6387

МЕТОПИСЬЖУРНАЛЬНЫХ СТАТЕЙ

1971



(163556 - 166906)



Комитет по печати при Совете Министров СССР ВСЕСОЮЗНАЯ КНИЖНАЯ ПАЛАТА

МЕТОПИСЬ ЖУРНАЛЬНЫХ СТАТЕЙ

ОРГАН ГОСУДАРСТВЕННОЙ БИБЛИОГРАФИИ СССР

Издается с 1926 года Выходит еженедельно

50

1971

(163556-166906)

ИЗДАТЕЛЬСТВО «КНИГА» Москва 1971



COMEDWAHUE

	COMETATION	
Основн	ые разделы:	
I.	Марксизм-ленинизм	. :
11.	Марксизм-ленинизм	. 4
III	Всесоюзный Ленинский Коммунистический Союз Молодеж	н.
	CORPTCKAG MOTOTEWA	. 6
IV	Советская молодежь	. 6
v	Философия. Общественно-политические учения	. 6
VI	История	. 7
VII	Политическая экономия. История экономических учений	. 10
VIII	Международные отношения. Мировая экономика	. 11
IX	KOMMUNICATION CTRONTERISCIBO B CCCP	. 18
		e-
	Планирование. Статистика. 3 чет. Организация и управи ние производством Финансы Труд в СССР Государство и право Военная наука. Военное дело Естественные науки. Математика Техника. Промышленность Сельское хозяйство	. 20
XI.	Финансы	. 22
XII	TDVI B CCCP	. 23
XIII	Государство и право	. 23
XIV.	Военная наука. Военное дело	. 25
XV.	Естественные науки. Математика	. 29
XVI.	Техника. Промышленность	. 74
XVII.	Сельское хозяйство	. 133
XVIII.	Транспорт. Транспортное машиностроение	. 163
XIX.	Связь	. 172
XX.	Связь	. 172
XXI.	Коммунальное хозяйство. Бытовое обслуживание населени	я 174
XXII.	Здравоохранение. Медицинские науки	. 175
XXIII	Физическая культура Спорт	WALL STORY
XXIV.	Культура. Просвещение. Наука	. 194
XXV.	Культура. Просвещение. Наука Филология. Языкознание Литературоведение. Художественная литература. Фолькло	. 201
XXVI.	Литературоведение. Художественная литература. Фолькло	p 202
XXVII.	Литература для детей	. 207
XXVIII.	Литература для детей	. 207
AAIA.	Атеизм. Наука и религия Религия	. 213
XXX.	Печать. Книговедение. Библиотечное дело. Библиографи	я 213

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

XXXI. Справочники общего характера. Энциклопедии. Календари.

Список журналов и продолжающихся изданий, статьи из которых учтены в № 50 «Летописи журнальных статей»

Номера записей статей, на которые не изданы печатные карточки

Сборники смешанного содержания

Технический редактор Г. А. Стырова

215

215

219

Сдано в набор 15 XI 1971 г. Подписано к печати 3 XII 1971 г. Формат бум. 60×90/16 Бумага тип. № 2 Усл. печ. л 13,75 Уч.-изд. л. 19,60 Тираж 5216 Заказ 1905 Цена 40 коп.

Издательство «Книга». Москва, К-9, ул. Неждановой, 8/10 Набор этого номера произведен с перфоленты, изготовленной на устройствах «Север-2» Чеховского полиграфического комбината, набран и отпечатан в Московской типографии № 15 Главполиграфпрома Комитета по печати при Совете Министров СССР ул. Чайковского, д. 20-а

І. МАРКСИЗМ-ЛЕНИНИЗМ

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

163556. Багиров З. Н. Категория отрицания и закон отрицания отрицания в философском наследии В. И. Ленина. — Изв. АН АзССР. Серия истории, философии и права, 1971, № 1, с. 85—97. Рез. на азерб. яз.

163557. Дейч Г. М. Ценный вклад в Лениниану. [Қ выходу в свет биогр. хроники «Владимир Ильич Ленин». Т 1. 1870 — 1905]. — Нева, 1971,

№ 9, c. 181—183.

163558. Жангельдин Т. Ленинская концепция культурной революции. — Изв. АН КазССР. Серия обществ., 1971, № 4, с. 38—52. Рез на каз. яз.

163559. **Киреев В. В.** Ленинские идеи о пролетарском интернационализме и некоторые вопросы развития экономического сотрудничества социалистических стран. — Труды ГВПШ (Горьк. высш. парт. школа), 1970, вып. 6, с. 146—160.

163560. Кисслев В. Я. В. И. Ленин о сущности и закономерностях интенсификации сельского хозяйства. — Труды ГВПШ (Горьк. высш. парт. школа), 1970, вып. 6, с. 130—145.

163561. **Колтунов В. М.** Развитие В. И. Лениным марксовой теории прибавочной стоимости. — Труды ГВПШ (Горьк. высш. парт. школа), 1970, вып. 6, с. 3—40.

163562. Конев А. М. Из истории деятельности В. И. Ленина по преодолению продовольственного кризиса (весна и лето 1918 г.) — Вопр. истории КПСС, 1971, № 8, с. 68—77. Библиогр. ссылки в тексте.

163563. **Куражковская Е. А.** Ф. Энгельс о роли геологии в формировании диалектико-материалистического миропонимания. — Вест. Моск. ун-та. Сер. 4. Геология, 1971, № 4, с. 19—26.

163564. Левинтов Н. Г. В. И. Ленин и некоторые вопросы революции 1905—1907 гг. — Вопр. истории КПСС, 1971, № 8, с. 26—37.

163565. **Левиова С. З.** Деятельность Ф. Энгельса в революции 1848—1849 гг. — Вопр. истории КПСС, 1971, № 8, с. 56—67. Библиогр. ссылки

163566. **Мотылев Л.** В. И. Ленин о страховой политике и развитие государственного страхования при социализме. — Финансы СССР, 1971, № 9, с. 50—57.

163567. Рыбаков Н. П. Ленинское учение об экономическом союзе рабочего класса и крестьянства и его осуществление в СССР до периода сплошной коллективизации. — Труды ГВПШ (Горьк. высш. парт. школа), 1970, вып. 6, с. 85—113.

163568. Сабадаха Н. Н. Ленинский анализ кооперации и некоторые вопросы развития колхозного производства. — Труды ГВПШ (Горьк. выси. парт. школа), 1970, вып. 6, с. 114-129.

163569. Совокин А. М. В. И. Ленин о восстановлении лозунга «Вся

власть Советам!» — Вопр. истории КПСС, 1971, № 8, с. 49—56.

163570. Черкасов Г. И. Ленинские идеи об экономических законах и современная хозяйственная реформа. — Труды ГВПШ (Горьк. высш. парт. школа), 1970, вып. 6, с. 68-84.

П. КОММУНИСТИЧЕСКАЯ ПАРТИЯ СОВЕТСКОГО

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

1. Общие вопросы. Программа партии. Устав партии

163571. Амвросов A. A. XXIV съезд КПСС об изменениях в социальной структуре солетского общества. [Консультация]. — Вопр. истории КПСС, 1971, № 8, с. 88-99. Список лит.: 13 назв.

163572. Буслов К. XXIV съезд КПСС и социально-политическое развитие советского общества. — Коммунист Белоруссии, 1971, № 8, с. 19-24.

163573. Вознесенский Л. XXIV съезд КПСС об основных задачах экономической политики партии на современном этапе. — План. хоз-во, 1971, № 9, c. 57-68.

163574. Гатауллин Р. Развитие внутрипартийной демократии на современном этапе. — Коммунист Татарии, 1971, № 8, с. 15-20.

163575. Несмелов О. XXIV съезд КПСС о внешнеполитической деятельности партии. — Коммунист Татарии, 1971, № 8, с. 8-14.

163576. Петров С. XXIV съезд КПСС и обороноспособность страны. — Воен. вестник, 1971, № 8, с. 6-9.

163577. Пулатов X. XXIV съезд КПСС и вопросы управления духовной жизнью советского общества. — Обществ. науки в Узбекистане, 1971, № 7. c. 3-10.

163578. Самощенко И. С. Деятельность КПСС и Советского государства по укреплению социалистической законности (1966—1971 гг.) — Вопр. истории КПСС, 1971, № 8, с. 16-25.

163579. Стемпковская В. XXIV съезд КПСС и социально-экономические условия развития свободы личности. — Коммунист, 1971, № 13, c. 37-46.

Съезд строителей коммунизма. [Итоги XXIV съезда КПСС. Пер. статьи из монгольск. журн. «Намын амьдрал», 1971, № 5]. — См. 163790.

163580. Уразаев Ш. З. XXIV съезд КПСС о дальнейшем развитии социалистической демократии и укреплении законности. — Обществ. науки в Узбекистане, 1971, № 7, с. 11—16. Рез. на узб. яз.

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

163581. Водениктов И. Г. Ведущая сила заводского коллектива. [Из опыта работы парт. организации Запорож. з-да «Днепроспецсталь»]. - Коммунист Украины, 1971, № 8, с. 50—58.

163582. Восс А. Органическая связь хозяйственной и воспитательной работы. [Статья первого секр. ЦК КП Латвии]. — Коммунист, 1971, № 13, c. 14-25.

163583. Дегтярев В. И. Ускорять технический прогресс в промышленности. [Деятельность парт. организаций Донецкой обл.] — Коммунист Ук-

ранны, 1971, № 8, с. 13-24.

163584. Единство убеждений и действий коммунистов. [Передовая]. —

Коммунист, 1971, № 13, с. 3—13. 163585. Исаев Б. Механизаторским кадрам — партийную заботу.

[Аксубаев. р-н]. — Коммунист Татарии, 1971, № 8, с. 32-36.

163586. Кабонен В. Партийные собрания — на перфокарте. — Комму-

нист Эстонии, 1971, № 7, с. 54—59. 163587. Кононов С. Решение социальных проблем коллективов. [О роли парт. организаций Гомеля в разработке комплексных планов развития коллективов пром. предприятий]. — Коммунист Белоруссии, 1971, № 8, c. 41-47.

163588. Малов А. Основа развития животноводства. [Роль парт. организаций Сабин. р-на в укреплении кормовой базы]. — Коммунист Тата-

рии, 1971, № 8, с. 37-40.

163589. Муратов И. Речники в борьбе за эффективность производства. [Из опыта работы парткома Казан. речного порта]. - Коммунист Татарии, 1971, № 8, с. 41—44. 163590. **Первичные** организации — основа партии. [Ред. статья].—

Коммунист Украины, 1971, № 8, с. 35—42. 163591. Родионов В., Сутько П. Контроль — на уровень требований дня. [Из опыта работы парт. организаций Брест. обл.] — Коммунист Белоруссии, 1971, № 8, с. 36-40.

3. Идеологическая работа

163592. Активно, целеустремленно пропагандировать решения съезда КПСС. [Обзор респ. полит. журналов] — Коммунист, 1971, № 13. c. 93-105.

163593. Вихалемм П. Роль знаний и ценностей в восприятии информации. [В помощь пропагандисту]. — Коммунист Эстонии, 1971, № 7,

c. 65-70

163593а. Зайцев В. И. Высокая квалификация и гражданская зрелость. [Из опыта парткома Новосиб. инж.-строит, ин-та им. Куйбышева по идейно-полит. воспитанию студентов]. _ Вестн. высш. школы, 1971, № 8, c. 57-59.

Русинов И. Интенсификация — главное направление в сельского хозяйства. [Метод. советы в помощь слушателям сети парт.

просвещения 1. — См. 165582.

163594. Ухов В., Жадан А. Школы партийного актива. [Витеб. обл.] — Коммунист Белоруссии, 1971, № 8, с. 31-35.

4. История партии

163595. Галкин В. А. Критерий эффективности — творческая самостоятельность. [О методике семинарских занятий по курсу истории КПСС]. -

Вестн, высш. школы, 1971, № 8, с. 68—72. 163596. Мосберг Х. И. О создании и деятельности Истпарта ЦК КП Эстонии (1925—1934 гг.) — Вопр. истории КПСС, 1971, № 8, с. 117—119.

Списки тем диссертаций, защищенных в 1970 г. на соискание ученой степени кандидата исторических наук по разделу «История Коммунистической партии Советского Союза». — См. 166901.

163597. Тийдо Х. Борьба КП Эстонии за укрепление союза рабочего класса и крестьянства в период господства буржуазии. — Коммунист Эстонии, 1971, № 7, с. 12-21.

163598. Томан Т. Б. О партийном руководстве Всесоюзным социалистическим соревнованием в промышленности в годы Великой Отечественной войны. — Вопр. истории КПСС, 1971, № 8, с. 78—87. Библиогр. ссылки в тексте.

163599. Хон А. Заметная веха в истории Компартии Узбекистана. Қ 50-легию VI съезда КПТ. — Коммунист Узбекистана, 1971, № 8, с. 46—51.

III. ВСЕСОЮЗНЫЙ ЛЕНИНСКИЙ КОММУНИСТИЧЕСКИЙ СОЮЗ МОЛОДЕЖИ. СОВЕТСКАЯ МОЛОДЕЖЬ

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

2. Работа комсомольских организаций. Политическое просвещение комсомола и молодежи

163600. Грошев В. П., Липицкий В. С. Вузовский комсомол и воспитание общественной активности. — Вестн. высш. школы, 1971, № 7, с. 60—65.

163601. Поройков Ю., Муратов Ю. Комсомольцам — большие, общественно значимые дела. [О повышении роли первичной комс. организации в жизни школы]. — Воспитание школьников, 1971, № 5, с. 8—11.

IV. ОБЩЕСТВЕННЫЕ НАУКИ В ЦЕЛОМ

163602. Астахов С. М. Кафедра готовит студентов-лекторов. [Из опыта кафедры обществ. наук Николаев. кораблестроит. ин-та]. — Вестн. высш. школы, 1971, № 7, с. 68—70.

163603. **Короткевич А.** Возросшие задачи общественных наук. — Қоммунист Белоруссии, 1971. № 8, с. 25—30.

163604. Палкин Ю. И., Слюсарчук В. У. Технические средства обучения — в комплексе. [О работе Ин-та повышения квалификации преподавателей обществ. наук при Киев. ун-те им. Шевченко]. — Вестн. высш. школы, 1971, № 7, с. 72—74.

аванию обществ. дисциплин]. — Коммунист Вооруж. Сил, 1971, № 16, с. 69—72.

163606. Снастин В. Важная форма подготовки партийных и советских кадров. [Деятельность Заоч. высш. парт. школы при ЦК КПСС]. — Коммунист, 1971, N 13, с. 47—55.

V. ФИЛОСОФИЯ. ОБЩЕСТВЕННО-ПОЛИТИЧЕСКИЕ УЧЕНИЯ

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

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

163607. Абдурахманов А. Қ характеристике закона отрицания отрицания. — Обществ. науқи в Узбекистане, 1971, № 7, с. 27—31. Рез. на узб. яз.

163608. Абрамян Э. К проблеме взаимодействия культур в современной науке. — Обществ. науки в Узбекистане, 1971, № 7, с. 32—35. Биб-

лиогр. ссылки в тексте.

163609. Бутенко А. Некоторые теоретические проблемы развития мировой системы социализма. [К дискус. в журн. «Мировая экономика и междунар. отношения»]. — Мировая экономика и междунар. отношения, 1971, № 9, с. 99—108. Библиогр. ссылки в тексте.

163610. Газиев М. Г. Местные материалы в курсе научного коммунизма. [Из опыта Ленинабад, пед. ин-та им. Кирова]. — Вестн. высш. шко-

лы, 1971, № 8, с. 72-75.

163610а. Зиновьев А. К понятию моды. О моде, определениях и тео-

Декоративное искусство СССР, 1971. № 8, с. 38—39.

163611. Красин Ю. Диалектика интернационального и национального в революционном процессе. — Мировая экономика и междунар. отношения, 1971, № 8, с. 4—18. Рез. на англ. яз., с. 158.

Стемпковская В. XXIV съезд КПСС и социально-экономические ус-

ловия развития свободы личности. — См. 163579.

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

163612. Быховский Б. Эскалация неразумия. Иррационализм соврем.

буржуваной философии. — Коммунист, 1971, № 13, с. 106—114. 163613. Григорьев А. О некоторых современных теориях социализма национального типа». — Экономика Сов. Украины, 1971, № 8, с. 9—17. 163614. Кривнов В. Сущность маонзма и его идейные истоки. — Новое время, 1971, № 36, с. 20-22.

163615. Кузин В. Антисоветизм — орудие империализма. — Комму-

нист Татарии, 1971, № 8, с. 52-56.

Юлина Н. С. Бунтующая молодежь в поисках идеологии. — См. 163750,

VI. ИСТОРИЯ

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

1. Общие вопросы. Историография

163616. Джаббаров Б. Примечательная страница советского исторического краеведения в Узбекистане. [О деятельности местных отд-ний Всесоюз. о-ва бывших политкаторжан и ссыльнопоселенцев. 1921—1935 гг.] — Обществ. науки в Узбекистане, 1971, № 7, с. 49-51.

163617. Маланчук В. Е. Фальсификаторские измышления буржуазных «украиноведов». — Вопр. истории КПСС, 1971, № 8, с. 38—48. Библиогр.

ссылки в тексте.

163618. Тузмухамедов Р. Банкротство клеветников. Против буржуазной фальсификации сов. нац. политики в Сред. Азии. — Азия и Африка сегодня, 1971, № 8, с. 10—11. Рез. на англ. яз.: Прил., с. 2. Продолж. следует.

163619. Яндаров А. Первый ингушский этнограф Чах Ахриев. (К 120-летию со дня рождения). — Сов. этнография, 1971, № 4. с. 127—130.

2. Вспомогательные исторические дисциплины. Археология. Этнография

163620. Абдуллин И. А. «Памятная записка» Агопа на армяно-кыпчакском языке (1620). [С публикацией текста памятника]. — Сов. тюркология, 1971, № 3, с. 118-129.

163621. Баскаков Н. А. Жилища приилийских жазахов. — Сов., этнография, 1971, № 4, с. 104—115.

163622. Берзина С. Я. Материалы к этнической истории фульбе. — Сов. этнография, 1971, № 4, с. 43—52. Библиогр. ссылки в тексте. Рез. на англ. яз.

163623. **Брук С. И.** Этнодемографические процессы в СССР. (По материалам переписи 1970 г.) — Сов. этнография, 1971, № 4, с. 8—30. Рез. на англ. яз.

163624. Герасимова М. М. К вопросу об этническом составе населения древнего Танаиса (III в. до н. э. — IV в. н. э.) — Сов. этнография, 1971, № 4, с. 131—140. Библиогр. ссылки в тексте.

. 163625. XXIV съезд КПСС и актуальные проблемы советской этнографической науки. — Сов. этнография, 1971, № 4, с. 3—7.

163626. Долгих Т. Б. Традиционное жилище лесных ненцев бассейна реки Пур. [Ямало-Ненец. нац. окр.] — Сов. этнография, 1971, № 4, с. 93—103.

163627. Досжанов Д., Малов В. Курганы Отрара. [Қ археол. изучению Сред. Азии]. — Вожруг света, 1971, № 3, с. 36—39, 66—67.

163628. Евстигнеев Ю. А. Национально-смешанные браки в Махачкале. — Сов. этнография, 1971, № 4, с. 80—85.

163629. Зияев X. Интересный источник по истории Ташкента XVIII века. — Обществ. науки в Узбекистане, 1971, № 7, с. 51—53.

163630. Кляшторный С. Г., Лившиц В. А. Сэврэйский камень. [О памятнике древнетюрк. эпиграфики]. — Сов. тюркология, 1971, № 3, с. 106—112.

163631. Кызласов Л. Р. Еще раз о терминах «хакас» и «кыргыз». [По поводу статьи Н. А. Сердобова «О некоторых вопросах этнической истории народов Южной Сибири» в журн. «Сов. этнография», 1971, № 4, с. 59—67. Библиогр. ссылки в тексте. Рез. на англ. яз.

163632. Можейко Игорь. Фантастическая Шайга. [Об археол. наход-ках на Дальнем Востоке]. — Азия и Африка сегодня, 1971, № 8, с. 30—33. Рез. на англ. яз.: Прил., с. 3.

163633. Мункуев Н. Ц., Таскин В. С. Об общности института побратимства и термина jad у киданей и монголов. — Сов. этнография, 1971, № 4, с. 149—152.

163634. **Новгородова Э.** Дорогой древних колесниц. [Археол. исследования в Монголии]. — Вокруг света, 1971, № 3, с. 49—53.

163635. **Ольгин Л.** Почему асматы не съели Рокфеллера. [По поводу версий о «каннибализме» шапуасов Новой Гвинеи]. — Вокруг света, 1971, № 3. с. 63—65.

Сергеева Г. А., Смирнова Я. С. К вопросу о национальном самосознании городской молодежи. (По данным паспортных столов отд-ний милиции Махачкалы, Орджоникидзе, Черкесска). [Этностатист. исследование]. — См. 163797.

163636. Сердобов Н. А. О некоторых вопросах этнической истории народов Южной Сибири. — Сов. этнография, 1971, № 4, с. 53—58. Библиогр. ссылки в тексте. Рез. на англ. яз.

163637. Снесарев Г. П. По следам Анахиты. [О ритуалах и обрядах, связ. с древним культом Амударьи. Этногр. заметки]. — Сов. этнография, 1971, № 4, с. 153—165. Список лит.: 5 назв.

163638. Стужина Э. П. Восточные коллекции Иркутского и Кяхтинского краеведческих музеев. — Сов. этнография, 1971, N=4, с. 121—126.

163639. Членов М. А. Можно ли считать «австралийскую контроверзу» разрешенной? По поводу статьи Ю. И. Семенова «Проблема перехода от материнского рода к отцовскому (опыт теоретического анализа)». [Журн. «Сов. этнография», 1970, № 5]. — Сов. этнография, 1971, № 4, с. 68-71. Рез. на англ. яз.

163640. Шифельбейн-Соколевич 3. О применимости функциональноструктурного метода в толковании изменений культуры. [Статья из Варшавы]. — Сов. этнография, 1971, № 4, с. 72-79. Библиогр. ссылки в

163641. Якубенок Л. Непальская свадьба. — Азия и Африка сегодня, 1971, № 8, c. 51-53.

3. Всеобщая история. История зарубежных стран

163642. Беленький М. Эпилог на Сосновом острове. [К 100-летию

Париж. коммуны]. — Вокруг света, 1971, № 3, с. 16-20.

163643. Илиев П. Накануне. Беседа с ген.-лейт. П. Илиевым, бывшим нач. Гл. штаба болг. Нар.-освободит. повстанч. армин. Записал беседу А Пин. К 27-й годовщине Соц. революции в Болгарии. — Новое время, 1971, № 36, с. 4-5.

163644. Сулейменов Б. Парижская коммуна и ее значение в развитни пролетарского интернационализма. — Изв. АН КазССР. Серия обществ.,

1971, № 4, с. 52-59. Рез. на каз. яз.

163645. Шкляж И. Сколько лет расизму? [О рабовладении в англ. колониях на Юге Африки, XIX в.] - Азия и Африка сегодня, 1971, № 8. c. 8-9.

История коммунистических и рабочих партий зарубежных стран

163646. Боноски Филип. Великий сын Вьетнама. [Из воспоминаний амер. писателя о встрече с Хо Ши Мином]. Пер. с англ. — Азия и Африка сегодня, 1971, № 8, с. 18—19. Рез. на англ. яз.: Прил., с. 3. 163647. Груздева В. П. К 80-летию Бузлуджанского съезда. [Из истории Болг. ком. партии] — Вопр. истории КПСС, 1971, № 8, с. 104—109.

163648. Заставенко Г. Ф. Карл Либкнехт — выдающийся борец против империализма и милитаризма, за социализм. — Вопр. истории КПСС, 1971, № 8, c. 109—112.

4. История СССР

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

163649. Бадалбейли Ж. В. Создание первых местных органов власти в уездах Азербайджана. (Апр. 1920 — май 1921 гг.) — Изв. АН АзССР. Серия истории, философии и права, 1971, № 1, с. 10-19. Рез. на азерб, яз.

163649а. Булдаковский В. Утренняя заря. [Из истории крейсера «Аврора»]. — Нач. школа, 1971, № 10, с. 69—74.

163650. Гунин Д. Участие детей в классовых боях пролетариата. — Воспитание школьников, 1971, № 5, с. 60—63.

163651. Дольников Андрей. Слово о моем земляке. [О М. К. Курако, участнике революции 1905 г.] — Неман, 1971, № 9, с. 125—132.

163652. Звягинцева А. П. Контрреволюционная сущность милиции Временного правительства. — Изв. высш. учеб. заведений. Правоведение, 1971, № 4, c. 111-115.

163653. Зыкин Л. Переработка кишечного сырья в дореволюционной России. — Мясная индустрия СССР, 1971, № 8, с. 44-45. Список лит.: 19 назв. Продолж. Начало: № 7.

163654. Максимов П. В. Победа у Калиакрии. [К 180-летно со дня победы эскадры Ф. Ф. Ушакова над тур. флотом]. — Морской сборник, 1971, № 8, с. 76—77.

163655. **Музылева Л. В.** Новые данные о выборах в районные думы Москвы в 1917 г. — Вопр. истории КПСС, 11971, № 8, 113—117.

163656. Павлюченко Владимир Васильевич. На II Всероссийском съезде Советов. [Воспоминания]. — Вопр. истории КПСС, 1971, № 8, с. 100-103.

163657. Юсупов С. Х. К истории формирования сельскохозяйственных кадров в Узбекистане. [1930—1941 гг.] По материалам Бухар. обл. — Обществ. науки в Узбекистане, 1971, № 7, с. 44—46.

VII. ПОЛИТИЧЕСКАЯ ЭКОНОМИЯ. ИСТОРИЯ ЭКОНОМИЧЕСКИХ УЧЕНИЙ

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

1. Общие вопросы

163658. В. П. Дьяченко. [Экономист. 1902—1971. Некролог]. — Изв. АН СССР. Серия экон., 1971, № 4, с. 176—177 с портр.

163659. Олдак П. Научно-технический прогресс и границы экономического анализа. — Мировая экономика и междунар. отношения, 1971, № 8, с. 109—117.

163660. Торопыгин Г. Д. Связь интенсивности и производительности труда. — Учен. зап. Куйбышев. план. ин-та, 1970, вып. 19, с. 116—125.

2. Коммунистический способ производства

163661. Диденко Э. А. Производительность труда и закон повышения потребностей [при социализме]. — Учен. зап. Куйбышев. план. ин-та, 1970, вып. 19, с. 180—185.

163662. Добрусин А. М. К вопросу о перемене труда и перемене деятельности [при социализме]. — Учен. зап. Куйбышев. план. ин-та, 1970, вып. 19, с. 106-115.

163663. **Котельников Ю. Б.** Критерии экономической эффоктивности основных производственных фондов. — Учен. зап. Куйбышев. план. ин-та, 1970, вып. 19, с. 49—66.

163664. Полторыгин В. К. Закон концентрации производства и тенденции воспроизводства основных фондов. — Изв. АН СССР. Серия экон., 1971, \mathbb{N} 4, с. 135—145.

3. Докапиталистические способы производства. Капиталистический способ производства

Международный валютный механизм [капиталистической системы. Стазолото как монетарный товар. — 3. Атлас, Г. Матюхин. Всемирные деньги: золото или доллар? — См. 163837.

163665. Пронин С. Рынок труда и [буржуаэное] государство. — Мировая экономика и междунар. отношения, 1971, № 8, с. 54—63. Рез. на англ. яз., с. 169.

4. Современные буржуазные экономические теории

163666. Ветчинов И. Критика буржуазных и реформистских взглядов на товарио-денежные отношения и рынок при социализме. — Экономика Сов. Украины, 1971, № 8, с. 61—66.

163667. Никитин С., Михайлов Р. Прошлое и настоящее теории предельной полезности. — Мировам экономика и междунар. отношения, 1971, № 9, с. 41—54. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз., с. 159.

VIII. МЕЖДУНАРОДНЫЕ ОТНОШЕНИЯ. МИРОВАЯ ЭКОНОМИКА

1. Международные отношения и мировая экономика (общие вопросы)

163668. Аркадьев Н. Центральная задача ООН. — Новое время, 1971, № 37, с. 4—5.

163669. Бутлицкий А. Флаги над Лейпцигом. [К открытию Лейпциг. ярмарки. Сент. 1971 г.] — Новое время, 1971, № 37, с. 7.

163670. Бухарков В. За полное искоренение расизма!—Азия и Африка сегодня, 1971, № 8, с. 2—5. Рез. на англ. яз.: Прил., с. 2.

Неймарк Н. Б., Гусев-Донской А. П. Патентование изобретений за рубежом. — См. 163862.

163674. Четырехстороннее соглашение [правительств СССР, США, Великобритании, Франция по вопросам, относящимся к Западному Берлину. С прил. Сообщ. правительств]. — Новое время, 1971, № 37, с. 39—32.

2. Мировая система социализма (общие вопросы)

Бутенко А. Некоторые теоретические проблемы развития мировой системы социализма. — См. 163609.

Киреев В. В. Ленинские иден о пролетарском интернационализме и некоторые вопросы развития экономического сотрудничества социалистических стран. — См. 163559.

463672. **Морозов В.** Сотрудничество стран СЭВ и суверенитет. — Новое время, 4971, № 36, с. 48—19

163673. Рыбаков О. К. Сотрудничество социалистических стран в новой пятилетке. — Изв. АН СССР. Серия экон., 1971, № 4, с. 107—116.

163674. Халипов В. Мощный ускоритель исторического процесса. [О мировой системе социализма]. — Коммуниет Вооруж. Сил, 1971, № 16, с. 9—16.

163675. **Чуканов О.** Социалистическая экономическая интеграция и научно-техническая революция. -- Коммунист, 1971, № 13, с. 80—92.

163676. Ширяєв Ю. Новый этап экономической интеграции социалистических стран. — Мировая экономика и междунар, отношения, 1971, № 9, с. 3—12. Рез. на англ. яз., с. 158.

3. Мировая капиталистическая система (общие вопросы)

163677. Беляков Г. Ф. Антикоммунизм и политика идеологической интеграции империализма. — Коммунист Украины, 1971, № 8, с. 68—76.

163678. **Бронин Я.** Проблемы Средиземноморья и империалистическая стратегия. — Мировая экономика и междунар. отношения, 1971, № 9, с. 13—25. Рез. на англ. яз., с. 158.

163679. Власов Г. Н. Финансовая группа как экономическая категория в свете ленинской теории империализма. [Анализ экономики соврем. капитализма]. — Труды ГВПШ (Горьк. высш. парт. школа), 1970, вып. 6, с. 41-67. Библиогр. ссылки в тексте.

163680. Волков Н. Крупные империалистические страны Западной Европы. Япония. [Метод. материалы к полит. занятиям]. — Коммунист Вооруж. Сил, 1971, № 16, с. 73—80. Список лит.: 5 назв.

163681. Выдрин О. Мальтийская брешь в НАТО. — Мировая экономика и междунар. отношения, 1971, № 9, с. 82-85.

Злобин И., Конник И. Государственно-монополистическое регулирование. Денежное обращение и золото. — См. 163835.

Кузнецов В., Горюнов Ф. В окопах «долларовой войны». [К валютному кризису в странах капитализма]. — См. 163836.

163682. Лебедева С. Л. Роль государства в освоении приполярных районов Северной Европы. - Экон.-геогр. проблемы формирования территор.-произв. комплексов Сибири, 1970, вып. 2, с. 163—177.

163683. Любимова В. Безработица — старая и вечно новая проблема. — Новое время, 1971, № 37, с. 18-20.

163684. Никитина Галина Степановна. Сионизм — орудие империализма. — Азия и Африка сегодня, 1971, № 8, с. 15—17. Рез. на англ. яз.: Прил., с. 3.

163685. Рачков Б. В. Нефтяной империализм против развивающихся стран. — США. Экономика, политика, идеология, 1971, № 9, с. 35—52.

163686. Семенков В. «Технологический разрыв» и планы научно-технической интеграции Западной Европы. (Обзор зарубеж. литературы). — Мировая экономика и междунар. отношения, 1971, № 9, с. 130—137. Библиогр. ссылки в тексте.

Смыслов Д. В. Доллар: хождение по мукам. [К кризису мировой

капиталист, валютной системы]. — См. 163839.

163687. Тарабрин Е. Маневры империализма на Юге Африки. — Но-

вое время, 1971, № 37, с. 12-13.

163688. Тенденции развития капиталистической экономики в 1971 г. [Статън]: Ю. Покатаев. Экономическая ситуация продолжает ухудшаться. — А. Гречихин. США — послекризисная депрессия. — С. Игнатущенко. Япония— спад деловой активности.— В. Шумилин. ФРГ— марка и валютные потрясения. З. Свиридова. Англия— застой и снижение производства. — Е. Чеботарева. Франция — оживление в экономике. — И. Морено. Италия — рост экономических трудностей. В. Косова. Малые страны Западной Европы — неустойчивость в экономике. — Мировая экономика и междунар. отношения, 1971, c. 70-81.

163689. Томилин Ю. Индийский океан в агрессивных планах империализма. — Мировая экономика и междунар, отношения, 1971, № 8, с. 19-29. Рез. на англ. яз., с. 158.

163690. Хесин М. Империализм — враг народов и общественного прогресса. — Коммунист Белоруссии, 1971, N28, с. 61-65.

4. Развивающиеся страны (общие вопросы)

Воронов А. Советский Восток и развивающиеся страны. Междунар. семинар в Киргизии. - См. 163786.

163691. Кудрявцев Вик. На пути к сплочению арабов. [К итогам референдума о создании Федерации араб. республик. Сент. 1971 г.] — Новое время, 1971, № 37, с. 8-9.

Лебедев Е. Рождаемость и религнозные традиции. [К демогр. ситуа-

ции в странах Азии и Африки]. — См. 163795.

163692. Научно-техническая революция и развивающиеся страны. [По материалам конф. Москва. Февр. 1971 г.] — Мировая экономика и междунар. отношения, 1971, № 8, с. 1718—126. Окончание. Начало: № 6. 163693. Осипов Ю. Долри и проценты. (Проблемы и перспективы уре-

гулирования внешней задолженности развивающихся стран). — Мировая экономика и междунар. отношения, 1971, № 9, с. 55-69. Рез. на англ.

163694. Сиволобов А. Аграрные отношения в Латинской Америке. — Экономика сельск, хоз-ва, 1971, № 9, с. 108-112.

5. Внешняя политика СССР

Несмелов О. XXIV съезд КПСС о внешнеполитической деятельности :партии. — См. 163575.

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

Австрия

163695. Цуккер-Шиллинг Эрвин. Перед выборами в Австрии. [Статья нз Вены]. — Новое время, 1971, № 36, с. 12.

Ангола

163696. Михалев П. Твой сын, Ангола! [У партизан борющейся Анголы, Репортаж]. — Вокруг света, 1971, № 3, с. 40-43.

Афганистан

Оболенский Н. Некоторые финансово-экономические проблемы Афгани-. стана. — См. 163838.

Бельгия

163697. Павличук Е. Бельгия: партийно-политические сдвиги. — Мировая экономика и междунар. отношения, 1971, № 9, с. 1/17—123.

Болгария

163698. Зарчев Йордан. Пролетарский интернационализм — непоколе-бимый принцип политики БКП. [Статья из Болгарии. С примеч. ред.] — Коммунист Узбекистана, 1971, № 8, с. 52-54.

163699. Петрунников А. Исторические преобразования. [К 27-й годовщине освобождения Болгарии от фашист. ига]. - Коммунист Белоруссии, 1971, № 8, с. 57-60.

Великобритания

163700. Сорокина В., Стопневич Т. Взлет и падение «Роллс-Ройс». [Крах англ. авиамоторной компании]. — Мировая экономика и междунар. отношения, 1971, № 8, с. 66-73.

163700а. Тупов Б. Родезийская канитель. [К провалу англ. политики «санкций» против Родезии]. — Азия и Африка сегодня, 1971, № 8, с. 6—7. Рез. на англ. яз., Прил., с. 2.

163701. **Петрова В., Моисеенко Г**. Анализ прибыли и рентабельности на промышленных комбинатах ГДР. — Бухгалтерский учет, 1971, № 9, с. 55—60.

163702. **Сердюков Александр.** В гостях у друзей. [Путевые заметки о ГДР]. — Неман, 1971, № 9, с. 133—142.

Греция

Меньшиков В. За кулисами «сердечного согласия». [К американо-греч. отношениям]. — См. 163727.

Израиль

163703. Вольский Д. Новые ставки Тель-Авива. — Новое время, 1971, № 36. с. 24—25.

163704. Семенюк В. Сионисты на арабских землях. [О политике Изранля на оккупир. территории]. — Коммунист Белоруссии, 1971, № 8, с. 66—70.

Индия

Былов В. Перепись населения Индии: первые результаты. — См. 163793.

163705. Гиясов Т. На путях укрепления национальной независимости. [К 24-й годовщине независимости Индии]. — Коммунист Узбекистана, 1971, № 8, с. 55—60.

163706. Комаров Э. Индия: политическая борьба и новые перспективы. — Азия и Африка сегодня, 1971, № 8, с. 22—24. Рез. на англ. яз.: Прил., с. 3.

Италия

163707. **Трофимова И.** Поход мафии на Рим. — Новое время, 1971, № 36, с. 31.

Канада

163708. Безмельницына Г. А. Развитие нефтяной промышленности на Севере Қанады. — Экон.-геогр. проблемы формирования территор.-произв. комплексов Сибири, 1970, вып. 2, с. 190—200.

Катар

163709. Катар становится независимым. [Справка]. — Новое время, 1971, № 37, с. 9. Подпись: А. У.

Кения

163709а. Кессель Жозеф. Сафари. [Охотничьи путешествия в Кении]. Сокр. пер. с франц.] — Азия и Африка сегодня, 1971, № 8, с. 27—29. Продолж. следует.

КНДР

163710. **Лобода И.** Ритмы Пхеньяна. К 23-й годовщине провозглашения Корейск. Нар.-Демокр. Республики. — Новое время, 1971, № 37, с. 14.

Малагасийская Республика

Из путевых впе-163711. Кулик С. Носи-Бе — «чудо среди океана». чатлений о Малагасийск. Республике]. — Азия и Африка сегодня, 1971, № 8, c. 25-26.

Монголия

163712. Пастухов Николай. Перешагнувшие века. [Путевой очерк о

Монголии). — Огонек, 1971, № 28, с. 9—11. 163713. Цеденбал Ю. Верность марксизму-ленинизму. [К 50-летию нар. пререволюции в Монголии. Беседа с Первым секр. ЦК Монгольск. нар.-революц. партии, Пред. Совета Министров МНР Ю. Цеденбалом]. — Огонек, 1971, № 28, с. 1, 4.

Нигерия

163714. Зенович М. В поисках идеологии. [О полит. ориентации Нигерии]. — Азия и Африка сегодня, 1971, № 8, с. 58-60. Рез. на англ. яз.: Прил., с. 5.

США

163716. Андронов И. Полигон Гуамской доктрины. [Об агрессии США

в Камбодже]. — Новое время, 1971, № 36, с. 26-30.

163717. Аникин А., Энтов Р. Цикл и инфляция в экономике США. — Мировая экономика и междунар. отношения, 1971, № 8, с. 42-53. Рез. на англ. яз., с. 158-159.

163718. Геворгян В. М. Мафия: организованная преступность. —

США. Экономика, политика, идеология, 1971, № 8, с. 56—63.

163719. Джексон Джордж. Соледатский брат. Письма из тюрьмы. [О судьбе негритянского юноши в США. Отрывки из одноим. книги, изд. в 1970 г. в США и Канаде. С предисл. С. А. Лосева]. — США. Экономика, политика, идеология, 1971, № 9, с. 98—106.

Жуков Е. Ф. Потребительский и ипотечный кредит. — См. 163834. 163720. Зорин Вал. Внутренние американские проблемы 70-х годов. —

США. Экономика, политика, идеология, 1971, № 8, с. 3-13.

163721. Зяблюк Н. Г. Врачи и политика. [О деятельности Амер. мед. ассоциации]. — США. Экономика, политика, идеология, 1971, № 8, c. 119-123.

163722. Иванов Дмигрий. Люди и бандар-логи. [О преступной поли-

тике США во Вьетнаме]. — Аврора, 1971, № 8, с. 39-42.

163723. Игнатущенко С. «Текстильная война». [К японо-амер. экон. отношениям]. — Мировая экономика и междунар. отношения, 1971, № 8, c. 64-66.

163724. Изаков Б. Р. Доклад Пентагона и «кризис доверия». [В связи с публикацией секретных документов амер. правительства о войне во Вьетнаме]. — США. Экономика, политика, идеология, 1971, № 9, с. 3—13.

163725. Йорк Герберт. Бег к небытию. Гонка вооружений — глазами участника. Главы из книги [амер. физика. Пер. с англ. Напеч. с сокр. Послесл. Г. А. Трофименко «По поводу книги Герберта Иорка»]. — США. Экономика, политика, идеология, 1971, № 8, с. 98—104. Окончание. Нача-

163726. Манукян А. Қонфликтные ситуации во внешних экономических отношениях США. — Мировая экономика и междунар. отношения, 1971, № 9, с. 26—40. Рез. на англ. яз., с. 158—159.

163727. Меньшиков В. За кулисами «сердечного согласия». ГК американо-греч. отношениям]. — Новое время, 1971, № 36, с. 13—14.

163728. Мильнер Б. З. Влияние технического прогресса на структуру управления [промышленным производством в США]. - США. Экономика, политика, идеология, 1971, № 9, с. 23-34.

163729. Мильштейн М. Американские военные доктрины: преемственность и модификация. — Мировая экономика и междунар. отношения, 1971, № 8, с. 30-41. Рез. на англ. яз., с. 158.

163730. Мкртчян А. А. Банкротство булверизма. [О сплочении профсоюзов работников электротехн. пром-сти США]. - США. Экономика, политика, идеология, 1971, № 8, с. 74-79.

163731. Моррис Джордж. Стачечная борьба на подъеме. [Статья из Нью-Йорка]. — Новое время, 1971, № 36, с. 23—24.

163732. **Никитин Н.** Крах политики «вьетнамизации» [войны в Индо-китае]. — Воен. вестник, 1971, № 8, с. 115—120.

163733. Орионова Г. А. США — Япония: компромисс ради сохранения союза. — США. Экономика, политика, идеология, 1971, № 9, с. 64—70.

163734. Петров Д. «Экономический Пирл-Харбор». [К японо-амер. экон.

отношениям]. — Новое время, 1971, № 36, с. 7—8.

163735. Подузов А. А., Клинов В. Г., Бевз А. С. Производительность труда, фондоотдача и эффективность экономики США. (Систематизация оценок амер. экономистов). — США. Экономика, политика, идеология, 1971, № 8, c. 42-55.

163736. Полторак А. И. Преступления в Индокитае: эксцессы или система? [О воен. политике США]. — США. Экономика, политика, идео-

логия, 1971, № 8, с. 14-26.

163737. Попко Л. Р. Двухпартийная система в оценке американских политологов. [Обзор работ]. - США. Экономика, политика, идеология, 1971, № 8, с. 86-89. Библиогр. ссылки в тексте.

