749. **Лурия А. Р.** Психологическая наука и ее место в клинической медицине. — Вести. Акад. мед. наук СССР, 1970, № 1, с. 22—31.

101750. **Розанова Т.** XIX Международный психологический конгресс. [Лондон. Июль — авг. 1969 г.] — Дефектология, 1970, № 1, с. 91—94.

Шингаров Г. Х. Методологические вопросы единства физиологии высшей нервной деятельности и современной нейрофизиологии и психологии. — См. 102653.

Ярошевский М. Г. В. И. Ленин и развитие психофизиологии. — См. 101709.

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

101751. Бабий А. Социальные корни правого и «левого» оппортунизма. В помощь слушателям системы парт. образования. — Коммунист Молдавии, 1970, № 2, с. 67—75.

Головко Н. Неодолимая сила коммунистических идей. [Материал к теме «КПСС об обострении идеологической борьбы в современных условиях и необходимости усиления работы по разоблачению реакционной идеологии и политики империализма»]. — См. 101739.

Дмитрук А. Борьба против правого и «левого» оппортунизма — насущная задача коммунистов. — См. 101740.

101752. Любимова В. Антимарксистские теории «депролетаризации». — Мировая экономика и междунар. отношения, 1970, № 2, с. 43—54. Резюме на англ. яз., с. 158.

101753. Сурилов А. В., Лычковский Р. А. Личность в тисках отчуждения при империализме и неотрейдиизме. — Уч. зап. Кишиневского ун-та, 1969, т. 105, с. 288—304.

101754. Чепраков В. А. Современные либерально-буржуазные и лево-радикальные теории с точки зрения ленинских идей революционного процесса. — Вестн. Моск. ун-та. Экономика, 1970, № 1, с. 81—91.

## VI. ИСТОРИЯ

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

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

101755. Баликян О. О новых поступлениях из Центрального государственного исторического архива [в отдел микрофильмов ЦГИА Армянской ССР]. — Вестн. архивов Армении, 1970, № 1, с. 199—201.

101756. Беленький М., Минц Л. Соседи великанов. [О племенах пигмеев. Этногр. очерк]. — Вокруг света, 1970, № 1, с. 54—61.

101757. Гордеева О. За бабушкиным приданым. [По материалам выставки старинной одежды народов Поволжья в Гос. ист. музее]. — Вокруг света, 1970, № 1, с. 78—80.

101758. Гусейнов А. Н., Мамедов Р. А. О некоторых памятниках материальной культуры древнего и средневекового Азербайджана. (Из истории спорта в Азербайджане). — Тр. Музея истории Азербайджана, 1968, т. 7, с. 23—37. Библиогр. в подстроч. примеч. Резюме на азербайдж. яз.

101759. Крупнов Е. И. Кобанская бронза. [Об археол. исследованиях на Сев. Кавказе]. — Вокруг света, 1970, № 1, с. 22—24.

101760. Рагимов А. В. Печать из Байлакана — Тр. Музея истории Азербайджана, 1968, т. 7, с. 38—40. Резюме на азербайдж. яз.

101761. Рыбаков Б. А. «Черты» и «резы» древних славян. [О расшифровке знаков на глиняных предметах II—IV вв.] — Вокруг света, 1970, № 1, с. 14—15.

### 3. Всеобщая история. История зарубежных стран

**Безыменский Лев.** Выстрел, которого не было. [О последних днях ставки Гитлера]. — См. 105104.

101762. **Битва при Бояка.** [К 150-летию победы революц. войск С. Боливара над испан. колонизаторами]. — Латин. Америка, 1969, № 1, с. 185—187. Подпись: В. Е.

101763. **Блюм О. Ф.** Идеиные истоки политической доктрины «Великая Германия». (Вторая половина XIX — начало XX вв.) — Уч. зап. Всесоюз. юрид. заоч. ин-та, 1968, вып. 17, ч. 2, с. 69—104.

101764. **Овчинников Всеволод.** Тени на мосту Айой. [К 25-летию атомной бомбардировки япон. городов Хиросимы и Нагасаки]. — Наука и жизнь, 1970, № 1, с. 80—91.

### 4. История СССР

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

101765. **Алиев Ф. М.** О положении трудящихся масс Азербайджана в первой четверти XVIII века. — Тр. Музея истории Азербайджана, 1968, т. 7, с. 41—55. Библиогр. в подстроч. примеч. Резюме на азербайдж. яз.

101766. **В те годы...** Ашхаб. хроника [событий. 1881—1907 гг. С предисл. ред.] — Ашхабад, 1969, № 6, с. 83—90.

101767. **Мазин Дмитрий.** Мстислав Александрович Никольский. [О герою гражд. войны в Казахстане. 1885—1920. Биограф. очерк]. — Простор, 1970, № 2, с. 54—63, с портр.

**Петров С.** По два героя в одной семье. [Об участниках Великой Отечеств. войны Героях Советского Союза] — См. 101905.

101768. **Шаламова Л. Н.** Из истории строительства нефтепровода Баку — Батуми. — Тр. Музея истории Азербайджана, 1968, т. 7, с. 118—133. Резюме на азербайдж. яз.

## VII. ПОЛИТИЧЕСКАЯ ЭКОНОМИЯ. ИСТОРИЯ ЭКОНОМИЧЕСКИХ УЧЕНИЙ

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

### 1. Общие вопросы

101769. **Зубчанинов В.** Как оценивать технический прогресс? — Мировая экономика и междунар. отношения, 1970, № 2, с. 74—81. Библиогр. в подстроч. примеч. Резюме на англ. яз., с. 159.

101770. **Кожухарь А., Саражинский И.** Студент и общественные науки. [Об изучении полит. экономии. По материалам анкетного опроса студентов Кишиневского политехн. ин-та им. Лазо]. — Коммунист Молдавии, 1970, № 2, с. 46—49.

### 2. Коммунистический способ производства

101771. **Гермаковский С.** О разделении труда между промышленностью и сельским хозяйством. — Экономика Сов. Украины, 1970, № 2, с. 28—35.

**Ласкавый А.** Умственный труд как источник роста производительности труда. — См. 101741.

3. Докапиталистические способы производства.  
Капиталистический способ производства



101772. Рудакова И. Е. Закономерности движения монопольных цен. — Вестн. Моск. ун-та. Экономика, 1970, № 1, с. 56—62.

## VIII. МЕЖДУНАРОДНЫЕ ОТНОШЕНИЯ. МИРОВАЯ ЭКОНОМИКА

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

**Ленинская** теория социалистической революции и современный мировой революционный процесс. — См. 101674.

101773. **Николай Николаевич Любимов.** [Специалист в области мировой экономики. К 75-летию со дня рождения и 55-летию науч. деятельности]. — Мировая экономика и междунар. отношения, 1970, № 2, с. 157.

101774. **Сенчуров К. Т.** Тенденции в развитии международной торговли целлюлозно-бумажными товарами. — Бум. пром-сть, 1970, № 2, с. 26.

101774а. **Симонов И., Кочетов С., Калашникова В.** Современное состояние мирового производства бананов. — Субтроп. культуры, 1969, № 6, с. 81—84.

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

101775. **Кольчинский Януш.** Невидимки ткнут паутину. [Об идеол. диверсиях империалист. пропаганды против соц. стран. Беседа с польск. ученым Я. Кольчинским. Записала Н. Цветкова]. — Огонек, 1970, № 6, с. 5.

101776. **Тарасюк В., Хонигсман Я.** Военно-промышленный комплекс в системе государственно-монополистического капитализма. — Экономика Сов. Украины, 1970, № 2, с. 83—87.

### 4. Развивающиеся страны (общие вопросы)

**Щепин О. П.** Некоторые вопросы народонаселения Африки. — См. 101805.

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

#### Австралия

101777. **Микеш Джордж.** Бумеранг, или Австралия вновь открытая. [Памфлет]. Пер. с англ. — Вокруг света, 1970, № 1, с. 26—32.

#### Аргентина

101778. **Видный** деятель международного коммунистического и рабочего движения **Викторио Кодовилья.** (К 75-летию со дня рождения). — Латин. Америка, 1969, № 1, с. 33—36, с портр. Подпись: И. В.

#### ГДР

101779. **Судостроительная промышленность ГДР** на выставке в Ростове. [1969 г.] — Судостроение, 1970, № 2, с. 67—69.

#### Израиль

101780. **Павлов В., Сорин Н.** Вкус приворотного зелья. [О тяжелом положении переселенцев в Израиле. По материалам рассказа б. эмигранта А. И. Янкевича]. — Огонек, 1970, № 7, с. 24—25.

101781. **Савин Георгий.** Грязный альянс. [О воен.-полит. союзе ФРГ и Израиля]. — Огонек, 1970, № 6, с. 7

ЭЛН 0353740  
202:0110333

#### Перу

101782. **Ковалев Е. В.** Земельная реформа в Перу в свете ленинского анализа аграрного вопроса. — Вестн. Моск. ун-та. Экономика, 1970, № 1, с. 38—47.

#### США

**Баранов А., Орлов А.** Провал американской воздушной агрессии против ДРВ. — См. 101947.

101783. **Жильбер Марк.** Электроника и промышленный шпионаж [в США]. Сокр. пер. с франц. — Наука и жизнь, 1970, № 1, с. 104—107.

101784. **Стрельцова Н.** «Америка, Америка, благословенный край...» [О положении неимущего населения в США]. — Огонек, 1970, № 6, с. 4.

101785. **Щедров Иван.** Все та же эскалация... [О расширении агрессии США во Вьетнаме]. — Огонек, 1970, № 7, с. 3.

#### Таиланд

101786. **Можейко И.** Сколько стоит суп? [О труде сборщиков «ласточкиных гнезд», Таиланд]. — Вокруг света, 1970, № 1, с. 70—71.

#### ФРГ

**Савин Георгий.** Грязный альянс. [О воен.-полит. союзе ФРГ и Израиля]. — См. 101781.

#### Япония

**Овчинников Всеволод.** Тени на мосту Айой. [К 25-летию атомной бомбардировки япон. городов Хиросимы и Нагасаки]. — См. 101764.

## IX. КОМУНИСТИЧЕСКОЕ СТРОИТЕЛЬСТВО В СССР

### 2. Народное хозяйство СССР

101787. **Анисимов В.** Методические вопросы анализа реальных доходов населения союзных республик. — Экономика Сов. Украины, 1970, № 2, с. 8—14.

101788. **Куликовская Галина.** Семейная арифметика. [О бюджете семьи советского рабочего]. — Огонек, 1970, № 6, с. 16—17.

**Саушкин Ю. Г.** Значение ленинских идей для развития советской экономической географии. — См. 101698.

**Фрейкин З. Г.** Претворение идей В. И. Ленина в экономическом районировании СССР и в региональной экономической географии. — См. 101706.

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

101789. **Аллахвердиев М.** Трудовые резервы и важнейшие проблемы их рационального использования в Азербайджанской ССР. — Уч. зап. Азербайдж. ин-та нар. хоз-ва, 1967, № 3, с. 52—64.

101790. **Ахундов Б.** Развитие экономики Азербайджанской ССР за годы Советской власти. — Уч. зап. Азербайдж. ин-та нар. хоз-ва, 1967, № 3, с. 3—15.

101791. **Векилов И.** Баку за годы Советской власти. — Уч. зап. Азербайдж. ин-та нар. хоз-ва, 1967, № 3, с. 65—70.

101792. **Зейналов Г.** О динамике роста национального дохода в использовании в Азербайджанской ССР. — Уч. зап. Азербайдж. ин-та нар. хоз-ва, 1967, № 3, с. 45—51.

101793. **Кетебаев К.** Задачи дальнейшего подъема экономики республики. — Нар. хоз-во Казахстана, 1970, № 1, с. 3—12.

101794. **Кюберис П.** Национальный доход и эффективность производства. [По данным ЛитССР]. — Коммунист (Вильнюс), 1970, № 2, с. 39—42.

101795. **Леонов П. А.** Преображенный край. [Об экон. и культурных преобразованиях в Сахалинской обл.] — Огонек, 1970, № 7, с. 5—7.

101796. **Никифоров Г.** Дела, заботы и нужды Ермака. [О городе в Павлодарской обл.] — Нар. хоз-во Казахстана, 1970, № 1, с. 67—71.

101797. **Ныммик С. Я., Пихлак Ю. О.** О проблемах развития города Кохтла-Ярве. — Уч. зап. Тартуского ун-та, 1969, вып. 227. Тр. по географии, 5, с. 82—91. Резюме на эст. и англ. яз.

101798. **Сбитнев Юрий.** Далекое — близкое. [О людях Сахалина. Очерк]. — Огонек, 1970, № 7, с. 16—17.

101799. **Сверкалов В. Н.** В родном краю Ильича. [Развитие экономики и культуры Ульяновска]. — География в школе, 1970, № 2, с. 22—25.

101800. **Ситникова А.** Первый межотраслевой баланс [республики]. Основа для составления текущих и перспективных планов. — Нар. хоз-во Казахстана, 1970, № 1, с. 24—27.

101801. **Стешов Б.** Дорогой свершений. [О соц.-экон. и культурных преобразованиях в МССР]. — Наука и жизнь, 1970, № 1, с. 2—6. (К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина).

101802. **Стешов Б.** По ленинскому пути индустриализации. — Коммунист Молдавии, 1970, № 2, с. 9—17. (К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина).

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

### 1. Общие вопросы. Планирование. Статистика

101803. **Ковалев А.** Определение эффективности новой техники и капитальных вложений с учетом отраслевой специализации. [Обзор методик]. — Экономика Сов. Украины, 1970, № 2, с. 57—60. Библиогр.: 13 назв.

101804. **Хилок Ф.** Некоторые вопросы методологии экономического прогнозирования. — Экономика Сов. Украины, 1970, № 2, с. 1—7.

101805. **Щепин О. П.** Некоторые вопросы народонаселения Африки. — Сов. здравоохранение, 1970, № 1, с. 57—60.

### 2. Учет. Бухгалтерия

101806. **Новикова Л. Н.** Методика калькулирования себестоимости и ценообразования попутной продукции на железорудных карьерах. — Сб. тр. НИИ по проблемам Курской магнитной аномалии, 1968, вып. 2, с. 71—81. Библиогр.: 6 назв.

101807. **Одна табуляграмма — два мнения.** [К вопросу об улучшении механизир. учета выплаты пенсий и пособий. Статьи]: В. Клеев. Расхождений — ни на копейку. — А. Павельева. Давайте подсчитаем. — Соц. обеспечение, 1970, № 3, с. 10—12.

101808. Савелов Ю. Н., В. А. Зайцева. О единой системе учета расхода и списания валков станов холодной прокатки. — Науч. тр. Ин-та черной металлургии, 1969, т. 29, с. 401—405.

101808а. Гаранов В. Методика анализа затрат на механизацию. — Экономика строительства, 1970, № 1, с. 60—61.

### 3. Организация и управление производством

Адфельдт Н. В. И. Ленин об управлении. — См. 101642.

## XI. ФИНАНСЫ

### 2. Финансы СССР

101809. Ким И. Бюджет республики — в интересах народа. — Нар. хоз-во Казахстана, 1970, № 1, с. 13—18.

101810. Муратходжаев В. Бюджет завершающего года пятилетки. [УзССР]. — Экономика и жизнь, 1970, № 2, с. 50—52.

## XII. ТРУД В СССР

### 1. Общие вопросы

101811. Бирюкова А. Торжество ленинских идей. [Об охране труда женщины в СССР]. — Охрана труда и соц. страхование, 1970, № 3, с. 2—4.

101812. Захарикова К. Общий трудовой стаж. Для работников предприятий и профсоюзов. [Консультация]. — Соц. обеспечение, 1970, № 3, с. 56—59.

Кащеева А. Ленин о коммунистическом отношении к труду. — См. 101662.

101813. Чубайс Б. Непрерывный стаж. [Консультация]. — Охрана труда и соц. страхование, 1970, № 3, с. 28—29. Продолж. следует.

### 2. Профессиональные союзы СССР

101814. Иванов Ю. Гарантия наших успехов. [Опыт работы обществ. отд. охраны труда при Омском обкоме Профсоюза рабочих нефт. и хим. пром-сти]. — Охрана труда и соц. страхование, 1970, № 3, с. 20—21.

101815. Лаптева Н., Комова С. Истинные хозяева производства. [О деятельности профсоюзной организации Ленингр. комбината тонких и техн. тканей им. Тельмана] — Охрана труда и соц. страхование, 1970, № 3, с. 8—9.

101816. Любаев К. Время больших перемен. [Деятельность профсоюзной организации Куйбышевского металлург. з-да им. Ленина по улучшению условий труда]. — Охрана труда и соц. страхование, 1970, № 3, с. 12—13.

101817. Медведева С. В. Возникновение и деятельность производственных совещаний в период восстановления нефтяной промышленности (1921—1925 гг.) — Тр. Музея истории Азербайджана, 1968, т. 7, с. 102—117. Библиогр. в подстроч. примеч. Резюме на азербайдж. яз.

101818. Петров Л. Москвичи держат слово. [Профсоюзные организации пром. предприятий в борьбе за улучшение условий труда и культуру производства]. — Охрана труда и соц. страхование, 1970, № 3, с. 6—8. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].

101819. Савочкин Я. Н. Культурно-просветительная работа профсоюзов Молдавии в период семилетки (1959—1965 гг.) — Учен. зап. Кишиневского ун-та, 1968, т. 4, с. 128—138.

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



101820. **Алексеев Г.** В сельский интернат за опытом. [О работе Садовского дома-интерната. Воронежская обл.] — Соц. обеспечение, 1970, № 3, с. 32—34.

101821. **Алешина Л.** В поиске — как и три года назад. [Переход органов соц. обеспечения Карел. АССР на централиз. выплату пенсий и пособий]. — Соц. обеспечение, 1970, № 3, с. 13—14.

101822. **Андреева Н.** Фабрика и домашний труд. [Об организации домашнего труда инвалидов. Опыт Моск. текстильной ф-ки]. — Соц. обеспечение, 1970, № 3, с. 24—27.

101823. **Лалтев В.** Пособия по больничным листкам работающим инвалидам. [Консультация]. — Соц. обеспечение, 1970, № 3, с. 26—31.

101824. **Машанов П., Сазонов В.** Научные исследования по вопросам социального обеспечения. [Краткий обзор дисс.] — Соц. обеспечение, 1970, № 3, с. 15—16. Продолж. Начало: № 2.

101825. **Симоненко Г.** Контроль ФЗМК за поступлением и расходованием средств социального страхования. Заоч. семинар страхового актива. — Охрана труда и соц. страхование, 1970, № 3, с. 26—27.

## XIII. ГОСУДАРСТВО И ПРАВО

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

101826. **Алескеров М. Н.** Критика буржуазных юридических концепций по вопросу сотрудничества СССР с молодыми суверенными государствами. — Изв. АН АзССР. Серия истории, философии и права, 1969, № 3, с. 122—131. Резюме на азербайдж. яз.

101827. **Дзидзоев М. У.** Развитие правовых взглядов в дореволюционной Осетии. — Уч. зап. Всесоюз. юрид. заоч. ин-та, 1968, вып. 17, ч. 2, с. 105—113.

**Мальцев Г. В.** Идеология, политика и право. — См. 101743.

### 2. Государство и право СССР

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

101828. **Верюжский А., Рябинин В.** На каждой центральной усадьбе. [О роли местных Советов Новосибир. обл. в улучшении службы быта на селе. По материалам беседы с работниками исполкомов и предприятий бытового обслуживания]. — Советы депутатов трудящихся, 1970, № 1, с. 37—43.

**Володарский Ф.** Воздействие «голубого экрана». [О передачах Омской студии телевидения, освещающих работу местных Советов]. — См. 104070.

101829. **Гришаев Е.** Полномочия обязывают. [О работе Ферган. горсовета по руководству хоз. деятельностью пром. предприятий]. — Советы депутатов трудящихся, 1970, № 1, с. 26—32.

101830. **Гусев Ю. И.** Об опыте подготовки Свода законов СССР в 1927—1930 гг. — Сов. государство и право, 1970, № 2, с. 103—107.

101831. **Каск В.** Содействие хозяйственника. [Претворение в жизнь предложений депутатов местных Советов об улучшении условий труда и быта трудящихся. Заметки депутата Калининского райсовета Таллина]. — Советы депутатов трудящихся, 1970, № 1, с. 55—58.

101832. **Козлова В.** Знанием сильны. [Организация обучения активистов местных Советов. По опыту Краснопреснен. райсовета Москвы]. Советы депутатов трудящихся, 1970, № 1, с. 75—80.

101833. **Кривошей А.** Нынешний день сельской торговли. [Роль местных Советов в улучшении организации торговли и обществ. питания. Белгор. обл.]—Советы депутатов трудящихся, 1970, № 1, с. 33—36.

101834. **Ненахова М.** Хорошее, право, время! Из записной книжки депутата [Октябрьского сельсовета. Борисоглеб. район Воронежской обл.]—Советы депутатов трудящихся, 1970, № 1, с. 65—68.

101835. **Обряды, ритуалы, традиции.** [Из опыта местных Советов по пропаганде и внедрению новых советских праздников и обрядов. С примеч. ред. Письма в ред.]: А. Жукова. Давайте обменяемся мнениями. — С. Родионов. Незабываемые события. — Советы депутатов трудящихся, 1970, № 1, с. 44—48.

101836. **Светличный Б.** На первом плане — качество. [Об усилении контроля местных Советов за качеством жил.-гражд. строительства]. — Советы депутатов трудящихся, 1970, № 1, с. 59—64.

101837. **Стиль работы отделов** — в поле зрения комиссий. [О работе постоянных комис. Гурджаан. район. Совета. ГССР. Беседа с работниками райисполкома. Записал М. Яровой. С примеч. ред.]. — Советы депутатов трудящихся, 1970, № 1, с. 49—55.

101838. **Холявченко А. А.** Обеспечение социалистической законности местными Советами. — Сов. государство и право, 1970, № 2, с. 72—80. Резюме на англ. яз., с. 159.

101839. **Щелоков Н.** Утверждать социалистическую законность, бороться с правонарушениями. — Коммунист Молдавии, 1970, № 2, с. 33—39.

#### б. Другие отрасли советского права

101840. **Алиев М. М.** К вопросу о бригадной материальной ответственности в торговле. — Изв. АН АзССР. Серия истории, философии и права, 1969, № 3, с. 113—121. Резюме на азербайдж. яз.

101841. **Ачаркан В. А.** Единство и дифференциация пенсионного законодательства. — Сов. государство и право, 1970, № 2, с. 32—39.

101842. **Багаев У.** Сроки поставки и ответственность за их соблюдение. В помощь юриконсульту. — Сов. юстиция, 1970, № 4, с. 21—22.

101843. **Бушуев Г.** Группа лиц как квалифицирующий признак состава преступления. Комментар. к УК РСФСР. — Сов. юстиция, 1970, № 3, с. 16—17.

101844. **Виттенберг Г. Б.** Развитие советского законодательства о передаче на поруки как форме освобождения от уголовной ответственности с применением мер общественного воздействия. — Тр. Иркут. ун-та, 1969, т. 45. Серия юрид., вып. 8, ч. 4, с. 197—217.

101845. **Владова Н. В.** Соотношение материальной ответственности и материальной заинтересованности. — Сов. государство и право, 1970, № 2, с. 111—115.

101846. **Власова А.** Ответственность розничного торгового предприятия за качество проданного товара. — Сов. юстиция, 1970, № 4, с. 11—12.

101847. **Возмещаются ли затраты на лечение и содержание потерпевшего в лечебном учреждении?** [К итогам дискус. в журн. «Сов. юстиция»]. — Сов. юстиция, 1970, № 4, с. 18—20.

101848. **Грун А.** Назначение наказания по совокупности. [Коммент. к УК РСФСР]. — Сов. юстиция, 1970, № 4, с. 13—14.

101849. **Гущин И. В.** Понятие пенсии по Закону о пенсиях и пособиях членам колхозов. — Уч. зап. Всесоюз. юрид. заоч. ин-та, 1968, вып. 17, ч. 2, с. 114—152.

101850. **Демидов Ю. А.** Юридическая и моральная оценка преступления. — Сов. государство и право, 1970, № 2, с. 89—96.

101851. **Ефименко П.** О некоторых вопросах возмещения материального ущерба. [Юрид. консультация]. — Тыл и снабжение Сов. Вооруж. Сил, 1970, № 2, с. 63—66.

101852. **Кабалкина Н.** Правовые вопросы приемки импортных товаров. — Сов. торговля, 1970, № 2, с. 42—46.

**Корочкин Г. В. И.** Ленин и создание советского законодательства о труде. — См. 101666.

101853. **Куник Я. А.** Регулирование кредитных и расчетных отношений в торговле. — Сов. государство и право, 1970, № 2, с. 57—63.

101854. **Мазняк К. В.** К вопросу об исправительно-трудовых правовых отношениях. — Тр. Иркут. ун-та, 1969, т. 45. Серия юрид., вып. 8, ч. 4, с. 235—245. Библиогр. в подстроч. примеч.

101855. **Мирский Д. Я.** Правовая природа задержания лица, подозреваемого в совершении преступления. — Тр. Иркут. ун-та, 1969, т. 45. Серия юрид., вып. 8, ч. 4, с. 294—301.

101856. **Могилянский А.** Споры по расчетам за импортные товары. В помощь юристконсульту. — Сов. юстиция, 1970, № 3, с. 18—19.

101857. **Мухитдинов Н. Б.** Договоры в сфере технического обслуживания сельскохозяйственных предприятий. — Сов. государство и право, 1970, № 2, с. 118—122.

101858. **Ойгензихт В. А.** Правильно заключать договоры контрактации. — Сел. хоз-во Таджикистана, 1970, № 2, с. 29—31.

101859. **Основы законодательства Союза ССР и союзных республик о здравоохранении.** [Текст]. — Сов. юстиция, 1970, № 3, с. 6—13.

101860. **Пиндинг А. Я.** Понятие и основные виды договорных убытков по советскому гражданскому праву. — Уч. зап. Всесоюз. юрид. заоч. ин-та, 1968, вып. 17, ч. 2, с. 17—52.

101861. **Субоцкий Ю. В.** Объединения и главки в системе управления промышленностью. [Правовое положение]. — Сов. государство и право, 1970, № 2, с. 48—57. Библиогр. в подстроч. примеч. Резюме на англ. яз., с. 158—159.

101862. **Трофимов Н. И.** Об отягчающих обстоятельствах посягательства на жизнь работника милиции или народного дружинника. — Тр. Иркут. ун-та, 1969, т. 45. Серия юрид., вып. 8, ч. 4, с. 287—293.

101863. **Трофимов Н. И.** Объективная сторона сопротивления работнику милиции или народному дружиннику. — Тр. Иркут. ун-та, 1969, т. 45. Серия юрид., вып. 8, ч. 4, с. 218—234.

101864. **Хутыз М. Х.** Институт признания гражданина недееспособным в дореволюционном русском и советском праве. — Уч. зап. Всесоюз. юрид. заоч. ин-та, 1968, вып. 17, ч. 2, с. 53—68.

101865. **Цвелодуб И. П., Шляпочников А. С.** Совершенствование правового регулирования борьбы с туеядцами. — Сов. государство и право, 1970, № 2, с. 81—88.

101866. **Чернов В.** Выселение из общежитий. Комментарий к ГК РСФСР. — Сов. юстиция, 1970, № 3, с. 15—16.

101867. **Черняускас С.** Правовые вопросы материального стимулирования. — Коммунист (Вильнюс), 1970, № 2, с. 42—46.

101868. **Эпштейн А.** О бригадной материальной ответственности работников. — Сов. юстиция, 1970, № 4, с. 14—15.

101869. **Арсеньев В. Д.** Дсказывание фактических обстоятельств дела в отдельных стадиях советского уголовного процесса.—Тр. Иркут. ун-та, 1969, т. 45. Серия юрид., вып. 8, ч. 4, с. 9—196. Библиогр. в подстроч. примеч.
101870. **Буряков А. Д.** Залог как мера пресечения в советском уголовном процессе.—Тр. Иркут. ун-та, 1969, т. 45. Серия юрид., вып. 8, ч. 4, с. 277—286.
101871. **Жеруолис И. А.** Судопроизводство по административным делам.—Сов. государство и право, 1970, № 2, с. 107—111.
101872. **Иконицкая И. А.** О земельном процессе в СССР.—Сов. государство и право, 1970, № 2, с. 115—118.
101873. **Медведев Н. Н.** Значение трасологических исследований при расследовании отдельных видов преступлений.—Тр. Иркут. ун-та, 1969, т. 45. Серия юрид., вып. 8, ч. 4, с. 246—262. Библиогр. в подстроч. примеч.
101874. **Михайлов В., Сафонов А.** Предупреждение судом рецидива преступлений.—Сов. юстиция, 1970, № 4, с. 9—11.
101875. **Наумов А.** Отграничение убийства из хулиганских побуждений от смежных составов преступлений. [Анализ судебной практики].—Сов. юстиция, 1970, № 4, с. 16—17.
101876. **Овсиенко В. В.** Возмещение неполученной прибыли. [Анализ арбитражной практики].—Сов. государство и право, 1970, № 2, с. 64—69. Библиогр. в подстроч. примеч.
101877. **Орлов Г. С.** К вопросу о предупреждении приписок и других искажений государственной отчетности о выполнении планов. [На материале судебной практики].—Тр. Иркут. ун-та, 1969, т. 45. Серия юрид., вып. 8, ч. 4, с. 263—276.
101878. **Трубников П. Я.** Пересмотр решений в порядке судебного надзора.—Сов. государство и право, 1970, № 2, с. 23—31. Резюме на англ. яз., с. 158.
101879. **Юрышев Ф.** Улучшить подбор и воспитание судебных исполнителей.—Сов. юстиция, 1970, № 4, с. 7—8.

### 3. Государство и право зарубежных социалистических стран

101880. **Дудоров Д. И.** Правовое положение депутата верховного представительного органа государственной власти Народной Республики Болгарии.—Уч. зап. Всесоюз. юрид. заоч. ин-та, 1968, вып. 17, ч. 2, с. 3—16.
101881. **Ромашкин П. С., Кириченко В. Ф.** Уголовный кодекс Социалистической Республики Румынии.—Сов. государство и право, 1970, № 2, с. 97—100.
101882. **Шостнок В.** Проблемы рациональной организации труда в окружных судах ГДР. [Статья из ГДР].—Сов. юстиция, 1970, № 3, с. 27—28.

### 4. Государство и право других зарубежных стран

101883. **Иванов С. А.** Буржуазное трудовое право: новые явления и классовая борьба.—Сов. государство и право, 1970, № 2, с. 123—134.
101884. **Мозолин В. П.** Ущемление суверенитета развивающихся стран в интересах монополий США [в американском законодательстве].—Сов. государство и право, 1970, № 2, с. 134—139.

101885. **Продель Гюнтер.** Дело Чесмэна. [К характеристике американского правового порядка. Докум. очерк писателя-публициста ГДР]. Пер. с нем. Св. юстиция, 1970, № 3, с. 29—31. Перед текстом и в огл. авт.: Гюнтер Продль. Продолж. следует.

## 5. Международное право

101886. **Рыбаков Ю. М.** Международно-правовое сотрудничество в космосе. — Сов. государство и право, 1970, № 2, с. 40—47.

# XIV. ВОЕННАЯ НАУКА. ВОЕННОЕ ДЕЛО

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

## 1. Общие вопросы

**Голуб П.** Ленинская военная программа пролетарской революции и современность. — См. 101651.

**Горанский И.** Ленинское учение о защите социалистического Отечества. — См. 101652.

101887. **Кусмаров Г.** Военно-педагогические взгляды Н. И. Подвойского. (К 90-летию со дня рождения). — Воен.-ист. ж., 1970, № 2, с. 124—128, с портр.

**Сидельников И.** Торжество идей В. И. Ленина о защите социалистического Отечества. — См. 101701.

## 2. Вооруженные Силы СССР

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

\* 101888. **Грачев А., Кукушкин Ю.** Из опыта планирования боевой подготовки. — Воен. вестн., 1970, № 2, с. 55—56.

101889. **Демьянов В.** Оценка эффективности тренировок. [О боевой подгот. воинов]. — Техника и вооружение, 1970, № 2, с. 18—20.

101890. **Захаров И.** Армия братства и дружбы народов. [О Вооруж. Силах СССР]. — Воен. вестн., 1970, № 2, с. 6—9.

101891. **Кулешов П.** Армия ленинской убежденности. [О Вооруж. Силах СССР]. — Воен. знания, 1970, № 4, с. 6—8. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].

101892. **Малинин В.** Дело живое, творческое. [Применение техн. средств в боевой и полит. подгот. воинов]. — Воен. вестн., 1970, № 2, с. 59—62.

101893. **Марьин В.** Взаимоотношения командира с подчиненными. — Воен. вестн., 1970, № 2, с. 63—65.

101894. **О правилах приема в военно-учебные заведения.** [Консультация]. — Коммунист Вооруж. Сил, 1970, № 4, с. 83—86.

101895. **Шатунов Г.** Как завещал Ленин. [Об укреплении обороноспособности СССР]. — Воен. знания, 1970, № 4, с. 14—15. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].

### б. История Вооруженных Сил СССР

101896. **Баграмян И. Х.** На путях к великой победе. [О боевых операциях 1-го Прибалт. фронта в сент. — окт. 1944 г. Глава из книги воспо-

минаний Маршала Советского Союза «Заключительный аккорд». С предисл. ред.] — Лит. Армения, 1969, № 11, с. 53—63.

**В. И. Ленин** среди бойцов, командиров и политработников. — См. 101673.

101897. **Вутечич Е.** Герой Сталинграда. [К 70-летию со дня рождения Маршала Советского Союза В. И. Чуйкова]. — Огонек, 1970, № 6, с. 6—7 с портр.

101898. **Герои** гражданской войны. [Документы о награждении командиров Красной Армии двумя орденами Красного Знамени. Публикацию подгот. А. М. Иванов, Л. И. Стебакова]: Вальдман Григорий Абрамович (1888—1940). — Воедило Иван Филиппович. — Григорьев Петр Петрович (1892—1937). — Григорьев Григорий Тимофеевич (1894—1966). — Гулида Василий Лаврентьевич (1893—1968). — Гусев Сергей Иванович (1874—1933). — Дауман Анс Эрнестович (1885—1920). — Деревцов Сергей Иванович (1897—1937). — Воен.-ист. ж., 1970, № 2, с. 44—48. Продолж. Начало: № 2, 1969.

101899. **Гетман А.** Штурм последний, решающий. [К 25-летию Берлинской операции]. — Воен. знания, 1970, № 4, с. 10—11.

101900. **Королев В.** Комкор Я. Я. Лацис. [1897—1937]. — Воен.-ист. ж., 1970, № 2, с. 112—113 с портр.

101901. **Краснов И.** Зарубежные деятели о Красной Армии. [Подборка выдержек из статей и воспоминаний]. — Воен.-ист. ж., 1970, № 2, с. 103—105.

101902. **Крылов Н.** Василий Иванович Чуйков. (К 70-летию со дня рождения). — Воен.-ист. ж., 1970, № 2, с. 36—43 с портр.

101903. **Липицкий С.** М. В. Фрунзе — полководец нового типа. (К 80-летию со дня рождения). — Воен.-ист. ж., 1970, № 2, с. 118—124, с портр.

101905. **Петров С.** По два героя в одной семье. [Об участниках Великой Отечеств. войны, Героях Советского Союза. Бюгр. очерки]: Дмитрий и Борис Глинки. — Владимир и Константин Коккинаки. — Евсей и Матвей Вайнрубы. — Евгений и Геннадий Игнатовы. — Тамара и Владимир Константиновы. — Зоя и Александр Космодемьянские. — Сергей и Александр Курзенковы. — Александр и Петр Лизюковы. — Яков и Дмитрий Луканины. — Николай и Михаил Паничкины. — Воен.-ист. ж., 1970, № 2, с. 52—60.

**Подвойский Н. И.** Ленин и Красная Армия. — См. 101686.

**Позмогов А. В. И. Ленин** — создатель Красной Армии, руководитель обороны Страны Советов. — См. 101687.

101906. **Суден В.** В боях за Венгрию. 25 лет со дня освобождения Будапешта. — Огонек, 1970, № 7, с. 4—5.

101907. **Толокольников Г.** Славный сын Белоруссии. [Памяти ген.-полк. Б. А. Пигаревича]. — Воен. вестн., 1970, № 2, с. 30—32, с портр.

в. Партийно-политическая работа.  
Культурно-просветительная работа

101908. **Медведев П., Королев М.** Улучшать партийно-политическую информацию. — Коммунист Вооруж. Сил, 1970, № 4, с. 32—38.

**Позмогов А. В. И. Ленин** — создатель Красной Армии, руководитель обороны Страны Советов. [Метод. материалы к полит. занятиям]. — См. 101687.

101909. **Понько А.** Растет мастерство пропагандистов. [Сиб. воен. окр.] — Коммунист Вооруж. Сил, 1970, № 4, с. 57—60.

101910. **Соболев М.** Партийная работа — дело живое, творческое. Тыл и снабжение Сов. Вооруж. Сил, 1970, № 2, с. 29—35.
101911. **Шишов В.** Тебя избрали секретарем... [Беседы с комсомольским активом]. — Коммунист Вооруж. Сил., 1970, № 4, с. 61—66.

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

- Нарулин К.** За ленинской строкой. [Высказывания В. И. Ленина о значении техн. оснащения Красной Армии]. — См. 101679.
- 101911а. **Панов Б., Анов С.** К вопросу о прорыве на равнинном направлении. [Июль 1944 г.] — Воен.-ист. ж., 1970, № 2, с. 94—99 с карт.
- Сушков В. В. И. Ленин о советском военном искусстве.** — См. 101703.
101912. **Шеховцов Н.** Характерные черты кампании 1945 года в Европе. Советское воен. искусство в Великой Отечеств. войне. — Воен.-ист. ж., 1970, № 2, с. 15—26, с карт.
101913. **Якубовский И.** Удар небывалой силы. [К 25-летию Висло-Одерской операции]. — Воен.-ист. ж., 1970, № 2, с. 61—74, с карт.

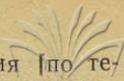
### 4. Отдельные виды вооруженных сил, рода войск и службы

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

101914. **Распопов В.** Гироскопы импульсных гироскопов [в ракетных системах. По материалам иностр. печати]. — Техника и вооружение, 1970, № 2, с. 16—17.
101915. **Толкачев В.** Подразделения реактивной артиллерии в обороне. — Воен. вестн., 1970, № 2, с. 67—71.
101916. **Федорец М.** Система обслуживания [ракетно-артиллерийского] вооружения. — Техника и вооружение, 1970, № 2, с. 26—27.
101917. **Фролов И.** Полигон экзаменует ракетчиков. [Проведение боевых стрельб]. — Коммунист Вооруж. Сил., 1970, № 4, с. 46—52.

#### б. Сухопутные войска

101918. **Аверин В.** Специальная обработка техники [при радиоактивном заражении]. — Техника и вооружение, 1970, № 2, с. 32.
101919. **Бабаджян А.** Техническая подготовка механиков-водителей. — Техника и вооружение, 1970, № 2, с. 2—3.
101920. **Борисов А., Синопальников И., Воронков О.** Шире внедрять пакетные и контейнерные перевозки. — Тыл и снабжение Сов. Вооруж. Сил, 1970, № 2, с. 72—75.
101921. **Горб М.** Внезапность и решительность. [239-й гвардейский стрелковый полк в наступательных боях за Данцигско-Гдынский район]. — Воен. вестн., 1970, № 2, с. 33—34.
101922. **Зейналова С. А.** Участие посланцев Советской России в установлении Советской власти в Азербайджане (По материалам личного архива командира отряда бронепоездов XI Армии М. Г. Ефремова). — Тр. Музея истории Азербайджана, 1968, т. 7, с. 78—101. Резюме на азербайдж. яз.
101923. **Ильин Л., Буняк Б.** Вопросы защиты [от оружия массового поражения] на зимнем тактическом учении. — Воен. вестн., 1970, № 2, с. 99—103.



101924. **Климов А.** РГ в наступлении. По опыту такт. учения [по теме «Действия разведывательной группы в наступлении на обороняющегося противника с ходу, при развитии успеха в глубине и преследовании с преодолением зон радиоактивного заражения»]. — Воен. вестн., 1970, № 2, с. 38—43.

101925. **Колобков Ю., Хехнев Л.** Связисты учатся защите. [О проведении такт. занятия по теме «Прокладка кабельной линии связи и ее эксплуатация в условиях применения противником оружия массового поражения»]. — Воен. вестн., 1970, № 2, с. 94—98.

101926. **Кривошеев В.** В условиях большого смещения. [О правилах артиллер. стрельбы]. — Воен. вестн., 1970, № 2, с. 71—74.

101927. **Лелюшенко Д.** Между Одером и Нейсе. [О наступательных боях 4-й танковой армии. Воспоминания]. — Воен. вестн., 1970, № 2, с. 23—29.

101928. **Леонов А.** У пультов и панелей управления. [О воен. связистах. Из цикла бесед о воен. специальностях]. — Воен. знания, 1970, № 4, с. 40—41.

101929. **Лешунов С.** Технические средства для ночных действий. (По материалам америк. прессы). — Воен. вестн., 1970, № 2, с. 121—123.

101930. **Лифанов Б.** Стрельба с прицелом. — Воен. вестн., 1970, № 2, с. 82—85.

101931. **Лысенко В.** Огонь танковой роты в наступлении. — Воен. вестн., 1970, № 2, с. 104—109.

101932. **Мальцев Н.** Снайперское движение в Сталинградской битве. — Воен.-ист. ж., 1970, № 2, с. 87—94.

101933. **Малюгин Н.** Тыл батальона в наступлении. — Воен. вестн., 1970, № 2, с. 47—51.

101934. **Михеев Ю., Кошлаков Н.** Воинские железнодорожные пассажирские перевозки. — Тыл и снабжение Сов. Вооруж. Сил, 1970, № 2, с. 75—79.

101935. **Наумов А.** Для преобразования координат. [В помощь артиллеристам]. — Воен. вестн., 1970, № 2, с. 75—77.

101936. **Носков И.** Творческий огонек. [С такт. учения в мотострелковой роте]. — Воен. вестн., 1970, № 2, с. 43—47.

**Пашко Ф.** Связь на службе революции. — См. 101682.

101937. **Радугин М.** У Днестровских круч. [О наступательных боях 16-й гвардейской механизир. бригады. 1944 г. Воспоминания]. — Воен.-ист. ж., 1970, № 2, с. 49—52.

101938. **Радько В.** Из опыта обеспечения горючим подразделений связи в горах. — Тыл и снабжение Сов. Вооруж. Сил, 1970, № 2, с. 82—84.

101939. **Романович В.** Воины-дорожники на тактических учениях. — Тыл и снабжение Сов. Вооруж. Сил, 1970, № 2, с. 79—82.

101940. **Слюсарев А., Черкай П.** Если роте предстоит навести мост. — Воен. вестн., 1970, № 2, с. 90—92.

101941. **Тертышников А., Кузнецов И.** О наплавных мостах на реках с ледяным покровом. — Воен. вестн., 1970, № 2, с. 86—89.

101942. **Тулякко А.** Минирование в глубоком снегу. — Воен. вестн., 1970, № 2, с. 92—94.

101943. **Тычков М.** Приемы борьбы с авиацией. [О взаимодействии зенитчиков и танкистов]. По страницам иностр. воен. печати. — Воен. вестн., 1970, № 2, с. 124—126.

101944. **Чернышев И.** Комплексное занятие с зенитной батареей. — Воен. вестн., 1970, № 2, с. 78—82.

101945. Юсупов И. Комплексный метод [Спец. подгот. радиотелеграфистов]. — Техника и вооружение, 1970, № 2, с. 21.
101946. Якушин Г. Наблюдение и определение расстояний [К проведению занятий по огневой подгот.] — Воен. вестн., 1970, № 2, с. 109—112.

#### в. Военно-воздушные силы

101947. Баранов А., Орлов А. Провал американской воздушной агрессии против ДРВ. — Воен.-ист. ж., 1970, № 2, с. 27—35.
101948. Братков И. И. Опыт подготовки правых летчиков. — Морской сб., 1970, № 2, с. 57—59.

#### г. Военно-морской флот

101949. Белоус П. П. Конкретность и целеустремленность в боевой учебе [личного состава катеров]. — Морской сб., 1970, № 2, с. 46—52.
101950. Владимиров Е. По особому заданию. [О боевых действиях эскадренного миноносца «Карл Либкнехт» в годы гражд. войны]. — Воен. знания, 1970, № 4, с. 39.
- Зверев Б. Ленин и военные моряки. — См. 101660.
101951. Литвин Н. Е. Тренировки по устранению неисправностей [корабельной] техники в море. — Морской сб., 1970, № 2, с. 59—61.
101952. Лысенко А. От Днестра до Шпрее. [О боевом пути Днепров. воен. флотилии в годы Великой Отечеств. войны]. — Коммунист Вооруж. Сил, 1970, № 4, с. 53—56.
101953. Мирошниченко П. А. Они воевали на «Ленинцах». [О боевых подвигах экипажей подводных лодок в годы Великой Отечеств. войны]. — Морской сб., 1970, № 2, с. 35—40.
101954. Михайлин В. В. Балтийцы в наступательных операциях Советской Армии. К 25-летию победы над фашистской Германией. — Морской сб., 1970, № 2, с. 25—34.
101955. Многолет А. Н. Больше творчества в боевой учебе [авиаторов флота]. — Морской сб., 1970, № 2, с. 52—56.
101956. Опацкий А. Безопасность плавания. [О боевой выучке личного состава флота]. — Техника и вооружение, 1970, № 2, с. 22—23.
101957. Тропин В., Михайличенко В. Тренажер торпедиста. — Техника и вооружение, 1970, № 2, с. 24—25.

#### е. Тыл и снабжение вооруженных сил

- Андреев Н. В первые годы создания тыла Вооруженных Сил. — См. 101644.
101958. Багаев А. Офицеры служб тыла и финансовая дисциплина. [Дальневост. воен. окр.] — Тыл и снабжение Сов. Вооруж. Сил, 1970, № 2, с. 58—62.
101959. Бизьяа О. Роль младших специалистов тыла и их подготовка в монгольской Народной армии. [Статья нач. тыла монгол. Нар. армии]. — Тыл и снабжение Сов. Вооруж. Сил, 1970, № 2, с. 50—52.
101960. Новиков М. Тыл 1-го Белорусского фронта в Висло-Одерской операции. — Тыл и снабжение Сов. Вооруж. Сил, 1970, № 2, с. 45—49.
101961. Пономаренко А. Лучше изучать спрос покупателей. [Об улучшении воен. торговли]. — Тыл и снабжение Сов. Вооруж. Сил, 1970, № 2, с. 66—69.

101962. **Рожков Н.** Материальное обеспечение войск в горах зимой. Тыл и снабжение Сов. Вооруж. Сил, 1970, № 2, с. 53—57.
101963. **Савлущинский Р.** Четко планировать, содержательно проводить каждое занятие. [Обучение младш. специалистов тыла]. — Тыл и снабжение Сов. Вооруж. Сил, 1970, № 2, с. 35—40.
101964. **Яремченко А.** Учебно-материальная база тыловых подразделений. — Тыл и снабжение Сов. Вооруж. Сил, 1970, № 2, с. 40—41.

#### ж. Пограничные войска

101965. **Родичев Николай.** Строгая тишина. [О пограничниках Дальнего Востока. Очерк]. — Огонек, 1970, № 7, с. 18—19.

#### з. Гражданская оборона

101966. **Гагарин В.** На родине Ильича. [Опыт организации оборонно-массовой работы в Ульяновске]. — Воен. знания, 1970, № 4, с. 34—35. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].

101967. **Ильин В.** Действия разведчика в составе звена [гражданской обороны]. Тема 4-я. Занятие 3-е. — Воен. знания, 1970, № 4, с. 30—31.

101968. **Коноплев М.** Юбилейный год обязывает. [О развитии стрелкового спорта в коллективах ДОСААФ]. — Воен. знания, 1970, № 4, с. 44—45. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].

101969. **Чеканова Е.** В районе, где Смольный.... [О плане мероприятий по оборонно-массовой работе в Смольнин. районе Ленинграда]. — Воен. знания, 1970, № 4, с. 24—25 с табл. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].

101970. **Якубовский П.** Учениям — высокое качество. [Об организации занятий по гражд. обороне]. — Воен. знания, 1970, № 4, с. 29—30.

#### 5. Вооруженные силы зарубежных социалистических стран

101971. **Балог Ласло.** Жить по уставам. [Статья майора венг. Нар. армии]. Пер. с венг. — Воен. вестн., 1970, № 2, с. 52—54.

## XV. ЕСТЕСТВЕННЫЕ НАУКИ. МАТЕМАТИКА

### 2. Физико-математические науки

#### а. Общие вопросы. Математика

101972. **Акперов М. С., Рзаев А. М.** О конкретности математических знаний. — Уч. зап. Азербайдж. ун-та. Серия физ.-мат. наук, 1969, № 2, с. 67—71.

101973. **Алексеев Ю. Н.** Пространственная задача общего вида в четырехмерном пространстве. — Обработка металлов давлением в машиностроении (Харьков), 1968, вып. 3, с. 20—22.

101974. **Амербаев В. М., Джаембаев Р. Т.** К теории многомерного дискретного преобразования Лапласа. — Изв. АН Каз. ССР. Серия физ.-мат., 1970, № 1, с. 13—19. Резюме на каз. яз.

101975. **Антоновский М. Я., Кошевинова И. Г.** Обобщенные нормированные пространства. — Изв. АН УзССР. Серия физ.-мат. наук, 1969, № 6, с. 7—10. Библиогр.: 5 назв. Резюме на узб. яз.

101976. **Афанасьев Н. Н.** О методах последовательных приближений решения задач теории оптимального управления. — Матем. физика (Киев), 1968, вып. 5, с. 7—10. Библиогр.: 7 назв.

101977. **Аяшинов М. М., Касымов К. А.** Об асимптотике решений задачи с начальным скачком для некоторого класса интегро-дифференциальных уравнений с малым параметром при старшей производной. — Изв. АН Каз. ССР. Серия физ.-мат., 1970, № 1, с. 24—28. Резюме на каз. яз.

101978. **Базалий Б. В., Данилюк И. И.** О спектре одной нелинейной задачи. — Матем. физика (Киев), 1968, вып. 5, с. 15—18.

101979. **Баклан В. В.** О некоторых условных распределениях в функциональных пространствах. — Матем. физика (Киев), 1968, вып. 5, с. 19—21.

101980. **Бебиашвили Ш. Л., Намичейшвили О. М.** Некоторые аспекты проблемы оптимального резервирования. — Тр. Тбил. ун-та, 1969, т. 133. Серия физ. наук, 4, с. 115—129. Библиогр.: 27 назв. Резюме на груз. яз.

101981. **Бондаренко Б. А.** Приближение полигармонических функций  $H_q$ -полиномами. — Изв. АН УзССР. Серия физ.-мат. наук, 1969, № 6, с. 58—59. Библиогр.: 6 назв.

101982. **Бувевич В. А., Каландаришвили Н. Г., Таль А. А.** Об описании конечного автомата с помощью конечного множества вход-выходных последовательностей. I. — Автоматика и телемеханика, 1970, № 1, с. 112—122. Библиогр.: 5 назв. Резюме на англ. яз.

101983. **Булашева Л. К.** О решении задачи Коши в неявном виде. — Изв. АН Каз. ССР. Серия физ.-мат., 1970, № 1, с. 72—74.

101984. **Булекбаев А.** О схеме II метода интегральных соотношений. — Изв. АН Каз. ССР. Серия физ.-мат., 1970, № 1, с. 6—12. Резюме на каз. яз.

101985. **Быкова Т. М.** Кубатурная формула для вычисления тройного интеграла, точная для многочленов четвертой степени и имеющая одиннадцать узлов. — Изв. АН БССР. Серия физ.-мат. наук, 1970, № 1, с. 51—54.

101986. **Велиев М. А.** О некоторых достаточных условиях устойчивости метода Бубнова — Галеркина для уравнения второго порядка с постоянными коэффициентами в гильбертовом пространстве. — Уч. зап. Азербайдж. ун-та. Серия физ.-мат. наук, 1969, № 2, с. 3—12. Библиогр.: 5 назв. Резюме на азербайдж. яз.

101987. **Галашов Н. Ф.** Анализ стационарного режима автоматического поиска экстремума в многомерной шаговой системе с дрейфом экстремальной характеристики. — Автоматика и вычислит. техника, 1970, № 1, с. 12—20. Библиогр.: 7 назв.

101988. **Гелиг А. Х.** Устойчивость многосвязных нелинейных регулируемых систем с неединственным положением равновесия. — Автоматика и телемеханика, 1970, № 1, с. 16—23. Библиогр.: 8 назв. Резюме на англ. яз.

101989. **Гнеденко Б.** О будущем прикладной математики. [Напеч. с сокр.] — Наука и жизнь, 1970, № 1, с. 42—47, 71.

101990. **Грудо Э. И.** О решениях автономной системы уравнений в полных дифференциалах. — Изв. АН БССР. Серия физ.-мат. наук, 1970, № 1, с. 55—62. Библиогр.: 9 назв.

101991. **Гухман А. А., Зайцев А. А.** Автомодельные переменные. I. — Теплофизика высоких температур, 1970, № 8, вып. 1, с. 136—146.

101992. **Дегтярев Г. Л., Сиразетдинов Т. К.** Оптимальное управление одномерными процессами с запаздывающим аргументом. — Автоматика и телемеханика, 1970, № 1, с. 36—44. Библиогр.: 6 назв. Резюме на англ. яз.

101993. Довлатова Л. И. Основные объекты в «Введении» к I книге «Тахрир Эгclidис» Мухаммеда Насирэддина Туси. [О теории параллельных линий ученого XIII в.] — Уч. зап. Азербайдж. ун-та. Серия физ.-мат. наук, 1969, № 2, с. 83—86.

101994. Евланов Л. Г., Казаков И. Е. Статистическое исследование нелинейных автоколебательных систем в неустойчивых режимах. — Автоматика и телемеханика, 1970, № 1, с. 45—53. Резюме на англ. яз.

101995. Емеличев В. А., Ковалев М. М. К «вырожденному» случаю одной многоэкстремальной транспортной задачи. — Изв. АН БССР. Серия физ.-мат. наук, 1970, № 1, с. 27—31. Библиогр.: 8 назв.

101996. Ершов В. Г. Об оптимизации программы траекторных измерений. — Космич. исследования, 1970, т. 8, вып. 1, с. 8—12.

101997. Ефимов А. В. Об одном применении теоремы Ланжевена в теории цепей. — Докл. АН Арм. ССР, 49, № 3, 1969, с. 118—123. Резюме на арм. яз.

101998. Жакупов Ж. Н. Об асимптотике решения краевой задачи для системы линейных обыкновенных дифференциальных уравнений с малым параметром при старшей производной. — Изв. АН Каз. ССР. Серия физ.-мат., 1970, № 1, с. 85—86.

101999. Зайдель С. М., Кирпичев Ю. П., Растринин Л. А. Повышение точности метода многомерной экстраполяции при оптимальном проектировании. — Автоматика и вычислит. техника, 1970, № 1, с. 21—23.

102000. Збойчик Н. А. О стационарных интегралах системы линейных дифференциальных уравнений с постоянными коэффициентами. — Изв. АН БССР. Серия физ.-мат. наук, 1970, № 1, с. 122—124.

102001. Зелинский Р. Решение системы линейных алгебраических уравнений методом случайного поиска с параболическим интерполированием. — Автоматика и вычислит. техника, 1970, № 1, с. 88—89.

102002. Зинченко А. И. Устойчивость одного обобщения метода Ньютона—Канторовича. — Матем. физика (Киев), 1968, вып. 5, с. 74—75.

102003. Зубов В. М. К вопросу о существовании решения одной краевой задачи для нелинейного уравнения  $n$ -го порядка. — Изв. АН БССР. Серия физ.-мат. наук, 1970, № 1, с. 43—50. Библиогр.: 8 назв.

102004. Иванов Е. А., Пальцев А. А. Строгое решение задачи о круговом диске в поле излучения горизонтального магнитного диполя. — Докл. АН БССР, т. 13, № 8, 1969, с. 680—682.

102005. Игликов А. Об одной неравнмерно эллиптической системе первого порядка. — Матем. физика (Киев), 1968, вып. 5, с. 76—78.

102006. Ильясов Ш. И. Об условиях одновременной ортогональности системы функций двух переменных и их производных на контуре  $G$ . — Изв. АН Каз. ССР. Серия физ.-мат., 1970, № 1, с. 55—61. Библиогр.: 7 назв. Резюме на каз. яз.

102007. Исламов М. Ф. Решение последовательным приближением нелинейного дисперсионного уравнения. — Изв. АН УзССР. Серия физ.-мат. наук, 1969, № 6, с. 61—62.

102008. Касумов Р. К. Асимптотика функции Грина одномерного уравнения Шредингера. — Уч. зап. Азербайдж. ун-та, Серия физ.-мат. наук, 1969, № 2, с. 13—18. Библиогр.: 5 назв. Резюме на азербайдж. яз.

102009. Ким Е. И., Ли В. О некорректности пространственных задач типа Коши—Гурса. — Изв. АН Каз. ССР. Серия физ.-мат., 1970, № 1, с. 70—71.

102010. Коган Л. М., Цейтлин В. А. Алгоритмический подход к рациональному резервированию информационной системы. — Автоматика и телемеханика, 1970, № 1, с. 176—182. Резюме на англ. яз.

102011. **Конюх В. С.** Разрешимые линейные группы над произвольным полем. — Изв. АН БССР. Серия физ.-мат. наук, 1970, № 1, с. 22—26.
102012. **Кравчук Д. Н.** Минимум линейной формы на произвольном классе разложения симметрической группы по стационарной подгруппе. Докл. АН БССР, т. 13, № 8, 1969, с. 677—679.
102013. **Красногоров В. А.** О регулярных предельных циклах. — Изв. УзССР. Серия физ.-мат. наук, 1969, № 6, с. 11—16. Резюме на узб. яз.
102014. **Лаптинский В. Н.** К теории функций от матриц. — Изв. АН БССР. Серия физ.-мат. наук, 1970, № 1, с. 112—114.
102015. **Лаптинский В. Н.** Об одном преобразовании линейных дифференциальных систем. — Докл. АН БССР, 1970, т. 14, № 1, с. 8—9. Библиогр.: 5 назв.
102016. **Ларионов Е. А.** О линейных операторах, действующих в пространствах с нерегулярной индефинитной метрикой. — Докл. АН Арм. ССР, 49, № 3, 1969, с. 113—117. Резюме на арм. яз.
102017. **Левин Б. Р., Троицкий Е. В.** Полная вероятность ошибки при классификации нормальных совокупностей, различающихся векторами средних. — Автоматика и телемеханика, 1970, № 1, с. 54—64. Резюме на англ. яз.
102018. **Левин В. И.** Графо-аналитический метод асимптотического анализа надежности конечных автоматов. — Автоматика и вычислит. техника, 1970, № 1, с. 92—95.
102019. **Лобанова Н. И.** Об устойчивости по первому приближению в нелинейном пространстве  $\omega$ . — Изв. АН Каз. ССР. Серия физ.-мат., 1970, № 1, с. 49—55. Резюме на каз. яз.
102020. **Лумельский В. Я.** Группировка параметров на основе квадратной матрицы связи. — Автоматика и телемеханика, 1970, № 1, с. 133—143. Библиогр.: 8 назв. Резюме на англ. яз.
102021. **Ляшенко И. Н.** О собственных значениях самосопряженного эллиптического оператора с кусочно-постоянными коэффициентами для областей, составленных из прямоугольников. — Матем. физика (Киев), 1968, вып. 5, с. 151—158.
102022. **Мадорский В. М.** О приближенном решении методом осреднения одного класса функциональных уравнений. — Изв. АН БССР. Серия физ.-мат. наук, 1970, № 1, с. 115—117. Библиогр.: 7 назв.
102023. **Махмудов А. П., Мусаев В. М.** К теории решений нелинейных интегральных уравнений типа Вольтерра — Урысона. — Уч. зап. Азербайдж. ун-та. Серия физ.-мат. наук, 1969, № 2, с. 19—30. Библиогр.: 8 назв. Резюме на азербайдж. яз.
102024. **Мороз А. И.** К проблемам синтеза оптимального по времени управления. — Автоматика и телемеханика, 1970, № 1, с. 24—35. Резюме на англ. яз.
102025. **Мустафин Т. Г.** О моделях тотально-трансцендентных георий. — Изв. АН Каз. ССР. Серия физ.-мат., 1970, № 1, с. 37—43. Библиогр.: 5 назв. Резюме на каз. яз.
102026. **Мухамедханова Р., Ганиев А.** Асимптотическое разложение для вероятности продолжения ветвящегося случайного процесса с дискретным временем в критическом случае. — Изв. АН УзССР. Серия физ.-мат. наук, 1969, № 6, с. 59—61. Библиогр.: 7 назв.
102027. **Нагаев А. В.** Предельные теоремы, учитывающие большие отклонения, при нарушении условия Крамера. — Изв. АН УзССР. Серия физ.-мат. наук, 1969, № 6, с. 17—22. Библиогр.: 5 назв. Резюме на узб. яз.

102028. **Намичейшвиди О. М.** Об одном свойстве функции износа. — Тр. Тбил. ун-та, 1969, т. 133. Серия физ. наук, 4, с. 277—280. Резюме на груз. яз.

102029. **Оруджев Г. А., Салимов Ф. Г.** Об области сходимости ряда Дирихле и Тейлора — Дирихле с комплексными показателями — Уч. зап. Азербайдж. ун-та. Серия физ.-мат. наук, 1969, № 2, с. 53—66. Резюме на азербайдж. яз.

102030. **Петров Ю. П.** Марковская инверсная модель управления запасами в сложных системах транспортного типа. — Автоматика и вычислит. техника, 1970, № 1, с. 42—47.

102031. **Положий Г. Н.** О решении смешанной краевой задачи теории осесимметричного потенциала для пространственного слоя. — Матем. физика (Киев), 1968, вып. 5, с. 162—168.

102032. **Примачук Л. П.** О частных индексах задачи Римана с треугольной матрицей. — Докл. АН БССР, 1970, т. 14, № 1, с. 5—7.

102033. **Пропой А. И.** Минимаксные задачи управления при последовательной информированности. — Автоматика и телемеханика, 1970, № 1, с. 65—75. Резюме на англ. яз.

102034. **Пятницкий Е. С.** Абсолютная устойчивость нестационарных нелинейных систем. — Автоматика и телемеханика, 1970, № 1, с. 5—15. Библиогр.: 15 назв. Резюме на англ. яз.

102035. **Равич В. З.** Об оценке надежности релейных устройств с учетом состязаний. — Автоматика и вычислит. техника, 1970, № 1, с. 35—38. Библиогр.: 6 назв.

102036. **Розенблат М. А.** Надежность резервированных систем с восстанавливающим органом, выполняющим функцию медианы. — Автоматика и телемеханика, 1970, № 1, с. 183—187. Резюме на англ. яз.

102037. **Руткас А. Г., Чаусовский Д. М.** Некоторые применения операторных узлов и гиперузлов. — Матем. физика (Киев), 1968, вып. 5, с. 173—178. Библиогр.: 5 назв.

102038. **Салахитдинов М. С., Аманов Д.** О некоторых краевых задачах для уравнения смешанного типа с разрывными коэффициентами. — Изв. АН УзССР. Серия физ.-мат. наук, 1969, № 6, с. 23—29. Библиогр.: 6 назв. Резюме на узб. яз.

102039. **Сардарлы С. М.** Односторонние оценки в условиях исследования решений предельной задачи Коши. — Уч. зап. Азербайдж. ун-та. Серия физ.-мат. наук, 1969, № 2, с. 31—37. Резюме на азербайдж. яз.

102040. **Симонян С. Г.** Асимптотика ширины лакун в спектре оператора Штурма—Лиувилля с периодическим аналитическим потенциалом. — Докл. АН Арм. ССР, 49, № 2, 1969, с. 65—68. Резюме на арм. яз.

102041. **Соколов И. А.** О краевой задаче типа задачи Римана со сдвигом для полианалитических функций на окружности. — Изв. АН БССР. Серия физ.-мат. наук, 1970, № 1, с. 118—121.

102042. **Спринджук В. Г.** О представлении целых чисел ограниченным числом случайных слагаемых. — Изв. АН БССР. Серия физ.-мат. наук, 1970, № 1, с. 5—14. Библиогр.: 7 назв.

102043. **Тарасенко Л. Н.** Об одном методе численного решения краевых задач. — Матем. физика (Киев), 1968, вып. 5, с. 183—187. Библиогр.: 5 назв.

102044. **Татоян П. Х.** Связи между средними значениями гармонически сопряженных функций. — Докл. АН Арм. ССР, 49, № 1, 1969, с. 3—8. Резюме на арм. яз.

102045. **Телькснис Л. А.** Определение наиболее вероятных моментов времени изменения свойств случайных сигналов. — Автоматика и вычислит. техника, 1970, № 1, с. 24—27.



102046. **Урбанович М. И.** К теории матриц Коши линейных систем обыкновенных дифференциальных уравнений. — Изв. АН БССР, Серия физ.-мат. наук, 1970, № 1, с. 63—69. Библиогр.: 7 назв.

102047. **Феденко Н. П.** Замечание о методе секущих. — Изв. АН БССР, Серия физ.-мат. наук, 1970, № 1, с. 70—75.

102048. **Цекановский Э. Р.** О некоторых свойствах обобщенных сопряженных расширений симметрических операторов. — Матем. физика (Киев), 1968, вып. 5, с. 203—205.

102049. **Цитланадзе Э. С.** К вопросу усиленной непрерывности функционалов в локально линейных пространствах. — Тр. Тбил. ун-та, 1969, т. 133. Серия физ. наук, 4, с. 11—21. Библиогр.: 5 назв. Резюме на груз. яз.

102050. **Шевченко В. И.** О задаче Неймана для эллиптической системы двух уравнений второго порядка со многими независимыми переменными. — Матем. физика (Киев), 1968, вып. 5, с. 206—209.

102051. **Шнеперман Л. Б.** Строение топологических вполне простых подгрупп с изолированным нулем. — Изв. АН БССР. Серия физ.-мат. наук, 1970, № 1, с. 15—21.

102052. **Юдаев Г. С.** Об устойчивости в банаховом пространстве при постоянно действующих возмущениях, ограниченных в среднем. — Изв. АН Каз. ССР. Серия физ.-мат., 1970, № 1, с. 62—65. Библиогр.: 5 назв. Резюме на каз. яз.

102053. **Якобсон Г. Э.** Последовательная декомпозиция конечных автоматов. — Автоматика и вычислит. техника, 1970, № 1, с. 1—6. Библиогр.: 8 назв.

### б. Астрономия

102054. **Астафьев Е. Р., Голландский О. П., Копылов И. М.** Физические условия в атмосфере Р Лебеда. — Изв. Крымской астрофиз. обсерватории, 1969, т. 40, с. 46—64. Библиогр.: 30 назв. Резюме на англ. яз.

102055. **Барановский Э. А.** Эффект Вильсона в линиях поглощения. — Изв. Крымской астрофиз. обсерватории, 1969, т. 40, с. 105—110. Библиогр.: 7 назв. Резюме на англ. яз.

102056. **Белякина Т. С.** Фотоэлектрические наблюдения AGDra в 1962—1967 гг. — Изв. Крымской астрофиз. обсерватории, 1969, т. 40, с. 39—45. Библиогр.: 13 назв. Резюме на англ. яз.

**Брагинский С. И.** Магнетогидродинамические крутильные колебания в земном ядре и вариации длины суток. — См. 102290.

102057. **Варданын Р. С., Енгибарян Н. Б.** Некоторые нелинейные задачи переноса излучения. — Докл. АН Арм. ССР, 49, № 3, 1969, с. 135—140. Резюме на арм. яз. Библиогр.: 5 назв.

**Величанский Б. Н., Ивельская М. К., Климов Н. Н.** Ионизационная функция в условиях минимальной солнечной активности. — См. 102407.

102058. **Витриченко Э. А.** Двойная система HD 175514. I. — Изв. Крымской астрофиз. обсерватории, 1969, т. 40, с. 82—95. Библиогр.: 14 назв. Резюме на англ. яз.

102059. **Гершберг Р. Е., Чугайнов П. Ф.** Статистические характеристики вспышек звезд типа UVCet. — Изв. Крымской астрофиз. обсерватории, 1969, т. 40, с. 7—25. Библиогр.: 38 назв. Резюме на англ. яз.

102060. **Голицын Г. С., Романова Н. Н.** О распространении тепла в разреженных и неоднородных атмосферах [планет и звезд]. — Геомагнетизм и аэрономия, 1970, т. 10, № 1, с. 107—113.

102061. **Гопасюк С. И.** После скоростей на двух уровнях в июльской группе 1966 г. — Изв. Крымской астрофиз. обсерватории, 1969, т. 40, с. 111—126. Библиогр.: 10 назв. Резюме на англ. яз.

102062. **Гопасюк С. И., Ерюшев Н. Н., Нешпор Ю. И.** О жестком рентгеновском излучении солнечной вспышки 28 сентября 1961 г. — Изв. Крымской астрофиз. обсерватории, 1969, т. 40, с. 138—146. Библиогр.: 7 назв. Резюме на англ. яз.

**Губенко В. С., Родионов Я. С.** Получение на ЭВМ аппроксимирующих зависимостей среднеквадратических отклонений критических частот слоя F<sub>2</sub> от широты и солнечной активности. — См. 102410.

102063. **Дагаев М. М.** Прохождение Меркурия по диску Солнца 9 мая 1970 года. — Земля и Вселенная, 1970, № 2, с. 88—90.

102064. **Данилов А. А., Плотников И. Я.** Об угловых размерах солнечных корпускулярных потоков. — Геомагнетизм и аэронавигация, 1970, т. 10, № 1, с. 134—136. Библиогр.: 7 назв.

102065. **Дорман Л. И.** Исследования космических лучей в Атлантике. — Геофиз. бюл., 1970, № 21, с. 51—55.

102066. **Ефанов В. А., Моисеев И. Г.** Наблюдения радиоизлучения источников ЗС 273 и ЗС 279 на волне 8 мм. — Изв. Крымской астрофиз. обсерватории, 1969, т. 40, с. 3—6. Библиогр.: 12 назв. Резюме на англ. яз.

102067. **Ефремов Ю. Н.** Опять о странных звездах. [К статье авт. «Необыкновенные переменные звезды» в журн. «Земля и Вселенная», 1967, № 2]. — Земля и Вселенная, 1970, № 2, с. 10—11.

102068. **Казютинский В. В.** Современная астрономия и диалектика. — Земля и Вселенная, 1970, № 2, с. 51—57.

102069. **Конюков М. В.** О режиме истечения плазмы из Солнца. — Геомагнетизм и аэронавигация, 1970, т. 10, № 1, с. 13—22. Библиогр.: 20 назв.

102070. **Левицкий Л. С., Владимирский Б. М.** Об экваториальной зоне избегания приходов космических лучей от Солнца. — Изв. Крымской астрофиз. обсерватории, 1969, т. 40, с. 161—172. Библиогр.: 22 назв. Резюме на англ. яз.

102071. **Мирошниченко Л. И.** Пятая Всесоюзная зимняя школа по космофизике. [г. Апатиты (Мурман. обл.) Март — апр. 1968 г.] — Геофиз. бюл., 1970, № 21, с. 56—62.

102072. **Мнацаканян М. А.** Об одном приближенном аналитическом решении уравнений нерелятивистской обобщенной теории гравитации. — Докл. АН Арм. ССР, 49, № 2, 1969, с. 78—81. Резюме на арм. яз. Библиогр.: 5 назв.

102073. **Нефедьев А. А.** Астрономическая школа Казанского университета. — Земля и Вселенная, 1970, № 2, с. 73—78.

102074. **Оптические свойства горячих газов. Смеси CO<sub>2</sub>+N<sub>2</sub>.** [Исследование атмосферы планет]. — Теплофизика высоких температур, 1970, т. 8, вып. 1, с. 1—11. Библиогр.: 36 назв. Авт.: И. В. Авилова, Л. М. Биберман, В. С. Воробьев и др.

102075. **Отношение изотопов K<sup>39</sup>/K<sup>41</sup> в каменных метеоритах и тектитах.** — Тр. Тбил. ун-та, 1969, т. 133. Серия физ. наук, 4, с. 77—81. Библиогр.: 7 назв. Резюме на груз. яз. Авт.: И. В. Абашидзе, М. Ш. Кавиладзе, Т. А. Мелашвили [и др.]

102076. **Попов Г. М.** Контроль асферических зеркал [телескопов] с помощью компенсационных линз. — Изв. Крымской астрофиз. обсерватории, 1969, т. 40, с. 173—180. Резюме на англ. яз.

102077. **Проник И. И., Чуваев К. К.** Многоцветная фотографическая фотометрия галактики NGC 4254 с помощью электронно-оптического пре-

образователя. — Изв. Крымской астрофиз. обсерватории, 1969, т. 40, с. 96—104. Библиогр.: 11 назв. Резюме на англ. яз.

102078. **Рачковский Д. Н.** Образование линий поглощения в неоднородном магнитном поле. — Изв. Крымской астрофиз. обсерватории, 1969, т. 40, с. 127—137. Библиогр.: 5 назв. Резюме на англ. яз.

**Фесенков В. Г. В. И. Ленин и становление советской астрономии.** — См. 101705.

102079. **Хохлова В. Л., Алиев С., Руденко В. М.** Исследование спектров пекулярных А-звезд марганцевой группы. — Изв. Крымской астрофиз. обсерватории, 1969, т. 40, с. 65—81. Библиогр.: 31 назв. Резюме на англ. яз.

102080. **Чугайнов П. Ф.** Фотоэлектрические наблюдения вспыхивающих звезд: V. Результаты участия в кооперативных программах 1963—1967 гг. — VI. Фотометрия вспышек EV Lac в четырех участках спектра: U, H $\beta$ , G, V. — Изв. Крымской астрофиз. обсерватории, 1969, т. 40, с. 26—38. Библиогр.: с. 32, 38. Резюме на англ. яз. I.: т. 26, 1961.

102081. **Юровский Ю. Ф.** Структура всплесков радиоизлучения Солнца на волне 10 см. — Изв. Крымской астрофиз. обсерватории, 1969, т. 40, с. 147—160. Библиогр.: 20 назв. Резюме на англ. яз.

102082. **Яковец А. Ф.** Определение угловых размеров метеорного следа методом качания частоты. — Геомагнетизм и аэронавигация, 1970, т. 10, № 1, с. 164—166.

102083. **Яхонтова Н. С.** Планета, названная в честь Владимира Ильича Ленина. [О планете Владилена, открытой в 1916 г.] — Земля и Вселенная, 1970, № 2, с. 60—61.

#### в. Геодезия. Топография. Картография

102084. **Богомолов Л. А.** Как создается карта по аэроснимкам. — География в школе, 1970, № 2, с. 26—28.

102085. **Забродин Г. В.** О выборе параметров аэрофотосъемки карьеров. — [Тр. ВНИМИ] (ВНИИ горной геомеханики и маркшейдерского дела), 1969, сб. 72, с. 353—366.

102086. **Роговская Н. В.** Обзор и анализ гидрогеологических карт фонда ЮНЕСКО по состоянию на 1 ноября 1968 г. — Сов. геология, 1970, № 1, с. 148—152.

102087. **Судаков С. Г.** Ленинский декрет — программа развития государственных топографо-геодезических работ в СССР. [О декрете «Об учреждении Высшего геодезического управления»]. — Земля и Вселенная, 1970, № 2, с. 22—33.

102088. **Федчина В. Н.** Значение работ Г. К. Мейендорфа и Ф. И. Базинера в формировании географо-картографических знаний о Средней Азии. [Доклад на V Конференции по истории науки в Прибалтике. Июнь 1964 г.] — Уч. зап. Тартуского ун-та, 1969, вып. 227. Тр. по географии, 5, с. 37—44. Резюме на эст. и англ. яз.

#### г. Механика. Гидромеханика. Аэромеханика

102089. **Александров А. Я., Вольперт В. С.** Некоторые задачи о концентрации напряжений около эллипсоидальной полости в трансверсально-изотропном теле. — Изв. АН СССР. Механика твердого тела, 1970, № 1, с. 115—121.

102090. **Андреев В. Д., Парусников Н. А.** Об упрощении уравнений инерциальной навигации, связанном с несферичностью Земли и ее поля



тяготения. — Изв. АН СССР. Механика твердого тела, 1970, № 1, с. 3—9. Библиогр.: 5 назв.

102091. Багдоев А. Г., Оганян Г. Г. Определение параметров газа вблизи каустики. — Докл. АН Арм. ССР, 49, № 2, 1969, с. 69—73. Резюме на арм. яз.

102092. Бублик Б. Н., Хархун Г. И. Некоторые задачи собственных колебаний трехслойных пластинок. — Матем. физика (Киев), 1968, вып. 5, с. 22—30.

102093. Вакуленко А. А. Суперпозиция в реологии сплошной среды. — Изв. АН СССР. Механика твердого тела, 1970, № 1, с. 69—74. Библиогр.: 9 назв.

102094. Гатауллин И. Г., Имшенецкий А. Б., Рабинович Б. И. Определение присоединенных моментов инерции жидкости в подвижных полостях на основе численного решения на ЭЦВМ разрешающего интегрального уравнения. — Матем. физика (Киев), 1968, вып. 5, с. 31—36.

102095. Горр Г. В., Илюхин А. А. Об условиях, стесняющих параметры в одном частном решении задачи о движении тела с жидким заполнением. — Матем. физика (Киев), 1968, вып. 5, с. 37—45.

102096. Горр Г. В., Илюхин А. А., Козьменко В. К. О решении Н. Ксвалевского уравнений движения тела, имеющего неподвижную точку. — Матем. физика (Киев), 1968, вып. 5, с. 46—53. Библиогр.: 8 назв.

102097. Докшевич А. И. Об уравнениях в вариациях, соответствующих вращению тяжелого твердого тела, имеющего неподвижную точку, вокруг горизонтальной оси. — Матем. физика (Киев), 1968, вып. 5, с. 68—73.

102098. Загайнов Л. С. К обобщению модели Йосселина де Йонга на случай неустановившегося плоского течения сыпучей среды. — Изв. АН СССР. Механика твердого тела, 1970, № 1, с. 130—131.

102098а. Иманбаева Л. Х., Сапа В. А. Об устойчивости движения тела переменной массы, имеющего полости, целиком заполненные жидкостью. — Изв. АН Каз. ССР. Серия физ.-мат., 1970, № 1, с. 66—69.

102099. Ковалев А. М. О стационарных решениях дифференциальных уравнений движения тела, имеющего неподвижную точку. — Матем. физика (Киев), 1968, вып. 5, с. 87—102. Библиогр.: 5 назв.

102100. Коломиец В. Г., Порхун Л. М. Случайные колебания упругих нелинейных систем с распределенными параметрами. — Матем. физика (Киев), 1968, вып. 5, с. 103—108. Библиогр.: 9 назв.

102101. Косачевская Е. А. О распределении стационарных решений уравнений движения тела в жидкости. — Матем. физика (Киев), 1968, вып. 5, с. 109—114. Библиогр.: 11 назв.

102102. Космодамианский А. С. Некоторые физически-нелинейные задачи теории упругости для многосвязных областей. — Матем. физика (Киев), 1968, вып. 5, с. 118—126. Библиогр.: 12 назв.

102103. Кудряшова Л. В., Мозалевская Г. В. Об одном классе решений задачи о движении тела, имеющего неподвижную точку. — Матем. физика (Киев), 1968, вып. 5, с. 139—150. Библиогр.: 31 назв.

102104. Мартыненко Ю. Г. Уходы электростатического гироскопа, вызываемые несферичностью ротора. — Изв. АН СССР. Механика твердого тела, 1970, № 1, с. 10—18. Библиогр.: 10 назв.

102105. Мозалевская Г. В. Об устойчивости равномерных вращений тела, имеющего неподвижную точку. — Матем. физика (Киев), 1968, вып. 5, с. 159—161. Библиогр.: 11 назв.

102106. Построение гармонических и бигармонических функций при решении пространственной задачи теории упругости. — Матем. физика (Ки-

ев), 1968, вып. 5, с. 58—67. Библиогр.: 7 назв. Авт.: В. М. Деев, Н. А. Нечепоренко, Е. А. Рева, Н. С. Смирнов.

102107. **Савченко А. Я.** О движении по инерции тела с полостью, заполненной жидкостью. — Матем. физика (Киев), 1968, вып. 5, с. 179—182. Библиогр.: 5 назв.

102108. **Харламов П. В.** О винтовых движениях тела в жидкости. — Матем. физика (Киев), 1968, вып. 5, с. 188—193.

102109. **Харламова Е. И., Мозалевская Г. В.** Исследование решения В. А. Стеклова уравнений движения тела, имеющего неподвижную точку. — Матем. физика (Киев), 1968, вып. 5, с. 194—202. Библиогр.: 6 назв.

#### д. Физика

102110. **Абаскули Агабала оглы Абасзаде.** [Физик. 1907—1969. Некролог]. — Уч. зап. Азербайдж. ун-та. Серия физ.-мат. наук, 1969, № 2, с. 93—94 с портр.

102111. **Абдурахманов А. А.** Теория магнетооптических явлений в тонких ферромагнитных пленках. — Изв. высш. учеб. заведений. Физика, 1970, № 1, с. 60—64. Библиогр.: 7 назв.

102112. **Агабабов С. Г.** О влиянии вторичной шероховатости на радиационные свойства твердых тел. — Теплофизика высоких температур, 1970, т. 8, вып. 1, с. 220—222. Библиогр.: 6 назв.

102113. **Агаев К. А., Талыбов А. Г., Мирзаде Б. И.** Электронографическое и рентгенографическое исследование некоторых полупроводниковых соединений с общей формулой  $ABX_2 = (HgTiSe_2, InTiTe_2, CdTiSe_2, GaPtTe_2, HgGaTe_2, ZnGaTe_2, CdGaTe_2)$ . — Уч. зап. Азербайдж. ун-та. Серия физ.-мат. наук, 1969, № 2, с. 75—78.

102114. **Александров В. Н.** Отражение поверхностных волн полосой смеси жидкость—газ. — Матем. физика (Киев), 1968, вып. 5, с. 3—6.

102115. **Александров С. Б., Белкинд А. И.** Влияние состояния поверхности на фотоэлектронную эмиссию с тетраэтиотетрацена. — Изв. АН Латв. ССР. Серия физ. и техн. наук, 1970, № 1, с. 59—66. Библиогр.: 37 назв. Резюме на англ. яз.

102116. **Алиев А. Н., Федорова М. Ф., Омаров Т. Г.** Изотермы и теплоты адсорбции CO на угле БАУ при низких давлениях и температурах. — Уч. зап. Азербайдж. ун-та. Серия физ.-мат. наук, 1969, № 2, с. 87—89. Библиогр.: 6 назв. Резюме на азербайдж. яз.

102117. **Алукер Э. Д., Аксенов О. Е., Романенко Н. Л.** О роли кулоновского взаимодействия в радиационном создании центров окраски в KCl-Tl. — Изв. АН Латв. ССР. Серия физ. и техн. наук, 1970, № 1, с. 78—83. Библиогр.: 9 назв. Резюме на англ. яз.

102118. **Алукер Э. Д., Калнинь Ю. Х., Чернов С. А.** Зависимость выхода рекомбинационной люминесценции от интенсивности возбуждения для двухуровневой схемы фосфора. — Изв. АН Латв. ССР. Серия физ. и техн. наук, 1970, № 1, с. 40—44. Резюме на англ. яз.

102119. **Алукер Э. Д., Чернов С. А., Лурье А. М.** Исследование катодолуминесценции KCl-Tl. — Изв. АН Латв. ССР. Серия физ. и техн. наук, 1970, № 1, с. 84—87. Библиогр.: 9 назв. Резюме на англ. яз.

102120. **Андреев А. Д., Кузьменко Л. В.** Постоянная разность потенциалов в слое аморфного селена, граничащего с плазмой. — Изв. АН БССР. Серия физ.-мат. наук, 1970, № 1, с. 129—132. Библиогр.: 9 назв.

102121. **Андреев С. И., Гаврилов В. Е.** Радиационные потери энергии из плотной ксеноновой плазмы. — Теплофизика высоких температур, 1970, т. 8, вып. 1, с. 203—205. Библиогр.: 11 назв.

102122. Анненков Ю. М., Малофиенко Г. М. О температурной зависимости объемного заряда щелочногалсидных кристаллов. — Изв. высш. учеб. заведений. Физика, 1970, № 1, с. 132—134. Библиогр.: 10 назв.

102123. Архипенко В. И., Плюта В. Е., Романчук И. А. Измерение диэлектрических параметров аксиально неоднородных образцов методом сосредоточенной проводимости. — Докл. АН БССР, 1970, т. 14, № 1, с. 13—15. Библиогр.: 5 назв.

102124. Афанасьев В. Ф., Житников Р. А., Кулешов П. П. Спиновой генератор с оптической накачкой метастабильных атомов  $He^4$  для квантовых магнитометров. — Геомагнетизм и аэронавигация, 1970, т. 10, № 1, с. 183—184. Библиогр.: 5 назв.

102125. Афанасьев Н. Н., Шалдырван В. А. Об одной задаче оптимального охлаждения массивного тела. — Матем. физика (Киев), 1968, вып. 5, с. 11—14. Библиогр.: 8 назв.

102126. Багдасарян С. С. К вопросу о структуре и молекулярно-тепловых свойствах воды. — Теплофизика высоких температур, 1970, т. 8, вып. 1, с. 66—71. Библиогр.: 17 назв.

102127. Баженов А. А., Гамалая И. А., Черданцев П. А. Дипольные гигантские резонансы немагнитических ядер. — Изв. высш. учеб. заведений. Физика, 1970, № 1, с. 7—13. Библиогр.: 12 назв.

102128. Бакеев А. А., Ровинский Р. Е. К вопросу об электропроводности ксеноновой плазмы. — Теплофизика высоких температур, 1970, т. 8, вып. 1, с. 207—209. Библиогр.: 8 назв.

102129. Бегжанов Р. Б., Гладышев Д. А., Азимов К. Ш. Периоды полураспада возбужденных состояний  $Nb^{97}$  и  $Mo^{97}$ . — Изв. АН УзССР. Серия физ.-мат. наук, 1969, № 6, с. 44—47. Библиогр.: 8 назв. Резюме на узб. яз.

102130. Белогуров В. Н. Эффект Мессбауэра на ядрах  $Fe^{57}$  в замещенном феррите-гранате  $Ca_3Fe_{3.5}V_{1.5}O_{12}$ . — Изв. АН Латв. ССР. Серия физ. и техн. наук, 1970, № 1, с. 72—74. Библиогр.: 11 назв. Резюме на англ. яз.

102131. Белогуров В. Н., Сеньков П. Е. Исследование методом ЯГР феррита-граната  $Er_3Fe_5O_{12}$ . — Изв. АН Латв. ССР. Серия физ. и техн. наук, 1970, № 1, с. 67—68. Библиогр.: 11 назв. Резюме на англ. яз.

102132. Бишимов Е. Плоский, цилиндрический и сферический взрыв в детонирующем газе с противодавлением. — Изв. АН Каз. ССР. Серия физ.-мат., 1970, № 1, с. 43—48. Библиогр.: 8 назв. Резюме на каз. яз.

102133. Бледнов В. А., Ротштейн А. Я. Простая четырехкольцевая система для создания магнитного поля высокой однородности. — Геомагнетизм и аэронавигация, 1970, т. 10, № 1, с. 184—186.

102134. Блинова Л. П., Кожин В. Н. Излучение цилиндра, осциллирующего в вязкой среде. — Изв. АН СССР. Механика жидкости и газа, 1970, № 1, с. 121—126.

102135. Бондаренко В. Д., Лошкарев А. И., Ульмасбаев Б. Ш. Эмиссионные характеристики некоторых тугоплавких металлов со смешанными адсорбированными пленками Cs и Ba. — Теплофизика высоких температур, 1970, т. 8, вып. 1, с. 211—213. Библиогр.: 9 назв.

102136. Борок А. М. Электрогазодинамический генератор с нейтрализацией пространственного заряда. — Теплофизика высоких температур, 1970, т. 8, вып. 1, с. 177—181. Библиогр.: 6 назв.

102137. Букатый В. И., Погодаев В. А. Испарение водной капли под действием инфракрасного излучения. — Изв. высш. учеб. заведений. Физика, 1970, № 1, с. 141—142.

102138. Ватажин А. Б., Готовцев А. В. О параметре отрыва турбулентного магнитогидродинамического пограничного слоя. — Теплофизика высоких температур, 1970, т. 8, вып. 1, с. 123—129.

102139. **Вашакидзе И. Ш.** Изобарные состояния в ядрах СА-16. — Тр. Тбил. ун-та, 1969, т. 133. Серия физ. наук, 4, с. 31—43. Библиогр.: 18 назв. Резюме на груз. яз.

102140. **Влияние** температурной обработки на интенсивность колебательной полосы связей Si — O в пассивирующих пленках. — Изв. высш. учеб. заведений. Физика, 1970, № 1, с. 154—155. Библиогр.: 5 назв. Авт.: Е. Н. Иванова, А. Н. Латышев, В. Ф. Сыдоров и др.

102141. **Влияние** температуры, интенсивности возбуждающего света и ИК-подсветки на люминесценцию ФК-люминофоров. — Изв. высш. учеб. заведений. Физика, 1970, № 1, с. 55—59. Библиогр.: 7 назв. Авт.: К. И. Воробьев, А. С. Гаевский, П. А. Коротков, А. Н. Файдыш.

102142. **Воскобойников И. М., Богомолов В. М.** Сравнительное исследование уравнений состояния продуктов взрыва органических жидкостей. — Теплофизика высоких температур, 1970, т. 8, вып. 1, с. 81—87. Библиогр.: 27 назв.

102143. **Вязкость** азотного тетраоксида в плотном газовом состоянии. — Докл. АН БССР, т. 13, № 8, 1969, с. 691—693. Авт.: Б. Г. Максимов, Л. В. Мишина, Г. З. Серебряный, В. М. Дунец. Библиогр.: 12 назв.

102144. **Гаврилов Ф. Ф., Двинянинов Б. Л., Свиняков В. И.** Влияние света на спектры и интенсивность люминесценции кристаллов гидрида лития, активированных Mg, In, Sn и Pb. — Изв. высш. учеб. заведений. Физика, 1970, № 1, с. 152—153.

102145. **Гаджиев Г. Г., Магомедов Я. Б., Исмаилов Ш. М.** Теплопроводность сложных полупроводниковых соединений  $AlBVC_2VI$  в твердом и жидком состоянии. — Теплофизика высоких температур, 1970, т. 8, вып. 1, с. 213—215. Библиогр.: 7 назв.

102146. **Гамидов Р. С., Алиев А. С.** О кристаллической структуре селеноидов редкоземельных элементов. — Уч. зап. Азербайдж. ун-та. Серия физ.-мат. наук, 1969, № 2, с. 72—74.

102147. **Гангрский Ю. П., Лемберг И. Х., Набичвришвили В. А.** Многократное кулоновское возбуждение уровней основной ротационной полосы в четно-четных изотопах вольфрама. — Тр. Тбил. ун-та, 1969, т. 133. Серия физ. наук, 4, с. 83—88. Резюме на груз. яз.

102148. **Ганефельд Р. В.** О токовой неустойчивости слабоионизированной плазмы. — Теплофизика высоких температур, 1970, т. 8, вып. 1, с. 205—207.

102149. **Гоз Э. Я., Соколова Р. С., Кузнецов А. Я.** Толщина и показатель преломления пленки воды, сорбированной на кристаллах. — Оптико-механ. пром-сть, 1969, № 12, с. 69. Библиогр.: 5 назв.

102150. **Головачев Ю. П., Лунькин Ю. П.** Колебательно-диссоциационная релаксация в потоке воздуха за прямой ударной волной. — Изв. АН СССР. Механика жидкости и газа, 1970, № 1, с. 48—52. Библиогр.: 6 назв.

102151. **Горбаченко Б. И.** О взаимной согласованности экспериментальных данных при определении компонент градиентно-упругого тензора. — Изв. высш. учеб. заведений. Физика, 1970, № 1, с. 147—148.

102152. **Гречихин Л. И.** Влияние неоднородных межатомных электрических полей на излучающий атом в низкотемпературной плазме. — Теплофизика высоких температур, 1970, т. 8, вып. 1, с. 22—28. Библиогр.: 22 назв.

102153. **Демьянов Ю. А., Элькин Л. И.** Влияние начальной фазы отражения ударной волны от стенки на установление процессов течения и теплообмена. — Изв. АН СССР. Механика жидкости и газа, 1970, № 1, с. 18—24.

102154. **Деревщиков В. А., Русаков Н. В.** Изменение лучистых потерь в импульсном плазменном ускорителе болометрическим методом. — Тепло-

физика высоких температур, 1970, т. 8, вып. 1, с. 17—21. Библиогр.: 10 назв.

102155. **Детинко В. Н.** К вопросу о рассеянии волн на статистических ансамблях неоднородностей. — Изв. высш. учеб. заведений. Физика, 1970, № 1, с. 125—128. Библиогр.: 5 назв.

102156. **Джахуташвили Т. В., Чиковани Р. И.** Индуцированная примесная фотопроводимость в кристаллах фосфида галлия. — Тр. Тбил. ун-та, 1969, т. 133. Серия физ. наук, 4, с. 265—266. Резюме на груз. яз.

102157. **Дихтер И. Я., Лебедев С. В.** Теплоемкость вольфрама вблизи точки плавления. — Теплофизика высоких температур, 1970, т. 8, вып. 1, с. 55—58. Библиогр.: 5 назв.

**Дорфман Я. Г.** Ленинский философский анализ и развитие физики в XX столетии. — См. 101656.

102158. **Душин Л. А., Привезенцев В. И.** Расширение пределов измерения концентрации электронов в плазме при помощи лазерного интерферометра с модуляцией фазы оптического сигнала. — Теплофизика высоких температур, 1970, т. 8, вып. 1, с. 159—162. Библиогр.: 5 назв.

102159. **Жгенти Т. Г., Кеванишвили Г. Ш.** Резонанс давления в однородном цилиндре при воздействии переменного магнитного поля. — Тр. Тбил. ун-та, 1969, т. 133. Серия физ. наук, 4, с. 281—286. Резюме на груз. яз.

102160. **Жирнов Н. И.** Второе приближение обобщенного ВКБ-метода. V. Потенциальное рассеяние ультрарелятивистских электронов. — Изв. высш. учеб. заведений. Физика, 1970, № 1, с. 34—41. Библиогр.: 10 назв. 1: № 3, 1968.

102161. **Жихарева Т. В., Тумакаев Г. К.** Кинетика начальной ионизации одноатомного газа за фронтом ударной волны. — Теплофизика высоких температур, 1970, т. 8, вып. 1, с. 40—45. Библиогр.: 10 назв.

102162. **Жураковский Е. А., Шашкина Т. Б., Котляр В. И.** Рентгеновские спектры поглощения кобальта в ферромагнитных боридах. — Изв. высш. учеб. заведений. Физика, 1970, № 1, с. 24—28. Библиогр.: 17 назв.

102163. **Зеге Э. П.** Отражение и пропускание плоского слоя с учетом зависимости характеристик поглощения и рассеяния от плотности радиации. — Докл. АН БССР, 1970, т. 14, № 1, с. 25—28.

102164. **Зеге Э. П., Кацев И. Л.** Асимптотическое решение нестационарного уравнения переноса. — Докл. АН БССР, т. 13, № 8, 1969, с. 687—690. Библиогр.: 7 назв.

102165. **Ивлев В. Ф., Гзогян В. М.** Анизотропия электросопротивления в тонких пленках. — Изв. высш. учеб. заведений. Физика, 1970, № 1, с. 159—160.

102166. **Ильющенко Л. Ф., Шелег М. У., Болтушкин А. В.** Получение и свойства тонких электроосажденных пермаллоевых пленок. — Докл. АН БССР, т. 13, № 8, 1969, с. 683—686. Библиогр.: 6 назв.

102167. **Казаченко Л. П.** Распределение сложных молекул паров по уровням колебательной энергии локальных центров при антистоксовом возбуждении. — Докл. АН БССР, 1970, т. 14, № 1, с. 16—19. Библиогр.: 13 назв.

102168. **Калинин Ю. Д.** Индукция электрических токов  $D_{st}$ -вариациями в неоднородной сферической оболочке. — Геомагнетизм и аэронавтика, 1970, т. 10, № 1, с. 169—170.

102169. **Капустин И. Н.** Регистрация кратностей нейтронной компоненты космических лучей с компенсацией эффекта совпадений. — Геомагнетизм и аэронавтика, 1970, т. 10, № 1, с. 23—27. Библиогр.: 9 назв.

102170. **Карабаев Т. А., Азизова Д., Азизов У. В.** Термоэмиссионные параметры граней монокристалла ниобия и поведение барьера на ниобии. — Изв. АН УзССР. Серия физ.-мат. наук, 1969, № 6, с. 48—50. Резюме на узб. яз.

102171. **Катков Е. А.** Метод отражения для обобщенного уравнения теплопроводности. — Изв. АН Каз. ССР. Серия физ.-мат., 1970, № 1, с. 74—77.

102172. **Квавадзе Д. К.** Экспериментальное исследование дифракций электромагнитной волны на плоской металлической решетке. — Тр. Тбил. ун-та, 1969, т. 133. Серия физ. наук, 4, с. 155—163. Библиогр.: 17 назв. Резюме на груз. яз.

102173. **Квавадзе Д. К., Копалейшвили В. П.** Дифракция электромагнитных волн на бесконечной периодической решетке, составленной из цилиндрических стержней. — Тр. Тбил. ун-та, 1969, т. 133. Серия физ. наук, 4, с. 183—187. Резюме на груз. яз.

102174. **Квавадзе Д. К., Копалейшвили В. П.** Об одном обобщении случая дифракции электромагнитных волн на решетке из плоских элементов. — Тр. Тбил. ун-та, 1969, т. 133. Серия физ. наук, 4, с. 175—181. Библиогр.: 6 назв. Резюме на груз. яз.

102175. **Керимов А. М., Алиева М. К.** Некоторые вопросы исследования изохорной теплоемкости. — Теплофизика высоких температур, 1970, т. 8, вып. 1, с. 59—65. Библиогр.: 10 назв.

102176. **Кирия В. С.** Распространение принципа стационарной мощности на непрерывные системы. — Тр. Тбил. ун-та, 1969, т. 133. Серия физ. наук, 4, с. 55—68. Библиогр.: 5 назв. Резюме на груз. яз.

102177. **Кирия В. С., Кереселидзе А. Б.** О реакции излучения в релятивистском приближении. — Тр. Тбил. ун-та, 1969, т. 133. Серия физ. наук, 4, с. 45—54. Библиогр.: 8 назв. Резюме на груз. яз.

102178. **Кобиашвили М. Я.** Неупругое рассеяние электронов на дейтронах при больших энергиях. — Тр. Тбил. ун-та, 1969, т. 133. Серия физ. наук, 4, с. 23—30. Библиогр.: 9 назв. Резюме на груз. яз.

102179. **Козулин А. Т., Баранов Г. И.** Температурные изменения в спектре комбинационного рассеяния треххлористой сурьмы. — Изв. высш. учеб. заведений. Физика, 1970, № 1, с. 85—88. Библиогр.: 10 назв.

102180. **Колобова Г. А.** Влияние погрешности эксперимента на точность расчета коэффициента излучения и поглощения в оптически плотной плазме. — Изв. высш. учеб. заведений. Физика, 1970, № 1, с. 19—23.

**Кольман Э.** Об одной ленинской мысли. [Высказывания В. И. Ленина по методол. проблемам физики]. — См. 101664.

102181. **Комплексная установка для исследования мюонов большой энергии.** — Тр. Тбил. ун-та, 1969, т. 133. Серия физ. наук, 4, с. 89—100. Библиогр.: 8 назв. Резюме на груз. яз. Авт.: В. А. Агламазов, В. А. Безус, Л. Д. Гедеванишвили и др.

102182. **Корень Н. Н.** Термоэлектродвижущая сила диффузионных слоев  $ZnSb$ . — Изв. АН БССР. Серия физ.-мат. наук, 1970, № 1, с. 127—128.

102183. **Крашенинников С. Ю., Секундов А. Н.** Связь между коэффициентом диффузии и эйлеровыми характеристиками турбулентности в различных потоках. — Изв. АН СССР. Механика жидкости и газа, 1970, № 1, с. 74—82. Библиогр.: 15 назв.

102184. **Кристансон Я. Ж.** Радиационные коллоидальные центры в щелочногалондных кристаллах. — Изв. АН Латв. ССР. Серия физ. и техн. наук, 1970, № 1, с. 34—39. Библиогр.: 23 назв. Резюме на англ. яз.

102185. **Куканов А. Б.** Об одном представлении интеграла потерь энергии заряженной частицей на излучение Вавилова — Черенкова в одноосном гиротропном кристалле. — Изв. высш. учеб. заведений. Физика, 1970, № 1, с. 47—54. Библиогр.: 28 назв.

102186. **Ломакин Б. Н., Фортгов В. Е., Щекотов О. Е.** Возможности ударной трубы в получении и исследовании плотной низкотемпературной

плазмы. — Теплофизика высоких температур, 1970, т. 8, вып. 1, с. 154—158.  
Библиогр.: 9 назв.

102187. Луковская Т. А., Бюлер Г. А., Тынкевич М. А. Вычисление напряженности магнитного поля в плите, движущейся в поле системы нейтральных полюсов. — Изв. высш. учеб. заведений. Физика, 1970, № 1, с. 94—100.

102188. Мазаев А. А. Определение коэффициентов излучения сплавов тантал — вольфрам. — Теплофизика высоких температур, 1970, т. 8, вып. 1, с. 216—217.

102189. Меднис И. В., Пелекис Л. Л. Определение начальной скорости счета при измерении гамма-спектров короткоживущих изотопов на многоканальных анализаторах. — Изв. АН Латв. ССР. Серия физ. и техн. наук, 1970, № 1, с. 3—8. Резюме на англ. яз.

102190. Митрофанов В. Н. Влияние искажений, вносимых датчиком, на измерения электрического поля в проводящих средах. — Геомагнетизм и аэронавигация, 1970, т. 10, № 1, с. 180—181. Библиогр.: 5 назв.

102191. Мнацаканян А. Х., Подлубный Л. И. Вращательная релаксация двухатомных молекул с учетом взаимодействия электронных состояний. — Теплофизика высоких температур, 1970, т. 8, вып. 1, с. 33—39. Библиогр.: 13 назв.

102192. Мустафаев Р. А., Мехрабов А. О., Аббасов Р. М. Расчет теплоемкости щелочных металлов в жидком состоянии. — Уч. зап. Азербайдж. ун-та. Серия физ.-мат. наук, 1969, № 2, с. 90—92. Библиогр.: 8 назв.

102193. Нагибина И. М., Приятелева Л. П., Николаев В. Я. Интерференционно-поляризационная установка для исследования плоско-напряженного состояния прозрачных моделей. — Оптико-механ. пром-сть, 1969, № 12, с. 31—35. Библиогр.: 7 назв.

102194. Наджафов И. М. К многофотонному тормозному излучению. — Изв. высш. учеб. заведений. Физика, 1970, № 1, с. 136—138. Библиогр.: 6 назв.

102195. Назин Г. И., Абросимов Б. Г., Ариштейн Э. А. Термодинамические потенциалы для систем с многочастичным взаимодействием. — Изв. высш. учеб. заведений. Физика, 1970, № 1, с. 130—132.

102196. Никольская Т. А., Аварбэ Р. Г., Вильк Ю. Н. Определение скорости испарения конгруэнтно испаряющихся составов фазы монокарбидов ниобия. — Теплофизика высоких температур, 1970, т. 8, вып. 1, с. 77—80.

102197. Новицкий Л. А., Эргардт Н. Н. Новые приборы для теплофизических исследований. — Теплофизика высоких температур, 1970, т. 8, вып. 1, с. 227—229.

102198. О возможности исследования космических мюонов с помощью комплексной установки. — Тр. Тбил. ун-та, 1969, т. 133. Серия физ. наук, 4, с. 107—113. Библиогр.: 14 назв. Резюме на груз. яз. Авт.: В. А. Агламазов, В. А. Безус, Л. Д. Гедеванишвили и др.

102199. Определение параметров  $F$  и  $V_2$  центров в кристаллах  $KCl$ . — Тр. Тбил. ун-та, 1969, т. 133. Серия физ. наук, 4, с. 225—229. Библиогр.: 16 назв. Резюме на груз. яз. Авт.: Г. В. Асланиди, А. К. Ишхнели, Н. И. Папиашвили, Р. В. Цитайшвили.

