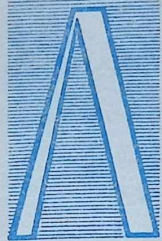


6387
1971



ԵՏՕՍԻՏՅ ՋՈՐՆԱԼՆԱԿՆԻ ՏՏԱԵՒԻ

1971

8

(23974—27246)

Комитет по печати
при Совете Министров СССР
ВСЕСОЮЗНАЯ КНИЖНАЯ ПАЛАТА



А ЕТОПИСЬ ЖУРНАЛЬНЫХ СТАТЕЙ

ОРГАН ГОСУДАРСТВЕННОЙ БИБЛИОГРАФИИ СССР

Издается с 1926 года
Выходит еженедельно

8

1971

(23974—27246)

ИЗДАТЕЛЬСТВО «КНИГА»
Москва 1971



715.16

СОДЕРЖАНИЕ

Основные разделы:

I. Марксизм-ленинизм	3
II. Коммунистическая партия Советского Союза	5
III. Всесоюзный Ленинский Коммунистический Союз Молодежи. Советская молодежь	7
IV. Общественные науки в целом	7
V. Философия. Общественно-политические учения	8
VI. История	10
VII. Политическая экономия. История экономических учений	11
VIII. Международные отношения. Мировая экономика	16
IX. Коммунистическое строительство в СССР	17
X. Планирование. Статистика. Учет. Организация и управление производством	18
XI. Финансы	19
XII. Труд в СССР	19
XIII. Государство и право	23
XIV. Военная наука. Военное дело	23
XV. Естественные науки. Математика	81
XVI. Техника. Промышленность	140
XVII. Сельское хозяйство	172
XVIII. Транспорт. Транспортное машиностроение	176
XIX. Связь	177
XX. Торговля. Заготовки. Общественное питание	177
XXI. Коммунальное хозяйство. Бытовое обслуживание населения	178
XXII. Здравоохранение. Медицинские науки	197
XXIII. Физическая культура. Спорт	197
XXIV. Культура. Просвещение. Наука	202
XXV. Филология. Языкознание	205
XXVI. Литературоведение. Художественная литература. Фольклор	210
XXVII. Литература для детей	210
XXVIII. Искусство	211
XXIX. Атеизм. Наука и религия. Религия	211
XXX. Печать. Книговедение. Библиотечное дело. Библиография	—
XXXI. Справочники общего характера. Энциклопедии. Календари. Сборники смешанного содержания	—
Список журналов и продолжающихся изданий, статьи из которых учены в № 8 «Летописи журнальных статей»	214
Номера записей статей, на которые не изданы печатные карточки	218

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

В данном номере расписаны издания, поступившие в палату до 21 сентября 1970 года.

Технический редактор Г. А. Стырова

Сдано в набор 25 I 71 г. Подписано к печати 18 II 1971 г. Печ. л. 13,75.
Уч.-изд. л. 19,25. Форм. бум. 60×90/16 Тираж 5144. Заказ 180
Издательство «Книга», Москва, К-9, ул. Неждановой, 8/10

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

1. МАРКСИЗМ-ЛЕНИНИЗМ

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

23974. Абалкин Л. И. В. И. Ленин об экономике и экономической политике в социалистическом обществе. — Экономика и организация пром. производства, 1970, № 2, с. 8—15. (К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина).
23975. Абрамов К. И. Здесь читал Ленин. 9. В сибирской ссылке. [Б-ки Красноярска и Минусинска. С примеч. ред.] — Библиотекарь, 1970, № 8, с. 13—17. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина]. Авт. указан в примеч. ред. 1: № 11, 1969.
23976. Алехин А. П. В. И. Ленин о демократическом централизме в советском государственном управлении. — Вестн. Моск. ун-та. Серия 12. Право, 1970, № 3, с. 3—11.
23977. Андреев С. С. Значение ленинских идей для современной биологии. — Вестн. Моск. ун-та. Биология, почвоведение, 1970, № 2, с. 3—9.
23978. Белков А. К. Марксизм-ленинизм о принципе партийности печати. — Уч. зап. кафедр истории КПСС высш. парт. школ, 1970, вып. 8, с. 3—16.
23979. Бударягин В., Тушунов Ю. Актуальные проблемы экономической теории социализма. [Юбилейная науч. конференция на тему «Развитие В. И. Ленинским экономической теории социализма и актуальные проблемы политической экономии социализма». Москва. Март 1970 г.] — Вопр. экономики, 1970, № 8, с. 149—151.
23980. Голиков Г. Новые ленинские документы. [К выходу в свет XXXVII Ленинского сборника]. — Коммунист Эстонии, 1970, № 7, с. 23—30.
23981. Дубинин Н. П. Проблемы генетики и ленинская теория отражения. — Цитология и генетика, 1970, т. 4, № 2, с. 99—107. Библиогр.: 13 назв.
23982. Жданов Ю. А. Труды Ленина и методологические вопросы органической химии. — Ж. орган. химии, 1970, т. 6, вып. 4, с. 641—654. Библиогр. в подстроч. примеч.
23983. Иезуитов А. В. И. Ленин и проблемы теории реализма. — Вопр. литературы, 1970, № 7, с. 3—20.
23984. Кретов Ф. Д. Карл Маркс — великий прообраз человека коммунистической формации. — Уч. зап. кафедр истории КПСС высш. парт. школ, 1970, вып. 8, с. 17—41.



23985. Лазебников А. Три пропуска в Смелый. [По воспоминаниям о В. И. Ленине. 1917—1918 гг.] — Док., с. 109—113.
23986. Либкинд А. В. И. Ленин о развитии капитализма в сельском хозяйстве США. — Науч. докл. высш. школы. Экон. науки, 1970, № 6, с. 3—10. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].
23987. Маркевич А. П., Корнеев А. П., Поливанная М. Ф. Ленинское отношение к охране природы и проблема чистой воды. — Гидробиол. ж., 1970, т. № 6, № 2, с. 5—13. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].
23988. Никитина Н. Ульяновы и общественная библиотека в Симбирске. — Библиотекарь, 1970, № 8, с. 18—22.
23989. Нинов А. За строками одной статьи. [О статье В. И. Ленина «Автору „Песни о Соколе“». — Вопр. литературы, 1970, № 7, с. 146—153.
23990. Пак Г. К. Маркс и Ф. Энгельс о возможности перехода отсталых народов к социализму, минуя капитализм. — Вопр. истории КПСС, 1970, № 8, с. 57—66. Библиогр. в подстроч. примеч.
23991. Пидопличко И. Г. В. И. Ленин о развитии органического мира. — Вести. зоологии, 1970, № 2, с. 3—11. Библиогр.: 21 назв.
- 23991а. Под знаком ленинского юбилея. [Изучение наследия В. И. Ленина в вузах. Статьи]: Г. К. Короткина. Наш девиз — «Жить, учиться и работать по-ленински». — И. Ефименко. Первые встречи с великой теорией. — К. Ф. Столяров. Помогая изучать наследие вождя. — Вести. высш. школы, 1970, № 7, с. 56—63.
23992. Попов В. Ленин и советская дипломатия. — Новое время, 1970, № 30, с. 18—20.
23993. Почтарь С. Экономить в большом и малом. [Значение указаний В. И. Ленина об экономии материально-техн. ресурсов]. — Материально-техн. снабжение, 1970, № 6, с. 3—8. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].
23994. Преображенский А. П. В. И. Ленин и советское здравоохранение. — Проблемы эндокринологии, 1970, т. 16, № 2, с. 3—6. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].
- «Разговор с товарищем Лениным». [Образ В. И. Ленина в советской поэзии]. — См. 27114.
23995. Слепов Л. А. Жизненность ленинских идей о мировом революционном процессе. — Вопр. истории КПСС, 1970, № 8, с. 31—43.
23996. Суслов И. П. В. И. Ленин и советская промышленная статистика. — Экономика и организация пром. производства, 1970, № 2, с. 42—53. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].
23997. Фигуровская Н. Ленинские тетради по аграрному вопросу. — Науч. докл. высш. школы. Экон. науки, 1970, № 6, с. 11—20.
23998. Фризман Л. Г. О стиле книги Ф. Энгельса «Положение рабочего класса в Англии». — Изв. АН СССР. Серия литературы и яз., 1970, т. 29, вып. 4, с. 281—294.
23999. Шапко В. М. В. И. Ленин о принципах и значении партийного руководства государственными и общественными организациями трудящихся. [Консультация]. — Вопр. истории КПСС, 1970, № 8, с. 80—91. Библиогр.: 16 назв.
24000. Щербина В. Герой новой эпохи. [В. И. Ленин о проблеме личности в худож. литературе]. — Знамя, 1970, кн. 8, с. 215—225.
24001. Юдин И. Н. В. И. Ленин о взаимоотношениях Коммунистической партии, рабочего класса и непролетарских масс трудящихся в период борьбы за диктатуру пролетариата. — Вопр. истории КПСС, 1970, № 8, с. 16—30. Библиогр. в подстроч. примеч.

II. КОММУНИСТИЧЕСКАЯ ПАРТИЯ СОВЕТСКОГО СОЮЗА



(Произведения В. И. Ленина и литература о В. И. Ленине — см. I)

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

24002. **Аксенова Р.** Коммунисты в общественных организациях. [Заметки секр. парт. организации гардинно-тюлевой ф-ки им. Тельмана]. — Парт. жизнь, 1970, № 17, с. 38—42.

24003. **Ватченко А.** Повышаем боеспособность первичных парторганизаций. [Статья первого секр. Днепропетр. обкома КП Украины]. — Парт. жизнь, 1970, № 17, с. 14—21.

24004. **Гришин А.** После отчета в обкоме. [Активизация работы парт. организации Владимирского тракт. з-да]. — Парт. жизнь, 1970, № 17, с. 33—38.

24005. **Зезюлин Д.** Научные разработки — в производство. Из опыта работы парт. организации Акад. коммун. хоз-ва им. К. Д. Памфилова. — Парт. жизнь, 1970, № 17, с. 27—32.

24006. **Золотухин Г. С.** О коллективности и персональной ответственности в партийной работе. [Статья первого секр. Краснодарского крайкома КПСС]. — Вопр. истории КПСС, 1970, № 8, с. 3—15.

24007. **Казанкин П.** Парторганизации и повышение эффективности сельскохозяйственного производства. [Илекский район, Оренб. обл.] — Парт. жизнь, 1970, № 17, с. 22—27.

24008. **Криуленко И. М.** О некоторых проблемах повышения уровня подготовки партийных кадров. [К обсуждению в журн. «Вопр. истории КПСС» методол. проблем курса парт. строительства]. — Вопр. истории КПСС, 1970, № 8, с. 74—78.

24009. **Мищенко Н.** Партийное хозяйство в первичных парторганизациях. Заоч. семинар секретарей первичных парторганизаций. — Парт. жизнь, 1970, № 17, с. 45—51.

24010. **Об итогах июльского (1970) Пленума ЦК КПСС и очередных задачах партийной организации Узбекистана в области сельского хозяйства.** Постановление XIX пленума ЦК КП Узбекистана. — Сел. хоз-во Узбекистана, 1970, № 9, с. 3—6.

24011. **Партийная организация школы.** [Статьи]: М. Афанасенкова. Обучать и воспитывать. — В. Кайнов. В центре внимания — злободневные вопросы. — Парт. жизнь, 1970, № 17, с. 60—65.

24012. **Первичные партийные организации: отчеты и выборы.** [Передовая]. — Парт. жизнь, 1970, № 17, с. 3—7.

По пути, указанному ленинской партией. К 50-летию Каз. ССР и Компартии Казахстана. — См. 24162.

24013. **Согласнов К.** Наш вклад в дело коллектива. [Опыт работы партгруппы цеха № 21 Ленингр. металл. з-да им. XXII съезда КПСС]. — Парт. жизнь, 1970, № 17, с. 52—54.

24014. **Шахназарян Г.** Собрание и активность коммуниста. [Заметки секр. парткома совхоза № 2, Арм. ССР]. — Парт. жизнь, 1970, № 17, с. 42—44.

3. Идеологическая работа

24015. Агишев А. Активисты хлопковой страды. [О работе и политинформаторов колхоза им. Ахунбабаева в период уборки урожая. Среднечирчикский район Ташк. обл.] — Агитатор, 1970, № 16, с. 30—32.

24016. В честь партийного съезда. [Задачи агит.-массовой работы в период подгот. к XXIV съезду КПСС. Передовая]. — Агитатор, 1970, № 16, с. 2—4.

24017. Важный участок работы. [Из опыта партийно-воспитательной работы в подразделениях гражд. авиации. Статьи]: В. Исып. Еще раз о дисциплине. — А. Артамонов. Будущие воины. — Гражд. авиация, 1970, № 11, с. 12.

Деборин Г. Как подготовить выступление на международную тему. [Метод. советы политинформатору]. — См. 24085.

24018. Дегтев В. Знаешь ли ты свой экипаж. [Об индивидуальной полит.-воспитательной работе. Из опыта партгруппиров аэропорта «Внуково»]. — Гражд. авиация, 1970, № 11, с. 13.

24019. Львов Б. Вопросы технического прогресса в беседе. [Из опыта политинформаторов треста «Центроэнергоонтаж»]. — Агитатор, 1970, № 16, с. 43—45.

24020. Пропагандист — поручение почетное. [Статьи]: А. Рябокони. Учатся пилоты. — А. Холоденин. Дорога к людям. — Гражд. авиация, 1970, № 11, с. 5.

24021. Тимофеев Н. Наша система политической работы. [Опыт парт. организаций г. Искитима Новосиб. обл.] — Агитатор, 1970, № 16, с. 35—36.

4. История партии

Гаубих Б. В., Городилов А. С. Материалы международного форума коммунистов в курсе истории КПСС. — См. 24084.

24022. Каторгин И. И. На пути к мирному строительству. [Хоз. политика РКП(б) в конце 1920 — начале 1921 гг.] — Уч. зап. кафедр истории КПСС высш. парт. школ, 1970, вып. 8, с. 107—137.

24023. Логинов Ю. Н. К вопросу о большевистских фракциях Советов в период становления диктатуры пролетариата (октябрь 1917 г. — январь 1918 г.) — Уч. зап. кафедр истории КПСС высш. парт. школ, 1970, вып. 8, с. 76—106.

24024. Мальков Л. М., Томан Б. А. О некоторых вопросах координации историко-партийных исследований. [Обсуждение «Перечня научно-исследовательских работ по истории КПСС и партийному строительству» на расшир. заседании Всесоюз. координац. совета по истории КПСС ИМЛ. Москва, Янв. 1970 г.] — Вопр. истории КПСС, 1970, № 8, с. 136—141.

24025. Михалицын М. В. Из опыта работы РКП(б) по подготовке партийных кадров в годы восстановления народного хозяйства (1921—1925 гг.) — Уч. зап. кафедр истории КПСС высш. парт. школ, 1970, вып. 8, с. 138—175.

24026. Саарнийт Х. В боевом союзе с рабочим классом. [Орг. работа КП Эстонии среди трудового крестьянства. 1920—1940 гг.] — Коммунист Эстонии, 1970, № 7, с. 5—14.

24027. Темы диссертаций, защищенных в 1970 г. на соискание ученой степени кандидата исторических наук по разделу «История Коммунистической партии Советского Союза». — Вопр. истории КПСС, 1970, № 8, с. 154—156.

24028. Толмачев А. В. Формы и методы руководства агитационно-пропагандистской работой в годы гражданской войны. — *Вопр. истории КПСС*, 1970, № 8, с. 67—73.

24029. Угрюмов А. Л. О лекциях по истории КПСС [в вузах]. — *Вопр. истории КПСС*, 1970, № 8, с. 130—135.

24030. Шитов Н. Ф. Пропаганда Г. В. Плехановым идей пролетарского интернационализма в России и за рубежом в 1883—1893 гг. — *Уч. зап. кафедр истории КПСС высш. парт. школ*, 1970, вып. 8, с. 42—75.

Биографии деятелей КПСС

24031. Чернов Юрий. Любимый цвет — красный. [О В. П. Ногине. 1878—1924. Биогр. очерк]. — *Агитатор*, 1970, № 16, с. 50—52 с портр.

III. ВСЕСОЮЗНЫЙ ЛЕНИНСКИЙ КОММУНИСТИЧЕСКИЙ СОЮЗ МОЛОДЕЖИ. СОВЕТСКАЯ МОЛОДЕЖЬ

2. Работа комсомольских организаций. Политическое просвещение комсомола и молодежи

24032. Корешкова Е. А. У нас много дел. [Из опыта массово-полит. работы комсомольской организации Ногинского пед. училища]. — *Сред. спец. образование*, 1970, № 7, с. 6—9.

3. История комсомола

24033. Насыров А. Х. Комсомол Узбекистана в борьбе за механизацию хлопководства. [1951—1958 гг.] — *Обществ. науки в Узбекистане*. 1970, № 6, с. 26—29.

V. ФИЛОСОФИЯ. ОБЩЕСТВЕННО-ПОЛИТИЧЕСКИЕ УЧЕНИЯ

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

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

24034. Левковский А. Многоукладные страны: особенности классовой борьбы. — *Азия и Африка сегодня*, 1970, № 8, с. 2—4.

24035. Марченко М. Н. О функциях политической организации советского общества. — *Вестн. Моск. ун-га. Серия 12. Право*, 1970, № 3, с. 32—40. Библиогр. в подстроч. примеч.

24036. Платковский В. В. Партия — руководящая сила социалистического государства. — *Сов. государство и право*, 1970, № 8, с. 3—12. Резюме на англ. яз., с. 158.

2. История философии и общественно-политических учений

24037. Елизаветина Г. Г. А. И. Герцен во Владимирском губернском попечительном о тюрьмах Комитете. [Июнь 1839 — март 1840 гг.] — *Изв. АН СССР. Серия литературы и яз.*, 1970, т. 29, вып. 4, с. 343—344.

24038. Лицинер С. Д., Птушкина И. Г. А. И. Герцен и М. Мейзенбург. (Новые материалы). — Изв. АН СССР. Серия литературы, 1970, т. 29, вып. 4, с. 338—342.

24039. Лосев А. Ф. Природа у Гераклита. — Природа, 1970, № 6, с. 44—49.

24040. Файзуллаев А. Ф., Насыров Р. Н. Вопросы истины в философской дискуссии Беруни и Ибн Сины. — Обществ. науки в Узбекистане, 1970, № 6, с. 18—23. Резюме на узб. яз.

3. Логика. Психология

24041. Михайлов Н. И. Некоторые вопросы формирования понятия о психике в процессе преподавания психологии в вузе. — Уч. зап. Горьк. пед. ин-та иностр. яз., 1967, вып. 33, с. 94—105. Библиогр.: 20 назв.

24042. Михайлов Н. И. Некоторые вопросы формирования понятия об отражении в процессе преподавания психологии. — Уч. зап. Горьк. пед. ин-та иностр. яз., 1967, вып. 33, с. 110—116. Библиогр.: 16 назв.

24043. Наринская А. Л. Умственная работоспособность испытуемых в период последействия ускорений до 5g. — Космич. биология и медицина, 1970, т. 4, № 1, с. 49—52. Библиогр.: 6 назв. Резюме на англ. яз.

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

24044. Аверьянов В. Телесоткровения Маршалла Маклюэна. [По поводу высказываний канад. социолога]. — Вопр. литературы, 1970, № 7, с. 134—145.

24045. Гранов В. Мелкобуржуазный антикоммунизм: природа и особенности. — Междунар. жизнь, 1970, № 8, с. 15—25.

24046. Жилин Ю. Некоторые проблемы борьбы против ревизионизма на современном этапе. Статья 1. — Мировая экономика и междунар. отношения, 1970, № 8, с. 4—15. Резюме на англ. яз., с. 158.

24047. Хертцфельдт Ренате, Циммерман Фриц. О фальсификации ленинизма в Западной Германии. [Статья из ГДР]. — Вопр. истории КПСС, 1970, № 8, с. 44—56. Библиогр. в подстроч. примеч.

VI. ИСТОРИЯ

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

1. Общие вопросы. Историография

24048. Дашкевич Валенты, Ковальский Владимеж Т., Лопатнюк Станислав. Опыт периодизации истории польско-советских отношений 1917—1968 гг. [Статья из Польши]. — Сов. славяноведение, 1970, № 4, с. 28—41.

24049. Сидельников С. И., Чернявский Г. И. V Межвузовская научная конференция историков-славистов. [Харьков. Февр. 1970 г.] — Сов. славяноведение, 1970, № 4, с. 103—109.

24050. Струкова К. Л. Из эпистолярного наследия П. Д. Драганова. [Славяновед]. — Сов. славяноведение, 1970, № 4, с. 42—47.

24051. Югов Алексей. Открыватель народных сокровищ. К 60-летию [археографа] В. И. Малышева. — Наш современник, 1970, № 8, с. 114—117.

2. Вспомогательные исторические дисциплины. Археология. Этнография

24052. Рахимов С. Стоянка эпохи бронзы Серкали. [Ташк. общ. науки в Узбекистане, 1970, № 6, с. 41—42.]

3. Всеобщая история. История зарубежных стран

24053. Бэрчетт Уилфред. Хиросима, 30 дней спустя. [Отрывок из книги австрал. журналиста. Пер. с англ. С вступит. статьей И. Шедрова «Паспорт» Уилфреда Бэрчетта]. — Журналист, 1970, № 8, с. 71—75.

24054. Жуков Юр., Измайлова Р. Забыть нельзя! [Рассказ о том, как раскрылась страшная история гитлеровской каторги]. 1944 г. Нам стало известно о лагерях смерти. — Знамя, 1970, кн. 8, с. 177—205. Окончание. Начало: кн. 7.

24055. Лециловская И. И. Роль города в формировании хорватской национально-освободительной идеологии в первой половине XIX века. [Доклад на славян. комис. XIII Междунар. конгресса ист. наук]. — Сов. славяноведение, 1970, № 4, с. 80—89.

24056. Марьина В. В. Первый опыт создания пролетарского государства в Чехословакии. [1919 г.] — Сов. славяноведение, 1970, № 4, с. 3—12. Библиогр. в подстроч. примеч.

24057. Мыльников А. С. К вопросу о положении и культурно-политической роли чешского города побелогорского времени. [Доклад на славян. комис. XIII Междунар. конгресса ист. наук]. — Сов. славяноведение, 1970, № 4, с. 71—79.

История коммунистических и рабочих партий зарубежных стран

24058. Матковский Н. В. Важная историческая веха в английском рабочем движении. (К 50-летию образования Ком. партии Великобритании). — Вопр. истории КПСС, 1970, № 8, с. 92—99.

4. История СССР

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

24059. Абдурахимова Н. А. Революционное движение в Туркестане после первой русской революции (1907—1916 гг.) — Науч. тр. Ташк. ун-та, 1970, вып. 346, с. 65—86. Библиогр.: 126 назв.

24060. Долгополов Игорь. Вечности юный лик. [Из истории Самарканда. Очерк]. — Огонек, 1970, № 39, с. 16—17.

Дробышев Владимир. «Поклонник пламенный добра...» [К 175-летию со дня рождения К. Ф. Рылеева]. — См. 27012.

24061. Зарипов А. Первые годы (страницы истории). [О революц. событиях в Бухаре в 1920 г.] — Сел. хоз-во Узбекистана, 1970, № 9, с. 25—26.

24062. Зиямов Ш. С. Подготовка механизаторских кадров в Узбекистане в 1946—1950 годах. — Обществ. науки в Узбекистане, 1970, № 6, с. 29—31.

24063. Ковалев П. А. Начало 1917 года в Туркестане — года победы буржуазно-демократической и социалистической революции. — Науч. тр. Ташк. ун-та, 1970, вып. 346, с. 87—125. Библиогр.: 206 назв.

24064. Куули О. Интеллигенция в революции 1940 года [в Эстонии]. — Коммунист Эстонии, 1970, № 7, с. 15—22.

24065. Рыжков Ю. Д. Великий подвиг партии и народа. [Междунар. науч. конференция, посвящ. 25-летию победы в Великой Отечественной войне. Москва. Май 1970 г.] — Вопр. истории КПСС, 1970, № 8, с. 142—146.

24066. Садыков А. С. Культурные связи Хивы с Россией (конец XIX — начало XX вв.) — Науч. тр. Ташк. ун-та, 1970, вып. 346, с. 44—61. Библиогр.: 57 назв.

24067. Чабров Г. Н. Русская прогрессивная интеллигенция дореволюционного Туркестана и влияние передовой русской культуры на коренное население Средней Азии. — Науч. тр. Ташк. ун-та, 1970, вып. 346, с. 5—43. Библиогр.: 10 назв. Перед текстом авт.: Н. Г. [!] Чабров.

24068. Шиманов Н. Руками народа. [Из истории создания советской гражд. авиации]. — Гражд. авиация, 1970, № 11, с. 30.

VII. ПОЛИТИЧЕСКАЯ ЭКОНОМИЯ. ИСТОРИЯ ЭКОНОМИЧЕСКИХ УЧЕНИЙ

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

1. Общие вопросы

24069. Вансов М. Корни разногласий — в смешении понятий. [К дискус. в журн. «Мировая экономика и междунар. отношения» по вопросу о разграничении производит. и непроизводит. труда]. — Мировая экономика и междунар. отношения, 1970, № 8, с. 111—118.

24070. Краснов Г. Услуги и «невидимый» экспорт. [К дискус. в журн. «Мировая экономика и междунар. отношения» по вопросу о разграничении производит. и непроизводит. труда]. — Мировая экономика и междунар. отношения, 1970, № 8, с. 118—121.

24071. Лебедев М. А. Практические задания в преподавании политической экономии. [Моск. текстильный ин-т]. — Вестн. высш. школы, 1970, № 7, с. 77—80.

24072. Николаев А. Эффективность капиталовложений в производственные научные исследования. — Мировая экономика и междунар. отношения, 1970, № 8, с. 81—91. Резюме на англ. яз., с. 159.

24073. Широкоград Л. Дискуссия 1925—1928 гг. о разделении труда. — Науч. докл. высш. школы. Экон. науки, 1970, № 6, с. 66—74.

2. Коммунистический способ производства

24074. Бударагин В., Тушунов Ю. Проблемы редукиции труда. [Все-союз. науч. конференция «Определение общественно-необходимых затрат труда (вопросы редукиции труда)». Москва, 1969]. — Науч. докл. высш. школы. Экон. науки, 1970, № 6, с. 122—124.

24075. Захаров В. Воспроизводство основных фондов и хозяйственный расчет. — Науч. докл. высш. школы. Экон. науки, 1970, № 6, с. 21—27.

24076. Коссой А. Социально-экономическая сущность госкапитализма в СССР. — Вопр. экономики, 1970, № 8, с. 76—87.

24077. Осипенков П. Распределение по труду и его товарно-денежная форма. — Вопр. экономики, 1970, № 8, с. 3—14.

24078. Падалко А. Профессиональное разделение труда в связи с научно-техническим прогрессом [при социализме]. — Науч. докл. высш. школы. Экон. науки, 1970, № 6, с. 47—51.

24079. Синцов Ю. Основные проблемы развития колхозного производства в экономической литературе 30-х годов. — Науч. докл. высш. школы. Экон. науки, 1970, № 6, с. 75—83. Библиогр. в подстроч. примеч.

24080. Соловьева К. Экономические закономерности развития мировой системы социализма. В помощь преподавателю и пропагандисту. — Науч. докл. высш. школы. Экон. науки, 1970, № 6, с. 90—101. Библиогр. 21 изд. 202-000030

4. Современные буржуазные экономические теории

24081. Ермолин М., Семченко А. Социалистическая собственность и ее буржуазные и ревизионистские трактовки. — Вопр. экономики, 1970, № 8, с. 97—106.

24082. Лобунец А., Янкилевская Н. «Деидеологизация» экономической теории и действительность. — Науч. докл. высш. школы. Экон. науки, 1970, № 6, с. 84—89.

VIII. МЕЖДУНАРОДНЫЕ ОТНОШЕНИЯ МИРОВАЯ ЭКОНОМИКА

1. Международные отношения и мировая экономика (общие вопросы)

24083. Вольский Д. Ближний Восток: две тенденции. [К проблеме урегулирования конфликта]. — Новое время, 1970, № 30, с. 4—5.

24034. Гаубих Б. В., Городилов А. С. Материалы международного форума коммунистов в курсе истории КПСС. [Метод. материалы к изучению документов междунар. Совещания коммунист. и рабочих партий 1969 г.] — Вестн. высш. школы, 1970, № 7, с. 70—76.

24085. Деборин Г. Как подготовить выступление на международную тему. [Метод. советы политинформатору]. — Агитатор, 1970, № 16, с. 46—49.

24086. Красильщикова С., Юрьев Ю. ЮНЕСКО и общеевропейское сотрудничество. — Междунар. жизнь, 1970, № 8, с. 98—102.

2. Мировая система социализма (общие вопросы)

24087. Вахрамеев А. Актуальные проблемы развития мировой системы социализма. [В помощь лектору-международнику]. — Междунар. жизнь, 1970, № 8, с. 144—148.

24088. Ветров А. Экономические связи социалистических и капиталистических стран. — Междунар. жизнь, 1970, № 8, с. 8—14.

24089. Грингольц И. А., Файнштейн А. А. Изменения в центральных органах хозяйственного управления. Из опыта экон. реформ в соц. странах. — Экономика и организация пром. производства, 1970, № 2, с. 165—170.

24090. Дерябина М. А. Опыт работы [производственных] объединений в европейских социалистических странах. — Экономика и организация пром. производства, 1970, № 2, с. 171—177.

Ларионов К. Международный инвестиционный банк социалистических стран. — См. 24182.

24091. Панасенков А. Ф. Плодотворное сотрудничество на благо мира и прогресса. [О сотрудничестве стран СЭВ в области использования атомной энергии в мирных целях]. — Атомная энергия, 1970, т. 28, вып. 4, с. 332—338.

24092. Храбков В. Развитие таможенных связей социалистических стран. — Междунар. жизнь, 1970, № 8, с. 103—106.

24093. Шамрай Ю. Цены на специализированную продукцию в торговле между странами — членами СЭВ. — Вopr. экономики, 1970, № 8, с. 88—96.

в тор
№ 8
1970
ЭКОНОМИКА

3. Мировая капиталистическая система (общие вопросы)

Заявление Верховного Совета СССР о положении на Ближнем Востоке. — См. 24202.

24094. Белоус Т. Буржуазное государство и международные монополии. — Мировая экономика и междунар. отношения, 1970, № 8, с. 16—26. Резюме на англ. яз., с. 158.

Вегров А. Экономические связи социалистических и капиталистических стран. — См. 24088.

24095. Гжегорек А. «Общий рынок» и ассоциированные страны. [Статья польск. экономиста]. — Междунар. жизнь, 1970, № 8, с. 40—49.

24096. Зелтынь А., Кротов О. Конкурентная борьба за научно-технические кадры на Западе. — Междунар. жизнь, 1970, № 8, с. 59—67.

24097. Краснопевцева Т. Кто вооружает расистов? [О воен.-экон. помощи империалист. государств ЮАР]. — Азия и Африка сегодня, 1970, № 8, с. 20—21.

24098. Семин Н. Углубление противоречий в международном капиталистическом разделении труда. — Междунар. жизнь, 1970, № 8, с. 81—86.

24099. Смолин В. Новое в нефтяных соглашениях. [О концессионных договорах между развитыми капиталист. и развивающимися странами]. — Мировая экономика и междунар. отношения, 1970, № 8, с. 122—128.

24100. Социальные противоречия в мире капитала. Обзор работы второй секции конференции [на тему «Ленинская теория империализма и революционные силы современности». Москва. Янв. 1970 г.]. — Мировая экономика и междунар. отношения, 1970, № 8, с. 68—80.

24101. Спаак Поль-Анри. Незаконченные бои. Кн. 1. [Отрывки из одного мемуаров б. генерального секр. НАТО, изд. в Париже в 1969 г. С примеч. ред.] — Междунар. жизнь, 1970, № 8, с. 121—131. Продолж. Начало: № 7.

4. Развивающиеся страны (общие вопросы)

24102. Ганковский Ю. Об автономистских движениях в странах Южной Азии. — Мировая экономика и междунар. отношения, 1970, № 8, с. 50—58. Резюме на англ. яз., с. 159.

Гжегорек А. «Общий рынок» и ассоциированные страны. — См. 24095.

24103. Дмитриев Е. Арабский мир и агрессия Израиля. — Междунар. жизнь, 1970, № 8, с. 26—32.

Смолин В. Новое в нефтяных соглашениях. [О концессионных договорах между развитыми капиталист. и развивающимися странами]. — См. 24099.

24104. Федорова Г. Индокитай. [Справка]. — Междунар. жизнь, 1970, № 8, с. 154—156.

5. Внешняя политика СССР

Заявление Верховного Совета СССР в связи с расширением агрессии американского империализма в Индокитае. — См. 24201.

Заявление Верховного Совета СССР о положении на Ближнем Востоке. — См. 24202.

24105. Михайлов А. Договор дружбы и сотрудничества. [К подписанию нового советско-румынского Договора о дружбе, сотрудничестве и взаимной помощи]. — Междунар. жизнь, 1970, № 8, с. 90—92.

24106. Павлов П. Знаменательный акт. [О продлении советско-финлянд. Договора о дружбе, сотрудничестве и взаимной помощи]. — Новое время, 1970, № 30, с. 8—9.

24107. Шмыгановский В. Советский Фонд мира. [Справка]. — Агитатор, 1970, № 16, с. 53—54.

Яхья Хан Мохаммад. В интересах мира и взаимопонимания. [О развитии советско-пакистанских отношений]. — См. 24135.

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

Болгария

24108. Исусов Мито. Структурные изменения в экономике Болгарии (1944—1947 гг.) [Статья из Болгарии]. — Сов. славяноведение, 1970, № 4, с. 13—27.

Бразилия

24109. Лауринчюкас Альбертас. Города и люди Бразилии. [Путевой очерк]. — Междунар. жизнь, 1970, № 8, с. 107—112.

Великобритания

24110. Асеев В. После выборов в Англии. — Междунар. жизнь, 1970, № 8, с. 75—80.

24111. Дунаев В. Битва у причалов. [О забастовке англ. портовых рабочих]. — Новое время, 1970, № 30, с. 6.

Матковский Н. В. Важная историческая веха в английском рабочем движении. (К 50-летию образования Ком. партии Великобритании). — См. 24058.

24112. Орлова М. Северная Ирландия: два года кризиса. — Мировая экономика и междунар. отношения, 1970, № 8, с. 92—96.

24113. Перегудов С., Городецкая И. Перемены на Темзе. [К итогам парламентских выборов в Англии]. — Мировая экономика и междунар. отношения, 1970, № 8, с. 59—64.

Г Д Р

24114. Вяяс В. О планировании партийной работы в ГДР. [Интервью с членом делегации КПСС, первым секр. Таллинского горкома КП Эстонии, В. Вяясом]. — Коммунист Эстонии, 1970, № 7, с. 42—46.

24115. Использование атомной энергии в ГДР. [Статья из ГДР]. — Атомная энергия, 1970, т. 28, вып. 4, с. 338—341. Авт.: Х. Фаульштих, Л. Херфорт, В. Мерц и др.

Греция

24116. Факьолас Тасос. Армия в политической жизни Греции. [Статья греч. публициста]. — Междунар. жизнь, 1970, № 8, с. 152—154.



24117. **Александров И.** Страна труда и мужества. К 25-летию Демократ. Республики Вьетнам. — Агитатор, 1970, № 16, с. 55—57.

24118. **Мхитарян С.** Ленин и освобождение Вьетнама. [О влиянии идей ленинизма на развитие нац.-освободит. борьбы вьет. народа. К 25-летию ДРВ]. — Азия и Африка сегодня, 1970, № 8, с. 6—7.

24119. **Павлов Е., Васин А.** Годы героической борьбы. [К 25-летию Демократ. Республики Вьетнам]. — Парт. жизнь, 1970, № 17, с. 74—76.

Израиль

24120. **Корнеев Л.** В угаре милитаризма. [О наращивании воен. потенциала Израиля]. — Азия и Африка сегодня, 1970, № 8, с. 11—13.

24121. **Меламед И. Л.** Израильская агрессия — грубейшее нарушение норм международного права. — Сов. государство и право, 1970, № 8, с. 73—79.

Индия

24122. **Симонов В.** Президент Республики Индии. [О встрече с В. В. Гирн]. — Огонек, 1970, № 39, с. 4—5.

Индонезия

24123. **Демин Л.** Политические горизонты Джакарты. — Новое время, 1970, № 30, с. 23—25.

24124. **Демин Л.** Судьба Харсоно. [О положении явайского крестьянства. Очерк]. — Азия и Африка сегодня, 1970, № 8, с. 28—32. Продолж. следует.

Йемен Южный

24125. **Васильев А.** На юге Аравии. [Нар. Республика Южн. Йемена. Путевой очерк]. — Новое время, 1970, № 30, с. 26—29.

Кения

24126. **Савельев В.** Многоликий Найроби. [Путевой очерк]. — Азия и Африка сегодня, 1970, № 8, с. 36—41.

Китай

24127. **Дубовской М.** Зачем и против кого? [О внешнеполит. курсе китайского руководства. Из чехословац. газ. «Руде право», 1970, 15 июля]. — Новое время, 1970, № 30, с. 9—10.

КНДР

24128. **Лобода И.** Ритмы Пхеньяна. [К 25-летию освобождения Кореи от колониального ига япон. империализма]. Очерк. — Азия и Африка сегодня, 1970, № 8, с. 8—9.

24129. **Радков В.** Большие перемены. [К 25-летию освобождения Кореи от колониального ига япон. империализма]. — Агитатор, 1970, № 16, с. 58—59.

24130. Листов Вадим. Новая жизнь Реаленго-18. [О крестьянском кооперативе на Кубе. Очерк]. — Новое время, 1970, № 30, с. 16—17.

Монголия

24131. Гербова А. Формирование социалистической промышленности в МНР. — Вопр. экономики, 1970, № 8, с. 116—122.

24132. Лувсангомбо С. Промышленность строительных материалов Монголии на подъеме. [Статья из МНР]. — Стронт. материалы, 1970, № 5, с. 16. В огл. авт.: Л. [!] Лувсангомбо.

Норвегия

24133. Похлебкин В. Норвегия на пороге 70-х годов. — Мировая экономика и междунар. отношения, 1970, № 8, с. 97—101.

О А Р

24134. Кончина Гамаль Абдель Насера. [Президент Объедин. Араб. Республики. Некролог]. — Огонек, 1970, № 40, с. 5 с портр.

Пакистан

24135. Яхья Хан Мохаммад. В интересах мира и взаимопонимания. [О развитии советско-пакистанских отношений. Интервью президента Исламской Республики Пакистан М. Яхья Хана. Записал И. Шаталов]. — Междунар. жизнь, 1970, № 8, с. 87—89.

Польша

24136. Топорков Леонид. Дорога уходит в солнце. [Путевой очерк о Польск. Нар. Республике]. — Дон, 1970, № 6, с. 123—130.

Румыния

Михайлов А. Договор дружбы и сотрудничества. [К подписанию нового советско-румынского Договора о дружбе, сотрудничестве и взаимной помощи]. — См. 24105.

С Ш А

Заявление Верховного Совета СССР в связи с расширением агрессии американского империализма в Индокитае. — См. 24201.

24137. Алексеев Михаил. Американский дневник. [Путевые заметки]. — Наш современник, 1970, № 8, с. 95—103. Окончание. Начало: № 5.

24138. Елютин Ю. Латинская Америка — источник обогащения США. — Междунар. жизнь, 1970, № 8, с. 50—58.

24139. Лапицкий И. Расколота Америка. — Междунар. жизнь, 1970, № 8, с. 93—97.

24140. Никитин В. Американские «ультра». — Мировая экономика и междунар. отношения, 1970, № 8, с. 103—110.

24141. Сагателян Михаил. За кулисами одной схватки. [К характеристике внутриполит. обстановки в США]. — Новое время, 1970, № 30, с. 13—14.

24142. Стрельников Б., Шатуновский И. Ужин в Сан-Антонио. [Из путевых впечатлений о США]. — Огонек, 1970, № 40, с. 29—31.

24143. Харламова Л. США: борьба против эксплуатации и расизма. [В помощь лектору-международнику]. — Междунар. жизнь, 1970, № 8, с. 150—152.

Ф Р Г

24144. Григорьев Е. Чего же добивается [боннская] оппозиция? — Новое время, 1970, № 30, с. 11—12.

24145. Истягин Л. Горизонты боннской военщины. — Мировая экономика и междунар. отношения, 1970, № 8, с. 27—38. Резюме на англ. яз., с. 158—159.

Ф и л и п п и н ы

24146. Абайя Эрнандо. Филиппины: впереди — трудные проблемы. [Статья филиппин. публициста]. — Азия и Африка сегодня, 1970, № 8, с. 18—19.

24147. Софронов А. Три воскресенья. [О пребывании на Филиппинах. Путевые заметки]. — Огонек, 1970, № 39, с. 24—27. Продолж. Начало: № 36.

Ф и н л я н д и я

Павлов П. Знаменательный акт. [О продлении советско-финлянд. Договора о дружбе, сотрудничестве и взаимной помощи]. — См. 24106.

Ц е й л о н

24148. Куцобин П. Цейлон на новом пути — Междунар. жизнь, 1970, № 8, с. 68—74.

24149. Ульрих О. Цейлон: победа демократических сил. — Мировая экономика и междунар. отношения, 1970, № 8, с. 64—67.

Ю ж н о - А ф р и к а н с к а я Р е с п у б л и к а

24150. Вир Дэниэл. Апартхейд глазами журналиста. [О расовой дискриминации в ЮАР. Статья канад. журналиста. Из сенегал. еженедельника «Юните африкэн»]. — Азия и Африка сегодня, 1970, № 8, с. 22—25.

Я п о н и я

24151. Сапожников Б. Нездоровые тенденции. [О возрождении милитаризма в Японии]. — Агитатор, 1970, № 16, с. 60—62.

IX. КОММУНИСТИЧЕСКОЕ СТРОИТЕЛЬСТВО В СССР

1. Общие вопросы

24152. Козлов Юрий. Длинные ночи. [О пенсионерке-общественнице М. М. Панковой]. Очерк. — Алтай, 1970, № 2, с. 122—128.

2. Народное хозяйство СССР

24153. Жаворонкова И. Об улучшении использования минерально-сырьевых ресурсов. — Вопр. экономики, 1970, № 8, с. 24—33.

24154. **Коротков В.** Заработная плата в организациях материально-технического снабжения. Консультация. — Материально-техн. снабжение, 1970, № 6, с. 84—90.

24155. **Метлицкий Н. В.** Актуальные проблемы сельского быта. [О путях развития социально-культурного и коммунал.-бытового обслуживания. На примере Псковской обл.] — Тр. ин-та (Великолук. с.-х. ин-т), 1969, вып. 8, с. 62—68.

Почтарь С. Экономить в большом и малом. [Значение указаний В. И. Ленина об экономии материально-техн. ресурсов]. — См. 23993.

24156. **Фигурнов Э.** Планирование складских поставок и централизация страховых запасов. — Материально-техн. снабжение, 1970, № 6, с. 25—27.

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

24157. **Алиев Г. А.** Плоды великой дружбы. Советскому Азербайджану 50 лет. [Беседа с первым секр. ЦК КП Азербайджана Г. А. Алиевым]. — Огонек, 1970, № 40, с. 10—12.

24158. **Базаров Н.** Новь древней земли. [К 50-летию Советской власти в Бухаре]. — Сел. хоз-во Узбекистана, 1970, № 9, с. 7—9.

24159. **Бандман М. К.** Важнейшие стройки промышленности и транспорта Сибири. [О перспективах развития производит. сил.] — Экономика и организация пром. производства, 1970, № 2, с. 74—81 с карт. (К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина).

24160. **Пекаревич Г., Майсте Г.** Создание АСУ Главнаба Эстонской ССР. (Опыт разработки). — Материально-техн. снабжение, 1970, № 6, с. 71—72.

24161. **По городу XXV веков.** [К 2500-летию Самарканда. Ред. статья]. — Экономика и жизнь, 1970, № 10, с. 19—26.

24162. **По пути, указанному ленинской партией.** К 50-летию Каз. ССР и Компартии Казахстана. — Парт. жизнь, 1970, № 17, с. 8—13. Подпись: Коллективный кор. журн. «Парт. жизнь» — ред. журн. «Парт. жизнь Казахстана».

24163. **Счастнев Н.** На финише всьмой пятилетки. [О развитии нар. хоз-ва УзССР]. — Экономика и жизнь, 1970, № 10, с. 6—9.

24164. **Съезду партии достойную встречу.** [Об успехах в развитии нар. хоз-ва УзССР. Передовая]. — Экономика и жизнь, 1970, № 10, с. 2—5.

24165. **Усманов С.** Социалистическая новь Самарканда. [К 2500-летию города]. — Экономика и жизнь, 1970, № 10, с. 13—18.

24166. **Шапвалов В.** Золотой век Самарканда. [К 2500-летию города]. — Сел. хоз-во Узбекистана, 1970, № 9, с. 27—28.

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

1. Общие вопросы. Планирование. Статистика

24167. **Баскин А., Залманова М.** О методах изучения и прогнозирования спроса [на средства производства]. — Материально-техн. снабжение, 1970, № 6, с. 18—21.

2 Лет. журн. ст. № 8



24168. Глушков В. Наука управления. [Об экон. кибернетике]. — Знамя, 1970, кн. 8, с. 145—176.
24169. Горбунов Э. Учебники по народнохозяйственному планированию. [Обзор]. — Вопр. экономики, 1970, № 8, с. 129—134.
24170. Кругликов А. Г. Затраты и эффективность. (Системный анализ в гос. ведомствах США). — Экономика и организация пром. производства, 1970, № 2, с. 178—186.
24171. Пирмухамедов А. Н. Операционная система математического обеспечения АСПР Госплана УзССР. — Обществ. науки в Узбекистане, 1970, № 6, с. 8—11. Резюме на узб. яз.
24172. Старовский В. Н. В непросто́м зеркале статистики... [Беседа с нач. ЦСУ СССР В. Н. Старовским]. — Журналист, 1970, № 8, с. 10—13.
- Суслов И. П. В. И. Ленин и советская промышленная статистика. — См. 23996.

2. Учет. Бухгалтерия

24173. Кабалалиева Л., Кушнарера В., Красильников К. Мы за нормативный метод калькулирования мясо-жирового производства. [В связи со статьей Б. Меркис, Н. Липидус «Нормативный метод калькулирования мясо-жирового производства» в журн. «Мясная индустрия СССР», 1968, № 7]. — Мясная индустрия СССР, 1970, № 7, с. 19—20.
- 24173а. Ленарская Н. С. Устранить ошибки в учете [затрат в льноводстве]. — Лен и конопля, 1970, № 10, с. 25—27.
24174. Назаров М., Пестов В. Учет работы пассажирского флота с применением ЭВМ. — Реч. транспорт, 1970, № 8, с. 13.
24175. Пеньков Е. Складской учет товаров в материально-техническом снабжении. [Из цикла «Заочный семинар работников складского хозяйства»]. — Материально-техн. снабжение, 1970, № 6, с. 73—83. Библиогр.: 5 назв.

3. Организация и управление производством

24176. Джавадов Г. Университетская лаборатория: задачи и дела. [О деятельности Лаборатории проблем управления Моск. гос. ун-та им. Ломоносова]. — Вопр. экономики, 1970, № 8, с. 155—156.
24177. Ибрагимова З. Живая связь десятилетий. [Осуществление ленинских принципов управления соц. производством]. — Экономика и организация пром. производства, 1970, № 2, с. 16—29. (К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина).
24178. Лещинский Н. И., Колос Г. И. Эффективность управления трудовыми ресурсами экономического района. [О создании единой территориально-автоматизир. системы управления «Кадры»]. — Экономика и организация пром. производства, 1970, № 2, с. 121—124.
24179. Надежней хранить архив [колхоза. По письмам в ред.] — Соц. обеспечение, 1970, № 12, с. 25.
24180. Николаева Т. Совершенствование организации и механизации управленческого труда. — Материально-техн. снабжение, 1970, № 6, с. 28—31.
24181. Туганбаев А. Ш. Научная организация аппарата управления. (На материалах Каз. ССР). — Сов. государство и право, 1970, № 8, с. 80—85.

XI. ФИНАНСЫ

1. Общие вопросы

24182. Ларионов К. Международный инвестиционный банк социалистических стран. — Новое время, 1970, № 30, с. 22.

ХИ. ТРУД В СССР



1. Общие вопросы.

24183. Гордон Л., Левин Б., Римашевская Н. Пятидневная рабочая неделя и свободное время. (Некоторые итоги социол. исследований). — Вopr. экономики, 1970, № 8, с. 47—57.

24184. Лазуткин Е., Черных В. Самое главное для победы коммунизма. [О путях повышения производительности труда]. Консультация — Вopr. экономики, 1970, № 8, с. 107—115.

24185. Панкин М. Средний заработок. [Консультация]. — Соц. законность, 1970, № 8, с. 61—63.

3. Социальное страхование. Социальное обеспечение. Трудовое устройство инвалидов

24186. Азарова Е. Пенсии по инвалидности от трудового увечья и профессионального заболевания. [Консультация]. — Соц. обеспечение, 1970, № 12, с. 50—54.

24187. Булкина Г. Комплексная проверка. [Из опыта ревиз. работы Курского обл. отд. соц. обеспечения]. — Соц. обеспечение, 1970, № 12, с. 16—17.

24188. Матьиенко И. Дружба принесла успех. [О работе органов соц. обеспечения г. Прокопьевска Кемеров. обл.]. — Соц. обеспечение, 1970, № 12, с. 18—19.

24189. Низовцев А. Воспитывать, убеждать, требовать. [О стиле руководства учреждениями соц. обеспечения. По опыту Смол. обл. отд. соц. обеспечения]. — Соц. обеспечение, 1970, № 12, с. 1—5.

24190. Разумков И. Когда в отделе нет бухгалтера. [Централизация начисления и выплаты пенсий и пособий в Клинцовском горсо. Брян. обл.] — Соц. обеспечение, 1970, № 12, с. 10—14.

24191. Рулев Н. Красна изба пирогами. (Колом. дом-интернат полностью обеспечивает себя всеми с.-х. продуктами). [Моск. обл.] — Соц. обеспечение, 1970, № 12, с. 31—33.

24192. Торопов В. Принципы планирования социального развития коллективов. [Из опыта органов соц. обеспечения]. — Соц. обеспечение, 1970, № 12, с. 6—9.

ХИИ. ГОСУДАРСТВО И ПРАВО

1. Общие вопросы. Теория и история государства и права

Алехин А. П. В. И. Ленин о демократическом централизме в советском государственном управлении. — См. 23976.

24193. Герцензон А. Новые попытки возрождения ломброзизма в зарубежной криминологии. — Соц. законность, 1970, № 8, с. 26—30.

24194. Жогин Н. Печать, право и законность. [Вопросы совершенствования форм и методов правовой пропаганды]. — Соц. законность, 1970, № 8, с. 8—12.

24195. Мальцев Г. В. Государство и личность при социализме. (К критике антикоммунист. концепций и взглядов). — Сов. государство и право, 1970, № 8, с. 13—21. Резюме на англ. яз., с. 158.

24196. Неновски Нено. Эволюция учения Леона Дюги о государстве и праве после первой мировой войны. [Статья бълг. специалиста]. — Вестн. Моск. ун-та. Серия 12. Право, 1970, № 3, с. 49—62.

24197. Профессор Московского университета Иван Борисович Назинский. [Специалист в области права]. К 90-летию со дня рождения. — Моск. ун-та, Серия 12. Право, 1970, № 3, с. 90—91 с портр.

24198. Профессор Московского университета Степан Федорович Кечекьян. [Специалист в области права]. К 80-летию со дня рождения. — Вестн. Моск. ун-та. Серия 12. Право, 1970, № 3, с. 88—89, с портр.

24199. Чернобель Г. Т. Концепция народного суверенитета. — Сов. государство и право, 1970, № 8, с. 30—37. Резюме на англ. яз., с. 158—159.

24200. Яковлев А. М. Предмет социально-правового исследования. — Сов. государство и право, 1970, № 8, с. 47—55. Резюме на англ. яз., с. 159.

2. Государство и право СССР

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

24201. Заявление Верховного Совета СССР в связи с расширением агрессии американского империализма в Индокитае. [15 июля 1970 г.] — Новое время, 1970, № 30, с. 31—32.

24202. Заявление Верховного Совета СССР о положении на Ближнем Востоке. [15 июля 1970 г.] — Новое время, 1970, № 30, с. 32.

24203. Лазарев Б. М. Исключительные полномочия местных органов управления. — Сов. государство и право, 1970, № 8, с. 103—111. Резюме на англ. яз., с. 159.

24204. Ушаков А. А. О соотношении понятий «исполнительно-распорядительная деятельность» и «государственное управление». — Вестн. Моск. ун-та. Серия 12. Право, 1970, № 3, с. 73—80.

24205. Чистов М. Народный контроль и резервы производства. [О работе групп нар. контроля Минского тракт. з-да]. — Агитатор, 1970, № 16, с. 37—38.

24206. Якименко А. Давностные сроки в административных правоотношениях. — Соц. законность, 1970, № 8, с. 15—17.

б. Другие отрасли советского права

24207. Аванесов Г. А., Рутгайзер В. М. Методы математической статистики в криминологических исследованиях. — Сов. государство и право, 1970, № 8, с. 112—117. Библиогр. в подстроч. примеч.

24208. Ананьева К. Я. Трудовой стаж медицинских работников. — Уч. зап. Дальневост. ун-та, 1969, т. 32, с. 79—89.

24209. Быков А. Г. Об использовании договорной формы в управлении хозяйством. [Правовые вопросы]. — Сов. государство и право, 1970, № 8, с. 86—91.

24210. Ватман Д. П. Предоставление жилого помещения при выселении. — Сов. государство и право, 1970, № 8, с. 134—137.

24211. Вердников В. Г., Кабалкин А. Ю. Товарно-денежные отношения и гражданское право. — Сов. государство и право, 1970, № 8, с. 97—102.

24212. Габиани А. Наказание и лечение наркоманов. — Соц. законность, 1970, № 8, с. 43—44.

24213. Дурманов Н. Д., Мартысевич И. Д., Портнов В. П. «Руководящие начала по уголовному праву РСФСР» (к 50-летию со дня издания). — Вестн. Моск. ун-та. Серия 12. Право, 1970, № 3, с. 20—26.

24214. Игнатов А. Применение условно-досрочного освобождения от наказания к лицам, совершившим преступление в возрасте до восемнад-

цати лет. [Коммент. к ст. 44¹ и ст. 45 Основ уголовного законодательства Союза ССР и союзных республик]. — Соц. законность, 1970, № 8, с. 59—60.

24214а. Колбасов О. Право на охоту. [Юрид. консультация]. Охота и охотничье хоз-во, 1970, № 9, с. 3.

24215. Овчинников Н. И. Планирование социалистического народного хозяйства и хозяйственные договоры. [Правовые вопросы]. — Уч. зап. Дальневост. ун-та, 1969, т. 32, с. 3—78.

24216. Огрызков В. М. Правовые проблемы качества промышленной продукции. — Экономика и организация пром. производства, 1970, № 2, с. 96—103.

24217. Огрызков В. М. Регулирование качества продукции и стандартизация. [Правовые вопросы]. — Сов. государство и право, 1970, № 8, с. 92—96.

24218. Павлов И. В. Развитие науки колхозного права на современном этапе. — Сов. государство и право, 1970, № 8, с. 22—29. Резюме на англ. яз., с. 158.

24219. Правовое обеспечение управления запасами. — Материально-техн. снабжение, 1970, № 6, с. 32—33. Авт.: П. Платонов, И. Миронов, А. Павлов, Э. Жуковский.

24220. Смолярчук В. И. Укрепление законности в трудовых отношениях и трудовые споры. — Сов. государство и право, 1970, № 8, с. 38—46.

24221. Ткаченко В. Ответственность за вред, причиненный при задержании преступника. — Соц. законность, 1970, № 8, с. 37—39.

24222. Церетели Т. В. Деликты создания опасности. — Сов. государство и право, 1970, № 8, с. 56—64.

в. Суд и прокуратура. Работа органов юстиции

24223. Алексеев В. Прекращение дел, направленных вышестоящими судами на новое расследование. — Соц. законность, 1970, № 8, с. 31—35.

24224. Белиловский Д. И. О статье 406 ГПК РСФСР. — Вестн. Моск. ун-та. Серия 12. Право, 1970, № 3, с. 68—72.

24225. Белов В. Признаки речи как предмет экспертизы. — Соц. законность, 1970, № 8, с. 53—56.

24226. Бессонова А. Почему не применяется ст. 62 УК РСФСР. [По материалам судебной практики Омской обл.] — Соц. законность, 1970, № 8, с. 13—14.

24227. Ванеева Л. А. Истинность правовой квалификации в гражданском процессе. — Уч. зап. Дальневост. ун-та, 1969, т. 32, с. 118—137.

24228. Василюк В. Устранение выявленных нарушений законности. [Из практики Прокуратуры Литин. района Винниц. обл.] — Соц. законность, 1970, № 8, с. 23—25.

24229. Виттенберг В. Рассмотрение товарищескими судами дел о мало-значительных преступлениях. — Соц. законность, 1970, № 8, с. 40—42.

24230. Давлетов А. Дж. Некоторые вопросы, связанные с гражданским иском в уголовном процессе. — Обществ. науки в Узбекистане, 1970, № 6, с. 31—33.

24231. Зыков В. Квалификация тяжкого телесного повреждения, причиненного в состоянии сильного душевного волнения и повлекшего за собой смерть потерпевшего. — Соц. законность, 1970, № 8, с. 57—59.

24232. Колбая Г. Н. Эффективность прокурорского надзора за соблюдением законности в суде. — Сов. государство и право, 1970, № 8, с. 118—122.

24233. Кухарев В. А., Филонов Л. Б. О некоторых способах установления психологического контакта с обвиняемым. — Вестн. Моск. ун-та. Серия 12. Право, 1970, № 3, с. 63—67.

24234. Минская В. Изучение личности потерпевшего. [По материалам обобщения судебной практики]. — Соц. законность, 1970, № 8, с. 44—46.

24235. Моисеев В. О практике применения ст. 44¹ Основ уголовного законодательства. — Соц. законность, 1970, № 8, с. 47.

24236. Надзор за исполнением законов в сельском хозяйстве. [Статья: Ф. Раслаббеков; И. Балуров]. — Соц. законность, 1970, № 8, с. 18—22.

24237. Резниченко И. М. Установление достоверности и силы доказательств по гражданским делам. — Уч. зап. Дальневост. ун-та, 1969, т. 32, с. 98—117. Библиогр. в подстроч. примеч. Перед текстом авт.: Н. [1] М. Резниченко.

24238. Речь государственного обвинителя. [В связи со статьей Л. Черкезия «Судья о речи государственного обвинителя» в журн. «Соц. законность», 1970, № 3. Отклики: А. Ибрагимов; А. Либман]. — Соц. законность, 1970, № 8, с. 66—68.

24239. Смирнов Ф. Раскрывать — значит расследовать. [О работе Прокуратуры Куйбышевской обл.] — Соц. законность, 1970, № 8, с. 64—65.

24240. Соколовский Я. Защита имущественных прав колхозов и совхозов. Юрид. консультация. — Сел. хоз-во Киргизии, 1970, № 9, с. 45—46.

24241. Треушников М. К. О задачах советского суда и некоторые вопросы судопроизводства по гражданским делам. — Вестн. Моск. ун-та. Серия 12. Право, 1970, № 3, с. 27—31.

24242. Швецов Д. Природа санкции прокурора на административное выселение. — Соц. законность, 1970, № 8, с. 35—37.

4. Государство и право зарубежных стран (кроме социалистических)

24243. Киселев И. Современный капитализм и правовое регулирование труда. — Мировая экономика и междунар. отношения, 1970, № 8, с. 39—49. Резюме на англ. яз., с. 159.

24244. Мельников Е. Н. Конфессионализм — принцип конституционной системы Ливана. — Сов. государство и право, 1970, № 8, с. 122—127.

5. Международное право

24245. Бараташвили Д. И. Экономическая независимость освободившихся стран и международное право. — Сов. государство и право, 1970, № 8, с. 65—72. Библиогр. в подстроч. примеч.

24246. Колосов Ю. Некоторые актуальные вопросы космического права. — Междунар. жизнь, 1970, № 8, с. 33—39.

24247. Левин Д. Б. Принципы социалистического демократизма и интернационализма как основы внешней политики и международноправовой практики Советского государства. — Вестн. Моск. ун-та. Серия 12. Право, 1970, № 3, с. 12—19.

24248. Талалаев А. Н. Вторая сессия Венской конференции ООН по праву международных договоров (апрель — май 1969 г.) — Вестн. Моск. ун-та. Серия 12. Право, 1970, № 3, с. 41—48.

24249. Шатров В. П. Охрана промышленной собственности и развивающиеся страны. [Вопросы междунар. патентного права]. — Сов. государство и право, 1970, № 8, с. 127—132.

XIV. ВОЕННАЯ НАУКА. ВОЕННОЕ ДЕЛО



4. Отдельные виды вооруженных сил, рода войск и службы

б. Сухопутные войска

24250. **Бабаджян А.** Броневой щит Родины. (Ко Дню танкистов). — Агитатор, 1970, № 16, с. 19—21.

XV. ЕСТЕСТВЕННЫЕ НАУКИ. МАТЕМАТИКА

2. Физико-математические науки

а. Общие вопросы. Математика

24251. **Абрашин В. Н.** О методе прямых для уравнений с разрывными коэффициентами — Докл. АН БССР, 1970, т. 14, № 6, с. 489—492.

24252. **Анализ нелинейных систем автоматического управления со случайными параметрами на основе асимптотических оценок.** — Электричество, 1970, № 8, с. 46—51. Авт.: Д. В. Васильев, Ю. Я. Зубарев, М. И. Мельцер, О. Ю. Сабинин.

24253. **Ачильдиев А. И.** О собственных функциях первой краевой задачи для вырождающихся в точках эллиптических уравнений. — Докл. АН СССР, т. 188, № 6, 1969, с. 1207—1209. Библиогр.: 9 назв.

24254. **Белобров П. К.** О чебышевской точке системы сдвигов подпространств в банаховом пространстве. — Матем. заметки, 1970, т. 8, вып. 1, с. 29—40. Библиогр.: 6 назв.

24255. **Белоногов В. А.** Характеризация простых групп $PSL(2, 2^n)$ и $Sz(g)$ бипримарными подгруппами. — Матем. заметки, 1970, т. 8, вып. 1, с. 85—93. Библиогр.: 8 назв.

24256. **Бельнов В. К.** Метрические расширения. I. — Вестн. Моск. ун-та. Серия I. Математика, механика, 1970, № 4, с. 60—65. Библиогр.: 7 назв. Резюме на англ. яз.

24257. **Беркович Е. М.** О двухэтапной задаче стохастического оптимального управления. — Вестн. Моск. ун-та. Серия I. Математика, механика, 1970, № 4, с. 9—17. Библиогр.: 6 назв. Резюме на англ. яз.

24258. **Блинов И. Н.** О явлении исчезновения свойства приводимости систем линейных дифференциальных уравнений с квазипериодическими коэффициентами. — Матем. заметки, 1970, т. 8, вып. 1, с. 115—120. Библиогр.: 7 назв.

24259. **Блохин А. В.** Распределение длительностей интервалов между соседними минимумами и максимумами случайного процесса. — Радиотехника и электроника, 1970, т. 15, вып. 8, с. 1760—1761.

24260. **Богоявленский О. И.** О точной функции на многообразиях. — Матем. заметки, 1970, т. 8, вып. 1, с. 77—83.

24261. **Бродский И. Б.** Об инвариантах группы треугольных матриц n -го порядка с единицами на главной диагонали. — Докл. АН СССР, т. 188, № 6, 1969, с. 1210—1213.

24262. **Василян М. А.** Квадратичные гиперполосы ранга $n-2$ в проективном пространстве P_n . — Докл. АН Арм. ССР, 1970, 50, № 4, с. 193—197. Резюме на арм. яз.

24263. **Великин В. Л.** О наилучшем приближении сплайн-функциями на классах непрерывных функций. — Матем. заметки, 1970, т. 8, вып. 1, с. 41—46. Библиогр.: 5 назв.

24264. Гаджиев В. Г. О преобразовании Фурье операторов по густой мере в гильбертовом пространстве. — Докл. АН АзССР, 1970, т. 26, № 4, с. 10—14. Резюме на азербайдж. яз.

24265. Галочкин А. И. Оценки снизу линейных форм от значений некоторых гипергеометрических функций. — Матем. заметки, 1970, т. 8, вып. 1, с. 19—28. Библиогр.: 13 назв.

24266. Голодец В. Я. О конечных группах автоморфизмов гиперкомплексных факторов. — Докл. АН ССР, т. 188, № 6, 1969, с. 1214—1216. Библиогр.: 5 назв.

24267. Гольдман М. А. Характеристика функционально отделимых и тихоновских пространств при помощи расходящихся сетей. — Докл. АН СССР, т. 188, № 6, 1969, с. 1217—1220.

24268. Гусейнов Р. В. Некоторые свойства преобразования Фурье — Винера. — Вестн. Моск. ун-та. Серия 1. Математика, механика, 1970, № 4, с. 39—49. Резюме на англ. яз.

24269. Данилин Ю. М. Об одном подходе к задачам минимизации. — Докл. АН СССР, т. 188, № 6, 1969, с. 1221—1222.

24270. Ермольев Ю. М. Об оптимальном управлении случайными процессами. — Кибернетика, 1970, № 2, с. 64—76. Библиогр.: 16 назв.

24271. Зинде В. М. Свойство «единственности нормы» для коммутативных банаховых алгебр с конечномерным радикалом. — Вестн. Моск. ун-та. Серия 1. Математика, механика, 1970, № 4, с. 3—8. Резюме на англ. яз.

24272. Зубков А. М. Условие вырождения ограниченного ветвящегося процесса. — Матем. заметки, 1970, т. 8, вып. 1, с. 9—18.

24273. Илиадис С. Д. Расположение континуумов на плоскости и неподвижные точки. — Вестн. Моск. ун-та. Серия 1. Математика, механика, 1970, № 4, с. 66—70. Резюме на англ. яз.

24274. Исмаев М. Достаточные условия абсолютной сходимости ряда Фурье по собственным функциям оператора теории упругости. — Докл. АН Тадж. ССР, 1970, т. 13, № 5, с. 7—9. Резюме на тадж. яз.

24275. Каратопрაკлиев Г. Д. Об одной краевой задаче для уравнений смешанного типа в многомерных областях. — Докл. АН СССР, т. 188, № 6, 1969, с. 1223—1226. Библиогр.: 7 назв.

24276. Ключанцев М. И. Оценки решений краевых задач с оператором Бесселя. — Докл. АН СССР, т. 188, № 6, 1969, с. 1227—1230.

24277. Козлова З. И. О некоторых приложениях принципа сравнения индексов и законов отделимости пространства J_{ov} . — Докл. АН СССР, т. 188, № 6, 1969, с. 1231—1233. Библиогр.: 12 назв.

24278. Колесов Ю. С. Принцип Шаудера и устойчивость периодических решений. — Докл. АН СССР, т. 188, № 6, 1969, с. 1234—1236.

24279. Космодемьянский А. А., младший. О функциях с графиком обобщенной неположительной кривизны. — Вестн. Моск. ун-та. Серия 1. Математика, 1970, № 4, с. 23—32. Резюме на англ. яз.

24280. Ларичева В. В. Новый алгоритм получения высших приближений в методе усреднения. — Докл. АН СССР, т. 188, № 6, 1969, с. 1237—1240.

24281. Левич Е. М. Об одной проблеме Ф. Холла. — Докл. АН СССР, т. 188, № 6, 1969, с. 1241—1243. Библиогр.: 5 назв.

24282. Летичевский А. А. Функциональная эквивалентность дискретных преобразователей. II. — Кибернетика, 1970, № 2, с. 14—28. I: № 2, 1969.

24283. **Линичук Р. С.** О пространствах замкнутых множеств. — Вестн. Моск. ун-та. Серия 1. Математика, механика, 1970, № 4, с. 54—59. Резюме на англ. яз.
24284. **Линник Ю. В.** Замечания по поводу неравенств Рао — Крамера и Бхаттачария из теории статистического оценивания. — Матем. заметки, 1970, т. 8, вып. 1, с. 3—7.
24285. **Лунев В. И.** Новый графический способ определения перемещений, основанный на интегралах Мора. — Сб. тр. Моск. вечернего металлург. ин-та, 1968, вып. 7, с. 186—187.
24286. **Лупанов О. Б.** О влиянии глубины формул на их сложность. — Кибернетика, 1970, № 2, с. 46—49.
24287. **Мазуров В. Д.** Об одном методе обучения узнавания. — Кибернетика, 1970, № 2, с. 92—94.
24288. **Некоторые** вопросы построения автоматизированной системы обработки статистических данных. — Кибернетика, 1970, № 2, с. 117—123. Библиогр.: 6 назв. Авт.: И. В. Сергиенко, Н. И. Тукалевская, А. А. Михайлишин, И. Н. Парасюк.
24289. **Непомнящий В. А.** Рудиментарная интерпретация двуэнтотчных тьюринговых вычислений. — Кибернетика, 1970, № 2, с. 29—35. Библиогр.: 8 назв.
24290. **Нигматуллин Р. Г.** О числе неприводимых покрытий графа ребрами. — Кибернетика, 1970, № 2, с. 95—98. Библиогр.: 7 назв.
24291. **Носко В. П.** О всплесках гауссовских случайных полей. — Вестн. Моск. ун-та. Серия 1. Математика, механика, 1970, № 4, с. 18—22. Библиогр.: 5 назв. Резюме на англ. яз.
24292. **Носов В. Н.** Сильно замкнутые идеалы в операторных*-алгебрах. — Вестн. Моск. ун-та. Серия 1. Математика, механика, 1970, № 4, с. 33—34. Резюме на англ. яз.
24293. **Осколков К. И.** Сходимость тригонометрического ряда к функции, имеющей ограниченное изменение. — Матем. заметки, 1970, т. 8, вып. 1, с. 47—58.
24294. **Островский Г. Г.** О преподавании темы «Дифференциальные уравнения». [Киевский техникум электронных приборов]. — Сред. спец. образование, 1970, № 7, с. 18—20.
24295. **Поляков А. И.** О свойстве максимальной связности. — Вестн. Моск. ун-та. Серия 1. Математика, механика, 1970, № 4, с. 50—53. Резюме на англ. яз.
24296. **Пшеничный Б. Н., Сагайдак М. И.** О дифференциальных играх с фиксированным временем. — Кибернетика, 1970, № 2, с. 54—63. Библиогр.: 11 назв.
24297. **Рабинович М. Г.** Замечания о бесконечно дистрибутивных структурах. — Матем. заметки, 1970, т. 8, вып. 1, с. 95—103. Библиогр.: 9 назв.
24298. **Раджабов Н., Рахимов Ш.** Граничная задача типа Дирихле для уравнения Гельмгольца с сингулярной линией. — Докл. АН Тадж. ССР, 1970, т. 13, № 5, с. 3—6. Библиогр.: 6 назв. Резюме на тадж. яз.
24299. **Радыно Я. В.** К теореме Банаха об операторах с замкнутым множеством значений. — Докл. АН БССР, 1970, т. 14, № 6, с. 496—498. Библиогр.: 9 назв.
24300. **Рубинов А. М.** Об одном свойстве рядов Фурье. — Матем. заметки, 1970, т. 8, вып. 1, с. 59—65.
24301. **Сибгатуллин Н. Р.** Представление функций в виде суперпозиции волн в двумерном и трехмерном пространствах Лобачевского. — Докл. АН СССР, т. 188, № 6, 1969, с. 1244—1247.

24302. Скалецкая Е. И. Разложение квазирегулярного представления группы $SU(p, q)$ в прямой интеграл представлений основной серии. — Вестн. Моск. ун-та. Серия 1. Математика, механика, 1970, № 4, с. 35—40. Резюме на англ. яз.

24303. Тугов И. И. Р-разделение переменных в уравнении Лапласа. — Матем. заметки, 1970, т. 8, вып. 1, с. 121—127. Библиогр.: 8 назв.

24304. Чаус Н. Н. Построение банаховых пространств с помощью одного обобщения скалярного произведения. — Матем. заметки, 1970, т. 8, вып. 1, с. 67—76.

24305. Шалашова Л. Я. Аппроксимационная теорема А. Ф. Тимана для функций, имеющих непрерывную производную дробного порядка. — Докл. АН СССР, т. 188, № 6, 1969, с. 1248—1249.

24306. Шейнбергас И. М. О простых базисах и числе функций в некоторых классах Поста. — Матем. заметки, 1970, т. 8, вып. 1, с. 105—114. Библиогр.: 9 назв.

24307. Шкурба В. В. Интервалы очередности в задачах упорядочения. Кибернетика, 1970, № 2, с. 77—79.

24308. Шнеперман Л. Б. Непрерывные полугруппы преобразований. — Докл. АН БССР, 1970, т. 14, № 6, с. 493—495.

24309. Шор Н. З. О скорости сходимости метода обобщенного градиентного спуска с растяжением пространства. — Кибернетика, 1970, № 2, с. 80—85.

24310. Шрейдер Ю. А. Пространства толерантности. — Кибернетика, 1970, № 2, с. 124—128. Библиогр.: 6 назв.

б. Астрономия

24311. Журавлев В. Ф. Обнаружение пульсара PP 0943 разностным способом. — Природа, 1970, № 6, с. 66—68.

24312. Зайцев В. Мифы и действительность. [К гипотезе о существовании внесезонных цивилизаций, основанной на анализе религ. мифов и легенд. С примеч. Н. Ф. Жирова]. — Наш современник, 1970, № 8, с. 104—113.

24313. Карлов Н. В., Крынецкий Б. Б. Двухрезснаторный мазер для наблюдения межзвездного гидроксила. — Радиотехника и электроника, 1970, т. 15, вып. 8, с. 1771—1772.

24314. Пясковская-Фесенкова Е. В., Ситник Г. Ф. Ореольный фотометр Фесенкова и методика работы с ним. — Метеорология и гидрология, 1970, № 8, с. 89—97. Библиогр.: 9 назв.

в. Геодезия. Топография. Картография

24315. Баранов А. Н., Эдельштейн А. В. Полувековой путь советской карты. — Природа, 1970, № 6, с. 9—11.

24316. Федоренко В. С., Фамицын Б. М. Применение наземной стереофотограмметрической съемки при инженерно-геологическом картировании высоких обвальных склонов. — Вопр. инж. геологии и грунтоведения, 1968, вып. 2, с. 288—299.

г. Механика. Гидромеханика. Аэромеханика

24317. Багдоев А. Г. Определение особенностей фронтов волн. — Докл. АН Арм. ССР, 1970, 50, № 4, с. 198—203. Резюме на арм. яз.

24318. Клигер Л. И. Об инерциальных навигационных системах с быстро вращающейся платформой. — Вестн. Моск. ун-та. Серия 1. Математика, механика, 1970, № 4, с. 95—99. Резюме на англ. яз.

24319. Мальцев Л. Е. Об одном способе построения корректирующих тензоров напряжений. — Вестн. Моск. ун-та. Серия 1. Математика, механика, 1970, № 4, с. 114—119. Библиогр.: 21 назв. Резюме на англ. яз.

24320. Мурахвер Ю. Е. О грубоструктурном усреднении в статистической механике. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1970, № 10. Физика, химия, вып. 2, с. 22—31. Библиогр.: 16 назв. Резюме на англ. яз.

24321. Филимонов В. А. Исследование взаимодействия плоских сверхзвуковых нерасчетных струй и преград методом годографа. — Вестн. Моск. ун-та. Серия 1. Математика, механика, 1970, № 4, с. 134—136. Резюме на англ. яз.

24322. Фонова Л. Ф. Истечение газа из сосуда с параллельными стенками, направленными в разные стороны. — Вестн. Моск. ун-та. Серия 1. Математика, механика, 1970, № 4, с. 91—94. Резюме на англ. яз.

д. Физика

24323. Авакьянц Г. М. Влияние рекомбинации на прохождение тока через полупроводники. — Докл. АН Арм. ССР, 1970, 50, № 4, с. 204—209. Библиогр.: 14 назв. Резюме на арм. яз.

24324. Авербух Б. С., Маянц Л. С. О различных методах расчета интенсивностей в колебательных спектрах молекул. — Оптика и спектроскопия, 1970, т. 29, вып. 1, с. 17—21. Библиогр.: 8 назв.

24325. Агабекян А. С. Резонансная передача энергии в средах с неоднородным уширением спектральных линий. — Оптика и спектроскопия, 1970, т. 29, вып. 1, с. 71—77. Библиогр.: 13 назв.

24326. Агеев Н. В., Алексеевский Н. Е., Шамрай В. Ф. Кристаллическая структура $Nb_3(Al, Ge)$. — Докл. АН СССР, т. 188, № 6, 1969, с. 1267—1268.

24327. Адирович Э. И., Мастов Э. М., Юабов Ю. М. Фотомагнитный эффект в афи-пленках теллурида кадмия. — Докл. АН СССР, т. 188, № 6, 1969, с. 1254—1257. Библиогр.: 14 назв.

24328. Акулов Н. С., Лучевский Б. А. К статистической теории гистерезисных явлений. — Докл. АН БССР, 1970, т. 14, № 6, с. 499—502. Библиогр.: 11 назв.

24329. Алейников В. С., Ушаков В. В. Измерение функций возбуждения и сечений возбуждения электронным ударом искровых линий $ZnII$ и $CdII$. — Оптика и спектроскопия, 1970, т. 29, вып. 1, с. 211—212. Библиогр.: 6 назв.

24330. Анисимов Ф. Г., Дагис Р. С. Влияние электронной структуры лигандов на параметры кристаллического поля в случае CaF_2-Tu^{4+} . — Оптика и спектроскопия, 1970, т. 29, вып. 1, с. 209—210. Библиогр.: 7 назв.

24331. Анохин С. Б., Кондратьев А. С. Устойчивость плазмы с анизотропными функциями распределения в магнитном поле. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1970, № 10. Физика, химия, вып. 2, с. 17—21. Библиогр.: 6 назв. Резюме на англ. яз.

24332. Бабенко С. Д., Бендерский В. А. Замедленная флуоресценция и рекомбинационное свечение растворов ароматических углеводородов. — Оптика и спектроскопия, 1970, т. 29, вып. 1, с. 85—89. Библиогр.: 6 назв.

24333. Басов Н. Г. Физика и технический прогресс. [Сокр. текст доклада на Общем собрании АН СССР, посвящ. вопросам техн. прогресса. Февр. 1970 г.] — Природа, 1970, № 6, с. 2—8.

24334. Банис Т. Я., Даргис А. Ю., Пожела Ю. К. Постоянная ^{электр.} тродвижущая сила, возникающая при воздействии на полупроводник СВЧ. электрическими полями кратных частот. — Радиотехника и электроника, 1970, т. 15, вып. 8, с. 1695—1700. Библиогр.: 7 назв.
24335. Берлин А. А., Виноградов Г. А., Кобрянский В. М. О термовозбужденном парамагнетизме полимеров с системой сопряжения. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1970, № 5, с. 1192—1194. Библиогр.: 5 назв.
24336. Бронштейн И. М., Брэдниченко А. Н. Неупругое рассеяние электронов и вторичная электронная эмиссия магния и окиси магния. — Радиотехника и электроника, 1970, т. 15, вып. 8, с. 1721—1726. Библиогр.: 10 назв.
24337. Бурков В. Д., Вашковский А. В. Магнитоакустический резонанс в ферромагнитной пластине при поперечной накачке. — Радиотехника и электроника, 1970, т. 15, вып. 8, с. 1632—1638. Библиогр.: 6 назв.
24338. Вайслейб Ю. В. Дифракция электромагнитных волн на конечном клине (E-поляризация). — Радиотехника и электроника, 1970, т. 15, вып. 8, с. 1568—1579. Библиогр.: 6 назв.
24339. Василенко Л. С., Чеботасв В. П., Шершнева Г. И. Узкие резонансы при насыщении поглощения CO₂. — Оптика и спектроскопия, 1970, т. 29, вып. 1, с. 204—206. Библиогр.: 5 назв.
24340. Васильев В. П., Никольская А. В., Герасимов Я. И. Термодинамические свойства низшего селенида галлия (Tl₂Se). — Докл. АН СССР, т. 188, № 6, 1969, с. 1318—1320.
24341. Вилесов Ф. И., Лопатин С. Н. Вакуумный монохроматор с дифференцированной откачкой МВ-4. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1970, № 10. Физика, химия, вып. 2, с. 38—42. Библиогр.: 6 назв. Резюме на англ. яз.
24342. Виноградов И. П., Пименов Ю. Д. Люминесценция продуктов донорно-акцепторного взаимодействия ряда ароматических молекул с хлористым алюминием и алюмосиликагелем. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1970, № 10. Физика, химия, вып. 2, с. 32—37. Библиогр.: 14 назв. Резюме на англ. яз.
24343. Влияние изменения концентрации анионов на безызлучательный перенос энергии между ионами редких земель в жидких растворах. [Собщ.] 2. Б. М. Антипенко, В. Л. Ермолаев. Анионы алифатических карбоновых кислот. — Оптика и спектроскопия, 1970, т. 29, вып. 1, с. 90—92. Библиогр.: 5 назв.
24344. Влияние поверхностного натяжения на кавитационную эрозию. Докл. АН СССР, т. 188, № 6, 1969, с. 1269—1272. Авт.: Б. Р. Лазаренко, К. К. Шальнев, И. И. Варга и др. Библиогр.: 12 назв.
24345. Вовси А. И., Круглов В. И., Страхов Л. П. О влиянии механических напряжений на показатель преломления тонких пленок трехсelenистого мышьяка. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1970, № 10. Физика, химия, вып. 2, с. 162—163. Библиогр.: 8 назв. Резюме на англ. яз.
24346. Гашевский В. А., Ковтун Р. И., Харченко И. Ф. Статистический анализ колебаний, возбуждаемых в системе плазма—пучок. — Радиотехника и электроника, 1970, т. 15, вып. 8, с. 1647—1650.
24347. Данилов В. Н. О приближенных уравнениях и решениях внутренней задачи для пучков в сильном магнитном поле. — Радиотехника и электроника, 1970, т. 15, вып. 8, с. 1761—1763.
24348. Джамолов М. Влияние природы растворителя на акустические свойства растворов электролитов. — Докл. АН Тадж. ССР, 1970, т. 13, № 5, с. 10—13. Библиогр.: 13 назв. Резюме на тадж. яз.
24349. Дмитриев В. И., Ильинский А. С., Свешников А. Г. Развитие методов решения граничных задач электродинамики в Вычислительном

- центре университета. — Вестн. Моск. ун-та. Серия I. Математика, механика, 1970, № 4, с. 71—90. Библиогр.: 44 назв. Резюме на англ. яз.
24350. Дукаревич Ю. Е. Некогерентные Фурье-оптические изображающие системы. II. — Оптика и спектроскопия, 1970, т. 29, вып. 1, с. 167—172. I: т. 28, вып. 6.
24351. Еремин М. В. $4f^{n-1}5d$ -Конфигурации ионов в кристаллах. II. Спектр $4f^{14}-4f^{13}5d$ иона Yb^{2+} . — Оптика и спектроскопия, 1970, т. 29, вып. 1, с. 100—108. Библиогр.: 27 назв. I: т. 26, вып. 4, 1969.
24352. Ермолаев В. Л., Тачин В. С. О механизме тушения люминесценции ионов редких земель и их комплексов органическими соединениями в жидких растворах. — Оптика и спектроскопия, 1970, т. 29, вып. 1, с. 93—99. Библиогр.: 8 назв.
24353. Зазубович С. Г., Штанько В. И. Парные активаторные центры окраски в кристалле CsBr-Ir. — Оптика и спектроскопия, 1970, т. 29, вып. 1, с. 109—118. Библиогр.: 18 назв.
24354. Зайцев В. М., Шлиомис М. И. Характер неустойчивости поверхности раздела двух жидкостей в постоянном поле. — Докл. АН СССР, т. 188, № 6, 1969, с. 1261—1262. Библиогр.: 5 назв.
24355. Захарова Н. Б., Руденок М. И. Исследование углового распределения «высоковольтной» фотоэда в поликристаллических слоях сернистого свинца. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1970, № 10. Физика, химия, вып. 2, с. 43—52. Библиогр.: 10 назв. Резюме на англ. яз.
24356. Захарьев Л. Н., Леманский А. А. Некоторые свойства поля. рассеянного «черным» телом. — Радиотехника и электроника, 1970, т. 15, вып. 8, с. 1587—1593. Библиогр.: 6 назв.
24357. Золотарев В. М. Оптические постоянные аморфных окислов SiO_2 и GeO_2 в области валентной полосы. — Оптика и спектроскопия, 1970, т. 29, вып. 1, с. 66—70. Библиогр.: 19 назв.
24358. Иванов В. Н. Граничные условия для решетки из лент. — Радиотехника и электроника, 1970, т. 15, вып. 8, с. 1580—1586. Библиогр.: 8 назв.
24359. Иванов В. Ф., Михо В. В. О механизме проводимости окисных пленок алюминия. — Радиотехника и электроника, 1970, т. 15, вып. 8, с. 1779—1780.
24360. Иванов Э. И., Чайка М. П. Наблюдение интерференционных биений в спонтанном излучении гелий-неонового лазера. — Оптика и спектроскопия, 1970, т. 29, вып. 1, с. 124—127. Библиогр.: 6 назв.
24361. К вопросу о винтовой ячейке Керра. — Оптика и спектроскопия, 1970, т. 29, вып. 1, с. 173—177. Библиогр.: 5 назв. Авт.: В. К. Архипов, Е. И. Ершов, Б. П. Рысеев, Р. П. Тарасов.
24362. Каганович Э. Б., Лукьянчикова Н. Б. Уровни прилипания в фоточувствительных слоях CdS, полученных осаждением в вакууме. — Радиотехника и электроника, 1970, т. 15, вып. 8, с. 1701—1705. Библиогр.: 20 назв.
24363. Киселев А. А. Вырожденные электронные состояния молекул и эффект Реннера. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1970, № 10. Физика, химия, вып. 2, с. 7—9. Библиогр.: 7 назв. Резюме на англ. яз.
24364. Клименко И. С., Матиян Е. Г., Рукман Г. И. Голографическая интерферометрия методом двойной экспозиции с восстановлением в белом свете. — Оптика и спектроскопия, 1970, т. 29, вып. 1, с. 160—166. Библиогр.: 8 назв.
24365. Козлов Ю. Г. Интерферометрическое исследование звуковых колебаний в послесвечении импульсного разряда. — Оптика и спектроскопия, 1970, т. 29, вып. 1, с. 8—10.

24366. Комиссарук В. А. Распределение освещенности в изображении точки и передаточная функция при двойном лучепреломлении в элементах тах оптической системы. — Оптика и спектроскопия, 1970, т. 29, вып. 1, с. 178—182.

24367. Костюк В. П., Шкляревский И. Н. Влияние условий приготовления серебряных и медных слоев на их оптические свойства. — Оптика и спектроскопия, 1970, т. 29, вып. 1, с. 195—197. Библиогр.: 12 назв.

24368. Кристаллическая структура кальциевого хондрита $\text{Ca}_5[\text{SiO}_4]_2(\text{OH})_2 = \text{Ca}(\text{OH})_2 \cdot 2\text{Ca}_2\text{SiO}_4$. — Докл. АН СССР, т. 188, № 6, 1969, с. 1281—1283. Авт.: Р. М. Ганиев, Ю. А. Харитонов, В. В. Илюхин, Н. В. Белов. Библиогр.: 6 назв.

24369. Кристаллографические данные 8-меркаптохинолината (тиооксината) платины $\text{Pt}(\text{C}_9\text{H}_6\text{NS})_2$. — Изв. АН Латв. ССР. Серия хим., 1970, № 2, с. 237. Авт.: А. Д. Озола, Л. Я. Печ, Я. К. Озол, А. Ф. Иевиньш.

24370. Кристаллографические данные 8-меркаптохинолината (тиооксината) сурьмы $\text{Sb}(\text{C}_9\text{H}_6\text{NS})_3$. — Изв. АН Латв. ССР. Серия хим., 1970, № 2, с. 236—237. Авт.: Л. Я. Печ, А. Д. Озола, Я. К. Озол, А. Ф. Иевиньш.

24371. Крутов В. А., Фоменко В. Н. Описание возбужденных спаренных состояний атомных ядер в вариационном приближении. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1970, № 10. Физика, химия, вып. 2, с. 69—74. Библиогр.: 11 назв. Резюме на англ. яз.

24372. Кульварская Б. С. Термоэлектронная эмиссия оксидно-иттриевого катода. — Радиотехника и электроника, 1970, т. 15, вып. 8, с. 1717—1720. Библиогр.: 10 назв.

24373. Лебедева Н. С., Морозов В. М. Об аномальном рассеянии нейтронов. — Атомная энергия, 1970, т. 28, вып. 4, с. 310—316. Библиогр.: 26 назв.

24374. Лукьянов Д. П. О взаимодействии произвольной световой волны и однородного произвольного моделирующего поля в кубических кристаллах. — Радиотехника и электроника, 1970, т. 15, вып. 8, с. 1774—1776.

24375. Медведев Б. А., Ковнер М. А. Влияние перераспределения населенностей колебательных уровней на температурный фактор и коэффициент усиления вынужденного комбинационного рассеяния в газах. — Оптика и спектроскопия, 1970, т. 29, вып. 1, с. 22—26. Библиогр.: 17 назв.

24376. Набоков Ю. И., Дудкин В. Н. Самоподдерживающаяся термоэлектронная эмиссия оксидного катода. — Радиотехника и электроника, 1970, т. 15, вып. 8, с. 1712—1716. Библиогр.: 12 назв.

24377. О периоде спонтанного деления Cf^{252} . [Письмо в ред.] — Атомная энергия, 1970, т. 28, вып. 4, с. 361—362. Авт.: Б. М. Александров, М. А. Бак, В. Г. Богданов и др.

24378. Овчаров В. Т., Пензяков В. В. Приближенное решение внутренней задачи электронных пучков. — Радиотехника и электроника, 1970, т. 15, вып. 8, с. 1651—1658.

24379. Орлов В. В., Стумбур Э. А. Физическая интерпретация теоремы об интеграле реактивности. [Письмо в ред.] — Атомная энергия, 1970, т. 28, вып. 4, с. 353—354. Библиогр.: 10 назв.

24380. Поляризация вынужденного излучения растворов фталимидов. — Докл. АН СССР, т. 188, № 6, 1969, с. 1263—1266. Авт.: А. Н. Севченко, Л. Г. Пикулик, Л. Ф. Гладченко, А. Д. Дасько. Библиогр.: 7 назв.

24381. Процессы фотоионизации фенилгалоидов. — Оптика и спектроскопия, 1970, т. 29, вып. 1, с. 119—123. Библиогр.: 24 назв. Авт.: Ю. Л. Сергеев, М. Е. Акоюян, Ф. И. Вилесов, В. И. Клейменов.

24382. Радиационный рост урана при малых выгораниях. — Атомная энергия, 1970, т. 28, вып. 4, с. 326—332. Библиогр.: 15 назв. Авт.: С. Т. Конобеевский, Л. Д. Пантелеев, Б. М. Левитский, И. А. Наскиданвили.

24383. Резонансные интегралы деления изотопов урана, плутония и америция. [Письмо в ред.] — Атомная энергия, 1970, т. 28, вып. 4, с. 359—360. Авт.: М. А. Бак, К. А. Петржак, Ю. Г. Петров и др.

24384. Рентгенолюминесценция ионов редкоземельных элементов в кристаллах $Y_3Al_5O_{12}$. — Докл. АН СССР, т. 188, № 6, 1969, с. 1258—1260. Авт.: Ю. К. Воронько, Б. И. Денкер, В. В. Осико и др. Библиогр.: 7 назв.

24385. Рубанов А. С., Ивакин Е. В. О регистрации голограмм в просветляющих веществах. — Докл. АН БССР, 1970, т. 14, № 6, с. 566—509. Библиогр.: 11 назв.

24386. Савченко О. Я. Оптические свойства электронного газа в магнитном поле. — Оптика и спектроскопия, 1970, т. 29, вып. 1, с. 3—7. Библиогр.: 6 назв.

24387. Саранцев В. П. Новый метод ускорения ядерных частиц. — Природа, 1970, № 6, с. 30—37.

24388. Семенов А. А., Гордеев А. Н. Об интерферометрическом способе измерения флуктуаций фазы оптического когерентного излучения в случайно-неоднородной среде. — Оптика и спектроскопия, 1970, т. 29, вып. 1, с. 206—208. Библиогр.: 8 назв.

24389. Сердюк И. Н., Эскин В. Е. Дилатометрическое определение температурного коэффициента парциального удельного объема низкомолекулярных веществ и полимеров в растворе. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1970, № 10. Физика, химия, вып. 2, с. 57—61. Библиогр.: 7 назв. Резюме на англ. яз.

24390. Серебренников Л. М. О радиационной безопасности при работе с бетатроном ПМБ-6. — Науч. тр. НИИ стронт. физики, 1969, вып. 6, с. 32—40. Библиогр.: 6 назв.

24391. Сечение деления Np^{237} медленными нейтронами. [Письмо в ред.] — Атомная энергия, 1970, т. 28, вып. 4, с. 362—365. Библиогр.: 11 назв. Авт.: К. А. Гаврилов, К. К. Кошаева, С. Н. Крайтор, Л. Б. Пикельнер.

24392. Ситоните Ю. П., Зимин Ф. С., Крылова И. В. Масс-спектроскопическое исследование газоразделения с окислов, обнаруживающих экзoeлектронную эмиссию. — Ж. физ. химии, 1970, т. 44, вып. 7, с. 1813—1815.

24393. Сокольский М. Н. Влияние aberrаций оптической системы на точность номинального совмещения штрихов. — Оптика и спектроскопия, 1970, т. 29, вып. 1, с. 183—189.

24394. Стрелков В. С., Шпигель И. С. Международная конференция по удержанию плазмы в замкнутых системах. [Дубна. Сент.—Окт. 1969 г.] Атомная энергия, 1970, т. 28, вып. 4, с. 377—379.

24395. Стрелков Л. А., Янковский А. А. Некоторые закономерности изменения спектра в течение импульсного разряда. — Докл. АН БССР, 1970, т. 14, № 6, с. 510—513. Библиогр.: 15 назв.

24396. Субраманиан Р. Метод потенциала малого радиуса для решения уравнения Шредингера (связанное состояние). [Статья инд. специалиста]. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1970, № 10. Физика, химия, вып. 2, с. 10—16. Библиогр.: 8 назв. Резюме на англ. яз.

24397. Сушкин Н. Г., Сушкин В. Н. Рассеивающая магнитная линза. — Радиотехника и электроника, 1970, т. 15, вып. 8, с. 1764—1765.



24398. **Сягло И. С.** К устранению особенности в решении Шварцшильда с помощью локального преобразования Лоренца. — Докл. АН СССР, 1970, т. 14, № 6, с. 503—505. Библиогр.: 7 назв.
24399. **Татарин В. В.** Спад электронных концентраций в трубках с различными диаметрами. — Тр. молодых ученых Якут. ун-та, 1969, вып. 1, с. 1—6.
24400. **Текучева И. А.** Об определении оптических характеристик двойных слоев, нанесенных на подложку. — Оптика и спектроскопия, 1970, т. 29, вып. 1, с. 198—202.
24401. **Увлечение нейтронов движущейся средой.** [Письмо в ред.]. — Атомная энергия, 1970, т. 28, вып. 4, с. 356—357. Библиогр.: 7 назв. Авт.: Г. Я. Васильев, Д. М. Каминкер, К. А. Коноплев, А. А. Кострица.
24402. **Фазовые сдвиги тонких серебряных и золотых пленок.** — Оптика и спектроскопия, 1970, т. 29, вып. 1, с. 190—194. Библиогр.: 10 назв. Авт.: И. Н. Шкляревский, Т. И. Корнеева, Н. А. Носуленко, А. И. Рыбалка.
24403. **Федоров Ф. И., Филиппов В. В.** Неоднородные волны на границе одноосного кристалла и изотропной среды. — Оптика и спектроскопия, 1970, т. 29, вып. 1, с. 56—61. Библиогр.: 5 назв.
24404. **Флеров Г. Н.** Синтез и поиск тяжелых трансурановых элементов. — Атомная энергия, 1970, т. 28, вып. 4, с. 302—309. Библиогр.: 49 назв.
24405. **Фотоэффект в концентрированных растворах ароматических углеводородов.** [Собщ.] 4. С. Д. Бабенко, В. А. Бендерский, Температурные зависимости фотопроводимости и замедленной флуоресценции. — Оптика и спектроскопия, 1970, т. 29, вып. 1, с. 203—204.
24406. **Ходаков Г. С.** О закономерностях течения газов через тонкопористые тела. [По поводу статьи И. С. Израилевича, Б. Д. Маранца, С. Н. Новикова «К вопросу о течении газа через пористые среды» в «Ж. физ. химии», т. 43, вып. 8, 1969]. — Ж. физ. химии, 1970, т. 44, вып. 7, с. 1858—1861. Библиогр.: 9 назв.
24407. **В. Н. Цветков.** К 60-летию со дня рождения. [Физик]. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1970, № 10. Физика, химия, вып. 2, с. 175—176 с портр.
24408. **Центер М. Я., Бобович Я. С., Беляевская Н. М.** О проявлениях нематического порядка в спектре комбинационного рассеяния застеклованных жидких кристаллов α -бензолазо-(анизал- α' -нафтиламина). — Оптика и спектроскопия, 1970, т. 29, вып. 1, с. 53—55.
24409. **Шека Е. Ф.** Экспериментальные методы исследования электронных экситонных зон молекулярных кристаллов. — Оптика и спектроскопия, 1970, т. 29, вып. 1, с. 78—84. Библиогр.: 24 назв.
24410. **Шиманская Е. Т.** Рефракция сосуществующих жидкого и парового бензола в широком интервале температур, включая окрестность критической точки. — Оптика и спектроскопия, 1970, т. 29, вып. 1, с. 27—33. Библиогр.: 13 назв.
24411. **Электронные спектры и строение соединений ряда γ -пирона.** [Собщ.] 1. А. А. Ефимов, Р. Н. Нурмухаметов, А. И. Толмачев. Спектры поглощения. — Оптика и спектроскопия, 1970, т. 29, вып. 1, с. 11—16. Библиогр.: 18 назв.

3. Химические науки

24412. **Абдижаббарова С., Исмаилов З. Ф., Юнусов С. Ю.** Строение тальфина и тальфинина. — Химия природных соединений, 1970, № 2, с. 279—280.

24413. **Абрамов А. А., Иофа Б. З.** Влияние температуры на экстракцию теллура (IV) метилбутилкетонном. — Вестн. Моск. ун-та. Серия химия, 1970, № 3, с. 324—329. Библиогр.: 7 назв. Резюме на англ. яз.

24416. **Авраменко Л. Г., Никонов Г. К., Пименов М. Г.** Анделлин — новый дигидропиранокумарин из корней *Angelica decursiva*. — Химия природных соединений, 1970, № 2, с. 190—194. Библиогр.: 11 назв.

24417. **Агабеков В. Е., Мицкевич Н. И.** О механизме образования двуокиси углерода при окислении пимелиниевой кислоты. — Докл. АН БССР, 1970, т. 14, № 6, с. 530—531.

24418. **Адсорбция** нормальных углеводов из бинарных растворов цеолитом СаА. — Ж. физ. химии, 1970, т. 44, вып. 7, с. 1773—1775. Библиогр.: 15 назв. Авт.: Н. Н. Грязев, А. В. Киселев, Н. И. Купцова, Б. А. Козель.

24419. **Азидодикарбонильные соединения.** [Сообщ.] 1. Н. Р. Брувеле, Э. Ю. Гудринице. Реакция 2-азидо-2-фенилиндандиона-1,3 с пропиоловой кислотой. — Изв. АН Латв. ССР. Серия хим., 1970, № 2, с. 198—201. Библиогр.: 12 назв. Резюме на англ. яз.