163738. Ростов Р. В. Форпост США на Ближнем Востоке. [Об амер. поддержке агрессивной политики Израиля]. — США. Экономика, политика, идеология, 1971, № 9, с. 14-22.

163739. Сабельников Л. В. Сенат голосует за расширение торговли е Востоком. — США. Экономика, политика, идеология, 1971, № 8, c. 80-82.

163740. Сапожников Б. Г. Японо-американские отношения и межимпериалистические противоречия. — Коммунист Украины, 1971, № 8, с. 77-85.

163741. Сергеева Н. Жизнь и гибель Джорджа Лестера Джексона. [Амер. борец за права негров]. — Новое время, 1971, № 36, с. 10—11.

163742. Соломатина В. М. Госдепартамент и руководство внешней почитикой. — США, Экономика, политика, идеология, 1971, № 8, с. 68—73.

163743. Спирин В. Г. Империализм США и латиноамериканская реальность. — США. Экономика, политика, идеология, 1971, № 8, с. 27-41.

163744. Спичкин В. А. Новые системы связи и монополии. — США. Экономика, политика, идеология, 1971, № 8, с. 107—118.

163745. Сталбо К. А. Зигзаги американской «большой стратегии». [О милитаристских планах США]. — Морской сборник, 1971, № 8, с. 93—98.

163747. Чепоров Э. Эскалация «чрезвычайных мер». [Об экон. положении трудящихся США]. — Новое время, 1971, № 37, с. 6.

163748. Швецов В. Л. Борьба вокруг поправки Мэнсфилда. [Обсужде-

ние в сенате США вопроса о сокращении численности амер. войск в Зап. Европе]. — США. Экономика, политика, идеология, 1971, № 9,

163749. Шейдина И. Л. Методы экспертных оценок в практике [правящих кругов] США. — США. Экономика, политика, идеология, 1971, № 9,

c. 113-121.

163750. Юлина Н. С. Бунтующая молодежь в поисках идеологии, США. Экономика, политика, идеология, 1971, № 9, с. 53-63.

Тунис

163751. Луцкая Н. В Тунисе. [Путевые заметки]. — Азия и Африка сегодня, 1971, № 8, с. 33-35. Рез. на англ. яз., Прил., с. 4.

Франция

163752. Майборода И., Устинов И. Социально-экономические последствия концентрации производства во Франции. — Экономика Сов. Украины, 1971, № 8, с. 78-83.

163753. Матвеев Р. К итогам муниципальных выборов во Франции. -Мировая экономика и междунар. отношения, 1971, № 9, с. 124—129. Авт. указан в примеч. ред.

Цейлон

163754. Кудин Г. Цейлон залечивает раны. [Причины и последствия воен. мятежа]. — Новое время, 1971, № 37, с. 22-23.

Чехословакия

163755. Афанасьев Н. П. Развитие железнодорожного транспорта Чехословакии. — Ж.-д. транспорт, 1971, № 7, с. 88-91.

163756. Хнеупек Богуслав. Съезд торжества социализма. [К итогам XIV съезда Ком. партин Чехословакии. Статья члена ЦК КПЧ]. — Коммунист Украины, 1971, № 8, с. 59-67.

Чили

163757. Тучнин Р. Чили: кризис оппозиции. — Новое время, 1971,

Швеция

№ 37, с. 20—21.

163758. Сок
риториально-пр
ции. — Экон.-г
сов Сибири, 197 163758. Соколов М. Н. Развитие промышленности и формирование территориально-производственных комплексов в приполярном районе Швеции. — Экон.-геогр. проблемы формирования территор.-произв. комплексов Сибири, 1970, вып. 2, с. 178-189.

163758а. Фиш Геннадий. Стокгольм — Гетеборг — Қарлстад. [Путевой очерк]. — Нева, 1971, № 9, с. 114-136,

Южно-Африканская Республика

163759. Бутлицкий А. Происки врагов африканского единства. [Неоколониалистская политика южноафр. расистов]. — Мировая экономика и междунар. отношения, 1971, № 9, с. 85-88.

Япония

Игнатущенко С. «Текстильная война». [К японо-амер. экон. отношениям]. — См. 163723. Total list 1600

2 Лет. журн. ст. 50



Орионова Г. А. США — Япония: компромисс ради сохранения союза. — См. 163733.

Петров Д. «Экономический Пирл-Харбор». [К японо-амер. экон. отношениям]. - См. 163734.

Сапожников Б. Г. Японо-американские отношения и межимпериалистические противоречия. — См. 163740.

ІХ. КОММУНИСТИЧЕСКОЕ СТРОИТЕЛЬСТВО В СССР

1. Общие вопросы

Амвросов A. A. XXIV съезд КПСС об изменениях в социальной структуре советского общества. [Консультация]. — См. 163571.

Буслов К. XXIV съезд КПСС и социально-политическое развитие советского общества. — См. 163572.

163760. Здравомыслов А. Рабочий класс в условиях развитого социализма. — Коммунист, 1971, № 13, с. 26-36.

Пулатов X. XXIV съезд КПСС и вопросы управления духовной жизнью советского общества. — См. 163577.

2. Народное хозяйство СССР

163761. Александрова В. Совершенствование методов планирования иаучно-технического прогресса и повышение эффективности производства. — Экономика Сов. Украины, 1971, № 8, с. 24—30.

163762. Апарин Н. П. Задачи подъема жизненного уровня советского народа на современном этапе строительства коммунизма. — Вопр. истории КПСС, 1971, № 8, с. 3—15.

163763. Беляцкий С. Территориальные проблемы использования трудовых ресурсов. — План. хоз-во, 1971, № 9, с. 35-38.

163764. Берри Л. Я., Загороднева А. М. Общеэкономические и межотраслевые пропорции в новой пятилетке. — Изв. АН СССР. Серия экон., 1971, № 4, c. 38-47.

Вознесенский Л. XXIV съезд КПСС об основных задачах экономической политики партии на современном этапе. — См. 163573.

163765. Воронич В., Богаенко А. Предстоящая переоценка основных фондов в народном хозяйстве. — Экономика Сов. Украины, 1971, № 8, c. 67-69.

163766. Горбачева А. Благо народа — высшая цель. [О девятом пятилет, плане развития нар. хоз-ва]. — Коммунист Белоруссии, 1971, № 8, c. 13-18.

163767. Доровских А. О соотношении I и II подразделений общественного производства [в девятой пятилетке]. — План. хоз-во, 1971, № 9, c. 27-34.

163768. Зайцев И. Ф. Показатели специализации экономического района. — Экон.-геогр. проблемы формирования территор.-произв. комплексов Сибири, 1970, вып. 2, с. 62—76. Список лит.: 11 назв.

163769. Зверев В. С., Нургалиев Х. М. Анализ влияния состава населения на формирование производственной структуры промышленного узла. — Экон.-геогр. проблемы формирования территор.-произв. комплексов Сибири, 1970, вып. 2, с. 96-103.

163770. Иванченко В. М. Перспективы развития экономики СССР в девятой пятилетке. — Изв. АН СССР. Серия экон., 1971, № 4, с. 4—14. 18

163771. Клюев Н. А. Место и роль энергии в общественном производстве. — Учен. зап. Куйбышев. план. ин-та, 1970, вып. 19, с. 18—25.

163772. **Костаков В. Г.** Занятость населения и обеспечение народного хозяйства рабочей силой. — Изв. АН СССР. Серия экон., 1971, № 4, с. 83—94

Крамарь А. Н., Ефимов С. М. Новая пятилетка и вопросы укрепления обороноспособности страны. — См. 163864.

163773. Лавров Н. Г. Динамические зависимости в моделях формирования территориально-производственных комплексов. — Экон.-геогр. проблемы формирования территор.-произв. комплексов Сибири, 1970, вып. 2, с. 77—87.

163774. Омаров А. М. Проблемы эффективности производства в девятой пятилетке. — Изв. АН СССР. Серия экон., 1971, № 4, с. 27—37.

163775. Расулев Ф. Социалистическое производство и рост благосостояния народа. — Коммунист Узбекистана, 1971, № 8, с. 33—38.

163776. Ржешевский В. Планирование и образование фондов поощрения в девятой пятилетке. — План. хоз-во, 1971, № 9, с. 3—15.

163777. Самборский Г. И. Основные направления технического прогресса в девятой пятилетке. — Изв. АН СССР. Серия экон., 1971, № 4, с. 48—57.

163778. Саркисян Г. С. Повышение материального и культурного уровня жизии народа — главная задача пятилетки. — Изв. АН СССР. Серия экон., 1971, № 4, с. 15—26.

163779. Толстиков С. И. Экономическая эффективность создания промышленных узлов. — Экон.-теогр. проблемы формирования территор-произв. комплексов Сибири, 1970, вып. 2, с. 39—47.

163780. Хилюк Ф., Колодный М. Темпы и пропорции развития народного хозяйства СССР в девятой пятилетке. — Экономика Сов. Украины, 1971, № 8, с. 1—8.

Черкасов Г. И. Ленинские идеи об экономических законах и современная хозяйственная реформа. — См. 163570.

163781. Эпштейн А. С. Взаимодействие производств в территориальных комплексах. — Экон.-теогр. проблемы формирования территор.-про-изв. комплексов Сибири, 1970, вып. 2, с. 21—30.

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

163782. Ашимбаев Т., Злобин К. Расширенное соцналистическое воспронзводство в новой пятилетке. [КазССР]. — Изв. АН ҚазССР. Серия обществ., 1971, № 4, с. 24—37.

163783. Барабаш Б., Лешко М. Местные резервы увеличения производства товаров народного потребления. [Львов. обл.] — План. хоз-во, 1971, № 9, с. 38—41.

163784. Будьков С. Т. Сосьвинское Приобье — формирующееся территориально-производственное сочетание. — Экон.-геогр. проблемы формирования территор.-произв. комплексов Сибири, 1970, вып. 2, с. 105—111.

163785. Быков В. И. Этапы формирования территориально-производственного комплекса. (На примере Братско-Тайшет. внутриобл. р-на). — Экон.-теогр. проблемы формирования территор-произв. комплексов Сибири, 1970, вып. 2, с. 6—20. Список лит.: 8 назв.

163786. Воронов А. Советский Восток и развивающиеся страны. Междунар. семинар в Киргизии. [г. Фрунзе. 1971]. — Новое время, 1971, № 37, с. 10-11.

9 *

163787. Машуков Ю. В. Использование материалов внутриобластного экономического районирования для разработки схем районных планировок (на примере Сибири). — Экон.-геогр. проблемы формирования территор.-произв. комплексов Сибири, 1970, вып. 2, с. 31—38. Список лит.: 10 назв.

163788. Меркушева Л. А. Вопросы определения уровня обслуживания населения. [Оренб. обл.] — Экон.-геогр. проблемы формирования территор-произв. комплексов Сибири, 1970, вып. 2, с. 48—60. Список лит.: 6 назв. В огл. авт.: А. А. [!] Меркушева.

163789. Таллыбаев Б. Национальный доход Казахстана и факторы его роста. — Изв. АН КазССР, Серия обществ., 1971. № 4, с. 77—80.

4. Иностранная печать и иностранные деятели о СССР

163790. Съезд строителей коммунизма. [Итоги XXIV съезда КПСС. Пер. статьи из монгольск. журн. «Намын. амьдрал», 1971, № 5]. — Коммунист, 1971, № 13, с. 72—79.

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

1. Общие вопросы. Планирование. Статистика

163791. Алешина И. В., Коновалова И. П., Линьков А. Я. К проблеме выбора отраслевой структуры развития в ОАР. (Постановка эконматем. задачи). — Изв. АН СССР. Серия экон., 1971, № 4, с. 161—170.

163792. Богданов О. Экономическое прогнозирование на Западе. — Мировая экономика и междунар. отношения, 1971, № 9, с. 109—116.

Брук С. И. Этнодемографические процессы в СССР. (По материалам переписи 1970 г.) — См. 163623.

163793. Былов В. Перепись населения Индии: первые результаты. — Мировая экономика и междунар. отношения, 1971, № 8, с. 129—134. Евстигнеев Ю. А. Национально-смещанные браки в Махачкале — См. 163698

163794. **Ефимов А. Н.** Методологические вопросы экономического прогнозирования. — Изв. АН СССР. Серия экон., 1971, № 4, с. 127—134.

163795. **Лебедев Е**. Рождаемость и религиозные традиции. [К демогр. ситуации в странах Азии и Африки]. — Азия и Африка сегодня, 1971, № 8, с. 12—14. Рез. на англ. яз., Прил., с. 2—3.

163796. Сахно В. Лейбористское планирование. Иллюзии и действительность. — Экономика Сов. Украины, 1971, № 8, с. 18-23.

163797. Сергеева Г. А., Смирнова Я. С. К вопросу о национальном самосознании городской молодежи. (По данным паспортных столов отд-ний милиции Махачкалы, Орджоникидзе, Черкесска). [Этностатист. исследование]. — Сов. этнография, 1971, № 4, с. 86—92. Библиогр. ссылки в тексте.

163798. Хачатуров Т. С. Отделение экономики [АН СССР] в 1970 г. — Изв. АН СССР. Серня экон., 1971, № 4, с. 117—126.

163799. Эннусте Ю. Вопросы методологии оптимального планирования народного хозяйства. — Коммунист Эстонии, 1971, № 7, с. 34—42.

163800. Ясинский В. Проверка выполнения планов — важнейшая функция плановых органов. (Из опыта работы Примор. краев. план. комис.) — План. хоз-во, 1971, № 9, с. 42—44.

163801. **Ананиашвили П.** Централизация и механизация учета в Грузинской ССР. — Бухгалтерский учет, 1971, № 9, с. 32—35.

163802. Билялов С. Нормативный метод учета в консервной промыш-

ленности. — Бухгалтерский учет, 1971, № 9, с. 41—42.

163803. Бородин В. К. Проблемы сегодняшнего дня. [Об организации учета и контроля в условиях перехода совхозов на полный хозрасчет. Ставроп. край]. — Учет и финансы в колхозах и совхозах, 1971, № 7, с. 6—7.

163804. Бугров П. М. Совершенствовать учет работы автотранспорта. — Учет и финансы в колхозах и совхозах, 1971, № 7, с. 9—10.

163805. **Бутынец Ф. Ф.** Усилить экономическую роль ревизии. [Колхозы Малин. р-на. Житомир. обл.] — Учет и финансы в колхозах и совхозах, 1971, № 7, с. 23—27.

163806. Вейцман Н. Экономический анализ — в массы. — Бухгалтерский учет, 1971, № 9, с. 3—8.

163807. Вылков В. Централизация учета в строительстве. — Бухгалтерский учет, 1971, № 9, с. 24—28.

163808. Иванов А. Совхозам и колхозам — единую отчетность. — Учет и финансы в колхозах и совхозах, 1971, № 7, с. 12—13.

163809. Игнатенко Г. Т., Мещанский Ф. Т. Возможности централизации [учета. Совхозы Волгогр. обл.] — Учет и финансы в колхозах и совхозах, 1971, N_2 7, с. 13.

163810. Каширских Т. Г. Методичсский кабинет и его работа. [Қабинет по бухгалтерскому учету и финансам Воронеж. с.-х. ин-та]. — Учет и финансы в колхозах и совхозах, 1971, № 7, с. 30—31.

163811. Кононенко И. Учет переработки льнопродукции. — Учет и финансы в колхозах и совхозах, 1971, \mathbb{W}_2 7, с. 11—12.

163812. Кувшинов Г. Внутрихозяйственный расчет на предприятии [на базе нормативного метода учета затрат на производство]. — Бухгалтерский учет, 1971, № 9, с. 38—40.

163813. Малышев И., Кирейцев Г. Прием «сторно» в бухгалтерских записях. — Учет и финансы в колхозах и совхозах, 1971, № 7, с. 7—9.

163814. Матвеева Т., Емельянов А. Учет результатов хозрасчетной деятельности цехов. [Из опыта бухгалтерии станкостроит. з-да «Красный пролетарий». Москва]. — Бухгалтерский учет, 1971, № 9, с. 19—24.

163815. **Минов В.** Централизация ревизорского аппарата в Николаевском облиотребсоюзе. — Бухгалтерский учет, 1971, № 9, с. 36—38.

163816. Просвирин В. А., Хлопков В. Ф., Ганин В. В. О формах и терминологии статей калькулирования себестоимости сахарной свеклы. — Сахарная пром-сть, 1971, № 9, с. 51—58.

163817. Сибиряков Л. Калькуляция и ее анализ. — Бухгалтерский учет, 1971, 1×9 , с. 8—14.

163818. Филонов А. И. О работе контрольно-ревизионного отдела. [Липец. обл. упр. сельск. хоз-ва]. — Учет и финансы в колхозах и совхозах, 1971, № 7, с. 27—28.

163819. **Харламов И.** Учет, контроль и анализ основных средств в хлебопекарной промышленности потребкооперации. — Бухгалтерский учет, 1971, № 9, с. 15—18.

163820. Шварцман Е. Об анализе накладных расходов в строительном тресте. — Бухгалтерский учет, 1971, № 9, с. 29—31.

163821. Юрченко А. Ф., Огийчук Н. Ф. Преимущества децентрализации [учета. Колхоз им. Чапаева. Изюм. р-н Харьк. обл.] — Учет и финансы в колхозах и совхозах, 1971, № 7, с. 14.

3. Организация и управление производством

163822. Абрамов С. А. Экономический анализ как логическая система (на примере исследования проектов АСУ). — Изв. АН СССР. Серия экон., 1971, № 4, с. 146—160.

163823. Зайцев А. Н. НОТ — делопроизводству. [К стандартизации управл. документов]. — Вестн. высш. школы, 1971, № 8, с. 85—86.

163824. Олигин-Нестеров В., Старков А. Издержки управления производством: функциональный анализ. — План. хоз-во, 1971, № 9, с. 78—82.

163825. Сорокин В. Д. О специфике социальных управляющих систем.— Изв. высш. учеб. заведений. Правоведение, 1971, № 4, с. 42—49. Рез. на англ. яз., с. 157.

163826. Юксвярав Р. Коммуникация в управлении хозяйственными организациями. — Коммунист Эстонии, 1971, № 7, с. 22—33.

хі. ФИНАНСЫ

2. Финансы СССР

163827. Аллахвердян Д. Финансы в социалистическом воспроизводстве. — Финансы СССР, 1971, N 9, с. 20—31.

163828. **Машталер И.** Вопросы кредитования затрат на оплату оборудования в условиях хозяйственной реформы. [Из опыта Жданов. отд-ния Стройбанка СССР]. — Экономика Сов. Украины, 1971, № 8, с. 47—49.

163829. Мехтиев И. Кредит и эффективность капиталовложений. [Колозы AsCCP]. — Учет и финансы в колхозах и совхозах, 1971, № 8, с. 15—17.

Мотылев Л. В. И. Ленин о страховой политике и развитие государственного страхования при социализме. — См. 163566.

163830. **Мустаев Ш.** О дальнейшем совершенствовании экономических отношений государства с колхозами. [Из опыта работы финорганов Татар. АССР]. — Финансы СССР, 1971, № 9, с. 66—69.

163831. **Нефедов В.** Совершенствуем контрольную работу по лесному доходу. [Краснодар, крайфо]. — Финансы СССР, 1971, № 9, с. 76—80.

163832. Теплов Г., Дудаков А. Работу с кадрами в финансовых органах — на уровень задач XXIV съезда КПСС. — Финансы СССР, 1971, № 9, с. 6—11.

163833. Томашевская М. Проводим эксперимент по составлению местных бюджетов. [Из опыта финорганов Кур. обл.] — Финансы СССР, 1971, № 9, с. 69—71.

4. Финансы зарубежных стран (кроме социалистических)

163834. **Жуков Е. Ф.** Потребительский и ипотечный кредит. — США. Экономика, политика, идеология, 1971, № 9, с. 82—88.

163835. Злобин И., Конник И. Государственно-монополистическое регулирование. Денежное обращение и золото. — Мировая экономика и междунар. отношения, 1971, № 9, с. 89—98.

163836. **Кузнецов В., Горюнов Ф.** В окопах «долларовой войны». [К валютному кризису в странах капитализма]. — Новое время, 1971, № 36, с. 6.—7.

163837. Международный валютный механизм [капиталистической системы. Статьи]. А. Эйдельнант. «Бумажное золото» и золото. — А. Галъчинский. Золото как монетарный товар. — З. Атлас, Г. Матюхин. Всемирные деньги: золото или доллар? — Мировая экономика и междунар. отношения, 1971, № 8, с. 74—108. Рез. на англ. яз., с. 159.

163838. Оболенский Н. Некоторые финансово-экономические проблемы Афганистана. — Финансы СССР, 1971, № 9, с. 84—87.

163839. Смыслов Д. В. Доллар: хождение по мукам. [К кризису мировой капиталист. валютной системы]. — США. Экономика, политика, идеология, 1971, № 9, с. 70—78.

хи. труд в ссср

1. Общие вопросы

163840. Денисенко И. Нормативное планирование заработной платы — способ экономического стимулирования производительности труда. — План. хоз-во, 1971, № 9, с. 16—26.

нзводительности труда. — Учен. зап. Куйбышев. план. ин-та, 1970, вып. 19, с. 171—179.

2. Профессиональные союзы СССР

163842. Степанов А. Коллективный договор. Как он выполняется? [О работе сел. проф. организаций]. — Уральские нивы, 1971, № 9, с. 59—61.

хііі. ГОСУДАРСТВО И ПРАВО

1. Общие вопросы. Теория и история государства и права

163843. XXIV съезд КПСС и задачи юридической науки. [Передовая].— Изв. высш. учеб. заведений. Правоведение, 1971, № 4. с. 7—20.

163844. Керимов Д. А. Потребность, интерес и право. (К вопросу объективном и субъективном в праве). — Изв. высш. учеб. заведений. Правоведение, 1971, № 4, с. 95—103.

163845. Самощенко И. С., Венгеров А. Б., Никитинский В. И. К изучению эффективности действующего законодательства. — Изв. высш. учеб. заведений. Правоведение, 1971, № 4, с. 21—29. Рез. на англ. яз., с. 157.

2. Государство и право СССР

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

163846. **Авакьян С. А.** Роль Президнума Верховного Совета союзной республики в регулировании деятельности местных Советов. — Изв. высш. учеб. заведений. Правоведение, 1971, № 4, с. 30—41. Рез. на англ. яз., с. 157.

163847. Претворяем в жизнь решения XXIV съезда КПСС. [Опыт работы местных Советов республики. Статьи]: А. Цыганова. Новый состав Совета приступил к работе. — Э. Миккер. Районный Совет в ответе за рост сельского хозяйства. — Коммунист Эстонии, 1971, № 7, с. 71—78.

Самощенко И. С. Деятельность КПСС и Советского государства по укреплению социалистической законности (1966—1971 гг.) — См. 163578.

Уразаев Ш. 3. XXIV съезд КПСС о дальнейшем развитии социалистической демократии и укреплении законности. — См. 163580.

б. Другие отрасли советского права

163848. **Ашитов 3.** О важном разделе советского уголовного права. — Изв. АН ҚазССР. Серия обществ., 1971, № 4, с. 85—91.

163849. Барабаш А. Т., Иделиович Л. Л. Обязанности работника по трудовому правоотношению (НОТ и укрепление дисциплины труда).— Изв. высш. учеб. заведений. Правоведение, 1971, № 4, с. 67—74. Библиогр. ссылки в тексте Рез. на англ. яз., с. 158.

163850. Виттенберг Г. Б. Развитие общего понятия преступления в советском праве. — Изв. высш. учеб. заведений. Правоведение, 1971, № 4, с. 75—80. Рез. на англ. яз., с. 158.

163851. Войленко Е. И. Юридическая служба в вузе. — Вестн. высш. школы, 1971, № 7, с. 55—58.

163852. Кафаров Т. М. Охрана здоровья граждан и уголовное законодательство. — Изв. АН АзССР. Серия истории, философии и права, 1971, № 1, с. 130—135.

163853. Мамиофа И. Э. Правовые вопросы научно-технического прогресса. — Изв. высш. учеб. заведений. Правоведение, 1971, № 4, с. 50—58. Рез. на англ. яз., с. 158.

163854. Маркова М. Г. Гражданскоправовое положение осужденных к лишению свободы. — Изв. высш. учеб. заведений. Правоведение, 1971, № 4, с. 87—94. Рез. на англ. яз., с. 159.

163855. Немировская Р. И. Правовос регулирование внедрения страслевых и межотраслевых технических новшеств (о так называемых «социалистических лицензиях»). — Учен зап. Куйбышев. план. ин-та, 1970, вып. 19, с. 95—105. Библиогр. ссылки в тексте.

163856. **Овчиников Н. И.** Сущность и значение структуры договорных связей. — Изв. высш. учеб. заведений. Правоведение, 1971, № 4, с. 59—66. Рез. на англ. яз., с. 158.

163857. Татаринцева Е. В. О повышении производительности общественного труда путем экономического стимулирования создателей новой техники. (Правовые вопросы). — Учен. зап. Куйбышев. план. ин-та, 1970, вып. 19, с. 202—216.

163858. **Харатишвили** Г. Г. Об обязанности колхозников беречь, охранять и укреплять общественную собственность. — Учет и финансы в колхозах и совхозах, 1971, № 7, с. 33—34.

в. Суд и прокуратура. Работа органов юстиции

163859. Гурвич М. А. О некоторых условиях эффективности гражданстого процесса (в плане сравнительного правоведения). — Изв. высш. учеб. заведений. Правоведение, 1971, № 4, с. 81—86. Рез. на англ. яз., с. 159.

163860. Михайлянц А. Предупреждение преступлений — важная задача. — Коммунист Узбекистана, 1971, № 8, с. 39—45.

163861. Палиашвили А. Я. Вопросы экспертизы в подготовительной части судебного разбирательства. — Изв. высш. учеб. заведений. Правоведение, 1971, № 4, с. 116—119.

163862. **Неймарк Н. Б., Гусев-Донской А. П.** Патентование изобретений за рубежом. — Хим. пром-сть, 1971, № 8, с. 75—78. Список лнт.: 8 назв.

XIV. ВОЕННАЯ НАУКА. ВОЕННОЕ ДЕЛО

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

1. Общие вопросы

163863. Хмара Н. Некоторые особенности гражданских войн в современную эпоху. — Коммунист Вооруж. Сил, 1971, № 16, с. 17—24.

2. Вооруженные Силы СССР

а. Общие вопросы. Организация Вооруженных Сил СССР

163864. Крамарь А. Н., Ефимов С. М. Новая пятилетка и вопросы укрепления обороноспособности страны. — Морской сборник, 1971, $N\!\!\!>\!\!\!>$ 8, с. 3—9.

163865. **Кутузов А.** И командир, и воспитатель. [Из опыта подготовки сержантов]. — Воен. вестник, 1971, № 8, с. 52—54.

Петров C. XXIV съезд КПСС и обороноспособность страны. — См. 163576.

163866. Салманов Г. Воспитание любви к профессии офицера. — Коммунист Вооруж. Сил, 1971, № 16, с. 51—55.

б. История Вооруженных Сил СССР

163867. **Мазунин Н. П.** Мероприятия Ставки Верховного Главнокомандования по организации обороны Одессы. (К 30-летию обороны города-героя). — Морской сборник, 1971, № 8, с. 70—73.

163868. Чернов Ю. И. Моонзундский архипелаг — земля героев. [Об оборонит. боях гарнизона. 1941 г.] — Морской сборник, 1971, № 8, с. 74—75.

в. Партийно-политическая работа. Культурно-просветительная работа

163869. Аксюто Л. Так растут вожаки молодежи. [О формах полить-воспитат. работы с комс. активом. Ленингр. воен. окр.] — Коммунист Вооруж. Сил, 1971, № 16, с. 65—68.

Волков Н. Крупные империалистические страны Западной Европы. Япония. [Метод. материалы к полит. занятиям]. — См. 163680.

163870. Екарашев М. В основе успеха — воспитательная работа. — Воен. вестник, 1971, № 8, с. 48—52.

163871. **Кевдин П.** В партии одна дисциплина, один закон для всех коммунистов. — Коммунист Вооруж. Сил, 1971, № 16, с. 25—31.

163872. Озимов М. В. Мысли вслух. (Заметки о воспитат. работе). — Морской сборник, 1971, № 8, с. 10—13.

163873. **Слухай И.** Агитпропколлектив и пропаганда документов XXIV съезда КПСС. — Коммунист Вооруж. Сил, 1971, № 16, с. 59—64.

163874. Чирков Ю. И. В борьбе за безопасность полетов. Из практики парт.-полит. работы. — Вестн. противовоздуш. обороны, 1971. № 8, с. 23—26.

163875. Шкурихин Д. Методом рассказа и живой беседы. [О формах проведения полит. занятий]. — Коммунист Вооруж. Сил, 1971, № 16, с. 81—85.

4. Отдельные виды вооруженных сил, рода войск и службы

а. Ракетные войска. Военная ракетная техника

163876. Белоусов М. В. Сисгема МИРВ. [Об оснащении стратег. ракет в многозарядными боеголовками с индивидуальным наведением боезарядов на цель. По материалам иностр. печати]. — США. Экономика, политика, идеология, 1971, № 9, с. 121—123.

163877. Гришаев Ю. И. В бою с воздушным и наземным противником. [Такт. учения зенитного ракетного подразделения]. — Вестн. противовоздуш. обороны, 1971, № 8, с. 37—39.

б. Сухопутные войска

. 163878. Аманов В. Наступление мотострелковой роты в глубине обороны. — Воен. вестник, 1971, № 8, с. 12—18.

163879. Байдаков П. Передовое, эффективное — в практику обучения курсантов. [Из опыта Ленингр. командного училища ж.-д. войск и воен. сообщений]. — Тыл и снабжение Сов. Вооруж. Сил, 1971, № 8. с. 39—43.

163880. Бобылев В. Отделение в наступлении. (Из опыта обучения

курсантов). — Воен. вестник, 1971, № 8, с. 32—36.

163881. Гусев А. А., Чайка В. М. Эксплуатация ДЭС зимой [в войсках]. — Вестн. противовоздуш. обороны, 1971, № 8, с. 54—56.

163882. Давыдов Б. В борьбе за техническую культуру. [Из опыта подготовки личного состава танкового батальона]. — Воен. вестник, 1971, № 8, с. 10—11.

163883. Дмуховский И., Дудник И., Якубовский Л. Успехи хорошие, но успокаиваться на достигнутом нельзя. [Из опыта автотранспортиой роты по экономин матер. средств]. — Тыл и снабжение Сов. Вооруж. Сил, 1971, N8 8, с. 64—66.

163884. **Дубовицкий А., Горошков А.** Организация связи танко-технического обеспечения. — Воен. вестник, 1971, № 8, с. 94—97.

163885. Ермаченков В. Наш метод подготовки мотористов катеров парка ПМП. — Воен. вестник, 1971, № 8, с. 93—94.

163886. **Ерышев В.** Отделение разведки в наступлении. (Тактико-строевое занятие с курсантами). — Воен. вестник, 1971, № 8, с. 65—70.

163887. **Ефимов К.** Танк в составе РГ [разведывательной группы]. — Воен. вестник, 1971, № 8, с. 36—39.

163888. Зайцев В. Из опыта подготовки командиров саперных отделений. — Воен. вестник, 1971, № 8, с. 87—89.

163889. Изгаршев В. Долг и призвание командира. [О подгот. танкистов в учеб. взводе кап. В. Каспражицкого]. — Воен. вестник, 1971, № 8, с. 54—56.

163890. Киласония Е. Дорожно-комендантская служба на ВАД. — Тыл и снабжение Сов. Вооруж. Сил, 1971, № 8, с. 77—80.

163891. **Коваленко М.** Смена подразделений [в боевой обстановке]. — Воен. вестник, 1971, № 8, с. 29—31.

163892. Коркин В. П. Преодоление усталости и утомления. [О морально-психол. закалке воинов радиотехн. подразделения. К обсуждению статьи Е. П. Хальчицкого «Бой спросит...», опубл. в «Вестн. противовоздуш. обороны», 1971, № 1]. — Вестн. противовоздуш. обороны, 1971, № 8, с. 48—50.

163893. **Коровин С., Тюленев А.** Огневая подготовка курсантов-мотострелков. — Воен. вестник, 1971, № 8, с. 105—110.

163894. Лазун Г. П., Лернер Э. А. О повышении эффективности боевой подготовки специалистов РТВ. — Вестн. противовоздуш. обороны, 1971, № 8. с. 40—42.

163895. Макуров В. Прокладывание путей движения. [Об инж. обеспечении боевых действий]. — Воен. вестник, 1971, № 8, с. 90—92.

163896. Матвейков В. Некоторые приемы обучения операторов [РЛС]. — Воен. вестник, 1971, № 8, с. 78—79.

163897. Матченко В. И. Дистанционное включение передатчиков. — Вестн. противовоздуш. обороны, 1971, № 8, с. 63—65.

163898. **Матяш В.** На учении с боевой стрельбой [зенитной батареи]. — Воен. вестник, 1971, № 8, с. 80—82.

163899. Поражение взводных опорных пунктов. [По поводу одноим. статън П. Билецкого в «Воен, вестнике», 1970, № 5. Отклики: Н. Строганов; К. Безель]. — Воен, вестник, 1971, № 8, с. 72—75.

163900. Смирнов А. Химический инструктор-дозиметрист. — Воен. вестник, 1971, № 8, с. 101-104.

163901. Стинкулис В., Крохмалюк В. К новым достижениям. [О подгот. личного состава учеб. мотострелкового Севастоп. – полка]. — Воен. вестинк, 1971, N 8, с. 44—47.

163902. Стрельба на автомата (ручного пулемета) на ходу. [По поводу одноим. статън В. Рузвельта в «Воен. вестник», 1971, № 4. Откинки: Д. Ершов; М. Сашкин]. — Воен. вестник, 1971, № 8, с. 110—111.

163903. Субботин В. Прикрывая наступающих. [О действии зенитных арт. батарей против авиации противника]. — Воен. вестник, 1971, № 8, с. 83—85.

163904. Сюткин И. Главная ударная сила Сухопутных войск. (Қо Дню танкистов). — Коммунист Вооруж. Сил, 1971, № 16, с. 39—43.

163905. Тычков М. Батальон в обороне. — Воен. вестник, 1971, № 8, с. 18—24.

163906. Фетисов П. Новый порядок оплаты перевозок грузов по железным дорогам. [Воинские перевозки]. — Тыл и снабжение Сов. Вооруж. Сил, 1971, № 8, с. 90—92.

163907. Шире внедрять научные основы эксплуатации Р.ЛВ. [Откли-ки на статью И. П. Банщикова и Ю. И. Ксенофонтова «Эксплуатацию Р.ЛВ — на научную основу», опубл. в «Вестн. противовоздуш. обороны», 1971, № 4]: А. В. Уманец, Ю. С. Гембицкий. Обратная связь — главное. — И. М. Ниибург. Надежность Р.ЛВ — в руках воинов. — М. П. Ершиков. Сокращаем сроки. — В. В. Степанов. Больше внимания регламентным работам. — А. А. Гунченко, В. И. Грязон. Для войск нужеи учебник. — Вестн. противовоздуш. обороны, 1971, № 8, с. 57—61.

163908. Шишкин Ю. В. Как оценивать состояние [раднолокационной] техники. — Вести. противовоздуш. обороны, 1971, № 8, с. 51—53.

163909. Эйдельштейн Ф., Казагачев В. Полевая практика курсантоврадистов. — Воен. вестник, 1971, № 8, с. 97—101.

163910. Юрковецкий Э. Методический совет — помощник командира. [Из опыта работы с курсантами арт. части]. — Воен. вестник, 1971. № 8, с. 62-64.

163911. **Близнюк И., Акулов Н.** Путь в небо начинается на земле. [О подгот. воздушнодесантных войск]. — Воен. вестник, 1971, № 8, с. 40—43.

163912. **Бородин В.** Боевые помощники летчиков. [О специалистах авиац. тыла]. — Тыл и снабжение Сов. Вооруж. Сил, 1971, № 8, с. 33—36.

163913. Комаров Н. Я. Развитие системы наведения истребителей в годы Великой Отечественной войны. — Вести. противовоздуш. обороны, 1971, № 8, с. 88—91.

163914. Логинов В. В интересах высокой боеготовности авиации. [О задачах специалистов авиац. тыла]. — Тыл и снабжение Сов. Вооруж. Сил, 1971, № 8, с. 28—32.

163915. **Макаров В. И.** Ускоренная расшифровка записей САРПП. Консультация. — Вестн. противовоздуш. обороны, 1971, № 8, с. 61—63.

163916. **Першин А.** Без скидок на сложность. [Об организации питания летно-техн. состава]. — Тыл и снабжение Сов. Вооруж. Сил, 1971, № 8, с. 37—38.

163917. **Рязанов А.** К. Групповая слетанность. [О подгот. летчиков]. — Вестн. противовоздуш. обороны, 1971, № 8, с. 13—15.

163918. Самойленко Я. Маневр пдр в тылу противника. — Воен. вестник, 1971, № 8, с. 24—28.

163919. Тарасов Н. А. В любую погоду. [О повышении проф. мастерства летчиков]. — Вести, противовоздуш, обороны, 1971, № 8, с. 20—22.

163920. Чехомов В. П. Обоснованность решения [руководителя полетов]. — Вестн. противовоздуш. обороны, 1971, № 8, с. 33—36.

г. Военно-морской флот

163921. Ашик Михаил. Это было весной 1945-го... [Из воспоминаний морского пехотинца]. — Нева, 1971, № 9, с. 150—157.

163922. **Букин Б. В.** Слово командира [корабля]. — Морской сборник, 1971, № 8, с. 52—54.

163924. Гуляев С. А. Небо покоряется умелым и отважным. "[Об авиаторах Балт. флота]. — Морской сборник, 1971, № 8, с. 16—21.

163925. **Дейнеко А.** В море — спрос вдвойне. [О матер. обеспечении экипажей кораблей]. — Тыл и снабжение Сов. Вооруж. Сил, 1971, № 8, с. 52—58.

163926. **Денисов К. Д.** В трудные годы. [О боевых подвигах летчиков Черномор. флота. 1941—1942 гг. Воспоминания]. — Морской сборник, 1971, № 8, с. 38—39.

163927. Зайцев В. И. Технический кругозор офицера и новаторство. — Морской сборник, 1971, № 8, с. 78—80.

163928. Кают-компания. Какой ей быть? [В связи со статьей Б. Е. Ям-кового «Корабельный огонек» в «Морском сборнике», 1971, № 3. Откли-ки: П. Дубягин; В. Тевянский]. — Морской сборник, 1971, № 8, с. 59—61.

163929. Рябиков Арсений. История трехтрубного крейсера [«Коминтерн»] с примечаниями о двух других кораблях, написанная по документам, найденным в архивах, и по воспоминаниям моряков, служивших на крейсере. — Вокруг света, 1971, № 3, с. 24—28.

163930. Скугарев В. Д. Контроль в системе управления [ВМФ]. — Морской сборник, 1971, № 8, с. 48—51.

д. Войска противовоздушной обороны (ПВО)

163931. Нашему журналу — 40 лет. — Вестн. противовоздуш. оборо-

ны, 1971, № 8, с. 92-93.

163932. Зимин Г. В. Послевоенное развитие противовоздушной обороны. (По материалам иностр. печати). - Вестн. противовоздуш. обороны, 1971, № 8, c. 77-82.

е. Тыл и снабжение вооруженных сил

163933. Воины тыла на войсковых учениях «Юг». [Статьи]: Н. Рожков, П. Ковтун. С учетом требований современного боя. — В. Кирющенко. К высотам воинского возмужания. — И. Близнюк. Учение — лучшая школа морально-психологической подготовки. — Тыл и снабжение Сов. Вооруж. Сил, 1971, № 8, с. 14-27.

163934. Гольдберг Е. Военная торговля на новом этапе. — Коммунист

Вооруж. Сил, 1971, № 16, с. 32—38.

163935. Своевременно подготовить войсковое хозяйство к зиме. [Передовая]. — Тыл и снабжение Сов. Вооруж. Сил, 1971, № 8, с. 2-6.

163936. Стельмах Е. Организация заготовок и хранения картофеля и овощей. [Из опыта специалистов прод. снабжения воен. округа]. — Тыл и снабжение Сов. Вооруж. Сил, 1971, № 8, с. 59-62.

163937. Теровкин М. Правила сбережения обмундирования и обуви. —

Тыл и снабжение Сов. Вооруж. Сил, 1971, № 8, с. 67-70.

6. Вооруженные силы зарубежных стран (кроме социалистических)

163938. Рубцов О. «Становой хребет армии». (Унтер-офицерские кадры бундесвера). — Воен. вестник, 1971, № 8, с. 120—122.

XV. ЕСТЕСТВЕННЫЕ НАУКИ. МАТЕМАТИКА

2. Физико-математические науки

а. Общие вопросы. Математика

163939. Абрашин В. Н., Крупнов Ю. П. О сходимости многоточечных разностных схем метода характеристик. — Изв. АН БССР. Серия физ.-

мат. наук. 1971, № 4, с. 42—50. Список лит.: 7 наав. 163940. Андриянчик А. Н. Об питерполировании рациональными дробими. — Изв. АН БССР. Серия физ.-мат. наук. 1971, № 4, с. 63—69. 163941. Бабурин Ю. С. Задача Трикоми для уравнения Лаврентъева —

Бицадзе в многосвязной области. 2. — Изв. вузов. Математика, 1971, № 9. с. 3—8. Список лит.: 11 назв. 1: № 8.

163942. Базисные симметрические пространства дуальных расширений вещественных квазипростых групп Ли. — Изв. вузов. Математика, 1971, № 9, с. 70—78. Список лит.: 5 назв. Авт.: Б. А. Розенфельд, И. М. Брик, Н. И. Орехова, А. С. Панфилова.

163943. Белецкий М. И. Об одном способе описания управления в категориальных грамматиках. — Кибернетика, 1971, № 4, с. 146—147. Спи-

сок лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз., с. 8.

Благовещенский Ю. В., Фишман Ю. С., Щербов В. А. Программа для аналитического решения уравнений нелинейных колебаний на ЦВМ типа

«МИР» с входным языком АНАЛИТИК. — См. 166668.

163944. Бондаренко Л. Н. Замечание к статье Б. Сендова [«Некоторые вопросы теории приближений функций и множеств в хаусдорфовой метрике». Журн. «Успехи мат. наук», 1969, т. 24, вып. 5]. — Учен. зап. Пенз. политехн. ин-та. Математика и механика, 1970, вып. 3, с. 24-28.

163945. Брусенцов Л. В., Портной Н. Я. Об одном способе вычисле ния корреляционных функций. — Изв. вузов. Электромеханика, 1971, № 8, c. 915-917.

163946. Бургин М. С. Сплетения линейных Ω-алгебр. — Изв. вузов.

Математика. 1971. № 9. с. 9-17. Список лит.: 8 назв.

163947. Вагнер В. В. t-Простые представления антигрупп. — Изв. ву-

зов. Математика, 1971, № 9, с. 18—29. Список лит.: 5 назв.

163948. Васильев Б. В., Долинский Е. Ф. Оптимальная система условных уравнений совместных измерений нескольких величин. — Труды метрол. ин-тов СССР, 1971, вып. 118, с. 5—14.

