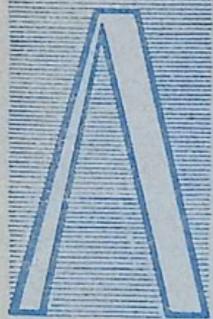


6387
1970

ՀԱՅԿԵՐԱՆ
ԳՐԱԳՐԱԴԱՐԱՆ



ԵՏՕՓԻՏՅ ՋՈՐՆԱԿՆԱԿՆԻ ՏՏԱՏԵՅԻ

1970

(115921—119074)

38

Комитет по печати
при Совете Министров СССР
ВСЕСОЮЗНАЯ КНИЖНАЯ ПАЛАТА



А ЕТОПИСЬ ЖУРНАЛЬНЫХ СТАТЕЙ

ОРГАН ГОСУДАРСТВЕННОЙ БИБЛИОГРАФИИ СССР

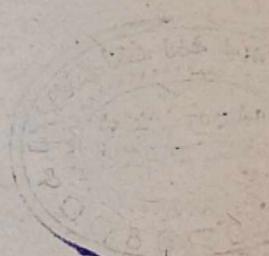
Издается с 1926 года
Выходит еженедельно

38

1970

(115921—119074)

ИЗДАТЕЛЬСТВО «КНИГА»
Москва 1970



89.086



СО Д Е Р Ж А Н И Е

Основные разделы:

I. Марксизм-ленинизм	3
II. Коммунистическая партия Советского Союза	6
III. Всесоюзный Ленинский Коммунистический Союз Молодежи. Советская молодежь	7
IV. Общественные науки в целом	7
V. Философия. Общественно-политические учения	7
VI. История	8
VII. Политическая экономия. История экономических учений	11
VIII. Международные отношения. Мировая экономика	11
IX. Коммунистическое строительство в СССР	14
X. Планирование. Статистика. Учет. Организация и управление производством	15
XI. Финансы	16
XII. Труд в СССР	16
XIII. Государство и право	17
XIV. Военная наука. Военное дело	19
XV. Естественные науки. Математика	19
XVI. Техника. Промышленность	65
XVII. Сельское хозяйство	125
XVIII. Транспорт. Транспортное машиностроение	163
XIX. Связь	170
XX. Торговля. Заготовки. Общественное питание	170
XXI. Коммунальное хозяйство. Бытовое обслуживание населения	170
XXII. Здравоохранение. Медицинские науки	171
XXIII. Физическая культура. Спорт	193
XXIV. Культура. Просвещение. Наука	195
/XXV. Филология. Языкознание	198
XXVI. Литературоведение. Художественная литература. Фольклор	198
XXVII. Литература для детей	—
XVIII. Искусство	203
XXIX. Атеизм. Наука и религия. Религия	—
/XXX. Печать. Книговедение. Библиотечное дело. Библиография	206
XXXI. Справочники общего характера. Энциклопедии. Календари. Сборники смешанного содержания	—
Список журналов и продолжающихся изданий, статьи из которых учтены в № 38 «Летописи журнальных статей»	208
Номера записей статей, на которые не изданы печатные карточки	212

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

В данном номере расписаны издания, поступившие в палату до 7 мая 1970 года.

Технический редактор А. М. Панченко

Сдано в набор 31/VIII 1970 г. Подписано к печати 1/X 1970 г. Печ. л. 13,05
Уч.-изд. 18,90 Форм. бум. 60×90/16 Тираж 5175 Заказ 1558
Издательство «Книга». Москва, К-9, ул. Неждановой, 8/10

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

I. МАРКСИЗМ-ЛЕНИНИЗМ

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

115921. Агафонов А. Основы ленинского учения о хозяйственном рас-
чете. — Экономика Сов. Украины, 1970, № 4, с. 36—42.
- Акаткин В. Ленин, народ, поэт. — См. 118921.
115922. Александров Н. Ф. В. И. Ленин о коммунистическом труде. Развитие ленинских идей о коммунист. труде в Программе КПСС. Социальные, материальные и духовные предпосылки движения за коммунист. труд. — Тр. Грозн. нефт. ин-та, 1968, сб. 31, с. 156—215.
115923. Алексеев В. В. В. И. Ленин и электрификация Сибири. — Науч. тр. Новосиб. ун-та. Ист. серия, 1968, вып. 2, с. 66—72.
- 115923а. Аревало Оскар. Ленинизм и революционное движение в Аргентине. [Статья члена ЦК Компартии Аргентины]. — Новое время, 1970, № 12, с. 16—18. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].
115924. Атанасов П. Ленинские труды в Болгарии. [Статья из Софии]. — Полиграфия, 1970, № 4, с. 71—73. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].
115925. Багрий П. В. И. Ленин и экономическое сотрудничество социалистических стран. — Экономика Сов. Украины, 1970, № 4, с. 82—88.
115926. Басова-Жакова Т. П. Врачи — родственники В. И. Ленина. — Казан. мед. ж., 1970, № 1, с. 1—5. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].
115927. Бильшай В. В. И. Ленин о равноправии женщин. — Сов. юстиция, 1970, № 5, с. 3—4. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].
115928. Бружек М. Миллионными тиражами. [Об изд. произведений В. И. Ленина в Чехословакии. Статья из Праги]. — Книжная торговля, 1970, № 4, с. 74. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].
115929. Вирнык Д. Торжество ленинского учения о социалистическом содружестве наций. — Экономика Сов. Украины, 1970, № 4, с. 71—81.
115930. Вишневецкий И. Ленинские идеи воспитания коммунистического отношения к труду. — Экономика Сов. Украины, 1970, № 4, с. 43—51.
115931. Глубочанская П. Заказ вождя. [О выполнении коллективом тип. «Красный пролетарий» задания В. И. Ленина по изд. брошюры Г. М. Кржижановского «Основные задачи электрификации России»]. — Книжная торговля, 1970, № 4, с. 90—91. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].
115932. Голаит Е. Я. Ленин о коммунистическом воспитании молодежи. Биология в школе, 1970, № 2, с. 40—45.

115933. **Доброхвалов В. П.** Ленин завещал любить и беречь родную природу. — Биология в школе, 1970, № 2, с. 24—30.
115934. **Жукова Е.** Из далекого Цюриха. [О руководстве В. И. Лениным революц. движением в России в период Февральской революции]. — Знание — сила, 1970, № 3, с. 2 (обл.) — 2. (К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина).
- Иванов, А.** Казахстанская театральная Лениниана. — См. 119030.
115935. **Кард П.** Ленин и физика. — Изв. АН ЭССР, 1970, т. 19. Физика, математика, № 1, с. 7—16. Библиогр.: 13 назв. Резюме на эст. и нем. яз.
115936. **Киреев Е. П. В. И. Ленин и развитие химической промышленности в первые годы Советской власти.** — Вестн. Ленингр. ун-та, 1970, № 2. История, яз., литература, вып. 1, с. 50—59. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина]. Резюме на англ. яз.
115937. **Корниш П.** Путеводный маяк. [Изд. и распространение произведений В. И. Ленина в Венг. Нар. Республике. Статья из Венгрии]. — Книжная торговля, 1970, № 4, с. 70. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].
- Костикян Г. К. В. И. Ленин в армянской библиографии.** — См. 119065.
- Кочетов А.** Памятник В. И. Ленину в Ульяновске. — См. 119013.
115938. **Крутецкий В. А.** Развитие ленинских идей в советской психологии способностей. — Вопр. психологии, 1970, № 1, с. 3—20. (К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина). Библиогр.: 35 назв. Резюме на англ. яз.
- Кузьмина М.** Лениниана венгерских мастеров [изобразительного искусства]. — См. 119014.
115939. **В. И. Ленин и текстильная промышленность.** [Хроника, документы, речи, письма. 1917—1922 гг. Подборку подгот. Е. П. Юпатов и А. П. Куропатов]. — Текстильная пром-сть, 1970, № 4, с. 10—20.
115940. **Линдер И.** Любопытные штрихи. [Об интересе членов семьи Ульяновых к шахматам. По материалам книги «Переписка семьи Ульяновых. 1883—1917»]. — Шахматы в СССР, 1970, № 4, с. 4—6.
115941. **Логина М. С. В. И. Ленин о принципах высшего образования в СССР.** — Тр. Грозн. нефт. ин-та, 1968, сб. 31, с. 29—43.
115942. **Малахин П. М.** Из истории экономических связей с США. [Разработка В. И. Лениным принципов внешнеэкон. политики Советского государства]. — США, Экономика, политика, идеология, 1970, № 3, с. 15—19. (К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина).
115943. **Мамзин А. С., Миклин А. М.** Значение философских идей В. И. Ленина для биологии. — Биология в школе, 1970, № 2, с. 7—18.
115944. **Мартиросян Г.** Издание произведений В. И. Ленина в СССР. — Книжная торговля, 1970, № 4, с. 8—11. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].
115945. **Мацюсович Я. В.** О четырех переводах на польский язык работы В. И. Ленина «Детская болезнь «левизны» в коммунизме». — Вестн. Ленингр. ун-та, 1970, № 2. История, яз., литература, вып. 1, с. 142—149. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина]. Резюме на англ. яз.
115946. **Мещерский Н. А. В. И. Ленин и русский язык.** — Вестн. Ленингр. ун-та, 1970, № 2. История, яз., литература, вып. 1, с. 130—141. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина]. Резюме на англ. яз.
115947. **Мойковский Станислав.** Идеи братского сотрудничества. [Всемирно-ист. значение учения В. И. Ленина о путях построения социализма в различных странах. Из цикла «Беседы о Ленине и ленинизме». Статья члена ЦК ПОРП]. — Агитатор, 1970, № 5, с. 9—11.

115948. Мокиенко В. М. Об одной особенности стиля В. И. Ленина. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1970, № 2. История. яз., литература, вып. 1, с. 150—156. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина]. Резюме на англ. яз.

115949. Морозова Н. А. Ленинское учение о двух культурах и литературно-общественный процесс 20—30-х годов. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1970, № 2. История, яз., литература, вып. 1, с. 93—106. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина]. Резюме на англ. яз.

115950. Мочалов В. От Москвы до самых до окраин. [Изд. произведений В. И. Ленина и литературы о нем]. — Книжная торговля, 1970, № 4, с. 27—29. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].

115951. Нестеренко А. В. И. Ленин и развитие политической экономики социализма. — Экономика Сов. Украины, 1970, № 4, с. 13—21.

115952. Никулин И. А. Ленин и перевооружение промышленности на базе электрификации. — Пром. энергетика, 1970, № 2, с. 2—5. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].

Образ В. И. Ленина в почтовых марках. — См. 118919.

115953. Першин П. В. И. Ленин о социалистических преобразованиях сельского хозяйства на Украине. — Экономика Сов. Украины, 1970, № 4, с. 61—70.

115954. Принц Я. Издано в Словакии. [Об изд. произведений В. И. Ленина. Статья из Чехословакии]. — Книжная торговля, 1970, № 4, с. 75. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].

Ратомская Галина. Вечно живой. [О хроник.-докум. фильме «Живой Ленин»]. — См. 119051.

Рудин Н. Г. Образ В. И. Ленина в творчестве художников-оформителей текстильных изделий. — См. 119024.

115955. Руснак В. Л. В. И. Ленин о специализации сельского хозяйства и ее осуществление в Молдавии. — Изв. АН МССР. Серия обществ. наук, 1970, № 1, с. 57—66.

115956. Сахаров Б. Задачи, которые решал Ленин. — Шахматы в СССР, 1970, № 4, с. 2.

115957. Селезнев И. В. И. Ленин — основоположник советской военной науки. — Коммунист Вооруж. Сил, 1970, № 6, с. 9—16.

115959. Старовойтенко И. В. И. Ленин о социалистическом размещении производительных сил. — Экономика Сов. Украины, 1970, № 4, с. 29—35.

115960. Сувиженко Л. И. В. И. Ленин и формирование мировоззрения [венгерского поэта] А. Йожефа. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1970, № 2. История, яз., литература, вып. 1, с. 107—117. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина]. Резюме на англ. яз.

115961. Тарасов К. Е. Значение ленинских указаний для критики буржуазной теории «болезней цивилизации». — Клинич. медицина, 1970, т. 48, № 2, с. 3—7. (К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина).

115962. Терлецкий В. Ленинское учение о социалистическом государстве и современность. — Экономика Сов. Украины, 1970, № 4, с. 3—12.

115963. Труш М. И. «Письмо к американским рабочим» [В. И. Ленина]. — США. Экономика, политика, идеология, 1970, № 3, с. 9—15. (К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина).

115964. Фокеев В. Первые советские издания [трудов В. И. Ленина. 1918—1919 гг.] — Книжная торговля, 1970, № 4, с. 87—89. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].

115965. Хайд Б. Источник вдохновения. [Об изд. и распространении произведений В. И. Ленина в ГДР. Статья из Берлина]. — Книжная торговля, 1970, № 4, с. 72. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].

115966. Хилюк Ф. Ленинские принципы народнохозяйственного планирования. — Экономика (Сов. Украины, 1970, № 4, с. 22—28.

115967. Чувиков П. А. На 110 языках народов мира. [Об изд. произведений В. И. Ленина за рубежом]. — Книжная торговля, 1970, № 4, с. 16—17. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].

115968. Юпашевская Е. М. В. И. Ленин и вопросы литературной критики. (Ленинская теория отражения и соврем. лит. споры на страницах период. печати). — Вестн. Ленингр. ун-та, 1970, № 2. История, яз., литература, вып. 1, с. 118—129. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина]. Резюме на англ. яз.

115969. Юфит А. «Театр очень любил...» [По материалам сборника «Ленин и театр. Документы и воспоминания», подгот. к печати в изд. «Искусство»]. — Театр, 1970, № 2, с. 3—13. (К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина). Окончание. Начало № 1.

II. КОММУНИСТИЧЕСКАЯ ПАРТИЯ СОВЕТСКОГО СОЮЗА

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

1. Общие вопросы. Программа партии. Устав партии

Александров Н. Ф. В. И. Ленин о коммунистическом труде. Развитие ленинских идей о коммунист. труде в программе КПСС. — См. 115922.

115970. Тарасенко Н. Ю. Вопросы гигиены труда в программных документах КПСС. — Гигиена труда и проф. заболевания, 1970, № 2, с. 4—6. (К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина).

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

115971. Котович В. В центре внимания — технический прогресс. [Из опыта работы парткома Бориспольского авиапредприятия]. — Гражд. авиация, 1970, № 7, с. 6.

115972. Увеличим производство и заготовки кормов. О мерах по увеличению производства сена, витаминной травяной муки и улучшению семеноводства многолетних трав в колхозах и совхозах республики. [Изложение постановления ЦК КП Киргизии и Совета Министров Кирг. ССР]. — Сел. хоз-во Киргизии, 1970, № 6, с. 3—5.

115973. Шишханов М. С. Работа партийных организаций Чечено-Ингушетии по распространению инициативы ударников коммунистического труда в годы семилетки. — Тр. Грозн. нефт. ин-та, 1968, сб. 31, с. 290—308.

4. История партии

115974. Дугарова С. Б. Деятельность Бурятской областной партийной организации по переводу и изданию общественно-политической литерату-

ры (1923—1937 гг.) — Науч. тр. Новосиб. ун-та. Ист. серия, 1968, вып. 2, с. 174—196.

115975. Киреев Е. П. Большевики в авангарде борьбы трудящихся Терека против белогвардейцев в начале 1919 года. — Тр. Грозн. нефт. ин-та, 1968, сб. 31, с. 55—76.

115976. Овчаров Г. М. Борьба партийных организаций Чечни, Грозного и Ингушетии за организационное укрепление своих рядов (1926—1929 гг.) — Тр. Грозн. нефт. ин-та, 1968, сб. 31, с. 111—130.

115977. Поваров П. Некоторые вопросы создания большевистской страховой программы. — Вопр. соц. обеспечения (ЦНИИ экспертизы трудоспособности и организации труда инвалидов), 1968, вып. 2, с. 73—82.

III. ВСЕСОЮЗНЫЙ ЛЕНИНСКИЙ КОММУНИСТИЧЕСКИЙ СОЮЗ МОЛОДЕЖИ. СОВЕТСКАЯ МОЛОДЕЖЬ

1. Общие вопросы. Программа комсомола. Устав комсомола

Голант Е. Я. Ленин о коммунистическом воспитании молодежи. — См. 115932.

2. Работа комсомольских организаций. Политическое просвещение комсомола и молодежи

115978. Маслов А. Работать, как учит партия. [Задачи комсомольских организаций Аэрофлота]. — Гражд. авиация, 1970, № 7, с. 7.

IV. ОБЩЕСТВЕННЫЕ НАУКИ В ЦЕЛОМ

115979. Акопов М. Развитие творческого мышления у слушателей. [Из опыта преподавания обществ. наук в Киевском высш. артиллер. инж. училище им. Кирова]. — Коммунист Вооруж. Сил, 1970, № 5, с. 51—55.

V. ФИЛОСОФИЯ. ОБЩЕСТВЕННО-ПОЛИТИЧЕСКИЕ УЧЕНИЯ

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

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

115980. Богат Евг. Вечный человек. [О формировании творческих способностей и нравств. качеств человека]. Беседа 3. Письма Петрарки. — Аврора, 1970, № 6, с. 62—68. Беседа 1: № 1.

115981. Турсунмухамедов С. Преодоление существенных различий между городом и деревней — закономерность коммунистического строительства. В помощь пропагандистам и слушателям системы парт. учебы. — Коммунист Узбекистана, 1970, № 3, с. 46—54.

3. Логика. Психология

115982. Вучетич Г. Г., Зинченко В. П. Сканирование последовательно фиксируемых следов в кратковременной памяти. — *Вопр. психологии*, 1970, № 1, с. 39—52. Библиогр.: 14 назв. Резюме на англ. яз.

115983. Горбов Ф. «Я — второе я». [О двойственности сознания]. — *Знание — сила*, 1970, № 3, с. 31—33.

115984. Додонов Б. И. Направленность, характер и типичные переживания человека. — *Вопр. психологии*, 1970, № 1, с. 28—38. Библиогр.: 9 назв.

115985. Душков Б. А., Золотухин А. Н., Космолинский Ф. П. Психофизиологические и инженерно-психологические аспекты авиакосмической медицины. (По материалам III Всесоюз. конференции по авиац. и космич. медицине). [Калуга, Июнь 1969 г.] — *Вопр. психологии*, 1970, № 1, с. 179—185.

115986. Мерлин В. С. Взаимоотношение типичных и индивидуальных особенностей темперамента. — *Вопр. психологии*, 1970, № 1, с. 21—27. Библиогр.: 15 назв. Резюме на англ. яз.

115987. Попов Л. А., Лисицын А. И. Устройство для формирования световых фигур. [Психол. исследования]. — *Вопр. психологии*, 1970, № 1, с. 129—130.

115988. Степанова Е. И. Возрастная изменчивость интеллектуальных функций в юношеском возрасте. — *Вопр. психологии*, 1970, № 1, с. 79—89. Библиогр.: 13 назв. Резюме на англ. яз.

115989. Элькин Д. Г. К вопросу о роли временного фактора в мнемической деятельности человека. — *Вопр. психологии*, 1970, № 1, с. 63—69. Библиогр.: 11 назв. Резюме на англ. яз.

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

115990. Городников В. И. Философия современной эпохи и несостоятельность клерикального антикоммунизма. (Против неотомистской фальсификации диалектического материализма). — *Тр. Грозн. нефт. ин-та*, 1968, сб. 31, с. 346—362.

115991. Денисов Г. Ложь теории «индустриального общества». — *Агитатор*, 1970, № 5, с. 26—29.

115992. Кухирт У. Против реакционной империалистической идеологии и ревизионизма в эстетике и изобразительном искусстве. [Статья из ГДР. Напеч. с сокр.] — *Искусство*, 1970, № 2, с. 36—39. Окончание. Начало: № 1.

115992а. Новиков А. Спор о человечности искусства. [Критич. замечания к работе югосл. социолога Д.-М. Еремича «Гуманизм искусства», опублик. в журн. «Sociologija», 1966, № 4]. — *Творчество*, 1970, № 2, с. 14—15.

VI. ИСТОРИЯ

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

1. Общие вопросы. Историография

115993. Бояршинова З. Я. Проблемы истории Сибири феодального периода в трудах советских исследователей. (Советская ист. литература о заселении и хоз. освоении Сибири русскими в феодальную эпоху). — *Тр. Томского ун-та*, 1969, т. 214, с. 47—62. Библиогр. в подстроч. при- меч.

115994. Плотникова М. Е. Истпартовские издания о гражданской войне в Сибири. — Тр. Томского ун-та, 1969, т. 214, с. 203—217. Библиогр. в подстроч. примеч.

115995. Сухотина Л. Г. К вопросу о путях аграрного капиталистического развития Сибири в советской историографии. — Тр. Томского ун-та, 1969, т. 214, с. 83—90. Библиогр. в подстроч. примеч.

115996. Фоминых С. Ф. Партизанское движение в Сибири (1918—1920 гг.) в освещении современных англо-американских буржуазных историков. — Тр. Томского ун-та, 1969, т. 214, с. 218—225. Библиогр. в подстроч. примеч.

115997. Язькова А. А. О некоторых вопросах изучения истории румынского фашизма. [Обзор]. — Вопр. истории, 1970, № 3, с. 140—147. Библиогр. в подстроч. примеч.

2. Вспомогательные исторические дисциплины. Археология. Этнография

115997а. Астанова Г. Ю. Документ по истории крестьянского землевладения в Бухарском эмирате [из фонда ЦГА УзССР. С публикацией текста]. — Обществ. науки в Узбекистане, 1970, № 1, с. 42—45.

115998. Берзина С. Я. Происхождение банту. (Обзор зарубежной литературы за 1966—1968 гг.) — Вопр. истории, 1970, № 3, с. 173—177. Библиогр. в подстроч. примеч.

115999. Зольников Д. М. Об источниках изучения истории рабочего класса и рабочего движения в Сибири накануне социалистической революции. — Науч. тр. Новосиб. ун-та. Ист. серия, 1968, вып. 2, с. 3—41. Библиогр. в подстроч. примеч.

116000. Матющенко В. И., Плетнева Л. М. Сибирская археология за 50 лет Советской власти. — Тр. Томского ун-та, 1969, т. 214, с. 29—46. Библиогр. в подстроч. примеч.

116001. Тыниссон Э. Ю. Ливы. [Ист.-этногр. очерк]. — Вопр. истории, 1970, № 3, с. 204—209.

3. Всеобщая история. История зарубежных стран

116002. Безыменский Л. Урок, который нельзя забывать. [О причинах поражения фашистской Германии]. Докум. очерк. — Новое время, 1970, № 12, с. 28—31.

4. История СССР

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

116003. Аладышева З. С. К вопросу о внутривзаводском обучении рабочих Западной Сибири в 1951—1958 гг. (На материалах Алт. края, Кемеров., Новосиб. и Омской обл.) — Науч. тр. Новосиб. ун-та. Ист. серия, 1968, вып. 2, с. 349—366.

116004. Алексеев В. В. Разработка заданий плана ГОЭЛРО для Сибири и их конкретизация на местах. — Науч. тр. Новосиб. ун-та. Ист. серия, 1968, вып. 2, с. 73—91. Библиогр. в подстроч. примеч.

116005. Артемьев С. А. Следствие и суд над декабристами. [Ист. очерк]. — Вопр. истории, 1970, № 3, с. 112—118. Окончание. Начало: № 2.

116007. Бабикина Е. Н. Борьба с контрреволюционным земством в Томской губернии (1917—апрель 1918 гг.) — Тр. Томского ун-та, 1969, т. 214, с. 189—202. Библиогр. в подстроч. примеч.

116008. Боженко Л. И. Об одной из форм классовой борьбы в Сибири накануне и в первые годы новой экономической политики. — Тр. Томского ун-та, 1969, т. 214, с. 226—236.

116009. **Боженко Л. И.** Соотношение классовых сил в сибирской деревне накануне коллективизации. — Тр. Томского ун-та, 1969, т. 214, с. 237—252.
116010. **Бородавкин А. П., Топчий А. Т.** Поземельное устройство приписных крестьян на Алтае и реформа 1861 года. — Тр. Томского ун-та, 1969, т. 214, с. 63—82.
116011. **Бочарова Л. С.** О восстановлении и дальнейшем развитии социалистического сельского хозяйства Новосибирской области в послевоенный период (1945—1953 гг.) — Науч. тр. Новосиб. ун-та. Ист. серия, 1968, вып. 2, с. 310—348.
116012. **Всемирно-историческая победа [советского народа в Великой Отечественной войне].** Материалы для докладов и бесед. — Коммунист Вооруж. Сил, 1970, № 6, с. 49—54.
116013. **Гушин Н. Я.** К вопросу о политических предпосылках коллективизации сельского хозяйства в Сибири. — Науч. тр. Новосиб. ун-та, Ист. серия, 1968, вып. 2, с. 197—229. Библиогр. в подстроч. примеч.
116014. **Дмитриев Г. Л.** Самаркандский вопрос в русско-бухарских отношениях 1867—1873 гг. — Науч. тр. Ташк. ун-та, 1969, вып. 343, с. 74—92.
116015. **Дятлов В., Ялин М.** Тайга — город железнодорожников. [Ист. очерк]. — Огни Кузбасса, 1969, № 4, с. 58—61.
116016. **Заруцкая Е. В.** Вклад труженников легкой и местной промышленности Новосибирской области в общенародную победу над немецко-фашистскими захватчиками (1941—1945 гг.) — Науч. тр. Новосиб. ун-та. Ист. серия, 1968, вып. 2, с. 254—291.
116017. **Кадейкин В. А.** Антирабочая политика Временного сибирского правительства. — Тр. Томского ун-та, 1969, т. 214, с. 148—161.
116018. **Каневский Б.** Всепобеждающая сила советского общественно-государства. [К 25-летию победы в Великой Отечеств. войне]. — Коммунист Вооруж. Сил, 1970, № 5, с. 33—39.
116019. **Корниенко А.** Экономическая победа СССР в Великой Отечественной войне. — Тыл и снабжение Сов. Вооруж. Сил, 1970, № 3, с. 18—21. (К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина).
116020. **Кургузов И.** Историческая битва за честь и свободу социалистической Родины. К 25-летию победы над фашистской Германией. — Коммунист Узбекистана, 1970, № 3, с. 82—88.
116021. **Лейбман Н. И.** Нефтяная промышленность Чечено-Ингушетии в 1917—1921 гг. Ист.-экон. очерк. — Тр. Грозн. нефт. ин-та, 1968, сб. 31, с. 77—100.
116022. **Лукичев С. С.** Заводская барщина приписных крестьян Колывано-Воскресенского горного округа в предреформенный период XIX в. — Тр. Томского ун-та, 1969, т. 214, с. 91—113.
116023. **Манкиев А. А.** Социально-экономические и политические основы идейных течений в Чечено-Ингушетии периода борьбы за Советскую власть. — Тр. Грозн. нефт. ин-та, 1968, сб. 31, с. 363—379.
116024. **Нагаев Герман.** Казнен неопознанным. [Памяти С. Н. Халтурина. 1857—1882]. — Агитатор, 1970, № 5, с. 61—63 с портр.
116025. **Плотникова М. Е.** К истории эсеровской контрреволюции в Сибири в 1918 г. — Тр. Томского ун-та, 1969, т. 214, с. 172—188. Библиогр. в подстроч. примеч.
116026. **Разгон И. М.** Расстановка классовых сил в Сибири накануне и в период Великой Октябрьской социалистической революции. Доклад, прочит. на науч. конференции по истории Сибири, посвящ. 50-летию Великой Октябрьской соц. революции. (Июнь 1967 г.) — Тр. Томского ун-та, 1969, т. 214, с. 3—28.

116027. Семешин И. И. Революционное движение солдат сибирских стрелковых полков на фронте в 1917 г. — Тр. Томского ун-та, 1969, т. 214, с. 127—132.

116028. Скрыльник А. Неодолимая сила социалистического строя. На встречу 25-летию Дня победы. — Агитатор, 1970, № 5, с. 15—18.

116029. Соколов Ю. А. Начало военных действий против Кокандского ханства и вопросы присоединения его к России. — Науч. тр. Ташк. ун-та, 1969, вып. 343, с. 31—59.

116030. Томилова Н. К. Основные районы выселения переселенцев на Алтай в 60—70-е годы XIX в. Экон. положение крестьянства в районах выхода. — Тр. Томского ун-та, 1969, т. 214, с. 114—126.

116031. Хамраев А. Х. Упадок Бухары и установление протектората России. — Науч. тр. Ташк. ун-та, 1969, вып. 343, с. 60—73.

116032. Хидоятов Г. А. Россия и Средняя Азия во второй половине XIX века. — Науч. тр. Ташк. ун-та, 1969, вып. 343, с. 11—30.

116033. Юсупов П. И. Создание промышленных очагов и квалифицированных кадров национальных рабочих в Чечне и Ингушетии в восстановительный период. — Тр. Грозн. нефт. ин-та, 1968, сб. 31, с. 101—110.

VII. ПОЛИТИЧЕСКАЯ ЭКОНОМИЯ. ИСТОРИЯ ЭКОНОМИЧЕСКИХ УЧЕНИЙ

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

2. Коммунистический способ производства

116034. Визбарас И. К вопросу о сущности и определении оборотных средств [в условиях социализма]. — Науч. тр. высш. учеб. заведений Лит ССР [в книге назв.: Уч. зап...]. Экономика, 1968, 8, вып. 3, с. 65—77. Библиогр.: 19 назв. Резюме на литов. яз.

Турсунмухамедов С. Преодоление существенных различий между городом и деревней — закономерность коммунистического строительства. — См. 115981.

4. Современные буржуазные экономические теории

Денисов Г. Ложь теории «индустриального общества». — См. 115991.

116035. Рудич Ф. Критика буржуазных и ревизионистских концепций управления производством в свете ленинского учения. — Экономика Сов. Украины, 1970, № 4, с. 89—96.

VIII. МЕЖДУНАРОДНЫЕ ОТНОШЕНИЯ. МИРОВАЯ ЭКОНОМИКА

1. Международные отношения и мировая экономика (общие вопросы)

116036. Пищик Б. ЭКСПО-70 открыта. [О Всемирной выставке в Японии]. — Новое время, 1970, № 12, с. 11—12.

2. Мировая система социализма (общие вопросы)

Багрий П. В. И. Ленин и экономическое сотрудничество социалистических стран. — См. 115925.

116037. Забелин В. Договоры морской перевозки СЭВ. — Внешняя торговля, 1970, № 3, с. 52—54.

Мойковский Станислав. Идеи братского сотрудничества. [Всемирноист. значение учения В. И. Ленина о путях построения социализма в различных странах]. — См. 115947.

116038. VI Международный симпозиум по материально-техническому снабжению [в социалистических странах. Сент. 1969 г. Доклады]: А. М. Беляков; И. А. Лукьянов. Комплексное обслуживание потребителей. — А. И. Баскин, В. И. Одесс, А. И. Селиванов. О показателях хозяйственной деятельности снабженческих организаций. — Материально-техн. снабжение, 1970, № 2, с. 19—31.

3. Мировая капиталистическая система (общие вопросы)

116039. Сиденко В. Интриги империалистов в Южном Судане. — Новое время, 1970, № 12, с. 23—24.

5. Внешняя политика СССР

116040. Божедомов А. И. Советский Союз на мировом рынке нефти (1921—1965 гг.) — Тр. Грозн. нефт. ин-та, 1968, сб. 31, с. 327—345.

Замек В. Полезное сотрудничество. [О советско-венг. авиатрансп. связях]. — См. 116045.

116041. Зыков Л. Узлы дружбы. [О междунар. связях советских городов]. — Агитатор, 1970, № 5, с. 56—57.

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

Аргентина

Аревало Оскар. Ленинизм и революционное движение в Аргентине. — См. 115923а.

Бирма

116043. Щетинкин А. Реанимация У Ну. [По поводу реакц. выступлений б. премьер-министра Бирмы]. — Новое время, 1970, № 12, с. 24—25.

Великобритания

116044. Перегудов С. П. Правительство Вильсона и монополии (1964—1969 гг.) — Вопр. истории, 1970, № 3, с. 84—100. Библиогр. в подстроч. примеч. Резюме на англ. яз., с. 222.

Венгрия

116045. Замек В. Полезное сотрудничество. [О советско-венг. авиатрансп. связях. Интервью с зам. генерального дир. Венг. о-ва воздуш. сообщений «Малев» В. Замеком]. — Гражд. авиация, 1970, № 7, с. 30.

Израиль

116046. Расистский закон. [По поводу нового закона об израил. гражданстве. Интервью деятелей науки и культуры СССР, граждан евр. на-

циональности: М. С. Донской; Г. Б. Гэфман, М. С. Строгович; Л. М. Володарский. Записал В. Розен]. — Новое время, 1970, № 12, с. 12—13.

Ирак

116047. Николаева Н. Ирак: арабы и курды. — Новое время, 1970, № 12, с. 26—27.

Китай

116048. Катеринич А. Недостойные приемы пропагандистов из Пекина. [Об антимонгол. кампании]. — Агитатор, 1970, № 5, с. 58—60. В огл.: авт.: В. [!] Катеринич.

Монголия

116049. Васильчиков Н. В. 40-летие дорожного хозяйства Монголии. — Автомоб. дороги, 1970, № 3, с. 3 (обл.)

116050. Дуггэрсурэн Ц. Вдохновляющее учение. [Претворение идей ленинизма в соц. строительстве в Монгол. Нар. Республике. Из цикла «Беседы о Ленине и ленинизме». Статья члена Политбюро, секр. ЦК МНРП]. — Агитатор, 1970, № 5, с. 7—8.

Польша

116051. Василевский Л. Организационные и экономические принципы системы комплексного управления качеством в ПНР. [Статья из Польши]. — Стандарты и качество, 1970, № 2, с. 24—28.

116052. Хвялковский Х. Эксперименты в области обеспечения качества. [Статья из Польши]. — Стандарты и качество, 1970, № 2, с. 40—43.

США

116053. Александров И. «Вьетнамизация» — продолжение агрессии [США]. — Агитатор, 1970, № 5, с. 38—40.

116054. Андронов И. Тревожная весна Индокитая. [О расширении америк. агрессии]. — Новое время, 1970, № 12, с. 6—7.

116055. Бельская А. Р. Рецепты Нельсона Рокфеллера. [О докладе, представл. америк. сенатором после поездки по странам Латин. Америки]. — США. Экономика, политика, идеология, 1970, № 3, с. 49—51.

116056. Бобраков Ю. И. Федеральная резервная система. [Орган гос. регулирования экономики]. — США. Экономика, политика, идеология, 1970, № 3, с. 116—120.

116057. Голодова А. Г. Из истории американских военных баз в Испании. — Вопр. истории, 1970, № 3, с. 190—193.

116058. Калашников В. В. Вето остается в силе. [В связи с отклонением законопроекта об увеличении бюджета М-ва здравоохранения, образования и соц. обеспечения]. — США. Экономика, политика, идеология, 1970, № 3, с. 64—66.

116059. Леонтьев А. П. Американская стратегия во Вьетнаме в 1969 году. — США. Экономика, политика, идеология, 1970, № 3, с. 55—59, с карт.

116060. Люберацкая Б. Н. Новые люди в Пентагоне. Справка. — США. Экономика, политика, идеология, 1970, № 3, с. 106—115.

116061. Мигولاتьев А. Ударная сила империалистической реакции. (Воен.-пром. комплекс США — угроза миру и безопасности народов). — Воен. вестн., 1970, № 3, с. 120—123.

116062. Президент Джон Ф. Кеннеди в трех ракурсах. Оценки американистов: А. Шлезингер. Отрывки из книги «Тысяча дней». — Т. Лейн. Отрывки из книги «Руководство президента Кеннеди». — Т. Бейли. Отрывки из статьи «Джонсон и Кеннеди — 2000 дней». [С предисл. Н. Н. Яковлева]. — США. Экономика, политика, идеология, 1970, № 3, с. 67—74.

116063. Рогов В. С. Фронт классовых битв. — США. Экономика, политика, идеология, 1970, № 3, с. 52—55.

116064. Теплинский Б. «Бездумная инерция» или злой умысел? [О росте воен. производства США]. — Новое время, 1970, № 12, с. 20—22.

116065. Уайт Теодор. Как создавался президент в 1968 году. [Главы из одноим. книги америк. публициста]. — США. Экономика, политика, идеология, 1970, № 3, с. 84—93. Продолж. Начало: № 1.

116066. «Фабрика мыслей». Консультативная фирма «Артур Д. Литтл, Инкорпорейтед». [Вводная статья Ю. Фельчукова. С примеч. ред. Сокр. пер. из публикаций фирмы]: Дэниэл Грей. Новый подход к организации. — Мартин Л. Эрнст. Революция в области информации. — Уильям Кэри. Наука и политика. — Из «Индустриального бюллетеня» АДЛ. — США. Экономика, политика, идеология, 1970, № 3, с. 94—105.

Франция

116067. Шишкина Н., Лимонов Г. Колбасно-консервное производство на предприятиях Франции. — Мясная индустрия СССР, 1970, № 2, с. 43—44. Окончание. Начало: № 1.

Чехословакия

116068. Гула Вацлав. Задачи экономического строительства в Чехословакии. [Статья кандидата в члены Президиума ЦК КПЧ]. — Новое время, 1970, № 12, с. 8—10.

IX. КОММУНИСТИЧЕСКОЕ СТРОИТЕЛЬСТВО В СССР

1. Общие вопросы

Вирный Д. Торжество ленинского учения о социалистическом содружестве наций. — См. 115929.

116069. Палецкис Ю. Национальный вопрос решен социализмом. — Коммунист (Вильнюс), 1970, № 3, с. 22—27. (К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина).

116070. Панова Н. Социализм возвысил женщину. — Коммунист (Вильнюс), 1970, № 3, с. 28—32. (К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина). Библиогр.: 11 назв.

2. Народное хозяйство СССР

116071. Гордон М. Улучшать систему занарядки продукции. — Материально-техн. снабжение, 1970, № 2, с. 6—9.

116072. Кунельский Л. Социалистическое расширенное воспроизводство и рост народного благосостояния. — Соц. труд, 1970, № 3, с. 21—30.

116073. Хейфец С., Юсупов К. Ленинские идеи об экономических основах сближения социалистических наций. — Коммунист Узбекистана, 1970, № 3, с. 23—28.

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

- Алексеев В. В. В. И. Ленин и электрификация Сибири. — См. 115923.
116074. Гудантова Л. Б. Победа Великой Октябрьской социалистической революции и раскрепощение женщины-горянки. (По материалам авт. республик Сев. Кавказа). — Тр. Грозн. нефт. ин-та, 1968, сб. 31, с. 3—28.
116075. Есин С., Чураков В. Проблемы трудовых ресурсов, сельских районов [Мордовской АССР]. — План. хоз-во, 1970, № 2, с. 27—30.
116076. Ильин П. М., Приваловская Г. А. Проблемы формирования производственной структуры Обь-Иртышского левобережья. — Изв. АН СССР. Серия геогр., 1970, № 1, с. 66—74.
116077. Куницын Л. Ф. Освоение Западной Сибири и проблема взаимодействия природных комплексов и технических систем. — Изв. АН СССР. Серия геогр., 1970, № 1, с. 37—48. Библиогр.: 30 назв.
116078. Левтринский Ф., Дараган М. Осуществление ленинских идей повышения благосостояния народа. — Экономика Сов. Украины, 1970, № 4, с. 52—60.
116079. Сараджева Н. Время в нашей судьбе. [О повышении обществ. активности узб. женщин]. — Парт. жизнь (Ташкент), 1970, № 3, с. 10—14. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].
116080. Сизов А. А. Ленинградцы — юбилею. [О подгот. Ленинграда к празднованию 100-летия со дня рождения В. И. Ленина]. — Гор. хоз-во Москвы, 1970, № 2, с. 21—25.

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

1. Общие вопросы. Планирование. Статистика

116081. Ванас Э. Я. Механизированная обработка статистической отчетности на районных машинно-счетных станциях Латвии. — Механизация учета и вычислит. работ (Киев), 1968, вып. 7, с. 13—19. Резюме на англ. яз.
116082. Гребнев А. И. Экономико-математическое прогнозирование структуры потребительского спроса населения. — Механизация учета и вычислит. работ (Киев), 1968, вып. 7, с. 123—133. Резюме на англ. яз.
116083. Терехов Л. Л. Математическая модель встречного плана. — Механизация учета и вычислит. работ (Киев), 1968, вып. 7, с. 105—109. Резюме на англ. яз.
- Хилюк Ф. Ленинские принципы народнохозяйственного планирования. — См. 115966.

2. Учет. Бухгалтерия

116084. Кошляк Н. Д. Механизация учета работы грузового автотранспорта на сельскохозяйственных предприятиях. — Механизация учета и вычислит. работ (Киев), 1968, вып. 7, с. 32—88. Резюме на англ. яз.
116085. Лопата А. Т. Учет труда и заработной платы с применением ЭВМ «Минск-22». — Механизация учета и вычислит. работ (Киев), 1968, вып. 7, с. 64—75. Резюме на англ. яз.
116086. Механюшин К. Л. Опыт заполнения первичных документов с помощью счетно-клавишных машин. — Механизация учета и вычислит. работ (Киев), 1968, вып. 7, с. 29—37. Резюме на англ. яз.

116087. Парасоток Э. А. Механизация оперативного учета незавершенного производства и остатков готовой продукции в прокатных цехах металлургического завода. — Механизация учета и вычислит. работ (Киев), 1968, вып. 7, с. 20—28. Резюме на англ. яз.

116088. Складов А. В. Организация учета материальных ценностей на автотранспортных предприятиях на ЭЦВМ. — Механизация учета и вычислит. работ (Киев), 1968, вып. 7, с. 89—97. Резюме на англ. яз.

116089. Твердохлеб Н. Г. К вопросу комплексной машинной обработки экономической информации. — Механизация учета и вычислит. работ (Киев), 1968, вып. 7, с. 3—12. Резюме на англ. яз.

XI. ФИНАНСЫ

2. Финансы СССР

116090. Багдасарян А. М. Роль бюджета в экономическом выравнивании национальных республик за советские годы. (На материалах Чечено-Ингушетии). — Тр. Грозн. нефт. ин-та, 1968, сб. 31, с. 44—54.

XII. ТРУД В СССР

1. Общие вопросы

Александров Н. Ф. В. И. Ленин о коммунистическом труде. Развитие ленинских идей о коммунист. труде в Программе КПСС. — См. 115922.

116091. Александров Н. Ф. Некоторые особенности движения за коммунистический труд в промышленности, сельском хозяйстве и сфере обслуживания. — Тр. Грозн. нефт. ин-та, 1968, сб. 31, с. 216—289.

Вишневецкий И. Ленинские идеи воспитания коммунистического отношения к труду. — См. 115930.

116092. Городецкий В. Нужны стандарты по НОТ. Каким им быть? — Соц. труд, 1970, № 3, с. 77—80.

2. Профессиональные союзы СССР

116093. Муравьева Л. В. Фонд Областного бюро союза горнорабочих Западной Сибири как один из источников по изучению профессионального движения (1917—1919 гг.) — Тр. Томского ун-та, 1969, т. 214, с. 162—171.

116094. Мухитдинов И. Большие задачи сельских профсоюзов. — Парт. жизнь (Ташкент), 1970, № 3, с. 46—50.

3. Социальное страхование. Социальное обеспечение. Трудовое устройство инвалидов

116095. Сазонов В. Декрет СНК от 31 октября 1918 года. [К истории утверждения Положения о соц. обеспечении]. — Вопр. соц. обеспечения (ЦНИИ экспертизы трудоспособности и организации труда инвалидов), 1968, вып. 2, с. 83—97.

116096. Фаянс Н. Роль стажа в пенсионном обеспечении рабочих и служащих. — Вопр. соц. обеспечения (ЦНИИ экспертизы трудоспособности и организации труда инвалидов), 1968, вып. 2, с. 51—65.

ХІІІ. ГОСУДАРСТВО И ПРАВО



1. Общие вопросы. Теория и история государства и права

Терлецкий В. Ленинское учение о социалистическом государстве и современность. — См. 115962.

2. Государство и право СССР

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

116097. Гудько Н. А. Бюро жалоб — средство осуществления ленинского принципа массовости контроля. — Тр. Грозн. нефт. ин-та, 1968, сб. 31, с. 147—155.

116098. Гудько Н. А. Осуществление ленинских идей о совершенствовании госаппарата в годы первой пятилетки. (На материалах Чечено-Ингушетии). — Тр. Грозн. нефт. ин-та, 1968, сб. 31, с. 131—146.

116099. Ишанова М. А. II съезд Советов УзССР и его историческое значение. — Обществ. науки в Узбекистане, 1970, № 1, с. 34—36.

116100. Мальцев М., Курчин Г. Главный орден страны. К 40-летию учреждения ордена Ленина. — Агитатор, 1970, № 5, с. 23—25.

Увеличим производство и заготовки кормов. О мерах по увеличению производства сена, витаминной травяной муки и улучшению семеноводства многолетних трав в колхозах и совхозах республики. [Изложение постановления ЦК КП Киргизии и Совета Министров Кирг. ССР]. — См. 115972.

б. Другие отрасли советского права

116101. Ахмедов Г. О соотношении и видах компетенции Союза ССР и союзных республик в области уголовного законодательства. — Обществ. науки в Узбекистане, 1970, № 1, с. 21—27. Резюме на узб. яз.

116102. Ачаркан В. Отражение в пенсионном законодательстве условий жизни. — Вопр. соц. обеспечения (ЦНИИ экспертизы трудоспособности и организаций труда инвалидов), 1968, вып. 2, с. 36—50.

116103. Бакланов С. Квалификация взяточничества и его отграничение от других преступлений. Комментар. к УК РСФСР. — Сов. юстиция, 1970, № 5, с. 21—22.

116104. Гушин И. О форме собственности на централизованный союзный фонд социального обеспечения колхозников. [Правовые вопросы]. — Вопр. соц. обеспечения (ЦНИИ экспертизы трудоспособности и организации труда инвалидов), 1968, вып. 2, с. 27—35.

116105. Заславская Л. Земли государственного лесного фонда. К проекту Земельного кодекса РСФСР. — Сов. юстиция, 1970, № 5, с. 18.

116106. Карцхия А. Правовые вопросы персональных пенсий по старости. — Вопр. соц. обеспечения (ЦНИИ экспертизы трудоспособности и организации труда инвалидов), 1968, вып. 2, с. 66—72.

116107. Майданик Л., Стерник Л. Гражданская ответственность за вред, причиненный столкновением средств механизированного транспорта. — Сов. юстиция, 1970, № 5, с. 10—12. В огл. 2-й авт.: К [!] Стерник.

в. Суд и прокуратура. Работа органов юстиции

116108. Алексеев В., Шишкин Б. Толкование сомнений в пользу обвиняемого. — Сов. юстиция, 1970, № 5, с. 8—9.

2 Лет. журн. ст. № 38

89.086

116109. Воложанин В. Особенности производства по гражданским делам, предварительно разрешенным в несудебном порядке. — Сов. юстиция, 1970, № 5, с. 6—7.
116110. Гордеев В. Е. Характеристика хищений в системе бытового обслуживания населения. — Уч. зап. Перм. ун-та, 1969, № 204, с. 172—202.
116111. Ильинская И. Производство по жалобам на действия административных органов по наложению штрафов. — Сов. юстиция, 1970, № 5, с. 14—15.
116112. Кладков А. В. О мотивах и целях умышленного убийства в связи с выполнением потерпевшим служебного или общественного долга. [По материалам судебной практики]. — Уч. зап. Перм. ун-та, 1969, № 204, с. 3—35.
116113. Корноухов В. Работа народных судов по предупреждению хищений колхозного имущества. — Сов. юстиция, 1970, № 5, с. 26—27.
116114. Логовин П. В. Арбитражное — метод разрешения хозяйственных споров. — Сов. государство и право, 1970, № 3, с. 87—92.
116115. Лупинская П. А. Социальная и гносеологическая природа процессуальных решений. — Сов. государство и право, 1970, № 3, с. 100—105. Библиогр. в подстроч. примеч.
116116. Миронов Н., Чернов Л. Рассмотрение товарищескими судами дел о нарушениях правил внутреннего распорядка в квартирах и общежитиях. В помощь товарищеским судам. — Сов. юстиция, 1970, № 5, с. 19—20.
116117. Нечаева А. Расторжение брака в суде. — Сов. юстиция, 1970, № 5, с. 16—17.
116118. Пыжикова Б. Решение арбитража и режим экономии. — Сов. юстиция, 1970, № 5, с. 24—25.
116119. Тадевосян В. С. Гражданско-процессуальные нормы в законодательстве о браке и семье. — Сов. государство и право, 1970, № 3, с. 58—65. Резюме на англ. яз., с. 158—159.
116120. Тирский В. Основания признания особо опасных рецидивистов должными указываться в приговоре. — Сов. юстиция, 1970, № 5, с. 12—13.
116121. Шептулина Н. Судебная защита трудовых прав женщины. — Сов. юстиция, 1970, № 5, с. 5—6.

3. Государство и право зарубежных социалистических стран

116122. Барна П. Предупреждение преступности по венгерскому праву. [Статья из Венгрии]. — Сов. государство и право, 1970, № 3, с. 113—117.

4. Государство и право других зарубежных стран

116123. Продель Гюнтер. Дело Чесмэна. [К характеристике америк. правопорядка. Докум. очерк писателя-публициста ГДР]. Пер. с нем. — Сов. юстиция, 1970, № 5, с. 27—30. Окончание. Начало: № 3. Перед текстом и в огл. авт.: Гюнтер Продель.
116124. Шведков Ю. А. Реорганизация системы Совета национальной безопасности. Справка. — США. Экономика, политика, идеология, 1970, № 2, с. 112—116.

5. Международное право

116125. Ковалев Ф. Н. Коренное изменение обстоятельств. (Доктрина и практика). [Правовые вопросы междунар. договоров]. — Сов. государство и право, 1970, № 3, с. 66—74.

116126. Паповян И. С. Внешнеторговые сделки купли-продажи на условиях сиф. — Сов. государство и право, 1970, № 3, с. 126—129.

XIV. ВОЕННАЯ НАУКА. ВОЕННОЕ ДЕЛО

1. Общие вопросы

116127. Беляев А., Плехов А. Ленинский стиль руководства как фактор научного управления войсками. — Коммунист Вооруж. Сил, 1970, № 6, с. 17—25.

Селезнев И. В. И. Ленин — основоположник советской военной науки. — См. 115957,

2. Вооруженные силы СССР

а. Общие вопросы. Организация Вооруженных Сил СССР

Батов П. Верные сыны народа. — См. 119050а.

116128. Пендюр Б. Всегда начеку, всегда на страже. Войсковые мавтры «Двина». — Новое время, 1970, № 12, с. 4—5.

в. Партийно-политическая работа, Культурно-просветительная работа

116129. Старостин В. На страже южных рубежей. [Организация парт.-полит. работы на боевых учениях]. — Парт. жизнь (Ташкент), 1970, № 2, с. 72—75.

4. Отдельные виды вооруженных сил, рода войск и службы

б. Сухопутные войска

116130. Кривозуб Д. С. 150 лет Военно-инженерной ордена Ленина Краеознаменной академии им. В. В. Куйбышева. — Электр. станции, 1970, № 2, с. 92—94.

е. Тыл и снабжение вооруженных сил

116131. Дамо Ласло. Подготовка войскового тыла венгерской Народной армии. [Статья нач. штаба тыла венг. Нар. армии]. — Тыл и снабжение Сов. Вооруж. Сил, 1970, № 3, с. 48—49.

116132. Никитин В. В интересах боевой готовности. (К итогам конкурса на лучшее изобретение и рац. предложение в службе снабжения горючим). — Тыл и снабжение Сов. Вооруж. Сил, 1970, № 3, с. 74—77.

116133. Шебунин А. Тыл 3-го Украинского фронта в Балатонской и Венской операциях. [1945 г.] — Тыл и снабжение Сов. Вооруж. Сил, 1970, № 3, с. 41—43.

XV. ЕСТЕСТВЕННЫЕ НАУКИ. МАТЕМАТИКА

2. Физико-математические науки

а. Общие вопросы. Математика

116134. Абдуллаев А. К. Нелинейное сингулярное интегральное уравнение с нелинейно входящим параметром в случае разомкнутого контура. —

Сб. науч. сообщ. (Дагест. ун-т). Кафедра математики, 1969, с. 5—10.

116135. **Абдуллаев А. К.** О некоторых результатах качественного исследования одного нелинейного сингулярного интегрального уравнения в случае разомкнутого контура. — Сб. науч. сообщ. (Дагест. ун-т). Кафедра математики, 1969, вып. 4, с. 11—14.

116136. **Абдуллаева А. А.** К вопросу о знаке функции Грина многоугольной краевой задачи. — Сб. науч. сообщ. (Дагест. ун-т). Кафедра математики, 1969, вып. 4, с. 3—4.

116137. **Абрамишвили Б. Ш.** К вопросу построения многомерных функций распределения и моментов в задачах теории запасов. — Тр. Ин-та прикл. математики Тбил. ун-та, 1969, т. 1, с. 169—176. Резюме на груз. яз.

116138. **Абрамишвили Б. Ш.** О свойствах гладкости функций распределения выходных потоков в задачах теории запасов. — Тр. Ин-та прикл. математики Тбил. ун-та, 1969, т. 1, с. 177—182. Резюме на груз. яз.

116139. **Абрамишвили Б. Ш., Читашвили Р. Я.** О марковских свойствах рекуррентно связанных функций от марковских процессов. Дискретное время. — Тр. Ин-та прикл. математики Тбил. ун-та, 1969, т. 1, с. 153—167. Библиогр.: 15 назв. Резюме на груз. яз.

116140. **Авдонин Н. И.** Один признак отсутствия предельных циклов. — Уч. зап. Горьк. ун-та, 1969, вып. 105, с. 40—42.

116141. **Алиев М. С.** О наилучшем приближении в метрике $S[a, b]$. — Сб. науч. сообщ. (Дагест. ун-т). Кафедра математики, 1969, вып. 4, с. 15—18.

116142. **Белова Р. В.** К вопросу о степени отображения в гильбертовом пространстве. — Уч. зап. Горьк. ун-та, 1969, вып. 105, с. 75—77.

116143. **Белоусов В. Д.** Функциональное уравнение Муфанг. — Матем. исследования (Ин-т математики с Вычислит. центром АН МССР), 1969, т. 4, вып. 4, с. 3—19.

116144. **Берман С. Д., Юданина А. Б.** Коды с обобщенным мажоритарным декодированием и сверточные коды. — Проблемы передачи информации, 1970, т. 6, вып. 1, с. 6—19.

116145. **Бикялис А.** Неравенства для многомерных характеристических функций. — Литов. матем. сб., 1970, 10, № 1, с. 1—12. Библиогр.: 8 назв. Резюме на литов. и англ. яз.

116146. **Бобылев Н. А.** Правильные направления функций для уравнений на плоскости. — Проблемы матем. анализа сложных систем, 1968, вып. 2, с. 7—17.

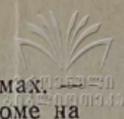
116147. **Бондаренко В. А.** О существовании универсальной меры некомпактности. — Проблемы матем. анализа сложных систем, 1968, вып. 2, с. 18—21. Библиогр.: 5 назв.

116148. **Бондаренко В. А., Садовский Б. Н.** К вопросу об интегральных неравенствах. — Проблемы матем. анализа сложных систем, 1968, вып. 2, с. 22—26.

116149. **Вайникко Г. М., Садовский Б. Н.** О вращении уплотняющих векторов полей. — Проблемы матем. анализа сложных систем, 1968, вып. 2, с. 84—88. Библиогр.: 5 назв.

116150. **Васерштейн Л. Н., Леонтович А. М.** Об инвариантных мерах некоторых марковских операторов, описывающих однородную случайную среду. — Проблемы передачи информации, 1970, т. 6, вып. 1, с. 71—80.

116151. **Васильева О. А.** О непрерывности и полной непрерывности мультипликаторов. — Матем. исследования (Ин-т математики с Вычислит. центром АН МССР), 1969, т. 4, вып. 4, с. 167—179. Библиогр.: 7 назв.



116152. Вашакмадзе Т. С. О некоторых оптимальных алгоритмах. Тр. Ин-та прикл. математики Тбил. ун-та, 1969, т. 1, с. 7—16. Резюме на груз. яз.
116153. Визель Я. Ф. Об одном обобщении теоремы Фавара на многомерный случай. — Литов. матем. сб., 1970, 10, № 1, с. 13—15. Резюме на литов. и англ. яз.
116154. Владимирский Ю. Н. К теории многозначных F_+ -операторов в топологических линейных пространствах. I. — Литов. матем. сб., 1970, 10, № 1, с. 17—28. Библиогр.: 15 назв. Резюме на литов и англ. яз.
116155. Гамидов Ш. Г. К вопросу однозначной разрешимости и оценки решения одной краевой задачи. — Сб. науч. сообщ. (Дагест. ун-т). Кафедра математики, 1969, вып. 4, с. 19—21.
116156. Гамидов Ш. Г. К вопросу оценки функции Грина линейных краевых задач. — Сб. науч. сообщ. (Дагест. ун-т). Кафедра математики, 1969, вып. 4, с. 22—27.
116157. Голубев В. К. О пространствах аффинной связности с просто транзитивной группой автоморфизмов. — Уч. зап. Горьк. ун-та, 1969, вып. 105, с. 46—48.
116158. Гохберг И. Ц., Крупник Н. Я. О сложных линейных сингулярных операторах. — Матем. исследования (Ин-та математики с Вычислит. центром АН МССР), 1969, т. 4, вып. 4, с. 20—32. Библиогр.: 7 назв.
116159. Григелионис Б. Предельные теоремы для сумм многомерных ступенчатых случайных процессов. — Литов. матем. сб., 1970, 10, № 1, с. 29—49. Библиогр.: 23 назв. Резюме на литов. и англ. яз.
116160. Дадаев Ю. Г. К теории циклических арифметических кодов. — Проблемы передачи информации, 1970, т. 6, вып. 1, с. 45—51. Библиогр.: 5 назв.
116161. Евграфов М. А., Постников М. М. Об одном свойстве метрики Тейхмюллера. — Докл. АН СССР, т. 187, № 6, 1969, с. 1229—1231. Библиогр.: 5 назв.
116162. Егоров В. А. Некоторые предельные теоремы для t -зависимых случайных величин. — Литов. матем. сб., 1970, 10, № 1, с. 51—59. Резюме на литов. и англ. яз.
116163. Егоров Ю. В. Об условиях разрешимости псевдодифференциальных уравнений. — Докл. АН СССР, т. 187, № 6, 1969, с. 1232—1234. Библиогр.: 11 назв.
116164. Забрейко П. П., Красносельский М. А., Покровский А. В. К задаче о точках бифуркации. — Проблемы матем. анализа сложных систем, 1968, вып. 2, с. 41—56. Библиогр.: 6 назв.
116165. Затуловская К. Д. Об аналитических моногенных функциях (в смысле Федорова В. С.) — Сб. науч. сообщ. (Дагест. ун-т). Кафедра математики, 1969, вып. 4, с. 46—53. Библиогр.: 6 назв.
116166. Захаров Г. К. К задаче оптимального быстрогодействия. — Уч. зап. Горьк. ун-та, 1969, вып. 105, с. 4—8.
116167. Зыков А. А. Об одном векторном пространстве, связанном с гипотезой Хадвигера. — Докл. АН СССР, т. 187, № 6, 1969, с. 1235—1238.
116168. Иоселиани Р. Е. Численное моделирование реализации процесса, заданного представлением Винера. — Тр. Ин-та прикл. математики Тбил. ун-та, 1969, т. 1, с. 49—61. Библиогр.: 6 назв. Резюме на груз. яз.
116169. Ишутина Л. Ф., Покорный Ю. В. О функции Грина многоугольной краевой задачи. — Проблемы матем. анализа сложных систем, 1968, вып. 2, с. 57—59.

116170. Калинаускайте Н. О скорости роста нормирующего множителя и верхних и нижних функциях для сумм независимых случайных величин. — Литов. матем. сб., 1970, 10, № 1, с. 61—68. Резюме на литов. и англ. яз.

116171. Кангро Г. Об ослаблении тауберовых условий. — Изв. АН ЭССР, 1970, т. 19. Физика, математика, № 1, с. 24—33. Библиогр.: 10 назв. Резюме на эст. и нем. яз.

116172. Керимов К. Г. Законы распределения нулей решений и их производных для обыкновенного дифференциального уравнения пятого порядка. — Сб. науч. сообщ. (Дагест. ун-т). Кафедра математики, 1969, вып. 4, с. 28—32.

116173. Керимов К. Г. Об однозначной разрешимости краевых задач с фиксированными точками. — Сб. науч. сообщ. (Дагест. ун-т). Кафедра математики, 1969, вып. 4, с. 54—55. Библиогр.: 5 назв.

116174. Керимов К. Г. Оценки докритических промежутков некоторых трехточечных задач с фиксированными точками. — Сб. науч. сообщ. (Дагест. ун-т). Кафедра математики, 1969, вып. 4, с. 33—36. Библиогр.: 6 назв.

116175. Климов В. С. О симметризации функции. — Проблемы матем. анализа сложных систем, 1968, вып. 2, с. 60—67. Библиогр.: 7 назв.

116176. Коган Д. И. Некоторые обобщения понятия регулярного множества. — Уч. зап. Горьк. ун-та, 1969, вып. 105, с. 13—16. Библиогр.: 6 назв.

116177. Константинов В. М. Об устойчивости стохастических разностных систем. — Проблемы передачи информации, 1970, т. 6, вып. 1, с. 81—86. Библиогр.: 14 назв.

116178. Кошелев В. Н. О необходимых условиях экстремума пространственных вариационных задач на совокупности разрывных функций. — Уч. зап. Горьк. ун-та, 1969, вып. 105, с. 72—74.

116179. Красносельский М. А. Об одном спектральном свойстве линейных вполне непрерывных операторов в пространстве непрерывных функций. — Проблемы матем. анализа сложных систем, 1968, вып. 2, с. 68—71.

116180. Лазриева Н. Л. Модель задачи теории запасов с управляемым входным потоком. — Тр. Ин-та прикл. математики Тбил. ун-та, 1969, т. 1, с. 227—233. Резюме на груз. яз.

116181. Левин А. Ю. Элементарный признак вещественности корней целой функции с положительными коэффициентами. — Проблемы матем. анализа сложных систем, 1968, вып. 2, с. 72—77. Библиогр.: 7 назв.

116182. Лигогонький М. И. Об одном свойстве аксиомы эквивалентности в исчислении предикатов первого порядка. — Уч. зап. Горьк. ун-та, 1969, вып. 105, с. 17—21.

116183. Лупейкис З. Ю. О геометрии некоторых квазилинейных систем дифференциальных уравнений второго порядка с частными производными. — Литов. матем. сб. 1970, 10, № 1, с. 69—99. Библиогр.: 8 назв. Резюме на литов. и нем. яз.

116184. Лурсманашвили А. П. Математическая модель централизованного управления системы сезонных производств. — Тр. Ин-та прикл. математики Тбил. ун-та, 1969, т. 1, с. 265—278. Резюме на груз. яз.

116185. Лурсманашвили А. П. Математический метод определения оптимальной мощности сезонного производства. — Тр. Ин-та прикл. математики Тбил. ун-та, 1969, т. 1, с. 255—264. Резюме на груз. яз.

116186. Магомаев Х. Х. Двойственность в нильпотентных w -группах. — Сб. науч. сообщ. (Дагест. ун-т). Кафедра математики, 1969, вып. 4, с. 65—69. Библиогр.: 7 назв.

116187. Магомаев Х. Х. К теории изоляторов в w -степенных группах. — Сб. науч. сообщ. (Дагест. ун-т). Кафедра математики, 1969, вып. 4, с. 56—60.
116188. Магомаев Х. Х. О пополнении w -групп без кручения. — Сб. науч. сообщ. (Дагест. ун-т). Кафедра математики, 1969, вып. 4, с. 61—64.
116189. Магомедов А. М. Об одной оценке сингулярного интеграла и ее применении. — Сб. науч. сообщ. (Дагест. ун-т). Кафедра математики, 1969, вып. 4, с. 70—74. Библиогр.: 5 назв.
116190. Максимов В. М. Об одном обобщении основной теоремы Коши. — Докл. АН СССР, т. 187, № 6, 1969, с. 1239—1242.
116191. Малышев В. А. О решении дискретных уравнений Винера — Хопфа в четверть-плоскости. — Докл. АН СССР, т. 187, № 6, 1969, с. 1243—1246. Библиогр.: 12 назв.
116192. Маматкулов К. К. Квадратичная погрешность оценки плотности логарифмо-нормального распределения. — Тр. Ин-та прикл. математики Тбил. ун-та, 1969, т. 1, с. 111—126. Резюме на груз. яз.
116193. Манджгаладзе К. В., Читашвили Р. Я. Об оценке плотностей вероятностных мер. — Тр. Ин-та прикл. математики Тбил. ун-та, 1969, т. 1, с. 69—103. Библиогр.: 12 назв. Резюме на груз. яз.
116194. Маринчук А. В., Сибирский К. С. Минимальные полиномиальные базы аффинных инвариантов трех (3×3) -матриц. — Матем. исследования (Ин-т математики с Вычислит. центром АН МССР), 1969, т. 4, вып. 4, с. 46—56. Библиогр.: 6 назв.
116195. Марков Ал. А. О некоторых свойствах бесконечных префиксных кодов. — Проблемы передачи информации, 1970, т. 6, вып. 1, с. 97—98. Библиогр.: 8 назв.
116196. Маркус А. С. О сходимости кратных разложений по собственным и присоединенным векторам операторного лучка. — Матем. исследования (Ин-т математики с Вычислит. центром АН МССР), 1969, т. 4, вып. 4, с. 57—69. Библиогр.: 11 назв.
116197. Мисявичюс Э. Локальная теорема с большими уклонениями для однородных цепей Маркова. — Литов. матем. сб., 1970, 10, № 1, с. 101—107. Библиогр.: 11 назв. Резюме на литов. и нем. яз.
116198. Михалев Д. Г. Однолинейная система массового обслуживания с ограниченной очередью, многими входящими потоками и произвольным временем обслуживания. — Проблемы передачи информации, 1970, т. 6, вып. 1, с. 87—96. Библиогр.: 11 назв.
116199. Могилевская Р. Л. Немоногонные мультипликативные представления ограниченных аналитических оператор-функций. — Матем. исследования (Ин-т математики с Вычислит. центром АН МССР), 1969, т. 4, вып. 4, с. 70—81. Библиогр.: 6 назв.
116200. Мусаев Самандар. Об одной задаче оптимизации систем, описываемых монотонно-рекурсивными функциями. — Докл. АН АзССР, 1969, т. 25, № 11, с. 3—7. Резюме на азербайдж. яз.
116201. Мухтаров У. М. Исследование одного нелинейного сингулярного интегрального уравнения со специальным ядром Коши в классе H^{∞} . — Сб. науч. сообщ. (Дагест. ун-т). Кафедра математики, 1969, вып. 4, с. 37—45.
116202. Нагаев А. В. Локальная предельная теорема для числа восстановлений. — Литов. матем. сб., 1970, 10, № 1, с. 109—119. — Библиогр.: 6 назв. Резюме на литов. и англ. яз.
116203. Немсадзе Н. К. Использование эквидистантных кодов для кодирования состояний автомата. — Проблемы передачи информации, 1970, т. 6, вып. 1, с. 60—70.

116204. Ненишките Е. К. Об одном классе решений дифференциальных уравнений в частных производных. — Литов. матем. сб., 1970, 10, № 1, с. 121—134. Резюме на литов. и нем. яз.
116205. Обрадович П. М. О непрерывности оператора суперпозиции. — Проблемы матем. анализа сложных систем, 1968, вып. 2, с. 78—80.
116206. Петерсен И. Идентификация полиномов на круге методом воспроизводящих ядер. — Изв. АН ЭССР, 1970, т. 19. Физика, математика, № 1, с. 57—68. Библиогр.: 12 назв. Резюме на эст. и англ. яз.
116207. Петерсен И., Пукк К. Об оптимальном планировании регрессионных экспериментов третьей степени в сфере. — Изв. АН ЭССР, 1970, т. 19. Физика, математика, № 1, с. 113—115. Библиогр.: 10 назв.
116208. Пиранашвили З. А. К вопросу моделирования случайных процессов в условиях наличия статистической информации. — Тр. Ин-та прикл. математики Тбил. ун-та, 1969, т. 1, с. 63—68. Библиогр.: 6 назв. Резюме на груз. яз.
116209. Пиранашвили З. А. О представлении условных случайных процессов. — Тр. Ин-та прикл. математики Тбил. ун-та, 1969, т. 1, с. 39—47. Библиогр.: 5 назв. Резюме на груз. яз.
116210. Пиранашвили З. А. Об одном классе случайных процессов. — Тр. Ин-та прикл. математики Тбил. ун-та, 1969, т. 1, с. 25—37. Библиогр.: 5 назв. Резюме на груз. яз.
116211. Разуваев А. Г. Об одной задаче плоского топологического графа. — Уч. зап. Горьк. ун-та, 1969, вып. 105, с. 64—65.
116212. Рахманкулов Р. Г. Сосуществование циклов непрерывного отображения окружности на себя. — Уч. зап. Горьк. ун-та, 1969, вып. 105, с. 61—63.
116213. Ревিশвили Л. В. О двумерной задаче регрессии, когда обе переменные наблюдаются. — Тр. Ин-та прикл. математики Тбил. ун-та, 1969, т. 1, с. 131—136. Библиогр.: 5 назв. Резюме на груз. яз.
116214. Ревিশвили Л. В. Оценка априорного закона распределения. — Тр. Ин-та прикл. математики Тбил. ун-та, 1969, т. 1, с. 127—130. Резюме на груз. яз.
116215. Руссу Г. И. Симметричные пространства функций, не обладающие свойством мажорантности. — Матем. исследования (Ин-т математики с Вычислит. центром АН МССР), 1969, т. 4, вып. 4, с. 82—93. Библиогр.: 9 назв.
116216. Рябухин Ю. М. Алгебры, ассоциативные по нулю, I и II. — Матем. исследования (Ин-т математики с Вычислит. центром АН МССР), т. 4, вып. 4, с. 94—133. Библиогр.: с. 111—112, 132—133.
116217. Садовский Б. Н. О мерах некомпактности и уплотняющих операторов. — Проблемы матем. анализа сложных систем, 1968, вып. 2, с. 89—119. Библиогр.: 29 назв.
116218. Сарчимелия Р. А. О методе решения систем линейных алгебраических уравнений с помощью целочисленного представления неизвестных. — Тр. Ин-та прикл. математики Тбил. ун-та, 1969, т. 1, с. 17—24. Библиогр.: 7 назв. Резюме на груз. яз.
116219. Сарчимелия Р. А. Решение общей задачи линейного целочисленного программирования последовательным нахождением разрядов двоичного представления неизвестных. — Тр. Ин-та прикл. математики Тбил. ун-та, 1969, т. 1, с. 243—254. Библиогр.: 6 назв. Резюме на груз. яз.
116220. Секриеру И. В. Некоторые свойства регулярных операторов в КВ- и КН-пространствах. — Уч. зап. Горьк. ун-та, 1969, вып. 105, с. 24—26.

116221. Семенюта В. Н., Симоненко И. Б. Вычисление индекса многомерных дискретных сверток. — Матем. исследования (Ин-т математики с Вычислит. центром АН МССР), 1969, т. 4, вып. 4, с. 134—141.

116222. Скамкочайшвили Л. М., Гелашвили М. С., Хатиашвили М. Т. Математическая модель оптимального размещения сезонных производств и определения их оптимальных мощностей. — Тр. Ин-та прикл. математики Тбил. ун-та, 1969, т. 1, с. 279—284. Резюме на груз. яз.

116223. Славков Светослав. Понятие «математическая структура» и его значение. [Статья из Болгарии]. — Вопр. философии, 1970, № 2, с. 67—77. Резюме на англ. яз., с. 187—188.

116224. Суворов Н. М. Теорема двойственности для дистрибутивных транзитивных топологических квазигрупп. — Матем. исследования (Ин-т математики с Вычислит. центром АН МССР), 1969, т. 4, вып. 4, с. 162—166.

116225. Таланов В. А. Задача о переналадках. — Уч. зап. Горьк. ун-та, 1969, вып. 105, с. 9—12.

116226. Тафт В. А., Горелик В. Ю. О частотных и временных характеристиках систем с переменными параметрами. — Докл. АН СССР, т. 187, № 6, 1969, с. 1251—1253. Библиогр.: 5 назв.

116227. Торонджадзе А. Ф. Об одной задаче с непрерывным временем в теории запасов. — Тр. Ин-та прикл. математики Тбил. ун-та, 1969, т. 1, с. 137—147. Резюме на груз. яз.

116228. Торонджадзе А. Ф. Одно обобщение задачи с непрерывным в теории запасов. — Тр. Ин-та прикл. математики Тбил. ун-та, 1969, т. 1, с. 149—152. Резюме на груз. яз.

116229. Уткин Г. А. Построение неособых поверхностей 4-го порядка типа $R^1_n + 2R^0_p$ ($K=2,3,4,5,6$) и $R^0_p + 2R^0_p$ ($P=1,2,3,4,5$). — Уч. зап. Горьк. ун-та, 1969, вып. 105, с. 78—80. Библиогр.: 5 назв.

116230. Федосенко И. П. О нелинейных системах, близких к консервативным. — Уч. зап. Горьк. ун-та, 1969, вып. 105, с. 37—39. В огл. авт.: Федосенко И. П.

116231. Фишман Л. З. Фазовая структура систем с последствием и быстрой фазой. — Уч. зап. Горьк. ун-та, 1969, вып. 105, с. 33—36.

116232. Фомин Я. А. Распределение наибольших значений в реализациях случайных процессов с дискретным временем. — Проблемы передачи информации, 1970, т. 6, вып. 1, с. 99—103. Библиогр.: 10 назв.

116233. Хмельницкий И. Л. Кольца с условием транзитивности для идеалов. II. — Матем. исследования (Ин-т математики с Вычислит. центром АН МССР), 1969, т. 4, вып. 4, с. 142—161. Библиогр.: 11 назв.

116234. Чернавский А. В. Топологические вложения многообразий. — Докл. АН СССР, т. 187, № 6, 1969, с. 1247—1250. Библиогр.: 15 назв.

116235. Шабозов О. Ш. Представление асимптотического приближения функций двух переменных линейными положительными операторами типа многочленов С. Н. Бернштейна. — Изв. АН Тадж. ССР. Серия физ.-мат. и геол.-хим. наук, 1969, № 3, с. 9—15. Резюме на тадж. яз.

116236. Шварцман П. А. Неравенства для собственных чисел J -эрмитовых и J -унитарных операторов. — Матем. исследования (Ин-т математики с Вычислит. центром АН МССР), 1969, т. 4, вып. 4, с. 33—45. Библиогр.: 10 назв.

б. Астрономия

116237. Барткевичюс А., Метик Л. П. Фотоэлектрическая фотометрия звезд в системе UPRXYZVS со стеклянными фильтрами. III. Звезды с дефицитом металлов. — Бюл. Вильнюсской астроном. обсерватории, 1969,

№ 26, с. 13—22. Резюме на литов. и англ. яз. I: № 22, 1968. Авт.: Г. Какарас, В. Страйжис, И. Суджюс, К. Зданавичюс.

116238. **Богданович А.** Спектральная чувствительность некоторых сортов фотопластинок «Orwo». — Бюл. Вильнюсской астрон. обсерватории, 1969, № 26, с. 36—46. Библиогр.: 5 назв. Резюме на литов. и англ. яз.

116239. **Лаврухина А. К., Мильникова З. К.** Разделение смесей элементов, входящих в состав метеоритного вещества, путем осаждения на анионитах. — Ж. аналит. химии, т. 24, вып. 11, 1969, с. 1714—1718. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 13 назв.

116240. **Страйжис В.** Эффект ширины полос в инфракрасной фотометрии [звезд]. — Бюл. Вильнюсской астрон. обсерватории, 1969, № 26, с. 29—35. Библиогр.: 12 назв. Резюме на литов. и англ. яз.

116241. **Суджюс И.** Фотометрия классических цефеид η Agl, CaS и ξ Gem в системе UPRXYZVS. — Бюл. Вильнюсской астрон. обсерватории, 1969, № 26, с. 23—27. Библиогр.: 6 назв. Резюме на литов. и англ. яз.

116242. **Фотоэлектрическая фотометрия звезд в системе UPRXYZVS со стеклянными фильтрами. II.** — Бюл. Вильнюсской астрон. обсерватории, 1969, № 26, с. 3—12. Библиогр.: 5 назв. Резюме на литов. и англ. яз. Авт.: К. Зданавичюс, И. Суджюс, З. Свидерскене и др. I: № 22, 1968. Авт.: Г. Какарас, В. Страйжис, И. Суджюс, К. Зданавичюс.

116243. **Явнель А. А.** Распределение элементов платиновой группы и рения в веществе железных метеоритов. — Геохимия, 1970, № 2, с. 228—242. Библиогр.: 44 назв. Резюме на англ. яз.

в. Геодезия. Топография. Картография

116244. **Попов А.** Какая она, наша земля? Аэроисследования на службе нар. хоз-ва. — Гражд. авиация, 1970, № 7, с. 11.

г. Механика. Гидрмеханика. Аэромеханика

116245. **Айнола Л.** К вариационным принципам динамики линейной теории несимметричной упругости. — Изв. АН ЭССР, 1970, т. 19. Физика, математика, № 1, с. 69—74. Библиогр.: 11 назв. Резюме на эст. и англ. яз.

116246. **Айнола Л.** Модификация принципа Гамильтона — Остроградского для задач с начальными условиями. — Изв. АН ЭССР, 1970, т. 19. Физика, математика, № 1, с. 107—109. Библиогр.: 9 назв.

116247. **Кравченко А. А.** К решению плоских и осесимметричных задач упругости. — Уч. зап. Горьк. ун-та, 1969, вып. 105, с. 69—71.

116248. **Попов Ю., Пухначев Ю.** Неустойчивость — друг, неустойчивость — враг. [К проблеме теории неустойчивости]. — Знание — сила, 1970, № 3, с. 18—21.

116249. **Прохорович П. А.** Кавитационное обтекание круглого цилиндра. — Уч. зап. Горьк. ун-та, 1969, вып. 105, с. 58—60.

116250. **Савельев В. П.** Об оптимальном управлении движением материальной точки с переменной массой. — Уч. зап. Горьк. ун-та, 1969, вып. 105, с. 27—30.

116251. **Тян Ю. Д.** Кривые вращения. — Уч. зап. Горьк. ун-та, 1969, вып. 105, с. 52—54.

116252. Абдуллаева М. О роли научной абстракции в познании основных форм физических движений. — *Обществ. науки в Узбекистане*, 1970, № 1, с. 28—31.
116253. Абрамов А. А., Вавилов В. С., Водопьянов Л. К. Энергетический спектр и возможная природа дефектов, возникающих в CdTe п-типа после облучения электронами с энергией 1 Мэв и тепловыми нейтронами. — *Физика и техника полупроводников*, 1970, т. 4, вып. 2, с. 270—275. Библиогр.: 13 назв.
116254. Аверьянов В. Л., Коломиец Б. Т., Любин В. М. Исследование локальных состояний в аморфных полупроводниках методом термостимулированной деполяризации. — *Физика и техника полупроводников*, 1970, т. 4, вып. 2, с. 394—395. Библиогр.: 15 назв.
116255. Агеев В. А., Митрохович Н. Ф., Феоктистов А. И. Исследование позитронного распада ^{146}Gd , ^{146}Eu и ^{148}Eu . [Доклад на XIX Ежегод. совещании по ядерной спектроскопии и структуре атомного ядра. Янв. — февр. 1969 г.] — *Изв. АН СССР. Серия физ.*, 1970, т. 34, № 2, с. 397—399. Библиогр.: 7 назв.
116256. Агеев В. А., Митрохович Н. Ф., Феоктистов А. И. Позитроны при распаде ^{154}Tb и ^{156}Tb . [Доклад на XIX Ежегод. совещании по ядерной спектроскопии и структуре атомного ядра. Янв. — февр. 1969 г.] — *Изв. АН СССР. Серия физ.*, 1970, т. 34, № 2, с. 435—437. Библиогр.: 7 назв.
116257. Агринская Н. В., Аркадьева Е. Н., Матвеев О. А. Оптическое поглощение, связанное с дефектами решетки в кристаллах CdTe. — *Физика и техника полупроводников*, 1970, т. 4, вып. 2, с. 370—372. Библиогр.: 7 назв.
116258. Агринская Н. В., Аркадьева Е. Н., Матвеев О. А. Фотолуминесценция и поглощение комплексов вакансия — донор в CdTe. — *Физика и техника полупроводников*, 1970, т. 4, вып. 2, с. 412—414. Библиогр.: 7 назв.
116259. Алексеев П. Д. Температурная зависимость кинетики накопления F-центров в KJ под действием протонов. — *Изв. высш. учеб. заведений. Физика*, 1970, № 2, с. 144—146. Библиогр.: 16 назв.
116260. Алексеенко М. В., Аркадьева Е. Н., Матвеев О. А. О влиянии неоднородностей на подвижность электронов в теллуриде кадмия. — *Физика и техника полупроводников*, 1970, т. 4, вып. 2, с. 414—416. Библиогр.: 6 назв.
116261. Алферов Ж. И., Нинуа О. А. Электролюминесценция гетеропереходов $\text{Al}_x\text{Ga}_{1-x}\text{As}$ — GaAs при лавинном пробое. — *Физика и техника полупроводников*, 1970, т. 4, вып. 2, с. 360—362.
116262. Аминов Л. К., Зайтов М. М. О расчете времен спин-решеточной релаксации. — *Изв. высш. учеб. заведений. Физика*, 1970, № 2, с. 36—39. Библиогр.: 14 назв.
116263. Анализ упругого и неупругого рассеяния протонов с энергией 6 Мэв на ядрах среднего атомного веса. [Доклад на XIX Ежегод. совещании по ядерной спектроскопии и структуре атомного ядра. Янв. — февр. 1969 г.] — *Изв. АН СССР. Серия физ.*, 1970, т. 34, № 2, с. 400—408. Библиогр.: 23 назв. Авт.: А. Е. Антропэв, С. И. Васильев, П. П. Зарубин и др.
116264. Аспандияров С. Б., Верещагин Л. Ф. Алмазная камера высокого давления. — *Докл. АН СССР*, т. 187, № 6, 1969, с. 1271—1273.
116265. Баклаков В. М. Криостат для низкотемпературного болометра. — *Изв. Ленингр. электротехн. ин-та*, 1968, вып. 72, с. 123—126. Библиогр.: 5 назв.

116266. Баширов А. М., Горохов В. А., Родов В. И. Экспериментальное изучение распределения подвижных носителей в широкой базе включенной р—р—р-структуры. — Физика и техника полупроводников, 1970, т. 4, вып. 2, с. 350—352. Библиогр.: 6 назв.

116267. Бердигов В. Ф., Катрич М. Д., Саутин Г. И. Методика склерометрического изучения кристаллов карбида кремния. — Заводская лаборатория, т. 35, № 12, 1969, с. 1497—1500. Библиогр.: 6 назв.

116268. Берзиль Я. Я., Круминя А. Е., Прокофьев П. Т. Уровни ^{144}Nd , возбуждаемые при захвате тепловых нейтронов. [Доклад на XIX Ежегод. совещании по ядерной спектроскопии и структуре атомного ядра. Янв. — февр. 1969 г.] — Изв. АН СССР. Серия физ., 1970, т. 34, № 2, с. 449—453. Библиогр.: 17 назв.

116269. Берковская К. Ф., Кириллова Н. В., Конакова Р. В. Исследование спектральных характеристик четырехслойных кремниевых структур. — Физика и техника полупроводников, 1970, т. 4, вып. 2, с. 396—398.

116270. Берман Л. В., Жуков А. Г. О влиянии электрического поля на спектр фотопроводимости германия с водородоподобными примесями. — Физика и техника полупроводников, 1970, т. 4, вып. 2, с. 401—403.

116271. Блажин В. Д., Селиваненко А. С. Влияние мощного лазерного света на электрон-фононное и электрон-примесное взаимодействие в полупроводниках. — Физика и техника полупроводников, 1970, т. 4, вып. 2, с. 233—236.

116272. Богуславский А. А., Семин Г. К. Исследование эффекта Штарка в спектрах ЯКР твердых тел. — Изв. высш. учеб. заведений. Физика, 1970, № 2, с. 138—139. Библиогр.: 5 назв.

116273. Бондаренко В. П., Ковенская Б. А. О температурной зависимости электрофизических свойств сплавов гексаборида лантана с переходными металлами. II. — Изв. высш. учеб. заведений. Физика, 1970, № 2, с. 90—93. I: № 2. Авт.: В. П. Бондаренко, Б. А. Ковенская, В. В. Морозов, Загл.: Электрические свойства сплавов гексаборида лантана с переходными металлами.

116274. Бондаренко В. П., Ковенская Б. А., Морозов В. В. Электрические свойства сплавов гексаборида лантана с переходными металлами. I. — Изв. высш. учеб. заведений. Физика, 1970, № 2, с. 12—15. Библиогр.: 7 назв.

116275. Бондаренко О. М. Электрофотографические слои с инфракрасной чувствительностью на основе селена с примесью мышьяка и кадмия. — Изв. Ленингр. электротехн. ин-та, 1968, вып. 72, с. 174—183. Библиогр.: 19 назв.

116276. Ботаки А. А. Связь энергии кристаллической решетки щелочногалогенных кристаллов с температурным изменением модуля Юнга. — Изв. высш. учеб. заведений. Физика, 1970, № 2, с. 128—129. Библиогр.: 5 назв.

116277. Бравин А. В., Федоров А. Д. Некоторые обобщения коллективной модели ядра. [Доклад на XIX Ежегод. совещании по ядерной спектроскопии и структуре атомного ядра. Янв. — февр. 1969 г.] — Изв. АН СССР. Серия физ., 1970, т. 34, № 2, с. 454—459. Библиогр.: 5 назв.

116278. Бразис Р., Пожела Ю. Геликонные резонансы в некоторых полупроводниковых соединениях. — Литов. физ. сб., 1969, 9, № 6, с. 1111—1115. Библиогр.: 5 назв. Резюме на литов. и англ. яз.

116279. Варикаш В. М., Пупкевич П. А. О нелинейных свойствах триглициселената. — Изв. высш. учеб. заведений. Физика, 1970, № 2, с. 151—152. Библиогр.: 13 назв.

116280. Вартанов В. Г. Влияние низкочастотных ультразвуковых колебаний на рост монокристалла винного камня. — Акустика и ультразвуковая техника (Киев), 1968, вып. 4, с. 33—37.



116281. Василевский А. М. Спектральная излучательная способность плавленного кварца и KRS-5 в инфракрасной области спектра. — Изв. Ленингр. электротехн. ин-та, 1968, вып. 72, с. 119—122.
116282. Василевский А. М., Козырев Б. П. Исследование спектральной и интегральной излучательной способности окисленных хрома и никеля в инфракрасной области спектра. — Изв. Ленингр. электротехн. ин-та, 1968, вып. 72, с. 109—118. Библиогр.: 12 назв.
116283. Вищакас Ю., Карпинскас С., Урбялис А. Влияние неоднородной подсветки на фотопроводимость CdSe при наличии электротеплового домена (ЭТД). — Литов. физ. сб., 1969, 9, № 6, с. 1107—1110. Резюме на литов. и нем. яз.
116284. Влияние радикальных форм хемосорбции на электрофизические параметры реальной поверхности германия. — Физика и техника полупроводников, 1970, т. 4, вып. 2, с. 356—358. Библиогр.: 10 назв. Авт.: С. Н. Козлов, Ю. Ф. Новотоцкий-Власов, В. Ф. Киселев, В. М. Шаранов.
116285. Войханский М. Е., Воронков Ю. П. Ядерные матричные элементы β -распада деформированных ядер. [Доклад на XIX Ежегод. совещании по ядерной спектроскопии и структуре атомного ядра. Янв. — февр. 1969 г.] — Изв. АН СССР. Серия физ., 1970, т. 34, № 2, с. 444—448. Библиогр.: 17 назв.
116286. Волков Б. А., Волков Н. Б. Сверхтонкое расщепление сильно-связанных пар донорных примесей в многолинных полупроводниках. — Физика и техника полупроводников, 1970, т. 4, вып. 2, с. 409—412.
116287. Воробейчиков Э. С., Дунаевский Г. Х. Освещенный полупроводник в открытом резонаторе. — Изв. высш. учеб. заведений. Физика, 1970, № 2, с. 135—136.
116288. Вяткин А. П., Федоров К. Н. Исследование анизотропии травления антимонида галлия методом световых фигур. — Изв. высш. учеб. заведений. Физика, 1970, № 2, с. 107—110, с табл. Библиогр.: 12 назв.
116289. Гасанов О. К., Извозчиков В. А. К вопросу об исследовании уровней захвата в неоднородных системах методом термостимулированных токов. — Физика и техника полупроводников, 1970, т. 4, вып. 2, с. 375—377.
116290. Гилинский И. А. К теории поверхностного осциллятора. — Физика и техника полупроводников, 1970, т. 4, вып. 2, с. 377—380. Библиогр.: 6 назв.
116291. Гиновкер А. С., Синица С. П. Эффект гистерезиса в МДП структуре. — Физика и техника полупроводников, 1970, т. 4, вып. 2, с. 383—385. Библиогр.: 9 назв.
116292. Глубокие уровни в полупроводнике арсениде галлия с примесью железа. — Физика и техника полупроводников, 1970, т. 4, вып. 2, с. 380—382. Библиогр.: 9 назв. Авт.: Э. М. Омеляновский, Л. Я. Перлова, Е. П. Рашевская и др.
116293. Горностаев Ю. К. Многокамерные абсолютно черные тела для температур 900 и 2500°K. — Изв. Ленингр. электротехн. ин-та, 1968, вып. 72, с. 99—103.
116294. Григорович Г. М., Рувинский М. А. Отрицательная фотопроводимость при собственном и примесном возбуждении ZnTe — CdTe. — Физика и техника полупроводников, 1970, т. 4, вып. 2, с. 355—356.
116295. Гуриева Е. А., Дубровская И. Н., Ефимова Б. А. Исследование кинетических эффектов в сплавах $(\text{PbTe})_{1-x}(\text{SnTe})_x$. — Физика и техника полупроводников, 1970, т. 4, вып. 2, с. 245—251. Библиогр.: 18 назв.
116296. Гуткин А. А., Дмитриев М. В., Наследов Д. Н. Влияние электрического поля в слое объемного заряда на фоточувствительность

контакта Au — p-GaAs вблизи края собственного поглощения. — Физика и техника полупроводников, 1970, т. 4, вып. 2, с. 282—286. Библиогр.: 11 назв.

116297. Длинноволновое инфракрасное поглощение в p-Ge, обусловленное взаимодействием примесей. — Физика и техника полупроводников, 1970, т. 4, вып. 2, с. 428—430. Библиогр.: 7 назв. Авт.: А. И. Демешина, Р. Л. Корчажкина, Н. Н. Кузнецова, В. Н. Мурзин.

116298. Зависимость сверхтонкого расщепления от одноосного сжатия в спектре ЭПР фосфора в сильно легированном кремнии p-типа. — Физика и техника полупроводников, 1970, т. 4, вып. 2, с. 325—328. Библиогр.: 7 назв. Авт.: В. Б. Гинодман, П. С. Гладков, Б. Г. Журкин, Н. А. Пенни.

116299. Заичкин Н. Н., Сачавский А. Ф., Афанасьев К. Л. Диэлектрические пленки на основе двуокиси церия. — Изв. высш. учеб. заведений. Физика, 1970, № 2, с. 156—158. Библиогр.: 5 назв.

116300. Засавицкий И. И., Мационашвили Б. Н., Шотов А. П. Перестройка частоты когерентного излучения антимонида индия с помощью магнитного поля. — Физика и техника полупроводников, 1970, т. 4, вып. 2, с. 337—340.

116301. Зейналов С. А., Алиев С. А., Алиев М. И. О структуре зоны проводимости и механизме рассеяния электронов в $\text{In}_{0,5}\text{Ga}_{0,5}\text{Sb}$. — Физика и техника полупроводников, 1970, т. 4, вып. 2, с. 389—391. Библиогр.: 11 назв.

116302. Иванов Ю. Л., Рисбаев Т. Влияние греющего электрического поля на краевое излучение арсенида галлия. — Физика и техника полупроводников, 1970, т. 4, вып. 2, с. 365—368. Библиогр.: 9 назв.

116303. Измерения тензора электропроводности монокристаллических пленок. — Изв. высш. учеб. заведений. Физика, 1970, № 2, с. 146—148. Библиогр.: 12 назв. Авт.: Л. И. Анатычук, В. Т. Димитрацук, О. Я. Лусте, Е. Б. Терещенко.

116304. Исследование распада изотопов ^{144}Gd и ^{145}Gd . Об особенностях квазичастичных уравнений $2d^{3/2}$ и $3s^{1/2}$. [Доклад на XIX Ежегод. совещании по ядерной спектроскопии и структуре атомного ядра. Янв.—февр. 1969 г.] — Изв. АН СССР. Серия физ., 1970, т. 34, № 2, с. 409—418. Библиогр.: 23 назв. Авт.: Р. Арльт, Г. Байер, Г. Музиоль и др.

116305. Исследование электропроводности и явления возникновения постоянной эдс в тонких пленках InSb при воздействии на них СВЧ полем. — Литов. физ. сб., 1969, 9, № 6, с. 1103—1105. Библиогр.: 5 назв. Резюме на литов. и англ. яз. Авт.: Р. Багочюнайте, Ю. Скучас, В. Снечкус, Е. Шимулите.

116306. Ишков А. П. Экспериментальное исследование авторезонансного ускорения электронов. — Изв. высш. учеб. заведений. Физика, 1970, № 2, с. 136—138.

116307. Кальфа А. А., Урицкий З. И. Поведение низших экситонных уровней в сильных магнитных полях. — Изв. высш. учеб. заведений. Физика, 1970, № 2, с. 7—11. Библиогр.: 10 назв.

116308. Караман М. И., Мушинский В. П. Электропоглощение монокристаллов селенида галлия. — Физика и техника полупроводников, 1970, т. 4, вып. 2, с. 424—425. Библиогр.: 6 назв.

Кард П. Ленин и физика. — См. 115935.

116309. Карташов В. М., Троицкая А. Г., Шевелев Г. А. Интенсивности конверсионных электронов ^{177}Zu . [Доклад на XIX Ежегод. совещании по ядерной спектроскопии и структуре атомного ядра. Янв.—февр. 1969 г.] — Изв. АН СССР. Серия физ., 1970, т. 34, № 2, с. 394—396. Библиогр.: 5 назв.