102200. Оптические свойства и фоточувствительность изоструктурных аммиониденов. — Изв. АН Латв. ССР. Серия физ. и техн. наук, 1970, № 1, с. 9—17. Библиогр.: 15 назв. Резюме на англ. яз. Авт.: А. К. Гайлис, Д. Я. Мурницец, Э. А. Силиньш, Я. Ф. Фрейманис.

102201. Паскаль Ю. И., Валовская Л. И. К анализу модели Горского — Брега — Вильямса. 1. Род перехода. Границы устойчивости фаз. — Изв. высш. учеб. заведений. Физика, 1970, № 1, с. 101—107. Библиогр.: 5 назв.
102202. Потупа А. С., Третьяков В. Н. Об эффектах структурности ядерной поверхности в нейтронном рассеянии на малые углы. — Изв. АН БССР. Серия физ.-мат. наук, 1970, № 1, с. 87—94. Библиогр.: 24 назв.
102203. Прусов И. А. Об одном решении задачи Гильберта с кусочно-постоянными разрывными коэффициентами. — Матем. физика (Киев), 1968, вып. 5, с. 169—172. Библиогр.: 9 назв.
102204. Пурцеладзе И. М., Хитаршвили Л. С. Определение оптических констант и средней эффективной массы свободных носителей заряда в карбиде кремния. — Тр. Тбил. ун-та, 1969, т. 133. Серия физ. наук, 4, с. 195—200. Резюме на груз. яз.
102205. Рабинович В. А., Абовский В. А. Уравнение состояния одноатомной жидкости при высоких плотностях. — Теплофизика высоких температур, 1970, т. 8, вып. 1, с. 46—54. Библиогр.: 19 назв.
102206. Расчет и исследование инфракрасного спектра поглощения титандиоксида. — Изв. высш. учеб. заведений. Физика, 1970, № 1, с. 29—33 с табл. Библиогр.: 14 назв. Авт.: Р. С. Лебедев, Р. П. Чумакова, В. Н. Юхимец, В. И. Якименко.
102207. Раховский В. И. К вопросу о плотности тока в катодном пятне дугового разряда. — Теплофизика высоких температур, 1970, т. 8, вып. 1, с. 29—32. Библиогр.: 17 назв.
102208. Рентгеновские дифракционные топограммы от возбужденных кварцевых резонаторов. — Изв. высш. учеб. заведений. Физика, 1970, № 1, с. 157—158 с табл. Библиогр.: 9 назв. Авт.: И. В. Кабанович, А. Г. Смагин, А. В. Симонов, Г. В. Клещев.
102209. Рубинов А. Н., Николаев В. И. Стабилизация и управление спектром моноимпульсного излучения рубинового лазера. — Докл. АН БССР, 1970, т. 14, № 1, с. 20—24.
102210. Рудак Э. А., Фирсов Е. И., Хильманович А. М. Спектр  $\gamma$ -лучей из реакции ( $n, \gamma$ ) на тепловых нейтронах на естественной смеси изотопов магния. — Изв. АН БССР. Серия физ.-мат. наук, 1970, № 1, с. 125—126. Библиогр.: 5 назв.
- Румлянский П. Значение ленинских идей для изучения структуры микромира. — См. 101694.
102211. Садыхов Ф. С. Исследование  $T$ -инвариантности в слабоэлектромагнитных распадах  $A \rightarrow B + e^- + e^+$ . — Уч. зап. Азербайдж. ун-та. Серия физ.-мат. наук, 1969, № 2, с. 79—82. Библиогр.: 7 назв. Резюме на азербайдж. яз.
102212. Силиньш Э. А., Тауре Л. Ф. Исследование некоторых электрофизических и фотоэлектрических свойств тонкопленочных систем тетратриотетрацена. — Изв. АН Латв. ССР. Серия физ. и техн. наук, 1970, № 1, с. 18—27. Библиогр.: 24 назв. Резюме на англ. яз.
102213. Сиrotин Ю. И. К теории идеальной упруго-пластичности кристаллов. — Изв. АН СССР. Механика твердого тела, 1970, № 1, с. 39—47. Библиогр.: 16 назв.
102214. Сорокин О. М., Розов С. П., Бланк В. А. Камера к монохроматору СП-107 для абсолютных измерений в области спектра 20—120 нм. — Оптико-механ. пром-сть, 1969, № 12, с. 35—37. Библиогр.: 5 назв.
102215. Суетин П. Е., Ивакин Б. А. Об экспериментальном определении коэффициентов взаимной диффузии в газах. — Изв. высш. учеб. заведений. Физика, 1970, № 1, с. 113—118. Библиогр.: 7 назв.
102216. Сягло И. С. О переформулировке уравнения движения к наблюдаемым величинам. — Изв. АН БССР. Серия физ.-мат. наук, 1970, № 1, с. 83—86. Библиогр.: 9 назв.

102217. Тонконогов М. П., Векслер В. А. К теории распределения предпробивного электрического поля в двухслойных диэлектриках на фронте единичного импульса. — Изв. высш. учеб. заведений. Физика, 1970, № 1, с. 143—146.

102218. Трусов В. Ф. Зависимость интенсивности рентгеновского характеристического излучения от заряда ядра. — Изв. высш. учеб. заведений. Физика, 1970, № 1, с. 148—150. Библиогр.: 8 назв.

102219. Ульянов К. Н. К теории плазменного катода. — Теплофизика высоких температур, 1970, т. 8, вып. 1, с. 12—16. Библиогр.: 6 назв.

102220. Хитаршвили Л. С., Пурцеладзе И. М. О непрямым оптических переходах в монокристаллах  $\alpha$ -SiC. — Тр. Тбил. ун-та, 1969, т. 133. Серия физ. наук, 4, с. 201—205. Библиогр.: 6 назв. Резюме на груз. яз.

102221. Черемисин А. И. Зависимость критического размера зародыша новой фазы от напряженности электрического поля. — Изв. высш. учеб. заведений. Физика, 1970, № 1, с. 129—130. Библиогр.: 7 назв.

102222. Чиковани Р. И., Бердзенишвили А. И., Джахуташвили Т. В. Термовысвечивание смешанных щелочно-галогидных кристаллов, облученных рентгеновыми лучами и нейтронами. — Тр. Тбил. ун-та, 1969, т. 133. Серия физ. наук, 4, с. 257—264. Библиогр.: 11 назв. Резюме на груз. яз.

102223. Чиковани Р. И., Джахуташвили Т. В., Воскобойник М. Б. О некоторых эффектах, проявляющихся при исследовании локальных уровней в монокристаллах ZnS. — Тр. Тбил. ун-та, 1969, т. 133. Серия физ. наук, 4, с. 267—272. Библиогр.: 5 назв. Резюме на груз. яз.

102224. Чиковани Р. И., Школьник А. Л., Джахуташвили Т. В. Исследование термически стимулированной проводимости монокристаллов ZnS(Ag). — Тр. Тбил. ун-та, 1969, т. 133. Серия физ. наук, 4, с. 249—255. Библиогр.: 7 назв. Резюме на груз. яз.

102225. Школьник А. Л. О сенсбилизации фотопроводника  $MoO_3$ . — Тр. Тбил. ун-та, 1969, т. 133. Серия физ. наук, 4, с. 207—210. Библиогр.: 10 назв. Резюме на груз. яз.

102226. Эффект Холла при высоких температурах в  $Cd_3As_2$ . — Изв. АН СССР. Неорганич. материалы, т. 5, № 11, 1969, с. 2015—2017. Авт.: В. Я. Шевченко, В. Ф. Дворянкин, Г. И. Гончаренко и др. Библиогр.: 9 назв.

### 3. Химические науки

102227. Асланян К. А., Багдасарян Р. В., Никитин В. Н. Зависимость процесса кристаллизации полихлоропрена от молекулярного веса и степени разветвленности. — Докл. АН Арм. ССР, 49, № 3, 1969, с. 131—134. Резюме на арм. яз.

102228. Багоцкий В. С., Тарасевич М. Р., Филиновский В. Ю. Расчет кинетических параметров сопряженных реакций кислорода и перекиси водорода. — Электрохимия, т. 5, вып. 10, 1969, с. 1218—1221. Библиогр.: 9 назв.

102229. Взаимодействие кислорода и водорода на платине. [Сообщ.] 2. В. А. Шепелин, Ц. И. Залкинд, В. И. Веселовский. Механизм реакции. — Электрохимия, т. 5, вып. 11, 1969, с. 1291—1296. Библиогр.: 5 назв.

102230. Влэдуц Г. Э. По поводу статьи И. М. Игнатовой, В. М. Брусникиной и В. Б. Маргаритова «Система линейного кодирования органических соединений для ввода в автоматизированную ИПС по химии и химической промышленности». [Сборник «Науч.-техн. информация (ВИНИТИ). Серия 2. Информ. процессы и системы», 1969, № 8]. — Науч.-техн. информация (ВИНИТИ). Серия 2. Информ. процессы и системы, 1969, № 8, с. 29.

102231. **Возможность применения твердых электролитов системы  $ZrO_2-Sc_2O_3$  в электрохимических цепях.** — Электрохимия, т. 5, вып. 10, 1969, с. 1224—1227. Авт.: Ю. М. Овчинников, А. Д. Неуймин, С. Ф. Нальгуев, А. С. Липилин. Библиогр.: 7 назв.

102232. **Григорьев Н. Б., Мачавариани Д. Н.** Адсорбция на свинце алифатических соединений с несколькими функциональными группами. — Электрохимия, т. 5, вып. 11, 1969, с. 1340—1341. Библиогр.: 8 назв.

102233. **Гуревич И. Г., Багоцкий В. С.** К вопросу оптимизации геометрии (толщины) жидкостных пористых электродов. — Электрохимия, т. 5, вып. 11, 1969, с. 1297—1300. Библиогр.: 7 назв.

102234. **Дурманов Д. К., Багоцкая И. А.** О восстановлении дигалогидозамещенных алифатического ряда на капельном галлиевом электроде. — Электрохимия, т. 5, вып. 10, 1969, с. 1236—1239. Библиогр.: 12 назв.

102235. **Игнатова И. М., Брусникина В. М., Маргаритов В. Б.** Система линейного кодирования органических соединений для ввода в автоматизированную ИПС по химии и химической промышленности. — Науч.-техн. информация (ВИНИТИ). Серия 2. Информ. процессы и системы, 1969, № 8, с. 23—28. Библиогр.: 18 назв.

102236. **Исследование электрохимического поведения платинированных титановых анодов (ПТА) в условиях выделения кислорода из щелочных карбонатных электролитов.** — Электрохимия, т. 5, вып. 11, 1969, с. 1332—1335. Авт.: С. Д. Ходкевич, И. Е. Веселовская, Л. М. Якименко, А. А. Узбеков. Библиогр.: 5 назв.

102237. **Каневский Л. С., Паланкер В. Ш., Багоцкий В. С.** Об адсорбции и выделении водорода на микрокристаллах платины, осажденных на пироуглероде. [Письмо в ред.] — Электрохимия, т. 5, вып. 11, 1969, с. 1390.

102238. **Килимник А. Б., Ротинян А. Л.** К вопросу о перенапряжении выделения водорода на галлии, висмуте, олове и сурьме. — Электрохимия, т. 5, вып. 10, 1969, с. 1234—1236. Библиогр.: 25 назв.

102239. **Кинетика электродных процессов на амальгамном висмутевом электроде.** [Сообщ.] 4. В. В. Городецкий, В. В. Лосев, Л. И. Федорцов. Электрохимическое поведение одновалентного висмута в концентрированной хлорной кислоте. — Электрохимия, т. 5, вып. 11, 1969, с. 1271—1278. Библиогр.: 7 назв.

102240. **Конник Э. И., Мордухович И. Л.** Исследование работы гальванического анализатора кислорода. — Электрохимия, т. 5, вып. 11, 1969, с. 1303—1306. Библиогр.: 10 назв.

102241. **Красильщиков А. И., Антонова Л. Г.** Электрохимическая ионизация адсорбированных газов при  $450^\circ$ . — Электрохимия, т. 5, вып. 10, 1969, с. 1221—1224. Библиогр.: 5 назв.

102242. **Ланге А. А., Бухман С. П.** Возможности кулонометрического метода при изучении амальгам. — Электрохимия, т. 5, вып. 11, 1969, с. 1320—1323. Библиогр.: 11 назв.

102243. **Максимова И. Н., Юшкевич В. Ф.** Подвижность и зарядность аллюминатного иона в растворах алюминатов натрия и калия. — Электрохимия, т. 5, вып. 11, 1969, с. 1323—1326. Библиогр.: 6 назв.

102244. **Морачевский А. Г., Феенберг И. Я.** О влиянии состава стекла на потенциал стеклянно-натриевого электрода в солевых расплавах. — Электрохимия, т. 5, вып. 11, 1969, с. 1316—1317.

102245. **О влиянии состава растворителя на структурные изменения поверхности металла при анодном растворении.** [Сообщ.] 1. А. Ш. Валеев, Р. Ф. Файзуллина. Анодное растворение никеля в соляной кислоте. — Электрохимия, т. 5, вып. 11, 1969, с. 1355—1357. Библиогр.: 7 назв.

102246. О поведении оловянного катода в процессе электросинтеза 3,4-бис-(*p*-оксифенил)-гександиола-3,4. — Электрохимия, т. 5, вып. 11, 1969, с. 1371—1374. Авт.: М. Я. Фиошин, И. А. Авруцкая, Л. Е. Герасимова, Нгуен Ван Тхань. — Перед текстом 4-й авт.: Нгуэн [!] ван [!] Тхань. Библиогр.: 8 назв.

102247. О роли состояния поверхности комбинированных электродов в процессе электровосстановления ацетона. [Сообщ.] 9. — Электрохимия, т. 5, вып. 11, 1969, с. 1307—1309. Авт.: А. П. Томилов, Б. Л. Ключев, Ю. Д. Смирнов, Е. Л. Гальперин. Библиогр.: 16 назв.

102248. Оше А. И., Ловачев В. А. Определение замедленной стадии процесса окисления пассивного никеля с помощью хроноамперометрии. — Электрохимия, т. 5, вып. 11, 1969, с. 1386—1389. Библиогр.: 16 назв.

102249. Оше А. И., Ловачев В. А., Кабанов Б. Н. Изучение пути реакции анодного растворения пассивного никеля методом вращающегося диска с кольцом. — Электрохимия, т. 5, вып. 11, 1969, с. 1383—1385. Библиогр.: 8 назв.

102250. Палеолог Е. Н., Федотова А. З. Кинетика окислительно-восстановительных реакций на монокристаллическом рутиле. — Электрохимия, т. 5, вып. 11, 1969, с. 1336—1339. Библиогр.: 8 назв.

102251. Пантюхина М. А., Романов В. П., Федорец О. Л. Ввод органических соединений в вычислитель с нарисованной структуры. — Науч.-техн. информация (ВИНИТИ). Серия 2. Информ. процессы и системы, 1969, № 11, с. 9—11. Библиогр.: 14 назв.

102252. Полярография мышьяка. Е. Г. Васильева, С. И. Жданов, Т. А. Крюкова. [Сообщ.]: 2. Проверка механизма восстановления трехвалентного мышьяка. — 3. О природе максимумов на полярограммах кислых растворов трехвалентного мышьяка. — Электрохимия, т. 5, вып. 11, 1969, с. 1279—1290. Библиогр.: с. 1286, 1290.

102253. Портретный В. П., Емельяненко Г. А. Электровосстановление комплексов одновалентной меди с тиомочевой. — Электрохимия, т. 5, вып. 11, 1969, с. 1362—1364. Библиогр.: 13 назв.

102254. Пospelова Н. В., Раков А. А., Веселовский В. И. Изучение состояния поверхности платинового и родиевого электродов в серной кислоте при высоких анодных потенциалах методом радиоактивных индикаторов. — Электрохимия, т. 5, вып. 11, 1969, с. 1318—1320. Библиогр.: 6 назв.

102255. Ротинян А. Л., Анурова А. И., Доброзракова Н. Б. Исследование равновесного потенциала системы кислород — перекись водорода. — Электрохимия, т. 5, вып. 11, 1969, с. 1352—1354. Библиогр.: 8 назв.

102256. Рыбалка К. В. О графическом анализе импеданса электрода при одновременном протекании через электрод фарадеевского тока и тока заряжения. — Электрохимия, т. 5, вып. 11, 1969, с. 1342—1344. Библиогр.: 8 назв.

102257. Салей С. М., Красильщиков А. И. Исследование импеданса водородного электрода на никеле в щелочи под давлением до 100 атм. — Электрохимия, т. 5, вып. 11, 1969, с. 1349—1351. Библиогр.: 6 назв.

102258. Структура сурьмы, полученной электроосаждением из водных растворов. — Электрохимия, т. 5, вып. 11, 1969, с. 1312—1315. Авт.: Э. В. Канцлер, В. М. Рудой, М. С. Хадыев, А. И. Левин. Библиогр.: 8 назв.

102259. Тойбасв Б. К., Левицкая С. А., Зебрева А. И. Электрохимические свойства кобальтовых амальгам. — Электрохимия, т. 5, вып. 11, 1969, с. 1309—1312. Библиогр.: 14 назв.

102260. Турьян Я. И. Полярографический каталитический ток комплекса металла в зависимости от устойчивости комплекса и концентрации

иснов металла. — Электрохимия, т. 5, вып. 10, 1969, с. 1240—1241. Библиогр.: 9 назв.

102261. Тюрин Ю. М., Афоньшин Г. Н. Кинетика реакций Колбе и Гофера — Места на гладкой платине в растворах ацетатов с добавками бикарбоната натрия. — Электрохимия, т. 5, вып. 10, 1969, с. 1198—1202. Библиогр.: 12 назв.

102262. Усачев Д. Н. О механизме и кинетике электровосстановления хромовой кислоты до Cr (III). — Электрохимия, т. 5, вып. 11, 1969, с. 1267—1270. Библиогр.: 12 назв.

102263. Фесенко Е. Е. О возможном механизме перехода двухквантовой фотоионизации производных фенола при 77°K в одноквантовую при повышении температуры. — Докл. АН СССР, т. 187, № 5, 1969, с. 1181—1183. Библиогр.: 11 назв.

102264. Хемосорбция водорода и кислорода на сплавах платина — родий. — Электрохимия, т. 5, вып. 11, 1969, с. 1379—1383. Авт.: К. А. Радошкина, Р. Х. Бурштейн, М. Р. Тарасевич и др. Библиогр.: 7 назв.

102265. Чижов А. В., Пирожков С. Д., Дамаскин Б. Б. Дифференциальная емкость в растворах алифатических кислот различной степени очистки. — Электрохимия, т. 5, вып. 10, 1969, с. 1227—1230. Библиогр.: 6 назв.

102266. Широков Ю. В., Боровков В. С., Луковцев П. Д. Изучение электрохимического процесса на границе  $Ag_3SI$  — раствор  $AgNO_3$  [Собщ.] I, — Электрохимия, т. 5, вып. 10, 1969, с. 1211—1214. Библиогр.: 7 назв.

102267. Экспериментальное и теоретическое исследование абсолютных интенсивностей инфракрасных полос циклопентадиена. — Изв. высш. учеб. заведений. Физика, 1970, № 1, с. 42—46. Библиогр.: 15 назв. Авт.: Л. А. Евсеева, А. Г. Финкель, Л. М. Свердлов, Л. В. Пронина.

102268. Якименко Л. М., Спасская Е. К., Ткаченко В. И. Скорость вытеснения примесей марганца, меди и кобальта амальгамой натрия из растворов NaOH и NaCl. — Электрохимия, т. 5, вып. 11, 1969, с. 1345—1349. Библиогр.: 14 назв.

#### 4. Геолого-географические науки

(Палеонтология — см. XV, 56)

а. Общие вопросы. География. Краеведение  
(Экономическая география — см. VIII и IX)

102269. Конев Б. К. Север покрывается отважным. Из записок капитана-полярника Лит. запись Ю. Парфенова. — Полярная звезда, 1970, № 1, с. 95—111.

102270. Ладейщиков Н. П. Об учебно-методической и воспитательной эффективности полевых практик по географическим дисциплинам в условиях исследовательских экспедиций. — Уч. зап. Иркут. пед. ин-та, 1968, вып. 36, с. 91—96.

102271. Ладохин Н. П. Геолого-геоморфологическая практика [студентов] на Байкале. — Уч. зап. Иркут. пед. ин-та, 1968, вып. 36, с. 97—102.

102272. Матеев К. Ландшафты высокогорной части бассейна р. Сох. — Изв. АН АзССР. Серия наук о Земле, 1969, № 5, с. 74—79. Библиогр.: 7 назв. Резюме на азербайдж. яз.

Тюрюканов А. Н., Александрова В. Д. Витасфера Земли. — См. 102480.

102273. Чичестер Фрэнсис. Себя преодолеть. [Заметки англ. путешественника. Пер. с англ. с послесл. И. А. Кассирского «Механизмы мужества»]. — Вокруг света, 1970, № 1, с. 64—70.



102274. **Лбовян С. Б., Геворкян Г. М.** Некоторые вопросы геологического положения гипербазитов Армянской ССР и перспективы их хромитовосности. — Докл. АН Арм. ССР, 49, № 2, 1969, с. 88—93. Резюме на арм. яз. Библиогр.: 19 назв.

102275. **Аверин Ю. А., Маркова Э. А.** О принципах группировки золоторудных полей Средней Азии по геолого-структурному и минералого-геохимическому признакам. — Узб. геол. ж., 1969, № 6, с. 63—66. Библиогр.: 5 назв.

102276. **Азадалиев Дж. А.** Основные черты процессов скарно-рудообразования в Дашкесанском рудном поле. — Изв. АН АзССР. Серия наук о Земле, 1969, № 5, с. 31—43. Библиогр.: 20 назв. Резюме на азербайдж. яз.

102277. **Азизбеков Ш. А., Велиев М. М., Емельянова Е. Н.** Субвулканические интрузивы Разгова (Талышская зона). — Изв. АН АзССР. Серия наук о Земле, 1969, № 5, с. 19—24. Резюме на азербайдж. яз.

102278. **Академик АН УзССР Гани Арифханович Мавлянов.** Специалист в области гидрогеологии и инж. геологии. К 60-летию со дня рождения и 40-летию науч.-пед. и обществ. деятельности]. — Узб. геол. ж., 1969, № 6, с. 77—79 с портр. Авт.: А. С. Уклонский, А. М. Акрамходжаев, Х. Н. Баймухамедов, С. М. Касымов.

102279. **Академик Николай Михайлович Страхов.** [Геолог, К 70-летию со дня рождения]. — Литология и полезные ископаемые, 1970, № 1, с. 3—10 с портр.

102280. **Акрамходжаев А. М., Валиев А. А.** О мезозойских формациях Устюрта. — Узб. геол. ж., 1969, № 6, с. 16—19. Библиогр.: 10 назв. Резюме на узб. яз.

102281. **Алтаев М., Капустянский И. Д.** Связь распределения некоторых малых элементов с ритмичностью юрских формаций Южно-Таджикской депрессии. — Узб. геол. ж., 1969, № 6, с. 40—43. Библиогр.: 8 назв. Резюме на узб. яз.

102282. **Багов М. С., Кузьмичев Д. Н., Инюткина А. И.** Лабораторные исследования физических свойств пород трещинных и трещинно-пористых коллекторов. — Тр. Сев.-Кавказского нефт. НИИ, 1968, вып. 5, с. 261—270. Библиогр.: 15 назв.

102283. **Бадалов С. Т.** К методике геохимических исследований месторождений. — Узб. геол. ж., 1969, № 6, с. 48—52. Библиогр.: 11 назв. Резюме на узб. яз.

**Бессонова В. Я., Нарожных Л. И.** Микрофитолиты доломито-терригенной толщи верхнего докембрия Белоруссии. — См. 102459.

102284. **Богатырев Б. А.** Минералого-петрографическая и геохимическая характеристика нижнемезозойских платформенных бокситов Средней Азии. — Литология и полезные ископаемые, 1970, № 1, с. 86—99. Библиогр.: 9 назв.

102285. **Богданова Л. А.** Некоторые вопросы термального метаморфизма углей. [По поводу статьи Л. И. Сарбеевой «Замечания к статье Л. А. Богдановой «Петрографические особенности термально-метаморфизованных углей Тунгусского бассейна» в журн. «Литология и полезные ископаемые», 1968, № 1]. — Литология и полезные ископаемые, 1970, № 1, с. 140—142.

102286. **Богомолов Г. В., Шпаков О. Н.** Пьезометрия подземных вод кристаллического фундамента западной части Белорусского массива. — Докл. АН БССР, т. 13, № 8, 1969, с. 723—726. Библиогр.: 7 назв.



0419359240

102287. **Богомолов Ю. Г.** Данные о тепловом режиме земной коры юго-запада БССР. — Докл. АН БССР, 1970, т. 14, № 1, с. 57—60. Библиогр.: 22 назв.

102288. **Бондаренко С. П.** Условия накопления и формирования карбонатно-органогенных осадков нижней перми западной части Донбасса. — Геология и геохимия горючих ископаемых (Киев), 1968, вып. 16, с. 104—111 с табл. Библиогр.: 10 назв.

102289. **Борисенко Ю. А., Макаров И. А.** Корреляция верхнекаменноугольных отложений Западного Донбасса. — Геология и геохимия горючих ископаемых (Киев), 1968, вып. 16, с. 31—38. Библиогр.: 6 назв.

102290. **Брагинский С. И.** Магнитогидродинамические крутильные колебания в земном ядре и вариации длины суток. — Геомagnetизм и аэрoномия, 1970, т. 10, № 1, с. 3—12. Библиогр.: 15 назв.

102291. **Брайловский Г. С., Гладышева Г. А.** О некоторых закономерностях размещения залежей нефти и газа в Восточно-Украинском нефтегазоносном бассейне на примере южной прибортовой зоны Днепровско-Донецкой впадины. — Геология и геохимия горючих ископаемых (Киев), 1968, вып. 16, с. 11—18 с табл.

102292. **Веселов В. В., Винникова Т. Н.** Об одном способе решения обратной гидрогеологической задачи на АЭММ МСМ-1. — Изв. АН Каз. ССР. Серия физ.-мат., 1970, № 1, с. 78—81.

102293. **Власов Б. П., Жаркова О. В., Рыбалов Б. Л.** К вопросу о движении гидротермальных растворов. [По поводу одной статьи Г. Б. Наумова, Б. Н. Ачевая, Н. П. Ермолаева в журн. «Геология рудных месторождений», 1968, № 4]. — Геология рудных месторождений, 1970, т. 12, № 1, с. 111—115.

102294. **Воларович М. П.** Магнитная лаборатория для исследования куреких руд. [О работе Особой комис. по изучению Курекской магнитной аномалии. 1921—1926 гг.] — Земля и Вселенная, 1970, № 2, с. 47—50.

102295. **Восанчук С. С.** Терригенно-минералогические провинции нижнего карбона Днепровско-Донецкой впадины. — Геология и геохимия горючих ископаемых (Киев), 1968, вып. 16, с. 91—96.

102296. **Вострокнутов Г. А.** Некоторые методы оценки интенсивности водной миграции химических элементов. — Докл. АН БССР, 1970, т. 14, № 1, с. 53—56.

102297. **Высоцкий Э. А.** О калийных горизонтах в верхней соленосной толще на площади Осташковичского нефтяного месторождения. — Докл. АН БССР, т. 13, № 8, 1969, с. 708—710. Библиогр.: 4 назв.

102298. **Галабуда Н. И., Варичев С. А.** О развитии северо-западной части Днепровско-Донецкой впадины в девоне. — Геология и геохимия горючих ископаемых (Киев), 1968, вып. 16, с. 55—59. Библиогр.: 10 назв.

102299. **Гершой Ю. Г., Каплун Е. Я.** Проявления сульфидной минерализации в саксаганских гранитах Кривбасса. — Геология рудных месторождений, 1970, т. 12, № 1, с. 54—62. Библиогр.: 5 назв.

102300. **Головков В. П.** Необратимый пьезомагнитный эффект в магнетитах. — Геомagnetизм и аэрoномия, 1970, т. 10, № 1, с. 175—177.

102301. **Горбунов Г. И., Жамойда А. И.** Столетие Венгерского геологического института и «День геологических институтов мира». — Сов. геология, 1970, № 1, с. 145—148.

102302. **Гросвальд М. Г., Котляков В. М.** Ледники СССР и исследование бюджета их массы. — Геофиз. бюл., 1970, № 21, с. 3—17. Библиогр.: 43 назв. Резюме на англ. яз.

102303. **Грушинский Н. П.** Гравиметрические определения в Антарктике. — Геофиз. бюл., 1970, № 21, с. 18—39. Резюме на англ. яз.

102304. Гуткин Е. С., Березницкая Р. Я. Верхнетриасовые бокситы и латериты восточного склона Южного Урала. — Сов. геология, 1970, № 1, с. 48—61. Библиогр.: 7 назв.

102305. Гуцало Л. К., Линецкий В. Ф. О природе и закономерностях распределения аргона в нефтях Днепровско-Донецкой впадины. — Геология и геохимия горючих ископаемых (Киев), 1968, вып. 16, с. 7—10. Библиогр.: 12 назв.

102306. Елисеев В. И. Солифлюкция у экватора. — Литология и полезные ископаемые, 1970, № 1, с. 121—126.

102307. Ержанов Ж. С., Егоров А. К. Условия образования крупных вязко-упругих складок в вязкой среде. — Изв. АН Каз. ССР. Серия физ.-мат., 1970, № 1, с. 1—6. Резюме на каз. яз.

102308. Заборовский А. И. Первые советские магнитные измерения. [О геомагнитных исследованиях Курской магнитной аномалии]. — Земля и Вселенная, 1970, № 2, с. 45—46.

102309. Загрузина И. А. Возраст золотого оруденения Северо-Востока. — Геология рудных месторождений, 1970, т. 12, № 1, с. 79—82.

102310. Знаменская Н. С. О гидравлических критериях потоков с подвижным дном. [Исследование грядового движения наносов]. — Тр. Гидрол. ин-та, 1969, вып. 173, с. 43—48. Библиогр.: 5 назв.

102311. Илюхин Л. Н., Тараненко Е. И. К эволюции карбонатообразования в позднем протерозое. — Литология и полезные ископаемые, 1970, № 1, с. 126—130. Библиогр.: 11 назв.

102312. Искандаров Э. Определение удельных весов минералов из малых навесок микрообъемным методом. — Узб. геол. ж., 1969, № 6, с. 67—68. Библиогр.: 5 назв.

102313. К 60-летию академика В. И. Смирнова. [Геолог]. — Сов. геология, 1970, № 1, с. 120—123 с портр. Подписи: А. В. Сидоренко, В. И. Кузьменко, В. А. Ярмолюк и др.

102314. Кабышев Б. П. Условия формирования надразломных и приразломных структур Днепровско-Донецкой впадины. — Геология и геохимия горючих ископаемых (Киев), 1968, вып. 16, с. 66—72 с табл. Библиогр.: 11 назв.

102315. Казаков С. Б., Тимашева Э. Е. Распределение элементов в осадочных породах северо-западной части Днепровско-Донецкой впадины. — Геология и геохимия горючих ископаемых (Киев), 1968, вып. 16, с. 97—103. Библиогр.: 14 назв.

102316. Камбариддинов Р. К., Камбариддинова Т. К. О фауне и стратиграфии кайнозойских моласс Приташкентского района. — Узб. геол. ж., 1969, № 6, с. 25—28. Библиогр.: 7 назв. Резюме на узб. яз.

102317. Караванов К. П. Артезианские бассейны Приамурья и Приморья. — Сов. геология, 1970, № 1, с. 102—119. Библиогр.: 36 назв.

102318. Карачинский В. Е. О тектогенетической зональности Донецкого авлакогена. — Геология и геохимия горючих ископаемых (Киев), 1968, вып. 16, с. 49—54. Библиогр.: 28 назв.

102319. Картавин Б. А. Особенности поисков подземных вод в межгорных впадинах Восточной Гоби в Монголии. — Сов. геология, 1970, № 1, с. 140—144.

102320. Касымов А. К., Малахов А. А., Скрябин В. Ф. Тодорокит из Мурунтау и Гушсая (Узбекистан). — Узб. геол. ж., 1969, № 6, с. 11—15. Библиогр.: 5 назв. Резюме на узб. яз.

102321. Качаловская В. М., Хромова М. М. О бетехтините, гессите и штроемерите из борнитовых руд месторождения Уруп. — Геология рудных месторождений, 1970, т. 12, № 1, с. 93—97. Библиогр.: 11 назв.

102322. Керимов А. Д., Гусейнов Н. А. К характеристике микроверности барита из баритовых и свинцово-баритовых месторождений Азербайджана. — Изв. АН АзССР. Серия наук о Земле, 1969, № 5, с. 25—30. Библиогр.: 6 назв. Резюме на азербайдж. яз.

102323. Кириллова Г. Л. Сравнение двух немых толщ методами математической статистики. — Литология и полезные ископаемые, 1970, № 1, с. 146—148, с табл.

102324. Кобилев Г. А., Нырков А. А. О тектонических глинках из свинцово-цинковых месторождений Садонского рудного поля. — Геология рудных месторождений, 1970, т. 12, № 1, с. 105—110. Библиогр.: 8 назв.

102325. Кузнецов В. А. Ртутные провинции СССР. — Геология рудных месторождений, 1970, т. 12, № 1, с. 3—21. Библиогр.: с. 19—21.

102326. Курдюков А. А. Окислительно-восстановительные свойства горных пород, вмещающих урановое оруденение в черных сланцах. — Литология и полезные ископаемые, 1970, № 1, с. 130—133.

102327. Кутузова Р. С. Освобождение кремнезема из минералов под влиянием микроорганизмов. — Микробиология, т. 38, вып. 4, 1969, с. 714—721, с табл. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 8 назв.

102328. Лаврушин Ю. А. Отражение динамики движения ледника в строении донной морены. — Литология и полезные ископаемые, 1970, № 1, с. 115—120. Библиогр.: 13 назв.

102329. Ладохин Н. П. Проблема подводных каньонов Байкала. — Уч. зап. Иркут. пед. ин-та, 1968, вып. 36, с. 16—25. Библиогр.: 15 назв.

102330. Лукашев К. И., Астапова С. Д. Карбонатность моренных отложений бассейна Немана БССР. — Докл. АН БССР, т. 13, № 8, 1969, с. 719—722. Библиогр.: 5 назв.

102331. Ляликова Н. Н. Роль микроорганизмов в образовании и разрушении сульфидов в рудных месторождениях. — Геология рудных месторождений, 1970, т. 12, № 1, с. 63—72. Библиогр.: 29 назв.

102332. Мавлянов Г. А. Современное состояние и перспективы развития гидрогеологии и инженерной геологии аридной зоны СССР. — Узб. геол. ж., 1969, № 6, с. 3—10. Резюме на узб. яз.

102333. Майданович И. А., Смишко Р. М. Особенности проявления глубинных разломов в осадочной толще Донецкого бассейна. — Геология и геохимия горючих ископаемых (Киев), 1968, вып. 16, с. 60—65.

102334. Манагадзе Г. Д. Обратная задача гравиметрии для некоторых тел заданной формы. — Тр. Тбил. ун-та, 1969, т. 133. Серия физ. наук, 4, с. 221—224. Резюме на груз. яз.

102335. Мезозойские отложения Восточного Предкавказья и перспективы их нефтегазопосности. — Тр. Сев.-Кавказского нефт. НИИ, 1968, вып. 5, с. 49—183 с табл. Библиогр.: 29 назв. Авт.: Н. Н. Болтышев, Е. М. Борисенко, З. Г. Борисенко и др.

102335а. Мельничук М. И. Современное состояние вопроса о природе физических полей Днепровско-Донецкой впадины и смежных территорий. — Геология и геохимия горючих ископаемых (Киев), 1968, вып. 16, с. 73—79. Библиогр.: 26 назв.

102336. Мехтиев Ш. Ф., Агамирзоева Э. А. Водород в воднорастворенных газах Балаханы-Сабунчи-Раманинского месторождения. — Изв. АН АзССР. Серия наук о Земле, 1969, № 5, с. 44—47. Библиогр.: 9 назв. Резюме на азербайдж. яз.

102337. Михайлов А. А. Курская магнитная аномалия. [Воспоминания участника первых геол. экспедиций, 1921—1925 гг.] — Земля и Вселенная, 1970, № 2, с. 35—39.

102338. Мкртчян С. С., Казарян С. В. О возрасте Шнохского массива кварцевых диоритов. — Докл. АН Арм. ССР, 49, № 2, 1969, с. 94—97. Резюме на арм. яз. Библиогр.: 6 назв.

102339. Нагорный В. Н., Нагорный Ю. Н. К вопросу об определении мощностей зон метаморфизма в угленосной толще Донбасса. — Литология и полезные ископаемые, 1970, № 1, с. 143—146. Библиогр.: 6 назв.

102340. Назаров А. Г., Пирузян С. А., Шахсуварян Л. В. Загезурские землетрясения 1968 года. — Докл. АН Арм. ССР, 49, № 2, 1969, с. 82—87. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 7 назв.

102341. Настоящий М. В суровом краю. [Об улучшении условий труда и быта работников геол.-развед. службы Заполярья]. — Охрана труда и соц. страхование, 1970, № 3, с. 10—11.

102342. Науменко В. В., Скаржинский В. И. Эндогенные рудные формации неогена Закарпатья. — Геология рудных месторождений, 1970, т. 12, № 1, с. 83—87. Библиогр.: 16 назв.

102343. О сопоставимости разрезов верхнедевонских отложений Припятского прогиба и Днепровско-Донецкой впадины в связи с их нефтегазоносностью. — Геология и геохимия горючих ископаемых (Киев), 1968, вып. 16, с. 19—24. Библиогр.: 10 назв. Авт.: Н. Е. Чуприн, П. К. Харчиков, Л. П. Ковтунов и др.

102344. Обморошев К. М. К вопросу о применении масс-спектрометрии для изучения условий формирования коллекторов нефтяных месторождений на территории Белоруссии. — Докл. АН БССР, т. 13, № 8, 1969, с. 711—714.

102345. Оль А. И. Индексы возмущенности магнитного поля Земли и их гелиогеофизическое значение. — Тр. Аркт. и антаркт. НИИ, 1969, т. 289, с. 5—23. Библиогр.: 27 назв.

102346. Отношение изотопов  $Rb^{87}/Rb^{85}$  в минералах и горных породах. — Тр. Тбил. ун-та, 1969, т. 133. Серия физ. наук, 4, с. 245—248. Библиогр.: 6 назв. Резюме на груз. яз. Авт.: И. В. Абашидзе, М. Ш. Кавиладзе, Г. М. Мирианашвили и др.

102347. Парийский Н. Н. Первая гравитационная разведка. [О геофиз. работах Особой комис. по изучению Курской магнитной аномалии. 1921—1926 гг. Воспоминания]. — Земля и Вселенная, 1970, № 2, с. 40—44.

102348. Пароникян В. О. О некоторых случаях нормального распределения содержаний элементов в рудах и минералах. — Докл. АН Арм. ССР, 49, № 3, 1969, с. 143—147. Резюме на арм. яз. Библиогр.: 10 назв.

102349. Перспективы газонефтеносности открытого Донбасса. — Геология и геохимия горючих ископаемых (Киев), 1968, вып. 16, с. 3—6. Библиогр.: 7 назв. Авт.: Н. Ф. Брыза, В. Д. Қоған, С. А. Тхоржевский, А. М. Черняков.

102350. Петровский А. Д. О проблеме повакулитового сырья в Советском Союзе. — Сов. геология, 1970, № 1, с. 62—73. Библиогр.: 18 назв.

102351. Пеятович С. Некоторые особенности зональности Шумадийской металлогенической зоны. — Геология рудных месторождений, 1970, т. 12, № 1, с. 88—92. Библиогр.: 6 назв.

102352. Подсолевые отложения в западной части Прикаспийской впадины. — Сов. геология, 1970, № 1, с. 124—128. Библиогр.: 11 назв. Авт.: В. Д. Коган, К. А. Машкович, Л. М. Найдис, М. Б. Эздрин.

102353. Покалов В. Т. Опыт классификации эндогенных месторождений молибдена на тектоно-магматической основе. — Сов. геология, 1970, № 1, с. 74—87.

102354. Полищук А. Л. Литолого-стратиграфическая характеристика верхнекаменноугольных отложений северо-западной части Днепровско-

Донецкой впадины. — Геология и геохимия горючих ископаемых. (Киев), 1968, вып. 16, с. 25—30 с табл. Библиогр.: 7 назв.

102355. **Попов И. И.** О свойствах пород угольных месторождений Казахстана. — Изв. высш. учеб. заведений. Горный ж., 1970, № 1, с. 5—9.

102356. **Равич М. Г., Грикуров Г. Э.** Основные черты тектоники Антарктиды. [Доклад на сессии Комис. геол. карты XXIII Междунар. геол. конгресса. Авг. 1968 г.] — Сов. геология, 1970, № 1, с. 12—27, с карт. Библиогр.: 37 назв.

102357. **Ратеев М. А., Градусов Б. П.** Структурные фазы преобразования андезито-трахитовых туфов в зоне гидротермального сульфидного оруденения. — Литология и полезные ископаемые, 1970, № 1, с. 51—70. Библиогр.: с. 69—70.

102358. **Розин М. И.** К вопросу о возрасте сурьмяно-ртутной минерализации Зеравшано-Гиссарского рудного пояса (Тянь-Шань). — Геология рудных месторождений, 1970, т. 12, № 1, с. 98—104. Библиогр.: 11 назв.

102359. **Ртутьсодержащий пирит из Двухюрточных термальных источников на Камчатке.** — Геология рудных месторождений, 1970, т. 12, № 1, с. 73—78. Библиогр.: 6 назв. Авт.: Н. А. Озерова, Ю. С. Бородаев, Т. П. Кирсанова и др.

102360. **Рыжков О. А., Закиров З. Р.** Особенности формирования мезоскладок Ферганской впадины. — Узб. геол. ж., 1969, № 6, с. 59—62. Библиогр.: 5 назв. Резюме на узб. яз.

102361. **Рыкунов Л. Н.** Непосредственные сейсмологические наблюдения на дне морей и океанов. — Геофиз. бюл., 1970, № 21, с. 40—50. Библиогр.: 26 назв. Резюме на англ. яз.

102362. **Сабилов К. А., Ахмедов Б. А.** Об использовании в Средней Азии подземных вод минерализации для водоснабжения с опреснением. — Узб. геол. ж., 1969, № 6, с. 32—35. Резюме на узб. яз.

102363. **Савченко В. И., Вакарчук Г. И.** О характере границы между нижней и верхней пермью в северо-западной части Днепровско-Донецкой впадины. — Геология и геохимия горючих ископаемых (Киев), 1968, вып. 16, с. 39—44. Библиогр.: 9 назв.

102364. **Сараджалинская Т. М.** Литолого-геохимические особенности глинистых донных осадков Карадагского мелководья в связи с условиями их образования. — Изв. АН АзССР. Серия наук о Земле, 1969, № 5, с. 15—18. Резюме на азербайдж. яз.

102365. **Сахибгареев Р. С.** К вопросу о деградации диоктаэдрической гидрослюд. — Литология и полезные ископаемые, 1970, № 1, с. 71—78. Библиогр.: 7 назв.

102366. **Седлецкий В. И., Мельникова Е. М.** Типоморфные особенности карбонатов на различных стадиях галогенеза. — Литология и полезные ископаемые, 1970, № 1, с. 110—114. Библиогр.: 24 назв.

102367. **Селевые потоки Туркестанских гор.** — Узб. геол. ж., 1969, № 6, с. 29—31. Резюме на узб. яз. Авт.: А. И. Исламов, О. Хазраткулов, В. П. Пушкаренко и др.

102368. **Сенин Ю. М.** Фосфор в донных осадках шельфа Юго-Западной Африки. — Литология и полезные ископаемые, 1970, № 1, с. 11—26. Библиогр.: 22 назв.

102369. **Симонов Ю. И.** Эпигенез отложений Ундино-Даинской впадины (Восточное Забайкалье). — Литология и полезные ископаемые, 1970, № 1, с. 133—139. Библиогр.: 9 назв.

102370. **Ситдилов Б. Б.** О связи между нефтеносностью и историей формирования локальных структур Сурхандарьинской впадины. — Узб. геол. ж., 1969, № 6, с. 66.

102371. Скрипченко Н. С. Соотношение осадочного и метасоматического процессов в образовании зональных колчеданных залежей. Геология рудных месторождений, 1970, т. 12, № 1, с. 37—45. Библиогр.: 9 назв.

102372. Смелянский В. М. О преднижепермском перерыве в Днепровско-Донецкой впадине. — Геология и геохимия горючих ископаемых (Киев), 1968, вып. 16, с. 45—48 с табл.

102373. Смирнов С. А. Определенные характеристики отложений при продолжительных случаях обледенения — Тр. Глав. геофиз. обсерватории, 1969, вып. 244, с. 60—64. Библиогр.: 5 назв.

102374. Сравнительное геохимическое изучение ультраосновных массивов в связи с их хромитоносностью. — Сов. геология, 1970, № 1, с. 88—101. Библиогр.: 23 назв. Авт.: Н. Д. Соболев, А. В. Уханов, Т. А. Смирнова, О. З. Алиева.

102375. Столяров Ю. М. Строение рудных тел и последовательность минерализации на колчеданных месторождениях Левихи (Средний Урал). — Сов. геология, 1970, № 1, с. 131—140. Библиогр.: 16 назв.

102376. Султанходжаев А. Н., Танеев Р. Н., Тыминский В. Г. О генерации гелия из горных пород. — Узб. геол. ж., 1969, № 6, с. 36—39. Библиогр.: 7 назв. Резюме на узб. яз.

102377. Сухорский Р. Ф. Литологическая характеристика пород-коллекторов протопийской свиты Днепровско-Донецкой впадины и северо-западных окраин Донбасса. — Геология и геохимия горючих ископаемых (Киев), 1968, вып. 16, с. 80—84.

102378. Схема стратиграфического расчленения четвертичных (антропогенных) отложений Белоруссии. — Докл. АН БССР, 1970, т. 14, № 1, с. 45—47. Библиогр.: 7 назв. Авт.: Н. А. Махнач, Э. А. Левков, Б. Н. Гурский и др.

102379. Твалчрелидзе Г. А. О главнейших металлогенических эпохах Земли. — Геология рудных месторождений, 1970, т. 12, № 1, с. 22—36. Библиогр.: с. 34—36.

102380. Трошанов Э. П. Условия, влияющие на редуцирующую активность бактерий, восстанавливающих железо и марганец в рудоносных озерах Карельского перешейка. — Микробиология, т. 38, вып. 4, 1969, с. 634—643. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 8 назв.

102381. Фарзалиев Г. М. К вопросу распространения калинской свиты в месторождении Кала — Туркяны — Зыря. — Изв. АН АзССР. Серия наук о Земле, 1969, № 5, с. 3—8. Библиогр.: 7 назв. Резюме на азербайдж. яз.

102382. Фарманов Б. Ф. Грунтовые воды древней дельты р. Зарафшан. — Узб. геол. ж., 1969, № 6, с. 53—58. Резюме на узб. яз.

102383. Федоров Е. Прочность Земли. — Наука и жизнь, 1970, № 1, с. 24—27.

102384. Фениксова В. В. История развития впадинной зоны Западно-Сибирской низменности в позднем кайнозое. — Сов. геология, 1970, № 1, с. 28—47, с табл. и карт. Библиогр.: 31 назв.

102385. Халилов А. И., Мехтиев Н. Н. Современная динамика дельты р. Самура. — Изв. АН АзССР. Серия наук о Земле, 1969, № 5, с. 63—68. Библиогр.: 7 назв. Резюме на азербайдж. яз.

102386. Характер тектонических нарушений на Азовском выступе Украинского массива. По материалам бурения на Кушевском газовом месторождении. — Сов. геология, 1970, № 1, с. 129—131. Авт.: Л. С. Темин, Ю. М. Фриман, Л. Г. Буланкина, С. В. Булгакова.

102387. Хворова И. В. Кальцитовые конкреции в кремнистой гальке Северных Мугуджар. — Литология и полезные ископаемые, 1970, № 1, с. 43—50. Библиогр.: 6 назв.

102388. Цеховский Ю. Г., Дмитрик А. Л. Об аллофанизации каолинита. — Литология и полезные ископаемые, 1970, № 1, с. 79—85. Библиогр.: 15 назв.

102389. Чекваидзе В. Б., Шатагин Н. Н. О путях движения минерализующих растворов при формировании Корбалихинского полиметаллического месторождения. — Геология рудных месторождений, 1970, т. 12, № 1, с. 46—53. Библиогр.: 13 назв.

102390. Шаповал Л. И., Лавров А. П. Исторический аспект гидрогеологического изучения Припятского артезианского нефтегазоносного бассейна. — Докл. АН БССР, т. 13, № 8, 1969, с. 715—718. Библиогр.: 5 назв.

102391. Шарипов Т. Т., Далимов Т. Н. Некоторые особенности вещественного состава и строения субвулканических интрузий хр. Сурхангау (Юго-Западный Гиссар). — Узб. геол. ж., 1969, № 6, с. 44—47. Резюме на узб. яз.

102392. Штеренберг Л. Е., Стравинская Е. А., Уранова О. В. Основные процессы, контролирующие рудообразование в озерах северной лесной зоны (на примере оз. Туннус-Ярви). — Литология и полезные ископаемые, 1970, № 1, с. 27—42. Библиогр.: 25 назв.

102393. Шумилина Т. И. Строение и физическая характеристика продуктивных горизонтов мезозоя Днепровско-Донецкой впадины. — Геология и геохимия горючих ископаемых (Киев), 1968, вып. 16, с. 85—90. Библиогр.: 6 назв.

102394. Щербакова М. Н. К вопросу о ритмичности геосинклинальных вулканогенно-осадочных отложений. — Литология и полезные ископаемые, 1970, № 1, с. 100—109. Библиогр.: 13 назв.

102395. Эгамбердыев М., Хикматуллаев Б. С. О генезисе нижнемеловых отложений Южного Узбекистана. — Узб. геол. ж., 1969, № 6, с. 20—24. Резюме на узб. яз.

102396. Яшвили Л. П. О нахождении таллия в рудах Севкар-Сарнгухского месторождения марганца. — Докл. АН Арм. ССР, 49, № 3, 1969, с. 141—142. Резюме на арм. яз.

#### г. Гидрология. Метеорология. Климатология

102397. Арошидзе Г. М., Квавадзе Д. К., Мурманишвили К. И. Изменение дрейфа неоднородностей в ионосфере. — Тр. Тбил. ун-та, 1969, т. 133. Серия физ. наук, 4, с. 189—194. Библиогр.: 9 наз. Резюме на груз. яз.

102398. Беспалов Д. П. Особенности системы метеорологических наблюдений, основанной на синхронных сроках. — Тр. Глав. геофиз. обсерватории, 1969, вып. 244, с. 3—6.

102399. Беспрозрачная А. С., Бычков С. А., Сазонов Б. И. О двух типах стратосферных потеплений. — Тр. Аркт. и антаркт. НИИ, 1969, т. 289, с. 36—42. Библиогр.: 15 назв.

102400. Беспрозрачная А. С., Сазонов Б. И. Взрывные потепления в зимней стратосфере и солнечная активность. — Тр. Аркт. и антаркт. НИИ, 1969, т. 289, с. 43—54. Библиогр.: 27 назв.

102401. Богданов В. В. Лимнологические зоны и факторы, определяющие характер внутрizonального лимнологического районирования. — Уч. зап. Иркут. пед. ин-та, 1968, вып. 36, с. 3—15. Библиогр.: 33 назв.

102402. **Богданов В. В.** Лимнологические пояса и провинции, принципы их выделения. — Уч. зап. Иркут. пед. ин-та, 1968, вып. 36, с. 61—69. Библиогр.: 9 назв.

102403. **Богданов В. В.** Лимнологические типы озер и схема соподчинения рангов лимнологического районирования на примере Кольской лимнологической провинции. — Уч. зап. Иркут. пед. ин-та, 1968, вып. 36, с. 82—90 с табл.

102404. **Богданов В. В.** Регионально-лимнологические особенности Кольского полуострова. — Уч. зап. Иркут. пед. ин-та, 1968, вып. 36, с. 26—45. Библиогр.: 27 назв.

102405. **Богданова Э. Г.** Способ расчета средних значений скорости ветра во время выпадения осадков. — Тр. Глав. геофиз. обсерватории, 1969, вып. 244, с. 48—55. Библиогр.: 6 назв.

102406. **Бренгауз В. Д.** Распространение магнитозвуковых волн в неоднородной изотермической атмосфере. — Изв. АН СССР. Механика жидкости и газа, 1970, № 1, с. 3—9. Библиогр.: 10 назв.

102407. **Величанский Б. Н., Ивельская М. К., Климов Н. Н.** Ионизационная функция в условиях минимальной солнечной активности. — Геомагнетизм и аэронавигация, 1970, т. 10, № 1, с. 149—151. Библиогр.: 5 назв.

102408. **Гавриленко Н. М.** Суточный ход и некоторые особенности развития конвективной облачности над равнинной частью Украины. — Тр. Укр. науч.-исслед. гидрометеорол. ин-та, 1968, вып. 75, с. 104—110. Библиогр.: 11 назв.

102409. **Горбунова И. Г., Степанюк Т. П.** Сравнение показаний наземных дождемеров различных конструкций. — Тр. Глав. геофиз. обсерватории, 1969, вып. 244, с. 56—59. Библиогр.: 5 назв.

102410. **Губенко В. С., Родионов Я. С.** Получение на ЭВМ аппроксимирующих зависимостей среднеквадратических отклонений критических частот слоя F2 от широты и солнечной активности. — Геомагнетизм и аэронавигация, 1970, т. 10, № 1, с. 144—146. Библиогр.: 12 назв.

102411. **Давтян Н. А.** Исследование ветровых течений на модели южной части оз. Байкал. — Тр. Гидрол. ин-та, 1969, вып. 173, с. 67—85. Библиогр.: 27 назв.

102412. **Знаменский В. А.** Гидравлические сопротивления и турбулентный обмен при взаимодействии транзитного потока с плановыми водоворотами в водоемах. — Тр. Гидрол. ин-та, 1969, вып. 173, с. 86—100. Библиогр.: 12 назв.

102413. **Знаменский В. А.** Определение масштабных соотношений при моделировании транзитных течений в водоемах. — Тр. Гидрол. ин-та, 1969, вып. 173, с. 101—109. Библиогр.: 5 назв.

102414. **Исследование геоактивных корпускул и фотоэлектронов на спутнике «Космос-261».** [Сообщ.]: 1. А. Д. Болюнова, М. Л. Брагин, Ю. И. Гальперин. Описание эксперимента. — 2. Ю. И. Гальперин, Н. В. Джорджио, И. Д. Иванов и др. Измерение электронов малых энергий. — 3. Ю. И. Гальперин, В. А. Гладышев, И. Д. Иванов и др. Измерения ионов малых энергий. — 4. А. Д. Болюнова, А. Д. Веревкин, Ю. И. Гальперин и др. Измерения заряженных частиц средних и высоких энергий. — Космич. исследования, 1970, т. 8, вып. 1, с. 104—135. Библиогр.: с. 119, 126, 135.

102415. **Кац А. Л.** Что случилось с погодой? (Необычные условия погоды 1969 г. и их основные причины). — География в школе, 1970, № 2, с. 29—31.

102416. **Клеванцова В. А.** Расчет геометрических параметров пиргелиметров. — Тр. Глав. геофиз. обсерватории, 1969, вып. 244, с. 77—82.

102417. **Копанев И. Д.** О рационализации снегомерной сети. — Тр. Глав. геофиз. обсерватории, 1969, вып. 244, с. 7—14. Библиогр.: 8 назв.
102418. **Кошеленко И. В.** Некоторые вопросы переноса влаги в атмосфере в засушливые и влажные годы на Украине. — Тр. Укр. науч.-исслед. гидрометеорол. ин-та, 1968, вып. 75, с. 88—99. Библиогр.: 8 назв.
102419. **Кошенко А. М.** Некоторые особенности фазовой структуры фронтальных облаков над Украиной. — Тр. Укр. науч.-исслед. гидрометеорол. ин-та, 1968, вып. 75, с. 58—67. Библиогр.: 13 назв.
102420. **Кошенко А. М.** Фазовое состояние и температурный режим облаков в зонах фронтов над Украиной. — Тр. Укр. науч.-исслед. гидрометеорол. ин-та, 1968, вып. 75, с. 47—57. Библиогр.: 13 назв.
102421. **Кошенко А. М., Пономаренко И. Н.** Обледенение самолетов в зонах атмосферных фронтов над Украиной. — Тр. Укр. науч.-исслед. гидрометеорол. ин-та, 1968, вып. 75, с. 68—78. Библиогр.: 15 назв.
102422. **Логинов В. Ф.** Особенности проявления солнечной активности в увлажненности территории Европы. — Тр. Аркт. и антаркт. НИИ, 1969, т. 289, с. 104—115. Библиогр.: 26 назв.
102423. **Лосев К. С.** Симпозиум по гидрологии ледников. [г. Кембридж (Англия). 1969]. — Земля и Вселенная, 1970, № 2, с. 70—71.
102424. **Милошевич В. А.** К расчету расхода льда в реках. — Тр. Гидрометеорол. науч.-исслед. центра СССР, 1969, вып. 53, с. 61—66. Библиогр.: 5 назв.
102425. **Михайленко Н. М.** Некоторые характеристики внутримассовых конвективных облаков в районах Киева. — Тр. Укр. науч.-исслед. гидрометеорол. ин-та, 1968, вып. 75, с. 100—103.
102426. **Михайлов Ю. Д., Померанец К. С.** Гидрометеорологические условия наводнения 18/X 1967 г. в Ленинграде и его расчет численным методом. — Тр. Гидрол. ин-та, 1969, вып. 173, с. 110—118. Библиогр.: 8 назв.
102427. **Михневич В. В., Солоненко Т. А.** Вариации параметров атмосферы в период магнитных бурь. — Космич. исследования, 1970, т. 8, вып. 1, с. 85—97. Библиогр.: 30 назв.
102428. **Нечаев И. Н.** Учет потерь на испарение из осадкомера при измерении осадков. — Тр. Глав. геофиз. обсерватории, 1969, вып. 244, с. 15—33. Библиогр.: 5 назв.
102429. **Пиотрович В. В.** Опыт определения характеристик снега для расчетов нарастания льда на озерах и водохранилищах. — Тр. Гидрометеорол. науч.-исслед. центра СССР, 1969, вып. 53, с. 25—52. Библиогр.: 8 назв.
102430. **Пономаренко И. Н.** Ведоресурсы и некоторые характеристики фронтальных облаков над Украиной. — Тр. Укр. науч.-исслед. гидрометеорол. ин-та, 1968, вып. 75, с. 79—87. Библиогр.: 6 назв.
102431. **Пономаренко И. Н.** К вопросу определения зон [атмосферных] фронтов на вертикальных разрезах. — Тр. Укр. науч.-исслед. гидрометеорол. ин-та, 1968, вып. 75, с. 29—34. Библиогр.: 9 назв.
102432. **Пономаренко И. Н.** К диагнозу и прогнозу фронтальной слоистообразной облачности в нижней и средней тропосфере. — Тр. Укр. науч.-исслед. гидрометеорол. ин-та, 1968, вып. 75, с. 41—46. Библиогр.: 14 назв.
102433. **Пономаренко И. Н.** Пространственная структура атмосферных фронтов над югом Европейской территории СССР (ЕТС). — Тр. Укр. науч.-исслед. гидрометеорол. ин-та, 1968, вып. 75, с. 20—28. Библиогр.: 14 назв.

102434. **Расчет** температуры воды в период осеннего охлаждения. — Тр. Гидрометеорол. науч.-исслед. центра СССР, 1969, вып. 53, с. 14—24. Библиогр.: 9 назв. Авт.: Л. Г. Шуляковский, Г. А. Андрианова, В. Бусурина, Г. А. Звягольская.

102435. **Результаты** измерения поглощения радиоволн в ионосфере над г. Тбилиси. — Тр. Тбил. ун-та, 1969, т. 133. Серия физ. наук, 4, с. 165—175. Библиогр.: 10 назв. Резюме на груз. яз. Авт.: Д. К. Квавадзе, К. И. Тухашвили, М. И. Тевдорашвили, Н. В. Нацвлишвили.

**Роговская Н. В.** Обзор и анализ гидрогеологических карт фонда ЮНЕСКО по состоянию на 1 ноября 1968 г. — См. 102086.

102436. **Розенберг Л. И.** Особенности трансформации и расчета волн пловодья при слиянии рек (на примере впадения р. Удохи в р. Шелонь). — Тр. Гидрол. ин-та, 1969, вып. 173, с. 33—42.

102437. **Ромов А. И.** О двумерной задаче расчета вертикальных движений на фронтах в квазигеострофическом приближении. — Тр. Укр. науч.-исслед. гидрометеорол. ин-та, 1968, вып. 75, с. 35—40.

102438. **Ромов А. И.** Численное исследование динамики атмосферных фронтов. — Тр. Укр. науч.-исслед. гидрометеорол. ин-та, 1968, вып. 75, с. 3—19. Библиогр.: 21 назв.

102439. **Ромодановский А. Н.** Изучение режима рек при проектировании текстильных предприятий. — Текстильная пром-сть, 1970, № 2, с. 77—78.

102440. **Рыжаков Л. Ю.** Анализ преобразований форм атмосферной циркуляции в связи с потеплением арктической стратосферы в январе—феврале 1958 г. — Тр. Аркт. и антаркт. НИИ, 1969, т. 289, с. 55—73. Библиогр.: 13 назв.

102441. **Рыжаков Л. Ю., Томская А. С.** О проявлении 11-летних солнечных циклов в распределении годовых аномалий температуры воздуха над северным полушарием. — Тр. Аркт. и антаркт. НИИ, 1969, т. 289, с. 90—103. Библиогр.: 7 назв.

102442. **Сазонов Б. И., Зорина В. П.** Возмущенность стратосферы и ее возможные источники. — Тр. Аркт. и антаркт. НИИ, 1969, т. 289, с. 24—35. Библиогр.: 7 назв.

102443. **Сапицкий К. А.** К вопросу ветрового режима Тбилиси (Вакс). — Тр. Тбил. ун-та, 1969, т. 133. Серия физ. наук, 4, с. 273—275. Резюме на груз. яз.

102444. **Сергеев Н. И., Иргл Ю. А.** Периоды устойчивой сухой погоды на юге Прибайкалья. — Уч. зап. Иркут. пед. ин-та, 1968, вып. 36, с. 46—60. Библиогр.: 8 назв.

102445. **Сергеев Н. И., Мирошниченко Л. Л.** Вероятность выпадения осадков на территории Прибайкалья в теплое полугодие при западном и северо-западном переносе воздушных масс в средней тропосфере. — Уч. зап. Иркут. пед. ин-та, 1968, в. 36, с. 70—81. Библиогр.: 6 назв.

102446. **Скуридин Г. А., Чесалин Л. С.** Теория модельного эксперимента по диффузии электронов в ловушке с магнитными пробками. [Моделирование радиац. поясов Земли]. — Космич. исследования, 1970, т. 8, вып. 1, с. 98—103. Библиогр.: 7 назв.

102447. **Струзер Л. Р.** Метод измерения правильных величин тзержных атмосферных осадков. — Тр. Глав. геофиз. обсерватории, 1969, вып. 244, с. 41—47. Библиогр.: 8 назв.

102448. **Судольский А. С.** Исследование ветровых течений в аэрогидравлических лотках. — Тр. Гидрол. ин-та, 1969, вып. 173, с. 49—66. Библиогр.: 11 назв.



102449. **Фатеев Н. П., Панкратович Л. Л., Огородникова Ц. Ш.** Исследование величины поправок на ограниченность потока [ветра] при дуировке анемометров. — Тр. Глав. геофиз. обсерватории, 1969, вып. 244, с. 74—76.

102450. **Федосеев В. А.** Одномерная схематизация неустановившегося движения при изоляции русла от поймы. — Тр. Гидрол. ин-та, 1969, вып. 173, с. 3—32. Библиогр.: 10 назв.

102451. **Фурман Т. И.** Зависимость средних годовых температур воды и воздуха для акватории Среднего и Южного Каспия. — Изв. АН АзССР. Серия наук о Земле, 1969, № 5, с. 80—84. Резюме на азербайдж. яз.

102452. **Хведелидзе З. В.** Решение прогностического уравнения баротропной атмосферы с учетом влияния гор. — Тр. Тбил. ун-та, 1969, т. 133. Серия физ. наук, 4, с. 211—219. Библиогр.: 6 назв. Резюме на груз. яз.

102453. **Чомаков Д. Б.** К вопросу о величине коэффициента турбулентного трения по вертикали (для Каспийского моря). — Изв. АН АзССР. Серия наук о Земле, 1969, № 5, с. 85—88. Библиогр.: 6 назв. Резюме на азербайдж. яз.

102454. **Швер Ц. А.** Об одной систематической ошибке осадкомерных измерений. — Тр. Глав. геофиз. обсерватории, 1969, вып. 244, с. 34—40.

102455. **Шуляковский Л. Г.** Формула для расчета испарения с учетом температуры свободной поверхности воды. — Тр. Гидрометеорол. науч.-исслед. центра СССР, 1969, вып. 53, с. 3—13. Библиогр.: 10 назв.

102456. **Шуляковский Л. Г., Андрианова Г. А., Бусурина В. М.** О расчете температуры поверхности снежно-ледяного покрова водоемов. — Тр. Гидрометеорол. науч.-исслед. центра СССР, 1969, вып. 53, с. 53—60. Библиогр.: 7 назв.

102457. **Шука Т. И.** Изменение давления у поверхности Земли в периоды вторжения высокоэнергичных частиц. — Тр. Аркт. и антаркт. науч.-исслед. ин-та, 1969, т. 289, с. 74—89. Библиогр.: 15 назв.

102458. **Яичников А. П.** Экспериментальное доказательство существования потока ионов водорода в экзосфере. — Космич. исследования, 1970, т. 8, вып. 1, с. 151—153. Библиогр.: 8 назв.

### 5. Биологические науки

#### б. Палеонтология

102459. **Бессонова В. Я., Нарожных Л. И.** Микрофитолиты доломито-терригенной толщи верхнего докембрия Белоруссии. — Докл. АН БССР, 1970, т. 14, № 1, с. 48—52. Библиогр.: 6 назв.

102460. **Дорофеюк Н. И., Филин В. Р.** О *Xenoxylon latiporosum* (Cramer) gothan из верхнемеловых отложений Забайкалья. — Бюл. Моск. о-ва испытателей природы, т. 74. Отд. биол. вып. 4, 1969, с. 72—87. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 30 назв.

**Камбариддинов Р. К., Камбариддинова Т. К.** О фауне и стратиграфии кайнозойских моласс Приташкентского района. — См. 102316.

102461. **Мовлазаде Э. З.** Новые брюхоногие моллюски из Среднеарматских отложений междуречья Куры и Иори (Западный Азербайджан). Изв. АН АзССР. Серия наук о Земле, 1969, № 5, с. 9—14. Резюме на азербайдж. яз.

102462. **Мотуз В. М.** Субфоссильные моллюски района пос. Нида Литовской ССР. — Докл. АН БССР, т. 13, № 8, 1969, с. 755—757. Библиогр.: 5 назв.



102463. **Белицер В.** Как строятся белковые структуры. — Наука и жизнь, 1970, № 1, с. 28—32.
102464. **Бойченко Е. А.** Соединения металлов с липидами в эволюции внутриклеточных структур. — Ж. эволюц. биохимии и физиологии, т. 5, № 4, 1969, с. 349—353. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 20 назв.
102465. **Гельман Н. С.** Изучение структуры биологических мембран при помощи фрагментации детергентами. — Успехи соврем. биологии, т. 68, вып. 1, 1969, с. 3—18. Библиогр.: с. 17—18.
102466. **Гендон Ю. З., Гинзбург В. П.** Повышение рибонуклеазной активности в клетках, обработанных ультрафиолетовыми лучами. — Докл. АН СССР, т. 187, № 5, 1969, с. 1178—1180. Библиогр.: 6 назв.
102467. **Жгенти Т. Г.** Об одной резервированной автоколебательной модели биологической системы. — Тр. Тбил. ун-та, 1969, т. 133. Серия физ. наук, 4, с. 240—244. Библиогр.: 6 назв. Резюме на груз. яз.
102468. **Иванов И. И., Кочур Н. А.** Определение антиокислителей в биолипидах электрохемилюминесцентным методом. — Науч. докл. высш. школы. Биол. науки, 1969, № 7, с. 146—149. Библиогр.: 11 назв.
102469. **Изучение действия глубокого охлаждения на хемилюминесценцию липидов.** — Науч. докл. высш. школы. Биол. науки, 1969, № 7, с. 47—50. Авт.: А. И. Джафаров, О. Р. Кольс, С. Р. Самедов, Б. Н. Тарусов. Библиогр.: 7 назв.
102470. **Изучение механизма действия келхидина.** [Сообщ.] 2. И. С. Никольская и Л. И. Радзинская. Влияние колхицина на клеточный метаболизм. — Ж. общей биологии, т. 30, № 4, 1969, с. 470—480. Резюме на англ. яз. Библиогр.: с. 480.
102471. **К 70-летию Виктора Францевича Мирека.** [Биолог.]. — Генетика, т. 5, № 7, 1969, с. 154—155.
102472. **Касименко В. Б.** О природе механизма ориентации клеток простейших в переменных электромагнитных полях. — Докл. АН БССР, т. 13, № 8, 1969, с. 730—732.
102473. **Легчилина С. П.** Применение мутагенных факторов в селекции *Microascus glutamicus* продуцента L-лизина — Генетика, т. 5, № 7, 1969, с. 93—97. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 11 назв.
102474. **Майсурян А. Н.** Свойства генетического кода. — Генетика, т. 5, № 7, 1969, с. 102—113. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 13 назв.
102475. **О конформационных переходах белков в интактных клетках.** — Докл. АН БССР, 1970, т. 14, № 1, с. 68—71. Библиогр.: 35 назв. Авт.: С. В. Конев, Е. А. Черницкий, В. М. Мажуль, В. П. Яскевич.
102476. **Пауков В. С., Хейлманн К., Вегенер К.** К методике получения однозернистого фотослоя для целей электронной ауторадиографии. — Архив патологии, 1970, т. 32, № 1, с. 82—86. Библиогр.: 16 назв. Резюме на англ. яз.
102477. **Пелевина И. И., Афанасьев Г. Г.** О возможностях повышения радиочувствительности клеток химическими соединениями. — Успехи соврем. биологии, т. 68, вып. 1, 1969, с. 55—71. Библиогр.: с. 68—71.
102478. **Работнов Т. А.** О консорциях. — Бюл. Моск. ю-ва испытателей природы, т. 74. Отд. биол., вып. 4, 1969, с. 109—116. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 5 назв.
102479. **Рубайлова Н. Г.** Собрание, посвященное 100-летию выхода в свет книги Ч. Дарвина [«Изменение живых и растений под влияниемedomашивания». Москва. Дек. 1968 г.] — Вopr. истории естествознания и техники, 1970, вып. 1, с. 109—110.



102480. **Тюрюканов А. Н., Александрова В. Д.** Витасфера Земли. Бюл. Моск. о-ва испытателей природы, т. 74. Отд. биол., вып. 4, 1969, с. 14—26. Резюме на англ. яз. Библиогр.: с 24—26.

102481. **Ясайтис А. А.** Четвертый Московский симпозиум по биохимии митохондрий. [Май 1968 г.] — Успехи соврем. биологии, т. 68, вып. 1, 1969, с. 144—151.

### д. Микробиология

102482. **Александра Николаевна Наумова.** [Микробиолог. 1898—1969. Некролог]. — Микробиология, т. 38, вып. 4, 1969, с. 750. Подписи: Отд. почв. микробиологии Ин-та микробиологии АН СССР.

102483. **Алиханян С. И., Легчилина С. П.** Сеелкция *Microsoccus glutamicus* по признаку скорости биосинтеза L-лизина. — Генетика, т. 5, № 7, 1969, с. 68—73. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 9 назв.

102484. **Бабьева И. П., Голубев В. И.** Психрофильные дрожжи в сазилах Антарктиды. — Микробиология, т. 38, вып. 3, 1969, с. 518—524. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 16 назв.

102485. **Беляев С. С.** Некоторые вопросы экологии *Saulobacter*. — Микробиология, т. 38, вып. 3, 1969, с. 499—504. Библиогр.: 8 назв. Резюме на англ. яз.

102486. **Борукаева М. Р., Медведева Г. А., Волкова Т. М.** Влияние фенола на рост и цитологию *Candida* sp. Ф-201. — Микробиология, т. 38, вып. 3, с. 485—488, с табл. Резюме на англ. яз.

102487. **Влияние некоторых мутагенных факторов на образование пигментов актиномицетами красно-оранжевой группы.** — Микробиология, т. 38, вып. 4, 1969, с. 604—608. Авт.: Н. А. Красильников, Н. Ф. Кириллова, Е. П. Феофилова, А. Д. Шебалдина. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 8 назв.

102488. **Влияние салициланилида и его галогенопроизводных на дыхательную активность микроорганизмов.** — Микробиология, т. 38, вып. 4, 1969, с. 624—628. Авт.: М. Н. Ротмистров, И. А. Василевская, С. С. Ставская, Н. Ф. Могилевич. Библиогр.: 8 назв. Резюме на англ. яз.

102489. **Влияние фактора В (триспорных кислот) на образование каротиноидов минус-штаммами *Vl. trispora*.** — Микробиология, т. 38, вып. 3, 1969, с. 397—402. Авт.: М. Н. Бехтерева, Е. П. Феофилова, Л. Н. Сергеева и др. Библиогр.: 10 назв. Резюме на англ. яз.

102490. **Гальцова Р. Д.** Влияние окисленной олеиновой кислоты на содержание стерина в дрожжевых организмах. — Микробиология, т. 38, вып. 3, 1969, с. 408—411. Библиогр.: 17 назв. Резюме на англ. яз.

102491. **Генетический контроль радиочувствительности у дрожжей.** Сообщ. 4. Т. Н. Кожина. Изучение корреляции общей и генетической устойчивости в опытах с радиочувствительными мутантами. — Генетика, т. 5, № 7, 1969, с. 83—87. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 14 назв.

102492. **Гольдфарб Д. М., Чернин Л. С., Фомичев Ю. К.** Угнетение эффекта последствия азотистого иприта у F-клеток штамма *Escherichia coli* K-12. — Генетика, т. 5, № 7, 1969, с. 74—82. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 26 назв.

102493. **Демина Н. С., Иванов И. Д., Медведев Г. А.** О взаимосвязи процессов азотфиксации, выделения молекулярного водорода и фосфорилирования у фотосинтезирующих бактерий. — Микробиология, т. 38, вып. 3, 1969, с. 428—431. Библиогр.: 8 назв. Резюме на англ. яз.

102494. **Егоров Н. С., Смирнова И. П.** Биосинтез фибринолитического вещества *Mucobacterium* sp. штамм 69 при развитии на средах с различными источниками углерода. — Микробиология, т. 38, вып. 3, 1969, с. 442—446. Библиогр.: 6 назв. Резюме на англ. яз.



102495. **Ефимова Т. П., Цыганов В. А.** Жирные кислоты, входящие в состав липополисахаридов актиномицетов. — Микробиология, т. 38, вып. 4, 1969, с. 684—688. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 11 назв.

102496. **Золотухин Н. В.** Исследование хемосинтеза у водородных бактерий. — Науч. докл. высш. школы. Биол. науки, 1969, № 7, 1969, с. 142—145. Библиогр.: 6 назв.

102497. **Имшенецкий А. А., Кондратьева Т. Ф.** Образование органических кислот полиплоидным штаммом *Candida scotii*. — Микробиология, т. 38, вып. 4, 1969, с. 565—570. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 7 назв.

102498. **Карасевич Ю. Н.** Адаптация к *L*-арабиту дрожжей *Candida tropicalis*. — Микробиология, т. 38, вып. 3, 1969, с. 465—467. Библиогр.: 6 назв. Резюме на англ. яз.

102499. **Касымова Г. А., Бехтерева М. Н.** Образование  $\alpha$ -кетоглутаровой кислоты различными видами актиномицетов. — Микробиология, т. 38, вып. 4, 1969, с. 650—655. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 17 назв.

102500. **Котик А. Н.** Ауксотрофные и морфологические мутанты *Fusarium sporotrichioides*, полученные при воздействии N-нитрозометилмочевны. — Генетика, т. 5, № 7, 1969, с. 98—101. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 11 назв.

102501. **Красильников Н. А., Эль-Регистан Г. И., Артамонова О. И.** Исследование пигментов штамма И-22 вида *Actinomyces rutilus* Krass. — Микробиология, т. 38, вып. 3, 1969, с. 403—407. Библиогр.: 5 назв. Резюме на англ. яз.

102502. **Красильникова Е. Н.** Альдолазная активность зеленых серобактерий (*Chloropseudomonas ethylica*). — Микробиология, т. 38, вып. 3, 1969, с. 437—441. Библиогр.: 13 назв. Резюме на англ. яз.

102503. **Лях С. П., Рубан Е. Л.** Типы пигментных мутантов *Nadgoniella pigra* и эффективность радиомутагенов. — Микробиология, т. 38, вып. 4, 1969, с. 663—666. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 14 назв.

102504. **Максимова Р. А., Пальмова Н. П.** Изучение ядер в мицелии и конидиях *Trichothecium roseum* Link. — Микробиология, т. 38, вып. 4, 1969, с. 674—678. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 16 назв.

102505. **Минкявичюс А.** Эрнст Гойман. [Миколог и фитопатолог. 1893—1963. К 5-летию со дня смерти]. — Микология и фитопатология, т. 3, вып. 4, 1969, с. 393—395, с портр.

102506. **Мосиашвили Г. И., Патарая М. С.** Пектолитическая активность дрожжей. — Микробиология, т. 38, вып. 3, 1969, с. 447—450. Библиогр.: 11 назв. Резюме на англ. яз.

102507. **Москаленко Л. Н., Рауенштейн Я. И.** Электронно-микроскопическое изучение бактериофагов двух полилизогенных культур *Rhizobium phaseoli*. — Микробиология, т. 38, вып. 3, 1968, с. 489—491, с табл. Библиогр.: 7 назв. Резюме на англ. яз.

102508. **Мрыша Г. Н.** Микроорганизмы рода *Pseudomonas*, развивающиеся на гуминовых соединениях. — Микробиология, т. 38, вып. 3, 1969, с. 492—496. Библиогр.: 17 назв. Резюме на англ. яз.

102509. **Никитина К. А., Работнова И. Л.** Изучение световой и темновой стадий фотоиндуцированного синтеза каротиноидов *Mycobacterium flavum* var. *methanicum*. — Микробиология, т. 38, вып. 3, 1969, с. 389—396. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 11 назв.

102510. **Образование L-аспарагиназы у некоторых микроорганизмов.** — Микробиология, т. 38, вып. 3, 1969, с. 432—436. Азг.: В. А. Занин, Т. Т. Березов, А. Я. Николаев, А. Х. Абдумаликов. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 16 назв.

102511. **Б. В. Перфильев.** [Микробиолог. 1891—1969. Некролог]. — Микробиология, т. 38, вып. 3, 1969, с. 557—558, с портр. Подпись: Редколлегия.

102512. Петухов В. Г., Кравченко А. Т. Некоторые подходы к проблеме анабиоза бактерий. — Микробиология, т. 38, вып. 3, 1969, с. 456—459. Библиогр.: 7 назв. Резюме на англ. яз.

102513. Протопласты термофильных бактерий. — Микробиология, т. 38, вып. 4, 1969, с. 679—683, с табл. Авт.: Р. С. Головачева, А. П. Каложная, В. И. Бирюзова, Г. Н. Зайцева. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 17 назв.

102514. Раевская О. Г., Косиков К. В. Новые гибриды дрожжей, сбрасывающие полностью рафинозу и имеющие активную мальтазу. — Микробиология, т. 38, вып. 4, 1969, с. 571—578. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 10 назв.

102515. Рашба Е. Я., Мальцева Н. Н. Гидрогеназная активность некоторых олигонитрофильных бактерий. — Микробиология, т. 38, вып. 4, 1969, с. 616—619. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 13 назв.

102516. Руднева С. Н., Пехов А. П. Выделение и характеристика рекомбинационно-дефектных мутантов *E. coli* K-12. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, т. 68, № 7, 1969, с. 100—102. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 7 назв.

102517. Рукавцов Б. И. Кариология дрожжеподобных грибов *Candida albicans*. — Микробиология, т. 38, вып. 4, 1969, с. 667—673, с табл. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 20 назв.

102518. Садова А. И., Веселов И. Я., Грачева И. М. Влияние различных источников углерода среды на процесс образования внеклеточных амилотических ферментов дрожжами *Endomycopsis species* штамм 20-9. — Микробиология, т. 38, вып. 4, 1969, с. 579—582. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 10 назв.

102519. Селекция термотолерантных рас дрожжей для выращивания на *n*-алканах. — Микробиология, т. 38, вып. 3, 1969, с. 460—464. Авт.: Е. И. Квасников, В. Т. Васкивнюк, И. Ф. Щелокова и др. Библиогр.: 8 назв. Резюме на англ. яз.

102520. Татаренко Е. С., Герасимова И. П. Наследственная изменчивость индуцированных мутантов *Aspergillus oryzae* Cohn продуцентов амилотических ферментов. — Микология и фитопатология, т. 3, вып. 4, 1969, с. 350—355. Библиогр.: 28 назв.

102521. Ультраструктура клеток двух видов пурпурных серобактерий. — Микробиология, т. 38, вып. 3, 1969, с. 479—484, с табл. Авт.: Н. Е. Черни, Ж. В. Соловьева, В. Д. Федоров, Е. Н. Кондратьева. Библиогр.: с. 483—484. Резюме на англ. яз.

102522. Ушакова В. И., Егоров Н. С. Изучение протеолитических ферментов некоторых актиномицетов в связи с их фибринолитической и тромболитической активностью. — Науч. докл. высш. школы. Биол. науки, 1969, № 7, с. 84—91. Библиогр.: 12 назв.

102523. Федоров В. Д., Белоусова А. А. Влияние некоторых органических соединений на рост *Chlorobium thiosulfatophilum* в зависимости от условий освещения и наличия бикарбоната. — Микробиология, т. 38, вып. 4, 1969, с. 589—597. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 8 назв.

102524. Черменский Д. Н., Безбородов А. М. Содержание свободных нуклеотидов в мицелии *Aspergillus pallidus* в зависимости от состава среды. — Микробиология, т. 38, вып. 4, 1969, с. 644—649. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 13 назв.

102525. Шафоростова Л. Д., Иерусалимский Н. Д. Особенности обмена *Bacillus megaterium* в среде, где единственным источником углерода является лимонная кислота. — Микробиология, т. 38, вып. 4, 1969, с. 598—603. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 13 назв.

102526. Шелкунова С. А., Воинова Г. Н. Влияние условий культивирования на образование кальциевой соли 5-кетоглюконовой кислоты уксуснокислыми бактериями. — Микробиология, т. 38, вып. 4, 1969, с. 583—588. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 24 назв.

#### е. Гидробиология

102527. Иватин А. В. Динамика численности бактерий в воде и донных отложениях Куйбышевского водохранилища в 1966 г. — Микробиология, т. 38, вып. 3, 1969, с. 525—530. Резюме на англ. яз.

102528. Крисс А. Е., Мишустина И. Е., Лебедева М. Н. Плотность бактериального населения (гетеротрофов) в водной толще Южного и Индийского океанов. — Микробиология, т. 38, вып. 3, 1969, с. 511—517. Библиогр.: 10 назв. Резюме на англ. яз.

102529. Миронов О. Г. Микроорганизмы Черного моря, растущие на углеводах. — Микробиология, т. 38, вып. 4, 1969, с. 728—731. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 10 назв.

102530. Родина А. Г. Микробное население гумифицированных озер. — Микробиология, т. 38, вып. 3, 1969, с. 531—537. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 17 назв.

#### ж. Ботаника

102531. Агабабян В. Ш. Палипоморфология некоторых примитивных покрытосеменных. [Сообщ. 5]. — Биол. ж. Армении, т. 22, № 7, 1969, с. 54—66. Резюме на арм. яз. Библиогр.: 15 назв.

102532. Агамамедов С. А. Семенная продуктивность водных растений и насыщенность почвы водоемов семенами их. — Изв. АН ТССР. Серия биол. наук, 1969, № 3, с. 86—88.

102533. Анатолий Александрович Ничипорович. (Физиолог растений. К 70-летию со дня рождения). — Физиология растений, т. 16, вып. 5, 1969, с. 957—958, с портр.

102534. Андрей Васильевич Благовещенский. [Физиолог растений. К 80-летию со дня рождения]. — Бюл. Моск. о-ва испытателей природы, т. 74. Отд. биол. вып. 4, 1969, с. 5—7, с портр. Авт.: З. В. Васильева, Г. А. Кириллова, В. Н. Тихмиров, А. А. Уранов.

102535. Арнольд Г. Р. В. Определительные таблицы родов и видов пресноводных гифомицетов. — Микология и фитопатология, т. 3, вып. 4, 1969, с. 377—386. Библиогр.: с. 386 назв.

102536. Атаев Э. А. Связь растительности подгорной равнины Копет-Дага с условиями засоления. — Изв. АН ТССР. Серия биол. наук, 1969, № 3, с. 21—27. Библиогр.: 15 назв.

102537. Беккер З. Э., Шаркова Т. С. О двух категориях биохимических регуляторов суточных ритмов зонообразования у грибов. — Науч. докл. высш. школы. Биол. науки, 1969, № 7, с. 92—97. Библиогр.: 14 назв.

102538. Благовещенский А. В. Белки семян и их хемотаксономическое значение. — Бюл. Моск. о-ва испытателей природы, т. 74. Отд. биол., вып. 4, 1969, с. 8—13. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 14 назв.

102539. Бокарев К. С., Черток Н. О. Взаимодействие некоторых регуляторов роста растений с цистенином. — Физиология растений, т. 16, вып. 5, 1969, с. 838—842. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 23 назв.

102540. Вознесенский В. Л., Филиппова Л. А. Прибор для высушивания тканей путем вымораживания. — Физиология растений, т. 16, вып. 5, 1969, с. 951—953. Резюме на англ. яз.

102541. **Волынец А. П., Кудрявцев Г. П.** О качественном анализе физиологически активных веществ растений в одной навеске. — Докл. АН БССР, т. 13, № 8, 1969, с. 737—740. Библиогр.: 11 назв.

102542. **Востокова Е. А.** Растительность северо-западного побережья залива Тушибас Аральского моря. — Бюл. Моск. о-ва испытателей природы, т. 74, Отд. биол., вып. 4, 1969, с. 129—135. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 7 назв.

102543. **Гельцер Ф. Ю.** Распространенность эндотрофной микоризы в растительном мире. — Микология и фитопатология, т. 3, вып. 4, 1963, с. 299—307, с табл. Библиогр.: с. 306—307.

102544. **Генкель П. А., Пронина Н. Д.** Анабиоз при высыхании у цветкового пойкилоксерофитного растения *Murothamnus flabellifolia*. — Физиология растений, т. 16, вып. 5, 1969, с. 896—901. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 20 назв.

102545. **Ермакова И. М.** Опыт применения ручных и машинных перфокарт для обработки материалов по сопряженности растений. — Науч. докл. высш. школы. Биол. науки, 1969, № 7, с. 135—141. Библиогр.: 28 назв.

102546. **Клешнин А. Ф., Богомолова Н. Н.** К вопросу о кинетике фотопериодического процесса. — Физиология растений, т. 16, вып. 5, 1969, с. 800—809. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 9 назв.

102547. **Курбансахатов А.** Некоторые новые для Туркмении паразитные грибы из Кугитангау. — Изв. АН ТССР. Серия биол. наук, 1969, № 3, с. 80—83. Библиогр.: 24 назв.

102548. **Лихолат Т. В.** Изменения в движении хлоропластов под влиянием 2,4 Д. — Уч. зап. Калининского пед. ин-та, 1968, т. 51, с. 67—72. Библиогр.: 7 назв.

102549. **Максимова И. В., Пименова М. Н.** Влияние сопутствующей микрофлоры на накопление органических веществ в среде при нестерильном выращивании *Chlorella*. — Микробиология, т. 38, вып. 4, 1969, с. 609—615. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 13 назв.

102550. **Невский Л. М.** Динамика растворимых сахаров и крахмала в тканях стеблей некоторых древесных растений. — Уч. зап. Калининского пед. ин-та, 1968, т. 51, с. 56—66. Библиогр.: 14 назв.

102551. **Ниценко А. А.** Проблема непрерывности и дискретности растительного покрова. — Ж. общей биологии, т. 30, № 4, 1969, с. 387—398. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 14 назв.

102552. **Одоевская Н. С., Герасименко Л. М., Горюнова С. В.** Длительное хранение коллекционных культур некоторых видов водорослей. — Микробиология, т. 38, вып. 3, 1969, с. 544—547. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 8 назв.

102553. **Оразмухаммедов А.** Омброфитная пустынная полукустарничковая растительность низовьев дельты Теджена. — Изв. АН ТССР. Серия биол. наук, 1969, № 3, с. 15—20. Библиогр.: 7 назв.

102554. **Павлов В. Н.** О связи корневых систем травянистых растений в горах Западного Тянь-Шаня с эрозией почв. — Бюл. Моск. о-ва испытателей природы, т. 74, Отд. биол. вып. 4, 1969, с. 117—128. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 24 назв.

102555. **Пармасто Э.** Основные вопросы систематики порядка *Arphyllophorales*. — Микология и фитопатология, т. 3, вып. 4, 1969, с. 322—330. Библиогр.: с. 330.

102556. **Пахомова М. В., Зайцева Г. Н.** Изучение химического состава клеточной стенки одноклеточной зеленой водоросли *Chlamydomonas globosa*. — Микробиология, т. 38, вып. 4, 1969, с. 689—693. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 16 назв.

102557. Пименова М. Н., Максимова И. В., Жданникова Е. Н. Выживаемость некоторых представителей зеленых водорослей в зависимости от условий и длительности хранения. — Микробиология, т. 38, вып. 3, 1969, с. 538—543. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 17 назв.

102558. Поддубная-Арнольди В. А. Экспериментальный метод в эмбриологии покрытосеменных растений. — Бюл. Моск. о-ва испытателей природы, т. 74, Отд. биол. вып. 4, 1969, с. 50—59. Резюме на англ. яз. Библиогр.: с. 58—59.

102559. Потаенко Ю. С., Михеева Т. М. О взаимоотношениях бактерий и фитопланктона. — Микробиология, т. 38, вып. 4, 1969, с. 722—727. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 36 назв.

102560. Серебрякова Т. И. О ритмичности в структуре и онтогенезе побегов у злаков. — Бюл. Моск. о-ва испытателей природы, т. 74, Отд. биол. вып. 4, 1969, с. 60—71. Резюме на англ. яз. Библиогр.: с. 69—71.

102561. Сидорова И. И., Горленко М. В. Материалы к флоре микофильных грибов Московской области. — Бюл. Моск. о-ва испытателей природы, т. 74, Отд. биол. вып. 4, 1969, с. 141—147. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 21 назв.

102562. Сухова Г. В. Анатомическое строение некоторых видов астрагалез из секции *Egetorphysa* Vge. подрода *Calycophysa* Vge. — Изв. АН ТССР. Серия биол. наук, 1969, № 3, с. 28—34. Библиогр.: 21 назв.

102563. Туманов Н. И., Красавцев О. А., Трунова Т. И. Изучение процесса льдообразования в растениях путем измерения тепловых выделений. — Физиология растений, т. 16, вып. 5, 1969, с. 907—916. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 9 назв.

102564. Уразметов Р. В. Опыт изучения межвидовых связей сорных растений юго-восточного Закамья Татарской АССР. — Науч. докл. высш. школы. Биол. науки, 1969, № 7, с. 61—64. Библиогр.: 7 назв.

102565. Фирсанова Г. Н., Живухина Г. М. Физиологические и морфолого-анатомические изменения у растений в зависимости от места нанесения гиббереллина. — Физиология растений, т. 16, вып. 5, 1969, с. 861—864. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 19 назв.

102566. Хохряков А. П. О взаимосвязи биохимической и биоморфологической эволюции растений. — Бюл. Моск. о-ва испытателей природы, т. 74, Отд. биол. вып. 4, 1969, с. 37—49. Резюме на англ. яз. Библиогр.: с. 47—49.

102567. Цвелев Н. Н. Некоторые вопросы эволюции растительного мира и гипотеза «расширяющейся земли». — Бюл. Моск. о-ва испытателей природы, т. 74, Отд. биол. вып. 4, 1969, с. 27—36. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 17 назв.

102568. Чайлахян М. Х., Азарян К. Г. Влияние гиббереллина и ретарданта на рост растений длиннодневных видов в связи с фотопериодической индукцией. — Докл. АН Арм. ССР, 49, № 2, 1969, с. 102—107. Резюме на арм. яз. Библиогр.: 12 назв.

102569. Чопанов П. Ч. Видовой состав семейств флоры высших растений Туркмении. — Изв. АН ТССР. Серия биол. наук, 1969, № 3, с. 78—80. Библиогр.: 6 назв. В огл. авт.: П. В. [1] Чопанов.

102570. Юркевич И. Д., Чубанов К. Д. Особенности устьичного аппарата некоторых форм берез в связи с интенсивностью транспирации влаги. — Докл. АН БССР, т. 13, № 8, 1969, с. 733—736. Библиогр.: 9 назв.

102571. Янькова Н. А. Биологическая продуктивность некоторых степных фитоценозов центральной части Крымского предгорья. — Бюл. Моск. о-ва испытателей природы, т. 74, Отд. биол. вып. 4, 1969, с. 136—140, с табл. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 8 назв.



102572. **Акулин В. Н.** Состав жирных кислот фосфолипидов мышца красной *Oncorhynchus pella* на разных стадиях ее жизненного цикла. — Ж. эволюц. биохимии и физиологии, т. 5, № 4, 1969, с. 411—414. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 11 назв.

102573. **Антипчук Ю. П.** Сравнительная физиология легочного кровообращения пресмыкающихся и млекопитающих. — Ж. эволюц. биохимии и физиологии, т. 5, № 4, 1969, с. 391—397. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 44 назв.

102574. **Артемчук Н. Я., Зелезинская Л. М.** Морской гриб *Hyphochytrium peniliac* n. sp., поражающий зоопланктонного рачка *Penilia avirostris* (DeLa). — Микология и фитопатология, т. 3, вып. 4, 1969, с. 356—358. Библиогр.: 21 назв.

102575. **Астауров Б. Л.** Экспериментальная полиплоидия и гипотеза прямого (опосредованного партеногенезом) происхождения естественной полиплоидии у бисексуальных животных. — Генетика, т. 5, № 7, 1969, с. 129—149. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 162 назв.

102576. **Банников А.** Есть ли у диких животных завтрашний день? [Беседа с биологом-охотоведом А. Г. Банниковым]. Записал Д. Александров. — Вокруг света, 1970, № 1, с. 44—48.

102577. **Веселкин Н. П., Ковачевич Н.** Зрительные проекции в конечном мозгу и мозжечке у костистых рыб. — Ж. эволюц. биохимии и физиологии, т. 5, № 4, 1969, с. 416—418. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 11 назв.

102578. **Гзгзян Д. М., Зак М. Г., Танасийчук О. Ф.** Действие карбохолина, гистамина и питуитрина на секрецию желудочного сока у черноморских скатов. — Ж. эволюц. биохимии и физиологии, т. 5, № 4, 1969, с. 387—390. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 15 назв.

102579. **Горышин Н. И., Тыщенко Г. Ф.** Эффективность световых перерывов темноты при фотопериодической индукции диапаузы у насекомых. — Ж. общей биологии, т. 30, № 4, 1969, с. 481—498. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 27 назв.

102580. **Даррелл Джеральд.** Мир на стене. [Отрывки из автобиограф. книги англ. зоолога]. Пер. с англ. — Наука и жизнь, 1970, № 1, с. 140—147. Продолж. следует.

102581. **Захваткин Ю. А.** Проморфология яйца насекомых. — Ж. общей биологии, т. 30, № 4, 1969, с. 426—441. Резюме на англ. яз. Библиогр.: с. 439—440.

102582. **Зенкин Г. М., Пигарев И. Н.** Детекторные свойства ганглиозных клеток сетчатки щуки. — Биофизика, т. 14, вып. 4, 1969, с. 722—730. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 11 назв.

102583. **Котомин А. В., Донцова Г. В.** Исследование генетического аппарата спермия выюна с помощью монохроматического ультрафиолета. — Генетика, т. 5, № 7, 1969, с. 33—37. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 21 назв.

102584. **Крючкова Н. М.** Использование зоопланктоном пищи на рост. — Ж. общей биологии, т. 30, № 4, 1969, с. 418—425. Резюме на англ. яз. Библиогр.: с. 424—425.

102585. **Леонович В. Э., Манукян Л. А.** Динамика содержания ДНК и размеры ядер культивируемых клеток некоторых птиц. — Биол. ж. Армении, т. 22, № 7, 1969, с. 35—43, с табл. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 24 назв.

102586. **Максимова Е. М., Максимов В. В.** Насыщение S-потенциалов сетчатки рыб. Реакции L-типа. — Биофизика, т. 14, вып. 4, 1969, с. 731—739. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 21 назв.

102587. **Миронова Г. Д.** Распределение миоглобина и цитохромоксидазы в мышцах в ряду позвоночных. — Ж. эволюц. биохимии и физиологии, т. 5, № 4, 1969, с. 375—380. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 16 назв.

102588. **Мярцева С. Н.** Особенности биологии и этологии сфецид трибы *Amphophilini* (Hymenoptera, Sphecidae) в Туркмении. — Изв. АН ТССР. Серия биол. наук, 1969, № 3, с. 48—56. Библиогр.: 15 назв.

102589. **Найденова Н. Н., Долгих А. В.** К ревизии некоторых видов рода *Helicometra* Odhner, 1902 (Trematoda, Opencolidae). — Науч. докл. высш. школы. Биол. науки, 1969, № 7, с. 7—12. Библиогр.: 17 назв.

102590. **Непесова М. Г.** К фауне и биологии жуков-чернотелок (Coleoptera, Tenebrionidae) окрестностей Ашхабада. — Изв. АН ТССР. Серия биол. наук, 1969, № 3, с. 57—62. Библиогр.: 17 назв.

102591. **О систематическом положении закавказского и золотистого хомяков** (*Mesocricetus*; *Mammalia*; *Rodentia*). — Биол. ж. Армении, т. 22, № 7, 1969, с. 98—101. Авт.: В. Н. Зильфян, Б. С. Фичиджян, М. С. Саакян, В. А. Кумкумаджян. Резюме на арм. яз. Библиогр.: 14 назв.

102592. **Ташлиев А. О.** Георгий Петрович Дементьев. [Зоолог. 1898—1969. Некролог]. — Изв. АН ТССР. Серия биол. наук, 1969, № 3, с. 89—91, с портр.

102593. **Филонов К. П.** О сезонных особенностях структуры и обилия населения птиц хребта Южного Крака (Южный Урал). — Науч. докл. высш. школы. Биол. науки, 1969, № 7, с. 18—22.

102594. **Численко Л. Л.** О необходимости статистических характеристик таксонов для моделирования фаунистических систем (на примере средних размеров тела млекопитающих). — Ж. общей биологии, т. 30, № 4, 1969, с. 399—409. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 19 назв.

102595. **Шилейко А. А.** К распространению трех видов кавказских клаузилид (*Gastropoda*, *Pulmonata*). — Науч. докл. высш. школы. Биол. науки, 1969, № 7, с. 13—14.

102596. **Щербинина О. Х.** К фауне пухоедов цаплевых, баклановых и поганковых птиц Туркмении. — Изв. АН ТССР. Серия биол. наук, 1969, № 3, с. 65—68. Библиогр.: 15 назв.

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

#### 1. Общие вопросы

102597. **Влияние** гамма-облучения на хромосомы человека. Сообщ. 4. М. М. Антошина, В. М. Козлов, Н. П. Бочков. Динамика хромосомных aberrаций в культуре лейкоцитов в течение нескольких митозов. — Генетика, т. 5, № 7, 1969, с. 114—120. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 12 назв.

102598. **Митин К. С.** Электронная гистохимия. (Некоторые аспекты соврем. функций. морфологии). — Архив патологии, 1970, т. 32, № 1, с. 9—21. Библиогр.: с. 19—21. Резюме на англ. яз.

102599. **Пигарев И. Н., Зенкин Г. М.** Эволюция зрительного анализатора и развитие двух каналов передачи зрительной информации. — Ж. эволюц. биохимии и физиологии, т. 5, № 4, 1969, с. 419—422. Библиогр.: 32 назв.

#### 2. Нормальная и сравнительная анатомия, эмбриология, гистология человека

102600. **Аверкина Р. Ф., Вязов О. Е.** Формирование антигенных свойств тканей почки в эмбриогенезе человека. — Биол. эксперим. биологии и медицины, т. 68, № 7, 1969, с. 94—97. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 9 назв.

102601. Ковальский В. В., Атлавин А. Б. Смена форм азотистого обмена в эмбриогенезе кур. — Ж. эволюц. биохимии и физиологии, т. 5, № 4, 1969, с. 354—359. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 16 назв.

102602. Колосс Е. И. Вопросы эволюционной динамики эпителиальной выстилки пищевода. — Успехи соврем. биологии, т. 68, вып. 1, 1969, с. 127—143. Библиогр.: с. 142—143.

102603. Кравцов М. П. К вопросу о секреторном цикле гигантских клеток коркового слоя развивающегося надпочечника. — Докл. АН БССР, т. 13, № 8, 1969, с. 758—760. Библиогр.: 6 назв.

102604. Плисс Г. Б., Иоганнсен М. Г. Камера для прижизненной микроскопии тканей в опытах на крысах. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, т. 68, № 7, 1969, с. 120—122. Резюме на англ. яз.

102605. Сяницын Р. Г. Метод получения препаратов из недекальцинированных тканей для исследования в электронном микроскопе. — Архив патологии, 1970, т. 32, № 1, с. 86—89. Библиогр.: 8 назв. Резюме на англ. яз.

102606. Урусамбетов А. Х. К вопросу о лимфатических сосудах сухожильно-балланговых суставов кисти. — Сб. науч. работ врачей Кабардино-Балкарии, вып. 2, 1968, с. 399—402.

102607. Христов Д. И. Электрофоретическое исследование тканевых и сывороточных белков и липопротеидов в онтогенезе куры. [Статья из Болгарии]. — Ж. эволюц. биохимии и физиологии, т. 5, № 4, 1969, с. 365—374. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 27 назв.

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

102608. Алексеев А. Б., Конышев В. А. Участие рибонуклеиновых кислот в системе, регулирующей рост органов. — Ж. общей биологии, т. 30, № 4, 1969, с. 459—469. Резюме на англ. яз. Библиогр.: с. 468.

102609. Алексеев Н. П., Макаров П. О. О гиперполяризованной фазе рецепторного потенциала изолированного мышечного веретена лягушки. — Биофизика, т. 14, вып. 4, 1969, с. 669—675. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 19 назв.

102610. Арешян Г. Л., Нерсисян Л. К., Шагинян К. А. Математическая модель нервной клетки (стандартного нейрона). — Биол. ж. Армении, т. 22, № 7, 1969, с. 16—29. Резюме на арм. яз. Библиогр.: 7 назв.

102611. Бассин Ф. В. О взаимоотношении учения о высшей нервной деятельности человека и психологии на современном этапе. — Вестн. АМН СССР, 1970, № 1, с. 9—15.

102612. Будилина С. М., Резцова Л. Д. Функциональная мобильность вкусовых рецепторов и гликемическая реакция организма. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, т. 68, № 7, 1969, с. 11—13. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 10 назв.

102613. Вифанский Ю. К. Число градаций яркости, воспринимаемых наблюдателем в структурном изображении. — Оптико-механ. пром-сть, 1969, № 12, с. 11—14. Библиогр.: 7 назв.

102614. Влияние ингибиторов нуклеинового, белкового синтеза и клеточного деления на первичный иммунологический ответ. — Вестн. АМН СССР, 1970, № 1, с. 62—70. Библиогр.: с. 69—70. Резюме на англ. яз. Авт.: Б. С. Утешев, Б. В. Пинегин, В. А. Бабищев, В. С. Левашев.

102615. Войткевич А. А., Красношечков Г. П. Некоторые закономерности регенерации адренокортикальной ткани. — Успехи соврем. биологии, т. 68, вып. 1, 1969, с. 106—126. Библиогр.: с. 123—126.

102616. Воробьева Е. Н. Сезонные изменения клеточного состава периферической крови здоровых белых крыс. — Науч. докл. высш. школы. Биол. науки, 1969, № 7, с. 27—30. Библиогр.: 14 назв.

102617. Герасимович Э. В. О механизмах гипоталамо-ретикулярных влияний на содержание сульфидрильных групп в коре больших полушарий. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, т. 68, № 7, 1969, с. 46—50. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 20 назв.