163949. Власовец Н. Н. Об одной смешанной интерполяционной зада-

че. — Изв. АН БССР. Серия физ.-мат. наук, 1971, № 4, с. 70-77.

Глебский Ю. В., Коган Д. И. Аддигивно управляемые системы языки: некоторые алгоритмические проблемы. — См. 166671.

163950. Глускин Л. М. Об отделимых полугруппах. — Изв. вузов. Ма-

тематика, 1971, № 9, с. 30—39. Список лит.: 11 назв.

163951. Голубов Б. И. О р-вариации функций двух переменных. -Изв. вузов. Математика, 1971, № 9, с. 40-49. Список лит.: 10 назв.

163952. Голубь Н. Н. Оптимизация по времени стохастических распределенных процессов. 1. — Кибернетика, 1971, № 4, с. 119—123. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз., с. 7.

163953. Грудо Э. И. Аналог уравнений типа Фукса для уравнения второго порядка в полных дифференциалах. — Изв. АН БССР. Серия физ.мат. наук, 1971, № 4, с. 27-36.

163954. Донец Г. А. О нижней границе числа вершин плоских критических графов. — Кибернетика, 1971, № 4, с. 76—85. Список лит.: 6 назв.

Рез. на англ. яз., с. 7 (вкладка).

163955. Дубров Ю. И., Ковальчук Д. С. К вопросу об автоматической адаптационной оптимизации объектов со стохастическим дрейфом функции цели. — Кибернетика, 1971, № 4, с. 112-118. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз., с. 7.

163956. Еремин И. И. О задачах выпуклого программирования с противоречивыми ограничениями. — Кибернетика, 1971, № 4, с. 124-129. Спи-

сок лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз., с. 8.

163957. Ермольев Ю. М. О сходимости случайных квазифейеровских последовательностей. — Кибернетика, 1971, № 4, с. 70-71. Рез. на англ. яз., с. 6 (вкладка).

163958. Жуковский В. И. К теории дифференциальных игр с интегральной платой. 1. — Кибернетика, 1971, № 4, с. 130—142. Список лит.: 28 назв. Рез. на англ. яз., с. 8.

163959. Задирака В. К. Оценка преобразования Фурье. — Кибернетика, 1971, № 4, с. 58-63. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз., с. 6 (вкладка).

163960. Золин А. Ф. Об уравнении с суперпозиций. — [Труды] Ташк.

ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1970, вып. 70, с. 45-47.

163961. Золина Л. А. Решение граничной задачи на сопряжение двух уравнений. — [Труды] Ташк. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1970, вып. 70, с. 36-44.

163962. Исследование нелинейного дифференциального уравнения специального вида. — Учен. зап. Пенз. политехн. ин-та. Математика и механика, 1970, вып. 3, с. 17—23. Авт.: Г. О. Ярошевич, Ю. А. Выгода, Ж. А. Никольская, В. В. Марченко.

163963. Қазущик В. А., Ладес В. И. Комбинационные схемы сравнения значений линейных функций с нулем. — Изв. АН БССР. Серия физ.мат. наук, 1971, № 4, с. 57-62.

163964. **Калниньш А. А.** Раскраска графов за линейное число шагов. — Кибернетика, 1971, № 4, с. 103—111. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз., с. 7.

163965. Кижнер С. Г. Об одном алгоритме упорядочения. — Киберне-

тика, 1971, № 4, с. 148—149. Рез. на англ. яз., с. 8.

163966. **Коваленко И. Н**. К теории случайных графов. — Кибернетика, 1971, № 4, с. 1—4. Рез. на англ. яз., с. 5 (вкладка).

ка, 1971, № 4, с. 1—4. Рез. на англ. яз., с. 5 (вкладка)

163967. Колесник В. В. Қ задаче оптимального управления линейными динамическими объектами на бесконечном интервале. — Кибернетика, 1971, № 4, с. 72—75. Рез. на англ. яз., с. 6 (вкладка).

163968. **Кохно А. П.** Н-Проекторы в π-разрешимых группах. — Изв. АН БССР. Серия физ.-мат. наук. 1971, № 4, с. 5—10. Список лит.: 11 назв.

163969. Крамор В. С. Математика на подготовительном отделении [при Московском инженерно-экопомическом ин-те им. Орджоникидзе]. — Вести. высш. школы, 1971, № 8, с. 80—82.

163970. **Ларионов Б. А.** Значение спектра для функции от матрицы.— [Труды] Ташк. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1970, вып. 70, с. 48—59. Список лит.; 5 назв.

163971. Ласаев С. В., Яновский Г. Г. Измерение моментов случайного процесса методом совпадения полярностей. — Радиотехника и электроника, 1971, т. 16, вып. 9, с. 1723—1726.

163972. **Марчукова** З. Г. Алгоритм исследования структуры матрицы. — [Труды] Ташк. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1970, вып. 70, с. 60—66.

163973. Мельников М. С. Представление алгоритмов постановки в очередь с ограничениями на однородном графе. — Изв. вузов. Электромеханика, 1971, № 8, с. 887—892. Список лит.: 5 назв.

163974. Михайлова-Губенко Н. М. Сходимость в целом одного итерационного процесса для обыкновенных дифференциальных уравнений. — Изв. вузов. Математика, 1971, № 9, с. 50—54.

163975. Многозначные пороговые функции. 1. Булевы комплексно-пороговые функции и их обобщение. — Кибернетика, 1971, № 4, с. 44—51. Рез. на англ. яз., с. 6 (вкладка). Авт.: Н. Н. Айзенберг, Ю. Л. Иваськив, Д. А. Поспелов, Г. Ф. Худяков.

163976. Мощенский В. А. Об одной оценке последовательностей состояний машин Тьюринга. — Кибернетика, 1971, № 4, с. 39—43. Рез. на англ. яз., с. 5 (вкладка).

163977. Нерославский О. М. Интерпретация Ext_{R^2} (К, М). Группы гомологий и когомологий радикального кольца и присоединенной группы — Изв. АН БССР. Серия физ.-мат. наук, 1971, № 4, с. 20—26. Список лит.: 6 назв.

163978. Овечкин А. И. Об индуцированной связности Вейля на поверхностях проективного пространства. — Изв. вузов. Математика, 1971, № 9, с. 55—61.

163979. Пашинцев В. Т. Об одном методе последовательных приближений оптимизации управления. — Учен. зап. ЦАГИ, 1970, т. 1, № 6, с. 142-150.

163980. **Петренюк А. Я.** О неизоморфных оглавленных системах троек Штейнера и системах групп пар. — Кибернетика, 1971, № 4, с. 93—102. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз., с. 7.

163981. Полянская О. П. Об одной характеристике алгебранческих гиперповерхностей. 2. — Изв. вузов. Математика, 1971, № 9, с. 63—69. 1: № 8.

163982. Разгон Лев. Сладкий корень учения. Жизнь и книги Я. И. Перельмана. — Семья и школа, 1971, № 9, с. 38—40.

163983. **Рвачев В. Л.** Об одном расширении понятия R-функции. — Кибернетика, 1971, № 4, с. 86—92. Список лит.: 33 назв. Рез. на англ. яз., с. 7 (вкладка).

163984. Рудаков В. П. О существовании и единственности решения систем дифференциальных уравнений первого порядка, частично разрешенных относительно производных. — Изв. вузов. Математика, 1971, № 9, с. 79—84.

163985. Сергеев Н. П. Обобщенные квадратурные формулы наивысшей алгебраической точности. — Изв. вузов. Математика, 1971, № 9, с. 85—93.

163986. Сергеев Н. П., Руденко М. Н., Мещеряков Б. К. К вопросу моделирования одной обратной краевой задачи. — Учен. зап. Пенз. политехн. ин-та. Математика и механика, 1970, вып. 3, с. 29—34.

163987. Ступель Ф. А., Разладова М. М. Программированные занятия по математике с вечерниками. [Из опыта кафедры математики Харьк, политехн. ин-та им. Ленина]. — Вестн. высш. школы, 1971, № 7, с. 29—31.

163988. Талышлы С. М. Об основаниях математики и математической логики. — Изв. АН АзССР. Серия истории, философии и права, 1971, № 1, с. 106—114. Рез. на азерб. яз.

163989. **Тузов В. А.** Проблемы разрешения для граф-схем с перестановочными операторами. 1. — Кибернетика, 1971, № 4, с. 30—38. Список лит.: 23 назв. Рез. на англ. яз., с. 5 (вкладка).

163990. Тышкевич Р. И., Фейнберг В. З. О перестановочности преобразований. 2. — Изв. АН БССР. Серия физ.-мат. наук, 1971, № 4. с. 11—19. Список лит.: 5 назв. 1: № 2.

163991. Феденко Н. П. Об одном итерационном методе с разделенными разностями m-го порядка. — Изв. АН БССР. Серия физ.-мат. наук, 1971, № 4, с. 37—41.

163992. Филиппова Н. В., Евстигнеев В. Г., Пьянзин А. Я. Симметричные трехточечные слабопозиционные системы. — Труды Отд. экон. исследований Бурят. филнала Сиб. отд-ния АН СССР, 1971, вып. 5, с. 170—191.

163993. Фомин Я. А. Приближенное определение плотности вероятности наибольших значений. — Изв. вузов. Радиоэлектроника, 1971, т. 14, № 8, с. 941—943. Список лит.: 9 назв.

163994. Фуксман Н. А., Чумаков С. А. Некоторые случаи нахождения квазианалитических функций дискретного аргумента в явном виде. — [Труды] Ташк. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1970, вып. 70, с. 21—25. Список лит.: 5 нзав.

163995. Фуксман Н. А., Чумаков С. А. Построение дискретных квазиконформных отображений многосвязных областей на прямоугольник с параллельными разрезами. — [Труды] Ташк. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1970, вып. 70, с. 26—35.

163996. **Чуриков В. А.** О двухточечной краевой задаче. — Изв. вузов. Математика, 1971, № 9, с. 94—100.

163997. Этерман И. И. О приближении рациональными функциями. — Учен. зап. Пенз. политехн. ин-та. Математика и механика, 1970, вып. 3, с. 3-6.

б. Астрономия

163998. Бауман Э. И. Хранение времени. — Земля и Вселенная, 1971, № 4, с. 37—40.

163999. Гневышев М. Н., Новикова К. Ф. Солнечная активность и явления в биосфере. — Земля и Вселенная, 1971, № 4, с. 33—36.

164000. Горелик Г. Е. Новое решение уравнений Эйнштейна с космологическим членом. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 3. Физика, астрономия, 1971, T. 12, № 4, c. 477-479.

164001. Ефимов А. И., Яковлев О. И. О распространении монохроматических радиоволн в межпланетной плазме. — Радиотехника и электроника, 1971, т. 16, вып. 9, с. 1554-1563. Список лит.: 22 назв.

164002. Ефремов Ю. Н. Из чего образуются звезды? — Земля и Вселенная, 1971, № 4, с. 54-63.

164003. Красс М. С. К вопросу о термике Луны. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 4. Геология, 1971, № 4, с. 72—82. Список лит.: 20 назв.

164004. Кропоткин П. Н. Три типа рельефа планеты Марс. — Геотектоника, 1971, № 5, с. 3-10. Список лит.: 14 назв.

164005. Лонгейр М. С., Сюняев Р. А. Электромагнитное излучение во Вселенной. — Успехи физ. наук, 1971, т. 105, вып. 1, с. 41-96. Список лит.: 218 назв.

164006. Мартынов Д. Я. Астрономия середины ХХ столетия. — Земля и Вселенная, 1971, № 4, с. 20-27.

164007. Матюгов С. С., Яковлев О. И., Грицайчук Б. В. Энергетический спектр радиоволи, излучаемых спутником Луны, при отражении от лунной поверхности. — Радиотехника и электроника, 1971, т. 16, вып. 9, с. 1545-1553. Список лит.: 10 назв.

164008. Радзиевский В. В. Что такое неклассические проблемы небесной механики. — Земля и Вселенная, 1971, № 4, с. 14-19.

164009. Рейнгардт М. фон. Современные проблемы космологии. [Пер. статьи нем. специалиста из журн. «Die Naturwissenschaften» (ФРГ), 56, 1969. С доп. А. А. Рузмайкина]. — Успехи физ. наук, 1971, т. 105, вып. 1, с. 125-144. Список лит.: 13 назв.

164010. Сперанский К. Е. Интеркосмос. [О сотрудничестве соц. стран в области создания косм. аппаратуры и исследования космоса]. — Земля и Вселенная, 1971, № 4, с. 28-32.

в. Геодезия. Топография. Картография

164011. Агальцова Н. А. О двойном исправлении кривизны поля при использовании одной несферической поверхности второго порядка. — Геодезия и картография, 1971, № 8, с. 58-63.

164012. Акулов В. И. Вычисление ошибки положения пункта, вставляемого в твердый замкнутый многоугольник. — Геодезия и картография, 1971, № 8, с. 33-36.

Визгин А. А. Учиться творчеству. [О науч. работе студентов Новосиб. ин-та инж. геодезии, ээрофотосъемки и картографии]. — Вестн. высш. школы, 1971, № 8, с. 46-48.

164013. Вольвовский Б. С. XV Генеральная ассамблея Международного геодезического и геофизического союза. [Москва. Авг. 1971 г.] Геофиз. бюл., 1971, № 24, с. 10—12.

164014. Жданко Т. А. Историко-этнографический атлас Средней Азии и Қазахстана. (Принципы и методы составления). — Сов. этнография, 1971, № 4, с. 31—42. Библиогр. ссылки в тексте. Рез. на англ. яз.

К шестидесятилетию со дня рождения Ю. Д. Буланже. [Специалист в области геофизики и геодезии]. — См. 164325.

164015. Қагановский Г. М. Метод шкальных пар звезд для определения цены оборота барабана окулярного микрометра астрономического универсала. — Геодезия и картография, 1971, № 8, с. 15—21. Список лит.: 164016. Лазарев Г. В., Смирнов В. К., Бобряшов А. М. Опыт перекодирования информации с автоматизированных стереокомпараторов в код ЭВМ. — Геодезия и картография, 1971, № 8, с. 40—45.

164017. Любивый С. Д. Из опыта организации полевых работ при крупномасштабных съемках. — Геодезия и картография, 1971, № 8,

c. 45—48.

1164018. Метод и принципы составления карт палеорастительности по палинологическим данным. — Палеонтол, журн., 1971, № 2, с. 105—lil2 с карт. Список лит.: (ll назв. Авт.: С. Р. Самойлович, Н. Д. Мчедлишвили, А. С. Грязева и др.

164019. Отклики на статью Д. А. Ларина «Специальные карты и карты тематические». [Опубл. в журн. «Геодезия и картография», 1970, № 10. Статьи]: А. А. Павлов, В. Н. Ченцов. — Геодезия и картография, 1971,

№ 8. с. 68-72. Список лит.: 6 назв.

164020. Павлов В. И. Уравнивание координат точек сетей пространственной фототриангуляции по способу условных измерений. — Геодезия и картография, 1971, № 8, с. 48—58.

164021. Плахотный С. И. К точности определения показателя преломления световых волн в пересеченной местности. — Геодезия и карто-

графия, 1971, № 8, с. 9-15.

164022. Полежаев А. П. Национальный совет картографов СССР в

1970 г. — Геодезия и картография, 1971, № 8, с. 65—68.

164023. Предложения по условным знакам для крупномасштабных топографических планов. [Статьи: К. К. Сухарев, М. Б. Костриц]. — Геодезия и картография, 1971, № 8, с. 64—65.

164024. Романов Н. Г. Из опыта работы с оптическими дальномерами. — Геодезия и картография, 1971, № 8, с. 37—39.

164025. Сигалов В. М. Некоторый опыт организации обработки информации для ЭВМ в [геодезическом] предприятии. — Геодезия и кар тография, 1971, № 8, с. 21—22.

г. Механика. Гидромеханика. Аэромеханика

164026. Анатолий Алексеевич Дородницын. [Специалист в области аэродинамики]. К 60-летию со дня рождения. — Учен. зап. ЦАГИ, 1970, т. 1, № 6, с. 1—2 с портр.

164027. Глушко Г. С. Некоторые особенности турбулентных течений несжимаемой жидкости с поперечным сдвигом. — Изв. АН СССР. Механика жидкости и газа, 1971, № 4, с. 128—136. Список лит.: 15 назв.

164028. Глушко К. С. Қ вопросу о кинематических характеристиках в механике. — [Труды] Ташк. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1970, вып. 70, с. 67—77. Список лит.: 10 назв.

164029. Девянин Е. А. Аналоги движения невозмущаемых гиромаятниковых приборов движению материальной точки. — Науч. труды Ин-та механики МГУ, 1970, № 7, с. 44—54. Список лит.: 12 назв.

164030. Есмаиль М. Набиль, Шкадов В. Я. К нелинейной теории волн в слое вязкой жидкости. — Изв. АН СССР. Механика жидкости и газа, 1971, № 4, с. 54—59. Список лит.: 6 назв.

164031. Ивченко И. Н., Яламов Ю. И. О диффузионном скольжении бинарной газовой смеси. — Изв. АН СССР. Механика жидкости и газа, 1971, № 4 с. 22—26. Список лит.: 10 назв.

164032. Ким И. В. Осесимметричная контактная задача для упругого оротропного слоя. — [Труды] Ташк. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1970, вып. 70, с. 13—20. Список лит.: 5 назв.

164033. **Кляцкин В. И.** О пространственно-временном описаний стационарной и однородной турбулентности. — Изв. АН СССР. Механика жидкости и газа, 1971, № 4, с. 1120—1127. Список лит.: 13 назв.

164034, Коробко В. И., Фалькович С. В. Развитие плоской турбулентной струи в безграничном пространстве. — Изв. АН СССР. Механика

жидкости и таза, 1971, № 4, с. 137-142. Список лит.: 9 назв.

164035. Маркман Г. С. О возникновении конвекции, периодической по времени. — Изв. АН СССР. Механика жидкости и газа, 1971, № 4, с. 109—119. Список лит.: 14 назв.

164036. Некоторые вопросы динамики при автоматической балансировке тел вращения. — Учен. зап. Пенз. политехн. ин-та. Математика имеханика, 1970, вып. 3, с. 35—42. Авт.: И. Г. Филиппов, В. Е. Мячин, С. А. Гантман, Б. А. Малев.

164037. Осипова Г. А., Рассохин Г. В., Цыбульский Г. П. Одномерные задачи о вытеснении газа водой без учета капиллярных сил. — Изв. АН СССР. Механика жиджости и газа, ч971, № 4, с. ч71—178. Список лит. 12 назв.

164038. Понырко С. А. О систематических отклонениях маятника при качке основания. — Изв. вузов. Приборостроение, 1971, т. 14, № 8, с. 95—96,

164039. Сарен В. Э. О гидродинамическом взаимодействии решеток профилей в потенциальном потоке. — Изв. АН СССР. Механика жидкости и газа, 1971, № 4, с. 75—84. Список сият: 9 назв.

164040. Соколов Н. Б. Двуугольник напряженно-деформированного согояния осесимметричной задачи в условиях возникновения больших упругих и пластических деформаций. — Учен. зап. Пенз. политехн. ин-та. Математика и механика, 1970, вып. 3, с. 7—16. Список лит.: 5 назв.

164041. Трахтенбройт М. А. Распространение волн малых возмущений через решетку пластин, обтекаемую дозвуковым потоком газа. — Изв. АН СССР, Механика жидкости и газа, 1971, № 4, с. 85—91. Список лит.: 5 назв.

164042. Файзибаев Э. Ф., Бекмурзаев О. Б. Некоторые вопросы теории нелинейных колебаний с двумя степенями свободы. — [Труды] Ташк. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1970, вып. 70, с. 78—84. Список инт.: 6 назв.

. 164043. Фонарев А. С. Расчет дифракции ударной волны на профиле с последующим установлением стационарного сверхзвукового обтекания. — Нзв. АН СССР. Механика жидкости и газа, 1971, № 4. с. 34—40. Список лит.: 8 назв.

д. Физика

164044. Абдулсабиров Р. Ю., Кропотов В. С., Степанов В. Г. Конструкция э.п. р. резонатора 8-мм диапазона со сменой исследуемых образцов при температуре жидкото гелия. — Приборы и техника эксперимента, 1971, № 4, с. 232—233.

164045. Абросимов В. М., Егоров Б. Н., Лидоренко Н. С. Исследование термоэлектрической добротности пленок висмута. — Радиотехника и олектроника, 1971, т. 16, вып. 9, с. 1741—1742. Список лит.: 7 назв.

164046. Авакян К. М., Айвазян Р. Б., Матевосян Э. М. Устройство для автоматического наполнения искровых жамер. — Приборы и техника эксперимента, 1971, N2 4, с. 73—74.

164047. Агранович В. М., Гинзбург В. Л. К теории комбинационного рассеяния света с образованием поляритонов (реальных экситонов). — 3.*

Журн. экоперим. и теорет. физики, 1971, т. 61, вып. 3, с. 1243—1253. Список лит.: 18 назв. Рез. на англ. яз.

164048. Алиев Ю. М., Зюндер Д. Параметрическое возбуждение жолебаний в плазме полем модулированной СВЧ волны. — Журн. эксперим. и теорет. физики, 1971, т. 61, вып. 3, с. ≀1057—1064. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

164049. Алферов Д. Ф., Беловинцев К. А. Электронно-оптическая система для согласования и измерения эмиттанса пучка заряженных частиц. — Краткие сообщ. по физике, 1970, № 10, с. 17—20.

. 164050. Андреев А. Ф. Взачмодействие проводящих электронов с поверхностью металла. — Успехи физ. наук, 1971, т. 105, вып. 1, с. 113—124. Список лит.: 18 назв.

164051. Анисимов М. А., Воронель А. В., Оводова Т. М. Экспериментальное исследование особенности теплоемкости в критической точке расслоения бинарной смеси. — Жури. эксперим. и теорет. физики, 1971, т. 61, вып. 3, с. 1092—1100. Список лит.: 23 назв. Рез. на англ. яз.

164052. Аппаратура для измерения энергетической зависимости поляризации протонов при упрутом рассеянии. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 3. Физика, астрономия, 1971, т. 1/2, (№ 4, с. 393—397. Авт.: А. К. Аджей, Б. С. Галахматова, З. Ф. Калачева и др.

164053. Аскарьян Г. А., Рахманина Т. Г. Рассеяние, преломление и отражение звука при действии мощного света на среду. — Жури. эксперим. и теорет. физики, 1971, т. 61, вып. 3, с. 1199—1202. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

164054. Астапенко В. М. Асимптотика решения задачи дифракции длинной плоской электромагнитной волны на решетке из произвольных профилей. — Раднотехника и электроника, 1971, т. 16, вып. 9, с. 1589—1595. Список лит.: 7 назв.

164055. Бакай А. С., Корнилов Е. А., Криворучко С. М. Об управлении спектром колебаний в системе пучок — плазма при помощи внешней модуляции. — Раднотехника и электроника, 1971, т. 16, вып. 9, с. 1680—1684.

164056. Бакланов Е. В., Чеботаев В. П. О резонансном взаимодействии однонаправленных волн в газе. — Журн. эксперим. и теорет. физикл, 1971, т. 61, вып. 3, с. 922—929. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.

164057. Балонов М. И. Қалибровка сцинтилляционных счетчиков трития. — Приборы и техника эксперимента, 1971, № 4, с. 82—84.

164058. Барышевский В. Г., Феранчук И. Д. О переходном излучении у-квантов в кристалле. — Журн. эксперим. и теорет. физики, 1971, т. 61, вып. 3, с. 944—948. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

164059. Башкиров Ю. А., Медведев С. А., Матвеев И. В. Критические токи тонких пленок V_3 Si. — Краткие сообщ. по физике, 1970, № 10, с. 65—70. Список лит.: 7 назв.

164060. Бащенко Б. И., Мюхкюря В. И. Применение свободной процессии ядер для измерения расхода жидкости. — Приборы и техника эксперимента, 1971, № 4, с. 215—217.

164061. Бедрицкий А. И. Пятимерные уравнения и уравнения, возникающие при их распаде, для частиц со спинами 1/2, 1, 3/2. — Изв. АН БССР. Серия физ.-мат. наук, 1971, № 4, с. 85—90. Список лит.:

164062. Безногих Ю. Д. Двухзазорная группировка ионов на входе линейного ускорителя. — Приборы и техника эксперимента, 1971, № 4, с. 38—41.

164063. Безногих Ю. Д., Воеводин М. А. Индикация энергетического спектра пучка заряженных частиц на выходе линейного ускорителя ионовири помощи прозрачного индукционного датчика. — Приборы и техника эксперимента, 1971, № 4, с. 49—51.

164064. Бейгс Л. Использование системы единиц СИ в магнетизме. [Пер. статьи из англ. журн. «Contemporary Physics», 11, 1970]. — Успехи физ. наук, 1971, т. 105, вып. Л., с. 149—155. Список лит.: 10 мазв.

164065. Беловодский Л. Ф., Гаевой В. К., Гришмановский В. И. Ионизационная камера для измерения высоких концентраций трития. — Приборы и техника экоперимента, 1971, № 4, с. 88—90. Список лит.: 5 назв.

164066. Березинский В. Л. Разрушение дальнего порядка в одномертных за двумерных системах с непрерывной группой симметрии. 2. Квантовые системы. — Жури. эксперим. и теорет. физики, 1971, т. 61, вып. 3, с. 1144—1156. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз. 1: т. 59, вып. 3, 1970.

164067. Бехтин Ю. И., Шабельников А. В. Дифракционно-допплеровский модулятор света. — Приборы и техника эксперимента, 1971, № 4, с. 207—208.

164068. Бобровничий Г. С., Клебанов Ю. Д. Измерение электрических свойств проводников при высоких давлениях и температурах. — Приборы и техника эксперимента, 1971, № 4, с. 221—222.

164069. Богданов А. П., Сорока А. В. Спектр γ -лучей из реакции Сг⁵⁴ (п, γ) Сг⁵⁵. — Иэв. АН БССР. Серия физ.-мат. наук, 1971, № 4, с. 126—128. Список лит.: 8 назв.

164070. Бондарев Б. И., Мурин Б. П., Соловьев Л. Ю. Об эффективности работы системы подавления когерентных фазовых колебаний. — Приборы и техника эксперимента, 1971, № 4, с. 29—31.

164071. Бонч-Бруевич В. Л. О дискретных уровнях в запрещенной зоне неулорядоченного полупроводника. — Журн. эксперим. в теорет. физики, 1971, т. 61, вып. 3, с. 1168—1176. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

164072. Борисенко В. И., Багликов В. Б., Парыгин В. Н. Частотнам характеристика модулятора ИК-налучения на жристалле GaAs. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 3. Физика, астрономия, 1971, т. 12, № 4, с. 479—481. Список лит.: 5 назв.

164073. Брагинский В. Б., Панов В. И. Проверка эквивалентности инертной и гравитационной масс. — Журн. эксперим. и теорет. физики, 1971, т. 61, вып. 3, с. 873—879. Рез. на англ. яз.

164074. Бровченко В. Г. Схемы идентификации частиц по форме сцинтилляционных сигналов. Обзор. — Приборы и техника эксперимента, 1971, № 4, с. 7—28. Список лит.: 76 назв.

164075. Брук-Левинсон Э. Т., Вихренко В. С., Немцов В. Б. Статистическая оценка дополнительных высокочастотных модулей упругости асимметричной среды. — Изв. АН БССР. Серия физ.-мат. наук, 1971, № 4, с. 129—131. Список лит.: 9 назв.

164076. Бутягин О. Ф. Определение параметров нелинейных кристаллов. — Приборы и техника эксперимента, 1971, N_2 4, с. 204—207. Список лит.: 10 назв.

164077. Вайцель В. И. Оптическое гетеродинирование при амплитуцной модуляции интерферирующих лучей. — Радиотехника и электроника, 1971, т. 16, вып. 9, с. 1732—1734.

164078. Варварин С. И., Кулеш Ю. Г., Черницын А. И. Стабилизация резонансных условий в импульсном когерентном я. м. р. спектрометре.

Приборы и техника эксперимента, 1971, № 4, с. 138—141. Список лит.; 5 назв.

164079. Васильев А. М., Захарчук О. В., Федосеева О. П. Эффективность собирания заряда в полупроводниковых детекторах ядерных язлучений. — Приборы и техника эксперимента, 11971, № 4, с. 74—76. Список лит.: 5 назв.

164080. Васильев Е. Н., Материкова Л. Б. О возбуждении двух соосных тел вращения. — Радиотехника и электроника, 1971, т. 16, вып. 9, с. 1569—1577. Список лит.: 8 наэв.

164081. Водопьянов Л. К., Умаров Б. С. Фононный спектр некоторых полупроводниковых соединений группы A^2B^6 . — Краткие сообщ. по физике, 1970, № 10, с. 78—85. Список лит.: 6 назв.

164082. Возбуждение автононизационных 1 р (—) -состояний атома гелия быстрыми электронами. — Вести Моск. ун-та. Сер. 3. Физика, астрономия, 1971, т. 12, № 4, с. 452—459. Список лит.: 24 назв. Авт.: С. С. Липовецкий, А. В. Павличенков, А. Н. Полюдов, В. С. Сенашенко.

164083. Волков В. Н., Зубарев И. Г. Исследование ширины линии и спектрального состава излучения фотодиссоциационного лазера на модекулах C_3F_7J . — Краткие сообщ. по физике, 1970, № 10, с. 10—16. Список лит.: 5 назв.

164084. Воронько Ю. К., Шипилов К. Ф., Щербаков И. А. Генерация кристаллов Са F_2 — N^3+ — TR^3+ . — Краткие сообщ. по физике, 1970, № 10, с. 3—9. Список лит.: 8 назв.

164085. Воротынцев М. А., Кац В. М., Кузнецов А. М. Использование квазиклассического приближения для расчета некоторых кинетических задач в полярных средах. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 3. Физика, астрономия, 1971, т. 12, № 4, с. 411—415. Список лит.: 6 назв.

164086. Выбор параметров ввода пучка в пузырьковые камеры. — Приборы и техника эксперимента, 1971, № 4, с. 61—63. Авт.: Л. Н. Гердюков, И. А. Данильченко, Е. П. Кузнецов, А. В. Самойлов.

164087. Гарибян Г. М., Ян Ши. Квантовая микроскопическая теория излучения равномерно движущейся заряженной частицы в кристалле. — Журн. эксперим. и теорет. физики, 1971, т. 61, вып. 3, с. 930—943. Список лит.: 15 назв. Резгоме на англ. яз.

164088. Гинзбург В. Л., Коган Ш. М. Об электронно-инерционных опытах. — Журн. эксперим. и теорет. физики, 1971, т. 61, вып. 3, с. 1177—1180. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

164089. Годяк В. А., Кузовников А. А., Хадир М. А. О влияним условий в пристеночном двойном слое на распределение электронов по энергиям в плазме положительного столба. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 3. Физика, астрономия, 1971, т. 12, № 4, с. 469—470. Список лит.: 5 назв.

164090. Голиков А. А. Преподаватель контролирует самостоятельную работу. [Из опыта кафедры инж. электрофизики Моск. энерг. ин-та]. — Вестн. высш. школы, 1971, № 8, с. 82—83.

164091. Голубчина М. Н., Прилуцкий Р. Е., Токсубаев А. И. Иопользование системы напуска прибора МИ-1309 для прецизионного изотопного анализа. — Приборы и техника эксперимента, 1971, № 4, с. 170—172. Список лит.: 7 назв.

164092. Горбачев В. М., Королев В. Н., Чумак А. Д. Сцинтилляционный детектор с бегущей волной. — Приборы и техника эксперимента, 1971, № 4, с. 80—82. Список лит.: 9 наэв.

164093. Грищук М. Х. Оптическая кювета для повышенных давлений и температур. — Приборы и техника эксперимента, 1971, N2 4, с. 209—210.

164094. Гронский В. К. Релятивистская поляризационная матрица плотности для частиц с произвольным стином. — Изв. АН БССР. Серия физ.-мат. наук, 1971, № 4, с. 78-84. Список лит.: 11 назв.

164095. Гурвич Ю. А. О гармониках циклотронного резонанса в квантующем магнитном поле. — Журн, эксперим. и теорет, физики, 1971, т. 61, вып. 3, с. 1120—1132. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз.

164096. Гуревич Л. Э., Иоффе И. В. Периодические структуры кинетического характера в проводящих средах со стационарным потоком. -Журн. эксперим. и теорет. физики, 1971, т. 61, вып. 3, с. 1133—1143. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

164097. Данилова Т. В. Расчет энергетических спектров ядерноактивных частиц на уровне гор методом Монте-Карло. - Краткие сообщ. по физике, 1970, № 10, с. 27-33. Список лит.: 5 назв.

164098. Датчики положения пучка ускоренных электронов. — Приборы и техника эксперимента, 1971, № 4, с. 43—45. Авт.: В. М. Деняк, В. И. Старцев, А. А. Немашкало, В. Н. Ананийчук.

164099. Дементьев А. С., Кулькин А. Г., Павленко Ю. Г. Движение бесспиновой частицы в среде в поле электромагнитной волны. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 3. Физика, астрономия, 1971, № 12, № 4, с. 490-492. Список лит.: 10 назв.

164100. Демьянов А. А., Семенов М. Г. Измерение диэлектрических параметров жидкостей в диапазоне миллиметровых волн. — Приборы и техника эксперимента, 1971, № 4, с. 154-156. Список лит.: 6 назв.

164101. Дерюгин И. А., Данилов В. В., Тычинский А. В. Исследование магнитостатического эхо. - Радиотехника и электроника, 1971, т. 16, вып. 9, с. 4731-1732. Список лит.: 6 назв.

164102. Дерягин Б. В., Чураев Н. В. Письмо в редакцию «Успехов физических наук» по поводу высказываний о полимерной воде в обзоре В. Л. Гинзбурга «Какие проблемы физики и астрофизики представляются сейчас особенно важными и интересными?», опубл. в журн. «Успехи физ. наук», 1971, т. 103, вып. 1]. С прил. ответа В. Л. Гинзбурга. -Успехи физ. наук, 1971, т. 105, вып. 1, с. 179—180. Список лит.: с. 180.

164103. Детектор чувствительный к месту прохождения нейтронов-Приборы и техника эксперимента, 1971, № 4, с. 51—54. Авт.: Б. Н. Го-щанкай, С. К. Сидоров, В. В. Чернобровкин и др. В огл. 1-й авт.:

Б. Н. Гошицкий [!]

164104. Диатропов Д. Б., Песков В. Д. Вакуумно-ультрафиолетовые спектры свободного плазменного шнура в СВЧ поле при высоком давлении. — Журн. эксперим. и теорет. физики, 1971, т. 61, вып. 3, с. 1038— 1046. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

164105. Диденко А. Н., Непокрытых Ю. А. Исследование фокусирующего действия с. в. ч. полей на пучок частиц циклических ускорителей при захвате в режим ускорения. — Приборы и техника эксперимента, 1971, № 4, с. 31-34. Список лит.: 5 назв.

164106. Дите А. Ф., Тимофеев В. Б., Файн В. М. Параметрическое возбуждение экситонов в кремнии. — Журн. эксперим. и теорет. физики, 1971, т. 61, вып. 3, с. 1065—1072. Список лит.: Рез. на англ. яз.

164107. Диффузия и термализация нейтронов в жидком водороде при различных температурах. — Краткие сообщ. по физике, 1970, № 10, с. 86— 93. Список лит.: 5 назв. Авт.: А. В. Антонов, Во Дак Банг, А. И. Исаков и др.

164108. Долгов-Савельев Г. Г., Карнюшин В. Н. Разлет и диффузия лазерной плазмы в магнитном поле. — Журн. эксперим, и теорет. физики, 1971, т. 61, вып. 3, с. 1002—1008. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз. 164109. Долицкий И. Н. О максимально достижимой собственной частоте мембранных элементов преобразователей давления. — Труды метрол. ин-тов СССР, 1971, вып. |118, с. 96—97.

164110. Дрига М. И. Определение температурной поправки при измерении низких давлений газов. — Труды метрол. ин-тов СССР, 1971,

вып. 118, с. 65-73.

16411. Друкарев Г. Ф., Монозон Б. С. Частица с малой энергией связи в скрещенных электрических и магнитном полях. — Журн. эксперим. и теорет. физики, 1971, т. 61, вып. 3, с. 956—967. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.

164112. **Дубров М. Н.** Анализ поля при помощи голограмм, синтезированных на ЭВМ. — Радиотехника и электроника, 11971, т. 16, вып. 9, с. 1715—1718. Список лит.: 7 назв.

164113. Ефимова Н. Н., Мамалуй Ю. А. Температурная зависимость парамагнитной восприимчивости индийзамещенных ферритов типа М. — Журн. эксперим. и теорет. физики, 1971, т. 61, вып. 3, с. 1073—1077. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

164114. Жидководородная майларовая мишень с тонкими боковыми майларовыми стенками. — Приборы и техника эксперимента, :1971, № 4, с. 56—57. Авт.: Л. М. Васильев, И. А. Радкевич, Т. Г. Смолянкина, В. В. Соколовский.

164115. Залесский В. Ю. Кинетика фотодиссоциативного лазера на CF₃I. — Журн. эксперим. и теорет. физики, 1971, т. 61, вып. 3, с. 892—905. Список лит.: 34 назв. Рез. на англ. яз.

164116. Залетов В. Г., Зотов Л. П. Следящий калибратор магнитного поля спектрометра э. п. р. — Приборы и техника эксперимента, 1971, № 4, с. 142—143. Список лит.: 7 назв.

164117. Заславский Г. М., Чириков Б. В. Стохастическая неустойчивость нелинейных колебаний. — Успехи физ. наук, (1971, т. 105, вып. 1, с. 3—39. Список лит.: 87 назв.

164118. Зельдович Я. Б., Илларионов А. Ф. Рассеяние сильной волны электроном в магнитном поле. — Журн. эксперим. и теорет. физики, 1971, т. 61, вып. 3, с. 880—885. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

164119. Зон Б. А., Манаков Н. Л., Рапопорт Л. П Теория возмущений для миогофотонной ионизации атомов. — Журн. эксперим. и теорет. физики, 1971, т. 161, вып. 3, с. 968—975. Список лит.: 18 назв. Рез. на аигл. яз.

164120. Зусман Л. Д., Бурштейн А. И. Штарк-эффект в поле некогерентного излучения. — Журн. эксперим. и теорет. физики, 1971, т. 61, вып. 3, с. 976—988. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

164121. Зыков Н. А., Севастьянов Р. М. Уравнение состояния плотного газа при высоких температурах. — Учен. зап. ЦАГИ, 1970, т. 1, № 6, с. 3—14. Список лит.: 47 назв.

.164122. Идентификация вторичных частиц по понизационным потерям в водородной пузырьковой камере. — Приборы и техника эксперимента, 1971, № 4, с. 67—69. Авт.: Л. А.: Санько, Ж. С. Такибаев, Э. Г. Боос и др.

164123. Измерение и контроль пространственных характеристик внешних пучков Ереванского кольцевого ускорителя электронов. — Приборы и техника эксперимента, 1971, № 4, с. 46—48. Авт.: Г. А. Аркелян, Г. С. Вартанян, С. К. Есин и др.

164124. Измерение ионизационных потерь частиц в пузырьковой камере на телевизионном измерительном полуавтомате. — Приборы и техника эксперимента, 1971, № 4, с. 69—72. Список лит.: 6 назв. Авт.: Ж. С. Такибаев, Э. Г. Боос, Л. А. Санько и др.

164125. Измерение слабых акустических воли при помощи емкостного датчика. — Приборы и техника эксперимента, 1971, № 4, с. 241—243. Спйсок лит.: 7 назв. Авт.: В. Г. Братинский, В. П. Митрофанов, В. Н. Руденко, А. А. Хорев. В огл. П-й авт.: В. Б [1] Братинский

164126. Измерение фотолюминесценции, ф. э. д. с. и электролюминесценции полупроводниковых материалов и структур. — Приборы и техника эксперимента, 1971, № 4, с. 225—226, Авт.: О. Д. Кнаб, В. И. Магаляс, В. Д.

Фролов и др.

164127. Измерение эффективных сечений возбуждения полос видимой части спектра молекул СО и ионов СО⁺ электронами с энергией 0,4—20 кэв. — Жури. эксперим. и теорет. физики, 1971, т. 61, вып. 3, с. 906—911. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: В. Т. Коппе, А. Г. Коваль, Н. П. Данилевский и др.

164128. Импульсный спектрометр я. м. р. с фазовым детектированием.—Приборы и техника экоперимента, 1971, № 9, с. 136—138. Список лит.: 7 назв. Авт.: Ю. И. Манжура, М. В. Брейман, В. В. Горбунов и др.

1164129. Интегрирующая ячейка на основе пленки аномально фотопроводящего селена. — Пряборы и техника экоперимента, 1971, № 4, с. 195—197. Авт.: М. И. Корсунский, К. С. Гаргер, А. П. Тыщенко, А. Д. Волчек.

164130. Испаритель системы прямого ввода проб для масс-спектропрического анализа органических веществ. — Приборы и техника экоперимента, ¹1971, № 4, с. ¹173—174. Авт.: Л. К. Веселова, Л. Н. Галль, М. С. Комаров, Г. В. Фридлянский.

164131. Исследование иодного лазера с модулированной добротностью. — Краткие сообщ. по физике, 11970, № 10, с. 71—77. Авт.: Т. Л. Ан-

дреева, В. И. Малышев, А. И. Маслов и др.

¹64132. Исследование на ЭВМ фазовых условий возбуждения вторичного электронного резопаненого разряда в трехэлектродной системе. → Радиотехника и электроника, 1971, т. 16, вып. 9, с. 1698—1701. Авт.: Р. X. Биболетов, Б. В. Елисеев, Ю. А. Куликов, Ю. М. Трифонов.

164133. Исследование спектра собственного электромагнитного излучения в системе «плазма — пучок». — Журн. экоперим. и теорет. физики, 1971, b. 61, вып. 3, с. 1009—1015. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Л. П. Закатов, А. С. Кингсеп, А. Г. Плахов, В Д. Рютов.

164134. Исследование твердых материалов в субмиллиметровом диапаовен воли. — Приборы и техника эксперимента, 1971, № 4, с. 150—151. Список лит.: 9 назв. Авт.: В. Н. Алешечкин, Г. А. Крафтмахер, В. В. Мериакри, Е. Ф. Ушаткин.

164135. Исследование траекторий частиц при их ускорении в трехсекторной модели циклотрона с раздельными магнитами. — Приборы и техника эксперимента, 10971, 1№ 4, с. 34—38. Авт.: В. Т. Блохин, Л. Н. Кацауров, А. Т. Матачун и др.

164136. К вопросу об ударной поляризации воды. — Журн. эксперим. и теорет. физики, 1971, т. 61, вып. 3, с. 1106—1.1111. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: О. Н. Бреусов, А. Н. Дремин, В. Н. Кочнев и др.

164137. Каверин С. В., Олонов Л. К., Стрижева Т. Н. Улучшения фотокамеры электронографа ЭГ-100А. — Приборы и техника эксперимента, 1971, N2 4, с. 256.

164138. Кайдалов А. Б. Дуальность и модель Венециано. — Успехи физ. наук, 1971, т. 105, вып. 1, с. 97—1/12. Список лит.: 32 назв.