116310. Карымшаков Р. К., Радул В. А. Исследование ИК спектров поглощения твердого раствора $CdSnP_2 - CdSnAs_2$. — Физика и техника полупроводников, 1970, т. 4, вып. 2, с. 398—400.
116311. Карымшаков Р. К., Уханов Ю. И., Шмарцев Ю. В. Двойное лучепреломление в $CdSnAs_2$. — Физика и техника полупроводников, 1970, т. 4, вып. 2, с. 362—365.
116312. Катана П. К., Тирон С. Д., Чебан А. Г. О механизмах ионизации мелких донорных примесных центров в полупроводниках под действием внешнего электрического поля с учетом плазменной экранировки. — Физика и техника полупроводников, 1970, т. 4, вып. 2, с. 260—263. Библиогр.: 6 назв.
116313. Керимов Б. К., Романов Ю. И. Некоторые аспекты двухкомпонентной и четырехкомпонентной теорий нейтрино при рассмотрении слабых лептонных и полулептонных процессов. — Изв. высш. учеб. заведений. Физика, 1970, № 2, с. 57—61. Библиогр.: 15 назв.
116314. Керимова Т. Г., Аллев С. А., Ахундов Г. А. Эффективная масса носителей тока в $p-Ag_2Te$. — Физика и техника полупроводников, 1970, т. 4, вып. 2, с. 400—401. Библиогр.: 7 назв.
116315. Климка Л. А., Кальвенас С. П., Пожела Ю. К. Неустойчивость тока в германии p -типа с примесью никеля в сильных электрических полях. — Физика и техника полупроводников, 1970, т. 4, вып. 2, с. 407—409. Библиогр.: 11 назв.
116316. Кобытев В. С., Макогон М. Б., Трегубова Л. К. О сегрегациях на антифазных границах в гексагональных плотноупакованных сверхструктурах. III. — Изв. высш. учеб. заведений. Физика, 1970, № 2, с. 111—116. Библиогр.: 9 назв. I: № 4, 1969.
116317. Ковригин В. И., Судаков Н. И. Исследование зависимости потерь на вращательный гистерезис от величины магнитного поля в монокристаллах никель—германий. — Изв. высш. учеб. заведений. Физика, 1970, № 2, с. 103—106. Библиогр.: 15 назв.
116318. Козлов С. Н., Новотоцкий-Власов Ю. Ф., Киселев В. Ф. Влияние адсорбции некоторых молекул на электрофизические параметры реальной поверхности германия. — Физика и техника полупроводников, 1970, т. 4, вып. 2, с. 353—355. Библиогр.: 5 назв.
116319. Козлов Э. В. О термодинамике старта дислокаций в твердых растворах. — Изв. высш. учеб. заведений. Физика, 1970, № 2, с. 150—151. Библиогр.: 16 назв.
116320. Козырев Б. П. Абсолютный метод контроля толщины пленки непосредственно в процессе ее напыления в вакууме. — Изв. Ленингр. электротехн. ин-та, 1968, вып. 72, с. 160—173. Библиогр.: 35 назв.
116321. Козырев Б. П., Осипов Ю. В. Фоточувствительность монокристаллических слоев германия с оптически полнрованными поверхностями. — Изв. Ленингр. электротехн. ин-та, 1968, вып. 72, с. 47—52. Библиогр.: 7 назв.
116322. Комлякова Н. С., Харитонов Ю. Н. Исследование эффекта Баркгаузена в сегнетоэлектриках при непрерывном рентгеновском облучении. — Изв. высш. учеб. заведений. Физика, 1970, № 2, с. 158—160. Библиогр.: 8 назв.
116323. Кортнев А. В., Макаров В. К. О поле давления вблизи кавитационного пузырька. — Акустика и ультразвуковая техника (Киев), 1968, вып. 4, с. 3—5.
116324. Коршунов Г. С. О процессе коммутации при импульсном пробое воздушных промежутков в наносекундном диапазоне времени. — Изв. высш. учеб. заведений. Физика, 1970, № 2, с. 95—98. Библиогр.: 13 назв.



116325. Кремнев В. В., Месяц Г. А., Янкевич Ю. Б. О развитии одиночной электронной лавины в газе в наносекундном диапазоне. — Изв. высш. учеб. заведений. Физика, 1970, № 2, с. 81—89. Библиогр.: 18 назв.

116326. Крендис Р. П., Островский Ф. И., Гельд П. В. Тепло- и температуропроводность моносилцида железа. — Физика и техника полупроводников, 1970, т. 4, вып. 2, с. 403—405. Библиогр.: 13 назв.

116327. Крячко И. В. Зависимость ток-яркостных характеристик (ТЯХ) диффузионных р—п-переходов в карбиде кремния от уровня возбуждения и температуры образца. — Физика и техника полупроводников, 1970, т. 4, вып. 2, с. 421—423. Библиогр.: 12 назв.

116328. Кузмицкие Л., Ушпалис К. Теоретическое исследование дигольных переходов $3d^6 4p \rightarrow 3d^6 4s$ в Fe^+ . — Литов. физ. сб., 1969, 9, № 6, с. 1009—1018. Библиогр.: 9 назв. Резюме на литов. и англ. яз.

116329. Кузнецов М. Ф., Рамазанов П. Е. Люминесценция эпитаксиальных пленок ZnS . — Изв. высш. учеб. заведений. Физика, 1970, № 2, с. 148—150.

116330. Кузнецова Л. А. Частотная зависимость энергии активации электропроводности в ферритах. — Изв. высш. учеб. заведений. Физика, 1970, № 2, с. 121—123. Библиогр.: 7 назв.

116331. Кундла Э. О спектрах ядерного магнитного двойного резонанса при сильном возмущении. 2. Коллапс. — Изв. АН ЭССР, 1970, т. 19. Физика, математика, т. 1, с. 87—93. Библиогр.: 5 назв. Резюме на эст. и англ. яз. 1: т. 18, № 3, 1969. Авт.: Э. Кундла, В. Синивеэ.

116332. Кухарский А. А., Субашиев В. К. К вопросу об определении эффективной массы и времени релаксации носителей в полупроводниках по инфракрасным спектрам отражения света. — Физика и техника полупроводников, 1970, т. 4, вып. 2, с. 287—293. Библиогр.: 12 назв.

116333. Кучеренко Г. С. К вопросу об измерении удельного электрического сопротивления. — Заводская лаборатория, т. 35, № 12, 1969, с. 1477—1479.

116334. Кыйв М. Матрицы Хариш-Чандра для произвольного спина. — Изв. АН ЭССР, 1970, т. 19. Физика, математика, № 1, с. 109—113. На англ. яз. Резюме на эст. и рус. яз.

116335. Лазарев С. Д., Шепельский Г. А., Ефремова Г. Д. Фотомагнитный эффект и фотопроводимость на горячих электронах. — Физика и техника полупроводников, 1970, т. 4, вып. 2, с. 419—421. Библиогр.: 7 назв.

116336. Левченко М. А. О возможности повышения интенсивности спектральных линий за счет создания выгодных условий возбуждения. — Изв. высш. учеб. заведений. Физика, 1970, № 2, с. 125—128. Библиогр.: 17 назв.

116337. Лембра Ю. К теории фокусировки частиц в ускорителе с устойчивыми соприкасающимися траекториями частиц. — Изв. АН ЭССР, 1970, т. 19. Физика, математика, № 1, с. 84—86. Библиогр.: 6 назв. Резюме на эст. и англ. яз.

116338. Магнитная восприимчивость дырок в $HgTe$, $InSb$ и Ge . — Физика и техника полупроводников, 1970, т. 4, вып. 2, с. 299—304. Библиогр.: 14 назв. Авт.: Б. Л. Гельмонт, В. И. Иванов-Омский, Б. Т. Коломнец, В. М. Мельник.

116339. Макаров В. П., Молотилов Б. В. Рентгеновский дифракционный контраст на ферромагнитных доменах сплава $Fe+3,5\% Si$. [Доклад на Всесоюз. совещании по физике и металлургии электротехн. сталей и сплавов. Ноябрь 1968 г.] — Изв. АН СССР. Серия физ., 1970, т. 34, № 2, с. 361—366. Библиогр.: 7 назв.

116340. Максимюк П. А., Ушанкин Ю. В. Спектральная зависимость изменения модуля Юнга германия при освещении. — Физика и техника полупроводников, 1970, т. 4, вып. 2, с. 426—428.

116341. Макушкин Ю. С. Постоянные центробежного искажения четвертого порядка для молекул типа XU_2 . — Изв. высш. учеб. заведений. Физика, 1970, № 2, с. 40—43.

116342. Маргулис В. А. Термомагнитный ток в тонкой пленке в квантующем магнитном поле. — Изв. высш. учеб. заведений. Физика, 1970, № 2, с. 19—22. Библиогр.: 5 назв.

116343. Мауринг Т. Инфракрасное поглощение метабортного иона в кристалле KVg при низких температурах. — Изв. АН ЭССР, 1970, т. 19. Физика, математика, № 1, с. 104—107. Библиогр.: 8 назв.

116344. Мезенов А. В., Шакунов Ю. М. Комбинированные пропускающие фильтры для длинноволнового инфракрасного излучения. — Изв. Ленингр. электротехн. ин-та, 1968, вып. 72, с. 94—98. Библиогр.: 9 назв.

116345. Мейлихов Е. З. Винтовая неустойчивость в германии в сильных магнитных полях. — Физика и техника полупроводников, 1970, т. 4, вып. 2, с. 237—244. Библиогр.: 7 назв.

116346. Метод определения времен релаксации из кривых насыщения сигналов поглощения в условиях быстрого прохождения. — Заводская лаборатория, т. 35, № 12, 1969, с. 1453—1466. Авт.: С. Н. Сафронов, В. И. Мстиславский, У. И. Сафронова, В. И. Муромцев. Библиогр.: 5 назв.

116347. Метод определения объемного заряда в полупроводниках. — Литов. физ. сб., 1969, 9, № 6 с. 1093—1102. Библиогр.: 6 назв. Резюме на литов. и нем. яз. Авт.: Ю. Вищакас, В. Гайдялис, Т. Лазовскис и др.

116348. Мицкявичюс В. К теории динамики [кристаллических решеток]. 1. Волновая функция и энергия системы ионов с заполненными оболочками. — 2. Энергия сцепления и уравнения движения. — Литов. физ. сб., 1969, 9, № 6, с. 1019—1050. Библиогр.: с. 1028, 1050. Резюме на литов. и англ. яз.

116349. Некоторые особенности эпитаксиальных $GaAs$ p - n -переходов, выращенных в закрытой йодидной системе при различных концентрациях йода. — Изв. высш. учеб. заведений. Физика, 1970, № 2, с. 31—35. Библиогр.: 8 назв. Авт.: Л. Г. Лаврентьева, М. Д. Вилисова, С. П. Гайдарева, О. М. Ивлева.

116350. Низкоомные слои, полученные ионной бомбардировкой на полупроводящем арсениде галлия. — Физика и техника полупроводников, 1970, т. 4, вып. 2, с. 317—320. Библиогр.: 9 назв. Авт.: В. М. Зелевинская, Г. А. Качурин, Н. Б. Придачин, Л. С. Смирнов.

116351. Новиков Е. Н., Ботаки А. А. Температурные изменения упругих свойств монокристаллов бромистого натрия. — Изв. высш. учеб. заведений. Физика, 1970, № 2, с. 139—141. Библиогр.: 8 назв.

116352. Новицкий Г. Г., Севченко А. Н., Умрейко Д. С. Изотопический эффект в спектрах флуоресценции аммонийных солей уранила. — Докл. АН СССР, т. 187, № 6, 1969, с. 1268—1270. Библиогр.: 15 назв.

116353. О локальных уровнях в гексагональном селене. — Физика и техника полупроводников, 1970, т. 4, вып. 2, с. 387—388. Авт.: Б. Т. Коломиец, И. К. Бандровская, Н. Н. Цыгельная, П. К. Ходосевич.

116354. Об электропроводности монокристаллов сернистого цинка. — Изв. высш. учеб. заведений. Физика, 1970, № 2, с. 131—133. Библиогр.: 6 назв. Авт.: В. М. Корсунь, Е. К. Мальцев, В. А. Романченко, Л. Г. Перкрестова.

116355. Осипов Ю. В. Инверсионные фотоэффекты в германии. — Изв. Ленингр. электротехн. ин-та, 1968, вып. 72, с. 77—80.

116356. Особенности ВАХ аморфных слоев на основе тройных систем АII—ВIV—СV. — Физика и техника полупроводников, 1970, т. 4, вып. 2, с. 372—375. Библиогр.: 7 назв. Авт.: В. Г. Барышев, Н. С. Болтувец, А. С. Борщевский и др.

116357. Относительно природы «третьего максимума» в угловых распределениях упруго рассеянных дейтронов. [Доклад на XIX Ежегод. совещании по ядерной спектроскопии и структуре атомного ядра. Янв. — февр. 1969 г.] — Изв. АН СССР. Серия физ., 1970, т. 34, № 2, с. 460—463. Библиогр.: 10 назв. Авт.: А. Н. Верещагин, К. О. Теренецкий, И. П. Чернов, В. В. Токаревский.

116358. Отношения приведенных вероятностей E 2-переходов четно-четных деформированных ядер.* [Доклад югосл. специалистов на XIX Ежегод. совещании по ядерной спектроскопии и структуре атомного ядра. Янв. — февр. 1969 г.] — Изв. АН СССР. Серия физ., 1970, т. 34, № 2, с. 419—434. Библиогр.: 18 назв. Авт.: М. Стоянович, М. Младженович, В. Айдачич, И. Славич.

116359. Парамонов А. И. Высокотемпературный источник (2800°K) для абсолютной градуировки приемников излучения. — Изв. Ленингр. электротехн. ин-та, 1968, вып. 72, с. 104—108. Библиогр.: 5 назв.

116360. Перельгин А. И., Орешкин П. Т. Получение и исследование локальных неоднородностей в окисных полупроводниках. — Изв. высш. учеб. заведений. Физика, 1970, № 2, с. 16—18, с табл. Библиогр.: 6 назв.

116361. Пийр Койдула, Ребане К.-С. Взаимодействие центров окраски с другими дефектами решетки в люминофорах ZnS. — Изв. АН ЭССР, 1970, т. 19. Физика, математика, № 1, с. 75—83. Библиогр.: 34 назв. Резюме на эст. и англ. яз.

116362. Пинес Б. Я., Сиренко А. Ф., Власова Н. В. Рентгенографическое определение ориентации монокристаллов галлия. — Изв. высш. учеб. заведений. Физика, 1970, № 2, с. 142—144.

116363. Подвижность электронов в электронном и собственном теллуриде ртути. — Физика и техника полупроводников 1970, т. 4, вып. 2, с. 264—269. Библиогр.: 22 назв. Авт.: В. И. Иванов-Омский, Б. Т. Коломиец, В. К. Огородников, К. П. Смекалова.

116364. Поплавский И. В. Асимптотика функций Яоста и S-матрицы для больших комплексных угловых моментов в случае ядерно-кулоновского потенциала — Изв. высш. учеб. заведений. Физика, 1970, № 2, с. 23—30.

116365. Потапенко А. Е., Чистяков Е. С. Ультразвуковой кавитометр. — Акустика и ультразвуковая техника (Киев), 1968, вып. 4, с. 6—11. Библиогр.: 11 назв.

116366. Превращения в сильно легированном теллуром арсениде галлия при термообработке. — Физика и техника полупроводников, 1970, т. 4, вып. 2, с. 294—298. Авт.: С. П. Гришина, М. Г. Мильвидский, В. Б. Освенский, В. И. Фистуль.

116367. Применение принципа эквивалентности для поиска гравитационного и инерционного дипольных моментов. — Изв. высш. учеб. заведений. Физика, 1970, № 2, с. 154—156. Авт.: В. А. Голенищев-Кутузов, У. Х. Коввиллем, В. Р. Нагибаров, Б. П. Смоляков.

116368. Примесная фотопроводимость в кристаллах арсенида галлия. — Физика и техника полупроводников, 1970, т. 4, вып. 2, с. 358—360. Библиогр.: 6 назв. Авт.: Н. М. Колчанова, Д. Н. Наследов, М. А. Мирджалилова, В. Ю. Ибрагимов.

116369. Программа решения задач о колебаниях многоатомных молекул на электронно-счетной машине «Минск-22». — Изв. Тимирязевской с.-х. акад., 1970, вып. 2, с. 203—214. Библиогр.: 5 назв. Резюме на англ. яз. Авт.: В. А. Дементьев, О. И. Кондратов, Л. А. Грибов, Л. И. Кашкан.



116370. **Пышнограева И. И., Васильев Ю. Б., Багоцкий В. С.** Адсорбция водорода на различных гранях монокристалла платины [Из дисс. работы И. И. Пышнограевой]. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1969, № 11, с. 2361—2366. Библиогр.: 9 назв.
116371. **Ребане Любовь, Саари Р.** Параметры локального колебания центров O_2 в щелочногалогенидных кристаллах. — Изв. АН ЭССР, 1970, т. 19. Физика, математика, № 1, с. 123—125. Библиогр.: 8 назв.
116372. **Ребане Любовь, Саари П., Авармаа Р.** Колебательная релаксация и безызлучательные переходы в некоторых молекулярных центрах люминесценции. — Изв. АН ЭССР, 1970, т. 19. Физика, математика, № 1, с. 44—56. Библиогр.: 27 назв. Резюме на эст. и англ. яз.
116373. **Рентгеноспектральное определение толщины и состава пермалоевых пленок.** — Заводская лаборатория, т. 35, № 12, 1969, с. 1448—1452. Авт.: Б. А. Малоков, Ю. М. Украинский, В. Е. Королев, И. А. Свердлов. Библиогр.: 6 назв.
116374. **Ржанов А. В., Ковалевская Т. И.** О быстрых поверхностных состояниях на силанированном германии. — Физика и техника полупроводников, 1970, т. 4, вып. 2, с. 321—324. Библиогр.: 7 назв.
116375. **Розенталь А. И., Парицкий Л. Г.** Особенности тока, ограниченного объемным зарядом, в случае двух типов уровней прилипания. — Физика и техника полупроводников, 1970, т. 4, вып. 2, с. 392—393.
116376. **Саари П., Авармаа Р.** К вопросу о вращательной релаксации примесной молекулы NO_2 в KCl. — Изв. АН ЭССР, 1970, т. 19. Физика, математика, № 1, с. 115—118. Библиогр.: 6 назв.
116377. **Сандов М. С., Султанов И.** Исследование взаимодействия примесей в кремнии с помощью р — п-переходов. — Физика и техника полупроводников, 1970, т. 4, вып. 2, с. 256—259. Библиогр.: 9 назв.
116378. **Сандов М. С., Юсупова М. К.** Исследование взаимодействия и распределения примесей в процессе роста кремния с помощью туннельных р — п-переходов. — Физика и техника полупроводников, 1970, т. 4, вып. 2, с. 252—255. Библиогр.: 13 назв.
116379. **Сдвиговая вязкость бинарной смеси простых жидкостей.** — Изв. высш. учеб. заведений. Физика, 1970, № 2, с. 70—75. Библиогр.: 6 назв. Авт.: Э. Т. Брук-Левинсон, В. С. Вихренко, В. Б. Немцов, Л. А. Ротт.
116380. **Соловьева З. И.** О вероятности деления с испусканием длиннопробежных частиц. [Доклад на XIX Ежегод. совещании по ядерной спектроскопии и структуре атомного ядра. Янв. — февр. 1969 г.] — Изв. АН СССР. Серия физ., 1970, т. 34, № 2, с. 438—443. Библиогр.: 28 назв.
116381. **Спектральные свойства иона диспрозия (Dy^{3+}) в решетке алюмо-иттриевого граната.** — Изв. высш. учеб. заведений. Физика, 1970, № 2, с. 76—80. Библиогр.: 5 назв. Авт.: З. Т. Азаматов, П. А. Арсенев, К. Э. Бинерт, В. М. Чукичев.
116382. **Стась В. Ф., Смирнов Л. С.** Облучение и отжиг германия р-типа. — Физика и техника полупроводников, 1970, т. 4, вып. 2, с. 276—281. Библиогр.: 10 назв.
116383. **Суханова Г. Б., Семенова О. П.** О характере излучения паров металлов в разряде с горячим полым катодом. — Изв. высш. учеб. заведений. Физика, 1970, № 2, с. 99—102. Библиогр.: 10 назв.
116384. **Усов Н. Н., Бендерский В. А.** О квазинепрерывном спектре локальных уровней в слоях фталоцианинов. — Физика и техника полупроводников, 1970, т. 4, вып. 2, с. 405—407. Библиогр.: 9 назв.
116385. **Федосеев В., Хижняков В.** К теории непрямых переходов в экситонной люминесценции. — Изв. АН ЭССР, 1970, т. 19. Физика, математика, № 1, с. 34—43. Библиогр.: 13 назв. Резюме на эст. и англ. яз.

116386. Хмелевцов С. С., Цвык Р. Ш. Исследование флуктуаций интенсивности в ограниченном оптическом пучке. — Изв. высш. учеб. заведений. Физика, 1970, № 2, с. 52—56. Библиогр.: 9 назв.

116387. Шевелева Т. Ю. Сравнение металлического и полупроводникового термосопротивления в качестве чувствительных элементов микрокалориметров для рентгеновского излучения. — Изв. Ленингр. электротехн. ин-та, 1968, вып. 72, с. 43—46. Библиогр.: 6 назв.

116388. Шилова М. В., Карпович И. А. Влияние внешнего напряжения на высоковольтную фотоздс слоев PbS. — Изв. высш. учеб. заведений. Физика, 1970, № 2, с. 130—131. Библиогр.: 7 назв.

116389. Эйдельберг М. И., Цейтина Т. З. Фотоломинесценция анодных окисных пленок на алюминии. — Изв. высш. учеб. заведений. Физика, 1970, № 2, с. 133—135. Библиогр.: 5 назв.

116390. Якименко И. П. Дифракция на неоднородном цилиндре и тепловое излучение. — Радиотехника (Харьков), 1968, вып. 7, с. 3—10. Библиогр.: 5 назв.

116391. Ямбаев Х. К., Рунов И. В. Геодезические работы при установке Стенфордского линейного ускорителя (США). — Геодезия и картография, 1970, № 2, с. 41—45.

116392. Янавичюс А. Зависимость модельного потенциала взаимодействия α -частиц от энергии при $E < 6$ Мэв. — Литов. физ. сб., 1969, 9, № 6, с. 1005—1008. Библиогр.: 7 назв. Резюме на литов. и англ. яз.

3. Химические науки

116393. Абдурасулева А. Р., Исмаилов Н., Каюмов А. В. Алкилирование крезолов циклогексанолом в присутствии катионита КУ-2. — Узб. хим. ж., 1969, № 5, с. 50—52. Резюме на узб. яз. Библиогр.: 10 назв.

116394. Аблов А. В., Гербэлэу Н. В., Романов А. М. Диоксимины кобальта (III) с селеносемикарбазидом и смешанные диоксимины с тио- и селеносемикарбазидом. — Ж. неорганич. химии, т. 14, вып. 12, 1969, с. 3317—3319. Библиогр.: 7 назв.

116395. Аблов А. В., Зубарев В. Н. Комплексные соединения кобальта (III) с 4-оксн-2,3-диоксинопентаном. — Ж. неорганич. химии, т. 14, вып. 12, 1969, с. 3314—3316. Библиогр.: 8 назв.

116396. Аблов А. В., Самусь Н. М., Болога О. А. Два ряда комплексных соединений Co^{III} с α -бензилдиоксимом $[\text{Co}(\text{HDi})_2\text{A}_2]$. — Ж. неорганич. химии, т. 14, вып. 12, 1969, с. 3320—3326. Библиогр.: 9 назв.

116397. Адамович Л. Т., Мирная А. П., Хухрянская А. К. Реакция между бериллием и феноксидинафтофуксондикарбоновой кислотой и ее использование для фотометрического определения бериллия. — Ж. аналит. химии, т. 24, вып. 12, 1969, с. 1816—1822. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 7 назв.

116398. Адрианова О. Н., Голованева И. Ф. О влиянии растворителя на спектры круглового дихроизма зеркальных изомеров триамина $\text{Et}_3\text{PyClNO}_2\text{ClPtCl}$ и амидодиамина $(\text{Et}-\text{H})\text{PyClNO}_2\text{ClPt}$. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1969, № 11, с. 2592—2593. Библиогр.: 5 назв.

116399. Азербайев И. Н., Кириллос И. В., Батков А. А. О каталитическом гидрировании 2,7-диметилоктадин-3,5-диола-2,7. — Тр. Хим.-металлург. ин-та (АН Каз. ССР), т. 5, 1969, с. 117—121.

116400. Азизов Х. Ф., Сайдахмедов У. А., Абдувахидов А. В. Получение сульфата калия из хлоридов калия и сульфата магния на лабораторной укрупненной ионообменной установке. — Узб. хим. ж., 1969, № 5, с. 15—17. Резюме на узб. яз.

116401. Александр Максимович Дымов. [Химик. К 70-летию со дня рождения]. — Заводская лаборатория, т. 35, № 12, 1969, с. 1516, с портр. Подписи: Ред. коллегия журн. «Заводская лаборатория», Кафедра аналитической химии Моск. ин-та стали и сплавов.

116402. Александрова С. Л., Шадская Л. П., Викторова Е. А. Реакции бутадиена с ортозамещенными фенолами. — Вестн. Моск. ун-та. Химия, 1969, № 6, с. 90—95. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 8 назв.

116403. Аликина Н. А., Барковский В. Ф., Шварев В. С. Спектрофотометрическое определение примеси фосфора в высокочистых окислах неодима и иттрия. — Ж. аналит. химии, т. 24, вып. 12, 1969, с. 1848—1853. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 15 назв.

116404. Алимарин И. П., Ершова Н. И., Большова Т. А. Сравнительное изучение хроматографического поведения и экстракции некоторых элементов (Ga, Fe(III), Cu, Co, Al) в системе $\text{NH}_4\text{SCN} - \text{HCl} - \text{ТБФ}$. — Вестн. Моск. ун-та. Химия, 1969, № 6, с. 79—84. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 11 назв.

116405. Алкилирование фенола олефинами в присутствии катионита КУ-2. — Узб. хим. ж., 1969, № 5, с. 53—55. Авт.: Х. Наврузов, А. Б. Кучкаров, С. А. Саранкина и др. Резюме на узб. яз. Библиогр.: 10 назв.

116406. Амирова С. А., Кефер Р. Г., Ягуд Б. Ю. Исследование окисления хлористого нитрозила методом ИК-спектроскопии. — Сб. науч. тр. Перм. политехн. ин-та, 1968, № 44, с. 45—51. Библиогр.: 7 назв.

116407. Аналоги коферментов углеводного обмена. Сообщ.: 12. Н. К. Кочетков, Э. И. Будовский, В. Н. Шibaев, С. М. Спиридонова. Синтез N_6 -метиладенозиндифосфатглюкозы и N_6, N_6 -диметиладенозиндифосфатглюкозы. — 13. В. Н. Шibaев, Ю. Ю. Кусов, И. В. Комлев [и др.] Синтез уридиндифосфат-3-дезоксиглюкозы. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1969, № 11, с. 2514—2526. Библиогр.: с. 2521, 2526.

116408. Андреев С. Н., Смирнова М. Ф. О влиянии катионов фона на процессы комплексообразования, протекающие в водных растворах. — Ж. неорган. химии, т. 14, вып. 12, 1969, с. 3296—3298. Библиогр.: 16 назв.

116409. Арбузов Б. А., Грозина Л. А., Верещагин А. Н. Дипольные моменты и мольные константы Керра аддуктов диенового синтеза бензохинона с циклическими диенами. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1969, № 11, с. 2370—2377. Библиогр.: 22 назв.

116410. Арбузов Б. А., Грозина Л. А., Верещагин А. Н. Дипольные моменты, мольные константы Керра и пространственная структура эпоксипроизводных аддуктов р-бензохинона с циклическими диенами. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1969, № 11, с. 2377—2385. Библиогр.: 13 назв.

116411. Арбузов Б. А., Юлдашева Л. К., Аршинова Р. П. Дипольный момент и конформация 2,6-дифенилтетрагидропиран-4-она и некоторых его производных. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1969, № 11, с. 2385—2390. Библиогр.: 15 назв.

116412. Ахмедов М. А., Кельганов Б. А., Рагозина Т. А. К вопросу о составе сульфосиликата. — Узб. хим. ж., 1969, № 5, с. 82—83. Резюме на узб. яз.

116413. Ацетилен-аллен-1,3-диеновая перегруппировка непредельных сульфидов ряда С₄. Сообщ. 1. Е. Н. Прилежаева, В. Н. Петров, Г. С. Васильев, А. Н. Худякова. Изомерные превращения 1-трет. бутилтиобутадиена-2,3 под действием щелочи в спиртовой среде. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1969, № 11, с. 2473—2480. Библиогр.: 22 назв.

116414. Ацетиленовые производные гетероциклов. Сообщ. 6. М. С. Шварцберг, А. А. Деменова, Р. З. Сагдеев, И. Л. Котляревский. Пиразолы с ацетиленовыми заместителями в 3- и 5-положениях. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1969, № 11, с. 2546—2550. Библиогр.: 8 назв.

116415. Баранова Н. Н. Исследование карбонатных комплексов свинца при 25 и 200°C. — Ж. неорганич. химии, т. 14, вып. 12, 1969, с. 3257—3263. Библиогр.: 21 назв.

116416. Безэлектродные лампы с высокочастотным возбуждением спектра как источник света для атомно-абсорбционного анализа. Сообщ. 2. С. В. Баранов, Н. П. Иванов, Л. Г. Пофралаиди и др. Иодидные лампы для атомно-абсорбционного определения серебра, свинца, железа. — Ж. аналит. химии, т. 24, вып. 11, 1969, с. 1649—1652. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 20 назв.

116417. Берлин Ал. Ал., Ениколопян Н. С. Термодинамика и кинетика обратимой полимеризации в присутствии твердого полимера. — Высокомолекулярные соединения. Серия А, т. 11, № 12, 1969, с. 2671—2681. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 8 назв.

116418. Билибина В. С. Применение круговой бумажной хроматографии для анализа фунгицида 3-3'-этилен-бис и продуктов его разложения. — Гигиена и санитария, 1970, № 2, с. 61—63. Библиогр.: 5 назв.

116419. Бончева-Младенова З., Пашинкин А. С., Новоселова В. О поведении теллуридов сурьмы и висмута и селенида висмута при возгонке в вакууме. — Вестн. Моск. ун-та. Химия, 1969, № 6, с. 57—59. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 5 назв.

116420. Борорганические соединения. Сообщ. 200. Б. М. Михайлов, Ю. Н. Бубнов, С. А. Коробейникова. Присоединение триаллилборана к алкоксиацетиленам. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1969, № 11, с. 2465—2473. Библиогр.: 19 назв.

116421. Булыгин Б. М., Фолифорова И. Г. Определение воды реактивом Фишера с графическим нахождением точки эквивалентности. — Ж. аналит. химии, т. 24, вып. 11, 1969, с. 1762—1763. Резюме на англ. яз.

116422. Бурков К. А., Бусько Е. А., Калинин С. К. Спектрофотометрическое определение родия (III) в солянокислых растворах. — Ж. аналит. химии, т. 24, вып. 11, 1969, с. 1759—1761. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 5 назв.

116423. Бусев А. И., Розанова В. В. Исследование комплексообразования висмута (III) с теноилтрифторацетоном методом распределения. — Ж. неорганич. химии, т. 14, вып. 12, 1969, с. 3358—3361. Библиогр.: 9 назв.

116424. Бусев А. И., Шведова Н. В., Акимов В. К. Комплексные соединения висмута с N-фенилзамещенными тиомочевинами и роданид-ионами и возможности их аналитического использования. — Ж. аналит. химии, т. 24, вып. 11, 1969, с. 1679—1683. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 9 назв.

116425. Быкова Л. Н. Выбор оптимальных условий кислотно-основного титрования. — Ж. аналит. химии, т. 24, вып. 12, 1969, с. 1781—1789. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 12 назв.

116426. Вайнштейн Э. Ф., Кумпаненко И. В., Энтелис С. Г. ИК-спектр полиоксипропилена. — Высокомолекулярные соединения. Серия А, т. 11, № 12, 1969, с. 2624—2629. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 14 назв.

116427. Валентин Алексеевич Каргин. [Химик. 1907—1969. Некролог]. — Высокомолекулярные соединения. Серия А, т. 11, № 12, 1969, с. 2804—2807, с портр.

116428. Веселова М. Н., Чухрай Е. С., Полгорак О. М. Каталитическая активность гемина, адсорбированного на алюмогеле. — Вестн. Моск. ун-та. Химия, 1969, № 6, с. 8—11. Резюме на англ. яз.

116429. Весене Т. Б. Раздельное фотометрическое микроопределение индия и теллура. — Ж. аналит. химии, т. 24, вып. 12, 1969, с. 1890—1891. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 5 назв.

116430. Весовой метод определения газонаполнения скелетных катализаторов. — Тр. Хим.-металлург. ин-та (АН Каз. ССР), т. 5, 1969, с. 99—102.

Авт.: Д. В. Сокольский, И. В. Кирилос, Г. И. Синенко и др. Библиогр.: 6 назв.

116431. **Взаимодействие тетрафторгидразина с 2-хлорбутадиеном-1,3.** — Изв. АН СССР. Серия хим., 1969, № 11, с. 2597—2599. Авт.: Ю. М. Косырев, В. Ф. Барянец, Н. А. Брусенцова, А. В. Фокин, Библиогр.: 18 назв.

116432. **Виноградова Е. Н., Каменев А. И., Абдэль Разик Ф. А.** Восстановление индия (III) и определение его ультрамалых концентраций на ртутном электроде. — Ж. аналит. химии, т. 24, вып. 11, 1969, с. 1661—1664. Перед текстом 3-й авт.: Ф. А. Абдэль [!] Разик. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 16 назв.

116433. **Витт С. В., Пасконова Е. А.** Определение теплот адсорбции и идентификация в условиях нелинейной температурно-программной хроматографии. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1969, № 11, с. 2367—2370.

116434. **Влияние термической обработки родневого катализатора на его адсорбционные и каталитические свойства.** — Вестн. Моск. ун-та. Химия, 1969, № 6, с. 66—67. Авт.: А. И. Плетюшкина, Л. Г. Казлаускене, М. Н. Хохлова, Г. Д. Вовченко. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 9 назв.

116435. **Восстановление виниловых эфиров нитро- и галонднитрофенолов.** — Изв. АН СССР. Серия хим., 1969, № 11, с. 2542—2545. Авт.: М. Ф. Шостаковский, Э. И. Дубинская, А. Х. Филиппова и др. Библиогр.: 8 назв.

116436. **Гаврилов Г. А., Кузьменок И. П.** Спектральные исследования межмолекулярного взаимодействия нитробензола с *n*-анизидином, дифениламино и дифенилметаном. — Изв. высш. учеб. заведений. Физика, 1970, № 2, с. 119—121. Библиогр.: 6 назв.

116437. **Галкина Г. И., Тимофеева Е. Г.** Комплексообразование никеля (II) с моноэтаноламино в этанольных растворах. — Ж. неорганической химии, т. 14, вып. 12, 1969, с. 3309—3313. Библиогр.: 5 назв.

116438. **Гачковский В. Ф., Кудрявцева Т. А., Чирков Н. М.** Зависимость интенсивности флуоресценции политетрафторэтилена от условий его синтеза и молекулярного веса. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1969, № 11, с. 2453—2456. Библиогр.: 9 назв.

116439. **Гельман Н. Э., Анашина З. М.** Количественный анализ элементоорганических соединений, применение окиси свинца при микроопределении углерода, водорода и гетероэлемента в трудносжигаемых соединениях. — Ж. аналит. химии, т. 24, вып. 11, 1969, с. 1722—1726. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 16 назв.

116440. **Герасимов В. И., Цванкин Д. Я.** Влияние формы кристаллита на малоугловые рентгеновские рефлексы. — Высокомолекулярные соединения. Серия А, т. 11, № 12, 1969, с. 2652—2665, с табл. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 16 назв.

116441. **Гиль А. П., Богданов А. П., Кузнецов Е. В.** Взаимодействие дихлорангидридов 3- и 4-нитрофталевых кислот с гликолями в растворе. — Высокомолекулярные соединения. Серия А, т. 11, № 12, 1969, с. 2759—2764. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 12 назв.

116442. **Гинзбург С. И., Софронкова Г. М.** Комплексные сульфаты платины. — Ж. неорганической химии, т. 14, вып. 12, 1969, с. 3337—3343. Библиогр.: 9 назв.

116443. **Гликозилирование метилового эфира карбобензоксиг-L-серина и *n*-нонилового спирта.** — Изв. АН СССР. Серия хим., 1969, № 11, с. 2622. Авт.: Т. С. Антопенко, Б. Ю. Заславский, С. Э. Зурабян и др.

116444. **Горшков В. И., Чумаков В. А., Рудакова Т. В.** Очистка соединений никеля от примесей кальция противоточным ионообменным методом. — Вестн. Моск. ун-та. Химия, 1969, № 6, с. 20—24. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 13 назв.

116445. Горюшина В. Г., Есенина Н. В., Снесарев К. А. Определение фосфора по восстановленной фосфорномолибденовой гетерополикислоте в водном растворе. — Ж. аналит. химии, т. 24, вып. 11, 1969, с. 1699—1703. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 9 назв.
116446. Григос В. И., Еременко Л. Т. Новая реакция получения простых эфиров 1,1,1-тринитропропанола-2. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1969, № 11, с. 2566—2568.
116447. Грунин В. К. Инфракрасный микроанализатор CO₂ с применением ФЭОУ. — Изв. Ленцнгр. электротехн. ин-та, 1968, вып. 72, с. 127—134.
116448. Грушников О. П., Шорыгина Н. Н., Михайлов Н. П. Молекулярные веса некоторых препаратов нитролигнина. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1969, № 11, с. 2447—2453. Библиогр.: 17 назв.
116449. Гусев С. И., Николаева Э. М. Спектрофотометрическое и комплекснометрическое определение свинца с использованием пиридил-, антипирил- и триазолилазосоединений. — Ж. аналит. химии, т. 24, вып. 11, 1969, с. 1674—1678. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 6 назв.
116450. Дадиев Ю. Р., Трубин В. Е., Агишев А. И. Определение микроконцентрации влаги в неполярных жидких средах электрометрическими методами. — Сб. науч. тр. Перм. политехн. ин-та, 1968, № 44, с. 175—182. Библиогр.: 8 назв.
116451. Дисперсионный анализ тумана серной кислоты методом электронной микроскопии. — Заводская лаборатория, т. 35, № 12, 1969, с. 1479—1481. Авт.: В. А. Колганов, Е. В. Яшке, С. Б. Капилевич, А. Г. Амелин. Библиогр.: 9 назв.
116452. Добош В. Г., Греков С. Д., Лейцин В. А. Исследование соосаждения фосфора (PO₃³⁻) с поливанадатом натрия. — Ж. неорганической химии, т. 14, вып. 12, 1969, с. 3344—3346. Библиогр.: 5 назв.
116453. Дымова Т. Н., Бакум С. И. О термическом разложении гидридоалюминатов калия и натрия. — Ж. неорганической химии, т. 14, вып. 12, с. 3190—3195. Библиогр.: 17 назв.
116454. Езерская Н. А., Киселева И. Н. Полярнографические каталитические токи водорода в растворах платины (IV) и комплексона (III) и их использование для определения платины. — Ж. аналит. химии, т. 24, вып. 11, 1969, с. 1684—1689. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 14 назв.
116455. Ерастов О. А., Игнатъева С. Н. Об уравнении, эквивалентном уравнению Мейера. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1969, № 11, с. 2611—2612.
116456. Ерастов О. А., Ремизов А. Б., Игнатъева С. Н. О влиянии растворителя на равновесие 4-карбметокси-1,3-дитиациклогенсанонов-5. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1969, № 11, с. 2438—2443. Библиогр.: 9 назв.
116457. Еременко Л. И. Предварительное сообщение об определении гексахлорана и его гамма-изомера в купочных креолиновых эмульсиях методом тонкослойной хроматографии. — Тр. Ставроп. с.-х. ин-та, 1968, вып. 29, с. 144—148. Библиогр.: 9 назв.
116458. Еремин Ю. Г., Каточкина В. С. Современные аналитические методы определения и отделения скандия. (Обзор). — Заводская лаборатория, т. 35, № 12, 1969, с. 1425—1431. Библиогр.: 125 назв.
116459. Ефременко А. А., Никифоров Г. А., Ершов В. В. Взаимодействие 2,6-ди-трет. бутил-р-бензохинондиазида с алкил- и ариламиномгний-галогенидами. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1969, № 11, с. 2613—2615.
116460. Жданов А. К., Ахмедов Г., Лукьянова Т. В. Амперометрическое титрование тиосульфата натрия сульфатом церия (IV) на установке

с платиновым вращающимся электродом. — Узб. хим. ж., 1969, № 5, с. 12—14. Резюме на узб. яз.

116461. Желиговская Н. Н., Юсупова Л. С. Тетрапиридинопроводные четырехвалентной платины. — Вестн. Моск. ун-та. Химия, 1969, № 6, с. 60—65. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 7 назв.

116462. Замещенные и незамещенные в цикле циклопентадиенильные соединения циркония и гафния. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1969, № 11, с. 2492—2498. Авт.: Э. М. Брайнина, М. Х. Миначева, Б. В. Локшин и др. Библиогр.: 21 назв.

116463. Зарипов Р. К., Абрамов В. С. О реакции конденсации формальдегида с диалкилфосфитами. — Тр. Хим.-металлург. ин-та (АН Каз. ССР), т. 5, 1969, с. 50—58. Библиогр.: 7 назв.

116464. Захаркин Л. И., Палей Б. А., Гавриленко В. В. Аномальное присоединение комплексных гидридов алюминия и их алкильных производных к фенилацетилену. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1969, № 11, с. 2480—2484. Библиогр.: 6 назв.

116465. Знаки констант спин-спинового взаимодействия в транс-ацетилформамиде — ^{15}N . [Письмо в ред.] — Изв. АН СССР. Серия хим., 1969, № 11, с. 2627. Авт.: Г. А. Калабин, В. Ф. Быстров, Е. В. Шепелев и др.

116466. Зонный электрофорез на бумаге в неорганическом анализе. Сообщ. 4. Е. К. Корчемная, В. И. Наумова, А. Н. Ермаков. Исследование электромиграционного поведения редкоземельных элементов в лимонной кислоте. — Ж. аналит. химии, т. 24, вып. 11, 1969, с. 1670—1673. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 25 назв.

116467. Ибрагимов Х. П., Рустамов Х. Р. Кинетика реакции изомеризации эфедрина. — Узб. хим. ж., 1969, № 5, с. 45—46. Резюме на узб. яз. Библиогр.: 6 назв.

116468. Иванова Э. Д., Мигаль П. К. Полярографическое исследование комплексообразования свинца с этилендиамином, диэтилентриамином и тризилентетраамином в водно-этанольных растворах. — Ж., неорганической химии, т. 14, вып. 12, 1969, с. 3269—3275. Библиогр.: 5 назв.

116469. Изучение ионной ассоциации солей нитросоединений в растворах. Сообщ. 3. А. Ф. Баскакова, В. И. Словецкий, С. А. Шевелев и др. Ассоциация солей гем-динитроалканов и тринитрометана в некоторых апротонных растворителях. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1969, № 11, с. 2404—2408. Библиогр.: 12 назв.

116470. Иофа Б. З., Ридван М., Брюханов В. А. Состояние четырехвалентного теллура в растворах галогенводородных кислот. — Вестн. Моск. ун-та. Химия, 1969, № 6, с. 47—51. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 9 назв.

116471. Исследование каталитического восстановления нитроантрахинонов. Сообщ. 1. В. М. Чурсина, Е. Ф. Литвин, Л. Х. Фрейдлин, Р. И. Зинченко. Гидрирование на катализаторе Pd/C в концентрированной серной кислоте. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1969, № 11, с. 2550—2553. Библиогр.: 15 назв.

116472. Исследование методом гамма-резонансной спектроскопии механизма влияния хлоридов олова и железа на термическое окисление полиэтилена. — Высокомолекулярные соединения. Серия А, т. 11, № 12, 1969, с. 2695—2702. Авт.: А. Ю. Александров, С. М. Берлянт, В. Л. Карпов и др. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 7 назв.

116473. Исследование строения и природы связи в замещенных аммонийных перренатах методом ИК-спектроскопии. — Ж. неорганической химии, т. 14, вып. 12, 1969, с. 3230—3236. Авт.: К. И. Петров, М. В. Рубцов, Н. М. Синицын, В. Ф. Травкин. Библиогр.: 8 назв.

116474. Исследование термического превращения структуры и свойств полиаминов с ацетиленовыми группировками в цепи. — Изв. АН СССР.

Серия хим., 1969, № 11, с. 2444—2447. Авт.: А. Г. Шабанова, Т. М. Хренкова, М. А. Чубарова и др. Библиогр.: 7 назв.

116475. Исследование химизма реакций ионов многовалентных элементов с органическими реагентами. Сообщ. 21. В. А. Назаренко, Н. И. Макринич. Взаимодействие германия (IV) с бромпирогалловым красным. — Ж. аналит. химии, т. 24, вып. 11, 1969, с. 1694—1698. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 9 назв.

116476. Кавтарадзе Н. Н., Провоторов Б. И. Адсорбция водорода на конденсированных слоях молибдена и вольфрама при различных температурах. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1969, № 11, с. 2594—2597. Библиогр.: 11 назв.

116477. Казиник Е. М., Новорусская Н. В., Александров В. Н. Газохроматографический метод анализа продуктов окисления *n*-ксилола. — Ж. аналит. химии, т. 24, вып. 12, 1969, с. 1881—1883. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 6 назв.

116478. Каталитическое алкилирование бензсфурана. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1969, № 11, с. 2601—2603. Авт.: Б. Л. Лебедев, Н. А. Карев, О. А. Кoryтина, Н. И. Шуйкин.

116479. Каталитическое алкилирование метаксилола метанолом под давлением. — Докл. АН АзССР, 1969, т. 25, № 11, с. 17—20. Авт.: Р. Г. Исмаилов, Г. М. Мамедалиев, Ю. И. Токарев, Т. И. Скамейкина.

116480. Кефер Р. Г., Амирова С. А. Термографическое изучение системы $KCl - NO_2$. — Сб. науч. тр. Перм. политехн. ин-та, 1968, № 44, с. 38—44. Библиогр.: 7 назв.

116481. Кимтис Л., Микульскис П., Ионайтис Г. Исследование водородной связи в 5-оксibenзодииоксане-1,4 методом ПМР. — Литов. физ. сб., 1969, 9, № 6, с. 1125—1133. Библиогр.: 6 назв. Резюме на литов. и англ. яз.

116482. Кинетика реакции хлорметилирования «сшитых» сополимеров стирола. — Высокомолекулярные соединения. Серия А, т. 11, № 12, 1969, с. 2793—2797. Авт.: А. К. Светлов, Г. З. Есипов, Т. Н. Деменкова и др. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 6 назв.

116483. Кирилус И. В., Жук М. А., Филимонова В. И. Нахождение оптимальных условий электрокаталитического восстановления ацетиленовых гликолей. — Тр. Хим.-металлург. ин-та (АН Каз. ССР), т. 5, 1969, с. 103—107. Библиогр.: 6 назв.

116484. Киш П. П., Букович А. М. Изучение экстракции хлоргаллата метиленового голубого. — Ж. аналит. химии, т. 24, вып. 11, 1969, с. 1653—1660. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 14 назв.

116485. Кобрин Л. С. Взаимодействие перекиси пентафторбензола гексафторбензолом. [Письмо в ред.] — Изв. АН СССР. Серия хим., 1969, № 11, с. 2628. В загл. ошибочно ... гексафторбензолом.

116486. Колебательные спектры калиевой соли метилнитрамина и отнесение частот. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1969, № 11, с. 2606—2608. Авт.: В. Г. Авакян, В. А. Чекрыгин, В. А. Шляпочников, А. Н. Кислинский.

116487. Колесников Г. С., Тевлина А. С., Джалилов А. Т. Применение аминированного полифениленэтила в качестве инициатора полимеризации винильных мономеров. — Высокомолекулярные соединения. Серия А, т. 11, № 12, 1969, с. 2643—2651. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 10 назв.

116488. Колесников Г. С., Федотова О. Я., Тхай Зоан Тинь. Синтез и исследование поликарбамидов из додекаметиленадиамина и карбамида. — Высокомолекулярные соединения. Серия А, т. 11, № 12, 1969, с. 2682—2688. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 5 назв.

116489. Комарь Н. П., Самойлов В. П. Влияние чувствительности и не- стабильности прибора на ошибку спектрофотометрического измерения. Ж. аналит. химии, т. 24, вып. 12, 1969, с. 1800—1809. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 28 назв.

116490. Комиссарова Л. Н., Мельников П. П. Фенилфосфинит скандия. — Вестн. Моск. ун-та. Химия, 1969, № 6, с. 106—107. Резюме на англ. яз.

116491. Комплексные ионы железа — катализаторы автоколебательной реакции окисления малоновой кислоты и ее аналогов броматом. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1969, № 11, с. 2618—2619. Авт.: В. А. Вавилин, П. В. Гулак, А. М. Жаботинский, А. Н. Заикин.

116492. Комплексные соединения висмута (III) с N-фенилзамещенными тиомочевинами и перхлорат-ионами и их аналитическое применение. — Ж. аналит. химии, т. 24, вып. 12, 1969, с. 1833—1837. Авт.: А. И. Бусев, Н. В. Шведова, В. К. Акимов, Э. Г. Фурсова. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 8 назв.

116493. Комплексные соединения тетрахлорида германия с о-оксианилами ароматических альдегидов. — Ж., неорганической химии, т. 14, вып. 12, 1969, с. 3276—3279. Авт.: В. Л. Шелепина, О. А. Осипов, О. Е. Шелепин и др. Библиогр.: 15 назв.

116494. Комплексообразование палладия (II) с α -фурилмонооксимом и салицилальдоксимом. — Ж. неорганической химии, т. 14, вып. 12, 1969, с. 3331—3336. Авт.: В. И. Шленская, А. А. Бирюков, Т. И. Тихвинская, Л. Н. Воронина. Библиогр.: 9 назв.

116495. Кононенко Л. И., Тищенко М. А. Смешанные комплексы редкоземельных элементов с теноилтрифторацетоном и производными 1-фенил-3-метилпиразолона-5. — Ж. аналит. химии, т. 24, вып. 12, 1969, с. 1823—1827. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 9 назв.

116496. Копылова Б. В., Хасанова М. Н. Синтез солей S-арилизо- тиурониев. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1969, № 11, с. 2619—2621.

116497. Копылова В. Д., Салдадзе К. М., Асамбадзе Г. Д. Определение функциональных групп в анионитах. — Ж. аналит. химии, т. 24, вып. 11, 1969, с. 1727—1731. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 12 назв.

116498. Корепин А. Г., Гафуров Р. Г., Еременко Л. Т. Синтез фтордидитроалкилкарбаматов. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1969, № 11, с. 2564—2566.

116499. Космодемьянская Г. В., Спицын В. И. Термохимическое исследование реакции взаимодействия неопределенной кремневольфрамовой кислоты и четырехзамещенного кремневольфрамата калия с едким натром. — Ж. неорганической химии, т. 14, вып. 12, 1969, с. 3347—3349. Библиогр.: 10 назв.

116500. Кремнефосфорорганические соединения пространственно-циклической структуры. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1969, № 11, с. 2457—2465. Авт.: К. А. Андрианов, Т. В. Васильева, В. Д. Недоросол и др. Библиогр.: 5 назв.

116501. Крешков А. П., Балятинская Л. Н., Василева С. В. Потенциометрический метод отдельного определения сульфокислот в среде неводных растворителей. — Ж. аналит. химии, т. 24, вып. 11, 1969, с. 1732—1735. В огл. 3-й авт.: С. В. Васильева [1] Резюме на англ. яз. Библиогр.: 9 назв.

116502. Крешков А. П., Сенецкая Л. П., Кошечкина Т. М. Спектрофотометрическое титрование ионов некоторых элементов в неводных средах. — Ж. аналит. химии, т. 24, вып. 12, 1969, с. 1790—1793. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 6 назв.

116503. Кричмар С. И., Степаненко В. Е. Кулонометрический детектор для газовой хроматографии. — Ж. аналит. химии, т. 24, вып. 12, 1969, с. 1874—1880. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 11 назв.
116504. Кряжев Ю. Г., Петринская В. Б., Бродская Э. И. Синтез полифенилметина дехлорированием бензотрихлорида. — Высокомолекулярные соединения. Серия А, т. 11, № 12, 1969, с. 2609—2614. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 8 назв.
116505. Кузнецов В. Г., Попова З. В. Рентгенографическое изучение простых и смешанных ферроцианидов индия с калием, рубидием и цезием. — Ж. неорган. химии, т. 14, вып. 12, 1969, с. 3225—3229. Библиогр.: 6 назв.
116506. Кузнецов Д. И. Расчетный прием метода внутренней нормализации. — [Хроматограф. анализ жирных кислот]. — Масло-жировая промышленность, 1970, № 2, с. 25—26.
116507. Куненко О. Г., Крылова И. В. Исследование магнийхромовых катализаторов. — Вестн. Моск. ун-та. Химия, 1969, № 6, с. 36—40. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 11 назв.
116508. Куценко С. А. Хлорирование технической пятиокиси ванадия в расплавах. — Сб. науч. тр. Перм. политехн. ин-та, 1968, № 44, с. 90—97. Библиогр.: 9 назв.
116509. Лаврентьев Ю. Г. Выбор условий разбавления проб при рентгеноспектральном флуоресцентном анализе. — Заводская лаборатория, т. 35, № 12, 1969, с. 1452—1454. Библиогр.: 6 назв.
116510. Лапкин Л. М., Мокина Г. Н. Влияние температуры на относительную полярность стационарных жидких фаз на примере разделения смеси парафиновых, нафтеновых и ароматических углеводородов. — Ж. аналит. химии, т. 24, вып. 11, 1969, с. 1753—1755. Резюме на англ. яз.
116511. Луковская Н. М., Маркова Л. В. Иодометрическое определение сульфита в щелочной среде с применением хемилюминесцентного индикатора люминола. — Ж. аналит. химии, т. 24, вып. 12, 1969, с. 1893—1894. Резюме на англ. яз.
116512. Луковская Н. М., Маркова Л. В. Определение микроколичеств сульфидной серы по тушению хемилюминесценции люминола с иодом. — Ж. аналит. химии, т. 24, вып. 12, 1969, с. 1862—1867. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 7 назв.
116513. Ляшенко И. Н., Наметкин Н. С., Чернышева Т. И. К вопросу о реакции гидросилилирования винилпиридинов. [Письмо в ред.] — Изв. АН СССР. Серия хим., 1969, № 11, с. 2628.
116514. Магруппов М. А., Гафуров И. Исследование механизма образования двойных связей в продуктах термической деструкции полиэтилена. — Узб. хим. ж., 1969, № 5, с. 56—59. Резюме на узб. яз. Библиогр.: 6 назв.
116515. Магруппов М. А., Гафуров И. К вопросу о механизме распада макрорадикалов и образования продуктов термической деструкции полимеров. — Высокомолекулярные соединения. Серия А, т. 11, № 12, 1969, с. 2798—2803. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 20 назв.
116516. Мазуренко Е. А., Набиванец Б. И. Сульфатные комплексы ниобия (V) в растворе. — Ж. неорган. химии, т. 14, вып. 12, 1969, с. 3286—3290. Библиогр.: 14 назв.
116517. Максимов В. И., Мрсин В. А. Простой метод обнаружения и выделения олигосахаридов фрагментов хитозана после ионообмена хроматографии. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1969, № 11, с. 2579—2581. Библиогр.: 7 назв.
116518. Маргаритова М. Ф., Русакова К. А. Изучение взаимодействия перекиси бензола с аминами. — Высокомолекулярные соединения. Серия А, т. 11, № 12, 1969, с. 2741—2746. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 13 назв.

116519. Мартынов А. А., Виробянец Р. А. Хромато-масс-спектрометрическое и хроматографическое определение микропримесей в дивиниле, изопрене и пиперилене. — Ж. аналит. химии, т. 24, вып. 11, 1969, с. 1744—1752. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 18 назв.

116520. Мартынов В. Ф., Щелкунов А. В. Каталитическое восстановление нитрилов β -пентаметиленглицидной β -транс-фенилглицидной и β -метил- β -фенилглицидной кислот на никеле Ренея. — Тр. Хим.-металлург. ин-та (АН Каз. ССР), т. 5, 1969, с. 79—87. Библиогр.: 18 назв.

116521. Маскирующее действие винной и лимонной кислот на железо, алюминий, титан и цирконий. Сообщ. 1. И. В. Пятницкий, Л. М. Глущенко. Маскирование реакций осаждения. — Ж. аналит. химии, т. 24, вып. 11, 1969, с. 1619—1628. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 20 назв.

116522. Масс-спектрометрическое изучение диметиловых эфиров пениловых кислот. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1969, № 1, с. 2416—2421. Авт.: Н. С. Вульфсон, В. Н. Бочкарев, Н. С. Овчинникова и др. Библиогр.: 5 назв.

116523. Матвийчук А. Я., Стержантова Л. В., Сокольский Д. В. К вопросу об электропроводности скелетных катализаторов. — Тр. Хим.-металлург. ин-та (АН Каз. ССР), т. 5, 1969, с. 108—111. Библиогр.: 6 назв.

116524. Махумов А. Г., Абдуллаев Ш. У. Синтез метакрилатов ацетиленовых аминспиртов. — Узб. хим. ж., 1969, № 5, с. 68—70. Резюме на узб. яз. Библиогр.: 5 назв.

116525. Межеричкий С. М., Цыкало А. Л., Табачников А. Г. К вопросу определения силовых постоянных потенциала межмолекулярного взаимодействия малосвязанных веществ. — Использование газа в нар. хоз-ве (Среднеаз. НИИ газа), 1967, вып. 4, с. 140—149. Библиогр.: 22 назв.

116526. Метод выделения изотопа ^{18}O при радиоактивационном определении кислорода в чистых материалах. — Ж. аналит. химии, т. 24, вып. 11, 1969, с. 1710—1713. Авт.: А. М. Вассерман, Б. А. Чапыжников, Л. Л. Кунин, Ю. В. Яковлев. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 8 назв.

116527. Миляева Н. М., Сонгина О. А. Электрохимическое исследование взаимодействия бихромата калия с иодид-ионами. — Ж. аналит. химии, т. 24, вып. 12, 1969, с. 1794—1799. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 13 назв.

116528. Миркамилов Т. М., Эгамбердыев М. Исследование скорости ацетилирования различных образцов хлопковой целлюлозы. — Узб. хим. ж., 1969, № 5, с. 60—61. Резюме на узб. яз.

116529. Митяева Т. С., Поминов И. С. Влияние температуры на равновесие комплексов в спиртовых растворах хлористого никеля. — Ж. неорганической химии, т. 14, вып. 12, 1969, с. 3299—3303. Библиогр.: 12 назв.

116530. Михайличенко А. И., Волченкова Н. Г. Исследование механизма экстракции азотной кислоты ди-(2-этилгексил)фосфорной кислотой. — Ж. неорганической химии, т. 14, вып. 12, 1969, с. 3369—3375. Библиогр.: 23 назв.

116531. Мохосоев М. В., Гетьман Е. И., Алексеев Ф. П. Двойные молибдаты рубидия и редкоземельных элементов состава $\text{RbLn}(\text{MoO}_4)_2$. — Ж. неорганической химии, т. 14, вып. 12, 1969, с. 3205—3210.

116532. Муратбеков М. Б., Сараева В. В. Влияние акцепторов заряженных частиц на γ -радиолиз *n*-гептана. [Сообщ.] 1 и 2. — Вестн. Моск. ун-та. Химия, 1969, № 6, с. 68—78. Резюме на англ. яз. Библиогр.: с. 72, 78.

116533. Назаренко В. А., Невская Е. М. Спектрофотометрическое определение констант мономерного гидролиза ионов алюминия. — Ж. неорганической химии, т. 14, вып. 12, 1969, с. 3215—3220. Библиогр.: 12 назв.

116534. Назин Г. М., Манелис Г. Б., Дубовицкий Ф. И. Вторичные дейтериевые изотопные эффекты в реакциях разложения полинитроалканисв. [Письмо в ред.] — Изв. АН СССР. Серия хим., 1969, № 11, с. 2627.

116535. Неймарк Я. Л., Полотебнова Н. А. Потенциометрия неводных растворов гетерополихлоридов с центральным атомом кремния. — Ж. неорганической химии, т. 14, вып. 12, 1969, с. 3350—3353. Библиогр.: 11 назв.

116536. Нефедов О. М., Колесников С. П., Перльмуттер Б. Л. Получение алкил- или аралкилтригалогерманов взаимодействием тригалогерманов со спиртами. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1969, № 11, с. 2574—2577. Библиогр.: 17 назв.

116537. Нехамкин Л. Г., Козлова В. К., Зайцев Л. М. Электропроводность и рН сульфатных растворов циркония. — Ж. неорганической химии, т. 14, вып. 12, 1969, с. 3251—3256. Библиогр.: 5 назв.

116538. Новая реакция нитрата целлюлозы. [Письмо в ред.] — Изв. АН СССР. Серия хим., 1969, № 11, с. 2626. Авт.: М. Ф. Шостаковский, А. И. Поляков, Л. А. Полякова, Н. А. Ланина.

116539. Норкус П. К. Титриметрическое определение борогидридов щелочных металлов. — Ж. аналитической химии, т. 24, вып. 11, 1969, с. 1690—1693. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 11 назв.

116540. О β -винилоксиэтиларилфосфитах. — Тр. Хим.-металлург. ин-та (АН Каз. ССР), т. 5, 1969, с. 71—78. Авт.: А. С. Хасанов, И. Н. Азербай, Р. Д. Коваленко и др. Библиогр.: 9 назв.

116541. О зависимости элементарных констант полимеризации от длины цепи. — Высокмолекулярные соединения. Серия А, т. 11, № 12, 1969, с. 2703—2711. Авт.: Г. Н. Корниенко, А. Червенка, И. М. Бельковский, Н. С. Ениколопян. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 14 назв.

116542. О пористости электролитической медной фольги. — Сб. науч. тр. Перм. политехн. ин-та, 1968, № 44, с. 189—193. Авт.: В. С. Колеватова, Н. А. Кузина, Г. С. Ошуркова, Г. А. Сыромятников.

116543. О продуктах взаимодействия диалкилфосфитов с сероуглеродной фракцией коксохимического производства. — Тр. Хим.-металлург. ин-та (АН Каз. ССР), т. 5, 1969, с. 47—49. Авт.: З. А. Раденкова, Р. К. Зарипов, И. Н. Азербай, Л. П. Красномолова.

116544. О строении тетрациклопентаденилциркония. [Письмо в ред.] — Изв. АН СССР. Серия хим., 1969, № 11, с. 2626. Авт.: В. И. Кулишов, Э. М. Браинина, Н. Г. Бокий, Ю. Т. Стручков.

116545. О структуре и свойствах ароматических полиимидов. — Высокмолекулярные соединения. Серия А, т. 11, № 12, 1969, с. 2725—2740. Авт.: С. В. Виноградова, Г. Л. Слонимский, Я. С. Выгодский и др. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 23 назв.

116546. О структуре олигоариленов на основе бензола, нафталина и антрацена. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1969, № 11, с. 2568—2570. Авт.: А. А. Берлин, В. А. Григоровская, М. Я. Кушнерев, Я. Г. Урман. Библиогр.: 7 назв.

116547. О структуре полимеров диметилбутадина. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1969, № 11, с. 2421—2424. Авт.: М. Г. Чаусер, И. Д. Калихман, М. И. Черкашин, А. А. Берлин. Библиогр.: 10 назв.

116548. О термической деструкции координационных полимеров с основной неорганической цепью. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1969, № 11, с. 2586—2588. Авт.: В. В. Коршак, В. Г. Данилов, О. В. Виноградова, М. Д. Сучкова. Библиогр.: 5 назв.

116549. Об электрокаталитическом гидрировании ацетиленовых спиртов. — Тр. Хим.-металлург. ин-та (АН Каз. ССР), т. 5, 1969, с. 112—116.

Авт.: И. Н. Азербает, И. В. Кирилос, М. А. Жук и др. Библиогр.: 8 назв.

116550. Обнаружение и исследование комплексно-связанных радикалов полиметилметакрилата методом ЭПР. — Высокомолекулярные соединения. Серия А, т. 11, № 12, 1969, с. 2689—2694. Авт.: В. Б. Голубев, В. П. Зубов, Л. И. Валуев и др. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 14 назв.

116551. Окисление π -аллилпалладийхлорида p -бензохиноном в солянокислых водных растворах. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1969, № 11, с. 2573—2574. Авт.: А. П. Белов, И. И. Моисеев, Н. Г. Сацко, Я. К. Сыркин.

116552. Оксенойт Е. С., Морозова Е. А., Горбачева Е. Н. Синтез линейного защищенного декапептида — лизинового аналога полимиксина М. — Вестн. Моск. ун-та. Химия, 1969, № 6, с. 113. Резюме на англ. яз.

116553. Определение теплоты сгорания неокарборана $B_{10}H_{12}C_2$ (крист.) — Вестн. Моск. ун-та. Химия, 1969, № 6, с. 3—7. Авт.: Г. Л. Гальченко, Л. В. Кулакова, В. Н. Сирятская, А. Ф. Жигач. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 8 назв.

116554. Орлов Ю. Ф., Лобач Е. И. Определение кислорода в окиси сурьмы серным методом. — Ж. аналит. химии, т. 24, вып. 12, 1969, с. 1859—1861. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 8 назв.

116555. Осипов Б. Н., Энглин Б. А. Стереонаправленность радикальной теломеризации пропилена четыреххлористым углеродом. [Из дисс. работы Б. Н. Осипова]. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1969, № 11, с. 2430—2438. Библиогр.: 30 назв.

116556. Паладе Д. М. Замещение нитрогрупп в цис-динитродифенантролинкобальткатионе. — Ж. неорган. химии, т. 14, вып. 12, 1969, с. 3327—3330. Библиогр.: 10 назв.

116557. Панченков Г. М., Цабек Л. К. Тепловая (броуновская) коагуляция эмульсии, возмущенная гравитационным и электрическим полями. — Коллоидный ж., т. 31, вып. 6, 1969, с. 887—892. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 5 назв.

116558. Пашинкин А. С., Ухлинов Г. А., Новоселова А. В. Давление насыщенного пара твердого моноселенида германия. — Вестн. Моск. ун-та. Химия, 1969, № 6, с. 107—109. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 6 назв.

116559. Петров С. И., Быкова Л. Н. Расчет относительных шкал кислотности смешанных протолитических растворителей. — Ж. аналит. химии, т. 24, вып. 11, 1969, с. 1629—1633. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 6 назв.

116560. Рл — дл — Взаимодействие в амидах кислот трехвалентного фосфора. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1969, № 11, с. 2588—2591. Авт.: Р. Г. Костяновский, И. А. Нуретдинов, Н. П. Гречкин, И. И. Червин. Библиогр.: 17 назв.

116561. Пишнамазаде Б. Ф., Дадашева Т. Г. Синтез сложных виниловых эфиров 2-алкоксиметилциклогексил и 5-метил-2-алкоксиметилциклогексил карбоновых кислот. — Докл. АН АзССР, 1969, т. 25, № 11, с. 12—16. Библиогр.: 10 назв. Резюме на азербайдж. яз.

116562. Поверхностно-активные вещества на основе пиридиновых оснований. — Тр. Хим.-металлург. ин-та (АН Каз. ССР), т. 5, 1969, с. 122—128. Авт.: И. Н. Азербает, А. А. Николаева, Т. Г. Гуцалюк, М. П. Кораблина. Библиогр.: 12 назв.

116563. Подольный Ю. Б., Лившиц И. А. Полимеризация диеновых углеводородов под влиянием бутиллития в растворах олефинов. — Высо-

комолекулярные соединения. Серия А, т. 11, № 12, 1969, с. 2712—2716. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 12 назв.

116564. Полиарилаты на основе карбонилсодержащих бисфенолов. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1969, № 11, с. 2554—2560. Авт.: С. В. Виноградова, В. В. Коршак, С. Н. Салазкин и др. Библиогр.: 7 назв.

116565. Полифторированные циклогексаниены. Сообщ. 1. А. Г. Будник, В. Д. Штейнгарц, Г. Г. Якобсон. О радикальном характере превращений полифторированных нитроциклогексаниенов (хиннитролов) в нейтральных средах. [Из дисс. работы А. Г. Будника]. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1969, № 11, с. 2485—2492. Библиогр.: 28 назв.

116566. Получение и некоторые свойства молибдата и вольфрамата скандия. — Ж. неорганической химии, т. 14, вып. 12, 1969, с. 3199—3204. Авт.: Н. П. Аношина, Л. Н. Комиссарова, Э. Г. Тетерин и др. Библиогр.: 13 назв.

116567. Полуэктон Н. С., Гава С. А. Определение примеси редкоземельных элементов в окиси гадолиния люминесцентным методом. — Заводская лаборатория, т. 35, № 12, 1969, с. 1458—1461. Библиогр.: 7 назв.

116568. Полуэктон Н. С., Лауэр Р. С., Мищенко В. Т. Комплексы редкоземельных элементов с N-фенилбензгидроксиамовой кислотой и некоторыми органическими основаниями. — Ж. аналитической химии, т. 24, вып. 11, 1969, с. 1665—1669. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 8 назв.

116569. Полуэктон Н. С., Мищенко В. Т., Лауэр Р. С. Комплексы некоторых редкоземельных элементов с купфероном и 2,2'-дипиридиллом. — Ж. аналитической химии, т. 24, вып. 12, 1969, с. 1891—1893. Резюме на англ. яз.

116570. Полуэктон Н. С., Санду М. А. Экстракционно-фотометрическое определение редкоземельных элементов с помощью салициловой кислоты и родамина С. — Ж. аналитической химии, т. 24, вып. 12, 1969, с. 1828—1832. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 7 назв.

116571. Полярографическое изучение алифатических нитросоединений. С. Г. Майрановский, В. А. Петросян, В. И. Словецкий, А. А. Файнзильберг. Сообщ.: 3. Восстановление анионов гем-динитроалканов в небуферных средах. — 4. О механизме электрохимического восстановления тринитрометильного аниона. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1969, № 11, с. 2390—2403. Библиогр.: с. 2397—2398, 2403.

116572. Применение алкилксантогенатов для потенциометрических определений. — Ж. аналитической химии, т. 24, вып. 12, 1969, с. 1810—1815. Авт.: П. Н. Коваленко, З. И. Иванова, В. К. Чеботарев, В. Д. Дионисьев. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 21 назв.

116573. Применение N-оксисукцинимидных эфиров для синтеза моделей коллагеновой структуры. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1969, № 11, с. 2532—2536. Авт.: В. А. Шибнев, Т. П. Чуваева, Г. А. Мартынова, К. Т. Порошин. Библиогр.: 7 назв.

116574. Профессор, доктор химических наук В. А. Пчелин. К 60-летию со дня рождения. — Коллоидный ж., т. 31, вып. 6, 1969, с. 929—930, с портр. Подпись: Редколлегия.

116575. Профессор, доктор химических наук Р. Э. Нейман. К 60-летию со дня рождения. — Коллоидный ж., т. 31, вып. 6, 1969, с. 927—928, с портр. Подпись: Редколлегия.

116576. Пудовик А. Н., Терентьева С. А., Пудовик М. А. О реакции полных фосфитов с N-фениламидом акриловой кислоты. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1969, № 11, с. 2584—2586.

116577. Радикально-координационная сополимеризация винилциклогексана и его производных с малеиновым ангидридом. — Высоккомолекулярные соединения. Серия А, т. 11, № 12, 1969, с. 2603—2608. Авт.: С. Т. Баш-



катова, В. И. Клейнер, Л. Л. Стоцкая, Б. А. Кренцель. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 22 назв.

116578. Реакция медного комплекса L-аланина с ацетальдегидом и механизм реакции Акабори. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1969, № 11, с. 2536—2541. Авт.: В. М. Беликов, С. В. Витт, Н. И. Кузнецова и др. Библиогр.: 15 назв.

116579. Реакция феноксиацетилен с тиолами. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1969, № 11, с. 2498—2502. Авт.: А. И. Борисова, А. Х. Филиппова, В. К. Воронов, М. Ф. Шостаковский. Библиогр.: 6 назв.

116580. Реакция феноксиацетилен с триорганосиланами. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1969, № 11, с. 2599—2601. Авт.: М. Ф. Шостаковский, С. П. Сушинская, В. Б. Пухнаревич и др. Библиогр.: 9 назв.

116581. Рентгенографическое исследование никельальюмокальциевых катализаторов. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1969, № 11, с. 2608—2610. Авт.: Е. А. Боевская, В. И. Якерсон, Е. З. Голосман и др. Библиогр.: 9 назв.

116582. Розанцев Э. Г., Сускина В. И. Спектры э. п. р. и строение стабильных иминоксильных бирадикалов. — Докл. АН СССР, т. 187, № 6, 1969, с. 1332—1334.

116583. Розанцев Э. Г., Шолле В. Д. О некоторых новых продуктах окисления кокаина и других наркотиков тропанового ряда. — Докл. АН СССР, т. 187, № 6, 1969, с. 1319—1321. Библиогр.: 13 назв.

116584. Розенгарт М. И., Полинин В. Л., Казанский Б. А. К вопросу о механизме дегидроциклизации парафиновых углеводородов на окислительных катализаторах. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1969, № 11, с. 2561—2562. Библиогр.: 8 назв.

116585. Романьков Ю. И., Комарова Т. А. Плотность концентрированных растворов нитрата кальция в воде, метаноле и ацетоне. — Вестн. Моск. ун-та. Химия, 1969, № 6, с. 104—106. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 8 назв.

116586. Русин А. Д. К расчету температурного градиента при взрыве в сферическом сосуде. — Вестн. Моск. ун-та. Химия, 1969, № 6, с. 25—28. Резюме на англ. яз.

116587. Рябинин А. И. К вопросу о применимости закона действующих масс в осадительной хроматографии на ионообменных смолах. — Ж. аналит. химии, т. 24, вып. 11, 1969, с. 1643—1648. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 18 назв.

116588. Рязанцева Л. А., Антонов П. Г., Миронов В. Е. О поведении ионов кадмия в водносолевых растворах. — Ж. неорганической химии, т. 14, вып. 12, 1969, с. 3211—3214. Библиогр.: 12 назв.

116589. Саввин С. Б., Прописцова Р. Ф., Оханова Л. А. Сульфонитрофенол М — новый реагент на палладий, ниобий и другие элементы. — Ж. аналит. химии, т. 24, вып. 11, 1969, с. 1634—1642. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 22 назв.

116590. Савченко В. И. Исследование равновесия реакции образования триоксана в водных растворах формальдегида. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1969, № 11, с. 2603—2606. Библиогр.: 5 назв.

116591. Сагитуллин Р. С., Кост А. Н., Федорова С. А. О действии уксусного ангидрида на N-бензилфенилаланин. — Вестн. Моск. ун-та. Химия, 1969, № 6, с. 96—99. Резюме на англ. яз.

116592. Самарин А. С., Вяткин А. Ф. Синтез некоторых замещенных 9-хлоракридина с этиловым эфиром пара-аминобензойной кислоты, представляющих биологический интерес. — Сб. науч. тр. Перм. политехн. ин-та, 1968, № 44, с. 129—134. Библиогр.: 18 назв.

116593. Саруханов М. А., Парпиев Н. А. Общий теоретический анализ колебаний *o*-метилгидроксиламина, координированного через атом азота и кислорода. — Узб. хим. ж., 1969, № 5, с. 25—30. Резюме на узб. яз.
116594. Свист И. А., Поляков Б. И., Закарчевный Д. И. Растворимость парамоллибдата аммония. — Узб. хим. ж., 1969, № 5, с. 9—11. Резюме на узб. яз.
116595. Семенова Л. Н., Гафуров Б. Л., Аскарлов М. А. Совместная полимеризация диэтилового эфира итаконовой кислоты со стиролом. — Узб. хим. ж., 1969, № 5, с. 62—64. Резюме на узб. яз.
116596. Серякова И. В., Золотов Ю. А., Воробьева Г. А. Скорость достижения равновесия при экстракции комплексов 1-(2-пиридилазо)-2-нафтола. — Ж. аналит. химии, т. 24, вып. 11, 1969, с. 1613—1618. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 11 назв.
116597. Синтез α -ацетиленилзамещенных α -эпоксидов. — Тр. Хим.-металлург. ин-та (АН Каз. ССР), т. 5, 1969, с. 88—93. Авт.: И. Ю. Зубкова, В. Ф. Мартынов, В. В. Татарчук, А. В. Щелкунов. Библиогр.: 14 назв.
116598. Синтез и исследование термостойкости олигомеров и полимеров трехмерного строения на основе сульфохлорированного дифенилоксида. — Высокмолекулярные соединения. Серия А, т. 11, № 12, 1969, с. 2636—2642. Авт.: В. В. Коршак, В. А. Сергеев, М. П. Данилова, В. Г. Данилов. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 5 назв.
116599. Синтез и некоторые свойства свободных радикалов с тройными связями. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1969, № 11, с. 2424—2430. Авт.: Н. И. Попова, Г. И. Скубневская, Ю. Н. Молин, И. Л. Котляревский. Библиогр.: 6 назв.
116600. Синтез *O*-мальтозидов и *O*-мелибиозидов производных серина. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1969, № 11, с. 2509—2514. Авт.: Н. К. Кочетков, В. А. Деревицкая, Л. М. Лихошерстов и др. Библиогр.: 10 назв.
116601. Синтез производных акридина представляющих биологический интерес. [Сообщ.]: 2. А. С. Самарин, И. Г. Щурова. Кондесация бром- и бромметокси-9-хлоракридинов с новокаин-амидом/хлоргидрат диэтиламиноэтиламида парааминобензойной кислоты. — 3. А. С. Самарин, А. Ф. Вяткин. Кондесация бромметокси- и бромэтокси-9-хлоракридинов с новокаином. — Сб. науч. тр. Перм. политехн. ин-та, 1968, № 44, с. 74—82. Библиогр.: с. 77, 82.
116602. Синтез 3-фтор-3,3-динитро-1-аминопропана и некоторых его производных. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1969, № 11, с. 2562—2564. Авт.: Л. Т. Еременко, Р. Г. Гафуров, Д. А. Нестеренко и др.
116603. Сонгина О. А., Бектурова Г. Б. Изучение взаимодействия ванадия (V) с нитритом натрия. — Заводская лаборатория, т. 35, № 12, 1969, с. 1433—1435. Библиогр.: 7 назв.
116604. Спиваков Б. Я., Золотов Ю. А. Скорость достижения равновесия при обменной экстракции внутрикомплексных соединений. — Ж. аналит. химии, т. 24, вып. 12, 1969, с. 1773—1780. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 13 назв.
116605. Старкова Н. К., Старков Л. Н. К вопросу определения теплот смешения расплавленных солей. — Сб. науч. тр. Перм. политехн. ин-та, 1968, № 44, с. 30—37.
116606. Старкова Н. К., Старков Л. Н., Срывалин И. Т. К термодинамике расплавов системы LiCl—KCl. — Сб. науч. тр. Перм. политехн. ин-та, 1968, № 44, с. 21—29. Библиогр.: 10 назв.
116607. Стеклообразная бомба для пробных сожжений веществ при калориметрических исследованиях. — Заводская лаборатория, т. 35, № 12, 1969,

с. 1510—1511. Авт.: Я. А. Гуревич, В. С. Первов, В. Я. Леонидов, И. М. Иевлева.

116608. Стулов Б. А. Вариант метода внешнего стандарта при рентгеноспектральном флуоресцентном анализе тройных систем. — Заводская лаборатория, т. 35, № 12, 1969, с. 1454—1457.

116609. Субботина Н. А., Зеленцов В. В., Спицын В. И. Синтез гексагалогеноренатов (IV). — Вестн. Моск. ун-та. Химия, 1969, № 6, с. 52—56. Резюме на англ. яз.

116610. Сучков В. А., Новак И. И. Молекулярная ориентация и ее влияние на содержание кристаллической части в полиэтилене. — Высокомолекулярные соединения. Серия А, т. 11, № 12, 1969, с. 2753—2758. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 13 назв.

116611. Сычев А. Я., Тигиняну Я. Д. Кинетический метод определения марганца (II). — Ж. аналит. химии, т. 24, вып. 12, 1969, с. 1842—1847. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 12 назв.

116612. Тараян В. М., Всесян Е. Н., Арцруни В. Ж. Экстракционно-фотометрическое определение таллия с метиленовым голубым и метиленовым зеленым — Заводская лаборатория, т. 35, № 12, 1969, с. 1435—1437. Библиогр.: 7 назв.

116613. Теплоты сгорания некоторых винил- и циклопропилбензолов. — Вестн. Моск. ун-та. Химия, 1969, № 6, с. 85—89. Авт.: М. П. Козина, А. Г. Кропивницкая, П. А. Гембицкий, Н. М. Лойм. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 15 назв.

116614. Терентьев А. П., Володина М. А., Бесада Амир. Восстановительный метод определения кислорода в серусодержащих органических веществах. — Вестн. Моск. ун-та. Химия, 1969, № 6, с. 111—113. Резюме на англ. яз.

116615. Термический отжиг облученной нейтронами двуокиси олова. — Вестн. Моск. ун-та. Химия, 1969, № 6, с. 41—46. Авт.: А. М. Бабешкин, А. А. Беккер, Е. Н. Ефремов, А. Н. Несмеянов. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 19 назв.

116616. Ткач Э. Ф., Полотебнова Н. А. Вольфрамованадиевая и молибденованадиевая кислоты и некоторые их свойства. — Ж. неорганической химии, т. 14, вып. 12, 1969, с. 3354—3357. Библиогр.: 10 назв.

116617. Тодорова Я. Обнаружение азотсодержащих ароматических соединений. [Статья из Болгарии]. — Ж. аналит. химии, т. 24, вып. 12, 1969, с. 1895. Резюме на англ. яз.

116618. Трансформированные стероиды. Сообщ. 22. А. А. Ахрем, З. И. Истомина, Г. А. Коган и др. Стереохимия присоединения тиоциановой кислоты к β -ацетату $\Delta^{5,16}$ -дегидропрегненол-3 β -она-20. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1969, № 11, с. 2563—2508. Библиогр.: 12 назв.

116619. Трофимов Ю. М., Белоусов Е. А. Экстракция двухвалентной меди из хлоридных растворов трибутилфосфатом. — Ж. неорганической химии, т. 14, вып. 12, 1969, с. 3362—3368. Библиогр.: 23 назв.

116620. Туркельтауб Г. Н., Лускина Б. М. Анализ смесей с широким интервалом температур кипения в изотермических условиях. — Ж. аналит. химии, т. 24, вып. 11, 1969, с. 1739—1743. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 10 назв.

116621. Тюленева Г. Е., Амирова С. А. Взаимодействие фосфата трехвалентного железа с водородом. — Сб. науч. тр. Перм. политехн. ин-та, 1968, № 44, с. 122—128. Библиогр.: 7 назв.

116622. Удобный метод получения α -галогеннитроалканов. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1969, № 11, с. 2617—2618. Авт.: А. Л. Фридман, В. П. Ившин, Т. Н. Ившина, С. С. Новиков. Библиогр.: 7 назв.

116623. Усманов Х. У., Усманова М. И., Махмудова С. С. Осометрия кадоксеновых растворов целлюлозы. — Узб. хим. ж., 1969, № 5, с. 43—44. Резюме на узб. яз.

116624. Федоров В. А., Самсонова Н. П., Миронов В. Е. Влияние температуры на образование роданидных комплексов свинца (II). — Ж. неорганической химии, т. 14, вып. 12, 1969, с. 3264—3268. Библиогр.: 16 назв.

116625. Федотова О. Я., Тхай Зоан Тинь, Колесников Г. С. Изучение гермической и термоокислительной деструкции поликарбамидов. — Высокомолекулярные соединения. Серия А, т. 11, № 12, 1969, с. 2747—2752. Резюме на англ. яз.

116626. Филатова Т. Н., Васюнина Н. А., Кузнецова Л. А. Определение глицерина и гликолей методом газо-жидкостной хроматографии. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1969, № 11, с. 2581—2583. Библиогр.: 5 назв.

116627. Фотохимические реакции в аналитической химии. Сообщ. 10. А. А. Немодрук, Е. В. Безрогова. Применение фотохимического восстановления при определении кремния и фосфора в виде их синих гетерополиоксидов. — Ж. аналит. химии, т. 24, вып. 11, 1969, с. 1704—1709. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 17 назв.

116628. Фотохимическое восстановление органических акцепторов электрона в водных растворах. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1969, № 11, с. 2615—2617. Авт.: Л. А. Блюменфельд, А. В. Карякин, В. А. Кузьмин и др. Библиогр.: 13 назв.

116629. Фридман А. Я., Дятлова Н. М., Фридман Я. Д. Образование в растворе соединений комплексонов никеля с аминами. — Ж. неорганической химии, т. 14, вып. 12, 1969, с. 3304—3308. Библиогр.: 8 назв.

116630. Хакимова В. К., Агасян П. К. Определение констант устойчивости комплексного соединения кобальта (II) с глутаминовой кислотой. — Узб. хим. ж., 1969, № 5, с. 6—8. Резюме на узб. яз. Библиогр.: 8 назв.

116631. Хасанов А. С., Наврезова З. А., Азербайев И. Н. α -Алкилаллиловые эфиры этиленгликоль- и пирокатахинфосфористых кислот. — Тр. Хим.-металлург. ин-та (АН Каз. ССР), т. 5, 1969, с. 59—70. Библиогр.: 14 назв.

116632. Хейфец Л. Я., Дмитриевская Л. И., Безуглый В. Д. Полярнографическое определение хлоргидринов глицерина. — Ж. аналит. химии, т. 24, вып. 11, 1969, с. 1736—1738. Резюме на англ. яз.

116633. Химико-спектральный метод анализа антимоноида индия высокой чистоты на примеси с экстракцией основы ди-2-этилгексилфосфорной кислотой. — Ж. аналит. химии, т. 24, вып. 11, 1969, с. 1719—1721. Авт.: И. Г. Юделевич, Л. М. Буянова, Н. П. Протопопова, Н. Г. Юдина. Резюме на англ. яз.

116634. Ходжаева В. Л. Изучение жидкокристаллического состояния *n*. *p*-алкилоксибензойных кислот по ИК-спектрам поглощения. [Из дисс. работы]. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1969, № 11, с. 2409—2416. Библиогр.: 18 назв.

116635. Холевинская Л. В., Липунова Г. Н., Беднягина Н. П. Обнаружение кадмия с применением гетероциклических формазапов. — Ж. аналит. химии, т. 24, вып. 11, 1969, с. 1756—1757. Резюме на англ. яз.

116636. Чекулаева И. А., Талыпина Г. В., Пономаренко В. А. Сополимеризация гликолей с дивиниловым эфиром *N*-ацетилдизтаноломина. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1969, № 11, с. 2577—2578. Библиогр.: 6 назв.

116637. Чиркунов Э. В., Бурмистров В. И. Изучение реакции поликонденсации нитрозамещенных диолов и триолов с крезолами. — Высокомолекулярные соединения. Серия А, т. 11, № 12, 1969, с. 2717—2724. Резюме на англ. яз.

116638. Чмутова М. К., Кочеткова Н. Е. Экстракция кюрия и европия растворами 1-фенил-3-метил-4-бензоилпиразолона-5 в различных растворителях и в присутствии донорноактивных добавок. — Ж. аналит. химии, т. 24, вып. 11, 1969, с. 1757—1759. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 5 назв.

116639. Шевельков В. Ф., Клюев Н. А., Мальцев А. А. Электронные и инфракрасные спектры поглощения паров окислов таллия. — Вестн. Моск. ун-та. Химия, 1969, № 6, с. 32—35. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 11 назв.

116640. Шевельков В. Ф., Мальцев А. А. Инфракрасные спектры поглощения паров и строение молибдатов галлия, индия и таллия. — Вестн. Моск. ун-та. Химия, 1969, № 6, с. 100—101. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 10 назв.

116641. Шибнев В. А., Чуваева Т. П., Порошин К. Т. Синтез различных активированных эфиров трипептидов, являющихся мономерами для получения моделей коллагеновой структуры. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1969, № 11, с. 2527—2531.

116642. Шостаковский М. Ф., Кузнецова Т. С., Анненкова В. З. О взаимодействии акролеина с ацетиленовыми спиртами и гликолями. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1969, № 11, с. 2623—2624.

116643. Щелкунов А. В., Васильева Р. Л. Щелочное расщепление бис(α -ацетиленил)содержащих третичных спиртов. — Тр. Хим.-металлург. ин-та (АН Каз. ССР), т. 5, 1969, с. 43—46. Библиогр.: 7 назв.

116644. Щелкунов А. В., Зубкова И. Ю. Реакционная способность ацетиленового водорода ацетилензамещенных β -эпоксидов. — Тр. Хим.-металлург. ин-та (АН Каз. ССР), т. 5, 1969, с. 94—98. Библиогр.: 5 назв.

116645. Энергия адсорбции газов и паров на микропористых адсорбентах. Сообщ. 2. М. М. Дубинин, А. А. Исириян, А. И. Сарахов, В. В. Серпинский. Теплота адсорбции воды на формованном синтетическом цеолите NaA. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1969, № 11, с. 2355—2360. Библиогр.: 13 назв.

116646. Энтелис С. Г., Вайнштейн Э. Ф., Кумпаненко И. В. Анализ состава сополимеров методом ИК-спектрофотометрии. — Высокмолекулярные соединения. Серия А, т. 11, № 12, 1969, с. 2615—2623. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 16 назв.

116647. Янкаускас В. Ф., Пичугина В. М., Каплин А. А. Амальгамно-полярографическое определение следов меди, висмута и сурьмы в свинце высокой чистоты. — Заводская лаборатория, т. 35, № 12, 1969, с. 1431—1433. Библиогр.: 5 назв.

4. Геолого-географические науки

(Палеонтология — см. XV, 56)

а. Общие вопросы. География. Краеведение

(Экономическая география — см. VIII и IX)

Доброхвалов В. П. Ленин завещал любить и беречь родную природу. — См. 115933.

116548. Санникова Т. И. Природные особенности пойменных лугов реки Сейм и других рек Европейской части лесостепной зоны. — Уч. зап. Курского пед. ин-та, 1968, вып. 48, с. 34—54. Библиогр.: с. 51—54.

116649. Абдрахманов К. А., Беневоленский И. П., Розенблат М. М. Закономерности геолого-структурного размещения и морфология пермских плутонов в северо-западной части Джунгаро-Балхашской геосинклинали. — Изв. АН Каз. ССР. Серия геол., 1970, № 1, с. 33—42. Библиогр.: 13 назв. Резюме на каз. яз.
116650. Агамалиев И. Б., Молчанов М. Ф., Гусейнов М. Р. Особенности гидрохимии нижнемайкопских отложений нефтяных площадей Саадан и Чондагар-Зорат Прикаспийского района. — Изв. высш. учеб. заведений. Нефть и газ, 1969, № 10, с. 12—14. Библиогр.: 6 назв.
116651. Азербайев Н. А. Слоистые минералы глин и постдиагенетические изменения пород карасуйской и дулыгалинской свит ордовика Байконурского синклинория (Юго-Западный Улутай). — Изв. АН Каз. ССР. Серия геол., 1970, № 1, с. 66—74. Библиогр.: 11 назв.
116652. Азнабаев Э. К., Бровар И. М., Турков О. С. Некоторые особенности развития соляных структур и их влияние на формирование залежей нефти и газа в надсолевом комплексе. — Изв. АН Каз. ССР. Серия геол., 1970, № 1, с. 54—57. Библиогр.: 9 назв.
116653. Алтунян А. З. Вопросы стратиграфии района Шамлугского месторождения и перспективы оруденения. — Изв. АН Арм. ССР. Науки о Земле, 1970, т. 23, № 1, с. 25—32. Библиогр.: 12 назв. Резюме на арм. яз.
116654. Афонин Л. А., Елифанов Ю. Г. К вопросу определения параметров залежи для расчета запасов. — Изв. высш. учеб. заведений. Нефть и газ, 1969, № 10, с. 20, 38.
116655. Белинский Б. А., Морин Д. В., Синий Л. Л. Установка и методика исследования акустических свойств сыпучих сред. — Изв. высш. учеб. заведений. Нефть и газ, 1969, № 10, с. 3—8.
116656. Вороной Е. Е. К проблеме происхождения и динамики подземных вод Днепровско-Донецкого артезианского бассейна. — Геология и геохимия горючих ископаемых (Киев), 1968, вып. 17, с. 3—11. Библиогр.: 37 назв.
116657. Габерман Б. Г., Яковенко В. Ф. О содержании свободной двуокиси кремния в горных породах Карагандинского бассейна. — Тр. Хим.-металлург. ин-та (АН Каз. ССР), т. 5, 1969, с. 25—42. Библиогр.: 6 назв.
116658. Гавриленко Е. С., Нудык Б. И. Гидрохимические особенности некоторых типов соляно-купольных структур Днепровско-Донецкой впадины. — Геология и геохимия горючих ископаемых (Киев), 1968, вып. 47, с. 20—27. Библиогр.: 5 назв.
116659. Галян Л. Д., Озерный О. М. Результаты гидрогеологических исследований параметрической скважины 6 Нижнегорской площади. — Геология и геохимия горючих ископаемых (Киев), 1968, вып. 17, с. 98—102.
116660. Головня С. В., Волобуев М. И. Распределение ртути в гранитоидах Енисейского кряжа. — Геохимия, 1970, № 2, с. 256—261. Библиогр.: 6 назв.
116661. Гуцало Л. К. О нефтегазопониговом значении аммонийных аномалий в подземных водах Днепровско-Донецкой впадины. — Геология и геохимия горючих ископаемых (Киев), 1968, вып. 17, с. 36—39.
116662. Ершова З. П., Бабешкин А. М., Перфильев Ю. Д. Изучение процесса окисления железа в куммингтоните методом γ-резонансной (мессбауэровской) спектроскопии. — Геохимия, 1970, № 2, с. 252—256. Библиогр.: 5 назв.

116663. Жилинский Г. Б. О некоторых критериях направленности движения минералообразующих растворов. — Изв. АН Каз. ССР. Серия геол., 1970, № 1, с. 22—32. Библиогр.: 15 назв. Резюме на каз. яз.

116664. Жуков Н. М. Метасоматиты месторождения «50 лет Октября». — Изв. АН Каз. ССР. Серия геол., 1970, № 1, с. 10—21. Библиогр.: 12 назв. Резюме на каз. яз.

116665. Зарайский В. Н., Попов А. И. Оценка достоверности геолого-разведочных данных на карьерах Михайловского и Лебединского месторождений. — Сб. тр. НИИ по проблемам Курской магнитной аномалии, 1967, вып. 1, с. 187—191.

116666. Изотопный состав углерода углеродсодержащих газов (CH_4 и CO_2) грязевых вулканов Керченско-Таманской области. — Геохимия, 1970, № 2, с. 243—247. Библиогр.: 9 назв. Резюме на англ. яз. Авт.: С. Д. Гемп, Н. В. Дуброва, З. Н. Несмелова и др.

116667. Карамян К. А. К вопросу о периодизации постмагматических процессов. — Изв. АН Арм. ССР. Науки о Земле, 1970, т. 23, № 1, с. 42—54. Библиогр.: 15 назв. Резюме на арм. яз.

116668. Карапетян А. И. О поэтапности минерализации на примере некоторых эндогенных месторождений Армянской ССР. — Изв. АН Арм. ССР. Науки о Земле, 1970, т. 23, № 1, с. 65—72. Библиогр.: 13 назв. Резюме на арм. яз.

116669. Керимов З. Г. Определение оптимальной добротности датчика ядерно-магнитного карстажа в зависимости от изменения температуры. — Изв. высш. учеб. заведений. Нефть и газ, 1969, № 10, с. 93—95.

116670. Козак И. И. К геохимии вод сульфатно-натриевого типа (на примере некоторых водоносных комплексов Вольно-Подольской окраины Русской платформы). — Геология и геохимия горючих ископаемых (Киев), 1968, вып. 17, с. 55—61. Библиогр.: 14 назв.

116671. Котык В. А., Кык И. В., Скордули В. Д. Некоторые гидрогеологические особенности района Балучин. — Геология и геохимия горючих ископаемых (Киев), 1968, вып. 17, с. 51—54.

116672. Крошкин А. Н., Калинин Г. В. О концентрации влекомых наносов на реках горно-предгорной зоны. — Вопр. водного хоз-ва (Кирг. НИИ водного хоз-ва), 1968, вып. 9, с. 4—10. Библиогр.: 24 назв.

116673. Куришко В. А., Кириченко А. Ф. Гидрогеологическая характеристика равнинного Крыма и северо-восточного Причерноморья в связи с оценкой перспектив нефтегазоносности. — Геология и геохимия горючих ископаемых (Киев), 1968, вып. 17, с. 78—88. Библиогр.: 6 назв.

116674. Лачинян М. Л. О «кварцевых порфирах» Алавердского района Армянской ССР. — Изв. АН Арм. ССР. Науки о Земле, 1970, т. 23, № 1, с. 3—14. Библиогр.: 15 назв. Резюме на арм. яз.

116675. Лихоманова И. Н. О некоторых соотношениях тяжелых углеродородов в составе водорастворенных и спонтанных газов Равнинного Крыма. — Геология и геохимия горючих ископаемых (Киев), 1968, вып. 17, с. 103—105.

116676. Лукашев К. И., Ковалев В. А. Некоторые особенности минерало-геохимической системы железа в современных торфяниках. — Докл. АН СССР, т. 187, № 6, 1969, с. 1390—1393. Библиогр.: 13 назв.

116677. Магомедов Ш. А. Изучение механизма миграции радиогенных продуктов в цирконе. — Геохимия, 1970, № 2, с. 263—267. Библиогр.: 5 назв.

116678. Мелконян Р. Л. Закономерности распределения лития, рубидия и таллия в геосинклинальных интрузивных формациях Алавердского рудного района. — Изв. АН Арм. ССР. Науки о Земле, 1970, т. 23, № 1, с. 33—41. Библиогр.: 13 назв. Резюме на арм. яз.

