

6387
1971



А ЕТОПИСЬ ЖУРНАЛЬНЫХ СТАТЕЙ

1971

12

(37055—40334)



Комитет по печати
при Совете Министров СССР
ВСЕСОЮЗНАЯ КНИЖНАЯ ПАЛАТА



АЕТОПИСЬ ЖУРНАЛЬНЫХ СТАТЕЙ

ОРГАН ГОСУДАРСТВЕННОЙ БИБЛИОГРАФИИ СССР

Издается с 1926 года
Выходит еженедельно

71.5/7

12

1971

(37055—40334)

ИЗДАТЕЛЬСТВО «КНИГА»
Москва 1971



СОДЕРЖАНИЕ

Основные разделы:

I. Марксизм-ленинизм	3
II. Коммунистическая партия Советского Союза	4
III. Всесоюзный Ленинский Коммунистический Союз Молодежи. Советская молодежь	5
IV. Общественные науки в целом	5
V. Философия. Общественно-политические учения	5
VI. История	9
VII. Политическая экономия. История экономических учений	11
VIII. Международные отношения. Мировая экономика	12
IX. Коммунистическое строительство в СССР	15
X. Планирование. Статистика. Учет. Организация и управление производством	16
XI. Финансы	17
XII. Труд в СССР	18
XIII. Государство и право	19
XIV. Военная наука. Военное дело	20
XV. Естественные науки. Математика	23
XVI. Техника. Промышленность	71
XVII. Сельское хозяйство	128
XVIII. Транспорт. Транспортное машиностроение	148
XIX. Связь	153
XX. Торговля. Заготовки. Общественное питание	153
XXI. Коммунальное хозяйство. Бытовое обслуживание населения	154
XXII. Здравоохранение. Медицинские науки	155
XXIII. Физическая культура. Спорт	189
XXIV. Культура. Просвещение. Наука	190
XXV. Филология. Языкознание	195
XXVI. Литературоведение. Художественная литература. Фольклор	197
XXVII. Литература для детей	208
XXVIII. Искусство	208
XXIX. Атеизм. Наука и религия. Религия	210
XXX. Печать. Книговедение. Библиотечное дело. Библиография	210
XXXI. Справочники общего характера. Энциклопедии. Календари. Сборники смешанного содержания	—
Список журналов и продолжающихся изданий, статьи из которых учтены в № 12 «Летописи журнальных статей»	212
Номера записей статей, на которые не изданы печатные карточки	216

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

В данном номере расписаны издания, поступившие в палату до 19 октября 1970 года

Технический редактор Г. А. Стырова

Сдано в набор 23 II 1971 г. Подписано к печати 15 III 1971 г. Печ. л. 13,75
Уч.-изд. 19,25 Форм. бум. 60×90/16 Тираж 5141 Заказ 403
Издательство «Книга». Москва, К-9, ул. Неждановой, 8/10.

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

І. МАРКСИЗМ-ЛЕНИНИЗМ

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

37055. Афанасьев А. Ф. Энгельс о тактике классовой борьбы пролетариата. К 150-летию со дня рождения Ф. Энгельса. — Коммунист Татарии, 1970, № 8, с. 20—26.
37056. Баллер Э., Злобин Н. Ленинская теория культурной революции и строительство коммунизма. — Коммунист, 1970, № 13, с. 80—90.
37057. Богачкова Э. В. И. Ленин о научном обосновании экономической политики. — Науч. докл. высш. школы. Экон. науки, 1970, № 8, с. 3—11. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].
37058. Гурков Генрих. Бессмертие «Генерала». [О праздновании 150-летия со дня рождения Ф. Энгельса в ГДР]. — Огонек, 1970, № 48, с. 9.
37059. Деревянкин Т. Торжество ленинских идей электрификации СССР. (К 50-летию плана ГОЭЛРО). — Экономика Сов. Украины, 1970, № 12, с. 1—10.
37060. Джахая Л. Г. Ф. Энгельс и проблемы классификации наук. — Науч. докл. высш. школы. Философ. науки, 1970, № 4, с. 37—46.
37061. Зельдович М. Ог прошлого — к будущему. (В. И. Ленин и последние революц.-демократ. критики). — Вопр. литературы, 1970, № 9, с. 3—22.
37062. Иванов П. Письма кооператоров В. И. Ленину. — Сов. потреб. кооперация, 1970, № 8, с. 6—8.
37063. Иовчук М. Т. Ленинизм в философии и его вечно живые традиции. — Науч. докл. высш. школы. Философ. науки, 1970, № 4, с. 3—12. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].
37064. Казютинский В. В. Энгельс и философские вопросы астрономии. (К 150-летию со дня рождения Ф. Энгельса). — Земля и Вселенная, 1970, № 6, с. 8—12. Библиогр. в подстроч. примеч.
37065. Кедров Б. М. Гений марксизма. К 150-летию со дня рождения Ф. Энгельса. — Огонек, 1970, № 48, с. 1—2.
37066. Ким Ле Чун. Работы Ленина в Японии. [К выходу в свет двухтомного сборника «Ленин о культуре, литературе и искусстве»]. — Новый мир, 1970, № 7, с. 229—231. В конце текста и в огл. авт.: К. Рехо.
37067. Колюшая Р. В. И. Ленин о взглядах К. Маркса и Ф. Энгельса на Россию и русскую революцию. — Коммунист, 1970, № 13, с. 10—21.
37068. Курдюков Г. Ленинское учение о государстве и современность. — Коммунист Татарии, 1970, № 8, с. 14—19.

37069. Международная теоретическая конференция о возрастании роли ленинизма и борьбе с антикоммунизмом. [Москва. Янв. 1970 г. Статьи: В. В. Мшвенцерадзе; М. В. Романенко, М. Б. Савич]. — Науч. докл. высш. школы. Философ. науки, 1970, № 4, с. 178—186.

37070. Рудяк Б. Поиск продолжается. [О собирании документов Ф. Энгельса]. — Огонек, 1970, № 48, с. 12—13.

37071. Шаталов С. Е. Тургеневские образы в сочинениях В. И. Ленина. — Рус. речь, 1970, № 5, с. 41—46.

II. КОММУНИСТИЧЕСКАЯ ПАРТИЯ СОВЕТСКОГО СОЮЗА

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

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

37072. Голоднов В. За высокую эффективность научной работы. [О деятельности парт. организации Центр. науч.-исслед. и проектно-технол. ин-та организации и техники управления. Минск]. — Коммунист Белоруссии, 1970, № 8, с. 20—22.

37073. XXIV съезду КПСС — достойную встречу. [О парт. руководстве соц. соревнованием в честь съезда. Передовая]. — Коммунист, 1970, № 13, с. 3—9.

37074. Ежов Ю., Гайфутдинов М. В центре внимания — экономика. [О работе парткома совхоза «Мамадышский»]. — Коммунист Татарии, 1970, № 8, с. 37—41.

37075. Золотарев Н. Коллективность в партийной работе. — Коммунист, 1970, № 13, с. 34—45.

Кочинян А. Е. Барев дзез! Добро вам! 50 лет Арм. ССР и Компартии Армении. — См. 37227.

37076. Кузьмина З. Книжной торговле — партийное внимание. [Из практики парт. организаций Кемеров. обл.] — Книжная торговля, 1970, № 9, с. 3—5.

37077. Курганович Ф. Инструктор комитета. — Коммунист Белоруссии, 1970, № 8, с. 13—16.

37078. Лощенков Ф. Партийное собрание и активность коммунистов. [Статья первого секр. Яросл. обкома КПСС]. — Коммунист, 1970, № 13, с. 22—33.

37079. Слюньков Н. Резервы в действии. [О роли парт. организации Минского тракт. з-да в борьбе за повышение экон. эффективности производства]. — Коммунист Белоруссии, 1970, № 8, с. 31—35.

3. Идеологическая работа

Большов В., Газизуллин Ф. Переходный период от капитализма к социализму. В помощь изучающим марксистско-ленинскую теорию. [Метод. советы]. — См. 37090.

37080. Ганеев И. Пропаганда советского образа жизни. [Об идеол. работе парт. организаций]. — Коммунист Татарии, 1970, № 8, с. 41—44.

37081. Парфенцова Л. Справочно-информационные центры [для политинформаторов. Из опыта Минского райкома КП Белоруссии]. — Коммунист Белоруссии, 1970, № 8, с. 17—19.

37082. Савчишкин В. Политической учебе — действенность! [Заметки инструктора политотдела Упр. гражд. авиации центр. районов и Арктики]. — Гражд. авиация, 1970, № 12, с. 9.

4. История партии

37083. Саркин В., Чёкалов Н. История партийного билета. [С примеч. ред.] — Коммунист Татарии, 1970, № 8, с. 56—58. Авт. указаны в примеч. ред. и в огл.

Биографии деятелей КПСС

37084. Малютина Антонина. Из писем В. Д. Бонч-Бруевича. — Енисей, 1970, № 5, с. 129—136.

37085. Сидоров Николай. «Я верю: мы победим!» [Памяти А. Майкутова]. — Простор, 1970, № 8, с. 54—61.

III. ВСЕСОЮЗНЫЙ ЛЕНИНСКИЙ КОММУНИСТИЧЕСКИЙ СОЮЗ МОЛОДЕЖИ. СОВЕТСКАЯ МОЛОДЕЖЬ

2. Работа комсомольских организаций.

Политическое просвещение комсомола и молодежи

37086. Смолик А. С помощью старших товарищей. [О воспитательной работе комсомольской организации Минского нед. ин-та им. Горького]. — Коммунист Белоруссии, 1970, № 8, с. 27—30.

37087. Харин Ю. Воспитанию — целеустремленность. [Об идеол. воспитании молодежи]. — Коммунист Белоруссии, 1970, № 8, с. 23—26.

IV. ОБЩЕСТВЕННЫЕ НАУКИ В ЦЕЛОМ

37088. Обсуждение проблем организации научной работы. [О задачах кафедр обществ. наук высш. учеб. заведений. В связи с письмом в ред. Г. М. Харахашьяна «Улучшить организацию научных исследований» в «Науч. докл. высш. школы. Экон. науки», 1969, № 11. Отклики: Н. Араловец; А. Бычков, М. Евсеев, К. Могильницкая; А. Елисеев, Г. Кулев, В. Савинов]. — Науч. докл. высш. школы. Экон. науки, 1970, № 8, с. 124—127.

V. ФИЛОСОФИЯ. ОБЩЕСТВЕННО-ПОЛИТИЧЕСКИЕ УЧЕНИЯ

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

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

37089. Андреева Г. М. О соотношении микро- и макросоциологии. — Вопр. философии, 1970, № 7, с. 14—23. Резюме на англ. яз., с. 186.

37090. **Большов В., Газизуллин Ф.** Переходный период от капитализма к социализму. В помощь изучающим марксистско-ленинскую теорию [Метод. советы]. — Коммунист Татарии, 1970, № 8, с. 51—55.

37091. **Бурлин В.** О значении и взаимосвязи социологических и демографических исследований. — Экономика Сов. Украины, 1970, № 12, с. 37—42.

37092. **Грушин Б. А.** Логические принципы исследования массового сознания. — Вспр. философии, 1970, № 7, с. 43—53. Резюме на англ. яз., с. 187. Пролдсж. следует.

37093. **Давидюк Г.** Социология и жизнь. Некоторые вопросы дальнейшего развития социол. исследований. — Коммунист Белоруссии, 1970, № 8, с. 36—40.

37094. **Кецан Октавиан.** Социальная теория и гуманизм. [Из доклада румын. ученого на науч. конференции «Ленинский этап в развитии марксистской философии». Дек. 1969 г.] — Науч. докл. высш. школы. Философ. науки, 1970, № 4, с. 117—122.

37095. **Киреев Г. Н.** Революционное насилие и мирный переход к социализму. — Науч. докл. высш. школы. Философ. науки, 1970, № 4, с. 81—91.

37096. **Комаровский В. С.** Некоторые проблемы измерения социальных установок. — Вспр. философии, 1970, № 7, с. 24—31. Резюме на англ. яз., с. 186.

37097. **Конева В. А., Конева Л. А.** Понятие в системе научной теории. (На примере понятия «социальный интерес»). — Науч. тр. Новосибир. ун-та. Философ. серия, 1970, вып. 3, с. 226—234. Библиогр.: 13 назв.

37098. **Орлов В. В.** К вопросу о философском понятии материи. — Науч. докл. высш. школы. Философ. науки, 1970, № 4, с. 123—132.

37099. **Серов Н. К.** О диахронической структуре процессов. — Вспр. философии, 1970, № 7, с. 72—80. Резюме на англ. яз., с. 188.

37099а. **Хохлов Н. А.** Проблема структуры предметных средств эксперимента. — Науч. тр. Новосибир. ун-та. Философ. серия, 1970, вып. 3, с. 151—166. Библиогр.: 10 назв.

37100. **Шептулин А. П.** К вопросу о тождестве диалектики, логики и теории познания. — Науч. докл. высш. школы. Философ. науки, 1970, № 4, с. 47—56.

2. История философии и общественно-политических учений

37101. **Андреев К. А.** Проникновение ленинских философских идей в Болгарии до Великой Октябрьской социалистической революции. [Сокр. текст сообщ. болгар. ученого на науч. конференции «Ленинский этап в развитии марксистской философии». Дек. 1969 г.] — Науч. докл. высш. школы. Философ. науки, 1970, № 4, с. 112—116.

37102. **Ахундов М. Д.** К вопросу о математическом атомизме Демокрита. — Науч. докл. высш. школы. Философ. науки, 1970, № 4, с. 101—111.

37103. **Богомолов А. С.** Гегель и наше время. [К 200-летию со дня рождения Г. Гегеля]. — Вести. Моск. ун-та. Серия 8. Философия, 1970, № 4, с. 3—14.

37104. **Волкова Е. В.** Гегель о системе искусств. — Вести. Моск. ун-та. Серия 8. Философия, 1970, № 4, с. 57—65.

37105. **Константин Спиридонович Бакрадзе.** [Философ. 1898—1970. Некролог]. — Вспр. философии, 1970, № 7, с. 185.

37106. **Кочарли Ф. К.** Ленинизм и развитие демократической общественной мысли в Азербайджане. — Науч. докл. высш. школы. Философ. науки, 1970, № 4, с. 31—36.

37107. Курсанов Г. А. Гегелевская диалектика и теория познания. Природа, 1970, № 8, с. 38—43. Библиогр. в подстроч. примеч.

37108. Мелещенко З. Н. Природа в философии Гегеля. — Природа, 1970, № 8, с. 43—46.

37109. Нарский И. С. О теоретическом исследовании основной историко-философской противоположности. [К дискус. в «Науч. докл. высш. школы. Философ. науки»]. — Науч. докл. высш. школы. Философ. науки, 1970, № 4, с. 133—144.

37110. Нарский И. С. Проблема отношения диалектического противоречия к формальнологическим связям в философии Гегеля. — Вестн. Моск. ун-та. Серия 8. Философия, 1970, № 4, с. 29—38.

37111. Овсянников М. Ф. Эстетика Гегеля и современность. — Вестн. Моск. ун-та. Серия 8. Философия, 1970, № 4, с. 49—56.

37112. Памяти А. П. Гагарина. [Философ]. — Вестн. Моск. ун-та. Серия 8. Философия, 1970, № 4, с. 91—93. Подпись: Группа товарищей.

37113. Светлой памяти К. С. Бакрадзе. [Философ. 1898—1970]. — Науч. докл. высш. школы. Философ. науки, 1970, № 4, с. 188. Подпись: Группа товарищей.

37114. Средний Д. Д. Гегелевская концепция личности и современность. — Вестн. Моск. ун-та. Серия 8. Философия, 1970, № 4, с. 39—48.

37115. Хайруллаев М. М. Развитие демократической мысли и распространение идей ленинизма в Узбекистане в конце XIX — начале XX века. — Науч. докл. высш. школы. Философ. науки, 1970, № 4, с. 22—31. Библиогр. в подстроч. примеч.

37116. Щипанов И. Я. Гегель и русская философия. — Вестн. Моск. ун-та. Серия 8. Философия, 1970, № 4, с. 66—78.

3. Логика. Психология

37117. Асмус В. Ф. Учение Гегеля о празах и пределах формально-го мышления. — Вестн. Моск. ун-та. Серия 8. Философия, 1970, № 4, с. 15—28.

37118. Березкин Б. С., Грязнов А. Н., Шкарин М. Д. Автоматизированная обработка данных по ходу окулографического эксперимента. — Вопр. психологии, 1970, № 4, с. 143—144. Библиогр.: 13 назв.

37119. Борисов В. Н. Структура мышления как познавательной деятельности. — Науч. тр. Новосиб. ун-та. Философ. серия, 1970, вып. 3, с. 3—25. Библиогр.: 8 назв.

37120. Валуева М. Н. Психофизиологическое исследование одной из форм мотивации у человека. — Вопр. психологии, 1970, № 4, с. 127—131. Библиогр.: 16 назв.

37121. Васильев В. К. К устойчивости одного класса систем много-взаимного регулирования. (Задача о тактике операторов при работе на *n*-мерном гомеостате). — Матем. методы в биологии и медицине, 1968, вып. 1, с. 69—80. Библиогр.: 6 назв.

37122. Гучас А. Основные этапы развития психологической мысли в Литве. — Вопр. психологии, 1970, № 4, с. 106—118. Библиогр.: 59 назв.

37123. Духанин В. Н. Абстрактные объекты в структуре научного исследования. — Науч. тр. Новосиб. ун-та. Философ. серия, 1970, вып. 3, с. 55—62. Библиогр.: 13 назв.

37124. Ефимова Г. В. О роли явлений суммации возбуждения в механизмах умственного сопоставления. — Вопр. психологии, 1970, № 4, с. 65—76. Библиогр.: 31 назв. Резюме на англ. яз.

37125. Карлов В., Мачкин Ю. Контроль работоспособности оператора. — Техника и вооружение, 1970, № 5, с. 36—37.

37126. Кожокин В. Ф. Формирование «тактического» мышления у спортсменов. — Вопр. психологии, 1970, № 4, с. 136—139. Библиогр.: 5 назв.

37127. Костюк В. Н. О природе индуктивных выводов. — Вопр. философии, 1970, № 7, с. 93—99.

37128. Кравченко И. И. К проблеме логического анализа интенциональных контекстов. — Вопр. философии, 1970, № 7, с. 100—105. Резюме на англ. яз., с. 188.

37129. Ладенко И. С. Логическое построение знаний и интуиция. — Науч. тр. Новосиб. ун-та. Философ. серия, 1970, вып. 3, с. 26—35. Библиогр.: 17 назв.

37130. Ледников Е. Е. Объективность теоретического знания в свете некоторых результатов современной логики. — Науч. тр. Новосиб. ун-та. Философ. серия, 1970, вып. 3, с. 46—54. Библиогр.: 8 назв.

37131. Лучков В. В. Обучение психомоторным навыкам. [Обзор зарубежной литературы]. — Вопр. психологии, 1970, № 4, с. 160—168. Библиогр.: 36 назв.

37132. Лушихина И. М. Эффективность селективного аудирования в речевой коммуникации. — Вопр. психологии, 1970, № 4, с. 56—64. Библиогр.: 11 назв. Резюме на англ. яз.

37133. Натадзе Р. Г. О некоторых проявлениях категориальности восприятия. — Вопр. психологии, 1970, № 4, с. 25—34. Библиогр.: 6 назв. Резюме на англ. яз.

37134. Новиков М. А. Коммуникационные структуры и эффективность групповой деятельности операторов. — Вопр. психологии, 1970, № 4, с. 132—135. Библиогр.: 5 назв.

37135. О множественности установочных состояний перед актом принятия решений. — Сообщ. АН ГССР, 1970, т. 57, № 3, с. 557—560. Библиогр.: 5 назв. Резюме на груз. и англ. яз. Авт.: В. В. Чавчанидзе, К. Д. Мдивани, Г. Н. Кечухашвили и др.

37136. Орлов В. Формула призвания. [Об исследованиях по определению проф. пригодности. Из работ кафедры психиатрии и мед. психологии Ворошиловгр. мед. ин-та]. — Техника — молодежи, 1970, № 8, с. 12—14.

37137. Петровский А. В. О некоторых проблемах социально-психологических исследований. — Вопр. психологии, 1970, № 4, с. 3—12. Резюме на англ. яз.

37138. Рубин Евгений. У нас еще до старта... [О психол. подгот. спортсменов]. — Знание — сила, 1970, № 8, с. 26—27.

37138а. Сухарева А. И. О психологических проявлениях основных свойств нервной системы в трудовой деятельности. — Вопр. психологии, 1970, № 4, с. 35—46. Библиогр.: 10 назв. Резюме на англ. яз.

37139. Тугаринов В. П. Теория сознания в свете ленинских идей. — Науч. докл. высш. школы. Философ. науки, 1970, № 4, с. 13—21.

37140. Уемов А. И. Элементарные ячейки и атрибутивные формы развития знания. — Науч. тр. Новосиб. ун-та. Философ. серия, 1970, вып. 3, с. 36—45. Библиогр.: 13 назв.

37141. Фаткин Л. В., Фейгенберг И. М., Цискаридзе М. А. О некоторых детерминантах сенсомоторной деятельности. — Вопр. психологии, 1970, № 4, с. 47—55. Библиогр.: 13 назв. Резюме на англ. яз.

37142. Фридман Л. М. О путях развития математической психологии. — Вопр. психологии, 1970, № 4, с. 13—24. Библиогр.: 51 назв. Резюме на англ. яз.

37143. Хохлов А. А. По поводу статьи Д. А. Ошанина «Роль оперативного образа в выявлении информационного содержания сигналов». [Журн. «Вопр. психологии», 1969, № 4. С прил. ответа Д. А. Ошанина]. — *Вопр. психологии*, 1970, № 4, с. 119—126. Библиогр.: 15 назв.

37144. Целищев В. В. О двух логических теориях существования. — *Науч. тр. Новосиб. ун-та. Философ. серия*, 1970, вып. 3, с. 90—112. Библиогр.: 7 назв.

37145. Целищев В. В. Онтологические допущения в логических теориях. — *Науч. тр. Новосиб. ун-та. Философ. серия*, 1970, вып. 3, с. 63—89. Библиогр.: 13 назв.

37146. Якобсон П. М. Некоторые данные о психологии юношеского возраста в зарубежной литературе. [Обзор]. — *Вопр. психологии*, 1970, № 4, с. 150—159. Библиогр.: 10 назв.

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

37147. Анохин А. М. Современная буржуазная философия о гегелевской концепции религии. — *Вести. Моск. ун-та. Серия 8. Философия*, 1970, № 4, с. 79—90.

37147а. Бунге Марио. Пространство и время в современной науке. [Статья из Канады]. — *Вопр. философии*, 1970, № 7, с. 81—92. Резюме на англ. яз., с. 188.

37148. Давыдов Ю. Сюрреалистический революционаризм Герберта Маркузе. — *Вопр. литературы*, 1970, № 9, с. 62—95.

37149. Леви-Стросс Клод. Структура мифов. [Из книги «Структурная антропология». Пер. с франц.] — *Вопр. философии*, 1970, № 7, с. 152—164.

37150. Мелетинский Е. М. Клод Леви-Стросс и структурная типология мифа. [О работах франц. философа]. — *Вспр. философии*, 1970, № 7, с. 165—172. Библиогр. в подстроч. примеч.

37151. Скворцов Л. В. Кризис буржуазных ценностей и идеалистическая философия. — *Вопр. философии*, 1970, № 7, с. 3—13. Резюме на англ. яз., с. 186.

VI. ИСТОРИЯ

(Произведения основоположников марксизма-ленинизма и литература о них — см. 1)

1. Общие вопросы. Историография

37152. Москаленко А. Е. Наука всеобщей истории в Воронежском университете за 50 лет. Расшир. текст доклада на торжеств. заседании ист. фак. 27 мая 1968 г., посвящ. 50-летию ВГУ. — *Тр. Воронежского ун-та*, 1969, т. 87, с. 3—20. Библиогр. в подстроч. примеч.

37153. Таскараков Валерий. Романтика древних курганов. [Об археологе Л. Р. Кызласове]. Очерк. — *Енисей*, 1970, № 5, с. 120—124.

2. Вспомогательные исторические дисциплины. Археология. Этнография

37154. Антипов Г. А. Исторический источник и его функции в историческом исследовании. — *Науч. тр. Новосиб. ун-та. Философ. серия*, 1970, вып. 3, с. 203—213. Библиогр.: 10 назв.

37155. Антипов Г. А. Место источниковедения в системе историографического исследования. — *Науч. тр. Новосиб. ун-та. Философ. серия*, 1970, вып. 3, с. 214—225. Библиогр.: 14 назв.

37156. Диков Н. Н. В Америку через Камчатку. [К гипотезе о первоначальном заселении Америки. По археол.-этногр. данным]. — Дальний Восток, 1970, № 6, с. 125—131.

37157. Москаленко А. Н. Студенческий археологический кружок ВГУ. Сокр. текст доклада, прочит. 9 дек. 1968 г. на юбилейном заседании науч. студенческого археол. кружка. — Тр. Воронежского ун-та, 1969, т. 87, с. 169—176.

37158. Пряхин А. Д., Синюк А. Т., Денисенко Г. Ф. Шелаевские стоянки на Среднем Осколе. — Тр. Воронежского ун-та, 1969, т. 87, с. 147—168.

37159. Этногенез и этносфера: продолжение дискуссии. [По поводу статьи Л. Н. Гумилева «Этногенез и этносфера» в журн. «Природа», 1970, № 1. Статьи]: Б. Н. Севецкий. Взаимодействие системы «человек — природа». — О. А. Дроздов. Этнос и природная среда. — В. Н. Куренной. Пасионарность и ландшафт. — Природа, 1970, № 8, с. 74—77.

3. Всеобщая история, История зарубежных стран

37160. Скрягин Лев. Тайна «Морро Касл». [Об обстоятельствах гибели америк. лайнера. 1934 г. С коммент. В. Вадимова «Человек и огонь»]. — Техника — молодежи, 1970, № 8, с. 48—52.

4. История СССР

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

37161. Голота С. Успехи советской военной экономики в Великой Отечественной войне. — Науч. докл. высш. школы. Экон. науки, 1970, № 8, с. 100—107.

37162. Дмитриев Г. М. «Хождение в народ» (1874—1875 гг.) на территории центрально-черноземных губерний России. — Тр. Воронежского ун-та, 1969, т. 87, с. 128—146. Библиогр. в подстроч. примеч.

37163. Загоровский В. П. Некоторые особенности колонизационного процесса южной окраины России в XVII веке и его периодизация. — Тр. Воронежского ун-та, 1969, т. 87, с. 83—93. Библиогр. в подстроч. примеч.

37164. Загоровский В. П. Формирование и заселение Козловского уезда в XVII веке. — Тр. Воронежского ун-та, 1969, т. 87, с. 94—117, с карт.

37165. Морев П. Г. Борьба трудящихся масс центрально-черноземных губерний России против кориловщины (август — сентябрь 1917 г.). — Тр. Воронежского ун-та, 1969, т. 87, с. 21—30. Библиогр. в подстроч. примеч.

37166. Переверзев А. Я. Организаторская помощь промышленных рабочих деревне в 1918 году (По материалам центр.-черноземных губ.) — Тр. Воронежского ун-та, 1969, т. 87, с. 31—48. Библиогр. в подстроч. примеч.

37167. Проскурин А. Н. По следам телеграмм с Южного фронта о восстановлении юго-восточной железной дороги (1919 год). — Тр. Воронежского ун-та, 1969, т. 87, с. 60—70.

37168. Проторчина В. М. К вопросу о составе населения г. Воронежа в период первой ревизии. [XVIII в.] — Тр. Воронежского ун-та, 1969, т. 87, с. 118—127.

37169. 100 тысяч пушек одного завода. [О работе коллектива артиллер. з-да № 92 в годы Великой Отечеств. войны. С предисл. ред. Статьи]: В. Грабин. Вклад в победу. — М. Олевский. Резервы — в действии. — К. Бородкин. Новые задачи — новое оборудование. — П. Назаров. Содружество технологов и конструкторов. — В. Норкин. Знаменитая дивизи-

зионная. — П. Муравьев. Пушки для танков. — Ф. Калеганов. «Тигры» горят. — И. Мигунов. В цехе и в поле. — И. Линева. Фронт требует — фронт имеет. — Техника и вооружение, 1970, № 5, с. 6—15.

Точеный О. П. К. Ф. Рылеев. — См. 40153.

37170. Щипко Леонид. Караван на Север. [Освоение Северного морского пути в первые годы Советской власти]. Очерк. — Енисей, 1970, № 5, с. 73—84.

VII. ПОЛИТИЧЕСКАЯ ЭКОНОМИЯ. ИСТОРИЯ ЭКОНОМИЧЕСКИХ УЧЕНИЙ

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

1. Общие вопросы

37171. Академик АН УССР Павел Николаевич Першин. [Экономист. 1891—1970. Некролог]. — Экономика Сов. Украины, 1970, № 12, с. 96. Подпись: Редколлегия.

37171а. Атаманенко Н. Об использовании местных материалов в лекциях и на семинарах по политической экономии. — Науч. докл. высш. школы. Экон. науки, 1970, № 8, с. 84—88.

37172. Белкин В., Стороженко В. Большая модель экономики. [О схемах расшир. воспроизводства. Из цикла «Беседы об экономике»]. — Наука и жизнь, 1970, № 8, с. 27—32. Продолж. следует.

37173. Бондаренко Л. Интерес как категория политической экономии. — Науч. докл. высш. школы. Экон. науки, 1970, № 8, с. 12—20.

37174. Козак В. Методологические вопросы разграничения производственной и непроизводственной деятельности. [К дискусс. в журн. «Экономика Сов. Украины»]. — Экономика Сов. Украины, 1970, № 12, с. 29—36.

2. Коммунистический способ производства

37175. Бобович И., Пажитнова Т. Социалистическая революция и проблема национализации земли. — Науч. докл. высш. школы. Экон. науки, 1970, № 8, с. 68—76.

Большов В., Газизуллин Ф. Переходный период от капитализма к социализму. — См. 37090.

37176. Василенко В. Д. Прибыль как экономическая категория социализма. — Уч. зап. Перм. ун-та, 1970, № 231, с. 203—213.

37177. Врублевский В. Современная научно-техническая революция, ее сущность и закономерности. Пути ускорения науч.-техн. прогресса и повышения производительности труда в соц. обществе. [В помощь пропагандистам и слушателям системы парт. учебы]. — Экономика Сов. Украины, 1970, № 12, с. 73—80.

37178. Гочияев Г. Взаимосвязь всеобщих, коллективных и личных экономических интересов. — Науч. докл. высш. школы. Экон. науки, 1970, № 8, с. 31—37.

37179. Изменение величины и структуры издержек [социалистического] производства под воздействием научно-технического прогресса. — Уч. зап. Перм. ун-та, 1970, № 231, с. 23—41. Авт.: Н. И. Попова, Н. Ф. Исаева, Н. Ф. Веденева, С. И. Носкова. В огл. 4-й авт.: С. И. Носова.

37180. Любимцев Ю. К проблеме кругооборота фондов социалистического предприятия. — Науч. докл. высш. школы. Экон. науки, 1970, № 8, с. 44—51.

37181. Метлицкий Л. О производительном труде в социалистическом обществе. — Коммунист Белоруссии, 1970, № 8, с. 52—56.

37182. Попова Н. И., Исаева Н. Ф., Пинаев Л. Г. Научно-техническая революция и эффективность социалистического производства. — Уч. зап. Перм. ун-та, 1970, № 231, с. 3—22.

37183. Радаев В. Экономическое положение социалистического предприятия и коллективный интерес. — Науч. докл. высш. школы. Экон. науки, 1970, № 8, с. 21—30.

37184. Терентьева Г. К. Экономические интересы и система социалистических производственных отношений — Уч. зап. Перм. ун-та, 1970, № 231, с. 214—223.

37185. Трубина Г. К. К вопросу о качестве продукции как экономической категории [социализма]. — Уч. зап. Перм. ун-та, 1970, № 231, с. 102—110.

4. Современные буржуазные экономические теории

37186. Мызникова Г. Планомерный характер производства и его буржуазные интерпретаторы. — Науч. докл. высш. школы. Экон. науки, 1970, № 8, с. 91—99.

37187. Фофанов В. П. О логической структуре буржуазной политической экономии. (К вопросу о влиянии обществ. практики на структуру науки). — Науч. тр. Новосиб. ун-та. Философ. серия, 1970, вып. 3, с. 192—202. Библиогр.: 12 назв.

VIII. МЕЖДУНАРОДНЫЕ ОТНОШЕНИЯ. МИРОВАЯ ЭКОНОМИКА

1. Международные отношения и мировая экономика (общие вопросы)

37188. Кокорев В. И. Государственные стандарты на систему унифицированных внешнеэкономических документов. — Стандарты и качество, 1970, № 8, с. 63—64.

37189. Котов Михаил. Сильнее набата. К XX-летию Всемирного Совета Мира. — Огонек, 1970, № 47, с. 7.

37190. Крашенинников А. Юбилей Альянса. [К 75-летию Междунар. кооп. альянса]. — Сов. потреб. кооперация, 1970, № 8, с. 52—54.

37191. Лавриченко М., Шаповалов И. Афро-Азиатская организация экономического сотрудничества. — Внешняя торговля, 1970, № 8, с. 23—26.

2. Мировая система социализма (общие вопросы)

Деятельность Международного банка экономического сотрудничества в 1969 году. — См. 37252.

Кудрявцев А. Инвестиционный банк социалистических стран. — См. 37253.

37192. Павлюченко А. Социалистическая интеграция и ее развитие. — Коммунист Белоруссии, 1970, № 8, с. 45—51.

37193. Чуканов О. Научно-техническое сотрудничество стран — членов СЭВ на новом этапе. — Коммунист, 1970, № 13, с. 46—55.

3. Мировая капиталистическая система (общие вопросы)

37194. Борченко Н., Гиглавый В. Империализм — угроза миру и безопасности народов. — Коммунист Татарии, 1970, № 8, с. 45—48.



37195. Волков О. Методы изучения капиталистических фирм: [Консультация]. — Внешняя торговля, 1970, № 8, с. 33—36.
37196. Григорьев А. Пронски империализма на Ближнем Востоке. — Коммунист Белоруссии, 1970, № 8, с. 61—64.
- Логовинская Р. Финансовый аспект Еврафриканской ассоциации. — См. 37278.
37197. Поляков В. Рынок свинца и цинка [капиталистических стран]. — Внешняя торговля, 1970, № 8, с. 38—42.

4. Развивающиеся страны (общие вопросы)

37198. Розин М. С., Уткин Г. Н. Географические проблемы Африки на двух конференциях африканистов. [Обзор докладов, посвящ. вопросам развития и размещения производит. сил]. — Изв. АН СССР. Серия геогр., 1970, № 4, с. 92—97.

5. Внешняя политика СССР

37199. Грачев А. Советско-исландские торговые связи. — Внешняя торговля, 1970, № 8, с. 12—13.
37200. Ключек В. Новые рубежи внешней торговли СССР. — Внешняя торговля, 1970, № 8, с. 2—6.
37201. СССР — ГДР: новый этап братского сотрудничества. [К подписанию протокола по координации планов развития нар. хоз-ва СССР и ГДР на 1971—1975 гг.] — Новое время, 1970, № 34, с. 6—7.
37202. Шипов Ю., Сорокин Ю. Экономические отношения с Японией. — Внешняя торговля, 1970, № 8, с. 8—11.

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

Австралия

37203. Миксон Илья. Австралия, проездом... Из записок писателя. — Нева, 1970, № 8, с. 134—149.

Великобритания

37204. Кобрин М. Ольстер: двенадцать месяцев борьбы. [К событиям в Сев. Ирландии]. — Новое время, 1970, № 34, с. 9.
37205. Тарабрин Е. Что ищет Эдвард Хит «к востоку от Суэца». [О политике Англии в районе Перс. залива и Юго-Вост. Азии]. — Новое время, 1970, № 34, с. 10—11 с карт.

Венгрия

37206. Баньяс Реже. Вклад Венгрии. [Борьба Венг. Нар. Республики за осуществление политики мирного сосуществования. Статья из Венгрии]. — Новое время, 1970, № 34, с. 22—23.
37207. Фехер Дьюла. Сельскохозяйственные кооперативы Венгрии. [Статья из Венгрии]. — Земледелие, 1970, № 8, с. 75—77.

Г Д Р

Гурков Генрих. Бессмертие «Генерала». [О праздновании 150-летия со дня рождения Ф. Энгельса в ГДР]. — См. 37058.

СССР — ГДР: новый этап братского сотрудничества. — См. 37201.

И н д о н е з и я

37208. Уланский А. Четверть века независимости Индонезии. — Новое время, 1970, № 34, с. 14—15.

И с л а н д и я

Грачев А. Советско-исландские торговые связи. — См. 37199.

П а к и с т а н

37209. Вольский Д. Метаморфозы господина Бхутто. [По поводу антисоветских выступлений б. министра иностр. дел Пакистана]. — Новое время, 1970, № 34, с. 25.

Р у м ы н и я

37210. Паклин Н. Второе рождение города. [О румын. г. Питешти. С примеч. ред.] — Новое время, 1970, № 34, с. 26.

С Ш А

Леонтьев Ал. На фронтах в Камбодже. [О провале стратегии США]. — См. 37341.

37211. Лобода И. Пираты над Лаосом. [Об агрессии США в Индокитае]. — Дальний Восток, 1970, № 6, с. 118—124.

37212. Чернявский В. Месть мертвого генерала. [К характеристике взаимоотношений между разведывательными службами США и ФРГ]. — Нева, 1970, № 8, с. 172—176.

37213. Эпштейн С. Большой бизнес и идеология. [О монополист. пропаганде в США]. — Коммунист, 1970, № 13, с. 106—116.

Ф Р Г

37214. Петров Е., Матвеев Ю. Экспортная политика ФРГ. — Внешняя торговля, 1970, № 8, с. 26—29.

Чернявский В. Месть мертвого генерала. [К характеристике взаимоотношений между разведывательными службами США и ФРГ]. — См. 37212.

Ч и л и

37215. Тучнин Р. Политическая борьба в Чили. — Новое время, 1970, № 34, с. 12—13 с карт.

Я п о н и я

Столяров Ю. Положение японской нены. — См. 37279.

Шипов Ю., Сорокин Ю. Экономические отношения с Японией. — См. 37202.

IX. КОММУНИСТИЧЕСКОЕ СТРОИТЕЛЬСТВО В СССР

2. Народное хозяйство СССР

Деревянкин Т. Торжество ленинских идей электрификации СССР. — См. 37059.

37216. Корчагин В. Материалоемкость непроемчивой сферы. — Науч. докл. высш. школы. Экон. науки, 1970, № 8, с. 60—67.

37217. Лизунов Б. А. 50-летие плана ГОЭЛРО. — Вечерняя сред. школа, 1970, № 4, с. 35—39.

37218. Майков А. Обеспечение общественного производства трудовыми ресурсами. — Науч. докл. высш. школы. Экон. науки, 1970, № 8, с. 38—43.

37219. Мечитов И. И., Гершкович М. И. Выбор водопотребителей при оптимизации водохозяйственного баланса. — Сообщ. АН ГССР, 1970, т. 57, № 3, с. 649—652. Резюме на груз. и англ. яз.

37220. Ныммик С. Я. О сущности дробного экономического районирования. — Уч. зап. Тартуского ун-та, 1969, вып. 242. Тр. по географии, 7, с. 3—24. Библиогр.: 13 назв. Резюме на эст. и англ. яз.

37221. Хайкин В. Сравнительный анализ систем [материального] поощрения. — Науч. докл. высш. школы. Экон. науки, 1970, № 8, с. 52—59.

37222. Хачатуров Т. С. Экономическая реформа в СССР. — Новое время, 1970, № 34, с. 18—21.

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

37223. Асриев Арман. Лори — край цветущий. [Очерк]. — Лит. Армения, 1970, № 7, с. 76—82.

37224. Бакши Ким. Голубые цветы [Об успехах хоз. и культурного строительства в Арм. ССР]. — Огонек, 1970, № 48, с. 17—19.

37225. Борушко В. В братской семье. К 30-летию восстановления Советской власти в республиках Прибалтики. — Коммунист Белоруссии, 1970, № 8, с. 9—12.

Зоненашвили Ж. Г. Особенности динамики численности населения центрально-восточного экономического района Грузинской ССР. — См. 37235.

37226. Кааре Т. А., Ныммик С. Я. О типологии промышленно-производственных территориальных комплексов. [ЭССР]. — Уч. зап. Тартуского ун-та, 1969, вып. 242. Тр. по географии, 7, с. 68—81. Резюме на эст. и англ. яз.

37227. Кочинян А. Е. Барев дзез! Добро вам! 50 лет Арм. ССР и Компартии Армении. [Беседа с первым секр. ЦК КП Армении А. Е. Кочиняном]. — Огонек, 1970, № 48, с. 14—16.

Марксоо А. Х. О демографической структуре сельских поселений Эстонской ССР. — См. 37238.

37228. Мурель В. И. О функционально-иерархической классификации сельских поселений. [ЭССР]. — Уч. зап. Тартуского ун-та, 1969, вып. 242. Тр. по географии, 7, с. 102—126. Резюме на эст. и англ. яз.

37229. Ниязбеков Сабир. Огни Казахстана. [К 50-летию КазССР]. — Простор, 1970, № 8, с. 4—11.

37230. Петросян Вардгес. Армянские эскизы. [Очерк. Пер. с арм.] — Лит. Армения, 1970, № 7, с. 3—13.

Поляков И. В. Движение населения Ленинграда. — См. 37240.

37231. Праги У. П. Территориальная структура народнохозяйственных циклов в Эстонской ССР. — Уч. зап. Тартуского ун-та, 1969, вып. 242. Тр. по географии, 7, с. 46—67. Библиогр.: 8 назв. Резюме на эст. и англ. яз. В огл. авт.: У. Р. Праги.

Яновский В. В. Новоселы и старожилы Севера. — См. 37245.

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

1. Общие вопросы. Планирование. Статистика

Бурлин В. О значении и взаимосвязи социологических и демографических исследований. — См. 37091.

37232. Вертиков Д., Свердлов Р. Экономическая работа статистического управления. [Ворошиловгр. обл.] — Вестн. статистики, 1970, № 9, с. 61—69.

37233. Власов А., Податнова Л. Форма статистической отчетности [о несчастных случаях]. — Охрана труда и соц. страхование, 1970, № 12, с. 15.

37234. Воронцова Л. Первые шаги Советской власти в планировании и регулировании народного хозяйства. — Науч. докл. высш. школы. Экон. науки, 1970, № 8, с. 77—83.

37235. Зоненашвили Ж. Г. Особенности динамики численности населения центрально-восточного экономического района Грузинской ССР. — Сообщ. АН ГССР, 1970, т. 57, № 3, с. 605—608. Резюме на груз. и англ. яз.

37236. Куклинский А. Р. Роль регионального планирования в рационализации размещения общественной деятельности. [Статья из Польши]. Пер. с англ. — Изв. АН СССР. Серия геогр., 1970, № 4, с. 88—91. Библиогр.: 20 назв.

37237. Лармин О. О предмете и объекте демографической науки. [К диску. в «Вестн. статистики»]. — Вестн. статистики, 1970, № 9, с. 41—49.

37238. Марксоо А. Х. О демографической структуре сельских поселений Эстонской ССР. — Уч. зап. Тартуского ун-та, 1969, вып. 242. Тр. по географии, 7, с. 127—146. Библиогр.: 5 назв. Резюме на эст. и англ. яз.

37239. Покшишевский В. Человек в большом городе. [Демогр. проблемы урбанизации]. — Наука и жизнь, 1970, № 8, с. 2—9.

37240. Поляков И. В. Движение населения Ленинграда. — Сов. здравоохранение, 1970, № 8, с. 22—26.

37241. Сапожников Л. Беседа о прогностике. — Знание — сила, 1970, № 8, с. 5—7.

37242. Тавров Я. Советский план. Соц.-экон. очерк. — Коммунист, 1970, № 13, с. 67—79.

37243. Шафранова О. Некоторые итоги переписи профессионального состава рабочих промышленности. — Вестн. статистики, 1970, № 9, с. 20—29.

37244. Эйдельман М. Отчетный межотраслевой баланс основных фондов за 1966 г. (Методика разработки и основные итоги). — Вестн. статистики, 1970, № 9, с. 3—19.

37245. Яновский В. В. Новоселы и старожилы Севера. [К демогр.-экон. проблемам сев. районов]. — Дальний Восток, 1970, № 6, с. 110—117.

2. Учет. Бухгалтерия

37246. Бардышев Г. Вопросы автоматизации учета производства и операций коммерческой деятельности зерноперерабатывающих предприятий. — Мукомольно-элеваторная пром-сть, 1970, № 9, с. 28—29.

37247. Бахтин И. Экономический анализ в новых условиях хозяйствования. — Коммунист Татарии, 1970, № 8, с. 31—36.

37248. Жико Г., Андреев В. Под контролем общественности. [Из опыта работы бюро экон. анализа птицеводческого совхоза «Красный колос». Липец. обл.] — Сел. зори, 1970, № 8, с. 28—29.

37249. Пушкин А. Общественные бюро экономического анализа. [Дзержин. район Ленинграда]. — Финансы СССР, 1970, № 9, с. 61—63.

37250. Степанов А. Улучшать контроль-ревизионную работу. [Моск. обл.] — Финансы СССР, 1970, № 9, с. 44—48.

3. Организация и управление производством

37251. Васильев М. А. Стандарты на распределительную управленческую документацию. — Стандарты и качество, 1970, № 8, с. 64—65.

XI. ФИНАНСЫ

1. Общие вопросы

37252. Деятельность Международного банка экономического сотрудничества в 1969 году. — Деньги и кредит, 1970, № 9, с. 67—72.

37253. Кудрявцев А. Инвестиционный банк социалистических стран. — Деньги и кредит, 1970, № 9, с. 11—17.

2. Финансы СССР

37254. Анарбеков С. Экономика Джамбулской области и Госбанк. [О роли кредита в развитии нар. хоз-ва]. — Деньги и кредит, 1970, № 9, с. 35—37.

37255. Афремов В. Совершенствовать систему финансовых платежей. — Финансы СССР, 1970, № 9, с. 34—38.

37256. Бляшов В. Укрепляем платежную дисциплину. [Из опыта фин. органов Кишинева]. — Финансы СССР, 1970, № 9, с. 48—50.

37257. Валенцева Н. О методах банковского контроля рублем при кредитовании по специальному ссудному счету. — Деньги и кредит, 1970, № 9, с. 25—29.

37258. Винокур Р. Государственный бюджет СССР и его роль в расширенном социалистическом воспроизводстве. — Финансы СССР, 1970, № 9, с. 21—23.

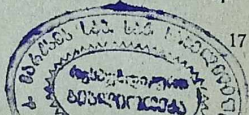
37259. Вулицкий З. Об оптимальности кредита (о принципе долевого участия). — Деньги и кредит, 1970, № 9, с. 38—41.

37260. Горобченко В. Экономическая работа банка. [Купян. отд-ние Госбанка. Харьк. обл.] — Деньги и кредит, 1970, № 9, с. 42—45.

37261. Деревянко Н., Гельфанд Е. Из практики расчетов. [Использование электронно-вычислит. техники в учреждениях Госбанка БССР]. — Деньги и кредит, 1970, № 9, с. 49—51.

37262. Добкин Л. Кредит и новый Устав колхоза. — Деньги и кредит, 1970, № 9, с. 30—34.

2 Лет. журн. ст. № 12



37263. Жангериев Ю. Второй вариант и оборотные средства колхозов. [О прямом банковском кредитовании. Кабард.-Балкар. АССР]. — Деньги и кредит, 1970, № 9, с. 47—48.

37264. За дальнейший подъем сельского хозяйства. [О совершенствовании финансирования и кредитования колхозов и совхозов. Передовая]. — Деньги и кредит, 1970, № 9, с. 3—10.

37265. Из опыта работы сберегательных касс. [Статьи: М. Жельнис; Н. Торчинский, М. Лойфер; С. Масалович]. — Деньги и кредит, 1970, № 9, с. 54—57.

37266. Кугасевич В. О развитии страхования трудящихся. [МССР]. — Финансы СССР, 1970, № 9, с. 66—68.

37267. Кучеренко Н. Из опыта исчисления платежей из прибыли в новых условиях. [Днепропетр. облфинотдел]. — Финансы СССР, 1970, № 9, с. 53—54.

37268. Молодченко А. Как проводятся тиражи выигрышей [денежно-вещевой лотереи]. — Деньги и кредит, 1970, № 9, с. 57—59.

37269. Пессель М. Экономическая работа Госбанка. — Деньги и кредит, 1970, № 9, с. 18—24.

37270. Петров В. И. О финансировании санэпидстанций и подходе к созданию дифференцированных нормативов финансирования этих учреждений. — Сов. здравоохранение, 1970, № 8, с. 42—46. Резюме на англ. яз.

37271. Рейтман Л. Вопросы финансовой устойчивости личного страхования. — Финансы СССР, 1970, № 9, с. 69—74.

37272. Сабельников А. Об ускорении расчетов [за отгруженную продукцию]. — Деньги и кредит, 1970, № 9, с. 52—53.

37273. Софронова Е. Резервы хозяйства Москвы — в действие. [О задачах фин. органов]. — Финансы СССР, 1970, № 9, с. 10—15.

37274. Стрепетов Ю. О кредитовании предприятий по обороту. — Деньги и кредит, 1970, № 9, с. 41—42.

37275. Троцко Р. Кассовая работа требует постоянного совершенствования. [Из опыта Иркут. обл. конторы Госбанка]. — Деньги и кредит, 1970, № 9, с. 53—54.

37276. Удалова К. Необходим комплекс мероприятий. [О задачах страховых органов]. — Финансы СССР, 1970, № 9, с. 64—66.

37277. Чепелюк В. Полнее учитывать потребности совхозов в средствах. — Деньги и кредит, 1970, № 9, с. 45—47.

4. Финансы зарубежных стран (кроме социалистических)

37278. Логовинская Р. Финансовый аспект Еврафриканской ассоциации. — Финансы СССР, 1970, № 9, с. 83—88.

37279. Столяров Ю. Положение японской иены. — Деньги и кредит, 1970, № 9, с. 73—82.

ХИ. ТРУД В СССР

2. Профессиональные союзы СССР

37280. Попов Б. Трудовая вахта ленинградцев. [Деятельность профсоюзных организаций Ленингр. обл. по улучшению условий труда]. — Охрана труда и соц. страхование, 1970, № 12, с. 4—5.

37281. Солодовников И. Кузбасс ведет смотр. [О роли профсоюзных организаций в развертывании смотра-соревнования за высокую культуру производства]. — Охрана труда и соц. страхование, 1970, № 12, с. 6—7.

37282. Съезду партии — достойную встречу! [Задачи профсоюзных организаций по улучшению условий труда на производстве. Передовая]. — Охрана труда и соц. страхование, 1970, № 12, с. 2—3.

3. Социальное страхование. Социальное обеспечение. Трудовое устройство инвалидов

37283. Бронина А. Льготные пенсии для работников лесной промышленности. [Консультация]. — Охрана труда и соц. страхование, 1970, № 12, с. 32—33.

37284. Палладина М. Новая система в действии. [К вводу единой системы соц. страхования членов колхозов]. — Охрана труда и соц. страхование, 1970, № 12, с. 16—17.

XIII. ГОСУДАРСТВО И ПРАВО

1. Общие вопросы. Теория и история государства и права

Курдюков Г. Ленинское учение о государстве и современность. — См. 37068.

2. Государство и право СССР

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

37285. Акулич Е. Заслуженное доверие. [О депутате Верховного Совета СССР М. В. Гладковой. Очерк]. — Коммунист Белоруссии, 1970, № 8, с. 57—60 с портр.

37286. Курс О. Ю. Первичные единицы административно-территориального деления и экономические микрорайоны. [Об укрупнении сел. Советов ЭССР]. — Уч. зап. Тартуского ун-та, 1969, вып. 242. Тр. по географии, 7, с. 25—45. Библиогр.: 12 назв. Резюме на эст. и англ. яз.

б. Другие отрасли советского права

37287. Власов В. Отграничение хулиганства от других преступлений. — Сов. юстиция, 1970, № 17, с. 7—8.

37288. Махоткин В. Лишение права занимать определенные должности или заниматься определенной деятельностью. — Сов. юстиция, 1970, № 17, с. 10—11.

37289. Муцинова Н. Льготы и преимущества, предоставляемые работникам, занятым на работах с тяжелыми и вредными условиями труда. [Юрид. консультация]. — Сов. юстиция, 1970, № 17, с. 12—13.

37290. Святецкая Т. Правовое регулирование дисциплинарной ответственности членов колхоза. — Сов. юстиция, 1970, № 17, с. 8—10.

37291. Хвостов А. Строго соблюдать законодательство о труде. — Коммунист Белоруссии, 1970, № 8, с. 41—44.

37292. Хейфец Ф. Недействительность сделки юридического лица, противоречащей его целям. — Сов. юстиция, 1970, № 17, с. 18—19.

в. Суд и прокуратура. Работа органов юстиции

37293. Волков А. Работа секции народных заседателей с подростками, осужденными к наказанию, не связанному с лишением свободы. — Сов. юстиция, 1970, № 17, с. 22—23.

37294. Дервиз О. Защита по делам о преступлениях против личности. — Сов. юстиция, 1970, № 17, с. 15—17.

37295. Кабалкин А. Иски граждан к организациям сферы обслуживания. — Сов. юстиция, 1970, № 17, с. 5—6.

37296. Колбая Г. Исследование и оценка судом материалов предварительного следствия. — Сов. юстиция, 1970, № 17, с. 3—4.

37297. Кречет Е. Днем и ночью. [О работе Моск. уголовного розыска]. — Огонек, 1970, № 47, с. 31—32.

37298. Ломовский В. Приостановление производства по уголовному делу в суде. — Сов. юстиция, 1970, № 17, с. 16—17.

37299. Моисеенко Г., Степичев С. Что показало изучение практики назначения наказания за грабеж и разбой. — Сов. юстиция, 1970, № 17, с. 13—14.

37300. Фалькович М. Прекращение производства по делу в государственном арбитраже. В помощь юрисконсульту. — Сов. юстиция, 1970, № 17, с. 20—21.

37301. Филиппов Е. Рассмотрение товарищескими судами дел о гражданско-правовых спорах. — Сов. юстиция, 1970, № 17, с. 23—25.

4. Государство и право зарубежных стран (кроме социалистических)

37302. Калинин Ю. Реакционная сущность буржуазного уголовного законодательства о преступлениях против жизни. — Сов. юстиция, 1970, № 17, с. 30—31.

XIV. ВОЕННАЯ НАУКА. ВОЕННОЕ ДЕЛО

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

1. Общие вопросы

37303. Павлов Л. С., Гулин В. П., Шабардин П. М. Армия и современная эпоха. — Науч. докл. высш. школы. Философ. науки, 1970, № 4, с. 92—100.

37304. Шевченко А. Надежный щит мира. [О боевом содружестве армий стран Варшав. Договора]. — Техника и вооружение, 1970, № 5, с. 32—35.

2. Вооруженные Силы СССР

а. Общие вопросы. Организация Вооруженных Сил СССР

37305. Вечеренко Г. Физкультура и спорт — подспорье в службе боевой. — Тыл и снабжение Сов. Вооруж. Сил, 1970, № 8, с. 31—33.

37306. Мажаев Ф. Присяга и уставы — закон воинской жизни. — Тыл и снабжение Сов. Вооруж. Сил, 1970, № 8, с. 16—23.

37307. Симоненков Н. Соблюдать правила ношения формы одежды. — Тыл и снабжение Сов. Вооруж. Сил, 1970, № 8, с. 52—59.

б. История Вооруженных Сил СССР

37308. Авербух И. Юность командарма. Из воспоминаний о И. Э. Якире. — Кодры, 1970, № 8, с. 118—120.

37309. Герасимов А. Триумф советского оружия. [К 25-летию победы Советских Вооруж. Сил в Великой Отечественной войне]. — Техника и вооружение, 1970, № 5, с. 1—5.

37310. Штеменко С. Начальник Генерального Штаба Алексей Антонов. [1896—1962. Биогр. очерк]. — Радуга, 1970, № 9, с. 111—126.

в. Партийно-политическая работа.
Культурно-просветительная работа

37311. Лаппо Д. Д. Р. С. Землячка — начальник политотдела восьмой армии. — Тр. Воронежского ун-та, 1969, т. 87, с. 49—59.

37312. Мальцев Е. Предмет партийной заботы. [Роль парт. организаций Группы советских войск в Германии в совершенствовании боевой и полит. подгот. воинов]. — Техника и вооружение, 1970, № 5, с. 24—27.

3. Военное искусство. Военная техника (общие вопросы)

37313. Грибков А. Дорогой славных традиций. [Рац. и изобретательская работа в частях Ленингр. воен. окр.] — Техника и вооружение, 1970, № 5, с. 40—41.

4. Отдельные виды вооруженных сил, рода войск и службы

б. Сухопутные войска

37314. Алексеев Н. Командир строителей. [О подполк. В. Макарове]. — Тыл и снабжение Сов. Вооруж. Сил, 1970, № 8, с. 28—30.

37315. Венков Г. По-боевому трудятся воины-железнодорожники. — Тыл и снабжение Сов. Вооруж. Сил, 1970, № 8, с. 85—88.

37316. Горский П. В интересах повышения эффективности автомобильного транспорта. — Тыл и снабжение Сов. Вооруж. Сил, 1970, № 8, с. 75—78.

37317. Добронравов М. Сокращение простоя вагонов — важный резерв экономии. — Тыл и снабжение Сов. Вооруж. Сил, 1970, № 8, с. 68—69.

37318. Докучаев Л. Уменьшаем расходы на перевозки. — Тыл и снабжение Сов. Вооруж. Сил, 1970, № 8, с. 69—70.

37319. Как правильно выписать воинские перевозочные документы. Консультация. — Тыл и снабжение Сов. Вооруж. Сил, 1970, № 8, с. 72.

37320. Кирсанов Ю. УКВ связь при погрузке [воинских] эшелонов. — Тыл и снабжение Сов. Вооруж. Сил, 1970, № 8, с. 89.

37321. Кокешкин П. Тыл мотострелкового батальона в наступательном бою. — Тыл и снабжение Сов. Вооруж. Сил, 1970, № 8, с. 24—27.

37322. Коршунов И. Бережливые находят резервы. [Из опыта эксплуатации воен. автомобилей]. — Тыл и снабжение Сов. Вооруж. Сил, 1970, № 8, с. 70—71.

37323. Мавлетов Джанбулат. Записки фронтовика. [О боевых действиях 12-го гвардейского стрелкового корпуса в годы Великой Отечеств. войны]. — Простор, 1970, № 8, с. 84—89.

37324. Пересыпкин И. Увеличивалось количество, улучшалось качество. [Военная связь в годы Великой Отечеств. войны]. — Техника и вооружение, 1970, № 5, с. 20—21.

37325. Симонов С. Г. Ружье против танка. [О создании противотанковых ружей]. — Техника и вооружение, 1970, № 5, с. 19.

в. Военно-воздушные силы

37326. Герасимов В. Растет мастерство специалистов авиационного тыла. — Тыл и снабжение Сов. Вооруж. Сил, 1970, № 8, с. 9—13.

37327. Дурасова Т. «Если погибну, то за вас, за родину...» [О Герое Советского Союза летчике В. А. Смирнове. Докум. очерк]. — Нева, 1970, № 8, с. 164—171 с портр.

37328. Ефимов А. Полетам авиации — отличное обеспечение. — Тыл и снабжение Сов. Вооруж. Сил, 1970, № 8, с. 4—9.

37329. Ильюшин С. Оружие переднего края. [О самолетах-штурмовиках Ил-2 и Ил-4]. — Техника и вооружение, 1970, № 5, с. 22—23.

37330. Мотовилов П. О работе военного коменданта аэропорта. — Тыл и снабжение Сов. Вооруж. Сил, 1970, № 8, с. 79—80.

г. Военно-морской флот

37331. Исаков И. Каспий, 1920 год. Из дневника командира [миноносца «Деятельный». С примеч. ред.] — Новый мир, 1970, № 7, с. 74—145. Продолж. следует.

37332. Красиков Б. Делали обычное дело. [Инж.-корабельная служба Черномор. флота в годы Великой Отечеств. войны]. — Техника и вооружение, 1970, № 5, с. 16—18.

е. Тыл и снабжение вооруженных сил

37333. Головкин Д. Ускорить подготовку казарм к зиме. — Тыл и снабжение Сов. Вооруж. Сил, 1970, № 8, с. 60—63.

37334. Голубков Б., Рыбаков М. Изобретатели и рационализаторы академии — войскам. [Воен. акад. тыла и транспорта]. — Тыл и снабжение Сов. Вооруж. Сил, 1970, № 8, с. 37—38.

37335. Горюн В. С учетом требований жизни войск. [Подгот. специалистов тыла в Вольском воен. училище им. Ленинского Краснознам. комсомола]. — Тыл и снабжение Сов. Вооруж. Сил, 1970, № 8, с. 34—37.

37336. Карташов А. Соревнуются работники военной торговли. — Тыл и снабжение Сов. Вооруж. Сил, 1970, № 8, с. 63—67.

37337. Левченко Н. По-отечески заботиться о быте воинов. — Тыл и снабжение Сов. Вооруж. Сил, 1970, № 8, с. 47—51.

37338. Малкин В. Приспособление для залива горючего в резиноканевые резервуары. — Тыл и снабжение Сов. Вооруж. Сил, 1970, № 8, с. 80—90.

37339. Малыгин Ф. Тыловое обеспечение советских войск при разгроме врага на Дальнем Востоке. [1945 г.] — Тыл и снабжение Сов. Вооруж. Сил, 1970, № 8, с. 39—44.

ж. Пограничные войска

37340. Леонтьев Сергей. По диким степям Забайкалья. Воспоминания пограничника. — Дальний Восток, 1970, № 6, с. 82—99. Окончание. Начало: № 5.

6. Вооруженные силы зарубежных стран (кроме социалистических)

37341. Леонтьев Ал. На фронтах в Камбодже. [О провале стратегии США]. Воен. обозрение. — Новое время, 1970, № 34, с. 8.

XV. ЕСТЕСТВЕННЫЕ НАУКИ. МАТЕМАТИКА

1. Общие вопросы. Диалектика природы

37342. Урсул А. Д. Закон необходимого разнообразия и его философское значение. — Науч. докл. высш. школы. Философ. науки, 1970, № 4, с. 57—64.

2. Физико-математические науки

а. Общие вопросы. Математика

37343. Абрашин В. Н. Сходимость и оценка погрешности метода сеток для некоторых задач в случае гиперболических уравнений. — Изв. АН БССР. Серия физ.-мат. наук, 1969, № 1, с. 31—42.

37344. Аганин Ю. И., Лукьянов Н. К., Саввин А. Б. Определение передаточной функции линейной стационарной системы методом преобразования Лапласа. — Матем. методы в биологии и медицине, 1968, вып. 1, с. 81—92. Библиогр.: 6 назв.

37345. Азаматова В. И. Об исключительном случае одного интегрального уравнения на полуоси. — Изв. АН БССР. Серия физ.-мат. наук, 1969, № 1, с. 49—58. Библиогр.: 7 назв.

37346. Александров А. Покорение вершин творчества. [К биограф. математика Б. Н. Делоне]. — Наука и жизнь, 1970, № 8, с. 10—11 с портр.

37347. Александров А. Д. Конусы с транзитивной группой. — Докл. АН СССР, т. 189, № 4, 1969, с. 695—698.

37348. Александров П. С., Мальцев А. А. II Тираспольский симпозиум по общей топологии и ее приложениям. [Авг. 1969 г.] — Успехи матем. наук, 1970, т. 25, вып. 4, с. 205—213.

37349. Альбер С. И. Топология функциональных многообразий и вариационное исчисление в целом. — Успехи матем. наук, 1970, т. 25, вып. 4, с. 57—122. Библиогр.: 64 назв.

37350. Антидзе Дж. Г., Вашакмадзе Т. С. Численная реализация вариационно-разностного метода для задачи Дирихле. — Сообщ. АН ГССР, 1970, т. 57, № 3, с. 541—544. Резюме на груз. и англ. яз.

37351. Антонов Г. Е., Катковник В. Я. Филътрация и сглаживание функций многих переменных для целей поиска глобального экстремума. — Автоматика и вычислит. техника, 1970, № 4, с. 32—38. Библиогр.: 6 назв.

37352. Арипов М. М. Метод «эталонных» уравнений (ВКБ-метод) для нелинейных уравнений второго порядка. — Изв. АН УзССР. Серия физ.-мат. наук, 1970, № 4, с. 3—8. Библиогр.: 5 назв. Резюме на узб. яз.

37353. Арипов М. М. О решении обыкновенного нелинейного уравнения второго порядка. — Докл. АН УзССР, 1970, № 7, с. 6—8. Библиогр.: 6 назв. Резюме на узб. яз.

37354. Артюшенко Л. М. К вопросу о почти периодических решениях уравнений с отклоняющимся аргументом. — Дифференц. уравнения, 1970, т. 6, с. 1389—1394.

37355. Баранович Т. М. О категориях, структурно эквивалентных некоторым категориям алгебр. — Матем. сб., 1970, т. 83, вып. 1, с. 3—14. Библиогр.: 9 назв.

37356. Барановский Ф. Т. О задаче Коши для гиперболического уравнения второго порядка с особенностью в коэффициенте (случай $1 < \alpha < 2$). — Дифференц. уравнения, 1970, т. 6, № 8, с. 1459—1466.

37357. Барздин Я. М. О вычислимости на вероятностных машинах. — Докл. АН СССР, т. 189, № 4, 1969, с. 699—702. Библиогр.: 8 назв.

37358. **Беляев Ю. К.** Исследование случайных потоков, порожденных случайными процессами (характеристики случайных потоков, задачи типа пересечений уровня). [Из дисс. работы]. — Матем. заметки, 1970, т. 8, вып. 3, с. 393—407. Библиогр.: 33 назв.
37359. **Бердышев В. И.** Влияние геометрических свойств пространства на сходимость метода Коши в задаче о наилучшем приближении. — Матем. заметки, 1970, т. 8, вып. 3, с. 329—338. Библиогр.: 5 назв.
37360. **Бухштабер В. М.** Модули дифференциалов спектральной последовательности Атья—Хирцебруха. 2. — Матем. сб., 1970, т. 83, вып. 1, с. 61—76. Библиогр.: 21 назв. 1: т. 78, вып. 2, 1969.
37361. **Бушко-Жук М. М.** Получение конформных интерпретаций планиметрии Лобачевского путем проектирования. — Изв. АН Молдав. ССР. Серия физ.-техн. и матем. наук, 1969, № 3, с. 3—10.
37362. **Вахания Н. Н., Чобанян С. А.** Стационарные в широком смысле процессы со значениями в Банаховом пространстве. — Сообщ. АН ГССР, 1970, т. 57, № 3, с. 545—548. Библиогр.: 6 назв. Резюме на груз. и англ. яз.
37363. **Викторов Е. Д., Ларин Р. М.** Метод постепенного улучшения управляющих функций в задаче оптимальной амортизации. — Тр. ЛПИ (Ленингр. политехн. ин-т), 1969, № 307, с. 136—143. Библиогр.: 5 назв.
37364. **Вишик М. И., Грушин В. В.** Вырождающиеся эллиптические дифференциальные и псевдодифференциальные операторы. — Успехи матем. наук, 1970, т. 25, вып. 4, с. 29—56. Библиогр.: 30 назв.
37365. **Волкова М. Ф.** Об одной номиналистической тенденции в философии математики. — Науч. тр. Новосибир. ун-та. Философ. серия, 1970, вып. 3, с. 114—120. Библиогр.: 8 назв.
37366. **Габасов Р., Крахотко В. В.** Относительная управляемость линейных стационарных систем с отклоняющимся аргументом нейтрального типа. — Дифференц. уравнения, 1970, т. 6, № 8, с. 1359—1365.
37367. **Гайдук Ю. М., Наумов И. А.** Габриель Ламе в России. [Из истории сотрудничества франц. и русских математиков. С предисл. Б. Н. Делоне «Вклад Ламе в теорию упругости»]. — Природа, 1970, № 8, с. 85—87.
37368. **Галиуллин А. С.** К задаче построения систем дифференциальных уравнений. — Дифференц. уравнения, 1970, т. 6, № 8, с. 1343—1348. Библиогр.: 11 назв.
37369. **Гельфанд С. И.** Представления полной линейной группы над конечным полем. — Матем. сб., 1970, т. 83, вып. 1, с. 15—41. Библиогр.: 21 назв.
37370. **Гильбо Е. П., Розов Ю. Л.** Одна задача нелинейного комплексирования. — Тр. ЛПИ (Ленингр. политехн. ин-т), 1969, № 307, с. 96—101.
37371. **Гильбо Е. П., Романов М. Ф., Челпанов И. Б.** Оптимальное безынерционное преобразование при различных критериях оптимальности. — Тр. ЛПИ (Ленингр. политехн. ин-т), 1969, № 307, с. 101—110.
37372. **Гнеденко Б. В., Крейтер С. В.** Итоги дискуссии по поводу статьи П. С. Суханова «Об одном противоречии системы предпочтительных чисел». [Журн. «Стандарты и качество», 1968, № 11]. — Стандарты и качество, 1970, № 8, с. 25—27.
37373. **Гопенгауз Б. Е.** Интегральное представление одного класса аналитических функций. — Матем. заметки, 1970, т. 8, вып. 3, с. 339—349. Библиогр.: 8 назв.
37374. **Гурецкий В. В.** К задаче о минимизации наибольшего отклонения. — Тр. ЛПИ (Ленингр. политехн. ин-т), 1969, № 307, с. 11—21.

37375. Гухман А. А., Зайцев А. А. Автомодельные переменные. II. Теплофизика высоких температур, 1970, т. 8, вып. 4, с. 847—855. I. т. 8, вып. 1.
37376. Давронов Р. А. О поведении характеристик дифференциального уравнения двухконтурной цепи на экваторе сферы Пуанкаре. — Изв. АН УзССР. Серия физ.-мат. наук, 1970, № 4, с. 53—55. Резюме на узб. яз.
37377. Дадаян А. А. Ткань Кодацци. — Изв. АН БССР. Серия физ.-мат. наук, 1969, № 1, с. 70—77. Библиогр.: 8 назв.
37378. Дам Куанг Занг. Асимптотическое разложение функций распределения для одной схемы серий. — Изв. АН УзССР. Серия физ.-мат. наук, 1970, № 4, с. 93—94.
37379. Делоне Б., Ефремович В. Что такое топология? — Наука и жизнь, 1970, № 8, с. 12—21.
37380. Дехтярь М. И. О невозможности элиминации полного перебора при вычислении функций относительно их графиков. — Докл. АН СССР, т. 189, № 4, 1969, с. 748—751.
37381. Джабраилов А. Д. Исследование дифференциальных свойств обобщенных решений некоторых классов квазилинейных параболических уравнений второго порядка. — Дифференц. уравнения, 1970, т. 6, № 8, с. 1467—1480. Библиогр.: 6 назв.
37382. Дивакова А. Я. О неколеблющихся решениях линейных дифференциальных уравнений 3-го порядка. — Дифференц. уравнения, 1970, т. 6, № 8, с. 1506—1509. Библиогр.: 6 назв.
37383. Долов М. В. Канонические интегралы и особые циклы. — Дифференц. уравнения, 1970, т. 6, № 8, с. 1378—1383. Библиогр.: 7 назв.
37384. Дуболяр В. К. О рекуррентных решениях дифференциальных уравнений с последствием в банаховом пространстве. — Дифференц. уравнения, 1970, т. 6, № 8, с. 1395—1401. Библиогр.: 11 назв.
37385. Емеличев В. А. О локальных минимумах в одной многоэкстремальной задаче. I. — Изв. АН БССР. Серия физ.-мат. наук, 1969, № 1, с. 26—30.
37386. Ерахтина Г. М. Динамические системы на поверхности второго жанра. — Дифференц. уравнения, 1970, т. 6, № 8, с. 1402—1412. Библиогр.: 6 назв.
37387. Жевняк Р. М. К теории наблюдаемости в банаховых пространствах. — Дифференц. уравнения, 1970, т. 6, № 8, с. 1516—1519. Библиогр.: 5 назв.
37388. Зуховицкий С. И. Третья зимняя школа-симпозиум по математическому программированию и смежным вопросам. [г. Дрогобыч. Янв.-февр. 1970 г.] — Успехи матем. наук, 1970, т. 25, вып. 4, с. 215—227.
37389. Иваницкая О. С., Сягло И. С. К разысканию простых параметров преобразования Лоренца в поле тяготения Шварцшильда. — Изв. АН БССР. Серия физ.-мат. наук, 1969, № 1, с. 83—88. Библиогр.: 7 назв.
37390. Иванова А. Н. Кубатурные формулы Л. А. Люстерника. — Успехи матем. наук, 1970, т. 25, вып. 4, с. 157—165. Библиогр.: 8 назв.
37391. Ильин А. М. Об асимптотике решения одной краевой задачи. — Матем. заметки, 1970, т. 8, вып. 3, с. 273—284.
37392. Ильин В. А., Шишмарев И. А. Ряды Фурье по фундаментальным системам функций полигармонического оператора. — Докл. АН СССР, т. 189, № 4, 1969, с. 707—709.
37393. Исамухамедов С. С. Краевая задача Трикоми для уравнения смешанного типа второго рода. — Изв. АН УзССР. Серия физ.-мат. наук, 1970, № 4, с. 9—12. Резюме на узб. яз.

37394. **Исковских В. А.** Рациональные поверхности с пучком рациональных кривых и с положительным квадратом канонического класса. — Матем. сб., 1970, т. 83, вып. 1, с. 90—119. Библиогр.: 6 назв.
37395. **Кабулов Р.** Об аналитической продолжаемости решения задачи Коши по параметру. — Изв. АН УзССР. Серия физ.-мат. наук, 1970, № 4, с. 13—17. Резюме на узб. яз.
37396. **Кабулов Р.** Об особых решениях одного класса дифференциальных уравнений. — Дифференц. уравнения, 1970, т. 6, № 8, с. 1413—1417.
37397. **Каменев И. В.** О колеблемости решений нелинейного уравнения с мультипликативно разделенной правой частью. — Дифференц. уравнения, 1970, т. 6, № 8, с. 1510—1513. Библиогр.: 17 назв.
37398. **Каменский Г. А.** Вариационные и краевые задачи с отклоняющимся аргументом. — Дифференц. уравнения, 1970, т. 6, № 8, с. 1349—1358. Библиогр.: 8 назв.
37399. **Кимельфельд Б. Н.** Однородные области на конформной сфере. — Матем. заметки, 1970, т. 8, вып. 3, с. 321—328.
37400. **Кирейтов В. Р.** О симплектических кобордизмах. — Матем. сб., 1970, т. 83, вып. 1, с. 77—89. Библиогр.: 6 назв.
37401. **Китороагэ М. Д.** Пример лупы, у которой коммутант содержится в ядре. — Изв. АН Молдав. ССР. Серия физ.-техн. и матем. наук, 1969, № 3, с. 60—62.
37402. **Ковач Ю. И., Савченко Л. И.** Об оценке решения некоторых нелинейных интегро-дифференциальных и операторных уравнений с запаздыванием. — Дифференц. уравнения, 1970, т. 3, № 8, с. 1496—1505. Библиогр.: 5 назв.
37403. **Койфман Л. А.** Почти-полупростые кольца. — Матем. сб., 1970, т. 83, вып. 1, с. 120—149. Библиогр.: 12 назв.
37404. **Кононова О. А.** О предельных циклах одной системы нелинейных колебаний. — Дифференц. уравнения, 1970, т. 6, № 8, с. 1514—1515.
37405. **Кюнюхова Н. Б.** О поведении решений внутри и вне устойчивого многообразия, некоторых двумерных нелинейных систем обыкновенных дифференциальных уравнений. — Матем. заметки, 1970, т. 8, вып. 3, с. 285—295. Библиогр.: 5 назв.
37406. **Кориков А. М.** Анализ градиентной экстремальной системы с инерционным объектом при помощи разностных уравнений. — Автоматика и вычислит. техника, 1970, № 4, с. 43—49.
37407. **Костюк В. Н.** Рандомизация эмпирической науки. — Науч. тр. Новосиб. ун-та. Философ. серия, 1970, вып. 3, с. 121—129. Библиогр.: 10 назв.
37408. **Котлов В. М.** О группах без кручения с периодической факторгруппой по гиперцентру. — Матем. заметки, 1970, т. 8, вып. 3, с. 373—383. Библиогр.: 5 назв.
37409. **Крамаровский Б. И., Туракулов К.** Вариационные задачи со сложными функционалами второго рода. — Докл. АН УзССР, 1970, № 7, с. 9—11. Библиогр.: 6 назв. Резюме на узб. яз.
37410. **Кругликова Л. Г., Крылов В. И.** Интерполяционные преобразования последовательностей и улучшение сходимости. — Изв. АН СССР. Серия физ.-мат. наук, 1969, № 1, с. 5—18. Библиогр.: 5 назв.
37411. **Крутько П. Д.** Оптимальная фильтрация в дискретных автоматических системах. — Автоматика и вычислит. техника, 1970, № 4, с. 39—42.
37412. **Кудрицкий В. Д., Попов А. И.** Метод прогноза надежности и оценка его эффективности. — Автоматика и вычислит. техника, 1970, № 4, с. 58—63.

37413. Лазарь Аронович Люстерник. [Математик]. К 70-летию со дня рождения. — Успехи матем. наук, 1970, т. 25, вып. 4, с. 3—10. «Список печатных работ Л. А. Люстерника», с. 8—10. Продолж. Начало: т. 15, вып. 2, 1960. Подписи: П. С. Александров, М. И. Вишник, О. А. Олейник и др.
37414. Ланин И. Н. О единственности решения одной смешанной краевой задачи для уравнения $Z_{xx} + K(y)Z_{,y} = 0$. — Дифференц. уравнения, 1970, т. 6, № 8, с. 1524—1527.
37415. Ле Динь Тхинь. Исследование по спектральным признакам степенной устойчивости разностных аппроксимаций задач со временем. — Докл. АН СССР, т. 189, № 4, 1969, с. 703—706. Библиогр.: 5 назв.
37416. Лепин А. Я. Необходимые и достаточные условия существования решения двухточечной краевой задачи для нелинейного обыкновенного дифференциального уравнения второго порядка. — Дифференц. уравнения, 1970, т. 6, № 8, с. 1384—1388. Библиогр.: 5 назв.
37417. Ливартовский И. В. Применение обобщенных ляпуновских функций для исследования устойчивости процессов в разрывных системах. — Тр. ВНИИ с.-х. машиностроения, 1969, вып. 61, с. 308—318. Резюме на англ. и нем. яз.
37418. Литвинов В. В., Рякин О. М., Сабадаш Н. Г. Синтез одного класса декодирующих схем на пороговых элементах. — Автоматика и вычислит. техника, 1970, № 4, с. 16—20.
37419. Люстерник Л. А. Молодость Московской математической школы. — Успехи матем. наук, 1970, т. 25, вып. 4, с. 189—196. Продолж. Начало: т. 22, вып. 1, 1967.
37420. Люстерник Л. А. Об одной задаче теории массового обслуживания и обобщенных цилиндрических функциях [1], [2]. — Успехи матем. наук, 1970, т. 25, вып. 4, с. 11—18. Библиогр.: 5 назв.
37421. Люстерник Л. А. Топологические основы общей теории собственных значений. — Успехи матем. наук, 1970, т. 25, вып. 4, с. 19—22.
37422. Малкина Р. М. Экспериментальные исследования аппроксимации потенциальными функциями. — Тр. ЛПИ (Ленингр. политехн. ин-т), 1969, № 307, с. 163—173.
37423. Мамиствалов А. Г. О некоторых интегральных признаках плоских симметричных образов. — Сообщ. АН ГССР, 1970, т. 57, № 3, с. 561—564. Резюме на груз. и англ. яз.
37424. Михайлов Л. Г., Бильман Б. М., Замота А. В. Многомерные интегральные уравнения с разностными ядрами в полуполосе. — Докл. АН СССР, т. 189, № 4, 1969, с. 710—713. Библиогр.: 6 назв.
37425. Монастырный В. И. О сопряженности разрешимых подгрупп в мультипликативной группе тела. — Изв. АН БССР. Серия физ.-мат. наук, 1969, № 1, с. 59—62. Библиогр.: 6 назв.
37426. Монов Б. Т. О некоторых краевых задачах для уравнения смешанно-составного типа с двумя линиями вырождения. — Изв. АН УзССР. Серия физ.-мат. наук, 1970, № 4, с. 18—25. Библиогр.: 5 назв. Резюме на узб. яз.
37427. Мороз Д. З. Об одном алгоритме кодирования состояний автомата. — Автоматика и вычислит. техника, 1970, № 4, с. 21—24.
37428. Морозов В. А. О решении методом регуляризации некорректно поставленных задач с нелинейными неограниченными операторами. — Дифференц. уравнения, 1970, т. 6, № 8, с. 1453—1458. Библиогр.: 8 назв.
37429. Нагаев А. В., Рахманина Г. И. Пороговые теоремы для стохастической модели эпидемии с естественной иммунизацией. — Матем. заметки, 1970, т. 8, вып. 3, с. 385—392. Библиогр.: 5 назв.

37430. Нго Ван Лыок. Граничная задача линейного сопряжения общего вида со смещениями для Q -голоморфных векторов. — Сообщ. АН ГССР, 1970, т. 57, № 3, с. 549—552. Библиогр.: 7 назв. Резюме на груз. и англ. яз.

37431. Носко В. П. Локальная структура гауссовских случайных полей в окрестности высоких бликов. — Докл. АН СССР, т. 189, № 4, 1969, с. 714—717. Библиогр.: 7 назв.

37432. Пальцев А. А. О вычислении сфероидальных функций и их первых производных на ЭВМ. I. — Изв. АН БССР. Серия физ.-мат. наук, 1969, № 1, с. 19—25. Библиогр.: 8 назв.

37433. Петренко В. П. О структуре множества положительных отклонений мероморфных функций. — Докл. АН СССР, т. 189, № 4, 1969, с. 718—720. Библиогр.: 10 назв.

37434. Петровский И. Г. Некоторые дополнения к работам О. Перрона и Л. А. Люстерника о задаче Дирихле. — Успехи матем. наук, 1970, т. 25, вып. 4, с. 23—28.

37435. Понтрягин Л. С., Мищенко Е. Ф. Задача об убегании одного управляемого объекта от другого. — Докл. АН СССР, т. 189, № 4, 1969, с. 721—723. Библиогр.: 5 назв.

37436. Портнов В. Р. Об интегральном представлении функций через обыкновенный дифференциальный оператор. — Дифференц. уравнения, 1970, т. 6, № 8, с. 1424—1438. Библиогр.: 9 назв.

37437. Примачук Л. П. О разрешимости краевой задачи с обратным сдвигом Карлемана. — Изв. АН БССР. Серия физ.-мат. наук, 1969, № 1, с. 43—48. Библиогр.: 5 назв.

37438. Произолов В. В. О периферических бикомпактных древовидных пространствах. — Докл. АН СССР, т. 189, № 4, 1969, с. 724—727.

37439. Разумейко Б. Г. О фундаментальной системе решений обыкновенного линейного дифференциального уравнения с малым параметром. — Дифференц. уравнения, 1970, т. 6, № 8, с. 1366—1377.

37440. Рамм А. Г. О некоторых интегральных операторах. — Дифференц. уравнения, 1970, т. 6, № 8, с. 1439—1452. Библиогр.: 16 назв.

37441. Растринин Л. А. Статистические методы оценки градиента. — Автоматика и вычислит. техника, 1970, № 4, с. 25—31.

37442. Сапарниязов О. О некоторых арифметических оценках. — Изв. АН УзССР. Серия физ.-мат. наук, 1970, № 4, с. 26—31. Резюме на узб. яз.

37443. Сарымсаков Т. А., Муртазаев Э. Э. Марковские процессы и подгруппы стохастических операторов в топологических полуполях. — Докл. АН УзССР, 1970, № 7, с. 3—5. Резюме на узб. яз.

37444. Семинар «Математические вопросы управления производством». — Успехи матем. наук, 1970, т. 25, вып. 4, с. 197—203. Авт.: А. Ахмедов, А. Ф. Лапко, И. Е. Майзлин, М. А. Саакян.

37445. Сираждинов С. Х., Фазылов Х. Об оптимальных планах статистического контроля по количественному признаку. — Изв. АН УзССР. Серия физ.-мат. наук, 1970, № 4, с. 32—38. Резюме на узб. яз.

37446. Сирота С. Однородные подмножества абсолютов. — Докл. АН СССР, т. 189, № 4, 1969, с. 728—731. Библиогр.: 8 назв.

37447. Соколов Е. И. О приводимости (i, j) -ассоциативных n -квазигрупп. — Изв. АН Молдав. ССР. Серия физ.-техн. и матем. наук, 1969, № 3, с. 10—18. Библиогр.: 7 назв.

37448. Станкевич И. В. Об одной обратной задаче для периодических матриц Якоби. — Матем. заметки, 1970, т. 8, вып. 3, с. 297—307.



37449. Стернин Б. Задачи типа С. Л. Соболева в случае подмножеств образов с многомерными особенностями. — Докл. АН СССР, т. 189, № 4, 1969, с. 732—735.
37450. Страхов В. Н. О решении линейных некорректных задач в гильбертовом пространстве. — Дифференц. уравнения, 1970, т. 6, № 8, с. 1490—1495. Библиогр.: 6 назв.
37451. Субботин А. Л., Пятницын Б. Н. О некоторых подходах к классификации логических систем. — Науч. докл. высш. школы. Философ. науки, 1970, № 4, с. 76—80.
37452. Сушко В. Г. О погрешности приближенных решений задачи Коши для квазилинейного уравнения первого порядка. — Матем. заметки, 1970, т. 8, вып. 3, с. 309—320. Библиогр.: 5 назв.
37453. Тевзадзе Г. Н. Об определении поверхности трехмерного проективного пространства по заданными ее внутренними геометриями. — Сообщ. АН ГССР, 1970, т. 57, № 3, с. 533—536. Резюме на груз. и англ. яз.
37454. Тевзадзе Т. Ш. Об абсолютной сходимости рядов Фурье. — Сообщ. АН ГССР, 1970, т. 57, № 3, с. 525—528. Резюме на груз. и англ. яз.
37455. Треногин В. А. Развитие и приложения асимптотического метода Люстерника — Вишика. — Успехи матем. наук, 1970, т. 25, вып. 4, с. 123—156. Библиогр.: 119 назв.
37456. Тужилин А. А. Использование рекуррентных соотношений интегралов Макдональда для вывода выражений для электромагнитных полей от диполей в присутствии идеально проводящей полуплоскости. — Дифференц. уравнения, 1970, т. 6, № 8, с. 1520—1523.
37457. Тумаркин Г. Ц. Влияние деформации границы на некоторые конформные свойства областей (вхождение области в класс S В. И. Смирнова). — Матем. заметки, 1970, т. 8, вып. 3, с. 351—359. Библиогр.: 8 назв.
37458. Фельдман Н. И. Эффективные границы для величины решений некоторых диофантовых уравнений. — Матем. заметки, 1970, т. 8, вып. 3, с. 361—371.
37459. Филиппов В. В. О совершенно-нормальных бикомпактах. — Докл. АН СССР, т. 189, № 4, 1969, с. 736—739.
37460. Филиппов В. В. Решение одной задачи П. С. Александрова. (Бикомпакт с несовпадающими индуктивными размерностями). — Матем. сб., 1970, т. 83, вып. 1, с. 42—60. Библиогр.: 14 назв.
37461. Фридман В. М., Питтель Б. Г. О сходимости итеративного процесса с минимальными ошибками для нелинейного операторного уравнения. — Тр. ЛПИ (Ленингр. политехн. ин-т), 1969, № 307, с. 182—188. Библиогр.: 11 назв.
37462. Фрицнович Г. Ф. Минимизация числа состояний частично определенных асинхронных конечных автоматов. — Автоматика и вычислит. техника, 1970, № 4, с. 1—7. Библиогр.: 12 назв.
37463. Халимский Е. Д. О топологиях обобщенных отрезков. — Докл. АН СССР, т. 189, № 4, 1969, с. 740—743.
37464. Хасин Л. С. Оценки сложности реализации монотонных симметрических функций формулами в базисе $\vee, \&, \neg$. — Докл. АН СССР, т. 189, № 4, 1969, с. 752—755. Библиогр.: 5 назв.
37465. Шапкин А. Ф. Об оптимальных на классах функций недетерминированных методах решения уравнения Пуассона. — Докл. АН СССР, т. 189, № 4, 1969, с. 744—747.
37466. Шаркова Н. В. Приближенное решение методом осциллирующих функций интегро-дифференциальных уравнений с запаздывающим аргументом. — Дифференц. уравнения, 1970, т. 6, № 8, с. 1418—1423.

37467. Шелегия Р. С. Об одном обобщении теоремы Реньи. — Сообщ. АН ГССР, 1970, т. 57, № 3, с. 537—540. Резюме на груз. и англ. яз.
37468. Шнеперман Л. Б. Представления слабо равномерной связки групп операторами гильбертова пространства. — Изв. АН БССР. Серия физ.-мат. наук, 1969, № 1, с. 63—69. Библиогр.: 8 назв.
37469. Шушбаев С. Некоторые вопросы, связанные с построением непрерывной функции с помощью ее первообразной v -ой степени. — Изв. АН УзССР. Серия физ.-мат. наук, 1970, № 4, с. 39—44. Библиогр.: 6 назв. Резюме на узб. яз.
37470. Элашвили А. Г. О спектрах полупростых линейных групп Ли. — Сообщ. АН ГССР, 1970, т. 57, № 3, с. 529—532. Резюме на груз. и англ. яз.
37471. Ягубов М. А. О ветвлении решений смешанной задачи для одного операторно-дифференциального уравнения. — Дифференц. уравнения, 1970, т. 6, № 8, с. 1528—1531.

б. Астрономия

37472. Бархатова К. А., Захарова П. Е. Исследование рассеянного звездного скопления NGC 6866. — Уч. зап. Уральского ун-та, 1970, № 93. Серия astron., вып. 6, с. 3—49 с карт. Библиогр.: 18 назв.
37473. Бархатова К. А., Сыровой В. В. Определение расстояний до рассеянных звездных скоплений методом диаметров. — Уч. зап. Уральского ун-та, 1970, № 93. Серия astron., вып. 6, с. 50—62. Библиогр.: 31 назв.
37474. Вестерлунд Б. Е. Магеллановы Облака. — Земля и Вселенная, 1970, № 6, с. 34—37.
37475. Голицын Г. С. Четвертая Аризонская конференция по планетным атмосферам. [Тусан (США). Март 1970 г.] — Изв. АН СССР. Физика атмосферы и океана, 1970, т. 6, № 8, с. 860—863.
37476. Горыня А. А. Определение параметров вращения Луны методом, не зависящим от ее профиля. — Астрометрия и астрофизика (Киев), 1969, 2, с. 52—57. Резюме на англ. яз.
37477. Гусев Е. Б. Необычная симбиотическая звезда. — Земля и Вселенная, 1970, № 6, с. 38—39.
37478. Джунь И. В. Распределение Пирсона VII типа в ошибках наблюдений над колебаниями широт. — Астрометрия и астрофизика (Киев), 1969, 2, с. 101—115. Библиогр.: 15 назв. Резюме на англ. яз.
37479. Дума Д. П., Гамянина А. И. Определение элементов ориентации каталогов FK3 и FK4 по меридианным наблюдениям 1963—1964 гг. — Астрометрия и астрофизика (Киев), 1969, 2, с. 36—40. Библиогр.: 10 назв. Резюме на англ. яз.
37480. Ивакин В. М., Тильк Э. М. Электронная установка для измерений фотографий лимба. — Астрометрия и астрофизика (Киев), 1969, 2, с. 150—152. Резюме на англ. яз.
- Казютинский В. В. Энгельс и философские вопросы астрономии. — См. 37064.
37481. Кизюн Л. Н. Вычисление постоянных физической либрации Луны из гелиометрических наблюдений Шлютера в Кенигсберге (1841—1843 гг.) — Астрометрия и астрофизика (Киев), 1969, 2, с. 58—76. Библиогр.: 10 назв. Резюме на англ. яз.
37482. Кислюк В. С. Определение элементов вращения Луны по расстояниям Мэстинг А — краевой кратер. — Астрометрия и астрофизика (Киев), 1969, 2, с. 77—83. Библиогр.: 9 назв. Резюме на англ. яз.
37483. Комберг Б. В. Квазар с самым большим красным смещением. — Земля и Вселенная, 1970, № 6, с. 32—33.

37484. Король А. К., Коваль Р. Н. Таблицы изменений рефракции, вызванных небольшими разностями температуры. — Астрометрия и астрофизика (Киев), 1969, 2, с. 116—123. Резюме на англ. яз.
37485. Корсунь А. А. Движение полюса Земли в 1960.1—1965.0 гг. — Астрометрия и астрофизика (Киев), 1969, 2, с. 27—31. Библиогр.: 7 назв. Резюме на англ. яз.
37486. Кузнецов Л., Емельянов Ю., Андреев А. Луна под микроскопом. [Об исследовании лунной поверхности]. — Огонек, 1970, № 47, с. 4—5.
37487. Куманцев А. М. К вопросу о быстрых изменениях магнитных полей солнечных пятен. — Уч. зап. Уральского ун-та, 1970, № 93. Серия астроном., вып. 6, с. 89—93.
37488. Кучериб Н. А., Анфиногенова Н. П., Медведев Ф. А. К вопросу о вертикальном гнущении ломаной трубы астрономического инструмента. — Уч. зап. Уральского ун-та, 1970, № 93. Серия астроном., вып. 6, с. 94—100.
37489. Лазаревский В. С. Астрономические явления в 1971 году. — Земля и Вселенная, 1970, № 6, с. 75—77.
37490. Матвеев Л. И. Радиointерферометрия со сверхвысоким разрешением. — Природа, 1970, № 8, с. 66—68.
37491. Меркурий на диске Солнца. [Данные астрономических наблюдений 9 мая 1970 г.] — Земля и Вселенная, 1970, № 6, с. 72—75.
37492. Мешкова Р. Ф. Позиционные наблюдения Марса с применением метода местной десенсибилизации фотопластинок. — Астрометрия и астрофизика (Киев), 1969, 2, с. 46—51. Резюме на англ. яз.
37493. Михайлов А. А. Движение земных полюсов. — Земля и Вселенная, 1970, № 6, с. 4—7.
37494. Ненахова Е. М. Сравнение систем Пулковского и Голосеевского вертикальных кругов. — Астрометрия и астрофизика (Киев), 1969, 2, с. 41—45. Резюме на англ. яз.
37495. Обрезкова Е. И. О цене делений уровней Зенит-телескопа Бамберга по исследованиям на двух экзаметаторах. — Астрометрия и астрофизика (Киев), 1969, 2, с. 129—134. Библиогр.: 9 назв. Резюме на англ. яз.
37496. Поннамперума Сирил. Понски жизни на Луне. [Статья американского ученого. С примеч. ред. Пер. с англ.] — Природа, 1970, № 8, с. 61—65.
37497. Пясковский Д. В., Чернега Н. А. Астрономическая обсерватория Киевского университета. [К 125-летию со дня основания]. — Земля и Вселенная, 1970, № 6, с. 46—50.
37498. Ростислав Владимирович Куницкий. [Астроном. К 80-летию со дня рождения]. — Земля и Вселенная, 1970, № 6, с. 40—43 с портр. Авт.: К. Ф. Огородников, И. А. Красавин, Л. А. Головина, Е. П. Левитан.
37499. Синческу В. Ф., Синческул В. Н. Исследование объектива рефрактора АВР-2. — Астрометрия и астрофизика (Киев), 1969, 2, с. 135—149. Библиогр.: 6 назв. Резюме на англ. яз.
37500. Славинская А. А., Панченко Н. И. Колебания широты в течение ночи в наблюдениях на астролэбии Данжона в Полтаве. — Астрометрия и астрофизика (Киев), 1969, 2, с. 32—35. Резюме на англ. яз.
37501. Стафеев А. М. Влияние некоторых инструментальных ошибок на погрешности вида $\Delta\delta_0$ в склонениях звезд. — Астрометрия и астрофизика (Киев), 1969, 2, с. 124—128. Резюме на англ. яз.
37502. Сыровой В. В. О классификации рассеянных звездных скоплений. — Уч. зап. Уральского ун-та, 1970, № 93. Серия астроном., вып. 6, с. 63—69. Библиогр.: 5 назв.