102618. Головчинский В. Б., Богданов К. Ю. Влияние электрических параметров ткани мозга на распределение внеклеточного потенциала нейронов. — Биофизика, т. 14, вып. 4, 1969, с. 711—717. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 15 назв.

102619. Гофман С. С. Регистрация радиоэлектрэнцефалограммы у человека при грудной деятельности в производственных условиях. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, т. 68, № 7, 1969, с. 13—16. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 12 назв.

102620. Григорян М. С., Геворкян Г. Г. Об устойчивости эритроцитов под влиянием различных количеств молибдена. — Бюл. ж. Армении, т. 22, № 7, 1969, с. 30—34. Резюме на арм. яз. Библиогр.: 9 назв.

102621. Губерниев М. А., Лейкина Е. М. Некоторые биохимические аспекты процесса регенерации печени. — Ж. общей биологии, т. 30, № 4, 1969, с. 442—451. Резюме на англ. яз. Библиогр.: с. 450—451.

102622. Губский В. И., Губский Л. В. Циркадные ритмы и механизмы циркадной организации. — Успехи соврем. биологии, т. 68, вып. 1, 1969, с. 90—105. Библиогр.: с. 103—105.

102623. Зелезинская Г. А. Возрастная динамика содержания свободных аминокислот. — Докл. АН БССР, т. 13, № 8, 1969, с. 741—743. Библиогр.: 12 назв.

102624. Иваницкий А., Шубина Н. Физиологическая двухмерность информации: механизмы и следствия. — Наука и жизнь, 1970, № 1, с. 97—103.

102625. Изменение ионного состава сыворотки крови в ряду позвоночных при дегидратации. — Ж. эволюц. биохимии и физиологии, т. 5, № 4, 1969, с. 381—386. Авт.: Б. Рахметов, В. Ф. Васильева, Г. П. Гусев [и др.] Резюме на англ. яз. Библиогр.: 12 назв.

102626. Исследование проникновения пареообразных соединений через органы дыхания. — Мед. радиология, т. 14, № 12, 1969, с. 23—26. Авт.: С. М. Городинский, Л. С. Еськова-Сосковец, М. И. Рохлин и др. Резюме на англ. яз.

102627. Клименко Е. М. Электрофизиологический анализ иннервации надпочечников у млекопитающих. — Ж. эволюц. биохимии и физиологии, т. 5, № 4, 1969, с. 414—416. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 12 назв.

102628. Коломийцев А. К. Миграция вегетативных нейронов в регенерирующие ткани. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, т. 68, № 7, 1969, с. 109—112. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 16 назв.

102629. Колониеобразующие клетки в органических культурах эмбриональной печени. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, т. 68, № 7, 1969, с. 88—90. Авт.: Н. В. Лациник, Е. А. Лурия, Н. А. Самойлина [и др.] Резюме на англ. яз. Библиогр.: 12 назв.

102630. Львова С. П. Содержание некоторых углеводно-фосфорных метаболитов в мозгу сусликов различных возрастов в норме, при гипотермии и самосогревании. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, т. 68, № 8, 1969, с. 63—64. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 6 назв.

102631. Лясс Ф. М., Майорова Н. А. Прибор для измерения внутричерепного (микворного) давления и дозированного субарахноидального введения радиоактивных изотопов. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, т. 68, № 7, 1969, с. 118—120. Резюме на англ. яз.

102632. Макаров П. О., Баренфельд В. М. Интервал функциональных сдвигов одиночного перехвата Ранвье. [Письмо в ред.] — Биофизика, т. 14, вып. 4, 1969, с. 759—762. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 8 назв.



102633. **Марков Р. М.** Холинэстеразная активность в дифференцирующихся нейронах тазового сплетения человека. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, т. 68, № 7, 1969, с. 106—109, с табл. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 18 назв.

102634. **Медуницин Н. В.** Антигенные различия у тимоцитов и лимфоцитов. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, т. 68, № 8, 1969, с. 80—83. Резюме на англ. яз.

102635. **Метод** обратимого холодового выключения неокортекса в хроническом эксперименте. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, т. 68, № 8, 1969, с. 121—123. Библиогр.: 7 назв. Резюме на англ. яз. Авт.: Н. Ю. Беленков, В. А. Сосенков, В. Н. Сапожников, В. И. Щербаков.

102636. **Механизмы** возникновения синхронизации биопотенциалов коры головного мозга. [Сообл.] **И. М. Н. Жадин.** Модель независимых источников. — Биофизика, т. 14, вып. 4, 1969, с. 696—703. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 16 назв.

102637. **Миркин А. С.** Статические характеристики капсулы телец Пачини. [Письмо в ред.] — Биофизика, т. 14, вып. 4, 1969, с. 762—765. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 10 назв.

102638. **Мищенко Л. И.** Влияние электромагнитного поля ультравысокой частоты на углеводный обмен мозга крыс. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, т. 68, № 7, 1969, с. 56—58. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 10 назв.

102639. **Наследов Г. А.** О холинорецепции тонического мышечного волокна. — Ж. эволюц. биохимии и физиологии, т. 5, № 4, 1969, с. 398—404. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 26 назв.

102640. **Некоторые** показатели периферической крови населения Латвийской ССР. — Лабораторное дело, 1970 № 1, с. 16—18. Библиогр.: 7 назв. Авт.: Н. Д. Яманова, М. В. Зайцева, Н. Г. Пономарева, З. Ф. Терехова.

102641. **О моделировании** механизма генерации дыхательного ритма. — Биофизика, т. 14, вып. 4, 1969, с. 718—721. Авт.: А. Б. Коган, В. Н. Ефимов, А. А. Чумаченко, В. А. Сафонов. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 11 назв.

102642. **Орлов Р. С., Элик Е. Ф.** Влияние различных концентраций кальция на трансмембранные потенциалы и сокращения клеток миокарда. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, т. 68, № 7, 1969, с. 3—8. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 6 назв.

102643. **Папоян Е. В.** Электрофизиологические корреляты условных рефлексов, образованных на раздражение зубчатого ядра мозжечка. — Докл. АН Арм. ССР, 49, № 2, 1969, с. 108—112. Резюме на арм. яз. Библиогр.: 10 назв.

102644. **Романенко В. Д.** К вопросу о механизме активного транспорта  $Ca^{++}$  из крови в желчь. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, т. 68, № 7, 1969, с. 16—18. Резюме на англ. яз.

102645. **Руснак И. К., Петрова И. В.** Окислительное фосфорилирование в митохондриях печени крыс на различных стадиях ее регенерации. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, т. 68, № 8, 1969, с. 54—55. Библиогр.: 20 назв. Резюме на англ. яз.

102646. **Рууге Э. К., Корниенко И. А.** О спектрах ЭПР замороженных тканей животных. [Письмо в ред.] — Биофизика, т. 14, вып. 4, 1969, с. 752—754. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 8 назв.

102647. **Саркисов Д. С.** О формах внутриклеточной регенерации. — Архив патологии, 1970, т. 32, № 1, с. 40—45. Библиогр.: 7 назв. Резюме на англ. яз.

102648. Смирнов В. М. Нейропсихология и вопросы изучения глубоких структур головного мозга человека. — Вестн. АМН СССР, 1970, № 1, с. 35—42. Библиогр.: 26 назв.

102649. Стальненко Е. С., Курченко Н. А., Сукачев Н. С. Методика измерения артериального давления у крыс в хроническом опыте. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, т. 68, № 7, 1969, 124—125.

102650. Суровежин Н. Н., Ходырева М. А., Зайчик В. Е. К вопросу о резорбции стронция-89 через неповрежденную кожу животных. — Гигиена труда и проф. заболевания, 1970, № 1, с. 55—56. Библиогр.: 6 назв.

102651. Суровикина М. С. Кининовая система плазмы крови у млекопитающих. — Успехи соврем. биологии, т. 68, вып. 1, 1969, с. 35—54. Библиогр.: с. 50—54.

102652. Фейнберг И. М. О некоторых чертах современной физиологии высшей нервной деятельности. [Выступление на пленуме Науч. совета Акад. мед. наук СССР «Физиология и патология нервной системы». Дек. 1968 г.] — Вестн. АМН СССР, 1970, № 1, с. 59—62. Библиогр.: 5 назв.

102653. Шингаров Г. Х. Методологические вопросы единства физиологии высшей нервной деятельности и современной нейрофизиологии и психологии. — Вестн. АМН СССР, 1970, № 1, с. 3—8. Библиогр.: 5 назв.

Ярошевский М. Г. В. И. Ленин и развитие психофизиологии. — См. 101709.

## XVI. ТЕХНИКА. ПРОМЫШЛЕННОСТЬ

### 1. Промышленность (общие вопросы)

102654. Бабаханова С. Пути совершенствования производственно-территориального комплекса Самарканда. — Экономика и жизнь, 1970, № 2, с. 72—76.

102655. Баймуратов У. Эффективность технического прогресса в промышленности Казахстана. — Нар. хоз-во Казахстана, 1970, № 1, с. 82—87.

102656. Драгалис П. Смотри научной организации труда [на промышленных предприятиях]. — Коммунист (Вильнюс), 1970, № 1, с. 63—69.

102657. Каданер Э. Почему плохо используется фонд развития [промышленного] производства? — Экономика и жизнь, 1970, № 2, с. 56—58.

102658. Карабаев С., Эрназаров К. Основа дальнейшего роста социалистической экономики. [Развитие тяжелой промышленности в республике]. — Коммунист Узбекистана, 1970, № 1, с. 59—64.

102659. Кулькова З. В. Повышение квалификации рабочих промышленности и строительства Молдавской ССР (1959—1965 гг.) — Уч. зап. Кишиневского ун-та, 1968, т. 4, с. 84—96.

102660. Магазинер З. Г. Проблема типизации решения задач автоматизации управления производством на промышленных предприятиях. — Сб. Моск. ин-та стали и сплавов, 1969, № 51, с. 146—148.

102661. Нагродский Ю. С маркой предприятий Риги. [О выпуске продукции на экспорт]. — Внешняя торговля, 1970, № 2, с. 40—42.

102662. Петров В. И. Структура автоматизированных систем управления производством. — Автоматика и вычислит. техника, 1970, № 1, с. 39—41. Библиогр.: 6 назв.

102663. Романова З. Г. Укрепление сотрудничества и взаимной помощи трудящихся Молдавии с народами братских республик СССР в области промышленности (1959—1965 годы). — Уч. зап. Кишиневского ун-та, 1968, т. 4, с. 109—127.



102664. **Смирнов А.** Хозяйственная реформа. Достижения и проблемы [О работе пром-сти республики]. — Коммунист Белоруссии, 1970, № 1, с. 36—43.

102665. **Сотченко З.** Научно-технический прогресс и научная организация производства и труда [в промышленности. В помощь пропагандистам и слушателям системы парт. учебы]. — Экономика Сов. Украины, 1970, № 2, с. 36—42.

102666. **Черников И.** Забота о пополнении рабочего класса. — Коммунист (Вильнюс), 1970, № 1, с. 58—63.

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

### а. Общие вопросы. История техники

**Мелешенко Ю. С., Шухардин С. В. В. И. Ленин и некоторые проблемы техники.** — См. 101677.

102667. **Урванцев Г.** Важнейший источник технического прогресса. [Проблемы патентно-лиценз. работы в УзССР]. — Экономика и жизнь, 1970, № 2, с. 65—66.

### б. Прикладная (техническая) механика

102668. **Азарян Р. Г., Бабаян А. А.** К вопросу трещиностойкости и прочности наклонных сечений балок из легкого железобетона при отсутствии поперечной арматуры. — Изв. АН Арм. АССР. Серия техн. наук, 1969, т. 22, № 6, с. 63—66.

102669. **Александровская Э. С., Любаров Б. И.** О поведении л-образных рам за пределом упругости. — Строит. механика и расчет сооружений, 1970, № 1, с. 67—69.

102670. **Ахунд-заде М. Ю., Абдуллаев А. И.** Решение краевых задач теории пологих цилиндрических оболочек некругового очертания при больших прогибах. — Уч. зап. Азербайдж. ун-та. Серия физ.-мат. наук, 1969, № 2, с. 38—41. Резюме на азербайдж. яз.

102671. **Багдоев А. Г.** Определение окрестности ударной волны вблизи особой линии. — Докл. АН Арм. ССР, 49, № 1, 1969, с. 9—17. Резюме на арм. яз. Библиогр.: 6 назв.

102672. **Баршевский Б. Н., Липовецкая Т. Ф.** Экспериментальное определение касательных сил в основании жесткого вертикально нагруженного штампа. — Изв. ВНИИ гидротехники, 1969, т. 91, с. 302—304. Резюме на англ. яз.

102673. **Бидерман В. Л., Шитиков В. Н.** Растяжение и кручение ленточных цилиндрических пружин при больших перемещениях. — Изв. АН СССР. Механика твердого тела, 1970, № 1, с. 137—141.

102674. **Бузина Т. Е.** О динамической устойчивости стойки с растяжками. — Докл. АН УзССР, 1969, № 11, с. 11—13. Резюме на узб. яз.

102675. **Буштырков А. А.** Об устойчивости цилиндрических ортотропных оболочек с заземленными краями. — Изв. АН СССР. Механика твердого тела, 1970, № 1, с. 141—145.

102676. **Васильев М. М.** Обтекание конуса сверхзвуковым потоком газа под углом атаки. — Изв. АН СССР. Механика жидкости и газа, 1970, № 1, с. 33—39. Библиогр.: 17 назв.

102677. **Власов В. В.** Расчет безмоментных конических оболочек методом начальных функций. — Изв. АН СССР. Механика твердого тела, 1970, № 1, с. 150—154.

102678. **Воронкин В. Г.** О распределении давления на притупленных конусах при неравновесном обтекании. — Изв. АН СССР. *Механика жидкости и газа*, 1970, № 1, с. 161—164. Библиогр.: 9 назв.

102679. **Вулис Л. А., Джаугашин К. Е.** О распределении пульсационной энергии вблизи стенки. — *Теплофизика высоких температур*, 1970, т. 8, вып. 1, с. 101—105. Библиогр.: 9 назв.

102680. **Гершбейн Э. А.** Ламинарный многокомпонентный пограничный слой при больших вдувах. — Изв. АН СССР. *Механика жидкости и газа*, 1970, № 1, с. 64—73. Библиогр.: 9 назв.

102681. **Глазунова Н. Т., Скомаха Н. Д.** О расчете физически нелинейного клина переменной толщины. — *Строит. механика и расчет сооружений*, 1970, № 1, с. 74—76.

102682. **Голубинский А. И., Коган М. Н.** Об импульсе нестационарного давления, действующего на тела в жидкости или газе. — Изв. АН СССР. *Механика жидкости и газа*, 1970, № 1, с. 113—120. Библиогр.: 7 назв.

102683. **Гольденберг Л. И.** Расчет мембран при различных условиях на контуре. — *Строит. механика и расчет сооружений*, 1970, № 1, с. 21—27. Библиогр.: 5 назв.

102684. **Григолюк Э. И., Фильштинский Л. А.** О жесткости двоякопериодических решеток. — Изв. АН СССР. *Механика твердого тела*, 1970, № 1, с. 75—79.

102685. **Григорьев А. С.** О теории и задачах равновесия оболочек при больших деформациях. [Обзор литературы]. — Изв. АН СССР. *Механика твердого тела*, 1970, № 1, с. 163—168. Библиогр.: 92 назв.

102686. **Гринченко В. Т., Улитко А. Ф.** Контактная задача теории упругости для системы кольцевых штампов. — *Матем. физика (Киев)*, 1968, вып. 5, с. 54—57. Библиогр.: 6 назв.

102687. **Гутман С. Г.** Обобщенная задача плоской деформации. — Изв. ВНИИ гидротехники, 1969, т. 91, с. 174—194. Библиогр.: 5 назв. Резюме на англ. яз.

102688. **Дементьев М. А.** О гидравлическом расчете напорных взвесенесущих потоков высоких концентраций. — Изв. ВНИИ гидротехники, 1969, т. 91, с. 33—56. Библиогр.: 12 назв. Резюме на англ. яз.

102689. **Домбровский Г. А., Нудельман Р. Б., Султанова Н. И.** Кручение неоднородных призматических стержней. — Изв. АН СССР. *Механика твердого тела*, 1970, № 1, с. 154—159. Библиогр.: 7 назв.

102690. **Затворницкий О. Г.** К расчету мягких наливных оболочек. — *Строит. механика и расчет сооружений*, 1970, № 1, с. 18—21. Библиогр.: 6 назв.

102691. **Землянский Б. А.** О положении критической точки при пространственном гиперзвуковом обтекании сегментальных тел. — Изв. АН СССР. *Механика жидкости и газа*, 1970, № 1, с. 164—168. Библиогр.: 11 назв.

102692. **Иванов А. В.** Устойчивость прямоугольных трехслойных пластин при комбинированном нагружении. — Изв. АН СССР. *Механика твердого тела*, 1970, № 1, с. 105—114. Библиогр.: 9 назв.

102693. **Иванов М. А., Филякин А. А.** К расчету многопролетной нерастяжимой нити. — *Строит. механика и расчет сооружений*, 1970, № 1, с. 70—72.

102694. **Иевлев В. М.** Приближенные уравнения турбулентного движения несжимаемой жидкости. — Изв. АН СССР. *Механика жидкости и газа*, 1970, № 1, с. 91—103.

102696. **Исаакян С. М.** О воронкообразовании при осесимметричном течении жидкости из донных отверстий. — Изв. АН Арм. ССР. Серия техн. наук, 1969, т. 22, № 6, с. 59—63. Библиогр.: 5 назв.

102697. **Исаев С. П., Швец А. И.** Течение в донной области при сверхзвуковом обтекании тел. — Изв. АН СССР. Механика жидкости и газа, 1970, № 1, с. 25—32. Библиогр.: 12 назв.

102698. **Кабанов В. В., Николаенкова М. И.** Устойчивость эксцентрично подкрепленных круговых цилиндрических оболочек при кручении. — Изв. АН СССР. Механика твердого тела, 1970, № 1, с. 91—96. Библиогр.: 6 назв.

102699. **Калашников В. Н., Райский Ю. Д., Тункель Л. Е.** О возвратном течении закрученной жидкости в трубе. — Изв. АН СССР. Механика жидкости и газа, 1970, № 1, с. 185—188. Библиогр.: 6 назв.

102700. **Кашеев В. М., Номофилов Е. В.** Расчет гидродинамических характеристик при турбулентном течении жидкости в концентричных кольцевых каналах. — Теплофизика высоких температур, 1970, № 8, вып. 1, с. 93—100. Библиогр.: 21 назв.

102701. **Колесникова Л. М., Фрэлов Л. Г., Шманенков В. Н.** Подобные решения уравнений пограничного слоя на тонком теле вращения при наличии положительного градиента давления. — Изв. АН СССР. Механика жидкости и газа, 1970, № 1, с. 173—175. Библиогр.: 5 назв.

102702. **Коненков Ю. К., Рахматулин И. Ш.** Звукоизолирующие свойства и вибрации цилиндрической оболочки под действием случайных сил и в случайных звуковых полях. — Изв. АН СССР. Механика твердого тела, 1970, № 1, с. 146—150. Библиогр.: 5 назв.

102703. **Косачевский Л. Я.** О движении вязко-пластической жидкости в полубесконечной трубе. — Матем. физика (Киев), 1968, вып. 5, с. 115—117.

102704. **Космодамианский А. С., Ложкин В. Н.** Об уточнении прикладной теории в задаче о концентрации напряжений при изгибе плиты с отверстиями. — Матем. физика (Киев), 1968, вып. 5, с. 127—138. Библиогр.: 5 назв.

102705. **Косоруков А. Л.** Обтекание головной части затупленного тела с учетом неравновесного возбуждения колебательных степеней свободы. — Изв. АН СССР. Механика жидкости и газа, 1970, № 1, с. 40—47. Библиогр.: 13 назв.

102706. **Кузин П. А., Кузина З. Н.** О пластическом изгибе балок при локальной динамической нагрузке. — Изв. АН Каз. ССР. Серия физ.-мат., 1970, № 1, с. 29—37. Резюме на каз. яз.

102707. **Кузнецов В. К., Липовцев Ю. В.** Влияние локальных несовершенств на устойчивость цилиндрической оболочки при осевом сжатии. — Изв. АН СССР. Механика твердого тела, 1970, № 1, с. 134—136. Библиогр.: 8 назв.

102708. **Лазарев В. А.** Кавитационное обтекание пластинки струей конечной ширины. — Изв. АН СССР. Механика жидкости и газа, 1970, № 1, с. 127—133. Библиогр.: 9 назв.

102709. **Лежнева А. А.** Изгибные колебания балки переменной длины. — Изв. АН СССР. Механика твердого тела, 1970, № 1, с. 159—162. Библиогр.: 5 назв.

102710. **Лепик Ю. Р.** Предельное равновесие кольцевых пластин, материал которых имеет различные пределы текучести при растяжении и сжатии. — Изв. АН СССР. Механика твердого тела, 1970, № 1, с. 65—68.

102711. **Любимов А. Н.** О значении энтропии на поверхности параболических оболочек. — Изв. АН СССР. Механика жидкости и газа, 1970, № 1, с. 176—181. Библиогр.: 13 назв.

102712. **Макаров Б. П.** Статистический анализ неидеальных цилиндрических оболочек. — Изв. АН СССР. Механика твердого тела, 1970, № 1, с. 97—104. Библиогр.: 6 назв.

102713. **Малышев Л. К., Пантелеев А. А.** О возможности применения поляризационно-оптических датчиков для исследования гидродинамических давлений в жидкости. — Изв. ВНИИ гидротехники, 1969, т. 91, с. 362—364. Библиогр.: 6 назв. Резюме на англ. яз. В огл. 2-й авт.: А. П. Пантелеев.

102714. **Мовсисян Л. А.** Об устойчивости упругой балки при продольном ударе. — Докл. АН Арм. ССР, 49, № 3, 1969, с. 124—130. Резюме на арм. яз. Библиогр.: 5 назв.

102715. **Назаренко М. Г.** Изгиб пологих оболочек с учетом физической и геометрической нелинейности. — Строит. механика и расчет сооружений, 1970, № 1, с. 16—18.

102716. **Найштут Ю. С.** Об одном способе расчета пластинок с отверстиями и его численной реализации. — Изв. АН СССР. Механика твердого тела, 1970, № 1, с. 80—90. Библиогр.: 30 назв.

102717. **Никифоров В. Ф.** К расчету нити с опорами в одном уровне на действие сосредоточенных сил. — Строит. механика и расчет сооружений, 1970, № 1, с. 72—74.

102718. **О локальной** пластической зоне вблизи конца щели. — Изв. АН СССР. Механика твердого тела, 1970, № 1, с. 61—64. Авт.: Б. А. Кудрявцев, В. З. Партон, Ю. А. Песков, Г. П. Черепанов.

102719. **Павлишев М. И., Кравецкий Л. И.** О средних значениях диаметра, поверхности и объема статистического ансамбля капель распыленной жидкости. — Хим. машиностроение (Киев), 1968, вып. 7, с. 94—101. Библиогр.: 6 назв.

102720. **Пирумов У. Г.** Исследование течения в до- и трансзвуковой областях сопла Лаваля. — Изв. АН СССР. Механика жидкости и газа, 1970, № 1, с. 53—63. Библиогр.: 7 назв.

102721. **Подстригач Я. С., Осадчук В. А.** Об одном методе определения напряжений в пластинках с трещинами. — Физ.-хим. механика материалов, 1969, т. 5, № 5, с. 633—635. Библиогр.: 5 назв.

102722. **Попель А. С.** О колебаниях диска в жидкости, обладающей внутренним моментом импульса. — Изв. АН СССР. Механика жидкости и газа, 1970, № 1, с. 181—185. Библиогр.: 6 назв.

102723. **Рахматулин Х. А., Бараев А. Б.** Поперечный удар по нити, обладающей жесткостью на изгибе. — Докл. АН УзССР, 1969, № 11, с. 7—10. Резюме на узб. яз.

102724. **Смирнов Ю. П., Толоконников Л. А.** Плоская деформация эксцентричной трубы из разномодульного материала. — Изв. АН СССР. Механика твердого тела, 1970, № 1, с. 131—133. Библиогр.: 9 назв.

102725. **Соколовский В. В.** Сжатие пластической полосы при плоском напряженном состоянии. — Изв. АН СССР. Механика твердого тела, 1970, № 1, с. 35—38.

102726. **Терентьев В. Ф.** О расчете осесимметричной деформации оболочек вращения из нелинейно-упругого материала с учетом изменения формы срединной поверхности. — Изв. ВНИИ гидротехники, 1969, т. 91, с. 239—253. Библиогр.: 9 назв. Резюме на англ. яз. В огл. авт.: Б. [!] Ф. Терентьев.

102727. Углицкий Н. Ф. Изгиб консольных плит краевой нагрузкой. — Обработка металлов давлением в машиностроении (Харьков), 1968, вып. 3, с. 78—82.

102728. Фатеев А. Ф. К вопросу динамики сыпучей среды в силосе. — Стронт. механика и расчет сооружений, 1970, № 1, с. 59—63. В огл. авт.: А. А. [!] Фатеев.

102729. Хачиян Э. Е., Казарян Л. С., Авакян Д. П. К определению частот и форм колебаний многоступенчатых стоек. — Изв. АН Арм. ССР. Серия техн. наук, 1969, т. 22, № 6, с. 49—55. Резюме на арм. яз.

102730. Чернов Н. Л., Тарасенко В. Л. Упруго-пластическая работа двухпролетных стальных балок на податливых опорах при подвижных нагрузках. — Наука и техника в гор. хоз-ве, 1968, вып. 11, с. 99—107. Библиогр.: 8 назв.

102731. Черноусько Ф. Л. О движении жидкости, ограниченной габ. кой пленкой. — Изв. АН СССР. Механика жидкости и газа, 1970, № 1, с. 104—112. Библиогр.: 5 назв.

102732. Шакарян Л. С. О коэффициенте  $\psi_0$  для изгибаемых элементов. — Изв. АН Арм. ССР. Серия техн. наук, 1969, т. 22, № 6, с. 66—69.

102733. Яхно О. М. Движение неьютоновских жидкостей на начальном участке цилиндрической трубы. — Хим. машиностроение (Киев), 1968, вып. 7, с. 35—40.

### г. Общее материаловедение

102734. Шнейдерман Я. А. Разработка словаря дескрипторов по материаловедению. — Науч.-техн. информация (ВИНИТИ). Серия 2. Информ. процессы и системы, 1969, № 9, с. 17—23. Библиогр.: 46 назв.

### 3. Строительное дело

#### а. Общие вопросы. Строительные конструкции

102735. Агафонов И. Второй год работы в новых условиях. [Из опыта треста «Таджикстройиндустрия»]. — Экономика строительства, 1970, № 1, с. 31—33.

Академик АН УзССР Гани Арифханович Мавлянов. [Специалист в области гидрогеологии и инж. геологии]. — См. 102278.

102736. Ацтинь В. Совершенствовать планирование в строительстве. [С предисл. ред.] — Коммунист Сов. Латвии, 1970, № 2, с. 33—39.

102737. Быстров И. Критически оценивая итоги строительства. [О недостатках в капит. строительстве республики]. — Нар. хоз-во Казахстана, 1970, № 1, с. 29—35.

102738. Валеев И. Экономическая реформа в строительстве. — Коммунист Татарии, 1970, № 2, с. 11—16.

102740. Гибрехтерман Л., Белохлоков Б. Повышать роль местных проектных институтов. [О разработке отраслевых требований к науч. организации труда при проектировании пром. предприятий]. — Нар. хоз-во Казахстана, 1970, № 1, с. 48—50.

102741. Голтвянский Г., Бравинский Г. Эффект сетевого планирования и управления. [Трест «Главсибпромстрой»]. — Экономика строительства, 1970, № 1, с. 55—58.

102742. **Грушевский Г.** Вводим в действие внутренние резервы. [Из опыта работы треста «Саранскжилстрой»]. — Экономика строительства, 1970, № 1, с. 28—30.

102743. **Дарбинян С. С.** О снижении сейсмического эффекта в сооружениях. — Докл. АН Арм. ССР, 49, № 1, 1969, с. 18—23. Резюме на арм. яз. Библиогр.: 6 назв.

102744. **Евченко С. Е.** Наблюдение за смещениями сооружений методом пересекающихся створов. — Геодезия и картография, 1970, № 1, с. 30—31.

102745. **К подготовке «Рекомендаций по проектированию жилых и общественных зданий в центральном районе Донбасса на площадях залегания крутопадающих угольных пластов».** — [Тр. ВНИМИ] (ВНИИ горной геомеханики и маркшейдерского дела), 1969, сб. 72, с. 320—325. Авт.: М. А. Иофис, М. В. Коротков, Р. А. Муллер и др.

102746. **Казанский Ю.** Нужны строительные объединения. — Экономика строительства, 1970, № 1, с. 58—60.

102747. **Клейн В. Г.** О вынужденных колебаниях безбалочных перекрытий. — Строит. механика и расчет сооружений, 1970, № 1, с. 55—59.

102748. **Кошкин В. Г., Гинзбург В. П.** Выбор рациональных типов полов с покрытием из полимерных материалов для жилых домов. — Сб. тр. ВНИИ новых строит. материалов, 1969, вып. 24, с. 3—8.

102749. **Кренида Ю. Ф.** Подработка экспериментальных крупнопанельных домов свитой крутопадающих пластов в Донбассе. — [Тр. ВНИМИ] (ВНИИ горной геомеханики и маркшейдерского дела), 1969, сб. 72, с. 303—309.

102750. **Кудайбергенов Б.** Реформа — забота всех строителей. — Нар. хоз-во Казахстана, 1970, № 1, с. 36—40.

102751. **Кузьмин В. И.** Защита сооружений от сдвижения пород лежачего бока железорудных залежей Кривбасса путем применения конструктивных мероприятий. — [Тр. ВНИМИ] (ВНИИ горной геомеханики и маркшейдерского дела), 1969, сб. 72, с. 310—319.

102752. **Курочкин Л.** Технический прогресс — главное направление. [Из опыта работы Главзапстроя]. — Экономика строительства, 1970, № 1, с. 47—48.

102753. **Любимов Ю.** Авторский надзор за строительством [торговых зданий]. — Обществ. питание, 1970, № 2, с. 43—45.

**Мавлянов Г. А.** Современное состояние и перспективы развития гидрогеологии и инженерной геологии аридной зоны СССР. — См. 102332.

102754. **Назаров А. Г., Касьян М. В.** Варос Вагаршакович Пинадзян. [Специалист в области строит. конструкций. К 60-летию со дня рождения]. — Изв. АН Арм. ССР. Серия техн. наук, 1969, т. 22, № 6, с. 70—71, с. портр.

102755. **Натурные** испытания сейсмической устойчивости обычных крупнопанельных жилых зданий, осуществляемые с помощью взрывов. — [Тр. ВНИМИ] (ВНИИ горной геомеханики и маркшейдерского дела), 1969, сб. 72, с. 211—225. Авт.: М. И. Картузов, Н. Л. Абрамов, Н. В. Паздников, В. С. Каряшкин.

102756. **Петрук Е. Г.** Эффективность горных мер защиты при подработке канализационных сетей и коллекторов в городе Нововольнске. — [Тр. ВНИМИ] (ВНИИ горной геомеханики и маркшейдерского дела), 1969, сб. 72, с. 586—590.

102757. **Пигур А. И.** Определение экономической целесообразности ремонта жилого дома. — Наука и техника в гор. хоз-ве, 1968, вып. 11, с. 108—114. Библиогр.: 8 назв.

102758. Придонова Н. С. Естественное освещение классов новых типов. — Гигиена и санитария, 1970, № 1, с. 49—53. Резюме на англ. яз.

102759. Решстов Г. А. Конструктивное решение зданий повышенной этажности с несущим центральным стволом для подрабатываемых территорий и районов просадочных грунтов. — [Тр. ВНИМИ] (ВНИИ горной геомеханики и маркшейдерского дела), 1969, сб. 72, с. 292—302. Библиогр.: 6 назв.

102760. Саккаев Ю. Г., Семендяев Л. И. О влиянии неоднородности упругого основания на напряженное состояние лежащей на нем плиты. — Тр. СоюздорНИИ, 1969, вып. 28, с. 204—212.

102761. Светлаков Н. Д. Приближенный способ определения аварийных взрывных нагрузок. [К расчету конструкций]. — Строит. механика и расчет сооружений, 1970, № 1, с. 63—67. Библиогр.: 13 назв.

102762. Тетиор А. Н. К расчету фундаментов-оболочек в стадии разрушения. — Строит. механика и расчет сооружений, 1970, № 1, с. 12—15.

102763. Торопин Е. В. Ошибки в сети из четырехугольников без диагоналей. [Инж. геодезия]. — Геодезия и картография, 1970, № 1, с. 24—30.

102764. Финкельштейн А., Бабанский В. Анализ — рекомендации — внедрение — эффект. [Из опыта работы экон. лаборатории треста «Укрсовхозспецстрой»]. — Экономика строительства, 1970, № 1, с. 51—52.

102765. Фридман С. Все звенья [строительного] производства — на полный хозрасчет. — Экономика строительства, 1970, № 1, с. 24—27.

102766. Ходов Г. Об усовершенствовании учета потерь рабочего времени в строительстве. — Экономика Сов. Украины, 1970, № 2, с. 75—77.

102767. Четко определить функции и обязанности экономических лабораторий [строительных трестов]. — Экономика строительства, 1970, № 1, с. 49—51. Авт.: А. Карасев, В. Михельс, И. Сытник, В. Шелест.

102768. Щелоков В. О проектировании цокольных перекрытий в зданиях на севере. — Жил. строительство, 1970, № 2, с. 24—25.

#### б. Строительные материалы. Готовые строительные детали

102769. Гинзбург Ц. Г. Взаимодействие реакционноспособных заполнителей [бетона] со щелочами цемента. — Изв. ВНИИ гидротехники, 1969, т. 91, с. 151—173. Библиогр.: 27 назв. Резюме на англ. яз.

102770. Гончаров В. В. Исследование свойств грунтосиликатных бетонов для морского гидротехнического строительства. — Наука и техника в гор. хоз-ве, 1968, вып. 11, с. 84—89.

102771. Копылов В. Д. Влияние электропрогрева на свойства бетона. — Бетон и железобетон, 1970, № 2, с. 22—24. Библиогр.: 6 назв.

102772. Ратинов В. Б., Енишерлова С. Г., Миронов В. Д. Исследование механизма и кинетики растворения цементного камня в кислотах. — Ж. прикл. химии, т. 42, вып. 7, 1969, с. 1477—1485.

102773. Резник В. Н. Испытание силикатного бетона при помощи ультразвука. — Наука и техника в гор. хоз-ве, 1968, вып. 11, с. 40—45.

102774. Стольников В. В. Изменения пористой структуры бетона в переменных температурно-влажностных условиях. — Изв. ВНИИ гидротехники, 1969, т. 91, с. 141—160. Библиогр.: 12 назв. Резюме на англ. яз.

102775. Хейфец М. Б. Некоторые инженерные расчеты при производстве профильно-погонажных [строительных] изделий. — Сб. тр. ВНИИ новых строт. материалов, 1969, вып. 24, с. 63—68. Библиогр.: 18 назв.

102776. Швецов А. В., Соколов И. Б., Гимейн Б. С. Некоторые вопросы прочности и трещинообразования элементов железобетонных конст-

рукий. — Изв. ВНИИ гидротехники, 1969, т. 91, с. 212—219. Библиогр.:  
8 назв. Резюме на англ. яз.



в. Строительные работы и механизмы

102777. **Блигура-Г. Д.** К вопросу о величине допустимых отклонений корпуса роторного экскаватора от заданного направления движения. — Науч. сообщ. Ин-та горного дела им. Скочинского, 1969, вып. 67, с. 58—63.

102778. **Воронков Р.** В тиксотропной рубашке. [Новая технология строительства подземных сооружений]. — Наука и жизнь, 1939, № 12, с. 13—19.

102779. **Жинкин Г. Н., Грачев И. А., Сергеенкова К. К.** К вопросу гидроизоляции стен электросиликатизацией. — Наука и техника в гор. хоз-ве, 1968, вып. 11, с. 114—119.

102780. **Каналоочистительная машина ФОМЭ-100М.** — Техника в сел. хоз-ве, 1970, № 2, с. 32—34. Авт.: В. Гринь, З. Эйдин, Ю. Боголепов, В. Глазко.

102781. **Котов Л.** Как же оплачивать труд машиниста крана. — Экономика строительства, 1970, № 1, с. 52—54.

102782. **Кусов Н. Ф., Корнеев А. А.** Определение скорости смещения среды за волной напряжений, возникающей при взрыве. — Науч. сообщ. Ин-та горного дела им. Скочинского, 1969, вып. 67, с. 78—82.

102783. **Мотрохов И. А.** Гидрообъемная трансмиссия поворота платформы экскаватора, включающая гидронеуматический аккумулятор. — Изв. высш. учеб. заведений, Горный ж., 1970, № 1, с. 86—91. Библиогр.: 6 назв.

102784. **Шарифходжаев М., Мордухович И.** Назревшие проблемы механизации капитального строительства. — Коммунист Узбекистана, 1970, № 2, с. 70—76.

г-д. Оборудование зданий. Санитарная техника

102785. **Григоровский Е. П.** Методика расчета городского водопровода и емкости резервуаров на динамических электромоделях. — Наука и техника в гор. хоз-ве, 1968, вып. 11, с. 24—33.

102786. **Дацков И.** Электроводогрейные котлы. — Техника в сел. хоз-ве, 1970, № 2, с. 35—37.

102787. **Димаков Д.** Электроводонагреватели для отопления помещений и нагрева воды. — Техника в сел. хоз-ве, 1970, № 2, с. 37—39.

102788. **Еремеев И. С., Караяннис С. П.** Основные блоки регулятора процесса дозирования хлора [на городских водопроводах]. — Наука и техника в гор. хоз-ве, 1968, вып. 11, с. 17—24.

102789. **Особенности микроклимата и вентиляции новых крупнопанельных жилых домов в условиях климата гор. Перми.** — Тр. ин-та (Перм. мед. ин-т), 1968, т. 90, вып. 2, с. 58—63. Авт.: П. Д. Ксенофонтова, К. С. Сыскова, Р. А. Гольдберг и др.

102790. **Сканави А.** Вентиляция зданий повышенной этажности. — Жил. строительство, 1970, № 2, с. 21—23.

102791. **Шульгин И. Д.** Некоторые вопросы изготовления греющих элементов, их бетонирования в наружных стеновых конструкциях крупнопанельных зданий и зданий из объемных элементов. — Наука и техника в гор. хоз-ве, 1968, вып. 11, с. 141—145. Библиогр.: 5 назв.



102792. **Аптекарь Л. Д., Горельшев П. И., Пышкин О. Б.** К вопросу возведения плотин хвостохранилищ из каменной наброски, поры которой замыты материалом хвостов.—Изв. ВНИИ гидротехники, 1969, т. 91, с. 305—314. Библиогр.: 5 назв. Резюме на англ. яз.

102793. **Гавриленко П.** Перемены в степях Приуралья. [О развитии гидростроительства в Уральской обл.]—Нар. хоз-во Казахстана, 1970, № 1, с. 74—78.

102794. **Гольдин А. Л.** Напряженно-деформированное состояние упругой полуплоскости с вырезом под действием гидростатической нагрузки. [К расчету плотин].—Изв. ВНИИ гидротехники, 1969, т. 91, с. 293—301. Библиогр.: 6 назв. Резюме на англ. яз.

102795. **Горелик Л. В., Шалаев Г. И.** К вопросу измерения деформаций в каменнонабросных и земляных плотинах.—Изв. ВНИИ гидротехники, 1969, т. 91, с. 333—348. Библиогр.: 9 назв. Резюме на англ. яз. В огл. 2-й авт.: Н. И. Шалаев.

102796. **Кауфман А. Д.** О регулировании усилий в статически неопределимых арках [арочных плотин].—Изв. ВНИИ гидротехники, 1969, т. 91, с. 278—284. Резюме на англ. яз.

102797. **Кононов И. В.** Интенсификация и особенности инфильтрации из бассейнов для обогащения грунтовых водозаборов.—Наука и техника в гор. хоз-ве, 1968, вып. 11, с. 120—127.

102798. **Коротченко Н., Остронос Ю.** Материальная заинтересованность плюс контроль. [Из опыта работы техн. инспекции на сооружении канала Иртыш—Караганда].—Нар. хоз-во Казахстана, 1970, № 1, с. 43—44.

102799. **Кризский Н. М.** К вопросу учета фильтрационного давления способом замены объемных сил воды поверхностными.—Наука и техника в гор. хоз-ве, 1968, вып. 11, с. 127—130.

102800. **Кушнер А. М.** Некоторые результаты испытаний дреоукладочной машины Д-301 в условиях высокого залегания грунтовых вод.—Вестн. с.-х. науки (Баку), 1969, № 6, с. 93—98. Резюме на азербайдж. яз.

102801. **Лапук И. А., Дубовик Л. Я.** Градуировка акустических датчиков для исследования материалов, применяемых в гидротехническом строительстве.—Изв. ВНИИ гидротехники, 1969, т. 91, с. 365—373. Библиогр.: 5 назв. Резюме на англ. яз.

102802. **Лишак Ю.** Правильно эксплуатировать водозаборные скважины.—Тыл и снабжение Сов. Вооруж. Сил, 1970, № 1, с. 59—61.

102803. **Мишин А. В.** О волногасящем эффекте и работе подводных волноломов.—Наука и техника в гор. хоз-ве, 1968, вып. 11, с. 80—83.

102804. **Мошков Л. В., Попов И. Я.** Определение поля гидродинамического волнового давления в теле земляной плотины с пологом неукрепленным верховым откосом (плоская задача).—Изв. ВНИИ гидротехники, 1969, т. 91, с. 57—71. Библиогр.: 6 назв. Резюме на англ. яз.

102805. **Пышкин О. Б.** Новая технология подводного замыва каменной наброски песком.—Изв. ВНИИ гидротехники, 1969, т. 91, с. 315—332. Библиогр.: 7 назв. Резюме на англ. яз.

102806. **Рахманов А. Н.** Характеристика размывающей способности потока удельным весом одиночного шара в состоянии предельного равновесия.—Изв. ВНИИ гидротехники, 1969, т. 91, с. 9—32. Библиогр.: 7 назв. Резюме на англ. яз.

102807. **Рахманов А. Н., Проворова Т. П.** Влияние затопления гидравлического прыжка и высоты водобойной стенки на пульсацию гидро-

динамических давлений на ее гранях. — Изв. ВНИИ гидротехники, 1969, т. 91, с. 94—107. Резюме на англ. яз.

102808. Розанов Н. С., Скоморовский Я. Г. Исследование напряженного состояния и лабораторное проектирование арочной плотины Ингурской ГЭС. — Изв. ВНИИ гидротехники, 1969, т. 91, с. 220—230. Резюме на англ. яз.

102809. Розин Л. А. О влиянии конфигурации каньона на напряженное состояние сооружений при действии вертикальных нагрузок. — Изв. ВНИИ гидротехники, 1969, т. 91, с. 231—238. Резюме на англ. яз.

102810. Сапегин Д. Д., Панов С. И. Полевые испытания деформируемости хантайских долеритов. [Хантайская ГЭС]. — Изв. ВНИИ гидротехники, 1969, т. 91, с. 285—292. Библиогр.: 8 назв. Резюме на англ. яз.

102811. Саркисян М. А. Инфильтрационный водозабор на островах аллювиального происхождения. — Наука и техника в гор. хоз-ве, 1968, вып. 11, с. 135—137.

102812. Сейидов М. М. Процесс подпитывания грунтовых вод минерализованными напорными водами в условиях Джафарханской дренажной системы. — Вестн. с.-х. науки (Баку), 1969, № 6, с. 79—86. Библиогр.: 5 назв. Резюме на азербайдж. яз.

102813. Скоморовский Я. Г. К расчету разрушающей нагрузки на арочную плотину. — Изв. ВНИИ гидротехники, 1969, т. 91, с. 271—277. Библиогр.: 6 назв. Резюме на англ. яз.

102814. Смирнов Р. А., Шулепова Р. Ф. Оценка способов борьбы с грунтовыми водами в мелкоземлах на оползневых склонах УССР. — Наука и техника в гор. хоз-ве, 1968, вып. 11, с. 89—98. Библиогр.: 5 назв.

102815. Соколов И. Б. Фильтрация воды в нетрещиностойких бетонных и железобетонных [гидротехнических] конструкциях. — Изв. ВНИИ гидротехники, 1969, т. 91, с. 254—270. Библиогр.: 34 назв. Резюме на англ. яз.

102816. Техничко-экономическая эффективность новых норм проектирования бетонных и железобетонных конструкций гидротехнических сооружений (СНиП. II-И. 14—69). — Изв. ВНИИ гидротехники, 1969, т. 91, с. 195—211. Библиогр.: 13 назв. Резюме на англ. яз. Авт.: К. А. Мальцов, А. В. Швецов, И. Б. Соколов и др.

102817. Топилин П., Галкин А. Как повысить производительность трубчатых колодезев. — Техника в сел. хоз-ве, 1970, № 2, с. 30—31.

102818. Чернятин И. А. О расчетных водных нагрузках на напорные водоводы гидроэлектрических и насосных станций. — Изв. ВНИИ гидротехники, 1969, т. 91, с. 132—140. Резюме на англ. яз.

102819. Шейнин И. С., Заболотная В. А. Движение многофазной жидкости с переменной по глубине плотностью при колебаниях ограждающих конструкций. [К расчету сейсмостойкости плотины]. — Изв. ВНИИ гидротехники, 1969, т. 91, с. 113—120. Библиогр.: 11 назв. Резюме на англ. яз.

102820. Шульман С. Г. О сейсмическом давлении воды на плотину при резонансных колебаниях. — Изв. ВНИИ гидротехника, 1969, т. 91, с. 108—112. Библиогр.: 14 назв. Резюме на англ. яз.

102821. Юдицкий Г. А. Экспериментальное прогнозирование размыва скального основания за водосливной плотной с носком-трамплином. — Изв. ВНИИ гидротехники, 1969, т. 91, с. 84—93. Библиогр.: 5 назв. Резюме на англ. яз.

#### 4. Энергетика

а. Общие вопросы. Теплотехника



102822. **Ашуров С. А.** Подсчет температуры горения природного и сжиженного газов. — Газовая пром-сть, 1970, № 1, с. 32—34. Библиогр.: 8 назв.

102823. **Бобков В. П., Ибрагимов М. Х.** Диффузия тепла при турбулентном течении жидкостей с различными числами Прандтля. — Теплофизика высоких температур, 1970, т. 8, вып. 1, с. 106—110. Библиогр.: 10 назв.

102824. **Бойков Г. П.** Условия взаимной аппроксимации процессов распространения тепла в области упорядоченного периода. — Теплофизика высоких температур, 1970, т. 8, вып. 1, с. 224—226. Библиогр.: 6 назв.

102825. **Взаимодействие графитовой поверхности с турбулентным потоком газа в условиях существенной неизоэнтропичности и при наличии завесы из нейтрального газа.** — Теплофизика высоких температур, 1970, т. 8, вып. 1, с. 116—122. Библиогр.: 9 назв. Авт.: Э. П. Волчков, Е. Г. Зауличный, А. И. Леонтьев, Е. И. Синайко.

102826. **Воронцов Е. Г., Чернобыльский И. И.** Исследование теплотдачи к пленке орошающей жидкости. — Хим. машиностроение (Киев), 1968, вып. 7, с. 59—63.

102827. **Гилинский С. М.** К решению задачи о движении сферы в горючей смеси газов. — Изв. АН СССР. Механика жидкости и газа, 1970, № 1, с. 134—142. Библиогр.: 5 назв.

102828. **Егоров Б. Н., Кондратенков В. И.** Исследование теплопроводности мелковолоконистых материалов на основе каолинового и базальтового волокон. — Теплофизика высоких температур, 1970, т. 8, вып. 1, с. 209—211. Библиогр.: 8 назв.

102829. **Кириченко Ю. А., Долгой М. Л.** Исследование кипения в плоских наклонных контейнерах, моделирующих слабые гравитационные поля. — Теплофизика высоких температур, 1970, т. 8, вып. 1, с. 130—135. Библиогр.: 12 назв.

102830. **Ковалев С. А., Жуков В. М., Казаков Г. М.** Исследование теплообмена при кипении фреона-113 на поверхности вертикального цилиндрического стержня. — Теплофизика высоких температур, 1970, т. 8, вып. 1, с. 217—219.

102831. **Куров В. Д., Токарев В. Д.** Исследование влияния нестационарных режимов нагружения на долговечность тонкостенных деталей энергетического оборудования в условиях высокотемпературной ползучести. — Проблемы прочности, 1970, № 1, с. 31—35. Библиогр.: 7 назв.

102832. **Левин А. М., Малая Э. М.** Исследование высокотемпературных излучающих газовых горелок. — Газовая пром-сть, 1970, № 1, с. 25—28.

102833. **Лихерзак Е. Е., Лев С. Г.** Структура концевых зон в пространственной направляющей решетке турбины при различных воздействиях на пограничный слой. — Тр. НАМИ (Центр. науч.-исслед. автомоб. и автомобильный ин-т), 1969, вып. 118, с. 76—91. Библиогр.: 11 назв.

102834. **Мачильский А. П.** Контактный и нестационарный теплообмен через вакуумную полость. — Теплофизика высоких температур, 1970, т. 8, вып. 1, с. 147—153.

102835. **Стулов В. П., Шапиро Е. Г.** Излучение ударного слоя при гиперзвуковом обтекании затупленных тел воздухом. — Изв. АН СССР. Механика жидкости и газа, 1970, № 1, с. 154—160. Библиогр.: 14 назв.

102836. **Харитонов В. В.** Теплоперенос в разреженном газе, осложненный массопереносом. — Теплофизика высоких температур, 1970, т. 8, вып. 1, с. 111—115. Библиогр.: 17 назв.

102837. Царс А. А., Грислис В. Я. Теплоотдача при вибрации поверхности в вязких жидкостях. — Изв. АН Латв. ССР. Серия физ. и техн. наук, 1970, № 1, с. 91—94. Резюме на англ. яз.



2025010133

#### в. Двигатели внутреннего сгорания. Газогенераторные двигатели. Реактивные двигатели

102838. Киселев Б. А., Асташев П. Я. Разобщающее устройство для иондирования низких давлений газов в цилиндрах двигателей внутреннего сгорания. — Тр. НАМИ (Центр. науч.-исслед. автомоб. и автомобильный ин-т), 1969, вып. 118, с. 35—39.

102839. Киселев Б. А., Ибрагимов Б. Р. Моделирование на ЭЦВМ процесса наполнения четырехтактных двигателей. — Тр. НАМИ (Центр. науч.-исслед. автомоб. и автомобильный ин-т), 1969, вып. 118, с. 16—21. Библиогр.: 7 назв.

102840. Киселев Б. А., Левит М. С., Ибрагимов Б. Р. Некоторые результаты расчетов с помощью ЭЦВМ процесса газообмена четырехтактных двигателей ЯМЗ. — Тр. НАМИ (Центр. науч.-исслед. автомоб. и автомобильный ин-т), 1969, вып. 118, с. 22—34.

102841. Чапчаев А. А., Туляков В. М. Динамические напряжения в шатуне двигателя ЗМЗ-21Д. — Тр. НАМИ (Центр. науч.-исслед. автомоб. и автомобильный ин-т), 1969, вып. 118, с. 9—15.

#### е. Электротехника

102842. Адонц Г. Т. Исследование двух алгоритмов расчета частных производных от потерь активной и реактивной мощностей по параметрам режима энергосистемы. — Изв. АН Арм. ССР. Серия техн. наук, 1969, т. 22, № 6, с. 3—12. Резюме на арм. яз. В огл. авт.: Г. Т. Азонц [1]

102843. Ансберг Г. А. Проектирование малогабаритных реакторов и дросселей. — Тр. Днепропетр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1968, вып. 77, с. 3—21. Библиогр.: 7 назв.

102844. Безрученко В. Н. Некоторые результаты исследований коммутации электрических машин постоянного тока. — Тр. Днепропетр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1968, вып. 77, с. 119—121.

102845. Бобров В. Н. Устройство для проверки буссолей, определения магнитных моментов постоянных магнитов и проверки магнитности материалов. — Геомагнетизм и аэрономия, 1970, т. 10, № 1, с. 181—183.

102846. Вальдберг А. Ю., Мостинский И. Л., Нехорошев Р. С. К использованию турбулентного промывателя для вывода ионизирующейся присадки в энергетических МГД-генераторах открытого цикла. — Теплофизика высоких температур, 1970, т. 8, вып. 1, с. 182—188. Библиогр.: 12 назв.

102847. Варченко В. К., Гилевич О. И. Полупроводниковый преобразователь напряжения. — Тр. Днепропетр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1968, вып. 77, с. 68—70.

102848. Гефтер П. Л., Журавлев В. С. Измеритель напряженности электростатического поля диэлектриков. — Изв. высш. учеб. заведений. Приборостроение, 1970, т. 13, № 1, с. 34—38. Библиогр.: 5 назв.

102849. Головин А. Е., Слабиков А. П. Схема защиты тиристорных преобразователей от коротких замыканий. — Тр. ВНИИ цементного машиностроения, 1969 [колонтит.: 1968], вып. 9, с. 90—93.

102850. Гребенников В. И., Денисов А. А. Параметрическое регулирование скорости асинхронного тиристорного электропривода с подчиненным

управлением в цепи ротора. — Изв. высш. учеб. заведений. Электромеханика, 1970, № 1, с. 61—65.

102851. **Джуварлы Ч. М., Нурмамедов Т. А.** Влияние неравномерности загрязнений на разрядные характеристики гирлянд изоляторов. — Докл. АН УзССР, 1969, № 11, с. 14—16. Резюме на узб. яз.

102852. **Дикмаров С.** Экономический эффект от упрощения распределительных устройств энергетических хозяйств. — Экономика Сов. Украины, 1970, № 2, с. 71—74.

102853. **Иванов Б. П.** Защита блока герметичных аккумуляторов от глубокого разряда. — Науч. сообщ. Ин-та горного дела им. Скочинского, 1969, вып. 67, с. 101—106.

102854. **Казиев К. К.** Анализ работы последовательного конденсаторного выключателя в цепи питания автономного инвертора. — Изв. высш. учеб. заведений. Электромеханика, 1970, № 1, с. 66—72.

102855. **Клотиныш Э. Э.** Информационно-энергетические соотношения при измерении емкости и диэлектрических свойств. — Изв. АН Латв. ССР. Серия физ. и техн. наук, 1970, № 1, с. 119—126, с табл. Библиогр.: 7 назв. Резюме на англ. яз.

102856. **Кнапс А. Р.** Методика учета вероятностных характеристик информации при определении кривых продолжительности нагрузки межсистемных линий электропередачи. — Изв. АН Латв. ССР. Серия физ. и техн. наук, 1970, № 1, с. 105—112. Резюме на англ. яз.

102857. **Ковалюк Л. А.** Определение пусковых параметров при подключении многофазной машины к однофазной сети. — Изв. АН Латв. ССР. Серия физ. и техн. наук, 1970, т. 1, с. 102—104. Резюме на англ. яз.

102858. **Ковнер Д. С.** Моделирование характеристик канала кондукционной МГД-машины постоянного тока. — Теплофизика высоких температур, 1970, т. 8, вып. 1, с. 189—192.

102859. **Куклин Р. Н., Соболев В. В.** Исследование частотной зависимости цепи считывания электрохимического управляемого сопротивления. — Электрохимия, т. 5, вып. 10, 1969, с. 1178—1181.

102860. **Курбасов А. С.** Вопросы анализа вентильного двигателя. — Тр. ВНИИ ж.-д. транспорта 1969, вып. 388, с. 124—136.

102861. **Кучумов В. А., Сенаторов В. А.** Об электромагнитных процессах в вентильном двигателе при идеально сглаженном токе. — Тр. ВНИИ ж.-д. транспорта, 1969, вып. 388, с. 40—49.

102862. **Лукомский Ю. Я.** Метод исследования электродного импеданса. — Электрохимия, т. 5, вып. 9, 1969, с. 1080—1082. Библиогр.: 5 назв.

102863. **Мелик-Шахназаров А. М., Питеряков В. В., Шайн И. Л.** К вопросу о применении принципа развертывающего преобразования при построении компенсаторов переменного тока. — Изв. высш. учеб. заведений. Приборостроение, 1970, т. 13, № 1, с. 15—19. Библиогр.: 15 назв.

102864. **Миновский Ю. П.** Выбор предельных нагрузок вентильных закорачивающих устройств. — Науч. сообщ. Ин-та горного дела им. Скочинского, 1969, вып. 66, с. 97—102.

102865. **Миновский Ю. П.** Особенности применения симметричных тиристоров в закорачивающих устройствах. — Науч. сообщ. Ин-та горного дела им. Скочинского, 1969, вып. 67, с. 71—77.

102866. **Мяздриков О. А., Павлов В. В.** Способ измерения параметров конденсаторов по методу разряда. — Изв. высш. учеб. заведений. Приборостроение, 1970, т. 13, № 1, с. 24—29.

102867. **Некоторые закономерности работы металлических электродов МГД-генератора.** — Теплофизика высоких температур, 1970, т. 8, вып. 1,

с. 193—202. Библиогр.: 8 назв. Авт.: Ю. М. Зеликсон В. В. Кириллов, Е. П. Решетов, Б. Д. Флид.

102868. Некрасов О. А. Несимметрия питания вспомогательных асинхронных двигателей в критическом режиме и устойчивость работы. — Тр. ВНИИ ж.-д. транспорта, 1969, вып. 388, с. 78—86. Библиогр.: 6 назв.

102869. Новиков В. Е., Сенаторов В. А. К выбору количества тиристор преобразовательной установки вентиляного двигателя. — Тр. ВНИИ ж.-д. транспорта, 1969, вып. 388, с. 64—77. Библиогр.: 5 назв.

102870. Об изменении электросопротивления и электрохимической активности никелевых скелетных электродов при снятии кривых заряжения. — Электрохимия, т. 5, вып. 10, 1969, с. 1191—1194. Авт.: Н. В. Коровин, Л. А. Каютенко, Н. Ф. Моисеева, Н. И. Кудинова. Библиогр.: 13 назв.

102871. Стахно В. И. Импульсный усилитель мощности на тиристорах. — Тр. Днепропетр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1968, вып. 77, с. 71—75.

102872. Троценко В. И., Галушко В. П. О катодном внедрении марганца в твердые электроды. — Электрохимия, т. 5, вып. 10, 1969, с. 1231—1234. Библиогр.: 11 назв.

102873. Федоров И. С первого предъявления. [О борьбе за качество работы в тресте «Казэлектромонтаж»]. — Нар. хоз-во Казахстана, 1970, № 1, с. 45—47.

102874. Флора В. Д. Определение количества вентиля в схеме полупроводникового ключа. — Тр. Днепропетр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1968, вып. 77, с. 56—63. Библиогр.: 12 назв.

102875. Ханин А. Б., Трусов Г. Н. К вопросу о работе гидрофобных электродов. — Электрохимия, т. 5, вып. 11, 1969, с. 1375—1376.

102876. Харин С. Н. Температурное поле сильноточных электрических контактов при их размыкании. — Изв. АН Каз. ССР. Серия физ.-мат., 1970, № 1, с. 81—82.

102877. Шахвердян С. В., Бурначян Г. А., Овакимян Р. Р. Оптимизация суточных режимов гидротепловых энергосистем с учетом колебаний уровней нижнего бьефа ГЭС. — Изв. АН Арм. ССР. Серия техн. наук, 1969, т. 22, № 6, с. 13—19. Резюме на арм. яз.

102878. Шпильрайн Э. Э., Болдырев В. М., Постникова И. Н. К вопросу о выборе рабочего тела для однокомпонентных жидкометаллических МГД-установок конденсационного типа. — Теплофизика высоких температур, 1970, т. 8, вып. 1, с. 174—176.

## ж. - з. Радиоэлектроника

### 1. Общие вопросы

102879. Буц Э. Ф. Экспериментальное исследование теплового режима радиоэлектронных аппаратов кассетной конструкции при естественной вентиляции. — Изв. высш. учеб. заведений. Приборостроение, 1970, т. 13, № 1, с. 119—122.

102880. Ванцл Карел. Сделано «Тесла». [О радиоэлектронной индустрии Чехословац. Соц. Республики]. — Радио, 1970, № 3, с. 23—24.

102881. Петраковский Г. Н., Петров А. С., Табарин В. А. О возможности создания реактивного модуляционного усилителя на феррите. — Изв. высш. учеб. заведений. Физика, 1970, № 1, с. 138—140.

### 2. Радиотехника. Телевидение

102882. Бахрах Л. Д., Кременецкий С. Д., Троицкий В. И. Метод последовательных приближений в некорректно поставленных задачах те-

ории синтеза излучающих систем. — Докл. АН СССР, т. 187, № 5, 1969, с. 1035—1038. Библиогр.: 5 назв.

102883. Белов А., Кузнецова Р., Сардаковская Л. Транзисторы средней и большой мощности. — Радио, 1970, № 3, с. 56—58.

102884. Бибичкова Р. П. Влияние флукуационного шума тракта низкой частоты на общий уровень шумов УКВ передатчика. — Тр. ЦНИИ мор. флота, 1969, вып. 115, с. 84—96. Библиогр.: 24 назв.

102885. Бибичкова Р. П., Броницкий И. С. Экспериментальное исследование флукуационных шумов УКВ передающих устройств. — Тр. ЦНИИ мор. флота, 1969, вып. 115, с. 96—102. Библиогр.: 11 назв.

102886. Васильев В. Портативный транзисторный [приемник]. — Радио, 1970, № 3, с. 14—16 с табл.

102887. Галаванов В. В., Равков А. В., Саимкулов З. А. Сплавло-диффузионный транзистор на базе  $n$ -ZnSb [для использования в радиотехнических системах]. — Изв. высш. учеб. заведений. Приборостроение, 1970, т. 13, № 1, с. 13—14.

102888. Губарчук В., Псурцев В. УКВ приемник с фиксированной настройкой. — Радио, 1970, № 3, с. 46—48 с табл.

102889. Дольник А. Транзисторные конденсаторные микрофоны. — Радио, 1970, № 3, с. 42—43.

102890. Емельянов М. Энтузиасты и патриоты. [О моск. радиолюбителях]. — Радио, 1970, № 3, с. 8—9.

102891. Заславский С., Юдаева Е., Шапунов Л. Трехпрограммный громкоговоритель. — Радио, 1970, № 3, с. 37—39.

102892. Казанский И. Пятая республиканская. [К итогам V респ. радиовыставки, посвящ. 100-летию со дня рождения В. И. Ленина. Симферополь, 1970]. — Радио, 1970, № 3, с. 21—22.

102893. Карнитис Э. К. Погрешности настройки колебательных контуров. — Изв. АН Латв. ССР. Серия физ. и техн. наук, 1970, № 1, с. 113—118. Библиогр.: 6 назв. Резюме на англ. яз.

102894. Костюк В. И., Кику А. Г. К вопросу определения параметров объектов в присутствии аддитивных стационарных помех. — Изв. высш. учеб. заведений. Приборостроение, 1970, т. 13, № 1, с. 58—61.

102895. Котырев Е. Цветная телевизионная приставка. — Радио, 1970, № 3, с. 29—32, 35. Окончание. Начало: № 2.

102896. Ли За Сон. Выбор режимов работы некоторых каскадов УКВ передатчика. — Тр. ЦНИИ мор. флота, 1969, вып. 115, с. 72—74.

102897. Пистолькорс А. Антенны будущего. — Радио, 1970, № 3, с. 19—20.

102898. Путятин Н. Приемник — «контролер». — Радио, 1970, № 3, с. 53, 55.

102899. Ронжин С. Преобразователь напряжения для питания переносных радиостанций. — Радио, 1970, № 3, с. 25—26.

102900. Самойлов Г., Скотин В. Телевизор «Старт-6». — Радио, 1970, № 3, с. 33—35.

102901. Самсоненко С. В. Измерение угловой координаты по квантованным данным при неизвестной интенсивности сигнала. — Тр. ЦНИИ мор. флота, 1969, вып. 115, с. 31—36.

102902. Стрельцов О. Универсальный усилитель НЧ. — Радио, 1970, № 3, с. 17—18 с табл.

102903. Фролов В. Кнопочный переключатель. — Радио, 1970, № 3, с. 54—55.

102904. **Чередниченко И.** Унисон в электромузыкальных инструментах. — Радио, 1970, № 3, с. 36.

102905. **Яйленко Л.** Трансиверные приставки к приемникам. — Радио, 1970, № 3, с. 27—28.

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

102906. **Адирович Э. И., Аронов Д. А., Юнусов Н.** Влияние свойств фотоприемника на передаточную функцию юптрона. — Изв. АН УзССР. Серия физ.-мат. наук., 1969, № 6, с. 30—36. Библиогр.: 24 назв. Резюме на узб. яз.

102907. **Активированные стекла для ОКГ.** — Оптико-механ. пром-сть, 1969, № 11, с. 48—65. Библиогр.: 130 назв. Авт.: Е. И. Галант, Г. О. Карапетян, С. Г. Лунтер, А. Л. Рейшахрит.

102908. **Александров В. М., Соловьев А. С.** Некоторые смешанные плоские задачи теории упругости и их приложение к расчету погрешностей тензоизмерений. — Изв. АН СССР. Механика твердого тела, 1970, № 1, с. 122—129. Библиогр.: 5 назв.

102909. **Альтшуллер А. С.** Динамические характеристики пневматического канала как элемента системы автоматического управления технологическим процессом. — Энергомашиностроение, 1970, № 1, с. 24—26. Библиогр.: 6 назв.

102910. **Аронов Д. А., Маматкулов Р.** Об особенностях эффекта модуляции проводимости базы  $p-n-n^+$ -диода при высоком уровне инжекции под действием синусоидального тока СВЧ. — Изв. АН АзССР. Серия физ.-мат. наук., 1969, № 6, с. 37—43. Библиогр.: 18 назв. Резюме на узб. яз.

102911. **Бебиашвили Ш. Л., Жгенти Т. Г., Хомасуридзе К. Н.** К вопросу повышения надежности работы автогенератора с автоматическим смещением. — Тр. Тбил. ун-та, 1969, т. 133. Серия физ. наук, 4, с. 141—145. Резюме на груз. яз.

102912. **Бутаев Г. М.** Цифровой умножитель частоты потока импульсов. — Изв. высш. учеб. заведений. Приборостроение, 1970, т. 13, № 1, с. 68—71.

102913. **Верютин В.** Ампервольтметр. — Радио, 1970, № 3, с. 41.

102914. **Волков И. И., Баранов А. А.** Автокомпенсационный измерительный преобразователь мощности. — Изв. высш. учеб. заведений. Приборостроение, 1970, т. 13, № 1, с. 20—23. Библиогр.: 5 назв.

102915. **Вуль В. А.** Расчет параметров однодиодной ячейки памяти с радиочастотным считыванием. — Автоматика и вычислит. техника, 1970, № 1, с. 67—72.

102916. **Галалу В. Г.** Устройство для визуального наблюдения процесса решения в цифровой интегрирующей машине. — Автоматика и вычислит. техника, 1970, № 1, с. 89—91.

102917. **Гейлер З. Ш., Алехнович В. Е.** Оптимальное управление следящими подналадочными системами. — Автоматика и вычислит. техника, 1970, № 1, с. 48—52. Библиогр.: 5 назв.

102918. **Герцбах И. Б.** Динамическое резервирование. Оптимальное управление включением резервных элементов. — Автоматика и вычислит. техника, 1970, № 1, с. 28—34.

102919. **Дмитриев А. Н., Егупов Н. Д.** Методика анализа одного класса дискретных нелинейных систем. — Изв. высш. учеб. заведений. Приборостроение, 1970, т. 13, № 1, с. 45—47.

102920. Дробышев Г. Ф., Плакин И. И., Тимофеев В. В. Исследование переходных процессов в комбинированной туннельно-диодно-транзисторной схеме. — Автоматика и вычислит. техника, 1970, № 1, с. 61—66.

102921. Еремин В. Приборы для проверки транзисторов. — Радио, 1970, № 3, с. 44—45.

102922. Ефстифеев В. В. Некоторые вопросы построения и анализа аналитических градиентных самонастраивающихся систем с эталонными моделями. — Изв. высш. учеб. заведений. Приборостроение, 1970, т. 13, № 1, с. 62—67.

102923. Жгенти Т. Г., Кеванишвили К. Ш., Хомасуридзе К. Н. К теории работы генератора синусоидальных колебаний с учетом сеточных токов и паразитных емкостей лампы. — Тр. Тбил. ун-та, 1969, т. 133. Серия физ. наук, 4, с. 147—153. Резюме на груз. яз.

102924. Загурский В. Я. Особенности статического режима быстродействующего регистра сдвига на базе туннельных диодов и диодов с накоплением заряда. — Автоматика и вычислит. техника, 1970, № 1, с. 53—60.

102925. Капустина Т. П., Порохова Т. Г. О механической обработке методах контроля пластин кремния для полупроводниковых приборов. — Оптико-механ. пром-сть, 1969, № 11, с. 33—37. Библиогр.: 7 назв.

102926. Карклинь В. Г., Херманис Э. Х. Некоторые узлы устройства для регистрации периодических сигналов методом выборки по амплитуде. — Автоматика и вычислит. техника, 1970, № 1, с. 78—84.

102927. Коваленко Е. С. Теория синхронизации мод в твердотельных оптических генераторах. — Изв. высш. учеб. заведений. Физика, 1970, № 1, с. 65—72. Библиогр.: 11 назв.

102928. Кораблев А. А. Оценка погрешности измерения деформаций проволочными или фольговыми тензодатчиками. — Науч. сообщ. Ин-та горного дела им. Скочинского, 1969, вып. 67, с. 54—58.

102929. Корнейчук В. И. Надежность позиционных многоустойчивых элементов. — Изв. высш. учеб. заведений. Приборостроение, 1970, т. 13, № 1, с. 127—130.

102930. Корнейчук В. И. Способ представления многозначных симметричных переключательных функций. — Автоматика и вычислит. техника, 1970, № 1, с. 7—11. Библиогр.: 12 назв.

102931. Коротков В. П. Стабилизация длительности импульсов транзисторного блокинг-генератора с помощью временной нелинейной обратной связи. — Изв. высш. учеб. заведений. Приборостроение, 1970, т. 13, № 1, с. 5—8.

102932. Крыжановский Г. А. Синтез малочувствительных управлений в цепи стабилизации гиростабилизаторов. — Изв. высш. учеб. заведений. Приборостроение, 1970, т. 13, № 1, с. 97—102. Библиогр.: 7 назв.

102933. Куликов В. Методы прогнозирования [отказов радиоэлектронной аппаратуры]. — Техника и вооружение, 1970, № 2, с. 34—35.

102934. Ладес В. И. Комбинаторные схемы, вычисляющие значения линейных функций. — Изв. АН БССР. Серия физ.-мат. наук, 1970, № 1, с. 32—42.

102935. Левинзон Г. Л. Импульсная передаточная функция дискретного дифференцирующего устройства. — Автоматика и вычислит. техника, 1970, № 1, с. 73—77.

102936. Лейдерман А. Ю., Рабинович Ф. Я., Карагеоргий-Алкалаев П. М. К теории двойной инжекции в компенсированных полупроводниках. — Изв. АН УзССР. Серия физ.-мат. наук., 1969, № 6, с. 51—57. Библиогр.: 6 назв. Резюме на узб. яз.

102937. Ли Си Кен, Стародубцев Э. В. Постоянное ассоциативное запоминающее устройство для распознавания образов. — Изв. высш. учеб. заведений. Приборостроение, 1970, т. 13, № 1, с. 80—84.

102938. Магниточувствительность диодов, изготовленных из компенсированного кадмием ( $Zn\ 10^{-2}\%$ ) кремния. — Докл. АН Арм. ССР, 49, № 1, 1969, с. 24—27. Авт.: Г. М. Авакянц, З. Н. Адамян, Р. С. Барсегян, С. А. Тарумян. Резюме на арм. яз. Библиогр.: 5 назв.

102939. Матвеева П. С., Башлыкова Г. П., Даутов Р. С. Влияние механической обработки на глубину залегания нарушенного слоя в некоторых монокристаллах [полупроводников]. — Оптико-механ. пром-сть, 1969, № 12, с. 51—53. Библиогр.: 5 назв.

102940. Муратов В. Р., Нилов Е. В., Яровая Г. Г. О дальности видности предметов, освещаемых лучом ОКГ, при использовании метода пространственной селекции. — Оптико-механ. пром-сть, 1969, № 11, с. 1—5. Библиогр.: 16 назв.

102941. Муратов И. М. Вольтамперная характеристика диода с тонкой неоднородной базой. — Изв. высш. учеб. заведений. Физика, 1970, № 1, с. 150—152.

102942. О выборе эффективных булевых функций. [К проектированию микромоделей]. — Изв. высш. учеб. заведений. Приборостроение, 1970, т. 13, № 1, с. 76—79. Библиогр.: 6 назв. Авт.: С. А. Майоров, Г. А. Петухов, В. П. Павленко, В. И. Скорубский.

102943. О структуре спектра излучения моноимпульсного ОКГ на неодимовом стекле. — Оптико-механ. пром-сть, 1969, № 12, с. 14—15. Библиогр.: 10 назв. Авт.: В. Б. Воронич, В. И. Касаткин, Е. И. Никонова, Е. Н. Павловская. Перед текстом 1-й авт.: В. В. [!] Воронич.

102944. Папаян Г. В., Розанов Ю. М. Экспериментальное сравнение различных методов регистрации сигналов фотоэлектронных умножителей. — Оптико-механ. пром-сть, 1969, № 11, с. 11—16. Библиогр.: 11 назв.

102945. Папков В. И. Выбор организации выполнения команд передачи управления. — Изв. высш. учеб. заведений. Приборостроение, 1970, т. 13, № 1, с. 72—75. Библиогр.: 7 назв.

102946. Принцип построения фазовых светолокационных дальномеров со сверхвысокочастотной модуляцией излучения. — Оптико-механ. пром-сть, 1969, № 12, с. 55—62. Библиогр.: 53 назв. Авт.: И. И. Адрианова, В. Г. Вафиади, В. В. Волконский [и др.] В огл. 3-й авт.: В. Б. Волконский.

102947. Семенов В. В., Панин Е. Д. Обобщение спектрального метода анализа линейных систем с переменными параметрами на многомерные системы. — Изв. высш. учеб. заведений. Приборостроение, 1970, т. 13, № 1, с. 48—52. Библиогр.: 5 назв.

102948. Смыслов И., Кругликов И. Гедисторы — новый тип тензодатчиков. — Радио, 1970, № 3, с. 40.

102949. Солодовников В. В., Колесник В. П. Метод синтеза цифровых систем управления одного класса. — Изв. высш. учеб. заведений. Приборостроение, 1970, т. 13, № 1, с. 39—44. Библиогр.: 6 назв.

102950. Степашкин А. И., Коршунов Ю. М. Проектирование фильтров для цифровых спектральных анализаторов. — Автоматика и вычислит. техника, 1970, № 1, с. 85—87.

102951. Тарасов Э. Индукционное телеуправление. — Радио, 1970, № 3, с. 49—52.

102952. Терморезисторный компенсированный уровнемер. — Изв. высш. учеб. заведений. Приборостроение, 1970, т. 13, № 1, с. 123—126. Библиогр.: 5 назв. Авт.: А. И. Бутузов, М. К. Безродный, С. Н. Файнзильберг [и др.]

102953. Ушаков И. И. Магнитооптический способ умножения импульсов. — Изв. высш. учеб. заведений. Приборостроение, 1970, т. 13, № 1, с. 112—113.

102954. Фалдин Н. В. Оптимальное по времени управление линейными объектами при ограниченных фазовых координатах. — Изв. высш. учеб. заведений. Приборостроение, 1970, т. 13, № 1, с. 53—57.

102955. Фиш В. М., Ходжаянц Ю. М. О передаточной функции интегрирующего электрохимического тетрода. — Изв. АН Арм. ССР. Серия техн. наук, 1969, т. 22, № 6, с. 44—46. Резюме на арм. яз.

102956. Цифровой измеритель СВЧ мощности. — Изв. высш. учеб. заведений. Приборостроение, 1970, т. 13, № 1, с. 30—33. Авт.: С. В. Груздев, Н. Д. Дубовой, Р. Г. Карпов, В. И. Осокин.

102957. Юшина Л. Д., Карпачев С. В. Электрохимические преобразователи информации с твердым электролитом. — Тр. Ин-та электрохимии (Уральский филиал АН СССР), вып. 13, 1969, с. 106—111. Библиогр.: 17 назв.

#### и. Светотехника

102958. Маконовицкий А. Н., Рыжков А. А. К вопросу целесообразности введения «ночного режима» освещения городских магистралей. — Наука и техника в гор. хоз-ве, 1968, вып. 11, с. 45—49.

#### к. Ядерная энергетика (атомная энергетика)

102959. О формах существования примеси водорода в жидком эвтектическом сплаве натрия и калия. [Теплоноситель ядерной установки]. — Теплофизика высоких температур, 1970, т. 8, вып. 1, с. 88—92. Библиогр.: 5 назв. Авт.: М. Н. Арнольдов, М. Н. Ивановский, В. А. Морозов, С. С. Плетенец.

### 5. Горное дело

#### а. Общие вопросы

102960. Азимов А. А. Перспективы применения вертолетного транспорта на карьерах. — Тр. Ин-та горного дела М-ва черной металлургии СССР, 1968, вып. 20, с. 188—191.

102961. Айтиалиев Ш. М., Каринский С. Ю. Оценка прочностной анизотропии горных пород вблизи подземной выработки. — Изв. АН Каз. ССР. Серия физ.-мат., 1970, № 1, с. 19—24. Библиогр.: 6 назв. Резюме на каз. яз.

102962. Алексеенко С. Ф. К вопросу прогнозирования сдвижения горных пород вокруг капитальных и подготовительных выработок. — Науч. сообщ. Ин-та горного дела им. Скопинского, 1969, вып. 67, с. 114—121.

102963. Алимжанов М. Т. О возможном подходе к задачам определения оптимальных поперечных размеров целиков. — Изв. АН Каз. ССР. Серия физ.-мат., 1970, № 1, с. 83—84.

102964. Анпилогов А. Е. Способ электрического моделирования технологии карьерного транспорта. — Тр. Ин-та горного дела М-ва черной металлургии СССР, 1968, вып. 20, с. 138—142.

102965. Арсентьев А. И., Егин Б. А. Устойчивость работы карьерного транспорта в условиях Заполярья. — Тр. Ин-та горного дела М-ва черной металлургии СССР, 1968, вып. 20, с. 46—51.

102966. Аствацатуров Е. Л. Изучение стереофотограмметрическим методом формирования породного ствала. — [Тр. ВНИМИ] (ВНИИ горной гео-

механики и маркшейдерского дела), 1969, сб. 72, с. 367—379. Библиогр.: 14 назв.

102967. **Басс Г. А.** Значение микроскопических стадий в процессе воспламенения метано-воздушной среды. — Науч. сообщ. Ин-та горного дела им. Скочинского, 1969, вып. 67, с. 83—84.

103968. **Бесчасный Г. К., Райк М. В.** Малый горный нивелир ТНЗ с самоустанавливающейся линией визирования. — [Тр. ВНИМИ] (ВНИИ горной геомеханики и маркшейдерского дела), 1969, сб. 72, с. 471—485.

102969. **Бородулин Г. И., Мальцев Б. Н.** Результаты исследований светодальномера ТД-1 в подземных условиях. — [Тр. ВНИМИ] (ВНИИ горной геомеханики и маркшейдерского дела), 1969, сб. 72, с. 546—552. Библиогр.: 5 назв.

102970. **Бурыкин С. И.** Влияние высоты уступа на себестоимость буровзрывных работ. — Тр. Ин-та горного дела М-ва черной металлургии СССР, 1969, вып. 21, с. 89—93.

102971. **Василец Н. В., Жернаков Ю. И.** Влияние крупности руды на экономические показатели работы дробилки ККД-1500/300. — Тр. Ин-та горного дела М-ва черной металлургии СССР, 1969, вып. 21, с. 100—106.

102972. **Васильев М. В.** Научные исследования лаборатории карьерного транспорта Института горного дела. — Тр. Ин-та горного дела М-ва черной металлургии СССР, 1968, вып. 20, с. 17—31.

102973. **Весков М. И.** Выбор определяющего уравнения при исследовании вязко-пластического течения горных пород. — Науч. сообщ. Ин-та горного дела им. Скочинского, 1969, вып. 67, с. 3—8.

102974. **Волотковский С. А., Залищук В. В.** Об усовершенствовании защиты промышленных электровозов серий ЕЛ-1 и ЕЛ-2 [на карьерах]. — Тр. Ин-та горного дела М-ва черной металлургии СССР, 1968, вып. 20, с. 119—125.

102975. **Галинская М. Н.** Анализ погрешностей автоматической съемки проводников вертикальных шахтных стволов с помощью аппаратуры АП1. — [Тр. ВНИМИ] (ВНИИ горной геомеханики и маркшейдерского дела), 1969, сб. 72, с. 460—470.

102976. **Григорьев А. М., Штукауров К. М.** К вопросу экономичности управления горно-обогатительными комбинатами в начальный период их работы. — Тр. Ин-та горного дела М-ва черной металлургии СССР, 1969, вып. 21, с. 81—84.

102977. **Гроссов Л. Ф.** Новая машина для механизации путевых работ на карьерах. — Тр. Ин-та горного дела М-ва черной металлургии СССР, 1968, вып. 20, с. 149—151.

102978. **Гурич А. А.** Маркшейдерский контроль формы и размеров подземных камер выщелачивания через буровые скважины с поверхности. — [Тр. ВНИМИ] (ВНИИ горной механики и маркшейдерского дела), 1969, сб. 72, с. 553—567. Библиогр.: 5 назв.

102979. **Демкин В. Б.** Взаимосвязь карьерного транспорта и его основных параметров с динамикой развития горных работ. — Тр. Ин-та горного дела М-ва черной металлургии СССР, 1968, вып. 20, с. 76—84.

102980. **Дороненко Е. П.** Особенности работы горно-транспортного оборудования на ерешных отвалах. — Тр. Ин-та горного дела М-ва черной металлургии СССР, 1968, вып. 20, с. 143—148.

102981. **Дранников Ю. А.** Исследование системы провод—земля как датчика расстояния в защитном устройстве отвалообразователя. — Науч. сообщ. Ин-та горного дела им. Скочинского, 1969, вып. 67, с. 63—71.

102982. **Ермаков И. И., Глозман Г. Р.** Обеспечение устойчивости бортов и уступов карьеров в условиях многолетней мерзлоты. — [Тр. ВНИМИ]

(ВНИИ горной геомеханики и маркшейдерского дела), 1969, сб. 72, с. 234—238.

102983. Ермилов Б. Ф. Съёмка вертикальных замораживающих трещин инклинометром И-447-Д. — [Тр. ВНИМИ] (ВНИИ горной геомеханики и маркшейдерского дела), 1969, сб. 72, с. 339—352.

102984. Жернаков Ю. И., Миняйло А. М. Анализ избыточности экономической информации в системе документации оперативного управления карьером. — Тр. Ин-та горного дела М-ва черной металлургии СССР, 1969, вып. 21, с. 29—32.

Забродин Г. В. О выборе параметров аэрофотосъёмки карьеров. — См. 102085.

102985. Караваев Б. А., Плотников А. М. Анализ конструктивных параметров дифференциального насоса гидростоек СГС-3. — Науч. сообщ. Ин-та горного дела им. Скочинского, 1969, вып. 67, с. 38—47.

102986. Ким Д. Н. Влияние структуры на сдвиговую прочность [горного] массива и определение расчетных механических характеристик. — [Тр. ВНИМИ] (ВНИИ горной геомеханики и маркшейдерского дела), 1969, с. 72, с. 568—585. Библиогр.: 5 назв.

102987. Кобзин Б. И. Результаты стендовых испытаний металлических шарнирных верхняков типа М71С [для крепления шахт]. — Науч. сообщ. Ин-та горного дела им. Скочинского, 1969, вып. 67, с. 30—34.

102988. Ковалев В. И. Область эффективного применения схемы циклично-поточного производства с грохочением скальных пород. — Тр. Ин-та горного дела М-ва черной металлургии СССР, 1969, вып. 21, с. 94—99.

102989. Коныхов Л. В. К методике определения рациональных параметров автотранспортных средств особо большой грузоподъемности для рудных карьеров. — Тр. ин-та горного дела М-ва черной металлургии СССР, 1968, вып. 20, с. 100—105.

102990. Крячко О. Ю. Влияние технологии отвалообразования на устойчивость отвалов. — [Тр. ВНИМИ] (ВНИИ горной геомеханики и маркшейдерского дела), 1969, сб. 72, с. 201—210.

102991. Маджула Л. Ф., Кобыльникова Н. К. Опыт расчета и пути эффективной реализации методики оперативного планирования выпуска товарной продукции [на горно-обогатительном комбинате]. — Тр. Ин-та горного дела М-ва черной металлургии СССР, 1969, вып. 21, с. 24—28.

102992. Макаренко П. Г. Определение необходимого числа точек контроля прямолинейности очистных комплексов и агрегатов [в плоскости пласта]. — Науч. сообщ. Ин-та горного дела им. Скочинского, 1969, вып. 67, с. 35—38.

102993. Механизация путевых работ на краевом железнодорожном транспорте с помощью гидравлического экскаватора Э-153А. — Сб. тр. НИИ по проблемам Курской магнитной аномалии, 1968, вып. 2, с. 210—217. Авт.: В. Н. Лозинский, Г. Т. Лысков, Е. З. Пьяных и др.

102994. Миняйло А. М. Характеристика потоков экономической информации в системе управления карьером. — Тр. Ин-та горного дела М-ва черной металлургии СССР, 1969, вып. 21, с. 33—38.

102995. Миронович М. И. К вопросу об автоматической съёмке профиля рельсовых путей шахт и карьеров. — [Тр. ВНИМИ] (ВНИИ горной геомеханики и маркшейдерского дела), 1969, сб. 72, с. 499—509. Библиогр.: 7 назв.

102996. Найшулер Г. М. Методика расчета коэффициентов экранирования маркшейдерского гирокомаса. — [Тр. ВНИМИ] (ВНИИ горной геомеханики и маркшейдерского дела), 1969, сб. 72, с. 534—545. Библиогр.: 5 назв. В огл. авт.: Найшуллер [!] Г. М.

102997. О методах укрепления откосов [карьеров] в условиях многолетней мерзлоты. — [Тр. ВНИМИ] (ВНИИ горной геомеханики и маркшейдерского дела), 1969, сб. 72, с. 226—233. Авт.: Г. Р. Глозман, И. И. Ермаков, Ю. В. Виноградов, А. А. Бохан.

102998. Особенности расчетов магистральных ленточных конвейеров. — Тр. Ин-та горного дела М-ва черной металлургии СССР, 1968, вып. 20, с. 160—168. Библиогр.: 7 назв. Авт.: Н. С. Поляков, В. К. Смирнов, Е. М. Высочин и др.

102999. Пиховкин В. С. Активизация проявлений опорного давления при надработке подготовительных выработок. — [Тр. ВНИМИ] (ВНИИ горной геомеханики и маркшейдерского дела), 1969, сб. 72, с. 146—156.

103000. Попов В. М. Исследование работы внутрикарьерных перегрузочных комплексов при автомобильно-железнодорожном транспорте методом статистического моделирования. — Тр. Ин-та горного дела М-ва черной металлургии СССР, 1968, вып. 20, с. 114—118.

103001. Попов С. И., Посохов Ю. Н. Анализ возможностей применения скользящих съездов [при эксплуатации карьеров]. — Тр. Ин-та горного дела М-ва черной металлургии СССР, 1968, вып. 20, с. 126—129.

103002. Профессор доктор технических наук Михаил Владимирович Васильев. [Специалист в области горного дела. К 60-летию со дня рождения]. — Тр. Ин-та горного дела М-ва черной металлургии СССР, 1968, вып. 20, с. 3—8. «Основные печатные работы проф. М. В. Васильева», с. 9—16.

103003. Серебренников К. Н. Влияние параметров погрузочно-транспортных работ на производительность карьера при аварийных простоях оборудования. — Тр. Ин-та горного дела М-ва черной металлургии СССР, 1968, вып. 20, с. 152—155.

103004. Сироткин З. Л. К проблеме создания карьерных самосвалов большой грузоподъемности. — Тр. Ин-та горного дела М-ва черной металлургии СССР, 1968, вып. 20, с. 85—91.

103005. Смирнов В. П. Выбор мощности автотранспортных средств для работы в условиях рудных карьеров. — Тр. Ин-та горного дела М-ва черной металлургии СССР, 1968, вып. 20, с. 106—113.

103006. Субботин А. Н. К вопросу оптимального планирования объемов перевозок полезного ископаемого на открытых разработках. — Тр. Ин-та горного дела М-ва черной металлургии СССР, 1968, вып. 20, с. 62—71.

103007. Тихонова С. Д. К вопросу разработки условных знаков магматических горных пород для горно-графической документации. — [Тр. ВНИМИ] (ВНИИ горной геомеханики и маркшейдерского дела), 1969, сб. 72, с. 395—401. Библиогр.: 5 назв.

103008. Ткачев А. Ф. К вопросу определения целесообразности замены одного вида транспорта другим в процессе эксплуатации карьера. — Тр. Ин-та горного дела М-ва черной металлургии, 1968, вып. 20, с. 72—75.

103009. Троицкий В. С., Внуков В. А. Определение смещений реперов наблюдательной станции в наклонных горных выработках. — [Тр. ВНИМИ] (ВНИИ горной геомеханики и маркшейдерского дела), 1969, сб. 72, с. 380—386.

103010. Фадеев А. Б., Фрейберг Э. А. Сейсмический эффект массовых взрывов при короткозамедленном взрывании. — [Тр. ВНИМИ] (ВНИИ горной геомеханики и маркшейдерского дела), 1969, сб. 72, с. 173—182. Библиогр.: 9 назв.

103011. Фадеев Б. В. Перспективы применения конвейерного транспорта при разработке скальных пород. — Тр. Ин-та горного дела М-ва черной металлургии СССР, 1968, вып. 20, с. 169—174.

103012. **Фесенко С. Л.** Некоторые вопросы совершенствования карьерного железнодорожного транспорта. — Тр. Ин-та горного дела М-ва черной металлургии СССР, 1968, вып. 20, с. 134—137.

103013. **Фомичев Л. В.** Прибор для маркшейдерской съемки недопустимых подземных пустот. — [Тр. ВНИМИ] (ВНИИ горной геомеханики и маркшейдерского дела), 1969, сб. 72, с. 510—521.

103014. **Хохряков В. С., Сорский Л. А.** Экономическая эффективность, перспективы и особенности применения скиповых подъемников на карьерах. — Тр. Ин-та горного дела М-ва черной металлургии СССР, 1968, вып. 20, с. 179—187.

103015. **Чепенко Л. П.** Распределение вертикальных сдвижений и деформаций земной поверхности по площади мульды сдвижения при пологом и наклонном залегании пластов. — [Тр. ВНИМИ] (ВНИИ горной геомеханики и маркшейдерского дела), 1969, сб. 72, с. 283—291. Библиогр.: 5 назв.

103016. **Шапвалов А. В., Радишев Б. М.** Повышение эффективности пневмоударного бурения. — Сб. тр. НИИ по проблемам Курской магнитной аномалии, 1968, вып. 2, с. 195—209.

103017. **Шик В. М., Любич Г. А.** Расслоение пород кровли в окрестности очистных выработок. — [Тр. ВНИМИ] (ВНИИ горной геомеханики и маркшейдерского дела), 1969, сб. 72, с. 135—140. В огл. загл.: Результаты шахтных наблюдений за нарушением сплошности пород кровли в окрестности горных выработок. В огл. 2-й авт.: Любич Т. А.

103018. **Шилин А. Н.** О значении конвейерного транспорта для глубоких карьеров. — Тр. Ин-та горного дела М-ва черной металлургии СССР, 1968, вып. 20, с. 175—178.

103019. **Юматов Б. П., Чапыгин Н. Н.** Методика расчета приведенных затрат при выборе оптимального варианта реконструкции транспортных схем на карьерах. — Тр. Ин-та горного дела М-ва черной металлургии СССР, 1968, вып. 20, с. 41—45. Библиогр.: 7 назв.

103020. **Яковенко Б. В.** Совершенствование организации автомобильного транспорта на открытых горных разработках. — Тр. Ин-та горного дела М-ва черной металлургии СССР, 1968, вып. 20, с. 92—99.

103021. **Яковенко Б. В., Сухов А. К.** Резервы повышения экономической эффективности автотранспорта на рудных карьерах. — Тр. Ин-та горного дела М-ва черной металлургии СССР, 1969, вып. 21, с. 75—80. Библиогр.: 5 назв.

103022. **Яковлев В. Л.** О методике сравнения и выбора видов карьерного транспорта. — Тр. Ин-та горного дела М-ва черной металлургии СССР, 1968, вып. 20, с. 52—61.

103023. **Яковлев В. Л., Демкин В. Б.** Применение экономико-математической модели месторождения при проектировании карьеров. — Тр. Ин-та горного дела М-ва черной металлургии СССР, 1969, вып. 21, с. 107—113.

103024. **Яковлев В. Л., Жернаков Ю. И.** К оценке сравнительной эффективности вариантов технологических схем при проектировании карьеров. — Тр. Ин-та горного дела М-ва черной металлургии СССР, 1969, вып. 21, с. 118—122.

#### б. Добыча металлических ископаемых

103025. **Базылев В. Г., Попов А. И.** Управление потерями и разубоживанием на Лебединском и Михайловском рудниках. — Сб. тр. НИИ по проблемам Курской магнитной аномалии, 1968, вып. 2, с. 128—139.

103026. **Бастан П. П.** К вопросу о точности планирования качества руд. — Тр. Ин-та горного дела М-ва черной металлургии СССР, 1969, вып. 21, с. 123—126.

103027. **Галченко Ю. П., Скворцов А. Т.** Исследование параметров отбойки [руды] маломощных жил простейшими ВВ. — Науч. сообщ. Ин-та горного дела им. Скопинского, 1969, вып. 67, с. 85—91.

103028. **Жариков В. С., Ковалев В. А.** Влияние юрско-девонских глин на характер и интенсивность уплотнения пород в отвале. [Лебединский железорудный карьер]. — Сб. тр. НИИ по проблемам Курской магнитной аномалии, 1968, вып. 2, с. 240—246.

103029. **Жернаков Ю. И., Кобыльникова Н. К., Кружкова В. П.** Анализ равномерности и динамики производства продукции (на примере Соколовско-Сарбайского комбината). — Тр. Ин-та горного дела М-ва черной металлургии СССР, 1969, вып. 21, с. 14—23.

103030. **Зурков П. Э., Шадрунов В. А., Омельницкий И. Р.** К вопросу усреднения железных руд при железнодорожном транспорте. — Тр. Ин-та горного дела М-ва черной металлургии СССР, 1968, вып. 20, с. 130—133.

103031. **Интенсификация** разработки нижних вскрышных горизонтов при строительстве Стойленского карьера. — Сб. тр. НИИ по проблемам Курской магнитной аномалии, 1968, вып. 2, с. 160—164. Авт.: Н. Н. Иванов, И. С. Булгаков, И. Т. Червяков, В. Г. Зиновьева.

103032. **Ковалев В. А., Жариков В. С., Артемьев А. В.** К вопросу устойчивости уступов экскаваторного отвала Лебединского карьера. — Сб. тр. НИИ по проблемам Курской магнитной аномалии, 1968, вып. 2, с. 155—159.

103033. **Коротаев Г. В., Лосицкий В. В., Марьянкова Л. В.** О масштабе открытых горных работ на КМА. — Сб. тр. НИИ по проблемам Курской магнитной аномалии, 1968, вып. 2, с. 3—32.

103034. **Лосицкий В. В., Билик С. С., Иванов А. А.** К вопросу применения комбинированного автомобильно-железнодорожного транспорта руды на Лебединском карьере. — Сб. тр. НИИ по проблемам Курской магнитной аномалии, 1968, вып. 2, с. 110—127.

103035. **Марьянкова Л. В.** О динамике развития фронта при работе [железородного] карьера в режиме усреднения. — Сб. тр. НИИ по проблемам Курской магнитной аномалии, 1968, вып. 2, с. 61—70.

103036. **Марьянкова Л. В., Лосицкий В. В., Коротаев Г. В.** О порядке развития горных работ при освоении железистых кварцитов Лебединского месторождения. — Сб. тр. НИИ по проблемам Курской магнитной аномалии, 1968, вып. 2, с. 33—44.

103037. **Меденцев В. И., Гусельникова Д. С.** Сравнительный анализ себестоимости руды на Михайловском железорудном комбинате. — Сб. тр. НИИ по проблемам Курской магнитной аномалии, 1968, вып. 2, с. 101—109.

103038. **Мирошникова А. П.** Влияние сверхнормативной вскрыши на производственные фонды предприятия. — Сб. тр. НИИ по проблемам Курской магнитной аномалии, 1968, вып. 2, с. 91—100.

103039. **Новикова Л. Н.** Методика определения экономической эффективности использования попутной продукции [на железорудных карьерах]. — Сб. тр. НИИ по проблемам Курской магнитной аномалии, 1968, вып. 2, с. 82—90.

103040. **Новожилов М. Г.** Проблемы транспорта при отработке глубоких карьеров Криворожского бассейна. — Тр. Ин-та горного дела М-ва черной металлургии СССР, 1968, вып. 20, с. 32—40.

103041. **Пасько В. К.** Организация управления промышленным предприятием в новых условиях хозяйствования. [Соколовско-Сарбайский горно-обогатит. комбинат]. — Тр. Ин-та горного дела М-ва черной металлургии СССР, 1969, вып. 21, с. 85—88.

**Рожков И. С. В. И. Ленин и развитие сырьевой базы цветной металлургии и золотодобывающей промышленности СССР.** — См. 101693.

103042. Селективная выемка даек на Лебединском карьере. — Сб. тр. НИИ по проблемам Курской магнитной аномалии, 1968, вып. 2, с. 45—60. Авт.: Г. В. Коротаев, Ю. С. Щекин, Л. В. Марьянкова, А. Д. Морхов.

103043. Скопцов Г. А. Перспективы развития железнодорожного транспорта на Соколовско-Сарбайском горно-обогатительном комбинате. — Тр. Ин-та горного дела М-ва черной металлургии СССР, 1968, вып. 20, с. 156—159.

103044. Смирнов В. Н. Работа роторного экскаватора ЭРГ-350/1000 в комплексе с железнодорожным транспортом [в условиях Михайловского карьера]. — Сб. тр. НИИ по проблемам Курской магнитной аномалии, 1968, вып. 2, с. 227—239.

103045. Сперанский В. М., Чураков А. И. Повышение эффективности внешнего конвейерного отвалсобразования на карьерах КМА. — Сб. тр. НИИ по проблемам Курской магнитной аномалии, 1968, вып. 2, с. 140—148.

103046. Тимотиевич К. Д. Методика определения параметров внешних конвейерных отвалов [на железорудных карьерах]. — Сб. тр. НИИ по проблемам Курской магнитной аномалии, 1968, вып. 2, с. 149—154.

103047. Фидель Р. А., Пуго А. М. Опыт эксплуатации роторного комплекса КГТО-1000/2 на Лебединском карьере. — Сб. тр. НИИ по проблемам Курской магнитной аномалии, 1968, вып. 2, с. 218—226.

103048. Шаповалов А. В. Методика выбора способов и средств бурения взрывных скважин при разработке сложноструктурных [железорудных] месторождений открытым способом. — Сб. тр. НИИ по проблемам Курской магнитной аномалии, 1968, вып. 2, с. 165—183. Библиогр.: 12 назв.

103049. Шаповалов А. В., Шевкун Е. Б. Эффективность применения шарошечного бурения в условиях Михайловского карьера. — Сб. тр. НИИ по проблемам Курской магнитной аномалии, 1968, вып. 2, с. 184—194.

103050. Яковенко Б. В., Гроссов Л. Ф. Ритмичность работы автомобильного транспорта на Сарбайском карьере. — Тр. Ин-та горного дела М-ва черной металлургии СССР, 1969, вып. 21, с. 64—74.

#### в. Добыча неметаллических ископаемых

103051. Пискарев В. К. Исследование устойчивости вертикальных обнажений рудного массива Юкспорского месторождения. — [Тр. ВНИМИ] (ВНИИ горной геомеханики и маркшейдерского дела), 1969, сб. 72, с. 121—126.

103052. Семенов В. М. Исследование активного и реактивного сопротивления нагрузки высокочастотного генератора при разрушении гранитного негабарита. — Науч. сообщ. Ин-та горного дела им. Скопинского, 1969, вып. 67, с. 106—114.

#### г. Добыча горючих ископаемых

103053. Айтжанов Н., Калабаев Х., Ярымова В. Добыча нефти: возможность и действительность. — Нар. хоз-во Казахстана, 1970, № 1, с. 62—66.

103054. Арутюнов Г. А. Пути удешевления испытания разведочных [нефтяных] скважин. — Тр. Сев.-Кавказского нефт. НИИ, 1968, вып. 5, с. 465—473.

103055. Баранов В. С., Букс З. П. Лигносulfонатные реагенты для глинистых растворов, применяемых в скважинах с высокими забойными

температурами. — Тр. Сев.-Кавказского нефт. НИИ, 1968, вып. 5, с. 317—329.

103056. Баранов В. С., Воляков Б. А. Влияние скорости потока глинистых растворов на глинизацию фильтрующей поверхности. — Тр. Сев.-Кавказского нефт. НИИ, 1968, вып. 5, с. 336—343. Библиогр.: 7 назв.

103057. Барышников Е. Д. Подготовка выемочных столбов с приведением штрехов впрысечку к выработанному пространству в подмосковном угольном бассейне. — [Тр. ВНИМИ] (ВНИИ горной геомеханики и маркшейдерского дела), 1969, сб. 72, с. 101—120.

103058. Белова Е. К. Опасные сдвигания земной поверхности при разработке крутых пластов с обрушением кровли на шахте «Коксовая-1» в Кузбассе. — [Тр. ВНИМИ] (ВНИИ горной геомеханики и маркшейдерского дела), 1969, сб. 72, с. 239—247.

103059. Бринцев А. И., Дементьева Г. В., Черняховский А. И. Исследование в области термостойких и солестойких промывочных жидкостей для условий Ставрополя. — Тр. Сев.-Кавказского нефт. НИИ, 1968, вып. 5, с. 382—395. Библиогр.: 5 назв.

103060. Верещагин Г. В., Руденко А. М. Применение фотографического метода определения потерь при селективной выемке угольных пластов на Ангреском угольном разрезе. — [Тр. ВНИМИ] (ВНИИ горной геомеханики и маркшейдерского дела), 1969, сб. 72, с. 449—454.

103061. Влияние различных факторов на нефтеотдачу при разработке нефтяных месторождений с пористыми и трещинными коллекторами. — Тр. Сев.-Кавказского нефт. НИИ, 1968, вып. 5, с. 278—296. Библиогр.: 16 назв. Авт.: В. Н. Майдебор, Г. Ю. Чеховская, В. Л. Репина, Н. С. Гудок.

103062. Воронин И. Н. К вопросу о классификации кровель угольных пластов. — [Тр. ВНИМИ] (ВНИИ горной геомеханики и маркшейдерского дела), 1969, сб. 72, с. 30—40. Библиогр.: 13 назв.

103063. Гвирицман Б. Я. Определение высоты зоны водопроводящих трещин над выработанным пространством по результатам опытных нагнетаний. [К разработке угольных месторождений]. — [Тр. ВНИМИ] (ВНИИ горной геомеханики и маркшейдерского дела), 1969, сб. 72, с. 261—267. Библиогр.: 5 назв.

103064. Гертнер И. А. Расчет величин сдвижений и деформаций земной поверхности по диагональному направлению для пологих и наклонных пластов в Донбассе. — [Тр. ВНИМИ] (ВНИИ горной геомеханики и маркшейдерского дела), 1969, сб. 72, с. 157—172.

103065. Гусев В. В., Земисев В. Н. Определение деформаций горных пород на шахте № 5 «Великомостовская» Львовско-Волынского бассейна с помощью глубинных реперов. — [Тр. ВНИМИ] (ВНИИ горной геомеханики и маркшейдерского дела), 1969, сб. 72, с. 183—200.

103066. Залогина З. В., Мячиков В. И. Методика нормирования штативов маркшейдерской службы угольных карьеров. — [Тр. ВНИМИ] (ВНИИ горной геомеханики и маркшейдерского дела), 1969, сб. 72, с. 331—338.