116679. Нудык Б. И. Характеристика гидрогеологических условий закрытых солянокупольных структур Днепровско-Донецкой впадины. — Геология и геохимия горючих ископаемых (Киев), 1968, вып. 17, с. 28—35. Библиогр.: 9 назв.
116680. О детальной геометризации Джебказганского месторождения. — Изв. АН Каз. ССР. Серия геол., 1970, № 1, с. 1—10. Резюме на каз. яз. Авт.: Ш. Е. Есенов, С. Ш. Сейфуллин, Л. В. Копятевич, Т. Е. Едресов.
116681. Определение сульфат-ионов в природных водах и атмосферных осадках. — Ж. аналит. химии, т. 24, вып. 12, 1969, с. 1868—1870. Авт.: С. Б. Саввин, Т. Г. Акимова, В. П. Дедкова, Г. М. Варшал. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 10 назв.
116682. Папоян А. С. К палеозоогеографии кораллов Армянской ССР в раннекаменноугольное время. — Изв. АН Арм. ССР. Науки о Земле, 1970, т. 23, № 1, с. 85—88. Библиогр.: 8 назв.
116683. Пароникян В. О. О нормальном распределении содержаний элементов в рудах и минералах (Армянская ССР). — Изв. АН Арм. ССР. Науки о Земле, 1970, т. 23, № 1, с. 55—64. Библиогр.: 16 назв. Резюме на арм. яз.
116684. Петриченко О. И., Сливко Е. П., Чудновская Р. Я. К вопросу о происхождении лития в соляных водах Восточных Карпат. — Геология и геохимия горючих ископаемых (Киев), 1968, вып. 17, с. 62—65. Библиогр.: 9 назв.
116685. Плескач Л. И., Чиркова Г. Д. Пламенно-фотометрическое определение сульфат-иона в природных водах. — Заводская лаборатория, т. 35, № 12, 1969, с. 1462—1463.
116686. Романюк А. Ф., Ярош Е. Н. Гидрогеологические условия внутренней зоны Предкарпатского прогиба в связи с нефтегазоносностью. — Геология и геохимия горючих ископаемых (Киев), 1968, вып. 17, с. 45—50. Библиогр.: 11 назв.
116687. Руденко В. Д., Латкин Ю. И. Обслуживание передвижных дизельных электростанций в геологоразведочных организациях. — Безопасность труда в пром-сти, 1970, № 2, с. 58.
116688. Самвелян Е. В. Рутил в актинелитовых сланцах Арзаканского месторождения титана (Цахкуняцкий хребет). — Изв. АН Арм. ССР. Науки о Земле, 1970, т. 23, № 1, с. 89—92. Библиогр.: 7 назв.
116689. Сардарян А. С. О некоторых геотектонических факторах, вызывающих изменения гравитационного поля во времени. — Изв. АН Арм. ССР. Науки о Земле, 1970, т. 23, № 1, с. 93—95. Библиогр.: 5 назв.
116690. Сиван Т. П. Сопоставление основных гидрохимических и газогидрохимических критериев нефтегазоносности структур Западного Предкавказья и разведочных площадей Керченского полуострова. — Геология и геохимия горючих ископаемых (Киев), 1968, вып. 17, с. 106—114. Библиогр.: 10 назв.
116691. Султанов Б. И., Гаджи-заде З. С. Характер изменения сульфатности вод Западной зоны выклинивания подкирмакинской свиты Апшеронской области. — Изв. высш. учеб. заведений. Нефть и газ, 1969, № 10, с. 9—11.
116692. Талмаза В. Ф. О распределении наносов на повороте прямоугольного жесткого русла. — Вопр. водного хоз-ва (Кирг. НИИ водного хоз-ва), 1968, вып. 9, с. 32—42. Библиогр.: 8 назв.
116693. Тапалов Е. Д. Опыт геоморфологического районирования Мугоджар и сопредельных частей Прикаспийской и Туранской равнин. — Изв. АН Каз. ССР. Серия геол., 1970, № 1, с. 42—53. Библиогр.: 15 назв. Резюме на каз. яз.

116694. Тащи В. М. Некоторые вопросы гидрогеологии Солотвинского месторождения каменной соли. — Геология и геохимия горючих ископаемых (Киев), 1968, вып. 17, с. 66—73. Библиогр.: 8 назв.

116695. Харазян Э. Х. Центры извержений в районе Кечутского хребта (Армянская ССР). — Изв. АН Арм. ССР. Науки о Земле, 1970, т. 23, № 1, с. 15—24. Библиогр.: 15 назв. Резюме на арм. яз.

116696. Цимельзон И. О. Тектоника миоцен-мезозойских отложений Среднекуринской впадины (нефтегазоносные области Аджиноурская и междуречья Куры и Иори). — Изв. высш. учеб. заведений. Нефть и газ, 1969, № 10, с. 15—19. Библиогр.: 11 назв.

116697. Шабынин Л. И. О фанситовом характере клинопироксена магнезиальных скарнов. — Докл. АН СССР, т. 187, № 6, 1969, с. 1386—1389. Библиогр.: 19 назв.

116698. Шелепова Р. И. Распределение микрокомпонентов в глубинных водах нефтегазоносных районов Днепровско-Донецкой впадины. — Геология и геохимия горючих ископаемых (Киев), 1968, вып. 17, с. 40—44. Библиогр.: 8 назв.

116699. Шмелев Ф. А. Опыт работы треста «Татнефтегазразведка». — Безопасность труда в пром-сти, 1970, № 2, с. 34—35.

116700. Штогрин О. Д. Геохимические особенности подземных вод меловых и палеоценовых отложений Тарханкутского полуострова и их нефтепоисковое значение. — Геология и геохимия горючих ископаемых (Киев), 1968, вып. 17, с. 89—97.

116701. Ярош Е. Н., Романюк А. Ф. Гидрохимические показатели закрытости мезо-палеозойских отложений Днепровско-Донецкой впадины в связи с нефтегазоносностью. — Геология и геохимия горючих ископаемых (Киев), 1968, вып. 17, с. 12—19.

г. Гидрология. Метеорология. Климатология

116702. Гаврилова З. И. К аэроклиматологии Южной Африки. Краткая физико-геогр. характеристика. — Тр. НИИ аэроклиматологии, 1968, вып. 49, с. 27—38. Библиогр.: 12 назв.

116703. Гаврилова З. И. Методика составления аэроклиматических справочников южного полушария. — Тр. НИИ аэроклиматологии, 1968, вып. 49, с. 3—26.

116704. Гаврилова З. И. О полях параметров атмосферы Земного шара. — Тр. НИИ аэроклиматологии, 1968, вып. 49, с. 53—64. Библиогр.: 10 назв.

116705. Гринберг И. В., Штогрин И. Д. К методике исследования органического и карбонатного углерода в природных водах. (Опыт применения метода при исследовании подземных вод Крыма). — Геология и геохимия горючих ископаемых (Киев), 1968, вып. 17, с. 74—77. Библиогр.: 6 назв.

116706. Исаева А. Б. Определение малых количеств фосфатов в морской воде с использованием экстракции и определение фосфатов в мутных водах. — Ж. аналит. химии, т. 24, вып. 12, 1969, с. 1854—1858. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 10 назв.

116707. Калиниченко Г. В. Некоторые результаты сравнения расчетных и измеренных концентраций влекомых наносов. — Вопр. водного хоз-ва (Кирг. НИИ водного хоз-ва), 1968, вып. 9, с. 18—24. Библиогр.: 14 назв.

116708. Козырев Б. П. Болومترический пиранометр. — Изв. Ленингр. электротехн. ин-та, 1968, вып. 72, с. 152—159. Библиогр.: 5 назв.

116709. Козырев Б. П. Высокочувствительный термоэлектрический пиранометр с черной приемной поверхностью и с ксеноновым наполнени-

ем. — Изв. Ленингр. электротехн. ин-та, 1968, вып. 72, с. 24—37. Библиогр.: 10 назв.

116710. Крошкин А. Н. К расчету средней глубины руслового потока. — Вопр. водного хоз-ва (Кирг. НИИ водного хоз-ва), 1968, вып. 9, с. 11—17. Библиогр.: 14 назв.

116711. Маховер З. М., Чуприна В. И. Тропопауза над Тихим океаном. — Тр. НИИ аэроклиматологии, 1968, вып. 49, с. 39—52. Библиогр.: 22 назв.

116712. Мкртчян Р. С. Связь заморозков с уровнем температуры в условиях Армянской ССР. — Изв. АН Арм. ССР. Науки о Земле, 1970, т. 23, № 1, с. 73—84. Библиогр.: 17 назв. Резюме на англ. яз.

116713. Олинцева-Небрат Г. Г. Аномалии барического поля над Тихим океаном. — Тр. НИИ аэроклиматологии, 1968, вып. 49, с. 65—78. Библиогр.: 22 назв.

116714. Плахотник А. Ф. Низкие широты Мирового океана. — Морской сб., 1970, № 3, с. 78—83.

116715. Талмаза В. Ф. К вопросу о форме поперечного сечения на поровете русла. — Вопр. водного хоз-ва (Кирг. НИИ водного хоз-ва), 1968, вып. 9, с. 43—51. Библиогр.: 8 назв.

116716. Ханайченко Н. К. Подтверждение существования южной ветви экваториального противотечения в Атлантическом океане. — Докл. АН СССР, т. 187, № 6, 1969, с. 1394—1396. Библиогр.: 8 назв.

5. Биологические науки

б. Палеонтология

116717. Астафьева-Урбайтис К. А. Эдмондии нижнего карбона Подмосковной котловины. — Изв. высш. учеб. заведений. Геология и разведка, 1970, № 2, с. 32—37. Библиогр.: 10 назв.

116718. Лелешус В. Л. Количественная (числовая) характеристика морфологических признаков табулят. — Изв. АН Тадж. ССР. Отд-ние физ.-мат. и геол.-хим. наук, 1969, № 3, с. 86—93. Библиогр.: 7 назв. Резюме на тадж. яз.

Папоян А. С. К палеозоогеографии кораллов Армянской ССР в раннекаменноугольное время. — См. 116682.

116719. Стукалина Г. А., Туютянь Ю. А. Новые представители группы *Pentamerata* из ордовика Казахстана. — Изв. АН Каз. ССР. Серия геол., 1970, № 1, с. 57—65.

116720. Фаталиев Р. А. Вид *Alnus schmalhauseni* Grub. в сарматской флоре Центрального Закавказья. — Докл. АН АзССР, 1969, т. 25, № 11, с. 49—52. Библиогр.: 12 назв. Резюме на азербайдж. яз.

в-г. Общая биология

116721. Аваева С. М., Бейсембаева Р. У., Лебедева З. И. Взаимодействие неорганической пирофосфатазы дрожжей с маленновым ангидридом. — Вестн. Моск. ун-та. Химия, 1969, № 6, с. 114. Резюме на англ. яз.

116722. Изменчивость и отбор в клоновых популяциях *NeZa*. [Собщ.] И. Ю. Б. Вахтин, Т. В. Борхсениус. Интенсивность отбора. — Цитология, т. 11, № 9, 1969, с. 1137—1148. Резюме на англ. яз. Библиогр.:

116723. Каталитическая активность и адсорбция глюкозо-6-фосфатдегидрогеназы. — Вестн. Моск. ун-та. Химия, 1969, № 6, с. 16—19. Авт.: Е. А. Тверитинова, Е. Кирай, Е. С. Чухрай, О. М. Полторак. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 6 назв.

116724. **Либерман Л. Н.** Оптимальные условия проведения абсорбционного цитофотометрического анализа. — Цитология, т. 11, № 9, 1969, с. 1194—1199. Резюме на англ. яз. Библиогр.: с. 1198—1199.

Мамзин А. С., Миклин А. М. Значение философских идей В. И. Ленина для биологии. — См. 115943.

116725. **Мейен С.** Корова и сено: к общему предку. [О происхождении жизни на Земле]. Статья 2. — Знание — сила, 1970, № 3, с. 25—28. Статья 1: № 2.

116726. **О локализации реакций N- и С-окисления диметиланилина и переоисления ненасыщенных жирных кислот в НАДФ-Н₂-оксигеназной системе микросом.** — Докл. АН СССР, т. 187, № 6, 1969, с. 1415—1418. Авт.: А. И. Арчаков, Л. Ф. Панченко, И. И. Карузина, Т. А. Александрова.

116727. **О мутагенном действии 3,4-диоксифенилаланила, как одного из возможных мутагенов, образующихся в облученных тканях.** — Докл. АН СССР, т. 187, № 6, 1969, с. 1404—1407. Авт.: В. А. Копылов, С. С. Юров, А. М. Векслер, А. М. Кузин. Библиогр.: 14 назв.

116728. **О нахождении стандартной ошибки среднего с учетом изменчивости признака в пределах организма.** — Архив анатомии, гистологии и эмбриологии, т. 57, вып. 9, 1969, с. 97—104. Авт.: Г. С. Катинас, В. И. Булгак, Е. Н. Никифорова, К. М. Светикова.

116729. **Старосветская Н. А.** Ультраструктурные особенности заключительных стадий митоза в клетках культуры ткани. — Вестн. АМН СССР, 1970, № 2, с. 51—56. Библиогр.: 13 назв. Резюме на англ. яз.

116730. **Хорикова Е. С., Шериев А. В., Полтарак О. М.** Адсорбционные свойства цитохрома С. — Вестн. Моск. ун-та. Химия, 1969, № 6, с. 12—15. Резюме на англ. яз.

116731. **Чикалова-Лузина О. П., Шаронов Ю. А.** Об артефактах при измерении эффекта Фарадея. [Исследование рибонуклеиновых кислот]. — Оптика и спектроскопия, 1970, т. 28, вып. 2, с. 419—420. Библиогр.: 12 назв.

д. Микробиология

116732. **Апоян Н. А., Саядян Ж. Б.** Декарбоксилаза аминокислот у микобактерий. — Биол. ж. Армении, т. 22, № 8, 1969, с. 94—96. Резюме на арм. яз.

116733. **Ахрем А. А., Войшвилло Н. Е., Куликова Л. Е.** Микробиологический синтез дианабола. [Письмо в ред.] — Изв. АН СССР. Серия хим., 1969, № 11, с. 2625—2626.

116734. **Каган З. С., Машатина Л. И.** Декарбоксилаза мезо- α , ϵ -диаминопимелиновой кислоты *Brevibacterium*-22. — Прикл. биохимия и микробиология, т. 5, вып. 5, 1969, с. 578—583. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 14 назв.

116735. **Николаев П. И., Соколова Е. А.** Аналитический метод определения коэффициентов кинетического уравнения процессов культивирования микроорганизмов. — Прикл. биохимия и микробиология, т. 5, вып. 5, 1969, с. 523—531. Резюме на англ. яз.

116736. **Оганесян М. Г., Джанполадян Л. О.** Конверсия амберного супрессора Su_{111} в охровый. — Биол. ж. Армении, т. 22, № 8, 1969, с. 33—38. Резюме на арм. яз. Библиогр.: 19 назв.

116737. **Шафоростова Л. Д., Иванова И. И., Иерусалимский Н. Д.** Влияние условий культивирования на рост *Bacillus megaterium* в хемостате. — Прикл. биохимия и микробиология, т. 5, вып. 5, 1969, с. 532—536. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 16 назв.

- 116737а. Айтбаев К. Биолого-экологические особенности кырового сакула. — Вестн. Каракалп. филиала АН УзССР, 1969, № 4, с. 28—31. Библиогр.: 9 назв. Резюме на каракалп. яз.
116738. Арутюнян Л. В. Влияние теплой и продолжительной осени на фенологию некоторых древесных растений в условиях Ереванского ботанического сада. — Биол. ж. Армении, т. 22, № 8, 1969, с. 77—80. Резюме на арм. яз.
116739. Бажанова Н. В., Геворкян А. Г., Оганесян Д. А. Реакции взаимопревращения ксантофиллов у высокогорных растений. — Биол. ж. Армении, т. 22, № 8, 1969, с. 58—64. Резюме на арм. яз. Библиогр.: 25 назв.
116740. Батикян С. Г. Новые данные о представителях рода *Fusarium* в Армянской ССР. Сообщ. 2. — Биол. ж. Армении, т. 22, № 8, 1969, с. 81—93. Резюме на арм. яз. Библиогр.: 5 назв.
116741. Владимиров В. Десант цветковых. [Об эволюции растений]. — Знание — сила, 1970, № 3, с. 24—25.
116742. Габриэлян Э. Ц. Об интересной находке *Friolobus trilobatus* в Турции. — Биол. ж. Армении, т. 22, № 8, 1969, с. 105—106. Резюме на арм. яз.
116743. Денисова Л. Охраняйте редкие растения. — Цветоводство, 1970, № 7, с. 23.
116744. Джавадова Р. К. Морфологические особенности андроцея и гинецея некоторых представителей *leguminosae* флоры Азербайджана. — Докл. АН АзССР, 1969, т. 25, № 11, с. 47—48. Резюме на азербайдж. яз.
116745. Дубров А. П. Влияние гелиогеофизических факторов на проницаемость мембран и суточную ритмичность выделения органических веществ корнями растений. — Докл. АН СССР, т. 187, № 6, 1969, с. 1429—1431. Библиогр.: 17 назв.
116746. Жесткова И. М., Молотковский Ю. Г. Иммунохимический анализ антигенов хлоропластов при зеленении. — Докл. АН СССР, т. 187, № 6, 1969, с. 1432—1435. Библиогр.: 16 назв.
116747. Крюкова Л. М., Мухамбетжанов К. К. Влияние гиббереллина на активность ферментов в облученных растениях. — Докл. АН СССР, т. 187, № 6, 1969, с. 1412—1414. Библиогр.: 16 назв.
116748. Макаренко Л. С. Фитоценотическая характеристика *Piantago salsa* Pall. — Уч. зап. Курского пед. ин-та, 1968, вып. 48, с. 88—100. Библиогр.: 6 назв.
116749. Мирошниченко К. Г. О старом и новом в учении о фотосинтезе. (Метод. обсуждение). — Уч. зап. Курского пед. ин-та, 1968, вып. 48, с. 172—179. Библиогр.: 10 назв.
116750. Падеревская М. И. Некоторые замечания о преподавании географии растений в педагогическом институте. — Уч. зап. Курского пед. ин-та, 1968, вып. 48, с. 180—185 с табл. Библиогр.: 9 назв.
116751. Падеревская М. И. Очерк истории Курской области за пятидесятилетие (1917—1967). — Уч. зап. Курского пед. ин-та, 1968, вып. 48, с. 3—33. Библиогр.: с. 22—33.
116752. Поляков В. Ю., Ченцов Ю. С. Электронномикроскопическое изучение хромомемы в интерфазных и делящихся клетках *Strepis caripilatis*. — Цитология, т. 11, № 9, 1969, с. 1079—1085 с табл. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 25 назв.
116753. Силакова В. М. К биологии *Rhinanthus major* L. Предварит. сообщ. — Уч. зап. Курского пед. ин-та, 1968, вып. 48, с. 101—111. Библиогр.: 10 назв.
116754. Синская Е. Н. Исторический обзор работ ВИР по систематике. — Тр. по прикл. ботанике, генетике и селекции, 1968, т. 39, вып. 2, с. 3—38.

116755. Степаненко Б. Н., Морозова А. В. Синтез целлюлозы из УДФГ-С-14 in vitro препаратом фермента из проростков хлопчатника. — Докл. АН СССР, т. 187, № 6, 1969, с. 1425—1428. Библиогр.: 7 назв.

з. Зоология

116756. Белоусов Л. В. Ориентированные взаимодействия противлежащих клеточных пластов у гидроидного полипа *Dуnаtеnа рumilа*. — Докл. АН СССР, т. 187, № 6, 1969, с. 1436—1438. Библиогр.: 6 назв.

116757. Буханевич И. Б. Некоторые сведения о ядовитых и опасных для человека рыбах. — Рыбное хоз-во, 1970, № 2, с. 10—12.

116758. Герштейн Л. М., Балль Т. В. О связи между содержанием белковых веществ и морфофункциональными особенностями нейронов зрительной и двигательной анализаторных систем мозга ежа. — Архив анатомии, гистологии и эмбриологии, т. 57, вып. 7, 1969, с. 34—40. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 12 назв.

116759. Гиммельфарб Ф. Б. Определенные радиия-226 и стронция-90 в биопробах [морских и пресноводных рыб], обогащенных фосфатами кальция. — Радиохимия, т. 11, вып. 6, 1969, с. 723—726. Библиогр.: 8 назв.

116760. Давыдова Т. В., Смирнов Г. Д. Нейронная организация корковой пластинки больших полушарий черепахи. — Архив анатомии, гистологии и эмбриологии, т. 57, вып. 7, 1969, с. 3—11. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 20 назв.

116761. Мамбетжумаев А. *Lipoptena* sp. (Diptera, Hippoboscidae) — новый для науки вид. — Вести. Каракалп. филиала АН УзССР, 1969, № 4, с. 64.

116762. Манукян Л. А. Возрастные изменения количества ДНК в нервных клетках церебрального ганглия улитки. [Из дисс. работы]. — Цитология, т. 11, № 9, 1969, с. 1176—1180. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 15 назв.

116763. Оспанов П. Сезонные изменения газообмена и терморегуляции у ондатры каракалпакской популяции. — Вести. Каракалп. филиала АН УзССР, 1969, № 4, с. 25—27. Библиогр.: 6 назв. Резюме на каракалп. яз.

116763а. Прохорова П. К. Развитие исходных клещей в лабораторных условиях. — Тр. Ставроп. с.-х. ин-та, 1968, вып. 29, с. 314—318. Библиогр.: 7 назв.

116765. Реймов Р., Карабеков М. К вопросу распространения и экологии закаспийской полевки в Каракалпакии. — Вести. Каракалп. филиала АН УзССР, 1969, № 4, с. 22—25. Резюме на каракалп. яз.

и. Антропология

Памяти Вульфа Вениаминовича Гинзбурга. [Анатом и антрополог]. — См. 116785.

к. Анатомия, эмбриология, гистология человека.
Физиология, биофизика, биохимия человека
и высших животных

2. Нормальная и сравнительная анатомия, эмбриология, гистология человека

116766. Бут Н. И. К вопросу об источниках кровоснабжения поджелудочной железы. — Архив анатомии, гистологии и эмбриологии, т. 57, вып. 9, 1969, с. 93—94.

116767. Вийкмаа М. Х. Цитологический анализ роста в первичных культурах влагалищного эпителия. — Архив анатомии, гистологии и эмбриологии, т. 57, вып. 9, 1969, с. 68—76. Резюме на англ. яз. Библиогр.: с. 75—76.

116768. Григорьев Н. И. Изучение курса цитологии, гистологии и эмбриологии в Ленинградском санитарно-гигиеническом медицинском институте. — Архив анатомии, гистологии и эмбриологии, т. 57, вып. 8, 1969, с. 84—90.
116769. Дерябин Л. Н. О стереотаксической ориентации головы кролика породы шиншилла в различные периоды постнатального онтогенеза. — Ж. высш. нервной деятельности им. Павлова, т. 19, вып. 4, 1969, с. 723—729. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 12 назв.
116770. Ермоленко С. Ф. Проекция головки хвостатого ядра на кору префронтальной и орбитальной области мозга кошки. — Архив анатомии, гистологии и эмбриологии, т. 57, вып. 9, 1969, с. 51—58. Резюме на англ. яз. Библиогр.: с. 57.
116771. Жутаев И. А. Методика количественной оценки хроматолиза нейронов спинальных ганглиев. — Архив анатомии, гистологии и эмбриологии, т. 57, вып. 9, 1969, с. 108—110. Библиогр.: 7 назв.
116772. Захаров И. А., Болотников В. И., Шушвал О. Н. Автоматизация анализа хромосом и применение электронновычислительных машин в цитогенетике человека. — Цитология, т. 11, № 9, 1969, с. 1069—1078. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 26 назв.
116773. Зворыкин В. П. Редукция системы стволовых формаций слухового анализатора от низших обезьян в направлении к человеку, как выражение дальнейшего сужения диапазона воспринимаемых звуков. — Архив анатомии, гистологии и эмбриологии, т. 57, вып. 8, 1969, с. 37—46. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 19 назв.
116774. Златицкая Н. Н. К иннервации начальных отделов лимфатического русла тонкой кишки кошки. — Архив анатомии, гистологии и эмбриологии, т. 57, вып. 8, 1969, с. 63—67. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 17 назв.
116775. Зуфаров К. А., Ташходжаев П. И., Шишова Е. К. Ультраструктурные особенности межфолликулярных клеток щитовидной железы. — Архив анатомии, гистологии и эмбриологии, т. 57, вып. 9, 1969, с. 76—81 с табл. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 15 назв.
116776. Клишов А. А. К 50-летию кафедры гистологии Куйбышевского медицинского института. — Архив анатомии, гистологии и эмбриологии, т. 57, вып. 8, 1969, с. 111—116.
116777. Кнорре А. Г. Современное состояние знаний о ранних стадиях нормального эмбрионального развития человека. — Архив анатомии, гистологии и эмбриологии, т. 57, вып. 8, 1969, с. 3—22. Библиогр.: с. 21—22.
116778. Козлов В. И. Архитектоника терминального кровеносного русла паренхимальных листков плевры и брюшины у человека. — Архив анатомии, гистологии и эмбриологии, т. 57, вып. 9, 1969, с. 44—51. Резюме на англ. яз. Библиогр.: с. 50—51.
116779. Корнеев Г. И. Возрастные изменения магистральных артерий шеи. — Архив анатомии, гистологии и эмбриологии, т. 57, вып. 9, 1969, с. 89—92. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 21 назв.
116780. Кушнаревич Р. Л. К анатомии пищевода в рентгеновском изображении при различных положениях тела исследуемых. — Архив анатомии, гистологии и эмбриологии, т. 57, вып. 9, 1969, с. 35—43. Резюме на англ. яз. Библиогр.: с. 42—43.
116781. Маянский Д. Н. Изучение функциональной активности гетерологических лимфоидных клеток, трансплантированных в раннем постнатальном периоде, методом иммунофореза. — Цитология, т. 11, № 9, 1969, с. 1188—1193. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 14 назв.

116782. **Монахова М. А., Костенко А. И.** Динамический характер ассоциаций хромосом с ядерной оболочкой в половых клетках крысы. — Докл. АН СССР, т. 187, № 6, 1969, с. 1400—1403. Библиогр.: 14 назв.

116783. **Надеев Ф. И., Улумбеков Э. Г.** Некоторые результаты гистохимического изучения активности окислительных ферментов в каротидном теле кошек. — Архив анатомии, гистологии и эмбриологии, т. 57, вып. 8, 1969, с. 71—74. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 11 назв.

116784. **Наровчатова К. И.** К вопросу о морфологии нейрососудистых взаимоотношений в ядрах мозжечка. — Архив анатомии, гистологии и эмбриологии, т. 57, вып. 8, 1969, с. 68—71. Библиогр.: 11 назв.

116785. **Памяти Вульфа Вениаминовича Гинзбурга.** [Анатом и антрополог. 1904—1969]. — Архив анатомии, гистологии и эмбриологии, т. 57, вып. 9, 1969, с. 119—121 с портр. «Список работ В. В. Гинзбурга, опубликованных за период с 1963 по 1968 г.», с. 120—121.

116786. **Памяти Татьяны Андреевны Григорьевой.** [Гистолог. 1901—1968]. — Архив анатомии, гистологии и эмбриологии, т. 57, вып. 9, 1969, с. 121—124 с портр. Список основных работ профессора Т. А. Григорьевой, с. 123—124. Подпись Коллектив кафедры гистологии 2-го Моск. ордена Ленина гос. мед. ин-та им. Н. И. Пирогова.

116787. **Пыльдвере К. И.** Рост и превращение эмбриональной эпандимы в тканевых культурах. — Архив анатомии, гистологии и эмбриологии, т. 57, вып. 9, 1969, с. 58—67. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 28 назв.

116788. **Свидерская Г. Е., Григорьева Г. И.** Изменение прижизненной окраски эмбриональных тканей при действии звука. — Цитология, т. 11, № 9, 1969, с. 1172—1175. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 7 назв.

116789. **Соколов В. И.** Особенности соединения зачатков интерреналовой и супрареналовой желез и ранний гистогенез надпочечника у кролика. — Архив анатомии, гистологии и эмбриологии, т. 57, вып. 9, 1969, с. 13—19. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 15 назв.

116790. **Спиров М. С.** Владимир Алексеевич Бец. [Анатом и гистолог. К 75-летию со дня смерти]. — Архив анатомии, гистологии и эмбриологии, т. 57, вып. 8, 1969, с. 81—83 с портр.

116791. **Степанян Б. Г.** Особенности дифференцировки многослойных эпителиев кожи и пищевода. — Архив анатомии, гистологии и эмбриологии, т. 57, вып. 9, 1969, с. 81—85. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 10 назв.

116792. **Ткаченко Д. А.** Методика изготовления тотальных коррозионных препаратов венозной системы головного мозга человека из пластмассы «бутакрил» [для аналитических исследований]. — Архив анатомии, гистологии и эмбриологии, т. 57, вып. 8, 1969, с. 77—79. Библиогр.: 11 назв.

116793. **Цитоспектрофотометрическое исследование содержания РНК в культивируемых нервных клетках взрослого кролика** — Цитология, т. 11, № 9, 1969, с. 1099—1104. Авт.: Е. Н. Зарх, С. О. Ененко, Н. Д. Николаева, В. Е. Шунгская. Резюме на англ. яз. Библиогр.: с. 1103—1104.

116794. **Яглов В. В.** Комбинированный метод выявления адреналина, норадrenalина, непредельных фосфолипидов и ДНК в срезах надпочечника. — Архив анатомии, гистологии и эмбриологии, т. 57, вып. 8, 1969, с. 79—80.

3. Физиология, биофизика, биохимия человека и высших животных

116795. **Абрамова Р. А., Манукян Э. А.** К вопросу о влиянии некоторых рентгенов на функциональную активность сетчатки лягушки. Сообщ. 1. — Бюл. ж. Армении, т. 22, № 8, 1969, с. 71—76. Резюме на арм. яз. Библиогр.: 10 назв.

116796. Анализ импульсной активности нейрона и усреднение вызванных потенциалов при помощи амплитудных анализаторов. — Ж. высш. нервной деятельности им. Павлова, т. 19, вып. 4, 1969, с. 730—733. Авт.: Н. Б. Суворов, Г. С. Неймарк, Н. Н. Василевский, С. И. Сороко.
116797. Балль Т. В., Дьбов С. Б. Дегидрогеназная активность в сетчатке крыс, белок и обезьян. — Архив анатомии, гистологии и эмбриологии, т. 57, вып. 8, 1969, с. 50—57. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 21 назв.
116798. Войткевич А. А. Функциональная активность желез внутренней секреции *in vitro*. — Архив анатомии, гистологии и эмбриологии, т. 57, вып. 8, 1969, с. 100—107. Резюме на англ. яз. Библиогр.: с. 106—107.
116799. Гущин В. А. Кинетика стационарного состояния пролиферирующих клеточных систем. — Цитология, т. 11, № 9, 1969, с. 1165—1171. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 10 назв.
- Душков Б. А., Золотухин А. Н., Космолинский Ф. П. Психофизиологические и инженерно-психологические аспекты авиакосмической медицины. — См. 115985.
116800. Ковалева Т. А. Связывание витальных красителей одиночными мышечными волокнами лягушки при длине покоя и в растянутом состоянии. — Цитология, т. 11, № 9, 1969, с. 1091—1098. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 21 назв.
116801. Ковальский В. В., Воротницкая И. Е. Роль меди и молибдена в регулировании свойств ксантинооксидазы и уратоксидазы [в животных организмах]. — Докл. АН СССР, т. 187, № 6, 1969, с. 1422—1424. Библиогр.: 15 назв.
116802. Константинов Н., Иванова Л. Исследование содержания свободных аминокислот в хрусталике. [Статья из Болгарии]. — Офтальмол. ж., 1970, № 1, с. 63—64. Библиогр.: 6 назв. Резюме на англ. яз.
116803. Немушкин В. В. Содержание кальция и фосфора в цельной сперме и спермальной плазме у здоровых мужчин в различном возрасте. — Акушерство и гинекология, 1970, № 2, с. 66—67. Библиогр.: 10 назв.
116804. Остроумова М. Н. Выделение из овечьих гипофизов фактора, тормозящего действие хорионического гонадотропина. — Докл. АН СССР, т. 187, № 6, 1969, с. 1445—1446. Библиогр.: 12 назв.
116805. Попов А. Мозг: от «плюса» к «минусу» и обратно. [Об обратных связях между корой головного мозга и ретикулярной формацией]. — Знание — сила, 1970, № 3, с. 6—8.
116806. Препаративный электрофорез белков сыворотки крови в полиакриламидном геле. Сообщ. 1. К. Р. Рахимов, Н. М. Деренчук. Модифицированный прибор для препаративного электрофореза. — Бюл. ВНИИ физиологии и биохимии с.-х. животных, 1969, вып. 5, с. 72—73. Резюме на англ. яз.
116807. Протасеня Т. П., Грачев А. Д., Николаев Б. Ф. Методика определения аминокислот в гидролизатах крови и плазмы. — Сб. работ Сев.-Кавказского зонального науч.-исслед. вет. ин-та, [1968], вып. 14, с. 139—143.
116808. Сивицкая И. И., Фридланд С. Т. Приставка к импульсному стимулятору ИСЭ-01 для исследования критической частоты слияний световых мельканий и фосфена. [Физиол. исследования]. — Офтальмол. ж., 1970, № 1, с. 71—72.
116809. Сиротский В. В. Взаимоотношение между дыхательным, сердечным и сердечно-сосудистым компонентами пищевого условного рефлекса в онтогенезе у собак разного типа нервной системы. — Ж. высш. нервной деятельности им. Павлова, т. 19, вып. 4, 1969, с. 701—703.
116810. Шубик В. М., Невструева М. А., Колотвин В. А. Динамика некоторых показателей естественного и активного приобретенного иммунитета

XVI. ТЕХНИКА. ПРОМЫШЛЕННОСТЬ

1. Промышленность (общие вопросы)

116811. Бочкарев В. П., Никитин В. С. Совершенствование вспомогательного производства — важнейший резерв повышения производительности труда. — Новде в машиностроении (Волгогр. НИИ технологии машиностроения), 1968, вып. 2, с. 207—210.

116812. Глушнев С. В. Первое Всесоюзное совещание по комплексному использованию зол и шлаков в народном хозяйстве. [Нарва, Июнь 1969 г.] — Химия твердого топлива, 1969, № 6, с. 134—135.

116813. Годун В. М., Беляков Н. И., Гонтарь М. В. К вопросу о совершенствовании оперативного управления производством на промышленных предприятиях с применением вычислительной техники. — Механизация учета и вычислит. работ (Киев), 1968, вып. 7, с. 38—48. Резюме на англ. яз.

116814. Ефимов К. Внедрение новой техники: ближайшие задачи [промышленности]. — Агитатор, 1970, № 5, с. 20—22.

116815. Зоев С. О. Промышленность Чечено-Ингушской АССР за советский период. — Тр. Грозн. нефт. ин-та, 1968, сб. 31, с. 309—326.

116816. Исаев В. И. Состав подетальных программ цехам основного производства на ЭВМ «Урал-3». — Механизация учета и вычислит. работ (Киев), 1968, вып. 7, с. 76—81. Резюме на англ. яз.

116817. Константинов В. Организация материально-технического снабжения промышленного предприятия. [Из цикла «Заочный семинар работников снабжения предприятий»]. — Материально-техн. снабжения, 1970, № 2, с. 60—66.

116818. Коротченко Л. И. Некоторые вопросы теории и практики создания производственных объединений. — Новое в машиностроении (Волгогр. НИИ технологии машиностроения), 1968, вып. 2, с. 211—223.

116819. Никитин И. Сила примера. [О формах и методах внедрения передового опыта в пром-сти]. — Соц. труд, 1970, № 3, с. 12—20.

116820. Обуханич Б. С., Дубонос М. Е., Барановский Н. Т. Опыт механизации расчетов по определению потребности промышленности в материальных ресурсах. — Механизация учета и вычислит. работ (Киев), 1968, вып. 7, с. 49—63. Библиогр.: 5 назв. Резюме на англ. яз.

116821. Положение о премировании работников промышленных предприятий и строек за сдачу, возврат и использование деревянной и картонной тары на упаковочные нужды предприятий и строек. Утв. Госнабком СССР от 2 дек. 1969 г. — Материально-техн. снабжение, 1970, № 2, с. 94—95.

116822. Эргашев Т. Э., Халикулова Р. С. Прибыль как фактор и источник образования фондов поощрения. [На примере пром. предприятий республики]. — Обществ. науки в Узбекистане, 1970, № 1, с. 14—20. Резюме на узб. яз.

2. Техника (общие вопросы). Общетехнические дисциплины

а. Общие вопросы. История техники

116823. Рачко Марина. Дело. [О студенческом конструкторском бюро Ленингр. политехн. ин-та]. Очерк. — Аврора, 1970, № 6, с. 2—6.

5 Лет. журн. ст. № 38

116824. Ахмедов Р. Б., Балагула Т. Б. К определению пути смешения в струе, развивающейся в поперечно движущемся потоке. — Использование газа в нар. хоз-ве (Среднеаз. НИИ газа), 1967, вып. 4, с. 3—11. Библиогр.: 7 назв.
- 116824а. Белозеров Л. Г., Рубина А. Л. Устойчивость стеклопластиковых оболочек при осевом сжатии. — Уч. зап. ЦАГИ, 1970, т. 1, № 1, с. 124—133. Библиогр.: 6 назв.
116825. Виноградова Т. П. О решении некоторых нелинейных задач изгиба пластин. — Уч. зап. Горьк. ун-та, 1968, вып. 105, с. 55—57.
116826. Галлямов А. К., Коробков Г. Е. Экспериментальное исследование гидравлических сопротивлений при безнапорном движении жидкости в трубопроводах. — Изв. высш. учеб. заведений. Нефть и газ, 1969, № 10, с. 81—83. Библиогр.: 7 назв.
116827. Гецов Л. Б. Об уравнениях ползучести со структурным параметром. — Изв. высш. учеб. заведений. Машиностроение, 1970, № 2, с. 28—32. Библиогр.: 6 назв.
116828. Григолюк Э. И., Фильштинский Л. А. Эквивалентная жесткость двоякопериодической решетки, подкрепленной упругими кольцами. — Докл. АН СССР, т. 187, № 6, 1969, с. 1254—1256.
116829. Гусев В. Н., Коган М. Н., Перепухов В. А. О подобии и изменении аэродинамических характеристик в переходной области при гиперзвуковых скоростях потока. — Уч. зап. ЦАГИ, 1970, т. 1, № 1, с. 24—33. Библиогр.: 37 назв.
116830. Доброер В. С., Немировский В. М., Буяльский К. Е. Ультразвуковой уровнемер для нестационарных условий. — Акустика и ультразвуковая техника (Киев), 1968, вып. 4, с. 40—46.
116831. Жириков Б. Л., Петров К. П. Исследование возможностей увеличения аэродинамического качества конических тел. — Уч. зап. ЦАГИ, 1970, т. 1, № 1, с. 140—144.
116832. Зайцев Ю. И., Келдыш В. В. Особые случаи течения вблизи сверхзвуковой кромки и линии пересечения скачков уплотнения. — Уч. зап. ЦАГИ, 1970, т. 1, № 1, с. 48—59. Библиогр.: 13 назв.
116833. Киреев В. И., Лифшиц Ю. Б., Михайлов Ю. Я. О решении прямой задачи сопла Лавалья. — Уч. зап. ЦАГИ, 1970, т. 1, № 1, с. 8—13. Библиогр.: 9 назв.
116834. Ковалев В. А. К расчету посадки кольца на вал. — Уч. зап. Горьк. ун-та, 1969, вып. 105, с. 43—45.
116835. Листрова Ю. П., Потапов В. Н. Несущая способность конструкций из изотропного материала при различных пределах текучести с учетом температурных воздействий. — Изв. высш. учеб. заведений. Машиностроение, 1970, № 2, с. 5—8. Библиогр.: 8 назв.
116836. Любимов А. К. Решение плоской задачи теории пластичности при циклических нагрузках и температурах. — Уч. зап. Горьк. ун-та, 1969, вып. 105, с. 49—51.
116837. Накорчевский А. И., Фройштетер Г. Б. Закономерности движения пластичных смазок в круглых трубах. — Химия и технология топлив и масел, 1969, № 12, с. 52—55. Библиогр.: 8 назв.
116838. Нейланд В. Я., Сычев В. В. К теории течений в стационарных срывных зонах. — Уч. зап. ЦАГИ, 1970, т. 1, № 1, с. 14—23. Библиогр.: 8 назв.
116839. Николаев А. В. Течение во входном участке канала сверхзвукового диффузора при отрыве пограничного слоя головной волной. — Уч. зап. ЦАГИ, 1970, т. 1, № 1, с. 60—70.

116840. **Никольский А. А.** Законы подобия для трехмерного стационарного отрывного обтекания тел жидкостью и газом. — Уч. зап. ЦАГИ, 1970, т. 1, № 1, с. 1—7. Библиогр.: 6 назв.

116841. **Прочность хрупких материалов при сложном напряженном состоянии.** — Изв. высш. учеб. заведений. Машиностроение, 1970, № 2, с. 9—14. Библиогр.: 8 назв. Авт.: В. И. Мелькин, Д. М. Щур, В. С. Егоров, В. А. Васильев.

116842. **Руди Ю.** Турбулентное струйное течение в ограниченном пространстве. — Изв. АН ЭССР, 1970, т. 19. Физика, математика, № 1, с. 120—122.

116843. **Рябинков Г. М.** Экспериментальное исследование сверхзвуковых сопел. — Уч. зап. ЦАГИ, 1970, т. № 1, с. 34—47.

116844. **Саломов А.** Упругие температурные напряжения в сфере с цилиндрическим вырезом. — Изв. АН Тадж. ССР. Отд-ние физ.-мат. и геол.-хим. наук, 1969, № 3, с. 26—34. Резюме на тадж. яз.

116845. **Стрельбицкая А. И.** VII Всесоюзная конференция по теории пластин и оболочек. (Днепропетровск, 11—16 сентября 1969 г.) — Прикл. механика, 1970, т. 6, вып. 2, с. 133—136.

116846. **Тепеницын М. П.** Об одном алгоритме получения силовой конструкции, обладающей минимумом энергии деформации. — Уч. зап. ЦАГИ, 1970, т. 1, № 1, с. 158—160.

116847. **Ширшов А. А.** Пластический изгиб полосы из анизотропного материала при больших деформациях. — Изв. высш. учеб. заведений. Машиностроение, 1970, № 2, с. 172—177. Библиогр.: 5 назв.

г. Общее материаловедение

116848. **Слобин Б. З., Грудо А. И.** Универсальная установка для испытания материалов на усталость с электромагнитным возбуждением колебаний. — Новое в машиностроении (Волгогр. НИИ технологии машиностроения), 1968, вып. 2, с. 163—171. В огл. 2-й авт.: Грудо А. И. [!]

д. Техническая (промышленная) эстетика

116849. **Мороз Олег.** Феномен моды. [О влиянии направлений моды на развитие техн. эстетики]. — Знание — сила, 1970, № 3, с. 22—23.

3. Строительное дело

а. Общие вопросы. Строительные конструкции

116850. **Апрод Л. И.** О зависимости физико-механических свойств песков от их строения. — Мелиорация и водное хоз-во (Киев), 1968, вып. 9, с. 147—154. Библиогр.: 5 назв.

116851. **Арбузова С. К.** Влияние обменных катионов на физико-механические свойства глинистых грунтов. — Изв. АН Тадж. ССР. Отд-ние физ.-мат. и геол.-хим. наук, 1969, № 3, с. 80—85. Библиогр.: 19 назв. Резюме на тадж. яз.

116852. **Бидерман В. Л., Будрик Г. В.** О динамическом воздействии уравновешенных двухмассных виброконвейеров на фундамент. — Изв. высш. учеб. заведений. Машиностроение, 1970, № 2, с. 95—97.

116853. **Комплектование строек.** [Статьи]: В. Тырин. Совершенствовать систему комплектования. — Н. Журавлев. Комплектование строек нуждается в улучшении. — Л. Иванов. За деловой контакт. — И. Ключко. Требуется перестройка. — Материально-техн. снабжение, 1970, № 2, с. 44—53.

116854. Мнацакян В. Л. Опыт применения теории расширенного подобия к исследованию сейсмостойкости каменных конструкций. — Изв. АН Арм. ССР. Серия техн. наук, 1970, т. 23, № 1, с. 31—36. Библиогр.: 6 назв. Резюме на арм. яз.

Положение о премировании работников промышленных предприятий и строек за сдачу, возврат и использование деревянной и картонной тары на упаковочные нужды предприятий и строек. — См. 116821.

116855. Стрельчук Н. А., Имайкин Г. А. Оценка методами теории надежности требуемых площадей легкоразрушаемых конструкций зданий насосных АВТ. — Безопасность труда в пром-сти, 1970, № 2, с. 54—56.

б. Строительные материалы. Готовые строительные детали

116856. Автоматизация процесса дозирования приготовления бетонной смеси. — Механизация и автоматизация производства, 1970, № 2, с. 16—17. Авт.: В. И. Кричевец, Б. Г. Лутков, Н. М. Муравьев, В. С. Розенфельд.

116857. Белубекян А. В. Экспериментальное исследование работы предварительно напряженных балок из легкого бетона при изгибе с кручением. — Изв. АН Арм. ССР. Серия техн. наук, 1970, т. 23, № 1, с. 42—46.

116858. Стукалова Н. П., Андреева Е. П., Ребиндер П. А. Процессы образования дисперсных кристаллизационных структур и химического взаимодействия в суспензиях трехкальциевого алюмината в присутствии хлористого натрия. [Исследование твердения цементных бетонов]. — Коллоидный ж., т. 31, вып. 6, 1969, с. 897—903. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 5 назв.

116859. Фурманов С. И., Хуторцов Г. М., Михайлов Н. В. Фотометрический метод исследования кинетики виброуплотнения дисперсных материалов. [Сухое формование бетона]. — Коллоидный ж., т. 31, вып. 6, 1969, с. 904—907. Резюме на англ. яз.

116860. Штерн Ю. Контейнеры для столярных изделий. [Применение на строительстве]. — Материально-техн. снабжение, 1970, № 2, с. 54—58.

116861. Юровский А. З. III сессия группы экспертов по использованию золы твердых топлив Комитета по углю Европейской экономической комиссии ООН. [Прага. Апр. 1969 г.] — Химия твердого топлива, 1969, № 6, с. 132—133.

в. Строительные работы и механизмы

116862. Борохович А. И., Мелантьев Ю. И., Жарков В. М. Схемы навески ленты в качестве тягового органа механизма подъема экскаватора Э-2001. — Науч. тр. Магнитогор. горнометаллург. ин-та, 1968, вып. 56, с. 3—5.

116863. Бунин М. В. Об амортизации строительных машин. — Горные, строит. и дор. машины (Киев), 1968, вып. 7, с. 122—128. Библиогр.: 11 назв.

116864. Ветров Ю. А. Проектирование положения режущей части землеройных машин. — Горные, строит. и дор. машины (Киев), 1968, вып. 7, с. 3—16.

116865. Емельянов О. А. Определение максимальных крутильных нагрузок действующих на надстройку отвалообразователя ОШР 4500/180 с шагающей рельсовой ходом. — Горные, строит. и дор. машины (Киев), 1968, вып. 7, с. 47—51.

116866. Жербин М. М., Гурин К. Н. Применение тонкостенных оболочек в консолях отвалообразователей и транспортно-отвальных мостов. — Горные, строит. и дор. машины (Киев), 1968, вып. 7, с. 74—78.

116867. Исследование работы шагающего экскаватора ЭШ-25/100. — Горные, строит. и дор. машины (Киев), 1968, вып. 7, с. 40—47. Авт.: Н. Г. Домбровский, И. М. Гомозов, П. Е. Тоголин, М. С. Балаховский.

116868. Кавалеров А. А. Баланс мощности роторных метателей грунта с неподвижным кожухом. — Горные, строит. и дор. машины (Киев), 1968, вып. 7, с. 96—103.

116869. Кавалеров А. А. О некоторых вопросах теории роторных метателей грунта землеройных машин. — Горные, строит. и дор. машины (Киев), 1968, вып. 7, с. 104—112.

116870. Колмаков В. М. Об оценке надежности строительных машин. — Горные, строит. и дор. машины (Киев), 1968, вып. 7, с. 116—121. Библиогр.: 10 назв.

116871. Кособродов Ю. А. О повышении производительности камнерезных машин. — Горные, строит. и дор. машины (Киев), 1969, вып. 7, с. 112—115.

116872. Краснова В. М. Динамические нагрузки, возникающие при нормальной эксплуатации экскаватора Э-652 с телескопическим погрузочным оборудованием. — Горные, строит. и дор. машины (Киев), 1968, вып. 7, с. 58—63. Библиогр.: 6 назв.

116873. Ломакин В. П. Синтез оптимального управления экскаваторной электромеханической системы. — Электричество, 1970, № 2, с. 37—39.

116874. Маевский А. Г. Выбор рациональной скорости разворота гусениц в многогусеничных машинах. — Горные, строит. и дор. машины (Киев), 1968, вып. 7, с. 52—54.

116875. Маевский А. Г., Руденко Н. П. Экспериментальное определение удельных давлений гусеничной машины на грунт. — Горные, строит. и дор. машины (Киев), 1968, вып. 7, с. 54—57.

116876. Моисеенко В. Г., Станевский В. П. Механическое подобие при резании грунтов с различной скоростью. — Горные, строит. и дор. машины (Киев), 1968, вып. 7, с. 16—22. Библиогр.: 6 назв.

116877. Оглуздин Ю. М., Швецов В. Ф. О скорости и ускорении колебаний ковша драглайна. — Механизация и автоматизация производства, 1970, № 2, с. 34—35.

116878. Тимошенко В. К. Зависимость усилия прокола грунта от формы наконечника при бестраншейной прокладке трубопроводов. — Горные, строит. и дор. машины (Киев), 1968, вып. 7, с. 36—40.

г-д. Оборудование зданий. Санитарная техника

116879. Гужас Д. Р., Тартаковский Б. Д. Экспериментальное исследование звукоизоляции цилиндрических труб. — Изв. высш. учеб. заведений. Машиностроение, 1970, № 2, с. 32—37. Библиогр.: 9 назв.

116880. Пивень К. З. Определение мертвого объема воды баков насосно-пневматических водопроводных установок. — Мелиорация и водное хозяйство (Киев), 1968, вып. 9, с. 155—159.

е. Гидротехника. Гидротехническое строительство. Гидротехнические сооружения

116881. Бегам Л. Г. Расчет местного размыва у струенаправляющих дамб на мостовых переходах. — Трансп. строительство, 1970, № 3, с. 46—47.

116882. **Высочанский Б. Л., Файнберг Е. Р.** О циркуляционном течении в руслах с произвольным заложением откоса. — *Вопр. водного хоз-ва (Кирг. НИИ водного хоз-ва)*, 1968, вып. 9, с. 25—31. Библиогр.: 10 назв.

116883. **Гребенников Л. С.** К вопросам фильтрации через плотину Орто-Токойского водохранилища. — *Вопр. водного хоз-ва (Кирг. НИИ водного хоз-ва)*, 1968, вып. 9, с. 75—81. Библиогр.: 7 назв.

116884. **Луговинов А. Г.** Исследование процессов осаждения грунтовых частиц в отстойниках. — *Мелиорация и водное хоз-во (Киев)*, 1968, вып. 9, с. 142—146.

116885. **Олейник А. Я., Шапран В. Я.** Расчет несовершенных скважин в двухслойном пласте, работающих под дном водоёма или в условиях напорного и инфильтрационного питания. — *Мелиорация и водное хоз-во (Киев)*, 1968, вып. 9, с. 116—123. Библиогр.: 8 назв.

116886. **Пашков А. Д., Хрычев А. Н.** Разработка «закрытых» схем проведения горноразведочных выработок при строительстве высотных ГЭС. — *Изв. высш. учеб. заведений. Геология и разведка*, 1970, № 2, с. 130—136.

116887. **Перевозников Б. Ф.** Учитывать при расчетах ливневых расходов возможные разрушения водохранилищ. — *Трансп. строительство*, 1970, № 3, с. 42—43.

116888. **Рабцевич И. С.** Методика и результаты наблюдений деформаций гравитационной плотины Красноярской ГЭС. — *Геодезия и картография*, 1970, № 2, с. 35—39.

116889. **Рамазан М. С., Сатаркулов С. С.** Опыт эксплуатации в Киргизии селепроводящих сооружений. — *Вопр. водного хоз-ва (Кирг. НИИ водного хоз-ва)*, 1968, вып. 9, с. 52—63.

116890. **Сатаркулов С. С.** Некоторые эксплуатационные показатели бетонированных каналов Киргизии. — *Вопр. водного хоз-ва (Кирг. НИИ водного хоз-ва)*, 1968, вып. 9, с. 64—74.

116891. **Шапран В. Я.** К вопросу определения междренного расстояния в двухслойном грунте с инфильтрационным и напорным питанием. — *Мелиорация и водное хоз-во (Киев)*, 1968, вып. 9, с. 124—131.

4. Энергетика

а. Общие вопросы. Теплотехника

116892. **Акбаров А. Г.** Универсальная номограмма для расчета дальности газовых струй в горелках с принудительной подачей воздуха. — *Использование газа в нар. хоз-ве (Среднеаз. НИИ газа)*, 1967, вып. 4, с. 12—23.

116893. **Ахмедов Р. Б.** Расчет и проектирование газомазутных горелок с тангенциальным лопаточным подводом воздуха. — *Использование газа в нар. хоз-ве (Среднеаз. НИИ газа)*, 1967, вып. 4, с. 24—35. Библиогр.: 10 назв.

116894. **Жулев Ю. Г.** Общие свойства оптимальных теплоотводящих излучательных элементов. — *Уч. зап. ЦАГИ*, 1970, т. 1, № 1, с. 107—115. Библиогр.: 11 назв.

116895. **Замула Г. Н., Иванов С. Н.** Определение эффективной теплопроводности и излучательной способности многослойных и подкрепленных конструкций. — *Уч. зап. ЦАГИ*, 1970, т. 1, № 1, с. 116—123. Библиогр.: 5 назв.

116896. **Идиатулин З.** Об одном способе определения температуры при термодинамических исследованиях с применением электронно-вычислитель-

ной машины «Урал-2». — Использование газа в нар. хоз-ве (Среднеаз. НИИ газа), 1967, вып. 4, с. 111—117. Библиогр.: 6 назв.

116897. Кондратьев И. А. Экспериментальное исследование теплопередачи на пластине при обтекании струи сверхзвуковым потоком. — Уч. зап. ЦАГИ, 1970, т. 1, № 1, с. 145—148.

116898. Микк И., Померанцев В. О лучистом теплообмене в канале при непостоянной температуре излучающей среды. — Изв. АН ЭССР, 1970, т. 19. Физика, математика, № 1, с. 100—104. Резюме на эст. и англ. яз.

116899. Монокрович Э. И., Мирходжаев Х., Клигман Е. Л. Технико-экономические предпосылки выравнивания годового графика потребления газа летними сезонными потребителями. — Использование газа в нар. хоз-ве (Среднеаз. НИИ газа), 1967, вып. 4, с. 103—110.

116900. Мухиддинов Д. Н., Гельперин Н. И., Гурович Б. М. Гидродинамическое исследование сушильного аппарата с пневмо-вибро-псевдоожигенным слоем. — Узб. хим. ж., 1969, № 5, с. 77—81. Резюме на узб. яз. В огл. 1-й авт.: Д. Н. Мухиддинов [1]

116901. Никольский Ю. В., Первушин Г. Е., Черникова Л. Г. Экспериментальное исследование теплопередачи на сферах и тонких конусах в гиперзвуковом потоке разреженного газа. — Уч. зап. ЦАГИ, 1970, т. 1, № 1, с. 71—77. Библиогр.: 7 назв.

116902. Оренбах, М. С. Особенности внутриворончатого горения коксов каменных углей, — Химия твердого топлива, 1969, № 6, с. 67—72. Библиогр.: 11 назв.

116903. Столпер М. Б., Пручкина Ф. М. Расчет регенераторов воздухо-разделительных установок на цифровой вычислительной машине. — Хим. и нефт. машиностроение, 1970, № 1, с. 14—16.

116904. Сухов В. И., Орлов В. К., Боровская А. И. Экспериментальное исследование теплообменных характеристик поверхности нагрева, встроенной в каменную насадку. — Хим. и нефт. машиностроение, 1970, № 1, с. 9—12. Библиогр.: 5 назв.

116905. Тебеньков Б. П., Раменская Е. С. О высокотемпературных рекуператорах из ситалловых труб. — Кузнечно-штамповочное производство, 1970, № 2, с. 35—36.

116906. Шубин В. В. Определение темпа охлаждения осциллографированием. — Использование газа в нар. хоз-ве (Среднеаз. НИИ газа), 1967, вып. 4, с. 126—132. Библиогр.: 7 назв.

б. Паротехника

116907. Банщик В. Г., Белавин В. А., Клепач А. П. Производство цельносварных экранных панелей. [Ограждающие поверхности котельной топки. Из опыта Белгор. котлостроит. з-да]. — Вестн. машиностроения, 1970, № 2, с. 69—70.

116908. Батырев Г. Р. Расслоение металла стенок котельного барабана. — Электр. станции, 1970, № 2, с. 75—76.

116909. Вивсик С. Н., Годжиева Е. М., Харин В. П. Опыт изготовления цельносварных панелей СРЧ котла ПК-38-2. — Энергомашинностроение, 1970, № 2, с. 32—34. Библиогр.: 6 назв.

в. Двигатели внутреннего сгорания.

Газогенераторные двигатели. Реактивные двигатели

116910. Аникин А. А., Храмов В. П. Повышение качества поршневых колец за счет изготовления их из высокопрочного чугуна, модифицированного ФЦМ-5. — Тр. Сарат. ин-та механизации сел. хоз-ва, 1968, вып. 41, ч. 3, с. 99—105.

116911. **Бобылев Ю. А.** Выбор параметра регулирования теплового состояния двигателя воздушного охлаждения. — Тр. Саратов. ин-та механизации сел. хоз-ва, 1968, вып. 41, ч. 3, с. 106—112.

116912. **Борохович А. И., Томилин В. Ф.** Расчет геометрических параметров ротора и золотников роторных двигателей внутреннего сгорания с вращающимися элементами. — Науч. тр. Магнитогор. горнометаллург. ин-та, 1968, вып. 56, с. 47—49.

116913. **Борохович А. И., Томилин В. Ф.** Самоприжимающиеся уплотнения впадины золотника роторного двигателя внутреннего сгорания с вращающимися элементами. — Науч. тр. Магнитогор. горнометаллург. ин-та, 1968, вып. 56, с. 64—65.

116914. **Голицын Ю. А., Концов Ю. М., Зингер О. М.** Снижение угара картерного масла за счет совершенствования конструкции компрессионных и масляемных поршневых колец. — Тр. Саратов. ин-та механизации сел. хоз-ва, 1968, вып. 41, ч. 3, с. 78—87.

116915. **Горбунов В. П., Груздева В. И., Столбов М. С.** Зависимости параметров заряда в цилиндре дизеля от условий на впуске. — Тр. Союзного науч.-исслед. тракт. ин-та, 1968, вып. 198, с. 80—88. Библиогр.: 8 назв.

116916. **Горбунов В. П., Исаев В. И., Столбов М. С.** Исследование системы воздушного охлаждения дизеля Д-37М на форсированных режимах. — Тр. Союзного науч.-исслед. тракт. ин-та, 1968, вып. 198, с. 3—38. Библиогр.: 7 назв.

116917. **Ермаков В. П.** К вопросу испытания топливного насоса УТН-5 — Тр. Кировского с.-х. ин-та, 1968, т. 21, вып. 42, с. 74—77.

116918. **Кулаков М. М.** Влияние износа деталей форсунок на впрыск топлива и работу двигателя Д-50. — Тр. Саратов. ин-та механизации сел. хоз-ва, 1968, вып. 41, ч. 3, с. 22—29. Библиогр.: 5 назв.

116919. **Повышение физико-механических свойств и долговечности поршневых колец легированием молибденом и вольфрамом.** — Тр. Саратов. ин-та механизации сел. хоз-ва, 1968, вып. 41, ч. 3, с. 61—77. Библиогр.: 8 назв. Авт.: Ю. А. Голицын, В. Г. Пенев, Э. Е. Птичкин и др.

116920. **Попов Г. С.** Исследование влияния обкатки дизеля Д-37М на износ шатунных шеек коленчатого вала. — Тр. Кировского с.-х. ин-та, 1968, т. 21, вып. 42, с. 48—53.

116921. **Попов Г. С., Ишимов Н. А.** Исследование рабочего процесса дизеля СМД-14 на режиме перегрузки. — Тр. Кировского с.-х. ин-та, 1968, т. 21, вып. 42, с. 62—67.

116922. **Расчетно-экспериментальный способ определения формы поршневого кольца в свободном состоянии.** — Тр. Саратов. ин-та механизации сел. хоз-ва, 1968, вып. 41, ч. 3, с. 88—98. Библиогр.: 7 назв. Авт.: Ю. А. Голицын, А. Р. Пикман, Г. П. Ходзинский, Л. П. Георгиева.

116923. **Тарасов В. С., Гоголев Б. А.** К методике форсированных износных испытаний прецизионных деталей дизельной топливной аппаратуры. — Тр. Саратов. ин-та механизации сел. хоз-ва, 1968, вып. 41, ч. 3, с. 39—43.

116924. **Улучшение качества поршневых колец за счет совершенствования литниковой системы.** — Тр. Саратов. ин-та механизации сел. хоз-ва, 1968, вып. 41, ч. 3, с. 44—51. Авт.: Ю. А. Голицын, Л. Я. Барабаш, Н. И. Байдукова и др.

116925. **Усовершенствование и внедрение технологии изготовления толстостенных труб для топливоподающей аппаратуры дизелей.** — Сталь, 1970, № 2, с. 156—159. Библиогр.: 5 назв. Авт.: О. Н. Савченко, П. И. Орро, Г. А. Савин и др.

116926. **Усталостная прочность коленчатых валов, восстановленных наплавкой под слоем флюса.** — Тр. Саратов. ин-та механизации сел. хоз-ва,

1968, вып. 41, ч. 3, с. 19—21. Авт.: Д. Г. Вадивасов, В. А. Деев, А. В. Коваль, А. Л. Шашкин.

116927. Хромирование поршневых колец проточным методом. — Тр. Саратов. ин-та механизации сел. хоз-ва, 1968, вып. 41, ч. 3, с. 52—60. Библиогр.: 9 назв. Авт.: Ю. А. Голицын, В. Г. Пенев, А. Р. Пикман и др.

116928. Шестаков И. В., Вахрамеев А. Н. Измерение температуры деталей цилиндрико-поршневой группы микролитражных двигателей внутреннего сгорания. — Тр. Кировского с.-х. ин-та, 1968, т. 21, вып. 42, с. 53—62.

е. Электротехника

(Электротехника слабых токов — см. XIX, 2)

116929. Акодис М. М., Минеев В. А., Шипицын В. В. Датчик прорывов для системы защиты тиристорных инверторов. — Электротехника, 1970, № 2, с. 41—42.

116930. Аксенов М. И., Борохович А. И., Медведев М. В. Исследование режима холостого хода и короткого замыкания электроударника с линейным трехфазным статором. — Науч. тр. Магнитогор. горнометаллург. ин-та, 1968, вып. 56, с. 67—68.

116931. Аксенов М. И., Борохович А. И., Медведев М. В. Экспериментальное исследование магнитных полей линейного трехфазного статора электроударника. — Науч. тр. Магнитогор. горнометаллург. ин-та, 1968, вып. 56, с. 65—66.

116932. Бритвин Д. И., Прокошев Г. М. Защита электродвигателей от работы на двух фазах. — Тр. Кировского с.-х. ин-та, 1968, т. 21, вып. 42, с. 131—137.

116933. Володин А. С., Минкин З. И., Шлыков А. А. Замена ртутных вентилях полупроводниковыми блоками в действующих установках. — Пром. энергетика, 1970, № 2, с. 16—18.

116934. Гиндис А. П., Шаевич А. Б., Согомонянц Л. А. Влияние ультразвуковых колебаний на изоляцию эмальпроводов в среде органических растворителей и их смесей. — Акустика и ультразвуковая техника (Киев), 1968, вып. 4, с. 81—83.

116935. Гойхман Ш. Г. К расчету параметров ступенчатой пускорегулирующей диаграммы электропривода. — Пром. энергетика, 1970, № 2, с. 35—37.

116936. Исследование поведения жаростойких электронизоляционных покрытий при растяжении и изгибе трансформаторной стали. [Доклад на Всесоюз. совещании по физике и металлосведению электротехн. сталей и сплавов. Ноябрь 1968 г.] — Изв. АН СССР. Серия физ., 1970, т. 34, № 2, с. 310—316. Авт.: В. В. Кудрявцев, А. Г. Петренко, В. Л. Андреев, В. Г. Борисенко.

116937. Кабанцов В. А. О принципах построения цифровой системы управления преобразователем частоты с непосредственной связью. — Электротехника, 1970, № 2, с. 38—39.

116938. Кошечев Л. Г., Новиков О. И., Третьяк Т. П. Выключение силовых кремниевых вентилях на повышенной частоте. — Электротехника, 1970, № 2, с. 50—52. Библиогр.: 9 назв.

116939. Кузьмин В. Индикатор исправности изоляции. — Техника и вооружение, 1970, № 3, с. 14—15.

116939а. Листов П. Н., Срапеняц Р. А., Лурье Л. С. Электростатические высоковольтные генераторы для технологических процессов сельскохозяйственного производства. [Из зарубежного опыта]. — Механизация и электрификация соц. сел. хоз-ва, 1970, № 3, с. 55—59. Библиогр.: 14 назв.

116940. Матющенко В. С. Кратковременная форсировка возбуждения при пуске синхронного двигателя. — Пром. энергетика, 1970, № 2, с. 30—31.

Никулин И. А. Ленин и перевооружение промышленности на базе электрификации. — См. 115952.

116941. Определение термического сопротивления таблеточного вентиля при помощи электротепловой аналогии. — Электротехника, 1970, № 2, с. 30—32. Авт.: В. Д. Оляк, А. М. Краснобаев, В. Ф. Романовский, В. С. Остренко.

116942. Полтава Л. И., Стахно В. И. Широтно-импульсный преобразователь для регулирования тормозного момента двигателя постоянного тока. — Электротехника, 1970, № 2, с. 42—44.

116943. Попов В. Применение щекинского опыта на машиностроительном заводе: особенности и результаты. [Перм. электротехн. з-д]. — Соц. труд, 1970, № 3, с. 53—59.

116944. Сарв В. Основные структуры управляемых магнитных удвоителей частоты с самоподмагничиванием. — Изв. АН ЭССР, 1970, т. 19. Физика, математика, № 1, с. 94—99. Библиогр.: 12 назв. Резюме на эст. и англ. яз.

116945. Соколов М. М., Данилов П. Е. Расчет параметров схемы импульсного управления асинхронным двигателем. — Электротехника, 1970, № 2, с. 46—49.

116946. Столяревский Н. А., Богданов М. А. Опыт эксплуатации кремниевых преобразователей тока. — Пром. энергетика, 1970, № 2, с. 18—21.

116947. Тобис И. И. Осмотр активной части трансформатора с выемкой керна. [Консультация]. — Пром. энергетика, 1970, № 2, с. 58.

116948. Трошин В. Условия централизованного ремонта [электрооборудования] надо улучшать. [Письмо в ред.] — Пром. энергетика, 1970, № 2, с. 57.

116949. Шапошников А. Н., Рамазанов П. Е. Электролюминесцентный вольтметр до 30 кв. — Изв. высш. учеб. заведений. Физика, 1970, № 2, с. 152—154.

116950. Шевцов В. М., Лямец Ю. Я. Об устранении самопроизвольных включений тиристорев. — Электротехника, 1970, № 2, с. 40—41. Библиогр.: 5 назв.

116951. Штейнвас Ш. Н. По поводу типовых проектов РУ 6 — 10 кв. [В связи со статьей П. А. Игнатова, Ю. Д. Сибикина «О недостатках типовых проектов распределительных устройств 6—10 кв» в журн. «Пром. энергетика», 1969, № 3]. — Пром. энергетика, 1970, № 2, с. 57.

116952. Электроимпульсный разряд в воде и его практическое применение. — Тр. Кировского с.-х. ин-та, 1968, т. 21, вып. 42, с. 87—99. Библиогр.: 7 назв. Авт.: А. А. Дубровский, Г. А. Андреев, В. С. Голдаев, А. М. Дубинкин.

ж - з. Радиоэлектроника

1. Общие вопросы

116953. Барвинский Л. Л., Демьянчук В. С. Об оптимальной по критерию стоимости кратности резервирования. — Изв. высш. учеб. заведений. Радиоэлектроника, 1970, т. 13, № 1, с. 97—99.

116954. Борздов М. Л. Методика отыскания неисправностей [в радиоэлектронной аппаратуре]. — Вести. противовоздуш. обороны, 1970, № 2, с. 72—74.

116955. Данилов Л. В., Данилов Г. В. Синтез одного класса согласующих цепей. — Изв. высш. учеб. заведений. Радиоэлектроника, 1970, т. 13, № 1, с. 68—73.

2. Радиотехника. Телевидение

116956. Агеев Д. В., Ямпольский Э. М. Ширина частотного спектра радиотелеграфного сигнала, модулированного по амплитуде и частоте. — Изв. высш. учеб. заведений. Радиоэлектроника, 1970, т. 13, № 1, с. 59—64.

116957. Александров В. Т., Синекон Ю. С. Исследование шумовых свойств самоподогреваемых диодов в диапазоне радиочастот. — Изв. высш. учеб. заведений. Радиоэлектроника, 1970, т. 13, № 1, с. 82—85. Библиогр.: 5 назв.

116958. Алексеев Г. А. Периодическое воздействие синусоидальных э. д. с. на n -каскадный апериодический усилитель. — Изв. высш. учеб. заведений. Радиоэлектроника, 1970, т. 13, № 1, с. 30—36. Библиогр.: 5 назв.

116959. Белоусова Л. И. Критические частоты и амплитудный спектр собственных волн прямоугольного волновода с продольной ленточной решеткой. — Радиотехника (Харьков), 1968, вып. 7, с. 52—58. Библиогр.: 5 назв.

116960. Белоусова Л. И., Злуницына В. Н. Прямоугольный волновод с поперечными щелями, излучающий в плоско-параллельную область. — Радиотехника (Харьков), 1968, вып. 7, с. 59—64.

116961. Гуога В., Кижло Г., Шугуров В. Расчет коэффициента отражения основной волны от тонкого длинного штыря, расположенного в середине прямоугольного волновода. — Литов. физ. сб., 1969, 9, № 6, с. 1059—1064. Резюме на литов. и англ. яз.

116962. Давыдов А. М. Оценка эффективности связи в многопутевых каналах. — Изв. высш. учеб. заведений. Радиоэлектроника, 1970, т. 13, № 1, с. 65—67.

116963. Должиков В. В., Терещенко А. И., Шумлянский И. И. К расчету плавных многоволновых волноводных переходов. 1. — Радиотехника (Харьков), 1968, вып. 7, с. 118—122.

116964. Должиков В. В., Терещенко А. И., Шумлянский И. И. К расчету плавных многоволновых волноводных переходов. 2. — Радиотехника (Харьков), 1968, вып. 7, с. 123—126.

116965. Ена А. И. Дифракция электромагнитных волн на пятиэлементной симметричной решетке. — Радиотехника (Харьков), 1968, вып. 7, с. 11—20.

116966. Злуницына В. Н. Распространение электромагнитных волн вдоль плоской металлургической решетки с экраном и диэлектриком. — Радиотехника (Харьков), 1968, вып. 7, с. 65—76. Библиогр.: 6 назв.

116967. Иванов И. Т. Сверхширокополосная антенна. — Изв. высш. учеб. заведений. Радиоэлектроника, 1970, т. 13, № 1, с. 74—76.

116968. Иванченко В. Д. Анализ нелинейных свойств потенциометрических регуляторов в акустическом диапазоне частот. — Акустика и ультразвуковая техника (Киев), 1968, вып. 4, с. 60—67. Библиогр.: 5 назв.

116969. Козырев Б. П. Эталонный приемник для абсолютных измерений радиации в оптическом диапазоне волн. — Изв. Ленингр. электротехн. ин-та, 1968, вып. 72, с. 81—93. Библиогр.: 36 назв.

116970. Комиссаров Я. С., Павлюк В. А. Экспериментальное исследование дифракции H_x^1 поляризованной волны на скошенной решетке. — Радиотехника (Харьков), 1968, вып. 7, с. 103—105.

116971. Комиссаров Я. С., Павлюк В. А., Половников Г. Г. Экспериментальное обоснование требований к измерениям при исследовании диф-

рационных явлений. — Радиотехника (Харьков), 1968, вып. 7, с. 94—102. Библиогр.: 10 назв.

116972. Коновалов В. Е., Шульга В. Г. Дисперсионные свойства замедляющей системы гребенка — щель — гребенка. — Радиотехника (Харьков), 1968, вып. 7, с. 148—154. Библиогр.: 7 назв.

116973. Лаунец В., Новицкас М., Шугуров В. Возбуждение волновода малым ферритовым шариком. — Литов. физ. сб., 1969, 9, № 6, с. 1051—1057. Библиогр.: 10 назв. Резюме на литов. и англ. яз.

116974. Медведев В. А., Якубец-Якубчик Л. Л. Измерение эквивалентных параметров кварцевых резонаторов при полной компенсации статической ёмкости. — Акустика и ультразвуковая техника (Киев), 1968, вып. 4, с. 78—81.

116975. Онищук А. Г., Бегмат И. М. О шумовой характеристической матрице многополосника. — Изв. высш. учеб. заведений. Радиоэлектроника, 1970, т. 13, № 1, с. 85—87.

116976. Орлов В. Г., Кукуш В. Д. Исследование устройства для прямого преобразования энергии электромагнитного поля СВЧ в механическую работу. — Радиотехника (Харьков), 1968, вып. 7, с. 137—143.

116977. Половников Г. Г. Экспериментальное исследование дифракции на двухэлементных решетках. — Радиотехника (Харьков), 1968, вып. 7, с. 106—110.

116978. Придорогин В. М. Способы уменьшения коэффициента шума транзисторов при проектировании усилителей низкой частоты. — Изв. высш. учеб. заведений. Радиоэлектроника, 1970, т. 13, № 1, с. 79—82.

116979. Радин А. М. Применение метода возмущений для решения линейных задач дифракционной электроники в самосогласованной постановке. — Радиотехника (Харьков), 1968, вып. 7, с. 38—41.

116980. Радин А. М., Третьяков О. А. Распространение волны пространственного заряда в кольцевом волноводе. — Радиотехника (Харьков), 1968, вып. 7, с. 42—48.

116981. Рыбаков И. Н. Экстремальные сигналы и линейные цепи, обеспечивающие максимальный выходной эффект. — Изв. высш. учеб. заведений. Радиоэлектроника, 1970, т. 13, № 1, с. 18—29.

116982. Савенко Н. Г. Собственные колебания периодической бесконечной системы плоских открытых резонаторов. — Радиотехника (Харьков), 1968, вып. 7, с. 77—82. Библиогр.: 6 назв.

116983. Третьяков О. А., Цвык А. И., Черняков Э. И. Возбуждение дифракционного излучения в периодической структуре с потерями. — Радиотехника (Харьков), 1968, вып. 7, с. 28—31.

116984. Хорошун В. В. Дифракция плоских электромагнитных волн на экранированной решетке с поперечно намагниченным реальным ферритом. — Радиотехника (Харьков), 1968, вып. 7, с. 32—37. Библиогр.: 11 назв.

116985. Шенин А. Г., Молявко В. И., Древаль В. А. Влияние геометрии на характеристики резонаторных двумерно-периодических замедляющих систем. — Радиотехника (Харьков), 1968, вып. 7, с. 133—136.

116986. Шенин А. Г., Шаворыкин Ю. В., Мельников В. П. Исследование неоднородности в виде полубесконечного заполнения прямоугольного волновода диэлектриком с различными формами границы раздела. — Радиотехника (Харьков), 1968, вып. 7, с. 127—132.

116987. Шубарин Ю. В., Горобец Н. Н. Статистика поля фазирующей секции. — Радиотехника (Харьков), 1968, вып. 7, с. 89—93. Библиогр.: 5 назв.

116988. Щербак В. В. Дифракция электромагнитных волн при комом падении на систему из двух скрещенных периодических ленточных

решеток. — Радиотехника (Харьков), 1968, вып. 7, с. 21—27. Библиогр.: 7 назв.

116989. Щербак В. В. Поперечные металлические решетки в прямоугольном волноводе. — Радиотехника (Харьков), 1968, вып. 7, с. 49—51.

116990. Якименко И. П., Троицкий С. В. О рассеянии волн в плоском волноводе с изотропной плазмой. — Радиотехника (Харьков), 1968, вып. 7, с. 83—88. Библиогр.: 5 назв.

3. Кибернетика. Электроника. Автоматика и телемеханика

116991. Аллахвердян Р. Г., Ораевский А. Н., Сучков А. Ф. Влияние волноводных свойств р—п-перехода на генерацию лазерных диодов из арсенида галлия. — Физика и техника полупроводников, 1970, т. 4, вып. 2, с. 341—346. Библиогр.: 20 назв.

116992. Арменча Н. Н., Тархин Д. В. Шумы лавинных кремниевых диодов. — Физика и техника полупроводников, 1970, т. 4, вып. 2, с. 385—387. Библиогр.: 5 назв.

116993. Балаклицкий И. М., Петрушин А. А. Исследование открытых резонаторов, применяемых в дифракционной электронике. — Радиотехника (Харьков), 1968, вып. 7, с. 111—117. Библиогр.: 7 назв.

116994. Басиладзе С. Г. Расчет параметров подсистемы памяти на МДП-транзисторах одного типа. — Изв. высш. учеб. заведений. Радиоэлектроника, 1970, т. 13, № 1, с. 3—11. Библиогр.: 12 назв.

116995. Бахтин И. А., Покорный Ю. В. О геометрии трехадресных кодов. — Проблемы матем. анализа сложных систем, 1968, вып. 2, с. 3—6.

116996. Боброва Е. А., Галкин Г. Н. Эффективность рекомбинационного излучения германия, освещенного ОКГ. — Физика и техника полупроводников, 1970, т. 4, вып. 2, с. 368—370. Библиогр.: 6 назв.

116997. Борцов Ю. А. Структурные схемы нелинейных инерционных элементов с обобщенными параметрами. — Электричество, 1970, № 2, с. 47—52. Библиогр.: 13 назв.

116998. Булгаков Б. М., Цвык А. И. Электронная пушка для получения клинообразного и ленточного пучка большой плотности тока. — Радиотехника (Харьков), 1968, вып. 7, с. 144—147.

116999. Вагнер Б. И., Покорный Ю. В. О преобразовании трехадресных кодов. — Проблемы матем. анализа сложных систем, 1968, вып. 2, с. 27—30.

117000. Васильев Б. В., Козырев Б. П. Тепловизор с линейной термобатареи и фотоэлектрооптическим усилителем. — Изв. Ленингр. электротехн. ин-та, 1968, вып. 72, с. 19—23. Библиогр.: 11 назв.

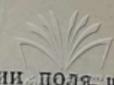
117001. Вул Б. М., Заварицкая Э. И., Иванчик И. И Зависимость вольтамперной характеристики туннельного диода от уровней Ферми в п- и р-частях. — Физика и техника полупроводников, 1970, т. 4, вып. 2, с. 329—336.

117002. Гаврилов Б. Г., Плонский А. Ф. Нелинейный анализ транзисторных автогенераторов с автоматическим смещением. — Акустика и ультразвуковая техника (Киев), 1968, вып. 4, с. 50—60. Библиогр.: 13 назв.

117003. Говорухин В. И. О коэффициенте передачи усилителя с распределенным усилением на транзисторах. — Изв. высш. учеб. заведений. Радиоэлектроника, 1970, т. 13, № 1, с. 37—45. Библиогр.: 7 назв.

117004. Голиков В. Ю. Характеристика спрямления тиристора при запуске экспоненциально-спадающим импульсом тока управления. — Изв. высш. учеб. заведений. Радиоэлектроника, 1970, т. 13, № 1, с. 88—89.

117005. Грашерштейн П. М. Мешающие влияния в бесконтактных системах управления. — Пром. энергетика, 1970, № 2, с. 31—33.



117006. Гулгазарян К. А. Квазирезонанс при проникновении поля через тонкие пленки [в фотоэлектронных приборах]. — Изв. АН Арм. ССР. Серия техн. наук, 1970, т. 23, № 1, с. 49—51.
117007. Дьячков А. Г. Асимптотика вероятности ошибки при передаче по каналу с белым гауссовским шумом и бесшумной мгновенной обратной связью. — Проблемы передачи информации, 1970, т. 6, вып. 1, с. 33—44. Библиогр.: 10 назв.
117008. Забрейко П. П., Красносельский М. А. Простые решения операторных уравнений. — Проблемы матем. анализа сложных систем, 1968, вып. 2, с. 31—40. Библиогр.: 5 назв.
117009. Коваленко Г. Г. Полосовой фазовращатель с LC-контуром. — Изв. высш. учеб. заведений. Радиоэлектроника, 1970, т. 13, № 1, с. 94—96.
117010. Козырев Б. П. Компенсированный термоэлектрический балансомер с белой и блестящей приемными поверхностями, защищенными от воздушных потоков полусферами из KRS-5. — Изв. Ленингр. электротехн. ин-та, 1968, вып. 72, с. 57—68. Библиогр.: 16 назв.
117011. Козырев Б. П. Сопоставление эффективности различных методов конструирования многоспайных радиационных термоэлементов с неравномерно распределенной приемной площадью. — Изв. Ленингр. электротехн. ин-та, 1968, вып. 72, с. 8—18.
117012. Козырев Б. П. Теория газонаполненного многоспайного радиационного термоэлемента с неравномерно распределенной приемной площадью. — Изв. Ленингр. электротехн. ин-та, 1968, вып. 72, с. 3—7. Библиогр.: 5 назв.
117013. Козырев Б. П., Бондаренко В. В. Уменьшение дрейфа нулевого отсчета фотоэлектрооптического усилителя (ФЭОУ). — Изв. Ленингр. электротехн. ин-та, 1968, вып. 72, с. 135—144. Библиогр.: 12 назв.
117014. Козырев Б. П., Бученков В. А., Петренко В. Т. Создание полусферических фильтров из кристаллов хлористого серебра, KRS-5 и аморфного селена для приемников длинноволновой радиации. — Изв. Ленингр. электротехн. ин-та, 1968, вып. 72, с. 69—76. Библиогр.: 7 назв.
117015. Козырев Б. П., Новиков Г. Е. Полупроводниковое термосопротивление на основе четырехоксида ванадия. — Изв. Ленингр. электротехн. ин-та, 1968, вып. 72, с. 53—56. Библиогр.: 7 назв.
117016. Козырев Б. П., Перепелицын В. В. Автоматическое регулирование давления газа с применением эффекта Кнудсена и фотоэлектрооптического усилителя (ФЭОУ). — Изв. Ленингр. электротехн. ин-та, 1968, вып. 72, с. 145—151. Библиогр.: 6 назв.
117017. Койков С. П., Судницын В. И., Черных В. А. Прибор для обработки осциллограмм. — Тр. Кировского с.-х. ин-та, 1968, т. 21, вып. 42, с. 67—74.
117018. Кузнецов В. И., Морозов Ю. Г., Эндер А. Я. Влияние расширения прианодной области на вид вольтамперных характеристик термомиссионного преобразователя в поперечном магнитном поле. — Ж. техн. физики, 1970, т. 40, вып. 3, с. 642—644.
117019. Кузнецов М. И. К вопросу о механизме флуктуаций в магнетронном диоде. — Изв. высш. учеб. заведений. Радиофизика, 1970, т. 13, № 2, с. 292—298. Библиогр.: 7 назв. Резюме на англ. яз.
117020. Латышев В. Гадкий утенок из страны лазеров. [О создании белорус. физиками Б. И. Степановым и А. Рубиновым лазера на растворах орган. красителей]. — Знание — сила, 1970, № 3, с. 10—13.
117021. Мазур А. К., Медведев В. А., Якубец-Якубчик Л. Л. Гармоничный кварцевый генератор с общей базой, работающий в диапазоне метровых волн. — Акустика и ультразвуковая техника (Киев), 1968, вып. 4, с. 73—77.

117022. Мейер А. А., Фистуль В. И. О выборе критериев однородности полупроводниковых материалов. — Заводская лаборатория, т. 35, № 12, 1969, с. 1474—1476.

117023. Мелихов Е. А. Широкополосное согласующее устройство для акустических и вибрационных измерений. — Сб. науч. тр. Науч.-исслед. горнорудного ин-та, 1968, № 11, с. 270—272.

117024. Нгуен Дан Те. Вероятность ошибки при передаче по гауссовскому каналу с бесшумной обратной связью. [Статья из Вьетнама]. — Проблемы передачи информации, 1970, т. 6, вып. 1, с. 25—32.

117025. О влиянии поперечного магнитного поля на ток в цезиевом диоде. — Ж. техн. физики, 1970, т. 40, вып. 3, с. 645—647. Библиогр.: 7 назв. Авт.: Э. П. Бусыгин В. Г. Григорьянц, Б. Г. Жуков, И. П. Явор.

117026. Оптимизация консервативной системы второго порядка с переменной структурой. — Изв. высш. учеб. заведений. Нефть и газ, 1969, № 11, с. 103—106. Авт.: И. А. Ибрагимов, Н. Г. Фарзанае, Р. А. Алиев, Д. К. Керимов.

117027. Орешкин П. Т., Барышев В. Г., Петров И. М. Отрицательное сопротивление S-типа в пленочных элементах на основе бескислородных соединений, напыленных «взрывным» методом. — Изв. высш. учеб. заведений. Физика, 1970, № 2, с. 123—125.

117028. Павелец С. Ю., Федорус Г. А., Кононец Я. Ф. Оптимальная толщина слоя сульфида меди у фотоэлементов $n\text{-CdS-p-Cu}_{2-x}\text{S}$. — Физика и техника полупроводников, 1970, т. 4, вып. 2, с. 347—349. Библиогр.: 8 назв.

117029. Папакин В. Ф., Сэм М. Ф. О применении изотопов в ОКГ на парах кадмия и цинка. — Изв. высш. учеб. заведений. Физика, 1970, № 2, с. 117—118.

117030. Пинскер М. С., Шевердяев А. Ю. Пропускная способность с нулевой ошибкой и стиранием. — Проблемы передачи информации, 1970, т. 6, вып. 1, с. 20—24.

117031. Покорный Ю. В. Построение четырехканальных трехимпульсных кодов. — Проблемы матем. анализ сложных систем, 1968, вып. 2, с. 81—83.

117032. Пряников В. С. К вопросу прогнозирования надежности транзисторов. — Изв. высш. учеб. заведений. Радиоэлектроника, 1970, т. 13, № 1, с. 99—102.

117033. Сандберг В. Ю. Задача о кодах. — Проблемы матем. анализа сложных систем, 1968, вып. 2, с. 120—123.

117034. Стародуб Н. П. Предел чувствительности пневмоусилителя типа «сопло-заслонка», применяющегося в системах пневмоавтоматики. — Технология и автоматизация машиностроения (Киев), 1968, вып. 5, с. 129—133.

117035. Стародуб Н. П., Гумен Н. С. Определение давления выхода пневмоусилителей типа «сопло-заслонка» [в автоматических устройствах]. — Технология и автоматизация машиностроения (Киев), 1968, вып. 5, с. 123—129.

117036. Тамм Б. Некоторые концепции системного программирования. — Изв. АН ЭССР, 1970, т. 19. Физика, математика, № 1, с. 17—23. Библиогр.: 6 назв. Резюме на эст. и англ. яз.

117037. Фотомеханический эффект в сульфиде кадмия. — Акустика и ультразвуковая техника (Киев), 1968, вып. 4, с. 70—73. Библиогр.: 9 назв. Авт.: Л. А. Мозговая, Е. П. Бердников, В. А. Дроздов, М. А. Дроздов.

117038. Шевелева Т. Ю. Болومترический приемник для абсолютных измерений интенсивности рентгеновского излучения в диапазоне

117039. Экспериментальное исследование влияния поперечного магнитного поля на вольтамперные характеристики термоэмиссионного преобразователя в кнудсеновском режиме. — Ж. техн. физики, 1970, т. 40, вып. 3, с. 561—566. Авт.: В. И. Бабанин, М. Б. Барабаш, Г. К. Гайдо и др.

117040. Электромеханический эффект в кремнии. — Акустика и ультразвуковая техника (Киев), 1968, вып. 4, с. 67—70. Библиогр.: 5 назв. Авт.: В. А. Дроздов, Л. А. Мозговая, Е. П. Бердников, М. А. Дроздов.

117041. Эндер А. Я. Идеальный кнудсеновский термоэмиссионный преобразователь в поперечном магнитном поле. — Ж. техн. физики, 1970, т. 40, вып. 3, с. 551—560. Библиогр.: 5 назв.

5. Горное дело

а. Общие вопросы

117042. Азимов Б. А., Мамедов Г. А. Определение давления методом электро моделирования в круговой залежи в случае упругого режима работы пласта. — Изв. высш. учеб. заведений. Нефть и газ, 1969, № 10, с. 39—43.

117043. Анализ причин некоторых аварий на шахтных подъемных установках Южного Урала. — Науч. тр. Магнитогор. горнометаллург. ин-та, 1968, вып. 56, с. 79—80. Авт.: И. Н. Латыпов, А. И. Брохович, З. В. Сусанин и др.

117044. Анализ способов измерения механических напряжений в барабанах шахтных подъемных установок. — Науч. тр. Магнитогор. горнометаллург. ин-та, 1968, вып. 56, с. 49—50. Авт.: З. В. Сусанин, А. И. Брохович, И. Н. Латыпов, А. Г. Насыбуллин.

117045. Балута А. М., Грибанова Л. П., Статкевич В. М. Методика планирования горнокапитальных работ на вскрываемых горизонтах. — Сб. науч. тр. Науч.-исслед. горнорудного ин-та, 1968, № 11, с. 10—19.

117046. Барон Л. И., Барон В. Л. Исследование удельного расхода капсулей-детонаторов на вторичное дробление негабарита. — Сб. тр. НИИ по проблемам Курской магнитной аномалии, 1967, вып. 1, с. 118—124.

117047. Бинус М. С., Косенко Р. И. Определение удельных потерь в стали [шахтных] трансформаторов тока чувствительных защит. — Сб. науч. тр. (Науч.-исслед. горнорудного ин-та, 1968, № 11, с. 242—252.

117048. Бондаренко М. А., Буранбаев Р. Б., Заславец Б. И. Датчик контроля глубины буримой скважины. — Науч. тр. Магнитогор. горнометаллург. ин-та, 1968, вып. 56, с. 62—64.

117049. Борохович А. И., Саламатов И. А. О выборе схем электропитания центральных подземных подстанций шахт. — Науч. тр. Магнитогор. горнометаллург. ин-та, 1968, вып. 56, с. 68—70.

117050. Борохович А. И., Саламатов И. А. О повреждаемости элементов систем электроснабжения карьеров. — Науч. тр. Магнитогор. горнометаллург. ин-та, 1968, вып. 56, с. 71—72.

117051. Борохович Б. А. Оптимальный диаметр водоотливных трубопроводов шахт. — Науч. тр. Магнитогор. горнометаллург. ин-та, 1968, вып. 56, с. 21—23.

117052. Бурчаков А. С., Воробьев Б. М., Кузюков Ф. Ф. Подготовка горных инженеров по организации и управлению — насущная потребность горной промышленности. — Уголь, 1970, № 2, с. 14—16.

117053. Бурштейн Л. С. Деформационные характеристики и механика разрушения горной породы при испытании на растяжение методом раз-

давления. — Физ.-техн. проблемы разработки полезных ископаемых, 1970, № 1, с. 43—49. Библиогр.: 8 назв.

117054. Васильев Е. И., Муратов М. И. Измерение рабочей зоны карьера при математическом моделировании режима горных работ. — Физ.-техн. проблемы разработки полезных ископаемых, 1970, № 1, с. 132—135.

117055. Васильев Н. Г. К вопросу определения скорости бурения инструментом бокового ударного скоса. — Науч. тр. Магнитогор. горнометаллург. ин-та, 1968, вып. 56, с. 38—40.

117056. Васильев Н. Г. Некоторые вопросы теории вращательно-ударного бурения инструментом бокового ударного скоса. — Науч. тр. Магнитогор. горнометаллург. ин-та, 1968, вып. 56, с. 40—41.

117057. Влох Н. П., Ушков С. М. К вопросу определения предельного пролета выработанного пространства. — Сб. науч. тр. Науч.-исслед. горнорудного ин-та, 1968, № 11, с. 112—117. Библиогр.: 9 назв.

117058. Вырков Д. Ф. Исследование свойств и математическое описание объекта регулирования в системе стабилизации производительности роторного экскаватора. — Сб. тр. НИИ по проблемам Курской магнитной аномалии, 1967, вып. 1, с. 13—20.

117059. Глубиник В. В., Роганов Ю. П., Чеботарев И. А. Определение параметров и подбор стабилизаторов к термопреобразователям датчиков системы СКВ-20. — Сб. науч. тр. Науч.-исслед. горнорудного ин-та, 1968, № 11, с. 263—269.

117060. Датчик контроля положений посадочных кулаков. — Сб. науч. тр. Науч.-исслед. горнорудного ин-та, 1968, № 11, с. 228—232. Авт.: В. И. Зозуля, В. И. Козлик, Е. П. Парфененко и др.

117061. Животовский А. А. Характеристики вибраций пневматических перфораторов [при бурении]. — Сб. науч. тр. Науч.-исслед. горнорудного ин-та, 1968, № 11, с. 253—262.

117062. Иващенко Г. А., Старчик Л. П. Определение влажности продуктов обогащения методом протонов отдачи. — Ж. аналит. химии, т. 24, вып. 11, 1969, с. 1764—1766. Резюме на англ. яз.

117063. Изменение термодинамических параметров кондиционированного воздуха в горных выработках. — Физ.-техн. проблемы разработки полезных ископаемых, 1970, № 1, с. 93—97. Авт.: Г. В. Дуганов, В. И. Муравейник, П. Н. Стрижка, А. К. Лубяная.

117064. Изучение закономерностей дробления горных пород при встречно-направленной отбойке методом моделирования. — Сб. науч. тр. Науч.-исслед. горнорудного ин-та, 1968, № 11, с. 71—76. Авт.: Г. А. Воротелак, К. И. Кувва, В. П. Мартыненко и др.

117065. Исследование износа колосников шахтных грохотов. — Сб. науч. тр. Науч.-исслед. горнорудного ин-та, 1968, № 11, с. 156—163. Авт.: А. А. Величко, В. Ф. Калининченко, Б. Н. Киричук, Л. Т. Шаповалов.

117066. Исследование параметров магнитного фрезера с П-образной магнитной системой [при работе в скважинах]. — Изв. высш. учеб. заведений. Нефть и газ, 1969, № 10, с. 44—46. Авт.: А. В. Федоров, И. П. Пустовойтенко, В. А. Федоров и др.

117067. К вопросу совершенствования гранатометов, предназначенных для разрушения завесаний в дучках и рудоспусках. — Физ.-техн. проблемы разработки полезных ископаемых, 1970, № 1, с. 79—83. Авт.: А. В. Софронов, А. В. Абрамов, Ю. К. Низовой, Ю. Г. Щукин.

117068. Козлик В. И. Выбор оптимальной частоты для передачи информации по канатным цепям шахтных подъемных установок. — Сб. науч. тр. Науч.-исслед. горнорудного ин-та, 1968, № 11, с. 207—221. Библиогр.: 14 назв.

117069. Компанец В. Ф. Об экономической целесообразности применения облегченных видов крепей капитальных горных выработок. — Разработка месторождений полезных ископаемых (Киев), 1968, вып. 15, с. 22—24. Библиогр.: 5 назв.

117070. Компанец В. Ф. Упрочнение горных пород мочевино-формальдегидной смолой. — Разработка месторождений полезных ископаемых (Киев), 1968, вып. 15, с. 53—54.