37503. **Тарадий В. К.** Изучение путаницы с периодом 18.6 года по данным Международной службы широты. — Астрометрия и астрофизика (Киев), 1969, 2, с. 7—26. Библиогр.: 16 назв. Резюме на англ. яз.

37504. **Тарасов Л. С., Иванов А. В., Стахеев Ю. И.** «Луна-16» о лунном грунте. По материалам пресс-конференции, посвящ. успешному осуществлению полета автомат. станции «Луна-16» и доставке на Землю лунного грунта. — Земля и Вселенная, 1970, № 6, с. 2—3.

37505. **Участники КОСПАР-70** рассказывают. [Заметки участников XIII сессии Междунар. ком. по космич. исследованиям]: К. Я. Кондратьев. Дистанционное зондирование. — Н. Б. Дивари. Межпланетная пылевая среда. — В. В. Шевченко. Луна на КОСПАР. — В. А. Бронштэн. Исследования Венеры. — И. К. Коваль. Новое о Марсе. — А. С. Смирнов. Внеатмосферная астрономия на КОСПАР. — Ю. Г. Григорьев. Обсуждение проблемы космической биологии и медицины. — Земля и Вселенная, 1970, № 6, с. 51—61.

37506. **Цапова А. П.** Исследование ошибки определения азимута миры по наблюдениям близполюсных звезд в элонгации. — Астрометрия и астрофизика (Киев), 1969, 2, с. 92—100. Библиогр.: 9 назв. Резюме на англ. яз.

37507. **Шацова Р. Б.** О и В-звезды с большими скоростями. — Уч. зап. Уральского ун-та, 1970, № 93. Серия астрон., вып. 6, с. 70—81. Библиогр.: 12 назв.

37508. **Шеффер Е. К.** Вселенная в рентгеновских лучах. [Об исследовании космич. рентгеновского излучения]. — Земля и Вселенная, 1970, № 6, с. 24—32.

37509. **Яцкив Я. С.** О выборе степени сглаживания при выравнивании результатов наблюдений. — Астрометрия и астрофизика (Киев), 1969, 2, с. 84—91. Библиогр.: 5 назв. Резюме на англ. яз.

в. Геодезия. Топография. Картография

37510. **Шибанов А.** Планета под объективом стереографа. — Техника — молодежи, 1970, № 8, с. 15—16.

г. Механика. Гидромеханика. Аэромеханика

37511. **Асланов С. К., Будзировский В. Н.** Исследование устойчивости решений основных газодинамических уравнений теории детонации произвольных веществ. — Дифференц. уравнения, 1970, т. 6, № 8, с. 1481—1489. Библиогр.: 11 назв.

37512. **Викторов Е. Д.** Устойчивость плоского течения Пуазейля около деформируемых стенок. — Тр. ЛПИ (Ленингр. политехн. ин-т), 1969, № 307, с. 5—10.

37513. **Головин О. А., Троицкий В. А.** Решение некоторых задач теории упругости вариационным методом разделения переменных. — Тр. ЛПИ (Ленингр. политехн. ин-т), 1969, № 307, с. 143—149.

37514. **Зубов Л. М.** Об одной краевой задаче, связанной с задачей Митчела. — Тр. ЛПИ (Ленингр. политехн. ун-т), 1969, № 307, с. 70—73. Библиогр.: 5 назв.

37515. **Лурье А. И.** Бифуркация положения равновесия упругого тела при однородной деформации. — Тр. ЛПИ (Ленингр. политехн. ин-т), 1969, № 307, с. 74—80. Библиогр.: 5 назв.

37516. **Абаев М. И.** Распад твердого раствора марганца в хлористом натрии. — Физика твердого тела, 1970, т. 12, вып. 8, с. 2431—2436. Библиогр.: 9 назв.
37517. **Абаев М. И., Толпаров Ю. Н.** Исследование распада твердого раствора марганца в монокристаллах NaCl методом электронного парамагнитного резонанса. — Физика твердого тела, 1970, т. 12, вып. 8, с. 2492—2494.
37518. **Абдрашитова Э. И., Петровский Г. Т.** ЭПР некоторых ионов переходной группы во фторбериллантных стеклах. — Спектроскопия твердого тела, 1969, сб. 4, с. 64—67. Библиогр.: 7 назв.
37519. **Абрамов Вл. А.** Воздействие деформации на экситонный спектр кристаллов CdS. — Физика твердого тела, 1970, т. 12, вып. 8, с. 2490—2492.
37520. **Абрамов Ю. Ю.** Приближенный метод решения кинетического уравнения вблизи границы. I. Скольжение. — Теплофизика высоких температур, 1970, т. 8, вып. 4, с. 828—832. Библиогр.: 8 назв.
37521. **Аветикян Г. Б., Байдаков Л. А.** Оценка магнитной восприимчивости стеклообразных халькогенидных соединений. — Физика твердого тела, 1970, т. 12, вып. 8, с. 2499—2501. Библиогр.: 9 назв.
37522. **Агабабов С. Г.** Влияние фактора шероховатости на радиационные свойства тел (экспериментальная проверка). — Теплофизика высоких температур, 1970, т. 8, вып. 4, с. 770—773. Библиогр.: 5 назв.
37523. **Аддитивное окрашивание и электропроводность кристаллов CdF₂, активированных редкоземельными ионами.** — Спектроскопия твердого тела 1969, сб. 4, с. 139—142. Библиогр.: 6 назв. Авт.: Б. С. Skorobogatov, М. Ф. Дубовик, А. И. Промоскаль, Н. Н. Смирнов.
37524. **Азимов С. А., Чернова Л. П., Чернов Г. М.** Корреляции между продольными и поперечными компонентами импульсов вторичных частиц в pN-взаимодействиях при $E=21$ Гэв. — Изв. АН УзССР. Серия физ.-мат. наук, 1970, № 4, с. 80—83. Библиогр.: 9 назв. Резюме на узб. яз.
37525. **Алимов А. Д., Усманов Т. М.** Резонансные мультиполи в комптоновском рассеянии на ядре ⁴He. — Изв. АН УзССР. Серия физ.-мат. наук, 1970, № 4, с. 70—75. Библиогр.: 14 назв. Резюме на узб. яз.
37526. **Ананьев Ю. А., Гришманова Н. И., Забелин А. А.** Использование интерферометра Жамена в схеме интерферометра сдвига. — Оптика-механ. пром-сть, 1970, № 7, с. 68—69.
37527. **Андреев П. А., Калинин Н. В.** Светоэлектрический эффект при наличии продольного магнитного поля. — Физика твердого тела, 1970, т. 12, вып. 8, с. 2482—2484.
37528. **Андриевский В. В., Бухштаб Е. И., Комник Ю. Ф.** Смещение квантовых осцилляций сопротивления тонких пленок висмута в параллельном магнитном поле. — Физика твердого тела, 1970, т. 12, вып. 8, с. 2501—2503. Библиогр.: 7 назв.
37529. **Аномальные электрические свойства и структура островковых конденсатов металла.** — Физика твердого тела, 1970, т. 12, вып. 8, с. 2356—2359. Авт.: Б. Т. Бойко, Л. С. Палатник, А. Н. Синельников, В. Р. Копач.
37530. **Антокольский Г. Л., Сарнацкий В. М., Шугилов В. А.** Акустическое дипольное и квадрупольное насыщение сигналов ЯМР Li⁷ в нпобате лития. — Физика твердого тела, 1970, т. 12, вып. 8, с. 2291—2294. Библиогр.: 9 назв.
37531. **Антонов-Романовский В. В.** Диффузионная теория начальных стадий послесвечения кристаллофосфоров при импульсном возбуждении светом: 1. Возбуждение в спектральной области, где нет фотон-

ного умножения. — 2. Мономолекулярное и бимолекулярное свечение. Возбуждение в спектральной области, где имеется фотонное умножение. Спектроскопия твердого тела, 1969, сб. 4, с. 40—52.

37532. Арифов У. А., Алиев А. А. Влияние кристаллической структуры на угловое и энергетическое распределения ионов, рассеянных монокристаллом. — Докл. АН СССР, т. 189, № 4, 1969, с. 756—759. Библиогр.: 13 назв.

37533. Арифов У. А., Флянц Н. Н., Рахимов Р. Р. Вторичная эмиссия пленок RbVg, Se и CdTe при бомбардировке ионами и атомами натрия. — Изв. АН УзССР. Серия физ.-мат. наук, 1970, № 4, с. 45—48. Библиогр.: 7 назв. Резюме на узб. яз.

37534. Арсенин В. В. О возможности подавления системой обратных связей токово-конвективной неустойчивости положительного столба в магнитном поле. — Теплофизика высоких температур, 1970, т. 8, вып. 4, с. 899—901. Библиогр.: 11 назв.

37535. Артым Р. И., Матвеев А. Б. Термодинамические свойства молекулярного водорода в идеальном-газовом состоянии. — Теплофизика высоких температур, 1970, т. 8, вып. 4, с. 749—753. Библиогр.: 15 назв.

37536. Асиновский Э. И., Пахомов Е. П. Анализ экспериментальных данных по вязкости газов в области высоких температур. Обзор. — Теплофизика высских температур, 1970, т. 8, вып. 4, с. 890—897. Библиогр.: 29 назв.

37537. Байбаков В. И. Флуктуации тока в пьезополупроводниках. — Физика твердого тела, 1970, т. 12, вып. 8, с. 2452—2455. Библиогр.: 7 назв.

37538. Бакай А. С. Смешанное параметрическое возбуждение спиновых волн. — Физика твердого тела, 1970, т. 12, вып. 8, с. 2384—2391. Библиогр.: 8 назв.

37539. Басс Ф. Г., Грановский М. Я. Влияние разогрева фононов на распространение сильных электромагнитных волн в полупроводниках. — Физика твердого тела, 1970, т. 12, вып. 8, с. 2437—2441.

37540. Басс Ф. Г., Гуревич Ю. Г., Чавчанидзе О. Н. Нелинейное распространение низкочастотных спиральных волн в полупроводниках. — Физика твердого тела, 1970, т. 12, вып. 8, с. 2365—2370. Библиогр.: 7 назв.

37541. Баталов В. С., Линник Л. Н. Роль условий теплообмена на границе образцов в случае использования дилатометрического метода определения коэффициента температуропроводности тел. — Теплофизика высоких температур, 1970, т. 8, вып. 4, с. 914—915.

37542. Бацанов С. С., Кустова Г. Н. Влияние структурных дефектов на ИК-спектры окислов и фторидов редкоземельных металлов. — Спектроскопия твердого тела, 1969, сб. 4, с. 249—253. Библиогр.: 17 назв.

37543. Бегжанов Р. Б. Спектроскопия некоторых нечетных атомных ядер. — Изв. АН УзССР. Серия физ.-мат. наук, 1970, № 4, с. 56—64. Библиогр.: 26 назв. Резюме на узб. яз.

37544. Безлюдный Е. Е., Ракова Л. В., Склепус Н. Г. Приближенное вычисление двойных интегралов по методу В. Л. Рвачева. — Изв. АН БССР. Серия физ.-мат. наук, 1969, № 1, с. 129—131.

37545. Белоусова В. И. Спектры нижних уровней ядер $Cd^{111,113}$, $Tc^{123,125}$, $Xe^{127,129}$. — Изв. АН БССР. Серия физ.-мат. наук, 1969, № 1, с. 124—125. Библиогр.: 6 назв.

37546. Березин А. А. К расчету заряженных центров окраски в ионных кристаллах. — Спектроскопия твердого тела, 1969, сб. 4, с. 187—189.

37547. Блинов Г. А. Механизм пробоя тонких диэлектрических пленок. — Физика твердого тела, 1970, т. 12, вып. 8, с. 2487—2488. Библиогр.: 5 назв.

37548. Богданкевич О. В., Гончаров В. А., Дроханов А. Н. Лазерное телекино. — Природа, 1970, № 8, с. 32—37.

37549. Бронин С. Я., Лагарьков А. Н. Перенос излучения в неоднородных слоях в спектральной линии ударного профиля. — Теплофизика высоких температур, 1970, т. 8, вып. 4, с. 741—748. Библиогр.: 11 назв.

37550. Буренков Ю. А., Никаноров С. П., Степанов А. В. Упругие свойства германия. — Физика твердого тела, 1970, т. 12, вып. 8, с. 2428—2430. Библиогр.: 11 назв.

37551. Буханов В. М., Одинцов Д. Д., Юрасова В. Е. Зависимость распыления в направлениях плотной упаковки от угла падения ионов. — Физика твердого тела, 1970, т. 12, вып. 8, с. 2425—2427. Библиогр.: 10 назв. В огл. 1-й авт.: М. [!] В. [!] Буханов.

37552. Буц В. А. Отражение электромагнитных волн от феррита. — Физика твердого тела, 1970, т. 12, вып. 8, с. 2485—2486.

37553. Вакуумный монохроматор-спектрограф ВМС-1. — Оптико-механ. пром-сть, 1970, № 7, с. 29—31. Авт.: Н. Г. Герасимова, Г. П. Старцев, В. Л. Мадорский и др.

37554. Валяшко Е. Г., Тимошенко В. А. Спектры поглощения и люминесценция возбужденных кристаллов $Al_2O_3Cr^{3+}$, $Al_2O_3Mn^{4+}$. — Спектроскопия твердого тела, 1969, сб. 4, с. 79—85. Библиогр.: 7 назв.

37555. Вертоградский В. А., Чеховской В. Я. Измерение теплопроводности вольфрама при высоких температурах методом «двух мостов». — Теплофизика высоких температур, 1970, т. 8, вып. 4, с. 784—788. Библиогр.: 22 назв.

37556. Вихренко В. С., Немцов В. Б., Ротт Л. А. Уравнения переноса для многокомпонентных систем. — Изв. АН БССР. Серия физ.-мат. наук, 1969, № 1, с. 102—110. Библиогр.: 11 назв.

37557. Вишневский И. Н., Давыдов А. В. Влияние электронного облучения на скорость дрейфа ионов лития в германии p -типа. — Физика твердого тела, 1970, т. 12, вып. 8, с. 2475—2476.

37558. Влияние межфазной энергии на скорость движения конденсированных частиц в жидкости. — Докл. АН СССР, т. 189, № 4, 1969, с. 820—822. Авт.: З. А. Мушкудяни, А. А. Вертман, В. А. Мчедlishvili, А. М. Самарин.

37559. Волошко А. А., Вургафт А. В. Исследование конденсации одиночных паровых пузырей в слое недогретой жидкости. — Инж.-физ. ж., 1970, т. 19, № 2, с. 206—210. Библиогр.: 18 назв. Резюме на англ. яз.

37560. Воронин Л. К., Меркульев А. Н., Неймарк Б. Е. Некоторые физические свойства ванадия. — Теплофизика высоких температур, 1970, т. 8, вып. 4, с. 780—783. Библиогр.: 11 назв.

37561. Гавриш А., Окиншевич В. Магнитооптический эффект Фарадея в стекле, гранате и рубине. — Спектроскопия твердого тела, 1969, сб. 4, с. 189—192.

37562. Галанов Е. К. Роль ионов PO_4^{3-} в механизме сегнетоэлектрического перехода кристалла KH_2PO_4 . — Спектроскопия твердого тела, 1969, сб. 4, с. 120—125. Библиогр.: 36 назв.

37563. Гамма-спектрометр с защитным сцинтиллятором на антисовпадениях. — Изв. АН УзССР. Серия физ.-мат. наук, 1970, № 4, с. 76—79. Библиогр.: 6 назв. Резюме на англ. яз. Авт.: В. А. Киреев Л. В. Навалихин, М. Г. Саттаров, Ю. Н. Таланин.

37564. Гарднер Дж. Отрицательная масса: выдумка или реальность? [Пер. статьи из америк. журн. «New Scientist», 1969, 42]. — Знание — сила, 1970, № 8, с. 22—23.

37565. Гегузин Я. Е., Бойко Ю. И., Стрелков В. П. Дислокации несоответствия в диффузионной зоне щелочно-галогидных монокристаллов. — Физика твердого тела, 1970, т. 12, вып. 8, с. 2256—2263. Библиогр.: 9 назв.
37566. Генерирование релеевских волн движущейся трещиной. — Физика твердого тела, 1970, т. 12, вып. 8, с. 2300—2305. Библиогр.: 10 назв. Авт.: В. М. Финкель, И. С. Гузь, И. А. Куткин, А. Я. Володарский.
37567. Гершензон Е. М., Гурвич Ю. А., Серебрякова Н. А. Анизотропия акустического рассеяния электронов в Ge и Si. — Физика твердого тела, 1970, т. 12, вып. 8, с. 2306—2312. Библиогр.: 15 назв. В огл. 2-й авт.: Ю. А. Гуревич [1]
37568. Гильфанов Ф. З., Сайткулов И. Г., Столов А. Л. Время жизни иона Gd^{3+} на возбужденных уровнях 6P и 6I в монокристалле MeF_2 . — Спектроскопия твердого тела, 1969, сб. 4, с. 142—146. Библиогр.: 8 назв.
37569. Гитерман М. Ш., Штейнберг В. А. Критерии возникновения конвекции в жидкости, находящейся вблизи критической точки. — Теплофизика высоких температур, 1970, т. 8, вып. 4, с. 799—805. Библиогр.: 10 назв.
37570. Гицу Д. В., Бодюл П. П., Федорко А. С. Об эффективности примеси олова в висмуте при 77°К. — Изв. АН Молдав. ССР. Серия физ.-техн. и матем. наук, 1969, № 3, с. 19—22. Библиогр.: 15 назв.
37571. Гольдман А. Г., Романенко И. Л. «Сенсибилизация» порошковых электролюминофоров органическими красителями. — Спектроскопия твердого тела, 1969, сб. 4, с. 213—219.
37572. Гомоюнова М. В., Алиев Б. З. Кристаллографическая анизотропия отражения электронов от монокристаллического вольфрама. — Физика твердого тела, 1970, т. 12, вып. 8, с. 2472—2475. Библиогр.: 12 назв.
37573. Горин-А. И. Вычисление тепловых потоков в газопроницаемом дисперсном слое. — Теплофизика высоких температур, 1970, т. 8, вып. 4, с. 923—925. Библиогр.: 5 назв.
37574. Грайфер М. З., Миронов К. Е. Количественные соотношения для подсчета ретикулярной плотности граней и связей атомов на гранях кристаллов со структурой алмаза и сфалерита. — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1970, № 4. Серия хим. наук, вып. 2, с. 51—57. Библиогр.: 15 назв. Резюме на англ. яз.
37575. Гросу Ф. П., Болога М. К. Силы, обуславливающие электро-термическую конвекцию слабопроводящих жидкостей. — Электронная обработка материалов, 1970, № 2, с. 59—66. Библиогр.: 6 назв.
37576. Грунин В. С. ЭПР ионов V^{4+} в кристобалите. — Физика твердого тела, 1970, т. 12, вып. 8, с. 2234—2238. Библиогр.: 8 назв.
37577. Гуревич Л. Э., Катанов А. А. Генерации поперечных волн при наличии сильного тока и параллельного ему магнитного поля. — Физика твердого тела, 1970, т. 12, вып. 8, с. 2465—2467. Библиогр.: 5 назв.
37578. Давиташвили Т. Ш., Политов Н. Г., Жвания М. Ф. Радиационные измерения параметров М-полосы. — Спектроскопия твердого тела, 1969, сб. 4, с. 100—103. Библиогр.: 12 назв.
37579. Давиташвили Т. Ш., Политов Н. Г., Жвания М. Ф. Форма и температурные зависимости параметров М-полосы. — Спектроскопия твердого тела, 1969, сб. 4, с. 56—62. Библиогр.: 23 назв.
37580. Дейген М. Ф., Глинчук М. Д., Суслин Л. А. Влияние электрических полей дефектов кристалла на спин-решеточную релаксацию. — Физика твердого тела, 1970, т. 12, вып. 8, с. 2371—2377. Библиогр.: 6 назв.
37581. Действие нейтронов и ионов гелия на некоторые оптические свойства монокристаллов $ZnS-Ag$. — Спектроскопия твердого тела, 1969, сб. 4, с. 219—221. Авт.: И. Т. Путнев, Ф. Ф. Гаврилов, В. С. Безель и др.

37582. Демуров Д. Г., Веневцев Ю. Н. О фазовом переходе в $\text{Cd}_2\text{Nb}_2\text{O}_7$ при 80°K . — Физика твердого тела, 1970, т. 12, вып. 8, с. 2460—2461. Библиогр.: 5 назв.
37583. Демьянов В. В. Экспериментальная проверка теории СВЧ дисперсии ϵ в сегнетоэлектриках типа BaTiO_3 . — Физика твердого тела, 1970, т. 12, вып. 8, с. 2407—2411. Библиогр.: 16 назв.
37584. Детков С. П. Поглощение теплового излучения в среде с полосатым спектром. — Теплофизика высоких температур, 1970, т. 8, вып. 4, с. 840—846. Библиогр.: 23 назв.
37585. Динерштейн В. Б., Боровинский Л. А. К теории сверхтонкой структуры атомов первой группы, замороженных в молекулярных кристаллах. — Спектроскопия твердого тела, 1969, сб. 4, с. 245—249. Библиогр.: 8 назв.
37586. Дохнер Р. Д., Топчиян И. И. Упругое взаимодействие призматических дислокационных петель с точечными дефектами. — Физика твердого тела, 1970, т. 12, вып. 8, с. 2224—2233. Библиогр.: 10 назв.
37587. Дружинин В. В., Писарев Р. В., Карамышева Г. А. Температурная зависимость интенсивности обменно-дипольных переходов в антиферромагнетиках. — Физика твердого тела, 1970, т. 12, вып. 8, с. 2239—2246. Библиогр.: 18 назв.
37588. Дубинский В. Е., Лебедев С. Я. Тонкая структура в угловых распределениях при распылении монокристаллов. — Физика твердого тела, 1970, т. 12, вып. 8, с. 2295—2299.
37589. Дубовский О. А. Влияние запаздывающего взаимодействия на экситонные спектры ограниченных кристаллических систем. — Физика твердого тела, 1970, т. 12, вып. 8, с. 2347—2352. Библиогр.: 9 назв.
37590. Жестков Б. Е., Омелик А. И., Орлова З. Т. Некоторые характеристики индукционного разряда пониженного давления в азоте. — Теплофизика высоких температур, 1970, т. 8, вып. 4, с. 707—711. Библиогр.: 11 назв.
37591. Жижин Г. Н., Москалева М. А., Стерин Х. Е. Экспериментальное уточнение идентификации дважды вырожденных колебаний циклогексана по расщеплению ИК-полос поглощения в кристаллических растворах. — Спектроскопия твердого тела, 1969, сб. 4, с. 146—150. Библиогр.: 20 назв.
37592. Жмырева И. А., Колобков В. П., Вейнберг Т. И. Сенсibilизация люминесценции Ho^{3+} в стекле трехвалентными ионами редких земель. — Спектроскопия твердого тела, 1969, сб. 4, с. 150—158. Библиогр.: 6 назв.
37593. Завойский Е. К., Бутслюв М. М., Фанченко С. Д. С электронно-оптическим преобразователем — в мир сверхкоротких времен. — Природа, 1970, № 8, с. 10—20.
37594. Задумкин С. Н., Дохов М. П., Карашасв А. А. Краевые углы смачивания твердой фазы собственным расплавом некоторых органических соединений. — Докл. АН СССР, т. 189, № 4, 1969, с. 797—799. Библиогр.: 7 назв.
37595. Зейн Н. Е., Зиненко В. И., Шнейдер В. Е. Фазовые переходы в антисегнетоэлектриках типа перовскита. — Физика твердого тела, 1970, т. 12, вып. 8, с. 2326—2333. Библиогр.: 22 назв.
37596. Иванов М. А., Фишман А. Я. Поглощение упругих волн в кристалле с примесными квазилокальными состояниями. — Физика твердого тела, 1970, т. 12, вып. 8, с. 2334—2342. Библиогр.: 10 назв.
37597. Иванова Л. Е. Исследование пространственных и временных характеристик плазмы за срезом импульсного электромагнитного ускорителя. — Теплофизика высоких температур, 1970, т. 8, вып. 4, с. 731—735. Библиогр.: 6 назв.

37598. Ивлев В. И., Мальцева Г. К. О возможности экспериментального обнаружения гетерофазных флуктуаций при плавлении. — Физика твердого тела, 1970, т. 12, вып. 8, с. 2264—2268. Библиогр.: 17 назв.

37599. Измерение сечения ионизации атома цезия возбужденным атомом ртути. — Теплофизика высоких температур, 1970, т. 8, вып. 4, с. 908—910. Авт.: В. Б. Бродский, А. Т. Ворончев, Т. В. Кренева, В. Л. Федоров.

37600. Измерение тепловыделения на кварцевой оболочке самосжимающегося разряда в инертных газах. — Теплофизика высоких температур, 1970, т. 8, вып. 4, с. 813—816. Авт.: А. Я. Балагуров, В. В. Кубышкин, В. С. Прокудин, Т. Г. Чебуркина.

37601. Изучение механизма сублимации льда — воды при кондуктивном подводе тепла и непрерывном вводе массы на модели капиллярнопористого тела. — Инж.-физ. ж., 1970, т. 19, № 2, с. 218—223. Резюме на англ. яз. Авт.: Д. П. Лебедев, Т. Л. Перельман, В. И. Деркачев и др.

37602. Иноземцев Н. Н., Михайлова Г. Н. Автоматический пневмоклапан для поддержания постоянного давления в сосудах с жидким гелием. — Заводская лаборатория, 1970, т. 36, № 6, с. 752—753.

37603. Исаков Б., Шарипов Ш. Возбужденные состояния деформируемых нечетных атомных ядер с малой неаксиальностью. — Изв. АН УзССР. Серия физ.-мат. наук, 1970, № 4, с. 65—69. Библиогр.: 10 назв. Резюме на узб. яз.

37604. Исмаилов З. А., Алиев К. М. Гальванотермическая неустойчивость тока в германии. — Физика твердого тела, 1970, т. 12, вып. 8, с. 2313—2315.

37605. Исследование парамагнитных центров Yb^{3+} и Gd^{3+} в монокристаллах $KMgF_3$. — Физика твердого тела, 1970, т. 12, вып. 8, с. 2497—2498. Библиогр.: 6 назв. Авт.: Р. Ю. Абдулсабиров, А. А. Антипин, С. Л. Кораблева, Л. Д. Ливанова.

37606. Каганов М. И., Недорезов С. С., Рустамова А. М. К теории квантовых размерных эффектов. — Физика твердого тела, 1970, т. 12, вып. 8, с. 2277—2285. Библиогр.: 24 назв.

37607. Кадыров Д. И. Теория возмущений для спиновых функций Грина. — Докл. АН СССР, т. 189, № 4, 1969, с. 760—763.

37608. Какичашвили Ш. Д. Голография без опорной волны. — Сообщ. АН ГССР, 1970, т. 57, № 3, с. 569—572. Библиогр.: 6 назв. Резюме на груз. и англ. яз.

37609. Карпенко Б. В., Мень А. Н., Николаев А. П. К учету взаимодействия термов в расчетах оптического спектра. — Спектроскопия твердого тела, 1969, сб. 4, с. 133—138. Библиогр.: 5 назв.

37610. Карпович И. А., Звонков Б. Н., Ризаханов М. А. Явление остаточной проводимости в пленках $CdSe$. — Физика твердого тела, 1970, т. 12, вып. 8, с. 2220—2223. Библиогр.: 13 назв.

37611. Кизель В. А., Красилов Ю. И., Шамраев В. Н. Исследование оптической активности, возникающей в кристаллическом состоянии. III. Бензил. — Спектроскопия твердого тела, 1969, сб. 4, с. 85—89. Библиогр.: 26 назв.

37612. Коварский В. А., Пышкин С. Л. К исследованию широкой полосы люминесценции, обусловленной донорно-акцепторным переходом в фосфиде галлия. — Изв. АН Молдав. ССР. Серия физ.-техн. и матем. наук, 1969, № 3, с. 63—64. Библиогр.: 8 назв.

37613. Коджеспиров Ф. Ф., Корсунь В. М., Полежаев Б. А. Электролюминесценция сублимат-фосфсра $ZnS-Mn$ в щелевой ячейке. — Спектроскопия твердого тела, 1969, сб. 4, с. 62—64.



37614. Комиссарук В. А. О настройке интерферометров сдвига при исследовании аббераций третьего порядка. — Оптико-механ. пром-сть, 1970, № 7, с. 3—6.
37615. Конобеев Ю. В. Влияние размеров кристалла на длительность свечения флуоресценции. — Спектроскопия твердого тела, 1969, сб. 4, с. 209—213. Библиогр.: 6 назв.
37616. Корсунский М. И., Волчек А. Д., Клименко В. В. Температурная зависимость стационарного уровня аномальной фотопроводимости аморфного селена. — Физика твердого тела, 1970, т. 12, вып. 8, с. 2467—2470. Библиогр.: 6 назв.
37617. Косевич А. М., Хохлов В. И. Волны Рэлея как предельный случай колебаний кристалла с плоским дефектом. — Физика твердого тела, 1970, т. 12, вып. 8, с. 2507—2509.
37618. Краевое свечение порошков сульфида цинка разных модификаций, термообработанных в парах серы. — Спектроскопия твердого тела, 1969, сб. 4, с. 192—197. Библиогр.: 11 назв. Авт.: К. В. Шалимова, Н. К. Морозова, О. И. Королев, М. М. Веселкова.
37619. Краевое свечение порошков сульфида цинка разных модификаций, термообработанных в парах цинка и вакууме. — Спектроскопия твердого тела, 1969, сб. 4, с. 202—208. Библиогр.: 12 назв. Авт.: К. В. Шалимова, Н. К. Морозова, О. И. Королев, М. М. Веселкова.
37620. Край поглощения в области не прямых переходов и зонная структура сурьмянистого кадмия. — Физика твердого тела, 1970, т. 12, вып. 8, с. 2397—2406. Библиогр.: 28 назв. Авт.: Д. М. Берча, А. Н. Борец, Т. С. Гертович и др.
37621. Крайник Н. Н., Гохберг Л. С., Мыльникова И. Е. Электрооптический эффект в кристаллах $PbZn_{1/3}Nb_{2/3}O_3$. — Физика твердого тела, 1970, т. 12, вып. 8, с. 2360—2364. Библиогр.: 13 назв.
37622. Кривоглаз М. А. Дефекты в твердых растворах, стабилизирующиеся при понижении температуры. — Физика твердого тела, 1970, т. 12, вып. 8, с. 2445—2451.
37623. Кружилин Н. А., Якубов И. Т. Условия возникновения ионизационной неустойчивости в нестационарной плазме в отсутствие двухтемпературного приближения. — Теплофизика высоких температур, 1970, т. 8, вып. 4, с. 712—715. Библиогр.: 6 назв.
37624. Кузьмин Э. А., Илюхин В. В., Белов Н. В. Расшифровка векторной системы по одному кратному пику. — Докл. АН СССР, т. 189, № 4, 1969, с. 774—777.
37625. Култашев О. К., Макаров А. П. Созместная адсорбция атомов иттрия и кислорода на гранях кристалла вольфрама. — Физика твердого тела, 1970, т. 12, вып. 8, с. 2316—2320. Библиогр.: 5 назв.
37626. Ланг И. Г., Павлов С. Т. Деформационное взаимодействие электронов проводимости с ультразвуковой волной. — Физика твердого тела, 1970, т. 12, вып. 8, с. 2412—2420. Библиогр.: 6 назв.
37627. Ландау И. Л. Смешанное состояние сверхпроводников. — Природа, 1970, № 18, с. 68—70.
37628. Лебедев Д. П. Механизм и коэффициенты тепло- и массообмена при сублимации льда — воды в пористой металлокерамике. — Изв. высш. учеб. заведений. Энергетика, 1970, № 8, с. 84—89. Продолж. Начало: № 4. Загл.: «Кинетика процесса сублимации льда — воды из пористой металлокерамики».
37629. Лебедева В. Н., Дистлер Г. И. Поглощение и рассеяние инфракрасного излучения металлическими текстурами. — Спектроскопия твердого тела, 1969, сб. 4, с. 34—40. Библиогр.: 23 назв.

37630. Левков Л. Конденсация на шероховатых поверхностях. [Статья из Болгарии]. — Изв. АН СССР. Физика атмосферы и океана, 1970, т. 6, № 8, с. 790—797. Библиогр.: 8 назв. Резюме на англ. яз.

37631. Лейцина В. Г., Павлюкевич Н. В. О скачке температуры в разреженном газе над проницаемой поверхностью. — Инж.-физ. ж., 1970, т. 19, № 2, с. 259—264. Резюме на англ. яз.

37632. Леонов Ю. С. Новый фосфор $3\text{Al}_2\text{O}_3 \cdot \text{B}_2\text{O}_3 = \text{Cr}$. — Спектроскопия твердого тела, 1969, сб. 4, с. 32—33 с табл.

37633. Лившиц Л. И., Розуменко С. Б., Смушков И. В. К вопросу о методике определения размера рассеивающих центров монодисперсной системы. — Спектроскопия твердого тела, 1969, сб. 4, с. 179—183.

37634. Лисовенко В. А., Шпак М. Т. Люминесценция деформированных кристаллов нафталина. — Спектроскопия твердого тела, 1969, сб. 4, с. 128—133. Библиогр.: 19 назв.

37635. Лунгер С. Г., Маргарян А. А. Спектроскопическое исследование фторбериллатных стекол, активированных двухвалентным марганцем. — Спектроскопия твердого тела, 1969, сб. 4, с. 221—225. Библиогр.: 10 назв.

37636. Макшанцев В. И. К вопросу о люминесценции некоторых полимерных систем с внутримолекулярной миграцией энергии. — Спектроскопия твердого тела, 1969, сб. 4, с. 225—233. Библиогр.: 9 назв.

37637. Малеев В. Я., Станевич А. Е. Спектры поглощения кристаллов азотистых оснований в дальней инфракрасной области. — Спектроскопия твердого тела, 1969, вып. 4, с. 95—100. Библиогр.: 11 назв.

37638. Малышенко С. П., Швальб В. Г. Об одном методе расчета изотопных эффектов в термодинамических свойствах простых газов и жидкостей. — Теплофизика высоких температур, 1970, т. 8, вып. 4, с. 762—769. Библиогр.: 21 назв.

37639. Механизм сублимации льда — воды в вакууме из одиночного макрокристалла при радиационном подводе тепла. — Инж.-физ. ж., 1970, т. 19, № 2, с. 211—217. Библиогр.: 5 назв. Резюме на англ. яз. Авт.: Д. П. Лебедев, Т. Л. Перельман, В. И. Деркачев, В. Б. Тимофеев.

37640. Миловская Л. С. Об устойчивости разностных схем для нелинейных задач теплопроводности. — Инж.-физ. ж., 1970, т. 19, № 2, с. 283—289. Библиогр.: 10 назв. Резюме на англ. яз.

37641. Милославский В. К., Троицкий Н. С. Эффект Фарадея на коллоидных частицах в хлористом натрии. — Спектроскопия твердого тела, 1969, сб. 4, с. 68—74. Библиогр.: 14 назв.

37642. Михайлов М. А., Ткаченко Е. А. Наблюдение дислокационной структуры флюорита с помощью электронного микроскопа. — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1970, № 4. Серия хим. наук, вып. 2, с. 163—165. Библиогр.: 8 назв. Резюме на англ. яз.

37643. Михельсон А. В., Кренцис Р. П., Гельд П. В. Антиферромагнитное превращение в дигерманиде железа. — Физика твердого тела, 1970, т. 12, вып. 8, с. 2470—2472. Библиогр.: 9 назв.

37644. Мороз Л. Г., Максименко Н. В. Анализ амплитуды одномезонного фоторождения в области энергий второго резонанса. — Изв. АН БССР. Серия физ.-мат. наук, 1969, № 1, с. 97—101. Библиогр.: 7 назв.

37644а. Мюндер Ф. П. Контрольные лабораторные работы по физике. [Брестский стронт. техникум]. — Сред. спец. образование, 1970, № 8, с. 17—21.

37645. Набитович И. Д. Особенности активных эпитаксиальных центров приповерхностного слоя скола монокристалла КJ. — Физика твердого тела, 1970, т. 12, вып. 8, с. 2378—2383. Библиогр.: 9 назв.

37646. Натадзе А. Л., Рыскин А. И., Ткачук А. М. Спектр поглощения, люминесценции и схема уровней иона Ho^{3+} в монокристалле PbMoO_4 . Спектроскопия твердого тела, 1969, сб. 4, с. 106—113. Библиогр.: 11 назв.
37647. Натровшили Г. Р., Нанобашвили Е. М. Исследование γ -радиолиза тиосульфата натрия методами ИК-спектроскопии и МАСС-спектрометрии. — Сообщ. АН ГССР, 1970, т. 57, № 3, с. 589—592. Библиогр.: 7 назв. Резюме на груз. и англ. яз.
37648. Нахмансон М. С., Барановский В. И. Интерпретация рентгеновских спектров эмиссии и поглощения бора в H_3BO_3 , B_2O_3 и BN . — Физика твердого тела, 1970, т. 12, вып. 8, с. 2458—2459. Библиогр.: 7 назв.
37649. Невский А. П. Об электронной температуре на поверхности металлов при воздействии мощных тепловых потоков. — Теплофизика высоких температур, 1970, т. 8, вып. 4, с. 898—899. Библиогр.: 6 назв.
37650. Недорезов С. С. Пространственное квантование в полупроводниковых пленках. — Физика твердого тела, 1970, т. 12, вып. 8, с. 2269—2276. Библиогр.: 15 назв.
37651. Недоступ В. И., Слынько А. Г. О расчете термодинамических свойств сжатых газов с помощью табулированных виртуальных коэффициентов потенциала Леннарда — Джонса (6—12). — Теплофизика высоких температур, 1970, т. 8, вып. 4, с. 917—919. Библиогр.: 5 назв.
37652. Новичков Д. Н., Глебов В. В. Экспериментальные исследования нестационарных процессов в неравновесной плазме смеси цезия с аргонном. — Теплофизика высоких температур, 1970, т. 8, с. вып. 4, с. 695—706. Библиогр.: 19 назв.
37653. Новый метод восстановления и анализа пространственной картины сложных событий, регистрируемых искровой камерой. — Изв. АН УзССР. Серия физ.-мат. наук, 1970, № 4, с. 84—88. Резюме на узб. яз. Авт.: А. М. Абдуллаев С. А. Азимов, Р. У. Бейсембаев, Т. С. Юлдашбаев.
37654. Об электрооптическом эффекте в кристаллах селенида цинка. — Физика твердого тела, 1970, т. 12, вып. 8, с. 2462—2464. Библиогр.: 9 назв. Авт.: И. И. Адрианова, А. А. Бережной, К. К. Дубенский, В. А. Соколов.
37655. Овчаренко В. А., Чернышев С. М. Определение усредненного диффузионного сечения электрон — атом ртути. — Теплофизика высоких температур, 1970, т. 8, вып. 4, с. 716—720. Библиогр.: 11 назв.
37656. Оношко Д. Е. Расчет интенсивностей излучательных переходов Pr^{3+} в кристалле LaCl_3 . — Спектроскопия твердого тела, 1969, сб. 4, с. 184—187. Библиогр.: 5 назв.
37657. Оношко Д. Е. Расчет расщепления нижних термов Nd^{3+} в кристаллах типа шеелита. — Спектроскопия твердого тела, 1969, сб. 4, с. 15—21. Библиогр.: 14 назв.
37658. Оношко Д. Е. Расчет расщепления уровней Er^{3+} в кристалле LaF_3 . — Спектроскопия твердого тела, 1969, сб. 4, с. 22—25. Библиогр.: 11 назв.
37659. Определение скорости движения капель двухфазного потока времяпролетным методом. — Теплофизика высоких температур, 1970, т. 8, вып. 4, с. 863—867. Авт.: Г. В. Циклаури, В. М. Батенин, И. И. Климовский, В. К. Шанин.
37660. Определение энтальпии и теплоемкости динишпидов тантала и ниобия в интервале температур 1200—2100°K. — Теплофизика высоких температур, 1970, т. 8, вып. 4, с. 910—912. Библиогр.: 7 назв. Авт.: В. П. Бондаренко, В. И. Змий, Е. Н. Фомичев и др.

37661. Оптические свойства аморфного селена. — Спектроскопия твердого тела, 1969, сб. 4, с. 103—106. Библиогр.: 18 назв. Авт.: Г. Б. Абдуллаев, С. И. Мехтиева, Д. Ш. Абдинов, Г. М. Алиев.
37662. Орлов В. В. О поперечном движении твердых частиц в потоке с пульсирующим сдвигом. — Инж.-физ. ж., 1970, т. 19, № 2, с. 341—344. Библиогр.: 11 назв. Резюме на англ. яз.
37663. Остроумов Г. А. Изотермическое самодвижение жидкостей в электрическом поле. — Электронная обработка материалов, 1970, № 2, с. 32—44. Библиогр.: 17 назв.
37664. Паздзерский В. А. Критерий сложности для нестабильных частиц. — Изв. АН УзССР. Серия физ.-мат. наук, 1970, № 4, с. 95—96.
37665. Пахомова Н. Л., Потакова В. А., Козлов В. А. Влияние ионов замещения на кинетику магнитного отжига феррита никеля. — Физика твердого тела, 1970, т. 12, вып. 8, с. 2488—2490. Библиогр.: 5 назв.
37666. Пелецкий В. Э., Дружинин В. П., Соболев Я. Г. Степень черноты, тепло- и электропроводность переплавленного циркония в области высоких температур. — Теплофизика высоких температур, 1970, т. 8, вып. 4, с. 774—779. Библиогр.: 10 назв.
37667. Перцев А. Н. О триплетной структуре возбужденного состояния центра высвечивания CsJ-Tl. — Спектроскопия твердого тела, 1969, сб. 4, с. 158—165. Библиогр.: 14 назв.
37668. Петров М. Д., Сепп В. А. Использование малогабаритного зонда для определения профилей температуры и полного давления в плотном плазменном потоке. — Теплофизика высоких температур, 1970, т. 8, вып. 4, с. 868—874. Библиогр.: 9 назв.
37669. Позднеев Д. Б., Краснощеков Н. В. О плотнометрии по обратному рассеянию γ -излучения. — Дефектоскопия, 1970, № 3, с. 118—121. Библиогр.: 18 назв.
37670. Покатилов Е. П., Кабисов К. С. Поглощение света мелкими примесными уровнями в пьезоэлектрических кристаллах. — Спектроскопия твердого тела, 1969, сб. 4, с. 74—79. Библиогр.: 8 назв.
37671. Политов Н. Г., Галусташвили М. В., Паперно И. М. Возникновение разности потенциалов на поверхности деформируемого кристалла LiF. — Физика твердого тела, 1970, т. 12, вып. 8, с. 2421—2424. Библиогр.: 5 назв.
37672. Попов В. С. О распространении звука во взвесах. — Инж.-физ. ж., 1970, т. 19, № 2, с. 297—304. Библиогр.: 15 назв. Резюме на англ. яз.
37673. Потупа А. С., Стрижев В. И., Томильчик Л. М. К проблеме магнитного заряда в электродинамике. — Изв. АН БССР. Серия физ.-мат. наук, 1969, № 1, с. 89—96. Библиогр.: 25 назв.
37674. Препелица Б. В., Спыну В. А. Поправка к работе [А. А. Карпушина] «Теория поверхностных донорных состояний в кремнии и германии», [Журн. «Физика твердого тела», 1969, т. 11, вып. 8]. — Физика твердого тела, 1970, т. 12, вып. 8, с. 2507.
37675. Пятницкий Л. Н., Олевинский К. К. Спектры рассеяния света, вычисленные на ЭВМ для плазмы с различными параметрами. — Теплофизика высоких температур, 1970, т. 8, вып. 4, с. 901—905.
37676. Рабинович В. А., Токина Л. А., Березин В. М. Экспериментальное определение сжимаемости неона и аргона в интервале температур 300—720°K при давлении до 500 бар. — Теплофизика высоких температур, 1970, т. 8, вып. 4, с. 789—794. Библиогр.: 11 назв.
37677. Разевиг Д. В., Соколова М. В. Первый коэффициент ионизации простейших газов и газовых смесей. — Электричество, 1970, № 9, с. 48—53. Библиогр.: 7 назв.

37678. **Рогов В. С.** Расчет проводимости плазмы. — Теплофизика высоких температур, 1970, т. 8, вып. 4, с. 689—694. Библиогр.: 6 назв.
37679. **Рогожин Ю. А.** Приближенное осреднение уравнения теплопроводности. — Инж.-физ. ж., 1970, т. 19, № 2, с. 290—296. Резюме на англ. яз.
37680. **Розенбаум Л. Б.** К теории нелинейных эффектов в магнитно-мягких никель-цинковых ферритах. — Физика твердого тела, 1970, т. 12, вып. 8, с. 2503—2506.
37681. **Рыскин А. И.** О структуре кристаллов ZnS, выращенных из расплава под давлением. [По поводу статьи А. Г. Андерса, В. А. Моисеева, А. И. Звягина «Спектр ЭПР иона Co^{2+} в монокристалле гексагонального ZnS», опублик. в журн. «Физика твердого тела», 1969, т. 11, вып. 12]. — Физика твердого тела, 1970, т. 12, вып. 8, с. 2461—2462. Библиогр.: 9 назв.
37682. **Рязанцев К. А., Гишинский И. А.** Поверхностные квазистатические колебания в магнетиках. — Физика твердого тела, 1970, т. 12, вып. 8, с. 2217—2219. Библиогр.: 8 назв.
37683. **Сазонова С. А., Скоробогатов Б. С.** Люминесценция кристаллов NaCl, активированных Eg^{3+} , при компенсации заряда селеном. — Спектроскопия твердого тела, 1969, сб. 4, с. 125—128. Библиогр.: 9 назв.
37684. **Саидов М. С., Абдуллаев Г. А.** Влияние дислокаций и низкотемпературной термообработки на эффективное время жизни носителей тока в высокоомном кремнии. — Докл. АН УзССР, 1970, № 7, с. 23—25. Резюме на узб. яз.
37685. **Сверхвысоковакуумный быстродействующий квадрупольный масс-спектрометр КМ-1.** — Заводская лаборатория, 1970, т. 36, № 6, с. 745—747. Библиогр.: 5 назв. Авт.: Г. И. Слободенюк, А. И. Титов, В. С. Воронин, В. И. Ивашкин.
37686. **Свиридов Д. Т., Свиридова Р. К., Смирнов Ю. Ф.** 9Г-символы для кубических групп. — Спектроскопия твердого тела, 1969, сб. 4, с. 3—8. Библиогр.: 9 назв.
37687. **Свиридов Д. Т., Смирнов Ю. Ф.** Конфигурации d^3 - и d^7 -электронов в тригональном поле с учетом спин-орбитального взаимодействия. — Спектроскопия твердого тела, 1969, сб. 4, с. 258—265 с табл. Библиогр.: 8 назв.
37688. **Свиридов Д. Т., Смирнов Ю. Ф.** О свойствах симметрии 3пГ-символов для кубических групп. — Спектроскопия твердого тела, 1969, сб. 4, с. 8—15. Библиогр.: 10 назв.
37689. **Свина Е. П., Поливанова Е. Н.** Четный гальваномагнитный эффект в области парапроцесса в марганцевом феррите с избытком гаусманита. — Физика твердого тела, 1970, т. 12, вып. 8, с. 2343—2346. Библиогр.: 5 назв.
37690. **Семилетов С. А., Кудрявцева Р. В., Овсешина А. Э.** Скопления заряженных вакансий в монокристаллах природной каменной соли. — Физика твердого тела, 1970, т. 12, вып. 8, с. 2473—2480. Библиогр.: 5 назв.
37691. **Сидляренко В. И., Луканцев Ю. Л., Зайтов Ф. Н.** Влияние степени пластической деформации и плотности дислокаций на термолюминесценцию кристаллов NaCl и KCl. — Спектроскопия твердого тела, 1969, сб. 4, с. 253—258. Библиогр.: 14 назв.
37692. **Сильноточный импульсный разряд в литии.** — Теплофизика высоких температур, 1970, т. 8, вып. 4, с. 736—740 с табл. Библиогр.: 7 назв. Авт.: А. Д. Клементов, Г. В. Михайлов, Ф. А. Николаев и др.
37693. **Сирота Н. Н., Виткина Ц. З., Матяс Э. Е.** Магнитная восприимчивость твердых растворов системы GaSb—GaAs. — Изв. АН БССР. Серия физ.-мат. наук, 1969, № 1, с. 121—122. Библиогр.: 5 назв.

37694. Сирота Н. Н., Шиманская В. П., Виткина Ц. З. Магнитная восприимчивость твердых растворов системы $ZnS - CdS$. — Изв. АН БССР. Серия физ.-мат. наук, 1969, № 1, с. 123. Библиогр.: 5 назв.

37695. Скорняков Г. П., Самохвалов А. А., Чукина Т. П. Влияние температуры и магнитного поля на пропускание монокристаллического EuO . — Физика твердого тела, 1970, т. 12, вып. 8, с. 2442—2444. Библиогр.: 11 назв.

37696. Скрипов В. П., Павлов П. А. Взрывное вскипание жидкостей и флукуационное зародышеобразование. — Теплофизика высоких температур, 1970, т. 8, вып. 4, с. 833—839. Библиогр.: 9 назв.

37697. Соболев В. В. Зонная структура нитрида алюминия. — Физика твердого тела, 1970, т. 12, вып. 8, с. 2484—2485.

37698. Соколов В. А., Гусарова Р. В. К вопросу о возможности получения электролюминесценции щелочно-галогидных кристаллов в тонких слоях. — Спектроскопия твердого тела, 1969, сб. 4, с. 169—172. Библиогр.: 17 назв.

37699. Сорокин О. М. Оптическое пропускание свободных пленок магния и теллура в вакуумной ультрафиолетовой области спектра. — Спектроскопия твердого тела, 1969, сб. 4, с. 172—175. Библиогр.: 11 назв.

37700. Сорокин О. М., Бланк В. А. Оптическое пропускание свободных пленок алюминия, олова и индия в области спектра $14 \div 120$ нм. — Спектроскопия твердого тела, 1969, сб. 4, с. 175—178. Библиогр.: 8 назв.

37701. Спектральная интенсивность излучения плазмы воздуха и углекислого газа. — Теплофизика высоких температур, 1970, т. 8, вып. 4, с. 905—908. Библиогр.: 12 назв. Авт.: Э. И. Асиновский, А. В. Кириллин, В. Л. Низовский, В. И. Шабашов.

37702. Спектры отражения нитрида алюминия. — Докл. АН СССР, т. 189, № 4, 1969, с. 764—766. Авт.: В. И. Донецких, А. А. Плетюшкин, Ю. В. Попов и др. Библиогр.: 19 назв.

37703. Спектры поглощения алмазов промежуточного типа. — Докл. АН СССР, т. 189, № 4, 1969, с. 771—773. Авт.: Ю. А. Ключев, А. Н. Рыков, Ю. А. Дуденков, В. М. Зубков. Библиогр.: 12 назв.

37704. Статистическое исследование температурного поля при турбулентном течении воды в трубе. — Теплофизика высоких температур, 1970, т. 8, вып. 4, с. 806—812. Библиогр.: 11 назв. Авт.: В. П. Бобков, С. П. Бесчастнов, Ю. И. Грибанов и др.

37705. Студников Е. Л. Вязкость влажного воздуха. — Инж.-физ. ж., 1970, т. 19, № 2, с. 338—340. Библиогр.: 7 назв. Резюме на англ. яз.

37706. Стыров В. В., Соколов В. А. Особенности спектров радикало-рекомбинационной люминесценции фосфоров на основе ZnS . — Спектроскопия твердого тела, 1969, сб. 4, с. 201—202.

37707. Суцинский М. М., Рязанов В. С. Измерение абсолютного коэффициента комбинационного рассеяния света в кристаллах и кристаллических порошках. — Спектроскопия твердого тела, 1969, сб. 4, с. 166—169. Библиогр.: 9 назв.

37708. Темчин А. Н. О некоторых свойствах функции распределения частиц максвелловского газа. — Инж.-физ. ж., 1970, т. 19, № 2, с. 335—337. Библиогр.: 8 назв. Резюме на англ. яз.

37709. Термоэмиссионные и адсорбционные свойства граней (110) и (111) монокристалла ниобия в потоке атомов цезия. — Изв. АН УзССР. Серия физ.-мат. наук, 1970, № 4, с. 49—52. Резюме на узб. яз. Авт.: Т. А. Карабаев, Ш. М. Халиков, Д. Азизова, У. В. Азизов.

37710. Тиман Б. Л. Влияние вакансий по Френкелю на распространение ультразвука в кристаллах. — Физика твердого тела, 1970, т. 12, вып. 8, с. 2353—2355. Библиогр.: 7 назв.

37711. Тонкая структура спектра фотопроводимости монокристаллов CdS при 300°K. — Спектроскопия твердого тела, 1969, сб. 4, с. 89—94. Библиогр.: 9 назв. Авт.: В. Н. Бондаренко, В. И. Приходько, В. А. Тягай, О. В. Снитко.

37712. Трехов Е. С., Фоменко А. Ф., Хошев Ю. М. Температурный профиль плазменного столба индукционного разряда в аргоне при атмосферном давлении. — Теплофизика высоких температур, 1970, т. 8, вып. 4, с. 721—730. Библиогр.: 38 назв.

37713. Труханова Л. Н., Филиппов Л. П. Тепловые свойства придия при высоких температурах. — Теплофизика высоких температур, 1970, т. 8, вып. 4, с. 919—920. Библиогр.: 6 назв.

37714. Тяпкин А. А. Конвенциональные определения и объективные инварианты. [Теорет. построения в физике]. — Вопр философии, 1970, № 7, с. 64—71. Резюме на англ. яз., с. 187.

37715. Угловая корреляция гамма-излучений ядра Nb⁹⁷. — Докл. АН УзССР, 1970, № 7, с. 20—22. Библиогр.: 5 назв. Резюме на узб. яз. Авт.: Р. Б. Бегжанов, О. Ш. Кобиллов, П. С. Раджапов, Х. С. Сабиров.

37716. Узкая линия спектра ЭПР окрашенного кристалла фторида лития. — Спектроскопия твердого тела, 1969, сб. 4, с. 52—56. Библиогр.: 9 назв. Авт.: Т. Ш. Давиташвили, Л. И. Джорджишвили, Т. Л. Калабегшвили и др.

37717. Ушаков В. Я., Бутенко В. А., Кузнецов Ю. И. Сопоставление электрофизических характеристик импульсного разряда в различных диэлектрических средах. — Электронная обработка материалов, 1970, № 2, с. 44—54. Библиогр.: 55 назв.

37718. Файнберг В. Я. Теория познания и современная физика. [По материалам симпозиума «Марксистско-ленинская теория познания и современная физика». Москва, 1970]. — Вопр. философии, 1970, № 7, с. 129—133.

37719. Федоров В. И., Мачуев В. И. Теплопроводность жидких солей. — Теплофизика высоких температур, 1970, т. 8, вып. 4, с. 912—914. Библиогр.: 13 назв.

37720. Фесенко Е. П., Луцкий В. Н. Гальваномангнитные характеристики размерно-квантованных пленок висмута в поперечном квантующем магнитном поле. — Физика твердого тела, 1970, т. 12, вып. 8, с. 2392—2396. Библиогр.: 12 назв.

37721. Фотоэлектрические свойства монокристаллов SbS₂. — Физика твердого тела, 1970, т. 12, вып. 8, с. 2480—2482. Библиогр.: 7 назв. Авт.: Н. М. Бездетный, А. Х. Зейналлы, Н. Н. Лебедева, М. К. Шейнкман.

37722. Фридлендер Б. А., Нешпор В. С. Температуропроводность пиролитического карбида циркония. — Теплофизика высоких температур, 1970, т. 8, вып. 4, с. 795—798. Библиогр.: 20 назв.

37723. Харитонов Ю. Я., Буслаев Ю. А. ИК-спектры поглощения (2000—140 см⁻¹). Cs₂MoO₂F₄. — Спектроскопия твердого тела, 1969, сб. 4, с. 197—200.

37724. Харитонova О. П. Электронные спектры монозамещенных нафталина в различных агрегатных состояниях III. α - и β -нафтолы. — Спектроскопия твердого тела, 1969, сб. 4, с. 239—244. Библиогр.: 6 назв.

37725. Хлебопрос Р. Г., Михайловская Л. В. Левополяризованные спиновые колебания в спектре ферромагнетика. — Физика твердого тела, 1970, т. 12, вып. 8, с. 2476—2478.

37726. Чарквиани М. К., Цицишвили Г. В. Квазилинейчатые спектры пентафена. — Спектроскопия твердого тела, 1969, сб. 4, с. 233—239. Библиогр.: 9 назв.

37727. Чернявский Б. Г., Соколов В. А. Некоторые особенности электролюминесценции монокристаллов ZnS при импульсном возбуждении. Спектроскопия твердого тела, 1969, сб. 4, с. 67—68. Библиогр.: 6 назв.
37728. Чибрикин В. М. Всесоюзная конференция по электронному парамагнитному резонансу. [О работе Всесоюз. юбилейной конференции, посвящ. 25-летию открытия акад. Е. К. Завойским явления электронного парамагнитного резонанса. Казань. Июль 1969 г.] — Заводская лаборатория, 1970, т. 36, № 6, с. 763—764.
37729. Чураев Н. В. Влияние адсорбционных пленок на испарение воды из тонких капилляров. — Инж.-физ. ж., 1970, т. 19, № 2, с. 224—228. Библиогр.: 15 назв. Резюме на англ. яз.
37730. Шабля А. В. Протонирование возбужденной молекулы 3-аминоакридина в спиртовых растворах при 77°К. — Спектроскопия твердого тела, 1969, сб. 4, с. 116—119. Библиогр.: 8 назв.
37731. Шабля А. В., Демидов К. Б., Теренин А. Н. Рекомбинационная флуоресценция твердых растворов 3-аминоакридина при 77°К. — Спектроскопия твердого тела, 1969, сб. 4, с. 113—116. Библиогр.: 8 назв.
37732. Шакманов В. В., Спивак Г. В., Якунин С. И. Движение доменных границ при переполяризации монокристаллических пленок титаната бария. — Физика твердого тела, 1970, т. 12, вып. 8, с. 2286—2290. Библиогр.: 10 назв.
37733. Шарко А. В., Ботаки А. А. Температурная зависимость упругих постоянных и температура Дебая монокристаллов КВг. — Физика твердого тела, 1970, т. 12, вып. 8, с. 2247—2249. Библиогр.: 11 назв.
37734. Шейхет Э. Г., Ефимов О. Н. Исследование преципитации кислорода в германии методом аномального прохождения рентгеновских лучей. — Физика твердого тела, 1970, т. 12, вып. 8, с. 2250—2255. Библиогр.: 12 назв.
37735. Шпильрайн Э. Э., Каган Д. Н. Об особенностях теплоемкости жидких щелочных металлов. — Теплофизика высоких температур, 1970, т. 8, вып. 4, с. 916—917. Библиогр.: 32 назв.
37736. Щемелев В. Н., Круглов М. В., Пронин В. П. Угловая зависимость внешнего рентгеновского фотоэффекта в совершенных монокристаллах германия и кремния. — Физика твердого тела, 1970, т. 12, вып. 8, с. 9495—9497. Библиогр.: 9 назв.
37737. Эварестов Р. А. Электронная структура R-центра окраски в щелочно-галогидных кристаллах. — Спектроскопия твердого тела, 1969, сб. 4, с. 26—31. Библиогр.: 23 назв.
37738. Электрические и оптические свойства VO_2 при фазовом переходе полупроводник — полуметалл. — Физика твердого тела, 1970, т. 12, вып. 8, с. 2209—2216. Библиогр.: 23 назв. Авт.: Б. С. Борнсов, С. Т. Корсцкая, В. Г. Мокеров и др.
37739. Энергетический параметр виброуплотнения порошков. — Докл. АН СССР, т. 189, № 4, 1969, с. 767—770. Авт.: М. Р. Спасский, И. А. Добрушина, И. Г. Шаталова и др. Библиогр.: 9 назв.
37740. Эффект Вавилова-Черенкова для частиц со спинами в гидротропных средах. — Изв. АН БССР. Серия физ.-мат. наук, 1969, № 1, с. 78—82. Библиогр.: 7 назв. Авт.: А. И. Болсун, Р. А. Власов, В. К. Гронский, Ф. И. Федоров.
37741. Юрчак Р. П., Ткач Г. Ф., Петрунин Г. И. Об измерении температуропроводности методом периодического нагрева. — Теплофизика высоких температур, 1970, т. 8, вып. 4, с. 856—858. Библиогр.: 6 назв.

3. Химические науки

37742. **Абдурашидов Т. Р., Аъзамов А.** Синтез и исследование привитых сополимеров карбоксиметилцеллюлозы с полиметилметакрилатом и полиметакриловой кислотой. — Узб. хим. ж., 1970, № 3, с. 62—65. Библиогр.: 7 назв. Резюме на узб. яз.

37743. **Активация** алюмосиликатного катализатора ионизирующим излучением. — Тр. Моск. ин-та нефтехим. и газовой пром-сти, 1969, вып. 86, с. 126—134. Библиогр.: 14 назв. Авт.: Г. М. Панченков, А. С. Казанская, Л. А. Козлов и др.

37744. **Александров Б. Н., Ломонос О. И., Цивинский С. В.** К методам контроля чистоты ртути. — Заводская лаборатория, 1970, т. 36, № 6, с. 705—708. Библиогр.: 12 назв.

37745. **Алкилирующие производные компонент нуклеиновых кислот.** [Сообщ.] 8. Н. И. Гринева, В. Ф. Зарытова, Д. Г. Кнорре. Превращения ацетатей 4-(N-2-хлорэтил-N-метиламино)-бензоледегида, производных пиримидиновых нуклеотидов и олигонуклеотидов. — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1970, № 4. Серия хим. наук, вып. 2, с. 111—118. Библиогр.: 11 назв. Резюме на англ. яз.

37746. **Алмабеков О. А., Жубанов Б. А., Рафиков С. Р.** Синтез полимеров на основе аддукта толуола и маленного ангидрида. — Тр. Ин-та хим. наук АН Каз. ССР, 1970, т. 28, с. 83—87. Библиогр.: 5 назв.

37747. **Атомно-абсорбционный метод определения золота** в электролитах. — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1970, № 4. Серия хим. наук, вып. 2, с. 107—110. Библиогр.: 11 назв. Резюме на англ. яз. Авт.: Т. П. Михайлова, С. В. Баранов, В. В. Александров и др.

37748. **Батырев В. А., Рыдник В. И.** О количественном рентгеноспектральном микроанализе многокомпонентных систем. — Заводская лаборатория, 1970, т. 36, № 6, с. 672—675.

37749. **Бектуров Е. А., Бакауова З. Х.** Свойства растворов низкомолекулярных полимеров. — Тр. Ин-та хим. наук АН Каз. ССР, 1970, т. 28, с. 24—36. Библиогр.: 106 назв.

37750. **Береза С. В., Бектуров Е. А.** Вязкость растворов полимеров и сополимеров в смешанных растворителях. — Тр. Ин-та хим. наук АН Каз. ССР, 1970, т. 28, с. 37—48. Библиогр.: 57 назв.

37751. **Богатырева Л. П., Афанасьева Г. В.** Фазовый анализ соединений ртути в продуктах пиро- и гидрометаллургического производства. — Заводская лаборатория, 1970, т. 36, № 6, с. 663—665.

37752. **Богданова В. И.** Реакция между силикат- и молибдат-ионами как способ оценки полимерности кремнекислот. — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1970, № 4. Серия хим. наук, вып. 2, с. 82—87. Библиогр.: 10 назв. Резюме на англ. яз.

37753. **Букейханов Н. Р., Кудинова В. С., Суворов Б. В.** Синтез галогидрированных терефталодинитрилов. Сообщ. 65-е из серии «Окисление органических соединений». — Тр. Ин-та хим. наук АН Каз. ССР, 1970, т. 28, с. 49—61. Библиогр.: 17 назв.

37754. **Взаимодействие** 2-хлорбензотиазола с диэтилдитиофосфатом и бензотиазолтиона-2 с диэтилхлорфосфатом. — Узб. хим. ж., 1970, № 3, с. 51—53. Библиогр.: 7 назв. Резюме на узб. яз. Авт.: М. М. Юсупов, Ш. Азизова, Р. А. Козак, Н. К. Рожкова.

37755. **Взаимодействие** полигалогенантрахинонов с нуклеофильными реагентами. [Сообщ.] 7. В. А. Лоскутов, Л. Н. Некрасова, Е. П. Фокин. Взаимодействие 1, 2, 3, 4-тетрафторантрахинона с диэтил-, динизобутил- и дибензилaminaми. — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1970, № 4. Серия хим. наук, вып. 2, с. 119—124. Библиогр.: 11 назв. Резюме на англ. яз.

37756. **Взаимодействия** в органической фазе и дифференцирующее действие разбавителей при экстракции платины тетраактиламмонийхлоридом. — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1970, № 4. Серия хим. наук, вып. 2, с. 101—106. Библиогр.: 7 назв. Резюме на англ. яз. Авт.: Л. М. Гиндин, С. Н. Иванова, Е. Д. Пастухова, З. А. Гранкина.
37757. **Гарифьянов Н. С., Лучкина С. А.** Э. п. р. некоторых нитрозильных соединений железа. — Докл. АН СССР, т. 189, № 4, 1969, с. 779—782. Библиогр.: 17 назв.
37758. **Голубев В. С., Панченков Г. М.** Теории динамики сорбции и ионного обмена. — Тр. Моск. ин-та нефтехим. и газовой пром-сти, 1969, вып. 86, с. 74—106. Библиогр.: 75 назв.
37759. **Гольшев С. И., Любимов В. Н., Тихомиров И. А.** Изотопные эффекты при электромиграции ионов олова в расплавленных солях SnVt_2 и SnJ_2 . — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1970, № 4. Серия хим. наук, вып. 2, с. 160—163. Библиогр.: 5 назв. Резюме на англ. яз.
37760. **Грязнов В. М.** Катализ на мембранах с избирательной проницаемостью. — Докл. АН СССР, т. 189, № 4, 1969, с. 794—796.
37761. **Гуринов Ю. С., Лобачев К. А.** Проточная электрохимическая ячейка. — Заведская лаборатория, 1970, т. 36, № 6, с. 750—752. Библиогр.: 5 назв.
37762. **2-Хинолилазо-п-крезол** — новый реагент для дробного открытия и экстракционно-фотометрического определения сурьмы (III). — Узб. хим. ж., 1970, № 3, с. 23—26. Резюме на узб. яз. Авт.: К. Рахматуллаев, М. А. Рахматуллаева, Х. Р. Рахимов, Ш. Т. Талипов.
37763. **Джалилов А. Т., Ниязова М. М.** О полимеризации винильных мономеров анионообменными смолами в солевой форме. — Узб. хим. ж., 1970, № 3, с. 69—71. Резюме на узб. яз.
37764. **Елинсон С. В., Пятилетова Н. М., Новикова И. С.** Фотометрическое определение ниобия с реагентом ПАР в сложных сплавах на основе меди. — Заведская лаборатория, 1970, т. 36, № 6, с. 659—660. Библиогр.: 5 назв.
37765. **Ергожин Е. Е., Закирова Р. С., Вон Г. П.** Синтез и исследование (*сис*)-поллинитро(спирол-со-дивинилбензола). — Тр. Ин-та хим. наук АН Каз. ССР, 1970, т. 28, с. 88—97. Библиогр.: 19 назв.
37766. **Ергожин Е. Е., Рафиков С. Р.** Особенности реакции восстановления нитропроизводных полистиролов и их сополимеров. — Тр. Ин-та хим. наук АН Каз. ССР, 1970, т. 28, с. 103—106. Библиогр.: 10 назв.
37767. **Ергожин Е. Е., Рафиков С. Р.** Особенности реакции нитрования полистиролов и их сополимеров. — Тр. Ин-та хим. наук АН Каз. ССР, 1970, т. 28, с. 98—102. Библиогр.: 7 назв.
37768. **Ергожин Е. Е., Рафиков С. Р., Мухитдинова Б. А.** Синтез и исследование окислительно-восстановительных полимеров на основе (*сис*)-полихлорметил(стирол-со-дивинилбензола). — Тр. Ин-та хим. наук АН Каз. ССР, 1970, т. 28, с. 62—72. Библиогр.: 15 назв.
37769. **Жубанов Б. А., Любченко Н. П., Рафиков С. Р.** Синтез и исследование новых термостойких полимеров — полибензимидазопирролонов. — Тр. Ин-та хим. наук АН Каз. ССР, 1970, т. 28, с. 118—122. Библиогр.: 7 назв.
37770. **Зарядовое состояние атома фосфора** в ряду фосфорорганических экстрагентов по рентгеновским эмиссионным спектрам. — Докл. АН СССР, т. 189, № 4, 1969, с. 784—787. Авт.: А. В. Николаев, Л. Н. Мазалов, А. П. Садовский и др. Библиогр.: 10 назв.
37771. **Захаров В. К., Кока П. А., Осипенко Т. В.** Аэродинамически сжатый высокочастотный факельный разряд [для анализа растворов в

атомной эмиссионной спектроскопии]. — Заводская лаборатория, 1970, т. 36, № 6, с. 753—755. Библиогр.: 7 назв.

37772. Захаров М. С., Пнев В. В., Баканов В. И. Амальгамная хронопотенциометрия с накоплением. — Заводская лаборатория, 1970, т. 36, № 6, с. 643—649. Библиогр.: 25 назв.

37773. Ибрагимов Х. П., Рустапов Х. Р. Полярографическое определение эфедрина. — Докл. АН УзССР, 1970, № 7, с. 30—31. Резюме на узб. яз.

37774. Изменение [сорбционных] свойств силикагеля под действием γ -облучения. — Тр. Моск. ин-та нефтехим. и газовой пром-сти, 1969, вып. 86, с. 124—125. Библиогр.: 5 назв. Авт.: Г. М. Панченков, И. В. Розен, В. А. Скобло, Д. И. Крашин.

37775. Иногамов У. А., Мансуров П. Х., Азизов Х. Ф. Исследование ионообменного процесса получения нитрата калия. — Узб. хим. ж., 1970, № 3, с. 3—5. Резюме на узб. яз.

37776. Исследование взаимодействия диальдегидцеллюлозы с гидразидом изоникотиновой кислоты. — Докл. АН УзССР, 1970, № 7, с. 36—37. Резюме на узб. яз. Авт.: Г. Рахманбердыев, Ш. Мирнигматова, Т. Гафуров, Х. У. Усманов.

37777. Кабаки С. А., Шубин В. Н., Долин П. И. О кинетике взаимодействия гидратированного электрона с кислородом. — Докл. АН СССР, т. 189, № 4, 1969, с. 800—803. Библиогр.: 11 назв.

37778. Кинетика полимеризации изоамиленов на необлученном и облученном γ -лучами силлиманите. — Тр. Моск. ин-та нефтехим. и газовой пром-сти, 1969, вып. 86, с. 173—176. Авт.: Г. М. Панченков, И. М. Колесников, В. П. Дорохин, З. Ф. Ершова.

37779. Клетеник Ю. Б., Навроцкая В. А., Потапова А. И. К методике исследования зависимости скорости экстракции металлов от удельной поверхности раздела фаз. — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1970, № 4. Серия хим. наук, вып. 2, с. 13—18. Библиогр.: 10 назв. Резюме на англ. яз.

37780. Козина И. З., Субботина А. И. Разделение и определение титанорганических соединений методом бумажной хроматографии. — Заводская лаборатория, 1970, т. 36, № 6, с. 670—671.

37781. Колесников И. М., Панченков Г. М. О состоянии кристаллической решетки алюмосиликатов. — Тр. Моск. ин-та нефтехим. и газовой пром-сти, 1969, вып. 86, с. 160—162.

37782. Колесников И. М., Панченков Г. М., Прусенко Б. Е. Кинетика дегидратации *n*-бутилового и изобутилового спиртов на силлиманите, андалузите и кианите. — Тр. Моск. ин-та нефтехим. и газовой пром-сти, 1969, вып. 86, с. 176—184. Библиогр.: 29 назв.

37783. Колесников И. М., Панченков Г. М., Секанова В. И. Кинетика каталитического алкилирования толуола изопропиловым спиртом и хлористым пропилом. — Тр. Моск. ин-та нефтехим. и газовой пром-сти, 1969, вып. 86, с. 162—167. Библиогр.: 7 назв.

37784. Комплексонометрическое определение серного и сернистого ангидрида в отходящих технологических газах. — Заводская лаборатория, 1970, т. 36, № 6, с. 666—667. Авт.: Н. И. Певный, З. А. Фиолетова, В. И. Жихарева, Н. Н. Кувалдина.

37785. Косяков В. И., Киргинцев А. Н. Оценка коэффициентов расщепления при направленной кристаллизации с использованием безэталонного спектрального анализа. — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1970, № 4. Серия хим. наук, вып. 2, с. 69—74. Библиогр.: 8 назв. Резюме на англ. яз.

37786. Косяков В. И., Харламов М. Н. Направленная кристаллизация нитрата и хлорида серебра. — Изв. Сиб. АН СССР, 1970, № 4. Серия хим. наук, вып. 2, с. 62—68. Библиогр.: 13 назв. Резюме на англ. яз.
37787. Кулюкин В. Н., Петров Е. С. Тензиметрическое изучение системы галлий — бром. — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1970, № 4. Серия хим. наук, вып. 2, с. 43—50. Библиогр.: 10 назв. Резюме на англ. яз.
37788. Левин А. А. Инертная пара и зонная структура германия. — Докл. АН СССР, т. 189, № 4, 1969, с. 808—809.
37789. Левушкина С. В., Кадыров Ч. Ш. Конденсация аренов с α - и γ -гептилбутиролактонами. — Узб. хим. ж., 1970, № 3, с. 54—57. Резюме на узб. яз.
37790. Масс-спектрометрия отрицательных ионов, образуемых молекулами пиррола, индола и циклопентадиена. — Докл. АН СССР, т. 189, № 4, 1969, с. 817—819. Авт.: В. И. Хвостенко, И. И. Фурлей, А. Н. Кост и др.
37791. Махмудов А. Х., Ризаев Н. У. Исследование статистики ионообменной сорбции анабазина, платифиллина, эфедрина, сальсолина, пахикарпина и галантамина на катионите КУ-2. — Узб. хим. ж., 1970, № 3, с. 30—32. Резюме на узб. яз.
37792. Машкевич С. А., Жубанов Б. А., Рафиков С. Р. Синтез имидокарбонных кислот и полиамидоимидов на их основе. — Тр. Ин-та хим. наук АН Каз. ССР; 1970, т. 28, с. 78—82. Библиогр.: 5 назв.
37793. Миргалеев И. Г., Колесников И. М. Влияние температуры на активность алюмосиликатных катализаторов, содержащих BF_3 , в реакции алкилирования бензола пропиленом. — Тр. Моск. ин-та нефтехим. и газовой пром-сти, 1969, вып. 86, с. 168—172. Библиогр.: 5 назв.
37794. Миркамилова М. С., Родэ В. В. Определение молекулярных весов координационных полимеров методом радиоактивных индикаторов. — Узб. хим. ж., 1970, № 3, с. 27—29. Резюме на узб. яз.
37795. Мухамеджанова Д., Талипов Ш. Т., Хадеев В. А. Амперметрическое экстракционное титрование некоторых катионов диэтилдитиокарбаминатом натрия. — Узб. хим. ж., 1970, № 3, с. 8—10. Резюме на узб. яз. В огл. 3-й авт.: В. А. Ходеев [!]
37796. Мухитдинова Б. А., Ергожин Е. Е., Рафиков С. Р. Исследование реакции взаимодействия галогенметилированных сополимеров стирола и дивинилбензола с хинонами, диоксидбензолами и их диалкиловыми эфирами. — Тр. Ин-та хим. наук АН Каз. ССР, 1970, т. 28, с. 73—77. Библиогр.: 11 назв.
37797. Некрасов Б. В. Электросродство углерода и средние длины углерод-углеродных связей. — Докл. АН СССР, т. 189, № 4, 1969, с. 783.
37798. Нестеров В. А., Рубашов И. Б., Бортников Ю. С. Определение среднего радиуса высокодисперсных аэрозольных частиц большой концентрации электрогазодинамическим способом. — Электронная обработка материалов, 1970, № 2, с. 54—59. Библиогр.: 6 назв.
37799. Никольская Ю. П., Гордеева Г. И. Стабильные равновесия в системе $\text{Na, Mg, Ca} \parallel \text{SO}_4, \text{HCO}_3 - \text{H}_2\text{O}$ при 50°C и $P_{\text{CO}_2} = 1 \text{ атм.}$ — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1970, № 4. Серия хим. наук, вып. 2, с. 75—81. Библиогр.: 21 назв. Резюме на англ. яз.
37800. Никольский А. П., Тронева Н. В., Евланов И. Я. Разновидности аппаратных ошибок рентгеноспектрального анализа и способы их оценок. — Заводская лаборатория, 1970, т. 36, № 6, с. 684—686. Библиогр.: 6 назв.
37801. Ниязова Ж. М., Кулагина Т. Г., Аскарлов М. А. Синтез и исследование сополимеров N-алкилолакриламидов с винилацетатом в рас-

творе. — УЗб. хим. ж., 1970, № 3, с. 66—68. Библиогр.: 5 назв. Резюме на узб. яз.

37802. О работе выхода карбидов титана и ниобия в области гомогенности. — Теплофизика высоких температур, 1970, т. 8, вып. 4, с. 921—922. Библиогр.: 21 назв. Авт.: Г. В. Самсонов, Л. Н. Охремчук, Г. Ш. Уладхая, В. Я. Науменко.

37803. Определение сурьмы и висмута в меди высокой чистоты методом пленочной полярографии с накоплением. — Заводская лаборатория, 1970, т. 36, № 6, с. 649—652. Библиогр.: 8 назв. Авт.: Е. Я. Нейман, Г. М. Долгополова, Л. Н. Трухачева, К. Г. Дмитриев.

37804. Панченков Г. М., Ерченков В. В., Борисенко Н. Н. Самодиффузия и строение жидкости. — Тр. Моск. ин-та нефтехим. и газовой пром-сти, 1969, вып. 86, с. 203—208. Библиогр.: 20 назв.

37805. Панченков Г. М., Корпусов О. В. Кинетика некоторых сложных гомогенных и гетерогенных химических реакций первого порядка в потоке. — Тр. Моск. ин-та нефтехим. и газовой пром-сти, 1969, вып. 86, с. 5—46. Библиогр.: 9 назв.

37806. Панченков Г. М., Корпусов О. В. Метод определения констант скоростей из анализа частных решений уравнений кинетики. — Тр. Моск. ин-та нефтехим. и газовой пром-сти, 1969, вып. 86, с. 46—66.

37807. Панченков Г. М., Корпусов О. В. Сравнение кинетики сорбции и кинетики гетерогенных химических реакций в потоке с движущимся и неподвижным слоем катализатора. — Тр. Моск. ин-та нефтехим. и газовой пром-сти, 1969, вып. 86, с. 66—71.

37808. Панченков Г. М., Корпусов О. В. Уравнение кинетики химических процессов с образованием недесорбирующегося вещества. — Тр. Моск. ин-та нефтехим. и газовой пром-сти, 1969, вып. 86, с. 71—73.

37809. Панченков Г. М., Максимова Г. С. Термодинамика реакции изомеризации олефинов с различным положением двойной связи. — Тр. Моск. ин-та нефтехим. и газовой пром-сти, 1969, вып. 86, с. 188—191.

37810. Панченков Г. М., Максимова Г. С., Жоров Ю. М. Изомеризация *n*-бутенов на модифицированной окиси алюминия. — Тр. Моск. ин-та нефтехим. и газовой пром-сти, 1969, вып. 86, с. 191—195. Библиогр.: 15 назв.

37811. Панченков Г. М., Соколов Л. Ф. Влияние предварительного облучения на активность катализаторов в реакции разложения перекиси водорода. — Тр. Моск. ин-та нефтехим. и газовой пром-сти, 1969, вып. 86, с. 151—154. Библиогр.: 5 назв.

37812. Панченков Г. М., Соколов Л. Ф. Дегидратация изопропилового спирта на окиси алюминия, облученной γ -лучами ^{60}Co . — Тр. Моск. ин-та нефтехим. и газовой пром-сти, 1969, вып. 86, с. 150—151.

37813. Панченков Г. М., Соколов Л. Ф. Радиационно-каталитическое дегидрирование циклогексана на алюмокобальтмолибденовом катализаторе. — Тр. Моск. ин-та нефтехим. и газовой пром-сти, 1969, вып. 86, с. 142—150. Библиогр.: 9 назв.

37814. Панченков Г. М., Соколов Л. Ф. Энергетические аспекты каталитического действия. — Тр. Моск. ин-та нефтехим. и газовой пром-сти, 1969, вып. 86, с. 106—115. Библиогр.: 11 назв.

37815. Петров А. К., Балакина Г. Г., Якобсон Г. Г. Термическое разложение трихлоруксусной кислоты. — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1970, № 4. Серия хим. наук, вып. 2, с. 166—168. Библиогр.: 9 назв. Резюме на англ. яз.

37816. Подберезская Н. К., Шиленко Е. А., Щербов Д. Т. Экстракционно-флуориметрическое определение золота с *p*-диметиламинобензилиден-

роданином. — Заводская лаборатория, 1970, т. 36, № 6, с. 661—663. Библиогр.: 8 назв.

37817. Преображенская Г. Б. Всесоюзный симпозиум по спектральному анализу на малые содержания и следы элементов. [Тбилиси. Окт. 1969 г.] — Заводская лаборатория, 1970, т. 36, № 6, с. 764.

37818. Простые полимеры как адсорбенты и носители в газовой хроматографии. — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1970, № 4. Серия хим. наук, вып. 2, с. 18—22. Библиогр.: 10 назв. Резюме на англ. яз. Авт.: И. А. Устиновская, Л. Я. Гаврилина, В. В. Малахов, Я. И. Яншин.

37819. Расчет кинетики идеальной эмульсионной полимеризации. — Докл. АН СССР, т. 189, № 4, 1969, с. 804—807. Авт.: С. И. Кучанов, Л. М. Письмен, Р. Г. Горячев, Л. П. Лебедева.

37820. Ревенко А. Г., Павлинский Г. В., Лосев Н. Ф. Новый вариант способа калибровки в рентгеноспектральном флуоресцентном анализе. — Заводская лаборатория, 1970, т. 36, № 6, с. 675—680. Библиогр.: 7 назв.

37821. Рентгеноспектральный анализ рудо-минерало-металлических композиций. — Заводская лаборатория, 1970, т. 36, № 6, с. 680—682. Авт.: В. И. Карманов, И. К. Походня, А. Е. Марченко, В. Ф. Демченко.

37822. Саибова М. Т., Бадалова Э. К., Парпиев Н. А. Термографический анализ фосфата магния при пониженных давлениях. — Узб. хим. ж., 1970, № 3, с. 38—40. Библиогр.: 7 назв. Резюме на узб. яз.

37823. Свойства переноса химически реагирующих газов. [Сообщ.] 1. Е. В. Самуйлов, Н. Н. Цителаури. Коэффициенты аппроксимирующих функций для эффективных сечений компонент газовых смесей, содержащих атомы Н, С, N, O и их соединения. — Теплофизика высоких температур, 1970, т. 8, вып. 4, с. 754—761. Библиогр.: 5 назв.

37824. Селицкая Н. Д., Корецкий А. Ф., Охонская Ю. Н. Исследование анионных поверхностно-активных веществ методом ИК-спектроскопии. — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1970, № 4. Серия хим. наук, вып. 2, с. 23—29. Библиогр.: 10 назв. Резюме на англ. яз.

37825. Синтез и некоторые свойства гидрогаллокарбонатов натрия и калия. — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1970, № 4. Серия хим. наук, вып. 2, с. 87—95. Библиогр.: 16 назв. Резюме на англ. яз. Авт.: Н. П. Томилов, А. С. Бергер, И. А. Ворсина и др.

37826. Синтез и физико-химические исследования фторплатинатов некоторых металлов. — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1970, № 4. Серия хим. наук, вып. 2, с. 95—101. Библиогр.: 12 назв. Резюме на англ. яз. Авт.: С. В. Земсков, А. А. Опаловский, К. А. Григорова и др.

37827. Синтез производных цитизина и анабазина, содержащих тройную связь. — Докл. АН УзССР, 1970, № 7, с. 32—33. Резюме на узб. яз. Авт.: Ф. К. Курбанов, А. Б. Кучкаров, А. Н. Денисов и др.

37828. Соколов Л. Ф., Панченков Г. М. Спектры ЭПР закоксованных образцов катализаторов. — Тр. Моск. ин-та нефтехим. и газовой пром-сти, 1969, вып. 86, с. 135—136. Библиогр.: 5 назв.

37829. Соколова Э. И., Резвин А. Ф., Штерн В. Я. Взрывная реакция ацетилен с хлором в присутствии небольших количеств кислорода в темноте при 25°C. — Докл. АН СССР, т. 189, № 4, 1969, с. 813—816.

37830. Сополимеризация винил н. бутилового эфира с пиперидидом метакриловой кислоты. — Узб. хим. ж., 1970, № 3, с. 58—61. Библиогр.: 12 назв. Резюме на узб. яз. Авт.: М. М. Мирхидоятов, У. Н. Мусаев, Ф. П. Сидельковская и др.

37831. Сополимеризация фенилацетилен с некоторыми алкилметакрилатами. — Тр. Ин-та хим. наук АН Каз. ССР, 1970, т. 28, с. 115—117. Библиогр.: 9 назв. Авт.: Р. Г. Каржаубаева, Г. М. Лыдова, Г. П. Гладышев, С. Р. Рафиков.

37832. Сравнительное исследование термоокислительной стабильности полиамидов и полиимидов различного строения. — Тр. Ин-та хим. наук АН Каз. ССР, 1970, т. 28, с. 107—114. Библиогр.: 12 назв. Авт.: С. Р. Рафиков, И. А. Архипова, Н. И. Букетова, Г. М. Лыдокова.
37833. Стрижков Б. В., Новикова Г. А., Непряхина А. В. Хроматографическое определение углерода в металлических пленках. — Заводская лаборатория, 1970, т. 36, № 6, с. 667—668.
37834. Строение и дипольные моменты комплексов мезитилена с бромистым алюминием и треххлористым галлием. — Докл. АН СССР, т. 189, № 4, 1969, с. 810—813. Авт.: И. П. Ромм, Е. Н. Гурьянова, Е. Н. Харламова и др. Библиогр.: 15 назв.
37835. Супрунович В. И., Усатенко Ю. И., Величю В. В. Амперометрическое титрование ванадия, меди и молибдена тиоксином. — Заводская лаборатория, 1970, т. 36, № 6, с. 652—656. Библиогр.: 12 назв.
37836. Талипов Ш. Т., Джиянбаева Р. Х., Смаглюк Н. Г. Синтез азореагентов на основе антипирина. — Узб. хим. ж., 1970, № 3, с. 6—7. Резюме на узб. яз.
37837. Танеева Г. Г., Фрезе Н. А. Разложение фосфоритов с помощью нонитов. — Заводская лаборатория, 1970, т. 36, № 6, с. 665—666.
37838. Тараян В. М., Овсепян Е. Н., Погосян А. Н. Изучение взаимодействия ацидокомплекса галлия с метиловым зеленым. — Заводская лаборатория, 1970, т. 36, № 6, с. 656—658. Библиогр.: 10 назв.
37839. Трубин А. М., Савина И. В. Динамическое определение градуировочных характеристик хроматографических детекторов. — Заводская лаборатория, 1970, т. 36, № 6, с. 669—670.
37840. Туляганов С. Р., Якубов А. В., Султанкулов А. Реакция алканолалининов с альдегидами. — Узб. хим. ж., 1970, № 3, с. 45—47. Резюме на узб. яз.
37841. Тэзлэван В. Е., Житарь В. Ф., Радауцан С. И. Перенос твердых растворов разреза $CdS-In_2S_3$ при химических транспортных реакциях. — Изв. АН Молдав ССР. Серия физ.-техн. и матем. наук, 1969, № 3, с. 23—26. Библиогр.: 9 назв.
37842. Устинов А. И., Петров Е. С. Изучение плавкости и давления насыщенного пара в системе $Sb - Vg$. — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1970, № 4. Серия хим. наук, вып. 2, с. 36—43. Библиогр.: 5 назв. Резюме на англ. яз.
37843. Устинов А. И., Петров Е. С. Изучение плавкости и давления насыщенного пара в системе $Sb - J$. — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1970, № 4. Серия хим. наук, вып. 2, с. 30—36 с табл. Библиогр.: 6 назв. Резюме на англ. яз.
37844. Фадсев В. С., Гостунская И. В., Казанский Б. А. Дегидроциклизация *n*-гексана в присутствии алюмопалладиевого катализатора. — Докл. АН СССР, т. 189, № 4, 1969, с. 788—790. Библиогр.: 6 назв.
37845. Ханаев Е. И., Рябинина Е. П. Определение энтальпии разложения воды с помощью калориметра-электролизера. — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1970, № 4. Серия хим. наук, вып. 2, с. 157—159. Резюме на англ. яз.
37846. Шишнихвили М. Е., Гогуадзе М. И., Хорлин А. Я. Хроматографический метод оценки комплексобразующей способности полифункциональных органических соединений. — Докл. АН СССР, т. 189, № 4, 1969, с. 791—793. Библиогр.: 12 назв.
37847. Шостаковский М. Ф., Анненкова В. З., Анненкова В. М. Полимеризация α -хлоракролена в присутствии ацетил-ацетонатов металлов переменной валентности. — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1970, № 4. Серия хим. наук, вып. 2, с. 128—132. Библиогр.: 6 назв. Резюме на англ. яз.

37848. Шпейзер Г. М., Рубинчик Э. А., Атанова Е. М. Потенциометрический метод определения сульфатов в природных водах. — Тр. Иркут. ун-та, 1970, т. 50. Серия хим., вып. 3, с. 119—121. Библиогр.: 9 назв.

37849. Шпейзер Г. М., Чарчиди Л. А. Влияние некоторых Red-ox компонентов на окислительно-восстановительный потенциал природных вод. — Тр. Иркут. ун-та, 1970, т. 50. Серия хим., вып. 3, с. 94—97. Библиогр.: 5 назв.

37850. Шпейзер Г. М., Чарчиди Л. А. Применение графитовых электродов для измерения величины окислительно-восстановительного потенциала природных вод. — Тр. Иркут. ун-та, 1970, т. 50. Серия хим., вып. 3, с. 107—110. Библиогр.: 10 назв.

37851. Шпейзер Г. М., Чарчиди Л. А. Ячейки для одновременного измерения величин Eh, pH, pS. — Тр. Иркут. ун-та, 1970, т. 50. Серия хим., вып. 3, с. 98—101.

* 37852. Электронномикроскопическое и структурносорбционное изучение естественных и модифицированных MgO палыгорскитовых глин. — Узб. хим. ж., 1970, № 3, с. 17—19. Библиогр.: 9 назв. Резюме на узб. яз. Авт.: Н. П. Гребенщикова, Э. А. Арипов, Ю. И. Ибрагимов, Ю. Хамидов.

37853. Юодвиршис А. М., Фокин Е. П. Фотохимическая перегруппировка хлордиалкиламино-1,4-бензохинонов в производные бензо-[2,1d]-2,3-дигидрооксазола. — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1970, № 4. Серия хим. наук, вып. 2, с. 124—128. Библиогр.: 9 назв. Резюме на англ. яз.

4. Геолого-географические науки

(Палеонтология — см. XV, 56)

а. Общие вопросы. География. Краеведение

(Экономическая география — см. VIII и IX)

37854. Барандеев А. В. «Книга Большому Чертежу». [Геогр. трактат XVII в.] — Рус. речь, 1970, № 5, с. 99—102.

37855. Грин А. М., Раунер Ю. Л., Утехин В. Д. Эффективность использования радиации и влаги в лесостепных экосистемах. — Изв. АН СССР. Серия геогр., 1970, № 4, с. 10—23. Библиогр.: 24 назв.

37856. Зингер Е. М. По следам полярных экспедиций. — Земля и Вселенная, 1970, № 6, с. 70—71.

37857. Леонтьев Н. Ф. Современные задачи тематической картографии в связи с проблемами преобразования природы. — Изв. АН СССР. Серия геогр., 1970, № 4, с. 36—44. Библиогр.: 6 назв.

37858. Мурзаев Э. М. Григорий Николаевич Потанин. [Географ]. К 50-летию со дня смерти. — Изв. АН СССР. Серия геогр., 1970, № 4, с. 129—132.

Романенко А. Целое и частности. [О писателе, географе и путешественнике Н. Н. Михайлове]. — См. 40143.

37859. Состояние и задачи разработки теории и методики оценки природных условий и ресурсов. — Изв. АН СССР. Серия геогр., 1970, № 4, с. 45—54. Библиогр.: 6 назв. Авт.: Е. Б. Лопатина, А. А. Минц, Л. И. Мухина и др.

Тимофеев-Ресовский Н. В. Биосфера и человек. — См. 38014.

37860. Умурзаков С. Киргизские топоснимческие заметки. — Изв. АН СССР. Серия геогр., 1970, № 4, с. 123—126. Библиогр.: 23 назв.

37861. Юрий Александрович Мещеряков. [Специалист в области геоморфологии. 1921—1970. Некролог]. — Изв. АН СССР. Серия геогр., 1970,

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

37862. Абдуллаев А. А., Ким А. П. Выбор оптимального времени активации и выжидания при нейтронно-активационном анализе редкоземельных элементов. — Изв. АН УзССР. Серия физ.-мат. наук, 1970, № 4, с. 89—92. Резюме на узб. яз.
37863. Авдонин В. В., Старостин В. И. Изменение физических и механических свойств пород при формировании полигенных колчеданно-полиметаллических месторождений (Ащебутакское рудное поле, Южный Урал). — Вестн. Моск. ун-та. Серия 4. Геология, 1970, № 3, с. 37—44. Библиогр.: 8 назв.
37864. Акрамходжаев А. М., Амирханов Ш. Х. О газонасыщенности мезо-кайнозойских отложений Устюрта. — Докл. АН УзССР, 1970, № 7, с. 38—40. Резюме на узб. яз.
37865. Аманов С. А. К вопросу нефтегазоносности Центральных Каракумов. — Проблемы освоения пустынь, 1970, № 4, с. 81—84. Резюме на туркм. и англ. яз.
37866. Апирубите Р. А., Гайлюс Р. П. Некоторые черты строения фундамента Литвы и Калининградской области. — Вестн. Моск. ун-та. Серия 4. Геология, 1970, № 3, с. 102—105. Библиогр.: 8 назв.
37867. Архангельский С. А., Лашков Б. П., Тарасов В. А. Опыт изучения рыхлого покрова сейсморазведкой и электроразведкой при глубинных металлотометрических поисках. — Вопр. разведочной геофизики, 1969, вып. 9, с. 158—160.
37868. Базаров Л. Ш., Косалс Я. А., Сенина В. А. Включения магматических расплавов в кварце мелкозернистых биотитовых гранитов. — Докл. АН СССР, т. 189, № 4, 1969, с. 856—858. Библиогр.: 14 назв.
37869. Бараненко С. Е., Максименко Е. Д., Новикова Е. Ф. К вопросу о химической характеристике конденсата Рыбальского газонефтяного месторождения. — Развитие газовой пром-сти УССР, 1969, вып. 3, с. 218—228. Библиогр.: 5 назв.
37870. Бараненко С. Е., Максименко Е. Д., Новикова Е. Ф. К характеристике углеводородных конденсатов некоторых газоконденсатных месторождений Украины. — Развитие газовой пром-сти УССР, 1969, вып. 3, с. 228—235. Библиогр.: 6 назв.
- Барсков И. Градусники прошлого. [О белемнитах]. — См. 37999.
37871. Берзина И. Г., Малинко С. В. Выявление пространственного распределения и определение концентрации бора в минералах и горных породах. — Докл. АН СССР, т. 189, № 4, 1969, с. 849—851 с табл.
37872. Берзон И. С., Пасечник В. И. О соотношениях скоростей низкочастотных и высокочастотных волн в некоторых моделях реальной среды. — Вопр. разведочной геофизики, 1969, вып. 9, с. 10—18. Библиогр.: 14 назв.
37873. Борзенко Г. Ф., Скляров Р. Я. Приангарский меденосный бассейн. — Сов. геология, 1970, № 8, с. 96—105. Библиогр.: 7 назв.
37874. Бочкарев П. Ф., Шпейзер Г. М., Яковлева Т. Н. Некоторые новые данные о химическом составе воды и грязи Усть-Кутского минерального источника. — Тр. Иркут. ун-та, 1970, т. 50. Серия хим., вып. 3, с. 141—142.
37875. Бурлин Ю. К., Агапитов Д. И., Драбкин И. Е. Будет ли нефть на Чукотке? — Природа, 1970, № 8, с. 21—23.