103067. Изучение геологического строения и контроль за разработкой нефтяных залежей методом индикаторов. — Тр. Сев.-Кавказского нефт. НИИ, 1968, вып. 5, с. 234—244. Библиогр.: 10 назв. Авт.: Э. В. Соколовский, Л. В. Антимонова, С. А. Сааков, Г. А. Рахман.

103068. Исследование напряженного состояния обсадных колонн в высокотемпературных скважинах Ставрополя. — Тр. Сев.-Кавказского нефт. НИИ, 1968, вып. 5, с. 406—425 с табл. Библиогр.: 17 назв. Авт.: А. Д. Красюк, В. П. Банатов, В. С. Суворов, В. Н. Тимонов.

103069. К вопросу об эффективности применения одношарошечных долот в глубоком бурении и кинематике их работы. — Тр. Сев.-Кавказского нефт. НИИ, 1968, вып. 5, с. 344—357. Библиогр.: 6 назв. Авт.: А. В. Зубарев, Т. Х. Саркисянц, Ю. В. Рыжиков, Н. Ф. Рязанцев.

103070. Картозия А. Л., Либерман Ю. М. Напряженно-деформированное состояние слоистого массива горных пород с гладкими контактами при разработке угольного пласта. — Науч. сообщ. Ин-та горного дела им. Скочинского, 1969, вып. 66, с. 3—13.

103071. Катенев Е. П., Муляев В. М. Пластифицированные тампонажные растворы для разобщения пластов в нефтяных и газовых скважинах. — Тр. Сев.-Кавказского нефт. НИИ, 1968, вып. 5, с. 396—405. Библиогр.: 13 назв.

103072. Качлишвили Н. З., Самойлович Л. А. Сев.-Кав. НИИ в борьбе за технический прогресс нефтедобывающей промышленности. — Тр. Сев.-Кавказского нефт. НИИ, 1968, вып. 5, с. 3—48. Библиогр.: с. 46—48.

103073. Качлишвили Н. З., Уманский М. М. От отдельных нефтепромысловых управлений — к производственному объединению. — Тр. Сев.-Кавказского нефт. НИИ, 1968, вып. 5, с. 457—464.

103074. Кисельман М. Л., Карнаухов Л. А. Предупреждение нарушения обсадных колонн бурильными трубами и долотами. — Тр. Сев.-Кавказского нефт. НИИ, 1968, вып. 5, с. 358—365.

103075. Кондратьев В. Ф., Саенко Е. П., Туллий Н. В. Исследование физических свойств пластовых нефтей и попутных газов нефтяных месторождений Восточного Предкавказья. — Тр. Сев.-Кавказского нефт. НИИ, 1968, вып. 5, с. 245—260. Библиогр.: 15 назв.

103076. Костомаров Н. Е. Методика нормирования эксплуатационных потерь угля при подземной разработке Интинского месторождения. — [Тр. ВНИМИ] (ВНИИ горной геомеханики и маркшейдерского дела), 1969, сб. 72, с. 387—394.

103077. Кравченко А. Н. Экономическая эффективность повторного использования крепи подготовительных [угольных] выработок. — Науч. сообщ. Ин-та горного дела им. Скочинского, 1969, вып. 67, с. 17—24. Библиогр.: 9 назв.

103078. Кузнецов А. Нефть и люди. [Об улучшении условий труда и быта рабочих нефтепромыслов Зап. Сибири]. — Охрана труда и соц. страхование, 1970, № 3, с. 22—23.

103079. Курносов А. М., Кудин И. Б. Обоснование безвариантного метода оптимизации комплексного проекта развития угольного бассейна. — Науч. сообщ. Ин-та горного дела им. Скочинского, 1969, вып. 67, с. 8—17.

103080. Локтионов А. В. Исследование влияния веса основных узлов нарезного комбайна на его общий вес. — Науч. сообщ. Ин-та горного дела им. Скочинского, 1969, вып. 67, с. 25—29.

103081. Мачинский Е. К., Зобс В. Ю., Федоров В. В. О некоторых причинах, способствующих возникновению затрубных газо-, водо- и нефтепроявлений, и методах их предупреждения. — Тр. Сев.-Кавказского нефт. НИИ, 1968, вып. 5, с. 309—316. Библиогр. 11 назв.

103082. Медянецв А. Н. Охрана выработок околоствольного двора от влияния очистных работ на шахтах Донбасса. — [Тр. ВНИМИ] (ВНИИ горной геомеханики и маркшейдерского дела), 1969, сб. 72, с. 76—85.

103083. Меркулов Н. Е. О рациональной методике определения и оценки нефтегазоносности пласта в процессе его разбуривания. — Тр. Сев.-Кавказского нефт. НИИ, 1968, вып. 5, с. 366—381.



103084. **Модинов В. В., Пшеничный И. Д.** Определение скорости вращения шнекового исполнительного органа выемочного [угольного] комбайна. — Науч. сообщ. Ин-та горного дела им. Скочинского, 1969, вып. 67, с. 48—53.

103085. **Опыт** разработки мезозойских залежей нефти Восточного Предкавказья. — Тр. Сев.-Кавказского нефт. НИИ, 1968, вып. 5, с. 184—233 с табл. Библиогр.: 61 назв. Авт.: В. Н. Майдебор, М. Ф. Посташ, В. Л. Репина.

103086. **Пакер** с пластмассовыми уплотнителями конструкции Сев.-Кав. НИИ и опыт его применения на промыслах Северного Кавказа. — Тр. Сев.-Кавказского нефт. НИИ, 1968, вып. 5, с. 451—456 с табл. Авт.: Б. Ф. Сайко, А. С. Мамврийский, А. М. Лапченко В. А. Чирков и др.

103087. **Приборы** Сев.-Кав. НИИ для исследования промывочных растворов при высоких температурах и давлениях. — Тр. Сев.-Кавказского нефт. НИИ, 1968, вып. 5, с. 330—335 с табл. Авт.: В. С. Баранов, А. С. Мамврийский, А. М. Лапченко, Г. Л. Вольтерс.

103088. **Пшеничный И. Д., Модинов В. В.** Исследование движения материала по винтовой поверхности шнекового органа [угольного] комбайна. — Науч. сообщ. Ин-та горного дела им. Скочинского, 1969, вып. 66, с. 30—39.

103089. **Разработка** и внедрение процесса вытеснения нефти из пласта газом высокого давления. — Тр. Сев.-Кавказского НИИ, 1968, вып. 5, с. 271—277. Библиогр.: 10 назв. Авт.: Н. М. Дегтярев, В. К. Наумов, П. Т. Проняков и др.

103090. **Райский В. В., Нейман Л. К.** Определение рациональных размеров целиков для охраны подготовительных выработок на шахтах Артемовского и Тавричанского бурогольных месторождений комбината «Приморскуголь». — [Тр. ВНИМИ] (ВНИИ горной геомеханики и маркшейдерского дела), 1969, сб. 72, с. 41—48.

103091. **Рейпольский П. А.** Изучение проявлений горного давления при узкозахватной выемке на пласте «Мощном» Воркутского месторождения. — [Тр. ВНИМИ] (ВНИИ горной геомеханики и маркшейдерского дела), 1969, сб. 72, с. 127—134.

103092. **Самотечный** транспорт приносит выгоду. [Транспортирование грузов на шахтах Караганд. бассейна]. — Нар. хоз-во Казахстана, 1970, № 1, с. 52—54. Авт.: М. Рахимбеков, Н. Сыргабеков, Г. Лезин, С. Уайсбеков.

103093. **Солянокислотная** обработка карбонатных пластов мезозойских отложений Чечено-Ингушетии. — Тр. Сев.-Кавказского нефт. НИИ, 1968, вып. 5, с. 436—450. Библиогр.: 20 назв. Авт.: Э. М. Тосунов, В. Г. Бабуков, П. И. Кулаков и др.

103094. **Тихомирова Н. П., Верещагин Г. В.** Некоторые замечания к экономической оценке потерь угля в недрах. — [Тр. ВНИМИ] (ВНИИ горной геомеханики и маркшейдерского дела), 1969, сб. 72, с. 420—426. Библиогр.: 8 назв.

103095. **Трубчанинов А. Д.** О точности монтажа армировок вертикальных шахтных стволов Кузбасса. — [Тр. ВНИМИ] (ВНИИ горной геомеханики и маркшейдерского дела), 1969, сб. 72, с. 141—145.

103096. **Фельдман И. А., Запругаев А. П., Рейпольский П. А.** О некоторых результатах исследования защитного действия пластов на шахтах Воркуты. — [Тр. ВНИМИ] (ВНИИ горной геомеханики и маркшейдерского дела), 1969, сб. 72, с. 49—66. Библиогр.: 15 назв.

103097. **Филинков А. А., Дальнов А. С.** Влияние горного давления на величину электрического сопротивления угля пород вблизи горных выработок. — [Тр. ВНИМИ] (ВНИИ горной геомеханики и маркшейдерского дела), 1969, сб. 72, с. 67—75. Библиогр.: 9 назв.

103098. Хуршудов В. А., Балабешко В. В., Кожевников А. А. Предупреждение и ликвидация поглощений промысловой жидкости при вскрытии верхнемеловых отложений на [нефтяных] площадях ЧИ АССР. — Тр. Сев.-Кавказского нефт. НИИ, 1968, вып. 5, с. 426—435. Библиогр.: 7 назв.

103099. Шаньгин А. Н. Устройства для подвески хвостовиков при помощи цементного кольца. — Тр. Сев.-Кавказского нефт. НИИ, 1968, вып. 5, с. 297—308 с табл.

103100. Шейхаметова К. Н. Диагностический анализ распределителя временных феррит-диодных систем сбора и передачи информации, применяемых в угольной промышленности. — Науч. сообщ. Ин-та горного дела им. Скопинского, 1969, вып. 66, с. 43—51.

103101. Юнусов Я. К. Гидродинамические исследования одновременно-раздельной эксплуатации [нефтяных] слюисто-неоднородных пластов. — Изв. АН АзССР. Серия наук о Земле, 1969, № 5, с. 56—62. Библиогр.: 6 назв. Резюме на азербайдж. яз.

## 6. Металлургия. Металловедение

### а. Общие вопросы

103102. Брагин Д. Технический прогресс и экономия металла. — Кем-мунист Татарии, 1970, № 2, с. 47—51.

103103. Влияние жидких металлов на прочность графита. — Докл. АН СССР, т. 187, № 5, 1969, с. 1096—1099. Авт.: В. И. Савенко, А. В. Харитонов, Ю. И. Кошелев и др. — Библиогр.: 12 назв.

103104. Гохберг Ю. Количественная оценка уровня организации ремонтного производства [на металлургических заводах]. — Экономика Сов. Украины, 1970, № 2, с. 79—82.

103105. Преображенская Г. Б. Смысловой анализ ссылок в статьях по металлургии. — Науч.-техн. информация (ВИНИТИ). Серия 2. Информ. процессы и системы, 1969, № 10, с. 10—11.

### б. Металловедение

103106. Алексенко Е. А., Кулиничев Г. П., Перкас М. Д. Явление возврата в сплавах со стареющим мартенситом. — Физика металлов и металловедение, 1970, т. 29, вып. 2, с. 335—339. Библиогр.: 5 назв.

103107. Арчаков Ю. И., Гребешкова И. Д., Звездин Ю. И. Влияние напряжений на водородопроницаемость жаропрочных материалов. [Металлы]. — Физ.-хим. механика материалов, 1969, т. 5, № 5, с. 613—614.

103108. Белов М. В., Фокин А. Г., Шермергор Т. Д. Дислокационное внутреннее трение при наличии конденсированных атмосфер Коттрелла. — Физика металлов и металловедение, 1970, т. 29, вып. 2, с. 394—399. Библиогр.: 14 назв.

103109. Богачев И. Н., Еголаев В. Ф., Фролова Т. Л. Концентрационная зависимость аномалий физических свойств при антиферромагнитном превращении в железомаргэнцевых сплавах. — Физика металлов и металловедение, 1970, т. 29, вып. 2, с. 358—363. Библиогр.: 14 назв.

103110. Богачев И. Н., Еголаев В. Ф., Эфрос Б. М. Влияние легирующих элементов на удельное электросопротивление железо-маргэнцистого аустенита при антиферромагнитном превращении. — Физика металлов и металловедение, 1970, т. 29, вып. 2, с. 424—426. Библиогр.: 8 назв.

103111. Боровский И. Б., Марчукова И. Д., Угасте Ю. Э. Исследования взаимной диффузии в бинарных системах, образующих непрерывные



ряды твердых растворов, методом локального рентгеноспектрального анализа. III. Концентрационная зависимость коэффициента взаимной диффузии. — Физика металлов и металловедение, 1970, т. 29, вып. 2, с. 308—317. Библиогр.: 35 назв.

103112. Вильчек А. И., Михайлов П. А., Цивирко Э. И. Контактная выносимость сталей электрошлакового переплава. — Физ.-хим. механика материалов, 1969, т. 5, № 5, с. 581—583. Библиогр.: 8 назв.

103113. Вишняков Я. Д., Перегудов М. Н. Текстуры прокатки и энергия дефектов упаковки сплавов никель—медь. — Физика металлов и металловедение, 1970, т. 29, вып. 2, с. 422—424. Библиогр.: 14 назв.

103114. Влияние деформации гидроэкструзией на структуру стареющего сплава алюминий—цинк. — Физика металлов и металловедение, 1970, т. 29, вып. 2, с. 277—283. — Авт.: Н. Н. Буйнов, Р. Р. Романова, Р. А. Караханян, Д. К. Бульчев.

103115. Влияние добавок циркония на релаксационный спектр никеля. — Физика металлов и металловедение, 1970, т. 29, вып. 2, с. 324—328. Авт.: В. М. Ажажа, Н. П. Бондаренко, М. П. Зейдлиц, Б. И. Шаповал.

103116. Влияние карбида тантала на прочность и деформацию при сжатии трехфазных сплавов WC—TiC—Co. — Изв. АН СССР. Неорганические материалы, т. 5, № 11, 1969, с. 1938—1942. Авт.: В. И. Туманов, Г. С. Креймер, В. Л. Брагилевский, Э. М. Богино.

103117. Влияние наводороживания на термическое расширение сплава циркония с 2,5% ниобия. — Физ.-хим. механика материалов, 1969, т. 5, № 5, с. 602—606. Библиогр.: 10 назв. Авт.: Б. С. Родченков, И. С. Лупаков, Ю. С. Кузьмичев, В. Н. Вуколова.

103118. Влияние непрерывного нейтронного облучения на структуру и свойства магнитных сплавов типа ЮНДК. — Физика металлов и металловедение, 1970, т. 29, вып. 2, с. 252—255. Библиогр.: 12 назв. Авт.: Ю. Н. Гринблат, Б. Г. Лященко, А. Я. Рогозянов и др.

103119. Влияние никелевой пленки на магнитную проницаемость на частном цикле трансформаторной стали. — Изв. высш. учеб. заведений. Физика, 1970, № 1, с. 134—136. Библиогр.: 6 назв. Авт.: А. П. Коваленко, Ф. Д. Мирошниченко, Е. А. Прокопченко и др.

103120. Влияние способа упрочнения на сопротивление разрушению стали в присутствии поверхностного концентратора напряжений. — Физика металлов и металловедение, 1970, т. 29, вып. 2, с. 427—428. Библиогр.: 8 назв. Авт.: Г. А. Береснев, Л. М. Клейнер, В. И. Саррак, Р. И. Этин.

103121. Влияние структуры стали на коэффициент диффузии водорода. — Физика металлов и металловедение, 1970, т. 29, вып. 2, с. 431—432. Библиогр.: 8 назв. Авт.: В. Е. Волков, Р. А. Рябов, Е. С. Колес, П. В. Гельд.

103122. Влияние титана на некоторые физико-механические характеристики стали Г13Л. — Физ.-хим. механика материалов, 1969, т. 5, № 5, с. 617—619. Авт.: С. С. Черняк, Е. А. Мармонтов, М. М. Нюренберг и др.

103123. Влияние упорядочения на скорость диффузии и проникновения водорода в сплав Ni<sub>3</sub>Fe. — Физ.-хим. механика материалов, 1969, т. 5, № 5, с. 597—601. Библиогр.: 18 назв. Авт.: В. А. Гольцов, В. Б. Выходец, П. В. Гельд, Ю. П. Симакон.

103124. Водородопроницаемость железа и стали при наличии растягивающих напряжений. — Физ.-хим. механика материалов, 1969, т. 5, № 5, с. 615—616. Библиогр.: 8 назв. Авт.: Б. Ф. Качмар, В. И. Ткачев, Р. И. Крипякевич, Б. Н. Романив.

103125. Волков А. С., Чиненкова С. В. Влияние термообработки на магнитные свойства и добротность сильно деформированного сплава 42 НХТЮ. — Физика металлов и металловедение, 1970, т. 29, вып. 2, с. 433—436. Библиогр.: 15 назв.

103126. Волков С. Д. О статистической теории упругости поликристаллов с дислокационной структурой. — Физика металлов и металловедение, 1970, т. 29, вып. 2, с. 387—393. Библиогр.: 9 назв.

103127. Волков С. Д., Вайнштейн А. А., Потехин Б. А. Связь напряженного состояния нестабильных сталей с фазовыми превращениями. — Физ.-хим. механика материалов, 1969, т. 5, № 5, с. 542—547. Библиогр.: 13 назв.

103128. Гертман Ю. М., Дубров Н. Ф., Пименов Ю. А. Анизотропия магнитных свойств текстурованного пермаллоя 79НМ. — Физика металлов и металловедение, 1970, т. 29, вып. 2, с. 291—299. Библиогр.: 20 назв.

103129. Гольцов В. А., Левченко В. П., Гельд П. В. Водородопроницаемость отожженных и деформированных углеродистых сталей со структурой зернистого цементита. — Физ.-хим. механика материалов, 1969, т. 5, № 5, с. 588—591. Библиогр.: 6 назв.

103130. Гречный Я. В., Ипатова В. Н., Лев И. Е. Кинетика кристаллизации заперитетических сплавов системы Sn—Sb. — Докл. АН СССР, т. 187, № 5, 1969, с. 1079—1081.

103131. Гринберг Б. Многослойные металлы. — Техника и вооружение, 1970, № 1, с. 28—29.

103132. Дунаев Ф. Н., Иванченко С. Н. О температурной зависимости удельных потерь в трансформаторной стали. — Изв. высш. учеб. заведений. Физика, 1970, № 1, с. 155—156. Библиогр.: 6 назв.

103133. Ермоленко А. С., Зельдович В. И., Самойлова Е. С. Одноосная анизотропия, индуцированная при  $\gamma_0 \rightarrow \alpha + \gamma$  и  $\alpha_0 \rightarrow \alpha + \gamma$  превращения в магнитном поле. — Физика металлов и металловедение, 1970, т. 29, вып. 2, с. 256—264. Библиогр.: 7 назв.

103134. Изменение субструктуры и некоторых свойств конденсированных пленок никеля при нагреве. — Физика металлов и металловедение, 1970, т. 29, вып. 2, с. 271—276. Библиогр.: 9 назв. Авт.: М. Я. Фуке, Л. С. Палатник, А. А. Козьма [и др.]

103135. Исследование перераспределения компонентов в твердых растворах методами рентгеноспектрального микроанализа и электронной микроскопии. — Физика металлов и металловедение, 1970, т. 29, вып. 2, с. 409—413. Библиогр.: 10 назв. Авт.: Б. И. Брук, Н. Х. Киевская, Л. П. Копп и др.

103136. Исследование процессов старения в стали переходного класса с различным содержанием углерода. — Физика металлов и металловедение, 1970, т. 29, вып. 2, с. 340—348. Библиогр.: 6 назв. Авт.: С. Ф. Пазюрич, А. Л. Белинский, О. П. Максимова и др.

103137. Исследование фазовых переходов в сплавах системы GeTe — SnTe. — Изв. АН СССР. Неорганические материалы, т. 5, № 11, 1969, с. 1895—1898. Библиогр.: 12 назв. Авт.: Н. Х. Абрикосов, С. И. Новикова, Л. Е. Шедимова, В. В. Жданова.

103138. К вопросу влияния термической обработки на склонность к коррозионному растрескиванию высокопрочных сталей. — Физ.-хим. механика материалов, 1969, т. 5, № 5, с. 624—626. Библиогр.: 7 назв. Авт.: Р. К. Мелехов, М. Г. Хитаршвили, И. И. Василенко, Г. В. Карпенко.

103139. К вопросу о параметрах объемной и граничной диффузии в системе медь — никель. — Физика металлов и металловедение, 1970, т. 29,

вып. 2, с. 305—307. Библиогр.: 9 назв. Авт.: М. А. Кристал, Л. М. Шербаков, А. П. Мокров, Н. А. Маркова.

103140. Казаков А. А. Орбитальный обмен в редкоземельных металлах. — Физика металлов и металловедение, 1970, т. 29, вып. 2, с. 235—240. Библиогр.: 13 назв.

103141. Карлашов А. В., Воронкин Н. Ф. Влияние коррозионных поражений и агрессивной среды на выносливость листового дуралюмина. — Физ.-хим. механика материалов, 1969, т. 5, № 5, с. 529—532. Библиогр.: 11 назв.

103142. Книжник Е. Г., Лившиц Б. Г., Линецкий Я. Л. Дораспад (вторичная периодическая структура) в сплавах титонал. — Физика металлов и металловедение, 1970, т. 29, вып. 2, с. 265—270. Библиогр.: 14 назв.

103143. Колосова Э. Л., Гольдштейн М. И., Суслопаров Г. Д. О процессах карбидообразования при диффузионном  $\gamma$ - $\alpha$  превращении в сталях с молибденом. — Физика металлов и металловедение, 1970, т. 29, вып. 2, с. 349—357. Библиогр.: 14 назв.

103144. Комплексная структура и поверхностная энергия бинарных металлических расплавов. — Физика металлов и металловедение, 1970, т. 29, вып. 2, с. 445—448. Библиогр.: 7 назв. Авт.: М. П. Богданович, Ю. П. Воробьев, А. Н. Мень, Г. И. Чуфаров.

103145. Коновалов Е. Г., Кулешов В. А. К выводу уравнения механического состояния металлов в процессе ползучести. — Докл. АН БССР, т. 13, № 8, 1969, с. 697—699.

103146. Коэрцитивная сила и структура сплава Fe — Pt. — Физика металлов и металловедение, 1970, т. 29, вып. 2, с. 400—403. Авт.: Л. М. Магат, Г. В. Иванова, Л. В. Солина и др.

103147. Кристал М. А., Титенский Э. Г., Никольский Н. Н. Некоторые особенности температурных зависимостей модуля упругости и декремента колебаний высокоуглеродистых сталей. — Физика металлов и металловедение, 1970, т. 29, вып. 2, с. 442—445.

103148. Кузьменко П. П., Гриневич Г. П., Данильченко Б. А. Диффузия и электроперенос серебра в свинце. — Физика металлов и металловедение, 1970, т. 29, вып. 2, с. 318—323. Библиогр.: 13 назв.

103149. Кучин В. М., Соменков В. А., Шильштейн С. Ш. О структуре сплавов Mn—V, близких к эквивалентным. — Физика металлов и металловедение, 1970, т. 29, вып. 2, с. 404—406. Библиогр.: 6 назв.

103150. Ланге А. А., Бухман С. П. О коэффициенте диффузии марганца в ртути. — Электрохимия, т. 5, вып. 10, 1969, с. 1194—1195. Библиогр.: 5 назв.

103151. Левченко А. А., Пивоваров В. М., Тананко И. А. О механизме формирования структуры бейнита в заэвтектидных сталях. — Физика металлов и металловедение, 1970, т. 29, вып. 2, с. 329—334.

103152. Лукашевич В. Я., Марковский В. Ю., Шаскольская М. П. Рекристаллизация хлорида серебра. [Моделирование процессов пласт. деформаций в металлах]. — Изв. АН СССР. Неорган. материалы, т. 5, № 11, 1969, с. 1919—1922. Библиогр.: 11 назв.

103153. Магнитные свойства пластически деформированного сплава Mn—Ga. — Физика металлов и металловедение, 1970, т. 29, вып. 2, с. 406—409. Библиогр.: 7 назв. Авт.: Я. С. Шур, А. В. Дерягин, Г. С. Кандаурова и др.

103154. Максимович Г. Г. Исследование стабильности механических свойств стали 1X18N9T после предварительных нагружений при повышенных температурах. — Физ.-хим. механика материалов, 1969, т. 5, № 5, с. 517—523. Библиогр.: 18 назв.

103155. Мантарошин А. П., Нагорнов Г. М., Пашков П. О. О состав-  
ляющих упрочнения меди при нагружении ударными волнами. — Физика  
металлов и металловедение, 1970, т. 29, вып. 2, с. 370—374. Библиогр.:  
11 назв.

103156. Мюллер Н. Н., Сотникова Л. И. Исследование системы PbSe—  
Ni. — Изв. АН СССР. Неорганические материалы, т. 5, № 11, 1969,  
с. 1899—1902 с табл. Библиогр.: 5 назв.

103157. Назаренко Г. Т., Ищенко И. И. О причинах снижения со-  
противления усталости предварительно растянутых образцов стали. — Физ.-  
хим. механика материалов, 1969, т. 5, № 5, с. 548—551. Библиогр.: 6 назв.

103158. Нейтронографическое исследование алюминий-литиевого спла-  
ва. — Изв. АН Латв. ССР. Серия физ. и техн. наук, 1970, № 1, с. 88—90.  
Библиогр.: 5 назв. Резюме на англ. яз. Авт.: Ю. З. Нозик, Ю. В. Ли-  
пин, П. А. Максимюк, В. Д. Михалко.

103159. Некоз А. И., Преис Г. А., Сологуб Н. А. О гидрозносе ста-  
лей в щелочной среде. — Физ.-хим. механика материалов, 1969, т. 5, № 5,  
с. 584—587. Библиогр.: 9 назв.

103160. Некоторые вопросы прерывистого распада в закаленных и де-  
формированных сплавах. — Изв. высш. учеб. заведений. Физика, 1970,  
№ 1, с. 108—112 с табл. Библиогр.: 17 назв. Авт.: А. Д. Коротаев,  
Л. С. Бушнев, А. Т. Протасов и др.

Некоторые пути повышения стойкости сталей нефтехимической аппаратуры. —  
См. 103375.

103161. Несговоров Л. Я., Прозоров Ю. А., Холин В. Г. О влиянии  
скорости движения окислительной среды на возгорание жаростойких и  
жаропрочных сталей и сплавов. — Изв. АН Латв. ССР. Серия физ. и техн.  
наук, 1970, № 1, с. 95—101. Резюме на англ. яз.

103162. Новохатская Н. И., Нозик Ю. З., Токарь Л. Ф. Нейтроногра-  
фическое исследование упорядочения в  $\alpha$ -латуни. — Изв. АН Латв. ССР.  
Серия физ. и техн. наук, 1970, № 1, с. 75—77. Библиогр.: 16 назв.  
Резюме на англ. яз.

103163. О природе ускорения процессов упорядочения при легирова-  
нии сплава Ni<sub>3</sub>Mn, железом, кобальтом и хромом. — Изв. высш. учеб.  
заведений. Физика, 1970, № 1, с. 73—78. Библиогр.: 23 назв. Авт.: В. В.  
Прушинский, В. Е. Панин, В. П. Фадин, А. И. Лотков.

103164. О фазовых превращениях в интерметаллическом соединении  
TiNi. — Физика металлов и металловедение, 1970, т. 29, вып. 2,  
с. 364—369. Библиогр.: 10 назв. Авт.: В. С. Постников, В. С. Лебедин-  
ский, В. А. Евсюков и др.

103165. Об определении коэффициента диффузии водорода в стали. —  
Физ.-хим. механика материалов, 1969, т. 5, № 5, с. 592—596. Библиогр.:  
9 назв. Авт.: Ю. П. Балакин, В. Н. Кудрявцев, Д. В. Федосеев, А. Т.  
Ваграмян.

103166. Оценка высокотемпературной ползучести поликристалличе-  
ского вольфрама методом определения длительной горячей твердости. —  
Физ.-хим. механика материалов, 1969, т. 5, № 5, с. 628—630. Библиогр.:  
7 назв. Авт.: Ю. Н. Голованов, А. А. Цветаев, О. А. Балаховский,  
Р. К. Чужко.

103167. Паварс И. А., Баум Б. А., Гельд П. В. Теплофизические и  
термодинамические характеристики жидких сплавов железа с хромом. —  
Теплофизика высоких температур, 1970, т. 8, вып. 1, с. 72—76. Библиогр.:  
17 назв.

103168. Пинес Б. Я., Андронов В. М., Рабухин В. Б. О диаграмме  
напряжения — деформация и внутреннем трении нитевидных кристаллов ме-

ди при одноосном их растяжении. — Физика металлов и металловедение, 1970, т. 29, вып. 2, с. 436—439. Библиогр.: 5 назв.

103169. **Прогрущенко А. В.** Об особенностях К-состояния в сплавах типа  $Ni_3Cr$ , легированных алюминием. — Изв. высш. учеб. заведений. Физика, 1970, № 1, с. 14—18. Библиогр.: 15 назв.

103170. **Раецкий В. М., Вотинов С. Н.** Радиационное упрочнение некоторых сплавов никеля, железа и хрома. — Физика металлов и металловедение, 1970, т. 29, вып. 2, с. 284—290. Библиогр.: 29 назв.

103171. **Романив О. Н., Зима Ю. В.** Особенности вязкого разрушения высокопрочных сталей при кручении. — Физ.-хим. механика материалов, 1969, т. 5, № 5, с. 533—538. Библиогр.: 8 назв.

103172. **Савицкий А. П., Егоров И. И., Савицкий К. В.** Влияние концентрации примесей на изменение плотности кадмия при термоциклической обработке. — Изв. высш. учеб. заведений. Физика, 1970, № 1, с. 79—84. Библиогр.: 7 назв.

103173. **Саврасов В. В.** О зависимости характера разрушения металла от величины среднего напряжения. — Обработка металлов давлением в машиностроении (Харьков), 1968, вып. 3, с. 35—40.

103174. **Салганик Р. Л.** Модель трещиноподобной волны неупругого деформирования в твердом теле (трещина серебра). — Изв. АН СССР. Механика твердого тела, 1970, № 1, с. 48—60. Библиогр.: 26 назв.

103175. **Сорокин Г. А.** Особенности теплоемкости полуметаллов в магнитных полях. — Физика металлов и металловедение, 1970, т. 29, вып. 2, с. 241—246. Библиогр.: 9 назв.

103176. **Степанов В. А., Шпейзман В. В.** Ползучесть металлов при растяжении и сжатии. — Физика металлов и металловедение, 1970, т. 29, вып. 2, с. 375—380. Библиогр.: 25 назв.

103177. **Суховаров В. Ф., Караваева В. В., Харлова Р. П.** О температурной зависимости сопротивления деформации сплавов  $Ni - Mo$  и  $Ni - W$ . — Изв. высш. учеб. заведений. Физика, 1970, № 1, с. 89—93. Библиогр.: 24 назв.

103178. **Упит Г. П., Маник Я. Е.** Температурная зависимость коэффициента когезии ювенильных поверхностей кадмия. — Изв. АН Латв. ССР. Серия физ. и техн. наук, 1970, № 1, с. 69—71. Резюме на англ. яз.

103179. **Упит Г. П., Маник Я. Е.** Температурная зависимость коэффициента когезии ювенильных поверхностей цинка. — Изв. АН Латв. ССР. Серия физ. и техн. наук, 1970, № 1, с. 28—33. Библиогр.: 13 назв. Резюме на англ. яз.

103180. **Упорядочение** в  $\gamma$ -области системы никель — железо — кобальт. — Физика металлов и металловедение, 1970, т. 29, вып. 2, с. 429—431. Библиогр.: 7 назв. Авт.: В. И. Гоманьков, И. М. Пузей, Е. И. Мальцев, Э. Д. Петренко.

103181. **Усталостная прочность** стали Ст. 3 с вакуум-диффузионным хромовым покрытием в коррозионных средах. — Физ.-хим. механика материалов, 1969, т. 5, № 5, с. 637—638. Библиогр.: 12 назв. Авт.: Д. М. Петергеря, Е. П. Пономаренко, А. А. Домио, В. Г. Расторгуева.

103182. **Фадин В. П.** К теории концентрации вакансий на антифазных границах тройных упорядочивающихся сплавов. — Изв. высш. учеб. заведений. Физика, 1970, № 1, с. 119—124. Библиогр.: 19 назв.

103183. **Ходосов Е. Ф.** Изучение самодиффузии водорода в системе  $Zn - H$  методом ЯМР. — Физика металлов и металловедение, 1970, т. 29, вып. 2, с. 415—418. Библиогр.: 6 назв.

103184. **Хромов Б. П., Дементьев Г. Н.** Магнитные свойства элинварного сплава  $H37X8$  в сильных полях. — Физика металлов и металловедение, 1970, т. 29, вып. 2, с. 418—421. Библиогр.: 13 назв.

103185. **Чаевский М. И.** Некоторые особенности разрушения металла в области концентрации напряжений под воздействием агрессивной среды. — Физ.-хим. механика материалов, 1969, т. 5, № 5, с. 631—632. Библиогр.: 13 назв.

103186. **Чучман Т. Н., Лихачев В. А.** Необратимая компонента напряжений течения металлов с ГЦК решеткой. — Физика металлов и металлосведение, 1970, т. 29, вып. 2, с. 381—386. Библиогр.: 22 назв.

103187. **Ярема С. Я., Хариш Е. Л.** О периодах зарождения и развития трещины при повторно-ударном растяжении стали 30ХГСНА. — Физ.-хим. механика материалов, 1969, т. 5, № 5, с. 539—541. Библиогр.: 8 назв.

#### в. Черная металлургия

103188. **Автоматическое** определение себестоимости чугуна в системах централизованного контроля и управления ходом доменных печей. — Сб. Моск. ин-та стали и сплавов, 1969, № 51, с. 133—139. Авт.: И. Я. Менделев, И. С. Соломахин, Л. А. Сульман, Л. И. Рожавский.

103189. **Архипова Л. А., Кренц А. А.** О Всесоюзной межзаводской школе экономистов [по изучению опыта работы металлургических заводов Министерства черной металлургии СССР. Сент. 1967 г.] — Тр. Ин-та горного дела М-ва черной металлургии СССР, 1969, вып. 21, с. 114—117.

103190. **Банний Н. П., Фатеев А. Е., Соломахин И. С.** О некоторых вопросах применения методов кибернетики в экономике и планировании черной металлургии. — Сб. Моск. ин-та стали и сплавов, 1969, № 51, с. 90—94.

103191. **Определение** оптимального направления капиталовложений в доменное производство методом динамического программирования на ЭВМ. — Сб. Моск. ин-та стали и сплавов, 1969, № 51, с. 95—109. Библиогр.: 8 назв. Авт.: И. С. Соломахин, Л. И. Рожавский, И. М. Бурштейн и др.

103192. **Оптимальное** распределение ресурсов агломерата на металлургическом заводе методом динамического программирования. — Сб. Моск. ин-та стали и сплавов, 1969, № 51, с. 139—146. Библиогр.: 11 назв. Авт.: Л. И. Рожавский, И. С. Соломахин, И. М. Бурштейн и др.

103193. **Роменец В. А., Леонтьев А. М.** Исследование экономически оптимальной мощности трансформатора дуговых [сталеплавильных] электропечей. — Сб. Моск. ин-та стали и сплавов, 1969, № 51, с. 49—80. Библиогр.: 18 назв.

103194. **Роменец В. А., Юзов О. В., Коваленко Л. В.** Исследование экономической эффективности и возможной годовой производительности мартеновских печей, работающих с продувкой ванны кислородом. — Сб. Моск. ин-та стали и сплавов, 1969, № 51, с. 5—49. Библиогр.: 28 назв.

103195. **Соломахин И. С., Писчиков М. М., Фатеев А. Е.** Применение системы сетевого планирования и управления при реконструкции доменной печи завода «Запорожсталь». — Сб. Моск. ин-та стали и сплавов, 1969, № 51, с. 121—125.

103196. **Соломахин И. С., Писчиков М. М., Фатеев А. Е.** Применение системы сетевого планирования и управления при ремонте мартеновской печи. — Сб. ин-та стали и сплавов, 1969, № 51, с. 125—132.

**Стаканы** для непрерывной разливки трубной стали под шлаком. — См. 103369.

103197. **Углицкий Н. Ф.** Расчет ножей взрывного копра для резки слитков при непрерывной разливке стали. — Обработка металлов давлением в машиностроении (Харьков), 1968, вып. 3, с. 73—77.

**Физико-химические** и термомеханические свойства алюмосиликатных изделий для воздухонагревателей доменных печей. — См. 103373.

Шам П. И., Кузнецов А. Ф., Уханов Ю. П. Влияние содержания углерода в огнеупорах на смоляной связке на их растворимость в жидком конвертерном шлаке. — См. 103374.

103198. **Экономическая** эффективность некоторых систем автоматизации и расчет оптимального плана распределения капиталовложений в автоматизацию доменного производства с помощью динамического программирования. — Сб. Моск. ин-та стали и сплавов, 1969, № 51, с. 110—120. Библиогр.: 7 назв. Авт.: И. С. Соломахин, Л. И. Рожавский, И. Я. Менделев, Л. А. Сульман.

103199. **Экономическая** эффективность применения подготовленной шихты в доменной плавке. — Сб. Моск. ин-та стали и сплавов, 1969, № 51, с. 80—84. Библиогр.: 8 назв. Авт.: Р. М. Жак, И. С. Соломахин, Л. И. Рожавский и др.

103200. **Эффективность** использования газообразного, жидкого и твердого топлива в доменной плавке. — Сб. Моск. ин-та стали и сплавов, 1969, № 51, с. 84—90. Библиогр.: 20 назв. Авт.: Г. Д. Гольдерман, И. С. Соломахин, Л. И. Рожавский, Р. М. Жак.

### г. Цветная металлургия

103201. **Восстановление** гранулированных алунитов. — Тр. Хим.-металлург. ин-та (АН Каз. ССР), т. 7, 1969, с. 97—108. Авт.: Н. Н. Попрукайло, В. П. Малышев, Е. А. Букетов, Д. Н. Абишев.

103202. **Громакова З. И., Горохова Л. Г., Букетов Е. А.** К методике фазового анализа соединений теллура в медеэлектролитных шлаках. — Тр. Хим.-металлург. ин-та (АН Каз. ССР), т. 7, 1969, с. 150—154.

103203. **Исабаев С. М.** Получение алюмината натрия для вакуумтермического восстановления при выводе калия из процесса при гидрохимической переработке нефелинов на глинозем. — Тр. Хим.-металлург. ин-та (АН Каз. ССР), т. 7, 1969, с. 109—114. Библиогр.: 17 назв.

103204. **Исследование** процесса дегидратации гранулированного алунита. — Тр. Хим.-металлург. ин-та (АН Каз. ССР), т. 7, 1969, с. 91—96. Авт.: Н. Н. Попрукайло, В. П. Малышев, Е. А. Букетов и Д. Н. Абишев. Библиогр.: 8 назв.

103205. **К вопросу** переработки саморассыпающихся [глиноземистых] шлаков, получаемых из лисаковских низкомодульных концентратов. — Тр. Хим.-металлург. ин-та (АН Каз. ССР), т. 7, 1969, с. 115—120. Авт.: А. Р. Рахимов, К. Б. Бекшебаева, Т. Е. Жандильдин и В. Д. Пономарев. Библиогр.: 7 назв.

103206. **Козорин Л. Г., Громакова З. И., Букетов Е. А.** Об образовании теллурида золота в процессе электролиза черной меди. — Тр. Хим.-металлург. ин-та (АН Каз. ССР), т. 7, 1969, с. 31—48. Библиогр.: 9 назв.

103207. **О взаимодействии** селенида свинца с содой. — Тр. Хим.-металлург. ин-та (АН Каз. ССР), т. 7, 1969, с. 26—30. Авт.: В. П. Малышев, Е. А. Букетов, Н. Н. Попрукайло [и др.] Библиогр.: 12 назв.

103208. **О возможности** переработки алунитов в гранулированном виде. — Тр. Хим.-металлург. ин-та (АН Каз. ССР), т. 7, 1969, с. 85—90. Авт.: Н. Н. Попрукайло, В. П. Малышев, Е. А. Букетов [и др.]

103209. **Об извлечении** окиси алюминия из концентратов хлоритондных пород. — Тр. Хим.-металлург. ин-та (АН Каз. ССР), т. 7, 1969, с. 121—124. Авт.: Л. П. Ходак, А. Р. Рахимов, К. Б. Бекшебаева и С. С. Бактубаева.

103210. **Ревзин Г. Е., Кузина В. А.** О выделении двуокиси теллура из раствора теллурида натрия. — Ж. прикл химии, т. 42, вып. 7, 1969, с. 1456—1461. Библиогр.: 20 назв.

103211. Совместное восстановление стронция и бария при переработке бариевых шламов. — Ж. прикл. химии, т. 42, вып. 7, 1969, с. 1461—1467. Авт.: В. Н. Гаприндашвили, О. А. Джаошвили, И. Г. Зедзидзе, Л. А. Цкалобадзе.

103212. Суханова Н. Н., Пономарев В. Д. Влияние обжига пустой породы экибастузских каменных углей на извлечение из нее глинозема. — Тр. Хим.-металлург. ин-та (АН Каз. ССР), т. 7, 1969, с. 125—130. Библиогр.: 5 назв.

103213. Суханова Н. Н., Пономарев В. Д. Получение растворов сульфата алюминия из отходов обогащения экибастузских каменных углей. — Тр. Хим.-металлург. ин-та (АН Каз. ССР), т. 7, 1969, с. 138—143. Библиогр.: 8 назв.

103214. Суханова Н. Н., Пономарев В. Д. Твердые продукты кислотной обработки отходов обогащения экибастузских каменных углей. [К производству глинозема]. — Тр. Хим.-металлург. ин-та (АН Каз. ССР), т. 7, 1969, с. 131—137. Библиогр.: 10 назв.

103215. Шеститко В. С., Левин А. И. О некоторых особенностях электроосаждения сурьмы из сульфидно-щелочных электролитов. — Изв. высш. учеб. заведений. Химия и хим. технология, т. 12, № 8, 1969, с. 1094—1097. Библиогр.: 15 назв.

103216. Щербаков В. К., Кузнецов С. И. О механизме самопроизвольного диспергирования алюминия и магния в расплавленных щелоках. — Ж. прикл. химии, т. 42, вып. 7, 1969, с. 1471—1477. Библиогр.: 29 назв.

#### д. Порошковая металлургия (металлокерамика)

103217. Волков В. И., Третьяков Ю. Д., Климов В. В. Кинетика спекания окиси никеля. — Изв. АН СССР. Неорганические материалы, т. 5, № 10, 1969, с. 1717—1723. Библиогр.: 20 назв.

103218. Милль Б. В., Вахрушев Ю. А. Изоморфное замещение  $2\text{Ca}^{2+}\text{Zn}^{3+} + \text{Na}^{+}$  в гранитах. — Изв. АН СССР. Неорганические материалы, т. 5, № 10, 1969, с. 1776—1779. Библиогр.: 6 назв.

103219. Рошупкин В. И. Определение равновесных условий термообработки феррита марганца в контролируемой газовой среде. — Изв. АН СССР. Неорганические материалы, т. 5, № 10, 1969, с. 1815—1817. Библиогр.: 14 назв.

103220. Фрейд М. Х., Супрунов В. А. Исследование условий получения железохромовых карбидов  $(\text{Cr, Fe})_7\text{C}_3$  и  $(\text{Cr, Fe})_{23}\text{C}_6$  [порошковым методом]. — Изв. высш. учеб. заведений. Химия и хим. технология, т. 12, № 8, 1969, с. 1016—1020. Библиогр.: 15 назв.

### 7. Технология металлов (обработка металлов)

#### а. Общие вопросы

103221. Жюкас Альфонсас. Почему не хватает станочников. Письмо в ред. — Коммунист (Вильнюс), 1970, № 2, с. 78—80.

#### в. Обработка металлов давлением

103222. Алексеев Ю. Н. Некоторые вопросы теории обработки металлов давлением. — Обработка металлов давлением в машиностроении (Харьков), 1968, вып. 3, с. 13—19.

103223. Аналитическое исследование изменения сопротивления деформации стали в зарекристаллизационных процессах. — Науч. тр. Ин-та чер-

ной металлургии, 1969, т. 29, с. 29—43. Библиогр.: 23 назв. Авт.: А. А. Чернявский, В. И. Мелешко, А. П. Качайлов, Л. М. Савинов.

103224. Влияние проскальзывания при разматывании рулонов с натяжением на образование поверхностных дефектов полосы.—Науч. тр. Ин-та черной металлургии, 1969, т. 29, с. 343—350. Авт.: А. П. Чекмарев, В. И. Мелешко, А. А. Чернявский и др.

103225. Гелерман М. М., Полатовский Б. С. Калибровка и прокатка неравнобоких угловых профилей.—Науч. тр. Ин-та черной металлургии, 1969, т. 29, с. 181—190. Библиогр.: 6 назв.

103226. Глебов Т. И. Определение работы прессования при осесимметричных процессах.—Обработка металлов давлением в машиностроении (Харьков), 1968, вып. 3, с. 41—44.

103227. Гоц В. Л., Горбушин В. А., Ракитин В. Н. Техника окраски наружной поверхности стальных труб в потоке. [По зарубежным материалам].—Лакокрасочные материалы и их применение, 1968, № 6, с. 74—77. Библиогр.: 12 назв.

103228. Грузман В. А., Чирков В. И. Математические выражения длительности циклов работы отдельных агрегатов прокатного производства как объектов оптимального оперативного планирования.—Сб. Моск. ин-та стали и сплавов, 1969, № 51, с. 153—161.

103229. Евстратов В. А., Кириллов Г. И. Анализ процесса плоской деформации при односторонней несимметричной прошивке прямоугольным пуансоном.—Обработка металлов давлением в машиностроении (Харьков), 1968, вып. 3, с. 48—54.

103230. Забава Ю. Г., Шефтель М. М. Развитие кузнечного производства в Украинской ССР за 50 лет Советской власти.—Обработка металлов давлением в машиностроении (Харьков), 1968, вып. 3, с. 3—6.

103231. Зотов З. И., Голубятников Н. К. Развитие кузнечно-прессового производства на Ново-Краматорском заводе тяжелого машиностроения.—Обработка металлов давлением в машиностроении (Харьков), 1968, вып. 3, с. 10—12.

103232. Исследование влияния технологических смазок на качество поверхности нержавеющей стали при холодной прокатке листа.—Науч. тр. Ин-та черной металлургии, 1969, т. 29, с. 311—316. Библиогр.: 5 назв. Авт.: А. П. Чекмарев, В. И. Мелешко, А. П. Качайлов, С. Д. Адамский.

103233. Исследование знакопеременного упруго-пластического изгиба.—Науч. тр. Ин-та черной металлургии, 1969, т. 29, с. 339—342. Библиогр.: 6 назв. Авт.: В. И. Мелешко, А. А. Чернявский, В. Г. Иванченко, И. Г. Нечипоренко.

103234. Исследование процесса прокатки на новом непрерывном мелко-сортном стане.—Науч. тр. Ин-та черной металлургии, 1969, т. 29, с. 134—145. Авт.: М. С. Мутьев, Л. Н. Левченко, Л. Ф. Машкин и др.

103235. Исследование эффективности технологических смазок и смазочно-охлаждающих эмульсий с присадками кубовых остатков синтетических жирных кислот при холодной прокатке тонких низкоуглеродистых стальных полос.—Науч. тр. Ин-та черной металлургии, 1969, т. 29, с. 302—310. Библиогр.: 6 назв. Авт.: А. П. Чекмарев, В. И. Мелешко, А. П. Качайлов, С. Д. Адамский.

103236. К вопросу о выборе оптимальной температуры нагрева заготовок перед прокаткой.—Науч. тр. Ин-та черной металлургии, 1969, т. 29, с. 424—430. Авт.: А. А. Динник, В. П. Галицкий, Б. В. Ховрин, Л. Б. Черноголов.

103237. Козелев В. А., Чирков В. И. Сравнительный анализ систем оперативного планирования сорто- и листопрокатного производств.—Сб. Моск. ин-та стали и сплавов, 1969, № 51, с. 150—153.

103238. Кононенко В. Г., Федосенко И. Г. Определение напряжений в штоках импульсных машин от действия продольных нагрузок. — Обработка металлов давлением в машиностроении (Харьков), 1968, вып. 3, с. 55—60. Библиогр.: 10 назв.

103239. Кулишова И. В., Пучков А. И., Ткачева А. Д. К вопросу об изучении условий труда при работе на гидродинамической пресс-пушке. — Обработка металлов давлением в машиностроении (Харьков), 1968, вып. 3, с. 91—94.

103240. Кучер П. Н. Исследование методом характеристик процесса резки заготовок в штампах. — Обработка металлов давлением в машиностроении (Харьков), 1968, вып. 3, с. 23—29.

103241. Левандовский В. Ф., Голубев Т. М. Об испытании на сжатие плитками при дополнительном перемещении одной из них в плоскости контакта. — Обработка металлов давлением в машиностроении (Харьков), 1968, вып. 3, с. 30—34.

103242. Левитский П., Марюта Н. Еще раз об улучшениях кооперированных связей [в кузнечном производстве]. — Экономика Сов. Украины, 1970, № 2, с. 77—79.

103243. Мелкосортный стан 250 бесконечной прокатки Западно-Сибирского металлургического завода. — Науч. тр. Ин-та черной металлургии, 1969, т. 29, с. 283—294. Авт.: В. П. Гречко, А. А. Кугушин, В. Н. Донников и др.

103244. Методика исследования условий образования изломов на полосу. — Науч. тр. Ин-та черной металлургии, 1969, т. 29, с. 326—330. Авт.: В. И. Мелешко, А. П. Качайлов, Д. П. Кудин, В. И. Биба.

103245. Мясоедов Г. Устремленные в будущее. [О мерах охраны труда и улучшению организации технол. процесса на Горьк. з-де прессформ]. — Охрана труда и соц. страхование, 1970, № 3, с. 14—15.

103246. О некоторых вопросах упрочнения и утонения материала при магнитно-импульсной штамповке. — Обработка металлов давлением в машиностроении (Харьков), 1968, вып. 3, с. 70—72. Авт.: М. А. Кессельман, Н. В. Максимов, И. А. Мищенко, О. Т. Лагутик.

103247. Полатовский Б. С., Павлович Ю. В. Вертикальное равновесие в балочном калибре. — Науч. тр. Ин-та черной металлургии, 1969, т. 29, с. 170—180. Библиогр.: 8 назв.

103248. Полещук В. М. Условия захвата с учетом инерции полосы. — Науч. тр. Ин-та черной металлургии, 1969, т. 29, с. 80—82.

103249. Пределы текучести стали при знакопеременном упруго-пластическом изгибе. — Науч. тр. Ин-та черной металлургии, 1969, т. 29, с. 358—362. Библиогр.: 7 назв. Авт.: В. И. Мелешко, А. А. Чернявский, В. Г. Иванченко, И. Г. Нечипоренко.

103250. Применение математической статистики для определения давлений на валки блюминга и толстолистового стана. Сообщ. 2. А. А. Александров, Л. А. Александров. Толстолистовой стан 2800. — Обработка металлов давлением в машиностроении (Харьков), 1968, вып. 3, с. 83—90 с табл.

103251. Прокатка опытных арматурных профилей на мелкосортном стане 350-2. — Науч. тр. Ин-та черной металлургии, 1969, т. 29, с. 277—282. Авт.: Ю. С. Чернобривенко, Л. П. Стычинский, Л. В. Кулаков и др.

103252. Радзивончик В. Ф. Защита стационарных установок при взрывной штамповке. — Обработка металлов давлением в машиностроении (Харьков), 1968, вып. 3, с. 61—63.

103253. Разработка и исследование электропривода и системы автоматического регулирования скорости валков чистой клетки полунепрерывного мелкосортного стана 260 завода им. Коминтерна. — Науч. тр. Ин-

та черной металлургии, 1969, т. 29, с. 363—379. Авт.: М. П. Топоровский, Г. М. Павловский, В. П. Барвинов, В. В. Ткаченко.

103254. **Разработка** методики расчета рациональных условий эксплуатации рабочих валков в непрерывных тонколистовых станах. — Науч. тр. Ин-та черной металлургии, 1969, т. 29, с. 351—357. Библиогр.: 5 назв. Авт.: А. П. Чекмарев, В. И. Мелешко, А. А. Чернявский, Л. М. Савинов.

103255. **Расчет** усилий и величины осадки при сварке горячих заготовок в условиях станов бесконечной прокатки. — Науч. тр. Ин-та черной металлургии, 1969, т. 29, с. 254—261. Авт.: А. П. Чекмарев, В. А. Теряев, Ю. С. Чернобривенко и др.

103256. **Рудь В. И.** Исследование процесса резки-вырубки заданием поля скоростей. — Обработка металлов давлением в машиностроении (Харьков), 1968, вып. 3, с. 45—47.

103257. **Сафьян М. М., Большаков В. И., Василев Я. Д.** Влияние формы переднего конца листа на величину динамических нагрузок в линии передачи стана. — Науч. тр. Ин-та черной металлургии, 1969, т. 29, с. 105—110.

103258. **Сафьян М. М., Холодный В. П.** Исследование процесса образования утяжки ширины полос при прокатке на гладкой бочке с неравномерным обжатием. — Науч. тр. Ин-та черной металлургии, 1969, т. 29, с. 212—221.

103259. **Спиридонов Н. П., Куцыгин М. Д.** Влияние исходной ширины полосы на опережение при прокатке в гладких валках. — Науч. тр. Ин-та черной металлургии, 1969, т. 29, с. 83—89.

103260. **Теряев В. А., Павлович Ю. В.** О площадях контакта металла с валками и усилиях при прокатке балок в обычных и универсальных калибрах. — Науч. тр. Ин-та черной металлургии, 1969, т. 29, с. 146—154.

103261. **Топоровский М. П., Журковский А. В.** Составная магнитоупругая месдоза. [Использование в схемах автомат. управления процессом прокатки]. — Науч. тр. Ин-та черной металлургии, 1969, т. 29, с. 380—385.

103262. **Тубольцев Л. Г.** К выбору оптимальной схемы порезки различных профилей. — Науч. тр. ин-та черной металлургии, 1969, т. 29, с. 249—253.

103263. **Тубольцев Л. Г.** Некоторые вопросы теории кручения применительно к порезке заготовок. — Науч. тр. Ин-та черной металлургии, 1969, т. 29, с. 239—248. Библиогр.: 7 назв.

103264. **Удельные** давления при прокатке в балочном калибре. — Науч. тр. Ин-та черной металлургии, 1969, т. 29, с. 155—169. Библиогр.: 11 назв. Авт.: А. П. Чекмарев, Б. С. Полатовский, В. В. Остапенко и др.

103265. **Условия** образования изломов при изгибе отожденного листа. — Науч. тр. Ин-та черной металлургии, 1969, т. 29, с. 331—338. Авт.: В. И. Мелешко, А. П. Качайлов, А. А. Чернявский, Д. П. Кудин.

103266. **Формоизменение** сварного шва при прокатке. — Науч. тр. Ин-та черной металлургии, 1969, т. 29, с. 262—276. Авт.: А. П. Чекмарев, В. П. Гречко, А. А. Кугушин и др.

103267. **Хмара С. М., Ходоско Д. Л.** Кузнечно-штамповочное производство Харькова за 50 лет Советской власти. — Обработка металлов давлением в машиностроении (Харьков), 1968, вып. 3, с. 7—9.

103268. **Чекмарев А. П.** Развитие теории прокатки. — Науч. тр. Ин-та черной металлургии, 1969, т. 29, с. 7—23. Библиогр.: 176 назв.

103269. **Чекмарев А. П., Борисенко Г. П., Горбанев А. А.** Методика расчета калибровки валков трехвалковых станов с групповым приводом. — Науч. тр. Ин-та черной металлургии, 1969, т. 29, с. 129—133.

103270. **Чекмарев А. П., Борисенко Г. П., Горбанев А. А.** Экспериментальное исследование прокатки в трехвалковых калибрах. — Науч. тр. Ин-та черной металлургии, 1969, т. 29, с. 111—128.

103271. **Чекмарев А. П., Машкин Л. Ф.** Аналитическое и экспериментальное исследование уширения и опережения при прокатке. — Науч. тр. Ин-та черной металлургии, 1969, т. 29, с. 222—238. Библиогр.: 13 назв.

103272. **Чекмарев А. П., Машкин Л. Ф., Левченко Л. Н.** Натяжение и межлествая деформация на непрерывных сортовых станах. — Науч. тр. Ин-та черной металлургии, 1969, т. 29, с. 198—211. Библиогр.: 7 назв.

103273. **Чекмарев А. П., Онищенко И. И., Кептуров Л. Е.** Исследование контактных сил трения при прокатке с уширением и натяжением. — Науч. тр. Ин-та черной металлургии, 1969, т. 23, с. 411—423. Библиогр.: 9 назв.

103274. **Чекмарев А. П., Санько Н. М., Каптуров Л. Е.** Коэффициент трения при установившемся процессе прокатки. — Науч. тр. Ин-та черной металлургии, 1969, т. 29, с. 406—410. Библиогр.: 5 назв.

103275. **Чекмарев А. П., Спиридонов Н. П., Куцыгин М. Д.** Анализ уравнений связи между клетями непрерывного стана при трехмерной деформации. — Науч. тр. Ин-та черной металлургии, 1969, т. 29, с. 90—104. Библиогр.: 8 назв.

103276. **Чекмарев А. П., Спиридонов Н. П., Шibaев В. Л.** Определение нейтральной линии уширения и коэффициента подпора в случае трехмерной деформации. — Науч. тр. Ин-та черной металлургии, 1969, т. 29, с. 61—70. Библиогр.: 8 назв.

103277. **Чекмарев А. П., Спиридонов Н. П., Шibaев В. Л.** Распределение удельного давления прокатки и напряжений в полосе в случае трехмерной деформации. — Науч. тр. Ин-та черной металлургии, 1969, т. 29, с. 44—60. Библиогр.: 8 назв.

103278. **Чекмарев А. П., Топоровский М. П.** Деформация полосы между клетями непрерывного стана. — Науч. тр. Ин-та черной металлургии, 1969, т. 29, с. 191—197. Библиогр.: 5 назв.

103279. **Чернявский А. А., Ламин А. Б.** Определение тяговых напряжений и усилий при безоправочном волочении труб через волоку с каналом радиального профиля. — Науч. тр. Ин-та черной металлургии, 1969, т. 29, с. 431—445. Библиогр.: 8 назв.

103280. **Чехранов В. Д., Полещук В. М., Мирошниченко Е. А.** Динамика процесса захвата. — Науч. тр. Ин-та черной металлургии, 1969, т. 29, с. 71—79. Библиогр.: 5 назв.

103281. **Чирков В. И., Магазинер З. Г.** Основные требования к системе оптимального оперативного планирования производства тонкого листа. — Сб. Моск. ин-та стали и сплавов, 1969, № 51, с. 148—150.

103282. **Экспериментальное исследование крутящих моментов при горячей прокатке на полосовых станах.** — Науч. тр. Ин-та черной металлургии, 1969, т. 29, с. 386—394. Авт.: А. А. Динник, В. И. Прокофьев, В. П. Галицкий, А. Н. Комаров.

103283. **Экспериментальное исследование перемещения валков в период захвата полосы.** — Науч. тр. Ин-та черной металлургии, 1969, т. 29, с. 395—400. Авт.: С. Н. Кожевников, М. М. Сафьян, П. Я. Скичко и др.

103284. **Экспериментальное определение изменения масляного клина в подшипниках жидкостного трения в зависимости от скорости прокатки.** — Науч. тр. Ин-та черной металлургии, 1969, т. 29, с. 295—301. Библиогр.: 7 назв. Авт.: А. Ф. Килиевич, В. И. Мелешко, В. Ф. Иванченко и др.

103285. Энергосиловые параметры прокатки жести и оптимальные режимы обжатий на стане 650. — Науч. тр. Ин-та черной металлургии, 1969, т. 29, с. 317—325. Библиогр.: 5 назв. Авт.: В. И. Мелешко, А. П. Грудев, Ю. Б. Сигалов и др.

г. Обработка металлов резанием.  
Инструментальное производство

103286. Арутюнян Г. А. Аналитическое выражение для определения глубины наклепа обработанной поверхности [металла] при резании. — Изв. АН Арм. ССР. Серия техн. наук, 1969, т. 22, № 6, с. 56—58.

103287. Состояние поверхностных слоев закаленной стали при алмазном шлифовании. — Физ.-хим. механика материалов, 1969, т. 5, № 5, с. 577—580. Авт.: А. А. Сагарда, Г. И. Вальчук, В. Г. Делеви, Л. Л. Мишневский.

д. Термическая, химико-термическая и электрохимическая обработка металлов.  
Защитные покрытия

103288. Александров Я. И. Некоторые закономерности электроосаждения меди на анодноокисленный алюминий. — Электрохимия, т. 5, вып. 11, 1969, с. 1329—1332. Библиогр.: 11 назв.

103289. Валеев А. Ш., Хлопотина Л. В., Чугунова Л. В. О механизме анодного растворения меди в серной кислоте. 1. Концентрационные изменения электролита в диффузионном слое и их роль в механизме процесса. — Электрохимия, т. 5, вып. 11, 1969, с. 1377—1379. Библиогр.: 5 назв.

103290. Гладышев В. П., Наурызбаев М. К., Бариков А. Г. Влияние органических поверхностноактивных веществ на цементацию металлов амальгамами. — Электрохимия, т. 5, вып. 10, 1969, с. 1251—1254. Библиогр.: 13 назв.

Загнитко Ю. И., Яковлев И. В. Опыт нанесения алюминиевого антикоррозионного покрытия [на аппараты сернокислотного производства]. — См. 103358.

103291. Иконописов С. М., Андреева Л. В. Образование беспористых анодных пленок на алюминии в водных растворах. 1. Влияние анодирования на данные ионной проводимости в зависимости от напряженности поля. — Электрохимия, т. 5, вып. 11, 1969, с. 1358—1362. Библиогр.: 10 назв.

103292. Левинскас А. Л., Синюс Я. Ю., Чеснавичус А. И. К электроосаждению алюминия в эфирно-гидридном электролите. [Письмо в ред.] — Электрохимия, т. 5, вып. 10, 1969, с. 1255. Библиогр.: 10 назв.

103293. Мамонтов Е. А., Козлов В. М. О механизме образования тонкой структуры электролитического железа. — Электрохимия, т. 5, вып. 10, 1969, с. 1158—1162. Библиогр.: 7 назв.

103294. Мессбауэровское исследование термомангнитной обработки сплава титаналь. — Физика металлов и металловедение, 1970, т. 29, вып. 2, с. 247—251. Библиогр.: 5 назв. Авт.: В. А. Повицкий, Е. Б. Грановский, А. А. Фридман и др.

103295. Мишкевич Р. И., Грилихес С. Я., Гаврилюк Н. Г. Влияние гальванических покрытий на упругие свойства и релаксационную стойкость тонколистовых пружинных сталей. — Физ.-хим. механика материалов, 1969, т. 5, № 5, с. 607—612. Библиогр.: 11 назв.

103296. О кинетике формирования катодной пленки при электроосаждении хрома. — Электрохимия, т. 5, вып. 11, 1969, с. 1368—1371. Авт.:

Н. А. Карнаев, А. Г. Мохов, С. С. Савельев, А. И. Левин. Библиогр.: 7 назв.

103297. Памфилов А. В., Долгая О. М. Влияние четвертичных солей хинолина и хинальдина на выравнивание при никелировании. — Электрохимия, т. 5, вып. 11, 1969, с. 1300—1303. Библиогр.: 18 назв.

103298. Получение электролитического сплава галлий-кадмий из глицериновой ванны. — Докл. АН УзССР, 1969, № 11, с. 34—35. Резюме на узб. яз. Авт.: Ш. З. Хамудханова, В. Б. Шереметьева, А. М. Муртазаев, Г. А. Цыганов.

Пулатов А. Восстановление шпинделей хлопкоуборочных машин и защита их от коррозии. — См. 103550.

103299. Статистическое описание микрорельефа электролитических осадков. [Сообщ.] З. Голубев В. Н., Коварский Н. Я. Корреляционные функции микропрофиля поверхности. — Электрохимия, т. 5, вып. 11, 1969, с. 1365—1368. Библиогр.: 5 назв.

103300. Электролитическое алитирование ниобия. — Тр. Ин-та электрохимии (Уральский филиал АН СССР), вып. 13, 1969, с. 56—62. Авт.: А. И. Анфиногенов, Н. Г. Илющенко, Г. И. Беляева, Н. И. Шуров. Библиогр.: 31 назв.

Яковлев Б. Коррозия деталей машин под действием туков [и защита их от коррозии]. — См. 103554.

е. Сварка. Резка. Пайка. Клепка. Наплавка.  
Склеивание

Власенко В. Д. Индукционная наплавка измельчающих ножей кормоприготовительных машин. — См. 103835.

Упрочнение самозатачивающихся лемехов [способом индукционной наплавки]. — См. 103553.

## 8. Машиностроение и машиноведение. Приборостроение

(Специальное машиностроение — см. соответствующие отраслевые отделы)

а-б. Общие вопросы. Детали машин

103301. Аврущенко Б. Х., Ратнер Б. В., Зуев Ю. С. Влияние циклических нагрузок на релаксацию напряжения в контактных резиновых уплотнениях. — Каучук и резина, 1969, № 10, с. 26—29. Библиогр.: 11 назв.

103302. Аранзон В. А. Несущая способность резиновых зажимных втулок для крепления деталей на валах. — Каучук и резина, 1969, № 10, с. 30—33.

103303. Беленький И. Гидродинамические передачи. — Техника и вооружение, 1970, № 2, с. 8—9.

103304. Болотин В. В. Планирование вибронизмерений на конструкциях, испытывающих случайные колебания. — Изв. АН СССР. Механика твёрдого тела, 1970, № 1, с. 19—27. Библиогр.: 7 назв.

103305. Гулько Л. М., Протопопов Б. В., Костецкий Б. И. Исследование коэффициента трения некоторых марок графита. — Физ.-хим. механика материалов, 1969, т. 5, № 5, с. 626—628.

103306. Джавахян Р. П., Джавадян Э. Л. Кривизна шатунных кривых. — Изв. АН Арм. ССР. Серия техн. наук, 1969, т. 22, № 6, с. 20—28. Библиогр.: 8 назв. Резюме на арм. яз.

Мороз В., Жук В., Кустов Л. Восстановление подшипников. — Техника и вооружение, 1970, № 1, с. 28—31.

103308. Завьялов Л. А., Вербицкий И. И., Задиран А. М. Полимеры в ремонтное производство [деталей машин]. — Лесная пром-сть, 1970, № 2, с. 20—21.

103309. Иванова В. В., Дроздович В. Н. О стабилизации роторов на подшипниках с газовой смазкой при малых радиальных нагрузках. — Изв. высш. учеб. заведений. Приборостроение, 1970, т. 13, № 1, с. 103—107. Библиогр.: 7 назв.

103310. Консон А. С. Методы экономического анализа надежности создаваемых машин. — Вестн. машиностроения, 1970, № 1, с. 78—81.

103311. Коршунов Л. Г., Миц Р. И. Исследование износостойкости нестабильных аустенитных сталей при сухом трении скольжения. — Физ.-хим. механика материалов, 1969, т. 5, № 5, с. 569—572. Библиогр.: 7 назв.

103312. Костецкий Б. И., Натансон М. Э. Исследование состояния поверхности металла при граничной смазке с присадками. — Физ.-хим. механика материалов, 1969, т. 5, № 5, с. 559—564. Библиогр.: 7 назв.

103313. Лаврентьев С. А. Определение моментов инерции сечений, состоящих из отдельных площадок, равномерно расположенных по окружности. [К расчету вращающихся деталей]. — Тр. ВНИИ цементного машиностроения, 1969 [колонтит.: 1968], вып. 9, с. 85—89.

103314. Мицевич А. Т., Соловьев Н. К. Анализ некоторых закономерностей в потоке научно-технической информации по машиностроению. — Науч.-техн. информация (ВИНИТИ). Серия. 2. Информ. процессы и системы, 1969, № 9, с. 3—7. Библиогр.: 6 назв.

103315. Николин Евг. Высокая оценка. [Опыт внедрения науч. организации труда на Рыбинском моторостроит. з-де]. — Охрана труда и соц. страхование, 1970, № 3, с. 13—14.

103316. Носовский И. Г., Запорожец А. А. Трение и изнашивание некоторых металлов в контакте с жидким азотом. — Физ.-хим. механика материалов, 1969, т. 5, № 5, с. 573—576. Библиогр.: 7 назв.

103317. Определение скорости и угла вылета материала в центробежной мельнице. — Хим. машиностроение (Киев), 1968, вып. 7, с. 27—30. Авт.: П. М. Зайка, Г. П. Соболев, Г. А. Солдатов, Н. Ф. Сорокин.

103318. Рубашко В. Я. Определение величины упругого мертвого хода точных червячных передач. — Оптико-механ. пром-сть, 1969, № 11, с. 5—8.

103319. Рыжов А. В. Влияние коэффициента сцепления на величину подъема мелющих тел и работу шаровой загрузки. — Хим. машиностроение (Киев), 1968, вып. 7, с. 11—15.

103320. Рябинин Д. Д., Рябинин Д. Д. Универсальные шпиндели в полимерном машиностроении и метод их расчета. — Хим. машиностроение (Киев), 1968, вып. 7, с. 20—27. Библиогр.: 6 назв.

103321. Северденко В. П., Добровольский И. Г. Об эффективности смазок в процессе вибрационной осадки. — Докл. АН БССР, т. 13, № 8, 1969, с. 694—696.

103322. Слива Г. М., Григорьев А. М. Экспериментальное исследование динамики цепи зубчато-цепного вариатора. — Хим. машиностроение (Киев), 1968, вып. 7, с. 3—7.

103323. Стакян М. Г., Аванесов А. М. Исследование эффекта наложения надразов в галтельных переходах валов. — Изв. АН Арм. ССР. Серия техн. наук, 1969, т. 22, № 6, с. 29—36. Библиогр.: 7 назв. Резюме на арм. яз.

103324. Фукс Г. И. Свойства граничных слоев смазочных масел и их влияние на износ. — Физ.-хим. механика материалов, 1969, т. 5, № 5, с. 552—558, Библиогр.: 22 назв.

103325. **Цеснек Л. С.** Оценка линейных размеров частиц износа трущихся поверхностей. — Оптико-механ. пром-сть, 1969, № 12, с. 70—71.

103326. **Шахбазян К. Х., Гаирян В. М.** Синтез пространственного четырехзвенного механизма и некоторые вопросы уменьшения потерь. — Изв. АН Арм. ССР, Серия техн. наук, 1969, т. 22, № 6, с. 37—43. Резюме на арм. яз.

103327. **Шор Г. И., Евстигнеев Е. В.** О влиянии электрического поля на износ металлов в среде минеральных масел с присадками. — Физ.-хим. механика материалов, 1969, т. 5, № 5, с. 565—568. Библиогр.: 6 назв.

#### в. Подъемно-транспортные машины и устройства

103328. **Горб М. М.** Устройство для распределения сыпучего материала. — Тр. ВНИИ цементного машиностроения, 1969 [колонтит.: 1968], вып. 9, с. 22—27.

103329. **Седов А. М.** Новый грейферный кран. — Судостроение, 1970, № 2, с. 19.

#### г. Насосы. Компрессоры. Воздуходувные машины

103330. **Артеменко Е. В.** Влияние вибраций на расход жидкости в струйных распылителях. — Хим. машиностроение (Киев), 1968, вып. 7, с. 52—59. Библиогр.: 10 назв.

#### д. Приборостроение

103331. **Брехов Р. С.** Анализ влияния газовой среды на стабильность струнного преобразователя. — Изв. высш. учеб. заведений. Приборостроение, 1970, т. 13, № 1, с. 108—111.

103332. **Горелик Б. Д., Стесель А. М.** Применение агрегатных станков для обработки деталей фотоаппаратов на Красногорском механическом заводе. — Оптико-механ. пром-сть, 1969, № 11, с. 41—46.

103333. **Денисюк Г. В.** К расчету параметров системы фокусировки объектива. — Оптико-механ. пром-сть, 1969, № 12, с. 27—30. Библиогр.: 6 назв.

103334. **Духан М. А., Санкович Л. И.** Новый способ очистки блоков от смолы в оптическом производстве. — Оптико-механ. пром-сть, 1969, № 11, с. 46—47. В огл. 2-й авт.: Л. Н. Санкович.

103335. **Зверев В. А.** Коническая поверхность в оптической системе. — Оптико-механ. пром-сть, 1969, № 12, с. 23—27.

103336. **Кисин Б. И., Зуева Е. А.** Сокращение размеров линейных штриховых шкал со временем в зависимости от вязкоупругих свойств стекла. — Оптико-механ. пром-сть, 1969, № 12, с. 44—47. Библиогр.: 7 назв.

103337. **Козлов О. Д.** О влиянии крутильных колебаний на гирокompас с торсионным подвесом. — Изв. высш. учеб. заведений. Приборостроение, 1970, т. 13, № 1, с. 85—89.

103338. **Козырев Б. П.** Инфракрасный термоэлектрический радиометр для неконтактных измерений температуры поверхностей объектов. — Оптико-механ. пром-сть, 1969, № 11, с. 21—25. Библиогр.: 16 назв.

103339. **Кузнецова А. Ф., Федин Л. А.** Современные зарубежные поляризационные микроскопы и принадлежности к ним. — Оптико-механ. пром-сть, 1969, № 12, с. 63—68.

103340. **Мэнго Элиан.** Гномон, клепсидра, брегет и другие. Отрывочные заметки из истории часового дела. Пер. с франц. — Вокруг света, 1970, № 1, с. 39—42.

103341. **Наер В. А., Гарачук В. К.** Термоэлектрическое охлаждение дифрагм в оптической аппаратуре. — Изв. высш. учеб. заведений. Приборостроение, 1970, т. 13, № 1, с. 114—118.

103342. **Применение** электропроводящих резин для датчиков давления. — Каучук и резина, 1969, № 10, с. 37—40. Авт.: Кугушев И. Д., Седлчик В. В., Алашкевич Ю. Д., Лукасик В. А.

103343. **Томилин М. Г.** Повышение быстродействия центральных фотозатворов. — Оптико-механ. пром-сть, 1969, № 12, с. 5—10. Библиогр.: 9 назв.

103344. **Установка** для измерения частотно-контрастных характеристик микрообъективов. — Оптико-механ. пром-сть, 1969, № 11, с. 25—29. Авт.: Л. С. Агроскин, Р. М. Ларина, Н. И. Поляков, Ю. М. Розанов.

103345. **Ястребова Л. С., Волкова В. В.** Защита просветляющих пленок, прозрачных в ультрафиолетовой части спектра, от разрушения в условиях повышенных температуры и влажности. — Оптико-механ. пром-сть, 1969, № 11, с. 37—40. Библиогр.: 8 назв.

#### е. Звуковоспроизводящие механизмы. Техника звукозаписи

103346. **Вайнбойм П. И., Лурье К. А.** Расчет усилий во вращающемся рудоне «бесконечной» магнитной ленты. — Изв. АН СССР. Механика твердого тела, 1970, № 1, с. 28—31.

103347. **Паньшин И. А., Подпалый Е. А., Фабриков В. А.** Консерватизм границ и температурные эффекты в пленках с полбсовыми доменами при записи на них оптического изображения. — Физика металлов и металловедение, 1970, т. 29, вып. 2, с. 439—441.

### 10. Химическая промышленность

#### а. Общие вопросы

103348. **Бородихин Н. Н., Пищенко И. А., Яхно О. М.** Анализ кинематики потока жидкости в механических мешалках. — Хим. машиностроение (Киев), 1968, вып. 7, с. 79—83.

103349. **Васильев В. Д., Цибульник Ю. А., Цибульник А. П.** О выборе привода к центрифугам [для химической промышленности]. — Хим. машиностроение (Киев), 1968, вып. 7, с. 88—90.

**Влэдуц Г. Э.** По поводу статьи И. М. Игнатовой, В. М. Брусникиной и В. Б. Маргаритова «Система линейного кодирования органических соединений для ввода в автоматизированную ИПС по химии и химической промышленности». — См. 102230.

103350. **Долинский В. М.** Эквивалентность сплошных и перфорированных плит из двухслойной стали [в химическом машиностроении]. — Хим. машиностроение (Киев), 1968, вып. 7, с. 8—10. Библиогр.: 5 назв.

103351. **Дубовицкий В. Ф.** К теории дисковых экструдеров. — Хим. машиностроение (Киев), 1968, вып. 7, с. 41—42.

**Игнатова И. М., Брусникина В. М., Маргаритов В. Б.** Система линейного кодирования органических соединений для ввода в автоматизированную ИПС по химии и химической промышленности. — См. 102235.

103352. **Надолинный В. А.** Конструирование поверхностей сложных технических форм с помощью пространственных кривых третьего порядка. — Хим. машиностроение (Киев), 1968, вып. 7, с. 16—20.

103353. **Пищенко И. А.** Определение концентрации частиц в вертикальном реакторе, снабженном перемешивающими устройствами. — Хим. машиностроение (Киев), 1968, вып. 7, с. 83—87.

**По следам ленинских поручений (документы).** [Переписка Упр. делами Совнаркома по вопросам организации хим. исследований и поискам минер. сырья для хим. пром-сти]. — См. 101684.

103354. **Туревский Е. Н., Александров Н. А., Халиф А. Л.** Анализ технологической схемы двухступенчатой абсорбции. — Газовая пром-сть, 1970, № 1, с. 35—37.

103355. **Уткина К. А., Попов В. Д.** О работе пароструйного компрессора в системе автоматического регулирования выпарной установки. — Хим. машиностроение (Киев), 1968, вып. 7, с. 118—122.

103356. **Ханин И. М., Мизин В. А., Бродский Э. В.** Эффективные высокопроизводительные фосунки для абсорбционных аппаратов. — Хим. машиностроение (Киев), 1968, вып. 7, с. 74—79. Библиогр.: 10 назв.

103357. **Шевелев А.** Что определяет работу директора. [О дир. хим. предприятий Зап. Казахстана Г. А. Сорокине, С. Г. Петросяне и Н. З. Стерлине]. — Нар. хоз-во Казахстана, 1970, № 1, с. 57—61.

#### б. Основная химическая промышленность. Промышленность газов

103358. **Загнитко Ю. И., Яковлев И. В.** Опыт нанесения алюминиево-го антикоррозионного покрытия [на аппараты сернокислотного производства]. — Монтажные и спец. работы в строительстве, 1970, № 1, с. 27.

#### в. Производство взрывчатых веществ. Пиротехника

103359. **Меньшиков Б. А.** Детонационная способность взрывчатых смесей на основе алюминия и аммиачной селитры. — Науч. сообщ. Ин-та горного дела им. Скочинского, 1969, вып. 67, с. 92—101. Библиогр.: 9 назв.

#### г. Промышленность удобрений и инсектофунгисидов

103360. **Скакунов М. Г.** Монтаж оборудования на предприятиях минеральных удобрений Казахстана. — Монтажные и спец. работы в строительстве, 1970, № 1, с. 6—8.

#### д. Силикатно-керамическая промышленность. Стекольная промышленность

103361. **Андреева Л. Б., Майзель И. Л.** Опыт освоения производства перлитовых изделий на цементной связке. — Сб. тр. Всесоюз. науч.-исслед. и проектного ин-та Теплопроект, 1969, вып. 6, с. 25—29.

103362. **Ваганова Р. В.** О структуре расплавов для получения минеральной ваты. — Сб. тр. Всесоюз. науч.-исслед. и проектного ин-та Теплопроект, 1969, вып. 6, с. 3—10. Библиогр.: 5 назв.

103363. **Гомельский М. С., Зимин В. Н.** Метод расчета перепада температуры в стеклянном диске во время отжига. — Оптико-механ. пром-сть, 1969, № 12, с. 48—51.

103364. **Жуков Д. В., Сандлер В. Г., Шелепов Е. П.** Разработка режима тепловой обработки и конструкции камеры для минераловатных изделий на синтетических связках. — Сб. тр. Всесоюз. науч.-исслед. и проектного ин-та Теплопроект, 1969, вып. 6, с. 18—25.

103365. **Зайцева Л. И.** Влияние окружной скорости на толщину минерального волокна при центробежно-валковом способе производства. — Сб. тр. Всесоюз. науч.-исслед. и проектного ин-та Теплопроект, 1969, вып. 6, с. 10—13. Библиогр.: 6 назв.

103366. **Куксин И. И., Мережникова Н. П.** Использование циклонной камеры для получения силикатных расплавов в минераловатном производстве. — Сб. тр. Всесоюз. науч.-исслед. и проектного ин-та Теплопроект, 1969, вып. 6, с. 14—18.

103367. **Обжиг доломита Ткварчельского месторождения во вращающейся печи.** — Огнеупоры, 1969, № 10, с. 11—12. Авт.: А. А. Шумилин, Г. А. Тараканчиков, И. А. Инашвили, С. Л. Каландадзе.

103368. **Пазин А. В., Борисова З. У.** Электропроводность стекол в системе сурьма — германий — селен. — Изв. АН СССР. Неорган. материалы, т. 5, № 11, 1969, с. 1903—1907. Библиогр.: 10 назв.

103369. **Стаканы для непрерывной разливки трубной стали под шлаком.** — Огнеупоры, 1969, № 10, с. 9—10. Авт.: С. М. Горлов, О. В. Мартынов, В. П. Дружинин и др.

103370. **Торопов Н. А., Хотимченко В. С.** Катализируемая кристаллизация стекол пироксеновых составов. — Изв. АН СССР. Неорган. материалы, т. 5, № 11, 1969, с. 1991—1994, с табл.

103371. **Файн И. А.** Производство легковесных огнеупорных перлитошамотных изделий. — Сб. тр. Всесоюз. науч.-исслед. и проектного ин-та Теплопроект, 1969, вып. 6, с. 34—39.

103372. **Фарберов А. М.** Применение электроизоляционных полимерных покрытий при изготовлении алмазного инструмента. — Оптико-механ. пром-сть, 1969, № 12, с. 54.

103373. **Физико-химические и термомеханические свойства алюмосиликатных изделий для воздушнонагревателей доменных печей.** — Огнеупоры, 1969, № 10, с. 31—39. Авт.: Е. А. Гиньяр, Р. С. Мальченко, Н. В. Питак, К. А. Михайлова. Библиогр.: 5 назв.

103374. **Шам П. И., Кузнецов А. Ф., Уханов Ю. П.** Влияние содержания углерода в огнеупорных на смоляной связке на их растворимость в жидком конвертерном шлаке. — Огнеупоры, 1969, № 10, с. 21—26. Библиогр.: 5 назв.

#### е. Химическая переработка топлива. Переработка нефти

103375. **Некоторые пути повышения стойкости сталей нефтехимической аппаратуры.** — Физ.-хим. механика материалов, 1969, т. 5, № 5, с. 524—528. Авт.: И. Н. Греков, К. И. Верещагин, Ю. И. Рубенчик, Г. В. Карпенко.

#### ж. Промышленность органического синтеза. Анилиновая и лакокрасочная промышленность

103376. **Ладнев Р. Я., Статюха Г. А.** Определение динамических характеристик инерционного объекта по кривым переходного процесса. [Хлорирование спирта]. — Хим. машиностроение (Киев), 1968, вып. 7, с. 102—107.

103377. **Наумова Р. П.** Бактериальный гидролиз  $\epsilon$ -капролактама. — Микробиология, т. 38, вып. 3, 1969, с. 451—455. Библиогр.: 9 назв. Резюме на англ. яз.



103378. **Исследование** процессов гелеобразования [каучуковых] латексных композиций. — Сб. тр. ВНИИ новых строит. материалов, 1969, вып. 24, с. 58—62. Библиогр.: 5 назв. Авт.: В. Ватажина, В. С. Горшков, Э. Т. Новикова, Е. И. Кудряшова.

## и. Промышленность пластмасс

103379. **Ворсолин** — нетканый ворсовый материал для покрытия полов. — Сб. тр. ВНИИ новых строит. материалов, 1969, вып. 24, с. 40—49. Авт.: М. И. Данцин, Д. П. Айрапетов, И. Я. Пороцкий, В. И. Шейкин.

103380. **Горский Б. З., Беженуца Л. П.** Роль наполнителей в производстве рулонных и плиточных материалов на основе алкидных смол. [Изготовление алкидного линолеума]. — Сб. тр. ВНИИ новых строит. материалов, 1969, вып. 24, с. 79—84. Библиогр.: 6 назв.

103381. **Данин М. И., Туренко А. В., Чертова А. Г.** Метод измерения теплового режима переработки поливинилхлоридных композиций в производстве ПВХ линолеума. — Сб. тр. ВНИИ новых строит. материалов, 1969, вып. 24, с. 32—39. Библиогр.: 9 назв.

103382. **Исследование** режима охлаждения пленки при производстве ее методом раздува вверх. — Хим. машиностроение (Киев), 1968, вып. 7, с. 43—45. Авт.: Ю. Е. Лукач, В. В. Малиновский, А. Д. Петухов, В. А. Сенатос.

103383. **Козачок А. А.** Некоторые случаи осесимметричной деформации термопластов в вязкотекучем состоянии. — Хим. машиностроение (Киев), 1968, вып. 7, с. 31—35. Библиогр.: 5 назв.

103384. **Мандрукова В. И., Макотинский М. П., Константинова М. А.** К вопросу о ГОСТе на поручни поливинилхлоридные. — Сб. тр. ВНИИ новых строит. материалов, 1969, вып. 24, с. 74—78. Перед текстом 2-й авт.: Макотинский М. А. [!]

103385. **Мекинян Ю. Г., Грищенко А. З., Буровой И. А.** Математическая модель реактора эмульсионной полимеризации винилхлорида. — Хим. машиностроение (Киев), 1968, вып. 7, с. 108—114. Библиогр.: 5 назв.

103386. **Новикова Э. Т., Николаева В. М.** Строительные свойства материалов для полов на пенолатексной подоснове. — Сб. тр. ВНИИ новых строит. материалов, 1969, вып. 24, с. 50—57.

103387. **Основные** требования к суспензионной ПВХ смоле для производства линолеума экструзионным способом. — Сб. тр. ВНИИ новых строит. материалов, 1969, вып. 24, с. 85—93. Авт.: З. С. Краснолюбовская, И. Я. Пороцкий, А. И. Кудряшова, Н. Л. Сироткина.

103388. **Расчет** индукционного нагрева червячных машин для переработки полимерных материалов. — Хим. машиностроение (Киев), 1968, вып. 7, с. 45—51. Авт.: Е. П. Красовский, Ю. Е. Лукач, В. В. Палевский, А. Г. Шаповаленко.

103389. **Установка** кипящего слоя для испарения низкомолекулярных соединений и влаги из капроновой крошки. — Хим. машиностроение (Киев), 1968, вып. 7, с. 67—70. Авт.: В. Р. Боровский, Л. М. Мишнаевский, О. Н. Павлович, А. М. Миткевич.

103390. **Устройство** для термовлажностной обработки синтетической нити при получении эластика на однопроцессной машине. — Хим. машиностроение (Киев), 1968, вып. 7, с. 70—74. Авт.: В. Р. Боровский, Э. В. Шеренковский, Л. М. Мишнаевский и др.

103391. **Фадеева В. С., Шапиро Т. М., Любимова И. Б.** Корреляция релогических параметров вальцованных ПВХ композиций с качеством формовки и прочностью готового линолеума. — Сб. тр. ВНИИ новых строительных материалов, 1969, вып. 24, с. 9—15. Библиогр.: 10 назв. В огл. 3-й авт.: Любимова И. В. [!]

103392. **Хейфец М. Б.** Некоторые эксплуатационные особенности регулируемых экструзионных листовальных головок коллекторного типа. [Производство линолеума]. — Сб. тр. ВНИИ новых строит. материалов, 1969, вып. 24, с. 69—73.

103393. **Чернобыльский И. И., Пивень А. Н., Гречаная Н. А.** Исследование теплофизических свойств поликапролактама. — Хим. машиностроение (Киев), 1968, вып. 7, с. 91—94.

103394. **Штофенмахер Б. М.** Исследование биостойкости неткано-волокнутой подкладки тепло-звукоизоляционного линолеума. — Сб. тр. ВНИИ новых строит. материалов, 1969, вып. 24, с. 16—31. Библиогр.: 7 назв.

к. Химико-фармацевтическая промышленность.  
Фотохимическая промышленность. Жировая  
и парфюмерная промышленность. Мыловарение

103395. **Влияние растворимости таблетлируемых веществ на эффективность разрыхляющего действия крахмала.** — Фармация, 1970, т. 19, № 1, с. 17—20. Резюме на англ. яз. Авт.: М. В. Штейнгарт, И. Д. Осипова, С. А. Носовицкая, Е. Е. Борзунов.

103396. **Курченко И. Н.** Влияние материала аппаратуры на качество растворов папаверина для инъекций. — Фармация, 1970, т. 19, № 1, с. 20—22. Библиогр.: 15 назв. Резюме на англ. яз.

103397. **Модестов Б. Н., Осанова Е. В., Шаймарданова Л. Р.** Чернобелая обрабатываемая киноплёнка ОЧТ-Н. — Техника кино и телевидения, 1970, № 1, с. 73—74.

л. Прочие отрасли химической промышленности

103398. **Регулирование крепости этанола в ацетоно-бутиловом производстве.** — Ферментная и спиртовая пром-сть, 1970, № 2, с. 27—29. Авт.: А. К. Ерощкин, В. В. Письменный, Ю. Е. Бутенко, В. И. Абросимов.

## 11. Лесная и деревообрабатывающая промышленность. Бумажная промышленность

а. Общие вопросы. Лесозаготовки.  
Лесная и деревообрабатывающая промышленность

103399. **Абатуров А. В.** Постепенные рубки на Камчатке. — Лесная пром-сть, 1970, № 2, с. 15—17.

103400. **Барташевич А. А.** Об уменьшении упрессовки и улучшении качества фанерования древесностружечных плит. — Деревообрабатывающая пром-сть, 1970, № 2, с. 8—9.

103401. **Беккер И. Г.** Новый порталный автолесовоз. — Лесная пром-сть, 1970, № 2, с. 7—9.

103402. **Большова Н. И.** Изменение анатомического строения и химического состава [древесины] осины, пораженной грибом *Phellinus tremulae* Bond. et Boriss. — Сб. тр. ЦНИИ бумаги, 1969, вып. 4, с. 15—21. Библиогр.: 14 назв. Резюме на англ. яз., с. 185.

103403. Борисов Г. А., Каракулев Н. А., Скрыпник В. И. Моделирование движения лесовозного автопоезда на ЭВМ. — Лесная пром-сть, 1970, № 2, с. 31—32.

103404. Буркеев Д. И. Упорядочить наименования предприятий [лесной и деревообрабатывающей промышленности]. — Лесная пром-сть, 1970, № 2, с. 16—17.

103405. Воевода И. Н. Оценка эффективности рубок с учетом фактора времени. — Лесная пром-сть, 1970, № 2, с. 26—29.

103406. Гилев Н. К. На старте новая техника. — [О механизации труда на лесозаготовках]. — Лесная пром-сть, 1970, № 2, с. 1—2.

103407. Гуслицер И. И., Возный В. П., Левдинов В. Я. Перспективы механизации обрезки сучьев. — Лесная пром-сть, 1970, № 2, с. 3—5.

103408. Евстифеева Т. В. Применение лесовалочных ножей в Канаде и США. — Лесная пром-сть, 1970, № 2, с. 32—33.

103409. Иванов А. А. О производстве технологической щепы в леспрохозах. — Лесная пром-сть, 1970, № 2, с. 25—26.

103410. Кононенко В. Г., Аристов Г. Ф. Импульсная резка древесины. — Обработка металлов давлением в машиностроении (Харьков), 1968, вып. 3, с. 64—69.

103411. Москалева В. Е., Гончарова Е. В. К вопросу о поперечной штриховатости клеточной стенки древесины. — Сб. тр. ЦНИИ бумаги, 1969, вып. 4, с. 7—14. Библиогр.: 16 назв. Резюме на англ. яз., с. 184.

103412. Павлов Э. А. Техника безопасности в изобретениях [для лесной промышленности]. — Лесная пром-сть, 1970, № 2, с. 12—14.

103413. Рубцов Ю. В. Полуавтоматическая линия с ракряжкой хлыстов на многопильной установке. — Лесная пром-сть, 1970, № 2, с. 5—6.

103414. Стяжкин В. П., Монокин В. Н. Методика группировки леспрохозов для расчета фондов экономического стимулирования. — Лесная пром-сть, 1970, № 2, с. 22—23.

103415. Феоктистов А. Е. Многопильный станок Ц5Д-7 для распиловки брусев и сегментов. — Деревообрабатывающая пром-сть, 1970, № 2, с. 11—13.

103416. Филогеев Б. Л., Кузнецов С. И. Промышленные свойства древесины кедра атласского, кедра гималайского и секвойи гигантской. — Бюл. Никит. ботан. сада, 1969, вып. 2, с. 11—13. Библиогр.: 6 назв.

103417. Фонкин В. Ф. Оборудование для лесопильных цехов средней мощности. — Лесная пром-сть, 1970, № 2, с. 10—12.

103418. Шостак В. В. Резание древесноволокнистых плит на ножницах с наклонными ножами. — Деревообрабатывающая пром-сть, 1970, № 2, с. 10—11.

## б. Лесохимическая промышленность

103419. Андреев В. И., Прокофьев Н. С. Свойства целлюлозных волокон даурской лиственницы. — Сб. тр. ЦНИИ бумаги, 1969, вып. 4, с. 68—81. Библиогр.: 9 назв. Резюме на англ. яз., с. 187.

103420. Беляева Н. Н., Иванов В. А., Оловеников Г. Б. Современное состояние и обоснование наиболее эффективной техники и технологии сбора живицы (обобщение исследований за 1966—1967 гг.) — Сб. тр. Центр. науч.-исслед. и проектного ин-та лесохим. пром-сти, 1969, вып. 20, с. 94—106.

103421. Вишневская Н. М. Некоторые показатели водного режима деревьев сосны обыкновенной, отличающихся по биологической смолопродуктивности. — Сб. тр. Центр. науч.-исслед. и проектного ин-та лесохим. пром-сти, 1969, вып. 20, с. 134—141. Библиогр.: 7 назв.

103422. Кислицын А. Н., Родионова З. М. Об элементарных реакциях термической деполимеризации целлюлозы. — Сб. тр. Центр. науч.-исслед. и проектного ин-та лесохим. пром-сти, 1969, вып. 20, с. 4—15. Библиогр.: 23 назв.

103423. Масленников А. С., Табачкова Т. П., Спирина В. Д. Применение реакции азосочетания для анализа канифольных продуктов. — Сб. тр. Центр. науч.-исслед. и проектного ин-та лесохим. пром-сти, 1969, вып. 20, с. 73—82. Библиогр.: 8 назв.

103424. Мельниченко З. А., Кабанов В. В., Собакинский В. В. Содержание углеводов в зонах активного смоловыделения у сосны обыкновенной при подсочке ее с серной кислотой. — Сб. тр. Центр. науч.-исслед. и проектного ин-та лесохим. пром-сти, 1969, вып. 20, с. 126—134. Библиогр.: 12 назв.

103425. О рациональном сочетании нисходящего и восходящего способов подсочки в технологических схемах. — Сб. тр. Центр. науч.-исслед. и проектного ин-та лесохим. пром-сти, 1969, вып. 20, с. 88—94. Авт.: Я. Г. Дрочнев, В. П. Кулагин, А. Г. Потапов, К. М. Шустова.

103426. О химическом составе скипидаров отечественных хвойных пород. — Докл. АН БССР, т. 13, № 8, 1969, с. 705—707. Авт.: И. И. Бардышев, Э. П. Донцова, А. Н. Булгаков, А. Л. Перцовский. Библиогр.: 9 назв.

103427. Оловеников Г. Б., Синькевич М. С. Зависимость выхода бараса при осмолоподсочке с хлорной известью от среднего диаметра насаждения и распределения деревьев по ступеням толщины. — Сб. тр. Центр. науч.-исслед. и проектного ин-та лесохим. пром-сти, 1969, вып. 20, с. 141—149.

103428. Очистка от смол сточных вод предприятий сухой перегонки древесины. — Сб. тр. Центр. науч.-исслед. и проектного ин-та лесохим. пром-сти, 1969, вып. 20, с. 53—59. Библиогр.: 8 назв. Авт.: Н. П. Дроздов, З. К. Кушова, Ф. П. Ширанкова, З. А. Всевошкина.

103429. Полушко Е. Г., Вершинина Н. П., Паршуков А. С. Аналитический контроль за глубиной диспропорционирования экстракционной канифоли. — Сб. тр. Центр. науч.-исслед. и проектного ин-та лесохим. пром-сти, 1969, вып. 20, с. 69—73. Библиогр.: 6 назв.

103430. Получение пирокатехинового концентрата из пиролата древесносмоляных масел. — Сб. тр. Центр. науч.-исслед. и проектного ин-та лесохим. пром-сти, 1969, вып. 20, с. 28—32. Библиогр.: 12 назв. Авт.: Ю. М. Гольдшмидт, В. П. Михалюк, Н. А. Сангалова [и др.]

103431. Собакинский В. В., Ефимчук Л. Н. Некоторые физиологические особенности действия 2,4-Д и 2М-4Х как стимуляторов смолообразования и смоловыделения при подсочке сосны обыкновенной. — Сб. тр. Центр. науч.-исслед. и проектного ин-та лесохим. пром-сти, 1969, вып. 20, с. 82—88. Библиогр.: 12 назв.

103432. Тагильцев Ю. Г. Подсочка ели аянской (*Picea ajanensis* Fisch.). — Сб. тр. Центр. науч.-исслед. и проектного ин-та лесохим. пром-сти, 1969, вып. 20, с. 107—126. Библиогр.: 33 назв.

## в. Целлюлозная промышленность. Бумажная промышленность

103433. Андреев В. И., Литвинчева З. Д., Гончарова Т. И. Исследование процессов размола целлюлозных волокон. Сообщ. 1. — Сб. тр. ЦНИИ бумаги, 1969, вып. 4, с. 82—93. Библиогр.: 13 назв. Резюме на англ. яз., с. 188.

103434. Бардышев И. И., Шавырин В. С. Изучение процесса автоокисления терпеновых углеводов. — Сб. тр. Центр. науч.-исслед. и проектного ин-та лесохим. пром-сти, 1969, вып. 20, с. 15—23. Библиогр.: 10 назв.
103435. Бокарева Н. М., Мигаль И. В. Свойства бумаги для глубокой печати. № 2. — Сб. тр. ЦНИИ бумаги, 1969, вып. 4, с. 106—114. Библиогр.: 6 назв. Резюме на англ. яз., с. 189.
103436. Брянцева З. Е. Разработка метода люминесцентной микроскопии для определения степени делигнификации волокон в процессе варки. — Сб. тр. ЦНИИ бумаги, 1969, вып. 4, с. 22—24. Резюме на англ. яз., с. 185—186.
103437. Вейнов К. А. Использование брусита в целлюлозно-бумажном производстве. — Сб. тр. ЦНИИ бумаги, 1969, вып. 4, с. 3—6. Резюме на англ. яз., с. 184.
103438. Влияние степени провара целлюлозы на процесс ацелирования и свойства ацелированной бумаги. — Сб. тр. ЦНИИ бумаги, 1969, вып. 4, с. 46—61. Библиогр.: 14 назв. Резюме на англ. яз., с. 186. Авт.: А. И. Бобров, В. В. Шалева, Ф. И. Корчешкин, Е. Е. Гудзинятская.
103439. Вьюков И. Е., Гюсумян А. М., Ковтун Н. М. Методика расчета процесса промывки целлюлозы на барабанных вакуум-фильтрах. — Сб. тр. ЦНИИ бумаги, 1969, вып. 4, с. 166—173. Библиогр.: 10 назв. Резюме на англ. яз., с. 192.
103440. Жукова И. П., Гребенев Л. В. Переработка сульфатного мыла из лиственной древесины. — Сб. тр. Центр. науч.-исслед. и проектного ин-та лесохим. пром-сти, 1969, вып. 20, с. 63—69.
103441. Зинченко Л. Г. Влияние качества исходной целлюлозы на изменение микроструктуры сульфатцеллюлозных волокон при непрерывном размоле и на свойства выработанной из нее конденсаторной бумаги. — Сб. тр. ЦНИИ бумаги, 1969, вып. 4, с. 94—105. Резюме на англ. яз., с. 188.
103442. Корчешкин Ф. И., Елецкая В. К. О равномерности этерификации волокон, образующих частично ацелированную бумагу. — Сб. тр. ЦНИИ бумаги, 1969, вып. 4, с. 62—67. Библиогр.: 9 назв. Резюме на англ. яз., с. 187.
103443. Махов Ю. А. Автоматический контроль степени делигнификации сульфатной целлюлозы при периодической варке. — Сб. тр. ЦНИИ бумаги, 1969, вып. 4, с. 158—162. Библиогр.: 9 назв. Резюме на англ. яз., с. 191.
103444. Мутовина М. Г., Бобров А. И. Исследование влияния некоторых переменных факторов на процесс бисульфитной варки древесины лиственных. — Сб. тр. ЦНИИ бумаги, 1969, вып. 4, с. 25—45. Библиогр.: 22 назв. Резюме на англ. яз., с. 186.
103445. Осанов Б. П., Федосова Г. А. К вопросу о повышении качественных показателей картона. — Сб. тр. ЦНИИ бумаги, 1969, вып. 4, с. 134—157. Библиогр.: 12 назв. Резюме на англ. яз., с. 190.
103446. Слепов В. А. Метод корреляции в построении оптовых цен [на целлюлозно-бумажную продукцию]. — Бум. пром-сть, 1970, № 2, с. 27—28.
103447. Тулеуова Е. Т. Микробиологические причины образования слизи на оборудовании картонного производства. — Сб. тр. ЦНИИ бумаги, 1969, вып. 4, с. 174—183. Библиогр.: 11 назв. Резюме на англ. яз., с. 192.
103448. Хибарный А. Р., Бокарева Н. М. Разработка технологии производства бумаги — основы для переплетного материала. — Сб. ЦНИИ бумаги, 1969, вып. 4, с. 115—119. Резюме на англ. яз., с. 189.
103449. Ямбулатов Ш. Ф. Статистическое моделирование процесса загрузки дефибрера. — Сб. тр. ЦНИИ бумаги, 1969, вып. 4, с. 163—165. Резюме на англ. яз., с. 191.

## 12. Легкая промышленность

### а. Общие вопросы

103450. Тарасов Н. Н. И одежда и обувь... [О состоянии и перспективах развития легкой пром-сти. Ответы министра легкой промышленности СССР Н. Н. Тарасова на вопросы ред. журн. «Огонек»]. — Огонек, 1970, № 6, с. 2—3.

103451. Фомичева В. Главное — качество. [К расширению ассортимента и улучшению качества продукции легкой пром-сти]. — Экономика и жизнь, 1970, № 2, с. 62—63.

б. Текстильная промышленность. Трикотажная промышленность. Валяльно-войлочное производство

103452. Бекбулатов Р. Животворная форма инициативы. [Роль соц. соревнования в борьбе за повышение производительности труда на Ташк. текстильном комбинате]. — Экономика и жизнь, 1970, № 2, с. 23—25.

103453. Кононова М. С. О реформе, зарплате и женственности. [Работа Минского камвольного комбината в новых условиях хозяйствования. Беседа с дир. комбината М. С. Кононовой. Записали О. Куприн и А. Щербаков]. — Огонек, 1970, № 6, с. 8—9.

Ромодановский А. Н. Изучение режима рек при проектировании текстильных предприятий. — См. 102439.

103454. Салманов С., Гасанов А. Трикотажная промышленность Советского Азербайджана. — Уч. зап. Азербайдж. ин-та нар. хоз-ва, 1967, № 3, с. 23—30.

103455. Усейнова Г. Б. Текстильщики Кировабада в борьбе за коммунистический труд (1959—1965 гг.) — Тр. Музея истории Азербайджана, 1968, т. 7, с. 146—158. Резюме на азербайдж. яз.

г. Кожевенная промышленность. Обувная промышленность. Шорное производство

103456. Ходжаев Ш., Дубровский В. Вводить в действие глубинные резервы. [О работе предприятий кожевенно-обувной пром-сти в новых условиях хозяйствования. УзССР]. — Экономика и жизнь, 1970, № 2, с. 53—55.

## 13. Пищевая и вкусовая промышленность

а. Общие вопросы. Консервная промышленность в целом

103457. Бровкин С. И. Индустрия нашего стола. [Беседа с зам. министра пищевой пром-сти СССР С. И. Бровкиным]. — Огонек, 1970, № 6, с. 2—3.

103458. Сосновский Л. Б., Бузина Г. В. Совмещение технологических схем производства пищевого сухого пектина из различных видов сырья. — Тр. ВНИИ кондитерской пром-сти, 1969, вып. 18, с. 97—103. Библиогр.: 11 назв.