117071. Кононенко В. М., Пашков Д. Н., Суворов Н. А. Исследование распределения напряжений вокруг четырех камер, расположенных соосно в двух этажах. — Сб. науч. тр. Науч.-исслед. горнорудного ин-та, 1968, № 11, с. 132—138. Библиогр.: 5 назв.

117072. Коротав Г. В. Параметры системы разработки при спаренной работе механических лопат и шагающих драглайнов на общий транспортный горизонт. — Сб. тр. НИИ по проблемам Курской магнитной аномалии, 1967, вып. 1, с. 85—99. Библиогр.: 6 назв.

117073. Коротав Г. В., Лосицкий В. В., Иванов А. А. Методика расчета технико-экономических показателей технологических схем открытой разработки полезных ископаемых. — Сб. тр. НИИ по проблемам Курской магнитной аномалии, 1967, вып. 1, с. 100—117. Библиогр.: 11 назв.

117074. Кравченко Г. И. Анализ напряженного состояния заштампованного приконтурного слоя вертикальной выработки. — Физ.-техн. проблемы разработки полезных ископаемых, 1970, № 1, с. 18—26. Библиогр.: 6 назв.

117075. Крымский В. В., Лабазкин П. Г., Суржин Г. Г. Исследование устойчивости потолочины одиоичной выработки в двухслойной среде. — Сб. науч. тр. Науч.-исслед. горнорудного ин-та, 1968, № 11, с. 118—123.

117076. Куини И. К., Мячин С. Д. Упрощенный метод определения необходимой емкости рудосвалочного восстающего при скреперной доставке. — Сб. науч. тр. Науч.-исслед. горнорудного ин-та, 1968, № 1, с. 53—56.

117077. Лавинчук Н. С. Система автоматического регулирования гидротранспортной установки, работающей от роторного экскаватора. — Сб. тр. НИИ по проблемам Курской магнитной аномалии, 1967, вып. 1, с. 158—166.

117078. Латыпов И. Н. Упрощенный метод определения степени массивности подвижных частей подъемной установки при зависании скипа в стволе шахты. — Науч. тр. Магнитогор. горнометаллург. ин-та, 1968, вып. 56, с. 50—52.

117079. Лутовинов А. Г., Иовлев В. Ф. Возможности использования грунтов гидроотвалов при трубопроводном транспорте вскрышных пород. — Сб. тр. НИИ по проблемам Курской магнитной аномалии, 1967, вып. 1, с. 167—171.

117080. Лыиков Г. Т. Определение средних значений силы тяги локомотива и сопротивления движению поезда в карьерных условиях. — Сб. тр. НИИ по проблемам Курской магнитной аномалии, 1967, вып. 1, с. 21—39. Библиогр.: 5 назв.

117081. Малачиханов Т. Б., Иманов А. А., Кулиев А. К. Исследование механических свойств аргиллитов месторождений Дагестана при высоких давлениях. — Изв. высш. учеб. заведений. Нефть и газ, 1969, № 10, с. 29—32. Библиогр.: 7 назв.

117082. Мартынов Ю. И. Исследование и расчет устойчивости трещиноватой кровли. — Сб. науч. тр. Науч.-исслед. горнорудного ин-та, 1968, № 11, с. 124—131.

117083. Миндели Э. О., Кусов Н. Ф., Шарипджанов И. И. Исследование физики выброса горных пород на глубоких горизонтах. — Физ.-техн.

проблемы разработки полезных ископаемых, 1970, № 1, с. 123—125. Библиогр.: 18 назв.

117084. Молодцова Л. С., Мельников Е. А. О переходе от напряжений на торце скважины к перенапряжениям в массиве горных пород. — Физ.-техн. проблемы разработки полезных ископаемых, 1970, № 1, с. 38—42.

117085. Некрасов Л. Б. Высокочастотный электротермомеханический способ разрушения мерзлых пород. — Физ.-техн. проблемы разработки полезных ископаемых, 1970, № 1, с. 116—118. Библиогр.: 5 назв.

117086. Немудрый А. П., Коростов В. И. К вопросу о применении прямоточного пневмодвигателя для привода насосов глубоких шахт. — Науч. тр. Магнитогор. горнометаллург. ин-та, 1968, вып. 56, с. 26—27.

117087. Об эффективности гидровзрывания в сухих грунтах. — Физ.-техн. проблемы разработки полезных ископаемых, 1970, № 1, с. 129—132. Библиогр.: 7 назв. Авт.: М. Ф. Друкованый, В. М. Комир, В. А. Глявин, Ф. Б. Черкасский.

117088. Определение с помощью ЭВМ рационального по энергетическим затратам способа искусственного проветривания карьеров. — Физ.-техн. проблемы разработки полезных ископаемых, 1970, № 1, с. 102—109. Библиогр.: 11 назв. Авт.: А. А. Вершинин, С. С. Филатов, В. Ф. Еголаева, Н. З. Храмова.

117089. Орлов В. В., Шевченко Ф. Л. Оценка несущей способности основных форм и типов крепей горных выработок. — Разработка месторождений полезных ископаемых (Киев), 1968, вып. 15, с. 24—31.

117090. Оценка степени разрушения массива при взрывании величиной электрических параметров. — Физ.-техн. проблемы разработки полезных ископаемых, 1970, № 1, с. 121—123. Авт.: В. Г. Артемов, В. Г. Зильбершмидт, П. А. Лыхин, А. Б. Правин.

117091. Павлов А. Ф. Последствие отказов элементов технологической системы выемочного поля. — Физ.-техн. проблемы разработки полезных ископаемых, 1970, № 1, с. 67—72.

117092. Пермяков Б. Г., Хлопенев Н. П. Практика эксплуатации артезианских насосов при осушении Межозерного месторождения Учалинского горно-обогатительного комбината. — Науч. тр. Магнитогор. горнометаллург. ин-та, 1968, вып. 56, с. 16—21.

117093. Петриченко В. С. Определение основных параметров [шахтных] конвейерных установок по номограмме. — Сб. науч. тр. Науч.-исслед. горнорудного ин-та, 1968, № 11, с. 164—170.

117094. Покушалов М. П., Малахов В. С. Измерение основных параметров режима работы роторного экскаватора [на карьерах]. — Сб. тр. НИИ по проблемам Курской магнитной аномалии, 1967, вып. 1, с. 74—84.

117095. Поляков Д. И. К вопросу об анализе спектра частот колебаний трехшарошечного долота. — Изв. высш. учеб. заведений. Нефть и газ, 1969, № 10, с. 99—102.

117096. Поляков Н. С., Говоруха В. В., Новиков Е. Е. Улучшение конструкции шахтного рельсового пути. — Уголь Украины, 1970, № 2, с. 33—35.

117097. Протопопов И. И. Оценка степени однородности прочностных характеристик по данным испытаний образцов, изготовленных из керновых проб. — Физ.-техн. проблемы разработки полезных ископаемых, 1970, № 1, с. 110—113. Библиогр.: 7 назв.

117098. Пульман В. М. Из опыта сооружения глубоких стволов в комбинате «Ростовшахтострой». — Уголь Украины, 1970, № 2, с. 46—47.

117099. Радченко Л. М., Михайлов В. И. Об исследовании гранулометрического состава продуктов разрушения при испытании на сжатие образцов правильной формы. — Физ.-техн. проблемы разработки полезных ископаемых, 1970, № 1, с. 49—54.
117100. Ревука А. Т. Пути ускорения оборачиваемости оборотных средств горнорудных предприятий. — Сб. науч. тр. Науч.-исслед. горнорудного ин-та, 1968, № 11, с. 97—106.
117101. Результаты промышленной эксплуатации системы радиуправления стрелками РУСП-1м/67 [карьерного ж.-д. транспорта]. — Уголь Украины, 1970, № 2, с. 29—32. Авт.: Г. К. Акутин, В. В. Федоровский, Д. М. Компанец, Ю. И. Могилевский.
117102. Ренгевич А. А., Бурлуцкий Н. А. Тормозная платформа с электромагнитными рельсовыми тормозами [в условиях шахт]. — Уголь Украины, 1970, № 2, с. 32—33.
117103. Рудничный тяговый преобразовательный агрегат типа АТП-500/600. — Электротехника, 1970, № 2, с. 44—46. Авт.: И. С. Ефремов, Н. Г. Приходько, А. К. Кулиш, Г. И. Безруков.
117104. Савенко Ю. Ф., Лесных В. А., Медведчук И. Д. Моделирование проявлений горного давления при выемке пластов различной мощности. — Разработка месторождений полезных ископаемых (Киев), 1968, вып. 15, с. 17—19.
117105. Сафонов Л. В. Управление сейсмическим эффектом промышленных взрывов на карьерах. — Сб. тр. НИИ по проблемам Курской магнитной аномалии, 1967, вып. 1, с. 134—142.
117106. Сильченко П. Т. Влияние конструктивных размеров управляемых буровых машины на надежность проходки. — Уголь Украины, 1970, № 2, с. 35—37.
117107. Сиротюк Г. Н. Методика расчета гранулометрического состава взорванной горной массы по заданному размеру негабаритных кусков. — Физ.-техн. проблемы разработки полезных ископаемых, 1970, № 1, с. 72—79. Библиогр.: 5 назв.
117108. Солонский Н. М., Трусий В. Т., Трегуб И. М. Аппаратура дистанционного отключения и подачи напряжения в контактный провод. — Сб. науч. тр. Науч.-исслед. горнорудного ин-та, 1968, № 11, с. 273—277.
117109. Стороженко А. М., Васильев Н. Г., Егоров Ю. В. Сравнительная оценка конструкций буровых станков. — Науч. тр. Магнитогор. горнометаллург. ин-та, 1968, вып. 56, с. 35—38.
117110. Тараканов П. М. Крепление горноразведочных выработок железобетонными штангами. — Разведка и охрана недр, 1970, № 2, с. 52—53.
117111. Устройство для измерения механических напряжений во вращающихся частях шахтных подъемных установок. — Науч. тр. Магнитогор. горнометаллург. ин-та, 1968, вып. 56, с. 74—75. Авт.: А. И. Борохович, З. В. Сусанин, И. Н. Латыпов, А. Г. Насыбуллин.
117112. Утеуш З. В., Лукашев А. А. Математическая модель процесса измельчения в шаровых барабанных мельницах и анализ статических законов регулирования процесса измельчения. [К обогащению руд]. — Физ.-техн. проблемы разработки полезных ископаемых, 1970, № 1, с. 60—66. Библиогр.: 5 назв.
117113. Хапилова Н. С. Задача об обрушении консольно зависающей кровли. — Физ.-техн. проблемы разработки полезных ископаемых, 1970, № 1, с. 13—18. Библиогр.: 5 назв.
117114. Хасаев Р. М., Сеидов А. А., Марков Ю. М. К регулированию характеристических параметров турбобура добавками в промывочную жидкость. — Изв. высш. учеб. заведений. Нефть и газ, 1969, № 10, с. 25—28. Библиогр.: 6 назв.

117115. Хецев В. П. О законе распределения пластового давления газа в толще пород. — Уголь Украины, 1970, № 2, с. 43.

117116. Чистяков Е. П., Ривкин И. Д., Халайдовский Н. Я. Исследование методом фотоупругости распределения напряжений на горце разгрузочной скважины. — Физ.-техн. проблемы разработки полезных ископаемых, 1970, № 1, с. 33—38.

117117. Чудновский В. Ю. Исследование геометрии зоны разрушения при резании грунта простым ножом. — Физ.-техн. проблемы разработки полезных ископаемых, 1970, № 1, с. 125—129.

117118. Шахмалиев Г. М., Аскеров Т. М., Мирзаджанов Д. Б. Влияние качества поверхности тормозного шкива [буровой лебедки] на процесс трения между колодкой и шкивом. — Изв. высш. учеб. заведений. Нефть и газ, 1969, № 10, с. 89—91.

117119. Шестаков В. Н., Жлобинский Б. А. Механизм разрушения горных пород при вдавливании штампа в условиях действия гидростатического давления. — Изв. высш. учеб. заведений. Нефть и газ, 1969, № 10, с. 21—24.

117120. Шеховцов Г. А., Шеховцов Б. А. Влияние отражательной способности горных пород на дальность действия оптических приборов. — Физ.-техн. проблемы разработки полезных ископаемых, 1970, № 1, с. 137—139.

117121. Шпарбер П. А. Применение нового способа замораживания горных пород. — Уголь Украины, 1970, № 2, с. 44—46.

117122. Эйгелес Р. М., Стрекалова Р. В., Королько Е. И. О расчете оптимальных режимов бурения глубоких скважин. — Физ.-техн. проблемы разработки полезных ископаемых, 1970, № 1, с. 55—60. Библиогр.: 5 назв.

117123. Юрченко И. А. Энергетический подход к расчету штанговой крепи. — Физ.-техн. проблемы разработки полезных ископаемых, 1970, № 1, с. 27—32.

б. Добыча металлических ископаемых

117124. Азербайев И. Н., Николаева А. А., Гуцалюк Т. Г. К вопросу об использовании бензоголовки для синтеза ксантогенатов. [Флотореагент для руд цвет. металлов]. — Тр. Хим.-металлург. ин-та (АН Каз. ССР), т. 5, 1969, с. 129—134. Библиогр.: 7 назв.

117125. Анализ производственно-хозяйственной деятельности и пути повышения экономической эффективности работы автотранспортных предприятий горнорудных трестов Криворожского бассейна. — Сб. науч. тр. Науч.-исслед. горнорудного ин-та, 1968, № 11, с. 181—188. Авт.: В. В. Белый, Ю. А. Бондаренко, В. Л. Деркач и др.

117126. Андреева Н. С., Лосицкий В. В., Полежаева С. И. Основные направления технического прогресса при комплексной разработке месторождений КМА открытым способом. — Сб. тр. НИИ по проблемам Курской магнитной аномалии, 1967, вып. 1, с. 3—12. Библиогр.: 5 назв.

117127. Болкисев В. С., Зубрилов Л. Е. Об учете фактора времени при выборе места заложения главного ствола шахты [железородного месторождения]. — Сб. науч. тр. Науч.-исслед. горнорудного ин-та, 1968, № 11, с. 28—34. Библиогр.: 5 назв.

117128. Бояркин В. И., Горбунов М. В., Пешко А. М. Определение ширины международных целиков по динамическим нагрузкам [на рудниках Горной Шории]. — Сб. науч. тр. Науч.-исслед. горнорудного ин-та, 1968, № 11, с. 107—111.

117129. Булгаков И. С., Лосицкий В. В., Кузнецов И. А. Опытные промышленные испытания технологии гидротранспорта обводненных пород на Лебединском карьере. — Сб. тр. НИИ по проблемам Курской магнитной аномалии, 1967, вып. 1, с. 143—157.

117130. Ведение спасательных работ при перевалах горных выработок в Кривбассе. — Сб. науч. тр. Науч.-исслед. горнорудного ин-та, 1968, № 11, с. 198—206. Авт.: А. П. Быков, В. Т. Трусий, В. М. Чернецов, В. А. Черненко.

117131. Власенко К. Н., Михайленко Д. Ф. Методы расчета потерь и разубоживания руды при системах разработки с послонным торцовым выпуском. — Сб. науч. тр. Науч.-исслед. горнорудного ин-та, 1968, № 11, с. 57—61.

117132. Влияние режимов работы шахт без ночных смен на безопасность труда и технико-экономические показатели [рудника им. Дзержинского]. — Сб. науч. тр. Науч.-исслед. горнорудного ин-та, 1968, № 11, с. 278—886. Авт.: В. В. Белый, Ю. А. Бондаренко, В. Н. Бурлаченко и др.

117133. Выбор параметров рудных потоков при работе шахт Кривбасса в комплексе с рудоподготовительным комбинатом. — Сб. науч. тр. Науч.-исслед. горнорудного ин-та, 1968, № 11, с. 35—47. Библиогр.: 6 назв. Авт.: В. Н. Бахтин, Н. А. Веретиннов, Г. Ф. Ганина и др.

117134. Гавруцкий А. Е., Моренков Ф. Л. Динамометрический контроль армировки на шахтах Кривбасса. — Сб. науч. тр. Науч.-исслед. горнорудного ин-та, 1968, № 11, с. 222—227.

117135. Горшко М. Ф., Петриченко В. С., Энгель Я. Р. Определение области применения схем вскрытия методом экономико-математического моделирования на ЭЦВМ. [Рудники Криворожского бассейна и Урала]. — Сб. науч. тр. Науч.-исслед. горнорудного ин-та, 1968, № 11, с. 3—9.

117136. Григорьев А. П., Корченко А. Е. Влияние вариантов системы подэтажного обрушения на извлечение мартеповской руды на рудниках Криворожского бассейна. — Сб. науч. тр. Науч.-исслед. горнорудного ин-та, 1968, № 11, с. 83—89.

117137. Дыдзинский В. В., Листров О. Ф. Выбор параметров подвижного состава подземного транспорта в условиях откаточных горизонтов шахт Кривбасса с применением электронно-вычислительной машины «Урал-2». — Сб. науч. тр. Науч.-исслед. горнорудного ин-та, 1968, № 11, с. 139—146.

117138. Зинченко З. А., Глембецкий В. А., Соложенкин П. М. Исследование флотуруемости сложных сульфидов сурьмы. — Изв. АН Тадж. ССР. Отд-ние физ.-мат и геол.-хим. наук, 1969, № 3, с. 56—62. Библиогр.: 17 назв. Резюме на тадж. яз.

117139. Исследование коррозионной стойкости кабелей с алюминиевыми жилами и в алюминиевой оболочке на шахтах Кривбасса. — Сб. науч. тр. Науч.-исслед. горнорудного ин-та, 1968, № 11, с. 233—241. Авт.: В. К. Болгов, С. П. Волощенко, В. Ф. Калинин и др.

117140. Исследование параметров забоя и режима работы роторных экскаваторов ЭРГ-350/1000 на Лебединском и Михайловском карьерах. — Сб. тр. НИИ по проблемам Курской магнитной аномалии, 1967, вып. 1, с. 50—73. Авт.: В. В. Лосицкий, Л. А. Медведев, Г. А. Кузнецов, Л. Я. Сотников.

117141. Каварма И. И. Выбор оптимальных режимов колебаний вибротранспортирующих машин для шахт Кривбасса при помощи статистических методов планирования эксперимента. — Сб. науч. тр. Науч.-исслед. горнорудного ин-та, 1968, № 11, с. 147—155.

117142. Каганер В. М., Ладожинский В. Н., Мешанов Л. И. Повышение эффективности буровых работ при системах разработки с отбойкой вертикальных и наклонных слоев [железной] руды. — Сб. науч. тр. Науч.-исслед. горнорудного ин-та, 1968, № 11, с. 90—96.

117143. Курьянович Я. П., Михайлов С. М., Скударнов Б. Б. Минимальные промышленные запасы и экономическая целесообразность отработ-

ки изолированных рудных тел. — Разведка и охрана недр, 1970, № 2, с. 16—18.

117144. Мартынов В. К., Сильченко В. И. Установление оптимальных параметров буровзрывных работ при отбойке руды [на шахтах Кривбасса] глубокими скважинами. — Сб. науч. тр. Науч.-исслед. горнорудного ин-та, 1968, № 11, с. 77—82.

117145. Новикова Л. Н. Экономическая эффективность различных способов вскрыши на Лебединском карьере. — Сб. тр. НИИ по проблемам Курской магнитной аномалии, 1967, вып. 1, с. 172—186.

117146. Прилипенко Е. Д., Грибанов И. П. Метод экономической оценки способов и средств доставки руды в условиях шахт Кривбасса. — Сб. науч. тр. Науч.-исслед. горнорудного ин-та, 1968, № 11, с. 171—180. Библиогр.: 6 назв.

117147. Результаты и особенности отработки залежей шахты «Октябрьская» системой подэтажного обрушения с отбойкой руды в зажатой среде. — Сб. науч. тр. Науч.-исслед. горнорудного ин-та, 1968, № 11, с. 48—52. Авт.: А. А. Антонов, П. З. Кухта, В. К. Плеханов и др.

117148. Сорока А. В. Основные направления по снижению потерь руды при двухстадийной отработке залежей средней мощности Высокогорского месторождения. — Сб. науч. тр. Науч.-исслед. горнорудного ин-та, 1968, № 11, с. 62—70. Библиогр.: 5 назв.

117149. Статкевич В. М., Титов В. Д., Хижняк Г. К. Методика определения норм запасов руды для рудника Запорожского железорудного комбината № 1. — Сб. науч. тр. Науч.-исслед. горнорудного ин-та, 1968, № 11, с. 20—27.

117150. Строительство карьеров КМА с использованием техники непрерывного действия. — Сб. тр. НИИ по проблемам Курской магнитной аномалии, 1967, вып. 1, с. 40—49. Авт.: В. Г. Базылев, Г. А. Кузнецов, В. В. Лосицкий и др.

117151. Шаповалов А. В. Исследование различных способов бурения в условиях Михайловского карьера. — Сб. тр. НИИ по проблемам Курской магнитной аномалии, 1967, вып. 1, с. 125—133.

в. Добыча неметаллических ископаемых

117152. Воронов Б. Ф., Колмаков Б. П., Кохов Е. Д. Рентгенорадиометрическое определение бария во флюоритовых рудах. — Заводская лаборатория, т. 35, № 12, 1969, с. 1457—1458.

117153. Голованов Г. А., Гинзбург Е. С. Устройство для разгрузки смерзшейся руды из 100—105-тонных вагонов-самосвалов. [Вторая апатито-нефелиновая обогатительная ф-ка]. — Безопасность труда в пром-сти, 1970, № 2, с. 57—58.

117154. Житков Э. Ф., Пермяков Р. С. Сохранение устойчивости кровли очистных камер на Первом Солигорском калийном комбинате. — Безопасность труда в пром-сти, 1970, № 2, с. 36—38.

г. Добыча горючих ископаемых

117155. Абасов М. Т., Кулиев А. М., Оруджалиев Ф. Г. Вытеснение газоконденсатной смеси водой при упруговодонапорном режиме. — Докл. АН АзССР, 1969, т. 25, № 10, с. 35—39. Резюме на азербайдж. яз.

117156. Бодня Г. В. Влияние тектонических условий на газообильность горных выработок глубоких горизонтов угольных шахт Центрального района Донбасса. — Изв. высш. учеб. заведений. Геология и разведка, 1970, № 2, с. 79—87. Библиогр.: 5 назв.

117157. Брагин В. А., Задов А. Г., Сидоров Н. А. Совершенствование техники и технологии бурения и эксплуатации скважин на газовых и газоконденсатных месторождениях. — Нефт. хоз-во, 1970, № 2, с. 9—14.
117158. Гаджибеклинский С. М., Алиев К. Т., Мамедов Ф. Г. Особенности изготовления азотированных втулок глубинных насосов. — Хим. и нефт. машиностроение, 1970, № 1, с. 24—27. Библиогр.: 7 назв.
117159. Гидропрослушивание скважин, продуцирующих пеньютоновскими нефтями. — Изв. высш. учеб. заведений. Нефть и газ, 1969, № 10, с. 47—50. Авт.: Ф. А. Гамзаев, С. Д. Мустафаев, Э. Н. Османов, А. А. Байрамов. Библиогр.: 6 назв.
117160. Головня А. П., Новиков В. М. К вопросу об аварийности систем разработки в Прокопьевско-Киселевском районе Кузбасса. — Безопасность труда в пром-сти, 1970, № 2, с. 40—42.
117161. Данченко И. О. Определение оптимальной плотности органической крепи в лавах пологих пластов. — Разработка месторождений полезных ископаемых (Киев), 1968, вып. 15, с. 47—50. Библиогр.: 6 назв.
117162. Денисевич В. В. Значение открытия Ленинского месторождения для развития нефтедобывающей промышленности Туркменской ССР. — Нефт. хоз-во, 1970, № 2, с. 6—9.
117163. Ещенко Ю. П., Колесников Е. Ф., Якимович В. М. Исследование рабочих процессов роторного экскаватора при экскавации крепких углей. — Горные, строит. и дор. машины (Киев), 1968, вып. 7, с. 22—29. Библиогр.: 6 назв.
117164. Жебин А. И. Состояние изоляции проводов электривзрывной сети и надежности взрывных работ. [Шахта «Коммунист-Новая». Трест «Октябрьуголь»]. — Безопасность труда в пром-сти, 1970, № 2, с. 42—43.
117165. Жизлов Н. И., Дорохов Д. В., Алексеев А. Д. О режиме работы механизированной крепи на крутом пласте. — Разработка месторождений полезных ископаемых (Киев), 1968, вып. 15, с. 31—33. Библиогр.: 5 назв.
117166. Зборщик М. П., Костоманов А. И. Исследование проявлений горного давления в выработанном пространстве лавы. [Анализ работы шахт комбината «Донецкугль»]. — Разработка месторождений полезных ископаемых (Киев), 1968, вып. 15, с. 3—9. Библиогр.: 7 назв.
117167. Зборщик М. П., Костоманов А. И. Определение опорного давления в толще пород при разработке свиты пологих [угольных] пластов. — Разработка месторождений полезных ископаемых (Киев), 1968, вып. 15, с. 9—17. Библиогр.: 10 назв.
117168. Киклевич Н. А. Электропривод угольных комбайнов в современных условиях. — Электричество, 1970, № 2, с. 64—67. Библиогр.: 25 назв.
117169. Компан В. А. О схемах группирования при разработке крутых пластов, опасных по внезапным выбросам угля и газа. — Разработка месторождений полезных ископаемых (Киев), 1968, вып. 15, с. 60—63.
117170. Красновский Ф. З. Анизотропия электропроводности ископаемых углей. — Физ.-техн. проблемы разработки полезных ископаемых, 1970, № 1, с. 118—121. Библиогр.: 5 назв.
117171. Липкович С. М., Компан В. А. Выбор типа крепи откаточных штреков при разработке крутых пластов. — Разработка месторождений полезных ископаемых (Киев), 1968, вып. 15, с. 33—35.
117172. Марюта А. Н., Воронов В. А. Оперативный контроль концентрации воздуха в пульпе флотомашин. — Кокс и химия, 1969, № 12, с. 7—8.
117173. Найдыш А. М., Ворхлик И. Г. Выбор оптимальных схем подготовки новых горизонтов шахт Центрального района Донбасса. — Раз-

работка месторождений полезных ископаемых (Киев), 1968, вып. 15, с. 55—60.

117174. **Нарушения** обсадных колонн в соленосных отложениях. — Нефт. хоз-во, 1970, № 2, с. 28—31. Авт.: Г. А. Стрелец, Б. С. Филатов, В. З. Лубан, Ю. А. Еремеев.

117175. **Недвиг** С. Н., **Кригман** Р. Н. Гидро моделирование фильтрации газа в скважинах, пробуренных по восстанию или падению угольного пласта. — Физ.-техн. проблемы разработки полезных ископаемых, 1970, № 1, с. 139—143. Библиогр.: 5 назв.

117176. **Никулин** А. И. Экспериментальная установка для исследования износа углесосов. — Науч. тр. Магнитогор. горнометаллург. ин-та, 1968, вып. 56, с. 77—78.

117177. **Определение** минеральных примесей в угольном концентрате по величине рассеянного излучения источника Fe^{55} . — Кокс и химия, 1969, № 12, с. 8—10. Авт.: В. П. Шастов, В. И. Боченин, Н. И. Зайцев и др. Библиогр.: 6 назв.

117178. **Осипов** С. Н. О распределении газового давления в угольных пластах, выходящих на земную поверхность и заключенных в газонепроницаемых породах. — Физ.-техн. проблемы разработки полезных ископаемых, 1970, № 1, с. 84—93. Библиогр.: 12 назв.

117179. **Потапкин** И. Ф., **Писаренко** Б. А. Определение допустимого обнажения пород кровли при охране подготовительных [угольных] выработок буювыми полосами. — Разработка месторождений полезных ископаемых (Киев), 1968, вып. 15, с. 20—22. Библиогр.: 7 назв.

117180. **Проведение** горных выработок методом контурного прочностного взрывания в условиях [угольных] шахт пологого падения. — Разработка месторождений полезных ископаемых (Киев), 1968, вып. 15, с. 74—79. Авт.: П. Я. Таранов, А. Г. Гудзь, Е. М. Гарцуев, Б. А. Лысиков.

117181. **Раевская** И. С. Об актуальной кислотности торфа. [К оценке корродирующих свойств торфа]. — Химия твердого топлива, 1969, № 6, с. 44—48. Библиогр.: 12 назв.

117182. **Результаты** промышленных испытаний турбобуров А9К5Са в объединении «Укрзападнефтегаз». — Нефт. хоз-во, 1970, № 2, с. 14—20. Авт.: Г. П. Чайковский, П. С. Тюпин, Л. П. Шанович и др.

117183. **Савенко** Ю. Ф., **Дмитриев** В. А., **Голощанов** В. И. Влияние скорости подвигания и остановки очистного [угольного] забоя на величину смещений кровли. — Разработка месторождений полезных ископаемых (Киев), 1968, вып. 15, с. 45—47.

117184. **Сапницкий** К. Ф. Эффективность короткозабойной технологии угледобычи. — Разработка месторождений полезных ископаемых (Киев), 1968, вып. 15, с. 65—68.

117185. **Севостьянов** Н. И. Как был ликвидирован сложный подземный пожар. [Трест «Краснолучуголь»]. — Безопасность труда в пром-сти, 1970, № 2, с. 3—5.

117186. **Скуба** В. Н., **Щербин** Л. Н. Совершенствование камерно-столовой системы разработки в условиях подмерзлых горизонтов Норильских шахт. — Физ.-техн. проблемы разработки полезных ископаемых, 1970, № 1, с. 113—115.

117187. **Снитко** А. А., **Сироткин** Ю. С. Влияние глубины разработки и способа охраны на поддержание пластовых выработок. [Комбинат «Донбассантрацит»]. — Разработка месторождений полезных ископаемых (Киев), 1968, вып. 15, с. 35—39. Библиогр.: 5 назв.

117188. **Стрельников** В. И. О применении пневматического транспорта закладочного материала на шахтах Центрального района Донбасса. —

Разработка месторождений полезных ископаемых (Киев), 1968, вып. 15, с. 80—86.

117189. Стрельников В. И., Гусев Ю. А. Выбор технологических схем складочного хозяйства для действующих шахт Центрального района Донбасса. — Разработка месторождений полезных ископаемых (Киев), 1968, вып. 15, с. 87—90.

117190. Таранов П. Я., Гудзь А. Г., Гарцуев Е. М. Проведение работ методом контурного прочностного взрывания в условиях [угольных] шахт крутого падения. — Разработка месторождений полезных ископаемых (Киев), 1968, вып. 15, с. 69—74.

117191. Ткаченко В. Н. Влияние мощности шахт Центрального района Донбасса на технико-экономические показатели. — Разработка месторождений полезных ископаемых (Киев), 1968, вып. 15, с. 63—65.

117192. Ткаченко В. Н., Андрушко В. Ф. Анализ стоимости поддержания штреков при групповой и блочной разработках крутых пластов. — Разработка месторождений полезных ископаемых (Киев), 1968, вып. 15, с. 39—45.

117193. Управление кровлей на выбросоопасных крутых [угольных] пластах. — Безопасность труда в пром-сти, 1970, № 2, с. 12—15. Авт.: В. И. Кравченко, Н. Г. Русаков, П. Т. Матюхин, Б. И. Курицын.

117194. Хасаев А. М., Атабаев Ч. М., Аллаhverдиев Р. А. Борьба с грифообразованием в эксплуатационных [нефтяных] скважинах. — Изв. АН ТССР. Серия физ.-техн., хим. и геол. наук, 1970, № 1, с. 53—58. Резюме на туркм. и англ. яз.

117195. Ходот В. В., Крупеня В. Г., Степченкова Г. Г. Расчет элементов схем предварительной дегазации выбросоопасных угольных пластов скважинами большого диаметра. — Физ.-техн. проблемы разработки полезных ископаемых, 1970, № 1, с. 3—12. Библиогр.: 11 назв.

117196. Шашин В. Нефть Сибири. [В помощь пропагандистам и агитаторам]. — Агитатор, 1970, № 5, с. 32—34.

117197. Шлимовичус Я. Г., Сенников Г. Г. Изучение прочности углей при объемном сжатии. — Физ.-техн. проблемы разработки полезных ископаемых, 1970, № 1, с. 136—137.

117198. Экономико-математическое моделирование трудовых затрат в очистных забоях угольных шахт. — Разработка месторождений полезных ископаемых (Киев), 1968, вып. 15, с. 90—93. Авт.: В. И. Лобунец, В. П. Трофимов, В. А. Ивашко и др.

117199. Янчур А. М., Лысыков Б. А. К вопросу определения свойств пород в массиве на разных глубинах [шахт Донбасса]. — Разработка месторождений полезных ископаемых (Киев), 1968, вып. 15, с. 50—53. Библиогр.: 10 назв.

6. Metallurgiya. Metallovedenie

6. Metallovedenie

117200. Авраамов Ю. С. К вопросу о движущих силах роста зерен при образовании ребровой текстуры в железо-кремнистых сплавах. [Доклад на Всесоюз. совещании по физике и металлургии электротехн. сталей и сплавов. Ноябрь 1968 г.] — Изв. АН СССР. Серия физ., 1970, т. 34, № 2, с. 305—309. Библиогр.: 6 назв.

117201. Алексеев В. И., Ковальченко М. С., Вертебный Ю. П. Методика исследования изнашивания [металлических] материалов в вакууме при низких температурах. — Заводская лаборатория, т. 35, № 12, 1969, с. 1495—1497. Библиогр.: 6 назв.

Аникин А. А., Храмов В. П. Повышение качества поршневых колец за счет изготовления их из высокопрочного чугуна, модифицированного ФЦМ-5. — См. 116910.

117202. Архипова О. К., Сидельковский М. П. Определение электропроводности [металлов] при нагреве с автоматической записью, совмещенной термической кривой. — Новое в машиностроении (Волгогр. НИИ технологии машиностроения), 1968, вып. 2, с. 151—153. Библиогр.: 6 назв.

117203. Асанович В. Я., Козлов В. А., Срывагин И. Т. О некоторых свойствах системы цинк—висмут в твердом и жидком состояниях. — Сб. науч. тр. Перм. политехн. ин-та, 1968, № 44, с. 3—10. Библиогр.: 18 назв.

117204. Асанович В. Я., Козлов В. А., Углев Н. П. Исследование бинарных металлических расплавов методом термоЭ. Д. С. — Сб. науч. тр. Перм. политехн. ин-та, 1968, № 44, с. 11—20. Библиогр.: 12 назв.

Батырев Г. Р. Расслоение металла стенок котельного барабана. — См. 116908.

117205. Брюхатов Н. Л., Гринчар Н. А. Исследование потерь на гистерезис во вращающихся магнитных полях в электротехнических сталях. [Доклад на Всесоюз. совещании по физике и металлоредению электротехн. сталей и сплавов. Ноябрь 1968 г.] — Изв. АН СССР. Серия физ., 1970, т. 34, № 2, с. 388—391. Библиогр.: 6 назв.

117206. Векслер А. З., Фалалеева Т. Н. Применение мостов переменного тока для определения магнитных свойств электротехнической стали. [Доклад на Всесоюз. совещании по физике и металлоредению электротехн. сталей и сплавов. Ноябрь 1968 г.] — Изв. АН СССР. Серия физ., 1970, т. 34, № 2, с. 371—375. Библиогр.: 12 назв.

117207. Влияние легирования хромом на электронную структуру и эффект упорядочения сплава Ni_3Mn . — Изв. высш. учеб. заведений. Физика, 1970, № 2, с. 44—51. Библиогр.: 27 назв. Авт.: В. П. Фадин, Г. А. Рябышкина, В. Е. Панин, В. В. Прушинский.

117208. Влияние некоторых параметров процесса холодной прокатки на текстуру и свойства трансформаторной стали. [Доклад на Всесоюз. совещании по физике и металлоредению электротехн. сталей и сплавов. Ноябрь 1968 г.] — Изв. АН СССР. Серия физ., 1970, т. 34, № 2, с. 292—296. Библиогр.: 8 назв. Авт.: В. Н. Бринза, В. Я. Баранцов, И. М. Павлов, Н. М. Федосов.

117209. Влияние поверхностных оксидных пленок на магнитные свойства электротехнических сталей. [Доклад на Всесоюз. совещании по физике и металлоредению электротехн. сталей и сплавов. Ноябрь 1968 г.] — Изв. АН СССР. Серия физ., 1970, т. 34, № 2, с. 267—271. Библиогр.: 12 назв. Авт.: Е. А. Прокопченко, Ф. Д. Мирошниченко, И. К. Круцило, В. Ф. Муштаев.

117210. Влияние процессов пластической деформации и возврата на магнитные свойства кристаллов трансформаторной стали. [Доклад на Всесоюз. совещании по физике и металлоредению электротехн. сталей и сплавов. Ноябрь 1968 г.] — Изв. АН СССР. Серия физ., 1970, т. 34, № 2, с. 322—328. Библиогр.: 6 назв. Авт.: Г. А. Брашеван, А. З. Векслер, В. В. Дружинин и др.

117211. Влияние среды высокотемпературной термической обработки на структуру и магнитные свойства трансформаторной стали. [Доклад на Всесоюз. совещании по физике и металлоредению электротехн. сталей и сплавов. Ноябрь 1968 г.] — Изв. АН СССР. Серия физ., 1970, т. 34, № 2, с. 262—266. Авт.: Л. Б. Казаджан, Б. В. Молотилов, Л. Ф. Суханов и др.

117212. Влияние структурных факторов на соотношение удельных потерь $R_{1,0/50}$ и $R_{1,5/50}$ холоднокатаной трансформаторной стали. [Доклад на Всесоюз. совещании по физике и металлоредению электротехн. ста-

лей и сплавов. Ноябрь 1968 г.] — Изв. АН СССР. Серия физ., 1970, т. 34, № 2, с. 241—244. Авт.: Л. Б. Казаджан, Н. П. Сакир, Л. Ф. Суханов, А. П. Шаповалов.

117213. Влияние термического упрочнения с прокатного нагрева на механические и технологические свойства конструкционных сталей. — Сталь, 1970, № 2, с. 161—163. Библиогр.: 7 назв. Авт.: В. М. Ивашенко, В. Т. Пискун, Н. П. Олейников и др.

117214. Волосевич П. Ю., Петров Ю. Н. Приспособление для электронномикроскопического исследования металлов при низких температурах. — Заводская лаборатория, т. 35, № 12, 1969, с. 1509—1510.

117215. Гаспарян С. А., Мақ С. Л. К расчету выносливости [стали] при нестационарных режимах нагружения. — Изв. АН Арм. ССР. Серия техн. наук, 1970, т. 23, № 1, с. 11—17. Библиогр.: 7 назв. Резюме на арм. яз.

117216. Гвоздев А. Г., Гвоздева Л. И. Энергия наклонных границ и границ скручивания [кремнистого железа. Доклад на Всесоюз. совещании по физике и металлургии электротехн. сталей и сплавов. Ноябрь 1968 г.] — Изв. АН СССР. Серия физ., 1970, т. 34, № 2, с. 302—304. Библиогр.: 7 назв.

117217. Дроздов А. В. О характере изменения модуля упругости стали. — Новое в машиностроении (Волгогр. НИИ технологии машиностроения), 1968, вып. 2, с. 181—185. Библиогр.: 8 назв.

117218. Дружинин В. В., Черникова Н. В., Ползунова Е. В. Изучение причин хрупкости горячекатаной трансформаторной стали. [Доклад на Всесоюз. совещании по физике и металлургии электротехн. сталей и сплавов. Ноябрь 1968 г.] — Изв. АН СССР. Серия физ., 1970, т. 34, № 2, с. 333—335.

117219. Дьяченко Л. И., Погодина-Алексеева К. М. Влияние легирования азотом на свойства сплава АЛ4. — Литейное производство, 1970, № 2, с. 24—25.

117220. Евсева Г. В., Евсеев А. М., Зенкевич Л. В. Исследование термодинамических свойств сплавов системы кадмий — сурьма. — Вестн. Моск. ун-та. Химия, 1969, № 6, с. 29—31. Резюме на англ. яз.

117221. Ефимов И. А., Сметанина Н. Г., Лурье Б. И. О коррозионной стойкости алюминиевых сплавов. — Хим. и нефт. машиностроение, 1970, № 1, с. 16—18.

117222. Захарова Э. А., Килина З. Г., Рахманина Г. А. Изучение диффузии металлов в ртути хроноамперометрическим методом. — Электрохимия, т. 5, вып. 12, 1969, с. 1494—1497. Библиогр.: 22 назв.

117223. Исследование зависимости пластических свойств малоуглеродистых сталей от температуры, скорости деформации и величины зерна. — Новое в машиностроении (Волгогр. НИИ технологии машиностроения), 1968, вып. 2, с. 62—79. Авт.: Л. Д. Соколов, Л. В. Селиванова, В. М. Солениов, А. Н. Гладких.

117224. Исследование магнитных и структурных характеристик холоднокатаной трансформаторной стали с ребровой текстурой и низкими удельными потерями. [Доклад на Всесоюз. совещании по физике и металлургии электротехн. сталей и сплавов. Ноябрь 1968 г.] — Изв. АН СССР. Серия физ., 1970, т. 34, № 2, с. 226—232. Библиогр.: 14 назв. Авт.: В. В. Дружинин, Т. И. Прасова, В. К. Чистяков, Л. К. Куренных.

117225. Исследование распространения углерода в трансформаторной стали с помощью радиоактивных изотопов. [Доклад на Всесоюз. совещании по физике и металлургии электротехн. сталей и сплавов. Ноябрь 1968 г.] — Изв. АН СССР. Серия физ., 1970, т. 34, № 2, с. 379—383. Библиогр.: 5 назв. Авт.: П. Л. Грузин, С. В. Земский, Л. Н. Москалева и др.

117226. Караваяева В. В., Суховаров В. Ф. Процессы прерывистого и непрерывного выделения γ^1 -фазы в стали Н36Х12ТЮ и эффект дисперсионного твердения. — Изв. высш. учеб. заведений. Физика, 1970, № 2, с. 62—65. Библиогр.: 13 назв.

117227. Корзунин Г. С., Тарасюк Б. А., Уварова М. П. Исследование величины и характера остаточных напряжений в листах электротехнической стали. [Доклад на Всесоюз. совещании по физике и металлоредению электротехн. сталей и сплавов. Ноябрь 1968 г.] — Изв. АН СССР. Серия физ., 1970, т. 34, № 2, с. 281—288. Библиогр.: 16 назв.

117228. Коррозийная стойкость титана в потоке жидкости. — Сб. науч. тр. Перм. политехн. ин-та, 1968, № 44, с. 118—121. Библиогр.: 6 назв. Авт.: В. С. Колеватова, Г. Е. Иванова, Г. П. Ефимова, В. А. Николаев.

117229. Ларина Л. Г., Миронов Л. В. Влияние небольших деформаций на рекристаллизацию и текстуру низкоуглеродистой стали с различным содержанием кремния. [Доклад на Всесоюз. совещании по физике и металлоредению электротехн. сталей и сплавов. Ноябрь 1968 г.] — Изв. АН СССР. Серия физ., 1970, т. 34, № 2, с. 344—347.

117230. Лившиц Б. Г., Новиков В. Ю., Кошкина Л. А. Влияние температуры второй прокатки на текстуру деформации и рекристаллизацию кремнистого железа. [Доклад на Всесоюз. совещании по физике и металлоредению электротехн. сталей и сплавов. Ноябрь 1968 г.] — Изв. АН СССР. Серия физ., 1970, т. 34, № 2, с. 289—291.

117231. Лившиц Б. Г., Новиков В. Ю., Рошина Л. В. Влияние низкотемпературного отжига на текстуру первичной рекристаллизации монокристалла кремнистого железа. [Доклад на Всесоюз. совещании по физике и металлоредению электротехн. сталей и сплавов. Ноябрь 1968 г.] — Изв. АН СССР. Серия физ., 1970, т. 34, № 2, с. 249—254. Библиогр.: 5 назв.

117232. Магнитные свойства нелегированной электротехнической стали при различных режимах отжига. [Доклад на Всесоюз. совещании по физике и металлоредению электротехн. сталей и сплавов. Ноябрь 1968 г.] — Изв. АН СССР. Серия физ., 1970, т. 34, № 2, с. 348—350. Авт.: Н. П. Гребеник, В. И. Девятко, Л. Б. Казаджан и др.

117233. Максимук В. С., Просвиоров Н. Т., Колос В. И. Исследование пластичности стали 30ХГВТ при высоких температурах методом ударного разрыва. — Новое в машиностроении (Волгогр. НИИ технологии машиностроения), 1968, вып. 2, с. 45—50. Библиогр.: 9 назв.

117234. Милинская И. Н., Томилин И. А. Растворимость азота в сплавах железо—кремний. [Доклад на Всесоюз. совещании по физике и металлоредению электротехн. сталей и сплавов. Ноябрь 1968 г.] — Изв. АН СССР. Серия физ., 1970, т. 34, № 2, с. 255—261. Библиогр.: 16 назв.

117235. Миронов Л. В., Попова В. П., Черенков В. И. Влияние температуры отжига на магнитные свойства стали Э44 в динамическом режиме намагничивания. [Доклад на Всесоюз. совещании по физике и металлоредению электротехн. сталей и сплавов. Ноябрь 1968 г.] — Изв. АН СССР. Серия физ., 1970, т. 34, № 2, с. 336—338.

117236. Миронов Л. В., Попова В. П., Черенков В. И. Физические принципы разработки электротехнических сталей для высокочастотных машин. [Доклад на Всесоюз. совещании по физике и металлоредению электротехн. сталей и сплавов. Ноябрь 1968 г.] — Изв. АН СССР. Серия физ., 1970, т. 34, № 2, с. 351—355. Библиогр.: 13 назв.

117237. Мишин Д. Д. Влияние дислокационной структуры на магнитные свойства электротехнической стали. [Доклад на Всесоюз. совещании по физике и металлоредению электротехн. сталей и сплавов. Ноябрь 1968 г.] — Изв. АН СССР. Серия физ., 1970, т. 34, № 2, с. 233—240. Библиогр.: 5 назв.



117238. **Молотилев Б. В., Яновская Т. Н.** Структурные особенности стабилизации матрицы первичной рекристаллизации трансформаторной стали. [Доклад на Всесоюз. совещании по физике и металлоредению электротехн. сталей и сплавов. Ноябрь 1968 г.] — Изв. АН СССР. Серия физ., 1970, т. 34, № 2, с. 356—360, с табл. Библиогр.: 9 назв.

117239. **О влиянии толщины проката на вторичную рекристаллизацию.** [Доклад на Всесоюз. совещании по физике и металлоредению электротехн. сталей и сплавов. Ноябрь 1968 г.] — Изв. АН СССР. Серия физ., 1970, т. 34, № 2, с. 376—378. Библиогр.: 6 назв. Авт.: В. В. Губернаторов, Б. К. Соколов, И. К. Счастливецова, Д. Б. Титоров.

117240. **О пороге разрушения тонких металлических слоев излучением ОКГ.** — Ж. техн. физики, 1970, т. 40, вып. 3, с. 658—659. Авт.: А. М. Бонч-Бруевич, Я. А. Имас, М. Н. Либенсон, Б. Н. Спиридонов.

117241. **Особенности диффузного рассеяния рентгеновских лучей на зонной стадии старения сплава AlAg.** — Докл. АН СССР, т. 187, № 6, 1969, с. 1261—1263, с табл. Авт.: Г. В. Клещев, А. И. Шейнкман, Д. В. Шумилов, А. Е. Ванин. Библиогр.: 16 назв.

117242. **Оценка свойств чугуна методами химического и термографического анализа.** — Литейное производство, 1970, № 2, с. 7—8. Библиогр.: 6 назв. Авт.: Л. И. Леви, Г. И. Клецкин, Н. Л. Соболев, Я. А. Китаев.

117243. **Процесс вторичной рекристаллизации в холоднокатаной кремнистой стали, легированной в процессе отжига.** [Доклад на Всесоюз. совещании по физике и металлоредению электротехн. сталей и сплавов. Ноябрь 1968 г.] — Изв. АН СССР. Серия физ., 1970, т. 34, № 2, с. 276—280. Библиогр.: 7 назв. Авт.: С. В. Афанасьев, В. П. Барятинский, В. Н. Горбачев и др.

117244. **Процесс движения капель в жидкой металлической среде.** — Литейное производство, 1970, № 2, с. 26—27. Авт.: А. А. Вертман, З. А. Мушкудиани, В. А. Мчедлишвили, А. М. Якобсон.

117245. **Рублев Ю. В., Дьяченко А. М.** Зависимость скорости ультразвуковых продольных волн в алюминии от напряжения. — Акустика и ультразвуковая техника (Киев), 1968, вып. 4, с. 46—50.

117246. **Рыбалко Ф. П., Гусев Г. В., Коновалова Е. А.** Неоднородность распределения деформации при ползучести и растяжении [алюминия]. — Изв. высш. учеб. заведений. Физика, 1970, № 2, с. 66—69. Библиогр.: 17 назв.

117247. **Сидельковский М. П., Морозов Ю. А., Плотникова Л. П.** О влиянии микролегирования бором на свойства хромоникелевых жаропрочных и жаростойких сталей при повышенных температурах. — Новое в машиностроении (Волгогр. НИИ технологии машиностроения), 1968, вып. 2, с. 127—137. Библиогр.: 11 назв.

117248. **Слобин Б. З., Бескровная Е. В.** Исследование усталостной прочности образцов из стали 40X при узкополосном случайном процессе нагружения. — Новое в машиностроении (Волгогр. НИИ технологии машиностроения), 1968, вып. 2, с. 186—193. Библиогр.: 7 назв.

117249. **Сокирянский Л. Ф.** Об оценке глубины газонасыщенных слоев в литановых сплавах методом микротвердости. — Заводская лаборатория, т. 35, № 12, 1969, с. 1501—1503. Библиогр.: 11 назв.

117250. **Структура поверхностных слоев и ее влияние на свойства трансформаторной стали.** [Доклад на Всесоюз. совещании по физике и металлоредению электротехн. сталей и сплавов. Ноябрь 1968 г.] — Изв. АН СССР. Серия физ., 1970, т. 34, № 2, с. 297—301. Авт.: В. И. Григоркин, Л. Н. Москалева, Н. Н. Медведева и др.

117251. **Структурообразование при прокатке и отжиге литых кристаллов трансформаторной стали.** [Доклад на Всесоюз. совещании по физике и металлоредению электротехн. сталей и сплавов. Ноябрь 1968 г.] —

Изв. АН СССР. Серия физ., 1970, т. 34, № 2, с. 245—248. Библиогр.: 5 назв. Авт.: Б. В. Молотилов, В. Ф. Потемкина, Н. М. Самарина, В. А. Червоненков.

в. Черная металлургия

117252. Акименко А. Д., Земсков Г. А., Скворцов А. А. Исследование гидродинамики водяного охлаждения трехручьевого кристаллизатора УНРС. — Сталь, 1970, № 2, с. 126—128.

117253. Аксенов Н. И., Подкорытова В. С., Рубан М. Н. Результаты исследования гидротранспорта доменных гранулированных шлаков. — Науч. тр. Магнитогор. горнометаллург. ин-та, 1968, вып. 56, с. 32—34.

117254. Аленгос Н. Н., Мишаков В. Г., Миненко А. Н. Бесконтактное управление электродвигателем кантовальной лебедки разливочной машины. [Разливка чугуна]. — Пром. энергетика, 1970, № 2, с. 33—35.

117255. Афанасьев Г. И., Казаков Д. Д., Романовский В. Э. Магнитно-транзисторный регулятор мощности дуговых сталеплавильных печей. — Новое в машиностроении (Волгogr. НИИ технологии машиностроения), 1968, вып. 2, с. 15—20.

117256. Бабилов Ю. А. О замене кокса природным газом [в доменных печах]. — Использование газа в нар. хоз-ве (Среднеаз. НИИ газа), 1967, вып. 4, с. 36—44. Библиогр.: 8 назв.

117257. Белоусов И. В. Сделано много, решаем новые задачи. [Криворож. металлург. з-д]. — Пром. энергетика, 1970, № 2, с. 8—11. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].

117258. Влияние глубины установки термомпар на точность измерения температуры купола [доменного] воздухонагревателя. — Сталь, 1970, № 2, с. 111—112. Авт.: Р. И. Меньшиков, В. Г. Иоффе, С. Л. Соломенцев и др.

117259. Выплавка силикомарганца из рудных брикетов в печи мощностью 16,5 Мва. — Сталь, 1970, № 2, с. 138. Авт.: А. Т. Хвичия, И. Г. Кекелидзе, З. А. Мурадова и др.

117260. Динамика газовой выделенности и запыленности газов из 100-т кислородных конвертеров. — Сталь, 1970, № 2, с. 113—118. Авт.: Е. А. Кричевцов, Н. А. Ширинкин, В. Я. Рехтер [и др.]

117261. Егоричев А. П., Зайцев А. П. Энергетика черной металлургии, год 1970-й. — Пром. энергетика, 1970, № 2, с. 5—7. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].

117262. Исследование влияния режимных параметров процесса обжига на качество обожженных окатышей методом факторного эксперимента в промышленных условиях. — Сталь, 1970, № 2, с. 105—107. Авт.: Д. А. Шарыгин, А. Е. Онищенко, Ф. А. Рябокоть [и др.]

117263. Исследование рабочего пространства и условий работы печи мощностью 16,5 Мва при выплавке силикомарганца. — Сталь, 1970, № 2, с. 137. Авт.: И. Т. Жердев, З. А. Чхендзе, Г. Я. Споридзе и др.

117264. Исследование физико-механических свойств доменных и медеплавильных гранулированных шлаков. — Науч. тр. Магнитогор. горнометаллург. ин-та, 1968, вып. 56, с. 29—32. Авт.: М. Н. Рубан, А. И. Борохович, Н. И. Аксенов, В. С. Подкорытова. Перед текстом 2-й авт.: А. И. Ворохович [1]

117265. Кочо В. С., Еремин В. Е., Грунин В. С. К вопросу о рациональном управлении периодом расплавления шихты в электропечах при производстве нержавеющей стали. — Сталь, 1970, № 2, с. 133—134.

117266. Кручинин М. С., Шрейдер Э. М. Об использовании в доменном производстве кокса сухого тушения крупностью > 30 мм. — Коке и химия, 1969, № 12, с. 13—15.

117267. Леви Л. И., Китаев Я. А. Методика определения азота в чугунах. — Заводская лаборатория, т. 35, № 12, 1969, с. 1438—1439. Библиогр.: 5 назв.

117268. Луцевич-Заремба О. С., Вишневецкий Л. М. Передовой опыт организации труда при наладке электрооборудования доменной печи. — Пром. энергетика, 1970, № 2, с. 21—23.

117269. Лысов А. С., Ключевант В. И. На нашем знамени орден Ленина. [Магнитогор. металлург. комбинат]. — Пром. энергетика, 1970, № 2, с. 11—14. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].

117270. О выборе конструкций и режимов работы кислородных фурм. — Сталь, 1970, № 2, с. 119—123. Библиогр.: 10 назв. Авт.: М. А. Глишков, Г. И. Демин, Э. М. Перминов и др.

117271. Оптимальные пределы содержания углерода в металле по расплавлению. — Сталь, 1970, № 2, с. 123—126. Авт.: Г. Н. Еланский, В. А. Кудрин, В. И. Мотов и др.

117272. Пирожников В. Е., Ефроймович Ю. Е. Общие закономерности тепловых процессов и энергетических показателей дуговых печей различной емкости. — Сталь, 1970, № 2, с. 130—132.

117273. Поведение железорудных материалов при восстановлении. — Сталь, 1970, № 2, с. 97—105. Библиогр.: 27 назв. Авт.: А. Н. Похвиснев, А. Н. Спектор, Ю. С. Юсфин [и др.]

117274. Рубан М. Н. Измельчаемость доменного гранулированного шлака при гидротранспорте. — Науч. тр. Магнитогор. горнометаллург. ин-та, 1968, вып. 56, с. 34—35.

117275. Рубан М. Н., Аксенов Н. И., Подкорытова В. С. Гидравлическая характеристика доменных гранулированных шлаков. — Науч. тр. Магнитогор. горнометаллург. ин-та, 1968, вып. 56, с. 76—77.

117276. Сенько Г. Е., Старшинов Б. Н. Изменение кинетической энергии дутья и корректировка диаметра воздушных фурм при применении природного газа. — Сталь, 1970, № 2, с. 107—110.

117277. Соснин В. В., Молотилев Б. В., Червоненков В. А. О структурных предпосылках получения электротехнической стали с кубической текстурой. [Доклад на Всесоюз. совещании по физике и металлургии электротехн. сталей и сплавов. Ноябрь 1968 г.] — Изв. АН СССР. Серия физ., 1970, т. 34, № 2, с. 367—370.

117278. Сухоруков А. И., Соседко П. М., Хитрик С. И. Выплавка товарного силикомарганца на брикетах и агломерате. — Сталь, 1970, № 2, с. 135—136.

117279. Технологические особенности производства новых марок тончайшей электротехнической стали. [Доклад на Всесоюз. совещании по физике и металлургии электротехн. сталей и сплавов. Ноябрь 1968 г.] — Изв. АН СССР. Серия физ., 1970, т. 34, № 2, с. 272—275. Библиогр.: 8 назв. Авт.: С. В. Афанасьев, В. П. Барятинский, В. Н. Горбачев и др.

117280. Чельцов Я. Ф. О механизме разрушения фурм доменных печей. — Сталь, 1970, № 2, с. 112.

117281. Чепчугов Ю. П., Мерзлякова З. А. Перспективная оценка ресурсов лома черных металлов. — Сталь, 1970, № 2, с. 172—175.

г. Цветная металлургия

117282. Бабенко А. Р., Смирнов В. И. Некоторые вопросы кинетики окисления халькопирита в кипящем слое. — Сб. науч. тр. Перм. политехн. ин-та, 1968, № 44, с. 58—62.

117283. Вид Л. Фонд материального поощрения: производительность труда и заработная плата. [Норил. горно-металлург. комбинат им. Завенягина]. — Соц. труд, 1970, № 3, с. 60—66.

Исследование физико-механических свойств доменных и медеплавильных гранулированных шлаков. — См. 117264.

д. Порошковая металлургия (металлокерамика)

117284. Волков В. И., Третьяков Ю. Д. и Климов В. В. Влияние давления прессования на спекание закиси никеля. — Вестн. Моск. ун-та. Химия, 1969, № 6, с. 109—111. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 5 назв.

117285. О миграции атомов углерода при кристаллизации боро-углеродных составов. — Химия твердого топлива, 1969, № 6, с. 124—127. Авт.: В. П. Самсонов, А. И. Реков, А. Е. Раутборт и др. Библиогр.: 9 назв.

7. Технология металлов (обработка металлов)

а. Общие вопросы

117286. Гоберман А. Оплата труда станочников. [Консультация]. — Соц. труд, 1970, № 3, с. 137—139.

117287. Деордиев Н. Т., Калениченко И. С. Одиннадцатая Европейская выставка металлообрабатывающего оборудования. [Париж. 1969 г.] — Кузнечно-штамповочное производство, 1970, № 2, с. 44—48. Продолж. Начало: № 1.

б. Литейное производство

117288. Бабаскин Ю. З. Усадочные процессы в сплавах и отливках. По материалам II Всесоюз. совещания по литейным свойствам сплавов. [Киев. Сент. 1968 г.] — Литейное производство, 1970, № 2, с. 43—45.

117289. Бабинов Ю. А. К вопросу создания типовых конструкций газовых вагранок. — Использование газа в нар. хоз-ве (Среднеаз. НИИ газа), 1967, вып. 4, с. 45—60. Библиогр.: 7 назв.

117290. Вейцман Э. В., Мариенбах Л. М. Уровень стабильности ваграночного процесса. — Литейное производство, 1970, № 2, с. 15—16.

117291. Влияние водорода на структуру и свойства [литейного] сплава ВТ5Л. — Литейное производство, 1970, № 2, с. 29—30. Авт.: Б. А. Колачев, Г. Л. Ходоровский, А. А. Попов и др.

117292. Гарбер М. Е., Цыпин И. И. Основы подбора состава и структуры износостойких отливок из белого чугуна. — Литейное производство, 1970, № 2, с. 2—6.

117293. Зависимость коэффициента расхода чугуна от геометрии литниковых каналов кокиля. — Литейное производство, 1970, № 2, с. 30—31. Авт.: А. М. Петриченко, З. Х. Глизер, П. Э. Гольдмахер, Т. И. Лукашук.

117294. Иванов В. П. Жидкотекучесть двойных сплавов на основе алюминия. — Литейное производство, 1970, № 2, с. 35—36.

117295. Ким Г. П., Никифоров А. П., Черногоров П. В. Влияние усадки отливок на механизм образования пригара. — Литейное производство, 1970, № 2, с. 33—35.

117296. Коксо-газовый процесс в вагранках с подогревом дутья. — Новое в машиностроении (Волгогр. НИИ технологии машиностроения), 1968, вып. 2, с. 8—14. Авт.: П. А. Никитин, А. П. Фролов, О. А. Пожидаев, В. В. Быркин.

117297. Комаров О. С., Бахмат В. А. К вопросу о кристаллизации чугуна [в отливках]. — Литейное производство, 1970, № 2, с. 31—32.

117298. Костинский Д. С. Важнейший резерв сталелитейного производства. — Литейное производство, 1970, № 2, с. 18—19.

117299. **Механизированная** поточная линия изготовления стержней. — Литейное производство, 1970, № 2, с. 19—22. Авт.: В. И. Руднев, Ю. Е. Фишкин, И. А. Тавелинский и др.

117300. **Михайлов А. М.** Поверхностное упрочнение отливок легирующими материалами. — Литейное производство, 1970, № 2, с. 27—28.

117301. **Муинов А. М., Горшков А. А.** Развитие литейного производства в Узбекской ССР. — Литейное производство, 1970, № 2, с. 1—2.

117302. **Плиты** для высокочастотной сушки [стержней]. — Литейное производство, 1970, № 2, с. 22—23. Библиогр.: 7 назв. Авт.: М. М. Антонов, В. С. Мысовский, И. А. Никифоров и др.

Повышение физико-механических свойств и долговечности поршневых колец легированием молибденом и вольфрамом. — См. 116919.

117303. **Применение** горячего дутья в вагранках. — Новое в машиностроении (Волгогр. НИИ технологии машиностроения), 1968, вып. 2, с. 5—7. Авт.: В. Д. Днепровский, В. Г. Жога, А. П. Фролов, П. А. Никитин.

117304. **Процессы** изготовления оболочек формы с применением этилсиликата-40 при литье по выплавляемым моделям. — Литейное производство, 1970, № 2, с. 14—15. Авт.: В. А. Озеров, К. И. Сакодынский, Б. Б. Шприц и др.

117305. **Сапиро В. С., Шейнфайн Ф. И.** Повышение экономичности работы газовых плавильных печей. — Литейное производство, 1970, № 2, с. 23—24.

117306. **Сердюков Б. Л., Бортникова А. А.** Номограмма продолжительности затвердевания металла в щелевых питателях. — Новое в машиностроении (Волгогр. НИИ технологии машиностроения), 1968, вып. 2, с. 33—37.

117307. **Сердюков Б. Л., Никитин П. А.** Подогреваемые прибыли в массовом производстве. — Новое в машиностроении (Волгогр. НИИ технологии машиностроения), 1968, вып. 2, с. 21—27. Библиогр.: 7 назв.

117308. **Сердюков Б. Л., Полякова С. П.** Методика экспрессного контроля горения экзотермических смесей [при обогреве прибылей]. — Новое в машиностроении (Волгогр. НИИ технологии машиностроения), 1968, вып. 2, с. 28—32.

117309. **Серебро В. С., Бренер А. И., Нетес Л. Я.** Выбор прибыли при литье чугуна с шаровидным графитом в облицованный кокиль. — Литейное производство, 1970, № 2, с. 10—11.

117310. **Сравнительное** исследование свойств углеродистой стали 35Л и низколегированной марганцовистой стали 30ГЛ как материал для стального фасонного литья. — Тр. Кировского с.-х. ин-та, 1968, т. 21, вып. 42, с. 123—131. Авт.: А. И. Ямпольский, А. Н. Берензон, Г. М. Соболев, Н. И. Домрачев.

117311. **Тананин А. Н., Балинский В. Р.** Универсальный синтетический крепитель УСК-1. — Литейное производство, 1970, № 2, с. 13—14.

117312. **Улучшение** износостойкости лопаток дробебетных аппаратов. — Литейное производство, 1970, № 2, с. 17—18. Авт.: Ж. С. Бобух, Ю. Г. Бсбро, И. А. Тананко и др.

Улучшение качества поршневых колец за счет совершенствования литейной системы. — См. 116924.

117313. **Усилия** извлечения чугунных труб из кристаллизатора. — Литейное производство, 1970, № 2, с. 32—33. Авт.: А. М. Гора, В. А. Давыдов, А. М. Меламед, Б. Д. Хахалин.

117314. **Цаплина О. П.** Новые стандарты. [О ГОСТе 9451—69 «Машины литейные кокильные. Основные параметры и размеры»]. — Литейное производство, 1970, № 2, с. 46.

117315. Шатов А. Я., Чернобровкин В. П. Влияние затрудненной усадки на свойства стали. — Литейное производство, 1970, № 2, с. 25—26.

в. Обработка металлов давлением

117316. Атрошенко А. П., Прокофьев Ю. С. Определение областей эффективного применения вальцовки заготовок под последующую штамповку. — Кузнечно-штамповочное производство, 1970, № 2, с. 37—39.

117317. Бойко В. К. Механизация расчета загрузки волочильного оборудования на Волгоградском сталепроволочноканатном заводе. — Новое в машиностроении (Волгогр. НИИ технологии машиностроения), 1968, вып. 2, с. 235—244.

117318. Большаков Г. П., Беляева И. Е. Сопротивление деформированию тонкой полосы при импульсной нагрузке. — Кузнечно-штамповочное производство, 1970, № 2, с. 10—11.

117319. Брон О. Б., Епечурин В. П., Вершилов Ю. И. Горячая магнитно-импульсная обработка металлов. — Кузнечно-штамповочное производство, 1970, № 2, с. 12—14.

117320. Бутылкина Л. И., Нагаев С. А., Рыжов В. В. Шероховатость поверхности холоднокатанных полос. — Сталь, 1970, № 2, с. 144—146. Библиогр.: 5 назв.

117321. Демченко Н. И. Экспериментальное определение максимальной критической длины трубчатой заготовки. — Кузнечно-штамповочное производство, 1970, № 2, с. 15—17. Библиогр.: 6 назв.

117322. Живов Л. И., Бичевой А. Ф., Зильбер И. А. О технике экспериментального исследования вырубки — пробивки на кривошипных прессах. — Технология и автоматизация машиностроения (Киев), 1968, вып. 5, с. 134—138. Библиогр.: 5 назв.

117323. Зарошинский М. Л. К определению усилий при продольной горячей прокатке. — Сталь, 1970, № 2, с. 149—151. Библиогр.: 5 назв. Изготовление свободной ковкой крупных выпускных клапанов [судовых дизелей] из аустенитных сталей. — См. 118465.

117324. Изменение микрогеометрии поверхности валков и полосы в процессе холодной прокатки. — Сталь, 1970, № 2, с. 142—144, Авт.: А. Д. Филатов, Г. Э. Аркулис, М. И. Куприн и др.

117325. Измерение температуры металла при прокатке в калибрах сложной формы. — Сталь, 1970, № 2, с. 140—141. Авт.: В. В. Машинский, В. В. Бажутин, И. Я. Тарновский и др.

117326. Индукционный нагреватель токами промышленной частоты для кольцевых заготовок. — Новое в машиностроении (Волгогр. НИИ технологии машиностроения), 1968, вып. 2, с. 96—99. Авт.: Р. Х. Адирхаев, А. З. Вольфсон, В. Г. Жога и др.

117327. Казаков Ю. С., Жога В. Г. Двухкамерная печь для безокислительного нагрева [кузнечных заготовок]. — Новое в машиностроении (Волгогр. НИИ технологии машиностроения), 1968, вып. 2, с. 90—95. В огл. 2-й авт. не указан.

117328. Колкер Я. Д. О точности чистой обработки отверстий холодным пластическим деформированием. — Технология и автоматизация машиностроения (Киев), 1968, вып. 5, с. 35—42.

117329. Любушин В. Б. Распределение нормальных напряжений по пояску смятия при штамповке-вырезке деталей сложного контура. — Новое в машиностроении (Волгогр. НИИ технологии машиностроения), 1968, вып. 2, с. 83—89. Библиогр.: 7 назв.

117330. Любушин В. Б., Гридин С. И. Холодная штамповка деталей из толстолистового металла. — Новое в машиностроении (Волгогр. НИИ технологии машиностроения), 1968, вып. 2, с. 80—82.



117331. Максимук В. С. Исследование рекристаллизации стали 30 ХГВТ в литом и ковном состоянии при горячей обработке давлением. — Новое в машиностроении (Волгогр. НИИ технологии машиностроения), 1968, вып. 2, с. 51—57.

117332. Мещерин В. Т., Горяинов В. И., Кожевников В. И. Влияние скорости осевой подачи манипулятора на производительность ковочного агрегата. — Кузнечно-штамповочное производство, 1970, № 2, с. 18—20.

117333. Мохов А. И., Колос В. И. Оптимальные режимыковки кольцевых заготовок из стали ЭП-56. — Новое в машиностроении (Волгогр. НИИ технологии машиностроения), 1968, вып. 2, с. 58—61. В огл. загл.: ...поковок...

117334. Муравьев В. И., Горбунов Н. Н., Новиков Г. Н. «Островная» и строчечная» разнородность на поковках из сплава АК4-1. — Кузнечно-штамповочное производство, 1970, № 2, с. 8—10.

117335. Новиков Н. В. Двухдисковые ножницы модели Н4420. — Кузнечно-штамповочное производство, 1970, № 2, с. 24—25.

117336. Новые калибровки трубопрокатного инструмента элонгаторов. — Сталь, 1970, № 2, с. 153—156. Авт.: О. А. Пляцковский, Б. Г. Павловский, Ю. С. Пикинер и др.

117337. О технологии производства холоднокатаной ленты высокой точности по толщине. — Сталь, 1970, № 2, с. 183—188. Библиогр.: 11 назв. Авт.: Г. А. Бричко, П. М. Ковалев, В. В. Гаслин, В. М. Васюков.

117338. Охлаждение рулонов холоднокатаной стали после отжига. — Сталь, 1970, № 2, с. 176—178. Библиогр.: 5 назв. Авт.: И. Г. Файнштейн, Э. М. Гольдфарб, Н. Ю. Тайц и др.

117339. Паняев Н. И. Поле напряжений и деформаций при штамповке осесимметричных деталей из листовой стали. — Уч. зап. Горьк. ун-та, 1969, вып. 105, с. 66—68.

117340. Плита И. И. Особенности технологии изготовления самопорящихся резб накатыванием. — Технология и автоматизация машиностроения (Киев), 1968, вып. 5, с. 138—145. Библиогр.: 7 назв.

Повышение механических свойств лонжеронной полосы стали 30Т для рам грузовых автомобилей. — См. 118457.

117341. Подгаецкий А. И. Исследование силовых и кинематических параметров при прессовании тонкостенных профилей. — Кузнечно-штамповочное производство, 1970, № 2, с. 4—6. Библиогр.: 5 назв.

117342. Приближенные графические методы определения продолжительности нагрева труб в печах разного типа. — Сталь, 1970, № 2, с. 178—182. Библиогр.: 7 назв. Авт.: Г. Н. Хейфец, В. Б. Тов, Т. В. Иванова, Л. Е. Паукова.

117343. Прокатка труб на трехвалковом стане с переменным углом подачи. — Сталь, 1970, № 2, с. 159—160. Библиогр.: 5 назв. Авт.: Г. А. Бирик, Е. А. Романенко, В. Ф. Шаповалов и др.

117344. Промышленное испытание смазочно-охлаждающей жидкости при горячей прокатке. — Сталь, 1970, № 2, с. 147—148. Библиогр.: 5 назв. Авт.: Б. Я. Шнейеров, А. И. Шишкин, И. В. Гунин и др.

117345. Пряхин В. А., Ткачев Г. А. Расчет станин прессов открытого типа методом сеток. — Кузнечно-штамповочное производство, 1970, № 2, с. 28—29. Библиогр.: 5 назв.

117346. Пуговкин А. У., Иванов Ю. П., Филиппов А. Н. Рециркуляционные пламенные печи с двухстадийным сжиганием топлива и программным управлением тепловым режимом. — Кузнечно-штамповочное производство, 1970, № 2, с. 30—33.

117347. Совершенствование режимов нагрева слитков конструкционной стали электрошлакового переплава. [Прокатка стали]. — Сталь, 1970, № 2, с. 168—169. Авт.: Е. И. Мошкевич, В. И. Травнин, Я. И. Спектор и др.



117348. Соловцов С. С., Альшиц М. Я. Формоизменение кольцевых заготовок при горячей раскатке поковок с тавровым профилем поперечного сечения. — Кузнечно-штамповочное производство, 1970, № 2, с. 1—4. Библиогр.: 6 назв.

117349. Старченко Д. И., Капланов В. И. Особенности высокоскоростной холодной прокатки листовся стали. [По поводу статьи Г. Л. Химича, А. В. Третьякова, Э. А. Гарбера, М. А. Макарова «Определение оптимальной производительности непрерывных станов холодной прокатки» в журн. «Сталь», 1968, № 9]. — Сталь, 1970, № 2, с. 151—152.

117350. Степнов С. А., Панов В. С. Применение металлокерамических сплавов в качестве инструмента, работающего при высоких температурах и давлениях. [Штамповка]. — Кузнечно-штамповочное производство, 1970, № 2, с. 43—44.

117351. Стеценко Б. А. Пути повышения хладостойкости холоднокатаной стали. — Сталь, 1970, № 2, с. 169—170.

117352. Суражский П. М., Кузьмин А. Д. Изготовление накаткой зубчатых колес с внутренними зубьями. — Вестн. машиностроения, 1970, № 2, с. 67—68.

117353. Филимонов Ю. Ф., Гусинский В. И. Исследование процесса холодной гидростатической осадки. — Кузнечно-штамповочное производство, 1970, № 2, с. 6—8.

117354. Хмара С. М., Бобкова Н. В., Сокольский Е. Я. Твердосплавный штамповый инструмент для холодной и горячей высадки и штамповки. — Кузнечно-штамповочное производство, 1970, № 2, с. 41—42.

117355. Шепелев И. Н. Температурное поле при локальном нагреве листовой заготовки узким однополосовым индуктором. — Кузнечно-штамповочное производство, 1970, № 2, с. 33—34.

117356. Штамповка эллиптических днищ из нержавеющей сталей. — Хим. и нефт. машиностроение, 1970, № 1, с. 21—22. Авт.: В. П. Лукьянов, Е. Д. Горохов, Б. Н. Яновский, А. В. Шаповалов.

г. Обработка металлов резанием.
Инструментальное производство

117357. Блинова К. А., Федяев В. Н. Исследование износа токарного резца в зависимости от скорости резания. — Тр. Кировского с.-х. ин-та, 1968, т. 21, вып. 42, с. 113—117.

117358. Борисов Б. Я., Кульбака Ю. С., Омельченко П. П. Об измерении сил при резании металлов. — Технология и автоматизация машиностроения (Киев), 1968, вып. 5, с. 3—6. Библиогр.: 5 назв.

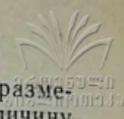
117359. Борисов Б. Я., Татаренко В. В. Установка для определения удельной работы резания. — Технология и автоматизация машиностроения (Киев), 1968, вып. 5, с. 7—9.

117360. Васильевых Л. А. Способ управления упругими перемещениями системы СПИД. — Вестн. машиностроения, 1970, № 2, с. 59—61.

117361. Дашевский Т. Б., Блох О. И., Тимченко В. В. Повышение точности доводки делительных столов координатно-расточных станков. — Технология и автоматизация машиностроения (Киев), 1968, вып. 5, с. 88—98.

117362. Дубинский Ш. М. О критерии обрабатываемости при шлифовании. — Технология и автоматизация машиностроения (Киев), 1968, вып. 5, с. 19—21.

117363. Жарликов Н. В. Расчет настройки сменных многолезцовых блоков автоматических линий. — Технология и автоматизация машиностроения (Киев), 1968, вып. 5, с. 113—116.



117364. Ильченко Н. Я., Сидаш И. В., Хае Г. Л. Влияние размеров токарного станка и расположения лезвий инструмента на величину подачи. — *Технология и автоматизация машиностроения* (Киев), 1968, вып. 5, с. 21—26.
117365. Исаев А. И., Морозов Н. А. Электроимпульсная прошивка отгтерстий малого диаметра. — *Вестн. машиностроения*, 1970, № 2, с. 61—62.
117366. Коваленко В. С., Черненко В. С. Исследование процесса получения микроотверстий фотонным лучом ОКГ. — *Технология и автоматизация машиностроения* (Киев), 1968, вып. 5, с. 26—32. Библиогр.: 10 назв.
117367. Левченко А. М., Шнайдерман И. Я. О величинах подач при точении стальных деталей. — *Технология и автоматизация машиностроения* (Киев), 1968, вып. 5, с. 42—45.
117368. Маргулис Д. К. Использование критерия формоустойчивости режущей кромки для оптимизации процесса протягивания. — *Вестн. машиностроения*, 1970, № 2, с. 76—78. Библиогр.: 5 назв.
117369. Методика исследования технологии изготовления режущего инструмента сваркой трением. — *Технология и автоматизация машиностроения* (Киев), 1968, вып. 5, с. 107—112. Авт.: А. И. Христофоров, А. Г. Селезнев, И. Л. Цымбал, Н. А. Нога.
117370. Моисеев И. П. Влияние направления следов обработки на усталостную прочность. — *Технология и автоматизация машиностроения* (Киев), 1968, вып. 5, с. 99—104.
- Об остаточных напряжениях в поверхностных слоях зубьев шестерен тепловозов [при шлифовании]. — См. 118390.
117371. Определение усилий, возникающих при правке шлифовальных кругов на зубошлифовальных станках. — *Технология и автоматизация машиностроения* (Киев), 1968, вып. 5, с. 32—35. Авт.: И. Н. Карташов, В. Ф. Осипенко, И. М. Ретивцев, В. П. Золотых.
117372. Орликов М. Л., Федоренко И. Г. О точности конечных положений суппортов токарно-револьверных станков. — *Технология и автоматизация машиностроения* (Киев), 1968, вып. 5, с. 55—61.
- Осипенко В. Ф., Шпирьков Ф. М., Русаковский Э. Г. Зависимость износа шлифовального круга от режимов шлифования зубьев шестерен тяговых передач тепловозов по методу копирования. — См. 118391.
117373. Подураев В. Н., Ярославцев В. М. Определение стойкости инструментов при прерывистом резании. — *Вестн. машиностроения*, 1970, № 2, с. 70—73.
- Полуавтомат для обработки звена гусеницы [трактора] методом трения. — См. 118458.
117374. Попов С. А., Бальков А. В. Состояние поверхностного слоя кварцевых пластин при алмазном шлифовании. — *Вестн. машиностроения*, 1970, № 2, с. 73—76.
117375. Самсонов В. А. Повышение стойкости сверл из быстрорежущих сталей. — *Вестн. машиностроения*, 1970, № 2, с. 65—67.
117376. Тимченко Л. И., Волощенко А. П. Расчет на ЭВМ себестоимости 1 станко-ч для металлорежущих станков и автоматических линий. — *Технология и автоматизация машиностроения* (Киев), 1968, вып. 5, с. 61—69.
117377. Харлампиев И. В. Предварительное нарезание конических колес червячной фрезой. — *Технология и автоматизация машиностроения* (Киев), 1968, вып. 5, с. 69—75.
117378. Хлус А. А. О погрешностях окружного шага и толщины зуба вызванных эксцентриситетом основной окружности [при фрезеровании]. — *Технология и автоматизация машиностроения* (Киев), 1968, вып. 5, с. 75—85. Библиогр.: 5 назв.

д. Термическая, химико-термическая
и электрохимическая обработка металлов.
Защитные покрытия



117379. Авраамов Ю. С., Григорьев Г. А., Петляков В. М. Влияние поверхностно-активных добавок в среду отжига на текстуру вторичной рекристаллизации. [Доклад на Всесоюз. совещании по физике и металлургии электротехн. сталей и сплавов. Ноябрь 1968 г.] — Изв. АН СССР. Серия физ., 1970, т. 34, № 2, с. 384—387. Библиогр.: 5 назв.
117380. Ахмечет Ж. Н., Сандлер Н. И., Добрускина Ш. Р. Исследования эмалируемости низколегированных сталей с добавками ниобия. — Хим. и нефт. машиностроение, 1970, № 1, с. 18—19.
117381. Вадивасов Д. Г., Терхунов А. Г. Исследование процесса нанесения двухслойных пластмассовых покрытий центробежным способом. — Тр. Сарат. ин-та механизации сел. хоз-ва, 1968, вып. 41, ч. 3, с. 3—12.
- Гаджибеклинский С. М., Алиев К. Т., Мамедов Ф. Г. Особенности изготовления азотированных втулок глубинных насосов. — См. 117158.
117382. Исследование кинетики обезуглероживания трансформаторной стали в увлажненных азотно-водородных смесях. [Доклад на Всесоюз. совещании по физике и металлургии электротехн. сталей и сплавов. Ноябрь 1968 г.] — Изв. АН СССР. Серия физ., 1970, т. 34, № 2, с. 329—332. Библиогр.: 6 назв. Авт.: И. А. Томилин, В. Г. Борисенко, А. Г. Петренко, Л. А. Шварцман.
- Исследование поведения жаростойких электроизоляционных покрытий при растяжении и изгибе трансформаторной стали. — См. 116936.
117383. Колесник Б. П., Талалай Г. П. Скоростной режим умягчения воздушно-закаливается стали. — Сталь, 1970, № 2, с. 163—165. Библиогр.: 5 назв.
- Куликов О. А., Комочкин А. Я., Мухортов В. С. Автоматизация процесса поверхностной закалки плавок переключения скоростей трактора ДТ-75. — См. 118451.
117384. Левин, А. И., Пильников В. П. О смачивании полимеров растворами электролитов. [Получение металл. покрытий]. — Коллоидный ж., т. 31, вып. 6, 1969, с. 870—874. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 13 назв.
117385. Локтюшин В. А., Бескровная Е. В., Пастушков А. М. Электрографическое исследование кинетики науглероживания поверхности стали 20. — Новое в машиностроении (Волгогр. НИИ технологии машиностроения), 1968, вып. 2, с. 157—159.
117386. Мамай А. В. Гидродинамические явления в зоне обработки при электролитическом шлифовании. — Технология и автоматизация машиностроения (Киев), 1968, вып. 5, с. 45—48.
117387. Некоторые особенности технологии выпрямляющего отжига проката холоднокатаной трансформаторной стали. [Доклад на Всесоюз. совещании по физике и металлургии электротехн. сталей и сплавов. Ноябрь 1968 г.] — Изв. АН СССР. Серия физ., 1970, т. 34, № 2, с. 339—343. Библиогр.: 6 назв. Авт.: В. Г. Борисенко, В. И. Девятко, А. Г. Духнов и др.
117388. Низкотемпературное обезуглероживание трансформаторной стали. [Доклад на Всесоюз. совещании по физике и металлургии электротехн. сталей и сплавов. Ноябрь 1968 г.] — Изв. АН СССР. Серия физ., 1970, т. 34, № 2, с. 317—321. Библиогр.: 12 назв. Авт.: М. И. Некрасова, Л. Н. Типикина, Б. К. Соколов и др.
117389. Семенова Л. М. К вопросу об окислении низколегированных сталей при нитроцементации в безмуфельных агрегатах. — Новое в машиностроении (Волгогр. НИИ технологии машиностроения), 1968, вып. 2, с. 138—144. Библиогр.: 5 назв.

117390. Семенова Л. М., Локтюшин В. А. К вопросу о фазовом составе поверхности нитроцементованного слоя. — Новое в машиностроении (Волгогр. НИИ технологии машиностроения), 1968, вып. 2, с. 145—150.

117391. Соркин Г. Н., Лаврентьев Ю. Г., Бек Р. Ю. Закономерности включения фосфора в осадки меди, полученные из пиррофосфатных электролитов, и влияние его на свойства покрытий и катодный процесс. [Письмо в ред.] — Электрохимия, т. 5, вып. 12, 1969, с. 1500.

117392. Сторчилов Н. Е., Голованов А. И., Романовский В. Э. Электроавтоматика нормализационного агрегата на бесконтактной аппаратуре. — Новое в машиностроении (Волгогр. НИИ технологии машиностроения), 1968, вып. 2, с. 122—126. В огл. 3-й авт.: Романовский В. Э. [1]

117393. Термомеханическая обработка клапанных сталей. — Новое в машиностроении (Волгогр. НИИ технологии машиностроения), 1968, вып. 2, с. 103—118. Библиогр.: 14 назв. Авт.: М. П. Сидельковский, Л. В. Юдина, И. Д. Зайцева и др. В огл. 3-й авт.: Зайцев И. Д.

Хромирование поршневых колец проточным методом. — См. 116927.

117394. Чистяков В. М. Экспресс-метод исследования наводороживания сталей. — Заводская лаборатория, т. 35, № 12, 1969, с. 1471—1473.

е. Сварка. Резка. Пайка. Клепка. Наплавка.
Склеивание

Банщик В. Г., Белавин В. А., Клепач А. П. Производство цельносварных экранных панелей. — См. 116907.

Вивсик С. Н., Годжиева Е. М., Харин В. П. Опыт изготовления цельносварных панелей СРЧ котла ПК-38-2. — См. 116909.

117395. Влияние химического состава металла, наплавленного под керамическим флюсом, на его качество. — Тр. Саратов. ин-та механизации сел. хоз-ва, 1968, вып. 41, ч. 3, с. 13—18. Авт.: Д. Г. Вадивасов, В. А. Деев, А. В. Коваль, А. Л. Шашкин.

117396. Зубченко А. С., Тимофеев М. М., Будаев Г. П. О сварке стали ОХ23С2Ю. — Хим. и нефт. машиностроение, 1970, № 1, с. 23—24.

117397. Клименко Ю. Реставрация деталей [методом электродуговой наплавки]. — Техника и вооружение, 1970, № 3, с. 38—39.

Наплавка шестерен [коробки передач] в углекислом газе. — См. 118453.

117398. Степанов В. В., Кривошея В. Е. Образование горячих трещин в сварных швах никеля. — Хим. и нефт. машиностроение, 1970, № 1, с. 22—23. Библиогр.: 12 назв.

Усталостная прочность коленчатых валов, восстановленных наплавкой под слоем флюса. — См. 116926.

з. Производство и ремонт металлических изделий

117399. Кашина Р. Е., Борохович А. И., Шохин В. Н. Теоретические исследования упругих характеристик сеток при одноосном растяжении. — Науч. тр. Магнитогор. горнометаллург. ин-та, 1968, вып. 56, с. 60—62.

117400. Кашина Р. Е., Борохович А. И., Шохин В. Н. Теоретическое исследование деформации сетки при одноосном ее растяжении. — Науч. тр. Магнитогор. горнометаллург. ин-та, 1968, вып. 56, с. 56—60.

117401. Король Н. В., Шевченко А. П., Потемкин С. К. Совершенствование методов оперативно-производственного планирования. (Из опы-

8. Машиностроение и машиноведение. Приборостроение (Специальное машиностроение — см. соответствующие отраслевые отделы)

а-б. Общие вопросы. Детали машин

117402. Ваташук В. М., Волощенко А. П. Техничко-экономические задачи при обработке деталей в серийном производстве. — Технология и автоматизация машиностроения (Киев), 1968, вып. 5, с. 9—19.

Воронков Б. Д., Шейн А. С. Новые коррозионно-стойкие шарико-подшипники для химического машиностроения. — См. 117440 а.

117403. Грудо А. И. Исследование влияния наложенных вибраций высокой частоты на усталостную прочность [деталей]. — Новое в машиностроении (Волгогр. НИИ технологии машиностроения), 1968, вып. 2, с. 172—180. Библиогр.: 6 назв. В огл. авт.: Грудо А. И. [1]

117404. Зубов В. Я., Грачев С. В., Попова Т. А. Влияние легирования и предварительной обработки на релаксацию цилиндрических пружин при нагреве. — Тр. Кировского с.-х. ин-та, 1968, т. 21, вып. 42, с. 117—122.

117405. Зубов В. Я., Грачев С. В., Попова Т. А. Свойства закаленной и отпущенной плоской ленты и спиральных пружин в зависимости от предварительной термообработки. — Тр. Кировского с.-х. ин-та, 1968, т. 21, вып. 42, с. 108—112.

117406. Коваленко В. И. О точности обработки биметаллических втулок в автоматизированном производстве. — Технология и автоматизация машиностроения (Киев), 1968, вып. 5, с. 117—123.

117407. Королев А. И., Огарков Б. И. Исследование методом фотоупругости распределения давлений в подшипнике скольжения. — Кузнечно-штамповочное производство, 1970, № 2, с. 25—28. Библиогр.: 9 назв.

117408. Крикун В. М., Трошин А. И., Хейфиц А. Б. Комплексная организационно-технологическая система опытного производства [машиностроительного профиля]. — Изв. высш. учеб. заведений. Машиностроение, 1970, № 2, с. 181—185.

117409. Машина для программных испытаний образцов на усталость осевыми нагрузками. — Заводская лаборатория, т. 35, № 12, 1969, с. 1504—1506. Авт.: Э. Я. Филатов, В. Э. Павловский, В. Н. Белокуров, Ю. А. Панфилов.

117410. Мусарский Р. А. Синтез характеристики безынерционного элемента динамической системы. — Уч. зап. Горьк. ун-та, 1969, вып. 105, с. 31—32.

117411. Пересторонин Н. И. Исследование температуры поверхности трения древесной пресскрошки ДПК-ВЗ. — Тр. Кировского с.-х. ин-та, 1968, т. 21, вып. 42, с. 84—87.

в. Подъемно-транспортные машины и устройства

117412. Беляков В. А. Взаимодействие грузонесущего органа вибрационной машины с транспортируемым сыпучим материалом. — Сб. науч. тр. Науч.-исслед. горнорудного ин-та, 1968, № 11, с. 189—197.

117413. Бондарев В. С., Коваленко В. И. Определение нормальных напряжений при изгибе конвейерной ленты на роликоопорах. — Горные, строит. и дор. машины (Киев), 1968, вып. 7, с. 86—91. Библиогр.: 5 назв.

117414. Бондарев В. С., Петухов И. С. Исследование транспортирования крупнокусковых материалов ленточными конвейерами. — Горные, строит. и дор. машины (Киев), 1968, вып. 7, с. 91—96.



117415. **Бондаренко М. А., Кабачков Ю. Ф.** Использование магнитонизотропных датчиков для контроля степени заполнения [бункера]. — Науч. тр. Магнитогор. горнометаллург. ин-та, 1968, вып. 56, с. 75—76.

117416. **Борохович А. И., Мелентьев Ю. И., Василенко И. Ф.** Дифференциальные уравнения движения подъемной установки с пружинным аккумулятором энергии. — Науч. тр. Магнитогор. горнометаллург. ин-та, 1968, вып. 56, с. 55—56.

117417. **Гонтарь М. Г.** Подвижная брахистохрона с трением. [К расчету погрузочного механизма]. — Горные, строит. и дор. машины (Киев), 1968, вып. 7, с. 70—73.

117418. **Горский Б. Е.** Синтез крановой укосины методом центриды. — Горные, строит. и дор. машины (Киев), 1968, вып. 7, с. 64—70.

117419. **Кирилкин Ф. И.** Исследование взаимодействия ковша напорного погрузчика с сыпучим материалом при подъеме стрелы. — Горные, строит. и дор. машины (Киев), 1968, вып. 7, с. 29—36. Библиогр.: 10 назв.

117420. **О некоторых вопросах образования напуска каната [в подъемной установке].** — Науч. тр. Магнитогор. горнометаллург. ин-та, 1968, вып. 56, с. 53—54. — Авт.: И. Н. Латыпов, А. И. Борохович, Ю. И. Мелентьев, З. В. Сусанин.

117421. **Сакович В. Л., Кукса В. П.** Движение груза в пересыпных устройствах ленточных конвейеров. — Горные, строит. и дор. машины (Киев), 1968, вып. 7, с. 78—86.

117422. **Слобин Б. З., Грудо А. И.** Исследование напряжений в узлах и деталях автомобильного крана К-162 в транспортном движении. — Новое в машиностроении (Волгогр. НИИ технологии машиностроения), 1968, вып. 2, с. 194—203. Библиогр.: 5 назв.

117423. **Шевченко Ф. Л.** К расчету оболочек барабанов подъемных машин. — Вестн. машиностроения, 1970, № 2, с. 18—20.

г. Насосы. Компрессоры. Воздуходувные машины

117424. **Бараников Н. М., Котлярчук В. А.** Основные критерии технико-экономического сравнения систем централизованного снабжения сжатым воздухом. — Физ.-техн. проблемы разработки полезных ископаемых, 1970, № 1, с. 98—101.

117425. **Борохович А. И., Колбасов М. Г., Яковлев А. Ф.** Определение допустимой скорости движения поворотных пластин прямооточного клапана поршневого компрессора. — Науч. тр. Магнитогор. горнометаллург. ин-та, 1968, вып. 56, с. 13—16.

117426. **Борохович А. И., Новожилов А. И., Иванова Т. Д.** Уравнения движения колеса центробежного насоса. — Науч. тр. Магнитогор. горнометаллург. ин-та, 1968, вып. 56, с. 23—25.

117427. **Донат Е. В.** О кинетике процесса взвешивания зернистых материалов турбулентным потоком газа. — Сб. науч. тр. Перм. политехн. ин-та, 1968, № 44, с. 169—174. Библиогр.: 8 назв.

117428. **Зависимость площади прохода воздуха и величины утечек прямооточного клапана от угла наклона гребней клиновидного седла.** — Науч. тр. Магнитогор. горнометаллург. ин-та, 1968, вып. 56, с. 5—9. Авт.: А. И. Борохович, М. Г. Колбасов, Б. А. Борохович, А. Ф. Яковлев.

117429. **Колпаков В. М.** Влияние скорости потока и концентрации монофракций на длину разгонного участка вертикального трубопровода. — Сб. науч. тр. Перм. политехн. ин-та, 1968, № 44, с. 135—140. Библиогр.: 8 назв.

117430. **Корман А. Х., Бергер Г. М.** К вопросу совершенствования центробежных насосов для перекачивания пульпы на обогащательных фаб-

117431. Миловидов Ю. И., Ляшенко А. А. Динамические характеристики привода вентилятора с гидравлической муфтой переменного наполнения. — Вестн. машиностроения, 1970, № 2, с. 27—31.

117432. Петров М. А., Зобнина М. К., Колбасова В. Г. О разрушении латунных трубок охлаждающих устройств компрессоров. — Науч. тр. Магнитогор. горнометаллург. ин-та, 1968, вып. 56, с. 80—81.

117433. Результаты исследования к. п. д. сложной пневматической сети. — Науч. тр. Магнитогорского горнометаллург. ин-та, 1968, вып. 56, с. 10—13. Авт.: А. И. Борохович, М. Г. Колбасов, А. Ф. Яковлев, В. С. Вагин.

117434. Сравнительная оценка работы поршневого компрессора с кольцевыми и прямоточными клапанами. — Науч. тр. Магнитогор. горнометаллург. ин-та, 1968, вып. 56, с. 9—10. Авт.: А. И. Борохович, М. Г. Колбасов, А. Ф. Яковлев, В. С. Вагин.

117435. Упрощенный расчет уравнивающих грузов при динамической балансировке роторов турбокомпрессоров в собственных подшипниках с помощью аппаратуры АБШМ-1 — Науч. тр. Магнитогор. горнометаллург. ин-та, 1968, вып. 56, с. 43—45. — Авт.: В. С. Вагин, В. В. Олизаренко, М. Г. Колбасов, А. Ф. Яковлев.

117436. Юркевский С. В., Вартумян Г. Т. Определение температур термодинамических процессов в цилиндре поршневого компрессора (сжатие и расширение). — Изв. высш. учеб. заведений. Нефть и газ, 1969, № 11, с. 111—115.

д. Приборостроение

117437. Кругоголов В. Д., Иванов П. А. Портативные ротационные вискозиметры. — Заводская лаборатория, т. 35, № 12, 1969, с. 1507—1508.

117438. Милевский Э. Б. Метод компенсации динамических погрешностей в радиоизотопной толщиномерии. — Технология и автоматизация машиностроения (Киев), 1968, вып. 5, с. 48—55. Библиогр.: 7 назв.