24420. **Азимов М. А., Назиров З. Н.** Флавоноиды *Euphorbia jachtica* и *E. lamprocarpa*. — Химия природных соединений, 1970, № 2, с. 271.

24421. **Алеев К. М., Ушаков С. Н.** О бромировании производных α, β -непредельных кислот бром-бромидным методом. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1970, № 5, с. 1191—1192.

24422. **Алексеева К. В., Стрельникова И. А., Яковлева Т. С.** Использование *цис*-полибутадиена как адсорбента и носителя в газовой хроматографии. — Ж. аналит. химии, 1970, т. 25, вып. 5, с. 987—995. Библиогр.: 21 назв. Резюме на англ. яз.

24423. **Алиев Д. Р., Икрами Д. Д., Николаев Н. С.** Гидролиз некоторых фторидов в водных растворах. — Докл. АН Тадж. ССР, 1970, т. 13, № 5, с. 18—20. Библиогр.: 6 назв. Резюме на тадж. яз.

24424. **Алимарин И. П., Петрикова М. Н., Кокина Т. А.** Об электрохимических методах ультрамикроскопического анализа при исследовании микропроб полупроводниковых материалов. — Ж. аналит. химии, 1970, т. 25, вып. 5, с. 1008—1010. Библиогр.: 11 назв. Резюме на англ. яз.

24425. **Алкалоиды** *Vixus balearica*. [Сообщ.] 3. — Химия природных соединений, 1970, № 2, с. 231—235. Библиогр.: 7 назв. Авт.: И. О. Куракина, Н. Ф. Проскурнина, А. У. Степанянц, Д. М. Мوندешка.

24426. **Алкалоиды** *Thalictrum simplex*. — Химия природных соединений, 1970, № 2, с. 224—226. Библиогр.: 5 назв. Авт.: Х. С. Умаров, М. В. Тележенецкая, З. Ф. Исмаилов, С. Ю. Юнусов.

24427. **Алкилирование** ароматических соединений диеновыми углеводородами и их гидрохлоридами. [Сообщ.] 20. Е. А. Вдовцова, Г. Ф. Федорова. α, γ -Диметилалкилирование гваякола пипериленом и 4-хлорпентеном-2. — Ж. орган. химии, 1970, т. 6, вып. 4, с. 767—775. Библиогр.: 12 назв.

24428. **Аминоацильные производные** нуклеозидов, нуклеотидов и полинуклеотидов. Сообщ. 4. Б. П. Готтих, А. А. Краевский, П. П. Пурыгин. Синтез 3'(2')-О-пептидил-нуклеотидов. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1970, № 5, с. 1104—1109. Библиогр.: 8 назв.

24429. **Аморфигенол- β -D-глюкопиранозид** из *Amorpha*. — Химия природных соединений, 1970, № 2, с. 197—201. Библиогр.: 6 назв. Авт.: А. У. Касымов, Е. С. Кондратенко, Я. В. Рашкес, Н. К. Абубакиров.

24430. **Амперометрическое титрование** таллия (III), индия и галлия тиооксидом. — Ж. аналит. химии, 1970, т. 25, вып. 5, с. 879—884. Библиогр.: 21 назв. Резюме на англ. яз. Авт.: В. А. Захаров, О. А. Сонгина, И. М. Бессарабова, Л. Н. Лебедева.

24431. Амриев Р. А., Величко Ф. К., Фрейдлина Р. Х. Присоединение эфиров α, α -дибромкарбоновых кислот к акриловым системам в присутствии соединений железа. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1970, № 5, с. 1172—1174. Библиогр.: 5 назв.

24432. Анализ промежуточных продуктов синтеза ангидридов ароматических поликарбоновых кислот. [Сообщ.] 1. Д. Р. Крейцберга, С. П. Валтер, О. Я. Нейланд. Количественное определение состава смесей 3- и 4-нитро-*o*-оксилолов. — Изв. АН Латв. ССР. Серия хим., 1970, № 2, с. 170—174. Библиогр.: 7 назв. Резюме на англ. яз.

24433. Антоненко Т. С., Зурабян С. Э., Хорлин А. Я. Синтез 2-*O*-(2-ацетиамидо-2-дезоксид- β -D-глюкопиранозил)-глицерина и 2-ацетиамидо-3-*O*-(2-ацетиамидо-2-дезоксид- β -D-глюкопиранозил)-2-дезоксид-D-глюкопиранозы оксазолиновым методом. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1970, № 5, с. 1153—1155. Библиогр.: 6 назв.

24434. Апсите Б. К., Перникис Р. Я., Сурна Я. А. К вопросу о полимеризации триметиллевоглюкозана с тетрагидрофураном. — Изв. АН Латв. ССР. Серия хим., 1970, № 2, с. 233—235. Резюме на англ. яз.

24435. Арав Р. И., Болдырев А. И., Марагина Л. Г. ИК-спектроскопическое определение некоторых соединений магния. — Ж. аналит. химии, 1970, т. 25, вып. 5, с. 1012—1013. Резюме на англ. яз.

24436. Арилокснуксусные кислоты и аминокислоты, производные этилфенолов. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1970, № 5, с. 1170—1172. Авт.: М. И. Бардамова, В. А. Любушкин, Р. Н. Мясникова, И. Л. Котляревский.

24436а. Арменак Левонич Мнджоян. [Химик. 1904—1970. Некролог]. — Биол. ж. Армении, 1970, т. 23, № 3, с. 102—104 с портр.

24437. Ароматические фторпроизводные. [Сообщ.] 40. В. М. Власов, Е. Д. Кривоусова, Г. Г. Якобсон. О влиянии пентафторфенильного кольца на силу СН-кислот. — Ж. орган. химии, 1970, т. 6, вып. 4, с. 758—767. Библиогр.: 24 назв.

24437а. Арутюнян Э. А., Гунар В. И., Завьялов С. И. Избирательное амнирование 1-замещенных урацилов. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1970, № 5, с. 1198—1200. Библиогр.: 8 назв.

24438. Афанасьев Ю. А., Кравченко Л. Х., Бабина К. А. Термохимия безводных двойных селенатов редкоземельных элементов цериевой группы и аммония. — Ж. физ. химии, 1970, т. 44, вып. 7, с. 1622—1624. Библиогр.: 8 назв.

24439. Бабиевский К. К., Беликов В. М., Тихонова Н. А. Синтез α -нитрокарбонильных соединений. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1970, № 5, с. 1161—1163. Библиогр.: 6 назв.

24440. Багал Л. И., Болдырев М. Д., Георгиевская Г. Д. Об изомерах 1, 3, 5-тринитро-1, 3, 5-триметиллоциклогексана. — Ж. орган. химии, 1970, т. 6, вып. 4, с. 731—732.

24441. Баловнев Ю. А. Адсорбция водорода и азота на титане и скандии. — Ж. физ. химии, 1970, т. 44, вып. 7, с. 1775—1777. Библиогр.: 5 назв.

24442. Бандюкова В. А., Джумырко С. Ф. Флавонольные гликозиды некоторых растений Тебердинского заповедника. [Сообщ.] 1. — Химия природных соединений, 1970, № 2, с. 270.

24443. Бандюкова В. А., Коновалова О. А. Кумарины *Artemisia chamaemelifolia*. [Сообщ.] 1. — Химия природных соединений, 1970, № 2, с. 266.

24444. Баташова В. В., Бабешкин А. М., Несмеянов Ан. Н. Разделение различных валентных форм хрома методом высоковольтного электрофореза на бумаге. — Вестн. Моск. ун-та. Серия 2. Химия, 1970, № 3, с. 361—362. Библиогр.: 14 назв. Резюме на англ. яз.

24445. Бейлерян Н. М., Чобанян М. С., Чалтыкян О. А. О наличии концентрации насыщения компонентов инициатора амин+персульфат при эмульсионной полимеризации стирола. — Докл. АН Арм. ССР, 1970, 50, № 4, с. 217—220. Библиогр.: 8 назв. Резюме на арм. яз.

24446. Белавин В. А., Михайлов В. А. Осциллографическая полярография с параллельной регистрацией катодных и анодных полярограмм. — Ж. аналит. химии, 1970, т. 25, вып. 5, с. 828—838. Библиогр.: 9 назв. Резюме на англ. яз.

24447. Белкин Д. И., Розкин М. Я. Анализ растворов азотной кислоты методом ИК-спектроскопии. — Ж. аналит. химии, 1970, т. 25, вып. 5, с. 1016—1017. Резюме на англ. яз.

24448. Белоусова Е. М., Сейфуллина И. И. Выделение германия из растворов в четыреххлористом углероде. — Ж. аналит. химии, 1970, т. 25, вып. 5, с. 1014—1015. Библиогр.: 6 назв. Резюме на англ. яз.

24449. Беляев Ю. И., Карякин А. В., Пчелинцев А. М. Увеличение чувствительности атомно-флуоресцентного определения следов элементов путем применения дугового импульсного атомизатора твердых проб. — Ж. аналит. химии, 1970, т. 25, вып. 5, с. 852—854. Резюме на англ. яз.

24450. Бинарные системы $\text{SrWO}_4 - \text{SrCl}_2$ и $\text{SrMoO}_4 - \text{SrCl}_2$. — Тр. по химии и хим. технологии, 1968, вып. 2, с. 3—6. Библиогр.: 12 назв. Авт.: И. А. Коршунов, А. И. Крюкова, А. В. Кольш, Л. В. Блощаневич.

24451. Блинов Л. Н., Борисова З. У., Байдаков Л. А. Электропроводность и магнитная восприимчивость селенидов мышьяка, обогащенных селеном. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1970, № 10. Физика, химия, вып. 2, с. 117—122. Библиогр.: 10 назв. Резюме на англ. яз.

24452. Блум А. Я., Саука Я. Я. Образование озона в системе $\text{H}_2\text{O}_2 - \text{H}_2\text{SeO}_4$. — Изв. АН Латв. ССР. Серия хим., 1970, № 2, с. 247—248. Библиогр.: 6 назв.

24453. Богомолова Е. П., Трапезников А. А., Федотов В. Н. Адсорбция полиэфира и его фракций на двуокиси титана в широком интервале концентраций. — Высокомолекулярные соединения. Серия А, 1970, т. 12, № 6, с. 1216—1222. Библиогр.: 13 назв. Резюме на англ. яз.

24454. Бондарь В. В., Шибнев В. А., Порошин К. Т. Синтез основных трипептидов трихлоргидратов-L-лизил-L-лизилглицина и L-орнитил-L-орнитилглицина. — Докл. АН Тадж. ССР, 1970, т. 13, № 5, с. 14—17. Резюме на тадж. яз.

24455. Борисенко В. Е., Щепкин Д. Н. Влияние водородной связи на электрооптические параметры молекулы хлороформа. — Оптика и спектроскопия, 1970, т. 29, вып. 1, с. 46—52. Библиогр.: 21 назв.

24456. Борисова Н. П., Глебовский Д. Н., Крашенинников А. А. К проблеме водородной связи (основное состояние). — Вестн. Ленингр. ун-та, 1970, № 10. Физика, химия, вып. 2, с. 134—140. Библиогр.: 33 назв. Резюме на англ. яз.

24457. Бродский И. А., Станевич А. Е., Ярославский Н. Г. Длинноволновый инфракрасный спектр аэросила. — Ж. физ. химии, 1970, т. 44, вып. 7, с. 1777—1779. Библиогр.: 10 назв.

24458. Брутане Д. В., Страков А. Я. 2-Фенил-4-метил-5-оксо-5,6,7,8-тетрагидрохиназолины. — Изв. АН Латв. ССР. Серия хим., 1970, № 2, с. 202—205. Библиогр.: 11 назв. Резюме на англ. яз.

24459. Будтов В. П. Теория вязкости концентрированных растворов гибких полимерных цепей. — Высокомолекулярные соединения. Серия А, 1970, т. 12, № 6, с. 1355—1362. Библиогр.: 34 назв. Резюме на англ. яз.
24460. Бувеч В. А., Алтухов К. В., Перекалин В. В. Стерические факторы в реакции тетранитрометана с алкенами. — Ж. орган. химии, 1970, т. 6, вып. 4, с. 658—661. Библиогр.: 10 назв.
24461. Булгакова Т. И., Розанов А. Г. Некоторые термодинамические характеристики $MnFe_{2,065}O_x$ в области фазовых переходов. — Ж. физ. химии, 1970, т. 44, вып. 7, с. 1620—1621. Библиогр.: 10 назв.
24462. Бурштейн Л. Л., Степанова Т. П. Исследование внутреннего вращения в боковых цепях некоторых эфиров метакриловой кислоты методом дипольных моментов. — Высокомолекулярные соединения. Серия А, 1970, т. 12, № 6, с. 1315—1319. Библиогр.: 8 назв.
24463. Бусев А. И., Акимов В. К., Сабер Саид Алиша. Галогенидные комплексные соединения висмута и кадмия с некоторыми производными пиразолона. Фотометрическое определение висмута. — Ж. аналит. химии, 1970, т. 25, вып. 5, с. 918—923. Библиогр.: 5 назв. Резюме на англ. яз.
24464. Бусев А. И., Евсиков В. В. Фенилзамещенные дитиолтионы как аналитические реагенты. Экстракционно-спектрофотометрическое определение палладия. — Ж. аналит. химии, 1970, т. 25, вып. 5, с. 953—957. Библиогр.: 19 назв. Резюме на англ. яз.
24465. Буслаев Г. С., Иванов В. С. Сополимеризация α -этилакролена с дивинилом. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1970, № 16. Физика, химия, вып. 2, с. 155—161. Библиогр.: 15 назв. Резюме на англ. яз.
24466. Бусько Е. А., Бурков К. А., Калинин С. К. Комплексообразование родия (III) в растворах, содержащих ионы хлора. (Обзор). — Ж. аналит. химии, 1970, т. 25, вып. 5, с. 958—977. Библиогр.: 112 назв. Резюме на англ. яз.
24467. Бухаров В. Г., Карлин В. В. Тритерпеновые гликозиды *Patrinia scabiesofolia* [Сообщ.] 2. — Химия природных соединений, 1970, № 2, с. 211—214. Библиогр.: 8 назв.
24468. Валентина Моисеевна Пешкова. [Химик. К 70-летию со дня рождения]. — Вестн. Моск. ун-та. Серия 2. Химия, 1970, № 3, с. 374—376 с портр.
24469. Васильева З. А., Петрунькин В. Е. Получение тиоамида диметилглицина. [Письмо в ред.] — Ж. орган. химии, 1970, т. 6, вып. 4, с. 882—883.
24470. Вегнер Р. Э., Вилка В. С., Чипенс Г. И. Синтез *t*-бутилового эфира *S*-метил-тиоугольной кислоты и *t*-бутоксикарбонилгидразина. — Изв. АН Латв. ССР. Серия хим., 1970, № 2, с. 196—197. Библиогр.: 7 назв. Резюме на англ. яз.
24471. Верещагин А. Н., Анастасьева А. П., Арбузов Б. А. Анизотропия поляризуемости и пространственная структура аддуктов маленного ангидрида с ациклическими диенами и их эпоксипроизводных. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1970, № 5, с. 995—1002. Библиогр.: 28 назв.
24472. Верещагин А. Н., Вульфсон С. Г. Исследование анизотропии поляризуемости хлорозамещенных этаноантраценов. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1970, № 5, с. 1002—1008. Библиогр.: 13 назв.
24473. Веселова М. Н., Чухрай Е. С., Полторак О. М. Активация и ингибирование гистидином каталазной функции гематина. — Вестн. Моск. ун-та. Серия 2. Химия, 1970, № 3, с. 289—292. Библиогр.: 5 назв. Резюме на англ. яз.
24474. Взаимодействие ω -бромацетофенона и ω -бромпентафторацетофенона с некоторыми нуклеофильными реагентами. — Ж. орган. химии,

1970, т. 6, вып. 4, с. 711—717. Библиогр.: 13 назв. Авт.: О. И. Андреев-
ская, В. А. Бархаш, И. К. Коробейничева и др.

24475. **Взаимодействие** ϵ -капролактама с диалкил(арил)дихлорсиланами и триэтилхлорсиланом. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1970, № 5, с. 1157—1159. Авт.: К. А. Андрианов, А. И. Ногайдели, Л. М. Хананавили и др.

24476. **Взаимодействие** металлических производных соединений, имеющих подвижный атом водорода с α -галогенкетонами. [Сообщ.] 18. Т. И. Темникова, А. Е. Астафьева, С. Н. Семенова. Взаимодействие галогендиоксидбензоинов с Na-ацетоуксусным эфиром. — Ж. орган. химии, 1970, т. 6, вып. 4, с. 736—739. Библиогр.: 5 назв.

24477. **Взаимодействие** трихлорида рутения с цинком. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1970, № 10. Физика, химия, вып. 2, с. 98—101. Библиогр.: 8 назв. Резюме на англ. яз. Авт.: А. Н. Рябов, Э. Н. Рябов, Г. Р. Василенко, И. И. Кожина.

24478. **Витман Т. А., Жаров В. Т.** О применении процессов открытого испарения при исследованиях равновесия между жидкостью и паром. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1970, № 10. Физика, химия, вып. 2, с. 102—106. Резюме на англ. яз.

24479. **Витман Т. А., Жаров В. Т.** Равновесие жидкость — пар в системе ацетон — бензол — циклогексан — изопропиловый спирт. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1970, № 10. Физика, химия, вып. 2, с. 107—110. Резюме на англ. яз.

24480. **Власов С. М., Конов А. С.** Газо-хроматографическое определение примесей в бутилметакрилате. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1970, № 5, с. 1174—1176.

24481. **Волков Р. Н., Цыбин Ю. С.** Исследование восстановительной конденсации ацетофенона. — Ж. орган. химии, 1970, т. 6, вып. 4, с. 794—797. Библиогр.: 5 назв.

24482. **Володина А. Д., Добронравова Е. К., Шакиров Т. Т.** Спектрофотометрическое определение метилапогалантамина гидрохлорида. — Химия природных соединений, 1970, № 2, с. 277—278.

24483. **Володина М. А., Терентьев А. П., Бесада Амир.** Восстановительный метод определения кислорода в галогенсодержащих органических веществах. — Ж. аналит. химии, 1970, т. 25, с. 1017—1019. Резюме на англ. яз.

24484. **Володина М. А., Терентьев А. П., Бесада Амир.** К вопросу об определении кислорода во фторорганических соединениях. — Ж. аналит. химии, 1970, т. 25, вып. 5, с. 1019—1020. Библиогр.: 7 назв. Резюме на англ. яз.

24485. **Второв И. Б., Серебренникова Г. А., Преображенский Н. А.** Исследования в области липидов. Синтез и изучение структуры цис-3-О-(октадецен-1-ил)-sn-глицерида. — Ж. орган. химии, 1970, т. 6, вып. 4, с. 669—674. Библиогр.: 10 назв.

24486. **Вульфсон С. Г., Бирюков И. П., Верещагин А. Н.** Полярность связей в молекулах галоидметанов и частота ядерного квадрупольного резонанса галоидов. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1970, № 5, с. 1008—1011. Библиогр.: 24 назв.

24487. **Высоцкая В. И., Кириллова Л. И., Лапшина Л. В.** Исследование растворов пиридин — четыреххлористый углерод методом релеевского рассеяния света. — Вестн. Моск. ун-та, Серия 2. Химия, 1970, № 3, с. 305—308. Библиогр.: 10 назв. Резюме на англ. яз.

24488. **Газофазные реакции** получения и превращений хлорпроизводных C_2 . [Сообщ.] 6. Н. Ф. Кришталь, Р. М. Флид, И. Ф. Гименов и др.

Термическое дегидрохлорирование 1, 1, 1, 2-тетрахлорэтана. — Ж. физ. хим., 1970, т. 44, вып. 7, с. 1788—1789.

24489. Галкина Л. Л., Стрельцова С. А. Экстракция скандия масляной кислотой при его определении. — Ж. аналит. химии, 1970, т. 25, вып. 5, с. 889—893. Библиогр.: 11 назв. Резюме на англ. яз.

24490. Галогенирование непредельных соединений ароматическими диазосоединениями [Сообщ.] 39. Н. И. Ганущак, В. А. Венгржановский, Н. М. Мельник. Взаимодействие 1-арилбутадиенов-1,3 с хлористым дифенил-п',п'-бисдиазонием. — Ж. орган. химии, 1970, т. 6, вып. 4, с. 785—788. Библиогр.: 8 назв.

24491. Гальперин В. А., Финкельштейн А. И. Влияние условий измерения на ИК-спектр мочевины. — Тр. по химии и хим. технологии, 1968, вып. 2, с. 66—70. Библиогр.: 31 назв.

24492. Ганаго Л. И., Алиновская Л. А. Комплексы редкоземельных элементов с хромазуролом S и гетероциклическими аминами. — Ж. аналит. химии, 1970, т. 25, вып. 5, с. 904—908. Библиогр.: 16 назв. Резюме на англ. яз.

24493. Ганопольский В. И., Кривоножникова Л. Г., Ермоленко И. Н. Константа нестойкости тройного перекисного нитрилтриацетатного комплекса церия. — Докл. АН БССР, 1970, т. 14, № 6, с. 532—535. Библиогр.: 7 назв.

24494. Гейдыш Л. С., Никифоров Г. А., Ершов В. В. О таутомерии оксизосоединений ряда пространственно-загруженных фенолов. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1970, № 5, с. 1045—1050. Библиогр.: 10 назв.

24495. Гелла Е. В., Прокошева Л. И. К изучению флавоноидов *Salvia putans*. — Химия природных соединений, 1970, № 2, с. 270—271.

24496. Генкина Г. К., Гиляров В. А., Кабачник М. И. Электронное влияние групп XYZP-N^- . — Докл. АН СССР, т. 188, № 6, 1969, с. 1288—1291. Библиогр.: 6 назв.

24497. Герберт Г. П., Масленников В. П. Термическое разложение три-третично-бутилпероксибора в хлорбензоле. — Тр. по химии и хим. технологии, 1968, вып. 2, с. 30—33. Библиогр.: 5 назв.

24498. Гершаник А. П., Гликман М. С. Разъемное соединение для систем постоянного объема. — Ж. физ. химии, 1970, т. 44, вып. 7, с. 1845.

24499. Гершов В. М. О восстановлении перренат-ионов магнем. — Изв. АН Латв. ССР. Серия хим., 1970, № 2, с. 246—247.

24500. Гидролиз динитроацетонитрила в серной кислоте. — Ж. орган. химии, 1970, т. 6, вып. 4 с. 698—701. Библиогр.: 12 назв. Авт.: Е. С. Минц, Р. С. Теслер, Е. Л. Голод, Л. И. Багал.

24501. Гинзбург И. М., Хлевнюк В. С. Инфракрасные спектры и межмолекулярные взаимодействия в растворах этиленкарбоната. — Оптика и спектроскопия, 1970, т. 29, вып. 1, с. 34—36.

24502. Гольдин Г. С., Циомо С. Н., Шор Г. С. Перегидразинирование гидразонов. — Ж. орган. химии, 1970, т. 6, вып. 4, с. 754—757. Библиогр.: 8 назв.

24503. Гордеева М. Н., Козловская И. М., Киселева Р. Н. Спектрофотометрическое исследование взаимодействия ванадия (IV) с диантипирилметаном в роданидной среде. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1970, № 10. Физика, химия, вып. 2, с. 141—146. Библиогр.: 10 назв. Резюме на англ. яз.

24504. Горовиц Т. Т. Газо-хроматографическое определение сахаров и глюкуроновой кислоты. — Химия природных соединений, 1970, № 2, с. 263—264. Библиогр.: 6 назв.

24505. Городецкий И. Г., Скурат В. Е., Тальрозе В. Л. Масс-спектрометрическая установка для измерения растворимостей газов и газовых смесей в жидкости при высоких давлениях. — Ж. физ. химии, 1970, т. 44, вып. 7, с. 1852—1854. Библиогр.: 15 назв.
24506. Григорьев А. И., Волкова Л. А., Птицын О. Б. Исследование ближнего порядка в молекулах полиметакриловой кислоты в различных растворителях методом диффузного рассеяния рентгеновых лучей. — Высокмолекулярные соединения. Серия А, 1970, т. 12, № 6, с. 1363—1368. Библиогр.: 32 назв. Резюме на англ. яз.
24507. Гринберг Г. П., Матерова Е. А. Исследование электродных и ионообменных свойств мембран из комплексононитоз. — Вести. Ленингр. ун-та, 1970, № 10. Физика, химия, вып. 2, с. 75—84. Библиогр.: 20 назв. Резюме на англ. яз.
24508. Громов Л. А., Трофимов В. А. Изучение кинетики окисления арсенида цинка серой и восстановления сульфида мышьяка цинком. — Ж. физ. химии, 1970, т. 44, вып. 7, с. 1688—1691. Библиогр.: 7 назв.
24509. Гурьев И. А., Гурьева З. М. Растворители для потенциометрического титрования кислот. — Тр. по химии и хим. технологии, 1968, вып. 2, с. 97—100. Библиогр.: 33 назв.
24510. Гурьев И. А., Гуськова Л. И. Потенциалы полунейтрализации кислот как аналитическая характеристика. — Тр. по химии и хим. технологии, 1968, вып. 2, с. 94—96.
24511. Данюшевский Я. Л., Маракаткина М. А., Гольдфарб Я. Л. О способности к ароматизации аддуктов сульфидов фуранового ряда с малениновым ангидридом. — Ж. орган. химии, 1970, т. 6, вып. 4, с. 865—870. Библиогр.: 11 назв.
24512. Даукша В. Е. Хроматографический контроль полноты выделения алкалоидов из *Senecio platyphylloides*. — Химия природных соединений, 1970, № 2, с. 274. Библиогр.: 5 назв.
24513. Двойная фрагментация адамантанового ядра. [Письмо в ред.] — Ж. орган. химии, 1970, т. 6, вып. 4, с. 884—885. Библиогр.: 6 назв. Авт. Ф. Н. Степанов, В. Д. Суховерхов, В. Ф. Баклан, А. Г. Юрченко.
24514. Деалюминирование фожазитов X и Y и их адсорбционные свойства. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1970, № 5, с. 1204—1205. Библиогр.: 6 назв. Авт.: Л. И. Пигузова, М. М. Дубинин, Е. Н. Прокофьева и др.
24515. Девярых Г. Г., Умилини В. А., Циновой Ю. Н. Газохроматографический анализ тетрабутилолова. — Тр. по химии и хим. технологии, 1968, вып. 2, с. 82—85.
24516. Дегидратация маленовой кислоты. Ж. Э. Муша, С. А. Гиллер, М. В. Шиманская, Р. А. Лиенция. [Сообщ.]: 3. Периодическая дегидратация на опытно-промышленной установке. — 4. Непрерывная дегидратация на опытно-промышленной установке. — Изв. АН Латв. ССР. Серия хим., 1970, № 2, с. 182—190. Библиогр.: с. 186, 190. Резюме на англ. яз.
24517. Действие электрофильных агентов на полифторароматические соединения. [Сообщ.] 3. В. Д. Штейнгарц, О. И. Осина, Н. Г. Костина, Г. Г. Якобсон. Реакции замещения и присоединения при действии электрофильных агентов на 2-Н-гептафторнафталин. — Ж. орган. химии, 1970, т. 6, вып. 4, с. 833—840. Библиогр.: 21 назв.
24518. Дейч А. Я. Рефрактометрическое исследование систем метилфеноксиланов с некоторыми органическими соединениями. — Изв. АН Латв. ССР. Серия хим., 1970, № 2, с. 152—156. Библиогр.: 9 назв. Резюме на англ. яз.

24519. Денисенко В. П., Хиля В. П. Тонкослойная хроматография летучих вертикальных аммониевых соединений — производных диаминов алифатического ряда. — Хим.-фармацевт. журн., 1970, т. 4, № 6, с. 56—59.
24520. Денисова Л. Н., Денисов Е. Т., Метелица Д. И. Окисление ароматических аминов молекулярным кислородом. — Ж. физ. химии, 1970, т. 44, вып. 7, с. 1670—1675. Библиогр.: 10 назв.
24521. Джигит О. М., Киселев А. В., Рябухина Л. Г. Адсорбция неопентана цеолитом NaX при разных давлениях и температурах. — Ж. физ. химии, 1970, т. 44, вып. 7, с. 1790—1792. Библиогр.: 5 назв.
24522. Диольные липиды. [Сообщ.] 13. В. А. Вавер, Н. В. Проказова, Л. Д. Бергельсон. Синтез коиксенолида — диольного липида семян *Coix Lacryma*. — Химия природных соединений, 1970, № 2, с. 170—173. Библиогр.: 7 назв.
24523. Дисперсия вращения амидов камфарной и изокамфарной кислот. — Докл. АН СССР, т. 188, № 6, 1969, с. 1299—1302. Авт.: В. М. Потапов, В. М. Демьянович, Н. Д. Борова, А. П. Терентьев. Библиогр.: 7 назв.
24524. Диэлектрическая проницаемость и диэлектрические потери цеолита NaA, содержащего менее 5% воды от предельного адсорбированного количества. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1970, № 5, с. 977—980. Авт.: В. М. Копылова, В. М. Федоров, М. М. Дубинин, И. В. Жиленков.
24525. Добронравова Е. К., Володина А. Д., Шакиров Т. Т. Полярграфическое определение цитизина в экстрактах. — Химия природных соединений, 1970, № 2, с. 278—279.
124526. Драник Л. И. Вицинин из плодов *Anethum graveolens*. — Химия природных соединений, 1970, № 2, с. 268.
24527. Драник Л. И., Шуберт Т. А. *цис-транс*-Изомеризация сложных эфиров оксикоричных кислот. — Химия природных соединений, 1970, № 2, с. 264—265.
24528. Дрозд В. Н., Никонова Л. А., Цельева М. А. О механизме перегруппировки Смайла *о*-метилдиарилсульфонов; двойственность механизма перегруппировки. Обратимая циклизация карбониев *2*-метилдиарилсульфонов. — Ж. орган. химии, 1970, т. 6, вып. 4, с. 825—833. Библиогр.: 13 назв.
24529. Дрозд В. Н., Пак Х. А. О механизме перегруппировки Смайла *о*-метилдиарилсульфонов; влияние структурных факторов и условий реакции на механизм перегруппировки. — Ж. орган. химии, 1970, т. 6, вып. 4, с. 818—825. Библиогр.: 7 назв.
24530. Дубовенко Л. И., Товмасын А. П. Хемилюминесцентное определение микроколичеств марганца. — Ж. аналит. химии, 1970, т. 25, вып. 5, с. 940—942. Резюме на англ. яз.
24531. Елфимова Г. И., Михеева Л. М., Комиссарова Л. Н. Получение роданида галлия и комплексных роданогаллатов щелочных металлов и аммония. — Вестн. Моск. ун-та. Серия 2. Химия, 1970, № 3, с. 363—365. Библиогр.: 9 назв. Резюме на англ. яз.
24532. Енгибарян Р. Н., Бабаян В. О. Диевые синтезы с участием 1,4-дихлорбутандиена-1,3. — Ж. орган. химии, 1970, т. 6, вып. 4, с. 675—677. Библиогр.: 7 назв.
24533. Епифанова С. С., Сафонов М. С., Горшков В. И. Метод измерения доли свободного объема слоя набухшего нонита в колонке. — Вестн. Моск. ун-та. Серия 2. Химия, 1970, № 3, с. 297—299. Библиогр.: 7 назв. Резюме на англ. яз.
24534. Ермаков В. И., Узбеков Р. А. Установка СВЧ для измерений диэлектрической проницаемости растворов электролитов. — Ж. физ. химии, 1970, т. 44, вып. 7, с. 1839—1843. Библиогр.: 12 назв.

24535. Ермоленко Н. Ф., Малашевич Л. Н., Цыбульская Я. В. Каталитических свойствах железных форм цеолитов в реакции дегидратации *n*-пропилового спирта. — Докл. АН БССР, 1970, т. 14, № 5, с. 523—525. Библиогр.: 6 назв.
24536. Есафов В. И., Азарова В. И. К характеристике двувтор.-β-гликолей. [Сообщ.] 2. — Ж. орган. химии, 1970, т. 6, вып. 4, с. 678—680. Библиогр.: 6 назв.
24537. Ефремов Ю. В. Свойства спиртов при высоких значениях рН. — Ж. физ. химии, 1970, т. 44, вып. 7, с. 1726—1731. Библиогр.: 10 назв.
- Жданов Ю. А. Труды Ленина и методологические вопросы органической химии. — См. 23982.
24538. Железосодержащие цеолиты — катализаторы глубокого окисления пропилена. — Изв. АН СССР, Серия хим., 1970, № 5, с. 980—984. Библиогр.: 18 назв. Авт.: Л. В. Скалкина, И. К. Колчин, Л. Я. Марголис и др.
24539. Жуков А. А. Критерий существования области спиноподобного распада пересыщенных растворов, выраженный через параметры взаимодействия. — Ж. физ. химии, 1970, т. 44, вып. 7, с. 1706—1707. Библиогр.: 5 назв.
- 24539а. Завьялов С. И. Бионика и органический синтез. — Природа, 1970, № 6, с. 62—65.
24540. Задворный А. С., Горенко А. Ф., Скакун Н. А. О возможности установления стехиометрических соотношений активационным методом. — Ж. аналит. химии, 1970, т. 25, вып. 5, с. 867—869. Библиогр.: 7 назв. Резюме на англ. яз.
24541. Заринский В., Круг О. Третий Международный симпозиум по осциллометрии. [Горный Смаковец (ЧССР). Сент. 1969 г.] — Ж. аналит. химии, 1970, т. 25, вып. 5, с. 1030—1031.
24542. Захаркин Л. И., Калинин В. Н., Гедымин В. В. Перегруппировка карборанилзонитридов в карборанилнитрилы. [Письмо в ред.] — Изв. АН ССР, Серия хим., 1970, № 5, с. 1209.
24543. Зверев Ю. Б. Определение коэффициента разделения для смесей бис-этилбензолхрома с некоторыми примесями. — Тр. по химии и хим. технологии, 1968, вып. 2, с. 47—50. Библиогр.: 8 назв.
24544. Зеленин К. Н., Матвеева З. М. Дневной синтез алкилизопропенилдинимидов с метилвинилкетонам. — Ж. орган. химии, 1970, т. 6, вып. 4, с. 717—719.
24545. Зеленин К. Н., Матвеева З. М., Ермолаева Л. Ю. Алкилвинилдинимиды и их реакция с метилвинилкетонам. — Ж. орган. химии, 1970, т. 6, вып. 4, с. 723—727. Библиогр.: 6 назв.
24546. Зинченко Т. В. Фенольные соединения *Stachys palustris*. — Химия природных соединений, 1970, № 2, с. 256—267. Библиогр.: 5 назв.
24547. Золотов Ю. А., Гаврилова Л. Г. Синергетические эффекты при экстракции некоторых внутрикомплексных соединений. — Ж. аналит. химии, 1970, т. 25, вып. 5, с. 813—819. Резюме на англ. яз.
24548. Зорин А. Д., Чеснокова С. Г. Исследование адсорбции гидридов кремния, фосфора и мышьяка на активированном угле БАУ. — Тр. по химии и хим. технологии, 1968, вып. 2, с. 71—75.
24549. Иванов Б. Е., Кудрявцева Л. А. Образование производных оксафосфолана при конденсации эфиров фосфоновых кислот с формальдегидом. — Изв. АН СССР, Серия хим., 1970, № 5, с. 1180—1181.
24550. Изомеризация бутена-1. М. М. Ермилова, З. В. Грязнова. [Сообщ.]: 1. На цеолитах типа X. — 2. На цеолитах типа Y. — Ж. физ. химии, 1970, т. 44, вып. 7, с. 1756—1763. Библиогр.: с. 1759, 1763.

24551. Изотопные эффекты при экстракции лития. — Ж. физ. химии, 1970, т. 44, вып. 7, с. 1742—1747. Библиогр.: 19 назв. Авт.: А. М. Робен, А. И. Михайличенко, Е. П. Мамонтова, Ю. Ф. Хромов.

24552. Изучение водородной связи в хлорзамещенных спиртах по инфракрасным спектрам поглощения. [Сообщ.] 4. И. С. Перельгин, М. А. Климчук. Влияние замещения на электрондонорную способность. — Оптика и спектроскопия, 1970, т. 29, вып. 1, с. 37—40. Библиогр.: 11 назв.

24553. Изучение кинетики реакции между поливиниловым спиртом и циклогексаноном. — Ж. физ. химии, 1970, т. 44, вып. 7, с. 1692—1695. Библиогр.: 14 назв. Авт.: Н. И. Тягло, А. Ф. Николаев, В. Г. Корсаков, Т. С. Кожурова.

24554. Изучение механизма сорбции ионов металлов на комплексобразующих смолах методом инфракрасной спектроскопии. [Сообщ.] 1. Н. К. Юфрякова, Э. А. Чувелева, П. П. Назаров и др. Инфракрасные спектры карбоксильных смол в H- и Na-формах. — Ж. физ. химии, 1970, т. 44, вып. 7, с. 1767—1772. Библиогр.: 19 назв.

24555. Изучение путей синтеза витаминов В₁ и В₆, дигидрофлингозина, триптамина и уридина на основе реакции Дэйкина—Веста. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1970, № 5, с. 1119—1127. Библиогр.: 11 назв. Авт.: С. И. Завьялов, Н. И. Аронова, Н. Н. Махова и др.

24556. Изучение скорости инициированной полимеризации диаллиловых эфиров цис-транс-двухосновных непредельных кислот. Сообщ. 1. Ф. М. Сокова. Полимеризация полных аллиловых эфиров фумаровой и малеиновой кислот. — Тр. по химии и хим. технологии, 1968, вып. 2, с. 22—25. Библиогр.: 7 назв.

24557. Инфракрасные спектры органосиланов и полисиланов. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1970, № 5, с. 1194—1196. Библиогр.: 10 назв. Авт.: А. Н. Егорочкин, Н. С. Вязанкин, С. Я. Хоршев и др.

24558. Инфракрасные спектры поглощения гексафторокомплексов циркония и гафния. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1970, № 5, с. 1021—1025. Библиогр.: 13 назв. Авт.: В. И. Сергиенко, Р. Л. Давидович, Т. Ф. Левчишина, Ю. Н. Скляднев.

24559. Ионин М. В., Шверина В. Г. Фазовые равновесия системы вода — хлористый водород — диизопрпиловый эфир. — Тр. по химии и хим. технологии, 1968, вып. 2, с. 12—17. Библиогр.: 9 назв.

24560. Ионин М. В., Шерстнева Т. В. Фазовые равновесия в системе изоамиловый спирт — вода — диоксан. — Тр. по химии и хим. технологии, 1968, вып. 2, с. 18—21. Библиогр.: 10 назв.

24561. Исследование взаимодействия натрийацетоуксусного эфира с окисью транс-бутена-2 и натрийбензоилуксусного эфира с окисями пропилена и транс-бутена-2. — Ж. орган. химии, 1970, т. 6, вып. 4, с. 739—743. Библиогр.: 9 назв. Авт.: Т. И. Темникова, Г. В. Маркина, В. А. Бородавко, Н. И. Яскина.

24562. Исследование гомополимеризации изомеров дивинилбензола и их сополимеризации со стиролом. — Высокомолекулярные соединения. Серия А, 1970, т. 12, № 6, с. 1246—1253. Библиогр.: 29 назв. Резюме на англ. яз. Авт.: Т. А. Аптова, Ю. Я. Бабушкин, Е. А. Гукасова и др.

24563. Исследование зависимости точек плавления галогенидов щелочных металлов от их состава и структуры. [Сообщ.] 1. А. П. Казрагис. Зависимость точек плавления галогенидов щелочных металлов от атомных параметров. — Ж. физ. химии, 1970, т. 44, вып. 7, с. 1651—1656. Библиогр.: 37 назв.

24564. Исследование интенсивности послос поглощения в инфракрасных спектрах при образовании межмолекулярной водородной связи в растворах некоторых производных ацетиленов. — Оптика и спектроско-

ния, 1970, т. 29, вып. 1, с. 41—45. Библиогр.: 40 назв. Авт.: Е. А. Гастрилович, К. В. Жукова, Д. Н. Шигорин и др.

24565. Исследование лактамов. [Сообщ.] 17. В. М. Пятин, Р. Г. Тлумков. Лактимные эфиры замещенных дигидрокарбостиролов в синтезе гидрированных пиримидо [4,5-в] хинолинов. — Хим.-фармацевт. ж., 1970, т. 4, № 6, с. 21—25. Библиогр.: 14 назв.

24566. Исследование механизма промотирования скелетного никелевого катализатора хромом и титаном. — Докл. АН СССР, т. 188, № 6, 1969, с. 1315—1317. Авт.: А. Б. Фасман, Д. В. Сокольский, Ф. И. Райкина и др. Библиогр.: 8 назв.

24567. Исследование никель-кобальтовых катализаторов при гидрировании бензола. — Ж. физ. химии, 1970, т. 44, вып. 7, с. 1792—1794. Библиогр.: 7 назв. Авт.: Д. В. Сокольский, Н. И. Попов, Ф. Б. Бижанов, Л. В. Потемкин.

24568. Исследование никель-магниевого катализатора при гидрировании бензола в жидкой фазе. — Ж. физ. химии, 1970, т. 44, вып. 7, с. 1794—1796. Библиогр.: 7 назв. Авт.: Д. В. Сокольский, Н. И. Попов, Ф. Б. Бижанов, Л. В. Потемкин.

24569. Исследование привитых систем методом радиотермолюминесценции. — Высокомолекулярные соединения. Серия А, 1970, т. 12, № 6, с. 1288—1293. Библиогр.: 11 назв. Резюме на англ. яз. Авт.: В. Г. Никольский, Е. П. Данилов, Н. А. Мионов, В. Л. Карпов.

24570. Исследование причин нестабильности тетраэтилсвинца при его производстве. [Сообщ.]: 2. Б. В. Емельянов, Ю. А. Александров, М. Н. Спиридонова. Влияние некоторых производственных добавок на окисление тетраэтилсвинца кислородом. — Тр. по химии и хим. технологии, 1968, вып. 2, с. 148—153. Библиогр.: 5 назв.

24571. Исследование системы $P_2O_5 - Sb_2O_3 - R_xO_y (R - Cr, V, Ti, Fe)$. [Сообщ.] 5. А. Я. Вайвад, Б. Н. Вейц, В. Я. Григалис [и др.] Эффект Мессбауэра в системе $P_2O_5 - Sb_2O_3 - Fe_2O_3$. — Изв. АН Латв. ССР. Серия хим., 1970, № 2, с. 143—151. Библиогр.: 13 назв. Резюме на англ. яз.

24572. Исследование электросмоса во внутренней цепи гальванического элемента. [Сообщ.] 3. А. С. Окунев. Перенос и распределение электролитов в пористой перегородке. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1970, № 10. Физика, химия, вып. 2, с. 127—133. Библиогр.: 10 назв. Резюме на англ. яз.

24573. Исследования в области аренсульфониламидов. [Сообщ.] 35. М. М. Кремлев, С. И. Злотченко, С. А. Бойко. Способ получения ароматических альдегидов и кетонов. — Ж. орган. химии, 1970, т. 6, вып. 4, с. 793—794. Библиогр.: 8 назв.

24574. Исследования в области тетрациклинов. [Сообщ.] 53. А. И. Гуревич, М. Г. Карапетян, М. Н. Колосов. Некоторые превращения тетрациклов и N-деметилтетрациклинов. — 54. Л. Н. Gladkova, A. I. Gurevich, M. N. Kolosov, G. S. Konnova. Кислотно-основная изомеризация тетрациклинов. — Химия природных соединений, 1970, № 2, с. 247—257. Библиогр.: с. 251, 257.

24575. Исследования в ряду арилсульфонилacetонитрилов. [Сообщ.] 3. В. М. Неплюев, Ю. Н. Усенко, Р. Г. Дубенко, П. С. Пелькис. Ариламида арилсульфонилциантоуксусной кислоты в реакции Яппа — Клингемана; гидролитическое отщепление ариламидотиокарбогруппы. — Ж. орган. химии, 1970, т. 6, вып. 4, с. 801—805. Библиогр.: 15 назв.

24576. К вопросу о высшей перекиси водорода и замороженных радикалах. [Сообщ.] 15. Т. В. Ягодская, Л. И. Некрасов. О возможности образования высшей перекиси водорода H_2O_4 из радикалов HO_2 . — Ж. физ. химии, 1970, т. 44, вып. 7, с. 1718—1720. Библиогр.: 11 назв.

24577. К вопросу о механизме окисления производных аминобалькитолов перекисью бензоила. Сообщ. 2. Ф. Н. Мазитова, В. В. Абушаева. Исследование продуктов окисления метилового эфира *o*-аминобалькитол-бутилфенола. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1970, № 5, с. 1097—1099. Библиогр.: 5 назв.

24578. К теории субстехиометрического выделения элементов. Сообщ. 1. Г. А. Пережогин, И. П. Алимарин. Вывод условия субстехиометрического выделения элементов. — Ж. аналит. химии, 1970, т. 25, вып. 5, с. 862—866. Библиогр.: 8 назв. Резюме на англ. яз.

24579. Кавтарадзе Н. Н., Островская И. А., Соколова Н. П. Изучение адсорбции кислорода на порошках никеля. — Ж. физ. химии, 1970, т. 44, вып. 7, с. 1800—1802. Библиогр.: 6 назв.

24580. Калязин Е. П., Варков М. В. Радиационнохимические превращения карбонильных соединений в углеводородных растворах. — Вестн. Моск. ун-та. Серия 2. Химия, 1970, № 3, с. 330—332. Библиогр.: 12 назв. Резюме на англ. яз.

24581. Камай Г. Х., Чадаева Н. А., Мамаков К. А. Синтез и свойства β -(пиридил-2)-этиловых эфиров некоторых тиокислот трехвалентного мышьяка. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1970, № 5, с. 1092—1096. Библиогр.: 11 назв.

24582. Каменев А. И., Финогонова З. М., Виноградова Е. Н. Определение примесей в гидросульфите натрия методом осциллографической полярографии. — Вестн. Моск. ун-та. Серия 2. Химия, 1970, № 3, с. 342—345. Библиогр.: 8 назв. Резюме на англ. яз.

24583. Карабанов Н. Т. Расчет коэффициентов активности из данных газо-жидкостной хроматографии. — Тр. по химии и хим. технологии, 1968, вып. 2, с. 86—89. Библиогр.: 11 назв.

24584. Каралова З. К., Пыжова З. И., Родионова Л. М. Экстракция актиния в виде соединения с 1-фенил-3-метил-4-бензоилпиразолоном-5. — Ж. аналит. химии, 1970, т. 25, вып. 5, с. 909—913. Библиогр.: 8 назв. Резюме на англ. яз.

24585. Карпенко Н. В., Севастьянова Т. Н. Термографическое и тензиметрическое изучение системы $\text{SnJ}_2 - \text{NaJ}$. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1970, № 10. Физика, химия, вып. 2, с. 92—97. Библиогр.: 13 назв. Резюме на англ. яз.

24586. Каталитическое и электрохимическое восстановление маленовой кислоты на рутенневом электроде-катализаторе. — Вестн. Моск. ун-та. Серия 2. Химия, 1970, № 3, с. 317—319. Библиогр.: 11 назв. Резюме на англ. яз. Авт.: А. И. Плетюшкина, Л. П. Машкова, Н. Н. Крылова, Г. Д. Вовченко.

24587. Кацен Я. Я. Способ получения 4-оксизамещенных хинофталонов. — Изв. АН Латв. ССР. Серия хим., 1970, № 2, с. 243—244.

24588. Кацобашвили Я. Р., Куркова Н. С., Гециу М. М. О взаимосвязи фазового состава гидроокиси алюминия и физических свойств активной окиси алюминия. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1970, № 5, с. 1061—1067. Библиогр.: 17 назв.

24589. Кинетика и механизм термического распада диазومتана в смесях с инертными газами. [Сообщ.] 2. М. Б. Габунна, А. А. Штейнман. Зависимость константы скорости распада от общего давления. — Ж. физ. химии, 1970, т. 44, вып. 7, с. 1682—1687. Библиогр.: 15 назв.

24590. Кинетика и механизмы катализа реакций углеводов при первом углеродном атоме. [Сообщ.] 1. В. А. Афанасьев, Ф. В. Пицугин. Кинетика специфического кислотного катализа реакции *N*-трансгликозилирова-

- ния при взаимодействии N-глюкозида анилина с *n*-нитроанилином. — Ж. физ. химии, 1970, т. 44, вып. 7, 1811—1813.
24591. Кинетика сольволиза бензолсульфамида в разбавленном oleуме. — Ж. орган. химии, 1970, т. 6, вып. 4, с. 797—800. Библиогр.: 13 назв. Авт.: Р. С. Рябова, М. И. Винник, В. Т. Лазарева, Р. Д. Эрлих.
24592. Кинетический анализ механизма растворения галогенидов свинца в воде. [Сообщ.] 1. Б. А. Куликов, Г. А. Катаев. Применение диффузионных уравнений для расчета скорости растворения галогенидов свинца в воде и растворе азотной кислоты. — Ж. физ. химии, 1970, т. 44, вып. 7, с. 1696—1701. Библиогр.: 10 назв.
24593. Кленина О. В., Кленин В. И., Френкель С. Я. Формирование и разрушение надмолекулярного порядка в водных растворах поливинилового спирта. — Высокомолекулярные соединения. Серия А, 1970, т. 12, № 6, с. 1277—1287. Библиогр.: 27 назв. Резюме на англ. яз.
24594. Козлов Н. С., Киселев Б. И., Скороходова Т. А. Каталитическое взаимодействие бензилового спирта 2-нитродифенилом. — Докл. АН БССР, 1970, т. 14, № 6, с. 536—538. Библиогр.: 5 назв.
24595. Кокотов Ю. А. О расчете константы обмена и коэффициентов активности резинатов для случая обмена двух противоионов. — Докл. АН СССР, т. 188, № 6, 1969, с. 1321—1323. Библиогр.: 10 назв.
24596. Кольчато-цепные превращения с участием карбонильной группы. [Сообщ.]: 4. Р. Э. Валтер, А. Э. Кипния, С. П. Валтер. Синтез спиролактонов путем гидролитического раскрытия цикла (2-фенилиндандион-1,3-ил-2)уксусных кислот. — 5. Р. Э. Валтер, N,N-Диалкилгидразиды (2-фенилиндандион-1,3-ил-2)уксусной кислоты. — Изв. АН Латв. ССР. Серия хим., 1970, № 2, с. 206—210, 223—228. Библиогр.: с. 209, 228. Резюме на англ. яз.
24597. Комарова Т. А., Романьков Ю. И. Ассоциация ионов в концентрированных растворах нитрата кальция. — Вестн. Моск. ун-та. Серия 2. Химия, 1970, № 3, с. 355—357. Библиогр.: 5 назв. Резюме на англ. яз.
24598. Конденсация ароматических соединений с галогенидами аллильного типа. [Сообщ.] 9. В. П. Мартынова, Л. И. Бунина-Криворучкова, Х. В. Бальян. Алкенилирование нитрофенолов 4-хлор-2-пентеном. — Ж. орган. химии, 1970, т. 6, вып. 4, с. 775—781.
24599. Коренман И. М., Воронцова Т. Е. Стабильность разбавленных растворов солей висмута. — Тр. по химии и хим. технологии, 1968, вып. 2, с. 144—147. Библиогр.: 18 назв.
24600. Коренман И. М., Воронцова Т. Е. Фотометрическое определение висмута. — Тр. по химии и хим. технологии, 1968, вып. 2, с. 131—136. Библиогр.: 18 назв.
24601. Коренман И. М., Ганина В. Г., Курина Н. В. Ванадаты 2-оксихинолина и его производных как реактивы на фенолы. — Тр. по химии и хим. технологии, 1968, вып. 2, с. 140—143.
24602. Коренман И. М., Карякина Л. Н. Экстракция нафтиламиннов смесями органических растворителей. — Тр. по химии и хим. технологии. 1968, вып. 2, с. 107—109. Библиогр.: 13 назв.
24603. Коренман И. М., Кочеткова Т. М. Экстракция толундинов из очень разбавленных водных растворов. — Тр. по химии и хим. технологии, 1968, вып. 2, с. 110—116. Библиогр.: 11 назв.
24604. Коренман И. М., Курина Н. В. Обнаружение и определение серы в органических веществах. — Тр. по химии и хим. технологии, 1968, вып. 2, с. 137—139. Библиогр.: 6 назв.

24605. Коренман Я. И., Свиридова Л. А. Распределение α -нафтола между водой и некоторыми органическими растворителями. — Тр. по химии и хим. технологии, 1968, вып. 2, с. 117—121. Библиогр.: 5 назв.
24606. Коренман Я. И., Свиридова Л. А. Экстракция фенола и α -нафтола из водных растворов. — Тр. по химии и хим. технологии, 1968, вып. 2, с. 122—126. Библиогр.: 5 назв.
24607. Коренман И. М., Сидоренко Л. В. Экстракция тетрафторбората малахитового зеленого. — Тр. по химии и хим. технологии, 1968, вып. 2, с. 127—130. Библиогр.: 7 назв.
24608. Корнеева Е. В., Цветков В. Н., Лавренко П. Н. Конформационные свойства полимерных молекул с цепными боковыми группами. Полиметилвиниловый эфир. — Высокомолекулярные соединения. Серия А, 1970, т. 12, № 6, с. 1369—1373. Библиогр.: 12 назв. Резюме на англ. яз.
24609. Корсакова И. С., Симоненко Л. С., Новиков С. С. О новом направлении реакции N, N' -дизамещенного гидразина с азотной кислотой. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1970, № 5, с. 1202—1203. Библиогр.: 6 назв.
24610. Кост А. Н., Терентьев П. Б., Модянова Л. В. Фузариновая кислота и ее аналоги. — Вестн. Моск. ун-та. Серия 2. Химия, 1970, № 3, с. 273—288. Библиогр.: 126 назв.
24611. Костромин А. И., Ахметов А. А., Мосолов В. В. Электрохимическое поведение хромового электрода и возможности его применения в кулонометрическом анализе. — Ж. аналит. химии, 1970, т. 25, вып. 5, с. 847—851. Библиогр.: 10 назв. Резюме на англ. яз.
24612. Косяков В. И., Киргинцев А. Н. Уравнения кривых распределения при направленной кристаллизации с учетом концентрационной зависимости коэффициента распределения. — Ж. физ. химии, 1970, т. 44, вып. 7, с. 1646—1650. Библиогр.: 6 назв.
24613. Котова Г. А., Беликов В. М. К вопросу об эпитеризации рацемата диаминопимелиновой кислоты. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1970, № 5, с. 1163—1165. Библиогр.: 7 назв.
24614. Крецу Л. Г., Лазурьевский Г. В. Тритерпеновые гликозиды *Vetula vulgaris*. — Химия природных соединений, 1970, № 2, с. 272—273. Библиогр.: 6 назв.
24615. Крешков А. П., Кузнецов В. В. Исследование комплексообразования нитрохромазо с ионами стронция и бария в среде смешанных растворителей. — Ж. аналит. химии, 1970, т. 25, вып. 5, с. 874—878. Библиогр.: 15 назв. Резюме на англ. яз.
24616. Крешков А. П., Яровенко А. Н., Бартикова О. Д. Исследование дифференцирующего действия смешанных растворителей в отношении ацетатов и оксиацетатов индия, галлия и таллия. — Ж. аналит. химии, 1970, т. 25, вып. 5, с. 885—888. Резюме на англ. яз.
24617. Кривоносов В. А. Кинетика химических газовых реакций в потоке. — Сб. тр. Моск. вечернего металлург. ин-та, 1968, вып. 7, с. 183—185.
24618. Кривошеева И. А., Разумов А. И. Изучение зависимости реакционной способности от строения аллил- β, β' -дихлорвиниловых эфиров этилфосфиновой и арилфосфиновых кислот в иницированной полимеризации. — Высокомолекулярные соединения. Серия А, 1970, т. 12, № 6, с. 1410—1415. Библиогр.: 6 назв. Резюме на англ. яз.
24619. Кривут Б. А., Перельсон М. Е. Спектрофотометрический метод одновременного определения пецеданина и ореозелона. — Химия природных соединений, 1970, № 2, с. 183—185.
24620. Кривут Б. А., Перельсон М. Е., Вандышев В. В. Спектрофотометрическое определение птериксина. — Химия природных соединений, 1970, № 2, с. 180—183.

24621. Крумина В. Т., Астахов К. В., Барков С. А. Исследование комплексных соединений титана (IV) и ванадия (III) с диэтиленetriаминпентауксусной кислотой. — Ж. физ. химии, 1970, т. 44, вып. 7, с. 1609—1613. Библиогр.: 19 назв.

24622. Кузнецов А. И., Панченков Г. М. Определение коэффициентов однократного разделения изотопов азота при обмене между аммиаком и его спиртовыми комплексами. — Ж. физ. химии, 1970, т. 44, вып. 7, с. 1802—1804. Библиогр.: 8 назв.

24623. Кузнецов С. Г., Чигарева С. М. Перегруппировка хлористого диметилбензил-2-оксизтиламмония. [Письмо в ред.] — Ж. орган. химии, 1970, т. 6, вып. 4, с. 881—882.

24624. Кузьменко Н. Е., Смирнов А. Д., Кузяков Ю. Я. Зависимость момента электронного перехода R_e от межъядерного расстояния r для полос α -системы, молекулы SiF. — Вести. Моск. ун-та. Серия 2. Химия, 1970, № 3, с. 357—359. Библиогр.: 11 назв. Резюме на англ. яз.

24625. Кулиев А. М., Агаев А. Н. Синтез 3-аминоглюкофенола и его некоторых S-производных. — Ж. орган. химии, 1970, т. 6, вып. 4, с. 809—812. Библиогр.: 5 назв.

24626. Кунчулия Д. П., Бекасова Н. И., Коршак В. В. Синтез и свойства сополимеров поли-(*p*-фенилен)-1,3,4-оксадиазола с поли-(*p*-фенилен)-1,2,4-(4-фениленкарборан)триазолом. — Высокмолекулярные соединения. Серия А, 1970, т. 12, № 6, с. 1403—1409. Библиогр.: 11 назв. Резюме на англ. яз.

24627. Левашова Т. В., Птицына О. А., Реутов О. А. Сравнение реакционной способности йодида и бромиди ди-*p*-циклогексилфенилйодония в реакциях их с ртутью в разных растворителях. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1970, № 5, с. 1200—1202. Библиогр.: 8 назв.

24628. Лупина М. И., Ланшина Л. В. Распределение интенсивности в спектре релеевского рассеяния в карбоновых кислотах. — Вести. Моск. ун-та. Серия 2. Химия, 1970, № 3, с. 359—360. Резюме на англ. яз.

24629. Луценко В. А., Коренькова О. П., Тулуапов В. А. О кинетике и механизме реакции хлорметилирования спиртов. — Ж. физ. химии, 1970, т. 44, вып. 7, с. 1796—1800. Библиогр.: 9 назв.

24630. Луцкий А. Е., Шалимов М. Ф. Дипольная релаксация жидкостей с водородными связями между молекулами. Ароматические первичные амины. — Ж. физ. химии, 1970, т. 44, вып. 7, с. 1614—1619. Библиогр.: 21 назв.

24631. Лысак С. В., Сухаревский Б. Я. Изучение растворимости окисных добавок в кристобалите с помощью метода инфракрасной спектроскопии. — Докл. АН СССР, т. 188, № 6, 1969, с. 1295—1298. Библиогр.: 14 назв.

24632. Ляликов Ю. С., Аронина И. В. Определение кремния методом переменноточковой полярографии. — Ж. аналит. химии, 1970, т. 25, вып. 5, с. 978—981. Библиогр.: 9 назв. Резюме на англ. яз.

24633. Магнетизм гексахлоридных комплексов Re (IV). — Докл. АН СССР, т. 188, № 6, 1969, с. 1336—1338. Авт.: Н. А. Субботина, Е. В. Иванов, В. В. Зеленцов, В. И. Спицын. Библиогр.: 10 назв.

24634. Май Л. А. Оценка электронного сродства металлов в ацетил-ацетонатах. — Изв. АН Латв. ССР. Серия хим., 1970, № 2, с. 242—243. Библиогр.: 15 назв.

24635. Максимов Д. Е., Рудневский Н. К. Спектральный анализ германия на примеси селена и кадмия с применением разряда в полом катоде. — Тр. по химии и хим. технологии, 1968, вып. 2, с. 56—58. Библиогр.: 8 назв.

24636. **Максютина Н. П.** Аллиозидин из семян *Erysimum allionii*. Химия природных соединений, 1970, № 2, с. 201—204.

24637. **Маргаритова М. Ф., Русакова К. А., Снимщикова В. А.** Полимеризация различных мономеров, инициированная системами перекиси бензоила — амин. — Высокомолекулярные соединения. Серия А, 1970, т. 12, № 6, с. 1261—1267. Библиогр.: 13 назв. Резюме на англ. яз.

24638. **Маркава Э. Я., Арен А. К.** 2,2'-(Фенилен)-бис-индандионы-1,3 и их производные. — Изв. АН Латв. ССР. Серия хим., 1970, № 2, с. 211—215. Библиогр.: 6 назв. Резюме на англ. яз.

24639. **Маркова Н. А., Орлов И. Г., Заиков Г. Е.** Исследование взаимодействия 7,7,8,8-тетрацианхинондиметана с полимерами и мономерами пиридинового ряда в растворах. [Из дисс. работы Н. А. Марковой]. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1970, № 5, с. 1051—1055. Библиогр.: 11 назв.

24640. **Мартиросян З. А., Гунар В. И., Завьялов С. И.** Избирательное О-алкилирование 1-замещенных урацилов. [Из дисс. работы З. А. Мартиросян]. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1970, № 5, с. 1127—1131. Библиогр.: 8 назв.

24641. **Маслий Л. К., Качанова А. П., Каждан В. Б.** N,N-Дизамещенные эфиры карбаминной кислоты. — Ж. орган. химии, 1970, т. 6, вып. 4, с. 706—707. В огл. 2-й авт.: Л [1] П. Качанова.

24642. **Масс-спектрометрическое** исследование производных Δ^3 -дигидропирана. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1970, № 5, с. 1184—1187. Библиогр.: 6 назв. Авт.: Н. С. Вульфсон, Г. М. Золотарева, В. Н. Бочкарев и др.

24643. **Масс-спектры** некоторых производных аморфигенина. — Химия природных соединений, 1970, № 2, с. 194—197. Авт.: Я. В. Рашкес, Е. С. Кондратенко, А. У. Касымов, Н. К. Абубакиров.

24644. **Мацкевич Т. Н., Траилина Е. П., Савич И. А.** Определение констант кислотной диссоциации (K_k) шиффовых оснований. — Вестн. Моск. ун-та. Серия 2. Химия, 1970, № 3, с. 333—336. Библиогр.: 5 назв. Резюме на англ. яз.

24645. **Мелентьева Т. Г., Андреев С. А., Павлова Л. А.** Превращения оксифталанов с ацетиленовыми радикалами. 3,3-Дифенил-1-арилацетиленил-1-оксифталаны. — Ж. орган. химии, 1970, т. 6, вып. 4, с. 853—856. Библиогр.: 6 назв.

24646. **Метод** послойного масс-спектрального анализа. Сообщ. 3. М. С. Чупахин, Г. И. Рамендик, Е. В. Венецианов. Межэлектродный перенос распыленных частиц пробы в вакуумном искровом разряде. — Ж. аналит. химии, 1970, т. 25, вып. 5, с. 855—861. Библиогр.: 8 назв. Резюме на англ. яз.

24647. **Методика** исследования температурной зависимости коэффициента гетерогенной рекомбинации атомарных газов. — Ж. физ. химии, 1970, т. 44, вып. 7, с. 1832—1834. Библиогр.: 5 назв. Авт.: А. В. Васильев, В. А. Лавренко, Г. Г. Мордерер и др.

24648. **Механизм** образования феррцианидно-органических понитов и характер обмена на них. [Сообщ.] 2. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1970, № 10. Физика, химия, вып. 2, с. 123—126. Библиогр.: 7 назв. Резюме на англ. яз. Авт.: Е. В. Казаков, А. В. Маркович, К. К. Калининш, И. Ф. Карпова.

24649. **Механизм** окисления альдегидов кислородом. Сообщ. 2. М. Г. Виноградов, Р. В. Кереселидзе, Г. И. Никишин. Изучение термического распада аддуктов перкислот с альдегидами. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1970, № 5, с. 1056—1061. Библиогр.: 15 назв.

24650. **Мистрюков Э. А., Катвалян Г. Т., Смирнова Г. Н.** Стереохимия восстановления N-трет. бутил-3-метил-, 2,3-, 2,5- и 3,5-диметилпиперидо-

исв.—Изв. СССР. Серия хим., 1970, № 5, с. 1131—1136. Библиогр.: 12 назв.

24651. Михайлов Н. П., Шорыгина Н. Н. Нитрование метилированного лигнина.—Изв. АН СССР. Серия хим., 1970, № 5, с. 1109—1114. Библиогр.: 12 назв.

24652. Мишина В. Г., Тереньев А. П., Володина М. А. Синтез и свойства пирролидинов и пирролов. Ацелирование циклопентано-п-циклогексано-4,5-пирролов.—Вести. Моск. ун-та. Серия 2. Химия, 1970, № 3, с. 371—373. Резюме на англ. яз.

24653. Мовчан Л. А., Кудрявцев А. С., Савич И. А. Изучение некоторых физико-химических свойств азометинов и внутрикомплексных соединений.—Вести. Моск. ун-та. Серия 2. Химия, 1970, № 3, с. 365—366. Библиогр.: 8 назв. Резюме на англ. яз.

24654. Моисеева Л. М., Кузнецова Н. М. Титриметрическое определение бериллия 2,2-диметилгександионом-3,5.—Ж. аналит. химии, 1970, т. 25, вып. 5, с. 1010—1012. Библиогр.: 6 назв. Резюме на англ. яз.

24655. Молекулярно-весовое распределение и свойства растворов полиарилата Ф-2, полученного методом низкотемпературной поликонденсации.—Высокомолекулярные соединения. Серия А, 1970, т. 12, № 6, с. 1308—1314. Библиогр.: 11 назв. Резюме на англ. яз. Авт.: Л. В. Дубровина, С. А. Павлова, В. А. Васнев и др.

24656. Мониава И. И. Арбутин из *Onobrychis kachetica*.—Химия природных соединений, 1970, № 2, с. 272.

24657. Названова Г. Ф., Стронгин Г. М., Петерсон М. С. Растворимость щелочных солей М-нитробензолсульфофосфорной кислоты.—Тр. по химии и хим. технологии, 1968, вып. 2, с. 90—93.

24658. Наметкин Н. С., Дургарьян С. Г., Черняков И. Е. Синтез моновинилсиланов с различными алифатическими заместителями у атома кремния.—Изв. АН СССР. Серия хим., 1970, № 5, с. 1181—1184.

24659. Нейланд О. Я., Кареле Б. Я. О новом типе арилидозосолей. [Письмо в ред.]—Ж. орган. химии, 1970, т. 6, вып. 4, с. 885—886. Библиогр.: 6 назв.

24660. Нейланд О. Я., Романовский П. Я. Получение и некоторые свойства 2-(оксифенил)-линдадионов-1,3.—Изв. АН Латв. ССР. Серия хим., 1970, № 2, с. 249—250. Библиогр.: 7 назв.

24661. Нейланд О. Я., Скуя Я. Н., Лайзане З. П. О нитровании дигидрорезорцина.—Изв. АН Латв. ССР. Серия хим., 1970, № 2, с. 244—245. Библиогр.: 6 назв.

24662. Некоторые реакции 4-трифторметилазо-4'-аминообифенила.—Ж. орган. химии, 1970, т. 6, вып. 4, с. 812—815. Авт.: В. И. Зимин, А. И. Рюлина, Д. А. Султанбеков и др.

24663. Некрасов Л. И., Ягодковская Т. В. Еще раз об инфракрасных спектрах продуктов низкотемпературной реакции жидкого озона с атомарным водородом. [По поводу статьи Р. А. Жигера и К. Германа «Исследование водород-кислородных систем в электрических разрядах. II. Реакция атомарного водорода с жидким озоном», опублик. в «Канад. хим. журн.», 46, 1968].—Ж. физ. химии, 1970, т. 44, вып. 7, с. 1861—1863. Библиогр.: 17 назв.

24664. Несмеянов А. Н., Волькенау Н. А., Шиловцева Л. С. Обмен аренового лиганда у борфторида нафталин-циклопентадиенилжелеза. [Письмо в ред.]—Изв. АН СССР. Серия хим., 1970, № 5, с. 1206.

24665. Нестеренко Д. А., Савченко О. М., Еременко Л. Т. Триметилламинометан в реакции Манниха.—Изв. АН СССР. Серия хим., 1970, № 5, с. 1100—1104. Библиогр.: 13 назв.

24666. Несынов Е. П., Беспрозванная М. М., Пелькис П. С. Взаимодействие солей арилдиазония с ариламидами ацетотиюксусной кислоты. — Ж. орган. химии, 1970, т. 6, вып. 4, с. 805—809.

24667. Никишин Г. И., Старостин Е. К., Головин Б. А. Новая реакция циклизации. [Письмо в ред.] — Изв. АН СССР. Серия хим., 1970, № 5, с. 1209—1210.

24668. Николаев А. Ф., Желобаева С. Я. Твердофазная полимеризация β -оксиэтилфталимидметакрилата. — Высокмолекулярные соединения. Серия А, 1970, т. 12, № 6, с. 1435—1441, с табл. Библиогр.: 18 назв. Резюме на англ. яз.

24669. Никонов Г. К., Сафронич Л. Н., Пименов М. Г. Хризоспленин — новый флавоноид *Chrysosplenium pseudo-faurieri*. — Химия природных соединений, 1970, № 2, с. 268—269. Библиогр.: 9 назв.

24670. Никоноров К. В., Гурылев Э. А., Мерцалова Ф. Ф. Получение фосфорилированных меркапталей хлораля. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1970, № 5, с. 1159—1161.

24671. Новая реакция ацетиленов с концевой тройной связью. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1970, № 5, с. 1144—1149. Библиогр.: 12 назв. Авт.: М. С. Шварцберг, И. Л. Котляревский, А. Н. Кожевникова, В. Н. Андриевский.

24672. Новиков А. И., Веселаго Л. С., Егорова Л. А. Разделение и концентрирование малых количеств галлия, индия и таллия соосаждением с гидроокисью циркония. — Докл. АН Тадж. ССР, 1970, т. 13, № 5, с. 21—24. Библиогр.: 11 назв. Резюме на тадж. яз.

24673. Новый метод введения фтора в ароматическое ядро. [Письмо в ред.] — Изв. АН СССР. Серия хим., 1970, № 5, с. 1207—1208. Авт.: И. Л. Кнунянц, И. Н. Рожков, А. В. Бухтияров и др.

24674. Новый фенол из *Pinus silvestris*. — Химия природных соединений, 1970, № 2, с. 204—207. Библиогр.: 5 назв. Авт.: Н. А. Тюкавкина, В. И. Луцкий, Н. М. Бородина, В. К. Воронов.

24675. Ногтева К. Г., Яцина З. М. Определение углерода и водорода в органических соединениях, содержащих сурьму, хлор, фосфор, азот. — Ж. аналит. химии, 1970, т. 25, вып. 5, с. 996—997. Библиогр.: 12 назв. Резюме на англ. яз.

24676. О взаимосвязи эффективности антиоксидантов с их пространственным строением. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1970, № 5, с. 1040—1045. Библиогр.: 25 назв. Авт.: Э. Г. Розанцев, Л. А. Скрипко, В. А. Родионов и др.

24677. О каталитической активности осмневых электродов-катализаторов. — Вестн. Моск. ун-та. Серия 2. Химия, 1970, № 3, с. 314—316. Резюме на англ. яз. Авт.: А. А. Сутягина, И. Н. Голяницкая, Г. Д. Вовченко, Г. П. Хомченко.

24678. О каталитическом восстановлении 8-метил-5,6,7,8-тетрагидроиндандион-1,5-уксусной кислоты и ее производных. — Ж. орган. химии, 1970, т. 6, вып. 4, с. 732—736. Библиогр.: 7 назв. Авт.: Г. С. Гриненко, Е. В. Попова, В. И. Максимов, Л. М. Алексева.

24679. О каталитическом синтезе углеводов из формальдегида. — Космич. биология и медицина, 1970, т. 4, № 1, с. 6—11. Библиогр.: 15 назв. Резюме на англ. яз. Авт.: О. В. Крылов, Ю. Е. Сидяк, В. А. Успенская, И. Л. Шулгина.

24680. О корреляции между тонкой структурой и синглет-триплетным расщеплением в карбоксилатах меди. — Докл. АН СССР, т. 188, № 6, 1969, с. 1332—1335. Авт.: Л. Н. Романенко, Ю. В. Яблоков, В. В. Гаврилов и др. Библиогр.: 11 назв.

24681. **О механизме автоокисления бис-(триизопренилгермил)-ртути.** Докл. АН СССР, т. 188, № 6, 1969, с. 1303—1305. Авт.: Г. А. Разуваев, Ю. А. Александров, В. Н. Глушакова, Н. В. Анфилов.
24682. **О механизме окисления индоксила и его аналогов в индиго и индигоиды.** — Изв. АН СССР. Серия хим., 1970, № 5, с. 1168—1170. Библиогр.: 11 назв. Авт.: А. Н. Зеленецкий, Г. В. Фомин, Н. В. Кутафина, А. А. Берлин.
24683. **О направленных процессах синтеза этилди- и диэтилдихлорсиланов.** — Изв. АН СССР. Серия хим., 1970, № 5, с. 1079—1082. Библиогр.: 19 назв. Авт.: В. В. Московцев, С. А. Голубцов, К. А. Андрианов, Н. П. Лобусевич.
24684. **О передаче влияния заместителей через индольное ядро.** — Ж. орган. химии, 1970, т. 6, вып. 4, с. 845—853. Библиогр.: 23 назв. Авт.: А. Н. Кост, В. И. Минкин, Р. С. Сагитуллин и др.
24685. **О периодичности кривых обсыхания в высокочастотной искре.** — Тр. по химии и хим. технологии, 1968, вып. 2, с. 59—62. Библиогр.: 5 назв. Авт.: Г. Г. Барвинко, А. М. Борбат, А. И. Дряхлов, Н. К. Рудневский.
24686. **О связи между структурой и свойствами аминоспиртов и их производных.** [Собщ.] 7. Л. А. Кундрюцкова, С. В. Богатков, Е. М. Черкасова. Щелочный гидролиз бензоатов некоторых аминоспиртов. — Ж. орган. химии, 1970, т. 6, вып. 4, с. 701—704. Библиогр.: 14 назв.
24687. **О теломеризации тетрафторэтилена дифенилдисульфидом.** [Письмо в ред.] — Ж. орган. химии, 1970, т. 6, вып. 4, с. 886—887. Авт.: А. Я. Якубович, Е. Л. Зайцева, Т. В. Розанцева, И. И. Чичерина.
24688. **Об адсорбции бензола на никель-оксидноцинковом катализаторе.** — Изв. АН СССР. Серия хим., 1970, № 5, с. 1072—1078. Библиогр.: 22 назв. Авт.: К. И. Словецкая, Н. Е. Злотина, С. Л. Киперман, А. М. Рубинштейн.
24689. **Об особенностях сорбции серной кислоты на высокоосновных аннионитах.** — Ж. физ. химии, 1970, т. 44, вып. 7, с. 1748—1751. Библиогр.: 7 назв. Авт.: В. П. Мелешко, И. П. Шамрицкая, Н. А. Полухина, В. Ф. Селеменев.
24690. **Обмен радикалами в металлоорганических соединениях.** [Собщ.]: 9. А. П. Баталов, Г. А. Росткин, И. А. Коршунов. Кинетика обмена фенильными радикалами между фениллитием и подбензолом в диэтиловом эфире. — Тр. по химии и хим. технологии, 1968, вып. 2, с. 7—11. Библиогр.: 7 назв.
24691. **Обтеперанская С. И., Нгуен Дык Хое.** Определение спиртов и меркаптанов реакционной газовой хроматографией. — Вестн. Моск. ун-та. Серия 2, Химия, 1970, № 3, с. 369—371. Резюме на англ. яз.
24692. **Оксистильбенкомплексон как люминесцентный реагент на скандий.** — Ж. аналит. химии, 1970, т. 25, вып. 5, с. 894—898. Библиогр.: 7 назв. Резюме на англ. яз. Авт.: В. Я. Темкина, Е. А. Божевольнов, С. У. Крейнгольд и др.
24693. **Окунев М. С.** О коллоидообразовании в разбавленных растворах солей цинка. — Тр. по химии и хим. технологии, 1968, вып. 2, с. 39—44. Библиогр.: 22 назв.
24694. **Опаловский А. А., Тюленева Н. И.** Физико-химические исследования систем на основе дифторида меди. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1970, № 5, с. 984—990. Библиогр.: 16 назв.
24695. **Определение триоксана в водно-формальдегидных растворах** [Статья из Болгарии]. — Ж. аналит. химии, 1970, т. 25, вып. 5, с. 1021—1023. Библиогр.: 14 назв. Резюме на англ. яз. Авт.: П. Петров, Д. Еленков, Г. Грозев, С. Георгиева.

24696. Ортофосфат железа (III) — Изв. АН Латв. ССР. Серия хим., 1970, № 2, с. 134—138, с табл. Библиогр.: 15 назв. Резюме на англ. яз. Авт.: В. А. Лаздиня, З. А. Констант, А. Ю. Упите и др.

24697. Особенности волны электрохимического расщепления С — N в 2-алкиламино-2-алкилиндандионах-1,3. — Изв. АН Латв. ССР. Серия хим., 1970, № 2, с. 164—169. Библиогр.: 12 назв. Резюме на англ. яз. Авт.: В. Я. Вегнере, Я. П. Страдынь, Я. Я. Озол, А. К. Арен.

24698. Осокин Ю. Г., Крюков С. И., Фельдблюм В. И. Исследование механизма и кинетики димеризации изогексенов на алюмосиликатном катализаторе. — Ж. орган. химии, 1970, т. 6, вып. 4, с. 691—698. Библиогр.: 15 назв.

24699. Павар А. П., Чипенс Г. И. Синтез [1-аспарагин, 2-глицин, 5-валин]-ангиотензина II. — Изв. АН Латв. ССР. Серия хим., 1970, № 2, с. 250—251. Библиогр.: 5 назв.

24700. Пальчевский В. В., Чегодаева А. Д., Марголина И. Н. Комплексообразование железа (III) с бензолсульфо- и ортосульфобензойной кислотами. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1970, № 10 Физика, химия, вып. 2, с. 166—168. Резюме на англ. яз.

24701. Пальшин Е. С., Давыдов А. В., Иванов Л. А. Отделение протактиния (V) от кремния и других элементов экстракцией из растворов фтористоводородной кислоты. — Ж. аналит. химии, 1970, т. 25, вып. 5, с. 924—929. Библиогр.: 9 назв. Резюме на англ. яз.

24702. Памфилов А. В., Мазуркевич Я. С., Мухля С. Ю. Фотокатализ и свойства поверхности селенида кадмия. — Ж. физ. химии, 1970, т. 44, вып. 7, с. 1713—1717. Библиогр.: 12 назв.

24703. Памфилов А. В., Мазуркевич Я. С., Мухля С. Ю. Фотокатализ и свойства поверхности сульфида кадмия. — Ж. физ. химии, 1970, т. 44, вып. 7, с. 1708—1712. Библиогр.: 13 назв.

24704. Памяти Петра Никитича Одинцова. [Химик, 1891—1968]. — Химия древесины (Ин-т химии древесины АН Латв. ССР), 1969, 3, с. 3—7 с портр. Подпись: Редколлегия.

24705. Панченков Г. М., Голубева Е. Е. Изучение кинетики сорбции пропилена на алюмосиликатном катализаторе крекинга в широком интервале температур. — Ж. физ. химии, 1970, т. 44, вып. 7, с. 1702—1705. Библиогр.: 7 назв.

24706. Паация К. М., Крестов Г. А. Установка для определения растворимости благородных газов в жидкостях. — Ж. физ. химии, 1970, т. 44, вып. 7, с. 1835—1836.

24707. Перегруппировочные процессы в масс-спектрах метилндолов. — Изв. Тимирязевской с.-х. акад., 1970, вып. 4, с. 221—227. Библиогр.: 6 назв. Резюме на англ. яз. Авт.: В. И. Высоцкий, Р. А. Хмельницкий, И. И. Грандберг, В. А. Будылин.

24708. Перенос реакционного центра при дейтерометаллировании замещенных бензилмеркурхлоридов. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1970, № 5, с. 1155—1157. Авт.: Ю. Г. Бундель, В. И. Розенберг, Г. В. Гаврилова и др.

24709. Петржик Г. Г., Трапезников А. А., Черткова О. А. Ячейка для измерения распределения электрического потенциала методом зондов в жидкостях и дисперсных системах. — Ж. физ. химии, 1970, т. 44, вып. 7, с. 1848—1850. Библиогр.: 7 назв.

24710. Петрова Р. Г., Кандрор И. И., Фрейдлина Р. Х. Некоторые свойства винилсульфокислоты и γ,γ -дихлораллилсульфокислоты. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1970, № 5, с. 1083—1087. Библиогр.: 12 назв.

24711. Пиноновая кислота. [Сообщ.] 12. Ф. М. Авотинш, Э. О. Биздена. Сложные эфиры *dl*-*cis*-2,2-диметил-3-(α -аминоэтил)-циклобутил-

уксусной кислоты. — Изв. АН Латв. ССР. Серия хим., 1970, № 2, с. 191—195. Библиогр.: 10 назв. Резюме на англ. яз.

24712. Пичужкин В. И., Муратбеков М. Б., Сараева В. В. Состав продуктов γ -радиолиза изооктана. — Вестн. Моск. ун-та. Серия 2. Химия, 1970, № 3, с. 309—313. Библиогр.: 9 назв.

24713. Плетнев В. З., Попов Е. М. Теоретический конформационный анализ циклических тетрадекапептидов. [Из дисс. работы В. З. Плетнева]. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1970, № 5, с. 991—995. Библиогр.: 9 назв.

24714. Полимеризация 1- и 2-триэтилстаннилбутадиенов-1,3 и сополимеризация их со стиролом и метилметакрилатом. — Высокомолекулярные соединения. Серия А, 1970, т. 12, № 6, с. 1429—1434. Библиогр.: 13 назв. Резюме на англ. яз. Авт.: К. А. Макаров, В. С. Завгородний, Е. Н. Мальцева и др.

24715. Полуэктов Н. С., Санду М. А., Лауэр Р. С. Смешанные комплексы ионов редкоземельных элементов с α -дниксхромонолами и 2-теноилтрифторацетоном и их использование в анализе. — Ж. аналит. химии, 1970, т. 25, вып. 5, с. 899—903. Библиогр.: 5 назв. Резюме на англ. яз.

24716. Попова Р. Я., Протопопова Т. В., Сколдинов А. П. Комплексные соли аллильных α -хлорэфиров с пятихлористой сурьмой. [Письмо в ред.] — Ж. орган. химии, 1970, т. 6, вып. 4, с. 879—880. Библиогр.: 5 назв.

24717. Постогвард Г. И. Определение никеля в порошках вольфрама. — Ж. аналит. химии, 1970, т. 25, вып. 5, с. 950—952. Резюме на англ. яз.

24718. Прецизионный измеритель энергии калориметрических нагревателей. — Ж. физ. химии, 1970, т. 44, вып. 7, с. 1837—1839. Библиогр.: 13 назв. Авт.: Л. Н. Гальперин, Ю. Р. Колесов, А. Е. Либерман и др.

24719. Привалко В. П., Липатов Ю. С., Керча Ю. Ю. Калориметрическое исследование влияния границы раздела фаз на свойства олигоэтиленгликольадипината. — Высокомолекулярные соединения. Серия А, 1970, т. 12, № 6, с. 1340—1348. Библиогр.: 21 назв. Резюме на англ. яз.

24720. Применение фенола как донора протонов в полярографическом методе. — Ж. аналит. химии, 1970, т. 25, вып. 5, с. 1004—1006. Библиогр.: 5 назв. Резюме на англ. яз. Авт.: Л. Я. Хейфец, Д. М. Александрова, Л. И. Колотова и др.

24721. Производные 1,3-триафосфетана. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1970, № 5, с. 1177—1180. Авт.: М. М. Гилязов, Т. А. Зяблицова, Э. Х. Мухаметзянова, И. М. Шермергорн.

24722. Прокофьева Л. Т. Спектрохимический метод анализа тонких резистивных пленок. — Тр. по химии и хим. технологии, 1968, вып. 2, с. 63—65. Библиогр.: 6 назв.

24723. Прудченко А. Т., Бархаш В. А. Некоторые реакции кетонной группы пентафторбензоилуксусного эфира. — Ж. орган. химии, 1970, т. 6, вып. 4, с. 727—731. Библиогр.: 5 назв.

24724. Птушкина М. Н., Лебедева Л. И. О взаимодействии фосфорномолибденовой и кремнемолибденовой гетерополиксилот с трибутилфосфатом. — Ж. аналит. химии, 1970, т. 25, вып. 5, с. 820—827. Библиогр.: 20 назв. Резюме на англ. яз.

24725. Пугачевич П. П., Рабинович И. И. Пикнометр для одновременного измерения плотностей двух ограниченно растворимых друг в друге жидкостей. — Ж. физ. химии, 1970, т. 44, вып. 7, с. 1850—1851.

24726. Пурин Б. А., Киселев О. Б., Озоль-Калнин Г. А. Образование пленки гидроокиси в прикатодном пространстве при электроосаждении кобальта из пирофосфатного электролита. — Изв. АН Латв. ССР. Серия хим., 1970, № 2, с. 245—246.

24727. **Пятницкий И. В., Табенская Т. В.** Экстракция цитратного комплекса железа (III) хлороформным раствором три-*n*-октиламина. — Ж. аналит. химии, 1970, т. 25, вып. 5, с. 943—949. Резюме на англ. яз.

24728. **Радиационная, химическая и механическая стойкость пористых фосфорорганических катионитов.** — Ж. физ. химии, 1970, т. 44, вып. 7, с. 1752—1755. Авт.: И. Н. Грибанова, И. Д. Холькина, Ю. Н. Половинкин, А. В. Николаев.

24729. **Разложение гексагидрата триполифосфата натрия $\text{Na}_5\text{P}_3\text{O}_{10} \cdot 6\text{H}_2\text{O}$ в процессе сухого измельчения.** — Докл. АН БССР, 1970, т. 14, № 6, с. 526—529. Библиогр.: 9 назв. Авт.: Е. А. Продан, М. М. Павлюченко, Г. В. Куницкая, В. А. Сотникова-Южик.

24730. **Разуваев Г. А., Додонов В. А., Забурдяева С. Н.** Некоторые реакции α -хлорэтил-трет.-бутилперекиси с магниорганическими соединениями. — Ж. орган. химии, 1970, т. 6, вып. 4, с. 657—658.

24731. **Раков В. В., Лайнер Б. Д., Мильвидский М. Г.** Исследование линии трехфазного равновесия в системе галлий—мышьяк. — Ж. физ. химии, 1970, т. 44, вып. 7, с. 1641—1645. Библиогр.: 14 назв.

24732. **Расчеты по методу ЛКАО-МОХ сопряженных енаминов.** [Сообщ.] 5. Я. Ф. Фрейманис. Электронная структура некоторых простых енаминов, иминов и их солей. — Изв. АН Латв. ССР. Серия хим., 1970, № 2, с. 157—163. Библиогр.: 16 назв. Резюме на англ. яз.

24733. **Расщепление оксатиноланов реактивом Гриньяра.** — Изв. АН СССР. Серия хим., 1970, № 5, с. 1149—1152. Библиогр.: 10 назв. Авт.: М. Ф. Шостаковский, А. С. Атавин, С. Е. Коростова, Б. А. Трофимов.

24734. **Рахматуллаев К., Рахматуллаева М. А., Талипов Ш. Т.** Обнаружение сурьмы (III) 6-(2-хинолилазо)-3,4-диметилфенолом. — Ж. аналит. химии, 1970, т. 25, вып. 5, с. 914—917. Резюме на англ. яз.

24735. **Реакции гидразидов перфторкислот.** [Сообщ.] 2. Л. П. Сидорова, А. В. Туманова, М. П. Гринблат, В. А. Лопырев. Взаимодействие гидразидов перфторкислот с хлором. — Ж. орган. химии, 1970, т. 6, вып. 4, с. 705—706. Библиогр.: 5 назв.

24736. **Реакции кетоспиртов с фосфорорганическими соединениями.** Сообщ. 4. Н. И. Ризположенский, Ф. С. Мухаметов. Синтез эфиров γ -кетифосфинновых кислот. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1970, № 5, с. 1087—1092. Библиогр.: 11 назв.

24737. **Реакции получения и превращений хлорпроизводных C_2 .** [Сообщ.] 2. И. Ф. Пименов, Р. М. Флид, А. Л. Энглин и др. Инципированное хлором дегидрохлорирование 1,1,2-трихлорэтана. — Ж. физ. химии, 1970, т. 44, вып. 7, с. 1676—1681. Библиогр.: 6 назв.

24738. **Реакции присоединения по двойной связи Δ^2 -дигидротопирана.** — Ж. орган. химии, 1970, т. 6, вып. 4, с. 877—879. Авт.: В. С. Благовещенский, И. В. Казимирчик, М. И. Иванова, Н. С. Зефилов.

24739. **Реакция метилового эфира дегидрацетовой кислоты с аминами.** [Письмо в ред.] — Изв. АН СССР. Серия хим., 1970, № 5, с. 1206—1207. Авт.: А. А. Ахрем, А. М. Монсеенков, Ф. А. Лахвич и др.

24740. **Реакция прямого фторалкилирования.** [Сообщ.] 6. А. П. Сергеев, Т. И. Новожилова, А. Я. Якубович. Усовершенствование метода синтеза фторалкилиламинов. — Ж. орган. химии, 1970, т. 6, вып. 4, с. 747—754. Библиогр.: 15 назв.

24741. **Реакция тетрафторгидразина и окиси азота с олефинами.** [Письмо в ред.] — Ж. орган. химии, 1970, т. 6, вып. 4, с. 880—881. Авт.: А. В. Фокин, В. И. Зимин, Ю. Н. Студнев, В. Ф. Корстков.

24742. **Риофрио В., Шимулис В. И.** Полимолекулярная автоадсорбция жидкости. — Ж. физ. химии, 1970, т. 44, вып. 7, с. 1779—1782. Библиогр.: 11 назв.

24743. Розен А. М., Михайличенко А. И. Разделение изотопов лития при экстракции галогенидов лития изоамиловым спиртом. — Ж. физ. химии, 1970, т. 44, вып. 7, с. 1737—1741. Библиогр.: 17 назв.
24744. Романцев М. Ф. Фотометрическое определение бисфенолов. — Ж. аналит. химии, 1970, т. 25, вып. 5, с. 1023—1024. Резюме на англ. яз.
24745. Романьков Ю. И., Комарова Т. А. Энтропийная характеристика вязкого течения растворов нитрата кальция. — Вестн. Моск. ун-та. Серия 2. Химия, 1970, № 3, с. 352—354. Резюме на англ. яз.
24746. Россоловская Е. Н., Топчиева К. В. Получение цеолитов с трехвалентными катионами методом ионного обмена. — Вестн. Моск. ун-та. Серия 2. Химия, 1970, № 3, с. 293—296. Резюме на англ. яз.
24747. Рошин Ю. В. Полифенольные соединения из *Euphorbia oblongifolia* и *E. macrogeras*. — Химия природных соединений, 1970, № 2, с. 280—281.
24748. Рычкова З. А., Горбачев С. В. Аппаратура для исследования электродных реакций в контролируемом гидродинамическом и температурном режиме. — Ж. физ. химии, 1970, т. 44, вып. 7, с. 1855—1857. Библиогр.: 5 назв.
24749. Ряшенцева М. А., Афанасьева Ю. А., Миначев Х. М. Влияние окисей переходных металлов на каталитическую активность окиси алюминия в синтезе тиофена взаимодействием сернистого ангидрида с C_4 -углеводородами. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1970, № 5, с. 1067—1071. Библиогр.: 10 назв.
24750. Саввон С. М., Маргулис Б. А. Температурная зависимость оптической анизотропии атактического и изотактического полистирола. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1970, № 10. Физика, химия, вып. 2, с. 53—56. Библиогр.: 6 назв. Резюме на англ. яз.
24751. Савина А. А., Перельсон М. Е., Никонов Г. К. Строение смирниоридина. — Химия природных соединений, 1970, № 2, с. 185—190. Библиогр.: 11 назв.
24752. Садыхов З. А., Гамбарова С. А., Абасова Н. А. Некоторый синтез на основе 1,2-ди(фенилхлорметил)-пропана. — Докл. АН АзССР, 1970, т. 26, № 4, с. 31—34. Резюме на азербайдж. яз.
24753. Салей Л. А., Попа Д. П., Лазурьевский Г. В. Строение переринина. — Химия природных соединений, 1970, № 2, с. 207—211. Библиогр.: 8 назв.
24754. Свердлов Е. Д., Федосеев В. М., Бочкарев В. Н. О возможности 1,3-миграции ацильной группы при реакции сложных эфиров 3-бромпропанола-1 с тиомочевинной. — Докл. АН СССР, т. 188, № 6, 1969, с. 1306—1307.
24755. Севастьянова Т. Н., Карпенко Н. В. Определение давления и состава пара в системах SnJ_2-RbJ_2 , SnJ_2-CsJ . — Вестн. Ленингр. ун-та, 1970, № 10. Физика, химия, вып. 2, с. 85—91. Библиогр.: 9 назв. Резюме на англ. яз.
24756. Семеновская Е. Н., Соковинова Н. К., Примачек О. К. Взаимодействие алюминия (III) с гафниймолибденовой гетерополиксидной в серноокислой среде. — Вестн. Моск. ун-та. Серия 2. Химия, 1970, № 3, с. 367—368. Библиогр.: 5 назв. Резюме на англ. яз.
24757. Сиборг Гленн Т. Новые просторы периодической системы элементов. [Статья америк. ученого]. Пер. с англ. — Природа, 1970, № 6, с. 50—61.
24758. Сиднев А. И., Хвашевская Ю. В., Праведников А. Н. Количественное определение содержания алкоксигрупп в полиарилалкоксисилок-

санах методом ИК-спектроскопии. — Высокомолекулярные соединения. Серия А, 1970, т. 12, № 6, с. 1233—1239. Библиогр.: 13 назв. Резюме на англ. яз.

24759. Симоненко Л. С., Корсакова И. С. О действии перекиси водорода на 3,3-динитребутилизотиоцианат. [Письмо в ред.] — Изв. АН СССР. Серия хим., 1970, № 5, с. 1208—1209.

24760. Синтез 2,3,4,5,6-пента-О-тозил-5-п-инозитата. [Сообщ.] 4. — Химия природных соединений, 1970, № 2, с. 163—167. Библиогр.: 5 назв. Авт.: Э. Г. Желвакова, О. Г. Ульянова, В. И. Швец, Н. А. Преображенский.

24761. Синтез динимидов алкилен-N,N'-бисаспарагиновой кислоты. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1970, № 5, с. 1136—1144. Авт.: Т. В. Шереметева, Г. С. Шарифов, Е. Ф. Зазыкина, Т. А. Калинина.

24762. Синтез и исследование блок-сополикарбонатов на основе некоторых дифенолов. — Высокомолекулярные соединения. Серия А, 1970, т. 12, № 6, с. 1424—1428. Библиогр.: 12 назв. Резюме на англ. яз. Авт.: Г. С. Колесников, О. В. Смирнова, А. К. Микитаев, В. М. Гладышев.

24763. Синтез и исследование полиамидов на основе дихлорангидрида пробковой кислоты и ароматических диаминнов. — Высокомолекулярные соединения. Серия А, 1970, т. 12, № 6, с. 1416—1423. Библиогр.: 18 назв. Резюме на англ. яз. Авт.: О. Я. Федотова, Г. С. Колесников, В. И. Горохов, Т. М. Балаевская.

24764. Синтез и комплексообразующие свойства комплексонов в ряду полиатомных фенолов. — Ж. аналит. химии, 1970, т. 25, вып. 5, с. 839—846. Библиогр.: 7 назв. Резюме на англ. яз. Авт.: Н. В. Цирульникова, В. Я. Темкина, Н. М. Дятлова и др.

24765. Синтез и некоторые свойства ацилвинилэтилениминнов. — Ж. орган. химии, 1970, т. 6, вып. 4, с. 707—710. Авт.: Н. Ф. Савенков, П. С. Хохлов, С. Г. Жемчужин, Г. А. Лапицкий.

24766. Синтез и свойства сополимеров полидиметилдифенилсилоксанового ряда. — Высокомолекулярные соединения. Серия А, 1970, т. 12, № 6, с. 1268—1276, с табл. Библиогр.: 13 назв. Резюме на англ. яз. Авт.: К. А. Андрианов, Г. Л. Слонимский, В. Ю. Левин и др.

24767. Синтез лактонов. [Сообщ.]: 7. В. С. Арутюнян, О. А. Саркисян, Ш. А. Казарян и др. Селективное восстановление ацетилбутиролактонов изопропилатом алюминия. — 8. М. Г. Залинян, В. С. Арутюнян, О. А. Саркисян и др. Некоторые превращения α -замещенных δ -окси- γ -капролактонов. — Ж. орган. химии, 1970, т. 6, вып. 4, с. 856—862. Библиогр.: с. 859—860, 862.

24768. Синтез D-эритро-дигидросфингозина. — Ж. орган. химии, 1970, т. 6, вып. 4, с. 665—668. Библиогр.: 8 назв. Авт.: К. И. Эллер, Е. Н. Звонкова, Б. И. Мицнер, Н. А. Преображенский.

24769. Синтез N-производных диальдегидцеллюлозы по реакции Уги. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1970, № 5, с. 1166—1168. Библиогр.: 7 назв. Авт.: М. Ф. Шестаковский, К. Ф. Лаврова, А. И. Поляков, Ю. М. Фаерштейн.

24770. Синтезы в ряду производных фталимида. [Сообщ.] 2. И. И. Резникова, Т. В. Веселова. Получение 3,6-дизамещенных производных N-метилфталимида. — Ж. орган. химии, 1970, т. 6, вып. 4, с. 840—845. Библиогр.: 6 назв.

24771. Ситоните Ю. П., Крылова И. В. Изучение дегидратации силикагелей в вакууме методом экзoeлектронной эмиссии. — Ж. физ. химии, 1970, т. 44, вып. 7, с. 1815—1816. Библиогр.: 6 назв.

24772. Сложные эфиры гетероциклических γ -аминоспиртов. [Сообщ.] 2. Е. Т. Головин, А. П. Никифорова, Л. Г. Комарова и др. Белозаты, п-нитро и п-аминобензоаты 1,2,5-триметил-5-аминометил-4-фенилпирролов-4. — Хим.-фармацевт. ж., 1970, т. 4, № 6, с. 9—11.

24773. Соколов В. И., Башилов В. В., Реутов О. А. Случай элиминирования протона из иона гомомеркурия. [Письмо в ред.] — Ж. орган. химии, 1970, т. 6, вып. 4, с. 883—884. Библиогр.: 5 назв.

24774. Соколовский А. Г., Мацевский Б. П. Об окислении хлорида меди (I) в водных солянокислых растворах кислородом. — Изв. АН Латв. ССР. Серия хим., 1970, № 2, с. 139—142. Библиогр.: 20 назв. Резюме на англ. яз.

24775. Д. В. Сокольский. [Физико-химик. К 60-летию со дня рождения]. — Ж. физ. химии, 1970, т. 44, вып. 7, с. 1866—1867 с портр. Подписи: Ф. Ф. Волькенштейн, Л. А. Николаев, В. П. Шмонина и др.

24776. Соминская Е. Э., Хазанова Н. Е. Сжимаемость системы этан—двуокись углерода — Ж. физ.-химии, 1970, т. 44, вып. 7, с. 1657—1660.