37876. Бушмакин В. А. О структуре зоны контакта Гиссарского гранитоидного массива в районе Майхуринского месторождения. — Вестн. Моск. ун-та. Серия 4. Геология, 1970, № 3, с. 83—86. Библиогр.: 9 назв.
37877. Вахрушев В. А. Верхняя мантия Земли и рудообразование. [С примеч. ред.] — Природа, 1970, № 8, с. 28—31.
37878. Гаврилова З. С., Григорьева А. Д., Константиновский А. А. Стратиграфия каменноугольных и пермских отложений бассейнов рек Юоды и Ман (Южное Верхоянье). — Сов. геология, 1970, № 8, с. 106—112.
37879. Гольдшмидт В. И. К вопросу о методике построения поверхности Мохоровичича. — Сов. геология, 1970, № 8, с. 131—136.
- Гонгадзе Г. С. Значение морских ежей для стратиграфии верхнемеловых отложений Грузии. — См. 38000.
37880. Горбачик Т. Н., Друщиц В. В., Янин Б. Т. Особенности берриасского и валанжинского бассейнов Крыма и их населения. — Вестн. Моск. ун-та. Серия 4. Геология, 1970, № 3, с. 16—25. Библиогр.: 11 назв.
37881. Гродзянская Т. М. Особенности сейсморазведки на непрерывных волнах. — Вопр. разведочной геофизики, 1969, вып. 9, с. 37—41.
37882. Гродзянская Т. М., Лукашин Ю. П. Некоторые результаты применения корреляционного анализа при изучении микросейсмических колебаний. — Вопр. разведочной геофизики, 1969, вып. 9, с. 46—49.
37883. Делицына Л. В., Мелентьев Б. Н. Существование жидких фаз при высоких температурах. Система нефелин — вилломит — фтористый литий. — Докл. АН СССР, т. 189, № 4, 1969, с. 867—870.
37884. Деткова Н. В., Шопин Ю. Г. Оценка корреляционной зависимости скорости упругих волн и плотности для магматических и метаморфических пород Рудного Алтая и Малого Кавказа. — Вопр. разведочной геофизики, 1969, вып. 9, с. 160—163.
37885. Дыбань Ю. П., Келер Э. К. Химико-минералогическая характеристика барзасских полукислых глин. — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1970, № 4. Серия хим. наук, вып. 2, с. 141—145. Библиогр.: 18 назв. Резюме на англ. яз.
37886. Друмя А. В., Евсеева К. Г., Решетиллов А. И. Сравнительная оценка сейсмичности на разных грунтах г. Кишинева. — Изв. АН Молдав. ССР. Серия физ.-техн. и матем. наук, 1969, № 3, с. 57—59. Библиогр.: 5 назв.
37887. Друмя А. В., Попов В. М., Решетиллов А. И. Некоторые особенности расчета сотрясаемости от глубокофокусных очагов. — Изв. АН Молдав. ССР. Серия физ.-техн. и матем. наук, 1969, № 3, с. 53—57. Библиогр.: 15 назв.
37888. Дудаури О. З., Кикодзе Г. С. Габбро-диабазы ущелья р. Псоу (Северо-Западная Абхазия). — Сообщ. АН ГССР, 1970, т. 57, № 3, с. 617—620. Резюме на груз. и англ. яз.
37889. Ежов Ю. А., Вдовин Ю. П. К вопросу о вертикальной гидродинамической зональности земной коры. — Сов. геология, 1970, № 8, с. 66—76. Библиогр.: 39 назв.
37890. Епифанов А. А., Гейшерик Г. М. К вопросу об использовании материалов ГСЗ при изучении глубинного строения земной коры по гравиметрическим данным. — Сообщ. АН ГССР, 1970, т. 57, № 3, с. 577—580. Библиогр.: 8 назв. Резюме на груз. и англ. яз.
37891. Ершова С. Б. К истории формирования Тарского Прииртышья в позднем плиоцене — среднем плейстоцене. — Вестн. Моск. ун-та. Серия 4. Геология, 1970, № 3, с. 45—52. Библиогр.: 8 назв.



37892. Жамбын Бямба. Венд и нижний кембрий Северной Монголии. [Статья монгол. специалиста]. — Сов. геология, 1970, № 8, с. 86—95. Библиогр.: 21 назв.
37893. Жеру М. И. О роли дифференциальных движений в нормальном регрессивном метаморфизме. — Изв. АН Молдав. ССР. Серия физ.-техн. и матем. наук, 1969, № 3, с. 87—89.
37894. Звиададзе У. И. О происхождении бора в подземных водах флишевой формации Верхней Юры — нижнего мела. — Сообщ. АН ГССР, 1970, т. 57, № 3, с. 613—616. Резюме на груз. и англ. яз.
37895. Зуев Ю. Н., Таль-Вирский Б. Б., Фирсов Ф. В. Новая термоаномальная зона в Ферганской впадине. — Докл. АН УзССР, 1970, № 7, с. 43—45. Резюме на узб. яз.
37896. Иванов С. И., Караев Н. А. Очередные задачи рудной сейсмо-разведки. — Вопр. разведочной геофизики, 1969, вып. 9, с. 3—9.
37897. Калинин О. И. Сейсмические исследования на рудных объектах Норильского района. — Вопр. разведочной геофизики, 1969, вып. 9, с. 167—169.
37898. Каплунов А. И. К использованию механотронных датчиков в сейсмокаротажных приборах. — Вопр. разведочной геофизики, 1969, вып. 9, с. 166—167.
37899. Караев Н. А., Рабинович Г. Я. Скорости распространения упругих волн в породах и факторы их определяющие (на примере Рудного Алтая). — Вопр. разведочной геофизики, 1969, вып. 9, с. 50—61. Библиогр.: 11 назв.
37900. Караев Н. А., Роллер А. В. Особенности волнового поля, связанного с верхней частью разреза в рудных районах Алтая. — Вопр. разведочной геофизики, 1969, вып. 9, с. 19—29.
37901. Кенесарин Н. А., Эргашев С. Э. Формирование макрокомпонентного состава напорных вод верхнего мела Юго-Восточного Приаралья. — Докл. АН УзССР, 1970, № 7, с. 41—42. Резюме на узб. яз.
37902. Ким Ю. И. Тургайская бокситоносная карстовая область. — Сов. геология, 1970, № 8, с. 13—24. Библиогр.: 11 назв.
37903. Ключарева С. М., Кононов О. В. Фазовый анализ шеелит-молибдошеелитовых руд и концентратов по спектрам возбуждения люминесценции. — Заводская лаборатория, 1970, т. 36, № 6, с. 687—688.
37904. Ковалев П. В., Бергер М. Г. О характеристике глинистого вещества актопракской толщи долины р. Чегем (Центральный Кавказ). — Докл. АН СССР, т. 189, № 4, 1969, с. 859—862. Библиогр.: 13 назв.
37905. Кожевников А. В. Некоторые закономерности формирования низких террас горных рек. — Вестн. Моск. ун-та. Серия 4. Геология, 1970, № 3, с. 26—36. Библиогр.: 6 назв.
37906. Коинов Л. П., Курбанов А., Каменский В. И. О глиноземистых конкреционных образованиях в палеозойских бокситах Центральных Кызылкумов. — Докл. АН УзССР, 1970, № 7, с. 46—48. Резюме на узб. яз.
37907. Копп М. Л. О несогласии в эзет-котурском комплексе верхнего эодена Западного Копет-Дага. — Вестн. Моск. ун-та. Серия 4. Геология, 1970, № 3, с. 86—88.
37908. Краснопевцева Г. В., Матушкин Б. А., Шевченко В. И. Новая интерпретация данных ГСЗ по профилю Степное — Бакуриани на Кавказе. — Сов. геология, 1970, № 8, с. 113—120. Библиогр.: 14 назв.
37909. Крейденков Г. П., Распопин В. А. К вопросу о возрасте красноцветных толщ Северного и Центрального Памира. — Докл. АН СССР, т. 189, № 4, 1969, с. 823—826. Библиогр.: 10 назв.

37910. Кузнецов Ю. И., Позиненко Б. В. Определение объемной плотности трещин по упругим свойствам горных пород. — *Вопр. разведочной геофизики*, 1969, вып. 9, с. 73—81. Библиогр.: 9 назв.

37911. Леонов Г. П. Историзм и актуализм в геологии. — *Вестн. Моск. ун-та. Серия 4. Геология*, 1970, № 3, с. 3—15.

37912. Логвиненко Н. В. О распределении обломочного материала по размеру и удельному весу в береговой зоне моря. — *Докл. АН СССР*, т. 189, № 4, 1969, с. 863—866. Библиогр.: 10 назв.

37913. Лосев К. С. «Молодым» ледникам — миллионы лет. — *Земля и Вселенная*, 1970, № 6, с. 70—71.

37914. Лукашин Ю. П. Анализатор амплитудных и фазовых спектров сейсмических сигналов. — *Вопр. разведочной геофизики*, 1969, вып. 9, с. 147—154. Библиогр.: 8 назв.

37915. Лукашин Ю. П., Гродзянская Т. М. Некоторые результаты экспериментального изучения волнового поля, возбуждаемого центробежным вибратором. — *Вопр. разведочной геофизики*, 1969, вып. 9, с. 42—45.

37916. Макаренко Г. Ф. Герцинская структура и осадочные формации запада Сибирской платформы. — *Вестн. Моск. ун-та. Серия 4. Геология*, 1970, № 3, с. 78—83.

37917. Мальков Б. А. О возрасте днабазов в быструхинской свите рифея Среднего Тимана. — *Докл. АН СССР*, т. 189, № 4, 1969, с. 827—830. Библиогр.: 15 назв.

37918. Маркос Набилъ З. Экспериментальное изучение динамики водотдачи. [Статья специалиста из ОАР]. — *Вестн. Моск. ун-та. Серия 4. Геология*, 1970, № 3, с. 96—101. Библиогр.: 8 назв.

37919. Мурашко М. Г., Олодовский П. П., Инковская Г. А. О водопроницаемости дисперсных систем. [Глинистые минералы]. — *Инж.-физ. ж.*, 1970, т. 19, № 2, с. 229—235. Резюме на англ. яз.

37920. Нейштадт М. И. III международный симпозиум по голоцену. [г. Франкфурт на Одере (ГДР). Март 1969 г.]. — *Изв. АН СССР. Серия геогр.*, 1970, № 4, с. 145—150.

37921. Николаев А. В. «Сейсмическая триангуляция». — *Земля и Вселенная*, 1970, № 6, с. 18—21. Библиогр. в подстроч. примеч.

37922. О возрасте метаморфических толщ ваханской серии (Юго-Западный Памир). — *Докл. АН СССР*, т. 189, № 4, 1969, с. 845—848. Авт.: Л. Л. Шанин, И. Б. Исапов, М. А. Лицарев и др. Библиогр.: 13 назв.

37923. О результатах спорово-пыльцевого анализа отложений кавказских палеолитических пещер. — *Изв. АН СССР. Серия геогр.*, 1970, № 4, с. 104—112. Библиогр.: 8 назв. Авт.: В. П. Гричук, З. П. Губонина, В. М. Муратов, Э. О. Фриденберг.

37924. Орел В. Е., Ищенко А. Н. Геологические особенности и некоторые вопросы рациональной разработки Задорненского газового месторождения. — *Развитие газовой пром-сти УССР*, 1969, вып. 3, с. 88—92.

37925. Орел В. Е., Сусликов А. Е. Геологические условия разработки Октябрьского и Западно-Октябрьского газоконденсатных месторождений. — *Развитие газовой пром-сти УССР*, 1969, вып. 3, с. 92—97.

37926. «Оскудел ли Урал?» [К проблемам изучения запасов полезных ископаемых Уральских гор. Отклик на одноим. очерк А. А. Малахова в журн. «Урал», 1970, № 1]: Д. Буракаев. Недра нашего края неисчерпаемы. — А. Белов. По поводу широких обобщений А. А. Малахова. — *Урал*, 1970, № 8, с. 121—125.

37927. Павленко В. С., Попова В. А. Минеральные фации в щелочных гранитах Джалаунского массива (Восточный Памир). — *Сов. геология*, 1970, № 8, с. 25—49. Библиогр.: 7 назв.

37928. Перельман А. Л. Повышение достоверности результатов измерений интервального времени при акустическом каротаже. — *Вопр. разведочной геофизики*, 1969, вып. 9, с. 119—130. Библиогр.: 12 назв.
37929. Перельман А. Л. Формирование импульсов распределенным излучателем при акустическом каротаже. — *Вопр. разведочной геофизики*, 1969, вып. 9, с. 111—118. Библиогр.: 8 назв.
37930. Перельман А. Л., Стернин В. И. К выбору схемы вычислительного устройства для построения вертикального годографа по данным акустического каротажа. — *Вопр. разведочной геофизики*, 1939, вып. 9, с. 139—146. Библиогр.: 8 назв.
37931. Плотников С. М. Эндогенные ореолы Гайского медноколчеданного месторождения на Южном Урале. — *Вестн. Моск. ун-та. Серия 4. Геология*, 1970, № 3, с. 60—68.
37932. Поликарпочкин В. В., Бочкарев П. Ф., Шафринский Ю. С. О гидрхимическом методе поисков месторождений полезных ископаемых. — *Тр. Иркут. ун-та*, 1970, т. 50. Серия хим., вып. 3, с. 33—35. Библиогр.: 5 назв.
37933. Помегун Е. А., Копп А. Н., Ромайкина Э. П. О влиянии породообразующих компонентов пробы на хлоридную возгонку примесей редких металлов при их спектрографическом определении [в минералах]. — *Ж. аналит. химии*, 1970, т. 24, вып. 4, с. 522—526. Библиогр.: 6 назв. Резюме на англ. яз.
37934. Попов Г. И. Апшеронские отложения Азовского бассейна. — *Сов. геология*, 1970, № 8, с. 124—127. Библиогр.: 12 назв.
37935. Потапенко Ю. Я., Сомин М. Л. О соотношении лабинской и макерской серий Главного Кавказского хребта. — *Докл. АН СССР*, т. 189, № 4, 1969, с. 831—833. Библиогр.: 8 назв.
37936. Проблемы изучения подземных вод по программе международного гидрологического десятилетия (МГД). — *Сов. геология*, 1970, № 8, с. 3—12. Библиогр.: 7 назв. Авт.: А. А. Коноплянцев, Б. И. Куделин, В. Н. Кунин и др.
37937. Рабинович Г. Я. Интерпретация сигналов акустического каротажа по кинематическим признакам. — *Вопр. разведочной геофизики*, 1969, вып. 9, с. 82—93. Библиогр.: 14 назв.
37938. Рабинович Г. Я., Опарин В. И. О применении акустического каротажа в рудных районах. — *Вопр. разведочной геофизики*, 1969, вып. 9, с. 94—103.
37939. Рифей и нижний кембрий Юго-Западного Прибалхашья. — *Сов. геология*, 1970, № 8, с. 121—124. Библиогр.: 8 назв. Авт.: Б. М. Келлер, А. Г. Кузнецовский, Л. М. Палец и др.
37940. Ротшильд Е. В. Грызуны — индикаторы древних долин и дельт. — *Изв. АН СССР. Серия геогр.*, 1970, № 4, с. 112—123. Библиогр.: с. 122—123.
37941. Рудник В. А., Соботович Э. В. О возрасте полиметаморфических комплексов иенгрской серии Алданского щита. — *Докл. АН СССР*, т. 189, № 4, 1969, с. 834—837. Библиогр.: 6 назв.
37942. Сакварелидзе Е. А. О теплопроводности горных пород в интервале температур 20—500°C. — *Сообщ. АН ГССР*, 1970, т. 57, № 3, с. 573—576. Библиогр.: 6 назв. Резюме на груз. и англ. яз.
37943. Санаров С. В. Строение кристаллического фундамента Куйбышевского Поволжья в связи с вопросами формирования структур в осадочном чехле. — *Сов. геология*, 1970, № 8, с. 127—131.
37944. Селиванов Е. И. Геоморфологический анализ вулканических районов Монголии. — *Докл. АН СССР*, т. 189, № 4, 1969, с. 838—841. Библиогр.: 12 назв.

37945. Сергеева Н. Е. Электронномикроскопическое изучение микроморфологии пикроильменита из кимберлитовых трубок Якутии. — Вестн. Моск. ун-та. Серия 4. Геология, 1970, № 3, с. 53—59. Библиогр.: 9 назв.

37946. Сидоров А. А., Берман Ю. С., Найборodin В. И. К проблеме возраста субвулканического золото-серебряного оруденения на Северо-Востоке СССР. — Сов. геология, 1970, № 8, с. 77—85. Библиогр.: 10 назв.

37947. Силкин Б. И. Сейсмическая активность в Антарктиде? — Природа, 1970, № 8, с. 72—73.

37948. Соломкин Ю. Ф. Вычисление параметров сейсмического разреза по годографу преломленной волны. — Вопр. разведочной геофизики, 1969, вып. 9, с. 34—36. Библиогр.: 7 назв.

37949. Соломкин Ю. Ф., Войтылова Т. Н. О применении метода преломленных волн на юго-восточном склоне Балтийского щита. — Вопр. разведочной геофизики, 1969, вып. 9, с. 155—158. Библиогр.: 7 назв.

37950. Сопоставление результатов изучения скоростных разрезов рудных скважин различными методами. — Вопр. разведочной геофизики, 1969, вып. 9, с. 67—72. Библиогр.: 7 назв. Авт.: Г. Я. Рабинович, Н. А. Караев, Б. Р. Каменецкий и др.

37951. Стернин В. И. Аппаратура акустического каротажа с автоматическим выделением сигнала. — Вопр. разведочной геофизики, 1969, вып. 9, с. 104—110. Библиогр.: 12 назв.

37952. Стрельцов М. И. О месте и роли поперечных дислокаций в древнем структурном плане Курило-Камчатской островной дуги (на примере южной части Большой Курильской гряды). — Докл. АН СССР, т. 189, № 4, 1969, с. 842—844. Библиогр.: 10 назв.

37953. Тарков А. П., Калмыкова Л. Н., Дубянский В. И. Применение сейсморазведки для изучения никеленосных интрузий Воронежской антеклизы. — Вопр. разведочной геофизики, 1969, вып. 9, с. 30—33.

37954. Туголесов Д. А. Структура поверхности дорифейского фундамента Сибирской платформы. — Сов. геология, 1970, № 8, с. 50—65. Библиогр.: 20 назв.

37955. Ушаков К. М. О синхронизации аппаратуры акустического каротажа. — Вопр. разведочной геофизики, 1969, вып. 9, с. 131—138. Библиогр.: 7 назв.

37956. Халезов А. Б. Анализимсодержащие осадочные породы Вятско-Камского междуречья. — Сов. геология, 1970, № 8, с. 136—139. Библиогр.: 6 назв.

37957. Харкевич Д. С. Состояние петрографической изученности территории СССР и основные задачи региональной петрографии. По материалам регион. петрогр. совещаний. [1965—1968 гг.] — Сов. геология, 1970, № 8, с. 140—144.

37958. Шопин Ю. Г., Мирошникова О. В., Громова Н. Н. Скоростная характеристика магматических пород северо-восточной части Малого Кавказа. — Вопр. разведочной геофизики, 1969, вып. 9, с. 62—66.

37959. Шпейзер Г. М., Баровский В. А. К вопросу о содержании бора в некоторых минеральных источниках Тункинской долины и Восточных Саян. — Тр. Иркут. ун-та, 1970, т. 50. Серия хим., вып. 3, с. 138—140. Библиогр.: 5 назв.

37960. Штенгелов Е. С. С какой скоростью отступает обрыв Южного берега Крыма? — Природа, 1970, № 8, с. 73.

37961. Щербаков В. С., Петухов А. В. Коллекторские свойства вулканокластических пород Верхнебуреннской и Зейско-Буреннской впадин

(Дальний Восток). — Вестн. Моск. ун-та. Серия 4. Геология, 1970, № 3, с. 92—95. Библиогр.: 8 назв.

37962. Юшкин Н. П. Кехлинит. Первая находка в СССР. — Докл. АН СССР, т. 189, № 4, 1969, с. 852—855. Библиогр.: 11 назв.

37963. Ядлина Г. В. Поверочные устройства для скважинных приборов акустического каротажа. — Вопр. разведочной геофизики, 1969, вып. 9, с. 163—165. Библиогр.: 5 назв.

37963а. Якушова А. Ф. Основные итоги научно-исследовательской работы коллектива геологического факультета за 1969 г. — Вестн. Моск. ун-та. Серия 4. Геология, 1970, № 3, с. 69—77.

37964. Янко А. П., Бехтерева Н. В. Гидрохимический режим подземных вод долины Ангары от Иркутска до Ангарска. — Тр. Иркут. ун-та, 1970, т. 50. Серия хим., вып. 3, с. 36—60. Библиогр.: 8 назв.

37965. Янко А. П., Бехтерева Н. В., Ерлыков А. И. Подземные воды в районе Падунского сужения на Ангаре. — Тр. Иркут. ун-та, 1970, т. 50. Серия хим., вып. 3, с. 78—84.

37966. Янко А. П., Бехтерева Н. В., Механикова Л. Г. Гидрохимический режим подземных вод долины Ангары в районе Бурети, Бархатово и Каменноангарска. — Тр. Иркут. ун-та, 1970, т. 50. Серия хим., вып. 3, с. 61—77. Библиогр.: 5 назв.

г. Гидрология. Метеорология. Климатология

37967. Аткарская Т. Н., Шимельмиц И. Я. Влияние развития орошения на величину и режим стока (на примере бассейна Сырдарьи). — Изв. АН СССР. Серия геогр., 1970, № 4, с. 55—64. Библиогр.: 6 назв.

37968. Афашагов М. С. Расчет нелинейных внутренних волн в двухслойной атмосфере. — Изв. АН СССР. Физика атмосферы и океана, 1970, т. 6, № 8, с. 763—770. Библиогр.: 5 назв. Резюме на англ. яз.

37969. Беляев В. И., Жилина А. И. О связи статистических характеристик температуры моря и составляющих теплового баланса его поверхности. — Изв. АН СССР. Физика атмосферы и океана, 1970, т. 6, № 8, с. 804—809. Библиогр.: 9 назв. Резюме на англ. яз.

37970. Бенилов А. Ю., Филюшкин Б. Н. Приложение методов линейной фильтрации к анализу флуктуаций в поверхностном слое моря. — Изв. АН СССР. Физика атмосферы и океана, 1970, т. 6, № 8, с. 810—819. Библиогр.: 6 назв. Резюме на англ. яз.

37971. Бехтерева Н. В., Шпейзер Г. М. Гидрохимическая характеристика поверхностных вод бассейна р. Куды. — Тр. Иркут. ун-та, 1970, т. 50. Серия хим., вып. 3, с. 102—106 с табл. Библиогр.: 7 назв.

37972. Богданов Д. В. От Южной Георгии до Святой Елены. [О комплексном исследовании южн. части Атлант. океана]. — Природа, 1970, № 8, с. 78—81.

37973. Борисов В. А. Ослабление монохроматического излучения приземной атмосферой. — Оптико-механ. пром-сть, 1970, № 7, с. 11—14.

37974. Бочкарев П. Ф., Мироманов В. Ф. Гидрохимический режим Братского водохранилища в период становления (1964—1965 гг.) — Тр. Иркут. ун-та, 1970, т. 50. Серия хим., вып. 3, с. 3—8. Библиогр.: 7 назв.

37975. Бочкарев П. Ф., Мироманов В. Ф. Характеристика карбонатно-кальциевого равновесия воды озера Байкал в районе поселка Большие Коты. — Тр. Иркут. ун-та, 1970, т. 50. Серия хим., вып. 3, с. 12—25. Библиогр.: 15 назв.

37976. Бочкарев П. Ф., Николаева М. Д. К изучению электропроводности воды реки Ангары. — Тр. Иркут. ун-та, 1970, т. 50. Серия хим. вып. 3, с. 9—11.

37977. Булачко А. Г. Трансформация атмосферных осадков в сток на речном водосборе. — Изв. АН СССР. Серия геогр., 1970, № 4, с. 98—103. Библиогр.: 9 назв.

37978. Бычков В. С., Лейбо А. Б., Скибко Н. Е. О связи длиннопериодических волн с ветровым волнением. — Изв. АН СССР. Физика атмосферы и океана, 1970, т. 6, № 8, с. 827—831. Библиогр.: 6 назв. Резюме на англ. яз.

37979. Бюшнер Э. К., Ариель Н. З. Результаты статистического анализа последовательности площадей годовых колец тысячелетней секвойи. [Периодичность колебаний климата]. — Изв. АН СССР. Физика атмосферы и океана, 1970, т. 6, № 8, с. 840—843. Библиогр.: 7 назв.

37980. Гончаронок Б. М. Методика определения расчетных параметров кривых продолжительности суточных расходов. [Режим речного стока]. — Изв. высш. учеб. заведений. Энергетика, 1970, № 8, с. 101—105.

37981. Гурвич А. С., Демин В. В. Определение общего влагосодержания в атмосфере по измерениям на ИСЗ «Космос-243». — Изв. АН СССР. Физика атмосферы и океана, 1970, т. 6, № 8, с. 771—779. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 21 назв.

37982. Евдокимова А. С., Бочкарев П. Ф. Режимные гидрохимические наблюдения на заливе Еловом. — Тр. Иркут. ун-та, 1970, т. 50. Серия хим., вып. 3, с. 111—118.

37983. Заславский М. М. Нелинейное искажение профиля средней скорости логарифмического пограничного слоя в режиме генерации поверхностных волн. — Изв. АН СССР. Физика атмосферы и океана, 1970, т. 6, № 8, с. 820—826. Библиогр.: 14 назв. Резюме на англ. яз.

37984. Золотарев М. А., Круглова А. И., Табачник Г. Ю. Вертикальное распределение скорости ветра и осадков в нижнем 100-метровом слое атмосферы. — Сб. науч. тр. НИИ строит. физики, 1970, вып. 2, с. 98—104. Библиогр.: 5 назв.

37985. Измерение структурных характеристик коэффициента преломления атмосферы на трассе длиной 25 км. — Изв. АН СССР. Физика атмосферы и океана, 1970, т. 6, № 8, с. 844—845. Авт.: Э. С. Вартанян, А. С. Гурвич, Р. А. Казарян, Р. Г. Манучарян.

37986. Кузнецов О. А. Результаты экспериментального исследования воздушного потока над поверхностью моря. — Изв. АН СССР. Физика атмосферы и океана, 1970, т. 6, № 8, с. 798—803. Библиогр.: 8 назв. Резюме на англ. яз.

37987. Легеньков А. П. К вопросу о термических напряжениях и деформациях ледяных полей. — Изв. АН СССР. Физика атмосферы и океана, 1970, т. 6, № 8, с. 832—839. Библиогр.: 10 назв. Резюме на англ. яз.

37988. Малков И. П. Двухволновой «фазовый» спектрофотометр для исследования спектров пропускания облаков. — Изв. АН СССР. Физика атмосферы и океана, 1970, т. 6, № 8, с. 850—853. Библиогр.: 5 назв.

37989. Мизандронцев И. Б. Вертикальное распределение биогенных элементов в грунтовых растворах Селегинского района озера Байкал. — Тр. Иркут. ун-та, 1970, т. 50. Серия хим., вып. 3, с. 122—124.

37990. Николаева М. Д., Бочкарев П. Ф., Мироманов В. Ф. Биохимическое потребление кислорода в воде р. Ангары (БПК₅). — Тр. Иркут. ун-та, 1970, т. 50. Серия хим., вып. 3, с. 26—32. Библиогр.: 14 назв.

37991. О деформации полос поглощения и эффективной длине пути света в облаках. — Изв. АН СССР. Физика атмосферы и океана, 1970,

т. 6, № 8, с. 780—789. Библиогр.: 8 назв. Резюме на англ. яз. Авт.: В. И. Дианов-Клоков, Е. П. Кропоткина, И. П. Малков, О. А. Матвеева.

37992. Об ореольной части индикатрисы рассеяния света в приземном слое атмосферы. — Изв. АН СССР. Физика атмосферы и океана, 1970, т. 6, № 8, с. 846—849. Библиогр.: 7 назв. Авт.: Г. И. Горчаков, Г. К. Ершкин, А. А. Исаков, Р. Е. Фурман.

37993. Опыт классификации соленых вод и рассолов Иркутского амфитеатра по однородному изменению содержания компонентов. — Тр. Иркут. ун-та, 1970, т. 50. Серия хим., вып. 3, с. 132—134. Библиогр.: 6 назв. Авт.: Л. Н. Гомонова, А. А. Дзюба, Ю. С. Коновалов, Л. П. Плотников.

37994. Памяти Льва Александровича Зенкевича. [Гидробиолог. Некролог]. — Природа, 1970, № 8, с. 107 с портр.

37995. Петровский Ю. С. Особенности весны 1970 г. — Природа, 1970, № 8, с. 125—126.

37996. Розенберг В. И. Влияние начального и конечного участков спектра капель на радиолокационные характеристики дождя. — Изв. АН СССР. Физика атмосферы и океана, 1970, т. 6, № 8, с. 854—857. Библиогр.: 21 назв.

37997. Черненко И. М. Приток подземных вод в Аральское море и его значение в решении проблемы Арала. — Проблемы освоения пустынь, 1970, № 4, с. 28—38. Библиогр.: 31 назв. Резюме на туркм. и англ. яз.

37998. Шпейзер Г. М., Гановичева Г. М. К вопросу изучения органического вещества природных вод. — Тр. Иркут. ун-та, 1970, т. 50. Серия хим., вып. 3, с. 135—137. Библиогр.: 6 назв.

5. Биологические науки

б. Палеонтология

37999. Барсков И. Градусники прошлого. [О белемнитах. Из цикла «Геология на стенах». Статья 3]. — Знание — сила, 1970, № 8, с. 14—15. Статья 1: № 9, 1969. Авт.: И. Феоктистов.

Гаврилова З. С., Григорьева А. Д., Константиновский А. А. Стратиграфия каменноугольных и пермских отложений бассейнов рек Юдомы и Май (Южное Верхоянье). — См. 37878.

38000. Гонгадзе Г. С. Значение морских ежей для стратиграфии верхнемеловых отложений Грузии. — Сообщ. АН СССР, 1970, т. 57, № 3, с. 609—612. Резюме на груз. и англ. яз.

Горбачик Т. Н., Друщиц В. В., Янин Б. Т. Особенности берриасского и валанжинского бассейнов Крыма и их населения. — См. 37880.

38001. Зимина Р. П., Герасимов И. П. Сурки (*Marmota*) как типичные обитатели перигляциальной зоны ледникового периода. — Изв. АН СССР. Серия геогр., 1970, № 4, с. 24—35. Библиогр.: с. 34—35.

38002. Кречмар В. О чередовании поколений планктонных фораминифер. — Вестн. Моск. ун-та. Серия 4. Геология, 1970, № 3, с. 89—92. Библиогр.: 10 назв.

О результатах спорово-пыльцевого анализа отложений кавказских палеолитических пещер. — См. 37923.

38003. Цагарели Е. А. О новом виде *Hydrocotyle reniforma* E. Trağareli sp. n. — Сообщ. АН СССР, 1970, т. 57, № 3, с. 741—743. Резюме на груз. и англ. яз.

38004. Адаменко В. Живые детекторы. [О биосвязи между живыми организмами. С послесл. Б. Домбровского и В. Инюшина «Над этим опытом надо задуматься»]. — Техника-молодежи, 1970, № 8, с. 60—62.

38005. Бляхер Л. Я. Росс Гренвил. Гаррисон. [Америк. биол. 1870—1959. К 100-летию со дня рождения]. — Онтогенез, 1970, т. 1, № 3, с. 333—334.

38006. Дисперсия оптического вращения и круговой дихроизм аминокислотных производных нуклеотидов. — Докл. АН СССР, т. 189, № 4, 1969, с. 892—894. Авт.: Е. С. Громова, Б. В. Тяглов, З. А. Шабарова, М. А. Прокофьев. Библиогр.: 9 назв.

38007. Кнорре А. Г. Принципы, законы и категории марксистско-ленинской диалектики в морфологических исследованиях. — Архив анатомии, гистологии и эмбриологии, 1970, т. 58, вып. 5, с. 3—22. (К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина). Библиогр.: 24 назв.

38008. Лукьянов Н. К., Саввин А. Б. Математическое моделирование и биоритмы. — Матем. методы в биологии и медицине, 1968, вып. 1, с. 35—40.

38009. Мардашев С. Р., Гончар Н. А., Дабагов Н. С. 4-Имидазолил-3-амино-бутанол и 2-новый ингибитор бактериальной гистидиндекарбоксылазы (ГДК) из *Micgococcus* sp n. — Докл. АН СССР, т. 189, № 4, 1969, с. 895—898. Библиогр.: 8 назв.

38010. Монаселидзе Д. Р., Бакрадзе Н. Г. Исследование концентрационной зависимости процесса плавления коллагена калориметрическим методом. — Докл. АН СССР, т. 189, № 4, 1969, с. 899—901. Библиогр.: 6 назв.

38011. Разгон Лев. Человек, написавший библиотеку. [О биологе В. В. Лункевиче. 1866—1942. К биографии ученого]. — Знание—сила, 1970, № 8, с. 38—39.

38012. Райхлин Н. Т. Терминология ферментов. — Архив патологии, 1970, т. 32, № 7, с. 79—81. Резюме на англ. яз.

38013. Саввин А. Б. Математическое моделирование биологических процессов. — Матем. методы в биологии и медицине, 1968, вып. 1, с. 13—34. Библиогр.: 15 назв.

38014. Тимофеев-Ресовский Н. В. Биосфера и человек. — Природа, 1970, № 8, с. 2—9.

38015. Ченцов Ю. С., Перов Н. А. Электронная микроскопия хромосом типа «ламповых щеток». — Докл. АН СССР, т. 189, № 4, 1969, с. 874—877. Библиогр.: 17 назв.

38016. Шехтер А. Б., Истранов Л. П. Современные представления о структуре коллагена. — Архив патологии, 1970, т. 32, № 7, с. 3—20. Библиогр.: 201 назв. Резюме на англ. яз.

д. Микробиология

38017. Василяускас Ю., Бистрицкайте Г. О природе повышенной частоты реверсии тиминовой мутации *Escherichia coli* K-12 на обогащенной среде. — Генетика, 1970, т. 6, № 3, с. 59—64. Библиогр.: 10 назв. Резюме на англ. яз.

38018. Генетическая трансформация фага T4g11B-638 дезоксирибонуклеиновой кислотой фага T4g+. Сообщ. 8. Д. М. Гольдфарб, Г. Г. Мнацаканян. Инактивация *in vitro* и *in vivo* способности чужеродной ДНК угнетать фаговую трансформацию. — Генетика, 1970, т. 6, № 3, с. 89—96. Библиогр.: 13 назв. Резюме на англ. яз.

38019. Генетический анализ повреждений gII^+ -маркеров фаговой трансформирующей ДНК, вызванного УФ-облучением. Сообщ. 1. Ю. П. Винецкий, Н. М. Александрова, Р. Г. Вартанян. Размер области гомологичного спаривания между донорной и реципиентной ДНК. — Генетика, 1970, т. 6, № 3, с. 97—109. Библиогр.: 24 назв. Резюме на англ. яз.

38020. Красновский А. А., Быстрова М. И., Мальгошева И. Н. Исследование агрегации бактериовиридина по спектрам поглощения в инфракрасной и видимой областях. — Докл. АН СССР, т. 189, № 4, 1969, с. 885—888. Библиогр.: 16 назв.

38021. Кривиский А. С., Кцюян Ж. А. Мутагенное действие рентгеновых лучей на внеклеточный фаг ламбда. — Генетика, 1970, т. 6, № 3, с. 65—77. Библиогр.: 39 назв. Резюме на англ. яз.

38022. Кцюян Ж. А. Репарация летальных и мутационных повреждений, вызванных химическими агентами у внеклеточного бактериофага ламбда. — Генетика, 1970, т. 6, № 3, с. 78—88. Библиогр.: 27 назв. Резюме на англ. яз.

38023. О стерилизации гнилостных бактерий и дрожжей в электрическом поле. — Изв. АН Молдав. ССР. Серия физ.-техн. и матем. наук, 1969, № 3, с. 72—73 с табл. Библиогр.: 6 назв. Авт.: Б. Р. Лазаренко, В. П. Рошин, Н. В. Абрамова и др.

38024. Спектры поглощения пигментов синих актиномицетов. — Сообщ. АН ГССР, 1970, т. 57, № 3, с. 693—696. Резюме на груз. и англ. яз. Авт.: З. Ш. Ломтатидзе, Н. О. Блинов, А. П. Беззубенкова, Н. А. Красильников.

38025. Сравнительное изучение индуцированного мутагенеза у Rec^+ и Rec^- штаммов *Bacillus subtilis*. — Генетика, 1970, т. 6, № 3, с. 51—58. Библиогр.: 15 назв. Резюме на англ. яз. Авт.: Л. С. Наумов, А. А. Прозоров, Г. В. Савченко и др.

38026. Фениксова Р. В., Улезло И. В., Шаламберидзе Н. Г. Влияние источников углерода на образование целлюлолитических ферментов грибом *Trichoderma Sp.* 185. — Сообщ. АН ГССР, 1970, т. 57, № 3, с. 689—692. Библиогр.: 7 назв. Резюме на груз. и англ. яз.

е. Гидробиология

38027. Самарина А. В. Первичная продукция Байкала по гидрохимическим показателям. — Тр. Иркут. ун-та, 1970, т. 50. Серия хим., вып. 3, с. 125—131. Библиогр.: 6 назв.

38028. Тарасова Т. Н. Первичная продукция и деструкция органического вещества в р. Волге на трассе строительства Чебоксарской ГЭС в 1966 году. — Уч. зап. Горьк. ун-та, 1970, вып. 105, с. 32—36. Библиогр.: 6 назв.

ж. Ботаника

38029. Аскерова Р. К. Палинологические данные к систематике и филогении рода *Scorzohera L.* — Изв. АН АзССР. Серия биол. наук, 1969, № 6, с. 11—15. Библиогр.: 10 назв. Резюме на азербайдж. яз.

38030. Атаев Э. А. Зависимость распределения растительности подгорной равнины Центрального Копетдага от почвенно-грунтовых условий. — Проблемы освоения пустынь, 1970, № 4, с. 39—44. Библиогр.: 14 назв. Резюме на туркм. и англ. яз.

38031. Быченкова Э. А., Яценко-Хмелевский А. А. Искусственная культура растительных тканей — продуцентов веществ вторичного метаболизма. — Науч. тр. Ленингр. лесотехн. акад., 1969, № 119, с. 65—69. Библиогр.: 23 назв.

38032. Генетическая активность 1,4-бисдиазоацетилбутана. Сообщ. 3. Л. М. Филиппова, К. Н. Гринберг. Цитогенетическое действие 1,4-бисдиазоацетилбутана на растения. — Генетика, 1970, т. 6, № 3, с. 38—41. Библиогр.: 31 назв. Резюме на англ. яз.

38033. Ладыгин В. Г. Пигментные мутанты *Chlamydomonas reinhardtii* Dang, индуцированные N-нитрозэтилмочевойной и ультрафиолетовыми лучами. — Генетика, 1970, т. 6, № 3, с. 42—50. Библиогр.: 32 назв. Резюме на англ. яз.

38034. Мирославов Е. А. Электронномикроскопическое изучение кроющих трихом некоторых злаков. — Докл. АН СССР, т. 189, № 4, 1969, с. 871—873 с табл. Библиогр.: 12 назв.

38035. Митрофанов Ю. А., Котомина И. Ф. Самостоятельное и совместное действие радиации и ингибиторов синтеза ДНК и белка на клетки *Speris capillaris*. — Генетика, 1970, т. 6, № 3, с. 18—30. Библиогр.: 33 назв. Резюме на англ. яз.

38036. Насудари А. А. Изучение динамики накопления флавоноидов ивы козьей, произрастающей в Азербайджане. — Изв. АН АзССР. Серия биол. наук, 1969, № 6, с. 21—24. Библиогр.: 10 назв. Резюме на азербайдж. яз.

38037. Нечаева Н. Т., Василевская В. К., Ангонова К. Г. Признаки для экологической классификации древесных и полудревесных растений Каракумов. — Проблемы освоения пустынь, 1970, № 4, с. 19—27. Библиогр.: 13 назв. Резюме на туркм. и англ. яз.

38038. Нечаева Н. Т., Василевская В. К., Антонова К. Г. Экологическая классификация однолетних растений Каракумов. — Докл. АН СССР, т. 189, № 4, 1969, с. 902—904. Библиогр.: 5 назв.

38039. Орлова С. К. Формированию побега падуба гирканского (*Plex hysala Rojark.*) — Изв. АН АзССР. Серия биол. наук, 1969, № 6, с. 36—39. Резюме на азербайдж. яз.

38040. Раунер Ю. Л., Тоомиг Х. Г. О физических факторах фотосинтеза и продуктивности растительного покрова. (По материалам междунар. симпозиумов в ЧССР и в СССР в сент. 1969 г.) — Изв. АН СССР. Серия геогр., 1970, № 4, с. 139—145.

38041. Фрагина А. И., Черноморский С. А. Современные данные о витаминном составе хвон. Лит. обзор. — Науч. тр. Ленингр. лесотехн. акад., 1969, № 119, с. 36—38. Библиогр.: 26 назв.

38042. Шахбазов В. Г. О локализации и биологическом значении электрического заряда живой растительной клетки. — Электронная обработка материалов, 1970, № 2, с. 67—70. Библиогр.: 16 назв.

38043. Яговцева Л. И. Некоторые особенности водного режима однолетних растений Каракумов. — Проблемы освоения пустынь, 1970, № 4, с. 68—72. Библиогр.: 6 назв. Резюме на туркм. и англ. яз.

з. Зоология

38044. Абдинбекова А. А. Бракониды (Hymenoptera, Braconidae) Большого Кавказа (в пределах Азербайджана). — Изв. АН АзССР. Серия биол. наук, 1969, № 6, с. 81—91. Библиогр.: 11 назв. Резюме на азербайдж. яз.

38045. Адаптивное значение хромосомного полиморфизма. Сообщ. 4. А. И. Борисов. Длительное наблюдение за одной популяцией *Drosophila funebris* в Москве. — Генетика, 1970, т. 6, № 3, с. 115—122. Библиогр.: 23 назв. Резюме на англ. яз.

38046. Алексеев В. А. Фотосъемка насекомых в природе. — Природа, 1970, № 8, с. 115—117.

38047. Гребенников В. Внимание — шмели! — Знание — сила, 1970, № 8, с. 36—37.

38048. Гринволт К. Рождение песни. [К изучению физиол. процесса пения птиц]. По материалам журн. «Сайентифик Америкэн». — Наука и жизнь, 1970, № 8, с. 85—89.

38049. Жимүлев И. Ф., Лычев В. А. Изучение вариабельности размеров пуфов левого плеча третьей хромосомы *Drosophila melanogaster*. — Онтогенез, 1970, т. 1, № 3, с. 318—324. Библиогр.: 25 назв. Резюме на англ. яз.

Зимина Р. П., Герасимов И. П. Сурки (*Marmota*) как типичные обитатели перигляциальной зоны ледникового периода. — См. 38001.

38050. Иорданский Н. Н. Подвижность костей черепа: в чем ее биологический смысл? — Природа, 1970, № 8, с. 56—60.

38051. Исследование чувствительности рыб к действию высокой температуры в период эмбриогенеза. Ю. Н. Городилов. Сообщ. 3. Изменения чувствительности зародышей вьюна *Misgurnus fossilis* (L.) на ранних стадиях развития при определении ее различными способами. — 4. О роли слоя цитоплазмы, окружающего желток, в тепловом поражении зародышей вьюна *Misgurnus fossilis* (L.) и лосося *Salmo salar* (L.) в чувствительные периоды развития. — Онтогенез, 1970, № 1, № 3, с. 305—317. Библиогр.: с. 310—311, 317. Резюме на англ. яз.

38052. Куренных Э. П. О химическом составе гаммарид озера Байкал. — Тр. Иркут. ун-та, 1970, т. 50. Серия хим., вып. 3, с. 85—90. Библиогр.: 12 назв.

38053. Магерамов Ч. М. Возраст и рост молоди осетровых из западного побережья Среднего Каспия. — Изв. АН АзССР. Серия биол. наук, 1969, № 6, с. 73—80. Библиогр.: 8 назв. Резюме на азербайдж. яз.

38054. Мильман Л. С., Юровицкий Ю. Г. Особенности локализации ключевых ферментов глюконеогенеза в зародышах вьюна и их роль в регуляции обмена. — Онтогенез, 1970, т. 1, № 3, с. 297—304. Библиогр.: 27 назв. Резюме на англ. яз.

38055. Миташов В. И. Характеристика митотического цикла при регенерации линзы в опыте с полным удалением сетчатки и линзы у взрослых тритонов (*Triturus cristatus*). — Докл. АН СССР, т. 189, № 4, 1969, с. 913—916. Библиогр.: 24 назв.

38056. Мулярская Л. В., Дубовченко Т. А. Материалы к познанию тромбикулид (*Ascariformes*, *Trombiculidae*) летучих мышей Азербайджана. — Изв. АН АзССР. Серия биол. наук, 1969, № 6, с. 51—56. Резюме на азербайдж. яз.

38057. Мусаев М. А., Вейсов А. М., Агамалиев Ф. Г. Международная встреча протозологов. [Обзор работы III Междунар. конгресса протозологов. Ленингр. Июнь, 1969 г.] — Изв. АН АзССР. Серия биол. наук, 1969, № 6, с. 141—143.

38058. Пизи Грехэм. Нападение морских звезд. [Статья австрал. зоолога из журн. «Animals», № 36, 1970 г. Пер. с англ. С примеч. ред.] — Природа, 1970, № 8, с. 82—84.

38059. Постнов И. Е. Питание чехони в приплотинной части Горьковского водохранилища. — Уч. зап. Горьк. ун-та, 1970, вып. 105, с. 27—31. Библиогр.: 6 назв.

Рогшильд Е. В. Грызуны — индикаторы древних долин и дельт. — См. 37940.

38060. Степанова Н. Л. Частота обменов между сестринскими хроматидами кольцевых хромосом дрозофилы в нормальном митозе. — Генетика, 1970, т. 6, № 3, с. 123—129. Библиогр.: 10 назв. Резюме на англ. яз.

38061. Султанов М. А., Давлатов Н., Кабилов Т. О промежуточных хозяевах нематоды *Parabronema Skrjabini Rossowska*, 1924. — Докл. АН УзССР, 1970, № 7, с. 49—50. Резюме на узб. яз.

38062. Туаев Д. Г., Васильев В. И. Современное состояние гнездования чайковых на островах Бакинского архипелага. — Изв. АН АзССР. Серия биол. наук, 1969, № 6, с. 57—64. Библиогр.: 5 назв. Резюме на азербайдж. яз.

и. Антропология

38063. Лисеев И. К., Шаров А. Я. Генетика человека, ее философские и социально-этические проблемы. [По материалам встречи за «круглым столом», организ. ред. журн. «Вопросы философии» и Ин-том мед. генетики Акад. мед. наук СССР. Москва. Февр. — март. 1970 г.] — Вopr. философии, 1970, № 7, с. 106—115. Продолж. следует.

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

2. Нормальная и сравнительная анатомия, эмбриология, гистология человека

38064. Бабминдра В. П., Дычкова Л. Н. Динамика деструктивных и восстановительных процессов в межнейронных синапсах. — Архив анатомии, гистологии и эмбриологии, 1970, т. 58, вып. 5, с. 82—90. Библиогр.: 20 назв. Резюме на англ. яз.

38065. Бекова К. С. О внутриорганный микроангсиархитектуре плаценты человека. — Архив анатомии, гистологии и эмбриологии, 1970, т. 58, вып. 5, с. 38—47. Библиогр.: 28 назв. Резюме на англ. яз.

38066. Богданова Р. А. Особенности развития и строения нижнечелюстного канала человека во внутриутробном периоде. — Архив анатомии, гистологии и эмбриологии, 1970, т. 58, вып. 5, с. 55—60. Библиогр.: 4 назв. Резюме на англ. яз.

38067. Бондарева В. М. Влияние инсулиновой недостаточности на углеводный обмен куриных эмбрионов. — Онтогенез, 1970, т. 1, № 3, с. 282—288. Библиогр.: 29 назв. Резюме на англ. яз.

38068. Бродский В. Я., Урываева И. В. Развитие и свойства полиплоидных клеточных популяций в онтогенезе млекопитающих. — Онтогенез, 1970, т. 1, № 3, с. 229—247. Библиогр.: с. 244—247. Резюме на англ. яз.

38069. Вихерт А. М., Жданов В. С. О ритмических структурах интимы аорты. — Архив патологии, 1970, т. 32, № 7, с. 68—72. Резюме на англ. яз.

38070. Влияние гравитационных перегрузок на состояние иннервационных аппаратов аорты, полых вен и предсердий. — Архив анатомии, гистологии и эмбриологии, 1970, т. 58, вып. 5, с. 32—37. Библиогр.: 11 назв. Резюме на англ. яз. Авт.: М. Г. Привес, В. В. Астахова, В. И. Степанов, А. В. Еремин.

38071. Газдаров А. К., Саприн А. Н., Надальяк Е. А. Кинетика свободнорадикальных состояний в процессе развития куриных эмбрионов. Действие тироксина и метилтиоурацила. — Онтогенез, 1970, т. 1, № 3, с. 289—296. Библиогр.: с. 295. Резюме на англ. яз.

38072. Жгенти Ц. Я. К вопросу о количественном определении РНК в мышечных клетках разных стделов сердца организмов, находящихся в различной ступени эволюционного развития. — Сообщ. АН ГССР, 1970, т. 57, № 3, с. 721—724. Резюме на груз. и англ. яз.

38073. **Ионтов А. С.** Распределение волокон заднего корешка по длине спинного мозга и их отношение к клеткам передних рогов. — Архив анатомии, гистологии и эмбриологии, 1970, т. 58, вып. 5, с. 74—81. Библиогр.: 6 назв. Резюме на англ. яз.

38074. **Каданцева А. Г.** К сравнительной характеристике возрастных особенностей внутриствольного строения шейных симпатических стволов у кроликов и морских свинок. — Архив анатомии, гистологии и эмбриологии, 1970, т. 58, вып. 5, с. 99—107. Библиогр.: 18 назв. Резюме на англ. яз.

38075. **Козлов В. И.** Модель гемодинамических отношений в микроциркуляторном русле брыжейки тонкой кишки морской свинки. — Архив анатомии, гистологии и эмбриологии, 1970, т. 58, вып. 5, с. 61—69. Библиогр.: 12 назв. Резюме на англ. яз.

38076. **Левин В. Н.** О механизмах регуляции кровотока в терминальном русле органа слуха. — Архив анатомии, гистологии и эмбриологии, 1970, т. 58, вып. 5, с. 47—55. Библиогр.: 11 назв. Резюме на англ. яз.

38077. **Лукашин В. Г.** О чувствительной иннервации вегетативных ганглиев. — Докл. АН СССР, т. 189, № 4, 1969, с. 909—912. Библиогр.: 15 назв.

38078. **Мак-Ларен Анна.** Жизнь до рождения. [Об экспериментах по изучению развития зародышей млекопитающих. Пер. с англ. текста лекции, проф. Эдинбургского ун-та, опублик. в журн. «Труды Королевских институтов Великобритании», 1969, т. 42, № 196. С прил. статьи А. Дыбана «Зачем ставят опыты на ранних стадиях развития зародышей млекопитающих»]. — Наука и жизнь, 1970, № 8, с. 134—141, 159.

38079. **Маматов А. У.** Авторадиографическое исследование синтеза белка в чувствительных нейронах спиральных ганглиев и моторных нейронах спинного мозга. — Архив анатомии, гистологии и эмбриологии, 1970, т. 58, вып. 5, с. 91—99. Библиогр.: 14 назв. Резюме на англ. яз.

38080. **Орловский Ю. А.** Архитектоника внутриорганных кровеносных сосудов верхнего отдела мочевыводящих путей человека. — Архив анатомии, гистологии и эмбриологии, 1970, т. 58, вып. 5, с. 69—74. Библиогр.: 10 назв. Резюме на англ. яз.

38081. **Полякова Л. А.** О двух типах колебательных движений куриного эмбриона в амниотической жидкости. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, 1970, т. 69, № 5, с. 27—31. Библиогр.: 9 назв. Резюме на англ. яз.

38082. **Сапожникова М. Я.** Об источниках иннервации печеночных вен. — Архив анатомии, гистологии и эмбриологии, 1970, т. 58, вып. 5, с. 107—110. Библиогр.: 24 назв. Резюме на англ. яз.

38083. **Щелкунов С. И.** Основные принципы эволюционной гистологии. Архив анатомии, гистологии и эмбриологии, 1970, т. 58, вып. 5, с. 23—31. Библиогр.: 14 назв. Резюме на англ. яз.

38084. **Ягдовский В. С.** Метод попарных последовательных сопоставлений в морфологических исследованиях. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, 1970, т. 69, № 5, с. 118—122. Резюме на англ. яз.

3. Физиология, биофизика, биохимия, человека и высших животных

38085. **Ахвледiani К. С., Ахвледiani М. К., Шадури М. И.** Белки, отличающие K^+ и Na^+ от ионов аммония и четвертичных аммониевых оснований [головного мозга]. — Сообщ. АН ГССР, 1970, т. 57, № 3, с. 677—679. Библиогр.: 5 назв. Резюме на груз. и англ. яз.

38086. **Брауэр Ральф В.** В поисках предельной глубины погружения человека в океан. [Сокр. пер. статьи америк. физиолога. С примеч. А. А. Аксенова и послесл. Г. Л. Зальцмана «По поводу эксперимента «Физалис»]. — Природа, 1970, № 8, с. 47—54.

Валуева М. Н. Психофизиологическое исследование одной из форм мотивации у человека. — См. 37120.

38087. **Васильев В. К., Катковский Б. С., Саввин А. Б.** О моделировании потребления кислорода организмом человека при выполнении физической работы. — Матем. методы в биологии и медицине, 1968, вып. 1, с. 93—106. Библиогр.: 11 назв.

38088. **Вязицкий П. О., Куманичкин С. Д.** Влияние гиподинамии на состояние функции внешнего дыхания в различных микроклиматических условиях. — Всен.-мед. ж., 1970, № 7, с. 38—40.

38089. **Гасанов Г. Г., Рубцова В. В.** Об участии холинергических механизмов в формировании пищевого возбуждения у голубей. — Изв. АН АзССР. Серия биол. наук, 1969, № 6, с. 118—122. Резюме на азербайдж. яз.

38090. **Гуев А. А., Саввин А. Б.** Метод аналитического интегрирования в задачах построения математических моделей биологических систем. — Матем. методы в биологии и медицине, 1968, вып. 1, с. 53—67. Библиогр.: 9 назв.

38091. **Джемилев З. А.** Радиочувствительность хромосом лейкоцитов периферической крови обезьян *Macaca mulatta* в разных фазах митотического цикла. — Генетика, 1970, т. 6, № 3, с. 147—155. Библиогр.: 23 назв. Резюме на англ. яз.

Ефимова Г. В. О роли явлений суммации возбуждения в механизмах умственного сопоставления. — См. 37124.

38092. **Калашников Ю. Г.** Кровообращение в заднем участке гипоталамуса и в коре головного мозга при рефлекторных воздействиях. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, 1970, т. 69, № 5, с. 19—22. Библиогр.: 13 назв. Резюме на англ. яз.

38093. **Караев А. И., Агаси Г. М.** Состояние напряжения кислорода в различных структурах головного мозга при раздражении интерорецепторов в условиях действия адреналина и амназины. — Изв. АН АзССР. Серия биол. наук, 1969, № 6, с. 123—127. Резюме на азербайдж. яз.

38094. **Кеворков Н. Н.** Влияние пирогенала на синтез гемоглобина в культуре переживающей ткани легких, селезенки и паратрахеальных лимфатических узлов. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, 1970, т. 69, № 5, с. 76—78. Библиогр.: 7 назв. Резюме на англ. яз.

38095. **Кожевников Е. П.** Влияние цветности освещения на отсроченные реакции низших обезьян (макака резус). — Докл. АН СССР, т. 189, № 4, 1969, с. 917—919. Библиогр.: 9 назв.

38096. **Козлов В. А., Петров Р. В.** Некоторые количественные характеристики иммунокомпетентной ткани животных разных генотипов в онтогенезе. — Онтогенез, 1970, т. 1, № 3, с. 262—270. Библиогр.: с. 269—270. Резюме на англ. яз.

38097. **Левина С. Е.** Участие гоноцитов в выработке фактора, регулирующего секрецию фолликулостимулирующего гонадотропина (ФСГ) в раннем онтогенезе крысы. — Онтогенез, 1970, т. 1, № 3, с. 271—281. Библиогр.: с. 281. Резюме на англ. яз.

38098. **Логуа Г. Ш., Кометиани З. П.** Взаимосвязь систем ацетилхолинэстеразы и Na^+ , K^+ , АТФ-зы в синаптической фракции головного мозга крыс. — Сообщ. АН ГССР, 1970, т. 57, № 3, с. 685—688. Библиогр.: 7 назв. Резюме на груз. и англ. яз.

38099. **Манвелян Л. Ф., Хаятин В. М., Хорунжий В. А.** Зависимость кровоснабжения аутокотонически сокращающейся икроножной мышцы от частоты стимулирующих импульсов. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, 1970, т. 69, № 5, с. 14—18. Библиогр.: 17 назв. Резюме на англ. яз.

38100. **Маянский А. Н.** Антигенная структура растворимых компонентов лимфатических узлов морских свинок. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, 1970, т. 69, № 5, с. 78—82. Библиогр.: 11 назв. Резюме на англ. яз.

38101. **Об участии легких в фибринолитических процессах организма.** — Бюл. эксперим. биологии и медицины, 1970, т. 69, № 5, с. 22—25. Библиогр.: 11 назв. Резюме на англ. яз. Авт.: Г. М. Соловьев, Ч. С. Гусейнов, Г. Я. Гебель и др.

38102. **Ростовская традиционная.** [О IV Всесоюз. конференции по нейрокибернетике. Ростов н/Д. Май 1970 г.] — Знание — сила, 1970, № 8, с. 8.

38103. **Старча Л. И.** Влияние дыхания кислородом на давление в центральной артерии сетчатки. — Воен.-мед. ж., 1970, № 7, с. 63—65.

38104. **Татевосян Т. Г.** Электрические ответы ядер шва ствола головного мозга кошки. — Сообщ. АН ГССР, 1970, т. 57, № 3, с. 673—676. Библиогр.: 6 назв. Резюме на груз. и англ. яз.

38105. **Фомин В. С., Никольский Л. Н.** Аппаратура для оценки функционального состояния оператора. — Вопр. психологии, 1970, № 4, с. 140—142.

38106. **Швыркова Н. А.** Изменение конвергенции возбуждений на корковых нейронах при введении некоторых наркотических и психотропных средств. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, 1970, т. 69, № 5, с. 7—10. Библиогр.: 21 назв. Резюме на англ. яз.

38107. **Щельцын Л. К.** Вызванные потенциалы ретикулярной формации продолговатого мозга и их изменения при кортикофугальных влияниях. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, 1970, т. 69, № 5, с. 3—6. Библиогр.: 11 назв. Резюме на англ. яз.

XVI. ТЕХНИКА. ПРОМЫШЛЕННОСТЬ

1. Промышленность (общие вопросы)

38108. **Алейникова З. К.** Снижать затраты на повышение качества продукции. — Стандарты и качество, 1970, № 8, с. 52.

38109. **Архипов Н.** Сделано в СССР. [О деятельности Гос. инспекции по качеству, экспортных товаров М-ва внешней торговли СССР. Консультация]. — Внешняя торговля, 1970, № 8, с. 32—33.

38110. **Бурьянов И. М.** Регулирование напряженности технически обоснованных норм времени с помощью платежных коэффициентов. — Экономика и организация пром. производства (Киев), 1969, вып. 5, с. 17—20.

38111. **Ванюхина Э. П.** Применение математических методов в нормировании вспомогательных трудовых процессов. — Экономика и организация пром. производства (Киев), 1969, вып. 5, с. 20—24.

38112. **Вардания Э. С.** Некоторые вопросы Госназдора. — Стандарты и качество, 1970, № 8, с. 27—30.

38113. **Василенко В. Д., Петрова Н. К.** Некоторые вопросы использования прибыли в экономическом стимулировании производства. [На примере пром. предприятий Перми]. — Уч. зап. Перм. ун-та, 1970, № 231, с. 167—184.

38114. **Венчковский Л. Б.** Стандартизация общесоюзного классификатора продукции. — Стандарты и качество, 1970, № 8, с. 53—56.

38115. **Веселовский Н.** Если инженер находит поддержку. [Об улучшении работы службы техники безопасности. На примере пром.

предприятий Йошкар-Олы]. — Охрана труда и соц. страхование, 1970, № 12, с. 14.

38116. Дикмаров С. Регулировать электропотребление промышленными предприятиями. — Экономика Сов. Украины, 1970, № 12, с. 69—72.

38117. Железнов Г. О роли фонда развития производства в новых условиях хозяйствования. [На примере пром. предприятий]. — Финансы СССР, 1970, № 9, с. 38—40.

38118. Иванов В. О планировании производственно-технического обучения на [промышленном] предприятии. — Проф. техн. образование, 1970, № 8, с. 29—30.

38119. Ильин О. Некоторые вопросы организации хозрасчетных отношений в производственных объединениях. — Экономика Сов. Украины, 1970, № 12, с. 43—51.

38120. Исаева Н. Ф., Никитина Н. В. Организация материально-технического снабжения на [промышленном] предприятии и пути ее совершенствования. — Уч. зап. Перм. ун-та, 1970, № 231, с. 111—126.

38121. Ключко В. С. Определение оптимальных запасов материалов [на предприятиях]. — Экономика и организация пром. производства (Киев), 1969, вып. 5, с. 29—31.

38122. Князев Г. Проверка правильности определения плановых финансовых показателей на промышленных предприятиях. Консультация. — Финансы СССР, 1970, № 9, с. 75—82.

38123. Кокле Э. А., Крапивенский З. Н. Сбор и обработка априорной информации как первый этап создания автоматизированной системы управления качеством продукции на предприятии. — Стандарты и качество, 1970, № 8, с. 38—40.

38124. Колемасов А., Саратовский Ж. О совершенствовании организации труда [промышленных предприятий Казани]. — Коммунист Татарии, 1970, № 8, с. 27—31.

38125. Коломиец Р. А. Определение нормативной цеховой себестоимости на основе применения корреляционных методов. — Экономика и организация производства (Киев), 1969, вып. 5, с. 32—34.

38126. Костин П., Титов А. Экспортное производство в Казахстане. — Внешняя торговля, 1970, № 8, с. 18—20.

38127. Кулиш С. А., Воловельская С. Н. Определение оптимального расположения баз, их количества и пропускной способности. — Экономика и организация пром. производства (Киев), 1969, вып. 5, с. 42—46.

38128. Курьянов А. Эффективность использования оборотных средств. (По материалам ряда предприятий Харькова). — Экономика Сов. Украины, 1970, № 12, с. 55—58.

38129. Макаров Д. К., Пинаев Л. Г. Сокращение затрат управленческого труда — важный фактор повышения эффективности промышленного производства. — Уч. зап. Перм. ун-та, 1970, № 231, с. 90—101.

38130. Мееров А. Л. Экономические основы выбора показателей надежности технологического оборудования. — Стандарты и качество, 1970, № 8, с. 49—51.

38131. Михеев Д. Р. О природе и критерии премии за экономию материала [на промышленных предприятиях]. Вопросы методологии ее исчисления. — Уч. зап. Перм. ун-та, 1970, № 231, с. 185—202.

38132. Николаев С. А. Факторы и этапы оптимизации размещения производства. — Изв. АН СССР. Серия геогр., 1970, № 4, с. 65—74.

38133. Нюнина М. А., Иконенко Л. В., Арасланова А. М. Фонд материального поощрения — экономический рычаг повышения эффективности

производства. [На примере пром. предприятий Пермь]. — Уч. зап. Перм. ун-та, 1970, № 231, с. 151—166.

38134. Пальчук В. Себестоимость продукции и нерешенные проблемы учета основных фондов. — Экономика Ссс. Украины, 1970, № 12, с. 88—89.

38135. Петрова Н. К., Петров Н. А. Некоторые вопросы совершенствования распределительных отношений на современном этапе [на промышленных предприятиях Пермь]. — Уч. зап. Перм. ун-та, 1970, № 231, с. 127—150.

38136. Попова Н. И., Сидельников В. Е. Неуклонное развитие общественно-производственного творчества трудящихся и повышение его экономической эффективности — закономерность социализма. [По материалам обследования пром. предприятий Урала]. — Уч. зап. Перм. ун-та, 1970, № 231, с. 66—89. Библиогр. в подстроч. примеч.

38137. Потемкин С. К., Спесивцева В. Д. Совершенствование организации заработной платы [на промышленных предприятиях] в новых условиях хозяйствования. — Экономика и организация пром. производства (Киев), 1969, вып. 5, с. 7—12.

38138. Селезнев А. З. Дополнительная прибыль — форма реализации эффекта совершенствования [промышленного] производства. — Уч. зап. Перм. ун-та, 1970, № 231, с. 238—251. Библиогр. в подстроч. примеч.

38139. Система и типовые элементы управления качеством промышленной продукции. — Стандарты и качество, 1970, № 8, с. 33—37. Библиогр.: 6 назв. Авт.: Ю. С. Вениаминов, Ф. Р. Маев, И. Б. Погожев, Я. Б. Шор.

38140. Фахрисламов Ф. М. Сбор информации о дефектных изделиях и использование ее для управления качеством изготовления продукции. — Стандарты и качество, 1970, № 8, с. 41—43.

38141. Хайкин В. П. Использование модели линейного программирования для календаризации производственной программы в единичном и мелкосерийном производстве. — Экономика и организация пром. производства (Киев), 1969, вып. 5, с. 79—84.

38142. Чекрыгин В. С., Златокрылов Р. М., Идельчик Р. Е. Разработка НОТ в проектах новых предприятий. — Экономика и организация пром. производства, 1969, вып. 5, с. 134—137.

38143. Шивцова А. Б., Шкатова Н. П. Расчет средней длительности простоев рабочих в ожидании обслуживания их инструментально-раздаточными кладовыми. — Экономика и организация пром. производства (Киев), 1969, вып. 5, с. 88—89.

38144. Шурденко И. Улучшение обслуживания трудящихся на предприятиях — действенный фактор повышения эффективности общественного производства. — Экономика Ссс. Украины, 1970, № 12, с. 81—83.

2. Техника (общие вопросы). Общетехнические дисциплины

а. Общие вопросы. История техники

38145. Баталов Н. М., Зак З. Д. Групповые конструкторские документы. — Стандарты и качество, 1970, № 8, с. 65—68. Окончание. Начало: № 6.

38146. Аксельруд Г. А., Гумницкий Я. М. Некоторые особенности кинетики ионного обмена при пульсационном движении жидкости. — Инж.-физ. ж., 1970, т. 19, № 2, с. 323—326. Резюме на англ. яз.

38147. Алексюк М. М. Научно-техническое совещание по конструктивной прочности при низких температурах. [Киев. Февраль 1970]. — Проблемы прочности, 1970, № 7, с. 98—99.

38148. Андреев Л. Н. Расчет вынужденных колебаний стержневых систем методом динамических жесткостей. — Тр. ЛПИ (Ленингр. политехн. ун-т), 1969, № 307, с. 81—85.

38149. Андреев Л. Н. Численные методы расчета колебаний стержневых систем. — Тр. ЛПИ (Ленингр. политехн. ин-т), 1969, № 307, с. 128—135.

38150. Беркун В. А. К решению некоторых осесимметричных задач нестационарной фильтрации. — Развитие газовой промышленности УССР, 1969, вып. 3, с. 97—103. Библиогр.: 9 назв.

38151. Ван Фо Фы Г. А., Клявлин В. В. Определение некоторых допустимых предварительных нагрузок на цилиндрические оболочки из стеклопластика. — Проблемы прочности, 1970, № 7, с. 47—51. Библиогр.: 9 назв.

38152. Горский Б. В. Кручение и изгиб бруса парами с учетом моментных напряжений. — Тр. ЛПИ (Ленингр. политехн. ин-т), 1969, № 307, с. 59—70. Библиогр.: 6 назв.

38153. Козлов С. Н. Дополнительные потери энергии потока во вращающейся трубке. — Тр. ВНИИ Гидромаша (Всесоюз. науч.-исслед. конструкторский и технол. ин-т гидромашиностроения), 1970, вып. 40, с. 39—50.

38154. Ларин Р. М. Градиентный метод решения приближенной задачи синтеза оптимальных амортизаторов. — Тр. ЛПИ (Ленингр. политехн. ин-т), 1969, № 307, с. 155—162.

38155. Ласкова П. Г., Лексашев Ю. Ф., Мансуров К. М. Осциллограммы продольного изгиба длинных и коротких стержней. — Докл. АН УзССР, 1970, № 7, с. 18—19. Резюме на узб. яз.

38156. Лепин Г. Ф., Бондаренко Ю. Д. Ползучесть прямого бруса при изгибе с учетом повреждаемости материала. — Проблемы прочности, 1970, № 7, с. 68—70. Библиогр.: 13 назв.

38157. Мазин Л. С. Об оптимальной амортизации упругих тел. — Тр. ЛПИ (Ленингр. политехн. ин-т), 1969, № 307, с. 21—31.

38158. Мамаев В. А., Исупов Г. П. Кинематическая структура пробкового газожидкостного течения в трубе. — Нефть. хоз-во, 1970, № 8, с. 65—67. Библиогр.: 6 назв.

38159. Мухидинов Н. М., Арсланов А. А. Решение некоторых простейших задач фильтрации в многослойных пористых средах. — Докл. АН УзССР, 1970, № 7, с. 12—14. Резюме на узб. яз. В огл. 1-й авт.: Н. М. Мухитдинов [!]

38160. Новиков В. С. Влияние сжатия волнистых поверхностей на контактное термическое сопротивление. — Инж.-физ. ж., 1970, т. 19, № 2, с. 327—331. Библиогр.: 6 назв. Резюме на англ. яз.

38161. Осипов С. Н., Греков С. П., Калюсский А. Е. Решение управления конвективно-диффузионного переноса примеси внутри цилиндра при наличии свободного газообмена между потоком и стенкой. — Инж.-физ. ж., 1970, т. 19, № 2, с. 265—268. Резюме на англ. яз.

38162. Пальмов В. А. Распространение вибрации в нелинейном упругом стержне. — Тр. ЛПИ (Ленингр. политехн. ун-т), 1969, № 307, с. 85—90.

38163. Петухов Л. В., Троицкий В. А. О минимуме коэффициента динамичности. — Тр. ЛПИ (Ленингр. политехн. ин-т), 1969, № 307, с. 31—39.

38164. Пискунов В. Н., Соковишин Ю. А., Степанов В. Ф. Свободная конвекция около пластинки с экспоненциально убывающей температурой по поверхности. — Инж.-физ. ж., 1970, т. 19, № 2, с. 202—205. Резюме на англ. яз.

38165. Развитие трещины усталости. — Заводская лаборатория, 1970, т. 36, № 6, с. 714—717. Авт.: А. З. Воробьев, А. М. Доценко, Х. Б. Кордонский, Ю. А. Мартынов.

38166. Раздымаха П. С., Марченко И. И. Факультет повышения квалификации [преподавателей средних специальных учебных заведений по технической механике, Харьк. политехн. ин-т]. — Сред. спец. образование, 1970, № 8, с. 15—16.

38167. Сущих М. В., Погорелов В. И. Поле течения при натекании перерасширенной сверхзвуковой струи на конус. — Инж.-физ. ж., 1970, т. 19, № 2, с. 269—271. Резюме на англ. яз.

38168. Фертман Б. С. Движение твердого тела по упругой балке под действием следящей силы. — Тр. ЛПИ (Ленингр. политехн. ин-т), 1969, № 307, с. 53—58.

г. Общее материаловедение

38169. Балалаев Ю. Ф., Постников В. С., Гапонов М. А. Установка с автономным генератором для ультразвуковых исследований материалов при относительных деформациях 10^{-3} — 10^{-2} . — Заводская лаборатория, 1970, т. 36, № 6, с. 748—749.

38170. Миличенко С. Л., Александров А. Г., Пиньковский И. В. Установка для исследования кавитационной эрозии материалов. — Заводская лаборатория, 1970, т. 36, № 6, с. 740—743. Библиогр.: 13 назв.

д. Техническая (промышленная) эстетика

38171. Гусев Н. М., Каменская Г. В., Оболенский Н. В. О нормировании и выборе цветового решения интерьеров промышленных зданий. — Сб. науч. тр. НИИ строит. физики, 1970, вып. 2, с. 179—189. Библиогр.: 5 назв.

3. Строительное дело

а. Общие вопросы. Строительные конструкции

38172. Борт Г., Серостанов Г. Экономические проблемы развития стройиндустрии Украинской ССР. — Экономика Сов. Украины, 1970, № 2, с. 21—28.

38173. Ганицкий Н. В., Ткаченко Н. А., Слипченко В. Ф. Автоматический контроль расхода исходного питания мельниц рудного самоизмельчения. — Горный ж., 1970, № 8, с. 56.

38174. Глейзер И. Г., Воронина Н. Н. Расчет слоистой звукопоглощающей конструкции при наклонном падении волны и в диффузном поле. — Сб. науч. тр. НИИ строит. физики, 1970, вып. 2, с. 153—161. Библиогр.: 10 назв. В огл. 1-й авт.: И. Г. Лейзер.

38175. Годин А. М. Опыт эксплуатации зенитных фонарей из органического стекла. — Трансп. строительство, 1970, № 9, с. 26—27.

38176. Еремеев Г. Г. Температурные, климатические воздействия и нагрузки в строительстве. — Сб. науч. тр. НИИ строит. физики, 1970, вып. 2, с. 55—74. Библиогр.: 9 назв.
38177. Каган А. М., Захаров В. Ф. Повреждения и деформации сборных железобетонных подкрановых балок. — Трансп. строительство, 1970, № 9, с. 48—49.
38178. Крейтан В. Г., Никольский В. Н. Звукоизоляция новых типов междуэтажных перекрытий жилых домов. — Сб. науч. тр. НИИ строит. физики, 1970, вып. 2, с. 128—152.
38179. Лубенников Л. Повышать эффективность капиталовложений. [Капит. строительство в системе потреб. кооперации]. — Св. потреб. кооперация, 1970, № 8, с. 2—5.
38180. Луцет Владимир. Этажи Заполярья. [О строительстве на севере Краснояр. края]. Очерки. — Енисей, 1970, № 5, с. 40—50.
38181. Макаров Д. К. Комплексная механизация производственных процессов — основной путь повышения производительности труда. [По материалам обследования заводов железобетонных конструкций Зап. Урала]. — Уч. зап. Перм. ун-та, 1970, № 231, с. 59—65.
38182. Машталер И. Некоторые вопросы укрепления хозрасчета в жилищном строительстве. — Экономика Сов. Украины, 1970, № 2, с. 86—87.
38183. Мещеряков К. О конструктивных и планировочных решениях подсобных помещений [зданий птицефабрик]. — Птицеводство, 1970, № 8, с. 34.
38184. Мовламов С. Задачи сельских строителей. — Сел. хоз-во Туркменистана, 1970, № 9, с. 6—8.
38185. Морозов Н. В. Достижения и проблемы строительной физики. — Сб. науч. тр. НИИ строит. физики, 1970, вып. 2, с. 3—13.
38186. Осипов Г. Л., Рассадина И. Д., Юдин Е. Я. Методы расчетов при проектировании шумоглушения строительно-акустическими средствами. — Сб. науч. тр. НИИ строит. физики, 1970, вып. 2, с. 107—127.
38187. Попова Н. И., Черабаева А. С., Курдачева Л. Ф. Некоторые вопросы экономии рабочего времени в условиях научно-технического совершенствования производства. [На примере строит. организаций Перми]. — Уч. зап. Перм. ун-та, 1970, № 231, с. 42—58.
38188. Райтвийр Т. В. О проблемах географии строительства в Эстонской ССР. — Уч. зап. Тартуского ун-та, 1969, вып. 242. Тр. по географии, 7, с. 82—101. Библиогр.: 12 назв. Резюме на эст. и англ. яз.
38189. Тарасов А. Подготовка строительных кадров — научную основу. [Вопросы повышения квалификации рабочих на производстве]. — Проф. техн. образование, 1970, № 8, с. 28.
38190. Чахвадзе Г. З., Музафаров А. А. Графо-аналитический способ определения несущей способности свай по грунту. — Трансп. строительство, 1970, № 9, с. 49—51.
38191. Шлендов В. Д. Спектральные методы динамического расчета пространственных конструкций. — Тр. ЛПИ (Ленингр. политехн. ин-т), 1969, № 307, с. 90—95.

б. Строительные материалы. Готовые
строительные детали

38192. Анисимов П. В., Линцер А. В., Долгова О. А. Газобетон на песках Среднего Приобья. — Строит. материалы, 1970, № 7, с. 37.

38193. Балавадзе В. К. Об одной особенности работы идеально упруго-пластического материала. [Бетон]. — Сообщ. АН ГССР, 1970, т. 57, № 3, с. 621—624. Резюме на груз. и англ. яз.
38194. Битумоперлитовая теплоизоляция трубопроводов для бесканальной прокладки тепловых сетей. [Изготовление]. — Строит. материалы, 1970, № 7, с. 23—24. Авт.: Л. Г. Гулинова, Д. Н. Шлевин, В. И. Шелунцов, Г. Н. Кривицкая.
38195. Волженский А. В., Гладких К. В., Юдина А. М. Безобжиговые искусственные заполнители для легких бетонов. — Строит. материалы, 1970, № 7, с. 16—17.
38196. Гельман Р. С., Тепман Л. Н. Автомат для формования стеновых блоков. — Строит. материалы, 1970, № 7, с. 25—26.
38197. Гомонов А., Левин И. Белитошламовый арболит. — Лесная промышленность, 1970, № 9, с. 14—15.
38198. Карлик С. Б. Опытный завод института и технический прогресс. [Всесоюз. науч.-исслед. ин-т новых строит. материалов]. — Строит. материалы, 1970, № 7, с. 6—7.
38199. Кизирия Г. В., Гвинчидзе Г. И. Определение усилий в статически неопределимых конструкциях с учетом ползучести бетона. — Сообщ. АН ГССР, 1970, т. 57, № 3, с. 625—628. Резюме на груз. и англ. яз.
38200. Красин Н. А., Дабкин Л. А. Технология натяжения арматуры при изготовлении пролетных строений. — Трансп. строительство, 1970, № 9, с. 28—30.
38201. Малов А. А., Шендерович Я. Е. Улучшение технологии производства щебня. — Трансп. строительство, 1970, № 9, с. 27—28.
- Причины разрушения железобетонных конструкций зданий и сооружений углеобогатительных фабрик. — См. 38542.
38202. Прусис А. Р., Аверченко В. Е. Внедрение виброрезательной технологии газобетонных изделий. — Строит. материалы, 1970, № 7, с. 4—5.
38203. Тараканова С. Н. Долговечные материалы для гидроизоляции. — Строит. материалы, 1970, № 7, с. 24—25.
38204. Тихомиров Г. И. Об условиях интенсивного просеивания сыпучего материала в центробежном грохоте. — Сб. тр. Ленингр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1969, вып. 292, с. 120—128.
38205. Тышкевич Ю. А., Федоряко И. И. Контроль водонепроницаемости бетона в тонкостенных ж.-б. конструкциях. — Гидротехника и мелиорация, 1970, № 8, с. 49—52.
38206. Чирков Ю. Просто железобетон. [О работах Лаборатории физ.-хим. механики Ин-та физ. химии АН СССР по упрочнению строит. материалов]. — Знание — сила, 1970, № 8, с. 2 (обл.) — 1.
38207. Эйре А. Х., Оямаа Э. Г., Кивисельг Ф. П. О значении воздуха в автоклаве при запаривании изделий из ячеистого бетона. — Строит. материалы, 1970, № 7, с. 29—30. Библиогр. в подстроч. примеч.

в. Строительные работы и механизмы

38208. Баташов Г. Н., Потапенко Н. С. Увеличение срока службы режущих элементов ковшей экскаваторов. — Огнеупоры, 1970, № 7, с. 25—27.
38209. Гахраманов А. М. Автоматическая заточка пил камерезных машин. — Строит. материалы, 1970, № 7, с. 14—15.
38210. Кернерман В. Разработаны рекомендации по межотраслевой унификации строительно-дорожных машин. — Стандарты и качество, 1970, № 8, с. 79.

38211. **Никишков В., Карабанов С., Хевролин Я.** Опыт механизации монтажно-наладочных и ремонтных работ. — Мукомольно-элеваторная пром-сть, 1970, № 9, с. 22—26.

38212. **Солофненко В. Н., Разварин Е. А.** Определение оптимальных параметров скоростных роторных смесителей. — Сб. тр. Ленингр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1969, вып. 292, с. 174—187.

38213. **Утепление грунта пенопластом.** — Трансп. строительство, 1970, № 9, с. 5—6. Авт.: В. С. Бороздин, А. И. Волчков, В. В. Кишин, Г. С. Филиппов.

г-д. Оборудование зданий. Санитарная техника

38214. **Богуславский Л. Д.** Экономика теплозащиты зданий. — Сб. науч. тр. НИИ строит. физики, 1970, вып. 2, с. 84—97.

38215. **Кожин И. А., Зацаринная Н. С.** Расчет температурного режима зданий в зимних условиях с учетом нестационарности процессов теплообмена. — Сб. науч. тр. НИИ строит. физики, 1970, вып. 2, с. 38—54.

38216. **Константинов Г. И., Киселев Н. А.** Аналитический расчет температурных полей основных узлов однослойных ограждающих конструкций. — Сб. науч. тр. НИИ строит. физики, 1970, вып. 2, с. 75—83. Библиогр.: 5 назв.

38217. **Майгуров Е. Н.** Расчет кольцевого газосборного трубопровода. — Развитие газовой пром-сти УССР, 1969, вып. 3, с. 169—177. Библиогр.: 6 назв.

38218. **Майгуров Е. Н.** Условие минимума гидравлических потерь в линейном газосборном (газораспределительном) коллекторе. — Развитие газовой пром-сти УССР, 1969, вып. 3, с. 185—192.

38219. **Павлов Ю.** Сколько воды нужно людям? [К проблеме водоснабжения населения пресной водой]. — Наука и жизнь, 1970, № 8, с. 58—64.

38220. **Пермяков С. И., Межевников Б. С.** Климатические воздействия на ограждающие конструкции и помещения и тепловой режим здания. — Сб. науч. тр. НИИ строит. физики, 1970, вып. 2, с. 17—37. Библиогр.: 20 назв.

е. Гидротехника. Гидротехническое строительство. Гидротехнические сооружения

38221. **Ан М. Ч., Коржумбаев Ю. Е., Шедания В. А.** Проходка дери-вационного туннеля на строительстве Ингурской гидроэлектростанции. — Тр. Ин-та горного дела (АН Каз. ССР), 1970, т. 39, с. 85—87.

38222. **Вишняков Х. З., Силантьев Ю. М.** Использование ледяного покрова при производстве гидротехнических работ. — Трансп. строительство, 1970, № 9, с. 23—24.

38223. **Ермалинский П. П.** О преимуществах крупных машинно-мелиоративных станций. — Гидротехника и мелиорация, 1970, № 8, с. 110—114.

38224. **Зюликов Г. М., Шалина Г. И.** Выбор оптимальной схемы оросительной сети с напорными трубопроводами. — Гидротехника и мелиорация, 1970, № 8, с. 44—48.

38225. **Нестеров Е. А.** Дела и люди Мадонского МСУ. [Организация мелиорат. строительства в Лубанской низменности Латв. ССР]. — Гидротехника и мелиорация, 1970, № 8, с. 85—100.

38226. **Новиков Ю., Антипова М.** Резервы повышения рентабельности ММС Ленинградской области. — Гидротехника и мелиорация, 1970, № 8, с. 114—118.

38227. Нудельман Г. И. Развитие стационарных колебаний давления в подводящих водоводах ГЭС. — Изв. высш. учеб. заведений. Энергетика, 1970, № 8, с. 95—100.

38228. Проведение наклонных турбинных водоводов на строительстве Ингурской ГЭС. — Тр. Ин-та горного дела (АН Каз. ССР), 1970, т. 39, с. 97—101. Авт. М. Ч. Ан, Ю. Г. Кунтуков, Е. Ю. Коржумбаев, В. А. Шедания. В огл. 3-й авт.: Ю. [!] Е. [!] Коржумбаев.

38229. Рабухин Л. Г. Определение глубины потока в выходном сечении труб под насыпями. — Трансл. строительство, 1970, № 9, с. 44—45.

38230. Соловьев Ю. Н. Оценка погрешностей определения объема воды мерным баком при тарировке водослива. — Тр. ВНИИ Гидромаша (Всесоюз. науч.-исслед. конструкторский и технол. ин-т гидромашиностроения), 1970, вып. 40, с. 182—189.

38231. Фенин Н. К., Михайлов В. А. Оптимизация планировочных работ [в водохозяйственном строительстве]. — Гидротехника и мелиорация, 1970, № 8, с. 24—44.

38232. Цимбарг И. Е. Строительство подводного тоннеля. [Аргентина. По материалам «Tunnepes and Tunnelling»]. — Трансп. строительство, 1970, № 9, с. 56—57.

4. Энергетика

а. Общие вопросы. Теплотехника

38233. Абламский В. А., Марон В. Г., Рыбка А. Я. Напряжения в ступени турбины типа «Юнгстрем». — Проблемы прочности, 1970, № 7, с. 71—74. Библиогр.: 7 назв.

38234. Арзамасцев Д. А., Обоскалов В. П. Определение плана капитальных ремонтов основного оборудования энергосистемы методом покординатной оптимизации. — Изв. высш. учеб. заведений. Энергетика, 1970, № 8, с. 106—110.

38235. Бережинский Р. А., Гейштовт М. А. К вопросу о теплопередаче через оребренные поверхности. — Инж.-физ. ж., 1970, т. 19, № 2, с. 305—311. Библиогр.: 7 назв. Резюме на англ. яз.

38236. Виленский В. Д., Петухов Б. С., Харин Б. Е. Теплообмен и сопротивление в круглой трубе при ламинарном течении газа с переменными свойствами. II. Результаты расчета при постоянной температуре стенки. — Теплофизика высоких температур, 1970, т. 8, вып. 4, с. 817—827. I: т. 7, вып. 5, 1969.

38237. Дзидзури А. А., Омиадзе Д. И., Сепиашвили А. Д. К исследованию динамических характеристик системы турбомашин — сеть. — Сообщ. АН ГССР, 1970, т. 57, № 3, с. 553—556. Резюме на груз. и англ. яз.

38238. Капинос В. М., Пустовалов В. Н., Рудько А. П. Определение средних коэффициентов теплообмена встроенными альфакалориметрами. — Инж.-физ. ж., 1970, т. 19, № 2, с. 236—242. Библиогр.: 14 назв. Резюме на англ. яз.

38239. Кирпиков В. А., Цирельман Н. М. К вопросу о методах обобщения опытных данных по теплообмену и сопротивлению при градиентных течениях. — Инж.-физ. ж., 1970, т. 19, № 2, с. 197—201. Библиогр.: 5 назв. Резюме на англ. яз.

38240. Комаров В. П. Экспериментальное исследование теплообмена в турбулентном пограничном слое газа на охлаждаемой пластине. — Инж.-физ. ж., 1970, т. 19, № 2, с. 185—189. Резюме на англ. яз.

38241. Литвак С., Воропаева В. Особенности разработки топливно-энергетического баланса за 1970 г. Консультация. — Вестн. статистики, 1970, № 9, с. 50—60.

38242. Мига́й В. К. Влияние шероховатости на эффективность диффузоров [турбомашин]. — Изв. высш. учеб. заведений. Энергетика, 1970, № 8, с. 62—68. Библиогр.: 13 назв.

38243. Нарезный Э. Г., Сударев А. В. Локальная теплоотдача при движении воздуха в трубах с завихрителем, установленным на входе. — Изв. высш. учеб. заведений. Энергетика, 1970, № 8, с. 74—78. Библиогр.: 10 назв.

38244. Подольский А. Г. Расчет теплопередачи в регенераторе при переменных теплофизических свойствах газа и насадки. — Инж.-физ. ж., 1970, т. 19, № 2, с. 252—258. Библиогр.: 14 назв. Резюме на англ. яз.

38245. Программноуправляемая установка лучистого нагрева. — Проблемы прочности, 1970, № 7, с. 94—97. Авт.: Г. А. Гогощи, Ю. П. Котельников, Ю. Н. Ланкин, Н. Н. Радин.

38246. Расчет теплопередачи через пористую слонсто-вакуумную изоляцию. — Инж.-физ. ж., 1970, т. 19, № 2, с. 276—282. Библиогр.: 10 назв. Резюме на англ. яз. Авт.: Р. С. Михальченко, В. Ф. Гетьманец, А. Г. Гержин, Н. П. Першин.

38247. Романенко П. Н., Веригин И. С. Влияние поперечного потока массы на теплообмен и динамику потока при турбулентном течении нагретого воздуха в осесимметричном диффузоре с проницаемой стенкой. — Инж.-физ. ж., 1970, т. 19, № 2, с. 190—196. Библиогр.: 9 назв.

38248. Сафонов А. И., Савченко В. П. Ультразвуковой иммерсионный контроль сварных кромок лопаток турбин. — Дефектоскопия, 1970, № 3, с. 49—54.

38249. Селезнев Ю. В., Селезнева Н. П. Метод определения работы термодинамических процессов. — Изв. высш. учеб. заведений. Энергетика, 1970, № 8, с. 135—136.

38250. Семенов В. М., Мальцева Г. И., Рамс Э. Э. Экспериментальное исследование локальной теплоотдачи плоской диафрагмы в поперечном потоке воздуха. — Изв. высш. учеб. заведений. Энергетика, 1970, № 8, с. 79—83.

38251. Смирнов Герман. Универсальная, как гравитация. [О теплопередаче]. — Знание — сила, 1970, № 8, с. 16—17.

38252. Смирнов Е. В. Экспериментальная методика определения коэффициента теплопроводности и излучательной способности покрытий. — Теплофизика высоких температур, 1970, т. 8, вып. 4, с. 875—878. Библиогр.: 5 назв.

38253. Эльшанский И. Тепло холодных пленок. [О теплообменных аппаратах из пластмассы]. — Знание — сила, 1970, № 8, с. 20—21.

б. Паротехника

38254. Гончар В. К. К вопросу о расчетах групп ступеней паровых турбин на переменные режимы. — Изв. высш. учеб. заведений. Энергетика, 1970, № 8, с. 128—132.

38255. Иванов В. А., Каленик В. А. Статическая устойчивость параллельной работы паротурбинного блока с мощной энергосистемой. — Изв. высш. учеб. заведений. Энергетика, 1970, № 8, с. 45—50. Библиогр.: 6 назв.

38256. Лейзерович А. Ш. О применении передаточных функций для анализа динамики прогрева паровых турбин. — Инж.-физ. ж., 1970, т. 19, № 2, с. 319—322. Библиогр.: 9 назв. Резюме на англ. яз.

38257. Особенности производства крупных стальных отливок для паровых турбин большой мощности. — Тр. ЦНИИТМаш (ЦНИИ технологии машиностроения), 1970, 91, с. 21—26. Авт.: Н. А. Трубицын, П. Ф. Василевский, Н. Д. Васильев, А. И. Задирко.

38258. Терентьев И. К., Топунов А. М., Маркозов И. Д. Исследование влияния установки в сопловой аппарат дополнительных лопаток на характеристики модели ступени [паровой] турбины с интенсивным раскрытием проточной части. — Изв. высш. учеб. заведений. Энергетика, 1970, № 8, с. 132—135.

38259. Тетельбаум С. Д. К выбору рабочего тела низкотемпературного контура бинарных [пароводяных] энергоустановок. — Изв. высш. учеб. заведений. Энергетика, 1970, № 8, с. 57—61. Библиогр.: 9 назв.

в. Двигатели внутреннего сгорания.
Газогенераторные двигатели. Реактивные двигатели

38260. Базаров Е. И. Оценка равнопрочности прецизионных пар топливного насоса 4ТН-8,5×10. — Докл. МИИСП (Моск. ин-т инженеров с.-х. производства), 1969, т. 5, вып. 4, с. 159—163.

38261. Лещенко Ю. И. Определение цеховой себестоимости продукции. [Из опыта Харьк. моторостроит. з-да «Серп и молот»]. — Экономика и организация пром. производства (Киев), 1969, вып. 5, с. 46—48.

38262. Статистическая оценка характеристик жаропрочности материалов для газотурбинных двигателей. Сообщ. 1. И. П. Бульгин, В. М. Доронин, И. И. Захаров и др. Оценка характеристик длительной прочности материала по результатам массовых испытаний промышленных плавок. — Проблемы прочности, 1970, № 7, с. 75—81.

38263. Успенский В. А., Бурных В. С., Ткаченко М. Ф. Эксергетический анализ газотурбинной установки ГТ-700-5. — Развитие газовой пром-сти УССР, 1969, вып. 3, с. 211—217.

38264. Чуйко И. Т., Нос В. С. Влияние присадок на токсичность выхлопных газов дизельных двигателей. — Тр. МакНИИ (Макеев. НИИ по безопасности работ в горной пром-сти), 1969, т. 19, с. 49—57.

38265. Шерстюк А. Н., Соколов А. И., Космина Н. М. Характеристики диагональной газовой турбины с безлопаточным направляющим аппаратом. — Изв. высш. учеб. заведений. Энергетика, 1970, № 8, с. 51—56. Библиогр.: 7 назв.

г. Водяные двигатели

(Гидротехника. Гидротехническое строительство. Гидротехнические сооружения — см. XVI, 3е)

38266. Батаев О. В. Методика расчета тихоходных радиальных гидротурбин. — Тр. ВНИИГидромаша (Всесоюз. науч.-исслед. конструкторский и технол. ин-т гидромашиностроения), 1970, вып. 40, с. 164—181. Библиогр.: 5 назв.

38267. Викторов Г. В. Решетка бипланов в слое переменной толщины. [К исследованию работы лопастных систем гидромашин]. — Тр. ВНИИГидромаша (Всесоюз. науч.-исслед. конструкторский и технол. ин-т гидромашиностроения), 1970, вып. 40, с. 147—163. Библиогр.: 5 назв.

6 Лет. журн. ст. № 12

38268. **Войташевский Д. А., Ксендзовский П. Д., Панаюти С. С.** Некоторые результаты изучения пузырьковой кавитации [в гидромашинах]. — Тр. ВНИИГидромаша (Всесоюз. науч.-исслед. конструкторский и технол. ин-т гидромашиностроения), 1970, вып. 40, с. 51—77. Библиогр.: 15 назв.

38269. **Крянин И. Р.** Создание крупных литых и сварно-литых деталей из легированной стали для мощных гидравлических турбин. — Тр. ЦНИИТМаш (ЦНИИ технологии машиностроения), 1970, 91, с. 13—20.

38270. **Руднев С. С.** Подобие в гидромашинах. — Тр. ВНИИГидромаша (Всесоюз. науч.-исслед. конструкторский и технол. ин-т гидромашиностроения), 1970, вып. 40, с. 3—17.

е. Электротехника

38271. **Адамович Ю. Ф., Шпиганович А. Н.** Расчет процесса зарядки конденсатора от сети переменного тока. — Изв. высш. учеб. заведений. Энергетика, 1970, № 8, с. 22—25.

38272. **Александров Н. В., Трубачев С. Г., Огоньков В. Г.** Критические деформации и жесткость стержней [гидрогенератора] с микалентной компаундированной и терморезистивной стеклослюдинитовой изоляцией. — Электротехника, 1970, № 9, с. 55—58.

38273. **Аржанников Е. А.** Работа реле сопротивления в условиях замыкания на землю на линии с сосредоточенными параметрами. — Изв. высш. учеб. заведений. Энергетика, 1970, № 8, с. 1—6.

38274. **Балашов Ф. К., Якубзон В. А.** Некоторые вопросы технико-экономической оценки при проектировании асинхронных короткозамкнутых электродвигателей. — Изв. АН Молдав. ССР. Серия физ.-техн. и матем. наук, 1969, № 3, с. 27—29.

38275. **Баронский А. В., Дука А. К., Евзикова Э. Г.** Определение коммутационной реактивности тягового синхронного генератора. — Электротехника, 1970, № 9, с. 25—28.