164139. Калачев Б. В., Подмазов А. В., Фролов А. С. Формирование световых вспышек заданной длительности. — Приборы и техника эксперимента, 1971, № 4, с. 486—187.

164140. Капица П. Л., Филимонов С. И. Установка для получении свободного плазменного шнура. Определение тока и сопротивление шнура. — Журн. эксперим. и теорет. физики, 1971, т. 61, вып. 3, с. 1016—1037. Список лит. 9 назв. Рез, на англ. яз.

164141. Картавенко А. И., Кир±ов В. А., Тонаканов О. С. Ближнее волно звукового давления и колебательной скорости при рассеянии плоской волны на жруглом цилиндре. — Вести. Моск. ун-та. Сер. З. Физика, астрономия, 1971, т. 12, № 4, с. 376—382. Список лит.: 8 назв.

164142. Касаманян З. А. Қ теории примесных уровней. — Журн. эксперим. и теорет. физики, 1971, т. 61, вып. 3, с. 1215—1220. Рез. на англ. яз.

164143. Квадрупольный масс-спектрометр на диапазон масс до 300 а.е.м. — Приборы и техника эксперимента, 1971, № 4, с. 168—170. Авт.: Г. И. Слободенок, А. И. Титов, В. С. Воронин и др.

164144. Киржниц Д. А. Связанные состояния в теории неперенормируемых взаимодействий. — Краткие сообщ. по физике, 1970, № 10, с. 39—41.

164145. Кобелев А. В. Резонансные особенности поверхностного импеданса металла в магнитном поле, вызванные ферми-жидкостным взаимодействием. — Журн, эксперим. и теорет. физики, 1971, т. 61, вып. 3, с. 1203—1210. Список лит.: 12 назв. IPes. на англ. яз.

164146. Ковальченко М. С., Огородников В. В. Изменение структуры и свойств металлидов под действием ядерных излучений. — Физика и химия обработки материалов, ч971, № 4, с. 14—22. Список лит.: 24 назв.

164147. Коган Ш. М. Падает ли электрон в металлической трубе? — Успехи физ. наук, 4971, т. 105, вып. 1, с. 157—161. Список лит.: 14 наэв.

і164148. Козлов Г. В. Измерение показателей преломления диэлектриков в миллиметровом диапазоне волн. — Приборы и техника эксперимента, 1971, № 4, с. 152—154. Список лит.: 9 назв.

164149. Комаров А. В., Рябченко С. М. Оптическое детектирование э.п.р. — Приборы и техника эксперимента, 1971, № 4, с. 201—204. Список лит.: 11 назв.

164150. Константинов С. Г., Сорокин А. Ф., Цельник Ф. А. Анализ потока нейтральных атомов. — Приборы и техника эксперимента, 1971, № 4, с. 54—55.

164151. Конторович В. М. Динамические модули упругости и дисперсия и поглощение поперечного звука в металлах в сильном магнитном поле. — Журн. эксперим. и теорет. физики, 1971, т. 61, вып. 3, с. 1181—1198. Список лит.: 18 назв. Рез. на англ. яз.

164152. Коренблит И. Я., Лазаренко Ю. П. Термомагнитные явления в ферромагнитных металлах с магнитными примесями. — Журн. эксперим. и теорет. физики, 1971, т. 61, вып. 3, с. 1211—1214. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

164153. Корепанов В. С. Использование расфокусировки для определения волновой аберрации в изопланатическом приборе. — Изв. вузов.

Приборостроение, 1971, т. 11, № 8, с. 116—118.

164154. **Коряков В. И., Панкратов В. Н.** Полиэтиленовая кювета для наблюдения э. п. р. в полярных растворителях. — Приборы и техника эксперимента, 1971, № 4, с. 238.

164155. Кресин В. З. Корреляционные эффекты сверхпроводящего типа в л-электронной системе. — Журн. эксперим. и теорет. физики, 1971, т. 61, вып. 3, с. 989—1001. Список лит.: 26 назв. Рез. на англ. яз.

164156. Крышкин В. И., Стибунов В. Н., Федоров Н. П. Измерение характеристик схем совпадений и антисовпадений при помощи время-амплитудного конвертора. — Приборы и техника эксперимента, 1971. № 4, с. 99—100.

164157. **Кузнецкий Р. С.** Об активном сопротивлении и индуктивности плоского проводника при учете температурной зависимости проводимости. — Радиотемника и электроника, 1971, т. 16, вып. 9, с. 1729—1731. Описок лит.: 10 назв.

164158. **Кузнецов Н. М.** Колебательное квазиравновесие при быстром обмене квантами. — Журн. эксперим. и теорет. физики, 1971, т. 61, вып. 3, с. 949—955. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

164159. **Кузнецов Ю. И.** Шумы и чувствительность одной схемы ныогонометра. — Науч. труды Ин-та механики МГУ, 1970, № 7, с. 55—61. Список лит: 6 назв.

164160. Куканов А. Б., Ориса Б. Д. К вопросу об энергетических потерях заряженной частицей в тидротропной среде. — Вести. Моск. ун-та. Сер. З. Физика, астрономия, 1971, т. 12, № 4, с. 363—369. Список лиг.: 15 назв.

164161. Кулькин А. Г., Лоскутов Ю. М., Павленко Ю. Г. Индуцированное излучение в переменном магнитном поле. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 3. Физика, астрономия, 1971, т. 12, № 4, с. 424—428. Список лит.: 8 назв.

164162. Купцов А. В., Неменов Л. Л., Чиркин Ю. М. Черенковский счетчик с раднатором из водного раствора амино-кислоты. — Приборы и техника эксперимента, 1971, № 4, с. 77—79. Список лит.: 6 назв.

164163. Лавров В. М., Щемелинин С. Г. Разброс энергин аюнов, вылаящих из высокочаютотных источников с экранированным разрядом. — Приборы и техника эксперимента, 1971, № 4, с. 41—43. Список лит.: 8 назв.

164164. Ларкин А. И., Мельников В. И. Магнитные примеси в почти магнитном металле. — Журн. эксперим. и теорет. физики, 1971, т. 61, вып. 3, с. 1231—1242. Список лит.: III назв. Рез. на англ. яз.

164165. Ларкин А. И., Овчинников Ю. Н. Влияние неоднородностей на свойства сверхпроводников. — Жури. эксперим. и теорет. физики, 1971, т. 61, вып. 3, с. 1221—1230. Рез. на англ. яз.

164166. Левинсон Г. Р., Смилга В. И. Экспериментальное исследование порога разрушения тонких металлических пленок при воздействии лазерного излучения. — Физика и химия обработки материалов, 1971, № 4, с. 124—128.

164.167. Либерман М. А., Рахимов А. Т. Проникновение электромагнитных волн в плазму с учетом нелинейности. — Журн. эксперим. и теорет. физики, 1971, т. 61, вып. 3, с. 1047—1056. Рез. на англ. яз.

164168. Лизин И. М., Шелепин Л. А. О пятимерной трактовке квантовой электродинамики. — Краткие сообщ. по физике, 1970, № 10, с. 21—26. Список лит: 7 назв.

164169. Лисица В. С., Шолин Г. В. Точное решение задачи об ущирении водородных спектральных линий в одноэлектронной теории. — Жури. эксперим. и теорет. физики, 1971, т. 61, вып. 3, с. 912—921. Список лит.: 22 назв. Рез. на англ. яз.

164170. Магнитометр для относительных измерений на эффетке Холла. — Приборы и техника эксперимента, 1971, № 4, с. 210—212. Авт.: М. П. Васильев, А. С. Горелкин, С. М. Лужанский, И. В. Мозин.

164171. Матвеец Ю. А., Сенатский Ю. В., Чекалин С. В. Формирования плаверных импульсов с переменной длительностью с помощью элекроптического затвора. — Краткие сообщ. по физике, 1970, № 10, с. 60—64. Список лит.: 10 назв.

164172. Межзонный пробой и пинч-эффект в сплавах висмут — сурьма. — Журн. эксперим. и теорет. физики, 1971, т. 61, вып. 3, с. 1078—1086. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Н. Б. Брандт, Е. А. Свистов, Е. А. Свистова, Г. Д. Яковлев.

164173. **Мезох З. И., Янушкевич В. А., Иванов Л. И.** Образование точечных дефектов в № при воздействии гигантских импульсов лазера. — Физика и химия обработки материалов, 1971, № 4, с. 163—165. Список лит.: 6 назв.

164174. Мещанкин В. М., Михиенков В. И., Семилетов Е. С. Визуализация СВЧ-полей при помощи выпаривания воды из раствора CoCl₂. — Радиотехника и электроника, 1971, т. 16, вып. 9, с. 1735—1736 с табл. Список лит: 7 назв.

164175. **Митина Л. П.** Анизотропия магнитной воспринмчивости редкоземельных ортоферритов в окрестности точки Нееля и парамагнитной области. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 3. Физика, астрономия, 1971, т. 12, № 4, с. 471—473. Список лит.: 7 назв.

164176. Михайлов В. А., Ильин Н. С. Искровая жамера-мишень с большим разрядным промежутком. — Приборы и техника эксперимента, 1971, № 4, с. 72—73.

164177. Многократное рассеяние и потери энергии ионов телия в алюминии при энергиях менее 300 кэв. — Вести. Моск. ун-та. Сер. З. Физика, астрономия, 11971, т. 12, № 4, с. 402—410. Список слит.: 13 назв. Авт.: А. А. Бедников, В. Г. Игнатов, А. Ф. Тулинов, Ю. Н. Шустиков.

164178. Мухортов Ю. П., Пустовойт В. И. Электроакустомагнитный эффект и эффект Холла в полупроводниках в сильном электрическом поле. — Журн. эксперим. и теорет. физики, т. 61, вып. 3, с. 1157—1167. Список лит.: 16 назв. Рез. на антл. яз.

164179. Невзорова Л. Н., Юрасова В. Е. Исследование распыления монокристаллов InSb, GaAs и GaSb. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 3. Физика, астрономия, 11971, т. 12, № 4, с. 370—375. Список чит.: 115 назв.

164180. Никольский В. В., Феоктистов В. Г. Разложение поля в задачах дифракции по собственным функциям задачи с вынужденным импедансом. — Радиотехника и электроника, 1971, т. 16, вып. 9, с. 1596—1602.

164181. О возможности измерения электрострикционных коэффициентов диэлектриков методом наведенной э. д. с. индукцент. — Приборы и техника эксперимента, 1971, № 4, с. 227—228. Список лит.: 13 назв. Авт.: Э. В. Бурспан, Ю. В. Афанасьев, М. Б. Гринбаум и др.

164182. О возможности легирования монокристаллов щелочно-галоидных соединений в условиях динамического сжатия. — Физика и химия обработки материалов, 1971, № 4, с. 139—141. Список лит.: 14 назв. Авт.: С. С. Бацанов, П. А. Ждан, В. Н. Коломийчук и др.

164183. О динамическом механизме нелинейности и преобразовании частоты электромагнитного излучения миллиметрового диапазона в п-InSb. — Журн. эксперим. и теорет. физики, 1971, т. 61, вып. 3, с. 883—891. Список лит.: /7 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: А. М. Белянцев, В. А. Валов, В. Н. Генкин и др.

164184. **Об оценке** динамических погрешностей измерения нарастающих ускорений. — Труды метрол. чи-тов СССР, 1971, вып. 118, с. 15—22. Авт.: А. Ю. Львович, В. С. Пеллинец, В. С. Сабанеев, М. П. Юшков.

164185. Одынец Л. Л., Платонов Ф. С., Прокопчук Е. М. Электрический пробой ожисных пленок на алюминии. — Радиотехника и электроника, (1971, т. 16, вып. 9, с. (1739—1741. Список лит.: 5 назв.

464186. Определение обменного взаимодействия подрешеток в феррите-ге-гранате гадолиния по магнетокалорическому эффекту. — Журн. эксперим. и теорет. физики, 1971, т. 61, вып. 3, с. 1101—1105. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: К. П. Белов, С. А. Никитин, Е. В. Талалаева и др.

164187. Определение природы заряженных частиц по дельта-электронам в водородной пузырьковой камере. — Приборы и техника эксперимента, 1971, № 4, с. 64—66. Авт.: Э. Г. Боос, А. М. Мосиенко, Л. А

Санько и др.

164188. Памяти Игоря Евгеньевича Тамма. [Физик. 1895—1971]. — Успехи физ. наук, 1971, т. 105, вып. 1, с. 163—164 с портр. Подписи: В Л. Гинзбург, М. А. Марков, А. Д. Сахаров, Е. Л. Фейнберг.

164189. Панасюк Е. И., Рыскин А. И., Хилько Г. И. О структуре кристаллов ZnS, выращенных из газовой фазы. — Краткие сообщ. по физике, 1970, № 10, с. 42—47. Список лит.: 9 назы.

164190. Панфилов А. С., Свечкарев И. В. Влияние давления на магнитную восприимчивость сплавов титан — ванадий, ванадий — хром. — Журн. эксперим. и теорет. физики, 1971, т. 61, вып. 3, с. 1087—1091. Список инт.: 17 назв. Рез. на англ. яз.

164191. Паньян М. Г., Петржак К. А., Теплых В. Ф. Статический режим анализа благородных газов на масс-спектрометре МИ-1805. — При"боры и техника эксперимента, 1971, 0% 4, с. 250—251. Список лит.: 5 назв.

164192. Папырин А. Ф. О поляризации спинорного вакуума гравитационным полем. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 3. Физика, астрономия, 1971, г. 12, № 4, с. 475—477. Список лит.: 5 пазв.

164193. Петрович Г. И. Дуальность и алгебраическая классификация, пространств Эйнштейна. — Изв. АН БССР. Серия физ.-мат. наук, 1971, № 4, с. 97—102. Список лит.: 13 назв.

164194. Подавление фона альфа-частиц в многокристальном сцинтиллящионном детекторе. — Приборы и техника эксперимента, 1971, № 4, с. 84—86. Авт.: Л. А. Микаэлян, А. И. Афонин, А. Е. Балыш и др.

- 164195. Полухин А. Т. О поглощении СВЧ-излучения в полярной жидкости. — Радиотехника и электроника, 1971, т. 16, вып. 9, с. 1691—1697. Список лит.: 17 назв.

164196. Поляков В. И., Чечеткин Ю. В. Калибровка сцинтилляционного гамма-спектрометра. — Приборы и техника эксперимента, 1971, № 4, с. 60—61. Список лит.: 7 назв.

164197. Пошехонов П. В., Соловьев В. И. Возникновение вакуумного пробоя на импульсном напряжении при отрыве макрочастицы от поверхности электрода. — Раднотехника и электроника, 1971, т. 16, вып. 9, с. 1702—1711. Список лит.: 10 назв

164198. Прогиб траницы наклона под воздействием краевой дислокадии. — Физика и химия обработки материалов, 1971, № 4, с. 50—52. Авт.: В. А. Янушкевич, В. П. Кочуров, Л. И. Иванов и др.

164199. Протяжный импульсный разряд в парах лития. — Краткие сообщ. по физике, 1970, № 10, с. 53—59. Авт.: А. А. Вехов, А. Д. Клементов, Ф. А. Николаев и др.

164200. Пчелкин В. Ю., Солдатенков И. С., Хороменко А. А. Трубчатый испаритель. — Приборы и техника эксперимента, 1971, № 4, с. 174—175.

164201. Распределение политипов α-SiC, в кристаллах-сростках. — Порошковая металлургия, 1971, № 8, с. 97—104. Рез. на англ. яз. Авт.: И. Н. Францевич, В. А. Кравец, К. В. Назаренко и др.

164202. Розенкранц А. С., Несмашный В. А. Расчет механического воздействия переменного неоднородного магнитного поля на проводящий немагнитный шар. — Изв. вузов. Электромеханика, 1971, № 8, с. 908—909.

164203. Рыкалин Н. Н., Углов А. А. О нагреве анизотропных материалов объемными источниками тепла. — Физика и химия обработки материалов, 1971, № 4, с. 9—13.

164204. Рябушко А. П. Собственное вращение тел в общей теории относительности. — Изв. АН БССР. Серия физ.-мат. наук, 1971, № 4, с. 91—96. Список лит.: 14 назв.

164205. Сагалаков А. М., Штерн В. Н. Энергетический анализ устойчивости магнитогидродинамических течений. — Изв. АН СССР. Механика жидкости и газа, 1971, № 4, с. 3—9. Список лит.: 112 назв.

164206. Самсонов Г. В., Гребенкина В. Г., Клименко В. С. Қоэффициент термического расширения тугоплавких соединений. — Порошковая металлургия, 1971, № 8, с. 61—66. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.

164207. Седов Н. Н., Галстян В. Г., Фадюков Е. М. Применение иммерсионного объектива в растровом электронном микроскопе для количественного анализа микрополей. — Радиотехника и электроника, 1971, т. 16, вып. 9, с. 1745—1747. Список лит.: 5 назв.

164208. Сканирующий интерферометр Фабри — Перо с активным веществом внутри резонатора. — Вести. Моск. ун-та. Сер. 3. Физика, астрономия, 1971, т. 12, № 4, с. 429—436. Список лит.: 10 назв. Авт.: Ф. А. Королев, Л. В. Королевко, А. И. Одинцов, Т. В. Феофилактова.

164209. Слободенюк Г. И., Воронин В. С. Динамический диапазон квадрупольного масс-спектрометра КМ-1. — Приборы и техника эксперимента, 1971, N_2 4, с. 252—253.

164210. Смирнов А. М., Константинов Ю. С. О влиянии неоднородности высокочастотного магнитного поля на форму сигнала ЯМР. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 3. Физика, астрономия, 1971, т. 12, № 4, с. 473—475. Список лит.: 5 назв.

164211. Соколов В. М., Иващенко П. А. Измерение диэлектрической проницаемости и тензора магнитной проницаемости ферритов с мальми потерями. — Приборы и техника эксперимента, 1971, № 4, с. 163—165.

164212. Спивак Г. В., Антошин М. К. Наблюдение в растровом электронном микроскопе сегнетоэлектрических доменных структур, моделируемых фазовым переходом. — Радиотехника и электроника, 1971, т. 16, вып. 9, с. 1742—1745. Список лит.: 8 назв.

164213. Спицын В. И., Троицкий О. А., Глазунов П. Я. О радиационно-механическом эффекте. — Физика и химия обработки материалов, 1971, № 4, с. 130—135. Список лит.: 16 назв.

164214. Сужение резонансов мощности газового лазера с поглощающей ячейкой. — Краткие сообщ. по физике, 1970, № 10, с. 48—52. Авт.: Н. Г. Басов, Э. М. Беленов, М. В. Данилейко, В. В. Никитин.

164215. Турбович Л. Т., Аврукина Т. Э. Тестовый контроль на занятиях, [Из опыта кафедры физики Ленингр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта им. Образцова]. — Вестн. высш. школы, 1971, N_2 8, с. 33—36.

164216. Увеличение эффективности совпадений и антисовпадений при мента, 1971, № 4, с. 86—88. Авт.: В. М. Быстрицкий, В. П. Джелепов. П. Ф. Ермолов и др.

164217. Ударный генератор на 500 кв [для линейного бетатрона]. — Приборы и техника эксперимента, 1971, № 4, с. 112—114. Авт.: А. И. Павловский, В. С. Босамыкии, А. И. Герасимов, А. П. Клементьев.

164218. Уманский А. С., Оксман А. А., Горшков Ю. А. Измерение теплопроводности газов. — Приборы и техника эксперимента, 1971; № 4, с. 239—240.

164219. Упругое рассеяние протонов изотопами хрома и ванадия. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 3. Физика, астрономия, 1971, т. 12, № 4, с. 398—401. Список лит.: 7 назв. Авт.: Е. А. Романовский, А. В. Спасский, Т. И. Спасская, И. Б. Теплов.

164220. **Хуршудян Л. С., Аганьянц А. О.** Дистанционное управление мишенями. — Приборы и техника экоперимента, 1971, № 4, с. 57—59.

164221. Черемисин С. М., Эдельман В. С., Хайкин М. С. Исследование релаксации электронов в висмуте при помощи циклотронного резонанса. — Журн. эксперим. и теорет. физики, 1971, т. 61, вып. 3, с. 1112—1119. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.

164222. **Чернов Д. Б., Шиняев А. Я.** Метод определения электросопротивления [металлов] при высоких давлениях и температурах. — Приборы и техника эксперимента, 1971, № 4, с. 223—224.

164223. Шашков Ю. М., Шушлебина Н. Я. О форме фронта кристаллизации и примесных полос при выращивании монокристаллов креминия методом Чохральского. — Физика и химия обработки материалов, 1971, № 4, с. 30—35. Список лит.: 5 наэв.

164224. Широкодиапазонный преобразователь тока полупроводниковых детекторов ядерных излучений в последовательность импульсов. — Приборы и техника эксперимента, 1971, [№ 4, с. 101—103. Список лит.: 7 назв. Авт.: С. А. Жарков, И. М. Васильев, В. В. Перепечаев и др.

164225. Щелкин Ю. Ф. О влиянии теплообмена на границе раздела фаз на форму фронта кристаллизации при выращивании монокристаллов методом Чохральского. — Физика и химия обработки материалов, 1971, № 4, с. 36—42. Список лит.: 7 назв.

164226. **Шука А. А.** Исследование эмиссии электронов, индуцированной лазерным излучением. — Приборы и техника эксперимента, 1971, № 4, с. 177—179.

164227. Эдельман В. С. Криостат растворения с конденсационным насосом. — Приборы и техника эксперимента, '1971, № 4, с. 229—231.

164228. Экспериментальное исследование сопротивления течению электропроводящей жидкости в плоских изолированных каналах в присутствии поперечного магнитного поля с учетом концевых эффектов и шеро-ховатости стенок. — Изв. АН СССР. Механика жидкости и газа, 1971, № 4, с. 10—21. Список лит.: 22 назв. Авт.: В. П. Боченинский, Г. Г. Брановер, А. В. Тананаев, Ю. П. Черимев.

164229. Элиашберг Г. М. Неупругие столкновения электронов и неравновесные стационарные состояния в сверхпроводниках. — Жури. эксперим. и теорет. физики, 197/1, т. 61, вып. 3, с. 1254—1722. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз.

164230. Энергетический спектр адронной компоненты космического излучения на высоте 3333 м над уровнем моря. — Краткие сообщ. по физике, 1970, № 10, с. 34—38. Список лит.: 5 назв. Авт.: Р. А. Нам, Н. М. Никольская, С. И. Никольский и др.

164231. Юров С. Г., Фомина И. А. Втузовский курс физики сегодня. — Вестн. высш. школы, 1971, № 7, с. 21—23.

164232. Яхот В. С. Квантовые эффекты при диффузии в твердых телах. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 3. Физика, астрономия, 1971, т. 12, N_2 4, с. 460—468. Список лит.: 14 назв.

164233. Батыр Д. Г., Булгак И. И. α-Бензилдиоксимины железа (II) с монодентатными бифункциональными производными пиридина. — Изв. АН МССР. Серия биол. ш хим. наук, 1971, № 3, с. 71—73. Список лит.: 7 назв.

164234. Влияние структуры катализатора на его активность. — Хим. пром-сть, 1971, № 8, с. 40—42. Список лит.: 6 назв. Авт.: И. П. Мухленов, Е. И. Добкина, В. И. Дерюжжина, Е. Г. Козлова.

164235. Гаврилов Г. Р., Кузнецов Г. М., Матусевич Л. Н. Непрерывный контроль концентрации и размера кристаллов в суспензии. — Хим. пром-сть, 1971, № 8, с. 67—70. Список лит.: 12 назв.

164236. Голубев Ю. Д., Дементьева Л. А., Власов Г. М. Растворимость окиси этилена в спиртах C_1 — C_4 . — Хим. пром-сть, 1971, № 8, с. 24—25.

164237. Горбачев С. В., Рычкова З. А. Кинетика электрохимического хиторирования ацетона и этилового спирта. — Хим. пром-сть, 1971, № 8, с. 74.

.164238. Иоффе А. Э., Хчеян Х. Е., Павличев А. Ф. Способ получения ксилиилендиаминов на основе диэтилбензола. — Хим. пром-сть, 1971, № 8, с. 3—6. Список лит.: 34 назв.

164239. Климович А. И., Дубровский В. П., Крикливый Д. И. Механизм восстановления фосфатов кальция газообразными восстановителями. — Хим. пром-сть, Ц971, № 8, с. 31—33. Список лнт.: 7 наэв.

164240. Кувшинников И. М., Тихонович З. А., Фролкина В. А. Оценка гигроскопичности водорастворимых солей. — Хим. пром-сть, 1971, № 8, с. 39—40.

164241. **Купор В.** Г. Спектрофотометрический метод определения пиридиновых оснований в присутствии веществ оптически непрозрачных. — Науч. труды Ом. мед. ин-та, 1969, № 88, с. 454—159.

164242. Купор В. Г. Спектрофотометрическое определение α-пиколина и 2,5-лутидина при их совместном присутствии. — Науч. труды Ом. мед. ин-та, 1969, № 88, с. 160—165.

164243. Мехтиев С. И., Далин М. А., Полчаев Р. А. Гидролиз метилсукционитрила в метилянтарную кислоту. — Цемент, 1971, № 8, с. 15— 16. Список лит.: 5 наэв.

164244. Оболончик В. А., Прокошина Л. М. Получение диселенида титана и исследование некоторых свойств. — Порошковая металлургия, 1971, № 8, с. 31—35. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

164245. Пилянкевич А. Н., Курдюмов А. В. Электронномикроскопическое исследование тонких пленок низкотемпературного пироуглерода. — Порошковая металлургия, 1971, № 8, с. 92—96. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

164246. Полякова М. С., Романовский Ю. М. Математическая модель аспоколебательной химической реакции с жестким режимом самовозбуждения в одномерном пространстве. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 3. Физика, астрономия, 1971, т. 12, № 4, с. 441—447.

164247. Потапов В. М. Современная номенклатура органических соединений. — Химия в школе, 1971, № 5, с. 6—15.

164248. Ушакова Н. Н. К. К. Клаус. [Химик]. (К 175-летию со дня рождения). — Химия в школе, 1971, № 5, с. 23—24.

164249. Харин С. Е., Полянский К. К. Равновесне жидкость — жидкость тройной системы этанол — вода — фурфурол при различных 48

температурах. — Гидролизная и лесохим. пром-сть, 11971, № 6, сепод Список лит.: 8 назв.

164250. Шамшурин А. А., Симонова Л. Л. Кумэстановые фитоэстрогены. — Изв. АН МССР. Серия биол. и хим. наук, 1971, № 3, с. 63-71.

Список лит.: 27 назв.

164251. Этерификация уксусной кислоты этиловым спиртом на макропористых катионитах. — Гидролизная и лесохим. пром-сть, 1971, № 5, с. 10—11. Список лит.: 5 назв. Авт.: Н. М. Лебедева, М. А. Шабуров, А. М. Чащин и др.

4. Геолого-географические науки

(Палеонтология — см. XV, 5б)

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

164252. Владимирский Л. А. Вокруг света на «Полюсе». (Путевые заметки). — Морской сборник, 1971, № 8, с. 62-69,.

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

164253. Аверин О. К., Князев Л. Ф. Использование методов ВЭЗ и ВЭЗ-ВП при поисках редкометальных россыпей. — Разведка и охрана недр, 1971, № 8, с. 51—55. Список лит.: 5 назв.

164254. Акелин Н. А., Лучицкая А. И., Идрисова Л. В. Минералогогеохимические особенности редкометаллоносных гранитов на примере Базардаринского массива. — Сов. геология, 1971, № 8, с. 40—53. Список лит.: 9 назв.

164255. Алексеев В. В. Особенности применения метода естественного электрического поля в условиях горного рельефа. — Разведка и охрана недр, 1971, № 9, с. 38—43. Список лит.: 7 назв.

164256. Алексеев В. Р., Каминский Ф. В. Проявление позднерифейского траппового магматизма на востоке Алданского щита. - Сов. геология, 1971, № 8, с. 164—167. Стисок лит.: 13 назв.

164257. Алирзаев А. А. Питание грунтовых вод Северной Мугани за счет атмосферных осадков. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та гидро-геологии и инж. геологии, 1971, вып. 37, с. 57—62.

164258. Ананченко А. Д. Проявления меди и никеля в породах девена Воронежской антеклизы. — Разведка и охрана недр, 1971, № 9,

с. 22-24. Список лит.: 5 назв.

164259, Аронов В. И., Гордин В. М. О применении тренд-анализа в геологии. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. геол.-развед. нефт. ин-та, 1971, вып. 103, с. 46-70. Список лит.: 19 назв.

164260. Аронов В. И., Гордин В. М. Об одном способе интерполяции аномалий Ag и вычислений гравиметрических уклонений отвеса в районе Западных Альп. — Геофиз. бюл., 1971, № 24, с. 19—24. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

164261. Аронов В. И., Гордин В. М., Ширгинова А. И. К вопросу о построенни графиков и карт изолиний в геолопии и геофизике с помощью ЭЦВМ. — Труды Всесоюз. науч. исслед. геол. развед. нефт. ин-та, 1971, вып. 103, с. 71-124. Список лит.: 17 назв.

164262. Аронов В. И., Невельская Э. Я. Реализация информационнопоисковых систем в геологии на ЭЦВМ. — Труды Всесоюз, науч.-исслед. геол.-развед. нефт. ин-та, 1971, вып. 103, с. 5-14.

4 Лет. журн. ст. № 50

164263. Аронов В. И., Невельская Э. Я., Самарин В. С. Система поисковой и статистической обработки геологической информации на ЭЦВМ. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. геол.-развед. нефт. ин-та, 1971, вып. 103, с. 15-27.

164264. Артюшков Е. В., Петрова Г. Н. Вопросы физики твердой земли на Ассамблее в Мадриде. — Геофиз. бюл., 1971, № 24, с. 57-61.

164265. Ахундов А. Р., Каплан Л. Г., Панахи Ш. А. К вопросу гидрохимической характеристики нефтегазоносных месторождений (на приме-ре эксплуатационных площадей Кюровдаг, Карабаглы и Кюрсангля Нижнекуринской впадины). — Изв. вузов. Нефть и газ, 1971, № 7, с. 12—16.

164266. Бадов В. В. Определение водопроницаемости пород мгновен-

ными наливами в шурфы. — Разведка и охрана недр, 1971, № 9, с. 48—50. 164267. Балицкий В. С., Лысаков В. С., Серебренников А. И. О влиянии физико-химических условий синтеза на характер термовысвечивания кристаллов кварца. — Геохимия, 11971, № 9, с. 11144—1149. Список лит.: 10 назв.

164268. Барон В. А., Юсова Э. Н. К вопросу об определении параметров влагопереноса [горных пород]. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та гидрогеологии и инж. геологии, 1971, вып. 37, с. 5-11. Список лит.: 9 назв.

164269. Батурин Г. Н. Формирование фосфатных осадков и динамика вод. — Океанология, 1971, т. 11, вып. 3, с. 444—449. Список лит.: 21 назв. Рез. на англ. яз.

164270. Безруков П. Л. Основные научные результаты 48-го [геологического] рейса и/с «Вштязь» в Тихом океане (май — сентябрь 1970 г.) — Океанология, 1971, т. 11, вып. 3, с. 544—549. Список лит.: 7 назв.

164271. Белоусов В. В. Об итогах Проекта верхней мантии и задачах Геодинамического проекта. — Геофиз. бюл., 1971, № 24, с. 3—9.

164272. Белоусов И. М. О тектонике юго-восточной части Тихого океана. — Геофиз. бюл., 1971, № 24, с. 25—28. Рез. на англ. яз.

164273. Бертман Д. Я., Шуйский Ю. Д., Шкарупо И. В. Опыт изучения динамики пляжей в зависимости от направления и силы действующего ветра. — Океанология, 1971, т. 11, вып. 3, с. 450-459. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз.

164274. Беэр М. А., Бызова С. Л., Маслакова Н. И. Геологическое строение Близницкой подзоны флишевых Карпат. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 4. Геология, 1971, № 4, с. 41—51. Список лит.: 10 назв.

164275. Блоковое строение Северо-Западной Армении и особенности размещения магматических и рудных проявлений. — Сов. геология, 1971, № 8, с. 15—27. Список лит.: 17 назв. Авт.: И. К. Волчанская, Р. Т. Джрбашян, Б. М. Меликсетян и др.

164276. Блюман Б. А., Черноморский М. А. Региональный метаморфизм в каледонидах Восточного Горного Алтая и Шотландского нагорья (сравнительный анализ). — Изв. АН СССР. Серия геол., 1971, № 9, с. 47-60. Список лит.: 26 назв.

164277. Богданов Ю. В., Искандерова А. Д., Левский Л. К. Возраст меденосной удоканской серии (Олеко-Витимская горная страна) по данным уран-свинцового метода. — Изв. АН СССР. Серия геол., 1971, № 9, с. 29-33. Список лит.: 8 назв.

164278. Бойчук В. В. Формирование температурного поля поверхности Земли. — Труды Сев. Вост. комплексного ин-та АН СССР, 1971, вып. 38, с. 111—137. Список лит.: с. 135—137.

164279. **Борисков Ф. Ф.** Новый метод оценки хрусталеносности жвар[‡] привосности жвар[‡] Труды Свердл. горного ин-та, 1970, вып. 80, с. 101—104.

(164280. Борисков Ф. Ф. Хрусталеносные жилы южноуральского месторождения. — Труды Свердл. торного вин-та, 1970, вып. 80, с. 54—67.

164281. Бортников В. С. Минеральный состав жрупноалевритовой фракции современных осадков северо-западной части залива Аляска. — Труды Всесоюз. знауч.-чеслед. ин-та морского рыбного хоз-ва и океанографии, 1970, т. 70, с. 78—88. Описок лит.: 6 назв.

164282. Бочаров В. Фонды экономического стимулирования геологических организаций. — Финансы СССР, 1971, № 9, с. 48—49.

164283. Будников Н. П., Зубов И. П., Семенович В. В. Основные направления геологоразведочных работ на нефть и газ в СССР на $1971-1975\,\mathrm{Tr.}$ — Сов. геология, $1971,\,$ № 8, с. 3-14.

164284. Буцик Ю. В., Лакомов И. Т. Эффективность внедрения новых технических средств и технологических процессов на разведочном бурении. — Разведка и охрана недр, 1971, N 9, c. 24—30.

164285. Вассерман С. Н., Бредихина Л. М. Исследование режима грунтовых вод в Среднеобском нефтедобывающем районе. — Труды Науч.-исслед. и проектного ян-та «Гипротюменнефтегаз», 1970, вып. 22, с. 111—122.

164286. Вахитов К. Г. О выборе требований к точности определения меридиана и вертикали места для геомагнитных измерений. — Изв. вузов. Приборостроение, 1971, т. 114, № 8, с. 89—94.

164287. Вертушков Г. Н. Пористость жильного кварца и упрощенный метод ее определения. — Труды Свердл. горного ин-та, 1970, вып. 80, с. 95—100.

164288. Вертушков Г. Н., Макагонов Е. П. Жильный кварц из конгломератов такатинской и лолюдовской свит Красновишерского района. — Труды Свердл. горного ин-та, 1970, вып. 80, с. 51—53.

164289. Вертушков Г. Н., Соколов Ю. А., Якшин В. И. Возрастные взаимоотношения безрудных кварцевых жил в пределах магматитовых комплексов Урала. — Труды Свердл. горного ин-та, 11970, вып. 80, с. 3—11.

164290. Винник Л. П. Шум Земли. [О колебаниях в земной коре]. — Земля и Вселенная, 1971, № 4, с. 42—45.

1164291. Водолазский В. Н. Возможности прогнозирования при изучении локальных структур Денисовской депрессии. — Труды Всесоюз. научисслед. геол.-развед. нефт. ин-та, 1971, вып. 103, с. 136—142.

Вольвовский Б. С. XV Генеральная ассамблея Международного геодезического и геофизического союза. — См. 164013.

п64292. Высокоглиноземистый базальт, механизм его плавления леристаллизации на больших и малых глубинах. — Геохимия, 1971, № 9, с. 1027—1040. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Н. И. Хитаров, А. Б. Слуцкий, В. А. Путин и др.

1164293. Габброиды глубоководной впаданы Романш (Атлантический океан). — Океанология, 1971, т. 11, вып. 3, с. 432—443. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. из. Авт.: В. В. Плошко, Ю. А. Богданов, Е. М. Емельянов, Д. Н. Киязева.

164294. Гаджиев А. Н., Лиадзе В. В., Сытенко Т. Г. О значении карт изохрон $t_{\rm исл}$ для интерпретации материалов сейсморазведки МОВ. — Изв. вузов. Нефть и газ, 1971, № 7, с. 20, 30.

164295. Гасанов Ш. Ш. Объемная льдистость мерэлых пород. — Труды Сев.-Вост. комплексного ин-та АН СССР, 1971, вып. 38, с. 167—179. Списк лит.: с. 178—179.

164296. Геологическая эффективность и перопективы развития высокочастотной электроразведки. — Сов. теология, 1971, № 8, с. :142—150. Списк лит.: 9 назв. Авт.: А. Г. Тархов, В. М. Гнидчин, Н. Д. Коваленко и др.

164297. Герасимовский В. И., Лактионова Н. В. Ванадній, хром, кобальт, вижель и медь в эффузивных породах рифтовых зон Восточной Африки. — Геохимия, 1971, № 9, с. 1080—1098. Список лит.: 21 назв. Рез. на англ. из.

164298. Гершанович Д. Е. Основные чтоги новейших исследований рельефа и донных отложений промысловых районов Крайнего Севера Тихого океана. — Труды Всесоюз. -науч.-нсслед. чи-та морского рыбного хозыа и океанографии, 11970, т. /70, с. 15—42 с карт. Юписок чит: 30 назв.

164299. Гладких В. С. Некоторые вопросы петрологии щелочных оливиновых базальтов (на примере Маймеча-Котуйской провинции и Кузнецкого Алатау). — Изв. АН СССР. Серия геол., ч97п, № 9, с. 34—46. Список лит.: с. 45—46.

164300. Голев Б. Т. Новые данные о стратиграфическом делении зоцена Бахчисарайского района Крыма. — Изв. АН ОССР. Серия геол., 1971, № 9, с. 110—121 с табл. Список лит.: с. 120—121.

1164301. Гриненко В. А., Загряжская Г. Д., Учамейшвили Н. Е. Некоторые особенности формирования Згидского полиметаллического месторождения по данным изотопного состава серы. — Геохимия, 1971, № 9, с. 1122—1130. Сп/сок лит.: 10 изэв. Рез. на авитл. яз.

164302. Гусева А. Н., Красильникова М. П., Тараненко Е. И. Твердые и вляжие нафтиды верхнепротерозойских и выжнепалеозойских пород Учуро-Майского района. — Вестн. Моск. ун.-та. Сер. 4. Геологыя, 1971, № 4, с 112—117. Список гитг.: 6 назв.

164303. Демин Ю. И. Параметры ореола пропаризания и комплексные характеристики декрептофонических геохимических аномалий. — Веспи. Моск. ун-та. Сер. 4. Геология, 1971, № 4, с. 83—91. Список лит.: 8 назв.

164304. Диаров М. Д. Корреляция ангидритов соляных куполов центральной части Прикаспия по Ba^{2+}/Sr^{2+} . — Геохимия, 1971, № 9, с. 1131—1137 с табл. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

164305. Дриц В. А. Закономерности кристаллохимического строения триоктаэдрических слюд. — Труды Геол. ин-та АН СССР, 1971, вып. 221, с. 96—110. Список лит.: 28 назв.

/164306. Дриц В. А., Тепикин В. Е., Александрова В. А. Построение структурных моделей триоктаэдрических слюд и структуры железистого биотита. — Труды Геол. ин-та АН СССР, 1971, вып. 221, с. 111—120. Список лит.: 9 изав.

Дрозд В. В. Соотношение амплитуд колебания уровней воды в речном и подземном потоках. — См. 164461.

164307. Емлин Э. Ф., Соколов Ю. А., Вертушков Г. Н. Жильный кварц в экзоконтакте Джабык-Карагайского гранитного массива. — Труды Сердл. горного ин-та, 1970, вып. 80, с. 11—28.

164308. Жамойда А. И., Шапошников Г. Н. Всесоюзный ордена Ленина научно-исследовательский теологический институт. [Ленинград]. — Разведка и охрана недр, 1971, № 9, с. 1—5.

164309. Жидикова А. П., Кусков О. Л. Определение термодинамических констант молибдата кальция (повеллита) и молибдата натрия. — Геохимия, 1971, № 9, с. 1149—1151. Список лит.: 8 назв.

164310. Журавлев Б. Я., Успенский Е. П. О крупных тектонических разрывах хребта Чингиз. — Геотектоника, 1971, № 5, с. 67—77. Список лит.: 18 назв.

164311. Заворотько Ю. М., Трященко Л. Ф. Оборудование эталовицих скважин для геофизических исследований. — Разведка и охрана недр, 1971, № 9, с. 55—56.

164312. Заири Н. М., Добровольская М. Г. Минеральный состав руд Катехского месторождения и некоторые особенности его формирования. — Изв. АН СССР. Серия геол., 1971, № 9, с. 93—101. Список лит.: 10 назв.

1643/13. Зайцев Е. И., Сотсков Ю. П., Лаптев В. Г. Инструментальный активационный анализ горных пород. — Разведка и охрана ледр,

1971, № 8, c. 38-42.

164314. Закономерности строения земной коры территории юга европейской части СССР (по геофизическим давным). "Сокр. докл., прочит. на Ломоносовских чтениях. Апр. 1970 г.] — Вести. Моск. ун. та. Сер. 4. Геология, 1971, № 4, с. 63—71. Список лит.: 19 назв. Авт.: Р. Ф. Володарский, Е. Н. Востоков, Д. А. Гилод и др.

164315. Зализко В. М. Первые результаты работы [треста «Кневгеолотия»] по новой оистеме планирования и экономического стимулирования. — Разведка и охрана недр, 1971, № 8, с. 34—37.

164316. Замалетдинов Р. С., Якигин И. С. Геологические особенности и условия формирования Восточно-Саянских месторождений нефрита. — Разведка и охрана недр, '1971, № 8, с. 15—17. Список лит.: 5 назв.

164317. Зверева Г. Ф. Структура зернистого кварца из пегматитов Слюдяногорского месторождения на Урале. — Труды Свердл. горного ин-та, 1970, вып. 80, с. 82—85.

- 64318: Здоровенин В. В. К вопросу об отражении сейсмических колебаний от неоднородных слоев с яглавным изменением скорости. — Океанология, 11971, т. 11, вып. 4, с. 642—649. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. из.

164319. Иванец Б. С., Иванец Р. В. Вероятностное описание некоторых характеристик состояния атмосферы и мерзлых пород. — Труды Сев.-Вост. комплексного ин-та АН СССР, 1971, вып. 38, с. 105—110.

164320. Иванова Г. Ф., Максиміок И. Е. Зависимость состава вольфрамитов от ряда геолого-минералогических и физико-химических факторов. — Геохимия, 1971, № 9, с. 1110—11121. Список лит.: 23 назв. Рез. на антл. яз.