б. Мукомольно-крупяная промышленность. Хлебопекарная и макаронная промышленность

103459. Беянин И. Ф., Сушик Ф. Я. Макаронная промышленность РСФСР в новых экономических условиях. — Хлебопекарная и кондитерская пром-сть, 1970, № 2, с. 20—23.

103460. Ганзурова И. А., Кюбар Э. А., Кязри Р. Х. Определение расхода углеводов на спиртовое брожение при различных способах приготовления пшеничного теста. — Хлебопекарная и кондитерская пром-сть, 1970, № 2, с. 26—28.

103462. Исследование рециркуляционной газо-мазутной горелки [для хлебопекарных печей]. — Хлебопекарная и кондитерская пром-сть, 1970, № 2, с. 7—9. Авт.: Ю. П. Русинковский, А. Е. Еринов, А. Н. Андрийко и др.

103463. Ицкович Я. С., Маркова Г. С. Тоннельная хлебопекарная печь с электрообогревом. — Хлебопекарная и кондитерская пром-сть, 1970, № 2, с. 4—7.

103464. Козинец А. А. Устройство воздушно-тепловых завес в экспедициях хлебозаводов. — Хлебопекарная и кондитерская пром-сть, 1970, № 2, с. 31—33.

103465. Кухианидзе И. Ш. Механизированная выработка грузинских национальных сортов хлеба. (Тбил. хлебозавод № 6). — Хлебопекарная и кондитерская пром-сть, 1970, № 2, с. 30—31.

103466. Либерман Я. М. Реконструкция тестомесильной машины X-12. Хлебопекарная и кондитерская пром-сть, 1970, № 2, с. 33—34.

103467. Маевский А. М. Определение уровня НОТ на предприятиях хлебопекарной промышленности. — Хлебопекарная и кондитерская пром-сть, 1970, № 2, с. 19—20.

103468. Мельников А. И. Хлебопекарная промышленность в условиях новой экономической системы. — Хлебопекарная и кондитерская пром-сть, 1970, № 2, с. 14—17.

103469. Наливко Г., Соловьева Р. Влияние влажности зерна риса на его технологические свойства. — Мукомольно-элеваторная пром-сть, 1970, № 2, с. 19—20.

103470. Наумов И., Захарова С. К вопросу о смешительной ценности сильной пшеницы. — Мукомольно-элеваторная пром-сть, 1970, № 2, с. 37—39.

103471. Опыт реконструкции и работы Ярославской мельницы № 3 на пневмотранспорте. — Мукомольно-элеваторная пром-сть, 1970, № 2, с. 13—16. Авт.: Ф. Сорочинский, А. Гакенберг, В. Гогина, Е. Завесов.

103471а. Платонов П., Драгаева Л., Федунец П. Математические модели образования смесей сыпучих материалов. [К производству комбикормов]. — Мукомольно-элеваторная пром-сть, 1970, № 2, с. 30—34.

Пономарев В. Техника безопасности на ремонтных работах [на предприятиях по хранению и переработке зерна]. — См. 104078.

103472. Прокопенко С. На пути увеличения производства сортовой муки в Таджикистане. — Мукомольно-элеваторная пром-сть, 1970, № 2, с. 11—12.

103473. Рождественский В. И. Стабилизаторы-накопители в макаронной промышленности. [Из зарубежного опыта]. — Хлебопекарная и кондитерская пром-сть, 1970, № 2, с. 39—40.

103474. Сравнительная оценка схем приготовления теста для булочных изделий. — Хлебопекарная и кондитерская пром-сть, 1970, № 2, с. 24—26. Авт.: И. И. Люшинская, Л. Я. Вирич, Т. В. Мосцевенко, Т. Н. Яблоновская.

103475. Столярова Л. Ф., Пасхина Л. А. Исследование процесса выпечки хлеба в паровой камере. [Из зарубежного опыта]. — Хлебопекарная и кондитерская пром-сть, 1970, № 2, с. 37—39.

103476. Страуме А. Реконструкция мельницы в Даугавпилсе. — Мукомольно-элеваторная пром-сть, 1970, № 2, с. 16.

103477. Токарев Л. И., Антокольская М. Я. Исследования в области технологии производства мучных кондитерских изделий. — Тр. ВНИИ кондитерской пром-сти, 1969, вып. 18, с. 3—36. Библиогр.: 12 назв.

103478. Ушаков Т., Бутрименко М. Установление рациональных маршрутов перевозок хлебных грузов методом разностей расстояний. — Мукомольно-элеваторная пром-сть, 1970, № 2, с. 27—29.

103479. Цицишвили Д. Ш., Валейко В. П. Работа хлебопекарной промышленности Грузии в новых условиях планирования. — Хлебопекарная и кондитерская пром-сть, 1970, № 2, с. 17—19.

д. Плодоовощная промышленность. Переработка овощей. Чай, кофе и пряности

103480. Григорьев Ф. Б. Поточно-механизированная линия марки ШЛК для производства клюквы в сахарной пудре. — Тр. ВНИИ кондитерской пром-сти, 1969, вып. 18, с. 78—81.

103481. Норманова Р. Д., Ермакова Т. П., Гольцева Л. В. Исследование процесса обработки какао-полуфабрикатов при производстве порошка какао. — Тр. ВНИИ кондитерской пром-сти, 1969, вып. 18, с. 48—58. Библиогр.: 7 назв.

е. Сахарная промышленность. Крахмало-паточная промышленность. Кондитерская промышленность

103482. Акиндинов И. Н. К вопросу отваривания уфелей последнего продукта. — Сахарная пром-сть, 1979, № 2, с. 31—34.

103483. Вилиянский И. Л. Об использовании природного газа для обжига известняка на сахарных заводах. — Сахарная пром-сть, 1970, № 2, с. 49—52. Библиогр.: 6 назв.

103484. Влияние растворимых соединений азота на эффект очистки и содержание сахара в мелассе. — Сахарная пром-сть, 1970, № 2, с. 27—31. Библиогр.: 6 назв. Авт.: А. Д. Голубева, А. К. Карташов, А. Я. Лиманская и др.

103485. Вьюгин А. Д., Часас А. А. Применение автоматической установки передачи информации на кондитерской фабрике «Пяргале». — Хлебопекарная и кондитерская пром-сть, 1970, № 2, с. 23—24.

103486. Грейсер Р. Я., Эйнгор М. Б. Сироповарочные агрегаты. — Тр. ВНИИ кондитерской пром-сти, 1969, вып. 18, с. 85—88.

103487. Григорьев Ф. Б. Линия для производства пралиновых сортов конфет. — Тр. ВНИИ кондитерской пром-сти, 1969, вып. 18, с. 71—75.

103488. Григорьев Ф. Б. Упаковочно-фасовочный автомат УФА-50-70. [К расфасовке драже]. — Тр. ВНИИ кондитерской пром-сти, 1969, вып. 18, с. 81—85.

103489. Григорьев Ф. Б., Булычева А. Ф. Поточно-механизированная линия производства конфет типа «Трюфели». — Тр. ВНИИ кондитерской пром-сти, 1969, вып. 18, с. 75—78.

103490. Демьяненко М. П. Пути расширения технической базы сахарной промышленности. [К статье В. Л. Марзянчика «Длительность сезона, мощность завода и технико-экономические показатели проектируемого предприятия» в журн. «Сахарная пром-сть», 1969, № 1]. — Сахарная пром-сть, 1970, № 2, с. 53—57.

103491. Загорулько А. Я., Коробейникова Л. А. Экспресс-метод определения цветности сахара-песка. — Сахарная пром-сть, 1970, № 2, с. 37—41.



103492. Зламан В. В. Определение оптимальной щелочности сока сатурации с помощью пламенного фотометра. — Сахарная пром-сть, № 2, с. 41—46. Библиогр.: 12 назв.

103493. Испытание фильтра ФПАКМ. [Яготин. эксперим. сахарный з-д]. — Сахарная пром-сть, 1970, № 2, с. 22—27. Авт.: В. А. Замбровский, Ю. В. Анисеев, В. А. Цысь, И. Л. Мухин.

103494. Климовцева З. Г., Никифорова В. Н. Производство кристаллического ириса. — Тр. ВНИИ кондитерской пром-сти, 1969, вып. 18, с. 58—67.

103495. Крендель А. С. О переводе на природный газ известняковообжигательных печей сахарных заводов. — Сахарная пром-сть, 1970, № 2, с. 47—49.

103496. Курочицкий Ч., Бурман М. Технический прогресс крахмалопаточной промышленности — важнейшая задача работников отрасли. — Сахарная пром-сть, 1970, № 2, с. 1—4.

103497. Медведева Л. Н. Определение экономической эффективности применения гидроциклонов в крахмалопаточной промышленности. — Сахарная пром-сть, 1970, № 2, с. 60—62.

103498. Недужко Е. А., Попов В. Д. Исследование теплоотдачи при кипении кристаллизующихся [сахарных] растворов. — Хим. машиностроение (Киев), 1968, вып. 7, с. 63—67. Библиогр.: 8 назв.

103499. Павленко В. С., Прейс Г. А. Износостойкость деталей шарпиров ирисозаверточных автоматов. — Хлебопекарная и кондитерская пром-сть, 1970, № 2, с. 9—11.

103500. Рапопорт С. А. Исследование процесса охлаждения карамели и новый охлаждающий аппарат с радиационно-конвективным теплоотводом. — Тр. ВНИИ кондитерской пром-сти, 1969, вып. 18, с. 88—97.

103501. Симутенко В. В. Механизмы питания машин и автоматов для заправки карамели. — Тр. ВНИИ кондитерской пром-сти, 1969, вып. 18, с. 67—71. Библиогр.: 7 назв.

103502. Софронюк Л. П. Содовощелочной метод выварки выпарки. [С примеч. ред.] — Сахарная пром-сть, 1970, № 2, с. 59.

103503. Харламова О. А. Исследование изменений химического состава бобов какао в процессе производства шоколада. — Тр. ВНИИ кондитерской пром-сти, 1969, вып. 18, с. 36—48. Библиогр.: 17 назв.

ж. Спирто-водочная промышленность. Виноделие. Пивоварение. Безалкогольные напитки

103504. Арабидзе Г. В. Распространение дрожжей в условиях виноделия Западной Грузии. — Микробиология, т. 38, вып. 4, 1969, с. 732—735. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 8 назв.

Брейдер Г. Глюкозиды в винограде и вине. — См. 103761.

103505. Волынец Е. И. Новый метод определения скорости накопления биомассы дрожжей. — Хлебопекарная и кондитерская пром-сть, 1970, № 2, с. 13—14.

103506. Гитенштейн Б. М., Гусева С. С., Трубан С. Б. Переработка некондиционного фруктового сырья на спирт-ректификат. — Садоводство, виноградарство и виноделие Молдавии, 1970, № 3, с. 27—30.

103507. Ипатова Г. И., Лернер Р. Б., Яковская М. Е. Об улучшении условий труда на заводах лимонной кислоты. — Хлебопекарная и кондитерская пром-сть, 1970, № 2, с. 35—36.

103508. Копров Б. Ф. Рациональные способы переработки виноградных выжимок и гребней. — Садоводство, виноградарство и виноделие Молдавии, 1970, № 3, с. 10—13.

103509. **Коротченко И., Чернова О.** Сравнительная оценка трех методов определения влаги в сухих дрожжах. — Мукомольно-элеваторная пром-сть, 1970, № 2, с. 21.

103510. **Ладиев Р. Я., Статюха Г. А.** Экспериментальные статические и динамические характеристики игуритового холодильника в системе хлорирования этилового спирта. — Хим. машиностроение (Киев), 1968, вып. 7, с. 114—117.

103511. **Липис Б. В.** Развитие химии вина в Молдавии. — Садоводство, виноградарство и виноделие Молдавии, 1970, № 3, с. 5—6.

103512. **Тимофеева О. А., Кишиневская С. М.** Определение железа в сульфитированном сусле и бекмесе. — Садоводство, виноградарство и виноделие Молдавии, 1970, № 3, с. 25—27.

## XVII. СЕЛЬСКОЕ ХОЗЯЙСТВО

### 1. Общие вопросы. Колхозы. Совхозы

(Заготовки — см. XX, 3)

103513. **Бабкин Б.** Примерный Устав колхоза и социальное обеспечение. — Соц. обеспечение, 1970, № 3, с. 2—5.

103514. **Веденин Н.** Цель и задачи колхоза. [Из цикла «Беседы о Примерном Уставе колхоза»]. — Экономика сел. хоз-ва, 1970, № 2, с. 40—45.

103515. **Гочияев Г.** Повышение эффективности капитальных вложений [в с.-х. производство, Колхоз «Родина», Прикубан. район Карачаево-Черкес. авт. обл.]. — Экономика сел. хоз-ва, 1970, № 2, с. 112—115.

103516. **Гусейнова И. М.** К вопросу использования основных производственных фондов в овоще-животноводческих совхозах. — Вестн. с.-х. науки (Баку), 1969, № 6, с. 89—92. Резюме на азербайдж. яз.

103517. **Иванидис Г.** Развитие пригородного хозяйства. [СССР]. — Экономика сел. хоз-ва, 1970, № 2, с. 78—81.

103518. **Иваньков М.** Опыт совершенствования оплаты труда бригадиров колхозов. [Смол. обл.]. — Экономика сел. хоз-ва, 1970, № 2, с. 91—95.

103519. **Исаев В.** Интенсификация — основной путь укрепления экономики колхоза. [Колхоз им. Горького, Ленинский район Моск. обл.]. — Экономика сел. хоз-ва, 1970, № 2, с. 34—39. (К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина).

103520. **Кадулин В.** Ленинской дорогой. [Достижения в развитии сел. хоз-ва Ленинского района, Волгогр. обл.]. — Экономика сел. хоз-ва, 1970, № 2, с. 31—34. (К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина).

103521. **Качуро И. М., Ародь Э. С.** Совершенствовать оплату труда [в колхозах]. — Сел. хоз-во Белоруссии, 1970, № 5, с. 4—6.

103522. **Козьяков И.** Районный совет и бытовое обслуживание пенсионеров [Опыт работы Усть-Лабин. район. совета соц. обеспечения колхозников, Краснодарский край]. — Соц. обеспечение, 1970, № 3, с. 20—21.

103523. **Колдышор И.** Хозрасчет в колхозе [имени Котовского, Нисперен. район]. — Коммунист Молдавии, 1970, № 2, с. 61—66.

103524. **Кузнецов Г.** Ленинская идея о рациональном использовании земли претворяется в жизнь. — Сел. хоз-во Таджикистана, 1970, № 2, с. 3—7. (К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина).

103525. **Кузнецов П. И.** Курганской государственной сельскохозяйственной опытной станции — пятьдесят лет. — Сб. науч. работ Курганской обл. с.-х. опыт. станции, 1968, вып. 2, с. 3—11.

103526. **Кухарь И.** По законам колхозной жизни. [О трудовых достижениях колхоза им. Владимира Ильича. Моск. обл.] — Охрана труда и соц. страхование, 1970, № 3, с. 18—19.

103527. **Лазовский В., Якутин Б.** Планирование диспетчеризации в [хозяйствах Новосибирской] области. — Техника в сел. хоз-ве, 1970, № 2, с. 48—50.

103528. **Левченко Л.** О некоторых тенденциях в разделении труда и в профессиональной структуре работников сельского хозяйства. — Экономика Сов. Украины, 1970, № 2, с. 23—28.

103529. **Лопаткин Г. П.** Баллы и фонды. [Зависимость эффективности использования основных фондов колхозов от качества земли]. — Сел. хоз-во Белоруссии, 1970, № 5, с. 8—9.

103530. **Мжаванадзе А. В.** Производственно-экономическая характеристика Махарадзевского, Ланчхутского и Чохатаурского районов. [ГССР]. — Субтроп. культуры, 1969, № 6, с. 70—80.

103531. **Огарев В.** Верный курс интенсификации. [Специализация и концентрация с.-х. производства в Пенз. обл.] — Степные просторы, 1970, № 2, с. 6—8. (К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина).

103532. **Осинин Н. И.** Некоторые финансовые методы распределения чистого дохода [в с.-х. производстве]. — Сел. хоз-во Таджикистана, 1970, № 2, с. 32—35.

**Погорелов Н., Пахомов Ю.** Учение В. И. Ленина о совхозах и воплощение его в жизнь. — См. 101685.

**Польщиков А.** Учение В. И. Ленина о ведущей роли промышленности в развитии сельского хозяйства. — См. 101689.

103533. **Совершенствовать материальное стимулирование по результатам производства.** (Обзор статей, поступивших в ред.) — Экономика сел. хоз-ва, 1970, № 2, с. 97—103.

103534. **Специализация** — верный путь повышения эффективности производства. [Передовая]. — Экономика сел. хоз-ва, 1970, № 2, с. 1—6.

103535. **Турунтаев В.** Часы земные и звездные. [О рациональном использовании рабочего времени в сел. хоз-ве]. Очерк. — Урал, 1970, № 2, с. 5—20.

103536. **Хлебников В.** Анализ показателей экономического развития в сельском хозяйстве. — Экономика сел. хоз-ва, 1970, № 2, с. 12—17.

103537. **Худайбердыев Н.** Неотложные задачи тружеников села. — Экономика и жизнь, 1970, № 2, с. 78—81.

103538. **Чечуй Н.** Совершенствовать формирование неделимого фонда. [Из опыта колхоза «Красный садовод». Тирасп. район МССР]. — Садоводство, 1970, № 2, с. 14—15.

103539. **Шамсиев Б. Р., Михайлюкова З. А., Стамов Г. Г.** Некоторые вопросы регулирования оплаты труда в колхозах. — Сел. хоз-во Таджикистана, 1970, № 2, с. 23—28.

## 2. Механизация и электрификация. Сельскохозяйственное машиностроение

(Механизация возделывания отдельных сельскохозяйственных культур — см. XVII, 4. Механизация животноводства — см. XVII, 5)

### а. Общие вопросы

103540. **Байрамов Х., Зурнаджи В. А.** Электроэнергетика на службе сельского хозяйства. — Сел. хоз-во Туркменистана, 1969, № 12, с. 27—28.

103541. **Егудин И. А.** Энергетика колхозного села. — Кукуруза, 1970, № 5, с. 10—12.



103542. **Квирквелия М. П.** Выдающийся ученый-механизатор. (К 100-летию со дня рождения проф. К. М. Амираджиби). — Субтроп. культуры, 1969, № 6, с. 179—180, с портр.

103543. **Кишук А. И.** Что такое «неликвиды» [К вопросу о выявлении и реализации излишних запасных частей к с.-х. машинам]. — Сел. хоз-во Белоруссии, 1970, № 5, с. 36.

103544. **Партола П.** Электрификация сельского хозяйства РСФСР. — Техника в сел. хоз-ве, 1970, № 2, с. 4—8.

б. Сельскохозяйственное машиностроение.  
Сельскохозяйственные машины и орудия

103545. **Брутер И. М., Креймерман С. М., Мельник В. И.** Машина для калибровки яблок и томатов. — Садоводство, виноградарство и виноделие Молдавии, 1970, № 3, с. 43—44.

103546. **Варламов Г.** Машины для внесения органических удобрений. [Испытания машин]. — Техника в сел. хоз-ве, 1970, № 2, с. 41—43.

103547. **Макаренко М.** Почему нарушается управление трактором ДТ-75. [Рекомендации по эксплуатации]. — Техника в сел. хоз-ве, 1970, № 2, с. 52—53.

103548. **Мирзоев Ризо.** На переднем крае борьбы за урожай. [Организация ремонта с.-х. машин в колхозе «Победа», Кумсангир, район]. — Сел. хоз-во Таджикистана, 1969, № 2, с. 18—20.

103549. **Перкис С., Яновский Ю., Павчинский Б.** Машина ПРВН-1,5АХ для обработки хмельников. — Техника в сел. хоз-ве, 1970, № 2, с. 45—46.

103550. **Пулатов А.** Восстановление шпинделей хлопкоуборочных машин и защита от коррозии. — Техника в сел. хоз-ве, 1970, № 2, с. 68—69.

103551. **Селезнев В., Примак В.** Машины для уборки гороха. [Вопросы усовершенствования конструкций]. — Техника в сел. хоз-ве, 1970, № 2, с. 47.

103552. **Сидоренко Ф., Насонов Ф., Шиц Я.** Хозрасчет в мастерской. [Об улучшении организации ремонта и техн. обслуживания с.-х. техники в совхозе «Великорусский». Алт. край]. — Земля сиб. дальневост., 1970, № 2, с. 10—13.

103553. **Упрочнение** самозатачивающихся лемехов [способом индукционной наплавки]. — Техника в сел. хоз-ве, 1970, № 2, с. 69—71. Авт.: В. Новиков, П. Чирков, М. Андреев, В. Ганцев.

103554. **Яковлев Б.** Коррозия деталей машин под действием туков [и защита их от коррозии]. — Техника в сел. хоз-ве, 1970, № 2, с. 55—56.

103555. **Ямбаев В.** Организация разборки, мойки и дефэктовки. [Из практики мастерской Калининского отд-ния «Сельхозтехника»]. — Техника в сел. хоз-ве, 1970, № 2, с. 60—65.

103556. **Ятченко С.** Методика расчета размеров оборотного и обменного фондов агрегатов. [Организация ремонта на специализир. ремонтных предприятиях «Сельхозтехника»]. — Техника в сел. хоз-ве, 1970, № 2, с. 57—60.

3. Агробиология. Общее растениеводство. Почвоведение

103557. **Агаев Т. Б.** Влияние интенсивности потерь почвами гумуса и элементов питания на продуктивность сельскохозяйственных культур и естественной травянистой растительности. — Вестн. с.-х. науки (Баку), 1969, № 6, с. 99—103. Библиогр.: 7 назв. Резюме на азербайдж. яз.

103558. Айре А. Я., Цинис Э. А. Агротехнические требования к проведению культуртехнических работ и окультуриванию осушенных вновь осваиваемых земель. — Гидротехника и мелиорация в Латв. ССР, 1968, вып. 11, с. 27—32.

103559. Айре А. Я., Цинис Э. А., Балодис В. А. О рациональном использовании мелиорированных земель в Латвийской ССР. — Гидротехника и мелиорация в Латв. ССР, 1968, вып. 11, с. 33—48.

103560. Аманов Х. Претворение в жизнь ленинских идей об орошении. — Сел. хоз-во Туркменистана, 1969, № 12, с. 9—12. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].

103561. Астафьев Н. В. Роль защитных лесных насаждений в экономике свеклосовхоза «Чистоньский» Алтайского края. [Повышение урожайности с.-х. культур]. — Бюл. ВНИИ агролесомелиорации, 1969, вып. 6, с. 34—36. Резюме на англ. яз.

103562. Бей-Биенко Н. В. О влиянии минеральных азотных удобрений на активность ферментов в почве. — Почвоведение, 1970, № 2, с. 87—93. Библиогр.: 13 назв. Резюме на англ. яз.

103563. Беридзе И. Х. Изучение плодородия генетических горизонтов буроземов Аджарии и приемов их восстановления при эрозии. — Субтроп. культуры, 1969, № 6, с. 123—129.

103564. Бескин Л. И., Карманова Л. А., Ромашкевич А. И. Использование нейтронного влагомера (НИВ-1) для определения влажности красноземов. — Почвоведение, 1970, № 2, с. 97—101. Библиогр.: 6 назв. Резюме на англ. яз.

103565. Васильев М. Повысить безопасность труда на протравливании семян. — Техника в сел. хоз-ве, 1970, № 2, с. 17—18.

103566. Велькер И. А. К вопросу о севооборотах в Курганской области. — Сб. науч. работ Курганской обл. с.-х. опыт. станции, 1968, вып. 2, с. 19—26.

103567. Генетика фитопатогенных *Pseudomonas*. [Сообщ.] З. С. В. Васильева, Ю. Т. Дьяков, И. А. Рапопорт. Биохимические мутанты *Pseudomonas tabaci*. — Науч. докл. высш. школы. Бисл. науки, 1969, № 7, с. 104—110. Библиогр.: 24 назв.

103568. Горленко М. В. Памяти Серафима Евгеньевича Грушевого. [Фитопатолог. 1905—1968]. — Микология и фитопатология, т. 3, вып. 4, 1969, с. 391—393, с портр.

103569. Гульмамедова Н. Н. Последствие различных видов основной обработки почвы на ее водный режим. — Сел. хоз-во Таджикистана, 1970, № 2, с. 21—22.

103570. Гуляев Г. Комплексная автоматизация обработки семян. — Техника в сел. хоз-ве, 1970, № 2, с. 14—16.

103571. Гусейнов В. А. Специализация и экономическая эффективность отраслей растениеводства в колхозах Джалилабадского района. — Вестн. с.-х. науки (Баку), 1969, № 6, с. 109—111. Резюме на азербайдж. яз.

103572. Гырбучев И. Состояние и задачи почвоведения в Болгарии. [Статья из Болгарии]. — Почвоведение, 1970, № 2, с. 3—14.

103573. Даричева М. А. Источники формирования вредящей фауны совков в районе орошаемого земледелия. — Изв. АН ТССР. Серия биол. наук, 1969, № 3, с. 63—65. Библиогр.: 6 назв.

103574. Деркач Г., Пушкарь С. Организация разбрасывания влажных известковых удобрений. — Техника в сел. хоз-ве, 1970, № 2, с. 11—13.

103575. Долобовская С. А. Содержание микроэлементов в почвах Придонецких боров. — Почвоведение, 1970, № 2, с. 56—67. Библиогр.: 19 назв. Резюме на англ. яз.

103576. **Езрух Э. Н., Бабушкина И. Н.** Культурально-морфологическая изменчивость патогенных видов *Verticillium Wallr.* при культивировании на разных средах. — Микология и фитопатология, т. 3, вып. 4, 1969, с. 307—315. Библиогр.: 11 назв.

103577. **Зарубаев Г. М.** Работа мелкой подпочвенной сети при промывке засоленных земель. — Вестн. с.-х. науки (Алма-Ата), 1970, № 2, с. 62—68. Резюме на каз. яз.

103578. **Зиле М. К.** Некоторые исследования минимальных температур на поверхности почвы осушенного верхового болота. — Гидротехника и мелиорация в Латв. ССР, 1968, вып. 11, с. 101—107.

103579. **Зырин Н. Г., Титова А. А.** Содержание кобальта в некоторых почвах и их механических фракциях. — Науч. докл. высш. школы. Биол. науки, 1969, № 7, с. 124—131. Библиогр.: 17 назв.

103580. **Иващенко А. И.** Гербициды и урожай. [На примере совхоза «Рачковичи». Минская обл.] — Сел. хоз-во Белоруссии, 1970, № 5, с. 12—13.

103581. **К 80-летию** Иоиля Александровича Веселовского. [Специалист в области растениеводства]. — Генетика, т. 5, № 7, 1969, с. 154.

103582. **Квятковский А. Ф.** Районированные сорта масличных, кормовых культур и картофеля селекции Института и его опытных станций. — Бюл. ВНИИ кукурузы, 1969, вып. 5 [обл.: 10], с. 59—63.

103583. **Киндерис З. Б.** Вымывание питательных веществ [из почв] дренажными водами. — Почвоведение, 1970, № 2, с. 102—110. Библиогр.: 19 назв. Резюме на англ. яз.

103584. **Конев Ю. Е., Камышко О. П.** О новом методе выделения почвенных микроорганизмов. — Микология и фитопатология, т. 3, вып. 4, 1969, с. 387—389.

103585. **Краденов В. П.** Эффективность работы противоэрозионных машин на повышенных скоростях. — Вестн. с.-х. науки (Алма-Ата), 1970, № 2, с. 76—78. Резюме на каз. яз.

103586. **Кудзин Ю. К., Пашова В. Т.** О содержании фтора в почвах и растениях при длительном применении удобрений. — Почвоведение, 1970, № 2, с. 74—79. Библиогр.: 30 назв. Резюме на англ. яз.

**Кудрявцев П. С., Тепляков Г. М. В. И.** Ленин о статье В. А. Михельсона [«Важное предостережение», посвященной вопросам борьбы с засухой]. — См. 101669.

103587. **Кулакова И. А.** О некоторых особенностях действия гетероауксина на дыхание [растений]. — Уч. зап. Калининского пед. ин-та, 1968, т. 51, с. 126—134. Библиогр.: 20 назв.

103588. **Лаврентьев Н. М., Неред З. А., Круть В. М.** Мелиорация солонцовых почв Присивашья методом плантажной вспашки. — Бюл. ВНИИ кукурузы, 1969, вып. 5 [обл.: 10], с. 27—30.

103589. **Левина А. С.** Влияние гиббереллина на активность некоторых дегидрогеназ цикла Кребса. — Уч. зап. Калининского пед. ин-та, 1968, т. 51, с. 262—272. Библиогр.: 19 назв.

103590. **Лившиц Я. С.** Летом как найдешь. [Об организации круглогодичных культуртехн. работ]. — Сел. хоз-во Белоруссии, 1970, № 5, с. 32—34.

103591. **Лихолат В. Д.** Бинарная агро-мелиоративная классификация почв МНР. — Уч. зап. Калининского пед. ин-та, 1968, т. 51, с. 257—261.

103592. **Лихолат В. Д.** О масштабах ветровой эрозии почв в северной части МНР, методах учета и агроприемах ее предупреждения. — Уч. зап. Калининского пед. ин-та, 1968, т. 51, с. 249—256.



103593. **Лихолат В. Д.** Об азотном режиме почв Монгольской Народной Республики. — Уч. зап. Калининского пед. ин-та, 1968, т. 51, с. 231—248. Библиогр.: 23 назв.

103594. **Лихолат Т. В.** К вопросу механизма действия на растения регулятора роста 2,4Д. — Уч. зап. Калининского пед. ин-та, 1968, т. 51, с. 3—48. Библиогр.: с. 37—48.

103595. **Лихолат Т. В., Белова З. П.** Влияние регуляторов роста на некоторые процессы роста и развития растений. — Уч. зап. Калининского пед. ин-та, 1968, т. 51, с. 101—112. Библиогр.: 16 назв.

103596. **Макодзеба И. А., Могузок П. Ф.** Эффективность аминной соли 2,4-Д в борьбе с молоканом татарским. — Бюл. ВНИИ кукурузы, 1969, вып. 5 [обл.: 10], с. 47—50.

103597. **Маланчук Н.** Бонитировка и экономическая оценка мелнированных земель. — Экономика Сов. Украины, 1970, № 2, с. 52—56.

103598. **Мамедов Ф. Ф.** Щелочные почвы Садаракской равнины. — Вестн. с.-х. науки (Баку), 1969, № 6, с. 3—11. Библиогр.: 8 назв. Резюме на азербайдж. яз.

103599. **Мамченко О. А.** Свободные аминокислоты в некоторых почвах Украины. — Почвоведение, 1970, № 2, с. 68—74. Библиогр.: 22 назв. Резюме на англ. яз.

103600. **Мамышов М.** Характеристика выщелоченных черноземов Закавказья (на примере урочища Ушкопыр). — Вестн. с.-х. науки (Алма-Ата), 1970, № 2, с. 11—14. Библиогр.: 9 назв. Резюме на каз. яз.

103601. **Мгалоблишвили С. В.** Ураганы в Западной Грузии. [К защите субтроп. культур]. — Субтроп. культуры, 1969, № 6, с. 121—122.

103602. **Минашина Н. Г.** Расчет допустимой минерализации вод для орошения почв. — Почвоведение, 1970, № 2, с. 111—119. Библиогр.: 19 назв. Резюме на англ. яз.

103603. **Минкевич И. И., Захарова Т. И., Шибкова Н. А.** Влияние цикличности солнечной активности на частоту появления массовых болезней сельскохозяйственных культур. — Ж. общей биологии, т. 30, № 4, 1969, с. 410—417. Резюме на англ. яз. Библиогр.: с. 416.

103604. **Мишустин Е. Н.** Микробиология на IX Международном конгрессе почвоведов. [г. Аделаида (Австралия). Авг. 1968 г.] — Микробиология, т. 38, вып. 3, 1969, с. 551—555.

103605. **Наплекова Н. Н., Ильин В. Б., Трейман А. А.** Закрепление марганца [в почве] целлюлозоразрушающими микроорганизмами. — Почвоведение, 1970, № 2, с. 80—87. Библиогр.: 13 назв. Резюме на англ. яз.

103606. **Овсянников В. И.** О работе В. К. Крутиховского по вопросам полеводства на Шадринском опытном поле. — Сб. науч. работ Курганской обл. с.-х. опыт. станции, 1968, вып. 2, с. 12—18.

103607. **Рачковская М. М.** Динамика численности микроорганизмов, накопления гумуса и подвижных форм азота в торфяном субстрате. — Науч. докл. высш. школы. Биол. науки, 1969, № 7, с. 132—134.

103608. **Роснадзе Г. Р.** Результаты испытания полиэтиленовой пленки в качестве мульчи [под субтропические культуры]. — Субтроп. культуры, 1969, № 6, с. 115—118.

103609. **Рыскина Р. В., Котышева М. М.** Определение коэффициента завядания на свежих и воздушно-сухих образцах почвы. — Почвоведение, 1970, № 2, с. 94—97. Резюме на англ. яз.

103610. **Савиковский И. А., Бройдо А. Г.** Усовершенствование методики расчета суточных сумм потока тепла в почве. — Тр. Глав. геофиз. обсерватории, 1969, вып. 244, с. 65—73.

103611. Сапэк А. Получение и свойства комплексных соединений гуминовых кислот с некоторыми катионами. — Науч. докл. высш. школы. Биол. науки, 1969, № 7, с. 115—123. Библиогр.: 11 назв.

103612. Свиклис П. Б. Об основных агротехнических требованиях и расчетных периодах осушительных мелиоративных систем в условиях Латвийской ССР. — Гидротехника и мелиорация в Латв. ССР, 1968, вып. 11, с. 3—26. Библиогр.: 18 назв.

103613. Синявский В. А. Влияние различных способов обработки почв на некоторые физические свойства, питательный и водный режимы выщелоченных тяжелосуглинистых черноземов. — Сб. науч. работ Курганской обл. с.-х. опыт. станции, 1968, вып. 2, с. 58—70.

103614. Соловьева А. И., Мадумаров Т. Характеристика морфологических признаков форм *Fusarium oxysporum* Schl. — Микология и фитопатология, т. 3, вып. 4, 1969, с. 342—354. Библиогр.: 9 назв.

103615. Степанов В. В., Остроухова Т. М. Электрофорез гумусовых веществ на агар-агаре. — Почвоведение, 1970, № 2, с. 44—56. Библиогр.: 30 назв. Резюме на англ. яз.

103616. Тетеревникова-Бабаян Д. Н., Бохян М. В. Обзор возбудителей септориозов пырея в Советском Союзе. — Микология и фитопатология, 1970, т. 4, вып. 1, с. 18—27. Библиогр.: с. 27.

103617. Тищенко А. Электрификация теплиц в Англии. — Техника в сел. хоз-ве, 1970, № 2, с. 90—92.

103618. Федан И. Я., Пабат И. А. Водопроницаемость мерзлой почвы при обработке зяби на склонах. — Бюл. ВНИИ кукурузы, 1969, вып. 5 [сбл.: 10], с. 31—34.

103619. Фитотоксичность и фунгицидные свойства некоторых производных гамма-феноксимасляной кислоты. — Науч. докл. высш. школы. Биол. науки, 1969, № 7, с. 78—83. Авт.: Н. М. Гольшин, М. В. Горленко, Н. Н. Мельников и Г. В. Соловьева. Библиогр.: 7 назв.

103620. Хисматуллин Ш. Д. Почвенный покров Ангаро-Бирюсинского междуречья. — Почвоведение, 1970, № 2, с. 30—43. Библиогр.: 13 назв. Резюме на англ. яз.

103621. Чугунова Н. Г. К вопросу о регулировании роста растений гиббереллином на свету и в темноте. — Уч. зап. Калининского пед. ин-та, 1968, т. 51, с. 113—125. Библиогр.: 42 назв.

103622. Шифрин М. Сбережем землю! [Использование земель под с.-х. культуры]. — Сел. хоз-во Таджикистана, 1970, № 2, с. 8—10.

103623. Шиягый Е. И. К определению ширины полос для защиты почв от ветровой эрозии. — Вестн. с.-х. науки (Алма-Ата), 1970, № 2, с. 15—19. Библиогр.: 7 назв. Резюме на каз. яз.

103624. Школа А. И. Влияние прометрина и амибена на развитие азотфиксирующих бактерий [в почве]. — Вестн. с.-х. науки (Алма-Ата), 1970, № 2, с. 34—37. Библиогр.: 9 назв. Резюме на каз. яз.

103625. Штикан Ю. А. Известкование кислых почв в зимних условиях. — Гидротехника и мелиорация в Латв. ССР, 1968, вып. 11, с. 67—72. Библиогр.: 5 назв.

103626. Штикан Ю. А. Некоторые исследования по первичной обработке и окультуриванию затопляемых торфяников Лубанской низменности. — Гидротехника и мелиорация в Латв. ССР, 1968, вып. 11, с. 49—66. Библиогр.: 10 назв.

103627. Шувалов Г. Т. Вредоносность проволочников в зависимости от степени плотности почвы. — Вестн. с.-х. науки (Алма-Ата), 1970, № 2, с. 84—89. Библиогр.: 6 назв.

103628. Юровский В. А. Оценка плодородия почв по механическому составу. — Сб. науч. работ Курганской обл. с.-х. опыт. станции, 1968, вып. 2, с. 71—78. Библиогр.: 5 назв.

103629. Ядвига Зимецка. [Польск. специалист в области почвенной микробиологии. 1891—1968. Некролог]. — Микробиология, т. 38, вып. 3, 1969, с. 558. Подпись: Редколлегия.

103630. Янкин В., Головкин В. Гусеничные тракторы класса ЗТ на снегозадержании. — Техника в сел. хоз-ве, 1970, № 2, с. 50—52.

#### 4. Частное растениеводство

##### а. Зерновые и бобовые культуры

103631. Абилов Х. А. Исходные предпосылки к теоретическому обоснованию параметров межчеховых валков рисовых полей. — Вестн. с.-х. науки (Алма-Ата), 1970, № 2, с. 78—81. Резюме на каз. яз.

103632. Алиев Г. Н. Влияние удобрений на рост, развитие и урожайность кукурузы. — Вестн. с.-х. науки (Баку), 1969, № 6, с. 32—34. Резюме на азербайдж. яз.

103633. Амантаев Е. А., Юсумбаев С. С., Жумабаев Р. Б. Динамика подвижных питательных веществ под озимой пшеницей на поливе в зависимости от предшественников. — Вестн. с.-х. науки (Алма-Ата), 1970, № 2, с. 23—27. Библиогр.: 9 назв. Резюме на каз. яз.

103634. Андрущенко И. А. Постоянный поиск. [Выращивание кукурузы в колхозе «Заветы Ильича». Брюховец. район Краснодарского края]. — Кукуруза, 1970, № 5, с. 29—30.

103635. Ахметов А. З. Биология цветения сортов мягкой озимой пшеницы Безостая 1 и Мироновская 808. — Вестн. с.-х. науки (Алма-Ата), 1970, № 2, с. 20—22. Резюме на каз. яз.

103636. Бабенко В. И., Бирюков С. В., Инкина А. Г. Изменение белкового комплекса растений озимой пшеницы под влиянием отрицательных температур. — Физиология растений, т. 16, вып. 5, 1969, с. 921—925. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 18 назв.

103637. Бектасов Ш. Ж. Влияние различного режима орошения на продуктивность кукурузы в условиях Балхаш-Алакульской впадины. — Вестн. с.-х. науки (Алма-Ата), 1970, № 2, с. 27—30. Библиогр.: 5 назв. Резюме на каз. яз.

103638. Бескишкин В. М. У передовых кукурузоводов Алтая. — Кукуруза, 1970, № 5, с. 12—13.

103639. Биоэлектрическая реакция отрезков coleoptилей кукурузы на одностороннюю обработку ауксином — Физиология растений, т. 16, вып. 5, 1969, с. 854—860. Авт.: В. В. Полевой, Л. М. Ошарова, Л. А. Леонова [и др.] Резюме на англ. яз. Библиогр.: 18 назв.

103640. Брезинский В. Б., Колесникова В. Г. Повышение производительности труда в зерновом хозяйстве за счет рационального размещения сельскохозяйственных культур (на примере совхозов Северо-Казахстанской обл.) — Вестн. с.-х. науки (Алма-Ата), 1970, № 2, с. 3—7. Резюме на каз. яз.

103641. Василенко И. А. Применение сложных минеральных удобрений при внесении под кукурузу в степи УССР. — Бюл. ВНИИ кукурузы, 1969, вып. 5 [Обл.: 10], с. 19—22.

103642. Венкатараман Г. С., Гоял С. К. Некоторые данные о влиянии азотфиксирующих синезеленых водорослей на некоторые культурные растения. [Опыты с рисом. Статья из Индии]. — Микробиология, т. 38, вып. 4, 1969, с. 709—713. Библиогр.: 13 назв. Резюме на англ. яз.

103643. **Волькин В. И., Волькина О. В.** Влияние минеральных удобрений на урожай и качество зерна яровой пшеницы. — Сб. науч. работ Курганской обл. с.-х. опыт. станции, 1968, вып. 2, с. 40—43.

103644. **Воронина Л. В.** Влияние различных форм азотного питания на содержание гормонов у растений кукурузы. — Уч. зап. Калининского пед. ин-та, 1968, т. 51, с. 135—141. Библиогр.: 17 назв.

103645. **Головко А. И.** Основная обработка почвы после кукурузы. — Бюл. ВНИИ кукурузы, 1969, вып. 5 [обл.: 10], с. 39—42.

103646. **Горноста́й В. И.** Drechslera Ito на [зерновых] злаках Приморского края. — Микология и фитопатология, 1970, т. 4, вып. 1, с. 69—73. Библиогр.: 21 назв.

103647. **Гулканян В. О., Кечек Н. А., Оганесян С. Г.** Сложные гибриды пшеницы и их поражаемость пыльной головней. — Биол. ж. Армении, т. 22, № 7, 1969, с. 3—10. Резюме на арм. яз. Библиогр.: 12 назв.

103648. **Долин В. Г., Семянк С. А.** О характере повреждения кукурузы проволочниками. — Науч. докл. высш. школы. Биол. науки, 1969, № 7, с. 15—17. Библиогр.: 9 назв.

103649. **Дубров А. П.** Действие облучения семян и проростков [пшеницы] ультрафиолетовой радиацией на содержание в листьях витаминов группы В. — Физиология растений, т. 16, вып. 5, 1969, с. 926—929. Библиогр.: 19 назв.

103650. **Жуков В. Н.** Густота и способы посева. — Кукуруза, 1970, № 5, с. 21—22.

103651. **Задонцев А. И., Пикуш Г. Р., Гринченко А. Л.** Углубление узла кушения озимой пшеницы допосевной обработкой семян хлорхолинхлоридом. — Бюл. ВНИИ кукурузы, 1969, вып. 5 [обл.: 10], с. 9—14.

103652. **Зерекидзе Р. И., Сиденко И. Е.** Условия прорастания уредоспер возбудителя ржавчины кукурузы и заражения ими. — Микология и фитопатология, 1970, т. 4, вып. 1, с. 28—31. Библиогр.: 6 назв.

103653. **Иванченко В. М., Кручинина С. С.** Набухание белков как причина объемных изменений хлоропластов [кукурузы]. — Физиология растений, т. 16, вып. 5, 1969, с. 780—785. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 18 назв.

103654. **Исследование** температурной зависимости заключительных звеньев метаболизма хлорофилла в зеленом растении [опыты с ячменем]. — Физиология растений, т. 16, вып. 5, 1969, с. 773—779. Авт.: А. А. Шлык, В. И. Гапоненко, Г. Н. Николаева и др. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 37 назв.

103655. **Каминский Н. В.** Эффективность удобрений на солонцеватых черноземах. — Кукуруза, 1970, № 5, с. 19—20.

103656. **Каратыгин И. В.** Генетическая характеристика цикла развития *Ustilago maydis* (DC.) Sda. — Микология и фитопатология, т. 3, вып. 4, 1969, с. 368—376. Библиогр.: с. 376.

103657. **Касымов Д. К., Каримов А. К.** Два урожая зерна в год на поливных землях Северного Таджикистана. — Сел. хоз-во Таджикистана, 1970, № 2, с. 42—45.

103658. **Клюй В. С.** Самая урожайная. [Опыт выращивания кукурузы в колхозах и совхозах Кировоградской обл.] — Кукуруза, 1970, № 5, с. 9—10.

103659. **Корецкий П. М.** Прорастание и жизнеспособность ооспор *Pegomyces manshurica* (Naum) Syd. — Микология и фитопатология, 1970, т. 4, вып. 1, с. 3—8. Библиогр.: 8 назв.

103660. **Коровин А. И., Фролов И. Н.** Влияние низких температур в зонах корней и надземных органов на минеральное питание [зерновых] растений. — Науч. докл. высш. школы. Биол. науки, 1969, № 7, с. 70—77. Библиогр.: 6 назв.

103661. **Кретьова М. В.** Орошение и урожай сахарной кукурузы. — Кукуруза, 1970, № 5, с. 24.

103662. **Кречетов М. В.** Высокопроизводительно использовать машины на уходе за посевами. — Кукуруза, 1970, № 5, с. 25—27.

103663. **Кудзин Ю. К.** Особенности питания кукурузы при бессменном ее посеве. — Бюл. ВНИИ кукурузы, 1969, вып. 5 [обл.: 10], с. 3—8.

103664. **Леонтьева Г. Д.** Влияние различных сроков сева на семенные качества яровой пшеницы. — Сб. науч. работ Курганской обл. с.-х. опыт. станции, 1968, вып. 2, с. 27—32.

103665. **Лихолат Т. В., Шипова Г. В.** Влияние гибберелловой кислоты на морфогенез ячменя. — Уч. зап. Калининского пед. ин-та, 1968, т. 51, с. 73—80. Библиогр.: 9 назв.

103666. **Олексенко Ю. Ф.** Всесоюзное совещание по технологии возделывания и уборки кукурузы и сорго. [г. Бельцы. Авг. 1969 г.] — Бюл. ВНИИ кукурузы, 1969, вып. 5 [обл.: 10], с. 55—58.

103667. **Падалка Н. М.** Создание стерильных аналогов сортов-популяций кукурузы. — Бюл. ВНИИ кукурузы, 1969, вып. 5 [обл.: 10], с. 43—46.

103668. **Попова А. П.** Совместные посевы двух различных по скороспелости сортов кукурузы. — Сб. науч. работ Курганской обл. с.-х. опыт. станции, 1968, вып. 2, с. 49—52.

103669. **Портянко В. Ф., Лыженко И. И., Портянко В. В.** Влияние йода, брома и хлора на содержание аминокислот в растениях [кукурузы и ячменя]. — Физиология растений, т. 16, вып. 5, 1969, с. 885—889. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 21 назв.

103670. **Прусакова Л. Д., Дмитрук А. П.** О влиянии морфактинов и хлорхолинхлорида (ССС) на рост семян пшеницы. — Физиология растений, т. 16, вып. 5, 1969, с. 932—934. Библиогр.: 16 назв.

103671. **Расулев У. У., Кравцова Т. И.** Полосатый гельминтоспориоз ячменя в Узбекистане. — Микология и фитопатология, 1970, т. 4, вып. 1, с. 32—34.

103672. **Саранин К. И., Стривевская Н. Я.** Прикатывание почвы и урожай. — Кукуруза, 1970, № 5, с. 16—17.

103673. **Седенко Д. М., Овчарев К. Е.** Фосфорный обмен и дыхание семян кукурузы разной жизнеспособности. — Физиология растений, т. 16, вып. 5, 1969, с. 795—799. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 12 назв.

103674. **Семеренко М. Т.** В труде как в бою. [О возделывании кукурузы в Могилевско-Подол. районе. Виниц. обл.] — Кукуруза, 1970, № 5, с. 4—6.

103675. **Ситникова О. А., Сахарова Н. С.** Влияние гиббереллина на растения [кормовых бобов] в условиях оптимального и недостаточного водоснабжения. — Уч. зап. Калининского пед. ин-та, 1968, т. 51, с. 193—230. Библиогр.: 12 назв.

103676. **Соколова С. М.** О белковых комплексах семян трибы *Hordeae*. — Бюл. Моск. о-ва испытателей природы, т. 74. Отд. биол. вып. 4, 1969, с. 88—96, с табл. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 38 назв.

103677. **Сотула П. И.** О методике семеноводства гибридного сорго на стерильной основе. — Кукуруза, 1970, № 5, с. 30—31.

103678. Стадничук П. Ф., Секретева Л. Ф., Тимурджи Г. К. Нитрагинизация семян сои в смешанных посевах с кукурузой. — Микробиология, т. 38, вып. 3, 1969, с. 497—498. Резюме на англ. яз.

103679. Суворя В. П. Можно ли бороновать посеы в фазе шилец? Кукуруза, 1970, № 5, с. 15—16.

103680. Тихонова Л. В., Смирнов П. И. Роль предшественников в понижении численности популяции овсяной нематоды — *Heterodera avenae* (Wollenweber, 1924) Filipjew, 1934. — Бюл. Всесоюз. ин-та гельминтологии, 1969 [колонтит.: 1968], вып. 2, с. 102—103. Резюме на англ. яз.

103681. Турбин Н. В., Каминская Л. Н. Реципрокная селекция на комбинационную способность инбредных линий кукурузы. — Генетика, т. 5, № 7, 1969, с. 5—14. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 14 назв.

103682. Турецкая Р. Х., Кефели В. И., Саидова С. А. Действие природных и синтетических ингибиторов на разные формы роста [пшеницы]. Физиология растений, т. 16, вып. 5, 1969, с. 825—831. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 13 назв.

103683. Тырнов В. С. О возможности визуальной диагностики гаплоидов кукурузы среди проростков. — Науч. докл. высш. школы. Биол. науки, 1969, № 7, с. 111—114. Библиогр.: 7 назв.

103684. Тырнов В. С., Лавровский В. А., Еналеева Н. Х. Уровень спонтанных хромосомных aberrаций у гаплоидов кукурузы. — Генетика, т. 5, № 7, 1969, с. 150—151. Резюме на англ. яз.

103685. Федоренко И. П. Сортосмеси [кукурузы] на корм. — Кукуруза, 1970, № 5, с. 17—18.

103686. Федоров В. А. Азотные удобрения в подкормку. — Кукуруза, 1970, № 5, с. 18—19.

103687. Федько И. А. К биологии хлебного жука-кузьки в степи Украины. — Бюл. ВНИИ кукурузы, 1969, вып. 5 [обл.: 10], с. 51—54.

103688. Фирсанова Г. Н. Изменение ростовых процессов у кормовых бобов под влиянием гиббереллина разных концентраций при обработке верхушечной и пазушных почек. — Уч. зап. Калининского пед. ин-та, 1968, т. 51, с. 142—156. Библиогр.: 15 назв.

103689. Фисюнов А. В. Правильно применяйте гербициды [в посевах кукурузы]. — Кукуруза, 1970, № 5, с. 13—15.

103690. Харанян Н. Н. Влияние ретарданта хлорхолинхлорида (ССС) на азотистый обмен растений. [Опыты с горохом и бобами]. — Физиология растений, т. 16, вып. 5, 1969, с. 865—869. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 24 назв.

103691. Хачетлов М. Х. Основная зерновая культура. [Кабард.-Балкар. АССР]. — Кукуруза, 1970, № 5, с. 1—3.

103692. Ходжамкулов Р. Главный резерв — повышение урожайности [зерновых культур. УзССР]. — Экономика и жизнь, 1970, № 2, с. 82—83.

103693. Хотылева Л. В. Селекция [кукурузы] на комбинационную способность. — Кукуруза, 1970, № 5, с. 28—29.

103694. Цымбал М. М., Филиппова Н. И. Биологические особенности и места резервации *Puccinia triticina* Eriks. в степи УССР. — Микология и фитопатология, т. 3, вып. 4, 1969, с. 346—349. Библиогр.: 12 назв.

103695. Черная В. Н. Особенности перезимовки растений различных сортов озимой пшеницы. — Бюл. ВНИИ кукурузы, 1969, вып. 5 [обл.: 10], с. 35—38.

103696. Чикилева У. З. Высокоурожайный сорт гречихи [Юбилейная 2]. — Сел. хоз-во Белоруссии, 1970, № 5, с. 14.

103697. Шарпило П. С. Посевы кукурузы по кукурузе и удобрения. — Бюл. ВНИИ кукурузы, 1969, вып. 5 [обл.: 10], с. 15—18.

103698. Шевцов С. И. Некоторые итоги испытания новых гербицидов на посевах яровой пшеницы. — Вестн. с.-х. науки (Алма-Ата), 1970, № 2, с. 31—34. Библиогр.: 8 назв. Резюме на каз. яз.

103699. Шуруленков Ю. Б. Методы изучения биологии и динамики численности пшеничного трипса. — Сб. науч. работ Курганской обл. с.-х. опыт. станции, 1968, вып. 2, с. 79—88.

103700. Южаков А. И., Холмова А. П. Удобрение кукурузы на выщелоченных черноземах области. — Сб. науч. работ Курганской обл. с.-х. опыт. станции, 1968, вып. 2, с. 44—48.

103701. Южно Г. Я. Смешанные посевы кукурузы с сахарным сорго. — Кукуруза, 1970, № 5, с. 22—23.

103702. Ягодин Б. А., Хайлова Г. Ф. Цитологическая характеристика палисадной паренхимы листьев Со-хлорозных растений кормовых бобов. — Физиология растений, т. 16, вып. 5, 1969, с. 929—931, с табл. Библиогр.: 6 назв.

103703. Якобашвили А. В., Убирия Д. Э. Симазин на посевах кукурузы в Абхазии. — Кукуруза, 1970, № 5, с. 31—32.

### б. Кормовые культуры. Луга и пастбища

103704. Волянец А. П., Маштаков С. М., Ламан Н. А. О динамике флавоноидов корней *Lupinus luteus* L. — Физиология растений, т. 16, вып. 5, 1969, с. 934—937. В огл. 2-й авт С. Ф. [1] Маштаков. Библиогр.: 14 назв.

103705. Ионушите Р. И. Тетраплоидные формы вики, полученные воздействием колхицином. — Генетика, т. 5, № 7, 1969, с. 15—25. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 18 назв.

103706. Мурадов К. М. Делихос — новая перспективная кормовая культура. — Сел. хоз-во Туркменистана, 1969, № 12, с. 23—25.

103707. Наджафова З. А. О влиянии молибдена на урожай, биохимический состав сена люцерны и развитие клубеньков в условиях сероземных почв. — Вестн. с.-х. науки (Баку), 1969, № 6, с. 104—108. Резюме на азербайдж. яз.

103708. Пастбища — богатство наше. [Статьи]: Л. И. Бердичевец. Источник кормов. — З. И. Боркобский, Ф. Х. Легченко. От опытов к производству. — В. Великонис. У нас в Дотнуве. — А. П. Петыга, С. А. Шнип. Травы на торфяниках. — А. Ф. Борисенко. Дешевые пастбища. — Сел. хоз-во Белоруссии, 1970, № 5, с. 26—31.

103709. Расторгуева Л. И., Островская Л. К. Полифенолы при хлорозе, индуцированном дефицитом железа. [Опыты с люпином]. — Физиология растений, т. 16, вып. 5, 1969, с. 877—884. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 31 назв.

103710. Рощина В. Д. Действие органических кислот на состояние воды в растительных клетках [кормовой свеклы]. — Физиология растений, т. 16, вып. 5, 1969, с. 902—906. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 16 назв.

103711. Седов Г. П. Обработка солонцов при улучшении сенокосов и пастбищ. — Сб. науч. работ Курганской обл. с.-х. опыт. станции, 1968, вып. 2, с. 33—39. Библиогр.: 10 назв.

103712. Ситникова О. А. Анатомо-морфологические изменения у кормовых бобов (*Vicia faba*) и бальзамина (*Impatiens Balsamina*) под влиянием гиббереллина. — Уч. зап. Калининского пед. ин-та, 1968, т. 51, с. 157—192. Библиогр.: 29 назв.

103713. **Тайбеков С.** Семеды-тихуусы — опасные вредители семенной люцерны в Чимкентской области. — Вестн. с.-х. науки (Алма-Ата), 1970, № 2, с. 89—93. Библиогр.: 10 назв.

103714. **Чернега Н.** Пора сенокоса — короткая, важная. — Коневодство и конный спорт, 1970, № 6, с. 5.

#### в. Технические культуры

103715. **Абдуллаев Г. Ю., Эминбеили А. Г., Арутюнова Л. А.** Использование мировых растительных ресурсов в селекции хлопчатника. — Вестн. с.-х. науки (Баку), 1969, № 6, с. 39—42. Резюме на азербайдж. яз.

103716. **Айзавовский А. В.** Опираясь на комплексную механизацию. [Об увеличении производства хлопка-сырца в колхозах Мургабского района]. — Сел. хоз-во Туркменистана, 1969, № 12, с. 15—16.

103717. **Алланазаров Бегендик.** Есть полтора пятилетних плана! [О принятии повыш. соц. обязательств по хлопководству в честь 100-летия со дня рождения В. И. Ленина. Рассказ пред. колхоза «Коммунизм». Тахта-Базарский район]. — Сел. хоз-во Туркменистана, 1969, № 12, с. 13—14.

103718. **Андреева Л. Т.** Новые данные о *Ramularia coriandri* Moesz et Smarods. — Микология и фитопатология, т. 3, вып. 4, 1969, с. 331—335. Библиогр.: 9 назв.

103719. **Бабилов Г. Г.** Влияние качества посевного материала на устойчивость хлопчатника к вилту. — Вестн. с.-х. науки (Баку), 1969, № 6, с. 87—88. Резюме на азербайдж. яз.

103720. **Баджелидзе А. Ш., Молодежников М. М., Джанашия Н. М.** О расширении сырьевой базы и лечебном использовании эвкалиптов. — Субтроп. культуры, 1969, № 6, с. 63—69.

103721. **Бушин П. М., Филиппов А. Л.** Обоснование параметров для расчета поливных норм на чайных плантациях Краснодарского края. — Субтроп. культуры, 1969, № 6, с. 154—158.

103722. **Вардукадзе Д. А.** Развитие надземной части молодых семянцев благородного лавра в зависимости от типа почвы и удобрений. — Субтроп. культуры, 1969, № 6, с. 47—56.

103723. **Влияние** кобальта на фотосинтетический аппарат сахарной свеклы при различном содержании кислорода в питательном растворе. — Докл. АН БССР, т. 13, № 8, 1969, с. 727—729. Авт.: С. В. Калишевич, Г. А. Липская, Т. Н. Годнев, А. И. Антипова. Библиогр.: 14 назв.

103724. **Гитман Л. С.** Токсические варианты гриба *Stachybotrys alternans* Wop. на хлопке. — Микология и фитопатология, т. 3, вып. 4, 1969, с. 361—364.

103725. **Гоголашвили Л. А.** Культура черешчатого лавра — как заменитель масла какао. — Субтроп. культуры, 1969, № 6, с. 135—137.

103726. **Годзиашвили Б. А.** Проблема химической мелиорации длительно удобряемых красноземных почв под чайными плантациями. — Субтроп. культуры, 1969, № 6, с. 168—178.

103727. **Кадыров С., Кудрявцев В.** Пример коммуниста Шаймардана Кудратова. [О заслуж. механизаторе УзССР, вожаке бригады комплексной механизации хлопководства. Совхоз «Советабод» Сурхандарьин. обл.] — Экономика и жизнь, 1970, № 2, с. 45—47.

103728. Курсанов А. Л., Соколова С. В., Туркина М. В. Гексокиназа проводящих тканей сахарной свеклы. Локализация, свойства и ее возможная связь с транспортом гексоз через растительные мембраны. — Физиология растений, т. 16, вып. 5, 1969, с. 786—794. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 28 назв.

103729. Левитин М. М. Биохимические мутанты возбудителя полиспороза льна и их взаимоотношения с растением-хозяином. — Микология и фитопатология, т. 3, вып. 4, 1969, с. 315—322. Библиогр.: 11 назв.

103730. Лихолат Т. В., Петухова Л. В. Влияние гиббереллина на анатомо-морфологические и некоторые биохимические показатели льна-долгунца. — Уч. зап. Калининского пед. ин-та, 1968, т. 5, с. 88—100. Библиогр.: 22 назв.

103731. Мгалоблишвили С. В., Дарчия С. Е. Агроклиматическая характеристика предгорной зоны Адыгейской области в связи с развитием промышленной культуры чая. — Субтроп. культуры, 1969, № 6, с. 15—26.

103732. Палецкая Л. Н., Горина Э. И., Сарыева А. Н. Влияние метаболитов бактерий ризосферы тонковолокнистого хлопчатника на прорастание семян. — Изв. АН ТССР. Серия биол. наук, 1969, № 3, с. 10—14. Библиогр.: 12 назв.

103733. Паписов Р. И., Георгадзе С. И., Кешелава Р. Ф. Эффективность сочетания приподнято-выпуклых гряд (квали) и закрытого дренажа на тяжелых заболоченных почвах Колхидской низменности. [Опыты на чайных плантациях]. — Субтроп. культуры, 1969, № 6, с. 94—108.

103734. Полесика Н. Б. Влияние предпосевного охлаждения семян на рост и развитие тонковолокнистого хлопчатника. — Изв. АН ТССР. Серия биол. наук, 1969, № 3, с. 3—9. Библиогр.: 8 назв.

103735. Полетаева В. Ф. Влияние кобальта на фузариозный вилт хлопчатника. — Изв. АН ТССР. Серия биол. наук, 1969, № 3, с. 73—74.

103736. Понтович В. Э., Кузьмина Г. М. О содержании свободных ауксинов в отдельных частях плода *Paraver somniferum* L. — Физиология растений, т. 16, вып. 5, 1969, с. 843—853. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 26 назв.

103737. Пошкурлат А. П. Семенное размножение весеннего горичвета (*Adonis vernalis* L.) — Науч. докл. высш. школы. Биол. науки, 1969, № 7, с. 54—60. Библиогр.: 26 назв.

103738. Путкарадзе Ш. А. Урожай чайных плантаций и качество листа в зависимости от применения новых форм фосфорных удобрений. — Субтроп. культуры, 1969, № 6, с. 3—14.

103739. Разин Н. С. Влияние ядерных излучений на рост и развитие льна-долгунца. — Уч. зап. Калининского пед. ин-та, 1968, т. 51, с. 49—55.

103740. Рамишвили Г. Г. Влияние метеорологических факторов на рост и урожайность чайного растения. — Субтроп. культуры, 1969, № 6, с. 27—31.

Самыгин Г. А., Блиадзе Д. Ш. Микроскопические исследования образования льда в тканях лимона и чая. — См. 103795.

103741. Филиппов Л. А. Физиологический метод установления поливных норм для сельскохозяйственных культур. [На примере хлопчатника и чайного растения]. — Физиология растений, т. 16, вып. 5, 1969, с. 940—945. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 7 назв.

103742. Чхаидзе Д. Х., Чхаидзе В. Х. Итоги испытания уборки урожая благородного лавра в 2 года один раз и ежегодно, и некоторые вопросы его культивирования. — Субтроп. культуры, 1969, № 6, с. 57—62.

103743. Шуканов А. С. Голодание [сахарной] свеклы. — Сел. хоз-во Белоруссии, 1970, № 5, с. 12—13.

103744. **Абдуллаев М. А.** Влияние гамма-облучения семян салата, укропа и редиса на качество урожая. — Вестн. с.-х. науки (Баку), 1969, № 6, с. 68—70. Резюме на азербайдж. яз.

103745. **Балашов Н. Н., Кириллов И. Ф.** Эффективный способ весенне-летнего хранения семенного картофеля. — Сел. хоз-во Таджикистана, 1970, № 2, с. 56—58.

103746. **Богомазов В. И.** Рыхление и окучивание. [Возделывание картофеля в колхозе им. Войкова, Минский район Минской обл.] — Сел. хоз-во Белоруссии, 1970, № 5, с. 10.

103747. **Горницкая И. П.** Содержание каротина в генеративных органах огурцов и плодообразование при искусственном опылении цветков разных ярусов. — Физиология растений, т. 16, вып. 5, 1969, с. 819—824. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 14 назв.

103748. **Исаев С. И., Гаипов А.** Механизация возделывания овощных культур. — Сел. хоз-во Туркменистана, 1969, № 12, с. 28.

103749. **К вопросу** о длительном использовании керамзита при выращивании растений гидропонным методом. [Опыты с овощными культурами]. — Физиология растений, т. 16, вып. 5, 1969, с. 946—950. Авт.: И. В. Цветкова, В. П. Замота Э. В. Максимова, Л. А. Филаткина. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 31 назв.

103750. **Мирзабекян Р. О.** Культура ткани клубневой формы рака картофеля. — Микология и фитопатология, т. 3, вып. 4, 1969, с. 337—342. Библиогр.: 6 назв.

103751. **Овезов Р., Овезова К.** Основная и предпосевная обработка почвы под бахчевые культуры. — Сел. хоз-во Туркменистана, 1969, № 12, с. 25—26.

103752. **Палажченко Л.** Опыт механизированного способа возделывания картофеля. [Черниг. район Черниг. обл.]. — Экономика Сов. Украины, 1970, № 2, с. 43—47.

103753. **Попова Д., Михайлов Л.** Изучение гетерозиса у томатов (*Lycopersicon esculentum* Mill.) и у перца (*Capsicum annuum* L.) [Статья из Болгарии]. — Генетика, т. 5, № 7, 1969, с. 26—32. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 6 назв.

103754. **Соловьев В. А.** Рост растений [тыквы] и обеспеченность их водой и элементами минерального питания в условиях засоления NaCl. — Физиология растений, т. 16, вып. 5, 1969, с. 870—876. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 27 назв.

103755. **Тимчук К. С., Липсиц Д. В.** Гисто-и цитохимическое изучение взаимоотношений возбудителя рака картофеля *Synchytrium endobioticum* (Schilb.) Perc. и растения-хозяина. — Микология и фитопатология, 1970, т. 4, вып. 1, с. 34—43. Библиогр.: 14 назв.

103756. **Тищенко О. Е.** Морковь на торфяниках. — Сел. хоз-во Белоруссии, 1970, № 5, с. 11.

103757. **Шаповалов Л.** Выращивание рассады овощей на промышленной основе — Техника в сел. хоз-ве, 1970, № 2, с. 18—20.

#### д. Дикорастущие полезные растения. Грибы

103758. **Внутривидовая** химическая дифференциация *Senecio rhombifolius* (Wild.) Sch. Bip. s. l. в Закавказье. — Бюл. Моск. о-ва испытателей природы, т. 74. Отд. биол. вып. 4, 1969, с. 97—108. Авт.: М. Г. Пименов, Л. Д. Яхонтова, Е. С. Лескова, А. И. Шретер. Резюме на англ. яз. Библиогр.: с. 106—108.

103759. Мещеряков А. А. Новое местонахождение *Valerianella tuberculata* Boiss. в Туркмении. — Изв. АН ТССР. Серия биол. наук, 1969, № 5, с. 83—84.

е. Садоводство. Плодоводство. Ягодководство.  
Виноградарство

103760. Белов Е. А. Длительность действия удобрений на микрофлору почвы. [К выращиванию винограда]. — Садоводство, виноградарство и виноделие Молдавии, 1970, № 3, с. 53—54.

103761. Брейдер Г. Глюкозиды в винограде и вине. — Садоводство, виноградарство и виноделие Молдавии, 1970, № 3, с. 57—60.

103762. Букатяр П. И., Найдина Л. А. К методике отбора растительных образцов винограда для анализа. — Садоводство, виноградарство и виноделие Молдавии, 1970, № 3, с. 20—22.

103763. Буряков Н. М. Миндаль в Вахшской долине. — Сел. хоз-во Таджикистана, 1970, № 2, с. 49—50.

103764. Васелашку И. Д. Экономическая эффективность капитальных вложений в плодовые насаждения. — Садоводство, виноградарство и виноделие Молдавии, 1970, № 3, с. 45—47.

103765. Власюк П. А., Каракис К. Д., Рудакова Э. В. К методике сравнительного определения регуляторов роста у яблони при ее заболевании. — Физиология растений, т. 16, вып. 5, 1969, с. 832—837. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 8 назв.

103766. Вуколова А. М. Культура черешни в Молдавии. — Садоводство, виноградарство и виноделие Молдавии, 1970, № 3, с. 50—52.

103767. Габриелян-Бекетовская Э. А., Козенко С. А. Хозяйственно-ценные показатели и биохимическая характеристика плодов новых гибридов айвы Армянской ССР. — Биол. ж. Армении, т. 22, № 7, 1969, с. 67—75. Резюме на арм. яз. Библиогр.: 5 назв.

103768. Гатина Э. Ш. О качестве слив в Приднестровье. — Садоводство, виноградарство и виноделие Молдавии, 1970, № 3, с. 17—19.

103769. Голиадзе Ш. К., Тиканадзе Л. Н. К вопросу возникновения приобретенного иммунитета у лимонов. Сообщ. 1. — Субтроп. культуры, 1969, № 6, с. 32—40.

103770. Гурский В. С. Каберне-Совиньон в колхозе «Бируинца». — Садоводство, виноградарство и виноделие Молдавии, 1970, № 3, с. 7—8.

103771. Гусейнов Э. С. Новые виды грибов на плодовых породах Азербайджана. — Микология и фитопатология, 1970, т. 4, вып. 1, с. 73—75.

103772. Дараселия Н. А. Некоторые данные по микрофлоре оподзоленных буроземных почв Абхазии под цитрусовыми насаждениями. — Субтроп. культуры, 1969, № 6, с. 159—167.

103773. Добролюбский О. К., Федоренко И. В. Влияние цинка на содержание фосфорных соединений в растениях винограда. — Физиология растений, т. 16, вып. 5, 1969, с. 890—895. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 25 назв.

103774. Еремей Г. И. Рапортуют виноградари Котовского района. — Садоводство, виноградарство и виноделие Молдавии, 1970, № 3, с. 1—4. [К 100 летию со дня рождения В. И. Ленина].

103775. Игланова И. В. Динамика роста активных корней винограда в долине среднего течения Аму-Дарьи. — Изв. АН ТССР. Серия биол. наук, 1969, № 3, с. 75—78. Библиогр.: 8 назв.

103776. Исакова М. Д. Предварительный отбор форм абрикоса на зимостойкость. — Садоводство, виноградарство и виноделие Молдавии, 1970, № 3, с. 55—56.

103777. **Искандаров К. И.** Агротехника персика на щебенчатых почвах Сибирского массива. — Сел. хоз-во Таджикистана, 1970, № 2, с. 48—49.
103778. **Кирильчик Л. А.** Декоративные газоны. — Сел. хоз-во Белоруссии, 1970, № 5, с. 47.
103779. **Кискина О. Г.** Мероприятия по борьбе с плодовыми клещами. — Садоводство, виноградарство и виноделие Молдавии, 1970, № 3, с. 41—42.
103780. **Круппа В. В.** Стерильность пыльцы у сортов винограда с функционально-женским типом цветка. — Садоводство, виноградарство и виноделие Молдавии, 1970, № 3, с. 23—24.
103781. **Кулинич П. Ф.** Посадка прививок в подготовленные с осени холмики. — Садоводство, виноградарство и виноделие Молдавии, 1970, № 3, с. 37—40.
103782. **Ланг А.** Гербициды на виноградниках в США. [Пер. из америк. журн. «Картофелеводство, овощеводство, плодоводство, цитрусовые культуры, чай», 1969, № 70]. — Садоводство, виноградарство и виноделие Молдавии, 1970, № 3, с. 60—61.
103783. **Лепист А. Я.** Антракноз яблони в условиях Эстонской ССР. — Микология и фитопатология, т. 3, вып. 4, 1969, с. 335—337. Библиогр.: 19 назв.
103784. **Малтабар Л. М., Кайсын Ф. В.** Влияние полимерных пленок на сращивание прививок винограда. — Садоводство, виноградарство и виноделие Молдавии, 1970, № 3, с. 31—34.
103785. **Мехтизаде Р. М., Фаталиев А. Т.** Изменение содержания пигментов в листьях яблони в зависимости от вертикальной зональности. — Вестн. с.-х. науки (Баку), 1969, № 6, с. 59—62. Библиогр.: 7 назв. Резюме на азербайдж. яз.
103786. **Минкевич И. И., Хохрякова Т. М.** Применение порядковых (непараметрических) критериев для оценки существенности различия результатов наблюдений в фитопатологических исследованиях. [Опыты с плодовыми деревьями]. — Микология и фитопатология, 1970, т. 4, вып. 1, с. 80—88.
103787. **Мишуренко А. Г., Подгорный Е. Г.** Влияние качества подвоя на выход саженцев винограда. — Садоводство, виноградарство и виноделие Молдавии, 1970, № 3, с. 35—37.
103788. **Мищенко А. С.** Биологические особенности мягкоплодника в условиях Ашхабада. — Изв. АН ТССР. Серия биол. наук, 1969, № 3, с. 84—85.
103789. **Паньшин И. В., Согоян Р. С.** Восточная плодожорка в субтропиках Краснодарского края. [К борьбе с вредителем плодовых культур]. — Субтроп. культуры, 1969, № 6, с. 119—120.
103790. **Пелгонен И. М.** Сезонный ритм развития сортов яблони различной селекции. — Уч. зап. Калининского пед. ин-та, 1968, т. 51, с. 81—87. Библиогр.: 7 назв.
103791. **Поликарпов В. П., Лернер С. Р.** О совершенствовании агротехники в пальметтном саду. — Садоводство, виноградарство и виноделие Молдавии, 1970, № 3, с. 8—10.
103792. **Рожнов Г. М., Яцкий А. С.** Интенсивно использовать землю под садами. — Сб. науч. работ Курганской обл. с.-х. опыт. станции, 1968, вып. 2, с. 53—57.
103793. **Розанов Б. С.** Биоэкологические основы субтропического плодоводства в Средней Азии. — Субтроп. культуры, 1969, № 6, с. 130—134.

103794. Рудь Г. Я., Тышкевич Г. Л., Жадан В. М. Поднять урожайность ореховых садов. — Садоводство, виноградарство и виноделие Молдавии, 1970, № 3, с. 14—17.

103795. Самыгин Г. А., Блиндзе Д. Ш. Микроскопические исследования образования льда в тканях лимона и чая. — Физиология растений, т. 16, вып. 5, 1969, с. 917—920, с табл. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 9 назв.

103796. Сафонов В. И., Вейденберг А. Э. Нетождественность белков и ферментных систем как фактор физиологической несовместимости у яблони при скрещивании и прививке. — Физиология растений, т. 16, вып. 5, 1969, с. 810—818. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 22 назв.

Симонов И., Кочетов С., Калашникова В. Современное состояние мирового производства бананов. — См. 101774а.

103798. Складорова И. А. Изменение активности ферментов—цитохромоксидазы и сукциндегидрогеназы в годичном цикле развития виноградного растения. — Докл. АН Арм. ССР, 49, № 3, 1969, с. 155—159. Резюме на арм. яз.

103799. Таварткиладзе Ц. К. Применские различных форм зеленого удобрения под молодые цитрусовые насаждения. — Субтроп. культуры, 1969, № 6, с. 138—148.

103800. Тимошенко Н. М. Особенности развития генеративных побегов у вьющихся роз. — Науч. докл. высш. школы. Биол. науки, 1969, № 7, с. 65—69. Библиогр.: 11 назв.

103801. Тихвинский И. Н., Степанова А. Ф. Регенерация прививок в зависимости от их расположения в ящиках. Предварит. сообщ. — Садоводство, виноградарство и виноделие Молдавии, 1970, № 3, с. 48—50.

103802. Точилина Л. А. Кулиев К. М. О естественном возобновлении миндаля метельчатого (*Amygdalus scoparia* Spach) в Каракалинском районе. — Изв. АН ТССР. Серия биол. наук, 1969, № 3, с. 35—41. Библиогр.: 10 назв.

103803. Тутберидзе Б. Д. Значение прививки в деле получения новых форм цитрусовых растений. — Субтроп. культуры, 1969, № 6, с. 41—46.

103804. Усманов У. М. Развитие корней абрикосовых насаждений на щебенчатых почвах. — Сел. хоз-во Таджикистана, 1970, № 2, с. 51.

103805. Холдоров У. Опыт культуры грецкого ореха в Болгарии. — Сел. хоз-во Таджикистана, 1970, № 2, с. 52—55.

103806. Хурцидзе А. Л. Вопросы эффективности сидератов под цитрусовыми культурами на кольматированных почвах в условиях Колхиды. — Субтроп. культуры, 1969, № 6, с. 109—114.

103807. Циколия Ю. М. К вопросу экономической эффективности цитрусоводства в колхозных секторах Абхазской АССР. — Субтроп. культуры, 1969, № 6, с. 85—93.

103808. Чанишвили Ц. И. Результаты испытания фосфамида, Би-58, карбофоса и препарата № 30 против китайской восковой ложнощитовки. [Вредитель цитрусовых]. — Субтроп. культуры, 1969, № 6, с. 149—153.

103809. Шишкина А. К., Цанавя Н. И. О новых заболеваниях декоративных растений в Грузинской ССР. — Микология и фитопатология, 1970, т. 4, вып. 1, с. 76—79. Библиогр.: 6 назв.

103810. Ярматов Т., Шарипов С. Зимние и ранне-весенние мероприятия в садах и на виноградниках. — Сел. хоз-во Таджикистана, 1970, № 2, с. 59—61.



103811. **Абакумов Б. А.** Научная организация труда на агролесомелиоративных работах. — Бюл. ВНИИ агролесомелиорации, 1969, вып. 6, с. 41—44. Резюме на англ. яз.
103812. **Бурова Л. Г.** Макромицеты широколиственно-еловых лесов Смоленской области. — Микология и фитопатология, т. 3, вып. 4, 1969, с. 358—360.
103813. **Дом, в котором мы живем.** [Вопросы охраны лесов Урала. К статье Б. Рябинина «Дума с лесе» в журн. «Урал», 1969, № 9. Статьи]: Д. Аксенов, В. Колчин. Где же обстоятельный ответ? — М. Атолин. Браконьер на лесной тропе. — Урал, 1970, № 2, с. 157—160.
103814. **Застенский Л. С.** Защитные полосы на торфяниках. — Сел. хоз-во Белоруссии, 1970, № 5, с. 44.
103815. **Ивонис И. Ю.** Гиббереллиноподобные вещества в молодых шишечках и в пыльце сосны обыкновенной. — Физиология растений, т. 16, вып. 5, 1969, с. 937—939. Библиогр.: 10 назв.
103816. **Карелис У. А.** Исследования по определению производительности корчевателей непрерывного действия (корчевальных борон) при уборке пней кустарника и мелколесья. — Гидротехника и мелиорация в Латв. ССР, 1968, вып. 11, с. 73—87. Библиогр.: 12 назв.
103817. **Ковальков М. П.** Анализируя и сопоставляя. Об эффективности использования тракторов в лесхозах. — Сел. хоз-во Белоруссии, 1970, № 5, с. 42—43.
103818. **Колденкова Р. С.** Защитная лесистость сыртового Заволжья Куйбышевской области. — Бюл. ВНИИ агролесомелиорации, 1969, вып. 6, с. 9—12. Резюме на англ. яз.
103819. **Костина Н. Ф.** Экономическая эффективность проектируемого комплекса противозерозионных мероприятий в колхозе «Страна Советов» Белгородской области. — Бюл. ВНИИ агролесомелиорации, 1969, вып. 6, с. 24—28. Резюме на англ. яз.
103820. **Кравцов С. З.** Организационно-технические предпосылки выполнения работ по защитному лесоразведению в Саратовском Заволжье. — Бюл. ВНИИ агролесомелиорации, 1969, вып. 6, с. 13—16. Резюме на англ. яз.
103821. **Маркосян Л. С.** Об изменении функциональной активности листьев клена американского при нарушении флоэмной связи. — Биол. ж. Армении, т. 22, № 7, 1969, с. 94—97. Резюме на арм. яз. Библиогр.: 11 назв.
103822. **Пеньков Н. И.** Экономическая оценка древесных пород, используемых для создания защитных насаждений на орошаемых землях. — Бюл. ВНИИ агролесомелиорации, 1969, вып. 6, с. 37—40. Резюме на англ. яз.
103823. **Петров С. А., Видяев Б. Н.** О генетическом составе популяций клена ясенелистного. — Вестн. с.-х. науки (Алма-Ата), 1970, № 2, с. 69—71. Библиогр.: 5 назв. Резюме на каз. яз.
103824. **Розенберг В. К.** К вопросу применения арборицидов для уничтожения кустарника на осушенных осваиваемых землях. — Гидротехника и мелиорация в Латв. ССР, 1968, вып. 11, с. 98—100.
103825. **Сенкевич А. А.** Методические основы исследований оптимальной защитной лесистости сельскохозяйственной территории степной зоны. — Бюл. ВНИИ агролесомелиорации, 1969, вып. 6, с. 5—8. Резюме на англ. яз.

103826. Скупченко Е. К., Романовская Е. А., Скупченко Л. Б. Ивы для юростроения и плетения на юге Казахстана. [Вопросы разведения]. — Вестн. с.-х. науки (Алма-Ата), 1970, № 2, с. 71—75. Резюме на каз. яз.

103827. Соколов Д. В. Памяти Леонида Вадимовича Любарского. [Специалист в области лесоведения. 1903—1968]. — Микология и фитопатология, 1970, т. 4, вып. 1, с. 93—96, с портр. «Список печатных трудов Л. В. Любарского», с. 94—96.

103828. Суворов П. А. Взаимодействие разных штаммов ложного трутовика (*Fomes igniarius* (Fr.) (Kisck) между собой и с другими грибами при совместном культивировании. — Микология и фитопатология, 1970, т. 4, вып. 1, с. 13—18. Библиогр.: 22 назв.

103829. Трибунская В. М. Принципы планирования и экономическое обоснование агролесомелиоративных мероприятий в организационно-хозяйственных планах совхозов. — Бюл. ВНИИ агролесомелиорации, 1969, вып. 6, с. 19—23. Резюме на англ. яз.

103830. Федоров Н. И., Рапунович Е. С., Воронкова Н. Г. Влияние смоляного рака на интенсивность дыхания и активность окислительных ферментов сосны. — Микология и фитопатология, 1970, т. 4, вып. 1, с. 44—50. Библиогр.: 13 назв.

103831. Хайкин Д. Л. Параметры гидрографической сети, определяющие рациональное размещение противоэрозионных лесных полос. — Бюл. ВНИИ агролесомелиорации, 1969, вып. 6, с. 17—18. Резюме на англ. яз.

103832. Шишкина А. К. Этиология усыхания побегов и листьев грузинского дуба в ранневесенний период. — Микология и фитопатология, т. 3, вып. 4, 1969, с. 365—367.

103833. Щербакова Л. Б. Экономическая эффективность полезного лесоразведения в Зимовниковском конезаводе № 163 Ростовской области. — Бюл. ВНИИ агролесомелиорации, 1969, вып. 6, с. 29—33. Резюме на англ. яз.

103834. Ярославцев Г. Д., Донюшкин В. И. Рост секвойи гигантской на эродированных почвах южных склонов Крымских гор. — Бюл. Никит. ботан. сада, 1969, вып. 2, с. 14—19.

## 5. Животноводство

### а. Общие вопросы

103835. Власенко В. Д. Индукционная наплавка измельчающих ножей кормоприготовительных машин. — Сварочное производство, 1970, № 2, с. 40—41.

103836. Внук Б. А. Дозатор концентрированных кормов. — Сел. хоз-во Белоруссии, 1970, № 5, с. 37.

103837. Гриб Н., Прищеп С. Совершенствовать оплату труда на животноводческих фермах. (На примере Херсонской обл.) — Экономика Сов. Украины, 1970, № 2, с. 65—67.

103838. Губашев Б., Тимошкин В. Выгодное сочетание отраслей [животноводства в совхозах Уральской обл.] — Экономика сел. хоз-ва, 1970, № 2, с. 74—78.

103839. Иванов А. М. Зеленый конвейер — каждой животноводческой ферме. — Сб. науч. работ Курганской обл. с.-х. опыт. станции, 1968, вып. 2, с. 89—93.

103840. Кареле Л. П. Сравнение урожайности и кормовой ценности многолетних трав на торфяной и минеральной почвах. — Гидротехника и мелиорация в Латв. ССР, 1968, вып. 11, с. 88—97.

103841. Клоков Н. Кормораздатчик с платформенным транспортером. — Техника в сел. хоз-ве, 1970, № 2, с. 43—45.

103842. Копров Б. Отходы виноделия — хороший корм для скота. [Из практики хоз-в Крымской обл.] — Экономика сел. хоз-ва, 1970, № 2, с. 110—111.

103843. Манякин В. Вентиляция свинарников и коровников. — Техника в сел. хоз-ве, 1970, № 2, с. 23—24.

103844. Ненько В. Повысить заинтересованность в использовании основных фондов на фермах. [На примере совхозов Калуж. обл.] — Экономика сел. хоз-ва, 1970, № 2, с. 95—97.

103845. Организация производства травяной муки. [Статьи]: Л. Зальман, Ю. Краснопояс, С. Половенко, А. Чернышов. — С. Сергазин, В. специализированном хозяйстве на орошаемых землях. — А. Авдонина. В совхозах Ленинградской области. — Экономика сел. хоз-ва, 1970, № 2, с. 81—90.

103846. Пабрежа Пранас. Каждой ферме — механизмы. — Коммунист (Вильнюс), 1970, № 2, с. 46—50.

103847. Сапронов М. Дрожжевальная установка. [К статье А. Ф. Козлова «Машина для дрожжевания кормов» в журн. «Техника в сел. хоз-ве» 1968, № 3]. — Техника в сел. хоз-ве, 1970, № 2, с. 21—22.

103848. Спасибо И. Организация и оплата труда в условиях специализации. [На примере животноводства Пенз. обл.] — Степные просторы, 1970, № 2, с. 40—42.

103849. Судак В., Денисов Г. Переоборудование кормораздатчика ОШП-6. — Техника в сел. хоз-ве, 1970, № 2, с. 24—25.

103850. Телятников Н. Я. Переваримость и питательность кукурузы, используемой на зеленый корм. — Бюл. ВНИИ кукурузы, 1969, вып. 5, [обл.: вып. 10], с. 23—26.

## б. Крупный рогатый скот. Оленеводство

103851. Кейкин Д. Пути увеличения производства молока в Гурьевской области. — Вестн. с.-х. науки (Алма-Ата), 1970, № 2, с. 7—10. Резюме на каз. яз.

103852. Краснощекова Н. Г. Использование концентрата — заменителя цельного молока при выращивании телят. — Сб. науч. работ Курганской обл. с.-х. опыт. станции, 1968, вып. 2, с. 122—127.

103853. Логунова Р. Д., Шувалов П. Т. Физиологическая скороспелость некастрированных и кастрированных бычков, выращиваемых на мясе. — Сб. науч. работ Курганской обл. с.-х. опыт. станции, 1968, вып. 2, с. 94—104.

103854. Росляков А. К., Кусаинов К. К., Онгарбаев Т. Влияние лицина на рост и развитие телят. — Вестн. с.-х. науки (Алма-Ата), 1970, № 2, с. 45—49. Библиогр.: 10 назв. Резюме на каз. яз.

103855. Сабанцев М. В. Резервы жирномолочности [коров. По опыту совхоза «Лезино». Могилевская обл.] — Сел. хоз-во Белоруссии, 1970, № 5, с. 22.

103856. Санько С. В. Скашивать или стравливать? [Использование посевов кормового люпина для выпаса коров. Колхоз «Дружба», Несвижский район Минской обл.] — Сел. хоз-во Белоруссии, 1970, № 5, с. 25.

103857. Терентьев А. А. Сравнительное изучение фетуина и эмбриоспецифического  $\alpha$ -глобулина сыворотки крови плодов коровы. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, т. 68, № 7, 1969, с. 42—45. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 12 назв.

103858. **Фарзалиев И. М., Мамедов А. Г.** К вопросу уровня протеина нового питания у молодняка буйолов. — Вестн. с.-х. науки (Баку), 1969, № 6, с. 51—53. Резюме на азербайдж. яз.

103859. **Хлыстун Г. Я.** Укороченный сменно-групповой подсосный метод выращивания телят. — Сб. науч. работ Курганской обл. с.-х. опыт. станции, 1968, вып. 2, с. 105—108.

103860. **Черепанов В. Е., Мукушев А.** Морфологические показатели кожно-волосного покрова казахского белоголового скота. — Вестн. с.-х. науки (Алма-Ата), 1970, № 2, с. 42—45. Резюме на каз. яз.

103861. **Шапиро Ю. О.** О полиморфизме трансферринов у крупного рогатого скота костромской и швицкой пород и его связи с некоторыми показателями крови и продуктивностью. — Генетика, т. 5, № 7, 1969, с. 43—52. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 13 назв.

103862. **Шульгин П. С., Кривошекова В. В., Тербенина А. А.** Совершенствование продуктивных и племенных качеств курганской породы крупного рогатого скота. — Сб. науч. работ Курганской обл. с.-х. опыт. станции, 1968, вып. 2, с. 109—116.

103863. **Юданов Ф. В.** Племенная — значит продуктивная. [Улучшение породных качеств крупного рогатого скота в колхозе «Маяк коммунизма», Борисовский район Минской обл.] — Сел. хоз-во Белоруссии, 1970, № 5, с. 20—21.

#### в. Коневодство. Верблюдоводство

103864. **Анцын И.** По пути роста. [О работе Мордов. конзавода]. — Коневодство и конный спорт, 1970, № 6, с. 10.

103865. **Гладенко В.** Развивать мясо-молочное коневодство в Белоруссии. — Коневодство и конный спорт, 1970, № 6, с. 9.

103866. **Давидович Е.** Детище Первой Конной армии. [О воен. конных заводах]. — Коневодство и конный спорт, 1970, № 6, с. 20—22. Продолж. Начало: № 2.

103867. **Дуйсембаев К., Федотов П., Акимбеков Б.** Масть и резвость. [По поводу статьи Б. Троицкого «Загадка серой масти» в журн. «Коневодство и конный спорт», 1969, № 2]. — Коневодство и конный спорт, 1970, № 6, с. 18—19.

103868. **Лукин В.** Куйбышевский комплекс. [О коневодческом хоз-ве Куйбышевской обл.] — Коневодство и конный спорт, 1970, № 6, с. 30—31.

103869. **Нокин К.** Перспективная отрасль. [О развитии коневодства в Актюб. обл.] — Коневодство и конный спорт, 1970, № 6, с. 6—8.

103870. **Рождественская Г.** Оценка производителей. (Потомство орлов. рысаков). — Коневодство и конный спорт, 1970, № 6, с. 15—17.

103871. **Цветкова Р.** Выездка и нервная система. — Коневодство и конный спорт, 1970, № 6, с. 32.

103872. **Чебаевский В.** Методы подбора в спортивном коннозаводстве. Коневодство и конный спорт, 1970, № 6, с. 12—14. Продолж. следует.

103873. **Чернышев В., Кожевников Е.** Проблемы конников России. — Коневодство и конный спорт, 1970, № 6, с. 2—4.

#### г. Овцеводство. Козоводство. Свиноводство

103874. **Арсеньев Д. Д.** Воспроизводительные способности и шерстяная продуктивность кроссбредных овцематок в Кокчетавской области. — Вестн. с.-х. науки (Алма-Ата), 1970, № 2, с. 38—42. Резюме на каз. яз.



103875. Багиров Ю. Д. Характеристика структуры кожи [овцы] лоскнами «кемп». — Вестн. с.-х. науки (Баку), 1969, № 6, с. 43—46. Резюме на азербайдж. яз.

103876. Барило Р. И. Так пришел успех. [Свинарка совхоза «Докшицкий» о своем опыте. Витеб. обл.] — Сел. хоз-во Белоруссии, 1970, № 5, с. 24—25.

103877. Николаев Е. Ф. Генетические корреляции основных селекционируемых признаков у овец асканийской породы племзавода «Аскания-Нова». — Генетика, т. 5, № 7, 1969, с. 38—42. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 7 назв.

103878. Пикус Н. И. Лотковая система. [Отстойно-лотковая система уборки навоза из свинарников]. — Сел. хоз-во Белоруссии, 1970, № 5, с. 38—39.

103879. Тапильский И., Цунц В. И мясо, и шерсть. [О путях повышения продуктивности овцеводства в хоз-вах УзССР]. — Экономика и жизнь, 1970, № 2, с. 84—86.

103880. Шатько А. Проблемы рентабельности овцеводства в совхозах юга Украинской ССР. (По материалам совхозов Херсонской обл.) — Экономика Сов. Ураины, 1970, № 2, с. 47—52.

#### е. Птицеводство и мелкое животноводство

103881. Андрееенко Г. В., Лаврова Л. А. Свертывание крови и фибринолиз у кур. — Науч. докл. высш. школы. Биол. науки, 1969, № 7, с. 23—26. Библиогр.: 14 назв.

103882. Бакаев А. Е. Влияние антибиотиков ПАБК и гидропонной зелени на яичную продуктивность кур. — Сел. хоз-во Таджикистана, 1970, № 2, с. 36—39.

103883. Вундер П. А. О влиянии гребня молодых петушков на семенники. — Науч. докл. высш. школы. Биол. науки, 1969, № 7, с. 31—34. Библиогр.: 6 назв.

103884. Зейналов Ф. М., Гасанов Ю. Г. Влияние йода на рост, развитие и яйценоскость кур. — Вестн. с.-х. науки (Баку), 1969, № 6, с. 47—50. Резюме ан азербайдж. яз.

103885. Курбатов Л., Эскелев Т. Уборка помета из птичников. — Техника в сел. хоз-ве, 1970, № 2, с. 26—29.

103886. Митков В. В. Выращивание цыплят на мясо. — Сб. науч. работ Курганской обл. с.-х. опыт. станции, 1968, вып. 2, с. 117—121.

103887. Наурузов М. М., Толстова Н. И. Влияние перьевой муки на рост и развитие цыплят. — Вестн. с.-х. науки (Алма-Ата), 1970, № 2, с. 50—53. Библиогр.: 10 назв. Резюме на каз. яз.

103888. Ницканский С. Г., Пашкаръ С. И., Стрижень О. С. Динамика содержания соединений фенольного типа в процессе инкубации куриного яйца. — Науч. докл. высш. школы. Биол. науки, 1969, № 7, с. 35—38. Библиогр.: 13 назв.

#### Пчеловодство, шелководство и т. п.

103889. Захарков Ф. Б. О чем напоминает лето. [Обеспечение пчелиных семей полноценными матками]. — Сел. хоз-во Белоруссии, 1970, № 5, с. 19.

103890. Зиедов Ю. М. Резервы пчеловодства. — Сел. хоз-во Таджикистана, 1970, № 2, с. 39—40.

103891. Шеметков М. Ф. Собирайте цветочную пыльцу. [В помощь пчеловоду]. — Сел. хоз-во Белоруссии, 1970, № 5, с. 18.



## 6. Охота. Пушное звероводство. Рыбоводство и рыболовство. Морские промыслы

103892. Буханевич А. Промысел устриц в США. — Рыбоводство и рыболовство, 1970, № 3, с. 12.

103893. Демченко И. Каким транспортом лучше? [О перевозке толстолобиков в живорыбных машинах с кислородными установками]. — Рыбоводство и рыболовство, 1970, № 3, с. 11.

103894. Зверев Е., Сидельников М. Карпы-трехлетки. — Рыбоводство и рыболовство, 1970, № 3, с. 4.

103895. Коссов Е. В защиту рыбных запасов. — Рыбоводство и рыболовство, 1970, № 3, с. 2.

103896. Крош А. Густера. [В помощь рыболову]. — Рыбоводство и рыболовство, 1970, № 3, с. 30—31.

103897. Николюк Б., Черномашенцева В., Черномашенцев А. Осетровое хозяйство в Донбассе. — Рыбоводство и рыболовство, 1970, № 3, с. 6.

103898. По какому пути развиваться рыболовному спорту? Обсуждаем статью «Поправки нужны». [О статье Г. Малюженко в журн. «Рыбоводство и рыболовство», 1969, № 4]. — Рыбоводство и рыболовство, 1970, № 3, с. 34—36.

103899. Савостьянова Г. Г. Массовый отбор в форелеводстве. — Генетика, т. 5, № 7, 1969, с. 59—67. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 26 назв.

103900. Садлаев К., Морев А. Передвижная рыбоводно-инкубационная станция. — Рыбоводство и рыболовство, 1970, № 3, с. 8—9.

103901. Самарин Н., Акимов В. Бактериальный корм. [Удобрение рыбоводных прудов]. — Рыбоводство и рыболовство, 1970, № 3, с. 10.

103902. Титарев Е. Форель на Алтае. [Опыт разведения в совхозе «Урожайный»]. — Рыбоводство и рыболовство, 1970, № 3, с. 4—5.

103903. Удилища и их оснастка. — Рыбоводство и рыболовство, 1970, № 3, с. 32—33. Продолж. Начало: № 1.

## 7. Ветеринария

103904. Бабаев Б. Паразиты рыб Каракумского канала. — Изв. АН ТССР. Серия биол. наук, 1969, № 3, с. 68—70. Библиогр.: 16 назв.

103905. Бердыева А. Т., Серебряков Е. П. Динамика гидро-электролитных показателей у животных при интоксикации ядом гюрзы. — Изв. АН ТССР. Серия биол. наук, 1969, № 3, с. 42—47. Библиогр.: 20 назв.

103906. Боргаренко Л., Пустовая Л. Гельминтозные и бактериальные заболевания кур в ГБАО и оздоровительные меры. — Сел. хоз-во Таджикистана, 1970, № 2, с. 45—47.

103907. Васильев А. А., Шильников В. И., Назарова Н. С. Проверка антгельминтной эффективности водных растворов йода, циазида и дитразина при диктиокаулезе крупного рогатого скота. — Бюл. Всесоюз. ин-та гельминтологии, 1969 [колонтит.: 1968], вып. 2, с. 28—30. Резюме на англ. яз.

103908. **Васильков Г. В.** Испытание антгельминтиков при филомерозе карпов. — Бюл. Всесоюз. ин-та гельминтологии, 1969 [колонтит.: 1968], вып. 2, с. 31—33. Резюме на англ. яз.

103909. **Величко И. В.** Распространение парамфистоматоидей жвачных на территории СССР. — Бюл. Всесоюз. ин-та гельминтологии, 1969 [колонтит.: 1968], вып. 2, с. 34—37. Библиогр.: 6 назв. Резюме на англ. яз.

103910. **Веселова Т. П., Дорошина М. В.** Зависимость антгельминтной эффективности гексахлорпарахлорола от технических условий его производства. — Бюл. Всесоюз. ин-та гельминтологии, 1969 [колонтит.: 1968], вып. 2, с. 41—44. Резюме на англ. яз.

103911. **Глебездин В. С.** О спорогонии куриных кокцидий на участках, покрытых растительностью. — Изв. АН ТССР. Серия биол. наук, 1969, № 3, с. 71—73. Библиогр.: 5 назв.

103912. **Данияров И. А.** Изыскание химических оволарвоцидных средств для дезинвазии помещений при стронгилоидозе телят. — Бюл. Всесоюз. ин-та гельминтологии, 1969 [колонтит.: 1968], вып. 2, с. 48—51. Резюме на англ. яз.

103913. **Денисова З. И.** Противоэпидемические мероприятия против ящура. — Фельдшер и акушерка, 1970, № 2, с. 51—52.

103914. **Диденко П. П.** Испытание некоторых борсодержащих органических соединений в качестве антигельминтиков на щенках, естественно инвазированных токсокарами. — Бюл. Всесоюз. ин-та гельминтологии, 1969 [колонтит.: 1968], вып. 2, с. 52—53. Резюме на англ. яз.

103915. **Дорошина М. В.** Содержание фенолсала в крови овец при введении различных доз препарата. — Бюл. Всесоюз. ин-та гельминтологии, 1969 [колонтит.: 1968], вып. 2, с. 54—55. Резюме на англ. яз.

103916. **Иванова Т. С.** К изучению клиники ботриоцефалеза молоди карпов. — Бюл. Всесоюз. ин-та гельминтологии, 1969 [колонтит.: 1968], вып. 2, с. 56—58. Библиогр.: 5 назв. Резюме на англ. яз.

103917. **Иванова Э. А.** К вопросу встречаемости кооперий в поджелудочной железе крупного рогатого скота. — Бюл. Всесоюз. ин-та гельминтологии, 1969 [колонтит.: 1968], вып. 2, с. 59—62. Резюме на англ. яз.

103918. **Каменский И. В.** Сезонная динамика постодиплостоматоза рыб на Нижнем Поволжье. — Бюл. Всесоюз. ин-та гельминтологии, 1969 [колонтит.: 1968], вып. 2, с. 67—69. Резюме на англ. яз.

103919. **Канаев А., Грищенко Л.** Диагностика воспаления плавательного пузыря. — Рыбоводство и рыболовство, 1970, № 3, с. 13—15.

103920. **Капанадзе К. И.** Влияние нилверма на организм овец в терапевтических и повышенных дозах. — Бюл. Всесоюз. ин-та гельминтологии, 1969 [колонтит.: 1968], вып. 2, с. 70—72. Резюме на англ. яз.

103921. **Катков М. В.** Зараженность планорбид личинками трематод в условиях Московской области. — Бюл. Всесоюз. ин-та гельминтологии, 1969 [колонтит.: 1968], вып. 2, с. 73—75. Резюме на англ. яз.

103922. **Керимов Ч.** Выживаемость бруцелл в Кара-Кумах. [К профилактике бруцеллеза с.-х. животных]. — Сел. хоз-во Туркменистана, 1969, № 12, с. 20.

103923. **Кузнецов М. И.** Опыты по борьбе с мониезиозами овец. — Бюл. Всесоюз. ин-та гельминтологии, 1969 [колонтит.: 1968], вып. 2, с. 76—79. Библиогр.: 18 назв. Резюме на англ. яз.

**Материалы к распространению салмонелл у людей и животных.** — См. 104483.

103924. **Мухамедшин Р. А.** Внутряйерные включения в нейронах головного мозга кур при экспериментальной интоксикации гигромицином Б. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, т. 68, № 8, 1969, с. 118—120. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 15 назв.

103925. **Наумычева М. И.** Антигенный анализ аскарид свиньи реакцией двойной диффузии в агаре. — Бюл. Всесоюз. ин-та гельминтологии, 1969 [колонтит: 1968], вып. 2, с. 80—85. Библиогр.: 9 назв. Резюме на англ. яз.

103926. **Нечиненный А. Д.** Тиабендазол — высокоэффективный антгельминтик при нематодозах желудочно-кишечного тракта овец. — Бюл. Всесоюз. ин-та гельминтологии, 1969 [колонтит: 1968], вып. 2, с. 86—88. Библиогр.: 11 назв. Резюме на англ. яз.

103927. **Никитишин П. К.** Отчего болсют поросята. — Сел. хоз-во Белоруссии, 1970, № 5, с. 25.

103928. **О гельминтозах пушных зверей в звероводческих хозяйствах СССР.** — Бюл. Всесоюз. ин-та гельминтологии, 1969 [колонтит: 1968], вып. 2, с. 38—40. Библиогр.: 10 назв. Резюме на англ. яз. Авт.: И. В. Величко, В. Г. Гагарин, Н. С. Назарова и др.

103929. **Палаткин К. А.** Экономический ущерб от эуритремоза в животноводстве. — Вестн. с.-х. науки (Алма-Ата), 1970, № 2, с. 82—84.

103930. **Поиски препаратов овоцидного действия среди сложных эфиров.** Сообщ. 1. Н. А. Каменнов, А. В. Старков, И. П. Стрелец, А. П. Симонов. Изыскание овоцидных препаратов в ряду сложных эфиров уксусной кислоты. [Борьба с аскаридозом кур]. — Бюл. Всесоюз. ин-та гельминтологии, 1969 [колонтит: 1968], вып. 2, с. 63—66. Резюме на англ. яз.

103931. **Рыженко Г. Ф.** К вопросу о дефинитивных хозяевах *Spigometra epinasei-eigoraei*. — Бюл. Всесоюз. ин-та гельминтологии, 1969 [колонтит: 1968], вып. 2, с. 89—91. Библиогр.: 17 назв. Резюме на англ. яз.

103932. **Рыскин Э. В.** Испытание тиабендазола, метиридина, хлорофоса и тетраимизола при стронгилоидозе овец. — Вестн. с.-х. науки (Алма-Ата), 1970, № 2, с. 54—58. Резюме на каз. яз.

103933. **Синюкова Ю. П.** Нилверм — высокоэффективный антгельминтик при стронгилятозах пищеварительного тракта овец. — Бюл. Всесоюз. ин-та гельминтологии, 1969 [колонтит: 1968], вып. 2, с. 92—94. Библиогр.: 8 назв. Резюме на англ. яз.