24777. Спектральный изотопный анализ элементов средней части таблицы Менделеева. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1970, № 10. Физика, химия, вып. 2, с. 62—68. Библиогр.: 13 назв. Резюме на англ. яз. Авт.: А. Г. Жиглинский, В. А. Полянский, Ю. И. Туркин и др.

24778. Спирокетоны на базе β -дикетонов. [Сообщ.] 4. И. Я. Штернберга, Я. Ф. Фрейманис. Некоторые химические свойства и структура 1-димедонил-1,5-дифенил-пентен-4-она-3 и его производных. — Изв. АН Латв. ССР. Серия хим., 1970, № 2, с. 216—222. Библиогр.: 9 назв. Резюме на англ. яз.

24779. Сравнительный анализ ИК-спектров некоторых β -оксипириловых эфиров, сульфидов и аминов — Изв. АН СССР. Серия хим., 1970, № 5, с. 1025—1030. Библиогр.: 17 назв. Авт.: Б. А. Трофимов, Э. И. Косицына, А. С. Атавин и др.

24780. Старобинец Г. Л., Ломако В. Л. Скорость экстракции смесей роданидных комплексов переходных металлов диспергированными органическими растворителями. — Докл. АН БССР, 1970, т. 14, № 6, с. 541—544. Библиогр.: 8 назв.

24781. Стереохимические исследования. [Сообщ.] 6. Н. С. Зефиров, Н. М. Шехтман. Исследование конформации 2-замещенных тетрагидропиранов методом ЯМР. — Ж. орган. химии, 1970, т. 6, вып. 4, с. 863—865. Библиогр.: 8 назв.

24782. Страков А. Я., Брутане Д. В., Лейч В. Д. 2-Фенил-7,7-диметил и 2,7-дифенил-4-фениламино-5-оксо-5,6,7,8-тетрагидрохиноазолины. — Изв. АН Латв. ССР. Серия хим., 1970, № 2, с. 248—249.

24783. Страхов Б. В., Лебедев В. П., Кобозев Н. И. Взрывное окисление закиси азота в смесях с озоном. — Ж. физ. химии, 1970, т. 44, вып. 7, с. 1664—1669. Библиогр.: 11 назв.

24784. Строение бухаридина. — Химия природных соединений, 1970, № 2, с. 239—243. Библиогр.: 6 назв. Авт.: З. Ш. Файзутдинова, И. А. Бесонова, Я. В. Рашкес, С. Ю. Юнусов.

24785. Строение кумаринов коладина и коладонина. [Сообщ.] 2. — Химия природных соединений, 1970, № 2, с. 173—180. Библиогр.: 8 назв. Авт.: А. И. Баньковский, Н. Е. Ерматов, М. Е. Перельсон и др.

24786. Строение эрвинцена, эрвамицина и эрвинцинина. — Химия природных соединений, 1970, № 2, с. 226—231. Библиогр.: 10 назв. Авт.: Д.*А. Рахимов, В. М. Маликов, М. Р. Ягудаев, С. Ю. Юнусов.

24787. Стурис А. П., Веверис О. Э., Банковский Ю. А. Определение микроколичеств меди в чистом золоте, серебре, платине, палладии и селене с помощью 8,8'-дихиноилдисульфида. — Изв. АН Латв. ССР. Сер. хим., 1970, № 2, с. 252.

24788. Суглобова К. Д., Соколова И. Д. Определение N,N-дифенил-п-фенилендиамна и дифенилхинондиимина методом неводного титрования. — Ж. аналит. химии, 1970, т. 25, вып. 5, с. 1025—1027. Библиогр.: 9 назв. Резюме на англ. яз.

24789. Султанов М. Ю., Рубинер И. А., Беленький М. З. Влияние температуры предварительного прокаливания на активность окиси хрома в реакции окисления окиси углерода. — Ж. физ. химии, 1970, т. 44, вып. 7, с. 1806—1808. Библиогр.: 8 назв.

24790. Табатадзе Д. Г., Большун Е. В., Мясников И. А. Исследование адсорбции паров благородных металлов на полупроводниковой пленке окиси цинка. — Ж. физ. химии, 1970, т. 44, вып. 7, с. 1804—1806.

24791. Таксиди В. Х., Степанов Б. И. О реакции альдегидов с третичными аминами в присутствии гексахлорциклофосфазатриена. — Ж. органич. химии, 1970, т. 6, вып. 4, с. 815—818.

24792. Татаев О. А., Абдулаев Р. Р. Сравнительное изучение некоторых реагентов для фотометрического определения хрома (III). — Ж. аналит. химии, 1970, т. 25, вып. 5, с. 930—933. Библиогр.: 8 назв. Резюме на англ. яз.

24793. Тельженская П. Н., Шварц Е. М., Иевныш А. Ф. Бороглюконат натрия. — Изв. АН Латв. ССР. Серия хим., 1970, № 2, с. 239—240.

24794. Температурная и концентрационная зависимость энтальпии, свободной энергии и энтропии смещения растворов полистирола с верхними и нижними критическими температурами смещения. — Высокомолекулярные соединения. Серия А, 1970, т. 12, № 6, с. 1320—1332. Библиогр.: 43 назв. Резюме на англ. яз. Авт.: А. А. Тарер, А. И. Подлесняк, М. В. Цилипоткина и др.

24795. Теплоты сгорания норкарана и 1-циклогексилноркарана. — Вестн. Моск. ун-та. Серия 2. Химия, 1970, № 3, с. 300—304. Библиогр.: 16 назв. Резюме на англ. яз. Авт.: Л. П. Тимофеева, М. П. Козина, С. М. Скура-тов и др.

24796. Теплоты смешения жидкостей. [Сообщ.]: 6. В. П. Белоусов, В. Поннер. Теплоты смешения в бинарных системах н. бутиловый спирт—вода, изобутиловый спирт—вода и втор. бутиловый спирт—вода. 7. В. П. Белоусов, Л. М. Куртынина, А. А. Козуляев. Теплоты смешения циклогексана с пропиловым, н. бутиловым, изобутиловым и дециловым спиртами. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1970, № 10. Физика, химия, вып. 2, с. 111—115; 163—166. Библиогр.: с. 115, 166. Резюме на англ. яз., с. 115, 166.

24797. Терауда А. А., Шварц Е. М., Иевныш А. Ф. Экстракция борной кислоты органическими растворителями с добавкой смеси диолов с пятью или шестью углеродными атомами. — Изв. АН Латв. ССР. Серия хим., 1970, № 2, с. 131—133. Резюме на англ. яз.

24798. Тимофеева Г. И., Дубровина Л. В., Меньшов В. М. Определение молекулярных весов из данных седиментации, диффузии и вязкости. — Высокомолекулярные соединения. Серия А, 1970, т. 12, № 6, с. 1374—1378. Библиогр.: 22 назв. Резюме на англ. яз.

24799. Титов Л. В., Красноперова В. Д., Росоловский В. Я. Реакция алюмогидридов тетраалкиламмония с дибораном. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1970, № 5, с. 1197—1198. Библиогр.: 5 назв.

24800. Толмачев В. Н., Орлова Н. Н., Максютин Л. И. Исследование взаимодействия комплексообразующих полимеров, содержащих окси-

хинолятную группировку, с ионами металлов. — Высокомолекулярные соединения. Серия А, 1970, т. 12, № 6, с. 1379—1383. Библиогр.: 5 назв. Резюме на англ. яз.

24801. Трапезников А. А., Пылаева А. Т. Исследование структурных превращений в концентрированных растворах полиизобутилена. — Высокомолекулярные соединения. Серия А, 1970, т. 12, № 6, с. 1294—1307. Библиогр.: 37 назв. Резюме на англ. яз.

24802. Третичные трехатомные спирты ацетиленового и этиленового рядов и их химические превращения. Простые полные и смешанные эфиры глицеринов ацетиленового ряда. — Ж. орган. химии, 1970, т. 6, вып. 4, с. 661—665. Библиогр.: 7 назв. Авт.: В. И. Никитин, Е. М. Глазунова, М. Самиев, Э. Ф. Венгер.

24803. Трехчленные циклы. Сообщ. 8. З. Е. Самойлова, Р. Г. Костяновский. Перфторциклобутенилэтиленимины. [Из дисс. работы З. Е. Самойловой]. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1970, № 5, с. 1030—1035. Библиогр.: 10 назв.

24804. Тритерпеновые гликозиды *Sapindus mukorossi*. [Сообщ.] 2. В. Я. Чирва, П. К. Кинтя, В. А. Сосновский и др. Строение саминдозидов А и В. — Химия природных соединений, 1970, № 2, с. 218—221. Библиогр.: 7 назв.

24805. Туров П. П., Турова Д. С. Микротитриметрическое определение вольфрама пинацанолом. — Ж. аналит. химии, 1970, т. 25, вып. 5, с. 934—939. Библиогр.: 14 назв. Резюме на англ. яз.

24806. Турьян Я. И. Полярографическая ячейка с устройством для регенерации ртути. — Ж. аналит. химии, 1970, т. 25, вып. 5, с. 1007—1008. Резюме на англ. яз.

24807. Турьян Я. И., Саксин Е. В. Полярографический каталитический ток цитратного комплекса титана (IV). Определение лимонной кислоты. — Ж. аналит. химии, 1970, т. 25, вып. 5, с. 998—1003. Библиогр.: 24 назв. Резюме на англ. яз.

24808. Углова Э. В., Хромов В. Н., Реутов О. А. Определение углов вращения оптически чистых 2-галогенгексаэнов. — Ж. орган. химии, 1970, т. 6, вып. 4, с. 655—657. Библиогр.: 7 назв.

24809. Умаров А. У., Бурнашева С. Н., Махмудова Х. С. Масла семян *Juglans mardshurica* и *Anabasis aphylla*. — Химия природных соединений, 1970, № 2, с. 265—266.

24810. Уставщиков Б. Ф., Фарберов М. И., Титова Т. С. Окисление алкилпиридинов разбавленной азотной кислотой. — Докл. АН СССР, т. 188, № 6, 1969, с. 1311—1314.

24811. Установка для дифференциально-термического анализа реакции синтеза мочевины при давлении до 400 ат. — Ж. физ. химии, 1970, т. 44, вып. 7, с. 1846—1848. Библиогр.: 11 назв. Авт.: А. Н. Сарбаев, В. И. Кучерявый, Н. В. Новоселова, В. А. Горбушенков.

24812. Установка для изучения кинетики быстрых реакций в жидкой фазе методом остановленной струи. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1970, № 5, с. 1035—1040. Библиогр.: 13 назв. Авт.: А. С. Шаломеев, Т. И. Смольянинова, Э. М. Гоникберг и др.

24813. Устройство для термостатирования растворов при СВЧ-изменениях. — Ж. физ. химии, 1970, т. 44, вып. 7, с. 1844. Авт.: П. А. Загорец, В. И. Ермаков, Р. А. Узбеков, Б. Е. Рябчинок.

24814. Фаворская И. А., Аувинен Э. М., Прилуцкая Г. В. Этиленовые и ацетиленовые кетоны как диенофилы в каталитическом диеновом синтезе. — Ж. орган. химии, 1970, т. 6, вып. 4, с. 720—723. Библиогр.: 9 назв.

24815. Федоркина С. Г., Емельянова Г. И., Кобозев Н. И. Каталитическая активность платиновых катализаторов на полимерных носителях. — Вестн. Моск. ун-та. Серия 2. Химия, 1970, № 3, с. 350—352. Библиогр.: 9 назв. Резюме на англ. яз.

24816. Федяйнов Н. В., Василев В. А., Карапетьянц М. Х. Теплоемкость двух- и трехкомпонентных водных растворов хлоридов металлов подгруппы бериллия при 25°C. — Ж. физ. химии, 1970, т. 44, вып. 7, с. 1817—1819. Библиогр.: 12 назв. В огл. 2-й авт.: В. А. Васильев [1]

24817. Физико-химический анализ структуры ректификационных диаграмм. Ю. И. Маленко. [Сообщ.]: 2. Четырехкомпонентные системы. — 3. n-Компонентные системы. — Ж. физ. химии, 1970, т. 44, вып. 7, с. 1631—1640. Библиогр.: с. 1630, 1640.

24818. Физико-химическое исследование тиофенокапро- и энантиолактомов. Сообщ.: 1. Я. Л. Гольдфарб, И. П. Яковлев, О. С. Чижов. Инфракрасные спектры. — 2. Я. Л. Гольдфарб, Б. М. Золотарев, В. И. Каленцев, О. С. Чижов. Масс-спектры. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1970, № 5, с. 1011—1020.

24819. Филиппов Ю. В., Попович М. П. О механизме образования озона в дискретном разряде. — Ж. физ. химии, 1970, т. 44, вып. 7, с. 1732—1736. Библиогр.: 1 назв.

24820. Флавоноиды *Galium uliginosum*. — Химия природных соединений, 1970, № 2, с. 271—272. Авт.: М. И. Борисов, Л. И. Богуславская, В. С. Батюк, Л. И. Лисовая.

24821. Фомин Г. В., Гурджиян Л. М. Взаимодействие 3-метил-1,4-нафтохинон-2-сульфокислоты с ионом гидроксила. — Ж. физ. химии, 1970, т. 44, вып. 7, с. 1809—1811. Библиогр.: 6 назв.

24822. Фомин Г. В., Гурджиян Л. М. Реакция иона гидроксила с антрахинонсульфонатами в диметилсульфоксиде. — Ж. физ. химии, 1970, т. 44, вып. 7, с. 1820—1821.

24823. Форостян Ю. Н., Ефимова Е. И., Кухта Е. П. Получение лупинина и анабазина. — Химия природных соединений, 1970, № 2, с. 276. Библиогр.: 5 назв.

24824. Фоохимические превращения ϵ -бензил- π -циклопентаденилжелезодикарбонила. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1970, № 5, с. 1187—1188. Библиогр.: 9 назв. Авт.: А. Н. Несмеянов, Т. Б. Ченская, Г. М. Бабахина, И. И. Крицкая.

24825. Фрейман Р. Э., Маркман А. Л. Триеновая кислота из масел растений Ranunculaceae. — Химия природных соединений, 1970, № 2, с. 167—169. Библиогр.: 7 назв.

24826. Фролов А. Ф., Фролова Е. А. Применение аналитического метода для построения диаграмм многокомпонентных систем. — Ж. физ. химии, 1970, т. 44, вып. 7, с. 1721—1725. Библиогр.: 5 назв.

24827. Химические превращения α -галогенкетонов. [Сообщ.] 22. В. С. Караван, Л. А. Тимофеева, Ю. А. Патрушин, Т. И. Темникова. К вопросу об участии карбонильной группы в S_N1 процессах. Метанолиз α -бромбензилдифенилкетонов. — Ж. орган. химии, 1970, т. 6, вып. 4, с. 743—747. Библиогр.: 12 назв.

24828. Химические сдвиги я.м.р. фтора в некоторых фторидах d^{10} -элементов. — Докл. АН СССР, т. 188, № 6, 1969, с. 1285—1287. Авт.: Л. М. Авхутский, Ю. В. Гагаринский, С. А. Полицук и др. Библиогр.: 13 назв.

24829. Химия ненасыщенных эфиров. [Сообщ.] 30. С. Д. Яблоновская, Н. М. Шехтман, Н. Д. Антонова и др. Диеновая конденсация 1-алкоксидиенов-1,3 с карбонильными соединениями. Конфигурации и конформации 6-замещенных 2-алкокси- Δ^3 -дигидро- и тетрагидропиранов. — Ж. орган. химии, 1970, т. 6, вып. 4, с. 871—877. Библиогр.: 21 назв.

24830. Хроматографическое определение кислорода в органических веществах. Сообщ. I. М. Н. Чумаченко, Н. А. Хабарова. Определение кислорода в веществах, содержащих углерод, водород и кислород. АН СССР. Серия хим., 1970, № 5, с. 971—976. Библиогр.: 7 назв.
24831. Худякова Т. А., Востоков В. М. Хронокондуктометрические методы анализа многокомпонентных смесей оснований и солей. — Тр. по химии и хим. технологии, 1968, вып. 2, с. 101—106. Библиогр.: 9 назв.
24832. Хушвахтова С., Викторова Е. А., Данилова Т. А. Реакция тиофенола с алиловым спиртом. — Вести. Моск. ун-та. Серия 2. Химия, 1970, № 3, с. 346—349. Резюме на англ. яз.
24833. Цеханский Р. С. Новые примеры реакции обмена аминных ядер в ряду ароматических азометинов. — Ж. орган. химии, 1970, т. 6, вып. 4, с. 788—792. Библиогр.: 11 назв.
24834. Цукерман С. В., Сузов Ю. Н., Лаврушин В. Ф. К вопросу о конформационном строении 4- и 4'-замещенных хатконов. [Письмо в ред.] — Ж. орган. химии, 1970, т. 6, вып. 4, с. 887. Библиогр.: 7 назв.
24835. Черкасов А. Н., Кленин С. И., Андреева Г. А. Исследование композиционной неоднородности привитых сополимеров методом диффузии. — Высокмолекулярные соединения. Серия А, 1970, т. 12, № 6, с. 1223—1232. Библиогр.: 11 назв. Резюме на англ. яз.
24836. Чернышев А. К. Определение растворимости воды в углеводородах. — Химия и технология топлив и масел, 1970, № 4, с. 57—58. Библиогр.: 6 назв.
24837. Чернышев И. В., Шанин Л. Л. Поверхностная ионизация свинца на окисленном вольфраме. — Докл. АН СССР, т. 188, № 6, 1969, с. 1339—1342. Библиогр.: 14 назв.
24838. Чирва В. Я., Кинтя П. К. Строение сапоназида D. — Химия природных соединений, 1970, № 2, с. 214—218. Библиогр.: 8 назв.
24839. Чоммадов Б., Юсупов М. К., Садыков А. С. Алкалоид L-6 — C₃-гидроксильрованное производное γ-люмиколхицина. — Химия природных соединений, 1970, № 2, с. 275. Библиогр.: 5 назв.
24840. Чухланцев В. Г., Шибанов Е. В. Энтальпии образования цирконосиликатов K₂ZrSiO₅ и K₂ZrSi₂O₇. — Ж. физ. химии, 1970, т. 44, вып. 7, с. 1782—1783. Библиогр.: 9 назв.
24841. Шаймарданов Р. А., Искандаров С., Юнусов С. Ю. Альтерамин — новый алкалоид из *Thermopsis alterniflora*. — Химия природных соединений, 1970, № 2, с. 276—277.
24842. Шапошников Ю. К., Семенова З. А. Газохроматографический анализ этансала, бутанола, бутилацетата и толуола в паровоздушных смесях. — Тр. по химии и хим. технологии, 1968, вып. 2, с. 76—81. Библиогр.: 17 назв.
24843. Шварц Е. М., Грундштейн В. В., Иевиньш А. Ф. Полимерная пентаэритритборная кислота. — Изв. АН Латв ССР. Серия хим., 1970, № 2, с. 240—241.
24844. Шейн С. М., Бровко В. В., Хмелинская А. Д. Спектры ПМР продуктов реакций 1,3,5-тринитробензола и 2,4,6-тринитроанизола с метилатом натрия. — Ж. орган. химии, 1970, т. 6, вып. 4, с. 781—784. Библиогр.: 9 назв.
24845. Шибанов Е. В., Чухланцев В. Г. Термодинамические характеристики некоторых гафнатов. — Ж. физ. химии, 1970, т. 44, вып. 7, с. 1783—1786. Библиогр.: 9 назв.
24846. Шленкина Н. Г. Релеевское рассеяние света растворами уксусной кислоты в четыреххлористом углероде. — Ж. физ. химии, 1970, т. 44, вып. 7, с. 1786—1788.

24847. Шленская В. И., Тихвинская Т. И., Бирюков А. А. Спектрофотометрическое определение констант протонизации некоторых соединений платины. — Вести Моск. ун-та. Серия 2. Химия, 1970, № 3, с. 337—341. Библиогр.: 7 назв. Резюме на англ. яз.

24848. Шульман В. М., Тюленева Л. И. Селеномочевинные комплексы платины. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1970, № 5, с. 1189—1191. Библиогр.: 12 назв.

24849. Экстракционно-атомно-абсорбционное определение золота в растворах. — Ж. аналит. химии, 1970, т. 25, вып. 5, с. 870—873. Библиогр.: 7 назв. Резюме на англ. яз. Авт.: И. Г. Юделевич, Г. А. Валл, В. Г. Торгов, Т. М. Корда.

24850. Экстракционно-фотометрический анализ тонких магнитных пленок Fe—Co—Ni с применением 8-меркаптохинолина. — Ж. аналит. химии, 1970, т. 25, вып. 5, с. 982—986. Библиогр.: 8 назв. Резюме на англ. яз. Авт.: В. И. Гансольский, В. С. Шарапова, М. З. Харковер, М. У. Шелег.

24851. Электроды, обратимые к производным катиона феррициния. — Докл. АН СССР, т. 188, № 6, 1969, с. 1324—1327. Авт.: П. К. Леонтьевская, Т. А. Соколинская, Т. П. Вишнякова и др. Библиогр.: 12 назв.

24852. Электрофильное галогенирование олефинов. [Сообщ.] 5. И. В. Бодриков, С. В. Спиридонова, З. С. Смолян, А. И. Субботин. Кинетика и механизм хлорирования β-метилаллилгалогенидов. — Ж. орган. химии, 1970, т. 6, вып. 4, с. 684—690. Библиогр.: 15 назв.

24853. Юнусов С. Ю. Успехи развития ответственной химии алкалоидов. — Химия природных соединений, 1970, № 2, с. 149—163. Библиогр.: 30 назв.

24854. Юшин А. С. Вычисление термодинамических функций борана. — Тр. по химии и хим. технологии, 1938, вып. 2, с. 45—46. Библиогр.: 7 назв.

24855. Ягудаев М. Р., Абдусаматов А., Юнусов С. Ю. Исследование стереохимии алкалоидов типа галантамина методом ЯМР-спектроскопии. [Сообщ.] 1. — Химия природных соединений, 1970, № 2, с. 235—239. Библиогр.: 10 назв.

24856. Яновский С. М., Жуховицкий А. А. Экспериментальное доказательство наличия члена уравнения высоты эквивалентной теоретической тарелки, учитывающего размывание хроматографических пиков вследствие диффузии в газовой фазе пор зерна носителя. — Ж. физ. химии, 1970, т. 44, вып. 7, с. 1625—1630. Библиогр.: 6 назв.

24857. Янотовский М. Ц. О применении метода газожидкостной хроматографии в термодинамических исследованиях. — Ж. физ. химии, 1970, т. 44, вып. 7, с. 1764—1766. Библиогр.: 8 назв.

24858. Яцюк Я. К., Сегель Г. М. О выделении экистерона. — Химия природных соединений, 1970, № 2, с. 281. Библиогр.: 6 назв.

4. Геслого-географические науки

(Палеонтология — см. XV, 56)

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

24859. Банников А. Г. Генеральная ассамблея Международного союза охраны природы и природных ресурсов. [Дели. Ноябрь — дек. 1969 г.] — Природа, 1970, № 6, с. 98—99.

Винберг Г. Г. «Изменения в природной среде, вызванные человеком». — См. 24964.

24860. Ганшин Г. С., Чемяков Ю. Ф., Эпштейн С. В. Яков Самойлович Эдельштейн. [Геолог и географ. К 100-летию со дня рождения]. — Геоморфология, 1970, № 3, с. 96—99 с портр.

Маркевич А. П., Корнеев А. П., Поливанная М. Ф. Ленинское отношение к охране природы и проблема чистой воды. — См. 23987.

24861. Сигов А. П. Значение работ Я. С. Эдельштейна в развитии геоморфологии Урала. — Геоморфология, 1970, № 3, с. 100—101.

24862. Юрий Александрович Мещеряков. [Специалист в области геоморфологии, 1921—1970. Некролог]. — Геоморфология, 1970, № 3, с. 3—5 с портр. Подписи: Ред. коллегия журн. «Геоморфология», Ин-т географии АН СССР, Геоморфол. комис. АН СССР.

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

24863. Агаларов М. С., Каплан Л. Г. Некоторые особенности гидрогеохимической характеристики месторождений Кюровдаг, Карабаглы, Кюрсангя. — Докл. АН АзССР, 1970, т. 26, № 4, с. 43—46. Резюме на азербайдж. яз.

24864. Алексеенко С. Ф. Исследование релаксации напряжений в аргиллитах Воркутской мульды. — Науч. сообщ. Ин-та горного дела им. Скопинского, 1970, вып. 73, с. 13—17.

24865. Алексин А. А., Ильинская Г. Г. Некоторые результаты исследований дисперсности и микроструктурных особенностей глинистых образцов, подвергавшихся воздействию давления и температуры. — Вopr. инж. геологии и грунтоведения, 1968, вып. 2, с. 81—84.

24866. Альтшулер Л. Г., Лавров А. П. О натрий-бромном коэффициенте и гидрохимическом показателе гидрогеологической закрытости недр. — Докл. АН БССР, 1970, т. 14, № 6, с. 554—557. Библиогр.: 6 назв.

24867. Асатрян Д. Г., Халатян Э. С. Опыт применения алгоритмов классификации при гидрогеохимическом прогнозировании. — Докл. АН Арм. ССР, 1970, 50, № 4, с. 221—226. Библиогр.: 5 назв. Резюме на арм. яз.

24868. Багдасаров Ю. А., Галимов Э. М., Прохоров В. С. Об изотопном составе углерода анкеритовых карбонатитов и источнике вещества карбонатитов, формировавшихся в осадочных породах. — Докл. АН СССР, т. 188, № 6, 1969, с. 1372—1375. Библиогр.: 19 назв.

24869. Башаринов А. Е., Гурвич А. С., Егоров С. Т. Определение геофизических параметров по измерениям теплового радиоизлучения на ИСЗ «Космос-243». — Докл. АН СССР, т. 188, № 6, 1969, с. 1273—1276.

24870. Блохина Н. А. О гидротермальной гранатизации пироксенсодержащих скарнов на месторождении Майхура (Центральный Таджикистан). — Докл. АН Тадж. ССР, 1970, т. 13, № 5, с. 37—39. Резюме на тадж. яз.

24871. Богданова Н. М. Откопанные поверхности выравнивания в предгорьях Алайского хребта. — Геоморфология, 1970, № 3, с. 76—79. Резюме на англ. яз.

24872. Борсьевич Д. В. Генетическая классификация форм рельефа. — Геоморфология, 1970, № 3, с. 15—23 с табл. Библиогр.: 18 назв. Резюме на англ. яз.

24873. **Брайцева О. А., Мелекесев И. В., Кожемяка Н. Н.** Основные этапы формирования рельефа Камчатки. — Геоморфология, 1970, № 3, с. 24—31. Библиогр.: 14 назв. Резюме на англ. яз.
24874. **Брилинг И. А.** Диффузионный перенос солей в глинистых грунтах. — Вопр. инж. геологии и грунтоведения, 1968, вып. 2, с. 416—420. Библиогр.: 5 назв.
24875. **Брилинг И. А.** Особенности кинетики ионного обмена в глинистых грунтах. — Вопр. инж. геологии и грунтоведения, 1968, вып. 2, с. 422—427.
24876. **Векилов Б. Г., Федоров П. В.** Четвертичные морские отложения Азербайджана и их место в стратиграфии плейстоцена Понто-Каспийской области. — Докл. АН АзССР, 1970, т. 26, № 4, с. 57—60. Библиогр.: 14 назв. Резюме на азербайдж. яз.
24877. **Велинский В. В., Меламед В. Г., Шарапов В. Н.** О возможном механизме образования магматических очагов в условиях коры и верхней мантии. — Докл. АН СССР, т. 188, № 6, 1969, с. 1349—1351. Библиогр.: 12 назв.
24878. **Вендров С. Л., Стеженская И. Н.** Аккумуляция наносов в крупных водохранилищах при формировании берегов. — Геоморфология, 1970, № 3, с. 32—40. Библиогр.: 11 назв. Резюме на англ. яз.
24879. **Ганешин Г. С., Соловьев В. В., Чемяков Ю. Ф.** Проблема возраста рельефа. [С прил. замечаний А. П. Рождественского, Н. С. Благоволина, С. К. Горелова]. — Геоморфология, 1970, № 3, с. 6—14. Библиогр.: с. 11, 14.
24880. **Гончарова Л. В.** Влияние минералогического состава дисперсных грунтов на их цементацию. — Вопр. инж. геологии и грунтоведения, 1968, вып. 2, с. 338—343.
24881. **Городецкая М. Е.** Геоморфология Тургайской ложбины в связи с проблемой переброски западносибирских вод в Среднюю Азию. — Геоморфология, 1970, № 3, с. 52—61. Библиогр.: 16 назв. Резюме на англ. яз.
24882. **Гурский Б. Н., Левицкая Р. И.** Соотношение краевых образований и основных форм дочетвертичного рельефа на территории Белоруссии. — Докл. АН БССР, 1970, т. 14, № 6, с. 552—553.
24883. **Демихова Т. В., Гончарова А. И.** Применение высокотемпературного микроскопа в исследовании простых и сложных систем. [Исследование руд и сгнееупоров]. — Тр. Ин-та металлургии и обогащения АН Каз. ССР, 1970, т. 38, с. 79—88. Библиогр.: 22 назв.
24884. **Драновский Я. А.** Морфоструктурный анализ Нижне-Анадырской впадины. — Геоморфология, 1970, № 3, с. 68—75. Библиогр.: 13 назв. Резюме на англ. яз.
24885. **Жариков В. А., Шмулович К. И.** Экспериментальное исследование системы $\text{CaO}-\text{SiO}_2-\text{CO}_2$ при $T=800 \div 1100^\circ$ и $P_{\text{CO}_2}=50 \div 500$ кг/см². — Докл. АН СССР, т. 188, № 6, 1969, с. 1364—1367. Библиогр.: 10 назв.
24886. **Злочевская Р. И., Никитин Ю. С.** Об адсорбционно-структурных особенностях поверхности частиц глин. — Вопр. инж. геологии и грунтоведения, 1968, вып. 2, с. 95—99. Библиогр.: 12 назв.
24887. **Золотарев Г. С.** Задачи и деятельность научной лаборатории горных обвалов и оползней. — Вопр. инж. геологии и грунтоведения, 1968, вып. 2, с. 181—183.
24888. **Золотарев Г. С.** Обвалы и оползни на горных склонах и их устойчивость. — Вопр. инж. геологии и грунтоведения, 1968, вып. 2, с. 184—202. Библиогр.: 5 назв.

24889. Золотарев Г. С., Матвеев Ю. Д., Шешеня Н. Л. Типы горных обвалов и оползней района Токтогульской ГЭС на р. Нарыне и вопросы их прогноза. — *Вопр. инж. геологии и грунтоведения*, 1968, вып. 2, с. 259—279.

24890. Ильинская Г. Г. К вопросу электронномикроскопического изучения глин. — *Вопр. инж. геологии и грунтоведения*, 1968, вып. 2, с. 77—80. Библиогр.: 6 назв.

24891. Ильинская Г. Г., Осипов Ю. Б. Влияние обменных катионов на микростроение глинистых осадков. — *Вопр. инж. геологии и грунтоведения*, 1968, вып. 2, с. 71—76. Библиогр.: 7 назв.

24892. Ильясов Н. Р. Распределение золота в рудах месторождений Мехманинского рудного поля. — *Докл. АН АзССР*, 1970, т. 26, № 4, с. 47—51. Библиогр.: 5 назв. Резюме на азербайдж. яз.

24893. Калашникова И. В. О связи современных вертикальных движений с гравитационным полем. — *Геоморфология*, 1970, № 3, с. 62—68. Библиогр.: 11 назв. Резюме на англ. яз.

24894. Канаев В. Ф., Краус Д. С. Некоторые вопросы узконаправленного эхолотирования в морской геоморфологии. — *Геоморфология*, 1970, № 3, с. 91—95. Библиогр.: 7 назв. Резюме на англ. яз.

24895. Кнубовец Р. Г., Кисловский Л. Д., Воробьев В. Г. Длинноволновые инфракрасные спектры отражения некоторых [природных] апатитов. — *Оптика и спектроскопия*, 1970, т. 29, вып. 1, с. 62—65. Библиогр.: 17 назв.

24896. Красовский В. Ф., Лукашев К. И. Эпохи минерализации в геологических формациях территории Белоруссии. — *Докл. АН БССР*, 1970, т. 14, № 6, с. 545—548. Библиогр.: 9 назв.

24897. Куддусов Х. Физические свойства гранитоидов Акташского интрузива (Восточный Карамазар). — *Докл. АН Тадж. ССР*, 1970, т. 13, № 5, с. 29—32. Библиогр.: 7 назв. Резюме на тадж. яз.

24898. Ламакин В. В. Забытые открытия. [Об исследовании А. Л. Чекановским тектоники Сибири]. — *Природа*, 1970, № 6, с. 80—86.

24899. Лапуть В. А. К вопросу накопления доломита в девонских отложениях Припятской впадины. — *Докл. АН БССР*, 1970, т. 14, № 6, с. 549—551. Библиогр.: 7 назв.

24900. Левский Л. К., Мурин А. Н., Заславский В. Г. Изотопный состав лития в урановых минералах. [Письмо в ред.] — *Атомная энергия*, 1970, т. 28, вып. 4, с. 349—350. Библиогр.: 7 назв.

24901. Лепешков И. Н., Андриясова Г. М., Балансов В. С. Обнаружение полигалита в соляных отложениях залива Кара-Богаз-Гол. — *Докл. АН СССР*, т. 188, № 6, 1969, с. 1292—1294. Библиогр.: 13 назв.

24902. Ляхович В. В. Минеральное сырье будущего. — *Природа*, 1970, № 6, с. 26—29.

24903. Мавроди В. Х. О пределах осаждения обломочных частиц, перемещающихся от берега водоема в результате деятельности волн. — *Гидротехн. строительство*, 1970, № 7, с. 41—44.

24904. Матвеев Ю. Д. Закономерности развития грандиозных обвалов и оползней в районе строительства Токтогульской ГЭС. — *Вопр. инж. геологии и грунтоведения*, 1968, вып. 2, с. 245—258. Библиогр.: 5 назв.

24905. Меликян Л. С. О выделении зодской рудной зоны в пределах Севанского рудного района. — *Докл. АН Арм. ССР*, 1970, 50, № 4, с. 227—229. Библиогр.: 5 назв. Резюме на арм. яз.

24906. Мельников П. Ф. Прибор для определения карбонатов (кальциметр). — *Вопр. инж. геологии и грунтоведения*, 1968, вып. 2, с. 177—180.
24907. Мирзаев К. М., Чертова С. О. Денудационные и денудационно-структурные поверхности выравнивания Подуральского плато. — *Геоморфология*, 1970, № 3, с. 79—83. Резюме на англ. яз.
24908. Морозов С. С. О современном лесообразовании в условиях района Кисловодска. — *Вопр. инж. геологии и грунтоведения*, 1968, вып. 2, с. 114—120. Библиогр.: 6 назв.
24909. Мхчян М. А., Дриацкая З. В. Нефти Нижне-Вартовского свода Западной Сибири. — *Химия и технология топлив и масел*, 1970, № 4, с. 11—13.
24910. Назьмова Г. Н., Шалаев Ю. С. О возрасте золотого оруденения Северного Казахстана. — *Докл. АН СССР*, т. 188, № 6, 1969, с. 1355—1356. Библиогр.: 9 назв.
24911. Немировский А. Б. Влияние обработки и регистрации информации на динамическую погрешность при скоростном непрерывном акустическом каротаже. — *Докл. АН Арм. ССР*, 1970, 50, № 4, с. 210—216. Библиогр.: 7 назв. Резюме на арм. яз.
24912. Олюнин В. Н. Экзогенные рельефообразующие процессы в Прибайкалье и Забайкалье и их антропогенная активизация. — *Геоморфология*, 1970, № 3, с. 41—51 с табл. Библиогр.: 12 назв. Резюме на англ. яз.
24913. Прохоров К. В. Калинатовый полевой шпат акрапленников порфириновых пород Восточного Забайкалья. — *Докл. АН СССР*, т. 188, № 6, 1969, с. 1360—1363. Библиогр.: 12 назв.
24914. Раджабов М. М., Ригер Р. Р. О неоднородности строения кристаллического фундамента в Куринской впадине. — *Докл. АН АзССР*, 1970, т. 26, № 4, с. 52—56. Библиогр.: 6 назв. Резюме на азербайдж. яз.
24915. Рекшинская Л. Г. К вопросу о зависимости морфологических особенностей глинистых минералов от состава обменных катионов. — *Вопр. инж. геологии и грунтоведения*, 1968, вып. 2, с. 67—70.
24916. Самойлов В. С., Пожарицкая Л. К. Температурные фации метасоматитов в карбонатитовых массивах Восточной Сибири. — *Докл. АН СССР*, т. 188, № 6, 1969, с. 1368—1371. Библиогр.: 12 назв.
24917. Свалецкий Е. Н., Нязов Р. А. Развитие оползней в лессовых породах Таджикистана. — *Докл. АН Тадж. ССР*, 1970, т. 13, № 5, с. 33—36. Резюме на тадж. яз.
24918. Федоренко В. С. Тектонические и сейсмические явления и их значение в формировании катастрофических обвалов и оползней (в районах Чаткальского и Алайского горно-складчатых сооружений). — *Вопр. инж. геологии и грунтоведения*, 1968, вып. 2, с. 229—244. Библиогр.: 6 назв.
24919. Фогельман Н. А. Рудоносные эксглюзивные брекчии криптовулканических аппаратов. — *Докл. АН СССР*, т. 188, № 6, 1969, с. 1357—1359. Библиогр.: 14 назв.
24920. Халатян О. И. Об учете стока влекомых наносов горных рек. — *Метеорология и гидрология*, 1970, № 8, с. 76—79.
24921. Чигарев Н. В. Некоторые методические приемы анализа террасовых рядов и их практическое применение. — *Геоморфология*, 1970, № 3, с. 84—90. Библиогр.: 15 назв. Резюме на англ. яз.
24922. Шешеня Н. Л. Структурно-тектонические условия ущельной части Токтогульского водохранилища как основа изучения устойчивости высоких склонов долины р. Нарына. — *Вопр. инж. геологии и грунтоведения*, 1968, вып. 2, с. 203—212.
24923. Яковец Ю. А., Иванова Р. В. К геохимии нефти Комсомольского газоконденсатного месторождения. — *Докл. АН Тадж. ССР*, 1970, т. 13, № 5, с. 40—42. Библиогр.: 5 назв. Резюме на тадж. яз.

24924. Автоматический контроль ежедневных данных температуры и геопотенциала на главных изобарических поверхностях с помощью ЭВМ «Минск-22». — Тр. НИИ аэроклиматологии, 1970, вып. 62, с. 53—81. Библиогр.: 7 назв. Авт.: И. В. Ханевская, Т. И. Горохова, З. Д. Пашкова и др.

24925. Глазов В. М. Спектрометрический метод определения радиоактивного цезия-137 в аэрозолях атмосферного воздуха. — Тр. по химии и хим. технологии, 1968, вып. 2, с. 51—55. Библиогр.: 7 назв.

24926. Гурвич А. С., Демин В. В., Домбовская Е. П. Использование спутниковых карт общего влагосодержания в синоптическом анализе. — Метеорология и гидрология, 1970, № 8, с. 30—35. Библиогр.: 5 назв. Резюме на англ. яз.

24927. Дмитриев А. А., Комаров В. С., Овечкина З. Т. Методика подбора функций распределения для некоторых метеорологических элементов с помощью ЭВМ «Минск-22». — Тр. Науч.-исслед. ин-та аэроклиматологии, 1970, вып. 62, с. 106—114. Библиогр.: 5 назв.

24928. Зверев А. С., Лайхтман Д. Л., Морачевский В. Г. Лев Григорьевич Качурин. [Специалист в области физики атмосферы. К 50-летию со дня рождения]. — Метеорология и гидрология, 1970, № 8, с. 121 с портр.

24929. Зотов С. Е., Комаров В. С. Технологическая схема записи ежедневной аэрологической информации на микрофильм с помощью электронно-вычислительной машины «Минск-22». — Тр. НИИ аэроклиматологии, 1970, вып. 62, с. 41—52.

24930. Комаров В. С., Чуприна В. И. Контроль дефицита точки росы на ЭВМ. — Тр. НИИ аэроклиматологии, 1970, вып. 62, с. 90—95.

24931. Корякин А. Г., Луцак Г. П. Непрерывные многочасовые измерения скорости дрейфа мелкомасштабных неоднородностей в слое F₂ ионосферы. — Тр. молодых ученых Якут. ун-та, 1969, вып. 1, с. 6—9.

24932. Мамаджанов Д. Р. О нарастании толщины льда в условиях Восточного Памира. — Докл. АН Тадж. ССР, 1970, т. 13, № 5, с. 25—28. Библиогр.: 10 назв. Резюме на тадж. яз.

24933. Матвеев Д. Т. Об интерпретации измерений уходящего микроволнового излучения поверхности океана по спутниковым данным. — Метеорология и гидрология, 1970, № 8, с. 36—43. Библиогр.: 12 назв. Резюме на англ. яз.

24934. Машкович С. А., Вейль И. Г. О крупномасштабных атмосферных процессах с «отрицательной вязкостью». — Метеорология и гидрология, 1970, № 8, с. 3—15. Библиогр.: 30 назв. Резюме на англ. яз.

24935. Мерцалова О. Б., Бакланова А. Н. Контроль скорости ветра на ЭВМ. — Тр. НИИ аэроклиматологии, 1970, вып. 62, с. 82—89. Библиогр.: 7 назв.

24936. Мулюкова Н. Б., Наботов Д. Н., Рейхрудель А. Э. Исследования турбулентности малых горных потоков с повышенной шероховатостью дна. — Метеорология и гидрология, 1970, № 8, с. 59—63. Библиогр.: 7 назв. Резюме на англ. яз.

24937. О схеме расчета потоков коротковолновой радиации в атмосфере. — Метеорология и гидрология, 1970, № 8, с. 16—22. Библиогр.: 9 назв. Резюме на англ. яз. Авт.: Л. Р. Дмитриева-Араго, К. Я. Кондратьев, Г. А. Никольский, Л. В. Самойлова.

24938. Пержинский В. В. Зажорные явления на Волге у Черного Яра. — Метеорология и гидрология, 1970, № 8, с. 79—83. Библиогр.: 5 назв.

24939. **Погосян Х. П.** Если уничтожить полярные льды... — Природа, 1970, № 6, с. 74—79.
24940. **Рустамов С. Г., Тырин Ф. С.** Метод расчета коэффициента стока от дефицита влажности. — Докл. АН АзССР, 1970, т. 26, № 4, с. 66—70. Резюме на азербайдж. яз.
24941. **Сасоров М. П.** О расчете коэффициента Шези речного потока. — Гидротехн. строительство, 1970, № 7, с. 36—38.
24942. **Сафьянов Г. А.** Внимание: мутьевые потоки! — Природа, 1970, № 6, с. 68—70.
24943. **Связь абсолютного коэффициента ослабления интенсивности лазерного излучения в водных туманах с концентрацией капель.** — Докл. АН СССР, т. 188, № 6, 1969, с. 1277—1280. Авт.: М. А. Колосов, А. В. Соколов, Л. В. Федорова, Р. А. Ширей. Библиогр.: 8 назв.
24944. **Славин В. И.** Вода Афганистана. — Природа, 1970, № 7, с. 87—93.
24945. **Соколов А. А., Вуглинский В. С.** Итоги и перспективы изучения осадков и снежного покрова в горах. — Метеорология и гидрология, 1970, № 8, с. 44—51. Библиогр.: 9 назв. Резюме на англ. яз.
24946. **Спенглер О. А.** Новые данные о стске реки Амазонки. — Метеорология и гидрология, 1970, № 8, с. 110—113.
24947. **Стельмах Ф. Н.** Методика механизированного контроля выбора тропопаузы. — Тр. НИИ аэроклиматологии, 1970, вып. 62, с. 96—105. Библиогр.: 8 назв.
24948. **Сулаквелидзе Г. К.** Результаты противорадовых работ и проверка модели градового облака. — Метеорология и гидрология, 1970, № 8, с. 101—109. Библиогр.: 28 назв.
24949. **Технологическая схема механизированной режимной обработки радиозондовых наблюдений.** — Тр. НИИ аэроклиматологии, 1970, вып. 62, с. 3—33. Библиогр.: 29 назв. Авт.: О. Б. Мерцалова, Б. П. Мирошниченко, Т. С. Самойлова и др.
24950. **Успенский Б. Д.** О методике расчета уровня конвекции и конвективных скоростей. — Метеорология и гидрология, 1970, № 8, с. 23—29. Резюме на англ. яз.
24951. **Фащевский Б. В.** Письмо в редакцию. [По поводу статьи Б. А. Камалова «О влиянии степени оледенения на сток горных рек» в журн. «Метеорология и гидрология», 1969, № 11]. — Метеорология и гидрология, 1970, № 8, с. 118—119.
24952. **Федорова А. М., Стеблянко В. А.** Опыт обработки зарубежной оперативной [аэрологической] информации для режимных целей. — Тр. НИИ аэроклиматологии, 1970, вып. 62, с. 34—40. Библиогр.: 6 назв.
24953. **Хргиан А. Х.** К пятидесятилетию Тихоокеанской научной ассоциации. — Метеорология и гидрология, 1970, № 8, с. 120
24954. **Шляхов В. И., Фридзон М. Б., Куракин В. И.** Новые приборы для измерения радиации. — Метеорология и гидрология, 1970, № 8, с. 84—89. Библиогр.: 5 назв.
24955. **Юрманов В. А.** Результаты экспериментов по повышению потенциала радиотелеметрического канала системы комплексного радиозондирования атмосферы. — Метеорология и гидрология, 1970, № 8, с. 97—100. Библиогр.: 5 назв.

5. Биологические науки

а. Общие вопросы

24956. **Борисов В. А.** В Татранском национальном парке. [Чехословакия]. — Природа, 1970, № 6, с. 96—98.

б. Палеонтология

24957. **Вологдин А. Г.** Синезеленые водоросли кембрия из ущелья Улуг-Шанган, Тува. — Докл. АН СССР, т. 188, № 6, 1969, с. 1376—1379, с табл.

24958. **Куница Н. А.** О зональности в распределении моллюсков плейстоцена Украины. — Докл. АН СССР, т. 188, № 6, 1969, с. 1352—1354. Библиогр.: 15 назв.

24959. **Малеева А. Г.** К проблеме становления биогеоценозов современных ландшафтных зон Западной Сибири. [Палеонтол. исследование]. — Экология, 1970, № 1, с. 96—97.

24960. **Тетеревникова-Бабаян Д. Н., Таслахчян М. Г.** Новые данные об ископаемых грибных спорах в Армении. — Микология и фитопатология, 1970, т. 4, вып. 2, с. 159—164. Библиогр.: 16 назв.

в-г. Общая биология

24961. **Аваева С. М., Назарова Т. И.** Взаимодействие неорганической пирофосфатазы дрожжей с неорганическим фосфатом, меченным радиоактивным фосфором. — Химия природных соединений, 1970, № 2, с. 243—247. Библиогр.: 11 назв.

Андреев С. С. Значение ленинских идей для современной биологии. — См. 23977.

24962. **Ашмарин И. П., Федорова Н. А.** Изучение возможности реконструкции хроматина после диссоциации в солевых растворах. — Цитология, 1970, т. 12, № 3, с. 338—342. Библиогр.: 21 назв. Резюме на англ. яз.

24963. **Бурцев Ф. В.** Памяти Екатерины Степановны Жданович. [Витаминолог. 1902—1970]. — Хим.-фармацевт. ж., 1970, т. 4, № 6, с. 60 с портр.

24964. **Винберг Г. Г.** «Изменения в природной среде, вызванные человеком». [По материалам онсим. Междунар. симпозиума. Лондон. Сент. 1969 г.] — Экология, 1970, № 1, с. 106—109.

24965. **Дрожжевая енолаза.** [Сообщ.] **З. Р. А. Жагат, М. А. Гейдан, Р. Ф. Платниче.** Ультрафиолетовая инактивация фермента. — Изв. АН Латв. ССР. Серия хим., 1970, № 2, с. 229—232. Библиогр.: 10 назв. Резюме на англ. яз.

Дубинин Н. П. Проблемы генетики и ленинская теория отражения. — См. 23981.

24966. **Захаров И. А.** Генетический контроль радиоустойчивости клетки и общие проблемы генетики. — Цитология и генетика, 1970, т. 4, № 2, с. 123—139. Библиогр.: 87 назв. Резюме на англ. яз.

24967. **Каминская Э. А., Моссэ И. Б., Фрейманис Я. Ф.** Цитологический анализ совместного действия рентгеновского излучения и некоторых инденовых соединений. — Цитология и генетика, 1970, т. 4, № 2, с. 168—171. Библиогр.: 11 назв. Резюме на англ. яз.

24968. **Катинас Г. С., Полонский Ю. З.** К методике анализа количественных показателей в цитологии. — Цитология, 1970, т. 12, № 3, с. 399—402. Библиогр.: 5 назв. Резюме на англ. яз.

24969. **Марихин В. А., Мясникова Л. П.** Приготовление микроскопа для электронной микроскопии. — Цитология, 1970, т. 12, № 3, с. 400—411. Библиогр.: 8 назв. Резюме на англ. яз.

Пидопличко И. Г. В. И. Ленин о развитии органического мира. — См. 23991.

24970. **Применение диэтилового эфира при заливке в эпоксидную смолу биологических объектов для электронной микроскопии.** [Статья из Софии]. — Цитология, 1970, т. 12, № 3, с. 407—408, с табл. Библиогр.: 6 назв. Резюме на англ. яз. Авт.: А. Илков, И. Емануилов, Р. Николава, Т. Джарова.

24971. **Раменский Е. В.** Протеиназы — ключ к изучению белков. — Природа, 1970, № 6, с. 38—43, с табл.

24972. **Ультрафиолетовая флуоресценция биологических объектов, подвергнутых действию ионизирующей радиации.** — Космич. биология и медицина, 1970, т. 4, № 1, с. 66—72. Библиогр.: с. 71—72. Резюме на англ. яз. Авт.: С. Н. Александров, И. Е. Брумберг, И. Е. Воробцова и др.

24973. **Федоров В. Д.** Особенности организации биологических систем и гипотеза «вспышки» вида в сообществе. — Вестн. Моск. ун-та. Биология, почвоведение, 1970, № 2, с. 71—81. Библиогр.: 17 назв.

24974. **Шварц С. С.** Международная координация по программе «Тундра». [По материалам совещания в Канаде. Окт. 1969 г.] — Экология, 1970, № 1, с. 109—110.

д. Микробиология

24975. **Влияние углеводов на адаптацию дрожжей к углеводородам.** — Изв. Тимирязевской с.-х. акад., 1970, вып. 4, с. 10—14. Библиогр.: 8 назв. Резюме на англ. яз. Авт.: Е. Р. Давидов, Г. И. Кондрашов, А. Д. Голлобов, В. В. Рачинский.

24976. **Горовиц М. Б., Христулас Ф. С., Абубакиров Н. К.** Микробиологическое окисление 16-дегидропрегненолона. — Химия природных соединений, 1970, № 2, с. 273—274.

24977. **Дехтяренко Т. Д., Шевченко А. А., Боин Л. Ф.** Изучение активности тимидилатсинтетазы у тиминзависимых мутантов *E. coli* K-12 и их ревертантов. — Цитология и генетика, 1970, т. 4, № 2, с. 172—175. Библиогр.: 10 назв. Резюме на англ. яз.

24978. **Егоров Н. С., Кондратьева Е. Н.** О проблемах микробиологии и подготовке микробиологов в Московском университете. — Вестн. Моск. ун-та. Биология, почвоведение, 1970, № 2, с. 10—15.

24979. **Казакова Г. И., Лобанов Н. В.** Особенности микориз древесных и кустарниковых растений семейств розоцветных и маслиновых. [Доклад на I Межвузовской конференции по биологии и экологии доминантов и эдификаторов естеств. и искусств. фитоценозов. Сент. 1967 г.] — Уч. зап. Перм. пед. ин-та, 1968, т. 64, с. 252—254.

24980. **Катенин А. Е.** Принципы классификации эктотрофных микориз. [Доклад на I Межвузовской конференции по биологии и экологии доминантов и эдификаторов естеств. и искусств. фитоценозов. Сент. 1967 г.] — Уч. зап. Перм. пед. ин-та, 1968, т. 64, с. 224—227.

24981. **Пермяков А. И.** Сетка координат для определения положения микрообъектов на препарате. — Вестн. Моск. ун-та. Биология, почвоведение, 1970, № 2, с. 115—116 с табл.

24982. **Тер-Карапетян М. А., Геворкян Дж. А.** Обмен аминокислот у дрожжей рода *Candida*. VII. — Биол. ж. Армении, 1970, т. 23, № 3, с. 3—12. Библиогр.: 22 назв. Резюме на арм. яз. I: 1968, т. 21, № 1.

24983. Шварцман С. Р. Систематический состав грибов, образующих эндотрофные и эктотрофные микоризы. [Доклад на I Межвузовской конференции по биологии и экологии доминантов и эдификаторов естеств. и искусств. фитоценозов. Сент. 1967 г.] — Уч. зап. Перм. пед. ин-та, 1968, т. 64, с. 298—299.

е. Гидробиология

24984. Гамбарян М. Е. Бактериологические батометр и стратометр. — Гидробиол. ж., 1970, т. 6, № 2, с. 141—144. Библиогр.: 6 назв.

24985. Итоги изучения гидробиологического режима пресных водоемов-охладителей юга УССР. — Гидробиол. ж., 1970, т. 6, № 2, с. 36—44. Авт.: М. Л. Пидгайко, В. Г. Гринь, М. Ф. Поливанная и др.

24986. Меншуткин В. В., Умнов А. А. Математическая модель простейшей водной экологической системы. — Гидробиол. ж., 1970, т. 6, № 2, с. 28—35. Библиогр.: 7 назв. Резюме на англ. яз.

ж. Ботаника

24987. Агабейли Р. А. Динамика мутирования и митотическая активность клеток при действии алкилирующего агента НП-173 на старые семена *Allium fistulosum* L. с высоким уровнем мутирования клеток. — Докл. АН АзССР, 1970, т. 26, № 4, с. 71—73. Библиогр.: 10 назв. Резюме на азербайдж. яз.

24988. Александров И. Н. Новые данные о формах *Erysiphe graminis* DC в Псковской области. — Тр. ин-та (Великолук. с.-х. ин-т), 1969, вып. 8, с. 271—274. Библиогр.: 7 назв.

24989. Андреев С. С. К 70-летию члена-корреспондента ВАСХНИЛ Бориса Анисимовича Рубина. [Физиолог растений]. — Вестн. с.-х. науки, 1970, № 7, с. 144—145, с портр.

24990. Биологически активные вещества хищных грибов. [Сообщ.] З. Хо Ван Кыу, И. И. Сидорова, М. В. Горленко. Влияние продуктов метаболизма хищных гифомицетов из рода *Arthrobotrys*, *Dactylaria* и *Dactylia* на нематоды. — Вестн. Моск. ун-та. Биология, почвоведение, 1970, № 2, с. 110—112. Библиогр.: 12 назв.

24991. Богданов П. Л. Динамика мохового покрова ельника черничника. [Доклад на I Межвузовской конференции по биологии и экологии доминантов и эдификаторов естеств. и искусств. фитоценозов. Сент. 1967 г.] — Уч. зап. Перм. пед. ин-та, 1968, т. 64, с. 168—172.

24992. Горбунова Н. П., Зыонг Дык Тьен. Влияние азотного питания на прорастание гормогониев некоторых сине-зеленых водорослей. — Вестн. Моск. ун-та. Биология, почвоведение, 1970, № 2, с. 112—114.

24993. Девяткин В. Г. Влияние термальных вод на фитопланктон приплотинного плеса Ивановского водохранилища. — Гидробиология, 1970, т. 6, № 2, с. 45—50. Библиогр.: 9 назв. Резюме на англ. яз.

24994. Дунаева С. Е. Ультраструктура хлоропластов и суточное распределение в них крахмала у растений, различающихся по степени развития паренхимной оболочки сосудистых пучков. — Цитология, 1970, т. 12, № 3, с. 297—305, с табл. Библиогр.: с. 304—305. Резюме на англ. яз.

24995. Загоренко Г. Ф. Фотосинтез растительного перифитона Братского водохранилища. — Гидробиол. ж., 1970, т. 6, № 2, с. 113—116.

24996. Злобин Ю. А. Доминанты в ходе сукцессионных смен растительного сообщества. [Доклад на I Межвузовской конференции по биологии и экологии доминантов и эдификаторов естеств. и искусств. фитоценозов. Сент. 1967 г.] — Уч. зап. Перм. пед. ин-та, 1968, т. 64, с. 20—26.

24997. Зялалов А. А. О термодинамической характеристике состояния воды в растениях. — Докл. АН СССР, т. 188, № 6, 1969, с. 1396—1398. Библиогр.: 6 назв.

24998. Исследование динамики свободных аминокислот в растении *Sorgho pachycarpa* С. А. Меу. — Узб. биол. ж., 1970, № 1, с. 7—10. Библиогр.: 10 назв. Резюме на узб. и англ. яз. Абт.: А. А. Таканаев, Б. А. Абдусаламов, Х. А. Асланов, А. С. Садыков.

24999. Коблова М. Н., Румянцева А. А. Водорослевые синусии степных формаций окрестностей Волгограда. [Доклад на I Межвузовской конференции по биологии и экологии доминантов и эдификаторов естеств. и искусств. фитоценозов. Сент. 1967 г.] — Уч. зап. Перм. пед. ин-та, 1968, т. 64, с. 382—384.

25000. Колпиков Д. И. Об эколого-физиологических и синфизиологических различиях групп растений, входящих в состав засухоустойчивых естественных и искусственных фитоценозов. К синфизиол. изучению проблемы фитоценоза. [Доклад на I Межвузовской конференции по биологии и экологии доминантов и эдификаторов естеств. и искусств. фитоценозов. Сент. 1967 г.] — Уч. зап. Перм. пед. ин-та, 1968, т. 64, с. 38—42.

25001. Красновский А. А., Дроздова Н. Н. Действие синего и красного света на реакцию обратимого окисления бактериохлорофилла и хлорофилла хинонами фотоактивация окисленных форм пигментов. — Докл. АН СССР, т. 188, № 6, 1969, с. 1384—1386.

25002. Кузнецов Л. А. К познанию изменчивости биюргуна *Anabasis salsa* (С. А. М.) Benth. [Доклад на I Межвузовской конференции по биологии и экологии доминантов и эдификаторов естеств. и искусств. фитоценозов. Сент. 1967 г.] — Уч. зап. Перм. пед. ин-та, 1968, т. 64, с. 102—106.

25003. Лялин О. О., Пасичный А. П. Сравнительное изучение биоэлектрической реакции листа растения на действие CO_2 и света. — Докл. АН СССР, т. 188, № 6, 1969, с. 1402—1404. Библиогр.: 16 назв.

25004. Мамаев С. А. Некоторые вопросы формирования популяционной структуры вида древесных растений. — Экология, 1970, № 1, с. 39—49. Библиогр.: с. 47—49.

25005. Марков М. В. Некоторые соображения о путях изучения эдификаторной роли доминантов и кондоминантов фитоценозов. [Доклад на I Межвузовской конференции по биологии и экологии доминантов и эдификаторов естеств. и искусств. фитоценозов. Сент. 1967 г.] — Уч. зап. Перм. пед. ин-та, 1968, т. 64, с. 5—12.

25006. Маркосян Л. С. К биохимической характеристике эксудата листовидных трубок *Paulownia fortunei*. — Биол. ж. Армении, 1970, т. 23, № 3, с. 48—52. Библиогр.: 16 назв. Резюме на арм. яз.

25007. Матяшенко Г. В. Изменение соотношения биоморф в ходе сукцессии на меловых обнажениях Подуральского плато. — Экология, 1970, № 1, с. 92—95. Библиогр.: 8 назв.

25008. Миркин Б. М. Специфика доминантов и экологическая классификация фитоценозов. [Доклад на I Межвузовской конференции по биологии и экологии доминантов и эдификаторов естеств. и искусств. фитоценозов. Сент. 1967 г.] — Уч. зап. Перм. пед. ин-та, 1968, т. 64, с. 27—30.

25009. Михайловская И. С. О придаточных корнях на корнях травянистых многолетних бобовых. [Доклад на I Межвузовской конференции по биологии и экологии доминантов и эдификаторов естеств. и искусств. фитоценозов. Сент. 1967 г.] — Уч. зап. Перм. пед. ин-та, 1968, т. 64, с. 112—117.

25010. **Морфологические особенности формирования растений полей** в зависимости от экологических условий. [Сообщ.] **И. С. Алимухамедова.** Развитие побегов. — Узб. биол. ж., 1970, № 1, с. 36—39. Библиогр.: 10 назв. Резюме на узб. и англ. яз.

25011. **Нозадзе Л. М.** Микротрофность некоторых компонентов высокогорной травянистой растительности Казбекского района в связи с вертикальной зональностью. [Доклад на I Межвузовской конференции по биологии и экологии доминантов и эдификаторов естеств. и искусств. фитоценозов. Сент. 1967 г.] — Уч. зап. Перм. пед. ин-та, 1968, т. 64, с. 313—317.

25012. **Овчинников П. Н., Рябкова Л. С., Кочкарева Т. Ф.** О таксономическом положении подрода *Pachyloma* (Spach) Ovcz. — Докл. АН Тадж. ССР, 1970, т. 13, № 5, с. 46—48. Библиогр.: 13 назв. Резюме на тадж. яз.

25013. **Осипян Л. Л.** К вопросу о жизненных формах несовершенных грибов. — Микология и фитопатология, 1970, т. 4, вып. 2, с. 169—173. Библиогр.: 13 назв.

25014. **Пивоварова Ж. Ф.** Смена альгосинузий на засоленных почвах Барабы. [Доклад на I Межвузовской конференции по биологии и экологии доминантов и эдификаторов естеств. и искусств. фитоценозов. Сент. 1967 г.] — Уч. зап. Перм. пед. ин-та, 1968, т. 64, с. 385—388.

25015. **Порфирьев В. С.** К проблеме изучения доминантов и эдификаторов растительного покрова. [Доклад на I Межвузовской конференции по биологии и экологии доминантов и эдификаторов естеств. и искусств. фитоценозов. Сент. 1967 г.] — Уч. зап. Перм. пед. ин-та, 1968, т. 64, с. 13—19.

25016. **Порядина С. Н.** Водоросли низовья р. Салмыш. — Узб. биол. ж., 1970, № 1, с. 64.

25017. **Пулатова П. Т., Аминов А.** Фитохимическое изучение железницы горной. — Узб. биол. ж., 1970, № 1, с. 33—35. Библиогр.: 11 назв. Резюме на узб. и англ. яз.

25018. **Селиванов И. А.** О некоторых проблемах изучения консортивных отношений в растительных сообществах. [Доклад на I Межвузовской конференции по биологии и экологии доминантов и эдификаторов естеств. и искусств. фитоценозов. Сент. 1967 г.] — Уч. зап. Перм. пед. ин-та, 1968, т. 64, с. 173—182.

25019. **Селиванов И. А., Елеусенова Н. Г., Лузан А. В.** Материалы к характеристике микосимбиотрофных связей в некоторых фитоценозах Тау-Кумов. [Доклад на I Межвузовской конференции по биологии и экологии доминантов и эдификаторов естеств. и искусств. фитоценозов. Сент. 1967 г.] — Уч. зап. Перм. пед. ин-та, 1968, т. 64, с. 326—332.

25020. **Селиванов И. А., Утемова Л. Д.** Материалы к характеристике микориз злаков. [Доклад на I Межвузовской конференции по биологии и экологии доминантов и эдификаторов естеств. и искусств. фитоценозов. Сент. 1967 г.] — Уч. зап. Перм. пед. ин-та, 1968, т. 64, с. 302—309.

25021. **Скалон И. С.** Микоризное питание степных плотнoderновинных злаков Центрального Казахстана. [Доклад на I Межвузовской конференции по биологии и экологии доминантов и эдификаторов естеств. и искусств. фитоценозов. Сент. 1967 г.] — Уч. зап. Перм. пед. ин-та, 1968, т. 64, с. 333—334.

25022. **Сладков А. Н.** Типы тетрад, гексад и спор [папоротникообразных]. — Вестн. Моск. ун-та. Биология, почвоведение, 1970, № 2, с. 82—98 с табл. Библиогр.: с. 97—98.

25023. Слепцова Л. В. Некоторые результаты обследования сосудистых растений Якутии на содержание эфирных масел. — Тр. молодых ученых Якут. ун-та, 1969, вып. 1, с. 21—28. Библиогр.: 13 назв.

25024. Смирнова О. В. Некоторые особенности жизненных циклов вегетативно-подвижных растений. [Доклад на I Межвузовской конференции по биологии и экологии доминантов и эдификаторов естеств. и искусств. фитоценозов. Сент. 1967 г.] — Уч. зап. Перм. пед. ин-та, 1968, т. 64, с. 153—158.

25025. Станюкович К. В. Опыт классификации растительных сообществ земного шара на основе их экологической ритмики. — Экология, 1970, № 1, с. 18—26. Библиогр.: 18 назв.

25026. Стоянов Ж., Фролов Р. И. Дыхание и энтропия диссипации листовой системы в темноте при различных влажностях воздуха. [Статья из Болгарии]. — Докл. АН СССР, т. 188, № 6, 1969, с. 1405—1406.

25027. Тарчевский В. В., Шилова И. И. *Suaeda corniculata* Vge. как эдификатор пионерной растительности на шламовом отвале Уральского алюминиевого завода. [Доклад на I Межвузовской конференции по биологии и экологии доминантов и эдификаторов естеств. и искусств. фитоценозов. Сент. 1967 г.] — Уч. зап. Перм. пед. ин-та, 1968, т. 64, с. 150—152.

25028. Томилин Б. А. О филогении рода *Mycosphaerelia* Johans. — Микология и фитопатология, 1970, т. 4, вып. 2, с. 173—182. Библиогр.: с. 181—182.

25029. Цатурян Т. Г. Новые виды заразики для флоры Армении. — Биол. ж. Армении, 1970, т. 23, № 3, с. 84—86. Резюме на арм. яз.

25030. Черепанова Н. П. О некоторых особенностях вегетативного роста видов рода *Pegonoproga* вне растения-хозяина. — Микология и фитопатология, 1970, т. 4, вып. 2, с. 182—187. Библиогр.: 6 назв.

25031. Шиврина А. Н., Черотченко Ю. П. Изучение стерниев грибов семейства *Boletaceae*. — Микология и фитопатология, 1970, т. 4, вып. 2, с. 187—193. Библиогр.: 8 назв.

25032. Шоякубов Р. Ш. Редкие и интересные для Узбекистана харовые водоросли из водоемов Хорезмской области. — Узб. биол. ж., 1970, № 1, с. 26—29. Библиогр.: 8 назв. Резюме на узб. и англ. яз.

25033. Эйдельмант Н. М., Демурина А. К. О методах оценки энергетической эффективности дыхания растений. — Узб. биол. ж., 1970, № 1, с. 66—67.

з. Зоология

25034. Алимов А. Ф. Поток энергии через популяцию моллюсков (на примере *Sphaeriidae*). — Гидробиол. ж., 1970, т. 6, № 2, с. 63—71. Библиогр.: 19 назв. Резюме на англ. яз.

25035. Антоненко В. В. Очаг клеща-краснотелки *Neotrombicula autumnalis* Shaw на территории Среднего Приднепровья. — Вестн. зоологии, 1970, № 2, с. 80—81.

25036. Багдасарян А. Т. Четырехногие клещи лещины в Армении (*Ascariformes*, *Eriophyidae*). — Биол. ж. Армении, 1970, т. 23, № 3, с. 53—60. Библиогр.: 15 назв. Резюме на арм. яз.

25037. Бадмаев Б. Ц. Исследование хетотаксии гусениц *Egannis jacobsoni* Djak. (*Lepidoptera*, *geometridae*). — Тр. Бурят. ин-та естеств. наук, 1969, вып. 7, с. 29—38.

25038. Баратов Ш. Новые для фауны Таджикистана и малоизвестные в Средней Азии виды слепней (Tabanidae). — Докл. АН Тадж. ССР, 1970, т. 13, № 5, с. 58—59. Резюме на тадж. яз.
25039. Болдаруев В. О. Яйцееды подсемейства Telenominae (Hymenoptera, Scelionidae), выведенные из яиц вредных насекомых. — Тр. Бурят. ин-та естеств. наук, 1969, вып. 7, с. 156—171. Библиогр.: 5 назв.
25040. Большаков В. Н. Интерьерные показатели гоби-алтайской горной полевки. — Экология, 1970, № 1, с. 97—98.
25041. Ваидова С. М. Новый вид трематоды — *Neogenicola lari* nov. sp. (сем. Renicolidae) из черноголового хохотуна. — Докл. АН АзССР, 1970, т. 26, № 4, с. 77—80. Резюме на азербайдж. яз.
25042. Вениаминов И. О чем шепчутся рыбы. (Заметки о бнионике). — Рыбоводство и рыболовство, 1970, № 6, с. 23.
25043. Винокуров В. Н., Саввина Т. К вопросу о содержании гемоглобина в крови некоторых грызунов Якутии. — Тр. молодых ученых Якут. ун-та, 1969, вып. 1, с. 33—36. Библиогр.: 6 назв.
25044. Винокуров В. Н., Филиппов Н. Н. Материалы по питанию бурндуков в Верхне-Вилуйском районе. — Тр. молодых ученых Якут. ун-та, 1969, вып. 1, с. 36—38.
25045. Владимиров В. И. Разнокачественность онтогенеза как один из факторов динамики численности стада рыб. Задачи исследования. — Гидробиол. ж., 1970, т. 6, № 2, с. 14—27. Библиогр.: 67 назв. Резюме на англ. яз.
25046. Галковская Г. А. Об использовании пищи прудовым зоопланктоном. — Гидробиол. ж., 1970, т. 6, № 2, с. 57—62. Библиогр.: 10 назв. Резюме на англ. яз.
25047. Гуджабидзе М. Г. К изучению фауны саркофагин (Diptera, Sarcophagidae) Грузии. — Вестн. зоологии, 1970, № 2, с. 47—53. Библиогр.: 8 назв. Резюме на англ. яз.
25048. Добринский Л. Н. Об использовании окрасочных признаков в качестве генетических маркеров популяций птиц. — Экология, 1970, № 1, с. 100.
25049. Дубовский Г. К. Новые виды цикадок (Cicadellidae) из Средней Азии. — Узб. биол. ж., 1970, № 1, с. 49—54. Резюме на узб. и англ. яз.
25050. Жолдасова И. М. Гистологическое строение пищеварительного тракта двух видов осетровых бассейна Аральского моря. — Узб. биол. ж., 1970, № 1, с. 40—45. Библиогр.: 10 назв. Резюме на узб. и англ. яз.
25051. Зубченко И. А. Некоторые особенности электрофоретического спектра растворимых белков *Gammarus balcanicus* (Schaf). — Гидробиол. ж., 1970, т. 6, № 2, с. 116—121. Библиогр.: 11 назв.
25052. Иванков В. Н. Изменчивость и внутривидовая дифференциация кеты. — Гидробиол. ж., 1970, т. 6, № 2, с. 106—112. Библиогр.: 21 назв. Резюме на англ. яз.
25053. Игнатьева Г. М. Относительная продолжительность некоторых процессов раннего эмбриогенеза у лососевых рыб. — Докл. АН СССР, т. 188, № 6, 1969, с. 1418—1421. Библиогр.: 10 назв.
25054. Калабухов Н. И. Некоторые адаптивные особенности степной и желтой пеструшек (*Lagurus lagurus* Pall. и *L. luteus* Eversm). — Экология, 1970, № 1, с. 69—76. Библиогр.: 21 назв.
25055. Кан А. А. Амилитическая активность тлей *Aphis craccivora* Koch. и *Hemitrans bykovi uzbekistanica* Kan. — Узб. биол. ж., 1970, № 1, с. 46—48. Библиогр.: 6 назв. Резюме на узб. и англ. яз.



25056. Кितिцына Л. А. Размножение и плодовитость *Pontogammarus gobustoides* (Grimm) в водоеме-охладителе Кураховской ГРЭС. — Вестн. зоологии, 1970, т. 6, № 2, с. 72—79. Библиогр.: 15 назв. Резюме на англ. яз.
25057. Ковалев А. В. Некоторые эколого-морфологические особенности гипонейстонных и планктонных Сороперда (Crustacea). — Экология, 1970, № 1, с. 87—91. Библиогр.: 7 назв.
25058. Кожуховская А. Ф. Сравнение структуры и теплоизоляционных особенностей кожного покрова некоторых видов полевок. — Вестн. зоологии, 1970, № 2, с. 16—23. Библиогр.: 10 назв. Резюме на англ. яз.
25059. Козакевич З. М. Нахождение чернушки *Egebia granae* Esp. (Lepidoptera, Satyridae) в Горнах (Украинские Карпаты). — Вестн. зоологии, 1970, № 2, с. 77—78. Библиогр.: 8 назв.
25060. Крыжановский В. И. О сезонной смене шерстного покрова у белки-телеутки (*Sciurus vulgaris exalbidus* Pall.). — Вестн. зоологии, 1970, № 2, с. с. 28—34. Библиогр.: 8 назв. Резюме на англ. яз.
25061. Кузьмина В. В. Уровень гликемии у пресноводных костистых рыб. — Гидробиол. ж., 1970, т. 6, № 2, с. 88—96. Библиогр.: 42 назв. Резюме на англ. яз.
25062. Макарова М. Н., Романова Г. А. К фауне эктопаразитов длиннохвостого суслика. — Тр. молодых ученых Якут. ун-та, 1969, вып. 1, с. 39—41.
25063. Малоземов Ю. А. Об избирательном спаривании разноразмерных жуков большого соснового долгоносика (*Hyllobius abietis* L.). — Экология, 1970, № 1, с. 101—102.
25064. Маляревская А. Я., Биргер Т. И., Арсан О. М. Изменение биохимического состава окуня под влиянием летальных концентраций *Microcystis aeruginosa* Kütz. — Гидробиол. ж., 1970, т. 6, № 2, с. 51—56. Библиогр.: 19 назв. Резюме на англ. яз.
25065. Мамбетжумаев А. М. О нахождении осоеда обыкновенного — *Pernis apivorus* L. (Accipitres, Accipitridae) и соловья-белошейки — *Irania gutturalis* Guerin (Passeres, Turdidae) в низовьях Аму-Дарьи. — Вестн. зоологии, 1970, № 2, с. 79—80.
25066. Мартынова Е. Г. К распространению бокоплавов в реке Урал. — Гидробиол. ж., 1970, т. 6, № 2, с. 132—133. Библиогр.: 5 назв.
25067. Мейер М. Н., Орлов В. Н., Схолль Е. Д. Использование данных кариологического, физиологического и цитофизиологического анализов для выделения нового вида у грызунов (Rodentia, Mammalia). — Докл. АН СССР, т. 188, № 6, 1969, с. 1411—1414. Библиогр.: 15 назв.
25068. Мизер А. В. К изучению фауны жуков семейства Coccinellidae подзон типчаково-ковыльной и полынно-типчаково-ковыльной степи Левобережной Украины. — Вестн. зоологии, 1970, № 2, с. 54—59. Библиогр.: 7 назв. Резюме на англ. яз.
25069. Мовчан Ю. В. Морметрическая характеристика себрюги Азовско-Черноморского бассейна. — Вестн. зоологии, 1970, № 2, с. 35—41. Библиогр.: 20 назв. Резюме на англ. яз.
25070. Мурина В. В. Дополнение к фауне сипункулид Аденского залива. — Вестн. зоологии, 1970, № 2, с. 65—72. Библиогр.: 14 назв. Резюме на англ. яз.
25071. Нарчук Э. П. К синонимии двух европейских видов мух-львинок (Stratiomyidae, Diptera). — Вестн. зоологии, 1970, № 2, с. 76—77. Резюме на англ. яз.
25072. Некрасов Е. С. Распределение плотности большого суслика на северной границе ареала. — Экология, 1970, № 1, с. 103.

25073. **Никольский Г. В.** О научной работе кафедры ихтиологии за 1964—1968 гг. — Вестн. Моск. ун-та. Биология, почвоведение, 1970, № 2, с. 120—126.

25074. **Павлинин В. Н.** Находка линяющих савок в СССР — Экология, 1970, № 4, с. 99—100.

25075. **Пилявский Б. Р.** Суточная и сезонная активность подземной полевки (*Microtus subterraneus* Sélus-Longch.) в высокогорье Украинских Карпат. — Вестн. зоологии, 1970, № 2, с. 24—27. Библиогр.: 8 назв. Резюме на англ. яз.

25076. **Позмогова З. Н.** Забайкальский минер Фризе — *Oscerotoma grisei transbaicalensis* Pozmogo, ssp. n. (Lepidoptera, Hyponomeutidae). — Тр. Бурят. ин-та естеств. наук, 1969, вып. 7, с. 53—147. Библиогр.: 25 назв.

25077. **Покровский А. В., Кривошеев В. Г., Гилева Э. А.** Экспериментальное изучение экологии и степени репродуктивной изоляции двух близких форм северных полевков. — Экология, 1970, № 1, с. 103—105. Библиогр.: 8 назв.

25078. **Полкэн Клаус.** Фауна великой пустыни. Перевод из книги К. Полкэна «В плену Сахары» (ГДР). — Азия и Африка сегодня, 1970, № 8, с. 51—52.

25079. **Рисик Н. С.** Уран в организме животных Адриатического моря. — Вестн. зоологии, 1970, № 2, с. 12—15. Библиогр.: 13 назв. Резюме на англ. яз.

25080. **Романова Г. А.** К экологии домашней мыши на северо-восточном крае ее ареала. — Экология, 1970, № 1, с. 98—99.

25081. **Севастьянов А.** Лососевые в жизни медведей Камчатки. — Охота и охотничье хоз-во, 1970, № 9, с. 22—23.

25082. **Сергеев В. Н.** Механизм питания *Ophryoxus gracilis* G. O. Sars (Macrothricidae, Cladocera). — Гидробиол. ж., 1970, т. 6, № 2, с. 80—87. Библиогр.: 8 назв. Резюме на англ. яз.

25083. **Солдатова И. Н.** Реакция клеток мерцательного эпителия двухстворчатых моллюсков рода *Tegedo* на изменение солености морской воды. — Цитология, 1970, т. 12, № 3, с. 330—337. Библиогр.: с. 336—337. Резюме на англ. яз.

25084. **Стадниченко А. П.** О возрастной изменчивости белкового состава крови *Lymnaea stagnalis* L.) — Гидробиол. ж., 1970, т. 6, № 2, с. 124—127. Библиогр.: 8 назв.

25085. **Степанова Л. А.** Относительная скорость роста зоопланктона в интенсивно эксплуатируемых нагульных прудах. — Гидробиол. ж., 1970, т. 6, № 2, с. 127—131. Библиогр.: 8 назв.

25086. **Татарко К. И.** Чувствительность прудового карпа к высокой температуре на ранних этапах постэмбрионального развития. — Гидробиол. ж., 1970, т. 6, № 2, с. 102—105. Библиогр.: 22 назв. Резюме на англ. яз.

25087. **Флеров Б. А., Романенко В. И.** Сравнительное изучение выведения меченого C^{14} антигена у некоторых холоднокровных и теплокровных животных. — Гидробиол. ж., 1970, т. 6, № 2, с. 121—123.

25088. **Цитохимия конъюгации хромосом в мейозе.** [Сообщ.]: 1. Т. П. Полетаева, Н. А. Ляпунова, А. Г. Маленков. Интерферометрическое исследование синтеза основных белков в профазе I мейоза у сверчка. — 2. Е. Н. Антропова, Ю. Ф. Богданов. Цитофотометрия гистона и ДНК в сперматоцитах I клопа *Pyrhocoris apterus*. — Цитология, 1970, т. 12, № 3, с. 282—296. Библиогр.: с. 287, 295—296. Резюме на англ. яз.

25089. **Чернова Т. Н.** Новые виды слизистых споровиков (*Mucosporidia*) рыб некоторых водоемов Западной Грузии. — Вестн. зоологии, 1970, № 2, с. 60—64. Резюме на англ. яз.
25090. **Чугунков Д. И.** Ластоногие Камчатки. — Природа, 1970, № 6, с. 12—17.
25091. **Шварц С. С., Пястолова О. А.** Регуляторы роста и развития личинок земноводных. Специфичность действия. — Экология, 1970, № 1, с. 77—82. Библиогр.: 5 назв.
25092. **Шевченко В. И.** Загадка «белых шрамов» на теле китов. — Природа, 1970, № 6, с. 72—73.
25093. **Шибаяев Ю. В.** Выживут ли эти птицы? [К вопросу об охране аистов и журавлей]. — Природа, 1970, № 6, с. 94—95.

к. Анатомия, эмбриология, гистология человека.
 Физиология, биофизика, биохимия человека
 и высших животных

1. Общие вопросы

25094. **Дуриня Р. А.** Пространственный принцип организации специфических афферентных проекций и формирование вызванных потенциалов в соматосенсорной коре. — Нейрофизиология, 1970, т. 2, № 2, с. 155—165. Библиогр.: 30 назв. Резюме на англ. яз.
25095. **Кейсевич Л. В.** Гистогенез и функциональная дифференцировка лимфоцитов. — Цитология и генетика, 1970, т. 4, № 2, с. 176—180. Библиогр.: 48 назв. Резюме на англ. яз.

2. Нормальная и сравнительная анатомия, эмбриология, гистология человека

25096. **Какпакова Е. С., Левина Н. В.** Действие колцемидна на хромосомы клеток человека *in vitro*. — Цитология, 1970, т. 12, № 3, с. 382—386. Библиогр.: 11 назв. Резюме на англ. яз.
25097. **Паникаровский В. В., Григорьян А. С., Антипова З. П.** Морфогенез нижней челюсти крыс в динамике эмбрионального развития. — Стоматология, 1970, т. 49, № 4, с. 47—50, с табл. Библиогр.: 8 назв. Резюме на англ. яз.

3. Физиология, биофизика, биохимия человека и высших животных

25098. **Аветикян Б. Г., Демченко Т. А.** Трансформация лимфоцитов крови в культуре. — Цитология, 1970, т. 12, № 3, с. 372—381. Библиогр.: с. 379—380. Резюме на англ. яз.
25099. **Алескерев Г. С.** Частота распределения АВО MN и резус антигенов крови среди населения города Баку. — Сб. науч. тр. Азербайдж. НИИ гематологии и переливания крови, 1969, вып. 9, с. 187—192.
25100. **Алешин Б. В.** Действие симпатических импульсов на щитовидную железу, гипофиз и гипоталамус. — Проблемы эндокринологии, 1970, т. 16, № 2, с. 108—117. Библиогр.: 187 назв.
25101. **Аншелевич Ю. В., Тимофеев Н. А.** О влиянии β -адренергических процессов на функцию коры надпочечников. — Проблемы эндокринологии, 1970, т. 16, № 2, с. 20—24. Библиогр.: 18 назв. Резюме на англ. яз.
25102. **Влияние гиподинамии на минеральный и белковый обмен в ответственных тканях зубочелюстной системы.** (Эксперим. радиоизотопное исследование). — Стоматология, 1970, т. 49, № 4, с. 1—6. Библиогр.: с. 6. Резюме на англ. яз. Авт.: А. А. Прохончуков, Е. А. Коваленко, А. Г. Колесник и др.

25103. **Войткевич А. А.** Секрция ткани эндокринных желез in vitro. — Проблемы эндокринологии, 1970, т. 16, № 2, с. 117—121. Библиогр.: 53 назв.
25104. **Городинский С. М., Бавро Г. В., Кузнец Е. И.** К проблеме переносимости человеком тепловой нагрузки. — Космич. биология и медицина, 1970, т. 4, № 1, с. 30—34. Библиогр.: 7 назв. Резюме на англ. яз.
25105. **Демиденко Н. С., Мамина В. В.** Реакция гипоталамуса и щитовидной железы на гипофизэктомию и механическое повреждение головного мозга. — Проблемы эндокринологии, 1970, т. 16, № 2, с. 64—68, с табл. Библиогр.: 12 назв. Резюме на англ. яз.
25106. **Джалилов П. С.** Тканевое дыхание некоторых внутренних органов и скелетной мускулатуры у крыс при кратковременном действии высокой температуры. — Узб. биол. ж., 1970, № 1, с. 23—25. Резюме на узб. и англ. яз.
25107. **Долго-Сабуров В. Б., Калаус Н. Э., Панюков А. Н.** Спектры холинэстераз субклеточных структур больших полушарий головного мозга кроликов. — Цитология, 1970, т. 12, № 3, с. 395—398. Библиогр.: 10 назв. Резюме на англ. яз.
25108. **Казарян Б. А., Сафарян Э. Х., Ниязян Р. М.** Сдвиги в содержании некоторых аминокислот (артерио-венозная разница) у собак и в целом мозгу крыс после введения гамма-аминомасляной кислоты. — Биол. ж. Армении, 1970, т. 23, № 3, с. 31—35. Библиогр.: 10 назв. Резюме на арм. яз.
25109. **Коган А. Б.** Электрические реакции коры мозга при центральном возбуждении и торможении. — Нейрофизиология, 1970, т. 2, № 2, с. 140—154. Библиогр.: 37 назв. Резюме на англ. яз.
25110. **Костюк П. Г.** Исследование спинальных нейронных механизмов систем управления движениями. — Нейрофизиология, 1970, т. 2, № 2, с. 189—202. Библиогр.: 44 назв. Резюме на англ. яз.
25111. **Кротов В. П., Луговой Л. А.** Влияние изменения суточного ритма жизнедеятельности человека на динамику экскреции электролитов. — Космич. биология и медицина, 1970, т. 4, № 1, с. 74—77. Библиогр.: 7 назв.
25112. **Кузнецов О. К.** О выявлении поверхностных антигенов и антител в живых клетках методом иммуофлуоресценции. — Цитология, 1970, т. 12, № 3, с. 366—371. Библиогр.: 10 назв. Резюме на англ. яз.
25113. **Лещинская Я., Балалов С., Пастернак И.** Физиологические возможности пилота. [Из цикла «Слагаемые безопасности полетов»]. — Гражд. авиация, 1970, № 11, с. 20.
25114. **Ливанов М. Н., Гаврилова Н. А., Чемоданов В. Н.** К вопросу о функциональной значимости синхронизации биоэлектрических потенциалов коры головного мозга у человека. — Нейрофизиология, 1970, т. 2, № 2, с. 166—172. Библиогр.: 12 назв. Резюме на англ. яз.
25115. **Маленков А. Г., Модянова Е. А.** Нарушение и восстановление механической прочности контактов паренхиматозных клеток в печени мыши. — Цитология, 1970, т. 12, № 3, с. 392—395. Библиогр.: 12 назв. Резюме на англ. яз.
25116. **Мкртычева Л. М., Самсонова В. Г.** Функциональная характеристика нейронов зрительной коры кошки. — Нейрофизиология, 1970, т. 2, № 2, с. 173—179. Библиогр.: 10 назв. Резюме на англ. яз.
25117. **Нарикашвили С. П., Тимченко А. С., Каджая Д. В.** Ответная активность разных участков ассоциативной области коры больших полушарий головного мозга кошки. — Нейрофизиология, 1970, т. 2, № 2, с. 126—139. Библиогр.: с. 137—139. Резюме на англ. яз.

25118. **Некоторые** особенности энерготрат человека при моделировании измененной гравитации. — Космич. биология и медицина, 1970, т. 4, № 1, с. 41—45. Библиогр.: 7 назв. Резюме на англ. яз. Авт.: А. В. Еремин, В. И. Степанцов, В. И. Соколов, М. А. Тихонов.

25119. **Оганесян Н. М., Армаганова Э. Р., Карапетян М. С.** Новая методика расчета скеннографической площади и веса щитовидной железы на электронновычислительной машине. — Проблемы эндокринологии, 1970, т. 16, № 2, с. 104—107. Библиогр.: 9 назв. Резюме на англ. яз.

25120. **Паносян С. Г., Алексанян Ю. Т.** К использованию лейкоцитов периферической крови иммунизированных животных в реакции пассивного локального гемслиза в геле. — Ж. эксперим. и клинич. медицины, 1970, т. 10, № 3, с. 22—24. Библиогр.: 8 назв. Резюме на арм. яз.

25121. **Рабкина А. Е., Попов А. П.** К вопросу о роли гипофиза в стимуляции анаболических процессов у нормальных крыс и у животных, получавших метилтиоурацил. — Проблемы эндокринологии, 1970, т. 16, № 2, с. 73—78. Библиогр.: 17 назв. Резюме на англ. яз.

25122. **Северин С. Е., Болдырев А. А.** Значение ионного отношения Na/K для функционирования саркоплазматического ретикулума. — Докл. АН СССР, т. 188, № 6, 1969, с. 1415—1417. Библиогр.: 18 назв.

25123. **Симонов Е. Е., Федоров И. В.** Активность некоторых ферментов сыворотки крови у крыс при длительной обездвиженности. — Космич. биология и медицина, 1970, т. 4, № 1, с. 16—18. Библиогр.: 19 назв.

25124. **Скок В. И., Иванов А. Я.** Проводящие пути верхнего шейного симпатического ганглия кошки. — Нейрофизиология, 1970, т. 2, № 2, с. 216—224. Библиогр.: 31 назв. Резюме на англ. яз.

25125. **Степанов К. А.** К характеристике упруговязких свойств седативного нерва лягушки и белой крысы. — Тр. молодых ученых Якут. ун-та, 1969, вып. 1, с. 12—14. Библиогр.: 14 назв.

25126. **Степанов К. А., Новак В. А.** Изменение упруго-вязких свойств нерва при его раздражении. — Тр. молодых ученых Якут. ун-та, 1969, вып. 1, с. 10—11.

25127. **Тухтаев Т. М., Паук С. И.** Изменение содержания общего белка и белковых фракций в сыворотке крови крыс в условиях высокогорья. — Космич. биология и медицина, 1970, т. 4, № 1, с. 81—82.

25128. **Фердман Д. Л., Нечипоренко З. Ю., Баранова Н. П.** Пути деаминации АМФ в микросомах сердечной мышцы. — Докл. АН СССР, т. 188, № 6, 1969, с. 1394—1395. Библиогр.: 6 назв.

25129. **Ханбабян М. В.** Конвергенция зрительных и слуховых импульсов на отдаленные нейроны коры мозжечка. — Ж. эксперим. и клинич. медицины, 1970, т. 10, № 3, с. 10—14. Библиогр.: 7 назв. Резюме на арм. яз.

25130. **Черниговский В. Н., Мусящикова С. С.** Характеристика и особенности вызванных потенциалов коры при раздражении висцеральных афферентных систем. — Нейрофизиология, 1970, т. 2, № 2, с. 113—125. Библиогр.: с. 122—124. Резюме на англ. яз.

25131. **Чизмаджев Ю. А., Маркин В. С.** Нервный импульс: возбуждение, распространение, модели. — Природа, 1970, № 6, с. 18—25.

25132. **Шаповалов А. И.** Моносинаптический контроль спинальных мотонейронов различными уровнями мозга. — Нейрофизиология, 1970, т. 2, № 2, с. 203—215. Библиогр.: 39 назв. Резюме на англ. яз.

25133. **Швинка Н. Э.** Влияние глицерина и мочевины на потенциал покоя, содержание K^+ и Na^+ и инулинового пространства мышцы лягушки. — Цитология, 1970, т. 12, № 3, с. 323—329. Библиогр.: с. 328—329. Резюме на англ. яз.

25134. Щербачев И. П. Термоустойчивость белых мышей при различных скоростях изменения температуры внешней среды — Космич. биология и медицина, 1970, т. 4, № 1, с. 18—22. Резюме на англ. яз.

041135320
002-0010133

XVI. ТЕХНИКА. ПРОМЫШЛЕННОСТЬ

1. Промышленность (общие вопросы)

25135. Авдеев С. снабжение и производительность труда [в промышленности]. — Материально-техн. снабжение, 1970, № 6, с. 10—17.

25136. Азгальдов Г. Г. О комплексном измерении и оценке качества [промышленной] продукции. — Науч. тр. ВНИИ стандартизации, 1969, вып. 1, с. 20—51.

25137. Войтоловский В. Н. За советский год качества. — Экономика и организация пром. производства, 1970, № 2, с. 90—95.

25138. Волков О. Показатели технического уровня [промышленного] производства. — Вопр. экономики, 1970, № 8, с. 58—67.

25139. Гольденберг Л. Технический прогресс и подъем культурно-технического уровня трудящихся (1959—1965). — Обществ. науки в Узбекистане, 1970, № 6, с. 24—26.

25140. Дорошенко В. Ф., Каданер Э. Л. Роль фондов экономического стимулирования в повышении эффективности [промышленного] производства. — Обществ. науки в Узбекистане, 1970, № 6, с. 3—7. Резюме на узб. яз.

25141. Зайцев Г. Г. Молодое пополнение рабочих кадров. — Экономика и организация пром. производства, 1970, № 2, с. 125—127.

25142. Иванилов Ю. П., Петров А. А. Динамическая многоотраслевая модель производства (модель л). — Кибернетика, 1970, № 2, с. 86—91.

25143. Кищук А. Сверхнормативные запасы — в хозяйственный оборот. [Опыт пром. предприятий БССР]. — Материально-техн. снабжение, 1970, № 6, с. 41—47.

25144. Константин Иванович Клименко. [Специалист в области экономики пром-сти. Некролог]. — Вопр. экономики, 1970, № 8, с. 160. Подпись: Группа товарищей.

25145. Кугель Р. В. О путях оценки качества промышленных изделий. — Науч. тр. ВНИИ стандартизации, 1969, вып. 1, с. 5—19.

25146. Львов Д. С., Москвин Д. Д. Экономическое управление качеством [промышленной] продукции в условиях хозяйственной реформы. — Экономика и организация пром. производства, 1970, № 2, с. 82—89.

25147. Милованова Г. В., Дардык А. Э. Учетно-статистические задачи в автоматизированной подсистеме управления материально-техническим снабжением и сбытом [в промышленности]. — Механизация и автоматизация производства, 1970, № 5, с. 46—49.

25148. Нестеров Е., Кононова С., Хлебникова С. Некоторые проблемы совершенствования длительных связей [между промышленными предприятиями]. — Материально-техн. снабжение, 1970, № 6, с. 22—24.

25149. Панов В. П. Об интегральной оценке качества [промышленной] продукции. — Науч. тр. ВНИИ стандартизации, 1969, вып. 1, с. 52—56.

25150. Проект примерного положения об отделе материально-технического снабжения промышленного предприятия. [Подгот. Науч.-исслед. ин-том экономики и организации материально-техн. снабжения. С примеч. ред.] — Материально-техн. снабжение, 1970, № 6, с. 59—70.

25151. Райхман Э. П. Вопросы разработки методик комплексной оценки качества промышленных изделий. — Науч. тр. ВНИИ стандартизации, 1969, вып. 1, с. 80—85.

6 Лет, журн. ст, № 8

25152. Сиськов В. Методология экономико-статистического исследования качества продукции. — Науч. докл. высш. школы. Экон. науки, 1970, № 6, с. 36—46.

25153. Сурин В. Влияние технического прогресса на производительность труда и себестоимость [промышленной] продукции. — Вопр. экономики, 1970, № 8, с. 123—128.

25154. Федоров М. В. К вопросу о комплексной оценке качества изделий народного потребления. — Науч. тр. ВНИИ стандартизации, 1969, вып. 1, с. 96—100.

25155. Царицына Г. О фонде развития [промышленного] производства. — Вопр. экономики, 1970, № 8, с. 15—23.

25156. Целыковская Е. Проблемы развития экономических связей между промышленностью и торговлей. — Науч. докл. высш. школы. Экон. науки, 1970, № 6, с. 28—35.

25157. Шишкина Л. А. Производительность труда и материальные стимулы. Всесоюз. семинар по обобщению результатов щекинского экон. эксперимента. [Тула, Янв. 1970 г.] — Экономика и организация пром. производства, 1970, № 2, с. 114—120.

2. Техника (общие вопросы). Общетехнические дисциплины

б. Прикладная (техническая) механика

25158. Алиев Г. Г. Устойчивость нелинейно-упругих армированных цилиндрических оболочек при натяжении связей. — Докл. АН АзССР, 1970, т. 26, № 4, с. 3—9. Библиогр.: 5 назв. Резюме на азербайдж. яз.

25159. Аристов Н. Ф. К определению критической силы при внецентренном сжатии стержня. — Изв. высш. учеб. заведений. Строительство и архитектура, 1970, № 3, с. 66—70.

25160. Бандурин Н. Г. Изгиб упругих стержней при действии продольной и поперечной нагрузок. — Изв. высш. учеб. заведений. Строительство и архитектура, 1970, № 3, с. 60—65. Библиогр.: 6 назв.

25161. Бихневич И. Л. Несущая способность металлической обшивки трехслойной панели. — Строит. механика и расчет сооружений, 1970, № 4, с. 29—34. Библиогр.: 8 назв.

25162. Борзова Т. В. Плоское деформирование тяжелой упругой трубы, опертой на жесткий штамп. — Вестн. Моск. ун-та. Серия 1. Математика, механика, 1970, № 4, с. 120—123. Библиогр.: 5 назв. Резюме на англ. яз.

25163. Вольмир А. С., Сметанина Л. Н. Поведение оболочек из композиционных материалов при динамическом приложении осевого сжатия. — Строит. механика и расчет сооружений, 1970, № 4, с. 34—37.

25164. Гвоздев А. А. По поводу статьи А. К. Ермакова «Проектирование железобетонных оболочек по методу предельного равновесия». [Журн. «Бетон и железобетон», 1970, № 3]. — Бетон и железобетон, 1970, № 8, с. 48.

25165. Гликин И. Д., Козачевский А. И. Оптимальное проектирование статически неопределимых упругих стержневых систем в случае многих загружений. — Строит. механика и расчет сооружений, 1970, № 4, с. 21—24.

25166. Дьяченко-Дзин Н. К. Изгиб трапецевидной и параллелограммной пластинок с двумя жестко закрепленными продольными краями. — Изв. высш. учеб. заведений. Строительство и архитектура, 1970, № 3, с. 38—42. Библиогр.: 5 назв.