164321. Израилев Л. М., Кропачев А. П. Тектоника центральной части Орулганского антиклинория (Северное Верхоянье). — Геотектоника, 1971, № 5, с. 89—97. Список лит.: 6 назв.

164322. Информационно-статистическая и теологическая оценка достоверности материалов лабораторного определения плотности осадочных пород (на примере платформенной части Пермского Прикамья). — Труды Всесоюз, науч.-исслед. геол.-развед. нефт. ин-та, 1971, вып. 103, с. 207—214. Авт.: В. М. Новоселицкий, М. С. Чадаев, А. А. Шилова, В. Э. Вет-ингкии.

164323. Исследование Fe-Ti-окисных минералов Патынского габброидного массива в связи с условиями его образования. — Изв. АН СССР. Серия геол., 1971, № 9, с. 3—15. Список лит.; 11 назв. Авт.: О. А. Богатиков, О. В. Карпова, Д. М. Лечерский, З. В. Шаронова.

164324. Итоги работы Бурятского теологического управления в восьмой пятилетке. — Разведка и охрана недр. 1971. N 8, с. 6—9. Авт.: Ю. И. Щеголихин, В. А. Лбов, В. В. Левицкий, Л. А. Замуда.

164325. К шестидесятилетию со дня рождения Ю. Д. Буланже. [Специалист в области теофизики и теодезии]. — Геофиз. бюл., 1971, № 24,

164326. **Каждан А. Б.** Итоги дискуссии о способах выявления и замены ураганных проб [в журнале «Разведка и охрана недр»]. — Разведка и охрана недр, 1971, № 8, с. 26—30. Список лит: 10 назв.

164327. Кайнов В. И. К вопросу о колебании параметров элементарной чейки кварца. — Труды Свердл. горного ин-та, 1970, вып. 80,

c. 92-94.

164328. Калмыков А. Ф., Дмитровский В. И., Черных Л. С. Методика комплексного геолого-гидрогеологического картирования. — Разведка и охрана недр, 1971, № 8, с. 42—45.

164329. Камалетдинов М. А. Шарьяжи Уфимокого амфитеатра. — Геотектоника, 1971, № 5, с. 45—51. Списск лит.: 21 вазв.

164330. Капченко Л. Н. Что такое «гитубинные воды» в понимании Н. Д. Буданова, Г. Н. Емельянова и С. О. Юшковой? [По поводу статьи «Глубинные воды, особенности их состава и генезис» в жури. «Сов. геология», 1968, № 5]. — Сов. геология, 1971, № 8, с. 169-172. Список лит.: 16 назв.

164331. Кац М. Я., Кац М. М., Рассказов А. А. Динамика изменения плотностных свойств кварца в процессе минералогического «вызревания» пород. Математическое и экспериментальное моделирование процесса. — Труды Геол. ин-та АН СССР, i1971, вып. 221, с. 128—144. Список лит.: 10 назв.

164332. Кереселидзе К. Г. О генетических и фациальных типах доломитовых пород Грузии. — Сов. теология, 1971, № 8, с. 126—135. Список лит.: 13 назв.

1164333. Кислые водосодержащие вулканические стекла Приаргунья (Восточное Забайкалье). — Изв. АН СССР. Серия геол., 1971, № 9, с. 73—84. Список лит.: 25 назв. Авт.: Г. А. Шатков, Е. Б. Высокоостровская, Л. Н. Шаткова, И. Г. Муратов.

164334. Киссин И. Г., Пахомов С. И. О миграции рассеянных оргаинческих веществ из осадочных пород в водные растворы при повышенных температурах. — Изв. АН СССР. Серия теол., 1971, № 9, с. 134— 143. Список лит.: 8 назв.

164335. Книппер А. Л. Внутреннее строение и возраст серпентивитового меланжа Малого Кавказа. — Геотектоника, 1971, № 5, с. 11—26. Список лит.; с. 25—26.

164336. Ковылин В. М. 47-й геолого-геофизический рейс и/с «Витязь» в Японском море. [Март 1970 г.] — Океанология, 1971, т. 11, вып. 3, с. 542-544.

164337. Комов И. Л., Нюссик Я. М. Влияние стабилизации кристаллического поля на распределение переходных элементов. — Геохимия, 1971, № 9, с. 1058—1066. Список лит.: 25 назв. Рез. на англ. яз.

164338. Коноваленко О. С., Флештор Н. Т., Лобанов Н. И. Теплота смачивания и тидрофильность активированного и катионзамещенного бентонита Молдавии. — Изв. АН МССР. Серия биол. и хим. наук, 1971, № 3, с. 74—78. Список лит.: 6 назв.

164339. Конопальцев И. М. Движение земной коры на Гармском полигоне по измерениям 1948—1970 гг. — Геотектоника, 1971, № 5, с. 14.1—1.16.

164340. Коссовская А. Г., Дриц В. А. Вопросы кристаллохимической и представления слюдистых минералов осадочных пород. — Труды Геол. ин-та АН СССР, 1971, вып. 221, с. 711—95. Список лит.: с. 93—95.



164341. Коссовская А. Г., Дриц В. А., Соколова Т. Н. О специфике формирования тлинистых минералов в разных фациально-климатических обстановках. — Труды Геол. ин-та АН СОСР, 1971, вып. 221, с. 35—53. Список лит.: 23 назв.

164342. Коссовская А. Г., Шутов В. Д. Проблема эпигенеза. — Труды Геол. ин-та АН СССР, 1971, вып. 221, с. 9—34. Список лит.: с. 33—34.

164343. Котенев Б. Н. Рельеф, донные отложения и некоторые особеннекоторые особенберингова моря. — Труды Вессоюз. науч.-исслед. явн-та морского рыбного хоз-ва и океанографии, 1970, т. 70, с. 43—69. Список лит.: 34 назв.

164344. Кочетов В. М., Сорокин Ю. И., Рогов П. М. Эффективность внедрения новой техники и технологии колонкового бурения в геологоразведочных организациях Таджикистана. — Разведка и охрана недр, 1971, № 8, с. 30—32. В огл. 1-й авт.: В. М. Кочетков [1]

164345. Кошевой Н. С. Формирование подземного стока в условиях интенсивного дренажа подземных вод. — Разведка и охрана недр, 1971,

№ 8, c. 55—58.

164346. Кравченко И. П. Режим подземных вод и определение гидрогеологических параметров в районе Ушаковского участка Сарпинской оросительной системы. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та гидрогеологии и инж. теологии, 1971, вып. 37, с. 49—57.

164348. Кривенко А. П., Федосеев Г. С. Ускоренный метод диагностики нефелина. — Сов. теология, 1971, № 8, с. 467—168.

164349. Кудрявцев В. А., Труш Н. И. Всесоюзное совещание по мерзлотоведению. [Москва. Дек. 1970 г.] — Вести. Моск. ун-та. Сер. 4. Геология, 1971, № 4, с. 126—127.

164350. **Кузнецов И.** Е. Геологическое строение и генезис габбро-пироксенит-дунитового массива Ялпинг-Нер на Северном Урале. — Вести. Моск. ун-та. Сер. 4. Геология, 1971, № 4, с. 96—98. Список лит.: 9 назв.

164351. **Кузьмин В. Г.** Опыт разведки рудных столбов Западно-Палянского месторождения ртути. — Разведка и охрана недр, 1971, № 9, с. 13—19. Список лит.: 6 назв.

Куражковская Е. А. Ф. Энгельс о роли геологии в формировании диалектико-материалистического мироповимания. — См. 163563.

164352. Кучеренко М. Т., Филиппов Д. П., Пожидаев С. Д. К вопросу о связи мощности каменноугольных отложений со складчатыми структурами Донецкого бассейна. [По поводу статей В. Г. Белоконя «Взаимосвязь осадконакоплений со складчатыми структурами Донецкого бассейна» и А. К. Михалева «Распределение мощностей свит С⁶2 и С⁷2 среднего карбона в центральном районе Донецкого бассейна» в журн. «Геотектоника», 1967, № 1; 1968, № 3]. — Геотектоника, 1971, № 5, с. 126—134. Список лит.: 12 назв.

164353. **Лавров В. М., Савельева К. П.** Глубоководные осаджи Гвинейской котловины. — Океанология, 1971, т. 11, вып. 4, с. 656—667. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.

164354. Лапин С. И. Об использовании данных сейсмокаротажа при изучении тектонического строения территории. — Изв. вузов. Нефть и газ, 1971, № 7, с. 9—11.

164355. **Лебедева Н. А.** Стратиграфическое положение комплексов млекопитающих в эоплейстоцене и плейстоцене Закавказья. — Изв. АН СССР. Серия геол., 1971, № 9, с. 1122—133. Список лит.: 12 назв.

164356. Левашев Г. Б., Стрижкова А. А., Голубева Э. Д. Геохимия олова в транитоидах различных структурно-формационных зой Приморья. — Геохимия, 1971, № 9, с. 1041—1057. Стисок лит.: 41 назв. Рез. на англ. на.

164357. **Левченко В. А., Рябухин А. Г.** О блоковом строении северного шельфа Кубы. — Геотектоника, 1971, № 5, с. 98—104. Список лит.: 7 назв.

1164358. Лисичко Б. В., Заезжев Н. М. Опыт применения пенетрациончого каротажа для расиленения лессовых отложений зоны аэрации. — Разведка и охрана недр, 1971, № 8, с. 45—49. Список лит.: 6 назв.

164359. **Луговой П. Н.** Значение диффузии в физико-химических преобразованиях в перигляциальных процессах. — Труды Сев.-Вост. жомплексного ин-та АН СССР, 1971, вып. 38, с. 146—191. Описок лит.: 16 назв.

164360. Луговой П. Н. Миграция влаги и химические вещества в перигляциальных зонах. — Труды Сев.-Вост. комплексного ин-та АН СССР, 1971, вып. 38, с. 180—186. Список лит.: с. 186.

164361. **Луговой П.** Н. Причины пространственно-временного развитня геокриосферы. — Труды Сев.-Вост. комплексного ин-та АН СССР, 1971, вып. 38, с. 81—99. Список лит.: с. 98—99.

164362. Любимов А. М. Моноблочный грязевый насос ГНОМ-10А [для горноразведочных выработок]. — Разведка и охрана медр, 1971, № 8, с. 32—34.

164363. Малинин С. Д., Кануков А. Б. Растворимость кальцита в гомогенных системах состава H_2O — NaCl — CO_2 лри температурах 200 — 600°. — Геохимия, 1971, № 9, с. 1067—1079. Список лит.: 18 назв. Рез. на англ. яз.

164364. **Мартынов В. Т.** Подсчет площадей фотометрическим способом по материалам фотогеологической документации подземных выработок. — Разведка и охрана недр, 1971, № 9, с. 119—22.

164365. Медведев Г. Н., Лебедев В. Н. Основные принципы оценки экономической эффективности применения сетевого планирования и управления на геологоразведочных работах. — Разведка и охрана недр, 1971, № 9, с. 36—38.

164366. Мельников А. Г., Сарумова К. М., Грановский М. П. Устройство для автоматического считывания и ввода на ЭВМ каротажных диаграмм. — Изв. вузов. Нефть и газ, 1971, № 7, с. 87—90.

164367. Мельников Е. П., Мельникова Н. И. Закономерности размещения гранулированного кварца в южной части Уфалейского антиклинория. — Труды Свердл. горного ин-та, 1970, вып. 80, с. 41—50.

164368. Менчинская Т. И. Новые данные о генезисе бирюзы Средней Азии. — Сов. геология, 4971, № 8, с. 157—163. Список лит.: 12 назв.

164369. Мишунина З. А. К проблеме нефтеобразования в карбонатных формациях. — Сов. геология, 1971, № 8, с. 100—143. Список лит.: 5 назв.

164370. **Мульменко М. А., Хайруллин М. Х.** Организация работы по технике безопасности в Западно-Башкирской экспедиции. — Разведка и охрана недр, 1971, № 9, с. 56—58.

164371. **Муравьев В. И.** Карбонаты терригенных пород — видикаторы стадий постседиментационного преобразования. — Труды Геол. ин-та АН СССР, 1971, вып. 221, с. 145—153.

164372. Муравьев В. И., Салынь А. Л. Динамика кристаллохимического преобразования хлорита в эпигенезе. — Труды Геол. ин-та АН СССР, 1971, вып. 221, с. 121—127. Список лит.: 11 назв. 1164373. Муравьев В. И., Сахаров Б. А. Экспериментальное моделирование эпигенетической гидрослюдизации монтморилловита. — Труды Геол. ин-та АН СССР, 1971, вып. 221, с. 62—70. Список лит.: 8 назв.

164374. Мусалитин Л. А. Металлогенические зоны Куларского антиклинория. — Сов. теология, 1971, № 8, с. 114—125. Список лит.: 5 назв.

164375. Некоторые проблемы изучения надинтрузивных зон гранитоидных массивов (на примере Центрального Казахстана). — Сов. геология, 1971, № 8, с. 28—39. Список лит.: 14 назв. Авт.: В. С. Контев-Дворников, В. А. Павлов, Н. Л. Пламеневская и др.

164376. Некрасов Г. Е. Место гипербазитов, основных эффузивов и радиоляритов в истории развития полуострова Тайгонос и Пенжинского кряжа. — Геотектоника, 1971, № 5, с. 37—44. Список лит.: 11 изэв.

164377. Новый железорудный бассейн в Бетпак-Дале (месторождение Гвардейское). — Сов. геология, 1971, № 8, с. 88—99. Список лит.: 6 назв. Авт.: А. Т. Ситько, Г. Д. Ахметова, Н. А. Беркалиев и др.

164378. О находке аметиста в Уфалейском магматитовом комплексе. — Труды Свердл. горного ин-та, 1970, вып. 80, с. 80—81. Авт.: В. И. Якшин, Г. Ф. Зверева, В. И. Кайнов, Г. А. Синкевич.

164379. Овсянников Н. В., Капица А. А. Физико-механические свойства некоторых изверженных горных пород Сахалина. — Сов. геология, 1971, № 8, с. 150—156.

164380. Орленок В. В., Свиридов Н. И. Использование усовершенствованного спектрометра СИЧ для оперативного частотного анализа сейсмических волн. — Океанология, 1971, т. 1:1, вып. 3, с. 524—529. Список лят.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

164381. Орлов Ю. С. К вопросу о разрывной тектовике лавового поля трапповой формации Сибирской платформы. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 4. Геология, 1971, № 4, с. 92—96. Список лит.: 6 назв.

164382, Оруджев В. А., Махмудов Р. А. Мощности и литофациальная характеристика кирмакинской свиты северо-западной части Апшероиского полуострова (ча примере месторождений Бинагады, Чахнагляр, Сулетепе). — Изв. вузов. Нефть и газ, 1971, № 7, с. 17—19.

164383, Остач О. М., Пеллинен Л. П. Вычисление гравиметрических уклонов отвеса в нулевом приближении в районе Западных Альп. — Геофиз. бюл., 1971, № 24, с. 13—18. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

164384. Петруха Л. М., Хохлачев А. П., Аношкин Я. К. Хрусталеносные кварцевые жилы одного из месторождений горного хрусталя на Урале. — Труды Свердл. горного ин-та, 1970, вып. 80, с. 68—75.

164385. Планин Ю. Г. К методике определения критических глубин залегания грунтовых вод на основе экспериментальных исследований элементов водно-солевого баланса в Вахшской долине. — Труды Всесоюз, научиисслед. ин-та гидрогеологии и инж. геологии, 1971, вып. 37, с. 24—33. Список лит.: 8 назв.

164386. Планин Ю. Г. Опыт определения коэффициента конвективной диффузии солей в зоне насыщения по данным стационарных наблюдений на орошаемом массиве Вахшской долины. — Труды Всесоюз, научисслед. ин-та гидрогеологии и инж. геологии, 1971, вып. 37, с. 12—24. Список лит.: 5 назв.

164387. Плахин Е. А. Формирование характеристик глубинных вод Средиземного моря в условиях развития конвективного перемещивания. — Океанология, 1971, т. 11, вып. 4, с. 623—628. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. из.

164388. Плуман И. И. Ураноносность черных аргиллитов волжекого яруса Западно-Сибирской плиты как критерий геохиминческих условий осадконакопления. — Геохимин, 1971, № 9, с. 1438—4143. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.

164389. Плюснина И. И., Зайцева Л. А. Инфракрасные спектры титаносиликатов. — Изв. АН СССР. Серия геол., 1971, № 9, с. 104—109.

164390. Подводный манипулятор с автоматическим управлением ог электронно-вычислительной машины. [К исследованию морского дна]. — Океанология, 1971, т. 41, вып. 3, с. 501—508. Рез. на англ. яз. Авт.: М. Б. Игнатьев, Ф. М. Кулаков, В. С. Ястребов и др.

(164391. Пожариский И. Ф. Закономерности размещения меднопорфировых месторождений и рациональная методика их поисков. — Разведка и охрана недр, (1971, № 9, с. 6—10.

164392. Поляков А. И., Соборнов О. П. Распределение тория, урана и жалия в вулканических породах восточноафриканской рифтовой зоны, — Геохимия, 1971, № 9, с. 1099—1/109. Список лит.: 25 назв. Рез. на англ. яз.

164393. Попов Н. И., Греков А. С. Гамма-спектральный метод датировки морских осадков. — Океанология, 1971, т. 11, вып. 3, с. 517—524. Рез. на англ. из.

164394. Последовательность метаморфических процессов в основных породах юго-западного обрамления Печенгской структуры. — Сов. геология, 1971, № 8, с. 68—87. Список лит.: 21 назв. Авт.: А. А. Кременецкий, Е. Н. Граменишкий, З. Т. Катаева, В. С. Ордов.

164395. Сабдюшев Ш. Ш., Усманов Р. Р. Тектонические покровы, мелятк и древияя океаническая кора в Тамдытау (Западный Узбекистан). — Геотектоника, 1971, № 5, с. 27—36. Список лит.: 16 назв. В огл. 1-й авт.: Ш. Ш. Саббюшев [1]

164396. Савельев В. С. Солифлюкция — агент денудации. — Труды Сев.-Вост. комплексного чин-та АН СССР, 1971, вып. 38, с. 152—166. Список лит.: 20 назв.

164397. Самарин В. С., Гейман Б. М., Теплицкий В. А. К вопросу об использовании частичнократных волн для построения реальных отражающих границ [при сейсморазведке]. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. геол.-развед. нефт. ин-та, 11971, вып. 103, с. 181—206.

164398. Семенцов А. Ф., Кудельский А. В., Фартуков М. М. Западно-Копетдатская возможно нефтегазоносная область. — Сов. теология, 1971, 1% 8, с. 136—142. Список лит.: 418 назв.

164399. Сидоренко А. В. Задачи геологов в свете решений XXIV съезда КПСС. — Разведка и охрана недр, 1971, № 8, с. 1—6.

164400. Система автоматизированной обработки аномалий трехмерных потенциальных полей, заданных на плоскости или негоризонтальной поверхности. — Труды Всесоюз, науч.-исслед. геол.-развед. нефт. ин-та, 1971, вып, 103, с. 161—180. Список лит.: 6 назв. Авт.: В. И. Аронов, Н. Е. Беляйков, В. М. Гордин и др.

164401. Снеговской С. С., Александров С. М. О тектонике западного борта Курильской котловины. — Геотектоника, 1971, N_2 5, с. 105—110. Список лит.: 17 назв.

164402. Соколов Ю. А., Корнилов Ю. Б., Вертушков Г. Н. Кварцевые сива на Южном Урале. — Труды Свердл. горного ин-та, 1970, вып. 80, с. 29—40.

164403. Соловьев С.Л. Международный симпозиум по проблеме пунами в Гонолулу. [Окт. 1969 г.] — Геофиз. бюл., 1971, № 2, с. 44—50.

164404. Сорокин Ю. П. Морфология кристаллов аметиста месторождения Ватиха на Среднем Урале. — Труды Свердл. горного ин-та, 1970, вып. 80, с. 76—79.

164405. Спорыхина Л. В., Воронина Л. Б., Кулешов Б. А. О погребенных рессыпях олова на Центральной Чукотке. — Разведка и охрана недр. 1971, IW 8, с. 10—14.

⁹ 164406. Суставов О. А. Строение блокованного жильного кварца из Сысертского района на Урале. — Труды Свердл. горного ин-та, 1970, вып. 80, с. 86—91.

164407. Сухарев Г. М., Стерленко З. В. Теплофизические свойства подземных вод нефтяных и газовых месторождений Центральной и Восточной частей Северного Кавказа. — Изв. вузов. Нефть и газ, 1971, № 7, с. 3—8.

164408. Такранов Р. А. Қ анализу разрывной тектоники Западного Қарамазара (Срединный Тянь-Шань). — Геотектоника, 1971, № 5, с. 52—66. Список лит.: 30 назв.

164409. Таскольское рудопроявление диаспоровых бокситов. — Разведка и охрана недр, 1971, № 9, с. 11—13. Авт.: В. Ф. Долгополов, Ш. Ж. Бахтеев, О. П. Казанцев, П. К. Винокуров.

164410. Темников Ю. И. Пегматитоносные гранитоидные массивы Восточного Забайкалья. — Сов. геология, 1971, № 8, с. 54—67. Список лит.: 20 назв.

164411. Тесаков С. Н., Варущенко С. И. Опыт обработки данных бурения с помощью целєвой фактографической ИПС. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. геол.-развед. нефт. ин-та, 1971, вып. 103, с. 125—135.

164412. Тесаков С. Н., Коготкова Е. А., Аверкин В. Д. Разработка типовых форм сбора и хранения информации по залежам нефтей и газа. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. геол.-развед. нефт. ин-та, 1971, вып. 103, с. 28—45. Список лит.: 5 назв.

164413. Технико-экономические показатели алмазного бурения на высоких скоростях вращения в Северо-Западном геологическом управлении. [Статьи: В. А. Прокофьев, В. А. Каролинский, В. Н. Лебедев; В. Д. Дроздик, В. А. Страхов, Б. В. Гусев; А. П. Горбушин; В. Н. Лебедев; Б. И. Николаев; Л. Л. Чувилин, В. И. Буланый]. — Разведка и охрана недр, 1971, (№ 9, с. 50—55.

164414. Томирдиаро С. В. Общее похолодание в кайнозое и океаническая адвекция. — Труды Сев.-Вост. комплексного ин-та АН СССР, 1971, вып. 38, с. 100—104. Список лит.: 14 назв.

164415. Томирдиаро С. В. Особенности атмосферного тепломассопереноса и связь с ним вечной мерэлоты. — Труды Сев.-Вост. комплексного ин-та АН СССР, 1971, вып. 38, с. 138—145. Список лит.: 11 назв.

164416. **Троицкая В. А.** Ассамблея международных ассоциаций геомагнетизма и аэрономни, сейсмологии и физики недр земли в Мадриде. [Сент. 1969 г.] — Геофиз. бюл., 1971, № 24, с. 51—56.

164417. Трофимчук А. А., Якушова А. Ф. Основные итоги научно-исследовательской работы коллектива геологического факультета МГУ за 1970 год. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 4. Геология, 1971, № 4, с. 118—125.

164418. Учет ураганных проб при подсчете запасов полезных ископаемых. {К обсуждению статьи И. Д. Когана «Способы выявления и замены ураганных проб» в журн. «Разведка и охрана недр», 1969, № 1. Статьи: В. А. Петров, П. Г. Исаев, С. А. Дечисов, С. В. Мартиросян]. — Разведка и охрана недр, 1971, № 8, с. 18—26.

164419. Фельдман Л. Г., Гинзбург А. И. Уникальное тантало-цезиевое месторождение Берник-Лейк (Монтгари) в Канаде. — Разведка и охрана недр, 1971, $N ext{9}$, с. 61—64.

164420. Физические свойства докембрийских пород Южного Улутау. Вестн. Моск. ун-та. Сер. 4. Геология, 1971, № 4, с. 99—105. Список лит.: 6 назв. Авт.: Б. М. Уразаев, Р. П. Рабкина, С. Б. Розанов, О. В. Япаскурт.

164421. Финько Е. А., Энман В. Б. Современные движения земной поверхности в зоне Сурхобского разлома. — Геотектоника, 1971, № 5, с. 117—125. Список лит.: 9 назв.

164422. Хаин В. Е. Об общих закономерностях развития тектойических процессов во времени — проблемы прерывистости-непрерывистости, инкличности-направленности. — Вести. Моск. ун-та. Сер. 4. Геология,

1971, № 4, с. 3—18. Список лит.: 50 назв. 164423. Хераскова Т. Н. Строение и условия образования известия-ково-кремнистой фосфатоносной формации Байконурского синклинория. — Вести. Моск. ун-та. Сер. 4. Геология, 1971, № 4, с. 27—40. Список лит.:

2 назв

164424. Чайников В. И., Черныш В. Н., Волкова Т. И. Вулканический пепел в осадках Японского моря. — Изв. АН СССР. Серия геол., 1971, № 9, с. 85—92. Список лит.: 7 назв.

164425. Челидзе Ю. Б. Опыт прогноза режима грунтовых вод на одном из орошаемых участков Кисловской оросительной системы Заволжья.— Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та гидрогеологии и инж. геологии, 1971, вып. 37, с. 37—48. Список лит.: 6 назв.

164426. Чикоб Б. М. Типы срединных массивов мезозонд Тихоокеанского пояса (опыт классификации). — Геотектоника, 1971, № 5, с. 78—88. Список лиг.: с. 88.

164427. Шабанов П. Ф., Макаревич К. Г., Вилесов Е. Н. Определение жидкого стока с фирнового поля ледника — Геофиз. бюл., 1971, № 24, с. 29—39. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

164428. Шамянское кольцевое вулканическое сооружение в Южном Приаргуные (Восточное Забайкалье). — Изв. АН СССР. Серия геол., 1971, № 9, с. 61—72. Список лит.: с. 71—72. Авт.: Н. С. Соловьев, П. А. Строна, Н. Ф. Киселева, И. А. Юрченко.

164429. Шебалин Н. В. Заседание Объединенного комитета по сейсмологии и сейсмостойкому строительству при ЮНЕСКО. [Париж. Авг. 1969 г.] — Геофиз. бюл., 1971, № 24, с. 40—43.

164430. Шило Н. А. Перигляциальный литогенез в общей схеме процесса континентального породообразования. — Труды Сев.-Вост. комплексного ин-та АН СССР, 1971, вып. 38, с. 3—56 с табл. Список лит.: с. 52—56.

164431. Шило Н. А., Иванец Б. С. Термодинамическая основа литогенеза в холодных зонах земли. — Труды Сев.-Вост. комплексного ин-та АН СССР, 1971, вып. 38, с. 69—80. Список лит.: 12 назв.

164432. Шило Н. А., Луговой П. Н. Некоторые особенности гиперкриогенеза в геохимическом цикле. — Труды Сев.-Вост. комплексного ин-та АН СССР, 1971, вып. 38, с. 57—68. Список лит.: с. 67—68.

164433. Шрейдер А. А. Возможное продолжение континентальных структря пределы северо-западной части Индийского океана (по геофизическим данным). — Океанология, 1971, т. 11, вып. 4, с. 650—655. Список лит.: 23 назв. Рез. на англ. яз.

164434. Шулова Н. С., Ботнева Т. А. Применение корреляционного апализа для обработки геохимических данных с помощью ЭЦВМ. — Труды Вессоюз. науч.-исслед. геол.-развед. нефт. ин-та, 1971, вып. 103, с. 143—148.

164435. Шумилов Ю. В. Эффект индифференциации осадка как специфическая особенность литогенеза перигляциального типа. — Труды Сев.-

Вост. комплексного ин-та АН СССР, 1971, вып. 38, с. 187—194. Список лит.: 7 назв.

164436. Шутов В. Д., Дриц В. А., Сахаров Б. А. Динамика преобразования монтмориллонита в гидрослюду при региональном эпигенезе. — Труды Геол. ин-та АН СССР, 1971, вып. 221, с. 54—61. Список лит.: 5 назв.

164437. Юркова Р. М. Использование явления эпигенетического внутрислойного растворения некоторых акцессорных минералов для установления времени формирования нефтяных месторождений. — Труды Геол. ин-та АН СССР, 1971, вып. 221, с. 154—166. Список лит.: 19 назв.

г. Гидрология. Метеорология. Климатология

164438. Акимов Б. А. Общая численность бактерий и ссдержание азота в воде производственных рыбоводных прудов в летний период 1968 г. — Сборник пауч.-исслед. работ Всесоюз. науч.-исслед. ин-та прудового рыбного хоз-ва, 1970, № 3, с. 141—150. Рез. на англ. яз.

164439. Акимов В. А. Некоторые элементы баланса органического вепества и биогенных элементоз в воде рыбоводных прудов. — Сборник науч.-исслед. работ Вессоюз. науч.-исслед. ин-та прудового рыбного хоз-ва, 1970, № 3, с. 130—140. Рез. на англ. яз. Список лит.: 9 назв.

164440. Александрийская А. В. К вопросу о заилении рыбоводных прудов. — Сборник науч-исслед, работ Всесоюз, науч-исслед, ин-та прудового рыбного хоз-ва, 1970, № 3, с. 62—89, Список лит.: с. 83—88. Рез. на англ. яз.

164441. Александров Э. Л. О происхождении атмосферных аэрозолей. — Труды Ин-та эксперим. метеорологии, 1971, вып. 20, с. 72—83. Список лит.: 47 назв.

164442. Александров Э. Л., Клепикова Н. В. Деформация спектра ядер конденсации при обводнении и оценка ее влияния на видимость. — Труды Ин-та эксперим. метеорологии, 1971, вып. 20, с. 84—94. Списоклит.: 13 назв.

164443. Александров Э. Л., Ясевич Н. П. Результаты предварительных опытов по воздействию на туман в камере ядрами конденсации. — Труды Ин-та эксперим. метеорологии, 1971, вып. 20, с. 44—51. Список лит.: 10 назв.

164444. Башаринов А. Е., Шутко А. М. Измерение влажности покровов методами сверхвысокочастотной раднометрии. — Метеорология и гидрология, 1971, № 9, с. 17—23. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

164445. Беляев С. П., Левин Л. М. Экспериментальное исследование аспирации аэрозолей. — Труды Ин-та эксперим. метеорологии, 1971, вып. 20, с. 3—33. Список лит.: 28 назв.

164446. Богданов Ю. А., Шапошникова М. Г. Содержание взвешенного органического вещества в тропических водах Тихого океана. — Океанология, 1971, т. 11, вып. 4, с. 668—673. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз.

164447. **Бруевич С. В., Корж В. Д.** Об обмене бором между морем и атмосферой. — Океанология, 1971, т. 11, вып. 3, с. 414—422. Список лит.: 29 назв. Рез. на англ. яз.

164448. Бубнов В. А., Кривелевич Л. М. Нулевая динамическая поверхность и кислородный минимум в оксане. — Оксанология, 1971, т. 11, вып. 3, с. 408—413. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

164449. **Булгаков Н. П.** Термохалинная структура вод зоны субарктического фронта в северо-западной части Тихого океана. — Океанология, 1971, т. 11, вып. 3, с. 380—388. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

164450. **Бычков В. С., Косарев А. Н.** Акустический измеритель течений. — Океанология, 1971, т. 11, вып. 4, с. 758—759.

164451. Васильев А. А. Синоптические особенности облачных систем над побережьем Антарктиды. — Метеорология и гидрология, 1971, № 9, с. 49—55. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

164452. **Вениамин** Григорьевич Богоров. [Океанолог и гидробиолог. 1904—1971. Некролог]. — Земля и Вселенная, 1971, № 4, с. 46—47 с портр.

164453. Вениамин Григорьевич Богоров. [Океанолог и гидробиолог. 1904—1971. Некролог]. — Океанология, 1971, т. 11, вып. 4, с. 762—763 с портр. Подпись: Ред. коллегия.

164454 Волкова А. В. Экспериментальные исследования глубоководных звукорассеивающих слоев в Филиппинском море. — Океанология, 1971, т. 11, вып. 3, с. 402—407. Рез. на англ. яз.

164455. Волковицкий О. А., Поддубный В. Н. Приближенные формулы для оценки изменения температуры в облачных камерах при понижении давления. — Труды Ин-та эксперим. метеорологии, 1971, вып. 20, с. 65—71. Список лит: 5 назв.

164456. Гаель А. Г., Судницын И. И. Режим почвенно-грунтовых вод сосновых насаждений Доно-Арчединского песчаного массива. — Лесоведение, 1971, № 5, с. 46—56. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.

164457. Галичева Е. Е. Содержание подвижных форм микроэлементов марганца, меди, цинка, молибдена в рыбоводных прудах московской области. — Сборник науч.-исслед. работ Всесоюз. науч.-исслед. ин-та прудового рыбного хоз-ва, 1970, № 3, с. 54—61. Рез. на англ. яз. Список лит.: 8 назв.

164458. Гоптарев Н. П., Овсянников А. Н. Использование автономных передвижных станций в системе комплексной автоматизации морских гидрометеорологических наблюдений. — Метеорология и гидрология, 1971, N 9, с. 102—104.

164459. Горбанев В. А. О взаимодействии полярного фронта в Тихом океане с атмосферной циркуляцией. — Океанология, 1971, т. 11, вып. 4, с. 745—748. Список лит.; 13 назв. Рез. на англ. яз.

164460. **Добровольский А. Д.** Юбилейный пленум Океанографической комиссии АН СССР. [Москва. Март 1971 г.] — Океанология, 1971, т. 11, вып. 4, с. 752—753.

164461. Дрозд В. В. Соотношение амплитуд колебания уровней воды в речном и подземном потоках. — Метеорология и гидрология, 1971, № 9, с. 70—74. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

164462. Егоров К. Л. Особенности проявления β-эффекта в циркулянии водных масс в приполюсной области. — Океанология, 1971, т. 11, вып. 4, с. 563—567. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

164463. Ермошина Л. И., Соловьева С. П., Шкунаев Э. К. Установка «микрон» для обработки микрофотопленок с пробами аэрозоля. — Труды Ин-та эксперим. метеорологии, 1971, вып. 20, с. 131—134.

164464. Железняков Г. В., Данилевич Б. Б. К расчету точности определения расходов воды в открытых руслах. — Метеорология и гидрология, 1971, № 9, с. 88—90.

164465. Злобин Л. И., Локтионов И. Ф. Определение высоты и рельефа облаков стереофотограмметрическим методом. — Метеорология и гидрология, 1971, № 9, с. 106-108.

164466. Ибрагимов А. М., Мусаев Р. А. Исследование и расчет максимальных параметров воли на нефтяных месторождениях Каспийского моря. — Океанология, 1971, т. 11, вып. 4, с. 629—634. Список лит.: 10 назв.

164467. Игаунис Г. А. Температура и влажность воздуха в осущениом осоково-тростниковом ельнике Латвии. — Лесоведение, 1971, № 5, с. 64-70. Рез. на англ. яз.

164468. К вопросу автоматизации измерений и обработки результатов в гидрофизических исследованиях.— Вестн. Моск. ун-та. Сер. 3. Физика, астрономия, 1971, т. 12, № 4, с. 383—392. Список лит.: 12 назв. Авт.: Е. Г. Андреев, В. С. Лаворко, А. А. Пливоваров и др.

164469. Козлов В. Ф. Опыг расчета течений в зоне субарктического фронта в северо-западной части Тихого океана. — Океанология, 1971,

т. 11, вып. 4, с. 568—577. Список лит.: 31 назв. Рез. на англ. яз.

164470. Количественные характеристики взаимодействия океана и атмосферы для района Атлантики. — Океанология, 1971, т. 11, вып. 4, с. 598—605. Рез. на англ. яз. Авт.: К. В. Войтова, Д. Л. Лайхтман, Н. А. Романова, В. Г. Снопков.

164471. **Кооль Л. В.** Термодинамические свойства воздушных масс тропической зоны Атлантического океана. — Океанология, 1971, т. 11, вып. 4, с. 606—614. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

164472. Косцов Г. В. Зависимость расхода наносов от расхода воды и уклона [при стоке рек]. — Метеорология и гидрология, 1971, № 9, с. 65-69. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз.

164473. Кукса В. И. О формировании промежуточного слоя повышенной солености в северной половине Тихого океана. — Океанология, 1971, т. 11, вып. 3, с. 390—401. Список лит.: 18 назв. Рез. на англ. яз.

164474. Кулиев Д. А., Хыдыров Ф. Л. Применение Ф. Э. У. для исследования молнин в полевых условиях. — Приборы и техника эксперимента, 1971, № 4, с. 237.

164475. Лазаренко Н. Н., Лосев С. М. Опыт измерения приледного ветра с самолета при аэрофотосъемке дрейфа льда. — Океанология, 1971, т. 11, вып. 3, с. 508—516. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

164476. Лактионов А. Г., Ормошина Л. И. Сопоставление концентраций облачных ядер конденсации и ядер Айткена в свободной атмосфере. — Труды Ин-та эксперим. метеорологии, 1971, вып. 20, с. 61-64. Список лит.: 5 назв.

164477. Литвинов И. В., Цыкунов В. В. Ошибка радиолокационного метода измерения осадков, обусловленные неоднородностью их микроструктуры. — Метеорология и гидрология, 1971, № 9, с. 30—39. Список лит.: 21 назв. Рез на англ. яз.

164478. Лонгинов В. В. Проблема суспензионных потоков в литодинамике океана. — Океанология, 1971, т. 11, вып. 3, с. 363—373. Список лит.: 35 назв. Рез. на англ. яз.

164479. **Ляхин Ю. И.** Қальций и магний в водах западной части тропической Атлантики. — Океанология, 1971, т. 11, вып. 4, с. 635—641. Список лит.: 26 назв. Рез. на англ. яз.

164480. Максимов И. В. О причинах повышения уровня Мирового океана в текущем столетии. — Океанология, 1971, т. 11, вып. 3, с. 530-541. Список лит.: 23 назв.

164481. Малахов С. Г. О переносе радиоактивных аэрозолей в атмосфере из полушария в полушарие. — Метеорология и гидрология, 1971, № 9, с. 40—48. Список лит.: 22 назв. Рез. на англ. яз.

164482. Матвеев В. Н. Крыльчатые анемометры малых скоростей [для измерения воздушных потоков]. — Труды Ин-та эксперим. метеорологии, 1971, вып. 20, с. 109-114. Список лит.: 8 назв.

164483. Машуков П. М. Систематические ошибки определения расходов воды и уровень водной поверхности. — Метеорология и гидрология, 1971, № 9, c. 90-93.

164484. Минц А. Г., Ефимова Е. Н. Особенности удобрения прудов, построенных на торфяных выработках. — Сборник науч.-исслед. работ Всесоюз. науч.-исслед. ин-та прудового рыбного хоз-ва, 1970, № 3, с. 90—101. Рез. на англ. яз. Список лит.: 6 назв.

164485. **Молоканов И. В.** Самолетный измеритель водности капельных облаков. — Метеорология и гидрология, 1971, № 9, с. 108—110. Список

лит.: 5 назв.

164486. **Муратова Т. А.** Соединения фосфора в рыбоводных прудах. — Сборник науч.-исслед. работ Всесоюз. науч.-исслед. ин-та прудового рыбного хоз-ва, 1970, № 3, с. 102—112. Список лкт.: 13 назв. Рез. на англ. яз.

164487. Навроцкий В. В. О статистике слоя скачка в Атлантическом океане. — Океанология, 1971, т. 11, вып. 4, с. 615—622. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

164488. **Нгуен Нгок Шинь.** Расчленение гидрографа стока по пропускной способности проницаемого слоя. [Статья аспиранта из Вьетнама]. — Метеорология и гидрология, 1971, № 9, с. 96—99.

164489. О динамической структуре межпассатного противотечения в Атлантическом океане. — Океапология, 1971, т. 11, вып. 4, с. 743—745, Рез. на англ. яз. Авт.: В. А. Бурков, В. А. Бубнов, В. Д. Егорихин, А. Б. Зубин.

164490. Об учете некоторых ошибок фотоэлектрического определения кинецентрации и спектров частиц аэрозоля. — Труды Ин-та эксперим, метеорологии, 1971, вып. 20, с. 115—130. Список лит.: 7 назв. Авт.: В. Н. Арефьев, А. Г. Лактионов, Н. К. Никифорова и др.

164491. Определение микроколичеств марганца и меди в малых навесках морской взвеси (на примере Балтийского моря и Атлантического океана). — Океанология, 1971, т. 11, вып. 4, с. 730—735. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: К. Б. Яцимирский, Е. М. Емельянов, В. К. Павлова, Я. С. Савиченко.

164492. Панфилова С. Г. О соотношении между сезонной и межгодовой изменчивостью гидрологических характеристик. — Океанология, 1971, т. 11, вып. 4, с. 588—597. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

164493. Паршин В. Н. Определение и учет глубины промерзания почвы при расчетах и прогнозах стока талых вод в зоне недостаточного увлажнения. — Метеорология и гидрология, 1971, № 9, с. 56—64. Список лит.; 6 назв. Рез. на англ. яз.

164494. Пахомов В. Б. Использование аналитической зависимости расхода от уровня воды в реке для вычисления стока. — Метеорология и гидрология, 1971, № 9, с. 93—96.

164495. Погосян Х. П. О влиянии тропосферных процессов на измененоги поля геопотенциала и циркуляции воздуха в стратосфере. — Метеорология и гидрология, 1971, № 9, с. 8—16. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

164496. Программа исследований глобальных атмосферных процессов (ПИГАП). [О работе 1-го заседания Совета по Троп. эксперименту ПИГАП и 1-й сессин Правления Троп. эксперимента. Женева. Февр. 1971 г. Статын: В. П. Мелешко; И. Г. Ситников]. — Метеорология и гидрология, 1971, № 9, с. 122—124.

164497. Пчелко И. Г. Струйные течения в атмосфере. — Морской сборник, 1971, № 8, с. 84—89.

164498. **Рогов А.** На пороге Кара-Богаз-Гола. [Океаногр. исследование вост. побережья Каспия]. — Вокруг света, 1971. № 3, с. 12—14.

164499. Россов В. В., Кисляков А. Г. Новые исследования Северо-Атлантического течения (по материалам э/с «Атлантида»). — Океанология, 1971, т. 11, вып. 4, с. 753—758. Список лит.: 21 назв.

164500. Сакалаускене Д. Ю. Прогноз естественного режима уровня грунтовых вод в переувлажненных областях. — Разведка и охрана недр, 1971, № 9, c. 43-48.

164501. Самарин В. Г., Цыплухин В. Ф. Исследование жидкостных приемников волнового давления с гидравлическим фильтром. (К вопросу об измерении динамических давлений при ударах волн). — Океанология, 1971, т. 11, вып. 4, с. 722—729. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

164502. Семен Влядимирович Бруевич. [Гидрохимик. Некролог]. — Океанология, 11971, т. 11, вып. 4, с. 764—765 с портр. Подписи: А. П. В.г-ноградов, Л. М. Бреховских, Н. М. Страхов и др.

164503. Серафима Афанасьевна Сапожникова. [Климатолог]. К 70-летию со дня рождения. — Метеорология и гидрология, 1971, № 9, с. 116— 117. Авт.: В. И. Корзун, Н. К. Клюкин, В. М. Скляров, В. В. Филиппов.

164504. Синюрин Ю. Н. Графический способ определения смещения кромки плавучих льдов в зависимости от ветра. — Метеорология и гид-

рология, 1971, № 9, с. 100-101.