103934. **Сосипатрова Л. А.** Патоморфологические изменения у морских свинок, однократно и многократно зараженных *Ascaris suum* и *Toxosara canis*. — Бюл. Всесоюз. ин-та гельминтологии, 1969 [колонтит: 1968], вып. 2, с. 95—98. Библиогр.: 20 назв. Резюме на англ. яз.

103935. **Тайматов Р. Ш., Борисов М. С., Пекишев В. И.** Цитрированная кровь — эффективное средство при диспешии поросят. — Сел. хоз-во Туркменистана, 1969, № 12, с. 21.

103936. **Твердохлебов П. Т.** Выявление промежуточных хозяев *Disco-coelium lanceatum* в лесостепной зоне. (Пенз. обл.) — Бюл. Всесоюз. ин-та гельминтологии, 1969 [колонтит: 1968], вып. 2, с. 99—101. Резюме на англ. яз.

103937. **Федосеев В. С., Капустин Л. А.** Диагностика и организация противотуберкулезных мероприятий в мараловодческом совхозе. — Вестн. с.-х. науки (Алма-Ата), 1970, № 2, с. 58—61. Резюме на каз. яз.

103938. **Фегисов В. И.** Сравнительная эффективность гексахлорпара-ксилола и гетола при дикроцелиозе овец. — Бюл. Всесоюз. ин-та гельминтологии, 1969 [колонтит: 1968], вып. 2, с. 110—113. Резюме на англ. яз.

103939. **Чубарян Ф. А., Пхрикан Л. В.** Влияние экспериментального фасциолеза на содержание гликогена в тканях у овец и нормализующее действие сульфата меди на его уровень. — Бюл. ж. Армении, т. 22, № 7, 1969, с. 83—86. Резюме на арм. яз. Библиогр.: 7 назв.

# XVIII. ТРАНСПОРТ. ТРАНСПОРТНОЕ МАШИНОСТРОЕНИЕ



## 1. Общие вопросы

103940. Ахундов И. Развитие транспорта в Советском Азербайджане. — Уч. зап. Азербайдж. ин-та нар. хоз-ва, 1967, № 3, с. 31—37.

103941. Филатов В. Методика определения затрат при контейнерных перевозках листового стекла. — Экономика Сов. Украины, 1970, № 2, с. 61—65.

## 2. Железнодорожный транспорт

### б. Путь

103942. Лагойский А. И. Использование горизонтальных дренажей для стабилизации откосов выемок. — Тр. Белорус. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1968, вып. 71, с. 91—98.

103943. Лагойский А. И. О возможности инфильтрации талых вод через промерзший грунт [ж.-д. полотна]. — Тр. Белорус. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1968, вып. 71, с. 54—76. Библиогр.: 23 назв.

103944. Лагойский А. И. Применение дренажей для борьбы с морозным пучением грунтов на железных дорогах. — Тр. Белорус. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1968, вып. 71, с. 77—90. Библиогр.: 13 назв.

103945. Липский М. В. Графическое определение температурных напряжений в рельсовых плетях бесстыкового пути. — Тр. Белорус. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1968, вып. 71, с. 15—27. Библиогр.: 9 назв.

103946. Липский М. В., Пинчук В. И., Лайко Н. В. Некоторые особенности температурной работы рельсовых плетей бесстыкового пути. — Тр. Белорус. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1968, вып. 71, с. 3—14. Библиогр.: 7 назв.

103947. Планирование смены и перекладки стрелочных переводов. — Тр. Белорус. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1968, вып. 71, с. 99—105. Авт.: И. Г. Лизогуб, Е. К. Смыков, С. И. Якобсон и др.

103948. Смыков Е. К. Графоаналитический расчет основных параметров стрелочных переводов. — Тр. Белорус. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1968, вып. 71, с. 37—46. Библиогр.: 6 назв.

103949. Смыков Е. К., Блюзгина А. Л. Срок службы крестовин стрелочных переводов на железобетонных плитах. — Тр. Белорус. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1968, вып. 71, с. 47—53. Библиогр.: 8 назв.

103950. Смыков Е. К., Клим К. А. Об индустриальных цехах по сборке стрелочных переводов. — Тр. Белорус. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1968, вып. 71, с. 106—110.

103951. Смыков Е. К., Потапенко З. И., Войтович Е. И. Техничко-экономическая эффективность применения переводов марки 1/18. — Тр. Белорус. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1968, вып. 71, с. 111—116.

103952. Шпак Т. М. О расчете местных продольных деформаций и напряжений в головке рельса при действии вертикальной силы. — Тр. Белорус. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1968, вып. 71, с. 28—36. Библиогр.: 9 назв.

### в-г. Подвижной состав и тяга. Энергоснабжение железных дорог

103953. Березовский А. М. Оценка плавности хода вагонов в часах утомляемости по статистическим характеристикам процесса изменения ускорений. — Тр. ВНИИВагоностроения (ВНИИ вагоностроения), 1969, вып. 9, с. 47—61.



103954. **Босов А. А.** Некоторые вопросы методики оптимальных тяговых расчетов на ЭЦВМ. — Тр. Днепропетр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1968, вып. 77, с. 109—118. Библиогр.: 7 назв.

103954а. **Булат З. М.** Варианты научно-технических терминов по электротяге в английской и американской литературе. — Тр. Днепропетр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1968, вып. 77, с. 103—105.

103955. **Висин Н. Г., Власенко Б. Т.** Синхронный пуск электропоездов переменного тока на бесконтактных элементах. — Тр. Днепропетр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1968, вып. 77, с. 82—85.

103956. **Воробьев В. Н., Забаров И. А., Френкель В. Я.** Выбор основных параметров поглощающих аппаратов и методика их ускоренной экспериментальной проверки. [К улучшению эксплуатац. качеств — вагонов]. — Тр. ВНИИВагоностроения (ВНИИ вагоностроения), 1969, вып. 9, с. 128—142.

103957. **Деркач Б. А.** Распределение текущих значений динамических нагрузок, действующих на тележку в вертикальной и горизонтальной (поперечной) плоскостях. — Тр. ВНИИВагоностроения (ВНИИ вагоностроения), 1969, вып. 9, с. 34—47.

103958. **Дубинец Л. В.** Реостатное торможение электропоездов переменного тока. — Тр. Днепропетр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1968, вып. 77, с. 76—81.

103959. **Завт Б. С., Эрдман В. Ф.** Исследование вертикальных колебаний вагона с пневматическим подвешиванием при прорыве пневморессоры. — Тр. ВНИИВагоностроения (ВНИИ вагоностроения), 1969, вып. 9, с. 77—94.

103960. **Корепанов Г. Я., Петрович Л. В.** Потенциальные условия на коллекторе тягового двигателя при боксовании. — Тр. Днепропетр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1968, вып. 77, с. 96—102. Библиогр.: 6 назв.

103961. **Костылева А. Н., Пиновский М. Л., Якимец Ю. А.** Теоретические исследования деформации и напряжений в покровном слое резино-кордовых оболочек пневмоподвесок. [К улучшению ходовых качеств вагонов]. — Тр. ВНИИВагоностроения (ВНИИ вагоностроения), 1969, вып. 9, с. 95—101.

103962. **Кучма К. Г., Висин Н. Г., Пашков Ф. Е.** Тиристорно-импульсная система регулирования напряжения тяговых двигателей контактно-аккумуляторного электровоза постоянного тока. — Тр. Днепропетр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1968, вып. 77, с. 22—42. Библиогр.: 7 назв.

103963. **Лапкин Б. Д.** Анализ цепных схем с источниками тока [на электрифицированных железных дорогах]. — Тр. Днепропетр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1968, вып. 77, с. 142—149.

103964. **Латышев С. К.** Совершенствование программ тяговых расчетов на ЭЦВМ. — Тр. Днепропетр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1968, вып. 77, с. 106—108.

103965. **Ломазов Д. Б.** Расчет блуждающих токов в подземных сооружениях, уложенных параллельно рельсовому транспорту постоянного тока. — Тр. Днепропетр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1968, вып. 77, с. 127—141. Библиогр.: 14 назв.

103966. **Матгейс В. Х., Павлушин Г. П., Вышнепольская И. С.** К вопросу о технико-экономическом обосновании выбора материала для кузова вагона скоростного поезда. — Тр. ВНИИВагоностроения (ВНИИ вагоностроения), 1969, вып. 9, с. 3—13.

103967. **Морозов И. А., Вышнепольская И. С.** Влияние морального износа пассажирского цельнометаллического вагона на оптимальный срок его службы. — Тр. ВНИИВагоностроения (ВНИИ вагоностроения), 1969, вып. 9, с. 14—27. Библиогр.: 5 назв.

103968. **Натович М. И., Шпак А. Н.** Определение сопротивления движению вагона для высоких скоростей с учетом его аэродинамических ка-



честв. — Тр. ВНИИВагоностроения (ВНИИ вагоностроения), 1969, вып. 9, с. 28—33. Библиогр.: 5 назв.

103969. **Петрович Л. В.** Некоторые вопросы устойчивой работы электрических противобоковочных систем. — Тр. Днепропетр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1968, вып. 77, с. 86—95.

103970. **Пивоваров Н. Н., Клоков В. Г., Ответчиков Н. В.** Сетевое планирование и управление в отрасли вагоностроения. — Тр. ВНИИВагоностроения (ВНИИ вагоностроения), 1969, вып. 9, с. 157—161.

103971. **Расчет на прочность двухъярусного вагона для перевозки автомобилей.** — Тр. ВНИИВагоностроения (ВНИИ вагоностроения), 1969, вып. 9, с. 102—112. Библиогр.: 5 назв. Авт.: Ф. Г. Гохман, О. М. Савчук, И. К. Мороз, Г. И. Алексеев.

103972. **Сапожников С. А., Данилов Р. Л., Зибель К. Б.** Абсорбционные холодильные машины на хладотранспорте. — Тр. ВНИИВагоностроения (ВНИИ вагоностроения), 1969, вып. 9, с. 113—127. Библиогр.: 6 назв.

103973. **Селинова Р. И., Коровин В. П.** Надежность гасителя колебаний тележки грузового вагона по узлу фрикционная планка — заклепочное соединение. — Тр. ВНИИВагоностроения (ВНИИ вагоностроения), 1969, вып. 9, с. 143—156.

103974. **Таран Н. В.** Выбор расчетных характеристик сопротивления движению электропоездов ЭР-22 и ЭР-11. — Тр. ВНИИВагоностроения (ВНИИ вагоностроения), 1969, вып. 9, с. 62—77. Библиогр.: 8 назв.

103975. **Флора В. Д.** Исследование и проектирование схемы полупроводникового ключа с перезарядным контуром [для регулирования скорости подвижного состава]. — Тр. Днепропетр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1968, вып. 77, с. 43—55. Библиогр.: 11 назв.

103976. **Чиликин Г. М.** Плавное регулирование напряжения на электропроводах переменного тока с источником автономной тяги. — Тр. Днепропетр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1968, вып. 77, с. 64—67. Библиогр.:

д. Связь. Сигнализация. Централизация.  
Блокировка

103977. **Лапкин Б. Д., Слюсаренко В. Е.** Влияние переходных сопротивлений на работу рельсовых цепей. — Тр. Днепропетр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1968, вып. 77, с. 122—126.

е. Служба движения. Железнодорожные станции.  
Водоснабжение

103978. **Абдуллаев А., Гребенникова В.** Мешают ведомственные барьеры. [О иерархон. использовании подвижного состава ж.-д. транспорта на Среднеаз. ж. д.] — Экономика и жизнь, 1970, № 2, с. 59—61.

3. Городской транспорт

103979. **Богацкий Г. Ф.** К вопросу повышения скорости внутригородских пассажирских сообщений. — Наука и техника в гор. хоз-ве, 1968, вып. 11, с. 61—66.

103980. **Зильбербранд Ю. Э.** О выборе рационального способа сварки рельсов в пути скоростного трамвая. — Наука и техника в гор. хоз-ве, 1968, вып. 11, с. 73—79. Библиогр.: 6 назв.

103981. **Какуевичкий В. А., Абелев З. А.** Допустимые износы деталей троллейбусов и трамваев. — Наука и техника в гор. хоз-ве, 1968, вып. 11, с. 67—73.

103982. **Квачев Г. С., Мельниченко Г. И., Збарский Л. В.** К вопросу применения тиристоров в системе тягового электропривода подвижного состава городского электротранспорта. — Наука и техника в гор. хоз-ве, 1968, вып. 11, с. 8—17.



СИБИРСКИЙ ЦЕНТР НАУКИ И ТЕХНИКИ

103983. Квачев Г. С., Ховрах В. Г. Автомат, управляющий светофорами. — Наука и техника в гор. хоз-ве, 1968, вып. 11, с. 3—8.

#### 4. Безрельсовый транспорт. Дорожное дело

##### б. Дорожное дело. Мосты и туннели

103984. Брик М. И., Кадеба С. Д. Изготовление дорожных железобетонных плит. — Лесная пром-сть, 1970, № 2, с. 29—30.

103985. Кузнецов Д. М., Беспрозванный Г. С., Орловский В. С. Технико-экономические показатели сборных аэродромных покрытий. — Тр. СоюздорНИИ (Всесоюз. дор. науч.-исслед. ин-т), 1969, вып. 28, с. 277—296.

103986. Липский Г. Е., Лисицын Б. М., Погоний В. С. Исследования и рекомендации по расчету, конструированию и применению сборных железобетонных плит покрытий городских дорог. — Наука и техника в гор. хоз-ве, 1968, вып. 11, с. 34—40. Библиогр.: 7 назв.

##### в. Автомобильный транспорт. Автотракторная промышленность

103987. Бабушкин И. Н., Серов А. В. Пути улучшения использования лесотранспортных машин. [По поводу статьи А. А. Асонва «Всегда ли целесообразен капитальный ремонт?» в журн. «Лесная пром-сть», 1969, № 3]. — Лесная пром-сть, 1970, № 2, с. 18—19.

103988. Гаврилов А. Диагностика системы охлаждения [автотракторных двигателей]. — Земля сиб., дальневост., 1970, № 2, с. 45—46.

103989. Горский М. И. Месячный план водителю [автомашины]. Как его составить? Как оценить выполнение? — Сел. хоз-во Белоруссии, 1970, № 5, с. 40—41.

103990. Исаев Е. Г. Упрощенный метод определения основных кинематических и динамических величин при повороте гусеничного трактора. — Тр. Союзного науч.-исслед. тракт. ин-та, 1969, вып. 202, с. 82—97. Библиогр.: 10 назв.

103991. Калугин Л. В., Полетаев А. Ф. О коэффициенте полезного действия ведущих колес, движущихся по следу. — Тр. Союзного науч.-исслед. тракт. ин-та, 1969, вып. 202, с. 98—109. Библиогр.: 5 назв.

103992. Кравцов А. К., Черяпин А. М., Шахназаров В. Н. Лабораторные исследования усталостной прочности звеньев гусениц сельскохозяйственных тракторов класса 3Т при совместном нагружении изгибающими и растягивающими нагрузками. — Тр. Союзного науч.-исслед. тракт. ин-та, 1969, вып. 202, с. 64—81. Библиогр.: 8 назв.

103993. Кравцов В. К., Попов Е. Г., Черяпин А. М. Анализ напряженного состояния литых звеньев гусениц сельскохозяйственных тракторов класса 3Т. — Тр. Союзного науч.-исслед. тракт. ин-та, 1969, вып. 202, с. 52—63. Библиогр.: 8 назв.

103994. Кутин Л. Н., Попов Е. Г. Экспериментальное исследование плавности хода гусеничного трактора. — Тр. Союзного науч.-исслед. тракт. ин-та, 1969, вып. 202, с. 38—51.

103995. Поздняков А., Санькова С. Стенд для обкатки балансирных кареток тракторов. — Техника в сел. хоз-ве, 1970, № 2, с. 80.

103996. Попов Е. Г., Мергехин И. И. Исследование тягово-сцепных качеств гусеничного трактора класса 3Т с усовершенствованной ходовой частью. — Тр. Союзного науч.-исслед. тракт. ин-та, 1969, вып. 202, с. 3—37 с табл. Библиогр.: 9 назв.

103997. Семенов В., Семенов А. Транзисторная система зажигания со-  
временных автомобилей. Консультация. — Техника в сел. хоз-ве, 1970, № 2,  
с. 85—88.

103998. Сисюкин Ю., Пономарев Н. Безразборная проверка каркасных  
сальников насосов [в гидросистемах тракторов и комбайнов]. — Техника  
в сел. хоз-ве, 1970, № 2, с. 54—55.

103999. Тарабара В., Долгих Б. При низкой температуре. [Режим ра-  
боты автомоб. двигателей]. — Техника и вооружение, 1970, № 2, с. 30.

104000. Цыганков И. Бригадный стэнд для восстановления щелевых  
фильтров [в тракторном двигателе]. — Техника в сел. хоз-ве, 1970, № 2,  
с. 72—74.

104001. Чебуркаев А. Ф. Аналитический подход к решению проблемы  
вождения самоходных машин. — Тр. Союзного науч.-исслед. тракт. ин-та,  
1969, вып. 202, с. 110—119. Библиогр.: 7 назв.

104002. Шаронов Г., Болбас М. Приработка и испытание двигателя  
ЗИЛ-130. — Техника в сел. хоз-ве, 1970, № 2, с. 65—67.

## 5. Водный транспорт. Судостроение

104003. Азеев Ю. Ф. Требования к судоходной обстановке. — Тр. ЦНИИ  
экономики и эксплуатации водного транспорта, 1968, вып. 62, с. 84—91.

104004. Аналитический расчет токов и напряжений в некоторых режи-  
мах работы судовых электростанций по формулам, выведенным из урав-  
нений Горева — Парка. — Тр. ЦНИИ мор. флота, 1969, вып. 109, с. 20—35.  
Библиогр.: 5 назв. Авт.: А. А. Азовцев, О. Н. Климанов, А. Я. Котовщи-  
ков, Л. Н. Токарев.

104005. Баранов Л. Н. Результаты испытаний основных средств авто-  
матизации электростанции т/х «Новгород». — Тр. ЦНИИ мор. флота, 1969,  
вып. 109, с. 35—48.

104006. Буньков М. М. Катер на лыжах. — Катера и яхты, 1970, № 2,  
с. 43—44.

104007. Вологдин Д. В., Осминкин Б. А. Морской катер на крыльях  
«Невка». — Катера и яхты, 1970, № 2, с. 14—16.

104008. «Выжиматели ветра». [Крейсерско-гоночные яхты 1969 г.] —  
Катера и яхты, 1970, № 2, с. 22—28.

104009. Гиршфельд Г. С. Сравнительная надежность судовой радио-  
связи. — Тр. ЦНИИ экономики и эксплуатации водного транспорта, 1968,  
вып. 62, с. 99—105.

104010. Горбунов И. В., Горбунов Ю. В. Дистанционное управление  
для моторов «Москва» и «Москва-М». — Катера и яхты, 1970, № 2,  
с. 67—68.

104011. Данилов Ю. А. Метод ограждения судового хода равноти-  
пными зонами. — Тр. ЦНИИ экономики и эксплуатации водного тран-  
спорта, 1968, вып. 62, с. 76—84.

104012. Данилов Ю. А. Перспективы применения радионавигационных  
систем на внутренних водных путях. — Тр. ЦНИИ экономики и эксплуа-  
тации водного транспорта, 1968, вып. 62, с. 65—75.

104013. Елисеев В. Стеклопластики в кораблестроении. [Из зарубеж-  
ного опыта]. — Техника и вооружение, 1970, № 2, с. 46—47.

104014. Еремин В. И. Возможности совершенствования лоцманских  
карт. — Тр. ЦНИИ экономики и эксплуатации водного транспорта, 1968,  
вып. 62, с. 91—98.

104015. **Занцинский П. И.** Результаты испытаний судового бесщеточного синхронного генератора. — Тр. ЦНИИ мор. флота, 1969, вып. 109, с. 13—20.
104016. **Игнатъев Л. Л., Стречень В. И.** Применение позисторов в цепях форсировки включения и последующего ограничения тока судовых электромагнитных устройств. — Тр. ЦНИИ мор. флота, 1969, вып. 109, с. 88—100. Библиогр.: 5 назв.
104017. **Кривонос Л. М.** К вопросу о движении цилиндра по воде. — Катера и яхты, 1970, № 2, с. 48—49.
104018. **Кривонос Л. М.** Подбор элементов гребных винтов. — Катера и яхты, 1970, № 2, с. 45—48.
104019. **Кузнецов В. Н., Фомичев В. П.** Туристский катер «Гермес». — Катера и яхты, 1970, № 2, с. 35—36.
104020. **Куличков Е. Н., Волков Д. Б.** Типаж катеров и лодок для продажи населению. — Катера и яхты, 1970, № 2, с. 11—12.
104021. **Куман В. В.** Размещение датчиков метеорологической аппаратуры на судах. — Судостроение, 1970, № 2, с. 36—37.
104022. **Купцов А. Г.** Разборная охотничья лодка. — Катера и яхты, 1970, № 2, с. 39—42.
104023. **Курилин Г. К., Лисов А. Ф.** Микроэлектроника в морском приборостроении. — Судостроение, 1970, № 2, с. 33—36. Библиогр.: 7 назв.
104024. **Лобусов О. В.** В защиту «Вихря». [По поводу статьи Н. С. Помельцева «Вихрь в умелых руках» в сборнике «Катера и яхты», 1969, № 4]. — Катера и яхты, 1970, № 2, с. 65.
104025. **Манекке Г. Ю.** Централизованная система научно-технической информации в судостроении ГДР. [Статья из ГДР]. — Судостроение, 1970, № 2, с. 38—41.
104026. **Мариупольский Г. М.** Перед тем как браться за кисть... [Советы по ремонту судна]. — Катера и яхты, 1970, № 2, с. 49—53.
104027. **Марков А. П., Евшин Ф. П.** Влияние работы схем управления на нагрев трехскорстных асинхронных к. з. электродвигателей судовых грузовых лебедок. — Тр. ЦНИИ мор. флота, 1969, вып. 109, с. 63—67.
104028. **Мезенцева Н. В.** Поворотнo-откидная колонка для двигателя в 100 л. с. — Катера и яхты, 1970, № 2, с. 64—65.
104029. **Мельканович С. Ф.** Номенклатура показателей надежности судового электрооборудования, подлежащих нормированию. — Тр. ЦНИИ мор. флота, 1969, вып. 109, с. 48—63. Библиогр.: 9 назв.
104030. **Мельканович С. Ф., Калязин Е. А.** Сравнительная оценка надежности основных групп электрооборудования судов. — Тр. ЦНИИ мор. флота, 1969, вып. 109, с. 3—13.
104031. **Михайлов М. В.** Индейские каноэ. [По материалам книги «The Bark Canoes and Skin Boats of North America», изд. в США]. — Катера и яхты, 1970, № 2, с. 54—57.
104032. **Михайлов М. В.** Полиэтиленовые лодки. — Катера и яхты, 1970, № 2, с. 8—10.
104033. **Молчанов Н. П.** Водометная приставка для мотора «Салют». [С примеч. ред.] — Катера и яхты, 1970, № 2, с. 69—71.
104034. **Никифоров Ю. И.** Пластмассовая лодка «Лахта». — Катера и яхты, 1970, № 2, с. 13—14.
104035. **Одноместная лодка?** [Ред. статья]. — Катера и яхты, 1970, № 2, с. 2—8.

104036. Осипчук В. Б. Лодка «Чижик». — Катера и яхты, 1970, № 2, с. 37—38.
104037. Павлов Г. П. Определение экономии эксплуатационного времени флота от применения технических средств судовождения и связи. — Тр. ЦНИИ экономики и эксплуатации водного транспорта, 1968, вып. 62, с. 106—156.
104038. Перспективы малого судостроения. [По материалам совещания представителей судостроит. и моторостроит. предприятий об увеличении выпуска катеров, лодок, моторов для продажи населению. Москва. Дек. 1969 г.] — Катера и яхты, 1970, № 2, с. 89—90.
104039. Плотко Г. Ф. Организация судовождения. — Тр. ЦНИИ экономики и эксплуатации водного транспорта, 1968, вып. 62, с. 5—53.
104040. Проблема весельной туристской лодки. — Катера и яхты, 1970, № 2, с. 90—91.
104041. Реверсивный тиристорный электропривод для судовых грузоподъемных механизмов. — Тр. ЦНИИ мор. флота, 1969, вып. 109, с. 68—77. Авт.: Е. И. Смышляев, Е. В. Вязниковцев, А. М. Куриленко и др.
104042. Сафиев Надир. Ночи без причалов. [О мужестве моряков речных судов, плавающих в морях и океанах. Очерк]. — Вокруг света, 1970, № 1, с. 2—7, 38.
104043. Семенов С. П. Выбор метода и схем измерения судовых цифровых информационных систем. — Тр. ЦНИИ мор. флота, 1969, вып. 109, с. 100—108.
104044. Сипилин П. М. Классификация корпусных деталей и определение основных параметров технологического процесса. — Судостроение, 1970, № 2, с. 42—46.
104045. Смукул А. Корабль и эстетика. — Техника и вооружение, 1970, № 2, с. 14—15.
- Судостроительная промышленность ГДР на выставке в Ростоке. — См. 101779.
104046. Тетсман А. В. Первый советский однотонок. [О крейсерско-гоночной яхте]. — Катера и яхты, 1970, № 2, с. 17—21.
104047. Тимашев В. Г. Электрооборудование моторов «Прибой» и «Нептун». — Катера и яхты, 1970, № 2, с. 61—63.
104048. Тимофеев Ю. К. Расчет высших гармоник на стороне постоянного тока в схемах ГЭУ двойного рода тока. — Тр. ЦНИИ мор. флота, 1969, вып. 109, с. 78—88.
104049. Трофимов Б. П. Дистанционное управление подвесными моторами «Вихрь» и «Москва-М». — Катера и яхты, 1970, № 2, с. 66.
104050. Уваров В. П. Некоторые вопросы радиолокационного опознавания [судов]. — Тр. ЦНИИ экономики и эксплуатации водного транспорта, 1968, вып. 62, с. 53—65. Библиогр.: 6 назв.
104051. Царегородцев В. Е. Изобретательство и технический прогресс в судостроении. — Судостроение, 1970, № 2, с. 59—60.
104052. Чирков В. А. Автокомпенсатор для магнитоупругого датчика момента [в гребных установках] с использованием цифровых сопротивлений. — Тр. ЦНИИ мор. флота, 1969, вып. 109, с. 108—115.
104053. Чумичев Ю. Е. Катер-амфибия «Катам». — Катера и яхты, 1970, № 2, с. 30—34.
104054. Юдовин Б. С. Первая карабельная парогазовая установка. — Судостроение, 1970, № 2, с. 55—56.

## 6. Воздушный транспорт. Самолетостроение

104055. Горшунов Петр. Золотой рейс. [О полете Магадан—Хабаровск в сложных условиях]. Бель. Год 1941-й. — Вокруг света, 1970, № 1, с. 62—63.

Кошенко А. М., Пономаренко И. Н. Обледенение самолетов в зонах атмосферных фронтов над Украиной. — См. 102421.

104056. Омельченко В. И. Некоторые вопросы, связанные с вибрационной прочностью авиационных газотурбинных двигателей большого ресурса. [Из доклада на науч.-техн. совещании по прочности элементов двигателей. Сент. 1968 г.] — Проблемы прочности, 1970, № 1, с. 95—98.

## 7. Космонавтика

104057. Асташенков П. Т. Академик С. П. Королев — выдающийся конструктор, ученый, патриот. — Земля и Вселенная, 1970, № 2, с. 62—68.

104058. Бахшиян Б. Ц. Выбор оптимальных моментов независимых траекторных измерений [полета космического аппарата]. — Космич. исследования, 1970, т. 8, вып. 1, с. 3—7.

104059. Викторов С. В космосе идет эксперимент... [О науч. исследованиях, провед. экипажами космич. кораблей «Союз-6», «Союз-7» и «Союз-8»]. — Наука и жизнь, 1970, № 1, с. 52—65.

104060. Гаушус Э. В., Скотников Б. П. О связанном управлении ориентацией космических аппаратов. — Космич. исследования, 1970, т. 8, вып. 1, с. 59—70. Библиогр.: 6 назв.

104061. Ефимов Г. Б. Оптимальный разгон в центральном поле до гиперболических скоростей. — Космич. исследования, 1970, т. 8, вып. 1, с. 26—47.

104062. Ильин В. А., Демешкина В. В., Истомина Н. А. Исследование траекторий близкого облета Луны с возвращением в атмосферу Земли. I. — Космич. исследования, 1970, т. 8, вып. 1, с. 48—58. Библиогр.: 5 назв.

104063. Илюхин А. Г. Определение температурного поля внутри находящегося в поле солнечного излучения тонкостенных стержней открытого профиля, близкого к круговому. [К тепловому расчету спутника]. — Матем. физика (Киев), 1968, вып. 5, с. 79—87. Библиогр.: 6 назв.

104064. Копнин Ю. М. Приближенный анализ одного класса одноимпульсных переходов между орбитами с учетом конечного времени действия тяги. — Космич. исследования, 1970, т. 8, вып. 1, с. 19—25. Библиогр.: 8 назв.

104065. Рудаков В. М. О сравнительной эффективности дискретных и непрерывных навигационных измерений в задаче определения плоскости орбиты. — Космич. исследования, 1970, т. 8, вып. 1, с. 13—18.

104066. Рутковский В. Ю., Суханов В. М. Управление угловым движением деформируемого спутника с распределенными массами. I. — Космич. исследования, 1970, т. 8, вып. 1, с. 71—79.

104067. Рясин В. А. Модель управления движением в случайной среде. — Космич. исследования, 1970, т. 8, вып. 1, с. 146—147.

104068. Феоктистов К. П. Развитие советских пилотируемых космических кораблей. [Статья из сборника «Развитие ракетно-космической техники», подготавливаемого к печати. Напеч. с сокр.] — Земля и Вселенная, 1970, № 2, с. 12—20.

## ХІХ. СВЯЗЬ

### 3. Радиосвязь. Радиовещание

(Техника радиосвязи, радиовещания и телевидения — см. XVI, 4ж-32)

104069. Абрамов Ю., Чуркин М. Радио Дагестана сегодня и завтра. — Сов. Дагестан, 1970, № 1, с. 16—18. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].

104070. Володарский Ф. Воздействие «голубого экрана». [О передачах Омской студии телевидения, освещающих работу местных Советов]. — Советские депутаты трудящихся, 1969, № 12, с. 26—29.

## XX. ТОРГОВЛЯ. ЗАГОТОВКИ. ОБЩЕСТВЕННОЕ ПИТАНИЕ

### 1. Общие вопросы

104071. Струев А. И. Большой прилавок страны. [О состоянии и перспективах развития торговли и обществ. питания. Ответы министра торговли СССР А. И. Струева на вопросы ред. журн. «Огонек»]. — Огонек, 1970, № 6, с. 1—2.

### 2. Торговля. Товароведение

104072. Кедрин Е., Даринская Е. Выборочные наблюдения за реализацией кожаной обуви. [Изучение покупательского спроса]. — Сов. торговля, 1970, № 2, с. 36—39.

104073. Котляров П. Источник увеличения товарных ресурсов. [К улучшению деятельности потреб. кооперации]. — Нар. хоз-во Казахстана, 1970, № 1, с. 79—81.

104074. Максимова К. ...При помощи коэффициентов. [Опыт работы службы НОТ на Иван. выходной хлопчатобум. базе Ростекстильторга]. — Сов. торговля, 1970, № 2, с. 33—35.

104075. Свириденко Г. Торг самообслуживания. [О работе коллектива Львовского хлебторга]. — Сов. торговля, 1970, № 2, с. 25—27.

104076. Смирнов А. В авангарде соревнования. [Организация работы Моск. центр. парфюмерной базы по обслуживанию потребителей]. — Сов. торговля, 1970, № 2, с. 28—32.

104077. Цыпарков В., Гайдук Р. Рациональная организация завоза [бакалейных] товаров в магазины. — Сов. торговля, 1970, № 2, с. 40—41.

### 3. Заготовки

Кочетков Л. Ленинские принципы продовольственной политики. — См. 101667.

### 4. Элеваторно-складское хозяйство

104078. Пономарев В. Техника безопасности на ремонтных работах [на предприятиях по хранению и переработке зерна. Консультация]. — Мукомольно-элеваторная пром-сть, 1970, № 2, с. 40—44.

104079. Резчиков В., Ревякина Е. Моделирование процесса сушки зерна в шахтных зерносушилках. — Мукомольно-элеваторная пром-сть, 1970, № 2, с. 34—36.

## XXI. КОММУНАЛЬНОЕ ХОЗЯЙСТВО. БЫТОВОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ НАСЕЛЕНИЯ

### 2. Благоустройство населенных мест

(Санитарная техника — см. XVI, 3г-д)

104080. Беляева М. А., Гюнтер Л. И. К характеристике биоценозов активного ила в высоконагружаемых аэротенках и аэротенках с длительным периодом аэрации. — Науч. докл. высш. школы. Биол. науки, 1969, № 7, с. 98—103. Библиогр.: 10 назв.

104081. Грачева М. П. О загрязнении подземных вод твердыми отходами промышленного производства. — Гигиена и санитария, 1970, № 4, с. 101—102.

104082. Очистка сточных вод от некоторых кишечных вирусов и бактерий в циркуляционном окислительном канале. — Гигиена и санитария, 1970, № 1, с. 32—36. Резюме на англ. яз. Авт.: Е. И. Гончарук, Л. В. Григорьева, Т. В. Бей и др.

104083. Таварткиладзе И. М. О целесообразности применения блочной загрузки биологических фильтров [для очистки сточных вод]. — Наука и техника в гор. хоз-ве, 1968, вып. 11, с. 137—140. Библиогр.: 5 назв.

104084. Чащихина Е. Д. Опыт организации кольцевой санитарной очистки в г. Перми. — Тр. ин-та (Перм. мед. ин-т), 1968, т. 90, вып. 2, с. 76—79.

104085. Янко В. Г. Разработка способа очистки промышленных сточных вод цеха металлопокрытий завода вычислительных и управляющих машин. — Наука и техника в гор. хоз-ве, 1968, вып. 11, с. 131—135. Библиогр.: 6 назв.

#### 4. Коммунально-бытовое обслуживание населения. Техника в быту. Домоводство

104086. Гусев В. О делах наших житейских. [Служба быта в Киеве]. — Огонек, 1970, № 6, с. 18—19.

104087. Жангузинов К. Эффект специализации службы быта. [Из опыта Талды-Курганской фабрики бытового обслуживания. Алма-Ат. обл.] — Нар. хоз-во Казахстана, 1970, № 1, с. 55—56.

104088. Закаряя Г. К. Руководство бытовым обслуживанием населения. [СССР]. — Сов. государство и право, 1970, № 2, с. 70—71.

104089. Шевченко Л. Л. К вопросу регенерации моющих растворов [в прачечном хозяйстве]. — Наука и техника в гор. хоз-ве, 1968, вып. 11, с. 58—61. Библиогр.: 7 назв.

## XXII. ЗДРАВООХРАНЕНИЕ. МЕДИЦИНСКИЕ НАУКИ

### 1. Общие вопросы. Организация здравоохранения

Алекперов И. И. В. И. Ленин и вопросы охраны здоровья рабочих промышленных предприятий. — См. 101643.

Багдасарьян С. М. В. И. Ленин и строительство советского здравоохранения. — См. 101646.

104090. Виноградов В. И. Паспорт фельдшерско-акушерского пункта. (По материалам опыта работы фельдшерско-акушерских пунктов Канаш. района Чуваш. АССР). — Фельдшер и акушерка, 1970, № 2, с. 6—13.

104091. Виноградов Н. А. Урбанизация и здоровье населения. — Гигиена и санитария, 1970, № 1, с. 7—11.

104092. Воробьева Ю. Великая Октябрьская социалистическая революция и формирование социалистической системы здравоохранения в Азербайджане. — Уч. зап. Азербайдж. ин-та нар. хоз-ва, 1967, № 3, с. 89—95.

104093. Воротынцева М. И., Кабатов Ю. Ф. Классификация и терминология медицинских режущих инструментов. — Мед. техника, 1970, № 1, с. 12—16.

104094. Гвасалия Ш. Улучшить работу ВКК и ВТЭК. [По поводу статьи П. Семидетовой «Лечащие врачи нуждаются в помощи экспертов» в журн. «Соц. обеспечение», 1969, № 10]. — Соц. обеспечение, 1970, № 3, с. 44—45.

104095. Горбовицкий С. Социальные болезни и общественный строй. — Вестн. дерматологии и венерологии, 1970, № 1, с. 5—8.

Дерябина В. Л., Тарасова Л. П. В. И. Ленин о здоровье. — См. 101654.

104096. Ершова Т. В. К вопросу о социально-гигиеническом значении пятидневной рабочей недели. — Гигиена и санитария, 1970, № 1, с. 81—83.

104097. Керимов Б. Л. Опыт организации приема больных в консультативной поликлинике Республиканской больницы. — Сб. науч. работ врачей Кабардино-Балкарии, вып. 2, 1968, с. 52—59.

104098. Малькова З. И. Внебольничная помощь в г. Нальчике. — Сб. науч. работ врачей Кабардино-Балкарии, вып. 2, 1968, с. 32—39.

104099. Мамаев А. М. Диспансеризация животноводов и членов их семей. — Здравоохранение Казахстана, 1970, № 1, с. 8—9.

104100. Нахушев Х. Т., Жданова А. М., Иванова А. Н. Развитие стационарной помощи в городе Нальчике. — Сб. науч. работ врачей Кабардино-Балкарии, вып. 2, 1968, с. 26—31. Библиогр.: 7 назв.

Петров Б. Д. В. И. Ленин и здравоохранение. — См. 101683.

104101. Петропавлова Н. С. Общество Красного Креста и охрана народного здоровья. — Здравоохранение Казахстана, 1970, № 1, с. 1—6.

104102. Петроченков П. Г. О призвании и подготовке врача. [О врачебной эпохе]. — Здравоохранение Казахстана, 1970, № 1, с. 15—18.

104103. Путрин Н. Г. Соотношение лечебных и профилактических факторов на этапах развития советского здравоохранения. — Сб. науч. работ врачей Кабардино-Балкарии, вып. 2, 1968, с. 125—130.

104104. Сафонов А. Г. Современные тенденции в развитии больниц. — Сов. здравоохранение, 1970, № 1, с. 8—13.

104105. Семидетова П. Методический день. [Из опыта работы Хабар. краев. ВТЭК]. — Соц. обеспечение, 1970, № 3, с. 42—44.

104106. Серенко А. Ф., Ермаков В. В., Миндлин Я. С. Организация и методы преподавания социальной гигиены и организации здравоохранения на санитарно-гигиеническом факультете I Московского медицинского института им. И. М. Сеченова. — Гигиена и санитария, 1970, № 1, с. 72—75.

104107. Тлапшонов Б. Х., Медведева Н. М. Республиканская больница КБАССР. — Сб. науч. работ врачей Кабардино-Балкарии, вып. 2, 1968, с. 40—45.

104108. Торопов В. Дело новое, перспективное. О планировании соц. развития коллектива [лечебно-профил. учреждения]. — Соц. обеспечение, 1970, № 3, с. 38—40.

104109. Трофимов В. В. Заботы сельской медицины. [Беседа с министром здравоохранения РСФСР В. В. Трофимовым. Записал К. Барыкин.]. — Огонек, 1970, № 6, с. 14—15.

104110. Шогенова В. Ш. Охрана здоровья населения Кабардино-Балкарии. — Сб. науч. работ врачей Кабардино-Балкарии, вып. 2, 1968, с. 5—17. Библиогр.: 7 назв.

104111. Шпинева В. Ф. Методика изучения экономической эффективности повышения состояния здоровья работающих на промышленных предприятиях. — Гигиена труда и проф. заболевания, 1970, № 1, с. 26—30. Резюме на англ. яз.



## 2. Гигиена и санитария

104112. **Аврутова Х. З.** Качественное определение хлоросодержащих ядохимикатов в препаратах, пищевых продуктах и напитках. — Тр. ин-та (Перм. мед. ин-т), 1968, т. 90, вып. 2, с. 145—146.

104113. **Аврутова Х. З.** Количественное определение хлорофоса в пищевых продуктах. — Тр. ин-та (Перм. мед. ин-т), 1968, т. 90, вып. 2, с. 147—149.

104114. **Алибаев Т. С.** К вопросу о гигиеническом нормировании циклогексана и смеси циклогексана с бензолом в атмосферном воздухе. — Гигиена и санитария, 1970, № 1, с. 20—25. Библиогр.: 10 назв. Резюме на англ. яз.

104115. **Арутюнян Л. Г., Сорока В. Р.** Влияние повышенной температуры воздуха на обмен меди и марганца в организме животных. — Гигиена и санитария, 1970, № 1, с. 107—108. Библиогр.: 5 назв.

104116. **Большаков А. М.** К вопросу об условиях труда и состоянии здоровья рабочих производства плащевых тканей. — Гигиена и санитария, 1970, № 1, с. 102—104.

104117. **Бруевич Т. С.** II Международный симпозиум по гигиене и охране труда в строительстве. [Эйзенлах (ГДР). Окт. 1968 г.] — Гигиена и санитария, 1970, № 1, с. 92—94.

104118. **Вайсман Я. И.** Материалы к гигиенической оценке промышленных сточных вод предприятий анилино-красочной промышленности. — Тр. ин-та (Перм. мед. ин-т), 1968, т. 90, вып. 2, с. 40—45.

104119. **Вайсман Я. И.** Некоторые вопросы истории санитарной охраны водоемов в связи с развитием анилино-красочной промышленности в СССР. — Тр. ин-та (Перм. мед. ин-т), 1968, т. 90, вып. 2, с. 25—33.

104120. **Вайсман Я. И., Дольберг Ю. Б.** Материалы к вопросу о санитарной охране водоемов в связи с развитием драгирования. — Тр. ин-та (Перм. мед. ин-т), 1968, т. 90, вып. 2, с. 13—24.

104121. **Вайсман Я. И., Петухова Т. М.** Материалы к гигиеническому обоснованию условий санитарной охраны водоемов при спуске сточных вод производств резиновых ускорителей. — Тр. ин-та (Перм. мед. ин-т), 1968, т. 90, вып. 2, с. 33—39.

104122. **Ветошкина В. К., Куликова Г. М.** Бактериологический и санитарный контроль за детскими молочными кухнями Свердловского района и их готовой продукцией за 1963—1966 годы. — Тр. ин-та (Перм. мед. ин-т), 1968, с. 90, вып. 2, с. 132—137.

104123. **Визуль М. П.** Роль инструментальных методов контроля в повышении санитарной культуры пищевых предприятий. — Тр. ин-та (Перм. мед. ин-т), 1968, т. 90, вып. 2, с. 90—92.

104124. **Волкова А. П., Кокарев Н. П.** Состояние естественного иммунитета у рабочих безоконных и бесфонарных промышленных зданий. — Гигиена труда и проф. заболевания, 1970, № 1, с. 18—22. Библиогр.: 8 назв. Резюме на англ. яз.

104125. **Вольский Э. В., Харитонов А. А.** О специфичности методов анализа вредных веществ при исследовании гигиенических свойств пластмасс. — Гигиена и санитария, 1970, № 1, с. 88—91. Библиогр.: 18 назв.

104126. **Гончаренко В. П.** К вопросу о снижении шума автомобилей и тракторов. — Гигиена труда и проф. заболевания, 1970, № 1, с. 46—47.

104127. **Добросердова И. И.** Некоторые вопросы организации санитарно-пищевого надзора за работой детских молочных кухонь и качеством выпускаемой ими продукции. — Тр. ин-та (Перм. мед. ин-т), 1968, т. 90, вып. 2, с. 97—100.



104128. **Егоров Ю. Л.** Об эффективности оздоровительных мероприятий в производстве синтетических жирных кислот и спиртов. — Гигиена труда и проф. заболевания, 1970, № 1, с. 7—10. Библиогр.: 6 назв. Резюме на англ. яз.

104129. **Зеленцова С. П.** Влияние прерывистой инфракрасной радиации на состояние естественной иммунологической реактивности рабочих. — Гигиена труда и проф. заболевания, 1970, № 1, с. 22—26. Библиогр.: 7 назв. Резюме на англ. яз.

104130. **Израйлет Л. И.** Основные профессиональные вредности на заводах, изготавливающих антибиотики. — Гигиена труда и проф. заболевания, 1970, № 1, с. 10—14. Библиогр.: 5 назв. Резюме на англ. яз.

104131. **Кибардина Н. Н.** Выживаемость кишечных палочек патогенных серотипов в молоке и молочных продуктах. — Кишечные инфекции (Киев), 1968, вып. 2, с. 115—116.

104132. **Кириченко В. Н., Иванов В. Д.** Измерение поглощенных доз в модели трахеи в условиях радонсодержащей атмосферы полиметаллического рудника. — Гигиена и санитария, 1970, № 1, с. 66—71. Библиогр.: 7 назв. Резюме на англ. яз.

104133. **Клящицкая А. Л., Красовский Г. Н., Фридлянд С. А.** Гигиенические условия спуска сточных вод, содержащих кремнийорганические соединения. — Гигиена и санитария, 1970, № 1, с. 28—31. Резюме на англ. яз.

104134. **Ковган Н. А.** Санитарно-химические исследования мелалитовой посуды. — Гигиена и санитария, 1970, № 1, с. 111—113.

104135. **Коркашова А. Р.** Организация горячего питания в общеобразовательных школах г. Перми в 1966/67 году. — Тр. ин-та (Перм. мед. ин-т), 1968, т. 90, вып. 2, с. 101—104.

104136. **Кошечев А. К.** О научной организации труда в санитарно-пищевом надзоре. — Тр. ин-та (Перм. мед. ин-т), 1968, с. 90, вып. 2, с. 83—89.

104137. **Кошечев А. К., Добросердова И. И., Сивков И. Г.** Вопросы организации питания студентов Пермского медицинского института. [Режим питания]. — Тр. ин-та (Перм. мед. ин-т), 1968, т. 90, вып. 2, с. 108—115. В огл. 2-й авт.: Добросердова И. [1] И.

104138. **Кошечев А. К., Жиялев Н. С.** К вопросу изучения полноценности питания учащихся в школьных столовых. — Тр. ин-та (Перм. мед. ин-т), 1968, т. 90, вып. 2, с. 105—107.

104139. **Кошечев А. К., Лившиц О. Д., Добросердова И. И.** Ускоренное определение витамина С в готовых блюдах. — Тр. ин-та (Перм. мед. ин-т), 1968, т. 90, вып. 2, с. 119—121.

104140. **Кротков Ф. Г., Сидоренко Г. И.** Ориентировочный прогноз научных исследований по общей и коммунальной гигиене на 10—15 лет. — Гигиена и санитария, 1970, № 1, с. 11—15.

104141. **Ксенофонтова П. Д., Батарова Н. А.** К вопросу о биологической роли зеленых насаждений в городе Перми. — Тр. ин-та (Перм. мед. ин-т), 1968, т. 90, вып. 2, с. 68—71.

104142. **Ксенофонтова П. Д., Невская А. А.** Сравнительная санитарно-гигиеническая оценка планировки и озеленения микрорайонов в городе Березниках. — Тр. ин-та (Перм. мед. ин-т), 1968, т. 90, вып. 2, с. 64—67.

104143. **Лившиц О. Д., Кошечев А. К., Лебедева Е. К.** Естественное содержание пектиновых веществ в растительных продуктах Пермской области. [Питательная ценность]. — Тр. ин-та (Перм. мед. ин-т), 1968, т. 90, вып. 2, с. 128—131.

104144. **Меренюк Г. В., Меджибовская З. Э.** К вопросу о загрязнении почвы и плодов медьсодержащими пестицидами. — Гигиена и санитария, 1970, № 1, с. 108—110.

104145. **Митянина Р. В., Королева Е. И.** Гигиеническая оценка выбора земельного участка для строительства больницы на 480 коек. — Тр. ин-та (Перм. мед. ин-т), 1968, т. 90, вып. 2, с. 72—75.

104146. **Невская А. А.** Санитарно-гигиенические особенности функционального зонирования территории гор. Березники Пермской области. — Тр. ин-та (Перм. мед. ин-т), 1968, т. 90 вып. 2, с. 54—57.

104147. **Неменко Б. А., Молдакулова М. М.** Влияние коксохимического производства на загрязнение атмосферного воздуха канцерогенными углеводами. — Здравоохранение Казахстана, 1970, № 1, с. 9—10.

104148. **Новиков Ю. В., Юдина Т. В.** Материалы по биологическому действию малого количества естественного урана в воде. [К гигиен. нормированию]. — Гигиена и санитария, 1970, № 1, с. 54—61. Библиогр.: 18 назв. Резюме на англ. яз.

104149. **Особенности** поступления глобальных  $Cs^{137}$  и  $St^{90}$  по пищевым цепям в Полесье. — Гигиена и санитария, 1970, № 1, с. 61—66. Библиогр.: 5 назв. Резюме на англ. яз. Авт.: А. Н. Марей, Р. М. Бархударов, В. К. Чумак и др.

104150. **Петров В. Ф., Вайсман Я. И.** Некоторые специфические условия санитарной охраны реки Камы в пределах Пермской области в связи с дальнейшим развитием химической и целлюлозно-бумажной промышленности. — Тр. ин-та (Перм. мед. ин-т), 1968, т. 90, вып. 2, с. 45—48.

104151. **Петров В. Ф., Вайсман Я. И., Михайлов А. В.** Некоторые гигиенические вопросы использования водохранилищ Камского каскада как источников водоснабжения. — Тр. ин-та (Перм. мед. ин-т), 1968, т. 90, вып. 2, с. 254—260.

104152. **Петрова Н. И.** Оздоровление условий труда на Горловском химическом комбинате. — Гигиена и санитария, 1970, № 1, с. 96—98.

104153. **Привалова К. П., Сивков И. Г., Беляев Е. Н.** Материалы лабораторных исследований, проводимых при санитарно-гигиенической экспертизе фляжной продукции. — Тр. ин-та (Перм. мед. ин-т), 1968, т. 90, вып. 2, с. 138—144. В огл. 2-й авт.: Сивков И. Ч. [!]

104154. **Псалтыра С. А., Матвеева Г. А., Буковский М. И.** Новый колориметрический метод определения диметилсульфата в воздухе. — Гигиена и санитария, 1970, № 1, с. 87—88.

104155. **Родионова Т. Г., Гринблаг О. М., Шевченко Т. Д.** К оценке санитарного состояния р. Таракановки. — Гигиена и санитария, 1970, № 1, с. 95—96.

104156. **Розенштейн И. С.** Санитарно-токсикологическая оценка низких концентраций мышьяковистого ангидрида в атмосферном воздухе. — Гигиена и санитария, 1970, № 1, с. 15—20. Библиогр.: 9 назв. Резюме на англ. яз.

104157. **Сакнынь А. В.** Санитарные условия труда в пирометаллургии никеля на базе сульфидных руд. — Гигиена труда и проф. заболевания, 1970, № 1, с. 15—18. Резюме на англ. яз.

104158. **Сандрацкая С. Э.** Вопросы гигиены и токсикологии при применении лакокрасочных материалов в судостроении и судоремонте. — Гигиена труда и проф. заболевания, 1970, № 1, с. 40—44. Библиогр.: с. 44. Резюме на англ. яз.

104159. **Севаньяев А. В., Быховский А. В., Бочков Н. П.** Исследование хромосомных aberrаций у лиц, работающих в условиях профессионального облучения. — Генетика, т. 5, № 7, 1969, с. 126—128. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 9 назв.

104160. Сивков И. Г. О целесообразности использования «Бюллетеня санитарных показателей» в работе санэпидстанций. — Тр. ин-та (Перм. мед. ин-т), 1968, т. 90, вып. 2, с. 93—96.

104161. Смирнова Р. Д. К методике изучения комбинированного действия веществ на органолептические свойства воды. — Тр. ин-та (Перм. мед. ин-т), 1968, т. 90, вып. 2, с. 8—12.

104162. Смирнова Р. Д. Опыт санитарно-гигиенического контроля за работой очистных сооружений. — Тр. ин-та (Перм. мед. ин-т), 1968, т. 90, вып. 2, с. 3—7.

104163. Соколов С. Д. Зеленые насаждения и их размещение на территории жилого микрорайона в связи с формированием оптимального ветрового режима. — Гигиена и санитария, 1970, № 1, с. 36—41. Резюме на англ. яз.

104164. Соловейчик Я. М. Медицинский контроль за питанием учащихся в столовых сельских школ. — Фельдшер и акушерка, 1970, № 2, с. 14—20.

104165. Третьяков И. А. Санитарно-гигиеническая оценка состояния санитарной очистки гор. Чайковского. — Тр. ин-та (Перм. мед. ин-т), 1968, т. 90, вып. 2, с. 80—82.

104166. Условья труда и состояние здоровья рабочих, занятых на процессах горячей вулканизации обувных резин. — Гигиена труда и проф. заболевания, 1970, № 1, с. 31—34. Библиогр.: 11 назв. Резюме на англ. яз. Авт.: З. А. Волкова, Л. Е. Милков, К. А. Логухова и др.

104167. Фидельман Ф. М. Случай загрязнения воздуха зала электролиза газообразным хлором. — Гигиена и санитария, 1970, № 1, с. 94—95.

104168. Хенох Е. А. Гигиеническая оценка условий труда работающих при мокрых процессах механической обработки изделий из стекла и хрусталя. — Гигиена труда и проф. заболевания, 1970, № 1, с. 45—46. Библиогр.: 9 назв.

104169. Цюра И. Г., Вольфинзон Я. Г. К вопросу о расстановке и повышении квалификации врачебных кадров санэпидстанций в Ленинграде. — Гигиена и санитария, 1970, № 1, с. 79—81.

104170. Шиндряев А. А. Номограмма расчета плотности потока мощности в дальней зоне СВЧ поля. — Гигиена труда и проф. заболевания, 1970, № 1, с. 56—58.

#### 4. Патологическая анатомия и физиология

104171. Антонов Л. М., Гастева С. В. Влияние адреналэктомии на интенсивность обмена фосфолипидов мозга крыс при гипоксии. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, т. 68, № 8, 1969, с. 28—31. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 6 назв.

104172. Боголепов Н. К., Покровский А. В., Баринев Н. П. Неврологическая симптоматика атеросклеротических аневризм брюшной аорты с синдромом Лериша. — Ж. невропатологии и психиатрии им. Корсакова, 1970, т. 70, вып. 1, с. 65—71 с табл. Библиогр.: 29 назв. Резюме на англ. яз.

104173. Волков М. С. Изменение функции щитовидной железы под влиянием глютаминовой кислоты в норме и при гипоксии. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, т. 68, № 7, 1969, с. 34—36. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 7 назв.

104174. Газенко О., Гиппенрейтер Е., Малкин В. Причина заболевания — гипоксия. — Наука и жизнь, 1970, № 1, с. 50—57.

104175. Головин Д. И. О биологических основах патологической морфологии. — Архив патологии, 1970, т. 32, № 1, с. 21—28. Библиогр.: 12 назв. Резюме на англ. яз.

104176. Елисеев О. М. Режим и диета больных с отеками. — Фельдшер и акушерка, 1970, № 2, с. 28—32.
104177. Зимин Ю. И. Изменения кроветворения у крыс при реакции стресс. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, т. 68, № 7, 1969, с. 19—22. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 15 назв.
104178. Зимин Ю. И., Ермолаева Н. В. Клеточное опустошение зобной железы и селезенки крыс при стресс-реакции. — Проблемы эндокринологии, 1970, т. 16, № 1, с. 96—101. Библиогр.: 20 назв. Резюме на англ. яз.
104179. Изменения органа зрения при патологии половых хромосом. — Генетика, т. 5, № 7, 1969, с. 121—125. Авт.: А. И. Каплан, Г. С. Зефирова, М. Г. Марголис и др. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 9 назв.
104180. К вопросу о вириальной форме синдрома Штейна—Левенталя. Проблемы эндокринологии, 1970, т. 16, № 1, с. 6—10. Библиогр.: 13 назв. Резюме на англ. яз. Авт.: И. В. Голубева, З. Л. Леменева, В. М. Прихожан и др.
104181. Королева Л. В., Свешников А. А. К механизму флаговой активности лейкоцитов. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, т. 68, № 8, 1969, с. 41—43. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 17 назв.
104182. Краевский Н. А., Автандилов Г. Г. О работе Всесоюзного научного общества патологоанатомов в 1968 г. — Архив патологии, 1970, т. 32, № 1, с. 91—93.
104183. Краевский Н. А., Автандилов Г. Г. VI пленум правления Всесоюзного научного общества патологоанатомов. [Днепропетровск. Май 1969 г.] — Архив патологии, 1970, т. 32, № 1, с. 89—91.
104184. Ляляев В. А. Действие острой гипоксии с понижением барометрического давления на систему тучных клеток крыс. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, т. 68, № 8, 1969, с. 116—118. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 11 назв.
104185. Сverdлов В. Б., Янсон А. Я., Секундо А. З. О синдроме Маллори—Вейса. — Хирургия, 1970, № 2, с. 138—139. Библиогр.: 5 назв.
104186. Томилец В. А. Функция коры надпочечников собак при непосредственном действии аллергена. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, т. 68, № 8, 1969, с. 36—38. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 11 назв.
104187. Хомяков Ю. С., Фирсова Т. П. Эктопированная поджелудочная железа в луковиче двенадцатиперстной кишки. — Хирургия, 1970, № 2, с. 129—131.
104188. Храмов В. М. Различия в изменениях проницаемости капилляров и проявлениях местной аллергической реакции у сенсибилизированных кроликов разного пола. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, т. 68, № 7, 1969, с. 24—27. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 9 назв.
104189. Эгарт Ф. М., Шмушкович Б. И. К клинике и патогенезу синдрома идиопатических отеков. — Проблемы эндокринологии, 1970, т. 16, № 1, с. 40—42. Библиогр.: 13 назв.

##### 5. Общая диагностика

104190. Аграновский М. З., Левин Э. А. Фотоэлектрсколометрический метод определения метгемоглобина. — Мед. техника, 1970, № 1, с. 44—47. Библиогр.: 15 назв.
104191. Андренко П. Т. К методике и значению определения гликолитических свойств сыворотки крови и мочи. — Лабораторное дело, 1970, № 1, с. 27—29. Библиогр.: 8 назв.

104192. Балаболкин М. И. Использование суспензии угля — декстрана для радиоиммунологического определения гормона роста. — Мед. радиология, 1970, т. 15, № 1, с. 28—32. Библиогр.: 10 назв.

104193. Венедиктова А. Г. История развития лабораторного дела в медицинских учреждениях г. Нальчика. — Сб. науч. работ врачей Кабардино-Балкарии, вып. 2, 1968, с. 112—114.

104194. Вотчал Б. Е., Магазаник Н. А. О достоверности измерения внутриальвеолярного давления методом перекрытия. — Мед. техника, 1970, № 1, с. 8—11. Библиогр.: 13 назв.

104195. Горская Р. В., Болонова Л. Н. Фотометрический метод определения пиридина и продуктов его обмена в биологических средах. — Лабораторное дело, 1970, № 1, с. 30—31.

104196. Денисенко Л. Н., Коровкин Б. Ф., Амдий Э. М. Определение изоферментов аспартат-аминотрансферазы в сыворотке крови методом энзимэлектрофореза. — Лабораторное дело, 1970, № 1, с. 25—27. Библиогр.: 5 назв.

104197. Звонарев Г. П. О конструкции ртутных реципиентов. — Мед. техника, 1970, № 1, с. 49—50.

104198. Колпакова Т. А. Лабораторная служба города Ленина. — Лабораторное дело, 1970, № 1, с. 3—5. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].

104199. Кушнер Р. А., Рзомере П. А. К определению орнитин-карбамилтрансферазной активности микрометодом Вебера. — Лабораторное дело, 1970, № 1, с. 20—23. Библиогр.: 26 назв.

104200. Ларский Э. Г. О работе симпозиума «Стандартизация в лабораторной диагностике». [Берлин. Март. 1969 г.] — Лабораторное дело, 1970, № 1, с. 60—61.

104201. Майрановская Э. Ф., Пузырева О. Б. Электроды для электрохимического определения кислорода в тканях. — Мед. техника, 1970, № 1, с. 48.

104202. Мирошников М. М., Черняев Ю. С. Тепловидение в медицинских исследованиях. — Оптико-механ. пром-сть, 1969, № 12, с. 16—22. Библиогр.: 21 назв.

104203. Михайловская Л. А. К методике определения активности сывороточной орнитин-карбамилтрансферазы. — Лабораторное дело, 1970, № 1, с. 24—25. Библиогр.: 5 назв.

104204. Михеев А. Г. Модификации методов Берстона и Гомори для гистохимического выявления и дифференцировки различных типов кислых фосфатаз. — Лабораторное дело, 1970, № 1, с. 11—13. Библиогр.: 5 назв.

104205. О нормах ферментативной активности лейкоцитов. — Лабораторное дело, 1970, № 1, с. 5—7. Авт.: А. И. Михеева, В. С. Кардос, А. Г. Клионская.

104206. Перепелкин С. Р., Ежов А. К. Методика исследования и некоторые закономерности внешнесекреторной функции поджелудочной железы. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, т. 68, № 8, 1969, с. 124. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 14 назв.

104207. Пиксанов О. Н. О возможностях математического вычисления срока жизни кровяных пластинок. — Лабораторное дело, 1970, № 1, с. 18—20. Библиогр.: 10 назв.

104208. Сербина Г. Н., Литвиненко Г. В., Вишневская И. Г. Фотометрическое микроопределение остаточного азота. — Лабораторное дело, 1970, № 1, с. 31—32. Библиогр.: 6 назв.

## 6. Общая терапия. Нелекарственные методы лечения

104209. Газизов Ф. Лечение кумысом. — Коневодство и конный спорт, 1970, № 6, с. 11.
104210. Гольдельман М. Г., Соскин Л. С. Электросон. — Фельдшер и акушерка, 1970, № 2, с. 59—61.
104211. Исследование биологического действия электромагнитных волн миллиметрового диапазона. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, т. 68, № 7, 1969, с. 37—39. Авт.: З. В. Гордон, Е. А. Лобанова, И. А. Кидовская, М. С. Толгская. Резюме на англ. яз.
104212. Маревичева Г. А. Врачебно-физкультурной службе в Кабардино-Балкарии 20 лет. — Сб. науч. работ врачей Кабардино-Балкарии, вып. 2, 1968, с. 70—73.
104213. Миронова Н. С. О качестве инъекционных игл. — Мед. техника, 1970, № 1, с. 30—34.
104214. Самарин А. Г. Использование подключичной вены для трансфузии. — Хирургия, 1970, № 1, с. 54—57. Резюме на англ. яз.
104215. Черномурова В. Геленджик завтра. [О развитии курорта]. — Охрана труда и соц. страхование, 1970, № 3, с. 24—25.
104216. Шапиро Ю. Л., Наумова Т. А., Левина Л. Ф. О динамике отдельных цитохимических показателей лейкоцитов периферической крови при лечебном голодании людей. — Лабораторное дело, 1970, № 1, с. 13—16. Библиогр.: 8 назв.

## 7. Фармакология. Фармация. Токсикология

104217. Абросимов Н. З. Изменения кислотно-щелочного равновесия при остром отравлении хлорофосом. — Терапевт. архив, 1970, т. 42, вып. 1, с. 104—105.
104218. Аникин Г. Д. О действии 2,4-динитрофенола на процессы мочеобразования у собак. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, т. 68, № 8, 1969, с. 70—73. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 14 назв.
104219. Беликов В. В., Шрайбер М. С. Методы анализа флавоноидных соединений. — Фармация, 1970, т. 19, № 1, с. 66—72. Библиогр.: 95 назв.
104220. Белиловский Я. Е. Изучение индикаторов, применяемых при меркуриметрическом титровании. — Фармация, 1970, т. 19, № 1, с. 80—85.
104221. Билич Б. Е., Черкасов В. М., Владимирцев И. Ф. Антикандидозные свойства некоторых производных  $\beta$ -нитростирола. — Вестн. дерматологии и венерологии, 1970, № 1, с. 55—58. Библиогр.: 10 назв. Резюме на англ. яз.
104222. Брахнова И. Т., Самсонов Г. В. Сравнительная оценка влияния на организм силицидов переходных металлов. — Гигиена и санитария, 1970, № 1, с. 42—45. Библиогр.: 10 назв. Резюме на англ. яз.
104223. Брондз Б. М. Влияние актиномицина D на цитотоксическую активность иммунных лимфоцитов в культуре ткани. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, т. 68, № 7, 1969, с. 68—71. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 20 назв.
104224. Бутусова А. А. Аптечное дело в Кабардино-Балкарии за 50 лет. — Сб. науч. работ врачей Кабардино-Балкарии, вып. 2, 1968, с. 136—139.
104225. Веденко Б. Г. О сроках годности стерильных растворов новокаина. — Фармация, 1970, т. 19, № 1, с. 79—80.
104226. Винокуров Г. А. Работа фармацевтов Ульяновской области в юбилейном году. — Фармация, 1970, т. 19, № 1, с. 9—13.

104227. Волгина В. А. Опыт работы Воронежской областной контрольно-аналитической лаборатории по улучшению фармацевтического порядка в аптеках. — Фармация, 1970, т. 19, № 1, с. 75—77.

104228. Волошин М. Е. О проведении аттестации преvizоров в аптечной сети Российской Федерации. — Фармация, 1970, т. 19, № 1, с. 72—74.

104229. Выживаемость стафилококков и включение радиоаминокислот в белки микробов при действии антибиотиков. — Микробиология, т. 38, вып. 3, 1969, с. 468—473. Авт.: Р. Н. Короткина, А. С. Кониов, Л. М. Якобсон и А. Ф. Зак. Библиогр.: 12 назв. Резюме на англ. яз.

104230. Гринкевич Н. И., Иванова И. А. Грешиха окаймленная (*Fagopyrum emarginatum*) — новый перспективный источник рутина. — Фармация, 1970, т. 19, № 1, с. 32—37. Библиогр.: 13 назв. Резюме на англ. яз.

104231. Дарбинян Т. М., Головчинский В. Б., Плехоткина С. И. Изучение механизма эфирного, барбитурового и эпонтолового наркоза. — Хирургия, 1970, № 1, с. 85—94. Библиогр.: 21 назв. Резюме на англ. яз.

104232. Дементьева Н. Н., Кулешова М. И. Методы количественного определения местных анестетиков. — Фармация, 1970, т. 19, № 1, с. 62—66. Библиогр.: 100 назв.

104233. Жданович Н. В., Удалов Ю. Ф. Профилактическая и лечебная эффективность некоторых витаминов при интоксикации хлорофосом. — Гигиена труда и проф. заболевания, 1970, № 1, с. 37—40. Библиогр.: 5 назв. Резюме на англ. яз.

104234. Запугряев Б. А., Быкова К. Н., Нагорная Л. П. О применении ниригидрина для капельного анализа лекарственных препаратов. — Фармация, 1970, т. 19, № 1, с. 85—86.

104235. Иванова Л. А., Кондратьева Т. С. О повышении антимикробной стабильности мазевых основ. — Фармация, 1970, т. 19, № 1, с. 23—26. Библиогр.: 15 назв. Резюме на англ. яз.

104236. К 50-летию доцента И. К. Таммеорга. [Фармакогност]. — Фармация, 1970, т. 19, № 1, с. 88, с портр.

104237. Каганов А. Л., Федюшина Н. А., Боченкова Я. К. К изучению нервной системы при длительном воздействии тринитротолуолом. — Гигиена труда и проф. заболевания, 1970, № 1, с. 47—48.

104238. Калашников И. Д., Савичева М. В. Фармакогностическое исследование белоцветника весеннего (*Leucojum vernum* G.) — Фармация, 1970, т. 19, № 1, с. 26—32. Библиогр.: 10 назв. Резюме на англ. яз.

104239. Каргашова Л. Х., Бубон Н. Т. Количественное определение папаверина гидрохлорида и сальсолина гидрохлорида экстракционно-фотометрическим методом. — Фармация, 1970, т. 19, № 1, с. 43—46. Библиогр.: 6 назв. Резюме на англ. яз.

104240. Кощев А. К., Лившиц О. Д., Визуль М. П. Об использовании овощей в лечебно-профилактическом питании рабочих, контактирующих со свинцом. — Гигиена труда и проф. заболевания, 1970, № 1, с. 52—54. Библиогр.: 8 назв.

104241. Ксенофонтowa Е. В., Мухина М. В., Халецкий А. М. Определение состава нейтральных продуктов окисления  $\beta$ -ситостерина. — Фармация, 1970, т. 19, № 1, с. 40—43. Библиогр.: 5 назв. Резюме на англ. яз.

104242. Кубиковский П. Контроль качества лекарственных средств в Польше. — Фармация, 1970, т. 19, № 1, с. 13—17.

104243. Лопатик М. Д., Плакунов В. К. Изучение поглощения хлортетрациклина устойчивыми и чувствительными штаммами микроорганизмов. — Микробиология, т. 38, вып. 3, 1969, с. 474—478. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 7 назв.

104244. Марков В. И., Иванов П. И., Бузинаев О. Ф. О случае профессионального отравления четыреххлористым углеродом. — Гигиена труда и проф. заболевания, 1970, № 1, с. 50—51.

104245. Метелева Е. В. Сравнительная оценка методов изолирования бензола при химико-токсикологических исследованиях. — Фармация, 1970, т. 19, № 1, с. 58—62. Резюме на англ. яз.

104246. Метил-эстрадиол. — Фармация, 1970, т. 19, № 1, с. 90—91.

104247. Милевская Ю. Л. Применение индометацина во внутренней и гематологической клинике. — Терапевт. архив, 1970, т. 42, вып. 1, с. 80—83. Резюме на англ. яз.

104248. О действии фентанила и дегидробензперидола на центральную нервную систему человека. — Хирургия, 1970, № 1, с. 95—101. Библиогр.: 9 назв. Резюме на англ. яз. Авт.: М. И. Кузин, Н. А. Осипова, Н. В. Ефимова, Э. А. Богданова.

104249. О парадоксальном эффекте действия четыреххлористого углерода при различной частоте его введения. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, т. 68, № 7, 1969, с. 115—117. Авт.: Д. С. Саркисов, Л. Д. Крымский, К. И. Дзарахов и Л. С. Рубецкой. Резюме на англ. яз.

104250. Островская Р. У. Соотношение изменений электрокортикограммы и некоторых вызванных кортикальных ответов под влиянием тиопентал-натрия. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, т. 68, № 8, 1969, с. 65—70. Библиогр.: 17 назв. Резюме на англ. яз.

104251. Партешко В. Г. Влияние экзогенных липидных оксиполимеров на уровень фосфолипидов и холестерина в тканях внутренних органов экспериментальных животных. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, т. 68, № 7, 1969, с. 40—42. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 12 назв.

104252. Проценко Е. И. О гонадотропном действии фталевого ангидрида. — Гигиена и санитария, 1970, № 1, с. 105—106. Библиогр.: 9 назв.

104253. Равич-Щербо М. И., Евнин Д. Н. О метаболизме гомологичных иммунных глобулинов в организме реципиента при воздействии гепатотропного яда (CCl<sub>4</sub>). — Бюл. эксперим. биологии и медицины, т. 68, № 8, 1969, с. 56—59. Библиогр.: 15 назв. Резюме на англ. яз.

104254. Рибофлавин-моноклеотид. — Фармация, 1970, т. 19, № 1, с. 91—92.

104255. Семенычева А. А., Збарский В. Б. Фотоколориметрическое определение ментола. — Фармация, 1970, т. 19, № 1, с. 46—49. Библиогр.: 9 назв. Резюме на англ. яз.

104256. Сенов П. Л. Планирование научных исследований в области фармации на 1970 г. — Фармация, 1970, т. 19, № 1, с. 6—9.

104257. Смусин Я. С., Худяков Г. Н. К вопросу о лечении отравлений хлорофосом. — Терапевт. архив, 1970, т. 42, вып. 1, с. 105—108. Библиогр.: 10 назв.

104258. Софьина Л. И. Влияние продуктов переработки сернистой нефти на активность холинэстеразы различных отделов головного мозга животных. — Гигиена труда и проф. заболевания, 1970, № 1, с. 54—55.

104259. Степаненко О. Б., Шемякин Ф. М. Тонкослойная хроматография опийных алкалоидов на буферированном слое силикагеля. — Фармация, 1970, т. 19, № 1, с. 37—40. Библиогр.: 17 назв. Резюме на англ. яз.

104260. Тер-Захарян Ю. З. Химиотерапевтическое изучение алкилмеркаптогемисукцинатов левометила (новые растворимые производные левометила). — Биол. ж. Армении, т. 22, № 7, 1969, с. 44—48, с табл. Резюме на англ. яз.

104261. **Фидельман Ф. М.** К вопросу о распределении свинца в крови рабочих Челябинского электролитно-цинкового завода. — Гигиена труда и проф. заболевания, 1970, № 1, с. 51—52.

104262. **Шамотиенко Г. Д.** Определение органических солей методом пламенной фотометрии. — Фармация, 1970, т. 19, № 1, с. 49—56. Резюме на англ. яз.

104263. **Шварцпель Ф. Ш.** Экспериментальные исследования по изучению влияния бутадииена-1,3 на организм теплокровных животных. — Тр. ин-та (Перм. мед. ин-т), 1968, т. 90, вып. 2, с. 49—53.

104264. **Шкадова А. И.** Влияние рН среды и природы органического растворителя на экстракцию теофиллина из водных растворов. — Фармация, 1970, т. 19, № 1, с. 56—57. Резюме на англ. яз.

104265. **Шербаков А. П.** О дистрофическом процессе в центральной и периферической нервной системе в связи с перенесенной острой интоксикацией фосфорорганическими соединениями. — Ж. невропатологии и психиатрии им. Корсакова, 1970, т. 70, вып. 1, с. 60—64. Библиогр.: 13 назв. Резюме на англ. яз.

104266. **Яременко М. С.** Влияние вазопрессина и питуитрина на околоушные и подчелюстные железы. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, т. 68, № 8, 1969, с. 73—75. Библиогр.: 8 назв. Резюме на англ. яз.

## 8. Медицинская рентгенология. Медицинская радиология и радиобиология

104267. **Антирадиомиметическое** действие некоторых природных соединений. [Сообщ.] **И. И. Брехман, В. А. Гоненко.** Экстракты из тканей морских беспозвоночных. — Науч. докл. высш. школы. Биол. науки, 1969, № 7, с. 51—53. Библиогр.: 5 назв.

104268. **Бардычев М. С., Голдобенко Г. В.** Краткий обзор журнала «Strahlentherapie» за 1968 г. (Т. 135, 136). [ФРГ]. — Мед. радиология, 1970, т. 15, № 1, с. 73—80.

104269. **Ванин В. Я., Герасимова М. П., Столяров В. П.** Установка для радиометрии всего тела. — Мед. радиология, 1970, т. 15, № 1, с. 60—67. Резюме на англ. яз.

104270. **Денисенко О. Н., Ильичев Б. В., Козлов В. А.** Влияние размеров детекторов на точность определения дозного поля. — Мед. радиология, 1970, т. 15, № 1, с. 67—72. Резюме на англ. яз.

104271. **Закономерности** выведения  $Po^{210}$  из организма человека. — Мед. радиология, т. 14, № 12, 1969, с. 26—30. Авт.: Л. З. Калмыков, К. И. Крупничкая, В. В. Стратиенко, Н. Я. Руткевич.

104272. **Зедгенидзе Г. А., Чекурин В. П.** Ленинский принцип партийности и задачи повышения методологической и идейной направленности научных исследований в медицинской радиологии. — Мед. радиология, 1970, т. 15, № 1, с. 3—12. (К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина).

104273. **Идентификация** очаговых поражений на скеннограммах. — Мед. радиология, 1970, т. 15, № 1, с. 43—48 с табл. Библиогр.: 5 назв. Резюме на англ. яз. Авт.: У. В. Игнатъев, Э. Г. Серебряный, В. Б. Сергиенко, Е. И. Филатов.

104274. **Клеппер Л. Я.** Применение метода линейного программирования для выбора оптимальных условий облучения. — Мед. радиология, т. 14, № 12, 1969, с. 69—76. Библиогр.: 7 назв. Резюме на англ. яз.

104275. **Коберидзе Т. Д.** Организация рентгенослужбы Нальчикской городской больницы (1930—1967 гг.) — Сб. науч. работ врачей Кабардино-Балкарии, вып. 2, 1968, с. 105—111.

104276. Коржов В. И., Хрипта Ф. П. Дыхание и окислительное фосфорилирование митохондрий печени крыс при введении в организм индикаторного количества  $P^{32}$  и  $Au^{198}$ . — Мед. радиология, 1970, т. 15, № 1, с. 85—86.

104277. Лысогоров Н. В., Филатов П. П. Ультраструктура тромбоцитов крыс при длительном воздействии на организм малого количества  $Mn^{54}$ . — Мед. радиология, т. 14, № 12, 1969, с. 42—46. Библиогр.: 8 назв. Резюме на англ. яз.

Неверова Л. Г. Влияние  $\gamma$ -излучения на развитие скелета конечностей эмбрионов мышей. — См. 104845.

104278. Орлов В. М., Петушков В. Н., Сыч Л. И. Острое лучевое поражение рук. — Мед. радиология, 1970, т. 15, № 1, с. 53—57 с табл. Библиогр.: 10 назв. Резюме на англ. яз.

104279. Пытель Ю. А., Иванов А. В. О показаниях и последовательности рентгеновасографических исследований почек. — Урология и нефрология, 1970, № 1, с. 31—37, с табл. Библиогр.: 20 назв. Резюме на англ. яз.

104280. Рабкин И. Х., Бармин В. С., Сухомлина Р. А. Инфузионно-капельная холеграфия. — Хирургия, 1970, № 2, с. 54—60. Библиогр.: 26 назв. Резюме на англ. яз.

104281. Рабкин И. Х., Орлов И. Н. О перспективах использования электролюминесцентных приборов в рентгенологии. — Мед. техника, 1970, № 1, с. 17—22.

104282. Рябухин Ю. С. Радиоактивационный анализ в диагностике различных заболеваний. — Мед. радиология, т. 14, № 12, 1969, с. 47—59. Библиогр.: с. 57—59.

104283. Самофалов В. П., Воробьев А. Ф. Об ошибках при спленопортографии. — Хирургия, 1970, № 2, с. 91—94. Библиогр.: 8 назв. Резюме на англ. яз.

104284. Сейфуллин Ф. Х. Влияние коаида на структуру нервных элементов в коже и мышцах облученных животных. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, т. 68, № 8, 1969, с. 113—116. Библиогр.: 7 назв. Резюме на англ. яз.

104285. Серeda М. Г. Определение поглощенных доз при диагностическом применении меченых соединений измерением общей радиоактивности. — Мед. радиология, т. 14, № 12, 1969, с. 65—69. Резюме на англ. яз.

104286. Сеницын Р. В. Выбор оптимальных способов облучения при внутритканевой, внутрисплетенной, дистанционной и сочетанной лучевой терапии. — Мед. радиология, т. 14, № 12, 1969, с. 60—64. Резюме на англ. яз.

104287. Сысоев В. Ф., Козлова В. Н. Применение  $J^{131}$  — триомбрин для определения клубочковой фильтрации. — Мед. радиология, 1970, т. 15, № 1, с. 39—43. Библиогр.: 6 назв. Резюме на англ. яз.

## 9. Внутренние болезни

104288. Автандилов Г. Г. Опыт морфометрического изучения атеросклероза у человека (по секц. материалам г. Нальчика). — Сб. науч. работ врачей Кабардино-Балкарии, вып. 2, 1968, с. 405—411. Библиогр.: 20 назв.

104289. Апросина З. Г., Мухин А. С. «Люпоидный гепатит» у пожилых женщин, леченный имураном и 6-меркаптопурином. — Терапевт. архив, 1970, т. 42, вып. 1, с. 98—104. Библиогр.: с. 103—104.

104290. Байбаков Ю. И., Плешков А. М. Биохимическая диагностика активности воспалительного процесса при хронической неспецифической пневмонии. — Терапевт. архив, 1970, т. 42, вып. 1, с. 92—94. Резюме на англ. яз.

104291. Барутчева Е. Х. Заболеваемость грудной жабой за шесть месяцев 1966 года. — Сб. науч. работ врачей Кабардино-Балкарии, вып. 2, 1968, с. 417—421.

104292. Бондаренко К. Т. Лечение пневмонии в амбулаторных условиях по материалам поликлиники № 1 города Нальчика. — Сб. науч. работ врачей Кабардино-Балкарии, вып. 2, 1968, с. 468—471.

104293. Бондарь З. А., Логинов А. С., Мансуров Х. Х. III конгресс Общества гастроэнтерологов Германской Демократической Республики. [Дрезден. Июнь 1969 г.] — Терапевт. архив, 1970, т. 42, вып. 1, с. 112—115.

104294. Бородулин В. И. Диагностика и лечение сердечной астмы. — Фельдшер и акушерка, 1970, № 2, с. 22—28.

104295. Виноградов В. В., Левина С. И. Некоторые вопросы морфогенеза холецистита. — Хирургия, 1970, № 2, с. 7—12. Библиогр.: 9 назв. Резюме на англ. яз.

104296. Всасывание  $Fe^{59}$  у женщин при скрытом его дефиците. — Мед. радиология, т. 14, № 12, 1969, с. 17—20. Библиогр.: 20 назв. Резюме на англ. яз. Авт.: В. Н. Петров, Б. И. Смирнов, Э. Л. Шапиро, М. М. Шерба.

104297. Гусман С. М., Мамедов И. И. Показатели внешнего дыхания при ишемической болезни сердца. — Терапевт. архив, 1970, т. 42, вып. 1, с. 46—48. Резюме на англ. яз.

104298. Дзизинский А. А., Данилевич Г. В. К механизму нарушения функции проницаемости кровеносных капилляров у больных атеросклерозом и гипертонической болезнью. — Терапевт. архив, 1970, т. 42, вып. 1, с. 21—24. Библиогр.: 12 назв.

104299. Дубилей В. В., Дубилей П. В., Хорошавин Л. Д. Этиология и патогенез хронических воспалительных заблеваний органов дыхания. — Терапевт. архив, 1970, т. 42, вып. 1, с. 94—97. Резюме на англ. яз.

104300. Зверева К. В. Александр Исаевич Гефтер. [Терапевт. К 70-летию со дня рождения]. — Терапевт. архив, 1970, т. 42, вып. 1, с. 111—112, с портр.

104301. Иванов Е. И. Изменения функциональной активности лейкоцитов при пневмонии. — Терапевт. архив, 1970, т. 42, вып. 1, с. 89—92. Резюме на англ. яз.

104302. Кагермазов У. А. Об эффективности лечения больных гипертонической болезнью исмелином. — Сб. науч. работ врачей Кабардино-Балкарии, вып. 2, 1968, с. 432—435.

104303. Казначеев В. П., Николаева А. А. Влияние ртутных диуретиков на содержание гепарина, фибринолиз и активность фибринстабилизирующего фактора крови у больных сердечно-сосудистыми заболеваниями. — Терапевт. архив, 1970, т. 42, вып. 1, с. 83—86. Библиогр.: 10 назв.

104304. Коленова В. И. Инфаркт миокарда как причина скорострительной смерти. — Сб. науч. работ врачей Кабардино-Балкарии, вып. 2, 1968, с. 422—426. Библиогр.: 13 назв.

104305. Королькова В. И. О влиянии некоторых профессий на развитие ишемической болезни сердца (ИБС) в различных производственных коллективах города Нальчика КБАССР. — Сб. науч. работ врачей Кабардино-Балкарии, вып. 2, 1968, с. 427—431. Библиогр.: 13 назв.

104306. **Королькова Н. И.** Влияние гликозидов на больных с атеросклеротическим миокардиосклерозом, коронаросклерозом. — Сб. науч. работ врачей Кабардино-Балкарии, вып. 2, 1968, с. 436—441. Библиогр.: 10 назв.

104307. **Кошчев А. К.** К вопросу об обмене витамина В<sup>1</sup> в организме рабочих кондитерского производства. [К изучению гиповитаминоза В<sup>1</sup>]. — Тр. ин-та (Перм. мед. ин-т), 1968, т. 90, вып. 2, с. 116—118.

104308. **Криворук В. И.** Изменение показателей внешнего дыхания у больных бронхиальной астмой при подъеме в горы (1900 м). — Сб. науч. работ врачей Кабардино-Балкарии, вып. 2, 1968, с. 452—459. Библиогр.: с. 458—459.

104309. **Линева В. А.** О сочетанном применении антикоагулянтов с анаболическими стероидными препаратами в комплексной терапии больных острой коронарной недостаточностью. — Терапевт. архив, 1970, т. 42, вып. 1, с. 24—27. Библиогр.: 12 назв. Резюме на англ. яз.

104310. **Марков Х. М.** Нейрогенные механизмы патогенеза почечной гипертензии. — Вестн. Акад. мед. наук СССР, 1970, № 1, с. 87—95. Библиогр.: с. 94—95.

104311. **Мещерякова Н. К.** Изменение функции внешнего дыхания у больных с хроническими гепатитами и циррозами печени. — Терапевт. архив, 1970, т. 42, вып. 1, с. 61—63. Библиогр.: 11 назв.

104312. **Монахов Б. В., Воронкина Н. Г., Киселева И. Л.** Глюкокортикоидная функция надпочечников при хроническом гастрите. [Реферат]. — Здравоохранение Казахстана, 1970, № 1, с. 43. В огл. 3-й авт.: Л. А. Киселева.

104313. **Неймарк И. И., Фрейлих В. М.** Инфузия лекарственных препаратов во внутреннюю грудную артерию при лечении острого инфаркта миокарда. — Хирургия, 1970, № 1, с. 37—43. Библиогр.: 8 назв. Резюме на англ. яз.

104314. **Николов Н. П., Бояджиева А. Г., Дойчинов Д. Д.** Гистологические, ферментативные и электронномикроскопические изменения слизистой оболочки желудка и тонких кишок у больных хроническим гепатитом и циррозом печени. [Статья из Софии]. — Терапевт. архив, 1970, т. 42, вып. 1, с. 58—61. Резюме на англ. яз.

104315. **Ногаллеф А. М.** К характеристике иммунологической реактивности и микробной сенсибилизации больных хроническим холециститом. — Терапевт. архив, 1970, т. 42, вып. 1, с. 64—67. Резюме на англ. яз.

104316. **Ойвин И. А., Королева Л. В.** О влиянии лейкоцитарных факторов на сосуды кожи. [Нарушение проницаемости сосудов]. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, т. 68, № 7, 1969, с. 22—24. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 8 назв.

104317. **Ольшанский А. Л.** Особенности течения очаговой пневмонии (бронхопневмонии) у взрослых на современном этапе. — Сб. науч. работ врачей Кабардино-Балкарии, вып. 2, 1968, с. 463—467. Библиогр.: 8 назв.

104318. **Опыт изучения эффективности лечения кардиологических больных в санаториях Подмосковья и его влияния на повышение трудоспособности.** — Сов. здравоохранение, 1970, № 1, с. 14—16. Авт.: Ю. Е. Данилов, Д. Г. Оппенгейм, М. Г. Рыбинская, Г. В. Богатырева.

104319. **Орлов В. Н., Гельштейн В. Э.** Критерии легочного сердца при электрокардиографическом исследовании. — Терапевт. архив, 1970, т. 42, вып. 1, с. 49—54. Библиогр.: 18 назв. Резюме на англ. яз.

104320. **Пархотик И. И.** Особенности изменений функциональной и электрической способности миокарда у больных пожилого и старческого

возраста при различных формах коронарной недостаточности. — Терапевт. архив, 1970, т. 42, вып. 1, с. 27—31. Библиогр.: 11 назв. Резюме на англ. яз.

104321. Петрова Н. С., Камиллов Ф. К. Уровень артериального давления и гипертонические кризы у жителей Ташкента в период землетрясения 1966 г. — Терапевт. архив, 1970, т. 42, вып. 1, с. 37—39.

104322. Пинский Ю. М. К вопросу применения дезоксикортикостеронацетата при тяжелых формах язвенной болезни желудка и двенадцатиперстной кишки. — Сб. науч. работ врачей Кабардино-Балкарии, вып. 2, 1968, с. 474—476.

104323. Плих М. Б. Диагностика, клиника и лечение коарктации аорты. — Здравоохранение Казахстана, 1970, № 1, с. 22—25.

104324. Розгон Г. И., Паляница В. Н. К вопросу о состоянии свертывающей и антисвертывающей системы крови у больных гипертонической болезнью при гипертонических кризах и нарушениях мозгового кровообращения. — Терапевт. архив, 1970, т. 42, вып. 1, с. 31—33. Резюме на англ. яз.

104325. Савчук В. И. Зависимость функционального состояния легочных рецепторов растяжения от кровообращения в легких. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, т. 68, № 8, 1969, с. 24—28. Библиогр.: 23 назв. Резюме на англ. яз.

104326. Смирнова Т. Г. К вопросу лечения регионарной (височной) гипертензии в амбулаторных условиях. — Сб. науч. работ врачей Кабардино-Балкарии, вып. 2, 1968, с. 412—416. Библиогр.: 7 назв.

104327. Соколов В. И., Смирнов В. Ф., Орешенков М. М. Электростимуляция двенадцатиперстной кишки в диагностике и терапии хронических панкреатитов. — Хирургия, 1970, № 2, с. 104—111. Библиогр.: 16 назв. Резюме на англ. яз.

104328. Ультроструктурные особенности слизистой оболочки тонкого кишечника больных хроническим энтероколитом. — Архив патологии, 1970, т. 32, № 1, с. 45—52. Библиогр.: 17 назв. Резюме на англ. яз. Авт.: К. А. Зуфаров, П. И. Ташходжаев, Е. К. Шишова, В. В. Вайсброт.

104329. Фабри З. И. Функция щитовидной железы и содержание SH-групп в крови и тканях кроликов с экспериментальным атеросклерозом. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, т. 68, № 8, 1969, с. 35. Резюме на англ. яз.

104330. Холопов А. В. Влияние параметров и свойств возбудимой среды на процесс фибрилляции. — Биофизика, т. 14, вып. 4, 1969, с. 688—695. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 10 назв.

104331. Шабельникова М. А. Эффективность сезонной бициллино-медикаментозной профилактики рецидивов ревматизма. — Сб. науч. работ врачей Кабардино-Балкарии, вып. 2, 1968, с. 460—462.

104332. Шогенцукова Е. А. Клинико-функциональные сдвиги у больных с хроническими заболеваниями легких под воздействием комплексного лечения. — Сб. науч. работ врачей Кабардино-Балкарии, вып. 2, 1968, с. 449—451. Библиогр.: 9 назв.

104333. Шогенцукова Е. А., Криворук В. И. Адаптация сердечно-сосудистой системы и внешнего дыхания больных бронхиальной астмой в условиях высокогорья. — Сб. науч. работ врачей Кабардино-Балкарии, вып. 2, 1968, с. 442—448. Библиогр.: 14 назв.

104334. Шульга Ю. Д., Дейнеко Н. Ф. Электролиты и гипертония. — Терапевт. архив, 1970, т. 42, вып. 1, с. 34—37. Библиогр.: 9 назв. Резюме на англ. яз.

104335. Юдина В. Г. Эффективность диспансеризации больных язвенной болезнью по материалам 6-го поликлинического отделения. — Сб. науч. работ врачей Кабардино-Балкарии, вып. 2, 1968, с. 472—473.
- Ягудаев А. М. Влияние различных форм эндемического зоба на морфогенез атеросклероза. — См. 104376.

## 10. Гематология. Переливание крови

104336. Анализ гидравлических циклограмм перфузионных насосов для крови. — Мед. техника, 1970, № 1, с. 22—28. Авт.: А. А. Писаревский, Ю. В. Тишечкин, Р. В. Кравченко, Л. Н. Стороженко.
- 104336а. Будыка Л. П. Влияние препаратов лагохилуса на процесс свертывания крови больных гемофилией. — Терапевт. архив, 1970, т. 42, вып. 1, с. 86—89. Библиогр.: 19 назв. Резюме на англ. яз.
104337. Калинин В. И. Ткани полости рта при железодефицитной анемии. — Стоматология, 1970, т. 49, № 1, с. 20—22. Библиогр.: 17 назв. Резюме на англ. яз.
104338. Кассирский И. А., Волкова М. А. Узловые вопросы хронического лимфолейкоза. — Терапевт. архив, 1970, т. 42, вып. 1, с. 8—15. Библиогр.: 18 назв.
104339. Комбинированный способ консервации костного мозга. — Здравоохранение Казахстана, 1970, № 1, с. 29—31. Авт.: М. А. Алиев, Л. А. Кузнецова, Г. В. Леплялин, Т. П. Банникова.
104340. Константинов В. Н. Служба крови Актыбинской области. — Здравоохранение Казахстана, 1970, № 1, с. 14—15.
104341. Мерекалова З. И. Попытки использования феномена интерференции для обнаружения некоторых вирусов лейкозов мышей в культуре ткани. — Бюл. экперим. биологии и медицины, т. 68, № 7, 1969, с. 74—76.
104342. Нерсисян В. М. Фактор  $H_2$  и его клиническое значение. — Сб. науч. тр. (НИИ гематологии и переливания крови им. Еоляна), 1968, 11-12, с. 478—483. Резюме на арм. яз.
104343. Трусова Н. Ф., Морозова В. Т. Катептическая активность лейкоцитов при остром лейкозе. — Лабораторное дело, 1970, № 1, с. 8—10. Библиогр.: 14 назв.

## 11. Эндокринология

104344. Абрамян А. Я., Калинин А. П. Некоторые вопросы хирургии надпочечников. — Урология и нефрология, 1970, № 1, с. 40—45. Библиогр.: с. 44—45. Резюме на англ. яз.
104345. Бойкова Н. В. О состоянии островков поджелудочной железы при сахарном диабете у лиц пожилого возраста. — Архив патологии, 1970, т. 32, № 1, с. 52—59. Библиогр.: 20 назв. Резюме на англ. яз.
104346. Вейнберг Э. Г., Маркарова О. С., Кристесашвили Д. И. Гонадальная асимметрия у интерсекса с кариотипом 46 ху. — Проблемы эндокринологии, 1970, т. 16, № 1, с. 38—40.
- Ворожба Н. В., Филатова Т. П. Менструальная и детородная функции после лечения тиреотоксикоза <sup>131</sup>I. — См. 104833.
104347. Гарагашьян А. А. Успехи в борьбе с эндемическим зобом в Прикарпатском эндемическом очаге. — Проблемы эндокринологии, 1970, т. 16, № 1, с. 25—27. Библиогр.: 8 назв. Резюме на англ. яз.

104348. Гасанов С. Г. Влияние соматотропного гормона гипофиза на некоторые показатели азотистого обмена в печени при экспериментальном

тиреоидиновом токсикозе у кроликов. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, т. 68, № 7, 1969, с. 54—56. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 9 назв.

104349. Генес С. Г. Основания для применения антидиабетических сульфаниламидных препаратов. — Терапевт. архив, 1970, т. 42, вып. 1, с. 15—21. Библиогр.: с. 20—21.

104350. Гольбер Л. М., Неговская А. В. Некоторые показатели липидного обмена в печени при экспериментальном тиреоидиновом токсикозе. (К патогенезу тиреотоксич. печени). — Проблемы эндокринологии, 1970, т. 16, № 1, с. 67—71. Библиогр.: 11 назв. Резюме на англ. яз.

104351. Гольбер Л. М., Хамасуридзе А. Г. Белковосвязанный йод в плазме и щитовидных железах потомства гипотиреозных крыс. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, т. 68, № 7, 1969, с. 51—53. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 19 назв.

104352. Давиденкова Е. Ф., Либерман И. С. Генетика сахарного диабета. — Вестн. Акад. мед. наук СССР, 1970, № 1, с. 78—83. Библиогр.: 9 назв. Резюме на англ. яз.

104353. Давтян Н. К., Марков И. Н. Жировой и углеводный обмен при операциях у больных сахарным диабетом. — Хирургия, 1970, № 1, с. 109—114. Библиогр.: 10 назв. Резюме на англ. яз.

104354. Керимов Б. Л. Хирургическое лечение узловых форм зоба. — Сб. науч. работ врачей Кабардино-Балкарии, вып. 2, 1968, с. 374—378. Библиогр.: 5 назв.

104355. Кикоть У. А. Зоб в Кабардино-Балкарии и борьба с ним. — Сб. науч. работ врачей Кабардино-Балкарии, вып. 2, 1968, с. 66—69.

104356. Ковтуняк Н. А., Цапок П. И., Мещишен И. Ф. Влияние гипofункции щитовидной железы на процессы гликогенеза и РНК-азную активность печени. — Проблемы эндокринологии, 1970, т. 16, № 1, с. 64—67. Библиогр.: 10 назв. Резюме на англ. яз.

104357. Котляров Э. В., Нечаенко М. А., Сухоцкий С. С. О диагностической ценности радиоизотопного исследования обмена тироксина *in vivo* при тиреотоксикозе. — Мед. радиология, 1970, т. 15, № 1, с. 36—39. Библиогр.: 6 назв. Резюме на англ. яз.

104358. Крылов А. А., Гордиенко Е. А. К вопросу о гематологических осложнениях при длительном применении пероральных антидиабетических препаратов. — Проблемы эндокринологии, 1970, т. 16, № 1, с. 36—37. Библиогр.: 10 назв.

104359. Кузьмак Н. И. Гликопротеидный обмен у больных тиреотоксикозом. — Проблемы эндокринологии, 1970, т. 16, № 1, с. 28—31. Библиогр.: 15 назв. Резюме на англ. яз.

104360. Кухарская Э. П. К вопросу о лечении тиреоидином больных узловатым нетоксическим зобом. — Проблемы эндокринологии, 1970, т. 16, № 1, с. 15—19. Библиогр.: 24 назв. Резюме на англ. яз.

104361. Лейтес С. М., Давтян Н. К., Липунова З. И. Влияние сыровотки больных сахарным диабетом на действие инсулина в отношении жировой ткани. — Проблемы эндокринологии, 1970, т. 16, № 1, с. 31—35. Библиогр.: 10 назв. Резюме на англ. яз.

104362. Марков И. Н., Щербакова Л. С. Кислотно-щелочное равновесие при операциях у больных сахарным диабетом. — Хирургия, 1970, № 1, с. 104—109. Библиогр.: 10 назв. Резюме на англ. яз.

104363. Москович Э. Г. Своеобразное течение сахарного диабета. — Проблемы эндокринологии, 1970, т. 16, № 1, с. 37—38.

104364. Нейтрон-активационный анализ в изучении поведения йода в организме [при заболеваниях щитовидной железы]. — Мед. радиология,

1970, т. 15, № 1, с. 33—36. Библиогр.: 10 назв. Авт.: В. Е. Зайчик, Ю. С. Рябухин, А. Д. Мельник, В. И. Черкашин.

104365. **Огуцова Р. Е.** Ферментативная активность холестеринаэстеразы в крови кроликов при развитии дитизонового диабета. — Проблемы эндокринологии, 1970, т. 16, № 1, с. 82—85. Библиогр.: 8 назв. Резюме на англ. яз.

104366. **Пирогов А. Б.** Сравнительная оценка радиоизотопных тестов в определении функции щитовидной железы в условиях зубной эндемии. — Мед. радиология, 1970, т. 15, № 1, с. 81—83.

104367. **Прихожан В. М.** Инсулиновые гипогликемии у больных сахарным диабетом. — Фельдшер и акушерка, 1970, № 2, с. 32—35.

104368. **Развитие** обменных нарушений после быстрой инактивации инсулина [при лечении сахарного диабета]. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, т. 68, № 8, 1969, с. 61—62. Библиогр.: 7 назв. Резюме на англ. яз. Авт.: С. Г. Генес, М. М. Козопольская, В. В. Полторац, С. Н. Ушенко.

**Серов В. Н.** О послеродовой недостаточности гипоталамо-гипофизарной системы. — См. 104850.

104369. **Симеонов Л., Разопова М.** Зависимость между связанным с белком йодом и фагоцитарным индексом до и после операции при тяжелой форме тиреотоксикоза. — Проблемы эндокринологии, 1970, т. 16, № 1, с. 10—12. Библиогр.: 6 назв. Резюме на англ. яз.

104370. **Сурина М. Н.** Сопоставление гистохимической реакции [гипофункционирующей] коры надпочечников крыс в ответ на введение АКГГ, СТГ и половых гормонов. — Проблемы эндокринологии, 1970, т. 16, № 1, с. 90—96. Библиогр.: 18 назв. Резюме на англ. яз.

104371. **Теплицкий Б. И., Каминский П. М.** Абдоминальный синдром при диабетическом ацидозе. — Хирургия, 1970, № 1, с. 125.

104372. **Тотрова Э. А.** К вопросу об антидиуретической активности крови при экспериментальном гипертиреозе. — Проблемы эндокринологии, 1970, т. 16, № 1, с. 71—74. Библиогр.: 16 назв. Резюме на англ. яз.

104373. **Удод В. М., Лиходий С. С.** Тиоловые группы крови больных гипотиреозом. — Проблемы эндокринологии, 1970, т. 16, № 1, с. 12—14. Библиогр.: 17 назв. Резюме на англ. яз.

104374. **Шевчук И. А., Цапок П. И.** Влияние тиреоидного токсикоза на обмен меди и цинка, морфологию и функциональное состояние поджелудочной железы белых крыс. — Проблемы эндокринологии, 1970, т. 16, № 1, с. 75—79. Библиогр.: 22 назв. Резюме на англ. яз.

104375. **Шувалова Т. И., Смирнов М. И.** Изучение обмена витамина В<sub>6</sub> на разных стадиях развития экспериментального диабета. — Проблемы эндокринологии, 1970, т. 16, № 1, с. 79—81. Библиогр.: 10 назв. Резюме на англ. яз.

104376. **Ягудаев А. М.** Влияние различных форм эндемического зоба на морфогенез атеросклероза. — Проблемы эндокринологии, 1970, № 16, т. 1, с. 19—24. Библиогр.: 25 назв. Резюме на англ. яз.

## 12. Медицинская микробиология. Медицинская паразитология

### а. Медицинская микробиология и иммунология. Эпидемиология. Медицинская паразитология

104377. **Авакян А. А., Торджян И. Х.** Изучение локализации окислительно-восстановительной активности у стафилококка методом ультраструктурной цитохимии. — Бюл. ж. Армении, т. 22, № 7, 1969, с. 11—15. Резюме на арм. яз. Библиогр.: 11 назв.

104378. Баранова А. И., Торговицкая М. С., Дьяченко Т. Ф. Фаготипирование брюшнотифозных культур, выделенных в Запорожской области в 1949—1965 гг. — Кишечные инфекции (Киев), 1968, вып. 2, с. 183—185.
104379. Барштейн Ю. А., Смолий Л. С. Изучение липотропных свойств вирусов Коксаки А, выделенных от детей с синдромом кишечного расстройства. — Кишечные инфекции (Киев), 1968, вып. 2, с. 183—185.
104380. Белая О. С. Количественное определение кишечных палочек патогенных серотипов, содержащих В- или L-антигены. — Кишечные инфекции (Киев), 1968, вып. 2, с. 117—119.
104381. Бондаренко В. И., Григорьева Л. В., Некрашевич Н. И. Циркуляция энтеровирусов в сточных водах Киева. — Кишечные инфекции (Киев), 1968, вып. 2, с. 168—170.
104382. Быкова А. А. К истории стационарной помощи инфекционным больным в городе Нальчике. — Сб. науч. работ врачей Кабардино-Балкарии, вып. 2, 1968, с. 97—100.
104383. Власова Е. В. Чувствительность мышей к токсину *S. oedematis* при разных способах его введения. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, т. 68, № 8, 1969, с. 40—41. Библиогр.: 12 назв. Резюме на англ. яз.
104384. Влияние  $\delta$ -алк на биосинтез кобамидов и порфиринов культуры *Actinomyces olivaceus*. — Микробиология, т. 38, вып. 3, 1969, с. 412—419. Авт.: И. В. Конова, Г. В. Мантрова, М. Гарбер, Р. К. Рыбакова. Библиогр.: с. 418. Резюме на англ. яз.
104385. Воробьев А. А. Механизм действия адьювантов. — Успехи соврем. биологии, т. 68, вып. 1, 1969, с. 72—89. Библиогр.: с. 88—89.
104386. Воронов Э. В., Парышев Г. А., Урумова Е. Д. Санитарный режим реки Баксан и ее эпидемиологическая роль. — Сб. науч. работ врачей Кабардино-Балкарии, вып. 2, 1968, с. 148—153.
104387. Выделение усниновой кислоты из актиноциета штамм С-2167. [Биосинтез антибиот. вещества]. — Микробиология, т. 38, вып. 4, 1969, с. 620—623. Авт.: Б. Н. Бондаренко, З. А. Лысенко, А. П. Рогожина [и др.] Резюме на англ. яз.
104388. Галушко Ю. А., Зима П. И. Об аскаридозе желчных путей. — Хирургия, 1970, № 2, с. 123—125.
104389. Георгадзе Ц. В. Некоторые особенности действия стафилококковых лейкоцидинов на гранулоциты человека. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, т. 68, № 8, 1969, с. 87—89. Резюме на англ. яз.
104390. Голод И. С. К механизму антиглобулинового теста. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, т. 68, № 8, 1969, с. 83—85. Библиогр.: 8 назв. Резюме на англ. яз.
104391. Голубева Л. Г. Опыт борьбы с мухами в условиях города Нальчика (за период с 1957 по 1966 г.) — Сб. науч. работ врачей Кабардино-Балкарии, вып. 2, 1968, с. 164—167.
104392. Горохов В. В. Способ отбора моллюскоцидов. — Бюл. Всесоюз. ин-та гельминтологии, 1969 [колонтит.: 1968], вып. 2, с. 47. Резюме на англ. яз.
104393. Григорьева Л. В. Выделение кишечных вирусов из внешней среды при помощи ионообменных смол. — Кишечные инфекции (Киев), 1968, вып. 2, с. 167—168.
104394. Гуменюк В. А. Влияние хлорамфеникола на способность рентгеновых лучей индуцировать синтез колицина D в штамме *E. coli* SA-23. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, т. 68, № 7, 1969, с. 61—63. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 7 назв.