25167. **Зюкин Ю. П.** Изгиб балочной плиты конечной длины на динейно-деформируемом основании общего типа. — Изв. высш. учеб. заведений. Строительство и архитектура, 1970, № 3, с. 43—48. Библиогр.: 13 назв.
25168. **Иванов О. Н.** Устойчивость при осевом сжатии несимметрично нагретой ортотропной цилиндрической оболочки, скрепленной с податливым на сдвиг упругим цилиндром. — Механика полимеров, 1970, № 3, с. 546—550.
25169. **Игнатов В. И.** Исследование круглых тонких армированных плит из нелинейно-упругого материала. — Изв. высш. учеб. заведений. Строительство и архитектура, 1970, № 3, с. 11—15. Библиогр.: 7 назв.
25170. **Каменев И. А.** Определение аэрации и оценка ее влияния на форму профиля падающей струи. — Изв. высш. учеб. заведений. Строительство и архитектура, 1970, № 3, с. 114—118.
25171. **Колтунов М. А., Грояновский И. Е.** Метод аппроксимаций Ильюшина в применении к средам с неустойчивыми свойствами. — Механика полимеров, 1970, № 3, с. 411—419. Библиогр.: 8 назв.
25172. **Кудрявцев В. А., Мартынов А. С.** Определение коэффициентов распределения касательных напряжений при изгибе кривого бруса. — Стронт. механика и расчет сооружений, 1970, № 4, с. 59—60.
25173. **Леонтьев Л. П.** Гарантия как мера надежности полимерных конструкций. — Механика полимеров, 1970, № 3, с. 509—513. Библиогр.: 6 назв.
25174. **Лизарев А. Д., Огнев В. У., Пучков А. А.** Свободные колебания консольной пластины с полимерным покрытием. — Механика полимеров, 1970, № 3, с. 541—544. Библиогр.: 6 назв.
25175. **Лунев В. И.** К вопросу решения векового уравнения [для расчета балки]. — Сб. тр. Моск. вечернего металлург. ин-та, 1968, вып. 7, с. 188—190.
25176. **Магула В. Э., Москаленко А. Д.** Статика гибких стенок под давлением несвязной сыпучей среды. — Стронт. механика и расчет сооружений, 1970, № 4, с. 5—9. Библиогр.: 8 назв.
25177. **Макеев А. В.** Экспериментальное исследование истечения сыпучих материалов из бункеров по вибрирующей трубе с выпускной щелью. — Изв. высш. учеб. заведений. Строительство и архитектура, 1970, № 3, с. 102—106.
25178. **Макеев А. М.** Исследование сыпучих материалов на «плоской» модели. — Сб. науч. тр. ВНИИ трансп. строительства, 1969, вып. 33, с. 68—72.
25179. **Миллионщиков М. Д.** Основные закономерности турбулентного течения в пристеночных слоях. — Атомная энергия, 1970, т. 28, вып. 4, с. 317—320.
25180. **Островский А. Ю.** Приближенный расчет коноидальной оболочки. — Стронт. механика и расчет сооружений, 1970, № 4, с. 13—18.
25181. **Пастушихин В. Н., Соколова Г. А.** Стационарные и нестационарные колебания пластинок из сжимаемых нелинейных квазиупругих материалов. — Изв. высш. учеб. заведений. Строительство и архитектура, 1970, № 3, с. 34—38. Библиогр.: 6 назв.
25182. **Пикулев Н. А.** О колебаниях массы на шестикомпонентных виброизоляторах. — Стронт. механика и расчет сооружений, 1970, № 4, с. 37—40.
25183. **Полищук К. Ю.** Расчет прямоугольной широкой плиты на нагрузке, приложенные к ее свободному краю (общий случай). [Из дисс. работы]. — Бетон и железобетон, 1970, № 8, с. 45—48. Библиогр.: 5 назв.
25184. **Рабинович И. М.** Крупный ученый и инженер. К 60-летию со дня рождения проф. д-ра техн. наук А. Ф. Смирнова. [Специалист в

области строят. механики]. — Изв. высш. учеб. заведений. Строительство и архитектура, 1970, № 3, с. 168—170, с поргр.

25185. **Расчет газоструйных аппаратов на электронной цифровой вычислительной машине «Урал-2».** — Теплоэнергетика, 1970, № 8, с. 30—33. Авт.: Е. Я. Сокслов, Н. М. Зингер, К. С. Андреева, А. И. Белевич.

25186. **Рекшинский В. С., Мизин Б. М.** Расчет пологих оболочек на действие местных нагрузок. — Изв. высш. учеб. заведений. Строительство и архитектура, 1970, № 3, с. 55—59. В огл. 2-й авт.: В. [!] М. Мизин.

25187. **Таиров В. Д., Воронюк И. С.** Исследование напряженно-деформированного состояния армоцементных пластин. [Из дисс. работы И. С. Воронюка]. — Бетон и железобетон, 1970, № 8, с. 43—45.

25188. **Токарев О. Б.** Динамическое нагружение нелинейно-вязко-упругого полого цилиндра с переменным внутренним радиусом. — Вестн. Моск. ун-та. Серия 1. Математика, механика, 1970, № 4, с. 100—107. Резюме на англ. яз.

25189. **Тунгускова З. Г.** Концентрация напряжений вблизи отверстия с периодическими неровностями. — Вестн. Моск. ун-та. Серия 1. Математика, механика, 1970, № 4, с. 127—133. Резюме на англ. яз.

25190. **Туник А. Л., Екельчик В. С.** Напряженно-деформированное состояние ортотропной оболочки из стеклопластика с учетом ползучести материала. — Механика полимеров, 1970, № 3, с. 552—555. Библиогр.: 8 назв.

25191. **Фалеев Л. В.** О «границе переармирования» железобетонных элементов прямоугольного и таврового сечений, работающих на кривой изгиб с кручением. — Изв. высш. учеб. заведений. Строительство и архитектура, 1970, № 3, с. 6—11. Библиогр.: 7 назв.

25192. **Чиненков Ю. В.** Анализ практических методов расчета многоволновых цилиндрических оболочек. — Стронт. механика и расчет сооружений, 1970, № 4, с. 1—5. Библиогр.: 7 назв.

25193. **Шестаков А. А.** Две задачи для нелинейного вязко-упругого материала, свойства которого зависят от вида напряженного состояния. — Вестн. Моск. ун-та. Серия 1. Математика, механика, 1970, № 4, с. 108—113. Резюме на англ. яз.

25194. **Шефтер Э. М., Маркузон И. А.** Обратная задача о давлении штампа на упругий слой, лежащий на жестком основании. — Сб. тр. Моск. вечернего металлург. ин-та, 1968, вып. 7, с. 194—196.

25195. **Шехтер О. Я., Бронштейн М. И.** Некоторые практические приложения задач об упругом бесконечном клине. — Сб. тр. НИИ оснований и подземных сооружений, 1970, № 60, с. 12—40. Библиогр.: 8 назв.

25196. **Шинкарева С. М.** Учет деформаций сдвига при расчете трехслойных цилиндрических оболочек методом перемещений. — Стронт. механика и расчет сооружений, 1970, № 4, с. 57—58.

25197. **Шпильрайн Э. Э., Якимович К. А., Севастьянов А. П.** Графо-аналитический метод расчета параметров потока в сверхзвуковом сопле Лавалья. — Теплоэнергетика, 1970, № 8, с. 45.

25198. **Эпштейн Ю. П.** Пластические деформации консольного стержня под действием поперечной импульсивной нагрузки. — Стронт. механика и расчет сооружений, 1970, № 4, с. 48—50.

25199. **Яровой В. Е.** Вынужденные колебания плиты на упругом основании. — Изв. высш. учеб. заведений. Строительство и архитектура, 1970, № 3, с. 49—55. Библиогр.: 7 назв.

г. Общее материаловедение

25200. **Родэ Л. Г.** Современные тенденции в развитии нейтронного метода [неразрушающего контроля материалов]. — Науч. тр. НИИ стронт. физики, 1969, вып. 6, с. 65—78. Библиогр.: 47 назв.



а. Общие вопросы. Строительные конструкции

25201. Александров А. В. Всесоюзная конференция по теоретическим основам расчета строительных конструкций. [Москва. Февр. 1970 г.] — Строит. механика и расчет сооружений, 1970, № 4, с. 61—63.
25202. Бадалян Р. А. Возведение многоэтажного здания с пространственным сборно-моноплитным рамным каркасом из легкого бетона. — Бетон и железобетон, 1970, № 8, с. 1—5.
25203. Баранов Д. С. Требования к мессдозам и достоверность измерения давлений в грунтах. — Сб. науч. тр. ВНИИ трансп. строительства, 1969, вып. 33, с. 96—100.
25204. Бахолдин Б. В. Методика расчета несущей способности свай по результатам динамических испытаний. — Сб. тр. НИИ оснований и подземных сооружений, 1970, № 60, с. 113—118.
25205. Белоконь Л. Городской комфорт на селе. [О проекте крупнопанельного дома из керамзитобетона]. — Сел. хоз-во Киргизии, 1970, № 9, с. 42—43.
25207. Богатырь Ю. Оптимизация технологичности конструктивных решений в АСУС. — На стройках России, 1970, № 8, с. 21—23.
25208. Бронштейн М. И. К расчету основания, подстилаемого наклонной несжимаемой толщей и загруженного сосредоточенной силой или штампом. — Сб. тр. НИИ оснований и подземных сооружений, 1970, № 60, с. 40—82. Библиогр.: 9 назв.
25209. Вайнштейн М. З., Грицай В. П. Крупнопанельные жилые дома из двухслойных керамзитобетонных стеновых панелей. — Бетон и железобетон, 1970, № 8, с. 9—10.
25210. Влияние деформаций основания на изгибную жесткость крупнопанельного здания. — Строит. механика и расчет сооружений, 1970, № 4, с. 51—54. Библиогр.: 10 назв. Авт.: Г. Г. Поклад, П. Е. Клещев, В. М. Вырво, С. Е. Шагалов.
25211. Волохэв В. А., Орехов А. А. Контроль цилиндрической сталебетонной крепи неразрушающими методами. — Науч. тр. НИИ строит. физики, 1969, вып. 6, с. 41—56.
25212. Воронкевич С. Д., Баранова В. И. Региональная оценка территории I климатической зоны в целях использования методом химического упрочнения рыхлых поверхностных отложений. — Вопр. инж. геологии и грунтоведения, 1968, вып. 2, с. 428—435.
25213. Воронкевич С. Д., Огородникова Е. Н. Исследование упрочнения песков карбамидными смолами [и свойств песчаных грунтов]. — Вопр. инж. геологии и грунтоведения, 1968, вып. 2, с. 349—360.
25214. Воронков Р. В. Водогазонепроницаемые железобетонные конструкции с листовой арматурой. — Бетон и железобетон, 1970, № 8, с. 30—32.
25215. Гликман М. Т., Клиникова С. С. Факторы, влияющие на выбор типа зданий теплиц, и их учет при проектировании. — Сб. тр. по агр. физике, 1969, вып. 27, с. 69—83. Библиогр.: 9 назв.
25216. Гнищевич Е., Завражин Н. Рациональные безрулонные кровли. — На стройках России, 1970, № 8, с. 28—31.
25217. Голодковская Г. А. О влиянии тектонических процессов на формирование инженерно-геологических свойств горных пород. — Вопр. инж. геологии и грунтоведения, 1968, вып. 2, с. 17—34. Библиогр.: 12 назв.

25218. Гулецкий В. В. Экспериментально-аналитический метод исследования пространственных [строительных] конструкций с использованием моделирования и ЭЦВМ. — Сб. науч. тр. ВНИИ трансп. строительства, 1969, вып. 33, с. 78—81.

25219. Двухканальная сейсмическая установка для инженерно-геологических исследований. — Сб. науч. тр. ВНИИ трансп. строительства, 1969, вып. 33, с. 115—122. Авт.: А. М. Горелик, В. Л. Бурнштейн, Ю. В. Горшенин и др.

25220. Добрецов В., Долганов А. НОТ — основа деятельности проектировщиков. [Ленингр. Промстройпроект]. — На стройках России, 1970, № 8, с. 9—12.

25221. Злочевская Р. И., Большева М. П. К исследованию природы теплоты смачивания глин. — Вопр. инж. геологии и грунтоведения, 1968, вып. 2, с. 100—105. Библиогр.: 8 назв.

25222. Злочевская Р. И., Сергеев Е. М. Общие представления о процессе гидратации глинистых грунтов. — Вопр. инж. геологии и грунтоведения, 1968, вып. 2, с. 85—94. Библиогр.: 27 назв.

25223. Ильинская Г. Г., Гончарова Л. В. Изменение состава и свойства моренного суглинка под воздействием статического сжатия и быстрой динамической нагрузки. — Вопр. инж. геологии и грунтоведения, 1968, вып. 2, с. 379—386.

25224. Каменнова Ю. А., Шарий А. А. Изучение напряженного состояния массива пород высоких склонов методами лабораторного моделирования (на примере долины р. Нарына). — Вопр. инж. геологии и грунтоведения, 1968, вып. 2, с. 300—316. Библиогр.: 11 назв.

25225. Касаткина М. С. Универсальные уравнения углов поворота и прогибов для элементов конструкции ступенчато-переменной жесткости, работающих на поперечный изгиб. — Сб. тр. Моск. вечернего металлург. ин-та, 1968, вып. 7, с. 199—205.

25226. Ким Ген Хый, Ким Т. С. Использование динамического программирования для расчета многопролетных ферм наименьшего объема. — Стронт. механика и расчет сооружений, 1970, № 4, с. 18—20.

25227. Ковальский Ю. А. О динамической погрешности измерительно-го тракта при ударных испытаниях сооружений. — Сб. науч. тр. ВНИИ трансп. строительства, 1969, вып. 33, с. 52—55. Библиогр.: 7 назв.

25228. Консвалов А. А. Исследование нестационарного температурного режима вечномерзлого грунта в основаниях инженерных сооружений. — Изв. высш. учеб. заведений. Строительство и архитектура, 1970, № 3, с. 26—31. Библиогр.: 5 назв.

25229. Копельман Л. А., Дейч А. Ш. К вопросу об усилении элементов сварных конструкций ребрами жесткости при изгибе. — Тр. ЛПИ (Ленингр. политехн. ин-т), 1969, № 308, с. 237—240.

25230. Кутепов В. М. Изучение естественных напряжений в массивах прочных трещиноватых пород горных склонов методом разгрузки. — Вопр. инж. геологии и грунтоведения, 1968, вып. 2, с. 57—66. Библиогр.: 8 назв.

25231. Лившиц П. З. К определению модуля деформации скальных пород при натуральных исследованиях. — Изв. высш. учеб. заведений. Строительство и архитектура, 1970, № 3, с. 31—34. Библиогр.: 8 назв.

25232. Маликова Т. А., Ткачев Ю. К. Методы расчета прямоугольных фундаментных плит большой протяженности на сжимаемом основании конечной толщины и границы их применимости. — Сб. тр. НИИ оснований и подземных сооружений, 1970, № 60, с. 3—12. Библиогр.: 14 назв.

25233. Матвеев Ю. Д. К методике изучения выветривания пород в инженерно-геологических целях. — Вопр. инж. геологии и грунтоведения, 1968, вып. 2, с. 35—47. Библиогр.: 14 назв.

25234. Махорин А. А. Влияние тонкой трещиноватости и микротрещиноватости на прочность известняков Токтогульской ГЭС. — *Вопр. инж. геологии и грунтоведения*, 1968, вып. 2, с. 331—337.

25235. Мельников П. Ф. Методика определения карбонатов в гранулометрических фракциях карбонатных грунтов без специального выделения самих фракций. — *Вопр. инж. геологии и грунтоведения*, 1968, вып. 2, с. 172—176.

25236. Морозов С. С., Васильева В. И., Дьячкова Н. Г. Изменение микроагрегатного состава и физико-механических свойств грунтов при взаимодействии с растворами солей, кислот и щелочей. — *Вопр. инж. геологии и грунтоведения*, 1968, вып. 2, с. 401—415.

25237. Носков О., Прудников В. Особенности проектирования вертикального потока. — *На стройках России*, 1970, № 8, с. 18—21.

25238. Осипов Ю. Б. Прочностные и реологические свойства глинистых паст и осадков в магнитном поле. — *Вопр. инж. геологии и грунтоведения*, 1968, вып. 2, с. 106—113. Библиогр.: 15 назв.

25239. Палькин Ю. С. К расчету на ЭЦВМ двухмерного нестационарного процесса теплопередачи в промерзающем грунте. — *Изв. высш. учеб. заведений. Строительство и архитектура*, 1970, № 3, с. 139—143.

25240. Панфилов Д. Ф. Изменение несущей способности ледяного покрова при длительном пребывании на нем грузов. — *Изв. высш. учеб. заведений. Строительство и архитектура*, 1970, № 3, с. 107—113. Библиогр.: 11 назв.

25240а. Петрухина И. А. Опыт изучения методом моделирования напряженного состояния склонов, сложенных лессовыми породами. — *Вопр. инж. геологии и грунтоведения*, 1968, вып. 2, с. 317—320.

25241. Подольский Г. Ш. О расчете подкрановых балок бисимметричного сечения на кривой изгиб с кручением. — *Строит. механика и расчет сооружений*, 1970, № 4, с. 24—29. Библиогр.: 6 назв.

25242. Пригожин Е. С. Новая прессиометрическая аппаратура для исследования деформативности скальных массивов. — *Сб. тр. НИИ оснований и подземных сооружений*, 1970, № 60, с. 182—188.

25243. Развитие экзогенных трещин и их инженерно-геологическое значение (на примере Токтогульского гидроузла). — *Вопр. инж. геологии и грунтоведения*, 1968, вып. 2, с. 280—287. Библиогр.: 11 назв. Авт.: В. В. Каякин, А. В. Количко, В. З. Чечот, М. Л. Каган.

25244. Райзер В. Д. Расчет покрытий из оболочек отрицательной кривизны. — *Строит. механика и расчет сооружений*, 1970, № 4, с. 9—13.

25245. Родэ Л. Г. Некоторые элементы методики гамма-дефектоскопии строительных конструкций. — *Науч. тр. НИИ строит. физики*, 1969, вып. 6, с. 57—62. Библиогр.: 9 назв.

25246. Рудницкий Н. Я. Исследование возможности повышения нормативных давлений на песчаные грунты. — *Сб. тр. НИИ оснований и подземных сооружений*, 1970, № 60, с. 82—92. Библиогр.: 11 назв.

25247. Савич А. И. Оценка степени неоднородности пород в массиве сейсмоакустическими методами. — *Вопр. инж. геологии и грунтоведения*, 1968, вып. 2, с. 321—330. Библиогр.: 13 назв.

25248. Сажин В. С., Шклова О. Д. Метод расчета стены здания на неравномерный подъем основания при набухании грунта. — *Сб. тр. НИИ оснований и подземных сооружений*, 1970, № 60, с. 105—113.

25249. Сборно-монолитное покрытие из аглопоритобетона. — *Бетон и железобетон*, 1970, № 8, с. 5—9. Авт.: А. Д. Либерман, Я. И. Маркус, М. М. Израелит и др.

25250. Семижонов Е. М. Экспериментальное исследование вертикальных вынужденных колебаний фундаментов, заземленных в грунте. — *Изв. высш.*

учеб. заведений. Строительство и архитектура, 1970, № 3, с. 21—26. Библиогр.: 5 назв.

25251. **Сергеев Е. М.** Методологические основы грунтоведения, инж. геологии и грунтоведения, 1968, вып. 2, с. 5—16. Библиогр.: 15 назв.

25252. **Серов Ю. Д.** Бердянск. Год 1975. [О перспективах жил. строительства. Беседа с глав. архит. г. Бердянска Ю. Д. Серовым]. — Строительство и архитектура, 1970, № 9, с. 37—40.

25253. **Сигалов Э. Е.** Свободные крутильные колебания многоэтажных зданий. — Стронт. механика и расчет сооружений, 1970, № 4, с. 40—42.

25254. **Сидорчук В. Ф.** О расположении приборов при измерении давлений в грунтах. — Сб. науч. тр. ВНИИ трансп. строительства, 1969, вып. 33, с. 101—108. Библиогр.: 5 назв.

25255. **Собольевский Ю. А., Федоров И. В.** Совещание по устойчивости фильтрующих откосов. [О Всесоюз. совещании. Минск. Окт. 1969 г.] — Гидротехн. строительство, 1970, № 7, с. 60—61.

25256. **Совершенствование конструкций плит покрытий промышленных зданий.** — Бетон и железобетон, 1970, № 8, с. 20—22. Авт.: Г. И. Бердичевский, Ю. В. Дмитриев, Л. В. Сасонко и др.

25257. **Сорочан Е. А.** Некоторые закономерности набухания глинистых грунтов. — Сб. тр. НИИ оснований и подземных сооружений, 1970, № 60, с. 92—105. Библиогр.: 13 назв.

25258. **Тарасова И. В., Количко А. В.** Примеры расчета модуля деформации скального основания по данным инженерно-геологических исследований. — Сб. тр. НИИ оснований и подземных сооружений, 1970, № 60, с. 188—193.

25259. **Трофимов В. Т., Минервин А. В.** О просадочности лессовых пород западной части Западно-Сибирской низменности. — Вопр. инж. геологии и грунтоведения, 1968, вып. 2, с. 121—126. Библиогр.: 7 назв.

25260. **Трофимов В. Т., Терешков Г. М., Калинин В. Н.** Инженерно-геологическая характеристика озерно-аллювиальных отложений запада приледниковой зоны Западно-Сибирской низменности. — Вопр. инж. геологии и грунтоведения, 1968, вып. 2, с. 127—139. Библиогр.: 9 назв.

25261. **Тыльчевский К. И.** Определение сжимаемости и сдвиговых показателей грунтов с помощью лопастного прибора. — Сб. тр. НИИ оснований и подземных сооружений, 1970, № 60, с. 176—182. Библиогр.: 7 назв.

25262. **Ушкалов В. П.** О приспособлении сооружений, возводимых на оттаивающих основаниях, к восприятию повышенных деформаций. — Сб. тр. НИИ оснований и подземных сооружений, 1970, № 60, с. 153—162. Библиогр.: 14 назв.

25263. **Фадеев П. И.** К вопросу о связи гранулометрического и минералогического составов песков. — Вопр. инж. геологии и грунтоведения, 1968, вып. 2, с. 140—146. Библиогр.: 21 назв.

25264. **Фадеев П. И.** О неоднородности свойств песчаных отложений (на примере аллювиальных песков р. Клязьмы). — Вопр. инж. геологии и грунтоведения, 1968, вып. 2, с. 153—171. Библиогр.: 10 назв.

25265. **Фадеев П. И.** Форма частиц песчаных пород и ее инженерно-геологическое значение (на примере песков Мещерской низменности). — Вопр. инж. геологии и грунтоведения, 1968, вып. 2, с. 147—152. Библиогр.: 7 назв.

Федоренко В. С., Фаминцын Б. М. Применение наземной стереофотограмметрической съемки при инженерно-геологическом картировании высоких обвальных склонов. — См. 24316.

25266. **Федоров Н. Н.** Акустические свойства поливинилхлоридного войлока. — Стронт. материалы, 1970, № 5, с. 15—16.

25267. Фельдман Я. С. Всесоюзный семинар по применению номограмм в инженерных и строительных расчетах. [Москва, Окт. 1969 г.] — Изв. высш. учеб. заведений. Строительство и архитектура, 1970, № 3, с. 166—167.

25268. Шашков А. С. Скоростной метод исследований прочностных и деформативных свойств грунтов для расчета свайных фундаментов. — Сб. тр. НИИ оснований и подземных сооружений, 1970, № 60, с. 142—153.

25269. Шестиканальный прибор для измерения напряжений в металлических конструкциях. — Сб. науч. тр. ВНИИ трансп. строительства, 1969, вып. 33, с. 86—87. Авт.: Н. Н. Максимов, Л. С. Афендииков, В. Л. Бурштейн, Н. М. Мельниченко.

25270. Яблонский Д. Н. Методика комплексной оценки проектов жилых зданий. — Науч. тр. ВНИИ стандартизации, 1969, вып. 1, с. 73—79.

25271. Яблонский Д. Н. Методические предпосылки к разработке алгоритма по комплексной оценке проектных решений. — Науч. тр. ВНИИ стандартизации, 1969, вып. 1, с. 61—72.

б. Строительные материалы. Готовые строительные детали

25272. Арефьев И. А., Хороший И. С., Сорокин Н. В. Технология изготовления предварительно напряженных тубингов для элеваторов. — Бетон и железобетон, 1970, № 8, с. 12—13.

25273. Ахвердов И. Н., Скочеляс В. В. Моделирование напряженного состояния бетона при объемной деформации усадки. — Докл. АН БССР, 1970, т. 14, № 6, с. 519—522. Библиогр.: 5 назв.

25274. Бакшутов В. С., Бутт Ю. М., Тимашев В. В. Исследование влияния кристаллов гидросиликатов кальция (ГСК) на кинетику кристаллизационного структурообразования в цементном тесте в ранние сроки твердения. — Тр. Моск. хим.-технол. ин-та, 1969, вып. 59, с. 264—268. Библиогр.: 8 назв.

25275. Бакшутов В. С., Бутт Ю. М., Тимашев В. В. Исследование влияния кристаллов гидросиликатов кальция (ГСК) на процессы формирования структуры и прочность цементного камня. — Тр. Моск. хим.-технол. ин-та, 1969, вып. 59, с. 269—273.

25276. Берлин Л. Е., Бутт Ю. М., Колбасов В. М. Влияние C_3A на структуру цементного камня. — Тр. Моск. хим.-технол. ин-та, 1969, вып. 59, с. 279—282. Библиогр.: 9 назв.

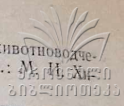
25277. Берлин Л. Е., Бутт Ю. М., Колбасов В. М. Влияние температуры твердения на структуру мономинерального камня из C_3A . — Тр. Моск. хим.-технол. ин-та, 1969, вып. 59, с. 274—278. Библиогр.: 11 назв.

25278. Волков Л. А., Соломович М. А., Редькин Е. Н. Модернизация машины типа АТМС-14×75-7 для электросварки арматурных сеток. — Бетон и железобетон, 1970, № 8, с. 14—16.

25279. Волохов В. А. Исследование влияния неоднородности макроструктуры строительных материалов на точность измерения объемного веса гамма-лучевым методом. — Науч. тр. НИИ строит. физики, 1969, вып. 6, с. 7—15.

25280. Гаспарян В. Г. Влияние способов формирования на однородность легкого бетона стеновых панелей. [Из дисс. работы]. — Бетон и железобетон, 1970, № 8, с. 42—43.

25281. Гене В. М., Лашеных А. А., Пулин В. П. Исследование кинд механического оборудования бетонных заводов. — Изв. высш. учеб. заведений. Строительство и архитектура, 1970, № 3, с. 153—156.



25282. **Гидрофобизованный керамзитобетон для полов животноводческих помещений.** — Строит. материалы, 1970, № 5, с. 29. Авт.: М. И. Хижин, В. Е. Байер, А. М. Мамырбеков, Ю. С. Шиллов.

25283. **Давыдов С. С., Красовская Т. А.** Исследование напряженно-деформированного состояния полимерного покрытия железобетонных балок. — Бетон и железобетон, 1970, № 8, с. 40—41.

25284. **Деллос К. П., Арончик Э. М.** Прочность керамзитожелезобетона при многократно повторном нагружении. — Бетон и железобетон, 1970, № 8, с. 23—25.

25285. **Добужинский В. И.** Ускорим темпы технического прогресса промышленности [строительных материалов]. — Строит. материалы, 1970, № 5, с. 3—5.

25286. **Евстафьев А. Е.** Гидротранспорт и производительность дробильно-сортировочных предприятий. — Строит. материалы, 1970, № 5, с. 6—8.

25287. **Заседателев И. Б., Мамедов Ф. Ю.** Тепловыделение цемента при автоклавной обработке бетонов. — Бетон и железобетон, 1970, № 8, с. 34—36.

25288. **Избаш Ю. В., Шутенко Л. Н.** Испытание цементно-песчаных растворов на отрыв. — Изв. высш. учеб. заведений. Строительство и архитектура, 1970, № 3, с. 157—160.

25289. **Измерение температурных полей бетона в процессе тепловлажностной обработки.** — Сб. науч. тр. ВНИИ трансп. строительства, 1969, вып. 33, с. 56—59. Авт.: Г. С. Рояк, Р. Н. Семенова, В. Л. Бурштейн, М. Л. Степенская.

25290. **Исследования по определению оптимальных условий измерения объемного веса конструкций из легких бетонов радионуклонным методом.** — Науч. тр. НИИ строит. физики, 1969, вып. 6, с. 16—23. Авт.: В. А. Волохов, Л. Г. Родэ, И. С. Вайншток и др.

25291. **Ищенко М. Т., Зацаринный В. П., Мартышенко Ю. П.** Опыт применения термически упроченной арматуры в железобетонных конструкциях. — Бетон и железобетон, 1970, № 8, с. 17—19.

25292. **Каффка В. Б., Карпинский В. И., Палагин Е. В.** О внецентренном сжатии бетонных элементов в предварительно напряженной спиральной обойме. — Бетон и железобетон, 1970, № 8, с. 36—39. В огл. 1-й авт.: В. Б. Кафка [1]

25293. **Комарова Н. И., Бутт Ю. М., Колбасов В. М.** Особенности гидратации трехкальцевого алюмината в присутствии нитрата натрия и нитрита кальция. — Тр. Моск. хим.-технол. ин-та, 1969, вып. 59, с. 286—291. Библиогр.: 6 назв.

25294. **Кубис Л. П., Бабанина Т. И.** О теплофизических свойствах шлакопемзобетона. — Бетон и железобетон, 1970, № 8, с. 32—34.

25295. **Ленчевский Ю. С.** Развитие неразрушающих методов исследований в строительстве. [Испытание строительных материалов]. — Науч. тр. НИИ строит. физики, 1969, вып. 6, с. 135—148. Библиогр.: 6 назв.

25296. **Лесных М. В.** Производство мягких кровельных материалов в Канаде. [Технология производства. По материалам командировки]. — Строит. материалы, 1970, № 5, с. 39.

25297. **Лещинский М. Ю., Надгорная С.Ш.** Исследование морозостойкости керамзитобетона. — Бетон и железобетон, 1970, № 8, с. 28—29. Библиогр.: 5 назв.

Лувсангомбо С. Промышленность строительных материалов Монголии на подъеме. — См. 24132.

25298. Мешкаускас Ю. И. Потери предварительного напряжения арматуры от усадки и ползучести керамзитобетона. — Бетон и железобетон, 1970, № 8, с. 25—28. Библиогр.: 7 назв.

25299. Муншиев К. М., Левитин М. Я., Альберт З. И. Автоматизированные крышки пропарочных камер. [К термообработке железобетонных изделий]. — Бетон и железобетон, 1970, № 8, с. 16—17.

25300. Никитин Н. В., Травуш В. И. Расчет герметичных стеклопакетов. — Стронт. механика и расчет сооружений, 1970, № 4, с. 54—56.

25301. Применение методов ядерного магнитного резонанса для исследований свойств водонасыщенных дисперсных сред. [Бетон]. — Науч. тр. НИИ стронт. физики, 1969, вып. 6, с. 95—104. Библиогр.: 6 назв. Авт.: В. А. Волохов, Э. А. Былина, В. И. Федодеев, Я. Л. Белорай. В огл. 2-й авт.: Э. А. [!] Былина.

25302. Рекитар Я. А. Техничко-экономические предпосылки массового производства [строительных] материалов из отходов теплоэнергетики. — Стронт. материалы, 1970, № 5, с. 11—12.

25303. Родэ Л. Г., Нечаев О. М. Исследования характеристик нейтронного датчика с детектором типа ЛДНМ и возможности его использования в строительной влагометрии. [Испытание материалов]. — Науч. тр. НИИ стронт. физики, 1969, вып. 6, с. 127—134. Библиогр.: 6 назв.

25304. Ройфе В. С. Конструкции емкостных датчиков влажности для материалов строительных конструкций. — Науч. тр. НИИ стронт. физики, 1969, вып. 6, с. 79—89.

25305. Ройфе В. С. О некоторых особенностях измерения влажности [строительных материалов] диэлектрическим методом. — Науч. тр. НИИ стронт. физики, 1969, вып. 6, с. 90—94.

25306. Романовский С. Г., Фиш Б. Г., Волосян Л. Я. Термическая обработка железобетонных труб в электромагнитных установках. — Изв. высш. учеб. заведений. Строительство и архитектура, 1970, № 3, с. 86—92. Библиогр.: 12 назв.

25307. Рояк Г. С., Фридман В. В. Применение статистических методов и ЭВМ для обработки результатов исследования полимерных бетонов. — Сб. науч. тр. ВНИИ трансп. строительства, 1969, вып. 33, с. 142—147.

25308. Самедов А. М. Керамические блоки для села. — Стронт. материалы, 1970, № 5, с. 30.

25309. Смирнов Н. В., Бурнштейн В. Л., Козлова Г. А. Исследование параметров стана Мосметростроя при изготовлении бетонных блоков силовым прокатом. — Сб. науч. тр. ВНИИ трансп. строительства, 1969, вып. 33, с. 36—42.

25310. Соломатов В. И., Гринберг С. М., Симонов-Емельянов И. Д. Режим виброуплотнения изделий из полимербетона. — Стронт. материалы, 1970, № 5, с. 35—36.

25311. Степаненко В. К., Балахнин М. В. Основные закономерности изменения физических и структурно-механических свойств цементного теста [и бетона] при ускоренном электропрогреве с повторной вибрацией. — Изв. высш. учеб. заведений. Строительство и архитектура, 1970, № 3, с. 92—96.

25312. Телесницкий А. Ф., Тимашев В. В., Волкова А. В. Исследование состава осадков водопроводных станций с целью использования их для производства строительных материалов. — Тр. Моск. хим.-технол. ин-та, 1969, вып. 59, с. 283—285. Библиогр.: 5 назв.

25313. Улучшить отделку крупнопанельных зданий. [Из выступлений на совещании, посвящ. качеству отделки наружных стеновых панелей. Москва, 1970. С предисл. ред.]: Н. Дардик. Офактуривание бетона в

процессе формирования. — И. Гервидс. Отделка панелей цветной глазурью. На стройках России, 1970, № 8, с. 42—47.

25314. Чебаненко Н. П. Асбестоцементные акустические перфорированные плиты. — Строит. материалы, 1970, № 5, с. 13—14.

25315. Щелкунов В. Г. Потери предварительного напряжения от ползучести бетона. — Изв. высш. учеб. заведений. Строительство и архитектура, 1970, № 3, с. 3—6.

в. Строительные работы и механизмы

25316. Андиферов Г. Организация строительства Мемориального центра. [Ульяновск]. — На стройках России, 1970, № 8, с. 32—35.

25317. Бакшеева С. И., Семенов Б. Н. Техничко-экономические предпосылки определения размера машинного парка в трубопроводном строительстве. — Тр. ин-та ВНИИСТ [ВНИИ по строительству магистр. трубопроводов], 1967, вып. 20, с. 79—90.

25318. Боборыкин Е. Применение вертолетов на монтажных работах. — На стройках России, 1970, № 8, с. 24—25.

25319. Боровков А. Методом подъема перекрытий. — На стройках России, 1970, № 8, с. 38—40.

25320. Гидравлический и электрический приводы строительных машин и их отработка на стендах. — Сб. науч. тр. ВНИИ трансп. строительства, 1969, вып. 33, с. 134—141. Авт.: И. И. Елинсон, И. А. Панин, В. Л. Солдатов, И. М. Хромов.

25321. Гончарова Л. В., Морозов С. С. Исследование причин повышения прочности известкованных лессовых пород при гидротермальной обработке. — Вопр. инж. геологии и грунтоведения, 1968, вып. 2, с. 371—378.

25322. Горбунов-Посадов М. И. Разрыв сплошности и уплотнение основания телом забивной сваи. — Сб. тр. НИИ оснований и подземных сооружений, 1970, № 60, с. 118—141. Библиогр.: 10 назв.

25323. Громаков В., Вивчеренко А. Развивая техническую мысль. [Внедрение планов НОТ в строит.-монтажных работах треста «Салаватстрой»]. — На стройках России, 1970, № 8, с. 12—13.

25324. Дербенева М. М. Прочность замороженных многокомпонентных рассолов в зависимости от их химического состава, температуры и условий замораживания. [Упрочнение грунтов]. — Сб. тр. НИИ оснований и подземных сооружений, 1970, № 60, с. 163—171. Библиогр.: 10 назв.

25325. Дмитриев В. Ф. Судоподъемные работы в гидромеханизации. — Механизация и автоматизация производства, 1970, № 5, с. 25—26.

25326. Долматов А. П., Павлов В. Л., Плоск А. Е. Цементация швов плотины Красноярской ГЭС. — Гидротехн. строительство, 1970, № 7, с. 11—15. Библиогр.: 9 назв.

25327. Евдокимова Л. А., Морозов С. С. Применение кремнефторида аммония при однорастворной силикатизации грунтов. — Вопр. инж. геологии и грунтоведения, 1968, вып. 2, с. 361—370. Библиогр.: 5 назв.

25328. Жаворонков И. Высококачественное техническое обслуживание автомашин. [К улучшению работы стрит. автотранспорта]. — На стройках России, 1970, № 8, с. 54—55.

25329. Игнатов П. И., Сорокина З. Н. Монтаж силосного корпуса элеватора из предварительно напряженных железобетонных тюбингов. — Бетон и железобетон, 1970, № 8, с. 11—12.

25330. Исследования гидротранспорта смеси крупнокускового материала с глиной. — Гидростехн. строительство, 1970, № 7, с. 31—33. Авт.: А. П. Юфин, Н. Т. Белова, Н. Е. Офенгенден, В. И. Гоштовт.

25331. Комплектация рулонных кровельных материалов. [Ред. статья]. — На стройках России, 1970, № 8, с. 50.

25332. Куперман Я. М., Лейн С. Я. Основные положения переводочно-строительно-монтажных организаций трубопроводного строительства на новую систему планирования и экономического стимулирования. — Тр. ин-та ВНИИСТ [ВНИИ по строительству магистр. трубопроводов], 1967, вып. 20, с. 47—62.

25333. Куприна Г. А. Кольматация мелкозернистых песков односторонним способом. — Вopr. ниж. геологии и грунтоведения, 1968, вып. 2, с. 344—348.

25334. Орделли М. А. Возможности индустриального изготовления и погружения крупноразмерных винтовых свай, рассчитанных на передачу значительных нагрузок. — Гидротехн. строительство, 1970, № 7, с. 49—53.

25335. Сафронов А. И. Польская юбилейная промышленная выставка в Москве. [Об экспозиции машин для гидротехн. работ. Москва. Июнь—июль 1969 г.] — Гидротехн. строительство, 1970, № 7, с. 54—60.

25336. Семенов Б. Н. Совмещенный линейно-сетевой график календарного планирования [строительно-монтажных работ]. — Тр. ин-та ВНИИСТ [ВНИИ по строительству магистр. трубопроводов], 1967, вып. 20, с. 379—382 с табл.

25337. Федоров Д. И., Бондарович Б. А., Перепонов В. И. К оценке надежности элементов металлоконструкций землеройных машин. — Сб. науч. тр. ВНИИ трансп. строительства, 1969, вып. 33, с. 128—133.

25338. Федоров Д. И., Бондарович Б. А., Перепонов В. И. Методы статистической обработки и анализа результатов испытаний землеройных машин. — Сб. науч. тр. ВНИИ трансп. строительства, 1969, вып. 33, с. 123—127.

25339. Чебыкин А., Меренков М. Чтобы дома радовали глаз. [О наружной отделке зданий]. — Экономика и жизнь, 1970, № 10, с. 52—56.

25340. Черный А., Пушкарев Л., Шапиро А. Монтаж сборной оболочки двойкой кривизны. — На стройках России, 1970, № 8, с. 26—28.

25341. Шаповал И. К. Аналитическое определение оптимальной степени укрупнения строительных конструкций в монтажные блоки методом «базовой точки». — Изв. высш. учеб. заведений. Строительство и архитектура, 1970, № 3, с. 96—102.

25342. Школа научной организации труда. Урок 17. Е. Филиппов. Разделение и кооперация труда рабочих. — На стройках России, 1970, № 8, с. 14—17. Библиогр.: 6 назв. Урок 1: № 3, 1969. Авт.: Д. Шахов.

г-д. Оборудование зданий. Санитарная техника

25343. Базыленко Г. И. Определение влияния экрана на теплозащитные качества облегченных и легких стеновых ограждений. — Изв. высш. учеб. заведений. Строительство и архитектура, 1970, № 3, с. 160—164.

25344. Журба М. Г. Кинетика безреагентного осветления воды при фильтровании через слои плавающей загрузки. — Изв. высш. учеб. заведений. Строительство и архитектура, 1970, № 3, с. 129—132.

25345. Залкинд И. Я., Козлов Ю. В., Кормер И. М. Определение газового сопротивления котельной обмуровки. — Электр. станции, 1970, № 8, с. 11—13.

25346. Кашеев В. А. Исследование воздушораспределителей постоянного статического давления. — Изв. высш. учеб. заведений. Строительство и архитектура, 1970, № 3, с. 133—139. Библиогр.: 5 назв.

25347. **Марков А. П.** Некоторые эксплуатационные особенности трубопроводных систем водяного отопления. — Изв. высш. учеб. заведений. Строительство и архитектура, 1970, № 3, с. 118—124.

25348. **Миркин Д. Ф.** Тепловой баланс бетонных покрытий в различных условиях их твердения. — Изв. высш. учеб. заведений. Строительство и архитектура, 1970, № 3, с. 147—153.

е. Гидротехника. Гидротехническое строительство
Гидротехнические сооружения

25349. **Высочинский А. К.** Гашение энергии соударением потоков за водосливной плотинной специальной конструкции. — Гидротехн. строительство, 1970, № 7, с. 33—36. Библиогр.: 11 назв.

25350. **Горбачев Вячеслав.** Светлые ливни. [О строителях Усть-Хантайской ГЭС]. Очерк. — Молодая гвардия, 1970, № 8, с. 176—189.

25351. **Гуреев А. М.** Принципы инженерно-геологического районирования скальных массивов на участках строительства высоких плотин. — Вопр. инж. геологии и грунтоведения, 1968, вып. 2, с. 213—228.

25352. **Джумаев О. М.** Совершенствовать строительство коллекторно-дренажной сети. — Сел. хоз-во Туркменистана, 1970, № 7, с. 33—34.

25353. **Елшин В.** Опыт внедрения малой механизации [в гидротехническом строительстве]. — На стройках России, 1970, № 8, с. 51—53.

25354. **Зиангиров Р. С., Баранова В. И.** Разуплотнение неоконских глин в связи с формированием долины Волги и строительством Саратовской ГЭС. — Вопр. инж. геологии и грунтоведения, 1968, вып. 2, с. 48—56. Библиогр.: 7 назв.

25355. **Кореньков В. А.** Результаты натуральных наблюдений за пропуском льда через сооружения Красноярской ГЭС. — Гидротехн. строительство, 1970, № 7, с. 15—20. Библиогр.: 13 назв.

25356. **Милюков П. И.** Некоторые вопросы расчета неустановившегося движения воды в нижних бьефах гидроузлов. — Метеорология и гидрология, 1970, № 8, с. 52—58. Резюме на англ. яз.

25357. **Ничипорович А. А., Долежалова М.** О напряжениях и деформациях в глинистых ядрах каменно-земляных плотин. — Гидротехн. строительство, 1970, № 7, с. 23—30. Библиогр.: 10 назв.

25358. **Полонский Г. А.** Механическое оборудование и его монтаж на Красноярской ГЭС. — Гидротехн. строительство, 1970, № 7, с. 4—11.

25359. **Попов И. Г.** Из опыта эксплуатации гидротехнических сооружений Кременчугской ГЭС. — Гидротехн. строительство, 1970, № 7, с. 20—23. Библиогр.: 10 назв.

25360. **Скобунов В. В.** Расчет вентиляции [гидротехнических] туннелей. — Гидротехн. строительство, 1970, № 7, с. 36—31.

25361. **Сооружение Красноярской ГЭС — новый этап гидроэнергетического строительства.** [Ред. статья]. — Гидротехн. строительство, 1970, № 7, с. 1—3. Библиогр.: 7 назв.

25362. **60-летие Петра Степановича Непорожного.** [Специалист в области гидростроительства и энергетики]. — Гидротехн. строительство, 1970, № 7, с. 47—48 с портр.

25362а. **Шорин В.** Усовершенствование сельсинной сигнализации на шлюзах. — Реч. транспорт, 1970, № 8, с. 40—41.

4. Энергетика

а. Общие вопросы. Теплотехника

25363. **Виноградов О. С., Пучков П. И.** Теплоотдача и сопротивление пучков из труб с многозаходным спиральным оребрением. — Теплоэнергетика, 1970, № 8, с. 66—68. Библиогр.: 5 назв.

25364. Захребетков Ю. В. Термодинамический процесс при переменном количестве рабочего тела. — Теплоэнергетика, 1970, № 8, с. 70—73.
25365. Исследование температурных полей пленочными поверхностями термопарами. — Теплоэнергетика, 1970, № 8, с. 53—56. Авт.: Д. Ф. Симбирский, А. М. Фрид, Л. С. Григорьев и др.
25366. Крашенинников А. Н. Внешняя коррозия трубопроводов и проницаемость изоляции подземных теплосетей. — Электр. станции, 1970, № 8, с. 28—31. Библиогр.: 6 назв.
25367. Кузнецов А. М. Метод расчета выработки электроэнергии на тепловом потреблении. — Электр. станции, 1970, № 8, с. 31—33. Библиогр.: 6 назв.
25368. Левин И. И. Использование промежуточного вала турбин противодавления для изготовления «зимнего» ротора теплофикационной турбины. — Электр. станции, 1970, № 8, с. 63.
25369. Нагиев М. Ф., Головач И. И. Алгоритм стандартной программы расчета системы теплообменников. — Докл. АН АзССР, 1970, т. 26, № 4, с. 25—27. Резюме на азербайдж. яз.
25370. Побегайло К. М., Якушд Г. Б. Проблемы развития энергетики Украины. — Электр. станции, 1970, № 8, с. 4—8.
25371. Сергиевская Е. Н. Устройства сигнализации и контроля по вызову. [Управление энергоблоком]. — Теплоэнергетика, 1970, № 8, с. 36—40.
25372. Шефтер Э. М. Действие лучистого потока на упругий слой, лежащий на теплоизолированном основании. — Сб. тр. Моск. вечернего металлург. ин-та, 1968, вып. 7, с. 190—192.
25373. Шефтер Э. М. Действие сосредоточенного лучистого потока на пластинку, лежащую на теплоизолированном основании. — Сб. тр. Моск. вечернего металлург. ин-та, 1968, вып. 7, с. 192—194.

б. Паротехника

25374. Акользин П. А., Манькина Н. Н. Коррозия экранных поверхностей нагрева котлов под действием воды. — Электр. станции, 1970, № 8, с. 18—21. Библиогр.: 5 назв.
25375. Букштейн И. И., Касьянов Л. Н. Промышленные испытания системы регулирования температуры вторичного пара на котле П-50. — Теплоэнергетика, 1970, № 8, с. 33—36.
25376. Вопросы укрупнения регенеративных воздухоподогревателей [котлов]. — Теплоэнергетика, 1970, № 8, с. 5—8. Авт.: С. И. Мочан, В. С. Назаренко, И. З. Лифшиц, В. М. Носов.
25377. Добродеев В. П. Расчет процессов во влажном и перегретом водяном паре с помощью независимых показателей политропы. — Теплоэнергетика, 1970, № 8, с. 91—94. Библиогр.: 12 назв.
25378. Дыренко В. С., Ильинский И. И. Пуск и наладка насосов УМШ-98 в котельных сахарных заводов. — Сахарная пром-сть, 1970, № 8, с. 37—38.
25379. Ефимочкин Г. И. Способ оценки воздушной плотности вакуумной системы турбоустановок с водоструйными эжекторами. — Электр. станции, 1970, № 8, с. 24—26.
25380. Каган Я. А. Определение оптимальных параметров и размеров молотковых мельниц. — Теплоэнергетика, 1970, № 8, с. 22—26. Библиогр.: 6 назв.
25381. Кириллов И. И., Носовицкий А. И., Шпензер Г. Г. Сепарационно-испарительное влагоудаление в ступенях влажно-паровых турбин. — Теплоэнергетика, 1970, № 8, с. 40—42. Библиогр.: 9 назв.

25382. Кирш А. К., Шишкин А. Г. Результаты экспериментально-исследовательских работ по питательной насосной группе ЛМЗ блока 300 МВт. Теплоэнергетика, 1970, № 8, с. 15—22.
25383. Ковбасюк А. С., Геллер З. И., Ашихмина Н. М. Точность определения механического недожога в продуктах сгорания мазута [в котлах]. — Электр. станции, 1970, № 8, с. 60—63. Библиогр.: 8 назв.
25384. Колодный Д. П. Приближенные аналитические зависимости температуры от давления насыщенного пара. — Теплоэнергетика, 1970, № 8, с. 73—76. Библиогр.: 6 назв.
25385. Корнейчев А. И. Выбор начальных параметров пара для промышленных ТЭЦ с турбинами типа ПТ. [Отклик на статью В. Я. Иоффе «К вопросу выбора начальных параметров пара для промышленных ТЭЦ с турбинами типа ПТ-50». Журн. «Теплоэнергетика», 1968, № 4]. — Теплоэнергетика, 1970, № 8, с. 95. В конце текста авт. В. Я. Иоффе указан ошибочно.
25386. Корольков И. И. Приспособление для шлифовки бандажей и приводных роликов ШБМ с фрикционным приводом ПШ-1. — Электр. станции, 1970, № 8, с. 64—65.
25387. Левицкий Ю. В., Миков Г. Г., Давидович В. А. Оценка напряженного состояния паропроводов в пусковой период. — Электр. станции, 1970, № 8, с. 13—18.
25388. Лукашов Ю. М. Электропроводность паровых растворов хлоридов лития и натрия. — Теплоэнергетика, 1970, № 8, с. 84—85.
25389. Моцкобили И. Меры предосторожности при продувке паровых котлов. — Мясная индустрия СССР, 1970, № 7, с. 32—33.
25390. Новый способ борьбы с обрастанием циркуляционных трактов блочных ТЭС раковинами моллюсков. — Электр. станции, 1970, № 8, с. 33—36. Авт.: А. Я. Свердлов, Б. А. Шиманский, О. В. Кикиш, И. И. Молчанов.
- Об ингибирующих и умягчающих свойствах комплексных полнокислородных бора. — См. 25718.
25391. Пантелеев В. М., Липсман С. И. Реконструкция паровых турбин на сахарных заводах. — Сахарная пром-сть, 1970, № 8, с. 33—37.
25392. Плоткин Е. Р., Чернецкий Н. С., Лейзерович А. Ш. Результаты применения изоляции напылением на турбине К-200-130. Электр. станции, 1970, № 8, с. 21—23. Библиогр.: 6 назв.
25393. Повышение экономичности размола углей с помощью поверхностно-активных веществ. — Теплоэнергетика, 1970, № 8, с. 26—29. Библиогр.: 10 назв. Авт.: К. Я. Полферов, Б. П. Котельников, И. А. Кулешова и др.
25394. Подогреватели низкого давления для одновальной турбины 800 МВт ЛМЗ. — Теплоэнергетика, 1970, № 8, с. 11—15. Авт.: В. А. Пермяков, М. Н. Петров, В. М. Данилов и др.
25395. Прохоров Ф. Г., Румянцева В. А. Удаление из конденсата продуктов коррозии меди и латуни различными фильтрующими материалами. — Теплоэнергетика, 1970, № 8, с. 76—79.
25396. Пряхин В. В., Павловский А. З. Влияние парциального подвода на характеристики регулирующих ступеней в зоне влажного пара. — Теплоэнергетика, 1970, № 8, с. 42—44.
25397. Работа конденсаторных трубок из латуней разных марок на минерализованной воде переменного состава. — Теплоэнергетика, 1970, № 8, с. 80—84. Библиогр.: 5 назв. Авт.: Л. Д. Берман, Э. С. Гинзбург, И. Н. Шмиголь, С. Ф. Рыженков.

25398. Ривкин С. Л., Левин А. Я., Израилевский Л. Б. Исследование коэффициента динамической вязкости водяного пара вблизи линии насыщения. [Из дисс. работы Л. Б. Израилевского]. — Теплоэнергетика, 1970, № 8, с. 88—91. Библиогр.: 9 назв.

25399. Самойлович Г. С., Юрков Э. В. Влияние технологических отклонений в сопловых решетках [паровых] турбин на их экономичность и вибрационную надежность лопаток. [Из дисс. работы Э. В. Юркова]. — Теплоэнергетика, 1970, № 8, с. 86—88. Библиогр.: 8 назв.

25400. Свечников А. А. Экспериментальные динамические характеристики котла ПК-3Э при возмущении клапанами турбины. — Электр. станции, 1970, № 8, с. 10—11.

25401. Семеновкер И. Е., Гольдберг Ю. А. Расчетные гидравлические и температурные разверки в экранах котлов сверхкритического давления. — Теплоэнергетика, 1970, № 8, с. 58—61.

25402. Смелъницкий С. Г., Сергеев В. А. О влиянии химических присадок на выделение воздуха из турбинных масел. — Электр. станции, 1970, № 8, с. 26—28.

25403. Столяров Б. М., Шмиголь И. Н. Деаэрирующая способность конденсатора турбины К-300-240 ХТГЗ. — Теплоэнергетика, 1970, № 8, с. 8—11.

25404. Стрембицкий А. Н., Павлушин В. А. Испытание золоулавливающей установки с электрофильтрами ДВПН-3Х20БЦ. Электр. станции, 1970, № 8, с. 63—64. В огл. 2-й авт.: В. А. Полушин [1]

25405. Шварц А. Л., Левинзон В. М. Теплогидравлическая разверка и ее влияние на надежность прямоточных котлов. — Теплоэнергетика, 1970, № 8, с. 61—64. Библиогр.: 5 назв.

25406. Швецова В. П. Опыт эксплуатации обессоливающих установок добавочной воды энергоблока с к. д. — Электр. станции, 1970, № 8, с. 59—60.

25407. Шкловер Г. Г., Герасимов А. В. Теплоотдача и сопротивление при конденсации пара, быстро движущегося в вертикальном трубном пучке. — Теплоэнергетика, 1970, № 8, с. 56—57.

в. Двигатели внутреннего сгорания.

Газогенераторные двигатели. Реактивные двигатели

25408. Асосков В. А. Характеристики работы многорегистровых камер сгорания ГТУ. — Теплоэнергетика, 1970, № 8, с. 49—53.

25409. Коротков М. П. О влиянии сферической выемки клапана [дизеля] на истечение жидкости. — Вестн. Моск. ун-та. Серия I. Математика, механика, 1970, № 4, с. 124—126. Резюме на англ. яз.

25410. Применение отечественных авиационных двигателей в энергетических ГТУ. — Теплоэнергетика, 1970, № 8, с. 46—49. Библиогр.: 5 назв. Авт.: И. Н. Сквирский, Г. Г. Ольховский, Г. И. Шувалов и др.

е. Электротехника

25411. Алексеев Р. Д., Бабицкий Я. С. Регулятор скорости электродвигателя переменного тока с асинхронной муфтой скольжения. — Механизация и автоматизация производства, 1970, № 5, с. 32—33.

25412. Аптер Э. М. Исследование индуктивных схем выравнивания токов с учетом неодновременности включения тиристорov. — Электричество, 1970, № 8, с. 59—63.

25413. Бельный Л. С. Об окраске заземляющих ножей. — Электр. станции, 1970, № 8, с. 83.

25414. **Бережной А. В., Поспелов Г. Е.** О технико-экономической дике предварительного выбора номинального напряжения электропередачи с учетом ее надежности. — *Электричество*, 1970, № 8, с. 6—8. Библиогр.: 10 назв.

25415. **Берлянд Э. Г., Гурарий М. И.** Влияние промежуточной нагрузки на изменение токов и мощности межсистемной связи при асинхронном режиме. — *Электричество*, 1970, № 8, с. 86—88. Библиогр.: 9 назв.

25416. **Биссе В. П.** О схемах для снятия круговой диаграммы переключающих устройств типа РНТ-13 и РНТ-18. [По поводу статьи Н. В. Шульгина «Некоторые испытания переключающих устройств типов РНТ-13 и РНТ-18 в журн. «Электр. станции», 1968, № 10]. — *Электр. станции*, 1970, № 8, с. 86.

25417. **Бодряшкин А., Сви П.** Мегомметр. — *Радио*, 1970, № 11, с. 40—41, 43.

25418. **Булин-Соколов И. В., Миронов С. М.** Исследование дискретных систем автоматического регулирования частоты вращения микродвигателей постоянного тока. — *Электричество*, 1970, № 8, с. 40—46.

25419. **Бурцев Э. Ф., Грехов И. В., Крюкова Н. Н.** Определение температуры *rprl*-структуры тиристора во время прохождения импульса тока перегрузки. — *Электричество*, 1970, № 8, с. 81—83.

25420. **Бушуев Б.** Методика определения потребности в кабельных изделиях. — *Материально-техн. снабжение*, 1970, № 6, с. 34—37.

25421. **Вайнер А.Л., Волков В. П., Тучин В. И.** Поведение естественных заземлителей, покрытых битумом. [С примеч. ред.] — *Электр. станции*, 1970, № 8, с. 56—58.

25422. **Варлыгин В. С.** Измеритель разности частот высокочастотных генераторов. — *Электр. станции*, 1970, № 8, с. 80.

25423. **Веников В. А., Шнелль Р. В.** Моделирование и автоматизация процесса проектирования электроэнергетических объектов. — *Электричество*, 1970, № 8, с. 1—6. Библиогр.: 14 назв.

25424. **Виленский М. А.** По ленинскому пути сплошной электрификации. — *Экономика и организация пром. производства*, 1970, № 2, с. 30—40. (К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина).

25425. **Винокуров В. К., Борисов К. Н.** Управление электроприводом постоянного тока со сложным характером нагрузки. — *Электричество*, 1970, № 8, с. 55—59. Библиогр.: 6 назв.

25426. **Воскресенский В. В., Ананьев В. П.** Методы автоматического управления тиристорными преобразователями повышенной частоты индукционных установок. — *Сб. тр. Моск. вечернего металлург. ин-та*, 1968, вып. 7, с. 152—154.

25427. **Воскресенский В. В., Ананьев В. П.** Режим работы тиристорного преобразователя повышенной частоты установки индукционного нагрева. — *Сб. тр. Моск. вечернего металлург. ин-та*, 1968, вып. 7, с. 146—151.

25428. **Воскресенский В. В., Ананьев В. П.** Тиристорные преобразователи повышенной частоты с питанием переменным током. — *Сб. тр. Моск. вечернего металлург. ин-та*, 1968, вып. 7, с. 140—146.

25429. **Воскресенский В. В., Сергеев А. С., Козыревич А. С.** Принципы построения систем автоматического регулирования токов в трехфазных группах выпрямителя, выполненного с уравнительным реактором по шестифазной схеме. — *Сб. тр. Моск. вечернего металлург. ин-та*, 1968, вып. 7, с. 166—171.

25430. **Герман В.** Прибор для определения параметров гальванометра. — *Радио*, 1970, № 11, с. 51.

25431. Гессе Б. А. О влиянии демпферных контуров ротора на гаше-
ние поля крупных гидрогенераторов. — Электр. станции, 1970, № 8,
с. 8—10.
25432. Гиневич Г. И., Шустерман З. Г. Механизация транспортирова-
ния кабельного пластика. — Механизация и автоматизация производства,
1970, № 5, с. 24—25.
25433. Голубцов Р. А., Карсаулидзе А. Н. Определение длины габар-
итного пролета при заданной высоте промежуточной опоры. — Электр.
станции, 1970, № 8, с. 43—45.
25434. Гринев С. М. Ошибки при проектировании железобетонных
приставок опор ВЛ 6-10 кВ. [По поводу статьи Л. А. Смирнова «По-
вреждения ВЛ 10кВ от гололеда и сильного ветра» в журн. «Электр.
станции», 1970, № 8]. — Электр. станции, 1970, № 8, с. 73.
25435. Дроздов А. Д., Гармаш В. А. Блокирующее реле для защит
линий 500 кВ. — Электр. станции, 1970, № 8, с. 48—51.
25436. Ефимов П. Н., Классон И. Р. Роберт Эдуардович Классон.
[Специалист в области электротехники и торф. пром-сти]. — Электр.
станции, 1970, № 8, с. 90—92 с портр.
25437. Жемеров Г. Г. Метод анализа кривой выходного напряжения
преобразователей частоты с непосредственной связью. — Электричество,
1970, № 8, с. 71—76.
25438. Ибрагимов Р. Р., Гордейкин В. И., Романов В. В. О взаимном
влиянии цепей тока и напряжения дистанционных защит. — Электр. стан-
ции, 1970, № 8, с. 81—82.
25439. Иванов А. А., Калашников А. И. Автоматизация мельниц су-
хого помола на Днепровском электродном заводе. [Производство графито-
вых электродов]. — Цвет. металлы, 1970, № 7, с. 45—46.
25440. Игнатов В. Е., Ковальков Г. А. Исследование форсировки гаше-
ния поля для турбогенераторов с бесщеточным возбуждением. — Элек-
тричество, 1970, № 8, с. 27—30. Библиогр.: 8 назв.
25441. Ильин Ф. Ф., Меркушев Н. А., Нестеров Н. В. Устройство
для измерения числа оборотов генератора. — Электр. станции, 1970, № 8,
с. 73—75.
25442. Кадыров Р. Пооперационная комплектация электромонтажных
работ. — На стройках России, 1970, № 8, с. 48—49.
25443. Казанцев Ф. М., Попов Д. Е. По поводу статьи И. В. Голко-
ва «Электромагнитная блокировка разъединителей со встроенным в блок-
замок электромагнитом». [Журн. «Электр. станции», 1969, № 6. С прил.
ответа И. В. Голкова]. — Электр. станции, 1970, № 8, с. 84.
25444. Кайзер Ю. П. Реле автоматического контроля исправности це-
пи напряжения $3U_0$ разомкнутого треугольника трансформаторов напряже-
ния. — Электр. станции, 1970, № 8, с. 75—76.
25445. Карамзин А. П. Опыт защиты изоляции нейтралей трансформа-
торов 110 кВ. — Электр. станции, 1970, № 8, с. 39—43. Библиогр.: 6 назв.
25446. Каскадные системы пуска асинхронных короткозамкнутых
электродвигателей. — Электричество, 1970, № 8, с. 23—26. Авт.: С. П. Ва-
силевский, Э. Г. Мани, Н. В. Шулаков, Г. К. Земсдорф.
25447. Кислов В. Как рассчитать фильтр к феррорезонансному стаби-
лизатору. — Радио, 1970, № 11, с. 54—55. Авт. указан в примеч. ред.
25448. Козлов В. А. О регулировании напряжения в электрических
сетях. — Электр. станции, 1970, № 8, с. 36—39.



25449. Кривожижа Е. К. Защиты на шиносоединительных (секцион-ных) выключателях электрических сетей 35 кВ. — Электр. станции, № 8, с. 82—83.
25450. Куликов А. А. Приближенный метод расчета рабочих характеристик магнето. — Электричество, 1970, № 8, с. 88—89.
25451. Куперберг Л. Б., Игнатьев Л. П. Увеличение мощности турбогенераторов Лысьвенского завода. — Сахарная пром-сть, 1970, № 8, с. 30—33.
25452. Левинтов С. Д., Борисов А. М., Стасяк В. И. Знакочувствительный магнитоупругий измеритель момента. — Электричество, 1970, № 8, с. 90—91. Библиогр.: 6 назв.
25453. Логинов С. И., Любомирова Г. Б. Исследование пусковых режимов синхронных бесщеточных двигателей. — Электричество, 1970, № 8, с. 79—81. Библиогр.: 5 назв.
25454. Мелешкин В. Н., Завьялов М. П. Частотные характеристики тиристорной схемы с емкостной коммутацией. — Электричество, 1970, № 8, с. 63—67. Библиогр.: 6 назв.
25455. Невмержицкий В. И., Стек Р. М. Об улучшении характеристики измерительного органа защиты генератора от перегрузки. — Электр. станции, 1970, № 8, с. 76—78.
25456. Новаш В. И., Рогов Л. Д., Мороз В. К. Чувствительная защита обмотки ротора синхронного генератора от замыканий на корпус в одной точке. — Электр. станции, 1970, № 8, с. 78—79. Библиогр.: 6 назв.
25457. Опыт перевода действующих кабельных сетей 6 кВ на напряжение 10 кВ. — Электр. станции, 1970, № 8, с. 68—70. Авт.: С. Б. Белло, В. А. Козлов, П. Т. Смирнов, А. П. Щеглов.
25458. Повышение коммутационной способности выключателей типа ВМГ-133. — Электр. станции, 1970, № 8, с. 65—67. Авт.: В. Б. Гурвич, И. А. Фалина, Я. Н. Шерман, Л. З. Эйдель.
25459. Повышение технического уровня вспомогательного оборудования тепловых электростанций. — Теплоэнергетика, 1970, № 8, с. 2—5. Авт.: Г. В. Гинсбург, С. И. Молоканов, В. Б. Рубин, Ю. З. Шугаев.
25460. Поляков В. Е., Скутельников В. И., Федотов В. П. Комбинированные устройства трехфазного и однофазного автоматического повторного включения. — Электричество, 1970, № 8, с. 9—14. Библиогр.: 9 назв.
25461. Полов Д. А. Электромагнитный момент синхронного реактивного двигателя с катящимся ротором и вращающимся магнитным полем. — Электричество, 1970, № 8, с. 35—40. Библиогр.: 8 назв.
25462. Попов С. М. О грозозащите подстанций 750 кВ. — Электр. станции, 1970, № 8, с. 52—56. Библиогр.: 18 назв.
25463. Поцелуев В. Работа трехфазного электродвигателя в однофазной сети. — Радио, 1970, № 11, с. 39.
25464. Прудков М. Л. О динамике систем зависимого регулирования поля двигателей постоянного тока. — Электричество, 1970, № 8, с. 31—35. Библиогр.: 6 назв.
25465. Разевиг Д. В. Начальные напряжения газового разряда в электрических полях различной конфигурации. — Электричество, 1970, № 8, с. 14—19. Библиогр.: 7 назв.
25466. Ратнер Н. И. Метод средних потерь для электродвигателей со случайным режимом работы. — Электричество, 1970, № 8, с. 77—79. Библиогр.: 6 назв.
25467. Рохлин С. Электростатические цепи. — Радио, 1970, № 11, с. 52—53.

25468. Сахновский Н. Л. Определение аксиального сдвига ротора от магнитного поля генератора. — Электр. станции, 1970, № 8, с. 59.

25469. Смирнов Л. А. Повреждения ВЛ 10 кВ от гололеда и сильного ветра. — Электр. станции, 1970, № 8, с. 67—68.

25470. Таубес И. Р. Отклик на статью В. А. Плаксина и В. А. Шаповалова «Устройство резервирования отказа выключателей (УРОВ) для подстанций 330—500 кВ со схемой первичных соединений «четырёхугольник». [Журн. «Электр. станции», 1969, № 10. С прил. ответа В. А. Плаксина], — Электр. станции, 1970, № 8, с. 85—86.

25471. Термоэлектрические элементы, изготовленные методом порошковой металлургии. — Тр. ЛПИ (Ленингр. политехн. ин-т), 1969, № 308, с. 85—89. Авт.: Л. М. Калинина, Л. К. Кузнецова, Г. И. Островский и др.

25472. Урин В. Д., Тотладзе З. Д., Злотник С. Г. Уточнение методики оптимизации режима энергосистемы. — Электричество, 1970, № 8, с. 84—85. Библиогр.: 5 назв.

25473. Фабрикант В. Л. Выбор установок второй ступени дистанционных органов, выполненных на базе реле КРС-121. — Электричество, 1970, № 8, с. 91—92.

25473а. Черемных Д. М. Степень влияния параметров холодного прессования на эффективность термоэлементов из сплавов $Sb_2Te_3-BiTe_3$ и $Bi_2Te_3-Bi_2Se_3$. — Тр. ЛПИ (Ленингр. политехн. ин-т), 1969, № 308, с. 97—101.

25474. Черемных Д. М., Килипенко В. В. Эмпирические формулы для определения механических характеристик твердых растворов халькогенидов висмута и сурьмы. — Тр. ЛПИ (Ленингр. политехн. ин-т), 1969, № 308, с. 93—97.

25475. 60-летие Владимира Юрьевича Стеклова. [Специалист в области электроэнергетики]. — Гидротехн. строительство, 1970, № 7, с. 62, с портр.

60-летие Петра Степановича Непорожного. [Специалист в области гидростроительства и энергетики] — См. 25362.

25476. Штернберг А. В., Марьянчик Б. В. Ступенчатость деформации и элементы теории профилирования основного инструмента кабельных прессов — Сб. тр. Моск. вечернего металлург. ин-та, 1968, вып. 7, с. 122—125.

25477. Электрические свойства полимерных пленок, полученных на металлической поверхности при облучении ее электронами. — Тр. по химии и хим. технологии, 1968, вып. 2, с. 26—29. Библиогр.: 15 назв. Авт.: А. К. Цапук, В. М. Колотыркин, А. Г. Шуров и др. В огл. 3-й авт.: А. Г. Шуров [!]

25478. Электрофизические и механические свойства элементов, полученных холодным брикетированием из тройного сплава $BiTe_3-Bi_2Se_3$. — Тр. ЛПИ (Ленингр. политехн. ин-т), 1969, № 308, с. 89—92. Авт.: Л. М. Калинина, Л. К. Кузнецова, Г. И. Островский и др.

25479. Юабов Б. М. Применение непрерывных высоконапорных струй для очистки изоляции высокого и сверхвысокого напряжений. — Электр. станции, 1970, № 8, с. 46—48. Библиогр.: 7 назв.

25480. Якобс А. И. Приведение многослойной электрической структуры земли к эквивалентной двухслойной при расчете сложных заземлителей. — Электричество, 1970, № 8, с. 19—23. Библиогр.: 8 назв.

25481. Яковлев Л. В. Определение среднего срока службы деревянных опор ВЛ. — Электр. станции, 1970, № 8, с. 70—72.



1. Общие вопросы

25482. **Вакман Д. Е., Шапиро И. З.** Одно свойство целых функций и его приложения в теории сигналов. — Радиотехника и электроника, 1970, т. 15, вып. 8, с. 1743—1746.
25483. **Жуков В. П., Иванова Н. Н., Подольский С. Я.** Распределение длительности перескоков фазы суммы синусоидального сигнала и узкополосного гауссова шума. — Радиотехника и электроника, 1970, т. 15, вып. 8, с. 1757—1759. Библиогр.: 5 назв.
25484. **Левков И. Г., Минакова И. И., Семенова Т. А.** Влияние параметров системы на выходную мощность при трехфотонном умножении частоты на NH_3 . — Радиотехника и электроника, 1970, т. 15, вып. 8, с. 1682—1687. Библиогр.: 6 назв.
25485. **Райхлин В. А.** Об одном классе прецизионных искусственных линий задержки. — Радиотехника и электроника, 1970, т. 15, вып. 8, с. 1613—1621. Библиогр.: 7 назв.
25486. **Чаповский М. З., Ловейко В. Н.** Об одном классе активных RC-цепей. — Радиотехника и электроника, 1970, т. 15, вып. 8, с. 1741—1743.

2. Радиотехника. Телевидение

25487. **Белоусова Л. И., Злуницына В. Н., Шестопалов В. П.** К вопросу о возможности использования прямоугольных волноводов со щелями в качестве излучающих устройств. — Радиотехника и электроника, 1970, т. 15, вып. 8, с. 1728—1732.
25488. **Борисов В.** Транзисторный двухтактный усилитель мощности. [Из цикла «Практикум начинающих»]. — Радио, 1970, № 11, с. 36—38.
25489. **Бочков Г. Н., Малахов А. Н.** Влияние флуктуаций параметров дискриминатора на его чувствительность при измерении флуктуаций автоколебаний. — Радиотехника и электроника, 1970, т. 15, вып. 8, с. 1622—1625. Библиогр.: 9 назв.
25490. **Бродкин В.** Детали корпусов радиоаппаратуры. — Радио, 1970, № 11, с. 49—51 с табл.
25491. **Гриф А.** Телевидение с высоты Останкинской башни. [Об улучшении техн. качества телевизионного вещания. По материалам беседы за «круглым столом», организ. журн. «Радио»]. — Радио, 1970, № 11, с. 6—8.
25492. **Добрыдень В. А., Царенко В. Т.** Анализ и синтез стабилизатора СВЧ-мощности с полупроводниковым attenuатором. — Радиотехника и электроника, 1970, т. 15, вып. 8, с. 1688—1694. Библиогр.: 11 назв.
25493. **Докторов Б. В., Владовский Н. М.** ЭВМ на промышленном предприятии. [Барнаульский радиозавод]. — Экономика и организация пром. производства, 1970, № 2, с. 138—150.
25494. **Дрейн К. Дж., Мак Илвенна Дж. Ф.** Замечания к статье М. М. Железняк и В. А. Кашина «Оптимизация кид антенной решетки при дополнительном условии». [Журн. «Радиотехника и электроника», 1968, т. 13, вып. 11. Письмо в ред. америк. специалистов. С прил. ответа М. М. Железняк и В. А. Кашина]. — Радиотехника и электроника, 1970, т. 15, вып. 8, с. 1781—1782.
25495. **Закачурин В. Д., Крынецкий Б. Б.** Охлаждаемый циркулятор 18-СМ диапазона. — Радиотехника и электроника, 1970, т. 15, вып. 8, с. 1777.
25496. **Зинченко Ю.** Простой передатчик на 144—146 Мгц. — Радио, 1970, № 11, с. 22—23.

25497. Зятицкий В. А. Регулярные лучеводы второго рода. — Радиотехника и электроника, 1970, т. 15, вып. 8, с. 1604—1612. Библиогр.: 18 назв.
25498. Казанский И. Твой путь в эфир. [Из цикла «Азбука КВ-спортста»]. Встреча 8. Радиостанция индивидуального пользования. — Радио, 1970, № 11, с. 26—28. Встреча 1: № 4.
25499. Казовский Л. Г. Оптимизация частотной характеристики широкополосного электрооптического модулятора бегущей волны. — Радиотехника и электроника, 1970, т. 15, вып. 8, с. 1669—1671.
25500. Киреев А. Приемники радиостанций малой мощности. — Радио, 1970, № 11, с. 24—25.
25501. Киселев В. Транзисторный блок строчной развертки для цветного телевизора. — Радио, 1970, № 11, с. 29—30.
25502. Коваленко А. Н. Взаимное сопротивление вибраторов на клине. — Радиотехника и электроника, 1970, т. 15, вып. 8, с. 1733—1736.
25503. Козьяков В., Петровский С. План социального развития коллектива в действии. [Львовский телевиз. з-д]. — Парт. жизнь, 1970, № 17, с. 55—60.
25504. Копилович Л. Е. О свойствах распределений случайных радиосигналов с рандомизированными параметрами. — Радиотехника и электроника, 1970, т. 15, вып. 8, с. 1749—1754. Библиогр.: 6 назв.
25505. Короза В. И., Масунов Э. С. Качественная теория распространения электромагнитных волн в одномерно-периодических волноводных замедляющих системах. — Радиотехника и электроника, 1970, т. 15, вып. 8, с. 1594—1603. Библиогр.: 10 назв.
25506. Лавров М. С. Характеристические параметры связанных неоднородных линий. — Радиотехника и электроника, 1970, т. 15, вып. 8, с. 1736—1739.
25507. Мелешенковский В. Транзисторный 3-V-4. — Радио, 1970, № 11, с. 48 с табл.
25508. Мельников А. Наш опыт. [О работе моск. спортивно-техн. радиоклуба «Патриот»]. — Радио, 1970, № 11, с. 4—5.
25509. Оганесянц Л. Г. Об условиях однозначности задачи о простых установившихся волнах в активной RCL-линии передачи. — Радиотехника и электроника, 1970, т. 15, вып. 8, с. 1739—1741.
25510. Островитянов Р. В., Басалов Ф. А. Корреляционная функция и выбросы углового шума. — Радиотехника и электроника, 1970, т. 15, вып. 8, с. 1754—1756. Библиогр.: 8 назв.
25511. Петровский С., Земсков А. АСУП «Львов» — в действии. [Внедрение автоматизир. системы управления на Львовском телевиз. з-де]. — Радио, 1970, № 11, с. 14—16 с табл.
25512. Ремизов Л. Т., Зайцев С. А. Наблюдение слабых изменений интенсивности поля атмосферных помех на сверхнизких частотах. — Радиотехника и электроника, 1970, т. 15, вып. 8, с. 1563—1567.
25513. Семенова Т. Вибрато на полевом транзисторе. — Радио, 1970, № 11, с. 47.
25514. Страшкевич А. М. Поля и электронно-оптические свойства сеточных систем с чередующимися потенциалами нитей. — Радиотехника и электроника, 1970, т. 15, вып. 8, с. 1659—1668. Библиогр.: 8 назв.
25515. Титов В., Дьяков Г. Радиола «Урал-110». — Радио, 1970, № 11, с. 32—35.
25516. Транзисторные антенные усилители. — Радио, 1970, № 11, с. 17—19. Авт.: В. Парамонов, А. Гордеев, Н. Реушкин, Г. Сулавко.

25517. Федоренко В. На выставке радиоизмерительных приборов. [ВДНХ СССР, 1970]. — Радио, 1970, № 11, с. 56.

25518. Фрадкин Г. М., Рагозинский А. И., Дмитриев А. И. Радионизотопная термоэлектрическая установка «Эфир». — Атомная энергия, 1970, т. 28, вып. 4, с. 367—368.

25519. Цветнов В. В. Статистические свойства смесей узкополосных гауссовых фазоинформативных помех и сигналов с флуктуирующими амплитудами. — Радиотехника и электроника, 1970, т. 15, вып. 8, с. 1746—1749. Библиогр.: 5 назв.

25520. Электромагнитные волны типа H_{01} в цилиндрическом волноводе с газоразрядной плазмой. — Радиотехника и электроника, 1970, т. 15, вып. 8, с. 1639—1646. Библиогр.: 10 назв. Авт.: А. Марилов, П. С. Булкин, Г. С. Солнцев, В. М. Гинзбург.

• 3. Кибернетика. Электроника. Автоматика и телемеханика

25521. Багаев С. Н., Василенко Л. С., Чеботаев В. П. Об оптическом стандарте частоты [лазера] с двумя поглощающими ячейками. — Оптика и спектроскопия, 1970, т. 29, вып. 1, с. 156—159. Библиогр.: 7 назв.

25522. Бетеров И. М., Клементьев В. М., Чеботаев В. П. О спектроскопических особенностях ртутного лазера. — Оптика и спектроскопия, 1970, т. 29, вып. 1, с. 138—140. Библиогр.: 11 назв.

25523. Богданович В. Б., Зюганов А. Н., Свечников С. В. Расчет оптимальной геометрии растровых фоторезисторов. — Радиотехника и электроника, 1970, т. 15, вып. 8, с. 1706—1711.

25524. Большов В. Транзисторные усилители с непосредственной связью. — Радио, 1970, № 11, с. 42—43.

25525. Борноволоков Э. Электрический осциллограф. Градуировка и измерения. — Радио, 1970, № 11, с. 44—46. Продолж. Начало: 1970, № 10.

25526. Васильев В. В. Об одной комбинированной модели задачи о максимальном потоке. — Кибернетика, 1970, № 2, с. 36—38. Библиогр.: 5 назв.

25527. Вельбицкий И. В., Ющенко Е. Л. Метаязык, ориентированный на синтаксический анализ и контроль. — Кибернетика, 1970, № 2, с. 50—53.

25528. Воротникова Д. Н. Тепловые параметры мощных полупроводниковых приборов. — Докл. АН АзССР, 1970, т. 26, № 4, с. 15—18. Резюме на азербайдж. яз.

25529. Воскресенский В. В., Ананьев В. П. Особенности управления тиристорными преобразователями повышенной частоты с питанием переменным током. — Сб. тр. Моск. вечернего металлург. ин-та, 1968, вып. 7, с. 161—166.

25530. Воскресенский В. В., Ананьев В. П., Чудновский В. С. Система управления статическим преобразователем частоты. — Сб. тр. Моск. вечернего металлург. ин-та, 1968, вып. 7, с. 157—161.

25531. Воскресенский В. В., Лурье Б. З., Балакишиев А. А. Применение тиристорных преобразователей частоты для электропривода накопителей на магнитной ленте специализированных вычислительных машин. — Сб. тр. Моск. вечернего металлург. ин-та, 1968, вып. 7, с. 154—156.

25532. Гладун В. П. Формирование понятий путем облучения растущих сетей. — Кибернетика, 1970, № 2, с. 99—104. Библиогр.: 6 назв.

25533. Глушков В. Фарватер экономики в будущее. [Об автоматизир. системах управления]. — Экономика и жизнь, 1970, № 10, с. 60—62.

25534. Глушков В. М. Некоторые проблемы теории автоматов и искусственного интеллекта. — Кибернетика, 1970, № 2, с. 3—13.

25535. Голубев Ю. М. Квантовые шумы в лазерных системах. 3. // Оптика и спектроскопия. 1970, т. 29, вып. 1, с. 148—155. 1: т. 28, вып. 2. Загл.: Шумы в линейных квантовомеханических устройствах.
25536. Гудков Ю. П. Влияние столкновений на взаимодействие вых мод в газовом лазере. — Оптика и спектроскопия, 1970, т. 29, вып. 1, с. 128—137. Библиогр.: 9 назв.
25537. Дискретная система отклонения луча [лазера] с использованием кристаллов метаниобата лития. — Радиотехника и электроника, 1970, т. 15, вып. 8, с. 1768—1770. Авт.: А. Л. Микаэлян, М. М. Коблова, Э. Л. Засовин, В. П. Клюев.
25538. Карлов Н. В., Конев Ю. Б. О зависимости параметров CO₂-лазеров от частоты следования импульсов при непрерывной накачке. — Радиотехника и электроника, 1970, т. 15, вып. 8, с. 1678—1681. Библиогр.: 9 назв.
25539. Клиот-Дашинский М. И. Преобразование несущей частоты модулированного сигнала на связанных переходах в газовых лазерах. — Оптика и спектроскопия, 1970, т. 29, вып. 1, с. 141—147. Библиогр.: 5 назв.
25540. Кобахидзе М. Ш. Об одном методе интегрирования уравнения движения электрона в цилиндрическом диоде. — Радиотехника и электроника, 1970, т. 15, вып. 8, с. 1765—1767. Библиогр.: 5 назв.
25541. Колосов Ю. А. Сравнение чувствительностей оптимальных приемников оптического диапазона. — Радиотехника и электроника, 1970, т. 15, вып. 8, с. 1672—1677.
25542. Крайук В. Г. Информационная емкость амплитудной и фазовой диаграмм рассеяния. — Радиотехника и электроника, 1970, т. 15, вып. 8, с. 1727—1728.
25543. Кутузов В. К. Формирование управляющей части оптимальных по быстродействию замкнутых систем второго порядка с комплексными корнями. — Электричество, 1970, № 8, с. 68—71. Библиогр.: 5 назв.
25544. Лифанов П. С., Филатов К. В., Штейншлейгер В. Б. Расширение полосы пропускания квантовых парамагнитных усилителей, работающих при повышенных температурах. — Радиотехника и электроника, 1970, т. 15, вып. 8, с. 1773—1774. Библиогр.: 9 назв.
25545. Мироносецкий Н. Б., Рабинович И. Б. ЭВМ и их применение на предприятиях. [Из цикла «Беседы для хозяйственников»]. Беседа 2. — Экономика и организация пром. производства, 1970, № 2, с. 187—196. Беседа 1: № 1.
25546. Михайлов В. А. Об одном способе организации вычислительного процесса в операционных системах — Кибернетика, 1970, № 2, с. 141—148. Библиогр.: 7 назв.
25547. Молчанов И. Н. О некоторых принципах построения библиотек программ и некоторых требованиях к вычислительным машинам. — Кибернетика, 1970, № 2, с. 129—140. Библиогр.: 21 назв.
25548. О предельных параметрах запираемых тиристорев в импульсном режиме. — Радиотехника и электроника, 1970, т. 15, вып. 8, с. 1778. Авт.: А. В. Блюмин, В. В. Гаршенин, В. А. Горохов и др.
25549. Обидин В. А. Схема набора, ввода и обработки программ на базе двоичного суммирующего счетчика. — Механизация и автоматизация производства, 1970, № 5, с. 34—36.
25550. Олеск А., Ширококов Ю. Новые фоторезисторы. — Радио, 1970, № 11, с. 57—58.
25551. Сергиенко И. В. К вопросу о построении математического обеспечения вычислительного процесса на ЭВМ. — Кибернетика, 1970, № 2, с. 108—116. Библиогр.: 7 назв.

25552. Скоробогатов Г. А., Хоменко В. Е. Роль цепных реакций в работе перфторалкилодидных лазеров Каспера — Пиментела. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1970, № 10. Физика, химия, вып. 2, с. 170—174. Библиогр.: 22 назв. Резюме на англ. яз.

25553. Тозони О. В. Метод расчѐта линий связи в схемах и элементах ЭЦВМ. — Кибернетика, 1970, № 2, с. 39—45.

25554. Числер Э. В. Ртутно-аргоновый лазер. — Оптика и спектроскопия, 1970, т. 29, вып. 1, с. 208.

25555. Широков В. И., Бытин Л. Л., Туманов А. А. Десорбирующие свойства низкотемпературной плазмы (плазменная десорбция). [Очистка деталей электронной аппаратуры]. — Тр. по химии и хим. технологии, 1968, вып. 2, с. 34—38. Библиогр.: 10 назв.

25556. Якимов А. В. Естественные флуктуации в варакторных умножителях частоты. — Радиотехника и электроника. 1970, т. 15, вып. 8, с. 1626—1631. Библиогр.: 9 назв.

25557. Янышев Ш. Модели отражают мир. [Из цикла «Кибернетика для всех»]. — Экономика и жизнь, 1970, № 10, с. 67—68. Продолж. следует.

к. Ядерная энергетика (атомная энергетика)

25558. Ананьев Е. П., Кружилин Г. Н. Особенности АЭС в энергетике. — Атомная энергия, 1970, т. 28, вып. 4, с. 291—294.

25559. Атомный исследовательский центр на родине В. И. Ленина. — Атомная энергия, 1970, т. 28, вып. 4, с. 287—290. Авт.: О. Д. Казачковский, Н. В. Краснояр, Э. П. Острейковский, А. М. Петросьянц.

25560. Бирюков Е. И., Храмов Н. Н., Шиманская Н. С. Измерение параметров нейтронного потока реактора методом совмещенных активационных детекторов. [Письмо в ред.] — Атомная энергия, 1970, т. 28, вып. 4, с. 357—359. Библиогр.: 5 назв.

25561. Богданов Ф. Ф. Исследование отложений продуктов разложения моноизопропилдифенила на греющей поверхности [ядерного реактора]. — Теплоэнергетика, 1970, № 8, с. 68—70. Библиогр.: 6 назв.

25562. Забелин А. И., Андреева А. Б., Белокопытов В. С. Эрозионный износ трубопроводов и турбоагрегата одноконтурной энергетической [атомной] установки ВК-50. — Теплоэнергетика, 1970, № 8, с. 65—66.

Использование атомной энергии в ГДР. — См. 24115.

25563. Исследование критических сборок Белоярской АЭС. — Атомная энергия, 1970, т. 28, вып. 4, с. 321—326. Библиогр.: 7 назв. Авт.: И. С. Акимов, В. И. Алексеев, В. К. Викулов и др.

25564. Крейндли И. И., Скобло Ю. А. Сцинтилляционный радиоизотопный релейный прибор РТР-1. — Атомная энергия, 1970, т. 28, вып. 4, с. 369—370.

25565. Лебедев И. Г., Кузьмин В. И., Пискун А. С. К вопросу о распухании высокотемпературного окисного горючего [в атомном реакторе]. Письмо в ред.] — Атомная энергия, 1970, т. 28, вып. 4, с. 351—352.

25566. Лейпунский А. И. Состояние и перспективы развития быстрых реакторов. — Атомная энергия, 1970, т. 28, вып. 4, с. 297—302.

25567. Скворцов С. А. Перспективы водо-водяных энергетических реакторов [АЭС]. — Атомная энергия, 1970, т. 28, вып. 4, с. 294—297.

25568. Филиппов А. Г. Симпозиум по контролю и управлению ядерными реакторами и оборудованием АЭС. [Будапешт. Окт. 1969 г.] — Атомная энергия, 1970, т. 28, вып. 4, с. 372—375.

25569. Чом Д. Ядерный реактор Политехнического института в Будапеште. [Статья из Венгрии]. — Атомная энергия, 1970, т. 28, вып. 4, с. 342—346.
25570. Шулепин В. С., Матвеев В. И. К определению запаса реактивности [реактора. Письмо в ред.] — Атомная энергия, 1970, т. 28, вып. 4, с. 355.

5. Горное дело

а. Общие вопросы

25571. Баранов В. С. О повышении качества оконтуривания горных выработок. — Шахматное строительство, 1970, № 3, с. 16.
25572. Бардус А. М., Амурский Б. С. Повышать темпы проведения выработок околоствольных дворов. — Шахтное строительство, 1970, № 3, с. 18—20.
25573. Барон Л. И. О связях осредненного коэффициента крепости с другими характеристиками свойств горных пород. — Науч. сообщ. Ин-та горного дела им. Скочинского, 1970, вып. 73, с. 61—72. Библиогр.: 7 назв.
25574. Гай Г. Ф. Номограмма для выбора типа подъемных машин и канатов при неуравновешенной и уравновешенной системах подъема. — Шахтное строительство, 1970, № 3, с. 11—13.
25575. Гаркуша Н. Г., Дворников В. И. Стыки в проводниках жесткой армировки ствола. — Шахтное строительство, 1970, № 3, с. 6—9.
25576. Гончаревич И. Ф. Физические основы процесса вибрационного транспортирования массовых грузов [на шахтах]. — Науч. сообщ. Ин-та горного дела им. Скочинского, 1970, вып. 73, с. 72—83.
25577. Ершов Н. Н. Электронный луч для резания горных пород. [Из зарубежной техники]. — Шахтное строительство, 1970, № 3, с. 27—29. Библиогр.: 5 назв.
25578. Жуков А. А. Расчетное определение времени контакта с породой штырей шарошечных долот. — Науч. сообщ. Ин-та горного дела им. Скочинского, 1970, вып. 73, с. 115—120. Библиогр.: 6 назв.
25579. Зевков В. А. Принципы расчета эффективности погрузочно-доставочного комплекса и определение его оптимального состава [на шахтах]. — Науч. сообщ. Ин-та горного дела им. Скочинского, 1970, вып. 73, с. 126—136.
25580. Казьмин В. М. Вероятностный метод оценки распределения сопротивлений механизированной крепи по ширине лавы. — Науч. сообщ. Ин-та горного дела им. Скочинского, 1970, вып. 73, с. 31—40.
25581. Калмыков Е. П. Водолазные работы при ликвидации внезапных прорывов воды в горные выработки. — Шахтное строительство, 1970, № 3, с. 9—11.
25582. Караваев Б. А., Гейхман И. Л., Захарченко Г. Ф. Экспериментальное определение технических параметров гидравлических стоек ГСУ при работе на масле и эмульсии. — Науч. сообщ. Ин-та горного дела им. Скочинского, 1970, вып. 73, с. 41—47.
25583. Карленков А. А., Фурманов Б. М., Чернов В. А. К вопросу обеспечения достоверности информации в условиях воздействия импульсных помех. [Каналы связи в шахтах]. — Науч. сообщ. Ин-та горного дела им. Скочинского, 1970, вып. 73, с. 105—115.
25584. Картозия А. Л. Напряженно-деформированное состояние слонского массива горных пород при наличии трения на контактах слоев. — Науч. сообщ. Ин-та горного дела им. Скочинского, 1970, вып. 73, с. 3—12.

25585. **Коляров В. К.** К выбору тормозных устройств бремсбергов [карьерных] конвейеров. — Науч. сообщ. Ин-та горного дела им. Скопинского, 1970, вып. 73, с. 53—60.

25586. **Максимов И. И., Хайнман В. Я.** Осыпание частиц извещенного слоя флотомашин различных типов. [К дискус. в журн. Цвет. металлы]. — Цвет. металлы, 1970, № 7, с. 72—75. Библиогр.: 8 назв.

25587. **Мильнер Я. Л., Хмура А. И., Чупиков А. А.** Новые сметные нормы на горнопроходческие работы. — Шахтное строительство, 1970, № 3, с. 30—31.

25588. **Митрофанов С. И., Яценко Н. Н., Кузнецов В. Н.** Значение скорости и направленности потоков пульпы в камерах флотомашин. [К дискус. в журн. «Цвет. металлы»]. — Цвет. металлы, 1970, № 7, с. 67—70.

25589. **Оценка динамических свойств электрогидромеханических систем выемочных машин.** — Науч. сообщ. Ин-та горного дела им. Скопинского, 1970, вып. 73, с. 84—90. Авт.: В. М. Берман, Ю. Д. Красников, Е. М. Шарьян и др.

25590. **Поляков Л. Ф.** Разгрузочный комплекс при проходке шахтных стволов. — Шахтное строительство, 1970, № 3, с. 20—21.

25591. **Проходка наклонного ствола с применением химического способа укрепления пород.** — Шахтное строительство, 1970, № 3, с. 22—24. Авт.: П. П. Гончарук, Ю. Т. Клименко, М. Э. Каганович и др.

25592. **Рахутин Г. С., Федоров Е. Ф.** Некоторые результаты исследования профилактического обслуживания горношахтного оборудования методом Монте-Карло. — Науч. сообщ. Ин-та горного дела им. Скопинского, 1970, вып. 73, с. 47—53.

25593. **Сажин В. С.** Определение перемещений в пластической области вокруг квадратной выработки. [Расчет крепей подземных выработок]. — Сб. тр. НИИ оснований и подземных сооружений, 1970, № 60, с. 193—197. Библиогр.: 5 назв.

25594. **Семенов В. М., Павлов А. П.** Измерение коэффициента линейного расширения некоторых горных пород. — Науч. сообщ. Ин-та горного дела им. Скопинского, 1970, вып. 73, с. 90—95.

25595. **Смородинов М. И., Мотовилов Э. А., Волков В. А.** Установление корреляционных зависимостей между прочностью и некоторыми физическими характеристиками горных пород. — Сб. тр. НИИ оснований и подземных сооружений, 1970, № 60, с. 172—176.

25596. **Тарвердян А. И.** Гидротранспорт хвостов обогатительных фабрик с применением дюкеров. — Цвет. металлы, 1970, № 7, с. 83—84.

25597. **Турецкий О. А.** О факторах, влияющих на развитие специализации в шахтном строительстве. — Шахтное строительство, 1970, № 3, с. 13—16.

25598. **Усманов Х. М., Орлихин А. П.** Анализ погрешностей при измерении параметров изоляции шахтных электрических сетей напряжением до 1000 в по методу трех вольтметров. — Докл. АН Тадж. ССР, 1970, т. 13, № 5, с. 60—63. Резюме на тадж. яз.

25599. **Фотограмметрический метод контроля параметров выработок с большим поперечным сечением.** — Шахтное строительство, 1970, № 3, с. 17—18. Авт.: А. И. Лагерь, Ю. В. Мясниченко, Р. В. Карамышев и др.

25600. **Шабета В. И., Губарь А. Д.** Замораживание горных пород с применением воздушных турбохолодильных машин. — Шахтное строительство, 1970, № 3, с. 3—5.

25601. **Шухман В. Л.** О влиянии положения инициатора на местное действие взрыва накладного заряда ВВ. — Науч. сообщ. Ин-та горного дела им. Скопинского, 1970, вып. 73, с. 96—105.

25602. Электрические и тензометрические измерения режимов работы механизированных [проходческих] щитов. — Сб. науч. тр. ВНИИ транспорта и строительства, 1969, вып. 33, с. 24—29. Авт.: Е. К. Губенков, К. Б. Шляпкин, В. Л. Бурнштейн, В. П. Никаноров.

25603. Яценко Н. Н. Циркуляция пульпы через отверстия в импеллерном диске — путь повышения эффективности работы механической флотационной машины. [К дискусу. в журн. «Цвет. металлы»]. — Цвет. металлы, 1970, № 7, с. 70—72.

б. Добыча металлических ископаемых

25604. Кузькин С. Ф., Филимонов Н. В., Петрова З. Д. Флотационные свойства минералов гельвинового ряда. — Цвет. металлы, 1970, № 7, с. 80—81.

25605. О вещественном составе кемпирсайских хромитовых руд и проблеме их обогащения. — Тр. Ин-та металлургии и обогащения АН Каз. ССР, 1970, т. 38, с. 3—21. Библиогр.: 18 назв. Авт.: С. М. Зубаков, Э. Н. Юсупова, С. Г. Аспандиярова и др.

25606. Полтаранина Т. Ф., Санин В. М. Об эффективности научно-исследовательских работ, проводимых на Лениногорской обогатительной фабрике. — Цвет. металлы, 1970, № 7, с. 76—77. Библиогр.: 7 назв. В огл. 1-й авт.: Т. Ф. Плотаранина [!]

25607. Римский В. С., Науменко В. С. Скоростная углубка ствола шахты «Северная-Вентиляционная». [Трест «Ленинруда». Криворож. железорудный бассейн]. — Шахтное строительство, 1970, № 3, с. 24—26.

25608. Смагина Е. Н. Обогащение в сильно магнитных полях при низких температурах — одно из направлений повышения селективности разделения медно-никелевых пирротинсодержащих руд. — Цвет. металлы, 1970, № 7, с. 78—79.

25609. Шубов Л. Я., Митрофанов С. И., Дуденков С. В. Обогащение руд цветных металлов в США. — Цвет. металлы, 1970, № 7, с. 90—95. Библиогр.: 8 назв.

в. Добыча неметаллических ископаемых

25610. Куприн О., Ухтомский Д. Без сенсации. [О строительстве второго калийного комбината в Березниках]. — Огонек, 1970, № 39, с. 1, 28—29.

25611. Михайлов Б. В., Жученко В. А. Добыча и переработка песчано-гравийных материалов на обводненных карьерах Польши. — Стронт. материалы, 1970, № 5, с. 37—38.

25612. Эксплуатация плавучих установок для добычи и обогащения гравия. — Реч. транспорт, 1970, № 8, с. 17—19. Авт.: А. Аляев, А. Костин, Н. Леднев, Н. Шаповалов.

г. Добыча горючих ископаемых

25613. Быков А. В. Трест «Горловскуглестрой» внедряет передовую технологию горнопроходческих работ. — Шахтное строительство, 1970, № 3, с. 26—27.

25614. Викторова В. Трудовые подарки горняков Ангрена. — Экономика и жизнь, 1970, № 10, с. 10—11.

25615. Джалилов К. Н., Джафаров Н. Д. О движении жидкостей в макронеоднородной пористой среде [нефтяного пласта]. — Докл. АН АзССР, 1970, т. 26, № 4, с. 19—24. Библиогр.: 15 назв. Резюме на азербайдж. яз.

Ефимов П. Н., Классон И. Р. Роберт Эдуардович Классон. [Специалист в области электротехники и торф. пром-сти].—См. 25436.

25616. **Забурдяев Г. С.** Активная поверхность дисперсной фазы в эмульсии и ее роль в эффективности обеспыливания [на угольных шахтах].—Науч. сообщ. Ин-та горного дела им. Скочинского, 1970, вып. 73, с. 121—125.

25617. **Левин А. М.** Пневматическая закладка сдвоенных скважин большого диаметра при проведении штреков комплексом БЗК. [К выемке угля].—Науч. сообщ. Ин-та горного дела им. Скочинского, 1970, вып. 73, с. 17—31.

25618. **Месхи Ия.** Разведчики в стальных перчатках. [Об освоении нефтеносных площадей Касп. моря].—Огонек, 1970, № 40, с. 16—18.

6. Metallurgy. Metallurgy

а. Общие вопросы

25619. **Гальперин С.** Разновидности форм снабжения металлом.—Материально-техн. снабжение, 1970, № 6, с. 38—40.

25620. **Гамма-релейный** уровень для автоматического управления дозированием [металлургической печи].—Механизация и автоматизация производства, 1970, № 5, с. 38—39. Авт.: В. А. Смоляк, В. Н. Узлюк, В. И. Василенко и др.

25621. **Фотиев М. М.** Улучшение энергетических показателей металлургических печей, питаемых от тиристорных блоков.—Сб. тр. Моск. вечернего металлург. ин-та, 1968, вып. 7, с. 174—177.

25622. **Фотиев М. М., Суходолов В. Г.** Тиристорный исполнительный элемент авторегулятора температуры трехфазной печи сопротивления.—Сб. тр. Моск. вечернего металлург. ин-та, 1968, вып. 7, с. 172—174.

25623. **Царенко И.** Централизованная доставка металлопродукции. [Из опыта Упр. материально-техн. снабжением Сев.-Кавказского экон. района].—Материально-техн. снабжение, 1970, № 6, с. 56—58.

б. Metallurgy

25624. **Амосов В. Г.** Износостойкость наплавленного металла в зависимости от химического состава и твердости.—Тр. ин-та (Великолуц. с.-х. ин-т), 1969, вып. 8, с. 485—490.

25625. **Исследование** фазовых равновесий в сплавах никеля с цирконием и вольфрамом.—Вестн. Моск. ун-та. Серия 2. Химия, 1970, № 3, с. 320—322. Библиогр.: 6 назв. Резюме на англ. яз. Авт.: А. Д. Евдокимова, С. М. Кузнецова, Г. Н. Ронами и др.