164505. Ситников В. К. Применение всплывающих воздушных поплавков-интеграторов для измерения скоростей течения воды в дельте Днепра. — Метеорология и гидрология, 1971. № 9, с. 104—105.

164506. Смирнов В. В. О некоторых электрических характеристиках спеды в аэрозольной камере. — Труды Ин-та эксперим. метеорологии, 1971, вып. 20, с. 52-60. Список лит.: 15 назв.

164507. Смирнов В. В., Полещук В. А., Лямперт Х. Д. Прибор для измерения электрической проводимости воздуха в камерах. — Труды Ин-та эксперим. метеорологии, 1971, вып. 20, с. 100-108. Список лит.: 13 назв.

164508. Сорокин Ю. И. Экспериментальные данные о скорости окисления сероводорода в Черном море. — Океанология, 1971, т. 11, вып. 3, с. 423-431. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

164509. Степанов В. Д., Эрман Л. А. Элементы гидрохимического режима интенсивно эксплуатируемых нагульных прудов. — Сборник науч. исслед. работ Всесоюз. науч.-исслед. ин-та прудового рыбного хоз-ва, 1970, № 3, с. 113—129. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

164510. Течение Ломоносова в Гвинейском заливе. — Океанология, 1971, т. 11, вып. 3, с. 374—379. Рез. на англ. яз. Авт.: А. Г. Колесников, С. Г. Богуславский, Г. Н. Куклин и др.

164511. Титов В. Б., Фомин Л. М. Вертикальная структура течений по данным измерений в Индийском океане. — Океанология, 1971, т. 11, вып. 4, с. 578-587. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

164512. Ушакова В. Ф. Миграция молибдена в почве и воде удобряемых выростных прудов. — Сборник науч.-исслед. работ Всесоюз. науч.исслед. ин-та прудового рыбного хоз-ва, 1970, № 3, с. 42-53. Список лит.: 20 назв.

164513. Федоров К. Н. Формулы для пересчета электропроводности морской воды в соленость при измерениях цифровым термосолезондом в средних океанических условиях. — Океанология, 1971, т. 11, вып. 4, с. 739— 743. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

164514. Химица В. А. Распределение фосфатов у западного побережья Индостана. — Океанология, 1971, т. 11, вып. 4, с. 748-751. Рез. на англ. яз.

164515. Хргиан А. Х., Ламжавын Б. Изменения атмосферного озона в высотных барических образованиях. — Метеорология и гидрология, 1971. № 9, с. 24—29. Рез. на англ. яз.

164516. Чирченко И. В. К вопросу о выборе датчика влажности для измерения испарения пульсационным методом. — Океанология, 1971, т. 11, вып. 4, с. 714-721. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

164517. Шелковников Н. К., Силаев Н. П., Махров В. Ф. Электронный прибор для регистрации пульсаций температуры [в море]. — Вестн. Моск.

ун-та. Сер. 3. Физика, астрономия, 1971, т. 12, № 4, с. 492-494.

164518. Шуляк Б. А. Определение характеристики с размерностью вревыражениях для параметров периодичности волн на поверхности сыпучей среды и жидкости. — Океанология, 1971, т. 11, вып. 4. с. 674-686. Список лит.: 17 назв. Рез. на англ. яз. Перед текстом авт.: В. [!] А. Шуляк.

164519. Щелчков Г. И. Автоматизация обработки измерений микроструктуры тумана. — Труды Ин-та эксперим. метеорологии, 1971, вып. 20. c. 95-99.

164520. Щелчков Г. И. Экспериментальное исследование локальных неоднородностей микрофизических характеристик тумана в камере. — Труды Ин-та эксперим. метеорологии, 1971, вып. 20, с. 34-43. Список лит.: 17 назв.

5. Биологические науки

б. Палеонтология

164521. Амитров О. В., Геккер Р. Ф., Невесская Л. А. Роман Львович Мерклин. [Палеонтолог. 1909—1971. Некролог]. — Палеонтол. журн., 1971, № 2, к. 147-149 с портр.

164522. Барсболд Р., Воронин Ю. И., Жегалло В. И. О работе советско-монгольской палеонтологической экспедиции в 1969—1970 г. — Палеонтол. журн., 1971, № 2, с. 139-143.

164523. Ботвинник П. В. Первая находка рода Patellina (Foraminifera) в верхнем мелу Северо-Восточного Кавказа. — Палеонтол. жури, 1971, № 2, c. 113—115.

164524, Габелая Ц. Д. Атерина (Teleostei) из плиоцена Абхазии. — Палеонтол. журн., 1971, № 2, с. 130—131. Список лит.: 5 назв.

164525. Геккер Р. Ф., Шишкин М. А., Яковлев В. Н. Дмитрий Владимирович Обручев. [Палеонтолог. 1900—1970. Некролог]. — Палеонтол. журн., 1971, № 2, с. 145—146 с портр.

164526. Глазунова К. Н. К систематике Didacna protracta Eichwald. — Палеол. журн., 1971, № 2, с. 115-117.

Голев Б. Т. Новые данные о стратиграфическом делении эоцена Бахчисарайского района Крыма. — См. 164300.

164527. Горюнова Р. В., Копаевич Г. В. Второй Всесоюзный коллоквиум по ископаемым и современным мшанкам. [Москва. Ноябрь 1970 г.] — Палеонтол. журн., 1971, № 2, с. 143—144.

164528. Дагис А. А. О генетической связи родов Piltoniceras, Eleganticeras и Harpoceras. — Палеонтол. журн., 1971, № 2, с. 41—46 с табл.

164529. Данилов А. И. Новый дицинодонт из среднего триаса Южного Приуралья. — Палеонтол. журн., 1971, № 2, с. 132—135.

164530. Дмитриева Е. Л. Қ систематике и филогении газелей подрода Ргосарга. — Палеонтол. журн., 1971, № 2, с. 135—137. Список лит.:

164531. Долуденко М. П. Thinnfeldia — младший синоним Pachypteris. — Палеонтол. журн., 1971, № 2, с. 99—104 с табл. Список лит.: 22 назв.

164532. Кармишина Г. И. О роде Paralimnocythere (Ostracoda) изплейстоцена Европейской части СССР. — Палеонтол. журн., 1971, № 2, с. 125—126. Список лит.: 6 назв.

164533. Кликушин В. Г. О систематическом положении Arca carteroni Orbigny. — Палеонтол. журн., 1971, № 2, с. 117—119. Список лит.: 12 назв.

164534. Копаевич Г. Е. О роде Diploclema (Bryozoa) и его представителях из силурийских отложений Эстонии. — Палеонтол. журн., 1971, № 2, с. 119—123. Список лит.: 8 назв.

164535. Кургалимова Г. Г., Калаченко А. А. Применение тренд-анализа при изучении географического распределения фораминифер. — Труды Всесоюз. науч.-чослед. геол.-развед. нефт. ин-та, 1971, вып. 103, с. 152—160.

164536. Кушлин Б. К. Paleodictyon из приасовых отложений Памира. — Палеонтол. журн., 1971, № 2, с. 78-84 с табл. Список лит.: 11 назв.

Лебедева Н. А. Стратиграфическое положение комплексов млекопитающих в эоплейстоцене и плейстоцене Закавказья. — См. 164355.

164537. Мельникова Г. К. Новые данные о морфологии, микроструктуре и систематике позднетриасовых Thamnasterioidea. — Палеонтол. журн., 1971, № 2, с. 21-35 с табл. Список лит.: 14 назв.

Метод и принципы составления карт палеорастительности по палинологическим данным. — См. 164018.

164538. Миркамалов Х. Х. Новые виды устричных из нижнего мела юго-западных отрогов Гиссарского хребта. — Палеонтол. журн., 1971, № 2, с. 36-40 с табл. Список лит.: 5 назв.

164539. Никифорова О. И., Сапельников В. П. Новые раннесилурийские Virgianidae (Brachiopoda). — Палеонтол. журн., 1971, № 2, с. 47— 56 с табл. Список лит.: 9 назв.

164540. Николаева И. А. Эволюция палеогеновых остракод рода Есhiпоcythereis. — Палеонтол. журн., 1971, № 2, с. 64-77. Список лит.:

c. 76-77.

1164541. Новые представления о системе двустворчатых моллюсков. — Палеонтол. журн., 11971, № 2, с. 3—20. Список лит.: с. 19—20. Авт.: Л. А. Невесская, О. А. Скарлато, Я. И. Старобогатов, А. Г. Эберзин.

164542. Пажо Д., Смирнова Т. Н. К систематике брахнопод подотряда Thecideidina. — Палеонтол. журн., 1971, № 2, с. 57—63. Список лит.:

164543. Чувашов Б. И. Новый род позднепалеозойских красных водорослей. — Палеонтол. журн., 1971, № 2, с. 85—89 с табл. Список лит.: 10 назв.

164544. Шевцов С. И. О находках лепердитиид (Ostracoda) в фамене восточных районов Европейской части СССР. — Палеонтол. журн., 1971, № 2, с. 123—124. Список лит.: 6 назв.

164545. Шнейдер Г. Ф. Остракоды четвертичных отложений Северного Вьетнама. — Палеонтол. журн., 1971, № 2, с. 127—130. Список лит.: 6 назв.

164546. Штефырца А. Г. Новые виды родов Morus, Berberis и Маhonia из мноцена Молдавии. — Палеонтол. журн., 1971, № 2, с. 90-98 с табл. Список лит.: 17 назв.

д. Микробиология

164547. Атаманюк Д. И., Максименко Г. М. Влияние некоторых сапонинов на каротиногенез дрожжей. — Изв. АН МССР. Серия биол. и хим. наук, 1971, № 3, с. 85-86.

164548. Состав суммарных чипидов векоторых актичомицетов в завясимости от пиптательной среды. — Изв. АН МССР. Серия биол. и хим. наук. 1971, № 3, с. 43—48. Список лил.: 9 назв. Авт.: Л. П. Ковальчук, А. И. Гаркавенко, Л. Ф. Савченко, П. Н. Разумовский.

164549. **Щербаков М. А.** Синтез ксантофилов термофильными целлюлозными бактериями. — Изв. АН МССР. Серия биол. и хим. наук, 1971,

№ 3, с. 86-88. Список лит.: 5 назв.

е. Гидробиология

164550. Ванчуров И. А. Қ вопросу о видовом разнообразни [бентоса]. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. геол.-развед. нефт. ин-та, 1971, вып. 103, с. 149—151.

Вениамин Григорьевич Богоров, [Океанолог и гидробиолог]. — См. 64459

Вениамин Григорьевич Богоров. [Океанолог и гидробиолог. 1904-

1971. Некролог]. — См. 164453.

164551. Исследования пищевой сеги в морском планктоне, проводимые в Институте морских ресурсов (США). [С прил. перевода заключения и обзора, обобщающего работу группы по изучению морской пищевой сеги, сост. амер. ученым Дж. Стриклендом]. — Океанология, 1971, т. 11, вып. 3, с. 549—556. Авт.: К. М. Хайлов, Т. С. Петипа, З. З. Финенко, Л. В. Царева.

164552. Карапетян Т. Ш. Количественная характеристика начальных звеньев продукционного процесса в мелководных бухтах залива Посьета (Японское море). — Оксанология, 1971, т. 11, вып. 4, с. 700—704. Список

лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

164553. **Лус В. Я.** Количественное распределение бентоса на континентальном склоне восточной части Берингова моря. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та морского рыбного хоз-ва и океанографии, 1970, т. 70, с. 122—130. Список лит.: 9 назв.

164554. Мещерякова И. М. Зимне-весенний планктон юго-восточной части Берингова моря. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ян-та морского рыбного хоз-ва и океанографии, 1970, т. 70, с. 1:15—121. Список лит.: 5 назв.

164555. Мещерякова И. М. Планктон восточной части Берингова морч в весенний и осенний гидрологические сезоны. — Труды Всесоюз. научисслед. ин-та морского рыбного хоз-ва и океанографии, 1970, т. 70, с. 98—114. Список лит.: 14 назв.

164556. Ткаченко В. Н., Патин С. А. Искусственная радноактивность некоторых гидробионтов Южного океана (моря Скотия). — Океанология, 1971, т. 11, вып. 4, с. 705—710. Список лит.: 22 назв. Рез. на ачит. яз.

ж. Ботаника

164557. Андреев К. А. К вопросу о накоплении и распределении крахмала у некоторых древесных экзотов в связи с их морозоустойчивостью. — Учен, зап. Петрозавод. ун-та, 1969 [изд.: 1971], т. 17, вып. 6, с. 52—57. Список лит.: 5 назв.

164558. Беляева Т. В. Количественное распределение планктонных диатомей в западной тропической части Тихого океана. — Океанология, 1971, т. 11, вып. 4, с. 687—694. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз.

64559. Бурлакова З. П. Кинетика выделений и молекулярное разнообразие внешних метаболитов у макрофитов Черного моря. — Физиолбиохим, основы взаимодействия растений в фитоценозах, 1970, вып. 1, с. 248—253. Рез. на англ. яз. 164560. Бязров Л. Г. Распределение фитомассы эпифитных лишайинков в некоторых типах лесных биогеоценозов подзоны широколиственноеловых лесов. — Лесоведение, 1971, № 5, с. 85—90. Список лит.: 22 назв. Рез. на англ. яз.

164561. Ганюшкина Л. Г., Музалева Л. Д. Состояние окислительновосстановительных процессов и содержание микроэлементов в хвое древесных растений. — Учен. зап. Петрозавод, ун-та, 1969 [изд.: 1971], т. 17, вып. 6, с. 65—70.

164562. Гродзинский А. М. Изучение физиологических и биохимических процессов в растительных сообществах. — Физиол.-биохим. основы въанимодействия растений в фитоценозах, 1970, вып. 11, с. 5—12. Рез. на англ. яз.

164563. Дадыкин В. П., Степанов Л. Н., Рыжкова В. Е. О значении тольных выделений растений при разработке закрытых систем. — Физиольнохим. основы взаимодействия растений в фитоценозах, 1970, вып. 1, с. 118—124. Рез. на англ. яз.

164564. Иванов В. П., Якобсон Г. А. Биохимическая роль корневых выделений во взаимоотношениях растений в ценозе. — Физиол.-биохим. основы взаимодействия растений в фитоценозах, 1970, вып. 4, с. 40—49. Рез. на анги. яз.

164565. Инашвили Ц. Н. Новые лишайники для Грузни. — Заметки по систематике и географии растений (Тбил. ботан. ин-т), 1970, вып. 28, с. 10—12. Рез. на груз. яз.

164566. Канчавели К. Г. Эвгленовые, протококковые и десмидиевые воросли — новые для Грузии. — Заметки по систематике и географии растений (Тбил. ботан. ин-т), 1970, вып. 28, с. 3—5. Список лит.: 6 назв. Рез. на груз. яз.

164567. Карабашев Г. С., Зангалис К. П. К методике флюорометрического определения хлорофилла іп vivo. — Океанология, 1971, т. 11, вып. 4, с. 735—738. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

164568. Кемулария-Натадзе Л. М. О типификации номенклатуры таксонов цветковых растений и их новые классы. — Заметки по систематиси и географии растений (Тбил. ботан. чн-т), 1970, вып. 28, с. 83—88. Список лит.: 19 назв. Рез. на груз. яз.

164569. Куваев В. Б. Лиственница на юге гор Путорана. — Лесоведение, 1971, № 5, с. 37—45. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.

164570. Кутателадзе Ш. И. Вопрос о приоритете видовых названий Scorzonera dzhavakhetica Sosn. и S. Koslovskyi Sosn. — Заметки по си-стематике и географии растений (Тбил. ботан. ин-т), 1970, вып. 28, с. 53—55. Рез. на пруз. яз.

164571. Кутателадзе III. И. Критические замечания по кавказским видам рода Scorzonera ряда Filifoliae Lipsch. секции Pulvinares (Boiss.) Lipsch. — Заметки по систематике и теографии растений (Тбил. ботан. ин-т), 1970, вып. 28, с. 31—37. Список лит.: 14 назв. Рез. на груз. яг.

164572. **Лачашвили И. Я.** О соснах Грузии. — Заметки по систематике и географии растений (Тбил. ботан. чи-т), 1970, вып. 28, с. 13—20. Список глит.: 15 пазв. Рез. на груз. яз.

164573. Лукьянец В. Б. Запас надземной фитомассы в культурах дуба различного лесотипологического происхождения. — Лесоведение, 1971, № 5, с. 32—36. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

164574. Макарова И. И. Лишайники учлесхоза «Лес на Ворскле». — Учен. зап. Ленингр. ун-та, 1971 [колонтит.: 1970], № 351. Серия биол. на-ук, вып. 52, с. 32—40. Список лит.: 7 назв.

164575. Манденова И., Хинтибидзе Л. Новый вид рода Astragalus L. из Грузии. — Заметки по систематике и географии растений (Тбил. ботан. ин-т), 1970, вып. 28, с. 103—104. Рез. на груз. яз.

164576. Манденова И. П. Новые таксоны рода — Негасleum L. — Заметки по оистематике и географии растений (Тбил. ботан. ин-т), 1970, вып. 28, с. 21—24. Рез. на груз. яз.

164577. Мардалейшвили Т. К. Новые и редкие для Восточной Грузни виды растений. — Заметки по систематике и географии растений (Тбил. ботан. ин-т), 1970, вып. 28, с. 405—109. Рез. на груз, яз.

164578. Марков М. В. Фитоценоз как форма совместного существования растительных организмов. — Физиол.-биохим, основы взаимодействия растений в фитоценозах, 1970, вып. 1, с. 12—15. Рез. на англ. яз.

164579. Муллер К. Х. Новые исследования аллелопатии в Америке. [Статья нз США]. — Физиол.-биохим. основы взаимодействия растений в фитоценозах, 1970, вып. 1, с. 24—29. Рез. на англ. яз.

164580. **Музалева Л. Д., Ганюшкина Л. Г.** Микроэлементы и аскорбиновая кислота в хвое сосны и ели. — Учен. зап. Петрозавод. ун-та, 4969 [взд.: 1971], т. 17, вып. 6, с, 74—77.

164581. Осычнюк В. В. К вопросу о средообразующей роли органического опада фитоценозов разнотравно-типчаково-ковыльной степи. — Физиол-биохим. основы взаимодействия растений в фитоценозах, 1970, вып. 1, с. 151—168. Рез. на англ. яз.

164582. Полевой В. В. Возможные пути аллелопатического воздействия на системы регуляции роста у растений. — Физиол.-биохим. основы взаимодействия растений в фитоценозах, 1970, вып. 1, с. 16—24. Рез. на англ. яз. В огл. авт.: Полевой Б. В.

164583. Положенцев П. А., Золотов Л. А. Радиоактивность ткачей сосны. — Лесоведение, 1971, № 5, с. 90—93. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

164584. Порфирьев В. С. О направлениях аллелопатических исследоваший в фитоценологии. — Физиол.-биохим, основы взаимодействия растений в фитоценозах, 1970, вып. 1, с. 29—31. Рез. на англ. яз.

164585. Правдин Л. Ф., Шершукова О. П. Сравнительный кариологический анализ двух форм ели обыкновенной — Picea abies (L.) Karst. f. europaea Терl, и Р. а, f. deflexa Туsz. — Лесоведение, 1971. № 5, с. 81—85. Список лит.: 15 назв. Рез. на антл. яз.

164586. Рошина В. Д., Рощина В. В. Влияние водорастворимых выделений листьев древесных пород на проницаемость цитоплазмы для антоциана. — Физиол. -6иохим. основы взаимодействия растений в фитоценозах, 1970, вып. 1, с. 257—262. Рез. на англ. яз.

164587. Савич М. С. Некоторые закономерности вертикального распределения фитопланктона Аденского залива в зависимости от океанографических факторов. — Океанология, 1971, т. 11, вып. 3, с. 471—474. Списолит.: 16 назв. Рез. на англ. яз.

164588. Самсонова Л. И. Сосудисто-споровые и цветковые растения учлескоза «Лес на Ворскле». — Учен. зап. Ленингр. ун-та, 1971 [колозтит: 1970], № 351. Серия биол. наук, вып. 52, с. 40—97. Список лит.: 6 назв.

164589. Сиотокова И. А. Биологическая активность некоторых экстрактов из некоторых представителей фитопланктона рыбоводных прудов. — Сборник науч.-исслед. работ Всесоюз. науч.-исслед. ин-та прудового рыбого хоз-ва, 1970, № 3, с. 151—160. Список лит.; 13 назв. Рез. на англ. яз.

164590. Сиренко Л. А., Сакевич А. И. Производные терпенов в летучих выделениях синезеленых водорослей.—Физиол.-биохим. основы взаимодействия растений в фитоценозах, 1970, вып. 1, с. 235—241. Рез. на англ. яз.

164591. Смалий В. Т. Взаимоотношения ризосферных микроорганизмов в связи с явлением аллелопатии. — Физиол.-биохим. основы взаимодействия растений в фитоценозах, 1970, вып. 1, с. 195—198. Рез. на англ. яз.

164592. Соколова С. А., Соловьева А. А. Первичная продукция [фитопланктона] в губе Дальнезеленецкой (прибрежье Мурмана) в 1967 г. — Океанология, 1971, т. 11, вып. 3, с. 460—470. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

164593. Софронова Г. И. Изучение ритма роста древесных и кустарниковых пород в Ботаническом саду Петрозаводского государственного университета. — Учен. зап. Петрозавод. ун-та, 1969 [изд.: 1971], т. 17,

164594. Стародубцев Е. Г. Сезонные изменения первичной продукции в юго-восточной части Берингова моря. [Исследование фитопланктона]. — Труды Вессоюз. науч.-исслед. ин-та морского рыбюго хоз-ва и океанографии, 1970, т. 70, с. 93—97. Список лит.: 11 назв.

164595. Хайлов К. М. Определение относительной и абсолютной скоростей выделения органических веществ морскими макрофитами. — Физиол.-биохим. основы взаимодействия растений в фитоценозах, 1970, вып. 1, с. 231—235. Рез. на англ. яз.

164596. Хайлов К. М., Ланская Л. А. Передача органических метафизиол.-биохим. основы взаимодействия растений в фитоценозах, 1970, вып. 1, с. 241—247. Рез. на англ. яз.

164597. Харадзе А. Л. К флорогенезу кавказских колокольчиков. — Заметки по систематике и географии растений (Тбил. ботан. ин-т), 1970, вып. 28, с. 89—102. Список лит.: 20 назв. Рез. на груз. яз.

164598. Харадзе А. Л., Гагнидзе Р. И. Обзор гемиксерофильного эндемичного элемента фаоры Новороссийской подпровинции Кавказа. — Заметки по систематике и географии растений (Тбил. ботан. ин-т), 1970, вып. 28, с. 56—82 с табл. Список лит.: с. 79—82. Рез. на груз. яз.

164599. Хинтибидзе Л. С. Новые и малоизвестные виды для флоры Кавказа и Грузии. — Заметки по систематике и географии растений (Тбил. ботан. ин-т), 1970, вып. 28, с. 38—43. Список лит.: 13 назв. Рез. на груз. яз.

164600. Шхиян А. С. Новый вид рода Серhalaria Schrad из Восточной Анатолии. — Заметки по систематике и географии растений (Тбил. ботан. ин-т), 1970, вып. 28, с. 25—30. Список лит.: 7 назв. Рез. на груз. яз.

164601. **Щепотьев Ф. Л.** Сергей Яковлевич Соколов. [Ботаник. 1897—1971. Некролог]. — Лесоведение, 1971, № 5, с. 101.

164602. Юрина Е. В. Взаимоотношение галобионтных водорослей Asteromonas gracilis Artari и Dunaliella salina Teod. в культуре. — Физиол.-биохим. основы взаимодействия растений в фитоценозах, 1970, вып. 1, с. 255—256. Рез. на англ. яз.

з. Зоология

164603. Гапишко А. И. Сезонные изменения зоопланктона Аденского залива в 1965—1966 гг. — Океанология, 1971, т. 11, вып. 3, с. 475—481. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

- Горюнова Р. В., Копаевич Г. В. Второй Всесоюзный коллоквиум по ископаемым и современным мшанкам. См. 164527.
- 164604. Гринфельд Э. К. Методы исследования пади тлей и других сосущих насекомых с использованием муравьев. Учен. зап Ленингр. ун-та, 1971 [колонтит.: 1970], № 351. Серия биол. наук, вып. 52, с. 98—109. Список лит.: 21 назв.
- 164605. Ефременко В. Н., Лисовенко Л. А. Морфологические особенности интраовариальных и пелагических личинок некоторых видов рода Sebastodes залива Аляска. Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та морского рыбного хоз-ва и океанографии, 1970, т. 70, с. 265—282. Список лит.: 14 назв.
- 164606. **Кашкин Н. И., Чиндонова Ю. Г.** Мезопелагические рыбырезонансные рассенватели в звукорассенвающих слоях Атлантического океана. Океанология, 1971, т. 11, вып. 3, с. 482—493. Список лит.: 45 назв. Рез. на англ. яз.
- 164607. Кашкина А. А. Летний ихтиопланктон Берингова моря. Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та морского рыбного хоз-ва и океанографии, 1970, т. 70, с. 225—245. Список лит.: с. 244—245.
- 164608. **Лисовенко Л. А.** Материалы к изучению сперматогенеза тихоокеанского морского окуня Sebastodes alutus G. залива Аляска. Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та морского рыбного хоз-ва и океанографии, 1970, т. 70, с. 246—264. Список лит.: с. 263—264.
- 164609. Логвиненко Б. М., Глазунова К. Н. Современные и новокаспийские комплексы двустворчатых моллюсков Каспийского моря. — Океанология, 1971, т. 11, вып. 4, с. 711—713. Рез. на англ. яз.
- 164610. Меншуткин В. В., Голиков А. Н. Моделирование популяции брихоногого моллюска на электронно-вычислительной машине. Океанология, 1971, т. 11, вып. 4, с. 695—699. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.
- 164611. Милейковский С. А., Макаров Р. Р. Профессор Яков Авадьевич Бирштейн. [Зоолог. 1911—1970. Некролог]. Океанология, 1971, т. 11, вып. 3, с. 557—558 с пертр.
- 164612. Мотенкова Л. Г. Питание личинок черного амура. Сборник науч.-исслед. работ Всесоюз. науч.-исслед. ин-та прудового рыбного хоз-ва, 1970, № 3, с. 205—212. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.
- 164613. **Мусиенко Л. Н.** Размножение и развитие рыб Берингова моря. Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та морского рыбного хоз-ва и океанографии, 1970, т. 70, с. 166—224. Список лит.: с. 222—224.
- 164614. Натаров В. В., Новиков Н. П. Океанологические условия в юго-восточной части Берингова моря и некоторые особенности распределения белокорого палтуса. Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та морского рыбного хоз-ва и океанографии, 1970, т. 70, с. 288—299. Список лит.: 8 назв.
- 164615. Новиков Н. П. Биология малоглазого долгохвоста Chalinura petoralis в северной части Тихого океана. Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та морского рыбного хоз-ва и океанографии, 1970, т. 70, с. 300—326. Список лит.: 26 назв.
- 164616. Овчиникова Н. П., Фирсова Л. В. Весеннее территориальное поведение самцов пеночек-трещоток (Phylloscopus sibilatrix Bechst.)—Учен. зап. Ленингр. ун-та, 1971 [колонтит.: 1970], № 351. Серия биол. наук, вып. 52, с. 109—116.
- 164617. Паринкин А. П. К познанию ихтиофауны реки Ворсклы в районе учлесхоза «Лес на Ворскле». Учен. зап. Лениигр. ун-та, 1971 [колонтит.: 1970], № 351. Серия биол. наук, вып. 52, с. 116—119.

164618. Петкевич Т. А., Степанова Г. М. Микроэлементы у пресноводных мизид и амфипод. — Изв. АН МССР. Серия биол. и хим. наук, 1971, № 3. с. 57—59. Список лит.: 7 назв.

164619. Петров О. В. Млекопитающие учлесхоза «Лес на Ворскле» и его окрестностей. — Учен. зап. Ленннгр. ун-та, 1971 [колонтит.: 1970], № 351. Серия биол. наук. вып. 52, с. 119—187. Список лит.: 10 назв. 164620. Спасская Л. П., Колотилова Э. М. Alcataenia armillaris (Cestoda: Dilepididae) от тихоокеанских чистиков. — Изв. АН МССР.

Серия биол. и хим. наук, 1971, № 3, с. 83-85. 164621. Стекольщиков М. Г. Содержание ДНК в ядрах клеток тканей

двухдневных личинок пчел. — Пчеловодство, 1971, № 9, с. 18—19. 164622. Туранская В. М. Электроды в головном мозгу пчелы. — Пчело-

водство, 1971, № 9, с. 17-19.

Фадеев Н. С. Промысел и биологическая характеристика желтоперой камбалы восточной части Берингова моря. — См. 166068.

164623. Федорченко В. И. Динамика аминокислотного состава гонад. самок карпа в процессе развития. — Сборник науч.-исслед. работ Всесоюз. науч.-исслед. ин-та прудового рыбного хоз-ва, 1970, № 3, с. 297— 311. Список лит.: с. 307—311. Рез. на англ. яз.

164624. Хайлов К. М. Феномен прямого включения карбонатов, растворенных в морской воде, в биосинтез и рост мидий. — Океанология, 1971, т. 11, вып. 3, с. 494—500. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

164625. Шунтов В. П. Сезонное распределение черного и стрелозубых палтусов в Беринговом море. - Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та морского рыбного хоз-ва и океанографии, 1970, т. 70, с. 391-401. Список лит.: 10 назв.

и. Антропология

164626. Никитюк Б. А. О работе секции «Эволюционная и антропологическая анатомия» на IX Международном конгрессе анатомов. [Ленинград. Авг. 1970 г.] — Архив анатомии, гистологии и эмбриологии, 1971, т. 60, вып. 5, с. 117-120.

- Анатомия, эмбриология, гистология человека. Физиология, биофизика, биохимия человека и высших животных
- 2. Нормальная и сравнительная анатомия, эмбриология, гистология человека

164627. Адрианов О. С. О работе секции «Анатомия мозга» на IX Международном конгрессе анатомов. [Ленинград. Авг. 1970 г.] — Архив анатомии, гистологии и эмбриологии, 1971, т. 60, вып. 5, с. 120-123.

164628. Беков Д. Б., Нехворовский А. И. Ангиоархитектура собственных вен коры головного мозга человека. — Архив анатомии, гистологии и эмбриологии, 1971, т. 60, вып. 5, с. 57—65. Список лит.: 9 назв. 164629. Григорьев Л. М. К характеристике роста сердечной мышцы

животных в условиях эксплантации сердца in toto. — Архив анатомии, гистологии и эмбриологии, 1971, т. 60, вып. 5, с. 71—74. Список лит.: 5 назв.

164630. Де Робертис, Э. Ультраструктура и цитохимия центральных синапсов. [Докл. аргент. ученого на втором пленарном заседании IX Междунар. конгресса анатомов. Авг. 1970 г.] — Архив анатомии, гистологии и эмбриологии, 1971, т. 60, вып. 5, с. 14-24. Список лит.: 26 назв.

164631. Долгих Л. И. Строение нервного аппарата стенок нижней брыжеечной вены человека. — Архив анатомии, гистологии и эмбриологии, 1971, т. 60, вып. 5, с. 85—89. Список лит.: 18 назв. Рез. на англ. яз.

164632. Жданов Д. А. К прогнозу развития главных направлений морфологии на ближайшие 10—15 лет. — Архив анатомии, гистологии и эмбриологии, 1971, т. 60, вып. 5, с. 5—13.

164633. К функциональному строению наружных глазных мышц человека. [Статья из ГДР]. — Архив анатомии, гистологии и эмбриодогии, 1971, т. 60, вып. 5, с. 89—93. Список лит.: 10 назв. Авт.: Г. Х. Шумахер, И. Фангхэнель, В. Бринкман, Р. Фангхэнель.

164634. Козлов В. И. Некоторые морфологические особенности эндотелия сосудов микроциркуляторного русла. — Архив анатомии, гистологии и эмбриологии, 1971, т. 60, вып. 5, с. 46—56. Список лит.: 28 назв. Рез. на англ. яз.

164635. **Куртюкова Т. И.** Микроциркулярное русло кожи и ее придатков в норме и при длительном воздействии холодового фактора на ко-жу. — Архив анатомии, гистологии и эмбриологии, 1971, т. 60, вып. 5, с. 40—45. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз.

164636. Милохин А. А., Решетников С. С. Морфология рецепторной иннервации спинномозговых ганглиев. — Архив анатомии, гистологии и эмбриологии, 1971, т. 60, вып. 5, с. 93—103 с табл. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз.

164637. Михалаш В. Л. Морфология сосудистого русла оболочек янчка человека. — Архив анатомии, гистологии и эмбриологии, 1971, т. 60, вып. 5, с. 30—39. Список лит.: 21 назв. Рез. на англ. яз.

164638. Памяти Николая Ивановича Одноралова. [Анатом. 1897—1970]. — Архив анатомии, гистологии и эмбриологии, 1971, т. 60, вып. 5, с. 124—126 с портр. «Список научных работ проф. Н. И. Одноралова», с. 125—126.

164639. Худайбердыев Д., Ласенко М. М. Памяти Семена Семеновича Данилова. [Анатом. 1898—1969]. — Архив анатомии, гистологии и эмбриологии, 1971, т. 60, вып. 5, с. 126—127 с портр. «Список научных работ проф. С. С. Данилова», с. 127.

3. Физиология, биофизика, биохимия человека и высших животных

164640. Гюллинг Э. В., Бакай Э. А., Перваченко В. С. Способ экранирования костного телефона.—Вестн. оториноларингологии, 1971, № 4, с. 93—94.

164641. Маркарян С. С., Сидельников И. А. Определение порога чувствительности и устойчивости вестнбулярного анализатора по показателям нистагма. — Вестн. оториноларингологии, 1971, № 4, с. 40—45. Список лит.: 23 назв. Рез. на англ. яз.

164642. Селиванова Л. М. Влияние грабитационных перегрузок поперечного направления на сосуды почки. — Архив анатомии, гистологии и эмбриологии, 1971, т. 60, вып. 5, с. 65—70. Список лит.: 20 назв. Рез. на англ. яз.

XVI. ТЕХНИКА. ПРОМЫШЛЕННОСТЬ

1. Промышленность (общие вопросы)

164643. Абрамкин В. И. Централизация работы по НОТ — важное условие повышения производительности труда [на промышленных предприятиях]. — Учен. зап. Куйбышев. план. ин-та, 1970, вып. 19, с. 140—145.

164644. Бекбулатов И. Усилить контроль за качеством товаров. — Нар. хоз-во Казахстана, 1971, № 8, с. 9—12.

164645. Веймер А. Основные задачи промышленности Эстонской ССР в новой пятилетке. — Коммунист Эстонии, 1971, № 7, с. 3—11.

164646. Ефремова Е. М. Использование индексного метода для анализа факторов роста производительности труда. — Вестн. машиностроения, 1971, № 9, с. 80—81.

164647. Иванов В., Сварчевский В., Колесников А. Совершенствовать систему стимулирования выпуска продукции из отходов. — Финансы СССР, 1971, \mathbb{N} 9, с. 41—44.

164648. **Казанкова К.** Формирование фондов экономического стимулирования [промышленных предприятий] в текущем пятилетии. — Финансы СССР, 1971, № 9, с. 12—19.

164649. Ковалевский А. М. Проблемы перспективного планирования промышленных предприятий. — Изв. АН СССР. Серия экон., 1971, № 4, с. 58—71.

164650. Козлов Е., Окаев К. Понск лучших вариантов стимулирования. [Пром. предприятия KasCCP]. — Нар. хоз-во Казахстана, 1971, № 8, с. 22-27.

164651. Красовская В. Н. Развитие технического прогресса [на промышленных предприятнях] в новых условиях хозяйствования. — Учен. зап. Куйбышев. план. ин-та, 1970, вып. 19, с. 7—17.

164652. Красовская В. Н. Фонд материального поощрения и стимулирование технического прогресса [на предприятиях г. Куйбышева]. — Учен. зап. Куйбышев. план. ин-та, 1970, вып. 19, с. 233—241.

164653. Курмангалиев X. Производственным мощностям — полную загрузку. [Пром. предприятия г. Уральска]. — Нар. хоз-во Казахстана, 1971, № 8, с. 53—56.

164654. Мирская М. И. Формы заработной платы и производительность труда [на промышленных предприятиях]. — Учен. зап. Куйбышев. план. ин-та, 1970, вып. 19, с. 186—193.

164655. Митяшина Т. Р. Технические совершенствования и социальное планирование [на промышленных предприятиях]. — Труды Всесоюз. науч-исслед и проектного ин-та технологии хим. и нефт. аппаратостроения, 1970, вып. 1, с. 211—216.

164656. Моисеенко И. Механизация вспомогательных работ [в промышленности]. — Коммунист Белоруссии, 1971, № 8, с. 48—52.

164657. Морозов Н. Место инженера в борьбе за высокую производительность труда. [Семипалатин. обл.] — Нар. хоз-во Казахстана, 1971, № 8, с. 28—32.

164658. Новичков Б. Планирование материальных ресурсов и повышение качества промышленной продукции. — План. хоз-во, 1971, N_2 9, с. 69—74.

164659. **Ночевнов Г.** Перевооружение предприятий и эффективность производства. [Пром-сть г. Караганды]. — Нар. хоз-во Казахстана, 1971, № 8, с. 36—40.

164660. Османкин Н. Н. Вопросы методики определения экономической целесообразности ремонта оборудования [на промышленных предприятиях]. — Учен. зап. Куйбышев. план. ин-та, 1970, вып. 19, с. 67—74.

164661. Остапущенко П. Г., Теренецкая М. К., Теслер Э. Б. Использование низкотемпературного тепла на промышленных предприятиях. — Пром. энергетика, 1971, № 9, с. 8—10. Список лит.: 6 назв.

164662. Парасочка В. Фонды поощрения и производительность труда [в промышленности]. — Финансы СССР, 1971, № 9, с. 32—38.

164663. Помякшев Н. Ф. Улучшение качества [промышленной] продукцин как фактор роста производительности труда. — Учен. зап. Куйбышев. план. ин-та, 1970, вып. 19, с. 82—94.

164664. По-хозяйски использовать время. [О рацион. использованни рабочего времени на пром. предприятиях Казахстана. Статьи]: А. Холод-ков. Станкам и машинам — полный ход. — П. Антонов и Н. Сахтанский. Трудовой минуте — счет. — А. Кравец. Причина потерь — неорганизованность. — Нар. хоз-во Казахстана, 1971, 78 8, с. 41—45.

164665. Родычин А. Важная народнохозяйственная проблема. [Об улучшении качества пром. продукции]. — Коммунист Татарии, 1971, № 8, с. 27—31.

164666. Семенов В., Афанасьев Р., Мальгин В. Экономические связи промышленности Татарии. — Коммунист Татарии, 1971, № 8, с. 57—59.

164667. Федоренко К. Повысить эффективность капиталовложений [в промышленное производство. На примере предприятий Харьк. пром. р-на]. — Экономика Сов. Украины, 1971, № 4, с. 75—76.

2. Техника (общие вопросы). Общетехнические дисциплины

а. Общие вопросы История техники

164668. Гуревич З. М. Журналы зарубежных фирм как источник научно-технической информации. — Науч. и техн. 6-ки СССР, 1971, вып. 5, с. 8—11. Список лит.: 14 назв.

164669. Костылев Е. П., Борисова Р. А., Фридман Б. А. Система патентной информации на Украине. — Науч. и техн. 6-ки СССР, 1971, вып. 5, с. 5—7.

164670. Плужник А. И. К пересмотру Международной патентной классификации. II сессия Первой Рабочей группы. [Москва. Февр. 1971 г.] — Науч. и техн. 6-ки СССР, 1971, вып. 5, с. 39—42. Список лит.: 8 назв.

б. Прикладная (техническая) механика

164671. Анисимова Е. П., Орлов А. С., Сперанская А. А. Экспериментальное исследование функций спектральной плотности пульсаций скорости турбулентных плоских и оссимметричных воздушных потоков.

Нзв. АН СССР. Механика жидкости и газа, 1971, № 4, с. 169—171.

164672. Башкиров Е. В. Задачи о свободной разгрузке пластически изогнутого многослойного листа. — Изв. вузов. Машиностроение, 1971, № 9, с. 39—42. Список лит.: 7 назв.

164673. Белоцерковский П. М. Соударение трех струй идеальной несжимаемой жидкости, вытекающих из каналов с параллельными стенками. — Изв. АН СССР. Механика жидкости и газа, 1971, \mathbb{N}° 4, с. 66—74.

164674. Бокин М. Н., Калинин Н. И. Определение напряжений в стеглопластиковой торовой оболочке, нагруженной внутренним давлением. — Сборник трудов ЛМИ (Ленингр. механ. ин-т), 1970, № 82, вып. 2, с. 4—8.

164675. Бронин С. Я., Лагарьков А. Н. Роль излучения в образовании неравновесного погранслоя. — Изв. АН СССР. Механика жидкости и газа, 1971, № 4, с. 158—159. Список лит.: 6 назв.

164676. Бураков И. И., Жилин Ю. Л. Тонкие тела вращения минимального волнового сопротивления. — Учен. зап. ЦАГИ, 1970, т. 1, № 6, 108—112. Список лит.: 7 назв.

164677. Быркин А. П. О точных решениях уравнений Навье — Стокса для течений сжимаемого газа в каналах. — Учен. зап. ЦАГИ, 1970, т. 1, N_2 6, с. 15—21. Список лит.: 5 назв.

164678. Вождаев Е. С. О некоторых функциях глпергеометрического типа, встречающихся в механике. — Учен. зап. ЦАГИ, 1970, т. 1, № 6, с. 134—141.

— 164679. Гольдштик М. А., Сапожников В. А. Устойчивость течения в кольцевом канале. — Изв. АН СССР. Механика жидкости и газа, 1971, № 4, с. 102—108. Список лит.: 6 назв.

164680. Горелов С. Л., Коган М. Н. Течение разреженного газа между двумя параллельными пластинами. — Учен. зап. ЦАГИ, 1970, т. 1, № 6, с. 126—130. Список лит.: 11 назв.

164681. Гринь В. Т., Иванов М. Я. К исследованию нестационарного течения в капале при внезапном изменении условий в выходном сечении. — Изв. АН СССР. Механика жидкости и газа, 1971, № 4, с. 167—169. Список лит.: 5 назв.

164682. **Гусев В. Н.** О влиянии вязкости в струйных течениях [газилс.: 9 мав. — Учен. зап. ЦАГИ, 1970, т. 1, № 6, с. 22—30. Список

164683. Енгалычев С. А., Афанасьев С. И. Исследование напряжений и деформаций в образцах замкнутого типа. — Сборник трудов ЛМИ (Ленингр, механ. ин-т), 1970, № 82, с. 54—61.

164684. Ермак Ю. Н., Нейланд В. Я. Пограничный слой в излучающем газе [при обтекании тела]. — Учен. зап. ЦАГИ, 1970, т. 1, № 6, с. 49—57.

164685. Иванов А. Н., Чернявский С. Ю. Исследование дифракции ударной волны на цилиндре. — Учен. зап. ЦАГИ, 1970, т. 1, № 6, с. 131—133. Список лит.: 5 назв.