38276. **Белоколенко В. И.** Нормирование численности и оплаты труда вспомогательных рабочих. [Из опыта Харьк. з-да «Электромашина»]. — Экономика и организация пром. производства (Киев), 1969, вып. 5, с. 15—17.

38277. **Берман Н. Р., Гивельберг М. В., Чебан В. Г.** Прочностные свойства микропровода при изгибе. — Изв. АН Молдав. ССР. Серия физ.-техн. и матем. наук, 1969, № 3, с. 65—68.

38278. **Берман Н. Р., Гивельберг М. В., Чебан В. Г.** Разрывная прочность микропровода. — Изв. АН Молдав. ССР. Серия физ.-техн. и матем. наук, 1969, № 3, с. 30—39. Библиогр.: 20 назв.

38279. **Битюрин В. А.** К вопросу о влиянии утечек на характеристики МГД-генератора. — Теплофизика высоких температур, 1970, т. 8, вып. 4, с. 885—889. Библиогр.: 6 назв.

38280. **Бладыко В. М., Горбарук В. Н.** Аналитический расчет последовательной феррорезонансной цепи в режиме возбуждения третьей субгармоники. — Изв. высш. учеб. заведений. Энергетика, 1970, № 8, с. 17—21. Библиогр.: 5 назв.

38281. **Бобровская Л. Д., Бурханова Н. С., Рябов Б. М.** Влияние полимеризации при повышенном давлении на электрическую прочность эпоксидных компаундов. — Электротехника, 1970, № 9, с. 58—60. Библиогр.: 5 назв.

38282. **Богатенков И. М., Кадомская К. П.** Методика оценки максимальных перенапряжений, возникающих в коммутациях с нулевыми на-



- чальными условиями по току и напряжению. — Изв. высш. учеб. заведений. Энергетика, 1970, № 8, с. 11—16.
38283. **Болдырев Е. А., Воронникова Л. И., Епифанова Г. С.** Физическое и математическое моделирование процесса восстановления обратного напряжения на последовательно соединенных вентилях. — Электричество, 1970, № 9, с. 66—71.
38284. **Варшавский Д. С.** О факторах, влияющих на срок службы бумажных конденсаторов при переменном напряжении. — Электричество, 1970, № 9, с. 54—58. Библиогр.: 17 назв.
38285. **Гарибян Р. М.** Топологический метод разложения графа сети на части. — Изв. высш. учеб. заведений. Энергетика, 1970, № 8, с. 7—10.
38286. **Грибов А. Н.** О предельных уровнях концентрации мощностей в ЭЭС. — Изв. высш. учеб. заведений. Энергетика, 1970, № 8, с. 114—118.
38287. **Ефименко Е. И.** Метод анализа и расчета характеристик многофазной асинхронной машины с пространственной несимметрией обмоток. — Электричество, 1970, № 9, с. 18—23.
38288. **Журавлев В. Г.** Об алгоритме управления режимом развивающихся энергосистем. — Изв. АН Молдав. ССР. Серия физ.-техн. и матем. наук, 1969, № 3, с. 39—47. Библиогр.: 14 назв.
38289. **Загоровский Е. Н., Румянцев Ю. Г.** К вопросу уменьшения потерь в поддерживающих конструкциях многоамперного токопровода. — Изв. высш. учеб. заведений. Энергетика, 1970, № 8, с. 111—114.
38290. **Загрядцкий В. И., Кобыляцкий Н. И.** Статический трехфазный утронтель частоты с вращающимся магнитным полем. — Электричество, 1970, № 9, с. 82—83.
38291. **Злобин Ю. П., Кессель Е. Л.** О возникновении помех в усилителях с отрицательной обратной связью по току. — Электричество, 1970, № 9, с. 75—76.
38292. **Ивенский Ю. Н., Готовский А. С.** Бесконтактные путевые переключатели генераторного типа. — Станки и инструмент, 1970, № 9, с. 18—23.
38293. **Ипатенко Н. Р.** Влияние некоторых параметров синхронного двигателя на его динамическую устойчивость в приводах с ударной нагрузкой. — Изв. высш. учеб. заведений. Энергетика, 1970, № 8, с. 32—37. Библиогр.: 7 назв.
38294. **Ипатенко Н. Р., Боканов М. В., Космачев Н. У.** К расчету схем автоматического регулирования возбуждения синхронных двигателей. — Электротехника, 1970, № 9, с. 11—14. Библиогр.: 5 назв.
38295. **Испарительное охлаждение кремниевых силовых вентилях с односторонним теплоотводом.** — Электротехника, 1970, № 9, с. 9—11. Авт.: С. А. Тиктин, А. М. Доля, В. Т. Ильченко, И. Л. Вернер.
38296. **Исследование гидравлических сопротивлений и теплоотдачи в каналах статора капсульного гидрогенератора.** — Электротехника, 1970, № 9, с. 33—35. Библиогр.: 8 назв. Авт.: Л. С. Дрейцер, И. Д. Дейна, М. И. Колоней, С. С. Самойлов.
38297. **К вопросу определения области применения деревянных опор.** [В связи со статьей В. В. Бургсдорфа, В. В. Овсеев, В. С. Рашкеса «Применение деревянных опор на линиях электропередачи» в журн. «Электричество», 1970, № 3. Отклики: Ю. Ф. Белоусов; А. К. Гусейнов; В. А. Клевицкий]. — Электричество, 1970, № 9, с. 90—92. Библиогр.: с. 92.
38298. **Калафати Д. Д., Козлов В. Б.** Цикл однокомпонентного жидкометаллического МГД-преобразователя с сепарацией пара до и смешением потока после МГД-генератора. — Теплофизика высоких температур, 1970, т. 8, вып. 4, с. 879—884. Библиогр.: 6 назв.

38299. Калинин Г. И. Расчет коэффициента стабилизации транзисторных стабилизаторов напряжения. — Электричество, 1970, № 9, с. 81—82. Библиогр.: 8 назв.

38300. Каменева В. В. Определение местоположения главных понизительных или распределительных подстанций промышленных предприятий. — Электричество, 1970, № 9, с. 85—86.

38301. Каркер Я. И., Коган М. Г. Распределение плотности тока при индукционном нагреве тел вращения. — Электричество, 1970, № 9, с. 59—62. Библиогр.: 8 назв.

38302. Карпов Г. В. Метод экспериментального исследования синхронной машины в двух осях магнитной симметрии. — Электричество, 1970, № 9, с. 1—8.

38303. Кирьянов А. Н., Кузнецов В. А. Расчет усилий запрессовки сердечников якорей. — Электротехника, 1970, № 9, с. 38—40.

38304. Кобленц М. Г. Электромагнитное реле переменного тока для защиты асинхронных двигателей, работающих в повторно-кратковременных режимах. — Электротехника, 1970, № 9, с. 45—47.

38305. Ковнер Д. С., Титов Л. М., Ушаков Ю. П. Некоторые вопросы анализа экспериментальных характеристик каналов кондукционных МГД-машин постоянного тока. — Изв. высш. учеб. заведений. Энергетика, 1970, № 8, с. 90—94.

38306. Колесов С. Н. Зависимость электрической прочности полимерных пленок от размера сферолитной структуры. — Электричество, 1970, № 9, с. 84—85. Библиогр.: 6 назв.

38307. Контроль пайки токоведущих соединений крупных электрических машин электроконтактным способом. — Электротехника, 1970, № 9, с. 36—38. Библиогр.: 5 назв. Авт.: Э. Л. Островская, В. И. Ахтырский, Я. И. Коган, Т. А. Задорожная.

38308. Коструба С. И. Математическое моделирование систем обеспечения электробезопасности. — Электричество, 1970, № 9, с. 87—89. Библиогр.: 5 назв.

38309. Кравченко Н. Ф. Тарифная система и организация заработной платы [на заводах электротехнической промышленности]. — Экономика и организация пром. производства (Киев), 1969, вып. 5, с. 39—41.

38310. Куракин К. И. Точный метод анализа систем автоматического регулирования на несущей переменного тока. — Электричество, 1970, № 9, с. 27—34. Библиогр.: 13 назв.

38311. Лабунцов В. А., Нопираковский И., Булатов О. Г. Системы управления вентиляемыми преобразователями с одноканальным сдвигом противофазных импульсов. — Электричество, 1970, № 9, с. 62—66. Библиогр.: 13 назв.

38312. Лазаренко Б. Р., Болога М. К. Новые применения электричества — составная часть электрификации. — Электронная обработка материала, 1970, № 2, с. 3—9.

38313. Лакс Б. М. Расчет аварийных токов при обратном зажигании ртутных вентилях в схеме с уравнительным реактором. — Электротехника, 1970, № 9, с. 14—18. Библиогр.: 5 назв.

38314. Лившиц А. Л., Перегудов И. Н. К расчету жесткости валов электрических машин с насаженными втулками. — Электротехника, 1970, № 9, с. 42—43.

38315. Лойко В. И. Инъекционные и тепловые эффекты в селеновых выпрямителях при протекании через них обратного тока. — Инж.-физ. ж., 1970, т. 19, № 2, с. 312—318. Библиогр.: 5 назв. Резюме на англ. яз.

38316. Лопухина Е. М., Семенчуков Г. А. К проектированию асинхронных исполнительных двигателей с минимальной электромеханической постоянной времени. — *Электричество*, 1970, № 9, с. 13—18.
38317. Майбога В. А. Анализ электромагнитных процессов в импульсном преобразователе постоянного тока. — *Электричество*, 1970, № 9, с. 35—40. Библиогр.: 6 назв.
38318. Макаров Н. И., Бариев С. С. Изучение цепей переменного тока без высшей математики. [Изучение курса «Теоретические основы электротехники». Из опыта Бекабадского индустр. техникума]. — *Сред. спец. образование*, 1970, № 8, с. 21—25.
38319. Максименко Н. Н., Асеев Г. Г. Расчет скважинных заземлителей. — *Электричество*, 1970, № 9, с. 44—47.
38321. Ныркoв Е. С. Синтетические масла для кабелей и кабельных линий. (Обзор зарубежной литературы). — *Электротехника*, 1970, № 9, с. 52—55. Библиогр.: 30 назв.
38322. Особенности работы тиристорных преобразователей частоты, предназначенных для питания электротермических установок. — *Электричество*, 1970, № 9, с. 79—80. Авт.: Е. И. Беркович, Ю. П. Григорьев, А. В. Донской, В. В. Смородинoв.
38323. Паластин Л. М. Расчет характеристик нерегулируемых бесконтактных синхронных генераторов стабильного напряжения. — *Электротехника*, 1970, № 9, с. 28—33. Библиогр.: 5 назв.
38324. Пластун А. Т., Сиунов Н. С. Бесщеточная система возбуждения синхронных машин с каскадным асинхронно-синхронным возбудителем. — *Электричество*, 1970, № 9, с. 8—13.
38325. Сакалас А. П., Жилинскас П.-Ю. П. Транзисторный импульсный стабилизатор повышенного выходного напряжения. — *Электричество*, 1970, № 9, с. 41—43. Библиогр.: 6 назв.
38326. Семенов В. В., Чечуев В. Я. Инвертор напряжения без звена постоянного тока. — *Электротехника*, 1970, № 9, с. 1—3.
38327. Семин-Вадов Г. Советское электротермическое оборудование. — *Внешняя торговля*, 1970, № 8, с. 15—18.
38328. Синев В. С. Трехэлементный взаимоиндуктивный преобразователь однофазной системы в симметричную трехфазную. — *Электричество*, 1970, № 9, с. 72—74. Библиогр.: 5 назв.
38329. Скрипилев Г. В. Кабели высокого качества. [3-д «Амуркабель»]. — *Стандарты и качество*, 1970, № 8, с. 43—45.
38330. Сорин В. М. Устойчивость ротора в электромагнитном подвесе с учетом инерционности электрических цепей. — *Тр. ЛПИ (Ленингр. политехн. ин-т)*, 1969, № 307, с. 46—53.
38331. Старков Ф. Н. Провалы напряжения в схемах с пусковыми устройствами из пассивных элементов г, L, C. — *Электротехника*, 1970, № 9, с. 19—22.
38332. Старостин И. А. Исследование на ЦВМ динамики маховикового электропривода при ударной нагрузке. — *Тр. ЛПИ (Ленингр. политехн. ин-т)*, 1969, № 307, с. 174—182.
38333. Столярова Л. И., Кабелевский М. Г. Кратковременная прочность сварных дисков [электрогенератора] из разнородных сталей. — *Проблемы прочности*, 1970, № 7, с. 82—85.

38334. Сутулин В. Ф., Ташлыков Г. Г. Испытание витковой изоляции статоров микродвигателей. — Электротехника, 1970, № 9, с. 60—62.

38335. Сушенцов А. А., Шепелин В. Ф. Коэффициент использования двигателей постоянного тока в мостовых схемах тиристорных электроприводов. — Электротехника, 1970, № 9, с. 22—25.

38336. Тамоян Г. С., Хайруллин И. Х. К определению оптимальных геометрических соотношений в малоинерционном электромагнитном тормозе. — Электротехника, 1970, № 9, с. 44—45.

38337. Таршис А. С. Применение индуктивных накопителей энергии для повышения включающей способности выключателей высокого напряжения. — Электричество, 1970, № 9, с. 76—78.

38338. Тер-Газарян Г. Н., Кикачейшвили В. Я., Мегрелишвили А. Ш. Определение потерь в стержнях демпферной обмотки при пуске синхронной машины. — Сообщ. АН ГССР, 1970, т. 57, № 3, с. 653—656.

38339. Травкина Т. Н., Яковлев А. И. Нагрев короткозамкнутых роторов асинхронных двигателей с аксиальной системой вентиляции. — Изв. высш. учеб. заведений. Энергетика, 1970, № 8, с. 38—44.

38340. Узберг Н. П. Использование выходных пульсаций импульсного стабилизатора напряжения для управления ключом. — Электротехника, 1970, № 9, с. 6—9.

38341. Фираго Б. И., Павлович С. Н. Преобразователь частоты с непосредственной связью на симисторах без уравнивающих токов. — Изв. высш. учеб. заведений. Энергетика, 1970, № 8, с. 122—125. Библиогр.: 7 назв.

38342. Форсилова И. Д. Оптимизация структуры изоляции силовых конденсаторов. — Изв. высш. учеб. заведений. Энергетика, 1970, № 8, с. 118—121. Библиогр.: 6 назв.

38343. Францевич В. М., Захаров В. А., Мильман Т. В. Применение бесконтактных чувствительных элементов в полуавтоматических феррозондовых коэрцитиметрах. — Дефектоскопия, 1970, № 3, с. 122—124.

38344. Шагаев Ю. В., Беленькая Л. А. Масштабное построение сетевых графиков планирования и управления подготовкой производства новых изделий [в электротехнической промышленности]. — Экономика и организация пром. производства (Киев), 1969, вып. 5, с. 85—88.

38345. Шпагин М. История электрической трели. [О зенках]. — Техника — молодежи, 1970, № 8, с. 63—64.

38346. Шубенко В. А., Шрейнер Р. Т., Мищенко В. А. Оптимизация частотноуправляемого асинхронного электропривода по минимуму тока. — Электричество, 1970, № 9, с. 23—26.

ж - з. Радиоэлектроника

1. Общие вопросы

38347. Кочетов Б. М. Использование коэффициента применимости при оценке уровня стандартизации радиоэлектронной аппаратуры. — Стандарты и качество, 1970, № 8, с. 14—15.

2. Радиотехника. Телевидение

38348. Дорот В. Л., Куневич В. К., Пуцима Л. Д. Расчет прямоугольных волноводов с феррито-керамическим заполнением методом Ритца. — Тр. ЛПИ (Ленингр. политехн. ин-т), 1969, № 307, с. 149—155. Библиогр.: 5 назв.



38349. Бекешко Н. А., Упадышев А. Б., Киселев В. С. Контроль качества интегральных схем по тепловому излучению поверхности. — Дефектоскопия, 1970, № 3, с. 101—105.
38350. Белостоцкий Б. Р. Расчет температурных напряжений в активных элементах ОКГ. — Инж.-физ. ж., 1970, т. 19, № 2, с. 272—275. Библиогр.: 6 назв. Резюме на англ. яз.
38351. Власов В. Г., Попов Ю. В., Утенков Б. И. Исследование ошибок фазового детектирования в схеме с фотодиодом. — Оптико-механ. пром-сть, 1970, № 7, с. 69—70.
38352. Габашвили Н. В., Цирамуа Г. С. Оценка адаптивных систем с нарастающей сложностью, komponуемых из агрегатов переменной функции. — Сообщ. АН ГССР, 1970, т. 57, № 3, с. 565—568. Библиогр.: 5 назв. Резюме на груз. и англ. яз.
38353. Гитлевич А. Е., Колегаев М. А., Фурсов С. П. Проведение локальной диффузии в полупроводники с применением электронсровой технологии. — Изв. АН Молдав. ССР. Серия физ.-техн. и матем. наук, 1969, № 3, с. 68—69 с табл. Библиогр.: 7 назв.
38354. Дудко Г. В., Чередниченко Д. И. Увеличение диффузионной активности германия, обработанного электронным лучом. — Электронная обработка материалов, 1970, № 2, с. 29—31. Библиогр.: 14 назв.
38355. Карминский Ю. А., Кондратьев Ю. А., Туккаев А. А. Исследование шумов электронно-акустического преобразователя. — Дефектоскопия, 1970, № 3, с. 33—37. Библиогр.: 6 назв.
38356. Климушин В. А., Бейнар Л. А. Метод расчета времени анализа для выработки решения о переключении на резервный элемент. — Автоматика и вычислит. техника, 1970, № 4, с. 68—75. Библиогр.: 5 назв.
38357. Коломыцев Л. А. Контроль преобразования единичного кода с переменным весом в позиционный код по наименьшим вычетам. — Автоматика и вычислит. техника, 1970, № 4, с. 92—93.
38358. Левин В. И. Восстанавливающий орган для избыточных структур в двоичном алфавите. — Автоматика и вычислит. техника, 1970, № 4, с. 8—15. Библиогр.: 5 назв.
38359. Лужецкий В. Г. Принципы построения схем реле времени на импульсных генераторах. — Автоматика и вычислит. техника, 1970, № 4, с. 86—91. Библиогр.: 5 назв.
38360. Мазанько И. П., Свиридов М. В. Регенерированный неон-гелиевый оптический квантовый усилитель, работающий в области 3,39 мкм. — Оптико-механ. пром-сть, 1970, № 7, с. 18—20.
38361. Макаровский Л. Я., Рапорт Э. Я. К вопросу гармонического анализа детектированного сигнала смещения двух частот [в автоматических системах]. — Изв. высш. учеб. заведений. Энергетика, 1970, № 8, с. 26—31. Библиогр.: 5 назв.
38362. Маркин В. А., Талапов Ф. И. Малошумящий транзисторный усилитель коротких импульсов для фотоэлектрических устройств. — Оптико-механ. пром-сть, 1970, № 7, с. 73—74.
38363. Михалевич В. С., Свиницкий В. Н. О методах управления большими системами. — Вопр. философии, 1970, № 7, с. 54—63. Резюме на англ. яз., с. 187.
38364. Мурыгин В. И., Рубин В. С. Импульсные свойства S-диодов из арсенида галлия с примесью железа. — Изв. АН УзССР. Серия физ.-мат. наук, 1970, № 4, с. 96—98.

38365. **О модели биологического объекта, адекватной задаче управления.** — Мед. техника, 1970, № 4, с. 6—12. Библиогр.: 8 назв. Авт.: Р. И. Бурлаков, Г. И. Серегин, А. В. Юшкин, А. Л. Тверской.

38366. **Панасюк В. И.** О повышении точности следящих систем. — Изв. высш. учеб. заведений. Энергетика, 1970, № 8, с. 126—128.

38367. **Применение полупроводниковых диодных источников света для записи на фотопленку двоично-кодированной информации.** — Автоматика и вычислит. техника, 1970, № 4, с. 93—96. Библиогр.: 5 назв. Авт.: В. В. Евстропов, И. С. Жартовский, С. П. Кобзева, Б. В. Царенков.

Ростовская традиционная. [О IV Всесоюз. конференции по нейрокибернетике]. — См. 38102.

38368. **Савчков В. К.** Система управления с запоминанием максимумов отклонения. — Тр. ЛПИ (Ленингр. политехн. ин-т), 1969, № 307, с. 110—114.

38369. **Семенов Е. П.** Усиление яркости и спектральное преобразование изображения. — Оптико-механ. пром-сть, 1970, № 7, с. 52—61. Библиогр.: 43 назв.

38370. **Сытенко Л. В.** Идентификация линейных динамических объектов с использованием многоканального статистического оптимизатора. — Автоматика и вычислит. техника, 1970, № 4, с. 50—57. Библиогр.: 10 назв.

38371. **Трофимов Н. М.** Исследование необходимого быстрого действия защиты транзисторов от перегрузок. — Электротехника, 1970, № 9, с. 3—6. Библиогр.: 5 назв.

Фомин В. С., Никольский Л. Н. Аппаратура для оценки функционального состояния оператора. — См. 38105.

38372. **Херманис Э. Х., Кокте Ю. Я., Мугуревич П. А.** Цифровой стробоскопический преобразователь. — Автоматика и вычислит. техника, 1970, № 4, с. 81—85.

38373. **Цветкова Э. Н.** Метод определения функции различимости асинхронного автомата. — Автоматика и вычислит. техника, 1970, № 4, с. 64—67.

38374. **Чудаков А. Д., Михайловский М. А.** Тест для надежных испытаний струйного цифрового устройства сравнения. — Автоматика и вычислит. техника, 1970, № 4, с. 76—80.

и. Светотехника

38375. **Арянина Т. Г.** Влияние технологии изготовления оксидного катода на качество люминесцентных ламп. — Светотехника, 1970, № 9, с. 11—12. Библиогр.: 8 назв.

38376. **Боос В. Г.** Высокоинтенсивные люминесцентные лампы типа ЛХБ. — Светотехника, 1970, № 9, с. 24.

38377. **Волоцкой Н. В., Пашковский Р. И., Телятьев В. В.** Освещение Большого концертного зала «Октябрьский» в г. Ленинграде. — Светотехника, 1970, № 9, с. 1—5.

38378. **Гаванин В. А., Лейзерзон Е. Я.** Пропускание светофильтрами широких пучков света. — Светотехника, 1970, № 9, с. 15—17.

38379. **Гусев Н. М.** Метод проектирования освещения в бесфонарных промышленных зданиях. — Сб. науч. тр. НИИ строит. физики, 1970, вып. 2, с. 165—178. Библиогр.: 7 назв.

38380. **Живов М. С.** Использование деталей и узлов заводского изготовления для монтажа осветительных установок. — Светотехника, 1970, № 9, с. 19—21.

38381. Кокинов А. М. Исследование ртутно-галогенного разряда методом переходных режимов. — Светотехника, 1970, № 9, с. 17—19. Библиогр.: 5 назв.

38382. О возможных механизмах перегорания тел накала и сроке службы ламп накаливания. — Светотехника, 1970, № 9, с. 5—8. Библиогр.: 6 назв. Авт.: П. В. Пляскин, В. Н. Корочков, Я. Я. Закис, В. С. Литвинов.

38383. Райцельский Л. А. Рекомендации по применению проводов и кабелей в осветительных сетях. — Светотехника, 1970, № 9, с. 26—30.

38384. Селицкий М. А., Васильев Р. А. Об экономической эффективности некоторых типов ламп накаливания. — Светотехника, 1970, № 9, с. 22—23.

38385. Тищенко Г. А. Метод технико-экономического сопоставления осветительных установок. — Сб. науч. тр. НИИ строит. физики, 1970, вып. 2, с. 190—200. Библиогр.: 11 назв.

38386. Шефтель Е. Б. Об эксперименте по освещению операционных помещений люминесцентными лампами. — Светотехника, 1970, № 9, с. 21—22. Библиогр.: 9 назв.

к. Ядерная энергетика (атомная энергетика)

38387. Ермаков В. С., Залужный Г. И., Единолич А. А. Сопряженная задача теплопереноса и оптимальное управление нестационарным тепловым процессом ядерного энергетического реактора. — Инж.-физ. ж., 1970, т. 19, № 2, с. 243—251. Библиогр.: 12 назв. Резюме на англ. яз.

л. Прочие виды энергии

38388. Шефтер Я. И., Мосалев В. М. Некоторые вопросы повышения надежности и эффективности эксплуатации ветроэнергетических установок в условиях пустынь. — Проблемы освоения пустынь, 1970, № 4, с. 58—63. Библиогр.: 6 назв. Резюме на туркм. и англ. яз.

5. Горное дело

а. Общие вопросы

38389. Ан М. Ч., Коржумбаев Ю. Е., Урумов Т. М. Выбор рационального вруба при проведении выработок большого сечения с применением комплекса самоходного оборудования. — Тр. Ин-та горного дела (АН Каз. ССР), 1970, т. 39, с. 63—65.

38390. Антонов Ю. П., Кралько В. А. Исследование изменения сопротивления изоляции магнитных пускателей, эксплуатируемых в шахтах с высокой относительной влажностью воздуха. — Тр. МакНИИ (Макеев. НИИ по безопасности работ в горной пром-сти), 1969, т. 19, с. 210—216.

38391. Антонов Ю. П., Кралько В. А. Исследование надежности электрической изоляции шахтных магнитных пускателей методом климатических испытаний. — Тр. МакНИИ (Макеев. НИИ по безопасности работ в горной пром-сти), 1969, т. 19, с. 199—209.

38392. Аэратор — противопыльный защитный аппарат. [К применению в шахтах. Из зарубежной техники]. — Шахтное строительство, 1970, № 7, с. 29—30. Авт.: Ф. Г. Гагауз, А. В. Дребница, Г. Б. Климович, Г. И. Брага.

38393. Балах Р. В., Русаков Г. Д., Колешко В. А. Некоторые результаты лабораторных исследований давления гидрозакладки на пере-

мычки при системах разработки с закладкой. — Тр. Ин-та горного дела (АН Каз. ССР), 1970, т. 39, с. 114—117.

38394. Баранов В. В. Горнопроходческие работы в шахтном строительстве в четвертом году пятилетки. — Шахтное строительство, 1970, № 8, с. 28—30.

38395. Барон Л. И. Об упрощенных методах экспериментального определения общего коэффициента крепости горных пород. — Шахтное строительство, 1970, № 7, с. 9—12. Библиогр.: 7 назв.

38396. Близинок И. П., Шелков М. С., Хисаметдинов А. М. Бесконтактное управление стрелочным переводом постоянного тока [подземного транспорта]. — Горный ж., 1970, № 8, с. 54—55.

38397. Богуцкий С. С., Гребенюк В. В., Грех Р. С. Результаты сравнительных испытаний реле скорости для [шахтных] одноцепных скребковых и ленточных конвейеров. — Тр. МакНИИ (Макеев. НИИ по безопасности работ в горной пром-сти), 1969, т. 19, с. 138—151.

38398. Бондаренко А. Д. Эффективная пылеулавливающая установка для горных комбайнов. — Шахтное строительство, 1970, № 7, с. 14—16.

38399. Бричкин А. В., Биндер Г. М. К изучению механизма термического разрушения горных пород. — Тр. Ин-та горного дела (АН Каз. ССР), 1970, т. 39, с. 69—72. Библиогр.: 11 назв.

38400. Бурего Н. С. Передвижная металлургическая створчатая опалубка при проведении горизонтальных выработок. — Шахтное строительство, 1970, № 8, с. 27.

38401. Бурцев Е. Ф. Индикатор метана непрерывного действия для горнопроходческих работ. — Шахтное строительство, 1970, № 7, с. 16—19.

38402. Вашец Н. И. Самоподъемные краны при возведении башенных копров в Донбассе. — Шахтное строительство, 1970, № 8, с. 24—25.

38403. Вигдорович Л. И. Станок для чистового точения цапфы лап буровых долот. — Станки и инструмент, 1970, № 9, с. 10—12.

38404. Влияние инструментальной оснастки и организации работы автоматических линий на их производительность. [Токарная обработка статоров и роторов турбобуров]. — Станки и инструмент, 1970, № 9, с. 8—10. Авт.: А. Д. Локтев, Н. И. Миклавский, З. Т. Ненаглядова и др.

38405. Водовоздушные эжекторы как средство пылеподавления при работе проходческих комбайнов. — Шахтное строительство, 1970, № 7, с. 19—20. Авт.: Л. Я. Лихачев, А. В. Трубицын, И. П. Белоногов, Г. М. Теняков.

38406. Глушко Я. М. Определение динамических удлинений и усилий в шахтном подъемном канате переменной длины в переходных процессах при подъеме груза с постоянной скоростью. — Тр. МакНИИ (Макеев. НИИ по безопасности работ в горной пром-сти), 1969, т. 19, с. 86—105.

38407. Греков А. Г., Полак Э. В. Новый всесоюзный рекорд проведения околостольных выработок. [Шахта «Ворошиловградская» № 1]. — Шахтное строительство, 1970, № 7, с. 3—4.

38408. Духовный М. А. Об оптимальном интервале своза произвольных распределенных грузов при неполной информации об их величинах. [К организации работы шахтного транспорта]. — Горный ж., 1970, № 8, с. 53—54.

38409. Забойка из пасты как средство борьбы с ядовитыми газами и пылью при взрывных работах в подземных условиях. — Шахтное строительство, 1970, № 7, с. 25—26. Авт.: А. Н. Дудырев, В. В. Оборин, Г. Г. Нижников, В. В. Шолохова.

38410. Изменение интенсивности полос поглощения в ИК-спектрах омагничекной воды [применяемой в процессе флотации]. — Узб. хим. ж.,

1970, № 3, с. 35—37. Библиогр.: 6 назв. Резюме на узб. яз. Авт.: М. А. Орел, И. В. Кагарлицкая, С. Ш. Розенфельд и др.

38411. Исаков В. А., Прокушев Г. А., Зуев О. А. Результаты лабораторных исследований напряженного состояния элементов гибкого металлического [шахтного] перекрытия. — Тр. Ин-та горного дела (АН Каз. ССР), 1970, т. 39, с. 41—46. В огл. 1-й авт.: В. И. [!] Исаков.

38412. Исаков В. А., Чернецов Г. Е. К методике расчета прочности гибкого [шахтного] перекрытия от действия динамических нагрузок. — Тр. Ин-та горного дела (АН Каз. ССР), 1970, т. 39, с. 47—55. Библиогр.: 8 назв.

38413. Исследование и разработка аппаратуры, действующей от магнитной записи на шахтных подъемных канатах. — Тр. МакНИИ (Макеев. НИИ по безопасности работ в горной пром-сти), 1969, т. 19, с. 105—118. Авт.: А. А. Белоцерковский, А. И. Винник, В. Н. Миц и др.

38414. Ихно А. Г., Торгашов В. С. Исследование влияния ржавчины и антикоррозийных покрытий фланцев на их взрывонепроницаемые свойства в режиме дугового короткого замыкания. — Тр. МакНИИ (Макеев. НИИ по безопасности работ в горной пром-сти), 1969, т. 19, с. 289—297.

38415. Карпов А. П., Ивашечкин В. И. Эффективность применения винтовых компрессоров ВК-11 на буровых станках СБШ-250. — Горный ж., 1970, № 8, с. 37—38.

38416. Каштанов С. Д. Применение скользящей опалубки для возведения башенных козлов. — Шахтное строительство, 1970, № 8, с. 18—20.

38417. Кизимов Н. А., Колосюк В. П. Вопросы автоматической компенсации емкостных токов утечки в шахтных сетях напряжением до 1000 в и требования к компенсирующим устройствам. — Тр. МакНИИ (Макеев. НИИ по безопасности работ в горной пром-сти), 1969, т. 19, с. 244—257.

38418. Кизимов Н. А., Колосюк В. П. Условия обеспечения искробезопасности цепей заземления устройств компенсации емкости шахтных низковольтных электрических сетей. — Тр. МакНИИ (Макеев. НИИ по безопасности работ в горной пром-сти), 1969, т. 19, с. 257—271.

38419. Колешко В. А., Савостьянов В. И., Русаков Г. Д. Влияние содержания окиси алюминия на выбор состава закладочного материала из хвостов обогащения. — Тр. Ин-та горного дела (АН Каз. ССР), 1970, т. 39, с. 118—120.

38420. Кочерга Н. Г. Воспламеняющая способность фрикционного искрения в шахтных дробилках при дроблении крепких пород. — Тр. МакНИИ (Макеев. НИИ по безопасности работ в горной пром-сти), 1969, т. 19, с. 234—243.

38421. Кочерга Н. Г. О механизме фрикционного искрения сталей и пород. — Тр. МакНИИ (Макеев. НИИ по безопасности работ в горной пром-сти), 1969, т. 19, с. 185—194.

38422. Кропотов А. В., Бурбело О. А. Максимально устранять потери рабочего времени при проведении горных выработок. — Шахтное строительство, 1970, № 8, с. 11—12.

38423. Лесин К. К., Самородов А. И., Бескопыльный В. С. Исследование поведения клетей, движущихся по канатным направляющим эксплуатационных многоканатных подъемных установок [в шахтах]. — Тр. МакНИИ (Макеев. НИИ по безопасности работ в горной пром-сти), 1969, т. 19, с. 3—30.

38424. Лесин К. К., Самородов А. И., Бескопыльный В. С. Сравнительные исследования схем расположения канатных проводников на модельной [шахтной] многоканатной подъемной установке. — Тр. МакНИИ (Макеев. НИИ по безопасности работ в горной пром-сти), 1969, т. 19, с. 30—49.

38425. **Летуновский Г. А.** Влияние горного и гидростатического давлений на показатели работы долот. — Развитие газовой пром-сти УССР, 1969, вып. 3, с. 3—9. Библиогр.: 6 назв.
38426. **Лурье А. И.** Упрощенный способ расчета смешанных пучковых взрывчатых смесей. — Горный ж., 1970, № 8, с. 42—44.
38427. **Ляшенко И. В., Нильва Э. Э., Цейтин И. Э.** Классификация технологических схем проведения горных выработок. — Шахтное строительство, 1970, № 7, с. 12—14.
38428. **Магнитная дефектоскопия резиновых [шахтных] конвейерных лент.** — Дефектоскопия, 1970, № 3, с. 72—80. Библиогр.: 5 назв. Авт.: Ю. Г. Евтухов, В. П. Довженко, В. Е. Мадудов и др.
38429. **Максимов А. П., Лебедева Г. В.** О применении шлакобетонных смесей при креплении горных выработок набрызг-бетоном. — Шахтное строительство, 1970, № 8, с. 9—11.
38430. **Мамаков А. А.** Прибор для испытания минералов на электрофлотированность. — Изв. АН Молдав. ССР. Серия физ.-техн. и матем. наук, 1969, № 3, с. 73—76. Библиогр.: 7 назв.
38431. **Мамврийский А. С., Лапченко А. М., Федоров В. В.** Приготовление сухих тампонажных смесей. — Нефть. хоз-во, 1970, № 8, с. 15—19.
38432. **Метенин В. И., Шмарев А. Т.** Применение воздушных холодильных машин в технологическом процессе проводки скважин. — Изв. высш. учеб. заведений. Энергетика, 1970, № 8, с. 69—73.
38433. **Миц В. Н.** Технические требования к указателям глубины и ограничителям скорости, работающим от магнитной записи на [шахтном] подъемном канате. — Тр. МакНИИ (Макеев. НИИ по безопасности работ в горной пром-сти), 1969, т. 19, с. 118—125.
38434. **Миц В. Н., Бабков С. В.** Портативный магнитометр для измерения средних магнитных полей. [Применение на шахтах]. — Тр. МакНИИ (Макеев. НИИ по безопасности работ в горной пром-сти), 1969, т. 19, с. 333—341.
38435. **Миц В. Н., Ресьян А. К., Редзю А. Г.** Радиотелефон «Шахтар». [Испытание в шахтных условиях]. — Тр. МакНИИ (Макеев. НИИ по безопасности работ в горной пром-сти), 1969, т. 19, с. 125—137.
38436. **Негруцкий Б. Ф., Богданов В. С., Баров В. А.** Замена шахтных копров по сетевому графику. — Шахтное строительство, 1970, № 8, с. 21—23.
38437. **Николин В. И., Дудучава А. М., Нахатович А. А.** Проведение выработок в выбросоопасных песчаниках. — Шахтное строительство, 1970, № 7, с. 1—2. Библиогр.: 5 назв.
38438. **Новые варианты систем разработки тонких жил.** — Тр. Ин-та горного дела (АН Каз. ССР), 1970, т. 39, с. 3—14. Авт.: А. Е. Ергалиев, О. Н. Ниязов, Ю. П. Головин и др.
38439. **Овсиенко П. И., Белоцерковский Е. А.** К вопросу о параметрах амортизирующих устройств скиповых многоканатных подъемных установок. — Тр. МакНИИ (Макеев. НИИ по безопасности работ в горной пром-сти), 1969, т. 19, с. 341—346. Библиогр.: 6 назв.
38440. **Овсиенко П. И., Белоцерковский Е. А.** О работе амортизирующих устройств шахтных многоканатных подъемных установок в режиме свободного выбега. — Тр. МакНИИ (Макеев. НИИ по безопасности работ в горной пром-сти), 1969, т. 19, с. 346—350. Библиогр.: 5 назв.
38441. **Определение взрывных характеристик простейших ВВ в промышленных условиях.** — Горный ж., 1970, № 8, с. 40—42. Авт.: Г. М. Маляхов, Н. И. Дядечкин, А. А. Гурин и др.

38442. **Переходные процессы** в гидравлической системе скважины при посадке цементировочной пробки на «стоп» — кольцо. — Нефт. хоз-во, 1970, № 8, с. 19—22. Библиогр.: 7 назв. Авт.: В. И. Бондарев, А. И. Булатов, О. А. Лебедев и др.

38443. **Петров И. П., Семенцов Г. Н., Кукурудз С. Ф.** Промысловые исследования изменения механической скорости бурения во времени. — Нефт. хоз-во, 1970, № 8, с. 7—9.

38444. **Поляков Г. Г.** Экспериментальное определение изменения температуры в бурящейся скважине во времени. — Нефт. хоз-во, 1970, № 8, с. 9—12.

38445. **Пономарев В. Н.** Экспериментальное определение действующих усилий в клиновых коушах на участках зажатия каната. — Шахтное строительство, 1970, № 8, с. 14—15.

38446. **Применение ЭЦВМ** для обработки результатов обследования систем вентиляции шахт. — Горный ж., 1970, № 8, с. 48—50. Авт.: Р. Н. Аврамчук, В. В. Корольский, Р. Б. Тян, В. Я. Пётемкин.

38447. **Приходько В. М.** Разработка аппаратуры для контроля за состоянием канатов многоканатных подъемных установок [в шахтных условиях]. — Тр. МакНИИ (Макеев. НИИ по безопасности работ в горной пром-сти), 1969, т. 19, с. 76—86.

38448. **Проектирование** наклонно-направленных скважин методами номографирования. — Нефт. хоз-во, 1970, № 8, с. 4—6. Авт.: А. Г. Калинин, В. М. Попов, А. Ф. Федоров и др.

38449. **Решетников В. И., Бляхов И. А.** О выборе первой ступени торможения и настройке ограничителя скорости [шахтных подъемных машин]. — Тр. МакНИИ (Макеев. НИИ по безопасности работ в горной пром-сти), 1969, т. 19, с. 194—199.

38450. **Самородов А. И.** Оценка сопротивления подъемных сосудов [шахтных] многоканатных подъемных установок с канатными проводниками боковым отклоняющим усилиям и скручиванию. — Тр. МакНИИ (Макеев. НИИ по безопасности работ в горной пром-сти), 1969, т. 19, с. 166—171.

38451. **Самородов А. И., Польшяна А. Т.** Теоретические исследования поперечных колебаний подъемных сосудов [шахтных] многоканатных подъемных установок с канатными проводниками. — Тр. МакНИИ (Макеев. НИИ по безопасности труда в горной пром-сти), 1969, т. 19, с. 171—185.

38452. **Седов Б. Я., Волчок В. И.** Шахтный кран К-1000. — Шахтное строительство, 1970, № 8, с. 23—24.

38453. **Соболев В. Г.** Обоснование норм на минимально допустимую длину концевых разделок шахтных кабелей напряжением до 700 в. — Тр. МакНИИ (Макеев. НИИ по безопасности труда в горной пром-сти), 1969, т. 19, с. 216—234.

38454. **Совершенствование** методики погашения затрат на вскрышные работы. [К дискус. в «Горном журн.»] — Горный ж., 1970, № 8, с. 10—13. Авт.: В. В. Ржевский, Ю. А. Чернегов, С. С. Резниченко, Л. А. Костовещкая.

38455. **Совершенствование** техники и технологии испытания пластов в открытом стволе скважины. — Нефт. хоз-во, 1970, № 8, с. 23—26. Авт.: П. С. Варламов, М. П. Снежко, Н. Ф. Рязанцев, С. С. Репин.

38456. **Стабилизация** глинистых суспензий препаратом К-9. [К применению для бурения]. — Узб. хим. ж., 1970, № 3, с. 33—34. Библиогр.: 7 назв. Резюме на узб. яз. Авт.: У. Рахимов, И. К. Сатаев, С. А. Зайнутдинов, К. С. Ахмедов.

38457. Таранов П. Я., Восполит В. Г., Кузнецов А. А. О резервах сокращения продолжительности строительства шахт. — Шахтное строительство, 1970, № 7, с. 6—9.

38458. Тепанков Ю. М. Определение площади поперечного сечения стружки режущего инструмента проходческого щита. — Сб. тр. Ленингр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1979, вып. 292, с. 135—143.

38459. Технологические схемы проведения подготовительных выработок на шахте будущего. — Шахтное строительство, 1970, № 8, с. 3—5. Авт.: Г. А. Ганзен, Э. Э. Нильва, В. С. Андруцкий, Б. А. Кашин.

38460. Токарев И. А. Прочность твердосплавных вставок в коронках для перфораторного бурения. — Тр. ин-та (Всесоюз. науч.-исслед. и проектно-технол. ин-т угольного машиностроения), 1970, вып. 14, с. 141—149. Библиогр.: 8 назв.

38461. Токарев И. А. Прочность твердосплавных элементов горного инструмента при статическом сжатии. — Тр. ин-та (Всесоюз. науч.-исслед. и проектно-технол. ин-т угольного машиностроения), 1970, вып. 14, с. 132—140. Библиогр.: 6 назв.

38462. Торгашев В. С. Исследование взрывонепроницаемых свойств плоских соединений пластмассовых оболочек шахтного электрооборудования напряжением 127 в в режиме дугового короткого замыкания. — Тр. МакНИИ (Макеев. НИИ по безопасности труда в горной пром-сти), 1969, т. 19, с. 287—289. Библиогр.: 6 назв.

38463. Трупак Н. Г. Выбор способа замораживания грунтов при проведении горизонтальных выработок в водоносных неустойчивых горных породах. — Шахтное строительство, 1970, № 8, с. 5—9.

38464. Тяжин Ж., Касымов С. С. Исследование продолжительности цикла экскавации [на рудниках]. — Тр. Ин-та горного дела (АН Каз. ССР), 1970, т. 39, с. 130—133. Библиогр.: 6 назв.

38465. Тяжин Ж., Касымов С. С. О коэффициенте заполнения ковша экскаватора [на выемке скальных пород]. — Тр. Ин-та горного дела (АН Каз. ССР), 1970, т. 39, с. 126—129. Библиогр.: 7 назв.

38466. Улукбеков О. К., Бектыбаев А. Д. Влияние физико-механических свойств [горных] пород на трудоемкость бурения. — Тр. Ин-та горного дела (АН Каз. ССР), 1970, т. 39, с. 66—68.

38467. Филиппов В. К., Алиев Д. Х., Каневский В. А. Исследование механизма разрушения удлиненными зарядами на моделях. — Тр. Ин-та горного дела (АН Каз. ССР), 1970, т. 39, с. 79—84.

38468. Фисунов В. Д., Пестерев В. А., Петракович В. А. Совершенствование буровзрывных работ — важный резерв увеличения темпов проходки стволов шахт. — Шахтное строительство, 1970, № 7, с. 5—6.

38469. Хейфец Л. Г. Об упорядочении тарифного и технического нормирования на горнопроходческих работах. — Шахтное строительство, 1970, № 7, с. 30—31.

38470. Химич В. В. Об оценке работоспособности датчика аппаратуры АКВ-2п [в шахтах]. — Тр. МакНИИ (Макеев. НИИ по безопасности работ в горной пром-сти), 1969, т. 19, с. 323—333.

38471. Чуйко И. Т., Нос В. С. Токсичность выхлопных газов как фактор, определяющий применение дезелевозов в шахтах. — Тр. МакНИИ (Макеев. НИИ по безопасности работ в горной пром-сти), 1969, т. 19, с. 151—165.

38472. Чуйко И. Т., Чилин В. А., Нос В. С. Токсичность выхлопных газов и температурные характеристики двигателей, применяемых на шахтных дизелевозах. — Тр. МакНИИ (Макеев. НИИ по безопасности работ в горной пром-сти), 1969, т. 19, с. 57—76.

38473. Шакула Н. М. К вопросу измерения сопротивления изоляции [шахтных] сетей мокрых участков. — Тр. МакНИИ (Макеев. НИИ по безопасности работ в горной пром-сти), 1969, т. 19, с. 351—354.

38474. Шакула Н. М. К вопросу исследования медленных переходных процессов в цепи оперативного тока реле утечки [в шахтных сетях]. — Тр. МакНИИ (Макеев. НИИ по безопасности работ в горной пром-сти), 1969, т. 19, с. 355—361. Библиогр.: 11 назв.

38475. Шестоперов Я. В., Мухамединов М. М. Совершенствование монтажа гибкого перекрытия в монтажном слое [горных выработок]. — Тр. Ин-та горного дела (АН Каз. ССР), 1970, т. 39, с. 121—125. Библиогр.: 5 назв.

38476. Юрченко И. А. Упрощенный метод расчета анкерной крепи. — Шахтное строительство, 1970, № 8, с. 12—14.

б. Добыча металлических ископаемых

38477. Аксентьев А. Д., Домбровский В. Д., Паршин Я. Д. Использование вентиляторов местного проветривания в качестве средств положительного регулирования [на рудниках Кривбасса]. — Горный ж., 1970, № 8, с. 74.

38478. Анализ потерь руды и пути их сокращения на Джезказганских рудниках. — Тр. Ин-та горного дела (АН Каз. ССР), 1970, т. 39, с. 15—28. Авт.: И. З. Лысенко, П. К. Котельников, Г. Н. Ким и др.

38479. Бупежанов М. К., Гурба В. В., Шарипов В. Ш. Новая технология добычи руды с применением самоходного оборудования на шахтах № 55 и 57 Джезказганского комбината. — Горный ж., 1970, № 8, с. 3—6.

38480. Внедрение бесшарового измельчения тонковкрапленных магнетитовых кварцитов на Ингулецком ГОКе. — Горный ж., 1970, № 8, с. 65—67. Авт.: В. И. Нищенко, В. П. Николаенко, В. С. Маргулис и др.

38481. Волюнец М. А., Погонышев И. С., Мещеряков В. Г. Промышленные испытания гранулита М на карьерах Криворожского бассейна. — Горный ж., 1970, № 8, с. 38—39.

38482. Гулегиц Г. Е. О слабых сторонах теории предельного равновесия в приложении к расчету ленточных целиков. [О камерном способе разработки рудных месторождений]. — Горный ж., 1970, № 8, с. 27—31. Библиогр.: 10 назв.

38483. Дзюбенко М. Г., Власенко Ю. Я., Школа Т. Г. Снижение аэродинамического сопротивления вентиляционных сетей [рудных шахт]. — Горный ж., 1970, № 8, с. 68—71.

38484. Зубарев С. Н. Практика дробления и измельчения руд в Швеции. [По материалам журн. «Mining Engineering»]. — Горный ж., 1970, № 8, с. 71—73.

38485. Изыскание рациональной технологии подземной добычи руды на Фестивальном [медно-оловянном] месторождении. — Тр. Ин-та горного дела (АН Каз. ССР), 1970, т. 39, с. 102—108. Авт.: А. Я. Кулаков, А. М. Сиразутдинов, В. М. Михневич и др.

38486. Исаков В. А., Цунваза Х. Ю. О целесообразности применения систем разработки с гибким металлическим перекрытием в рудной практике. — Тр. Ин-та горного дела (АН Каз. ССР), 1970, т. 39, с. 56—62.

38487. Комбинированная отбойка крутоспадающих жил при системе с магазинированием руды. — Горный ж., 1970, № 8, с. 32—34. Авт.: Ш. И. Ибраев, Г. С. Ким, Ю. П. Иванов, В. Е. Пак.

38488. Лабораторные исследования параметров взрывной отбойки с учетом трещиноватости руд. [На примере железорудного месторождения]

Западный Каражал]. — Тр. Ин-та горного дела (АН Каз. ССР), 1970, т. 39, с. 73—78. Авт.: И. З. Лысенко, Е. Б. Исабеков, И. В. Еловики и др.

38489. **Метод определения потерь и разубоживания руды при отработке пологих жил системой слоевого обрушения.** — Тр. Ин-та горного дела (АН Каз. ССР), 1970, т. 39, с. 29—34. Авт.: А. Е. Ергалиев, П. М. Иконников, Е. Н. Ольшанский, Б. И. Абрисомов.

38490. **Науменко И. М.** Применение вибропитателей ВПР-4А. [Шахта «Объединенная» Первомайского рудоупр.] — Горный ж., 1970, № 8, с. 75.

38491. **О разработке Каражалъского [железо-марганцевого] месторождения подземным способом.** — Тр. Ин-та горного дела (АН Каз. ССР), 1970, т. 39, с. 35—40. Авт.: Ю. А. Богомяков, И. В. Еловики, О. К. Улукбеков и др.

38492. **Об использовании опыта осушения [рудных] месторождений.** — Горный ж., 1970, № 8, с. 6—9. Авт.: Л. С. Гребинченко, И. Е. Гуреев, В. А. Мироненко, Е. П. Писанец.

38493. **Опыт эксплуатации большегрузных вагонеток на рудниках Казахстана.** — Горный ж., 1970, № 8, с. 46—48. Авт.: А. Д. Спицын, А. Т. Филимонов, С. Д. Тажобаев и др.

38494. **Осмоловский В. В., Гамилова Э. З.** Зависимость себестоимости переработки руды от схемы дробления — Экономика и организация пром. производства (Киев), 1969, вып. 5, с. 95—97.

38495. **Осушение рабочих площадок уступов в скальных породах. [Ковдорское железорудное месторождение].** — Горный ж., 1970, № 8, с. 22—24. Авт.: В. Г. Зотеев, Л. В. Можжаев, Д. В. Панков и др.

38496. **Панков Д. В., Мелик-Гайказов В. Г.** Опыт применения врубовых схем взрывания в условиях Ковдорского ГОКа. — Горный ж., 1970, № 8, с. 24—27.

38497. **Ривкин И. Д., Тарапата В. Я., Халайдовский Н. Я.** Зона влияния очистных работ в мощных крутопадающих пластообразных рудных залежах. — Горный ж., 1970, № 8, с. 57—62. Библиогр.: 6 назв.

38498. **Совершенствование способов поддержания подэтажных выработок на шахтах рудоуправления им. XX партсъезда. [Криворож. бассейна].** — Горный ж., 1970, № 8, с. 34—37. Авт.: А. В. Говоров, И. С. Зицер, И. М. Королев и др.

38499. **Совершенствование технологии обогащения на Ковдорской обогатительной фабрике.** — Горный ж., 1970, № 8, с. 62—64. Авт.: Г. С. Попова, А. П. Сидоренков, В. В. Богданович и др.

38500. **Сухачев А. И., Катая К. И.** Ковдорский горнообогатительный комбинат. — Горный ж., 1970, № 8, с. 17—21.

38501. **Тимухин А. П., Раденко Е. С., Жукович И. Е.** Выбор рациональной конструкции и технологии возведения искусственных целиков на рудниках Джекказгана. — Тр. Ин-та горного дела (АН Каз. ССР), 1970, т. 39, с. 109—113. Библиогр.: 8 назв.

38502. **Филиппов В. К., Бюйрин А. И., Тлеужанов Н. Т.** О рациональной форме и технологии оформления опорных целиков для шахт Джекказгана. [Железорудное месторождение]. — Тр. Ин-та горного дела (АН Каз. ССР), 1970, т. 39, с. 88—96. Библиогр.: 7 назв.

38503. **Шестаков В. А., Дронов Н. В.** Экономическая оценка вариантов разработки рудных месторождений. — Горный ж., 1970, № 8, с. 13—17.

в. Добыча неметаллических ископаемых

38504. **Андреичев А. Н.** Условия перекрытия воды при проходке шахтных стволов на калийном месторождении. — Шахтное строительство, 1970, № 8, с. 15—18.

38505. **Опытное определение оптимального интервала замедления [взрывания. Березниковский калийный комбинат].** — Горный ж., 1970, № 8, с. 44-46. Библиогр.: 5 назв. Авт.: П. А. Лыхин, А. Б. Правин, В. Г. Зильбершmidt, И. П. Папков.

38506. **Получение плотного порошка из саткинского магнезита, обогащенного методом флотации.** — Огнеупоры, 1970, № 7, с. 1—5. Авт.: В. А. Брон, М. И. Днесперова, И. А. Степанова и др.

г. Добыча горючих ископаемых

38507. **Абидханов А. А., Сатаев И. К., Ахмедов Қ. С.** Влияние электролитов на свойства химически обработанной глинистой суспензии. — Докл. АН УзССР, 1970, № 7, с. 26—27. Резюме на узб. яз.

38508. **Анализ путей продления срока эксплуатации установок НТС на Шебелинском месторождении.** — Развитие газовой пром-сти УССР, 1969, вып. 3, с. 159—163. Авт.: А. В. Язык, В. И. Твердохлебов, Н. Ф. Мазниченко и др.

38509. **Балабанов В. Ф., Дрючин А. И., Мищенко А. Ю.** К вопросу о выборе объектов для кислотной обработки на Шебелинском месторождении. — Развитие газовой пром-сти УССР, 1969, вып. 3, с. 120—126.

38510. **Бережной А. И.** О факторах, влияющих на герметичность [газовых] скважин, зацементированных тампонажным цементным раствором. — Развитие газовой пром-сти УССР, 1969, вып. 3, с. 33—39. Библиогр.: 12 назв.

38511. **Бережной А. И., Сельващук А. П.** Исследование изменения гидростатического давления столба цементного раствора в системе цилиндрический сосуд—цементный раствор и возможности движения через нее газа и жидкости. — Развитие газовой пром-сти УССР, 1969, вып. 3, с. 60—65.

38512. **Бережной А. И., Сельващук А. П.** К исследованию состояния глинистой корки на контакте с цементным раствором применительно к газовым скважинам. — Развитие газовой пром-сти УССР, 1969, вып. 3, с. 53—59. Библиогр.: 9 назв.

38513. **Бережной А. И., Сельващук А. П.** Опыт цементирования обсадных колонн в газовых скважинах облегченным тампонажным раствором. — Развитие газовой пром-сти УССР, 1969, вып. 3, с. 65—70.

38514. **Бурных В. С., Ткаченко М. Ф.** Аналитические методы расчета количества конденсата, выделяющегося из природных газов. — Развитие газовой пром-сти УССР, 1969, вып. 3, с. 135—144. Библиогр.: 16 назв.

38515. **Возможность применения отходов Шебекинского химического комбината для кислотных обработок призабойных зон газовых скважин.** — Развитие газовой пром-сти УССР, 1969, вып. 3, с. 127—135. Авт.: А. Д. Бондарь, А. И. Дрючин, А. Ю. Мищенко и др.

38516. **Войццкий В. П., Губарев И. С., Зильберман В. И.** К вопросу опробования глубоких газовых скважин. — Развитие газовой пром-сти УССР, 1969, вып. 3, с. 70—73.

38517. **Габуния Г. В.** Оценка влияния некоторых факторов на полностью вытеснения жидкости. [Гидродинамика нефтяных скважин]. — Сообщ. АН ГССР, 1970, т. 57, № 3, с. 629—632. Резюме на груз. и англ. яз.

38518. **Гордеев И. Е., Шербина В. Д.** Опробование скважин испытателем пластов в процессе бурения в тресте «Пермвостокнефтеразведка». — Нефт. хоз-во, 1970, № 8, с. 30—33.

38519. **Гриненко Н. Г., Шереметьев М. В., Горбунов А. К.** 156 м/месяц откаточного штрека в незащищенной зоне выбросоопасного пласта. [Шахта «Красный Октябрь» № 1/2 треста «Орджоникидзеуголь»]. — Шахтное строительство, 1970, № 8, с. 25—26.

38520. Дегтев Н. И. Теория и расчет вакуумных дегазаторов периодического действия. — Развитие газовой пром-сти УССР, 1969, вып. 3, с. 16—26.

38521. Зависимость давления насыщенных паров нефтей от температуры и соотношения газообразной и жидкой фаз. — Нефт. хоз-во, 1970, № 8, с. 49—51. Авт.: М. Ф. Ксваленко, И. С. Бронштейн, Л. Г. Колпаков, Ш. И. Рахматуллин.

38522. Иоанесян Ю. Р., Мительман Б. И. О выборе конструкции скважины. — Нефт. хоз-во, 1970, № 8, с. 1—3.

38523. Исследование воздействия виброударных волн на призабойную зону эксплуатационных и нагнетательных скважин. — Нефт. хоз-во, 1970, № 8, с. 46—49. Авт.: М. Н. Галлямов, Р. М. Нургалеев, Э. А. Ахметшин и др.

38524. Кривоносов И. В., Кириллин А. Ф., Пустовойт С. П. О влиянии давления закачки воды на проницаемость призабойной зоны. — Нефт. хоз-во, 1970, № 8, с. 43—46. Библиогр.: 8 назв.

38525. Круман Б. Б., Гейбович А. А. Откачка вязких жидкостей с помощью вибрационного насоса. — Нефт. хоз-во, 1970, № 8, с. 59—62.

38526. Кулиш С. А. Особенности хозрасчета в материально-техническом снабжении [угольных] шахт. — Экономика и организация пром. производства, 1969, вып. 5, с. 97—100.

38527. Лапшин П. С., Шаромова Л. К. Метод определения параметров пласта по данным испытания пластов с учетом гидравлических сопротивлений в трубах. — Нефт. хоз-во, 1970, № 8, с. 27—30.

38528. Летуновский Г. А. Пути улучшения цементирования газовых скважин в условиях хемогенных отложений Украины. — Развитие газовой пром-сти УССР, 1969, вып. 3, с. 40—48. Библиогр.: 10 назв.

38529. Лушин Юрий. Эхо Самотлора. [О разработке нефт. месторождения в Зап. Сибири]. — Огонек, 1970, № 47, с. 9—13.

38530. Маевский Г. А., Ильченко Н. Ф., Охотникова М. Н. Основные направления снижения себестоимости угля. — Экономика и организация пром. производства (Киев), 1969, вып. 5, с. 90—93.

38531. Майгуров Е. Н. Расчет негоризонтального линейного газосборного коллектора при двустороннем отборе газа. — Развитие газовой пром-сти УССР, 1969, вып. 3, с. 177—185.

38532. Манвелов Э. А., Локсин В. Ш., Володченко А. П. О продольном изгибе труб в глубиннонасосных скважинах. — Нефт. хоз-во, 1970, № 8, с. 54—56.

38533. Мачуговский Н. Б. Определение оптимального числа побелок откаточных выработок угольных шахт. — Тр. МакНИИ (Макеев. НИИ по безопасности труда в горной пром-сти), 1969, т. 19, с. 310—316.

38534. Мачуговский Н. Б. Оценка слепящего действия группы светильников в условиях откаточных выработок угольных шахт. — Тр. МакНИИ (Макеев. НИИ по безопасности работ в горной пром-сти), 1969, т. 19, с. 316—322.

38535. Метан-реле для угольных комбайнов. — Тр. МакНИИ (Макеев. НИИ по безопасности работ в горной пром-сти), 1969, т. 19, с. 297—310. Авт.: И. Э. Биренберг, М. Г. Гусев, Е. Ф. Карпов и др.

38536. Мудрый И. В. К выбору планового задания на проектирование разработки Джанкойского газового месторождения. — Развитие газовой пром-сти УССР, 1969, вып. 3, с. 245—251.

38537. Найденов В. М., Курыло Г. П., Гарбар П. И. Способы освоения разведочных скважин в Западной Сибири. — Нефт. хоз-во, 1970, № 8, с. 37—39.

38538. **Науменко В. К.** Экономическая эффективность модернизации направляющей рамы кольцевого бара угольного комбайна. — Экономика и организация пром. производства (Киев), 1969, вып. 5, с. 93—95.

38539. **Опыт промышленного применения гидрорескоструйной перфорации на Шебелинском месторождении.** — Развитие газовой пром-сти УССР, 1969, вып. 3, с. 116—120. Авт.: А. К. Горшков, А. И. Дрючин, С. Г. Банчужный, В. М. Винник.

38540. **Орел В. Е., Григорьев В. С., Сусликов А. Е.** Геолого-промысловая характеристика продуктивных горизонтов Майкопа Джанкойского месторождения и условия разработки газовых залежей. — Развитие газовой пром-сти УССР, 1969, вып. 3, с. 80—88.

38541. **Оценка эффективности кислотных обработок на Шебелинском месторождении.** — Развитие газовой пром-сти УССР, 1969, вып. 3, с. 104—116. Авт.: А. П. Агишев, А. И. Дрючин, А. Ю. Мищенко и др.

38542. **Причины разрушения железобетонных конструкций зданий и сооружений углеобогатительных фабрик.** — Шахтное строительство, 1970, № 7, с. 20—24. Авт.: В. Е. Андреев, В. Д. Лихачев, В. И. Романов, С. Я. Хомутченко.

38543. **Пустовойтенко И. П., Сельващук А. П.** К вопросу цементирования хвостиков в скважинах. — Развитие газовой пром-сти УССР, 1969, вып. 3, с. 48—53. Библиогр.: 8 назв.

38544. **Пути повышения эффективности бурения электробуром.** — Развитие газовой пром-сти УССР, 1969, вып. 3, с. 9—16. Библиогр.: 8 назв. Авт.: И. П. Пустовойтенко, А. С. Энгель, Н. И. Кархалев и др.

38545. **Пути снижения энергетических затрат глубиннонасосных установок (по данным исследований на промыслах Башкирии).** — Нефт. хоз-во, 1970, № 8, с. 51—53. Библиогр.: 6 назв. Авт.: В. М. Миллинский, В. И. Харламенко, А. Х. Лутфуллин, А. А. Бускунов.

38546. **Рациональная схема использования паровых холодильных машин для низкотемпературной сепарации природного газа на Шебелинском месторождении.** — Развитие газовой пром-сти УССР, 1969, вып. 3, с. 144—148. Авт.: А. П. Агишев, А. В. Язык, В. И. Твердохлебов и др.

38547. **Рябых О. Ф.** Минеральный шлам в промысловых системах и магистральных газопроводах. — Развитие газовой пром-сти УССР, 1969, вып. 3, с. 192—196.

38548. **Свиридов В. А., Кудряшев А. И., Соломатина Е. В.** Получение и лабораторные исследования нового пеногасителя промысловых растворов на осеве отходов производства Шебекинского химического комбината. — Развитие газовой пром-сти УССР, 1969, вып. 3, с. 26—30.

38549. **Совершенствование установок НТС на Шебелинском месторождении.** — Развитие газовой пром-сти УССР, 1969, вып. 3, с. 153—159. Авт.: А. В. Язык, В. И. Твердохлебов, Н. Ф. Мазниченко и др.

38550. **Соколов Л. А., Лебединец Н. П.** Использование данных о физико-химических свойствах нефти для контроля за разработкой нефтяных месторождений. — Нефт. хоз-во, 1970, № 8, с. 34—36.

38551. **Торгашов В. С.** Исследование влияния на взрывонепроницаемые свойства фланцевых соединений величины начального давления взрывчатой смеси природного газа с воздухом. — Тр. МакНИИ (Макеев. НИИ по безопасности работ в горной пром-сти), 1969, т. 19, с. 272—277.

38552. **Тронов В. П., Мельников Г. М., Ширеев А. И.** О механизме парафинизации порового пространства пласта. — Нефт. хоз-во, 1970, № 8, с. 39—42. Библиогр.: 9 назв.

38553. **Финкельштейн Г. М.** О применении лопастных долот для бурения глубоких скважин. — Нефт. хоз-во, 1970, № 8, с. 12—15. Библиогр.: 8 назв.

38554. Хилажетдинов Р. Х., Мусин Н. Х., Сунагатов Б. Л. Работа штанговых насосов в скважинах с фонтанным эффектом. — Нефт. хоз-во, 1970, № 8, с. 56—59.

38555. Хохлов Н. П. Эффективность использования основных фондов в комбайновых лавах угольных шахт. — Экономика и организация пром. производства, 1969, вып. 5, с. 100—102.

38556. Цукерман И. С., Млодецкий Р. С., Сысолятин Ф. В. Проведение горнокапитальных выработок в условиях нефтегазопроявлений. — Шахтное строительство, 1970, № 7, с. 27—29.

38557. Шлендарев В., Третьяк А. Безопалубочное бетонирование горных выработок на угольных шахтах Донбасса. — Шахтное строительство, 1970, № 7, с. 24—25.

38558. Щербина Б. Е. Сибирский богатырь. [О нефтедобывающей пром-сти Зап. Сибири. Беседа с первым секр. Тюмен. обкома КПСС Б. Е. Щербиной]. — Огонек, 1970, № 47, с. 8.

38559. Язык А. В., Твердохлебов В. И., Сафронова Н. С. Использование холода для очистки и осушки газа в установках НТС на Шебелинском месторождении. — Развитие газовой пром-сти УССР, 1969, вып. 3, с. 148—153.

6. Металлургия. Металловедение

а. Общие вопросы

38560. Александр Михайлович Самарин. [Специалист в области металлургии. 1902—1970. Некролог]. — Литейное производство, 1970, № 8, с. 47—48 с портр.

38561. Гейдан И. Спецдежда, как служит она металлургу? — Охрана труда и соц. страхование, 1970, № 12, с. 22—23.

38562. Ревес И. С. Важные резервы повышения эффективности производства в металлургическом машиностроении. — Тр. ВНИИМетмаш (Всесоюз. науч.-исслед. и проектно-конструкторский ин-т металлург. машиностроения), 1970, сб. 26, с. 249—258.

б. Металловедение

38563. Вертман А. А., Епанчинцев О. Г., Конюхова М. А. Возможность оценки эксплуатационных свойств чугуна по результатам измерения плотности. — Литейное производство, 1970, № 8, с. 30—31.

38564. Винников Л. Я., Панкова М. Н., Утевский Л. М. Электронно-микроскопическое определение ориентационного соотношения двух фаз [сплавов]. — Заводская лаборатория, 1970, т. 36, № 6, с. 690—695. Библиогр.: 9 назв.

38565. Влияние масштабного фактора на характеристики прочности и пластичности некоторых сталей. — Проблемы прочности, 1970, № 7, с. 42—46. Авт.: Д. В. Лебедев, В. М. Афонина, А. П. Гуляев, Б. М. Овсянников.

38566. Георгиева Й. Я., Изотов В. И., Хандаров П. А. Исследование морфологии и структуры поверхностного мартенита. — Заводская лаборатория, 1970, т. 36, № 6, с. 695—698. Библиогр.: 12 назв.

38567. Горб М. Л., Карпинос Д. М., Островский А. А. Экспериментальное исследование влияния деформационной анизотропии на упруго-пластические свойства тонколистовой стали. — Проблемы прочности, 1970, № 7, с. 25—30. Библиогр.: 8 назв.



38568. Гуревич С. Е., Марьяновская Т. С. Использование критерия сопротивления распространению трещины для оценки циклической прочности металлов. — Проблемы прочности, 1970, № 7, с. 22—24. Библиогр.: 9 назв.

38569. Дислокационная структура никеля после знакопеременного нагружения с низкой и ультразвуковой частотами. — Физика твердого тела, 1970, т. 12, вып. 8, с. 2456—2458. Библиогр.: 7 назв. Авт.: И. А. Гиндин, И. М. Неклюдов, М. П. Старолат и др.

38570. Злочевский А. Б., Шаршуков Г. К. Методика оценки кинетики развития трещины при хрупком и циклическом разрушении [стали]. — Заводская лаборатория, 1970, т. 36, № 6, с. 721—723.

38571. Змиевский В. И., Замилацкий Е. П. Методы и аппаратура для определения ударной вязкости [металлов] при 20°К. и ниже. — Заводская лаборатория, 1970, т. 36, № 6, с. 731—733.

38572. Ковальчук Б. И., Лебедев А. А. Деформационные свойства серого чугуна при плоском напряженном состоянии в условиях низких температур. — Проблемы прочности, 1970, № 7, с. 9—13. Библиогр.: 10 назв.

38573. Красовский А. Я. Затухание упругих ударных волн в железе, обусловленное вязким торможением дислокаций. — Проблемы прочности, 1970, № 7, с. 31—35. Библиогр.: 15 назв.

38574. Ксенофонов В. П. Влияние силикокальция на свойства стали 35ГЛ. — Литейное производство, 1970, № 8, с. 36.

38575. Куликов Н. В., Греков Н. А., Дурнев В. Д. Электротехническая сталь и требования электропромышленности к ее качеству. — Электротехника, 1970, № 9, с. 48—51.

Куфаев В. Н., Погребняк А. Д. Влияние параметров программ на долговечность жаропрочного материала при циклическом нагружении. — См. 39373.

38576. Ланда В. А., Байков А. М. Подготовка поверхности плоского образца для полуколичественного рентгеноструктурного анализа карбидов в быстрорежущей стали. — Заводская лаборатория, 1970, т. 36, № 6, с. 701—702.

38577. Леви Л. И., Фролов М. М., Столяр Г. Ф. Влияние обработки сплава ЮНКД24 аргонном на содержание неметаллических включений. — Литейное производство, 1970, № 8, с. 23—24.

38578. Механические свойства некоторых материалов при высокоскоростном растяжении. [На примере армо-железа и стали]. — Проблемы прочности, 1970, № 7, с. 3—8. Библиогр.: 23 назв. Авт.: Г. С. Писаренко, В. Г. Петушков, Г. В. Степанов, Н. А. Фот.

38579. Нешпор Г. С., Микляев П. Г., Кудряшов В. Г. Влияние условий многократного нагружения при создании трещины на кинетику разрушения образцов из листовых материалов. — Заводская лаборатория, 1970, т. 36, № 6, с. 718—720. Библиогр.: 9 назв.

38580. Овсянников Б. М., Лазько В. Г. О зависимости вида излома и критической температуры хрупкости от основных геометрических параметров надреза [на металле]. — Заводская лаборатория, 1970, т. 36, № 6, с. 727—731. Библиогр.: 14 назв.

38581. Определение усталостных свойств сплава ВТ9 при различных видах нагружения. — Проблемы прочности, 1970, № 7, с. 14—16. Авт.: Ю. К. Штовба, Э. И. Шнеерова, Г. А. Дерягин, Е. А. Махмутова.

38582. Повышение динамических свойств литой высокопрочной стали. — Литейное производство, 1970, № 8, с. 28—29. Авт.: Г. Н. Круковская, М. П. Браун, И. В. Сергеев и др.

38583. Потапов Г. К., Березин А. М., Березина В. Н. Измерение остаточных напряжений в пластически деформированных металлах магнито-электрическим методом. — Докл. МИИСП (Моск. ин-т инженеров с.-х. производства), 1969, т. 5, вып. 4, с. 47—51.

38584. Сеппель Х. А. Влияние РЗМ на структуру и свойства низкоуглеродистой стали. — Литейное производство, 1970, № 8, с. 35—36.

38585. Смоляренко Д. А., Семенов Ю. Н. О пересмотре стандартов на углеродистую сталь. — Стандарты и качество, 1970, № 8, с. 19—21.

38586. Тимошук Л. Т., Пирусский М. В., Никольский О. И. Определенные температуры останковки хрупкой трещины в листовой стали повышенной прочности. — Заводская лаборатория, 1970, т. 36, № 6, с. 723—726. Библиогр.: 9 назв.

38587. Устинов Л. М. Диаграммы удельной прочности волокнистых композиций мононаправленной структуры [металлов]. — Проблемы прочности, 1970, № 7, с. 59—63. Библиогр.: 6 назв.

38588. Цыпин И. И. Износостойкость хромомарганцевомолибденового чугуна. — Тр. ин-та (Всесоюз. науч.-исслед. и проектно-технол. ин-т угольного машиностроения), 1970, вып. 14, с. 117—131. Библиогр.: 13 назв.

38589. Черепанов Г. П., Каплун А. Б., Пучков Ю. И. О влиянии масштабного фактора на хрупкую прочность. — Проблемы прочности, 1970, № 7, с. 36—41. Библиогр.: 8 назв.

38590. Чернов В. М., Ларина Л. С., Сердюк С. П. Легирование Fe—Ni—Al—Co-сплавов бором. — Литейное производство, 1970, № 8, с. 24—25.

38591. Шкарлет Ю. М., Локшина Н. Н. Исследование электромагнитно-акустического преобразователя сдвиговых колебаний. [Исследование металл. образцов]. — Дефектоскопия, 1970, № 3, с. 3—12. Библиогр.: 11 назв.

в. Черная металлургия

38592. Бочаров Ю. Г. Исследование организации производства и управления в маргеновском цехе при подготовке его к автоматизации. — Экономика и организация пром. производства, 1969, вып. 5, с. 108—112.

38593. Брагин В., Лохтин О., Бершеда Е. Эффективность использования оборотных средств на заводе «Запорожсталь». — Экономика Сов. Украины, 1970, № 12, с. 83—86.

38594. Взаимодействие жидкого металла со сталеразливочными стаканами при непрерывной разливке стали. — Огнеупоры, 1970, № 7, с. 27—35. Библиогр.: 8 назв. Авт.: А. К. Харклит, В. П. Шевченко, Н. М. Лаптышкин.

38595. Воловельская С. Н., Попазов Л. С. Исследование технико-экономических показателей обработки металла синтетическим шлаком. [Выплавка стали]. — Экономика и организация пром. производства, 1969, вып. 5, с. 122—126.

38596. Исследование технологии разливки валковой стали. — Тр. ВНИИМетмаш (Всесоюз. науч.-исслед. и проектно-конструкторский ин-т металлург. машиностроения), 1970, сб. 26, с. 224—237. Авт.: В. Г. Грузин, В. В. Головченко, В. А. Нестервская, В. Я. Бакуменко.

38597. Кобыляков И. И. Экономическая эффективность мероприятий по улучшению работы доменных печей. — Экономика и организация пром. производства, 1969, вып. 5, с. 117—121.

38598. Манакин А. М., Деркачев Н. А. Техничко-экономические показатели изготовления чаши засыпного аппарата [доменной печи] в сварном литом исполнении. — Тр. ЦНИИТМаш (ЦНИИ технологии машиностроения), 1970, 91, с. 62—64.

38599. Можейко С. Л. Показатели использования основных фондов в черной металлургии. — Экономика и организация пром. производства, 1969, вып. 5, с. 112—116.

38600. О гарниссаже в ванне ферросплавной печи при выплавке ма-лофосфористого марганцевого шлака непрерывным процессом. — Огнеупоры, 1970, № 7, с. 36—38. Авт.: О. Д. Понтовский, Л. Я. Гринберг, Ю. П. Пашков и др.

Фуговойка сталевогопускного отверстия кислородных конвертеров. — См. 38843.

38601. Штец К. А., Григоренко А. М., Приймак Л. И. Распределение трудовых ресурсов на ремонтах доменных печей с помощью сетевых методов. — Экономика и организация пром. производства, 1969, вып. 5, с. 126—134.

38602. Штец К. А., Самет И. М., Чесак В. Н. Вклад ученых ХИЭИ в экономику и организацию металлургического [доменного] производства. — Экономика и организация пром. производства, 1969, вып. 5, с. 103—108.

г. Цветная металлургия

38603. Абдуллаев А. Б., Исмаатов Х. Р. Изучение влияния водорастворимого полиэлектролита К-4 на дисперсионный состав кислотного глинозема. — Узб. хим. ж., 1970, № 3, с. 14—16. Библиогр.: 5 назв. Резюме на узб. яз.

38604. Использование слабых сернокислых растворов автоклавного выщелачивания медных концентратов для получения сульфата марганца. — Сообщ. АН ГССР, 1970, т. 57, № 3, с. 593—596. Резюме на груз. и англ. яз. Авт.: П. В. Гогришвили, Т. П. Гелейшвили, Н. П. Заркуа и др.

38605. Киргинцев А. Н., Селиванов И. М. Очистка олова и индия направленной кристаллизацией. — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1970, № 4. Серия хим. наук, вып. 2, с. 57—61. Библиогр.: 6 назв. Резюме на англ. яз.

38606. Рафинирование алюминиевых бронз. — Литейное производство, 1970, № 8, с. 10—11. Библиогр.: 7 назв. Авт.: В. Ф. Колосков, В. М. Чурсин, Ю. В. Дегтярев и др.

7. Технология металлов (обработка металлов)

а. Общие вопросы

38607. Балалаев Ю. Ф. К изучению ультразвукового нагрева стержней. — Теплофизика высоких температур, 1970, т. 8, вып. 4, с. 859—862. Библиогр.: 9 назв.

б. Литейное производство

38608. Ангелов Г., Хаджикристов Л. Кристаллизация белого чугуна в формах, уплотненных прессованием. [Статья из Болгарии]. — Литейное производство, 1970, № 8, с. 40—41. В огл. 2-й авт.: Л. Хаджикристов.

38609. Антропов Е. С. Совершенствование системы оптовых цен на продукцию литейного производства. — Литейное производство, 1970, № 8, с. 1—5.

38610. Бадер Э. И., Дашевский В. Я. Влияние условий плавки и шихтовых материалов на содержание газа в ковком чугуна. — Литейное производство, 1970, № 8, с. 45.

38611. Барбараш Д. С., Ханин В. Ф. Применение этилсиликата-40 при изготовлении керамических стержней. — Литейное производство, 1970, № 8, с. 42.

38612. Блохин И. Е., Василевский П. Ф., Ширяев В. В. Изготовление массивных стальных отливок с регулированием процесса охлаждения в литейной форме. — Тр. ЦНИИТМаш (ЦНИИ технологии машиностроения), 1970, 91, с. 27—35. Библиогр.: 5 назв.

38613. Василевский П. Ф. Основные направления совершенствования технологических процессов производства крупных стальных отливок. — Тр. ЦНИИТМаш (ЦНИИ технологии машиностроения), 1970, 91, с. 5—12. Библиогр.: 10 назв.

38614. Василевский П. Ф., Назаратин В. В., Бельцов П. Ф. Особенности строения стали и его влияние на статическую прочность стенок отливок. — Тр. ЦНИИТМаш (ЦНИИ технологии машиностроения), 1970, 91, с. 47—55. Библиогр.: 6 назв.

38615. Волошкевич Г. З. Экономические вопросы получения крупных стальных деталей. — Тр. ЦНИИТМаш (ЦНИИ технологии машиностроения), 1970, 91, с. 65—67.

38616. Вопросы питания крупных стальных отливок. — Тр. ЦНИИТМаш (ЦНИИ технологии машиностроения), 1970, 91, с. 36—40. Авт.: В. А. Денисов, А. М. Манякин, Г. А. Максименко и др.

38617. Герштейнкерн С. Я. Резервы снижения себестоимости отливок. Литейное производство, 1970, № 8, с. 5—7. Библиогр.: 5 назв.

38618. Дегтяренко Г. И. Исследование текучести формовочных смесей. Литейное производство, 1970, № 8, с. 26—28.

38619. Использование трибо- и пьезоэлектрического эффектов в приготовлении [формовочных] смесей. — Литейное производство, 1970, № 8, с. 25—26. Библиогр.: 13 назв. Авт.: Ю. П. Васин, М. М. Бортников, И. Е. Илларионов и др.

38620. Кобелев Н. И., Коган Л. Б., Горбульский Г. Ф. Модифицирование и легирование серого чугуна при литье в кокиль. — Литейное производство, 1970, № 8, с. 13—14.

38621. Конопацкий В. Л., Лузан П. П., Гончар Б. С. Литниковые системы с элементами из пенополистирола. — Литейное производство, 1970, № 8, с. 37.

38622. Коровкин Д. Б., Медведюк Ю. С. О пересмотре стандарта на параметры односточных гидропрессов. — [Запрессовочные работы]. — Стандарты и качество, 1970, № 8, с. 22—23.

Крянин И. Р. Создание крупных литых и сварно-литых деталей из легированной стали для мощных гидравлических турбин. — См. 38269.

38623. Кушко И. В. Усовершенствование конструкции форм для коробчатых отливок. — Литейное производство, 1970, № 8, с. 34—35.

38624. Лебедев К. П., Ионкина Е. М. Никелевые жаропрочные сплавы для литья из вакуума. — Литейное производство, 1970, № 8, с. 7—9. Библиогр.: 8 назв.

38625. Мариенбах Л. М., Плясунов В. Г. Особенности применения кальциевых бентонитов. — Литейное производство, 1970, № 8, с. 16.

38626. Медведев А. И., Чурсин В. М. Получение герметичных отливок из оловянных бронз. — Литейное производство, 1970, № 8, с. 14—16.

38627. Мильман Б. С., Ключнев Н. И. Теоретические и экспериментальные исследования высокопрочного чугуна при изготовлении крупных от-

ливков. — Тр. ЦНИИТМаш (ЦНИИ технологии машиностроения), 1970, 91, с. 56—61.

38628. **Определение** температурных полей и напряжений в изложнице центробежной машины ЦЛМ-1. — Литейное производство, 1970, № 8, с. 32—33. Авт.: В. А. Ефимов, А. И. Шевченко, В. И. Легенчук и др.

Особенности производства крупных стальных отливок для паровых турбин большой мощности. — См. 38257.

38629. **Поль В. Б.** Повышение стойкости теплоотводящих стенок кристаллизаторов. — Литейное производство, 1970, № 8, с. 39.

38630. **Резник Я. С., Паталаха И. В.** Неметаллические включения в ковком чугуне. — Литейное производство, 1970, № 8, с. 30.

38631. **Рыжиков А. А., Гаврилин И. В.** Расчет и применение суспензионной заливки. — Литейное производство, 1970, № 8, с. 11—13.

38632. **Сафронов В. А., Шпектор А. А.** Испытание классифицированных песков. — Литейное производство, 1970, № 8, с. 44.

38633. **Седлецкий И. Д.** Керченская глина в формовочных смесях. — Литейное производство, 1970, № 8, с. 41—42.

38634. **Сойфер В. М., Лютая В. А.** Контроль качества огнеупорных смесей для кислой набивной футеровки. — Литейное производство, 1970, № 8, с. 40.

38635. **Тепловая** деструкция смоляного связующего. — Литейное производство, 1970, № 8, с. 33—34. Авт.: П. В. Черногоров, В. С. Мельников, А. Т. Еременко, В. А. Шишигина.

38636. **Тимофеев Г. И., Филатов В. Я.** Центробежная машина для фасонных отливок. — Литейное производство, 1970, № 8, с. 38—39.

38637. **Ускоренное** определение содержания активной глины в формовочных смесях. — Литейное производство, 1970, № 8, с. 45—46. Библиогр.: 8 назв. Авт.: И. М. Исеева, Т. Н. Павлова, Л. П. Туманова, Ю. П. Чистухин.

38638. **Центробежное** литье труб в футерованные формы. — Литейное производство, 1970, № 8, с. 36—37. Авт.: И. М. Бесклинский, Ю. П. Поручиков, З. А. Гриппберг, Р. И. Силли.

38639. **Ямшанов П. И.** Неоднородность строения, состава и свойств стали в массивных сечениях крупных отливок и пути ее уменьшения. — Тр. ЦНИИТМаш (ЦНИИ технологии машиностроения), 1970, 91, с. 41—46.

в. Обработка металлов давлением

38640. **Анисифоров В. В., Шпигельман Р. М., Зельдович Л. С.** Продольная разнотолщинность при редуцировании электросварных труб. — Тр. ВНИИМетмаш (Всесоюз. науч.-исслед. и проектно-конструкторский ин-т металлург. машиностроения), 1970, сб. 26, с. 217—223.

38641. **Антонов В. А., Лазарев Е. В., Антонов А. В.** О технологических параметрах процесса резки круглого проката. — Тр. ВНИИМетмаш (Всесоюз. науч.-исслед. и проектно-конструкторский ин-т металлург. машиностроения), 1970, сб. 26, с. 127—137.

38642. **Безэталонный** контроль толщины стенки труб методом падения потенциала. — Дефектоскопия, 1970, № 3, с. 60—72. Библиогр.: 8 назв. Авт.: М. И. Брайнин, Э. И. Брайнин, В. В. Соловьянова, А. К. Тутка.

38643. **Григорьев В. К.** Стандартизация кузнечно-прессового оборудования, оснастки, инструмента. — Стандарты и качество, 1970, № 8, с. 10—11.

38644. **Давление** металла на валки при прокатке жаропрочных сплавов. — Тр. ВНИИМетмаш (Всесоюз. науч.-исслед. и проектно-конструк-

торский ин-т металлург. машиностроения), 1970, сб. 26, с. 100—107. Библиогр.: 5 назв. Авт.: Г. С. Никитин, В. Н. Жучин, Ю. И. Синельников и др.

38645. Добруцки В. В. Трение между металлом, находящимся в упруго-пластическом состоянии, и вальцами в условиях прокатки. [Статья из Польши]. — Тр. ВНИИМетмаш (Всесоюз. науч.-исслед. и проектно-конструкторский ин-т металлург. машиностроения), 1970, сб. 26, с. 55—77.

38646. Загорулько В. С. Ультразвуковые излучатели для дефектоскопии труб нормальными волнами. — Дефектоскопия, 1970, № 3, с. 37—43. Библиогр.: 11 назв.

38647. Ивоботенко В. А. Результаты исследования агрегата непрерывной печной сварки труб как объекта автоматизации. — Тр. ВНИИМетмаш (Всесоюз. науч.-исслед. и проектно-конструкторский ин-т металлург. машиностроения), 1970, сб. 26, с. 209—216.

38648. Казакевич И. И. Условия деформирования в зоне контакта при холодной поперечной прокатке труб. — Тр. ВНИИМетмаш (Всесоюз. науч.-исслед. и проектно-конструкторский ин-т металлург. машиностроения), 1970, сб. 26, с. 177—186.

38649. Калинин В. П., Бурлачков Ю. П., Гетманец В. В. Непрерывная прокатка сортовых профилей с натяжением и резервы повышения точности. — Тр. ВНИИМетмаш (Всесоюз. науч.-исслед. и проектно-конструкторский ин-т металлург. машиностроения), 1970, сб. 26, с. 115—126.

38650. Королев И. В. Исследование устойчивости трубы на оправке. — Тр. ВНИИМетмаш (Всесоюз. науч.-исслед. и проектно-конструкторский ин-т металлург. машиностроения), 1970, сб. 26, с. 272—276.

38651. Королев И. В., Калачев Г. М. Улучшение динамических параметров системы управления приводом непрерывного стана. — Тр. ВНИИМетмаш (Всесоюз. науч.-исслед. и проектно-конструкторский ин-т металлург. машиностроения), 1970, сб. 26, с. 277—279.

38652. Крикуненко С. А. Станок для правки каркасов. — Литейное производство, 1970, № 8, с. 42—43.

38653. Крылов Н. И., Голубенко Н. И. Износ зубьев дисков пил и его влияние на силовые параметры резания горячего металла. — Тр. ВНИИМетмаш (Всесоюз. науч.-исслед. и проектно-конструкторский ин-т металлург. машиностроения), 1970, сб. 26, с. 147—152.

38654. Крылов Н. И., Ким Ю. Е., Смирнов В. С. Исследование процесса резания [проката] на пиле горячей резки при повышенных скоростях подачи. — Тр. ВНИИМетмаш (Всесоюз. науч.-исслед. и проектно-конструкторский ин-т металлург. машиностроения), 1970, сб. 26, с. 138—146.

38655. Крылов Н. И., Слоним А. З., Нистратов В. П. Определение необходимых условий для исправления изделий на косовальковых машинах. — Тр. ВНИИМетмаш (Всесоюз. науч.-исслед. и проектно-конструкторский ин-т металлург. машиностроения), 1970, сб. 26, с. 187—208.

38656. Леденев Ю. Н., Пряхин В. А. Определение напряжений в крышке станины открытого типа прокатного стана. — Сб. тр. Ленингр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1969, вып. 292, с. 132—135. Библиогр.: 7 назв.

38657. Лохматов А., Ижикевич С. Внедрение новой техники, прогрессивной технологии — резерв повышения эффективности производства. [Из опыта Одес. сталепрокатного з-да им. Дзержинского]. — Экономика Сов. Украины, 1970, № 12, с. 58—59.

38658. Луговской В. М. О влиянии зоны прилипания на величину опережения при листовой прокатке. — Тр. ВНИИМетмаш (Всесоюз. науч.-ис-



след. и проектно-конструкторский ин-т металлург. машиностроения), 1970, сб. 26, с. 31—88. Библиогр.: 6 назв.

38659. Луговской В. М. Теория расчета листопрямильных машин и автоматизация их проектирования. — Тр. ВНИИМетмаш (Всесоюз. науч.-исслед. и проектно-конструкторский ин-т металлург. машиностроения), 1970, сб. 26, с. 8—30.

38660. Меньшаков В. М., Мельников Б. А., Шрейдер Э. Э. Расчет радиальных усилий при холодном накатывании фасонных профилей. — Станки и инструмент, 1970, № 9, с. 32—33.

38661. Муслин Е. Сталь мягкая, как воск. [О создании сотрудниками Моск. ин-та стали и сплавов Я. М. Охрименко и О. М. Смирновым прибора для штамповки сверхпластичных металлов]. — Знание — сила, 1970, № 8, с. 21.

38662. Нозадзе А. Д., Бединеишвили Р. В. Расчет натяжения при прокатке крупносортовых профилей. — Сообщ. АН ГССР, 1970, т. 57, № 3, с. 633—636. Резюме на груз. и англ. яз.

38663. Носков Д. А., Лычагина Е. К. Электрофизические методы в технологии изготовления алмазных волок. — Электронная обработка материалов, 1970, № 2, с. 19—22. Библиогр.: 6 назв.

38664. Палочкин В. А., Бемянчиков Ю. К. Влияние наклепа на уширение при холодной прокатке стали. — Тр. ВНИИМетмаш (Всесоюз. науч.-исслед. и проектно-конструкторский ин-т металлург. машиностроения), 1970, сб. 26, с. 108—114.

38664а. Петренко Л. Ф. Контроль расхода металла в штамповочном цехе. [Харьк. велосипедный з-д]. — Экономика и организация пром. производства (Киев), 1969, вып. 5, с. 58—60.

38665. Пирязев Д. И., Бать Ю. И., Джетымов А. М. Исследование протяженности зон скопления и прилипания по длине очага деформации при прокатке. — Тр. ВНИИМетмаш (Всесоюз. науч.-исслед. и проектно-конструкторский ин-т металлург. машиностроения), 1970, сб. 26, с. 280—284.

38666. Потапкин В. Ф., Коровицкий Е. Л. Опережение при горячей прокатке тонкой полосы. — Тр. ВНИИМетмаш (Всесоюз. науч.-исслед. и проектно-конструкторский ин-т металлург. машиностроения), 1970, сб. 26, с. 78—83. Библиогр.: 8 назв.

38667. Семенов В. В., Антонов В. А., Лазарев Е. В. Механизмы транспортировки проката в ваннах с агрессивными средами. — Тр. ВНИИМетмаш (Всесоюз. науч.-исслед. и проектно-конструкторский ин-т металлург. машиностроения), 1970, сб. 26, с. 166—176. Библиогр.: 6 назв.

38668. Слоним А. З., Анфиногенов Н. Н. Лабораторный листопрямильный стан. — Тр. ВНИИМетмаш (Всесоюз. науч.-исслед. и проектно-конструкторский ин-т металлург. машиностроения), 1970, сб. 26, с. 153—165. Библиогр.: 5 назв.

38669. Смирнов В. В., Яковлев Р. А. Переходные процессы движения прокатываемой полосы при захвате. — Тр. ВНИИМетмаш (Всесоюз. науч.-исслед. и проектно-конструкторский ин-т металлург. машиностроения), 1970, сб. 26, с. 39—54.

38670. Унифицированные узлы — важнейшее условие повышения качества кузнечно-прессового оборудования. — Стандарты и качество, 1970, № 8, с. 12—14. Авт.: С. Д. Штипельман, Г. З. Ребров, И. В. Матренинский, В. В. Каржан.

38671. Усовершенствование технологии разлива вальковой стали. — Тр. ВНИИМетмаш (Всесоюз. науч.-исслед. и проектно-конструкторский ин-т металлург. машиностроения), 1970, сб. 26, с. 238—248. Библиогр.: 6 назв. Авт.: В. Г. Грузин, В. Я. Бакуменко, В. В. Головченко и др.

38672. Файн А. И., Мордочкин Е. А., Дорошенко П. П. Пескометная набивка форм шеек прокатных валков. — Литейное производство, 1970, № 8, с. 19—20.

38673. Федосихин В. С. Условия зрительной работы в горячих отделениях сортопрокатных цехов. — Светотехника, 1970, № 9, с. 8—11. Библиогр.: 7 назв.

38674. Хотулев В. К., Калинин В. П. Исследование процесса колебания свободной петли между клетями непрерывных станов горячей прокатки. — Тр. ВНИИМетмаш (Всесоюз. науч.-исслед. и проектно-конструкторский ин-т металлург. машиностроения), 1970, сб. 26, с. 259—271.

г. Обработка металлов резанием.
Инструментальное производство

38675. Айзенштат Л. И., Егоров Е. А. Прибор для измерения неравномерности вращения станочных узлов. [Металлорежущие станки]. — Станки и инструмент, 1970, № 9, с. 25—27.

38676. Афанасьев А. А. Эффективность применения укрупненных нормативов в инструментальных цехах. — Экономика и организация пром. производства (Киев), 1969, вып. 5, с. 12—15.

38677. Бойчук И. Ф. Исследование влияния осциллирующего движения на производительность алмазного хонингования. — Докл. МИИСП (Моск. ин-т инженеров с.-х. производства), 1969, т. 5, вып. 4, с. 23—31.

38678. Бойчук И. Ф. К обоснованию количества образцов гильз при хонинговании. — Докл. МИИСП (Моск. ин-т инженеров с.-х. производства), 1969, т. 5, вып. 4, с. 33—40. — Библиогр.: 5 назв.

Вигдорович Л. И. Станок для чистового точения цапфы лап буровых долот. — См. 38403.

38679. Витлимов В. Д. О качении роликов при обработке цилиндров многороликовыми головками. — Докл. МИИСП (Моск. ин-т инженеров с.-х. производства), 1969, т. 5, вып. 4, с. 41—46. Библиогр.: 5 назв.

Влияние инструментальной оснастки и организации работы автоматических линий на их производительность. [Токарная обработка статоров и роторов турбобуров]. — См. 38404.

38680. Волоценко П. В. Экономическая эффективность повышения качества универсальных металлорежущих станков. — Стандарты и качество, 1970, № 8, с. 48—49.

38680а. Егоров А. С. Новая гамма унифицированных внутришлифовальных станков. — Станки и инструмент, 1970, № 9, с. 7—8.

38681. Каганович Д. И. Фрезерование слоя, наплавленного хромо-вольфрамовой проволокой. — Станки и инструмент, 1970, № 9, с. 41—42.

38682. Каминская В. В., Гумилевский Д. И., Циринский С. Р. Колебания несущих систем, возникающие при реверсе столов шлифовальных станков. — Станки и инструмент, 1970, № 9, с. 3—7. Библиогр.: 5 назв.

38683. Кунянский И. Организация рабочего места [при механической обработке деталей. Из опыта работы проектно-технол. и эксперим. ин-та «Оргстанкинпром». Москва]. — Охрана труда и соц. страхование, 1970, № 12, с. 27—28.

38684. Лапотников К. Н., Кудинов Е. И. Протяжки для обработки эвольвентных шлицев с центрированием по внутреннему диаметру. — Станки и инструмент, 1970, № 9, с. 42—43.

38684а. Машенко С. Д. Организация ритмичной работы инструментального цеха на электростроительном заводе. — Экономика и организация пром. производства (Киев), 1969, вып. 5, с. 56—57.



38685. Некрасов С. С., Иванов В. И. Исследование температуры при нарезании треугольных шлицев многозаходными червячными фрезами увеличенного диаметра. — Докл. МИИСП (Моск. ин-т инженеров с.-х. производства), 1969, т. 5, вып. 4, с. 77—84.