25626. **Кайбичев А. В., Лепинских Б. М.** Оценка конвективной и молекулярной диффузий в жидких металлах при капиллярном методе.—Ж. физ. химии, 1970, т. 44, вып. 7, с. 1661—1663.

25627. **Коновалов Е. Г., Цингауз В. Х., Федоров Л. Г.** Методика построения диаграмм условных и истинных напряжений [в металлах].—Докл. АН БССР, 1970, т. 14, № 6, с. 516—518.

25628. **Конторович И. Е., Вошедшенко Б. М., Комаров Л. И.** Влияние карбида ниобия на структуру и свойства стали X18H12.—Сб. тр. Моск. вечернего металлург. ин-та, 1968, вып. 7, с. 84—88.

25629. **Остаплюк А. В.** Влияние грибов на коррозию металлов.—Микология и фитопатология, 1970, т. 4, вып. 2, с. 193—197. Библиогр.: 10 назв.

25630. Перспективный план и эффективность. [Из опыта плавления науч.-исслед. работы в Моск. ин-те стали и сплавов]. — Вестн. высш. школы, 1970, № 7, с. 43—47. Авт.: Н. Н. Хавский, В. Ф. Кравченко, Ю. М. Масленников, Л. Н. Головинская.

25631. Семенова Э. М. Диаграмма состояния Mg—Al—Sn в области богатой магнием. — Докл. АН СССР, т. 188, № 6, 1969, с. 1308—1310, с табл. Библиогр.: 8 назв.

25632. Смирнов В. С., Зорькин Е. Ф., Лунев В. А. Остаточные напряжения в биметалле при изменении температуры — Тр. ЛПИ (Ленингр. политехн. ин-т), 1969, № 308, с. 110—117. Библиогр.: 6 назв.

25633. Сплавы на основе ниобия для упругих чувствительных элементов. — Цвет. металлы, 1970, № 7, с. 61—62. Библиогр.: 5 назв. Авт.: С. А. Елисеев, А. Л. Шпицберг, Н. Д. Рябышева и др.

в. Черная металлургия

25634. Воскресенский В. В., Козыревич А. С., Титаренко Н. Д. Экспериментальные исследования ионных преобразователей в условиях Криво-рожского, Челябинского и Череповецкого металлургических заводов. — Сб. тр. Моск. вечернего металлург. ин-та, 1968, вып. 7, с. 136—140.

25635. Гаврилов А. В. Черная металлургия в новой пятилетке (1966—1970 гг.). — Сб. тр. Моск. вечернего металлург. ин-та, 1968, вып. 7, с. 7—11.

25636. Еднерал Ф. П., Лифшиц А. Г. Охлаждение металла при сифонной разливке на участке печь-изложница. — Сб. тр. Моск. вечернего металлург. ин-та, 1968, вып. 7, с. 25—29.

25637. Еланский Г. Н., Кудрин В. А. Опыт выплавки качественной стали в мартеновских печах по технологии без регламентации окисленности шлака по ходу плавки. — Сб. тр. Моск. вечернего металлург. ин-та, 1968, вып. 7, с. 12—14 с табл.

К вопросу производства огнеупоров для выплавки стали в конвертерах с применением кислорода. — См. 25824.

25638. К теории износа основных сводов мартеновских печей. — Тр. Ин-та металлургии и обогащения АН Каз. ССР, 1970, т. 38, с. 89—105. Библиогр.: 16 назв. Авт.: С. М. Зубаков, Б. Н. Карлышев, В. Т. Селянко и др. В огл. 3-й авт.: В. Г. Селянко.

25639. Кудрин В. А., Попов Е. С. Интенсивность массопереноса кислорода из атмосферы мартеновской печи в ванну. — Сб. тр. Моск. вечернего металлург. ин-та, 1968, вып. 7, с. 15—16.

25640. Линчевский Б. В., Николаев Б. Д., Еднерал Ф. П. Продувка металла аргоном и пропаном в вакуумных индукционных печах. [Выплавка стали]. — Сб. тр. Моск. вечернего металлург. ин-та, 1968, вып. 7, с. 20—23.

25641. Николаев Б. Д., Линчевский Б. В., Еднерал Ф. П. Выплавка нержавеющей стали IX18H9T в вакуумных индукционных печах. — Сб. тр. Моск. вечернего металлург. ин-та, 1968, вып. 7, с. 16—20 с табл.

25642. Попов Д. И., Кузнецова В. Я. Показатели и методы исчисления производительности труда в черной металлургии. — Сб. тр. Моск. вечернего металлург. ин-та, 1968, вып. 7, с. 216—220.

25643. Якушев А. М., Еднерал Ф. П. Влияние способа раскисления на очистку стали от кислорода и неметаллических включений при обработке шлаком в ковше. — Сб. тр. Моск. вечернего металлург. ин-та, 1968, вып. 7, с. 24—25.



25644. **Влияние** условий электроннолучевой плавки на свойства вольфрама. — Цвет. металлы, 1970, № 7, с. 59—61. Библиогр.: 5 назв. Авт.: В. Е. Ефимов, Г. Ф. Заборонок, А. Т. Козлов, А. П. Забавнова.
25645. **Высокая В. Н., Курилович Т. И.** Определение кремниевой кислоты во фтористых шлаках [при выплавке алюминия]. — Сб. тр. Моск. вечернего металлург. ин-та, 1968, вып. 7, с. 30—31.
25646. **Глубокая зонная очистка германия.** — Цвет. металлы, 1970, № 7, с. 52—55. Библиогр.: 10 назв. Авт.: Б. А. Сахаров, В. П. Аверьянова, М. И. Гинзбург, А. Е. Вольян.
25647. **Григорий Алексеевич Зубков.** [Специалист в области цвет. металлургии. 1906—1970. Некролог]. — Цвет. металлы, 1970, № 7, с. 41.
25648. **Запольский А. К., Марьянчик Л. В., Сажин В. С.** Обезжелезивание сернокислых растворов алюминия. — Цвет. металлы, 1970, № 7, с. 39—41. Библиогр.: 7 назв.
25649. **Интенсификация** процесса обезжелезивания медьэлектролитных шламов. [Статьи: Л. И. Меклер, В. М. Яценкова, Е. А. Букетов; Ю. Б. Холманских, Г. Ф. Черкасов, Е. Н. Лобанов, В. К. Пинигин]. — Цвет. металлы, 1970, № 7, с. 27—30. Библиогр.: 5 назв.
25650. **Колчин О. П.** Химизм восстановления ниобия из его пентоксида углеродом. — Цвет. металлы, 1970, № 7, с. 46—48. Библиогр.: 12 назв.
25651. **Ложкин А. Ф., Сачкова З. И., Бабенко А. Р.** Сульфатизирующий обжиг кобальтсодержащего пирита в промышленной печи с кипящим слоем. — Цвет. металлы, 1970, № 7, с. 13—15. Библиогр.: 14 назв.
25652. **Молнар И.** Критическое сопоставление алюминиевых электролитических ванн с различными типами анодов. — Цвет. металлы, 1970, № 7, с. 35—38. Библиогр.: 9 назв.
25653. **Набойченко С. С.** О гидromеталлургической переработке цементной меди. — Цвет. металлы, 1970, № 7, с. 23—27.
25654. **О выводе Sb, As и Bi** при переработке медьэлектролитных шламов. — Цвет. металлы, 1970, № 7, с. 30—31. Библиогр.: 13 назв. Авт.: Ю. Б. Холманских, Г. Ф. Черкасов, В. М. Савин, Е. Н. Лобанов.
25655. **Обжиг** молибденитового концентрата в многоподовой печи. — Цвет. металлы, 1970, № 7, с. 49—52. Библиогр.: 5 назв. Авт.: К. С. Ластовицкая, В. П. Зайко, В. А. Лейцин и др.
25656. **Определение скорости осаждения кремния** в аппаратах водородного восстановления. — Цвет. металлы, 1970, № 7, с. 56—57. Авт.: С. И. Гашенко, Б. Д. Девяткин, Н. В. Дегтярик, И. М. Тимченко.
25657. **Освоение** технологического процесса на фабрике окомкования горно-металлургического комбината «Печенганикель». — Цвет. металлы, 1970, № 7, с. 3—6. Авт.: Р. М. Гамберг, С. Н. Зверьков, В. Е. Карпов и др.
25658. **Пагиев С. С., Белоус В. В., Нам Б. П.** Взаимодействие сплава НИМО-1,5 с материалом тигля при вакуумной индукционной плавке. — Цвет. металлы, 1970, № 7, с. 58—59. В огл. 1-й авт.: С. С. Пагиев [1]
25659. **Переработка хлоридов** и улавливание кислых компонентов из газов при хлоридовозгонке пиритных огарков. — Цвет. металлы, 1970, № 7, с. 16—19. Авт.: И. Д. Резник, Е. С. Рахлин, В. И. Смола и др.
- Саттарова А. С., Демихова Т. В.** Исследование службы основных огнеупоров в различных элементах конвертера для производства меди. — См. 25857.
25660. **Серебряный Я. Л.** Получение и электроплавка обожженных окатышей, содержащих восстановитель. — Цвет. металлы, 1970, № 7, с. 6—8. Библиогр.: 6 назв.

25661. Совершенствование электроплавки на комбинате «Печенгаинкель». — Цвет. металлы, 1970, № 7, с. 9—12. Библиогр.: 7 назв. Авт.: Г. И. Таловиков, Я. Л. Серебряный, М. Д. Сударев, А. С. Садовни.

25662. Спиридонова В. И., Миронова И. Н., Резник И. Д. Гидрометаллургическая переработка хлоридов цветных металлов. — Цвет. металлы, 1970, № 7, с. 19—23. В огл. 2-й авт.: М. [!] Н. Миронова.

25663. Шабунин И. И. Производственные испытания капельно-пленочного метода очистки цианосодержащих сточных вод. — Цвет. металлы, 1970, № 7, с. 81—82.

Щеглов А. Г., Бабин П. Н. Некоторые вопросы службы основных огнеупоров при выплавке меди. — См. 25872.

д. Порошковая металлургия (металлокерамика)

25664. Изготовление серийных конструкционных деталей из титанового порошка методом металлокерамики. — Цвет. металлы, 1970, № 7, с. 65—66. Авт.: Б. Я. Воробьев, Ю. Г. Олесов, В. С. Устинов и др.

Термоэлектрические элементы, изготовленные методом порошковой металлургии. — См. 25471.

Электрофизические и механические свойства элементов, полученных холодным брикетированием из тройного сплава $\text{VtTe}_3\text{—Bi}_2\text{Se}_3$. — См. 25478.

7. Технология металлов (обработка металлов)

а. Общие вопросы

25666. Вашенко А. И., Шульц Л. А., Лебедев Н. Н. Скоростной безокислительный и необезуглероживающий нагрев металла. — Сб. тр. Моск. вечернего металлург. ин-та, 1968, вып. 7, с. 46—49.

б. Литейное производство

25667. Баринов Н. А., Челушкин Э. К. Стабилизация ваграночного процесса и влияние некоторых его факторов на герметичность серого чугуна. — Сб. тр. Моск. вечернего металлург. ин-та, 1968, вып. 7, с. 32—33.

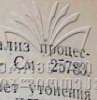
25668. Бесковшова заливка чугуна в постоянные формы. — Сб. тр. Моск. вечернего металлург. ин-та, 1968, вып. 7, с. 33—41. Авт.: Н. А. Баринов, Д. Д. Тимонич, В. М. Попов и др.

25669. Влияние лигатур редкоземельных металлов на литейные свойства низколегированных электросталей. — Сб. тр. Моск. вечернего металлург. ин-та, 1968, вып. 7, с. 41—44. Авт.: В. Н. Полисадов, Э. В. Баранцева, М. И. Гладков и др.


25670. Исаков С. С., Бидуля П. Н., Кимов В. С. Влияние некоторых факторов на величину критического удельного давления при изготовлении прессованных стальных стливок. — Сб. тр. Моск. вечернего металлург. ин-та, 1968, вып. 7, с. 44—46.

в. Обработка металлов давлением

25671. Александров А. А., Рыбальченко Н. Д., Тронь А. С. Исследование влияния условий прокатки на прочность соединения никобия с медью. — Тр. ЛПИ (Ленингр. политехн. ин-т), 1969, № 308, с. 107—110.



- Богоявленский К. Н., Аносов Ю. М., Меликян В. А. Анализ процесса деформации холодной вальцовки компрессорных лопаток. — См. 25780.
25672. Богоявленский К. Н., Борисов В. Г., Рис В. В. Учет утонения при расчете калибровки валков профилигибочного стана. — Тр. ЛПИ (Ленингр. политехн. ин-т), 1969, № 308, с. 149—153. Библиогр.: 10 назв.
- Богоявленский К. Н., Меликян В. А. Некоторые рекомендации по выбору оптимальной формы заготовки при холодной вальцовке компрессорных лопаток. — См. 25784.
25673. Бухвалов Б. Н. Пластическое состояние металлов при обработке давлением. — Тр. ЛПИ (Ленингр. политехн. ин-т), 1969, № 308, с. 39—44.
- 25673а. Ващенко А. И., Зеньковский А. Г., Давыдов В. А. Некоторые вопросы тепловой работы и профилактирование методических печей безокислительного нагрева металла. — Сб. тр. Моск. вечернего металлург. ин-та, 1968, вып. 7, с. 56—60.
25674. Ващенко А. И., Шульц Л. А., Румянцев Ф. Д. Расчетные методы определения содержания углерода в проволоке. — Сб. тр. Моск. вечернего металлург. ин-та, 1968, вып. 7, с. 54—56.
25675. Ващенко А. И., Шульц Л. А., Селезнев Н. П. Разработка, исследование и внедрение трубчатых высокотемпературных рекуператоров [прокатных печей]. — Сб. тр. Моск. вечернего металлург. ин-та, 1968, вып. 7, с. 49—53.
25676. Венцлав Х. Влияние необрабатываемых концов при поперечной прокатке в разгонном калибре. — Тр. ЛПИ (Ленингр. политехн. ин-т), 1969, № 308, с. 78—80.
25677. Венцлав Х., Лунев В. А. Деформация металла при поперечной прокатке в калибрах. — Тр. ЛПИ (Ленингр. политехн. ин-т), 1969, № 308, с. 72—77. — Библиогр.: 5 назв.
25678. Власов В. И., Кохан Л. С. Надежность работы муфт и тормозов кузнечных машин. — Сб. тр. Моск. вечернего металлург. ин-та, 1968, вып. 7, с. 181—183.
25679. Воробьев Ю. Н., Рис В. В., Пузиков В. П. Изготовление заготовок лопаток постоянного сечения методом прокатки — волочения. — Тр. ЛПИ (Ленингр. политехн. ин-т), 1969, № 308, с. 153—158. — Библиогр.: 5 назв.
25680. Вульф Д. А. Сварка и скоростная термическая обработка проволоки из труднодеформируемых сталей в непрерывных поточных линиях. Сб. тр. Моск. вечернего металлург. ин-та, 1968, вып. 7, с. 96—99.
25681. Григорьев А. К. Пространственное течение слоя в процессах обработки металлов давлением. — Тр. ЛПИ (Ленингр. политехн. ин-т), 1969, № 308, с. 5—12. — Библиогр.: 11 назв.
25682. Григорьев А. К., Воскресенский А. М. Численное решение с применением ЭЦВМ «Урал-2» и БЭСМ-2М задачи о пространственном течении металла при горячей прокатке с уширением. — Тр. ЛПИ (Ленингр. политехн. ин-т), 1969, № 308, с. 12—22. — Библиогр.: 8 назв.
25683. Дурнев В. Д. Физические предпосылки моделирования при прокатке. — Тр. ЛПИ (Ленингр. политехн. ин-т), 1969, № 308, с. 22—26.
25684. Завьялов Ю. И., Лунев В. А., Семibrатов Р. В. Деформация трехслойных тонких лент при холодной прокатке. — Тр. ЛПИ (Ленингр. политехн. ин-т), 1969, № 308, с. 117—119.
25685. Зеньковский А. Г. Об эффективности теплообмена в [методических] печах с двухслойным сжиганием топлива. — Сб. тр. Моск. вечернего металлург. ин-та, 1968, вып. 7, с. 60—71.



25686. Из опыта эксплуатации преобразовательных установок [прокатных станков] завода «Серп и молот». — Сб. тр. Моск. вечернего металлург. ин-та, 1968, вып. 7, с. 133—135. Авт.: В. В. Воскресенский, А. С. Козыревич, Г. Ф. Никулин и др.

25687. Исследование ионных преобразователей прокатных станков завода «Серп и молот». — Сб. тр. Моск. вечернего металлург. ин-та, 1968, вып. 7, с. 125—132. Авт.: В. В. Воскресенский, А. С. Козыревич, Г. Ф. Никулин и др.

25688. Исследование процесса штамповки поковок типа вилок и крестовин с применением термомеханической обработки. — Тр. ЛПИ (Ленингр. политехн. ин-т), 1969, № 308, с. 158—165. — Авт.: А. П. Атрошенко, К. Н. Богоявленский, Я. М. Дитятковский и др.

25689. Королев А. А., Панасюк В. Ф. Опытные установки для термомеханической обработки тонкой стальной высокопрочной ленты. — Сб. тр. Моск. вечернего металлург. ин-та, 1968, вып. 7, с. 108—116 с табл.

25690. Королев В. В. Исследование дискретного программного устройства на летучих ножницах профилигибочного агрегата 2-7X80 — 500. — Сб. тр. Моск. вечернего металлург. ин-та, 1968, вып. 7, с. 103—107.

25691. Кохан Л. С. Выбор оптимальной массы противовеса кривошипно-шатунного механизма быстроходного пресс-автомата. — Сб. тр. Моск. вечернего металлург. ин-та, 1968, вып. 7, с. 179—181.

25692. Кохан Л. С. Расчет прочности невысоких станин быстроходных прессов-автоматов. — Сб. тр. Моск. вечернего металлург. ин-та, 1968, вып. 7, с. 177—179.

25693. Кузнецова В. Я. Основные направления экономии проката в металлургическом производстве. — Сб. тр. Моск. вечернего металлург. ин-та, 1968, вып. 7, с. 212—215.

25694. Лапин В. В., Фомичев А. Ф. Исследование формоизменения при раскатке колец прямоугольного сечения. — Тр. ЛПИ (Ленингр. политехн. ин-т), 1969, № 308, с. 144—148.

25695. Мельничук О. Я. Коэффициент плеча равнодействующей давления при горячей прокатке алюминия. — Тр. ЛПИ (Ленингр. политехн. ин-т), 1969, № 308, с. 35—38.

25696. Морозов К. С. Оптимизирующий регулятор для непрерывных станков горячей прокатки. — Сб. тр. Моск. вечернего металлург. ин-та, 1968, вып. 7, с. 206—211.

25697. Перлин И. Л., Ковалева Н. М. Термомеханический режим горячей прокатки цинка. — Сб. тр. Моск. вечернего металлург. ин-та, 1968, вып. 7, с. 116—121.

25698. Печкин В. В. Планирование загрузки агрегатов при производстве труб нефтяного сортамента. — Тр. ЛПИ (Ленингр. политехн. ин-т), 1969, № 308, с. 119—124. — Библиогр.: 5 назв.

25699. Попов Н. И. Патентирование проволоки из стали марки 50ХФА. — Сб. тр. Моск. вечернего металлург. ин-та, 1968, вып. 7, с. 93—96.

25700. Режимные и конструктивные параметры методических печей с двухслойным сжиганием. — Сб. тр. Моск. вечернего металлург. ин-та, 1968, вып. 7, с. 72—84. Авт.: А. И. Ващенко, А. Г. Зеньковский, В. А. Давыдов, Л. З. Кутман.

25701. Савицкий Э. Е. О влиянии однородности продукции на уровень специализации прокатного производства. — Тр. ЛПИ (Ленингр. политехн. ин-т), 1969, № 308, с. 124—128.

25702. Сапрыкин И. А. Исследование пластичности сталей методом поперечной прокатки. — Тр. ЛПИ (Ленингр. политехн. ин-т), 1969, № 308, с. 59—65. — Библиогр.: 7 назв.

25703. Сапрыкин И. А., Григорьев А. К., Мельничук О. Я. К методике определения сопротивления пластической деформации [металлов] при высокой скорости деформирования. — Тр. ЛПИ (Ленингр. политехн. ин-т), 1969, № 308, с. 50—53. — Библиогр.: 5 назв.

25704. Северденко В. П., Петренко В. В. Изменение внешнего трения при свободной осадке стали 20 в ультразвуковом поле. — Докл. АН БССР, 1970, т. 14, № 6, с. 514—515.

25705. Семibrатов Г. Г. Потери на трение в валковых узлах продольно-раскатных станов. — Тр. ЛПИ (Ленингр. политехн. ин-т), 1969, № 308, с. 128—132.

25706. Смирнов В. С., Венцлав Х., Лунев В. А. Напряженно-деформированное состояние заготовки при поперечной прокатке в калибрах. — Тр. ЛПИ (Ленингр. политехн. ин-т), 1969, № 308, с. 65—72.

25707. Смирнов В. С., Григорьев А. К., Карачунский А. Д. Применение принципа физической автомательности к определению сопротивления горячей деформации методом прокатки. — Тр. ЛПИ (Ленингр. политехн. ин-т), 1969, № 308, с. 54—59. — Библиогр.: 11 назв.

25708. Смирнов В. С., Григорьев А. К., Карачунский А. Д. Экспериментальное исследование и численная оценка с применением ЭЦВМ влияния внеконтактных зон очага деформации на параметры прокатки с уширением. — Тр. ЛПИ (Ленингр. политехн. ин-т), 1969, № 308, с. 26—35. — Библиогр.: 7 назв.

25709. Смирнов В. С., Пакудин В. П. К вопросу оценки пластичности металлов при обработке их давлением. — Тр. ЛПИ (Ленингр. политехн. ин-т), 1969, № 308, с. 44—49. — Библиогр.: 9 назв.

25710. Смирнов В. С., Скорняков А. Н. Напряжения и деформации при волочении труб без оправки. — Тр. ЛПИ (Ленингр. политехн. ин-т), 1969, № 308, с. 80—85. — Библиогр.: 9 назв.

Черемных Д. М. Степень влияния параметров холодного прессования на эффективность термоэлементов из сплавов Sb_2Te_3 — Bi_2Te_3 и Bi_2Te_3 — Bi_2Se_3 . — См. 25473а.

25712. Чернявский А. А., Ламин А. Б. Форма и размеры волокна для производства труб. — Цвет. металлы, 1970, № 7, с. 62—65.

25713. Яковлев В. П., Александров А. А., Тронь А. С. Очаг деформации при прокатке открытых несимметричных биметаллических пакетов. — Тр. ЛПИ (Ленингр. политехн. ин-та), 1969, № 308, с. 101—106.

г. Обработка металлов резанием. Инструментальное производство

Корольков И. И. Приспособление для шлифовки бандажей и приводных роликов ШБМ с фрикционным приводом ПШ-1. — См. 25386.

25714. Лищинский Л. Ю., Лукина Г. И., Фридман Л. И. Автоматизация управления электромеханическими зажимными ключами [на металлорежущих станках] — Механизация и автоматизация производства, 1970, № 5, с. 4—6.

д. Термическая, химико-термическая и электрохимическая обработка металлов. Защитные покрытия

Бакшеева С. И., Чернышев Б. В. Принципы определения эксплуатационных расходов при защите изолированных стальных трубопроводов от почвенной коррозии и блуждающих токов. — См. 25884.

25715. Гринберг М. Л., Асонов А. Д. Стабилизация размеров шестерен при нитроцементации и ступенчатой закалке. — Сб. тр. Моск. вечернего металлург. ин-та, 1968, вып. 7, с. 99—102.

25716. Конторович И. Е., Лайнер Е. В. Строение электроосажденной меди на различных участках катода. — Сб. тр. Моск. вечернего металлург. ин-та, 1968, вып. 7, с. 89—93.

25717. Марголин Ш. М. Автоматизация механизмов термических печей. — Механизация и автоматизация производства, 1970, № 5, с. 6—9.

25718. Об ингибирующих и умягчающих свойствах комплексных полиоксисоединений бора. — Изв. АН Латв. ССР. Серия хим., 1970, № 2, с. 238—239. Библиогр.: 5 назв. Авт.: В. М. Кадек, Е. М. Шварц, А. Х. Бауманис и др.

25719. Смирнов Д. Н., Карпунин Н. Я. Автоматизация контроля и регулирования процессов обезвреживания шестивалентного хрома в сточных водах. — Механизация и автоматизация производства, 1970, № 5, с. 10—12.

е. Сварка. Резка. Пайка. Клепка. Наплавка. Склеивание

25720. Багрянский К. В., Саенко В. Е. Распределение серы и марганца между металлом и контактировавшим с ним шлаком при сварке под флюсом. — Сварочное производство, 1970, № 8, с. 7—9. Библиогр.: 8 назв.

25721. Байкова И. П., Тен Б. С. О расчетном определении сварочных деформаций и напряжений элементов с учетом напряженного состояния, создаваемого в процессе сварки. — Тр. ЛПИ (Ленингр. политехн. ин-т), 1969, № 308, с. 213—219. — Библиогр.: 6 назв.

25722. Баранов А. К., Крюковский В. Н., Раймонд Э. Д. Горелка для аргоно-дуговой сварки с интенсивным охлаждением вольфрамового электрода. — Сварочное производство, 1970, № 8, с. 48—49.

25723. Башенко В. В., Вайнштейн В. И. Анализ сил, действующих на сварочную ванну при электронно-лучевой сварке. — Сварочное производство, 1970, № 8, с. 1—2.

25724. Бокштейн Р. Л. Сварка цилиндрической дугой труб с трубными досками из алюминия АД1. — Сварочное производство, 1970, № 8, с. 15—16.

25725. Виль В. И., Попандопуло А. Н., Ткачевская Г. Д. Сварка трением быстрорежущей стали Р6Ф2К8М5 со сталью 45. — Сварочное производство, 1970, № 8, с. 20—22.

Волков Л. А., Соломович М. А., Редькин Е. Н. Модернизация машины типа АТМС-14×75-7 для электросварки арматурных сеток. — См. 25278.

25726. Генкин А. Г., Смирнов С. В., Астахова А. П. Сварка сильфонов из сплава ЭИ702 с арматурой из стали Х18Н9Т. — Сварочное производство, 1970, № 8, с. 44—45.

25727. Глушкова Л. И., Конников С. Г. Взаимодействие компонентов в пасте-припое на основе галлия. — Тр. ЛПИ (Ленингр. политехн. ин-т), 1969, № 308, с. 205—208. Библиогр.: 12 назв.

25728. Горшков Г. В., Игнатанс А. Я. Автоматическая дуговая сварка крутозагнутых отводов из труб. — Сварочное производство, 1970, № 8, с. 45—46.

25729. Грабов И. Н., Баранов Д. Н., Журба Г. И. Пересмотр ГОСТа 2246-60 на стальную сварочную проволоку. — Сварочное производство, 1970, № 8, с. 51—52.

25730. Демянцевич В. П., Хуторянский Е. Д. Влияние состава дисперсионно-твердеющих сплавов системы Fe — Co — W на склонность к порочнообразованию при износостойкой наплавке. — Тр. ЛПИ (Ленингр. политехн. ин-т), 1969, № 308, с. 191—197. — Библиогр.: 5 назв.

25731. Замоторин М. И., Мнушкин О. С. Исследование электродов из хромистой бронзы, содержащей редкоземельные металлы (РЗМ). — Тр. ЛПИ (Ленингр. политехн. ин-т), 1969, № 308, с. 247—250. — Библиогр.: 6 назв.

25732. Замятин И. П., Короткин В. В., Щипков М. Д. Влияние некоторых технологических факторов на работоспособность сварных соединений из сплава АМч6Н. — Тр. ЛПИ (Ленингр. политехн. ин-т), 1969, № 308, с. 208—213. — Библиогр.: 6 назв.

Измерение температурных полей при термической правке сварных мостовых конструкций. — См. 26619.

25733. К вопросу о неразрушающем контроле точечных сварных соединений из алюминиевого сплава 01420. — Сварочное производство, 1970, № 8, с. 36—37. Авт.: Л. С. Фельдман, Л. М. Бурченкова, И. В. Орышнич, А. В. Гречуха.

25734. К вопросу получения чугуна в наплавленном металле при электродуговой сварке. — Сварочное производство, 1970, № 8, с. 24—26. Авт.: В. В. Баженов, Ю. И. Журавицкий, Б. Г. Иванов, Г. Н. Ларин.

25735. Копельман Л. А. Упрощенная методика расчета временных поперечных деформаций кольцевого шва на ВЦМ. — Тр. ЛПИ (Ленингр. политехн. ин-т), 1969, № 308, с. 251—257.

25736. Коренюк Ю. М., Петров Г. Л. Зарождение и развитие газовых пузырьков в медных сварных швах. — Тр. ЛПИ (Ленингр. политехн. ин-т), 1969, № 308, с. 176—183. — Библиогр.: 25 назв.

25737. Кочергин К. А. Новый метод расчета электрических сопротивлений свариваемых контактов. — Тр. ЛПИ (Ленингр. политехн. ин-т), 1969, № 308, с. 184—191. — Библиогр.: 12 назв.

25738. Куликов Ф. Р., Васькин Ю. В., Кириллов Ю. Г. Сварка титановых сплавов в местных защитных камерах. — Сварочное производство, 1970, № 8, с. 16—18.

25739. Лебедев А. И. О причинах разброса величины деформаций при сварке. — Тр. ЛПИ (Ленингр. политехн. ин-т), 1969, № 308, с. 226—230. — Библиогр.: 7 назв.

25740. Лифшиц В. С., Папков О. С., Рутнер Я. Ф. Методика расчета температурного поля при стыковой электроконтактной сварке непрерывным оплавлением. — Сварочное производство, 1970, № 8, с. 3—5. Библиогр.: 9 назв.

25741. Лугин В. П. Приставка для осциллографирования напряжения сварочной дуги. — Сварочное производство, 1970, № 8, с. 50—51.

25742. Макаров Г. П., Чупин В. Я., Дорофеев В. П. Повышение скорости роликовой сварки на машинах МШП-100 и МШП-150. — Сварочное производство, 1970, № 8, с. 42—44.

25743. Малин В. Е. Исследования мартенситной зоны у границ сплавления при наплавке аустенитной хромоникелевой стали на малоуглеродистую сталь. — Тр. ЛПИ (Ленингр. политехн. ин-т), 1969, № 308, с. 197—204. — Библиогр.: 14 назв.

25744. О возникновении трещин при сварке сплава ЭП199. — Сварочное производство, 1970, № 8, с. 28—29. Авт.: В. П. Моисеенко, Л. И. Миргородский, О. Г. Краснов, О. А. Самохвалова.

25745. **О предотвращении горячих трещин при дуговой сварке нержавеющей труб в среде инертных газов.** — Сварочное производство, 1970, № 8, с. 26—28. Библиогр.: 5 назв. Авт.: М. И. Разиков, П. И. Иванов, Ю. М. Матвеев и др.

25746. **О природе светлой полосы сварного шва труб, выполненного печной сваркой.** — Сварочное производство, 1970, № 8, с. 9—10. Авт.: Ю. М. Матвеев, Ю. П. Ощепков, В. А. Зубарева и др.

25747. **Опарин Ю. Н., Худяков В. И.** Исправление дефектов наплавленного износостойкого слоя. — Сварочное производство, 1970, № 8, с. 45.

25748. **Определение величины оплавления при сварке горячих заготовок в условиях бесконечной прокатки.** — Сварочное производство, 1970, № 8, с. 5—7. Авт.: А. П. Чекмарев, В. А. Теряев, Ю. С. Чернобривенко и др.

25749. **Орлов А., Доронин Л.** Автоматическая сварка на флюсомедной подкладке. — Реч. транспорт, 1970, № 8, с. 27—28.

25750. **Пановко В. М., Блошкин Е. Г.** О коэффициентах перехода и расчете химического состава металла при наплавке. — Сварочное производство, 1970, № 8, с. 33—35.

25751. **Пентегов И. В., Мещеряк С. Н.** Расчет реального к.п.д. разрядного контура конденсаторной сварочной машины. — Сварочное производство, 1970, № 8, с. 38—40. Библиогр.: 5 назв.

25752. **Петров Г. Л.** Влияние водорода на свойства сварных соединений низколегированных сталей. — Тр. ЛПИ (Ленингр. политехн. ин-т), 1969, № 308, с. 166—172. — Библиогр.: 8 назв.

25753. **Полнарев А. М.** Некоторые особенности автоматизации электродуговой сварки коротких швов. — Сварочное производство, 1970, № 8, с. 23—24.

25754. **Попов В. С.** Расчетное обоснование выбора режимов автоматической сварки встык стальных полотнищ. — Тр. ЛПИ (Ленингр. политехн. ин-т), 1969, № 308, с. 219—226.

25755. **Поправка Д. Л., Хворостов Н. Е.** Выбор оптимального расхода защитной атмосферы при сварке стали типа 18-10 в полевых условиях. — Сварочное производство, 1970, № 8, с. 18—20. Библиогр.: 8 назв.

25756. **Походня И. К., Корицкий Г. Г.** Влияние толщины покрытия на характеристики переноса электродного металла [при сварке]. — Сварочное производство, 1970, № 8, с. 32—33.

25757. **Прохоров Н. Н., Осокина Т. Н., Прохоров Н. Н.** Распределение пластической деформации в сварных соединениях. — Сварочное производство, 1970, № 8, с. 11—12. Библиогр.: 5 назв.

25758. **Рукоусев А. П.** Точечная сварка стали X15H35BT. — Тр. ЛПИ (Ленингр. политехн. ин-т), 1969, № 308, с. 241—246. Библиогр.: 10 назв.

25759. **Сартаков Н. С.** К построению рабочей поверхности корректора при внутренней наплавке. — Тр. ин-та (Великолук. с.-х. ин-т), 1969, вып. 8, с. 444—446.

25760. **Симаков В. М.** Машинка для зачистки электродов точечных сварочных машин. — Сварочное производство, 1970, № 8, с. 49.

25761. **Спасский А. Г., Смирнов Г. Н.** Бесплюсовая пайка алюминиевых и магниевых сплавов мягкими припоями. — Сварочное производство, 1970, № 8, с. 41. Библиогр.: 5 назв.

25762. **Спиридонов А. А.** Статистические исследования закономерностей вбродугового процесса [наплавки]. — Сварочное производство, 1970, № 8, с. 13—15.



25763. **Стейкунас Р. И., Ясутис В. А.** Использование выпрямителей ВКСМ-1000-1 и ВКСМ-1000-1-1 для сварки в углекислом газе. — Сварочное производство, 1970, № 8, с. 46—47.

25764. **Трущенко А. А.** О рациональной методике контроля сварных соединений на непроницаемость. — Сварочное производство, 1970, № 8, с. 37—38.

25765. **Хорев А. И.** Влияние легирующих элементов на механические свойства сварных соединений сплавов системы Ti—Al—Cr и Ti—Al—Cr—Mo. — Сварочное производство, 1970, № 8, с. 29—32. Библиогр.: 9 назв.

25766. **Щетанов Д. П.** Сварка ниобиевого сплава ВН2 с бронзой Бр.ХО,8. — Сварочное производство, 1970, № 8, с. 42.

25767. **Шипков М. Д.** Поглощение азота из атмосферы камеры при сварке титана вольфрамовым электродом. — Тр. ЛПИ (Ленингр. политехн. ин-т), 1969, № 308, с. 172—176. — Библиогр.: 5 назв.

8. Машиностроение и машиноведение. Приборостроение

(Специальное машиностроение — см. соответствующие отраслевые отделы)

а-б. Общие вопросы. Детали машин

25768. **Бармин Б. П., Боровков Ю. А.** Установка для объемной обработки длинномерных деталей. — Механизация и автоматизация производства, 1970, № 5, с. 15—17.

25769. **Герцов С. М., Ивоботенко Б. А., Цаценкин В. К.** Динамические характеристики привода с магнитными экранированными муфтами. — Электричество, 1970, № 8, с. 51—55. Библиогр.: 5 назв.

25770. **Гиберт А. И.** Техническая диагностика и качество [продукции в машиностроении]. — Науч. тр. ВНИИ стандартизации, 1969, вып. 1, с. 92—95.

25771. **Гнояник В. А., Дудников А. А.** Сравнительные исследования процессов деформирования образцов типа втулок в статическом и вибрационном режимах. — Тр. ин-та (Великолук. с.-х. ин-т), 1969, вып. 8, с. 447—451.

25772. **Дияров К.** Резервы экономии металлопроката. [Из опыта машиностроит. предприятий Каз. ССР]. — Материально-техн. снабжение, 1970, № 6, с. 48—52.

25773. **Иванченко В. И., Лавров Б. А., Петровичев М. А.** Низкочастотные вибрационные испытания при гармоническом, случайном и программном нагружении. — Сб. науч. тр. ВНИИ трансп. строительства, 1969, вып. 33, с. 88—92.

25774. **Исследование трения резин в условиях постоянной деформации сжатия при пониженном давлении.** — Механика полимеров, 1970, № 3, с. 486—492. Библиогр.: 8 назв. Авт.: А. И. Елькин, А. И. Московкин, А. Е. Вексельман, В. И. Титов.

25775. **Касаткина М. С.** К вопросу расчета витых фасонных статически-неопределенных пружин. — Сб. тр. Моск. вечернего металлург. ин-та, 1968, вып. 7, с. 197—198.

25776. **Лукьянец Ю. Ф.** Автоматизация проектирования технологических процессов изготовления деталей. — Механизация и автоматизация производства, 1970, № 5, с. 13—14.

25777. **Машков С. А.** Численный метод анализа плоских механизмов. — Докл. АН СССР, т. 188, № 6, 1969, с. 1250—1253. Библиогр.: 5 назв.

25778. Рогенберг Р. В. Во всех дисциплинах. [К изучению курса надежности машин. Из опыта Воен. акад. бронетанковых войск им. Малиновского]. — Вестн. высш. школы, 1970, № 7, с. 30—33.

25779. Термофрикционные свойства антифрикционных самосмазывающихся пластмасс. — Механика полимеров, 1970, № 3, с. 481—485 с табл. Библиогр.: 7 назв. Авт.: В. В. Коршак, И. А. Грибова, А. П. Краснов и др.

25780. Туник А. А., Климантов В. И. Автоматизация низкочастотных вибриспытаний в машиностроении. — Механизация и автоматизация производства, 1970, № 5, с. 27—28.

в. Подъемно-транспортные машины и устройства

25781. Байкова И. П., Тен Б. С. Исследование основных причин отклонений от проектной геометрии стрел порталных кранов. — Тр. ЛПИ (Ленингр. политехн. ин-т), 1969, № 308, с. 230—237.

25782. Гиндин Д. Е. Опыт моделирования работы быстроходных автоматических загрузочных устройств. — Механизация и автоматизация производства, 1970, № 5, с. 29—32.

г. Насосы. Компрессоры. Воздуходувные машины

25783. Богоявленский К. Н., Аносов Ю. М., Меликян В. А. Анализ процесса деформации холодной вальцовки компрессорных лопаток. — Тр. ЛПИ (Ленингр. политехн. ин-т), 1969, № 308, с. 133—140. Библиогр.: 10 назв.

25784. Богоявленский К. Н., Меликян В. А. Некоторые рекомендации по выбору оптимальной формы заготовки при холодной вальцовке компрессорных лопаток. — Тр. ЛПИ (Ленингр. политехн. ин-т), 1969, № 308, с. 140—143.

25785. Григоровский Е. П. Об электрическом моделировании центробежных насосов и воспроизведении их характеристик. — Изв. высш. учеб. заведений. Строительство и архитектура, 1970, № 3, с. 125—129.

25786. Новаченко Н. Что мешает производству новой техники? Заметки директора [з-да «Компрессор». Ташкент]. — Экономика и жизнь, 1970, № 10, с. 36—39. Продолж. Начало: № 6. Загл.: Сегодня и завтра «Компрессора».

д. Приборостроение

25787. Карибский В. В. Опыт автоматизации управления предприятиями в отрасли. [На примере предприятий приборостроения]. — Экономика и организация пром. производства, 1970, № 2, с. 128—137.

25788. Родэ Л. Г. О возможности учета влияния границ раздела при определении плотности радионуклидами плотномерами. — Науч. тр. НИИ строит. физики, 1969, вып. 6, с. 24—31.

25789. Ройфе В. С., Федодеева О. И. Моделирование и анализ работы емкостного датчика влажности материалов с большими и переменными диэлектрическими потерями. — Науч. тр. НИИ строит. физики, 1969, вып. 6, с. 105—118. Библиогр.: 5 назв.

25790. Садовский А. В. Электрсиндикатор часового типа. — Сб. науч. тр. ВНИИ трансп. строительства, 1969, вып. 33, с. 93—95.

25791. Сильвестрович С. И., Гаевая Л. А. Ударная прочность и упрочнение стекол защитных очков. — Тр. Моск. хим.-технол. ин-та, 1969, вып. 59, с. 69—75. Библиогр.: 21 назв.

25792. Специальные инструменты для выверки оборудования металлы, 1970, № 7, с. 42—45. Авт.: Ю. Н. Микольский, И. Т. Т. Г. Шевченко, Б. А. Турьянский.

10. Химическая промышленность

а. Общие вопросы

25793. Вольский И. Г., Дикенштейн И. Б. Повышение уровня механизации погрузочно-разгрузочных работ в химической промышленности. — Механизация и автоматизация производства, 1970, № 5, с. 20—24.

25794. Всемиров Е. В., Зыков Д. Д., Астахов В. И. К расчету процесса ректификации непрерывных смесей. — Химия и технология топлив и масел, 1970, № 4, с. 40—44. Библиогр.: 14 назв.

25795. Дульман А. Образование Бухара-Навоййского химического комплекса. — Экономика и жизнь, 1970, № 10, с. 28—33. Окончание. Начало: № 7.

25796. Кафаров В. В., Клипиницер В. А. Критерий неидеальности смешения для аппаратов, описываемых ячеечными моделями. — Докл. АН СССР, т. 188, № 6, 1969, с. 1346—1348. Библиогр.: 6 назв.

25797. Нечаев Ю. Г., Ручинский В. Р., Слободяник И. П. Массообмен в неадиабатическом ректификаторе. — Химия и технология топлив и масел, 1970, № 4, с. 49—51.

25798. Николаев Н. А., Булкин В. А. Расчет ректификационных колонн с прямоточными контактными ступенями. — Химия и технология топлив и масел, 1970, № 4, с. 45—48. Библиогр.: 16 назв.

25799. Хейфец Л. С. Проблемы щекинского эксперимента. [Об опыте Щекинского хим. комбината по увеличению объемов производства за счет роста производительности труда]. — Экономика и организация пром. производства, 1970, № 2, с. 104—113.

б. Основная химическая промышленность. Промышленность газов

25800. Гусельников В. Звезды над озером. [Памяти дир. Славгор. хим. з-да по переработке минер. солей Г. С. Верещагина]. Очерк. — Алтай, 1970, № 2, с. 104—121.

25801. Свердлин В. М., Трофимов В. И. Система оперативно-диспетчерского управления обжиговым цехом сернокислотного производства. — Механизация и автоматизация производства, 1970, № 5, с. 49—52.

г. Промышленность удобрений и инсектофунгицидов

25802. Из области органических инсектофунгицидов. [Сообщ.] И. С. С. Кукаленко. Синтез и некоторые превращения γ -арилтио-масляных кислот. — Ж. орган. химии, 1970, т. 6, вып. 4, с. 680—684.

25803. Ларьяновский А. Г. Завод плодородия. [О Чарджоуском суперфосфатном з-де им. Ленина]. — Сел. хоз-во Туркменистана, 1970, № 7, с. 12—13.

д. Силикатно-керамическая промышленность. Стекольная промышленность

25804. Адушкин Л. Е., Гузман И. Я., Черникова З. К. Зависимость некоторых свойств пористой корундовой керамики от ее строения. — Тр. Моск. хим.-технол. ин-та, 1969, вып. 59, с. 166—169.

25805. Андрианов Н. Т., Лукин Е. С., Полубояринов Д. Н. Влияние высокотемпературного старения на изменение структуры и некоторых свойств спекшейся керамики из двуокиси циркония. — Тр. Моск. хим.-техн. ин-та, 1969, вып. 59, с. 125—128.

25806. Бабин П. Н., Щеглов А. Г., Прохорова Р. Г. Исследование синтеза магнезиальных шпинелей. — Тр. Ин-та металлургии и обогащения АН Каз. ССР, 1970, т. 38, с. 67—78. Библиогр.: 17 назв.

25807. Балкевич В. Л., Лемешев В. Г., Журавлева Т. И. Некоторые свойства керамики зернистого строения на основе плавленной $MgO \cdot Al_2O_3$. — Тр. Моск. хим.-технол. ин-та, 1969, вып. 59, с. 163—165.

25808. Боженов П. И., Кавалерова В. И., Григорьев Б. А. О метастабильности гидросиликатов кальция на стадии повышения температуры в автоклаве. — Строит. материалы, 1970, № 5, с. 31—32.

25809. Будников П. П., Ву Нгюк Хунг. К вопросу о стабилизации доломитового огнеупора хромитом. — Тр. Моск. хим.-технол. ин-та, 1969, вып. 59, с. 160—162.

25810. Будников П. П., Кешишян Т. Н., Бешенцев В. Д. Влияние выдержки при охлаждении на механическую прочность высоковольтного фарфора. — Тр. Моск. хим.-технол. ин-та, 1969, вып. 59, с. 170—172. Библиогр.: 9 назв.

25811. Будников П. П., Кешишян Т. Н., Хожайнова Т. И. Исследование влияния состава бесщелочной стеклофазы на спекание и свойства высоковольтного фарфора. — Тр. Моск. хим.-технол. ин-та, 1969, вып. 59, с. 173—176. Библиогр.: 6 назв.

25812. Буй Ван Тьен, Бутт Ю. М., Воробьева М. А. Исследование процесса образования двухкальциевого силиката и его структуры в присутствии апатита. — Тр. Моск. хим.-технол. ин-та, 1969, вып. 59, с. 247—250.

25813. Васильева Н. Ф., Тимашев В. В., Тихомиров И. М. Методика определения скорости растворения Ca_2SiO_4 в силикатном расплаве в условиях принудительной конвекции. — Тр. Моск. хим.-технол. ин-та, 1969, вып. 59, с. 292—294.

25814. Васильева Н. Ф., Тимашев В. В., Трофимов П. А. Исследование кинетики процессов, протекающих при взаимодействии C_2S с клинкерным расплавом. — Тр. Моск. хим.-технол. ин-та, 1969, вып. 59, с. 232—237.

25815. Влияние высокотемпературного старения на ползучесть поликристаллической окисной керамики. — Тр. Моск. хим.-технол. ин-та, 1969, вып. 59, с. 133—136. Библиогр.: 6 назв. Авт.: Е. Я. Шапиро, В. С. Бакунов, В. А. Кочетков и др.

25816. Влияние окислительно-восстановительных условий варки на структуру титансодержащих стекол. — Тр. Моск. хим.-технол. ин-та, 1969, вып. 59, с. 19—24. Библиогр.: 13 назв. Авт.: Л. А. Орлова, Н. М. Павлушкин, Р. Я. Ходаковская и др.

25817. Волохов В. А., Латышев Р. К. Изучение форм связи влаги со скелетом керамзитового гравия при помощи радиоактивного трития. — Науч. тр. НИИ строит. физики, 1969, вып. 6, с. 119—126.

25818. Гузман И. Я., Тумакова Е. И. Взаимодействие кремния с окисью углерода и азотом при реакционном спекании. — Тр. Моск. хим.-технол. ин-та, 1969, вып. 59, с. 185—188. Библиогр.: 10 назв.

25819. Демидова Ж. Н., Полубояринов Д. Н. К вопросу о синтезе цирконатов кальция, стронция и бария. — Тр. Моск. хим.-технол. ин-та, 1969, вып. 59, с. 153—155. Библиогр.: 8 назв.

25820. Демихова Т. В. О зависимости величины и характера проникновения расплавов от текстуры огнеупорных изделий. — Тр. Ин-та метал-

лургии и обогащения АН Каз. ССР, 1970, т. 38, с. 118—124. Библиогр.: 6 назв.

Демихова Т. В., Гончарова А. И. Применение высокотемпературного микроскопа в исследовании простых и сложных систем. [Исследование руд и огнеупоров]. — См. 24883.

25821. Зуева В. Н., Павлушкин Н. М., Ходаковская Р. Я. Исследование процесса кристаллизации стекол в системе $\text{SiO}_2\text{—Al}_2\text{O}_3\text{—MgO—TiO}_2$, модифицированных малыми добавками V_2O_5 . — Тр. Моск. хим.-технол. ин-та, 1969, вып. 59, с. 108—113. Библиогр.: 8 назв.

25822. Исследование условий получения и некоторых свойств барий-содержащих портландцементов. — Тр. Моск. хим.-технол. ин-та, 1969, вып. 59, с. 242—246. Библиогр.: 7 назв. Авт.: А. Т. Сулейменов, Ю. М. Бутт, В. В. Тимашев, М. Р. Раманкулов.

25823. Исследование устойчивости окисной керамики к расплавам типа шеллита при выращивании из них монокристаллов. — Тр. Моск. хим.-технол. ин-та, 1969, вып. 59, с. 209—211. Библиогр.: 5 назв. Авт.: Э. В. Матвеева, А. А. Майер, Ю. И. Слинкин и др.

25824. К вопросу производства огнеупоров для выплавки стали в конвертерах с применением кислорода. — Тр. Ин-та металлургии и обогащения АН Каз. ССР, 1970, т. 38, с. 44—66. Библиогр.: 44 назв. Авт.: П. Н. Бабин, А. Г. Щеглов, Б. Н. Карлышев, Р. Г. Прохорова.

25825. Князева В. П. Влияние режимов охлаждения на микропористую структуру керамзита. — Строит. материалы, 1970, № 5, с. 33—34.

25826. Ковальская К. В., Балкевич В. Л. Синтез и спекание в системе $\text{MgO—Cr}_2\text{O}_3\text{—MgO—Al}_2\text{O}_3$. — Тр. Моск. хим.-технол. ин-та, 1969, вып. 59, с. 156—159. Библиогр.: 9 назв.

25827. Кочетков В. А., Майер А. А., Полубояринов Д. Н. Влияние высокотемпературного старения на структуру и прочность керамики из окиси магния. — Тр. Моск. хим.-технол. ин-та, 1969, вып. 59, с. 129—132.

25828. Кутуков В. Ф., Гузман И. Я. Влияние типа связки, образующейся при реакционном спекании, на полную реакцию и уплотнение карборундовых огнеупоров. — Тр. Моск. хим.-технол. ин-та, 1969, вып. 59, с. 193—195.

25829. Кутуков В. Ф., Гузман И. Я., Кирилина Л. И. Окисляемость карборундовых огнеупоров в зависимости от фазового состава связки. — Тр. Моск. хим.-технол. ин-та, 1969, вып. 59, с. 196—199.

25830. Логинов В. С., Жуков Г. Б. Набухание асбестоцементных труб. — Строит. материалы, 1970, № 5, с. 34—35.

25831. Лукацкая Л. А., Бутт Ю. М., Тимашев В. В. Влияние температуры воды затворения на кинетику гидратации минеральных вяжущих веществ. — Тр. Моск. хим.-технол. ин-та, 1969, вып. 59, с. 260—263. Библиогр.: 7 назв.

25832. Макаров И. А., Булавин И. А. К методике исследования вязкости силикатных расплавов. — Тр. Моск. хим.-технол. ин-та, 1969, вып. 59, с. 177—180. Библиогр.: 7 назв.

25833. Макаров И. А., Булавин И. А., Пузырев Э. И. Исследование вязкости и поверхностного натяжения стекловидной фазы вакуумплотной керамики в восстановительной атмосфере. — Тр. Моск. хим.-технол. ин-та, 1969, вып. 59, с. 181—184.

25834. Маложон Л. И., Бутт Ю. М., Тимашев В. В. Влияние гипса на кристаллизацию минералов в клинкерах с высоким коэффициентом насыщения и свойства цементов. — Тр. Моск. хим.-технол. ин-та, 1969, вып. 59, с. 238—241. Библиогр.: 8 назв.

25835. Маложон Л. И., Гринева М. К., Аникеева Т. В. Зависимость микротвердости кристаллов минералов клинкера от условий его произ-
124

водства. — Тр. Моск. хим.-технол. ин-та, 1969, вып. 59, с. 295—298. Библиогр.: 10 назв.

25836. Матвеев М. А., Новиков В. Н., Матвеев Г. М. Термодинамический анализ твердофазных реакций образования тройных соединений в системе $MgO-SrO-SiO_2$. — Тр. Моск. хим.-технол. ин-та, 1969, вып. 59, с. 41—46. Библиогр.: 9 назв.

25837. Матвеева Э. В., Майер А. А. Смачивание окисных керамических материалов расплавами вольфрамов и молибдатов кальция и стронция. — Тр. Моск. хим.-технол. ин-та, 1969, вып. 59, с. 205—208. Библиогр.: 12 назв.

25838. Минералообразование в периклазошпинелидных огнеупорах и пути повышения их качества. — Тр. Ин-та металлургии и обогащения АН Каз. ССР, 1970, т. 38, с. 22—43. Библиогр.: 40 назв. Авт.: С. М. Зубаков, А. Л. Дюков, Г. В. Кононенко и др.

25839. Монастырев А. В., Игнатов В. Б. Пути повышения эффективности производства извести во вращающихся печах. — Стронт. материалы, 1970, № 5, с. 8—9.

25840. Некоторые свойства карборундового огнеупора на комплексной связке. — Тр. Моск. хим.-технол. ин-та, 1969, вып. 59, с. 189—192. Библиогр.: 8 назв. Авт.: И. Я. Гузман, Е. И. Тумакова, Н. С. Логачева, Л. В. Виноградова.

25841. О возможности частичной замены щелочей в составах промышленных стекол доменными шлаками. — Тр. Моск. хим.-технол. ин-та, 1969, вып. 59, с. 25—29. Библиогр.: 10 назв. Авт.: Г. А. Эллери, Р. М. Чернякова, Н. М. Павлушкин, П. Д. Саркисов.

25842. Об электропроводности особо чистой корундовой керамики и влиянии на нее некоторых примесей. — Тр. Моск. хим.-технол. ин-та, 1969, вып. 59, с. 141—144. Библиогр.: 7 назв. Авт.: Л. М. Демиденко, Н. Н. Устюжанина, В. С. Бакуров и др.

25843. Оганесян Р. Б., Виноградов Б. Н., Фадеева В. С. Высокопрочные керамические материалы из легкоплавких глин. — Стронт. материалы, 1970, № 5, с. 32—33.

25844. Павлушкин Н. М., Бальская Л. А., Гречаник Л. А. Химически устойчивые малощелочные боросиликатные стекла. — Тр. Моск. хим.-технол. ин-та, 1969, вып. 59, с. 15—18. Библиогр.: 5 назв.

25845. Павлушкин Н. М., Гуревич Ц. Н., Никишина Л. И. Влияние P_2O_5 на структуру и кристаллизацию стекол синтезированных на основе тефрито-базальтов. — Тр. Моск. хим.-технол. ин-та, 1969, вып. 59, с. 36—40. Библиогр.: 8 назв.

25846. Павлушкин Н. М., Егорова Л. С. Влияние некоторых добавок на кристаллизацию натриевоборосиликатного стекла. — Тр. Моск. хим.-технол. ин-та, 1969, вып. 59, с. 88—90. Библиогр.: 8 назв.

25847. Павлушкин Н. М., Егорова Л. С. О молекулярной рефракции и молекулярном объеме модифицированных высококремнеземистых боросиликатных стекол. — Тр. Моск. хим.-технол. ин-та, 1969, вып. 59, с. 7—9.

25848. Павлушкин Н. М., Лисовская Г. П., Егорова Л. С. Исследование продуктов кристаллизации свинцовосиликатных стекол методом рентгенофазового анализа. — Тр. Моск. хим.-технол. ин-та, 1969, вып. 59, с. 103—107. Библиогр.: 14 назв.

25849. Павлушкин Н. М., Олобикян Ж. А. Влияние окиси свинца на структуру и свойства боросиликатного стекла. — Тр. Моск. хим.-технол. ин-та, 1969, вып. 59, с. 10—14. Библиогр.: 8 назв.

25850. Павлушкин Н. М., Халикова С. И. К вопросу получения спеченных ситаллов. — Тр. Моск. хим.-технол. ин-та, 1969, вып. 59, с. 114—118.



25851. Панина Н. С., Бутт Ю. М., Тимашев В. В. О кинетике таллизации алита из клинкерных расплавов в условиях различных режимов охлаждения. — Тр. Моск. хим.-технол. ин-та, 1969, вып. 59, с. 226—231. Библиогр.: 10 назв.

25852. Панина Н. С., Бутт Ю. М., Тимашев В. В. О методике измерения коэффициентов самодиффузии ионов Ca^{2+} в высокоосновных алюмосиликатных расплавах. — Тр. Моск. хим.-технол. ин-та, 1969, вып. 59, с. 222—225. Библиогр.: 12 назв.

25853. Поляк Б. И. Теплопроводность и электротермические возможности нагревательных элементов из карбида кремния. — Тр. Моск. хим.-технол. ин-та, 1969, вып. 59, с. 217—221. Библиогр.: 11 назв.

25854. Поляк Б. И., Балкевич В. Л., Полубояринов Д. Н. Об особенностях спекания карбидкремниевых нагревательных элементов при электротермическом обжиге. — Тр. Моск. хим.-технол. ин-та, 1969, вып. 59, с. 212—216. Библиогр.: 6 назв.

25855. Проводимость керамики на основе кубических твердых растворов в системах ZrO_2-CaO и $ZrO_2-Y_2O_3$. — Тр. Моск. хим.-технол. ин-та, 1969, вып. 59, с. 145—149. Библиогр.: 14 назв. Авт.: Л. М. Демиденко, И. М. Демонис, В. С. Бакунов и др.

25856. Раицкая Л. А., Гузман И. Я. Получение и свойства корундовой керамики на нитридной и комплексной связках. — Тр. Моск. хим.-технол. ин-та, 1969, вып. 59, с. 200—204. Библиогр.: 7 назв.

25857. Саттарова А. С., Демихова Т. В. Исследование службы основных огнеупоров в различных элементах конвертера для производства меди. — Тр. Ин-та металлургии и обогащения АН Каз. ССР, 1970, т. 38, с. 106—117. Библиогр.: 5 назв.

25858. Сильвестрович С. И. Упрочнение стекла путем периферийного сжатия. — Тр. Моск. хим.-технол. ин-та, 1969, вып. 59, с. 82—87. Библиогр.: 13 назв.

25859. Сильвестрович С. И., Болдырев Р. А., Шойтов М. А. Физико-механические свойства поверхности стекла, упрочненного жидкостной закалкой. — Тр. Моск. хим.-технол. ин-та, 1969, вып. 59, с. 60—64. Библиогр.: 9 назв.

25860. Сильвестрович С. И., Демидкин Г. В. Влияние масштабного фактора на закаливаемость листового стекла в полиорганосилоксанах и его термическую стойкость. — Тр. Моск. хим.-технол. ин-та, 1969, вып. 59, с. 56—59.

25861. Сильвестрович С. И., Оганесова М. И. Исследование прочности стекла с защитным кремнийорганическим лаковым покрытием. — Тр. Моск. хим.-технол. ин-та, 1969, вып. 59, с. 51—55.

25862. Сильвестрович С. И., Плиско Т. А. Влияние ядерных излучений на прочность стекла. — Тр. Моск. хим.-технол. ин-та, 1969, вып. 59, с. 65—68. Библиогр.: 16 назв.

25863. Сильвестрович С. И., Хазая Е. А. Исследование внутренних напряжений в тонких пластинах стекла, закаленного в полиорганосилоксанах. — Тр. Моск. хим.-технол. ин-та, 1969, вып. 59, с. 47—50. Библиогр.: 7 назв.

25864. Сильвестрович С. И., Храмова М. П. Влияние термомеханического воздействия при формировании стекла на его прочность. — Тр. Моск. хим.-технол. ин-та, 1969, вып. 59, с. 76—81. Библиогр.: 12 назв.

25865. Стадник А. А., Саркисов П. Д. Исследование влияния MgO и Fe_2O_3 на кристаллизацию шлакоситаллов. — Тр. Моск. хим.-технол. ин-та, 1969, вып. 59, с. 122—124.

25866. Стадник А. А., Саркисов П. Д. Кристаллизация высокоглиноземистых шлаковых стекол системы $\text{SiO}_2 - \text{Al}_2\text{O}_3 - \text{CaO}$ в присутствии окислов железа. — Тр. Моск. хим.-технол. ин-та, 1969, вып. 59, с. 119—121.

25867. Структура и прочность сырьевых брикетов, обожженных при различных температурах. — Тр. Моск. хим.-технол. ин-та, 1969, вып. 59, с. 256—259. Библиогр.: 5 назв. Авт.: В. В. Большой, Ю. М. Бутт, В. В. Тимашев, Б. С. Альбац.

25868. Тимашев В. В., Каушанский В. Е. О растворимости двуокиси кремния в алюмоферритах кальция. — Тр. Моск. хим.-технол. ин-та, 1969, вып. 59, с. 251—255.

25869. Тимофеева Л. К., Павлушкин Н. М., Ходаковская Р. Я. Влияние добавок Na_2O на процесс кристаллизации стекла и свойства ситаллов в системе $\text{SiO}_2 - \text{Al}_2\text{O}_3 - \text{MgO} - \text{TiO}_2$. — Тр. Моск. хим.-технол. ин-та, 1969, вып. 59, с. 91—96. Библиогр.: 5 назв.

25870. Тимофеева Л. К., Павлушкин Н. М., Ходаковская Р. Я. Об особенностях модифицирующего действия добавок щелочных катионов на процесс ситаллизации стекла в системе $\text{SiO}_2 - \text{Al}_2\text{O}_3 - \text{MgO} - \text{TiO}_2$. — Тр. Моск. хим.-технол. ин-та, 1969, вып. 59, с. 97—102. Библиогр.: 6 назв.

25871. Устюжанина Н. Н., Попильский Р. Я. Получение и характеристика спекаемости корундовой керамики на основе окиси алюминия особой чистоты. — Тр. Моск. хим.-технол. ин-та, 1969, вып. 59, с. 137—140. Библиогр.: 12 назв.

25872. Щеглов А. Г., Бабин П. Н. Некоторые вопросы службы основных огнеупоров при выплавке меди. — Тр. Ин-та металлургии и обогащения АН Каз. ССР, 1970, т. 38, с. 125—138. Библиогр.: 20 назв.

25873. Электропроводность ZrO_2 , стабилизированной Sc_2O_3 . — Тр. Моск. хим.-технол. ин-та, 1969, вып. 59, с. 150—152. Библиогр.: 9 назв. Авт.: Л. Н. Попова, Л. М. Демиденко, В. С. Бакунов и др.

25874. Элинзон М. П. Место аглопорита и шлаковой пемзы в промышленности пористых заполнителей. — Строит. материалы, 1970, № 5, с. 10—11.

25875. Эллерн Г. А., Павлушкин Н. М. Исследование стеклообразования и кристаллизации стекол в системе $\text{Li}_2\text{O} - \text{SiO}_2 - \text{ZrO}_2$. — Тр. Моск. хим.-технол. ин-та, 1969, вып. 59, с. 30—35. Библиогр.: 8 назв.

е. Химическая переработка топлива. Переработка нефти

25876. Алиев В. С., Альтман Н. Б., Иофин Г. А. Сопоставление результатов полимеризации жидких продуктов термоконтактного пиролиза мазутов Бузовнинской и Балаханской тяжелых нефтей. — Докл. АН АзССР, 1970, т. 26, № 4, с. 40—42. Резюме на азербайдж. яз.

25877. Анучкин М. П., Бакшеева С. И. К вопросу о сокращении расхода металла в строительстве магистральных трубопроводов. — Тр. ин-та ВНИИСТ [ВНИИ по строительству магистр. трубопроводов], 1967, вып. 20, с. 155—161.

25878. Бакшеева С. И. Методика определения экономически эффективных изоляционных покрытий стальных [магистральных] трубопроводов. — Тр. Ин-та ВНИИСТ [ВНИИ по строительству магистр. трубопроводов], 1967, вып. 20, с. 383—400.

25879. Бакшеева С. И. Экономические предпосылки применения синтетических материалов в строительстве магистральных трубопроводов, газонефтепромыслов и резервуаров. — Тр. ин-та ВНИИСТ [ВНИИ по строительству магистр. трубопроводов], 1967, вып. 20, с. 162—166.



25880. Бакшеева С. И. Экономический метод обоснования срока службы изоляционных покрытий магистральных трубопроводов. Тр. ин-та ВНИИСТ [ВНИИ по строительству магистр. трубопроводов], 1967, вып. 20, с. 336—353.

25881. Бакшеева С. И., Княжинская И. В. Методические основы определения наиболее экономичных методов сварки магистральных и промышленных трубопроводов. — Тр. ин-та ВНИИСТ [ВНИИ по строительству магистр. трубопроводов], 1967, вып. 20, с. 419—431.

25882. Бакшеева С. И., Лейн С. Я. Об изготовлении спиральношовных стальных труб больших диаметров в полевых условиях. — Тр. ин-та ВНИИСТ [ВНИИ по строительству магистр. трубопроводов], 1967, вып. 20, с. 167—175.

25883. Бакшеева С. И., Семенов Б. Н. Краткий обзор развития и экономика строительства магистральных трубопроводов. — Тр. ин-та ВНИИСТ [ВНИИ по строительству магистр. трубопроводов], 1967, вып. 20, с. 9—23.

25884. Бакшеева С. И., Чернышев Б. В. Принципы определения эксплуатационных расходов при защите изолированных стальных трубопроводов от почвенной коррозии и блуждающих токов. — Тр. ин-та ВНИИСТ [ВНИИ по строительству магистр. трубопроводов], 1967, вып. 20, с. 401—418.

25885. Виппер А. Б., Тарасов В. А. Исследование влияния присадок типа сульфанимида на окисление моторного масла. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1970, № 10. Физика, химия, вып. 2, с. 147—154. Резюме на англ. яз.

25886. Егоров В. Н. Исследование электризации нефтяных топлив. — Химия и технология топлив и масел, 1970, № 4, с. 20—25.

25887. Жоров Ю. М., Панченков Г. М., Скрипкина Н. В. Люминесцентно-хроматографический анализ парафиновых и нафтеновых углеводородов. — Химия и технология топлив и масел, 1970, № 4, с. 55—56.

25888. Жуков А. Н., Фридрихсберг Д. А., Щигловский К. Б. Изучение кинетики электризации неполярных жидкостей. [Нефтепродукты]. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1970, № 10. Физика, химия, вып. 2, с. 169—170. Резюме на англ. яз.

25889. Золотарев В. И., Ковалева В. А. Оптимизация численности вспомогательных рабочих строительных организаций. [К строительству магистр. трубопроводов]. — Тр. ин-та ВНИИСТ [ВНИИ по строительству магистр. трубопроводов], 1967, вып. 20, с. 270—287.

25890. Интенсификация процесса получения нефтяного битума с помощью органических перекисей. — Химия и технология топлив и масел, 1970, № 4, с. 26—27. Библиогр.: 6 назв. Авт.: П. К. Змиевский, М. Г. Митрофанов, Г. М. Кусакина и др.

25891. Кулиев Р. Ш., Мамедов Н. Ш., Мусаев Г. Т. Влияние антиокислительной присадки ионол на свойства трансформаторных масел. — Химия и технология топлив и масел, 1970, № 4, с. 52—53.

25892. Куперман Я. М. Исследование использования активной части основных производственных фондов в строительстве газовой промышленности. [Магистр. трубопроводы]. — Тр. ин-та ВНИИСТ [ВНИИ по строительству магистр. трубопроводов], 1967, вып. 20, с. 135—144.

25893. Куперман Я. М. Производительность труда и основные пути ее повышения в строительстве газовой промышленности. — Тр. ин-та ВНИИСТ [ВНИИ по строительству магистр. трубопроводов], 1967, вып. 20, с. 120—134.

25894. Куперман Я. М., Пенкина Г. Я. Нормативная стоимость работ (НСР) при строительстве линейной части [магистральных] трубопроводов

- и опыт ее применения в плановой работе. — Тр. ин-та ВНИИСТ [ВНИИ по строительству магистр. трубопроводов], 1967, вып. 20, с. 91—96.
25895. **Лейн С. Я.** Опыт внедрения системы расчетов за законченные строительством объекты без промежуточных платежей. [Сооружение магистр. газонефтепродуктопроводов]. — Тр. ин-та ВНИИСТ [ВНИИ по строительству магистр. трубопроводов], 1967, вып. 20, с. 63—78.
25896. **Низкотемпературный метод обеззоливания нефтяного кокса.** — Химия и технология топлив и масел, 1970, № 4, с. 27—29. Библиогр.: 9 назв. Авт.: Ю. М. Абызгильдин, З. И. Сюняев, А. А. Байбазаров, Р. Н. Гимаев.
25897. **Опыт освоения высокопроизводительной атмосферной установки.** [Полоцкий нефтеперерабатывающий з-д]. — Химия и технология топлив и масел, 1970, № 4, с. 13—16. Авт.: В. В. Федоров, Г. П. Пикалов, Ю. М. Свердлов и др.
25898. **Паллер И. Н., Гусейнов М. А.** О создании подземных газовых хранилищ в Азербайджане. — Докл. АН АзССР, 1970, т. 26, № 4, с. 61—65. Резюме на азербайдж. яз.
25899. **Папок К. К., Хазановский П. М.** Одно из звеньев надежности автотракторной техники. [По материалам Всесоюз. науч.-техн. семинара-совещания на тему «Повышение качества жидких топлив и масел как важное условие в обеспечении надежности и долговечности автотракторных двигателей». Ярославль. Сент. 1969 г.] — Химия и технология топлив и масел, 1970, № 4, с. 59—60.
25900. **Просин П. И.** Повышать эффективность производства нефтеперерабатывающей и нефтехимической промышленности. — Химия и технология топлив и масел, 1970, № 4, с. 1—2.
25901. **Рубинов Н. З.** Анализ затрат ручного труда и основные направления его ликвидации [на строительстве магистральных трубопроводов]. — Тр. ин-та ВНИИСТ [ВНИИ по строительству магистр. трубопроводов], 1967, вып. 20, с. 145—154.
25902. **Рубинов Н. З.** Нормы накладных расходов и их дифференциация по видам осуществляемого [трубопроводного] строительства в газовой промышленности. — Тр. ин-та ВНИИСТ [ВНИИ по строительству магистр. трубопроводов], 1967, вып. 20, с. 260—269.
25903. **Семенов Б. Н.** О некоторых вопросах методики сравнительной оценки экономической эффективности технических решений в строительстве магистральных трубопроводов. — Тр. ин-та ВНИИСТ [ВНИИ по строительству магистр. трубопроводов], 1967, вып. 20, с. 291—335.
25904. **Семенов Б. Н.** Основные направления и вопросы экономических исследований в строительстве трубопроводного транспорта и об устройстве газонефтепромыслов. — Тр. ин-та ВНИИСТ [ВНИИ по строительству магистр. трубопроводов], 1967, вып. 20, с. 24—44.
25905. **Семенов Б. Н.** Основы и итоги разработки единой системы показателей удельных затрат ресурсов (ЕСНР) для строительства трубопроводного транспорта. — Тр. ин-та ВНИИСТ [ВНИИ по строительству магистр. трубопроводов], 1967, вып. 20, с. 179—234.
25906. **Семенов Б. Н., Сидоров Б. С.** Нормативы задела строительства [трубопроводов] в газовой промышленности и принципы их обоснования. — Тр. ин-та ВНИИСТ [ВНИИ по строительству магистр. трубопроводов], 1967, вып. 20, с. 235—247.
25907. **Семенов Б. Н., Ткаченко В. Д.** Сметная стоимость и технический прогресс в строительстве магистральных трубопроводов. — Тр. ин-та ВНИИСТ [ВНИИ по строительству магистр. трубопроводов], 1967, вып. 20, с. 99—119.

25908. Сидоров Б. С. Технико-экономическое обоснование нормальных рядов машин для строительства магистральных трубопроводов. ВНИИСТ [ВНИИ по строительству магистр. трубопроводов], 1967, вып. 20, с. 354—378.

25909. Сидоров Б. С., Когова Ж. А. Нормирование автомобильных грузоперевозок и потребности в автотранспорте для строительства объектов газовой промышленности. — Тр. ин-та ВНИИСТ [ВНИИ по строительству трубопроводов], 1967, вып. 20, с. 248—259.

25910. Терентьев Г. А., Макарьев С. В. Применение укрупненных технологических установок при реконструкции НПЗ. — Химия и технология топлив и масел, 1970, № 4, с. 37—40.

25911. Энглин Б. А., Маринченко Н. И., Борисова С. М. Определение содержания смолистых соединений в реактивных топливах. — Химия и технология топлив и масел, 1970, № 4, с. 53—55. Библиогр.: 10 назв.

ж. Промышленность органического синтеза. Анилиновая и лакокрасочная промышленность

25912. Белов П. С., Либинштейн И. Е., Егоров Н. М. Увеличение производительности установок по производству алкилфенолов с применением катионита КУ-2. (Из опыта работы). — Химия и технология топлив и масел, 1970, № 4, с. 17—20.

25913. Десублимация малеинового ангидрида из контактных газов окисления фурфурола. — Изв. АН Латв. ССР. Серия хим., 1970, № 2, с. 175—181. Библиогр.: 47 назв. Резюме на англ. яз. Авт.: Ж. Э. Муша, С. А. Гиллер, М. В. Шиманская и др.

25914. Сайдалиев М., Свечарев В. За счет резервов. [О повышении эффективности производства на Ташк. лакокрасочном з-де]. — Экономика и жизнь, 1970, № 10, с. 41—43.

25915. Шаров В. К. Механизация пропиточно-окрасочных работ. — Механизация и автоматизация производства, 1970, № 5, с. 19—20.

з. Резиновая промышленность

25916. Бартенев Г. М., Кучерский А. М. О релаксационных явлениях в каучукоподобных полимерах выше температуры стеклования при малых деформациях. — Механика полимеров, 1970, № 3, с. 544—546.

25917. Зуев Ю. С., Иванова С. А. Особенности долговечности наполненных резин. — Механика полимеров, 1970, № 3, с. 539—541. Библиогр.: 5 назв.

25918. Исследование модификации бутадиеннитрильного каучука олигоэфиракрилатами. — Высокомолекулярные соединения. Серия А, 1970, т. 12, № 6, с. 1211—1215. Библиогр.: 7 назв. Резюме на англ. яз. Авт.: С. Н. Аркина, А. А. Берлин, А. С. Кузьминский, Ю. М. Сивергин.

25919. Рожкова Г. А., Хрулев В. М. Исследование прочности латексных покрытий. — Изв. высш. учеб. заведений. Строительство и архитектура, 1970, № 3, с. 81—85. Библиогр.: 5 назв.

25920. Сидорович Е. А., Марей А. И., Гаштольд Н. С. О высокотемпературном релаксационном переходе в эластомерах. — Высокомолекулярные соединения. Серия А, 1970, т. 12, № 6, с. 1333—1339. Резюме на англ. яз.

25921. Сулова Н. В., Второв Г. Н., Макарова Л. В. Исследование вулканизации пенаполненного полиуретанового каучука СКУ-8 в присутствии изоцианатных соединений. — Кожев.-обувная пром-сть, 1970, № 7, с. 55—57.

25922. Яковлев Ю. П., Бриедис И. П., Файтельсон Л. А. Экспериментальное определение влияния периодического сдвигового деформирования и наполнения на эффективную вязкость растворов синтетического каучука. — *Механика полимеров*, 1970, № 3, с. 514—520. Библиогр.: 9 назв.

25923. Яновский Ю. Г., Иванова Л. И., Френкии Э. И. Изучение процесса неустойчивого течения эластомеров в закрытых и открытых каналах и его связь с механическими характеристиками материала. — *Механика полимеров*, 1970, № 3, с. 530—536 с табл. Библиогр.: 21 назв.

и. Промышленность пластмасс

25924. Бандурян С. И., Папков С. П., Иовлева М. М. Зависимость структуры вязкозных пленок от условий их формования. — *Высокомолекулярные соединения. Серия А*, 1970, т. 12, № 6, с. 1384—1387 с табл. Библиогр.: 7 назв. Резюме на англ. яз.

25925. Бартенев Г. М., Валишин А. А. Теоретическая прочность полимеров в полностью ориентированном состоянии. — *Механика полимеров*, 1970, № 3, с. 458—464. Библиогр.: 9 назв.

25926. Бекичев В. И., Бартенев Г. М. О природе диэлектрических потерь полиэтилентерефталата. — *Высокомолекулярные соединения. Серия А*, 1970, т. 12, № 6, с. 1240—1245. Библиогр.: 15 назв. Резюме на англ. яз.

25927. Белозеров Л. Г., Пискарева Л. Е. Предельные нагрузки тонкостенных стеклопластиковых цилиндров при кручении. — *Механика полимеров*, 1970, № 3, с. 502—508.

25928. Велиев С. И., Веттегрень В. И., Новак И. И. Изучение разрушения полимеров под нагрузкой методом инфракрасной спектроскопии. — *Механика полимеров*, 1970, № 3, с. 433—436. Библиогр.: 8 назв.

25929. Виброползучесть полимерных материалов. [Сообщ.] 5. Р. Д. Максимов, Ю. С. Уржумцев. Полнуретан. Смешанный режим нагружения. — *Механика полимеров*, 1970, № 3, с. 429—432.

25930. Григолашвили Б. М., Панферов К. В., Романенков И. Г. Статистическая оценка прочности стеклотекстолита при повышенных температурах. — *Изв. высш. учеб. заведений. Строительство и архитектура*, 1970, № 3, с. 18—21. Библиогр.: 5 назв.

25931. Дзене И. Я., Путанс А. В. Деформации полиэтилена при пропорциональном и последовательном нагружении растяжением и кручением. — *Механика полимеров*, 1970, № 3, с. 399—403. Библиогр.: 7 назв.

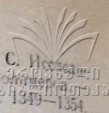
25932. Исследование самозалечивания трещин в полимерах. [Сообщ.] 2. Ю. М. Малинский, В. В. Прокопенко, Н. А. Иванова, В. А. Каргин. Влияние молекулярного веса полимера и среды на самозалечивание трещин в поливинилацетате. — *Механика полимеров*, 1970, № 3, с. 445—448.

25933. Керштейн И. М., Степанов Р. Д., Огибалов П. М. Область линейности деформационных свойств стеклопластика контактного формования. — *Механика полимеров*, 1970, № 3, с. 404—410. Библиогр.: 8 назв.

25934. Кнопов В. М., Куксенко В. С., Слуцкер А. И. Влияние субмикроскопического трещинообразования на релаксационные явления в полимерах, 1970, № 3, с. 387—392. Библиогр.: 13 назв.

25935. Космынин Б. П., Гальперин Е. Л., Цванкин Д. Я. Структурные изменения при деформации поливинилиденфторида. — *Высокомолекулярные соединения. Серия А*, 1970, т. 12, № 6, с. 1254—1260 с табл. Библиогр.: 18 назв. Резюме на англ. яз.

25936. Крегерс А. Ф., Рикардс Р. Б. Сложное ступенчатое нагружение ползучего материала, следующего теории упрочнения. — *Механика полимеров*, 1970, № 3, с. 393—398. Библиогр.: 9 назв.



25937. **Ладыгина И. Р., Горбаткина Ю. А., Епифанова С. С.** Исследование ванае теплового расширения некоторых терморезистивных полимеров. Высокомолекулярные соединения. Серия А, 1970, т. 12, № 6, с. 1349—1354. Библиогр.: 5 назв. Резюме на англ. яз.
25938. **Луковенко Б. А.** Принципы постановки и решения одной из разновидностей квалитметрических задач (на примере пластических масс). — Науч. тр. ВНИИ стандартизации, 1969, вып. 1, с. 86—91.
25939. **Малкин А. Я., Дзюра Е. А., Виноградов Г. В.** Соотношение между протяженностью плато высокоэластичности, молекулярным весом и природной полимерной цепи. — Докл. АН СССР, т. 188, № 6, 1969, с. 1328—1331. Библиогр.: 10 назв.
25940. **Мамедов Р. И.** К вопросу о корреляции испытаний поливинилхлоридного пластика в процессе искусственного и атмосферного старения. — Докл. АН АзССР, 1970, т. 26, № 4, с. 28—30. Резюме на азербайдж. яз.
25941. **Носолук В. Н.** Аналитический метод расчета диэлектрической релаксации в полярных полимерах. — Высокомолекулярные соединения. Серия А, 1970, т. 12, № 6, с. 1442—1445. Библиогр.: 14 назв. Резюме на англ. яз.
25942. **Определение состава продукта сополимеризации этилен-бутилен-изобутиленовой смеси методом ИК-спектроскопии.** — Докл. АН АзССР, 1970, т. 26, № 4, с. 35—39. Библиогр.: 10 назв. Резюме на азербайдж. яз. Авт.: Г. А. Юрьева, Н. М. Сеидов, С. М. Кязимов и др.
25943. **Паулаускас А. П., Милюнайте Н. И.** О влиянии содержания ацетонорастворимой фракции на физико-механические свойства облученного триацетата целлюлозы. — Механика полимеров, 1970, № 3, с. 537—539. Библиогр.: 13 назв.
25944. **Поли-2,2'-(*m*- и *p*-фенилен)-5,5'-добензоксазолсульфоны, получение и свойства.** — Высокомолекулярные соединения. Серия А, 1970, т. 12, № 6, с. 1396—1402. Резюме на англ. яз. Авт.: Н. Н. Вознесенская, Г. Ф. Шалыгин, Г. И. Браз, А. Я. Якубович.
25945. **Просвирин В. И.** Удаление микротрещин типа «серебра» сухим трением в стеклах из полиметилметакрилата. — Механика полимеров, 1970, № 3, с. 465—470.
25946. **Разрушение полиметилметакрилата при всестороннем сжатии под воздействием лазерного излучения.** — Механика полимеров, 1970, № 3, с. 449—452. Библиогр.: 10 назв. Авт.: Н. П. Новиков, С. А. Самсонов, С. С. Салуэнья, Ю. И. Юдин.
25947. **Роль парамагнитных центров при нагреве и УФ-облучении привитых сополимеров целлюлозы и поливинилхлорида.** — Высокомолекулярные соединения. Серия А, 1970, т. 12, № 6, с. 1388—1395. Библиогр.: 21 назв. Резюме на англ. яз. Авт.: Р. Б. Вирник, Ю. А. Ершов, Н. К. Фрунзе и др.
25948. **Смелков Р. Е.** Температурно-инвариантные зависимости для расплавов полимеров. — Механика полимеров, 1970, № 3, с. 555—558. Библиогр.: 14 назв.
25949. **Смотрин Н. Т., Чебанов В. М.** Длительная прочность жесткого поливинилхлорида при плоском напряженном состоянии. — Механика полимеров, 1970, № 3, с. 453—457. Библиогр.: 8 назв.
25950. **Структурная модификация поверхности блоков капролона.** — Докл. АН СССР, т. 188, № 6, 1969, с. 1343—1345. Авт.: В. А. Каргин, Т. И. Соголова, Т. К. Шапошникова, Н. И. Коршунова. Библиогр.: 10 назв.

25951. Терехин Б. П. Зависимость между некоторыми прочностными свойствами однонаправленного стеклопластика и содержанием его компонентов. — Механика полимеров, 1970, № 3, с. 477—480.

25952. Турусов Р. А., Рабинович А. Л. Нелинейная ползучесть толстостенной полимерной трубы под действием внутреннего давления. — Механика полимеров, 1970, № 3, с. 493—501. Библиогр.: 12 назв.

25953. Тюнсева И. М. Релаксационные характеристики стеклопластиков. — Механика полимеров, 1970, № 3, с. 560—562. Библиогр.: 6 назв.

25954. Уржумцев Ю. С., Максимов Р. Д. Многопараметровое прогнозирование ползучести полимерных материалов. Сообщ. 1. — Механика полимеров, 1970, № 3, с. 420—428. Библиогр.: 26 назв.

25955. Файтельсон Л. А., Алексеенко А. И. Влияние наполнения на первую разность нормальных напряжений в расплаве ПЭНП при стационарном сдвиговом течении. — Механика полимеров, 1970, № 3, с. 558—559. Библиогр.: 6 назв.

25956. Файтельсон Л. А., Леонов А. И., Циприн М. Г. Периодическое деформирование и вязкое течение растворов и расплавов полимеров. Сообщ. 3. — Механика полимеров, 1970, № 3, с. 521—529.

25957. Шумик М. А. Об определении критической силы ортотропных цилиндрических оболочек при осевом сжатии. [К статье В. В. Иванова «Об устойчивости тонких замкнутых цилиндрических оболочек, изготовленных из стеклопластика» в журн. «Строит. механика и расчет сооружений», 1965, № 3]. — Строит. механика и расчет сооружений, 1970, № 4, с. 60.

25958. Электроннофрактографическое исследование поверхностей разрушения наполненных смесей бутадienstирольного сополимера СКС-85. — Механика полимеров, 1970, № 3, с. 437—444 с табл. Библиогр.: 16 назв. Авт.: М. Н. Толмачева, А. Н. Каменский, В. Г. Раевский, В. Е. Гуль.

Химико-фармацевтическая промышленность.
Фотохимическая промышленность. Жировая
и парфюмерная промышленность. Мыловарение

25959. Автоматизированная установка для фильтрации инъекционных растворов и других жидкостей. — Хим.-фармацевт. ж., 1970, т. 4, № 6, с. 49—53. Библиогр.: 5 назв.

25960. Вальтер М. Б., Савенко Л. А., Кольман-Иванов Э. Э. О точности дозирования роторных таблеточных машин. — Хим.-фармацевт. ж., 1970, т. 4, № 6, с. 32—37. Библиогр.: 7 назв.

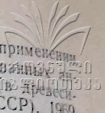
25961. Перченко А. А., Марченко М. А. Получение товарных кислот С₇—С₉ жидкофазным окислением узких фракций парафина. — Химия и технология топлив и масел, 1970, № 4, с. 30—33. Библиогр.: 6 назв.

25962. Тихомирова В. Я., Гранкин М. Е. Запайка ампул с газовой защитой. — Хим.-фармацевт. ж., 1970, т. 4, № 6, с. 30—32.

11. Лесная и деревообрабатывающая промышленность. Бумажная промышленность

а. Общие вопросы. Лесозаготовки.
Лесная и деревообрабатывающая промышленность

25963. Ахеро Н. С., Дарзиньш Т. А., Юкна А. Д. Стабилизация химически пластифицированной древесины. — Химия древесины (Ин-т химии древесины АН Латв. ССР), 1969, 3, с. 175—184. Библиогр.: 5 назв.



25964. **Калниньш А. И., Эрмуш Н. А., Кауфман Б. А.** О применении тетрафторбората аммония для улучшения фиксации комбинированных антисептиков, содержащих соединения фтора, хрома, мышьяка [в древесине]. — Химия древесины (Ин-т химии древесины АН Латв. ССР), 1969, 3, с. 191—194. Библиогр.: 16 назв.

25965. **Улучшение физико-механических свойств древесины путем радиационно-химической модификации.** — Химия древесины (Ин-т химии древесины АН Латв. ССР), 1969, 3, с. 151—154. Библиогр.: 10 назв. Авт.: М. Я. Пормале, Н. А. Кашкина, Я. А. Сурна, Г. Я. Короткия.

25966. **Царьков А. С.** Товарная структура сосновых культур северо-западной части зоны смешанных лесов. — Тр. ин-та (Великолук. с.-х. ин-т), 1969, вып. 8, с. 210—213.

б. Лесохимическая промышленность

25967. **Алексеев А. Д., Резников В. М., Сенько И. В.** Кинетика и механизм образования поперечных связей при кислотной инактивации лигнина. — Химия древесины (Ин-т химии древесины АН Латв. ССР), 1969, 3, с. 91—99. Библиогр.: 12 назв.

25968. **Витол Я. В., Одинцов П. Н.** Гидролиз целлюлозы в состоянии геля. — Химия древесины (Ин-т химии древесины АН Латв. ССР), 1969, 3, с. 21—26. Библиогр.: 8 назв.

25969. **Влияние ацильных групп и образующихся при их отщеплении органических кислот на растворение березовой древесины при нагревании ее с водой.** — Химия древесины (Ин-т химии древесины АН Латв. ССР), 1969, 3, с. 47—56. Библиогр.: 30 назв. Авт.: В. С. Громов, Ю. С. Хрол, А. П. Трейманис, А. К. Фрейберг.

25970. **Дарзиньш Т. А., Кулькевица И. Ф.** Влияние направлений волокон древесины и размеров образца на продолжительность обработки ее аммиаком. — Химия древесины (Ин-т химии древесины АН Латв. ССР), 1969, 3, с. 161—166.

25971. **Дарзиньш Т. А., Кулькевица И. Ф.** Значение давления и концентрации аммиака и влажности древесины при ее химической обработке. — Химия древесины (Ин-т химии древесины АН Латв. ССР), 1969, 3, с. 167—174. Библиогр.: 5 назв.

25972. **Домбург Г. Э., Киришаум И. З., Сергеева В. Н.** Скоростное термическое разложение щелочного лигнина осины в атмосфере воздуха при нормальном давлении. — Химия древесины (Ин-т химии древесины АН Латв. ССР), 1969, 3, с. 133—137. Библиогр.: 10 назв.

25973. **Дудкин М. С.** Классификация гемцеллюлоз. — Химия древесины (Ин-т химии древесины АН Латв. ССР), 1969, 3, с. 19—20. Библиогр.: 10 назв.

25974. **Золднерс Ю. А., Громов В. С., Сурна Я. А.** Изменение гидротропного лигнина при повторном использовании гидротропного варочного раствора. — Химия древесины (Ин-т химии древесины АН Латв. ССР), 1969, 3, с. 129—132.

25975. **Золднерс Ю. А., Сурна Я. А.** Сравнение реакционных способностей гидротропного, щелочного и диоксанлигнина осины. — Химия древесины (Ин-т химии древесины АН Латв. ССР), 1969, 3, с. 123—127. Библиогр.: 17 назв.

25976. **Золднерс Ю. А., Сурна Я. А.** Фенолиз гидротропного лигнина осины. — Химия древесины (Ин-т химии древесины АН Латв. ССР), 1969, 3, с. 117—122. Библиогр.: 9 назв.

25977. **Изучение фракционного состава диоксанлигнина.** — Химия древесины (Ин-т химии древесины АН Латв. ССР), 1969, 3, с. 69—74. Библиогр.:

лиогр.: 10 назв. Авт.: Э. И. Чупка, Г. Л. Бурков, А. В. Оболенская, В. М. Никитин.

25978. Калниньш А. И., Кауфман Б. А., Цельмиллере М. Я. Методики определения фтора, хрома, мышьяка и меди в древесине. — Химия древесины (Ин-т химии древесины АН Латв. ССР), 1969, 3, с. 185—191. Библиогр.: 17 назв.

25979. Левин А. В., Михманов С. М. Очистка от осадков таранового дубильного экстракта. — Кожев.-обувная пром-сть, 1970, № 7, с. 59—60.

25980. О связи лигнина с полисахаридами древесины. [Сообщ.] 1. — Химия природных соединений, 1970, № 2, с. 257—263. Библиогр.: 14 назв. Авт.: В. Д. Давыдов, Л. Н. Веселова, И. И. Потемкина, Ю. М. Фролов.

25981. Об определении кислотных групп в лигнине методом высокочастотной кондуктометрии. — Химия древесины (Ин-т АН Латв. ССР), 1969, 3, с. 139—146. Библиогр.: 17 назв. Авт.: Л. Н. Можейко, В. Р. Яунземс, Г. Ф. Закис, В. Н. Сергеева.

25982. Пормале М. Я., Кашкина Н. А., Сурня Я. А. О термической полимеризации стирола и винилацетата в древесине. — Химия древесины (Ин-т химии древесины АН Латв. ССР), 1969, 3, с. 155—159.

25983. Раскин М. Н., Топорец С. А., Чудаков М. И. Некоторые данные по электропроводности конденсированных лигнинов. — Химия древесины (Ин-т химии древесины АН Латв. ССР), 1969, 3, с. 63—68. Библиогр.: с. 68.

25984. Распределение уроновых кислот в клеточной стенке древесины ели. — Химия древесины (Ин-т химии древесины АН Латв. ССР), 1969, 3, с. 13—17. Библиогр.: 10 назв. Авт.: П. Н. Одинцов, Ю. Ю. Каткевич, Р. Г. Каткевич, В. И. Смилга.

25985. Резников В. М., Сухая Т. В. Кинетика реакции элиминирования процесса кислотной инактивации лигнина. — Химия древесины (Ин-т химии древесины АН Латв. ССР), 1969, 3, с. 81—90. Библиогр.: с. 89—90.

25986. Сергеева В. Н., Крейцберг Э. Н., Эйтвиде М. Я. Изменение свободных радикалов в древесине тополя под влиянием гамма-облучения. — Химия древесины (Ин-т химии древесины АН Латв. ССР), 1969, 3, с. 9—11. Библиогр.: 12 назв.

25987. Старичкова В. Е., Дудкин М. С. Взаимодействие растворов соляной кислоты при среднем модуле с гемцеллюлозами кукурузных стержней и пленок проса. — Химия древесины (Ин-т химии древесины АН Латв. ССР), 1969, 3, с. 27—32. Библиогр.: 6 назв.

25988. Тельшева Г. М., Сергеева В. Н. Взаимодействие лигнина с бромистым алюминием. — Химия древесины (Ин-т химии древесины АН Латв. ССР), 1969, 3, с. 105—109. Библиогр.: 17 назв.

25989. Тельшева Г. М., Сергеева В. Н. К вопросу о механизме щелочно-окислительной деструкции лигнина. — Химия древесины (Ин-т химии древесины АН Латв. ССР), 1969, 3, с. 101—104. Библиогр.: 8 назв.

25990. Янковский Б. А., Першина Л. А. О действии ультразвука на древесину. — Химия древесины (Ин-т химии древесины АН Латв. ССР), 1969, 3, с. 57—62. Библиогр.: 10 назв.

25991. Яунземс В. Р., Можейко Л. Н., Сергеева В. Н. Фосгенирование лигнина. — Химия древесины (Ин-т химии древесины АН Латв. ССР), 1969, 3, с. 111—115. Библиогр.: 20 назв.

в. Целлюлозная промышленность.
Бумажная промышленность



25992. Богомол Г. М. Оценка степени обезвоживания массы. — Бум. пром-сть, 1970, № 8, с. 7—8. Библиогр.: 7 назв.
25993. Бусыгин М. И. Некоторые вопросы развития целлюлозно-бумажной промышленности. — Бум. пром-сть, 1970, № 8, с. 9—10.
25994. Громов В. С., Трейманис А. П. Влияние боргидида натрия на сорбцию ксилана хлопковой целлюлозой. — Химия древесины (Ин-т химии древесины АН Латв. ССР), 1968, 3, с. 39—46. Библиогр.: 28 назв.
25995. Друк А. И. Автоматические устройства на Красноярском комбинате. — Бум. пром-сть, 1970, № 8, с. 24—25.
25996. Заморуев Б. М. Поверхностная проклейка бумаги и картона. — Бум. пром-сть, 1970, № 8, с. 13—15.
25997. Краевский В. Ю. Качественная оценка генеральных планов [проектируемых предприятий. Целлюлозно-бум. пром-сть]. — Бум. пром-сть, 1970, № 8, с. 10—12.
25998. Лессельрот Л. С. Изготовление [и монтаж] отбельных башен. — Бум. пром-сть, 1970, № 8, с. 19—21.
25999. Пашинский В. Ф., Маслаков В. Г., Семпокрыл Л. П. Пути повышения производительности конических мельниц [для размола древесной массы]. — Бум. пром-сть, 1970, № 8, с. 21—22.
26000. Подбелло И. С., Буйлов Г. П. Система автоматического регулирования температуры древесной массы в ванне дефибрера. — Бум. пром-сть, 1970, № 8, с. 23—24.
26001. Получение диметилсульфида деметилированием сульфатного черного щелока при атмосферном давлении. — Химия древесины (Ин-т химии древесины АН Латв. ССР), 1969, 3, с. 147—150. Библиогр.: 8 назв. Авт.: В. Г. Ведерников, В. И. Роцин, Н. М. Исаева, В. Ф. Максимов.
26002. Получение из лиственницы целлюлозы высокого качества. — Бум. пром-сть, 1970, № 8, с. 3—5. Библиогр.: 7 назв. Авт.: Н. И. Никитин, С. Д. Антоновский, А. Ф. Зайцева и др.
26003. Поцхверашвили Б. С., Панозишвили К. П. Нейтрально-сульфитные варки ольховой древесины. — Бум. пром-сть, 1970, № 8, с. 15—16.
26004. Прокашев А. И., Панкратьев А. В. Рациональное применение сушильных суконов различных типов [в бумагоделательных машинах]. — Бум. пром-сть, 1970, № 8, с. 17—18.
26005. Розенбергер Н. А. Бисульфитная полуцеллюлоза из древесины лиственницы. — Бум. пром-сть, 1970, № 8, с. 5—6.
26006. Смоляницкий Б. З. Бумага повышенной растяжимости. [Из зарубежного опыта]. — Бум. пром-сть, 1970, № 8, с. 28—29.
26007. Сравнительная характеристика некоторых препаратов лигнина, выделенных в мягких условиях [из еловой древесины]. — Химия древесины (Ин-т химии древесины АН Латв. ССР), 1969, 3, с. 75—79. — Библиогр.: 6 назв. Авт.: Э. И. Чупка, Г. В. Штрейс, А. В. Оболенская, В. М. Никитин.
26008. Фридман Г. А., Онохин И. П. Сырьевые резервы—в действие. [О переработке древесного сырья]. — Бум. пром-сть, 1970, № 8, с. 1—2.
26009. Шорыгина Н. Н., Елкин В. В. О сульфировании некоторых моделей лигнина. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1970, № 5, с. 1114—1119. Библиогр.: 17 назв.

12. Легкая промышленность

а. Общие вопросы

26010. Соловьев Б. И. Механизация и автоматизация в легкой промышленности. — Механизация и автоматизация производства, 1970, № 5, с. 1—3.

б. Текстильная промышленность. Трикотажная промышленность. Валяльно-войлочное производство

26011. Бондарева А. Г., Жатова А. Е. Использование мочильной жидкости после зимнего хранения. — Лен и конопля, 1970, № 10, с. 35—36.

26012. Егоров М. Е. Проверка нового ГОСТа 14897-69 «Солома льняная». — Лен и конопля, 1970, № 10, с. 34—35.

26013. Икрамов А. Цена и качество. [О резервах повышения эффективности производства в текстильной промышленности]. — Экономика и жизнь, 1970, № 10, с. 44—46.

26014. Михайлов Н. В., Бешевли С. В. Термомеханические свойства волокнистых нетканых материалов клеевого типа с полуретановым связующим. — Механика полимеров, 1970, № 3, с. 550—552. Библиогр.: 17 назв.

26015. Николаев В. Б., Александрова З. М., Ураинова А. С. Автоматизированный питатель ПРЧ-1 для чесальных бесхолстовых машин. — Механизация и автоматизация производства, 1970, № 5, с. 39—40.

26016. Розе А. В., Жигун И. Г., Душин М. И. Трехмерноармированные тканые материалы. 2. Экспериментальное изучение. — Механика полимеров, 1970, № 3, с. 471—476. Библиогр.: 11 назв. 1.: № 2, 1970.

26017. Селивоненко И. М. Экономическая эффективность приготовления тресты в колхозах и на льнозаводах. — Тр. ин-та (Великолук. с.-х. ин-т), 1969, вып. 8, с. 54—61.

г. Кожевенная промышленность. Обувная промышленность. Шерное производство

26018. Белозуб В. В., Куприянов М. П. Об ускоренной сушке наиритовых пленок инфракрасным излучением [при клеевых методах крепления обуви]. — Кожев. обувная пром-сть, 1970, № 7, с. 48—51. Библиогр.: 5 назв.