164686. Иванов В. К., Федосов М. Ф. Деформация цилиндрических оболочек, содержащих упругий заполнитель, при действии сосредоточенной нагрузки. — Сборинк трудов ЛМИ (Ленингр. механ. ин-т), 1970, № 82, вып. 2, с. 36—50.

164687. Иванов В. К., Федосов М. Ф. К изгибу цилиндрических оболочек из ориентированных стеклопластиков. — Сборник трудов ЛМИ (Ленингр. механ. ин-т), 1970, № 82, с. 8—14. Список лит.: 9 назв.

164688. Иванов В. П., Шавина Н. К. О газовых силах, действующих вращающиеся в вакуумированных полостях шаровые и дисковые роторы. — Изв. АН СССР. Механика жидкости и газа, 1971, № 4, с. 27—33. Список лит.: 10 назв.

164689. Исследование взрывных волн, образованных мембранной электроразрядной камерой. — Изв. АН СССР. Механика жидкости и газа, 1971, № 4, с. 159—163. Список лит.: 6 назв. Авт.: И. В. Ершов, Е. А. Жмаева, Г. А. Макаревич и др.

164690. Кандидов В. П., Чесноков С. С. Применение метода конечных элементов для расчета поперечных колебаний одномерных систем. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 3. Физика, астрономия, 1971, т. 12, № 4, с. 416—423. - Список лит.: 13 назв.

164691. Козлова И. Г., Михайлов В. В. О влиянии возмущений пограничного слоя на гиперзвуковые течения с вязким взаимодействием. — Изв. АН СССР. Механика жидкости и газа, 1971, № 4, с. 48—53.

164692. Косушкия Г. А. О существовании и дифференциальных свойствах обобщенного решения общей задачи для упругой цилиндрической оболочки в нелинейной постановке. — Учен. зап. ЦАГИ, 1970, т. 1, № 6, с. 91—99. Список лит: 5 назв.

164693. Кошмаров Ю. А., Свирщевский С. Б. Взаимодействие насадка полного давления с дозвуковым потоком разреженного газа. — Изв. АН СССР. Механика жидкости и газа, 1971, № 4, с. 163—167. Список 164694. **Маликов Н. И.** Температурная деформация оребренного цилиндра. — Изв. вузов. Машиностроение, 1971, № 9, с. 15—20.

164695 **Межидов В. Х., Скобельцын Ю. А.** Влияние экрана и скоса входного торца на коэффициенты расхода внутренних цилиндрических насадков при малых числах Рейнольдса. — Изв. вузов. Нефть и газ, 1971, № 7, с. 53—55.

164696. Межиров И. И. О смешении неизотермического газа в цилиндрической трубе. — Учен, зап. ЦАГИ, 1970, т. 1, № 6, с. 113—116.

164697. Мукосеев Б. И. Обтекание колеблющейся поверхности вязкой несжимаемой жидкостью. — Изв. АН СССР. Механика жидкости и газа, 1971, № 4, с. 60—65. Список лит.: 10 назв.

164698. **Мурзинов И. Н.** Параметры подобия при истечении сильно недорасширенных струй в затопленное пространство. — Изв. АН СССР. Механика жидкости и газа, 1971, № 4, с. 143—149. Список лит.: 10 назв.

164699. Назаров Н. А. Совместное деформирование тонкой сферической оболочки и шпангоута под действием сосредоточенных нормальных сил. — Изв. вузов. Машиностроение, 1971, № 9, с. 10—15.

164700. Нейланд В. Я. Қ асимптотической теории взаимодействия сверхзвукового потока с пограничным слоем. — Изв. АН СССР. Механика жидкости и газа, 1971, № 4, с. 41—47. Список лит.: 10 назв.

164701. Нейланд В. Я. О статье Г. И. Таганова «О втором диссипативном пограничном слое и следе в вязком течении около тела». [Учен. зап. ЦАГИ, 1970, т. 1, № 6]. — Учен. зап. ЦАГИ, 1970, т. 1, № 6, с. 45—48.

164702. Николаев В. С. Оптимальная форма профиля при заданной балансировке в вязком гиперэвуковом потоке. — Учен. зап. ЦАГИ, 1970, т. 1, N 6, с. 67—74.

164703. Николаевский В. Н. Қ расчетам процессов фильтрации газоконденсатной смеси. — Изв. АН СССР. Механика жидкости и газа, 1971, № 4, с. 150—157. Список лит.: 18 назв.

164704. Подвидз Г. Л. Расчет квазитрехмерного течения газа в межлонаточном канале осевой турбомашины. — Изв. АН СССР. Механика жидкости и газа, 1971, № 4, с. 92—101. Список лит.: 9 назв.

164705. Прусов И. А. Об одном решении основных задач термоупругости для односвязных областей. — Изв. АН БССР. Серия физ.-мат. наук, 1971, № 4, с. 51—56. Список лит.: 9 назв.

164706. Саломатин Г. А. Условные упругие постоянные перфорированных пластин. — Хим. и нефт. машиностроение, 1971, № 8, с. 11—12. Список лит.: 10 назв.

164707. Северов С. П. Қ расчету выворачивающихся оболочек. — Изв. вузов. Машиностроение, 1971, № 9, с. 31—37.

164708. Силкин В. Б. Исследование геометрически нелинейных круглых пластин, находящихся под действием равномерно распределенной по контуру, изменяющейся во времени радиальной силы. — Изв. вузов. Машиностроение, 1971, № 9, с. 47—51. Список лит.: 9 назв.

164709. Сунчелеев Р. Я. Неустановившиеся температурные напряжения трансверсально-изотропного полупространства. — [Труды] Ташк. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1970, вып. 70, с. 3—12.

164710. Таганов Г. И. О втором диссипативном пограничном слое и следе в вязком течении около тела. — Учен. зап. ЦАГИ, 1970, № 1, № 6, с. 31—44. Список лит.: 13 назв.

164711. Тушева Г. М. Экспериментальное исследование устойчивости пилиндрических и слабовогнутых оболочек при внешнем давлении и осевом растяжении. — Изв. вузов. Машиностроение, 1971, № 9, с. 43—47.

164712. Ушаков Б. Н., Фролов И. П. К исследованию температурных напряжений в композитных конструкциях на моделях из полиуретановых каучуков. — Изв. вузов. Машиностроение, 1971, № 9, с. 5—10. Список лит.: 7 назв.

164713. Челюбеев А. А. Об одной контактной задаче для резиновой мембраны. — Изв. вузов. Машиностроение, 1971, № 9, с. 21-26.

г. Общее материаловедение

165714. Савицкий Ф. С. Исследование потерь энергии при ударных испытаниях [на копре]. — Труды метрол. ин-тов СССР, 1971, вып. 118, c. 57--60.

3. Строительное дело

а. Общие вопросы. Строительные конструкции

164715. Азбель Б., Асратян Г. Новое в управлении и организации труда. [Из опыта «Главмосстроя»]. — Нар. хоз-во Казахстана, ₩ 8. c. 63-69.

164716. Бейлинов Я. И., Белоус Ю. И., Черный Г. И. О подработке зданий и сооружений в угольных бассейнах Украины. — Уголь Украины, 1971. № 9, с. 49-50. Список лит.: 7 назв.

164717. Бутин Ю. М. Совершенствование структуры районной строительной базы. — Экон.-геогр. проблемы формирования территор.-произв. комплексов Сибири, 1970, вып. 2, с. 146—154, Список лит.: 5 назв.

164718. Вассерман С. Н., Симонов А. В., Бородина В. Т. Основные решения и технико-экономические показатели проекта инженерной подготовки территории [города] Стрежевого. — Труды Науч.-исслед. и проектного ин-та «Гипротюменнефтегаз», 1970, вып. 21, с. 97-110. Список лит.: 6 назв.

165719. Войнич Ю. И. Упрощенный метод расчета осадок фундаментов при реконструкции жилых зданий. - Науч. труды Акад. коммун. хоз-ва, 1971, вып. 74, с. 147-154.

164720. Горелик И., Спектор Н. Повышение сменности в строительстве. — На стройках России, 1971, № 9, с. 40—41.

164721. Гузеева В. Ф., Сардаров Г. Результаты лабораторных исследований физико-механических свойств грунтов, укрепленных битумно-полимерными эмульсиями. — Труды проектно-изыскательского и науч.-исслед. ин-та «Аэропроект», 1970, вып. 5, с. 123-134. Список лит.: 6 назв.

164722. Дьячков В. П. О причинах деформации некоторых зданий в г. Сургуте. — Труды Науч.-исслед. и проектного ин-та «Гипротюмен-нефтегаз», 1970, вып. 21, с. 186—189.

164723. Ершов И. Знак качества — деталям и материалам. [В связи со статьей Л. Қарпова «Знак качества — новостройкам столицы» в журн. «Стр-во и архитектура Москвы», 1971, № 1]. — Стр-во и архитектура Москвы, 1971, № 9, с. 16.

164724. Знангиров Р. С., Рабаев Г. С. Закономерности изменения микротекстуры глин при компрессии. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 4. Геология, 1971, № 4, с. 106—109. Список лит.: 10 назв.

164725. Зиновец А., Зятьков А. Многоэтажные птичники. [Об экон.

эффективности стр-ва многоэтажных птичников]. - На стройках России. 1971, № 9, c. 51—52.

164726. Қазаков П. П. О зависимости строительных свойств грунтов от их пылеватости. — Труды Науч.-исслед. и проектного ин-та «Гипротюменнефтегаз», 1970, вып. 21, с. 196-200.

164727. Кибрик А., Дикман Л. Комплектация в областных управлениях строительства. — На стройках России, 1971, № 9, с. 22—23.

164728. **Королев А. С., Трофимов В. Л.** Прогнозирование конечных осадков торфяных оснований под земляными насыпями. — Труды Науч.-исслед. и проектного ин-та «Гипротюменнефтегаз», 1970, вып. 21, с. 227—231.

164729. Крестьянинов В. С теми же рабочими, на тех же площадях. [О внедрении карт организации труда на предприятиях Главновосибирск-строя]. — На стройках России, 1971, № 9, с. 31—34.

П64730. Лазарева В. Г. Принципы организации вахтенных жилых комплексов для сменного персонала службы эксплуатации северных газоносных месторождений. — Труды Науч.-исслед. и проектного ин-та «Гипротюменнефтегаз», 1970, вып. 21, с. 274—279.

Леонов Б. Лучшие жилые и гражданские здания, построенные в городах РСФСР. — См. 166802.

164731. Любченко А., Маслюков П., Окон И. Реконструкция прокатного производства Кировского завода. — На стройках России, 1971, № 9, с. 9—11.

164732. **Мазур Н**. Дом политпросвещения принят с хорошей оценкой. [Петрозавод. жилстройтрест]. — На стройках России, 1971, № 9, с. 45—46.

164733. Миркин Р. Д., Фоломин А. И., Ариевич Э. М. Қ выбору конструкций бесчердачной крыши для коммунальных зданий с влажным режимом при повышенной температуре воздуха. — Науч. труды Акад. коммун. хоз-ва, 1971, вып. 74, с. 54—60.

164734. Мостков В. М. Направления научно-технического прогресса в проектировании и строительстве подземных сооружений. — Гидротехн. стр-во, 1971, № 9, с. 1—4, 26—27. Список лит.: 33 назв.

164735. Пересыпкин А. Вдвое быстрее норм. [О стр-ве Череповецкого азотнотукового з-да]. — На стройках России, 1971, N_2 9, с. 11—13.

164736. Пичуев Г. М. Анализ проектных предложений по капитальному ремонту зданий в центральном районе г. Қазани. — Науч. труды Акад. коммун. хоз-ва, 1971, вып. 74, с. 162—168.

164737. Постоянно действующий практический семинар по системам управления строительством. Занятие 9. Ю. Воробьев, Ю. Крылов, С. Килимов. Оперативное регулирование монтажными работами. — На стройках России, 1971, № 9. с. 14—18. Занятие 1; № 1. Авт.: Ю. Гусев.

164738. Рациональные типы фундаментов для условий Среднего Приобья. — Труды Науч.-исслед. и проектного ин-та «Гипротюменнефтегаз», 1970, вып. 21, с. 190—195. Авт.: А. Н. Тетиор, А. И. Алексеев, Л. Н. Аверьянова и др.

164739. Ройтман А. Г. Натурные экспериментальные исследования уплотнения оснований под фундаментами эксплуатируемых зданий. — Науч. труды Акад. коммун. хоз-ва, 1971, вып. 74, с. 138—146.

164740. Сихарулидзе Л. Совершенствование методов создания систем управления проектированием. — На стройках России, 1971, № 9, с. 19—21.

164741. Статические характеристики компрессионных свойств торфов. — Труды Науч.-исслед. и проектного ин-та «Гипротюменнефтегаз», 1970, вып. 21, с. 213—218. Авт.: И. Ф. Ларгин, Л. С. Амарян, А. С. Королев, Т. Н. Ивкина.

164742. Стефанишин В. На базе действующего оборудования. [Из опыта Воскресен. ДСК]. — На стройках России, 1971, № 9, с. 47—49.

164743. **Суровов А.** Возведение подземной части [зданий] на свайных фундаментах. — На стройках России, 1971, № 9, с. 35—39.

164744. Сухарев В. О подготовке предпроектной документации. [К обсуждению статьи К. Нелюбина «Резервы повышения эффективности ра-

боты проектных организаций» в журн. «На стройках России», 1971, № 11-ип. На стройках России, 1971, № 9, с. 42.

164745 Трофимов В. Л., Гайнетдинов Н. С. Номограммы для вычисления коэффициента пористости во, удельного веса ууд. объемного веса у о степени разложения R, зольности Z и относительной влажности W торфяных грунгов верхового типа. — Труды Науч.-исслед. и проектного ин-та «Гипротюменнефтегаз», 1970, вып. 21, с. 232—234.

164746. Трофимов В. Т., Мельников Е. С. К вопросу о принципах инженерно-геологического районирования Западно-Сибирской плиты. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 4. Геология, 1971, № 4, с. 52—62. Список лит.: 22 назв.

164747. **Труханович Е., Виноградов В.** Две составные части реформы. [Подгот. к переходу на новые условия планирования и экон. стимулирования. Трест «Соколоврудстрой»]. — Нар. хоз-во Казахстана, 1971, № 8, с. 70—74.

164748. Туголуков П., Карельштейн Ю. Профтехучилище — по улучшенному проекту. — На стройках России, 1971, № 9, с. 43—44.

164749. Федоренко К. Первые итоги. [О внедрении экон. реформы в строит. организациях Харьк. обл.] — Финансы СССР, 1971, № 9, с. 45—48.

164750. Филатова М. П. Основные недостатки отмосток зданий, построенных на просадочных грунтах, и пути их устранения. — Науч. труды Акад. коммун. хоз-ва, 1971, вып. 74, с. 155—161.

164751. Черняк Л., Кунин Э. АСУ в условиях экономической реформы. [Доклад на экон. конф. строителей. Ленинград. 1971 г.] — На стройках России, 1971, № 9, с. 2—5.

164752. Шауфлер Г. В. Жилые структуры первооткрывателей. [Жилищное стр-во на осваеваемых территориях]. — Труды Науч-исслед. и проектного ин-та «Гипротюменнефтегаз», 1970, вып. 21, с. 165—171.

164753. Шилов А. А. Экспериментальные исследования сборно-монолитных коиструкций перекрытий для капитального ремонита жилых зданий. — Науч. труды Акад. коммун. хоз. ва, 1971, вып. 74, с. 70—79.

164754. Шилов Н. Н. Исследование естественной освещенности жилых помещений в крупнопанельных домах серии 1МГ-300 и 2-57. — Науч. труды Акад. коммун. хоз-ва, 1971, вып. 74, с. 21—26.

164755. Ширяев В. Ф. Результаты исследования работы свайных оснований опытными нагрузками в условиях пос. Стрежевого. [Том. обл.] — Труды Науч-исслед. и проектного ин-та «Гипротюменнефтегаз», 1970, вып. 21, с. 178—185.

164756. Шугов М. Для крупнопанельных жилых домов. Полносборный тип свайных фундаментов. — Стр-во и архитектура Москвы, 1971, № 9, с. 33—34.

164757. Юнев В., Савалин И. АСУС Главленинградстроя. [Доклад на экон. конф. строителей. Ленинград. 1971 г.] — На стройках России, 1971, № 9, с. 5—8.

б. Строительные материалы. Готовые строительные детали

164758. **Арефьев И., Новокрещенова М.** Слагаемые успеха: хозрасчет, технический прогресс. Из опыта работы. [Атбасар. 3-д железобетонных конструкций]. — Нар. хоз-во Казахстана, 1971, № 8, с. 80—82.

164759. Дудышкина Л. А. Несущая способность стеновых вибропрокатных ребристых панелей с трещинами. — Науч. труды Акад. коммун. хоз-ва, 1971, вып. 74, с. 80—89. 164760. Дудышкина Л. А. Усиление железобетонных вибропрокатных плит перекрытий с недостаточной жесткостью. — Науч. труды Акад. коммун. хоз-ва, 1971, вып. 74, с. 90—98.

164761. Ерошкевич М. Показывает Россия. [Междунар. специализир. выставка «Стройматериалы-71». Москва. Сент. 1971 г.] — На стройках России, 1971, № 9. с. 53—55.

164762. Лопатин Г. Машина набирает ковер. [О технологии набора стекломозанки]. — На стройках России, 1971, № 9, с. 56—57.

165763. Маршак М. И. Оптимизация производственного процесса с помощью математико-статистических методов — важный путь повышения производительности труда (на примере процесса приготовления бетона). — Учен. зап. Куйбышев. план. ин-та. 1970, вып. 19, с. 162—170.

164764. Садовой В. Д., Минаев В. В. Исследование параметров кривой усталости цементобетона при нагибе. — Труды проектно-изыскательского и науч.-исслед. ин-та «Аэропроект», 1970, вып. 5, с. 65—79. Список лит.: 9 назв.

164765. Сильченко Л. А., Барит Ю. С., Андрушак К. Н. Исследование кинетики твердения стеклошлакового вяжущего и бетонов на его основе. — Труды проектно-изыскательского и науч.-исслед. ин-та «Аэропро-ект», 1970, вып. 5, с. 113—122.

164766. Старушко М. П. Бетоносмеситель С-733 переаттестован. — Строит. и дор. машины, 1971, № 9, с. 16—17.

164767. Ткешеланвили В. Г. Применение растворов с использованием гажи при канитальном ремонте зданий в южных районах СССР. — Науч. труды Акад. коммун. хоз-ва, 1971, вып. 74, с. 114—123.

164768. Хаютин Ю. Г., Козлов Е. Д. Влияние состояния форм для лабораторного контроля на вариацию прочности бетона. — Гидротехн. стр-во, 1971, № 9, с. 49—50.

164769. Хлевчук В. Р., Барканов М. Б. Некоторые физико-технические свойства цементного фибролита и пеностекла. — Науч. труды Акад. коммун. хоз-ва, 1971, вып. 74, с. 27—32.

164770. Шишкин А. А., Эгильский Э. Е. Усиление простенков в крупнопанельных зданиях с конструкциями из яченстого бетона. — Науч. труды Акад. коммун. хоз-ва, 1971, вып. 74, с. 99—106. Список лит.: 6 назв.

в. Строительные работы и механизмы

164771. Альперович А. И., Кричевский А. З. Опыт создания и освоения новых [строительных] машин в ПНР. — Механизация стр-ва, 1971, № 9, с. 23.

164772. **Антропов В. И.** Электродуговой, плазменный и контактный способы устройства проемов в кирпичных и железобетонных конструкциях при капитальном ремонте зданий. — Науч. труды Акад. коммун. хоз-ва, 1971, вып. 74, с. 107—113.

164773. Артамоновский О. Ю., Суворов Л. К. Шнекоинъекционная машина для устройства противофильтрационных [глиногрунтовых] экранов. — Механизация стр-ва, 1971, № 9, с. 21.

164774. Асин Г. Н., Пономарев В. Б., Шмуклер В. Г. Рабочее оборудование МТП-36 для рытья и ремонта картовых канав. — Строит. и дор. машины, 1971, № 9, с. 5—6.

164775. Багиров Д. Д. Оптимальная загрузка двигателей строительных и дорожных машин. — Труды ин-та (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т строит. и дор. машиностроения), 1971, 50, с. 62—69.

164776. Барышников И. А. Ковш экскаватора с ударным устройством. режущей кромке (Швеция). — Стронт. и дор. машины, 1971, № 9, на c. 9.

164777. Брайловский С. О., Баловнев В. И. Методы оценки погрешностей моделирования рабочих процессов дорожно-строительных машин. Труды ин-та (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т строит. и дор. машиностроения), 1971, 50, с. 55-62. Список лит.: 6 назв.

164778. Бурильно-крановая машина БМ-802С [для разработки скважин для опор в мерэлых груптах]. — Строит. и дор. машины, 1971, № 9, с. 12—14. Авт.: С. Х. Вартанов, В. И. Шеянов, В. А. Сергеев и др.

164779. Виноградова Е. Герметизация стыков наружных стеновых па-

нелей. — На стройках России, 1971, № 9, с. 49.

164780. Герметизация оконных и балкенных коробок. — На стройках России, 1971, № 9, с. 50. Авт.: А. Щербаков, М. Поманская, В. Галушко и др.

16478!. Гончарол Б. В., Коган В. Л. Об оценке сложности зачистных

работ в котлованах. — Механизация стр-ва, 1971, № 9, с. 12.

165782. Григорьев В. М., Журавель А. Ф. Комплексная механизация кровельных работ. — Механизация стр-ва, 1971, № 9, с. 4-5.

164783. Гусаков Б. Пути сокращения ручного труда на земляных ра-

богах. — На стройках России, 1971, № 9, с. 28-31.

164784. Зиновьев В. С. Полуприцеп-панелевоз и самосвальный прицеп. — Механизация стр-ва, 1971, № 9, с. 25.

164785. Изучение процессов разработки грунта оборудованием со взрывным устройством. — Строит. и дор. машины, 1971, № 9, с. 19—23. Авт.: В. И. Баловнев, Е. И. Чижик, И. К. Растегаев и др.

164786. Карнаухов А. В., Буянов Г. Ф. Опыт эксплуатации экскаваторов ЭТР-132А и БТМ-ТМГ-2С при разработке мерзлых грунтов. — Строит. и дор. машины, 1971, № 9, с. 6-7.

164787. Ладан Е. П., Шаршак В. К., Шумаков Б. А. Исследование сил, возникающих в процессе наполнения грунтом ковша рабочего органа роторного валонасыпателя. — Докл. Всесоюз. акад. с.-х. наук, 1971, № 9, c. 40-43.

164788. Манаков Л. Ф., Садаков Ю. П. Рациональное распределение срокам поставок бульдозеров. — Механизация стр-ва, 1971, № 9, c. 13-14.

164789. Меженин Ю. М. Опыт работы участка малой механизации. [Трест № 3 «Нагорный» Главволговятскстроя]. — Механизация стр-ва, 1971, № 9, c. 8-9.

164790. Новицкий Н. В. Некоторые вопросы создания установок для торкретирования. — Труды ин-та (Всесоюз, науч.-исслед, ин-т строит, и дор, машиностроения), 1971, 50, с. 69—78. Список лит.: 6 назв.

164791. Новые машины фирмы Caterpillar. [Строит. машины. По материалам информации фирмы Caterpillar (США)]. — Строит. и дор. машины, 1971, № 9, с. 18-19.

164792. Оборудование для разработки мерзлых грунтов. — Механизация стр-ва, 1971, № 9, с. 3-4. Авт.: И. В. Феоктистов, В. П. Баландин, В. В. Филиппович и др.

164793. Определение послепаечных напряжений в зубьях роторных экскаваторов. — Строит, и дор. машины, 1971, № 9, с. 34—35. Авт.: В. Я. Крикун, И. А. Марченко, Ю. П. Касьяненко, И. К. Маслов.

164794. Пехерт Э. А. Снижение затрат ручного труда на стройках кагульского треста «Сельстрой». — Механизация стр-ва, 1971, № 9, с. 2—3. 6*

83

164795. Рацкевич Г., Цыро В. Кровельные и гидроизоляционные работы — на комплексио механизированный поток. — На стройках России, 1971, № 9, с. 25—28.

164796. Рощупкин Д. В., Цернант А. А., Пименов В. Т. Оборудование для разработки сцементированных грунтов. — Механизация стр-ва, 1971, № 9. с. 19—20.

164797. Румянцев В. А., Фиглин И. З. Роторный траншейный экска-

ватор ЭТР-132А. — Строит. и дор. машины, 1971, № 9, с. 3-5.

164798. Судаков И. И. Поверхностное уплотнение бетона. — Труды ин-та (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т строит. и дор. машиностроения), 1971, 50, с. 91—97.

164799. Токарев В. Ф., Шейнбаум С. А. Бетоноукладчик ЭМ-44. -

Механизация стр-ва, 1971, № 9, с. 22.

164800. Тотолин П. Е., Никандров Н. И. Қ расчету поворотных платформ экскаваторов на горизонтальные нагрузки. — Строит. и дор. машины, 1971, № 9, с. 24—26.

164801. Украинцев Н. А., Фельдман С. М. Опыт изготовления экскаваторов Э-2505 и Э-1252БС в северном исполнении. — Строит. и дор. машины, 1971, № 9, с. 7—8.

164802. Филиппенко А. И., Потапов В. Д. О погрешности взвешивания ковша драглайна в процессе экскавации. — Изв. вузов. Горный журн., 1971, № 8, с. 111—115.

164803. **Холодов А. М., Руднев В. К.** О возможности снижения сопротивления копанию грунтов. — Строит. и дор. машины, 1971, № 9, с. 23—24. Список лит.: 5 назв.

г-д. Оборудование зданий. Санитарная техника

164804. Ариевич Э. М., Ананьев А. И. Исследование теплоустойчивости помещений крумнопанельных жилых домов серий 1605АМ и К-7 при временном прекращении подачи тепла. — Науч. труды Акад, коммун. хоз-ва, 1971, вып. 74, с. 3—12.

164805. Арисвич Э. М., Перцовский В. И. Исследование эксплуатационных качеств новых декоративно-защитных покрытий наружных стен жилых зданий, — Науч. труды Акад. коммун. хоз-ва, 1971, вып. 74, с. 61—69.

164806. Баранников Н. М. Определение критической температуры воды на входе в форсуночный воздухоохладитель. — Изв. вузов. Горный журн., 1971, № 8, с. 127—130.

164807. Барканов М. Б. Исследование состояния теплоизоляции в совмещенных невентилируемых крышах эксплуатируемых жилых зданий. — Науч. труды Акад. коммун. хоз-ва, 1971, вып. 74, с. 33—39.

164808. Барканов М. Б. К вопросу долговечности цементного фибролита. [К применению в стр.ве]. — Науч. труды Акад. коммун. хоз-ва, 1971, вып. 74, с. 40—46. Список лит.: 5 назв.

164809. Богословский В. Больше внимания строительной теплофизике! По поводу статьи Е. Брайниной, Г. Львова «Тепловая защита полносборных зданий» в журн. «Стр-во и архитектура Москвы», 1970, № 12]. — Стр-во и архитектура Москвы, 1971, № 9, с. 28.

164810. Владычин А. С., Рыбьев И. А., Ариевич Э. М. К вопросу о комплексных исследованиях гидроизоляционных материалов, работающих в повышенных температурно-влажностных условиях эксплуатации. — Науч. труды Акад. коммун. хоз-ва, 1971, вып. 74, с. 47—53.

164811. Ехлаков С. В. Современное состояние и перспективы применения полимерных материалов в санитарно-техническом оборудовании. — Сборник трудов Науч.-исслед. ин-та сап. техники, 1970, № 34, с. 63—74.

164812. Закревская В. Г., Луцук Ю. В. Пневматическая система упр равления работой машины «Липецк-2» для центробежной отливки кана-лизационных труб. — Сборник трудов Науч.-исслед, ин-та сан. техники, 1970, № 34, c. 134-145.

164813. **Иванов В. М., Чистяков Н. Н.** Исследование новой системы горячего водоснабжения. — Сборник трудов Науч.-исслед. ин-та сан. тех-

ники, 1970, № 34, с. 188-198

164814. Кузнецова З. И. Санитарно-техническое оборудование зданий строительства 1971—1975 гг. — Сборник трудов Науч.-исслед. ин-та сан. техники, 1970, № 34, с. 37-45.

164815. Лукомский С. М., Коротаев А. М. Термоэлектрическая тепловая изоляция для наружных ограждений [зданий] — Гелиотехника, 1971,

№ 4, с. 69-75. Рез. на англ. яз.

164816. Монсеев Б. В. Исследование теплового взаимодействия подземного канала теплотрассы с сезоннопромерзающим грунтом в условиях Среднего Приобья методом гидроаналогий. — Труды Науч.-исслед. и проектного ин-та «Гипротюменнефтегаз», 1970, вып. 21, с. 172-177,

164817. Нефелов С. В. Методика моделирования САР производительности калорифера на аналоговой машине МН-7. — Сборник трудов Науч.-

исслед. ин-та сан. техники, 1970, № 34, с. 146—155.

164818. О тепловой защите полносборных зданий. [По поводу статьи Е. Брайніной, Г. Львова, «Тепловая защита полносоорных здании. По поводу статьи жури. «Стр-во и архитектура Москвы, 1970, № 12]. — Стр-во и архитектура Москвы, 1970, № 12]. — Стр-во и архитектура Москвы, 1971, № 9, с. 27—28. Авт.: В. Евдокимов, К. Зазерский, П. Панфилов, К. Қириллов.

164819. Сумбатьянц Т. Л. Исследование воздухообмена в операционном блоке больницы повышенной этажности. — Сборник трудов Науч-исслед, ин-та сан. техники, 1970, № 34, с. 174—182. Список лит.: 6 назв.

164820. Шилов Н. Н., Говоров Ю. Н. Воздухопроницаемость наружных ограждающих конструкций крупнопанельных жилых домов серий 1-464А и 1605АМ. — Науч. труды Акад. коммун. хоз-ва, 1971, вып. 74, с. 13—20.

164821. Шкабельникова Л. П. Среднесезонные отопительные коэффициенты полупроводниковых теплонасосных установок «воздух-вода» (метод расчета). -- Сборник трудов Науч.-исслед. ин-та сан. техники, 1970, № 34, c. 165-173.

164822. Шопенский Л. А. Номограмма для определения расчетных расходов воды в жилых и общественных зданиях. - Сборник трудов Науч.-исслед. ин-та сан. техники, 1970, № 34, с. 75-84. Список лит.: 12 назв.

е. Гидротехника. Гидротехническое строительство. Гидротехнические сооружения

164823. Аршеневский Н. Н., Трубицын Ю. Н. Значение отказа от уравнительных резервуаров для снижения стоимости ГЭС. [С примеч. ред.] — Гидротехн. стр-во, 1971, № 9, с. 10—14. Список лит.: 11 назв.

164824. Баланин В. В., Коржавин К. Н. Первый Международный симпознум «Лед и его воздействие на гидротехнические сооружения». [г. Рейкьявик (Исландия). Сент. 1970 г.] — Гидротехн. стр-во, 1971, № 9,

164825. Барон В. А. К вопросу о физическом смысле начального градиента при расчете фильтрации [дренажа] в глинистых породах. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та гидрогеологии и инж. геологии, 1971, вып. 37, с. 106-112.

164826. Василевский А. Г. О методике назначения зимнего режима эксплуатации затворов водосбросов и сороудерживающих решеток ГЭС. -Гидротехн. стр-во, 1971, № 9, с. 14—17. Список лит.: 20 назв.

164827. Евдокимов П. Д., Фрадкин Л. П. К вопросу о механизме сопротивления сдвигу скальных пород по трещинам [при строительстве плотин. С примеч. ред.] — Гидротехн. стр-во, 1971, № 9, с. 27—30. Список лит.: 7 назв

164828. Кац Э. Д., Парфенова Н. И. Некоторые закономерности режима грунтовых вод оросительных систем Нижнего Дона. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та гидрогеологии и инж. геологии, 1971, вып. 37, с. 63-74. Список лит.: 5 назв.

164829. Каякин В. В. Опыт применения перфокарт при инженерногеологических изысканиях под гидротехническое строительство (на примере Токтогульского гидроузла). — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 4. Геология, 1971, № 4, с. 109-111.

164830. Лексин Ю., Орлов В. Путешествие за риском. [О строителях Нурек. ГЭС. Очерк]. — Вокруг света, 1971, № 3, с. 8—11, 54—55.

164831. Марков П. И. Исследования рабочего органа для уплотнения грунта на откосах [дорог и каналов]. — Труды ин-та (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т строит. и дор. машиностроения), 1971, 50, с. 47-55.

164832. Мирошников Ю. П. Особенности определения расчетной схемы мелиоративного дренажа в северной части Яванской долины Таджикской ССР. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та гидрогеологии и инж. геологии, 1971, вып. 37, с. 97-101.

164833. Михайлов А. С., Эпштейн М. М. Пути снижения стоимости и повышения эксплуатационной надежности судоходных шлюзов. — Гидротехн. стр-во, 1971, № 9, с. 30—33. Список лит.: 7 назв.

Москалев А. А., Матвеев Е. С., Минькович Л. В. Пути сохранения запасов лососей при гидростроительстве. — См. 166054.

164834. Муллер Р. А., Гаргер Б. И. Аналитические способы учета шероховатости и податливости подпорных стенок. — Гидротехн. стр-во, 1971. № 9, с. 22-25. Список лит.: 7 назв.

164835. Павел Георгиевич Шенгелия. [Специалист в области гидротехи. стр-ва. 1903—1971. Некролог]. — Гидротехн. стр-ва, 1971, № 9, с. 61 с портр.

164836. Плотников В. М., Голышев А. И. Подземная Усть-Хантайская гидроэлектростанция. — Гидротехн. стр-во, 1971, № 9, с. 5—7.

164837. Стоймирович Боголюб. Организация строительных работ при возведении гидроузла «Железные ворота» на Дунае. [Статья из Югославии]. — Гидротехн. стр-во, 1971, № 9, с. 35-41.

164838. Фотиева Н. Н., Четыркин Н. С. Напряженное состояние обделок напорных гидротехнических туннелей корытообразного очертания. — Гидротехн. стр-во, 1971, № 9, с. 8-10.

164839. Цыплухин В. Ф., Хасхачих Г. Д., Самарин В. Г. Научноисследовательский центр берегового строительства США. [По материалам XII Междунар, конф. по береговому стр-ву. Вашингтон. Сент. 1970 г.]— Гидротехн. стр-во, 1971, № 9, с.41—43. Список лит.: 6 назв.

164840. Чураков А. И. 80-летие Михаила Михайловича Гришина. [Специалист в области гидротехн. стр-ва]. — Гидротехн. стр-во, 1971, № 9,

4. Энергетика

а. Общие вопросы. Теплотехника

164842. Гербер Л. М. Некоторые особенности циркуляции в установках испарительного охлаждения. — Пром. энергетика, 1971, № 9. с. 24—25. 86

164843. Глушков А. Ф. Аналитический расчет теплообмена при иленочной конденсации пара с натеканием. — Сборник трудов Науч.-исслед. ин-та сан. техники, 1970, № 34, с. 156—164.

164844. Заика А. А. Нужен ли единый норматив при определении эффективности капитальных вложений в промышленную энергетику.

Пром. энергетика, 1971, № 9, с. 12—13.

164845. Мамедов Р. М., Матушкин А. Д., Расизаде Я. М. Приближенное решение задачи о теплообмене при движении нелинейно вязко-пластичных сред. — Изв. вузов. Нефть и газ, 1971, № 7, с. 61—65. Список лит.: 6 назв.

164846. Нейман С. Б. Гидравлические характеристики регулирующих поворотных дымовых клапанов [пламенных печей]. — Кузнечно-штамповочное производство, 1971, № 9, с. 34—36.

164847. Опман Я. С. Влияние режима сушки на к. п. д. пневматической трубы-сушилки. — Хим. пром-сть, 1971, № 8, с. 72—73.

164848. Петрикевич Б. Б. Конвективный теплообмен при наличии объемных источников тепла в турбулентном пограничном слое на плоской пластине. — Изв. вузов. Машиностроение, 1971, № 9, с. 83-86. Список лит.: 6 назв.

164849. Слипчевич Б. Новый метод расчета конденсаторов [теплообменного аппарата. Статья из ФРГ]. — Холодильная техника, 1971, № 8, с. 56-58. Список лит.: 12 назв.

164850. Соловов К. Я., Ворновицкий М. Л. Теплоэнергетика города к новому сезону. — Гор. хоз-во Москвы, 1971, № 8, с. 28—31.

164851. Шварц В. А., Кобцева Е. А. Теплоотдача и гидравлическое сопротивление гладкой и спирально-оребренной труб при продольном обтекании их потоком масла. — Хим. и нефт. машиностроение, 1971, № 8, c. 23.

164852. Шкабельникова Л. П. Аппроксимированные формулы для расчета теплоэнергетических характеристик полупроводниковых тепловых насосов «воздух-вода». [К применению в тепло- и хладоснабжении]. — Сборник трудов Науч.-исслед. ин-та сан. техники, 1970, № 34, с. 183-187.

б. Паротехника

164853. Балуев Е. Д. О целесообразности использования топок [котлоагрегатов] для сушильных установок. — Пром. энергетика, 1971, № 9, c. 46-47.

164854. Беляев Д. С. Из опыта эксплуатации кирпичных дымовых труб промышленных котельных, работающих на газе. — Пром. энергетика, 1971, № 9, с. 26—29. Список лит.: 6 назв.

164855. Давыдов Ю. С., Синельникова С. А., Тархов Л. Д. Система автоматизации газового специализированного отопительного котлоагрегата НИИ сантехники. — Сборник трудов Науч.-исслед. ин-та сан. техники, 1970, № 34, c. 124-133.

164856. Кутепов Н. Н. О расчете величины продувки паровых котлов. [Письмо в ред.] — Пром. энергетика, 1971, № 9, с. 51—52.

164857. Репин Н. Н., Виленский Е. Я. Современный уровень и перспективы развития производства отопительного оборудования. — Сборник трудов Науч.-исслед. ин-та сан. техники, 1970, № 34, с. 9-26. Список лит.: 5 назв.

164858. Сравнительная технико-экономическая оценка производства и применения различных типов отопительных приборов. — Сборник трудов Науч.-исслед. ин-та сан. техники, 1970, № 34, с. 27—36. Авт.: А. С. Быстров, С. П. Требуков, Ю. А. Сигалов и др.

164859. Столяр Э. А., Ноткин Е. М., Крючков В. В. Опыт наго-товления стержней секций отопительных котлов без каркасов. — Сборник трудов Науч.-исслед. ин-та сан. техники, 1970, № 34, с. 85-96. Список лит.: 5 назв.

164860. Сутоцкий Г. П., Коваленко Т. В. Особенности воднохимического режима высокофорсированных котлов промышленной энергетики. -Пром. энергетика, 1971, № 9, с. 47—49. Список лит.: 5 назв.

в. Двигатели внутреннего сгорания. Газогенераторные двигатели. Реактивные двигатели

164861. Крутов В. И., Шатров В. И., Данилов Ф. М. Частотные характеристики дизеля с газотурбинным наддувом. — Изв. вузов. Машиностроение, 1971, № 9, с. 113-117.

164862. Лышевский А. С., Ватлин Ю. Г., Лобков А. Н. Расчетное определение остаточного давления в топливной системе дизеля. — Изв. вузов. Машиностроение, 1971, № 9, с. 107-113. Список лит.: 8 назв.

164863. Микулин Ю. В. Работа узлов трення дизеля при его пуске

в холодное время. — Механизация стр-ва. 1971, № 9, с. 15—17.

164864. Роганов С. Г., Пахомов В. В., Кузнецов Г. К. О влиянии перепуска воздуха на рабочий процесс комбинированных двигателей. -Изв. вузов. Машиностроение, 1971, № 9, с. 96—101. Список лит.: 5 назв.

164865. Рудаков Е. А. Биметаллические гильзы двигателей [внутреннего сгорания] с твердосплавным покрытием. — Вестн. машиностроения,

1971, № 9, c. 29-30.

164866. Ховах М. С., Поляков Ю. А., Родионов В. А. О методике исследования теплоотдачи в двигателе внутреннего сгорания с помощью пленочных термометров сопротивления. — Изв. вузов. Машиностроение, 1971, № 9, c. 91—96.

д. Хладотехника

164867. Брайловский А. В. Прибор для измерения температуры грунтов под холодильниками. — Холодильная техника, 1971, № 8, с. 41.

164868. Бродянский В. М. Комбинирование процессов в холодильной технике и второе начало термодинамики. [К дискус. о совместной выработке тепла и холода при помощи воздуш, холодильных машин в жури. «Холодильная техника»]. — Холодильная техника, 1971, № 8, с. 36—40. Список лит.: 7 назв.

164869. **Вейнберг Б. С.** Температура камеры при цикличной работе холодильной машины. — Холодильная техника, 1971, № 8, с. 18—21.

164870. Волошко А. А. О кипении фреонов в условиях свободной конвекции. [Из дис. работы]. — Холодильная техника, 1971, № 8, с. 31— 34. Список лит.: 10 назв.

164871. Геллер З. И., Чайковский В. Ф., Егоров А. В. Теплоты сме-шения фреонов-12 и 115 с фреоном-22. [Из дис. работы А. В. Егоро-

ва]. — Холодильная техника, 1971, № 8, с. 29-30.

164872. Горбатов В. М., Гноевой П. С., Масюков В. Н. К вопросу о совместной выработке тепла и холода при помощи воздушных холодильных машин. Письмо в ред. по поводу статьи В. С. Мартыновского, Л. 3. Мельцера, В. А. Наера, Л. Ф. Бондаренко «Совместная выработка тепла и холода при помощи воздушных холодильных машин» в журн. «Холодильная техника», 1970, № 12]. — Холодильная техника, 1971, № 8, c. 34-36.

164873. К 60-летию Ирины Алексеевны Павловой. [Специалист в области холодильной техники]. — Холодильная техника, 1971, № 8, с. 55.

164874. **Мерзляков В.** А. Эффективность работы малогабаритного парциального турбодетандера. [К созданию турбохолодильных установок]. — Вестн. машиностроения, 1971, № 9, с. 28—29.

164875. **Мертешов М. Н., Баландин А. И.** Нестандартизированное оборудование холодильников. — Холодильная техника, 1971, № 8, с. 59—62.

164876. Наер В. А., Хирич И. Я., Кравченко П. Н. Многокаскадные инзкотемпературные микрохолодильники. — Холодильная техника, 1971, № 8, с. 17—18.

164877. Никитин Г. М., Букин Е. К. Корреляционные зависимости потока отказов [холодильных] агрегатов ФАК-0,7 от срока их службы. — Холодильная техника, 1971, № 8, с. 15—16.

164878. Пивоваров А. Б. Форсированные испытания на изнашивание малых холодильных компрессоров. — Холодильная техника, 1971, № 8, с. 42—43.

164879. Розенфельд Л. М., Кузьмицкий Ю. В., Паниев Г. А. Совмещенные термодинамические циклы абсорбционной бромистолитиевой холодильной машины в энтропийной диаграмме. — Холодильная техника, 1971, № 8, с. 22-25.