117439. Семин В. Е., Халов П. А., Черезов Л. А. Реконструкция рычажных весовых устройств. — Хим. и нефт. машиностроение, 1970, № 1, с. 44—45.

10. Химическая промышленность

а. Общие вопросы

117440. Бушуев В. М. Состояние и перспективы химизации сельского хозяйства. [Задачи предприятий хим. пром-сти]. — Химия в сел. хоз-ве, 1970, т. 8, № 4, с. 8—13.

117440а. Воронков Б. Д., Шейн А. С. Новые коррозионно-стойкие шарикоподшипники для химического машиностроения. — Хим. и нефт. машиностроение, 1970, № 1, с. 39—40.

117441. Донат Е. В., Сычева Т. Н., Пономарев Г. С. Влияние гранулометрического состава псевдооживленного слоя на величину уноса. — Сб. науч. тр. Перм. политехн. ин-та, 1968, № 44, с. 160—168.

117442. Калегин А. Д. Влияние гранулометрического состава псевдооживленного слоя на распределение частиц по высоте аппарата. — Сб. науч. тр. Перм. политехн. ин-та, 1968, № 44, с. 146—150. Библиогр.: 5 назв.

117443. Калегин А. Д. Исследование распределения концентраций частиц в псевдооживленном слое методом внешней фильтрации. — Сб. науч. тр. Перм. политехн. ин-та, 1968, № 44, с. 141—145. Библиогр.: 6 назв.

Киреев Е. П. В. И. Ленин и развитие химической промышленности в первые годы Советской власти. — См. 115936.

117444. Костюк Г. Ф. Плотность укладки монодисперсных шарообразных частиц [в нефтяной и химической аппаратуре]. — Изв. высш. учеб. заведений. Нефть и газ, 1969, № 10, с. 76—80.

117445. Кучмас Б. И. Внедрение достижений науки в развитие химической промышленности Западной Сибири в годы семилетки. — Науч. тр. Новосиб. ун-та. Ист. серия, 1968, вып. 2, с. 398—417.

117446. Михайлов Е. И. Всесоюзное совещание энергетиков химической промышленности по экономии энергоресурсов. [г. Черкассы. Окт. 1969 г.] — Пром. энергетика, 1970, № 2, с. 53—54.

117447. О методике расчета экономической эффективности АСУ Союзглавхима. — Материально-техн. снабжение, 1970, № 2, с. 67—74. Авт.: Б. Геронимус, Р. Минкина, З. Минкин, Н. Шульдикова.

117448. Пинчук Ю., Сагань И., Ткаченко С. Модернизация промышленного выпарного аппарата с целью усиления естественной циркуляции. — Мясная индустрия СССР, 1970, № 3, с. 7—9.

117449. Серов В. В., Зыков Д. Д. Определение концентраций смежных с температурной границей деления смеси компонентов на оптимальной тарелке питания. — Изв. высш. учеб. заведений. Нефть и газ, 1969, № 11, с. 63—66. Библиогр.: 5 назв.

117450. Сравнительная оценка работы циркуляционных сепараторов с выносными вентиляторами. — Науч. тр. Магнитогор. горнометаллург. ин-та, 1968, вып. 56, с. 45—46. Авт.: А. Г. Насыбуллин, А. И. Борохович, И. Н. Латыпов, З. В. Сусанин.

117451. Сычева Т. Н., Пономарев Г. С. Влияние высоты псевдооживленного слоя полидисперсного материала на величину уноса. — Сб. науч. тр. Перм. политехн. ин-та, 1968, № 44, с. 151—159. Библиогр.: 7 назв.

117452. Экспериментальная установка для исследования оптимальных режимов сепарирования сыпучих материалов в центробежном каскадном противотоке. — Науч. тр. Магнитогор. горнометаллург. ин-та, 1968, вып. 56, с. 41—43. Авт.: А. Г. Насыбуллин, А. И. Борохович, З. В. Сусанин, И. Н. Латыпов.

117453. Яков Ильич Зильберман. [Химик-технолог. 1901—1969. Некролог]. — Радиохимия, т. 11, вып. 6, 1969, с. 735—736 с портр. Подписи: В. М. Вдовенко, Б. П. Никольский, М. А. Ходос, А. А. Хоникевич.

б. Основная химическая промышленность. Промышленность газов

117454. Галкина В. П., Герцен П. П. Кинетика абсорбции фтористого водорода в аппарате при нисходящем прямотоке. — Сб. науч. тр. Перм. политехн. ин-та, 1968, № 44, с. 52—57. Библиогр.: 5 назв.

117455. Герцен П. П., Косых В. М., Романов А. Г. Улавливание хлористого водорода из низкоконцентрированных газов водой в пенном абсорбере. — Сб. науч. тр. Перм. политехн. ин-та, 1968, № 44, с. 98—104.

117456. Исследование очистки выхлопных газов от окислов азота фосфоритом Каратау. — Узб. хим. ж., 1969, № 5, с. 84—85. Авт.: З. М. Набиева, Н. У. Ризаев, К. В. Меренков, М. М. Юсипов. Резюме на узб. яз. Библиогр.: 9 назв.

117457. Ложкин А. Ф., Повар Ф. В., Соколова С. М. Хлоркальциевый обжиг барита с использованием газообразных восстановителей. — Сб. науч. тр. Перм. политехн. ин-та, 1968, № 44, с. 112—117. Библиогр.: 5 назв.

г. Промышленность удобрений и инсектофунгисидов

117458. Беглов Б. М., Набиев М. Н. Приближенный расчет стандартных теплот образования полифосфатов аммония. — Узб. хим. ж., 1969, № 5, с. 47—49. Резюме на узб. яз. Библиогр.: 16 назв.

117459. Кузнецов В. И., Курмаева Т. В. Метод концентрирования кобальта, меди и цинка в удобрениях с органическими соосаждителями. — Сб. науч. тр. Перм. политехн. ин-та, 1968, № 44, с. 63—69. Библиогр.: 24 назв.

117460. Пашенко В. Н., Девятков В. А. Опыты по гранулированию хлористого калия с упрочняющими добавками. — Сб. науч. тр. Перм. политехн. ин-та, 1968, № 44, с. 105—111. Библиогр.: 5 назв.

117461. Получение гранулированного аммофоса в конусно-цилиндрическом аппарате с псевдооживленным слоем. — Узб. хим. ж., 1969, № 5, с. 74—76. Авт.: Р. Н. Иванов, А. И. Павлова, Р. А. Аблязина, Т. Сатыбалдыев. Резюме на узб. яз.

117462. Филиппенко Е. С., Рашкевич И. Я. Пропеллерная мешалка для улучшения гранулометрического состава сульфата аммония. — Кокс и химия, 1969, № 12, с. 40—41.

117463. Чумаков Ф. П., Иванов Р. Н. Зависимость температуры фазового превращения IV—III аммиачной селитры в комплексных удобрениях от влажности. — Узб. хим. ж., 1969, № 5, с. 3—5. Резюме на узб. яз. Библиогр.: 6 назв.

д. Силикатно-керамическая промышленность,
Стекольная промышленность

117464. Бобров Ю. Л. Сорбционные свойства минераловатных изделий на синтетических связующих. — Сб. тр. (ВНИИ строит. материалов и конструкций), № 13, 1968, с. 153—157.

117465. Голота С. И. К определению температурной погрешности от адсорбированной влаги при измерении органической связки в керамическом гилкере микроволновым методом. — Радиотехника (Харьков), 1968, вып. 7, с. 155—159. Библиогр.: 5 назв.

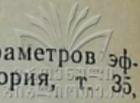
117466. Задумин В. И., Борисов А. Ф. Изучение кристаллизации в стеклах системы $\text{Na}_2\text{O}-\text{GeO}_2$. — Изв. АН СССР. Неорг. материалы, т. 5, № 12, 1969, с. 2142—2145. Библиогр.: 7 назв.

117467. Иванов В. П., Ярмолинская Л. Н. Некоторые свойства высокоалюмооксидных керамических материалов. — Хим. и нефт. машиностроение, 1970, № 1, с. 20

117468. Исследование поверхности зерен природных и синтетических алмазов. — Новое в машиностроении (Волгогр. НИИ технологии машиностроения), 1968, вып. 2, с. 154—156. Авт.: В. А. Локтюшин, Л. М. Семёнова, Э. Н. Просви́ров, Е. В. Бескровная.

117469. Копп В. А., Шухат А. И. Автоматическое регулирование теплового режима стекловаренных печей. — Механизация и автоматизация производства, 1970, № 2, с. 42—44.

117470. Копп Р. З., Глекель Ф. Л., Ахмедов К. С. Исследование процесса взаимодействия трехкальцевого алюмината с гипсом в водных растворах полиэлектролитов. — Узб. хим. ж., 1969, № 5, с. 21—24. Резюме на узб. яз. Библиогр.: 5 назв.



117471. Кузьмин Л. И., Постников С. Н. Определение параметров эффективных пор [огнеупорных] изделий. — Заводская лаборатория, № 12, 1969, с. 1467—1471. Библиогр.: 24 назв.

117472. Лебедев П. Д., Новопашина Н. А. Исследование работы барабанных сушилок на заводе керамзитовой промышленности. — Сб. тр. (ВНИИ строит. материалов и конструкций), № 13, 1968, с. 158—165.

117473. Матвеев М. А., Нуруллаев З. П. О применении волластонита для производства лицевого эффективной керамики. — Сб. тр. (ВНИИ строит. материалов и конструкций), № 13, 1968, с. 126—133. В огл. 2-й авт.: Нуруллаев [!] З. П.

117474. Модифицирование поверхности стекловолокна катионами. — Изв. АН СССР. Неорганические материалы, т. 5, № 12, 1969, с. 2191—2194. Авт.: Л. Г. Кузнецова, Ю. С. Черкинский, Н. Г. Никитина, М. М. Сенявин.

117475. О полиморфных превращениях кремнезема при скоростной тепловой обработке кварцитовых шихт. — Сб. тр. (ВНИИ строит. материалов и конструкций), № 13, 1968, с. 67—78. Авт.: Б. Н. Виноградов, М. П. Элинзон, С. Г. Васильков, Р. У. Хасянова. Библиогр.: 6 назв.

117476. Производство керамзитового гравия. — Трансп. строительство, 1970, № 3, с. 24—26. Авт.: А. Ф. Жуков, М. Г. Елистратов, Б. В. Комиссаров и др.

117477. Саркисов Р. Б. Разработка технологических процессов получения вермикулито-керамического материала. — Сб. тр. (ВНИИ строит. материалов и конструкций), № 13, 1968, с. 3—20. Библиогр.: 5 назв.

117478. Суханова С. М., Крупин А. А., Кузнецова Л. А. Влияние подготовительных операций на вспучивание шадринского трепела. — Сб. тр. (ВНИИ строит. материалов и конструкций), № 13, 1968, с. 79—97.

117479. Суханова С. М., Крупин А. А., Скорик В. И. Изучение вспучивания трепелов при обжиге их в естественном состоянии. — Сб. тр. (ВНИИ строит. материалов и конструкций), № 13, 1968, с. 98—111.

117480. Фильков М. А. Разработка синтетического связующего для минераловатных изделий. — Сб. тр. (ВНИИ строит. материалов и конструкций), № 13, 1968, с. 134—140.

117481. Чернева Э. Ф., Флоринская В. А. Об «эталонных» ИК-спектрах простейших силикатов. — Изв. АН СССР. Неорганические материалы, т. 5, № 12, 1969, с. 2146—2150. Библиогр.: 9 назв.

117482. Шакиров К. Ш., Салихов А. С. Опыт использования природного газа во вращающейся печи обжига извести на Джизакском известковом заводе. — Использование газа в нар. хоз-ве (Среднеаз. НИИ газа), 1967, вып. 4, с. 61—71. Библиогр.: 5 назв.

117483. Штейнберг Ю. Г., Милюков Е. М. О механизме ликвации в псевдобинарном разрезе $SrSiO_3 - ZnSiO_3$. — Изв. АН СССР. Неорганические материалы, т. 5, № 12, 1969, с. 2151—2154. Библиогр.: 10 назв.

117484. Щавелев О. С., Бабкина В. А. Влияние различных окислов на коэффициент термического расширения и температурный коэффициент показателя преломления силикатного стекла. — Изв. АН СССР. Неорганические материалы, т. 5, № 12, 1969, с. 2187—2190.

117485. Элинзон М. П., Васильков С. Г., Бурмистров В. Н. Исследование некоторых технологических приемов получения особо легкого аглопорита. — Сб. тр. (ВНИИ строит. материалов и конструкций), № 13, 1968, с. 32—49.

117486. Элинзон М. П., Васильков С. Г., Бурмистров В. Н. Некоторые пути совершенствования производства аглопорита. — Сб. тр. (ВНИИ строит. материалов и конструкций), № 13, 1968, с. 21—31.

117487. Алиев Р. А., Айрияц Ю. Н. Замещение вязко-пластичных нефтей и нефтепродуктов маловязкими жидкостями при перекачке их поршневыми насосами. — Изв. высш. учеб. заведений. Нефть и газ, 1969, № 10, с. 85—88.
117488. Ахундов Т. С., Гасанова Н. Э. Экспериментальное исследование теплопроводности *n*-кислота. — Изв. высш. учеб. заведений. Нефть и газ, 1969, № 10, с. 73—75. Библиогр.: 5 назв.
117489. Барабанов В. Н., Зайцев Г. Г. Методика определения модулей упругости графита резонансным методом в интервале $+20 \div -180^\circ\text{C}$. — Записки лаборатории, т. 35, № 12, 1969, с. 1492—1495. Библиогр.: 8 назв.
117490. Березин В. Л., Бакиев А. В. Напряжения в тройниках магистральных нефтегазопроводов. — Изв. высш. учеб. заведений. Нефть и газ, 1969, № 11, с. 79—82.
117491. Богатов Г. Ф. Теплопроводность жидкостей *n*-Пентаи. — Изв. высш. учеб. заведений. Нефть и газ, 1969, № 10, с. 60, 68.
117492. Богданов В. С., Биккулов А. З., Шмелев А. С. Исследование процесса экстракции керосино-газойлевой фракции фурфуролом с использованием метода планирования эксперимента. — Химия и технология топлив и масел, 1969, № 12, с. 5—8. Библиогр.: 13 назв.
117493. Бутович Н. А., Ткаченко В. В. Хроматографическое определение углеводородного состава бензиновых фракций пермских нефтей. — Сб. науч. тр. Перм. политех. ин-та, 1968, № 44, с. 70—73. Библиогр.: 5 назв.
117494. Венцель С. В., Асеев Н. В. Применение ультразвука для улучшения антифрикционных свойств смазочных масел. — Акустика и ультразвуковая техника (Киев), 1968, вып. 4, с. 37—40.
117495. Габерман Б. Г., Халитов И. З. Влияние минеральных веществ на спекаемость каменных углей. — Тр. Хим.-металлург. ин-та (АН Каз. ССР), т. 5, 1969, с. 8—14.
117496. Гамид-заде Г. А., Алиев Д. А., Сняtkова Л. К. Полимеризация алкенилароматических фракций продуктов термостабилизации легкой фракции пиролиза в присутствии инициатора. — Изв. высш. учеб. заведений. Нефть и газ, 1969, № 10, с. 51—54.
117497. Генкина М. И. Оптимальный расчет закрепления потребителей за нефтебазами. — Механизация учета и вычислит. работ (Киев), 1968, вып. 7, с. 110—115. Резюме на англ. яз.
117498. Дронин А. П., Луговой Б. И., Иванов А. В. Выбор типа ректификационных тарелок для колонн газофракционирующих установок. — Химия и технология топлив и масел, 1969, № 12, с. 31—33.
117499. Журавлев А. М., Загорученко В. А. К вопросу расчета термодинамических свойств природного газа месторождения Газли. — Использование газа в нар. хоз-ве (Среднеаз. НИИ газа), 1967, вып. 4, с. 133—139. Библиогр.: 7 назв.
117500. Ибрагимов И. А., Савватимова Л. Н. Рефракто-денсиметрический метод количественного определения компонентов карбамидного раствора на установке депарафинизации нефтепродуктов. — Изв. высш. учеб. заведений. Нефть и газ, 1969, № 10, с. 96—98.
117501. К гидродинамике барботажа воздуха через слой нагретой нефти. — Узб. хим. ж., 1969, № 5, с. 71—73. Авт.: И. П. Левш, М. И. Нязов, В. Ю. Ишимбаева, В. Я. Готфрид. Резюме на узб. яз.
117502. Костюк Г. Ф. Гидравлическое сопротивление твердой фазы в псевдооживленном состоянии [К технологии переработки нефти]. — Изв. высш. учеб. заведений. Нефть и газ, 1969, № 11, с. 71—74.

117503. Кучин Б. Л., Попадько В. Е. К вопросу исследования процесса газопотребления на базе статистических данных диспетчерской службы газопровода. — Изв. высш. учеб. заведений. Нефть и газ, 1969, № 11, с. 83—86. Библиогр.: 5 назв.
117504. Лавров Н. В., Алтунин В. В., Идиатулин З. Экспериментальное исследование сжимаемости природного газа месторождения Газли и Северного Мубарека. — Использование газа в нар. хоз-ве (Среднеаз. НИИ газа), 1967, вып. 4, с. 118—125.
117505. Магарил Р. З., Аксенова Э. И. Физико-химические свойства карбенов [из кокса]. — Изв. высш. учеб. заведений. Нефть и газ, 1969, № 11, с. 70.
117506. Мееров М. В., Ахметзянов А. В., Литвак Б. Л. Оптимальное управление компрессорными станциями магистральных газопроводов. — Изв. высш. учеб. заведений. Нефть и газ, 1969, № 10, с. 103—108. Библиогр.: 5 назв.
117507. Муххопадхай А. К., Смидович Е. В. Селективная переработка компонентов вакуумного газойля высокопарафинистой нахарканийской нефти. — Изв. высш. учеб. заведений. Нефть и газ, 1969, № 11, с. 55—58. Библиогр.: 5 назв.
117508. Муталибов А. А., Гольдфильд М. Л. Определение критических степеней сжатия газовых топлив на установке ИТ9-6Г. — Использование газа в нар. хоз-ве (Среднеаз. НИИ газа), 1967, вып. 4, с. 90—93.
117509. Муталибов А. А., Маннанов Н. Н. Исследование моторных качеств газоконденсатов месторождения Южный Мубарек. — Использование газа в нар. хоз-ве (Среднеаз. НИИ газа), 1967, вып. 4, с. 81—89.
117510. Назиев Я. М., Абасов А. А. Исследование теплопроводности жидкого октана-1 при высоких давлениях. — Изв. высш. учеб. заведений. Нефть и газ, 1969, № 10, с. 65—67. Библиогр.: 8 назв.
117511. Непрерывный процесс зашелачивания дизельного топлива. — Химия и технология топлив и масел, 1969, № 12, с. 9—11. Авт.: В. В. Верба, В. Г. Колесникова, В. Г. Сычкова, Н. Я. Эрман.
117512. Нестеров П. М. Исследование методов измерения концентрации фенола в рафинатных и экстрактных растворах в процессе экстракции и создание на их основе датчиков. — Изв. высш. учеб. заведений. Нефть и газ, 1969, № 11, с. 87—92. Библиогр.: 5 назв.
117513. Опыты по коксованию гранулированных угольных шихт с повышенным содержанием тощих углей. — Сб. науч. тр. Перм. политехн. ин-та, 1968, № 44, с. 86—89. Библиогр.: 6 назв. Авт.: Л. А. Пономарев, П. И. Канавец, В. М. Перминов, Ю. Г. Боков. Библиогр.: 6 назв.
117514. Пономарев Л. А., Перминов В. М., Исаев М. Г. К вопросу о кинетике процесса коксования углемасляных гранулированных шихт. — Сб. науч. тр. Перм. политехн. ин-та, 1968, № 44, с. 83—85.
117515. Сапожникова Э. А., Арипова Р. А., Султанов А. С. Облагораживание бензина термического крекинга на алюмосиликатном катализаторе. — Узб. хим. ж., 1969, № 5, с. 86—88. Резюме на узб. яз.
117516. Сеньков Г. М., Поликарпов В. А., Трубчанинов В. П. Вывод установки каталитического риформинга на технологический режим на инертном газе. — Сб. науч. тр. Перм. политехн. ин-та, 1968, № 44, с. 183—188.
117517. Соловьев С. И., Михельман А. И., Резуненко В. И. Очистка диэтиленгликоля от ионов хлора при помощи аннионитов. [Осушка природного газа]. — Изв. высш. учеб. заведений. Нефть и газ, 1969, № 11, с. 59—62. Библиогр.: 5 назв.

117518. Страж А. Г. Вопросы методологии расчетов экономической эффективности выбора промплощадки для строительства [нефтеперерабатывающего завода]. — Химия и технология топлив и масел, 1969, № 12, с. 25—27.

117519. Фалькович М. И., Черножуков Н. И., Эльтеков Ю. А. Выделение нормальных парафинов из парафиновых концентратов цеолитом СаА. — Химия и технология топлив и масел, 1969, № 12, с. 11—15. Библиогр.: 9 назв.

117520. Фахретдинов З., Брюгеман А. Затратам на материальное стимулирование — экономическое обоснование. [Об экон. эксперименте в объединении «Башнефтехимзаводы»]. — Соц. труд, 1970, № 3, с. 39—47.

117521. Хайруллин А. Х. К вопросу дифференциации оптовых цен промышленности на нефтепродукты. — Изв. высш. учеб. заведений. Нефть и газ, 1969, № 10, с. 109—112.

117522. Чанышев Т. С., Мартынов А. В., Сюняев З. И. Экспериментальное определение температуропроводности нефтяного кокса. — Изв. высш. учеб. заведений. Нефть и газ, 1969, № 10, с. 61—64. Библиогр.: 5 назв.

117523. Ширинов Х. Д., Кулиев Р. Ш., Ников В. А. Влияние винилола на вязкость масел при высоких давлениях и температурах. — Изв. высш. учеб. заведений. Нефть и газ, 1969, № 10, с. 55—59. Библиогр.: 6 назв.

117524. Шумский В. М. Определение статической модели каталитического крекинга. — Химия и технология топлив и масел, 1969, № 12, с. 20—21.

117525. Эксплуатационные испытания газовых двигателей 11-ГД-100 на газопроводе Бухара — Урал. — Использование газа в нар. хоз-ве (Среднеаз. НИИ газа), 1967, вып. 4, с. 72—80. Авт.: А. А. Муталибов, М. Л. Гольдфильд, П. В. Гривенко и др.

ж. Промышленность органического синтеза.

Анилиновая и лакокрасочная промышленность

117526. Влияние ультразвуковых колебаний на пропиточные лаки 447 и 100 АСФ. — Акустика и ультразвуковая техника (Киев), 1968, вып. 4, с. 83—85. Авт.: В. А. Ямпольский, А. П. Гиндис, А. Б. Шаевич, Л. А. Сегомонянц.

з. Резиновая промышленность

117527. Андрашников Б. И. О выборе транспортных систем для распределения навесок негранулированного каучука по смешительным агрегатам. — Каучук и резина, 1969, № 11, с. 22—25.

117528. Богуславский Д. Б., Бородушкина Х. Н., Онищенко З. В. Модификация свойств обкладочных резин в многослойных системах с пропитанным и непропитанным шинным кордом. — Каучук и резина, 1969, № 11, с. 13—16. Библиогр.: 11 назв.

117529. Бухин Б. Л., Гильдман И. М., Каплинский Э. М. Симметричная деформация безмоментной сетчатой оболочки вращения. [К расчету резинотехн. деталей]. — Каучук и резина, 1969, № 11, с. 36—39.

117530. Девириц Э. Я., Манвелова И. Г. Влияние добавок стереорегулярного каучука СКД на свойства бутадиев-нитрильных каучуков. — Каучук и резина, 1969, № 11, с. 31—33.

117531. Донцов А. А., Новицкая С. П., Догадкин Б. А. Исследование серной вулканизации бромированного этилен-пропиленового каучука. — Высокомолекулярные соединения. Серия А, т. 11, № 12, 1969, с. 2630—2635. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 15 назв.

117532. Евстратов В. Ф., Бродский Г. И., Сахновский Н. Л. Современное состояние проблемы истирания протекторных резин. — Каучук и резина, 1969, № 11, с. 17—22. Библиогр.: 38 назв.

117533. Журавлев В. С., Гефтер П. Л. Расчет условий безопасности при переработке наэлектризованных материалов в резиновой промышленности. — Каучук и резина, 1969, № 11, с. 43—46. Библиогр.: 7 назв.

117534. Заемонец, Н. А., Пятецкая И. П., Томчин Л. Б. Упрощенный расчет режимов вулканизации клиновых ремней в условиях постоянной температуры вулканизационных форм. — Каучук и резина, 1969, № 11, с. 34—36. Библиогр.: 9 назв.

117535. Зуев Ю. С., Иванова С. А., Новикова Н. Л. Определение прочностных характеристик резин в широком диапазоне напряжений. — Каучук и резина, 1969, № 11, с. 10—12. Библиогр.: 7 назв.

117536. Исследование взаимного влияния технологических параметров на прочность связи между дублируемыми деталями. [Производство протекторных заготовок]. — Каучук и резина, 1969, № 11, с. 40—43. Авт.: С. А. Красавин, В. А. Пинегин, В. С. Вершинин, М. И. Липкин.

117537. Кириллов В. Н., Ефимов В. А. Установка для определения коэффициента теплопроводности эластомеров. — Каучук и резина, 1969, № 11, с. 50—52. Библиогр.: 8 назв.

117538. Кузьминский А. С. Новое в области старения и стабилизации эластомеров. — Каучук и резина, 1969, № 11, с. 3—9. Библиогр.: 17 назв.

117539. Малярова А. Г. Новая технология приготовления резино-битумной мастики. — Автомоб. дороги, 1970, № 3, с. 25—26.

117540. Сидоров Н. Н. Механизация и автоматизация транспортировки сыпучих материалов в производстве резиновых технических изделий. Каучук и резина, 1969, № 11, с. 26—28.

117541. Синтез и свойства непредельных каучукоподобных сополимеров на основе циклических органических окисей. — Каучук и резина, 1969, № 11, с. 29—30. Авт.: Ю. А. Горин, В. Н. Рейх, О. П. Галанов и др.

117542. Федюкин Д. Л., Захаренко Н. В., Галанова Л. С. Контроль качества губчатых материалов без разрушения по сопротивлению сдвигу. — Каучук и резина, 1969, № 11, с. 47—48.

117543. Шмурак И. Л., Никитин Н. М., Узина Р. В. Изучение отложения адгезива на шинном корде методом автордиографии. — Каучук и резина, 1969, № 11, с. 48—50. Библиогр.: 6 назв.

и. Промышленность пластмасс

117544. Арипов Э. А. Модифицирование природных минеральных сорбентов с помощью водорастворимых полимеров. — Узб. хим. ж., 1969, № 5, с. 34—42. Резюме на узб. яз. Библиогр.: 27 назв.

117545. Влияние некоторых параметров полиуретановых сеток и условий их получения на релаксационное поведение. — Высокомолекулярные соединения. Серия А, т. 11, № 12, 1969, с. 2784—2792. Авт.: В. И. Павлов, Ю. С. Липатов, Т. Э. Липатова и др. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 17 назв.

117546. Герман Сергеевич Колесников. [Специалист в области химии полимеров. 1914—1969. Некролог]. — Высокомолекулярные соединения. Серия А, т. 11, № 12, 1969, с. 2808—2809 с портр.

117547. Гольденберг Д. Н., Бурнаев Н. Л. Исследование надмолекулярных структур полимербитумных композиций. — Узб. хим. ж., 1969, № 5, с. 31—33. Резюме на узб. яз. Библиогр.: 5 назв.

117548. Дзюра Е. А., Яновский Ю. Г. Метод изучения динамических свойств полимеров в высокоэластическом и стеклообразном состояниях с помощью торсионного маятника. — Заводская лаборатория, т. 35, № 12, 1969, с. 1485—1489. Библиогр.: 7 назв.

117549. Зайцев К. И., Столяренко В. Д. Портальный пресс для сварки пленочных полимерных материалов. — Автомат. сварка, 1970, № 2, с. 73.

117550. Крученых Г. С., Макаров Г. А., Телис А. И. Бесконтактный широко-импульсный регулятор температуры зон обогрева термопластавтоматов. — Кузнечно-штамповочное производство, 1970, № 2, с. 20—24. Библиогр.: 5 назв.

117551. Ливанов В. В. Устройство для долговременных испытаний пленочных материалов при двухосном напряженном состоянии. — Заводская лаборатория, т. 35, № 12, 1969, с. 1506—1507.

117552. Малкин А. Я. Симпозиум по реологии полимеров. [О работе IV Симпозиума по реологии. Москва. Май 1969 г.] — Высокомолекулярные соединения. Серия А, т. 11, № 12, 1969, с. 2810—2812.

117553. Матвеев В. К., Вайсберг С. Э., Карпов В. Л. Диэлектрические свойства некоторых облученных полимеров. — Высокомолекулярные соединения. Серия А, т. 11, № 12, 1969, с. 2666—2670. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 10 назв.

117554. Никитина Л. А., Сухов В. А., Луковников А. Ф. Использование смесей ингибиторов при подавлении окисления полиоксиметиленов. — Высокомолекулярные соединения. Серия А, т. 11, № 12, 1969, с. 2765—2772. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 13 назв.

117555. Пудов В. С., Татаренко Л. А. Участие 2,6-ди-трет. бутил-4-метилфенола в реакции распада гидроперекиси полипропилена. — Высокомолекулярные соединения. Серия А, т. 11, № 12, 1969, с. 2773—2778. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 10 назв.

117556. Ташпулатов Ю. Т., Ларин П. П., Ибрагимов Ф. ИК-спектроскопическое исследование привитых сополимеров целлюлозы с полиметилметакрилатом. — Узб. хим. ж., 1969, № 5, с. 18—20. Резюме на узб. яз. Библиогр.: 9 назв.

117557. Ускоренный метод определения параметров температурно-временной зависимости прочности жестких пластмасс. — Заводская лаборатория, т. 35, № 12, 1969, с. 1489—1492. Авт.: В. М. Шаниников, К. Н. Кан, А. Ф. Николаевич, В. Ф. Терентьев.

117558. Халмирзаева Р., Айходжаев Б. И., Беренштейн Е. И. Светостабилизация ацетатов целлюлозы. — Узб. хим. ж., 1969, № 5, с. 65—67. Резюме на узб. яз.

к. Химико-фармацевтическая промышленность.
Фотохимическая промышленность. Жировая
и парфюмерная промышленность. Мыловарение

117559. Гетманский И. К., Томаровская В. И., Ильина А. И. Влияние качества углеводородного сырья на свойства алкилсульфатов вторичных спиртов. — Масло-жировая пром-сть, 1970, № 2, с. 21—23. Библиогр.: 8 назв.

117560. Иродов М. В., Иванова Н. В. Извлечение глицерина из гудронов, получаемых при дистилляции жирных кислот. — Масло-жировая пром-сть, 1970, № 2, с. 24—25.

117561. Каретникова А. И., Карпова Т. И., Кустова С. Д. Состав карбонильных соединений отечественного лавандового масла. — Масло-жировая пром-сть, 1970, № 2, с. 28—30.

117562. Кортнев И. А., Протопопов Р. В. Воздействие ультразвука на физическое созревание фотоэмульсии. — Акустика и ультразвуковая техника (Киев), 1968, вып. 4, с. 27—30.

117563. Кортнев И. А., Пятницкая А. Б., Протопопов Р. В. Влияние ультразвука на химическое созревание фотоэмульсий. — Акустика и ультразвуковая техника (Киев), 1968, вып. 4, с. 30—33.

117564. Пути снижения потерь эфирного масла. — Масло-жировая пром-сть, 1970, № 2, с. 27—28. Авт.: Ф. Н. Танасенко, Е. Д. Пономарев, А. П. Шляпникова, Т. И. Дегерменжиева.

117565. Резников А. Р., Гостев А. А., Винокуров М. Д. Потери эфирного масла шалфея мускатного при измельчении сырья. — Масло-жировая пром-сть, 1970, № 3, с. 31—33.

117566. Супротивная П. М. Из опыта внедрения научной организации труда. [Краснодарский масло-жировой комбинат им. Куйбышева]. — Масло-жировая пром-сть, 1970, № 3, с. 35—37.

12. Легкая промышленность

б. Текстильная промышленность. Трикотажная промышленность. Валяльно-войлочное производство

117567. Азовская А. Н. Влияние ассортимента хлопчатобумажной продукции на уровень капитальных затрат. — Текстильная пром-сть, 1970, № 4, с. 52—53.

117568. Амашукели С. К., Хоперия С. С., Киквадзе Н. П. Исследования по применению токов высокой частоты для сушки шерсти после ее замочки в кислотной среде. — Науч.-исслед. тр. НИИ текстильной пром-сти (Тбилиси), 1968, сб. 2, с. 41—49. В огл. 3-й авт.: Н. И. Киквадзе.

117569. Армосова Е. И. Показатели трудоемкости производства суровой однониточной хлопчатобумажной гребенной пряжи, хлопчатобумажных тканей из нее, шерстяной пряжи и технических весовых сукон. — Науч.-исслед. тр. Ленингр. НИИ текстильной пром-сти, 1968, сб. 1, с. 196—205.

117570. Арсеньев Н. Н. Прошлое, настоящее и будущее шелковой промышленности. — Текстильная пром-сть, 1970, № 4, с. 72—77.

117571. Белоусова З. П., Чубарова Г. Д., Кашицкая Э. Н. Применение новых клеящих материалов в шлихтовании пряжи. — Науч.-исслед. тр. Ленингр. НИИ текстильной пром-сти, 1968, сб. 1, с. 174—183.

117572. Бернштейн Ш. Б. Разработка проекта стандарта «Изделия трикотажные. Маркировка и упаковка». — Науч.-исслед. тр. Ленингр. НИИ текстильной пром-сти, 1968, сб. 1, с. 205—209.

117573. Вазагашвили В. И., Абутидзе Н. Д., Челидзе Ц. М. Изыскание некоторых путей повышения эффективности перемешивания волокон и выравнивания продукта в процессах кардочесания. — Науч.-исслед. тр. НИИ текстильной пром-сти (Тбилиси), 1968, сб. 2, с. 31—40. Библиогр.: 10 назв.

117574. Вихрова А. Г. О нитках левой и правой крутки. — Науч.-исслед. тр. Ленингр. НИИ текстильной пром-сти, 1968, сб. 1, с. 20—23.

117575. Голованева З. Я. Малогабаритная шляпочная чесальная машина ЧМШ-1000 для угарного прядения. — Науч.-исслед. тр. Ленингр. НИИ текстильной пром-сти, 1968, сб. 1, с. 158—161.

117576. Губина Р. С. Освоение поточной линии для производства хлопчатобумажного ватина. — Науч.-исслед. тр. Ленингр. НИИ текстильной пром-сти, 1968, сб. 1, с. 183—184.

117577. Дубровина Н. А. Некоторые вопросы испытания пневматических ткацких станков. — Науч.-исслед. тр. Ленингр. НИИ текстильной пром-сти, 1968, сб. 1, с. 169—174.

117578. Ерофеев М. Д. Развитие ткачества в шерстяной промышленности. — Текстильная пром-сть, 1970, № 4, с. 77—78.

117579. Жибарев П. И. Достижения текстильщиков России. — Текстильная пром-сть, 1970, № 4, с. 22—25.

117580. Жиряков Д. М., Бодрова Н. И. Эффективность целлюлозно-металлической пыльчатой ленты новых типов. — Текстильная пром-сть, 1970, № 4, с. 68—69.

117581. Задерий Г. Н. Конфигурация волокон в аппаратной ровнице и анализ их распрямления в процессе вытягивания. — Науч.-исслед. тр. Ленингр. НИИ текстильной пром-сти, 1968, сб. 1, с. 94—106. Библиогр.: 5 назв.

117582. Зиновьева Т. К., Таразевич З. Г. Выбор типа чесальных машин для переработки химических штапельных волокон. — Науч.-исслед. тр. Ленингр. НИИ текстильной пром-сти, 1968, сб. 1, с. 36—45. Библиогр.: 7 назв.

117583. Изучение методов получения хлопчатобумажной объемно-эластичной пряжи и ее свойств. — Науч.-исслед. тр. Ленингр. НИИ текстильной пром-сти, 1968, сб. 1, с. 83—90. Библиогр.: 5 назв. Авт.: Е. Э. Циркель, Л. Н. Степанова, Н. А. Царева, А. В. Шипцова. Перед текстом 4-й авт.: А. В. Шипцова [!]

117584. Изыскание путей придания тканям кислотозащитных свойств. Науч.-исслед. тр. НИИ текстильной пром-сти (Тбилиси), 1968, сб. 2, с. 149—154. Авт.: Ш. В. Пичхадзе, Л. А. Тутарашвили, Л. И. Зактрегер, Я. С. Эксузян, В. огл. 2-й авт. не указан, 3-й авт.: Д. И. Зактрегер.

117585. Калашников К. М. Наро-Фоминский шелковый комбинат. — Текстильная пром-сть, 1970, № 4, с. 44—46.

117586. Каримова Р. М. Ламельно-ценовое устройство для станка СТБ. — Текстильная пром-сть, 1970, № 4, с. 81—83.

117587. Кожанова Е. М. Новые ткани — к Ленинскому юбилею. — Текстильная пром-сть, 1970, № 4, с. 65—66.

117588. Крашение капронового эластика в паковках. — Науч.-исслед. тр. Ленингр. НИИ текстильной пром-сти, 1968, сб. 1, с. 76—82. Авт.: Е. Э. Циркель, В. М. Игнатович, А. В. Шипцова, В. Н. Александрова.

117589. Круглов А. Ф. В ткацком цехе фабрики «Пунане Койт». [Таллин]. — Текстильная пром-сть, 1970, № 4, с. 83.

117590. Крымская Г. И., Богатырева В. Ф. Исследование условий обработки технических суконов эпоксидной смолой ТЭГ-1. — Науч.-исслед. тр. Ленингр. НИИ текстильной пром-сти, 1968, сб. 1, с. 116—121.

117591. Лабарткава В. С. Текстильная и трикотажная промышленность Грузинской ССР. — Текстильная пром-сть, 1970, № 4, с. 31—33.

117592. Лагунов А. Г. Крашение хлопчатобумажной пряжи на бобилах большого размера. — Текстильная пром-сть, 1970, № 4, с. 85—86. В. И. Ленин и текстильная промышленность. — См. 115939.

117593. Леонтьева И. С. Выработка комбинированной пряжи каркасного типа на прядильных машинах с устройством УПФН. — Науч.-исслед. тр. НИИ текстильной пром-сти (Тбилиси), 1968, сб. 2, с. 3—12. Библиогр.: 9 назв.

117594. Леонтьева И. С. Получение комбинированной пряжи на машинах ПК-100. — Науч.-исслед. тр. НИИ текстильной пром-сти (Тбилиси), 1968, сб. 2, с. 13—21.

117595. Лисицына Л. Г. К вопросу о ровных и чистых швейных нитках. — Науч.-исслед. тр. Ленингр. НИИ текстильной пром-сти, 1968, сб. 1, с. 17—20.

117596. Ломадзе Ч. П. Опыт работы по эмульсированию суконной основы. — Науч.-исслед. тр. НИИ текстильной пром-сти (Тбилиси), 1968, сб. 2, с. 51—56.
117597. Малкин Х. Г. Ш. Автоматизация процесса вязания цельновязанных частей для рыболовных тралов. — Науч.-исслед. тр. НИИ текстильной пром-сти (Тбилиси), 1968, сб. 2, с. 101—121. Библиогр.: 6 назв.
117598. Малкин Х. Г. Ш. Методика программирования узорообразующих механизмов автомата индивидуальной замены движков гребенок машины Рашель для выработки рисунчатых полотен. — Науч.-исслед. тр. НИИ текстильной пром-сти (Тбилиси), 1968, сб. 2, с. 123—133.
117599. Малкин Х. Г. Ш., Джермакян Ю. Т., Перадзе К. В. Способ выработки малораспускающихся чулок на двухсистемных круглочулочных машинах «КАС». — Науч. исслед. тр. НИИ текстильной пром-сти (Тбилиси), 1968, сб. 2, с. 89—94. Перед текстом 1-й авт.: Х. Ш. [1] Малкин.
117600. Мамисашвили М. И., Залевская Н. С., Леонтьева И. С. Новые образцы обувных тканей. — Науч.-исслед. тр. НИИ текстильной пром-сти (Тбилиси), 1968, сб. 2, с. 81—88.
117601. Мигдал Р. Д. Новый стандарт на платки носовые. — Науч.-исслед. тр. Ленингр. НИИ текстильной пром-сти, 1968, сб. 1, с. 209—211.
117602. Микаелян И. И., Сулаберидзе Н. Г. Применение акона в трикотажной промышленности. — Науч.-исслед. тр. НИИ текстильной пром-сти (Тбилиси), 1968, сб. 2, с. 139—142. В огл. 1-й авт.: И. М. Микаелян.
117603. Микеладзе А. Б. Повышение производительности труда путем максимального использования оборудования во времени. [Работа на автомат. ткацких станках]. — Науч.-исслед. тр. НИИ текстильной пром-сти (Тбилиси), 1968, сб. 2, с. 73—80.
117604. Микеладзе А. Б. Расчетные номера и выход шелковых тканей. — Науч.-исслед. тр. НИИ текстильной пром-сти (Тбилиси), 1968, сб. 2, с. 57—65.
117605. Микеладзе А. Б. Рациональный метод учета одновременности работы ткацких станков. — Науч.-исслед. тр. НИИ текстильной пром-сти (Тбилиси), 1968, сб. 2, с. 67—72.
117606. Мкртычян А. А. Развитие текстильной промышленности Азербайджана. — Текстильная пром-сть, 1970, № 4, с. 33—35.
117607. Несслер А. М. Швейные нитки. Ассортимент. Технология и техника производства. — Науч.-исслед. тр. Ленингр. НИИ текстильной пром-сти, 1968, сб. 1, с. 8—16.
117608. Николишвили М. К., Ефимова З. Д. Исследование режимов терморелаксации рельефных трикотажных полотен из разносадочной полиакрилонитрильной пряжи. — Науч.-исслед. тр. Ленингр. НИИ текстильной пром-сти, 1968, сб. 1, с. 64—70. Библиогр.: 7 назв.
117609. Новолодская И. Г., Царева Н. А., Зверева Л. С. Создание новой ткани на пневматических ткацких станках П-105 с применением петельной нити. — Науч.-исслед. тр. Ленингр. НИИ текстильной пром-сти, 1968, сб. 1, с. 70—75.
117610. Нуцубидзе Д. Ш. Влияние силы отяжки на параметры полотен, вырабатываемых на плоскофанговой машине. — Науч.-исслед. тр. НИИ текстильной пром-сти (Тбилиси), 1968, сб. 2, с. 135—138.
117611. Освоение малогабаритной чесальной машины ЧММ-450-4. — Текстильная пром-сть, 1970, № 4, с. 66—68. Авт.: Л. В. Яковлева, В. Н. Вишнякова, В. Н. Вишняков, О. А. Шклярова.
117612. Перадзе К. В. Исследование жаккардовых переплетений с рельефным эффектом. — Науч.-исслед. тр. НИИ текстильной пром-сти (Тбилиси), 1968, сб. 2, с. 95—100.



117613. **Перепелкина М. Д.** Разработка ассортимента, совершенствование технологии производства нетканых текстильных материалов и технических суконов. — Науч.-исслед. тр. Ленингр. НИИ текстильной пром-сти, 1968, сб. 1, с. 90—94.
117614. **Пичхадзе Ш. В., Данелия Л. Ю., Сихарулидзе Т. А.** Отделочный препарат [для тканей] на основе эпоксидной смолы ЭД-5. — Науч.-исслед. тр. НИИ текстильной пром-сти (Тбилиси), 1968, сб. 2, с. 143—148. В огл. 3-й авт.: Ш. А. Сихарулидзе.
117615. **Платонов В. П., Клусов Н. В.** Ново-Писцовский льнокомбинат. Текстильная пром-сть, 1970, № 4, с. 46—48.
117616. **Прокофьев Н. С.** О типе разрыхлительного агрегата при переработке хлопка повышенной засоренности. — Науч.-исслед. тр. Ленингр. НИИ текстильной пром-сти, 1968, сб. 1, с. 164—169.
117617. **Равлюк Б.** Бездефектная система работы «ДО — РО» на камвольной прядильной фабрике «Меринотекс». [Статья из Польши]. — Стандарты и качество, 1970, 2, с. 43—45.
117618. **Рогова Э. В., Писаренко А. П., Патрикеев Г. А.** Разработка нового состава клея для искусственного каракуля на основе трехкомпонентной смеси каучуков. — Кожев.-обувная пром-сть, 1970, 4, с. 48—50.
117619. **Савченко Н. И.** Текстильная промышленность в первые годы Советской власти. — Текстильная пром-сть, 1970, № 4, с. 5—9.
117620. **Сазонов А. Л.** Об использовании одного непараметрического критерия в исследованиях текстильной промышленности. — Науч.-исслед. тр. Ленингр. НИИ текстильной пром-сти, 1968, сб. 1, с. 23—27.
117621. **Сазонов А. Л., Труевцев Н. И.** Контроль неровноты по толщине (номеру) пряжи и полуфабрикатов с помощью размаха варьирования. — Науч.-исслед. тр. Ленингр. НИИ текстильной пром-сти, 1968, сб. 1, с. 32—36.
117622. **Седина Е. М., Перепелкина М. Д.** Влияние некоторых факторов на воздухопроницаемость нетканого клееного фильтровального полотна. — Науч.-исслед. тр. Ленингр. НИИ текстильной пром-сти, 1968, сб. 1, с. 121—130. Библиогр.: 6 назв.
117623. **Смиренин Б. А.** Костромской ордена Ленина льнокомбинат имени В. И. Ленина. — Текстильная пром-сть, 1970, № 4, с. 40—44.
117624. **Соколов Н. И.** Ордена Трудового Красного Знамени льнокомбинат «Заря социализма». [г. Гаврилов-Ям.] — Текстильная пром-сть, 1970, № 4, с. 48—51.
117625. **Старкова И. М.** Анализ использования автораскладочных машин АР-500-Л. — Текстильная пром-сть, 1970, № 4, с. 69—72.
117626. **Стрельцов Б. Н., Радовицкий В. П.** Частотные характеристики волокон. — Электричество, 1970, № 2, с. 78—80. Библиогр.: 9 назв.
117627. **Таразевич З. Г., Зиновьева Т. К.** Применение волокна винол в текстильной промышленности. — Науч.-исслед. тр. Ленингр. НИИ текстильной пром-сти, 1968, сб. 1, с. 56—63. Библиогр.: 5 назв.
117628. **Терехова К. И.** Трудовые достижения на Московской крашно-отделочной фабрике № 2. — Текстильная пром-сть, 1970, № 4, с. 83—85.
117629. **Томаровский В. И.** Трошение капрона на машине ТВ-150. — Науч.-исслед. тр. Ленингр. НИИ текстильной пром-сти, 1968, сб. 1, с. 27—32.
117630. **Уклеба Ц. Г.** Особенности переработки поливинилспиртового штапельного волокна на хлопкопрядильном оборудовании. — Науч.-исслед. тр. НИИ текстильной пром-сти (Тбилиси), 1968, сб. 2, с. 23—30.

117631. Филатов М. С. Отличные ткани — ответ трехгорцев к 100-летию В. И. Ленина. — Текстильная пром-сть, 1970, № 4, с. 37—38.
117632. Цветков В. П., Лебедева Е. А., Осокина Н. А. Создание новых структур прессовых технических сукон для быстроходных бумагоделательных машин. — Науч.-исслед. тр. Ленингр. НИИ текстильной пром-сти, 1968, сб. 1, с. 106—115.
117633. Цветкова В. А. Исследование некоторых вопросов, возникающих при производстве высокообъемной пряжи из жгутовых полиакрилонитрильных волокон. — Науч.-исслед. тр. Ленингр. НИИ текстильной пром-сти, 1968, сб. 1, с. 46—56.
117634. Чукаев Ю. Ф. О вытяжных приборах прядения из лентороницы. — Науч.-исслед. тр. Ленингр. НИИ текстильной пром-сти, 1968, сб. 1, с. 161—164.
117635. Шварцман Д. А. Система и методика организации хозрасчета на текстильных предприятиях в условиях экономической реформы. — Науч.-исслед. тр. Ленингр. НИИ текстильной пром-сти, 1968, сб. 1, с. 184—195.
117636. Шулешко И. С. Наука — производству. [О работе Ленингр. науч.-исслед. ин-та текстильной пром-сти]. — Науч.-исслед. тр. Ленингр. НИИ текстильной пром-сти, 1968, сб. 1, с. 3—7.
117637. Шулешко И. С., Кантонистов А. М. К вопросу создания малогабаритных чесальных машин. Обобщение опыта их работы и исследование процесса чесания при повышенной производительности. — Науч.-исслед. тр. Ленингр. НИИ текстильной пром-сти, 1968, сб. 1, с. 140—158.
117638. Щербакова М. Н. Влияние прикатных валов на свойства валяльно-прошивных полотен. — Науч.-исслед. тр. Ленингр. НИИ текстильной пром-сти, 1968, сб. 1, с. 131—140.

в. Швейная промышленность

117639. Соколова Л. П. Корреляционный анализ себестоимости швейной продукции. — Механизация учета и вычислит. работ (Киев), 1968, вып. 7, с. 149—154. Резюме на англ. яз.

г. Кожевенная промышленность. Обувная промышленность. Шорное производство

117640. Жаулбаев К. Б., Григор О. В. Предприятия кожевенно-обувной промышленности Казахской ССР к юбилею Ильича. — Кожев.-обувная пром-сть, 1970, № 4, с. 17—19.
117641. Морозова Г. П., Авилов А. А. Исследование пористой структуры искусственной и натуральной кожи адсорбционным методом. — Кожев.-обувная пром-сть, 1970, № 4, с. 45—48. Библиогр.: 7 назв.
117642. Морозова Л. П., Протас Ю. В. Метод оценки текучести обувных клеев-расплавов. — Кожев.-обувная пром-сть, 1970, № 4, с. 38—40.
117643. Николаева Ж. Б. Вклад Всесоюзного научно-исследовательского института кожгалантерейной промышленности в развитие отрасли. — Кожев.-обувная пром-сть, 1970, № 4, с. 12—15.
117644. Николаева Ж. Б., Карпова Н. А., Денисова С. И. Упорядоченные терминологии кожгалантерейного производства. — Кожев.-обувная пром-сть, 1970, № 4, с. 35—38.
117645. Производительность и надежность электрогидравлического процесса ПВГ-18-0 [на обувных предприятиях]. — Кожев.-обувная пром-сть, 1970, № 4, с. 51—53. Авт.: Ю. М. Никольский, Е. Д. Пантелеев, Э. А. Иванов, В. А. Архангельский.

117646. Сосновская З., Лепешева Л. Опыт работы по экономии сырья и материалов на обувной фирме «Чолпон». — Кожев.-обувная пром-сть, 1970, № 4, с. 29—31.

117647. Тепина Е. К. Богородская кожгалантерейная фабрика — предприятие коммунистического труда. — Кожев.-обувная пром-сть, 1970, № 4, с. 53—57.

117648. Флейман Д. Кожевенно-обувная промышленность Киргизии. — Кожев.-обувная пром-сть, 1970, № 4, с. 20—22.

117649. Ямковой Г. А., Кошеватский Ю. И. Рациональное использование материалов на обувных предприятиях УССР и их нормирование. — Кожев.-обувная пром-сть, 1970, № 4, с. 26—29.

д. меховая промышленность

117650. Гальперович М. Г. Харьковское [меховое] объединение к 100-летию со дня рождения В. И. Ленина. — Кожев.-обувная пром-сть, 1970, № 4, с. 22—24.

117651. Дьячков И. Н., Искандеров М. Ш. Изменение площади каракуля в процессе обработки. — Овцеводство, 1970, № 3, с. 35—37.

117652. Качество обработки каракулевого сырья должно быть улучшено. — Овцеводство, 1970, № 4, с. 38—39. Авт.: М. Я. Давыдов, Г. А. Туник, Н. Багиров, Д. А. Бисерова.

117653. Кузин И. М., Машков А. Н., Симонов Е. А. Меховые качества оецин мясо-шерстных овец Кабардино-Балкарской АССР. — Овцеводство, 1970, № 3, с. 37—38.

117654. Поелуева А. П., Ключков С. А. Ассортимент меховых изделий в 1970 г. — Кожев.-обувная пром-сть, 1970, № 4, с. 31—35.

13. Пищевая и вкусовая промышленность

а. Общие вопросы. Консервная промышленность в целом

117655. Никитенко К., Розман Е., Рухлис М. Управление сублимационной установкой [для сушки пищевых продуктов]. — Мясная индустрия СССР, 1970, № 3, с. 9—10.

б. Мукомольно-крупяная промышленность. Хлебопекарная и макаронная промышленность

117656. Брабендер Ц. В. Измерительная техника для хлебопекарной промышленности. [Статья из ФРГ]. — Хлебопекарная и кондитерская пром-сть, 1970, № 3, с. 40—41.

117657. Быстров А. А. О новом стандарте на макаронные изделия. — Хлебопекарная и кондитерская пром-сть, 1970, № 3, с. 37.

117658. Голенков В. Ф., Львова Л. С., Приезжева Л. Г. Изменение фракционного состава слизистых веществ ржи при созревании. [К оценке хлебопекарных качеств муки]. — Прикл. биохимия и микробиология, т. 5, вып. 5, 1969, с. 584—590. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 19 назв.

117659. Кудряшова Л. П. Полнее удовлетворять потребность населения в хлебобулочных изделиях широкого ассортимента. — Хлебопекарная и кондитерская пром-сть, 1970, № 3, с. 24—25.

117660. Майскр М. О. Совершенствование режима рабочего времени на хлебопекарных предприятиях потребительской кооперации. — Хлебопекарная и кондитерская пром-сть, 1970, № 3, с. 27—28.

117661. Проценко В. Ф. Изменение белков клейковины под действием Оризина ПК в полуфабрикатах для крекеров и галет. — Хлебопекарная и кондитерская пром-сть, 1970, № 3, с. 7—9.

117662. Степашкин М. А. Производство комбикормов в колхозах и совхозах. [Чуваш. АССР]. — Свиноводство, 1970, № 3, с. 27—28.

117663. Трубенков П. Т. Исследование расхода электроэнергии при замесе теста. — Хлебопекарная и кондитерская пром-сть, 1970, № 3, с. 14—15.

117664. Тульский Н. В., Руденко В. П. Малогабаритный тестоделитель. — Хлебопекарная и кондитерская пром-сть, 1970, № 3, с. 12—14.

117665. Шилова В. Ф. Оризин ПК — улучшитель качества хлебулочных изделий. — Хлебопекарная и кондитерская пром-сть, 1970, № 3, с. 29.

в. Мясная и молочная промышленность.

Рыбная промышленность

117666. Антонов Н. И. На предприятиях объединения «Молоко». [Москва]. — Молочная пром-сть, 1970, № 4, с. 11—14.

117667. Бройда Т. Рациональное использование сырья и экономика предприятия. [Минский мясокомбинат]. — Мясная индустрия СССР, 1970, № 3, с. 18—20.

117668. Брызгин М. И. Внедрение достижений науки в производство. [Молочная пром-сть УССР]. — Молочная пром-сть, 1970, № 4, с. 28—32.

117669. Горшков Т. М. Молококонсервная промышленность. — Молочная пром-сть, 1970, № 4, с. 9—10.

117670. Грачев В. П. Увеличить выпуск продукции, повысить эффективность производства [на предприятиях мясной и молочной промышленности]. — Молочная пром-сть, 1970, № 4, с. 25—28.

117671. Диланян З. Х., Тер-Казарьян С. Ш., Вегаетян К. В. Свойства штаммов *Lactobacillus lastis*-компонента закваски для крупных сыров. — Прикл. биохимия и микробиология, т. 5, вып. 5, 1969, с. 635—636. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 6 назв.

117672. Изготовление сухого бакконцентрата молочнокислых бактерий для производства сыров. — Тр. Ставроп. с.-х. ин-та, 1968, вып. 29, с. 114—123. Авт.: Г. Ф. Денисенко, И. С. Зарытовский, В. П. Вигуро и др.

117673. Испытание сухого бактериального концентрата молочнокислых бактерий в производстве мелких сыров. — Тр. Ставроп. с.-х. ин-та, 1968, вып. 29, с. 106—119. Авт.: Г. Ф. Денисенко, И. С. Зарытовский, В. П. Вигуро и др.

117674. Клименко Б. С. О развитии сыроделия. — Молочная пром-сть, 1970, № 4, с. 6—8.

117675. Количественное определение газо-хроматографическим методом гетероциклических оснований в запахе российского сыра. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1969, № 11, с. 2570—2572. Авт.: Р. В. Головня, Р. М. Абдуллина, И. Л. Журавлева, Г. А. Миронов. Библиогр.: 6 назв.

117676. Королев А. А. На предприятиях Ульяновского управления. — Молочная пром-сть, 1970, № 4, с. 17—19.

117677. Магда В. И. Влияние магнитного поля на электропроводность молока. [Технология магнитной обработки молока в электропастеризаторах]. — Механизация и электрификация соц. сел. хоз-ва, 1970, № 3, с. 41—42. Библиогр.: 5 назв.

117678. Митров Ю. Из практики эксплуатации пресса Б-ФОА [для отжима жира из шквары]. — Мясная индустрия СССР, 1970, № 3, с. 26.

117679. **Очкин О.** Прогнозирование методом математической статистики. [Планирование в мясной пром-сти. С примеч. ред.] — Мясная индустрия СССР, 1970, № 3, с. 22—25.

117680. **Соколов Ю. С.** Повышение эффективности работы — важная задача научных организаций. — Молочная пром-сть, 1970, № 4, с. 21—24.

117681. **Суетов С. Д.** На Ленинградском молочном комбинате. — Молочная пром-сть, 1970, № 4, с. 15—16.

117682. **Тиняков Г., Кузьмин А.** Некоторые гистохимические особенности поперечнополосатой мышечной ткани в ранние периоды аутолиза мяса. — Мясная индустрия СССР, 1970, № 3, с. 32—35. Библиогр.: 5 назв.

Шишкина Н., Лимонов Г. Колбасно-консервное производство на предприятиях Франции. — См. 116067.

г. Маслособойная и маргариновая промышленность

117683. **Изменение микрофлоры семян льна при различных режимах вентилирования подогретым воздухом.** — Масло-жировая пром-сть, 1970, № 2, с. 10—12. Авт.: В. М. Копейковский, П. Ф. Ивлев, Н. Г. Осипова, Т. Н. Иванова.

117684. **Изучение процесса рафинации льняного масла.** — Масло-жировая пром-сть, 1970, № 3, с. 19—21. Авт.: Н. С. Арутюнян, Е. А. Аришева, Е. Д. Литвинова и др.

117685. **Исследование одорирующих веществ гидрированных жиров. [Производство маргарина].** — Масло-жировая пром-сть, 1970, № 2, с. 13—18. Библиогр.: 5 назв. Авт.: Б. В. Лопатин, А. А. Шмидт, К. Ф. Затуловская и др.

117686. **Ихно Н. П., Барташевич Э. И., Каминский Н. А.** Седиментационный анализ гидратационного осадка. — Масло-жировая пром-сть, 1970, № 2, с. 38—40.

117687. **Ихно Н. П., Брук Т. М.** Влияние добавления ПАВ на каплеобразование при истечении масла в воду. — Масло-жировая пром-сть, 1970, № 3, с. 26—27.

117688. **Камалетдинова Ш. И., Залезняк П. Н., Кирсанов Н. В.** Оптимальные режимы кислотной активации бентонитовых глин при отбелке растительных масел. — Масло-жировая пром-сть, 1970, № 2, с. 40—42.

117689. **Компанеев Г. Д.** Московский маргариновый завод. — Масло-жировая пром-сть, 1970, № 3, с. 8—9.

117690. **Копейковский В. М., Мазняк Ф. И., Ключкин В. В.** Влияние плодовой оболочки на эффект экстрагирования при переработке высокомасличных семян подсолнечника. — Масло-жировая пром-сть, 1970, № 3, с. 16—18. Библиогр.: 11 назв.

117691. **Кузнецов А. Т.** Исследование прочности семян высокомасличного подсолнечника. [Сообщ. 1]. — Масло-жировая пром-сть, 1970, № 3, с. 7—9. Библиогр.: 10 назв.

117692. **Кузнецов А. Т., Логичева Р. А.** Прочность семян высокомасличного подсолнечника при динамической нагрузке. Сообщ. 2. — Масло-жировая пром-сть, 1970, № 3, с. 13—15.

117693. **Маркман А. Л., Черненко Т. В., Умаров А. У.** Липолитический метод определения глицеридного состава жиров. — Прикл. биохимия и микробиология, т. 5, вып. 5, 1969, с. 616—619. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 8 назв.

117694. **Саидмахмедов Х. Б., Акмалов А. Ю., Мастов А. Н.** Опыт эксплуатации экстракционного цеха открытого типа в Денау. — Масло-жировая пром-сть, 1970, № 3, с. 38—39.

117695. **Тютюнников Б. Н., Матрук М. Ш.** Влияние водорода, растворенного в металле гидрогенизационного катализатора, на переэтери-

фикацию глицеридов. — Масло-жировая пром-сть, 1970, № 2, с. 18—20.
Библиогр.: 9 назв.

117696. Усовершенствование технологии получения фосфатидных концентратов. [Из опыта Хабар. масло-жирового комбината]. — Масло-жировая пром-сть, 1970, № 2, с. 34—37. Библиогр.: 11 назв. Авт.: В. В. Ключкин, Э. И. Зуев, В. Л. Савельева и др.

д. Плодоовощная промышленность. Переработка овощей. Чай, кофе и пряности

117697. Изман А. С. Актуальные проблемы совершенствования сырьевой базы консервной и винодельческой промышленности. — Изв. АН МССР. Серия обществ. наук., 1970, № 1, с. 88—93.

117698. Харебава Л. Г., Гогисванидзе Дж. В., Бокучава М. А. Влияние термической обработки на состав эфирного масла черного чая. — Прикл. биохимия и микробиология, т. 5, вып. 5, 1969, с. 607—611. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 7 назв.

е. Сахарная промышленность. Крахмало-паточная промышленность. Кондитерская промышленность

117699. Баер Н. И., Катаева А. А., Абрамкина А. А. Применение пищевого биопрепарата в производстве помадных конфет. — Хлебопекарная и кондитерская пром-сть, 1970, № 3, с. 20—21.

117700. Клаповский Ю. В., Мачихин Ю. А. Об отсадке корпусов десертных сортов конфет. — Хлебопекарная и кондитерская пром-сть, 1970, № 3, с. 34—35.

117701. Красник Е. Л. Механизированная отливка корпусов ликерного драже. — Хлебопекарная и кондитерская пром-сть, 1970, № 3, с. 35—36.

117702. Маршалкин Г. А., Симутенко В. В. Определение коэффициента подачи питателей заверточных автоматов [кондитерской пром-сти.] — Хлебопекарная и кондитерская пром-сть, 1970, № 3, с. 15—17.

117703. Рыбаков Г. В. О характере связей поставщики — потребители в кондитерской промышленности. — Хлебопекарная и кондитерская пром-сть, 1970, № 3, с. 25—26.

117704. Харламова О. А. Шоколад из отечественных апельсиновых бобов какао и фенольные соединения. — Хлебопекарная и кондитерская пром-сть, 1970, № 3, с. 18—20.

ж. Спирто-водочная промышленность. Виноделие. Пивоварение. Безалкогольные напитки

117705. Авакян Б. П. О распространении молочнокислых бактерий в различных типах вин Армении. — Биол. журн. Армении, т. 22, № 8, 1969, с. 46—51. Резюме на арм. яз. Библиогр.: 7 назв.

117706. Авакян Б. П. Разработка метода холодной стерилизации вина в потоке с использованием электрофизических способов возделывания. — Прикл. биохимия и микробиология, т. 5, вып. 5, 1969, с. 601—606. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 10 назв.

117707. Адсорбция никотинамидадениндинуклеотида (НАД) ионообменными смолами отечественного производства. — Прикл. биохимия и микробиология, т. 5, вып. 5, 1969, с. 627—632. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 5 назв. Авт.: Е. М. Курдюкова, И. Б. Чекмарева, Е. С. Жданович, Н. А. Преображенский.

117708. Гасюк Г. Н., Дульнева И. П., Чмиленко Н. М. Исследование влияния ультразвуковой обработки на качество виноградного сока при осветлении бентонитом. — Акустика и ультразвуковая техника (Киев), 1968, вып. 4, с. 19—27. Библиогр.: 9 назв.

117709. Жаболовская Н. А. Об учете в производстве лимонной кислоты. — Хлебопекарная и кондитерская пром-сть, 1970, № 3, с. 21—23.

Изман А. С. Актуальные проблемы совершенствования сырьевой базы консервной и винодельческой промышленности. — См. 117697.

117710. Куцева Л. С., Ключева Н. М. Регулируемый биосинтез лизина и глутаминовой кислоты культурой *Brevibacterium-22*. — Прикл. биохимия и микробиология, т. 5, вып. 5, 1969, с. 556—562. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 15 назв.

117711. Мединцев М. М. Производство пиво-безалкогольных напитков в ГДР. [Технология производства]. — Ферментная и спиртовая пром-сть, 1970, № 3, с. 39—41.

117712. Поточная обработка виноградного сока бентонитом и ультразвуком с целью осветления. — Акустика и ультразвуковая техника (Киев), 1968, вып. 4, с. 11—18. Авт.: Г. Н. Гасюк, И. П. Дульнева, Н. М. Чмиленко и др.

117713. Раздельное определение парафина и дрожжей в культуральной среде. — Прикл. биохимия и микробиология, т. 5, вып. 5, 1969, с. 612—615. Авт.: Т. В. Демидова, Ф. Я. Сидько, Н. С. Ерошин, В. А. Захарова. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 6 назв.

117714. Родопуло А. К., Писарницкий А. Ф. Образование диацетилен и его роль в виноделии. — Прикл. биохимия и микробиология, т. 5, вып. 5, 1969, с. 597—600. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 28 назв.

117715. Терновский Н. С., Яровенко В. Л. Производство спирта и спиртных напитков в Канаде. [Технология производства]. — Ферментная и спиртовая пром-сть, 1970, № 3, с. 37—39.

117716. Фертман Г. И., Гирс В. Т. Аминокислотный и углеводный состав экстрактов из солодовых ростков. — Прикл. биохимия и микробиология, т. 5, вып. 5, 1969, с. 563—566. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 9 назв.

117717. Цыперович А. С., Сургова Т. М. Определение S_1 и S_x -целлюлитических активностей в ферментных преларатах из плесневых грибов. — Прикл. биохимия и микробиология, т. 5, вып. 5, 1969, с. 573—577. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 32 назв.

XVII. СЕЛЬСКОЕ ХОЗЯЙСТВО

1. Общие вопросы. Колхозы. Совхозы

117718. Бабенко В. Рентабельность совхозов — главное. Письмо в ред. Сел. хоз-во Казахстана, 1970, № 6, с. 50.

117719. Ворошилов П. Свадьба с приданым. [О роли улучшения культурно-бытовых условий на селе в закреплении колхозных кадров. На примере колхоза им. Димитрова. Кемеров. обл. Публицист. заметки]. — Огни Кузбасса, 1969, № 4, с. 49—58.

117720. Голиусов А. Рабочий день агронома. [Заметки глав. агронома колхоза «Рассвет». Корочан. район Белгэр. обл.] — Сел. зори, 1970, № 3, с. 18—21.

117721. Гусев А. Прямые связи выгодны. [О сбыте продуктов колхозов пром. предприятиям]. — Сел. хоз-во Казахстана, 1970, № 6, с. 42—43.

117722. Дедушенко И., Трофимов М. Трехлетка социальных преобразований. Рассказ о плане социального развития колхоза «Дружба». [Яковлев. район Белгор. обл.] — Сел. зори, 1970, № 3, с. 58—60.
117723. Дзикович Н. К. Некоторые итоги работы опытной станции за 30 лет. — Тр. Брян. с.-х. опыт. станции, 1968, вып. 4, с. 3—13.
117724. Додонов Н. П. Основные принципы социалистического землепользования. — Изв. АН МССР. Серия обществ. наук, 1970, № 1, с. 39—46.
117725. Лымарь М., Гмызин Г. Совершенствуется технология, снижаются затраты труда. [О науч. организации труда в хоз-вах Булаев. района. Сез.-Казахст. обл.] — Сел. хоз-во Казахстана, 1970, № 6, с. 48—49.
117726. Машанов П. Организация работы районных советов социального обеспечения колхозников. — Вопр. соц. обеспечения (ЦНИИ экспертизы трудоспособности и организации труда инвалидов) 1968, вып. 2, с. 3—14.
117727. Наконечный С. И., Шимчук И. М. О подготовке информации для экономико-математической модели структуры отраслей сельскохозяйственных предприятий. — Механизация учета и вычислит. работ (Киев), 1968, вып. 7, с. 134—138. Резюме на англ. яз.
117728. Полищук П. Рациональнее использовать автотранспорт. На примере овцесовхозов Вост. Казахстана. — Сел. хоз-во Казахстана, 1970, № 6, с. 46—47.
117729. Путилов М. Вместо отделения — цех. [О новой системе управления производством в совхозе «Луговской». Перм. обл.] — Степные просторы, 1970, № 3, с. 9—11.
117730. Решетняк В. С., Белым А. И. Совету колхозов надлежит принять меры по экономическому стимулированию специализации [с.-х. производства. Белгор. обл.] — Овцеводство, 1970, № 4, с. 18—19.
- Руснак В. Л. В. И. Ленин о специализации сельского хозяйства и ее осуществление в Молдавии. — См. 115955.
117731. Салун Я. П. По декрету Ленина созданный... [О совхозе им. Чкалова. Крымская обл.] — Садоводство, 1970, № 3, с. 10—13.
117732. Терехов А. И. Внесение удобрений и эффективность сельскохозяйственного производства. — Тр. Брян. с.-х. опыт. станции, 1968, вып. 4, с. 260—276.
117733. Терехов А. И. К вопросу о размерах земельной площади в колхозах. — Тр. Брян. с.-х. опыт. станции, 1968, вып. 4, с. 215—226.
117734. Турганбаев С. Интенсификация — верный путь. [Мартук. район Актюб. обл.] — Сел. хоз-во Казахстана, 1970, № 6, с. 43—44.
117735. Турсунов Р. Об эффективности внедрения передового опыта. [Колхоз им. Ахунбабаева. Среднечирчик. район Ташк. обл.] — Коммунист Узбекистана, 1970, № 3, с. 89—92.
117736. Тухтамышев У. Интенсификация сельского хозяйства Ташкентской области в годы семилетки. — Обществ. науки в Узбекистане, 1970, № 1, с. 31—34.
117737. Химанич Ю. Ф. Экономико-математическая модель производственного планирования сельскохозяйственного предприятия. — Механизация учета и вычислит. работ (Киев), 1968, вып. 7, с. 139—148. Резюме на англ. яз.
117738. Шайхатдинов В. К вопросу о социальном обеспечении членов колхозов. — Вопр. соц. обеспечения (ЦНИИ экспертизы трудоспособности и организации труда инвалидов), 1968, вып. 2, с. 15—26.
117739. Шафронов А. Д. О путях повышения уровня оплаты труда в колхозах. — Тр. Брян. с.-х. опыт. станции, 1968, вып. 4, с. 277—285.

117740. **Ширшов И. В.** Торжество ленинского кооперативного плана в Молдавской деревне. — Изв. АН МССР. Серия обществ. наук, 1970, № 1, с. 10—24.

117741. **Экономия и бережливость** — черта коммунистическая. [Передовая]. — Сел. хоз-во Киргизии, 1970, № 6, с. 1—2.

2. Механизация и электрификация. Сельскохозяйственное машиностроение

(Механизация возделывания отдельных сельскохозяйственных культур — см. XVII, 4. Механизация животноводства — см. XVII, 5)

а. Общие вопросы

117742. **Агаларов А., Зуль Н., Молоснов Н.** Оценка надежности сельскохозяйственного электроснабжения. — Техника в сел. хоз-ве, 1970, № 3, с. 40—42.

117743. **Александрова Н.** Шире внедряют достижения науки и передового опыта в производство. [Беседа с зам. пред. Кирг. респ. Правл. НТО сел. хоз-ва Н. Александровой]. — Сел. хоз-во Киргизии, 1970, № 6, с. 11—12.

117744. **Анисимов Г., Позинич Е.** В ногу с хлебобобами, «Сельхозтехника» — колхозам и совхозам. — Уральские нивы, 1970, № 3, с. 47—49.

117745. **Белов Е. Н.** Система показателей экономической эффективности использования [с.-х.] техники. — Тр. Кировского с.-х. ин-та, 1968, т. 21, вып. 42, с. 138—140, с табл.

117746. **Бочкарев А.** Улучшить использование техники. — Сел. хоз-во Киргизии, 1970, № 6, с. 40—41.

117747. **Бурденков Г. А., Терехов А. И.** Повышать эффективность использования тракторного парка. — Тр. Брян. с.-х. опыт. станции, 1968, вып. 4, с. 191—213.

117748. **Вишневский Г.** Труженики Молдавии к ленинскому юбилею. [Опыт работы механизир. бригад и звеньев]. — Техника в сел. хоз-ве, 1970, № 3, с. 1—4.

117749. **Дубовицкий Ю.** Сооружение склада для нефтепродуктов. [в колхозе или совхозе]. — Сел. хоз-во Киргизии, 1970, № 6, с. 43.

117750. **Литвинов П.** Хлеба ей кланяются в пояс. [О трудовой деятельности Героя Соц. Труда трактористки А. В. Чумак]. Очерк. — Степные просторы, 1970, № 3, с. 5—6.

117751. **Медведев Л. Г.** Претворение в жизнь ленинской идеи электрификации в сельском хозяйстве Молдавии. — Изв. АН МССР. Серия обществ. наук, 1970, № 1, с. 32—38.

117752. **Синюков М. И.** Экономические основы рационального комплектования машинно-тракторного парка. — Изв. Тимирязевской с.-х. acad. 1970, вып. 2, с. 215—223.

117753. **Терехов А. И., Шафронов А. Д.** Об эффективности применения хозяйственного расчета в тракторном парке. — Тр. Брян. с.-х. опыт. станции, 1968, вып. 4, с. 286—295.

б. Сельскохозяйственное машиностроение. Сельскохозяйственные машины и орудия

117754. **Александрян К. В., Агасян А. В.** Исследование работы плантажных плугов на каменистых почвах. — Механизация и электрификация соц. сел. хоз-ва, 1970, № 3, с. 23—26.

117755. Балакирев А. К. Зависимость энергозатрат [машинно-тракторного] агрегата от скорости движения. — Тр. Кировского с.-х. ин-та, 1968, т. 21, вып. 42, с. 77—84.

117756. Белинский А. В. О качестве распределения минеральных удобрений разбрасывателями маятникового типа. — Тр. ВНИИ механизации сел. хоз-ва, 1969, т. 48, с. 125—136.

117757. Боль А. Полунавесной плуг ПП-6-35. — Техника в сел. хоз-ве, 1970, № 3, с. 49—50.

117758. Бузенков Г. М., Брандт Ю. К. Выброс семян ротационными аппаратами сеялок точного высева. [Конструктивное решение]. — Механизация и электрификация соц. сел. хоз-ва, 1970, № 3, с. 26—29.

117759. Быков Н., Гурвич Л. Дальнейшее совершенствование льноуборочных комбайнов. — Техника в сел. хоз-ве, 1970, № 3, с. 82—83.

117760. Вихман З. А. Автоматизация производства на базе универсального оборудования [Симферсп. з-д «Сельхоздеталь»]. — Механизация и автоматизация производства, 1970, № 2, с. 5—8.

117761. Воропаев В. В. К вопросу исследований технологических показателей работы прицепов-разбрасывателей органических удобрений. — Тр. ВНИИ механизации сел. ин-та, 1969, т. 48, с. 144—152.

117762. Громов В., Полищук Я. Как усовершенствовать лункообразователь. — Техника в сел. хоз-ве, 1970, № 3, с. 38—39.

117763. Дик Л. Дополнительная система дренажа гидросистем машинно-тракторных агрегатов. — Сел. хоз-во Киргизии, 1970, № 6, с. 41—42.

117764. Долматов Э. В. Динамика движения навесного культиваторного агрегата. — Тр. ВНИИ механизации сел. хоз-ва, 1969, т. 48, с. 94—108. Библиогр.: 5 назв.

117765. Домрачев Н. И., Блинова К. А. К вопросу исследования износа зубьев борон «зиг заг» и повышения их долговечности. — Тр. Кировского с.-х. ин-та, 1968, т. 21, вып. 42, с. 102—107. Библиогр.: 5 назв.

117766. Жирнов А. А. Теоретическое исследование устойчивости движения дискового орудия несимметричного типа. — Тр. ВНИИ механизации сел. хоз-ва, 1969, т. 48, с. 109—117.

117767. Калатошвили Г. М. Предотвращение поломок коленчатого вала соломотряса. — Механизация и электрификация соц. сел. хоз-ва, 1970, № 3, с. 39—40.

117768. Калашникова Н. В. Обоснование рабочих органов для обмола селекционного материала зернобобовых культур. — Тр. ВНИИ механизации сел. хоз-ва, 1969, т. 48, с. 184—195.

117769. Кан М. Модернизированный привод рабочих органов [картофельной] сажалки СН-4Б. — Техника в сел. хоз-ве, 1970, № 3, с. 47—49.

117770. Каспаров Б. М. Об устойчивости прямолинейного движения сельскохозяйственного агрегата с колесным трактором. — Тр. ВНИИ механизации сел. хоз-ва, 1969, т. 48, с. 39—46.

117771. Кегелес Е. Разбрасыватель для горных склонов. — Техника в сел. хоз-ве, 1970, № 3, с. 83—84.

117772. Ковальчук Б., Токарев Н. Рациональная схема прикатывающего агрегата. — Техника в сел. хоз-ве, 1970, № 3, с. 58—59.

117773. Комаристов В., Манякин С., Шмат С. Повышение качества работы свекловичных сеялок. [Конструктивное решение]. — Техника в сел. хоз-ве, 1970, № 3, с. 57—58.

117774. Лурье А. Б., Березин В. В., Янковский И. Е. Статистические оценки технологических показателей почвообрабатывающих и посевных машин. — Механизация и электрификация соц. сел. хоз-ва, 1970, № 3, с. 49—54.



117775. Марук В. И. Выбор оптимальной производительности [с.х.] погрузчиков периодического действия. — Тр. ВНИИ механизации сел. хоз-ва, 1969, т. 48, с. 168—173.
117776. Панкратов А. И. К вопросу регулирования опрыскивателей растений. — Тр. Кировского с.-х. ин-та, 1968, т. 21, вып. 42, с. 23—26.
117777. Полонецкий С., Слугинев В. Трехрядные диски позволяют увеличить скорость сева [сахарной свеклы. Техн. характеристика]. — Техника в сел. хоз-ве, 1970, № 3, с. 18—19.
117778. Путинцева М., Назаренко К. Соревнуются мастера-наладчики. [Итоги соревнований на первенство по техн. уходу за тракторами и комбайнами в Ставроп. крае]. — Техника в сел. хоз-ве, 1970, № 3, с. 52—56.
117779. Родичев В. А. Комбинированный способ поворота прицепных широкозахватных [посевных и культиваторных] агрегатов. — Тр. ВНИИ механизации сел. хоз-ва, 1969, т. 48, с. 60—65.
117780. Сенкевич И. И. Структурный анализ широкозахватного машино-тракторного агрегата. — Тр. ВНИИ механизации сел. хоз-ва, 1969, т. 48, с. 79—85.
117781. Совершенствование ремонта [с.х.] машин и деталей. — Техника в сел. хоз-ве, 1970, № 3, с. 65—67. Авт.: Е. Воловик, Д. Зайцев, Г. Прима и др.
117782. Сосков Л. Н. О режимах ступенчатого и обычного способов разгона тракторного агрегата. — Механизация и электрификация соц. сел. хоз-ва, 1970, № 3, с. 32—35. Библиогр.: 7 назв.
117783. Столбеников Н. А. Соблюдайте технику безопасности [при обслуживании посевных агрегатов]. Консультация. — Хлопководство, 1970, № 3, с. 28—29.
117784. Сурин В. В. Исследование параметров ротационной машины для предпосевной обработки почвы. — Тр. ВНИИ механизации сел. хоз-ва, 1969, т. 48, с. 118—124.
117785. Сычугов Н. П. К расчету диаметрального вентилятора для зерноуборочного комбайна. — Тр. Кировского с.-х. ин-та, 1968, т. 21, вып. 42, с. 41—47.
117786. Сычугов Н. П. О регулировании режима работы диаметрального вентилятора направляющим аппаратом [на с.-х. машинах]. — Тр. Кировского с.-х. ин-та, 1968, т. 21, вып. 42, с. 32—37.
117787. Токарев В. А. Влияние механического догрузателя на показатели работы пахотного агрегата. — Тр. ВНИИ механизации сел. хоз-ва, 1969, т. 48, с. 47—59.
117788. Трунин Р. Виноградоткрывочная машина, работающая воздушным потоком. [Испытание машины]. — Техника в сел. хоз-ве, 1970, № 3, с. 50—51.
117789. Ульянов А., Акчурин А. Орудия для ярусного рыхления почвы. — Степные просторы, 1970, № 3, с. 32—33.
117790. Ульянов А., Байгузин И. Приспособление для уборки подсолнечника. [Технол. схема]. — Техника в сел. хоз-ве, 1970, № 3, с. 84—85.
117791. Урдуханов Б. И. Исследование неравномерности распределения органических удобрений валкообразователями-разбрасывателями РУН-15А. — Тр. ВНИИ механизации сел. хоз-ва, 1969, т. 48, с. 153—156.
117792. Федянин А. И. Исследование динамического взаимодействия рабочих органов сельскохозяйственных машин. — Тр. ВНИИ механизации сел. хоз-ва, 1969, т. 48, с. 66—78.
117793. Харитончик Е. М., Павленко С. Т., Киселев Н. И. Переключение передач на ходу при разгоне тракторного агрегата. — Механизация и электрификация соц. сел. хоз-ва, 1970, № 3, с. 35—37. Библиогр.: 5 назв.



117794. Черничкин А. Правила эксплуатации грузоподъемных машин [в сельском хозяйстве]. Консультация. — Техника в сел. хоз-ве, 1970, № 3, с. 90—91.

117795. Шехтман Е. М. Об основных принципах построения физической модели условий хранения сельскохозяйственных машин. — Тр. ВНИИ механизации сел. хоз-ва, 1969, т. 48, с. 86—93. Библиогр.: 5 назв.

117796. Штейн Э. М. Характер нагрузок на мотовило [жаток уборочных комбайнов] и выбор рационального привода к нему. — Тр. ВНИИ механизации сел. хоз-ва, 1969, т. 48, с. 28—30.

3. Агробиология. Общее растениеводство. Почвоведение.

117797. Абрамов С. Восстановление плодородия почвы после капитальной планировки. — Сел. хоз-во Киргизии, 1970, № 6, с. 24—25.

117798. Алексеевский Е. Множить силу каждого гектара земли. [Итого выполнения программы мелиорации]. — Луга и пастбища, 1970, № 2, с. 8—11.

117799. Альтергот В. Ф., Бухольцев А. Н. Типы защитных реакций вегетирующих [с.-х.] растений против холода. — Физиология и биохимия культурных растений, 1970, т. 2, вып. 2, с. 148—153. Библиогр.: 14 назв. Резюме на англ. яз.

117800. Артюшин А. М., Толстоусов В. П. Роль агрохимической службы в интенсификации сельскохозяйственного производства. — Химия в сел. хоз-ве, 1970, т. 8, № 4, с. 69—71.

117801. Бабич А. А. К 100-летию со дня рождения профессора И. Н. Шевелева. [Специалист в области растениеводства]. — Бюл. ВНИИ кукурузы, 1969, вып. 6 [обл.: вып. 11], с. 57—68, с портр. «Библиография основных научных работ профессора И. Н. Шевелева», 13 назв. Авт. указан в огл.

117802. Баев В. И. К. п. д. разрядного контура при искровом воздействии на растительную ткань. — Механизация и электрификация сел. хоз-ва, 1970, № 3, с. 43.

117803. Балицкий К. Н. Размещение сельскохозяйственных культур в Брянской области. — Тр. Брян. с.-х. опыт. станции, 1968, вып. 4, с. 227—247.

117804. Баширов Г. Однолетние культуры в междурядьях. — Садоводство, 1970, № 3, с. 29.

117805. Беляя О. П. Об удобрительных качествах осадков сточных вод. — Мелиорация и водное хоз-во (Киев), 1968, вып. 9, с. 39—43. Библиогр.: 10 назв.

117806. Бодрик А. Г., Старостин М. Г., Чернышевская Л. Е. К решению задачи о передвижении влаги в ненасыщенных грунтах. — Мелиорация и водное хоз-во (Киев), 1968, вып. 9, с. 132—141. Библиогр.: 14 назв.

117807. Василий Федорович Шубин. [Специалист в области земледелия, 1908—1970. Некролог]. — Степные просторы, 1970, № 3, с. 48 с портр. Подпись: Группа товарищей.

117808. Веригина К. В. О точности и воспроизводимости некоторых химических методов определения микроэлементов [в почве]. — Агрохимия, 1970, № 4, с. 125—130.

117809. Воробьев А. М., Лабода В. Г. К вопросу о прохождении элементов удобрений через пористые гончарные трубы. — Мелиорация и водное хоз-во (Киев), 1968, вып. 9, с. 101—105. Библиогр.: 6 назв.

117810. **Воротягин И.** Укroшение ветровой эрозии. Осуществление системы мер против ветровой эрозии в хозяйствах Павлодарской обл. — Сел. хоз-во Казахстана, 1970, № 6, с. 12—13.
117811. **Вороxобкин П. И., Грибанов Ф. Е., Цветков А. Н.** Севообороты опытно-производственного хозяйства «Брянское». — Тр. Брян. с.-х. опыт. станции, 1968, вып. 4, с. 81—90.
117812. **Горский А. М., Новикова М. В.** Подготовка кадров. [Всесоюз. науч.-исслед. ин-т растениеводства им. Вавилова]. — Тр. по прикл. ботанике, генетике и селекции, 1968, т. 39, вып. 2, с. 273—280.
117813. **Гусев П. Г.** Водно-физические свойства почв бассейна среднего и нижнего течения р. Салгир. — Мелиорация и водное хоз-во (Киев), 1968, вып. 9, с. 106—115.
117814. **Давыдов В. Д., Селиванов А. П., Томаш В. В.** Влияние орошения сточными водами на урожай сельскохозяйственных культур и свойства почвы. — Мелиорация и водное хоз-во (Киев), 1968, вып. 9, с. 31—38. Библиогр.: 14 назв.
117815. **Деркимбаев Т.** Вода Иссык-Куля может служить урожаю. — Сел. хоз-во Киргизии, 1970, № 6, с. 45—46.
117816. **Дзикович Н. К.** Севообороты — основа культуры земледелия. — Тр. Брян. с.-х. опыт. станции, 1968, вып. 4, с. 15—21.
117817. **Дидыченко А. П.** О влиянии доз полного минерального удобрения на продуктивность [с.-х.] культур в длительных опытах лесостепи Украины. — Агрохимия, 1970, № 4, с. 50—60. Библиогр.: 12 назв.
117818. **Дроздов В.** Подготовка почвы к посеву в нечерноземной зоне. — Техника в сел. хоз-ве, 1970, № 3, с. 5—10.
117819. **Дудкин Р., Кстов Б.** Двухпозиционный регулятор температуры в парниках и теплицах. — Техника в сел. хоз-ве, 1970, № 3, с. 44—45.
117820. **Егорова Т. К.** Колориметрическое определение P_2O_5 в удобрениях с использованием фосфорно-ванадомолибдатного комплекса. — Агрохимия, 1970, № 4, с. 131—134. Библиогр.: 8 назв.
117821. **Жигайлов В., Геффель А.** Почвозащитные севообороты плюс залужение. Опыт освоения системы противозроз. мероприятий в Ильинском совхозе Алма-Ат. обл. — Сел. хоз-во Казахстана, 1970, № 6, с. 8—11.
117822. **Жовтоног И. С., Яковлев С. А.** Орошение южных суглинистых черноземов неосветленными сточными водами. — Мелиорация и водное хоз-во (Киев), 1968, вып. 9, с. 3—14. Библиогр.: 7 назв.
117823. **Жучкова В. К., Пастернак А. К.** Районирование Брянской области по преобладающим типам сельскохозяйственных земель. — Тр. Брян. с.-х. опыт. станции, 1968, вып. 4, с. 114—127 с табл.
117824. **Залов М.** Семеноводство в Дагестане. — Сел. зори, 1970, № 3, с. 35—36.
117825. **Зыков Ю., Комаров Л.** В обиде гектар и овца. [Итоги освоения Бозойского орошаемого массива. С примеч. ред.] — Сел. хоз-во Казахстана, 1970, № 6, с. 14—16.
117826. **Ивашкевич Ю. И.** О повышении экономической эффективности орошаемого земледелия на юге Украины. — Мелиорация и водное хоз-во (Киев), 1968, вып. 9, с. 168—174. Библиогр.: 7 назв.
117827. **Изучение иммунитета к главным болезням и вредителям сельскохозяйственных растений.** — Тр. по прикл. ботанике, генетике и селекции, 1968, т. 39, вып. 2, с. 146—195. Авт.: В. Н. Ширко, С. И. Ригина, Л. Г. Щелко и др.
117828. **Исследования по генетике [культурных растений].** — Тр. по прикл. ботанике, генетике и селекции, 1968, т. 39, вып. 2, с. 39—51. Авт.: Т. Я. Зарубайло, К. З. Будин, М. М. Кислюк и др. В огл. 1-й авт.: Т. Я. Зубайло [1]

117829. **Итоги исследований по физиологии [с.-х.] растений.** — Тр. по прикл. ботанике, генетике и селекции, 1968, т. 39, вып. 2, с. 70—101. Авт.: В. И. Разумов, Р. С. Лимарь, Т. В. Олейникова и др.

117830. **Каныгин А. И.** О совершенствовании проектирования и технологии планировки [орошаемых земель]. — Хлопководство, 1970, № 3, с. 40—44.

117831. **Кириsov В.** Эффективность противозероной вспашки. — Степные просторы, 1970, № 3, с. 33—34.

117832. **Кожевникова С. К.** О новых сорных растениях Крыма. — Бюл. Никит. ботан. сада, 1969, вып. 4, с. 3—6. Библиогр.: 11 назв. Резюме на англ. яз.

117833. **Кореньков Д. А.** Всесоюзный научно-исследовательский институт удобрений и агропочвоведения им. Д. Н. Прянишникова. (Итоги работ института и дальнейшие задачи). — Химия в сел. хоз-ве, 1970, т. 8, № 4, с. 18—21.

117834. **Кочергин А. Е., Орлова Л. М.** Нитрифицирующая способность черноземных почв Западной Сибири и эффективность азотных удобрений. — Агрохимия, 1970, № 4, с. 11—17. Библиогр.: 12 назв.

117835. **Кулаковская Т. Н., Детковская Л. П.** Баланс питательных веществ в земледелии БССР. — Химия в сел. хоз-ве, 1970, т. 8, № 4, с. 72—77.

117836. **Леонтьев М. Е.** Механизация внесения аммиачной воды в почву. — Тр. Брян. с.-х. опыт. станции, 1968, вып. 4, с. 187—190.

117837. **Лысенко А.** Оптимальные сроки [проведения полевых работ. Из цикла «Азбука культурного земледелия»]. — Беседа 13. — Сел. зори, 1970, № 3, с. 22—24. Беседа 1: Авт.: М. Клепиков.

117838. **Мазаева М. М.** К вопросу о перспективной потребности сельского хозяйства в магниевых удобрениях. — Химия в сел. хоз-ве, 1970, т. 8, № 4, с. 22—29. Библиогр.: 18 назв.

117839. **Мельников Н. Н.** О некоторых направлениях исследований в области химических средств защиты растений. — Химия в сел. хоз-ве, 1970, т. 8, № 4, с. 38—42. Библиогр.: 33 назв.

117840. **Михайличенко Е., Чигвинцев М.** Плодотворные результаты. [О работе Сокулукского агротехн. сортоучастка]. — Сел. хоз-во Киргизии, 1970, № 6, с. 20—21.

117841. **Михеев Е. И.** Известкование и калийные удобрения на серых лесных почвах Брянской области. — Тр. Брян. с.-х. опыт. станции, 1968, вып. 4, с. 54—72.

117842. **Монствилайте Я.** О районировании гербицидов с учетом ботанического состава сорных растений. — Химия в сел. хоз-ве, 1970, т. 8, № 4, с. 51—55. Библиогр.: 6 назв.

117843. **Мусиенко А. В.** Влияние оросительной воды на засоление и осолонцевание почв Ингулецкого массива. — Мелиорация и водное хоз-во (Киев), 1968, вып. 9, с. 69—77. Библиогр.: 12 назв.

117844. **Нефедов Н., Щеглова М.** Автоматизация системы планирования, учета и управления. [М-во мелиорации и водного хоз-ва Кирг. ССР]. Сел. хоз-во Киргизии, 1970, № 6, с. 14—17.

117845. **Остапчик В. П., Ярошенко С. В., Немиро Э. В.** К вопросу районирования Северо-Крымского орошаемого массива по условиям, определяющим способы и технику полива. — Мелиорация и водное хоз-во (Киев), 1968, вып. 9, с. 58—68. Библиогр.: 8 назв.

117846. **Панин М. С., Панина Р. И.** Содержание, распределение и варьирование меди в [почвах и] растениях Семипалатинской области Казахской ССР. — Агрохимия, 1970, № 4, с. 81—88. Библиогр.: 26 назв.



117847. Ланников В. Д. Химизация земледелия — верный путь к изобилию. — Химия в сел. хоз-ве, 1970, т. 8, № 4, с. 2—7.
117848. Попугаев М. Эрозия почв в Поволжье и меры борьбы с ней. — Степные просторы, 1970, № 3, с. 24—27.
117849. Пчелкин В. У., Смирнова Р. С. Сравнительная эффективность и баланс калия в полевом и кормовом севооборотах на дерново-подзолистых почвах Московской области. — Агрохимия, 1970, № 4, с. 43—49. Библиогр.: 8 назв.
117850. Рамазанов Х., Абдыкашев М. Гербициды против овсяга. — Сел. хоз-во Казахстана, 1970, № 6, с. 24.
117851. Репетун С. И. О допустимых концентрациях цианидов в оросительной сточной воде. — Мелиорация и водное хоз-во (Киев), 1968, вып. 9, с. 44—50.
117852. Ресурсы биохимических признаков для селекции на качество урожая. — Тр. по прикл. ботанике, генетике и селекции, 1968, т. 39, вып. 2, с. 102—145. Авт.: А. И. Ермаков, М. И. Смирнова-Иконникова, Г. А. Луквникова, Н. П. Ярош.
117853. Романов И. Д. Исследования по цитологии во Всесоюзном институте растениеводства. — Тр. по прикл. ботанике, генетике и селекции, 1968, т. 39, вып. 2, с. 60—69.
117854. Самохваленко С. К., Жовтоног И. С., Чаус П. Д. О мелиоративном значении глубокой обработки почвы при орошении неосветленными сточными водами. — Мелиорация и водное хоз-во (Киев), 1968, вып. 9, с. 15—22. Библиогр.: 7 назв.
117855. Санников Г. П. Результаты испытаний гранулированных арборицидов. [Хим. метод уничтожения сорных кустарников и деревьев]. — Химия в сел. хоз-ве, 1970, т. 8, № 4, с. 49—51. Библиогр.: 10 назв.
117856. Сафразбекян Э. А. О содержании йода в бурых культурно-поливных почвах Араратской равнины. — Биол. ж. Армении, т. 22, № 8, 1969, с. 101—104. Резюме на арм. яз. Библиогр.: 13 назв.
117857. Секанов Ю. П. Исследование теплицы как объекта автоматизации досвечивания рассады. — Тр. ВНИИ механизации сел. хоз-ва, 1969, т. 48, с. 238—248. Библиогр.: 7 назв.
117858. Сидоренко А. М. Стационарная оросительная система с применением дальнеструйных дождевальных аппаратов ДН-1. — Мелиорация и водное хоз-во (Киев), 1968, вып. 9, с. 51—57.
117859. Синенко Л., Синенко Н. Электрический обогрев теплиц под пленкой. — Сел. хоз-во Казахстана, 1970, № 6, с. 28—29.
117860. Слижис В. А., Римкевичене М. П., Дамбраускас К. А. Опыт применения жидких комплексных удобрений в Литовской ССР. — Химия в сел. хоз-ве, 1970, т. 8, № 4, с. 34—37.
117861. Соколов А. В. Изучение агрохимических свойств почвенного покрова СССР и планирования применения удобрений. — Химия в сел. хоз-ве, 1970, т. 8, № 4, с. 14—18.
117862. Соколов А. В. Технический прогресс в земледелии СССР и вопросы агрохимии. — Агрохимия, 1970, № 4, с. 6—10.
117863. Соколов М. С. Проникновение в растения гербицидов и некоторых других экзогенных веществ. Обзор. — Агрохимия, 1970, № 4, с. 135—148. Библиогр.: 58 назв.
117864. Сулейманов М. Стерия и весенняя агротехника. [О новых методах весенней предпосевной обработки почвы]. — Степные просторы, 1970, № 3, с. 31.