38686. Некрасов С. С., Иванов В. И. Окружные усилия резания и крутящие моменты при нарезании треугольных шлицев многозаходными червячными фрезами увеличенного диаметра. — Докл. МИИСП (Моск. ин-т инженеров с.-х. производства), 1969, т. 5, вып. 4, с. 69—76.

38687. Некрасов С. С., Иванов В. И. Точность и чистота поверхности шлицевых валов, нарезанных многозаходными червячными фрезами увеличенного диаметра. — Докл. МИИСП (Моск. ин-т инженеров с.-х. производства), 1969, т. 5, вып. 4, с. 59—68.

38688. Некрасов С. С., Казимирчук А. Ф. Исследование работоспособности алмазных заточных кругов. — Докл. МИИСП (Моск. ин-т инженеров с.-х. производства), 1969, т. 5, вып. 4, с. 5—13.

38689. Некрасов С. С., Казимирчук А. Ф. Исследование элементов процесса алмазного шлифования твердосплавного инструмента. — Докл. МИИСП (Моск. ин-т инженеров с.-х. производства), 1969, т. 5, вып. 4, с. 15—21.

38690. Прецизионная координатно-прошивочная электронскровая установка с тиратронным генератором импульсов (типа А207.40). — Электронная обработка материалов, 1970, № 2, с. 90—92. Авт.: Д. К. Дмитриев, Г. А. Жуков, В. А. Кацман и др.

38691. Ривин Е. И. Упрощенный метод сравнительного динамического анализа приводов [фрезерных] станков. — Станки и инструмент, 1970, № 9, с. 14—18.

38692. Розе Л. В., Блейхман Б. И. Некоторые вопросы исследования электроэрозионной обработки с пониженным износом металлического обрабатываемого электрода. — Электронная обработка материалов, 1970, № 2, с. 10—14.

38693. Саламандра Б. Л., Сергеев В. И. Способ приближенного шлифования винтов с циклоидальным профилем. — Станки и инструмент, 1970, № 9, с. 36—39. Библиогр.: 5 назв.

38694. Самсонов Г. В., Верхотуров А. Д. Закономерности эрозии карбидов переходных металлов при электронском легировании. — Электронная обработка материалов, 1970, № 2, с. 27—29 с табл. Библиогр.: 5 назв.

38695. Сафиуллин В. Н. Экспериментальное исследование тепловых явлений при зубофрезеровании. — Докл. МИИСП (Моск. ин-т инженеров с.-х. производства), 1969, т. 5, вып. 4, с. 85—89.

38696. Старкина М. Я., Гебель И. Д., Клибанов М. С. Повышение производительности суперфиниширования путем применения ультразвуковых колебаний. — Станки и инструмент, 1970, № 9, с. 40—41. Библиогр.: 5 назв.

Фрагин И. Е., Аршинов В. Д. Алмазное хонингование поршневых колец автотракторных двигателей. — См. 39363.

38697. Фурсов С. П., Любчик М. Я., Глыбач К. В. Тиристорная схема источника питания электронскровых установок. — Изв. АН Молдав. ССР. Серия физ.-техн. и матем. наук, 1969, № 3, с. 85—86. Библиогр.: 5 назв.

38698. Ачкасов К. А., Морозов Г. И. Хромирование деталей, подвергнутых деформационному упрочнению. — Докл. МИИСП (Моск. ин-т инженеров с.-х. производства), 1969, т. 5, вып. 4, с. 111—116.

38699. Долженков А. Т., Валуев П. П. К вопросу о некоторых свойствах сульфацинированных поверхностей. — Докл. МИИСП (Моск. ин-т инженеров с.-х. производства), 1969, т. 5, вып. 4, с. 173—176.

38700. Долженков А. Т., Нилов Н. И. Исследование равномерности и чистоты поверхностей покрытий, полученных осталиванием в ультразвуковом поле из холодных сульфатных электролитов. — Докл. МИИСП (Моск. ин-т инженеров с.-х. производства), 1969, т. 5, вып. 4, с. 105—109.

38701. Износостойкость и сцепляемость железных покрытий, полученных из холодных хлористых электролитов на асимметричном переменном токе. — Докл. МИИСП (Моск. ин-т инженеров с.-х. производства), 1969, т. 5, вып. 4, с. 99—104. Библиогр.: 7 назв. Авт.: А. Т. Долженков, Н. Н. Андреев, И. Н. Выстрелков, А. Н. Батищев.

Ихно А. Г., Торгашов В. С. Исследование влияния ржавчины и антикоррозионных покрытий фланцев на их взрывонепроницаемые свойства в режиме дугового короткого замыкания. — См. 38414.

38702. Карякин В. В., Харлан Н. Г. Исследование дисперсного состава частиц шламов при электрохимической обработке металлов. — Изв. АН Молдав. ССР. Серия физ.-техн. и матем. наук, 1969, № 3, с. 69—72.

38703. Лаптей Д. А., Шагеев М. Н. Магнитный метод измерения внутренних напряжений в электролитических покрытиях. — Заводская лаборатория, 1970, т. 36, № 6, с. 703—705. Библиогр.: 7 назв. Перед текстом 2-й авт.: Шатеев [!] М. Н.

38704. Мочалова Г. Л., Паршутин В. В. Зависимость производительности процесса и чистоты поверхности при электрохимической обработке от микроструктуры стали и температуры электролита. — Изв. АН Молдав. ССР. Серия физ.-техн. и матем. наук, 1969, № 3, с. 76—79. Библиогр.: 7 назв.

38705. Нуриев Ф. Н., Зайцев Г. В., Чаров В. А. Прибор для измерения толщины обезуглероженного слоя. [Термообработка стальных изделий]. — Дефектоскопия, 1970, № 3, с. 80—85.

38706. Осаждение железных покрытий из холодных хлористых электролитов на асимметричном переменном токе. — Докл. МИИСП (Моск. ин-т инженеров с.-х. производства), 1969, т. 5, вып. 4, с. 91—98. Библиогр.: 5 назв. Авт.: А. Т. Долженков, Н. Н. Андреев, И. Н. Выстрелков, А. Н. Батищев.

38707. Петров Ю. Н. Современное состояние исследований в области электрохимической размерной обработки металлов. — Электронная обработка материалов, 1970, № 2, с. 14—19. Библиогр.: 19 назв.

38708. Повышение эрозионной стойкости эмалевых покрытий. — Стекло и керамика, 1970, № 6, с. 20—22. Авт.: П. А. Аверченко, В. М. Плескач, А. Д. Юрченко, Р. И. Колесник.

38709. Пономаренко Ю. Д., Воробьев Ф. А., Борисов А. А. Конструкция и опыт эксплуатации печи ПАП-ЗМ. [Термообработка отливок]. — Литейное производство, 1970, № 8, с. 17—19.

38710. Сидельников В. К., Жулебина С. П., Ягубец А. Н. Определение гипофосфита в электролитах, содержащих железо. — Изв. АН Молдав. ССР. Серия физ.-техн. и матем. наук, 1969, № 3, с. 84—85. Библиогр.: 5 назв.

38711. Электроискровое серебрение. — Электронная обработка материалов, 1970, № 2, с. 23—27. Библиогр.: 17 назв. Авт.: С. П. Фурсов, А. Е. Гитлевич, М. Я. Любчик и др.

38712. Электрохимическая очистка крупных стальных отливок. — Литейное производство, 1970, № 8, с. 20—23. Авт.: И. Р. Фишман, А. Б. Верник, М. Г. Умнягин и др.

е. Сварка. Резка. Пайка. Клепка. Наплавка.
Склеивание

38713. Дианов В. Ф. Контроль чувствительности радиографирования сварных соединений. — Дефектоскопия, 1970, № 3, с. 127—128. Библиогр.: 5 назв.

Манакин А. М., Деркачев Н. А. Технико-экономические показатели изготовления чаши засыпного аппарата [доменной печи] в сварно-литом исполнении. — См. 38598.

Сафонов А. И., Савченко В. П. Ультразвуковой иммерсионный контроль сварных кромок лопаток турбин. — См. 38248.

Столярова Л. И., Кабелевский М. Г. Кратковременная прочность сварных дисков [электрогенератора] из разнородных сталей. — См. 38333.

з. Производство и ремонт металлических изделий

38714. Захаров Николай. Звон рабочей косы. [Об Артин. механ. з-де. Свердлов. обл. Очерк]. — Урал, 1970, № 8, с. 127—139.

8. Машиностроение и машиноведение. Приборостроение

(Специальное машиностроение — см. соответствующие отраслевые отделы)

а-б. Общие вопросы. Детали машин

38715. Алиев Р. З., Иванова И. М., Лыдкин В. М. Расчет границ области устойчивого равновесия ротора в газовых подшипниках с наддувом. — Тр. ЛПИ (Ленингр. политехн. ин-т), 1969, № 307, с. 115—122.

38716. Алиев Р. З., Иванова И. М., Лыдкин В. М. Численный метод решения уравнения Рейнольдса для газового подшипника с наддувом. — Тр. ЛПИ (Ленингр. политехн. ин-т), 1969, № 307, с. 122—128.

38717. Арапов А. Н. Переходные процессы в многомфтовых кинематических системах. — Станки и инструмент, 1970, № 9, с. 12—14.

38718. Богданов А. Ф. Способ определения оптимальной жесткости пружин. — Сб. тр. Ленингр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1969, вып. 292, с. 187—189.

38719. Векслер В. М., Попов А. П. О надежности вибровозбудителей. — Сб. тр. Ленингр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1969, вып. 292, с. 153—165.

38720. Гамольская З. М., Гутерман В. М. Износостойкость сталей, чугунов и твердых сплавов в условиях гидроабразивного изнашивания. — Тр. ин-та (Всесоюз. науч.-исслед. и преектно-технол. ин-та угольного машиностроения), 1970, вып. 14, с. 3—114. Библиогр.: 20 назв.

38721. Гиндин И. А., Старолат М. П., Стародубов Я. Д. Установка для усталостных испытаний материалов в условиях вакуума и низких температур. — Заводская лаборатория, 1970, т. 36, № 6, с. 743—744.

38722. **Горохов В. М., Сатановский Е. Я.** Повышение экономичности гидравлических систем с дроссельным регулированием. — Станки и инструмент, 1970, № 9, с. 31—32.

38723. **Губарь Г. Н.** Выбор оптимального срока службы оборудования в зависимости от эффективности его использования [на машиностроительных предприятиях]. — Экономика и организация пром. производства (Киев), 1969, вып. 5, с. 25—26.

38724. **Демидион В., Кугукало И.** Проблемы развития и размещения машиностроения и металлообработки в Украинской ССР. — Экономика Сов. Украины, 1970, № 12, с. 11—20.

38725. **Езикашвили О. С., Гаглоев А. А.** Потери в зацеплении волновых зубчатых передач. — Сообщ. АН ГССР, 1970, т. 57, № 3, с. 645—648. Резюме на груз. и англ. яз.

38726. **Еремин В. Н., Долженков А. Т.** Влияние шероховатости вала на работоспособность капрольных подшипников. — Докл. МИИСП (Моск. ин-т инженеров с.-х. производства), 1969, т. 5, вып. 4, с. 139—142.

38727. **Ермолов И. Н., Королев В. Д.** Ультразвуковые искатели щелевого типа для механизации контроля изделий. — Дефектоскопия, 1970, № 3, с. 114—116.

38728. **Житомирский С.** Передай движение другому. [О системах передачи]. — Техника — молодежи, 1970, № 8, с. 26—27, 37.

38729. **Зеленов П. И., Просвиряков Н. И., Рухлов Ю. А.** Промышленные испытания резиновой футеровки шаровой мельницы. — Горный ж., 1970, № 8, с. 50—52.

38730. **Коляда Г. И., Палочкин В. А.** Организация работ по стандартизации в Министерстве тяжелого, энергетического и транспортного машиностроения. — Стандарты и качество, 1970, № 8, с. 3—5.

38731. **Коростышев А. В.** Сетевые методы планирования материально-технического снабжения в серийном машиностроительном производстве. — Экономика и организация пром. производства (Киев), 1969, вып. 5, с. 34—39.

38732. **Косарев А. И.** Прочностные характеристики продукта дробления роторных дробилок. — Строит. материалы, 1970, № 7, с. 26—28.

38733. **Лизогуб В. А., Фигатнер А. М.** Деформация дорожек качения подшипников при монтаже шпиндельных узлов станков. — Станки и инструмент, 1970, № 9, с. 28—31. В огл. 2-й авт.: А. И. [!] Фигатнер.

38734. **Макарова Г. М., Солоха И. П.** Опыт применения теории массового обслуживания для нормирования численности наладчиков автоматического оборудования. — Экономика и организация пром. производства (Киев), 1969, вып. 5, с. 49—55.

38735. **Машнев М. М.** Метод количественного анализа процесса изнашивания элементов кинематических пар. — Сб. тр. Ленингр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1969, вып. 292, с. 32—57. Библиогр.: 7 назв.

38736. **Меркулов Л. Г., Рохлин С. И.** Прохождение волн Лэмба через участок пластины с расслоением. [Ультразвуковая дефектоскопия изделий]. — Дефектоскопия, 1970, № 3, с. 13—22.

38737. **Научные исследования ХИЭИ в области машиностроения.** — Экономика и организация пром. производства (Киев), 1969, вып. 5, с. 3—7. Библиогр.: 5 назв. Авт.: С. У. Олейник, Г. М. Макарева, Р. А. Коломиец, В. Д. Слесивцева.

38738. **Новые острофокусные источники из иридия-192 для радиографии изделий.** — Дефектоскопия, 1970, № 3, с. 95—100. Авт.: В. Г. Фирстов, А. Н. Майоров, А. Г. Сулькин и др.



38739. **О технологической классификации деталей машиностроения и приборостроения для ЕСТД.** — Стандарты и качество, 1970, № 8, с. 56—62. Авт.: В. У. Ворончихин, Л. М. Кулик, М. В. Орлова и др.

38740. **Оганесян А. Т., Тябликов Ю. Е.** Новое гидропульсационное оборудование для циклических испытаний [машин на усталость. Обзор]. — Заводская лаборатория, 1970, т. 36, № 6, с. 734—740.

38741. **Полунов Л. С.** Унификация лабораторий машиностроительных заводов. — Стандарты и качество, 1970, № 8, с. 23—24.

38742. **Праницкий А. А., Мельканович А. Ф., Глазачева Г. П.** Характеристика направленности поршневого излучателя в импульсном режиме. [Ультразвуковая дефектоскопия]. — Дефектоскопия, 1970, № 3, с. 22—26. Библиогр.: 7 назв.

38743. **Пряхин В. А.** Применение метода сеток к расчету деталей переменного сечения. — Сб. тр. Ленингр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1969, вып. 292, с. 128—132. Библиогр.: 6 назв.

38744. **Саранчук В. Г., Троицкий В. А.** Виброзащитные устройства с минимальным свободным ходом. — Тр. ЛПИ (Ленингр. политехн. ин-т), 1969, № 307, с. 39—46. Библиогр.: 6 назв.

38745. **Ситцевой В. С.** Укрупненный расчет относительных нормативов производственных запасов металлопродукции на машиностроительных заводах. — Экономика и организация пром. производства (Киев), 1969, вып. 5, с. 67—73.

38746. **Сухих Р. Д.** О надежности работы зубьев некруглых колес. — Сб. тр. Ленингр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1969, вып. 292, с. 70—77. Библиогр.: 5 назв.

38747. **Тавхелидзе Д. Д.** Об одном случае оптимизации переходных процессов в линиях передач машинного агрегата. — Сообщ. АН ГССР, 1970, т. 57, № 3, с. 641—644. Резюме на груз. и англ. яз.

38748. **Тельнов Н. Ф., Кириллов Ю. И.** Об интенсификации процесса ультразвуковой очистки деталей машин. — Докл. МИИСП (Моск. ин-т инженеров с.-х. производства), 1969, т. 5, вып. 4, с. 193—196.

38749. **Тодер И. А., Тарабаев Г. И.** Расчет самоустанавливающихся сферических гидростатических подпятников. — Тр. ВНИИМетмаш (Все-союз. науч.-исслед. и проектно-конструкторский ин-т металлург. машиностроения), 1970, сб. 26, с. 84—99.

38750. **Топчий Л. С.** Нормирование затрат на ремонт оборудования [машиностроительных предприятий]. — Экономика и организация пром. производства (Киев), 1969, вып. 5, с. 74—75.

38751. **Хаймович Е. М., Кулик В. К.** Повышение точности гидравлических синхронных систем. — Станки и инструмент, 1970, № 9, с. 23—25. Библиогр.: 5 назв.

38752. **Харин А. И.** Определение величины затрат на внеплановый ремонт оборудования [машиностроительных предприятий]. — Экономика и организация пром. производства (Киев), 1969, вып. 5, с. 75—79.

38753. **Ходасевич К. Б.** Уравнения движения вибрационных систем. — Сб. тр. Ленингр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1969, вып. 292, с. 143—153.

38754. **Шимановский В.** Металл — смазка. (История авт. свидетельства № 179409). — Техника — молодежи, 1970, № 8, с. 11—12.

в. Подъемно-транспортные машины и устройства

38755. **Уманский Э. С., Калихман Г. Л.** Экспериментальное исследование напряженного состояния барабана ленточного конвейера. — Проблемы прочности, 1970, № 7, с. 64—67.

38756. **Белецкий Д. Г., Бердичевский Е. И.** К вопросу о балансировании рабочих колес центробежных насосов.—Тр. ВНИИГидромаша (Всесоюз. науч.-исслед. конструкторский и технол. ин-т гидромашиностроения), 1970, вып. 40, с. 202—212. Библиогр.: 5 назв.

38757. **Гусак Я. М., Чеботарев О. М.** Экспериментальное исследование несущей способности моделей колес нагнетателей природного газа.—Проблемы прочности, 1970, № 7, с. 86—93.

38758. **Домбэ Ю. И.** Обеспечение условий безопасной работы паровых и пневмопоршневых прямодействующих насосов.—Тр. ВНИИГидромаша (Всесоюз. науч.-исслед. конструкторский и технол. ин-т гидромашиностроения), 1970, вып. 40, с. 219—225.

38759. **Кожевникова Е. И.** Исследование работы насосов 30ФВ-17 в условиях эксплуатации на Хапиловской насосной подстанции.—Тр. ВНИИГидромаша (Всесоюз. науч.-исслед. конструкторский и технол. ин-т гидромашиностроения), 1970, вып. 40, с. 102—111.

38760. **Крючков Е. Ф.** О гидродинамике мсечных многонасосных установок.—Докл. МИИСП (Моск. ин-т инженеров с.-х. производства), 1969, т. 5, вып. 4, с. 197—202. Библиогр.: 5 назв.

38761. **Кукулевич Н. И.** Расчет на ЭЦВМ «Минск-2» критических скоростей многоопорных роторов центробежных насосов на жестких опорах.—Тр. ВНИИГидромаша (Всесоюз. науч.-исслед. конструкторский и технол. ин-т гидромашиностроения), 1970, вып. 40, с. 123—135.

38762. **Лебедев А. Л., Соловьев Ю. А., Сороко В. Н.** Обеспечение взрывобезопасности при эксплуатации герметичных электронасосов.—Тр. ВНИИГидромаша (Всесоюз. науч.-исслед. конструкторский и технол. ин-т гидромашиностроения), 1970, вып. 40, с. 135—147.

38763. **Литвиненко А. М.** К вопросу о характеристике насоса на гидросмеси с мелкой твердой фракцией.—Тр. ВНИИГидромаша (Всесоюз. науч.-исслед. конструкторский и технол. ин-т гидромашиностроения), 1970, вып. 40, с. 77—84.

38764. **Логов Л. М., Логов И. Л.** Бесквивошипный погружной электронасос НБЭМ-3.—Гидротехника и мелиорация, 1970, № 8, с. 106—108.

38765. **Москатов К. А., Кузнецов Л. П.** О химической стойкости деталей насосов из наполненного фторлона-4.—Тр. ВНИИГидромаша (Всесоюз. науч.-исслед. конструкторский и технол. ин-т гидромашиностроения), 1970, вып. 40, с. 213—218.

38766. **Ополченцев А. М., Гольдин Р. Я., Михайлов В. А.** Исследование вибрации поршневых насосов на специальных стендах.—Тр. ВНИИГидромаша (Всесоюз. науч.-исслед. конструкторский и технол. ин-т гидромашиностроения), 1970, вып. 40, с. 17—39. Библиогр.: 10 назв.

38767. **Ополченцев А. М., Калишевский В. Л.** Влияние эксплуатационных режимов работы поршневого насоса на его вибрационные характеристики.—Тр. ВНИИГидромаша (Всесоюз. науч.-исслед. конструкторский и технол. ин-т гидромашиностроения), 1970, вып. 40, с. 111—122.

38768. **Покровский Б. В., Рубинов В. Я.** Влияние отвода на виброакустические характеристики центробежного насоса.—Тр. ВНИИГидромаша (Всесоюз. науч.-исслед. конструкторский и технол. ин-т гидромашиностроения), 1970, вып. 40, с. 84—102. Библиогр.: 8 назв.

38769. **Швецова И. Б.** Некоторые особенности изготовления деталей химических насосов из керамики.—Тр. ВНИИГидромаша (Всесоюз. науч.-исслед. конструкторский и технол. ин-т гидромашиностроения), 1970, вып. 40, с. 197—202.

38770. Анин Ю. М. Мощный ультрафиолетовый осветитель для люминесцентной дефектоскопии. — Дефектоскопия, 1970, № 3, с. 124—126.
38771. Арденне Манфред фон. Медицина и техническая революция. Переход от качеств. оценк к количеств. измерениям. [Статья из Дрездена]. — Мед. техника, 1970, № 4, с. 59—61.
38772. Бараненко С. Е., Кривошеева В. И. О простом способе калибрования некоторых лабораторных приборов для измерения расхода (объемной скорости) газов в динамических условиях. — Развитие газовой пром-сти УССР, 1969, вып. 3, с. 242—244.
38773. Белянин А. Н. Межзондовый промежуток радионитроскопа как открытый резонатор сверхвысоких частот. — Дефектоскопия, 1970, № 3, с. 105—110. Библиогр.: 7 назв.
38774. Бондаренко И. И. Звездный электрофотометр астрономической обсерватории Уральского университета. — Уч. зап. Уральского ун-та, 1970, № 93. Серия астрон., вып. 6, с. 82—88. Библиогр.: 6 назв.
38775. Воробьев В. А., Гавкалов Ю. Д., Тарасов Г. П. Статистический анализ радиометрического бетатронного дефектоскопа с инерционным сглаживанием сигнала. — Дефектоскопия, 1970, № 3, с. 86—92. Библиогр.: 6 назв.
38776. Градобоева Н. А. О внутренней фокусировке в панкратических объективах. — Оптико-механ. пром-сть, 1970, № 7, с. 75—76.
38777. Гребенник В. С., Филимонов С. А. Ультразвуковой резонансный толщиномер УРТ-10. — Дефектоскопия, 1970, № 3, с. 43—49.
38778. Илчева А. И., Алексиев А. К., Даскалов И. К. Медицинское приборостроение в Народной Республике Болгарии. [Статья из Болгарии]. — Мед. техника, 1970, № 4, с. 54—58.
38779. Кадыков Б. А. Метод определения характеристик вибрографа. — Оптико-механ. пром-сть, 1970, № 7, с. 45—49. Библиогр.: 8 назв.
38780. Кацнельсон Л. Б. Применение фильтра низких частот в схеме контроля тонких пленок, изготавливаемых вакуумным способом. — Оптико-механ. пром-сть, 1970, № 7, с. 38—41. Библиогр.: 5 назв.
38781. Красковский Р. А. Частотно-контрастные свойства идеальных линзовых ахроматов. — Оптико-механ. пром-сть, 1970, № 7, с. 15—17.
38782. О разрешающей способности гибких регулярных жгутов волокон. — Оптико-механ. пром-сть, 1970, № 7, с. 74—75. Авт.: Д. К. Саттаров, Ю. П. Орлов, Л. А. Славина, В. К. Шереметьева. Библиогр.: 18 назв.
38783. Пропускание фотохромных стекол в зависимости от освещенности. — Оптико-механ. пром-сть, 1970, № 7, с. 32—34. Авт.: В. А. Цехомский, О. Н. Василевский, А. А. Зорина и др.
38784. Рагузин Р. М. Некоторые вопросы проектирования агрегатных моделей микроскопов. — Оптико-механ. пром-сть, 1970, № 7, с. 20—26.
38785. Рождественский В. Н., Студенов В. И., Фадеева Э. И. Отражающие слои из золота. [К использованию для оптич. покрытий]. — Оптико-механ. пром-сть, 1970, № 7, с. 35—37. Библиогр.: 6 назв.
38786. Сокольский М. Н. О стереоскопической разрешающей способности. — Оптико-механ. пром-сть, 1970, № 7, с. 50—51.
38787. Сургуладзе Р. М. К вопросу об измерении высокой температуры в производственных условиях. — Сообщ. АН ГССР, 1970, т. 57, № 3, с. 657—659. Резюме на груз. и англ. яз.
38788. Томилин М. Г. О зависимости быстрейшего действия центральных фотозатворов от светового диаметра. — Оптико-механ. пром-сть, 1970, № 7, с. 70—71.

38789. **Филимонов С. А.** К расчету электроакустического тракта ультразвукового резонансного толщиномера. — Дефектоскопия, 1970, № 3, с. 27—33. Библиогр.: 28 назв.

38790. **Фотоэлектрический поляриметр для аттестации образцовых кварцевых пластинок.** — Оптико-механ. пром-сть, 1970, № 7, с. 26—29. Авт.: Е. А. Волкова, М. Я. Драпкин, Д. И. Зорин и др.

38791. **Фридендр Л. М.** Некоторые вопросы технологии изготовления искателей ультразвуковых дефектоскопов. — Дефектоскопия, 1970, № 3, с. 55—59.

38792. **Хазанов В. С., Фомина А. М., Лапушкин Ю. И.** О фактических погрешностях люксметров типа Ю-16. — Светотехника, 1970, № 9, с. 13—15.

38793. **Ханох Б. Ю.** О расчете светового потока, отраженного тетраэдрической призмой. — Изв. АН БССР. Серия физ.-мат. наук, 1969, № 1, с. 126—128. Библиогр.: 5 назв.

38794. **Черный И. Н.** Мира переменного контраста. — Оптико-механ. пром-сть, 1970, № 7, с. 72—73.

38795. **Шпагин А. П.** Спектральная чувствительность рентгеновизора с мишенью из окиси свинца. — Дефектоскопия, 1970, № 3, с. 92—95.

38796. **Экспонетрические устройства для фото- и киноаппаратуры общего назначения.** — Оптико-механ. пром-сть, 1970, № 7, с. 61—67. Библиогр.: 37 назв. Авт.: В. В. Окрепилов, Б. Н. Орлов, И. М. Соколов, А. М. Фрейверт.

е. Звукоспроизводящие механизмы. Техника звукозаписи

Зыков Н. Радуга рождается в темноте. [О производстве кинофото-пленок и магнитолент]. — См. 38906.

10. Химическая промышленность

а. Общие вопросы

38797. **Гигиеническая сценка опреснительных электродиализных установок Института химических наук АН Каз. ССР.** — Тр. Ин-та краев. патологии М-ва здравоохранения Каз. ССР, 1969, т. 16, с. 167—191. Библиогр.: 18 назв. Авт.: Г. Ф. Поллак, Э. А. Сарынов, М. П. Тагильцева и др.

38798. **Глухова М. Н.** Бактериальная загрязненность деионизованной воды в условиях его производственного получения. — Уч. зап. Горьк. ун-та, 1970, вып. 105, с. 23—26.

38799. **Киргинцев А. Н., Косяков В. И.** Оптимизация очистки веществ направленной кристаллизацией. — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1970, № 4. Серия хим. наук, вып. 2, с. 135—140. Библиогр.: 6 назв. Резюме на англ. яз.

38800. **Миндлин А. Б.** Вопросы экономики при изучении специальных дисциплин. [Из опыта преподавания технологии хим. производства. Моск. хим.-технол. техникум]. — Сред. спец. образование, 1970, № 8, с. 25—28.

38801. **Панченков Г. М., Гуревич И. П., Жоров Ю. М.** Определение степени внутриреакторного перемешивания для лабораторных проточных реакторов. — Тр. Моск. ин-та нефтехим. и газовой пром-сти, 1969, вып. 86, с. 200—202. Библиогр.: 5 назв.

38802. **Петров Ю. Н., Карякин В. В., Харлан Н. Г.** Влияние геометрических размеров электролизера на производительность очистки электроли-

та. — Изв. АН Молдав. ССР. Серия физ.-техн. и матем. наук, 1969, № 3, с. 79—81.

38803. Чередниченко К. К. Увеличивается выпуск товаров бытовой химии. [Статья зам. министра хим. пром-сти СССР]. — Сов. торговля, 1970, № 9, с. 21—23.

г. Промышленность удобрений и инсектофунгицидов

38804. Вишнякова А. А., Каттаходжаева Ч. Р., Набиев М. Н. Взаимная четырехкомпонентная система $Mg_3(PO_4)_2-Mg(NO_3)_2-H_3PO_4-HNO_3-H_2O$ при 25°.—Узб. хим. ж., 1970, № 3, с. 11—13. Резюме на узб. яз.

38805. Набиев М. Н., Маннанова Р. А., Джураева Т. Х. Влияние микроэлементов на стабилизацию объема нитрата аммония при хранении. — Узб. хим. ж., 1970, № 3, с. 20—22. Резюме на узб. яз.

д. Силикатно-керамическая промышленность.
Стекольная промышленность

38806. Адамская Г. С. Статистическое моделирование фондоотдачи. [Производство оконного стекла]. — Стекло и керамика, 1970, № 6, с. 38—40.

38807. Алиев Г. М. А., Гоник А. Е., Бугаев Н. Ф. Исследование электрофильтра ПГДС при улавливании высокоомной магнезитовой пыли. — Огнеупоры, 1970, № 7, с. 18—25. Библиогр.: 7 назв.

38808. Ахъян А. М., Каганов И. Р. Изготовление изделий сложной формы их обезжелезненного циркона. — Огнеупоры, 1970, № 7, с. 51—54. Библиогр.: 5 назв.

38809. Баркова Ф. Ф. О взаимодействии гидротетраоксида лития с гидроокисью кальция в гидротермальных условиях. — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1970, № 4. Серия хим. наук, вып. 2, с. 153—156. Библиогр.: 7 назв. Резюме на англ. яз.

38810. Бетиков И. Е., Якимович Д. Т., Никитин Л. Н. Интенсификация процесса агломерации при горизонтальной подаче воздуха. [Спекание глинистого сырья]. — Строит. материалы, 1970, № 7, с. 32—33.

38811. Буз М. А., Новгородцева В. Б. Допустимая интенсивность сушки керамических камней в щелевых сушилках. — Строит. материалы, 1970, № 7, с. 34—35.

38812. Бутылева Е. С., Белостоцкая Н. С. Фриттованные глазури для санитарно-строительных изделий. — Стекло и керамика, 1970, № 6, с. 31—32.

38813. Бушунов В. И. Сортировка керамзита на фракции. — Строит. материалы, 1970, № 7, с. 10—11.

38814. Быкова Н. А., Попова Е. С. О применении ускорителя БТМА для вулканизации асбестовых фрикционных изделий. — Каучук и резина, 1970, № 7, с. 24—26.

38815. Голод Н. Ф. Автоматизированная линия изготовления дренажных труб. — Строит. материалы, 1970, № 7, с. 9.

38816. Гончаров В. И., Гольдинова Е. Л. Влияние формы зерен кварцита на свойства динаса. — Огнеупоры, 1970, № 7, с. 54—56.

38817. Грум-Гржимайло О. С. Использование сканирующего электронного микроскопа для изучения керамики. — Стекло и керамика, 1970, № 6, с. 33—34.

38818. Гузман И. Я., Панкратова В. С., Александровская О. В. Пенкарборундовые огнеупоры на нитридной связке. — Огнеупоры, 1970, № 7, с. 48—51. Библиогр.: 8 назв.

38819. Дегтярева Э. В., Калита Г. Е., Кайнарский И. С. Выбор марки глинозема для изготовления плотноспеченной корундовой керамики. — Огнеупоры, 1970, № 7, с. 39—45. Библиогр.: 19 назв.

38820. Завражный А. И., Приходько В. П., Дмитриченко Н. С. Агрегат для автоматического съема изделий с револьверного пресса и укладки их на полочную вагонетку. — Огнеупоры, 1970, № 7, с. 15—18.
38821. Зубченко Г. В., Жданов А. Д. К расчету среднего размера зерен узких фракций [абразивных] микропорошков. — Заводская лаборатория, 1970, т. 36, № 6, с. 698—701.
38822. Использование силикатов магния в производстве силикатного кирпича. — Строит. материалы, 1970, № 7, с. 18. Авт.: В. В. Прокофьева, Г. П. Желтиков, А. И. Сухачев, Н. Я. Еремин.
38823. Кацнельсон М. И. Установка для помола угля: [К технологии производства кирпича]. — Строит. материалы, 1970, № 7, с. 11.
38824. Кивик У. А., Парчуф Л. С. Модернизация листоформовочных машин. [Производство асбестоцементных листов]. — Строит. материалы, 1970, № 7, с. 12.
38825. Козловский А. К., Дубина Н. И. Получение высокоомогенизированной стекломассы в ваннах печей. — Стекло и керамика, 1970, № 6, с. 5—7.
38826. Красникова Г. Я. Спектральное определение примесей циркония и платины в стеклах. — Оптико-механ. пром-сть, 1970, № 7, с. 42—44. Библиогр.: 18 назв.
38827. Куколев Г. В., Абрамович Д. М. Исследования зависимости белизны фарфора от количества красящих окислов в массах. — Стекло и керамика, 1970, № 6, с. 28—30.
38828. Логвиненко А. Т., Савинкина М. А. Повышение водостойкости засоленных гипсов. — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1970, № 4, Серия хим. наук, вып. 2, с. 146—152. Библиогр.: 17 назв. Резюме на англ. яз.
38829. Ляндрес С. Г., Мочалов А. И., Эльяшев В. Г. Опыт Калининского домостроительного комбината по увеличению производительности труда. [Производство кирпича]. — Строит. материалы, 1970, № 7, с. 2—4.
38830. Маслий Е. Н., Урываева Г. Д., Логвиненко А. Т. О синтезе C_5A_3 в присутствии добавки CaO_3 . — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1970, № 4, Серия хим. наук, вып. 2, с. 168—171. Библиогр.: 18 назв. Резюме на англ. яз.
38831. О разрушении стеклянных волокон в щелочных растворах. — Стекло и керамика, 1970, № 6, с. 17—20. Авт.: Э. Э. Мазо, В. С. Каминская, С. А. Сахнович, Л. К. Ушакова.
38832. Овчаров И. В., Пчеляков К. А. Сжигание природного газа в стекловаренных печах с поперечным направлением пламени. — Стекло и керамика, 1970, № 6, с. 10—12.
38833. Панкова Н. А., Поляк В. В., Соскова В. Д. Влияние режима давления газовой среды печи на стабильность температур выработочного потока стекломассы. — Стекло и керамика, 1970, № 6, с. 1—5.
38834. Перов А. Г. О мерах борьбы с полосностью и волнистостью листового стекла вертикального вытягивания. — Стекло и керамика, 1970, № 6, с. 7—9.
38835. Производство стекол, имитирующих рубины и аметисты. — Стекло и керамика, 1970, № 6, с. 15—17. Авт.: Н. А. Юдин, Д. И. Клефг, Г. А. Леснова и др.
38836. Резонансный метод измерения внутреннего трения в огнеупорных материалах. — Огнеупоры, 1970, № 7, с. 45—48. Библиогр.: 12 назв. Авт.: М. Н. Блувштейн, З. К. Зыкова, Н. К. Сенявин, И. Ю. Хлебникова.
38837. Родин Е. И. Опыт механизации производства керамических труб. — Стекло и керамика, 1970, № 6, с. 25—28.



38838. **Рощина Р. Л.** На Витебском комбинате строительных материалов совершенствуют оборудование. [Производство кирпича и керамзита]. — Строит. материалы, 1970, № 7, с. 8—9.

38839. **Сушка дисперсных [силикатных] материалов в пневматических трубах-сушилках с их рециркуляцией.** — Строит. материалы, 1970, № 7, с. 31—32. Библиогр. в подстроч. примеч. Авт.: В. Д. Мельников, А. Н. Плановский, В. И. Муштаев и др.

38840. **Теплопроводность и теплоемкость периклазошпинелидных и магнетитохромитовых сводовых изделий.** — Огнеупоры, 1970, № 7, с. 12—14. Библиогр.: 7 назв. Авт.: Д. М. Шахтин, Г. Г. Елисеева, А. И. Ковалев и др.

38841. **Технический прогресс в производстве керамических плиток.** — Стекло и керамика, 1970, № 6, с. 23—25. Авт.: Л. Е. Фишгойт, Г. А. Бинкоу, Ю. Я. Келерман, М. М. Жукова.

38842. **Фабионавичюс И., Раценас Р.** Испытание игл прошивочных автоматов [для минераловатных ковров]. — Строит. материалы, 1970, № 7, с. 30.

38843. **Футеровка сталевыпускного отверстия кислородных конвертеров.** — Огнеупоры, 1970, № 7, с. 5—9. Библиогр.: 6 назв. Авт.: И. Д. Чиграй, С. В. Колпаков, А. М. Паживанов и др.

38844. **Холов Ф. М., Быховский В. Н., Фукс А. М.** Система автоматического управления трубоформовочными машинами. — Строит. материалы, 1970, № 7, с. 13.

38845. **Цибин И. П., Сырейщиков Ю. Д.** Термостойкие легковесные огнеупоры. — Огнеупоры, 1970, № 7, с. 57.

38846. **Шабанов А. Г., Чуриков В. Д., Марков В. П.** Оптимальные параметры нагрева листового стекла в закалочных печах. — Стекло и керамика, 1970, № 6, с. 12—15.

38847. **Шумилин А. А.** Определение коэффициента расхода воздуха по объемному анализу дымовых газов при разложении обжигаемого материала. — Огнеупоры, 1970, № 7, с. 9—12.

38848. **Шустер Р. Л., Рахимова Р. А., Резниченко П. М.** Оценка вспучиваемости глинистых пород при массовых анализах. [К получению керамзита]. — Строит. материалы, 1970, № 7, с. 36.

38849. **Юдин Н. М.** Усовершенствование систем очистки газов вращающихся 40-метровых печей керамзитовых заводов. — Строит. материалы, 1970, № 7, с. 37—38.

е. Химическая переработка топлива.
Переработка нефти

38850. **Бараненко С. Е., Кривошеева В. И.** К вопросу об определении количества свободного кислорода в конденсате и светлых нефтепродуктах. — Развитие газовой промышленности УССР, 1969, вып. 3, с. 236—242. Библиогр.: 8 назв.

38851. **Влияние состава нефти на величину потерь от испарения.** — Нефт. хоз-во, 1970, № 8, с. 67—69. Библиогр.: 6 назв. Авт.: И. С. Вольфсон, Е. Н. Константинов, У. Г. Саттаров и др.

38852. **Галлямов А. К., Нечваль М. В., Ферт В. Е.** Определение эффективной вязкости газожидкостных потоков. — Нефт. хоз-во, 1970, № 8, с. 63—64. Библиогр.: 6 назв.

38853. **Изучение радиационно-термического крекинга *n*-тетракозана и *n*-гексакозана в жидкой фазе.** — Тр. Моск. ин-та нефтехим. и газовой промышленности, 1969, вып. 86, с. 120—123. Авт.: Г. М. Панченков, Г. И. Журавлев, А. В. Полякова, П. В. Константинов.

38854. Ильинский Ю. А. Методика определения прибыли за счет лучшего использования основных фондов при транспортировании газа. — Развитие газовой пром-сти УССР, 1969, вып. 3, с. 251—255.

38855. Ильинский Ю. А., Петриченко Н. П. Новые формы организации труда операторов газораспределительных станций. — Развитие газовой пром-сти УССР, 1969, вып. 3, с. 256—259.

38856. Колесников И. М., Панченков Г. М., Наджим Кадим Абид. Влияние строения $[MgO_4]$ - и $[MgO_6]$ -групп на активность минералов в реакции крекинга цетана. — Тр. Моск. ин-та нефтехим. и газовой пром-сти, 1969, вып. 86, с. 154—160. Библиогр.: 13 назв.

38857. Панченков Г. М., Васильева И. И., Жоров Ю. М. Образование изомеров при гидро- и дегидрокрекинге нормальных парафинов. — Тр. Моск. ин-та нефтехим. и газовой пром-сти, 1969, вып. 86, с. 196—200.

38858. Панченков Г. М., Журавлев Г. И., Полякова А. В. Разработка метода газо-жидкостной хроматографии в приложении к анализу жидких продуктов процесса радиационно-термического крекинга *n*-алканов. — Тр. Моск. ин-та нефтехим. и газовой пром-сти, 1969, вып. 86, с. 116—119.

38859. Панченков Г. М., Соколов Л. Ф. Влияние предварительного облучения γ -лучами ^{60}Co закоксованных образцов катализаторов на скорость выжига с них кокса. — Тр. Моск. ин-та нефтехим. и газовой пром-сти, 1969, вып. 86, с. 137—142. Библиогр.: 11 назв.

38860. Перспективный газоперекачивающий агрегат для дожимных компрессорных станций на Шебелинском месторождении. — Развитие газовой пром-сти УССР, 1969, вып. 3, с. 202—210. Авт.: А. В. Язык, В. А. Успенский, В. Ф. Герасимов и др.

38861. Петриченко Н. П. Некоторые вопросы экономики использования истощенных месторождений для подземного хранения газа. — Развитие газовой пром-сти УССР, 1969, вып. 3, с. 260—268.

38862. Реформирование бензина термического крекинга на модифицированных алюмоникельмолибденовых катализаторах. — Узб. хим. ж., 1970, № 3, с. 41—44. Библиогр.: 7 назв. Резюме на узб. яз. Авт.: А. С. Султанов, Э. А. Сапожникова, М. Ф. Абидова, М. А. Абидов.

Рябых О. Ф. Минеральный шлам в промысловых системах и магистральных газопроводах. — См. 38547.

38863. Успенский В. А., Язык А. В., Герасимов В. Ф. Дожимные компрессорные станции и современные газоперекачивающие агрегаты. — Развитие газовой пром-сти УССР, 1969, вып. 3, с. 196—202.

38864. Язык А. В., Твердохлебов В. И., Мазниченко Н. Ф. Использование холода для подготовки газа к дальнему транспортированию в период компрессорной эксплуатации Шебелинского месторождения. — Развитие газовой пром-сти УССР, 1969, вып. 3, с. 163—168. Библиогр.: 6 назв.

ж. Промышленность органического синтеза.
Анилиновая и лакокрасочная промышленность

38865. Бережной А. И., Серебро Ж. М. Новый отвердитель фурановых смол. — Развитие газовой пром-сти УССР, 1969, вып. 3, с. 30—33.

38866. Васильева Н. Н., Жоров Ю. М., Панченков Г. М. Ароматизация парафино-нафтяных смесей при последовательных дегидрировании и дегидроциклизации. — Тр. Моск. ин-та нефтехим. и газовой пром-сти, 1969, вып. 86, с. 185—188.

3. Резиновая промышленность



38867. Бугров В. П., Копылов Е. П. Влияние типа наполнителя на вулканизацию бутилкаучука алкилфенолформальдегидной смолой. — Каучук и резина, 1970, № 7, с. 19—22. Библиогр.: 15 назв.
38868. Влияние борасилоксанов на свойства резиновых смесей на основе силоксановых каучуков и их вулканизатов. — Каучук и резина, 1970, № 7, с. 4—6. Библиогр.: 8 назв. Авт.: З. Н. Нудельман, Н. Д. Бутягина, А. С. Шапанин, Ф. А. Галил-оглы.
38869. Влияние рецептурных факторов на стойкость резин к различным фреонам. — Каучук и резина, 1970, № 7, с. 31—32. Библиогр.: 7 назв. Авт.: Н. Г. Колядина, З. А. Ковачева, Н. В. Шорохова, Н. А. Борисенко.
38870. Галанов О. П., Красильникова В. М. Каучуки на основе циклических органических окисей. Обзор. — Каучук и резина, 1970, № 7, с. 6—10. Библиогр.: 53 назв.
38871. Гольдберг Б. Б., Саженев А. Ф., Позин А. А. Применение сочетания наирита с бутадием-нитрильным каучуком в резинах для клиновых ремней. — Каучук и резина, 1970, № 7, с. 12—14.
38872. Горелик Б. М., Хотимский М. Н. О влиянии температуры на коэффициент циклической долговечности резин при симметричном цикле утомления. — Каучук и резина, 1970, № 7, с. 40—42. Библиогр.: 5 назв.
38873. Грановский М. Б., Лукомская А. И., Майзель В. Л. О зависимости между статическими и динамическими характеристиками прочности связи резины с кордом. — Каучук и резина, 1970, № 7, с. 38—39. Библиогр.: 9 назв.
38874. Зависимость физико-механических показателей пористых резин от их макропористой структуры. — Каучук и резина, 1970, № 7, с. 26—28. Авт.: К. И. Бахтияров, В. С. Рубин, А. А. Лисов, И. М. Агаянц.
38875. Использование пиперилена-стирольных смол в качестве сырья для подошвенных резин. — Каучук и резина, 1970, № 7, с. 28—30. Авт.: С. В. Земит, Е. П. Копылов, Э. Г. Лазарянц, А. Д. Зайончковский.
38876. Модификация свойств смесей и вулканизатов из синтетических каучуков нитрозосоединениями. — Каучук и резина, 1970, № 7, с. 1—3. Библиогр.: 7 назв. Авт.: Т. Р. Гендлер, Д. Б. Богуславский, Х. Н. Бородушкина и др.
38877. О зависимости вулканизационной активности некоторых фенол-β-аминокетонов от их основности. — Каучук и резина, 1970, № 7, с. 22—24. Библиогр.: 9 назв. Авт.: Б. В. Унковский, М. М. Донская, Сайед Абдель Барн, И. Т. Гридунов.
38878. Об определении радиационной стойкости резин в сжатом состоянии. — Каучук и резина, 1970, № 7, с. 14—16. Библиогр.: 9 назв. Авт.: Т. Г. Дегтева, М. А. Закир-ева, Е. В. Журавская, А. С. Кузьминский.
38879. Пугин В. А., Филько Г. С. Исследование шин из корда разной плотности. — Каучук и резина, 1970, № 7, с. 42—45.
38880. Рахман М. З., Иванова П. Е. Влияние окислов металлов на структурирование каучука при вулканизации. — Каучук и резина, 1970, № 7, с. 49—50.
38881. Свердел М. И., Аронович Ф. Д. Метод оценки тепловых режимов вулканизации толстостенных изделий. — Каучук и резина, 1970, № 7, с. 33—35. Библиогр.: 11 назв.
38882. Семенова Л. П., Клаузен Н. А., Зайдес А. Л. Спектроскопическое исследование кристаллизации цис-бутадиенового каучука и вулканизатов на его основе. — Каучук и резина, 1970, № 7, с. 16—19. Библиогр.: 6 назв.

38883. Сравнительная оценка износостойкости проекторных резин с помощью массивных катков, буксируемых за автомобилем.— Каучук и резина, 1970, № 7, с. 45—48. Библиогр.: 10 назв. Авт.: Г. И. Бродский, Н. Л. Сахновский, С. И. Бухов и др.

38884. Танин Е. С., Фролов В. Н. Применение новых формующих головок и специальной технологической оснастки на червячных прессах.— Каучук и резина, 1970, № 7, с. 53—54.

38885. Усачев С. В., Захаркин О. А., Эпштейн В. Г. Влияние перепада вязкости в объеме резиновой смеси на продолжительность процесса смешения.— Каучук и резина, 1970, № 7, с. 10—11. Библиогр.: 7 назв.

и. Промышленность пластмасс

38886. Абсорбционный рентгеноспектральный анализ химических волокон специального назначения.— Заводская лаборатория, 1970, т. 36, № 6, с. 683—684. Авт.: Л. А. Вольф, Г. В. Закасовский, Г. И. Кудрявцев и др.

38887. Бортовые кольца шин из стеклопластика.— Каучук и резина, 1970, № 7, с. 51—52. Библиогр.: 7 назв. Авт.: Д. П. Емельянов, Н. Л. Сергеева, Г. М. Галыбин и др.

38888. Быков А. С., Аврух Л. Э. Производство декоративных бумажно-слоистых пластиков.— Стронт. материалы, 1970, № 7, с. 20—22.

38889. Гуцалюк В. Г., Салтыбаев Д. К. Углерод-формальдегидные смолы.— Тр. Ин-та хим. наук АН Каз. ССР, 1970, т. 28, с. 3—23. Библиогр.: 112 назв.

38890. Еремин В. Н. Инфракрасные спектры высокомолекулярных соединений.— Докл. МИИСП (Моск. ин-т инженеров с.-х. производства), 1969, т. 5, вып. 4, с. 117—123.

38891. Замбахидзе Д. В., Караханов Л. М., Рабинович А. Л. Некоторые закономерности деформирования и прочности ориентированного стеклопластика при растяжении с учетом влияния температуры и анизотропии.— Проблемы прочности, 1970, № 7, с. 52—58. Библиогр.: 21 назв.

38892. Курчаткин В. В. Исследование некоторых физико-механических свойств полипропиленовых покрытий, нанесенных вихревым, вибрационным и вибро-вихревым способами.— Докл. МИИСП (Моск. ин-т инженеров с.-х. производства), 1969, т. 5, вып. 4, с. 125—129.

38893. Малкес Л. Я., Коваленко Н. П., Энглин Р. К. Разработка гасящих составов для люминесцентной дефектоскопии течей в стеклопластиках.— Дефектоскопия, 1970, № 3, с. 111—113. Библиогр.: 6 назв.

38894. Москатов К. А. Влияние режимов спекания на качество толсто-стенных изделий из фторлона-4 и композиций на его основе.— Тр. ВНИИГидромаша (Всесоюз. науч.-исслед. конструкторский и технол. ин-т гидромашиностроения), 1970, вып. 40, с. 190—196.

38895. Ревяко М. М., Жерко А. А. Теплофизические свойства наполненного полистирола.— Инж.-физ. ж., 1970, т. 19, № 2, с. 332—334. Библиогр.: 6 назв. Резюме на англ. яз.

38896. Саямова Ф., Брновицкий В. Е. Катионообменные смолы из лигнина.— Узб. хим. ж., 1970, № 3, с. 72—73. Библиогр.: 5 назв. Резюме на узб. яз.

38897. Условия вискозообразования хлопковой целлюлозы.— Узб. хим. ж., 1970, № 3, с. 74—75. Резюме на узб. яз. Авт.: Х. В. Усманов, М. Т. Тохтабаев, У. Т. Тишабаев, З. Мирсагатова.



38898. Утенкова Т. А., Николаев В. М. К вопросу испытаний некоторых видов полимерных материалов на грибостойкость. — Уч. зап. Горьк. ун-та, 1970, вып. 105, с. 37—41.

38899. Федоров С. В. Установка для испытания изделий из пластмасс на электропрочность в процессе механической обработки. — Заводская лаборатория, 1970, т. 36, № 6, с. 749—750.

к. Химико-фармацевтическая промышленность. Фотохимическая промышленность. Жировая и парфюмерная промышленность. Мылозарение

Адигезалов Д. Г., Рустамов М. А. Масло-жировая промышленность Азербайджанской ССР. — См. 38961.

38900. Александров Л. Г., Сердюк В. И., Аношин И. М. Влияние температуры и давления при экстракции сжиженной углекислотой. — Масло-жировая пром-сть, 1970, № 5, с. 21—23. Библиогр.: 7 назв.

38901. Алексеева Е. А., Агранат А. Л., Солодкий Ф. Т. Технологическая схема получения тяжелого эфирного масла (ТЭМ). — Науч. тр. Ленингр. лесотехн. акад., 1969, № 119, с. 76—80. Библиогр.: 5 назв.

38902. Богданов К. А. Очистка бензальдегида от галоидпроизводных. — Масло-жировая пром-сть, 1970, № 5, с. 36.

Гежа Н. А. За повышение эффективности масло-жирового производства в Молдавской ССР. — См. 38963.

38903. Гильманшина Н. З., Кутуев А. А., Терпиловский Н. Н. Оптимизация процесса получения жирных спиртов на основе планирования эксперимента. — Масло-жировая пром-сть, 1970, № 5, с. 16—18.

38904. Голубицкий В. З. Успехи комбината. [Николаевский парфюмерно-стекольный комбинат «Алые паруса»]. — Масло-жировая пром-сть, 1970, № 5, с. 35.

38905. Демченко П. А., Ярошенко Н. А. Моющая способность алкилфосфатов аммония. — Масло-жировая пром-сть, 1970, № 5, с. 14—16. Библиогр.: 8 назв.

38906. Зыков Н. Радуга рождается в темноте. [О производстве кинофотопленок и магнитолент]. Репортаж с Шосткин. хим. з-да. — Наука и жизнь, 1970, № 8, с. 90—96 с табл.

38907. Ионообменная очистка танина. — Сообщ. АН ГССР, 1970, т. 57, № 3, с. 597—600. Резюме на груз. и англ. яз. Авт.: Н. У. Ризаев, П. З. Беридзе, П. А. Явич, А. Г. Сарабунович.

38908. Исследование процесса серноокислотного разложения касторовых мыльно-щелочных растворов. — Масло-жировая пром-сть, 1970, № 5, с. 10—12. Авт.: Н. С. Арутюнян, Е. А. Аришева, Л. А. Тарабаричева и др.

38909. К вопросу получения 1-сорбозы α -сорбита. — Хим.-фармацевт. ж., 1970, т. 4, № 6, с. 28—30. Авт.: Н. С. Золотарев, З. Г. Тхоревская, М. Д. Москвин и др.

38910. Качество эфирного масла, получаемого из отечественных сортов лаванды. — Масло-жировая пром-сть, 1970, № 5, с. 19—20. Авт.: А. И. Каретникова, С. Д. Кустова, Л. А. Дергачева и др.

38911. Кириллов В. М. Московская парфюмерная фабрика «Новая заря». — Масло-жировая пром-сть, 1970, № 5, с. 34.

38912. Ладинская С. И., Агранат А. Л. Описание технологической схемы получения фитостерина-сырца по методу ЛТА. — Науч. тр. Ленингр. лесотехн. акад., 1969, № 119, с. 81—82.

Леденев Б. И. Краснодарский комбинат на трудовой вахте. — См. 38965.

38913. Муратов Т., Аминов С. Н., Ахмедов К. С. Изучение синтеза сульфонола на основе газоконденсата. — Узб. хим. ж., 1970, № 3, с. 48—50. Резюме на узб. яз.

38914. Нейман Л. Ю. Экономическая эффективность производства синтетических душистых веществ. — Масло-жировая пром-сть, 1970, № 5, с. 28—30.

38915. Некрасова В. Б., Агранат А. Л., Солодкий Ф. Т. К вопросу о составе фитостерина-сырца. — Науч. тр. Ленингр. лесотехн. акад., 1969, № 119, с. 61—64. Библиогр.: 13 назв.

38916. Описание модернизированной технологической схемы получения хвойной хлорофилло-каротиновой пасты. — Науч. тр. Ленингр. лесотехн. акад., 1969, № 119, с. 70—72. Авт.: А. Л. Агранат, Р. А. Баранова, С. М. Гурьев, Ф. Т. Солодкий.

38917. Описание технологической схемы получения концентрата хлорофиллина натрия. — Науч. тр. Ленингр. лесотехн. акад., 1969, № 119, с. 73—75. Авт.: А. Л. Агранат, Р. А. Баранова, Л. В. Бронев, Ф. Т. Солодкий.

38918. Получение очищенного, осветленного фитостерина и препарата β-ситостерина. — Науч. тр. Ленингр. лесотехн. акад., 1969, № 119, с. 83—86. Авт.: В. Б. Некрасова, Э. И. Ларина, А. Л. Агранат, Ф. Т. Солодкий.

38919. Шестаков И. А., Твилов А. И. Автоматическая подача эмульсионного крема при помощи пневматического сигнализатора уровня. — Масло-жировая пром-сть, 1970, № 5, с. 36—38.

11. Лесная и деревообрабатывающая промышленность. Бумажная промышленность

а. Общие вопросы. Лесозаготовки.

Лесная и деревообрабатывающая промышленность

38920. Антонов В. Изучать управление производством. [К вопросу подгот. кадров для лесной пром-сти]. — Лесная пром-сть, 1970, № 9, с. 6—7.

38921. Борисовец Ю., Качалов П., Ферштат И. Каким должен быть лесосплавный флот? — Лесная пром-сть, 1970, № 9, с. 12—13.

38922. Горбачев Н., Эшенбах И. Обогревательные домики для лесорубов. — Лесная пром-сть, 1970, № 9, с. 16—17.

38923. Горовой В. Л. Промышленное освоение лесов северных районов Западной Сибири. — Изв. АН СССР. Серия геогр., 1970, № 4, с. 75—87. Библиогр.: 7 назв.

38924. Дмитриев А. Постоянно улучшать охрану труда и технику безопасности. — Лесная пром-сть, 1970, № 9, с. 1—2.

38925. Заикин В., Скобей В., Ткаченко Ю. Самоходная лебедка для вспомогательных работ [на лесосеке]. — Лесная пром-сть, 1970, № 9, с. 23.

38926. Лифанов М. И. Насушные теоретико-методологические вопросы исследования живых элементов дерева. [Новое направление в лесн. использовании]. — Науч. тр. Ленингр. лесотехн. акад., 1969, № 119, с. 20—23.

38927. Лобовиков Т. С. К постановке экономических проблем использования древесной зелени. — Науч. тр. Ленингр. лесотехн. акад., 1969, № 119, с. 24—32.

38928. Петров А., Щетинина К. Проект преискуранта цен на щепу. — Лесная пром-сть, 1970, № 9, с. 24—25.

38929. Петров В. Затраты окулаются сторицей. [О мерах по совершенствованию производства и условий труда на Арханг. лесопильно-деревообрабатывающем комбинате им. Ленина]. — Охрана труда и соц. страхование, 1970, № 12, с. 12—13.

38930. Полищук А., Федоров Н. Гидроклин снижает травматизм [при валке деревьев]. — Лесная пром-сть, 1970, № 9, с. 17—18.

38931. Рубительная машина МРГ-35. — Лесная пром-сть, 1970, № 9, с. 21—22. Авт.: Н. Рушнов, А. Силуянов, О. Гусев, Е. Прякин.

38932. Савин Л. Новые машины для лесозаготовок. — Лесная пром-сть, 1970, № 9, с. 19—21. В огл. авт.: П []] Савин.

38933. Свиридюк К., Мелюхин Н. Опыт централизованного техобслуживания. [Леспромхозы Перм. обл.] — Лесная пром-сть, 1970, № 9, с. 7—9.

38934. Совершенствовать научную организацию труда [в лесозаготовительной промышленности]. — Лесная пром-сть, 1970, № 9, с. 8—10. Авт.: В. Лашманов, М. Нахманович, Н. Гилев, Н. Рожин.

38935. Солодкий Ф. Т. Об использовании живых элементов дерева и первоочередных вопросах его организации. — Науч. тр. Ленингр. лесотехн. акад., 1969, № 119, с. 7—9.

38936. Степаненко А., Гедз Н. Связь — основное средство управления [лесозаготовительным] производством. — Лесная пром-сть, 1970, № 9, с. 10—11.

38937. Харионовский Н., Старцев Д. Нормативы гравийных смесей требуют пересмотра. [К строительству лесовозных дорог]. — Лесная пром-сть, 1970, № 9, с. 30.

38938. Щербак Ф. Н., Солодкий Ф. Т. Закономерности развития науки [о лесном сырье] и новое лесобихимическое направление. — Науч. тр. Ленингр. лесотехн. акад., 1969, № 119, с. 10—19.

38939. Ягудин Ю. Этапы роста производительности на лесозаготовках. — Лесная пром-сть, 1970, № 9, с. 28—29.

б. Лесохимическая промышленность

38940. Солодкий Ф. Т., Агранат А. Л. Обзорная статья по составу хвои сосны и ели. [К проблеме использования биологически активных веществ дерева]. — Науч. тр. Ленингр. лесотехн. акад., 1969, № 119, с. 33—35.

38941. Химический состав живиц рода *Picea*. Сообщ. 2. Л. Н. Вольский, Э. Н. Шмидт, Г. А. Мамонтсва и др. Монотерпены ели сибирской и ели аянской. — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1970, № 4. Серия хим. наук, вып. 2, с. 132—134. Библиогр.: 13 назв. Резюме на англ. яз.

38942. Чернышева Н. К., Агранат А. Л., Солодкий Ф. Т. Выделение и изучение неомыляемой фракции смолистых веществ хвои. — Науч. тр. Ленингр. лесотехн. акад., 1969, № 119, с. 47—54. Библиогр.: 8 назв.

в. Целлюлозная промышленность

Бумажная промышленность

38943. Ладинская С. И., Агранат А. Л., Солодкий Ф. Т. Предварительное сообщение о групповом составе неомыляемой фракции сульфатного мыла. — Науч. тр. Ленингр. лесотехн. акад., 1969, № 119, с. 55—60. Библиогр.: 13 назв.

38944. Придание целлюлозным материалам бактерицидных свойств. — Докл. АН УзССР, 1970, № 7, с. 34—35. Резюме на узб. яз. Авт.: М. В. Рахимова, М. М. Туляганов, Т. Г. Гафуров и др.

12. Легкая промышленность

а. Общие вопросы

38945. Петрова Н. К., Трубина Г. К. Качество продукции и фонд материального поощрения. [Предприятия легкой пром-сти. Перм. обл.] — Уч. зап. Перм. ун-та, 1970, № 231, с. 224—237.

б. Текстильная промышленность. Трикотажная промышленность. Валяльно-войлочное производство

38946. Исақов Ш. С., Хакимов И. Х. Влияние химической обработки на термодинамические и механические свойства хлопкового волокна. — Узб. хим. ж., 1970, № 3, с. 76—78. Резюме на узб. яз.

38947. Каплунова Л. Я., Гаретовская Н. Л., Воюцкий С. С. Влияние температуры и скорости деформации на адгезию резин к тканям. — Каучук и резина, 1970, № 7, с. 35—37.

38948. Храброва Нина. Куда привела нить Ариадны. [Об Огрском комбинате верхнего трикотажа. Латв. ССР]. — Огонек, 1970, № 48, с. 20—22.

г. Кожевенная промышленность. Обувная промышленность. Шорное производство

38949. Власова Т. В. Стандартизация типов, основных параметров и размеров электрогидравлических прессов для вырубki деталей обуви. — Стандарты и качество, 1970, № 8, с. 31—32.

13. Пищевая и вкусовая промышленность

а. Общие вопросы. Консервная промышленность в целом

38950. Бояджиев Б. Н. Интенсификация процесса сушки на предприятиях НРБ. [Статья из Болгарии]. — Консервная и овощесушильная пром-сть, 1970, № 9, с. 37—38.

38951. Васев С. Ф. Совершенствовать учет затрат в консервной промышленности. — Консервная и овощесушильная пром-сть, 1970, № 9, с. 7—9.

38952. Гинзбург А. С. Инфракрасный энергоподвод как метод интенсификации технологических процессов [в пищевой промышленности]. — Электронная обработка материалов, 1970, № 2, с. 77—89. Библиогр.: 20 назв.

38953. Гурский В. Э. Механизация погрузочно-разгрузочных, транспортных и складских работ на [консервных] предприятиях Украины. — Консервная и овощесушильная пром-сть, 1970, № 9, с. 13—15.

38954. Зафрин Э. Я., Блога М. К., Роман Б. Ф. О применении сверхвысокочастотного энергоподвода при сублимации [пищевых продуктов]. — Изв. АН Молдав. ССР. Серия физ.-гзхн. и матем. наук, 1969, № 3, с. 47—52. Библиогр.: 6 назв.

38955. Панасюк С. А., Блинцова Л. П. Математический метод оценки уровня организации труда, производства и управления на предприятии. [Херсонский консервный комбинат]. — Консервная и овощесушильная пром-сть, 1970, № 9, с. 4—7.

38956. Титов А. Хозяйский подход. [Об улучшении использования резервов производства на Краснодарском пищекомбинате крайпотребсоюза]. — Сов. потреб. кооперация, 1970, № 8, с. 11—12.

б. Мукомольно-крупяная промышленность.
Хлебопекарная и макаронная промышленность

38957. Демидов В. Земная профессия сверхзвука. [О новой шелушительной машине для предприятий крупяной пром-сти]. — Техника — молодежи, 1970, № 8, с. 38—39.

38958. Зубко А., Вязьменская Л. Возможности увеличения выработки муки и улучшения ее качества на предприятиях Украины. — Мукомольно-элеваторная пром-сть, 1970, № 9, с. 13—17.

38959. Рациональное использование твердой пшеницы при высоком качестве муки. (Из опыта Оренб. мельницы). — Мукомольно-элеваторная пром-сть, 1970, № 9, с. 10—13. Авт.: А. Данилин, А. Братухин, Б. Максичук, З. Кравец.

в. Мясная и молочная промышленность.
Рыбная промышленность

Куркова М. Ф., Сиченко Е. А., Белоусов А. П. К вопросу об изучении жирнокислотного состава животных и растительных жиров. — См. 38964.

38960. Пугачев П. Потребительская тара для упаковки кур и цыплят. — Птицеводство, 1970, № 8, с. 31—33.

г. Маслособойная и маргариновая промышленность

38961. Адигезалов Д. Г., Рустамов М. А. Масло-жировая промышленность Азербайджанской ССР. — Масло-жировая пром-сть, 1970, № 5, с. 27—28.

38962. Анализ летучих продуктов, отгоняемых при дезодорации жиров. — Масло-жировая пром-сть, 1970, № 5, с. 6—10. Библиогр.: 7 назв. Авт.: Н. И. Выхрестюк, А. П. Лизогуб, Т. Н. Плиев и др.

38963. Гежа Н. А. За повышение эффективности масло-жирового производства в Молдавской ССР. — Масло-жировая пром-сть, 1970, № 5, с. 26—27.

38964. Куркова М. Ф., Сиченко Е. А., Белоусов А. П. К вопросу об изучении жирнокислотного состава животных и растительных жиров. — Масло-жировая пром-сть, 1970, № 5, с. 3—6. Библиогр.: 10 назв.

38965. Леденев Б. И. Краснодарский комбинат на трудовой вахте. — Масло-жировая пром-сть, 1970, № 5, с. 31—32.

38966. Сарынсаходжаев А., Левш И. П., Ниязов М. И. Исследование окончательной дистилляции масложировой мисцеллы в слое с псевдооживленной насадкой. — Узб. хим. ж., 1970, № 3, с. 79—80. Резюме на узб. яз.

д. Плодоовощная промышленность. Переработка овощей. Чай, кофе и пряности

38967. Габуня Н. Е., Есаиашвили Л. Г., Мгеладзе И. А. Химико-технологическая оценка томатов в зоне Кутанского консервного завода. — Консервная и овощесушильная пром-сть, 1970, № 9, с. 25—26.

38968. Демидов А. Р., Зайченко И. П. Влияние степени обжаривания на энергоемкость и размол кофе. — Консервная и овощесушильная пром-сть, 1970, № 9, с. 33—34.

38969. Жук Ю. Т., Цапалова И. Э. Изучение гигроскопических свойств сушеных грибов. — Консервная и овощесушильная пром-сть, 1970, № 9, с. 31—33.

38970. Зелская М. И., Иващенко Г. В. Осветление яблочного сока. — Консервная и овощесушильная пром-сть, 1970, № 9, с. 20—21.
38971. Катюжанская А. Н., Ерашова Л. Д. Влияние пряностей на цвет томатных соусов. — Консервная и овощесушильная пром-сть, 1970, № 9, с. 29—30.
38972. Мартон Ласло. Механизированная сортировка огурцов по длине. [Статья из Венгрии]. — Консервная и овощесушильная пром-сть, 1970, № 9, с. 36—37.
38973. Новый режим стерилизации консервов «Пюре из абрикосов». — Консервная и овощесушильная пром-сть, 1970, № 9, с. 18—20. Авт.: Б. Л. Флауменбаум, Н. И. Федотов, С. А. Мордвинова, М. В. Раевская.
38974. Отбор сортов томатов для консервной промышленности юга Украины. — Консервная и овощесушильная пром-сть, 1970, № 9, с. 23—25. Авт.: Л. И. Марчук, Б. М. Кобеи, А. С. Шевчук и др.
38975. Решетько Э. В. Электрофизические свойства целой и дробленой растительной ткани. [К технологии переработки овощей]. — Изв. АН Молдав. ССР. Серия физ.-техн. и матем. наук, 1969, № 3, с. 82—83.
38976. Термическая обработка пищевых продуктов в пакетах из полимерных материалов. [Плодоовощные консервы]. — Консервная и овощесушильная пром-сть, 1970, № 9, с. 21—23. Авт.: М. Д. Подволоцкая, О. Е. Дубов, В. Е. Гуль и др.
38977. Фан-Юнг А. Ф., Нгуен Ван Тхоа. Качество виноградного сока в зависимости от адсорбционных свойств фильтрующих материалов. — Консервная и овощесушильная пром-сть, 1970, № 9, с. 27—29.

3. Производство витаминов

38978. Фрагина А. И., Черноморский С. А. Определение рутина в хвойном соке. [Метод анализа]. — Науч. тр. Ленингр. лесотехн. акад., 1969, № 119, с. 43—46. Библиогр.: 5 назв.

XVII. СЕЛЬСКОЕ ХОЗЯЙСТВО

1. Общие вопросы. Колхозы. Совхозы

(Заготовки — см. XX, 3)

38979. Бердышев А. Мои друзья — колхозники. (Из записок пред. колхоза). — Новый мир, 1970, № 7, с. 198—228.
38980. Груздев Ф. У истоков сельских промыслов. — Сов. потреб. кооперация, 1970, № 8, с. 18—19.
38981. Железняк А. Некоторые вопросы финансов межколхозных организаций. [Новопсковский район Ворошиловгр. обл.] — Финансы СССР, 1970, № 9, с. 55—57.
38982. Калинин Ю. На полном хозрасчете. [Опыт работы совхозов Центр.-Черноземной зоны РСФСР]. — Сел. зори, 1970, № 8, с. 20—23.
38983. Калининченко Ю. И., Чичин Д. Я. Экономическая эффективность аграрно-промышленного объединения. — Консервная и овощесушильная пром-сть, 1970, № 9, с. 1—4.
38984. Ларин Г. Международная встреча экономистов-аграрников. [О XIV Междунар. конференции экономистов сел. хоз-ва. Минск. Авг.—сент. 1970 г.] — Экономика Сов. Украины, 1970, № 12, с. 94—95. В огл. авт.: Т. [1] Ларин.



38985. Лисин А. М. К вопросу об организации труда в колхозах и совхозах Ивановской области. — Тр. Иван. с.-х. опыт. станции, 1968, вып. 2, с. 3—12.
38986. Молотков Г. Один с сошкой? Да! [Об интенсификации производства в колхозе «Ленинский путь». Ленингр. обл.] — Нева, 1970, № 8, с. 150—156.
38987. Мухиев Г. Пенсионное обеспечение колхозников. — Сел. хоз-во Туркменистана, 1970, № 9, с. 22—23.
38988. Назаров М. Н., Оразмурадов Х. О. Усилить контроль за сохранностью общественной [колхозной] собственности. — Сел. хоз-во Туркменистана, 1970, № 9, с. 21—22.
38989. Осинцев П. В интересах колхозов. [Опыт работы межколхозных стронт. организаций Тюмен. обл.] — Уральские нивы, 1970, № 8, с. 53—56.
38990. Сластунов Д. В ордена Ленина колхозе «Россия». [Перм. район Перм. обл.] — Уральские нивы, 1970, № 8, с. 25—27.
38991. Столярчук С., Гладун М. Совхозы Крыма — на полном хозрасчете. — Экономика Сов. Украины, 1970, № 12, с. 51—54.
38992. Турыгин Н. Альменевский эксперимент. [О переходе на безрядную аккордно-премиальную систему оплаты труда. Совхоз «Катайский». Альменев. район Курганской обл.] — Уральские нивы, 1970, № 8, с. 4—6.
38993. Чебышев М., Бобрышев А. Хозрасчет и бережливость. На примере совхоза «Илийский» Илийского района Алма-Ат. обл. — Земледелие, 1970, № 8, с. 53—55.
38994. Шаппо А. Ф. Расчет окупаемости капитальных вложений в овцеводческих совхозах Узбекской ССР. — Проблемы освоения пустынь, 1970, № 4, с. 53—57. Библиогр.: 10 назв. Резюме на туркм. и англ. яз.

2. Механизация и электрификация. Сельскохозяйственное машиностроение (Механизация возделывания отдельных сельскохозяйственных культур — см. XVII, 4. Механизация животноводства — см. XVII, 5)

а. Общие вопросы

38995. Борисов Е. В., Петров Е. В. О влиянии диспетчерской службы на эффективность использования машинно-тракторного парка. — Тр. ВНИИ механизации сел. хоз-ва, 1970, т. 50, с. 89—99.
38996. Борисов Е. В., Петров Е. В. Способы повышения интенсивности использования серийных и перспективных скоростных машинно-тракторных агрегатов. — Тр. ВНИИ механизации сел. хоз-ва, 1970, т. 50, с. 76—88.
38997. Буянов А. И., Наконечный И. И. Основные направления работ по автоматизации сельскохозяйственного производства. — Тр. ВНИИ с.-х. машиностроения, 1969, вып. 61, с. 3—19. Резюме на англ. и нем. яз.
38998. Кузнецов В. Спасибо, люди... [О трактористке Е. Г. Кобежиковой]. Очерк. — Енисей, 1970, № 5, с. 125—128.
38999. Молчанов И. Реконструкция ремонтных предприятий «Сельхозтехники». — Финансы СССР, 1970, № 9, с. 51—53.
39000. Петров Е. В. Исследование причин непроизводительных затрат времени при использовании скоростных машинно-тракторных агрегатов. — Тр. ВНИИ механизации сел. хоз-ва, 1970, т. 50, с. 53—69.

6. Сельскохозяйственное машиностроение.
Сельскохозяйственные машины и орудия

39000а. Базаров Е. И. Определение предельных зазоров в сопряжениях регуляторов [с.-х. машин] типа РВ при ремонте.—Докл. МИИСП (Моск. ин-т инженеров с.-х. производства), 1969, т. 5, вып. 4, с. 151—157.

39001. Бурченко П. Н., Жирнов А. А. Динамические характеристики лущильного агрегата.—Тр. ВНИИ механизации сел. хоз-ва, 1970, т. 50, с. 100—110. Библиогр.: 7 назв.

39002. Воейкова М. Комплекс машин для возделывания и уборки арахиса.—Зерновые и масличные культуры, 1970, № 8, с. 33—34.

39003. Воронин В. Я. Динамика двухкаскадного гидравлического сервомеханизма в автоматической системе междукустовой обработки почвы в виноградарствах.—Тр. ВНИИ с.-х. машиностроения, 1969, вып. 61, с. 55—85. Резюме на англ. и нем. яз.

39004. Гладков Н. Г., Хапанцев И. В. Исследование семеочистительных горок.—Тр. ВНИИ с.-х. машиностроения, 1969, вып. 57, с. 257—300. Библиогр.: 13 назв. Резюме на англ. и нем. яз.

39005. Жигунов А. М. Анализ и расчет устойчивости системы автоматического выравнивания зернокомбайна СК-4К.—Тр. ВНИИ с.-х. машиностроения, 1969, вып. 61, с. 186—227. Библиогр.: 17 назв. Резюме на англ. и нем. яз.

39006. Жигунов А. М. Динамические характеристики датчиков наклона в системах автоматического выравнивания зернокомбайнов.—Тр. ВНИИ с.-х. машиностроения, 1969, вып. 61, с. 157—185. Библиогр.: 9 назв. Резюме на англ. и нем. яз.

39007. Каспаров Б. М. О методике исследования устойчивости прямолинейного движения сельскохозяйственного агрегата.—Тр. ВНИИ механизации сел. хоз-ва, 1970, т. 50, с. 111—122.

39008. Ключников А., Москаленко В., Рогочий И. Новое приспособление для уборки подсолнечника.—Зерновые и масличные культуры, 1970, № 8, с. 31—32.

39009. Кондауров Д. И. К расчету дискового теребильного аппарата фасолеборочных машин.—Тр. ВНИИ с.-х. машиностроения, 1969, вып. 57, с. 52—77. Резюме на англ. и нем. яз.

39010. Кузнецов В. Машины и орудия для защиты почв от водной эрозии.—Земледелие, 1970, № 8, с. 69—71.

39011. Курихин О. Цех на колесах. [О новых моделях самоходных зерноборочных комбайнов, разработ. в ГСКБ Таганрогского комбайнового з-да].—Техника—молодежи, 1970, № 8, с. 30—33.

39012. Лавров А. А. Исследование процесса формирования шатрового валка.—Тр. ВНИИ с.-х. машиностроения, 1969, вып. 57, с. 221—256 с табл. Библиогр.: 10 назв. Резюме на англ. и нем. яз.

39013. Михайлов М. В. Автоматическое копирование рельефа поля жатвенными машинами.—Тр. ВНИИ с.-х. машиностроения, 1969, вып. 57, с. 78—117. Библиогр.: 17 назв. Резюме на англ. и нем. яз.

39014. Радовицкий А. Л. Расчет и исследование конструкций электромагнитного привода гидрозолотников [с.-х. машин].—Тр. ВНИИ с.-х. машиностроения, 1969, вып. 61, с. 293—307. Резюме на англ. и нем. яз.

39015. Радченко С. Я., Гаврилов В. П., Машанов В. И. Исследование роторного молотильно-сепарирующего устройства для зерноборочного комбайна.—Тр. ВНИИ с.-х. машиностроения, 1969, вып. 57, с. 28—49. Библиогр.: 6 назв. Резюме на англ. и нем. яз. В огл. 2-й авт.: В. П. Гавриков.

39016. Рогочий И., Гридасов Л., Нефедьев В. Новое приспособление для уборки подсолнечника.—Сел. зори, 1970, № 8, с. 50—51.

39017. Спарварт В. В. Влияние отдельных параметров высевających аппаратов пунктирной сеялки на норму высева семян свеклы.—Тр. ВНИИ механизации сел. хоз-ва, 1970, т. 50, с. 145—152.

39018. Спарварт В. В., Куликов Л. В. Исследование аппаратов для гунктирного и пунктирно-рядового высева семян сахарной свеклы. — Тр. ВНИИ механизации сел. хоз-ва, 1970, т. 50, с. 153—158.

39019. Сухомяс Н. С., Новикова И. Д. Навесной прокосчик отцовских форм кукурузы и соргс. — Науч.-техн. бюл. Всесоюз. селекц.-генет. ин-та, 1968, вып. 8, с. 70—73.

39020. Тененбаум М. М., Ходжамуратов А. М. Исследование свойств материалов для подшипников скольжения сельскохозяйственных машин. — Докл. МИИСП (Моск. ин-т инженеров с.-х. производства), 1969, т. 5, вып. 4, с. 143—150.

39021. Усманходжаев Х. Х. Научно-технические основы построения номограммы прогноза повышения стабильности хлопкоуборочных машин. — Докл. АН УзССР, 1970, № 7, с. 15—17. Резюме на узб. яз.

39022. Ушевский И. Р., Сигов Н. А. О повышении сроков службы звездочек цепных передач сельскохозяйственных машин. — Докл. МИИСП (Моск. ин-т инженеров с.-х. производства), 1969, т. 5, вып. 4, с. 53—58. Библиогр.: 5 назв.

39023. Шеповалов В. Д. Динамика систем автоматического регулирования пространственного положения молотилок [зерноуборочных комбайнов]. — Тр. ВНИИ с.-х. машиностроения, 1969, вып. 61, с. 228—290. Библиогр.: 8 назв. Резюме на англ. и нем. яз.

3. Агробиология. Общее растениеводство. Почвоведение

39024. Абукова Л. П. Изучение тиксотропных свойств почв с применением ротационного вискозиметра РВ-8. — Почвоведение, 1970, № 8, с. 83—91. Библиогр.: 25 назв. Резюме на англ. яз.

39025. Андрианов Б. В., Кесь А. С. Земли древнего орошения и их значение в современном развитии орошаемого земледелия. — Проблемы освоения пустынь, 1970, № 4, с. 3—10. Библиогр.: 13 назв. Резюме на туркм. и англ. яз.

39026. Бабенко В. И. Содержание олигосахаридов и других растворимых углеводов в семенах некоторых сельскохозяйственных растений. — Науч.-техн. бюл. Всесоюз. селекц.-генет. ин-та, 1968, вып. 8, с. 48—51.

39027. Баев Н. Е., Дробков М. А., Сандигурский Д. М. Дальнеструйные дождевальные аппараты с расходом 5—80 л/сек. — Гидротехника и мелиорация, 1970, № 8, с. 82—84.

39028. Барданов М. И., Давыдов С. П. Работа опытников по ускоренному размножению и внедрению новых сортов в производство. — Науч.-техн. бюл. Всесоюз. селекц.-генет. ин-та, 1968, вып. 8, с. 74—78.

39029. Батулин С. Г. Некоторые особенности древних почв среднеазиатских пустынь в палеогеографическом аспекте. — Проблемы освоения пустынь, 1970, № 4, с. 11—18. Библиогр.: 13 назв. Резюме на туркм. и англ. яз.

39030. Бессонова А. Л. Орошение в Демократической Республике Судан. — Гидротехника и мелиорация, 1970, № 8, с. 119—123. Библиогр.: 9 назв.

39031. Борук А. Прогнозирование урожайности сельскохозяйственных культур. — Земледелие, 1970, № 8, с. 63—66.

39032. Бредихин Н. П. Улучшение качества полива дальнеструйными дождевателями при ветре. — Гидротехника и мелиорация, 1970, № 8, с. 69—76.

39033. Горбунов Н. И., Бекаревич Н. Е., Михайлова З. Н. Химико-минералогический состав и свойства почв и пород, нарушенных про-

мышленностью, как показатели их пригодности в сельском хозяйстве. — Почвоведение, 1970, № 8, с. 125—138. Библиогр.: 14 назв. Резюме на англ. яз.

39034. Джулай А., Огиенко В. Влага плюс химия. [Опыт организации поливного земледелия с внесением удобрений. Краснодарский край]. — Сел. зори, 1970, № 8, с. 8—9.

39035. Дмитриев С. С. Бактеризация торфа бактериальным препаратом АМБ как фактор повышения эффективности торфоминеральных смесей на дерново-подзолистых почвах. — Тр. Иван. с.-х. опыт. станции, 1968, вып. 2, с. 88—97.

39036. Дмитриев С. С. О некоторых вопросах эффективного применения минеральных удобрений на почвах Ивановской области. — Тр. Иван. с.-х. опыт. станции, 1968, вып. 2, с. 45—61. Библиогр.: 5 назв.

39037. Егоров В., Колянда Н. Динамика фосфатов [почвы]. — Земледелие, 1970, № 8, с. 30—33.

39038. Ефимов В. Н., Ефимова З. С. О содержании кислорода в водах торфяных почв. — Почвоведение, 1970, № 8, с. 148—154. Библиогр.: 12 назв. Резюме на англ. яз.

39039. Захаров П. В. Очистка сельскохозяйственных угодий от камня. [Сев.-Зап. зона СССР]. — Гидротехника и мелиорация, 1970, № 8, с. 100—105.

39040. Захаров Ф. Совершенствовать организацию и оплату труда. [Об эффективности звеньевой организации в растениеводстве. По опыту хоз-в Тюмен. обл.] — Уральские нивы, 1970, № 8, с. 10—11.

39041. Зонн С. В., Шишов Л. Л. Особенности природы, почвы и закономерности их распространения в Колумбии. — Почвоведение, 1970, № 8, с. 37—49. Библиогр.: 7 назв. Резюме на англ. яз.

39042. Иванов В., Васекакая А. Основная обработка почвы на севере Казахстана. — Земледелие, 1970, № 8, с. 67—68.

39043. Ипполитов Д., Косов О. Углубление пахотного слоя в прифермском севообороте с люпином. [Псковская обл.] — Земледелие, 1970, № 8, с. 17—20.

39044. Ковальский А. А., Куценогий К. Н. Физико-химические основы применения высокодисперсных аэрозолей для борьбы с вредными насекомыми. — Изв Сиб. отд-ния АН СССР, 1970, № 4. Серия хим. наук, вып. 2, с. 3—12. Библиогр.: 11 назв. Резюме на англ. яз.

39045. Ковда В. А., Кунин В. Н. Контролируемая среда — для освоения пустынь. [Об изыскании методов освоения безводных пустынь в США]. — Природа, 1970, № 8, с. 88—93.

39046. Косар В., Попов А. Новое в освоении новых земель. — Земледелие, 1970, № 8, с. 20—23.

39047. Коцюба Н. Высокие урожан на почвах со слитым горизонтом. [О системах обработки тяжелых почв в условиях предгорной зоны Зап. Предкавказья]. — Земледелие, 1970, № 8, с. 47—48.

39048. Левченко В. М., Минкин М. Б., Духнина Т. П. О растворимости карбоната магния [в почве]. — Почвоведение, 1970, № 8, с. 144—148. Библиогр.: 16 назв. Резюме на англ. яз.

39049. Малофеев В. Сушка и грануляция куриного помета. — Птицеводство, 1970, № 8, с. 35—37.

39050. Масалов И. Сортирование и очистка семян на пневматических столах. — Зерновые и масличные культуры, 1970, № 8, с. 37—38. Перед текстом авт.: И. Масалев [1]



39051. Мигунова Е. С. Некоторые особенности структуры почв солонцового ряда. — Почвоведение, 1970, № 8, с. 75—83. Библиогр.: 8 назв. Резюме на англ. яз.

39052. Миленин Б. О. О выборе основных параметров дождя для оценки дождевальных машин и установок. — Гидротехника и мелиорация, 1970, № 8, с. 77—80.

39053. Минашина Н. Г. Токсичные соли в почвенном растворе, их расчет и классификация почв по степени засоления. — Почвоведение, 1970, № 8, с. 92—106. Библиогр.: 20 назв. Резюме на англ. яз.

39054. Могилевкина И. А. Исследование применимости метода Кьельдаля для определения общего азота в почвах с высоким содержанием фиксированного аммония. — Почвоведение, 1970, № 8, с. 139—144. Библиогр.: 10 назв. Резюме на англ. яз.

39055. Молодцов В. А., Панкова Е. И. Результаты производственных промывок на землях нового орошения Голодной степи (на примере совхоза № 5). — Почвоведение, 1970, № 8, с. 106—118. Резюме на англ. яз.

39056. Мусабекова Э. С. К вопросу о превращении фосфатов в почвах. — Изв. АН АзССР. Серия биол. наук, 1969, № 6, с. 92—95. Библиогр.: 6 назв. Резюме на азербайдж. яз.

39057. Нефедова Л. Н., Ларина Н. К., Касаточкин В. И. Исследование биохимической конденсации пирокатехина с аминокислотами. [О биосинтезе гуминовых веществ в почве]. — Почвоведение, 1970, № 8, с. 61—69. Библиогр.: 8 назв. Резюме на англ. яз.

39058. Памяти Г. А. Маландина. [Почвовед]. — Почвоведение, 1970, № 8, с. 163 с портр. Подписи: Н. Я. Коротаев, А. Е. Возбуцкая, А. И. Оборин и др.

39059. Пачикина Л. И., Шарошкина Н. Б. Состав, свойства и условия образования луговых слитых почв древней дельты р. Урала. — Почвоведение, 1970, № 8, с. 3—14. Библиогр.: 20 назв. Резюме на англ. яз.

39060. Полуэтов В. Практикой утвержденные. [Об эффективности специализир. механизир. звеньев в растениеводстве. Опыт-производ. хоз-ва «Ижевское» и «Уромское» Удм. с.-х. опыт. станции]. — Уральские нивы, 1970, № 8, с. 8—9.

39061. Помелова Г. И. Численность почвенных водорослей в различных полях севооборота. — Почвоведение, 1970, № 8, с. 70—74. Библиогр.: 15 назв. Резюме на англ. яз.

39062. Райг Х. А., Сойдра К. К. Влияние сланцевой смолы на выделение углекислого газа из почвы. — Почвоведение, 1970, № 8, с. 55—60. Резюме на англ. яз.

39063. Смоленский П. В. Удобрения — резерв повышения урожайности. — Сел. хоз-во Туркменистана, 1970, № 9, с. 14—16.

39064. Собянина П. Безотвальная обработка [почвы] лучше. — Земледелие, 1970, № 8, с. 13—14.

39065. Соколов И. А. Подзолистые почвы Забайкалья. — Почвоведение, 1970, № 8, с. 26—37. Библиогр.: 17 назв. Резюме на англ. яз.

39066. Соколовский С. П. Солонцеватые черноземы Центрального Предкавказья. — Почвоведение, 1970, № 8, с. 15—26. Библиогр.: 13 назв. Резюме на англ. яз.

39067. Солянка Г. Меры борьбы с эрозией на богаре. [УзССР]. — Земледелие, 1970, № 8, с. 24—26.

39068. Степанова Е. И. Известкование вновь осваиваемых земель. — Тр. Иван. с.-х. опыт. станции, 1968, вып. 2, с. 82—87. Библиогр.: 6 назв.

39069. Сухарев И. П., Радько А. Ф., Левин В. С. О развитии орошения в Центрально-Черноземной полосе. — Гидротехника и мелиорация, 1970, № 8, с. 54—65.
39070. Таджиев У. Процессы соленакпления в почвенно-грунтовых водах на орошаемых землях речных долин Таджикистана. — Почвоведение, 1970, № 8, с. 118—124. Библиогр.: 15 назв. Резюме на англ. яз.
39071. Титов И. В учебно-опытном хозяйстве [«Эшери», Груз. ин-т субтроп. хоз-ва]. — Земледелие, 1970, № 8, с. 50—52.
39072. Тремасова З. Ф. Новое в технологии обработки почвы. — Сел. хоз-во Туркменистана, 1970, № 9, с. 39.
39073. Третьяк Г. Применительно к каждому полю. [О совершенствовании системы дифференцир. обработки почвы в колхозе им. 1 Мая. Курский район Курской обл. Из цикла «Азбука культурного земледелия»]. Сел. зори, 1970, № 8, с. 16—19.
39074. Храмова В. Н. К вопросу о содержании меди и кобальта в почвах Ивановской области. — Тр. Иван. с.-х. опыг. станции, 1968, вып. 2, с. 62—81. Библиогр.: 19 назв.
39075. Хруслова Т., Марьина В., Мазур Л. Используем сточные воды [для орошения с.-х. культур. УССР]. — Земледелие, 1970, № 8, с. 49—50.
39076. Циприс Д. Б., Шевелев Я. З., Исаев Е. В. Щелчевание почвы для повышения эффективности дождевания с помощью машины ДДН-45. — Гидротехника и мелиорация, 1970, № 8, с. 81—82.
39077. Челозерцев В. А., Злобин Г. П. Влияние типа двигателей тракторов на уплотнение почвы. — Тр. ВНИИ механизации сел. хоз-ва, 1970, т. 50, с. 70—75.
39078. Чтобы нива стала щедрее. [Из опыта организации авиацион. работ. Заметки]: В. Лимарев. Простоям — заслон. — Л. Гостева. Обработка паров с воздуха. — А. Шишко. Защитная форма одежды; Производительный опыливатель; Серийный загрузчик. — Гражд. авиация, 1970, № 12, с. 13.
39079. Шадских В., Мосин В. Защитим поля от ветровой эрозии. [Чапаев. район Уральской обл.] — Земледелие, 1970, № 8, с. 26—27.
39080. Шарифов Э. Ф., Тютина Т. П. Горно-коричневые остепненные почвы предгорной полосы Малого Кавказа (в пределах НКАО). — Изв. АН АзССР. Серия биол. наук, 1969, № 6, с. 112—117. Библиогр.: 13 назв. 2-й авт. указан в огл.
39081. Шубладзе К. К. Технический прогресс и задачи в области мелиорации. — Гидротехника и мелиорация, 1970, № 8, с. 5—16.
39082. Экономическая эффективность внедрения поточных технолог. уборки урожая. — Экономика Сов. Украины, 1970, № 12, с. 60—66. Авт.: В. Бильский, Г. Бойко, П. Денисенко и др.
39083. Яруничев К. И. Краткие итоги изучения способов обработки почвы. — Тр. Иван. с.-х. опыт. станции, 1968, вып. 2, с. 13—22. Библиогр.: 10 назв.

4. Частное растениеводство

а. Зерновые и бобовые культуры

39084. Абасов А. М. Степень выживаемости некоторых видов пшениц в смешанных посевах. — Изв. АН АзССР. Серия биол. наук, 1969, № 6, с. 48—50. Резюме на азербайдж. яз.
39085. Архангельский С. Ф., Лыфенко С. Ф., Горобець О. К. Посевные и урожайные качества семян кукурузы, выпускаемых заводами Одесской

области. — Науч.-техн. бюл. Всесоюз. селекц.-генет. ин-та, 1968, вып. 8, с. 57—61.

39086. Ахмедова Э. Г. Степень удачи в скрещивании и характер доминирования ряда морфологических признаков у гибридов пшениц различного географического происхождения. — Изв. АН АзССР. Серия биол. наук, 1969, № 6, с. 44—47. Резюме на азербайдж. яз.

39087. Башелханова В. Б. Урожайность и качество зерна ярового ячменя в зависимости от метеорологических условий. — Науч.-техн. бюл. Всесоюз. селекц.-генет. ин-та, 1968, вып. 8, с. 26—31. Библиогр.: 9 назв.

39088. Бернадский Г., Барьяш В. Повысилась культура земледелия — выросли урожаи. [Производство зерновых в Корелич. районе Гродн. обл.] — Земледелие, 1970, № 8, с. 43—44.

39089. Бондаренко С. Ф., Григорьева Л. В. Динамика подвижных фосфатов в приазовском черноземе в пару и под озимой пшеницей. — Почвоведение, 1970, № 8, с. 50—55. Библиогр.: 11 назв. Резюме на англ. яз.

39090. Бурлай Г. К. Селекция гибридов лопающейся и сахарной кукурузы. — Бюл. ВНИИ кукурузы, 1969, вып. 2, [обл.: вып. 7], с. 31—34.

39091. Бутченко И. Густота продуктивного стеблестоя и урожай. [Опыты с озимой пшеницей]. — Зерновые и масличные культуры, 1970, № 8, с. 19—20.

39092. Вайлер Г. Обработка зерна в хозяйствах Варненского района Челябинской области. — Зерновые и масличные культуры, 1970, № 8, с. 39—40.

39093. Витриховский П., Пузик И. Отзывчивость колосовых культур на удобрения в зависимости от густоты посева. — Зерновые и масличные культуры, 1970, № 8, с. 18—19.

39094. Воеводин В. Н. Участие лучистой энергии в процессах развития у сорго. — Науч.-техн. бюл. Всесоюз. селекц.-генет. ин-та, 1968, вып. 8, с. 43—47. Библиогр.: 11 назв.

39095. Всесоюзное научно-методическое совещание по селекции кукурузы. [Днепропетровск. Февр. 1969 г. Обзор работы]. — Бюл. ВНИИ кукурузы, 1969, вып. 2 [обл.: вып. 7], с. 3—6.

39096. Выдающийся селекционер-биолог [П. Ф. Гаркавий. Специалист в области селекции и семеноводства ячменя. К 60-летию со дня рождения]. — Науч.-техн. бюл. Всесоюз. селекц.-генет. ин-та, 1968, вып. 8, с. 3—5.

39097. Выращивание риса при поливах дождеванием. — Гидротехника и мелiorация, 1970, № 8, с. 66—69. Авт.: Д. В. Ярмизин, А. Д. Обухов, Н. Е. Козишкурт, А. С. Педасюк.

39098. Гаджиев А. В рисосеющем совхозе [«Горьковский». Дагест. АССР]. — Земледелие, 1970, № 8, с. 59—60.

39099. Гармашов В. Эффективность повторных посевов [озимой пшеницы] при орошении. — Зерновые и масличные культуры, 1970, № 8, с. 28—29.

39100. Генетика ржи (*Secale cereale* L.) Сообщ. 10. В. С. Федоров, В. Г. Смирнов, С. П. Соснихина. Характер наследования карликовости. — Генетика, 1970, т. 6, № 3, с. 5—17. Библиогр.: 45 назв. Резюме на англ. яз.

39101. Гвозденко Д. Под пшеницу на богаре. [Изучение действия минер. удобрений на урожай и качество зерна]. — Земледелие, 1970, № 8, с. 29—30.