26019. Гуцаленко Г. В., Грызлова Т. А. Направления повышения эффективности использования средств труда в кожевенной промышленности. — Кожев.-обувная пром-сть, 1970, № 7, с. 23—26.

26020. Илюшин Е. И. Лучше использовать резервы производства. [Моск. ф-ка обувных деталей «Пролетарий»]. — Кожев.-обувная пром-сть, 1970, № 7, с. 22—23.

26021. Калинина В. И. Внутрихозяйственный расчет вспомогательных производств [обувных предприятий]. — Кожев.-обувная пром-сть, 1970, № 7, с. 4—6.

26022. Комарова В. Р. Обувь «комфорт». — Кожев.-обувная пром-сть, 1970, № 7, с. 20.

26023. Левенко П. И. Значение синтетических материалов для ускорения технического прогресса в кожевенной промышленности. — Кожев.-обувная пром-сть, 1970, № 7, с. 1—4.

26024. Мореходов Г. А. Влияние основных параметров колодок в метрической системе нумерации на площадь моделей для верха обуви. — Кожев.-обувная пром-сть, 1970, № 7, с. 27—29.

26025. Нуриев М. А., Гвоздев Ю. М., Барамбойм Н. К. Устойчивость клеевых креплений обуви при ударе. — Кожев.-обувная пром-сть, 1970, № 7, с. 46—48. Библиогр.: 10 назв.
26026. Оценка прочности клеевых скреплений обуви термопластичным клеем. — Кожев.-обувная пром-сть, 1970, № 7, с. 43—45. Библиогр.: 8 назв. Авт.: Н. С. Сорокина, М. П. Котов, А. Г. Данилкович, Р. В. Коваленко.
26027. Парамонов В. С. Проходная мездрильная машина для хромовых кож. — Кожев.-обувная пром-сть, 1970, № 7, с. 33—39.
26028. Пасечник Г. И. Научная организация труда на Ростовской-на-Дону обувной фабрике. — Кожев.-обувная пром-сть, 1970, № 7, с. 58—59.
26029. Романок Т. П., Испирян Г. П. Оптимизация текущих запасов кож в кожевенно-обувной промышленности. — Кожев.-обувная пром-сть, 1970, № 7, с. 10—17.
26030. Таубин М. Г., Вапник З. А. Сборно-разборные стеллажи [на обувных предприятиях]. — Кожев.-обувная пром-сть, 1970, № 7, с. 6—10.
26031. Титов В. А., Прокофьев С. Л., Савицкая Н. А. Установка для аппретирования и тонирования обуви. — Кожев.-обувная пром-сть, 1970, № 7, с. 39—41.
26032. Тряпицин М. З., Никитин Г. Н. Использование отходов искусственных кож. — Кожев.-обувная пром-сть, 1970, № 7, с. 29—33. Библиогр.: 5 назв.
26033. Шурбаджи М. Т., Головтеева А. А., Страхов И. П. Влияние дициандиамидной смолы на свойства кож для низа обуви. — Кожев.-обувная пром-сть, 1970, № 7, с. 41—43. Библиогр.: 9 назв.

д. меховая промышленность

26034. Лопасова Л. В., Косова З. Н., Коблякова Е. Б. Конструирование детских меховых изделий с применением чебышевских сетей. — Кожев.-обувная пром-сть, 1970, № 7, с. 51—55. Библиогр.: 5 назв.
26035. Рохваргер О. Д. Машинная обработка овчин на мясокомбинатах перед консервированием. — Кожев.-обувная пром-сть, 1970, № 7, с. 17—20.

13. Пищевая и вкусовая промышленность

а. Общие вопросы. Консервная промышленность в целом

26036. Барская И. О некоторых особенностях измерения качества продукции пищевой промышленности. — Науч. тр. ВНИИ стандартизации, 1969, вып. 1, с. 57—61.
26037. Бобрицкий Б. Л., Ефремова Т. К., Зайцев В. Б. Логический анализатор для автоматического регулирования точности расфасовки сыпучих [пищевых] продуктов. — Механизация и автоматизация производства, 1970, № 5, с. 36—38.

в. Мясная и молочная промышленность. Рыбная промышленность

26038. Астахов В., Никитин И. Развитие внутрихозяйственного расчёта в условиях экономической реформы. [Рост. н/Д мясокомбинат]. — Мясная индустрия СССР, 1970, № 7, с. 15—17.

26039. Барбашин М. Совершенствовать структуру управления производством [в мясной промышленности]. — Мясная индустрия СССР, 1970, № 7, с. 1—4.

26040. Витер А., Марченко А., Плавник В. Интенсификация процесса концентрирования бульонов желатина с помощью тонкопленочного испарителя. — Мясная индустрия СССР, 1970, № 7, с. 11—12.

26041. Гаевой Е., Болтенков И., Гусев Ф. Комплексная механизация переработки яиц. — Мясная индустрия СССР, 1970, № 7, с. 9—10.

Кузьмин Г. О росте поголовья и переработки птицы. — См. 26549.

26042. Линия производства сосисок без оболочки. [С примеч. ред.] — Мясная индустрия СССР, 1970, № 7, с. 8—9. Авт.: Г. Бабанов, В. Городиская, В. Кулик и др.

26043. Моргун Э., Дмитровская В., Бугаева А. Некоторые физические показатели мяса помесного молодняка крупного рогатого скота. — Мясная индустрия СССР, 1970, № 7, с. 38—40.

26044. Пащенко Н. Комплексное решение задач НОТ дает наибольший эффект. [Из опыта работы Новосибир. упр. мясной пром-сти]. — Мясная индустрия СССР, 1970, № 7, с. 17—19.

26045. Прокопович А., Рудаковский Ю., Билик В. Новаторы способствуют рациональной переработке пищевого животного сырья. [О применении молочного белка в колбасном производстве]. — Мясная индустрия СССР, 1970, № 7, с. 26—28.

26046. Пугачевская Р. Комплексное использование пищевого белкового сырья [в колбасном производстве]. — Мясная индустрия СССР, 1970, № 7, с. 24—26.

26047. Соловьев В., Панков Н. Изменения белков соединительной ткани в процессе созревания мяса гусей и влияние их на качество. — Мясная индустрия СССР, 1970, № 7, с. 34—36.

26048. Фиргер И. Пневмомолот для оглушения крупного рогатого скота. — Мясная индустрия СССР, 1970, № 7, с. 28—30.

е. Сахарная промышленность. Крахмало-паточная промышленность. Кондитерская промышленность

26049. Бугаенко И. Ф., Булгакова И. П., Павлов И. И. Удаление отдельных групп красящих веществ [сахарного производства] при известковой очистке — Сахарная пром-сть, 1970, № 8, с. 13—16.

26050. Во Тхен Ши, Трифонова Т. П. Очистка клеровок сахара-сырца дефекосульфитацией. — Сахарная пром-сть, 1970, № 8, с. 22—24.

26051. Головняк Ю. Д., Еременко Б. А., Скорбун Д. Л. Непрерывное осветление сиропов гранулированными активными углями на свеклосахарном заводе «Йорк» в Англии. [По материалам командировки]. — Сахарная пром-сть, 1970, № 8, с. 64—67.

26052. Данильев В. А. Активизировать работу групповых лабораторий [сахарной промышленности]. — Сахарная пром-сть, 1970, № 8, с. 10—12.

26053. Каган В. З., Медведева Л. Н. Некоторые методические вопросы определения экономической эффективности капитальных вложений в крахмало-паточной промышленности. — Сахарная пром-сть, 1970, № 8, с. 50—55.

26054. Колесников В. А., Максютов В. А. О распаде редуцирующих веществ [свеклосахарного производства] на дефекацию. — Сахарная пром-сть, 1970, № 8, с. 16—21.

26055. Красноперов С. А., Клейнер Л. Б. Автоматический контроль концентрации сернистого газа кондуктометрическим методом в крахмало-

паточной промышленности. — Сахарная пром-сть, 1970, № 8, с. 60—62.
Библиогр.: 5 назв.

26056. **Нестеров А. Д., Обменин В. О.** Автоматический аппарат А1-ЕП4М для известкового молока. — Сахарная пром-сть, 1970, № 8, с. 28—29.

26057. **Приймак В. М., Мишина В. К., Донец А. И.** Результаты микробиологического контроля сиропа при хранении. — Сахарная пром-сть, 1970, № 8, с. 25—27.

26058. **Сидорова Е. К.** Углеводный состав гидролизатов, получаемых с аппаратов непрерывного гидролиза крахмала. — Сахарная пром-сть, 1970, № 8, с. 56—60. Библиогр.: 9 назв.

26059. **Хелемский М. З., Ерошенко И. А., Пасечник В. А.** О поправочных коэффициентах на мезгу и воду при механизированном определении фактической загрязненности свеклы. — Сахарная пром-сть, 1970, № 8, с. 42—45.

26060. **Черников В. М.** Механизированная сырьевая лаборатория по определению загрязненности и сахаристости свеклы. — Сахарная пром-сть, 1970, № 8, с. 46—49.

26061. **Юрачковский В. К.** О необходимости дальнейшего совершенствования новой системы планирования и экономического стимулирования на сахарных заводах. — Сахарная пром-сть, 1970, № 8, с. 39—41.

ж. Спирто-водочная промышленность. Виноделие.
Пивоварение. Безалкогольные напитки

26062. **Мавлани М. И., Алимухамедова О. Ш.** Действие сорбиновой кислоты на дрожжевую микрофлору в различных типах вин. — Узб. биол. ж., 1970, № 1, с. 15—17. Библиогр.: 5 назв. Резюме на узб. и англ. яз.

з. Производство витаминов

Бурцев Ф. В. Памяти Екатерины Степановны Жданович. [Витаминолог]. — См. 24963.

14. Производства предметов и изделий культурно-бытового назначения. Ремесла

26063. **Козлова А., Зуйко В.** Организационная структура и штаты протезно-ортопедических предприятий. — Соц. обеспечение, 1970, № 12, с. 44—46.

26064. **Кривонос Ю., Бочинин А.** Мертвая петля за 10 копеек. [О з-де «Аттракцион». г. Ейск Краснодарского края. Очерк]. — Огонек, 1970, № 39, с. 9—11.

26065. **Нитки** для изготовления футбольных и волейбольных мячей и покрышек. — Кожев.-обувная пром-сть, 1970, № 7, с. 26—27. Авт.: Б. Г. Левин, В. И. Томаровский, Л. П. Ахромова, В. М. Игнатович.

XVII. СЕЛЬСКОЕ ХОЗЯЙСТВО

1. Общие вопросы. Колхозы, Совхозы

(Заготовки — см. XX, 3)

26066. **Алеев Н., Мадалиев К.** А дальше что? [К созданию в УзССР аграрно-пром. объединений]. — Экономика и жизнь, 1970, № 10, с. 70—75.

26067. **Воронова Н. А.** Внутрихозяйственный расчет в колхозе «Светлое» Островского района Псковской области. — Тр. ин-та (Великолук. с.-х. ин-т), 1969, вып. 8, с. 22—27.
26068. **Галеев И.** Валовой доход и его распределение [в колхозах]. — Сел. хоз-во Узбекистана, 1970, № 9, с. 38—41.
26069. **Гурин В.** Наступление. [О совхозе «Чалдовар»]. — Сел. хоз-во Киргизии, 1970, № 9, с. 24—27.
26070. **Дорофеев Е. П.** Стоимость и цена сельскохозяйственного продукта. — Тр. ин-та (Великолук. с.-х. ин-т), 1969, вып. 8, с. 9—16.
26071. **Дурдыев Г.** Достоин ответим на награду. [К награждению колхоза им. Кирова Тахта-Базар. района Ленинской Юбилейной Почетной Грамотой ЦК КПСС, Президиума Верховного Совета СССР, Совета Министров СССР и ВЦСПС]. — Сел. хоз-во Туркменистана, 1970, № 6, с. 5—6.
26072. **Емельянов А.** Экономические условия и темпы развития сельского хозяйства. — Вопр. экономики, 1970, № 8, с. 34—46.
26073. **Ковальчук В.** Растет культурно-технический уровень колхозных кадров. — Сел. хоз-во Киргизии, 1970, № 9, с. 12—14.
26074. **Котеченков А., Севостьянов В., Туришев Н.** Планирование и экономическое стимулирование в сельском хозяйстве. — Вопр. экономики, 1970, № 8, с. 68—75.
26075. **Лобанов П. П.** Всесоюзная академия сельскохозяйственных наук имени В. И. Ленина — к 100-летию со дня рождения В. И. Ленина. [Сокр. текст доклада на юбилейной сессии ВАСХНИЛ, посвящ. 100-летию со дня рождения В. И. Ленина, Апр. 1970 г.] — Вести, с.-х. науки, 1970, № 7, с. 1—13. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].
26076. **Мальченко Е. И.** Некоторые факторы, обуславливающие социальную мобильность сельской молодежи. — Тр. ин-та (Великолук. с.-х. ин-т), 1969, вып. 8, с. 69—75.
26077. **Мамытов А., Денисов В.** Об экономической оценке земель в Киргизии. — Сел. хоз-во Киргизии, 1970, № 9, с. 18—20.
26078. **Мясоутов Х.** Совершенствование системы оплаты труда и материального стимулирования [в сельском хозяйстве]. — Сел. хоз-во Узбекистана, 1970, № 9, с. 61—62.
26079. **Павлова Г.** Пенсионеры — колхозу, колхоз — пенсионерам. [О деятельности советов соц. обеспечения колхозников]. — Соц. обеспечение, 1970, № 12, с. 23—24.
26080. **Прокофьева Л.** Инспектор — колхозным советам [социального обеспечения]. — Соц. обеспечение, 1970, № 12, с. 20—22.
26081. **Рохтла А.** Еще раз об использовании специалистов сельского хозяйства [В связи со статьей М. Тамма «Об организации работы специалистов сельского хозяйства» в журн. «Коммунист Эстонии», 1970, № 6]. — Коммунист Эстонии, 1970, № 7, с. 31—35.
26082. **Сангинов Х.** Эффективность освоения целинных земель Дальверзина. — Сел. хоз-во Таджикистана, 1970, № 6, с. 25—29.
26083. **Святецкая Т. К.** Права и обязанности председателя колхоза по планированию колхозного производства. — Уч. зап. Дальневост. ун-та, 1969, т. 32, с. 90—97.
26084. **Синников М. И.** Экономические основы воспроизводства квалифицированных кадров сельского хозяйства. — Изв. Тимирязевской с.-х. акад., 1970, вып. 4, с. 210—220.
26085. **Смирнов И. В.** Некоторые вопросы фондоотдачи в колхозах. — Тр. ин-та (Великолук. с.-х. ин-т), 1969, вып. 8, с. 28—32.
26086. **Суслов И.** Эффективность промышленных подразделений в колхозах. — Вопр. экономики, 1970, № 8, с. 135—137.

26087. Тимин К. М. Техническое нормирование, моральное и материальное стимулирование в системе научной организации труда в сельском хозяйстве. — Тр. ин-та (Великолук. с.-х. ин-т), 1969, вып. 8, с. 17—21.

26088. Убайдуллаева Ф. Развивать и совершенствовать основные производственные фонды колхозов. — Экономика и жизнь, 1970, № 10, с. 76—78.

26089. Эсеналиев Ш. Шире дорогу хозрасчету. — Сел. хоз-во Киргизии, 1970, № 9, с. 8—10.

2. Механизация и электрификация. Сельскохозяйственное машиностроение

(Механизация возделывания отдельных сельскохозяйственных культур — см. XVII, 4. Механизация животноводства — см. XVII, 5)

а. Общие вопросы

26090. Азлярходжаев А. Механизатор — центральная фигура на селе. — Сел. хоз-во Узбекистана, № 9, с. 36—38.

26091. Гнояник В. А. О путях совершенствования специализации ремонтных предприятий Псковской области. — Тр. ин-та (Великолук. с.-х. ин-т), 1969, вып. 8, с. 478—484.

26092. Порицкий Л. Н., Пономарева Э. А. К вопросу о структуре машино-тракторного парка отрядов СТАЗР в Брестской области. — Бюл. ВНИИ защиты растений, 1970, № 15, с. 67—70. Резюме на англ. яз.

26093. Усевич И. Г., Чувьгин А. В. Разработка технологических процессов организации технического обслуживания МТП в колхозах и совхозах Псковской области. — Тр. ин-та (Великолук. с.-х. ин-т), 1969, вып. 8, с. 433—437.

26094. Халимов Р. Главная сила на селе. [О механизации сел. хоз-ва]. — Сел. хоз-во Киргизии, 1970, № 9, с. 10—11.

б. Сельскохозяйственное машиностроение.

Сельскохозяйственные машины и орудия

26095. Орышака В. А. Изыскание новых рабочих органов для формирования снопов на льнотеребильной машине. — Тр. ин-та (Великолук. с.-х. ин-т), 1969, вып. 8, с. 408—413.

26096. Пятякина С. Н. Теоретический анализ процесса осаждения материала в осадочной камере зерноочистительных машин. — Тр. ин-та (Великолук. с.-х. ин-т), 1969, вып. 8, с. 465—473.

26097. Попов А. Приспособления для подготовки и внесения удобрений. — Кукуруза, 1970, № 10, с. 19—20.

26098. Рыженко И. А., Вербицкий Н. А. Агрегаты для извлечения корней кукурузы из почвы. — Кукуруза, 1970, № 10, с. 17—18.

26099. Сухарев Э. А. Об изменении прочности шпагатов в вязальных аппаратах сельхозмашин. — Тр. ин-та (Великолук. с.-х. ин-т), 1969, вып. 8, с. 419—424.

26100. Хайлис Г. А. К расчету энергетике криволинейных льнотеребильных аппаратов на холостом ходу. — Тр. ин-та (Великолук. с.-х. ин-т), 1969, вып. 8, с. 395—401.

26101. Хайлис Г. А., Миронов И. С., Морозов Ю. Г. О необходимой форме груди иглы вязального аппарата. — Тр. ин-та (Великолук. с.-х. ин-т), 1969, вып. 8, с. 402—407.

26102. Ходжабердыев Б. За образцовый ремонт техники. [Из опыта Мургабского райобъединения «Туркменсельхозтехника»]. — Сел. хоз-во Туркменистана, 1970, № 6, с. 2—4.

26103. Черников В. Г. К вопросу связи стеблей тресты с льном. — Тр. ин-та (Великолук. с.-х. ин-т), 1969, вып. 8, с. 414—418.



3. Агробиология. Общее растениеводство. Почвоведение

26104. Алексеева Е. Е. Непарный шелкопряд — *Osneria dispar* L. (Lepidoptera, Orgyidae) в Бурятской АССР. — Тр. Бурят. ин-та естеств. наук, 1969, вып. 7, с. 182—195. Библиогр.: 15 назв.

26105. Афанасьева В. Н. Зависимость развития микоризы у травянистых растений от древесных эдификаторов. [Доклад на I Межвузовской конференции по биологии и экологии доминантов и эдификаторов естеств. и искусств. фитоценозов. Сент. 1967 г.] — Уч. зап. Перм. пед. ин-та, 1968, т. 64, с. 335—339.

26106. Барановская С. С. Вопросы использования рабочего времени на механизированных и конно-ручных работах в растениеводстве. — Тр. ин-та (Великолук. с.-х. ин-т), 1969, вып. 8, с. 43—47.

26107. Барыкин К., Тункель И. Поле, где земледелец — атом. [Использование атомных излучений в науч. исследованиях по растениеводству]. — Огонек, 1970, № 39, с. 8—9.

26108. Бердыкулов Х. А. Влияние температуры на фотосинтез *Chlorella rupeoidosa* Chick. при массовом культивировании в открытых бассейнах. — Узб. биол. ж., 1970, № 1, с. 20—22. Библиогр.: 10 назв. Резюме на узб. и англ. яз.

26109. Боева Л. И. Микрофлора ризосферы сельскохозяйственных растений и зависимость ее от способов обработки почвы. [Доклад на I Межвузовской конференции по биологии и экологии доминантов и эдификаторов естеств. и искусств. фитоценозов. Сент. 1967 г.] — Уч. зап. Перм. пед. ин-та, 1968, т. 64, с. 351—355.

26110. Брызгалов В. А. К вопросу о терминологии и классификации пленочных сооружений. — Сб. тр. по агр. физике, 1969, вып. 27, с. 135—139.

26111. Брызгалов В. А., Лебедев С. Е. К вопросу о применении нестационарных пленочных теплиц. — Сб. тр. по агр. физике, 1969, вып. 27, с. 102—109.

26112. Вигоров Л. И. Экспресс-метод оценки условий минерального питания растений в фитоценозах. [Доклад на I Межвузовской конференции по биологии и экологии доминантов и эдификаторов естеств. и искусств. фитоценозов. Сент. 1967 г.] — Уч. зап. Перм. ин-та, 1968, т. 64, с. 31—37.

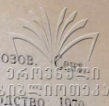
26113. Вишнякова Н. М. О методике постановки опытов с мульчированием почвы полиэтиленовой пленкой. — Сб. тр. по агр. физике, 1969, вып. 27, с. 163—169.

26114. Гавриленко В. В. Регистрация температуры воздуха в культивационных сооружениях метеорологическим термографом М-16. — Сб. тр. по агр. физике, 1969, вып. 27, с. 58—62. Библиогр.: 6 назв.

26115. Гавриленко В. В., Рожанская О. Д. Микроклимат в воздухоопорных теплицах. — Сб. тр. по агр. физике, 1969, вып. 27, с. 33—41. Библиогр.: 5 назв.

26116. Гельцер Ф. Ю. Распространение и происхождение эндотрофной микоризы у растений. [Доклад на I Межвузовской конференции по биологии и экологии доминантов и эдификаторов естеств. и искусств. фитоценозов. Сент. 1967 г.] — Уч. зап. Перм. пед. ин-та, 1968, т. 64, с. 191—195.

26117. Гельцер Ф. Ю. Симбиотрофная азотфиксация эндофитов растений. [Доклад на I Межвузовской конференции по биологии и экологии]



- доминантов и эдификаторов естеств. и искусств. фитоценозов. [Сент. 1967 г.] — Уч. зап. Перм. пед. ин-та, 1968, т. 64, с. 294—297.
26118. **Гидропонное оборудование** [в теплицах]. — Цветоводство, 1970, № 12, с. 5—6. Авт.: Л. Изтодй, Б. Микая, Н. Келлер, Ю. Липов.
26119. **Голенищев Н. Н.** Возрастные изменения интерьерных признаков обыкновенной полевки. — Тр. ин-та (Великолук. с.-х. ин-т), 1969, вып. 8, с. 244—246. Библиогр.: 6 назв.
26120. **Голубев Т. И., Волкова В. А.** Исследование биологического пути превращения хлорофоса в ДДВФ. — Бюл. ВНИИ защиты растений, 1970, № 15, с. 55—60. Библиогр.: 19 назв. Резюме на англ. яз.
26121. **Гончарова Н. А., Панов Н. П.** Минералогический состав малонатриевых солончоз Волгоградской области. — Изв. Тимирязевской с.-х. акад., 1970, вып. 4, с. 101—110. Библиогр.: 29 назв. Резюме на англ. яз.
26122. **Горленко М. В.** Семена как источник распространения инфекционных болезней [с.-х.] растений. [Доклад, прочитан. на конференции «Влияние микроорганизмов и обеззараживающих препаратов на семена». Март. 1968 г.] — Микология и фитопатология, 1970, т. 4, вып. 2, с. 165—169.
26123. **Громыко И. Д., Тормасов В. А.** Механизм испарения воды из почвы при рыхлом и уплотненном сложении поверхностного слоя. — Изв. Тимирязевской с.-х. акад., 1970, вып. 4, с. 111—120. Библиогр.: 17 назв. Резюме на англ. яз.
26124. **Дашкеева К. Н.** Об устойчивости и иммунитете [с.-х.] растений к инфекционным заболеваниям. — Изв. АН МССР. Серия биол. и хим. наук, 1969, № 6, с. 51—55. Библиогр.: 5 назв.
26125. **Донских И. Н.** О подвижности фосфора и калия в торфяных почвах. — Тр. ин-та (Великолук. с.-х. ин-т), 1969, вып. 8, с. 97—102. Библиогр.: 11 назв.
26126. **Дорохов А. А.** Влияние мульчирования прозрачной полиэтиленовой пленкой на температурный режим почвы и воздуха под пленочными укрытиями типа УРП. — Сб. тр. по агр. физике, 1969, вып. 27, с. 197—208. Библиогр.: 15 назв.
26127. **Дорохова Н. А.** Об усвоении азота из воздуха грибами, обитающими в корнях. [Доклад на I Межвузовской конференции по биологии и экологии доминантов и эдификаторов естеств. и искусств. фитоценозов. Сент. 1967 г.] — Уч. зап. Перм. пед. ин-та, 1968, т. 64, с. 292—293.
26128. **Доспехов Б. А., Васильев И. П.** Действие фрезерования и глубокой вспашки на агрофизические свойства и качество обработки дерново-подзолистой почвы. — Изв. Тимирязевской с.-х. акад., 1970, вып. 4, с. 29—38. Библиогр.: 17 назв. Резюме на англ. яз.
26129. **Захаров Н. Г., Куртнер Д. А., Оранский М. И.** Исследование температурного режима в парниках и новые возможности их электрообогрева. — Сб. тр. по агр. физике, 1969, вып. 27, с. 238—243. Библиогр.: 6 назв.
26130. **Зубенко В. Х., Бабич В. И.** Эффективнее использовать орошаемые земли. — Кукуруза, 1970, № 10, с. 10—11.
26131. **Изучение температурных полей в культивационных сооружениях.** — Сб. тр. по агр. физике, 1969, вып. 27, с. 47—57. Библиогр.: 7 назв. Авт.: Л. Н. Ануфриев, Г. М. Позин, В. К. Федоров и др.
26132. **Иоффе И. А.** Методика прогнозирования температурного режима под укрытиями на обогреваемом грунте. — Сб. тр. по агр. физике, 1969, вып. 27, с. 14—19. Библиогр.: 8 назв.
26133. **К методике определения обилия гриба в эндотрофных микоризах и способах количественной характеристики микосимбиотрофизма в**

растительных ассоциациях. [Доклад на I Межвузовской конференции по биологии и экологии доминантов и эдификаторов естеств. и искусств. фитоценозов. Сент. 1967 г.] — Уч. зап. Перм. ин-та, 1968, т. 64, с. 260—266. Авт.: Л. В. Крюгер, И. А. Селиванов, Л. М. Нозадзе и др.

26134. Казарян В. В., Давтян В. А. К вопросу о метаболической активности корней [с.-х.] растений в условиях гидропоники. — Докл. АН Арм. ССР, 1970, 50, № 4, с. 236—241. Библиогр.: 13 назв. Резюме на арм. яз.

26135. Калашников К. Я. Значение протравливания семян для снижения вредоносности их травмирования. — Бюл. ВНИИ защиты растений, 1970, № 15, с. 47—50. Резюме на англ. яз.

26136. Каратаев Е. С. Способы рационального использования малогабаритных пленочных укрытий. — Сб. тр. по агр. физике, 1969, вып. 27, с. 115—119.

26137. Каримов Ю., Махкамов С. Промежуточные культуры в Ташкентской области. — Сел. хоз-во Узбекистана, 1970, № 9, с. 42.

26138. Каушанский Д. А., Жуков Б. Г. Передвижная производственная гамма-установка «Колос» [для облучения семян с.-х. культур]. — Атомная энергия, 1970, т. 28, вып. 4, с. 366—367.

26139. Клыджев В. К. К изучению фракционного и аминокислотного состава белка у некоторых представителей семейства Leguminosae (L.) [Опыты с с.-х. растениями]. — Докл. АН АзССР, 1970, т. 26, № 4, с. 81—84. Библиогр.: 6 назв. Резюме на азербайдж. яз.

26140. Коган Э. Д. О распространении *Verticillium dahliae* Kleb. и *Verticillium albo-atrum* Reinke et Berth. в Молдавии. [К систематике возбудителей болезней с.-х. растений]. — Изв. АН МССР. Серия биол. и хим. наук, 1969, № 6, с. 82—83. Библиогр.: 6 назв.

26141. Куприянова В. Д. Фитопатологическая оценка двух основных типов пленочных теплиц в условиях Ленинградской области. — Сб. тр. по агр. физике, 1969, вып. 27, с. 220—224.

26142. Куртнер Д. А. Вопросы теплового расчета весенне-летних [растениеводческих] культивационных сооружений. — Сб. тр. по агр. физике, 1969, вып. 27, с. 42—46. Библиогр.: 9 назв.

26143. Левина В. И., Веселкина Р. В., Карнаухова Е. В. Сравнительная характеристика дерново-подзолистых почв разной степени окультуренности. (Псковская обл.) — Тр. ин-та (Великолук. с.-х. ин-т), 1969, вып. 8, с. 103—108.

26144. Лифшиц Э. Чтобы в почве было меньше солей. Промывные поливы староорошаемых земель в различных зонах Узбекистана. — Сел. хоз-во Узбекистана, 1970, № 9, с. 29—30.

26145. Морозов С. С., Дьячкова Н. Г. Изменение состава и свойств подзолистых и подзолисто-болотных суглинистых почв в результате удаления из них частиц мельче 0,001 мм. — Вопр. инж. геологии и грунтоведения, 1968, вып. 2, с. 387—400.

26146. Нерпин С. В., Пашенко Т. Е., Ревут И. Б. Состояние и перспективы применения полимерных материалов в растениеводстве и земледелии. — Сб. тр. по агр. физике, 1969, вып. 27, с. 3—13.

26147. Нестеров В. Г., Бобылев Б. Н., Дзегеленок И. И. Релаксационный алгоритм и его применение для обобщенной оценки сортов сельскохозяйственных культур. — Изв. Тимирязевской с.-х. акад., 1970, вып. 4, с. 74—85. Резюме на англ. яз.

26148. Новожилов К. В., Жуковский С. Г. Патогенез гемолимфы насекомых при отравлении инсектицидами. — Бюл. ВНИИ защиты растений, 1970, № 15, с. 25—30. Библиогр.: 8 назв. Резюме на англ. яз.

26149. Новожилов К. В., Петрова Т. М. Динамика и метаболизм отложенных карбофоса на обработанных растениях. — Бюл. ВНИИ защиты растений, 1970, № 15, с. 42—46. Резюме на англ. яз.
26150. Обесцвечивание углеаммонийной вытяжки при определении подвижных фосфатов в карбонатных почвах активированным углем и методика его очистки от фосфора. — Химия в сел. хоз-ве, 1970, т. 8, № 7, с. 65—68. Библиогр.: 5 назв. Авт.: И. Н. Чумаченко, В. М. Кличников, В. Г. Прижукова и др.
26151. Ореховская Е., Уставицкая О. Органические удобрения повышают урожай. — Сел. хоз-во Киргизии, 1970, № 9, с. 20—21.
26152. Петквичене Л. И. Эффективность различных культурооборотов в нестационарных пленочных теплицах тоннельного типа. — Сб. тр. по агр. физике, 1969, вып. 27, с. 110—114.
26153. Петрова Т. М. Обнаружение микроколичеств карбофоса в растительном материале методом тонкослойной хроматографии. — Бюл. ВНИИ защиты растений, 1970, № 15, с. 36—41. Библиогр.: 5 назв. Резюме на англ. яз.
26154. Почвенное районирование и сельскохозяйственное использование территории Центрального экономического района. — Вестн. Моск. ун-та. Биология, почвоведение, 1970, № 2, с. 99—109. Библиогр.: 21 назв. Авт.: Г. В. Добровольский, Т. В. Афанасьева, Л. Б. Востокова и др.
26155. Поясов Н. П., Хромова И. Д. Апробирование методики определения эффективности применения полиэтиленовой пленки в растениеводстве. — Сб. тр. по агр. физике, 1969, вып. 27, с. 130—134.
26156. Правдина Л. И. Влияние фосфорорганических инсектицидов на вязкость протоплазмы растительной клетки. — Тр. ин-та (Великолук. с.-х. ин-т), 1969, вып. 8, с. 279—283. Библиогр.: 6 назв.
26157. Савинова Н. И., Лебл Д. О. К вопросу о применении обогрева в пленочных теплицах. — Сб. тр. по агр. физике, 1969, вып. 27, с. 63—68.
26158. Сидоров П. И. Освоение севооборотов в колхозах Чарджоуского района. — Сел. хоз-во Туркменистана, 1970, № 7, с. 10—11.
26159. А. Н. Скалозубова. [1902—1970. Селекционер. Некролог]. — Вестн. с.-х. науки, 1970, № 7, с. 154. Подписи: Д. Д. Брежнев, Д. К. Беляев, В. П. Кузьмин и др.
26160. Скалон И. С. Консортивные связи растений эдификаторов и субэдификаторов сухостепных, пустынно-степных и пустынных сообществ Центрального Казахстана с почвенными микроорганизмами. [Доклад на I Межвузовской конференции по биологии и экологии доминантов и эдификаторов естеств. и искусств. фитоценозов. Сент. 1967 г.] — Уч. зап. Перм. пед. ин-та, 1968, т. 64, с. 310—312.
26161. Соломахин В. И. Оплата труда тех, кто помогает убирать урожай. — Кукуруза, 1970, № 10, с. 9.
26162. Соломинская Б. А., Андреева З. Ф. Константы ионизации водно-ацетоновой фракции фульвокислот, [выделенные из гумусово-иллювиального подзола Эстонии и Карелии]. — Изв. Тимирязевской с.-х. акад., 1970, вып. 4, с. 121—126. Библиогр.: 13 назв. Резюме на англ. яз.
26163. Сосницкая А. А. Некоторые вопросы интенсификации орошаемого земледелия. — Сел. хоз-во Туркменистана, 1970, № 7, с. 21—22.
26164. Тарусов Б. Н. О некоторых проблемах биофизики в сельском хозяйстве. [Опыты с с.-х. растениями]. — Вестн. Моск. ун-та. Биология, почвоведение, 1970, № 2, с. 44—50. Библиогр.: 9 назв.

26165. Творогова А. С. О роли микрофлоры ризосферы растений-эдификаторов в превращении азота в почве. [Доклад на I Межвузовской конференции по биологии и экологии доминантов и эдификаторов естеств. и искусств. фитоценозов. Сент. 1967 г.] — Уч. зап. Перм. пед. ин-та, 1968, т. 64, с. 347—350.

26166. Третьяков А. И. Проектирование культивационных сооружений. — Сб. тр. по агр. физике, 1969, вып. 27, с. 233—237.

26167. Третьяков А. И., Бычков В. К. Проектные и научные работы по сооружениям защищенного грунта под пленкой. — Сб. тр. по агр. физике, 1969, вып. 27, с. 225—232.

26168. Ханов Ф. М. Опыт изучения биологических особенностей доминантов сорно-полевых ценозов методом межвидовых сопряженностей. [Доклад на I Межвузовской конференции по биологии и экологии доминантов и эдификаторов естеств. и искусств. фитоценозов. Сент. 1967 г.] — Уч. зап. Перм. пед. ин-та, 1968, т. 64, с. 159—161.

26169. Хритонов А. М. Регулирование физических свойств почвы приемами обработки. — Тр. ин-та (Великолук. с.-х. ин-т), 1969, вып. 8, с. 109—112.

26170. Хрущева Е. П. О микотрофии сельскохозяйственных растений. [Доклад на I Межвузовской конференции по биологии и экологии доминантов и эдификаторов естеств. и искусств. фитоценозов. Сент. 1967 г.] — Уч. зап. Перм. пед. ин-та, 1968, т. 64, с. 203—207.

26171. Цветкова И. В., Замота В. П., Максимова Э. В. Культивирование растений в системах замкнутого круговорота веществ с использованием керамзита. — Космич: биология и медицина, 1970, т. 4, № 1, с. 11—15. Библиогр.: 10 назв. Резюме на англ. яз.

26172. Циприс Д. Б., Ревут В. И. Техничко-экономическое обоснование совместного применения орошения и мульчирования в увлажненной зоне (на примере опытов, проведенных в Ленинградской области). — Сб. тр. по агр. физике, 1969, вып. 27, с. 183—188.

26173. Чекунова З. И., Гайлитис М. Л., Краевая Н. И. Пути повышения эффективности пленочных укрытий в хозяйствах Московской области. — Сб. тр. по агр. физике, 1969, вып. 27, с. 120—125.

26174. Чемоданов Л. П. Эффективность некоторых паразитирующих культур в условиях Псковской области. — Тр. ин-та (Великолук. с.-х. ин-т), 1969, вып. 8, с. 126—129.

26175. Черемушкин С. Д. Об единой системе бонитировки и экономической оценки земли. — Вестн. с.-х. науки, 1970, № 7, с. 138—140.

26176. Шемаханова Н. М. Микотрофия и ее роль в жизни растений. [Доклад на I Межвузовской конференции по биологии и экологии доминантов и эдификаторов естеств. и искусств. фитоценозов. Сент. 1967 г.] — Уч. зап. Перм. пед. ин-та, 1968, т. 64, с. 183—190.

26177. Шкварников П. К. Достижения мутационной селекции растений в СССР. — Цитология и генетика, 1970, т. 4, № 2, с. 108—122. Библиогр.: 148 назв. Резюме на англ. яз.

26178. Шуровенков Б. Г. Географический параллелизм в формировании энтомоценозов на культурных растениях Забайкалья и Европейской части СССР. — Тр. ин-та (Великолук. с.-х. ин-т), 1969, вып. 8, с. 231—236. Библиогр.: 8 назв.

26179. Шуровенков Б. Г. Условия формирования, стабилизации и деградаций очагов проволочников на полях. — Тр. ин-та (Великолук. с.-х. ин-т), 1969, вып. 8, с. 219—224. Библиогр.: 10 назв.

26180. Щербинин В. А. Новые ядохимикаты в борьбе с вредителями с.-х. растений. — Сел. хоз-во Туркменистана, 1970, № 6, с. 32—33.

26181. Экспериментальная проверка методов расчета теплового баланса культивационных сооружений. — Сб. тр. по агр. физике, 1969, вып. 27, с. 20—32. Библиогр.: 5 назв. Авт.: Л. Н. Ануфриев, Г. М. Позин, А. М. Агаркова, А. М. Гуревич.

26182. Яковлев А. П. Агробиологической станции МГУ — 20 лет. — Вестн. Моск. ун-та. Биология, почвоведение, 1970, № 2, с. 117—120.

4. Частное растениеводство

а. Зерновые и бобовые культуры

26183. Авунджян Э. С., Ширакян Э. Х. Влияние хлорхлоридов на распределение свободных аминокислот в корнях и надземной части проростков пшеницы. — Докл. АН Арм. ССР, 1970, 50, № 4, с. 247—251. Библиогр.: 5 назв. Резюме на арм. яз.

26184. Александров И. Н. Мучнистая роса хлебных злаков. — Тр. ин-та (Великолук. с.-х. ин-т), 1969, вып. 8, с. 256—260. Библиогр.: 8 назв.

26185. Александрова Е. И. Микоризообразование ячменя в зависимости от действия минеральных удобрений. [Доклад на I Межвузовской конференции по биологии и экологии доминантов и эдификаторов естеств. и искусств. фитоценозов. Сент. 1967 г.] — Уч. зап. Перм. пед. ин-та, 1968, т. 64, с. 274—278.

26186. Атабаев Г., Каткова Р., Покровский Н. Перспективные сорта мягкой и твердой пшеницы. — Сел. хоз-во Узбекистана, 1970, № 9, с. 43—44.

26187. Бердыев Я. Резервы увеличения производства риса. [Колхоз им. XXIII партсъезда. Ленинский район]. — Сел. хоз-во Туркменистана, 1970, № 7, с. 28—30.

26188. Бодур И. Эффективность производства кукурузы на севере Молдавии. — Кукуруза, 1970, № 10, с. 5—6.

26189. Булавская Е. С. Ризосферная микрофлора некоторых сельскохозяйственных растений и изменение ее под влиянием агротехники. [На примере зернобобовых культур. Доклад на I Межвузовской конференции по биологии и экологии доминантов и эдификаторов естеств. и искусств. фитоценозов. Сент. 1967 г.] — Уч. зап. Перм. пед. ин-та, 1968, т. 64, с. 343—346.

26190. Галкин Н. Путь к успеху. [Опыт выращивания кукурузы в колхозе «Новая жизнь». Похвистневский район Куйбышевской обл.] — Кукуруза, 1970, № 10, с. 3.

26191. Гешеле Э. Э. Современное состояние проблемы защиты пшеницы от ржавчины. — Микрология и фитопатология, 1970, т. 4, вып. 2, с. 100—107. Библиогр.: с. 107.

26192. Голодковский В. Л., Хондрояни М. Д. Содержание белка в зерне сортолинейных и двойных межлинейных гибридов кукурузы и их родительских форм. — Узб. биол. ж., 1970, № 1, с. 55—56. Резюме на узб. и англ. яз.

26193. Григорьев М. Д., Оконский С. П., Волна Е. П. Как влияют способы посева и сроки уборки на урожай кукурузы и озимой пшеницы. — Кукуруза, 1970, № 10, с. 13—14.

26194. Гризо В. А., Орлова В. И., Пахольчук С. Ф. Содержание никеля в зерне пшеницы в зависимости от удобрений. — Вестн. с.-х. науки, 1970, № 7, с. 58—59.

26195. Гунар И. И., Листова М. П., Петров-Спиридонов А. Е. Поглощение фосфатов и сульфатов проростками ячменя при варьировании отношения К : Са в растворе. — Изв. Тимирязевской с.-х. акад., 1970, вып. 4, с. 3—9. Библиогр.: 51 назв. Резюме на англ. яз.

26196. Гурьев Б. П. Селекция простых гибридов и создание высокопродуктивных самоопыленных линий. — Кукуруза, 1970, № 10, с. 23—25.

26197. Действие ингибиторов синтеза белка на увеличение активности глутаматдегидрогеназы, малатдегидрогеназы и лактатдегидрогеназы в растягивающихся клетках корня кукурузы. — Докл. АН СССР, т. 188, № 6, 1969, с. 1407—1410. Авт.: Э. Е. Хавкин, Р. Т. Поликарпочкина, А. И. Переляева, О. М. Бабурина. Библиогр.: 13 назв.

26198. Деревянкин А. И. Септориозы озимой пшеницы в южной части Псковской области. — Тр. ин-та (Великолук. с.-х. ин-т), 1969, вып. 8, с. 267—270.

26199. Деревянкин А. И. Специализация возбудителей септориоза озимой пшеницы. — Тр. ин-та (Великолук. с.-х. ин-т), 1969, вып. 8, с. 275—278.

26200. Деркач Т. В. Отзывчивость рисовой кукурузы на условия минерального питания и некоторые показатели качества зерна. — Узб. биол. ж., 1970, № 1, с. 65—66.

26201. Динамика расового состава возбудителей ржавчинных заболеваний хлебных злаков в СССР. — Микология и фитопатология, 1970, т. 4, вып. 2, с. 107—122. Библиогр.: с. 121—122. Авт.: Н. Е. Коновалова, М. В. Суздальская, А. И. Жемчужина и др.

26202. Доненко М., Исмаилов И. Минеральные удобрения под озимую пшеницу на полусбеспеченной осадками богаре. — Сел. хоз-во Киргизии, 1970, № 9, с. 22—23.

26203. Дорохов Б. Л., Махаринец С. Н. Состояние хлорофилл-белково-липидного комплекса в листьях озимой пшеницы при различных условиях минерального питания. — Изв. АН МССР. Серия биол. и хим. наук, 1969, № 6, с. 62—67. Библиогр.: 22 назв.

Дорохова Н. А. Эндотрофные грибы корней ежи сборной и кукурузы, их вирулентность и токсичность. — См. 26271.

26204. Жакотэ А. Г. Спектральная характеристика оптических свойств листьев [фасоли] при различном содержании пигментов хлоропластов. — Изв. АН МССР. Серия биол. и хим. наук, 1969, № 6, с. 14—17. Библиогр.: 15 назв.

26205. Жукова Т. И. Использование влаги посевами различной густоты. — Кукуруза, 1970, № 10, с. 14—15.

26206. Заготовить все выращенные семена кукурузы. [Ред. статья]. — Кукуруза, 1970, № 10, с. 1.

26207. Ивашкина Л. А. Биология цветения и опыления *Vicia faba* в условиях Ленинградской области. [Доклад на I Межвузовской конференции по биологии и экологии доминантов и эдификаторов естеств. и искусств. фитоценозов. Сент. 1967 г.] — Уч. зап. Перм. пед. ин-та, 1968, т. 64, с. 162—167.

26208. Иманалиев С. Организация семеноводства зерновых культур в зарубежных странах. — Сел. хоз-во Киргизии, 1970, № 9, с. 44—45.

26209. Использование хлорхалинхлорида (ССС) для обработки посевов озимой пшеницы в условиях степи УССР. — Вестн. с.-х. науки, 1970, № 7, с. 52—58. Резюме на англ., нем., франц. яз. Авт.: А. И. Задонцев, Г. Р. Пикуш, Н. И. Пыхтин, Г. А. Шелудько.

26210. Казарян Р. Е. Содержание SH-групп в прорастающих семенах некоторых зернобобовых культур, обработанных этаноламином. — *Ж. Армении*, 1970, т. 23, № 3, с. 75—79. Библиогр.: 8 назв. Резюме на арм. яз.

26211. Карпенко А., Цимлов С. Потерям зерна—прочный заслон. [Эффективное использование техники при уборке зерна]. — *Сел. хоз-во Таджикистана*, 1970, № 6, с. 47—49.

26212. Кириченко Ф. Г., Уразалиев Р. А. Формирование морозозимостойкости у межвидовых гибридов пшеницы. — *Вестн. с.-х. науки*, 1970, № 7, с. 60—63. Библиогр.: 9 назв. Резюме на англ., нем. и франц. яз.

26213. Ключко П. Ф. Селекция простых межлинейных гибридов. — *Кукуруза*, 1970, № 10, с. 21—23.

26214. Козленко Л. В., Пухальский В. А. Продуктивность гибридов первого и второго поколений от межсортовых скрещиваний мягкой яровой пшеницы. — *Изв. Тимирязевской с.-х. акад.*, 1970, вып. 4, с. 86—91. Библиогр.: 11 назв. Резюме на англ. яз.

26215. Колышев П. П. Очистка и сортирование семян сорго. — *Кукуруза*, 1970, № 10, с. 16—17.

26216. Коновалова Н. Е., Щекоткова Т. В. Явление гетерокариоза у возбудителя желтой ржавчины пшеницы. — *Микология и фитопатология*, 1970, т. 4, вып. 2, с. 157—159. Библиогр.: 11 назв.

26217. Коняхин Н. У. Кукуруза — культура выгодная. [Беседа с глав. агрономом совхоза «Бийский» Н. У. Коняхиным. Алт. край]. Записал В. Бескишкин. — *Кукуруза*, 1970, № 10, с. 2—3.

26218. Котова Г. П., Рябцева М. Т. Простые гибриды для центральной-черноземной полосы. — *Кукуруза*, 1970, № 10, с. 25—26.

26219. Кривченко В. И. Физиологическая специализация и распространение рас *Ustilago tritici* (Pers) Iens. в СССР. — *Микология и фитопатология*, 1970, т. 4, вып. 2, с. 130—138. Библиогр.: с. 138.

26220. Крюгер Л. В., Селиванов И. А. К биологии и экологии эндотрофных микориз (на примере бобовых и некоторых других травянистых растений). [Доклад на I Межвузовской конференции по биологии и экологии доминантов и эдификаторов естеств. и искусств. фитоценозов. Сент. 1967 г.] — *Уч. зап. Перм. пед. ин-та*, 1968, т. 64, с. 196—202.

26221. Кутюрин В. М., Улубекова М. В., Розонова Л. Н. Влияние метилamina на реакцию Хилла при разной активности хлоропластов [гороха]. — *Докл. АН СССР*, т. 188, № 6, 1969, с. 1399—1401.

26222. Лопухова С. М. Люминесцентный анализ микоризы у озимой пшеницы сорта безостая 1. [Доклад на I Межвузовской конференции по биологии и экологии доминантов и эдификаторов естеств. и искусств. фитоценозов. Сент. 1967 г.] — *Уч. зап. Перм. пед. ин-та*, 1968, т. 64, с. 267—271.

26223. Лопухова С. М. Микориза некоторых сортов пшениц, возделываемых в Алма-Атинской области Казахской ССР. [Доклад на I Межвузовской конференции по биологии и экологии доминантов и эдификаторов естеств. и искусств. фитоценозов. Сент. 1967 г.] — *Уч. зап. Перм. пед. ин-та*, 1968, т. 64, с. 272—273.

26224. Матушкин А., Садовский К. Кукуруза выручает. [О возделывании в Харьк. обл.] — *Кукуруза*, 1970, № 10, с. 7—8.

26225. Милосердов Н. М. Влияние лесных полос на урожай и качество зерна озимой пшеницы в годы с пыльными бурями. — *Вестн. с.-х. науки*, 1970, № 7, с. 115—122.

26226. Морару К. В., Кайсын Ф. Я., Петрова Г. Е. Действие света на признаки стеблей пшеницы и ее устойчивость против полегания. — Изв. АН МССР. Серия биол. и хим. наук, 1969, № 6, с. 8—13. Библиогр.: 5 назв.

26227. Мордашев А. И., Литвинов Б. С. Химический способ борьбы с полеганием озимой ржи. — Тр. ин-та (Великолук. с.-х. ин-т), 1969, вып. 8, с. 85—91.

26228. Муравин Э. А., Журавлева С. В. Взаимодействие фосфора, молибдена и меди в процессе питания растений [гороха]. — Изв. Тимирязевской с.-х. акад., 1970, вып. 4, с. 92—100. Библиогр.: 48 назв. Резюме на англ. яз.

26229. Наумова Г. Е. Влияние сроков посева на озерненность гречихи. — Тр. ин-та (Великолук. с.-х. ин-т), 1969, вып. 8, с. 171—176. Библиогр.: 12 назв.

26230. Орлов Ю. М. Видовой состав и вредоносность клубеньковых долгоносиков (*Sitona germ.*) на горохе. — Тр. ин-та (Великолук. с.-х. ин-т), 1969, вып. 8, с. 237—240. Библиогр.: 9 назв.

26231. Панфилова Л. Азотная подкормка озимой пшеницы. — Сел. хоз-во Узбекистана, 1970, № 9, с. 47.

26232. Ронис Н. Опыты по разбросному аэросеву кукурузы. (США). — Кукуруза, 1970, № 10, с. 31—32.

26233. Савкина Е. А. Олигонитрофильные бактерии ризосферы некоторых растений [зерновых культур]. — Тр. ин-та (Великолук. с.-х. ин-т), 1969, вып. 8, с. 284—288. Библиогр.: 11 назв.

26234. Саянова В. В. О составе белков семян фасоли лимской (*Phaseolus lunatus* L.) — Изв. АН МССР. Серия биол. и хим. наук, 1969, № 6, с. 56—61. Библиогр.: 9 назв.

26235. Светличный В. А., Хантий Д. В. В дружбе с наукой. [Опыт выращивания кукурузы в совхозе «Полтавский». Красноармейский район Краснодарского края]. — Кукуруза, 1970, № 10, с. 12—13.

26236. Селезнев В. Г. Размеры сортовых надбавок на гибридные семена надо совершенствовать. — Кукуруза, 1970, № 10, с. 27—28.

26237. Селяметов Р. А., Массино И. В. Содержание витаминов в зерне и лигостебельной массе сорго. — Кукуруза, 1970, № 10, с. 29—30.

26238. Сечняк Л. К. Орошение и урожайные качества семян озимой пшеницы Безостая 1. — Вестн. с.-х. науки, 1970, № 7, с. 64—68. Резюме на англ., нем. и франц. яз.

26239. Согина И. И. Углеводный и азотный обмен микоризного растения кукурузы. [Доклад на I Межвузовской конференции по биологии и экологии доминантов и эдификаторов естеств. и искусств. фитоценозов. Сент. 1967 г.] — Уч. зап. Перм. пед. ин-та, 1968, т. 64, с. 212—215.

26240. Тоцкий И. Уборка: опыт юга. [Об уборке зерновых культур]. — Агитатор, 1970, № 16, с. 8—10.

26241. Трошков Н. Б., Якуткин В. И. Краткие итоги испытания хлоронизда в качестве протравителя семян зерновых культур. — Тр. ин-та (Великолук. с.-х. ин-т), 1969, вып. 8, с. 289—292.

26242. Тупеневич С. М., Сидорова С. Ф. Поражение озимых культур снежной плесенью в связи со сроками сева и вносимыми удобрениями. — Бюл. ВНИИ защиты растений, 1970, № 15, с. 18—21. Библиогр.: 15 назв. Резюме на англ. яз.

26243. Уланова Е. С. Использование данных авиационных обследований состояния озимой пшеницы на больших площадях в прогнозах ее урожайности. — Метеорология и гидрология, 1970, № 8, с. 64—72. Библиогр.: 5 назв. Резюме на англ. яз.

26244. Устойчивость растений пшеницы против ультрафиолетовой радиации. — Изв. АН МССР. Серия биол. и хим. наук, 1969, № 6, с. 67—70. Авт.: К. В. Морару, Ф. Г. Олоер, Г. Е. Петрова, Ф. Я. Кайсан.
26245. Филимонова Л. Н. Развитие и продуктивность зернобобовых культур при использовании питательных веществ, запасенных в семенах. — Изв. Тимирязевской с.-х. акад., 1970, вып. 4, с. 39—45. Резюме на англ. яз.
26246. Фомина А. И., Федотова И. К. Простые гибриды в государственном сортоиспытании. — Кукуруза, 1970, № 10, с. 26—27.
26247. Халанский В. М. Исследование энергоемкости обмолота гороха бильным молотильным аппаратом. — Изв. Тимирязевской с.-х. акад., 1970, вып. 4, с. 229—234. Резюме на англ. яз.
26248. Хрущева Е. П., Миленина Н. П. Влияние ростактивирующих веществ на развитие микоризы сельскохозяйственных растений. [Кукуруза и пшеница. Доклад на I Межвузовской конференции по биологии и экологии доминантов и эдификаторов естеств. и искусств. фитоценозов. Сент. 1967 г.] — Уч. зап. Перм. пед. ин-та, 1968, т. 64, с. 208—211.
26249. Цупак В. Ф., Кондратьев Е. К. Формирование площади листьев различными по скороспелости сортами гороха при разных площадях питания. — Тр. ин-та (Великолук. с.-х. ин-т), 1969, вып. 8, с. 187—191.
26250. Чугунников Н. Забота о семенах — забота об урожае [зерновых культур]. — Сел. хоз-во Таджикистана, 1970, № 6, с. 50—51.
26251. Шаройко Е. А., Костина В. П. Влияние низких температур на всхожесть бобовых культур. — Тр. ин-та (Великолук. с.-х. ин-т), 1969, вып. 8, с. 162—166.
26252. Шатилов И. С., Каюмов М. К. Поступление питательных веществ в растения озимой пшеницы при разном уровне минерального питания. — Изв. Тимирязевской с.-х. акад., 1970, вып. 4, с. 15—28. Библиогр.: 40 назв.
26253. Шевченко В. Е., Филатов Г. В. Особенности физиологии, биохимии и полярографии сортолинейных и простых гибридов кукурузы и их родительских компонентов. — Вестн. с.-х. науки, 1970, № 7, с. 69—72. Библиогр.: 13 назв. Резюме на англ., нем. и франц. яз.
26254. Шембель И. С. Изучение вопроса иммунизации ржи от головни. — Тр. ин-та (Великолук. с.-х. ин-т), 1969, вып. 8, с. 261—266. Библиогр.: 14 назв.
26255. Шембель И. С. Стеблевая головня ржи в условиях Псковской области. — Тр. ин-та (Великолук. с.-х. ин-т), 1969, вып. 8, с. 252—255. Библиогр.: 9 назв.
26256. Шулындин А. Ф. Классификация геномов и биологический синтез трехвидовых пшенично-ржаных амфидиплоидов. — Цитология и генетика, 1970, т. 4, № 2, с. 140—146. Библиогр.: 38 назв. Резюме на англ. яз.
26257. Шумный В. К., Бычков А. Н., Пшеницын Л. А. Исследование гаметофитного гена четвертой хромосомы у диплоидных и тетраплоидных форм кукурузы. — Цитология и генетика, 1970, т. 4, № 2, с. 147—151. Библиогр.: 11 назв. Резюме на англ. яз.
26258. Шурупов В. Сортоиспытание зернового и силосного сорго. — Кукуруза, 1970, № 10, с. 30—31.
26259. Эргашев Р. Применение минеральных удобрений под кукурузу. — Сел. хоз-во Таджикистана, 1970, № 6, с. 13—16.

б. Кормовые культуры. Луга и пастбища

26260. Акимцева З. С. Влияние некоторых почвенных условий на развитие корней растений [кормовых культур]. Доклад на I Межвузовской

конференции по биологии и экологии доминантов и эдификаторов естеств. и искусств. фитоценозов. Сент. 1967 г.] — Уч. зап. Перм. пед. ин-та, 1968, т. 64, с. 118—121.

26261. Акимцева З. С. Динамика накопления корневой массы у многолетних трав с возрастом. [Доклад на I Межвузовской конференции по биологии и экологии доминантов и эдификаторов естеств. и искусств. фитоценозов. Сент. 1967 г.] — Уч. зап. Перм. пед. ин-та, 1968, т. 64, с. 126—129.

26262. Акимцева З. С. Развитие корневых систем многолетних трав в смешанных посевах. [Доклад на I Межвузовской конференции по биологии и экологии доминантов и эдификаторов естеств. и искусств. фитоценозов. Сент. 1967 г.] — Уч. зап. Перм. пед. ин-та, 1968, т. 64, с. 122—125.

26263. Алексеев Л. Н. Биологические и экологические особенности некоторых эдификаторов луговой растительности. [Доклад на I Межвузовской конференции по биологии и экологии доминантов и эдификаторов естеств. и искусств. фитоценозов. Сент. 1967 г.] — Уч. зап. Перм. пед. ин-та, 1968, т. 64, с. 59—64.

26264. Андреев Н. Г., Тюльдюков В. А. Некоторые аспекты создания культурных луговых ценозов при орошении. — Изв. Тимирязевской с.-х. акад., 1970, вып. 4, с. 46—57. Библиогр.: 19 назв. Резюме на англ. яз.

26265. Белякова Р. И. Приемы семеноводства кормовых корнеплодов в условиях Северо-Западной зоны. — Тр. ин-та (Великолук. с.-х. ин-т), 1969, вып. 8, с. 181—186.

26266. Белякова Р. И., Евдасьева Ю. А. Результаты изучения важнейших видов трав и пастбищных травосмесей. — Тр. ин-та (Великолук. с.-х. ин-т), 1969, вып. 8, с. 199—204.

26267. Варварин Б. Г. Культурные сенокосы и пастбища на эродированных и солонцовых землях. — Овцеводство, 1970, № 8, с. 29—31.

26268. Воронцова Л. И. Изменение численности и возрастного состава популяции типчака *Festuca sulcata* Hack.) в различных условиях южной полупустыни. [Доклад на I Межвузовской конференции по биологии и экологии доминантов и эдификаторов естеств. и искусств. фитоценозов. Сент. 1967 г.] — Уч. зап. Перм. пед. ин-та, 1968, т. 64, с. 79—84.

26270. Гуленкова М. А. Становление жизненной формы в процессе онтогенеза у *Lathyrus vernus* (L.) Bernh. [Доклад на I Межвузовской конференции по биологии и экологии доминантов и эдификаторов естеств. и искусств. фитоценозов. Сент. 1967 г.] — Уч. зап. Перм. пед. ин-та, 1968, т. 64, с. 91—93.

26271. Дорохова Н. А. Эндотрофные грибы корней ежи сборной и кукурузы, их вирулентность и токсичность. [Доклад на I Межвузовской конференции по биологии и экологии доминантов и эдификаторов естеств. и искусств. фитоценозов. Сент. 1967 г.] — Уч. зап. Перм. пед. ин-та, 1968, т. 64, с. 283—291.

26272. Дюжев Г. А., Орунов А. Эффективность удобрений под люцерну. — Сел. хоз-во Туркменистана, 1970, № 7, с. 14—15.

26273. Ермакова И. М. Признаки возрастных состояний луговой овсяницы (*Festuca pratensis* Huds.). [Доклад на I Межвузовской конференции по биологии и экологии доминантов и эдификаторов естеств. и искусств. фитоценозов. Сент. 1967 г.] — Уч. зап. Перм. пед. ин-та, 1968, т. 64, с. 73—78.

26274. Жукова А. А. Возрастной состав популяции луговика дерни- того на окских лугах при разных способах их использования. [Доклад на I Межвузовской конференции по биологии и экологии доминантов и эдификаторов естеств. и искусств. фитоценозов. Сент. 1967 г.] — Уч. зап. Перм. пед. ин-та, 1968, т. 64, с. 68—72. В огл. авт.: Л. А. Жукова.

26275. Иванова В. П., Баишева Т. С. Материалы к изучению кобрезивой формации в долине Лены. [К использованию пастбищ]. — Тр. молодых ученых Якут. ун-та, 1969, вып. 1, с. 15—20.

26276. Кириллова В. П. Влияние внесения минеральных удобрений на образование микоризы у *Agrostis tenuis*, *Alopecurus pratensis* и некоторых других растений — компонентов мелкозлаково-разнотравного лугового сообщества Карельского перешейка. [Доклад на I Межвузовской конференции по биологии и экологии доминантов и эдификаторов естеств. и искусств. фитоценозов. Сент. 1967 г.] — Уч. зап. Перм. пед. ин-та, 1968, т. 64, с. 279—282.

26277. Кожухметов С. Влияние минеральных удобрений на урожай и питательность пастбищной растительности Чирчик-Ангренской долины. — Узб. биол. ж., 1970, № 1, с. 30—32. Резюме на узб. и англ. яз.

26278. Колесников Т. Д. Поверхностное улучшение сенокосов и пастбищ методом фрезерования. — Тр. ин-та (Великолук. с.-х. ин-т), 1969, вып. 8, с. 438—443.

26279. Косов О. В. Эффективность углубления пахотного слоя почвы в прифермском севообороте с люпином. — Тр. ин-та (Великолук. с.-х. ин-т), 1969, вып. 8, с. 113—117.

Крюгер Л. В., Селиванов И. А. К биологии и экологии эндотрофных микориз (на примере бобовых и некоторых других травянистых растений). — См. 26220.

26280. Курченко Е. И. Эколого-ценотические особенности лисохвоста влагалищного (*Alopecurus vaginatus* Pall. ex Kunth.) в горном Крыму. [Доклад на I Межвузовской конференции по биологии и экологии доминантов и эдификаторов естеств. и искусств. фитоценозов. Сент. 1967 г.] — Уч. зап. Перм. пед. ин-та, 1968, т. 64, с. 85—90.

26281. Ламан Н. А., Маштаков С. М., Вольнец А. П. Изучение физиологической активности флавоноидов люпина (*Lupinus luteus* L.) — Докл. АН БССР, 1970, т. 14, № 6, с. 561—564. Библиогр.: 13 назв.

26282. Литвинов В. Н., Кидимова Л. А., Бояринова Э. М. Питательность люцерны, выращенной в орошаемых и богарных условиях. — Сел. хоз-во Таджикистана, 1970, № 6, с. 41—46.

26283. Любарский Е. Л. О саморегулировании популяции костра безостого в переменных экологических условиях. [Доклад на I Межвузовской конференции по биологии и экологии доминантов и эдификаторов естеств. и искусств. фитоценозов. Сент. 1967 г.] — Уч. зап. Перм. пед. ин-та, 1968, т. 64, с. 43—45.

26284. Любарский Е. Л. Об освоении костром безостым окружающей свободной территории. [Доклад на I Межвузовской конференции по биологии и экологии доминантов и эдификаторов естеств. и искусств. фитоценозов. Сент. 1967 г.] — Уч. зап. Перм. пед. ин-та, 1968, т. 64, с. 46—49.

26285. Малыгина И. А. Результаты изучения вредных насекомых красного клевера в юго-восточных районах Псковской области. — Тр. ин-та (Великолук. с.-х. ин-т), 1969, вып. 8, с. 215—218.

26286. Мелик-Саркисян С. С., Яровенко В. В., Кретович В. Л. Выделение и фракционирование леглобина клубеньков желтого люпина. — Докл. АН СССР, т. 188, № 6, 1969, с. 1390—1393. Библиогр.: 20 назв.

26287. **Миркин Б. М.** К экологии овсяницы луговой в поймах рек. [Доклад на I Межвузовской конференции по биологии и экологии доминантов и эдификаторов естеств. и искусств. фитоценозов. Сент. 1967 г.] Уч. зап. Перм. пед. ин-та, 1968, т. 64, с. 65—67.

26288. **Мордашев А. И.** Влияние инокуляции на урожай кормового люпина. — Тр. ин-та (Великолук. с.-х. ин-т), 1969, вып. 8, с. 143—148.

26289. **Мордашева Л. Д.** Влияние площади питания на продуктивность растений желтого кормового люпина и его посевные качества. — Тр. ин-та (Великолук. с.-х. ин-т), 1969, вып. 8, с. 149—153.

26290. **Никонов Л. А., Сикилинда В. А.** Способы выращивания кормовой кольраби. — Тр. ин-та (Великолук. с.-х. ин-т), 1969, вып. 8, с. 167—170.

Носкова Т. С. Особенности группировок водорослей некоторых растительных ассоциаций [лесных и луговых сообществ]. — См. 26459.

26291. **Рогов М. А.** Влияние химических препаратов на потомство при десикации желтого кормового люпина. — Тр. ин-та (Великолук. с.-х. ин-т), 1969, вып. 8, с. 154—161.

26292. **Филатов Н. К., Хазов К. И.** Влияние некоторых элементов микроклимата на рост и развитие желтого люпина. — Тр. ин-та (Великолук. с.-х. ин-т), 1969, вып. 8, с. 137—142.

26293. **Ширмамедов М., Бердиев С.** Как создать на такыре высокопродуктивные запасы [кормовых] растений. — Сел. хоз-во Туркменистана, 1970, № 6, с. 37.

в. Технические культуры

26294. **Автономов А. И., Махмадалиев К. М.** Влияние сроков скрепления на некоторые хозяйственные признаки хлопчатника. — Узб. биол. ж., 1970, № 1, с. 67.

26295. **Амшеев Р. М.** Облепиховая моль *Gelechia Hippophaella* Schrk. в Бурятской АССР. — Тр. Бурят. ин-та естеств. наук, 1969, вып. 7, с. 39—52. Библиогр.: 5 назв.

26296. **Бабаев Д. Б., Ходжаев И.** Новый сорт тонковолокнистого хлопчатника Аш-5. — Сел. хоз-во Туркменистана, 1970, № 6, с. 11—12.

26297. **Бажанова А. П.** Вилтоустойчивость зарубежных сортов хлопчатника. — Сел. хоз-во Туркменистана, 1970, № 6, с. 33—35.

26298. **Бердыева О.** Новое прокладывает путь. [О выращивании хлопка в колхозе им. Чапаева, Чарджоуский район]. — Сел. хоз-во Туркменистана, 1970, № 6, с. 9—10.

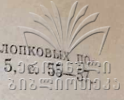
26299. **Бургутбаев Х. К.** Влияние способов полива и техники внесения удобрений на развитие хлопчатника и качества урожая. — Сел. хоз-во Таджикистана, 1970, № 6, с. 6—9.

26300. **Волосюк З. И.** Прогноз среднего районного урожая хлопка-сырца в Туркмении. — Сел. хоз-во Туркменистана, 1970, № 7, с. 31—32.

26301. **Гетерозис межвидовых гибридов хлопчатника и продуктивность фотосинтеза.** — Сел. хоз-во Таджикистана, 1970, № 6, с. 9—11. Авт.: Н. И. Мансуров, Ю. А. Мечиславский, Н. П. Кривкина, Л. Е. Медведовская.

26302. **Гринберг Ш. М.** О возможности распространения ложной мучнистой росы подсолнечника семенами. — Изв. АН МССР. Серия биол. и хим. наук, 1969, № 6, с. 84.

26303. **Давыденко К. Ф., Озолиньш К.** Испытание и внедрение в производство гербицидов на посевах сахарной свеклы. — Бюл. ВНИИ защиты растений, 1970, № 15, с. 64—66. Резюме на англ. яз.



26304. Данияров Ю. Р. Почвообитающие жесткокрылые хлопковых полей Яванской долины.—Докл. АН Тадж. ССР, 1970, т. 13, № 5, с. 53—54. Резюме на тадж. яз.
26305. Дашкеева К. Н., Ветрова Ф. М. Каллюсоподобные образования — показатели степени устойчивости растений табака к вирусу табачной мозаики. — Изв. АН МССР. Серия биол. и хим. наук, 1969, № 6, с. 68—69 с табл.
26306. Демкин А. П. Сорт и производительность труда в коноплеводстве. — Лен и конопля, 1970, № 10, с. 21—23.
26307. Деревянкин И. Т. Экономическая эффективность различных норм и сроков внесения минеральных удобрений под хлопчатник. — Сел. хоз-во Туркменистана, 1970, № 6, с. 15—17.
26308. Детковская Л. П. Агрохимические свойства почвы и урожай волокна. [О выращивании льна]. — Лен и конопля, 1970, № 10, с. 30—31.
26309. Дуцоф Г. Пестициды на посевах хлопчатника. — Сел. хоз-во Таджикистана, 1970, № 6, с. 56—59.
26310. Дьяконова Е. В., Абдуразакова Н. А. Отходы промышленности — для удобрения кенафа. — Лен и конопля, 1970, № 10, с. 32—33.
26311. Ибрагимов А. П., Юнусханов Ш., Туйчиев А. В. Сравнительное изучение аминокислотного состава и N-концевых аминокислот глобулинов семян хлопчатника сорта 108-Ф и радиомутантов. — Узб. биол. ж., 1970, № 1, с. 3—6. Библиогр.: 5 назв. Резюме на узб. и англ. яз.
26312. Ибрагимов Х. За рациональнее использование оросительной воды. [Организация полива хлопка в колхозах Гиссарского района]. — Сел. хоз-во Таджикистана, 1970, № 6, с. 17—20.
26313. Игнатъев Г. В. Чтобы успешнее развивалось льноводство. [Опыт работы колхозов Вологод. обл.] — Лен и конопля, 1970, № 10, с. 5—7.
26314. Ипполитов Д. В. Лен-долгунец в севооборотном звене пар — озимая рожь — лен. — Тр. ин-та (Великолук. с.-х. ин-т), 1969, вып. 8, с. 92—96.
26315. Ипполитов Д. В., Логинов В. В., Александрова Т. Ф. Трихлорацетат натрия в борьбе с плевелом льянным. — Тр. ин-та (Великолук. с.-х. ин-т), 1969, вып. 8, с. 130—132.
26316. Итоги исследований по вилту хлопчатника. — Микология и фитопатология, 1970, т. 4, вып. 2, с. 122—129. Авт.: М. Х. Камилова, И. М. Кичанова, Н. С. Мирпулатова и др.
26317. Коваленков В. Защита хлопчатника должна быть эффективной. [О хим. методах борьбы с паутинным клещом и хлопковой совкой]. — Сел. хоз-во Таджикистана, 1970, № 6, с. 52—55.
26318. Кондрашов В. Ф. Вероятностно-статистические характеристики поля и стеблестоя льна. — Тр. ин-та (Великолук. с.-х. ин-т), 1969, вып. 8, с. 460—464.
26319. Кудратуллаев А. В., Назаров Т. Влияние различных режимов орошения на урожайность хлопчатника. — Сел. хоз-во Туркменистана, 1970, № 6, с. 12—14.
26320. Лапшова Л. П. Количественная оценка и режим транспирации хлопчатника. — Докл. АН Тадж. ССР, 1970, т. 13, № 5, с. 52—54. Библиогр.: 8 назв. Резюме на тадж. яз.
26322. Липницкая В. Ф. Важный резерв высокого урожая [льна]. — Лен и конопля, 1970, № 10, с. 1—4.
26323. Мардаев М. Перспективные сорта тонковолокнистого [хлопчатника]. — Сел. хоз-во Узбекистана, 1970, № 9, с. 31.

26324. Микалюнене В. Линурсы на посевах льна. — Лен и конопля, 1970, № 10, с. 28—30.
26325. Мукумов К. Влияние некоторых химических веществ на урожай хлопчатника. Предварит. сообщ. — Сел. хоз-во Туркменистана, 1970, № 7, с. 30—31.
26326. Нестеренко Н. И. Метатлон и бромфос в борьбе с сосущими вредителями сахарной свеклы. — Бюл. ВНИИ защиты растений, 1970, № 15, с. 61—63. Резюме на англ. яз.
26327. Овчаренко Л. К. Паутинный клещик и организация работ по борьбе с ним. — Сел. хоз-во Туркменистана, 1970, № 6, с. 30—31.
26328. Озеров В. И., Семашко В. Г. Экономическая эффективность удобрений под лен в Белоруссии. — Лен и конопля, 1970, № 10, с. 23—25.
26329. Омельченко М. В., Абдуллаев А. А., Лиходзиевская А. Завязываемость коробочек и семян при скрещивании диких и культурных форм хлопчатника вида *G. hirsutum* L. — Узб. биол. ж., 1970, № 1, с. 57—60. Резюме на узб. и англ. яз.
26330. Пальванов М., Пурлиев А. Тонковолокнистый хлопчатник на широких междурядьях. — Сел. хоз-во Туркменистана, 1970, № 7, с. 23—24.
26331. Пащенко З. М., Семенихина Л. В., Филатова Р. С. Хлорофиллоносность зародыша у хлопчатника. — Узб. биол. ж., 1970, № 1, с. 61—62. Библиогр.: 13 назв. Резюме на узб. и англ. яз.
26332. Попов В. И., Шибкова Н. А., Ткаченко М. П. Эффективность фунгицида бенлейта в защите хлопчатника против вертициллезного вилта. — Микология и фитопатология, 1970, т. 4, вып. 2, с. 198—200. Библиогр.: 11 назв.
26333. Приступа Н. А., Петрова Р. К., Шаламберидзе Т. Х. Гистохимическое выявление полифенолов в растительном материале. [Опыты с листьями чая]. — Цитология, 1970, т. 12, № 3, с. 403—407. Библиогр.: 15 назв. Резюме на англ. яз.
26334. Пустовойт Галина. Будущее «солнечного цветка». [О селекции подсолнечника]. — Кубань, 1970, № 9, с. 92—96.
26335. Разыков М. Себестоимость хлопка-сырца и резервы ее снижения. — Сел. хоз-во Таджикистана, 1970, № 6, с. 21—24.
26336. Рахимов Г. Т. Влияние условий азотного питания на активность реакции Хилла. [Опыты с сахарной свеклой]. — Узб. биол. ж., 1970, № 1, с. 18—19. Библиогр.: 9 назв. Резюме на узб. и англ. яз.
26337. Розьев Р. Нужно повышать ответственность. [О повышении культуры земледелия. Опыт хлопкоробов колхоза «40 лет СССР». Саят район]. — Сел. хоз-во Туркменистана, 1970, № 6, с. 26—27.
26338. Рябцев В. Н., Щепилов Н. Я., Бермичева Е. Ф. Исследование производственной эффективности технологии и системы машин для уборки льна-долгунца в условиях Северо-Запада. — Тр. ин-та (Великолук. с.-х. ин-т), 1969, вып. 8, с. 389—394.
26339. Саипов Н. Земля не терпит шаблона. [Опыт выращивания хлопчатника в колхозе им. Ильича. Чарджоуский район]. — Сел. хоз-во Туркменистана, 1970, № 7, с. 7—9.
26340. Сальникова А. Ф., Завьялова Т. М. Болезни льна по результатам сортоиспытания на полях Новосокольнического ГСУ Псковской области. — Тр. ин-та (Великолук. с.-х. ин-т), 1969, вып. 8, с. 247—251.
26341. Селивоненко И. М. Методика исчисления себестоимости льнопродукции. — Тр. ин-та (Великолук. с.-х. ин-т), 1969, вып. 8, с. 33—38.
26342. Селина Н. Г. Хлопковая совка — опасный вредитель хлопчатника. — Сел. хоз-во Туркменистана, 1970, № 6, с. 28—29.

26343. Стржелецкий А. В. Селекция и семеноводство однодомной конопля в Польше. — Лен и конопля, 1970, № 10, с. 37—39.

26344. Тулабаев Б. Д. Влияние гербицидов на микрофлору почвы на посевах хлопчатника. — Узб. биол. ж., 1970, № 1, с. 11—14. Резюме на узб. и англ. яз.

26345. Турбин Н. В., Бормотов В. Е. Анеуплоидия в популяциях полиплоидной сахарной свеклы. — Докл. АН СССР, т. 188, № 6, 1969, с. 1381—1383.

26346. Усилить уход за посевами хлопчатника. [Передовая]. — Сел. хоз-во Туркменистана, 1970, № 7, с. 2—3.

26347. Харченко Р. Н. Наследование некоторых признаков гибридами первого поколения тонковолокнистого хлопчатника. — Сел. хоз-во Туркменистана, 1970, № 6, с. 35—37.

26348. Хренникова Г. А. Растут урожай конопля. [Колхоз им. Чапаева. Глухов. район Сумской обл.] — Лен и конопля, 1970, № 10, с. 33.

26349. Чамов Ю. С. Об основных направлениях развития коноплеводства. — Лен и конопля, 1970, № 10, с. 14—17.

26350. Чарьев К. Заботу — каждому кусту хлопчатника. [Из опыта колхоза им. К. Маркса. Ленинский район]. — Сел. хоз-во Туркменистана, 1970, № 7, с. 6—7.

г. Овощеводство. Огородничество. Бахчеводство

26351. Анисимов Б. В., Парфенов В. Г., Долягин А. Б. Исследование уровня свободных радикалов в облученных клубнях картофеля. — Тр. ин-та (Великолук. с.-х. ин-т), 1969, вып. 8, с. 133—136.

26352. Батикян Г. Г., Саакян Т. А., Терзян Р. Т. Влияние предпосевного облучения семян рентгеновскими лучами на рост и развитие растений перца (*Capsicum annuum*). — Биол. ж. Армении, 1970, т. 23, № 3, с. 13—17. Резюме на арм. яз.

Борисов Ф. Культуры [цветочно-овощные] на торфе. — См. 26396.

26353. Брежнев Д. Д., Боос Г. В. Использование коллекции овощных культур в сооружениях, покрытых пленками. — Сб. тр. по агр. физике, 1969, вып. 27, с. 93—101.

26354. Брежнев Д. Д., Боос Г. В. Сорта и гибриды овощных культур для выращивания под полимерными пленками. — Сб. тр. по агр. физике, 1969, вып. 27, с. 84—92.

26355. Букасов С. М., Костина Л. И. Советская селекция картофеля. — Вестн. с.-х. науки, 1970, № 7, с. 73—76.

26356. Булаева Л. М., Зеленина М. В. К вопросу о микоризе гидропонной культуры огурца посевного. [Доклад на I Межвузовской конференции по биологии и экологии доминантов и эдификаторов естеств. и искусств. фитоценозов. Сент. 1967 г.] — Уч. зап. Перм. пед. ин-та, 1968, т. 64, с. 340—342.

26357. Вишнякова Н. М., Масленицкая Г. П. Мульчирование почвы полиэтиленовой пленкой при выращивании огурцов в пленочных теплицах. — Сб. тр. по агр. физике, 1969, вып. 27, с. 170—174.

26358. Вишнякова Н. М., Соловьева М. Ф. Мульчирование почвы полиэтиленовой пленкой под картофель в Заполярье. — Сб. тр. по агр. физике, 1969, вып. 27, с. 194—196.

26359. Гончарук Н. С. Основные итоги научных исследований по применению полимеров в овощеводстве Латвии. — Сб. тр. по агр. физике, 1969, вып. 27, с. 287—298.

26360. Гончарук Н. С. Сборно-разборные и передвижные культивационные сооружения и перспективы их применения [в овощеводстве]. — Сб. тр. по агр. физике, 1969, вып. 27, с. 248—259.

26361. Захаров Н. Г., Семикина Г. Г., Турманидзе Т. И. Мульчирование почвы полиэтиленовыми пленочными материалами при выращивании овощных культур в высокогорных условиях. — Сб. тр. по агр. физике, 1969, вып. 27, с. 157—162.

26362. Иванов И. А. Зависимость эффективности суперфосфата на посевах картофеля от содержания в почве фосфора и климатических условий года. — Тр. ин-та (Великолук. с.-х. ин-т), 1969, вып. 8, с. 118—125. Библиогр.: 7 назв.

26363. Кейсерухский М. Г., Гончаров Н. Р. Вредоносность колорадского жука и экономическая эффективность химических мероприятий по защите картофеля в Белорусской ССР. — Бюл. ВНИИ защиты растений, 1970, № 15, с. 3—8. Библиогр.: 15 назв. Резюме на англ. яз.

26364. Кейсерухский М. Г., Гончаров Н. Р. К методике определения зараженности посевов картофеля колорадским жуком. — Бюл. ВНИИ защиты растений, 1970, № 15, с. 31—35. Библиогр.: 10 назв. Резюме на англ. яз.

26365. Козулина Н. М. Влияние мульчирования почвы полиэтиленовой пленкой на урожай огурцов в Латвии. — Сб. тр. по агр. физике, 1969, вып. 27, с. 269—277.

26366. Комиссаров В. А., Карлович С. В. Биолого-морфологическая характеристика стрелкующихся сортов чеснока. — Изв. Тимирязевской с.-х. акад., 1970, вып. 4, с. 140—150. Библиогр.: 18 назв. Резюме на англ. яз.

26367. Кузнецова В. Ф., Пащенко Т. Е. Влияние временного укрытия полиэтиленовыми пленками подзимних посевов моркови на повышение выхода ранней продукции. — Сб. тр. по агр. физике, 1969, вып. 27, с. 209—214.

26368. Курбанов Т. Фитомиза на совхозных полях. [Биол. метод борьбы с заразной египетской паутинкой на овоще-бахчевых культурах]. — Сел. хоз-во Узбекистана, 1970, № 9, с. 50.

26369. Малкова Л. К. Влияние витаминов Е и С на изменчивость капустной совки. — Экология, 1970, № 1, с. 102—103.

26370. Метлицкий Л. В., Озерецковская О. Л. Фитонциды и фитоалексины и их роль в иммунитете растений [картофеля]. — Микология и фитопатология, 1970, т. 4, вып. 2, с. 146—156. Библиогр.: 22 назв.

26371. Мичене М. Я. О путях распространения фитотрофы картофеля. — Бюл. ВНИИ защиты растений, 1970, № 15, с. 22—24. Резюме на англ. яз.

26372. Мусаев М. А. Техничко-экономические показатели при использовании полимерных материалов для интенсификации овощеводства в Азербайджанской ССР. — Сб. тр. по агр. физике, 1969, вып. 27, с. 126—129.

26373. Мухина Л. А. Особенности углеводного обмена при развитии растений огурца под пленочными укрытиями. — Сб. тр. по агр. физике, 1969, вып. 27, с. 140—144. Библиогр.: 5 назв.

26374. Никоненко Д. А., Камаев И. Н. Нарастание листовой поверхности капусты под пленочными укрытиями. — Сб. тр. по агр. физике, 1969, вып. 27, с. 145—150. Библиогр.: 6 назв.

26375. Никонов Л. А., Бычков А. И. Возделывание огурцов под пленкой в колхозе «Россия» [Великолукского района] Псковской области. — Тр. ин-та (Великолук. с.-х. ин-т), 1969, вып. 8, с. 192—194.

26376. Папонова И. Т. К вопросу внутрисортной изменчивости детерминантных томатов. [Доклад на I Межвузовской конференции по биологии и экологии доминантов и эдификаторов естеств. и искусств. фитоценозов. Сент. 1967 г.] — Уч. зап. Перм. пед. ин-та, 1968, т. 64, с. 107—111.

26377. Петров А. П., Соболева Л. С. Движение цитоплазмы в корневых волосках и поглощение воды корнем. [Опыты с томатами]. — Тр. ин-та (Великолук. с.-х. ин-т), 1969, вып. 8, с. 205—209. Библиогр.: 10 назв.
26378. Писарев Б. А., Мордашев А. И., Козлова В. В. Влияние крупности семенного материала и густоты посадки на урожай и качество картофеля. — Тр. ин-та (Великолук. с.-х. ин-т), 1969, вып. 8, с. 177—180.
26379. Ревут В. И., Циприс Д. Б. Опыт мульчирования и орошения томатов в 1968 г. в пригородной зоне Ленинграда. — Сб. тр. по агр. физике, 1969, вып. 27, с. 175—182. Библиогр.: 15 назв.
26380. Семенова П. В. Опыт выращивания овощей в пленочных теплицах. — Сб. тр. по агр. физике, 1969, вып. 27, с. 282—286.
26381. Соколова Н. К. К 70-летию академика ВАСХНИЛ Александра Васильевича Алпатьева. [Селекционер-овощевод]. — Вестн. с.-х. науки, 1970, № 7, с. 143—144 с портр.
26382. Соловьева М. Ф. Ранний картофель при мульчировании почвы полиэтиленовой пленкой в Ленинградской области. — Сб. тр. по агр. физике, 1969, вып. 27, с. 189—193.
26383. Таранов В. В. Влияние мульчирования почвы полиэтиленовой пленкой на урожай огурцов и томатов в пленочных укрытиях. — Сб. тр. по агр. физике, 1969, вып. 27, с. 260—268.
26384. Уборка овощей с помощью овощной универсальной платформы. — Сел. хоз-во Туркменистана, 1970, № 6, с. 23—24. Авт.: А. Бабаев, Ч. Бердыназаров, А. Геленов и др.
26385. Федотова Т. И. О зонах возможного распространения возбудителя рака картофеля. — Бюл. ВНИИ защиты растений, 1970, № 15, с. 15—17. Резюме на англ. яз.
26386. Федотова Т. И., Близнец Н. И., Патрикеева М. В. Обоснование долгосрочного прогноза развития фитофторы картофеля. — Бюл. ВНИИ защиты растений, 1970, № 15, с. 9—11. Резюме на англ. яз.
26387. Шупак К. Д. Краткие итоги исследования по применению укрытий на томатах в утепленном грунте. — Сб. тр. по агр. физике, 1969, вып. 27, с. 151—156.

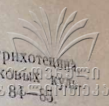
д. Дикорастущие полезные растения. Грибы

26388. Мастинская Р. А. О популяции ежевики сизой (*Rubus caesius* L.) и ее роли в растительности островов. [Доклад на I Межвузовской конференции по биологии и экологии доминантов и эдификаторов естеств. и искусств. фитоценозов. Сент. 1967 г.] — Уч. зап. Перм. пед. ин-та, 1968, т. 64, с. 100—101.
26389. Стрекова Н. П. К вопросу о биологии и экологии горшчета весеннего *Adonis vernalis* L. в Челябинской области. [Доклад на I Межвузовской конференции по биологии и экологии доминантов и эдификаторов естеств. и искусств. фитоценозов. Сент. 1967 г.] — Уч. зап. Перм. пед. ин-та, 1968, т. 64, с. 137—143.

е. Садоводство. Плодоводство. Ягодководство Виноградарство

26390. Александров А. Д. Листовая диагностика минерального питания плодовых культур и винограда. — Изв. Тимирязевской с.-х. акад., 1970, вып. 4, с. 127—139. Библиогр.: 9 назв. Резюме на англ. яз.
26391. Аллабердыев Ю. М., Кошелева Р. В. О биологически активных веществах плодов и ягод. — Сел. хоз-во Туркменистана, 1970, № 6, с. 38.

26392. Анахов А. Гидропоника в цветоводстве. — Цветоводство, 1970, № 12, с. 1.
26393. Аракельян У., Чибизова Т. Богарному садоводству — широкую дорогу. — Сел. хоз-во Киргизии, 1970, № 9, с. 39—40.
26394. Арасимович В. В., Пономарева Н. П. К биохимическому изучению ресинтезирующей сливы и исходных форм. — Изв. АН МССР. Серия биол. и хим. наук, 1969, № 6, с. 75—77.
26395. Богомазова Г. Селекция левкоев. — Цветоводство, 1970, № 12, с. 9—10.
26396. Борисов Ф. Культуры [цветочно-овощные] на торфе. Из зарубежного опыта. — Цветоводство, 1970, № 12, с. 4.
26397. Бояркина И. Заменители почвы [при культивации многолетних растений методом гидропонии]. — Цветоводство, 1970, № 12, с. 2, 9.
26398. Букреева Э. В. К изучению азотного обмена у сливы при загущенной посадке. — Изв. АН МССР. Серия биол. и хим. наук, 1969, № 6, с. 80—81.
26399. Ваксман Э. Г. К вопросу о солеустойчивости финиковой пальмы. — Докл. АН Тадж. ССР, 1970, т. 13, № 5, с. 43—45. Библиогр.: 5 назв. Резюме на тадж. яз.
26400. Вахидов С. Осенние работы в саду и винограднике. — Сел. хоз-во Киргизии, 1970, № 9, с. 41.
26401. Висяшева Л., Краснова Т. Хризантемы на гравии. — Цветоводство, 1970, № 12, с. 3, 29.
26402. Грозов Д. Н. Интенсивность дыхания у винограда при различном минеральном питании. — Изв. АН МССР. Серия биол. и хим. наук, 1969, № 6, с. 72—73.
26403. Данилова Н. Опилки как субстрат. [Выращивание декоративных растений]. — Цветоводство, 1970, № 12, с. 7.
26404. Джемджера Л. Мой опыт подбора сортов [роз. Из журн. «Haslo ogrodniczo—rolnicze»]. — Цветоводство, 1970, № 12, с. 25.
26405. Дмитриева Л. И. Влияние различных полимерных материалов укрытий на рост и развитие астр. — Сб. тр. по агр. физике, 1969, вып. 27, с. 244—247.
26406. Дроздовская Л. Антибиотики против ржавчины [ремонтантной гвоздики]. — Цветоводство, 1970, № 12, с. 18.
26407. Иванов С. М. Внутренние и внешние причины отмирания деревьев абрикоса и других косточковых плодовых. [Доклад на IV междунар. симпозиуме по абрикосу и его культуре, 1968 г.] — Изв. АН МССР. Серия биол. и хим. наук, 1969, № 6, с. 3—7. Библиогр.: 7 назв.
26408. Игнатьева И. П. Влияние площадей питания при разных сроках посева на онтогенез *Hesperis matronalis* L. — Изв. Тимирязевской с.-х. акад., 1970, вып. 4, с. 58—73. Библиогр.: 14 назв. Резюме на англ. яз.
26409. Истрати Л. Н. Изменения в ассимиляционном аппарате сливы при вертициллезе в инкубационном периоде. — Изв. АН МССР. Серия биол. и хим. наук, 1969, № 6, с. 79.
26410. Ковтуненко И. Пересадка хвойных пород. — Цветоводство, 1970, № 12, с. 15—16.
26411. Кондратенко Р. В. О применении поливинилхлоридного пластика с репеллентом ПА для защиты штамбов плодовых деревьев от повреждения грызунами. — Сб. тр. по агр. физике, 1969, вып. 27, с. 278—281.
26412. Крылов В. Эухарис. — Цветоводство, 1970, № 12, с. 21.



26413. Кулик М. Ф., Петрухина М. Т. Эффективность трихотейна и гризеофульвина в борьбе с монилиозом косточковых культур. — Изв. АН МССР. Серия биол. и хим. наук, 1969, № 6, с. 81—85.
26414. Кумпэнэ А. Г. К вопросу водного режима деревьев сливы, пораженных вертициллезом. — Изв. АН МССР. Серия биол. и хим. наук, 1969, № 6, с. 81—82.
26415. Лейн А. Что сажать в плодовом саду. — Сел. хоз-во Узбекистана, 1970, № 9, с. 45—47.
26416. Майсурадзе Н. И. Спонтанные мутации и клоновая селекция цитрусовых. — Вести. с.-х. науки, 1970, № 7, с. 106—114. Библиогр.: 6 назв. Резюме на англ., нем. и франц. яз.
26417. Маклакова Е. М. Новые наблюдения за смородиновым почковым клещом в связи с рационализацией мер борьбы с ним. — Тр. ин-та (Великолуц. с.-х. ин-т), 1969, вып. 8, с. 225—230. Библиогр.: 5 назв.
26418. Мамичев В. Я. Механизированная обработка почвы в садах, посаженных на искусственном рельефе. — Тр. ин-та (Великолуц. с.-х. ин-т), 1969, вып. 8, с. 195—198.
26419. Минкевич И. И., Кодякова Т. Е. Долгосрочный прогноз усыхания яблони в Чуйской долине Киргизской ССР. — Бул. ВНИИ защиты растений, 1970, № 15, с. 12—14. Резюме на англ. яз.
26420. Мовсесян Л., Косоглазов А. Как уберечь цинерарию. — Цветоводство, 1970, № 12, с. 18.
26421. Мухамедиев А. А. О нахождении кровяной тли — *Eriosoma lanigerum* Hausm. (Homoptera, Aphidinea) на новом кормовом растении в Средней Азии. — Вести. зоологии, 1970, № 2, с. 78—79.
26422. Негру П. В. Особенности дифференциации и лигнификации тканей и вызревания побегов винограда в зависимости от условий произрастания. — Изв. АН МССР. Серия биол. и хим. наук, 1969, № 6, с. 36—42 с табл. Библиогр.: 16 назв.
26423. Никифорова Т. И. Использование опрыскивателя ОНК-Б для малосъемного опрыскивания сада. — Тр. ин-та (Великолуц. с.-х. ин-т), 1969, вып. 8, с. 425—427.
26424. Питушкан С. Г., Шишкану Г. В. Дневная динамика интенсивности фотосинтеза у деревьев сливы. — Изв. АН МССР. Серия биол. и хим. наук, 1969, № 6, с. 74—75.
26425. Погосян С. А., Мелконян М. В. Фотосинтетическая активность листового аппарата винограда. — Вести. с.-х. науки, 1970, № 7, с. 100—105.
26426. Роснадзе Г. Р. Исследование эффективности пленок при выращивании цитрусовых в субтропической зоне. — Сб. тр. по агр. физике, 1969, вып. 27, с. 215—219. Библиогр.: 10 назв.
26427. Руднев Д. Ф., Гродский В. А. Некоторые особенности экологии яблонной плодовой гнили (*Carposcapsa pomonella* L.), зимующей в почве. — Вести. зоологии, 1970, № 2, с. 42—46. Библиогр.: 10 назв. Резюме на англ. яз.
26428. Рыбак Л. Е., Видрашко В. К. Изучение влияния эколого-физиологических факторов на рост и развитие плодовых культур. — Изв. АН МССР. Серия биол. и хим. наук, 1969, № 6, с. 43—50. Библиогр.: 10 назв.
26429. Саркисова М. М. К вопросу о роли гиббереллинов в стимуляции роста растений [винограда]. — Докл. АН Арм. ССР, 1970, 50, № 4, с. 242—246. Библиогр.: 6 назв. Резюме на арм. яз.
26430. Семенюк Г. М. Перфокартная почвенная система для обеспечения плодовых растений элементами минерального питания по их соотношению. — Изв. АН МССР. Серия биол. и хим. наук, 1969, № 6, с. 85—87. Библиогр.: 12 назв.

26431. **Соболева И. М.** Летучие вещества, обуславливающие аромат плодов и ягод. — Изв. АН МССР. Серия биол. и хим. наук, 1969, № 6, с. 77—79.
26432. **Сообщения ученых: Ш. Ратиани, Нирембергия кустарниковая.** — С. Чередниченко. Самоопыление у кактусов. — Цветоводство, 1970, № 12, с. 11.
26433. **Тулбуре И. А.** К вопросу об изменении плазмодесм в побегах винограда в годичном цикле. — Изв. АН МССР. Серия биол. и хим. наук, 1969, № 6, с. 73—74.
26434. **Хрипунова Э. Ф.** Вертициллезное усыхание роз в Молдавии. — Изв. АН МССР. Серия биол. и хим. наук, 1969, № 6, с. 83.
26435. **Цуркан П. А., Негру П. В.** Фракционный состав азотистых веществ винограда, произрастающего на склоне. — Изв. АН МССР. Серия биол. и хим. наук, 1969, № 6, с. 29—35. Библиогр.: 12 назв.
26436. **Цуркан П. А., Тулбуре И. А.** О фракционном составе азотистых веществ листьев винограда, произрастающего в различных условиях влажности. — Изв. АН МССР. Серия биол. и хим. наук, 1969, № 6, с. 24—28. Библиогр.: 12 назв.
26437. **Чернега А.** Механизация в питомниках. — Цветоводство, 1970, № 12, с. 14.
26438. **Шевченко М. И.** Главнейшие вредители декоративных насаждений г. Великие Луки в 1959—1967 гг. — Тр. ин-та (Великолук. с.-х. ин-т), 1969, вып. 8, с. 241—243.
26439. **Шишкану Г. В.** Влияние расположения плодов на интенсивность фотосинтеза листьев плодовых деревьев. — Изв. АН МССР. Серия биол. и хим. наук, 1969, № 6, с. 18—23. Библиогр.: 16 назв.
26440. **Шумакова А. А., Котикова Г. Ш.** Эффективное использование органо-медных смесей фунгицидов в борьбе с паршой яблони в Северо-Западной зоне СССР. — Бюл. ВНИИ защиты растений, 1970, № 15, с. 51—54. Резюме на англ. яз.
26441. **Юсупов Т.** Размножение граната. — Сел. хоз-во Узбекистана, 1970, № 9, с. 48—49.

ж. Лесное хозяйство

26442. **Алексахин Р. М., Тихомиров Ф. А., Куликов Н. В.** Состояние и задачи лесной радиэкологии. — Экология, 1970, № 1, с. 27—38. Библиогр.: с. 36—38.
26443. **Бардышев И. И., Папанов Г. Я., Перцовский А. Л.** О химическом составе бальзамов сосны обыкновенной и сосны черной, произрастающих в Народной Республике Болгарии. — Докл. АН БССР, 1970, т. 14, № 6, с. 539—540. Библиогр.: 10 назв.
26444. **Болдаруев В. О.** Лиственничная почковая галлица — *Dasynepha laricis* F. ALW. (Diptera, Cecidemyiidae) в лесах Бурятии. — Тр. Бурят. ин-та естеств. наук, 1969, вып. 7, с. 20—28.
26445. **Болдаруев В. О.** Пяденица Якобсона — *Eranis jacobsoni* Djak. (Lepidoptero, Geometridae) в лесах Бурятии. — Тр. Бурят. ин-та естеств. наук, 1969, вып. 7, с. 3—19.
26446. **Болдаруев В. О.** Стволовые вредители сосны на лесосеках и гарях Бурятской АССР. — Тр. Бурят. ин-та естеств. наук, 1969, вып. 7, с. 172—181.
- 26446а. **Гатцук Л. Е.** Биологические свойства копеечника кустарникового (*Hedysarum fruticosum* Pall.) как закрепителя песков. [Доклад на I Межвузовской конференции по биологии и экологии доминантов и эдификаторов естеств. и искусств. фитоценозов. Сент. 1967 г.] — Уч. зап. Перм. пед. ин-та, 1968, т. 64, с. 94—99.
26447. **Еропкин К. И., Селиванов И. А., Славкина Т. И.** Микоризы хвойных различного географического происхождения. [Доклад на I Межвузовской конференции по биологии и экологии доминантов и эдификато-



ров естеств. и искусств. фитоценозов. Сент. 1967 г.] — Уч. зап. Перм. пед. ин-та, 1968, т. 64, с. 232—236.

26448. **Заугольнова Л. Б.** Влияние экологических условий на морфогенез корневой системы ясеня обыкновенного (*Fraginus excelsior* L.) [Доклад на I Межвузовской конференции по биологии и экологии доминантов и эдификаторов естеств. и искусств. фитоценозов. Сент. 1967 г.] — Уч. зап. Перм. пед. ин-та, 1968, т. 64, с. 130—136.

26449. **Иванова Р. Н.** Микориза и грибы-микоризообразователи кедровых лесов Иркутской области. [Доклад на I Межвузовской конференции по биологии и экологии доминантов и эдификаторов естеств. и искусств. фитоценозов. Сент. 1967 г.] — Уч. зап. Перм. пед. ин-та, 1968, т. 64, с. 300—301.