117865. Терехов А. И. Сравнительная экономическая оценка культур как источников кормов. — Тр. Брян. с.-х. опыт. станции, 1968, вып. 4, с. 248—259.

117866. Уняняц Т. П. Развитие производства минеральных удобрений в СССР. — Агрохимия, 1970, № 4, с. 3—5. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].

117867. Филин В. И. Неотложные мероприятия по борьбе с эрозией почв в Брянской области. — Тр. Брян. с.-х. опыт. станции, 1968, вып. 4, с. 104—113.

117868. Фосфаты мочевины как азотно-фосфорное удобрение. — Химия в сел. хоз-ве, 1970, т. 8, № 4, с. 29—33. Библиогр.: 10 назв. Авт.: С. И. Вольфович, Б. Г. Блюм, Ю. Г. Грицевич, А. И. Чеховских.

117869. Хорошайлов Н. Г. Исследования по семеноведению и семенному контролю. — Тр. по прикл. ботанике, генетике и селекции, 1968, т. 39, вып. 2, с. 196—213.

117870. Хрустова Т. Н. Об удобрительных качествах сточных вод. — Мелиорация и водное хоз-во (Киев), 1968, вып. 9, с. 23—30. Библиогр.: 12 назв.

117871. Цветков А. Н. Предшественники озимых. — Тр. Брян. с.-х. опыт. станции, 1968, вып. 4, с. 30—39.

117872. Четвергов Д. И., Эрасмус А. А. Фитофотометр для контроля эффективной облученности в растениеводстве. — Механизация и электрификация соц. сел. хоз-ва, 1970, 3, с. 50—53.

117873. Шаповалов А. А. Применение метода спектрофлуориметрии к исследованию корневых выделений [с.-х.] растений. — Физиология и биохимия культурных растений, 1970, т. 2, вып. 2, с. 168—170. Библиогр.: 9 назв. Резюме на англ. яз.

117874. Шейхов М. К. Некоторые результаты исследований по механизации внесения минеральных удобрений при безотвальной обработке почвы. — Тр. ВНИИ механизации сел. хоз-ва, 1969, т. 48, с. 137—143.

117875. Шехурдин А. П. Влияние режима работы и направления вращения вырезных сферических дисков [луцильника-бороны ЛБД-4,5] на мощность подгалькивания и подачи. — Тр. Кировского с.-х. ин-та, 1968, т. 21, вып. 42, с. 14—18.

117876. Шилова Е. И., Козлова Л. В. Влияние удобрений на состав и свойства лизиметрических вод из пахотных дерново-подзолистых почв. — Агрохимия, 1970, 4, с. 69—74.

117877. Штрейс А. А. Фосфорный и калийный режим целинных дерново-подзолистых песчаных почв Северо-Западной зоны при их ускоренном освоении. — Агрохимия, 1970, 4, с. 38—42. Библиогр.: 13 назв.

117878. Шур-Багдасарян Э. Ф., Шароев А. А. Влияние некоторых приемов воздействия на растительность и почву каменистой полынной пустыни. — Биол. ж. Армении, т. 22, 8, 1969, с. 65—70. Резюме на арм. яз. Библиогр.: 9 назв.

117879. Яковлев М. С. Итоги и перспективы работы лаборатории анатомии [культурных] растений. — Тр. по прикл. ботанике, генетике и селекции, 1968, т. 39, вып. 2, с. 52—59.

117880. Яковлев Н. Н. Развитие агрометеорологических исследований. — Тр. по прикл. ботанике, генетике и селекции, 1968, т. 39, вып. 2, с. 228—272.

4. Частное растениеводство

а. Зерновые и бобовые культуры

117881. **Алдошин И. Ф.** Исследование работы молотильных аппаратов для обмолота селекционного материала. — Тр. ВНИИ механизации сел. хоз-ва, 1969, т. 48, с. 196—206.
117882. **Асмолов П. Ф., Петрига А. М.** Экономическая оценка возделывания озимой пшеницы по разным предшественникам. — Бюл. ВНИИ кукурузы, 1969, вып. 6 [обл.: вып. 11], с. 29—32.
117883. **Бабков Г.** Научно обоснованное планирование — залог успеха. [Планирование урожайности озимой пшеницы в хоз-вах Рост. обл.] — Сел. зори, 1970, 3, с. 36—38.
117884. **Байракимов С.** О влиянии физико-химических агентов на яровую пшеницу. — Сел. хоз-во Казахстана, 1970, № 6, с. 17.
117885. **Буров Д.** Агротехнические резервы повышения урожая [зерновых]. Консультация. — Земледелие, 1970, 3, с. 36—39.
117886. **Власов И.** Комплексная механизация возделывания и уборки риса. — Техника в сел. хоз-ве, 1970, 3, с. 11—15.
117887. **Влияние предпосевного обогащения цезием, никелем и рубидием на метаболизм прорастающих семян озимой пшеницы и кукурузы.** — Физиология и биохимия культурных растений, 1970, т. 2, вып. 2, с. 160—167. Библиогр.: 31 назв. Резюме на англ. яз. Авт.: П. А. Власюк, Е. А. Рубанюк, М. С. Галинская, О. Ф. Черкавский.
117888. **Воропаев Г., Нязов Б.** Орошение риса за рубежом. — Сел. хоз-во Казахстана, 1970, 6, с. 60—62.
117889. **Гольцов А. А.** Метод тканевой гибридизации в селекции злаков. — Тр. Брянской с.-х. опыт. станции, 1968, вып. 4, с. 22—29. В огл. ант.: Л. А. Головцов.
117890. **Горбачев А., Хренников А.** Еще раз о нормах высева [яровых колосовых культур]. — Сел. зори, 1970, 3, с. 32.
117891. **Гродзинский Д. М., Авакян Л. М.** Метаболизм глюкозы, аланина и глутаминовой кислоты в период формирования зерновки озимой пшеницы. — Физиология и биохимия культурных растений, 1970, т. 2, вып. 2, с. 154—159. Библиогр.: 7 назв. Резюме на англ. яз.
117892. **Гулидова Л. А.** Влияние минеральных удобрений на устойчивость озимой пшеницы и ячменя к корневой гнили. — Химия в сел. хоз-ве, 1970, т. 8, 4, с. 46—48.
117893. **Гурьев Б. П.** Исследование действия инкухта в связи с селекцией раннеспелых линий кукурузы. — Цитология и генетика, т. 3, № 5, 1969, с. 415—420. Резюме на англ. яз.
117894. **Дацук Н.** Увеличим производство яровой пшеницы. [Башк. АССР]. — Степные просторы, 1970, № 3, с. 21.
117895. **Джамбуршин А.** Перспективный способ уборки хлебов. С примеч. ред. — Сел. хоз-во Казахстана, 1970, № 6, с. 21—22.
117896. **Задонцев А. И., Назаренко О. А.** Особенности фотосинтеза разновозрастных растений озимой пшеницы. — Бюл. ВНИИ кукурузы, 1969, вып. 6 [обл.: вып. 11], с. 7—12.
117897. **Зейналова Ю.** Потери зерна можно сократить. — Сел. хоз-во Казахстана, 1970, № 6, с. 25.
117898. **Золотов В. И., Пономаренко А. К.** Продуктивность кукурузы в связи с фотосинтетической деятельностью растений. — Бюл. ВНИИ кукурузы, 1968, вып. 6 [обл.: 11], с. 17—20.

117899. **Изменение характера фотоиндуцированного свечения растений под действием гербицидов.** Сообщ. 2. К. И. Мочалкина, Л. Л. Роман, А. М. Головань и др. Особенности действия гербицидов группы ариалдиалкилмочевины на фоторезмиссию. [Опыты с фасолью и соей]. — Химия в сел. хоз-ве, 1970, т. 8, № 4, с. 58—50. Библиогр.: 10 назв.
117900. **Изменения в системе эндогенных регуляторов роста у растений фасоли под действием 2,4-Д.** — Химия в сел. хоз-ве, 1970, т. 8, № 4, с. 61—62. Библиогр.: 10 назв. Авт.: В. В. Чигрин, Б. В. Филин-Колдаков, О. И. Фадеева и др.
117901. **Индукцированные мутации и стерильность пыльцы озимой пшеницы.** — Цитология и генетика, т. 3, № 5, 1969, с. 395—401. Авт.: Н. И. Савченко, А. С. Ластович, В. Е. Белоус, Л. В. Серая. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 14 назв.
117902. **Исаков И., Шурупов В.** Кукуруза плюс сорго. [Агротехника совместного возделывания культур на Зерногр. селекц. станции, Рост. обл.] — Сел. зори, 1970, № 3, с. 33—34.
117903. **Казакова И. П.** Эффективность раздельного и совместного применения минеральных удобрений и гербицидов на посевах кукурузы в Западной Сибири. — Химия в сел. хоз-ве, 1970, т. 8, № 4, с. 55—57. Библиогр.: 7 назв.
117904. **Коваленко В., Бижанов И.** Предшественники нормы посева риса. — Сел. хоз-во Казахстана, 1970, № 6, с. 18—19.
117905. **Колесникова В.** Технике — высокую производительность. О резервах высокопроизводительного использования техники в зерновом хозяйстве на примере Сев.-Казахст. обл. — Сел. хоз-во Казахстана, 1970, № 6, с. 20—21.
117906. **Кононенко А. И.** Изменчивость сортов озимой пшеницы, индуцированная химическими мутагенами. — Цитология и генетика, т. 3, № 5, 1969, с. 467—469. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 9 назв.
117907. **Кононенко А. Ф.** Вероятностно-статистический анализ работы зерноуборочных комбайнов. — Механизация и электрификация соц. сел. хоз-ва, 1970, № 3, с. 44—49.
117908. **Костовецкий И.** Что влияет на глубину заделки семян гречихи. — Техника в сел. хоз-ве, 1970, № 3, с. 15—17.
117909. **Леонтьев В. В.** Активное вентилирование свежубранного [семенного] зерна на площадках временного хранения. — Тр. Кировского с.-х. ин-та, 1968, т. 21, вып. 42, с. 38—41.
117910. **Леонтьев В. В., Сергеев И. Ф.** Зерноочистительно-сушильный пункт для семеноводческих хозяйств. — Тр. Кировского с.-х. ин-та, 1968, т. 21, вып. 42, с. 27—31.
117911. **Ломницкий Я. Е., Ройко А. В.** Влияние форм азотных удобрений на урожай и качество зерна озимой пшеницы. — Агротехника, 1970, № 4, с. 24—28. Библиогр.: 8 назв.
117912. **Лурье В. М.** Теплообмен в слое зерна различных сельскохозяйственных культур. — Тр. ВНИИ механизации сел. хоз-ва, 1969, т. 48, с. 207—215.
117913. **Медведева Г. Б., Семенов О. Г.** Реципрокные ядерно-плазменные ржано-пшеничные гибриды. — Цитология и генетика, т. 3, № 5, 1969, с. 387—394. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 9 назв.
117914. **Мосолова Л. В.** Влияние уровня азотного питания на формирование урожая зерна озимой пшеницы и его качество. — Агротехника, 1970, № 4, с. 18—23. Библиогр.: 14 назв.
117915. **Муслиенко С. Т.** Эффективность рядкового внесения удобрений под озимую пшеницу. — Бюл. ВНИИ кукурузы, 1969, вып. 6 [обл.: вып. 11], с. 21—24.

117916. Новоселов А., Ивачевский А., Петров А. НОТ на посевах зерновых. [Совхоз «Никольский». Свердлов. обл.] — Степные просторы, 1970, № 3, с. 11—13.

117917. Орлов А. И. Исследование теплообмена в слое зерна при кондуктивном нагреве. — Тр. ВНИИ механизации сел. хоз-ва, 1969, т. 48, с. 216—226. Библиогр.: 5 назв.

117918. Остаплюк А. Н., Вывалько И. Г. Динамика свободных аминокислот в корнях кукурузы, выращиваемой на различных типах почв. — Физиология и биохимия культурных растений, 1970, т. 2, вып. 2, с. 171—175. Библиогр.: 19 назв. Резюме на англ. яз.

117919. Пальман Вячеслав. Двое в мире науки. [О работе ученых в области селекции пшеницы и подсолнечника. С примеч. ред. Очерки]: В. Н. Мамонтова — Г. В. Пустовойт. — Волга, 1970, № 3, с. 156—173.

117920. Пенкин М. Г., Голиков В. А., Ифраимов Д. Н. Зависимость потерь от равномерности подачи в молотилку. — Механизация и электрификация соц. сел. хоз-ва, 1970, № 3, с. 38—39.

117921. Питолин Н. Разведчики высоких урожаев. [О новой системе подгот. почвы под озимые культуры, созд. агрономом В. В. Бакаловым. Усть-Лабин. агротехн. сортоучасток. Краснодарский край]. — Сел. зори, 1970, № 3, с. 25—27.

117922. Прокапало И. С., Алещенко П. И. Влияние удобрений на урожай и посевные качества гибридных семян кукурузы. — Бюл. ВНИИ кукурузы, 1969, вып. 6 [обл.: вып. 11], с. 25—28.

117923. Проценко Д. Ф., Карнаухова Л. А. Особенности сортов озимей пшеницы в связи с устойчивостью к полеганию. — Физиология и биохимия культурных растений, 1970, т. 2, вып. 2, с. 188—192. Библиогр.: 8 назв. Резюме на англ. яз.

117924. Пумпянский А. Я. Технологическое изучение мировой коллекции [зерновых культур] института. — Тр. по прикл. ботанике, генетике и селекции, 1968, т. 39, вып. 2, с. 214—227.

117925. Савенко В. Влияние удобрений и предшественников на качество зерна [пшеницы]. — Степные просторы, 1970, № 3, с. 22—23.

117926. Сенько В. П. Влияние повышенной температуры, γ -лучей и быстрых нейтронов на изменчивость количественных признаков твердой пшеницы в M_2 . — Цитология и генетика, т. 3, № 5, 1969, с. 466—467. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 5 назв.

117927. Скрипчинская Л. В., Кузьминский В. А. К вопросу об освоении засоленных земель дельты Дуная культурой затопляемого риса. — Мелиорация и водное хоз-во (Киев), 1968, вып. 9, с. 78—89.

117928. Смешанные посевы кукурузы с соей и качество силоса. — Бюл. ВНИИ кукурузы, 1969, вып. 6 [обл.: вып. 11], с. 13—16. Авт.: А. А. Стафийчук, А. П. Гиренко, А. А. Бабич, Б. М. Михальчевский.

117929. Туркменбаев Б. Люцерна и севообороты. — Сел. хоз-во Казахстана, 1970, № 6, с. 23.

117930. Урханов Н. А. Об интенсификации процесса разделения семян цилиндрическими триерами. [Опыты с семенами пшеницы и овса]. — Тр. ВНИИ механизации сел. хоз-ва, 1969, т. 48, с. 227—237.

117931. Усикова А. А. Наследование некоторых морфологических признаков у гибридов ячменя и их связь с элементами продуктивности. — Цитология и генетика, т. 3, № 5, 1969, с. 402—408. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 11 назв.

117932. Усманов Ю., Валеев В. Подкармливайте озимые. [К вопросу о рации, использовании комплекса минеральных удобрений]. — Степные просторы, 1970, № 3, с. 22—23.



117933. Федорова Т. Н., Неттевич Э. Д. Изучение микроспорогенеза у форм мягкой пшеницы с мужской стерильностью, обусловленной цитоплазмой ряда видов. — Цитология, т. 11, № 9, 1969, с. 1121—1128. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 22 назв.

117934. Филев Д. С., Запороженко А. Л. Использование почвенной влаги при разных режимах орошения кукурузы. — Бюл. ВНИИ кукурузы, 1969, вып. 6 [обл.: вып. 11], с. 3—6.

117935. Фисионов А. В., Якобашвили А. В., Убирия Д. Э. Эффективность атразина и симазина при бессеменной культуре кукурузы в Абхазской АССР. — Бюл. ВНИИ кукурузы, 1969, вып. 6 [обл.: вып. 11], с. 47—50.

117936. Циков В. С. Влияние на растения кукурузы разных доз и сроков применения октилсвого эфира 2,4-Д. — Бюл. ВНИИ кукурузы, 1969, вып. 6 [обл.: вып. 11], с. 51—52.

117937. Цымбал М. М. Устойчивость озимой пшеницы против твердой голозни и агротехнические мероприятия, оздоравливающие эту культуру. — Бюл. ВНИИ кукурузы, 1969, вып. 6 [обл.: вып. 11], с. 53—56.

117938. Чапский П. А., Беспаятнов А. Д. Сжатие стеблей кукурузы между плоскими поверхностями. — Механизация и электрификация соц. сел. хоз-ва, 1970, № 3, с. 38.

б. Кормовые культуры. Луга и пастбища

117939. Баян Г., Семькина Л., Джумабаева С. Прутьяк — резерв укрепления кормовой базы. — Сел. хоз-во Киргизии, 1970, № 6, с. 32—34.

117940. Бегалиев Г. Крупные возможности лиманного орошения [сенокосов] в Ирگزском районе. — Сел. хоз-во Казахстана, 1970, № 6, с. 40—41.

117941. Бекмурзаев И. Развитие кормовых растений в условиях высокогорья. — Сел. хоз-во Киргизии, 1970, № 6, с. 35.

117942. Буянкова Р. В. Влияние выпаса на водно-физические свойства почвы и качество сеяного травостоя на склонах. — Уч. зап. Курского пед. ин-та, 1968, вып. 48, с. 55—67. Библиогр.: 9 назв. В огл. авт.: Буякова [!] Р. В.

117943. Доднев А. Способ уничтожения кустарника [на пойменных лугах и пастбищах нечерноземной зоны]. — Техника в сел. хоз-ве, 1970, № 3, с. 33—35.

117944. Захарова В. Н. Поверхностное улучшение сеяных сенокосов на осушенных торфяниках в пойме р. Сейм. — Уч. зап. Курского пед. ин-та, 1968, вып. 48, с. 68—77. Библиогр.: 5 назв.

117945. Зубарев М. И. Эффективность минеральных удобрений на лугах. — Тр. Брян. с.-х. опыт. станции, 1968, вып. 4, с. 73—77. Библиогр.: 6 назв.

117946. Зубенко В. X. Суданскую траву — на орошаемые земли. [Краснодарский край]. — Животноводство, 1970, № 3, с. 62—63.

117947. Казиев М. З., Красота В. В. Обработка семян люцерны солями микроэлементов. — Хлопководство, 1970, № 3, с. 26—27.

117948. Калашников К. Я., Федорова М. Н. О протравливании семян кормовых злаков. — Химия в сел. хоз-ве, 1970, т. 8, вып. 4, с. 44—46.

117949. Караваева Р., Казакбаева Б. Шире использовать пчел на опылении эспарцета. — Сел. хоз-во Киргизии, 1970, № 6, с. 39.

117950. Карпова Э. С. Влияние длительного применения удобрений на урожай и качество многолетних трав. — Агрэхимия, 1970, № 4, с. 65—68.

117951. Котельников Д., Чешков А., Левина Л. Широкозахватная сенокосоробочная... [О комплексной механизации производ. процессов на сенокосоробочной]. — Сел. хоз-во Казахстана, 1970, № 6, с. 36—37.

117952. Крюкова И. В. Дикорастущие эспарцеты Крыма. — Бюл. Никит. ботан. сада, 1969, вып. 4, с. 7—13. Библиогр.: 7 назв. Резюме на англ. яз.

117953. Кузнецова Е. А. Некоторые материковые луга окрестностей г. Курска. — Уч. зап. Курского пед. ин-та, 1968, вып. 48, с. 78—87. Библиогр.: 15 назв.

Санникова Т. И. Природные особенности пойменных лугов реки Сейм и других рек Европейской части лесостепной зоны. — См. 116648.

117954. Сергеев И. Ф., Попов П. И. Влияние различных типов сошников и ограничителей к ним на равномерность заделки семян [кормовых] корнеплодов. — Тр. Кировского с.-х. ин-та, 1968, т. 21, вып. 42, с. 18—23.

117955. Шмырева Т. В., Краснопольская В. С., Плаксина Т. Б. Влияние источника углерода и рН среды на развитие клубеньковых бактерий люпина в жидкой культуре. — Прикл. биохимия и микробиология, т. 5, вып. 5, 1969, с. 567—572. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 15 назв.

117956. Южно Г. Я., Кулик И. И. Посевы люцерны под покров кукурузы и проса. — Бюл. ВНИИ кукурузы, 1969, вып. 6 [обл.: вып. 11], с. 43—46.

в. Технические культуры

117957. Алексеева Е. Н., Непобедимая Л. П. Фосфатный режим выщелоченного чернозема на полях разной степени окультуренности в связи с дозами фосфорного удобрения и его эффективностью на сахарной свекле. — Агрохимия, 1970, № 4, с. 29—31.

117958. Белецкий Ю. Д., Разорителява Е. К., Кульпина А. И. Мутационный процесс, индуцированный N-нитрозо-N-метилмочевинной, у подсолнечника. — Цитология и генетика, т. 3, № 5, 1969, с. 421—425. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 23 назв.

117959. Бормотов В. Е., Савченко В. К., Ахраменко А. Д. Взаимосвязь развития признаков полиплоидных гибридов сахарной свеклы и их родительских форм. — Цитология и генетика, т. 3, № 5, 1969, с. 409—414. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 7 назв.

117960. Бредихина А. И. О повышении масличности семян хлопчатника. — Хлопководство, 1970, № 3, с. 38—39.

117961. Влияние влажности и засоренности на процесс самосогревания семенной массы клещевины [при хранении]. — Масло-жировая промышленность, 1969, № 10, с. 3—6. Авт.: М. И. Рязанцева, В. И. Говардовская, И. П. Анастасиади, В. М. Копейковский.

117962. Горенков А. Н. Испытание гербицидов на посевах сахарной свеклы. — Тр. Брян. с.-х. опыт. станции, 1968, вып. 4, с. 78—80.

117963. Давтян Г. С., Майрапетян С. Х. Производство розовой герани в условиях открытой гидропоники. — Агрохимия, 1970, № 4, с. 96—100.

117964. Доманская Э. Н. Особенности углеводного обмена у различных по морозостойкости сортов маслины. — Бюл. Никит. ботан. сада, 1969, вып. 4, с. 79—82. Библиогр.: 17 назв. Резюме на англ. яз.

117965. Доценко А. Семенная инфекция вертициллезного вилта хлопчатника. — Сел. хоз-во Киргизии, 1970, № 6, с. 23.

117966. Здерев Э. С. Опыт расчета поливного режима сахарной свеклы по диффузионно-биологическим коэффициентам. — Мелiorация и водное хоз-во (Киев), 1968, вып. 9, с. 96—100. Библиогр.: 7 назв.

ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫНЫҢ
ҒЫЛЫМ АКАДЕМИЯСЫ

117967. Зеленова К. П. Производству — районированные сорта розы. [К выведению высокомасличных сортов розы]. — Масло-жировая пром-сть, 1970, № 3, с. 28—30.
117968. Изюмов В. В., Хруслов Н. Ф., Здерев Э. С. Опыт орошения сахарной свеклы по бороздам-щелям. — Мелиорация и водное хозяйство (Киев), 1968, вып. 9, с. 90—95.
117969. Ильяшук Е. М., Оканенко А. С. Интенсивность оттока C^{14} -ассимилятов из листьев сахарной свеклы. — Физиология и биохимия культурных растений, 1970, т. 2, вып. 2, с. 176—180. Резюме на англ. яз.
117970. Косьянчук В. П. Обработка почвы под сахарную свеклу. — Тр. Брян. с.-х. опыт. станции, 1968, вып. 4, с. 40—53.
117971. Машанов В. И., Машанова Н. С., Мухортова Т. Г. О введении ловандина в культуру. — Масло-жировая пром-сть, 1970, № 3, с. 30—31.
117972. Меднис М. П. Опыт заслуживает испытания и внедрения. [Отклик на статьи Х. Бараева, Х. Оразмурадова «Прогрессивные приемы орошаемого земледелия в колхозе имени Калинина» и А. А. Сидько «Новый высокопроизводительный способ полива хлопчатника» в журн. «Хлопководство», 1969, № 11]. — Хлопководство, 1970, № 3, с. 44—45.
117973. Молдахметов Т. Урожай [сахарной] свеклы и способы вспашки пласта люцерны. — Сел. хоз-во Казахстана, 1970, № 6, с. 18—19.
117974. Молокоедов И. Слово о передовом бригадире [хлопководов Н. Умурзакове. Колхоз им. Ленина. Фрунзенский район]. — Сел. хоз-во Киргизии, 1970, № 6, с. 8.
117975. Наумов С. А. Развитие производства масличных культур в СССР. — Масло-жировая пром-сть, 1970, № 3, с. 1—3.
117976. Нестеренко Н. И. Применение фосфорорганических препаратов в качестве заменителей ДДТ и ГХЦГ для борьбы с вредителями сахарной свеклы. — Химия в сел. хоз-ве, 1970, т. 8, № 4, с. 42—43. Библиогр.: 8 назв.
117977. Новойдарский Б. И. О химической прополке посевов сахарной свеклы. — Тр. Брян. с.-х. опыт. станции, 1968, вып. 4, с. 91—103. Библиогр.: 20 назв.
- Пальман Вячеслав. Двое в мире науки. [О работе ученых в области селекции пшеницы и подсолнечника]. — См. 117919.
117978. Полушкин А. В., Скоропад В. М. Прореживание всходов [сахарной свеклы] электронно-механическими прореживателями. — Механизация и электрификация соц. сел. хоз-ва, 1970, № 3, с. 29—31.
117979. Порохневич Н. В., Пелагейчик Т. Я. Влияние цинкового и медного удобрений в последствии на морфологические и анатомо-физиологические показатели и урожайность льна. — Агрохимия, 1970, № 4, с. 75—80. Библиогр.: 11 назв.
117980. Пругло В. В. Продуктивность сахарной свеклы в зависимости от сроков ее уборки в северной части степи Украины. — Бюл. ВНИИ кукурузы, 1969, вып. 6, [обл.: вып. 11], с. 39—42.
117981. Сафонов М. Д. Селекция льна масличного на Воронежской опытной станции. — Бюл. ВНИИ кукурузы, 1969, вып. 6, [обл.: вып. 11], с. 33—38.
117982. Симонгулян Н. Г. Корреляция скороспелости и вилтоустойчивости хлопчатника. — Хлопководство, 1970, № 3, с. 37—38.
117983. Спарварт В., Косолюкин Р., Денисов В. На базе универсальных машин. [О новой технологии механизир. возделывания сахарной свеклы, разработ. Всесоюз. ин-том механизации Краснодарского края]. — Сел. зори, 1970, № 3, с. 15—17.

117984. Турсунов Т. Гарантия высокого урожая. [Из опыта хлопководческого совхоза «Пахтачи» Ошской обл.] — Сел. хоз-во Киргизии, 1970, № 6, с. 18—19.

г. Овощеводство. Огородничество. Бахчеводство

117985. Гайнуллина Р., Пшеничная А. Важнейший резерв повышения урожая картофеля. — Сел. хоз-во Киргизии, 1970, № 6, с. 22—23.

117986. Герасимов А. Об орошении картофеля. — Сел. хоз-во Казахстана, 1970, № 6, с. 62.

117987. Педай Н. П. К обоснованию технологии двухфазной уборки картофеля. — Тр. ВНИИ механизации сел. хоз-ва, 1969, т. 48, с. 157—167. Библиогр.: 5 назв.

117988. Селедцова А. Ранние овсы. Проблемы их выращивания и увеличения производства. — Сел. хоз-во Казахстана, 1970, № 6, с. 26—28.

117989. Штраусберг Д. В.; Ракитина З. Г. Об аэрации и газовом режиме корней [томатов] в аэропонике и водной культуре. — Агрохимия, 1970, № 4, с. 101—110. Библиогр.: 34 назв.

117990. Яковлева И. А. Наследование индуцированных признаков карликовости у томатов. — Цитология и генетика, т. 3, № 5, 1969, с. 426—430. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 8 назв.

е. Садоводство. Плодоводство. Ягодководство.
Виноградарство

117991. Андреева В. И. Еще о борьбе с нематодой. [Вредитель земляники]. — Садоводство, 1970, № 3, с. 27.

117992. Антонов М. Специализация и хозрасчет. [О работе специализир. садоводческой бригады в колхозе «Память Кирова», Зеленогр. район Рост. обл.] — Садоводство, 1970, № 3, с. 14—15.

117993. Баталова Т. С. Биопрепараты на ягодниках. [К борьбе с крыжовниковой огневкой и пильщиком]. — Садоводство, 1970, № 3, с. 26—27.

117994. Белорусец Е. Перспективы украинского цветоводства. — Цветоводство, 1970, № 7, с. 4—5.

117995. Березовский Г. А. Формирование косо́й пальметты и уход за деревьями. — Садоводство, 1970, № 3, с. 36—37. Продолж. Начало: № 2. Загл.: Рекомендации по закладке и выращиванию интенсивных садов с пальметтным формированием деревьев.

117996. Бондарев И. А. Экономическая эффективность специализации [садоводческих совхозов]. — Садоводство, 1970, № 3, с. 16—17.

117997. Бурова Т. Летники под пленкой. — Цветоводство, 1970, № 7, с. 3.

117998. Галетенко С. М., Кузьменко В. С., Копылов П. И. Борьба с вредителями яблони летом без ДДТ и с сокращенной кратностью его применения. — Бюл. Никит. ботан. сада, 1969, вып. 4, с. 63—66. Резюме на англ. яз.

117999. Гаприндашвили Г. В. Длина саженца. [Опыты с саженцами винограда на Сакар. опыт. станции им. Старосельского. ГССР]. — Садоводство, 1970, № 3, с. 28.

118000. Гейн М. Непаразитарные заболевания тюльпанов. — Цветоводство, 1970, № 7, с. 18.

118001. Гладкий Н., Тавлинова Г. Париж — Орлеан — Ницца. [Цветоводство и садоводство во Франции]. — Цветоводство, 1970, № 7, с. 28—29.

118002. Джакипов У. Выращивание подвоя для роз. — Сел. хоз-во Киргизии, 1970, № 6, с. 44.
118003. Димза И. Я. Способы введения железа в плодовые деревья. — Бюл. Никит. ботан. сада, 1969, вып. 4, с. 67—70. Резюме на англ. яз.
118004. Доманский В. Н., Соколова Д. В., Бердин В. С. Влияние гамма-облучения на куколок самцов яблонной плодовой жоржки (*Саргосарса rotonepella* L.) — Бюл. Никит. ботан. сада, 1969, вып. 4, т. 61—62. Резюме на англ. яз.
118005. Донушкин В. И. Динамика питательных веществ эродированных почв в персиковых насаждениях. — Бюл. Никит. ботан. сада, 1969, вып. 4, с. 71—75. Библиогр.: 8 назв. Резюме на англ. яз.
118006. Драгавцева И. А. Влияние температурных условий на морозостойкость цветковых почек алычи. — Бюл. Никит. ботан. сада, 1969, вып. 4, с. 51—55. Резюме на англ. яз.
118007. Дрбглав М. А., Выпов М. Ф. Гравийная культура как метод вегетационных опытов с виноградом. — Агрохимия, 1970, № 4, с. 89—95. Библиогр.: 6 назв.
118008. Дуганова Е. А. Хлороз айвы в Крыму. — Садоводство, 1970, № 3, с. 20.
118009. Егорова Н. В. О прорастании пыльцы некоторых видов из семейства Cupressaceae. — Бюл. Никит. ботан. сада, 1969, вып. 4, с. 14—17. Библиогр.: 7 назв. Резюме на англ. яз.
118010. Ершов Л. А., Трофанюк А. П. Совместимость персика с различными экотипами абрикоса. — Бюл. Никит. ботан. сада, 1969, вып. 4, с. 42—46. Резюме на англ. яз.
118011. Ждамиров Ю. Больше посадочного материала [цветочных культур. По материалам семинара-совещания МСХ РСФСР, Краснодар. Апрель 1970 г.] — Цветоводство, 1970, № 7, с. 1—2.
118012. Забелин Н. Больше саженцев с гектара. [Из опыта питомн. хозяйств Краснодарского треста плодовых совхозов]. — Цветоводство, 1970, № 7, с. 15.
118013. Залетаева И. Нужна ли подкормка кактусам? — Цветоводство, 1970, № 7, с. 20—21.
118014. Зимина Л. Типовая оранжерея. [Проект цветочного комбината, площ. 10 тыс. кв. м]. — Цветоводство, 1970, № 7, с. 8—9.
118015. Золотухин Л. А. Корнесобственное размножение груши. — Уч. зап. Курского пед. ин-та, 1968, вып. 48, с. 122—133. Библиогр.: 6 назв.
118016. Игамбердыев Х. Виноградный червец в Сурхандарье. — Садоводство, 1970, № 3, с. 30.
118017. Игнатьева Т. Семеноводство виолы. [Из опыта совхоза «Победа» Моск. обл.] — Цветоводство, 1970, № 7, с. 2—3.
118018. Клименко З. К. Розы флорибунда в Крыму. — Бюл. Никит. ботан. сада, 1969, вып. 4, с. 18—20. Резюме на англ. яз.
118019. Константинова А. Ф. Увядание земляники. [Исследование заболеваний ягоды]. — Садоводство, 1970, № 3, с. 24—25.
118020. Кудасов Ю., Карычев К. Сады и плодопитомники. — Сел. хоз-во Казахстана, 1970, № 6, с. 30—31.
118021. Кушниренко С. М. Влияние минеральных удобрений на содержание питательных веществ в почве, рост и урожай черной смородины. — Агрохимия, 1970, № 4, с. 61—64.
118022. Лебедев В. М. Влияние уровня фосфорного питания на активную часть корневой системы яблони. — Агрохимия, 1970, № 4, с. 32—37. Библиогр.: 10 назв.

118023. Макаров А. А. Зимняя прививка выгодна [при выращивании саженцев яблони. Из опыта Богорд. плодпитомн. совхоза. Горьк. обл.] — Садоводство, 1970, № 3, с. 15.
118024. Малютин Н. Африканский душистый дельфиниум. — Цветоводство, 1970, № 7, с. 4.
118025. Опыт выращивания гладиолусов. — Цветоводство, 1970, № 7, с. 19—20.
118026. Ослопов А. А. Млечный блеск яблони. [Борьба с заболеванием яблони в Вологод. обл.] — Садоводство, 1970, № 3, с. 18—19.
118027. Падалица Г. Яблони для Донбасса. [Ново-Селидов. сортоучасток плодовых и ягодных культур. Марьин. район Донецкой обл.] — Садоводство, 1970, № 3, с. 31—32.
118028. Паляница Г. И. Крокусы коллекции Никитского ботанического сада. — Бюл. Никит. ботан. сада, 1969, вып. 4, с. 21—25. Резюме на англ. яз. В огл. авт.: А. С. Кольцова.
118029. Паляница Г. И. Цветение американской гвоздики в зависимости от срока пинцировки. — Бюл. Никит. ботан. сада, 1969, вып. 4, с. 26—29. Резюме на англ. яз.
118030. Поляков А. На вечной мерзлоте. [Об агротехнике озеленения Норильска]. — Цветоводство, 1970, № 7, с. 16.
118031. Пономаренко В. Яблоня Зибольда под Ленинградом. — Садоводство, 1970, № 3, с. 33.
118032. Пчелинцев А. Виноград без полива. — Сел. хоз-во Казахстана, 1970, № 6, с. 31.
118033. Рябов И. Н. К изучению морозостойкости сортов персика. — Бюл. Никит. ботан. сада, 1969, вып. 4, с. 34—37. Библиогр.: 6 назв. Резюме на англ. яз.
118034. Рябова А. Н. К вопросу о созревании плодов черешни. — Бюл. Никит. ботан. сада, 1969, вып. 4, с. 38—41. Библиогр.: 5 назв. Резюме на англ. яз.
118035. Скориков А., Бузаева В. Реконструируем насаждения, заменяем сорта. [О работе специализир. плодоягодного совхоза «Красный сад». Рост. обл.] — Сел. зори, 1970, № 3, с. 53—54.
118036. Смирнов С. А. Морфогенез цветковых почек у граната. — Бюл. Никит. ботан. сада, 1969, вып. 4, с. 47—50. Библиогр.: 5 назв. Резюме на англ. яз.
118037. Сообщения ученых: Г. Мисник. Садовые формы гортензии. — Г. Волкова. Астры на семена. — А. Кияткин. Хризантемы в Ташкенте. — Н. Гречко. Жимолость Королькова. — А. Лялина. Молочай многоцветный. — Цветоводство, 1970, № 7, с. 11—12.
118038. Турчинская Т. Гибридные лилейники. — Цветоводство, 1970, № 7, с. 10.
118039. Фалькова Т. В. Влияние температуры среды и водного дефицита листьев на протоплазматическую теплоустойчивость некоторых видов семейства жимолостных. — Бюл. Никит. ботан. сада, 1969, вып. 4, с. 83—88. Библиогр.: 15 назв. Резюме на англ. яз.
118040. Церлинг В. В. Принципы применения методов растительной диагностики для определения потребности многолетников в удобрении. [На примере полевых опытов с яблоней сорта Антоновки]. — Агрохимия, 1970, № 4, с. 115—124. Библиогр.: 29 назв.
118041. Чемарин Н. Г., Ярославцева З. П. Влияние гамма-облучения на прорастание семян кипариса пирамидального. — Бюл. Никит. ботан. сада, 1969, вып. 4, с. 76—78. Резюме на англ. яз.

118042. Черепяхин В. И. Как обрезать яблони в уплотненных садах. — Сел. зори, 1970, № 3, с. 56—57.

118043. Чернега А. Механизация в питомниках. — Цветоводство, 1970, № 7, с. 14.

118044. Шахматов П. Польской Народной Республике 25 лет. [О развитии садоводческих кооперативов республики. По материалам командировки]. — Садоводство, 1970, № 3, с. 43—45.

118045. Шестопал З. А. Фунгициды против антракноза и мучнистой росы. [К борьбе с заболеванием черной смородины]. — Садоводство, 1970, № 3, с. 25—26.

118046. Шипоевская Е., Колокольникова В. Лилии группы Мид-Сенчури. — Цветоводство, 1970, № 7, с. 13—14.

5. Животноводство

а. Общие вопросы

118047. Батькаев Р. Запас витаминного корма — каждому хозяйству. — Сел. хоз-во Казахстана, 1970, № 6, с. 39.

118048. Бечюс П. Использовать все ресурсы белковых кормов. [Из опыта хоз-в Лит. ССР]. — Молочное и мясное скотоводство, 1970, № 3, с. 22—23.

118049. Варнавский А. Н., Кононов В. П. Научные исследования в Югославии по воспроизведению животных. [По материалам командировки]. — Животноводство, 1970, № 3, с. 90—91.

118050. Величко В. Раздатчик кормов РКУ-200. — Молочное и мясное скотоводство, 1970, № 3, с. 39—41.

118051. Владимир Георгиевич Маврицкий. [Специалист в области животноводства. 1910—1969. Некролог]. — Животноводство, 1970, № 3, с. 92, с портр.

118052. Выше качество животноводческой продукции. [Ред. статья]. — Сел. хоз-во Казахстана, 1970, № 6, с. 32—33.

118053. Герасимов Л. М. Механизированная установка для химической и термической обработки соломы [на корм скоту]. — Животноводство, 1970, № 3, с. 63—65.

118054. Горева И. П. Модификация иммунохимического метода количественного определения целлюлозолитических руминококков [в рубце жвачных]. — Бюл. ВНИИ физиологии и биохимии с.-х. животных, 1969, вып. 5, с. 61—65. Резюме на англ. яз.

118055. Горпинченко П. С. Организация кормопроизводства при сочетании орошаемого и неорошаемого земледелия в хозяйствах юга Украины. — Мелиорация и водное хоз-во (Киев), 1968, вып. 9, с. 160—167.

118056. За максимальную отдачу каждого килограмма корма! [К вопросам рациона кормления животных. Статьи]: Н. Ткачев, М. Шаров. Насущная задача дня. — П. Легойда. За годы пятилетки. — Е. Селиверстова, И. Черепухин. Поля — фермам. — В. Смирнов. Путь обогащения рациона. — Сел. зори, 1970, № 3, с. 40—50.

118057. Кадыров А. Эффективность промышленного откорма скота [в условиях Таджикистана]. — Мясная индустрия СССР, 1970, № 2, с. 40—42.

118058. Карпов П. Л. О фермах будущего и новой технологии производства продукции животноводства. [Итоги дискуссии по статье И. П. Ульяновкиной, А. В. Голикова «Ферма будущего» в журн. «Животноводство», 1967, № 11]. — Животноводство, 1970, № 3, с. 33—40.

118059. Клянский Ю. Д. Синхронизация охоты у сельскохозяйственных животных гормональными препаратами. — Животноводство, 1970, № 3, с. 77—79.

118060. Крикавцов Д. Заготовке кормов — новую технология. — Сел. хоз-во Казахстана, 1970, № 6, с. 38.

118061. Метод мечения животных холодом. [Статьи: И. Чашкин, И. Протопопова, А. Лялин, А. Шлыгин; А. М. Ломакин]. — Животноводство, 1970, № 3, с. 87—89.

118062. Мовсисянц А. Забота о качестве кормов — главное. — Молочное и мясное скотоводство, 1970, № 3, с. 24—25.

118063. Моренец А. Агрегат для побелки животноводческих помещений. — Техника в сел. хоз-ве, 1970, № 3, с. 86—87.

118064. Никурадзе Д. И. Состояние и перспективы развития животноводства в колхозах и совхозах Грузии. — Животноводство, 1970, № 3, с. 20—24.

118065. Обыденов Н. Резервы кормовой базы. [Из практики заготовки кормов в хоз-вах Безенчукского района. Куйбышевская обл.] — Степные просторы, 1970, № 3, с. 35.

118066. Ростовцев Н. Ф. Итоги научных исследований по животноводству и задачи на 1970 год. — Животноводство, 1970, № 3, с. 1—6.

118067. Сковрцов Т. Е. Изготовление и применение полисолей микроэлементов [для подкормки с.-х. животных]. — Ветеринария, 1970, № 3, с. 92—93.

118068. Слоним Л., Рысс А. Защита калориферов приточных вентиляционных систем [в животноводческих помещениях]. — Техника в сел. хоз-ве, 1970, № 3, с. 45—46.

118069. Смирнов А. И. Сравнительная оценка различных источников клетчатки для определения целлюлозолитической активности микрофлоры желудочно-кишечного тракта у жвачных животных. — Бюл. ВНИИ физиологии и биохимии с.-х. животных, 1969, вып. 5, с. 74—77. Библиогр.: 9 назв.

118070. Судак В., Денисов Г. Эксплуатация транспортеров ТСН-3, ОБ зимой [на уборке навоза]. — Техника в сел. хоз-ве, 1970, № 3, с. 63—64.

Увеличим производство и заготовки кормов. О мерах по увеличению производства сена, витаминной травяной муки и улучшению семеноводства многолетних трав в колхозах и совхозах республики. — См. 115972.

118071. Шманенков Н. А. Основные тенденции в применении химических и микробиологических веществ для развития животноводства. — Химия в сел. хоз-ве, 1970, т. 8, № 4, с. 63—66.

б. Крупный рогатый скот. Оленеводство

118072. Абдыкеримов А. Рост, развитие и мясные качества яков в зависимости от метода выращивания. — Сел. хоз-во Киргизии, 1970, № 6, с. 30—31.

118073. Адайкин П. За быстрое воспроизводство стада. [Борьба с бесплодием коров в Ульянов. обл.] — Молочное и мясное скотоводство, 1970, № 3, с. 33—35.

118074. Басовский Н. З. Проверка быков по качеству потомства в Ленинградской области. — Сб. науч. тр. (Пушкинская науч.-исслед. лаборатория разведения с.-х. животных), 1968, вып. 12, т. 1, с. 68—75. В огл. авт.: Н. З. Басовский, Х. И. Старостина.

118075. Басовский Н. З., Попов В. П. Показатель наследуемости и использование его в селекции молочного скота. — Сб. науч. тр. (Пушкинская науч.-исслед. лаборатория разведения с.-х. животных), 1968, вып. 12, т. 1, с. 27—38.
118076. Басовский Н. З., Федорова М. Р. Изменчивость и наследуемость хозяйственно-полезных признаков черно-пестрого скота. — Сб. науч. тр. (Пушкинская науч.-исслед. лаборатория разведения с.-х. животных), 1968, вып. 12, т. 1, с. 39—47.
118077. Безверхов А. П. Автоматизированная доильная установка «Тандем-10». — Механизация и электрификация соц. сел. хоз-ва, 1970, № 3, с. 16—21.
118078. Бибилова А. С., Волгин В. И. Интерьерные особенности молодняка, полученного от коров разной породности и жирномолочности. — Сб. науч. тр. (Пушкинская науч.-исслед. лаборатория разведения с.-х. животных), 1968, вып. 12, т. 1, с. 124—129. Библиогр.: 10 назв.
118079. Бич А. И. Использование голландского скота в племенных хозяйствах СССР. — Сб. науч. тр. (Пушкинская науч.-исслед. лаборатория разведения с.-х. животных), 1968, вып. 12, т. 1, с. 48—58.
118080. Байко М. С. Гигиена ночного режима содержания животных. [На примере содержания коров в Гродн. районе. Гродн. обл.] — Животноводство, 1970, № 3, с. 85.
118081. Бородин Н. Ф., Опокина Н. П. Опыт комплексного использования средств электромеханизации на молочнотоварной ферме. [Совхоз-техникум «Перемсга». Запорож. обл.] — Механизация и электрификация соц. сел. хоз-ва, 1970, № 3, с. 8—9.
118082. Бугров А. Д. Влияние стрептомицина на воспроизводительную функцию быков. — Ветеринария, 1970, № 3, с. 100.
118083. Буркут М., Струков В. Дела и заботы брянских селекционеров. [Плем. работа в молочном скотоводстве. Брянская обл. госплемстанция]. — Молочное и мясное скотоводство, 1970, № 3, с. 29—31.
118084. Буров В., Неробеев В. Методика определения цвета спермы быков. — Молочное и мясное скотоводство, 1970, № 3, с. 36.
118085. Быть доярке с дипломом или нет? (Обзор писем, поступивших в ред.) — Молочное и мясное скотоводство, 1970, № 3, с. 13—14.
118086. Вилль Т. М., Смирнова З. В. Скорость молокоотдачи и форма вымени у коров разных пород. — Сб. науч. тр. (Пушкинская науч.-исслед. лаборатория разведения с.-х. животных), 1968, вып. 12, т. 1, с. 81—86.
118087. Вилль Т. М., Смирнова З. В., Ежова Т. А. Изучение качества вымени коров голландской и черно-пестрой пород в совхозе «Детско-сельский». — Сб. науч. тр. (Пушкинская науч.-исслед. лаборатория разведения с.-х. животных), 1968, вып. 12, т. 1, с. 87—89.
118088. Волгин В. И., Курылева Н. И., Хальбаев В. У. Содержание йода в молоке коров голландской породы. — Сб. науч. тр. (Пушкинская науч.-исслед. лаборатория разведения с.-х. животных), 1968, вып. 12, т. 1, с. 142—147. Библиогр.: 11 назв.
118089. Волгин В. И., Хальбаев В. У., Курылева Н. И. Интерьер и состав молока коров разной жирномолочности. — Сб. науч. тр. (Пушкинская науч.-исслед. лаборатория разведения с.-х. животных), 1968, вып. 12, т. 1, с. 134—141. Библиогр.: 14 назв.
118090. Габор С. С. Экономическая оценка кормов и типов кормления молочных коров. — Животноводство, 1970, № 3, с. 60—61.
118091. Голосов И. М., Баранцев И. Д. Обогрев новорожденных телят. — Ветеринария, 1970, № 3, с. 32—34.

118092. Гольдман В. Что делает доярка. Рассказ о мастере машинного доения с отступлениями в прошлое и техническими деталями. [Молочно-зотоварная ферма совхоза «Фаустово». Моск. обл.] — Знание — сила, 1970, № 3, с. 40—41.

118093. Гундоров В. В. Влияние клетчатки различных кормов на ферментативные процессы в рубце, показатели углеводного обмена и продуктивность коров. — Бюл. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та физиологии и биохимии с.-х. животных, 1969, вып. 5, с. 58—60. Резюме на англ. яз.

118094. Дискулов С. Д., Шихов И. Я. О гистологическом строении молочной железы коров-первотелок разных пород. — Животноводство, 1970, № 3, с. 84.

118094. Дмитриев Н. Г., Васильева Е. Н., Розов В. Д. Акклиматизация айрширского скота в совхозах Ленинградской области. — Сб. науч. тр. (Пушкинская науч.-исслед. лаборатория разведения с.-х. животных), 1968, вып. 12, т. 1, с. 90—92.

118095. Долгова М. С., Журавлев И. В. Характеристика субклеточных фракций цистернального и остаточного молока коров. — Бюл. ВНИИ физиологии и биохимии с.-х. животных, 1969, вып. 5, с. 51—53. Библиогр.: 7 назв. Резюме на англ. яз.

118096. Дульнев В. Соблюдайте правила зоогигиены при отелах коров. В помощь молодому животноводу. — Молочное и мясное скотоводство, 1970, № 3, с. 46—47.

118097. Елисеев А. Н. Влияние активного моциона на половой аппарат коров. — Тр. Брян. с.-х. спыт. станции, 1968, вып. 4, с. 153—156. Библиогр.: 5 назв.

118098. Жебровский Л. С., Гаджиев Г. М., Комиссаренко А. Д. Аминокислотный состав молока коров черно-пестрой породы. — Сб. науч. тр. (Пушкинская науч.-исслед. лаборатория разведения с.-х. животных), 1968, вып. 12, т. 1, с. 164—167.

118099. Жебровский Л. С., Павлюченко Т. А. Содержание белка, белковых фракций и жира в молоке коров голландской и айрширской пород. — Сб. науч. тр. (Пушкинская науч.-исслед. лаборатория разведения с.-х. животных), 1968, вып. 12, т. 1, с. 159—163.

118100. Жебровский Л. С., Снопова А. А. О введении в селекцию крупного рогатого скота признака белкомолочности. — Сб. науч. тр. (Пушкинская науч.-исслед. лаборатория разведения с.-х. животных), 1968, вып. 12, т. 1, с. 152—158.

118101. Жебровский Л. С., Соминич Л. С. О частоте контрольных анализов молока, необходимых для оценки коровы по белковому достоинству. — Сб. науч. тр. (Пушкинская науч.-исслед. лаборатория разведения с.-х. животных), 1968, вып. 12, т. 1, с. 168—174.

118102. Жилин С. С., Афанасьев В. А., Авдеева Е. А. Механизация производственных процессов на [молочных] фермах с привязным содержанием скота. [Совхоз «Семеновский» Марийск. АССР]. — Механизация и электрификация соц. сел. хоз-ва, 1970, № 3, с. 17—22.

118103. Жиров И. В. Номограмма для определения эксплуатационных показателей доильных установок. — Тр. Кировского с.-х. ин-та, 1968, т. 21, вып. 42, с. 99—102.

118104. Жоров И. В. Влияние величины вакуума на показатели машинного доения. — Животноводства, 1970, № 3, с. 74—75.

118105. Журавок И. С. Наследование и изменчивость масти и других экстерьерных признаков у зебу и их гибридов с красным степным скотом. — Цитология и генетика, т. 3, № 5, 1969, с. 444—448. Резюме на англ. яз.

118106. Заболотнов Л. А. Размер эритроцитов и концентрация гемоглобина в крови телят холмогорской породы. — Бюл. ВНИИ физиологии и биохимии с.-х. животных, 1969, вып. 5, с. 66—71. Библиогр.: 9 назв. Резюме на англ. яз.
118107. Золотницкий Д. Мясное скотоводство в системе Главскотопрома [РСФСР]. — Молочное и мясное скотоводство, 1970, № 3, с. 15—18.
118108. Зорин Н. Н. Влияние механической стимуляции на процесс молокоотдачи при машинном доении коров. — Животноводство, 1970, № 3, с. 76.
118109. Зубков А. Надежда Священко, доярка. [Колхоз «Заветы Ленина». Кантский район]. — Сел. хоз-во Киргизии, 1970, № 6, с. 6—7.
118110. Игнатъев В. Н., Коварский В. А. Типы кормления коров и разработка типовых рационов в Молдавии. — Животноводство, 1970, № 3, с. 58—60.
118111. Исследование крови крупного рогатого скота фотоэлектрическим эритрогемометром. — Тр. Ставроп. с.-х. ин-та, 1968, вып. 29, с. 368—373. Библиогр.: 11 назв. Авт.: И. И. Сипко, А. И. Свешников, П. И. Рыбкин, В. Г. Лагода.
118112. Калачева С. У наших зарубежных друзей. [О развитии мясного скотоводства в Венгрии, Чехословакии, Польше. По материалам командировки]. — Молочное и мясное скотоводство, 1970, № 3, с. 41—45.
118113. Карначев П. И., Кулешова Т. С. Повышение витаминной и минеральной питательности обраты для выпойки телят в весенний период. — Тр. Брян. с.-х. опыт. станции, 1968, вып. 4, с. 134—140.
118114. Карначев П. И., Смирнова Л. Д. Эффективность ректоцервикального метода осеменения коров. — Тр. Брян. с.-х. опыт. станции, 1968, вып. 4, с. 148—152.
118115. Клоков Н. И. О направлениях работ по электромеханизации кормления животных [на молочной ферме]. — Животноводство, 1970, № 3, с. 69—72.
118116. Когда лучше осеменить коров? — Тр. Ставроп. с.-х. ин-та, 1968, вып. 29, с. 258—263. Библиогр.: 5 назв. Авт.: В. Я. Никитин, Л. И. Коринова, В. К. Ефремкина, Г. П. Нежданов.
118117. Лебедев М. М. Черно-пестрый скот Европейской зоны РСФСР и пути его улучшения. — Сб. науч. тр. (Пушкинская науч.-исслед. лаборатория разведения с.-х. животных), 1968, вып. 12, т. 1, с. 5—18.
118118. Леонтьев М. Е., Гукалин М. Организация первичной обработки молока на механизированной молочной ферме. — Тр. Брян. с.-х. опыт. станции, 1968, вып. 12, т. 1, с. 183—186.
118119. Лукин И., Симонов И. МТФ — научную организацию труда. [Совхоз «Мальковский» Тюмен. обл.] — Степные просторы, 1970, № 3, с. 13—14.
118120. Магомедов М. Ш. Влияние фосфатов на обмен веществ у молочных коров. — Животноводство, 1970, № 3, с. 82—83.
118121. Максаков В. Я., Мошкевич В. Б. Эффективность использования мочевины в составе гранул. [Скармливание крупного рогатому скоту]. — Животноводство, 1970, № 3, с. 86—87.
118122. Матвеев А. Раздатчик для ферм [крупного рогатого скота] с узкими проходами. — Техника в сел. хоз-ве, 1970, № 3, с. 30—32.
118123. Миллер А. И количество, и качество молока. Рассказ А. Миллера зав. молочнотоварной фермой колхоза «Труд» Контского района. — Сел. хоз-во Киргизии, 1970, № 5, с. 30.

118124. Михайленко В. К. Влияние интерорецепторов двенадцатиперстной кишки на желчевыведение и двигательную функцию желчного пузыря у крупного рогатого скота. — Тр. Ставроп. с.-х. ин-та, 1968, вып. 29, с. 249—253. Библиогр.: 17 назв.

118125. Наумов В. И. Состояние и задачи развития молочного животноводства Ленинградской области. — Сб. науч. тр. (Пушкинская науч.-исслед. лаборатория разведения с.-х. животных), 1968, вып. 12, т. 1, с. 19—26.

118126. Олейник Е. И. Полиморфизм гемоглобина и трансферринов у крупного рогатого скота. — Сб. науч. тр. (Пушкинская науч.-исслед. лаборатория разведения с.-х. животных), 1968, вып. 12, т. 1, с. 148—151.

118127. Олейникова М. П., Старостина Х. И. Хозяйственно-полезные качества потомков голландских быков в Ленинградской области. — Сб. науч. тр. (Пушкинская науч.-исслед. лаборатория разведения с.-х. животных), 1968, вып. 12, т. 1, с. 59—67.

118128. Олконен А. Передвижная молочная лаборатория с молоко-тестером. [Обслуживание ферм]. — Молочное и мясное скотоводство, 1970, № 3, с. 20—21.

118129. Осипенко Г. Я. Результаты использования айрширских быков для улучшения скота восточных районов Ленинградской области. — Сб. науч. тр. (Пушкинская науч.-исслед. лаборатория разведения с.-х. животных), 1968, вып. 12, т. 1, с. 93—100.

118130. Петрова А. Т. Содержание калия в крови коров с различным уровнем молочной продуктивности. — Бюл. ВНИИ физиологии и биохимии с.-х. животных, 1969, вып. 5, с. 54—57. Библиогр.: 6 назв. Резюме на англ. яз.

118131. Погорелова В. М. Анализ методов оценки быков по препотентности. — Сб. науч. тр. (Пушкинская науч.-исслед. лаборатория разведения с.-х. животных), 1968, вып. 12, т. 1, с. 76—80. Библиогр.: 8 назв.

118132. Попов Л., Воробьев М. Молоко должно быть дешевым. [Мероприятия по повышению рентабельности молочного животноводства в колхозе «Победа». Петров. район Ставроп. края]. — Молочное и мясное скотоводство, 1970, № 3, с. 10—12.

118133. Прохоренко П. Н., Волгин В. И. Газоэнергетический обмен и оплата корма у чистопородных черно-пестрых коров и их помесей с джерсейской породой. — Сб. науч. тр. (Пушкинская науч.-исслед. лаборатория разведения с.-х. животных), 1968, вып. 12, т. 1, с. 130—133.

118134. Прохоренко П. Н., Логинов Ж. Г. Рост и развитие телок при испытании айрширской голландской и черно-пестрой пород. — Сб. науч. тр. (Пушкинская науч.-исслед. лаборатория разведения с.-х. животных), 1968, вып. 12, т. 1, с. 118—123.

118135. Прохоренко П. Н., Никифоров П. В. Продуктивные качества помесей черно-пестрой и джерсейской пород и методы их дальнейшего разведения. — Сб. науч. тр. (Пушкинская науч.-исслед. лаборатория разведения с.-х. животных), 1968, вып. 12, т. 1, с. 101—111.

118136. Прохоренко П. Н., Никифоров П. В. Рост, развитие и мясные качества помесного молодняка черно-пестрой и джерсейской пород, полученного путем воспроизводительного скрещивания. — Сб. науч. тр. (Пушкинская науч.-исслед. лаборатория разведения с.-х. животных), 1968, вып. 12, т. 1, с. 112—117.

118137. Развивать и совершенствовать мясное скотоводство. [Статьи]: Р. Хафизов, Б. Шестопалов. Эффективный метод повышения продуктивности. — Ю. Юрченко. Проблемы воспроизводства. — Б. Багрий. Использование шаршлезского скота. — Б. Вильянов. Групповой механизированный откорм. — Степные просторы, 1970, № 3, с. 37—41.

118138. Рохтла Х. А., Морозов Н. М. Эффективность комплексной механизации производства молока с использованием культурных пастбищ. — Механизация и электрификация соц. сел. хоз-ва, 1970, № 3, с. 13—16.
118139. Сидоренко Б. Н., Егерман Н. В., Вагин Е. А. Комплексная механизация при беспривязном содержании коров в боксах. — Механизация и электрификация соц. сел. хоз-ва, 1970, № 3, с. 4—7.
118140. Соловьева Т. Организовать полноценное кормление коров в летний период. — Сел. хоз-во Киргизии, 1970, № 6, с. 26—27.
118141. Сороко В. В., Радько В. А. Индустриальная технология на молочной ферме. — Механизация и электрификация соц. сел. хоз-ва, 1970, № 3, с. 10—12.
118142. Старкин В. Осторожно скармливайте гибридную брюкву [коровам]. — Молочное и мясное скотоводство, 1970, № 3, с. 25—26.
118143. Старкин В. А. Изменение качественного состава молока при кормлении коров гибридной брюквой куузику. — Животноводство, 1970, № 3, с. 50—51.
118144. Стародубцев В. На основе передового опыта. [Молочнотоварное животноводство в хозяйствах Калининского района]. — Сел. хоз-во Киргизии, 1970, № 6, с. 28—29.
118145. Суворова В. А. Влияние больших и малых доз карбамида на секреторную деятельность поджелудочной железы, моторику преджелудков и двенадцатиперстной кишки у крупного рогатого скота. — Тр. Ставроп. с.-х. ин-та, 1968, вып. 29, с. 377—383. Библиогр.: 5 назв.
118146. Сулев В. П., Киндяшов В. Т., Хусайнов И. И. Влияние количества соломы на привесы и оплату корма при жомовом откорме [крупного рогатого] скота. — Животноводство, 1970, № 3, с. 48—49.
118147. Шайтан Б. Эффективность комплексной механизации в молочном скотоводстве. — Техника в сел. хоз-ве, 1970, № 3, с. 22—25.
118148. Шайтан Б. И. Перспективы развития молочного скотоводства в Ямало-Ненецком национальном округе. — Животноводство, 1970, № 3, с. 24—27.
118149. Шафран А. М., Федичкин А. Г. Организация интенсивного выращивания ремонтных телок на специализированных фермах. — Животноводство, 1970, № 3, с. 27—32.
118150. Шварц В. Е., Дроздова Е. А., Рютюв Л. Г. Эффективность выращивания на мясо помесей красной степной породы с абердин-ангусской. — Животноводство, 1970, № 3, с. 66—68.
118151. Шпилов В. С. Профилактика бесплодия коров — важнейший резерв увеличения производства молока и мяса. — Ветеринария, 1970, № 3, с. 96—100.
118152. Шкуратов А. Комплексная механизация ферм и организация труда [в молочном животноводстве. Волгогр. обл.] — Степные просторы, 1970, № 3, с. 15—17.

г. Овцеводство. Козоводство. Свиноводство

118153. Абдымаликов К. Эффективность отгонного овцеводства в условиях интенсификации. — Сел. хоз-во Киргизии, 1970, № 6, с. 9—10.
118154. Аверьянов И. Я. Развитие завитка и смушка каракульских ягнят в последние дни утробного периода. — Овцеводство, 1970, № 3, с. 27—29.

118155. **Авясов И. М.** Различия в аминокислотном составе кератинов шерсти у овец асканийской гонкорунной и каракульской пород. — Бюл. ВНИИ физиологии и биохимии с.-х. животных, 1969, вып. 5, с. 42—45. Библиогр.: 24 назв. Резюме на англ. яз.

118156. **Азарян Р. П.** Динамика сахара, общего белка и белковых фракций у свиней в период полового цикла. — Сб. работ Сев.-Кавказского зонального науч.-исслед. вет. ин-та, [1968], вып. 14, с. 190—192.

118157. **Азарян Р. П.** О некоторых особенностях обмена веществ у свиноматок в период полового цикла. — Сб. работ Сев.-Кавказского зонального науч.-исслед. вет. ин-та, [1968], вып. 14, с. 185—189.

118158. **Айтымбетов Э.** Больше продукции овцеводства при наименьших затратах. — Сел. хоз-во Киргизии, 1970, № 6, с. 13—14.

118159. **Акжигитов А.** Сорное руно и потерянные рубли. [Задачи овцеводческих хоз-в по улучшению качества шерсти]. — Сел. хоз-во Казахстана, 1970, № 6, с. 34—35.

118160. **Аллажа Р.** Решетчатые полы в свинарниках. — Животноводство, 1970, № 3, с. 73—74.

118161. **Анненков Б. Н., Мадисон В. Л., Фомичев Ю. П.** Применение P^{32} в исследованиях фосфорного обмена у овец. — Животноводство, 1970, № 3, с. 80—82.

118162. **Блинова И. И.** Исследование кислой фосфатазы в интрамуральных ганглиях рубца овец различных возрастов. — Тр. Ставроп. с.-х. ин-та, 1968, вып. 29, с. 20—26. Библиогр.: 6 назв.

118163. **Бобылева З. И.** Содержание брома в крови здоровых меринсовых овец и колебание его уровня под влиянием некоторых факторов. — Тр. Ставроп. с.-х. ин-та, 1968, вып. 29, с. 26—32. Библиогр.: 20 назв.

118164. **Бойко Н. Ф., Чупин П. С.** Сочетаемость родительских пар. [К повышению плодовитости свиноматок]. — Свиноводство, 1970, № 3, с. 32.

118165. **Васильев Н. А.** Наши итоги, наши задачи. [Достижения в развитии овцеводства]. — Овцеводство, 1970, № 4, с. 6—9.

118166. **Влияние серы и фенотиазина на содержание некоторых витаминов в организме овец.** — Тр. Ставроп. с.-х. ин-та, 1968, вып. 29, с. 351—358. Авт.: С. Г. Сидорова, В. И. Добрынина, С. А. Казановский и др.

118167. **Волокушин Н. Г.** К анатомии артерий таза у овец советский меринос. — Тр. Ставроп. с.-х. ин-та, 1968, вып. 29, с. 53—57. Библиогр.: 9 назв.

118168. **Гайдаш Н., Ефимченко В.** Автоматизированный свинарник. — Техника в сел. хоз-ве, 1970, № 3, с. 26—30.

118169. **Голубев Г. В.** Обзор сентябрьских номеров [зарубежных свиноводческих журналов]. — Свиноводство, 1970, № 3, с. 43—45.

118170. **Гольцблат А. И., Петровец И. У.** Экономические преимущества интенсивного выращивания ягнят при ранней отбивке. [С примеч. К. А. Васильева]. — Животноводство, 1970, № 3, с. 44—47.

118171. **Гриценко В. С.** Проблема обеспечения овец кормами будет решена. [Овцеводческий совхоз «Межводное». Крымская обл.]. — Овцеводство, 1970, № 4, с. 30—32.

118172. **Гугля З. И.** Пути снижения себестоимости свинины. [Из опыта совхозов Краснодарского края]. — Свиноводство, 1970, № 3, с. 8—9.



118173. Джапаридзе Т. Г. Технологию овцеводства в специализированных хозяйствах необходимо неустанно совершенствовать. — Овцеводство, 1970, № 4, с. 22—24.
118174. Дильбази Р. О. Круглогодное содержание овец на присельских пастбищах оправдано. [К статье автора «Продуктивность овец при летнем содержании на присельских пастбищах» в журн. «Овцеводство», 1969, № 12]. — Овцеводство, 1970, № 3, с. 10—11.
118175. Добрынина В. И. Влияние стимулирующих доз фенотиазина и серы на биосинтез витамина РР в рубце и количество его в крови овец. — Тр. Ставроп. с.-х. ин-та, 1968, вып. 29, с. 123—126. Библиогр.: 8 назв.
118176. Ермеков М. А., Тен В. М. Ранний отъем курдючных ягнят от маток нецелесообразен. — Овцеводство, 1970, № 3, с. 31—32.
118177. Захарченко Т. К. К анатомии большого и малого сальников у овец. — Тр. Ставроп. с.-х. ин-та, 1968, вып. 29, с. 169—174. Библиогр.: 7 назв.
118178. Захарченко Т. К. К вопросу об интенсивности развития чревной артерии у овец в различные периоды жизни. — Тр. Ставроп. ин-та, 1968, вып. 29, с. 174—178. Библиогр.: 8 назв.
118179. Интенсивное выращивание поросят после отъема. — Свиноводство, 1970, № 3, с. 15—17. Авт.: В. Г. Козловский, К. И. Князев, Л. Н. Симошкин и др.
118180. Исследование крови меринсовых овец фотоэлектрическим эритрометром МРТУ—42—1443—61. — Тр. Ставроп. с.-х. ин-та, 1968, вып. 29, с. 358—363. Библиогр.: 9 назв. Авт.: И. И. Сипко, К. Д. Сазаруков, Х. Х. Шаманов, И. В. Харченко.
118181. Казановский С. А. Влияние длительного скармливания элементарной серы на содержание витамина А в печени ягнят на различном фоне белкового кормления. — Тр. Ставроп. с.-х. ин-та, 1968, вып. 29, с. 182—185. Библиогр.: 9 назв.
118182. Катлап М. А. Племенная работа в мясо-шерстном овцеводстве при прогрессивной технологии. — Животноводство, 1970, № 3, с. 52—54.
118183. Кияткин П. Ф. Резервы производства высококачественной баранины. [Опыт хоз-в УзССР. С примеч. К. А. Васильева]. — Животноводство, 1970, № 3, с. 41—44.
118184. Конохова В. А. Влияние цинка и йода на спермопродукцию хряков. — Свиноводство, 1970, № 3, с. 19—20.
118185. Кравченко Т. М., Липская В. В., Старшикова Л. В. Улучшить производство кормовых дрожжей [для свиней]. — Ветеринария, 1970, № 3, с. 39—41.
118186. Кугинис О. С. Новая технология откорма свиней. [Совхоз «Кушевский». Краснодарский край]. — Свиноводство, 1970, № 3, с. 21—25.
118187. Курганский В. М., Тризно В. А., Хомутов П. И. Некоторые итоги создания кроссбредного овцеводства в колхозах и совхозах центрального района. — Животноводство, 1970, № 3, с. 55—57.
118188. Лебедев А. К. Какие условия наиболее подходящи для развития овец сурхандарьинского сура. — Овцеводство, 1970, № 3, с. 25—26.
118189. Лебедев А. К. Творческий поиск увенчался успехом. [Селекц. работа по выведению породы овец платинового сура в совхозе «Фариш». Самарк. обл.] — Овцеводство, 1970, № 4, с. 15—16.
118190. Леганцева Н. И. Чабанская бригада. Какой ей быть? — Овцеводство, 1970, № 4, с. 25—27.
118191. Ляпустина Т. А. Элеутерококк повышает сохранность и улучшает рост поросят. — Ветеринария, 1970, № 3, с. 95.

118192. Минаев П. А. Артериальное кровоснабжение вентральной грудной стенки (область грудной кости) и периферической части диафрагмы у овец. — Тр. Ставроп. с.-х. ин-та, 1968, вып. 29, с. 246—249. Библиогр.: 6 назв.
118193. Минаев П. А. К анатомии плече-шейного ствола у овец. — Тр. Ставроп. с.-х. ин-та, 1968, вып. 29, с. 242—246. Библиогр.: 7 назв.
118194. Можайцев Н. П. Экономическая оценка канализации свиноферм. — Свиноводство, 1970, № 3, с. 35—39.
118195. Молчанов Д. Г., Шевченко Г. И. Повышение качества стрижки и производительность труда стригалей. — Овцеводство, 1970, № 4, с. 33—34.
118196. Мухлисулин Ш. Оргхозплан — каждому овцеводческому совхозу. — Сел. хоз-во Казахстана, 1970, № 6, с. 45—46.
118197. Обенко К., Ганжа А. Эффективен ли технический альбумин? [К статье В. Горина, И. Федотова, Н. Писаренко «Альбумин в рационах отъемышей» в журн. «Свиноводство», 1968, № 11]. — Свиноводство, 1970, № 3, с. 18.
118198. Парамонов Я. Т. Наш опыт улучшения сенокосов и пастбищ на солонцовых почвах. [Меры по укреплению кормовой базы овцеводства Рост. обл.] — Овцеводство, 1970, № 4, с. 29—30.
118199. Пестрикова Н. П. Отбор по тонине шерсти — важный фактор в создании кроссбредного овцеводства. [Омская обл.] — Овцеводство, 1970, № 3, с. 23—24.
118200. Пивень В. Изыскиваем пути более рационального распределения фонда материального поощрения. [Из опыта овцеводческого плем. з-да им. Р. Люксембург. УССР]. — Овцеводство, 1970, № 3, с. 8—10.
118201. Подобай Г. Ф. Влияние микроэлементов на привесы при мясном откорме свиней. — Тр. Брян. с.-х. опыт. станции, 1968, вып. 4, с. 141—147.
118202. Разказовский П. А. Лимфатическая система матки овец. — Тр. Ставроп. с.-х. ин-та, 1968, вып. 29, с. 318—325.
118203. Родин В. В. Влияние серы и фенотиазина в малых дозах на биохимические показатели в организме подсвинков. — Тр. Ставроп. с.-х. ин-та, 1968, вып. 29, с. 326—333. Библиогр.: 5 назв.
118204. Рыжов С. В. Новые агрегаты для стрижки овец. — Овцеводство, 1970, № 4, с. 35—37.
118205. Санников М. И. За новый качественный подъем тонкорунного овцеводства на Северном Кавказе. [Изложение доклада на заседании Зоотехн. секции Науч.-техн. совета М-ва сел. хоз-ва СССР. Дек. 1969 г. С примеч. ред.] — Овцеводство, 1970, № 3, с. 15—19.
118206. Ткачев И. Ф., Чиков А. Е. Микробный премикс в составе кормовых смесей [для свиней]. — Свиноводство, 1970, № 3, с. 33—34.
118207. Усилить контроль за качеством комбикормов для свиней. — Ветеринария, 1970, № 3, с. 36—38. Авт.: Ф. Г. Торпаков, И. А. Курманов, А. П. Мальков и др.
118208. Фаткулин И. И., Малинович М. И. Оренбургских пуховых платков будет больше. [Мероприятия по повышению рентабельности козоводства в совхозе «Губерлинский». Оренб. обл.] — Овцеводство, 1970, № 3, с. 6—8.
118209. Хаданович И. В., Коханова В. К. Сенаж и сенная мука в рационах овец. — Овцеводство, 1970, № 3, с. 33—34.
118210. Холодова Л. И. Анатомия каудальной брыжеечной артерии у овец. — Тр. Ставроп. с.-х. ин-та, 1968, вып. 29, с. 437—439. Библиогр.: 9 назв.

118211. Холодова Л. И. К анатомии ответвлений от аорты крадильной и каудальной брыжеечных артерий у овец. — Тр. Ставроп. с.-х. ин-та, 1968, вып. 29, с. 432—437. Библиогр.: 14 назв.

118212. Холодова Л. И. К вопросу об артериальной васкуляризации ободочной кишки у овец. — Тр. Ставроп. с.-х. ин-та, 1968, вып. 29, с. 428—432. Библиогр.: 12 назв.

118213. Шевчук И. П. Дела и заботы свиноводов. [Краснодарский трест свиноводческих совхозов]. — Свиноводство, 1970, № 3, с. 5—8.

118214. Шуктомов В. М. Электрофорез молозива и молока свиней. — Сб. работ Сев.-Кавказского зонального науч.-исслед. вет. ин-та, [1968], вып. 14, с. 62—66. Библиогр.: 8 назв.

118215. Шумков Е., Транцева М. Влияние антиокислителей, вводимых в корм, на мясную продуктивность свиней. — Мясная индустрия, СССР, 1970, № 3, с. 38—40. Библиогр.: 9 назв.

118216. Эргашев Д. Скрещивание овец джайдара с таджикскими ба-ранами дает хорошие результаты. — Овцеводство, 1970, № 3, с. 29—30.

118217. Юрченко И. Т. Крупная белая [порода свиней] в племзаводе «Катунь». [Алт. край]. — Свиноводство, 1970, № 3, с. 29—31.

е. Птицеводство и мелкое животноводство

118218. Боголюбова, А. П. Эмбриональное развитие индеек. — Тр. Ставроп. с.-х. ин-та, 1968, вып. 29, с. 32—40. Библиогр.: 14 назв.

118219. Воробьев А. Н. Влияние черемши на обмен фосфатов в тканях и на продуктивность кур. — Сб. работ Сев.-Кавказского зонального науч.-исслед. вет. ин-та, [1968], вып. 14, с. 164—167.

118220. Воробьев А. Н. Обмен фосфорных соединений в тканях и содержание фенолов в крови здоровых кур. — Сб. работ Сев.-Кавказского зонального науч.-исслед. вет. ин-та, [1968], вып. 14, с. 162—164.

118221. Задарновская Г. Ф. Некоторые закономерности развития дыхательных органов у цыпленка в постэмбриональный период. — Тр. Ставроп. с.-х. ин-та, 1968, вып. 29, с. 164—169. Библиогр.: 20 назв.

118222. Калмыков И. Путь, подсказанный практикой. [О необходимости техн. совершенствования оборудования для клеточного и напольного содержания птицы. Саратов. обл.] — Степные просторы, 1970, № 3, с. 17—19.

118223. Коньков Г. Г., Терехов А. И. Повышение эффективности птицеводства в колхозах. — Тр. Брян. с.-х. опыт. станции, 1968, вып. 4, с. 157—182.

118224. Сухих Н. Д. Изучение динамики включения фосфора-32 в фосфоросодержащие соединения мышцы цыплят-бройлеров. — Бюл. ВНИИ физиологии и биохимии с.-х. животных, 1969, вып. 5, с. 46—50. Библиогр.: 11 назв. Резюме на англ. яз.

118225. Тер-Карапетян М. А., Айдинян Г. А. Эффективность применения синтетических аминокислот и биомассы продуцента хлортетрациклина при выращивании цыплят. — Биол. ж., Армении, т. 22, № 8, 1969, с. 23—32. Резюме на арм. яз. Библиогр.: 14 назв.

Пчеловодство, шелководство и т. п.

118226. Лынов Ю. Крупным пасаекам—богатую кормовую базу. — Сел. хоз-во Киргизии, 1970, № 6, с. 38.

7. Ветеринария



118227. **Аборты овец**, вызываемые вирусом группы орнитоз-лимфограндулема. — Сб. работ Сев.-Кавказского зонального науч.-исслед. вет. ин-та, [1968], вып. 14, с. 57—59. Авт.: Н. Ф. Щербань, А. М. Кофанов, В. В. Виноходов и др.
118228. **Азарян Л. Т.** К вопросу дегельминтизации кур при аскаридозе. — Сб. работ Сев.-Кавказского зонального науч.-исслед. вет. ин-та, [1968], вып. 14, с. 73—80.
118229. **Алексеев Н. П.** Механизм рубцовых и обменных процессов у коров при перекорме сахарной свеклой. — Сб. работ Сев.-Кавказского зонального науч.-исслед. вет. ин-та, [1968], вып. 14, с. 193—197.
118230. **Алексеева А. А.** Оценка методов определения ртути в органах животных при отравлениях. — Ветеринария, 1970, № 3, с. 78—80.
118231. **Алтухов Н. М.** К патологоморфологической диагностике отравления кур гранозаном. — Ветеринария, 1970, № 3, с. 84—85.
118232. **Бадалов Э. Т.** Испытание акарицидов против иксодовых клещей. — Ветеринария, 1970, № 3, с. 68—69.
118233. **Байрак В. А., Дмитриева Т. А.** Дифференцирование стафилококков по ДНК-азной активности. — Ветеринария, 1970, № 3, с. 111—112.
118234. **Балакшей Н. А.** К этиологии заболевания крупного рогатого скота при обильном поедании зеленой массы кукурузы в период молочной-восковой спелости початков. — Сб. работ Сев.-Кавказского зонального науч.-исслед. вет. ин-та, [1968], вып. 14, с. 175—178.
118235. **Балакшей Н. А.** Пищеварительные процессы в рубце у крупного рогатого скота при обильном поедании зеленой массы кукурузы в разных стадиях ее вегетации. — Сб. работ Сев.-Кавказского зонального науч.-исслед. вет. ин-та, [1968], вып. 14, с. 178—182.
118236. **Банников А. А., Хуршудянц Р. С.** Причины массовых осложнений среди овец, вакцинированных поливалентной концентрированной гидроксид-алюминиевой формолвакциной против браздота, инфекционной энтеротоксемии овец, дизентерии ягнят и злокачественного отека. — Тр. Ставроп. с.-х. ин-та, 1968, вып. 29, с. 12—16.
118237. **Башкатов Г. А.** Случай ковыльной болезни при транспортировке овец. — Ветеринария, 1970, № 3, с. 93—94.
118238. **Башмакова Е. В.** Изучение токсичности *Fusarium sporotrichiella* v. roae на цыплят. — Сб. работ Сев.-Кавказского зонального науч.-исслед. вет. ин-та, [1968], вып. 14, с. 108—111.
118239. **Башмакова Е. В.** Общетоксические свойства и местное действие на лабораторных животных кормов с разными сроками развития на них *Fusarium sporotrichiella*. — Сб. работ Сев.-Кавказского зонального науч.-исслед. вет. ин-та, [1968], вып. 14, с. 111—114.
118240. **Башмакова Е. В.** Токсическая характеристика и устойчивость ядовитых веществ зерна, пораженного *Fusarium sporotrichiella* v. roae к различным физическим и химическим средствам. — Сб. работ Сев.-Кавказского зонального науч.-исслед. вет. ин-та, [1968], вып. 14, с. 114—119.
118241. **Башмакова Е. В., Голосницкий А. К.** Случай массовых заболеваний лошадей стахиботриотоксикозом в условиях Ростовской области. — Сб. работ Сев.-Кавказского зонального науч.-исслед. вет. ин-та, [1968], вып. 14, с. 119—122.
118242. **Безбородкин Н. С.** Одновременная иммунизация свиней против чумы, рожи и пастереллеза. — Ветеринария, 1970, № 3, с. 55—57.



118243. **Болоцкий И. А., Дарьенко П. М.** Влияние стрептомицина на иммунологические реакции у свиней, привитых лептоспирозной вакциной. Тр. Ставроп. с.-х. ин-та, 1968, вып. 29, с. 41—44. Библиогр.: 8 назв.
118244. **Бутаков С.** Мышьяковистые препараты — надежное средство для профилактики заболеваний ягнят. — Овцеводство, 1970, № 3, с. 38—39.
118245. **Васько Е. В., Шапкин В. А., Беляев Л. В.** Сравнительная оценка различных методов очистки тканевых вирусных суспензий. [Производство вет. вакцин]. — Тр. Ставроп. с.-х. ин-та, 1968, вып. 29, с. 44—49.
118246. **Велиток И. Г., Себряков Е. В.** Характеристика скрытых нарушений секреции молока [у коров]. — Ветеринария, 1970, № 3, с. 102—104.
118247. **Величкин П. А.** Клиника при экспериментальном и спонтанном альфортнозе брюшины у молодых лошадей. — Сб. работ Сев.-Кавказского зонального науч.-исслед. вет. ин-та, [1968], вып. 14, с. 66—73.
118248. **Виноходов В. В.** К вопросу применения специфического гамма-глобулина в птицеводстве. Обзор. — Сб. работ Сев.-Кавказского зонального науч.-исслед. вет. ин-та, [1968], вып. 14, с. 45—54. Библиогр.: 38 назв.
118249. **Виноходов В. В., Щербань Г. П.** Исследования по культивированию лейкоцитов крови сельскохозяйственных животных. [К диагностике вирусных заболеваний с.-х. животных]. — Сб. работ Сев.-Кавказского зонального науч.-исслед. вет. ин-та, [1968], вып. 14, с. 54—57.
118250. **Водянов А. А.** Спленэктомия у птиц. — Тр. Ставроп. с.-х. ин-та, 1968, вып. 29, с. 49—53.
118251. **Воробьев А. Н.** О лечебном эффекте некоторых препаратов при спонтанном нейролимфоматозе кур. — Сб. работ Сев.-Кавказского зонального науч.-исслед. вет. ин-та, [1968], вып. 14, с. 167—170.
118252. **Воробьев А. Н., Кузнецов М. Т.** Обмен фосфорных соединений в тканях кур под влиянием фуразолидона. — Сб. работ Сев.-Кавказского зонального науч.-исслед. вет. ин-та, [1968], вып. 14, с. 171—172.
118253. **Воскресенская Т. Г.** К патологии надпочечников при лейкозе крупного рогатого скота. — Сб. работ Сев.-Кавказского зонального науч.-исслед. вет. ин-та, [1968], вып. 14, с. 218—220.
118254. **Воскресенская Т. Г.** Морфологические изменения в железах внутренней секреции при лейкозе крупного рогатого скота. — Сб. работ Сев.-Кавказского зонального науч.-исслед. вет. ин-та, [1968], вып. 14, с. 203—206.
118255. **Высоцкий Б. В., Поливанов В. М., Кирьянов Е. А.** Лептоспироз рыжих цапель. — Ветеринария, 1970, № 3, с. 67.
118256. **Гаврилова К. И.** К методике определения оксипроизводных фенотиазина в биологических жидкостях. [Определение фенотиазина в моче овец]. — Тр. Ставроп. с.-х. ин-та, 1968, вып. 29, с. 58—62. Библиогр.: 8 назв.
118257. **Ганиев И. М., Елагин В. И., Хатин М. Г.** Акрицидные и токсические свойства гемогенизированного креолина с свином. [К борьбе с эктопаразитами с.-х. животных]. — Ветеринария, 1970, № 3, с. 80—82.
118258. **Геника Л. В.** Обеззараживание семени быков, больных трихомонозом. — Сб. работ Сев.-Кавказского зонального науч.-исслед. вет. ин-та, [1968], с. 95—98.
118259. **Геника Л. В.** Оздоровление хозяйств и станций искусственно-го осеменения от трихомоноза. — Сб. работ Сев.-Кавказского зонального науч.-исслед. вет. ин-та, [1968], вып. 14, с. 89—95.

118260. Глухов В. Ф. Материалы по изучению трансвариальной передачи возбудителя тифа птиц аргасовыми клещами. — Тр. Ставроп. с.-х. ин-та, 1968, вып. 29, с. 71—73.
118261. Глухов В. Ф. О роли имаго Аргас персикус в перезаражении птиц тифом. — Тр. Ставроп. с.-х. ин-та, 1968, вып. 29, с. 62—66.
118262. Глухов В. Ф. Трансфазная передача Сальмонелла галлинарум аргасовыми клещами. — Тр. Ставроп. с.-х. ин-та, 1968, вып. 29, с. 66—70.
118263. Гобзем В. Р. Лечение телят при кокцидиозе. — Ветеринария, 1970, № 3, с. 71—74.
118264. Голосницкий А. К. Случаи отравления животных молочаями. — Сб. работ Сев.-Кавказского зонального науч.-исслед. вет. ин-та, [1968], вып. 14, с. 128—135. Библиогр.: 15 назв.
118265. Голосницкий А. К. Цианогенные растения — источник массовых отравлений сельскохозяйственных животных и птиц. — Сб. работ Сев.-Кавказского зонального науч.-исслед. вет. ин-та, [1968], вып. 14, с. 122—128.
118266. Гречка Г. А., Еременко Л. И., Лихачев Н. И. Состояние некоторых биохимических показателей крови при обработке крупного рогатого скота севином. [Токсич. действие]. — Тр. Ставроп. с.-х. ин-та, 1968, вып. 29, с. 82—86. Библиогр.: 12 назв.
118267. Гречка Г. А., Лихачев Н. И. Влияние севина на газознергетический обмен и активность холинэстеразы крови кроликов. [Изучение токсич. действия на с.-х. животных]. — Тр. Ставроп. с.-х. ин-та, 1968, вып. 29, с. 78—82.
118268. Джатдоев Х. Х. Эпизоотическая оценка лептоспироза сельскохозяйственных животных и людей в Карачаево-Черкесии за 1960—1966 годы. — Тр. Ставроп. с.-х. ин-та, 1968, вып. 29, с. 132—136.
118269. Денисенко Г. Ф. Сравнительная оценка методов вакцинации кур против пастереллеза вакцинами из штаммов «АВ» и «К» взвешенных в физиологическом и белковом гидролизате. — Тр. Ставроп. с.-х. ин-та, 1968, вып. 29, с. 90—95. Библиогр.: 10 назв.
118270. Денисенко Г. Ф., Звягин И. В., Зарытовский И. С. Значение температуры, экспозиции замораживания и скорости сублимации при изготовлении сухих вакцин против пастереллеза птиц из штаммов «АВ» и «К» Краснодарской НИВС. — Тр. Ставроп. с.-х. ин-та, 1968, вып. 29, с. 95—100.
118271. Денисенко Г. Ф., Фоменко А. С. Опыт биологического контроля вакцин из штаммов «АВ» и «К» с применением в качестве растворителя гидролизатов. [К борьбе с пастереллезом птиц]. — Тр. Ставроп. с.-х. ин-та, 1968, вып. 29, с. 104—106.
118272. Дифференциация методом люминесцентной микроскопии живых и убитых различными способами бактериальных клеток. — Тр. Ставроп. с.-х. ин-та, 1968, вып. 29, с. 142—144. Авт.: Е. А. Егорова, В. Ф. Филенко, А. Ф. Филенко и др.
118273. Дорюфеев В. И. К вопросу о влиянии различных консервантов на длительность сохранения антител в гипериммунных и иммунных лептоспирозных сыворотках. — Тр. Ставроп. с.-х. ин-та, 1968, вып. 29, с. 126—132. Библиогр.: 6 назв.
118274. Дьяченко Е. Т. Анализ заболевания коренных зубов овец. — Тр. Ставроп. с.-х. ин-та, 1968, вып. 29, с. 137—141.
118275. Замятин К. Н. Применение пролонгированного дибномицина при бронхопневмонии ягнят. — Ветеринария, 1970, № 3, с. 82—84.

118276. Зарытовский И. С., Демьянов В. А., Томашевская М. П. Изыскание более экономичной питательной среды для выращивания пастереллезных вакцин из штаммов «АВ» и «К» Краснодарский НИВС (Вет. вирусология]. — Тр. Ставроп. с.-х. ин-та, 1968, вып. 29, с. 158—163.
118277. Зарытовский И. С., Затерюкин К. В. Модернизация закаточного полуавтомата «Технолог» Минздрава СССР в автомат по закатке алюминиевыми колпачками с пенициллиновой пробкой и этикетировке флаконов с биопрепаратами. — Тр. Ставроп. с.-х. ин-та, 1968, вып. 29, с. 149—154.
118278. Зарытовский И. С., Затерюкин К. В. Принципиальная система стерильной фильтрации воздуха, используемого для аэрации, при выращивании аэробных культур в танкерах в производстве биологических препаратов. — Тр. Ставроп. с.-х. ин-та, 1968, вып. 29, с. 154—158.
118279. Захарян В. А. О тканевом дыхании печени, мышц и щитовидной железы при экспериментальном фасциозе овец и кроликов. — Биол. ж. Армении, т. 22, № 8, 1969, с. 52—57. Резюме на арм. яз. Библиогр.: 5 назв.
118280. Звягин И. В., Головей А. В., Ковш Е. И. Влияние остаточной влажности и температуры на сохраняемость бруцелл в сухой вакцине. — Тр. Ставроп. с.-х. ин-та, 1968, вып. 29, с. 472—475. Перед. текстом 2-й авт.: Е. Н. [!] Ковш.
118281. Звягин И. В., Ковш Е. И. Влияние концентрации клеток и среды высушивания на выживаемость бруцелл при лиофилизации. — Тр. Ставроп. с.-х. ин-та, 1968, вып. 29, с. 469—472.
118282. Золотоусова А. И., Пимбурский Д. М. Изучение состава и свойств крови у промысловых рыб в водоемах Ставропольского края в норме и при болезнях. — Тр. Ставроп. с.-х. ин-та, 1968, вып. 29, с. 178—181. Библиогр.: 8 назв.
118283. Зусмановский А. Г. К вопросу этиологии диспепсии и колибактериоза телят. — Ветеринария, 1970, № 3, с. 86—87.
118284. Исаев А. Н. Эффективность санитарных мероприятий при диспепсии телят. — Ветеринария, 1970, № 3, с. 89—90.
118285. Исаичев Г. Профилактика и лечение болезней молодняка. (По материалам, поступившим в ред.) — Ветеринария, 1970, № 3, с. 90—92.
118286. Использование портативного логического устройства для диагностики внутренних незаразных болезней сельскохозяйственных животных. — Тр. Ставроп. с.-х. ин-та, 1968, вып. 29, с. 392—397. Библиогр.: 5 назв. Авт.: М. Т. Терехина, Г. Е. Вайнер, И. И. Сипко и др.
118287. Испытание в производственных условиях питательной среды ГНКИ для выращивания лептоспир. [К изготовлению вет. лечебных препаратов]. — Тр. Ставроп. с.-х. ин-та, 1968, вып. 29, с. 423—427. Авт.: А. С. Фоменко, Ю. М. Дигальцев, Г. Ф. Денисенко и др.
118288. К вопросу использования бактерицидных ламп для стерилизации воздуха [в животноводческих помещениях]. — Тр. Ставроп. с.-х. ин-та, 1968, вып. 29, с. 73—78. Авт.: В. Ф. Глухов, В. С. Кочагин, А. Д. Буянов, Т. А. Кесов.
118289. К вопросу о неспецифических реакциях при внутрикожной туберкулинизации крупного рогатого скота. — Тр. Ставроп. с.-х. ин-та, 1968, вып. 29, с. 7—9. Библиогр.: 6 назв. Авт.: А. А. Банников, Я. Л. Гран, Р. С. Хуршудянц и др.
118290. К вопросу об изменении схемы комплексной туберкулинизации крупного рогатого скота. — Тр. Ставроп. с.-х. ин-та, 1968, вып. 29, с. 16—20. Библиогр.: 6 назв. Авт.: А. А. Банников, Я. Л. Гран, Р. С. Хуршудянц и др.
118291. К вопросу об оценке аллергической реакции на туберкулин и туберкулинизации истощенных и беременных животных. — Тр. Ставроп. с.-х. ин-та, 1968, вып. 29, с. 10—12. Авт.: А. А. Банников, Я. Л. Гран, Р. С. Хуршудянц и др.



118292. Калинин В. Г. Гамма-глобулиновые препараты предупреждают диспепсию телят. — Ветеринария, 1970, № 3, с. 88—89.

118293. Карпенко И. Г. Борьба с балантидиозом свиней. — Ветеринария, 1970, № 3, с. 69—71.

118294. Качнов Ю. А. Биохимические изменения крови и содержимого рубца у овец при дистониях преджелудков. — Тр. Ставроп. с.-х. ин-та, 1968, вып. 29, с. 185—189. Библиогр.: 16 назв.

118295. Козорез М. Профилактика безоарной болезни ягнят. — Ветеринария, 1970, № 3, с. 94—95.

118296. Колушов Н. П. Некоторые вопросы [ветеринарного] оперативного акушерства. — Ветеринария, 1970, № 3, с. 107—108.

118297. Коркишко В. П. К вопросу усиления остаточной вирулентности живой противопастереллезной вакцины. — Сб. работ Сев.-Кавказского зонального науч.-исслед. вет. ин-та, [1968], вып. 14, с. 42—44.

118298. Коркишко В. П. Некоторые вопросы эпизоотологии холеры птиц в Ростовской области. — Сб. работ Сев.-Кавказского зонального науч.-исслед. вет. ин-та, [1968], вып. 14, с. 31—36.

118299. Коркишко В. П. Роль пастереллоносительства в эпизоотологии холеры птиц. — Сб. работ Сев.-Кавказского зонального науч.-исслед. вет. ин-та, [1968], вып. 14, с. 36—42.

118300. Кунаков А. А., Кадников В. П., Горбачева Г. Д. Данные о распространении лейкоза сельскохозяйственных животных в Ставропольском крае. — Тр. Ставроп. с.-х. ин-та, 1968, вып. 29, с. 205—209. Библиогр.: 6 назв.

118301. Купчинский В. Л. Возрастные морфологические особенности внутренней семенной артерии у хряков и их значение в возникновении послекастрационных кровотечений. — Тр. Ставроп. с.-х. ин-та, 1968, вып. 29, с. 215—219. Библиогр.: 6 назв.

118302. Купчинский В. Л. Послекастрационные кровотечения и их профилактика у баранов. — Тр. Ставроп. с.-х. ин-та, 1968, вып. 29, с. 210—215. Библиогр.: 9 назв.

118303. Курносоев К. М., Грицук В. Г. Патоморфологические изменения в плаценте у овец. — Ветеринария, 1970, № 3, с. 105—107.

118304. Лабораторная диагностика инфекционного бронхита кур. — Ветеринария, 1970, № 3, с. 112—115. Авт.: З. Я. Чистова, Н. К. Гуненкова, В. Н. Сюрин, Р. М. Сахарова.