39102. Гешеле Э. Э., Бабаянц Л. Т., Азимов А. С. Влияние микроэлементов на снижение поражения яровой пшеницы стеблевой ржавчиной. — Науч.-техн. бюл. Всесоюз. селекц.-генет. ин-та, 1968, вып. 8, с. 65—67.
39103. Глушаков Ю. Удобрения в зерно-паровых севооборотах. [Сев.-Казхаст. агрохим. лаборатория]. — Земледелие, 1970, № 8, с. 28—29.
39104. Голованов М., Маликов П. Организация труда на уборке зерновых. [Совхоз «Ветеринарный». Уметский район Тамб. обл.] — Земледелие, 1970, № 8, с. 58.
39105. Голубева Е. П. Химические меры борьбы с сорняками в посевах кукурузы. — Тр. Иван. с.-х. опыт. станции, 1968, вып. 2, с. 137—140.
39106. Гонтаровский В. А. Генетический анализ и селекционное улучшение самоопыленной линии М14. — Бюл. ВНИИ кукурузы, 1969, вып. 2 [обл.: вып. 7], с. 43—46.
39107. Гусейнов Р., Абдуллаев М. Калий нужен! [О целесообразности внесения под озимую пшеницу в условиях АзССР]. — Земледелие, 1970, № 8, с. 34.
39108. Дмитриев С. С. Некоторые результаты опытов по применению удобрений под озимую пшеницу в Ивановской области. — Тр. Иван. с.-х. опыт. станции, 1968, вып. 2, с. 42—44.
39109. Домашнев П. П. О методах селекции брахитичных гибридов кукурузы. — Бюл. ВНИИ кукурузы, 1969, вып. 2 [обл.: вып. 7], с. 47—50.
39110. Дубинин Н., Шерешков В. Организация труда на севе озимых. [Колхоз «Победа». Песчанокон. район Рост. обл.] — Земледелие, 1970, № 8, с. 56—57.
39111. Дыга П. П. Типичность семян самоопыленных линий кукурузы по данным грунтоконтроля. — Бюл. ВНИИ кукурузы, 1969, вып. 2 [обл.: вып. 7], с. 51—54.
39112. Зауров Э., Мадримов А. Озимая рожь на хлопковых полях. — Земледелие, 1970, № 8, с. 39—40.
39113. Иванова Р. В. Вредители зернобобовых культур в Ивановской области и меры борьбы с ними. — Тр. Иван. с.-х. опыт. станции, 1968, вып. 2, с. 118—136. Библиогр.: 24 назв.
39114. Ивахненко А. Н. Методика и результаты селекции гибридов для северных районов кукурузосеяния. — Бюл. ВНИИ кукурузы, 1969, вып. 2 [обл.: вып. 7], с. 27—30.
39115. Изаков Ф. Я., Нечаев В. И., Блонская А. П. Исследование механизма влияния электрического поля на семена [зерновых культур]. — Электронная обработка материалов, 1970, № 2, с. 70—76. Библиогр.: 10 назв.
39116. Кастуев Т. Когда просо орошается. [Совхоз «Джулат». Кабард.-Балкар. АССР]. — Сел. зори, 1970, № 8, с. 10.
39117. Квятковский А. Ф. Районированные гибриды и сорта кукурузы селекции института и его опытных станций. — Бюл. ВНИИ кукурузы, 1969, вып. 2 [обл.: вып. 7], с. 55—58.
39118. Кибасов П. Некоторые приемы повышения урожая озимой пшеницы в Молдавии. — Зерновые и масличные культуры, 1970, № 8, с. 22—23.
39119. Кобелев Ю. К. О получении сложных гибридов кукурузы. — Бюл. ВНИИ кукурузы, 1969, вып. 2 [обл.: вып. 7], с. 35—38.
39120. Коваленко И., Демиденко П. Опыт повышения урожайности проса в степи Украины. — Зерновые и масличные культуры, 1970, № 8, с. 20—21.

39121. Коеджиков Х. Качество зерна пшеницы в Болгарии и возможности его повышения. [Статья из Болгарии]. — *Зерновые и масличные культуры*, 1970, № 8, с. 46—47.
39122. Краснокутский В. П., Бабушкин В. М., Яньшин Ф. Я. Нормы высева гороха, чины, нута. — *Тр. Донского зонального НИИ сел. хоз-ва*, 1969, т. 5, с. 7—12.
39123. Краснокутский В. П., Закутний И. П. Нормы высева бобово-злаковых смесей на зеленый корм и их продуктивность на приазовском черноземе. — *Тр. Донского зонального НИИ сел. хоз-ва*, 1969, т. 5, с. 3—7.
39124. Краснокутский В. П., Закутний И. П. Смешанные посевы сахарного сорго с высокобелковыми культурами на силос. — *Тр. Донского зонального НИИ сел. хоз-ва*, 1969, т. 5, с. 12—16.
39125. Краснокутский В. П., Закутний И. П. Способы посева и густота стояния растений сахарного и зернового сорго на силос и зерно на приазовском черноземе. — *Тр. Донского зонального НИИ сел. хоз-ва*, 1969, т. 5, с. 17—22.
39126. Крячко Ф. Г. Вопросы семеноводства гибридной кукурузы. — *Бюл. ВНИИ кукурузы*, 1969, вып. 2. [обл.: вып. 7], с. 23—26.
39127. Кунакбаев С., Латыпов А. Нормы высева озимой ржи. [Ответ на письмо в ред.] — *Земледелие*, 1970, № 8, с. 40—41.
39128. Курбанов Ю. К. Рост озимой ржи в почвенно-климатических условиях Ташкентской области. — *Докл. АН УзССР*, 1970, № 7, с. 53—54. Резюме на узб. яз.
39129. Курбатов И. О прогрессивных методах организации уборочных работ. [Уборка зерновых в Пенз. обл.] — *Зерновые и масличные культуры*, 1970, № 8, с. 4—7.
39130. Кырова У. Е., Лукашов А. И. Обогащение силосной кукурузы протеином авиационным способом. — *Тр. Донского зонального НИИ сел. хоз-ва*, 1969, т. 5, с. 83—92. Библиогр.: 8 назв.
39131. Лавров А. А. Выбор рационального приема раздельной уборки хлебов в зоне повышенного увлажнения. — *Тр. ВНИИ с.-х. машиностроения*, 1969, вып. 57, с. 188—220. Библиогр.: 21 назв. Резюме на англ. и нем. яз.
39132. Лебедевский Г. М. Возродить возделывание зернобобовых культур. — *Сел. хоз-во Туркменистана*, 1970, № 9, с. 33—34.
39133. Ливенцов С. М. Результаты селекции кукурузы в зоне неустойчивого увлажнения Ставропольского края. — *Бюл. ВНИИ кукурузы*, 1969, вып. 2 [обл.: вып. 7], с. 39—42.
39134. Лисина Л. А. Некоторые вопросы обработки почвы под зерновые культуры. — *Тр. Иван. с.-х. опыт. станции*, 1968, вып. 2, с. 23—29. Библиогр.: 10 назв.
39135. Мартынович Н. Пахать не нужно. [О целесообразности поверхностной обработки почвы под озимую пшеницу после гороха]. — *Земледелие*, 1970, № 8, с. 15—16.
39136. Михайлов М. В., Нахамкин Г. Г., Новиков Е. И. Исследование прохождения сигналов через нелинейную систему с учетом высокочастотных помех. (На примере автомат. регулятора загрузки комбайна хлебной массой). — *Тр. ВНИИ с.-х. машиностроения*, 1969, вып. 57, с. 118—187 с табл. Библиогр.: 9 назв. Резюме на англ. и нем. яз.
39137. Мишанов А. Севооборот и урожай. [Агротехника возделывания зерновых культур в Актюб. обл.] — *Земледелие*, 1970, № 8, с. 7—12.
39138. Монтаков В. А. Уборка кукурузы на повышенных скоростях силосоуборочным комбайном КС-2,6 без мотовила. — *Тр. ВНИИ механизации сел. хоз-ва*, 1970, т. 50, с. 159—173.

39139. Мусийко А. С., Ключко П. Ф., Коваль О. П. Новый двойной межлинейный гибрид кукурузы Одесский 50М. — Науч.-техн. бюл. Всесоюз. селекц.-генет. ин-та, 1968, вып. 8, с. 6—9.

39140. Назаренко К. С. Повысить эффективность селекционно-семеноводческой работы с кукурузой. — Бюл. ВНИИ кукурузы, 1969, вып. 2 [обл.: вып. 7], с. 7—12.

39141. Немлиенко Ф. Е., Грисенко Г. В. Устойчивость кукурузы к болезням и задачи селекции. — Бюл. ВНИИ кукурузы, 1969, вып. 2 [обл.: вып. 7], с. 19—22.

39142. Ненайденко Г. Н. Подкормка гороха на дерново-подзолистых почвах Ивановской области. — Тр. Иван. с.-х. опыт. станции, 1968, вып. 2, с. 103—111. Библиогр.: 24 назв.

39143. Новожилов И. И. Борьба с сорняками в посевах гороха. — Тр. Иван. с.-х. опыт. станции, 1968, вып. 2, с. 141—147.

39144. Новожилов И. И. Влияние сроков отдельной уборки на созревание и урожай семян гороха. — Тр. Иван. с.-х. опыт. станции, 1968, вып. 2, с. 171—174.

39145. Обработка почвы и урожай [зерновых культур. Статьи]: Я. Орищенко, Ю. Серых. Эффективность основной обработки почвы на востоке Оренбургской области. — Ю. Никитин. Обработка почвы и урожай. — И. Шумков. Новая система обработки почвы. — В. Хопренинов. Почвозащитная технология возделывания яровой пшеницы. — М. Гуренев, А. Денисов, В. Кулинова. Эффект ранней зяби в Предуралье. — Н. Антонов. Ранняя зябь — основа высокого урожая. — Уральские нивы, 1970, № 8, с. 12—25. В огл. 3-й авт.: И. Шумаков.

39146. Писанко С. Послеуборочная обработка проса. — Зерновые и масличные культуры, 1970, № 8, с. 41—42.

39147. Пономарев М. Просо на Дону. — Зерновые и масличные культуры, 1970, № 8, с. 15—16.

39148. Пыльнев В. М., Орлюк А. П. Влияние сроков посева на частоту и спектр индуцированных хлорофильных мутаций у ячменя. — Науч.-техн. бюл. Всесоюз. селекц.-генет. ин-та, 1968, вып. 8, с. 38—42. Библиогр.: 5 назв.

39149. Русанов А. И. Комплексная механизация уборки незерновой части урожая зерновых колосовых культур. — Тр. ВНИИ с.-х. машиностроения, 1969, вып. 57, с. 3—27. Библиогр.: 8 назв. Резюме на англ. и нем. яз.

39150. Савенкова А. Сортообновлению — первостепенное внимание. [Семеноводство зерновых культур]. — Зерновые и масличные культуры, 1970, № 8, с. 43—44.

Сагидов С. А. Расширяйте пожнивныя посева гречихи. [К выращиванию в качестве междоносовой культуры]. — См. 39300.

39151. Семенов И. Главное — соблюдать агротехнику. [Технология возделывания зерновых культур в колхозе «Новая жизнь». Щекин. район Тул. обл.] — Зерновые и масличные культуры, 1970, № 8, с. 24—26.

39152. Смирнов А. Резервы Кулундинской степи. [Комплекс мероприятий в зерновых севооборотах]. — Зерновые и масличные культуры, 1970, № 8, с. 12—15.

39153. Созинов А. А., Блохин Н. И. Азотные удобрения и качество зерна пшеницы. — Науч.-техн. бюл. Всесоюз. селекц.-генет. ин-та, 1968, вып. 8, с. 14—20. Библиогр.: 11 назв.

39154. Сокол А. А. Влияние разных режимов освещения гибридов озимого ячменя F_1 в осенний период на их зимостойкость и продуктивность в последующих поколениях. — Науч.-техн. бюл. Всесоюз. селекц.-генет. ин-та, 1968, вып. 8, с. 21—25. Библиогр.: 7 назв.



39155. Соколов Б. П. Итоги работы и основные мероприятия по повышению эффективности селекции кукурузы и внедрению гибридов в производство. — Бюл. ВНИИ кукурузы, 1969, вып. 2 [обл.: вып. 7], с. 13—18.

39156. Сорокин М. Влияние сроков и доз внесения удобрений на урожай пшеницы. — Зерновые и масличные культуры, 1970, № 8, с. 27—28.

39157. Степанов А. Н. Влияние удобрений на урожай и пивоваренные качества ячменя. — Науч.-техн. бюл. Всесоюз. селекц.-генет. ин-та, 1968, вып. 8, с. 32—37. Библиогр.: 15 назв.

39158. Строев В. С. Цитогенетическая активность гербицидов атразина, хлор-ИФК и параквата. [Опыты с ячменем]. — Генетика, 1970, т. 6, № 3, с. 31—37. Библиогр.: 8 назв. Резюме на англ. яз.

39159. Суднов П., Никитина Т. Некоторые причины обесцвечивания и снижения качества зерна пшеницы. — Мукомольно-элеваторная промышленность, 1970, № 9, с. 17—19.

39160. Тымицкий В. Механизированная уборка проса. — Уральские нивы, 1970, № 8, с. 56—57.

39161. Уханова О. Лучшие сроки сева озимой пшеницы. — Земледелие, 1970, № 8, с. 37—39.

39162. Фесенко Г. Опыт выращивания пшеницы. [Совхоз им. Шевченко. Николаевская обл.] — Зерновые и масличные культуры, 1970, № 8, с. 44—46.

39163. Чайка В. Г. Об эффективности гетерозиса при скрещиваниях зубовидных форм кукурузы с другими подвидами. — Науч.-техн. бюл. Всесоюз. селекц.-генет. ин-та, 1968, вып. 8, с. 10—13. Библиогр.: 7 назв.

39164. Ченокал В., Толкач Н. Некоторые вопросы производства зерна на Украине. — Зерновые и масличные культуры, 1970, № 8, с. 8—10.

39165. Черномаз А., Филиппенко Н., Шиян В. Резервы пшеничного поля. [О повышении урожайности и снижении себестоимости озимой пшеницы в Ясиноват. районе Донецкой обл.] — Земледелие, 1970, № 8, с. 35—37.

39166. Чиж Г. И. Пшеница по занятому пару в Ивановской области. — Тр. Иван. с.-х. опыт. станции, 1968, вып. 2, с. 30—41. Библиогр.: 20 назв.

39167. Этапы корнеобразования у черенков фасоли. — Онтогенез, 1970, т. 1, № 3, с. 325—332. Библиогр.: 19 назв. Резюме на англ. яз. Авт.: В. И. Кефели, Р. Х. Турецкая, Э. М. Коф, Л. В. Буханова. В огл. 3-й авт.: Э. М. Кофф [1]

б. Кормовые культуры. Луга и пастбища

39168. Венгренковский С. И., Джелали Н. И., Постолатий А. А. Вегетативное размножение люцерны для целей селекции на юге Украины. — Науч.-техн. бюл. Всесоюз. селекц.-генет. ин-та, 1968, вып. 8, с. 52—56. Библиогр.: 13 назв.

39169. Голубева Е. П. Сравнительная оценка различных видов кормовых корнеплодов. Предварит. сообщ. — Тр. Иван. с.-х. опыт. станции, 1968, вып. 2, с. 158—162.

39170. Горбач Р., Кухар В. Культурные пастбища в Предкарпатье. — Земледелие, 1970, № 8, с. 45—47.

39171. Иванов А. И. О критериях экономической оценки естественных кормовых угодий. — Проблемы освоения пустынь, 1970, № 4, с. 45—52. Резюме на туркм. и англ. яз.

39172. Каленов Г. С. Геоботаническое изучение пастбищ Алжира. — Проблемы освоения пустынь, 1970, № 4, с. 75—79. Резюме на туркм. и англ. яз.

39173. Каштанов А. Из опыта земледелия Канады. Пастбищное хозяйство и скотоводство. — Земледелие, 1970, № 8, с. 78—79. Окончание. Начало: № 7.

39174. Краснокутский В. П. Изучение элементов коренного улучшения пастбищ и сенокосов поймы нижнего Дона. — Тр. Донского зонального НИИ сел. хоз-ва, 1969, т. 5, с. 26—30.

Краснокутский В. П., Закутний И. П. Нормы высева бобово-злаковых смесей на зеленый корм и их продуктивность на приазовском черноземе. — См. 39123.

Краснокутский В. П., Закутний И. П. Смешанные посевы сахарного сорго с высокобелковыми культурами на силос. — См. 39124.

39175. Краснокутский В. П., Щедрина З. В., Шикина Э. В. Изучение влияния способов обработки почвы на продуктивность трав, применяемых для залужения естественных кормовых угодий на склонах балок. — Тр. Донского зонального НИИ сел. хоз-ва, 1969, т. 5, с. 23—26.

39176. Лузин Н. Верный способ. [О повышении продуктивности кормовых угодий в Челябин. обл.] — Уральские нивы, 1970, № 8, с. 32—33.

39177. Матюшенцев А. Орошение — ключ к высоким урожаям. [О поливном методе ведения лугопастбищного хоз-ва. Илекский район Оренб. обл.] — Уральские нивы, 1970, № 8, с. 33—35.

39178. Мехтиева Б. А. Морфология и жизнеспособность пыльцы некоторых видов клевера и пеннисетума мохнатого. — Изв. АН АзССР. Серия биол. наук, 1969, № 6, с. 30—35. Библиогр.: 10 назв. Резюме на азербайдж. яз.

39179. Сорокин Л. Эффективность минеральных удобрений на сеяных пойменных сенокосах. — Уральские нивы, 1970, № 8, с. 35—36.

39180. Степанова Е. И. Влияние молибдена на урожай бобовых культур. [Обработка семян вики и клевера]. — Тр. Иван. с.-х. опыт. станции, 1968, вып. 2, с. 98—102. Библиогр.: 6 назв.

39181. Тулашвили Н. Д., Тархнишвили А. А. Закономерности развития и динамики численности луговой совки в Грузии. — Сообщ. АН ГССР, 1970, т. 57, № 3, с. 703—708. Резюме на груз. и англ. яз.

в. Технические культуры

39182. Авганов А. Х. Тонковолокнистый хлопок собирает машина. — Сел. хоз-во Туркменистана, 1970, № 9, с. 24—25.

39183. Арипджанов Ш. А., Ибрагимов А. П., Туракулов Я. Х. Распределение пуриновых олигонуклеотидов ДНК хлопчатника. — Докл. АН УзССР, 1970, № 7, с. 51—52. Библиогр.: 5 назв. Резюме на узб. яз.

39184. Аюханов М. О сроках уборки подсолнечника в Башкирии. — Зерновые и масличные культуры, 1970, № 8, с. 29—31.

39185. Белова Н. В. Перспективные эфираносы. — Масло-жировая промышленность, 1970, № 5, с. 19.

39186. Бяшимов М. Берегите хлопок от пожара! Советы хлопкоробам. — Сел. хоз-во Туркменистана, 1970, № 9, с. 35—36.

39187. Вусик И., Мисливский А. Без ручной доочистки. [Механ. очистка сахарной свеклы в колхозе «Октябрь». Тимашев. район Краснодарского края]. — Сел. зори, 1970, № 8, с. 49—50.

39188. Десикация подсолнечника на семенных посевах. [Статьи]: А. Гуменюк, М. Триполка. В лесостепи Украины. — И. Цветков, Я. Поляков,

В. Восточном Казахстане. — Зерновые и масличные культуры, 1970, № 8, с. 34—37.

39189. Кадамов Р. Чувство ответственности необходимо. [О выращивании хлопка в колхозе «Правда». Ходжабмаский район]. — Сел. хоз-во Туркменистана, 1970, № 9, с. 25—26.

39190. Ковалев Н., Любин В. Поточно-перевалочным способом. [Из опыта уборки сахарной свеклы в колхозах Воронежской обл.] — Сел. зор, 1970, № 8, с. 46—48.

39191. Косолюкин Р. Б. О сохранности растений на поворотных полах. [К механизир. возделыванию сахарной свеклы]. — Тр. ВНИИ механизации сел. хоз-ва, 1970, т. 50, с. 135—144.

39192. Косолюкин Р. Б. Эффективность применения широкозахватных агрегатов на возделывании сахарной свеклы. — Тр. ВНИИ механизации сел. хоз-ва, 1970, т. 50, с. 123—134.

39193. Кручинин М. Материальное стимулирование производства подсолнечника. — Зерновые и масличные культуры, 1970, № 8, с. 10—12.

39194. Мамедов М. Режим орошения тонковолокнистого хлопчатника на осваиваемых землях в зоне третьей очереди Каракумского канала. — Проблемы освоения пустынь, 1970, № 4, с. 72—75. Резюме на туркм. и англ. яз.

39195. Метджумаев Д. Бригада на завершающем этапе. [Из опыта хлопководческой бригады № 2 колхоза «Туркменистан». Дарган-Атин. район]. — Сел. хоз-во Туркменистана, 1970, № 9, с. 9—10.

39196. Николенко М. П. Создание фона с высокой заселенностью корневой свекловичной тлей для оценок сортов [сахарной] свеклы на устойчивость. — Науч.-техн. бюл. Всесоюз. селекц.-генет. ин-та, 1968, вып. 8, с. 68—69.

39197. Рахимкулов Р. Ю., Мамедов К. Мутанты хлопчатника, полученные при действии радиации. — Сел. хоз-во Туркменистана, 1970, № 9, с. 31—33.

39198. Рахманов Р. Р., Ганиева М., Горбатовская А. Т. Исследование химического состава семян вилтоустойчивых гибридных линий хлопчатника. — Докл. АН УзССР, 1970, № 7, с. 55—56. Резюме на узб. яз.

39199. Резников А. Р., Древятников И. М. Парник для механизированного выращивания саженцев лаванды. — Масло-жировая пром-сть, 1970, № 5, с. 38—39.

39200. Рзаев М. М., Молотиевская К. Ф. Новые сорта шелковицы Азербайджана. — Изв. АН АзССР. Серия биол. наук, 1969, № 6, с. 40—43. Резюме на азербайдж. яз.

39201. Самаркин Д. Н., Мередов А. О водном режиме и плодоношении хлопчатника. — Сел. хоз-во Туркменистана, 1970, № 9, с. 30—31.

39202. Степанова Е. И. Химический метод прополки посевов льна. — Тр. Иван. с.-х. опыт. станции, 1968, вып. 2, с. 148—157. Библиогр.: 11 назв.

39203. Худайкулиев А., Гарлыев Г. Перспективный советский сорт хлопчатника Таш-1066. — Сел. хоз-во Туркменистана, 1970, № 9, с. 11—14. В огл. 1-й авт.: А. Худайкулиев [!]

г. Овощеводство. Огородничество. Бахчеводство

39204. Александрова И. Ф. К вопросу об эффективности предпосевного облучения семян тепличных томатов. — Уч. зап. Горьк. ун-та, 1970, вып. 105, с. 5—10.

39205. Алиев Д. А. Влияние сочетаний микроэлементов с азотом и фосфором на урожай и качество плодов баклажана. — Изв. АН АзССР. Серия биол. наук, 1969, № 6, с. 3—10. Библиогр.: 18 назв. Резюме на азербайдж. яз.

39206. Белоносова Е. Е. О прогнозе фитофторы картофеля в Ивановской области. — Тр. Иван. с.-х. опыт. станции, 1968, вып. 2, с. 112—117. Библиогр.: 11 назв.

39207. Волкова А. Б. Активность α -глюканфосфорилазы, фосфоглюкомутазы и гексокиназы в связи с содержанием элементов минерального питания в клубнях картофеля. — Уч. зап. Горьк. ун-та, 1970, вып. 105, с. 17—22. Библиогр.: 10 назв.

39208. Лисина Т. Н. Использование синтетической пленки в овощеводстве. — Тр. Иван. с.-х. опыт. станции, 1968, вып. 2, с. 163—170.

39209. Лукьяненко А. Н. Агротехника томатов в США. [По материалам зарубежной печати]. — Консервная и овощесушильная пром-сть, 1970, № 9, с. 38—40.

39210. Малько А. И. Автоматическое регулирование технологического процесса картофелеуборочного комбайна КГП-2. — Тр. ВНИИ с.-х. машиностроения, 1969, вып. 61, с. 137—152. Библиогр.: 6 назв. Резюме на англ. и нем. яз.

39211. Махкамов С. Влияние промежуточных культур на плодородие почвы и урожай картофеля. — Земледелие, 1970, № 8, с. 41—42.

39212. Стрижев А. Русский огородник Ефим Грачев. [1826—1877]. — Наука и жизнь, 1970, № 8, с. 119—124 с портр. «Труды Е. А. Грачева», 7 назв.

39213. Тихоновский В. Овощной конвейер. [Выращивание овощей в теплице с разными сроками созревания. Колхоз «Родина». Курский район Курской обл.] — Сел. зори, 1970, № 8, с. 53—54.

39214. Хитринский В. Ф., Авдеев Ю. И. Получение и улучшение качества семян межвидового гибрида картофеля методом декапитации. — Науч.-техн. бюл. Всесоюз. селекц.-генет. ин-та, 1968, вып. 8, с. 62—64.

е. Садоводство. Плодоводство. Ягодное хозяйство.
Виноградарство

39215. Алексидзе Г. Н. К изучению хищных мух из семейства златоглазок, распространенных в плодовых садах. — Сообщ. АН ГССР, 1970, т. 57, № 3, с. 697—700. Резюме на груз. и англ. яз.

39216. Быков Б. Живые изгороди из медоносов. [Агротехника озеленения]. — Пчеловодство, 1970, № 9, с. 35—37.

39217. Воронин В. Я., Думай Л. Б., Смелянский Н. Л. Автоматизация междукустовой обработки виноградников. — Тр. ВНИИ с.-х. машиностроения, 1969, вып. 61, с. 23—54. Библиогр.: 6 назв. Резюме на англ. и нем. яз. В огл. 3-й авт.: И. [!] Л. Смелянский.

39218. Ермеева Т. Д. Культура яблони и ее сорта в Ивановской области. — Тр. Иван. с.-х. опыт. станции, 1968, вып. 2, с. 175—194.

39219. Жукова Р. Зеленые удобрения на виноградниках. [Об использовании сидератов]. — Сел. зори, 1970, № 8, с. 60.

39220. Нуцубидзе Н. Н. Изучение аминирования пирувата с применением ингибиторов в условиях вакууминfiltrации различных органов виноградной лозы. — Сообщ. АН ГССР, 1970, т. 57, № 3, с. 681—684. Библиогр.: 5 назв. Резюме на груз. и англ. яз.

39221. О срастании и выходах прививок виноградной лозы, обработанных стимуляторами роста. — Сообщ. АН ГССР, 1970, т. 57, № 3,

с. 585—588. Библиогр.: 15 назв. Резюме на груз. и англ. яз. Авт.: А. И. Хахнишвили, А. В. Коберидзе, Н. К. Бенднанишвили и др.

39222. Пугачева В. С. Результаты конкурсного сортоиспытания различных сортов земляники. — Тр. Иван. с.-х. опыт. станции, 1968, вып. 2, с. 195—209.

39223. Томарев В. Чтобы кусты смородины не болели. [Агротехн. приемы для предупреждения заражения махровостью и почковым клещом]. — Сел. зори, 1970, № 8, с. 56—57.

39224. Цапко В. Как мы содержим и обрабатываем почву [в садах. Совхоз «Дубовое». Белгор. обл.] — Сел. зори, 1970, № 8, с. 55—56.

39225. Чайлахян М. Х., Некрасова Т. В. Влияние ретарданта ССС и гиббереллина на рост и цветение растений лимона и персика. — Докл. АН СССР, т. 189, № 4, 1969, с. 905—908. Библиогр.: 11 назв.

ж. Лесное хозяйство
(Лесозаготовки — см. XVI, 11а)

39226. Аббасова В. С. Структурная специализация компонентов древостоя дубовых лесов в связи с условиями среды. — Изв. АН АзССР. Серия биол. наук, 1969, № 6, с. 16—20. Резюме на азербайдж. яз.

39227. Ходжамкулыев А. Динамика разложения подстилки в искусственных [древесных] насаждениях в предгорьях Копетдага. — Проблемы освоения пустынь, 1970, № 4, с. 64—68. Библиогр.: 12 назв. Резюме на туркм. и англ. яз.

39228. Худяков В. А. Предварительные итоги изучения стимулятора смолыведения сульфитрина на жизнедеятельность сосны обыкновенной. — Уч. зап. Горьк. ун-та, 1970, вып. 105, с. 42—45.

5. Животноводство

а. Общие вопросы

39229. Изучение качества силоса из злаково-бобовых смесей и других кормовых культур. — Тр. Донского зонального НИИ сел. хоз-ва, 1969, т. 5, с. 30—38. Авт.: В. П. Краснокутский, У. Е. Кырова, А. И. Вигилева, Е. Д. Тутарова. В огл. 3-й авт.: А. И. Вагилева.

Каштанов А. Из опыта земледелия Канады. Пастбищное хозяйство и скотоводство. — См. 39173.

39230. Краснокутский В. П., Тутарова Е. Д., Кырова У. Е. Питательность силоса, заготовленного из кукурузы в разной спелости с химическими добавками. — Тр. Донского зонального НИИ сел. хоз-ва, 1969, т. 5, с. 38—44.

39231. Определение карбина в кормах (соломе и сене). — Тр. Ин-та краев. патологии М-ва здравоохранения Каз. ССР, 1969, т. 16, с. 35—37. Библиогр.: 8 назв. Авт.: Е. Н. Босякова, А. С. Бухарбаева, Н. Р. Утебова, И. М. Шабанов.

39232. Осадчих Р. Темпы роста. [Интенсификация и специализация животноводства в Рыльском откормсовхозе. Курская обл.] — Сел. зори, 1970, № 8, с. 26—27.

39233. Петров А. П., Лобовиков Т. С., Леванов В. Е. Некоторые методические вопросы экономической оценки использования древесной зелени в животноводстве. — Науч. тр. Ленингр. лесотехн. акад., 1969, № 119, с. 131—133.

39234. Плешаков А., Матвеев Ю., Железняк Г. Кому заниматься кормами. [Об организации кормовой базы в колхозах и совхозах Оренб. обл.] — Уральские нивы, 1970, № 8, с. 28—31.

39235. Солодкий Ф. Т., Хинич В. И. О применении хвой и продуктов из нее в качестве биоактивных подкормок в животноводстве. — Науч. тр. Ленингр. лесотехн. акад., 1969, № 119, с. 119—125. Библиогр.: 20 назв.

39236. Тутарова Е. Д. Аминокислотный состав кукурузных силосов. — Тр. Донского зонального НИИ сел. хоз-ва, 1969, т. 5, с. 44—48.

39237. Тутарова Е. Д. Содержание питательных веществ в комбинированных силосах в зависимости от сроков их хранения. — Тр. Донского зонального НИИ сел. хоз-ва, 1969, т. 5, с. 48—54.

39238. Хинич В. И., Петров А. П. Экономическая эффективность потребления хвойной лапки в качестве зеленого корма в животноводстве. — Науч. тр. Ленингр. лесотехн. акад., 1969, № 119, с. 126—130. Библиогр.: 5 назв.

б. Крупный рогатый скот. Оленеводство

39239. Бубличенко Михаил. Сонкан — время отела оленей. [Об оленеводстве Т. Ф. Чапогире]. Очерк. — Енисей, 1970, № 5, с. 62—66.

39240. Бурдин Ю., Кипкаев Г. Возможности породы. [Об опыте плем. работы с уральским черно-пестрым скотом]. — Уральские нивы, 1970, № 8, с. 38—42.

39241. Галиакбаров Ж. Мясное скотоводство в Челябинской области. [В связи со статьей Л. Прахова, Г. Пустотина, Ш. Макаева и др. «Мясные породы скота для Южного Урала» в журн. «Уральские нивы», 1970, № 6]. — Уральские нивы, 1970, № 8, с. 43—45.

39242. Горулько А. П., Мельников В. И. О наследовании жирномолочности у помесей джерсейских красных степных в I поколении. — Тр. Донского зонального НИИ сел. хоз-ва, 1969, т. 5, с. 63—69. Библиогр.: 10 назв. В огл. 2-й авт.: В. М. [И] Мельников.

39243. Дзанагов Х., Тменов И. Соли микроэлементов в рационах телят. — Сел. зори, 1970, № 8, с. 39.

39244. Зеленская Т. И. Структура рациона молочных коров при силосно-корнеплодном типе кормления. — Тр. Донского зонального НИИ сел. хоз-ва, 1969, т. 5, с. 74—83. Библиогр.: 12 назв.

39245. Каликина М. В., Кузьмичева Л. Н., Зеленская Т. И. Эффективность промышленного скрещивания коров красной степной породы с быками английских мясных пород в условиях Ростовской области. — Тр. Донского зонального НИИ сел. хоз-ва, 1969, т. 5, с. 55—62. Библиогр.: 9 назв.

39246. Мачихина К. Оценку быков ведет Лобановская племстанция. [Перм. обл.] — Уральские нивы, 1970, № 8, с. 45—49.

39247. Мельников В. И., Каликина М. В., Устьян Б. А. Рост и телосложение телок, полученных от вводного скрещивания коров красной степной породы с англескими быками. — Тр. Донского зонального НИИ сел. хоз-ва, 1969, т. 5, с. 69—74.

39248. Мозгов Г. М., Тюпина Л. Ф., Лавренов А. З. Сравнительная оценка эффективности mano-цервикального метода искусственного осеменения коров. — Тр. Донского зонального НИИ сел. хоз-ва, 1969, т. 5, с. 161—167. Библиогр.: 6 назв.

39249. Надточий Б., Окопный А. Интенсификация животноводства и рентабельность производства молока. — Экономика Сов. Украины, 1970, № 12, с. 66—69.

39250. Саликова Н. И. Изучение роста, развития и мясных качеств помесного молодняка [крупного рогатого скота]. — Тр. Иван. с.-х. опыт. станции, 1968, вып. 2, с. 255—263. Библиогр.: 7 назв.

39251. Суханцев Б. С. Резервы и факторы удешевления производства молока в совхозах Ивановской области. — Тр. Иван. с.-х. опыт. станции, 1968, вып. 2, с. 210—234. Библиогр.: 10 назв.

в. Коневодство. Верблюдоводство

39252. Пэрн Э. М. О наследуемости резвости у лошадей чистокров-ной верховой породы. — Генетика, 1970, т. 6, № 3, с. 110—114. Резюме на англ. яз.

г. Овцеводство. Козоводство. Свиноводство

39253. Аманлиев Ш. Закрепим успехи. [Из практики овцеводства в колхозе «Правда». Каахкин. район]. — Сел. хоз-во Туркменистана, 1970, № 9, с. 18—19.

39254. Беляева В. А., Барабаш В. Г. Нагул овец романовской поро-ды. — Тр. Иван. с.-х. опыт. станции, 1968, вып. 2, с. 274—278.

39255. Беляева В. А., Барабаш В. Г. Откорм свицей на рационах с разным уровнем протеинового питания и добавкой витамина В₁₂. — Тр. Иван. с.-х. опыт. станции, 1968, вып. 2, с. 235—243. Библиогр.: 12 назв.

39256. Беляева В. А., Волкова Г. К., Митькина Н. И. Комбинирован-ный силос в рационах свиноматок и поросят-отъемышей. — Тр. Иван. с.-х. опыт. станции, 1968, вып. 2, с. 244—254. Библиогр.: 13 назв.

39257. Верный путь. [Специализация и концентрация свиноводства в совхозах Кубани]. — Сел. зори, 1970, № 8, с. 24—26. Авт.: И. Шевчук, П. Иванкин, И. Рыбка, М. Нешко.

39258. Гайдук В. Подсбное, но не второстепенное. [Об' организации свинооткормочных пунктов в кооп. организациях Ровен. облпотребсоюза]. — Сов. потреб. кооперация, 1970, № 8, с. 13—14.

39259. Исмаилов А. С. Некоторые сравнительно морфологические и физические особенности трубчатых костей домашних овец, азиатского му-флона и безоарового козла. — Изв. АН АзССР. Серия биол. наук, 1969, № 6, с. 65—72. Библиогр.: 12 назв. Резюме на азербайдж. яз.

39260. Медведева Р. В. Конституция и откормочные качества сви-ней. — Тр. Донского зонального НИИ сел. хоз-ва, 1969, т. 5, с. 131—138. Библиогр.: 18 назв.

39261. Мозгов Г. М. Влияние искусственного осеменения на воспроиз-водительные функции свиноматок и качество потомства. — Тр. Донского зонального НИИ сел. хоз-ва, 1969, т. 5, с. 151—161.

39262. Мозгов Г. М., Лашков Ф. Ф. Хранение и транспортировка спер-мы хряков. — Тр. Донского зонального НИИ сел. хоз-ва, 1969, т. 5, с. 142—151. Библиогр.: 17 назв.

39263. Суяров В. Ф. Особенности продуктивности тонкорунных овец двух типов складчатости. — Тр. Донского зонального НИИ сел. хоз-ва, 1969, т. 5, с. 92—97.

39264. Суяров В. Ф., Ожигов Л. М. Разработка вопросов выращивания баранов. — Тр. Донского зонального НИИ сел. хоз-ва, 1969, т. 5, с. 97—103.

39265. Тамбиев Х. М. Использование бордер-лейстеров в Ростовской области. — Тр. Донецкого зонального НИИ сел. хоз-ва, 1969, т. 5, с. 115—121.

39266. Тугаров Г. А., Поляникова М. Н. Влияние комбинированных силосов на откормочные качества свиней. — Тр. Донского зонального НИИ сел. хоз-ва, 1969, т. 5, с. 126—131.

39267. Тугаров Г. А., Поляникова М. Н. Использование заменителя цельного молока при выращивании поросят-сосунов. — Тр. Донского зонального НИИ сел. хоз-ва, 1969, т. 5, с. 121—125.

39268. Тугаров Г. А., Тер-Тумасян В. А. Выращивание ремонтных свинок на рационах с комбинированным силосом. — Тр. Донского зонального НИИ сел. хоз-ва, 1969, т. 5, с. 138—142.

39269. Тюпин А. В. Эффективность различных способов подбора в тонкорунном овцеводстве для получения племенных баранов. — Тр. Донского зонального НИИ сел. хоз-ва, 1969, т. 5, с. 103—115. Библиогр.: 16 назв.

е. Птицеводство и мелкое животноводство

39270. Бутенас А., Гринкевичус В. Механизированная укладка подстилки в утятниках. — Птицеводство, 1970, № 8, с. 37.

39271. Веленец Л. Производство яиц возросло в пять раз. [Красногор. птицефабрика]. — Птицеводство, 1970, № 8, с. 2—3.

39272. Вельмурадова А. Увеличиваем количество птиц. [Опыт работы птицефермы колхоза им. Кирова. Тахта-Базар. район]. — Сел. хоз-во Туркменистана, 1970, № 9, с. 17—18.

39273. Габриэльянц М., Левинтэн Ж. О моющих средствах для очистки скорлупы загрязненных яиц. — Птицеводство, 1970, № 8, с. 30.

39274. Гусейнов С. Продуктивные качества индеек в Азербайджане. — Птицеводство, 1970, № 8, с. 14—15.

39275. Колпаков И. В. Эффективность замены животных кормов горюхом в рационах индюшат-бройлеров. — Тр. Донского зонального НИИ сел. хоз-ва, 1969, т. 5, с. 168—177. Библиогр.: 16 назв.

39276. Колпаков И. В. Эффективность применения витамина В₁₂ и биомасса в рационах индюшат-бройлеров. — Тр. Донского зонального НИИ сел. хоз-ва, 1969, т. 5, с. 177—186. Библиогр.: 14 назв.

39277. Колпаков И. В., Калинина Л. Б. Мясная продуктивность трех импортных сочетающихся линий кур в условиях Ростовской области. — Тр. Донского зонального НИИ сел. хоз-ва, 1969, т. 5, с. 186—191. Библиогр.: 7 назв.

39278. Куликов П., Шевляков И. Ко времени завершения специализации. О кормовой базе птицеводческого хоз-ва. [Колхоз «40 лет Октября». Неклинов. район Рост. обл.] — Сел. зори, 1970, № 8, с. 35—37.

39279. Митькина Н. И., Барабаш В. Г. Применение БВК в птицеводстве. — Тр. Иван. с.-х. опыт. станции, 1968, вып. 2, с. 264—266. Библиогр.: 7 назв.

39280. Морфологические и биохимические особенности яиц сельскохозяйственной птицы. — Птицеводство, 1970, № 8, с. 16—17. Авт.: Л. Вейцман, Б. Зайцев, Б. Скуковский и др.

39281. Мяндретс И. О вопросах формирования племенного стада. — Птицеводство, 1970, № 8, с. 13—14.

39282. Отыганьева А. Биологическое обоснование автоматической выборки цыплят из инкубатора. — Птицеводство, 1970, № 8, с. 22.

39283. Сергиенко И. Что тормозит работу репродуктора. [О плем. птицеводческом совхозе-репродукторе «Шахтерский». Донецкая обл.] — Птицеводство, 1970, № 8, с. 12—13.



39284. Скворцов Н., Рассказова Е. Если ты выращиваешь цыплят на мясо. Советы птицеводам ферм. — Птицеводство, 1970, № 8, с. 26—27.
39285. Скуковский Б., Калужнов В. Содержание микроэлементов в курином яйце. — Птицеводство, 1970, № 8, с. 10—11.
39286. Суворов М., Солодкова Е., Климонтов В. Поливитамин в птицеводстве. — Птицеводство, 1970, № 8, с. 9—10.
39287. Торгашин К., Баштовой А. Гусиные фермы Бурятской АССР. — Птицеводство, 1970, № 8, с. 4—5.
39288. Шидловский В., Иванова П. Влияние полноценного кормления родительского стада на сохранность цыплят. — Птицеводство, 1970, № 8, с. 8—9.

е. Пчеловодство, шелководство и т. п.

39289. Аветисян Г. А., Подковко С. М., Угроватов А. П. Карпатские пчелы в Рязанской области. — Пчеловодство, 1970, № 9, с. 18—21.
39290. Болдырев С. Три человека обслуживают 500 семей. [О работе звена В. И. Харькова в опыт.-производ. хоз-ве «Ходынино». Тул. обл.] — Пчеловодство, 1970, № 9, с. 9—11.
39291. Буртов В. Я. Мегрельские пчелы на Кубани. — Пчеловодство, 1970, № 9, с. 22—23.
39292. Вавилов Ю. Л. Изучение влияния маточного молочка пчел дальневосточной расы на итальянскую при добавлении в него ферментов нуклеаз. — Уч. зап. Горьк. ун-та, 1970, вып. 105, с. 11—16. Библиогр.: 12 назв.
39293. Виноградов М. Н. Краснополянское хозяйство. [Об успехах в развитии пчеловодства]. — Пчеловодство, 1970, № 9, с. 10—12.
39294. Губин В. А. К изучению кубитального индекса. [Доп. к статье авт. «К методике измерения пчел» в журн. «Пчеловодство», 1969, № 2]. — Пчеловодство, 1970, № 9, с. 25—27.
39295. Еськов Е. К. Отношение пчел к звукам и вибрации. — Природа, 1970, № 8, с. 70—72.
39296. Кидалов В. П. Племенная работа в Ставрополье. — Пчеловодство, 1970, № 9, с. 16—17.
39297. Киреев В. Спаренный улей. [К проблеме двухматочного содержания пчелиных семей. Изложение метода франц. ученого Эмиля Лубе де л'Оста]. — Пчеловодство, 1970, № 9, с. 45—47.
39298. Нуждин А. С. Задачи пчелоразведенческого дела. — Пчеловодство, 1970, № 9, с. 1—3.
39299. Перельгин А. Т. Итоги соревнования шелководов республики. — Сел. хоз-во Туркменистана, 1970, № 9, с. 27—29.
39300. Сагидов С. А. Расширяйте пожнивныи посевы гречихи. [К выращиванию в качестве медоносной культуры]. — Пчеловодство, 1970, № 9, с. 37—39.
39301. Совещание селекционеров. [Всесоюз. семинар по теме «Основные задачи пчелоразведенческого дела». пгт Красная Поляна (Краснодарский край). Июнь 1970 г. Обзор работы]. — Пчеловодство, 1970, № 9, с. 3—6.
39302. Сычев Б. По пути рентабельности. [О работе пчелосовхоза «Кисловодский». Ставроп. край]. — Пчеловодство, 1970, № 9, с. 6—8.
39303. Хидешели А. Л. Испытания нуклеусов [для пчелиных ульев]. — Пчеловодство, 1970, № 9, с. 13—15.
39304. Чеснокова Е. Г. Генетика медоносной пчелы — Пчеловодство, 1970, № 9, с. 28—30. Продолж. следует.

6. Охота. Пушное звероводство. Рыбоводство и рыболовство. Морские промыслы

39305. Гордон И. Рационально использовать внутренние водоемы для увеличения производства рыбы. — Экономика Сов. Украины, 1970, № 12, с. 89—91.

39306. Гулидов М. В. Выживание и некоторые особенности развития зародышей щуки (*Esox lucius* L.) при различных кислородных условиях инкубации. — Докл. АН СССР, т. 189, № 4, 1969, с. 878—881. Библиогр.: 13 назв.

39307. Куренных Э. П. Кормовая ценность малька *Cottosomorphogus grewingki* (ДУВ). — Тр. Иркут. ун-та, 1970, т. 50. Серия хим., вып. 3 с. 91—93.

39308. Пирожков Александр. Море наше Ладожское... [О промыслах рыболовстве и рыбоводстве на озере. Очерк]. — Нева, 1970, № 8, с. 157—163.

39309. Сафронов М. Украинские фазаны. [Вопросы разведения]. — Птицеводство, 1970, № 8, с. 20—21.

7. Ветеринария

39310. Артемьева С., Бабаева М. Смешанная инфекция пастереллеза и колибактериоза. — Птицеводство, 1970, № 8, с. 45.

39311. Вейцман Л., Артемичев М. Болезни цесарок, их профилактика и лечение. — Птицеводство, 1970, № 8, с. 41—45.

39312. Евдокимов Э. С., Атаев А. А. К вопросу заболевания крупного рогатого скота. — Сел. хоз-во Туркменистана, 1970, № 9, с. 19—20.

39313. Жданов В. М., Ершов Ф. И., Урываев Л. В. Формирование «псевдовиральных» частиц в гомогенате, выделенном из незараженных клеток. — Докл. АН СССР, т. 189, № 4, 1969, с. 882—884.

39314. Изучение эффективности аллергической и серологической реакций, предложенных для диагностики инфекционного атрофического ринита свиней. — Тр. Иван. с.-х. опыт. станции, 1968, вып. 2, с. 267—273. Авт.: Н. А. Зубец, А. И. Карелин, В. А. Беляева и др.

39315. Капитанаки М. О вынужденном забое птицы. [Вет.-сан. контроль]. — Птицеводство, 1970, № 8, с. 41.

39316. Островская В. Ф. Изменения некоторых гематологических показателей у индеек в зависимости от возраста и породы. — Тр. Донского зонального НИИ сел. хоз-ва, 1969, т. 5, с. 191—195.

39317. В. И. Полтеву — 70 лет. [Специалист в области изучения болезней пчел]. — Пчеловодство, 1970, № 9, с. 34 с портр.

39318. Скрыпник Е. И. Аэрозольный метод терапии при акарапидозе [пчел]. — Пчеловодство, 1970, № 9, с. 39—41.

XVIII. ТРАНСПОРТ. ТРАНСПОРТНОЕ МАШИНОСТРОЕНИЕ

2. Железнодорожный транспорт

а. Общие вопросы

39319. Воронин М. И. О первом проекте Великого Сибирского пути. — Трансп. строительство, 1970, № 9, с. 59.

39320. **Наумов П. И.** Сохранность геодезических сетей на железнодорожных станциях. — Трансп. строительство, 1970, № 9, с. 8—9.

39321. **Современные средства линейных измерений на изысканиях железных дорог.** — Трансп. строительство, 1970, № 9, с. 4—5. Авт.: М. А. Баранов, А. А. Артюнин, Ю. А. Давыденко и др.

б. Путь

39323. **Вадужев Ю. Г.** О надежности автоматического измерения пути в плане. — Сб. тр. Ленингр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1969, вып. 292, с. 29—32.

39324. **Вадужев Ю. Г., Дружинин Ю. А.** Расчет радиусов кривых при оценке состояния железнодорожного пути. — Сб. тр. Ленингр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1969, вып. 292, с. 165—171.

39325. **Дружинин Ю. А.** Методика исследования надежности показаний скоростного путеизмерителя ЦНИИ. — Сб. тр. Ленингр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1969, вып. 292, с. 171—174.

39326. **Дружинин Ю. А.** Статистический анализ точности путеизмерительных систем. — Сб. тр. Ленингр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1969, вып. 292, с. 190—192.

39327. **Клауз П. Л.** Теоретические предпосылки обеспечения общей надежности путевых машин. — Сб. тр. Ленингр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1969, вып. 292, с. 3—20.

39328. **Мисаилов В. К., Коротеев В. В.** Исследование процесса вибрационного резания путевого щебня. — Сб. тр. Ленингр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1969, вып. 292, с. 77—84. Библиогр.: 5 назв.

39329. **Нагевич Н. В., Пронкин Е. В.** Из опыта механизированной укладки стрелочных переводов. — Трансп. строительство, 1970, № 9, с. 6—8.

39330. **Попович М. В.** Повышение конструктивной надежности [путевых] машин ВПО-3000. — Сб. тр. Ленингр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1969, вып. 292, с. 20—28. Библиогр.: 5 назв.

39331. **Тихомиров Г. И., Коротеев В. В.** Повышение надежности рабочих органов щебнеочистительных машин. — Сб. тр. Ленингр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1969, вып. 292, с. 113—120.

39332. **Цупиков А. П.** Увеличение скорости передвижения шагающего эксцентрикового уплотнителя и повышение долговечности его узлов. — Сб. тр. Ленингр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1969, вып. 292, с. 57—70.

в - г. Подвижной состав и тяга. Энергоснабжение железных дорог

39333. **Векслер В. М., Мисаилов В. К.** О динамической прочности и надежности кузова полувагона при виброразгрузках. — Сб. тр. Ленингр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1969, вып. 292, с. 84—91.

39334. **Машнев М. М., Хрусталева Р. С.** Повышение надежности и долговечности ходовых и тяговых устройств подвижного состава. — Сб. тр. Ленингр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1969, вып. 292, с. 91—104 с табл. Библиогр.: 8 назв.

39335. **Методы определения экономической эффективности стандартизации в вагоностроении.** — Стандарты и качество, 1970, № 8, с. 46—47. Авт.: Л. Б. Сульповар, Г. И. Шулешко, Л. В. Рузина, И. Л. Хасман.

39336. Сидоров В. К. Железнодорожному транспорту—цельнокатанные колеса с увеличенным сроком службы.— Стандарты и качество, 1970, № 8, с. 24—25.

39337. Сонин В. С. О допустимой температуре пуско-тормозных со-противлений электроподвижного состава.— Электротехника, 1970, № 9, с. 40—42. Библиогр.: 5 назв.

3. Городской транспорт

39338. Машнев М. М., Мякушев А. М. Эксплуатационная надежность колесных пар [трамвайных вагонов].— Сб. тр. Ленингр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1969, вып. 292, с. 104—113.

4. Безрельсовый транспорт. Дорожное дело

а. Общие вопросы

39339. Углы круглого колеса. [Из цикла «Дорога — автомобиль — водитель». Обсуждение вопроса в ред. журн. «Огонек». Записали: К. Барыкин, Ю. Кривонос]. — Огонек, 1970, № 47, с. 29—30.

б. Дорожное дело. Мосты и туннели

39340. Анисимов В. М. Результаты обследований сталежелезобетонных пролетных строений.— Трансп. строительство, 1970, № 9, с. 13—16.

39341. Боровик В. С., Полежаев В. В. Ориентирование [автомобильной] трассы с помощью гиронасадки Ги-Д1.— Трансп. строительство, 1970, № 9, с. 42.

39342. Вольнов В. С. Металлическое сквозное пролетное строение под автомобильную нагрузку.— Трансп. строительство, 1970, № 9, с. 53.

39343. Гугуцидзе Г. Н. Переустройство моста, деформированного мезозным пучением.— Трансп. строительство, 1970, № 9, с. 12—13.

39344. Зукакянц С. А. Специальные способы работ при строительстве тоннелей и доков.— Трансп. строительство, 1970, № 9, с. 17—20.

39345. Митрофанов Е. Н., Марухно Г. П., Щегович Л. С. Испытания армоцементных зонтов метрополитена.— Трансп. строительство, 1970, № 9, с. 47—48.

39346. Мясниченко Ю. В., Мишин В. Н., Годжишвили У. И. Повышение эффективности буро-взрывных работ при проходке тоннелей.— Трансп. строительство, 1970, № 9, с. 16—17.

39347. Пути совершенствования расчета пролетных строений на трещиностойкость.— Трансп. строительство, 1970, № 9, с. 45—47. Авт.: А. А. Петропавловский, Б. В. Бобриков, Н. Н. Богданов, Л. И. Иосилевский.

39348. Хенкин Л. И. Оптимальные сети геодезического обоснования мостовых переходов.— Трансп. строительство, 1970, № 9, с. 43.

в. Автомобильный транспорт.

Автотракторная промышленность

39349. Агаев О. Развитие технического слуха. [К изучению курса «Тракторы». Сел. профтехучилище № 2. Моск. обл.]— Проф.-техн. образование, 1970, № 8, с. 24—25.

39350. Антышев Н. М., Кузнецов С. В., Небогин И. С. Техничко-экономические показатели макетных и промышленных образцов скоростных гусеничных тракторов.— Тр. ВНИИ механизации сел. хоз-ва, 1970, т. 50, с. 5—20.

39351. Бекер Л. Э. Исследование работоспособности полимерных покрытий [тракторных и автомобильных двигателей] в паре с уплотнительными манжетами. — Докл. МИИСП (Моск. ин-т инженеров с.-х. производства), 1969, т. 5, вып. 4, с. 131—138.
39352. Биркин А. Дальнейшее развитие принципов планирования и хозрасчета на автотранспорте. — Финансы СССР, 1970, № 9, с. 16—20.
39353. Вопросы разработки внутризаводских цен. [Из опыта Харьк. тракт. з-да им. Орджоникидзе]. — Экономика и организация пром. производства (Киев), 1969, вып. 5, с. 61—66. Авт.: С. К. Потемкин, В. Н. Гринева, Г. М. Стародубова, Р. А. Яцымон.
39354. Головей П. Э. Эффективно использовать автопоезда. — Трансп. строительство, 1970, № 9, с. 30—31.
39355. Долженков А. Т., Кольченко В. И. Исследование эффективности маслосъемных колец [тракторных двигателей]. — Докл. МИИСП (Моск. ин-т инженеров с.-х. производства), 1969, т. 5, вып. 4, с. 165—172.
39356. Замалин В. Стандарт и здоровье человека. [К вопросу о создании перспективных стандартов на автомоб. нейтрализаторы выхлопных газов]. — Охрана труда и соц. страхование, 1970, № 12, с. 24—25.
39357. Мороз В. П. Установка для изучения накипеобразования и процессов коррозии в системе охлаждения дизельных тракторных двигателей. — Докл. МИИСП (Моск. ин-т инженеров с.-х. производства), 1969, т. 5, вып. 4, с. 185—191.
39359. Ревуцкий Л. Д. Метод измерения износа тракторных пневматических шин с помощью радиоактивных индикаторов. — Докл. МИИСП (Моск. ин-т инженеров с.-х. производства), 1969, т. 5, вып. 4, с. 177—183.
39360. Саказ Кристиан. По дорогам будущего. [О создании новых типов автомобилей]. Сокр. пер. с франц. — Наука и жизнь, 1970, № 8, с. 79—84.
39361. Смирнов М., Зверев Б. Об организации обеспечения горючим автобатальона на уборке урожая. — Тыл и снабжение Сов. Вооруж. Сил, 1970, № 8, с. 81—84.
39362. Спирин А. П. Исследование коэффициента полезного действия гусеничного цепочного зацепления [трактора]. — Тр. ВНИИ механизации сел. хоз-ва, 1970, т. 50, с. 21—52.
39363. Фрагин И. Е., Аршинов В. Д. Алмазное хонингование поршневых колец автотракторных двигателей. — Станки и инструмент, 1970, № 9, с. 33—36.
39364. Электромобиль. [К проблеме создания автомобилей с электродвигателями. Беседа с учеными]: М. Стыркович. Перспективы заманчивые, трудности серьезные. — Д. Великанов. Электромобиль — это не автомобиль. — В. Багоцкий. Главная проблема. — О. Ставров. Современная модель. [Записали Е. Муслин, В. Табаков]. — Наука и жизнь, 1970, № 8, с. 41—49.

5. Водный транспорт. Судостроение

39365. Антонов В. Город в рабочей спецовке. [Из опыта работы судостроителей Николаева]. — Охрана труда и соц. страхование, 1970, № 12, с. 8—9.

39366. **Васильев А. Л., Лазарев В. Н.** Методика разработки параметрических рядов в отраслевых стандартах на некоторые элементы судового корпуса. — Стандарты и качество, 1970, № 8, с. 16—19. Библиогр.: 5 назв.

39367. **Васильев К. П.** Спутники и мореплавание. — Земля и Вселенная, 1970, № 6, с. 13—17.

Зукакянц С. А. Специальные способы работ при строительстве тоннелей и доков. — См. 39344.

39368. **Новые конструкции глубоководных пирсов.** — Трансп. строительство, 1970, № 9, с. 20—23. Авт.: Л. В. Мазуренко, Д. А. Шварцман, А. Г. Осипенко, Ю. В. Мельников.

6. Воздушный транспорт. Самолетостроение

39369. **Гольник Я.** Ан-2: полеты на малых высотах. [Из цикла «Слабеваемые безопасности полетов»]. — Гражд. авиация, 1970, № 12, с. 18—19.

39370. **Гольцов В., Быковских Л.** Тюменский меридиан. [О предсезонной вахте коллектива Тюменского авиапредприятия]. — Гражд. авиация, 1970, № 12, с. 3.

39371. **Горохов А.** Музей авиации и исчезнувшие самолеты. [Об экспонатах музея-выставки авиац. техники. Монино, Моск. обл.] — Техника — молодежи, 1970, № 8, с. 34—37.

39372. **Клюсев П.** Путь в небо. Записки старого авиатора. — Урал, 1970, № 8, с. 140—146. В огл. авт.: П. К. Клюев.

39373. **Куфаев В. Н., Погребняк А. Д.** Влияние параметров программ на долговечность жаропрочного материала при циклическом нагружении. [Авиаци. двигатели]. — Проблемы прочности, 1970, № 7, с. 17—21. Библиогр.: 5 назв.

39374. **Маланчев Л.** Пассажир недоволен. Чем? По материалам ред. почты. — Гражд. авиация, 1970, № 12, с. 22.

39375. **Огнева Т.** Насушные проблемы хозрасчета. [Из цикла «Экономический лекторий» для работников Аэрофлота]. Тема 21. — Гражд. авиация, 1970, № 12, с. 14—15. Тема: 1: № 4, 1969.

39376. **Пименов Н.** Уход на запасный аэродром. [Из цикла «От взлета — до посадки»]. — Гражд. авиация, 1970, № 12, с. 20—21.

39377. **Предтеченский Г.** На взлете и посадке. [Из опыта эксплуатации турбовинтовых самолетов]. — Гражд. авиация, 1970, № 12, с. 24—25.

39378. **С чего начинается слетанность.** [Беседа за «Круглым столом» в ред. журн. «Гражд. авиация» с членами экипажа Внуковского авиапредприятия: Б. Соболев; Ф. Никитин; Ю. Борисов; Е. Вихров; Ю. Нестеров. Беседу записали: И. Волокитин и М. Мейлахс]. — Гражд. авиация, 1970, № 12, с. 7—8.

39379. **Трошин А.** Дорогу осилит идущий. [О работе коллектива Усть-Каменогор. авиапредприятия]. — Гражд. авиация, 1970, № 12, с. 4—5.

7. Космонавтика

39380. **Птушенко А.** Космос и авиация. [К проблеме создания самолетной системы выведения космич. кораблей]. — Наука и жизнь, 1970, № 8, с. 33—37.

39381. **Серов А.** Впервые в истории... [О полете советской автомат. станции «Луна-17»]. — Огонек, 1970, № 47, с. 2—3, 6.

ХІХ. СВЯЗЬ

3. Радиосвязь. Радиовещание

(Техника радиосвязи, радиовещания и телевидения — см. XVI, 4 ж-32)

39382. **Говорит Москва.** [О работе радиодиктора. Статьи]: О. С. Высоккая. У истоков радиоречи. — В. В. Всеволодов. Трудная профессия диктора. — Рус. речь, 1970, № 5, с. 69—76.

39383. **Паливода С.** Показывает Львов. [Пропаганда книги по телевидению]. — Книжная торговля, 1970, № 9, с. 40—41.

XX. ТОРГОВЛЯ. ЗАГОТОВКИ. ОБЩЕСТВЕННОЕ ПИТАНИЕ

2. Торговля. Товароведение

39384. **Быховская П., Винокурова Е.** Удобно населению — выгодно торговле. [Об организации обслуживания покупателей методом предварит. заказов]. — Сов. торговля, 1970, № 9, с. 18—20.

39385. **Викулов А.** Оценка уровня НОТ в магазине. — Сов. торговля, 1970, № 9, с. 28—29.

39386. **Гамза Б.** Дом торговли в Ульяновске. — Сов. торговля, 1970, № 9, с. 26—27.

39387. **Гуковская Э.** К вопросу о совершенствовании изучения издержек обращения в оптовой торговле — Вести. статистики, 1970, № 9, с. 30—40.

39388. **Данилов А.** Торговля радиотоварами. — Сов. потреб. кооперация, 1970, № 8, с. 45—46.

39389. **Егоров В.** Товарные запасы и автоматизированное управление ими. — Сов. торговля, 1970, № 9, с. 14—17.

39390. **Копытов П.** В павильоне «Центросоюз». [Достижения потреб. кооперации в юбилейной экспозиции на ВДНХ]. — Сов. потреб. кооперация, 1970, № 8, с. 15—17.

39391. **Липкин Л.** Формирование и использование фондов экономического стимулирования в торговле. [Москва]. — Финансы СССР, 1970, № 9, с. 57—61.

39392. **Могилянский А.** Особенности приемки импортных продовольственных товаров. Консультация. — Сов. торговля, 1970, № 9, с. 33—35.

39393. **Мошковский В.** Курс на самообслуживание. [О внедрении самообслуживания в кооп. магазинах Украины]. — Сов. потреб. кооперация, 1970, № 8, с. 24—25.

39394. **Саруханов С., Плешев А.** Из опыта торговли промтоварами в ГДР. — Сов. торговля, 1970, № 9, с. 36—39.

39395. **Хрекин И.** Беречь свободное время покупателей. — Сов. торговля, 1970, № 9, с. 8—13.

39396. **Шкабельникова З.** Приметы времени. [О модернизации материально-техн. базы потреб. организаций Ставроп. крайпотребсоюза]. — Сов. потреб. кооперация, 1970, № 8, с. 20—22.

39397. **Шлемин В.** Реформа и творческий поиск. [Из опыта работы Перм. облпотребсоюза]. — Сов. потреб. кооперация, 1970, № 8, с. 33—35.

39398. **Щенков В., Мешкова Т.** Моментно-выборочные обследования [на предприятиях торговли]. — Сов. торговля, 1970, № 9, с. 30—32.

3. Заготовки

39399. Агафонов А. Лесной урожай — потребителю. [Об улучшении организации заготовок дикорастущих плодов, ягод, грибов]. — Сов. потреб. кооперация, 1970, № 8, с. 41—43.

4. Элеваторно-складское хозяйство

39400. Безручкин И. П., Баженов Е. Г., Попов В. В. Очистка зернового материала центробежно-пневматическим сепаратором. — Тр. ВНИИ с.-х. машиностроения, 1969, вып. 57, с. 301—320. Резюме на англ. и нем. яз.

39401. Бойко И. Из опыта приема, обработки и сушки риса в потоке. — Мукомольно-элеваторная пром-сть, 1970, № 9, с. 5—6.

39402. Васильев А., Ожгихин А. Нужен пневматический зернопульт. — Уральские нивы, 1970, № 8, с. 57—58.

39403. Зубков Б. Вода — не влага. [О хранении овощей с помощью гидроохлаждения]. — Знание — сила, 1970, № 8, с. 21.

39404. Комышник Л., Дратва В. Опыг сушки зерна риса в газовой рециркуляционной зерносушилке. — Мукомольно-элеваторная пром-сть, 1970, № 9, с. 6—7.

39405. Семенько А. Эффективнее использовать трансформаторную мощность на хлебоприемных предприятиях. — Мукомольно-элеваторная пром-сть, 1970, № 9, с. 20—21.

39406. Снизить повреждение зерна риса при послуборочной обработке. — Мукомольно-элеваторная пром-сть, 1970, № 9, с. 7—10. Авт.: В. Наторный, Н. Соколова, Г. Попов, В. Кошевой.

39407. Сослюк В. Заготовка и хранение картофеля. — Тыл и снабжение Сов. Вооруж. Сил, 1970, № 8, с. 73—74.

39408. Фрегер Ю. Л. Расчет охлаждающих устройств зерносушилок. — Тр. ВНИИ с.-х. машиностроения, 1969, вып. 57, с. 321—333. Резюме на англ. и нем. яз.

39409. Хранение концентратов с сухим обезжиренным молоком в различной упаковке. — Консервная и овощесушильная пром-сть, 1970, № 9, с. 35. Авт.: С. С. Богаутдинов, Я. Г. Муравин, А. С. Немцова, В. А. Луцук.

39410. Шеповалов В. Д. Анализ динамики некоторых дискретно-непрерывных систем экстремального регулирования процессами сепарации [зерновых смесей] на плоских решетках. — Тр. ВНИИ с.-х. машиностроения, 1969, вып. 61, с. 89—136. Библиогр.: 8 назв. Резюме на англ. и нем. яз.

XXI. КОММУНАЛЬНОЕ ХОЗЯЙСТВО. БЫТОВОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ НАСЕЛЕНИЯ

2. Благоустройство населенных мест

(Санитарная техника — см. XVI, 3г-д)

39411. Можаяв Е. А. Ускрешенный метод определения аниоактивных ПАВ в воде. — Масло-жировая пром-сть, 1970, № 5, с. 12—14.

4. Коммунально-бытовое обслуживание населения. Техника в быту. Домоводство

39412. Косяченко С., Плетникова И. Новая система планирования в бытовом обслуживании. — Финансы СССР, 1970, № 9, с. 41—43.



XXII. ЗДРАВООХРАНЕНИЕ. МЕДИЦИНСКИЕ НАУКИ

1. Общие вопросы. Организация здравоохранения

39414. Алабовский Ю. И. О сравнительной оценке размеров и активности обращений больных за медицинской помощью в старших возрастных группах. — Сов. здравоохранение, 1970, № 8, с. 38—42. Резюме на англ. яз.
39415. Боголепова Л. С. По поводу статьи Н. В. Базанова «Массовая диспансеризация населения в 20-е годы» [Журн. «Сов. здравоохранение», 1969, № 9]. — Сов. здравоохранение, 1970, № 8, с. 54—57.
39416. Власов П. В., Гилев Ю. М., Мирианашвили М. Л. Изучение статистической структуры заболеваний с помощью ЭВМ. — Сов. здравоохранение, 1970, № 8, с. 48—54. Библиогр.: 7 назв. Резюме на англ. яз.
39417. Дубынина Е. И. Опыт проведения комплексного медицинского осмотра с целью изучения состояния здоровья рабочих. — Сов. здравоохранение, 1970, № 8, с. 30—34. Библиогр.: 11 назв. Резюме на англ. яз.
39418. Жданов Д. А. О внедрении в практику здравоохранения результатов научных исследований в медицинских вузах и институтах усовершенствования врачей. — Сов. здравоохранение, 1970, № 8, с. 3—9.
39419. Заслуженный врач РСФСР М. Д. Ксвригина. (К 60-летию со дня рождения). — Сов. здравоохранение, 1970, № 8, с. 89—90 с портр.
39420. Клепацкий О. А. К вопросу об организации стационарной медицинской помощи рыбакам во время плавания. — Сов. здравоохранение, 1970, № 8, с. 35—38. Резюме на англ. яз.
39421. Крицкий Е. И. К вопросу о методике изучения профессионально-организационных и социально-гигиенических аспектов использования врачебных кадров. — Сов. здравоохранение, 1970, № 8, с. 16—22. Резюме на англ. яз.
39422. Овчаров В. К. Состояние и основные тенденции изменения общей заболеваемости населения. — Сов. здравоохранение, 1970, № 8, с. 9—16.
39423. Ольховский Г. Отраслевая медсанчасть [по обслуживанию связистов. Моск. обл.] — Охрана труда и соц. страхование, 1970, № 12, с. 10—12.
39424. Парин В. В., Сушков Ю. Н. Теория медицины и математика. — Матем. методы в биологии и медицине, 1968, вып. 1, с. 3—12.
39425. Симонян К. Н. Анализ деятельности станций скорой медицинской помощи в сельских районах Араратской долины Армянской ССР (Артамацкий, Эчмиадзинский, Октемберянский). — Сов. здравоохранение, 1970, № 8, с. 46—48.
39426. Сушков Ю. Н. Критериальный метод представления многомерных уравнений регрессии в медико-биологических исследованиях. — Матем. методы в биологии и медицине, 1968, вып. 1, с. 41—51.
- 39426а. Ткаченко В. А., Косарев И. И., Каткова И. П. Из опыта работы студенческого научного общества 1 Московского медицинского института им. И. М. Сеченова. — Сов. здравоохранение, 1970, № 8, с. 62—66.
39427. Шахов Г. Этого можно добиться в каждой области. [Опыт диспансеризации сел. населения. Орлов. обл.] — Охрана труда и соц. страхование, 1970, № 12, с. 18—19.

39428. Штраухманис Я. К. Всесоюзный симпозиум по вопросам медико-географического картографирования. [Кишинев. Ноябрь 1969 г.] — Изв. АН СССР. Серия геогр., 1970, № 4, с. 164—165.

2. Гигиена и санитария

39429. Агзамов С. К. Состояние органа слуха у лиц, связанных с применением ядохимикатов в сельском хозяйстве. — Мед. ж. Узбекистана, 1970, № 7, с. 13—15.

39430. Афанасьев Б. Г., Жестовский В. А. О химическом составе напитков, утоляющих жажду при перегревании. — Воен.-мед. ж., 1970, № 7, с. 43—48. Библиогр.: 16 назв.

39431. Босякова Е. Н., Шабанов И. М. Микрометод определения глифтора в воздухе. — Тр. Ин-та краев. патологии М-ва здравоохранения Каз. ССР, 1969, т. 16, с. 62—64.

39432. Волков Д. Г. К методике санитарно-гигиенической оценки воздуха помещений по бактериологическим показателям. — Тр. Ин-та краев. патологии М-ва здравоохранения Каз. ССР, 1969, т. 16, с. 327—335. Библиогр.: 19 назв.

39433. Волков Д. Г. Учет и санитарно-гигиеническая оценка микробного загрязнения атмосферного воздуха населенных мест. — Тр. Ин-та краев. патологии М-ва здравоохранения Каз. ССР, 1969, т. 16, с. 319—326. Библиогр.: 5 назв.

Гигиеническая оценка опреснительных электродиализных установок Института химических наук АН Каз. ССР. — См. 38797.

Глухова М. Н. Бактериальная загрязненность деионизированной воды в условиях его производственного получения. — См. 38798.

39434. Грановский Э. И., Дмитриева В. П. Некоторые итоги работы лаборатории по определению микроэлементов спектральными методами. [Определение ядохимикатов в различных средах]. — Тр. Ин-та краев. патологии М-ва здравоохранения Каз. ССР, 1969, т. 16, с. 93—107. Библиогр.: 29 назв.

39435. Грановский Э. И., Майорова Р. И. Количественное определение альдрина в смачивающихся порошках и воде методом инфракрасной спектроскопии. — Тр. Ин-та краев. патологии М-ва здравоохранения Каз. ССР, 1969, т. 16, с. 129—135. Библиогр.: 10 назв.

39436. Грановский Э. И., Майорова Р. И. Обоснование методики количественного определения альдрина в растворах по инфракрасному спектру поглощения. — Тр. Ин-та краев. патологии М-ва здравоохранения Каз. ССР, 1969, т. 16, с. 108—122. Библиогр.: 6 назв.

39437. Грановский Э. И., Майорова Р. И. Определение остаточного количества альдрина в хлопковом масле по инфракрасному спектру поглощения. — Тр. Ин-та краев. патологии М-ва здравоохранения Каз. ССР, 1969, т. 16, с. 123—128. Библиогр.: 29 назв.

39438. Жук Е. Г. Новый физический метод консервирования питьевой воды. — Воен.-мед. ж., 1970, № 7, с. 48—50.

39439. Заугольников С. Д., Кочанов М. М. Охрана биосферы от вредных химических веществ. — Природа, 1970, № 8, с. 24—27.

39440. Иванов Н. И. Воздействие сильного импульсного шума на орган слуха животных. — Воен.-мед. ж., 1970, № 7, с. 24—27.

39441. Ковалев П. В. О влиянии сильных производственных шумов на слуховой аппарат. — Воен.-мед. ж., 1970, № 7, с. 22—24.

39442. Колориметрический метод определения карбина в воздухе. — Тр. Ин-та краев. патологии М-ва здравоохранения Каз. ССР, 1969, т. 16, с. 33—34. Авт.: Е. Н. Босякова, А. С. Бухарбаева, Н. Р. Утебекова, И. М. Шабанов.
39443. Королькова К. И., Шабанов И. М. Микрометод определения руэлена в воздухе. — Тр. Ин-та краев. патологии М-ва здравоохранения Каз. ССР, 1969, т. 16, с. 68—70.
39444. Лукашев А. А. Биохимические исследования в отделе гигиены. — Тр. Ин-та краев. патологии М-ва здравоохранения Каз. ССР, 1969, т. 16, с. 196—205. Библиогр.: 41 назв.
39445. Махкамов Г. М. Достижения науки и практики в области питания в Узбекистане. — Мед. ж. Узбекистана, 1970, № 7, с. 3—6.
39446. Микрометод определения 2,4,5-трихлорфенолята меди в воздухе по трихлорфенолу. — Тр. Ин-та краев. патологии М-ва здравоохранения Каз. ССР, 1969, т. 16, с. 43—46. Авт.: А. И. Невская, М. П. Соколова, И. М. Шабанов, Е. Н. Босякова.
39447. Микрометод определения карбина в воде. — Тр. Ин-та краев. патологии М-ва здравоохранения Каз. ССР, 1969, т. 16, с. 28—32. Авт.: Е. Н. Босякова, А. С. Бухарбаева, Н. Р. Утебекова, И. М. Шабанов.
39448. Салиходжаев С. С., Гольева И. В. Вопросы гигиены труда и состояние ЛОР-органов у рабочих, занятых добычей и обогащением зольфрама и его соединений. — Мед. ж. Узбекистана, 1970, № 7, с. 8—11.
39449. Стандартизация органолептических методов в ПНР. — Стандарты и качество, 1970, № 8, с. 89—90.
39450. Старцева Л. И., Тарнопольский Л. С., Гольева И. В. Некоторые вопросы гигиены труда и состояние здоровья рабочих масложиркомбинатов Узбекистана. — Мед. ж. Узбекистана, 1970, № 7, с. 17—20.
39451. Тагильцева М. П., Горячева Р. П., Гребенщикова В. А. Гигиено-токсикологическая оценка катионитовой мембраны «Анкалит К-5». [Для опреснения воды]. — Тр. Ин-та краев. патологии М-ва здравоохранения Каз. ССР, 1969, т. 16, с. 158—164.
39452. Утебекова Н. Р. Определение альдрина в семенах хлопчатника методом тонкослойной хроматографии. — Тр. Ин-та краев. патологии М-ва здравоохранения Каз. ССР, 1969, т. 16, с. 88—90.
39453. Утебекова Н. Р. Определение альдрина в хлопковом масле методом бумажной хроматографии. — Тр. Ин-та краев. патологии М-ва здравоохранения Каз. ССР, 1969, т. 16, с. 82—87. Библиогр.: 20 назв.
39454. Утебекова Н. Р., Королькова К. И., Шабанов И. М. Нитритный микрометод определения альдрина в воздухе. — Тр. Ин-та краев. патологии М-ва здравоохранения Каз. ССР, 1969, т. 16, с. 71—81. Библиогр.: 27 назв.
39455. Шишкин А. П. Государственный музей социальной гигиены Наркомздрава РСФСР. — Сов. здравоохранение, 1970, № 8, с. 67—72.

4. Патологическая анатомия и физиология

39456. Бало И. Очерк о научной деятельности патологов Венгерской Народной Республики. [Статья из Будапешта]. — Архив патологии, 1970, т. 32, № 7, с. 81—85. Библиогр.: с. 84—85. Резюме на англ. яз.
39457. Баранов В. С., Дыбан А. П. Зависимость нарушений эмбриогенеза от типа хромосомных аномалий, возникших в мейозе у мышей с транслокацией Т₆. — Онтогенез, 1970, т. 1, № 3, с. 248—261. Библиогр.: с. 260—261. Резюме на англ. яз.

39458. Бегларян А. Г., Азнаурян А. В. Об участии аутоиммунных и аутоагрессивных реакций в механизме дезорганизации соединительной ткани. — Архив патологии, 1970, т. 32, № 7, с. 62—67. Библиогр.: 19 назв. Резюме на англ. яз.

39459. Гришкан А. С. О патологической анатомии системного гемангиоматоза (болезни Штурге — Вебера). — Архив патологии, 1970, т. 32, № 7, с. 72—75. Резюме на нгл. яз.

39460. Дымшиц Е. Л. Состояние свертывающей системы крови при анафилаксии. — Мед. ж. Узбекистана, 1970, № 7, с. 57—60.

39461. Елинский М. П. Декомпрессионные расстройства после пребывания под «безопасным давлением» или на «безопасной высоте». — Воен.-мед. ж., 1970, № 7, с. 60—63. Библиогр.: 8 назв.

39462. Микельсаар А.-В. Н., Тальвик Т. А. Синдром, связанный с частичной моносомией 18-й хромосомы (18 q²). — Генетика, 1970, т. 6, № 3, с. 162—170. Библиогр.: 13 назв. Резюме на англ. яз.

39463. Михайленко А. А. Определение оптимальных сроков постельного режима по некоторым физиологическим показателям. — Воен.-мед. ж., 1970, № 7, с. 34—37.

39464. Николай Федорович Шляпников. [Патологоанатом, 1899—1970. Некролог]. — Архив патологии, 1970, т. 32, № 7, с. 93—94 с портр. Подпись: Куйбышевское о-во патологоанатомов.

39465. Памяти Алексея Николаевича Чистовича. [Патологоанатом, 1905—1970]. — Проблемы туберкулеза, 1970, № 8, с. 76—77 с портр.

39466. Петр Павлович Очкур [Патологоанатом, 1899—1969. Некролог.] — Архив патологии, 1970, т. 32, № 7, с. 94 с портр. Подписи: Респ. о-во патологоанатомов Казахстана, ученики и сотрудники.

39467. Сопоставление динамики мутационного процесса у филогенетически отдаленных форм на примере дрожжи и человека. [Патогенез наследств. болезней]. — Генетика, 1970, т. 6, № 3, с. 130—146. Библиогр.: 25 назв. Резюме на англ. яз. Авт.: Н. А. Крышсва, Н. Г. Озерецкая, В. М. Милованова, Р. Л. Берг.

5. Общая диагностика

39468. Абрамов В. Г. Диагноз и материалистическая теория познания. — Вестн. офтальмологии, 1970, № 4, с. 6—10. Библиогр.: 7 назв. Резюме на англ. яз.

39469. Бушуев В. И., Катаев К. В., Саперова Е. Ф. Чувствительный флоориметр. — Мед. техника, 1970, № 4, с. 52—53.

39470. Винокуров В. Я., Котляров В. Л. Цифровой пульсотаксометр. — Мед. техника, 1970, № 4, с. 50—52.

39471. Зак Ю. И., Клецкин С. З. Диагностическое значение определения уропепсина. — Хирургия, 1970, № 8, с. 106—111. Библиогр.: 22 назв. Резюме на англ. яз.

39472. Лукашев А. А. Модификация методики определения свободных и связанных сульфатов в моче. — Тр. Ин-та краев. патологии М-ва здравоохранения Каз. ССР, 1969, т. 16, с. 233—237.

39473. Мороз И. П., Шевцов М. С. Формирование синхронных импульсов от электрокардиограммы. — Мед. техника, 1970, № 4, с. 29—33.

39474. Слесаренко В. Ф. Цифровой тромбозластометр [для определения показателей свертываемости крови]. — Мед. техника, 1970, № 4, с. 47—50.

6. Общая терапия. Нелекарственные методы лечения

39475. Иванов В. А., Голдин В. А., Семенов А. С. Внутриаортальное введение лекарственных веществ. — Хирургия, 1970, № 8, с. 140—144. Библиогр.: 8 назв. Резюме на англ. яз.

39476. Скурихина Л. А. Импульсная УВЧ терапия — новый эффективный метод лечения. — Мед. техника, 1970, № 4, с. 40—43. Библиогр.: 15 назв.

39477. Техника проведения вакцинаций безыгольным иньектором БИП-4. — Воен.-мед. ж., 1970, № 7, с. 51—52. Авт.: В. И. Агафонов, А. А. Воробьев, И. Л. Некрасов и др.

7. Фармакология. Фармация. Токсикология

39478. Абдрахманова Н. Г., Дунаев В. Г., Хусаинова Н. Г. К фармакологии бутилового эфира непредельной алкилфосфиновой кислоты. — Науч. тр. Казан. мед. ин-та, 1969, т. 28, с. 13—14.

39479. Александров В. Н., Бесхолов Д. И., Давыдов О. В. К патогенезу отравлений пороховыми газами. — Воен.-мед. ж., 1970, № 7, с. 28—30.

39480. Артюх М. А., Шустер Я. Я., Фреймане З. Р. Взаимоотношения стимуляторов центральной нервной системы и адренергических веществ с L-хлоралозой — Науч. тр. Казан. мед. ин-та, 1969, т. 28, с. 102—103.

39481. Афонская Л. С. Биологическая активность некоторых нефосфорилированных ацеталей хлорала. — Науч. тр. Казан. мед. ин-та, 1969, т. 28, с. 125—126.

39482. Афонская Л. С. К вопросу о действии армина на центральную нервную систему. — Науч. тр. Казан. мед. ин-та, 1969, т. 28, с. 14—16.

39483. Афонская Л. С., Берим М. Г. Биологическая активность некоторых арилксинитроалканов. — Науч. тр. Казан. мед. ин-та, 1969, т. 28, с. 127—129.

39484. Афонская Л. С., Наумова Е. К. Изучение биологической активности некоторых производных алкокси-1-окса-2-фосфоленов и их производных. — Науч. тр. Казан. мед. ин-та, 1969, т. 28, с. 19—20.

39485. Бадюгин И. С. Поиск антиоксидантов для предупреждения окислительного превращения тиофоса. — Науч. тр. Казан. мед. ин-та, 1969, т. 28, с. 20—22.

39486. Барам М. Г. Влияние свинца на порфириновый обмен. Обзор литературы. — Тр. Ин-та краев. патологии М-ва здравоохранения Каз. ССР, 1969, т. 16, с. 340—371 с табл. Библиогр.: 186 назв.

39487. Барам М. Г. Об одновременном определении эритроцитарных копро- и прстопорфиринсв при изучении порфиринового обмена в норме и патологии. [Свинцовая интоксикация]. — Тр. Ин-та краев. патологии М-ва здравоохранения Каз. ССР, 1969, т. 16, с. 372—385. Библиогр.: 18 назв.

39488. Безкоровайная Н. М. Влияние ксилита на интенсивность желчеотделения и синтез желчных кислот. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, 1970, т. 69, № 5, с. 69—71. Библиогр.: 10 назв. Резюме на англ. яз.

39489. Березовская И. В. О противосудорожной активности эфиров замещенных фосфиновых кислот. — Науч. тр. Казан. мед. ин-та, 1969, т. 28, с. 22—24.

39490. Березовская И. В., Левкин Л. А. О гипотермическом действии эфиров алкилаллилфосфиновых кислот. — Науч. тр. Казан. мед. ин-та, 1969, т. 28, с. 24—26.

39491. Березовская И. В., Левкина Н. А. К механизму литического действия новых эфирсв диаллилфосфиновой кислоты на гладкую мускулатуру кишечника. — Науч. тр. Казан. мед. ин-та, 1969, т. 28, с. 26—28.
39492. Березовская И. В., Тамарченко Л. М. К механизму антидотных свойств изопропилового эфира дипропилфосфиновой кислоты при взаимодействии с антихолинэстеразными веществами. — Науч. тр. Казан. мед. ин-та, 1969, т. 28, с. 28—30.
39493. Босякова Е. Н., Шабанов И. М. Количественное определение глифтора в техническом препарате. — Тр. Ин-та краев. патслонц М-ва здравоохранения Каз. ССР, 1969, т. 16, с. 57—61.
39494. Бузало Ф. Ф., Кирсанов Ю. В. Клиника острых отравлений бензином. — Воен.-мед. ж., 1970, № 7, с. 30—34.
39495. Буров Ю. В. Проявление реакций угрозы и бегства, вызванных электрическим раздражением переднего гипоталамуса кошек, на фоне действия психотропных веществ. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, 1970, т. 69, № 5, с. 66—69. Библиогр.: 5 назв.
39496. Бухарбаева А. С. Изучение токсичности *Fusarium sporotrichiella* Bilai на кошках. — Тр. Ин-та краев. патологии М-ва здравоохранения Каз. ССР, 1969, т. 16, с. 289—295. Библиогр.: 5 назв.
39497. Витолина М. А., Витолинъ Р. О., Фрейде В. Г. К механизму адреносенсибилизирующего действия β -фенилизопропил-3,4-дихлорбензил-аммония. — Науч. тр. Казан. мед. ин-та, 1969, т. 28, с. 105.
39498. Влияние β -ситостерина на выделение печенью желчных кислот. — Науч. тр. Ленингр. лесотехн. акад., 1969, № 119, с. 98—105. Библиогр.: 11 назв. Авт.: Г. И. Цобкалло, Н. А. Соловьев, И. М. Мамонтова, И. Н. Окулова.
39499. Влияние феофитина на течение бензолъкой лейкопении. — Науч. тр. Ленингр. лесотехн. акад., 1969, № 119, с. 95—97. Библиогр.: 7 назв. Авт.: С. Ф. Фролов, С. А. Черноморский, В. Б. Прозоровский, В. Т. Курныгина.
39500. Вотчал Б. Лекарство: польза и вред. Лит. запись И. Губарева. — Наука и жизнь, 1970, № 8, с. 70—75.
39501. Гараев Р. С. Взаимоотношение диметилового эфира 1,1-диметил-3-кетобутилфосфиновой кислоты с холиномиметическими веществами. — Науч. тр. Казан. мед. ин-та, 1969, т. 28, с. 33—35.
39502. Гараев Р. С. К механизму гипотермического действия диметилового эфира 1,1-диметил-3-кетобутилфосфиновой кислоты. — Науч. тр. Казан. мед. ин-та, 1969, т. 28, с. 36—37.
39503. Гарпер А. М., Габриелян Э. С. Изучение действия норадrenalина на кровоток в мозгу с помощью криптона-85. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, 1970, т. 69, № 5, с. 59—62. Библиогр.: 9 назв. Резюме на англ. яз.
39504. Горячева Р. П. К токсикологии тридиама. — Тр. Ин-та краев. патологии М-ва здравоохранения Каз. ССР, 1969, т. 16, с. 154—157. Библиогр.: 7 назв.
39505. Денисенко П. П., Лисицина К. А. Биологическая активность циклических аналогов γ -аминомасляной кислоты. — Науч. тр. Казан. мед. ин-та, 1969, т. 28, с. 129—130.
39506. Денисенко П. П., Лисицина К. А., Козлов О. Д. Биологическая активность спиро-нонанов. — Науч. тр. Казан. мед. ин-та, 1969, т. 28, с. 131.



39507. Денисенко П. П., Парфенюк Н. П. Фармакологические свойства некоторых 3-замещенных β -карболинов. — Науч. тр. Казан. мед. ин-та, 1969, т. 28, с. 130.
39508. Дмитриева З. В. Выносливость мышей разного возраста к некоторым холиномиметикам. — Науч. тр. Казан. мед. ин-та, 1969, т. 28, с. 106—107.
39509. Дунаев В. Г. К антагонизму этилового эфира фосфолена с арнином и нибуфином. — Науч. тр. Казан. мед. ин-та, 1969, т. 28, с. 41—42.
39510. Дунаев В. Г., Хусайнова Н. Г. К фармакологии фосфорсодержащих аминобутириловых эфиров. — Науч. тр. Казан. мед. ин-та, 1969, т. 28, с. 42—43.
39511. Ершова Е. А. О токсичности и антихолинэстеразной активности фосфорорганических соединений нового типа, содержащих остатки аминокислот. — Науч. тр. Казан. мед. ин-та, 1969, т. 28, с. 43—46.
39512. Зависимость между химическим строением и центральной холинолитической активностью 2-метокси- и 2-карбоксиметил-2-фенилилдандионов-1,3. — Науч. тр. Казан. мед. ин-та, 1969, т. 28, с. 134—135. Авт.: В. А. Фатеев, М. А. Артюх, Д. Р. Цируле, З. Р. Фреймане.
39513. Зайконникова И. В. Изучение биологической активности фосфорорганических соединений — основное направление научной работы кафедры фармакологии КГМИ. — Науч. тр. Казан. мед. ин-та, 1969, т. 28, с. 7—9.
39514. Зайконникова И. В., Студенцова И. А., Гараев Р. С. Химическая структура, токсичность и антихолинэстеразная активность нитрофениловых эфиров диалкилфосфиновых кислот и их циклических аналогов. — Науч. тр. Казан. мед. ин-та, 1969, т. 28, с. 47—49.
39515. Заугольников С. Д., Самохин Г. С. Сравнительная характеристика содержания 17-ОКС в крови здоровых и отравленных этиленмином животных. — Науч. тр. Казан. мед. ин-та, 1969, т. 28, с. 107—109.
39516. Захаревский А. С., Кузьмицкий Б. Б. К методике изучения центрального холинолитического действия фармакологических средств. — Науч. тр. Казан. мед. ин-та, 1969, т. 28, с. 109—111.
39517. Зацепин Э. П. Влияние оптических изомеров некоторых аминоалкиловых эфиров двузамещенных уксусных и гликолевых кислот на биоэлектрическую активность головного мозга кроликов. — Науч. тр. Казан. мед. ин-та, 1969, т. 28, с. 111—112.
39518. Зеленкова Н. П., Рахматуллина Т. Ф. Изменение морфологических и цитохимических особенностей внутренних органов белых крыс под действием летальных доз цидифоса. — Науч. тр. Казан. мед. ин-та, 1969, т. 28, с. 49—52.
39519. Кадыров Г. К., Камышева В. А. Обмен ГАМК в некоторых структурах мозга при воздействии на организм большой концентрации паров бензола. — Изв. АН АзССР. Серия биол. наук, 1969, № 6, с. 128—133. Библиогр.: 12 назв. Резюме на азербайдж. яз.
39520. Каценевич Р. А., Усманова И. Я. К выявлению противопеченочных аутоантител у лиц, имеющих контакт с пестицидами. — Мед. ж. Узбекистана, 1970, № 7, с. 6—8.
39521. Кименис А. А., Клуша В. Е. Влияние некоторых четвертичных солей бис-аминометилдиоксоланилэтана на холинэргические процессы. — Науч. тр. Казан. мед. ин-та, 1969, т. 28, с. 133—134.
39522. Королькова К. И., Шабанов И. М. Количественное определение руэлена в препарате. — Тр. Ин-та краев. патологии М-ва здравоохранения Каз. ССР, 1969, т. 16, с. 65—67.

39523. Крикун Б. Л., Прозоровская Т. Б., Харченко Л. Н. Экспериментальное и клиническое изучение противовирусных свойств препарата хлорофиллина натрия, полученного из хвои. — Науч. тр. Ленингр. лесотехн. акад., 1969, № 119, с. 109—112.
39524. Кудрявцева Н. П., Залужная М. С., Малышева Л. М. Цибутин и методы его применения в клинической практике. — Науч. тр. Казан. мед. ин-та, 1969, т. 28, с. 83—86.
39525. Лукашев А. А. Естественная профилактика молибденовой интоксикации в условиях города Балхаша. — Тр. Ин-та краев. патологии М-ва здравоохранения Каз. ССР, 1969, т. 16, с. 206—219. Библиогр.: 16 назв.
39526. Лукашев А. А., Шишкова Н. К. К белковому метаболизму при поступлении избыточных количеств молибдена в организм. Предварит. сообщ. — Тр. Ин-та краев. патологии М-ва здравоохранения Каз. ССР, 1969, т. 16, с. 238—247. Библиогр.: 12 назв.
39527. Лукашев А. А., Шишкова Н. К. К метаболизму серы при поступлении избыточных количеств молибдена в организм. Предварит. сообщ. — Тр. Ин-та краев. патологии М-ва здравоохранения Каз. ССР, 1969, т. 16, с. 220—232. Библиогр.: 29 назв.
39528. Малыгина Е. И. Анализ гипергликемического действия этимизола. — Науч. тр. Казан. мед. ин-та, 1969, т. 28, с. 112—114.
39529. Малыгина Е. И. Влияние «утяжеленного» аналога фенамина — ИЭМ-366 на углеводный обмен. — Науч. тр. Казан. мед. ин-та, 1969, т. 28, с. 114—115.
39530. Малыгина Е. И., Барнаулов О. Д. Сравнительное влияние холинolitikов на уровень гликемии при перевязке привратника крыс. — Науч. тр. Казан. мед. ин-та, 1969, т. 28, с. 115—116.
39531. Матвеев А. Б. К зависимости между химической структурой и биологическим действием в ряду хлорзамещенных эфиров некоторых производных фосфиновых кислот. — Науч. тр. Казан. мед. ин-та, 1969, т. 28, с. 58—59.
39532. Матвеев А. Б., Файзуллин Э. Влияние хлорэтилового эфира диэтилфосфорной кислоты на действие антихолинэстеразных веществ и содержание серотонина в мозгу белых мышей. — Науч. тр. Казан. мед. ин-та, 1969, т. 28, с. 60—62.
39533. Матвеев С. Б. Аутоантитела против мозга при экспериментальном триходесмотоксикозе и их цитотоксические свойства. — Мед. ж. Узбекистана, 1970, № 7, с. 51—53.
39534. Некрасова А. С., Горячева Р. П. Влияние карбина при многократном введении кроликам на некоторые биохимические показатели крови. — Тр. Ин-та краев. патологии М-ва здравоохранения Каз. ССР, 1969, т. 16, с. 139—145. Библиогр.: 15 назв.
39535. Овсова Г. В. Токсичность рузелена при однократном поступлении в желудочно-кишечный тракт белых крыс. — Тр. Ин-та краев. патологии М-ва здравоохранения Каз. ССР, 1969, т. 16, с. 150—153.
39536. Окунев Р. А., Барабанов В. И. Получение апирогенной воды с помощью исообменных смол. — Воен.-мед. ж., 1970, № 7, с. 41—43.
39537. Омиров Р. Ю., Талан К. А. К вопросу об аутоиммунизации у кроликов при хроническом отравлении гексахлораном и метилмеркаптофосом. — Мед. ж. Узбекистана, 1970, № 7, с. 11—12.
39538. Определение 2,4,5-трихлорфенолята меди (ТХФМ) в препарате по трихлорфенолу (ТХФ). — Тр. Ин-та краев. патологии М-ва здравоохранения Каз. ССР, 1969, т. 16, с. 38—42. Библиогр.: 11 назв. Авт.: А. И. Невская, М. П. Соколова, И. М. Шабанов, А. С. Мильская.

39539. **Островская Р. У., Маркович В. В.** Влияние некоторых депримирующих веществ на вызванный рефлекторный пирамидный ответ. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, 1970, т. 69, № 5, с. 55—59. Библиогр.: 16 назв. Резюме на англ. яз.

39540. **Поллак Г. Ф.** О деятельности отдела гигиены и токсикологии пестицидов и полимерных смол в Институте краевой патологии Минздрава Казахской ССР. — Тр. Ин-та краев. патологии М-ва здравоохранения Каз. ССР, 1969, т. 16, с. 9—20. Библиогр.: 50 назв.

39541. **Раевский К. С., Гура С. Я.** Влияние адреноблокирующих веществ на токсичность фенамина у сгруппированных и изолированных мышей. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, 1970, т. 69, № 5, с. 62—65. Библиогр.: 11 назв. Резюме на англ. яз.