104395. **Демиховская А. А.** Методика выделения и характеристика ДНК и РНК кишечной и бреславльской палочек. — Кишечные инфекции (Киев), 1968, вып. 2, с. 65—67.
104396. **Диланян А. М.** Активность каталазы и пероксидазы различных штаммов кишечной палочки. — Биол. ж. Армении, т. 22, № 7, 1969, с. 49—53, с табл. Резюме на арм. яз. Библиогр.: 6 назв.
104397. **Евтодиенко В. Г.** К вопросу о выживаемости дизентерийных микробов на поверхности тела и в кишечнике мух. — Кишечные инфекции (Киев), 1968, вып. 2, с. 80—81.
104398. **Еганов Е. П., Киркин Е. М.** Лечение трихомоноза мочеполовых органов 2-й фракцией препарата АСД. — Вестн. дерматологии и венерологии, 1970, № 1, с. 71—73. Резюме на англ. яз.
104399. **Емельянова О. И.** Типирование бактерий дизентерии Зонне с помощью колицинозов. — Кишечные инфекции (Киев), 1968, вып. 2, с. 94—96.
104400. **Использование** прибора «Фермент-1» для идентификации микроорганизмов по их протеолитической активности. — Мед. техника, 1970, № 1, с. 16—17. Авт.: Л. А. Марченко, В. С. Андреев, Н. А. Матыко, А. В. Баштанов.
104401. **Итоги** десятилетней работы вирусологической лаборатории обласэпидстанции. — Тр. ин-та (Перм. мед. ин-т), 1968, т. 90, вып. 2, с. 189—192. Авт.: Ф. Я. Сатановская, Н. В. Киприянова, Л. Ф. Корзухина, Н. И. Сыгурова.
104402. **К выявлению**, изучению и стимуляции одного из самых ранних факторов специфической защиты. Сообщ.: 1. Е. А. Колеватова, Р. А. Пшеничнов. Специфическое усиление фагоцитоза в первые минуты и часы контакта с возбудителем. (Эксперим. данные). — Тр. ин-та (Перм. мед. ин-т), 1968, т. 90, вып. 2, с. 241—246.
104403. **Китченко А. В.** Некоторые вопросы механизма образования параштаммов кишечной палочки. — Кишечные инфекции (Киев), 1968, вып. 2, с. 128—130.
104404. **Кожухарь И. Г.** Сравнительное изучение чувствительности возбудителей колиэнтеритов к некоторым антибиотикам. — Кишечные инфекции (Киев), 1968, вып. 2, с. 125—126.
104405. **Козелько О. А.** Организация и поведение очаговой дезинфекции при кишечных инфекциях. — Здравоохранение Казахстана, 1970, № 1, с. 72—73.
104406. **Коростелева М. А., Тимофеева Е. М.** Чувствительность микробов возбудителей кишечных инфекций к антибиотикам. — Кишечные инфекции (Киев), 1968, вып. 2, с. 181—183.
104407. **Котова А. Л.** Получение меченых коринебактерий и использование их в эксперименте. — Здравоохранение Казахстана, 1970, № 1, с. 38—40.
104408. **Кучевская Г. Ю.** К истории некоторых инфекционных заболеваний в Кабарде и Балкарии в XIX веке. — Сб. науч. работ врачей Кабардино-Балкарии, вып. 2, 1968, с. 18—21. Библиогр.: 14 назв.
104409. **Левенсон В. И., Брауде Н. И., Чернохвостова Е. В.** Свойства вторично цитофильных Ви-антител мыши. — Биол. эксперим. биологии и медицины, т. 68, № 7, 1969, с. 65—68. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 14 назв.
104410. **Левин Г. С., Глиндеман В. П., Хорват Г. Н.** Опыт получения больших количеств антисывороток для клинических и экспериментальных иммуногематологических исследований. — Лабораторное дело, 1970, № 1, с. 36—40. Библиогр.: 19 назв.

104411. Левитов М. М., Макарова И. П., Мешков А. Н. Действие углеводов на биосинтез неомицина. — Микробиология, т. 38, вып. 3, 1969, с. 425—427. Резюме на англ. яз.

104412. Липкин М. Е. Дизентерийные культуры Бойд II, выделенные на территории Львовской области. — Кишечные инфекции (Киев), 1968, вып. 2, с. 103.

104413. Липкин М. Е. Поверхностные антигены дизентерийных микробов, их значение в производстве агглютинирующих сывороток и в лабораторной диагностике данных штаммов. — Кишечные инфекции (Киев), 1968, с. 103—105.

104414. Лукельева С. И., Батурицкая Н. В., Габрилович И. М. Исследование некоторых сторон инфекционного процесса у *Klebsiella*-фагов в опытах одиночного цикла развития. — Докл. АН БССР, т. 13, № 8, 1969, с. 744—746. Библиогр.: 9 назв.

104415. Магомедов А. З., Гаджиев С. Г. Аскаридоз печени и желчных путей. — Хирургия, 1970, № 2, с. 65—69. Библиогр.: 10 назв. Резюме на англ. яз.

104416. Макаренко М. А. Изучение на белых мышах патогенных свойств кишечных палочек серотипа 055, обладавших различной устойчивостью к антибактериальным препаратам. — Кишечные инфекции (Киев), 1968, вып. 2, с. 123—125.

104417. Мекшенков М. И., Гусейнов Р. Д. Действие модификаторов АТФ-азы и мышечного сокращения на начальную стадию фаговой инфекции. — Микробиология, т. 38, вып. 4, 1969, с. 694—700. Библиогр.: 13 назв. Резюме на англ. яз.

104418. Метод фаготипирования брюшнотифозных бактерий и его значение в эпидемиологической практике. — Тр. ин-та (Перм. мед. ин-т), 1968, т. 90, вып. 2, с. 207—209. Авт.: Г. К. Яровикова, Г. В. Альгина, Ф. Н. Зеленкина, Э. А. Пегушина.

104419. Мишура Л. И., Оливари С. А., Софиенко Н. Я. Изучение ферментативных типов дизентерийных палочек Зонне по Киеву. — Кишечные инфекции (Киев), 1968, вып. 2, с. 101—102.

104420. Мовшович Б. Л. Дистрофия миокарда при очаговой инфекции. — Терапевт. архив, 1970, т. 42, вып. 1, с. 39—46. Библиогр.: 23 назв.

104421. Мутант *Salmonella typhimurium*, утративший способность восстановления УФ-повреждений собственной ДНК и бактериальных вирусос. — Генетика, т. 5, № 7, 1969, с. 88—92. Авт.: А. Г. Скавронская, В. Н. Покровский, В. И. Златев, И. В. Андреева. Библиогр.: 10 назв. Резюме на англ. яз.

104422. Неронова Н. М., Ибрагимова С. И. Образование летучих кислот и витамина B<sub>12</sub> *Propionibacterium shermanii*, растущей в проточной культуре при избытке лактата. — Микробиология, т. 38, вып. 3, 1969, с. 420—424. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 9 назв.

104423. Нуклеотидный состав дезоксирибонукленовой кислоты у штаммов кишечной палочки патогенных серотипов 0111, 055 и их вариантов. — Кишечные инфекции (Киев), 1968, вып. 2, с. 130—132. Авт.: В. А. Карева, М. А. Елшина, Е. Г. Зайденберг, С. В. Дроботько.

104424. Оливари С. А., Мишура Л. И., Софиенко Н. Я. Типирование шигелл Флекснера по новой советской классификации в Киеве за 1964—1965 гг. — Кишечные инфекции (Киев), 1968, вып. 2, с. 100—101.

104425. Опыт применения селенитовой среды обогащения. [Исследование патогенных бактерий]. — Тр. ин-та (Перм. мед. ин-т), 1968, т. 90, вып. 2, с. 178—181. Авт.: Ф. Н. Зеленкина, Э. Н. Пегушина, А. Н. Крутихина, И. А. Дружинина. В огл. 2-й авт.: Пегушина Э. А.

104426. Оршанская В. Н. *Candida albicans* и антибиотики. — Микология и фитопатология, т. 3, вып. 4, 1969, с. 364—365.

104427. Падченко И. К. Протозойная фауна у некоторых групп населения в условиях УССР. — Кишечные инфекции (Киев), 1968, вып. 2, с. 185—187.

104428. Пегушина Э. А., Альгина Г. В., Зеленкина Ф. Н. Результаты фаготипирования стафилококков. — Тр. ин-та (Перм. мед. ин-т), 1968, т. 90, вып. 2, с. 175—177.

104429. Постоян С. Т., Григорян С. М. Бактериоциногенные свойства стафилококков различного происхождения. — Биол. ж. Армении, т. 22, № 7, 1969, с. 87—90. Резюме на арм. яз. Библиогр.: 13 назв.

104430. Путрин Н. Г., Дузенко Г. И. Инфекционная заболеваемость в Кабардино-Балкарии. — Сб. науч. работ врачей Кабардино-Балкарии, вып. 2, 1968, с. 22—25.

104431. Пушкарев В. В. К обоснованию использования коз в качестве продуцентов иммунных сывороток. — Тр. ин-та (Перм. мед. ин-т), 1968, т. 90, вып. 2, с. 233—237.

104432. Реброва Р. Н., Разоренов М. А. Генетические аспекты полирезистентности *Sh. sonnei*. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, т. 68, № 7, 1969, с. 98—100. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 13 назв.

104433. Родионова И. В. Дифференциация географических рас *Francisella tularensis* на основании активности цитруллинуреидазы. — Лабораторное дело, 1970, № 1, с. 42—43. Библиогр.: 10 назв.

104434. Руденко Л. С., Бродская П. Л., Тацкая В. Н. Изучение чувствительности дизентерийных бактерий, выделенных в Киеве, к левомицетину, антибиотикам тетрациклинового ряда и к фуразолидону. — Кишечные инфекции (Киев), 1968, вып. 2, с. 110—112.

104435. Седова Н. Н., Бендас Л. Г. Опыт использования грибных гидролизатов кормовых дрожжей в качестве основы питательных сред для изучения энтерококков. — Лабораторное дело, 1970, № 1, с. 45—46.

104436. Сереброва Г. М. Пораженность гельминтозами населения города Перми. — Тр. ин-та (Перм. мед. ин-т), 1968, т. 90, вып. 2, с. 182—185.

104437. Сравнительное иммунохимическое изучение экспериментально полученных вариантов кишечной палочки серотипов 055 и 0111. — Кишечные инфекции (Киев), 1968, вып. 2, с. 126—128. Авт.: М. А. Елшина, И. Я. Захарова, Т. А. Галкина и др.

104438. Степанковская Л. Д., Олейник Г. И., Давыдова Н. В. Определение колициногенности как метода типирования энтеропатогенных кишечных палочек. — Кишечные инфекции (Киев), 1968, вып. 2, с. 119—121.

104439. Тиманер Р. С., Сокольская В. П. Опыт работы кабинетов инфекционных заболеваний Одессы в период 1952—1965 гг. — Кишечные инфекции (Киев), 1968, вып. 2, с. 136—137.

104440. Уточнение систематического положения различных коллекционных культур актиноциетов-продуцентов антибиотиков типа кандинидина и антимидина А. — Микробиология, т. 38, вып. 4, 1969, с. 701—708. Библиогр.: 30 назв. Резюме на англ. яз. Авт.: В. Д. Кузнецов, И. В. Ягулова, Ю. М. Хохлова и др.

104441. Файдыш А. Т., Парфенова К. Т., Фоменко О. О. Выживаемость дизентерийного возбудителя «Зонне» в молоке и молочных продуктах. — Тр. ин-та (Перм. мед. ин-т), 1968, т. 90, вып. 2, с. 204—206.

104442. Ферментативные типы шигелл Зонне, выделенных в городе Перми. — Тр. ин-та (Перм. мед. ин-т), 1968, т. 90, вып. 2, с. 186—188. Авт.: В. П. Мороз, Е. К. Лебедева, Е. У. Пшеницина, Н. Ф. Денисова.

104443. **Цеюков С. П.** Ускоренная антибиограмма бактерий кишечной группы. — Кишечные инфекции (Киев), 1968, вып. 2, с. 174—176.

104444. **Шамраева С. А.** Чувствительность различных культур тканей к действию токсина *Cl. sordellii*. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, т. 68, № 7, 1969, с. 64—65. Резюме на англ. яз.

104445. **Шантаренко И. В.** К вопросу идентификации бактерий дизентерии, выделяемых из объектов внешней среды. — Кишечные инфекции (Киев), 1968, вып. 2, с. 97—99.

104446. **Шеришорина С. И., Шендеров Б. А.** Некоторые данные о передаче лекарственной устойчивости от кишечной палочки дизентерийным бактериям. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, т. 68, № 7, 1969, с. 59—61. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 11 назв.

104447. **Шогов Ф. Т.** К вопросу диагностики эхинококковой болезни. — Сб. науч. работ врачей Кабардино-Балкарии, вып. 2, 1968, с. 385—387. Библиогр.: 5 назв.

104448. **Юдина О. Д., Левитов М. М., Бунеева Т. А.** Дыхание *Penicillium chrysogenum* 194 при ферментации пенициллина. — Микробиология, т. 38, вып. 4, 1969, с. 629—633. Библиогр.: 7 назв. Резюме на англ. яз.

104449. **Яровая Р. И.** Глистные заболевания человека и их предупреждение. — Здравоохранение Казахстана, 1970, № 1, с. 74.

#### б. Острые инфекционные болезни

104450. **Асс-Бабич Б. Т.** Влияние недостатка и избытка гормонов щитовидной железы на некоторые иммунологические показатели при вакцинации против брюшного тифа. — Кишечные инфекции (Киев), 1968, вып. 2, с. 43—45.

104451. **Бабак В. И.** О применении люминесцентно-серологического метода в диагностике тифо-паратифозных заболеваний. — Кишечные инфекции (Киев), 1968, вып. 2, с. 25—27.

104452. **Барштейн Ю. А., Ягуд С. Л.** Морфологическое выражение специфичности патогенеза экспериментальной брюшнотифозной инфекции. — Кишечные инфекции (Киев), 1968, вып. 2, с. 47—48.

104453. **Белякова Е. М., Данилейченко О. А.** Содержание антител к энтеровирусам у жителей Киева. — Кишечные инфекции (Киев), 1968, вып. 2, с. 170—171.

104454. **Биологические** свойства культур алкалесценс-диспар и некоторые данные об их этиологическом значении при кишечных заболеваниях. — Кишечные инфекции (Киев), 1968, вып. 2, с. 171—173. Авт.: Л. С. Руденко, Е. Г. Зайденберг, Л. А. Морозова, В. С. Власюк.

104455. **Бирковский Ю. Е.** Эпидемиология острых кишечных инфекций в Украинской ССР. — Кишечные инфекции (Киев), 1968, вып. 2, с. 7—9.

104456. **Борисова М. А., Булгакова Л. Д.** Особенности клинического течения тифо-паратифозных заболеваний у лиц пожилого возраста при лечении антибиотиками. — Кишечные инфекции (Киев), 1968, вып. 2, с. 33—34.

104457. **Бугера Д. А., Федулова Е. Г.** О некоторых показателях иммунитета у тифо-паратифозных больных и бактерионосителей. — Кишечные инфекции (Киев), 1968, вып. 2, с. 41—43.

104458. **Вакараш Н. А.** К вопросу об источниках инфекции при спорадических случаях заболевания салмонеллезами. — Кишечные инфекции (Киев), 1968, вып. 2, с. 52—54.

104459. **Ванеева Г. Г.** Состояние слуховой и вестибулярной функций при клещевом энцефалите. — Ж. невропатологии и психиатрии им. Корса-

кова, 1970, т. 70, вып. 1, с. 48—51. Библиогр.: 7 назв. Резюме на англ. яз.

104460. **Влох Т. В.** Реакция пассивной гемагглютинации как метод серологической диагностики дизентерии. — Кишечные инфекции (Киев), 1968, вып. 2, с. 88—89.

104461. **Германюк И. Л., Маршалкович Н. Д., Карпенко Л. И.** Изучение диагностической ценности реакции непрямой гемагглютинации при бактериальной дизентерии. — Кишечные инфекции (Киев), 1968, вып. 2, с. 86—88.

104462. **Глухов Б. М.** Об участии рибонуклеазы в механизме противовирусной защиты организма при клещевом энцефалите. — Ж. невропатологии и психиатрии им. Корсакова, 1970, т. 70, вып. 1, с. 45—48. Библиогр.: 16 назв. Резюме на англ. яз.

104463. **Городняя А. Н.** О характере побочных реакций при лечении антибиотиками больных брюшным тифом. — Кишечные инфекции (Киев), 1968, вып. 2, с. 39—40.

104464. **Гринберг Г. И.** Диагностическая и прогностическая ценность гемокультуры и реакции агглютинации при различных формах брюшного тифа. — Кишечные инфекции (Киев), 1968, вып. 2, с. 24—25.

104465. **Гришин С. И.** Значение мушиного фактора в заболеваемости бактериальной дизентерией на Украине. — Кишечные инфекции (Киев), 1968, вып. 2, с. 77—78.

104466. **Гришина О. С.** Экспериментальное изучение возможности использования реакции торможения пассивной гемагглютинации для индикации возбудителей кишечных инфекций. — Кишечные инфекции (Киев), 1968, вып. 2, с. 121—122.

104467. **Грудев Ф. И.** К клинике изменений нервной системы при туляремии. — Ж. невропатологии и психиатрии им. Корсакова, 1970, т. 70, вып. 1, с. 40—45. Библиогр.: 30 назв. Резюме на англ. яз.

104468. **Гусева Е. В., Попененкова З. А.** Выделение адреналина, норадреналина и ванилилминдальной кислоты с мочой у крыс при экспериментальной пневмококковой инфекции. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, т. 68, № 7, 1969, с. 31—34. Библиогр.: 7 назв. Резюме на англ. яз.

104469. **Денисов К. А.** К эпидемиологии дизентерии и кишечных расстройств неясной этиологии. — Кишечные инфекции (Киев), 1968, вып. 2, с. 82—84.

**Денисова З. И.** Противозидемические мероприятия против ящура. — См. 103913.

104470. **Диагностика** инфекции с помощью жидкого эритроцитарного сыпнотифозного диагностикума. Сообщ.: 2. О. А. Касатова. Стабильность препарата при длительном хранении и транспортировке в неблагоприятных условиях. — Тр. ин-та (Перм. мед. ин-т), 1968, т. 90, вып. 2, с. 247—249.

104471. **Евтодиенко В. Г.** Экспериментальное изучение механизма передачи мухами возбудителей дизентерии. — Кишечные инфекции (Киев), 1968, вып. 2, с. 79—80.

**Емжуева Р. К., Быкова А. А.** Особенности клинического течения болезни Боткина у беременных женщин. — См. 104836.

104472. **Завальнюк А. К.** Серодиагностика брюшнотифозного бактерионосительства ультразвуковым Vi-антигеном. — Кишечные инфекции (Киев), 1968, вып. 2, с. 21—24.

104473. **Замена** консерванта селенитовой средой обогащения при исследовании испражнений на салмонеллы и шигеллы. — Кишечные инфекции (Киев), 1968, вып. 2, с. 62—64. Авт.: Ю. И. Литинский, П. А. Дьяченко, Н. Я. Софниенко и др.

104474. Зарицкий А. М., Меренкова А. М. Эпидемиологическая характеристика брюшного тифа и паратифов А и В в Украинской ССР за 1963—1965 гг. — Кишечные инфекции (Киев), 1968, вып. 2, с. 10—13.

104475. Значение внутрикожной пробы в диагностике дизентерии. — Кишечные инфекции (Киев), 1968, вып. 2, с. 91—92. Авт.: Л. К. Коровицкий, Т. Е. Онищенко, В. О. Титаренко и др.

104476. К вопросу о роли пищевого фактора в распространении паратифа В. — Кишечные инфекции (Киев), 1968, вып. 2, с. 48—51. Авт.: Л. С. Красюк, А. М. Зарицкий, Л. А. Станкевич и др.

104477. Кабакова Т. А., Быкова А. А. Клинико-эпидемические особенности бруцеллеза по материалам инфекционного отделения за 1961—1966 гг. — Сб. науч. работ врачей Кабардино-Балкарии, вып. 2, 1968, с. 178—180.

104478. Казаков Ц. М., Лукаш М. М., Шаов К. Д. К вопросу о роли водного фактора в эпидемиологии брюшного тифа. — Сб. науч. работ врачей Кабардино-Балкарии, вып. 2, 1968, с. 154—158.

104479. Калашникова О. Н., Анкудинова Л. В. Материалы изучения лептоспирозной инфекции в Пермской области. — Тр. ин-та (Перм. мед. ин-т), 1968, т. 90, вып. 2, с. 238—240.

104480. Климов К. В. Изменения фагоцитарной активности лейкоцитов у больных острой дизентерией в зависимости от метода введения тетрациклинов. — Кишечные инфекции (Киев), 1968, вып. 2, с. 108—110.

104481. Клинико-эпидемиологические особенности паратифа В, протекающего по типу токсикоинфекции. — Кишечные инфекции (Киев), 1968, вып. 2, с. 31—32. Авт.: Ю. Е. Бирковский, Е. В. Голюсова, В. Ф. Барчук, О. В. Гончарова.

104482. Майко И. И. Чувствительность возбудителей некоторых кишечных инфекций к шести нитрофурановым препаратам. — Кишечные инфекции (Киев), 1968, вып. 2, с. 173—174.

104483. Материалы к распространению салмонелл у людей и животных. — Кишечные инфекции (Киев), 1968, вып. 2, с. 58—60. Авт.: С. П. Цеюков, А. А. Пономарева, А. Х. Царегородцев, П. П. Сердюкова.

104484. Медведев В. Д. К вопросу эффективности мероприятий по борьбе с бешенством. — Тр. ин-та (Перм. мед. ин-т), 1968, т. 90, вып. 2, с. 250—253.

104485. Медведев В. Д. Состояние антирабических прививок в Пермской области за 1954—1966 гг. — Тр. ин-та (Перм. мед. ин-т), 1968, т. 90, вып. 2, с. 210—219.

104486. Миронов И. П., Быкова А. А. Лечение больных хроническим бруцеллезом кортикостероидами в комплексе с другими средствами (по материалам инфекц. отд-ния за 1961—1967 гг.) — Сб. науч. работ врачей Кабардино-Балкарии, вып. 2, 1968, с. 181—183.

104487. Недопрядко Д. М. Изучение специфичности и чувствительности реакции нарастания титра фага (РНФ) при дизентерии. — Кишечные инфекции (Киев), 1968, вып. 2, с. 93—94.

104488. Некоторые вопросы эпидемиологии кишечной колиинфекции. Кишечные инфекции (Киев), 1968, вып. 2, с. 113—114. Авт.: Б. Е. Гресь, О. С. Белая, И. И. Пархомов и др.

104489. Некоторые особенности эпидемиологии дизентерии в Днепропетровской области за последние годы. — Кишечные инфекции (Киев), 1968, вып. 2, с. 69—70. Авт.: В. Б. Гольдрейер, А. М. Касьяненко, О. В. Сочнева и др.

104491. Новикова Г. Н. Особенности течения брюшного тифа за последние годы. — Тр. ин-та (Перм. мед. ин-т), 1968, т. 90, вып. 2, с. 161—166.

104492. О роли водного фактора в распространении дизентерии. — Кишечные инфекции (Киев), 1968, вып. 2, с. 75—77. Авт.: Н. Н. Лысых, Е. И. Панасенко, Е. Н. Болдырев и др.

104493. Опыт ограничения госпитализации больных острыми кишечными заболеваниями в Умани. — Кишечные инфекции (Киев), 1968, вып. 2, с. 138—140. Авт.: Ю. Е. Бирковский, О. В. Шиманский, А. М. Фейдер и др.

104494. Павлов А. В. Состояние заболеваемости кишечными инфекциями в УССР и очередные задачи по ее снижению. — Кишечные инфекции (Киев), 1968, вып. 2, с. 5—7.

104495. Повелица Ф. Д., Ивкина-Заломова О. В., Томашевская К. И. *Serratia marcescens* при кишечных заболеваниях человека. — Кишечные инфекции (Киев), 1968, вып. 2, с. 161—163.

104496. Попова Л. М. О многолетней искусственной вентиляции при параличах дыхательных мышц после перенесенного острого полиомиелита. — Ж. невропатологии и психиатрии им. Корсакова, 1970, т. 70, вып. 1, с. 12—18. Библиогр.: 18 назв. Резюме на англ. яз.

104497. Постовит В. А., Трохименко М. З. Некоторые клинико-эпидемиологические особенности современного брюшного тифа. — Кишечные инфекции (Киев), 1968, вып. 2, с. 28—29.

104498. Постовит В. А., Федулова Е. Г. К вопросу о тифо-паратифозном реконвалесцентном бактерионосительстве. — Кишечные инфекции (Киев), 1968, вып. 2, с. 16—18.

104499. Путрин Н. Г. Некоторые вопросы эпидемиологии и специфической профилактики брюшного тифа в КБАССР. — Сб. науч. работ врачей Кабардино-Балкарии, вып. 2, 1968, с. 143—147. Библиогр.: 8 назв.

104500. Ревенок Н. Д. Характеристика тифо-паратифозных заболеваний в Молдавии. — Кишечные инфекции (Киев), 1968, вып. 2, с. 13—15.

104501. Роздобудько В. А. Некоторые вопросы дифференциального анализа дизентерийного бактерионосительства. — Кишечные инфекции (Киев), 1968, вып. 2, с. 84—86.

104502. Роль молока и молочных продуктов в возникновении пищевых отравлений и деятельность санэпидстанций в их профилактике. — Тр. ин-та (Перм. мед. ин-т), 1968, т. 90, вып. 2, с. 122—127. Авт.: А. В. Кузнец, З. А. Миронова, Э. А. Пегушина, И. Г. Сивков.

104503. Самуйленкова Ю. Г. Лечение больных дизентерией в кабинете инфекционных заболеваний. — Здравоохранение Казахстана, 1970, № 1, с. 57—58.

104504. Стрельцова А. И., Быкова А. А. Заболеваемость брюшным тифом по материалам инфекционного отделения (для взрослых) за период с 1960 по 1966 год. — Сб. науч. работ врачей Кабардино-Балкарии, вып. 2, 1968, с. 159—160.

104505. Сурминская И. С., Пашенко А. С. Состояние желчевыводящих путей у тифо-паратифозных реконвалесцентов. — Кишечные инфекции (Киев), 1968, вып. 2, с. 34—37.

104506. Трипольская А. И. Белковые сдвиги в сыворотке крови при дизентерии и их клиническое значение. — Кишечные инфекции (Киев), 1968, вып. 2, с. 107—108.

104507. Трипольская А. И. Клинико-патогенетическое значение аллергии и аутоаллергии при дизентерии. — Кишечные инфекции (Киев), 1968, вып. 2, с. 105—107.

104508. Трохименко М. З. Некоторые сравнительные данные лечения брюшного тифа левомецетином и левомецетином с преднизолоном. — Кишечные инфекции (Киев), 1968, вып. 2, с. 37—38.

104509. Тюкаева Т. А. Особенности клинико-гематологических сдвигов при болезни Боткина в различные периоды заболевания при лечении кортикостероидами. — Тр. ин-та (Перм. мед. ин-т), 1968, т. 90, вып. 2, с. 220—226.

104510. Усенко А. Д., Замфорт Л. Н., Гончарова З. В. К вопросу об эпидемиологии салмонеллезов в Донецке. — Кишечные инфекции (Киев), 1968, вып. 2, с. 54—56.

104511. Циперштейн М. Я., Зарицкий А. М. К вопросу о роли активной иммунизации в снижении заболеваемости брюшным тифом. — Кишечные инфекции (Киев), 1968, вып. 2, с. 40—41.

104512. Черная Т. Т. Пищевые токсикоинфекции у больных пожилого и старческого возраста. — Кишечные инфекции (Киев), 1968, вып. 2, с. 179—181.

104513. Чухрова В. А. Изменение электрической активности мозга у больных ботулизмом. — Ж. невропатологии и психиатрии им. Корсакова, 1970, т. 70, вып. 1, с. 52—55. Резюме на англ. яз.

104514. Шаповалова А. А. Лабораторная диагностика брюшного тифа в городе Нальчике за пять лет (1961—1965 гг.) — Сб. науч. работ врачей Кабардино-Балкарии, вып. 2, 1968, с. 161—163.

104515. Шмутер Л. М. Применение реакции нейтрализации гемагглютининов для выявления дизентерийных антигенов у больных. — Кишечные инфекции (Киев), 1968, вып. 2, с. 89—91.

104516. Штейнбах А. Е., Замфорт Л. Н. К вопросу об эпидемиологии брюшного тифа и паратифов в Донецке. — Кишечные инфекции (Киев), 1968, вып. 2, с. 15—16.

104517. Эпидемиологическая и иммунологическая характеристика гриппа по городу Перми и области. — Тр. ин-та (Перм. мед. ин-т), 1968, т. 90, вып. 2, с. 167—171. Авт.: М. И. Ильина, В. Д. Медведев, Е. Д. Левина, Л. Г. Черненко.

104517а. Юрова Л. Г., Дорофеева Р. П. Особенности клинического течения современного брюшного тифа. — Кишечные инфекции (Киев), 1968, вып. 2, с. 29—30.

104518. Юшкова Р. Р. Анализ заболеваемости инфекционным гепатитом по Кировскому району г. Перми за 1957—1966 гг. — Тр. ин-та (Перм. мед. ин-т), 1968, т. 90, вып. 2, с. 150—155.

104519. Ягуд С. Л. Результаты энтерального воспроизведения брюшнотифозной инфекции в эксперименте. — Кишечные инфекции (Киев), 1968, вып. 2, с. 45—47.

104520. Януш П. А., Коваленко В. И. Опыт применения сред с антибиотиками при обследовании на дизентерийное бациллоносительство. — Кишечные инфекции (Киев), 1968, вып. 2, с. 96—97.

### в. Хронические инфекции

104521. Акопян Я. Е., Диконов Г. М., Берелидзе В. Л. Хирургическая помощь больным туберкулезом легких по данным Республиканского противотуберкулезного диспансера Кабардино-Балкарской АССР. — Сб. науч. работ врачей Кабардино-Балкарии, вып. 2, 1968, с. 255—257.

104522. Акопян Я. Е., Макаренко Я. И., Циомик В. Г. Результат лечения больных туберкулезом легких одноразовым приемом с суточной дозы противотуберкулезных препаратов (по данным стационарного

отд-ния Респ. противотуберкулезного диспансера КБАССР). — Сб. науч. работ врачей Кабардино-Балкарии, вып. 2, 1968, с. 198—202. Библиогр.: 5 назв.

104523. Алимова Е. К., Пархоменко М. Б., Хасабов Л. М. Спектр жирных кислот сыворотки крови больных лепроматозным типом лепры. — Вестн. дерматологии и венерологии, 1970, № 1, с. 59—63. Библиогр.: 9 назв.

104524. Блохин А. Б. Работа помощника эпидемиолога в очаге туберкулезной инфекции. — Фельдшер и акушерка, 1970, № 2, с. 20—21.

Гусев В. А. Туберкулезный менингит и беременность. — См. 104834.

104525. Кроник Л. М. Состояние борьбы с туберкулезом за пять лет в г. Нальчике (1962—1966 гг.). — Сб. науч. работ врачей Кабардино-Балкарии, вып. 2, 1968, с. 192—194.

104526. Литовченко О. В. Диагностические критерии при распознавании рассеянных форм туберкулеза кожи. — Вестн. дерматологии и венерологии, 1970, № 1, с. 40—46. Библиогр.: 12 назв. Резюме на англ. яз.

104527. Опыт активной иммунопрофилактики лепры в СССР вакцинацией БЦЖ. — Вестн. дерматологии и венерологии, 1970, № 1, с. 76—78. Авт.: Н. А. Торсуев, В. Погорелов, Ф. Давлекамова, К. Харабджахов.

104528. Опыт централизованного пересмотра контингентов больных туберкулезом легких в КБАССР. — Сб. науч. работ врачей Кабардино-Балкарии, вып. 2, 1968, с. 188—191. Авт.: В. С. Гавриленко, Я. Е. Акоюн, Л. М. Кроник, Я. И. Макаренко.

104529. Простов И. К. Экспериментальный туберкулез надпочечников у собак. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, т. 68, № 8, 1969, с. 43—45. Библиогр.: 15 назв. Резюме на англ. яз.

104530. Рогозинская Г. В. О частоте и характере операционных и послеоперационных осложнений у больных туберкулезом легких, лечившихся кортикостероидными гормонами. [Реферат]. — Здравоохранение Казахстана, 1970, № 1, с. 41—42.

104531. Садыхов А. А. Организация борьбы с туберкулезом в сельской местности в Прохладненском районе. — Сб. науч. работ врачей Кабардино-Балкарии, вып. 2, 1968, с. 60—65.

104532. Хасенов А. Н. Туберкулез легких у больных пожилого и старческого возраста. — Здравоохранение Казахстана, 1970, № 1, с. 35—38.

104533. Шогенова В. Ш., Макаренко Я. И. Борьба с туберкулезом в Кабардино-Балкарии. — Сб. науч. работ врачей Кабардино-Балкарии, вып. 2, 1968, с. 46—51. Библиогр.: 5 назв.

### 13. Хирургия. Ортопедия

104534. Абдуев Б. Дж. Измерители костномозговых каналов и методика измерения. — Сб. науч. работ врачей Кабардино-Балкарии, вып. 2, 1968, с. 210—212.

104535. Абдуев Б. Дж., Сидоренкова М. А. Костный фиксатор. — Сб. науч. работ врачей Кабардино-Балкарии, вып. 2, 1968, с. 216.

104536. Анализ отдаленных результатов митральных комиссуротомий. — Здравоохранение Казахстана, 1970, № 1, с. 19—22. Авт.: В. С. Сергиевский, А. К. Измуханов, М. Т. Туленов и др.

104537. Андреев А. Л., Касенов Т. С. Ущемление грыжи Трейтца. — Здравоохранение Казахстана, 1970, № 1, с. 66—67.

104538. Аргинов Х. К. Постхолестеромиотический синдром и его профилактика. — Здравоохранение Казахстана, 1970, № 1, с. 26—27.

104539. **Бабаев О. Г.** Возможности консервативной терапии и показания к хирургическому лечению амебных абсцессов печени. — Хирургия, 1970, № 2, с. 70—75. Библиогр.: с. 75. Резюме на англ. яз.

104540. **Бабаева А. Г., Краскина Н. А., Лиознер Л. Д.** Стимуляция пролиферативной активности клеток печени неоперированных мышей лимфоидными клетками частично гепатэктомированных доноров. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, т. 68, № 7, 1969, с. 91—94. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 10 назв.

104541. **Бадилов М. А.** Гнойно-хирургические заболевания мягких тканей у рабочих горно-химического комбината Каратау, их профилактика и лечение. — Здравоохранение Казахстана, 1970, № 1, с. 47—49.

104542. **Барышникова А. Д., Леонович Н. В.** Обходные желчно-кишечные анастомозы. — Хирургия, 1970, № 2, с. 21—25. Библиогр.: 9 назв. Резюме на англ. яз.

104543. **Безуглов О. А.** Повторные чревосечения в комплексном лечении послеоперационных осложнений. — Здравоохранение Казахстана, 1970, № 1, с. 25—26.

104544. **Белимготов Б. Х.** О нейроваскулярном компрессионном синдроме верхних конечностей. — Сб. науч. работ врачей Кабардино-Балкарии, вып. 2, 1968, с. 477—482.

104545. **Белоносов В. П.** Калькулезный холецистит при внутривисцеральном расположении желчного пузыря. — Хирургия, 1970, № 2, с. 122—123.

104546. **Бредихин Т. Ф.** Пролонгирование жизнеспособности гомотрансплантатов под воздействием ТиоТЭФ и ТиоТЭФ в комбинации с гидрокортизоном. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, т. 68, № 8, 1969, с. 90—93. Резюме на англ. яз.

104547. **Булыгин В. И.** Хирургическое лечение ранений магистральных сосудов. — Здравоохранение Казахстана, 1970, № 1, с. 52—54.

104548. **Василейский С. С., Петров Р. В.** Инактивация колониеобразующей активности эмбриональных кроветворных клеток при трансплантации от двух генетически несовместимых [тканевых] доноров. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, т. 68, № 7, 1969, с. 86—88. Резюме на англ. яз.

104549. **Вишневский А. А., Краковский Н. И., Золотаревский В. Я.** О диагностике и лечебной тактике облитерирующих заболеваний артерий конечностей. — Хирургия, 1970, № 1, с. 12—18. Библиогр.: 11 назв. Резюме на англ. яз.

104550. **Волков В. Я.** Разрыв червеобразного отростка при тупой травме живота. — Здравоохранение Казахстана, 1970, № 1, с. 68—69.

104551. **Ворончихин С. И., Кузнецов И. С.** Мостовидный клапан при билиодигестивных анастомозах. — Хирургия, 1970, № 2, с. 26—30. Библиогр.: 8 назв. Резюме на англ. яз.

104552. **Вуль С. М., Колкер И. И.** Сравнительное изучение антигенного строения обожженной кожи человека и микробов, заселяющих ожоговые раны. — Лабораторное дело, 1970, № 1, с. 33—36. Библиогр.: 10 назв.

104553. **Геллер А. Н.** Склерозирующая терапия варикозных вен у больных пожилого возраста. — Хирургия, 1970, № 1, с. 57—59. Резюме на англ. яз.

104554. **Гепатогенная энцефалопатия у больных с портокавальными анастомозами.** — Хирургия, 1970, № 2, с. 85—91. Библиогр.: с. 90—91. Резюме на англ. яз. Авт.: М. Д. Пациора, Ю. А. Ершов, И. А. Иванова-Смоленская, Н. Ф. Шольц.

104555. **Гоов З. И.** Ближайшие результаты резекции желудка. — Сб. науч. работ врачей Кабардино-Балкарии, вып. 2, 1968, с. 369—373. Библиогр.: 10 назв.

104556. Горбачевич Л. И. О пересадке легких. — Фельдшер и акушерка, 1970, № 2, с. 47—49.
104557. Гостищева С. С., Доброва А. М. Особенности гемодинамики при циклопропановом наркозе. — Хирургия, 1970, № 1, с. 79—85. Библиогр.: 14 назв. Резюме на англ. яз.
104558. Гусейнов Д. А. Изолированное ранение поджелудочной железы. — Хирургия, 1970, № 2, с. 132—133.
104559. Деберер Ю. М., Крылова Н. П., Мелентьева Л. Н. Желчеотводящие операции при механической желтухе, вызванной альвеококкозом печени. — Хирургия, 1970, № 2, с. 16—20. Резюме на англ. яз.
104560. Демецкий А. М., Сурганова С. Ф. Реография для дифференциальной диагностики сосудистых поражений нижних конечностей. — Хирургия, 1970, № 1, с. 32—37. Библиогр.: 10 назв. Резюме на англ. яз.
104561. Дерижанова И. С. Состояние аргентаффинного аппарата червеобразного отростка при аппендиците. — Архив патологии, 1970, т. 32, № 1, с. 60—64. Библиогр.: 27 назв. Резюме на англ. яз.
104562. Джунусбеков А., Туркебаева К. А. Первичный альвеолярный эхинококк легких. [Хирург. лечение]. — Здравсохранение Казахстана, 1970, № 1, с. 69—71.
104563. Дубинский М. Б. О статье проф. Я. Б. Рывлина «Некоторые принципиальные вопросы» развития поликлинической хирургии». [Журн. «Хирургия, 1969, № 1]. — Хирургия, 1970, № 1, с. 155—156.
104564. Дячина Е. Г. Ферментативные и функциональные пробы у больных механической желтухой до и после операции. — Хирургия, 1970, № 2, с. 48—54. Библиогр.: 16 назв. Резюме на англ. яз.
104565. Евстигнеева Т. П., Мерман А. М., Кривошей В. М. Рентгенотерапия острых воспалительных заболеваний в хирургической практике. — Мед. радиология, т. 14, № 12, 1969, с. 13—17. Резюме на англ. яз.
104566. Жаденов И. И., Чуенков В. Ф., Горфинкель И. В. Успешное выведение больных из состояния глубокого охлаждения. — Хирургия, 1970, № 1, с. 126—127.
104567. Жидовинов Г. И., Храмов В. А. Электрофоретическое исследование белков печени при остром холецистите. — Хирургия, 1970, № 2, с. 37—40. Библиогр.: 8 назв. Резюме на англ. яз.
104568. Захаров И. А. 123 операции на органах грудной полости. — Сб. науч. работ врачей Кабардино-Балкарии, вып. 2, 1968, с. 364—368. Библиогр.: 13 назв.
104569. Захаров И. А. Хирургическое лечение портальной гипертензии. — Сб. науч. работ врачей Кабардино-Балкарии, вып. 2, 1968, с. 361—363.
104570. Капичникова Л. Современные возможности протезирования. — Соц. обеспечение, 1970, № 3, с. 48—51.
104571. Каранашев Х. Б. Профессиональные травматические бурситы у шахтеров. — Сб. науч. работ врачей Кабардино-Балкарии, вып. 2, 1968, с. 393—395.
104572. Касенов Т. С. Флегмона желудка. — Здравсохранение Казахстана, 1970, № 1, с. 54—56.
104573. Кипенский А. А., Панин Ф. В. К казуистике локализации желчных камней. — Хирургия, 1970, № 2, с. 121—122.
104574. Киселев Ф. И. Опыт применения мышечных релаксантов центрального действия в анестезиологии. — Сб. науч. работ врачей Кабардино-Балкарии, вып. 2, 1968, с. 205—206.
104575. Климов В. Н., Тарасенко В. Д., Баранов А. Г. Радиоизотопный клиренс-тест в оценке гемодинамики миокарда при коронарной недостаточности.

таточности и хирургическом ее лечении. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, т. 68, № 7, 1969, с. 27—29. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 6 назв.

104576. **Клинические формы острой печеночной недостаточности и методы их лечения.** — Хирургия, 1970, № 2, с. 40—48. Библиогр.: 24 назв. Резюме на англ. яз. Авт.: Э. И. Гальперин, Е. А. Неклюдова, П. А. Иванов и др.

**Колотушина А. Ф.** Прободной холецистит у беременной. — См. 104840.

104577. **Королева Т. М., Захаренко Ю. С.** Лучевые нагрузки при рентгенодиагностических исследованиях больных с врожденным вывихом бедра. — Мед. радиология, т. 14, № 12, 1969, с. 37—42. Библиогр.: 9 назв. Резюме на англ. яз.

104578. **Котлукова Т. В., Иванов В. А.** О лечении облитерирующих заболеваний артерий нижних конечностей. — Хирургия, 1970, № 1, с. 19—23. Библиогр.: 7 назв.

104579. **Кохан Е. П., Золотаревский В. Я., Хрущева Е. А.** Изменение свертывающей системы крови при облитерирующем эндартериите нижних конечностей. — Хирургия, 1970, № 1, с. 28—31. Библиогр.: 29 назв. Резюме на англ. яз.

104580. **Куликова Н. А.** Изменение активности аминотрансфераз в сыворотке крови белых крыс при шоке от сдавления мягких тканей в зависимости от функционального состояния надпочечников. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, т. 68, № 7, 1969, с. 29—31. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 11 назв.

104581. **Кууз А. Л.** Стероидная остеопатия. (Обзор литературы). — Проблемы эндокринологии, 1970, т. 16, № 1, с. 106—112. Библиогр.: 117 назв.

104582. **Лесин Б. М.** Венотонометрия глубоких вен нижних конечностей. — Хирургия, 1970, № 1, с. 51—54. Библиогр.: 7 назв. Резюме на англ. яз.

104583. **Лиев Х. М.** Вопросы протезно-ортопедической помощи в Кабардино-Балкарской АССР. — Сб. науч. работ врачей Кабардино-Балкарии, вып. 2, 1968, с. 207—209.

104584. **Лиев Х. М.** Свободная аутокожная пластика. — Сб. науч. работ врачей Кабардино-Балкарии, вып. 2, 1968, с. 213—215.

104585. **Лихачев В. А.** О классификации острых холецистопанкреатитов. — Хирургия, 1970, № 2, с. 30—34. Библиогр.: 7 назв. Резюме на англ. яз.

104586. **Маханов Т. М.** Первичная и отсроченная пересадка кожи при повреждениях кисти. — Здравоохранение Казахстана, 1970, № 1, с. 50—52.

104587. **Медведева Н. М., Коберидзе Т. Д.** Рентгенотерапия «шпор» пяточных костей по материалам Республиканской и Нальчикской городской больниц. — Сб. науч. работ врачей Кабардино-Балкарии, вып. 2, 1968, с. 267—273. Библиогр.: 6 назв.

104588. **Мелик-Исраелян С. С.** Изменение содержания катехоламинов в тканях при ожоговой травме. — Биол. ж. Армении, т. 22, № 7, 1969, с. 91—93. Резюме на арм. яз.

104589. **Минков С. И., Корольков Е. В., Кожевников В. А.** Гигантская ущемленная пахово-мошоночная грыжа. — Хирургия, 1970, № 1, с. 127.

104590. **Мирсалимов Ф. М., Калинин А. П.** Адреналэктомия при облитерирующем эндартериите. Обзор литературы. — Хирургия, 1970, № 1, с. 128—132. Библиогр.: с. 132.

104591. **Молотков В. Г., Федосов Е. А.** Морфологические изменения у необлученных гибридов при трансплантационной болезни. — Бюл. экспе-



рим. биологии и медицины, т. 68, № 7, 1969, с. 112—115. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 15 назв.

104592. **Муртазаев Х. М.** Закрытая травма крупных сосудов нижних конечностей. — Хирургия, 1970, № 1, с. 66—69. Библиогр.: 23 назв. Резюме на англ. яз.

104593. **Назаров Г. Д., Лесняк Г. П.** Консервативная терапия облитерирующих заболеваний артерий конечностей. — Хирургия, 1970, № 1, с. 24—28. Библиогр.: 5 назв. Резюме на англ. яз.

104594. **Нарциссов Т. В., Васютков В. Я., Мурашева З. М.** О тромбозе брыжеечных вен. — Хирургия, 1970, № 1, с. 62—66. Библиогр.: 16 назв. Резюме на англ. яз.

104595. **Николаенко Э. М.** Приспособления для взятия проб крови при анализе анестезирующих веществ, газового состава и кислотно-щелочного баланса. — Мед. техника, 1970, № 1, с. 42—44.

104596. **Новый способ создания аутобиологической выстилки для предупреждения тромбообразования на протезах сердечно-сосудистой системы.** — Хирургия, 1970, № 1, с. 69—74. Библиогр.: 11 назв. Резюме на англ. яз. Авт.: Б. В. Петровский, В. И. Шумаков, Г. А. Степанов, Л. Л. Плоткин.

104597. **О наркозе циклопропансодержащими смесями.** — Хирургия, 1970, № 1, с. 74—79. Библиогр.: 11 назв. Резюме на англ. яз. Авт.: А. Н. Шабанов, В. И. Ельшанский, Н. А. Ериванцев, В. И. Третьякова.

104598. **Орленко Ю. М., Гланц Р. М., Усиков Ф. Ф.** Влияние парентерального питания на функциональное состояние печени, поджелудочной железы и корковой части надпочечника после радикальных операций у больных язвенной болезнью желудка. — Хирургия, 1970, № 2, с. 111—117. Библиогр.: 15 назв. Резюме на англ. яз.

104599. **Поляк Р. И., Фишер А. А.** Цирроз печени и гастродуоденальные изъязвления. Обзор литературы. — Хирургия, 1970, № 2, с. 140—145. Библиогр.: с. 144—145.

104600. **Портной М. В., Веденский А. Н., Фантгоф П. Д.** Флебография при обтурации подключичных и подкрыльцовых вен. — Хирургия, 1970, № 1, с. 46—51. Библиогр.: 10 назв. Резюме на англ. яз.

104601. **Репин А. В., Власюк С. В., Обод П. В.** Оксигенотерапия при газовой гангрене бедра. — Хирургия, 1970, № 1, с. 119—121.

104602. **Рынейский С. В.** Двусторонняя горакотомия при множественных проникающих ножевых ранениях. — Хирургия, 1970, № 1, с. 121—122.

104603. **Семенов С. П.** Методы оперативного доступа к шейным спинномозговым ганглиям у кошки. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, т. 68, № 7, 1969, с. 122—124. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 8 назв.

104604. **Сипаров И. Н.** Показатели функциональной недостаточности печени после резекции тонкой кишки. — Хирургия, 1970, № 2, с. 117—120. Резюме на англ. яз.

104605. **Ситенко В. М.** О физиологических механизмах, вызывающих перемежающуюся хромоту. — Хирургия, 1970, № 1, с. 8—11. Библиогр.: 9 назв. Резюме на англ. яз.

104606. **Ситенко В. М., Нечай А. И., Калашников С. А.** Большая культя пузырного протока как причина болевых приступов. — Хирургия, 1970, № 2, с. 12—16. Библиогр.: 7 назв. Резюме на англ. яз.

104607. **Сулов В. С.** Жизнь и деятельность Юлия Карловича Шимановского [Хирург. 1829—1868. К 140-летию со дня рождения]. — Хирургия, 1970, № 1, с. 139—140 с портр.

104608. **Тимофеев Н. С., Житнюк Р. И.** Преподавание деонтологии в курсе общей хирургии. — Хирургия, 1970, № 1, с. 114—117.

104609. Ткаченко Г. К., Трмейт Е. А. Ошибки в диагностике закрытых травм живота. — *Здравоохранение Казахстана*, 1970, № 1, с. 44—46.
104610. Тлапшюков Б. Х. Процессы регенерации и дегенерации периферических нервов при повреждениях. — *Сб. науч. работ врачей Кабардино-Балкарии*, вып. 2, 1968, с. 274—279. Библиогр.: 5 назв.
104611. Томусяк Т. Л. О восстановлении лимфатических сосудов после эктирпации лимфатических узлов. — *Бюл. эксперим. биологии и медицины*, т. 68, № 8, 1969, с. 109—112. Библиогр.: 16 назв. Резюме на англ. яз.
104612. Тоскин К. Д. «Закрытый» метод хирургического лечения острых панкреонекрозов. — *Хирургия*, 1970, № 2, с. 98—104. Библиогр.: 21 назв. Резюме на англ. яз.
104613. Трансумбиликальная инфузия лекарственных растворов и крови [при операциях]. — *Хирургия*, 1970, № 1, с. 59—62. Библиогр.: 10 назв. Резюме на англ. яз. Авт.: Г. Е. Островерхов, А. Д. Никольский, И. А. Котов и др.
104614. Тыхметов К. М. Инородное тело прямой кишки. — *Здравоохранение Казахстана*, 1970, № 1, с. 69.
104615. Федорова Л. Д., Лурье Г. О. Современные аспекты премедикации. Обзор отечеств. и зарубежной литературы 1963—1968 гг. — *Хирургия*, 1970, № 2, с. 145—150. Библиогр.: с. 148—150.
104616. Федосов Е. А., Шевелев А. С. Влияние антибиотикотерапии на течение гомологичной болезни у мышей — гибридов F<sub>1</sub>. — *Бюл. эксперим. биологии и медицины*, т. 68, № 7, 1969, с. 71—73. Резюме на англ. яз.
104617. Ферментативная диагностика острого панкреатита. — *Хирургия*, 1970, № 2, с. 94—98. Библиогр.: с. 97—98. Резюме на англ. яз. Авт.: А. П. Левицкий, А. С. Сынсвец, А. Л. Дехтярь, Ф. М. Цвиркун.
104618. Харченко Г. И., Макаров В. В. Эффективность антибиотикотерапии в хирургии. — *Хирургия*, 1970, № 1, с. 101—104. Библиогр.: 5 назв. Резюме на англ. яз.
104619. Чайка Н. А., Никитин В. В. Грибные повреждения консервированных в полимере биотканей и их предупреждение. — *Микология и фитопатология*, 1970, т. 4, вып. 1, с. 61—65. Библиогр.: 9 назв.
104620. Чернавский В. А. Ссифицирующий бурсит. — *Фельдшер и акушерка*, 1970, № 2, с. 61—63.
104621. Шерметов С. Г., Нурумбетов Х. Н. Гигантский червеобразный отросток. — *Здравоохранение Казахстана*, 1970, № 1, с. 67—68.
104622. Шипилов Г. Ф. Острый холецистит у лиц пожилого и старческого возраста. — *Хирургия*, 1970, № 2, с. 34—37. Библиогр.: 13 назв. Резюме на англ. яз.
104623. Шогов Ф. Т. К вопросу эхинококкоза легких. [Хирург. лечение]. — *Сб. науч. работ врачей Кабардино-Балкарии*, вып. 2, 1968, с. 379—384.
104624. Шогов Ф. Т. Нагноение эхинококковых кист легких. — *Сб. науч. работ врачей Кабардино-Балкарии*, вып. 2, 1968, с. 388—392. Библиогр.: 8 назв.
104625. Шпунгин Я. И. Флебография при заболеваниях вен нижних конечностей. — *Хирургия*, 1970, № 1, с. 43—46. Библиогр.: 7 назв. Резюме на англ. яз.

#### 14. Урология

104626. Венедиктов Л. Я. Мочекаменная болезнь в Кабардино-Балкарской АССР. — *Сб. науч. работ врачей Кабардино-Балкарии*, вып. 2, 1968, с. 344—347. Библиогр.: 9 назв.

104627. **Гаспарян А. М., Васильев В. В.** Приапизм. — Урология и нефрология, 1970, № 1, с. 65—71. Библиогр.: с. 70—71.
104628. **Горбадей Н. К., Гаспарян А. М., Корытова Л. И.** Значение радиоизотопных методов исследования при нефролитиазе. — Урология и нефрология, 1970, № 1, с. 26—31. Резюме на англ. яз.
104629. **Горячев И. А.** Осложнение после нефропексии капроновой сеткой. — Урология и нефрология, 1970, № 1, с. 60—61.
104630. **Иммунорфология** экспериментального гломерулонефрита в свете толкования общепатологических процессов. — Архив патологии, 1970, т. 32, № 1, с. 29—40. Библиогр.: 11 назв. Резюме на англ. яз. Авт.: В. В. Серов, К. С. Митин, В. А. Варшавский и др.
104631. **Камбачоков А. Ш.** Лечение камней почек и мочеточников по материалам больниц КБАССР. — Сб. науч. работ врачей Кабардино-Балкарии, вып. 2, 1968, с. 336—339.
104632. **Камбачоков А. Ш.** Некоторые вопросы клинической диагностики почечнокаменной болезни. — Сб. науч. работ врачей Кабардино-Балкарии, вып. 2, 1968, с. 340—343.
104633. **Корик Г. Г.** Люминесцентные цитологические исследования в диагностике хронического простатита. — Урология и нефрология, 1970, № 1, с. 48—51. Библиогр.: 12 назв. Резюме на англ. яз.
104634. **Линкберг А. Я., Тюндер Э. О., Тихане Х. М.** Подкожный артерио-венозный свищ для повторных гемодиализов. — Хирургия, 1970, № 1, с. 118—119.
104635. **Лобжанидзе А. Я.** К вопросу о реконструктивных урологических операциях. — Сб. науч. работ врачей Кабардино-Балкарии, вып. 2, 1968, с. 348—351.
104636. **Лопаткин Н. А.** Об итогах научных исследований по урологии в лечебных и научных учреждениях Министерства здравоохранения РСФСР за 1967—1969 гг. — Урология и нефрология, 1970, № 1, с. 3—6.
104637. **Лысенко С. П., Цой Г. Н., Кривошеев А. С.** Ранение мочевого пузыря. — Здравоохранение Казахстана, 1970, № 1, с. 66.
104638. **Мельман Н. Я.** Почечный механизм нарушения обмена кальция и магния у больных хроническим гломерулонефритом. — Терапевт. архив, 1970, т. 42, вып. 1, с. 67—70. Библиогр.: 16 назв.
104639. **Пытель А. Я.** О некоторых современных аспектах хронического пиелонефрита. — Урология и нефрология, 1970, № 1, с. 11—20. Библиогр.: 20 назв. Резюме на англ. яз.
104640. **Рентгенологическое** исследование предстательной железы при гипогонадизме. — Урология и нефрология, 1970, № 1, с. 51—53 с табл. Библиогр.: 11 назв. Резюме на англ. яз. Авт.: А. И. Бухман, Б. Ш. Коган, Н. В. Голубева, Г. И. Эрямкин.
104641. **Свищев Л. Л.** Прижизненный некроз почки. — Здравоохранение Казахстана, 1970, № 1, с. 71.
104642. **Спирин В. А., Аккерман Г. Д.** Двухэтапная почечная ангиография и ее диагностическое значение. — Урология и нефрология, 1970, № 1, с. 37—40 с табл. Библиогр.: 5 назв. Резюме на англ. яз.
104643. **Старкова Н. Т., Федосеева Г. И., Луковкина Э. И.** Содержание свободных ароматических и моноаминомонокарбоновых аминокислот с разветвленной цепью в крови у мужчин с гипогонадизмом. — Проблемы эндокринологии, 1970, т. 16, № 1, с. 3—6. Библиогр.: 23 назв. Резюме на англ. яз.
104644. **Шадров Е. В.** Об оперативном лечении функционального недержания мочи у женщин. — Урология и нефрология, 1970, № 1, с. 53—56. Библиогр.: 5 назв. Резюме на англ. яз.

104645. Шеметов В. Д. Ферментативная диагностика хронического пиелонефрита. — Урология и нефрология, 1970, № 1, с. 20—26. Библиогр.: 16 назв. Резюме на англ. яз.

104646. Шульцев Г. П. IV Международный конгресс нефрологов. [Стокгольм. Июнь 1969 г.] — Урология и нефрология, 1970, № 1, с. 72—74.

104647. Шульцев Г. П., Цаленчук Я. П., Андерс А. А. Активность лактатдегидрогеназы при некоторых заболеваниях почек. — Урология и нефрология, 1970, № 1, с. 7—11. Библиогр.: 11 назв. Резюме на англ. яз.

## 15. Онкология

104648. Абдуллаева И. А. Глюкокортикоидная функция коры надпочечников при лучевой терапии рака шейки матки. — Мед. радиология, 1970, т. 15, № 1, с. 19—23. Библиогр.: 15 назв. Резюме на англ. яз.

104649. Абрамов М. Г. Диагностические ошибки при гипернефроме почки в терапевтической клинике. — Терапевт. архив, 1970, т. 42, вып. 1, с. 75—80.

104650. Алов И. А., Аспиз М. Е., Палкила Н. А. Значение тиоловых белков в формировании митотического аппарата [новообразований]. — Ж. общей биологии, т. 30, № 4, 1969, с. 452—458. Библиогр.: 30 назв. Резюме на англ. яз.

104651. Ананьина Н. М. Некоторые аспекты диалектико-материалистических основ проблемы морфологии опухолей щитовидной железы. — Сб. науч. работ врачей Кабардино-Балкарии, вып. 2, 1968, с. 131—135. Библиогр.: 7 назв.

104652. Афанасенков М. И., Пономарева О. Ф. Изменение почечного кровотока и клубочковой фильтрации в связи с хирургическим лечением опухоли головного мозга супратенториальной локализации. — Проблемы нейрохирургии (Киев), 1968, вып. 1, с. 200—205.

104653. Белицкий Г. А. Метаболизм канцерогенных углеводов системой многоцелевых оксидаз клетки. — Успехи соврем. биологии, т. 68, вып. 1, 1969, с. 19—34. Библиогр.: с. 33—34.

104654. Беломоева Р. В., Габелов А. А., Палладиева Н. М. Использование тормозного излучения (4,3 MeV) при сочетанном лечении рака шейки матки. — Мед. радиология, т. 14, № 12, 1969, с. 8—13. Библиогр.: 5 назв. Резюме на англ. яз.

104655. Бельский А. В. Реканализация печеночных протоков при их раковой непроходимости. — Хирургия, 1970, № 2, с. 61—65. Библиогр.: 21 назв. Резюме на англ. яз.

104656. Бродский Ю. С. Хирургическое лечение сарком мозжечка и его результаты. — Проблемы нейрохирургии (Киев), 1968, вып. 1, с. 158—163.

104657. Бродский Ю. С., Верхоглядова Т. П. О хирургическом лечении первичных сарком полушарий большого мозга. — Проблемы нейрохирургии (Киев), 1968, вып. 1, с. 153—158.

104658. Бурля В. И., Обертинский А. В., Пишель Я. В. Сравнительная оценка эффективности хирургического и комбинированного лечения глиобластом головного мозга. — Проблемы нейрохирургии (Киев), 1968, вып. 1, с. 78—81.

104659. Василенко И. С., Юшкова Е. В. Разрыв кавернозной гемангиомы салника. — Хирургия, 1970, № 1, с. 121.

104660. Вейнберг Э. Г., Мириманова Р. П., Маркарова О. С. Андростерома правого надпочечника. — Хирургия, 1970, № 1, с. 123—125.

104661. Верхоглядова Т. П., Приходченко И. А., Сергиенко Т. М. Изменение некоторых биологических свойств глиальных опухолей при повторных хирургических вмешательствах. — Проблемы нейрохирургии (Киев), 1968, вып. 1, с. 85—100.



104662. **Вирозуб И. Д.** Хирургическое лечение опухолей мозжечка. — Проблемы нейрохирургии (Киев), 1968, вып. 1, с. 135—141.
104663. **Вирозуб И. Д., Чипко С. С.** К вопросу о хирургическом лечении глиом больших полушарий головного мозга. — Проблемы нейрохирургии (Киев), 1968, вып. 1, с. 69—72.
104664. **Волошин М. Я.** Влияние ганглиоблокаторов на изменения ЭЭГ, наступающие в результате удаления очага, ограничивающего внутримозговое пространство [при новообразованиях мозга]. — Проблемы нейрохирургии (Киев), 1968, вып. 1, с. 180—186.
104665. **Высоцкий Н. С.** О хирургическом лечении глиом полушарий большого мозга, растущих с узкой зоной инфильтрации. — Проблемы нейрохирургии (Киев), 1968, вып. 1, с. 72—77.
104666. **Гасперович Н. В., Вознесенская Л. А.** Влияние бактериально-го полисахарида из чудесной палочки на распределение фибриногена, меченого  $J^{31}$ , у мышей с саркомой 180 (Крокера). — Бюл. эксперим. биологии и медицины, т. 68, № 7, 1969, с. 79—81. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 11 назв.
104667. **Глебова Е. Т.** Состояние менструальной функции у женщин, страдающих полипозом кишечника. [Реферат]. — Здравоохранение Казахстана, 1970, № 1, с. 40—41.
104668. **Жемухова Н. Б.** Близкофокусная рентгенотерапия рака кожи. — Сб. науч. работ врачей Кабардино-Балкарии, вып. 2, 1968, с. 217—220. Библиогр.: 5 назв.
104669. **Жемухова Н. Б.** К вопросу лечения меланобластом. — Сб. науч. работ врачей Кабардино-Балкарии, вып. 2, 1968, с. 221—223. Библиогр.: 6 назв.
104670. **Жирнова Г. В.** Оценка эффективности вентрикулоцистернотомии по ближайшим и отдаленным результатам операции. — Проблемы нейрохирургии (Киев), 1968, вып. 1, с. 186—190.
104671. **Завадич И. Б., Котовщикова М. А., Федорова З. Д.** Изменение активности антиплазмина у больных с опухолью мочевого пузыря. — Урология и нефрология, 1970, № 1, с. 45—47. Резюме на англ. яз.
104672. **Захаров И. А.** Анализ 22 случаев оперативного лечения рака прямой кишки. — Сб. науч. работ врачей Кабардино-Балкарии, вып. 2, 1968, с. 356—360. Библиогр.: 7 назв.
104673. **Зозуля Ю. А., Рудченко В. В., Щеглов В. И.** Хирургическое лечение супратенториальных глиом методом резекции долей мозга вместе с опухолью. — Проблемы нейрохирургии (Киев), 1968, вып. 1, с. 50—59.
104674. **Зозуля Ю. А., Черненко В. Г.** К методике хирургического лечения менингиом серповидного отростка. — Проблемы нейрохирургии (Киев), 1968, вып. 1, с. 10—17.
104675. **Зоткина З. А.** Хирургическое лечение медуллобластом мозжечка. — Проблемы нейрохирургии (Киев), 1968, вып. 1, с. 81—84.
104676. **Зыков Ю. А., Никитченко С. А.** Аденомы большого дуоденального соска. — Хирургия, 1970, № 2, с. 81—84. Библиогр.: 14 назв. Резюме на англ. яз.
104677. **Илюк Ю. И.** Хирургическое лечение остеосарком свода черепа. — Проблемы нейрохирургии (Киев), 1968, вып. 1, с. 163—166.
104678. **Калюта Б. А., Розанова Н. С.** Почечная недостаточность, обусловленная метастазами злокачественной тимомы в почки. — Урология и нефрология, 1970, № 1, с. 61—62.
104679. **Канюка Ю. И.** О динамике психического состояния после резекции полюса лобной доли при хирургическом лечении опухолей головного мозга. — Проблемы нейрохирургии (Киев), 1968, вып. 1, с. 125—129.

104680. Киселева Е. С. Методика дистанционной гамматерапии злокачественных опухолей щитовидной железы. — Мед. радиология, 1970, т. 15, № 1, с. 13—19. Библиогр.: 17 назв. Резюме на англ. яз.

104681. Король А. П. Некоторые вопросы комбинированного лечения супратенториальных опухолей мозга. — Проблемы нейрохирургии (Киев), 1968, вып. 1, с. 107—110.

104682. Кривошапкин В. Г. Особенности течения рака желудка в условиях Якутской АССР. — Терапевт. архив, 1970, т. 42, вып. 1, с. 54—57. Библиогр.: 9 назв. Резюме на англ. яз.

104682а. Кудрявцев Л. А. Кишечно-пузырная пластика при раке дна мочевого пузыря после его резекции. — Урология и нефрология, 1970, № 1, с. 63—64.

104683. Куликов Д. В., Феденко Ю. З. Уточнение показаний к различным видам вмешательства при менингиомах головного мозга базальной локализации. — Проблемы нейрохирургии (Киев), 1968, вып. 1, с. 37—40.

104684. Кушхаканов Х. Т. Об организации онкологической помощи в Кабардино-Балкарской АССР. — Сб. науч. работ врачей Кабардино-Балкарии, вып. 2, 1968, с. 88—91.

104685. Лапин Б. А., Григорович Н. А., Муравьев Г. Н. Влияние тканевых экстрактов печени и селезенки на рост перевиваемой лимфосаркомы хомяков, индуцированной аденовирусом 12-го типа. — Докл. АН БССР, т. 13, № 8, 1969, с. 751—754. Библиогр.: 8 назв.

104686. Левин Ф. Б., Спрышкова Н. С., Яблоновская Л. Я. Изозимы лактатдегидрогеназы в перевиваемой астроцитоме крысы. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, т. 68, № 7, 1969, с. 76—79. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 8 назв.

104687. Ломакин М. С., Покровская Т. А. О некоторых свойствах сывороточного фактора нормальных животных и животных с опухолями в реакции преципитации в теле. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, т. 68, № 7, 1969, с. 81—85. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 11 назв.

104688. Лященко Д. С. О хирургическом лечении больных с опухолью IV желудочка. — Проблемы нейрохирургии (Киев), 1968, вып. 1, с. 142—145.

104689. Лященко М. Т. О хирургическом лечении опухолей головного мозга надтенториальной локализации. Проблемы нейрохирургии (Киев), 1968, вып. 1, с. 114—115.

104690. Малевич Е. С., Малевич О. Е., Бородуля Л. В. Регионарное внутриартериальное применение противораковых химиотерапевтических средств в стоматологической онкологии. — Стоматология, 1970, т. 49, № 1, с. 85—86. Библиогр.: 11 назв. Резюме на англ. яз.

104691. Михайличенко В. А. Изолированная резекция головки поджелудочной железы [при новообразованиях]. — Хирургия, 1970, № 2, с. 127—129.

104692. Морхов Ю. К., Соколов Ю. Н. Успешное хирургическое лечение первичного рака печени. — Хирургия, 1970, № 2, с. 133—136.

104693. Нахушев Х. Т. К симптоматике рака желудка. — Сб. науч. работ врачей Кабардино-Балкарии, вып. 2, 1968, с. 352—355. Библиогр.: 8 назв.

104694. О трансдуоденальной папиллэктоми при аденоме большого соска двенадцатиперстной кишки. — Хирургия, 1970, № 2, с. 126—127. Авт.: А. А. Изотова, Е. Н. Валька, С. З. Вартапов, А. М. Симонянц.

104695. Павлова З. В. К вопросу об использовании длительной перидуральной анестезии у онкологических больных. — Вестн. Акад. мед. наук СССР, 1970, № 1, с. 70—78. Библиогр.: с. 77. Резюме на англ. яз.



104696. **Пастушин И. П.** Отдаленные результаты оперативного лечения больных при опухолях больших полушарий мозга, протекавших с эпилептическими припадками. — Проблемы нейрохирургии (Киев), 1968, вып. 1, с. 116—118.
104697. **Педаченко Г. А., Гук Н. П.** К вопросу о хирургическом лечении менингиом головного мозга у лиц пожилого возраста. — Проблемы нейрохирургии (Киев), 1968, вып. 1, с. 17—21.
104698. **Пельц Б. А.** О хирургическом лечении кистозных опухолей больших полушарий головного мозга. — Проблемы нейрохирургии (Киев), 1968, вып. 1, с. 100—107.
104699. **Пельц Б. А., Сорочинский Ц. М.** О показаниях и противопоказаниях к хирургическому лечению надтенториальных внутримозговых кистозных опухолей по клинико-пневмографическим данным. — Проблемы нейрохирургии (Киев), 1968, вып. 1, с. 110—114.
104700. **Пеньковой К. И., Захаров Л. А.** Некоторые аспекты хирургического лечения конвекситальных арахноидэндотелиом супратенториальной локализации. — Проблемы нейрохирургии (Киев), 1968, вып. 1, с. 22—26.
104701. **Петров В. С.** Ультраструктурные особенности ядерных и цитоплазматических элементов в клетках коры головного мозга больных с эпилептическими припадками и без них. [У больных с новообразованиями головного мозга]. — Ж. невропатологии и психиатрии им. Корсакова, 1970, т. 70, вып. 1, с. 106—115. Библиогр.: 47 назв. Резюме на англ. яз.
104702. **Петрова А. С., Шищенко В. М.** Цитологическая и цитохимическая характеристика мукоэпидермоидных опухолей. — Архив патологии, 1970, т. 32, № 1, с. 65—70. Библиогр.: 16 назв. Резюме на англ. яз.
104703. **Полукарова Л. Г., Митюшин В. М.** Хромосомная изменчивость перевиваемых штаммов фибробластов мышей в связи с проблемой малигнизации в культурах *in vitro*. — Генетика, т. 5, № 7, 1969, с. 53—58. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 21 назв.
104704. **Прийменко Д. П.** Хирургическое лечение менингиом головного мозга. — Проблемы нейрохирургии (Киев), 1968, вып. 1, с. 47—50.
104705. **Пронзель П. А.** Хирургическое лечение менингиом боковых желудочков головного мозга. — Проблемы нейрохирургии (Киев), 1968, вып. 1, с. 31—37.
104706. **Розанов И. Б., Сабельников Г. И.** К диагностике опухолей поджелудочной железы. — Хирургия, 1970, № 2, с. 76—80. Библиогр.: 11 назв. Резюме на англ. яз.
104707. **Ромоданов А. П., Абашев-Константиновский А. Л.** О хирургическом лечении базальных менингиом. — Проблемы нейрохирургии (Киев), 1968, вып. 1, с. 5—10.
104708. **Рябокоть Н. С., Феденко Ю. З.** Изменения ликворного давления в связи с хирургическим вмешательством при опухолях головного мозга. — Проблемы нейрохирургии (Киев), 1968, вып. 1, с. 190—194.
104709. **Савинов В. А.** Конкремент нагноившейся кисты Урахуса. — Урология и нефрология, 1970, № 1, с. 62.
104710. **Севастьянов В. В., Бабинцев В. В.** Малогабаритный измельчительгомогенизатор. [Экспериментальные новообразования]. — Лабораторное дело, 1970, № 1, с. 48—49.
104711. **Сергиенко Т. М., Мельниченко В. А.** Исходы хирургического лечения супратенториальных опухолей головного мозга в зависимости от состояния и реактивности церебральных сосудов. — Проблемы нейрохирургии (Киев), 1968, вып. 1, с. 118—124.

104712. Соснов Ю. Д. Особенности и эффективность хирургического лечения метастазов рака в головной мозг. — Проблемы нейрохирургии (Киев), 1968, вып. 1, с. 166—170.

104713. Станиславский В. Г. Оценка результатов различных видов оперативных вмешательств при конвекситальных менингиомах и оболочечных саркомах супратенториальной локализации. — Проблемы нейрохирургии (Киев), 1968, вып. 1, с. 26—31.

104714. Станиславский В. Г., Жирнова Г. В. Ближайшие и отдаленные результаты хирургического лечения больных с менингиомами и невриномами мосто-мозжечкового угла. — Проблемы нейрохирургии (Киев), 1968, вып. 1, с. 41—47.

104715. Талейник С. Л. Некоторые особенности хирургических вмешательств при опухолях головного мозга у лиц старше 50 лет. — Проблемы нейрохирургии (Киев), 1968, вып. 1, с. 174—180.

104716. Тулеуов К. Т., Конобецев О. Ф. Функциональное состояние коры надпочечников при нейрофиброматозе челюстно-лицевой области. — Здравоохранение Казахстана, 1970, № 1, с. 28—29.

104717. Урбан А., Ожацкий Я., Ленчик М. Морфология рака желудка в сопоставлении с продолжительностью жизни больных после операции. Архив патологии, 1970, т. 32, № 1, с. 71—76. Библиогр.: 26 назв. Резюме на англ. яз.

104718. Фалилеева Е. П., Перелетова В. А., Мотузная Л. А. Непосредственные результаты и осложнения сочетанной лучевой терапии рака шейки матки. — Мед. радиология, т. 14, № 12, 1969, с. 3—8, с табл. Библиогр.: 16 назв. Резюме на англ. яз.

104719. Харченко А. П. Изменения электрической активности головного мозга, возникающие в результате хирургических вмешательств по поводу опухолей больших полушарий. — Проблемы нейрохирургии (Киев), 1968, вып. 1, с. 130—135.

104720. Хоминский Б. С., Бродская И. А. Роль оперативного вмешательства в процессе малигнизации нейроэктодермальных опухолей. — Проблемы нейрохирургии (Киев), 1968, вып. 1, с. 59—68.

104721. Хомицкая Л. Ф. Состояние глюкокортикоидной функции коры надпочечников в связи с хирургическим лечением опухолей головного мозга супратенториальной локализации. — Проблемы нейрохирургии (Киев), 1968, вып. 1, с. 195—200.

104722. Цикоридзе А. М. Множественные кисты головки поджелудочной железы. — Хирургия, 1970, № 2, с. 132.

104723. Шалаев М. И. Непаразитарная киста селезенки. — Хирургия, 1970, № 2, с. 136—138. Библиогр.: 7 назв.

104724. Шаламай Е. Я. Хирургическое лечение краниоспинальных опухолей. — Проблемы нейрохирургии (Киев), 1968, вып. 1, с. 145—150.

104725. Шверда М. Г., Пархомчук А. З. Функциональное состояние поликистозных почек и распределение жидкости в организме. — Терапевт. архив, т. 1970, т. 42, вып. 1, с. 70—75. Резюме на англ. яз.

104726. Шогов Ф. Т., Камбачоков А. Ш. Редкий случай липомы перикарда. — Сб. науч. работ врачей Кабардино-Балкарии, вып. 2, 1968, с. 224—226.

104727. Ярославский Л. С., Винничук Л. С. Непосредственные и отдаленные результаты хирургического лечения больных метастатическим раком головного мозга. — Проблемы нейрохирургии (Киев), 1968, вып. 1, с. 170—174.



104728. **Яхненко Г. М.** Динамика изменений остаточной окисляемости крови и ликвора у больных в связи с хирургическим лечением опухолей головного мозга супратенториальной локализации. — Проблемы нейрохирургии (Киев), 1968, вып. 1, с. 205—210.

## 16. Стоматология

104729. **Алексеева Н. К.** Показатели алиментарной гипергликемии у людей с множественным кариесом зубов. — Стоматология, 1970, т. 49, № 1, с. 14—16. Резюме на англ. яз.

104730. **Антонова Н. И.** О выделяемости вируса герпеса при хроническом рецидивирующем афтах полости рта. — Стоматология, 1970, т. 49, № 1, с. 81—82. Библиогр.: 14 назв. Резюме на англ. яз.

104731. **Баринова Л. П.** Характеристика действия пружинящих расширяющих дуг в съемных ортодонтических аппаратах (на основании математического анализа). — Стоматология, 1970, т. 49, № 1, с. 39—42. Резюме на англ. яз.

104732. **Барышева Ю. Д., Попова Ю. Н.** Дрожжеподобные грибы кандиды при некоторых заболеваниях слизистой оболочки полости рта. — Лабораторное дело, 1970, № 1, с. 40—41.

104733. **Грошиков М. И.** Периодонтит. (Этиология, классификация, патол. анатомия и симптоматика верхушечного периодонтита). — Стоматология, 1970, т. 49, № 1, с. 48—50. Библиогр.: 10 назв.

104734. **Гутнёр Я. И., Маргулис Р. Я.** Особенности процесса резорбции при реплантации зуба. — Стоматология, 1970, т. 49, № 1, с. 34—35. Резюме на англ. яз.

104735. **Ермолаев И. И.** Первосчередные задачи в подготовке стоматологических кадров. — Стоматология, 1970, т. 49, № 1, с. 66—68.

104736. **Каральник Д. М., Власова Н. К.** Новая методика изучения адгезии пломбирочных материалов. — Стоматология, 1970, т. 49, № 1, с. 22—25. Библиогр.: 8 назв. Резюме на англ. яз.

104737. **Кацева С. Л.** Лечение дистального прикуса при помощи пластинки с одночелюстной резиновой тягой. — Стоматология, 1970, т. 49, № 1, с. 42—45. Резюме на англ. яз.

104738. **Клинико-рентгенологическая характеристика деформаций черепа и зубочелюстной системы при врожденных расщелинах неба и альвеолярного отростка верхней челюсти у взрослых.** — Стоматология, 1970, т. 49, № 1, с. 32—34, с табл. Резюме на англ. яз. Авт.: Н. А. Рабухина, И. Г. Степанова, Э. И. Жибицкая, А. Э. Сгамберг.

104739. **Корчемский И. С., Маргулис Е. А.** Абсцесс Броди нижнечелюстной кости. — Стоматология, 1970, т. 49, № 1, с. 82—83 с табл. Резюме на англ. яз.

104740. **Костылев М. В.** Применение расщепленного ребра при остеопластике нижней челюсти и взятие его с помощью остеотома автора. — Стоматология, 1970, т. 49, № 1, с. 83—85. Библиогр.: 10 назв. Резюме на англ. яз.

104741. **Максудов М. М.** Развитие учения о трансплантации зубов и зубных зачатков. — Стоматология, 1970, т. 49, № 1, с. 91—96. Библиогр.: с. 96.

104742. **Митина В. И., Пырьева Р. А.** Некоторые показатели свойств зубоврачебных цементов. — Стоматология, 1970, т. 49, № 1, с. 25—27. Библиогр.: 6 назв. Резюме на англ. яз.

104743. **Памяти профессора Ефима Ефимовича Платонова.** [Стоматолог. Некролог]. — Стоматология, 1970, т. 49, № 1, с. 102—103, с портр.



Подписи: Правл. Всесоюз., Всерос. и Моск. о-в стоматологов, Редколлегия журн. «Стоматология», Моск. мед. стоматол. ин-т.

104744. Паникаровский В. В., Григорьян А. С., Сазонова В. И. Состояние коры надпочечников у крыс, содержащихся на сахарозо-казеиновой кариеогенной диете. — Стоматология, 1970, т. 49, № 1, с. 9—14. Библиогр.: 27 назв. Резюме на англ. яз.

104745. Персиц М. М. Образование полимеров глюкозы бактериями зубной бляшки и их роль в этиологии кариеса зубов. — Стоматология, 1970, т. 49, № 1, с. 87—91. Библиогр.: с. 90—91.

104746. Петросов Ю. А. Методика и результаты лечения привычного вывиха, подвывиха и хронического артрита височно-челюстного сустава несъемной ограничивающей шиной. — Стоматология, 1970, т. 49, № 1, с. 36—38. Резюме на англ. яз.

104747. Применение дентоксида для укрепления несъемных протезов. — Стоматология, 1970, т. 49, № 1, с. 86—87. Резюме на англ. яз. Авт.: Б. Я. Горовой, Г. А. Милованов, Ю. П. Гусев, Э. П. Гусев.

104748. Прохончуков А. А. Методические и методологические проблемы в стоматологии: плачирование и программирование научных исследований. Ч. 1. — Стоматология, 1970, т. 49, № 1, с. 51—59.

104749. Рыбаков А. И. Актуальные вопросы усовершенствования врачей-стоматологов. — Стоматология, 1970, т. 49, № 1, с. 63—66.

104750. Словохотнова И. И., Лившиц М. И. Влияние атропина и пилокарпина на развитие экспериментального алиментарного кариеса зубов у крыс. — Стоматология, 1970, т. 49, № 1, с. 78—79. Резюме на англ. яз.

104751. Смоляр М. Я., Ярославский В. Е. Влияние сажевой пыли на зубочелюстную систему. (Клинико-эксперим. исследование). — Стоматология, 1970, т. 49, № 1, с. 17—20. Библиогр.: 13 назв. Резюме на англ. яз.

Список диссертаций по стоматологии и смежным дисциплинам, поступивших в ГЦНМБ в 1969 г. — См. 195192.

104752. Тхазаплизев Т. Х. Стоматологическая помощь в Кабардино-Балкарской АССР. — Сб. науч. работ врачей Кабардино-Балкарии, вып. 2, 1968, с. 119—124.

104753. Удинцов Е. И., Константинов Г. И. Стоматологическая помощь населению в странах социализма и капитализма. — Стоматология, 1970, т. 49, № 1, с. 5—8. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина]. Библиогр.: 15 назв.

104754. Филатов Г. Н. Одномоментная гомотрансплантация зубов. — Стоматология, 1970, т. 49, № 1, с. 28—31. Библиогр.: 5 назв. Резюме на англ. яз.

104755. Фтор в питьевых водах Ровенской области и его влияние на заболеваемость кариесом. — Гигиена и санитария, 1970, № 1, с. 95. Авт.: Г. К. Сергеев, А. П. Кирияк, Л. И. Шевчук, Г. И. Погребняк.

104756. Хайкин Г. И. Сельскохозяйственный травматизм челюстно-лицевой области и его профилактика при освоении новых земель в Кокчетавской области. — Стоматология, 1970, т. 49, № 1, с. 72—73.

104757. Хватова В. А. Наши недоумения по поводу статей Е. Е. Платонова и А. И. Бетельмана. [«Иллюзии и действительность в стоматологии» и «Спорные вопросы в ортопедической стоматологии» в журн. «Стоматология», 1967, № 4]. — Стоматология, 1970, т. 49, № 1, с. 74—76.

104758. Чупрунова И. Н. Влияние декамина на функциональную активность фагоцитов. [при лечении периодонтитов]. — Стоматология, 1970, т. 49, № 1, с. 80—81. Резюме на англ. яз.

104759. Шепель О. Г. Об иллюстрациях в научных исследованиях [по стоматологии]. — Стоматология, 1970, т. 49, № 1, с. 59—63.

## 17. Офтальмология

104760. **Айдарова Е. М.** Глазной травматизм в КБАССР (период 1961—1965 гг.) — Сб. науч. работ врачей Кабардино-Балкарии, вып. 2, 1968, с. 307—313. Библиогр.: 22 назв.

104761. **Айдарова Е. М.** Глаукома в Кабардино-Балкарской АССР. — Сб. науч. работ врачей Кабардино-Балкарии, вып. 2, 1968, с. 318—324. Библиогр.: 12 назв.

104762. **Афаунов А. Л.** Динамика некоторых биохимических показателей крови у больных первичной глаукомой. — Сб. науч. работ врачей Кабардино-Балкарии, вып. 2, 1968, с. 331—335. Библиогр.: 14 назв.

104763. **Афаунов А. Л.** Эффективность лечения больных глаукомой на курорте Нальчик. — Сб. науч. работ врачей Кабардино-Балкарии, вып. 2, 1968, с. 325—330. Библиогр.: 8 назв.

104764. **Бабушкин В. С.** Клинико-эпидемиологическая и санитарно-гигиеническая характеристика оздоровленных очагов трахомы. — Тр. ин-та (Перм. мед. ин-т), 1968, т. 90, вып. 2, с. 172—174.

104765. **Блаева Ф. К.** Развитие глазной помощи в Кабардино-Балкарии и ее достижения за годы Советской власти. — Сб. науч. работ врачей Кабардино-Балкарии, вып. 2, 1968, с. 92—96. Библиогр.: 8 назв.

104766. **Блаева Ф. К., Покуц Л. С.** Борьба с глаукомой в Кабардино-Балкарской АССР. — Сб. науч. работ врачей Кабардино-Балкарии, вып. 2, 1968, с. 297—303. Библиогр.: 20 назв.

104767. **Глазко И. В.** Частота глазных заболеваний и функции глаза у лиц, работающих с ядохимикатами в сельском хозяйстве Донецкой области. — Гигиена труда и проф. заболевания, 1970, № 1, с. 34—37. Библиогр.: 7 назв. Резюме на англ. яз.

104768. **Покуц Л. С.** Ортоклиностагическая проба в оценке эффективности санаторно-курортного лечения глаукоматозных больных на курорте Нальчик. — Сб. науч. работ врачей Кабардино-Балкарии, вып. 2, 1968, с. 304—306. Библиогр.: 6 назв.

104769. **Симаков Ю. Г., Полужктова Л. М., Попов В. В.** Поражение хрусталика лазерным излучением с разной длиной волны. — Науч. докл. высш. школы. Биол. науки, 1969, № 7, с. 39—46. Библиогр.: 15 назв.

104770. **Фокичева Р. А.** Криоэкстракция катаракты на материале глазного отделения Республиканской больницы за 1966 год. — Сб. науч. работ врачей Кабардино-Балкарии, вып. 2, 1968, с. 314—317. Библиогр.: 10 назв.

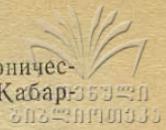
## 18. Оториноларингология

104771. **Коберидзе Т. Д.** К вопросу о лучевом лечении хронических гнойных отитов. — Сб. науч. работ врачей Кабардино-Балкарии, вып. 2, 1968, с. 246—249. Библиогр.: 13 назв.

104772. **Лахвич В. И.** Отогенные внутричерепные осложнения по материалам ЛОР-отделения республиканской больницы за последние пять лет (1962—1966 гг.) — Сб. науч. работ врачей Кабардино-Балкарии, вып. 2, 1968, с. 243—245.

104773. **Лахвич В. И., Перельсон А. Г., Хлечас М. А.** К истории развития оториноларингологической помощи в КБАССР. — Сб. науч. работ врачей Кабардино-Балкарии, вып. 2, 1968, с. 101—104.

104774. **Лидский П. И., Каржавин Д. Г.** Интубация и трахеотомия при расстройствах дыхания в практике скорой помощи. — Фельдшер и акушерка, 1970, № 2, с. 39—42.



104775. **Перельсон А. Г.** К морфологическим особенностям хронического гнойного воспаления среднего уха. — Сб. науч. работ врачей Кабардино-Балкарии, вып. 2, 1968, с. 231—234. Библиогр.: 12 назв.
104776. **Русанова Н. Н.** Комплексное исследование слуха при звукопроводящей тугоухости. — Здравоохранение Казахстана, 1970, № 1, с. 31—33.
104777. **Тараканов А. М.** Лечение прополисом некоторых ЛОР-заболеваний. — Сб. науч. работ врачей Кабардино-Балкарии, вып. 2, 1968, с. 239—242. Библиогр.: 13 назв.
104778. **Юфимычев К. И.** К вопросу о хроническом тонзиллите. — Сб. науч. работ врачей Кабардино-Балкарии, вып. 2, 1968, с. 227—230.

### 19. Невропатология, Психиатрия

104779. **Болдырев А. И.** Основные принципы классификации эпилепсии. Сбор литературы. — Ж. невропатологии и психиатрии им. Корсакова, 1970, т. 70, вып. 1, с. 143—150. Библиогр.: 69 назв.
104780. **Бульгин И. А., Емельянова А. А.** Роль кишечника в цепном нейроморальном механизме болевых рефлекторных реакций. — Докл. АН БССР, т. 13, № 8, 1969, с. 747—750. Библиогр.: 6 назв.
104781. **Вартанян М. Е.** Проблемы причинности в психиатрии (генетический и экологический аспект). — Ж. невропатологии и психиатрии им. Корсакова, 1970, т. 70, вып. 1, с. 3—11.
104782. **Громов С. А., Старых Н. Т.** К изучению механизма действия и терапевтической эффективности элениума и дуксена при диэнцефальной эпилепсии. — Ж. невропатологии и психиатрии им. Корсакова, 1970, т. 70, вып. 1, с. 122—125. Библиогр.: 29 назв. Резюме на англ. яз.
104783. **Гулямов М. Г., Рахминов Б. Я.** К вопросу об остром алкогольном галлюцинозе, протекающем с бредом ревности. — Ж. невропатологии и психиатрии им. Корсакова, 1970, т. 70, вып. 1, с. 97—101. Библиогр.: 12 назв. Резюме на англ. яз.
104784. **Дворкина Н. Я.** О патоморфозе инфекционных психозов. — Ж. невропатологии и психиатрии им. Корсакова, 1970, т. 70, вып. 1, с. 94—97. Библиогр.: 13 назв. Резюме на англ. яз.
104785. **Долгопатов Г. Я.** Неврозы. — Фельдшер и акушерка, 1970, № 2, с. 35—39.
104786. **Ерохина Л. Г., Пучинская Л. М.** Изменение биоэлектрической активности мозга при типичной невралгии тройничного нерва и симпаталгиях лица. — Ж. невропатологии и психиатрии им. Корсакова, 1970, т. 70, вып. 1, с. 76—80. Библиогр.: 12 назв. Резюме на англ. яз.
104787. **Калиновская И. Я., Бунина Т. Л.** Отоневрологическая симптоматика при боковом амиотрофическом склерозе. — Ж. невропатологии и психиатрии им. Корсакова, 1970, т. 70, вып. 1, с. 55—60. Библиогр.: 16 назв. Резюме на англ. яз.
104788. **Костандов Э. А.** Об изучении субсенсорных реакций. — Вестн. АМН СССР, 1970, № 1, с. 53—59. Библиогр.: 26 назв.
104789. **Крыженко Т. В.** Динамика вазомоторных нарушений при рентгенотерапии нейро-эндокринно-обменных форм поражения гипоталамической области. — Мед. радиология, 1970, т. 15, № 1, с. 23—27.
104790. **Луговский Б. К.** К вопросу о клинике болезни Фридрейха, протекающей с психическими нарушениями. — Ж. невропатологии и психиатрии им. Корсакова, 1970, т. 70, вып. 1, с. 101—106.
- Лурия А. Р.** Психологическая наука и ее место в клинической медицине. — См. 101749.



104791. **Людковская И. Г., Мусатова И. В.** К клинике и морфологии синдрома оптикомиелита при сетром рассеянном энцефаломиелите. — Ж. невропатологии и психиатрии им. Корсакова, 1970, т. 70, вып. 1, с. 28—32. Библиогр.: 12 назв. Резюме на англ. яз.

104792. **Мамаджанов М., Мамаджанов Я. М.** Применение внутритазовой новокаиновой блокады при ишио-радикулитах. — Ж. невропатологии и психиатрии им. Корсакова, 1970, т. 70, вып. 1, с. 80—82. Резюме на англ. яз.

104793. **Манелис З. С.** Некоторые вопросы патогенеза первичных инфекционных энцефаломиелополирадикулоневритов. — Ж. невропатологии и психиатрии им. Корсакова, 1970, т. 70, вып. 1, с. 32—36. Библиогр.: 18 назв. Резюме на англ. яз.

104794. **Матлина Э. Ш., Осипова М. С.** Влияние аминазина на экскрецию адреналина, норадреналина, дофамина и ДОФА у здоровых людей и при маниакальной фазе маниакально-депрессивного психоза. — Ж. невропатологии и психиатрии им. Корсакова, 1970, т. 70, вып. 1, с. 128—131. Библиогр.: 21 назв. Резюме на англ. яз.

104795. **Медетов Е. К.** О белой горячке с атипичной клинической картиной. — Здравooхранение Казахстана, 1970, № 1, с. 63—65.

104796. **Наку А. Г., Михлин В. М., Гринберг Д. М.** Клинико-электроэнцефалографические сопоставления при аментивном синдроме. — Ж. невропатологии и психиатрии им. Корсакова, 1970, т. 70, вып. 1, с. 87—93. Библиогр.: 7 назв. Резюме на англ. яз.

104797. **Петрова Н. С., Маклецова Н. П.** Результаты лечения синрингомиемии J<sup>31</sup>. — Мед. радиология, 1970, т. 15, № 1, с. 83—84.

104798. **Пуцилло М. В.** О функциональном значении различных клеточных групп главного ядра глазодвигательного нерва у человека [при параличах]. — Ж. невропатологии и психиатрии им. Корсакова, 1970, т. 70, вып. 1, с. 82—86. Библиогр.: 15 назв. Резюме на англ. яз.

104799. **Роговин М. С.** Проблема экспрессии и ее место в психопатологии. (По материалам зарубежных исследований). Сообщ. 1. — Ж. невропатологии и психиатрии им. Корсакова, 1970, т. 70, вып. 1, с. 136—143. Библиогр.: 68 назв.

**Розгон Г. И., Паляница В. Н.** К вопросу о состоянии свертывающей и антисвертывающей системы крови у больных гипертонической болезнью при гипертонических кризах и нарушениях мозгового кровообращения. — См. 104324.

104800. **Савенко С. Н.** О трудностях диагностики некоторых демиелинизирующих заболеваний нервной системы. — Ж. невропатологии и психиатрии им. Корсакова, 1970, т. 70, вып. 1, с. 18—23, с табл. Библиогр.: 20 назв. Резюме на англ. яз.

104801. **Серебрянский Б. В.** О соотношениях между частотой мозговых кровоизлияний у населения КБАССР и изменениями относительной влажности воздуха. — Сб. науч. работ врачей Кабардино-Балкарии, вып. 2, 1968, с. 483—488. Библиогр.: 23 назв.

104802. **Симавонян В. Г., Джалагония Ш. Л.** Изменения костной системы у обезьян в постгневротическом периоде. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, т. 68, № 8, 1969, с. 31—34. Библиогр.: 6 назв. Резюме на англ. яз.

104803. **Тонконогий И. М.** О применении идей и методов кибернетики в нейропсихологических исследованиях. — Вестн. АМН СССР, 1970, № 1, с. 49—53. Библиогр.: 10 назв.

104804. **Хондариан О. А., Максудов Г. А.** К эпидемиологии бокового амиотрофического склероза. — Вестн. Акад. мед. наук СССР, 1970, № 1, с. 83—86.

104805. Черниговская Н. В. К клинической характеристике и дифференциальному диагнозу гиперкинетической формы рассеянного эклероза. — Ж. невропатологии и психиатрии им. Корсакова, 1970, т. 70, вып. 1, с. 23—27. Библиогр.: 6 назв. Резюме на англ. яз.

104806. Шевченко Н. М., Смирнова Т. Г. Психическая служба в Кабардино-Балкарии. — Сб. науч работ врачей Кабардино-Балкарии, вып. 2, 1968, с. 115—118.

104807. Шмилович Л. А., Поляк А. И. Купирование эпилептического статуса и серийных припадков амитал-кофеином. — Ж. невропатологии и психиатрии им. Корсакова, 1970, т. 70, вып. 1, с. 125—127. Библиогр.: 16 назв. Резюме на англ. яз.

Щербаков А. П. О дистрофическом процессе в центральной и периферической нервной системе в связи с перенесенной острой интоксикацией фосфорорганическими соединениями. — См. 104265.

104808. Ярош А. А. Влиние  $J^{131}$  на клинические проявления сирингомиелии. — Мед. радиология, 1970, т. 15, № 1, с. 84—85.

## 20. Дерматология. Венерология

104809. Ариевич А. М., Рукавишникова В. М., Сыч Л. И. Некоторые новые данные к патогенезу генерализованных форм руброфитии. — Вестн. дерматологии и венерологии, 1970, № 1, с. 50—55 с табл. Библиогр.: 28 назв.

104810. Балявичене Г. Р. Псориаз у потомства при заболевании одного или обоих родителей. — Генетика, т. 5, № 7, 1969, с. 152—153. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 7 назв.

104811. Значение электроэнцефалографии как показателя к правильному отбору больных зудящими дерматозами на лечение ультразвуком. — Вестн. дерматологии и венерологии, 1970, № 1, с. 27—30. Библиогр.: 11 назв. Резюме на англ. яз. Авт.: Н. С. Смелов, А. П. Хрунова, А. С. Беззаботнов и др.

104812. Козин С. Л., Пятикоп А. И. К вопросу о новых формах работы дермато-венерологических учреждений по борьбе с венерическими заболеваниями мочеполовых органов. — Вестн. дерматологии и венерологии, 1970, № 1, с. 79—82. Резюме на англ. яз.

104813. Кочура О. Д., Андрианова В. Н. Теоретические и практические аспекты научной деятельности Горьковского кожно-венерологического института. — Вестн. дерматологии и венерологии, 1970, № 1, с. 9—14.

104814. Лейбман И. Г. Гистохимическая характеристика активности дегидрогеназ в коже при псориазе. — Архив патологии, 1970, т. 32, № 1, с. 76—81. Библиогр.: 13 назв. Резюме на англ. яз.

104815. Минеева Г. Л. Проявления общего действия хроматов у больных профессиональными дерматозами. — Гигиена труда и проф. заболевания, 1970, № 1, с. 49—50.

104816. О пептидазной активности при псориазе. — Докл. АН БССР, 1970, т. 14, № 1, с. 83—84. Библиогр.: 11 назв. Авт.: А. Я. Прокопчук, В. Ф. Корсун, С. А. Еременко, Н. К. Касперович.

104817. О состоянии некоторых ферментов при кожных заболеваниях. — Докл. АН БССР, т. 13, № 8, 1969, с. 761—762. Авт.: А. Я. Прокопчук, В. Ф. Корсун, С. А. Еременко, Н. К. Касперович. Библиогр.: 8 назв.

104818. Об устойчивости гонококков к пенициллину. — Урология и нефрология, 1970, № 1, с. 56—59. Библиогр.: 9 назв. Резюме на англ. яз. Авт.: А. М. Голосовкер, К. К. Соина, Х. А. Алимов, С. А. Межлумов.

104819. Овчинников Н. М., Лурье С. С., Данилова Т. Н. Доступная питательная среда для выращивания гонококка из патологического материала. [Диагностика гонорреи]. — Вестн. дерматологии и венерологии, 1970, № 1, с. 67—71. Резюме на англ. яз.
104820. Онипко В. А. О диспансеризации больных красной волчанкой. — Вестн. дерматологии и венерологии, 1970, № 1, с. 73—76. Резюме на англ. яз.
104821. Потоцкий И. И., Гребенников В. А. Аутоиммунологические реакции при псориазе. — Вестн. дерматологии и венерологии, 1970, № 1, с. 14—19. Библиогр.: 12 назв. Резюме на англ. яз.
104822. Прокопчук А. Я., Корсун В. Ф., Еременко С. А. Амилаза при кожных заболеваниях. — Вестн. дерматологии и венерологии, 1970, № 1, с. 84—85.
104823. Рогайлин В. И. Патологические изменения кожи при профессиональных дерматозах. — Вестн. дерматологии и венерологии, 1970, № 1, с. 37—40. Библиогр.: 9 назв. Резюме на англ. яз.
104824. Родин Ю. А. Применение метода люминесцирующих антител в изучении антигенных свойств ДНК при вторичных эритродермиях. — Вестн. дерматологии и венерологии, 1970, № 1, с. 34—36.
104825. Савиных Н. М. К вопросу о патогенезе разноцветного лишая. — Вестн. дерматологии и венерологии, 1970, № 1, с. 46—50. Резюме на англ. яз.
104826. Сазонова Л. В., Верзина Л. Д. Количественная методика реакции иммобилизации бледных трепонем. — Вестн. дерматологии и венерологии, 1970, № 1, с. 63—66. Библиогр.: 9 назв. Резюме на англ. яз.
104827. Сейкетова О. Ж., Джумамуратова Д. И. Результаты клинического обследования больных псориазом за 10 лет. — Вестн. дерматологии и венерологии, 1970, № 1, с. 19—21. Библиогр.: 8 назв.
104828. Фрик Ф. Ф. Два наблюдения грибовидного микоза. — Вестн. дерматологии и венерологии, 1970, № 1, с. 82—83.
104829. Харитонов В. А. Динамика микроэлементов (меди, марганца, цинка) в коже морских свинок, sensibilizированных 2,4-динитрохлорбензолом и лошадиной сывороткой. — Вестн. дерматологии и венерологии, 1970, № 1, с. 31—34. Библиогр.: 9 назв.

## 21. Акушерство. Гинекология

104830. Алиферова В. Ф. Неврологические симптомы при поздних токсикозах беременных. — Вопр. охраны материнства и детства, 1970, т. 15, № 1, с. 77—81.
104831. Бакеева З. Х. Сократительная деятельность матки при угрожающем преждевременном прерывании беременности. — Здравсохранение Казахстана, 1970, № 1, с. 34—35.
104832. Ванина Л. В. К вопросу о профилактике и терапии фетопатии. — Вопр. охраны материнства и детства, 1970, т. 15, № 1, с. 59—61. Библиогр.: 14 назв. Резюме на англ. яз.
104833. Ворожба Н. В., Филатова Т. П. Менструальная и детородная функции после лечения тиреотоксикоза  $I^{131}$ . — Мед. радиология, т. 14, № 12, 1969, с. 20—23. Библиогр.: 11 назв. Резюме на англ. яз.
104834. Гусев В. А. Туберкулезный менингит и беременность. — Ж. невропатологии и психиатрии им. Корсакова, 1970, т. 70, вып. 1, с. 36—39. Библиогр.: 9 назв. Резюме на англ. яз.
104835. Дымова М. Г. История организации женской консультации в городе Нальчике. — Сб. науч. работ врачей Кабардино-Балкарнии, вып. 2, 1968, с. 84—87.

104836. **Емжуева Р. К., Быкова А. А.** Особенности клинического течения болезни Боткина у беременных женщин (по материалам инфекционного отделения за 1961—1966 гг.) — Сб. науч. работ врачей Кабардино-Балкарии, вып. 2, 1968, с. 195—197.

104837. **К вопросу** об определении половой зрелости и развитии вторичных половых признаков у девушек Кабардинской и Балкарской национальностей. — Сб. науч. работ врачей Кабардино-Балкарии, вып. 2, 1968, с. 287—292. Библиогр.: 12 назв. Авт.: Г. А. Силин, О. В. Пономаренко, Ю. И. Кутимов, И. П. Славский.

104838. **Кеткин А. Т.** Сокращение деполаризованной мышцы матки. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, т. 68, № 7, 1969, с. 8—11. Библиогр.: 11 назв. Резюме на англ. яз.

104839. **Клинико-лабораторное** обследование беременных женщин с резусотрицательным типом крови. — Вопр. охраны материнства и детства, 1970, т. 15, № 1, с. 3—8. Библиогр.: с. 8. Резюме на англ. яз. Авт.: Е. П. Романова, И. П. Иванов, Ю. Д. Балака, Д. В. Умбрумянц.

104840. **Колотушина А. Ф.** Прободной холецистит у беременной. — Хирургия, 1970, № 2, с. 125—126.