* 118305. Лавченко Е. Г. Динамика свободных аминокислот культуральной жидкости в течение развития популяции птичьих пастерелл в бульоне Хоттингера и синтетической среде. — Тр. Ставроп. с.-х. ин-та, 1968, вып. 29, с. 230—237. Библиогр.: 16 назв.

118306. Лавченко Е. Г. К методике изучения аминокислотного состава штаммов птичьих пастерелл методом бумажной хроматографии в комбинации с ионофорезом. — Тр. Ставроп. с.-х. ин-та, 1968, вып. 29, с. 233—226. Библиогр.: 6 назв.

118307. Лавченко Е. Г. О потреблении аминокислот штаммами птичьих пастерелл. — Тр. Ставроп. с.-х. ин-та, 1968, вып. 29, с. 219—223.

118308. Лавченко Е. Г., Зарытовский И. С. Изучение аминокислот в гидролизатах белка штаммов птичьих пастерелл «АВ» и «К» Краснодарской НИВС в зависимости от возраста культуры. — Тр. Ставроп. с.-х. ин-та, 1968, вып. 29, с. 226—230. Библиогр.: 7 назв.

118309. Лушчик Н. М. Боксы для телят и их профилактическое значение. [Для предупреждения токсической диспепсии]. — Ветеринария, 1970, № 3, с. 34—36.

118310. **Маковкин С. С.** Цитрированная кровь — хорошее средство для лечения и профилактики бронхопневмонии, энтерита и диспепсии у телят. Сб. работ Сев.-Кавказского зонального науч.-исслед. вет. ин-та, [1968], вып. 14, с. 182—185.
118311. **Малько Т. Т., Чериваненко Е. К.** Площади участков кожного покрова коровы и их процентные отношения. [К лечению ожогов]. — Тр. Ставроп. с.-х. ин-та, 1968, вып. 29, с. 237—242.
118312. **Малявин А. Г., Силин А. К., Арепьева Т. Е.** Применение нитрофурановых препаратов при пуллорозе и колибактериозе цыплят. — Ветеринария, 1970, № 3, с. 57—59.
118313. **Маныцков А. Я.** К методике лечения овец при нематодирозе хлорофосом. — Сб. работ Сев.-Кавказского зонального науч.-исслед. вет. ин-та, [1968], вып. 14, с. 83—84.
118314. **Мась А. С.** Случай отравления утят дурнишником. — Сб. работ Сев.-Кавказского зонального науч.-исслед. вет. ин-та, [1968], вып. 14, с. 138.
118315. **Микрофлора Dictyocaulus filaria** при диктиокаулезе овец. — Ветеринария, 1970, № 3, с. 76—77. Авт.: Д. И. Панасюк, А. П. Васильев, В. Я. Ганюшкин, Л. В. Кондрыкинская.
118316. **Некоторые физико-химические свойства крови животных, обработанных севинном.** [Изучение токсич. действия]. — Тр. Ставроп. с.-х. ин-та, 1968, вып. 29, с. 86—89. Авт.: Г. А. Гречка, Н. И. Лихачев, Г. В. Ланцева, В. И. Никифороенко.
118317. **Некрасов Н. Н., Акинеев И. П., Некрасова Г. Г.** Профилактика диспепсии телят. — Ветеринария, 1970, № 3, с. 87—88.
118318. **Нехаев Е. Е.** К вопросу лечения быков, больных трихомонозом. — Сб. работ Сев.-Кавказского зонального науч.-исслед. вет. ин-та, [1968], вып. 14, с. 98—101.
118319. **Нехаев Е. Е.** Оплодотворяющая способность спермы быков-производителей, пораженных трихомонозом. — Сб. работ Сев.-Кавказского зонального науч.-исслед. вет. ин-та, [1968], вып. 14, с. 102—108.
118320. **Нехаев Е. Е.** Роль быков-производителей в распространении трихомоноза. — Сб. работ Сев.-Кавказского зонального науч.-исслед. вет. ин-та, [1968], вып. 14, с. 84—89.
118321. **Никитин В. Я.** Некоторые вопросы этиопатогенеза маститов у овец. — Тр. Ставроп. с.-х. ин-та, 1968, вып. 29, с. 253—258. Библиогр.: 7 назв.
118322. **Никитин В. Я.** Новое в лечении и профилактике маститов у овец. — Тр. Ставроп. с.-х. ин-та, 1968, вып. 29, с. 102—104.
118323. **Николаенко Н. И., Тутов И. К., Болоцкий И. А.** Лептоспироз свиней и меры борьбы с ним. — Тр. Ставроп. с.-х. ин-та, 1968, вып. 29, с. 271—276. Библиогр.: 5 назв.
118324. **Никольский М. Н.** О некоторых вопросах этиологии, специфической профилактики и терапии лептоспирозов [с.-х. животных]. — Тр. Ставроп. с.-х. ин-та, 1968, вып. 29, с. 263—270. Библиогр.: 9 назв.
118325. **Никольский С. Н.** О морфологических и биологических признаках пироплазмид и тейлернид и их значение в систематике. [К изучению возбудителей паразит. заболеваний животных]. — Тр. Ставроп. с.-х. ин-та, 1968, вып. 29, с. 282—288. Библиогр.: 15 назв.
118326. **Никольский С. Н., Водянов А. А.** Кровепаразиты у птиц. — Тр. Ставроп. с.-х. ин-та, 1968, вып. 29, с. 276—282. Библиогр.: 9 назв.
118327. **Никольский С. Н., Щетинин А. Н.** К вопросу обнаружения пневмоцист у свиней и лабораторных животных. — Тр. Ставроп. с.-х. ин-та, 1968, вып. 29, с. 288—295. Библиогр.: 15 назв.

118328. О заболеваниях дельфинов. — Ветеринария, 1970, № 3, с. 65—67. Авт.: Н. И. Родин, В. Г. Лебедев, С. Н. Нифонтов и др.

118329. Оксамитный Н. К. К этиологии маститов. — Ветеринария, 1970, № 3, с. 104—105.

118330. Определение стронция-90 и цезия 137 в некоторых объектах. [Вет. радиология]. — Ветеринария, 1970, № 3, с. 115—116. Авт.: В. И. Педченко, Р. А. Корзунова, И. П. Коренков и др.

118331. Опыт ликвидации стрептококкоза кур. [Статьи: Е. М. Кожевников, В. А. Семенов, М. В. Капитанаки, В. А. Литуновская, Г. М. Пискунов и др.: Т. Т. Скрипник, А. П. Огурок, А. С. Безкоровайная]. — Ветеринария, 1970, № 3, с. 62—65.

118332. Островский А. Н. К методике сбора личинок нематодирусов. — Сб. работ Сев.-Кавказского зонального науч.-исслед. вет. ин-та, [1968], вып. 14, с. 80—82.

118333. Панаева В. Г. К вопросу латентного распределения гемоспоридиозов овец. Предварит. сообщ. — Тр. Ставроп. с.-х. ин-та, 1968, вып. 29, с. 295—297.

118334. Паракин В. К. Изменения некоторых показателей гемодинамики при пневмониях у ягнят. — Сб. работ Сев.-Кавказского зонального науч.-исслед. вет. ин-та, [1968], вып. 14, с. 151—156.

118335. Паракин В. К. Иммунобиологическая реактивность организма ягнят, больных пневмонией. — Сб. работ Сев.-Кавказского зонального науч.-исслед. вет. ин-та, [1968], вып. 14, с. 155—162.

118336. Паракин В. К., Виноходов В. В., Белик В. М. Исследования сыворотки крови кур по электрофоретическому анализу. — Сб. работ Сев.-Кавказского зонального науч.-исслед. вет. ин-та, [1968], вып. 14, с. 143—147.

118337. Парусов В. П. Инфекционный вагинит у коров и телок. — Ветеринария, 1970, № 3, с. 101—102.

118338. Пасько В. И. Патологоморфологические изменения в мочеполовой системе овец при экспериментальном паратифе. — Тр. Ставроп. с.-х. ин-та, 1968, вып. 29, с. 298—307. Библиогр.: 9 назв.

118339. Пасько В. И. Патологоморфологические изменения у ягнят при экспериментальном паратифе. — Тр. Ставроп. с.-х. ин-та, 1968, вып. 29, с. 307—313. Библиогр.: 8 назв.

118340. Полиморфизм белков сыворотки крови и гемоглобина у буйолов (*Bubalus indicus brachyceros*). — Докл. АН СССР, т. 187, № 6, 1969, с. 1419—1421, с табл. Авт.: Л. А. Зубарева, О. Н. Соломонова, Н. И. Кузнецов, С. Б. Кязимов. Библиогр.: 9 назв.

118341. Полянный В. И. К вопросу о действии антибиотиков на поствакцинальный иммунитет при паратифе поросят. — Сб. работ Сев.-Кавказского зонального науч.-исслед. вет. ин-та, [1968], вып. 14, с. 147—150.

118342. Попова З. В., Рахманина И. А. Оздоровление птицеводческих хозяйств от пастереллеза. — Ветеринария, 1970, № 3, с. 59—61.

118343. Решетняк В. З., Бартенев В. С., Рубанов А. А. Трихопол — эффективное средство при кокцидиозах кроликов. — Ветеринария, 1970, № 3, с. 75.

118344. Романенко В. Г. Сравнительное изучение возбудителей местной болезни — инфекционного конъюнктивита — и микоплазмоза у кур. (Реферат). — Сб. работ Сев.-Кавказского зонального науч.-исслед. вет. ин-та, [1968], вып. 14, с. 29—31.

118345. Романенко В. Г., Коркишко В. П. Изучение вируса, выделенного при инфекционном конъюнктивите болезни молодняка кур с клиникой поражения глаз и органов дыхания. — Сб. работ Сев.-Кавказского зонального науч.-исслед. вет. ин-та, [1968], вып. 14, с. 16—25.

118346. Романенко В. Г., Коркишко В. П. Материалы по изучению болезни цыплят с клиникой катаров глаз и верхних дыхательных путей и разработка мер борьбы с ней. — Сб. работ Сев.-Кавказского зонального науч.-исслед. вет. ин-та, [1968], вып. 14, с. 3—16.

118347. Романенко В. Г., Коркишко В. П. О дифференции возбудителей болезни глаз и органов дыхания (инфекционного конъюнктивита) и оспы-дифтерита птиц. — Сб. работ Сев.-Кавказского зонального науч.-исслед. вет. ин-та, [1968], вып. 14, с. 25—29.

118348. Севостьянов А. З. Остаточное акарицидное действие дитиона и корала и их влияние на насыщаемость иксодовых клещей кровью. [К вет. защите крупного рогатого скота]. — Тр. Ставроп. с.-х. ин-та, 1968, вып. 29, с. 100—102.

118349. Севостьянов А. З., Руденко А. В. Контактное и остаточное акарицидное действие некоторых пестицидов на пастбищных клещей при испытании в лабораторных условиях. — Тр. Ставроп. с.-х. ин-та, 1968, вып. 29, с. 347—351.

118350. Сипко И. И., Сазаруков К. Д., Шаманов Х. Х. К методике определения переваривающей способности желудочного сока собак электрофоретическим методом. [Клиника желудочных заболеваний с.-х. животных]. — Тр. Ставроп. с.-х. ин-та, 1968, вып. 29, с. 364—368. Библиогр.: 6 назв.

Смирнов А. Н., Кунаков А. А., Володихин В. И. К вопросу о распространении лейкоза среди населения и сельскохозяйственных животных в Ставропольском крае. — См. 118616.

118351. А. Н. Смирнов. [Специалист в области ветеринарии. 1906—1968. Некролог]. — Тр. Ставроп. с.-х. ин-та, 1968, вып. 29, с. 5—6, с портр.

118352. Сюрин В. Н., Осидзе Н. Г., Иванова Г. А. Грипп птиц — актуальная ветеринарно-медицинская проблема. — Ветеринария, 1970, № 3, с. 45—47.

118353. Тарала Н. А. К вопросу применения мышьяка и севина против клещей боофилус. [Профилактик. обработка крупного рогатого скота]. — Тр. Ставроп. с.-х. ин-та, 1968, вып. 29, с. 383—387. Библиогр.: 8 назв.

118354. Травматический ретикулит у быков-производителей. — Тр. Ставроп. с.-х. ин-та, 1968, вып. 29, с. 387—392. Библиогр.: 5 назв. Авт.: М. Т. Терехина, З. И. Бобылева, И. И. Сипко и др.

118355. Терновой В. И. К вопросу культивирования вольфартовой мухи *Wohlfahrtia magnifica* Schin в лабораторных условиях. [Возбудитель заболевания с.-х. животных]. — Тр. Ставроп. с.-х. ин-та, 1968, вып. 29, с. 398—401.

118356. Терновой В. И., Карханина Т. С. Сравнительное изучение некоторых инсектицидов при гиподерматозе [крупного рогатого скота]. — Тр. Ставроп. с.-х. ин-та, 1968, вып. 29, с. 402—406.

118357. Трибунский М., Шергин Ю. Меры предупреждения отравлений ягнят безвременником Кессельринга. — Сел. хоз-во Киргизии, 1970, № 6, с. 36—37.

118358. Тутов И. К., Новиков В. Г. Серологические и бактериологические исследования убойного скота на лептоспироз. — Тр. Ставроп. с.-х. ин-та, 1968, вып. 29, с. 406—411. Библиогр.: 7 назв.

118359. Фоменко А. С., Горбатов Е. В. К вопросу о выживаемости и иммуногенных свойствах пастерелл в сухих вакцинах против пастереллеза птиц. — Тр. Ставроп. с.-х. ин-та, 1968, вып. 29, с. 411—417.

118360. **Фоменко А. С., Лавченко Е. Г.** Обмен аминокислот в процессе роста *Zyptospira* ропота на модифицированной среде Любашенко и среде ГНКИ. [К изготовлению вет. лечебных препаратов]. — Тр. Староп. с.-х. ин-та, 1968, вып. 29, с. 417—423. Библиогр.: 12 назв.

118361. **Фомина Л. М.** Действие фуразолидона на вегетативную и спорную формы некоторых микробов. — Сб. работ Сев.-Кавказского зонального науч.-исслед. вет. ин-та, [1968], вып. 14, с. 172—175.

118362. **Целищев Л. И., Купчинский В. Л.** Гнойное воспаление основы рога у баранов. — Тр. Ставроп. с.-х. ин-та, 1968, вып. 29, с. 439—444.

118363. **Целищев Л. И., Купчинский В. Л.** Перiorхиты и орхитозэпидимиты баранов. — Тр. Ставроп. с.-х. ин-та, 1968, вып. 29, с. 444—453. Библиогр.: 12 назв.

118364. **Чернышева М. И., Строгонов А. А.** Реакция лизиса лейкоцитов у морских свинок при бруцеллезе. — Ветеринария, 1970, № 3, с. 51—53.

118365. **Шакарян Г. А., Нуразян А. Г., Акоюн З. М.** Распределение дитетрациклина в организме [здоровых и зараженных пастереллезом] кур. — Биол. ж. Армении, т. 22, № 8, 1969, с. 39—45. Резюме на арм. яз.

118366. **Шаталов В. Ф.** Интоксикация лошадей и крупного рогатого скота чемерницей. — Сб. работ Сев.-Кавказского зонального науч.-исслед. вет. ин-та, [1968], вып. 14, с. 135—138.

118367. **Шевченко Ю. И.** Опыт применения коллоидной серы при псороптозе крупного рогатого скота. — Тр. Ставроп. с.-х. ин-та, 1968, вып. 29, с. 457—461.

118368. **Шипицин Г. Г.** Предупреждение заболеваний и сохранение молодняка. — Свиноводство, 1970, № 3, с. 40—42.

118369. **Щастливый И. Н.** Профилактика бешенства животных. — Ветеринария, 1970, № 3, с. 54—55.

118370. **Щербань Г. П., Щербань Н. Ф.** Выделение и некоторые исследования вируса аборта овец. — Сб. работ Сев.-Кавказского зонального науч.-исслед. вет. ин-та, [1968], вып. 14, с. 59—62.

118371. **Щербань Н. Ф.** К вопросу об изучении биологии полостного овода овец (*Oestrus ovis*) в степной зоне Северного Кавказа. [Эпидем. значение]. — Сб. работ Сев.-Кавказского зонального науч.-исслед. вет. ин-та, [1968], вып. 14, с. 206—214.

118372. **Щербань Н. Ф.** К терапии и профилактике эстроза овец. — Сб. работ Сев.-Кавказского зонального науч.-исслед. вет. ин-та, [1968], вып. 14, с. 214—217.

118373. **Щербань Г. П.** К этиологии гастроэнтерита свиней в хозяйствах Ростовской области. — Сб. работ Сев.-Кавказского зонального науч.-исслед. вет. ин-та, [1968], вып. 14, с. 197—203.

118374. **Щетинин А. Н.** Аллергическая диагностика токсоплазмоза [с.-х. животных]. — Тр. Ставроп. с.-х. ин-та, 1968, вып. 29, с. 462—466.

XVIII. ТРАНСПОРТ. ТРАНСПОРТНОЕ МАШИНОСТРОЕНИЕ

1. Общие вопросы

118375. **Грузы XX века.** [К проблеме механизации погрузочно-разгрузочных работ на транспорте. По материалам обсуждения за «Круглым столом» в ред. журн. «Знание — сила»]. — Знание — сила, 1970, № 3, с. 3—5.

118376. **Зленко В.** Оптимальное распределение перевозок грузов — огромный выигрыш. [МССР]. — Автомоб. транспорт, 1970, № 2, с. 1—3.

2. Железнодорожный транспорт

б. Путь

118377. Балон Л. В. Коэффициент трения электромагнитного рельсового тормоза. — Тр. Рост. н/Д ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1968, вып. 77, с. 136—143.

в-г. Подвижной состав и тяга. Энергоснабжение железных дорог

118378. Балон Л. В. Исследование влияния вставки на величину коэффициента трения электромагнитного рельсового тормоза. — Тр. Рост. н/Д ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1968, вып. 77, с. 127—135. Библиогр.: 5 назв.

118379. Воробьев В. И. Определение направляющих усилий в кривых у локомотивов с несочлененными тележками. — Тр. Рост. н/Д ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1968, вып. 77, с. 52—74.

118380. Ибрагимов С. З. Исследование надежности бесконтактной электрической схемы возбуждения вспомогательного генератора и зарядки аккумуляторной батареи для маневровых тепловозов ТЭМ-1 и ТЭМ-2. — Тр. Рост. н/Д ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1968, вып. 77, с. 113—126. Библиогр.: 6 назв.

118381. Карминский Д. Э., Кашников В. Н. Вход локомотива в круговую кривую, имеющую неровности в плане. — Тр. Рост. н/Д ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1968, вып. 77, с. 34—51.

118382. Кашников В. Н. Аналитическое исследование входа локомотива в идеальную круговую кривую. — Тр. Рост. н/Д ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1968, вып. 77, с. 195—209.

118383. Кашников В. Н. Электрическое моделирование входа экипажа в кривую с неравноупругостью пути в плане. — Тр. Рост. н/Д ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1968, вып. 77, с. 219—229. Библиогр.: 7 назв.

118384. Кондаков В. П. Тяговые машины электровоза — источники высокочастотных колебаний. — Тр. Рост. н/Д ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1968, вып. 77, с. 83—112. Библиогр.: 5 назв.

118385. Кротов В. П. Об оценке вертикальных усилий, действующих на тележку при ударе в автосцепку. — Тр. Рост. н/Д ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1968, вып. 77, с. 75—82. Библиогр.: 7 назв.

118386. Лысиков А. И. Инерционное воздействие двигателей типа Д100 на раму тепловоза. — Тр. Рост. н/Д ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1968, вып. 77, с. 230—237.

118387. Малоземов Н. А., Белобров Н. А. Продолжительность обкаточных испытаний тепловозных дизелей можно уменьшить. — Тр. Рост. н/Д ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1968, вып. 77, с. 210—218.

118388. Малоземов Н. А., Новиков В. Ф. Исследование причин интенсивного износа коренных шеек и вкладышей подшипников тепловозных дизелей и повышение их надежности и долговечности. — Тр. Рост. н/Д ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1968, вып. 77, с. 188—195. Библиогр.: 6 назв.

118389. Наумов С. С. Коэффициент сцепления промышленных электровозов. — Науч. тр. Магнитогор. горнометаллург. ин-та, 1968, вып. 56, с. 73.

118390. Об остаточных напряжениях в поверхностных слоях зубьев шестерен тепловозов [при шлифовании]. — Технология и автоматизация машиностроения (Киев), 1968, вып. 5, с. 85—88. Авт.: Ф. М. Шпирьков, Л. Г. Ветчинкин, Э. Г. Русаковский, В. П. Золотых.

118391. Осипенко В. Ф., Шпирьков Ф. М., Русаковский Э. Г. Зависимость износа шлифовального круга от режимов шлифования зубьев шестерен тяговых передач тепловозов по методу копирования. — Технология и автоматизация машиностроения (Киев), 1968, вып. 5, с. 104—107.

118392. Резников В. И. Исследование возможности улучшения тормозного процесса воздухораспределителей усл. №№ 135 и 270. — Тр. Рост. н/Д ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1968, вып. 77, с. 144—169. Библиогр.: 7 назв.

118393. Сергеев Г. М. Изыскание и исследование устройств для реализации оптимального режима наполнения тормозных цилиндров в грузовых поездах. — Тр. Рост. н/Д ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1968, вып. 77, с. 170—187. Библиогр.: 8 назв.

118394. Тибилов Т. А. Колебания вилыния тележечных экипажей. — Тр. Рост. н/Д ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1968, вып. 77, с. 3—14.

118395. Чеботарев Е. А. Исследование боковых колебаний электровоза ВЛ-60 с помощью статистического анализатора. — Тр. Рост. н/Д ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1968, вып. 77, с. 15—33. Библиогр.: 7 назв.

е. Служба движения. Железнодорожные станции. Водоснабжение

118396. Гораев О. П. Пути сокращения времени проезда пассажиров на железнодорожном транспорте. — Тр. Белорус. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1968, вып. 68, с. 140—151.

118397. Грунтов П. С., Пищик Ф. П. Использование методов сетевого планирования и управления на сортировочных станциях. — Тр. Белорус. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1968, вып. 68, с. 55—72. Библиогр.: 6 назв.

118398. Грунтов П. С., Харламович И. В. Алгоритм поездообразования на односторонней сортировочной станции. — Тр. Белорус. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1968, вып. 68, с. 73—87. Библиогр.: 6 назв.

118399. Казанцев В. П. Методика выполнения тяговых расчетов на ЭЦВМ. — Тр. Белорус. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1968, вып. 68, с. 152—166.

118400. Казанцев В. П. Нормирование маневровой работы в условиях автоматизации работы станций. — Тр. Белорус. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1968, вып. 68, с. 88—97.

118401. Невзоров А. В. К вопросу об автоматизации работы сортировочных станций. — Тр. Белорус. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1968, вып. 68, с. 98—104.

118402. Радешвили Н. Не допускать простоев [ж.-д.] транспорта. — Материально-техн. снабжение, 1970, № 2, с. 81—82.

118403. Скоробогатько В. В. К вопросу о комплексном применении методов станционной регулировки. — Тр. Белорус. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1968, вып. 68, с. 126—131.

118404. Шульженко П. А. Исследование вопросов организации движения поездов большого веса и большой длины на однопутных и двухпутных направлениях. — Тр. Белорус. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1968, вып. 68, с. 5—54.

118405. Шульженко П. А., Шульженко М. С. Спаривание поездов как временная мера усиления провозной способности участка. — Тр. Белорус. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1968, вып. 68, с. 167—177.

118406. Ярмоленко В. Е. Выбор маршрутной скорости с учетом эффективности использования пассажирских составов. — Тр. Белорус. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1968, вып. 68, с. 132—139.

118407. Ярошевич В. П. Вопросы размещения механизированных грузовых дворов в узлах. — Тр. Белорус. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1968, вып. 68, с. 105—125. Библиогр.: 5 назв.

118408. Ярошевич В. П. Ритмичность централизованного вывоза и ввоза грузов в течение недели. — Тр. Белорус. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1968, вып. 68, с. 178—182.

3. Городской транспорт

118409. Совершенствуем внутригородские автобусные маршруты. [Статьи]: М. Климова, Л. Петрова. Составление рациональных расписаний. — Л. Бобро. Обработка таблиц обследования пассажиропотоков. — Автомоб. транспорт, 1970, № 2, с. 16—18.

118410. Труфанова Л. В. Обработка на ЭЦВМ данных обследования наполнения городского пассажирского транспорта методом пятибалльной оценки наполнения. — Механизация учета и вычислит. работ (Киев), 1968, вып. 7, с. 98—104. Резюме на англ. яз.

4. Безрельсовый транспорт. Дорожное дело

а. Общие вопросы

118411. Водители автобусов и безопасность движения. [Отклики на одноим. статью А. Соколова в журн. «Автомоб. транспорт», 1969, № 5: А. Лобкин; М. Белухта; А. Павлов, Г. Перемот; А. Воронин; А. Усов; В. Марков; И. Березовский; Г. Янев]. — Автомоб. транспорт, 1970, № 2, с. 46—50.

118412. Соколов А. Водители автобусов и безопасность движения. — Автомоб. транспорт, 1969, № 5, с. 43—45.

б. Дорожное дело. Мосты и туннели

118413. Алексеев В. В., Журавлев А. Я., Старокадомский С. М. Новая конструкция автодорожного моста для массового строительства. — Автомоб. дороги, 1970, № 3, с. 11—12.

Васильчиков Н. В. 40-летие дорожного хозяйства Монголии. — См. 116049.

118414. Володин В. В. О допусках по прочности для дорожного бетона. — Автомоб. дороги, 1970, № 3, с. 24—25.

118415. Журавлев М. М., Квасов В. Д. Соблюдать технологическую последовательность [дорожного] строительства. — Автомоб. дороги, 1970, № 3, с. 7—8.

118416. Пассек Г. А., Фельдман М. Б. Продольная надвижка пролетного строения путем непрерывного скольжения. — Автомоб. дороги, 1970, № 3, с. 12—13.

118417. Повышать качество мостостроения. [Передовая]. — Автомоб. дороги, 1970, № 3, с. 1—2.

118418. Прогресс мостостроения в Чехословакии. — Автомоб. дороги, 1970, № 3, с. 29—30. Подпись: И. Х.

118419. Рыбников В. И. Планирование заработной платы в тресте «Киевдорстрой». — Автомоб. дороги, 1970, № 3, с. 17—18.

118420. Салль А. О. Упруго-деформационные свойства асфальтобетонного покрытия. — Автомоб. дороги, 1970, № 3, с. 26—27.

118421. Серегин И. Н., Пономарев А. П. Предотвращать деформации железобетонных пролетных строений [мостов]. — Автомоб. дороги, 1970, № 3, с. 4—5.

118422. Смирнов Э. Н., Беспрозванный Г. С. Герметизация швов бетонных покрытий [автомобильных дорог]. — Автомоб. дороги, 1970, № 3, с. 30—31.

118423. Сорокин И. Г. Ускоренный метод контроля качества асфальтобетонной смеси. — Автомоб. дороги, 1970, № 3, с. 27—28.

118424. Типовые конструкции сопряжений мостов с насыпями. — Автомоб. дороги, 1970, № 3, с. 8—9. Авт.: Д. М. Шапиро, Ш. М. Ходос, А. М. Семенкин, В. В. Головкин.

118425. Федотов Г. А. Новый прием расчета размывов под мостами. — Автомоб. дороги, 1970, № 3, с. 19—20, 28.

118426. Хазан И. А. Недостатки [в мостостроении], требующие быстрого устранения. — Автомоб. дороги, 1970, № 3, с. 3.

118427. Целинко В. П. Использование слабых известняков в дорожном строительстве Молдавии. — Автомоб. дороги, 1970, № 3, с. 23.

118428. Штильман Е. И., Эдельман Е. И. Особенности пролетных строений из пустотных плит. — Автомоб. дороги, 1970, № 3, с. 13—15.

в. Автомобильный транспорт. Автотракторная промышленность

118429. Агабабов А. Г. Некоторые вопросы выбора оптимального маршрута движения автомобиля. — Изв. АН Арм. ССР. Серия техн. наук, 1970, т. 23, № 1, с. 36—42.

118430. Агабейли Т. А. О методах исследования тягового коэффициента полезного действия трактора. — Тр. ВНИИ механизации сел. хоз-ва, 1969, т. 48, с. 31—38. Библиогр.: 5 назв.

118431. Апполонов В. Изготовление корпуса промежуточной опоры трактора К-700. — Техника в сел. хоз-ве, 1970, № 3, с. 78—79.

118432. Афанасьев Л. 56-я автомобильная выставка в Париже. [1970 г.] — Автомоб. транспорт, 1970, № 2, с. 59—60.

118433. Блейз Н., Игнатович И., Самоль Н. Приборы для анализа отработавших газов. [К оценке работы автомоб. двигателя]. — Автомоб. транспорт, 1970, № 2, с. 41—42.

118434. Борзов А., Марченко С. Электроподогрев автомобильных двигателей. — Техника в сел. хоз-ве, 1970, № 3, с. 62—63.

118435. Вахламов В. Причины перекосов кузова автомобиля. — Автомоб. транспорт, 1970, № 2, с. 44—45.

118436. Володин А. И., Варзар В. Д. Из опыта форсирования водных преград на вездеходах ГАЗ-47. — Геодезия и картография, 1970, № 2, с. 24—28.

118437. Гневковский В., Скрябин В. Тормозные качества тракторных поездов. [О конструктивном улучшении]. — Техника в сел. хоз-ве, 1970, № 3, с. 59—61.

118438. Гуревич А. М. Повышение эффективности использования тракторов и увеличение их долговечности. [Обзор науч.-исслед. работ кафедры «Тракторы и автомобили»]. — Тр. Кировского с.-х. ин-та, 1968, т. 21, вып. 42, с. 8—14.

118439. Дегина А. Ф. Влияние кинематического несоответствия на тяговый к.п.д. трактора с четырьмя ведущими колесами. — Тр. ВНИИ механизации сел. хоз-ва, 1969, т. 48, с. 5—16.



118440. **Дмитриев О., Коросташевский М.** Организация автобусных перевозок корпораций «Грейхаунд». [Из опыта США]. — Автомоб. транспорт, 1970, № 2, с. 61—62.
118441. **Закиров Р.** Ремонт деталей — залог успеха технической службы. [Опыт автобазы № 2 треста «Башкирстройтранс»]. — Автомоб. транспорт, 1970, № 2, с. 56.
118442. **Исследование загрязненности топлив и ее влияния на надежность и долговечность автомобилей** — Использование газа в нар. хоз-ве (Среднеаз. НИИ газа), 1967, вып. 4, с. 94—102. Авт.: А. А. Гуреев, А. А. Муталибов, В. А. Аюпов, Л. Г. Резник.
118443. **Карпов А., Ковалев Н., Бурликов В.** Перевозки тяжеловесных крупногабаритных неделимых грузов. — Автомоб. транспорт, 1970, № 2, с. 22—23.
118444. **Кац А., Шахнес М.** Специализация авторемонтных предприятий в Северо-Кавказской зоне. — Автомоб. транспорт, 1970, № 2, с. 32—34.
118445. **Колычев А.** Дизелизация автомобильного парка. — Автомоб. транспорт, 1970, № 2, с. 42—43.
118446. **Комплекс средств системы автоматизированного управления технической службы автотранспортных предприятий.** — Автомоб. транспорт, 1970, № 2, с. 24—26. Авт.: Б. Клейнер, Б. Скирта, Я. Зайденберг и др.
118447. **Коротченко Л. И.** К вопросу о создании тракторомашиностроительного объединения (на примере заводов Волгоградской области). — Новое в машиностроении (Волгогр. НИИ технологии машиностроения), 1968, вып. 2, с. 224—234.
118448. **Красноглазов Б. П.** Специализация производства и совершенствование производственных связей в тракторной промышленности. — Новое в машиностроении (Волгогр. НИИ технологии машиностроения), 1968, вып. 2, с. 245—248. В огл. авт.: Красноглазов Б. П.
118449. **Кузнецов Г.** Централизация ремонта автомобилей в Волгограде. — Автомоб. транспорт, 1970, № 2, с. 37—38.
118450. **Кулаков М. М.** К определению гидроплотности распылителей [тракторных двигателей]. — Тр. Саратов. ин-та механизации сел. хоз-ва, 1968, вып. 41, ч. 3, с. 30—38.
118451. **Куликов О. А., Кочочкин А. Я., Мухортов В. С.** Автоматизация процесса поверхностной закалки планок переключения скоростей трактора ДТ-75. — Новое в машиностроении (Волгогр. НИИ технологии машиностроения), 1968, вып. 2, с. 119—121.
118452. **Макаренко М.** На испытании трактор ДТ-75С. — Степные просторы, 1970, № 3, с. 43—44.
118453. **Наплавка шестерен [коробки передач] в углекислом газе.** — Автомоб. транспорт, 1970, № 2, с. 38. Авт.: С. Валовой, В. Тихонов, А. Ионис, П. Шапиро.
118454. **Облеухова О., Протасов В.** Ассортимент смазочных материалов и периодичность технического обслуживания грузовых автомобилей. — Автомоб. транспорт, 1970, № 2, с. 27—29.
118455. **Островский Н., Сабинин А.** Конструкция автомобилей и вопросы безопасности движения. — Автомоб. транспорт, 1970, № 2, с. 39—41.
118456. **Павлов Е., Криштапович Ф.** План социального развития в действии. [О работе коллектива автобусного предприятия № 4 Главленавтотранса]. — Автомоб. транспорт, 1970, № 2, с. 4—6. (К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина).
118457. **Повышение механических свойств лонжеронной полосы стали ЗОТ для рам грузовых автомобилей.** — Сталь, 1970, № 2, с. 166—167. Авт.: Ю. Ф. Чечекин, А. Г. Возлинский, В. С. Кузьменко и др.

118458. **Полуавтомат** для обработки звена гусеницы [трактора] методом трения. — Новое в машиностроении (Волгогр. НИИ технологии машиностроения), 1968, вып. 2, с. 38—41. Авт.: К. И. Багров, О. А. Куликов, Е. В. Ревин и др.

118459. **Собольев И.** Оборудование карбюраторного цеха. [Усть-Каменогор. автобусный парк № 1]. — Автомоб. транспорт, 1970, № 2, с. 52.

118460. **Столбов М. С.** Теплопередача от газов в стенки цилиндра тракторного дизеля с воздушным охлаждением. — Тр. Союзного Науч.-исслед. тракт. ин-та, 1968, вып. 198, с. 39—79. Библиогр.: 20 назв.

118461. **Тавлыбаев Ф.** Улучшить использование ресурса тракторных шин. — Техника в сел. хоз-ве, 1970, № 3, с. 61—62.

118462. **Тамаров С.** Использование тепла дымовых газов для подогрева автомобилей. — Автомоб. транспорт, 1970, № 2, с. 30—31.

118463. **Шапиро Е. М.** Влияние параметров гидропривода рулевого управления [колесного трактора Т-125] на его энергетические и динамические показатели. — Тр. ВНИИ механизации сел. хоз-ва, 1969, т. 48, с. 17—27.

118464. **Якобашвили А., Комов В.** Автотранспортники столицы совершенствуют организацию перевозок грузов. — Автомоб. транспорт, 1970, № 2, с. 19—21.

5. Водный транспорт. Судостроение

118465. **Изготовление** свободной ковкой крупных выпускных клапанов [судовых дизелей] из аустенитных сталей. — Кузнечно-штамповочное производство, 1970, № 2, с. 39—40. Авт.: А. И. Бирюков, Р. Я. Бородулина, А. П. Куликов, Н. И. Пищулин.

6. Воздушный транспорт. Самолетостроение

118466. **Амирханов А. А., Коган Е. Е.** Центр летной работы на селе. [Об опорных пунктах подразделений с.-х. авиации]. — Гражд. авиация, 1970, № 7, с. 15. Авт. указаны в примеч. ред.

118467. **Бессарабов Николай Александрович.** Государственный план — закон. Интервью нач. Минераловодского ремонтного з-да Аэрофлота Н. А. Бессарабова. — Гражд. авиация, 1970, № 7, с. 20.

118468. **Высокая награда** обязывает. [К награждению Хабар. объедин. авиапредприятия Ленинской юбилейной почетной грамотой ЦК КПСС. Беседа с командиром авиапредприятия Ю. Луговым и зам. командира по полит. части П. Кузнецовым. Записал Т. Степанчук]. — Гражд. авиация, 1970, № 7, с. 4—5.

118469. **Грохольский А., Козарук В., Шершун В.** Высота полета: точность измерения. — Гражд. авиация, 1970, № 7, с. 18.

118470. **Елагин В.** Эффективно использовать основные фонды. [Из цикла «Экономический лекторий» для работников Аэрофлота. Тема 16]. — Гражд. авиация, 1970, № 7, с. 24—25. Тема I. № 4, 1969.

118471. **Жолудев Л.** Улучшать летно-методическую работу. [Из цикла «Слагаемые безопасности полетов»]. — Гражд. авиация, 1970, № 7, с. 2—3.

118472. **Лучкин В.** Сервис Внуковского аэропорта. — Гражд. авиация, 1970, № 7, с. 28—29.

118473. **Петерсон В. К.** Расчет можно исправить. [Об особенностях повторного захода на посадку]. — Гражд. авиация, 1970, № 7, с. 14. Авт. указан в примеч. ред.

XIX. СВЯЗЬ



2. Телеграф. Телефон

118474. Михайленко В. С. Метод расчета переходного процесса установления амплитуды гармонического колебания в полосно-пропускающем четырехполоснике с линейными искажениями. — Изв. высш. учеб. заведений. Радиоэлектроника, 1970, т. 13, № 1, с. 46—52. Библиогр.: 6 назв.

3. Радиосвязь. Радиовещание

(Техника радиосвязи, радиовещания и телевидения — см. XVI, 4 ж-32)

118475. Земскова Т. На голубом экране. [О передачах Центр. студии телевидения, посвящ. пропаганде книги]. — Книжная торговля, 1970, № 4, с. 68—69. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].

XX. ТОРГОВЛЯ. ЗАГОТОВКИ. ОБЩЕСТВЕННОЕ ПИТАНИЕ

2. Торговля. Товароведение

118476. Разумов В., Тимонов Л., Трибунская Г. Оптовая торговля нефтепродуктами. — Материально-техн. снабжение, 1970, № 2, с. 14—16.

118477. Фонарев Е. Фонд материального стимулирования в торговле: опыт и предложения. — Соц. труд, 1970, № 3, с. 48—52.

4. Элеваторно-складское хозяйство

118478. Егорова Н. И. Изменение содержания витамина А в замороженной печени акул и тушцов при хранении. — Рыбное хоз-во, 1970, № 3, с. 60—61.

118479. Копейковский В. М., Осилова Н. Г. Гигроскопические свойства семян льна. [Вопросы хранения]. — Масло-жирования пром-сть, 1970, № 1, с. 7—10.

118480. Марьин Г. Н. Влияние антиокислителя на качество жирной кормовой рыбной муки при хранении. — Рыбное хоз-во, 1970, № 3, с. 62—64.

118481. Семенов Б. Н. Определение степени свежести тунца при различных способах его хранения. — Рыбное хоз-во, 1970, № 3, с. 53—55.

118482. Хорошая Э. И. Исследование процесса фильтрации воздуха в бункерах с пневмодорожками. [Хранение муки]. — Хлебопекарная и кондитерская пром-сть, 1970, № 3, с. 9—12.

118483. Яценко В. Нормаль на тару. — Материально-техн. снабжение, 1970, № 2, с. 59.

XXI. КОММУНАЛЬНОЕ ХОЗЯЙСТВО. БЫТОВОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ НАСЕЛЕНИЯ

1. Общие вопросы. Жилищное хозяйство

118484. Промыслов В. Ф. Рубежи ленинского года. [О плане развития гор. хоз-ва Москвы на 1970 г.] — Гор. хоз-во Москвы, 1970, № 2, с. 1—8.

2. Благоустройство населенных мест

(Санитарная техника — см. XVI, 3 г-д)

118485. Павлов-Веревкин Б. С. Поведение микроколичеств амерция в процессе коагуляционной дезактивации сбросных вод. — Радиохимия, т. 11, вып. 6, 1969, с. 732—734. Библиогр.: 5 назв.

XXII. ЗДРАВООХРАНЕНИЕ. МЕДИЦИНСКИЕ НАУКИ

1. Общие вопросы. Организация здравоохранения

Басова-Жакова Т. П. Врачи — родственники В. И. Ленина. — См. 115926.

118486. Сироткин В. М., Пазони И., Фарзан Р. Х. К вопросу о количественных соотношениях случаев доминантных заболеваний и числа соответствующих аллелей в популяции. — Цитология и генетика, т. 3, № 5, 1969, с. 437—439. Резюме на англ. яз.

Тарасов К. Е. Значение ленинских указаний для критики буржуазной теории «Болезней цивилизации». — См. 115961.

118487. Фомин Н. А., Волков В. Н. Заболеваемость и спортивный травматизм у студентов факультета физического воспитания. — Изв. Воронежского пед. ин-та, 1968, т. 65, с. 18—24.

2. Гигиена и санитария

118488. Алексеева Л. С. Спектрофотометрическое определение селена в атмосферном воздухе. — Гигиена и санитария, 1970, № 2, с. 59—60.

118489. Андреева О. С., Киселев В. И., Коржов Л. Н. Определение в воздухе аэрозолей актиния в присутствии других радиоактивных веществ. — Гигиена и санитария, 1970, № 2, с. 69—71. Библиогр.: 5 назв.

118490. Андреев В. Ю., Малиновская В. С. Материалы к изучению санитарного состояния р. Лены. — Гигиена и санитария, 1970, № 2, с. 96—97.

118491. Белова Е. И., Коготков А. Я., Погодин Р. И. Распределение Sr^{90} и Ce^{144} по профилю различных типов почв. — Гигиена и санитария, 1970, № 2, с. 110—112.

118492. Беляев И. И. Некоторые вопросы развития гигиенической науки и санитарной практики. — Гигиена и санитария, 1970, № 2, с. 3—7. (К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина). Библиогр.: 9 назв.

118493. Богомолова З. Н., Орлова Н. В. Симпозиум, посвященный вопросу об остаточном количестве пестицидов в пищевых продуктах. [Москва. Июль 1969 г.] — Гигиена и санитария, 1970, № 2, с. 117—118.

118494. Васильева М., Райчева В. Физиологические и биохимические сдвиги при работе с нервно-эмоциональной и физической нагрузкой. [Статья из Софии]. — Гигиена и санитария, 1970, № 2, с. 78—80.

118495. Васильева Э. М., Тамм О. М., Янес Х. Я. Загрязнение атмосферного воздуха Таллина выхлопными газами автотранспорта. — Гигиена и санитария, 1970, № 2, с. 94—95.

118496. Вопросы гигиены труда в ковровом производстве. — Гигиена и санитария, 1970, № 2, с. 97—98. Авт.: В. А. Лутов, Н. П. Круглов, А. Л. Пинчук, Г. П. Стальмакова.

118497. **Вопросы гигиены труда в производстве сортового стекла.** Гигиена труда и проф. заболевания, 1970, № 2, с. 37—40. Резюме на англ. яз. Авт.: М. Я. Супоничский, Ф. М. Шлейфман, С. П. Зеленцова.
118498. **Гигиенические условия труда и состояние здоровья рабочих производства толулендиаминна.** — Гигиена и санитария, 1970, № 2, с. 26—30. Резюме на англ. яз. Авт.: В. С. Филатова, А. Я. Тубина, З. В. Шаронова и др.
118499. **Гипоталамическая нейросекреция и состояние надпочечников при вибрации у собак.** — Гигиена труда и проф. заболевания, 1970, № 2, с. 14—17 с табл. Библиогр.: 15 назв. Резюме на англ. яз. Авт.: В. И. Киселева, Э. С. Гульянц, Ю. Г. Элланский, Т. М. Гаврилова.
118500. **Говоруха Э. В.** Санитарное состояние сточных вод мясокомбинатов, имеющих очистные сооружения. — Ветеринария, 1970, № 3, с. 43—44.
118501. **Городинский С. М., Гольдштейн Д. С., Фадеев П. Е.** О принципах гигиенической оценки методов дезактивации поверхностей. — Гигиена и санитария, 1970, № 2, с. 45—48. Библиогр.: 6 назв. Резюме на англ. яз.
118502. **Еськин П. И., Грабежов Г. М., Пузырев Г. Е.** Гигиеническая эффективность эжекторного пылеуловителя ЭПВ-1 при бурении шпуров на гидрошахтах. — Гигиена и санитария, 1970, № 2, с. 101—103.
118503. **Кандрор И. С.** О задачах гигиены и физиологии. [По поводу статьи Г. Х. Шахбазяна «Некоторые соображения о главнейших направлениях развития науки в области гигиены труда» в журн. «Гигиена и санитария», 1969, № 6]. — Гигиена и санитария, 1970, № 2, с. 82—85. В огл. авт.: И. С. Кандрор [!]
118504. **Картамышева Т., Жданюк А.** О санитарном состоянии водоемов в Донецкой области. — Гигиена и санитария, 1970, № 2, с. 86—88.
118505. **Кокина А. Г.** О факторах, влияющих на качество подземных вод в районе источника загрязнения. — Гигиена и санитария, 1970, № 2, с. 19—22. Резюме на англ. яз.
118506. **Комаров Б.** Показания и методы исследования мяса на зараженность бактериальными средствами. [Гигиен. оценка]. — Мясная индустрия СССР, 1970, № 3, с. 16—17.
118507. **Коршун М. Н.** К вопросу о самостоятельном гигиеническом значении вторичного загрязнения воздуха ларами ртути. — Гигиена и санитария, 1970, № 2, с. 30—34. Библиогр.: 10 назв. Резюме на англ. яз.
118508. **Лучина К. И., Чернаенко Т. Д.** Общесоюзный смотр санитарно-профилактических учреждений. — Гигиена и санитария, 1970, № 2, с. 56—59.
118509. **Максимов Г. Г.** Материалы к обоснованию предельно допустимой концентрации хлорангидрида трихлоруксусной кислоты в воздухе производственных помещений. — Гигиена труда и проф. заболевания, 1970, № 2, с. 55—57. Библиогр.: 13 назв.
118510. **Мустафин Э. А.** Профессор Аркадий Иванович Якобий — основатель кафедры гигиены в Казанском университете. — Казан. мед. ж., 1970, № 1, с. 84—85 с портр.
118511. **О загрязнении воздуха при использовании в лабораториях и лечебницах концентрированного раствора радона.** — Гигиена и санитария, 1970, № 2, с. 88—91. Авт.: С. В. Андреев, И. И. Гусаров, Х. О. Лев, Г. А. Циммерман.
118512. **Павлова Л. П.** Материалы к обоснованию предельно допустимой концентрации диизопропилбензолов в воздухе производственных помещений. — Гигиена труда и проф. заболевания, 1970, № 2, с. 41—43. Резюме на англ. яз.

118513. Плетникова И. П. Биологическое действие и уровень безвредности селена при поступлении в организм с питьевой водой. — Гигиена и санитария, 1970, № 2, с. 14—19. Библиогр.: 5 назв. Резюме на англ. яз.

118514. Профессор Товий Давидович Эпштейн. [Гигиенист. 1895—1969. Некролог]. — Казан. мед. ж., 1970, № 1, с. 94—95 с портр. Подпись: Сотр. и ученики.

118515. Региев В. М. О некоторых дискуссионных вопросах промышленно-санитарного надзора. [По поводу статей Л. С. Розанова «О показателях качества работы по промышленно-санитарному надзору» и «Научно-исследовательский институт и практика промышленно-санитарного надзора» в журн. «Гигиена и санитария», 1968, №№ 3 и 8]. — Гигиена и санитария, 1970, № 2, с. 80—82.

118516. Сидоренко Г. И., Кожина Л. А., Динерман А. А. Актуальные вопросы гигиены почвы. — Гигиена и санитария, 1970, № 2, с. 7—10. Резюме на англ. яз.

118517. Соловейчик Я. М. Повышение биологической ценности пищи в школьных столовых. — Фельдшер и акушерка, 1970, № 3, с. 9—15.

Тарасенко Н. Ю. Вопросы гигиены труда в программных документах КПСС. — См. 115970.

118518. Титова И. Н., Новиков Ю. В., Польшкова А. А. Применение рентгенофазового анализа для изучения состава пыли в гигиенических исследованиях. — Гигиена и санитария, 1970, № 2, с. 63—68. Библиогр.: 5 назв.

118519. Шалак Н. И., Крисяк Э. М., Тарасов С. И. Определение удельного радиовыделения ограждений в помещениях. — Гигиена и санитария, 1970, № 2, с. 72—74.

118520. Шварц Э. Э. Оценка масляного аэрозоля в атмосфере подземных выработок. — Гигиена труда и проф. заболевания, 1970, № 2, с. 59—60.

118521. Шейнин Б. Я., Руденко В. Ф. Сравнительная гигиеническая оценка ручного пневмоинструмента (модернизированного с виброгашением и без виброгашения). — Гигиена труда и проф. заболевания, 1970, № 2, с. 49—50.

4. Патологическая анатомия и физиология

118522. Бескровная Н. И. Отдаленные результаты оперативного лечения синдрома склерокистозных яичников (Штейна — Левенталя). — Акушерство и гинекология, 1970, № 2, с. 29—35. Библиогр.: с. 34. Резюме на англ. яз.

118523. Богданова Е. А., Орлова В. Г., Тумилович Л. Г. К вопросу о нерезко выраженной вирилизации в пубертатном возрасте. [Синдром Штейна — Левенталя]. — Акушерство и гинекология, 1970, № 2, с. 63—65. Библиогр.: 10 назв.

118524. Данович Ф. М., Мартьянов С. Г. Некоторые вопросы шока. Обзор зарубежной литературы. — Клинич. медицина, 1970, т. 48, № 2, с. 17—20. Библиогр.: с. 19—20.

118525. Кульчицкий К. И. Роль биологического моделирования в морфологических исследованиях [патологического состояния]. — Архив анатомии, гистологии и эмбриологии, т. 57, вып. 8, 1969, с. 91—99. Резюме на англ. яз. Библиогр.: с. 98—99.

118526. Туровская З. Г. Особенности изменения электроэнцефалограммы в стрессе и его последствиях. — Вopr. психологии, 1970, № 1, с. 53—62. Библиогр.: 28 назв. Резюме на англ. яз.

118527. Тычинский Л. И. Значение прогестеронового теста в изучении этиологии синдрома склерокистозных яичников (Штейна — Левенталя). — Акушерство и гинекология, 1970, № 2, с. 39—44. Библиогр.: 17 назв. Резюме на англ. яз.

6. Общая терапия. Нелекарственные методы лечения

118528. Гланц Р. М., Орленко Ю. М., Усиков Ф. Ф. Усиление эффективности парентерального питания в клинике. — Клинич. медицина, 1970, т. 48, № 2, с. 74—79. Библиогр.: 12 назв. Резюме на англ. яз.

118529. Мороз М. А. Устройство для проведения эластичных зондов. — Казан. мед. ж., 1970, № 1, с. 88—89.

118530. Муравов И. В. Медикаменты особого рода. [О работе Киевского науч.-исслед. ин-та мед. проблем физ. культуры]. — Легкая атлетика, 1970, № 5, с. 28.

7. Фармакология. Фармация. Токсикология

118531. Авакумов В. М., Батулин Ю. М. Сравнительная характеристика распределения амиазиана и хлорацизина у крыс. — Фармакология и токсикология, 1970, т. 33, № 1, с. 14—17. Библиогр.: 12 назв. Резюме на англ. яз.

118532. Авакян О. М., Погосян А. В. О потенцировании сокращений семьявносящего протока катехоламинами. — Фармакология и токсикология, 1970, т. 33, № 1, с. 25—28. Библиогр.: 8 назв. Резюме на англ. яз.

118533. Бекетов А. И., Скоромный Н. А. Влияние ганглиоблокаторов и нитросоединений на легочное кровообращение и оксигенацию крови. — Фармакология и токсикология, 1970, т. 33, № 1, с. 57—60. Библиогр.: 13 назв. Резюме на англ. яз.

118534. Бехтерева Э. П. Действие некоторых фармакологических веществ на фолликулостимулирующую функцию гипофиза в условиях коагуляции ядер миндалевидного комплекса. — Фармакология и токсикология, 1970, т. 33, № 1, с. 85—86. Библиогр.: 7 назв. Резюме на англ. яз.

118535. Вальчук Н. К., Ковальская Н. М. Влияние молибдена на содержание аминокислот в крови кроликов. — Гигиена и санитария, 1970, № 2, с. 99—101.

118536. Владимиров В. Г., Либикова Н. И. Действие цистаминна на окислительное фосфорилирование в митохондриях печени. — Фармакология и токсикология, 1970, т. 33, № 1, с. 76—77. Резюме на англ. яз.

118537. Влияние этилендиаминтетрауксусной кислоты (ЭДТА) на антикоагулянтные свойства и динамику выделения скандия из организма. — Фармакология и токсикология, 1970, т. 33, № 1, с. 87—90. Библиогр.: с. 90. Резюме на англ. яз. Авт.: К. М. Лакин, Ю. А. Зимаков, А. А. Меньков и др.

118538. Губарев Е. А., Бутцева Т. А. К анализу батмотропного эффекта дипразина и димедрола. — Фармакология и токсикология, 1970, т. 33, № 1, с. 35—37. Резюме на англ. яз.

118539. Дановский Л. В., Радбиль О. С. К клинике и терапии острых отравлений. — Казан. мед. ж., 1970, № 1, с. 35—37.

118540. Денисенко П. П., Лисицина К. А. Влияние некоторых 5-алкилпирролидонов-2 на теплорегуляцию и диурез животных. — Фармакология и токсикология, 1970, т. 33, № 1, с. 42—43. Резюме на англ. яз.

118541. **Жданева Г. С.** О рентгенологических изменениях в легких при интоксикации карбонил-никелем в остром и отдаленном периодах. — Казан. мед. ж., 1970, № 1, с. 47—50. Библиогр.: 9 назв.

118542. **Ильин В. Я.** Скорая медицинская помощь при тяжелых отравлениях вредными газами. — Фельдшер и акушерка, 1970, № 3, с. 6—9.

118543. К механизму противовоспалительных свойств некоторых замещенных ацилпроизводных аминопиразолона. — Фармакология и токсикология, 1970, т. 33, № 1, с. 78—81. Библиогр.: 10 назв. Резюме на англ. яз. Авт.: Т. П. Прищеп, Л. Н. Лаврентьева, В. В. Лопухова и др.

118544. **Концевой В. М.** Влияние некоторых вегетотропных ядов на интенсивность размножения эпителиальных клеток слизистой оболочки желудка. — Фармакология и токсикология, 1970, т. 33, № 1, с. 74—75. Резюме на англ. яз.

Кошелева Н. Г. Применение сигетина в ранние сроки беременности. — См. 118768.

118545. **Крылов Ю. Ф., Дунаев В. В.** Влияние адренокортикотропного гормона (АКТГ) на синтез коэнзима ацетилирования и ацетилирующую способность организма белых крыс. — Фармакология и токсикология, 1970, т. 33, № 1, с. 82—84. Библиогр.: 10 назв. Резюме на англ. яз.

118546. **Кузьмин О. Б.** Изменение натриуреза при внутривенном введении бензогексония. — Фармакология и токсикология, 1970, т. 33, № 1, с. 37—39. Библиогр.: 7 назв. Резюме на англ. яз.

118547. **Кучушев Э. Х.** Интероцептивные рефлексы на некоторые лекарственные вещества при аллергических состояниях. — Казан. мед. ж., 1970, № 1, с. 74.

118548. **Лапик А. С., Матиенко Н. А.** Общее действие и токсичность препаратов рибонуклеиновой кислоты (РНК). — Фармакология и токсикология, 1970, т. 33, № 1, с. 94—95. Резюме на англ. яз.

118549. **Лубас А. А., Станкявичюс А. П., Шадурский К. С.** Токсикологические и антисеротониновые свойства некоторых производных гуанидина. — Фармакология и токсикология, 1970, т. 33, № 1, с. 17—21. Библиогр.: 9 назв. Резюме на англ. яз.

118550. **Малюгина И. Б.** Влияние парааминометилбензойной кислоты (ПАМБК) и трасилола на тканевый фибринолиз, активированный стрептазой. — Фармакология и токсикология, 1970, т. 33, № 1, с. 91—94. Библиогр.: 14 назв. Резюме на англ. яз.

118551. **Мицкене В., Миляускас Р., Мицкис А.** Средняя частота экстремумов и средняя амплитуда электрокортикограммы в динамике тиопенталового наркоза. (Данные хронич. и острых опытов). — Фармакология и токсикология, 1970, т. 33, № 1, с. 3—7. Библиогр.: 8 назв. Резюме на англ. яз.

118552. **Мустафина Т. К.** Антигистаминные свойства некоторых холинотических средств. — Фармакология и токсикология, 1970, т. 33, № 1, с. 28—31. Библиогр.: 7 назв. Резюме на англ. яз.

118553. О механизме цитостатического действия аминопроизводных акридина. — Фармакология и токсикология, 1970, т. 33, № 1, с. 96—101. Библиогр.: 19 назв. Резюме на англ. яз. Авт.: А. В. Зеленин, Е. А. Кирьянова, Е. А. Ляпунова и др.

118554. **Огневенко В. М., Якубовская В. И.** Влияние ниазида на холестеринный обмен на фоне атерогенной диеты. — Фармакология и токсикология, 1970, т. 33, № 1, с. 31—34. Библиогр.: 6 назв. Резюме на англ. яз.

118555. Оленев С. Н. Дозы и действие ряда фармакологических агентов на рост нейробластов в культуре. — Архив анатомии, гистологии и эмбриологии, т. 57, вып. 9, 1969, с. 19—29. Резюме на англ. яз. Библиогр.: с. 28—29.

118556. Пак Л. В. К вопросу о токсичности ванидоптиона для теплокровных животных. — Гигиена труда и проф. заболевания, 1970, № 2, с. 58—59.

118557. Плоткин В. И. О внутривенном введении массивных доз пенициллина в критических ситуациях. — Казан. мед. ж., 1970, № 1, с. 76—80. Библиогр.: 27 назв.

118558. Пушкарев Ю. П. Анализ действия катехоламинов и серотонина на вегетативные ганглии. — Фармакология и токсикология, 1970, т. 33, № 1, с. 22—25. Библиогр.: 17 назв. Резюме на англ. яз.

118559. Сергеев П. В., Дорофеев Л. И., Чистяков В. А. Фармакология йодо содержащих рентгеноконтрастных препаратов. Обзор литературы. — Фармакология и токсикология, 1970, т. 33, № 1, с. 122—124. Библиогр.: 21 назв.

118560. Титова Н. Н., Бадюгин И. С. Острое отравление хлороформом. — Казан. мед. ж., 1970, № 1, с. 37—40. Библиогр.: 23 назв.

118561. Хаунина Р. А. β -адреноблокаторы. Обзор литературы. — Фармакология и токсикология, 1970, т. 33, № 1, с. 112—121. Библиогр.: с. 120—121.

118562. Центральная нейротропная активность аминопропиловых и аминопропионильных производных иминесдибензила и дифениламина и связь ее с константами ионизации. — Фармакология и токсикология, 1970, т. 33, № 1, с. 8—13. Библиогр.: 15 назв. Резюме на англ. яз. Авт.: И. П. Лапин, Т. А. Ксенофонтова, И. Я. Квитко, Б. А. Порай-Кошиц.

118563. Чаевская Е. М., Лиелайс Я. П. Особенности тахифилактических свойств некоторых аналогов ангиотензина II. — Фармакология и токсикология, 1970, т. 33, № 1, с. 51—53. Библиогр.: 7 назв. Резюме на англ. яз.

118564. Шабалина Л. П. Экспериментальное исследование токсичности барий кадмиего стеарата. — Гигиена и санитария, 1970, № 2, с. 98—99.

118565. Экспериментальное изучение новой инъекционной лекарственной формы этиоксида. — Фармакология и токсикология, 1970, т. 33, № 1, с. 101—105 с табл. Резюме на англ. яз. Авт.: Г. Н. Першин, Т. Н. Зыкова, С. А. Шарова, С. Н. Кутчак.

118566. Юнусова Х. К., Архипова О. Г. О некоторых сторонах действия изопропилнитрита и изотропилнитрата. — Фармакология и токсикология, 1970, т. 33, № 1, с. 110—112. Библиогр.: 6 назв. Резюме на англ. яз.

8. Медицинская рентгенология. Медицинская радиология и радиобиология

118567. Бырихин В. И., Шадурский К. С., Трофимов Ф. А. Всасывание, распределение и выведение C^{14} -димекарбила у здоровых и облученных животных. — Фармакология и токсикология, 1970, т. 33, № 1, с. 44—47. Резюме на англ. яз.

118568. Взаимодействие генетически различающихся соматических (лимфоидных) клеток, трансплантированных легально облученным реципиентам. — Цитология, т. 11, № 9, 1969, с. 1149—1161. Авт.: Р. В. Петров, В. М. Манько, Э. И. Пантелеев, Л. С. Сеславина. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 20 назв.

118569. Радиоизотопное скенирование легких. — Клинич. медицина, 1970, т. 48, № 2, с. 25—29 с табл. Библиогр.: 23 назв. Резюме на англ. яз. Авт.: В. С. Афанасьева, Т. А. Финикова, А. Н. Збанц и др.

118570. Токин И. Б. Радиационные поражения печени при внутреннем облучении. — Архив анатомии, гистологии и эмбриологии, т. 57, вып. 8, 1969, с. 23—36, с табл. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 26 назв.

118571. Экспериментальное изучение распределения короткоживущих дочерних продуктов радона в дыхательных путях. — Гигиена и санитария, 1970, № 2, с. 52—56. Библиогр.: 9 назв. Резюме на англ. яз. Авт.: В. Н. Кириченко, Дж. Г. Хачиров, С. А. Дубровин [и др.]

9. Внутренние болезни

118572. Агарков Ф. Т., Агаркова С. В. О температуре выдыхаемого воздуха и кондиционирующей функции дыхательного аппарата здоровых и больных пневмокониозом шахтеров. — Гигиена труда и проф. заболевания, 1970, № 2, с. 31—34. Библиогр.: 8 назв. Резюме на англ. яз.

118573. Альперин П. М., Жеребцов Л. А., Замчий А. А. Применение альбумина при циррозах печени и состояниях белковой недостаточности. — Клинич. медицина, 1970, т. 48, № 2, с. 79—84. Библиогр.: 19 назв. Резюме на англ. яз.

118574. Арсентьев Ф. В. Влияние преднизолона на экспериментальный бронхоспазм и сопутствующие нарушения легочной гемодинамики. — Фармакология и токсикология, 1970, т. 33, № 1, с. 61—64. Резюме на англ. яз.

118575. Афанасьев Ю. Ф. Печеночно-почечная недостаточность. — Фельдшер и акушерка, 1970, № 3, с. 22—24.

118576. Билибин А. Ф. Дисбактериоз, аутоинфекция и их значение в патологии и клинике человека. — Клинич. медицина, 1970, т. 48, № 2, с. 7—12. Библиогр.: 8 назв.

118577. Богоявленский В. Ф. К оценке гиперкоагулемии при атеросклерозе. — Казан. мед. ж., 1970, № 1, с. 14—18. Библиогр.: 13 назв.

118578. Буданова Л. Ф., Боршевский Ю. М. Влияние трипсина на развитие и течение экспериментального силикоза. — Гигиена труда и проф. заболевания, 1970, № 2, с. 52—53. Библиогр.: 9 назв.

118579. Бурдов А. А. Реоэнцефалографические и клинко-неврологические исследования у больных гипертонической болезнью. — Клинич. медицина, 1970, т. 48, № 2, с. 42—48. Библиогр.: 20 назв. Резюме на англ. яз.

118580. Весельников Л. В. Об электрокардиографических признаках легочной гипертензии. — Клинич. медицина, 1970, т. 48, № 2, с. 29—33. Резюме на англ. яз.

118581. Влияние центральных нейротропных средств на развитие экспериментальных нейрогенных дистрофий стенки желудка у крыс. — Фармакология и токсикология, 1970, т. 33, № 1, с. 66—69. Библиогр.: 13 назв. Резюме на англ. яз. Авт.: Ю. Гано, Я. Бугайский, С. В. Анничков, О. Н. Забродин.

118582. Вотчал Б. Е., Гольдберг В. А. Клиническая оценка некоторых препаратов, используемых при коронарной недостаточности. — Клинич. медицина, 1970, т. 48, № 2, с. 48—53. Библиогр.: 15 назв.

118583. Гигиенические, клинические и экспериментальные данные к характеристике магнезитового пневмокониоза. — Гигиена труда и проф. заболевания, 1970, № 2, с. 21—24. Резюме на англ. яз. Авт.: Н. И. Зеленева, Ю. В. Макаров, С. К. Старикова и др.

118584. Гороховский Б. И. Дифференциальная диагностика внешних разрывов сердечной мышцы при инфаркте миокарда. — Клинич. медицина, 1970, т. 48, № 2, с. 33—39. Библиогр.: с. 38. Резюме на англ. яз.

118585. Дифференциальная диагностика синдрома Вольфа — Паркинсона — Уайта при сочетании с другими нарушениями проводимости и ритма. — Казан. мед. ж., 1970, № 1, с. 30—34. Библиогр.: 16 назв. Авт.: Г. А. Гольдберг, М. А. Степанов, А. Г. Панова, Т. А. Устюгова.

118586. Забродин О. Н. Влияние адренергических веществ на развитие у крыс резерпиновых язв стенки желудка и уровень в ней катехоламинов. — Фармакология и токсикология, 1970, т. 33, № 1, с. 71—73. Библиогр.: 16 назв. Резюме на англ. яз.

118587. Злочевский П. М. Диагностика тромбоза легочной артерии. — Клинич. медицина, 1970, т. 48, № 2, с. 137—143. Библиогр.: 18 назв. Резюме на англ. яз.

118588. Ивановская Т. М. Состояние слизистой оболочки дыхательных путей у рабочих асбестовой промышленности. — Гигиена труда и проф. заболевания, 1970, № 2, с. 51—52.

118589. Ильина В. А., Кочеткова Т. А. Экспериментальный пневмосклероз при вдыхании аэрозолей магниеволитиевых сплавов. Гигиена труда и проф. заболевания, 1970, № 2, с. 17—21, с табл. Библиогр.: 11 назв. Резюме на англ. яз.

Касаткин М. Р. К вопросу о гипертонии при почечнокаменной болезни. — См. 118701.

118590. Корикова Л. И. Изменение фагоцитарной реакции лейкоцитов, общего белка и его фракций в сыворотке крови у кроликов при экспериментальном заболевании миокарда. — Тр. Ставроп. с.-х. ин-та, 1968, вып. 29, с. 201—204.

118591. Корикова Л. И. Клинико-гематологические показатели у кроликов при экспериментальном заболевании миокарда. — Тр. Ставроп. с.-х. ин-та, 1968, вып. 29, с. 199—201. Библиогр.: 6 назв.

118592. Кушелевский Б. П., Герцен В. Е. Симптомы А. Н. Казем-Бека в диагностике аневризм сердца. — Казан. мед. ж., 1970, № 1, с. 82—84.

118593. Линич Е. П. Влияние некоторых адренергических препаратов на развитие экспериментальных нейродистрофий в стенке желудка крыс. — Фармакология и токсикология, 1970, т. 33, № 1, с. 69—71. Библиогр.: 9 назв. Резюме на англ. яз.

118594. Логинов А. С., Клемашев И. С. Сердечная недостаточность у больных ювенильным циррозом печени. — Клинич. медицина, 1970, т. 48, № 2, с. 136—137.

118595. Маврина Е. А. Нарушение функции внешнего дыхания у больных хроническим бронхитом и пневмокониозом от воздействия зерновой пыли. — Гигиена труда и проф. заболевания, 1970, № 2, с. 34—57. Резюме на англ. яз.

118596. Марин А. М., Навакатилян А. О. Клинико-физиологическая характеристика пылевого бронхита у подземных рабочих угольных шахт. — Гигиена труда и проф. заболевания, 1970, № 2, с. 28—31. Библиогр.: 10 назв. Резюме на англ. яз.

118597. Непряхин Г. Г. О липондозе аорты у здоровых людей. — Казан. мед. ж., 1970, № 1, с. 9—14. Библиогр.: 21 назв.

118598. Палагушина А. И. Изменения некоторых гемодинамических показателей большого круга кровообращения у больных хроническим бронхитом пылевой этиологии. — Гигиена труда и проф. заболевания, 1970, № 2, с. 24—28. Библиогр.: 24 назв. Резюме на англ. яз.

118599. Панченко В. М. Осложнения у больных мерцательной аритмией, подвергшихся электроимпульсной терапии. — Клинич. медицина, 1970, т. 48, № 2, с. 57—61. Библиогр.: 5 назв. Резюме на англ. яз.

118600. Полищук М. А. Клиническая оценка применения строфантина и неробала при сердечной недостаточности. — Клинич. медицина, 1970, т. 48, № 2, с. 53—56. Библиогр.: 21 назв. Резюме на англ. яз.

118601. Пручанский В. С. О направленной аспирационной гастробно-
син антрального отдела желудка. — Клинич. медицина, 1970, т. 48, № 2,
с. 122—126. Библиогр.: 11 назв. Резюме на англ. яз.

118602. Селиверстов С. А., Сидорович Е. И. Влияние неробола и пред-
низолона на развитие межартериальных анастомозов при эксперименталь-
ном инфаркте миокарда. — Фармакология и токсикология, 1970, т. 33,
№ 1, с. 48—51, с табл. Библиогр.: 5 назв. Резюме на англ. яз.

118603. Смагин В. Г., Яхонтова О. И., Валенкевич Л. Н. Некоторые
особенности возникновения и течения хронического панкреатита. — Кли-
нич. медицина, 1970, т. 48, № 2, с. 126—129. Резюме на англ. яз. Биб-
лиогр.: 14 назв.

118604. Суханов А. А., Волков В. С., Жданова Л. И. Электрофо-
рез гепарина при атеросклерозе. — Казан. мед. ж., 1970, № 1, с. 26—28.

118605. Сучков А. В., Привалова Н. В., Заславский М. Л. Варианты
клинического течения иммуногенных гепатитов. — Клинич. медицина, 1970,
т. 48, № 2, с. 85—90. Библиогр.: с. 89. Резюме на англ. яз.

118606. Углов Ф. Г. Симптоматическое и патогенетическое лечение
бронхиальной астмы. — Клинич. медицина, 1970, т. 48, № 2, с. 146—149.

118607. Хамитов Ф. С. Дистрофические нарушения в полости рта при
сердечно-сосудистых заболеваниях. — Казан. мед. ж., 1970, № 1, с. 34—35.

118608. Шевченко А. И. К фармакотерапии экспериментального ана-
филактического бронхоспазма. — Фармакология и токсикология, 1970,
т. 33, № 1, с. 64—65. Библиогр.: 5 назв. Резюме на англ. яз.

118609. Шевчук М. Г. Перестройка циркуляторного ложа эксперимен-
тальной аневризмы сердца. — Архив анатомии, гистологии и эмбриоло-
гии, т. 57, вып. 8, 1969, с. 74—76. Резюме на англ. яз.

10. Гематология. Переливание крови

118610. Карпова Л. П., Оль И. В. Дикумариновый геморрагический
диатез. — Казан. мед. ж., 1970, № 1, с. 68—69.

118611. Кириллов М. Н., Рождественская Е. И. Изменения электро-
кардиограммы у больных лейкозами. — Казан. мед. ж., 1970, № 1,
с. 70—71.

118612. Королев Б. А., Климова Н. Я., Яшанин Ю. В. Наследственные
заболевания системы крови в хирургической практике. — Казан. мед. ж.,
1970, № 1, с. 40—45. Библиогр.: 39 назв.

118613. Механизм гемостатического действия изогемотрансфузии. — Ка-
зан. мед. ж., 1970, № 1, с. 21—23. Библиогр.: 13 назв. Авт.: Д. М. Зу-
баиров, В. И. Ратманова, В. С. Давыдов, С. С. Валитов.

118614. Мухаметзянов Ш. А. Излечение гемотрансфузионного шока
без гемодиализа. — Казан. мед. ж., 1970, № 1, с. 66.

118615. Нургалева Р. Н., Чувашаев Р. С. Активность псевдохолин-
эстеразы консервированной крови. — Казан. мед. ж., 1970, № 1, с. 58—60.
Библиогр.: 20 назв.

118616. Смирнов А. Н., Кунаков А. А., Володихин В. И. К вопро-
су о распространении лейкоза среди населения и сельскохозяйственных
животных в Ставропольском крае. — Тр. Ставроп. с.-х. ин-та, 1968, вып. 29,
с. 373—377. Библиогр.: 5 назв.

118617. Соболева Е. А., Старков М. В. Патоморфологические измене-
ния в сердечно-сосудистой системе белых крыс при экспериментальной
метгемоглобинемии. — Гигиена и санитария, 1970, № 2, с. 38—41. Резю-
ме на англ. яз.

11. Эндокринология

118618. Баранник П. И., Михалюк И. А., Мотузков И. Н. Некоторые данные о роли хрома, свинца, ванадия и естественной радиоактивности пищевых продуктов в этиологии эндемического зоба. — Гигиена и санитария, 1970, № 2, с. 103—105.

118619. Додонов М. В. Диффузный токсический зоб (тиреотоксикоз). — Фельдшер и акушерка, 1970, № 3, с. 24—26.

118620. Килимник А. М., Яблокова В. И. Антигенный состав надпочечника до и в процессе консервации проточным методом в жидкости Тироде. — Акушерство и гинекология, 1970, № 2, с. 48—51, с табл. Библиогр.: 15 назв. Резюме на англ. яз.

118621. Пиксин И. Н. Хирургическое лечение тиреотоксического зоба у пожилых и стариков. — Казан. мед. ж., 1970, № 1, с. 71—72.

118622. Саидов Г. С., Кайлаков А. М. О сочетании несахарного и сахарного диабета. — Клинич. медицина, 1970, т. 48, № 2, с. 133—134.

Серов В. Н. Нейро-эндокринные заболевания после патологической беременности и родов. — См. 118776.

Шахновская В. Ф. Половая функция у женщин при болезни Иценко — Кушинга. — См. 118786.

12. Медицинская микробиология. Медицинская паразитология

а. Медицинская микробиология и иммунология. Эпидемиология. Медицинская паразитология

118623. Бактериальный инсектицидный препарат БИП-805. — Биол. ж. Армении, т. 22, № 8, 1969, с. 3—14. Авт.: Э. К. Африкян, В. А. Чилингарян, Л. А. Чил-Акопян и др. Резюме на арм. яз. Библиогр.: 19 назв.

118624. Безбородов А. М., Черменская Т. С. Биосинтез убихинона-8 и витамина K₂(40) культурой *Serratia marcescens* 42. — Прикл. биохимия и микробиология, т. 5, вып. 5, 1969, с. 620—623. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 19 назв.

Билибин А. Ф. Дисбактериоз, аутоинфекция и их значение в патологии и клинике человека. — См. 118576.

118625. Бунин К. В. Иммунотерапия инфекционных больных и профилактика бактерионосительства. — Клинич. медицина, 1970, т. 48, № 2, с. 12—17. Библиогр.: с. 16—17.

118626. Выращивание вируса болезни Ньюкасла и Ауески в суспензии клеток куриного эмбриона. — Ветеринария, 1970, № 3, с. 48—51. Библиогр.: 9 назв. Авт.: В. А. Сергеев, В. И. Жестерев, В. П. Хижинская, В. И. Соколов.

118627. Ерман Б. А., Броницкая Е. Ю., Тхоржевский В. В. Цитофотометрическое исследование содержания нуклеиновых кислот и белка в нормальных и инфицированных вирусом Коксаки В₁ клетках культуры HEp-2. — Цитология, т. 11, № 9, 1969 с. 1181—1187. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 14 назв.

118628. Житкова Г. М. Комбинированное применение некоторых препаратов при остром токсоплазмозе белых мышей. — Фармакология и токсикология, 1970, т. 33, № 1, с. 106—110. Библиогр.: 8 назв. Резюме на англ. яз.

118629. Зайченко А. С. Автоклавированная питательная среда для культивирования лептоспир. — Ветеринария, 1970, № 3, с. 109—110.

118630. Звягин И. В. Влияние режима высушивания на выживаемость бруцелл. — Тр. Ставроп. с.-х. ин-та, 1968, вып. 29, с. 466—469.



118631. Иммунологическая реактивность лошадей — продуцентов противодифтерийной сыворотки в зависимости от метода подготовки, схемы гипериммунизации и места аппликации антигена. Сообщ.: 1. П. С. Козлов, С. А. Достова. Эффективность дробной аппликации антигена для повышения иммунологической реактивности лошадей — продуцентов противодифтерийной сыворотки. — Тр. Ставроп. с.-х. ин-та, 1968, вып. 29, с. 190—193.

118632. Кирсанов Г. П. Новая питательная среда для выделения дифтерийных микробов. — Казан. мед. ж., 1970, № 1, с. 86.

118633. Козлов П. С. Реакция диффузионной преципитации в агаровом геле как тест для оценки перспективности лошадей, находящихся на подготовке как продуцентов противодифтерийной и противостолбнячной сыворотки. — Тр. Ставроп. с.-х. ин-та, 1968, вып. 29, с. 193—199. Библиогр.: 11 назв.

118634. Кузнецов В. Д., Вихрова Н. М. Таксономическое изучение коллекционных культур актиномицетов продуцентов актиномицина. Выделение и идентификация актиномицина Д. — Прикл. биохимия и микробиология, т. 5, вып. 5, 1969, с. 549—555. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 15 назв.

118635. Куплетская М. Б., Максимов В. Н., Касаткина Т. Б. Подбор среды для биосинтеза грамицидина С с помощью метода кругового восхождения. — Прикл. биохимия и микробиология, т. 5, вып. 5, 1969, с. 541—548. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 12 назв.

118636. Марангос Г. Эхинококк на острове Кипр. [Статья из Республики Кипр]. — Хирургия, 1970, № 3, с. 9—13.

118637. Маркина В. В., Дремова В. П., Каменнов Н. А. Некоторые данные о динамике удаления ДЭТА с обработанной поверхности. [Борьба с комарами]. — Масло-жировая пром-сть, 1970, № 2, с. 30—32.

118638. Редкие локализации эхинококковой болезни. — Хирургия, 1970, № 3, с. 14—18. Резюме на англ. яз. Авт.: Ю. С. Гилевич, Ю. М. Верейтин, И. Д. Наумов, В. К. Киян.

118639. Чавренко В. Д., Майонова В. И. К вопросу обнаружения яиц аскарид и власоглавы в воде некоторых водоемов города Ставрополя. [Эпидемиол. значение]. — Тр. Ставроп. с.-х. ин-та, 1968, вып. 29, с. 456—457.

118640. Чавренко В. Д., Трофимова О. Н. Роль почвы в распространении возбудителей аскаридоза и трихоцефалеза человека города Ставрополя. — Тр. Ставроп. с.-х. ин-та, 1968, вып. 29, с. 454—455.

б. Острые инфекционные болезни

118641. Будак А. П. Клещевой энцефалит и меры его профилактики. — Фельдшер и акушерка, 1970, № 3, с. 15—19.

Джатдоев Х. Х. Эпизоотическая оценка лептоспироза сельскохозяйственных животных и людей в Карачаево-Черкесии за 1960—1966 годы. — См. 118268.

118642. Ильинский Ю. А. Клиника и диагностика орнитоза. — Клинич. медицина, 1970, т. 48, № 2, с. 115—122. Библиогр.: с. 121. Резюме на англ. яз.

118643. Кортев А. И., Ляшева А. П., Таран В. В. Отдаленные результаты лечения больных инфекционным гепатитом кортикостероидами. — Клинич. медицина, 1970, т. 48, № 2, с. 98—102. Библиогр.: 9 назв. Резюме на англ. яз.

118644. Лейман В. Н. Экспертиза трудоспособности у больных бруцеллезом. — Клинич. медицина, 1970, т. 48, № 2, с. 111—115. Библиогр.: 9 назв. Резюме на англ. яз.

Фарбер Н. А. Терапевтическая тактика при болезни Боткина у беременных. — См. 118780.

118645. Черномордик А. Б. Антибиотикотерапия бактериальных инфекций печени и желчевыведительных путей. — Клинич. медицина, 1970, т. 48, № 2, с. 143—146. Библиогр.: 11 назв. Резюме на англ. яз.

118646. Чукавина А. И. Функциональное состояние печени при клещевом энцефалите с двухволновым течением. — Клинич. медицина, 1970, т. 48, № 2, с. 90—93. Библиогр.: 8 назв. Резюме на англ. яз.

118647. Яровой Л. В. Диагностика бруцеллеза овечьё-козьего вида у человека. — Клинич. медицина, 1970, т. 48, № 2, с. 103—110. Библиогр.: 12 назв.

в. Хронические инфекции.

118648. Борима Т. В. Патогенез генитального туберкулеза у женщин. — Акушерство и гинекология, 1970, № 2, с. 55—58. Библиогр.: с. 58.

118649. Рапопорт Т. Г. О ранней диагностике туберкулеза легких. — Фельдшер и акушерка, 1970, № 3, с. 27—28.

118650. Степанова Т. И. Туберкулезный эндометрит под маской генитального инфантилизма. — Казан. мед. ж., 1970, № 1, с. 64—65.

118651. Шарапов В. Я. Цистометрия у больных туберкулезным спондилитом. — Казан. мед. ж., 1970, № 1, с. 53—55. Библиогр.: 20 назв.

13. Хирургия. Ортопедия.

118652. Аккерман Л. И., Кругликова А. А. Отдаленные результаты после пуэрперальных тромбозов глубоких вен бедра. — Акушерство и гинекология, 1970, № 2, с. 70—72. Библиогр.: 5 назв.

118653. Андрушко И. А., Мусин М. Ф., Карпачева В. И. Коагуляционные свойства сосудистой стенки при облитерирующих заболеваниях конечностей. — Казан. мед. ж., 1970, № 1, с. 18—20. Библиогр.: 15 назв.

118654. Буртикова Т. А. Острая кишечная непроходимость. — Хирургия, 1970, № 3, с. 81—85. Библиогр.: 6 назв. Резюме на англ. яз.

118655. Вяселев Р. А., Гагаулин Г. Б., Попова Л. Г. Контактные факторы гемокоагуляции в экссудатах и трансудатах. — Казан. мед. ж., 1970, № 1, с. 23—26.

118656. Гастроскопия в диагностике желудочно-кишечных кровотечений. — Хирургия, 1970, № 3, с. 59—64. Библиогр.: с. 64. Резюме на англ. яз. Авт.: В. И. Стручков, Л. К. Соколов, Э. В. Луцевич и др.

118657. Гастроскопия и гастробиопсия культи резецированного желудка у больных с постгастрорезекционными синдромами. — Хирургия, 1970, № 3, с. 53—58. Библиогр.: с. 58. Резюме на англ. яз. Авт.: М. И. Кузин, Л. И. Аруин, Л. К. Соколов и др.

118658. Григорян А. В., Луцевич Э. В., Бочарова В. М. Дивертикулы пищеварительного тракта. [Из хирург. практики]. — Хирургия, 1970, № 3, с. 18—25. Библиогр.: 16 назв. Резюме на англ. яз.

118659. Дорошенко Л. Г., Дзись И. П., Бурман Л. М. Морфологические исследования длительно приживающихся гомотрансплантатов кожи при ее многократной пересадке. — Архив анатомии, гистологии и эмбриологии, т. 57, вып. 9, 1969, с. 94—97. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 8 назв.

118660. Захаров Е. И., Резниченко А. И., Белоус Г. Д. Опыт еногастропластики. — Хирургия, 1970, № 3, с. 48—52. Библиогр.: 5 назв. Резюме на англ. яз.

118661. Захаров Н. А. Профессор Владимир Александрович Жмур. [Хирург. К 70-летию со дня рождения]. — Хирургия, 1970, № 3, с. 150—151, с портр.

118662. Значение холода и влаги в развитии нервно-сосудистых расстройств конечностей и стоматологических заболеваний. — Гигиена труда и проф. заболевания, 1970, № 2, с. 50—51. Библиогр.: 6 назв. Авт.: В. П. Веселов, П. Г. Князева, Г. А. Орлов, Ю. П. Суслонов.

118663. Зыскин А. И. Оценка действия анальгетиков после операций на органах брюшной полости. — Хирургия, 1970, № 3, с. 69—74. Библиогр.: с. 74. Резюме на англ. яз.

118664. Иванов С. Н. Энтероластика при ожоге желудка. — Хирургия, 1970, № 3, с. 126—127.

118665. Кирьякулов Г. С. Об анатомических вариантах трехкамерного сердца с одним желудочком. [К оперативному лечению]. — Архив анатомии, гистологии и эмбриологии, т. 57, вып. 9, 1969, с. 86—89. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 12 назв.

118666. Комахидзе М. Э. Григорий Михайлович Мухадзе. [Хирург. К 90-летию со дня рождения]. — Хирургия, 1970, № 3, с. 152—153, с портр.

118667. Кукош В. И., Чернявский А. А. Повторные операции при функциональной непроходимости кардии. — Хирургия, 1970, № 3, с. 25—30. Библиогр.: 14 назв. Резюме на англ. яз.

118668. Лейтес А. Л., Черкашин С. И., Кубанова Е. И. Сходства и различия внутривольной ангиоархитектонике некоторых черепномозговых и спинномозговых нервов при оральном кровотоке в эксперименте. — Архив анатомии, гистологии и эмбриологии, т. 57, вып. 8, 1969, с. 57—63. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 14 назв.

118669. Леонтьева Н. С. Внешнее дыхание после резекции желудка и холецистэктомии у больных старше 50 лет. — Хирургия, 1970, № 3, с. 75—80. Библиогр.: 11 назв. Резюме на англ. яз.

118670. Маляя А. Г., Мягков А. В. Значение контрастной клизмы при толстокишечной инвагинации. — Хирургия, 1970, № 3, с. 91—94. Резюме на англ. яз.

118671. Макаренко Т. П., Кузьмин И. В. Серотонин, гипотензивные полипептиды и демпинг-синдром. Обзор литературы. — Хирургия, 1970, № 3, с. 138—143. Библиогр.: с. 142—143.

118672. Назаркин Н. Я., Фадеев А. Ф. К истории развития хирургической помощи в Мордовской АССР. — Казан. мед. ж., 1970, № 1, с. 80—82.

118673. Некроз петли подвздошной кишки, низведенной к промежности. [Статья из Бухареста]. — Хирургия, 1970, № 3, с. 135—136. Авт.: Фл. Мандаке, С. Константинеску, С. Сильвиу-Дан, Д. Драгнев.

118674. Никифоров Б. И. Диагностика закрытых позреждений органов живота. — Хирургия, 1970, № 3, с. 107—111. Библиогр.: 21 назв. Резюме на англ. яз.

118675. Никоноров А. И. Окольные пути воротной вены и их клиническое значение. [Хирург. лечение]. — Фельдшер и акушерка, 1970, № 3, с. 29—31.

118676. Никулин К. Г. Бронхиальный обтурационный синдром. — Клинич. медицина, 1970, т. 48, № 2, с. 20—25. Библиогр.: 6 назв. Резюме на англ. яз.

118677. Овнатяня К. Т., Коидратенко Б. И. Лечение послеоперационных вентральных грыж без аллопластики. — Хирургия, 1970, № 3, с. 99—102. Библиогр.: 13 назв. Резюме на англ. яз.

118678. **Огай И. В., Семененков Ю. Л.** Трансперикардальное ушивание фистулы главного бронха. — Казан. мед. ж., 1970, № 1, с. 45—47.
118679. **Павлишин В. А.** Электрокардиографические данные при ранениях сердца. — Клинич. медицина, 1970, т. 48, № 2, с. 39—42. Библиогр.: 10 назв. Резюме на англ. яз.
118680. **Палтий Н. П.** Разрыв двенадцатиперстной кишки. — Хирургия, 1970, № 3, с. 132—133.
118681. **Патрушев Г. А.** Непроходимость кишечника, вызванная добавочной селезенкой. — Хирургия, 1970, № 3, с. 134—135.
118682. **Певцов И. Л.** Сравнительная оценка лечения некоторых форм желудочных кровотечений методом искусственной гипотонии с массивным переливанием крови. — Хирургия, 1970, № 3, с. 64—69. Библиогр.: 18 назв. Резюме на англ. яз.
118683. **Рабкин И. Х., Акпербеков А. А.** Рентгенологическое исследование при инородных телах диафрагмы. — Хирургия, 1970, № 3, с. 36—41. Библиогр.: 9 назв. Резюме на англ. яз.
118684. **Романова Т. П.** Транспортный травматизм в г. Саранске. — Казан. мед. ж., 1970, № 1, с. 75—76.
118685. **Ромм В. Л.** Функция лимфатической системы на фоне тугой инфильтрационной анестезии раствором новокаина в области бедра. Сообщ. 2. — Тр. Ставроп. с.-х. ин-та, 1968, вып. 29, с. 333—341. Библиогр.: 12 назв.
118686. **Ромм В. Л.** Функция лимфатической системы под влиянием тугой инфильтрационной анестезии растворами новокаина на фоне острого асептического воспаления. Сообщ. 3. — Тр. Ставроп. с.-х. ин-та, 1968, вып. 29, с. 341—347. Библиогр.: 16 назв.
118687. **Савчук Б. Д., Тарасова А. С.** Кишечная непроходимость, вызванная желчными камнями. — Хирургия, 1970, № 3, с. 85—91. Библиогр.: 29 назв. Резюме на англ. яз.
118688. **Селекция донора при гомотрансплантации (создание набора типизирующих сывороток).** — Хирургия, 1970, № 3, с. 114—117. Библиогр.: 13 назв. Резюме на англ. яз. Авт.: В. И. Говалло, С. М. Белоцкий, Е. Б. Триус, М. П. Григорьева.
118689. **Смирнов В. Е.** Дуоденостомия при резекции желудка. — Хирургия, 1970, № 3, с. 130—132.
118690. **Тошинский И. И.** Искусственный пищевод из кожи. — Хирургия, 1970, № 3, с. 124—125.
118691. **Федоров Б. Н., Чернаков О. А., Пшевная А. И.** Еюностомия при стенозах желудка и двенадцатиперстной кишки. — Хирургия, 1970, № 3, с. 128—130.
118692. **Филин В. И.** Повторные операции при восстановлении пищевода. — Хирургия, 1970, № 3, с. 30—35. Резюме на англ. яз.
118693. **Фомочкин И. П.** Влияние трансамин и аналептической смеси на оксигенацию крови и тканей у собак после острой кровопотери. — Фармакология и токсикология, 1970, т. 33, № 1, с. 54—56. Библиогр.: 8 назв. Резюме на англ. яз.
118694. **Чубинидзе Д. П.** Повреждения кишечника при закрытой травме живота. — Хирургия, 1970, № 3, с. 112—114. Библиогр.: 17 назв. Резюме на англ. яз.
118695. **Шкроб О. С., Дрейзина А. М.** Об очаговых повреждениях миокарда у оперированных больных. — Хирургия, 1970, № 3, с. 41—48. Библиогр.: 6 назв. Резюме на англ. яз.
118696. **Янов В. Н.** Способ операции паховых грыж. — Хирургия, 1970, № 3, с. 103—106. Библиогр.: 12 назв. Резюме на англ. яз.

14. Урология

- Афанасьев Ю. Ф. Печеночно-почечная недостаточность. — См. 118575.
118697. Балаболкина И. М. Эктопия (экстрофия) мочевого пузыря. — Казан. мед. ж., 1970, № 1, с. 73—74.
118698. Бердыев Э. Б. К вопросу об эффективности повторного климатического лечения хронических гломерулонефритов в санатории «Байрам-Али». — Клинич. медицина, 1970, т. 48, № 2, с. 71—74. Библиогр.: 7 назв. Резюме на англ. яз.
118699. Боголепов Н. К., Аристова Р. А. Лечение гемодиализом уремических энцефалопатий при острой почечной недостаточности. — Клинич. медицина, 1970, т. 48, № 2, с. 61—67. Библиогр.: 5 назв. Резюме на англ. яз.
118700. Козма Дьюла. Применение пластубола в урологии. [Статья из Венгрии]. — Хирургия, 1970, № 3, с. 136—137.
118701. Касаткин М. Р. К вопросу о гипертонии при почечнокаменной болезни. — Клинич. медицина, 1970, т. 48, № 2, с. 67—71. Библиогр.: 8 назв. Резюме на англ. яз.
118702. Мельник Л. А. Модификация нефропексии. — Хирургия, 1970, № 3, с. 117—121. Библиогр.: 6 назв. Резюме на англ. яз.
118703. Шульцев Г. П. Проблемы физиологии и патологии почек на IV Международном конгрессе нефрологов. [Стокгольм. Июль 1969 г.] — Клинич. медицина, 1970, т. 48, № 2, с. 153—158.

15. Онкология

118704. Ажигалиева Г. А., Маленков А. Г. Повреждающее действие постоянного тока на перевиваемые гепатомы мышей. — Цитология, т. 11, № 9, 1969, с. 1162—1164. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 9 назв.
118705. Баласанова М. И. Содержание меди и марганца в крови и матке больших млекопитающих. — Акушерство и гинекология, 1970, № 2, с. 51—54.
118706. Гудима О. С., Ашмарин И. П. Развитие клеток эмбрионов морских свинок *in vitro* и влияние на этот процесс гомо- и гетерологичных гистонов и 3,4-бензпирена. — Цитология, т. 11, № 9, 1969, с. 1112—1120. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 16 назв.
118707. Зеленский М. М. Случай лимфосаркомы двенадцатиперстной кишки. — Клинич. медицина, 1970, т. 48, № 2, с. 131—133. Библиогр.: 6 назв.
118708. Золотухин Н. А. Врожденные кисты пищевода. — Хирургия, 1970, № 3, с. 123—124.
118709. Карасин Б. З., Хейфиц Р. А., Шилова Г. А. Эктопическая хорноэпителиома средостения у мужчины. — Клинич. медицина, 1970, т. 48, № 2, с. 134—135. Библиогр.: 12 назв.
118710. Криволуцкая Е. Г. Оценка рентгено-морфологических данных и функциональных свойств слюнных желез при опухолевом процессе. — Стоматология, 1970, т. 49, № 2, с. 45—48. Библиогр.: 15 назв. Резюме на англ. яз.
118711. Кудла А. А. Осложнение, вызванное полипом тонкой кишки. — Хирургия, 1970, № 3, с. 133—134.
118712. Левицкий Э. О., Ильин И. М. Первичная меланобластома наружных гениталий. — Акушерство и гинекология, 1970, № 2, с. 69—70.
118713. Майстренко А. Г., Христюлова Н. Б. Электронномикроскопическое изучение изменений в клетках спонтанной аденокарциномы молочной железы мышей под влиянием РНК. — Цитология, т. 11, № 9, 1969, с. 1086—1090 с табл. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 14 назв.

118714. **Малышев Л. К.** О дисгерминоме яичников. — Казан. мед. журн., 1970, № 1, с. 72—73.

118715. **Мышкин К. И., Мигаль Л. А.** Диагностика внутригрудных новообразований на основе математического анализа. — Клинич. медицина, 1970, т. 48, № 2, с. 149—151. Библиогр.: 10 назв. Резюме на англ. яз.

118716. **Нарычев А. А., Ефремов Д. Н., Малаев Б. Н.** Врачебно-труподовая экспертиза больных, оперированных по поводу злокачественных опухолей толстой кишки. — Хирургия, 1970, № 3, с. 94—98. Библиогр.: 8 назв. Резюме на англ. яз.

118717. **Семенова И. И.** Морфологические изменения нервного аппарата яичников при миоме матки. — Акушерств и гинекология, 1970, № 2, с. 44—46 с табл. Библиогр.: 6 назв. Резюме на англ. яз.

16. Стоматология

118718. **Арен И. М., Катаева В. А., Стоногина В. П.** Практическое использование ленинских положений о НОТ в деле улучшения стоматологической помощи населению. — Стоматология, 1970, т. 49, № 2, с. 1—6. (К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина).

118719. **Бажанов Н. Н., Богородицкая Т. А.** Галоперидол как средство подготовки больных к операциям в условиях стоматологической поликлиники. — Стоматология, 1970, т. 49, № 2, с. 39—42. Библиогр.: 7 назв. Резюме на англ. яз.

118720. **Бранская А. Н.** Первые врачи — организаторы стоматологической службы в Тверской губернии. — Стоматология, 1970, т. 49, № 2, с. 93—95. Резюме на англ. яз.