39542. **Различия** в действии армина на ситуационные условные рефлексы при внутримышечном и внутримозговом введении. — Науч. тр. Казан. мед. ин-та, 1969, т. 28, с. 37—40. Авт.: С. Н. Голиков, М. А. Левшунова, А. Т. Селиванова, Р. П. Баранцевич. В огл. 4-й авт. не указан.

39543. **Распопова Т. В., Казначеев А. А., Студенцова И. А.** К истории кафедры фармакологии Казанского медицинского института. — Науч. тр. Казан. мед. ин-та, 1969, т. 28, с. 3—6.

39544. **Ржевская Г. Ф.** Влияние аминазина и ипразида на гипотермическое действие гидразиды дифенилфосфинилуксусной кислоты. — Науч. тр. Казан. мед. ин-та, 1969, т. 28, с. 62—63.

39545. **Ржевская Г. Ф., Галимова А. И., Богданова С. В.** О фармакологическом действии некоторых фосфорилированных ацеталей. — Науч. тр. Казан. мед. ин-та, 1969, т. 28, с. 64—65.

39546. **Ржевская Г. Ф., Калугина Н. М.** Результаты введения животным изоникотиноилгидразиды о фосфонуксусной кислоты. — Науч. тр. Казан. мед. ин-та, 1969, т. 28, с. 65—66.

39547. **Розин Д. Г., Сатывалдиев А. С.** Случай острого отравления гексахлораном. — Мед. ж. Узбекистана, 1970, № 7, с. 74.

39548. **Рослякова Н. А.** Действие прогестерона на митотический индекс и число клеток, синтезирующих ДНК, в эпителии репродуктивных органов. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, 1970, т. 69, № 5, с. 93—95. Библиогр.: 7 назв. Резюме на англ. яз.

39549. **Свечинский М. А.** Роль холинолитиков и реактиваторов в восстановлении физической выносливости при отравлениях ФОС. — Науч. тр. Казан. мед. ин-та, 1969, т. 28, с. 66—68.

39550. **Солодкая Г. Ф., Черноморский С. А.** Спектральные характеристики пигментных фракций препарата хлорофиллина натрия, полученного из хвои. — Науч. тр. Ленингр. лесотехн. акад., 1969, № 119, с. 39—42.

39551. **Солодкий Ф. Т., Петрова Н. П., Ларина Э. И.** К вопросу о новых путях использования β -ситостерина и о приемах повышения его биологической активности. — Науч. тр. Ленингр. лесотехн. акад., 1969, № 119, с. 106—108. Библиогр.: 5 назв.

39552. **Сравнительная ганглиоблокирующая активность 2-оксиметил- и 2-карбоксиметил-2-ариллиндандионов-1,3.** — Науч. тр. Казан. мед. ин-та, т. 28, с. 136. Авт.: Д. Р. Цируле, М. А. Артюх, М. А. Брище, З. Р. Фреймане.

39553. **Сравнительная характеристика смешанного аллилового — изопренилового эфира этилфосфиновой кислоты и его полимера.** — Науч. тр. Казан. мед. ин-та, 1959, т. 28, с. 16—18. Авт.: Л. С. Афонская, И. В. Заиконникова, И. А. Кривошеева, А. И. Разумов.

39554. Студенцова И. А., Гараев Р. С. Влияние диметилового эфира 1,1-диметил-3-кетобутилфосфиновой кислоты на токсическое действие некоторых стимуляторов нервной системы. — Науч. тр. Казан. мед. ин-та, 1969, т. 28, с. 69—70.
39555. Тимошенко Я. Г. Антихолинэстеразная активность некоторых хлоралкиловых эфиров фосфорной кислоты. — Науч. тр. Казан. мед. ин-та, 1969, т. 28, с. 71.
39556. Ткач Н. З. О токсичности глифтора для белых крыс при однократном пероральном введении. — Тр. Ин-та краев. патологии М-ва здравоохранения Каз. ССР, 1969, т. 16, с. 146—149. Библиогр.: 5 назв.
39557. Уразаева Л. Г. О периферической адренолитической активности некоторых новых производных трихлорэтилфосфиновой кислоты. — Науч. тр. Казан. мед. ин-та, 1969, т. 28, с. 72—73.
39558. Фадеева Л. М., Латышева Г. З. К изучению микотоксикозов в Казахстане. — Тр. Ин-та краев. патологии М-ва здравоохранения Каз. ССР, 1969, т. 16, с. 276—288. Библиогр.: 11 назв.
39559. Федоров И. И., Панкратова М. Е. Динамика превращений введенного в организм лактата натрия. — Гематология и переливание крови (Киев), 1969, вып. 4, с. 84—89. Библиогр.: 16 назв.
39560. Фомина Л. И. Цитохимические и структурные изменения клеток периферической крови при свинцовой интоксикации. — Тр. Ин-та краев. патологии М-ва здравоохранения Каз. ССР, 1969, т. 16, с. 399—403.
39561. Фреймане З. Р., Артюх М. А. Изучение местноанестезирующей активности β -дикетонов типа новоканна. — Науч. тр. Казан. мед. ин-та, 1969, т. 28, с. 135—136.
39562. Хаджиев К. Х., Сайдалиев З. Г., Бигаева-Сейфулина М. Г. Морфологические и биохимические изменения в надпочечниках при введении раунатина. — Мед. ж. Узбекистана, 1970, № 7, с. 15—17.
39563. Хаитов Р. Х., Баймурадов Т. Б., Абиркулов А. Изменение биохимических показателей крови у кроликов при хроническом отравлении бутифосом. — Докл. АН УзССР, 1970, № 7, с. 57—58. Резюме на узб. яз.
39564. Хасанов В. Х., Ли А. П. Опыт изучения активности холинэстеразы крови как показателя влияния фосфорорганических ядохимикатов на здоровье населения. — Мед. ж. Узбекистана, 1970, № 7, с. 12—13.
39565. Цилик В. В. Реакция некоторых эндокринных желез на введение 2,4Д-натриевой соли, карботиона, трихлорметафоса, никотина и арколина. — Науч. тр. Казан. мед. ин-та, 1969, т. 28, с. 74—75.
39566. Цобкалло Г. И. Влияние хвойной хлорофилло-каротиновой пасты на сердце и на некоторые реакции вегетативной нервной системы. — Науч. тр. Ленингр. лесотехн. акад., 1969, № 119, с. 87—92.
39567. Часовская И. Е. Влияние некоторых нитросоединений алифатического ряда на сосудистую систему в опытах на изолированных сосудах лягушки и в острых опытах на кроликах. — Науч. тр. Казан. мед. ин-та, 1969, т. 28, с. 140—142.
39568. Часовская И. Е. Зависимость биологического действия от химической структуры группы динитродиолов. — Науч. тр. Казан. мед. ин-та, 1969, т. 28, с. 137—139.
39569. Чигрина Т. А., Шабанов И. М. Количественное определение бутифоса в техническом препарате по сере. — Тр. Ин-та краев. патологии М-ва здравоохранения Каз. ССР, 1969, т. 16, с. 53—56. Библиогр.: 5 назв.
39570. Чигрина Т. А., Шабанов И. М. Количественное определение бутифоса по фосфору в техническом препарате. — Тр. Ин-та краев. патологии М-ва здравоохранения Каз. ССР, 1969, т. 16, с. 47—52. Библиогр.: 10 назв.

39571. Шабанов И. М., Гольдберг Э. М. Метод определения действующего начала карбина. — Тр. Ин-та краев. патологии М-ва здравоохранения Каз. ССР, 1969, т. 16, с. 23—27. Библиогр.: 8 назв.

39572. Шестова Г. В. Роль гипоксии в изменении чувствительности к адреналину и норадреналину при отравлении армином. — Науч. тр. Казан. мед. ин-та, 1969, т. 28, с. 75—76.

39573. Шустер Я. Я., Лабренце И. К. К вопросу об острой токсичности некоторых мономерных и сополимерных производных новокаина. — Науч. тр. Казан. мед. ин-та, 1969, т. 28, с. 142—143.

39574. Шеколдина В. И. Зависимость между структурой и действием в ряду производных оксимноуксусной кислоты. — Науч. тр. Казан. мед. ин-та, 1969, т. 28, с. 143—144.

8. Медицинская рентгенология. Медицинская радиология и радиобиология

39575. Влияние феофитина на течение экспериментальной лучевой лейкемии. — Науч. тр. Ленингр. лесотехн. акад., 1969, № 119, с. 93—94. Библиогр.: 7 назв. Авт.: Г. С. Новоселова, С. Ф. Фролов, С. А. Черноморский, В. Т. Курныгина.

39576. Долгов Е. Г. Взаимодействие тканей с активным красителем на разных этапах развития острого лучевого поражения. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, 1970, т. 69, № 5, с. 39—42. Библиогр.: 19 назв. Резюме на англ. яз.

39577. Прокопенко Л. Г. О стимуляции биосинтеза γ М- и γ С-антител в облученном организме. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, 1970, т. 69, № 5, с. 74—76. Библиогр.: 16 назв. Резюме на англ. яз.

39578. Розанов И. Б., Выренков Ю. Е., Куркин А. Н. Лимфоаггиография регионарных лимфатических узлов легких. (Клинико-эксперим. исследование). — Хирургия, 1970, № 8, с. 29—33. Библиогр.: 7 назв. Резюме на англ. яз.

39579. Соскин А. М. Методика радиоизотопной экскреторной урометрии. — Науч. тр. Центр. ин-та усовершенствования врачей, 1969, т. 128, с. 150—156.

39580. Ширяев В. В. К механизму участия кровяных пластинок в поддержании резистентности стенки сосудов [при лучевой болезни]. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, 1970, т. 69, № 5, с. 53—54. Библиогр.: 8 назв. Резюме на англ. яз.

9. Внутренние болезни

39581. Алиев Х. У., Закиров У. Б. Об антиаритмической активности алкалоида протопина. — Докл. АН УзССР, 1970, № 7, с. 28—29. Резюме на узб. яз.

39582. Алиханова З. Э. Состояние белкового обмена и проницаемости капилляров у больных хроническими неспецифическими заболеваниями легких. — Изв. АН АзССР. Серия биол. наук, 1969, № 6, с. 134—138.

39583. Андренко П. Т., Дубовой А. Ф., Ширкова Т. А. Влияние полиглобулина на некоторые показатели свертывающей и антисвертывающей систем крови у больных атеротклерозом и хроническим нефритом. — Гематология и переливание крови (Киев), 1969, вып. 4, с. 81—83. В огл. 3-й авт.: Ширкова [!] Т. А.

39584. Болезни соединительной ткани с иммунными нарушениями (коллагеновые болезни). — Архив патологии, 1970, т. 32, № 7, с. 20—35. Библиогр.: 171 назв. Резюме на англ. яз. Авт.: А. И. Струков, Р. А. Симаква, Т. Н. Копьева, Л. В. Кактурский.

39585. Влияние новых витаминов на биохимический синдром при коронаросклерозе и циррозе печени. — Науч. тр. Казан. мед. ин-та, 1969, т. 28, с. 101—102. Авт.: В. Е. Анисимов, И. Г. Салихов, В. С. Романов и др.

Звонарева В. В. К дифференциальной диагностике болезни Боткина с механическими желтухами у больных пожилого возраста. — См. 39666.

39586. Коновалова В. А., Семенова Е. Н., Муртазаева Л. В. Влияние афиллиновой кислоты на экспериментальный прозериновый и ацетилхолиновый бронхоспазм. — Мед. ж Узбекистана, 1970, № 7, с. 44—48. Перед текстом и в огл. 3-й авт.: Л. В. Муртазаева (Чилеева).

39587. Консервативная терапия нагноительных заболеваний легкого. — Хирургия, 1970, № 8, с. 33—39. Библиогр.: 20 назв. Резюме на англ. яз. Авт.: С. Х. Авдалбекян, В. Т. Апоян, С. Г. Ерамян и др.

39588. Кременецкая Л. Е. Ангиоархитектоника сердца при ревматических пороках у людей среднего и пожилого возраста. — Архив патологии, 1970, т. 32, № 7, с. 40—46. Библиогр.: с. 45—46. Резюме на англ. яз.

39589. Мульдьяров П. Я., Орловская Г. В., Казакова И. С. Ультраструктура плазматических клеток синовиальной ткани при ревматоидном артрите. — Архив патологии, 1970, т. 32, № 7, с. 53—58. Библиогр.: 15 назв. Резюме на англ. яз.

39590. Орловская Г. В. 12-й интернациональный ревматологический конгресс. [Прага. Окт. 1969 г.] — Архив патологии, 1970, т. 32, № 7, с. 91—93.

39591. Райхлин Н. Т., Шнайман И. М. Цитохимическое изучение фагоцитоза кварцевой пыли под влиянием гидрокортизона. [Лечение пневмокозиоза]. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, 1970, т. 69, № 5, с. 106—108. Резюме на англ. яз.

39592. Репина Г. А. Морфологические изменения печени при ревматоидном артрите. (По данным секций и биопсий). — Архив патологии, 1970, т. 32, № 7, с. 58—62. Библиогр.: 20 назв. Резюме на англ. яз.

39593. Романов В. С. Влияние амида липоевой кислоты на функции печени больных циррозами и хроническими гепатитами. — Науч. тр. Казан. мед. ин-та, 1969, т. 28, с. 118—120.

39594. Руднев Г. П., Комолова Р. П., Станцо Е. В. Избранные вопросы клиники и лечения неспецифического язвенного колита. — Науч. тр. Центр. ин-та усовершенствования врачей, 1969, т. 128, с. 198—206.

39595. Станцо Е. В. Клиника неспецифического язвенного колита у людей пожилого возраста. — Науч. тр. Центр. ин-та усовершенствования врачей, 1969, т. 128, с. 207—211.

39596. Тявокин В. В. Влияние ограничения мышечной активности (гиподинамии) на содержание общего холестерина и липопротеидов в крови [при атеросклерозе]. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, 1970, т. 69, № 5, с. 34—35. Резюме на англ. яз.

39597. Фурман М. А. Клиника пневмоний, вызванных микоплазмами. — Науч. тр. Центр. ин-та усовершенствования врачей, 1969, т. 128, с. 310—317.

39598. Целлариус С. Ф., Ерисковская Н. К. О плазматическом пропитывании мышечных клеток сердца при острых метаболических повреждениях. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, 1970, т. 69, № 5, с. 100—103. Библиогр.: 15 назв. Резюме на англ. яз.

39599. Юлдашев У. И., Бектурдиев Х. Б. Гемопоэтические факторы при хронических заболеваниях печени и гепатогенных анемиях. — Мед. ж. Узбекистана, 1970, № 7, с. 23—26.

10. Гематология. Переливание крови



39600. **Бабий З. Н.** Экспериментальное изучение токсических субстанций сапрофитной микрофлоры воздуха, встречающейся при загрязнении консервированной крови и ее компонентов. — Гематология и переливание крови (Киев), 1969, вып. 4, с. 93—96.
39601. **Вовк Г. П.** Функциональные резервы корковой части надпочечников при гемотрансфузионных осложнениях в эксперименте. — Гематология и переливание крови (Киев), 1969, вып. 4, с. 48—51. Библиогр.: 10 назв.
39602. **Выговская Я. И., Полищук Р. С.** О влиянии переливаний отмытых эритроцитов на свертывающую систему крови в эксперименте. — Гематология и переливание крови (Киев), 1969, вып. 4, с. 22—25.
39603. **Гланц Р. М., Красногорская Е. С.** Влияние изо- и гетерогемотрансфузий на плотность инфракрасного излучения, температуру тела, кожи и вес кроликов. — Гематология и переливание крови (Киев), 1969, вып. 4, с. 5—11. Библиогр.: 18 назв.
39604. **Гланц Р. М., Скворонская Е. В.** Изменение белкового обмена в паренхиматозных органах белых крыс при гетерогемотрансфузии. — Гематология и переливание крови (Киев), 1969, вып. 4, с. 42—47. Библиогр.: 9 назв.
39605. **Глузман Ф. А.** Цитохимическое определение нуклеиновых кислот костного мозга и печени при гомотрансплантации гемопоэтической ткани в эксперименте. — Гематология и переливание крови (Киев), 1969, вып. 4, с. 155—160. Библиогр.: 14 назв.
39606. **Гутник Р. Б., Шмушко Р. Я.** Тромбопластинообразование у доноров при часто повторяющемся плазмаферезе. — Гематология и переливание крови (Киев), 1969, вып. 4, с. 144—146. Библиогр.: 9 назв.
39607. **Дудник М. И., Романова А. Ф.** Влияние трансфузий костного мозга и других видов терапии на иммунологические показатели у больных гипопластической анемией и агранулоцитозом. — Гематология и переливание крови (Киев), 1969, вып. 4, с. 161—164. Библиогр.: 8 назв.
39608. **Ельяшкевич Э. С., Дукаревич А. С., Кирилловская Т. Г.** Получение гамма-глобулина простым методом в процессе общего спиртового фракционирования белков донорской плазмы. — Гематология и переливание крови (Киев), 1969, вып. 4, с. 127—132. Библиогр.: 11 назв.
39609. **Ельяшкевич Э. С., Дукаревич А. С., Полешко С. Б.** Получение альбумина усовершенствованным методом в процессе спиртового фракционирования белков донорской плазмы. — Гематология и переливание крови (Киев), 1969, вып. 4, с. 119—124. Библиогр.: 8 назв.
39610. **Криворучко Р. А., Стасюк Н. С.** Изучение свойств лиофилизированной викасольной плазмы в процессе длительного ее хранения. — Гематология и переливание крови (Киев), 1969, вып. 4, с. 147—150.
39611. **Кушко О. В.** К вопросу о защитном действии альбумина на эритроциты при замораживании и оттаивании. — Гематология и переливание крови (Киев), 1969, вып. 4, с. 33—37. Библиогр.: 8 назв.
39612. **Лаврик С. С.** Влияние скорости процесса замораживания на сохранение жизнеспособности клеток костного мозга, обработанного 15% раствором глицерина. — Гематология и переливание крови (Киев), 1969, вып. 4, с. 152—155.
39613. **Миндюк М. В.** Характеристика препарата альбумина, полученного из плацентарной сыворотки. — Гематология и переливание крови (Киев), 1969, вып. 4, с. 124—127. Библиогр.: 9 назв.
39614. **Мирецкий Я. М.** Опыт работы службы крови Черкасской области. — Гематология и переливание крови (Киев), 1969, вып. 4, с. 102.

39615. Монастырский В. А., Дзись И. П. Микротромбоз (фибрин-эмболизм) при несовместимой гемотрансфузии (эксперимент. исследование). — Гематология и переливание крови (Киев), 1969, вып. 4, с. 52—57. Библиогр.: 15 назв.

39616. Некоторые вопросы заготовки фибринолизной крови. — Гематология и переливание крови (Киев), 1969, вып. 4, с. 58—63. Библиогр.: 11 назв. Авт.: О. Д. Рудых, Б. А. Марулин, Л. И. Беличенко, Л. В. Кейсевич.

39617. Поздняков В. А., Калинина Н. С. Организация определения реуз-принадлежности в лечебных учреждениях Одесской области. — Гематология и переливание крови (Киев), 1969, вып. 4, с. 98—101.

39618. Полубояринова А. Г. К вопросу о прямых переливаниях крови. — Гематология и переливание крови (Киев), 1969, вып. 4, с. 26—28.

39619. Полубояринова А. Г., Кушко О. В. Наш опыт консервирования крови при низких и ультранизких температурах. — Гематология и переливание крови (Киев), 1969, вып. 4, с. 29—32. Библиогр.: 8 назв.

39620. Получение и клиническое применение антигемофильного глобулина. — Гематология и переливание крови (Киев), 1969, вып. 4, с. 113—119. Библиогр.: 10 назв. Авт.: С. С. Лаврик, А. Г. Караванов, Р. Б. Гутник и др.

39621. Роль ферментных систем в механизме действия заменных переливаний крови. [Сообщ.] 1. В. Д. Едкина, Ю. В. Онищенко. Влияние острой кровопотери на активность аминотераз. — Гематология и переливание крови (Киев), 1969, вып. 4, с. 12—16. Библиогр.: 21 назв.

Сидорова А. Д. К изучению болезни Боткина у больных страдающих заболеваниями кроветворной системы. — См. 39682.

39622. Ткач Е. А. О гемостатическом действии консервированной крови при функциональных изменениях свертывающей системы крови реципиента. [Сообщ.] 4. — Гематология и переливание крови (Киев), 1969, вып. 4, с. 37—42. Библиогр.: 15 назв.

39623. Туровец З. Я., Винокурова Т. С. Опыт изготовления и клинического применения сухой плазмы и фибриногена в Черкасской области. — Гематология и переливание крови (Киев), 1969, вып. 4, с. 150—152.

39624. Фадеев А. Д. Переливание крови в хирургических стационарах Черкасской области. — Гематология и переливание крови (Киев), 1969, вып. 4, с. 103.

Юлдашев У. И., Бектурдиев Х. Б. Гемопсэтические факторы при хронических заболеваниях печени и гепатогенных анемиях. — См. 39599.

11. Эндокринология

39625. Гольбер Л. М., Кандрор В. И., Шахнарович В. М. Электрофизиологический анализ состояния вегетативных нервов при экспериментальном тиреотоксикозе. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, 1970, т. 69, № 5, с. 35—38. Библиогр.: 7 назв. Резюме на англ. яз.

Зязев А. К., Пальцева Т. Ф., Ткачев П. Г. Активность дегидрогеназ у больных инфекционным гепатитом в сочетании с сахарным диабетом и тиреогоскикозом. — См. 39667.

39626. Каюмов Э. Г., Дмитриева Э. Н. Семейный случай гипофизарного нанизма. — Мед. ж. Узбекистана, 1970, № 7, с. 76.

39627. Мирахмедов М. М., Фазылов А. А., Каримова С. Б. Комбинированное радиоизотопное и ультразвуковое скенирование щитовидной железы. — Мед. техника, 1970, № 4, с. 24—28.

Пальцева Т. Ф. Кортикостероидотерапия в комплексном лечении больных инфекционным гепатитом в сочетании с сахарным диабетом. — См. 39679.

Пальцева Т. Ф., Зязев А. К. Изучение азотисто-белкового обмена у больных инфекционным гепатитом в сочетании с токсическим зобом и сахарным диабетом. — См. 39680.

39628. Раминишвили Л. И. Пункционная биопсия щитовидной железы. — Сообщ. АН ГССР, 1970, т. 57, № 3, с. 717—720. Библиогр.: 14 назв. Резюме на груз. и англ. яз.

12. Медицинская микробиология. Медицинская паразитология

а. Медицинская микробиология и иммунология. Эпидемиология. Медицинская паразитология

39629. Блинкин С. А., Лаврик С. С. Гамма-глобулины направленного действия, полученные в процессе фракционирования белков донорской плазмы [для лечения инфекционных болезней]. — Гематология и переливание крови (Киев), 1969, вып. 4, с. 132—139. Библиогр.: 10 назв.

39630. Гальперин Э. А. Лечение больных токсоплазмозом. — Науч. тр. Центр. ин-та усовершенствования врачей, 1969, т. 128, с. 231—249.

39631. Голшмид В. К., Закгейм Д. А. Методика выделения столбнячного гемолизина и изучение некоторых его свойств. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, 1970, т. 69, № 5, с. 116—118. Резюме на англ. яз.

39632. Горюнова А. Г., Алексеева А. К., Залкинд С. Я. Органические культуры респираторного тракта человеческого эмбриона. — [Изучение патогенных вирусов]. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, 1970, т. 69, № 5, с. 108—111. Резюме на англ. яз.

39633. Дроговоз С. М. Влияние стафилококкового токсина на холодообразовательный процесс. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, 1970, т. 69, № 5, с. 46—48. Библиогр.: 9 назв. Резюме на англ. яз.

39634. Иванов Н. А. Стафилококкцины, их свойства, классификация и использование для типирования стафилококков. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, 1970, т. 69, № 5, с. 82—84. Библиогр.: 11 назв. Резюме на англ. яз.

39635. Қазанцев А. П., Матковский В. С. Специфические поражения легких при особо опасных и некоторых малоизвестных инфекциях. По материалам зарубежной литературы. — Воен.-мед. ж., 1970, № 7, с. 82—86.

39636. Кензина Л. И., Соскинд В. М. Биологические свойства кишечных палочек, выделенных в водоемах г. Алма-Аты за 1965—66 гг. — Тр. Ин-та краев. патологии М-ва здравоохранения Каз. ССР, 1969, т. 16, с. 305—318. Библиогр.: 12 назв.

39637. Клинико-эпидемиологическая характеристика заболеваний, вызванных эшерихиями O124. — Воен.-мед. ж., 1970, № 7, с. 54—56. Авт.: Л. Ф. Молчанов, В. Ф. Мухин, Т. И. Шестакова, М. А. Михельсон.

39638. Кудинов Е. А. Клинические особенности анкилостомоза. — Науч. тр. Центр. ин-та усовершенствования врачей, 1969, т. 128, с. 212—219.

39639. Кудинов Е. А. Проблема инвазий-микст. — Науч. тр. Центр. ин-та усовершенствования врачей, 1969, т. 128, с. 220—226.

39640. Мельник Марк. Эстафета подвига. [Из истории борьбы с инфекц. заболеваниями]. — Радуга, 1970, № 9, с. 150—161.

39641. Понировский Е. Н. О некоторых закономерностях распространения москитов в Юго-Восточных Каракумах. [Борьба с возбудителем лейшманиозов]. — Проблемы освоения пустынь, 1970, № 4, с. 79—81. Резюме на туркм. и англ. яз.

39642. Рабинович А. Р. К методике изготовления стандартных изогемагглютинирующих сывороток. — Гематология и переливание крови (Киев), 1969, вып. 4, с. 96—98.

39643. Романов С. П., Рогожин В. А., Панфилова Т. А. Лабораторно-эпидемиологическая характеристика энтеропатогенных кишечных палочек O124. — Воен.-мед. ж., 1970, № 7, с. 53—54.

39644. Руднев Г. П. О проблеме антропозоонозов. — Науч. тр. Центр. ин-та усовершенствования врачей, 1969, т. 128, с. 227—230.

39645. Руднев Г. П. О проблеме инфекция-микст. — Науч. тр. Центр. ин-та усовершенствования врачей, 1969, т. 128, с. 17—21.

39646. Руднев Г. П. Пятьдесят лет изучения инфекционных болезней в клинике. — Науч. тр. Центр. ин-та усовершенствования врачей, 1969, т. 128, с. 4—16.

39647. Руднев Г. П. Эволюция диагностики инфекционных болезней и очередные задачи клиники. — Науч. тр. Центр. ин-та усовершенствования врачей, 1969, т. 128, с. 22—25.

39648. Рукосуев В. С. Амиллоидоз у мышей в условиях иммунизации двумя антигенами. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, 1970, т. 69, № 5, с. 103—105. Библиогр.: 13 назв. Резюме на англ. яз.

39649. Турбин А. Синтезирован вне клетки. [О работе ученых Ин-та вирусологии им. Ивановского по репродукции вируса лошадиного энцефаломиелиита]. — Наука и жизнь, 1970, № 8, с. 77—78.

39650. Хмель Л. Ф. Естественный резервуар салмонелл среди домашних птиц (уток) и грызунов (мышей) в г. Алма-Ате. — Тр. Ин-та краев. патологии М-ва здравоохранения Каз. ССР, 1969, т. 16, с. 336—339. Библиогр.: 7 назв.

39651. Черноградский И. П., Строгова Н. А., Горохова Т. В. Выращивание микобактерий туберкулеза на глицериновых и безглицериновых питательных средах. — Проблемы туберкулеза, 1970, № 8, с. 65—66. Библиогр.: 7 назв.

39652. Чечик Б. Э. Конкуренция гетерологичных антигенов в микромо-дификации реакции преципитации в геле по Оухтерлони. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, 1970, т. 69, № 5, с. 112—115. Резюме на англ. яз.

б. Острые инфекционные болезни

39653. Амвросиев Ю. А. К диагностике дизентерии методом непрямой гемагглютинации. — Науч. тр. Центр. ин-та усовершенствования врачей, 1969, т. 128, с. 191—197.

39654. Андриуца К. А. Течение вирусного сывороточного гепатита у больных туберкулезом легких. — Проблемы туберкулеза, 1970, № 8, с. 51—52. Резюме на англ. яз.

39655. Богданова А. С. Материалы к эволюции клиники брюшного тифа. — Науч. тр. Центр. ин-та усовершенствования врачей, 1969, т. 128, с. 322—333.

39656. Богданова А. С. О клинических проявлениях и лечении хронического тифо-паратифозного бактерионосительства. — Науч. тр. Центр. ин-та усовершенствования врачей, 1969, т. 128, с. 334—340.

39657. Богданова А. С. Особенности комплексного лечения брюшно-тифозных больных в последние годы. — Науч. тр. Центр. ин-та усовершенствования врачей, 1969, т. 128, с. 341—348.



39658. Богомолов Б. П. Клиническое значение С-реактивного белка при болезни Боткина. — Науч. тр. Центр. ин-та усовершенствования врачей, 1969, т. 128, с. 102—110.
39659. Бугакова Г. Н. Инфекционный гепатит (болезнь Боткина) у больных туберкулезом легких. — Проблемы туберкулеза, 1970, № 8, с. 44—47. Библиогр.: 6 назв. Резюме на англ. яз.
- Вильдерман А. М., Просветова Г. И. Туберкулез легких и вирусный гепатит. — См. 39694.
39660. Галиев В. З. Врачи-революционеры о голоде и холере 1892 г. в Казахстане — Сов. здравоохранение, 1970, № 8, с. 74—78.
39661. Джафаров А. Д., Джалалова Д. М. К вопросу поражения сердца при бруцеллезе. Предварит. сообщ. — Мед. ж. Узбекистана, 1970, № 7, с. 30—32.
39662. Епишина И. И. Опыт современной терапии столбняка. — Науч. тр. Центр. ин-та усовершенствования врачей, 1969, т. 128, с. 267—275.
39663. Еременко А. В. К вопросу о затяжных формах болезни Боткина. — Науч. тр. Центр. ин-та усовершенствования врачей, 1969, т. 128, с. 26—38.
39664. Еременко А. В., Пальцева Т. Ф., Лазарева Л. С. Диагностическая ценность реакции преципитации в геле при инфекционном гепатите. — Науч. тр. Центр. ин-та усовершенствования врачей, 1969, т. 128, с. 119—124.
39665. Закиров Х. З., Шацкино В. Р. К клинике острой дизентерии, вызванной бактериями Флекснера и Зонне. — Мед. ж. Узбекистана, 1970, № 7, с. 39—43.
39666. Звонарева В. В. К дифференциальной диагностике болезни Боткина с механическими желтухами у больных пожилого возраста. — Науч. тр. Центр. ин-та усовершенствования врачей, 1969, т. 128, с. 140—149.
39667. Зязев А. К., Пальцева Т. Ф., Ткачев П. Г. Активность дегидрогеназ у больных инфекционным гепатитом в сочетании с сахарным диабетом и тиреотоксикозом. — Науч. тр. Центр. ин-та усовершенствования врачей, 1969, т. 128, с. 83—91.
39668. Иванченко В. И. Клинико-иммунологические параллели при стафилококковом сепсисе. — Науч. тр. Центр. ин-та усовершенствования врачей, 1969, т. 128, с. 282—292.
39669. Иванченко В. И., Островская З. С., Кузнецова В. Ф. Значение стафилококков в этиологии сепсиса. — Науч. тр. Центр. ин-та усовершенствования врачей, 1969, т. 128, с. 276—281.
39670. Кабирова М. Б. Проблемы ботулизма в Казахстане. — Тр. Ин-та краев. патологии М-ва здравоохранения Каз. ССР, 1969, т. 16, с. 296—304. Библиогр.: 28 назв.
39671. Канчурин А. Х., Полковникова Т. Ф. Изучение энцефалитогенной активности коклюшных микробов на различных животных. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, 1970, т. 69, № 5, с. 48—50. Библиогр.: 7 назв. Резюме на англ. яз.
39672. Колесникова А. Ф. К клиническим особенностям дизентерии у лиц, имевших производственный контакт со свинцом. — Науч. тр. Центр. ин-та усовершенствования врачей, 1969, т. 128, с. 184—190.
39673. Кудрявцева Н. П. Клинико-экспериментальные показатели в оценке антибактериальных свойств прохлорина. [Лечение дифтерии]. — Науч. тр. Казан. мед. ин-та, 1969, т. 28, с. 53—55.

39674. Кудрявцева Н. П., Залужная М. С. Результаты лечения дифтерийного бактерионосительства цибутинсм. — Науч. тр. Казан. мед. ин-та, 1969, т. 28, с. 80—82.

39675. Лациник Г. Е., Соскин А. М. Динамика изменений функционального состояния печени при болезни Боткина по данным радиоизотопной гепатографии. — Науч. тр. Центр. ин-та усовершенствования врачей, 1969, т. 128, с. 51—65.

39676. Лациник Г. Е., Щербак Ю. Ф., Зязев А. К. Диагностическая ценность дегидрогеназ при инфекционном гепатите и бруцеллезе. — Науч. тр. Центр. ин-та усовершенствования врачей, 1969, т. 128, с. 75—82.

39677. Малыгина С. И., Лациник Г. Е., Жарков И. Г. К характеристике липидемии при инфекционном гепатите и ее изменении при внутрижелудочном введении кислорода. — Науч. тр. Центр. ин-та усовершенствования врачей, 1969, т. 128, с. 92—101.

39678. Малышева Л. М. Оценка терапевтической эффективности цибутина при экспериментальной дифтерийной инфекции. — Науч. тр. Казан. мед. ин-та, 1969, т. 28, с. 56—57.

39679. Пальцева Т. Ф. Кортикостероидотерапия в комплексном лечении больных инфекционным гепатитом в сочетании с сахарным диабетом. — Науч. тр. Центр. ин-та усовершенствования врачей, 1969, т. 128, с. 125—131.

39680. Пальцева Т. Ф., Зязев А. К. Изучение азотисто-белкового обмена у больных инфекционным гепатитом в сочетании с токсическим зобом и сахарным диабетом. — Науч. тр. Центр. ин-та усовершенствования врачей, 1969, т. 128, с. 111—118.

39681. Пальцева Т. Ф., Чернышева Н. Н. Скенирование печени у реконвалесцентов инфекционного гепатита-микст. Предварит. сообщ. — Науч. тр. Центр. ин-та усовершенствования врачей, 1969, т. 128, с. 66—74.

39682. Сидорова А. Д. К изучению болезни Боткина у больных, страдающих заболеваниями кроветворной системы. — Науч. тр. Центр. ин-та усовершенствования врачей, 1969, т. 128, с. 39—50.

39683. Сидорова А. Д. Некоторые гематологические показатели при пищевых токсикоинфекциях сальмонеллезной этиологии. — Науч. тр. Центр. ин-та усовершенствования врачей, 1969, т. 128, с. 175—183.

39684. Сидорова А. Д. О картине периферической крови при острой и подострой дистрофии печени у больных инфекционным гепатитом. — Науч. тр. Центр. ин-та усовершенствования врачей, 1969, т. 128, с. 169—174.

39685. Скрипкин А. Ф. К изучению функционального состояния поджелудочной железы при болезни Боткина. — Науч. тр. Центр. ин-та усовершенствования врачей, 1969, т. 128, с. 132—139.

39686. Соскин А. М., Лациник Г. Е., Чернецкая Н. С. Выделительная функция почек при инфекционном гепатите по данным радиоактивной индикации. — Науч. тр. Центр. ин-та усовершенствования врачей, 1969, т. 128, с. 157—168.

39687. Соскин А. М., Щербак Ю. Ф. К изучению выделительной функции почек при бруцеллезе. — Науч. тр. Центр. ин-та усовершенствования врачей, 1969, т. 128, с. 260—266.

39688. Фурман М. А. Клиника острых респираторных заболеваний, вызванных *Mycoplasma pneumoniae*. — Науч. тр. Центр. ин-та усовершенствования врачей, 1969, т. 128, с. 318—321.

39689. Царегородцева Т. М. Анафилактические реакции при экспериментальном аллергическом энцефаломиелите. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, 1970, т. 69, № 5, с. 50—52. Резюме на англ. яз.

39690. Щербак Ю. Ф., Соскин А. М., Чернецкая Н. С. Исследование функции печени при хроническом бруцеллезе с применением метода радиоизотопной индикации. — Науч. тр. Центр. ин-та усовершенствования врачей, 1969, т. 128, с. 250—259.

в. Хронические инфекции

39691. Анастасьев В. С., Валитова З. Ю., Калямova P. A. К оценке активности очагового туберкулеза у взрослых. — Проблемы туберкулеза, 1970, № 8, с. 34—38. Библиогр.: 6 назв. Резюме на англ. яз.

Андриуца К. А. Течение вирусного сывороточного гепатита у больных туберкулезом легких. — См. 39654.

39692. Беккер В. С., Крайняя И. А. Опыт работы по организации флюорографической службы. — Проблемы туберкулеза, 1970, № 8, с. 6—8. Резюме на англ. яз.

39693. Благодарный Я. А., Жолдаспаев С. Т., Шефер Л. Б. Эпидемиологическое значение больных активным туберкулезом легких, не выделяющих микобактерий туберкулеза. — Проблемы туберкулеза, 1970, № 8, с. 1—4. Библиогр.: 14 назв. Резюме на англ. яз.

Бугакова Г. Н. Инфекционный гепатит (болезнь Боткина) у больных туберкулезом легких. — См. 39659.

39694. Вильдерман А. М., Пролетова Г. И. Туберкулез легких и вирусный гепатит. — Проблемы туберкулеза, 1970, № 8, с. 47—50. Библиогр.: 19 назв. Резюме на англ. яз.

39695. Жогло С. И. Бактериостатическая активность крови у больных туберкулезом. — Проблемы туберкулеза, 1970, № 8, с. 61—63.

39696. К вопросу об антитуберкулезной активности некоторых ФОС и нитросоединений. — Науч. тр. Казан. мед. ин-та, 1969, т. 28, с. 31—32. Авт.: М. Г. Берим, К. Б. Брудная, З. Х. Каримова, Г. Ф. Ржевская.

39697. Клебанов М. А. Симпозиум по определению активности туберкулезных изменений. [Киев. Дек. 1968 г.] — Проблемы туберкулеза, 1970, № 8, с. 73—76.

39698. Кунуркульжаев Т. Б. О взаимоотношениях специфической и общей иммунологической реактивности у больных туберкулезом легких. — Проблемы туберкулеза, 1970, № 8, с. 30—34 с табл. Библиогр.: 8 назв. Резюме на англ. яз.

39699. Ойфебах М. И., Симонян Л. К. Влияние различных факторов на переносимость антибактериальных препаратов больными туберкулезом легких. — Проблемы туберкулеза, 1970, № 8, с. 23—26. Резюме на англ. яз.

39700. Полетаев С. Д. Туберкулез легких, вызванный микобактериями типа *Novius*. — Проблемы туберкулеза, 1970, № 8, с. 38—41. Библиогр.: 14 назв. Резюме на англ. яз.

39701. Полуниин В. И., Иевлев В. А. Ультразвук в комплексном лечении больных активным туберкулезом легких. — Воен.-мед. ж., 1970, № 7, с. 74—76.

39702. Результаты лечения больных хроническим деструктивным туберкулезом легких резервными и в том числе некоторыми новыми туберкулостатическими препаратами. [Доклад на V Укр. съезде фтизиатров, Дек. 1969 г.] — Проблемы туберкулеза, 1970, № 8, с. 18—22. Библиогр.: 10 назв. Резюме на англ. яз. Авт.: А. Е. Рабухин, В. М. Алексеева, Е. С. Иванова и др.

39703. Сергеев И. С. Побочные реакции от антибактериальных препаратов у больных туберкулезом легких. Обзор. — Проблемы туберкулеза, 1970, № 8, с. 12—17. Библиогр.: 29 назв. Резюме на англ. яз.

39704. Сodikov Э. С., Казаков К. С., Гапонько Л. А. Влияние фтивазида и тубазида на макро- и микроорганизм при туберкулезной инфекции. — Проблемы туберкулеза, 1970, № 8, с. 58—61. Библиогр.: 10 назв. Резюме на англ. яз.

39705. Стрельцов В. П., Лесная А. А. Пенициллома легкого в каверне. — Проблемы туберкулеза, 1970, № 8, с. 66—68 с табл.

39706. Урсов И. Г., Мурашкин П. С., Волокитин Ф. Н. Изучение возможности использования подгорных обходов как метода выявления туберкулеза в сельских районах. — Проблемы туберкулеза, 1970, № 8, с. 9—11. Резюме на англ. яз.

39707. Федотова З. Н. Эффективность антибактериальной терапии больных с первичной лекарственной устойчивостью микобактерий туберкулеза. — Проблемы туберкулеза, 1970, № 8, с. 26—30 с табл. Библиогр.: 5 назв. Резюме на англ. яз.

39708. Шпукас Г. К. Опыт организации флюорографического обследования населения в условиях Утенского района Литовской ССР. — Проблемы туберкулеза, 1970, № 8, с. 5—6. Резюме на англ. яз.

13. Хирургия. Ортопедия

39709. Арапов Д. А., Хорошко Н. В. Хирургическая тактика при торакоабдоминальных ранениях мирного времени. — Хирургия, 1970, № 8, с. 73—77. Резюме на англ. яз.

39710. Аруин Л. И., Вайнштейн Т. Я., Жук Е. А. Некоторые вопросы патогенеза острого панкреатита. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, 1970, т. 69, № 5, с. 42—46. Библиогр.: 7 назв. Резюме на англ. яз.

39711. Арьев Т. Я. Возникновение и развитие современной пластической и восстановительно-реконструктивной хирургии ожогов. — Ортопедия, травматология и протезирование, 1970, № 8, с. 1—8. Библиогр.: 8 назв. Резюме на англ. яз.

39712. Аскарлов Ш. А., Абрашина Т. Н. Неврологическая симптоматика при анкилозирующем спондилартрите. — Мед. ж. Узбекистана, 1970, № 7, с. 70—71.

39713. Бабичев С. И., Пинская И. Я. Внешнее дыхание у [оперированных] больных хроническими неспецифическими заболеваниями легких. — Хирургия, 1970, № 8, с. 56—60. Библиогр.: 15 назв. Резюме на англ. яз.

39714. Баллюзек Ф. В., Дзубов Н. К., Синевич Е. Е. Длительная венозная катетеризация для проведения инфузионной терапии. — Воен.-мед. ж., 1970, № 7, с. 19—22.

39715. Буглаев А. И., Аксельрад Л. Л. Оценка и прогноз опороспособности нижних конечностей после глубоких ожогов. — Ортопедия, травматология и протезирование, 1970, № 8, с. 23—26. Резюме на англ. яз.

39716. Бураковский В. И., Краева Э. Л., Нежлукто А. Я. Гнойная инфекция в хирургии сердца. — Хирургия, 1970, № 8, с. 81—87. Библиогр.: 8 назв. Резюме на англ. яз.

39717. Вагнер Е. А. Неотложная диагностика тяжелой закрытой травмы груди. — Хирургия, 1970, № 8, с. 67—72. Библиогр.: 24 назв. Резюме на англ. яз.

39718. Видик Т. В., Петухов В. И. Влияние арпенада на состояние островкового аппарата поджелудочной железы при травматическом шоке. — Науч. тр. Казан. мед. ин-та, 1969, т. 28, с. 103—105.

39719. Виноградов В. В. О хирургическом лечении холецистита. — Хирургия, 1970, № 8, с. 115—122. Библиогр.: 14 назв. Резюме на англ. яз.

39720. Володин Борис. Не повреди. [Об операциях на сердце]. — Знание — сила, 1970, № 8, с. 10—13.
39721. Выбор объема функциональных исследований в хирургии легких. — Хирургия, 1970, № 8, с. 52—55. Резюме на англ. яз. Авт.: Н. В. Антелава, В. Ю. Волобуев, Г. С. Шония, Ш. С. Брегвадзе.
39722. Гальперин Ю. С., Горлин И. К. Аппарат для искусственной вентиляции легких РО-5. — Мед. техника, 1970, № 4, с. 34—39.
39723. Дмитриев Г. И. Реконструктивные операции при тяжелых деформациях кисти после глубоких ожогов. — Ортопедия, травматология и протезирование, 1970, № 8, с. 26—30. Резюме на англ. яз.
39724. Дмитриева З. Е., Матчин А. А. О показаниях к пересадке кожи на широкой питающей ножке при повреждениях кисти. — Ортопедия, травматология и протезирование, 1970, № 8, с. 45—48. Библиогр.: 22 назв. Резюме на англ. яз.
39725. Ефимов И. С., Бабий В. П. Об эректильной фазе шока при тяжелой шахтной травме. — Ортопедия, травматология и протезирование, 1970, № 8, с. 82—83.
39726. Кислотно-щелочное состояние крови у обожженных при многократных наркозах. — Ортопедия, травматология и протезирование, 1970, № 8, с. 40—42. Резюме на англ. яз. Авт.: М. Н. Малова, Н. П. Иванова, П. П. Войцеховский, И. С. Панов.
39727. Клинецвич Г. Н. Свободная кожная пластика при отморожениях. — Ортопедия, травматология и протезирование, 1970, № 8, с. 42—45. Резюме на англ. яз.
39728. Коношко С. Д. Роль разных отделов тонкого кишечника в выделении холестерина [при его резекции]. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, 1970, т. 69, № 5, с. 32—33. Библиогр.: 11 назв. Резюме на англ. яз.
39729. Кофанова Ю. Б. Влияние полиглобулина на некоторые показатели гемодинамики [при операциях]. — Гематология и переливание крови (Киев), 1969, вып. 4, с. 66—70. Библиогр.: 10 назв.
39730. Крупачев И. Ф., Беляев М. П. Анатомическое обоснование эмбол- и цитимэктомии верхней брыжеечной артерии. — Хирургия, 1970, № 8, с. 111—115. Библиогр.: 24 назв. Резюме на англ. яз.
39731. Лайнбург Д. Е. Применение полиглобулина при ожоговом шоке. — Гематология и переливание крови (Киев), 1969, вып. 4, с. 70—73. Библиогр.: 10 назв.
39732. Ларичева Н. И. Некоторые итоги клинического применения отечественного фибриногена при острых кровопотерях. — Гематология и переливание крови (Киев), 1969, вып. 4, с. 139—144. Библиогр.: 11 назв.
39733. Лейбкинд Л. Н. К вопросу военно-врачебной экспертизы при закрытых переломах бедра, леченных внутрикостным металлическим остеосинтезом. — Воен.-мед. ж., 1970, № 7, с. 17—19.
39734. Лобунец К. А. Применение белково-солевого плазмозаменителя — альбулакта в хирургической клинике. — Гематология и переливание крови (Киев), 1969, вып. 4, с. 89—93. Библиогр.: 13 назв.
39735. Маневич В. Л., Злочевский П. М., Галкин В. В. Диагностика легочной тромбоземболии в хирургической клинике. — Хирургия, 1970, № 8, с. 60—67. Библиогр.: с. 67. Резюме на англ. яз.
39736. Махкамова М. М. Изменение некоторых гематологических и биохимических показателей крови у собак в разные сроки после резекции желудка и тонкой кишки. — Мед. ж. Узбекистана, 1970, № 7, с. 33—37.

39737. Махов Н. И., Дроздова Г. А., Травкин Ю. А. Ферменты крови после операций на желчных путях. — Хирургия, 1970, № 8, с. 128—133. Библиогр.: с. 133. Резюме на англ. яз.
39738. Меликян А. М., Иванченко В. И. «Искусственная почка» в комплексном лечении больных сепсисом. — Науч. тр. Центр. ин-та усовершенствования врачей, 1969, т. 128, с. 293—296.
39739. Мельникова В. М. Антибиотикотерапия при открытых переломах. — Воен.-мед. ж., 1970, № 7, с. 12—14.
39740. Миразимов Б. М., Миразимова Т. М. Восстановительно-реконструктивное лечение тяжелых ожоговых деформаций голеностопного сустава и стопы. — Ортопедия, травматология и протезирование, 1970, № 8, с. 35—39. Библиогр.: 8 назв. Резюме на англ. яз.
39741. Миразимова Т. М. Случай тяжелой двусторонней деформации стоп после ожога. — Мед. ж. Узбекистана, 1970, № 7, с. 75.
39742. Михельсон А. И. Сергей Иванович Спасокукоцкий. [Хирург]. К 100-летию со дня рождения. — Урология и нефрология, 1970, № 4, с. 56—60 с портр.
39743. Молодов П. А., Апанасенко Б. Г., Плепис О. Я. Применение металлического остеосинтеза для лечения больных с открытыми переломами костей кисти и пальцев. — Воен.-мед. ж., 1970, № 7, с. 15—17.
39744. Обухова Л. М., Шакиров М. Х. О лечении послеожоговых рубцовых разгибательных контрактур пальцев стопы. — Ортопедия, травматология и протезирование, 1970, № 8, с. 33—35. Резюме на англ. яз. В огл. 1-й авт.: М. Л. [!] Обухова.
39745. Павлова М. Н., Болховитинова Л. А. Влияние пирогеналотерапии на морфологическое строение келоидных рубцов. — Ортопедия, травматология и протезирование, 1970, № 8, с. 18—23. Резюме на англ. яз.
39746. Панова Ю. М., Перхурова И. С. Контактные электрические ожоги верхних конечностей. — Ортопедия, травматология и протезирование, 1970, № 8, с. 13—18. Резюме на англ. яз.
39747. Панченков Р. Т., Лежнев А. Н. Повторные оперативные вмешательства на желчных путях. — Хирургия, 1970, № 8, с. 123—128. Библиогр.: 14 назв.
39748. Пашук А. Ю., Моерман Л. А., Павленко И. Ф. Реанимация у больных с тяжелыми сочетанными травмами и некомпенсированным шоком. — Ортопедия, травматология и протезирование, 1970, № 8, с. 83—85.
39749. Печатникова Е. А. Язвы кардиального отдела желудка. — Хирургия, 1970, № 8, с. 102—106. Библиогр.: 9 назв. Резюме на англ. яз.
39750. Плетнев С. Д., Гольберт З. В., Сапожников Л. А. Применение лазера при хирургических сперациях. Эксперим. исследование. — Мед. техника, 1970, № 4, с. 12—17.
39751. Поляков В. А. Заполнение дефектов в костях и воссоздание костной ткани с помощью ультразвуковой сварки. — Воен.-мед. ж., 1970, № 7, с. 8—11.
39752. Применение хвойной хлорофилло-каротиновой пасты в практике лечения хирургических больных. — Науч. тр. Ленингр. лесотехн. акад., 1969, № 119, с. 117—118. Авт.: С. Ф. Фролов, Ю. Н. Шанин, А. Л. Костюченко, Ф. Т. Солодкий.
39753. Прогнозирование исходов аутотрансплантации кожи у обожженных. — Ортопедия, травматология и протезирование, 1970, № 8, с. 8—13. Библиогр.: 13 назв. Резюме на англ. яз. Авт.: А. А. Шалимов, Д. Е. Печкарский, С. Н. Нодель, А. А. Николаевский.
39754. Профессор Борис Корнильевич Осипов. [Хирург. К 75-летию со дня рождения]. — Хирургия, 1970, № 8, с. 3—4 с портр.

39755. Профузные желудочно-кишечные кровотечения вследствие перфорации аневризмы брюшной аорты. — Гематология и переливание крови (Киев), 1969, вып. 4, с. 107—112. Библиогр.: 22 назв. Авт.: А. Г. Караванов, П. Ф. Демидюк, А. И. Гурин, М. И. Шейнис.
39756. Романов В. А. Использование аппарата ДП-2 для искусственной вентиляции легких у мелких лабораторных животных. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, 1970, т. 69, № 5, с. 125. Резюме на англ. яз.
39757. Русакова М. С., Грицман Н. Н., Павлов В. П. Об изменении суставного хряща при ревматоидном артрите и резорбирующей роли паннуса. — Архив патологии, 1970, т. 32, № 7, с. 47—52. Библиогр.: 27 назв. Резюме на англ. яз.
39758. Савин В. А., Круглов В. Н., Паршин Н. А. Набор штифтов и направлятелей для остеосинтеза бедренной кости. — Мед. техника, 1970, № 4, с. 61—62.
39759. Салихов И. А. К вопросу о парезах желудочно-кишечного тракта при перитоните и их лечении нибуфином. — Науч. тр. Казан. мед. ин-та, 1969, т. 28, с. 90—92.
39760. Саприн А. Н., Шуляковская Т. С. О возникновении сигналов э. п. р. нового типа в тканях животных при действии ряда химических агентов и при некрозах. — Докл. АН СССР, т. 189, № 4, с. 889—891. Библиогр.: 8 назв.
39761. Смирнов О. А., Мещеринов И. Г. Графоаналитический способ определения температурного поля головы человека при проведении краниocereбральной гипотермии аппаратом «Холод-2Ф». — Мед. техника, 1970, № 4, с. 17—24. Библиогр.: 14 назв.
39762. Степанов Т. В. Тактика хирурга при послеоперационном свернувшемся гемотораксе. — Хирургия, 1970, № 8, с. 77—81. Библиогр.: 9 назв. Резюме на англ. яз.
39763. Стручков В. И. Клиническая физиология в современной хирургии. — Хирургия, 1970, № 8, с. 87—90. Резюме на англ. яз.
39764. Топорov Г. Н. А. Л. Поленов и Орловское медицинское общество. [Нейрохирург, 1871—1947. К 100-летию со дня рождения]. — Сов. здравоохранение, 1970, № 8, с. 79—81.
39765. Федорова З. П. Дальнейшее экспериментальное изучение эффективности действия полиглюкина при измененной реактивности организма [во время травмы]. — Гематология и переливание крови (Киев), 1969, вып. 4, с. 74—81. Библиогр.: 12 назв.
39766. Феофилов Г. Л., Осипов В. П. Аномалии отхождения бронхов и нагноительные заболевания легких. — Хирургия, 1970, № 8, с. 47—51. Библиогр.: 20 назв. Резюме на англ. яз.
39767. Цивьян Я. Л., Жданов Г. М. Изменение растущих позвонков и позвоночника под воздействием артродезирующих операций. — Ортопедия, травматология и протезирование, 1970, № 8, с. 55—61. Библиогр.: 11 назв. Резюме на англ. яз.
39768. Чачава М. К., Урушадзе Т. Я. Выбор способа резекции желудка при язвенной болезни. [Доклад на заседании Тбилис. хирургич. о-ва. Дек. 1969 г.] — Хирургия, 1970, № 8, с. 99—102. Библиогр.: 6 назв. Резюме на англ. яз.
39769. Черногорова З. Л. Изменение температуры в надпочечниках и щитовидной железе в условиях острой кровопотери и последующего переливания крови или кровезаменителя БК-8. — Гематология и переливание крови (Киев), 1969, вып. 4, с. 16—22.
39770. Чубинидзе Дж. П. О закрытых повреждениях кишечника. — Собр. АН ГССР, 1970, т. 57, № 3, с. 725—728. Библиогр.: 10 назв. Резюме на груз. и англ. яз.

39771. Щекотов Г. Эпикондилит — профессиональное заболевание. — Охрана труда и соц. страхование, 1970, № 12, с. 24—25.

39772. Яковлев Н. А. Парапроктиты и их лечение. — Хирургия, 1970, № 8, с. 149—154. Библиогр.: 8 назв. Резюме на англ. яз.

39773. Якубович В. А. Лечение двустороннего эхинококка легких. — Хирургия, 1970, № 8, с. 26—29. Библиогр.: 8 назв. Резюме на англ. яз.

14. Урология

Андренко П. Т., Дубовой А. Ф., Ширкова Т. А. Влияние полиглюкина на некоторые показатели свертывающей и антисвертывающей систем крови у больных атеросклерозом и хроническим нефритом. — См. 39583.

39774. Барабошин Г. Н. О кортикальном некрозе почек. — Урология и нефрология, 1970, № 4, с. 64—65.

39775. Гончар М. А., Пригородова Н. П., Трегьяков Н. А. Двусторонний эмфизематозный пиелонефрит с тромбозом сосудов почек. — Урология и нефрология, 1970, № 4, с. 65—67.

39776. Димитров Ц. Почечная ангиография у больных эндемической нефропатией. [Статья из Софии]. — Урология и нефрология, 1970, № 4, с. 16—18. Резюме на англ. яз.

39777. Духанов А. Я. Всероссийская конференция, посвященная проблеме энуреза. [Курск. Дек. 1969 г.] — Урология и нефрология, 1970, № 4, с. 78—79.

39778. Изменения некоторых энзимов почечной ткани при экспериментальном инфаркте почки. [Статья из Болгарии]. — Урология и нефрология, 1970, № 4, с. 11—13. Библиогр.: 7 назв. Резюме на англ. яз. Авт.: С. Разбойников, Д. Нецов, Т. Шипков, Х. Димитров.

39779. К этиологии алиментарного токсического цистита, вызываемого семенами горчицы розового (*Ascrotilon picris* С. А. М) Н. К. Шишкова. Сообщ.: 3. Разделение жирных кислот масла семян горчицы розового хроматографией на бумаге и кристаллизацией с мочевиной. — 4. О горчице розовой. — Тр. Ин-та краев. патологии М-ва здравоохранения Каз. ССР, 1969, т. 16, с. 266—275. Библиогр.: с. 269.

39780. Краковский Н. И., Савченко Т. В. Слоновость наружных половых органов. — Хирургия, 1970, № 8, с. 144—149. Библиогр.: 21 назв. Резюме на англ. яз.

39781. Лопатин А. И. Лечение негонстрейных уретритов у мужчин олетрином. — Урология и нефрология, 1970, № 4, с. 70—71.

39781а. Пытель Ю. А., Иванов А. В. О патогенезе так называемой эссенциальной почечной гематурии. — Урология и нефрология, 1970, № 4, с. 23—29 с табл. Резюме на англ. яз.

39782. Раевский М. С. О первичном шве уретры при свежих разрывах ее. — Урология и нефрология, 1970, № 4, с. 54—56. Библиогр.: 6 назв. Резюме на англ. яз.

39783. Симонов В. Я. Лечение больных с нейрогенной дисфункцией мочевого пузыря радиочастотной стимуляцией. — Урология и нефрология, 1970, № 4, с. 72—77. Библиогр.: с. 77.

39784. Тагильцева М. П. Этиология алиментарного цистита. — Тр. Ин-та краев. патологии М-ва здравоохранения Каз. ССР, 1969, т. 16, с. 248—265.

39785. Турманидзе Н. П. О рецидивах нефролитиаза и оперативном их лечении. — Урология и нефрология, 1970, № 4, с. 29—32. Библиогр.: 6 назв. Резюме на англ. яз.

39786. Шаповал В. И., Миловидов Э. Н. О возможности использования легкого для транспульмонального интракорпорального гемодиализа. Эксперим. исследование. — Урология и нефрология, 1970, № 4, с. 13—16. Библиогр.: 15 назв. Резюме на англ. яз.

39787. Шульцев Г. П., Бурцев В. И. Ричард Брайт — основоположник учения о болезнях почек. — Урология и нефрология, 1970, № 4, с. 60—63 с портр.

39788. Ярмолинский И. С., Шляхтин В. И., Горяинов В. А. Инкрустирующий цистит и камнеобразование после трансплантации почки. — Урология и нефрология, 1970, № 4, с. 68—70.

15. Онкология

39789. Антипов С. Г. Непрямая радионуклидная лимфография в диагностике регионарных метастазов рака мочевого пузыря. — Урология и нефрология, 1970, № 4, с. 41—45. Библиогр.: 13 назв. Резюме на англ. яз.

39790. Бабиор С. Н. Случай лимфогранулематозного поражения орбиты. — Вестн. офтальмологии, 1970, № 4, с. 84—85. Резюме на англ. яз.

39791. Билалов Ф. И. Некоторые низкомолекулярные азотистые соединения в экспериментальных опухолях мозга белых мышей. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, 1970, т. 69, № 5, с. 88—90. Библиогр.: 7 назв. Резюме на англ. яз.

39792. Волков В. В., Загородняя Т. П., Сомов Е. Е. Склероувеэктомию с одномоментной гомопластикой склеры при опухолях сосудистого тракта (техника операции и непосредств. результаты). — Вестн. офтальмологии, 1970, № 4, с. 10—16. Библиогр.: 25 назв. Резюме на англ. яз.

39793. Гаспарян А. М., Портной А. С. О патогенезе рака предстательной железы. — Урология и нефрология, 1970, № 4, с. 49—53. Библиогр.: 9 назв. Резюме на англ. яз.

39794. Гозный А. Д. Применение лимфофлебографии в диагностике регионарного метастазирования рака мочевого пузыря. — Урология и нефрология, 1970, № 4, с. 46—49. Библиогр.: 10 назв. Резюме на англ. яз.

39795. Действие различных химиотерапевтических препаратов и гормонов на новый штамм опухоли легкого мышей РЛ-67. — Науч. тр. Казан. мед. ин-та, 1969, т. 28, с. 116—118.

39796. Еще раз об индукции мозговых опухолей у крыс метилнитрозомочевинной. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, 1970, т. 69, № 5, с. 90—92. Библиогр.: 13 назв. Резюме на англ. яз. Авт.: И. Н. Димант, Г. М. Локтионов, М. М. Сатаев, А. А. Израилян.

39797. Изучение возможного канцерогенного действия натриевой соли карбоксиметилцеллюлозы. — Масло-жировая пром-сть, 1970, № 5, с. 24—25. Авт.: Ю. А. Федоров, Б. С. Ручковский, Ю. А. Уманский и др.

39798. Кишкина В. Я. Метастаз рака легкого в хорноидею. — Офтальмол. ж., 1970, № 5, с. 384—385.

39799. Лопаткин Н. А., Крендель Б. М. О цистэктомии у больных раком мочевого пузыря. — Урология и нефрология, 1970, № 4, с. 37—41. Библиогр.: 12 назв. Резюме на англ. яз.

39800. Новохатский А. С. Значение данных поля зрения в дифференциальной диагностике меланобластом хорноидеи. — Офтальмол. ж., 1970, № 5, с. 333—337. Библиогр.: 7 назв. Резюме на англ. яз.

39801. Оверхолт Ричард Г. Первичный рак легкого. [Статья из США]. — Хирургия, 1970, № 8, с. 12—17.

39802. **Овнатаян К. Т., Кравец В. М., Пужайло В. И.** К хирургии тирато-дермоидных опухолей средостения. — Хирургия, 1970, № 8, с. 96—99. Библиогр.: 16 назв. Резюме на англ. яз.

39803. **Осипов Б. К.** Выбор метода хирургического лечения рака легкого. — Хирургия, 1970, № 8, с. 4—12. Резюме на англ. яз.

39804. **Петров Б. А.** Об отдаленных результатах после резекции пищевода при раке. — Хирургия, 1970, № 8, с. 91—95. Резюме на англ. яз.

39805. **Противоопухолевая** активность непредельных альдегидов и кетонов. — Науч. тр. Казан. мед. ин-та, 1969, т. 28, с. 132. Авт.: А. А. Зидермане, А. М. Зилбере, Р. К. Верпеле и др.

39806. **Синтез** и противоопухолевая активность некоторых аралкил-2-хлорэтил-сульфидов. — Сообщ. АН ГССР, 1970, т. 57, № 3, с. 581—584. Библиогр.: 6 назв. Резюме на груз. и англ. яз. Авт.: Р. М. Лагидзе, Д. Р. Лагидзе, Н. С. Саникидзе, И. Г. Абесадзе.

39807. **Ситдыков Э. Н.** Цистэктомия с кишечной пластикой мочевого пузыря по поводу его опухолей. — Урология и нефрология, 1970, № 4, с. 32—37. Резюме на англ. яз.

39808. **Харченко В. П., Волохов Б. Э.** Непосредственные и отдаленные результаты комбинированного лечения бронхолегочного рака. — Хирургия, 1970, № 8, с. 22—25. Библиогр.: 5 назв. Резюме на англ. яз.

39809. **Шкроб О. С., Жариков А. А.** Спиразадин в комбинированном лечении рака легкого. — Хирургия, 1970, № 8, с. 17—22. Библиогр.: 12 назв. Резюме на англ. яз.

39810. **Яес С. Б., Гуныка Ю. И.** Трансфузии аутологичного костного мозга в комплексном лечении рака желудка. — Гематология и переливание крови (Киев), 1969, вып. 4, с. 164—169. Библиогр.: 15 назв.

16. Стоматология

39811. **Опыт** организации санации полости рта у молодежи призывного и допризывного возраста. — Воен.-мед. ж., 1970, № 7, с. 69—71. Авт.: Н. Я. Аршанский, Ю. С. Гусев, М. С. Довгулевич, В. Л. Лившиц.

39812. **Хохлов В. В.** Стул для врача-стоматолога. — Мед. техника, 1970, № 4, с. 63.

17. Офтальмология

39813. **Балмуханов А. Б., Мицкевич Л. Д.** Криотермия цилиарного тела в эксперименте. — Вестн. офтальмологии, 1970, № 4, с. 67—69. Библиогр.: 5 назв. Резюме на англ. яз.

39814. **Беленький К. Р., Кийко Н. И.** Сравнительная оценка топографических данных, полученных методом эластонометрии и ФЭТ-1. — Офтальмол. ж., 1970, № 5, с. 349—350. Библиогр.: 6 назв. Резюме на англ. яз.

39815. **Васильев Б.** Диагноз дуновением. [О приборе для измерения внутриглазного давления]. — Знание — сила, 1970, № 8, с. 14—15.

39816. **Водовозов А. М.** Метаспектрофотография и ее значение как метода исследования в офтальмологии. — Офтальмол. ж., 1970, № 5, с. 326—332. Библиогр.: 15 назв. Резюме на англ. яз.

39817. **Гайдай В. М.** Никтометрия в военной офтальмологии. — Воен.-мед. ж., 1970, № 7, с. 72—73.

39818. **Гершенович З. С., Ульянкина Т. И.** Исследование метаболизма свободной и связанной с белками мочевины в хрусталиках в норме и при катаракте. — Вестн. офтальмологии, 1970, № 4, с. 62—64. Библиогр.: 6 назв. Резюме на англ. яз.

39819. Гольдфельд Н. Г. Частичная послойная пересадка высушенной роговицы при затянувшихся гнойных заболеваниях и язвах роговой оболочки. — Вестн. офтальмологии, 1970, № 4, с. 20—24. Библиогр.: 19 назв. Резюме на англ. яз.
39820. Гойчар П. Ф. Применение шовного материала из амниотической оболочки при лечении проникающих ранений глаза. — Офтальмол. ж., 1970, № 5, с. 382—383.
39821. Действие хлорфосфенала при аденовирусных конъюнктивитах. — Науч. тр. Казан. мед. ин-та, 1969, т. 28, с. 79—80. Авт.: И. В. Зайконова, Г. Х. Гильманова, М. С. Зарбеева, Г. Ф. Ржевская.
39822. Добромислов А. Н., Ромашевский В. А. Модификация альгезиметра. — Офтальмол. ж., 1970, № 5, с. 391—392.
39823. Еналиев Ф. С. Наш опыт операции дакриоцисторинотомии в модификации, предложенной Б. Ф. Черкуновым. [«Профилактика рецидива непроходимости слезотводящих путей после операции соустья» в «Офтальмол. ж.», 1962, № 5]. — Офтальмол. ж., 1970, № 5, с. 393—394.
39824. Еременко Н. С. Наследственная гиалоидо-ретинальная дегенерация (болезнь Вагнера). — Вестн. офтальмологии, 1970, № 4, с. 75—76. Библиогр.: 5 назв. Резюме на англ. яз.
39825. Жабоедов Г. Д. Исследование поля зрения с помощью последовательных образов. — Вестн. офтальмологии, 1970, № 4, с. 44—50. Библиогр.: 11 назв. Резюме на англ. яз.
39826. Зайкова М. В., Негода В. И. Пересадка гомосклеры при прогрессирующей близорукости. — Вестн. офтальмологии, 1970, № 4, с. 16—20. Библиогр.: 9 назв. Резюме на англ. яз.
39827. Иван Федорович Воробьев. [Офтальмолог. К 70-летию со дня рождения. — Вестн. офтальмологии, 1970, № 4, с. 94—95 с портр.
39828. Имас Я. Б. Значение исследования эластонографических показателей при миопии. — Вестн. офтальмологии, 1970, № 4, с. 71—72. Библиогр.: 9 назв. Резюме на англ. яз.
39829. Имас Я. Б. К вопросу о глаукоме в миопических глазах. — Офтальмол. ж., 1970, № 5, с. 346—349. Библиогр.: 26 назв. Резюме на англ. яз.
39830. Индейкин Е. Н. К вопросу о типе глаукомы при набухающей старческой катаракте. — Офтальмол. ж., 1970, № 5, с. 364—367. Библиогр.: 6 назв. Резюме на англ. яз.
39831. Королев В. В. Острый односторонний дакриоаденит. — Офтальмол. ж., 1970, № 5, с. 383—384.
39832. Красников П. Г. Отдаленные исходы термических ожогов глаз при различных методах лечения. — Вестн. офтальмологии, 1970, № 4, с. 24—26. Библиогр.: 5 назв. Резюме на англ. яз.
39833. Красников П. Г. Применение сухой плазмы крови ожоговых реконвалесцентов при тяжелых термических ожогах глаз. — Гематология и переливание крови (Киев), 1969, вып. 4, с. 63—66. Библиогр.: 6 назв.
39834. Магильницкий С. Г. Альбрехт Грефе. [Нем. офтальмолог. 1828—1870]. — Вестн. офтальмологии, 1970, № 4, с. 92—94 с портр.
39835. Майчук Ю. Ф. Экспериментально-клиническое изучение эффективности преднизолоновых глазных капель. — Вестн. офтальмологии, 1970, № 4, с. 72—75. Библиогр.: 16 назв. Резюме на англ. яз.
39836. Малаев А. А. Сравнительная оценка применения шелковых биологических швов и клея МК-2 при проникающих ранениях роговицы и склеры. — Офтальмол. ж., 1970, № 5, с. 370—373. Библиогр.: 7 назв. Резюме на англ. яз.

39837. **Медведев А. Н.** О роговичных осложнениях весеннего катара. — Офтальмол. ж., 1970, № 5, с. 395—397.
39838. **Можайцев Б. Н.** Псориаз конъюнктивы и роговицы. — Вестн. офтальмологии, 1970, № 4, с. 85—87. Резюме на англ. яз.
39839. **Надь Ю. Ю.** Редкое явление миграции волосков насекомого сквозь роговицу. — Вестн. офтальмологии, 1970, № 4, с. 87—88. Резюме на англ. яз.
39840. **Нахминович И. М.** Лактотерапия иритов и иридоциклитов. — Офтальмол. ж., 1970, № 5, с. 379—380.
39841. **Немцев Г. И.** Адаптоэлектроокулография. — Вестн. офтальмологии, 1970, № 4, с. 35—38. Библиогр.: 10 назв.
39842. **Новый прибор для лечения амблиопии — плеоптокампометр.** — Офтальмол. ж., 1970, № 5, с. 387—389. Авт.: В. А. Розенберг, И. В. Кляка, А. А. Виноградов, В. А. Коломнец.
39843. **Нуритдинов В. А.** Люминесцентный метод исследования проницаемости роговой оболочки. — Вестн. офтальмологии, 1970, № 4, с. 41—44. Библиогр.: 23 назв. Резюме на англ. яз.
39844. **Организация и методика активного выявления больных глаукомой на некоторых территориях РСФСР и Болгарии.** — Вестн. офтальмологии, 1970, № 4, с. 76—81. Библиогр.: 6 назв. Резюме на англ. яз. Авт.: Л. П. Козлова, А. В. Супрун, Р. Големинова и др.
39845. **Охрименко В. Е.** Столик-приставка к операционному столу. — Офтальмол. ж., 1970, № 5, с. 391.
39846. **Пикалова А. Д., Стародубьева Е. И.** Генетика при заболевании хрусталика. Обзор зарубежной литературы. — Офтальмол. ж., 1970, № 5, с. 373—379. Библиогр.: с. 378—379.
39847. **Поляк Б. Л.** Офтальмологическая помощь раненым в Великую Отечественную войну. — Вестн. офтальмологии, 1970, № 4, с. 3—6.
39848. **Полякова Л. Я.** Холестериновая эмболия в системе центральной артерии сетчатки. — Вестн. офтальмологии, 1970, № 4, с. 32—34 с табл. Библиогр.: 11 назв. Резюме на англ. яз.
39849. **Применение волоконной оптики в офтальмохирургии.** — Вестн. офтальмологии, 1970, № 4, с. 38—41. Резюме на англ. яз. Авт.: Р. А. Гундорова, А. А. Малаев, Х. И. Гаприндашвили и др.
39850. **Радзиховский Б. Л.** Фокальная офтальмоскопия с помощью модифицированного электрического скиаскопа. — Офтальмол. ж., 1970, № 5, с. 323—325. Резюме на англ. яз.
39851. **Рокицкая Л. В.** Сосудистые заболевания зрительного нерва. — Вестн. офтальмологии, 1970, № 4, с. 28—32. Библиогр.: 15 назв. Резюме на англ. яз.
39852. **Рубинчик Л. З., Ржевская Г. Ф.** Аллопластика различными синтетическими материалами при энуклеации для создания косметического протеза. — Науч. тр. Казан. мед. ин-та, 1969, т. 28, с. 120—121.
39853. **Сивко М. Т.** О влиянии атропина на эластокривую (ЭК) контуженного глаза. — Офтальмол. ж., 1970, № 5, с. 361—364. Библиогр.: 10 назв. Резюме на англ. яз.
39854. **Скрипниченко З. М., Бушуева Н. Н., Думброва Н. Е.** Использование композиций клея циакрина для соединения сквозных ран роговой оболочки в эксперименте. — Офтальмол. ж., 1970, № 5, с. 367—370 с табл. Библиогр.: 6 назв. Резюме на англ. яз.
39855. **Соколенко О. М., Панфилова Н. В.** Ультразвук в лечении некоторых осложненных травм глаз. — Офтальмол. ж., 1970, № 5, с. 354—358. Резюме на англ. яз.



39856. Соколова П. Д. О глаукоме в афакичных глазах. — Вестн. офтальмологии, 1970, № 4, с. 65—67. Резюме на англ. яз.

39857. Старков Г. Л., Сапрыкин И. Д., Савиных В. И. Лечение папином заболеваний роговой оболочки. — Офтальмол. ж., 1970, № 5, с. 351—354. Библиогр.: 11 назв. Резюме на англ. яз.

39858. Старчак М. И. Дакриоцисториностомия с помощью трепанов для образования костного отверстия и иглы для наложения глубоких швов на слизистые. — Офтальмол. ж., 1970, № 5, с. 389—390.

39859. Сусоров Н. А., Ткачева С. Д. Опыт хирургического лечения содружественного косоглазия. — Воен.-мед. ж., 1970, № 7, с. 73—74. Библиогр.: 6 назв.

39860. Тарасикова О. И. Белковый спектр крови при увеитах. — Офтальмол. ж., 1970, № 5, с. 380.

39861. Федоров С. Н., Колинко А. И. Предоперационное снижение внутриглазного давления как мера профилактики выпадения стекловидного тела при интракапсулярной экстракции катаракты. — Вестн. офтальмологии, 1970, № 4, с. 50—54. Библиогр.: 19 назв. Резюме на англ. яз.

39862. Филатова З. А. Эффективность некоторых операций при лечении опущения верхнего века. — Офтальмол. ж., 1970, № 5, с. 358—361. Библиогр.: 6 назв. Резюме на англ. яз.

39863. Чердниченко В. М. Пинцет для завязывания биологических швов. — Офтальмол. ж., 1970, № 5, с. 390.

39864. Ютте А., Лемке Л., Деуфранс А., Флюоресцентная фотография и флюоресцентная офтальмоскопия в клинике. [Статья из ГДР]. — Вестн. офтальмологии, 1970, № 4, с. 26—28 с табл. Библиогр.: 11 назв. Резюме на англ. яз.

18. Оториноларингология

39865. Лапаев Э. В. Оценка болезни укачивания по некоторым показателям гемодинамики. — Воен.-мед. ж., 1970, № 7, с. 57—60.

39866. Невский В. Н. Подслизистая резекция носовой перегородки в условиях лазарета части. — Воен.-мед. ж., 1970, № 7, с. 71—72.

19. Невропатология. Психиатрия

39867. Абрашина Т. Н., Бакиев Ф. Б. Нарушение поля зрения при судистых поражениях головного мозга. — Мед. ж. Узбекистана, 1970, № 7, с. 53—55.

39868. Гальперин Э. А., Смирнова В. В. Менингиты взрослых в современной практике врача. — Науч. тр. Центр. ин-та усовершенствования врачей, 1969, т. 128, с. 297—309.

39869. Еремеева А. С., Милованов А. П. Врожденная диффузная флехэктазия спинного мозга. — Архив патологии, 1970, т. 32, № 7, с. 75—77. Библиогр.: 5 назв.

39870. Икрамова Н. Т. К вопросу о семейной сирингомиелии. — Мед. ж. Узбекистана, 1970, № 7, с. 72—74.

39871. Определение активности фенилаланингидроксилазы в ткани печени. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, 1970, т. 69, № 5, с. 122—124. Библиогр.: 5 назв. Резюме на англ. яз. Авт.: А. А. Покровский, Н. Т. Усачева, Г. Н. Милова и др.

39872. Орлова Т. Н., Фролова А. М. Результаты лечения армипом больных шизофренией. — Науч. тр. Казан. мед. ин-та, 1969, т. 28, с. 88—89.

39873. Третьяков В. П. Влияние нибуфина на двигательные и чувствительные нарушения при органических заболеваниях нервной системы. — Науч. тр. Казан. мед. ин-та, 1969, т. 28, с. 92—93.

20. Дерматология. Венерология

39874. Капкаев Р. А., Байбекова Э. М. Патоморфологические изменения кожи у больных экземой и дерматитами в зависимости от стадии болезни. — Мед. ж. Узбекистана, 1970, № 7, с. 63—66.

39875. Таджибаев Т. Т. Некоторые показатели функционального состояния коры надпочечников и обмена меди у больных витилиго. — Мед. ж. Узбекистана, 1970, № 7, с. 66—70.

39876. Хусанов Х. Х., Наджимитдинов С. Т. Цитохимическая характеристика активности щелочной фосфатазы лейкоцитов крови при экземе. — Мед. ж. Узбекистана, 1970, № 7, с. 60—61.

21. Акушерство. Гинекология

39877. Закономерность образования знака электрического заряда сперматозоидов в зависимости от пола плода. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, 1970, т. 69, № 5, с. 96—99. Резюме на англ. яз. Авт.: К. В. Чачава, П. Я. Кинтрая, Т. Г. Жгенти, К. Л. Кебурия.

39878. К вопросу лечения и профилактики внутриматочных спаек. — Мед. ж. Узбекистана, 1970, № 7, с. 27—30. Авт.: Г. Т. Ищенко, Т. И. Ищенко, О. Ф. Голубченко и др.

Карпова Л. Н. Морфологические изменения в щитовидной железе плодов и недоношенных детей раннего возраста. — См. 39907.

Краковский Н. И., Савченко Т. В. Слоновость наружных половых органов. — См. 39780.

39879. Крыжановская-Каплун Е. Ф. Электрофизиологическая характеристика влияния экзогенных эстрогенов на матку и плод. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, 1970, т. 69, № 5, с. 25—27. Библиогр.: 6 назв. Резюме на англ. яз.

39880. Опыт регистрации сократительной деятельности матки с помощью двухканального гистерографа. — Мед. техника, 1970, № 4, с. 44—47. Авт.: В. Ф. Пронин, Р. А. Хенгов, А. А. Нестерова, М. И. Усанова.

39881. Садыкова М. Ш., Исламбеков Р. К. Содержание эстрогенов у здоровых женщин г. Ташкента. — Мед. ж. Узбекистана, 1970, № 7, с. 49—51. 2-й авт. указан в огл.

39882. Солнышко А. Л., Коваленко Г. Г. К вопросу о перевязке сосудов матки при гипотонических и атонических кровотечениях в ранний послеродовой период. — Мед. ж. Узбекистана, 1970, № 7, с. 55—56.

39883. Чачава К. В., Кинтрая П. Я., Бакрадзе М. М. Динамика выделения тестостерона в моче беременных женщин в связи с полом плода в разные сроки беременности. — Сообщ. АН СССР, 1970, т. 57, № 3, с. 733—736. Библиогр.: 8 назв. Резюме на груз. и англ. яз.

39884. Шилова Л. Ф. Применение нибуфина в послеродовом периоде. — Науч. тр. Казан. мед. ин-та, 1969, т. 28, с. 97—98.

39885. Шилова Л. Ф. Хелинергические механизмы при лечении слабости родовых сил нибуфином. — Науч. тр. Казан. мед. ин-та, 1969, т. 28, с. 95—96.

22. Педиатрия. Охрана материнства и детства



39886. Аниканов Л. М. Динамика фаз систолы при первичном ревмокардите у детей. — Педиатрия, 1970, № 8, с. 25—29. Библиогр.: 7 назв. Резюме на англ. яз.

39887. Антонова Т. Г. Влияние звуковых и световых раздражителей на электрическую активность мышц новорожденных детей. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, 1970, т. 69, № 5, с. 10—13. Библиогр.: 11 назв. Резюме на англ. яз.

39888. Апикальная кардиограмма у здоровых детей и страдающих митральным пороком сердца. — Педиатрия, 1970, № 8, с. 29—32. Библиогр.: 9 назв. Резюме на англ. яз. Авт.: А. А. Галстян, Г. А. Арутюнян, Д. Р. Макарян, М. В. Петросян.

39889. Беневоленская Л. И. К характеристике аллергии замедленного типа к сердечным тканям при ревматизме у детей. — Педиатрия, 1970, № 8, с. 9—13. Библиогр.: 14 назв. Резюме на англ. яз.

39890. Берлинсон М. Я. Применение хлорофиллина натрия при лейкопениях у детей. — Науч. тр. Ленингр. лесотехн. акад., 1969, № 119, с. 113—116. Библиогр.: 11 назв.

39891. Бондаренко Н. С., Довгань Б. Л. Переломы-вывихи в локтевом суставе у детей. — Ортопедия, травматология и протезирование, 1970, № 8, с. 48—55. Библиогр.: 9 назв. Резюме на англ. яз.

39892. Виленская Р. Н., Бондаренко Л. Н. Исследование функции печени бромсульфаленовым методом у детей и подростков больных туберкулезом легких. — Проблемы туберкулеза, 1970, № 8, с. 53—57. Библиогр.: 6 назв. Резюме на англ. яз.

39893. Волченко К. Л. Воспалительные изменения в сердце детей грудного возраста (анализ секционных данных). — Педиатрия, 1970, № 8, с. 42—47 с табл. Библиогр.: с. 46—47. Резюме на англ. яз.

39894. Гаврюшова Л. П., Клюкина С. С. Иммуноглобулины у детей, больных ревматизмом. — Педиатрия, 1970, № 8, с. 13—15.

39895. Гитман Г. И., Симонова А. Н. Инфаркт миокарда при ревматизме у детей. — Педиатрия, 1970, № 8, с. 37—39. Библиогр.: 7 назв. Резюме на англ. яз.

39896. Громова Г. В., Новиков А. М. Реография легких при митральной стенозе у детей. — Педиатрия, 1970, № 8, с. 34—37. Библиогр.: 6 назв. Резюме на англ. яз.

39897. Гусман Б. С. Иммуноморфология ревматизма у детей. — Архив патологии, 1970, т. 32, № 7, с. 35—40. Библиогр.: 17 назв. Резюме на англ. яз.

39898. Добронравов А. В., Слатин Е. А. Активность сорбитдегидрогеназы в плазме крови у детей с острым лейкозом и лимфогранулематозом. — Педиатрия, 1970, № 8, с. 72—74.

39899. Долгополова А. В., Лейтес Б. Г. О работе ревматологических секций при обществах детских врачей. — Педиатрия, 1970, № 8, с. 74—76.

39900. Дружинина Э. И. К клинике и лечению диффузного гломеруло-нефрита у детей. — Мед. ж. Узбекистана, 1970, № 7, с. 43—44.

39901. Думнова А. Г. Сравнительная характеристика почечной патологии при ревматизме и инфекционном неспецифическом (ревматоидном) артрите у детей. — Педиатрия, 1970, № 8, с. 52—55. Библиогр.: 13 назв. Резюме на англ. яз.

39902. Дурнов Л. А., Нургалиев З. Б. Почечная ангиография при опухли Вильмса [у детей]. — Урология и нефрология, 1970, № 4, с. 18—23. Библиогр.: 11 назв. Резюме на англ. яз.

39903. Златковская Г. И., Арбузова Е. И. Пероксидазная активность лейкоцитов и уровень стрептококковых антител у детей, больных ревматизмом. — Педиатрия, 1970, № 8, с. 15—18. Библиогр.: 8 назв. Резюме на англ. яз.

39904. Ильин К. В., Спуре Ж. Ж., Чирешкин Д. Г. Изучение антигенов поверхности клеток папиллом гортани детей. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, 1970, т. 69, № 5, с. 85—90. Библиогр.: 7 назв. Резюме на англ. яз.

39905. Каплан А. И., Новикова Л. А., Певзнер М. С. Электрическая активность мозга при основных клинических формах детской слепоты. — Офтальмол. ж., 1970, № 5, с. 381—382.

39906. Каретный В. М., Яхнина М. Е. О раннем выявлении диастолического шума при недостаточности аортального клапана. — Педиатрия, 1970, № 8, с. 32—33.

39907. Карпова Л. Н. Морфологические изменения в щитовидной железе плодов и недоношенных детей раннего возраста. — Архив анатомии, гистологии и эмбриологии, 1970, т. 58, вып. 5, с. 110—114. Библиогр.: 14 назв. Резюме на англ. яз.

39908. Квезерели-Копадзе А. Н., Лопатинер М. Л., Абзианидзе Н. В. Средние показатели красной крови у здоровых новорожденных детей в Грузии. — Сообщ. АН ГССР, 1970, т. 57, № 3, с. 669—672. Библиогр.: 14 назв. Резюме на груз. и англ. яз.

39909. Ковалевский Е. И. Клиническая характеристика, динамическая классификация и хирургия катаракт у детей. — Вестн. офтальмологии, 1970, № 4, с. 55—62. Библиогр.: 14 назв. Резюме на англ. яз.

39910. Когой Т. Ф., Юдин И. Ю., Каншина О. А. К патологической анатомии неспецифического язвенного колита у детей. — Педиатрия, 1970, № 8, с. 64—72. Библиогр.: 29 назв. Резюме на англ. яз.

39911. Кондрашин Н. И. Метод торакопластики у детей с врожденной воронкообразной грудной клеткой. — Ортопедия, травматология и протезирование, 1970, № 8, с. 61—65. Библиогр.: 5 назв. Резюме на англ. яз.

39912. Лебедев Д. Д. О значении биологических ритмов в педиатрии. — Педиатрия, 1970, № 8, с. 59—64.

39913. Майский И. Н., Айрапетян Г. П., Покровская Т. А. Иммунологический ответ клеток селезенки мышей при индукции толерантности в раннем постнатальном периоде. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, 1970, т. 69, № 5, с. 72—74. Библиогр.: 6 назв. Резюме на англ. яз.

39914. Малышева Л. М. Первые результаты лечения скарлатины у детей цибутином. — Науч. тр. Казан. мед. ин-та, 1969, т. 28, с. 86—88.

39915. Мелешко В. П. Заболеваемость школьников в круглогодичном пионерском лагере. — Сов. здравоохранение, 1970, № 8, с. 27—30. Резюме на англ. яз.

39916. Милев Митко Н. Оперативное лечение родового паралича [у детей. Статья из Софии]. — Ортопедия, травматология и протезирование, 1970, № 8, с. 70—72.

39917. Мильруд А. В. Переливание крови и ее компонентов детям раннего возраста в детских стационарах Черкасской области. — Гематология и переливание крови (Киев), 1969, вып. 4, с. 104—107.

39918. Михеева Г. А., Степанова И. Н. Научная конференция «Реактивность растущего организма». [Москва, Дек. 1969 г.]—Педиатрия, 1970, № 8, с. 89—91.

39919. Михельсон А. И., Трофимова З. А. Урокольпос при влагалищной эктопии мочеточника гипоплазированной почки у 8-месячного ребенка. — Урология и нефрология, 1970, № 4, с. 67—68.

39920. Мучинская С. П. Сократительная функция миокарда и симпатико-адреналовая система у подростков с ангиокардиопатиями токсикоинфекционного происхождения. — Педиатрия, 1970, № 8, с. 47—52. Библиогр.: 8 назв. Резюме на англ. яз.

39921. Николаев О. В., Вейнберг Э. Г., Керцман В. И. Хирургическое лечение болезни Иценко—Кушинга у детей и подростков. — Хирургия, 1970, № 8, с. 133—139. Библиогр.: 28 назв. Резюме на англ. яз.

39922. Однократное применение суточных доз туберкулостатических препаратов при внелегочном туберкулезе у детей. — Проблемы туберкулеза, 1970, № 8, с. 64—65. Авт.: А. Ш. Субботский, А. И. Аудамбаева, Л. А. Бултачева, Л. В. Гутевич.

39923. Пальян М. А., Огуз Г. О., Каминская Е. К. Опыт организации медицинского обслуживания в школе-интернате для детей, больных ревматизмом. — Педиатрия, 1970, № 8, с. 81—83.

39924. Папаян А. В., Шитикова А. С., Папаян Л. П. Антикоагулянтная активность крови у детей, больных хроническим гломерулонефритом. Урология и нефрология, 1970, № 4, с. 7—11. Библиогр.: 15 назв. Резюме на англ. яз.

39925. Пахомов С. П. Хирургическое лечение при рубцовых контрактурах кисти и пальцев после ожогов у детей. — Ортопедия, травматология и протезирование, 1970, № 8, с. 30—33. Резюме на англ. яз.

39926. Пильман Н. И., Голикова Т. И. Хирургическое исправление косоглазия у детей при синдроме А и V. — Офтальмол. ж., 1970, № 5, с. 337—341. Библиогр.: 7 назв. Резюме на англ. яз.

39927. Подугольникова О. А., Блюмина М. Г. Кольцевая хромосома группы G у ребенка с врожденным слабоумием. — Генетика, 1970, т. 6, № 3, с. 156—161. Библиогр.: 15 назв. Резюме на англ. яз.

39928. Полян В. Д. Ретракционные синдромы [у детей] и хирургическая тактика при них. — Вестн. офтальмологии, 1970, № 4, с. 69—70. Библиогр.: 7 назв. Резюме на англ. яз.

39929. Радикальные операции на легких у детей первых 3 месяцев жизни. — Хирургия, 1970, № 8, с. 39—47. Библиогр.: с. 46. Резюме на англ. яз. Авт.: С. Я. Долецкий, А. А. Овчинников, И. Г. Климкович и др.

39930. Сайфулина С. К. Соотношение между содержанием ацетилхолина, холинэстеразы в крови и состоянием вегетативной нервной системы у детей, больных ревматизмом. — Педиатрия, 1970, № 8, с. 18—21.

39931. Спектральная фонокардиография при функциональных изменениях сердечно-сосудистой системы и при ревматизме у детей. — Педиатрия, 1970, № 8, с. 21—25 с табл. Библиогр.: 7 назв. Резюме на англ. яз. Авт.: В. А. Зверев, Я. Г. Любавин, Л. А. Килиминик и др.

39932. Строганова Е. И., Хохлова В. В. Динамика глазных симитомов при позднем метастазировании медуллобластом у детей. — Офтальмол. ж., 1970, № 5, с. 343—346. Библиогр.: 7 назв. Резюме на англ. яз.
39933. Студеникин М. Я., Борисова Т. П. Сердечно-сосудистые заболевания у детей — актуальная проблема педиатрии. — Педиатрия, 1970, № 8, с. 3—8.
39934. Тахиров М. Т. Состояние некоторых иммунобиологических и биохимических реакций организма детей при загрязнении атмосферного воздуха. — Мед. ж., Узбекистана, 1970, № 7, с. 21—22.
39935. Углова Т. Г., Цок Р. М. Эндофтальмит [у детей], вызванный личинкой Вольфартовой мухи. — Офтальмол. ж., 1970, № 5, с. 386—387.
39936. Уздин М. И., Зайцева Р. Л. К клинике и диагностике изменений глазного дна при цитомегалии [у детей]. — Вестн. офтальмологии, 1970, № 4, с. 81—84 с табл. Библиогр.: 14 назв. Резюме на англ. яз.
39937. Феоктистов Г. Ф. Два случая злокачественной синовиомы у детей. — Ортопедия, травматология и протезирование, 1970, № 8, с. 72—74. Авт. указан в огл.
39938. Халецкая Л. Я., Вильницкая Г. Д. Эффективность лечения косоглазия и его осложнений в специализированном детском саду. — Офтальмол. ж., 1970, № 5, с. 341—343. Резюме на англ. яз.
39939. Хамидуллина А. Х. Нибуфин в педиатрической практике. — Науч. тр. Казан. мед. ин-та, 1969, т. 28, с. 94—95.
39940. Хундадзе С. Ш. Реноваскулярная гипертония в детском возрасте. — Педиатрия, 1970, № 8, с. 56—59.
39941. Цаллагова Е. М., Чернова Л. В. Динамика антропометрических показателей и функции внешнего дыхания у подростков, больных туберкулезом легких. — Проблемы туберкулеза, 1970, № 8, с. 41—44. Резюме на англ. яз.
39942. Чекарева Г. А. Морфологические критерии органической митральной недостаточности у детей при ревматизме. — Педиатрия, 1970, № 8, с. 40—42 с табл. Библиогр.: 8 назв. Резюме на англ. яз.
39943. Черноусова Л. Н., Ганюшкина С. М. О легочных объемах у подростков со сколиозом. — Ортопедия, травматология и протезирование, 1970, № 8, с. 65—70. Резюме на англ. яз.
39944. Шевченко Л. И., Борисова А. В. Организация медицинского обслуживания учащихся первых классов. — Педиатрия, 1970, № 8, с. 77—81.
39945. Шимонко И. Т. Применение некоторых лабораторно-биохимических тестов для оценки эффективности курортного лечения детей, больных хроническим пиелонефритом. — Урология и нефрология, 1970, № 4, с. 3—6. Резюме на англ. яз.
39946. Ядгаров Х. М. К этиопатогенезу мочекаменной болезни у детей Ферганской долины. — Мед. ж., Узбекистана, 1970, № 7, с. 37—39.

23. Военная медицина (общие вопросы). Военно-санитарное дело

39947. Брагин И. С. Опыт взаимодействия медицинской службы армии, флота и органов гражданского здравоохранения в период обороны Одессы в 1941 году. — Воен.-мед. ж., 1970, № 7, с. 5—7.

39948. Улицкий Л. А., Косов А. Г., Анчеев М. К. О работе медицинской службы с молодым пополнением в адаптационном периоде. — Воен.-мед. ж., 1970, № 7, с. 68—69.

27. Здравоохранение в зарубежных странах (кроме социалистических)

39949. Каро В. И. Корпус здравоохранения в Иране. — Воен.-мед. ж., 1970, № 7, с. 87—88.

XXIII. ФИЗИЧЕСКАЯ КУЛЬТУРА. СПОРТ

1. Общие вопросы. Спорт. Спортивные игры. Туризм

39950. Амалин Михаил. Досадный срыв. [Заметки об игре мужской команды СССР на VII чемпионате мира по волейболу]. — Спортивные игры, 1970, № 12, с. 26—27.

39951. Амелин А. Двухходовка Коно. [О технике япон. игрока в настольный теннис. С прил. кинограммы]. — Спортивные игры, 1970, № 12, с. 29.

39952. Вайнштейн С. М. «Секреты» наших спортивных достижений. [Челяб. монтажный техникум]. — Сред. спец. образование, 1970, № 8, с. 38.

39953. Вторые Всероссийские. [К итогам финальных состязаний сел. игр по гандболу и волейболу. По материалам бесед с тренерами и участниками соревнований]. — Спортивные игры, 1970, № 12, с. 2—3.

39954. Горянов Л. Последняя подача. [О волейболисте К. Реве]. — Спортивные игры, 1970, № 12, с. 22—23.

39956. Косинцев Владимир. На пульте управления. [О системе руководства игрой гандбольной команды]. — Спортивные игры, 1970, № 12, с. 24.

39957. Марьямов Александр. Начало. [О хоккее А. Мальцева. Очерк]. — Спортивные игры, 1970, № 12, с. 8—10.

39958. Мельников Анатолий. Все громче ключек перестук. [К VII чемпионату мира по хоккею с мячом]. — Спортивные игры, 1970, № 12, с. 20—21.

39959. Полехин А. Общее мнение. [О выступлениях мужской сборной команды СССР на чемпионате мира по баскетболу. Люблина, 1970]. — Спортивные игры, 1970, № 12, с. 14—15.

39960. Токарев Станислав. Эскизы к шести портретам. [О членах женской сборной команды СССР по гимнастике. Очерк]. — Огонек, 1970, № 47, с. 19—21.