26450. **Казакова Г. И.** К вопросу о причинах образования различных типов микориз [на лесных культурах. Доклад на I Межвузовской конференции по биологии и экологии доминантов и эдификаторов естеств. и искусств. фитоценозов. Сент. 1967 г.] — Уч. зап. Перм. пед. ин-та, 1968, т. 64, с. 228—231.

26451. **Казакова Г. И.** О микотрофности ясеня обыкновенного — *Fraginus excelsior* L. [Доклад на I Межвузовской конференции по биологии и экологии доминантов и эдификаторов естеств. и искусств. фитоценозов. Сент. 1967 г.] — Уч. зап. Перм. пед. ин-та, 1968, т. 64, с. 255—259.

26452. **Лисенков А. Ф.** Оптимизация процессов предпосевной обработки семян древесных растений. — Вестн. с.-х. науки, 1970, № 7, с. 131—135. Резюме на англ., нем. и франц. яз.

26453. **Лобанов Н. В., Рий В. Ф.** Микотрофность древесных растений и применение минеральных удобрений в лесоводстве. [Доклад на I Межвузовской конференции по биологии и экологии доминантов и эдификаторов естеств. и искусств. фитоценозов. Сент. 1967 г.] — Уч. зап. Перм. пед. ин-та, 1968, т. 64, с. 216—223.

26454. **Логинава В. Г., Селиванов И. А.** Характеристика микотрофности растений в некоторых типах сосновых боров Центрального Предуралья. [Доклад на I Межвузовской конференции по биологии и экологии доминантов и эдификаторов естеств. и искусств. фитоценозов. Сент. 1967 г.] — Уч. зап. Перм. пед. ин-та, 1968, т. 64, с. 318—325.

26455. **Мирзоян С. А.** О паразитах ивовой волнянки (*Leucoma salicis* L. Lepidoptera, Orgyidae) в Армении. — Биол. ж. Армении, 1970, т. 23, № 3, с. 66—74. Библиогр.: 10 назв. Резюме на арм. яз.

26456. **Миркин Б. М., Ишбулатова Н. Г., Денисова А. В.** О связи эдификаторов древесного яруса пойменных лесов Башкирии с травянистым ярусом и подлеском. [Доклад на I Межвузовской конференции по биологии и экологии доминантов и эдификаторов естеств. и искусств. фитоценозов. Сент. 1967 г.] — Уч. зап. Перм. пед. ин-та, 1968, т. 64, с. 50—54.

26457. **Назирова З. М.** Об экологии эдификаторов широколиственных лесов равнинного Предуралья Башкирии. [Доклад на I Межвузовской конференции по биологии и экологии доминантов и эдификаторов естеств. и искусств. фитоценозов. Сент. 1967 г.] — Уч. зап. Перм. пед. ин-та, 1968, т. 64, с. 55—58.

26458. **Новый опыт биологической борьбы с сибирским шелкопрядом в Бурятии.** — Тр. Бурят. ин-та естеств. наук, 1969, вып. 7, с. 148—155. Авт.: В. О. Болдаруев, Ф. Х. Хунхенов, К. И. Будуев и др.

26459. **Носкова Т. С.** Особенности группировок водорослей некоторых растительных ассоциаций [лесных и луговых сообществ. Доклад на I Межвузовской конференции по биологии и экологии доминантов и эдификаторов естеств. и искусств. фитоценозов. Сент. 1967 г.] — Уч. зап. Перм. пед. ин-та, 1968, т. 64, с. 376—381.

26460. О зависимости энергии роста и продолжительности функционирования хвои сосны от мощности корней и микоризообразования. — Докл. АН Арм. ССР, 1970, 50, № 4, с. 230—235. Библиогр.: 23 назв. Резюме на арм. яз. Авт.: В. О. Казарян, Ж. Г. Тарасова, П. А. Хуршудян, А. К. Шагинян.

26461. Папикян Н. А. Зимняя транспирация основных лесокультур Севанского побережья. — Биол. ж. Армении, 1970, т. 23, № 3, с. 61—65. Библиогр.: 8 назв. Резюме на арм. яз.

26462. Санников С. Н. Выживаемость и рост всходов хвойных пород в различных типах микросреды вырубок. — Экология, 1970, № 1, с. 60—68. Библиогр.: 6 назв.

26463. Селиванов И. А., Логинова В. Г. Влияние непрерывного освещения на микоризообразование у сеянцев хвойных пород. [Доклад на I Межвузовской конференции по биологии и экологии доминантов и эдификаторов естественных и искусственных фитоценозов. Сент. 1967 г.] — Уч. зап. Перм. пед. ин-та, 1968, т. 64, с. 247—251.

26464. Славкина Т. И. Значение искусственной микоризации [хвойных растений] в условиях Ташкентского ботанического сада. [Доклад на I Межвузовской конференции по биологии и экологии доминантов и эдификаторов естественных и искусственных фитоценозов. Сент. 1967 г.] — Уч. зап. Перм. пед. ин-та, 1968, т. 64, с. 237—241.

26465. Смирнов А. В. Напочвенные грибы-макромицеты коренных и производных лесных формаций южного Приангарья и Прибайкалья. [Доклад на I Межвузовской конференции по биологии и экологии доминантов и эдификаторов естественных и искусственных фитоценозов. Сент. 1967 г.] — Уч. зап. Перм. пед. ин-та, 1968, т. 64, с. 356—359.

26466. Смирнова И. А. О водном режиме эдификаторов травянистых сообществ вырубок щучки (*Deschampsia caespitosa* Z.) и иван-чая (*Chaetopogon angustifolium* Z.) в условиях южной тайги. [К исследованию лесовосстановления. Доклад на I Межвузовской конференции по биологии и экологии доминантов и эдификаторов естественных и искусственных фитоценозов. Сент. 1967 г.] — Уч. зап. Перм. пед. ин-та, 1968, т. 64, с. 144-149.

26467. Смолоногов Е. П. Использование размерности деревьев в древостоях при диагностике типов леса. — Экология, 1970, № 1 с. 50—59.

26468. Фатеев А. И. Синузии единичных берез в некоторых дубравах Теллермановского опытного лесничества Воронежской области и возможности формирования микоценозов. [Доклад на I Межвузовской конференции по биологии и экологии доминантов и эдификаторов естественных и искусственных фитоценозов. Сент. 1967 г.] — Уч. зап. Перм. пед. ин-та, 1968, т. 64, с. 365—370.

26469. Чеботарев И. Новые рубежи лесоводов. — Сел. хоз-во Киргизии, 1970, № 9, с. 37—38.

26470. Черемисинов Н. А. Мучнисто-росяные грибы как компоненты некоторых лесных биогеоценозов Теллермановского опытного лесничества Воронежской области. [Доклад на I Межвузовской конференции по биологии и экологии доминантов и эдификаторов естественных и искусственных фитоценозов. Сент. 1967 г.] — Уч. зап. Перм. пед. ин-та, 1968, т. 64, с. 360—364.

26471. Шкараба Е. М. Материалы к характеристике эпифитов в еловых лесах северо-западного Предуралья. [Доклад на I Межвузовской конференции по биологии и экологии доминантов и эдификаторов естественных и искусственных фитоценозов. Сент. 1967 г.] — Уч. зап. Перм. пед. ин-та, 1968, т. 64, с. 371—375.

26472. Шубин В. И. Микоризообразование у сеянцев сосны на осушенных переходных болотах. [Доклад на I Межвузовской конференции



5. Животноводство

а. Общие вопросы

26473. Валульская Р. Т., Бурксер Г. В. Состав аминокислот в кукурузном силосе разного приготовления. — Вестн. с.-х. науки, 1970, № 7, с. 81—84. Библиогр.: 9 назв. Резюме на англ., нем. и франц. яз.
26474. Гимельфарб Н., Лбов А. Использование костной муки при выработке сухих животных кормов. [С примеч. ред.] — Мясная индустрия СССР, 1970, № 7, с. 30—31.
26475. Действие аммиака на некоторые виды пентозансодержащего сырья. [К улучшению качества кормов]. — Химия древесины (Ин-т химии древесины АН Латв. ССР), 1969, 3, с. 33—38. Библиогр.: 12 назв. Авт.: М. С. Дудкин, Н. Г. Шкантова, А. Ф. Ядуч, В. В. Рузер.
26476. Жеребцов П. И., Вракин В. Ф., Шевелев Н. С. Влияние микроэлементов на процессы рубцового метаболизма и обмен азота в организме жвачных. — Изв. Тимирязевской с.-х. акад., 1970, вып. 4, с. 159—170. Библиогр.: 21 назв. Резюме на англ. яз.
26477. Изучение функционального состояния щитовидной железы у жвачных с помощью соединений, меченных йодом-131. — Изв. Тимирязевской с.-х. акад., 1970, вып. 4, с. 183—189. Библиогр.: 22 назв. Авт.: Ю. П. Фомичев, А. М. Зуева, Ф. А. Никоноренков и др.
26478. Калганов М. П. О важнейших задачах науки по производству кормов. — Вестн. с.-х. науки, 1970, № 7, с. 77—80.
26479. Милованов В. К. Памяти выдающегося ученого-зоотехника Ильи Ивановича Иванова. — Вестн. с.-х. науки, 1970, № 7, с. 141—143 с портр. Библиогр.: 8 назв.
26480. Морская А. С. О содержании витамина Е в некоторых кормах Центральной Якутии. — Тр. молодых ученых Якут. ун-та, 1969, вып. 1, с. 29—32.
26481. Насимович А. А. Сравнительная эффективность использования пастбищ домашними и дикими копытными. — Экология, 1970, № 1, с. 8—17. Библиогр.: с. 16—17.
26482. Насущные задачи животноводов. [Передовая]. — Сел. хоз-во Таджикистана, 1970, № 6, с. 3—5.
26483. Овезов Н. Об эффективности капитальных вложений в скотоводство. — Сел. хоз-во Туркменистана, 1970, № 6, с. 20.
26484. Онисовец В. Главное — корма. [К вопросам развития животноводства]. — Агитатор, 1970, № 16, с. 15—18.
26485. Рожков М. П. Рост технической оснащенности животноводства и себестоимость его продукции. — Тр. ин-та (Великолук. с.-х. ин-т), 1969, вып. 8, с. 39—42.
26486. Руденко Н. О научном и техническом прогрессе в животноводстве. — Агитатор, 1970, № 16, с. 11—14.
26487. Саркисян А. Механизировать заготовку [и переработку] грубых кормов. — Сел. хоз-во Туркменистана, 1970, № 6, с. 25—26.
26488. Сенник С. Я., Семенова Т. П., Лежнина Л. И. Изучение химического состава кормов — важнейшее звено системы рационального кормления животных. — Тр. ин-та (Великолук. с.-х. ин-т), 1969, вып. 8, с. 304—309.

26489. Скоркин Г. К., Рядчиков В. Г. Определение доступного лизина. [К оценке биол. полноценности кормов]. — Вестн. с.-х. науки, 1970, № 7, с. 128—130. Резюме на англ., нем. и франц. яз.

26490. Тихомиров Н. П., Козлов С. Е., Соколова Г. С. Влияние политканевого препарата на привесы животных и птиц. — Тр. ин-та (Великолуц. с.-х. ин-т), 1969, вып. 8, с. 330—333.

26491. Чугунов А. В., Сазонов Н. Н. Кормовая ценность травостоев аласных лугов Лено-Амгинского междуречья. — Тр. молодых ученых Якут. ун-та, 1969, вып. 1, с. 42—46.

26492. Шелокова С. С., Султанова И. Г. Целлюлолитическая активность актиномицетов, выделенных из рубца жвачных животных. — Узб. биол. ж., 1970, № 1, с. 63—64.

б. Крупный рогатый скот. Оленеводство

26493. Аксакалов Баяр. Удержим знамя. (Рассказывает зав. молочно-товарной фермой колхоза «Мир» Геок-Тепин. района Б. Аксакалов). — Сел. хоз-во Туркменистана, 1970, № 6, с. 19—20.

26494. Герасенков А. В. Продуктивные и экстерьерные качества джерсейских помесей. — Тр. ин-та (Великолуц. с.-х. ин-т), 1969, вып. 8, с. 314—318.

26495. Даниленко И. А., Жгун Н. Б., Перфильева Е. А. Влияние протеинового питания на мясную продуктивность молодняка черно-пестрой породы. — Вестн. с.-х. науки, 1970, № 7, с. 85—91. Резюме на англ., нем. и франц. яз.

26496. Дергилев И. А. Состояние и пути улучшения использования средств производства и рабочей силы в молочном скотоводстве. — Тр. ин-та (Великолуц. с.-х. ин-т), 1969, вып. 8, с. 48—53.

26497. Дмитров А. И. Продуктивность и жирномолочность джерсейских помесей в условиях Псковской области. — Тр. ин-та (Великолуц. с.-х. ин-т), 1969, вып. 8, с. 310—313.

26498. Ермолаев А. К., Калачев Г. В., Тарасов А. Н. Некоторые морфологические и биохимические показатели крови черно-пестрых и абердино-ангусских помесных бычков-кастратов. — Тр. ин-та (Великолуц. с.-х. ин-т), 1969, вып. 8, с. 346—349.

25499. Ермолаев А. К., Сороковой П. Ф., Анисимов Н. Ф. Развитие и продуктивность двоен крупного рогатого скота. — Тр. ин-та (Великолуц. с.-х. ин-т), 1969, вып. 8, с. 319—324 с табл.

26500. Иванов Г. И. Установление классности быков по семяпродукции. — Вестн. с.-х. науки, 1970, № 7, с. 123—127. Резюме на англ., нем. и франц. яз.

26501. Итоги скрещивания низкопродуктивных коров с быками мясных пород в хозяйствах Псковской области. — Тр. ин-та (Великолуц. с.-х. ин-т), 1969, вып. 8, с. 325—329. Авт.: А. К. Ермолаев, Г. В. Калачев, Ф. И. Тищенко, А. Н. Тарасов.

26502. Нуралиев Б. Отбор алатауских коров по белковомолочности с учетом продуктивности. — Сел. хоз-во Киргизии, 1970, № 9, с. 28—29.

26503. Савкин В. Опыт раздоя коров-первотелок в совхозе «Малик». — Сел. хоз-во Узбекистана, 1970, № 9, с. 57—58.

26504. Сапрыкина Е. С. Минерально-витаминная подкормка стельных коров предотвращает диспению у телят. — Сел. хоз-во Таджикистана, 1970, № 6, с. 38—40.

26505. Трофимовский С. В. Выращивание телят на низких нормах молока. — Сел. хоз-во Туркменистана, 1970, № 7, с. 19—20.

26506. Цирельсон Н., Эпитов Э. Влияние солей микроэлементов на мясную продуктивность молодняка крупного рогатого скота. — Мясная индустрия СССР, 1970, № 7, с. 36—38.

26507. Чугунов А. В. К вопросу по изучению продуктивных качеств скота Центральной Якутии. [Молочная продуктивность коров]. — Тр. молодых ученых Якут. ун-та, 1969, вып. 1, с. 47—53.

в. Коневодство. Верблюдоводство

26508. Бекиров И. Здесь выращивают ахалтекинских скакунов. [О конном з-де «Комсомол». Ашхабад]. — Сел. хоз-во Туркменистана, 1970, № 6, с. 6—8.

26509. Петров В. П., Сазонов Н. Н. Экстерьер и конституция колымских лошадей. — Тр. молодых ученых Якут. ун-та, 1969, вып. 1, с. 54—59. Библиогр.: 5 назв.

г. Овцеводство. Козоводство. Свиноводство

26510. Амиров А. К. Мясная продуктивность каракульских ягнят. — Овцеводство, 1970, № 8, с. 16—17.

26511. Бондаренко Г. М. Оплата корма привесами у кроссбредного и тонкорунного молодняка. — Овцеводство, 1970, № 8, с. 34.

26512. Борисенко Е. Я., Венев И. С. Изменчивость и наследуемость количества сосков у свиней. — Изв. Тимирязевской с.-х. акад., 1970, вып. 4, с. 171—182. Библиогр.: 24 назв. Резюме на англ. яз.

26513. Браславский С. Б. Итоги окота радуют. — Сел. хоз-во Туркменистана, 1970, № 6, с. 18—19.

26514. Бурдуковская Т. К. Влияние типа подбора и уровня кормления на наследование шерстной продуктивности овец. — Овцеводство, 1970, № 8, с. 17—18.

26515. Варнавский А. Н. Влияние метода замораживания и глицерина на подвижность и ультраструктуру живчиков [барана]. — Овцеводство, 1970, № 8, с. 22—23.

26516. Витько Л. Н. Полутонкорунные темноголовые бараны — хорошие улучшатели помесного стада. — Овцеводство, 1970, № 8, с. 20—21.

26517. Гречин Б. Осенние заботы каракулеводов. — Сел. хоз-во Узбекистана, 1970, № 9, с. 51—52.

26518. Дашиев Д. Б. Что дает нагул [овец] с подкормкой в условиях Бурятии. — Овцеводство, 1970, № 8, с. 32.

26519. Джапаридзе Т. Г. О некоторых неотложных вопросах увеличения производства баранины. — Овцеводство, 1970, № 8, с. 3—5.

26520. Дышеков Р. И., Хатков М. А., Жабалиев М. А. Обмен веществ у помесных овец разных поколений. — Овцеводство, 1970, № 8, с. 19—20.

26521. Калинин В. В., Козманишвили Д. Г. Влияние внешних факторов на сохранность и свойства жиропота [овец]. — Овцеводство, 1970, № 8, с. 35—36.

26522. Козлов С. Е. Зависимость стимулирующего действия тканевых препаратов от возраста животных. [Опыты со свиньями]. — Тр. ин-та (Великолук. с.-х. ин-т), 1969, вып. 8, с. 334—336.

26523. Комаров А. В. Вены и их клапанный аппарат грудной конечности овец. — Тр. ин-та (Великолук. с.-х. ин-т), 1969, вып. 8, с. 363—366.

26524. Кошевой М., Нуриллаев Я. Нишанские бараны в племзаводе «Гузар». — Сел. хоз-во Узбекистана, 1970, № 9, с. 53.

26525. Крячко В. Т. Применение искусственного осеменения свиней в совхозах Псковской области. — Тр. ин-та (Великолук. с.-х. ин-т), 1969, вып. 8, с. 337—341.

26526. Кузембаев Ш. У истоков бухарского каракуля. На госплемзаводе «Канимех». — Сел. хоз-во Узбекистана, 1970, № 9, с. 18—20.

26527. Милан Р. М. Что значит повысить вес овцы на 3—4 килограмма. [Опыт колхоза им. Калинина. Береговский район Закарпат. обл.] — Овцеводство, 1970, № 8, с. 39.

26528. Нарзуллаев Н. Усвоение питательных веществ рациона свиноматки при подкормке их витаминами D₂. — Узб. биол. ж., 1970, № 1, с. 65.

26529. Наук В. А., Скворцова В. К. К вопросу о малой устойчивости живчиков барана при глубоком замораживании семени. — Овцеводство, 1970, № 8, с. 23—24.

26530. Обносов В. П. Применение солей микроэлементов при кормлении свиней. — Сел. хоз-во Таджикистана, 1970, № 6, с. 31—35.

26531. Платов Е. М. О причинах низкой суягности от замороженного семени. — Овцеводство, 1970, № 8, с. 25—26.

26532. Постников Г. М., Чирков Г. И. Некоторые усовершенствования метода стерилизации баранов-пробников. — Овцеводство, 1970, № 8, с. 10—11.

26533. Смирнов В. Овцеводство Зауралья на пути специализации. — Овцеводство, 1970, № 8, с. 6—7.

26534. Соловьев Ф. А. Микроклимат свиноматок-маточников в зоне Северо-Запада. — Тр. ин-та (Великолук. с.-х. ин-т), 1969, вып. 8, с. 293—303.

26535. Тарасенко Ф. Опыт работы племенной станции на отгонных пастбищах. — Овцеводство, 1970, № 8, с. 8—9.

26536. Фень И. П., Петров А. И. Значение подбора по плодовитости при разведении меринсов. — Овцеводство, 1970, № 8, с. 14.

26537. Хапачев Х. Б., Хаджикаров Х. Ш., Жабоев М. А. Как мы создали стадо кроссбредных овец. [Колхоз «Урвань». Кабард.-Балкар. АССР]. — Овцеводство, 1970, № 8, с. 15—16.

26538. Хатдаров О., Аннакулиев Х. Передовая овцеводческая ферма. [Опыт колхоза «Коммунизм». Туркмен-Калининский район]. — Сел. хоз-во Туркменистана, 1970, № 7, с. 16—18.

26539. Шерипов М. Белково-витаминно-минеральные добавки в рационах свиней. — Сел. хоз-во Туркменистана, 1970, № 6, с. 21—22.

26540. Шестопапов В. Н. Уровень протеинового кормления и продуктивность. — Овцеводство, 1970, № 8, с. 32—33.

26541. Шиянов И. Е. Метод «освежения крови» — важный резерв повышения продуктивности овцеводства. — Овцеводство, 1970, № 8, с. 11—13.

26542. Эргашев Д. Использование баранов таджикской породы в условиях Северного Таджикистана. — Сел. хоз-во Таджикистана, 1970, № 6, с. 36—38.

26543. Юзликаев Р. Д. Некоторые вопросы по совершенствованию применения СЖК в каракулеводстве. — Овцеводство, 1970, № 8, с. 26—28.

26544. Арманд Б. Русские пегие гончие. — Охота и охотничье хозяйство, 1970, № 9, с. 26—27.

е. Птицеводство и мелкое животноводство

26545. Асраров А. Кролиководство — доходная отрасль. — Сел. хоз-во Узбекистана, 1970, № 9, с. 55—56.

26546. Васильев Л. Важный источник увеличения производства мяса. [О развитии кролиководства в республике]. — Сел. хоз-во Киргизии, 1970, № 9, с. 33.

26547. Ермолаев А. К., Родимкина Д. И. Сравнительная характеристика эмбрионального роста и развития чистопородных и помесных цыплят яйценоского типа. — Тр. ин-та (Великолук. с.-х. ин-т), 1969, вып. 8, с. 383—387.

26548. Иоцус Г. П., Фоломеев В. А., Савицкий В. Е. Теплообмен кур с окружающей средой. — Изв. Тимирязевской с.-х. акад., 1970, вып. 4, с. 190—199. Библиогр.: 9 назв. Резюме на англ. яз.

26549. Кузьмин Г. О росте поголовья и переработки птицы. — Мясная индустрия СССР, 1970, № 7, с. 40—42.

26550. Назаренко П., Азаматов В. Внедрено, проверено в производстве. [Опыт работы птицефабрик]. — Сел. хоз-во Узбекистана, 1970, № 9, с. 54—55.

26551. Поляничкин А. А. Получение отечественных гибридных яйценоских кур. — Изв. Тимирязевской с.-х. акад., 1970, вып. 4, с. 151—158. Библиогр.: 13 назв. Резюме на англ. яз.

26552. Фатеев В. А., Қаниметов А. Влияние разных доз йодистого калия на интенсивность роста цыплят. — Сел. хоз-во Киргизии, 1970, № 9, с. 30—32.

Пчеловодство, шелководство и т. п.

26553. Ганиева М. Ученые-шелководы — производству. — Сел. хоз-во Узбекистана, 1970, № 9, с. 60.

б. Охота. Пушное звероводство. Рыбоводство и рыболовство. Морские промыслы

26554. Ананьев В. В стране вечного лета. [О методах прудового рыбоводства в Индонезии]. — Рыбоводство и рыболовство, 1970, № 6, с. 14—15.

26555. Бергельсон Б., Никаноров Ю. У Конаковской ГРЭС. [О разведении рыбы в зоне теплых вод]. — Рыбоводство и рыболовство, 1970, № 6, с. 8—9.

26556. Бубнов С. О размерах ложки [ружья]. — Охота и охотничье хоз-во, 1970, № 9, с. 28—29.

26557. Важенин И., Матвеев В., Кузнецов Д. Электролов и его возможности. — Рыбоводство и рыболовство, 1970, № 6, с. 5—7.

26558. Воробьев Г. Модернизированный древесный капкан КД-1. — Охота и охотничье хоз-во, 1970, № 9, с. 30—31.

26559. Герасимова Т. Д. Влияние условий выращивания на углеводный обмен у двухлетков чешуйчатого карпа. — Изв. Тимирязевской с.-х. акад., 1970, вып. 4, с. 200—209. Библиогр.: 27 назв. Резюме на англ. яз.

26560. Глатман Г. Проблема воды. [О расходовании воды в рыболовном хоз-ве]. — Рыбоводство и рыболовство, 1970, № 6, с. 4.

26561. Дежкин В. Нужды камчатских промхозов. — Охота и охотничье хоз-во, 1970, № 9, с. 16—17.

26562. Дробовцев В. Водоплавающие Северного Казахстана. — Охота и охотничье хоз-во, 1970, № 9, с. 18—20.

26563. Залуи С. Г. По поводу одной гипотезы о причинах истощения рыбных запасов в низовьях рек, впадающих в сев.-зап. часть Черного моря. — Гидробиол. ж., 1970, т. 6, № 2, с. 134—140. Библиогр.: 17 назв.

26564. Игнатъев В. Цены. Их оптимальное соотношение. [К вопросу об упорядочении системы ценообразования в прудовом рыбоводстве]. — Рыбоводство и рыболовство, 1970, № 6, с. 3.

26565. Калецкий А. Результаты запрета охоты... [На примере Тадж. ССР]. — Охота и охотничье хоз-во, 1970, № 9, с. 4—6.

26567. Колмогоров Д. Там, где восходит солнце. [Об охране рыбных запасов Камчатки]. — Рыбоводство и рыболовство, 1970, № 6, с. 16.

26568. Кудряшов В., Панченко В. Промысел бсбров. — Охота и охотничье хоз-во, 1970, № 9, с. 20—21.

26569. Луньков А. О мелиорации [лужа рыбоводных прудов]. — Рыбоводство и рыболовство, 1970, № 6, с. 10—11.

26570. Мажорцев А. Прибор «звездочка» [для запрессовки дульца гильзы]. — Охота и охотничье хоз-во, 1969, № 9, с. 28—29 с табл.

26571. Мартышев Ф. Выращивание рыбопосадочного материала. — Рыбоводство и рыболовство, 1970, № 6, с. 1—2.

26572. Нагрецкий Л. Заготовки пушнины и районные общества охотников. — Охота и охотничье хоз-во, 1970, № 9, с. 10—11.

26573. Не только ценитель, но и воспитатель. [Проблемы судейства в рыболовном спорте. С примеч. ред. Статьи и заметки]: В. Васильев. Из судейского блокнота. — А. Балашов. А судьи кто? — М. Семушин. Необходимая единая спиннинговая снасть. — К. Козынецов. Пермьяки голосуют «за!» — А. Кузнецов. Вперед — москвичи. — Т. Виноградова. Спиннингисты учатся. — Рыбоводство и рыболовство, 1970, № 6, с. 30—32.

26574. Огурцов Г., Огурцова С. Удобный микробадометр. — Рыбоводство и рыболовство, 1970, № 6, с. 10—11.

26575. Панов Д., Хромов Л. Почему поглабают личинки? — Рыбоводство и рыболовство, 1970, № 6, с. 12—13.

26576. Полецкий В. Организованно проведем промысел. — Охота и охотничье хоз-во, 1970, № 9, с. 1—2.

26577. Промысел байбака. — Охота и охотничье хоз-во, 1970, № 9, с. 14—16. Авт.: К. Елкин, В. Азаров, В. Лобанов, В. Сотников.

26578. Рождественский М., Носилов В. Используя термальные воды. [Выращивание карпа]. — Рыбоводство и рыболовство, 1970, № 6, с. 9.

26579. Стребкова Т. Изменяется ли состав крови при анестезии. — Рыбоводство и рыболовство, 1970, № 6, с. 12—13.

26580. Успенский С., Кищинский А. Ресурсы водоплавающих Севера. Зап. Сибирь. — Охота и охотничье хоз-во, 1970, № 9, с. 24—25.

26581. Чельцов А., Кузякин В. География весенней охоты. — Охота и охотничье хоз-во, 1970, № 9, с. 12—13.

26582. Яковчук М. Поликультура и удобрения [нагульных прудов]. — Рыбоводство и рыболовство, 1970, № 6, с. 4—5.

7. Ветеринария

26583. Акмамедов С. Фенасал — эффективное средство при цестодозах собак. — Сел. хоз-во Туркменистана, 1970, № 6, с. 22—23.
26584. Камарли А., Кузьменко И. Подкожные оводы и борьба с ними. — Сел. хоз-во Киргизии, 1970, № 9, с. 34—35.
26585. Комаровский Ф. Я. О некоторых патологических изменениях у рыб под влиянием синезеленых водорослей. — Гидробиол. ж., 1970, т. 6, № 2, с. 131—132. Библиогр.: 8 назв.
26586. Мусатов В. А. Клиника и лечение клещевого токсокоза у овец, вызванного клещами *Rhipicephalus bursa*. — Тр. ин-та (Великолук. с.-х. ин-т), 1969, вып. 8, с. 367—371.
26587. Мусатов В. А., Старкова К. П. Влияние иксодовых клещей на основные показатели продуктивности у овец. — Тр. ин-та (Великолук. с.-х. ин-т), 1969, вып. 8, с. 342—345.
26588. Осмонов А. Новые антигельминтные средства из комплексных солей меди. — Сел. хоз-во Киргизии, 1970, № 9, с. 35—36.
26589. Перчихин А. В., Суюнчалиев Р. С. Эффективность опрыскивающих устройств при обработке овец. — Овцеводство, 1970, № 8, с. 38—39.
26590. Пинигин А. Ф., Забродин В. А. О природной очаговости бруцеллеза. — Вестн. с.-х. науки, 1970, № 7, с. 96—99. Резюме на англ., нем. и франц. яз.
26591. Рахимов Т., Каспаров Р. Токсоплазмоз каракульских овец. — Сел. хоз-во Узбекистана, 1970, № 9, с. 59.
26592. Сеник Г. А. Содержание РНК в клетках кишечника и печени при кокцидиозе кур. — Тр. ин-та (Великолук. с.-х. ин-т), 1969, вып. 8, с. 355—362.
26593. Скрипченко Э., Киланова Н. Как мы боремся с болезнями [рыб в условиях Сибири]. — Рыбоводство и рыболовство, 1970, № 6, с. 13.
26594. Трач В. Н. Развитие и выживаемость зародышей стронгилят овец и крупного рогатого скота и сезонная динамика численности популяций этих гельминтов в степи УССР. — Вестн. зоологии, 1970, № 2, с. 73—75. Резюме на англ. яз.
26595. Худайбердыев Д. Н. Некоторые вопросы химиотерапии при тейлериозе крупного рогатого скота. — Сел. хоз-во Туркменистана, 1970, № 7, с. 18—19.
26596. Чабдарова Р. А. Лечение европейского гнильца пчел в условиях Псковской области. — Тр. ин-та (Великолук. с.-х. ин-т), 1969, вып. 8, с. 372—377.
26597. Шакарян Г. А., Даниелян С. Г., Акопян З. М. Концентрация и продолжительность нахождения некоторых антибиотиков в организме пчел, их личинок и меда. [К борьбе с гнильцовыми заболеваниями]. — Биол. ж. Армении, 1970, т. 23, № 3, с. 27—30. Резюме на арм. яз.

XVIII. ТРАНСПОРТ.

ТРАНСПОРТНОЕ МАШИНОСТРОЕНИЕ

2. Железнодорожный транспорт

б. Путь

26598. Клименко Н. Д. Механизация передвижки путей. — Механизация и автоматизация производства, 1970, № 5, с. 26—27.

26599. **Серебренников В. В., Малышев В. Г.** Применение стрелов для измерения напряжений в железобетонных шпалах. — Сб. науч. тр. ВНИИ трансп. строительства, 1969, вып. 33, с. 4—7.

в - г. Подвижной состав и тяга. Энергоснабжение железных дорог

26600. **Абашкин В. В.** Обоснование применения безаклепочных сепараторов в подшипниках букс пассажирских вагонов высокоскоростных поездов. — Тр. ВНИИ ж.-д. транспорта, 1970, вып. 405, с. 46—58.

26601. **Девятков В. Ф., Абашкин В. В.** Особенности работы роликовых подшипников в буксах тележек грузовых вагонов. — Тр. ВНИИ ж.-д. транспорта, 1970, вып. 405, с. 116—126.

26602. **Девятков В. Ф., Цюренко В. Н.** Некоторые причины разрушений цилиндрических роликовых подшипников в буксах вагонов. — Тр. ВНИИ ж.-д. транспорта, 1970, вып. 405, с. 59—67.

26603. **Кудрявцев Л. А.** К расчету долговечности буксовых роликовых подшипников в связи с ростом скорости движения. — Тр. ВНИИ ж.-д. транспорта, 1970, вып. 405, с. 103—109.

26604. **Куклин П. Ф.** Исследование прочности внутренних колец буксовых цилиндрических роликовых подшипников. — Тр. ВНИИ ж.-д. транспорта, 1970, вып. 405, с. 127—140.

26605. **Опыт эксплуатации вагонов с буксовым узлом на роликовых подшипниках.** — Тр. ВНИИ ж.-д. транспорта, 1970, вып. 405, с. 4—9. Авт.: В. В. Абашкин, В. Ф. Девятков, А. А. Амелина и др.

26606. **Поляков А. И.** Измерение радиальных зазоров в работающем подшипнике [вагонной буксы]. — Тр. ВНИИ ж.-д. транспорта, 1970, вып. 405, с. 89—97.

26607. **Поляков А. И.** Определение перепада температуры между роликами и наружным кольцом подшипника [в вагонных буксах]. — Тр. ВНИИ ж.-д. транспорта, 1970, вып. 405, с. 97—102.

26608. **Поляков А. И.** Тепловой баланс вагонной буксы. — Тр. ВНИИ ж.-д. транспорта, 1970, вып. 405, с. 80—88.

26609. **Цуркан И. Г., Коган М. С.** Принцип действия и эффективность противозадирной присадки в буксовых смазках. — Тр. ВНИИ ж.-д. транспорта, 1970, вып. 405, с. 110—115. Библиогр.: 9 назв.

26610. **Цюренко В. Н.** О деформации наружных колец [буксовых] цилиндрических роликовых подшипников в осевом направлении. — Тр. ВНИИ ж.-д. транспорта, 1970, вып. 405, с. 68—79. Библиогр.: 14 назв.

26611. **Шаронин В. С.** Буксовый узел с подшипниками качения для пассажирских вагонов высокоскоростных поездов. — Тр. ВНИИ ж.-д. транспорта, 1970, вып. 405, с. 10—45. Библиогр.: 13 назв.

4. Безрельсовый транспорт. Дорожное дело

б. Дорожное дело. Мосты и туннели

26612. **Барченков А. Г., Котуков А. Н., Сафронов В. С.** Применение корреляционной теории для динамического расчета мостов. — Строит. механика и расчет сооружений, 1970, № 4, с. 43—48. Библиогр.: 5 назв.

26613. **Бурнштейн В. Л., Грейц В. Б., Малкова Н. С.** Измерение деформаций внутри бетона тоннельных конструкций с помощью тензостолбиков. — Сб. науч. тр. ВНИИ трансп. строительства, 1969, вып. 33, с. 17—23. Библиогр.: 6 назв.

26614. Волков М. И., Золотарев В. А. О температурно-временной зависимости прочности асфальтобетона. — Изв. высш. учеб. заведения. Строительство и архитектура, 1970, № 3, с. 144—147. Библиогр.: 1 назв.

26615. Вольнов В. С. Формулы для расчета коробчатых консольных пролетных строений мостов на кручение. — Изв. высш. учеб. заведения. Строительство и архитектура, 1970, № 3, с. 15—18.

26616. Грейц Б. В., Малкова Н. С. Исследование вопросов статки тоннельных обделок в сыпучих грунтах на двухмерных моделях. — Сб. науч. тр. ВНИИ трансп. строительства, 1969, вып. 33, с. 60—67.

26617. Гринев А. А., Бурнштейн В. Л. Исследования давления бетонной смеси на стенки цилиндрической трубы. [К возведению тоннельных обделок]. — Сб. науч. тр. ВНИИ трансп. строительства, 1969, вып. 33, с. 30—35.

26618. Измерение температур в модели мостовой сталежелезобетонной балки при ее лучистом нагреве. — Сб. науч. тр. ВНИИ трансп. строительства, 1969, вып. 33, с. 82—85. Авт.: В. Л. Бурнштейн, В. В. Заковенко, В. В. Пассек, М. Л. Степенская.

26619. Измерение температурных полей при термической правке сварных мостовых конструкций. — Сб. науч. тр. ВНИИ трансп. строительства, 1969, вып. 33, с. 43—47. Авт.: В. Л. Бурнштейн, В. М. Душницкий, В. Г. Орлов и др.

26620. Милейковский М. А., Бурнштейн В. Л., Цынков В. М. Исследование расформования блоков [тоннельной обделки] из неразъемных форм с малым технологическим уклоном. — Сб. науч. тр. ВНИИ трансп. строительства, 1969, вып. 33, с. 48—51.

26621. Определение неравномерности продольных деформаций на моделях плит проезжей части мостов. — Сб. науч. тр. ВНИИ трансп. строительства, 1969, вып. 33, с. 73—77. Авт.: В. Л. Бурнштейн, Ю. Н. Горбунов, А. С. Платонов, М. Л. Степенская.

26622. Орлов С. А., Бурнштейн В. Л., Виноградов Ю. Н. Применение стредов для измерения деформаций в чугунных тубингах [тоннелей метрополитенов]. — Сб. науч. тр. ВНИИ трансп. строительства, 1969, вып. 33, с. 8—11.

26623. Орлов С. А., Бурнштейн В. Л., Лапшин В. Г. Усилия обжатия колец по контуру тоннельной обделки. — Сб. науч. тр. ВНИИ трансп. строительства, 1969, вып. 33, с. 12—16.

26624. Синявский А. И. Переносная тензометрическая установка для испытания мостов. — Сб. науч. тр. ВНИИ трансп. строительства, 1969, вып. 33, с. 109—114.

в. Автомобильный транспорт. Автотракторная промышленность

26625. Гнояник В. А., Грофимов Ю. А. Исследование процесса восстановления внутренних диаметров гильз плунжерных пар [трактора] вибрационным деформированием. — Тр. ин-та (Великолук. с.-х. ин-т), 1969, вып. 8, с. 455—459. Библиогр.: 5 назв.

26626. Дудников А. А., Морозов В. И. Изучение характера износа втулок верхней головки шатуна трактора ДТ-54. — Тр. ин-та (Великолук. с.-х. ин-т), 1969, вып. 8, с. 452—454.

26627. Ирматов М. Оптимальное планирование автомобильных перевозок. — Экономика и жизнь, 1970, № 10, с. 63—65.

26628. Назаров И. Н. Основные критерии для выбора давления подпора в гидрорегуляторе сцепного веса трактора. — Тр. ин-та (Великолук. с.-х. ин-т), 1969, вып. 8, с. 428—432.

26629. Хрушков П. П. К вопросу определения износа тракторного двигателя на режимах неустановившихся нагрузок. — Тр. ин-та (Великолук. с.-х. ин-т), 1969, вып. 8, с. 474—477. Библиогр.: 5 назв.

5. Водный транспорт. Судостроение

26630. Афанасьев Е., Корешков С. Проводка плотов по Куйбышевско му водохранилищу. — Реч. транспорт, 1970, № 8, с. 42—43.
26631. Беспалов Ю. Причал гравийно-сортировочного завода. — Реч. транспорт, 1970, № 8, с. 19—20.
26632. Бойков А. Речные тарифы. [Отклик на статью М. Вульфсона «Грузовые тарифы в новых условиях хозяйствования» в журн. «Реч. транспорт», 1969, № 9]. — Реч. транспорт, 1970, № 8, с. 10—11.
26633. Булгаков Николай. Речники. [О бригадире Краснодарского судоремонтно-судостроит. з-да В. Клименко и командире гидроперегружателя Краснодарского речного порта И. Т. Сосновом. Очерки]: Ради этого стоит жить. — Откровенный разговор. — Кубань, 1970, № 9, с. 86—91.
26634. Варламов Н. Резервы роста производительности труда. [Чкаловский судоремонтный и судостроит. з-д им. Ульянова-Ленина. Горьк. обл.] — Реч. транспорт, 1970, № 8, с. 23—24.
26635. Васильев К. П. Экономическая эффективность гидрометеорологического обслуживания работы морского флота. — Метеорология и гидрология, 1970, № 8, с. 73—76.
26636. Введенский А. Использование резервов на перевозках лесных грузов. [Из опыта Камского пароходства]. — Реч. транспорт, 1970, № 8, с. 4—5.
26637. Викторов В. Работа [судовых] двигателей с малой частотой вращения. — Реч. транспорт, 1970, № 8, с. 29—30.
26638. Гордеев А. Повысить уровень плановой и экономической работы [пароходств]. — Реч. транспорт, 1970, № 8, с. 6—7.
26639. Дмитриев И. Танкер грузоподъемностью 1500 т. новой модификации. [Техн. характеристика]. — Реч. транспорт, 1970, № 8, с. 47.
26640. Любич И. Обслуживание магнитных компасов [на судах]. — Реч. транспорт, 1970, № 8, с. 44—45.
26641. Ляхов К. Шире внедрять линейные формы судоходства. — Реч. транспорт, 1970, № 8, с. 8—9.
26642. Матлин Г. М., Гошштейн А. Б. Оценка экономической эффективности внутреннего водного транспорта как компонента воднохозяйственного комплекса. — Гидротехн. строительство, 1970, № 7, с. 38—41.
26643. Матяш В. Сетевое планирование на Киевском ССРЗ. — Реч. транспорт, 1970, № 8, с. 34—35.
26644. Минченя А., Гладышев В., Соболев П. Рациональное использование смазочных масел на флоте. — Реч. транспорт, 1970, № 8, с. 24—26.
26645. Морозов А. Автоматическое швартовное устройство. — Реч. транспорт, 1970, № 8, с. 39.
26646. Опыт внедрения гидрозпорных форсунок [на судах]. — Реч. транспорт, 1970, № 8, с. 36. Авт.: М. Савченко, К. Лаврик, В. Кухтин и др.
26647. Подогрев топлива выхлопными газами. [Эксплуатация судовых двигателей]. — Реч. транспорт, 1970, № 8, с. 26—27. Авт.: Ю. Кривцов, К. Танин, Ю. Баранович, В. Балакин.
26648. Польшин Н. Повышаем эффективность производства. [З-д «Теплоход». Ленинград]. — Реч. транспорт, 1970, № 8, с. 22—23.

26649. Рагозин Б., Лаподуш Г. Повысить рентабельность пассажирских перевозок. [Амурское пароходство]. — Реч. транспорт, 1970, № 8, с. 11—12.
26650. Сахаров А. Демпфер крутильных колебаний. [Применение в судовых двигателях]. — Реч. транспорт, 1970, № 8, с. 30—31.
26651. Селезнев С. Применение переменного тока на скоростных судах. — Реч. транспорт, 1970, № 8, с. 49.
26652. Сизов Г. Противопожарная безопасность погрузки наливных судов. — Реч. транспорт, 1970, № 8, с. 15—16.
26653. Суслин В., Терешкин Д. Эффективность применения валогенераторов [на судах]. — Реч. транспорт, 1970, № 8, с. 32—34.
26654. Цветков М. Безопасное прохождение поворотов [по Иртышу]. — Реч. транспорт, 1970, № 8, с. 43—44.
26655. Шенрок А. Восемь лет эксплуатации Братского водохранилища. [Заметки глав. инж. Вост.-Сиб. бассейнового упр. пути]. — Реч. транспорт, 1970, № 8, с. 37—38.
26656. Шкуратов В. Модернизация системы охлаждения [судового] двигателя ЗДб. — Реч. транспорт, 1970, № 8, с. 28—29.
26658. Шушкевич Р., Антонов В. Автоматизированная система транспортного контроля [на флоте. Из иностр. опыта]. — Реч. транспорт, 1970, № 8, с. 53.
26659. Ямщиков Ю. Усть-Донецкому порту — 10 лет. — Реч. транспорт, 1970, № 8, с. 20—21.

6. Воздушный транспорт. Самолетостроение

26660. Артамонов Л. Взлетный вес вертолета. [Из цикла «От взлета до посадки»]. — Гражд. авиация, 1970, № 11, с. 10—11.
26661. Буряков В., Вакулко Е., Рудин А. Настоящее и будущее [авиационных] тренажеров. — Гражд. авиация, 1970, № 11, с. 21.
26662. Громов Н. Н. Повышать эффективность производства. [Из цикла «Экономический лекторий» для работников Аэрофлота]. Тема 20. — Гражд. авиация, 1970, № 11, с. 22. Авт. указан в примеч. ред. Тема 1: № 4, 1969.
26663. Захаров Е. Видеть завтрашний день. [О трудовых достижениях Ульянов. авиапредприятия]. — Гражд. авиация, 1970, № 11, с. 4. Авт. указан в примеч. ред.
26664. Костик Ондрей. Ил-62 — флагман ЧСА. [Статья из Чехословакии]. — Гражд. авиация, 1970, № 11, с. 31.
26665. Форостенко Я. Крылья чемпионов. [К итогам VI чемпионата мира по высшему пилотажу]. — Гражд. авиация, 1970, № 11, с. 8—9.

7. Космонавтика

26666. Использование комплексобразующих свойств металлов для очистки конденсата атмосферной влаги от ионов аммония. — Космич. биология и медицина, 1970, т. 4, № 1, с. 56—60. Резюме на англ. яз. Авт.: Л. Э. Егорова, В. В. Краснощеков, Т. М. Патрикеева и др.

ХІХ. СВЯЗЬ

1. Общие вопросы

26667. Мангельдин Д. Связь в экономике и жизни. — Экономика и жизнь, 1970, № 10, с. 80—83.

3. Радиосвязь. Радиовещание

(Техника радиосвязи, радиовещания и телевидения — см. XVI, 4ж-32)

26668. **Кузнецов Георгий.** Слово о рабочем и слово рабочего. [О рабочей тематике в передачах Челябин. и Магнитогор. студий телевидения]. — Журналист, 1970, № 8, с. 24—27.

26669. **Маликов Ефим.** Письмо в эфире. [О работе с письмами слушателей и зрителей. Чит. радио и телевидение]. — Журналист, 1970, № 8, с. 32—33.

XX. ТОРГОВЛЯ. ЗАГОТОВКИ. ОБЩЕСТВЕННОЕ ПИТАНИЕ

2. Торговля. Товароведение

26670. **Васецкий В.** Торговые центры на селе. — Экономика и жизнь, 1970, № 10, с. 84—85.

Цельковская Е. Проблемы развития экономических связей между промышленностью и торговлей. — См. 25156.

3. Заготовки

26671. **Нурiev З.** Первая заповедь. [О претворении в жизнь решений июльского Пленума ЦК КПСС по увеличению заготовок и закупок с.-х. продуктов]. — Агитатор, 1970, № 16, с. 5—7.

26672. **Шаменов М., Васильев Л.** Мощный стимул повышения материальной заинтересованности. [О совершенствовании закупочных цен на с.-х. продукцию]. — Сел. хоз-во Киргизии, 1970, № 9, с. 5—7.

4. Элеваторно-складское хозяйство

26673. **Автоматизация** транспортных операций в холодильнике. — Мясная индустрия СССР, 1970, № 7, с. 6—7. Авт.: Е. Михайловский, А. Аболяев, А. Гаврилин и др.

26674. **Журавлев А. М., Чернобыльский И. З.** Механизация закатки металлических донышек на комбинированной коробке. — Механизация и автоматизация производства, 1970, № 5, с. 17—19.

26675. **Трофимов М. П.** Эффективный метод дератизации [при борьбе с мышевидными грызунами в складских помещениях] — Тр. ин-та (Великолук. с.-х. ин-т), 1969, вып. 8, с. 378—382.

XXI. КОММУНАЛЬНОЕ ХОЗЯЙСТВО. БЫТОВОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ НАСЕЛЕНИЯ

2. Благоустройство населенных мест

(Санитарная техника — см. XVI, 3г-д)

26676: **Опыты по биологической очистке сточных вод НПЗ.** — Химия и технология топлив и масел, 1970, № 4, с. 34—36. Авт.: А. Д. Стром, И. П. Данилевская, Р. П. Птица, В. К. Гудым.

4. Коммунально-бытовое обслуживание населения. Техника в быту. Домоводство

26677. **Гладкова В.** Больше внимания сервису. — Экономика и жизнь, 1970, № 10, с. 86—88.

12 Лет. журн. ст. № 8

XXII. ЗДРАВООХРАНЕНИЕ. МЕДИЦИНСКИЕ НАУКИ



1. Общие вопросы. Организация здравоохранения

26678. Гасалия Ш., Лисов К. Встанем на сторону женщины. (О дифференцир подходе к оценке трудоспособности женщины при определении группы инвалидности). — Соц. обеспечение, 1970, № 12, с. 42—43.

26679. Кованов В. В., Жданов Д. А. О перспективном плане развития медицинской науки в СССР на 1971—1975 гг. [Доклад на XXVIII сессии общего собрания Акад. мед. наук СССР. Дек. 1969 г. С прил. Прений по докладу]. — Вестн. АМН СССР, 1970, № 6, с. 50—81.

Преображенский А. П. В. И. Ленин и советское здравоохранение. — См. 23994.

26680. Тимаков В. Д. Основные итоги деятельности АМН СССР за 25 лет. [Доклад на XXVIII сессии общего собрания Акад. Мед. наук СССР. Дек. 1969 г.] — Вестн. АМН СССР, 1970, № 6, с. 5—22.

26681. Хомелянский Б. Здравоохранение и общественное производство. Науч. докл. высш. школы. Экон. науки, 1970, № 6, с. 60—65.

2. Гигиена и санитария

26682. Белоносов В. М., Ермаков В. В. К экскреции гексахлорана и определению его методом газовой хроматографии [в продуктах питания]. — Вопр. питания, 1970, т. 29, № 3, с. 21—24. Библиогр.: 6 назв. Резюме на англ. яз.

26683. Ветлужских П. А., Русскова А. И. Влияние сахарной подкормки пчел на качество меда. — Вопр. питания, 1970, т. 29, № 3, с. 82—84.

26684. Гигиеническая и биологическая оценка некоторых образцов зубных порошков. — Стоматология, 1970, т. 49, № 4, с. 7—9. Библиогр.: 13 назв. Резюме на англ. яз. Авт.: Ю. А. Федоров, В. Н. Корень, Л. А. Бланк, Г. А. Кожанова.

26685. Григорьева М. П., Степанова Е. Н. Об определении содержания аскорбиновой кислоты в пищевых продуктах. — Вопр. питания, 1970, т. 29, № 3, с. 32—37. Библиогр.: 6 назв. Резюме на англ. яз.

26686. Гуськова А. К. Возможности использования клинических данных для обоснования допустимых лучевых нагрузок в условиях длительных космических полетов. — Космич. биология и медицина, 1970, т. 4, № 1, с. 46—49. Библиогр.: 7 назв. Резюме на англ. яз.

26687. Депутат Г. Е. К вопросу о контроле за остаточным содержанием пестицидов в сельскохозяйственных пищевых продуктах. — Вопр. питания, 1970, т. 29, № 3, с. 80—81.

26688. Екимовский А. П., Сомин В. И. О содержании свободных аминокислот в зерне яровой пшеницы. — Вопр. питания, 1970, т. 29, № 3, с. 58—62. Библиогр.: 20 назв. Резюме на англ. яз.

26689. Зайцев А. Н., Рахманина Н. Л., Дюбюк Н. Е. Гигиеническое изучение ПИРЭФ (диэтилового эфира пироглиевой кислоты) и возможность его применения в пищевой промышленности. — Вопр. питания, 1970, т. 29, № 3, с. 14—17. Библиогр.: 7 назв. Резюме на англ. яз.

26690. Златева М., Антоф Г., Великов Б. Об изменении активности щелочной и кислой фосфатазы у животных, поставленных в условия медедобывающего комбината. [Гигиен. значение. Статья из Софии]. — Стоматология, 1970, т. 49, № 4, с. 26—29. Библиогр.: 11 назв. Резюме на англ. яз.

26691. К вопросу работоспособности оператора в условиях длительного постельного содержания. [Гигиен. исследования]. — Космич. биология и медицина, 1970, т. 4, № 1, с. 61—65. Библиогр.: 9 назв. Резюме на англ. яз. Авт.: Е. С. Завьялов, С. Г. Мельник, Г. Я. Чугунов, А. А. Ворона.

26692. Кротков Ф. Г. Пути развития советской гигиенической науки. [Доклад на XXVIII сессии общего собрания Акад. мед. наук СССР. Дек. 1969 г.] — Вестн. АМН СССР, 1970, № 6, с. 32—49.

26693. Машек И. Краткий отчет о VIII Международном конгрессе по питанию, проходившем в Праге с 28/VIII по 5/IX 1969 г. [С прил. резолюции конгресса. Статья из Чехословакии]. — Вопр. питания, 1970, т. 29, № 3, с. 87—89.

26694. Новикова Н. Я., Казакова Т. А. Определение цезия-137 в пищевых продуктах. — Вопр. питания, 1970, т. 29, № 3, с. 74—76.

26695. Петровский К. С. О некоторых вопросах организации питания в период Великой Отечественной войны Советского Союза. — Вопр. питания, 1970, т. 29, № 3, с. 3—7.

26696. Письменная В. М. Об определении хлорофоса в молоке методом тонкослойной хроматографии. — Вопр. питания, 1970, т. 29, № 3, с. 18—21. Библиогр.: 14 назв. Резюме на англ. яз.

26697. Порядков Л. Ф. Влияние диет с повышенным содержанием различных сахаров на отделение липидного комплекса желчи. — Вопр. питания, 1970, т. 29, № 3, с. 71—72.

26698. Севян Т. К., Шакарян Г. А. Гигиеническая оценка мяса, обработанного антибиотиками. — Вопр. питания, 1970, т. 29, № 3, с. 76—77.

26699. Сомин В. И. Аминокислотный состав ржи различных сортов, распространенных в СССР. — Вопр. питания, 1970, т. 29, № 3, с. 48—54. Библиогр.: 13 назв. Резюме на англ. яз.

26700. Фехер Л., Гач Ф. Переработка биологических радиоактивных отходов в Венгерской Народной Республике. [Статья из Венгрии]. — Атомная энергия, 1970, т. 28, вып. 4, с. 346—348.

26701. Финогенова Н. В. Химический состав консервов «Языки оленей в желе». — Вопр. питания, 1970, т. 29, № 3, с. 73—74.

26702. Хилько Н. Н. Организация питания горняков шахты «Октябрьская» рудоуправления им. Коминтерна. [г. Кривой Рог]. — Вопр. питания, 1970, т. 29, № 3, с. 78—80.

26703. Шевченко М. Г. О заседании объединенного Комитета ФАО/ВОЗ по гигиене молока. [Женева, Апр. 1969 г.] — Вопр. питания, 1970, т. 29, № 3, с. 89—92.

26704. Щибря Г. И., Потапов Ф. Ф. Определение содержания аскорбиновой кислоты в различных сортах картофеля. — Вопр. питания, 1970, т. 29, № 3, с. 54—57. Библиогр.: 5 назв. Резюме на англ. яз. В огл. 1-й авт.: Г. И. Щибря [!]

26705. Юганов Е. М., Крылов Ю. В., Кузнецов В. С. К проблеме нормирования шумов большой интенсивности. — Космич. биология и медицина, 1970, т. 4, с. 38—41. Библиогр.: 21 назв. Резюме на англ. яз.

4. Патологическая анатомия и физиология

26706. Адо А. Д. Некоторые вопросы патогенеза воспаления в свете современных данных. — Акушерство и гинекология, 1970, № 6, с. 6—10.

26707. Бондаренко М. Ф. Активность липопротенновой липазы сердечной мышцы при экспериментальном диабете в связи со стрессом. — Проблемы эндокринологии, 1970, т. 16, № 2, с. 92—95. Библиогр.: 12 назв. Резюме на англ. яз.

26708. Дышловой В. Д. Некоторые итоги и перспективы разработки проблемы полового хроматина. [К этиологии хромосомных болезней]. Цитология и генетика, 1970, т. 4, № 2, с. 152—167. Библиогр.: 125 назв. Резюме на англ. яз.

26709. Козлова В. И. Научно-практическая конференция по сексопатологии. [Москва, Дек. 1969 г.] — Акушерство и гинекология, 1970, № 6, с. 74—75.

26710. Кучеренко Р. П. Субмикроскопические изменения клеток Пуркинье мозжечка под влиянием гипертермии. — Цитология, 1970, т. 12, № 3, с. 312—316 с табл. Библиогр.: 16 назв. Резюме на англ. яз.

26711. Мурадхян К. С., Аракелов Г. М., Аветисян М. А. К вопросу о наследственности периодической болезни. — Ж. эксперим. и клинич. медицины, 1970, т. 10, № 3, с. 74—80. Библиогр.: 42 назв. Резюме на арм. яз.

26712. Самуил Моисеевич Лейтес. [Патофизиолог. К 70-летию со дня рождения]. — Проблемы эндокринологии, 1970, т. 16, № 2, с. 124—125 с портр.

26713. Хабибуллин И. Р. Прижизненная рентгенодиагностика необычного положения art. subclavia dextra. — Ж. эксперим. и клинич. медицины, 1970, т. 10, № 3, с. 98—104. Библиогр.: 17 назв. Резюме на арм. яз.

26714. Хачатрян С. А. Изменение содержания SH-групп при терминальных состояниях в условиях оживления и экспериментальной лихорадки. — Ж. эксперим. и клинич. медицины, 1970, т. 10, № 3, с. 6—9. Библиогр.: 8 назв. Резюме на арм. яз.

5. Общая диагностика

26715. Куликова В. С., Яжемская В. Я. О выборе методик для определения содержания кальция и магния в слюне и сыворотке крови. — Стоматология, 1970, т. 49, № 4, с. 86—87. Библиогр.: 6 назв. Резюме на англ. яз.

6. Общая терапия. Нелекарственные методы лечения

26716. Кремер Ю. Н., Витолия С. П., Франк Е. Л. Диолы в качестве источника энергии при оральном и парентеральном питании. — Вопр. питания, 1970, т. 29, № 3, с. 62—67. Библиогр.: 12 назв. Резюме на англ. яз.

26717. Мамедов Н. И. Динамика изменений окислительно-восстановительных процессов в организме в условиях курортной местности озера «Гек-Гель». — Сб. науч. тр. Азербайдж. НИИ гематологии и переливания крови, 1969, вып. 9, с. 340—345.

7. Фармакология. Фармация. Токсикология

26718. Агеева М. Г. Пленочные влагозащитные покрытия для пероральных лекарственных форм. Обзор литературы. — Хим.-фармацевт. ж., 1970, т. 4, № 6, с. 40—46. Библиогр.: 41 назв.

26719. Алексанян Р. А. Холинорезистивное свойство ганглиоблокирующего препарата ганглерона. — Биол. ж. Армении, 1970, т. 23, № 3, с. 80—83. Библиогр.: 11 назв. Резюме на арм. яз.

26720. Амиров Б. Н., Белсерова О. П. Распределение антибиотиков тетрациклинового ряда в двухфазных системах. — Хим.-фармацевт. ж., 1970, т. 4, № 6, с. 38—40. Библиогр.: 13 назв.

Апоян К. Х. Биохимические сдвиги у животных при изучении эмбриотропного действия выбросов хлоропренового синтетического каучука в натурном эксперименте. — См. 26911.

26721. Басова Г. Г., Гиодман Л. М. Исследование устойчивости омыщенного препарата гипоталамического фактора, стимулирующего выход из гипофиза лютеинизирующего гормона, к действию ряда протеолитических ферментов. — Проблемы эндокринологии, 1970, т. 16, № 2, с. 68—72. Библиогр.: 19 назв. Резюме на англ. яз.
26722. Белай В. Е., Васильев П. В., Глод Г. Д. Влияние некоторых фармакологических веществ на устойчивость животных к некоторым экстремальным нагрузкам. — Космич. биология и медицина, 1970, т. 4, № 1, с. 77—79.
26723. Беликов В. Г., Соловей Н. В. Определение парамина методом дифференциальной спектрофотометрии. — Хим.-фармацевт. ж., 1970, т. 4, № 6, с. 53—56. Библиогр.: 8 назв.
26724. Ведрова И. Н., Анисова А. А., Осетрова С. Я. Экспериментальное изучение некоторых проявлений биологического действия витамина А. — Вopr. питания, 1970, т. 29, № 3, с. 37—40. Библиогр.: 13 назв. Резюме на англ. яз.
26725. Взаимодействие тубазида; фтивазида и армазида с различными компонентами сыворотки крови. — Биол. ж. Армении, 1970, т. 23, № 3, с. 42—47. Библиогр.: 5 назв. Резюме на арм. яз. Авт.: Н. А. Апоян, Ж. Б. Саядян, В. Г. Сарафян, А. Н. Садатеров.
26726. Григорян М. С., Татевосян-Маркарян Л. Г. Влияние молибдена на некоторые физико-химические показатели мочи и микроморфологию почек. — Биол. ж. Армении, 1970, т. 23, № 3, с. 36—41. Резюме на арм. яз.
26727. D- и L-арабинозиды строфантинина. [Фармакол. исследование]. — Химия природных соединений, 1970, № 2, с. 221—224. Библиогр.: 17 назв. Авт.: И. Ф. Макаревич, Л. Н. Колосок, С. Г. Кисличенко и др.
26728. Джавадов Р. Б. Генеалогия фавизма. — Сб. науч. тр. Азербайдж. НИИ гематологии и переливания крови, 1969, вып. 9, с. 209—217.
26729. Запутряев Б. А., Эль-Банна Х. М. Новый метод получения таблеток амидопирина. — Хим.-фармацевт. ж., 1970, т. 4, № 6, с. 46—49. Библиогр.: 8 назв.
26730. Кендыш И. Н. О влиянии гидрокортизона на обмен пирувата-2-C¹⁴ у крыс. — Проблемы эндокринологии, 1970, т. 16, № 2, с. 89—92. Библиогр.: 11 назв. Резюме на англ. яз.
26731. Михлина Е. Е., Янина А. Д., Яхонтов Л. Н. О некоторых свойствах и превращениях γ-ацетопропилового спирта. — Хим.-фармацевт. ж., 1970, т. 4, № 6, с. 26—28. Библиогр.: 11 назв.
26732. Овечкин В. Г., Туманов Г. В. Влияние соматотропного гормона и эскуламина на выживаемость крыс при воздействии ускорений. — Космич. биология и медицина, 1970, т. 4, № 1, с. 80.
26733. Островский Ю. М., Доста Г. А. Значение четвертичного азота и оксэтильного радикала тиазолового компонента тиамина в механизмах протенизации витамина. — Докл. АН БССР, 1970, т. 14, № 6, с. 558—560. Библиогр.: 11 назв.
26734. Памяти Арменака Леоновича Мнджояна. [Фармацевт. 1904—1970]. — Хим.-фармацевт. ж., 1970, т. 4, № 6, с. 61—62 с портр. Подпись: Редколлегия.
26735. Преображенская Т. П. Итоги изыскания новых антибиотиков и производстве антибиотиков в СССР. — Микология и фитопатология, 1970, т. 4, вып. 2, с. 139—146.
26736. Производные индола. [Сообщ.] 59. В. Г. Авраменко, Г. Н. Першин, В. Д. Назина и др. Синтез и туберкулостатическая активность некоторых галогензамещенных 3-фенилазонидолов. — Хим.-фармацевт. ж., 1970, т. 4, № 6, с. 15—18.

26737. **Пушкарева Н. Д.** Изучение действия сульфата магния на количественное содержание в крови тромбоцитов и на скорость свертывания крови в эксперименте. — Тр. молодых ученых Якут. ун-та, 1969, вып. 1, с. 67—71. Библиогр.: 12 назв.

26738. **Симон Акопович Мирзоян.** [Фармаколог. К 60-летию со дня рождения]. — Ж. эксперим. и клинич. медицины, 1970, т. 10, № 3, с. 3—5 с портр.

26739. **Синтез 7 и 8-нитропроизводных 4-оксо-1,2,4-триазино [4,5-а] бензимидазола.** — Хим.-фармацевт. ж., 1970, т. 4, № 6, с. 12—14. Авт.: З. А. Панкина, М. Н. Щукина, Н. П. Костюченко, Ю. Н. Шейнкер.

26740. **Слободчикова В. Н.** Изменение количества тромбоцитов в сосудистом русле крови под влиянием аминазина. — Тр. молодых ученых Якут. ун-та, 1969, вып. 1, с. 59—61.

26741. **Смирнов М. И., Шувалова Т. И.** Изменение содержания и обмена аскорбиновой кислоты в тканях морских свинок под влиянием гидрокортизона. — Вопр. питания, 1970, т. 29, № 3, с. 43—45. Библиогр.: 6 назв. Резюме на англ. яз.

26742. **Ткачева Г. А., Цодикова Л. Б., Молотков О. В.** Влияние АКГГ на распределение и обмен серусодержащих белков в коре надпочечника. — Проблемы эндокринологии, 1970, т. 16, № 2, с. 78—83 с табл. Библиогр.: 19 назв. Резюме на англ. яз.

26743. **Туракулов Я. Х., Крылова Е. С.** К природе коагулирующего фактора яда *Viper a lebetina turanica*. — Узб. биол. ж., 1970, № 1, с. 67.

26744. **Тухтаев Т. М., Паук С. И.** Изменение нуклеинового обмена в кроветворных органах здоровых животных при пероральном применении мумие. — Докл. АН Тадж. ССР, 1970, т. 13, № 5, с. 49—51. Библиогр.: 14 назв. Резюме на тадж. яз.

26745. **Удинцев Н. А.** О влиянии глютаминной и некоторых других аминокислот на биогенез глюкокортикоидов в надпочечниках. — Проблемы эндокринологии, 1970, т. 16, № 2, с. 84—88. Библиогр.: 17 назв. Резюме на англ. яз.

26746. **Хайкина Б. И., Кузьминская У. А.** К механизму действия севина на теплокровных. — Вопр. питания, 1970, т. 29, № 3, с. 8—14. Библиогр.: 56 назв. Резюме на англ. яз.

Хромов-Борисов Н. В., Тиходеева И. И. Синтез ряда 6-замещенных 2,4-диаминопиримидинов с возможным патогенным действием на эмбриогенез. — См. 26933.

26747. **Шалыпина В. Г.** О роли адренергической медиации в механизме действия резерпина на гипофизарно-адреналовую систему. — Проблемы эндокринологии, 1970, т. 16, № 2, с. 60—64. Библиогр.: 16 назв. Резюме на англ. яз.

8. Медицинская рентгенология. Медицинская радиология и радиобиология

26748. **Зубенкова Э. С., Маркелов Б. А.** Динамика изменения гранулоцитарного резерва костного мозга животных, подвергнутых хроническому γ -облучению. — Космич. биология и медицина, 1970, т. 4, № 1, с. 3—6. Библиогр.: 6 назв.

26749. **Кудряшов Ю. Б.** Экспресс-методы первичного отбора и изучения свойств химических средств защиты от лучевого поражения. — Вестн. Моск. ун-та. Биология, почвоведение, 1970, № 2, с. 51—70. Библиогр.: 30 назв.

26750. **Лукишов Г. И., Родионов К. Д., Соколов Ю. А.** Комплекс оборудования для радиологического отделения больницы. — Атомная энергия, 1970, т. 28, вып. 4, с. 370—372.

26751. **Пинто Р. И., Баренфельд Л. С., Гунчев Х. З.** Исследование пострадиационных нарушений в надмолекулярной структуре ДНК при разных условиях облучения. [Из дисс. работы Л. С. Баренфельд]. — Цитология, 1970, т. 12, № 3, с. 343—351. Библиогр.: с. 350—351. Резюме на англ. яз.

9. Внутренние болезни

26752. **Алиева Р. Ш.** Функциональное состояние коры надпочечников у больных со спленомегалическим циррозом печени. — Сб. науч. тр. Азербайдж. НИИ гематологии и переливания крови, 1969, вып. 9, с. 233—237.

26753. **Антонович В. И.** Структурные изменения печени в процессе развития билиарного цирроза в эксперименте. — Актуальные вопр. патологии печени, 1969, вып. 5, с. 164—187. Резюме на англ. яз. Библиогр.: с. 184—186.

26754. **Атаджанов В. А.** Лапароскопия и прицельная биопсия печени в диагностике холестазов. — Актуальные вопр. патологии печени, 1969, вып. 5, с. 113—122. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 17 назв.

26755. **Базиян Р. А.** Влияние тромбоза магистральных вен желудка на его моторную и секреторную функции в эксперименте. — Ж. эксперим. и клинич. медицины, 1970, т. 10, № 3, с. 25—31. Резюме на адм. яз.

26756. **Бачаев Ю. М.** Обмен натрия и калия у животных с экспериментальным холестазом. — Актуальные вопросы патологии печени, 1969, вып. 5, с. 295—306. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 17 назв.

26757. **Бобоходжаев З. М.** Билирные поражения печени и синдром нарушения всасывания жира в кишечнике. — Актуальные вопр. патологии печени, 1969, вып. 5, с. 123—128.

26758. **Борщева Л. И.** Билирубин и его фракции при экспериментальной обструкции общего желчного протока. — Актуальные вопр. патологии печени, 1969, вып. 5, с. 225—233. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 10 назв.

26759. **Громашевская Л. Л., Киселева А. Ф., Гетте З. П.** Морфохимические изменения в печени на разных стадиях экспериментальной механической желтухи. — Актуальные вопр. патологии печени, 1969, вып. 5, с. 188—211. Резюме на англ. яз. Библиогр.: с. 207—210.

26760. **Гусейнова С. Ю., Атакишиев А. Р., Карапетова Е. С.** Гистохимические изменения содержания нуклеиновых кислот в структурных компонентах семенника и яичника при экспериментальном инфаркте миокарда. — Сб. науч. тр. Азербайдж. НИИ гематологии и переливания крови, 1969, вып. 9, с. 121—131.

26761. **Евдокимова З. А., Тюкина С. С.** Клиническое течение крупозной пневмонии в г. Якутске. — Тр. молодых ученых Якут. ун-та, 1969, вып. 1, с. 62—64.

26762. **Ичаджик Ф. С.** Полярографические исследования у собак с длительным холестазом. — Актуальные вопр. патологии печени, 1969, вып. 5, с. 277—294. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 25 назв.

26763. **Калеткина Л. Г.** Активность специфических и неспецифических ферментов в сыворотке крови собак в процессе развития вторичного холестаза. — Актуальные вопр. патологии печени, 1969, вып. 5, с. 234—247. Резюме на англ. яз. Библиогр.: с. 245—247.

26764. **Кангалассова Е. А.** Характеристика белой крови и РОЭ при крупозной пневмонии в г. Якутске. — Тр. молодых ученых Якут. ун-та, 1969, вып. 1, с. 64—66.

26765. **Котова Г. С.** Некоторые гистохимические показатели при холестазах. — Актуальные вопр. патологии печени, 1969, вып. 5, с. 50—61. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 15 назв.

26766. **Кравченко Л. Я.** Язвенный колит и цирроз печени. — Актуальные вопр. патологии печени, 1969, вып. 5, с. 68—78. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 20 назв.
26767. **Ладная М. М.** Мукополисахариды при холестазах. — Актуальные вопр. патологии печени, 1969, вып. 5, с. 62—67. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 9 назв.
26768. **Лидер В. А.** Компенсирующее влияние витамина К на активность пищеварительных экзоферментов, нарушенную у животных с Е-авитаминозом. — Вопр. питания, 1970, т. 29, № 3, с. 41—43. Библиогр.: 10 назв. Резюме на англ. яз.
26769. **Мамедов А. М., Меликова Т. Г.** Об изменениях насыщенности крови кислородом у больных с заболеванием верхних дыхательных путей при лечении ингаляцией буровой водой Ленинского района. — Сб. науч. тр. Азербайдж. НИИ гематологии и переливания крови, 1969, вып. 9, с. 345—350.
26770. **Мансуров Х. Х.** Проблемы первичного билиарного цирроза. — Актуальные вопр. патологии печени, 1969, вып. 5, с. 23—35. Резюме на англ. яз. Библиогр.: с. 33—35.
26771. **Мансуров Х. Х., Шелепин А. С.** Внутрпеченочный холестаз самостоятельный и как компонент поражений печени. — Актуальные вопр. патологии печени, 1969, вып. 5, с. 9—22. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 22 назв.
26772. **Мансурова И. Д.** Вторичные внепеченочные холестазы в эксперименте. — Актуальные вопр. патологии печени, 1969, вып. 5, с. 143—163.
26773. **Мансурова И. Д.** Гипербилирубинемия и гиперфосфатаземия в связи с распределением пигмента и активности энзима в печени собак с хроническим экстрапеченочным холестазом. — Актуальные вопр. патологии печени, 1969, вып. 5, с. 212—224. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 16 назв.
26774. **Мансурова И. Д., Калеткина Л. Г., Антонович В. И.** Активность некоторых ферментов в печени и ее субклеточных структурах у собак с хроническим экстрапеченочным холестазом. — Актуальные вопр. патологии печени, 1969, вып. 5, с. 248—266. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 28 назв.
26775. **Молчагина Р. П.** Белки сыворотки крови и печени при билиарном синдроме у собак. — Актуальные вопр. патологии печени, 1969, вып. 5, с. 267—276. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 10 назв.
26776. **Мун Н. П., Борщева Л. И.** Содержание холина и активность холиндегидрогеназы печени в сопоставлении с уровнем общих жиров сыворотки крови собак при вторичном холестазе. — Актуальные вопр. патологии печени, 1969, вып. 5, с. 307—314. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 7 назв.
26777. **Пологутин А. К.** Электроэнцефалографическая характеристика холестазов. — Актуальные вопр. патологии печени, 1969, вып. 5, с. 98—112. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 17 назв.
26778. **Руднева Н. Д.** Использование полярографического анализа сыворотки крови для разграничения некоторых типов циррозов печени. — Актуальные вопр. патологии печени, 1969, вып. 5, с. 88—97. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 18 назв.
26779. **Рудой Д. Г., Фурсова Е. П.** Реогеография и состояние внутрисинусоидного давления при циррозе печени в зависимости от клинкоморфологического варианта болезни. — Актуальные вопр. патологии печени, 1969, вып. 5, с. 131—142.

26780. Чичикина В. И., Авербух Р. М. Исследование функциональных изменений физического развития и физической подготовленности студентов специальной медицинской группы в процессе занятий физической культурой [при сердечно-сосудистых заболеваниях]. — Уч. зап. Горьк. ин-та иностр. яз., 1967, вып. 33, с. 146—150.

26781. Шахова Т. В. Некоторые показатели реактивности организма при пневмонии. — Тр. ин-та (Великолук. с.-х. ин-т), 1969, вып. 8, с. 350—354.

26782. Шелепин А. С. Изменения ретикулинсовой основы печени в процессе хронизации при билиарных поражениях. — Актуальные вопр. патологии печени, 1969, вып. 5, с. 36—49. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 9 назв.

Юсубов Р. А. Острые и хронические панкреатиты при лейкозах. — См. 26806.

26783. Яхонтова О. И., Валенкевич Л. Н. Влияние парентерального белкового питания на внешнесекреторную функцию поджелудочной железы у больных хроническим панкреатитом. — Вопр. питания, 1970, т. 29, № 3, с. 67—70. Библиогр.: 14 назв. Резюме на англ. яз.

10. Гематология. Переливание крови

26784. Алиева Р. Ш. Некоторые данные о функциональном состоянии коры надпочечников у больных талассемией. — Сб. науч. тр. Азербайдж. НИИ гематологии и переливания крови, 1969, вып. 9, с. 228—233.

26785. Ахундова А. М. Генетические факторы при талассемии. — Сб. науч. тр. Азербайдж. НИИ гематологии и переливания крови, 1969, вып. 9, с. 203—209.

26786. Ахундова А. М. География талассемии. — Сб. науч. тр. Азербайдж. НИИ гематологии и переливания крови, 1969, вып. 9, с. 193—203.

26787. Бадырханова А. С. Изменение скорости периферического и центрального лимфотока после трансфузии изогенной крови и гетерогенной плазмы. — Сб. науч. тр. Азербайдж. НИИ гематологии и переливания крови, 1969, вып. 9, с. 74—86.

26788. Бадырханова А. С. Состояние сосудистой проницаемости и сроки эквilibрации внутривенных введенных белков между кровью и лимфой. — Сб. науч. тр. Азербайдж. НИИ гематологии и переливания крови, 1969, вып. 9, с. 65—74.

26789. Григорян А. А., Аванесян Р. М. Антидефибринационная терапия и профилактика при тромбгеморрагическом синдроме. — Ж. эксперим. и клинич. медицины, 1970, т. 10, № 3, с. 65—69. Библиогр.: 18 назв. Резюме на арм. яз.

26790. Гусейнов Г. А., Гусейнов Б. Ю. Безвозмездное донорство, как проявление высокого гуманизма людей. — Сб. науч. тр. Азербайдж. НИИ гематологии и переливания крови, 1969, вып. 9, с. 152—157.

26791. Кочарлинская Д. А., Алехина Л. С. Электрофореграммы белков сыворотки крови у больных спленомегалией с синдромом гиперспленизма. — Сб. науч. тр. Азербайдж. НИИ гематологии и переливания крови, 1969, вып. 9, с. 238—241.

26792. Кочарлинская Д. А., Алиева Р. Ш. Влияние спленэктомии на состояние естественного иммунитета и функциональное состояние коры надпочечников у больных гемолитической анемией. — Сб. науч. тр. Азербайдж. НИИ гематологии и переливания крови, 1969, вып. 9, с. 327—329.

26793. Мамедов А. И., Касимов Г. И. Влияние повторного взятия костного мозга на белковый состав крови. — Сб. науч. тр. Азербайдж. НИИ гематологии и переливания крови, 1969, вып. 9, с. 166—168.

26794. Мамедов А. И., Касимова Т. А. Результаты отдаленных наблюдений за донорами костного мозга. — Сб. науч. тр. Азербайдж. НИИ гематологии и переливания крови, 1969, вып. 9, с. 168—170, с табл. 2-й авт.: Касимова Т. Н.
26795. Мамедов А. М., Гасанов М. Г., Мамедова С. А. Состояние мозгового кровообращения у доноров до и после кроводачи. — Сб. науч. тр. Азербайдж. НИИ гематологии и переливания крови, 1969, вып. 9, с. 164—166.
26796. Мамедова С. А., Гусейнов И. А., Гасан-Алиева Ф. Х. Влияние повторной кроводачи с последующей реинфузией собственных и одноименных групп эритроцитов на регенерацию крови донора. — Сб. науч. тр. Азербайдж. НИИ гематологии и переливания крови, 1969, вып. 9, с. 157—161.
26797. Мирзамамедова С. П. Трудности диагностики лейкопенических форм острого лейкоза — ретикулеза. — Сб. науч. тр. Азербайдж. НИИ гематологии и переливания крови, 1969, вып. 9, с. 281—287.
26798. Мирзеева М. Э. Клиническое значение определения осмотической и кислотной резистентности эритроцитов при врожденной микросферитарной гемолитической анемии. — Сб. науч. тр. Азербайдж. НИИ гематологии и переливания крови, 1969, вып. 9, с. 224—228.
26799. Мирзеева М. Э. Стойкость эритроцитов как защитная реакция организма [при заболеваниях крови]. — Сб. науч. тр. Азербайдж. НИИ гематологии и переливания крови, 1969, вып. 9, с. 174—187.
26800. Мирзеева М. Э., Касимова Т. А. Клиническое значение определения осмотической и кислотной резистентности эритроцитов при талассемии. — Сб. науч. тр. Азербайдж. НИИ гематологии и переливания крови, 1969, вып. 9, с. 217—223, с табл.
26801. Опыт работы по заготовке консервированной крови в выездных условиях. — Сб. науч. тр. Азербайдж. НИИ гематологии и переливания крови, 1969, вып. 9, с. 162—163. Авт.: С. А. Мамедова, И. Б. Тагиева, Х. М. Оруджев, Б. А. Назарли.
26802. Тер-Мкртычева О. Х., Гусейнов Г. А. Осмотическая стойкость лейкоцитов при лейкозах. — Сб. науч. тр. Азербайдж. НИИ гематологии и переливания крови, 1969, вып. 9, с. 287—290.
26803. Тер-Мкртычева О. Х., Ибрагимова Э. Л. Фагоцитарная активность лейкоцитов при лейкозах. — Сб. науч. тр. Азербайдж. НИИ гематологии и переливания крови, 1969, вып. 9, с. 290—294.
26804. Юсубов Р. А. Лейкоз и сахарный диабет. — Сб. науч. тр. Азербайдж. НИИ гематологии и переливания крови, 1969, вып. 9, с. 275—281.
26805. Юсубов Р. А. Некоторые данные о внешнесекреторной функции поджелудочной железы при лейкозах. — Сб. науч. тр. Азербайдж. НИИ гематологии и переливания крови, 1969, вып. 9, с. 265—267.
26806. Юсубов Р. А. Острые и хронические панкреатиты при лейкозах. — Сб. науч. тр. Азербайдж. НИИ гематологии и переливания крови, 1969, вып. 9, с. 268—275.

11. Эндокринология

26807. Аникин В. В. Состояние жирового обмена у больных гипотиреозом в процессе лечения лиотиронином-2-гидрохлоридом. Проблемы эндокринологии, 1970, т. 16, № 2, с. 29—31. Библиогр.: 17 назв. Резюме на англ. яз.

26808. Аревшатын Г. С. Изменение Гассерового узла и нижнечелюстного нерва при экспериментальном диабете. — Ж. эксперим. и клинич. медицины, 1970, т. 10, № 3, с. 43—46. Библиогр.: 7 назв. Резюме на арм. яз.
26809. Василий Гаврилович Баранов. [Эндокринолог. К 70-летию со дня рождения]. — Проблемы эндокринологии, 1970, т. 16, № 2, с. 122—123, с портр.
26810. Дагаева Л. Н. Транспорт аминокислот в миокарде кроликов с аллоксановым диабетом. — Проблемы эндокринологии, 1970, т. 16, № 2, с. 99—103. Библиогр.: 14 назв. Резюме на англ. яз.
26811. Динамика циркулирующих аутоантител у больных с тиреоидной патологией, леченных J^{131} и медикаментозными средствами. — Проблемы эндокринологии, 1970, т. 16, № 2, с. 32—35. Библиогр.: 10 назв. Резюме на англ. яз. Авт.: Р. К. Исламбеков, Д. М. Аулов, А. И. Николаев и др.
26812. Дмитриева Н. П. Интрамитохондриальные нитчатые включения в клетках щитовидной железы крыс при гиперплазии. — Цитология, 1970, т. 12, № 3, с. 317—322, с табл. Библиогр.: 23 назв. Резюме на англ. яз.
26813. Зарипова З. Х. Функция щитовидной железы при различных формах сахарного диабета. — Проблемы эндокринологии, 1970, т. 16, № 2, с. 42—45. Библиогр.: 21 назв. Резюме на англ. яз.
26814. Клячко В. Р., Прихожан В. М. Неврологические нарушения у больных первичным гипотиреозом. — Проблемы эндокринологии, 1970, т. 16, № 2, с. 24—29. Библиогр.: 20 назв. Резюме на англ. яз.
26815. Лаптенюк Л. В., Ващенко В. А. Клиническая эффективность инсулинов на полимерной основе. — Проблемы эндокринологии, 1970, т. 16, № 2, с. 39—42. Резюме на англ. яз.
26816. Сельверова Н. Б. К вопросу о патогенезе гинекомастии различного происхождения. — Проблемы эндокринологии, 1970, т. 16, № 2, с. 52—56. Библиогр.: 28 назв. Резюме на англ. яз.
26817. Скорость секреции кортизола при болезни Иценко — Кушинга. — Проблемы эндокринологии, 1970, т. 16, № 2, с. 12—15. Библиогр.: 10 назв. Резюме на англ. яз. Авт.: В. Н. Гончарова, Е. И. Марова, Н. Т. Старкова, Н. А. Юдаев.
26818. Становление и развитие эндокринологии в Ленинграде. — Проблемы эндокринологии, 1970, т. 16, № 2, с. 7—11. Авт.: В. Г. Баранов, О. Н. Савченко, Г. С. Степанов, Д. Я. Шурягин.
26819. Старкова Н. Т., Марова Е. И. Применение АКТГ, метопирона, дексаметазона для дифференциальной диагностики болезни Иценко-Кушинга и кортикостером. — Проблемы эндокринологии, 1970, т. 16, № 2, с. 16—20. Библиогр.: 10 назв. Резюме на англ. яз.
26820. Стоилов Л. Д. К вопросу об ингибирующем действии серотонина на функциональную активность щитовидной железы. — Проблемы эндокринологии, 1970, т. 16, № 2, с. 35—39. Библиогр.: 12 назв. Резюме на англ. яз.
26821. Тихонова Н. Е. Влияние хлорпропамида на чувствительность крыс к диабетогенному действию аллоксана. — Проблемы эндокринологии, 1970, т. 16, № 2, с. 95—99. Библиогр.: 29 назв. Резюме на англ. яз.
26822. Шлимович П. Б. Уровень инсулина, определяемый радиоиммунологическим методом, в плазме крови больных сахарным диабетом. — Проблемы эндокринологии, 1970, т. 16, № 2, с. 45—48. Библиогр.: 11 назв. Резюме на англ. яз.

26823. Юдаев Н. А. Материалы по прогнозированию развития эн-
кринологии на ближайшие 15—20 лет. — Вестн. АМН СССР, 1970, № 6,
с. 88—93.

Юсубов Р. А. Лейкоз и сахарный диабет. — См. 26804.

12. Медицинская микробиология. Медицинская паразитология

а. Медицинская микробиология и иммунология.
Эпидемиология. Медицинская паразитология

26824. Ганин А. Ф., Мосолов А. Н. Изменение структуры ядер клеток
первичной культуры фибробластов эмбриона человека под действием О-стре-
птолизина. [Патогенез инфекц. процесса]. — Цитология, 1970, т. 12, № 3,
с. 387—388, с табл. Библиогр.: 13 назв. Резюме на англ. яз.

26825. Маркарян Л. Н., Вартазарян Н. Д. Морфология и гистохимия
лимфатических узлов и селезенки белых мышей при длительном введении
антилимфоцитарной иммунной сыворотки. — Ж. эксперим. и клинич. меди-
цины, 1970, т. 10, № 3, с. 15—21. Библиогр.: 13 назв. Резюме на арм. яз.

26826. Трихлоризоциануровая кислота — эффективный дезинфектант. —
Мясная индустрия СССР, 1970, № 7, с. 13—14. Авт.: А. Стефанов, И. Ком-
ков, А. Дивинский и др. Библиогр.: 6 назв.

б. Острые инфекционные болезни

26827. Вас. *Sereus*, как возбудитель пищевых отравлений человека.
[К диагностике]. — Вопр. питания, 1970, т. 29, № 3, с. 25—28. Библиогр.:
18 назв. Резюме на англ. яз. Авт.: Ю. П. Пивоваров, Г. И. Сидоренко,
А. В. Ткаченко и др.

26828. Веселов А. Я. О пищевых отравлениях стафилококковой эти-
ологии. — Вопр. питания, 1970, т. 29, № 3, с. 72—73.

26829. Насибова Р. Я. Об особенностях биллиарного синдрома при
эпидемическом гепатите Боткина у лиц пожилого и старческого возраста. —
Актуальные вопр. патологии печени, 1969, вып. 5, с. 79—87. Резюме на
англ. яз. Библиогр.: 27 назв.

26830. Седова Н. Н. К вопросу о роли энтерококков как возмож-
ных возбудителей пищевых отравлений. — Вопр. питания, 1970, т. 29, № 3,
с. 29—32. Библиогр.: 8 назв. Резюме на англ. яз.

13. Хирургия. Ортопедия

26831. Гаджибекова Н. Т. Содержание лабильных глобулинов и фиб-
риногена у собак при иммунотерапии ожоговой болезни. Сообщ. 2. — Сб.
науч. тр. Азербайдж. НИИ гематологии и переливания крови, 1969, вып. 9,
с. 89—93.

26832. Гаджибекова Н. Т., Гусейнов Г. А. Содержание лабильных гло-
булинов и фибриногена у собак при комбинированном лечении ожоговой
болезни экстрактом нафталанской нефти и специфическими — гамма-глобу-
линами. (Сообщ. 3). — Сб. науч. тр. Азербайдж. НИИ гематологии и пе-
реливания крови, 1969, вып. 9, с. 93—95.

26833. Гинзбург Л. С. Применение модифицированной реакции пот-
ребления комплемента для определения ожоговых антител. — Сб. науч.
тр. Азербайдж. НИИ гематологии и переливания крови, 1969, вып. 9,
с. 99—102.

26834. Гинзбург Л. С., Гусейнов Г. А. Иммунологическая реактивность
организма в различные периоды ожоговой болезни. Сообщ. 1. — Сб. науч.

- тр. Азербайдж. НИИ гематологии и переливания крови, 1969, вып. 9, с. 95—99.
26835. Гинзбург С. Е. Анализ изменений ЭЭГ и РЭГ после хирургической перевязки сонной артерии. — Докл. АН БССР, 1970, т. 14, № 6, с. 568—571.
26836. Гистохимические исследования содержания нуклеиновых кислот в лимфоидных органах при ожоговой болезни. (Эксперим. данные). — Сб. науч. тр. Азербайдж. НИИ гематологии и переливания крови, 1969, вып. 9, с. 109—120. Авт.: Р. Т. Фарманов, С. Ю. Гусейнова, Н. А. Рзаев, Г. А. Гусейнов.
26837. Гусейнов Г. А., Гаджибекова Н. Т. Содержание лабильных глобулинов и фибриногена у собак при лечении ожоговой болезни экстрактом нафталанской нефти. Сообщ. 1. — Сб. науч. тр. Азербайдж. НИИ гематологии и переливания крови, 1969, вып. 9, с. 86—89.
26838. Динамика морфологических особенностей лимфоидной ткани у собак при ожоговой болезни. — Сб. науч. тр. Азербайдж. НИИ гематологии и переливания крови, 1969, вып. 9, с. 102—109. Авт.: Н. А. Рзаев, Р. Т. Фарманов, С. Ю. Гусейнов, Г. А. Гусейнов.
26839. Заргарян А. Х. К особенностям заживления ран, осложненных табачным соком. Эксперим.-морфол. исследование. — Ж. эксперим. и клинич. медицины, 1970, т. 10, № 3, с. 47—52. Резюме на арм. яз.
26840. Кадакас В. В. К вопросу об образовании двуядерных и многоядерных эпителиальных клеток после кратковременного замораживания кожи. — Цитология, 1970, т. 12, № 3, с. 389—391. Библиогр.: 19 назв. Резюме на англ. яз.
26841. Манукян Л. Х. К анатомии и топографии внечерепной части внутренней сонной артерии. — Ж. эксперим. и клинич. медицины, 1970, т. 10, № 3, с. 53—59. Библиогр.: 9 назв. Резюме на арм. яз.
26842. Нарушение водно-электролитного баланса при ожоговой болезни. — Сб. науч. тр. Азербайдж. НИИ гематологии и переливания крови, 1969, вып. 9, с. 131—140. Авт.: Р. Т. Фарманов, Н. А. Рзаев, М. Г. Гасанов, Г. И. Касимов.
26843. Об активации группы протеолитических ферментов в сыворотке крови, лимфе и тканях после термического ожога. — Сб. науч. тр. Азербайдж. НИИ гематологии и переливания крови, 1969, вып. 9, с. 27—39. Авт.: Г. А. Гусейнов, Р. Т. Фарманов, Н. А. Рзаев, А. С. Бадырханова.
26844. Фарманов Р. Т. Распределение ожогового токсина и антитоксина между кровью и лимфой. — Сб. науч. тр. Азербайдж. НИИ гематологии и переливания крови, 1969, вып. 9, с. 39—48.
26845. Фарманов Р. Т. Состояние проницаемости капилляров после термического ожога. — Сб. науч. тр. Азербайдж. НИИ гематологии и переливания крови, 1969, вып. 9, с. 53—65.
26846. Фарманов Р. Т. Участие лимфатической системы в формировании ожогового иммунитета. — Сб. науч. тр. Азербайдж. НИИ гематологии и переливания крови, 1969, вып. 9, с. 48—53.
26847. Фарманов Р. Т., Рзаев Н. А., Гусейнова С. Ю. Иммуноэлектрофоретические исследования сыворотки крови и лимфы у собак в периодах ожоговой токсемии и реконвалесценции. — Сб. науч. тр. Азербайдж. НИИ гематологии и переливания крови, 1969, вып. 9, с. 140—148.
26848. Шишкин В., Чуняев В., Тацневский В. Исследование тканевого кровообращения больных облитерирующим эндартериитом методом радиоиндикации. — Соц. обеспечение, 1970, № 12, с. 38—40.
26849. Щелчков Ю. Научная конференция в честь ученого. [Конференция в Центр. ин-те экспертизы трудоспособности и организации труда инвалидов, посвящ. 90-летию со дня рождения протезиста Л. С. Шульца. Москва, 1970]. — Соц. обеспечение, 1970, № 12, с. 46—48 с портр.

14. Урология

26850. Айвазян А. В., Шевченко А. К., Седова Т. С. Радионуклидная цитодиагностика при нефролитиазе в комплексе методов обследования функций почек. — Ж. эксперим. и клинич. медицины, 1970, т. 10, № 3, с. 70—73. Библиогр.: 6 назв. Резюме на арм. яз.

Акунц К. Б. Определение антисперматозоидных антител в сыворотке крови супругов при бесплодном браке. — См. 26908.

Крунин М. А. Иммунологические реакции при бесплодном браке. — См. 26919.

15. Онкология

26851. Берштейн Л. М., Хинт Э. К. Вес новорожденных и рак молочной железы. — Акушерство и гинекология, 1970, № 6, с. 65—66.

26852. Блохин Н. Н. Современные вопросы теории и клиники онкологии. [Доклад на XXVIII сессии общего собрания Акад. мед. наук СССР. Дек. 1969 г.] — Вестн. АМН СССР, 1970, № 6, с. 22—32.

26853. Бойм М. Г. Ангиоматоз миометрия. — Акушерство и гинекология, 1970, № 6, с. 63—64.

26854. Канбай Х. Г. К вопросу васкуляризации слизистой матки при миомэктомии с сохранением менструальной функции. — Сб. науч. тр. Азербайдж. НИИ гематологии и переливания крови, 1969, вып. 9, с. 310—313.

26855. Канбай Х. Г., Мамедов Ю. А., Кязимова Э. Г. Оценка состояния кровообращения матки у женщин при миомах реографическим методом. — Сб. науч. тр. Азербайдж. НИИ гематологии и переливания крови, 1969, вып. 9, с. 304—309.

26856. Коновалова А. Л. Субмикроскопические изменения клеток аденокарциномы молочной железы мышей под влиянием 5-фторурацила. — Цитология, 1970, т. 12, № 3, с. 306—311, с табл. Библиогр.: с. 310—311. Резюме на англ. яз.

26857. Кудряшов Б. А., Калишевская Т. М., Коломина С. М. Обратное коррелятивное взаимоотношение между функциональной активностью противосвертывающей системы и развитием неоплазмы в организме. — Вестн. Моск. ун-та. Биология, почвоведение, 1970, № 2, с. 16—43, с табл. Библиогр.: с. 40—43.

26858. Макарова Г. Ф., Ирлин И. С. Индукция синтеза ДНК и митозов при действии вируса полиомы на культуру клеток в стационарной фазе роста. — Цитология, 1970, т. 12, № 3, с. 357—365. Библиогр.: с. 364—365. Резюме на англ. яз.

26859. Рыжков Е. В., Железникова Г. А. Реактивные и неопластические папилломатозы слизистой оболочки полости рта. — Стоматология, 1970, т. 49, № 4, с. 44—47. Библиогр.: 24 назв. Резюме на англ. яз.

26860. Синкус А. Г., Орлова Р. С. Изменения хромосом в культуре лимфоцитов больных, подвергавшихся лечению митомцином С. [Из дисс. работы А. Г. Синкуса]. — Цитология, 1970, т. 12, № 3, с. 352—356. Библиогр.: 8 назв. Резюме на англ. яз.

26861. Синтез фосфорилированных 5-метоксипиримидил-2-мочевин и их антибластическая активность. — Хим.-фармацевт. ж., 1970, т. 4, № 6, с. 6—9. Авт.: Е. С. Губницкая, И. М. Лосева, А. А. Кропачева, Г. И. Деркач.

26862. Состояние свертывающей и антисвертывающей систем крови у больных нефрофиброматозом лица. — Стоматология, 1970, т. 49, № 4, с. 35—38. Библиогр.: 11 назв. Резюме на англ. яз. Авт.: А. Ж. Есимов, В. П. Короленко, О. Ф. Конобевцев, К. Т. Тулеуов. В огл. 4-й авт.: К. Т. Тулеуов [!]

26863. Сулькин А. Г. Радионуклидный аппарат для внутриполостного облучения [злокачественных новообразований]. — Атомная энергия, 1970, т. 28, вып. 4, с. 370.

26864. Туз И. Ю. О ценности реакции Блэка и Хакима в диагностике местных рецидивов рака матки. — Акушерство и гинекология, 1970, № 6, с. 64—65.

26865. Шац В. Я., Мардахишвили Ш. И. Половой хроматин и злокачественность. — Цитология, 1970, т. 12, № 3, с. 273—281. Библиогр.: с. 280—281. Резюме на англ. яз.

16. Стоматология

26866. Абрамова Е. И., Ремизов С. М. Шанкриформная пиодермия на дорсальной поверхности языка. — Стоматология, 1970, т. 49, № 4, с. 94—95. Резюме на англ. яз.

26867. Бажанов Н. Н., Комоликова А. Ф. Стоматин как средство для лечения стоматита. — Стоматология, 1970, т. 49, № 4, с. 19—21. Резюме на англ. яз.

26868. Генкин М. Э. Устройство для дозированной внутритканевой оксигенотерапии при пародонтозе. — Стоматология, 1970, т. 49, № 4, с. 92—93. Библиогр.: 6 назв. Резюме на англ. яз.

26869. Горовой Б. Я., Милованов Г. А., Иванов В. С. Изучение водоотталкивающих свойств некоторых препаратов для покрытия пломб. — Стоматология, 1970, т. 49, № 4, с. 91—92. Резюме на англ. яз.

26870. Гусева А. П. Опыт общего обезболивания в амбулаторной стоматологии. — Стоматология, 1970, т. 49, № 4, с. 89—90. Резюме на англ. яз.

26871. Драновский Г. Е. Методика удаления нижних третьих моляров при их ретенции и затрудненном прорезывании. — Стоматология, 1970, т. 49, № 4, с. 56—57. Резюме на англ. яз.

26872. Зимелева И. Г., Милованов Г. А. Применение тарана при лечении лунчных болей. — Стоматология, 1970, т. 49, № 4, с. 97—98. Резюме на англ. яз.

26873. Зингер М. А. О рациональной форме подкладки под пломбу. — Стоматология, 1970, т. 49, № 4, с. 74—77. Библиогр.: 13 назв. Резюме на англ. яз.

26874. Кабилов Н. М., Леус П. А. Проницаемость тканей зуба для мезокаина — С¹⁴. — Стоматология, 1970, т. 49, № 4, с. 29—31. Библиогр.: 12 назв. Резюме на англ. яз.

26875. Калнин В. В., Лыви М. О. Первые зубные лекарки в Прибалтике. — Стоматология, 1970, т. 49, № 4, с. 84—86.

26876. Лепехин В. Н., Леонова Т. А. Антимикробные свойства прополиса. [Лечение пульпитов]. — Стоматология, 1970, т. 49, № 4, с. 16—19. Резюме на англ. яз.

26877. Марченко А. И., Костенко Л. С. Чувствительность микрофлоры ротовой полости к антибиотикам при некоторых воспалительных заболеваниях слизистой оболочки полости рта. — Стоматология, 1970, т. 49, № 4, с. 10—13. Библиогр.: 21 назв. Резюме на англ. яз.