118721. **Грошиков М. И.** Лечение верхушечного периодонтита. — Стоматология, 1970, т. 49, № 2, с. 66—70. Библиогр.: 12 назв. Резюме на англ. яз.

118722. **Ермолаев И. И.** 57-я Сессия Международной федерации стоматологов. [Нью-Йорк, Окт. 1969 г.] — Стоматология, 1970, т. 49, № 2, с. 96—97.

Значение холода и влаги в развитии нервно-сосудистых расстройств конечностей и стоматологических заболеваний. — См. 118662.

118723. **Ильин В. А.** Замещение дефектов нижней челюсти консервированными костно-хрящевыми гетеротрансплантатами (опилками). — Стоматология, 1970, т. 49, № 2, с. 54—56 с табл. Резюме на англ. яз.

118724. **Материал на основе галлия для пломбирования зубов.** — Стоматология, 1970, т. 49, № 2, с. 35—38. Библиогр.: 16 назв. Резюме на англ. яз. Авт.: А. И. Рыбаков, И. И. Ревзин, Д. М. Каральник, С. Т. Рогова.

118725. **Никандров А. М., Косачев А. Н., Ивасенко П. И.** Опыт радикальных операций на околоушной слюнной железе. — Стоматология, 1970, т. 49, № 2, с. 48—50. Библиогр.: 6 назв. Резюме на англ. яз.

118726. **Никитина Т. В.** Симпозиум по пародонтопатиям в Познани. [Окт. 1969 г.] — Стоматология, 1970, т. 49, № 2, с. 97—98.

118727. **Озолиня А. М.** Возможности предупреждения вторичного кариеса зубов. — Стоматология, 1970, т. 49, № 2, с. 70—75. Библиогр.: 14 назв.

118728. **Пахомов Г. Н., Гранин А. В.** Карриозные пятна в классификации кариеса зубов. — Стоматология, 1970, т. 49, № 2, с. 92—93. Резюме на англ. яз.

118729. Плотников Н. А., Ткаченко А. М. Новая методика хирургического лечения костного анкилоза височно-челюстного сустава. — Стоматология, 1970, т. 49, № 2, с. 42—45. Библиогр.: 25 назв. Резюме на англ. яз.

118730. Подобед А., Пейзан Р., Яцковец Н. Новые высокоскоростные стоматологические установки и некоторые особенности их эксплуатации. — Стоматология, 1970, т. 49, № 2, с. 75—78. Резюме на англ. яз.

118731. Профессор Лев Рувимович Рубин. [Стоматолог. К 70-летию со дня рождения]. — Стоматология, 1970, т. 49, № 2, с. 95—96, с портр. Подписи: Правл. Всесоюз., Всерос. и Моск. о-ва стоматологов. Редколлегия журн. «Стоматология», Моск. мед. стоматол. ин-т.

118732. Прохончуков А. А. Методические и методологические проблемы в стоматологии. Планирование и программирование науч. исследований. Ч. 2. — Стоматология, 1970, т. 49, № 2, с. 79—87. Библиогр.: с. 85—87, 1: т. 49, № 1.

118733. Разин А. С. Ферменты пульпы зуба в норме и при патологии. — Стоматология, 1970, т. 49, № 2, с. 32—35. Библиогр.: 9 назв. Резюме на англ. яз.

118734. Ралло В. Н. Клинические наблюдения над применением аппаратно-хирургического метода устранения вторичных деформаций окклюзионной поверхности зубных рядов. — Стоматология, 1970, т. 49, № 2, с. 63—65. Резюме на англ. яз.

Список авторефератов диссертаций по стоматологии и смежным дисциплинам, поступивших в ГЦНМБ в 1969 г. — См. 119072.

118735. Церенцян Д. М. Профилактика и лечение химических ожогов лица. — Фельдшер и акушерка, 1970, № 3, с. 31—32.

118736. Чепулис С. П., Сирвидене Е. А. Значение термометрии в стоматологии. — Стоматология, 1970, т. 49, № 2, с. 22—25. Библиогр.: 8 назв. Резюме на англ. яз.

118737. Экспериментально-морфологическая оценка сополимера на основе метилметакрилата и каучука, предлагаемого в качестве базисного материала для изготовления съёмных пластинчатых зубных протезов. — Стоматология, 1970, т. 49, № 2, с. 57—60. Резюме на англ. яз. Авт.: В. В. Паникаровский, А. Д. Ягудин, Б. П. Пашинин, И. Я. Поюровская.

17. Офтальмология

118738. Бушмич Д. Г. Некоторые вопросы клиники лечения послеоперационной дистрофии роговой оболочки. — Офтальмол. ж., 1970, № 1, с. 11—18 с табл. Библиогр.: 13 назв. Резюме на англ. яз.

118739. Должич Г. И. Некоторые биохимические исследования у больных с увеопатиями. — Казан. мед. ж., 1970, № 1, с. 57—58.

118740. Пучковская Н. А. Послеоперационная дистрофия роговой оболочки и возможности ее устранения. — Офтальмол. ж., 1970, № 1, с. 5—10 с табл. Библиогр.: 8 назв. Резюме на англ. яз.

118741. Татарская А. А. Состояние органа слуха у рабочих вырубного цеха обувного предприятия. — Гигиена труда и проф. заболевания, 1970, № 2, с. 45—46.

18. Оториноларингология

118742. Кручинский Г. В. Отопластика фигурным трансплантатом из здоровой ушной раковины. — Стоматология, 1970, т. 49, № 2, с. 51—53. Библиогр.: 8 назв. Резюме на англ. яз.

118743. Сватко Л. Г., Сироткин В. М. О роли наследственности при отосклерозе. — Казан. мед. ж., 1970, № 1, с. 50—52. Библиогр.: 10 назв.

19. Невропатология. Психиатрия

118744. Берлин Ю. Ю. Преходящие нарушения мозгового кровообращения. — Фельдшер и акушерка, 1970, № 3, с. 19—22.

Боголепов Н. К., Аристова Р. А. Лечение гемодиализом уремических энцефалопатий при острой почечной недостаточности. — См. 118699.

118745. Валева З. Х. Синдром Хертона. — Казан. мед. ж., 1970, № 1, с. 66—68.

118746. Гильманов В. Х., Савельева-Васильева Е. А. Диагностическое значение сывороточных ферментов при прогрессирующих мышечных атрофиях. — Казан. мед. ж., 1970, № 1, с. 55—56.

118747. Заиченко А. И. Некоторые вопросы профилактики вибрационной болезни в СССР. — Гигиена труда и проф. заболевания, 1970, № 2, с. 7—9.

118748. Зангвилл О. Л. Локализация мозговых заболеваний. [Доклад на XVI Междунар. конгрессе по прикл. психологии. Авг. 1968 г.] — Вопр. психологии, 1970, № 1, с. 115—120. Библиогр.: 30 назв. Резюме на англ. яз.

118749. Зейгарник Б. В., Рубинштейн С. Я. О некоторых дискуссионных вопросах экспериментальной патопсихологии. — Вопр. психологии, 1970, № 1, с. 121—126. Библиогр.: 11 назв. Резюме на англ. яз.

118750. Иванов П. И., Марков В. И., Якутин П. Г. К вопросу о случаях возникновения вибрационной болезни у рабочих, занятых добычей слюды флогопита в условиях Севера. — Гигиена труда и проф. заболевания, 1970, № 2, с. 46—47.

118751. Из опыта работы по снижению уровня общей вибрации на вібростолах железобетонного завода. [Профилактика вибрац. болезни]. — Гигиена труда и проф. заболевания, 1970, № 2, с. 44. Авт.: Н. И. Кушнаренко, А. М. Еремеева, Ю. Д. Моцанский, Р. Г. Коломеец.

118752. К вопросу о состоянии органа зрения при вибрационной болезни у работающих на станках вращательного действия. — Гигиена труда и проф. заболевания, 1970, № 2, с. 47—49. Библиогр.: 5 назв. Авт.: Г. С. Семенова, Л. В. Манчак, А. Ф. Бузало, С. М. Шевченко.

118753. Книрик Г. С. Острые травматические внутричерепные гематомы. — Казан. мед. ж., 1970, № 1, с. 69—70.

118754. Кравченко М. И., Белязин В. А. Об этиологии синдрома наружной стенки кавернозного синуса. — Клинич. медицина, 1970, т. 48, № 2, с. 130—131 с табл. Библиогр.: 9 назв.

118755. Лебедева А. Ф. Значение положения тела и статистического напряжения отдельных групп скелетных мышц в развитии вибрационной патологии. — Гигиена труда и проф. заболевания, 1970, № 2, с. 9—12 с табл. Библиогр.: 8 назв. Резюме на англ. яз.

118756. Тартаковская Л. Я., Городнова Н. В. Влияние вибрации на организм вырубщиков заготовок и проката. [Этиология вибрац. болезни]. — Гигиена труда и проф. заболевания, 1970, № 2, с. 12—14. Резюме на англ. яз.

118757. Шадрин А. И. Массаж при заболеваниях нервной системы. — Фельдшер и акушерка, 1970, № 3, с. 49—53.

20. Дерматология. Венерология

118758. Богомолец Н. Н. К вопросу о заболеваниях кожи у рабочих при обработке хромолегированных сталей. — Гигиена труда и проф. заболевания, 1970, № 2, с. 54—55. Библиогр.: 10 назв.

118759. Горбунов Е. И. Редкие локализации мадуromикоза. — Казан. мед. ж., 1970, № 1, с. 75.

118760. **Гладкова И. С.** Влияние антибиотиков и лечебных грязей на некоторые показатели естественного иммунитета при подострых воспалительных заболеваниях женских половых органов. — Акушерство и гинекология, 1970, № 2, с. 7—11. Библиогр.: 17 назв. Резюме на англ. яз.
118761. **Гоголов П. З.** Опыт применения амниоскопии в акушерстве. — Казан. мед. ж., 1970, № 1, с. 87—88.
118762. **Демидов В. Н.** О синдроме Хейглина при поздних токсикозах беременных. — Вопр. охраны материнства и детства, 1970, т. 15, № 3, с. 60—63. Библиогр.: 21 назв. Резюме на англ. яз.
118763. **Дунаева В. Г.** О состоянии иннервации яичника при различных вариантах его рассечения. — Акушерство и гинекология, 1970, № 2, с. 46—48, с табл. Резюме на англ. яз.
118764. **Жукова О. С.** Некоторые показатели водного обмена при массивных кровопотерях в родах. — Вопр. охраны материнства и детства, 1970, т. 15, № 3, с. 68—71.
118765. **Жученко П. Г., Мазарчук Б. Ф.** Изосенсибилизация к тканевым элементам плодного яйца у здоровых и страдающих поздними токсикозами беременных женщин. — Вопр. охраны материнства и детства, 1970, т. 15, № 3, с. 63—68. Резюме на англ. яз.
118766. **Зайцев Н. А.** Особенности деятельности яичников при функциональных маточных кровотечениях. — Акушерство и гинекология, 1970, № 2, с. 61—62. Библиогр.: 6 назв.
118767. **Идиятуллина Р. Г.** Влияние психопрофилактической подготовки беременных к родам на некоторые биохимические показатели рожениц. — Казан. мед. ж., 1970, № 1, с. 73.
118768. **Кошелева Н. Г.** Применение сипетина в ранние сроки беременности. (Эксперим. исследование). — Вопр. охраны материнства и детства, 1970, т. 15, № 3, с. 72—74. Резюме на англ. яз.
118769. **Куприянова Е. М.** Функциональное состояние коры надпочечников у больных острым воспалительным процессом женской половой сферы. — Акушерство и гинекология, 1970, № 2, с. 11—14. Библиогр.: 9 назв. Резюме на англ. яз.
118770. **Ланцев Е. А., Сулопаров Л. А.** Применение гепарина у женщин с тромбгеморрагическим синдромом при доношенной эктопической беременности. — Казан. мед. ж., 1970, № 1, с. 28—30. Библиогр.: 6 назв.
118771. **Маневич Л. Е.** Борьба с кровотечениями в акушерстве. — Фельдшер и акушерка, 1970, № 3, с. 32—39.
118773. **Мацуев А. И., Никольская Р. И., Козлов А. В.** Консервативно-пластические операции при лечении трубной беременности у женщин, страдавших бесплодием. — Акушерство и гинекология, 1970, № 2, с. 65—66.
118774. **Применение гистероскопии в гинекологической клинике.** — Акушерство и гинекология, 1970, № 2, с. 3—7 с табл. Библиогр.: 11 назв. Резюме на англ. яз. Авт.: Л. С. Персианинов, Н. М. Побединский, М. М. Абрамова и др.
118775. **Профессор К. Н. Жмакин.** [Акушер-гинеколог. К 75-летию со дня рождения]. — Акушерство и гинекология, 1970, № 2, с. 72—73 с портр.
118776. **Серов В. Н.** Нейро-эндокринные заболевания после патологической беременности и родов. — Акушерство и гинекология, 1970, № 2, с. 25—29. Резюме на англ. яз.

118777. Сизов П. И. Сравнительное действие пахикарпина, бревиколлина, таликтримина на сократительную способность матки крольчих. — Фармакология и токсикология, 1970, т. 33, № 1, с. 40—41. Резюме на англ. яз.

118778. Симакова М. Г. Некоторые показатели глюкокортикоидной функции коры надпочечников при послеабортном сепсисе. — Акушерство и гинекология, 1970, № 2, с. 14—18. Библиогр.: 18 назв. Резюме на англ. яз.

118779. Соколов Е. Г. Об уровне гонадотропных гормонов в моче больных, страдающих дисфункциональными маточными кровотечениями. — Акушерство и гинекология, 1970, № 2, с. 59—60. Библиогр.: 13 назв.

Степанова Т. И. Туберкулезный эндометрит под маской генитального инфантилизма. — См. 118650.

118780. Фарбер Н. А. Терапевтическая тактика при болезни Боткина у беременных. — Клинич. медицина, 1970, т. 48, № 2, с. 93—98. Библиогр.: 8 назв. Резюме на англ. яз.

118781. Федорова Т. И. Искусственный аборт при первой беременности и его отдаленные последствия. — Казан. мед. ж., 1970, № 1, с. 60—62.

118782. Франке Х. Непосредственные и отдаленные результаты лечения преднизолом воспалительных заболеваний придатков матки. [Статья из ГДР]. — Акушерств и гинекология, 1970, № 2, с. 23—24. Резюме на англ. яз.

118783. Фрейдлин И. И. Значение асимметрии артериального давления в доклинической и ранней клинической диагностике позднего токсикоза беременных. — Казан. мед. ж., 1970, № 1, с. 62—64.

118784. Функция наружного жома прямой кишки после зашивания разрыва промежности III степени. — Акушерство и гинекология, 1970, № 2, с. 67—68. Авт.: С. С. Буткьявичус, Э. П. Стульгене, А. Ю. Свигрис, Д. А. Балотавичене.

118785. Химочко Т. М. Лигатурные абсцессы после акушерских и гинекологических операций. — Акушерство и гинекология, 1970, № 2, с. 68—69.

118786. Шахновская В. Ф. Половая функция у женщин при болезни Иценко—Кушинга. — Акушерство и гинекология, 1970, № 2, с. 35—38. Библиогр.: 24 назв. Резюме на англ. яз.

118787. Шкоденко В. А. Некоторые особенности кровообращения органов малого таза при острых и подострых воспалениях внутренних гениталий. — Акушерство и гинекология, 1970, № 2, с. 18—23. Библиогр.: 11 назв. Резюме на англ. яз.

22. Педиатрия. Охрана материнства и детства

118788. Бадюк Е. Е., Никитина И. И. Конечные продукты обмена белка в крови и моче детей в первые дни жизни. — Вопр. охраны материнства и детства, 1970, т. 15, № 3, с. 52—56. Библиогр.: 8 назв. Резюме на англ. яз.

118789. Барсегаи Р. Г. Прогностическое значение некоторых показателей крови при рахите. — Вопр. охраны материнства и детства, 1970, т. 15, № 3, с. 88.

118790. Беспалько Н. Н., Колесов Д. В., Большакова Т. Д. Состояние симпатико-адреналовой системы при коклюше. — Вопр. охраны материнства и детства, 1970, т. 15, № 3, с. 34—37. Библиогр.: 12 назв. Резюме на англ. яз.

118791. Благословенский Г. С. Синдром Джанотти—Крости (Acrodermatitis parulosa infantum) у детей. — Вопр. охраны материнства и детства, 1970, т. 15, № 3, с. 84—87. Библиогр.: 18 назв.



118792. **Бородинова А. А.** Применение колибактерина для профилактики кишечных заболеваний в яслях. — *Вопр. охраны материнства и детства*, 1970, т. 15, № 3, с. 90—91.

118793. **Булаткина З. Г., Русс Л. В., Яковкина Э. О.** Отдаленные наблюдения над детьми, перенесшими болезнь Боткина в возрасте первого полугодия жизни. — *Вопр. охраны материнства и детства*, 1970, т. 15, № 3, с. 23—25. Библиогр.: 6 назв. Резюме на англ. яз.

118794. **Горячкина М. В., Войтинский Е. Я.** Биоэлектрическая активность головного мозга у больных с поражениями центральной нервной системы, вызванными вирусом паротита. — *Вопр. охраны материнства и детства*, 1970, т. 15, № 3, с. 37—44. Библиогр.: 6 назв. Резюме на англ. яз.

118795. **Дикштейн Е. А., Бабаев Ю. Я.** Узелковый периартериит с поражением почек у детей. — *Вопр. охраны материнства и детства*, 1970, т. 15, № 3, с. 48—52. Библиогр.: 16 назв. Резюме на англ. яз.

118796. **Зуева Л. П.** Использование реакции непрямой гемагглютинации для обследования лиц, имевших контакт с большими дизентерией Зонне. — *Вопр. охраны материнства и детства*, 1970, т. 15, № 3, с. 91.

118797. **Иноземцев И. П.** Клиника и лечение эмпиемы плевры у детей. — *Вопр. охраны материнства и детства*, 1970, т. 15, № 3, с. 89—90.

118798. **Каншина О. А.** Лечение неспецифического язвенного колита у детей. — *Вопр. охраны материнства и детства*, 1970, т. 15, № 3, с. 29—33. Библиогр.: 13 назв. Резюме на англ. яз.

118799. **Качанов В. П.** Динамика содержания железа и меди в крови детей, страдающих экземой и нейродермитом. — *Вопр. охраны материнства и детства*, 1970, т. 15, № 3, с. 88—89.

118800. **Клинико-лабораторные показатели при гормонозависимом и гормонорезистентном нефрите.** — *Вопр. охраны материнства и детства*, 1970, т. 15, № 3, с. 44—48. Библиогр.: 6 назв. Резюме на англ. яз. Авт.: М. П. Матвеев, М. С. Игнатьева, С. С. Ключкина и др.

118801. **Козлова С. И., Стронгина Э. И.** Изучение потребления кислорода у детей раннего возраста с помощью камеры типа КДПК-1. — *Вопр. охраны материнства и детства*, 1970, т. 15, № 3, с. 56—60. Библиогр.: 10 назв.

118802. **Колесов А. А.** Совершенствовать подготовку стоматологов для оказания помощи детям. [Из практики кафедры стоматологии дет. возраста Моск. мед. стоматол. ин-та]. — *Стоматология*, 1970, т. 49, № 2, с. 90—91.

118803. **Конча Л. И.** Исследование морфологической асимметрии верхней и нижней конечностей у подростков. — *Архив анатомии, гистологии и эмбриологии*, т. 57, вып. 9, 1969, с. 29—35. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 16 назв.

118804. **Крохин Ю. Я.** Трихобезоар желудка [у детей]. — *Хирургия*, 1970, № 3, с. 125—126.

118805. **Кузьмин Е. М.** Физическое развитие воспитанников детских садов Петрозаводска. — *Гигиена и санитария*, 1970, № 2, с. 105—107. Библиогр.: 6 назв.

118806. **Кузьмичева А. Т., Журавлев Н. П., Исаева Л. А.** К вопросу о холецистопатиях при болезни Боткина у детей грудного возраста. — *Вопр. охраны материнства и детства*, 1970, т. 15, № 3, с. 18—22. Резюме на англ. яз.

118807. **Мальцев С. В.** Активность кислой фосфатазы и альфа-глицерофосфатдегидрогеназы лимфоцитов при рахите у детей. — *Казан. мед. ж.*, 1970, № 1, с. 56—57.

118808. **Милицина П. Н.** Опыт организации работы детского поликлинического отделения Центральной районной больницы. — *Вопр. охраны материнства и детства*, 1970, т. 15, № 3, с. 78—83. Резюме на англ. яз.

118809. **Мышкин Е. Н.** Уход за детьми с трахеостомой. — *Фельдшер и акушерка*, 1970, № 3, с. 53—54.

118810. Новикова Д. А. Выносливость и показатели внешнего дыхания у подростков и девушек 13—18 лет при занятиях спортом. — Теория и практика физ. культуры, 1969, № 10, с. 56—57.

118811. Оганесян С. З. Резекция желудка с наложением гастроилеоанастомоза [у ребенка]. — Хирургия, 1970, № 3, с. 128.

118812. Опыт организации отбора больных врожденными пороками сердца для хирургического лечения. — Вопр. охраны материнства и детства, 1970, т. 15, № 3, с. 74—78. Резюме на англ. яз. Авт.: М. А. Гладкова, Л. Ф. Чуева, М. А. Пролина и др.

118813. Орлова З. Н., Гарнова Н. А. Применение таблетизированного поливалентного бактериофага с ацидрезистентным покрытием при лечении дизентерии у детей. — Вопр. охраны материнства и детства, 1970, т. 15, № 3, с. 25—29. Библиогр.: 10 назв. Резюме на англ. яз.

118814. Особенности течения респираторно-синцитиальной вирусной инфекции у новорожденных и детей раннего возраста. — Вопр. охраны материнства и детства, 1970, т. 15, № 3, с. 3—7. Резюме на англ. яз. Авт.: В. В. Ритова, В. П. Моисеев, А. К. Светлова и др.

118815. Перепечин Е. А., Лунченкова М. В., Добрецова Л. А. Выявление плоскостопия у школьников и подростков. — Фельдшер и акушерка, 1970, № 3, с. 43.

118816. Сапожникова Р. Г., Гуменер П. И., Нерсесян А. М. Функциональное состояние организма дошкольника в процессе обязательных занятий. — Гигиена и санитария, 1970, № 2, с. 41—45. Библиогр.: 10 назв. Резюме на англ. яз.

118817. Сарычева С. Я., Лесина Г. И. Некоторые показатели электролитного обмена при острых респираторных заболеваниях у детей раннего возраста. — Вопр. охраны материнства и детства, т. 15, № 3, с. 15—18. Резюме на англ. яз.

118818. Стерлигов Л. А., Пашкевич Г. С., Тамарова Л. Д. Клиника и диагностика парагриппозной инфекции у детей. — Вопр. охраны материнства и детства, 1970, т. 15, № 3, с. 7—11. Резюме на англ. яз.

118819. Хисамутдинов А. Г., Рузаль Г. И., Мухутдинов И. А. Интенсивность распространения дифтерийного бактерионосительства в зависимости от условий и продолжительности общения населения. — Казан. мед. ж., 1970, № 1, с. 52—53. Библиогр.: 6 назв.

118820. Хохол И. Н., Омельченко Л. И. Динамика содержания жирорастворимых витаминов А, Е и каротина в сыворотке крови при хронических ангиохолециститах у детей. — Вопр. охраны материнства и детства, 1970, т. 15, № 3, с. 87.

118821. Шаламберидзе О. П. Влияние атмосферного воздуха, загрязненного сернистым газом и двуокисью азота, на здоровье и физическое развитие детей. — Гигиена и санитария, 1970, № 2, с. 10—14. Библиогр.: 6 назв. Резюме на англ. яз.

118822. Шишлов В. И., Кучкин Н. В. Удвоение пищеварительного тракта [у ребенка]. — Хирургия, 1970, № 3, с. 122—123.

118823. Шубина З. М. Влияние функционального сближения левых и правых конечностей на осанку учащихся 1—2 классов школы продленного дня. — Уч. зап. Моск. пед. ин-та, 1968, № 318, с. 30—49.

118824. Шуклина М. Л. К этиологии эпидемической миалгии у детей. — Вопр. охраны материнства и детства, 1970, т. 15, № 3, с. 12—15. Библиогр.: 14 назв. Резюме на англ. яз.

XXIII. ФИЗИЧЕСКАЯ КУЛЬТУРА. СПОРТ



1. Общие вопросы. Спорт. Спортивные игры. Туризм

118825. Амелин А. Поддача: поиски новинок. [Тактика игры в настольный теннис]. — Спортивные игры, 1970, № 5, с. 25.

118826. Анализ физической подготовленности студентов 1 курса Хабаровского педагогического института. — Изв. Воронежского пед. ин-та, 1968, т. 65, с. 5—12. Авт.: А. П. Катков, Н. С. Ольховская, В. И. Чарыкова и др.

118827. Анисимов Е. А., Лапонин В. Ф. Перемещение общего центра тяжести тела в период прицеливания у стрелков различной квалификации. — Изв. Воронежского пед. ин-та, 1968, т. 65, с. 39—43.

118828. Барьерный бег на 100 м. [Из цикла «Наша школа легкой атлетики»]. Материал подгот. Б. Щенников. — Легкая атлетика, 1970, № 5, с. 8—11.

118829. Безмельницын Н. Г. Распределение времени при прохождении огневых рубежей в биатлоне. — Теория и практика физ. культуры, 1969, № 11, с. 10—14. Библиогр.: 6 назв.

118830. Белоусова Людмила, Протопопов Олег. Золотые коньки. [Главы из книги]. — Аврора, 1970, № 6, с. 71—75. Продолж. Начало: № 1.

118831. Бокк Эберхард. Спасибо тебе, солдат! [О чемпионе Европы 1969 г. в беге на 1500 м. Х. Весселя. Статья из Берлина]. — Легкая атлетика, 1970, № 5, с. 30—31.

118832. Виру А. А., Юргенштейн Я. Ю., Писук А. П. О специфике воздействия методов тренировки на развитие выносливости. — Теория и практика физ. культуры, 1969, № 11, с. 14—16.

118833. Волков В. М., Ромашов А. В. К возрастной оценке влияния повторного бега максимальной интенсивности. — Теория и практика физ. культуры, 1969, № 11, с. 53—56.

118834. Геворкян Р. А. О применении имитационных упражнений на занятиях с начинающими волейболистами. — Изв. Воронежского пед. ин-та, 1968, т. 65, с. 34—38.

118835. Григорьев Алексей. Реваншисты на стадионах. [О милитаризации спорта в ФРГ]. — Легкая атлетика, 1970, № 5, с. 31.

118836. Жук В. О новом направлении в обучении метанию диска. — Легкая атлетика, 1970, № 5, с. 14—15.

*118837. Зыков Б. К. Применение технических средств обучения при подготовке гимнастов-разрядников. — Изв. Воронежского пед. ин-та, 1968, т. 65, с. 25—33.

118838. Именитов Л. Б. Об оптимальном распределении усилий [в ациклических видах спорта]. — Теория и практика физ. культуры, 1969, № 11, с. 65—66.

118839. Кавазашвили Анзор. В штабе обороны. [Тактика игры в футбол]. — Спортивные игры, 1970, № 5, с. 24.

118840. Коршак Юрий. Шайбу! Шайбу! [О хоккее. Очерк]. — Нева, 1970, № 2, с. 175—181.

118841. Креер В. Заметки о мастерстве. [О подгот. прыгунов]. — Легкая атлетика, 1970, № 5, с. 12—13. Окончание. Начало: № 2.

118842. Кузнецов В. В., Басов Н. В. Специальная скоростно-силовая подготовка велосипедистов-спринтеров. — Теория и практика физ. культуры, 1969, № 11, с. 17—20.

118843. Кузнецов В. Н. Подготовка спортсменов Польской Народной Республики к Олимпийским играм 1972 г. — Теория и практика физ. культуры, 1969, № 11, с. 71—74.



118844. Кузнецов Е. На дистанции А. Братчиков, Ю. Зорин и Е. Борисенко. [Техника бега на 400 м. С прил. кинограмм]. — Легкая атлетика, 1970, № 5, с. 16—17.
118845. Лейкин А. В трех измерениях. [Заметки о травяном хоккее]. — Спортивные игры, 1970, № 5, с. 12—13.
118846. Лыков Владимир. Человек-легенда. [К 60-летию со дня рождения заслуж. мастера спорта Г. Л. Раевского. Очерк]. — Легкая атлетика, 1970, № 5, с. 2.
118847. Михайлов Михаил. Дуга Серебряникова. [О такт. приеме футболиста киевской команды «Динамо»]. — Спортивные игры, 1970, № 5, с. 10—11.
118848. Морозов Ю. Для симфонии нужны ноты. [Такт. и техн. приемы в футболе]. — Спортивные игры, 1970, № 5, с. 28—29.
118849. Озолин Н. Г. Самоконтроль спортсмена в управлении процессом тренировки. — Теория и практика физ. культуры, 1969, № 9, с. 5—8.
118850. Польской Э. В. Методика исследования техники упражнений на коне с ручками. — Теория и практика физ. культуры, 1969, № 11, с. 68—69.
118851. Родиченко В. С. О многосторонности воздействия научно-технической революции на физическую культуру и спорт. — Теория и практика физ. культуры, 1969, № 11, с. 4—7.
118852. Сальников С. О пепальти и пенальтистах. — Спортивные игры, 1970, № 5, с. 22—23.
118853. Сафронов Владимир. Дорога к победе. [Автобиогр. повесть боксера]. Лит. запись Э. Хруцкого. — Байкал, 1970, № 1, с. 34—66.
118854. Светов Александр. Весну делают на стадионе. [О подгот. футбольного поля на Центр. стадионе им. Лечина]. — Спортивные игры, 1970, № 5, с. 20—21.
118855. Середина А. А. Соотношение общей и специальной физической подготовки девушек-байдарочниц в подготовительном периоде. — Теория и практика физ. культуры, 1969, № 11, с. 24—26.
118856. Слупский Леонтий. С одним разыгрывающим. [О системе игры в волейбол]. — Спортивные игры, 1970, № 5 (вкладка).
118857. Тафт Г. Расширить «теннисный плацдарм». — Спортивные игры, 1970, № 5, с. 20—21.
118858. Тихонов В. Н. Варианты технической основы маховых гимнастических упражнений. — Теория и практика физ. культуры, 1969, № 11, с. 20—24. Библиогр.: 7 назв.
118859. Тутевич В. Н. О быстроте в метаниях. — Теория и практика физ. культуры, 1969, № 9, с. 8—11. Библиогр.: 5 назв.
118860. Федоров А. П. Изучение эволюции видов спорта. — Теория и практика физ. культуры, 1969, № 11, с. 62—64.
118861. Федоров В. Л., Янкаускас И. М. Назревшие вопросы теории и методики женского спорта. — Теория и практика физ. культуры, 1969, № 11, с. 57—62.
118862. Цветков Леонид. Перехватывая мяч. [Техника и методика тренировки гандбольного вратаря]. — Спортивные игры, 1970, № 5, с. 18—19.
118863. Чепик В. Д., Уткин В. Л., Неверкович С. Д. Управление скоростью бега спортсмена при помощи программированного сердечного ритма. — Теория и практика физ. культуры, 1969, № 11, с. 8—10. Библиогр.: 8 назв.

118864. Чукарин В. И., Краснов Я. Я., Куцевский А. Л. Оборот назад с поворотом кругом в упор на брусьях. — Теория и практика физ. культуры, 1969, № 11, с. 66—67.

118865. Штеллер И. По измененным правилам [игры в водное поло]. — Спортивные игры, 1970, № 5, с. 16—17.

118866. Щукин С. Г. Некоторые особенности динамики физической подготовленности студентов I—II курсов МГПИ имени В. И. Ленина. — Уч. зап. Моск. пед. ин-та, 1968, № 318, с. 50—59.

118867. Эйнгорн Анатолий. Сердце друга. [Памяти волейболиста А. Щербины, геройски погибшем в 1943 г. Воспоминания]. — Спортивные игры, 1970, № 5, с. 4—5 с портр.

118868. Якимов В. С. Зимние дни здоровья в Педагогическом институте. — Изв. Воронежского пед. ин-та, 1968, т. 65, с. 13—17.

2. Шахматы. Шашки

118869. Авербах Ю. И все таки ничья! [По материалам исследования И. Новотельсвым партии Лявданский — Волович матча Москва — Ленинград]. — Шахматы в СССР, 1970, № 4, с. 20.

118870. Баранов Б. Поиск нового. [О работе Латв. респ. шахматного клуба]. — Шахматы в СССР, 1970, № 4, с. 16—17.

118871. Гутман Л., Лапенис Д. Теория и практика одного варианта. Чемпионат Прибалтики. Рига, 1969 г. Примеч. М. Юдовича мл. — Шахматы в СССР, 1970, № 4, с. 9—10.

118872. Ласкер Э. Эстетика шахматной игры. [V гл. из одноим. книги нем. шахматиста. Напеч. с сокр.] — Шахматы в СССР, 1970, № 4, с. 26—28. Продолж. следует.

118873. Либерзон В. На первенство страны. [Анализ партий матча Петросян — Полугаевский]. — Шахматы в СССР, 1970, № 4, с. 12—13.

118874. О мерах по дальнейшему развитию и популяризации шахмат среди молодежи. Постановление ЦК ВЛКСМ и комитета по физ. культуре и спорту при Совете Министров СССР. — Шахматы в СССР, 1970, № 4, с. 7.

118875. О программировании игры вычислительной машины в шахматы. — Успехи матем. наук, 1970, т. 25, вып. 2, с. 221—260. Библиогр.: 21 назв. Авт.: Г. М. Адельсон-Вельский, В. Л. Арлазаров, А. Р. Битман и др.

118876. Плеханов Ю. Третий массовый. [О шахматном турнире в системе проф.-техн. образования. Сент. 1969 — янв. 1970 гг.] — Шахматы в СССР, 1970, № 4, с. 11.

XXIV. КУЛЬТУРА. ПРОСВЕЩЕНИЕ. НАУКА

2. Наука. Научно-исследовательская работа

118877. 23-я сессия совета ИСО. [Женева. Сент. 1969 г. Обзор работы сессии Междунар. организации по стандартизации]. — Стандарты и качество, 1970, № 2, с. 101—102.

4. Педагогика. Педагогическая психология

118878. Матюшкин А. М., Михеев В. И. К моделированию процесса мышления в самообучающейся системе. — Вопр. психологии, 1970, № 1, с. 70—78. Библиогр.: 5 назв. Резюме на англ. яз.



7. Общеобразовательная школа

а. Общие вопросы

118879. Сафин В. Ф. Самооценка и взаимооценка старшеклассников в зависимости от их внушаемости. — *Вопр. психологии*, 1970, № 1, 92—103. Библиогр.: 45 назв. Резюме на англ. яз.
118880. Якобсон С. Г., Шоластер И. Н., Щуцкая В. Г. Исследование взаимоотношений между детьми [школьного возраста] при выборе ими общей задачи. — *Вопр. психологии*, 1970, № 1, с. 104—114. Библиогр.: 6 назв. Резюме на англ. яз.

б. Методика преподавания

118881. Агаев Б. А. Развитие школьного математического образования в Азербайджане за 50 лет (1920—1970). — *Математика в школе*, 1970, № 2, с. 16—20. (К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина).
118882. Акопян А. Н. Использование атеистических пословиц и поговорок в процессе обучения ботанике. [В помощь учителю]. — *Уч. зап. Курского пед. ин-та*, 1968, вып. 48, с. 34—138. Библиогр.: 8 назв.
118883. Беляева Л. Т. Весенняя экскурсия на луг. (VI кл.). [В помощь учителю]. — *Биология в школе*, 1970, № 2, с. 68—74.
118884. Богоявленский О. Н. Методика полевых опытов. [Изучение биологии в сред. школе]. — *Уч. зап. Курского пед. ин-та*, 1968, вып. 48, с. 112—121. Библиогр.: 7 назв.
118885. Бруновт Е. П. Ленинские идеи о воспитании и обучении — основа советской методики. [К преподаванию биологии по новой программе]. — *Биология в школе*, 1970, № 2, с. 46—51.
118886. Виленкин Н. Я., Шварцбург С. И. Множества. В помощь учителям IV кл. — *Математика в школе*, 1970, № 2, с. 33—38.
118887. Колмогоров А. Н. Научные основы школьного курса математики. Лекция 3. — *Математика в школе*, 1970, № 2, с. 27—32. Лекция 1: № 3, 1969.
118888. Котов А. Я., Сорокин П. И. О преемственности обучения математике в начальных и четвертом классах. — *Математика в школе*, 1970, № 2, с. 42—44.
118889. Матюк Л. Н. Уроки по теме «Организм и среда» [в X классе. Из опыта учительницы Демидовской сред. школы, Киевская обл.]. — *Биология в школе*, 1970, № 2, с. 60—67.
118890. Никишов А. И. О летних заданиях по зоологии учащимся VI класса. — *Биология в школе*, 1970, № 2, с. 75—80.
118891. Ромашова Г. Е. Использование художественной литературы для эстетического воспитания учащихся в процессе обучения ботанике. — *Уч. зап. Курского пед. ин-та*, 1968, вып. 48, с. 139—145.
118892. Силакова В. М. В гостях у растений мира. Ботан. вечер для учащихся 5—7 классов. (Материал для учителя). — *Уч. зап. Курского пед. ин-та*, 1968, вып. 48, с. 157—171. Библиогр.: 7 назв.
118893. Чапичо О. Т. Вопросы новой программы IV—V классов в работе методического объединения учителей математики г. Севастополя. — *Математика в школе*, 1970, № 2, с. 47—50.
118894. Шапошников Н. И. Формирование биологических понятий с применением элементов диалектической логики. [Метод. рекомендации]. — *Биология в школе*, 1970, № 2, с. 52—60.

в. Учебники и учебные пособия

118895. Виленкин Н. Я., Шварцбург С. И. Структура и некоторые методические особенности учебника «Математика. 4 класс». — Математика в школе, 1970, № 2, с. 38—42.

118896. Макарычев Ю. Н., Миндюк Н. Г., Муравин К. С. Из пробного учебника «Алгебра» для VI класса (под редакцией А. И. Маркушевича). Примерное изложение некоторых вопросов новой программы. — Математика в школе, 1970, № 2, с. 50—57. Окончание. Начало: № 1.

118897. Шепетов А. С. О некоторых особенностях нового учебника по математике для IV класса. — Математика в школе, 1970, № 2, с. 45—47.

г. Физическое воспитание

118898. Арбузов В. М. О юных средневиких и стайерах. — Изв. Воронежского пед. ин-та, 1968, т. 65, с. 51—62. Библиогр.: 23 назв.

118899. Белов Р. А. Исследование дозировки упражнений на гибкость у девочек школьного возраста. — Изв. Воронежского пед. ин-та, 1968, т. 65, с. 86—91.

118900. Дудкин Я. Трудное обновление. [О подгот. баскетболистов в дет.-юнош. спортивных школах ЭССР]. — Спортивные игры, 1970, № 5, с. 14—15.

118901. Космачев В. А. Особенности спортивной работы с детьми и подростками. — Изв. Воронежского пед. ин-та, 1968, т. 65, с. 44—50. Библиогр.: 7 назв.

118902. Марков И. Ф., Маркова Л. Н. Ученическая тетрадь как средство повышения эффективности обучения в физическом воспитании учащихся 1—2-х классов. — Изв. Воронежского пед. ин-та, 1968, т. 65, с. 98—102.

118903. Нуз Е., Сосонко Г. Шахматные экзамены школьников. — Шахматы в СССР, 1970, № 4, с. 8—9.

118904. Особенности проявления двигательных качеств у девочек школьного возраста. — Изв. Воронежского пед. ин-та, 1968, т. 65, с. 77—85. Авт.: Б. В. Сермеев, В. М. Быстров, В. Т. Чичикин, В. А. Шекуров.

118905. Рубан В. П. Влияние гимнастики до занятий на функциональное состояние организма учащихся 1—4 классов в течение учебного дня. Изв. Воронежского пед. ин-та, 1968, т. 65, с. 92—97.

118906. Саруханов С. Е. Лиха беда — начало. [Подгот. юных баскетболистов]. — Спортивные игры, 1970, № 5, с. 15.

118907. Селиванов Н. Д. Пути повышения эффективности школьного урока физической культуры. — Изв. Воронежского пед. ин-та, 1968, т. 65, с. 67—76.

118908. Соломоник З. Е., Мазо Р. Л. Измерение амортизационных способностей юных гимнастов и значение этих данных в процессе физического воспитания. — Изв. Воронежского пед. ин-та, 1968, т. 65, с. 63—66.

118909. Шенкман С. Добрая сила традиций. [О подгот. спортсменов в специализир. дет.-юнош. спортивной школе «Динамо». Рига]. — Легкая атлетика, 1970, № 5, с. 6.

д. Внешкольная и внеклассная работа. Пионерские организации

118910. Ахматов А. Ф. Педагогические принципы организации опытнической работы школьников. — Биология в школе, 1970, № 2, с. 81—85.

118911. Земцова З. В. Опытническая работа в условиях орошаемого земледелия. [Ново-Рогачинская сред. школа. Калачев. район Волгогр. обл.] — Биология в школе, 1970, № 2, с. 86—88.

118912. Кандыбина Л. Ф. Организация цветника в школе. — Уч. зап. Курского пед. ин-та, 1968, вып. 48, с. 146—156 с табл. Библиогр.: 10 назв.

118913. Русских Р. Д. Работа учащихся по селекции и семеноводству. [Опытническая работа в школах Удм. АССР]. — Биология в школе, 1970, № 2, с. 88—91.

9. Среднее специальное образование

118914. Прошин А. Инструктор — значит воспитатель. [Организация учеб.-воспитательной работы в Краснокутском летнем училище]. — Гражд. авиация, 1970, № 7, с. 26—27.

118915. Тихонов А. Аудитория [авиационного училища] и ее оснащение. — Гражд. авиация, 1970, № 7, с. 27.

10. Высшее образование

118916. Виленский М. Я. Исследование динамики физических и умственных нагрузок студентов в учебном году. — Уч. зап. Моск. пед. ин-та, 1968, № 318, с. 3—9.

118917. Виленский М. Я. Исследование естественных ритмов показателей физической и умственной работоспособности студентов в учебном году. — Уч. зап. Моск. пед. ин-та, 1968, № 318, с. 10—30. Библиогр.: 5 назв.

Логина М. С. В. И. Ленин о принципах высшего образования в СССР. — См. 115941.

118918. Сергеев И. Ф. К истории факультета механизации сельского хозяйства. — Тр. Кировского с.-х. ин-та, 1968, т. 21, вып. 42, с. 3—8.

12. Культурно-просветительная работа

118919. Образ В. И. Ленина в почтовых марках. — Полиграфия, 1970, № 4, с. 43—45, с табл. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина]. Авт.: Е. Кузин, А. Григорьева, А. Жукеева, Л. Коган.

XXV. ФИЛОЛОГИЯ. ЯЗЫКОЗНАНИЕ

Мацюсович Я. В. О четырех переводах на польский язык работы В. И. Ленина «Детская болезнь «левизны» в коммунизме». — См. 115945.

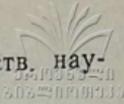
Мещерский Н. А. В. И. Ленин и русский язык. — См. 115946.

118920. Султанов С. С. К проблеме служебных слов и омонимии. (На материалах нем. яз.). — Обществ. науки в Узбекистане, 1970, № 1, с. 38—41. Библиогр. в подстроч. примеч.

XXVI. ЛИТЕРАТУРОВЕДЕНИЕ. ХУДОЖЕСТВЕННАЯ ЛИТЕРАТУРА. ФОЛЬКЛОР

1. Литературоведение

118921. Акаткин В. Ленин, народ, поэт. [Образ В. И. Ленина в советской поэзии]. — Подъем, 1970, № 1, с. 152—159.



118922. Алиев С. О малонизвестных комедиях Хамзы. — Обществ. науки в Узбекистане, 1970, № 1, с. 36—38.

118923. Бугаенко П. Своим путем. [О творчестве писателя Н. Почивалина]. — Волга, 1970, № 3, с. 174—176.

118924. Галушко Татьяна, Альтварг Наталья. Прикосновение к истории. [По материалам Всесоюз. музея А. С. Пушкина. Ленинград]. — Аврора, 1970, № 6, с. 58—61.

118925. Герш Вольфганг. Брехт и кино. Пер. с нем. — Искусство кино, 1970, № 2, с. 140—155.

118926. Голенпольский Т. Г. Эдвард Олби, его герои, его пьесы. [О творчестве америк. драматурга]. — Вопр. яз. и литературы (Новосиб. ун-т), 1968, вып. 2, ч. 2, с. 63—74.

118927. Дьяков Борис. Писатель — боец. К 60-летию Ф. Наседкина. — Подъем, 1970, № 1, с. 159—164.

118928. Енишерлов В. Новые материалы о Блоке. Уник. собрание моск. инженера [Н. П. Ильина]. — Простор, 1970, № 3, с. 92—100.

118929. Жиганова И. А. Проблема положительного героя в современной драматургии (1956—1966). — Вопр. яз. и литературы (Новосиб. ун-т), 1968, вып. 2, ч. 2, с. 38—62.

118930. Кочетков Виктор. Зрелость поэта. К 50-летию со дня рождения В. Жукова. — Волга, 1970, № 3, с. 102—103 с портр.

118931. Леваковская Евгения. Важная тема литературы. [Стеногр. выступления на Всесоюз. совещании, посвящ. воен.-патриот. воспитанию молодежи. 1969 г.] — Байкал, 1970, № 1, с. 147—153.

Мокиенко В. М. Об одной особенности стиля В. И. Ленина. — См. 115948.

Морозова Н. А. Ленинское учение о двух культурах и литературно-общественный процесс 20-30-х годов. — См. 115949.

118932. Оводов В. Драматурги и пьесы Латинской Америки. [По материалам статьи мексикан. театр. критика и драматурга К. Солорсано, опубл. в ежегоднике «Латиноамерика»]. — Театр, 1970, № 2, с. 171—172.

118933. Одинокое В. Г. Проблема повествования в «Капитанской дочке» А. С. Пушкина. — Вопр. яз. и литературы (Новосиб. ун-т), 1968, вып. 2, ч. 2, с. 3—18.

118934. Павел Наумович Берков. [Литературовед. 1896—1969. Некролог]. — Сов. библиография, 1969, № 5, с. 78—79. Подпись: Группа товарищей.

118935. Постнов Ю. С. Поэт-сибиряк Евгений Милькеев. — Вопр. яз. и литературы (Новосиб. ун-т), 1968, вып. 2, ч. 2, с. 19—37.

118936. Рождественский Вс. Прямой путь. [Заметки о творчестве поэта Н. С. Тихонова]. — Аврора, 1970, № 6, с. 21—23.

Сувиженко Л. И. В. И. Ленин и формирование мировоззрения [венгерского поэта] А. Йожефа. — См. 115960.

118937. Хмелевская Е. Тургенев в Париже. — Волга, 1970, № 3, с. 187—192.

118938. Шошин Владислав. Писатель, комиссар, боец. [О Л. М. Рейснер]. — Волга, 1970, № 3, с. 177—179.

Юлашевская Е. М. В. И. Ленин и вопросы литературной критики. См. 115968.

2. Художественная литература

б. Русская литература

118939. **Баянов Виктор.** Наш паровоз... Стихи. — Наш современник, 1970, № 4, с. 33—35.
118940. **Баянов Виктор.** Не красным летом. [Повесть]. — Огни Кузбасса, 1969, № 4, с. 3—34.
118941. **Безруков Вениамин.** После долгой зимы. Стихи. — Огни Кузбасса, 1969, № 4, с. 48.
118942. **Буравлев Евгений.** «Если лервыми люди...» Стихи. — Огни Кузбасса, 1969, № 4, с. 39.
118943. **Бурова Наталья.** «Я сама как земля...» — «Словно плод у белого налива» — «Если солнце встает над миром...» — «Я в юность сегодня поеду...» — «Идет гроза!..» — «Ночь за ночью мне упорно снится...» — «Я знаю, чтоб песня на свет появилась...» [Стихи]. — Простор, 1970, № 3, с. 2—3.
118944. **Внуков Николай.** Наша восемнадцатая осень. Повесть. — Аврора, 1970, № 6, с. 10—20. Окончание. Начало: № 5.
118945. **Горбовский Глеб.** «Была война... Была когда-то...» — Воспоминания на рынке. — «Иду коридором сосновым...» — «Псков. Поганкины палаты...» — «Какой заморыш — этот гитарист!..» — «Порой уходят молодыми...» — «Не затихает твой прощальный крик...» — «Я прихожу...» — Ночлег. — «Послушайте, дядя...» — «По ночам хрустят суставы» — «Мне надоело быть растением...» [Стихи]. — Аврора, 1970, № 6, с. 40—42.
118946. **Гурский Николай.** «Здесь пахло лесом...» — Тайдон. [Стихи]. — Огни Кузбасса, 1969, № 4, с. 43.
118947. **Дагуров Владимир.** Сосна. — Байкал. — Саламат. [Стихи]. — Байкал, 1970, № 1, с. 68.
118948. **Емельянов Геннадий.** Далеко от войны. Рассказ. — Огни Кузбасса, 1969, № 4, с. 41—42.
118949. **Жданов Игорь.** «Над могилой твоей листва...» — «Стоял рояль...» — «Вдоль фасада...» — «Северюгой прорези поляны...» — «Наша лайба, сотрясаясь, тарактела...» [Стихи]. — Простор, 1970, № 3, с. 91.
118950. **Жоголев Николай.** Орлиный взлет. — Светает... — «Каких путей — из века в век...» — «Бывают минуты — не знаю сравнения...» — «Лес просвечен до травинки...» — Волга, 1970, № 3, с. 109—110.
118951. **Жуков Владимир.** Вибрация. — Моему Пегасу. — Женщина. — Отец. — «Какая уж выпадет карта...» [Стихи]. — Волга, 1970, № 3, с. 104—108.
118952. **Золотцев Станислав.** Наследственный свинец. — Память. — Пискаревское кладбище. — Мороз. — Другьям. — «Какая ночь над городом стоит!..» — «Усталые ступни закат о листья вытер...» — «Прекрасен город мой, когда...» — Яблокопад. [Стихи]. — Аврора, 1970, № 6, с. 29—31.
118953. **Иванов Александр.** В Разливе. — В Смольном. — Пенсионеры. [Стихи]. — Наш современник, 1970, № 4, с. 20—21.
118954. **Измайлов Владимир.** Пронька-Листрич. — Добудь в бою. Рассказы. Илл.: Б. Алимов. — Наш современник, 1970, № 4, с. 22—32.
118955. **Картель Илья.** Образец неподкупности. Юморист. рассказ. — Огни Кузбасса, 1969, № 4, с. 76—77.
118956. **Касаткин Павел.** Люблю село наряженным... Стихи: «Семья берез, семья холмов...» — Хоккей. — Деревья. — Лесная крепь. — Новоживотинное. — Золотая казна России. — Семеро смелых. — Шипов лес. — Галки. — Агроном. — Председатель. — Свадебный поезд. — На выпасе. — Бык. — Вдова. — Тракторная будка. — Автострада Москва — Ростов. — Белые сне-

ги... — «Люблю село наряженным...» — «Громыхая, как фронт...» — «Как незримый маляр...» — «Дивятся 44 девушки погоде...» — «В морозный воздух кабинета...» — Подъем, 1970, № 1, с. 33—43.

118957. Колупаев Виктор. Зачем жил человек? Фантаст. рассказ. Илл.: Т. Оболенская. — Аврора, 1970, № 6, с. 43—52.

118958. Коноплин Н. Рассказы-капельки: Песни. — Подснежники. — Нечаянная радость. — Когда-то была у меня дочь... — Нерадостное цветение. — Клок-клок... — Щеглы. — Ежевика. — Как и я. — Вдвоем. — Подъем, 1970, № 1, с. 120—126.

118959. Кузьминов Николай. Заря-зарница. [Повесть]. — Подъем, 1970, № 1, с. 94—119.

118960. Куняев Станислав. «Охотского моря раскаты...» — Байкал. [Стихи]. — Байкал, 1970, № 1, с. 69.

118961. Лебков Евгений. «Бурятия — детеныш прибайкальский...» Стихи. — Байкал, 1970, № 1, с. 67.

118962. Лидин Вл. Летучая гряда. Рассказ. — Простор, 1970, № 3, с. 4—9.

118963. Люфанов Евг. Самый короткий путь. Роман. Ч. 2. — Подъем, 1970, № 1, с. 44—93. Продолж. следует. Ч. 1: № 3, 1969.

118964. Макаров Сергей. Залевала. — На Оке. — Быль. — Войду я в лес. — «Когда в засольный чан...» [Стихи]. — Аврора, 1970, № 6, с. 8—9.

118965. Малкова Клавдия. Липатьевна. Рассказ. — Простор, 1970, № 3, с. 52—59.

118966. Махалов Валентин. «Опять меня уносят поезда...» — «Постучи в мое сердце, тревога...» — «Беда не ходит в одиночку...» [Стихи]. — Огни Кузбасса, 1969, № 4, с. 35.

118967. Мацкевич Эдуард. Ночь без звезд. Повесть. — Простор, 1970, № 3, с. 10—27.

118968. Метелица Семен. Жарки-жарочки. Рассказ. — Байкал, 1970, № 1, с. 13—23.

118969. Мищик Александр. Васенка. Рассказ. Илл.: В. Карабут. — Наш современник, 1970, № 4, с. 46—51.

118970. Образцов С. Невероятная правда. Киномонолог. Сценарий. Илл. авт. — Искусство кино, 1970, № 2, с. 177—194.

118971. Пискаев Николай. «Зимой, когда работы убывало...» Стихи. — Огни Кузбасса, 1969, № 4, с. 48.

118972. Притула Дмитрий. Три — два в нашу пользу. Рассказ. Илл.: Г. Ясинский. — Аврора, 1970, № 6, с. 32—39.

118973. Рыбко Никифор. Телефонный звонок. Рассказ. — Байкал, 1970, № 1, с. 27—33.

118974. Сербин Леонид. Крик. — «Погасит тишина шаги в ночи...» — «Мартены салютуют искрами...» — Ожидание. [Стихи]. — Огни Кузбасса, 1969, № 4, с. 40.

118975. Сысолятин Геннадий. В Шуше, у подножья Саяна... [Стихи о В. И. Ленине]. — Огни Кузбасса, 1969, № 4, с. 2 (обл.)

118976. Татьяничева Людмила. «В годину ратных потрясений...» — Где-то рядом друг. — На большом перевале. — «Кто не поймет...» — «Сквозь окна...» [Стихи]. — Наш современник, 1970, № 4, с. 18—19.

118977. Тихонов Николай. Новые стихи: «Когда мы слышали слова...» — Стрела папуаса. — Аврора, 1970, № 6, с. 23.

118978. Ткаченко Анатолий. Раскаты. Повесть. Илл.: Е. Шукаев. — Наш современник, 1970, № 4, с. 56—83.

118979. Устинов Лев, Свободное небо. Легенда в 2 д. — Театр, 1970, № 2, с. 176—192.

118980. Филатов Валентин. Нет, не убит. Рассказ. — Простор, 1970, № 3, с. 29—31.

118981. Фирсов Владимир. «Под небом бирюзово-синим...» — «Я слышал от многих...» — Смоленский рожок. — «Как уголек сожженной спички...» [Стихи]. — Наш современник, 1970, № 4, с. 52—55.

118982. Черкасов Владимир. Корни твои. Роман. — Дон, 1970, № 3, с. 40—128. Продолж. следует.

118983. Чугунов Виктор. На речном спокойе. Рассказ. — Огни Кузбасса, 1969, № 4, с. 36—39.

118984. Шамазов Фердалис. Мартын и Диана. Рассказ. Илл.: А. Галицын. — Наш современник, 1970, № 4, с. 36—45.

118985. Шефнер Вадим. «Невидимое мы узрели...» — Изображение истины. — Строители маяка. — «Звезды падают с неба...» — Колос. — «Вселенной радость и беда...» — Привычка. [Стихи]. — Аврора, 1970, № 6, с. 7—8.

118986. Шундик Николай. В стране синеокой. Роман. Ч. 3. — Волга, 1970, № 3, с. 3—101. Окончание. Начало: № 6, 1969. Ч. 1: № 6, 1968.

в. Литература других народов СССР

118987. Алимжанов Ануар. Мост Карасункара. Повесть [каз. писателя]. — Простор, 1970, № 3, с. 32—51. Продолж. следует.

118988. Ахметов Абдикарим. Ночь Помпеи. — «Жетим таулар». — «Не начатым листом бумаги белой...» — «Страстей моих живая птица...» [Стихи]. Пер. с каз. — Простор, 1970, № 3, с. 60—61.

118989. Бадмаев Цырен-Базар. Приезд Ильича. Поэма. Пер. с бурят.: О. Зверев. — Байкал, 1970, № 1, с. 3—4. (К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина).

118990. Бахтыгереева Акуштап. Не верь... — Зима на родине. — Счастье. — Боюсь... — «Прошумел ты ливнем...» [Стихи]. Пер. с каз.: Р. Тамарина. — Простор, 1970, № 3, с. 28.

118991. Дугаров Д.-Д. Моя дорога. Рассказ. Пер. с бурят.: С. Бухаев. — Байкал, 1970, № 1, с. 24—27.

118992. Мамакаев Магомет. Утро. — Книжкал. — Земля Мартана. — Гостеприимному хозяину. [Стихи]. Пер. с чечен.: А. Передреев. Илл.: Д. Бязров. — Наш современник, 1970, № 4, с. 84—85.

118993. Мухлисов Юсупбек. Зашифрованная фотография. Рассказ. Пер. с уйгур. — Простор, 1970, № 3, с. 104—106.

118994. Петонов Владимир. Есть народы... Стихи. Пер. с бурят.: А. Преловский. — Байкал, 1970, № 1, с. 67.

г. Иностранная литература

118995. Бель Гейрих. Свидание в аллее. [Рассказ писателя ФРГ]. Пер. с нем.: Э. Грейнер. — Огни Кузбасса, 1969, № 4, с. 44—47.

118996. Кристи Агата. Убийство Роджера Экройда. Повесть. Пер. с англ.: И. Гурова и Т. Озерская. — Простор, 1970, № 3, с. 107—127. Окончание. Начало № 1.

118997. Сименон Жорж. Рука. Роман. Пер. с франц.: Т. Иванова. — Байкал, 1970, № 1, с. 108—146. Продолж. Начало: № 6, 1969.

118998. **Шекли Роберт.** Дипломатическая неприкосновенность. [Фантаст. рассказ америк. писателя]. Сокр. пер. с англ.: Н. Евдокимова. Илл.: А. Антонов. — Знание — сила, 1970, № 3, с. 42—45.

XXVIII. ИСКУССТВО

2. Архитектура. Градостроительство

118999. **Ковровые** цветники. Обсуждение вопроса о цветочном оформлении в журн. «Цветоводство». Высказывания: Н. Титова; Л. Мариновский; М. Аболин; О. Блиновский]. — Цветоводство, 1970, № 7, с. 4—8.

3. Скульптура. Живопись. Графика

119000. **Абдурахманов Н.** Художники Азербайджана — юбилею. — Творчество, 1970, № 3, с. 2 (обл.) — 3. (К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина).

119001. **Акимова Л.** Творчество Анатолия Никича. [По материалам персон. выставки работ художника. Москва. Июнь 1969 г.] — Искусство, 1970, № 2, с. 17—24.

119002. **Белогорлова Л.** Жизнеутверждающее искусство. Выставка работ А. Ладур. [Москва. Май—июнь 1969 г. О граф. и керам. работах художницы]. — Искусство, 1970, № 2, с. 24—29.

119003. **Березкин В.** После долгих поисков... [О работе худож. А. Васильева над оформлением спектакля «Преступление и наказание» в Моск. драм. театре им. Моссовета]. — Театр, 1970, № 2, с. 144—145.

119004. **Брештянски Илона.** Современное искусство книги. [О венг. книжной графике. Статья из Венгрии]. — Творчество, 1970, № 3, с. 17—18.

119005. **Воейкова И.** Полвека отдало искусству. [О творчестве болг. худож. Д. Узунова]. — Искусство, 1970, № 2, с. 39—43.

119006. **Воронова О.** Черты новой жизни. Художники Бурятии. — Искусство, 1970, № 2, с. 7—14.

Галамбаш Ференц. Венгерский экслибрис. — См. 119061.

119007. **Громыко В.** Белорусское [изобразительное] искусство накануне ленинских дней. — Искусство, 1970, № 2, с. 2—3. (К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина).

119008. **Дудучава Мамия.** Вдохновенный мастер кисти. Нар. художнику А. Кутателадзе — 70 лет. — Лит. Грузия, 1970, № 3, с. 92—94 с портр.

119009. **Зименко В.** Романтика и реализм. Заметки о творчестве О. Кипренского 1820-х гг. — Искусство, 1970, № 2, с. 44—54.

119010. **Ковач Дюла.** Студия молодых. [По материалам выставки, посвящ. 10-летию Студии молодых художников при Худож. фонде. Будапешт. 1969. Статья из Венгрии]. — Творчество, 1970, № 3, с. 14—16.

119011. **Костина Е.** Художественное наследие Ф. В. Сычкова. [К 100-летию со дня рождения художника]. — Искусство, 1970, № 2, с. 30—35.

119012. **Кочетков И.** Еще раз о «суровом стиле». [К обсуждению проблем развития соврем. советской живописи в журн. «Творчество»]. — Творчество, 1970, № 3, с. 4—5.

119013. **Кочетов А.** Памятник В. И. Ленину в Ульяновске [работы скульптора М. Г. Манизера]. — Искусство, 1970, № 2, с. 4—7. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].

119014. **Кузьмина М.** Лениниана венгерских мастеров [изобразительного искусства]. — Творчество, 1970, № 3, с. 13.

Кухирт У. Против реакционной империалистической идеологии и ревизионизма в эстетике и изобразительном искусстве. — См. 115992.

119015. Ляхов В. К жанровой определенности. IV Всесоюз. ка эстампа. [Вильнюс. 1969]. — Творчество, 1970, № 3, с. 8—12.
119016. Мацулевич Ж. Скульптор Вигелянд. [Творческий портрет порвеж. скульптора]. — Искусство, 1970, № 2, с. 57—60.
119017. Муриан И. Японская скульптура. [По материалам Выставки древней и средневековой скульптуры Японии. Ленинград—Москва. 1969]. — Творчество, 1970, № 3, с. 21—24.
119018. Мямлин Игорь. Рисуя Пушкина. [О работах худож. В. Лебедева]. — Аврора, 1970, № 6, с. 56—57.
119019. Прусакова Инна. Солнце Родины. [О творческой манере арт. худож. М. Сарьяна]. — Аврора, 1970, № 6, с. 69—70.
119020. Пугаченкова Г. Кушанская скульптура из Дальверзинтепе. [II в. н. э.] — Искусство, 1970, № 2, с. 60—65.
119021. Семенов О. Будут ли серии диапозитивов? [О популяризации изобразит. искусства]. — Творчество, 1970, № 3, с. 20.
119022. Филаретова Т. О подвиге народном. Серия линогравюр Г. Галкина. — Искусство, 1970, № 2, с. 14—17.
119023. Фомичева Т. Архитектурный пейзаж [в творчестве итальянского художника XVI в.] Париса Бордоне. — Искусство, 1970, № 2, с. 54—56.

4. Прикладное искусство

- Белогорлова Л. Жизнеутверждающее искусство. Выставка работ А. Ладур. [О граф. и керам. работах художницы]. — См. 119002.
119024. Рудин Н. Г. Образ В. И. Ленина в творчестве художников-оформителей текстильных изделий. — Текстильная пром-сть, 1970, № 4, с. 38—40.

5. Музыка. Театр. Эстрада. Цирк. Искусство танца

119025. Айхенвальд Ю. Переходный возраст. [О спектаклях Моск. театра юного зрителя]. — Театр, 1970, № 2, с. 51—57.
119026. Ардов Виктор. Три встречи с Турчаниновой. [Воспоминания об актрисе Малого театра. Москва]. — Театр, 1970, № 2, с. 111—116.
119027. Беньяш Р. Черкасов. [Творческий портрет актера]. — Театр, 1970, № 2, с. 79—90.
- Березкин В. После долгих поисков... [О работе худож. А. Васильева над оформлением спектакля «Преступление и наказание» в Моск. драм. театре им. Моссовета]. — См. 119003.
119028. Вагапова Н. Пролетарская сцена Словении. [Из истории театра «Пролетарская сцена». Любляна]. — Театр, 1970, № 2, с. 156—163.
119029. Гришина Е. Заботы Лоренса Оливье. [По материалам интервью дир., режиссера и актера Нац. театра Великобритании, взятого кор. «Санди телеграф» Ш. Дей-Льюисом]. — Театр, 1970, № 2, с. 166—168.
119030. Иванов А. Казахская театральная Лениниана. Летопись. Сост. А. Иванов. — Простор, 1970, № 3, с. 83—85. Продолж. Начало: № 2.
119031. Кривицкий К. Свежесть взгляда. [О зрительском восприятии театр. искусства]. — Театр, 1970, № 2, с. 42—50.
119032. Леонтьевский Н. Три приезда Сары Бернар в Россию. К 125-летию со дня рождения [франц. актрисы]. — Театр, 1970, № 2, с. 142—143.



119033. Молева Н. Клавесины в теремах. Архивные путешествия. [К истории рус. муз. культуры XVII в.] — Знание — сила, 1970, № 3, с. 29—31.

Оводов В. Драматурги и пьесы Лагинской Америки. [По материалам статьи мексикан. театр. критика и драматурга К. Солорсано, опубли. в ежегоднике «Латиноамерика»]. — См. 118932.

119034. Пергамент А. «Мы тоже из Кронштадта». [Воспоминания глав. режиссера Драм. театра Балт. флота. Ленинград. С предисл. А. Крона]. — Театр, 1970, № 2, с. 117—126.

119035. Попов Андрей. Путь и традиции. Центр. театру Советской Армии — 40 лет. — Театр, 1970, № 2, с. 28—36.

119036. Ромадинова Д. Театр точной мысли. [К гастролям в Москве Нем. гос. оперы (Берлин)]. — Театр, 1970, № 2, с. 150—155.

119037. Рыбкин Р. Лицом к настоящему. [О новых работах стокгольмской театр. труппы «Наррен»]. — Театр, 1970, № 2, с. 168—169.

119038. Рябинкина Елена. Работа, путешествие, спектакли. [Впечатления солистки балета Большого театра СССР о гастрольной поездке в США и Мексику]. — Театр, 1970, № 2, с. 169—171.

119039. Товстоногов Г. «Король Генрих IV». Подгот. заметки к спектаклю [Ленингр. Большого драм. театра им. Горького. Напеч. с сокр.] — Театр, 1970, № 2, с. 68—78.

119040. Уварова И. Александр Калягин. [Творческий портрет актера Моск. театра им. Ермоловой]. — Театр, 1970, № 2, с. 140—142.

119041. Фахми Ф. Гармония стиля. [К гастролям в Москве Арм. театра оперы и балета им. Спендиарова]. — Театр, 1970, № 2, с. 18—20.

119042. Февральский А. Акакий Васадзе. [Творческий портрет груз. актера и режиссера]. — Театр, 1970, № 2, с. 91—95.

119043. Ходунова Е. Напрасные опасения. [О творческой жизни коллектива Краснояр. театра юного зрителя им. Ленинского комсомола]. — Театр, 1970, № 2, с. 63—67.

119044. Шайкевич Б. В поисках главного. [О спектаклях Рус. драм. театра им. Чехова. Кишинев]. — Театр, 1970, № 2, с. 37—41.

Юфит А. «Театр очень любил...» [По материалам сборника «Ленин и театр. Документы и воспоминания»]. — См. 115969.

Спектакли. Эстрадные программы. Цирковые представления

119045. Виноградов Ю. Постижение классики. [О постановке пьес Д. И. Фонвизина «Недоросль» и А. М. Горького «Яков Богомолов» в Иркут. театре юного зрителя]. — Театр, 1970, № 2, с. 58—62.

119046. Владимирова З. Совсем другой Леонов. [Постановка пьесы Л. Леонова «Золотая карета» в Моск. драм. театре на Малой Бронной]. — Театр, 1970, № 2, с. 14—17.

119047. Каган И. Мужественный Чехов. [Пьеса «Дядя Ваня» в Азербайдж. рус. драм. театре им. Вургуна. Баку]. — Театр, 1970, № 2, с. 20—23.

119048. Мудрик М., Тихомиров М. Этот счастливый Иван Александрович... [Пьеса Н. В. Гоголя «Ревизор» в Рус. драм. театре им. Горького, Ташкент]. — Театр, 1970, № 2, с. 26—27.

119049. Соколов А. Схватка с лирикой. [Одноактный балет «Пиковая дама» на музыку С. А. Прокофьева в постановке Камерного балета. Ленинград]. — Театр, 1970, № 2, с. 23—25.

7. Кино. Фотография

Беньяш Р. Черкасов. — См. 119027.

Герш Вольфганг. Брехт и кино. — См. 118925.

119050. Зайцев Николай. Первые страницы. [Кинематогр. Лениниана в 20-е гг.] — Аврора, 1970, № 6, с. 24—28.

Кинофильмы

113050а. Батов П. Верные сыны народа. [О докум. фильмах «Народа верные сыны» и «Служу Советскому Союзу. Центр. студия докум. фильмов». — Искусство кино, 1970, № 2, с. 23—29.

119051. Ратомская Галина. Вечно живой. [О хроник.-докум. фильме «Живой Ленин». Центр. студия докум. фильмов]. — Байкал, 1970, № 1, с. 11—12. (К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина).

XXX. ПЕЧАТЬ. КНИГОВЕДЕНИЕ. БИБЛИОТЕЧНОЕ ДЕЛО. БИБЛИОГРАФИЯ

1. Общие вопросы. Книговедение. Газетно-журнальное дело

Атанасов П. Ленинские труды в Болгарии — См. 115924.

119052. Как организовать учебу редакторов стенных газет? [Консультация]. — Коммунист Вооруж. Сил, 1970, № 6, с. 85—87.

Мартиросян Г. Издание произведений В. И. Ленина в СССР. — См. 115944.

Мочалов В. От Москвы до самых до окраин. [Изд. произведений В. И. Ленина и литературы о нем]. — См. 115950.

Фокеев В. Первые советские издания [трудов В. И. Ленина]. — См. 115964.

2. Издательское дело. Полиграфическое производство. Книготорговля. Распространение печати

119053. Андрианов Ф. На родине Ильича. [О формах пропаганды и распространении литературы в книготорг. организациях Ульяновска и Ульян. обл. в период подгот. к 100-летию со дня рождения В. И. Ленина]. — Книжная торговля, 1970, № 4, с. 44—47. (К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина).

Глубочанская П. Заказ вождя. [О выполнении коллективом тип. «Красный пролетарий» задания В. И. Ленина по изд. брошюры Г. М. Кржижановского «Основные задачи электрификации России»]. — См. 115931.

119054. Гумбис В. Массовому читателю. [О работе Респ. библиотеч. коллектора. ЛитССР]. — Книжная торговля, 1970, № 4, с. 49—50. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].

Земскова Т. На голубом экране. [О передачах Центр. студии телевидения, посвящ. пропаганде книги]. — См. 118475.

119055. Зильберман И. Во все концы страны. [О работе Центр. оптовой книжной базы]. — Книжная торговля, 1970, № 4, с. 52—53. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].

119056. Климов А. По ленинскому кооперативному плану. [О развитии книжной торговли на селе]. — Книжная торговля, 1970, № 4, с. 12—15. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].

119057. Костаков А. Встречая юбилей вождя. [Об успехах книжной торговли страны]. — Книжная торговля, 1970, № 4, с. 41—43. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].

119058. Мельникова А. В Шушенском. [О работе книготорг. организаций, Краснояр. край]. — Книжная торговля, 1970, № 4, с. 48—49. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].

119059. Поливановский С. Москва книжная. [Об успехах работников книжной торговли]. — Книжная торговля, 1970, № 4, с. 63—64. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].

119060. Тымчишин В. Мы из «Авроры». [О работе кн. маг. Кишинев]. — Книжная торговля, 1970, № 4, с. 54—55. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].

3. Библиотечное дело. Библиография

119061. Галамбаш Ференц, Венгерский экслибрис. [Статья из Венгрии]. — Творчество, 1970, № 3, с. 3 (обл.)

119062. Ильина А. А. Картотека заглавий произведений художественной литературы в массовой городской библиотеке. — Сов. библиография, 1969, № 5, с. 27—34.

119063. Кириенко И. В. Советско-болгарский семинар по библиотечному делу. [Москва, Сент. 1969 г.] — Сов. библиография, 1969, № 5, с. 66—73.

119064. Коридорф И. И. Некоторые вопросы методики составления ретроспективной библиографии по истории средних веков. Из опыта работы [науч. 6-ки им. Горького Моск. гос. ун-та им. Ломоносова]. — Сов. библиография, 1969, № 5, с. 8—18. Библиогр. в подстроч. примеч.

119065. Костилян Г. К. В. И. Ленин в армянской библиографии. — Сов. библиография, 1969, № 5, с. 3—7.

119066. Лунин Б. В. Николай Аполлонович Буров, [Библиотековед. 1885—1969. Некролог]. — Сов. библиография, 1969, № 5, с. 80.

119067. Мороз М. А. И. П. Котляревский в библиографии. К 200-летию со дня рождения. — Сов. библиография, 1969, № 5, с. 46—53.

119068. Рабин А. Э. «Металлист за книгой». 1-й постоянный библиогр. отд. в массовом журн. «Ленингр. металлист». 1926—1930 гг.] — Сов. библиография, 1969, № 5, с. 35—45.

119069. Савинский М. А., Пушкарук М. А. Библиографическая работа библиотеки Военно-политической академии им. В. И. Ленина. К 50-летию акад. — Сов. библиография, 1969, № 5, с. 19—26.

4. Библиографические указатели

119070. Лунин Б. В. Библиографический указатель литературы по археологии, истории, этнографии, философии и праву Узбекистана, вышедшей в свет в 1968 году. Сост. Б. В. Лунин. — Обществ. науки в Узбекистане, 1970, № 1, с. 46—75.

119071. Любимова Е. Д. Указатель литературы по психологии, опубликованной в 1968 г. — Вопр. психологии, 1970, № 1, с. 137—174.

119072. Список авторефератов диссертаций по стоматологии и смежным дисциплинам, поступивших в ГЦНМБ в 1969 г. — Стоматология, 1970, т. 49, № 2, с. 104—107.



5. Печать, библиотечное дело и библиография в зарубежных социалистических странах

Бружек М. Миллионными тиражами. [Об изд. произведений В. И. Ленина в Чехословакии]. — См. 115928.

Корниш П. Путеводный маяк. [Изд. и распространение произведений В. И. Ленина в Венг. Нар. Республике]. — См. 115937.

119073. **Новикова Е. А.** Новая болгарская инструкция по каталогизации периодики. [К выходу в свет 2-го изд. «Правил описания периодических и продолжающихся изданий»]. — Сов. библиография, 1969, № 5, с. 81—87.

Принц Я. Издано в Словакии. — См. 115954.

Хайд Б. Источник вдохновения. [Об изд. и распространении произведений В. И. Ленина в ГДР]. — См. 115965.

119074. **Чан Тхи Минь Тьяу.** В бою и труде. [Статья дир. Упр. по печати М-ва культуры ДРВ]. — Книжная торговля, 1970, № 4, с. 71. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].

Чувиков П. А. На 110 языках народов мира. [Об изд. произведений В. И. Ленина за рубежом]. — См. 115967.

6. Печать, библиотечное дело и библиография в других зарубежных странах

Голубев Г. В. Обзор сентябрьских номеров [зарубежных свиноводческих журналов]. — См. 118169.

Чувиков П. А. На 110 языках народов мира. [Об изд. произведений В. И. Ленина за рубежом]. — См. 115967.

СПИСОК ЖУРНАЛОВ И ПРОДОЛЖАЮЩИХСЯ ИЗДАНИЙ, СТАТЬИ ИЗ КОТОРЫХ УЧТЕНЫ В № 38 «ЛЕТОПИСИ ЖУРНАЛЬНЫХ СТАТЕЙ».

В скобках отмечается наличие в журнале отдела библиографии (бф), критики и рецензий (рц), рефератов (рф). Текущий год издания не указывается. Звездочкой обозначаются издания, из статьи из которых не изданы печатные карточки.

* Аврора. Л. № 6.

Автомобильные дороги. М. № 3 (339).

Автомобильный транспорт. М. № 2 (бф).

Агитатор. М. № 5. См. также ЛЖС № 37.

Агрохимия. М. № 4 (бф).

* Акустика и ультразвуковая техника. Респ. межвед. науч.-техн. сборник. Киев, 1968. Вып. 4.

Архив анатомии, гистологии и эмбриологии. Л., 1969. Т. 57, вып. 8 (рц), 9 (рф).

Байкал. Улан-Удэ. № 1 (рц).

Биологический журнал Армении. Ереван, 1969. Т. 22, № 8 (рф). — На арм. и рус. яз.

Биология в школе. М. № 2. См. также ЛЖС № 37.

Бюллетень Вильнюсской астрономической обсерватории. Вильнюс, 1969. № 26.

Бюллетень Государственного Никитского ботанического сада. Ялта, 1969. Вып. 4 (11).

Вестник Ленинградского университета. Л. № 2. История, яз., литература. Вып. 1 (рц).

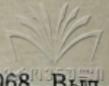
Вестник Московского университета. Серия 2. Химия. М., 1969. № 6.

Ветеринария. М. № 3 (рц).

Волга. Саратов. № 3. См. также ЛЖС № 37.

* Вопросы водного хозяйства. Фрунзе, 1968. (Кирг. науч.-исслед. ин-т водного хоз-ва). Вып. 9: Русловые процессы и конструкции сооружений на горных реках.

- Вопросы истории. М. № 3. См. также ЛЖС № 37.
- Вопросы истории Сибири. Томск, 1969. Вып. 4. М. Труды Томского гос. ун-та им. В. В. Куйбышева. Т. 214.
- Вопросы охраны материнства и детства. М. Т. 15, № 3 (рц).
- Вопросы психологии. М. № 1 (рц, бф).
- * Вопросы социального обеспечения. [М., 1968]. (Центр. науч.-исслед. ин-т экспертизы трудоспособности и организации труда инвалидов (ЦИЭТИН) МСО РСФСР). Вып. 2.
- * Вопросы языка и литературы. Новосибирск, 1968. (Новосиб. гос. ун-т). Вып. 2, ч. 2.
- Высокомолекулярные соединения. Серия А. М., 1969. Т. 11, № 12.
- * Геология и геохимия горючих ископаемых. Респ. межвед. сборник. Киев, 1968. (АН УССР). Вып. 17.
- Гигиена и санитария. М. № 2 (рц).
- Гигиена труда и профессиональные заболевания. М. № 2 (рц).
- * Горные, строительные и дорожные машины. Респ. межвед. науч.-техн. сборник. Киев, 1968. Вып. 7.
- * Гражданская авиация. М. № 7 (рц).
- Доклады Академии наук СССР. М., 1969, Т. 187, № 6.
- Животноводство. М. № 3 (рц).
- Журнал аналитической химии. М., 1969. Т. 24, вып. 11, 12 (рц).
- Заводская лаборатория. М., 1969. Т. 35, № 12.
- Знание — сила. М. № 3 (рц).
- Известия Академии наук Армянской ССР. Науки о Земле. Ереван. Т. 23, № 1.
- Известия Академии наук Казахской ССР. Серия геол. Алма-Ата. № 1.
- Известия Академии наук Молдавской ССР. Серия обществ. наук. Кишинев. № 1.
- Известия Академии наук СССР. М. — Серия физ. Т. 34, № 2. Материалы Всесоюз. совещания по физике и металлургии электро-техн. статей и сплавов (Свердловск, 19—22 ноября 1968 г.) — Серия хим. 1969. № 11.
- Известия Академии наук Эстонской ССР. Физика, математика. Таллин. Т. 19, № 1.
- * Известия Воронежского государственного педагогического института. Воронеж, 1968. Т. 65. Вопросы физ. воспитания. — Назв. «Известия...» и номер тома указаны на 2-м листе.
- Известия высших учебных заведений. — Нефть и газ. Баку, 1969. №№ 10, 11.
- Радиоэлектроника. Киев. Т. 13, № 1 (рц).
- Физика. Томск. № 2 (93).
- * Известия Ленинградского электротехнического института им. В. И. Ульянова (Ленина). Л., 1968. Вып. 72. Вопросы оптич. электроники и вакуумной техники.
- Искусство. М. № 2 (рц, бф).
- * Использование газа в народном хозяйстве Ташкент, 1967. (Среднеаз. науч.-исслед. ин-т газа). Вып. 4.
- Казанский медицинский журнал. Казань. № 1 (рц).
- Каучук и резина. М., 1969. № 11 (рц).
- Клиническая медицина. М. Т. 48, № 2.
- Книжная торговля. М. № 4 (рц).
- Кожевенно-обувная промышленность. М. № 4.
- Коммунист Вооруженных Сил. М. № 6 (рц).
- Кузнечно-штамповочное производство. М. № 2 (рц).
- * Легкая атлетика. М. № 5 (181) (рц).
- Литовский математический сборник. Вильнюс. [Т.] 10, № 1.
- Масло-жировая промышленность. М. №№ 2, 3.
- Математика в школе. М. № 2 (рц).
- * Математические исследования. Кишинев, 1969. (Ин-т математики с Вычислит. центром АН МССР) Т. 4, вып. 4 (14).
- Материально-техническое снабжение. М. № 2 (рц).
- Материалы по истории присоединения Средней Азии к России. Ташкент, 1969, ч. 1. См. Науч. труды (Ташк. гос. ун-т). Вып. 343.
- * Мелиорация и водное хозяйство. Респ. межвед. науч.-техн. сборник. Киев, 1968. Вып. 9.
- Механизация и электрификация социалистического сельского хозяйства. М. № 3 (рц).
- * Механизация учета и вычислительных работ. Межвед. науч. сборник. Киев, 1968. Вып. 7.
- Молочная промышленность. М. № 4.
- Молочное и мясное скотоводство. М. № 3.
- Мясная индустрия СССР. М. № 3.



- * Научно-исследовательские труды (Ленингр. науч.-исслед. ин-т текстильной пром-сти «ЛенНИИТП»). М., 1968. Сб. 1.
- * Научно-исследовательские труды (Науч.-исслед. ин-т текстильной пром-сти «НИИТП»). Тбилиси, 1968. Сб. 2 (рф).
- * Научные труды высших учебных заведений Литовской ССР. Экономика. Вильнюс, 1968. [Т.] 8, вып. 3. Вопросы экон. теории и истории. — На литов. и рус. яз. — В книге назв.: Учен. записки высш...
- * Научные труды (Магнитогор. горнометаллург. ин-т им. Г. И. Новова). Магнитогорск, 1968. Вып. 56. Некоторые вопросы эксплуатации стационарных установок на шахтах и карьерах.
- Научные труды (Новосиб. гос. ун-т). Ист. серия. Новосибирск, 1968. Вып. 2. Вопросы истории Советской Сибири.
- Научные труды (Ташк. гос. ун-т им. В. И. Ленина). Ташкент, 1969. Вып. 343. Материалы по истории присоединения Сред. Азии к России. Ч. 1. Наш современник. М. № 4.
- * Новое в машиностроении. Саратов, 1968. (Волгогр. науч.-исслед. ин-т технологии машиностроения). Вып. 2. Литейное производство, обработка давлением, терм. обработка и металловедение, качество, надежность, долговечность, экономика производства. Новое время. М. № 12 (1294).
- Общественные науки в Узбекистане. Ташкент. № 1 (рц).
- Овцеводство. М. №№ 3, 4.
- * Огни Кузбасса. Лит.-худож. и обществ.-полит. альманах. Кемерово, 1969. № 4 (рц).
- Подъем. Воронеж. № 1 (рц).
- Прикладная биохимия и микробиология. М., 1969. Т. 5, вып. 5.
- * Проблемы математического анализа сложных систем. Воронеж, 1968. (Воронежский гос. ун-т). Вып. 2.
- Проблемы передачи информации. М. Т. 6, вып. 1.
- Промышленная энергетика. М. № 2.
- Простор. Алма-Ата. № 3 (рц).
- * Радиотехника. Респ. межвед. науч.-техн. сборник. Харьков, 1968. Вып. 7.
- * Разработка месторождений полезных ископаемых. Респ. межвед. науч.-техн. сборник. Киев, 1968. Вып. 15. Технология подземной разработки угольных месторождений. Садоводство. М. № 3.
- Сборник научно-исследовательских работ (Брян. гос. с.-х. опыт. станция) — см. Труды Брян. с.-х. опыт. станции.
- Сборник научных сообщений (Дагест. гос. ун-т им. В. И. Ленина). Кафедр[а] математики. Махачкала, 1969. Вып. 4. — В книге назв.: Сборник науч. сообщ. кафедры математики.
- Сборник научных сообщений кафедры математики (Дагест. гос. ун-т им. В. И. Ленина). См. Сборник науч. сообщ. (Дагест. гос. ...)
- * Сборник научных трудов (Науч.-исслед. горнорудный ин-т). Кривой Рог, 1968. № 11 темат.
- * Сборник научных трудов (Перм. политехн. ин-т). Пермь, 1968. № 44. Химия и хим. технология.
- * Сборник научных трудов (Пушкинская науч.-исслед. лаборатория разведения с.-х. животных). г. Пушкин, 1968. Вып. 12, т. 1. Методы племенной работы с молочным скотом.
- * Сборник работ Северо-Кавказского зонального научно-исследовательского ветеринарного института. Ростов и/Д, [1968]. Вып. 14.
- Сборник трудов ВНИИСтром — см. Сборник трудов (Гос. Всесоюз. науч.-исслед. ин-т строит. материалов и конструкций).
- Сборник трудов (Гос. Всесоюз. науч.-исслед. ин-т строит. материалов и конструкций «ВНИИСтром»). М., № 13 (41). — На обл. и колонтит.: Сборник трудов ВНИИСтром.
- * Сборник трудов (Науч.-исслед. ин-т по проблемам Курской магнитной аномалии им. Л. Д. Шевякова). Губкин, 1967. Вып. 1. Исследования в области открытой разработки железных руд КМА.
- Свиноводство. М. № 3.
- Сельские зори. Краснодар. № 3.
- * Сельское хозяйство Казахстана. Алма-Ата. № 6 (рц).
- * Сельское хозяйство Киргизии. Фрунзе. № 6.
- Синтезы на основе ацетиленов и продуктов углехимии. Алма-Ата. [Вып.] 2. — см. Труды Химико-ме-



таллург. ин-та (АН Каз. ССР). Т. 5. 1969.

Советская библиография. М., 1969. № 5 (117) (рц).

Светская юстиция. М. № 5 (рц).

Советское государство и право. М. № 3. См. также ЛЖС № 37.

* Спортивные игры. М. № 5 (180).

Степные просторы. Саратов. № 3.

Стоматология. М. Т. 49, № 2 (рц).

США. Экономика, политика, идеология. М. № 3 (рц, бф).

Творчество. М. № 3 (рц).

Театр. М. № 2 (рц).

Текстильная промышленность. М. № 4.

Теория и практика физической культуры. М. № 11.

Техника в сельском хозяйстве. М. № 3.

* Технология и автоматизация машиностроения. Респ. межвед. науч.-техн. сборник. Киев, 1968. Вып. 5.

* Труды Белорусского института инженеров железнодорожного транспорта. Гомель, 1968. Вып. 68. Вопросы эксплуатации ж. д.

* Труды Брянской сельскохозяйственной опытной станции. Брянск, 1968. Вып. 4. — Описано по обл., тит. л. назв.: Сборник науч.-исслед. работ. Номер выпуска указан на последней странице.

Труды Всесоюзного научно-исследовательского института механизации сельского хозяйства (ВИМ). М., 1969. Т. 48. — На корешке: Труды ВИМ.

* Труды (Гос. Союзный науч.-исслед. тракт. ин-т. Владимирский филиал). М., 1968. Вып. 198. Исследование системы охлаждения тракт. двигателя с воздушным охлаждением.

* Труды (Грозн. нефт. ин-т). Грозный, 1968. Сб. 31. Обществ. науки.

Труды (Ин-т прикладной математики Тбил. гос. ун-та). Тбилиси, 1969. Т. 1.

* Труды Кировского сельскохозяйственного института. Киров, 1968. Т. 21, вып. 42. Механизация сел. хоз-ва.

* Труды (Науч.-исслед. ин-т аэроклиматологии). М., 1968. Вып. 49. Вопросы аэроклиматологии южн. полушария.

* Труды по прикладной ботанике, генетике и селекции. Л., 1968. (Всесоюз. ин-т растениеводства им. Н. И. Вавилова Всесоюз. акад. с.-х. наук им. В. И. Ленина). Т. 39, вып. 2. Проблемно-метод. исследования.

* Труды Ростовского н/Д института инженеров железнодорожного транспорта. Ростов н/Д. 1968. Вып. 77. Вопросы конструкции и динамики локомотивов.

* Труды Саратовского института механизации сельского хозяйства им. М. И. Калинина. Саратов, 1968. Вып. 41, ч. 3. Улучшение конструкции и ремонт с.-х. машин и тракторов.

* Труды Ставропольского сельскохозяйственного института. Ставрополь, 1968. Вып. 29. Ветеринария.

* Труды Томского государственного университета им. В. В. Куйбышева. Томск, 1969. Т. 214. Серия ист. Вопросы истории Сибири. Вып. 4.

Труды Химико-металлургического института. Алма-Ата, 1969. (АН Каз. ССР). Т. 5. Синтезы на основе ацетилена и продуктов углехимии. [Вып.] 2.

Узбекский химический журнал. Ташкент, 1969. № 5.

Ученые записки высших учебных заведений Литовской ССР. Экономика. — См. Науч. труды высш...

Ученые записки (Горьк. гос. ун-т им. Н. И. Лобачевского). Горький, 1969. Вып. 105. Серия математики, механики.

* Ученые записки (Курский гос. пед. ин-т). Курск, 1968. Вып. 48. Вопросы прикл. и учеб. ботаники.

* Ученые записки (Моск. гос. пед. ин-т им. В. И. Ленина). М., 1968. № 318. Проблемы физ. воспитания студентов и учащихся школ.

Ученые записки ЦАГИ. М. Т. 1, № 1. Фармакология и токсикология. М. Т. 33, № 1 (рц).

Фельдшер и акушерка. М. № 3 (рц).

Ферментная и спиртовая промышленность. М. № 3.

Физика и техника полупроводников. Л. Т. 4, вып. 2.

Физико-технические проблемы разработки полезных ископаемых. Новосибирск. № 1.

Физиология и биохимия культурных растений. Киев. Т. 2, вып. 2 (рц).

Химия в сельском хозяйстве. М. Т. 8, № 4 (78).



Хирургия. М. № 3 (рц).
Хлебопекарная и кондитерская про-
мышленность. М. № 3 (рц).
* Цветоводство. М. № 7.
Цитология. Л., 1969. Т. 11, № 9.

Цитология и генетика. Киев, 1969.
Т. 3, № 5.
* Шахматы в СССР. М. № 4.
* Экономика Советской Украины. Ки-
ев. № 4.

НОМЕРА ЗАПИСЕЙ СТАТЕЙ, НА КОТОРЫЕ НЕ ИЗДАНЫ ПЕЧАТНЫЕ КАРТОЧКИ

115921-22, 115925, 115929-30, 115940-
41, 115951, 115953, 115956, 115958-59,
115962, 115966, 115971-73, 115975-78,
115980, 115990, 116015, 116021, 116023,
116033-35, 116040, 116045, 116074,
116078, 116081-91, 116095-97, 116102,
116104, 116106, 116143, 116146-49,
116151, 116158, 116164, 116169, 116175,
116179, 116181, 116194, 116196, 116199,
116205, 116215-17, 116221,
116224, 116233, 116236,
116244, 116265, 116275, 116280-
82, 116293, 116320-21, 116323, 116344,
116355, 116359, 116365, 116387, 116390,
116406, 116447, 116450, 116457, 116480,
116508, 116525, 116542, 116592, 116601,
116605-06, 116621, 116648, 116656,
116658-59, 116661, 116665, 116670-73,
116675, 116679, 116684, 116686, 116690,
116692, 116694, 116698, 116700-05,
116707-11, 116713, 116715, 116743,
116748-51, 116753-54, 116807, 116811,
116813, 116815-16, 116818, 116820,
116823-24, 116830, 116848, 116850,
116862-72, 116874-76, 116878, 116880,
116882-85, 116889-93, 116896, 116899,
116906, 116910-24, 116926-28, 116930-
32, 116934, 116952, 116959-60, 116963-66,
116968-72, 116974, 116976-77, 116979,
116982-90, 116993, 116995, 116998-
117000, 117002, 117008, 117010-17,
117021, 117023, 117031, 117033-35,
117037-38, 117040, 117043-51, 117055-
61, 117064-65, 117068-73, 117075-80,
117082, 117086, 117089, 117092-94,
117100, 117104-05, 117108-09, 117111,
117125-37, 117139-42, 117144-51, 117161,
117163, 117165-67, 117169, 117171,
117173, 117176, 117179-80, 117183-84,
117187-92, 117198-99, 11202-04,
117217, 117223, 117228, 117233,
117245, 117247-48, 117253, 117255-56,
117264, 117274-75, 117282,
117289, 117296, 117303, 117306-08,
117310, 117317, 117322, 117326-31,
117333, 117340, 117357-59, 117361-64,
117366-67, 117369-72, 117376-78,
117381, 117385-86, 117389-90, 117392-
93, 117395, 117399-400, 117402-06,
117411-22, 117425-30, 117432-35, 117438,
117441-43, 117450-52, 117454-55,
117457, 117459-60, 117465, 117468,
117482, 117493-94, 117497, 117499,
117504, 117508-09, 117513-14, 117516,
117525-26, 117562-63, 117568-69,
117571-77, 117581-84, 117588, 117590,
117593-605, 117607-10, 117612-14,
117616, 117620-22, 117627,
117629-30, 117632-39, 117672-73,
117708, 117712, 117718-19, 117721,
117723, 117725-28, 117732-34, 117737-
39, 117741, 117743, 117745-47, 117749,
117753, 117755, 117763, 117765, 117776,
117785-86, 117797, 117803, 117805-06,
117809-16, 117821-23, 117825-29,
117836, 117840-41, 117843-45, 117850-
54, 117858-59, 117865, 117867, 117869-
71, 117875, 117879-80, 117884, 117888-
89, 117895, 117897, 117904-
05, 117909-10, 117924, 117927,
117929, 117939-42, 117944-45, 117949,
117951, 117953-54, 117962, 117965-66,
117968, 117970, 117973-74, 117977,
117984-86, 117988, 117994, 117997,
118000-02, 118011-15, 118017, 118020,
118024-25, 118030, 118032, 118037-38,
118043, 118046-47, 118052, 118056,
118060, 118072, 118074-76, 118078-79,
118086-89, 118094, 118097-101, 118103,
118109, 118111, 118113-14, 118116-18,
118123-27, 118129, 118131, 118133-36,
118140, 118144-45, 118153, 118156-59,
118162-63, 118166-67, 118175, 118177-
78, 118180-81, 118192-93, 118196,
118201-03, 118210-12, 118214, 118218-21,
118223, 118226-29, 118234-36, 118238-
41, 118243, 118245, 118247-54, 118256,
118258-62, 118264-74, 118276-78,
118280-82, 118286-91, 118294, 118297-
302, 118305-08, 118310-11, 118313-14,
118316, 118318-27, 118332-36, 118338-
39, 118341, 118344-51, 118353-63,
118366-67, 118370-74, 118377-401,
118403-08, 118410, 118438, 118442,
118447-48, 118450-51, 118458, 118460,
118466-73, 118487, 118530, 118590-91,
118616, 118630-31, 118633, 118639-40,

118685-86, 118823, 118825-28, 118830- 118935-36, 118940-42, 118944-46,
31, 118834-37, 118839, 118841, 118844- 118948, 118952, 118955, 118957, 118964,
48, 118852, 118854, 118856-57, 118862, 118968, 118971-72, 118974-75, 118977,
118865-74, 118876, 118882, 118884, 118983, 118985, 118995, 118999, 119018-
118891-92, 118898-909, 118912, 118914- 19, 119050.
18, 118924, 118926, 118929, 118933,

Редактор Ч. И. НАТАНОВА

Адрес редакции: Москва, Г-19, Кремлевская наб., д. 1/9. Тел. 222-07-27

97-1

ТБИЛИСИ 7

11



40 მთხოველი 5

70487

გოს რესი ბ-კე

70487

1-12 6 ეკვ