39961. Ханин В., Старожилец А. Хватка и темперамент. [О технике игры в настольный теннис]. — Спортивные игры, 1970, № 12, с. 20—21.

39962. Шестернев Альберт. С точки зрения Шестернева. [К итогам футбольного сезона 1970 г. Беседа с заслуж. мастером спорта А. Шестерневым]. — Спортивные игры, 1970, № 12, с. 4—6.



XXIV. КУЛЬТУРА. ПРОСВЕЩЕНИЕ. НАУКА

1. Общие вопросы

Баллер Э., Злобин Н. Ленинская теория культурной революции и строительство коммунизма. — См. 37056.

39964. Дронов И. Т. Школы взрослых в первые годы Советской власти. — Вечерняя сред. школа, 1970, № 4, с. 64—69.

2. Наука. Научно-исследовательская работа

39966. Бурдин Н., Романенко Е. К переводу научных и проектных институтов на новую систему оплаты труда. — Лесная пром-сть, 1970, № 9, с. 25—27.

39967. Зеленко Г. И. Стандартизация и кадры. [К введению преподавания основ стандартизации в вузах и техникумах]. — Стандарты и качество, 1970, № 8, с. 6—9.

39968. Конев В. А. О социальной структуре науки. — Науч. тр. Новосиб. ун-та. Философ. серия, 1970, вып. 3, с. 167—191. Библиогр.: 29 назв.

39969. Ладенко И. С. Методологические вопросы моделирования структуры науки. — Науч. тр. Новосиб. ун-та. Философ. серия, 1970, вып. 3, с. 130—150. Библиогр.: 13 назв.

39970. Патон Б. Наука и технический прогресс. [Статья Президента АН УССР]. — Коммунист, 1970, № 13, с. 56—66.

4. Педагогика. Педагогическая психология

39971. Болдырев Н. И. Методика изучения учащихся. Пед. лекторий. — Сред. спец. образование, 1970, № 8, с. 39—42. Окончание. Начало: № 7.

39972. Пражская конференция «Психология человеческого учения». [Июль 1969 г. Статья из Чехословакии]. — Вопр. психологии, 1970, № 4, с. 169—179. Авт.: И. Лингарт, Ц. Лукавски, М. Шпачек и др.

5. Дошкольное воспитание

39973. Венгер Н. Б. Об усвоении ребенком [дошкольного возраста] систематизации внешних свойств предметов. — Вопр. психологии, 1970, № 4, с. 77—86. Библиогр.: 9 назв. Резюме на англ. яз.

7. Общеобразовательная школа

а. Общие вопросы

39974. **Абраменко В. И.** Особенности интеллектуальных качеств в структуре характера [школьников]. — *Вопр. психологии*, 1970, № 4, с. 87—94. Резюме на англ. яз. В огл. авт.: В. А. [1] Абраменко.

39975. **Видутов Н. И.** Осуществление ленинских принципов трудового воспитания. [Из опыта работы ученических бригад. Ставроп. край]. — *Школа и производство*, 1970, № 9, с. 15—18.

39976. **Вопросы психологии обучения и воспитания на Всесоюзных «Педагогических чтениях» АПН СССР, посвященных 100-летию со дня рождения В. И. Ленина.** Секция «Проблемы психологии обучения и воспитания». [Москва. 1970]. — *Вопр. психологии*, 1970, № 4, с. 180—187. Авт.: В. А. Крутецкий, Н. А. Менчинская, М. С. Неймарк, Т. И. Данюшевская.

39977. **Дементьев В. И.** Опыт профорientации в Караваненской школе. [Астрах. обл.] — *Школа и производство*, 1970, № 9, с. 13—14.

39978. **Калужный Н. П.** О развитии профессиональных интересов у школьников. — *Школа и производство*, 1970, № 9, с. 10—13.

39979. **Константиновский Д. Л., Шубкин В. Н.** Личные планы и их реализация. (Метод. вопросы и опыт социального прогнозирования шансов молодежи). [По данным обследования выпускников школ Новосиб. обл.] — *Вопр. философии*, 1970, № 7, с. 32—42. Библиогр. в подстроч. примеч. Резюме на англ. яз., с. 186—187.

39980. **Кудинов И. А.** Ученические бригады Сибири. — *Школа и производство*, 1970, № 9, с. 21—23.

39981. **Монастыренко А. Ф.** О психологической готовности [школьника] к труду. — *Школа и производство*, 1970, № 9, с. 42—44.

39982. **Нуйкин Андрей.** Математика — идол XX века. [О влиянии математизации знаний на проф. ориентацию школьников. Из цикла «XX век. Дети»]. — *Дет. литература*, 1970, № 12, с. 2—6.

39983. **Суворов Иван.** Среди звенков. (Воспоминания учителя). — *Енисей*, 1970, № 5, с. 67—72.

б. Методика преподавания

39984. **Аванесов Р. С.** Местный материал на уроках. [Из опыта учителя истории 23-й школы Баку]. — *Вечерняя сред. школа*, 1970, № 4, с. 44—46.

39985. **Айманов К. А.** Трудовое обучение в школах Казахстана. — *Школа и производство*, 1970, № 9, с. 3—9.

39986. **Александрова М. И. С.** Тургенев и живопись. [Метод. советы учителю]. — *Вечерняя сред. школа*, 1970, № 4, с. 46—50.

39987. **Бройтман Б.** Урок, посвященный творчеству М. Светлова. — *Литература в школе*, 1970, № 5, с. 80—82.

39988. **Васильченко Е. В.** Работа с тканью в IV классе. [Метод. разработка в помощь учителю обслуживающего труда]. — *Школа и производство*, 1970, № 9, с. 26—31.

39989. Вершинин В. Н. О методических ошибках учителей [труда]. — Школа и производство, 1970, № 9, с. 47—49.

39990. Галкин Л. И. Конструирование на уроках труда в IV классе. — Школа и производство, 1970, № 9, с. 61—65.

39991. Горбачева Е. М. Виды работ на зачетах [по обществоведению]. — Вечерняя сред. школа, 1970, № 4, с. 51—57.

39992. Дембинский С. И. Некоторые вопросы методики преподавания черчения в VIII классе. — Школа и производство, 1970, № 9, с. 34—38.

39993. Добычина Е. С. Картина при изучении стихотворения Тютчева «Весенние воды» в V классе. — Литература в школе, 1970, № 5, с. 40—44.

39994. Зайцева Л. С., Керцман Г. И. В школах Российской Федерации. [К методике проведения консультаций и зачетов по физике]. — Вечерняя сред. школа, 1970, № 4, с. 58—63.

39995. Зельдис И. В. Оборудование школьных мастерских. — Школа и производство, 1970, № 9, с. 49—51.

39996. Зепалова Т. С. «Снежная королева» Г. Х. Андерсена в IV классе. — Литература в школе, 1970, № 5, с. 30—39.

39997. Массо С. О. Приемы тепловой обработки продуктов. [К проведению занятий по кулинарии в V—VIII кл.] — Школа и производство, 1970, № 9, с. 32—33.

39998. Мешерякова Н. Я. Изучение сказки Пушкина «О мертвой царевне и о семи богатырях» в IV классе. — Литература в школе, 1970, № 5, с. 22—30.

39999. Микова М. Обобщая первые итоги. Из опыта преподавания обществ. дисциплин в сред. профтехучилище [№ 28. Сыктывкар]. — Проф.-техн. образование, 1970, № 8, с. 22.

40000. О новых учебных программах. [Статьи]: В. Грибов, Б. Вилков. История; Обществоведение. — Н. К. Семенова. Литература. — Б. М. Яворский. Физика (VI кл.) — Е. П. Левитан, В. И. Седаков. Астрономия. — Ю. М. Покопцев, Ф. Н. Шевяков. География. — Вечерняя сред. школа, 1970, № 4, с. 70—91.

40001. Оксесенко П. М. Руководство и контроль за деятельностью школьных мастерских. [По материалам обследования школ Моск. обл.] — Школа и производство, 1970, № 9, с. 45—47.

40002. Соколовская Е. А. Внеклассное чтение в XI классе очно-заочной школы. — Литература в школе, 1970, № 5, с. 57—63.

40003. Суллеров А. И. Полевое изучение почв. [К методике проведения практ. работ по теме «Почва и ее плодородие»]. — Школа и производство, 1970, № 9, с. 19—21.

40004. Тунева Е. Г. Дети изучают Гайдара. (Из опыта эксперим. изучения повести «Школа»). — Уч. зап. Горьк. пед. ин-та, 1968, вып. 111, с. 272—287.

40005. Эйдельс Л. М. Вариативность в заданиях по черчению. — Школа и производство, 1970, № 9, с. 39—41.

40006. Ягункова В. П. Об индивидуальных особенностях формирования литературных способностей у подростков. [IV—VII кл.] — Вопр. психологии, 1970, № 4, с. 95—105. Резюме на англ. яз.

40007. Языкова Е. Добрый и веселый. [Об оценке младш. школьников-ми героя стихотворения С. В. Михалкова «Дядя Степа». Из цикла «XX век. Дети»]. — Дет. литература, 1970, № 12, с. 6—7.

г. Физическое воспитание

40008. Геллер Е. Клуб ловких и находчивых. [Из опыта организации дет. соревнований по подвижным играм. Минск]. — Спортивные игры, 1970, № 12, с. 7.

40009. Михайлов М. Чувство долга. [Об обществ. тренере киевской юнош. волейбольной команды «Авангард» М. Белкине. Очерк]. — Спортивные игры, 1970, № 12, с. 12—13.

40010. Старшинов В. Быстрые коньки. [Советы юным хоккеистам. Беседа 1]. — Спортивные игры, 1970, № 12, с. 18—19.

д. Внешкольная и внеклассная работа. Пионерские организации

40011. Беляева А. П. Опытничество в ученических бригадах. [Ленингр. обл.] — Школа и производство, 1970, № 9, с. 23—25.

40012. Вул И. И. Школьный литературный клуб «Звезда Гайдара». — Уч. зап. Горьк. пед. ин-та, 1968, вып. 111, с. 288—294.

40013. Манаенко П. А. Литературный клуб «Юность Дона». [1-я школа г. Калач-на-Дону. Волгогр. обл.] — Литература в школе, 1970, № 5, с. 70—74.

е. Вечерние (сменные) общеобразовательные школы

40014. Балягина Ю. М. Помощь учителю в морально-этической работе с учащимися. Об организации семинаров для классных руководителей. [Вечерняя школа г. Ломоносова, Ленингр. обл.] — Вечерняя сред. школа, 1970, № 4, с. 39—40.

40015. Булва С. С. Районы и вечерние школы. [Из опыта работы Минского района. Минская обл.] — Вечерняя сред. школа, 1970, № 4, с. 23—25.

40016. Ветрогонов Ю. У. Филиалы вечерней школы при ПТУ. [Николаев]. — Вечерняя сред. школа, 1970, № 4, с. 30—31.

40017. Збрьский З. Друзья и помощники школы. [О связях 12-й вечерней школы Минска с базовым предприятием]. — Вечерняя сред. школа, 1970, № 4, с. 20—22.

40018. Маркварт В. Успех там, где действуют сообща. [Из опыта работы вечерних сел. школ. Гомел. обл.] — Вечерняя сред. школа, 1970, № 4, с. 16—19.

40019. Мирошниченко И. В. Школьный краеведческий музей. [15-я вечерняя школа Ленинграда]. — Вечерняя сред. школа, 1970, № 4, с. 40—43.

40020. Моисеев А. Освоение лучшего опыта — долг каждого учителя. [Из опыта организации работы по самообразованию в вечерних школах Витеб. обл.] — Вечерняя сред. школа, 1970, № 4, с. 10—13.

40021. Овчинникова А. И., Емельянова Л. П. Деловая помощь и внимательный контроль. [Из опыта организации учеб.-воспитательной работы в 1-й вечерней школе Гродно]. — Вечерняя сред. школа, 1970, № 4, с. 13—16.

8. Профессионально-техническое образование

40022. Ажикин Г. Обучение навыкам самоконтроля. — Проф.-техн. образование, 1970, № 8, с. 15.

40023. Зверьков Н. Инспекторская проверка. [Из опыта Вост.-Каз. обл. упр. профтехобразования]. — Проф.-техн. образование, 1970, № 8, с. 8.

40024. Иваненко В. Традиции группы. [Из опыта воспитательной работы в профтехучилище № 6 Житомира]. — Проф.-техн. образование, 1970, № 8, с. 18—19.

40025. Ковальский Л. Оснащение рабочего места мастера [в учебно-производственных мастерских]. — Проф.-техн. образование, 1970, № 8, с. 16—17.

40026. Лобастов А. Совершенствование контроля знаний, умений и навыков. [Из опыта работы проф.-техн. училищ Перми]. — Проф.-техн. образование, 1970, № 8, с. 5—6.

40027. Морозов Е. Важный шаг в развитии учебных заведений нового типа. [К вводу в действие «Положения о профессионально-технических училищах, подготавливающих квалифицированных рабочих со средним образованием»]. — Проф.-техн. образование, 1970, № 8, с. 2—3.

40028. Скворцов И. Инспектор приходит на предприятие. О трудовом использовании выпускников училищ на производстве. — Проф.-техн. образование, 1970, № 8, с. 26—27.

40029. Слепышев А. Единые письменные работы. [Из опыта инспекторской работы Ставроп. краев. упр. профтехобразования]. — Проф.-техн. образование, 1970, № 8, с. 7.

40030. Шведов А. Перспективно-тематическое планирование производственного обучения. [Из опыта профтехучилища № 22 Ленинграда. С примеч. ред.] — Проф.-техн. образование, 1970, № 8, с. 12—14.

9. Среднее специальное образование

40031. Архипов В. С. Связь с выпускниками помогает в работе. [Из опыта Мичуринского совхоза-техникума. Тамб. обл.] — Сред. спец. образование, 1970, № 8, с. 35.

40032. Буршин И. А., Романов Е. И. Кадры для геологической службы страны. [О подгот. кадров в геол.-развед. техникумах]. — Сред. спец. образование, 1970, № 8, с. 11—12.

40033. Бухалков М. И. О методике подготовки мастера к занятиям. [Из опыта Куйбышевского индустр.-пед. техникума]. — Сред. спец. образование, 1970, № 8, с. 33—34.

40034. Давыдов Е. И. Из опыта технического творчества [учащихся. Могилевский политехникум]. — Сред. спец. образование, 1970, № 8, с. 36—37.

40035. Кохреидзе Л. Н. Беседы проводят учащиеся. [Из опыта Башантин. совхоза-техникума. Калм. АССР]. — Сред. спец. образование, 1970, № 8, с. 37.

40036. Кочин В. П. Стандаргизатор — новая специальность. [Из опыта подгот. в Одес. техникуме измерений стали]. — Сред. спец. образование, 1970, № 8, с. 9—10.

40037. Хлебинкас А. О системе работы с молодыми преподавателями [техникумов. ЛитССР]. — Сред. спец. образование, 1970, № 8, с. 13—14.

40038. Шайкулов С. Контроль качества вопросников и обучающие функции контроля. [Из опыта программир. обучения в Каршин. политехникуме. Кашкадарьин. обл.] — Сред. спец. образование, 1970, № 8, с. 30—32.

10. Высшее образование

40039. Водомеров Н. Повышение эффективности самостоятельной работы студентов. — Науч. докл. высш. школы. Экон. науки, 1970, № 8, с. 88—90.

40040. Ивановская Т. В., Оберг Л. Я., Подлужная М. Я. Работа института по идейному воспитанию студентов. [Перм. мед. ин-т]. — Сов. здравоохранение, 1970, № 8, с. 58—62.

40040а. Коротков И. Рожденный Октябрем. [К 50-летию Центр. ин-та физ. культуры]. — Спортивные игры, 1970, № 12, (вкладка) — с. 1.

40041. Стогнут Александр. Дом Гоголя. К 150-летию Нежинского пед. ин-та им. Н. В. Гоголя. — Радуга, 1970, № 9, с. 162—166.

40042. Черняк А. Я. Завершая дискуссию. [К обсуждению статьи авт. «О насущных задачах подготовки кадров для технических библиотек», опубл. в журн. «Техн. 6-ки СССР», 1968, вып. 6]. — Науч. и техн. 6-ки СССР, 1970, вып. 10, с. 32—36. Библиогр.: 10 назв.

12. Культурно-просветительная работа

40043. Гоголев А. Что показал смотр? [О работе культ.-просвет. учреждений Аэрофлота]. — Гражд. авиация, 1970, № 12, с. 6.

14. Культура, просвещение и наука в зарубежных странах (кроме социалистических)

40043а. Кин Ц. В разных измерениях. Заметки о соврем. культуре Италии. — Вopr. литературы, 1970, № 9, с. 129—157.

XXV. ФИЛОЛОГИЯ. ЯЗЫКОЗНАНИЕ

40044. Атрошенко А. Ф. Об изучении сочетаемости глаголов действия. (На материале произведений А. П. Гайдара и других советских писателей). — Уч. зап. Горьк. пед. ин-та, 1968, вып. 111, с. 95—103.

40045. Брутян Г. А. Актуальные философские проблемы языка. По материалам XIV Международ. философ. конгресса в Вене. [Сент. 1968 г.] — Науч. докл. высш. школы. Философ. науки, 1970, № 4, с. 65—75.

40046. Василевская И. А. Русские писатели-словарники. [Об участии в работе по сост. словарей]. — Рус. речь, 1970, № 5, с. 23—32.

40047. Веселов П. В. Международное значение русского языка в науке и технике. — Стандарты и качество, 1970, № 8, с. 71—73.

40048. Гудков В. П. И. И. Толстой. [Филолог. Некролог]. — Вестн. Моск. ун-та. Серия 10. Филология, 1970, № 5, с. 94—95 с портр.

40049. Драздаускас А. А. Синтаксические понятия и реальность речи. — Вестн. Моск. ун-та. Серия 10. Филология, 1970, № 5, с. 52—60. Библиогр. в подстроч. примеч.

40050. Зенков Г. О двух интерпретациях «пошагового» подхода к описанию закономерностей словообразования. — Науч. тр. филол. фак. Кирг. ун-та, 1970, вып. 16, с. 16—26.

40051. Зенкова Г. Проверка орфоэпических навыков в киргизской аудитории. [К преподаванию рус. яз. в вузах]. — Науч. тр. филол. фак. Кирг. ун-та, 1970, вып. 16, с. 67—74.

40052. Зинин С. И. Контекстуальное значение собственных имен. — Науч. тр. Ташк. ун-та, 1969, вып. 359, с. 19—40. Библиогр.: 43 назв.

40053. Из истории слов. [Статьи]: Н. В. Попова, Вечер. — Н. П. Голубева. Какого цвета лазоревый цветок? — Рус. речь, 1970, № 5, с. 103—107.

40054. Ким Л. Л., Ландсман И. М. Об одном из аспектов языкового контакта. (Замечания о яз. интерференции на лексико-семант. уровне). — Науч. тр. Ташк. ун-та, 1969, вып. 359, с. 5—18. Библиогр.: 12 назв.

40055. Колеватов В. А. О генезисе письма в структуре социальной деятельности. — Науч. тр. Новосиб. ун-та. Философ. серия, 1970, вып. 3, с. 235—245. Библиогр.: 10 назв.

40056. Коровин Ф. Эволюция значений отглагольных прилагательных с суффиксом -л-ый в русском языке. — Науч. тр. филол. фак. Кирг. ун-та, 1970, вып. 16, с. 27—40.

40057. Краснов Ф. К вопросу о системной связи лексических единиц. — Науч. тр. филол. фак. Кирг. ун-та, 1970, вып. 16, с. 5—15.

40058. Нецецкая М. Г. Проблема закона Хольцмана в современной компаративистике. — Вестн. Моск. ун-та. Серия 10. Филология, 1970, № 5, с. 75—84.

40059. Рогожникова Р. П. Между и меж. [К употреблению предлогов]. — Рус. речь, 1970, № 5, с. 77—79.

40060. Скирдов В. Структурно-функциональные особенности родительного possessивного в русском и киргизском языках. — Науч. тр. филол. фак. Кирг. ун-та, 1970, вып. 16, с. 41—56.

40061. Смирницкая О. А. Семантическое взаимоотношение глаголов «hafa» и «vega» в древнеисландском. — Вестн. Моск. ун-та. Серия 10. Филология, 1970, № 5, с. 69—74.

40062. Сокровищница русских слов. [О словарной картотеке Ленингр. отд. Ин-та языкознания АН СССР]. — Рус. речь, 1970, № 5, с. 18—22. Подпись: Р. Р.

40063. Фадеев В. И. Этимологические дублеты. — Рус. речь, 1970, № 5, с. 108—111.

40064. Филин Ф. П. Языки-братья. [Об ист. связях восточнославян. яз.] — Рус. речь, 1970, № 5, с. 88—98.

40065. Шешукова Л. В. Порядок слов и актуальное членение присубстантивных предложений. — Вестн. Моск. ун-та. Серия 10. Филология, 1970, № 5, с. 61—68. Библиогр. в подстроч. примеч.

40066. Ширина Л. И. Дистрибутивный анализ прилагательных со значением вкуса. — Науч. тр. Ташк. ун-та, 1969, вып. 359, с. 41—51.

40067. Шовкун В. И. О некоторых основных постулатах теории порождающих грамматик Н. Хомского. [По материалам дискус. в зарубежных лингвист. изд.] — Вестн. Моск. ун-та. Серия 10. Филология, 1970, № 5, с. 3—16.

40068. Щербаков В. К структурной характеристике атрибутивного согласования. — Науч. тр. филол. фак. Кирг. ун-та, 1970, вып. 16, с. 62—66.

40069. Янцен В. К истории словосочетаний с родительным определительным в русском языке. — Науч. тр. филол. фак. Кирг. ун-та, 1970, вып. 16, с. 57—61.

XXVI. ЛИТЕРАТУРОВЕДЕНИЕ. ХУДОЖЕСТВЕННАЯ ЛИТЕРАТУРА. ФОЛЬКЛОР

1. Литературоведение

40070. Алдошина Л. Н. О своеобразии исторического колорита в стиле романа Л. Толстого «Война и мир». — Вестн. Моск. ун-та. Серия 10. Филология, 1970, № 5, с. 17—27.

40071. Алимжанов Ануар. Великое чувство по имени класс. [Тема рабочего класса и труда в каз. советской литературе]. Сокр. текст доклада на пленуме Союза писателей Казахстана. — Простор, 1970, № 8, с. 96—100.

40072. Алтайский Константин. Встречи с Сакеном Сейфуллиным. [О каз. писателе]. — Простор, 1970, № 8, с. 106—108.

40073. Афанасьев В. Певец простого человека. К 100-летию со дня рождения А. И. Куприна. — Литература в школе, 1970, № 5, с. 90—93.

40074. Баруздин Сергей. О Марии Белаховой. [Памяти писательницы. 1903—1969]. — Дет. литература, 1970, № 12, с. 47—49 с портр.

40075. Беглова Л. Идеино-художественное своеобразие новелл А. Мальца. [Америк. писатель]. — Науч. тр. филол. фак. Кирг. ун-та, 1970, вып. 16, с. 148—156.

40076. Белоцерковский А. Г. Гайдар — фельетонист. — Уч. зап. Горьк. пед. ин-та, 1968, вып. 111, с. 71—80.

40077. Богданова М. В. Использование разговорных конструкций в авторской речи произведений А. П. Гайдара для детей. — Уч. зап. Горьк. пед. ин-та, 1968, вып. 111, с. 144—155.

40078. Богдецкая Л. Значение коммунистической идеологии в формировании положительного героя в романе Дж. Олдриджа «Сын земли чужой». — Науч. тр. филол. фак. Кирг. ун-та, 1970, вып. 16, с. 142—147.

40079. Бочаров А. Проверено войной. [Тема героизма в советской прозе о Великой Отечеств. войне]. — Новый мир, 1970, № 7, с. 232—252.

40080. Брайнина Б. Улыбка. [Творческий портрет болгар. писательницы Д. Габел]. — Дет. литература, 1970, № 12, с. 36—39.

40081. Брусиловская М. Энциклопедии для самых маленьких. — Книжная торговля, 1970, № 9, с. 49—50.

40082. Брыкина С. Поэты военных лет. — Литература в школе, 1970, № 5, с. 2—11.

40083. Брюгген Владимир. Люди под звездами. [О творчестве писателя Б. Силаева]. — Радуга, 1970, № 9, с. 169—176.

40084. Бытовой Сем. Сердце друга. [О писателе Э. Г. Казакевиче]. Из дальневост. блокнота. — Нева, 1970, № 8, с. 189—194.

40085. Высокое назначение советской литературы и искусства. [Ред. статья]. — Коммунист Татарии, 1970, № 8, с. 8—13.

40086. Гавриленко Петр. На Дону и на Урале. Встречи с М. Шолоховым. — Радуга, 1970, № 9, с. 127—134.

40087. Гаранина С. Л. Н. Толстой на цветном фото. [О фотопортрете работы С. М. Прокудина-Горского]. — Наука и жизнь, 1970, № 8, с. 97—99.

40088. Гвоздиковская Т. Двусложные размеры и стилевые искания в современной лирической поэзии. — Науч. тр. филол. фак. Кирг. ун-та, 1970, вып. 16, с. 106—112.

40089. Гидин С. Неосуществленный замысел Брюсова. [О материалах к «Истории русской лирики»]. — Вопр. литературы, 1970, № 9, с. 189—203.

40090. «Глиняная книга» О. Сулейменова. [О сборнике стихов каз. поэта. С послесл. ред. Статьи]: Л. Миль. В поисках «знака явлений». — А. Марченко. Песнь песней или исторический детектив? — Вопр. литературы, 1970, № 9, с. 23—61.

✓ 40091. Гончарова Н. Иду за Чеховым. К 80-летию поездки А. П. Чехова на Сахалин. — Дальний Восток, 1970, № 6, с. 132—135.

40092. Григорьев К. От весны до весны. [Из воспоминаний писателя]. — Радуга, 1970, № 9, с. 135—149. Окончание. Начало: № 8.

40093. Дамбран Э. Жан Грива. [Латыш. писатель. Биогр. справка]. — Дет. литература, 1970, № 12, с. 76 с портр.

40094. Езерская Б. По следам героев рассказа Куприна «Наташа». — Радуга, 1970, № 9, с. 107—110.

40095. Жаворонкова К. А. Юмор А. Гайдара в повести «Тимур и его команда». — Уч. зап. Горьк. пед. ин-та, 1968, вып. 111, с. 25—32. В огл. авт.: К. А. Жаворонков [!]

40096. Жук А., Покусаев Е. Александр Павлович Скафтымов. [Литературовед. 1890—1968]. — Вопр. литературы, 1970, № 9, с. 114—128.

40097. Журавлева А. И. Стихотворение К. Ф. Рылеева «Гражданин». — Рус. речь, 1970, № 5, с. 80—87. Библиогр.: 5 назв.

40098. За единый фронт искусств. [К итогам пленума Совета по дет. и юнош. литературе правл. Союза писателей СССР. Ред. статья]. — Дет. литература, 1970, № 12, с. 51—53.

40099. Завулан П. Василе Александри глазами современников. [О молдав. писателе. 1821—1890]. Пер. с молдав. — Кодры, 1970, № 8, с. 130—134.

40100. Захаревич Л. И. Путь к детскому сердцу. (Об отношении А. П. Гайдара к детям). — Уч. зап. Горьк. пед. ин-та, 1968, вып. 111, с. 259—271.

40101. Заюнчковский Ю. П. Ускоренное развитие румынской литературы и ее периодизация. — Вестн. Моск. ун-та. Серия 10. Филология, 1970, № 5, с. 28—40.

Зельдович М. От прошлого — к будущему. (В. И. Ленин и наследие революц.-демократ. критики). — См. 37061.

40102. **Иваницкий В. И** познавательная, и воспитательная, и информация... [О науч.-попул. литературе для детей. К дискусу по поводу статьи Б. Дижур, В. Келера «И познавательная, и воспитательная. Диалог» в журн. «Дет. литература», 1970, № 3]. — Дет. литература, 1970, № 12, с. 9—12.

40103. **Иноземцев И.** Диалог из Зазеркалья. [О науч.-попул. литературе для детей. К дискусу по поводу статьи Б. Дижур, В. Келера. «И познавательная, и воспитательная. Диалог» в журн. «Дет. литература», 1970, № 3]. — Дет. литература, 1970, № 12, с. 12—16.

40104. **Исаакян Авик.** Концепция человека в прозе Аветика Исаакяна. На опыте ранних легенд. — Лит. Армения, 1970, № 7, с. 88—92.

40105. **Исаева А.** Джеймс Крюсс, веселый писатель. [О творчестве западногерм. писателя]. — Дет. литература, 1970, № 12, с. 30—33.

40106. **К 100-летию И. А. Бунина.** [Статьи]: Н. И. Волюнская. «Наш дар бессмертный — речь...» — В. В. Краснянский. Три редакции одного рассказа. — И. А. Фигуровский. О синтаксисе прозы Бунина. Синтакс. доминанта «Темных аллей». — Н. С. Авилова. «Несрочная весна». — Рус. речь, 1970, № 5, с. 63—67.

40107. **Каратаев Мухамеджан.** На родном языке Ильича. [Об изучении рус. яз. и литературы. Из автобиогр. заметок каз. писателя]. — Простор, 1970, № 8, с. 101—106.

40108. **Карпов А. Н.** Из наблюдений над синтаксисом произведений А. П. Гайдара. — Уч. зап. Горьк. пед. ин-та, 1968, вып. 111, с. 156—174.

40109. **Качинская Р. С.** О синонимических глаголах речи в повести А. П. Гайдара «Школа». — Уч. зап. Горьк. пед. ин-та, 1968, вып. 111, с. 175—185. В огл. авт.: С. Р. Качинская.

40110. **Каштанова И. А.** Из творческой истории сценариев А. П. Гайдара. — Уч. зап. Горьк. пед. ин-та, 1968, вып. 111, с. 230—240.

Ким Ле Чун. Работы Ленина в Японии. [К выходу в свет двухтомного сборника «Ленин о культуре, литературе и искусстве»]. — См. 37066.

40111. **Киссен И. А.** Высокочастотные лексемы в современной узбекской художественной прозе. — Науч. тр. Ташк. ун-та, 1969, вып. 359, с. 53—70.

40112. **Клитко А.** С собою в путь. [Обзор попул. литературы о жизни и творчестве рус. классиков]. — Дет. литература, 1970, № 12, с. 27—30.

40113. **Кожин В. В.** О художественной речи. — Рус. речь, 1970, № 5, с. 47—53.

40114. **Копейкина Н. А.** Гайдар — журналист. — Уч. зап. Горьк. пед. ин-та, 1968, вып. 111, с. 81—92.

40115. **Кружков Ник.** Памяти Андрея Упита. [Латыш. писатель. 1877—1970]. — Огонек, 1970, № 48, с. 7 с портр.

40116. **Крук И. Т.** О партийности литературы и свободе творчества. — Литература в школе, 1970, № 5, с. 75—80.

40117. **Кудряшов Н.** О своеобразии научной фантастики в романе А. Толстого «Гиперболоид инженера Гарина». — Науч. тр. филол. фак. Кирг. ун-та, 1970, вып. 16, с. 122—130.

40118. **Курылев В. И. А. П. Гайдар и устное народное творчество.** (К вопросу о народности творчества Гайдара). — Уч. зап. Горьк. пед. ин-та, 1968, вып. 111, с. 5—16.

40119. **Левин Л.** Цветные рассказы. [О книге Н. Тихонова «Шесть колонн»]. — Нева, 1970, № 8, с. 177—183.

40120. **Лем Станислав.** Фантастика — не самоцель. [Беседа с польск. писателем С. Лемом. Записал С. Ларин]. — Вопр. литературы, 1970, № 9, с. 174—181.

40121. **Ликстанов Иосиф.** Письма писателя. [Публикация писем И. Ликстанова 1932—1952 гг. С примеч. ред.] — Урал, 1970, № 8, с. 147—158. Авт. указан в примеч. ред. и в огл.

40122. **Логвин Г. П.** Из творческой истории литературного киносценария А. П. Гайдара «Судьба барабанщика» и одноименной повести. — Уч. зап. Горьк. пед. ин-та, 1968, вып. 111, с. 217—229.

40123. **Логвин Г. П.** Романтика в произведениях А. П. Гайдара второй половины 30-х годов («Голубая чашка»). — Уч. зап. Горьк. пед. ин-та, 1968, вып. 111, с. 17—24.

40124. **Мендельсон М.** Странная судьба «Таинственного незнакомца». [К изучению лит. наследия М. Твена]. — Вопр. литературы, 1970, № 9, с. 158—164.

40125. **Михайлов Олег.** Преемник классических традиций. К 100-летию со дня рождения И. А. Бунина. — Литература в школе, 1970, № 5, с. 93—96 с портр.

40126. **Михайлов Олег.** Со временем в ладу. [О творчестве поэта А. Прокофьева]. — Огонек, 1970, № 48, с. 26 с портр.

40127. **Михайлова Л.** Фельетонная манера письма и жанр фельетона. — Науч. тр. филол. фак. Кирг. ун-та, 1970, вып. 16, с. 77—85.

40128. **Молодцова Н. П.** Раннее творчество А. Йожефа. [Венг. поэт]. — Вестн. Моск. ун-та, Серия 10. Филология, 1970, № 5, с. 41—51.

40129. **Мухамединова Х.** Русская критика о первом этапе развития киргизской литературы. — Науч. тр. филол. фак. Кирг. ун-та, 1970, вып. 16, с. 86—97. В огл. авт.: Х. Мухамидинова.

40130. **Наровчатов Сергей.** Как строится художественное произведение. [Из цикла «Беседы о литературоведении»]. — Наука и жизнь, 1970, № 8, с. 50—56. Продолж. Начало: № 7, 1969.

40131. **Озмитель Е., Гвоздиковская Т.** Материалы к метрическому репертуару русской лирической поэзии (1957—1968 гг.). — Науч. тр. филол. фак. Кирг. ун-та, 1970, вып. 16, с. 113—121.

40132. **Орлова Р.** Хижина, устоявшая столетия. [О романе Г. Бичер-Стоу «Хижина дяди Тома»]. — Литература в школе, 1970, № 5, с. 11—21.

40133. **Основин В. В.** О гайдаровской работе в Арзамасском педагогическом институте им. А. П. Гайдара. [К изучению наследия писателя]. — Уч. зап. Горьк. пед. ин-та, 1968, вып. 111, с. 297—305.

40134. **Основина Г. А.** Из наблюдений над исследованием словообразовательных элементов в прозе А. П. Гайдара. — Уч. зап. Горьк. пед. ин-та, 1968, вып. 111, с. 126—143.

40135. **Основина Г. А., Фролова Л. И.** Разговорно-престоречная лексика в произведениях А. П. Гайдара. — Уч. зап. Горьк. пед. ин-та, 1968, вып. 111, с. 104—125.

40136. **Певец Севера.** К 70-летию [писателя] Т. З. Семушкина. — Дальний Восток, 1970, № 6, с. 136 с портр.
40137. **Пименов Вл.** Театр Погодина. [К 70-летию со дня рождения драматурга]. — Огонек, 1970, № 47, с. 15 с портр.
40138. **Прокофьев Александр.** Мир, полный красок и песен. [О поэт. мастерстве. Беседа с А. А. Прокофьевым. Записал Е. Осетров]. — Вопр. литературы, 1970, № 9, с. 165—173.
40139. **Прокушев Ю.** Сергей Есенин. [К 75-летию со дня рождения]. — Книжная торговля, 1970, № 9, с. 58—59.
40140. **Пыльнев А.** Большой друг детворы. [О творчестве С. В. Михалкова]. — Нева, 1970, № 8, с. 184—185.
40141. **Разгон Лев.** Воспитатель поколений. [К 70-летию со дня рождения лит. критика и писателя А. Ивича]. — Дет. литература, 1970, № 12, с. 40—42 с портр. Библиогр.: 6 назв.
40142. **Рецептер В.** «Я шел к тебе...» [Коммент. к «Моцарту и Сальери» А. С. Пушкина]. — Вопр. литературы, 1970, № 9, с. 182—188.
40143. **Романенко А.** Целое и частности. [О писателе, географе и путешественнике Н. Н. Михайлове]. — Дет. литература, 1970, № 12, с. 43—46 с портр. Библиогр.: 9 назв.
40144. **Рустамов В., Умеров Ш.** Юбилей профессора А. А. Шарифа. [К 75-летию со дня рождения и 50-летию науч. деятельности литературоведа]. — Вести. Моск. ун-та. Серия 10. Филология, 1970, № 5, с. 91—93 с портр.
40145. **Рыбаков Н. И.** Наблюдения над портретной характеристикой в произведениях А. Гайдара. — Уч. зап. Горьк. пед. ин-та, 1968, вып. 111, с. 59—70.
40146. **Савченко С.** Повесть Дж. Голсуорси «Пылающее копьё» как сатира на джингоизм. — Науч. тр. филол. фак. Кирг. ун-та, 1970, вып. 16, с. 131—141.
40147. **Сасenkova Н. А.** Некоторые черты разговорного стиля языка произведений А. П. Гайдара. — Уч. зап. Горьк. пед. ин-та, 1968, вып. 111, с. 193—202.
40148. **Сандлер Владимир.** В поисках Александра Грина. [Из одноим. книги литературоведа. С предисл. М. Слонимского]. — Кодры, 1970, № 8, с. 121—129.
40149. **Сафразбекян Ирма.** Ов. Тумаян и С. Городецкий. По следам неопубл. писем. — Лит. Армения, 1970, № 7, с. 83—87.
40150. **Свирская И. А.** О чем спорят современные школьники — читатели А. П. Гайдара. [Воспитательное воздействие произведений писателя]. — Уч. зап. Горьк. пед. ин-та, 1968, вып. 111; с. 243—258.
40151. **Серман И.** Русский классицизм как историко-литературная и эстетическая проблема. — Вопр. литературы, 1970, № 9, с. 96—113.
40152. **Сотников Николай.** Рассказы о прочитанном. [Обзор литературы для детей, выпущ. изд. «Веселка». С примеч. ред.] — Дет. литература, 1970, № 12, с. 21—26.
40153. **Точеный О. П.** К. Ф. Рылеев. К 175-летию со дня рождения. — Сред. спец. образование, 1970, № 8, с. 46—48 с портр.

40154. **Фурманов Дмитрий.** Странцы жизни: Страшный путь. — От Лимана до Бахмута. [Отрывки из дневника писателя. Публикация и предисл. А. Ионова]. — Радуга, 1970, № 9, с. 99—102.
40155. **Хлыпенко Г.** Мастерство психологического анализа В. Тендрякова в повести «Находка». — Науч. тр. филол. фак. Кирг. ун-та, 1970, вып. 16, с. 98—105.
40156. **Ходукина Т.** Меж наукой и искусством. [О науч.-попул. литературе для детей. К дискус. по поводу статьи Б. Дижур, В. Келера «И познавательная и воспитательная. Диалог» в журн. «Дет. литература», 1970, № 3]. — Дет. литература, 1970, № 12, с. 17—20.
40157. **Хольц-Баумерт Герхардт.** Бенно Плудра — моралист и поэт. [Творческий портрет писателя ГДР]. Пер. с нем. — Дет. литература, 1970, № 12, с. 34—36.
40158. **Червяковский С. А.** Рассказ А. П. Гайдара «Чук и Гек». (Идейно-стилист. анализ). — Уч. зап. Горьк. пед. ин-та, 1968, вып. 111, с. 44—58.
40159. **Черенкова О.** Геннадий Снегирев. [Писатель. Биогр. справкa]. — Дет. литература, 1970, № 12, с. 73—74 с портр. Библиогр.: 6 назв.
40160. **Чобану Ион К.** Молодая молдавская проза: успехи и упущения. — Кодры, 1970, № 8, с. 135—142.
40161. **Шагалова А.** Рассказы Л. Стоянова 20—30 гг. — Науч. тр. филол. фак. Кирг. ун-та, 1970, вып. 16, с. 157—166.
40162. **Шаталов С. Е.** Заметки о психологизме А. П. Гайдара (на материале повести «Школа»). — Уч. зап. Горьк. пед. ин-та, 1968, вып. 111, с. 33—43.
- Шаталов С. Е.** Тургеневские образы в сочинениях В. И. Ленина. — См. 37071.
40163. **Шаталова В. М.** О средствах углубления плана субъективного повествования у А. П. Гайдара. — Уч. зап. Горьк. пед. ин-та, 1968, вып. 111, с. 186—202.
40164. **Ширяева А. А.** Проспер Мериме. К 100-летию со дня смерти. — Сред. спец. образование, 1970, № 8, с. 48—50 с портр.
40165. **Штенгелов Е.** Цвет в художественной литературе. — Наука и жизнь, 1970, № 8, с. 24—26.
40166. **Шумилова А. А.** Особенности использования имен прилагательных в языке произведений А. П. Гайдара. — Уч. зап. Горьк. пед. ин-та, 1968, вып. 111, с. 203—213.
40167. **Яковлев Юрий.** Негасимый свет. [Памяти писателя Я. М. Тайца]. — Дет. литература, 1970, № 12, с. 49—51.

2. Художественная литература

б. Русская литература

40168. **Абишев Еркен.** Комбайнер. Рассказ. — Простор, 1970, № 8, с. 30—35.
40169. **Агабабов Арнольд.** Дом, в который мы возвращаемся. Рассказы: Вечерние песни. — Ася родила. — Свидетельство о жизни. — Лит. Армения, 1970, № 7, с. 16—30.



40170. **Ангелин Владимир.** Путь к родным берегам. Стихи: «Куда-то далеко и неведомым нам странам...» — Осень в Антарктике. — Здравствуй, Родина! — Радуга, 1970, № 9, с. 96—97.
40171. **Апатова Полина.** «Снег...» — «Я пишу тебе письма нежные...» [Стихи]. — Простор, 1970, № 8, с. 14.
40172. **Ардамацкий Василий.** Ленинградская зима. Повесть. Илл.: Б. Власов. — Нева, 1970, № 8, с. 51—119. Продолж. Начало: № 7.
40173. **Бартиновский Олег.** «Угаснет Солнце навсегда...» Стихи. — Радуга, 1970, № 9, с. 69—70.
40174. **Белянинов Алексей.** Неподвижная земля. Докум. повесть. — Простор, 1970, № 8, с. 71—83. Окончание. Начало: № 7.
40175. **Бетев Сергей.** Кто? Из детективных историй. [Повесть]. — Урал, 1970, № 8, с. 169—182. Продолж. следует.
40176. **Блейхер Инна.** В музее В. И. Ленина. — Песня. — «Думаю, писалось очень здорово...» — «Мы уезжали из Крыма...» [Стихи]. — Радуга, 1970, № 9, с. 72—73.
40177. **Борзенко Сергей.** Братья. Рассказ. Илл.: А. Лурье. — Огонек 1970, № 48, с. 23—25.
40178. **Борщевский Сергей.** «Редели листья и пустели гнезда...» Стихи. — Радуга, 1970, № 9, с. 70—71.
40179. **Бочарников Василий.** Отец. Стихи. — Нева, 1970, № 8, с. 120.
40180. **Браун Николай.** Ожидание встречи. [Стихи]: «Далека, далека от Невы моя Ока...» — «Я жду. Ведь я уже в дороге...» — «Оглядываюсь, озаряю...» — Певцы. — Я всматриваюсь. — «Никакой не надо славы...» — Идут мои десятилетия... — Огонек, 1970, № 47, с. 18.
40181. **Буйский Сергей.** Пилоты. — Неизвестный солдат. [Стихи]. — Радуга, 1970, № 9, с. 69.
40182. **Вагнер Николай.** Птица летит, я лечу за ней. [Повесть]. — Нева, 1970, № 8, с. 5—41.
40183. **Васильев Анатолий.** Революция в нас жива. [Стихи]: На родной земле. — Красный Яр. — Речка. — Офицерское общежитие. — Военные строители. — «Все пережито...» — Урал, 1970, № 8, с. 3—6.
40184. **Васильев В.** Русские березы. Стихи. — Нева, 1970, № 8, с. 120.
40185. **Вейцман Марк.** Правобережье. Стихи: «В этом тихом городишке...» — «И в ответ на «издалече?...» — «Маленький мальчик выудил...» — Радуга, 1970, № 9, с. 98.
40186. **Веткалов Юрий.** Аэродром. — Темиртау — гавань романтики. [Стихи]. — Простор, 1970, № 8, с. 12.
40187. **Воронель Нина.** Папоротник. — «Я тридцать лет живу среди людей...» — К началу грозы. — Покорение тайги. [Стихи]. — Простор, 1970, № 8, с. 53.
40188. **Вялкина Людмила.** «Не я пою на сенкосе...» [Стихи]. — Нева, 1970, № 8, с. 121.
40189. **Габбасов Энгельс.** Одно дерево на всю степь. Повесть. — Простор, 1970, № 8, с. 15—29.
40190. **Голосовская Надежда.** В гостях у Хизмата. Рассказ. — Простор, 1970, № 8, с. 40—51.

40191. Греков Юрий. Глубоко в небе звездочка... Фантаст. рассказ. — Кодры, 1970, № 8, с. 102—107.

40192. Григориади Григорий. Кольнуло грудь. — Повзросление. — Любимой, которая все делала по-своему! [Стихи]. — Простор, 1970, № 8, с. 13.

40193. Григорьян Леонид. Смерть поэта. — «Все отошло, и ныне трын-трава...» — Предзимнее. — Лакримоза. — «Обритый, замордованный, в тифу...» [Стихи]. — Лит. Армения, 1970, № 7, с. 31—33.

40194. Гурунц Леонид. Человек на войне. [Рассказы]: Ко мне поступался однополчанин... — Рядовой Иванов. — Настоящий почтальон. — Песнь о герое. — Карабахская тутовка. — Лит. Армения, 1970, № 7, с. 40—44.

40195. Давыдов И. Тагильские новеллы: Объяснение в любви. — Белый снег. — Два горщика. — Междугородный трамвай. — «Совет непримиримых». — В трудную минуту. — Урал, 1970, № 8, с. 110—117.

40196. Долгов Владимир. «И над тобой и надо мной...» — «Самое сильное горе...» — «Почему у геологов грустные песни?...» [Стихи]. — Енисей, 1970, № 5, с. 137.

40197. Долинов Илья. В зелени садов. Стихи: «Листва узорная дубов...» — «Руин торжественный парад...» — «Пьянящей зелени садов...» — Нева, 1970, № 8, с. 121.

40198. Жукова А. Пятак. Маленькая повесть. — Радуга, 1970, № 9, с. 74—90.

40199. Захаров Яков. Сталевар. — На стройке. — На той земле. [Стихи]. — Простор, 1970, № 8, с. 12.

40200. Зубок Анатолий. «Что-то очень исконное...» Стихи. — Нева, 1970, № 8, с. 121.

40201. Капустин Юрий. Завещание. Стихи. — Нева, 1970, № 8, с. 121.

40202. Качмин Вадим. Письма. Стихи. — Радуга, 1970, № 9, с. 70.

40203. Каширин Сергей. Первое небо. [Стихи]. Илл.: Ю. Клыков. — Нева, 1970, № 8, с. 42—43.

40204. Кашук Юрий. Лирика. Стихи: «С высокой ноты начинай...» — «Знать на знаю и ведать не ведаю...» — Старинная песня. — «Давай не спорить...» — Дальний Восток, 1970, № 6, с. 7—8.

40205. Коваленко Алексей. Ты, наверно, из сказки... Стихи. — Радуга, 1970, № 9, с. 71—72.

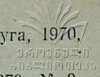
40206. Козлова Светлана. Возьми меня с собой. — Радуга. [Стихи]. — Енисей, 1970, № 5, с. 137—138.

40207. Конак Станислав. «...А мне однажды говорила мать...» Стихи. — Радуга, 1970, № 9, с. 71.

40208. Корытковская Антонина. Против отца родного.. Повесть. — Енисей, 1970, № 5, с. 3—39.

40209. Красиков Сергей. На границе. — Уголок России. — Осеннее. — Тишь. — Закат. — Единоборство. [Стихи]. — Урал, 1970, № 8, с. 7—8.

40210. Куприн А. И. Тайна. Рассказ. [С вступит. статьей Н. Варварцева]. — Радуга, 1970, № 9, с. 103—106.



40211. **Куприянов Вячеслав.** Красное смещение. Стихи. — Радуга, 1970, № 9, с. 64.
40212. **Лугаенко Владимир.** До встречи! Стихи. — Радуга, 1970, № 9, с. 67.
40213. **Маринич Александр.** «Джо был поэт, ну что подделаешь...» Стихи. — Радуга, 1970, № 9, с. 66—67.
40214. **Мелешенко Михаил.** Добрый день. Стихи. — Радуга, 1970, № 9, с. 68.
40215. **Мельников Евгений.** Сад. Стихи. — Радуга, 1970, № 9, с. 67—68.
40216. **Некрасов Георгий.** Утро. — Весть из Петербурга. [Стихи]. Илл.: А. Якуничева. — Нева, 1970, № 8, с. 48—49.
40217. **Никитин Николай.** Партизан Шульц. — «Статуэтка». Рассказы. [С примеч. ред.] — Нева, 1970, № 8, с. 44—47.
40218. **Очеретин Вадим.** Трижды влюбленный. Роман. Илл.: В. Васильев. — Урал, 1970, № 8, с. 42—91. Продолж. Начало: № 7.
40219. **Петров Борис.** Бессоница. — Гладиолус в пусгине. [Стихи]. — Дальний Восток, 1970, № 6, с. 79.
40220. **Пиняев Иван.** Баллада об алмазе. [Стихи]. — Урал, 1970, № 8, с. 9—10.
40221. **Прошин Виталий.** Опять июнь... — «Не ходи, лебедушка, к болоту...» — «Упади, тополиный пух...» [Стихи]. — Радуга, 1970, № 9, с. 64—66.
40222. **Пухов М.** Потеря монополии. [Фантаст. рассказ]. Илл.: Н. Кошкин. — Знание — сила, 1970, № 8, с. 32—35.
40223. **Пушкин Вячеслав.** За алеутской цепью... Стихи: «Аляска окольцована печалью...» — «Вода черна и холодна...» — Дальний Восток, 1970, № 6, с. 6.
40224. **Рождественский Вс.** Звездная заводь. [Стихи]: «Подари мне молчание, лес, подари!» — «Опять стихи со мной...» — «На розами распинанном подносе...» — «Беру извечные приметы...» — «Не окутанный нестрым узором...» — «Мне хочется заступиться...» — Нева, 1970, № 8, с. 3—4.
40225. **Сенцов Игорь.** «Еще никчемных разговоров...» — «С нетерпением, на коленях...» — «Как просто все...» — «Новорожденный день...» — Хлеб. Нож. Весы. [Стихи]. — Престор, 1970, № 8, с. 52.
40226. **Солнцев Роман.** Из новой книги. Стихи: «Осень зреет, таится в овражке...» — «Случай на границе. — «Там такие звездопады...» — «Равнодушие. — «Был спор...» — «Свои у меня разговоры на свете...» — «Где были мои глаза?...» — Дальний Восток, 1970, № 6, с. 3—5.
40227. **Степанов Иван.** Опора. — Драгоценный груз. — Опята. — Моя звездочка. Новеллы. — Енисей, 1970, № 5, с. 140—142.
40228. **Трубицын Василий.** «Солнце желтым утенком плескалось...» — «Чужою болью раненый...» — «Мне и грустно, и смешно...» [Стихи]. — Урал, 1970, № 8, с. 11.
40229. **Тургумбаев Амангельды.** Семь минут. Новелла. — Простор, 1970, № 8, с. 90—91.
40230. **Федотов Станислав.** Испытания на пробой. Стихи. — Техника — молодежи, 1970, № 8, с. 52.

40231. **Фирсов Владимир.** Элекси́р си́лы. Фантаст. памфлет. Илл.: И. Шалито и Г. Бойко. — Техника — молодежи, 1970, № 8, с. 42—45.

40232. **Халов Павел.** Иду над океаном. Роман. Кн. 1. — Дальний Восток, 1970, № 6, с. 9—78. Предлож. Начало: № 5.

40233. **Черный-Диденко Юрий.** Ключи от дворца. Роман. — Радуга, 1970, № 9, с. 3—63. Продолж. Начало: № 8.

40234. **Широкобородов Эдуард.** «И мне провинция несносна...» — Гамлет. [Стихи]. — Простор, 1970, № 8, с. 14.

40235. **Шкавро Леонид.** Сполохами вспыхивают дали. — «К дому тянемся...» — «Рассвет медвяноостью затек...» [Стихи. С примеч. ред.] — Урал, 1970, № 8, с. 118—120.

40236. **Шошин Владислав.** Подъезжая к городу Заполярному. — Цветы. [Стихи]. Илл.: Г. Коршунова. — Нева, 1970, № 8, с. 50.

40237. **Шукшин Василий.** Рассказы: Сватовство. — Шире шаг... — Срезал. — Митька Ермаков. — Крепкий мужик. — Крыша над головой. — Новый мир, 1970, № 7, с. 42—73.

40238. **Щербаков Анатолий.** Звездный цех. Стихи. — Техника — молодежи, 1970, № 8, с. 37.

40239. **Эдилович Михаил.** «Желтой нитью пустых поездов...» — «Дом обезлюдел...» — «Планета спит. А ты не спи...» — «Когда упало сердце в польню...» [Стихи]. — Дальний Восток, 1970, № 6, с. 80—81.

40240. **Яльмаров Александр.** «Подрастает у тебя Аленка...» — След Аэлиты. — Северная сказка. [Стихи]. — Енисей, 1970, № 5, с. 138—139.

40241. **Январев Эмиль.** Из новых стихотворений: Заводская легенда. — Просцениум. — Скиф. — Конец сезона. — «Пока еще капли в стекло не забил...» — Радуга, 1970, № 9, с. 93—95.

в. Литература других народов СССР

40242. **Акопян Карлен.** Огни Джульфы. Стихи. Пер.: О. Дмитриев. — Лит. Армения, 1970, № 7, с. 39.

40243. **Аксенова Евдокия.** Моя родина. — «Я лежу на горе...» — Бараксан. — Ловля оленей. [Стихи]. Пер. с долган: В. Кравец. — Енисей, 1970, № 5, с. 61.

40244. **Александров Василе.** Овидий. Драма в 5 д. Пер. с молдав.: К. Ковальджи. — Кодры, 1970, № 8, с. 7—95.

40245. **Аманжолов Касым.** Родина. — Ленин и мир. — «Скука. Мне все надоело...» — Характер поэта. — Успокойся. [Стихи. Пер. с каз.: И. Сельвинский; Г. Корин]. — Простор, 1970, № 8, с. 2—3.

40246. **Арутюнян Сагател.** «Я — из долины Араратской...» Из арм. поэзии. Пер.: Г. Регистан. — Огонек, 1970, № 48, с. 19.

40247. **Гюльназарян Хажак.** Бабушка. Рассказ. Пер.: Е. Алексаян. — Лит. Армения, 1970, № 7, с. 34—38.

40248. **Донец Григорий.** Лирика. Стихи: Конец августа. — Не ищи на зеленых полянах... — «Обо мне не вспоминаешь...» — «Буйных весен прожито не мало...» — «Расскажите мне, листья дуба...» — «Укрылись тучи за горюю...» Авториз. пер. с укр.: Л. Завилянская. — Радуга, 1970, № 9, с. 91—92.

40249. **Дурян Людвиг.** Из старой тетради. Стихи: «Закатом затуманенное солнце...» — «А тростник молчалив, как прощание...» — В Бжжи. «Захотите со мной сразиться...» [Пер.: Г. Кубатьян; А. Тер-Акопян]. — Лит. Армения, 1970, № 7, с. 14—15.

40250. **Дурян Людвиг.** Полдень в Ереване. Из арм. поэзии. Пер.: П. Вегин. — Огонек, 1970, № 48, с. 19.

40251. **Есинеку Николае.** Миниатюры: Пестом солнце поплыло обычной дорогой. — Усталость. — Тоска по мэрю. — Ионел, взгляди какая черешня! — Яблоки едят в детстве. — Апельсин. — Когда вырастают крылья. — Ключ. — Где она — Япония? Пер. с молдав.: М. Фильштейн. — Кодры, 1970, № 8, с. 96—101.

40252. **Карапетян Манук.** «Что такое грядущее?..» Из арм. поэзии. Пер.: С. Мнацаканян. — Огонек, 1970, № 48, с. 19.

40253. **Каренц Ваагн.** «И вот опять из тьмы осенней...» — «В далеком поле я лежу...» Из арм. поэзии. Пер.: П. Вегин. — Огонек, 1970, № 48, с. 19.

40254. **Кулешов Аркадий.** Далеко до океана. Поэма. Авториз. пер. с белорус.: Н. Кислик. — Новый мир, 1970, № 7, с. 3—41.

40255. **Момыш-улы Баурджан.** Веселая палата. Рассказ [каз. писателя]. — Простор, 1970, № 8, с. 36—39. Перед текстом авт.: Бахытжан Момыш-улы.

40256. **Мурадян Сурен.** Колос. Из арм. поэзии. Пер.: В. Звягинцева. — Огонек, 1970, № 48, с. 19.

40257. **Ованес Тлкурани.** Лик твой — солнце. — Коль не было б мужей... [Стихи средневекового арм. поэта. Пер.: Н. Гребнев. С примеч. В. Хечумяна]. — Лит. Армения, 1970, № 7, с. 45—47.

40258. **Ставская Ирина.** Голоза Хиросимы. (Отрывки из поэмы). Пер. с молдав.: Е. Кузнецова. — Кодры, 1970, № 8, с. 3—6.

г. Иностранная литература

40259. **Гэндзи Кэйта.** Перевод по службе. Рассказ. Пер. с япон.: А. Рыбкин. Илл.: П. Караченцов. — Огонек, 1970, № 47, с. 22—25.

40260. Из поэзии древней Кореи. [Подборка стихов]: Неизвестные авторы: «Две пестрые бабочки вьются...»; «О, как меня бесчестно обманули...»; «Покамест эта утка-коротышка...»; «Как прекрасен этот край озерный...»; «Знаю — когда умру я...»; «Сколько б верон над нами ни каркал...» — Ли Хван. «Пусть громы в горах грохочут...»; «Цветы расцветают в весенних горах...»; «Как удастся вам, горы...» — Ли Ок Пон. «В любви я признаться не смела...» — Хван Чин И. «Ночь ветреная зимняя длинна...» — Неизвестные авторы: «Красивы губы у тебя, и зубы...»; «К чему, скажите, на милость...»; «Пускай лицо твоё будет...»; «Вы чересчур похожи друг на друга...»; «Мне говорили: в мире много есть...»; «Пусть мельница руками машет...» — Сон Сун. «Все, о чем мы спорили когда-то...» — Син Хым. «В ночь накануне Дня Холодной Пищи...» — Неизвестные авторы: «Одна за десять тысяч ли отсюда...»; «Уже по гнездам разлетелись птицы...»; «Я встретил странника, он шел неспешно...» — Ким Гван Ук. «Эти горы — в моем владенье...»; «Ветер подул с востока...»; «Звезда померкла...» — Неизвестные авторы: «Я рукой руки ее коснулся...»; «Ржет мой скакун и в путь меня торопит...» — Ким Чхон Тхэк. «Четверка вороных тебя выносит...» — Чхон Чхоль. Для кого она? — У Дор. Твоему непреклонному сердцу. — Сон Си. Радуюсь новому дому. — Док Ке. Разлука. — Ли Ок Пон. Плачет флейта. — Хэ Ран Сэр. Ветви плакучих ив. — Рим Де. Ни бык, ни конь. — Неизвестные авторы: «Всю ночь по соломенной крыше...»; «О, эта любовь, любовь...»; «Его я ждала в тот вечер...»; «Сотнями просьб и соблазнов...»; «Говорили мне — любовь прекрасна...» [Пер. и примеч.: А. Жовтис]. — Простор, 1970, № 8, с. 92—95.

40261. Квашневский Казимеж. Темная ниша. Повесть. Пер. с польск.: Д. Шурыгин. — Простор, 1970, № 8, с. 109—127. Продолж. следует.
40262. Кристи Агата. Убийство графа Фоскатины. Рассказ. Пер. с англ.: В. Штенгель. — Лит. Армения, 1970, № 7, с. 48—55.
40263. Кюппер Гейнц. Молоко и мед. Роман [западногерм. писателя]. Пер. с нем.: Л. Черная. — Новый мир, 1970, № 7, с. 146—197.
40264. Лувсанцэрэн Пэрэлэйн. Голубой, как вода... Рассказ. Пер. с монгол.: Л. Герасимович. Илл.: В. Орлов. — Нева, 1970, № 8, с. 127—133.
40265. Стрэйндж Дж. С. Альберт обретает лице. Повесть [америк. писательницы. Пер. с англ.: А. Герский] Илл.: П. Пинкисевич. — Огонек, 1970, № 47, с. 26—28; № 48, с. 27—31. Перед текстом авт.: Д. С. Стрэйндж. Продолж. Начало: № 43.
40266. Эрдэнэ Сэнгийн. Нэхийт. Рассказ. [Пер. с монгол.: Л. Герасимович]. Илл.: В. Орлов. — Нева, 1970, № 8, с. 122—127.

XXVII. ЛИТЕРАТУРА ДЛЯ ДЕТЕЙ

2. Художественная литература

40267. Бардадым Варвара. На грядке. Стихи. — Нева, 1970, № 8, с. 211.
40268. Буков Емилиан. Интересно помогать. Стихи: Я прохожему помог. — Я и дереву помог. — Я и бабушке помог.. Пер. с молдав.: С. Погореловский. — Нева, 1970, № 8, с. 210—211.
40269. Волков Александр. Желтый туман. Сказочная повесть. Сокр. вариант. — Наука и жизнь, 1970, № 8, с. 106—112. Окончание. Начало: № 3.
40270. Ицкович Саул. Наумка-чекист. Рассказ. — Кодры, 1970, № 8, с. 108—117.
40271. Кириченко Эльвира. Сказки дремучей тайги: Бурундуки и глупый дождик. — Как барсук хотел увидеть солнце. — Снегурочкин олень. — Цапля весну принесла. — Дальний Восток, 1970, № 6, с. 154—157.
40272. Коган Семен. Белый пароход. [Стихи]. — Урал, 1970, № 8, с. 186.
40273. Моргун Алексей. Веселый клоун Петя. [Рассказ]. Илл.: Ю. Сапкин. — Урал, 1970, № 8, с. 183—184.
40274. Сладков Н. Вст они какие! [Рассказы]: Радужное настроение. — Рубаху съел. — Вкусные камешки. Илл.: М. Беломлинский. — Нева, 1970, № 8, с. 209—210.
40275. Чернышева В. Как я хлеб пекла. Из бабушкиных рассказов. — Урал, 1970, № 8, с. 185.

XXVIII. ИСКУССТВО

1. Общие вопросы

- Высокое назначение советской литературы и искусства. — См. 40085.
- Ким Ле Чун. Работы Ленина в Японии. [К выходу в свет двухтомного сборника «Ленин о культуре, литературе и искусстве»]. — См. 37066.

40276. Корочанцев В. Творцы африканской культуры. [О творческой интеллигенции Камеруна]. Очерк. — Новое время, 1970, № 34, с. 30—31.

2. Архитектура. Градостроительство

40277. Армен Мкртич. Куда идет архитектура. [Полев. заметки]. — Лит. Армения, 1970, № 7, с. 93—97.

Гусев Н. М., Каменская Г. В., Оболенский Н. В. О нормировании и выборе цветового решения, интерьеров промышленных зданий. — См. 38171.

40278. Морозов Ф. Каким быть селу. [О проектах планировки и застройки. На примере Челябин обл.] — Уральские нивы, 1970, № 8, с. 51—53.

40279. Реммель-Орн А.-М. А. К вопросу планирования приморских комплексов отдыха (на примере Пярнуского взморья). — Уч. зап. Тартуского ун-та, 1969, вып. 242. Тр. по географии, 7, с. 147—162. Резюме на эст. и англ. яз. В огл. авт.: М. А. Реммель-Орн.

3. Скульптура. Живопись. Графика

40280. Амурский Виталий. Рисует Спартак Калачев. [Об илл. к книгам для детей]. — Дет. литература, 1970, № 12, с. 58—64.

40281. Вагнер Г. Семь кругов Дмитриевского собора. [О скульптуре собора XII в. во Владимире]. — Знание — сила, 1970, № 8, с. 28—30.

40282. Гликман А. Еще раз о сравнениях и «тропах». [К обсуждению в журн. «Творчество» проблем развития соврем. советской живописи]. — Творчество, 1970, № 9, с. 14—17.

40283. Захаров Г. Все листы автобиографичны. Из творческого опыта [художника-графика]. — Творчество, 1970, № 9, с. 11—13.

40284. Маркин Ю. Вильгельм Лембрук. [О творчестве нем. скульптора]. — Творчество, 1970, № 9, с. 22—24.

40285. Налбандян Д. А. Портретист. [К 70-летию со дня рождения В. П. Ефанова]. — Огонек, 1970, № 48, с. 8.

40286. Рощин А. Мир радости. [О творчестве худож. П. П. Кончаловского]. — Нева, 1970, № 8, с. 207—208.

40287. Сурьянинов Р. Плакаты-борцы. [О работах плакатистов ДРВ]. — Творчество, 1970, № 9, с. 20—21.

40288. Томский Н. С позиций социалистического реализма. [О советском изобразит. искусстве]. — Коммунист, 1970, № 13, с. 91—105.

40289. Урбан Адольф. Искусство смысла. [Творческий портрет худож.-илл. Н. В. Кузьмина]. — Дет. литература, 1970, № 12, с. 53—57.

40290. Устинов Н. Русский сказочник Васнецов. [К 70-летию со дня рождения худож.-илл. Ю. А. Васнецова]. — Книжная торговля, 1970, № 9, с. 56—57.

40291. Хечумян Виген. Торос Рослин. [Арм. художник XIII в.] — Лит. Армения, 1970, № 7, с. 56—68. Продолж. следует.

40292. Шмидт И. О скульптурном портрете. [По материалам Всесоюз. худож. выставки, посвящ. 100-летию со дня рождения В. И. Ленина. Москва. Апр. — июнь 1970 г.] — Творчество, 1970, № 9, с. 2 (обл.) — 4.

40293. Яблонская Т. Безымянные высоты. [Заметки о работе над одноп. картиной]. — Творчество, 1970, № 9, с. 9—10.

40294. Ягодовская А. Актуальный жанр искусства. [Пейзаж на Всесоюз. худож. выставке, посвящ. 100-летию со дня рождения В. И. Ленина. Москва. Апр. — июнь 1970 г.] — Творчество, 1970, № 9, с. 5—9.

4. Прикладное искусство

40295. Туберовская О. Тысячелетнее искусство страны гор. [По материалам выставки «Прикладное искусство Дагестана с древнейших времен до наших дней». Ленинград. 1970]. — Нева, 1970, № 8, с. 203—206.

5. Музыка. Театр. Эстрада. Цирк. Искусство танца

40296. Белая Л. Спектакли разные — тенденция одна. Заметки взрослого зрителя [о спектаклях Центр. дет. театра]. — Дет. литература, 1970, № 12, с. 65—68.

40297. Гулисашвили Б. А. Гиполады в народном музыкальном творчестве. — Сообщ. АН ГССР, 1970, т. 57, № 3, с. 749—752. Библиогр.: 38 назв. Резюме на груз. и англ. яз.

Спектакли. Эстрадные программы. Цирковые представления

40298. Чистякова В. Цена свободы. [О постановке Ю. Григоровичем балета А. И. Хачатуряна «Спартак» в Большом театре СССР]. — Нева, 1970, № 8, с. 199—202.

7. Кино. Фотография

Гаранина С. Л. Н. Толстой на цветном фото. [О фотопортрете работы С. М. Прокудина-Горского]. — См. 40087.

40299. Дианов В. Ф. Приспособление для ускоренной фотообработки рентгенограмм. — Дефектоскопия, 1970, № 3, с. 117.

40300. Дудников Ю. А. Автостереоскопия и интегральная фотография. — Оптико-механ. пром-сть, 1970, № 7, с. 7—11. Библиогр.: 31 назв.

40301. Темин Виктор. С «лейкой» и блокнотом... [Главы из книги воспоминаний фотокорреспондента. С примеч. И. Тюфякова]. — Урал, 1970, № 8, с. 92—109.

XXIX. АТЕИЗМ. НАУКА И РЕЛИГИЯ. РЕЛИГИЯ

40302. Юдин В. Д. Массовый отход верующих от религии в Центрально-черноземной области в годы социалистической индустриализации и создания колхозного строя (1928—1934). — Тр. Воронежского ун-та, 1969, т. 87, с. 71—82.

XXX. ПЕЧАТЬ. КНИГОВЕДЕНИЕ. БИБЛИОТЕЧНОЕ ДЕЛО. БИБЛИОГРАФИЯ

1. Общие вопросы. Книговедение. Газетно-журнальное дело

Темин Виктор. С «лейкой» и блокнотом... [Главы из книги воспоминаний фотокорреспондента]. — См. 40301.

2. Издательское дело. Полиграфическое производство. Книготорговля. Распространение печати

40303. Агафоненко В. Наш район — книжный. [О книготорг. сети Могилев-Подол. района Винниц. обл.] — Книжная торговля, 1970, № 9, с. 31—34.

40304. Баранов П. Украинская республиканская. [О работе книжно-ассортиментной оптовой базы Укркниги]. — Книжная торговля, 1970, № 9, с. 22.
40305. Глезер Л. Как оценивать книгу? [В помощь товароведом книжн. магазинов]. — Книжная торговля, 1970, № 9, с. 54—55.
40306. Гольдин А. О внутримagaзинном планировании. Консультация. [С примеч. ред.] — Книжная торговля, 1970, № 9, с. 62. Авт. указан. в примеч. ред. и в огл.
40307. Гунич Т. Экономическое стимулирование [в книжной торговле]. — Книжная торговля, 1970, № 9, с. 23—25.
40308. Зильберман И. Если взглянуть поглубже... [О работе Смол. книготорга]. — Книжная торговля, 1970, № 9, с. 26—27.
40309. Ильченко В. А. Методика разработки внутривагoдских цен в условиях серийного производства. [Опыт Харьк. з-да «Полиграфмаш». Харьков]. — Экономика и организация пром. производства (Киев), 1969, вып. 5, с. 26—29.
40310. Камкина И. Почему лежит на складе литература? [К анализу работы Чуваш. книготорга]. — Книжная торговля, 1970, № 9, с. 38—40.
40311. Кравцова А. Витрина книжного магазина. [Из цикла «Школа сельского продавца книги»]. — Книжная торговля, 1970, № 9, с. 51—53.
40312. Кузнецов А., Иванова Е. Ленинские принципы хозяйственного расчета [в книжной торговле]. — Книжная торговля, 1970, № 9, с. 7—10.
40313. Логвинова М. Пропавшая реклама. [О состоянии рекламы в книжной торговле]. — Книжная торговля, 1970, № 9, с. 42.
40314. Маршак В. На пути к рентабельности. [К вопросу о повышении эффективности книгоизд. дела]. — Книжная торговля, 1970, № 9, с. 46—48.
- Паливода С. Показывает Львов. [Пропаганда книги по телевидению]. — См. 39383.
40315. Полякова О. Решает организация. [Из опыта работы Центр. кн. маг. Пскова]. — Книжная торговля, 1970, № 9, с. 28.
40316. Савченко В. Книга в лесномхозе. [Из опыта работы Карел. книготорга]. — Книжная торговля, 1970, № 9, с. 20—21.
40317. Смирнов Е. Только один рейс... [Заметки об организации работы книжных автолавок]. — Книжная торговля, 1970, № 9, с. 15—16.
40318. Таболина Р. Долгий путь книги. [Вопросы изд. и распространения]. — Книжная торговля, 1970, № 9, с. 35—37.
40319. Халутина Т. Город — селу. [Шефская помощь Рязан. облкниготорга сел. кн. маг.] — Книжная торговля, 1970, № 9, с. 17.

3. Библиотечное дело. Библиография

40320. Бабукова Е. М. Технические библиотеки Чечено-Ингушетии работают в тесном контакте. — Науч. и техн. б-ки СССР, 1970, вып. 10, с. 17—18.
40321. Гаккель М. М. Технические библиотеки предприятий в годы довоенных пятилеток. — Науч. и техн. б-ки СССР, 1970, вып. 10, с. 7—12. Библиогр.: 14 назв.
40322. Каратыгина Т. Ф. Московская техническая библиотека. (Страничка истории). — Науч. и техн. б-ки СССР, 1970, вып. 10, с. 3—7. Библиогр.: 10 назв.
40323. Матвеева Г. В. Работа секции специальных библиотек. [XXXVI сессия Междунар. федерации библиотеч. ассоциаций. Москва — Ленинград. Авг. — сент. 1970 г.] — Науч. и техн. б-ки СССР, 1970, вып. 10, с. 41—42.

40324. **Обчинников Н. А.** Упрощение учета, обработки, хранения и выдачи литературы. [Из опыта науч. б-ки Алма-Ат. мед. ин-та]. — Науч. и техн. б-ки СССР, 1970, вып. 10, с. 19—24.

40325. **Патушинская Н. О.** Координация справочно-библиографической работы библиотек Иркутской области. — Науч. и техн. б-ки СССР, 1970, вып. 10, с. 29—31.

40326. **Петрикина С. П.** Полнее удовлетворять запросы экспертов. [По материалам анкетного опроса, провед. во Всесоюз. патентно-техн. б-ке СССР]. — Науч. и техн. б-ки СССР, 1970, вып. 10, с. 13—17. Библиогр.: 6 назв.

40327. **Прозаровская М. И.** Специалисты помогают эффективно использовать фонды. [Из опыта науч.-техн. б-ки Ангарского нефтехим. комбината]. — Науч. и техн. б-ки СССР, 1970, вып. 10, с. 25.

4. Библиографические указатели

40328. **Библиография иностранной литературы по генетике** (октябрь 1969 г.) [Системат. указатель]. — Генетика, 1970, т. 6, № 3, с. 170—182.

40329. **Научно-популярная и научно-художественная литература** [для детей. Аннот. указатель]. — Дет. литература, 1970, № 12, с. 69—72.

40330. **Основин В. В., Рыбаков Н. И.** Библиография произведений А. П. Гайдара и литературы о нем. Сост. В. В. Основин и Н. И. Рыбаков. — Уч. зап. Горьк. пед. ин-та, 1968, вып. 111, с. 309—321.

40331. **Петров М. П.** Обзор литературы по изучению песчаных пустынь и полупустынь СССР и фитомелiorации их за 1969 г. — Проблемы освоения пустынь, 1970, № 4, с. 85—93.

5. Печать, библиотечное дело и библиография в зарубежных социалистических странах

40332. **Гомбосурэн Ц.** Советская книга в Монголии. [Статья из Монголии]. — Книжная торговля, 1970, № 9, с. 43—44.

40333. **Ласкеев Н. А.** Система каталогов сети библиотек Болгарской академии наук. — Науч. и техн. б-ки СССР, 1970, вып. 10, с. 26—29.

6. Печать, библиотечное дело и библиография в других зарубежных странах

40334. **Молочников В. М.** Поездка советской библиотечной делегации в Англию. — Науч. и техн. б-ки СССР, 1970, вып. 10, с. 39—40.

СПИСОК ЖУРНАЛОВ И ПРОДОЛЖАЮЩИХСЯ ИЗДАНИЙ, СТАТЬИ ИЗ КОТОРЫХ УЧТЕНЫ В № 12 «ЛЕТОПИСИ ЖУРНАЛЬНЫХ СТАТЕЙ»

В скобках отмечается наличие в журнале отдела библиографии (бф), критики и рецензий (рц), рефератов (рф). Текущий год издания не указывается. Звездочкой обозначаются издания, на статьи из которых не изданы печатные карточки.

Автоматика и вычислительная техника. Рига, 1970. № 4.

Архив анатомии, гистологии и эмбриологии. Л., 1970. Т. 58, вып. 5 (рц).

Архив патологии. М., 1970. Т. 32, № 7 (рц).

* Астрометрия и астрофизика. Межвед. респ. сборник. Киев, 1969. (Глав. астрон. обсерватория АН

- УССР). [Вып.] 2. Вопросы астро-
метрии.
- Бюллетень Всесоюзного научно-иссле-
довательского института кукурузы.
Днепропетровск, 1969. (Всесоюз.
акад. с.-х. наук им. В. И. Лени-
на). Вып. 2 (7) [обл.: вып. 7].
- Бюллетень экспериментальной биоло-
гии и медицины. М., 1970. Т. 69,
№ 5.
- Вестник Московского университета.
М.
— Серия 4. Геология. 1970. № 3.
— Серия 8. Философия. 1970. № 4.
— Серия 10. Филология. 1970. № 5
(рц).
- Вестник офтальмологии. М., 1970. № 4
(рц).
- Вестник статистики. М., 1970. № 9
(рц).
- Вечерняя средняя школа. М., 1970.
№ 4.
- Внешняя торговля. М., 1970. № 8
(рц).
- Военно-медицинский журнал. М., 1970.
№ 7 (рц).
- Вопросы литературы. М., 1970. № 9
(рц).
- Вопросы психологии. М., 1970. № 4
(рц).
- * Вопросы разведочной геофизики.
Л., 1969. (Всесоюз. науч.-исслед.
ин-т разведочной геофизики
«ВИРГ»). Вып. 9. Сейсморазведка
и акуст. каротаж на рудных место-
рождениях.
- Вопросы философии. М., 1970. № 7
(рц, бф).
- Гематология и переливание крови.
Респ. межвед. сборник. Киев, 1969.
(Киевский науч.-исслед. ин-т гема-
тологии и переливания крови). Вып.
4.
- Генетика. М., 1970. Т. 6, № 3 (бф).
- Гидромашиностроение. См. Труды
ВНИИГидромаша.
- Гидротехника и мелиорация. М., 1970.
№ 8 (рц).
- Горный журнал. М., 1970. № 8 (рц).
- * Гражданская авиация. М., 1970.
№ 12 (бф).
- Дальний Восток. Хабаровск, 1970. № 6
(рц, бф).
- Деньги и кредит. М., 1970. № 9 (рц).
- * Детская литература. М., 1970. № 12
(рц, бф).
- Дефектоскопия. Свердловск, 1970.
№ 3.
- Дифференциальные уравнения. Минск,
1970. Т. 6, № 8.
- Доклады Академии наук СССР. М.,
1969. Т. 189, № 4.
- Доклады Академии наук УзССР. Таш-
кент, 1970. № 7.
- * Доклады МНИСП (Моск. ин-т ин-
женеров с.-х. производства им. В. П.
Горячкина). М., 1969. Т. 5, вып. 4.
Технология металлов и ремонт ма-
шин.
- * Енисей. Лит.-худож. двухмесячник.
Красноярск, 1970. № 5.
- Заводская лаборатория. М., 1970.
Т. 36, № 6.
- Земледелие. М., 1970. № 8.
- * Земля и Вселенная. М., 1970. № 6
(рц).
- Зерновые и масличные культуры. М.,
1970. № 8.
- Знание — сила. М., 1970. № 8.
- Из истории Воронежского края. Во-
ронезж, 1969. Вып. 3. — См. Труды
Воронежского ун-та. Т. 87.
- Известия Академии наук Азербай-
джанской ССР. Серия биол. наук.
Баку, 1969. № 6. — На азербайдж.
и рус. яз.
- Известия Академии наук Молдавской
ССР. Серия физ.-техн. и матем. на-
ук. Кишинев, 1969. № 3.
- Известия Академии наук СССР. М.
— Серия геогр. 1970. № 4 (рц).
— Физика атмосферы и океана. 1970.
Т. 6, № 8 (рц).
- Известия Академии наук УзССР. Се-
рия физ.-мат. наук. Ташкент, 1970.
№ 4.
- Известия Академии наук БССР. Се-
рия физ.-мат. наук. Минск, 1969.
№ 1. — На белорус. и рус. яз.
- Известия высших учебных заведений.
Энергетика, Минск, 1970. № 8.
- Известия Сибирского отделения Ака-
демии наук СССР. Новосибирск,
1970. № 4 (169). Серия хим. Вып. 2.
- Инженерно-физический журнал.
Минск, 1970. Т. 19, № 2.
- Использование живых элементов де-
рева. Л., 1969. Вып. 1. См. Науч.
труды (Ленингр. лесотехн. акад.
им. С. М. Кирова). № 119.
- Каучук и резина. М., 1970. № 7.
- Книжная торговля. М., 1970. № 9
(рц).
- Кодры. Кишинев, 1970. № 8.
- Коммунист. М., 1970. № 13 (1005)
(рц, бф).

- Коммунист Белоруссии. Минск, 1970. № 8 (рц).
- Коммунист Татарии. Казань, 1970. № 8 (440) (рц).
- Консервная и овощесушильная промышленность. М., 1970. № 9.
- Лесная промышленность. М., 1970. № 9 (рц).
- Лечение инфекционных больных. М., 1969. Вып. 7. — см. Науч. труды Центр. ин-та усовершенствования врачей. Т. 128.
- Литейное производство. М., 1970. № 8 (рц).
- Литература в школе. М., 1970. № 5 (рц, бф).
- Литературная Армения. Ереван, 1970. № 7 (рц).
- Масло-жировая промышленность. М., 1970. № 5.
- Математические заметки. М., 1970. Т. 8, вып. 3.
- * Математические методы в биологии и медицине. М., 1968. (Ин-т мед.-биол. проблем). Вып. 1.
- Математический сборник. М., 1970. Т. 83 (125), вып. 1 (9).
- Медицинская техника. М., 1970. № 4.
- Медицинский журнал. Узбекистана. Ташкент, 1970. № 7.
- Мукомольно-элеваторная промышленность. М., 1970. № 9 (бф).
- Наука и жизнь. М., 1970. № 8.
- Научно-технический бюллетень Всесоюзного селекционно-генетического института. Одесса, 1968. (Всесоюз. акад. с.-х. наук им. В. И. Ленина). Вып. 8.
- Научные доклады высшей школы. М. — Философ. науки. 1970. № 4 (рц). — Экон. науки. 1970. № 8 (рц).
- * Научные и технические библиотеки СССР. М., 1970. (Гос. публ. науч.-техн. б-ка СССР). Вып. 10 (92) (рц).
- Научные труды (Казан. гос. мед. ин-т им. С. В. Курашова). Казань, 1969. Т. 28. Фармакология и токсикология фосфорорганических соединений и др. биол. активных веществ. Материалы к конференции, посвящ. 100-летию кафедры фармакологии Казан. мед. ин-та... Сент. 1969 г.
- * Научные труды (Ленингр. лесотехн. акад. им. С. М. Кирова). Л., 1968. № 119. Использование живых элементов дерева. Вып. 1.
- Научные труды (Новосиб. гос. ун-т). Философ. серия. Новосибирск, 1970. Вып. 3. Проблемы исследования структуры науч. познания.
- Научные труды (Ташк. гос. ун-т им. В. И. Ленина). Ташкент, 1969. Вып. 359. Вопросы рус. и узб. языкознания.
- Научные труды филологического факультета. Фрунзе. 1970. (Кирг. гос. ун-т). Вып. 16.
- Научные труды Центрального института усовершенствования врачей. М., 1969. Т. 128. Лечение инфекционных больных. Вып. 7. Проблема инфекций-микст. — Назв. «Науч. труды...» и номер тома указаны на обороте тит. л.
- Нева. Л., 1970. № 8 (рц, бф)
- Нефтяное хозяйство. М., 1970. № 8 (рц).
- Новое время. М., 1970. № 34 (1316).
- Новый мир. М., 1970. № 7 (рц, бф).
- Огнеупоры. М., 1970. № 7 (рц).
- * Огонек. М., 1970. № 47 (2264), 48 (2265).
- Онтогенез. М., 1970. Т. 1, № 3.
- Оптико-механическая промышленность. Л., 1970. № 7.
- Ортопедия, травматология и протезирование. Москва — Харьков, 1970. № 8 (рц).
- Офтальмологический журнал. Одесса, 1970. № 5.
- * Охрана труда и социальное страхование. М., 1970. № 12.
- Педиатрия. М., 1970. № 8.
- Почвоведение. М., 1970. № 8 (рц, бф).
- Природа. М., 1970. № 8 (рц).
- Проблемы освоения пустынь. Ашхабад, 1970. № 4 (рц).
- Проблемы прочности. Киев, 1970. № 7.
- Проблемы туберкулеза. М., 1970. № 8 (рц).
- Простор. Алма-Ата, 1970. № 8.
- Профессионально-техническое образование. М., 1970. № 8 (303) (рц, бф).
- Птицеводство. М., 1970. № 8.
- Пчеловодство. М., 1970. № 9.
- Радуга. Киев, 1970. № 9 (рц).
- * Развитие газовой промышленности Украинской ССР. Труды. М., 1969. (Укр. науч.-исслед. ин-т природных газов «УкрНИИГаз»). Вып. 3 (7). Газопромысл. дело. — На корешке назв.: Труды УкрНИИГаз.
- Русская речь. М., 1970. № 5.

- Сборник научных трудов НИИ строительной физики. Успехи строит. физики. М., 1970. Вып. 2 (14).
- * Сборник трудов (Ленингр. ин-т инженеров ж.-д. транспорта им. акад. В. Н. Образцова). Л., 1969. Вып. 292. Пути повышения надежности и долговечности механизмов и машин. — Номер выпуска указан на последней странице.
- Светотехника. М., 1970. № 9 (рц).
- Сельские зори. Краснодар, 1970. № 8.
- * Сельское хозяйство Туркменистана. Ашхабад, 1970. № 9.
- Советская геология. М., 1970. № 8.
- Советская потребительская кооперация. М., 1970. № 8. (рц, бф).
- Советская торговля. М., 1970. № 9 (рц).
- Советская юстиция. М., 1970. № 17.
- Советское здравоохранение. М., 1970. № 8 (рц).
- Сообщения Академии наук Грузинской ССР. Тбилиси, 1970. Т. 57. № 3. — На груз. и рус. яз.
- * Спектроскопия твердого тела. Л., 1969. (Комис. по спектроскопии АН СССР). Сб. 4.
- * Спортивные игры. М., 1970. № 12 (187).
- Среднее специальное образование. М., 1970. № 8 (рц).
- Стандарты и качество. М., 1970. № 8 (рц).
- Станки и инструмент. М., 1970. № 9.
- Стекло и керамика. М., 1970. № 6.
- Строительные материалы. М., 1970. № 7.
- Творчество. М., 1970. № 9.
- Теплофизика высоких температур. М., 1970. Т. 8, вып. 4 (бф).
- Техника и вооружение. М., 1970. № 5.
- Техника — молодежи. М., 1970. № 8.
- Транспортное строительство. М., 1970. № 9.
- Труды ВНИИГидромаша (Всесоюз. науч.-исслед., конструкторский и технол. ин-т гидромашиностроения). Гидромашиностроение. М., 1970. Вып. 40.
- Труды ВНИИМетмаш (Всесоюз. науч.-исслед. и проектно-конструкторский ин-т металлург. машиностроения). М., 1970. Сб. 26.
- Труды Воронежского государственного университета. Воронеж, 1969. Т. 87. Из истории Воронежского края. Вып. 3.
- Труды Всесоюзного научно-исследовательского института механизации сельского хозяйства «ВИМ». М., 1970. (Всесоюз. акад. с.-х. наук им. В. И. Ленина). Т. 50.
- Труды Всесоюзного научно-исследовательского института сельскохозяйственного машиностроения им. В. П. Горячкина «ВИСХОМ». М., 1969. Вып. 57. Исследование рабочих процессов и органов машин для уборки зерновых культур и послеуборочной обработки зерна; вып. 61. Автомат. управление с.-х. машинами и технол. процессами. — На обл.: Труды ВИСХОМ.
- * Труды Донского зонального научно-исследовательского института сельского хозяйства. М., 1969. Т. 5. Животноводство.
- * Труды Ивановской государственной сельскохозяйственной опытной станции. Иваново, 1968. Вып. 2.
- Труды института (Всесоюз. науч.-исслед. и проектно-технол. ин-т угольного машиностроения «ВНИИПТ Углемаш»). М., 1970. Вып. 14. Износостойкость и прочность материалов для горных машин.
- Труды Института горного дела. Алма-Ата, 1970. (АН Каз. ССР). Т. 39. Подземная разработка полезных ископаемых Казахстана.
- Труды Института краевой патологии. Алма-Ата, 1969. (М-во здравоохранения Каз. ССР). Т. 16. Вопросы гигиены, токсикологии и сан. микробиологии. — Надзаг.: Ин-т эпидемиологии и микробиологии.
- Труды Института химических наук. Алма-Ата, 1970. (АН Каз. ССР). Т. 28. Синтез и исследование полимеров. Ч. 3.
- Труды Иркутского государственного университета им. А. А. Жданова. Иркутск, 1970. Т. 50. Серия хим. Вып. 3, ч. 1. Гидрохим. исследования природных вод Вост. Сибири.
- * Труды ЛПИ (Ленингр. политехн. ин-т им. М. И. Калинина). Л., 1969. № 307. Механика и процессы управления. Вычислит. математика. — На колонтит.: Труды Ленингр. политехн. ин-та.
- * Труды МакНИИ (Гос. Макеев. науч.-исслед. ин-т по безопасности работ в горной пром-сти). М., 1969. Т. 19. Вопросы горной электромеханики.

* Труды (Моск. ин-т нефтехим. и газовой пром-сти им. И. М. Губкина). М., 1969. Вып. 86. Кинетика каталит. процессов.

Труды (Укр. науч.-исслед. ин-т природных газов). См. Развитие газовой пром-сти УССР.

Труды ЦНИИТМаш (Центр. науч.-исслед. ин-т технологии и машиностроения). М., 1970. [Сб.] 91. Крупное литье.

Тыл и снабжение Советских Вооруженных Сил. М., 1970. № 8 (рц).

Узбекский химический журнал. Ташкент, 1970. № 3.

Урал. Свердловск, 1970. № 8.

Уральские нивы. Свердловск, 1970. № 8 (рц).

Урология и нефрология. М., 1970. № 4 (рц).

Успехи математических наук. М., 1970. Т. 25, вып. 4 (154) (рц, бф).

Успехи строительной физики. См. Сборник науч. трудов НИИ строит. физики.

* Ученые записки (Горьк. гос. пед. ин-т им. М. Горького). Горький, 1968. Вып. III. Серия филол. наук. Творчество А. П. Гайдара. Материалы межвузов. науч.-теорет. конференции, проводившейся в Арзамасском гос. пед. ин-те им. А. П. Гайдара в окт. 1966 г.

Ученые записки (Горьковский гос. ун-т им. П. И. Лобачевского). Горький, 1970. Вып. 105. Серия биол.

Ученые записки (Перм. гос. ун-т им. А. М. Горького). Пермь, 1970. № 231. Кафедра политэкономии.

В. И. Ленин и проблемы экономики обществ. труда.

Ученые записки Тартуского университета. Тарту, 1969. Вып. 242. Труды по географии. [Т.] 7.

Ученые записки (Уральский гос. ун-т им. А. М. Горького). Свердловск, 1970. № 93. Серия astron. Вып. 6. Сборник работ по астрономии.

Физика твердого тела. Л., 1970. Т. 12, вып. 8.

Финансы СССР. М., 1970. № 9 (рц).

Хирургия. М., 1970. № 8 (рц).

Шахтное строительство. М., 1970. №№ 7, 8 (рц).

Школа и производство. М., 1970. № 9 (рц).

* Экономика и организация промышленного производства. Респ. межвед. науч.-техн. сборник. Киев, 1969. Вып. 5.

* Экономика Советской Украины. Киев, 1970. № 12 (рц).

Электричество. М., 1970. № 9 (рц).

Электрооная обработка материалов. Кишинев, 1970. № 2 (32).

Электротехника. М., 1970. № 9.

НОМЕРА ЗАПИСЕЙ СТАТЕЙ, НА КОТОРЫЕ НЕ ИЗДАНЫ ПЕЧАТНЫЕ КАРТОЧКИ

- | | | | | | | | | |
|-----------|------------|------------|-----------|------------|-----------|------------|-----------|-----------|
| 37058-59, | 37064-65, | 37082, | 37084, | 38121, | 38125, | 38127-28, | 38134, | 38137, |
| 37091, | 37121, | 37153, | 37170-71, | 38141-44, | 38148-50, | 38152, | 38154, | 38157, |
| 37177, | 37189, | 37224, | 37227, | 38163, | 38168, | 38172, | 38180, | 38182, |
| 37233, | 37280-84, | 37297, | 37363, | 38191, | 38204, | 38212, | 38217-18, | 38260- |
| 37370-71, | 37374, | 37461, | 37474, | 61, | 38263-64, | 38276, | 38309, | 38344, |
| 37476-86, | 37491-95, | 37497-501, | 37503- | 38348, | 38368, | 38390-91, | 38397, | 38413- |
| 06, | 37508-09, | 37512-14, | 37518, | 14, | 38417-18, | 38420-21, | 38423-25, | 38433- |
| 37531, | 37542, | 37546, | 37554, | 35, | 38439-40, | 38447, | 38449-51, | 38453, |
| 37568, | 37571, | 37578-79, | 37581, | 38458, | 38462, | 38470-74, | 38494, | 38508- |
| 37591-92, | 37609, | 37611, | 37613, | 16, | 38520, | 38526, | 38528-31, | 38533-36, |
| 37618, | 37629, | 37632-37, | 37641, | 38538-41, | 38543-44, | 38546-49, | 38551, | 38555, |
| 37656-58, | 37661, | 37667, | 37670, | 38555, | 38558-59, | 38561, | 38583, | 38592- |
| 37686-88, | 37691, | 37698-700, | 37706-07, | 93, | 38595, | 38597, | 38599, | 38601-02, |
| 37711, | 37716, | 37723-24, | 37726-27, | 38656-57, | 38664a, | 38676-78a, | 38683, | 38688, |
| 37730- | 37737, | 37743, | 37758, | 38684a-89, | 38695, | 38698-701, | 38706, | 38715-16, |
| 31, | 37773, | 37774, | 37778, | 38715-16, | 38718-19, | 38723-24, | 38726, | 38731, |
| 37781-83, | 37793, | 37804-14, | 37828, | 38731, | 38734-35, | 38737, | 38743-46, | 38748, |
| 37856, | 37867, | 37869-70, | 37872, | 38750, | 38752-53, | 38760, | 38772, | 38801, |
| 37884, | 37896-900, | 37910, | 37913-15, | 38850, | 38853-61, | 38863-66, | 38890, | 38892, |
| 37924-25, | 37928-30, | 37937-38, | 37948-51, | 38901, | 38912, | 38915-18, | 38926-27, | 38929, |
| 37953, | 37955, | 37958, | 37963, | 38935, | 38938, | 38940, | 38942-43, | |
| 38008, | 38013, | 38031, | 38041, | | | | | |
| 38087, | 38110-11, | 38115-16, | 38119, | | | | | |

38948, 38978, 38984-85, 38987-
88, 38991, 38998, 39000a, 39020, 39022,
39035-36, 39063, 39068, 39072, 39074,
39078, 39082-83, 39105, 39108, 39113,
39122-25, 39130, 39132, 39134, 39142-44,
39166, 39169, 39174-75, 39180, 39182,
39186, 39189, 39195, 39197, 39201-03,
39206, 39208, 39218, 39222, 39229-30,
39233, 39235-39, 39242, 39244-45, 39247-
51, 39253-56, 39260-69, 39272, 39275-77,
39279, 39299, 39305, 39312, 39314, 39316,
39323-34, 39338-39, 39351, 39353, 39355-
59, 39365, 39367, 39369-70, 39374-79,
39381, 39423-24, 39426, 39427, 39428,
39429, 39498, 39523, 39550-51, 39566, 39575, 39752,
39890, 39950-51, 39953-63, 39982-83,
40004, 40007-10, 40012, 40040a, 40042-
44, 40074, 40076-77, 40080, 40093, 40095,
40098, 40100, 40102-03, 40105, 40108-10,
40112, 40114-15, 40118, 40122-23, 40126,
40133-35, 40137, 40141, 40143, 40145,
40147, 40150, 40152, 40156-59, 40162-63,
40166-67, 40177, 40180, 40196, 40206,
40208, 40227, 40246, 40250, 40252-53,
40256, 40265, 40281, 40285, 40289, 40296,
40309, 40320-27, 40329-30, 40333-34.

Редактор: Ч. И. НАТАНОВА

Адрес редакции: Москва, Г-19, Кремлевская наб., 1/9. Тел. 222-07-27

ДЛЯ ЗАМЕТОК



ДЛЯ ЗАМЕТОК



97-1

0 88/52

8



40 კოპ.

ТБИЛИСИ 7
КЕЦХОВЕЛИ 10
ИОС МУЗЕЙ
Б-КЕ
70437
1-12

70487