26878. Механические свойства амальгам и пломбирочного материала на основе галлия. — Стоматология, 1970, т. 49, № 4, с. 32—34. Резюме на англ. яз. Авт.: А. И. Рыбаков, И. И. Ревзин, Д. М. Каральник и др.

26879. Мухин М. В. Термические ожоги лица. — Стоматология, 1970, т. 49, № 4, с. 71—74. Резюме на англ. яз.

26880. Никитина Т. В. Возможности особенности течения основных стоматологических заболеваний при моделировании некоторых условий

длительных космических полетов. — Космич. биология и медицина, 1970, т. 4, № 1, с. 53—56. Библиогр.: 11 назв.

26881. **Новоселов Р. Д., Лаврентьев А. А.** Хирургическая анатомия мышц носовых отверстий при врожденных расщелинах верхней губы. — Стоматология, 1970, т. 49, № 4, с. 39—43. Библиогр.: 6 назв. Резюме на англ. яз.

26882. **Пятницкий Б. Г.** Диагностическое значение пункционной биопсии при поражении лимфатического аппарата лица и верхнего отдела шен. — Стоматология, 1970, т. 49, № 4, с. 100—101. Резюме на англ. яз.

26883. **Серебренников Л. Е.** Морфологические изменения крови под влиянием комплексной бальнеофизиотерапии пародонтоза. — Стоматология, 1970, т. 49, № 4, с. 88—89. Библиогр.: 10 назв. Резюме на англ. яз.

26884. **Синусо-бронхопневмопатии и нарушения осанки у больных с сагиттальными аномалиями прикуса.** — Стоматология, 1970, т. 49, № 4, с. 65—67. Библиогр.: 7 назв. Резюме на англ. яз. Авт.: Ф. Я. Хорошилкина, Ю. М. Малыгин, Я. А. Несулковский В. Г. Цыпленков.

26885. **Соколов В. Б.** Стоматологические щипцы. — Стоматология, 1970, т. 49, № 4, с. 97. Резюме на англ. яз.

26886. **Соловьев В. А.** Патоморфология и гистохимия экспериментального периодонтита. — Стоматология, 1970, т. 49, № 4, с. 21—23. Библиогр.: 12 назв. Резюме на англ. яз.

26887. **Состояние зубных тканей и пародонта при патологической стираемости твердых тканей зубов.** — Стоматология, 1970 т. 49, № 4, с. 62—65, с табл. Библиогр.: 6 назв. Резюме на англ. яз. Авт.: Е. В. Рыжков, В. Ю. Курляндский, В. А. Никитенко, З. Д. Комнова.

26888. **Фолиянц А. В., Херсонская Ф. С.** О некоторых бактериях кишечной группы, выделенных из полости рта при остром афтозном стоматите. — Стоматология, 1970, т. 49, № 4, с. 13—16. Библиогр.: 13 назв. Резюме на англ. яз.

26889. **Часовская З. И.** Исправление формы верхней челюсти у подростков и взрослых больных с расщелиной неба. — Стоматология, 1970, т. 49, № 4, с. 68—71. Резюме на англ. яз.

Чечель А. П. О гипертрофическом гингивите при лечении дифенином больных эпилепсией. — См. 26905.

26890. **Шнайдерман М. И.** Опыт применения фарфоровых вкладок. — Стоматология, 1970, т. 49, № 4, с. 101—102. Резюме на англ. яз.

26891. **Шолохова А. И.** Глюкопротеины в сыроворотке крови больных хроническим верхушечным периодонтитом. — Стоматология, 1970, т. 49, № 4, с. 24—26. Библиогр.: 9 назв. Резюме на англ. яз.

26892. **Щербаков А. С.** Электромиографические исследования жевательных мышц. — Стоматология, 1970, т. 49, № 4, с. 105—108. Библиогр.: с. 107—108.

26893. **Эвенштейн З. М.** Дезинфекция съемных зубных протезов водным раствором основного оксихлорида алюминия. — Стоматология, 1970, т. 49, № 4, с. 102—103. Резюме на англ. яз.

17. Офтальмология

26894. **Мантейфель Ю. Б., Дьячкова Л. Н.** Функциональные и ультраструктурные изменения в крыше среднего мозга лягушки после энуклеации. — Нейрофизиология, 1970, т. 2, № 2, с. 180—188, с табл. Библиогр.: 24 назв. Резюме на англ. яз.

26895. **Симаков Ю. Г., Полуэктова М. Л., Попов В. В.** Уменьшение содержания кальция в хрусталиках, пораженных лазерным излучением. — Докл. АН СССР, т. 188, № 6, 1969, с. 1387—1389. Библиогр.: 10 назв.

18. Оториноларингология

26896. **О теоретических и экспериментальных проблемах исследования механизмов вестибулярного нистагма.** — Космич. биология и медицина, 1970, т. 4, № 1, с. 22—30. Библиогр.: с. 29—30. Резюме на англ. яз. Авт.: А. Н. Разумеев, В. Г. Срагович, Б. Г. Сушков, А. А. Шипов.

19. Невропатология. Психиатрия

26897. **Анализ сосудистых заболеваний головного мозга по материалам клиники за 10 лет.** — Ж. эксперим. и клинич. медицины, 1970, т. 10, № 3, с. 60—64. Библиогр.: 9 назв. Резюме на арм. яз. Авт.: Г. И. Мирзоян, А. В. Степанян, А. С. Нерсисян, С. М. Аллавердян.

26898. **Величко А. Л.** Миопластика при стойком параличе лицевого нерва. — Стоматология, 1970, т. 49, № 4, с. 58—61. Библиогр.: 9 назв. Резюме на англ. яз.

26899. **Гвенетадзе З. В.** Электроэнцефалографические, электромиографические и хронаксиметрические изменения при невралгии тройничного нерва. — Стоматология, 1970, т. 49, № 4, с. 98—99. Библиогр.: 7 назв. Резюме на англ. яз.

26900. **Кузовков А. Г., Кудрин И. Д.** Электролитный состав спинно-мозговой жидкости и церебральной крови у кроликов после воздействия ускорений. — Космич. биология и медицина, 1970, т. 4, № 1, с. 82—84. Библиогр.: 6 назв.

26901. **Мамедов А. М., Снякин П. Т.** О связях между органическими и функциональными заболеваниями на основе исследования кожно-болевого чувствительности и по теории В. И. Ленина — познаваемости мира. — Сб. науч. тр. Азербайдж. НИИ гематологии и переливания крови, 1969, вып. 9, с. 171—173.

26902. **Мамедова Р. А.** О некоторых гематологических изменениях при рассеянном склерозе. — Сб. науч. тр. Азербайдж. НИИ гематологии и переливания крови, 1969, вып. 9, с. 301—304.

26903. **Меликова Т. Г.** Влияние положительных условных раздражителей на безусловные интероцептивные гликемические рефлексы при патологии высшей нервной деятельности. — Сб. науч. тр. Азербайдж. НИИ гематологии и переливания крови, 1969, вып. 9, с. 329—340.

26904. **Снежневский А. В.** Прогноз исследования шизофрении. — Вестн. АМН СССР, 1970, № 6, с. 83—88.

26905. **Чечель А. П.** О гипертрофическом гингивите при лечении дифенином больных эпилепсией. — Стоматология, 1970, т. 49, № 4, с. 93—94. Резюме на англ. яз.

26906. **Шорохова Т., Калинин С., Коровина В.** Первичный выход на инвалидность больных с последствиями черепно-мозговых травм. В помощь врачам ВТЭК. — Соц. обеспечение, 1970, № 12, с. 40—42.

20. Дерматология. Венерология

26907. **Прокопчук А. Я., Корсун В. Ф., Еременко С. А.** Влияние кортикостероидной терапии на активность некоторых ферментов желудочно-кишечного тракта при дерматозах. — Докл. АН БССР, 1970, т. 14, № 6, с. 565—567. Библиогр.: 10 назв.

21. Акушерство. Гинекология

26908. **Акунц К. Б.** Определение антисперматозоидных антител в сыворотке крови супругов при бесплодном браке. — Акушерство и гинекология, 1970, № 6, с. 47—48. Библиогр.: 5 назв. Резюме на англ. яз.

26909. **Алескеров Г. С.** Биологическая несовместимость крови матери и плода и гемолитическая болезнь новорожденных. — Сб. науч. тр. Азербайдж. НИИ гематологии и переливания крови, 1969, вып. 9, с. 241—246.
26910. **Антонова Л. В.** Некоторые факторы иммунитета при лечении стафилококковым анатоксином воспалительных заболеваний внутренних гениталий у женщин. — Акушерство и гинекология, 1970, № 6, с. 18—21. Библиогр.: 13 назв. Резюме на англ. яз.
26911. **Апоян К. Х.** Биохимические сдвиги у животных при изучении эмбриотропного действия выбросов хлоропренового синтетического каучука в натурном эксперименте. — Ж. эксперим. и клинич. медицины, 1970, т. 10, № 3, с. 38—42. Библиогр.: 22 назв. Резюме на арм. яз.
26912. **Бодяжина В. И., Ткаченко Н. М., Дмитриева О. К.** О функциональных изменениях в некоторых отделах центральной нервной системы при воспалительных заболеваниях половых органов. Эксперим. исследование. — Акушерство и гинекология, 1970, № 6, с. 10—15. Библиогр.: 12 назв. Резюме на англ. яз.
26913. **Гладкова И. С.** Раннее грязелечение в послеоперационном периоде у больных с гинекологическими заболеваниями. — Акушерство и гинекология, 1970, № 6, с. 21—24. Библиогр.: 7 назв.
26914. **Зейналова А. Г.** Кровотечения в последовом и раннем послеродовом периодах по данным архивного материала. — Сб. науч. тр. Азербайдж. НИИ гематологии и переливания крови, 1969, вып. 9, с. 313—320.
26915. **Изменение объема циркулирующей крови у гинекологических больных, оперированных под нейрслептанальгезией.** — Акушерство и гинекология, 1970, № 6, с. 49—53. Библиогр.: 18 назв. Резюме на англ. яз. Авт.: Ф. А. Сыроватко, Е. А. Дамир, Н. М. Садыков, В. Е. Аваков.
26916. **Калганова Р. И., Зейналова А. Г.** Профилактика патологического кровотечения в последовом и раннем послеродовом периоде с применением окситоцина и метилэргометрина. — Сб. науч. тр. Азербайдж. НИИ гематологии и переливания крови, 1969, вып. 9, с. 320—327.
26917. **Костючек Д. Ф.** Выбор обезболивания при малых гинекологических операциях. — Акушерство и гинекология, 1970, № 6, с. 53—57. Библиогр.: 9 назв. Резюме на англ. яз.
26918. **Кулавский В. А.** Курение и беременность. Обзор литературы. — Акушерство и гинекология, 1970, № 6, с. 68—70. Библиогр.: с. 69—70.
26919. **Кунин М. А.** Иммунологические реакции при бесплодном браке. — Акушерство и гинекология, 1970, № 6, с. 43—47. Библиогр.: 12 назв. Резюме на англ. яз.
26920. **Мадумаров В. М., Смирнова О. К.** Опыт лечения гинекологических больных иловой грязью Оксу-Кона в условиях поликлиники. — Акушерство и гинекология, 1970, № 6, с. 66.
26921. **Мацуев А. И.** Терапия бесплодия, возникшего в связи с воспалительными заболеваниями. — Акушерство и гинекология, 1970, № 6, с. 28—30. Библиогр.: 13 назв. Резюме на англ. яз.
26922. **Носова З. П., Александрова А. М.** Результаты применения перидуральной анестезии при гинекологических операциях. — Акушерство и гинекология, 1970, № 6, с. 58—60.
26923. **Обзор планов научных исследований по акушерству и гинекологии в 1970 г.** — Акушерство и гинекология, 1970, № 6, с. 70—74. Авт.: Т. В. Червакova, В. Н. Аристова, Т. Н. Мороз и др.
26924. **Памяти Владимира Ивановича Константинова.** [Акушер-гинеколог. 1892—1970]. — Акушерство и гинекология, 1970, № 6, с. 78.
26925. **Памяти Давида Ефимовича Шмундака.** [Акушер-гинеколог. 1887—1970]. — Акушерство и гинекология, 1970, № 6, с. 79.

26926. Паникина Г. И. К методике лечебной гидротубации при непроходимости маточных труб. — Акушерство и гинекология, 1970, № 6, с. 40—43. Библиогр.: 18 назв. Резюме на англ. яз.

26927. Панкратова Н. Н., Белецкая Л. М., Прибыльская Е. П. О применении нейролептанальгезии в оперативной гинекологии. — Акушерство и гинекология, 1970, № 6, с. 60—63. Резюме на англ. яз.

26928. Персианинов Л. С., Серов В. Н., Макацария А. Д. О септическом шоке. (Обзор литературы). — Акушерство и гинекология, 1970, № 6, с. 30—36. Библиогр.: с. 35—36.

26929. Пророкова В. К., Аккерман Л. И. Бактериальный шок при септических абортах. — Акушерство и гинекология, 1970, № 6, с. 36—40. Библиогр.: 28 назв. Резюме на англ. яз.

26930. Савченко О. Н., Соколов Е. Г., Хрусталева Г. Ф. Влияние ударных доз прогестерона на выделение с мочой гонадотропных и половых гормонов у больных репродуктивного возраста страдающих дисфункциональным маточным кровотечением. — Проблемы эндокринологии, 1970, т. 16, № 2, с. 49—52. Библиогр.: 16 назв. Резюме на англ. яз.

26931. Суворова Н. М. Отдаленные результаты лечения ультразвуком длительных и часто обостряющихся форм воспалительных заболеваний женских половых органов. — Акушерство и гинекология, 1970, № 6, с. 15—17. Библиогр.: 11 назв. Резюме на англ. яз.

26932. Тимченко И. С. Обезболивание закисью азота при малых гинекологических операциях. — Акушерство и гинекология, 1970, № 6, с. 57—58.

26933. Хромов-Борисов Н. В., Тиходева И. И. Синтез ряда 6-замещенных 2,4-диаминопиримидинов с возможным патогенным действием на эмбриогенез. — Хим.-фармацевт. ж., 1970, т. 4, № 6, с. 18—20. Библиогр.: 5 назв.

26934. Шинкарева Л. Ф., Муравьев М. Ф., Городсков В. И. Лечение постоянным магнитным полем хронических воспалительных заболеваний женских половых органов. — Акушерство и гинекология, 1970, № 6, с. 25—28. Библиогр.: 8 назв. Резюме на англ. яз.

22. Педиатрия. Охрана материнства и детства

Алескеров Г. С. Биологическая несовместимость крови матери и плода и гемолитическая болезнь новорожденных. — См. 26909.

26935. Амирджанов К. А., Эсибова Т. Л. К вопросу об активности сывороточных аминотрансфераз при пневмонии у детей. — Сб. науч. тр. Азербайдж. НИИ гематологии и переливания крови, 1969, вып. 9, с. 297—300. Перед текстом 1-й авт.: Амирджанов [!] К. А.

26936. Балаян Л. А., Пашинян Э. Р. Некоторые данные изучения костного мозга при гемолитической болезни новорожденных. — Ж. эксперим. и клинич. медицины, 1970, т. 10, № 3, с. 81—86. Библиогр.: 8 назв. Резюме на арм. яз.

26937. Бернадский Ю. И., Красноленский В. В., Макареня В. В. Функция внешнего дыхания у детей с врожденными несращениями неба до и после оперативного лечения. — Стоматология, 1970, т. 49, № 4, с. 53—55. Библиогр.: 17 назв. Резюме на англ. яз.

Берштейн Л. М., Хинт Э. К. Вес новорожденных и рак молочной железы. — См. 26851.

26938. Григорян В. Г., Киروشка И. З. О некоторых превращениях фтивазида в организме детей, больных туберкулезом. — Ж. эксперим. и клинич. медицины, 1970, т. 10, № 3, с. 92—97. Библиогр.: 5 назв. Резюме на арм. яз.

26939. Кариес зубов в условиях Заполярья. По материалам обследования школьников в Мурманской обл. — Стоматология, 1970, т. 49, № 4, с. 78—84. Библиогр.: 10 назв. Резюме на англ. яз. Авт.: Г. В. Алимский, А. В. Алимский, Г. В. Банченко и др.

26940. Копик И. И. Функция внешнего дыхания у детей с врожденными незаращениями верхней губы и неба. — Стоматология, 1970, т. 49, № 4, с. 50—52. Библиогр.: 10 назв. Резюме на англ. яз.

26941. Лемберанская А. Ю., Амирджанов К. А. Функциональное состояние свертывающей системы крови при скарлатине. — Сб. науч. тр. Азербайдж. НИИ гематологии и переливания крови, 1969, вып. 9, с. 294—297. Перед текстом 2-й авт.: Амираджанов [1] К. А.

26942. Муталимова А. Б. Состояние артериального давления в cranio-церебральных сосудах у детей при гемоглобинопатиях. — Сб. науч. тр. Азербайдж. НИИ гематологии и переливания крови, 1969, вып. 9, с. 261—265.

26943. Муталимова А. Б., Назарли А. Г. Насыщение артериальной крови кислородом у детей больных большой талассемией, сопровождающейся явлениями церебральной гипоксии. — Сб. науч. тр. Азербайдж. НИИ гематологии и переливания крови, 1969, вып. 9, с. 247—252. В огл. 1-й авт.: Муталлиева [1] А. Б.

26944. Назарли А. Г. Исследование качественных форм гемоглобина при некоторых формах гемоглобинопатий у детей. — Сб. науч. тр. Азербайдж. НИИ гематологии и переливания крови, 1969, вып. 9, с. 258—260.

26945. Назарли А. Г., Сафаралиева М. К., Абдуллаев К. М. Клиника серповидноклеточной анемии у детей. — Сб. науч. тр. Азербайдж. НИИ гематологии и переливания крови, 1969, вып. 9, с. 253—258.

26946. Натансон А. О., Чуваев А. В. Влияние рахитогенного рациона на функцию коры надпочечников у крыс. — Вопр. питания, 1970, т. 29, № 3, с. 46—47. Библиогр.: 12 назв. Резюме на англ. яз.

26947. Саакян Р. П., Сударев П. В. Эктопированная опухоль коры надпочечника в яичнике у девочки 13 лет. — Проблемы эндокринологии, 1970, т. 16, № 2, с. 57—59, с табл.

26948. Слепуха Р. Н., Бикмуллина С. К., Соскин Я. М. Двусторонняя гормонально активная опухоль яичников у девочки 4 лет. — Акушерство и гинекология, 1970, № 6, с. 67—68. Библиогр.: 7 назв.

26949. Унанян Г. С., Беджаниян Ж. С. Электрофоретическое исследование белков сыворотки крови доношенных и недоношенных новорожденных. — Ж. эксперим. и клинич. медицины, 1970, т. 10, № 3, с. 87—91. Библиогр.: 15 назв. Резюме на арм. яз.

26950. Хайкин Г. И. Гипертермический синдром [у детей] в практике стоматолога-хирурга. — Стоматология, 1970, т. 49, № 4, с. 95—97. Резюме на англ. яз.

25. Космическая медицина (общие вопросы). Авиационная медицина (общие вопросы)

26951. Лицов А. Н., Нистратов В. В., Терентьев В. Г. О характере ЭЭГ у летчиков. Сообщ. 1. — Космич. биология и медицина, 1970, т. 4, № 1, с. 73—74.

26952. Селиванов В. В. К вопросу о расчете минимально необходимого объема вентиляции изолирующего спецнаряжения. — Космич. биология и медицина, 1970, т. 4, № 1, с. 34—38. Резюме на англ. яз.

XXIII. ФИЗИЧЕСКАЯ КУЛЬТУРА. СПОРТ



1. Общие вопросы. Спорт. Спортивные игры. Туризм

26953. Хомуськов В. Зовут дороги близкие и дальние. [О развитии туризма]. — Агитатор, 1970, № 16, с. 28—29.

2. Шахматы. Шашки

26954. Бейлин М. Тот самый день... [О матче команд СССР и США на XIX Междунар. шахматной олимпиаде]. — Шахматы в СССР, 1970, № 12, с. 2—3.

26955. Гурвич А. Главный дирижер. [О шахматном арбитраже]. — Шахматы в СССР, 1970, № 12, с. 14—15.

26956. Лиликталь А. О партиях и позициях. — Шахматы в СССР, 1970, № 12, с. 22—24.

XXIV. КУЛЬТУРА. ПРОСВЕЩЕНИЕ. НАУКА

1. Общие вопросы

26957. Антосенков Е. Г. Воплощение ленинских идей народного образования. (По итогам одного социол. исследования). — Экономика и организация пром. производства, 1970, № 2, с. 54—67. (К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина).

26958. Ременников Б. К вопросу о прогнозировании образования. — Науч. докл. высш. школы. Экон. науки, 1970, № 6; с. 52—59. Библиогр. в подстроч. примеч.

2. Наука. Научно-исследовательская работа

26959. Богуславский Э. А. Сжатие информации. — Природа, 1970, № 6, с. 70—72.

26960. Емельянов А. Д., Попова И. П. Определение потенциала экономического эффекта научно-исследовательских работ. — Механизация и автоматизация производства, 1970, № 5, с. 43—46.

Серова Е. В. Удачный способ поиска информации. — См. 27225.

4. Педагогика. Педагогическая психология

26961. Болдырев М. И. Методика изучения учащихся. Пед. лекторий. — Сред. спец. образование, 1970, № 7, с. 34—38.

26962. Невская В. И., Санжар В. А. Система заданий для развития способности (умения) к творческому высказыванию и ее психолого-дидактические основы. — Уч. зап. Горьк. пед. ин-та инстр. яз., 1967, вып. 33, с. 48—67.

7. Общеобразовательная школа

а. Общие вопросы

26963. Аверичев Ю. П. О мерах по улучшению трудового обучения учащихся старших классов сельских средних школ. — Школа и производство, 1970, № 8, с. 9—10.

26964. Батышев С. Я. Совершенствовать работу по профориентации [школьников]. — Школа и производство, 1970, № 8, с. 3—8.

26965. **Иванович К. А.** Об опыте работы передовых сельских школ и хозяйств [по трудовому воспитанию]. — Школа и производство, 1970, № 8, с. 10—13.

26966. **Изучение профориентации и жизненных планов выпускников сельских школ в связи с их территориальной мобильностью.** — Тр. ин-та (Великолук. с.-х. ин-т), 1969, вып. 8, с. 76—83. Авт.: Е. И. Мальченко, В. А. Медведев, Н. Н. Сурикова и др.

26967. **Паначин Ф.** Достижения и задачи советской школы. (К 10-летию учителя). — Агитатор, 1970, № 16, с. 22—25.

26968. **Патрушев В. Н., Колотилев В. В.** О воспитании интереса к труду. [Из опыта 16-й школы г. Кирова]. — Школа и производство, 1970, № 8, с. 23—26.

26969. **Подалов А.** На Всесоюзных юбилейных «Педагогических чтениях». [Ленинград. Март. 1970 г. Обзор докладов, посвящ. вопросам политехн. обучения в школе]. — Школа и производство, 1970, № 8, с. 65—69.

26970. **Харитонов В. Ф.** Ученические бригады Карачаево-Черкессии. — Школа и производство, 1970, № 8, с. 17—18.

б. Методика преподавания

26971. **Антонов Л. П., Ларин М. Д.** Деревообрабатывающие станки. [В помощь учителю труда]. — Школа и производство, 1970, № 8, с. 37—43.

26972. **Баранов М. Т.** Ознакомление учащихся IV класса с орфограммой и первичный этап формирования орфографического навыка (в связи с работой по новому учебнику). — Рус. яз. в школе, 1970, № 4, с. 22—28.

26973. **Виноградова Г. Г.** Из опыта работы по новой программе. [Уроки черчения в VII кл. 744-й школы Москвы]. — Школа и производство, 1970, № 8, с. 52—55.

26974. **Ганжа Р. С.** Изучение глагольной семантики. — Рус. яз. в школе, 1970, № 4, с. 33—39. Библиогр. в подстроч. примеч.

26975. **Гетманский М. И.** Упражнения по орфоэпии и интонации при изучении синтаксиса. — Рус. яз. в школе, 1970, № 4, с. 56—57.

26976. **Горев Л., Тючкалов А.** Определение к. п. д. линии передачи электроэнергии. [К проведению занятий по электротехнике в X кл.] — Школа и производство, 1970, № 8, с. 29—30.

26977. **Давиденко В. Ф.** Семинарская учеба учителей [труда. Из опыта школ Краснодарского края]. — Школа и производство, 1970, № 8, с. 70—71.

26978. **Евграфов В. Ф.** Лабораторно-практические работы при изучении литья металлов. [VII кл.] — Школа и производство, 1970, № 8, с. 26—27.

26979. **Жулидова Н. А.** К вопросу о переносе практических умений. (На материале физики в 7 классе). — Уч. зап. Горьк. пед. ин-та иностр. яз., 1967, вып. 33, с. 68—77.

26980. **Жулидова Н. Л., Серяков А. А.** Некоторые вопросы развития мыслительной деятельности учащихся при изучении электричества в IV классе. — Уч. зап. Горьк. пед. ин-та иностр. яз., 1967, вып. 33, с. 78—93.

26981. **Ковердяева И. Л.** Работа кабинета русского языка и литературы. [К статье Л. М. Зельмановой, Я. В. Владимирова «Учебный кабинет русского языка в школе» в журн. «Рус. яз. в школе», 1969, № 3]. — Рус. яз. в школе, 1970, № 4, с. 63—64.

26982. **Коротков Б. П.** Работа по стилистике в связи с изучением глагола в VI классе. — Рус. яз. в школе, 1970, № 4, с. 39—43.

26983. Кротова В. Н. Правописание корней «-скач- (-скач-)» — «-скок-». — Рус. яз. в школе, 1970, № 4, с. 58—60.

26984. Кулешов Ю. П. Н. К. Крупская об изучении иностранных языков и использовании кино на уроках. — Сред. спец. образование, 1970, № 7, с. 14—15.

26985. Кулибаба И. И. Формула перехода развитие + умение и навыки. [О метод. мастерстве учителя. Доклад на Всесоюз. «Педагогических чтениях»]. — Рус. яз. в школе, 1970, № 4, с. 16—22.

26986. Михайлов Н. И., Альтова Л. А. Использование понятий психологии на уроках по анатомии и физиологии человека. — Уч. зап. Горьк. пед. ин-та иностр. яз., 1967, вып. 33, с. 104—109. Библиогр.: 6 назв.

26987. Моисеев А. И. Алфавит, графика и орфография. [К статье В. Г. Ветвицкого, В. Ф. Иванова, А. И. Моисеева «Программа факультативного курса «Современное русское письмо (алфавит, графика, орфография)» в журн. «Рус. яз. в школе», 1968, № 6]. — Рус. яз. в школе, 1970, № 4, с. 77—82.

26988. О факультативном курсе «Русское слово как предмет языкознания». — Рус. яз. в школе, 1970, № 4, с. 43—49. Авт.: С. Ф. Иванова, В. Ф. Иванова, Л. В. Николенко и др.

26989. Пленкин Н. А. Примерное планирование материала программы по русскому языку в IV классе на 1970/71 учебный год. — Рус. яз. в школе, 1970, № 4, с. 125—128.

26990. Рабунский Е. С. Воздействие некоторых мер индивидуализации проверки знаний на успеваемость сильных, средних и слабых учеников. (На материале обучения нем. яз. в V кл.) — Уч. зап. Горьк. пед. ин-та иностр. яз., 1967, вып. 33, с. 19—37.

26991. Рабунский Е. С. Исследование эффективности частичной индивидуализации фронтальной беседы на уроках немецкого языка в пятом классе. — Уч. зап. Горьк. пед. ин-та иностр. яз., 1967, вып. 33, с. 3—18.

26992. Равенский Ю. И. Сочинение-рассуждение. (К занятиям по факультативному курсу «Теория и практика сочинений» в VII—VIII кл.) — Рус. яз. в школе, 1970, № 4, с. 50—55.

26993. Рыковский В. В. Работы по развитию речи и воспитание учащихся. — Рус. яз. в школе, 1970, № 4, с. 60—63.

26994. Старков А. В. Обучение учащихся пользованию лимбом токарного станка. [VIII—IX кл.] — Школа и производство, 1970, № 8, с. 28—29.

26995. Суханов П. Г. Карточки при устном грамматическом разборе и составлении предложений. — Рус. яз. в школе, 1970, № 4, с. 58.

26996. Федоров П. А. Наглядные пособия по агрохимии. — Школа и производство, 1970, № 8, с. 19—22.

26997. Филатов И. Г. Терминологические упражнения как форма межпредметной связи. — Рус. яз. в школе, 1970, № 4, с. 65.

26998. Чернявская С. Г. Из опыта работы кружка любителей русского слова. — Рус. яз. в школе, 1970, № 4, с. 66—69.

26999. Шпак В. Д. Инструменты и приспособления для кройки и шитья. [В помощь учителю труда]. — Школа и производство, 1970, № 8, с. 45—49.

27000. Щеколдин А. Г. Сочетание трудового обучения с факультативными занятиями. [10-я сред. школа Кавказского района Краснодарского края]. — Школа и производство, 1970, № 8, с. 14—16.



27001. **Крючков А. Ф.** Каким быть учебнику труда.— Школа и производство, 1970, № 8, с. 77—79.

27002. **Пругалова И. А.** О некоторых возможностях нового учебника русского языка. — Рус. яз. в школе, 1970, № 4, с. 28—33.

д. Внешкольная и внеклассная работа.
Пионерские организации

27003. **Зуенко А., Кучуков П.** Операция «Живое серебро». [О привлечении школьников к участию в мероприятиях по охране рыбных богатств]. — Рыбоводство и рыболовство, 1970, № 6, с. 18—19.

27004. **Мингалев Я. М.** О содержании работы радиотехнического кружка. [17-я школа г. Славянска-на-Кубани]. — Школа и производство, 1970, № 8, с. 59—62.

27005. **Савинкин В. П.** Развитие самодеятельности в технических кружках. [Из опыта клуба дет. техн. творчества при 26-й школе г. Коломны. Моск. обл.] — Школа и производство, 1970, № 8, с. 63—64.

27006. **Юдович М.** Пионерская Олимпиада. [О работе шахматного клуба Моск. гор. Дворца пионеров]. — Шахматы в СССР, 1970, № 12, с. 20.

9. Среднее специальное образование

27007. **Волкотруб И. Т.** С поиском приходит опыт. [О подгот. специалистов в Киевском худож.-пром. техникуме]. — Сред. спец. образование, 1970, № 7, с. 21—23.

27008. **Губайдуллин А. Х.** Среднее специальное образование в Советской Татарии за 50 лет. — Сред. спец. образование, 1970, № 7, с. 39—42.

27009. **Димитрова Л. И.** В целях повышения эффективности учебного процесса. [О работе Респ. метод. совета по сред. спец. учеб. заведениям МССР]. — Сред. спец. образование, 1970, № 7, с. 16—17.

27010. **Крейшмане Г. А.** Эстетическое воспитание в медицинском училище. [Риж. мед. училище № 4]. — Сред. спец. образование, 1970, № 7, с. 27—29.

27011. **Кухно М. П., Гольдина Ц. М.** О работе предметных кружков нашего училища. [Донецкое мед. училище]. — Сред. спец. образование, 1970, № 7, с. 30—31.

27012. **Мельников А. И.** Любить и беречь природу. Воспитательная работа [в техникумах и училищах]. — Сред. спец. образование, 1970, № 7, с. 25—27.

27013. **Овсиенко Н. А.** Класс—лаборатория—полигон. [О Риж. авиац. училище спец. служб]. — Гражд. авиация, 1970, № 11, с. 15—18. Авт. указан в примеч. ред.

27014. **Федосеева В. Г.** Пензенскому совхозу-техникуму — 150 лет. — Сред. спец. образование, 1970, № 7, с. 42—45.

10. Высшее образование

27015. **Белецкая Ванда.** Теремок на Никольской. [О Моск. ист.-архивном ин-те. Очерк]. — Огснек, 1970, № 39, с. 22—23.

27016. **Васильев Д. И.** Стажировка—важная форма повышения квалификации [преподавателей вузов]. — Вестн. высш. школы, 1970, № 7, с. 50—53.

27017. Вуз и будущая профессия. [Статьи]: Е. И. Петухов. Становление учителя. — И. И. Купцов. В заботе о профессиональной ориентации. — Вестн. высш. школы, 1970, № 7, с. 64—69.

27018. Лабковский Б., Ляляев В. НОТ в вузах. [Всероссийская межвузовская науч.-техн. конференция. Москва. Дек. 1969 г.] — Науч. докл. высш. школы. Экон. науки, 1970, № 6, с. 124—126.

27019. Морин М. М., Кузьмин В. А. Четкая организация и индивидуальный подход. [О работе приемных комис. вузов]. — Вестн. высш. школы, 1970, № 7, с. 8—11.

27020. Проблемы голубого экрана. [Учеб. телевидение в вузе. Статьи]: Д. И. Аркадьев. Учебное телевидение развивается. — Эд. Иоч. Новый метод обучения? — В. В. Грушин, И. А. Дьяконов. И метод и средство. — Вестн. высш. школы, 1970, № 7, с. 12—22.

27021. Угольной промышленности нужны специалисты по труду. [К вопросам подгот. в вузе]. — Вестн. высш. школы, 1970, № 7, с. 87—89. Авт.: Н. К. Гринько, Ю. М. Рубинский, Б. Т. Еремеев, В. К. Мормуль.

27022. ФПК в действии. [Из опыта повышения квалификации преподавателей. Статьи]: К. Г. Заугашвили. Преподаватели физкультуры на переподготовке. — И. Ф. Авраменко, Ф. Е. Тимофеев. Мнение слушателей. — Вестн. высш. школы, 1970, № 7, с. 54—55.

27023. Черный И. П. Исследовательская работа в вузах Молдавии. — Вестн. высш. школы, 1970, № 7, с. 40—43.

11. Особые виды обучения и воспитания (слепых, глухонемых, инвалидов, физически слабых и пр.) Дефектология

27024. Касаткин Л. Ф. Взаимосвязь между точностью оценок пространственного и временного параметров движений у слепых школьников. — Уч. зап. Горьк. пед. ин-та иностр. яз., 1967, вып. 33, с. 131—134.

27025. Касаткин Л. Ф., Цветков В. Н. Развитие и совершенствование точности движений в пространстве у слепых школьников в процессе физического воспитания. — Уч. зап. Горьк. пед. ин-та иностр. яз., 1967, вып. 33, с. 135—145.

27026. Миловская С. М. Некоторые особенности восприятия инструментального произведения учащимися младших классов вспомогательной школы. — Уч. зап. Горьк. пед. ин-та иностр. яз., 1967, вып. 33, с. 124—130.

27027. Миловская С. М. О восприятии характера и содержания музыкального произведения учащимися младших классов вспомогательной школы. — Уч. зап. Горьк. пед. ин-та иностр. яз., 1967, вып. 33, с. 117—123.

27028. Петров В. Учащимся — экономические знания. [Из опыта Ленингр. профтехучилища для инвалидов]. — Соц. обеспечение, 1970, № 12, с. 26—27.

12. Культурно-просветительная работа

27029. Арсланов Х., Мубаракшин Х., Тарасова С. Самая большая награда. [О работе Буинского Дома культуры, победителя Всерос. смотра учреждений культуры Татар. АССР]. — Культ.-просвет. работа, 1970, № 12, с. 14—15.

27030. Бражников Петр. А ваше мнение, молодые культработники? [К вопросу о повышении уровня подгот. культработников. В связи со статьей А. Пимкиной «С чем ты идешь к людям?» в журн. «Культ.-просвет. работа», 1970, № 6. Письмо в ред.] — Культ.-просвет. работа, 1970, № 12, с. 22—23.

27031. **Евронцов Л.** Оставить в памяти след. [О работе Дома культуры «Дружба» при ДOME отдыха им. Горького. Ленингр. обл.] — Культ.-просвет. работа, 1970, № 12, с. 47—48. Авт. указан в огл.

27032. **Запольских В. С.** Молодежный клуб «Красная гвоздика». [пос. Зюкайка Перм. обл.] — Сред. спец. образование, 1970, № 7, с. 9—11.

27033. **Иванова В.** В дружбе с телевидением. [Об использовании телевиз. передач в клубной работе]. — Культ.-просвет. работа, 1970, № 12, с. 26—29.

27034. **Каминский М.** Активно участвовать в экономической пропаганде! [О задачах сел. культ.-просвет. учреждений]. — Культ.-просвет. работа, 1970, № 12, с. 6—11.

27035. **Колосов А.** Дважды выдержавший экзамен. [О зав. клубом с. Веретье Г. С. Медведеве. Великолук. район Псковской обл.] — Культ.-просвет. работа, 1970, № 12, с. 16.

27036. **Михайлов П.** В клуб на конференцию. [Опыт привлечения руководящих работников район. организаций к участию в информ. конференциях в колхозных клубах. Череповец. район Вологод. обл.] — Культ.-просвет. работа, 1970, № 12, с. 17—19.

27037. **Сентюрина К.** Рядовой культурного фронта. [О дир. Суземского район. Дома культуры А. П. Сычеве. Брян. обл.] — Культ.-просвет. работа, 1970, № 12, с. 12—13.

27038. **Шабанов С.** Лучший подарок съезду — ударный труд. [Об шеств. смотр работы учреждений культуры Орехово-Зуевского района Моск. обл., посвящ. XXIV съезду КПСС]. — Культ.-просвет. работа, 1970, № 12, с. 2—3.

13. Культура, просвещение и наука в зарубежных социалистических странах

27039. **Диттрих Хельмут.** Воспитательное значение производительного труда учащихся. [Опыт школ ГДР. Пер с нем.] — Школа и производство, 1970, № 8, с. 74—76.

27040. **Зелинский З.** Развитие профессиональной школы в Народной Польше за 25 лет. Сокр. пер. статьи из [польск.] журн. «Школа завода» № 7-8 за 1969 г. — Сред. спец. образование, 1970, № 7, с. 50—53.

14. Культура, просвещение и наука в других зарубежных странах

27041. **Соболев Р.** В поисках новых путей. [Проблемы культурного строительства в развивающихся странах]. — Азия и Африка сегодня, 1970, № 8, с. 43—46. Окончание. Начало: № 7.

XXV. ФИЛОЛОГИЯ. ЯЗЫКОЗНАНИЕ

27042. **Абдуллаев А. З., Мельников Г. П., Мусаев К. М.** Международная алтангическая конференция. [XII сессия Постоянной Международной алтанг. конференции. Берлин. Авг. — сент. 1969 г.] — Изв. АН СССР. Серия литературы и яз., 1970, т. 29, вып. 4, с. 369—371.

27043. **Авалиани Ю. Ю.** К парадигматическим связям аналитических форм. — Тр. Самарк. ун-та, 1969, вып. 169, с. 3—13.

27044. **Авалиани Ю. Ю.** Об элементах пассивной конструкции в иранских языках (по материалам курманджи). — Тр. Самарк. ун-та, 1969, вып. 169, с. 14—19.

27045. **Алексей** Георгиевич Рудисв. [Языковед. Некролог]. — Рус. яз. в школе, 1970, № 4, с. 115. Подпись: Кафедра рус. яз. Ленингр. пед. ин-та им. Герцена.

27046. **Билимович Н. П.** К вопросу о влиянии словообразования на лексикосемантическую сочетаемость глаголов перемещения субъекта и объекта. — Тр. Самарк. ун-та, 1969, вып. 169, с. 98—108.

27047. **Билимович Н. П.** О некоторых моделях синтаксической сочетаемости глаголов перемещения в художественном стиле современного русского языка. — Тр. Самарк. ун-та, 1969, вып. 169, с. 120—133.

27048. **Боголюбова Н. Д.** К вопросу о порядке слов в Псковской 1 летописи (по Тихоновскому списку). (Порядок следования главных членов предложения в простом двусоставном предложении). — Уч. зап. Латв. ун-та, [1970], т. 115, с. 69—98.

27049. **Володин А. П., Храковский В. С.** Система абстрактных синтаксических структур. — Уч. зап. Тартуского ун-та, 1969, вып. 232. Проблемы моделирования яз., 3, 3, с. 2—35.

27050. **Загвоздина Т. А.** «Искренне» или «искренно»? [Из цикла «Вопросы культуры речи»]. — Рус. яз. в школе, 1970, № 4, с. 14—15.

27051. **Ильина Н. Е.** О разрушении чередований в глаголах непродуктивных классов. — Рус. яз. в школе, 1970, № 4, с. 91—97.

27052. **Ионина М. В.** Глаголы с корнями «-лож-(-лаг-)» — «-клад-». — Рус. яз. в школе, 1970, № 4, с. 11—13.

27053. **Калабина С. И.** Порождающая грамматика и проблема вариантности в языке. — Уч. зап. Тартуского ун-та, 1969, вып. 232. Проблемы моделирования яз., 3, 3, с. 36—46. Библиогр. в подстроч. примеч.

27054. **Каретников Р. С.** Применение перфокарт для программированного обучения иностранному языку. (На материале курса спец. пер.) — Уч. зап. Горьк. пед. ин-та иностр. яз., 1967, вып. 33, с. 38—47.

27055. **Карпенко Ю. А.** Лингвистика — география — история. (Проблемы топоним. этимологизирования). — Сов. славяноведение, 1970, № 4, с. 64—70.

27056. **Кибрик А. Е.** Об иерархической структуре смысла связного текста. — Уч. зап. Тартуского ун-та, 1969, вып. 232. Проблемы моделирования яз., 3, 3, с. 47—70. Библиогр.: 50 назв.

27057. **Клетнова Л. А.** Общий характер атрибутивных именных словосочетаний (с компонентами: существительное+существительное) в немецком и узбекском языках. — Тр. Самарк. ун-та, 1969, вып. 169, с. 52—71.

27058. **Кодзасов С. В.** Фонологическая часть порождающей грамматики и восприятие речи. — Уч. зап. Тартуского ун-та, 1969, вып. 232. Проблемы моделирования яз., 3, 3, с. 71—79. Библиогр. в подстроч. примеч.

27059. **Козырева Т. Г.** Дистрибутивный анализ как способ разграничения безлично-предикативных слоев и форм других частей речи в системе русского литературного языка. — Уч. зап. тартуского ун-та, 1969, вып. 232. Проблемы моделирования яз., 3, 3, с. 80—91.

27060. **Коссек Н. В.** О взаимодействии внешней и внутренней валентности при порождении предложных словосочетаний. — Уч. зап. Тартуского ун-та, 1969, вып. 232. Проблемы моделирования яз., 3, 3, с. 92—101.

27061. **Кочинева О. К.** Синтаксически неразложимые сочетания. — Рус. яз. в школе, 1970, № 4, с. 97—100.

27062. **Ланг Эвальд.** Словарь терминов порождающей грамматики. [Статья нем. специалиста. С предисл. ред.] — Уч. зап. Тартуского ун-та, 1969, вып. 232. Проблемы моделирования яз., 3, 3, с. 176—213.

27063. **Лозинский Л. С.** Об одной модели оптимизации при формировании речи. — Кибернетика, 1970, № 2, с. 105—107. Библиогр.: 16 назв.

27064. **Лыткин В. И.** О вокализме непервого слога финно-угорских языков. [Доклад на пленарном заседании III Международного конгресса финно-угроведов. Авг. 1970 г.] — Сов. финно-угроведение, 1970, 6, № 3, с. 221—238.
27065. **Мартынов В. В.** Парадигматический план языка и порождающие грамматики. — Уч. зап. Тартуского ун-та, 1969, вып. 232. Проблемы моделирования яз., 3, 3, с. 102—111.
27066. **Москович В. А.** К вопросу о закономерностях порождения слов в естественных и искусственных языках. — Уч. зап. Тартуского ун-та, 1969, вып. 232. Проблемы моделирования яз., 3, 3, с. 112—119.
27067. **Недялков В. П., Отаина Г. А.** Типы деривационных гнезд нивхских глаголов. — Уч. зап. Тартуского ун-та, 1969, вып. 232. Проблемы моделирования яз., 3, 3, с. 120—130.
27068. **Недялков В. П.** Заметки об универсалиях. [На материале казуативных глаголов]. — Тр. Самарк. ун-та, 1969, вып. 169, с. 20—32. Библиогр. в подстроч. примеч.
27069. **Немцева Л. И.** Некоторые наблюдения над предложно-падежными конструкциями «Псковской летописи». — Уч. зап. Латв. ун-та, [1970], т. 115, с. 46—68.
27070. **Прияткина А. Ф.** Союзы при подчинении в простом предложении. — Рус. яз. в школе, 1970, № 4, с. 100—104.
27071. **Прокопович Н. Н.** Профессор Михаил Николаевич Петерсон (1885—1962). [Лингвист. К 85-летию со дня рождения]. — Рус. яз. в школе, 1970, № 4, с. 106—111 с портр.
27072. **Раджабов Н.** О категории падежей говоров каттакурганских групп районов. — Тр. Самарк. ун-та, 1969, вып. 169, с. 114—119.
27073. **Редькин В. А.** Ударение отыменных производных глаголов. — Изв. АН СССР. Серия литературы и яз., 1970, т. 29, вып. 4, с. 320—328.
27074. **Руделев В. Г.** Фонологическая интерпретация структуры слова (на материале русского языка). — Уч. зап. Тартуского ун-та, 1969, вып. 232. Проблемы моделирования яз., 3, 3, с. 131—140.
27075. **Румянцева Г. И., Боголюбова Н. Д.** К вопросу об употреблении существительных с суффиксами субъективной оценки в говорах Латвии. — Уч. зап. Латв. ун-та, [1970], т. 115, с. 107—110.
27076. **Семенова М. Ф.** К вопросу о славяно-балтийских языковых явлениях (по данным топонимии Латвийской ССР). — Уч. зап. Латв. ун-та, [1970], т. 115, с. 99—106.
27077. **Сираева С. Н.** Парные слова назывного характера в немецком и узбекском языках. — Тр. Самарк. ун-та, 1969, вып. 169, с. 109—113.
27078. **Тихонов А. Н.** Множественность словообразовательной структуры слова в русском языке. — Рус. яз. в школе, 1970, № 4, с. 83—88.
27079. **Тихонов А. Н.** Префиксальные видовые пары в русском языке (приставка *под-*) — Тр. Самарк. ун-та, 1969, вып. 169, с. 33—35.
27080. **Тихонов А. Н.** Префиксальные видовые пары в русском языке (приставка *раз-*) — Тр. Самарк. ун-та, 1969, вып. 169, с. 44—51.
27081. **Тихонов А. Н.** Префиксальные видовые пары (приставка *вз-*) — Тр. Самарк. ун-та, 1969, вып. 169, с. 36—43.
27082. **Тулина Т. А.** Трансформационный анализ трехчленных именных структур в русском языке. — Уч. зап. Тартуского ун-та, 1969, вып. 232. Проблемы моделирования яз., 3, 3, с. 141—151.
27083. **Хадеева-Быкова А. А., Гуляев А. Н.** Об одном количественном принципе организации семантики в связи с гипотезой глубины Ингве. — Уч. зап. Тартуского ун-та, 1969, вып. 232. Проблемы моделирования яз., 3, 3, с. 152—162.

27084. **Хиженкова Л. Е.** Парадигмы английских синтаксических структур со значением причинно-следственной связи. — Уч. зап. Тартуского университета, 1969, вып. 232. Проблемы моделирования яз., 3, 3, с. 163—174.
27085. **Хофман Л.** Вторая Международная конференция «Лингвистические и методические проблемы специального языкового обучения». (5—9 февр. 1968 г. Лейпциг — ГДР). — Уч. зап. Горьк. пед. ин-та иностр. яз., 1967, вып. 33, с. 151—153.
27086. **Чурганова В. Г.** К морфологии русского глагола. — Изв. АН СССР. Серия литературы и яз., 1970, т. 29, вып. 4, с. 329—337.
27087. **Эльсберг И. Я.** Некоторые наблюдения над употреблением форм винительного падежа женского рода *ту, тую, тое, тою* в древнерусском языке. (На материале описаний хождений и путешествий русских людей 12—18 вв.). — Уч. зап. Латв. ун-та, [1970], т. 115, с. 35—44.
27088. **Эмирова А. М.** О взаимодействии структурообразования фразеологических единиц и их функционирования в речи. — Тр. Самарк. ун-та, 1969, вып. 169, с. 72—93.
27089. **Эмирова А. М.** Свободные синтаксические структуры как генетическая основа некоторых типов устойчивых оборотов. — Тр. Самарк. ун-та, 1969, вып. 169, с. 94—97.
27090. **Юньев В. И.** Столкновение смыслов при разных формах общения. — Рус. яз. в школе, 1970, № 4, с. 70—76. Библиогр. в подстроч. примеч.

XXVI. ЛИТЕРАТУРОВЕДЕНИЕ. ХУДОЖЕСТВЕННАЯ ЛИТЕРАТУРА. ФОЛЬКЛОР

1. Литературоведение

27091. **Алания Нодар. А. А.** Бестужев-Марлинский — герой грузинской поэмы XIX века. [О поэме Д. Мачабели «Мтиули»]. — Лит. Грузия, 1970, № 7, с. 77—78.
27092. **Бапки Дьердь.** Достоевский в Венгрии. [О судьбе лит. наследия писателя. Статья из Будапешта]. — Вопр. литературы, 1970, № 7, с. 250—252.
27093. **Белая Г.** Ранний Леонов. Эволюция метода. — Вопр. литературы, 1970, № 7, с. 45—61.
27094. **Богомолова Н.** Возрождение классицистских тенденций в польской поэзии начала XX века. — Сов. славяноведение, 1970, № 4, с. 48—63. Библиогр. в подстроч. примеч.
27095. **Борис Андреевич Кауров.** [Поэт. 1924—1970. Некролог]. — Алтай, 1970, № 2, с. 138. Подпись: Группа товарищей.
27096. **Вдовин В.** Материалы к биографии Есенина. — Вопр. литературы, 1970, № 7, с. 154—175.
27097. **Гинзбург Лидия.** О документальной литературе и принципах построения характера. — Вопр. литературы, 1970, № 7, с. 62—91.
27098. **Гришавили Иосиф.** Литературная богема старого Тбилиси. Антон Ганджискарели. [Лит.-моногр. портрет поэта]. Подгот. текста и пер. Н. Тархнишвили. Пер. стихов В. Лесновича. — Лит. Грузия, 1970, № 7, с. 45—47.
27099. **Гусарова Н. П.** Некоторые приемы и языковые средства создания портретных зарисовок в рассказах М. Горького «По Руси». — Уч. зап. Латв. ун-та, [1970], т. 115, с. 5—20.
27100. **Джибладзе Георгий.** Эпос Шолохова. (К 65-летию со дня рождения М. Шолохова). — Лит. Грузия, 1970, № 7, с. 79—83 с портр.

27101. **Донец Н. А.** Семантические особенности двойных глагольных бессоюзных сочетаний в рассказах «По Руси» А. М. Горького и их толкование. — Уч. зап. Латв. ун-та, [1970], т. 115, с. 21—34.
27102. **Дробышев Владимир.** «Поклонник пламенный добра...» [К 175-летию со дня рождения К. Ф. Рылеева]. — Огонек, 1970, № 39, с. 14.
27103. **Егоров Борис.** Фельетон меняется, развивается. [Из цикла «Лаботория жанра»]. — Журналист, 1970, № 8, с. 48—51.
27104. **Еселев Ник.** Судьба писателя — судьба его героя. [О творчестве Е. Н. Пермитина]. — Молодая гвардия, 1970, № 8, с. 262—270.
- Иезуитов А. В. И.** Ленин и проблемы теории реализма. — См. 23983.
27105. **Илюшин А.** О стиле С. А. Есенина. (К 75-летию со дня рождения). — Рус. яз. в школе, 1970, № 4, с. 6—10.
27106. **Ковалев В. П.** Словесное ударение в художественной прозе. — Рус. яз. в школе, 1970, № 4, с. 89—91.
27107. **Кожин В.** Новое поэтическое поколение. [О творчестве советских поэтов 60-х гг. С примеч. ред. «Современная поэзия — истоки и тенденции»]. — Вопр. литературы, 1970, № 7, с. 21—32.
- Лицинер С. Д., Птушкина И. Г. А. И.** Герцен и М. Мейзенбург. — См. 24038.
27108. **Логинов Виктор.** Пестрое ожерелье. [Заметки писателя]. — Кубань, 1970, № 9, с. 56—70.
27109. **Мейлах М. Б.** К вопросу о поэтике средневековой литературы. Поэзия трубадуров. — Изв. АН СССР. Серия литературы и яз., 1970, т. 29, вып. 4, с. 295—307. Библиогр. в подстроч. примеч.
27110. **Михайлов Ал.** «Рыцари немедленного действия». [О творчестве поэтов В. Гордейчева и Р. Казаковой]. — Знамя, 1970, кн. 8, с. 226—231.
- Нин А.** За строками одной статьи. [О статье В. И. Ленина «Автору «Песни о Соколе»]. — См. 23989.
27111. **Овечкин В. В.** «... тянет на родную землю, на Кубань». Четыре письма В. В. Овечкина [к И. И. Поздняку. 1944—1945 гг. Публикация и примеч. П. Иншакова]. — Кубань, 1970, № 9, с. 102—106.
- Папоров Юрий.** «Пилар». Докум. повесть [об Э. Хемингуэе]. — См. 27143.
27112. **Прокушев Ю.** «Дело для меня очень важное...» [О встрече С. Есенина с А. Блоком в 1915 г.] — Огонек, 1970, № 40, с. 24—26.
27113. **Пруст Марсель.** О чтении. [Заметки франц. писателя. С предисл. А. Федорова]. — Вопр. литературы, 1970, № 7, с. 176—200.
27114. «Разговор с товарищем Лениным». [Образ В. И. Ленина в советской поэзии. С примеч. ред. Статьи]; М. Абрамов. «Писать и описывать заново». — Г. Червяченко. Ленинской мерой. — Дон, 1970, № 6, с. 138—149.
27115. **Рассадин Ст.** Возвращение Баратынского. [К оценке творчества поэта]. — Вопр. литературы, 1970, № 7, с. 92—113.
27116. **Салимова Д. Б.** К истории создания романа П. Г. Скосырева «Кеминэ». (К 70-летию со дня рождения П. Г. Скосырева). — Обществ. науки в Узбекистане, 1970, № 6, с. 38—40.
27117. **Сбитнев Юрий.** На Родине любимой... [По впечатлениям от посещения Дома-музея С. Есенина в с. Константиново Рязан. обл. Очерк]. — Огонек, 1970, № 40, с. 6—9.
27118. **Семанов С. Н.** О ценностях относительных и вечных. [К вопросу об осмыслении ист. событий соврем. советской литературой]. — Молодая гвардия, 1970, № 8, с. 308—320.
27119. **Тимофеев В.** О живом герое и мертвой схеме. [По поводу освещения вопроса об автобиографичности романа Н. Островского «Как за-

калялась сталь» в книге С. Трегуба «Живой Корчагин». — Молодая гвардия, 1970, № 8, с. 271—279.

27120. **Топурия Акакий**. Высокий накал поэзии. [О творчестве И. Ношвили]. — Лит. Грузия, 1970, № 7, с. 48—53.

27121. **Трифонов Н.** История одного спора октябрьских лет. (Луначарский и Короленко). — Вопр. литературы, 1970, № 7, с. 33—44.

27122. **Троицкий Н.** Народоволец в рассказе Мопассана [«В пути»]. — Вопр. литературы, 1970, № 7, с. 253—255.

27123. **Ханпира Эр.** К вопросу об окказиональном значении слова в поэтической речи. — Изв. АН СССР. Серия литературы и яз., 1970, т. 29, вып. 4, с. 345—347.

27124. **Херхеулидзе Григорий**. Творец самобытный и вдохновенный. [О творчестве писателя Г. Г. Абашидзе. С предисл. ред.] — Лит. Грузия, 1970, № 7, с. 59—68. Перед текстом и в огл. авт.: Григорий Херхеулидзе.

27125. **Швецова Л. К.** Есенин и Маяковский. (Из наблюдений над поэт. яз.) — Изв. АН СССР. Серия литературы и яз., 1970, т. 29, вып. 4, с. 308—319. Библиогр. в подстроч. примеч.

27126. **Шемшелевич Леонид**. Сердце и перо. К 70-летию [писателя] В. П. Ставского. — Дон, 1970, № 6, с. 150—153.

Щербина В. Герой новой эпохи. [В. И. Ленин о проблеме личности в худож. литературе]. — См. 24000.

2. Художественная литература

б. Русская литература

27127. **Адзер Евгений**. Рука ближнего. Рассказ. — Кубань, 1970, № 9, с. 71—79.

27128. **Асанов Николай, Стуритис Юрий**. Чайки возвращаются к берегу. Роман. Ч. 2. Илл.: В. Вэтра. — Огонек, 1970, № 39, с. 18—21; № 40, с. 20—23. Продолж. Начало: № 43, 1969. Ч. 1: № 1, 1963. Загл.: Янтарное море.

27129. **Беляев Александр**. Облака под нами. Повесть. — Молодая гвардия, 1970, № 8, с. 15—168.

27130. **Беляев Михаил**. Половодье. — «Есть что-то у земли девичье...» — «Подснежники прошли...» — [Стихи]. — Молодая гвардия, 1970, № 8, с. 190—192.

27131. **Бойко Иван**. Бог. Повесть. — Кубань, 1970, № 9, с. 6—43.

27132. **Вакулóвская Лидия**. Единственный. Рассказ. Илл.: В. Карабут. — Наш современник, 1970, № 8, с. 58—69.

27133. **Виктор Ильин**. Выгрыш. Рассказ. Илл.: П. Караченцов. — Огонек, 1970, № 40, с. 26—28.

27134. **Горчаков Марк**. Нефтяная гора. Повесть. Илл.: А. Хлебников. — Дон, 1970, № 6, с. 3—56.

27135. **Злобина Дина**. Весенний дождь. — «Гармоней больше нет в деревне...» [Стихи]. — Наш современник, 1970, № 8, с. 56—57.

27136. **Злотников Н.** «Старший лейтенант Макаров...» — Ночная свадьба. — Жена и дочь, [Стихи]. — Знамя, 1970, кн. 8, д. 107—109.

27137. **Кондырев Лев**. Карпатская рапсодия. [Стихи]: Яремчинский водопад. — Легенда о влюбленных. — На высокой полонине. — Над щелью линии Арпада. — Огонек, 1970, № 39, с. 10.

27138. **Кочетков Виктор**. Воспоминание. — «Грифелем мягким вычернивая...» — «Словно это было вчера...» — «Вновь заря над степью мечет...» —

«Потянуло иных к старине...» [Стихи]. — Молодая гвардия, 1970, № 8, с. 169—172.

27139. **Краснов Николай.** Немецкие женщины в Волгограде. Кубань, 1970, № 9, с. 44.

27140. **Кудрейко Анатолий.** О как бы я хотел. — Строительство путе-провода. — Фантастический мотив. — Находка археолога. [Стихи]. — Молодая гвардия, 1970, № 8, с. 173—175.

27141. **Мерзликин Леонид.** Кедр. — «Стирается обувь, стирается па-мять...» — Ивушка. [Стихи]. — Алтай, 1970, № 2, с. 80—82.

27142. **На клубную** эстраду: И. Волобуева. В гостях у друзей. [Сти-хи]. — И. Леонидов, А. Энтин, Обиженный. Сценка; Цепная реакция. Ин-термедия. — Я. Зискинд. Лектор. Юмореска; Жертва алкоголя. Рассказ. — М. Богуславский. Непоседкин ищет место. Сценка. — Я. Грей. Мне бы по-жар... Интермедия. — Культ.-просвет. работа, 1970, № 12, с. 30—36.

27143. **Папоров Юрий.** «Пилар». Докум. повесть [об Э. Хемингуэе. Напеч. с сокр.] — Знамя, 1970, кн. 8, с. 110—138. Окончание. Начало: кн. 7.

27144. **Попов Виктор.** На шестом повороте. Рассказ. — Алтай, 1970, № 2, с. 89—96.

27145. **Пошагаев Геннадий.** Светофоры зеленые. Рассказ. — Кубань, 1970, № 9, с. 45—54.

27146. **Прокофьев Александр.** Солдатская слобода. — На тысячу лет. — Апрель в Сокольниковых. [Стихи]. — Молодая гвардия, 1970, № 8, с. 4—6.

27147. **Распутин Валентин.** Последний срок. Повесть. Илл.: Д. Бязров. — Наш современник, 1970, № 8, с. 8—54. Окончание. Начало: № 7.

27148. **Савин Олег.** «А хорошо, что пишем ждут...» Стихи. — Кубань, 1970, № 9, с. 55.

27149. **Серебряков Геннадий.** Баллада о Неизвестном солдате. — «Что-то мною найдено...» — Шипка. — Баллада о молоке. — Тихий Дон. — «Сол-нце сильно сиянием...» — Память. — Молодая гвардия, 1970, № 8, с. 7—14.

27150. **Сидоров Виктор.** Лошадка. — Рабочий человек. Рассказы. — Ал-тай, 1970, № 2, с. 83—88.

27151. **Симонов Константин.** Последнее лето. Роман. Кн. 1. — Знамя, 1970, кн. 8, с. 9—66. Окончание. Начало: кн. 6.

27152. **Соколов Владимир.** Хлеб. — «Черные ветки России...» — «Я сла-вы не искал, зачем огласка?..» — Товарищ мой. — «Уж лучше б я тебя не знал...» [Стихи]. — Наш современник, 1970, № 8, с. 5—7.

27153. **Соловьев Аркадий.** «Все меньше лесов остается...» — «Лес был отравлен с самолета...» — «Сосновый бор шумит тревожно...» [Стихи]. — Наш современник, 1970, № 8, с. 55.

27154. **Суханова Н.** И ночь, и день. Рассказ. Илл.: А. Хлебников. — Дон, 1970, № 6, с. 62—74.

27155. **Тресков Александр.** Зубы ноют. Рассказ. — Алтай, 1970, № 2, с. 97—103.

27156. **Тряпкин Николай.** «Пропадаю в лугах заречных...» — «Как на улице березка выростала, выростала...» — А хмелинушка вьется... [Стихи]. — Молодая гвардия, 1970, № 8, с. 225—226.

27157. **Урин Виктор.** Россия. — Золотые ромбы. — Вежливость. — Мол-ния. [Стихи]. — Наш современник, 1970, № 8, с. 70—71.

27158. **Фарбер Александр.** За проливом. Стихи: Перед маем. — Рассказ десантника. — «К привычке фронтовой...» — Сувенир Аджимушкай. — Стар-ый боцман. — Дон, 1970, № 6, с. 57—61.

27159. **Цуранов Михаил.** «Мир зрелой освещен красой». [Стихи]: В тени задумчивого леса. — «Сирень расцвела и казалось при этом...» — «Налившиеся зреют яблоки...» — Знамя, 1970, кн. 8, с. 67—69.
27160. **Цыбулевский Александр.** Ложки. Рассказ. — Лит. Грузия, 1970, № 7, с. 39—44.
27161. **Чебаевский Николай.** Колдунья. Повесть. — Алтай, 1970, № 2, с. 3—79.
27162. **Юфит М.** Мой дядя — изобретатель. Рассказ. — Знамя, 1970, кн. 8, с. 70—106.

в. Литература других народов СССР

27163. **Абашидзе Григол.** Зимние фантазии. — Цветок набережной. — Джигтахатун. [Стихи]. Пер.: С. Куняев. — Лит. Грузия, 1970, № 7, с. 60—61.
27164. **Буравкин Геннадий.** В чистой деревенской синеве. [Стихи]: «Это в Белоруссии издревле...» — «Подвода катит через площадь...» — «Сколько б нам за жар-птицей...» — «Язык галактик мы понять стремимся...» — «Шепчут клены возле хаты...» — «Мы не находим песен дома...» Пер. с белорус.: В. Тарас. — Огонек, 1970, № 39, с. 11.
27165. **Гоголадзе Тенгиз.** Человек человеком. Роман. [Журн. вариант]. Пер.: К. Коринтэли. — Лит. Грузия, 1970, № 7, с. 14—25. Продолж. следует.
27166. **Дильбази Мирварид.** Учебник родного языка. Из азербайдж. поэзии. Пер.: А. Кронгауз. — Огонек, 1970, № 40, с. 13.
27167. **Каладзе Карло.** Учардиони. Груз. хроника 30-х годов. Поэма. Пер.: С. Куняев. [Напеч. с сокр.] — Лит. Грузия, 1970, № 7, с. 5—10. Окончание. Начало: № 6.
27168. **Квливидзе Михаил.** Монолог Бараташвили. — «Время — ожидание конца...» — Пери выходят замуж... [Стихи]. Пер.: Д. Самойлов. — Лит. Грузия, 1970, № 7, с. 11.
27169. **Кулешов Аркадий.** Сосна и береза. [Стихи]: Над сожженной деревней. — Сосна и береза. — «Не встречусь больше...» — Баллада. — Под горою... — Строки о совети. — Новое послесловие к «Грозной пуще». Пер. с белорус.: Я. Хелемский. — Знамя, 1970, кн. 8, с. 3—8.
27170. **Ледков Василий.** «Стал луною месяц медный...» — Пурга. [Стихи]. Пер. с ненец.: М. Борисова. — Наш современник, 1970, № 8, с. 3—4.
27171. **Машбаш Исхак.** В час после жатвы. — Сказка детства. — Хорошо. — Приходи с доброй вестью. — Сто первая гора. [Стихи]. Пер. с адыг.: Л. Бахарева; В. Творогова]. — Кубань, 1970, № 9, с. 2—5.
27172. **Нишнианидзе Шота.** «Это ль не рыжие кони...» — Красные гвоздики. — «Морской закат. Нависли облака...» — «Он сам не свой...» [Стихи]. Пер.: В. Леонвич. — Лит. Грузия, 1970, № 7, с. 11—12.
27173. **Поцхишвили Морис.** Солнечная палитра. — Белая стена. — Ноев ковчег. [Стихи]. Пер.: Я. Гольцман. — Лит. Грузия, 1970, № 7, с. 13.
27174. **Рза Расул.** Письмо. Из азербайдж. поэзии. Пер.: В. Кафаров. — Огонек, 1970, № 40, с. 13.
27175. **Чиджавадзе Отар.** Самоубийцы. Главы из романа. Пер. авт. — Лит. Грузия, 1970, № 7, с. 26—38. Продолж. следует.

г. Иностранная литература

27176. **Аллан А. Дж.** Диптих. Новелла. Пер. с англ.: Ю. Семенова и Е. Тибабишева. — Знамя, 1970, кн. 8, с. 139—144.
27177. **Бергер Эве.** Братство. [Стихи поэта ГДР]. Пер.: Н. Султан-Гирей. — Дон, 1970, № 6, с. 80.

27178. **Винс Пауль. Ленин.** — Баллада об освободителе. [Стихи поэта ГДР. Пер.: Д. Долинский; Л. Шемшелевич]. — Дон, 1970, № 6, с. 75—77.
27179. **Квин Эллери.** Расследует инспектор Квин. Повесть [америк. писателя]. Пер. с англ.: Ю. Смирнов и А. Горский. — Дон, 1970, № 6, с. 82—108. Продолж. следует.
27180. **Кларк Артур.** Космическая одиссея 2001 года. Науч.-фантаст. роман. Пер. с англ.: Я. Берлин. Илл.: А. Плаксин. — Молодая гвардия, 1970, № 8, с. 227—261. Продолж. следует.
27181. **Куба.** Принадлежит народу. — Металлургам Бранденбурга. [Стихи поэта ГДР]. Пер.: Ю. Разумовский. — Дон, № 6, с. 78—79.
27182. **Липпольд Ева.** Вьетнамский ребенок. [Стихи поэта ГДР]. Пер.: Е. Нестерова. — Дон, 1970, № 6, с. 81.
27183. **Стаут Рекс.** Все началось в Омахе. Роман [америк. писателя]. Пер. с англ.: А. Горский и Ю. Смирнов. Илл.: Ю. Киселев. — Наш современник, 1970, № 8, с. 72—86. Продолж. следует.
27184. **Фюман Франц.** Воскресник. [Стихи поэта ГДР]. Пер. Н. Султан-Гирей]. — Дон, 1970, № 6, с. 80. Перед текстом и в огл. авт.: Франц Фюманн.

XXVII. ЛИТЕРАТУРА ДЛЯ ДЕТЕЙ

2. Художественная литература

27185. **Машкин Геннадий.** Утенок Кряк. Сказка. — Кубань, 1970, № 9, с. 80—85.

XXVIII. ИСКУССТВО

2. Архитектура. Градостроительство

27186. **Арефьев В. В.** От регулирования застройки — к управлению процессами формирования городских промышленных образований. — Строительство и архитектура, 1970, № 9, с. 20—24.
27187. **Головки Г. В.** Предсъездовские думы об архитектуре. — Строительство и архитектура, 1970, № 9, с. 1—11.
27188. **Давидсон Б. М.** Эффект инсоляции территории микрорайона. — Изв. высш. учеб. заведений. Строительство и архитектура, 1970, № 3, с. 78—81.
27189. **Леонтьев Е. А.** Инсоляция территории застройки и определение ее длительности. — Изв. высш. учеб. заведений. Строительство и архитектура, 1970, № 3, с. 71—77.
27190. **Маринченко Е. А.** Архитектура Дворца культуры «Украина». [Киев]. — Строительство и архитектура, 1970, № 9, с. 13—19.
27191. **Сергеев В. С.** Высшая награда ВДНХ — донецкому селу. [О проекте застройки с. Елизаветовка Марьинского района Донецкой обл.] — Строительство и архитектура, 1970, № 9, с. 25—28.
- Серов Ю. Д.** Бердянск. Год 1975. [О перспективах развития жил. строительства. Беседа с глав. архит. гсрода Ю. Д. Серовым]. — См. 25252.
27192. **Скорик Л. П.** Проблемы развития центра Варшавы. [Заметки архитектора]. — Строительство и архитектура, 1970, № 9, с. 32—36.
27193. **Соловьева Н.** Замыслы, воплощенные в жизнь. [Творческий портрет архит. В. В. Лебедева]. — На стройках России, 1970, № 8, (вкладка) — с. 3 (обл.)
27194. **Титова Н.** Парк-дендрарий в Свердловске. [Архит.-планировочное решение]. — Цветоводство, 1970, № 12, с. 14—15.

3. Скульптура. Живопись. Графика

27195. **Доступова-Караваяева Т.** Художница в шинели. [Тема Великой Отечественной войны в творчестве С. С. Урановой]. — Огонек, 1970, № 39, с. 12—13.

27196. **Кадырова М. Р.** Коллекция миниатюр в собраниях Музея литературы имени Алишера Навои. — Обществ. науки в Узбекистане, 1970, № 6, с. 40—41.

5. Музыка. Театр. Эстрада. Цирк. Искусство танца

27197. **Мальмберг Э.** Об ораторском искусстве. — Коммунист Эстонии, 1970, № 7, с. 49—58. Библиогр. в подстроч. примеч.

27198. **Прийма Наталья.** Эстрадные моды. — Наш современник, 1970, № 8, с. 118—120.

27199. **Селу** — большое искусство. [К обсуждению на коллегии М-ва культуры РСФСР вопроса «О состоянии концертного обслуживания сельского населения Оренбургской области и Башкирской АССР». Ред. статья]. — Культ.-просвет. работа, 1970, № 12, с. 39—40.

6. Художественная самодеятельность

27200. **Горбатова И.** Местные издания: находки и просчеты. [О репертуарных и метод. сборниках Краснояр. Дома нар. творчества]. — Культ.-просвет. работа, 1970, № 12, с. 42—46.

7. Кино. Фотография

27201. **Крупнов Р.** Зимний калейдоскоп. [О фотопейзаже. Советы фотолюбителям]. — Культ.-просвет. работа, 1970, № 12, с. 49—51.

27202. **Шерстеников Лев.** Фотография. Поиск или мода? — Журналист, 1970, № 8, с. 28—30.

Кинофильмы

27203. **Тертерян И.** Темы и вариации испанской культуры XX века. [О фильме испан. кинорежиссера Л. Бунюэля «Виридиана»]. — Вопр. литературы, 1970, № 7, с. 114—133.

XXIX. АТЕИЗМ. НАУКА И РЕЛИГИЯ. РЕЛИГИЯ

Зайцев В. Мифы и действительность. [К гипотезе о существовании внеземных цивилизаций, основанной на анализе религ. мифов и легенд]. — См. 24312.

27204. **Корнилова А.** Индивидуальные беседы с верующими. — Агитатор, 1970, № 16, с. 39—40.

XXX. ПЕЧАТЬ. КНИГОВЕДЕНИЕ. БИБЛИОТЕЧНОЕ ДЕЛО. БИБЛИОГРАФИЯ

1. Общие вопросы. Книговедение. Газетно-журнальное дело

27205. **Архангельский Валентин.** Что берем с собой в дорогу. [Освещение ленинской темы в газ. «Правда Востока». Ташкент]. — Журналист, 1970, № 8, с. 18—20.

Белков А. К. Марксизм-ленинизм о принципе партийности печати. — См. 23978.

27206. **Вагейшвили Джуаншер.** К истории первой грузинской газеты. — Лит. Грузия, 1970, № 7, с. 69—77.

27207. **Кто прав?** [О подгот. журналистских кадров. К итогам Дня в журн. кус. по поводу статьи В. Кузина «Кому быть журналистом?» в журн. «Журналист», 1969, № 11]. — Журналист, 1970, № 8, с. 38—40.

27208. **Мурзин Александр.** Судите сами. О журналистской этике. — Журналист, 1970, № 8, с. 14—16.

2. Издательское дело. Полиграфическое производство. Книготорговля. Распространение печати

27209. **Динерштейн Е.** Литературно-издательский отдел Наркомпроса. (К истории создания отдела). — Вопр. литературы, 1970, № 7, с. 247—250.

27210. **Худушин Федор.** Факел мысли и словесные водопады. [К вопросу о повышении идейно-теорет. уровня выпускаемой литературы. Заметки глав. ред. изд. «Мысль»]. — Журналист, 1970, № 8, с. 22—24.

27211. **Цыгикало Филипп.** Писатель и книги. Заметки о планах Краснодарского книжного изд. — Кубань, 1970, № 9, с. 107—110.

3. Библиотечное дело. Библиография

Абрамов К. И. Здесь читал Ленин. 9. В сибирской ссылке. [Б-ки Красноярска и Минусинска]. — См. 23975.

27212. **Александрова А. А.** Из прошлого библиотеки стандартов (1925—1940 гг.) — Науч. и техн. б-ки СССР, 1970, вып. 8, с. 17—18.

27213. **Афонина К. А.** Некоторые итоги внедрения НОТ в ЦНТБ автомобильной промышленности. — Науч. и техн. б-ки СССР, 1970, вып. 8, с. 37—40.

27214. **Важнейшие реферативные журналы по геологии.** [Обзор]. — Науч. и техн. б-ки СССР, 1970, вып. 8, с. 46—56. Авт.: Е. Е. Захаров, Б. В. Кристальный, С. В. Горшенина и др.

27215. **Госин И. Я.** Разработка советского государственного свода каталогизационных правил в годы Великой Отечественной войны. — Науч. и техн. б-ки СССР, 1970, вып. 8, с. 3—12.

27216. **Зайцева Е.** Единый бланк-заказ по МБА. — Библиотекарь, 1970, № 8, с. 42—43.

27217. **Зевин Е.** Цвет и свет в интерьере [читального зала]. — Библиотекарь, 1970, № 8, с. 51—53.

27218. **Зиганшин Г.** Спустя три года. [К итогам работы б-к г. Октябрьского. Башк. АССР]. — Библиотекарь, 1970, № 8, с. 39—41.

27219. **Ивашина З.** Прививаем любовь к прекрасному. [О пропаганде литературы по искусству. Из опыта Таллинской центр. б-ки им. Горького]. — Библиотекарь, 1970, № 8, с. 30—31.

27220. **Канатчикова А. Е.** Метод расстановки читательских формуляров. [По опыту Фундам. б-ки Ленингр. политехн. ин-та им. Калинина]. — Науч. и техн. б-ки СССР, 1970, вып. 8, с. 44—45.

27221. **Киркин Ю.** От слов — к делу. [Отклик на статью Э. Сукияна «Старые формы и методы непригодны. О централизованной каталогизации и классификации для массовых библиотек» в журн. «Библиотекарь», 1970, № 8]. — Библиотекарь, 1970, № 8, с. 44—45.

27222. **Клещук С. Е.** Международный библиографический институт (1895—1914 годы). — Науч. и техн. б-ки СССР, 1970, вып. 8, с. 12—17. Библиогр.: 22 назв.

27223. **Коробова В. И.** Информационная работа библиотеки Новочеркасского политехнического института. — Науч. и техн. б-ки СССР, 1970, вып. 8, с. 40—42.

Никитина Н. Ульяновы и общественная библиотека в Симбирске. — См. 23988.

27224. **Папендик Б. Э., Плискин Г. Е.** Механизированный учет в РНТБ Латвийской ССР. — Науч. и техн. б-ки СССР, 1970, вып. 8, с. 27—31.

27225. **Серова Е. В.** Удачный способ поиска информации. [Об использовании аппарата библиогр. ссылок]. — Вестн. высш. школы, 1970, № 7, с. 47—48.

27226. **Соловьева Д. Я.** Анализ данных о работе ведущих научно-технических библиотек СССР. — Науч. и техн. б-ки СССР, 1970, вып. 8, с. 32—36.

27227. **Страшнов В.** Оформление [библиотеки] — средство эстетического воспитания. — Библиотекарь, 1970, № 8, с. 48—51.

27228. **Толок И.** Самообразование активистов. [Из опыта организации обслуживания комсомольского актива в б-ках Латв. ССР]. — Библиотекарь, 1970, № 8, с. 7—10.

27229. **Фирсов Г. Г., Скрипкина Т. И., Ласкеев Н. А. К. И. Шафрановский.** [Специалист в области библиотковедения и библиографии. К 70-летию со дня рождения]. — Науч. и техн. б-ки СССР, 1970, вып. 8, с. 57—58.

27230. **Цулукидзе К. Г.** Техническая библиотека института «Грузгипрошахт». — Науч. и техн. б-ки СССР, 1970, вып. 8, с. 42—44.

27231. **Чапыгина И.** Искусство восприятия. [О формировании лит.-худож. интересов школьников. Метод. советы библиотекарям]. — Библиотекарь, 1970, № 8, с. 28—30.

27232. **Чусовитина М.** Новое в традиционном. О пропаганде книг ленинской тематики. [Из опыта дет. и школьных б-к Ленинграда]. — Библиотекарь, 1970, № 8, с. 36—37.

27233. **Шибанова А., Сухоруков Б.** Технические средства в пропаганде Ленинианы. [Из опыта Харьк. б-ки № 4, им. Горького] — Библиотекарь, 1970, № 8, с. 22—24.

4. Библиографические указатели

27234. **Библиографическая справка** об опубликованных в печати экономических исследованиях и работах лаборатории экономики строительства ВНИИСТА за 1959—1966 гг. — Тр. ин-та ВНИИСТ [ВНИИ по строительству магистр. трубопроводов], 1967, вып. 20, с. 435—443.

27235. **Бочкарева М., Абанина Р.** Твой герой, комсомол! [Библиогр.: обзор литературы о героях-комсомольцах]. — Библиотекарь, 1970, № 8, с. 10—13.

27236. **Важнейшие статьи и материалы** по современному положению, истории, культуре и языкам зарубежных славянских народов, опубликованные в советских периодических изданиях в конце 1969 — начале 1970 г. [Системат. указатель]. — Сов. славяноведение, 1970, № 4, с. 95—102.

27237. **Голда Д. М.** Библиография литературы по генетике и селекции, изданной на Украине (1918—1934 гг.) [Системат. указатель]. Сост. Д. М. Голда. — Цитология и генетика, 1970, т. 4, № 2, с. 184—188.

27238. **Документы и статьи** по истории КПСС и международного коммунистического и рабочего движения, опубликованные в журналах, уче-

ных записках, сборниках и трудах в июне 1970 г. [Системат. указатель]. — *Вопр. истории КПСС*, 1970, № 8, с. 118—127.

27239. Книги и брошюры по истории КПСС и международного коммунистического и рабочего движения. [Системат. указатель]. — *Вопр. истории КПСС*, 1970, № 8, с. 2—3 (обл.), 127—129.

27240. Новая юридическая литература в СССР. (Апр. — май 1970 г.) [Системат. указатель]. — *Сов. государство и право*, 1970, № 8, с. 154—157.

27241. Погребняк Л. П., Белик А. Ф. Систематический указатель к изданию «Труды института зоологии АН УРСР» за 1948—1957 гг. — *Вестн. зоологии*, 1970, № 2, с. 85—90.

27242. Свиридова И. Бессмертие народа. Обзор книг о памятниках культуры нашей Родины. — *Библиотекарь*, 1970, № 8, с. 32—35.

5. Печать, библиотечное дело и библиография в зарубежных социалистических странах

27243. Бачалдин Б. Семь дней в Югославии. Беглые заметки [об организации библиотеч. дела]. — *Библиотекарь*, 1970, № 8, с. 54—58.

27244. Рада В., Сошкова Э. Комплексное применение вычислительной техники в Государственной технической библиотеке в Праге. [Статья из Праги]. — *Науч. и техн. б-ки СССР*, 1970, вып. 8, с. 19—27.

27245. Цихи М., Бурчик М. Проблемы периодической печати в Польше. [Статья из Польши]. — *Коммунист Эстонии*, 1970, № 7, с. 36—41.

6. Печать, библиотечное дело и библиография в других зарубежных странах

27246. Зубков Георгий. Почему замолчал Хидео Ден? [О причинах отставки телекомментатора Токийской широкоэвещательной сети]. — *Журналист*, 1970, № 8, с. 65—67.

СПИСОК ЖУРНАЛОВ И ПРОДОЛЖАЮЩИХСЯ ИЗДАНИЙ, СТАТЬИ ИЗ КОТОРЫХ УЧТЕНЫ В № 8 «ЛЕТОПИСИ ЖУРНАЛЬНЫХ СТАТЕЙ»

В скобках отмечается наличие в журнале отдела библиографии (бф), критики и рецензий (рц), рефераты (рф). Текущий год издания не указывается. Звездочкой обозначаются издания, на статьи из которых не изданы печатные карточки

- Агитатор. М., 1970. № 16 (рц, бф).
Азия и Африка сегодня. М., 1970. № 8 (рц).
Актуальные вопросы патологии печени. Душанбе, 1969. (Ин-т гастроэнтерологии АН Тадж. ССР). Вып. 5. Холестазы в клинике и эксперименте.
Акушерство и гинекология. М., 1970. № 6 (рц).
* Алтай. Лит.-худож. и обществ.-полит. ежекварт. альманах. Барнаул, 1970. № 2 (53) (рц).
Атомная энергия. М., 1970. Т. 28, вып. 4.
Бетон и железобетон. М., 1970. № 8.
Библиотекарь. М., 1970. № 8 (бф, рц).
Биологический журнал Армении. Ереван, 1970. Т. 23, № 3. — На арм. и рус. яз.
Бумажная промышленность. М., 1970. № 8.
Бюллетень Всесоюзного научно-исследовательского института защиты растений. Л., 1970. (Всесоюз. акад. с.-х. наук им. В. И. Ленина). № 15.

- Вестник Академии медицинских наук СССР. М., 1970. № 6.
- Вестник высшей школы. М., 1970. № 7 (рц).
- Вестник зоологии. Киев, 1970. № 2 (рц, бф).
- Вестник Ленинградского университета. 1970. № 10. Физика, химия. Вып. 2.
- Вестник Московского университета. М.
— Серия 1. Математика, механика. 1970. № 4.
— Серия 2. Химия. 1970. Т. 11, № 3.
— Серия 6. Биология, почвоведение. 1970. № 2.
— Серия 12. Право. 1970. № 3 (рц).
- Вестник сельскохозяйственной науки. М., 1970. № 7 (175).
- * Вопросы инженерной геологии и грунтоведения. М., 1968. (Геол. фак. Моск. гос. ун-та им. М. В. Ломоносова). Вып. 2.
- Вопросы истории КПСС. М., 1970. № 8 (рц).
- Вопросы литературы. М., 1970. № 7 (рц).
- Вопросы питания. М., 1970. Т. 29, № 3 (рц).
- Вопросы экономики. М., 1970. № 8 (рц, бф).
- Высокомолекулярные соединения. Серия А. М., 1970. Т. 12, № 6.
- Геоморфология. М., 1970. № 3 (бф).
- Гидробиологический журнал. Киев, 1970. Т. 6, № 2.
- Гидротехническое строительство. М., 1970. № 7 (бф).
- * Гражданская авиация. М., 1970. № 11 (рц).
- Доклады Академии наук Азербайджанской ССР. Баку, 1970. Т. 26, № 4. — На азербайдж. и рус. яз.
- Доклады Академии наук Армянской ССР. Ереван, 1970. Т. 50, № 4.
- Доклады Академии наук БССР. Минск, 1970. Т. 14, № 6.
- Доклады Академии наук СССР. М., 1969. Т. 188, № 6.
- Доклады Академии наук Таджикской ССР. Душанбе, 1970. Т. 13, № 5.
- Дон. Ростов н/Д., 1970. № 6 (рц, бф).
- Журнал аналитической химии. М., 1970. Т. 25, вып. 5.
- Журнал органической химии. Л., 1970. Т. 6, вып. 4.
- Журнал физической химии. М., 1970. Т. 44, вып. 7 (рц).
- Журнал экспериментальной и клинической медицины. Ереван, 1970. Т. 10, № 3. — На арм. и рус. яз.
- Журналист. М., 1970. № 8 (рц, бф).
- Знамя. М., 1970. № 8 (рц, бф).
- Известия Академии наук Латвийской ССР. Серия хим. Рига, 1970. № 2.
- Известия Академии наук Молдавской ССР. Серия биол. и хим. наук. Кишинев, 1969. № 6.
- Известия Академии наук СССР. М.
— Серия литературы и яз. 1970. Т. 29, вып. 4.
— Серия хим. 1970. № 5.
- Известия высших учебных заведений. Строительство и архитектура. Новосибирск, 1970. № 3.
- Известия Тимирязевской сельскохозяйственной академии. М., 1970. Вып. 4.
- Кибернетика. Киев, 1970. № 2.
- Кожевенно-обувная промышленность. М., 1970. № 7.
- Коммунист Эстонии. Таллин, 1970. № 7 (рц).
- Космическая биология и медицина. М., 1970. Т. 4, № 1 (рц).
- * Кубань. Лит.-худож. и обществ.-полит. альманах. Краснодар, 1970. № 9.
- * Кукуруза. М., 1970. № 10 (бф).
- * Культурно-просветительная работа. М., 1970. № 12.
- * Лен и конопля. М., 1970. № 10.
- Литературная Грузия. Тбилиси, 1970. № 7.
- Математические заметки. М., 1970. Т. 8, вып. 1.
- Материально-техническое снабжение. М., 1970. № 6 (рц).
- Международная жизнь. М., 1970. № 8 (рц).
- Метеорология и гидрология. М., 1970. № 8 (рц).
- Механизация и автоматизация производства. М., 1970. № 5 (рц).
- Механика полимеров. Рига, 1970. № 3 (рц).
- Микология и фитопатология. Л., 1970. Т. 4, вып. 2.
- Мировая экономика и международные отношения. М., 1970. № 8 (рц).
- Молодая гвардия. М., 1970. № 8.
- Мясная индустрия СССР. М., 1970. № 7.

- На стройках России. М., 1970. № 8.
- Научные доклады высшей школы. Экон. науки. М., 1970. № 6 (рц).
- * Научные и технические библиотеки СССР. М., 1970. (Гос. публ. науч.-техн. б-ка СССР). Вып. 8 (90) (бф).
- Научные сообщения (Ин-т горного дела им. А. А. Скочинского АН СССР). М., 1970. Вып. 73.
- Научные труды (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т стандартизации). М., 1969. Вып. 1. О методах измерения качества продукции. Вопросы квалиметрии.
- Научные труды НИИ строительной физики. М., 1969. Вып. 6. Электрофиз. и радиометр. исследования плотности и влажности строит. материалов.
- Научные труды (Ташк. гос. ун-т им. В. И. Ленина). Ташкент, 1970. Вып. 346. Прогрессивные последствия присоединения Сред. Азии к России. Ч. 2.
- Наш современник. М., 1970. № 8.
- Нейрофизиология. Киев, 1970. Т. 2, № 2.
- Новое время. М., 1970. № 30 (1312).
- Общественные науки в Узбекистане. Ташкент, 1970. № 6 (рц). — На узб. и рус. яз.
- Овцеводство. М., 1970. № 8.
- * Огонек. М., 1970. №№ 39 (2256), 40 (2257).
- Оптика и спектроскопия. Л., 1970. Т. 29, вып. 1.
- * Охота и охотничье хозяйство. М., 1970. № 9.
- Партийная жизнь. М., 1970. № 17 (рц).
- Природа. М., 1970. № 6 (рц).
- Проблемы эндокринологии. М., 1970. Т. 16, № 2.
- * Радио. М., 1970. № 11.
- Радиотехника и электроника. М., 1970. Т. 15, вып. 8.
- Речной транспорт. М., 1970. № 8.
- Русский язык в школе. М., 1970. № 4.
- * Рыбоводство и рыболовство. М., 1970. № 6.
- Сахарная промышленность. М., 1970. № 8.
- Сборник научных трудов (Азербайдж. науч.-исслед. ин-т гематологии и переливания крови). Баку, 1969. Вып. 9. Вопросы эксперим. и клинич. гематологии.
- Сборник научных трудов (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т трансп. строительства). М., 1969. Вып. 33.
- * Сборник трудов (Моск. вечерний металлург. ин-т). М., 1968. Вып. 7. Вопросы технологии, теплотехники и автоматизации металлург. производства.
- Сборник трудов (Науч.-исслед. ин-т оснований и подземных сооружений). М., 1970. № 60. Основания, фундаменты и подземные сооружения.
- * Сборник трудов по агрономической физике. Л., 1969. (Агрофиз. науч.-исслед. ин-т Всесоюз. акад. с.-х. наук им. В. И. Ленина). Вып. 27. Микроклимат и культура растений в пленочных культувах. сооружениях.
- Сварочное производство. М., 1970. № 8 (430) (бф).
- * Сельское хозяйство Киргизии. Фрунзе, 1970. № 9.
- * Сельское хозяйство Таджикистана. Душанбе, 1970. № 6 (рц).
- * Сельское хозяйство Туркменистана. Ашхабад, 1970. №№ 6, 7 (бф).
- * Сельское хозяйство Узбекистана. Ташкент, 1970. № 9.
- Советское государство и право. М., 1970. № 8 (рц).
- * Советское славяноведение. М., 1970. № 4 (рц).
- Советское финно-угроведение. Таллин, 1970. Т. 6, № 3. — На эст. и рус. яз., часть текста на иностр. яз.
- Социалистическая законность. М., 1970. № 8 (рц, бф).
- * Социальное обеспечение. М., 1970. № 12.
- Среднее специальное образование. М., 1970. № 7 (рц).
- Стоматология. М., 1970. Т. 49, № 4 (рц).
- Строительная механика и расчет сооружений. М., 1970. № 4 (70).
- Строительные материалы. М., 1970. № 5.
- * Строительство и архитектура. Киев, 1970. № 9.
- Теплоэнергетика. М., 1970. № 8.
- Труды (Бурят. ин-т естеств. наук Бурят. филиал Сиб. отд.-ния АН СССР). Улан-Удэ, 1969. Вып. 7. Серия энтомол. Главнейшие вредители древесных и кустарниковых пород Забайкалья.

- Труды ВНИИСТ. См. Труды ин-та (ВНИИСТ).
- Труды Всесоюзного научно-исследовательского института железнодорожного транспорта. М., 1970. Вып. 405. Работа вагонных букс с роликовыми подшипниками при высокоскоростном движении. — На обл.: Труды ЦНИИ МПС.
- * Труды института (Великолук. с.-х. ин-т). Великие Луки, 1969. Вып. 8.
- Труды института (ВНИИСТ [Всесоюз. науч.-исслед. ин-т по строительству магистр. трубопроводов]) М., 1967. Вып. 20. Вопросы экономики трубопроводного и промышленного строительства. — На обл.: Труды ВНИИСТ.
- Труды Института металлургии и обогащения. Алма-Ата, 1970. (АН Каз. ССР). Т. 38. Минералообразование при производстве и службе огнеупоров. — Назв. «Труды Ин-та...» указано на колонтит.
- * Труды института (Моск. хим.-технол. ин-т им. Д. И. Менделеева). М., 1969. Вып. 59. Силкаты.
- * Труды ЛПИ (Ленингр. политехн. ин-т им. М. И. Калинина). Л., 1969. № 308. Обработка металлов давлением и сварка. — На колонтит.: Труды Ленингр. политехн....
- Труды молодых ученых (Якут. гос. ун-т). Якутск, 1969. Вып. 1.
- Труды (Науч.-исслед. ин-т аэроклиматологии). М., 1970. Вып. 62. Методика механизированной обработки аэрол. наблюдений.
- * Труды по химии и химической технологии. Горький, 1968. (Науч.-исслед. ин-т химии Горьк. гос. ун-та им. Н. И. Лобачевского). Вып. 2 (20)
- Труды Самаркандского государственного университета им. А. Навои. Самарканд, 1969. Вып. 169. Вопросы филол. науки.
- Узбекский биологический журнал. Ташкент, 1970. № 1.
- * Ученые записки (Горьк. гос. пед. ин-т иностр. яз. им. Н. А. Добролюбова). Горький, 1967. Вып. 33. Кафедра педагогики и психологии.
- Ученые записки (Дальневост. гос. ун-т). Владивосток, 1969. Т. 32.
- Правовые вопросы гражд. трудово-го, колхозного права и гражд. процесса.
- Ученые записки кафедр истории Коммунистической партии Советского Союза высших партийных школ. М., 1970. (Высш. парт. школа при ЦК КПСС). Вып. 8. — На обл.: Учен. зап. (Высш. парт. школа...) История КПСС.
- Ученые записки (Латв. гос. ун-т им. П. Стучки). Рига, [1970]. Т. 115. Труды кафедры рус. яз. Филол. науки. Вопросы стиля и ист. грамматики.
- * Ученые записки (Перм. гос. пед. ин-т). Пермь, 1968. Т. 64. Вопросы биологии и экологии доминантов и эдификаторов растит. сообществ. Материалы I Межвузовской конференции по биологии и экологии доминантов и эдификаторов естеств. и искусств. фитоценозов. (Пермь, 21—26 сент. 1967 г).
- Ученые записки Тартуского государственного университета. Тарту, 1969. Вып. 232. Проблемы моделирования языка. [Т.] 3, [вып.] 3.
- Химико-фармацевтический журнал. М., 1970. Т. 4, № 6 (рц).
- * Химия древесины. Рига, 1969. (Ин-т химии древесины АН Латв. ССР). [Вып.] 3.
- Химия и технология топлив и масел. М., 1970. № 4.
- Химия природных соединений. Ташкент, 1970. № 2.
- Цветные металлы. М., 1970. № 7.
- * Цветоводство. М., 1970. № 12.
- Цитология. Л., 1970. Т. 12, № 3 (рц).
- Цитология и генетика. Киев, 1970. Т. 4, № 2 (6ф).
- * Шахматы в СССР. М., 1970. № 12.
- Шахтное строительство. М., 1970. № 3.
- Школа и производство. М., 1970. № 8 (рц).
- Экология. М., 1970. № 1 (рц).
- * Экономика и жизнь. Ташкент, 1970. № 10.
- Экономика и организация промышленного производства. Новосибирск, 1970. № 2.
- Электрические станции. М., 1970. № 8 (рц).
- Электричество. М., 1970. № 8.

НОМЕРА ЗАПИСЕЙ СТАТЕЙ, НА КОТОРЫЕ НЕ ИЗДАНЫ
ПЕЧАТНЫЕ КАРТОЧКИ



- 24010, 24017-18, 24020, 24041-42,
24060-61, 24068, 24122, 24134, 24142,
24147, 24152, 24155, 24157-58, 24161,
24163-66, 24173a, 24179, 24186-92,
24214a, 24240, 24285, 24316,
24450, 24491, 24497, 24509-10,
24515, 24543, 24556, 24559, 24570, 24583,
24599-607, 24617, 24657, 24690, 24693,
24704, 24722, 24831, 24842, 24854,
24874-75, 24886-91, 24904, 24906, 24908,
24915, 24918, 24922, 24925, 24979-80,
24983, 24988, 24991, 24996, 24999-500,
25002, 25005, 25008-09, 25014-15, 25018-
21, 25024, 25027, 25042, 25081, 25113,
25175, 25194, 25205-06, 25212-13, 25215,
25217, 25221-25, 25229-30, 25233-36,
25238, 25243, 25247, 25251-52, 25259-60,
25263-65, 25274-77, 25293, 25312, 25317,
25321, 25327, 25332-33, 25336, 26339,
25351-52, 25354, 25372-73, 25417,
25426-30, 25447, 25463, 25467,
25471, 25473a, 25474, 25476-
78, 25488, 25490-91, 25496, 25498,
25500-01, 25507-08, 25513, 25515-17,
25524-25, 25529-31, 25533, 25550, 25555,
25557, 25610, 25614, 25618, 25621-22,
25624, 25628, 25634-37, 25639-43, 25645,
25666-703, 25705-10, 25713, 25715-16,
25721, 25727, 25730-32, 25735-37, 25739,
25743, 25752, 25754, 25758-59, 25767,
25771, 25775, 25781, 25783-86, 25791,
25795, 25800, 25804-05, 25807, 25809-16,
25818-19, 25821-23, 25826-29, 25831-37,
25840-42, 25844-56, 25858-71, 25873,
25875, 25877-84, 25889, 25892-95,
25901-09, 25914, 25963-78, 25981-91,
26001, 26007, 26011-13, 26017, 26063-
64, 26066-71, 26073, 26076-80, 26082,
26085, 26087-91, 26093-103, 26105-07,
26109-19, 26125-27, 26129-33, 26136-37,
26141-46, 26151-52, 26155-58, 26160-
61, 26163, 26165-70, 26172-74, 26176,
26178-81, 26184-90, 26193, 26196, 26198-
99, 26202, 26205-08, 26211, 26213,
26215, 26217-18, 26220, 26222-24, 26227,
26229-33, 26235-37, 26239, 26241,
26246, 26249-51, 26254-55, 26258-63,
26265-66, 26268-270, 26276, 26278-80,
26282-85, 26287-93, 26296-301, 26306-
10, 26312-15, 26317-19, 26322-28, 26330,
26334-35, 26337-43, 26346-51, 26353-54,
26356-62, 26368, 26372-80, 26382-84,
26387-89, 26391-93, 26395-97, 26400-01,
26403-06, 26410-12, 26415, 26417-18,
26423, 26426, 26437-38, 26441, 26446a-
51, 26456-57, 26459, 26463-66, 26468-72,
26475, 26482-83, 26485, 26487-88, 26490,
26493-94, 26496-99, 26501-05, 26508,
26513, 26517, 26522-26, 26530, 26534,
26538-39, 26542, 26544-47, 26550, 26552-
58, 26560-62, 26564-84, 26586-88, 26591-
93, 26595-96, 26625-29, 26660-65, 26667,
26670, 26672, 26675, 26677-78, 26780-81,
26848-49, 26906, 26954-56, 26962, 26966,
26979-80, 26986, 26990-91, 27003, 27006,
27013, 27015, 27024-31, 27033-38, 27095,
27102, 27108, 27111-12, 27117, 27127-
28, 27131, 27133, 27137, 27139, 27141-
42, 27144-45, 27148, 27150, 27155,
27161, 27164, 27166, 27171, 27174,
27185-87, 27190-92, 27194-95, 27199-
201, 27211-15, 27220, 27222-24, 27226,
27229-30, 27234, 27244.

Редактор Ч. И. НАТАНОВА

Адрес редакции: Москва. Г-19, Кремлевская наб., д. 1/9. Тел. 222-07-27

97-1

0 170

8

ТВИНСЕ 7

40 коп. УЧКОВИИ 5

ИСС РЕСИ В-КА

70487

1-12

6 ЭКЗ



ՀԱՅԿԵՍՏԱՆԻ
ՆԱԽԱՐԱՐԱԿԱՆ

70487