104841. **Костин Э. Д., Самгуров Х. Д., Титова Т. В.** Риск анестезии и трудности реанимации в операционной гинекологии. — Сб. науч. работ врачей Кабардино-Балкарии, вып. 2, 1968, с. 280—286.

104842. **Красовский Е. Б., Такунов Ф. С.** Воспалительные изменения в последе и заболеваемость детей в периоде новорожденности. — Вопр. охраны материнства и детства, 1970, т. 15, № 1, с. 27—30. Резюме на англ. яз.

104843. **Мамагтавршвили И. Д.** Изменение артериального давления у беременных с иммунологическим конфликтом, состоянием плода и новорожденного. — Вопр. охраны материнства и детства, 1970, т. 15, № 1, с. 12—16. Библиогр.: 18 назв. Резюме на англ. яз.

104844. **Митерева Г. А., Скугаревская З. К. Н. Жмакин.** [Акушер-гинеколог. К 75-летию со дня рождения]. — Вопр. охраны материнства и детства, 1970, т. 15, № 1, с. 92—93 с портр.

104845. **Неверова Л. Г.** Влияние  $\gamma$ -излучения на развитие скелета конечностей эмбрионов мышей. — Мед. радиология, 1970, т. 15, № 1, с. 57—59. Библиогр.: 6 назв. Резюме на англ. яз.

104846. **Панцевич И. Ф., Черных А. П.** Влияние перенашивания беременности на состояние новорожденного (оценка по методу Апгар). — Вопр. охраны материнства и детства, 1970, т. 15, № 1, с. 56—58. Библиогр.: 11 назв. Резюме на англ. яз.

**Привезенцева С. Н.** Ленинские идеи об общественном труде женщины и охране ее здоровья. — См. 101691.

104847. **Руденко Е. Ф.** К изучению зависимости между гемолитической болезнью новорожденных и изменением плаценты. — Вопр. охраны материнства и детства, 1970, т. 15, № 1, с. 8—12. Библиогр.: 8 назв. Резюме на англ. яз.

104848. **Рылеева Р. Н.** Режим беременной и кормящей женщины. — Фельдшер и акушерка, 1970, № 2, с. 42—46.

104849. **Семенова И. И.** Адренергическая иннервация и распределение холинэстеразы в яичнике человека. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, т. 68, № 7, 1969, с. 103—106, с табл. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 11 назв.

104850. **Серов В. Н.** О послеродовой недостаточности гипоталамо-гипофизарной системы. — Вопр. охраны материнства и детства, 1970, т. 15, № 1, с. 81—85. Библиогр.: 14 назв. Резюме на англ. яз.

Хомасуридзе А. Г. Динамическое исследование поглощения товидной железой крыс, родившихся от самок с гипотиреозом. 104924. 131 Ци-  
СМ-70  
313-1101933

104851. Чернуха Е. А., Сидельникова В. М., Нассиф Б. Сердечная деятельность и дыхательная функция крови плода при перенашивании беременности. — *Вопр. охраны материнства и детства*, 1970, т. 15, № 1, с. 52—56. Библиогр.: 5 назв. Резюме на англ. яз.

## 22. Педиатрия. Охрана материнства и детства

104852. Аверина И. В. Значение отдельных серотипов протей в этиологии острых кишечных заболеваний детей раннего возраста. — *Кишечные инфекции* (Киев), 1968, вып. 2, с. 159—161.

104853. Анализ заболеваемости дизентерией в Московском районе Киева [у детей]. — *Кишечные инфекции* (Киев), 1968, вып. 2, с. 70—72. Авт.: Н. И. Колесникова, Я. Э. Смогоржевская, Е. И. Пуськова и др.

104854. Антонова Т. Г. Влияние изменения положения тела в пространстве на мышечный тонус новорожденных детей. — *Бюл. эксперим. биологии и медицины*, т. 68, № 8, 1969, с. 12—15. Библиогр.: 13 назв. Резюме на англ. яз.

104855. Ахохова Л. А. Хирургическая помощь детям в КБАССР. — *Сб. науч. работ врачей Кабардино-Балкарии*, вып. 2, 1968, с. 396—398.

104856. Бендицкая Э. Б. Лечебная физкультура в комплексном лечении хронической пневмонии у детей. — *Здравоохранение Казахстана*, 1970, № 1, с. 58—60.

104857. Бондаренко В. И., Зыкова О. Л. Роль энтеровирусов при кишечных расстройствах у детей младшего возраста. — *Кишечные инфекции* (Киев), 1968, вып. 2, с. 146—148.

104858. Борисова Т. З. Активность малатдегидрогеназы в плазме и эритроцитах при гемолитической болезни новорожденных. — *Вопр. охраны материнства и детства*, 1970, т. 15, № 1, с. 17—19. Библиогр.: 8 назв. Резюме на англ. яз.

104859. Бурая Т. И., Бухман А. И. Некоторые клинико-рентгенологические признаки врожденной вирулизирующей гиперплазии надпочечников [у детей]. — *Вопр. охраны материнства и детства*, 1970, т. 15, № 1, с. 90.

104860. Ведрашко В. Консервы в питании детей. — *Дошкольное воспитание*, 1970, № 2, с. 81—85.

104861. Верещагин И. А., Манолова Э. П. О поражении кишечника при стафилококковой инфекции у грудных детей. — *Кишечные инфекции* (Киев), 1968, вып. 2, с. 154—155.

104862. Воловик А. Б., Абезгауз А. М. А. Ф. Тур. [Педиатр. К 75-летию со дня рождения]. — *Вопр. охраны материнства и детства*, 1970, т. 15, № 1, с. 91—92, с портр.

104863. Волощенко Ю. В. Участие дрожжеподобных грибов рода Кандида при кишечных расстройствах у детей раннего возраста. — *Кишечные инфекции* (Киев), 1968, вып. 2, с. 155—158.

104864. Волченко К. Л., Фурсова Н. М. Изменения сердечно-сосудистой системы у детей первых 3 месяцев жизни при различной патологии. — *Вопр. охраны материнства и детства*, 1970, т. 15, № 1, с. 36—41. Библиогр.: 5 назв. Резюме на англ. яз.

104865. Вопросы современной антибиотикотерапии колиэнтеритов. — *Кишечные инфекции* (Киев), 1968, вып. 2, с. 132—135. Авт.: А. Б. Черномордик, И. Г. Кожухарь, Т. М. Басс, Ф. Н. Коваленко.

104866. Гельфгат Л. Я. О целесообразности дополнительного введения жидкости новорожденным детям в первую неделю жизни. — *Вопр. охраны материнства и детства*, 1970, т. 15, № 1, с. 44—48. Библиогр.: 21 назв. Резюме на англ. яз.

104867. Генералов А. А. Эритемная чувствительность кожи у детей грудного возраста. — *Вопр. охраны материнства и детства*, 1970, т. 15, № 1, с. 87.

104868. Гераскина В. П., Лебедев В. П., Ботвиньев О. В. Глюкокортикоидная функция коры надпочечников при сепсисе у недоношенных детей. — *Вопр. охраны материнства и детства*, 1970, т. 15, № 1, с. 23—27. Библиогр.: с. 26. Резюме на англ. яз.

104869. Давыдов С. А. О некоторых физиологических методиках определения влияния атмосферных загрязнений на детей. — *Гигиена и санитария*, 1970, № 1, с. 84—87. Библиогр.: 6 назв.

104870. Добронравов А. В. О проницаемости эритроцитарной мембраны при гемолитической болезни новорожденных. — *Вопр. охраны материнства и детства*, 1970, т. 15, № 1, с. 19—23. Библиогр.: 14 назв. Резюме на англ. яз.

104871. Жилина Л. Н., Оленина В. Т. Организация лечебно-профилактического обслуживания детей в городе Нальчике. — *Сб. науч. работ врачей Кабардино-Балкарии*, вып. 2, 1968, с. 74—77.

104872. Заболевания, обусловленные *S. typhi* typhim, в закрытом детском учреждении. — *Кишечные инфекции* (Киев), 1968, вып. 2, с. 56—58. Авт.: А. К. Завальнюк, Г. Г. Попович, Н. П. Попович и др.

104873. Ивановский Ю. С. Функциональное состояние лейкоцитов крови у новорожденных в норме и при патологии. — *Вопр. охраны материнства и детства*, 1970, т. 15, № 1, с. 41—44. Резюме на англ. яз.

104874. Изменение активности ферментов в мышечной ткани при прогрессирующих мышечных дистрофиях [у детей]. — *Ж. невропатологии и психиатрии им. Корсакова*, 1970, т. 70, вып. 1, с. 72—76. Библиогр.: 11 назв. Резюме на англ. яз. Авт.: Л. О. Бадалян, Э. Д. Тамаркина, Е. С. Бендаренко, Л. В. Закощикова.

104875. Изучение вспышки пневмоний среди детей в Зайсанском районе Восточно-Казахстанской области. — *Здравоохранение Казахстана*, 1970, № 1, с. 62—63. Авт.: Х. Ж. Жуматов, Н. Л. Черетенко, И. Н. Чернышев, С. Д. Иржанов.

104876. Изучение причин неединичных заболеваний дизентерией в детских учреждениях. — *Тр. ин-та (Перм. мед. ин-т)*, 1968, т. 90, вып. 2, с. 227—232. Авт.: А. Т. Файдыш, В. А. Костылева, Э. А. Клещева и др.

104877. Изучение этиологии острых кишечных заболеваний детей раннего возраста и некоторые эпидемиологические особенности заболеваний, обусловленных отдельными возбудителями. — *Кишечные инфекции* (Киев), 1968, вып. 2, с. 144—146. Авт.: Б. Е. Гресь, О. С. Белая, Р. Д. Златопольская и др.

104878. Иноземцев И. П. Геморрагический панкреонекроз у ребенка. — *Хирургия*, 1970, № 2, с. 131.

104879. Исаева Л. А., Белокриницкий Д. В., Иванов О. Ф. Иммунологические аспекты коллагеновых заболеваний у детей. — *Вопр. охраны материнства и детства*, 1970, т. 15, № 1, с. 62—67.

104880. Каменецкая А. Г. Особенности коленного рефлекса у новорожденных детей. — *Ж. эволюц. биохимии и физиологии*, т. 5, № 4, 1969, с. 405—410. Библиогр.: 21 назв. Резюме на англ. яз.

104881. Капкова З. И., Нахцен Э. С. Клиническое течение пищевой токсикоинфекции, обусловленной салмонеллой Гейдельберг, у детей дошкольного возраста. — *Кишечные инфекции* (Киев), 1968, вып. 2, с. 67—68.

104882. Кац П. Д., Джафарова С. А., Каффар-заде Т. М. Некоторые данные о секреторной активности симпатико-адреналовой системы у новорожденных детей. — *Вопр. охраны материнства и детства*, 1970, т. 15, № 1, с. 33—36. Библиогр.: 8 назв. Резюме на англ. яз.

104883. Киенская М. Г. О диагностическом и прогностическом значении определения содержания железа в сыворотке крови детей, больных инфекционным гепатитом. — *Вопр. охраны материнства и детства*, 1970, т. 15, № 1, с. 91.

104884. Кишечные расстройства стафилококковой этиологии у детей раннего возраста. — *Кишечные инфекции* (Киев). 1968, вып. 2, с. 152—153. Авт.: К. В. Яценко, М. А. Макаренко, О. Л. Зыкова, Л. С. Лапшинова.

104885. Коза Н. М., Козленкова В. С. Эпидемиологическая характеристика коклюша в г. Перми в условиях массовой специфической профилактики. — *Тр. ин-та* (Перм. мед. ин-т), 1968, т. 90, вып. 2, с. 193—200.

104886. Колесов А. А. Общее обезболивание при лечении зубов у детей в амбулаторных условиях. — *Стоматология*, 1970, т. 49, № 1, с. 46—48.

Красовский Е. Б., Такунов Ф. С. Воспалительные изменения в последе и заболеваемость детей в периоде новорожденности. — См. 104842.

104887. Кунькина Л. З. О нервно-психическом развитии недоношенных детей. — *Вопр. охраны материнства и детства*, 1970, т. 15, № 1, с. 48—51. Библиогр.: 14 назв. Резюме на англ. яз.

104888. Кушхабиев В. И. Борьба с костно-суставным туберкулезом детского возраста. — *Сб. науч. работ врачей Кабардино-Балкарии*, вып. 2, 1968, с. 258—262. Библиогр.: с. 261—262.

104889. Кушхабиев В. И. Санаторно-ортопедическое лечение больных костно-суставным туберкулезом в детском санатории «Огонек» (1938—1966 г.) — *Сб. науч. работ врачей Кабардино-Балкарии*, вып. 2, 1968, с. 263—266.

104890. Левенталь Н. Здесь лечат детей. [Репортаж из Ин-та педиатрии Акад. мед. наук СССР]. — *Наука и жизнь*, 1970, № 1, с. 33—39. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].

104891. Левина О. Я., Каилов Ф. И. Острые одонтогенные остеомиелиты челюстей в детском возрасте. — *Вопр. охраны материнства и детства*, 1970, т. 15, № 1, с. 89—90.

Мамамтавршвили И. Д. Изменение артериального давления у беременных с иммунологическим конфликтом, состоянием плода и новорожденного. — См. 104843.

104892. Медведев В. Д., Карнаева Л. П., Козакова Н. И. Опыт применения массовой гамма-глобулиновой профилактики инфекционного гепатита (болезни Боткина) [у детей] в преэпидемический период 1966 года в породе Перми. — *Тр. ин-та* (Перм. мед. ин-т), 1968, т. 90, вып. 2, с. 156—160.

104893. Миримова Т. Д., Яковлева А. А., Богословская В. А. Рентгенодиагностика изменений костно-суставного аппарата у детей при неспецифическом инфекционном (ревматоидном) артрите. — *Вопр. охраны материнства и детства*, 1970, т. 15, № 1, с. 67—71. Резюме на англ. яз.

104894. Мулдаев М. А., Мукушев Н. У. Ближайшие результаты хирургического лечения болезни Фавалли-Гиршпрунга по методу Соаве — Леньюшкина. — *Здравоохранение Казахстана*, 1970, № 1, с. 49—50.

104895. Неврологические и электроэнцефалографические нарушения при церебральной форме преждевременного полового развития. — *Вопр. охраны материнства и детства*, 1970, т. 15, № 1, с. 72—77. Библиогр.: 6 назв. Резюме на англ. яз. Авт.: М. А. Жуковский, К. Х. Каюмова, В. М. Прихсжан, Г. М. Френкель.

104896. **Неустроева И. П.** Клинико-анатомическая характеристика дизентерии у детей. [Реферат]. — *Здравоохранение Казахстана*, 1970, № 1, с. 42.

104897. **Нехотяева М. Г.** Динамика застойного соска у детей, оперированных по поводу опухолей задней черепной ямы. — *Проблемы нейрохирургии* (Киев), 1968, вып. 1, с. 150—153.

104898. **Николаева Н. В., Аристова В. А., Хабахпашева А. Г.** Поствакцинальная аллергия и некоторые факторы, влияющие на ее характер, у детей и подростков, ревакцинированных внутрикожным методом. — *Вопр. охраны материнства и детства*, 1970, т. 15, № 1, с. 90—91.

104899. **Ниязбекова К. Ж., Мусагалиева М. Х.** Ошибки в диагностике туберкулеза у детей. — *Здравоохранение Казахстана*, 1970, № 1, с. 60—62.

**Панцевич И. Ф., Черных А. П.** Влияние перенашивания беременности на состояние новорожденного (оценка по методу Апгар). — *См.* 104846.

104900. **О значении оксигеографических исследований при ревматизме у детей.** — *Вопр. охраны материнства и детства*, 1970, т. 15, № 1, с. 88—89. Авт.: Е. Н. Максакова, Л. С. Алексеев, М. Н. Краснова, М. П. Романова.

104901. **Перельсон А. Г.** Двухсторонний пневмоторакс, эмфизема средостения и обширная эмфизема подкожной клетчатки как осложнение трахеотомии у ребенка. — *Сб. науч. работ врачей Кабардино-Балкарии*, вып. 2, 1968, с. 235—238. Библиогр.: 7 назв.

104902. **Петрова К. Г.** Синдром Гассера (гемолитический уремический синдром) у ребенка 4 месяцев. — *Вопр. охраны материнства и детства*, 1970, т. 15, № 1, с. 85—87.

104903. **Петухов Н. И., Иванов А. В.** Исследование некоторых психофизиологических реакций при водно-нитратной метгемоглобинемии у детей. — *Гигиена и санитария*, 1970, № 1, с. 26—28. Библиогр.: 15 назв. Резюме на англ. яз.

104904. **Результаты** клинико-лабораторного исследования детей с наличием в организме  $Рo^{210}$ . — *Мед. радиология*, т. 14, № 12, 1969, с. 30—37. Резюме на англ. яз. Авт.: В. И. Шантырь, Э. Д. Чеботарева, Л. З. Калмыков и др.

**Руденко Е. Ф.** К изучению зависимости между гемолитической болезнью новорожденных и изменением плаценты. — *См.* 104847.

104905. **Роль** молочного фактора в распространении дизентерии [у детей]. — *Кишечные инфекции* (Киев), 1968, вып. 2, с. 73—75. Авт.: Ю. Е. Бирковский, В. В. Алексеенко, Е. Г. Квитко, З. С. Петухова.

104906. **Рубцова Л. И., Ошноков А. Х.** Удаление инородных тел из дыхательных путей у детей под наркозом. — *Сб. науч. работ врачей Кабардино-Балкарии*, вып. 2, 1968, с. 250—254. Библиогр.: 6 назв.

104907. **Силич Д. В., Фролова Н. П., Заславская Е. С.** Значение условно патогенной микрофлоры в этиологии желудочно-кишечных заболеваний детей первого года жизни. — *Кишечные инфекции* (Киев), 1968, вып. 2, с. 163—165.

104908. **Синдина Н. Г., Измайлова И. И.** Состояние зрения детей дошкольного возраста в Алма-Ате. — *Здравоохранение Казахстана*, 1970, № 1, с. 12—13.

104909. **Смогоржевская Я. Э., Антонова Т. П.** Опыт применения колибактерина для профилактики кишечных инфекций в детский яслях. — *Кишечные инфекции* (Киев), 1968, вып. 2, с. 176—178.

104910. **Современные** клинико-этиологические аспекты диарей у детей младшего возраста. — *Кишечные инфекции* (Киев), 1968, вып. 2, с. 140—143. Авт.: М. А. Елшина, Е. Г. Зайденберг, К. В. Яценко и др.



104911. **Сохранность** пломб в постоянных зубах [у детей]. — *Стоматология*, 1970, т. 49, № 1, с. 69—72. Авт.: Л. И. Пилипенко, Р. Г. Сивинский, Р. Т. Жадько, В. А. Бальс.

104912. **Стрельцова В. П.** Вопросы эпидемиологии дизентерии в детских яслях г. Хмельницкого. — *Кишечные инфекции* (Киев), 1968, вып. 2, с. 72—73.

104913. **Сукманская Е. И.** Кортикостероиды в комплексном лечении вирусных и стафилококковых диарей у детей раннего возраста. — *Кишечные инфекции* (Киев), 1968, вып. 2, с. 178—179.

104914. **Сурков В. Д., Шамо́в М. Г.** Катамнез детей, перенесших в раннем возрасте пневмонию с астматическим компонентом и без него. — *Вопр. охраны материнства и детства*, 1970, т. 15, № 1, с. 88.

104915. **Таджибаев А. А.** Случай вульгарного ихтиоза [у детей] при родственном браке. — *Вестн. дерматологии и венерологии*, 1970, № 1, с. 85—86. Библиогр.: 5 назв.

104916. **Тец И. С., Перевошикова Г. Ф., Смирнова Н. А.** К вопросу о соотношениях особенностей клиники и морфологических изменений мозга при пропульсивной форме эпилепсии [у детей]. — *Ж. невропатологии и психиатрии им. Корсакова*, 1970, т. 70, вып. 1, с. 115—122, с табл. Библиогр.: 17 назв. Резюме на англ. яз.

104917. **Типовой состав возбудителей** колиэнтерита, салмонеллеза и дизентерии у детей с кишечными расстройствами. — *Кишечные инфекции* (Киев), 1968, вып. 2, с. 61—62. Авт.: Е. Г. Зайденберг, М. А. Елшина, А. А. Фурман и др.

104918. **Трубина Л. М., Вельвóвская Р. И., Данилейко Л. В.** Выделение энтеровирусов у детей раннего возраста, больных острыми кишечными расстройствами, и здоровых. — *Кишечные инфекции* (Киев), 1968, вып. 2, с. 150—152.

104919. **Удовиченко В. Л., Остроумова З. Г., Шерстюкова Т. И.** Заболеваемость дифтерией и проводимые профилактические мероприятия в городе Нальчике. — *Сб. науч. работ врачей Кабардино-Балкарии*, вып. 2, 1968, с. 168—171.

104920. **Утимова-Малова А. В.** Об изменении состояния гипоталамо-гипофизарно-надпочечниковой системы в динамике экспериментальной дифтерийной интоксикации. — *Бюл. эксперим. биологии и медицины*, т. 68, № 8, 1969, с. 38—39. Библиогр.: 5 назв. Резюме на англ. яз.

104921. **Ушкалова Н. М.** Особенности клинического течения дифтерии по материалам детского инфекционного отделения за 1961—1966 годы. — *Сб. науч. работ врачей Кабардино-Балкарии*, вып. 2, 1968, с. 172—174.

104922. **Федотова А. М., Остроумова З. Г.** Некоторые вопросы эпидемиологии болезни Боткина [у детей]. — *Сб. науч. работ врачей Кабардино-Балкарии*, вып. 2, 1968, с. 175—177.

104923. **Хлебутина Л. А.** Результаты применения гамма-глобулина [детям] против клещевого энцефалита с профилактической целью. — *Тр. ин-та (Перм. мед. ин-т)*, 1968, т. 90, вып. 2, с. 201—203.

104924. **Хомасуридзе А. Г.** Динамическое исследование поглощения <sup>131</sup>щитовидной железой крыс, родившихся от самок с гипотиреозом. — *Проблемы эндокринологии*, 1970, т. 16, № 1, с. 60—64. Библиогр.: 27 назв. Резюме на англ. яз.

104925. **Чакликов Т. Е.** Активная иммунизация детей против кори в Гурьеве. — *Здравоохранение Казахстана*, 1970, № 1, с. 11—12.

104926. **Черномашенцева Н. П., Тольман Т. И.** Бытовые отравления детей лекарствами. — *Фармация*, 1970, т. 19, № 1, с. 77—79.

104927. **Шантарина И. В.** Клиника кровоизлияний в полость желудочков мозга у недоношенных новорожденных детей. — *Вопр. охраны мате-*

ринства и детства, 1970, т. 15, № 1, с. 31—33. Библиогр.: 6 назв. Резюме на англ. яз.

104928. Шербан С. Д., Лапшинсва Л. С. Характеристика энтеровирусной флоры при диареях у детей младшего возраста. — Кишечные инфекции (Киев), 1968, вып. 2, с. 148—150.

104929. Шомахов А. О. Противотуберкулезная вакцинация [детей] в КБАССР. — Сб. науч. работ врачей Кабардино-Балкарии, вып. 2, 1968, с. 184—187. Библиогр.: 8 назв.

104930. Щепанковская Л. Г. Влияние молочнокислых смесей казеи на состояние кишечной микрофлоры у детей грудного возраста с желудочно-кишечными заболеваниями. — Кишечные инфекции (Киев), 1968, вып. 2, с. 165—167.

104931. Щербакова Т. С. Развитие стационарной помощи детям в городе Нальчике. — Сб. науч. работ врачей Кабардино-Балкарии, вып. 2, 1968, с. 78—83.

104932. Якименко Т. М. К этиологии желудочно-кишечных заболеваний у детей. — Кишечные инфекции (Киев), 1968, вып. 2, с. 158—159.

### 23. Военная медицина (общие вопросы). Военно-санитарное дело

104933. Баранов А. Как провести занятие по изучению индивидуальных средств медицинской защиты и пользованию ими. — Тыл и снабжение Сов. Вооруж. Сил, 1970, № 2, с. 42—44.

### 24. Судебная медицина

104934. Применение комплексного атропометрического и рентгенологического исследований при определении возраста в судебно-медицинской практике. — Сб. науч. работ врачей Кабардино-Балкарии, вып. 2, 1968, с. 293—296. Авт.: Г. А. Силин, О. В. Пономаренко, Ю. И. Кутимов, И. П. Славский. Библиогр.: 11 назв.

## XXIII. ФИЗИЧЕСКАЯ КУЛЬТУРА. СПОРТ

### 1. Общие вопросы. Спорт. Спортивные игры. Туризм

104935. Благоприятные перемены. К итогам нашей дискус. о труде тренера. [Ред. статья]. — Легкая атлетика, 1970, № 3, с. 8—9.

104936. Вакурова Л. С. Пятиборье. [Из цикла «Наша школа легкой атлетики»]. — Легкая атлетика, 1970, № 3, с. 12—15.

104937. Владимиров В. Четырнадцатый лауреат. «Золотой мяч» у [итал. футболиста] Дж. Риверы. — Спортивные игры, 1970, № 3, с. 30.

104938. Войдыга Ян. Атлеты народной Польши. [К 50-летию польск. Союза легкой атлетики. Статья из Варшавы]. — Легкая атлетика, 1970, № 3, с. 29.

104939. Глебов Г. С., Махотенко Ю. А. Автоматика и электроника на [воднолыжных] соревнованиях. — Катера и яхты, 1970, № 2, с. 74—75.

104940. Голомазов Вениамин. Механизм движений. Прием снизу может быть полноценным пасом. — Спортивные игры, 1970, № 3, с. 23.

104941. Горожанин В. Стартуют Чарльз Грин и Валерий Борзов. [Техника бега на 50 м. С прил. кинограммы]. — Легкая атлетика, 1970, № 3, с. 16—17.

**Гусейнов А. Н., Мамедов Р. А.** О некоторых памятниках материальной культуры древнего и средневекового Азербайджана. (Из истории спорта в Азербайджане). — См. 101758.

104942. **Данилов Александр.** Нюансы броска. [Техника гандбола]. — Спортивные игры, 1970, № 3, с. 20—21.

104943. **Жуков Ю. И.** Последний матч сезона. [О матче по воднолыжному спорту. Сочи. Окт. 1969 г.] — Катера и яхты, 1970, № 2, с. 94.

104944. **И внимание,** и требовательность. [Задачи спортивных организаций по развитию легкой атлетики]. — Легкая атлетика, 1970, № 3, с. 2 (обл.) — 1.

104945. **Каракулин К. Б.** Первое дальнее заграничное плавание [в Швецию и Финляндию. 1927 г.] Из истории советского парусного спорта. — Катера и яхты, 1970, № 2, с. 80—83.

104946. **Клюжев В.** На «Прогрессе» в море. [О плавании на малых судах по крупным водохранилищам. В помощь туристу]. — Катера и яхты, 1970, № 2, с. 78—80.

104947. **Козлова Т.** От спринта к средним дистанциям. [О технике бега англ. спортсменок]. — Легкая атлетика, 1970, № 3, с. 32—33.

104948. **Красников А.** Нырание на скорость. [Из цикла «Школа спортивного мастерства»]. — Воен. знания, 1970, № 4, с. 46—47.

104949. **Кузнецов Е. Ф.** Эти «страшные» 400! [О чемпионке СССР в беге на сред. дистанции Н. Бурде]. — Легкая атлетика, 1970, № 3, с. 18—19 с портр.

104950. **Леонтьев Е. П.** Дальние плавания русских яхтсменов. — Катера и яхты, 1970, № 2, с. 76—78.

104951. **Лиа Манолиу.** [Румын. спортсменка, чемпионка XIX Олимпийских игр в метании диска]. По материалам зарубежной печати. — Легкая атлетика, 1970, № 3, с. 30—31, с портр.

104952. **Мержанов Мартын.** Внуки Бутусова. [Проблемы подгот. молодых футболистов]. — Спортивные игры, 1970, № 3, с. 9—10.

104953. **Метаев Ю., Пашинин В.** Настрой трибун. [Об этике поведения болельщиков]. — Спортивные игры, 1970, № 3, с. 16—17.

104954. **Михалев П.** Сильные духом. [Заметки о советском баскетболе]. — Спортивные игры, 1970, № 3, с. 12—13.

104955. «**Однотонный**» кубок вновь покидает Европу. Гонки «однотонников» в 1969 г. — Катера и яхты, 1970, № 2, с. 20—21.

104956. **Пиккель Э. В.** Встреча с лыжниками ЧССР. [О междунар. встрече по воднолыжному спорту. Тбилиси. Сент. 1969 г.] — Катера и яхты, 1970, № 2, с. 93.

104957. **Прилепский А.** Зарождение атаки. [О тактике зарубежных команд на III Моск. междунар. турнире по хоккею с шайбой. Дек. 1969 г.] — Спортивные игры, 1970, № 3, с. 18—19.

104958. **Старшинов Вячеслав.** Трудности и радости первых шагов. [Статья капитана сборной СССР по хоккею]. — Спортивные игры, 1970, № 3, с. 6—8.

104959. **Тер-Ованесян Игорь.** Воспитание мужества. [О значении личных волевых качеств в спорте]. — Легкая атлетика, 1970, № 3, с. 5.

104960. **Топчий П.** Будущее за специализацией. [О специализации в легкой атлетике]. — Легкая атлетика, 1970, № 3, с. 7.

104961. **Филатов Л.** Париж—1960 год. [О победе сборной СССР в розыгрыше Кубка Европы по футболу]. Из журналистского блокнота. — Спортивные игры, 1970, № 3, с. 25—27.

104962. Фримерман Э. Польша на корте. [По материалам беседы с заслуж. тренером СССР Н. С. Тепляковой]. — Спортивные игры, 1970, № 3, с. 4—5.

104963. Хавжу М. Спартакиада стартует сегодня. [О подгот. к V Спартакиаде народов СССР]. — Легкая атлетика, 1970, № 3, с. 6—7.

104964. Яковлев А. Ленинградские яхтсмены на Варнемюндской регате. [1969 г.] — Катера и яхты, 1970, № 2, с. 85—88.

## 2. Шахматы, Шашки

104965. Кондратьев П. Южнее экватора. [О замбийской Нац. шахматной ассоциации]. — Шахматы в СССР, 1970, № 3, с. 28.

104966. Корниой В. В Пальме на Мальорке. [О междунар. турнире. Ноябрь — дек. 1969 г.] — Шахматы в СССР, 1970, № 3, с. 12—15.

104967. Кофман Р. 100 задач Пепеляевой. [О составителе шахматных задач]. — Шахматы в СССР, 1970, № 3, с. 31 с портр.

104968. Лазарев Е. Мастерство и мужество. [О гроссмейстере И. Плагонове]. — Шахматы в СССР, 1970, № 3, с. 18—19 с портр.

104969. Микенас В. Наши резервы. [О командном первенстве СССР по 2-й группе. Ташкент. Ноябрь 1969 г.] — Шахматы в СССР, 1970, № 3, с. 5—8.

104970. «Турнир освобождения». [О междунар. турнире, посвящ. 25-летию освобождения Белграда от нем.-фашистских захватчиков. Белград. Ноябрь — дек. 1969 г.] — Шахматы в СССР, 1970, № 3, с. 25—26.

104971. Туров Б., Фридштейн Г. Первый этап. [Обзор предолимпийских зональных турниров]. — Шахматы в СССР, 1970, № 3, с. 20—24.

104972. Шамкович Л. Взлет Бухути Гургенидзе. [О победителе междунар. турнира в Тбилиси. С примеч. ред.] — Шахматы в СССР, 1970, № 3, с. 16—17.

# XXIV. КУЛЬТУРА. ПРОСВЕЩЕНИЕ. НАУКА

## 1. Общие вопросы

104973. Донская Л., Афанасьев В. Подвижник народного образования. [О якут. педагоге С. Н. Донском, 1895—1941. Биогр. очерк]. — Полярная звезда, 1970, № 1, с. 112—118.

Нишанов Р. Ленинское учение о культурной революции и ее осуществление в Узбекистане. — См. 101680.

## 2. Наука. Научно-исследовательская работа

104974. Адамски Б. Роль и значение научно-технической информации в деле развития народного хозяйства. [Статья из Польши]. — Науч.-техн. информация (ВИНИТИ). Серия 1. Организация и методика информ. работы, 1969, № 11, с. 10—11.

104975. Алпатов В. В. Статистическая оценка эффективности использования научной и технической информации. — Науч.-техн. информация (ВИНИТИ). Серия 2. Информ. процессы и системы, 1969, № 11, с. 3—4. Библиогр.: 12 назв.

104976. Гольдгамер Г. И. Устная и наглядная информация. Ч. 1. Организация технических кабинетов и выставок. — Науч.-техн. информация (ВИНИТИ). Серия 1. Организация и методика информ. работы, 1969, № 11, с. 15—18.



104977. **Иванов Р. Н.** Метод статистического анализа потребностей в печатной научно-технической информации. — Науч.-техн. информация (ВИНИТИ). Серия 1. Организация и методика информ. работы, 1969, № 11, с. 6—9.

104978. **Кальмансон В. А.** Некоторые вопросы прогноза развития методов и средств механизации и автоматизации для построения систем информационного обслуживания. — Науч.-техн. информация (ВИНИТИ). Серия 1. Организация и методика информ. работы, 1969, № 11, с. 28—33. Библиогр.: 18 назв.

**Кольцов А. В. В. И. Ленин и организация научных исследований в первые годы Советской власти.** — См. 101665.

**Кузнецов Б. Г. В. И. Ленин и история науки.** — См. 101670.

104979. **Кулик А. Н.** О возможности связи информационно-поисковых систем дескрипторного типа на основе единого языка. — Науч.-техн. информация (ВИНИТИ). Серия 2. Информ. процессы и системы, 1969, № 11, с. 18—21. Библиогр.: 11 назв.

104980. **Лаврентьева Г. А.** О втором Крэнфилдском эксперименте [в области информационно-поисковых языков дескрипторного типа]. — Науч.-техн. информация (ВИНИТИ). Серия 2. Информ. процессы и системы, 1969, № 11, с. 35—37. Библиогр.: 6 назв.

**Макеева В. Н. В. И. Ленин и Научно-технический отдел ВСНХ.** — См. 101676.

104981. **Павлова Г. Е.** Конференция Ленинградского отделения Советского национального объединения историков естествознания и техники. [Ленинград. Ноябрь 1968 г.] — Вопр. истории естествознания и техники, 1970, вып. 1, с. 103—104.

104982. **Певзнер Б. Р.** Об автоматическом переводе английских текстов на язык системы «Пусто — Непусто-2». — Науч.-техн. информация (ВИНИТИ). Серия 2. Информ. процессы и системы, 1969, № 11, с. 12—17.

**Румянцев А.** Программа создания материально-технической базы коммунизма. [О значении «Наброска плана научно-технических работ» В. И. Ленина]. — См. 101695.

104983. **Соколов А. В., Федорова Н. С.** Исследование эффективности автоматизированной системы избирательного распределения информации. — Науч.-техн. информация (ВИНИТИ). Серия 2. Информ. процессы и системы, 1969, № 11, с. 22—27.

104984. **Страдынь Я. П., Шамин А. Н.** VII Прибалтийская конференция по истории науки. [Рига. Дек. 1968 г.] — Вопр. истории естествознания и техники, 1970, вып. 1, с. 99—102.

### 3. Семья и быт. Воспитание детей в семье

104985. **Бочарова В.** Игры ребенка в семье. — Дошкольное воспитание, 1970, № 2, с. 103—106.

104986. **Левинова Л.** Ребенок идет в школу. [Из цикла бесед с родителями]. — Дошкольное воспитание, 1970, № 2, с. 86—87. Продолж. Начало: № 8, 1969.

104987. **Молодая семья.** [Статьи]: А. Черкасова. «Твое» и «мое». — Е. Блинкина. С днем рождения, малыш! — Дошкольное воспитание, 1970, № 2, с. 71—73.

104988. **Островская Л.** Когда ребенок дома. [Из цикла бесед с родителями]. — Дошкольное воспитание, 1970, № 2, с. 87—91.

104989. **Ребенок первых семи лет.** [О воспитании в семье. Статьи]: Р. Борисова. Рождение душевной красоты. — В. Глоцер. Год одного журнала. — Дошкольное воспитание, 1970, № 2, с. 58—70.

104990. Сафронов Н. Становление нового быта. — Коммунист Белоруссии, 1970, № 2, с. 61—64.



#### 4. Педагогика. Педагогическая психология

104991. Фролова О. Н. К. Крупская о вопросах педагогики. — Дошкольное воспитание, 1970, № 2, с. 95—98.

#### 5. Дошкольное воспитание

104992. Боярская Н. О «шуме» в детских учреждениях. [Ответ на письмо в ред. Н. Самохваловой. С прил. текста письма]. — Дошкольное воспитание, 1970, № 2, с. 79—81.

104993. Ветлугина Н. Празднование в детском саду 100-летия со дня рождения В. И. Ленина. — Дошкольное воспитание, 1970, № 2, с. 14—23. Прил.: Музыкальные и литературные произведения, рекомендуемые для утренника, посвященного 100-летию со дня рождения В. И. Ленина.

104994. Гришин Владимир. Малыши открывают спорт. [Из опыта физ. воспитания в дет. садах Москвы. С примеч. ред.] — Спортивные игры, 1970, № 3, с. 24.

104995. Зимой на участке [детского сада. Статьи: К. Лобанова, Г. Флегентова; Н. Голубева]. — Дошкольное воспитание, 1970, № 2, с. 36—39.

104995а. Комарова Т. Рисование — средство подготовки к школе. [В помощь воспитателю]. — Дошкольное воспитание, 1970, № 2, с. 29—35.

104996. Осокина Т., Тимофеева Е. Новое в развитии движений. [Физ. воспитание в дет. саду]. — Дошкольное воспитание, 1970, № 2, с. 43—45.

104997. Раева Л. Н. К. Крупская об изобразительной деятельности детей [дошкольного возраста]. — Дошкольное воспитание, 1970, № 2, с. 46—49.

104998. Руднева С. Движение и музыкальный образ. [В помощь муз. руководителю дет. сада]. — Дошкольное воспитание, 1970, № 2, с. 50—54.

104999. Соловьева О. Советы воспитателям подготовительных групп. К новой программе дет. сада. — Дошкольное воспитание, 1970, № 2, с. 40—43. Окончание. Начало: № 12, 1969.

105000. Трудов было больше, чем дней. Памяти [специалиста в области дошкольного воспитания] П. И. Дымшиц. — Дошкольное воспитание, 1970, № 2, с. 55—57 с портр.

105001. Чешева С. Музыка и воспитатель. [Из цикла бесед с воспитателями]. — Дошкольное воспитание, 1970, № 2, с. 91—92.

#### 7. Общеобразовательная школа

##### а. Общие вопросы

105002. Таирзаде Н. А. Учебные пособия и библиотеки уездных училищ Азербайджана (40—50 гг. XIX в.) — Тр. Музея истории Азербайджана, 1968, т. 7, с. 56—77. Резюме на азербайдж. яз.

##### б. Методика преподавания

105003. Гурвич Д. М., Помарнацкий В. Ф. Изучение ленинской теории империализма в IX классе. — Вечерняя сред. школа, 1970, № 1, с. 56—60.

105004. Климаев И. М. Изучение экономических законов социализма [в курсе обществоведения]. — Вечерняя сред. школа, 1970, № 1, с. 61—67.

105005. Меркулов А. И. Конспектирование ленинских произведений [В помощь учителю]. — Вечерняя сред. школа, 1970, № 1, с. 72—73. (К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина).

105006. Райский С. На уроках русского языка. [Из опыта патриот. воспитания в 12-й школе Рязани]. — Вечерняя сред. школа, 1970, № 1, с. 72—73.

105007. Хмарский И. Д. Формирование понятия народности литературы при изучении поэмы Н. А. Некрасова «Кому на Руси жить хорошо» в средней школе. — Уч. зап. Ульян. пед. ин-та, 1968, т. 20, вып. 1, с. 82—126.

105008. Шпикалова Т. Преемственность обучения изобразительной деятельности. [Об уроках изобразит. искусства в I кл.] — Дошкольное воспитание, 1970, № 2, с. 24—28.

105009. Юабов М. Ю. Цвета тел в природе. [В помощь учителю физики]. — Вечерняя сред. школа, 1970, № 1, с. 74—78.

#### в. Учебники и учебные пособия

105010. Бим И. Л., Златогорская Р. Л., Стродт Л. М. Учебник немецкого языка [для VII класса. Авт. замечания]. — Иностр. яз. в школе, 1970, № 2, с. 64—69. Продолж. следует.

105011. Уайзер Г. М., Климентенко А. Д. Учебник английского языка [для VII класса. Авт. замечания]. — Иностр. яз. в школе, 1970, № 2, с. 44—63.

#### г. Физическое воспитание

105012. Алачачян Арменак. Пожнем, что посеем... [Проблемы дет. баскетбола. Отклик на статью А. М. Зимина «Выпавшее звено» в журн. «Спортивные игры», 1970, № 1. С примеч. ред.] — Спортивные игры, 1970, № 3, с. 14—15. Авт. указан в примеч. ред.

105013. Мармор Виталий. Игровое внимание. [Из опыта тренировки юных волейболистов. г. Бельцы МССР]. — Спортивные игры, 1970, № 3, с. 22.

105014. Чен Евгений. Призвание: тренер. [О старш. тренере дет. юнош. спортивной школы ЦСКА З. Е. Петровой]. — Легкая атлетика, 1970, № 3, с. 10—11 с портр.

#### д. Внешкольная и внеклассная работа. Пионерские организации

105015. Бронштэн В. А. Первый слет юных любителей астрономии. [Баку. Июль 1969 г.] — Земля и Вселенная, 1970, № 2, с. 82—88.

105016. Титов М. Доступны любому пионерлагерю. [О проведении занятий по гражд. обороне]. — Воен. знания, 1970, № 4, с. 32—33.

#### е. Вечерние (сменные) общеобразовательные школы

105017. Сафронов С. С. Работа большая и важная. [Рекомендации по отбору экспонатов для музея В. И. Ленина в вечерней школе]. — Вечерняя сред. школа, 1970, № 1, с. 4—8. (К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина).

105018. Тонконогая Е. П. Особенности заочного обучения. — Вечерняя сред. школа, 1970, № 1, с. 46—50.

105019. Черкезян К. А. Дела и нужды вечерних школ Армении. — Вечерняя сред. школа, 1970, № 1, с. 32—35.

105020. Яромлинский В. В. Молодой рабочий пришел в школу.... (Что показал опрос учащихся). — Вечерняя сред. школа, 1970, № 1, с. 42—45. 45.35340  
303:01033

## 8. Профессионально-техническое образование

105021. Броделис Я. Большие задачи профессионально-технического образования. — Коммунист Сов. Латвии, 1970, № 2, с. 40—45.

## 10. Высшее образование

105022. Баркан С. А., Танаев В. С. О построении расписаний учебных занятий [в высшей школе]. — Изв. АН БССР. Серия физ.-мат. наук, 1970, № 1, с. 76—82. Библиогр.: 32 назв.

105023. Бугаев Н., Яковлев Б. О подготовке экономистов в сельскохозяйственных вузах. — Экономика сел. хоз-ва, 1970, № 2, с. 26—30.

105024. Головкин Г. В. Задачи вузов республики в деле улучшения подготовки архитектурных кадров. [Доклад на Укр. респ. совещании по градостроительству. Ноябрь 1969 г.] — Строительство и архитектура, 1970, № 2, с. 25—29.

105025. Семенченко Г. И. Некоторые предложения о путях дальнейшего развития и совершенствования стоматологического [высшего] образования. — Стоматология, 1970, т. 49, № 1, с. 68—69.

## 11. Особые виды обучения и воспитания (слепых, глухонемых, инвалидов, физически слабых и пр.) Дефектология

105026. Американские сурдопедагоги о дактилологии (пальцевой азбуке). [С Междунар. конгресса сурдопедагогов. Июнь 1963 г. С предисл. ред. и послесл. Р. М. Боскиса. Доклады]: Джеймс Х. Гэлудей. Рочестерский метод — пальцевая азбука и устная речь, используемые одновременно, — может улучшить образование глухих детей. — Эдвард Л. Скоутен. Место рочестерского метода в обучении глухих в США. — Дефектология, 1970, № 4, с. 63—69.

## 12. Культурно-просветительная работа

105027. Гарник В. Я. Организация и характер краеведения и краеведческих музеев в Азербайджане в 20-х годах. — Тр. Музея истории Азербайджана, 1968, т. 7, с. 179—187. Резюме на азербайдж. яз.

## 13. Культура, просвещение и наука в зарубежных социалистических странах

105028. Даваасумбуу П. МНР к юбилею В. И. Ленина. [Статья зам. министра культуры Монгол. Нар. Республики]. — Книжная торговля, 1970, № 3, с. 42—44.

105029. Муцков Любомир П. Празднование столетия со дня рождения В. И. Ленина в школах Болгарии. [Статья из Болгарии]. — Иностр. яз. в школе, 1970, № 2, с. 101—102.

105030. Пируг В. Состояние и перспективы развития научно-технической информации в ПНР. [Статья из Польши]. — Науч.-техн. информация (ВИНИТИ). Серия 1, Организация и методика информ. работы, 1969, № 11, с. 12—14.

105031. **Андропова В. Б.** К проблеме морфемы. — Вестн. Харьк. ун-та, 1969 [изд.: 1970], № 49. Серия иностр. яз., вып. 3, с. 3—6. Библиогр. в подстроч. примеч.
105032. **Бейдер Е. И.** Опыт обучения иностранному языку методом задач. — Вестн. Харьк. ун-та, 1969 [изд.: 1970], № 49. Серия иностр. яз., вып. 3, с. 7—11.
105033. **Богуславская Г. П.** Употребление инфинитивного оборота с *for* в функции обстоятельств следствия и последующих явлений. — Иностр. яз. в школе, 1970, № 2, с. 89—90.
105034. **Будагов Р. А.** О новых изданиях словарей типа «ложные друзья переводчика». — Изв. АН СССР. Серия литературы и яз., 1970, т. 29, вып. 1, с. 65—68.
- Булат З. М.** Варианты научно-технических терминов по электротяге в английской и американской литературе. — См. 103954а.
105036. **Воронина Л. А.** Существительные типа *sit-down, teachin* в современном английском языке. — Вестн. Харьк. ун-та, 1969 [изд.: 1970], № 49. Серия иностр. яз., вып. 3, с. 15—18.
105037. **Гринберг Л. С., Овденко А. В.** Стилистической классификации английской разговорной лексики. — Вестн. Харьк. ун-та, 1969. [изд.: 1970], № 49. Серия иностр. яз., вып. 3, с. 19—23.
105038. **Дородных А. И.** О некоторых нестабильных структурах современного английского языка. — Вестн. Харьк. ун-та, 1969 [изд.: 1970], № 49. Серия иностр. яз., вып. 3, с. 24—26.
105039. **Ейгер Г. В., Юхт В. Л.** Некоторые аспекты изучения отмеченности предложений. — Вестн. Харьк. ун-та, 1969 [изд.: 1970], № 49. Серия иностр. яз., вып. 3, с. 27—29.
105040. **Жилин И. М.** Словосочетания с постпозитивным количественным числительным в современном немецком языке. — Иностр. яз. в школе, 1970, № 2, с. 87—89.
105041. **Жордания Сулхан.** К понятию «архаизма». (На материале англ., рус. и груз. лексики). — Лит. Грузия, 1969, № 11-12, с. 111—119.
105042. **Калиниченко А. С.** О некоторых основных принципах построения иноязычных упражнений. — Вестн. Харьк. ун-та, 1969 [изд.: 1970], № 49. Серия иностр. яз., вып. 3, с. 30—35. Библиогр. в подстроч. примеч.
105043. **Карлин А. Л.** Трудности, связанные с выражением отрицания и утверждения в немецком языке. — Иностр. яз. в школе, 1970, № 2, с. 82—86.
105044. **Кулагина О. С., Мельчук И. А., Розенцвейг В. Ю.** Еще раз к вопросу о реализации автоматического перевода (АП). — Науч.-техн. информация (ВИНИТИ). Серия 2. Информ. процессы и системы, 1969, № 11, с. 28—32.
105045. **Кулиш О. П.** Об инфинитивном вопросе. — Вестн. Харьк. ун-та, 1969 [изд.: 1970], № 49. Серия иностр. яз., вып. 3, с. 36—39. Библиогр. в подстроч. примеч.
105046. **Ланецкая К. И.** К вопросу о длительности гласных немецкого языка в эмоциональной речи. — Вестн. Харьк. ун-та, 1969 [изд.: 1970], № 49. Серия иностр. яз., вып. 3, с. 40—44.
105047. **Маневская Е. Д.** Наследственность грамматических свойств и ее реализация в современном английском языке. — Вестн. Харьк. ун-та, 1969 [изд.: 1970], № 49. Серия иностр. яз., вып. 3, с. 45—47.

105048. **Марсель Люк Андре.** Размышления по поводу одного алфавита. [Об арм. языке, Статья франц. поэта]. — Лит. Армения, 1969, № 11, с. 77—78.

**Певзнер Б. Р.** Об автоматическом переводе английских текстов на язык системы «Пусто — Непусто-2». — См. 104982.

105049. **Прудников Л. Н.** Использование последовательного подчинения в различных стилистических разновидностях английского языка. — Вестн. Харьк. ун-та, 1969 [изд.: 1970], № 49. Серия иностр. яз., вып. 3, с. 48—51.

105050. **Роговская Б. И.** Об аналитических упражнениях по грамматике английского языка. — Вестн. Харьк. ун-та, 1969 [изд.: 1970], № 49. Серия иностр. яз., вып. 3, с. 52—55.

105051. **Семенюк М.** Омонимия и толерантность. — Науч.-техн. информация (ВИНИТИ). Серия 2. Информ. процессы и системы, 1969, № 11, с. 33—34. Библиогр.: 7 назв.

105052. **Сорокин Ю.** Академик Виктор Владимирович Виноградов. [Филолог. 1895—1969 Некролог]. — Изв. АН СССР. Серия литературы и яз., 1970, т. 29, вып. 1, с. 83—87, с портр.

105053. **Ткаченко Ю. М.** Основные типы глагольных конструкций в современном английском языке. — Вестн. Харьк. ун-та, 1969 [изд.: 1970], № 49. Серия иностр. яз., вып. 3, с. 56—61.

105054. **Улуханов И. С.** О принципах описания значений словообразовательно мотивированных слов. — Изв. АН СССР. Серия литературы и яз., 1970, т. 29, вып. 1, с. 14—22. Библиогр. в подстроч. примеч.

105055. **Хаймович Б. С.** Морфематика английского языка. (Граммат. учение о морфеме). — Вестн. Харьк. ун-та, 1969 [изд.: 1970], № 49. Серия иностр. яз., вып. 3, с. 62—90.

105056. **Чикобава Арн.** Иберийско-кавказское и общее языкознание в Грузии. — Изв. АН СССР. Серия литературы и яз., 1970, т. 29, вып. 1, с. 3—13. Библиогр. в подстроч. примеч.

105057. **Шамс И.** Способы выражения категории «и'раба» в арабском литературном языке в трактате «ал-муфассал» Аз-Замахшари. — Уч. зап. Азербайдж. ун-та. Серия востоковедения, 1969, № 1, с. 30—38. Резюме на азербайдж. яз.

105058. **Шварц М. Б.** Вводная функция обособленных инфинитивных и причастных оборотов в современном немецком языке. — Вестн. Харьк. ун-та, 1969 [изд.: 1970], № 49. Серия иностр. яз., вып. 3, с. 91—94.

105059. **Шеворошкин В. В.** Говорите ли вы по-карийски?. [Из истории расшифровки карийских надписей]. — Вокруг света, 1970, № 1, с. 76—78.

## XXVI. ЛИТЕРАТУРОВЕДЕНИЕ. ХУДОЖЕСТВЕННАЯ ЛИТЕРАТУРА. ФОЛЬКЛОР

### 1. Литературоведение

105060. **Баканидзе Отар.** Грузинская пресса о пьесах И. Котляревского. — Лит. Грузия, 1969, № 11-12, с. 120—126.

105061. **Бебутов Г.** Дмитрий Мирский и грузинская поэзия. — Лит. Грузия, 1969, № 11-12, с. 135—137.



105062. **Бейсов П. С.** Заветный Лермонтов. [К биогр. поэта]. — Уч. зап. Ульян. пед. ин-та, 1968, т. 20, вып. 1, с. 45—81. Библиогр. в подстроч. примеч.
105063. **Беридзе Филипп.** В связи с одной статьей. [По поводу статьи Г. Вадосанидзе «Критика боевая, вдохновляющая, утверждающая» в журн. «Лит. Грузия», 1969, № 7-8]. — Лит. Грузия, 1969, № 11-12, с. 186—188. Перед текстом и в огл. авт.: Филипэ Беридзе.
105064. **Волькенштейн М.** Стихи как сложная информационная система. — Наука и жизнь, 1970, № 1, с. 72—78.
105065. **Вольф А. С.** Концепция человека в ранних романах Фейхтвангера (20-е годы). — Вести. Харьк. ун-та, 1969 [изд.: 1970], № 49. Серия иностр. яз., вып. 3, с. 12—14.
105066. **Гаялин А. С.** Жизненные противоречия и сатира в русской советской поэзии 20-х годов. — Уч. зап. Ульян. пед. ин-та, 1968, т. 20, вып. 1, с. 127—148.
105067. **Гачечиладзе Гиви.** Грузинский стих в сопоставительном плане. — Лит. Грузия, 1969, № 11-12, с. 106—110.
105068. **Голик И.** «Он дал нам жизнь...» В. И. Ленин в нем. литературе. — Иностран. литература, 1970, № 2, с. 246—251. (К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина).
105069. **Гончаров Б. П.** К проблеме смысловой выразительности стиха. — Изв. АН СССР. Серия литературы и яз., 1970, т. 29, вып. 1, с. 23—32.
105070. **Гришавили Иосиф.** Литературная богема старого Тбилиси. Подгот. текста, пер. и примеч. Н. Тархнишвили. Пер. стихов В. Леонидзе. — Лит. Грузия, 1969, № 11-12, с. 19—33. Продолж. Начало: № 4.
105071. **Давиташвили Михаил.** Завещание поэта. [Об обращении Г. Леонидзе к молодым писателям Грузии, опубли. в газ. «Соплис цховреба», 1966, 26 июня]. — Лит. Грузия, 1969, № 11-12, с. 165—167.
105072. **Даронян Сергей.** Литературные истоки цикла «Ахцмик». К 140-летию со дня рождения [поэта] М. Налбандяна. — Лит. Армения, 1969, № 11, с. 64—70.
- Джаши Н. В. И.** Ленин и некоторые вопросы реализма в искусстве. [Статьи В. И. Ленина о Л. Н. Толстом]. — См. 101653.
105073. **Диников М. И.** История русской буржуазии по роману Скитальца «Дом Черновых». — Уч. зап. Ульян. пед. ин-та, 1968, т. 20, вып. 1, с. 185—207.
105074. **Домбровский Р. Я.** Крылатый реализм. [О сочетании романтизма и реализма в рус. классич. и советской литературе]. — Уч. зап. Ульян. пед. ин-та, 1968, т. 20, вып. 1, с. 5—22.
- Жгенти Виссарион.** Идеи наследия В. И. Ленина и проблемы развития современной грузинской литературы. — См. 101659.
105075. **Зильберштейн И. С.** Лучшая зарубежная коллекция реликвий русской культуры. [Материалы по истории литературы и искусства из коллекции С. М. Лифаря. Из цикла «Парижские находки».] — Огонек, 1970, № 6, с. 20—23. Окончание. Начало: № 5.
105076. **Ильинская С.** «...Поднять над Элладаю солнце!» Греч. литература Сопротивления. — Иностран. литература, 1970, № 2, с. 205—213.
105077. **Канкава Гурам.** Пути и поиски. [О рассказах М. Элиозишвили]. — Лит. Грузия, 1969, № 11-12, с. 66—70.

105078. **Кеpeci Бела.** Этапы развития социалистического реализма. [Выступление на Симпозиуме советских и венг. литературоведов. 1969 г. Пер. с венг. С предисл. О. К. Россиянова]. — Иностранная литература, 1970, № 2, с. 214—218.

105079. **Кешоков Алим.** Лениниана российских писателей. — Книжная торговля, 1970, № 3, с. 9—10.

105080. **Клдиашвили Серго.** На большом жизненном пути. Воспоминания о [писателе] Д. Клдиашвили. — Лит. Грузия, 1969, № 11-12, с. 146—160. Окончание. Начало: № 9-10.

105081. **Лапшин М.** Новые тома художественной Ленинианы. [Образ В. И. Ленина в романах М. Шагинян, А. Коптеловой и М. Соколова]. — Вечерняя сред. школа, 1970, № 1, с. 26—27. (К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина).

105082. **Левин В. И.** Грибоедов и Чацкий. — Изв. АН СССР. Серия литературы и яз., 1970, т. 29, вып. 1, с. 33—47.

105083. **Маградзе Элгуджа.** Поэт — воин. [К биограф. поэта Г. Орбелиани]. — Лит. Грузия, 1969, № 11-12, с. 138—145. Продолж. следует.

105084. **Маймин Е.** Заметки о «Горе от ума» Грибоедова. (Опыт прочтения текста комедии). [С примеч. ред.] — Изв. АН СССР. Серия литературы и яз., 1970, т. 29, вып. 1, с. 48—59.

105085. **Макеев А. Ф.** Изображение крестьянства в романе Г. Н. Потанина «Крепостное право». — Уч. зап. Ульянов. пед. ин-та, 1968, т. 20, вып. 1, с. 208—222.

105086. **Малов В.** Шестнадцатая строка. Рассказ о загадке пушкинского шифра, не разрешенной до конца. — Вокруг света, 1970, № 1, с. 48—50.

105087. **Мотяшов Игорь.** Молодость — возраст борьбы. [Об идейно-полит. направленности советской худож. литературы]. — Москва, 1970, № 2, с. 204—214.

105088. **Наровчатов Сергей.** Запечатленное слово. [Отрывки из книги о возникновении и развитии литературы]. — Наука и жизнь, 1970, № 1, с. 118—123. Продолж. Начало: № 7, 1969, Загл.: Танец Атыка.

105089. **Натрошвили Георгий.** Слово об Ираклии Абашидзе. [К 60-летию со дня рождения поэта]. — Лит. Грузия, 1969, № 11-12, с. 85—92.

105090. **Орбелиани Григорий.** Письма Григола Орбелиани наместнику на Кавказе М. С. Воронцову (1847—1853 гг.) [Публикация, примеч. и предисл. «Неопубликованные письма Григола Орбелиани» Ш. Гозалишвили и Г. Гозалишвили]. — Лит. Грузия, 1969, № 11-12, с. 168—179.

105091. **Пересыпкина М.** Большая литература для маленьких. [О творчестве Н. Носова]. — Дошкольное воспитание, 1970, № 2, с. 122—126.

105092. **Подвицкий Н. Б.** Романтические мотивы поэзии А. И. Одоевского. — Уч. зап. Ульянов. пед. ин-та, 1968, т. 20, вып. 1, с. 23—44.

105093. **Пузырев В. Г.** А. Богданов (Волжский) на Дальнем Востоке. [1919—1925 гг. К творческой биограф. писателя]. — Уч. зап. Ульянов. пед. ин-та, 1968, т. 20, вып. 1, с. 149—170. Библиогр. в подстроч. примеч.

105094. **Пузырев В. Г.** Сергей Третьяков от «Железной паузы» к «Яснышу» [О творчестве поэта в 1919—1922 гг.] — Уч. зап. Ульянов. пед. ин-та, 1968, т. 20, вып. 1, с. 171—184.

**Самсонов Н., Кашкарова И.** Грибоедовские образы и афоризмы в трудах В. И. Ленина. — См. 101696.

105095. **Токмакова И.** В мире доброй и веселой сказки. [О пьесах-сказках С. Прокофьевой для кукольного театра]. — Дошкольное воспитание, 1970, № 2, с. 74—75.

105096. **Турнава Серго.** Проблемы грузинского эпоса за рубежом. — Лит. Грузия, 1969, № 11-12, с. 126—129.

105097. **Фризман Л. Г. А. И. Белецкий** в Харьковском историко-филологическом обществе. По неопубл. материалам [литературоведа]. — Изв. АН СССР. Серия литературы и яз., 1970, т. 29, вып. 1, с. 60—65. Библиогр. в подстроч. примеч.

105098. **Хемингуэй Эрнест.** Кредо человека. [Высказывания америк. писателя]: О писательской работе. — О труде и времени. — О пороках. — О том, как прожить жизнь со смыслом. — Об одиночестве. — О любви. — О настоящем и будущем. — Лит. Армения, 1969, № 11, с. 71—76.

105099. **Цицишвили Георгий.** Национальная форма литературы и процесс взаимодействия литератур. — Лит. Грузия, 1969, № 11-12, с. 96—105.

105100. **Чилая Сергей.** Одна страница большой жизни. [Воспоминания о поэте Г. Леонидзе]. — Лит. Грузия, 1969, № 11-12, с. 161—164. Перед текстом и в огл. авт.: Серги Чилая.

105101. **Эрдэнэ С.** Главная тема литературы. [О подгот. монгол. писателей к 100-летию со дня рождения В. И. Ленина и 50-летию революции в Монголии. Беседа с писателем С. Эрдэнэ]. — Книжная торговля, 1970, № 3, с. 48—49.

## 2. Художественная литература

### б. Русская литература

105102. **Арбузов Игорь.** «К тебе...» [Стихи]. — Огонек, 1970, № 7, с. 6.

105103. **Бадигин Константин.** Пасхальная ночь в Ньюкасле. Из рассказов бывалого моряка. — Огонек, 1970, № 6, с. 26—27.

105104. **Безыменский Лев.** Выстрел, которого не было. [О последних днях ставки Гитлера]. Главы из док. повести. — Москва, 1970, № 2, с. 187—197. Окончание. Начало: № 1.

105105. **Белоусов Иван.** Берег семи ветров. — «Пришла зима...» [Стихи]. — Огонек, 1970, № 7, с. 19.

105106. **Богданов Валентин.** Парамушир. [Стихи]. — Огонек, 1970, № 7, с. 7.

105107. **Борисов Климентий.** Последний шанс. Рассказ. — Урал, 1970, № 2, с. 31—51.

105108. **Бубеннов Михаил.** Стремнина. Роман. — Москва, 1970, № 2, с. 55—168. Окончание. Начало: № 1.

105109. **Викулов Сергей.** Ив-гора. Лирич. поэма. — Москва, 1970, № 2, с. 169—173.

105110. **Голубева Ольга.** Встреча с Волгой. [Стихи]. — Огонек, 1970, № 7, с. 17.

105111. **Давыдычев Лев.** Руки вверх! Или Враг № 1. Роман. [Напеч. с сокр.] — Урал, 1970, № 2, с. 85—148. Окончание. Начало: № 1.

105112. **Зубов А., Леров Л., Сергеев А.** Тайник. [Повесть]. Илл.: П. Пинкисевич. — Огонек, 1970, № 6, с. 29—32; № 7, с. 28—30. Продолж. Начало: № 4.

105113. **Кольцов Виктор.** Картошка. [Стихи]. — Огонек, 1970, № 7, с. 17.

105114. **Куняев Борис.** За семьдесят первой параллелью. — Трубит горнист. — Паруса. [Стихи]. — Урал, 1970, № 2, с. 22—23.

105115. **Львов Михаил.** Народы. Стихи. — Полярная звезда, 1970, № 1, с. 11—13.

105116. **Мандрик Александр.** Рассвет над Сахалином. [Стихи]. — Огонек, 1970, № 7, с. 6—7.

105117. **Марков Алексей.** Дорога песней льется. [Стихи]: «Снега над Родиной, снега...» — «Потерял — не печалься...» — «Старуха саженец несет...» — «Была давно ли молодость?...» — «Всю ночь себя четверговал...» — «Когда одолеют тебя испытания...» — «Шувалов дед принарядился...» — «Поклонюсь я тропинке во ржи...» — «О свежести весенней...» — «Все цветы мой, мой!...» — Огонек, 1970, № 6, с. 26—27.

105118. **Обухова Лидия.** Весна чаще, чем раз в году. Повесть. — Москва, 1970, № 2, с. 7—52.

105119. **Павлив Иосиф.** Таежные мотивы. Новеллы: Зина, пилот и Лопарь. — Семен. — Полярная звезда, 1970, № 1, с. 14—24.

105120. **Паустовский Константин.** Рождение поэмы. [Рассказ, опубликован в журн. «Смена», 1933, № 7-8]. Илл.: К. Эдельштейн. — Вокруг света, 1970, № 1, с. 50—53.

105121. **Савостин Николай.** Сонет. — Концерт в матросском клубе. — Плутавец. [Стихи]. — Урал, 1970, № 2, с. 21—22.

105122. **Семенов Геннадий.** Сентябрь. — «Гуси поднимаются с разбега...» — Эюд. — Соль земли. [Стихи]. — Урал, 1970, № 2, с. 52.

105123. **Сорокин Лев.** Корни. [Стихи]: «Дни идут солдатской вереницей...» — «Да, Земля закругляется...» — «Жестокость никогда не прославляют...» — «Небо дует в радужной расцветке...» — «Еще могилой больше на земле...» — Урал, 1970, № 2, с. 24—25.

105124. **Толконюк Илларион.** Солдатское счастье. Стихи: «Мне снилось...» — «Люблю холодную суровость...» — Землянка. — Ордена. — Пусть древо флага на рейхстаге... [С примеч. К. Лисовского]. — Москва, 1970, № 2, с. 53—54.

105125. **Черкасов Андрей.** До смерти... целая жизнь. Двадцать писем солдату и сыну. [Повесть]. — Урал, 1970, № 2, с. 54—77. Продолж. следует.

105126. **Черский Игорь.** Пять шелковых нитей. Повесть. — Полярная звезда, 1970, № 1, с. 25—66.

105127. **Шевков Сергей.** «...обака...ая во дворе». — Из «Охотничьей тетради»: «Когда после тряской дороги...»; Зайчатники. [Стихи]. — Полярная звезда, 1970, № 1, с. 69—70.

#### в. Литература других народов СССР

105128. **Абашидзе Ираклий.** Поэтам Востока. — «Тебе ни злата не оставлю, ни палат...» — «Быть может, впрямь есть место у любви...» — «Не слишком часто жалуется поэт...» [Стихи. Пер.; Ю. Ряшенцев. — Лит. Грузия, 1969, № 11-12, с. 5—6.

105129. **Баал Хабрырыс.** Падает снег. — Родное. — «Сокрушила, скрутила буря...» — «Ветер гнет, раскачивает кроны...» — «Бывает: от красивых слов...» — «Не ровен, сложен жизни путь...» [Стихи. Пер. с якут.: А. Никифоров]. — Полярная звезда, 1970, № 1, с. 67—68.

105130. **Васильев Сергей.** Вы слышите, друзья! — Руки. — Гордись, моя мать! — Слово поэта. [Стихи. Пер. с якут.: В. Рябцев; В. Серкин; П. Конкин]. — Полярная звезда, 1970, № 1, с. 3—10.

105131. **Гурешидзе Нодар.** «Как девушки, вершины снежных гор...» Стихи. Пер.: В. Шошин. — Лит. Грузия, 1969, № 11-12, с. 8.

105132. **Гюмрян Аршак.** Мальчик и война. Рассказ. Пер.: К. Давтян. — Лит. Армения, 1969, № 11, с. 46—49.

105133. Джавахадзе Вахтанг. «Зажгли огонь — чтоб он не гас во век...» — «Я старых писем...» — «И тогда шел дождь...» — «Когда вечерний поезд отбывает...» [Стихи]. Пер.: Е. Николаевская. — Лит. Грузия, 1969, № 11-12, с. 9.

105134. Какабадзе Поликарп. Мудрый ваятель. — Алмаз. Миниатюры. Пер.: Г. Мазурин. — Лит. Грузия, 1969, № 11-12, с. 34—35. Перед. текстом авт.: Поликарпэ Какабадзе. В огл. авт.: Поликарпе Какабадзе.

105135. Канделаки Валериан. Ожидание. Телевиз. пьеса. Пер.: Л. Татишвили. — Лит. Грузия, 1969, № 11-12, с. 46—51.

105136. Кешелава Бондо. Осень в горах. — «Я в юности мечтал о тишине...» [Стихи]. Авториз. пер.: А. Глезер. — Лит. Грузия, 1969, № 11-12, с. 8.

105137. Ломидзе Андро. Пять рассказов: Странный человек. — Молитва. — Вставало февральское солнце. — Последний день охотника. — Друг природы. [Пер.: Э. Фейгин; В. Зинина; Б. Гасс]. — Лит. Грузия, 1969, № 11-12, с. 36—45.

105138. Махмудов Шамиль. «Человек не терпит пустоты...» — «На подушке одной — к голове голова...» [Стихи]. Пер. с башк.: С. Куняев. — Урал, 1970, № 2, с. 53. Перед текстом и в огл. авт.: Шамиль Анак.

105139. Пассар Андрей. Мама и самолет... [Стихи]. Пер. с нанайск.: С. Смоляков. — Огонек, 1970, № 7, с. 7.

105140. Санги Владимир. Людэ Ке-вонгун едут за невестой. [Отрывок из романа нивхского писателя «Пила-тайхур»]. Илл.: И. Ушаков. — Огонек, 1970, № 7, с. 12—14.

105141. Саркисян Мкртич. Стихи, написанные в сумерках. — Ночь. Отрывок из поэмы «Саят-Нова». — «Ты все та же, все та...» — «Охапкою тебе — цветы!..» [Стихи]. Пер.: А. Тер-Акопян. — Лит. Армения, 1969, № 11, с. 43—45. Перед текстом авт.: Мкртыч Саркисян.

105142. Чачава Николоз. Тишина. — Последний полет орла. — Ты одна. [Стихи]. Пер.: В. Боков. — Лит. Грузия, 1969, № 11-12, с. 7.

105143. Шенгелая Демна. Виктория. — Семья. — Порт. Рассказы. Пер.: Б. Пугачев. [С примеч. ред.] — Лит. Грузия, 1969, № 11-12, с. 10—18.

#### г. Иностранная литература

105144. Во Эвлин. Псклонник Диккенса. Рассказ. Пер. с англ.: А. Берг. Илл.: Г. Филипповский. — Вокруг света, 1970, № 1, с. 16—21.

105145. Джалиб Хаиб. Ленин. [Стихи. Из сборника «Голос Ленина», изд. в Пакистане]. Пер. с урду. Публикацию подгот. В. Жуков и В. Мереш. — Огонек, 1970, № 7, с. 11.

105146. Ким Цын Сон. Из книги стихов. Пер. с корейск.: Г. Прашкевич. — Огонек, 1970, № 7, с. 17.

105147. Комацу Саке. Канун банкротства. Фантаст. рассказ. Пер. с япон.: З. Рахим. Илл.: В. Колтунов. — Вокруг света, 1970, № 1, с. 74—75.

105148. Фаиз Ахмад Фанз. Октябрь. [Стихи. Из сборника «Голос Ленина», изд. в Пакистане]. Пер. с урду: С. Северцев. Публикацию подгот. В. Жуков и В. Мереш. — Огонек, 1970, № 7, с. 11.

## XXVIII. ИСКУССТВО

### 1. Общие вопросы

Зильберштейн И. С. Лучшая зарубежная коллекция реликвий русской культуры. [Материалы по истории литературы и искусства из коллекции С. М. Лифаря]. — См. 105075.

## 2. Архитектура. Градостроительство

105149. **Анрианов С. Н.** Проблемы комплексной застройки городов [УССР. Доклад на Респ. совещании по градостроительству. Ноябрь 1969 г.] — Строительство и архитектура, 1970, № 2, с. 34—37.

105150. **Бурка М. И.** Состояние и меры по дальнейшему улучшению планировки и застройки городов и поселков Украинской ССР. [Доклад на Респ. совещании по градостроительству. Ноябрь 1969 г.] — Строительство и архитектура, 1970, № 2, с. 3—7.

105151. **Карамышев В.** Новое в планировке и архитектуре [Мангышлака]. — Нар. хоз-во Казахстана, 1970, № 1, с. 41—42.

105152. **Коберник В. П.** Новые решения малых архитектурных форм из местных строительных материалов. — Наука и техника в гор. хоз-ве, 1968, вып. 11, с. 49—58.

105153. **Новиков В. И.** Практика районной планировки и основные направления ее развития. [Доклад на Укр. респ. совещании по градостроительству. Ноябрь 1969 г.] — Строительство и архитектура, 1970, № 2, с. 9—11.

105154. **Попов А. М.** Актуальные проблемы комплексного благоустройства и озеленения городов и поселков [УССР. Доклад на Респ. совещании по градостроительству. Ноябрь 1969 г.] — Строительство и архитектура, 1970, № 2, с. 21—23.

105155. **Пыльник Е. А.** Генеральные планы и застройка городов и поселков [УССР. Доклад на Респ. совещании по градостроительству. Ноябрь 1969 г.] — Строительство и архитектура, 1970, № 2, с. 14—16.

105156. **Республиканское совещание по градостроительству.** [Киев. Ноябрь 1969 г. Обзор работы]. — Строительство и архитектура, 1970, № 2, с. 1—2, 8—9, 12—13, 17—21, 24—31.

105157. **Фомин Г. Н.** Создавать архитектуру коммунистического общества. [Доклад на Укр. респ. совещании по градостроительству. Ноябрь 1969 г.] — Строительство и архитектура, 1970, № 2, с. 38—40.

## 3. Скульптура. Живопись. Графика

105158. **Вучетич В.** Сама история. [О работе худож. С. Агапова и А. Горпенко над созданием панорамы «Волочаевская битва»]. — Художник, 1970, № 2, с. 25—26.

**Евенко В.** Повышать уровень изобразительной агитации и пропаганды. — См. 101727.

105159. **Колпинский Ю.** Раздумья о монументальной скульптуре. — Художник, 1970, № 2, с. 42—47.

105160. **Плотников В.** Александр Романычев. [О творчестве художника]. — Художник, 1970, № 2, с. 7—10.

105161. **Покров М.** Возмужание. [О выставке работ художников-графиков творческих мастерских Е. Кибрика и А. Пахомова. Москва. Окт. — ноябрь 1969 г.] — Художник, 1970, № 2, с. 38—41.

105162. **Тамручи В.** Песнь торжествующей жизни. [О творчестве худож. А. А. Рылова]. — Художник, 1970, № 2, с. 27—37.

105163. **Шантыко Н.** Клуцис — иллюстратор Маяковского. [Об илл. латыш. художника к поэме В. В. Маяковского «Владимир Ильич Ленин»]. — Художник, 1970, № 2, с. 19—20. (К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина).

105164. **Шапошникова Вера.** На родину, в Коняты. [О скульпторе С. Т. Коненкове. Очерк]. — Москва, 1970, № 2, с. 174—186.

105165. Юдичев В. Страстность художника-коммуниста. [О творчестве скульптора П. И. Бондаренко]. — Художник, 1970, № 2, с. 11—18.

## 5. Музыка. Театр. Эстрада. Цирк. Искусство танца

105166. Вещицкий П. Законы музыкальной гармонии. Шестиструнная гитара. — Наука и жизнь, 1970, № 1, с. 128—130.

105167. Лотис Татьяна. Сахалинский имени Чкалова. [О Южн.-Сахалин. драм. театре. Очерк]. — Огонек, 1970, № 7, с. 22—23.

105168. Мишин Б. Песни и танцы Кубани. [О Кубан. нар. хоре]. — Огонек, 1970, № 6, с. 24.

105169. Преображенский Владимир. Силуэт Улановой. [Творческий портрет балерины]. — Москва, 1970, № 2, с. 198—203.

105170. Толченова Н. Такой была она... [Памяти нар. артистки РСФСР Ю. Глизер. 1904—1968]. — Огонек, 1970, № 7, с. 27 с портр.

Спектакли. Эстрадные программы.

Цирковые представления

105171. Андриасов М. Сестры снова в Таганроге. [О возобновлении постановки пьесы А. П. Чехова «Три сестры» на сцене Таганрогского драм. театра им. Чехова. К 110-летию со дня рождения А. П. Чехова]. — Огонек, 1970, № 7, с. 26—27.

## XXIX. АТЕИЗМ. НАУКА И РЕЛИГИЯ. РЕЛИГИЯ

105172. Шилинцев Н., Кригануца Л. Правда о секте иннокентьевцев, ее косоуцком и других «пророках». — Кодры, 1970, № 2, с. 128—138.

## XXX. ПЕЧАТЬ. КНИГОВЕДЕНИЕ. БИБЛИОТЕЧНОЕ ДЕЛО. БИБЛИОГРАФИЯ

### 1. Общие вопросы. Книговедение. Газетно-журнальное дело

105173. Акопян Э. К. П. Патканян как цензор. (Из истории арм. цензуры XIX в.) — Вестн. архивов Армении, 1970, № 1, с. 175—188. Резюме на арм. яз.

Баканидзе Отар. Грузинская пресса о пьесах И. Котляревского. — См. 105060.

### 2. Издательское дело. Полиграфическое производство. Книготорговля. Распространение печати

105174. Алексеев Б. Наши дела и заботы. [О развитии книжной торговли в РСФСР]. — Книжная торговля, 1970, № 3, с. 17—19.

105175. Греховодов Н. Продавать или выдавать учебники? — Книжная торговля, 1970, № 3, с. 33—34.

105176. Денисов М. Ленинская книга в российской деревне. [О пропаганде произведений В. И. Ленина и литературы о нем в сел. книготорг. сети РСФСР]. — Книжная торговля, 1970, № 3, с. 37—39.

105177. Дубовец В. Сибирский «Кругозор». [О работе магазина-клуба «Кругозор». Новосибирск]. — Книжная торговля, 1970, № 3, с. 31.



105178. **Елизарова З.** Работа с изобразительной продукцией. [Из цикла «Школа сельского продавца книги»]. — Книжная торговля, 1970, № 3, с. 56—58.
105179. **Конюхова Т.** Дарить людям радость. [О работе кн. маг. № 1. Иркутск]. — Книжная торговля, 1970, № 3, с. 23—24.
105180. **Коркин В.** Важный участок идеологической работы. [О пропаганде и распространении литературы в книготорг. организациях РСФСР]. — Книжная торговля, 1970, № 3, с. 26—27.
105181. **Листопадов И.** За книгой Ильича. [Из опыта работы магазина-клуба «Политическая книга». Ульяновск]. — Книжная торговля, 1970, № 3, с. 11.
105182. **Пылев С.** Книжная Лениниана и молодежь. [О пропаганде и распространении произведений В. И. Ленина и литературы о нем среди молодежи]. — Книжная торговля, 1970, № 3, с. 52—54.
105183. **Свиридов Н.** Народу — высококачественные, талантливые книги. [О работе кн. изд. РСФСР в период подгот. к 100-летию со дня рождения В. И. Ленина]. — Книжная торговля, 1970, № 3, с. 5—7.
105184. **Семенов В.** Литература, рожденная Октябрем. [Об изд. литературы на языках народов Сибири, Дальнего Востока и Крайнего Севера]. — Книжная торговля, 1970, № 3, с. 13—14.
105185. **Таранин Г.** Для читателей Дальнего Востока. [О работе библиотеч. коллектора Примор. книготорга]. — Книжная торговля, 1970, № 3, с. 21—22.
105186. **Шапиро Э. Л.** Новые копировально-множительные аппараты «Элика» и «Тека». [Письмо в ред.] — Науч. техн. информация (ВИНИТИ). Серия 1. Организация и методика информ. работы, 1969, № 11, с. 34.

#### 4. Библиографические указатели

105187. **Автухова И. И., Чиркова Л. П.** В. И. Ленин и техника. (Основная литература). [Системат. указатель]. Сост. И. И. Автухова, Л. П. Чиркова. — Вопр. истории естествознания и техники, 1970, вып. 1, с. 79—89.
105188. **Библиография** иностранной литературы по генетике (февраль 1969 г., [Системат. указатель]. — Генетика, т. 5, № 7, 1969, с. 156—167.
- 105188а. **Калинина Л. П.** Новые книги по математике [за 1969 г. Алф. указатель]. Сост. Л. П. Калинина. — Успехи матем. наук, 1970, т. 25, вып. 1, с. 240—247.
105189. **Каминер Л. В., Павлова Л. Я.** В. И. Ленин и естествознание. (Основная литература). [Системат. указатель]. Сост. Л. В. Каминер, Л. Я. Павлова. — Вопр. истории естествознания и техники, 1970, вып. 1, с. 71—78.
105190. **Мельникова Т. П.** Библиография литературы по бокситам, опубликованной Академией наук и искусств Югославии (Загреб) за 1963—1967 гг. [Системат. указатель]. — Литология и полезные ископаемые, 1970, № 1, с. 150—152.
105191. **Новая** юридическая литература в СССР. (Окт. — ноябрь 1969 г.) [Системат. указатель]. — Сов. государство и право, 1970, № 2, с. 155—157.
105192. **Список** диссертаций по стоматологии и смежным дисциплинам, поступивших в ГЦНМБ в 1969 г. — Стоматология, 1970, т. 49, № 1, с. 103—105.

#### 5. Печать, библиотечное дело и библиография в зарубежных социалистических странах

105193. **Видеманн В.** Центр посылочной торговли. [О работе Лейпцигского Дома книги. Статья из ГДР]. — Книжная торговля, 1970, № 3, с. 50—51.

6. Печать, библиотечное дело и библиография в других зарубежных странах

105194. Романчук Е. Обратная сторона буржуазной свободы печати. — Коммунист Молдавии, 1970, № 2, с. 50—54.

Бардычев М. С., Голдобенко Г. В. Краткий обзор журнала «Stranlenthérapie» за 1968 г. — См. 104268.

СПИСОК ЖУРНАЛОВ И ПРОДОЛЖАЮЩИХСЯ ИЗДАНИЙ, СТАТЬИ ИЗ КОТОРЫХ УЧТЕНЫ В № 34 «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.

- Автоматика и вычислительная техника. Рига. № 1.
- Автоматика и телемеханика. М. № 1.
- Архив патологии. М. Т. 32, № 1.
- Биологический журнал Армении. Ереван, 1969. Т. 22, № 7. — На арм. и рус. яз.
- Биофизика. М., 1969. Т. 14, вып. 4. См. также ЛЖС № 33.
- Бюллетень Всесоюзного института гельминтологии им. академика К. И. Скрябина. М., 1969 [колонтит.: 1968]. (Всесоюз. акад. с.-х. наук им. В. И. Ленина). Вып. 2.
- Бюллетень Всесоюзного научно-исследовательского института агролесомелиорации. Волгоград, 1969. (Всесоюз. акад. с.-х. наук им. В. И. Ленина). Вып. 6 (58) Вопросы экономики защитного лесоразведения.
- Бюллетень Всесоюзного научно-исследовательского института кукурузы. Днепропетровск, 1969. Вып. 5 (10). [обл.: вып. 10].
- Бюллетень Московского общества испытателей природы. Отд. биол. М., 1969. Т. 74, вып. 4 (рц).
- Бюллетень экспериментальной биологии и медицины. М., 1969. Т. 68, №№ 7, 8.
- Вестник Академии медицинских наук СССР. М. № 1.
- \* Вестник архивов Армении. Ереван. № 1 (25) (рц). — На арм. и рус. яз.
- Вестник дерматологии и венерологии. М. № 1 (рф, рц).
- Вестник сельскохозяйственной науки. Алма-Ата. № 2.
- Вестник сельскохозяйственной науки. Баку, 1969. № 6 (9). — На азербайдж. и рус. яз.
- Вестник Харьковского университета. Харьков. 1969 [изд.: 1970]. № 49. Серия иностр. яз. Вып. 3.
- Вечерняя-средняя школа. М. № 1. См. также ЛЖС № 33.
- Военно-исторический журнал. М. № 2 (рц, бф).
- \* Военные знания. М. № 4.
- Военный вестник. М. № 2 (бф).
- \* Вокруг света. М. № 1.
- \* Вопросы истории естествознания и техники. М. (Ин-т истории естествознания и техники АН СССР и Советское нац. объединение истории и философии естествознания и техники). М. Вып. 1 (30) (рц, бф).
- Вопросы охраны материнства и детства. М. Т. 15, № 1.
- Генетика. М., 1969. Т. 5, № 7 (рц, бф).
- География в школе. М. № 2. См. также ЛЖС № 33.
- \* Геология и геохимия горючих ископаемых. Респ. межвед. сборник АН УССР. Киев, 1968. Вып. 16.
- Геология рудных месторождений. М. Т. 12, № 1.
- Геомагнетизм и аэрономия. М. Т. 10, № 1.
- Геофизический бюллетень (Междувед. геофиз. ком. при Президиуме АН СССР). М., 1969. № 21.
- Гигиена и санитария. М. № 1 (рц).
- Гигиена труда и профессиональные заболевания. М. № 1 (рц).
- \* Гидротехника и мелиорация в Лат-



вийской ССР. Елгава, 1968 (Латв. науч.-исслед. ин-т гидротехники и мелиорации). Вып. 11. Вопросы освоения осушенных земель.

Доклады Академии наук Армянской ССР. Ереван, 1969. [Т.] 49, №№ 2, 3.

Доклады Академии наук БССР. Минск, 1969. Т. 13, № 8, 1970. Т. 14, № 1.

Дошкольное воспитание. М. № 2 (рц, бф).

Журнал невропатологии и психиатрии им. С. С. Корсакова. М. Т. 70, вып. 1 (рц).

Журнал общей биологии. М., 1969. Т. 30, № 4 (рц).

Журнал эволюционной биохимии и физиологии. Л., 1969. Т. 5, № 4 (бф).

Здравоохранение Казахстана. Алма-Ата. № 1 (286).

\* Земля и Вселенная М. № 2.

Известия Академии наук Азербайджанской ССР. Баку.  
— Серия истории, философии, права. Баку, 1969. № 3 (рц). — На азербайдж. и рус. яз.  
— Серия наук о Земле. 1969. № 5.

Известия Академии наук Армянской ССР. Серия техн. наук. Ереван, 1969. Т. 22, № 6.

Известия Академии наук БССР. Серия физ.-мат. наук. Минск. № 1. — На белорус. и рус. яз.

Известия Академии наук Казахской ССР. Серия физ.-мат. Алма-Ата. № 1.

Известия Академии наук Латвийской ССР. Серия физ. и техн. наук. Рига. № 1.

Известия Академии наук СССР. М.  
— Механика твердого тела. № 1.  
— Серия литературы и яз. Т. 29. вып. 1 (рц).

Известия Академии наук Туркменской ССР. Серия биол. наук. Ашхабад, 1969. № 3.

Известия Академии наук УзССР. Серия физ.-мат. наук. Ташкент, 1969. № 6.

Известия высших учебных заведений.  
— Горный журн. Свердловск. № 1.  
— Физика. Томск. № 1 (92).

Известия Крымской астрофизической обсерватории. М., 1969. (АН СССР). Т. 40.

Иностранная литература. М. № 2 (рц).

Иностранные языки в школе. М. № 2 (рц, бф).

\* Катера и яхты. Л. № 2 (24).

Кишечные инфекции. Респ. межвед. сборник. Киев, 1968. Вып. 2. См. также ЛЖС № 33.

Книжная торговля. М. № 3.

Кодры. Кишинев. № 2. См. также ЛЖС № 33.

Коммунист. Вильнюс. № 2 (548).

Коммунист Белоруссии. Минск. № 2 (рц, бф).

Коммунист Вооруженных Сил. М. № 4 (рц).

Коммунист Молдавии. Кишинев. № 2.

Коммунист Советской Латвии. Рига. № 2 (375) (рц).

Коммунист Узбекистана. Ташкент. № 2.

\* Коневодство и конный спорт. М. № 6.

\* Кукуруза. М. № 5.

Лабораторное дело. М. № 1 (рц).

\* Легкая атлетика. М. № 3 (179).

Лесная промышленность. М. № 2 (рц).

Литературная Армения. Ереван, 1969. № 11. См. также ЛЖС № 33.

Литературная Грузия. Тбилиси, 1969. № 11-12 (рц).

Литология и полезные ископаемые. М. № 1 (бф).

\* Математическая физика. Респ. межвед. сборник. Киев, 1968. (АН УССР). Вып. 5.

Материалы по истории Азербайджана. — См. Труды Музея истории Азербайджана.

Медицинская радиология. М., 1969. Т. 14, № 12; 1970. Т. 15, № 1.

Медицинская техника. М. № 1 (рц).

Микология и фитопатология. Л., 1969. Т. 3, вып. 4 (рц); 1970. Т. 4, вып. 1 (рц).

Микробиология. М., 1969. Т. 38, вып. 3 (рц), 4 (рц).

Морской сборник. М. № 2. См. также ЛЖС № 33.

Москва. М. № 2 (рц).

Мукомольно-элеваторная промышленность. М. № 2 (рц).

\* Народное хозяйство Казахстана. Алма-Ата. № 1 (бф).

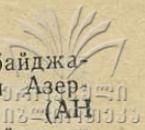
Наука и жизнь. М. № 1.

\* Наука и техника в городском хозяйстве. Киев, 1968. (Науч.-исслед. и конструкторско-технол. ин-т гор. хоз-ва). Вып. 11.



Научно-техническая информация (ВИНИТИ). М.  
 — Серия 1. Организация и методика информ. работы. 1969. № 11.  
 — Серия 2. Информ. процессы и системы. 1969. № 11.  
 \* Научные труды (Ин-т черной металлургии М-ва черной металлургии СССР). М., 1969. Т. 29. Прокатное производство.  
 Научные доклады высшей школы. Биол. науки. М., 1969. № 7 (67).  
 Научные сообщения (Ин-т горного дела им. А. А. Скочинского. АН СССР). М., 1969. Вып. 67. Информ.  
 \* Обработка металлов давлением в машиностроении. Респ. межвед. науч.-техн. сборник. Харьков, 1968. Вып. 3.  
 \* Огонек. М. №№ 6 (2223), 7 (2224).  
 Оптико-механическая промышленность. Л., 1969. № 12.  
 \* Охрана труда и социальное страхование. М. № 3.  
 Полярная звезда. Якутск. № 1 (рц).  
 Проблемы нейрохирургии. Респ. межвед. сборник. Киев, 1968. Вып. 1. См. также ЛЖС № 33.  
 Проблемы эндокринологии. М. Т. 16, № 1 (рц).  
 \* Радио. М. № 3.  
 \* Рыбоводство и рыболовство. М. № 3.  
 \* Садоводство, виноградарство и виноделие Молдавии. Кишинев. № 3 (203).  
 Сахарная промышленность. М. № 2.  
 \* Сборник (Моск. ин-т стали и сплавов). М., 1969. № 51. Вопросы эффективности новой техники и организации производства в черной металлургии.  
 Сборник научных работ врачей Кабардино-Балкарии. Нальчик, 1968. Вып. 2. См. также ЛЖС № 33.  
 \* Сборник научных работ (Курганская обл. гос. с.-х. опыт. станция). Челябинск, 1968. Вып. 2. Вопросы земледелия и животноводства в Курганской обл. Посвящ. 50-летию Курганской с.-х. опыт. станции (1916—1966).  
 Сборник трудов (ВНИПИ Теплопроект Главтехмонтаж). М., 1969. [Всесоюз. науч.-исслед. и проектный ин-т Глав. упр. по проектированию и производству теплотехн. и изоляц. работ]. Вып. 6.

Производство теплоизоляц. материала-лов.  
 Сборник трудов (Центр. науч.-исслед. и проектный ин-т лесохим. пром-сти). М., 1969. Вып. 20. — На обл. и корешке: Сборник трудов ЦНИЛХИ.  
 Сборник трудов (Центр. науч.-исслед. ин-т бумаги «ЦНИИБ»). М., 1969. Вып. 4. — На корешке: Сборник трудов ЦНИИБ.  
 Сварочное производство. М. № 2 (424) (6ф).  
 \* Сборник трудов (Науч. исслед. ин-т по проблемам Курской магнитной аномалии им. Л. Д. Шевякова). Губкин, 1968. Вып. 2. Расширение и совершенствование открытой разработки месторождений КМА.  
 \* Сельское хозяйство Белоруссии. Минск. № 5 (251) (рц).  
 \* Сельское хозяйство Таджикистана. Душанбе. № 2 (рц).  
 Сельское хозяйство Туркменистана. Ашхабад, 1969. № 12.  
 Советская геология. М. № 1.  
 Советская музыка. М. № 2. См. также ЛЖС № 33.  
 Советская юстиция. М. №№ 3, 4.  
 Советское государство и право. М. № 2 (рц. 6ф).  
 Советские депутаты трудящихся. М. № 1 (151) (рц).  
 \* Социальное обеспечение. М. № 3.  
 \* Спортивные игры. М. № 3 (178).  
 Стоматология. М. № 1 (6ф).  
 \* Строительство и архитектура. Киев. № 2.  
 Субтропические культуры. Махарадзе, 1969. № 6 (104).  
 Теплофизика высоких температур. М. Т. 8, вып. 1.  
 Терапевтический архив. М. Т. 42, вып. 1 (рц).  
 Техника в сельском хозяйстве. М. № 2.  
 Техника и вооружение. М. № 2.  
 Техника кино и телевидения. М. № 1.  
 Труды (Аркт. и антаркт. науч.-исслед. ин-т). Л., 1969. Т. 289. Связь явлений в тропосфере земли с солнечной активностью.  
 \* Труды Белорусского института инженеров железнодорожного транспорта. Гомель, 1968. Вып. 71. Вопросы пути и путевого хоз-ва.  
 Труды ВНИИВагоностроения (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т вагоностроения). М., 1969. Вып. 9.



Труды Всесоюзного научно-исследовательского института железнодорожного транспорта. М., 1969. Вып. 388. Бесконтактные силовые схемы и вентильные тяговые двигатели электроподвижного состава переменного тока.

Труды Всесоюзного научно-исследовательского института кондитерской промышленности. М., 1969. Вып. 18.

Труды (Гидрометеорол. науч.-исслед. центр СССР). Л., 1969. Вып. 53. Расчеты и прогнозы ледовых явлений на реках и водохранилищах.

Труды Главной геофизической обсерватории им. А. И. Воейкова. Л., 1969. Вып. 244. Методика метеорол. наблюдений.

Труды (Гос. гидрол. ин-т). Л., 1969. Вып. 173. Исследования волны попусков и паводков в реках и динамики водоемов.

Труды (Гос. Союзный науч.-исслед. тракт. ин-т «НАТИ»). М., 1969. Вып. 202. Исследование динам. качеств трактора. — На обл.: Труды НАТИ.

\* Труды Днепропетровского института инженеров железнодорожного транспорта. М., 1968. Вып. 77. Вопросы усовершенствования устройств электр. тяги.

Труды Института горного дела. (М-во черной металлургии СССР). Свердловск, 1968. Вып. 20. Перспективы развития карьерного транспорта; 1969. вып. 21. Экономика открытой разработки рудных месторождений. — На статьи из вып. 20 печатные карточки не изданы.

Труды института (Перм. гос. мед. ин-т). Пермь, 1968. Т. 90, вып. 2. Материалы итоговой юбилейной науч.-практ. конференции посвящ. 50-летию Советской власти. Надзаг.: ...и Перм. обл. сан.-эпидемиол. станция, Перм. обл. отд.-ние Всерос. науч.-мед. о-ва гигиенистов и сан. врачей и Перм. обл. филиал Всерос. науч.-мед. о-ва эпидемиологов, микробиологов и инфекционистов.

Труды Иркутского государственного университета им. А. А. Жданова. Иркутск., 1969. Т. 45. Серия юрид. Вып. 8, ч. 4. Вопросы борьбы с преступностью по советскому законодательству (рц).

\* Труды Музея истории Азербайджана. Материалы по истории Азербайджана. Баку, 1968. (АН АЗССР). Т. 7. — На азербайдж. и рус. яз.

\* Труды (Сев.-Кавказский нефт. науч.-исслед. ин-т «СевКавНИИ»). Нальчик, 1968. Вып. 5 (юбилейный). Вопросы геологии, бурения скважин и разработки нефт. месторождений Вост. Предкавказья.

Труды (Тбил. гос. ун-т). Тбилиси. 1969. Т. 133. Серия физ. наук. [Вып.] 4. — На груз. и рус. яз.

\* Труды (Укр. науч.-исслед. гидрометеорол. ин-т). М., 1968. Вып. 75. Исследования атмосферных фронтов, облаков и осадков над Украиной.

Труды (Центр. науч.-исслед. ин-т мор. флота). 1969., Л., 1969. Вып. 109. Техн. эксплуатация мор. флота.

\* Электрооборудование мор. судов. — На колонтит.: Труды ЦНИИМФ.

\* Труды Центрального научно-исследовательского института экономики и эксплуатации водного транспорта. М., 1968. Вып. 62. Судовождение и связь на речном транспорте. — На обл.: Труды ЦНИИЭВТ. Тыл и снабжение Советских Вооруженных Сил. М. № 2.

Узбекский геологический журнал. Ташкент, 1969. № 6 (рц).

Урал. Свердловск. № 2 (рц).

Урология и нефрология. М. № 1 (рц).

Успехи математических наук. М. Т. 25, вып. 1 (151) (рц, 6ф).

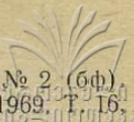
Успехи современной биологии. М., 1969. Т. 68, вып. 1 (4).

Ученые записки (Азербайдж. гос. ун-т им. С. М. Кирова). Баку. — Серия востоковедения. 1969. № 1. — На азербайдж. и рус. яз. Обл. назв. серии: Востоковедение. — Серия физ.-мат. наук. 1969. № 2. — Обл. назв. серии. Физика и математика.

\* Ученые записки (Азербайдж. ин-т нар. хоз-ва им. Д. Буниат-заде). Баку, 1967. № 3. — На азербайдж. и рус. яз.

\* Ученые записки (Всесоюз. юрид. заоч. ин-т). М., 1969. Вып. 17, ч. 2.

\* Ученые записки (Иркут. гос. пед. ин-т). Иркутск, 1968. Вып. 36. Серия геогр. Вопросы лимнологии и климата. — Назв. «Учен. зап.» и но-



мер выпуска указаны на обороте тит. л.

\* Ученые записки (Калининский гос. пед. ин-т им. М. И. Калинина). Калинин, 1968. Т. 51. Кафедра ботаники. Регулирование роста и развития растений с помощью хим. средств, ядерных излучений и условий внешней среды.

Ученые записки (Кишиневский гос. ун-т). Кафедра истории КПСС. Кишинев, 1968. Т. 4.

Ученые записки Тартуского государственного университета. Тарту, 1969. Вып. 227. Труды по географии. [Т]. 5. — На эст. и рус. яз.

\* Ученые записки (Ульян. гос. пед. ин-т им. И. Н. Ульянова). Саратов, 1968. Т. 20, вып. 1. Вопросы истории литературы.

Фармация. М. Т. 19, № 1.

Фельдшер и акушерка. М. № 2 (6ф). Физиология растений. М., 1969. Т. 16. вып. 5 (рц).

\* Химическое машиностроение. Респ. межвед. науч.-техн. сборник. Киев, 1968. Вып. 7.

Хирургия. М. №№ 1 (рц), 2 (рц). Хлебопекарная и кондитерская промышленность. М. № 2 (рц).

Художник. М. № 2. См. также ЛЖС № 33.

\* Шахматы в СССР. М. № 3.

\* Экономика и жизнь. Ташкент. № 2. Экономика сельского хозяйства. М. № 2 (рц).

\* Экономика Советской Украины. Киев. № 2 (рц).

Экономика строительства. М. № 1 (рц).

Электротехника. М., 1969, т. 5, вып. 11.

**НОМЕРА ЗАПИСЕЙ СТАТЕЙ, НА КОТОРЫЕ НЕ ИЗДАНЫ ПЕЧАТНЫЕ КАРТОЧКИ**

- |   |   |
|---|---|
| 101642, 101649, 101656, 101658,   | 102880, 102883, 102886, 102888-92,  |
| 101660, 101663-65, 101669-70, 101675-77, 101684-85, 101697, 101705, 101707, 101709, 101730-32, 101737, 101741, 101746, 101755-61, 101763, 101765, 101768, 101771, 101775-77, 101780-81, 101784-93, 101795-96, 101798, 101800, 101803-04, 101806-18, 101820-25, 101827, 101849, 101858, 101860, 101864, 101880, 101891, 101895, 101897, 101899, 101906, 101922, 101928, 101950, 101965-70, 101973, 101976, 101978-79, 102002, 102005, 102021, 102031, 102037, 102043, 102048, 102050, 102063, 102067-68, 102073, 102083, 102087, 102092, 102094-97, 102099-103, 102105-09, 102114, 102125, 102203, 102270-71, 102273, 102282, 102288-89, 102294-95, 102298, 102305, 102308, 102314-15, 102318, 102329, 102333, 102335, 102335а, 102337, 102341, 102343, 102347, 102349, 102354, 102372, 102377, 102393, 102401-04, 102408, 102418-21, 102423, 102425, 102430-33, 102437-38, 102444-45, 102479, 102548, 102550, 102576, 102654-55, 102657, 102660, 102665, 102667, 102686, 102703-04, 102719, 102727, 102730, 102733, 102737, 102740, 102750, 102757, 102766, 102770, 102773, 102779, 102785, 102788-89, 102791, 102793, 102797-99, 102803, 102811, 102814, 102826, 102843-44, 102847, 102852, 102871, 102873-74, | 102895, 102897-900, 102902-05, 102913, 102921, 102948, 102951, 102958, 102960, 102964-65, 102972, 102974, 102977, 102979-80, 102989, 102993, 102998, 103000-06, 103008, 103011-12, 103014, 103016, 103018-20, 103022, 103025, 103028, 103030-40, 103042-49, 103053-56, 103059, 103061, 103067-69, 103071-75, 103078, 103081, 103083, 103085-87, 103089, 103093, 103098-99, 103104, 103173, 103188, 103190-200, 103222-26, 103228-85, 103315, 103317, 103319-20, 103322, 103330, 103340, 103348-53, 103355-57, 103376, 103382-83, 103385, 103388-90, 103393, 103410, 103450-57, 103498, 103506, 103508, 103510-13, 103521-22, 103524-26, 103528-29, 103532, 103537, 103539, 103541, 103543, 103545, 103548, 103558-59, 103566, 103569, 103578, 103580, 103587, 103589-95, 103597, 103606, 103612-13, 103621-22, 103625, 26, 103628, 103634, 103638, 103643-44, 103650, 103655, 103657-58, 103661-62, 103664-65, 103668, 103672, 103674-75, 103677, 103679, 103685-86, 103688-89, 103691-93, 103696, 103699-701, 103703, 103708, 103711-12, 103714, 103730, 103739, 103743, 103745-46, 103752, 103756, 103760-64, 103766, 103768, 103770, 103774, 103776-82, 103784, 103787, 103790-92, 103794, |

103801, 103804-05, 103810, 104135-39, 104141-43, 104145-46, 104150-  
 103814, 103816-17, 103824, 51, 104153, 104160-62, 104165, 104209,  
 103836-37, 103839-40, 103852-53, 103855- 104215, 104263, 104307, 104401-02,  
 56, 103859, 103862-73, 103876, 103878- 104418, 104425, 104428, 104431, 104436,  
 80, 103882, 103886, 103889-98, 103900- 104441-42, 104470, 104479, 104484-85,  
 03, 103906, 103919, 103927, 103940-52, 104491, 104502, 104509, 104517-18,  
 103954-55, 103958, 103960, 103962-65, 104764, 104876, 104885, 104923, 104935-  
 103969, 103975-83, 103986, 103989, 72, 104981, 104984, 104994, 105002,  
 104003, 104006-012, 104014, 104017-20, 105007, 105012-16, 105024, 105027,  
 104022, 104024, 104026, 104028, 104031- 105035, 105059, 105062, 105066, 105073-  
 40, 104042, 104046-47, 104049-50, 75, 105085-86, 105092-94, 105102-03,  
 104053, 104055, 104057, 104063, 105105-06, 105110, 105112-13, 105116-17,  
 104068, 104071, 104073, 104083-87, 105120, 105139-40, 105144-57, 105167-  
 104089, 104092, 104105, 104108-09, 68, 105170-71, 105173, 105187.  
 104112-13, 104118-23, 104127,

### Поправки

№ Летописи	№ Записи	Напечатано	Следует
26	72926	образование	образованием
»	74307	а-Росси	а-Росси
»	74359	автоматика	автоматика
»	75588	№ 1	№ 11
»	75839	повест.	повесть
»	75915	Л. Мыртынов	Л. Мартынов
»	76	художественном	художественном

Редактор Ч. И. НАТАНОВА

Адрес редакции: Москва, Г-19, Кремлевская наб., д. 1/9. Тел. Б 2-07-27

69/124



ՀԱՅԱՍՏԱՆԻ  
ԳԱՐՈՅԵՐԻ  
ՆԱԽԱՐԱՐՈՒԹՅՈՒՆ

40 ԿՕՍ.

70487