164880. Сошинский А. М. Исследование работы сетчатых вымораживателей [холодильной газовой машины]. — Хим. и нефт. машиностроение, 1971, N2 8, с. 18—20.

164881. Тихомиров В. А., Якобсон В. Б. Влияние динамики газовых потоков на шумовые характеристики герметичных холодильных компрессоров. — Холодильная техника, 1971, № 8, с. 10—14. Список лит.: 10 назв.

е. Электротехника

164882. Абламунец И. Г., Шатерников В. Е. Определение оптимальных соотношений геометрических параметров вихретоковых преобразователей с магнитопроводом. — Изв. вузов. Приборостроение, 1971, т. 14, № 8, с. 60—64. Список лит.: 7 наяв.

164883. Акодис М. М., Воинов В. Н., Минеев В. А. Влияние входного фильтра на пуск последовательного инвертора. — Изв. вузов. Электромеханика, 1971, № 8, с. 927—928.

164884. Андрущук Викт. В., Андрущук Вл. В. Метод увеличения частоты тиристорного преобразователя с L — С-коммутацией. — Изв. вузов. Приборостроение, 1971, т. 14, № 8, с. 65—68.

164885. Бестрансформаторный однофазный возбудитель синхронных электродвигателей. — Изв. вузов. Электромеханика, 1971, № 8, с. 923—925. Авт.: Б. М. Сенчук, В. А. Панченко, А. М. Адашкевич, А. Я. Куликов.

164886. Бишард Е. Г. Определение частичных проводимостей шунтированных магнитных систем. — Изв. вузов. Приборостроение, 1971, т. 14, № 8, с. 37—41.

164887. Блюмберг В. А. О сроке службы электродвигателей, прошедших капитальный ремонт. — Пром. энергетика, 1971, № 9, с. 10—11. Список лит.; 5 назв.

164888. Вайнштейн Н. А. К вопросу о машинном расчете электрических нагрузок. [По поводу статьи Б. Д. Щукина, Ю. Ф. Лыкова, А. М. Салтыкова «Применение ЭЦВМ для расчета цеховых электрических «сетей» в жури. «Пром. энергетика», 1969, № 12]. — Пром. энергетика, 1971, № 9, с. 35—36.

164889. Власов С. П., Косарев Б. И. К расчетам электрических характеристик железобетонных фундаментов опор как естественных заземлителей. — Пром. энергетика, 1971, № 9, с. 41-44.

164890. Волгин Л. И. Линейный измерительный преобразователь активных сопротивлений в напряжение. — Изв. вузов. Приборостроение, 1971, т. 14, № 8, с. 22—26. Список лит.: 5 назв.

164891. Волковой Н. Н., Каика В. В. Новая единая серия асинхронных взрывозащищенных двигателей. — Пром. энергетика, 1971, № 9. c. 33-35.

164892. Генераторы высоковольтных импульсов с малым временем за-держки. — Приборы и техника эксперимента, 1971, № 4, с. 114—116. Авт.: Ю. Д. Карпеков, Г. П. Макаров, Ю. Н. Симонов, Л. К. Турчанович.

164893. Грацианский И. Н., Голубь С. Г. О некоторых источниках помех в устройствах для измерения больших сопротивлений. — Изв. вузов. Приборостроение, 1971, т. 14, № 8, с. 27—30. Список лит.: 5 назв

164894. Денисов А. А., Мишра К. Л. П., Строганова Е. А. Экспериментальное исследование пневмоэлектрического преобразователя без подвижных частей. — Изв. вузов. Приборостроение, 1971, т. 14, № 8, с. 33—36.

164895. Дивович С. И. Расчет максимального суточного погребления электроэнергии заводом на основе корреляционной взаимосвязи активных и реактивных нагрузок. — Изв. вузов. Электромеханика, 1971, № 8, с. 881— 886. Список лит.: 5 назв.

164896. Дударев Л. Е. Быстродействующие токовые защиты кабельных линий. — Пром. энергетика, 1971, № 9, с. 18-20.

164897. Дудников Ю. С., Даутов А. И. Исследование эрозии каналаанода дуги в потоке и засоренности плазмы материалом анода. - Физика и химия обработки материалов, 1971, № 4, с. 3-8.

164898. Загороднюк В. Т., Востроилов Р. С. Расчет магнитных цепей с большими воздушными зазорами методом эквивалентных соленоидов. — Изв. вузов. Электромеханика, 1971, № 8, с. 825—831. Список лит.: 6 назв.

164899. Измерительный усилитель [постоянного тока]. — Приборы и техника эксперимента, 1971, № 4, с. 104—105. Авт.: А. И. Ворожейкин, И. Р. Добровинский, Е. А. Ломтев, В. М. Шляндин.

164900. Киркин Б. И. Определение характеристик асинхронного двигателя при частотном управлении. — Пром. энергетика, 1971, № 9, с. 39-41.

164901. Клименко О. А. Об одной предельной характеристике логометрического омметра. — Изв. вузов. Электромеханика, 1971, № 8, c. 925-926.

164902. Ковалев А. И., Шкляревский Г. М. О введении поправок на нелинейность Q-метра постоянного тека. — Приборы и техника эксперимента, 1971, № 4, с. 165-167.

164903. Копылов И. П., Мамедов Ф. А., Кожемякин А. И. Влияние пусковой емкости на электромагнитные переходные процессы асинхронного двигателя. — Изв. вузов. Электромеханика, 1971, № 8, с. 912—915.

164904. Косинский Л. К вопросу об электрификации быта сегодня и завтра. [Задачи производства электробытовых приборов]. — Экономика Сов. Украины, 1971, № 8, с. 69-71.

164905. Крыницкая И. А. Расчет электрического поля полого ротора цилиндрической униполярной машины при зональном токосъеме. — Изв. вузов. Электромеханика, 1971, № 8, с. 844-849.

164906. Лебедев Ю. В. Синтез четырехполюсников, формирующих импульсы тока в индуктивной нагрузке по заданной функции входного тока. — Изв. вузов. Радиоэлектроника, 1971, т. 14, № 8, с. 919—923. 164907. Любчик М. А., Клименко Б. В., Грищенко Б. Г. Анализ особенностей процессов теплоотдачи обмоток электрических аппаратов и устройств автоматики. — Изв. вузов. Электромеханика, 1971, № 8, с. 893—899.

164908. **Мерабишвили П. Ф., Случанко Е. И.** Операторный метод расчета переходных процессов в однофазных автономных инверторах [тока] при смешанной нагрузке. — Изв. вузов. Электромеханика, 1971, № 8, с. 855—861.

164909. **Мешель Б. С., Поляков Л.** А. Определение реактивных нагрузок асинхронных двигателей. — Пром. энергетика, 1971, № 9, с. 44—45.

164910. Монастырский О. В. Повышение надежности запуска передвижных электростанций. — Механизация стр-ва, 1971, № 9, с. 9—10.

164911. Найфельд М. Р., Куприянович Ю. М. Анализ безопасности в сетях напряжением 380/220 в. — Пром. энергетика, 1971, № 9, с. 16—18, Список лит.: 6 назв.

164912. Наторов В. А. Устройство для самозапуска группы асинхронных двигателей напряжением 0,4 кВ. — Пром. энергетика, 1971, № 9, с, 31-32.

164913. Опель Г. Г. Ввод в эксплуатацию силовых трансформаторов без ревизии активных частей. — Пром. энергетика, 1971, № 9, с. 13—16.

164914. Поляк М. Н. О расчете преобразователя постоянного напряжения. — Изв. вузов. Приборостроение, 1971, т. 14, № 8, с. 12—15.

164915. **Пьезоиндукционный** измеритель магнитной индукции. — Приборы и техника эксперимента, 1971, № 4, с. 213—215. Авт.: Т. В. Персиянов, Г. И. Рекалова, В. Д. Харламиисв, А. А. Шахов,

164916. Расчет воздушных проходных трансформаторов тока. — Изв. вузов. Электромеханика, 1971, № 8, с. 917—920. Авт.: Н. А. Золотарев, Г. П. Фоменко, В. В. Михайлов, В. И. Беличенко.

164917. Рожков И. И. Высоковольтный генератор резкого сброса напряжения. — Приборы и техника эксперимента, 1971, № 4, с. 117—118.

164918. Рожков И. И. Генератор наносекундных импульсов с чспользованием тиристоров. — Приборы и техника эксперимента, 1971, № 4, с. 119—120.

164919. Саввин Д. Д. Физическое моделирование периодических режимов в токопроводах. — Изв. вузов. Электромеханика, 1971, № 8, с. 920—922.

164920. Солодовников А. П. Электрическая прочность изоляторов в вакууме. — Приборы и техника эксперимента, 1971, № 4, с. 176—177. Список лит.: 10 назв.

165921. Съемный токоввод для подачи питания в сверхпроводящие магнитные системы. — Приборы и техника эксперимента, 1971, № 4, с. 233—234. Авт.: О. П. Анашкин, Л. В. Курносова, Л. А. Разоренов и др.

164922. Федоров А. А., Гераскин О. Т., Вершинина С. И. Определение электрических магрузок промышленных предприятий на ЭЦВМ. — Пром. энергетика, 1971, № 9, с. 36—38. Список лит.: 5 назв.

164923. Фришман В. С., Змитрович В. С. Влияние активного сопротивления ротора на рабочие характеристики асинхронного генератора. — Изв. вузов. Электромеханика, 1971, № 8, с. 850—854. Список лит.: 7 назв.

164924. Хейфиц Е. Б., Вайнштейн Б. З., Почхуа Г. К. Исследование и инженерный метод расчета элементов дифференциальных тепловых реле. — Изв. вузов. Электромеханика, 1971, № 8, с. 900—907.

164925. Чайка Л. М., Бахвалов Ю. А. Расчет на ЭВМ перенапряжений в паре катушек переплетенной обмотки транформатора. — Изв. вузов. Электромеханика, 1971, № 8, с. 838—843. Список лит.: 5 назв.

164926. Шалыгин В. Н. Особенности проектирования стеклопластиковых изделий, работающих при динамическом шагружении. [Проектирование индукторов]. — Сборшк трудов ЛМИ (Ленингр. механ. анг-т), 1970, № 82, вып. 2, с. 105—143. Список лит: 7 назв.

ж-з. Радиоэлектроника

1. Общие вопросы

164927. Хачатрян И. Т. Приближенный метод исследования колебаний нелинейных консервативных систем. — Изв. вузов. Электромеханика, 1971, № 8, с. 819—824.

2. Радиотехника. Телевидение

164928. Айзин Ф. Л. Рандомизация фазового распределения в коммутационных антеннах. — Радиотехника и электроника, 1971, т. 16, вып. 9, с. 1634—1640.

164929. Алексеев Л. В. Анализ работы X-циркулятора. — Изв. вузов. Радноэлектроника, 1971, т. 14, № 8, с. 910—918. Список лит.: 6 назв.

164930. Алексеев О. В., Соловьев А. А. Исследование методов уменьшения нелинейных искажений в мощных усилителях с распределенным усилением. — Иэв. вузов, Радиоэлектроника, 1971, т. 14, № 8, с. 928—933. Список чит.: 6 чазв.

164931. Арутюнян Дж. С., Курочкин А. П. Оптическое моделирование диаграмм направленности антенн по радиоголограмме поля в зоне Френеля. — Радиотехника и электроника, 1971, т. 16, вып. 9, с. 1623—1628.

164932. Безкакотова Т. Б., Порываев Б. Н. Входная проводимость тонкой круглой рамочной антенны. — Радиотехника и электроника, 1971, т. 16, вып. 9, с. 1712—1715.

164933. Борукаев Т. Б. Анализ негауссовых каналов методом «фиктивного оператора». — Радиотехника и электроника, 1971, т. 16, вып. 9, с. 1721—1723.

164934. Вавра Ш. Некоторые замечания к анализу системы антени «волновой канал». [Статья из Чехословакии]. — Изв. вузов. Радиоэлектроника, 1971, т. 14, № 8, с. 906—909.

164935. Вагапов А. М., Косенко Г. Г. Нулевые поляризационные базисы однопозиционной матрицы рассеяния симметричного объекта. — Радиотехника и электроника, 11971, т. 116, вып. 9, с. 1720—1721.

164936. Вайнберг И. А., Павельев В. А. Исследование амплитуднофазовой структуры ближнего поля антенн СВЧ при помощи фотоуправляемых полупроводниковых панелей. — Раднотехника и электроника, 1971, т. 16, вып. 9, с. 1685—1690. Список лит.: 8 назв.

Вахитов Я. Ш., Смирнова Н. А. Исследование восприятия искусственной реверберации [в кино и телевидении]. — См. 166871.

164937. Вершинина Л. Н., Шевченко В. В. Квазиоптические тракть субмиллиметрового диапазона волн. — Приборы и техника эксперимента, 1971, № 4, с. 147—149. Список лит.: 8 назв.

164938. Воинов Ю. Н. О точности наведения телевизионного датчика на излучатель. — Техника кино и телевидения, 1971, № 9, с. 47—48. Рез. на англ. яз., с. 2.

164939. Волков В. И., Дяченко А. А., Шушпанов О. Е. Пульсирующие волновые пучки в квазионтических лучеводах. — Раднотехника и электроника, 1971, т. 16, вып. 9, с. 1618—1622. Список лит.: 8 назв.

164940. Графическое видеоустройство на БЭСМ-4 п СДС-1604А и его пользование при обработке камерных сынмков. — Приборы и техника эксперимента, 1971, № 4, с. 91—96. Список инт.: 5 назв. Авт.: А. И. Ефимова, Г. И. Забиякин, А. А. Карлов и др.

164941, Грязин Г. Н., Салтыков В. С., Капнин А. Н. Телевизионная камера для стробоскопических якследований. — Приборы и техника экс-

перимента, 1971, № 4, с. 126—128.

164942. Гусинская Г. В. Обработка шумового радиолокационного сигнала методом анализа спектра. — Изв. вузов. Радмоэлектроника, 1971, т. 14, № 8, с. 951—953.

164943. Дворецкий Н. И. Прибор для регистрации технического брака во время телепередач. — Техника жино и телевидения, ч1971, № 9, с. 66—69. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз., с. 2.

164944. Дятлов А. П., Надтока А. Е. Фазовый пеленгатор с покледовательным сравнением сиппалов. — Изв. вузов. Радиоэлектроника, 1971, т. 14, № 8, с. 889—893. Список лит.: 9 назв.

164945. Игнаткин В. С., Сургучев В. С., Дикарев Е. Н. Кодовая синхроннавация телевизновного видеосигнала. — Техника кино и телевидения, 11971, [№ 9, с. 49—52. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз., с. 2.

164946. Ильин А. Г. Об оптимальной полосе частот усилителя в режиме обнаружения при наличин противошумовой коррекции. — Изв. вузов. Приборостроение, 1971, т. 14, \aleph 8, с. 9—11.

164947. Исследование зависимости поглощения от давления воздуха на длинах волн 0,29; 0,36 и 0,45 мм. — Радиотехника и электроника, 1971, т. 16, вып. 9, с. 1564—1568. Список лит.: 15 назв. Авт.: К. А. Аганбекян, А. Ю. Зражевский, М. А. Колосов, А. В. Соколов.

1164948. Конов К. И. Телевизионный генератор знаков. [Статья из Болгарии]. — Техника кийно и телевидения, 1971, № 9, с. 44—46. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз., с. 2.

164949. **Кривошесв В. И.** Синтез структуры оптимального приемника ОБП. — Изв. вузов. Радиоэлектроника, 1971, т. 14, № 8, с. 902—905. Список лит.: 6 назв.

164950. Ксанфомалити Л. В. Раднометр и. к. диапазона с низкими шумами. — Приборы и техника эксперимента, 1971, № 4, с. 192—195.

164951. Куликов Е. И., Трифонов А. П. Оценка произвольного параметра узкополосного радиосигнала с неизвестными амплитудой и начальной фазой при приеме в нормальных шумах. — Изв. вузов. Радио-электроника, 1971, т. 14, № 8, с. 868—874.

164952. Ломакин Д. В. Эффективность систем обнаружения при произвольном распределении шума. — Изв. вузов. Радноэлектроника, 1971, т. 14, № 8, с. 861—867. Список лит.: 5 назв.

164953. Маригодов В. К. О помехоустойчивости метода предыскажений непрерывных сообщений. — Изв. вузов. Радиоэлектроника, 1971, т. 14, № 8, с. 875—880. Список лит.: 8 назв.

164954. Нахмансон Г. С. Совместная оценка параметров сигнала с помощью дискриминатора. — Изв. вузов. Радиоэлектроника, 1971, т. 14, № 8, с. 947—950.

164955. Нестерук В. Ф., Порфирьева Н. Н. Применение теории статислических решений к задачам оптимального приема сигналов двухканальными системами. — Изв. вузов. Радиоэлектроника, 1971, т. 14, № 8, с. 940—945.

164956. Новиков Л. Н., Малышев Л. Г. Радночастотный фазометр. — Приборы и техника эксперимента, 1971, № 4, с. 434—135.

164957. О влиянии локализованных полей в запредельной промежуточной секции замедляющей структуры ЛБВ на работу лампы. — Раднотехника и электроника, 1971, т. 16, вып. 9, с. 1673—1679. Список лит.; 12 назв. Авт.: С. В. Галактионов, Р. Л. Голуб, Г. Ф. Филимонов, В. С. Цирков.

. 164958. Павленко К. В. Характеристики обнаружения мультипликативной обработки когерентных сигналов. — Изв. вузов. Радиоэлектроника, 1971, т. 14, № 8, с. 843—851. Список лит.: 7 назв.

164959. Петропавловский В. П., Синицын Н. В. Высокостабильные транзисторные фазовые детекторы. — Изв. вузов. Радиоэлектроника, 1971, т. 14, № 8, с. 924—927.

164960. Пильский В. И., Сердюк Ю. Н. Бесконтактный метод передачи сигналов в условиях сильных внешних помех. — Приборы и техника эксперимента, 1971, \mathbb{N}_2 4, с. 130—131.

164961. Покусин Д. Н. О расчете волноводных фазовращателей на феррите с прямоугольной петлей гистерезиса. — Радиотехника ві электроника, 1971, т. 16, вып. 9, с. 1603—1617. Список лит.: 7 назв.

164962. Рот В. Новая система механической записи изображений ва видеопластинках. [Статья зап.-герм. специалиста из журн. «Fernsch und Kino-Technik», 1970, т. 24, № 7]. — Техника кино и телевидения, 1971, № 9, с. 72—75. Рез. віа апітл. яз., с. 2.

164963. Сендерский В. А. Приближенное выражение интегральной обобщенной функции распределения Релея. — Радиотехника и электроника, 1971, т. 16, вып. 9, с. 1726—1728. Список лит.: 6 назв.

164964. Смольянинов В. М., Филиппов Л. И. Помехоустойчивость некогерентного приемника. — Радиотехника и электроника, 1971, т. 16, вып. 9, с. 1652—1657. Список лит.: 5 назв.

164965. Сосулин Ю. Г., Пивоваров Ю. Л. Оценочно-корреляционное обнаружение сигнала с неизвестной частотой. — Радиотехника и электроника, 1971, т. 16, вып. 9, с. 1641—1651. Список лит.: Л6 назв.

164966. Суслонов С. А. Синтез сигналов с фазоамплитудными предыксажениями. — Изв. вузов. Радиоэлектроника, 1971, т. 14, № 8, с. 881—888. Список лит.: 8 назв.

164967. Тараскин А. М. Определение отношения сигнал/мешающие отражения от земли. — Изв. вузов. Радиоэлектроника, 1971, т. 14, № 8, с. 852—860.

164968. Тельнов Н. И. О передаче цветных фильмов по цветному телевидению. — Техника кино и телевидения, 1971, № 9, с. 63—65. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз., с. 2.

164969. Фазочувствительный детектор с датчиком Холла на СВЧ. — Изв. вузов. Радиоэлектроника, 1971, т. 14, № 8, с. 946—947. Авт.: Н. В. Котосонов, Я. Л. Хлявич, Г. Ф. Зверев и др.

164970. Федосова Т. С. Расчет переходных процессов в системе фазовой автоподстройки частоты. — Изв. вузов. Радиоэлектроника, 1971, т. 14, № 8, с. 934—940.

164971. Фридберг П. III. Решение интегрального уравнения для напряжения на узкой сильноизлучающей щели. — Радиотехника и электроника, 1971, т. 16, вып. 9, с. 1578—1588. Список лит.: 10 назв.

164972. **Харчикян Р. С.** Эпипроектор и диапроектор бегущего луча для цветного телевидения. — Техника кино и телевидения, 1971, № 9, с. 35—41. Рез. на англ. яз., с. 2.

164973. Чайковский В. И. К вопросу о влиянии резонансных звеньев в ред по поводу стати В. Б. Гитлина, П. Г. Кузнецова «Влияние числа резонансных звеньев о сигнализирующем фильтре на результаты измерения спектра» в «Изв. вузов. Радиоэлектроника», 1970, т. 13, № 11. С прил. ответа В. Б. Гитлина и П. Г. Кузнецова]. — Изв. вузов. Радиоэлектроника, 1971, т. 14, № 8, с. 966—967.

164974. Юрченко Ю. С. Влияние флюктуационной помехи на моноимпульсный угломер. — Изв. вузов. Радноэлектроника, 1971, т. 14, № 8,

c. 896-901.

3. Кибернетика. Электроника. Автоматика и телемеханика

164975. Александр Васильевич Фатеев. [Специалист в области автоматики. Некролог]. — Изв. вузов. Приборостроение, и971, т. 14, № 8, с. 125 с портр. Подпись: Редакц. коллегия.

164976. Алехин В. П., Мазур А. И., Гусев О. В. Исследование распределения температуры при ультразвуковой сварке полупроводников с металлами. — Физика и химия обработки материалов, 1971, № 4, с. 155—159. Список тит.: 9 назв.

164977. Али-заде Г. А., Али-заде Д. Г. Генератор импульсов инфранизкой частоты на лавинном транзисторе. — Изв. вузов. Приборостроение, 1971, т. 44, № 8, с. 31—32.

164978. Андрушко А. И. Генератор коротких импульсов тока для питания полупроводниковых лазеров, — Приборы и техника эксперимента, 1971, № 4, с. 121—122. Список лит.; 6 назв.

164979. Анисимов В. И., Капитонов М. В. К вопросу о качестве переходных процессов операционных усилителей. — Изв. вузов. Приборостроение, 1971, т. 14, № 8, с. 75—78.

164980. Ахматова О. Д., Пшенников А. С. Расчет переходных пропессов в системах с распределенным запаздыванием. — Вести. Моск. ун-та. Сер. 3. Физика, астрономия, 1971, т. 12, № 4, с. 481—484. Список лит.: 6 назв.

164981. Байко В. Ф., Титов Н. П. Исследование динамических свойств систем автоматического управления методом перевода их в режим интегрирующего звена. — Изв. вузов. Электромеханика, 1971, № 8, с. 868—873.

164982. Бенедиктов Г. Л., Михайлов Н. И. Особенности получения мощных световых импульсов сложной формы. — Приборы и техника эксперимента, 1971, № 4, с. 187—189. Список лит.: 7 назв.

164983. Благодаров А. Н., Луценко Э. Л. Автоматическая регистрация релаксационных кривых $\Sigma'(\omega)$ и $\Sigma''(\omega)$. — Приборы и техника эксперимента, 1971, N^0 4, с. 160—162.

164984. Бутслов М. М., Малышева В. С., Николаева Н. Я. Фокусирующие свойства двух-, трех- и четырехэлектродных э. о. п. с магнитной фокусировкой. — Приборы и техника эксперимента, 1971, № 4, с. 198—201.

164985. Буц Э. Ф., Тарновский Н. Н. Оценка средних температур в радиоэлектронном аппарате кассетной конструкции с перфорированным корпусом. — Изв. вузов. Приборостроение, 1971, т. 14, № 8, с. 119—120.

164986. Василенко Л. С., Скворцов М. Н. Схема включения фотосопротивления. — Приборы и техника эксперимента, 1971, № 4, с. 129.

164987. Васильев Ю. А. Кварцевый генератор на туннельном дноде с нелинейной цепью питания. — Изв. вузов. Приборостроение, 1971, т. 14, % 8, с. 5—8.

164988. Виттих В. А., Заездный А. М. Сжатие измерительной информации на основе использования ее структурных свойств. — Изв. вузов. Приборостроение, 1971, т. 14, № 8, с. 121—124.

164989. Горин В. Д. Устранение выбивания каналов в АИ-100-1 при сбросе информации. — Приборы и техника эксперимента, 1971, № 4,

c. 249.

164990. Гусева О. В. О скорости сходимости метода обобщенных стохастических градиентов. — Кибернетика, 1971, № 4, с. 143—145. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз., с. 8.

164991. Гълъбов Б. Г., Чертовской В. Д. Самонастранвающаяся енстема с настройкой по двум параметрам. — Изв. вузов. Приборострое-

ние, 1971, т. 14, № 8, с. 46-49.

164992. Демьянова Т. А., Конончук Л. В., Марков В. И. Исследование пороговых возможностей ф. э. у. на длине волны λ -530 *нм.* — Приборы и техника эксперимента, 1971, № 4, с. 479—181. Список лит.: 6 назв.

164993. Дмитриева Н. Н., Санин А. А. О коэффициенте отбора днодных схем совпадений. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 3. Физика, астрономия, 1971, т. 12, № 4, с. 488-490. Список лит.: 5 назв.

164994. Еленский Я. С. Источник наносекундных световых импульсов большой интенсивности. — Приборы и техника эксперимента, 1971, № 4. с. 183-184. Список лит.: 8 назв.

164995. Жданов Гл. С. Высокотемпературный нагрев объекта в электронном микроскопе. — Приборы и техника эксперимента, 1971, № 4, с. 219-220. Список лит.: 17 назв.

164996. Заровный В. П. К теории бесконечных линейных и квазилинейных автоматов. — Кибернетика, 1971, № 4, с. 5—47. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз., с. 5 (вкладка).

164997. Зонов А. Я., Солин Н. Н. Транзисторный анализатор спектра визкочастотных электрических флуктуаций. - Приборы и техника эксперимента, 1971, № 4, к. 131-134.

164998. Ильин О. П., Галкин А. Л. Синтез оптимальных по быстродействию позиционных следящих приводов с ограниченными фазовыми координатами. — Изв. вузов. Приборостроение, 1971, т. 14, № 8, с. 55-59.

164999. Ионов Л. Н. Измерение комплексной проводимости полупроводников на сверхвысоких частотах. - Приборы и техника эксперимента, 1971, № 4, с. 157-160. Список лит.: 9 назв.

165000. **К вопросу** о переключении тиристоров эффектом dU/dt. — Радиотехника и электроника, 11971, т. 16, вып. 9, с. 11736—11738 с табл. Авт.: А. Ф. Белов, В. М. Волле, В. Б. Воронков, И. В. Грехов.

165001. К опыту длительной эксплуатации одноэлектронного ф. э. у. Приборы и техника эксперимента, 1971, № 4, с. 253—254. Авт.: А. Н. Перцев, И. В. Резников, М. Н. Сузин, С. Н. Черенкевич.

165002. К теорин одного класса устройств автоматического ввода графической информации в ЭВМ. — Кибернетика, 1971, № 4, с. 52—57. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз., с. 6 (вкладка). Авт.: Г. Е. Пухов, И. Д. Маергойз, А. Ф. Катков, В. И. Гуменюк-Сычевский.

165003. Кацман В. М. Формирователь импульсов электромагнитного регистратора. — Приборы и техника эксперимента, 1971, № 4, с. 124.

165004. Кованина Н. Н., Пеллинец В. С. Компаратор для градунровки пьезопреобразователей ударных ускорений. — Труды метрол. ин-тов СССР, 1971, вып. 118, с. 98-105. Список лит.: 8 назв.

165005. Ковтун А. К., Шкуро А. Н., Резник П. М. Цифровой измеритель амплитуды импульсов наносекундной длительности. — Приборы и техника эксперимента, 1971, № 4, с. 125-126.

165006. Корниенко Л. С., Кравцов Н. В., Митюшин А. И. Кольцевой твердотельный лазер с селектором в цепи обратной овязи. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 3. Физика, астрономия, 1971, т. ч2, № 4, с. 486—488.

165007. Котов Б. А., Сураманов Р. Ф. Преобразователь аналог — код. — Приборы и техника эксперимента, 1971, № 4, с. 97-99.

165008. Кренделев В. А., Углеков В. Я. Одновибратор с линейной шкалой в широком диапазоне времен. — Приборы и техника эксперимента, 1971, № 4, с. 123.

165009. Кронис Я. А., Тумалькан А. Д. Усовершенствование таймера в пересчетном приборе ПП-15. — Приборы и техника эксперимента, 1971, № 4, c. 250.

165010. Курилов В. А., Апинян В. В. Электрометрический интегратор П2-3. — Приборы и техника эксперимента, 1971, № 4, с. 110-111.

165014. Лесик В. И. Релаксаторы на туннельных диодах. — Вестн. противовоздуш. обороны, 1971, № 8, с. 66-69.

Любчик М. А., Клименко Б. В., Грищенко Б. Г. Анализ особенностей процессов теплоотдачи обмоток электрических аппаратов и устройств автоматики. — См. 164907.

165012. Макаров Т. А. Многопредельный трансформаторный преобразователь давления. — Изв. вузов. Приборостроение, 1971, т. 14, № 8, с. 109-111. Список лит.: 5 назв.

165013. Малахов А. Н., Фабрикант А. Л., Якимов А. В. О флуктуациях в автоколебательных системах с полутора степсиями свободы. Радиотехника и электроника, 1971, т. 16, вып. 9, с. 1658-1665. Список лит.: 5 назв.

165014. Маркатун М. Г., Абдуллаев Н. Т. Методические погрешности управляемых дискретных делителей с шунтирующими связями. — Изв. вузов. Приборостроение, 1971, т. 14, № 8, с. 16—21.

165015. Минина Л. В., Сидохин Е. Ф. Гониометрическая головка к электронному микроскопу. — Приборы и техника эксперимента, 1971, № 4, c. 254-255.

165016. Мишин В. И. Рубиновый генератор микросекундных световых нмпульсов с узким спектром. — Приборы и техника эксперимента, 1971, № 4, с. 181-182. Список лит.: 6 назв.

165017. О выборе фотоприемников для приема слабых сигналов при большом фоне. — Приборы и техника эксперимента, 1971, № 4, с. 190-192. Авт.: В. А. Базыленко, Э. С. Воронин, В. Е. Прокопенко, Г. С. Старков.

165018. Плотников В. А., Частухина Л. Н. Измеритель мощности Не+Nе-лазера. — Приборы и техника эксперимента, 1971, № 4, с. 189—190.

165019. Потемкин В. В., Курдюмов Н. Н. Депрессия шума в усилителе на тонкой магнитной пленке. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 3. Физика, астрономия, 1971, т. 12, № 4, с. 484—486. Список лит.: 6 назв.

165020. Приблуда С. А. Оценка быстродействия запоминающего устройства с буферным регистром. — Изв. вузов. Приборостроение, 1971. T. 14, № 8, c. 79-81.

165021. Прянишников В. А., Федосеев А. М. Помехозащищенность широтно-импульсных преобразователей. — Изв. вузов. Приборостроение, 1971. T. 14, № 8, c. 42—45.

165022. Рожнов В. С., Либерман В. Б. Экономист и ЭВМ. [О работе Всесоюз. науч-метод, конф. по методике преподавания вычислит, машин и механизир. обработке информации в экон, и инж.-экон, ин-тах. Москва. 1970]. — Вестн. высш. школы, 1971, № 7, с. 32—38.

. 165023. Седов Н. Я. Получение предельных разрешений малошумящих предусилителей на полевых транзисторах при 25°С. — Приборы и техника эксперимента, 1971, № 4, с. 106—109. Список лит.: 6 назв.

165024. Сергеев Н. П., Козлов Э. С. Устройство автоматического поиска и регистрации эквипотенциальных линий потенциального поля в сеточных АВМ. — Изв. вузов. Электромеханика, 1971, № 8, с. 910—912.

165025. Снигирев О. В., Азьян Ю. М. Об устойчивости стационарных процессов одного класса автоколебательных систем. — Весли. Моск. ун-та. Сер. 3. Физика, астрономия, 1971, т. 12, N 4, с. 437—440. Список лит.: 7 назв.

165026. Соколов В. А., Грамм М. И. Исследование колебаний в параметрической однородной распределенной системе на модели. — Изв. вузов. Электромеханика, 1971, № 8, с. 832—837. Список лит.: 5 назв.

165027. Степаненко В. Н. О реализации оптимальных дискретных фильтров. — Изв. вузов. Приборостроение, 1971, т. 14, N2 8, с. 50—54.

165028. Туревский В. М., Шумяцкий П. С. Квантовый парамагнитный усилитель дециметрового диапазона. — Приборы и техника эксперимента, 1971, № 4, с. 144—146. Список лит.: 6 назв.

165029. **Фейгин Л. И.** Оптимальное расписание для одной машины при неполной информации. — Кибернетика, 1971, № 4, с 149—151. Рез. на англ. яз., с. 8.

165030. Цейтлин М. Б., Бецкий О. В., Цицонь И. Т. Теоретическое исследование умножительных свойств магнетронного усилителя. — Раднотехника и электроника, 1971, т. 16, вып. 9, с. 1666—1672. Список лит.: 5 назв.

165031. Чебарев А. И. Двусторонний кодирующий диск. — Изв. вузов. Приборостроение, 1971, т. 14, N_2 8, с. 72—74. Список лит.: 5 назв.

165032. Чекмарев Ю. Д., Смолов В. Б. «Содержательный» принцип доопределения оптимального геометрического кода ПЗУтк команд. — Изв. вузов. Приборостроение, 1971, т. 14, № 8, с. 69—71.

л. Прочие виды энергии

165033. Аннаев А., Байрамов Р., Рыбакова Л. Е. Влияние скорости и направления ветра на производительность солнечного опреснителя. — Гелиотехника, 1971, № 4, с. 33—37. Рез. на англ. яз.

165034. Вардияшвили А. Б. Интегральные тепло- и массообменные характеристики солнечных конвективных опреснителей. — Гелиотехника, 1971, N_2 4, с. 29—32. Рез. на англ. яз.

165035. Грилихес В. А., Захидов Р. А. К выводу формулы распределения облученности в фокальной плоскости параболоидных гелиоконцентраторов. — Гелиотехника, 1971, N_2 4, с. 9—13. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

165036. Демидов С. А., Рекант Н. Б., Кузьминский Л. И. Экспериментальное исследование полусферической отражательной способности технических материалов в диапазоне солнечного излучения в зависимости от данил, яз. — Гелиотехника, 1971, № 4, с. 50—55. Рез. на

165037. Елисеев В. Н., Усманов Ю. У., Тесленко Л. Н. Теоретическое исследование теплового режима соляного солнечного бассейна. — Гелиотехника, 1971, № 4, с. 17—23. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

165038. Какабаев А., Голаев М. Остекленная плоская поверхность как регенератор раствора в схеме солнечной холодильной абсорбционной устансвки. — Гелиотехника, վ971, № 4, с. 44—49. Рез. на англ. яз.

165039. **Какабаев А., Рахманов А.** Абсорбционная солнечная холодильная установка с оросительной камерой и результаты ее испытания. — Гелиотехника, 1971, № 4, с. 38—43. Рез. на англ. яз.

165040. **Концентраторы** из параболоидных стеклянных фацет. — Гелиотехника, 1971, № 4, с. 14—16. Рез. на англ. яз. Авт.: Г. Я. Умаров, А. К. Алимов, Дж. Н. Алавутдинов, А. Абдурахманов,

165041. Памяти Якова Гавриловича Колоса. [Гелиотехник. 1906—1971]. — Гелиотехника, 1971, № 4, с. 79. Подпись: Группа товарищей.

165042. Стребков Д. С., Унишков В. А., Чваркова В. А. Расчет и экопериментальное исследование высоковольтных фотопреобразователей со структурами n^+ —р— p^+ . — Гелиотехника, 1971, № 4, с. 3—8. Рез. на англ. яз.

165043. Умаров Г. Я., Вардияшвили А. Б. Использование солнечной энергии для опреснения минерализованных грунтовых вод пустынных паст-бищ Узбекистана. — Гелнотехника, 1971, № 4, с. 60—63. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

165044. Усманов Ю. У., Елисеев В. Н., Умаров Г. Я. Экспериментальное исследование теплового режима соляного солнечного бассейна. — Гелиотехника, 1971, № 4, с. 24—28. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

165045. Херсман Юлио Р. Солончаки как коллекторы солнечного тепла для промышленных целей. [Пер. с англ. статьи из журн, «The Gornal of Solar Energy Science and Technology», 1970, т. 13, № 1]. — Гелиотехника, 1971, № 4, с. 64—68. Список лит.: 24 назв.

5. Горное дело

а. Общие вопросы

165046. Анискин Б. Г. Уравнения движения поезда в случае скольжения колее рудничного электровоза. — Изв. вузов. Горный журп., 1971, № 8, с. 122—126.

165047. Бабак Г. А. О рациональной форме входных коробок центробежных [шахтных] вентиляторов. — Изв. вузов. Горный журн., 1971, № 8, с. 164—167. Список лит.: 6 назв.

165048. Баранов В. В. Горнопроходческие работы в шахтном строительстве за восьмое пятилетие. — Шахтное стр-во, 1971, N_2 9, с. 3—9.

165049. Барский М. Д., Ревнивцев В. И. О соотношении прямоточной и противоточной классификации [при разделении горных пород]. — Изз. вузов. Горный журн., 1971, № 8, с. 161—163.

165050. Белых Б. П., Заславец Б. И. Определение длительности простоя экскаваторов при аварийных отключениях системы электроснабжения. [Открытые горные выработки]. — Изв. вузов. Горный жури., 1971, № 8, с. 137—141.

165051. Блохин В. С. Графоаналитический метод расчега динамических нагрузок для пневмобурового инструмента. — Изв. вузов. Горный журн., 1971, № 8, с. 98—102. Список лит.: 5 назв.

165052. Блюмин М. А., Резницкий Ф. Е. Исследованне ощибок измерений светодальномером КДГ-3 в пределах фазового цикла. [Маркшейдер-7*

99

- ско-геодезические работы]. Изв. вузов. Горный журн., 1971, № 8, с. 71—74.
- 165053. Будников Н. И., Бутенко В. И. Выражение стоимости элекгромеханического оборудования, монтажа и сооружений шахтной подъемной установки через ее параметры. Изв. вузов. Горный журн., 1971, № 8, с. 60—64. Список лит.: 9 назв.
- 165054. Бунько В. А., Марюта А. Н., Воронов В. А. Определение постоянной времени мельниц мокрого самоизмельчения. Изв. вузов. Горный журя., 1971, № 8, с. 149—151.
- 165055. Веригин Н. Н., Дзекцер Е. С. О нагнетании жидкостей н газов в горные породы. Изв. вузов. Горный журн., 1971, № 8, с. 46—51. Список лит.: 6 назв.
- 165056. Вершинин А. А., Филатов С. С., Павлов А. И. Исследование влияния экранирования со стороны всасывания на параметры струи, создаваемой воздушным винтом. [К расчету карьерного вентиляторного агрегата]. Изв. вузов. Горный жури., 1971, № 8, с. 80—83.
- 165058. Галустьян Э. Л., Ганичева Т. Н., Ревазов М. А. Эффективность искусственного укрепления неустойчивых участков бортов карьеров. Шахтное стр-во, 1971, № 9, с. 18—20.
- 165059. Гончаров С. А. Теплообмен при охлаждении горных пород. Изв. вузов. Горный журн., 1971, № 8, с. 3—5.
- 165060. Дмитрак Ю. А., Кузьмин А. А. Определение стоимости погрузки породы машинами ППМ-4м, ППНБ-2 и 2ПНБ-2. — Шахтное стр-во, 1971, № 9, с. 12—14.
- 165061. Дядькин Ю. Д., Буденный Ю. А. Оценка точности и упрощение методики тепловых расчетов шахт Севера. Изв. вузов. Горный журн., 1971, № 8, с. 84—91.
- 165062. Ержанов Ж. С. Состояние и перспективы развития теории ползучести горных пород. Докл. на Юбил. сессии Общ. собрания Отд-ния физ.-мат. наук АН КазССР, посвящ. 25-летию АН КазССР. [Алма-Ата. Июнь 1971 г.] — Вестн. АН КазССР, 1971, № 7, с. 63—76. Список лит.:
- 165063. Жадаев Ю. Н. Технико-экономическая оценка надежности систераспределения электрической энергии на открытых горных разработках. Изв. вузов. Горный журн., 1971, № 8, с. 142—144. Список лит.: 6 назз.
- 165064. Звяга В. И. О применении всасывающего способа для проветривания глубоких карьеров. Изв. вузов. Горный журн., 1971, № 8, с. 75—79.
- 165065. Игнатиади А. И., Бицута В. К. Теоретическое исследование влияния формы и размеров зерен горных пород на абразивный износ разрушающих [буровых] инструментов. Изв. вузов. Нефть и газ, 1971. № 7, с. 25—29. Список пит.: 8 назв.
- 165066. Инфантьев А. Н., Дудко В. П., Иванов П. С. О целесообразности замены двутавра спецпрофилем в металлобетонной крепи. [В сзяза со статьей Ю. З. Заславского «Замена спецпрофиля двутавром в металлобетонной крепи выработок глубоких шахт нецелесообразна» в журн. «Шахтное стр-во, 1971, № 9, с. 23—24.
- . 165067. **К вопросу** повышения к. п. д. турбобуров. Изв. вузов. Нефть и газ, 1971, № 7, с. 101—103. А⊕т.: Н. В. Никаноров, Г. Н. Джалил-заде, А. С. Рагимов, Э. Б. Мамедзаде.

165068. Катанов Б. А., Тагиров М. Т., Пуркаев И. Н. Исследование процесса бурения горизонтальных скважин по вязким грунтам. — Механизация стр-ва, 1971, № 9, с. 10—11.

165069. Керимов В. А. Бурение скважин с обратной промывкой для вертикального дренажа. — Разведка и охрана недр, 1971, № 8, с. 49—51.

165070. Коган В. Г. Пути уменьшения выноса цемента при безопалубочном бетонировании. — Шахтное стр-во, 1971, № 9, с. 17—18.

165071. Кожевников Л. П., Ефремов И. Ф. Влияние параметров прямого и обратного хода поршия на частоту и мощность пневмоударной машины. — Изв. вузов. Горный журн., 1971, № 8, с. 106—110.

165072. Козловский Е. А., Чернявский Г. В., Дубровинский Д. Л. Совершенствование расчета и анализа скорости механического колонкового бурения. — Разведка и охрана жедр, 1971, № 9, с. 30—35.

165073. Кошелев К. В. О поддержании горных вырабсток на глубоких горизонтах. [В связи со статьей Ю. З. Заславского «Замена спецпрофиля двутавром в металлобетонной крепи выработок глубоких шахт нецелесообразная» в журн. «Шахтное стр-во», 1971, № 3]. — Шахтное стр-во, 1971, № 9, с. 25.

165074. **Максимов** Е. Смотр научных достижений Казахского политехнического. [О науч. исследованиях вуза в области разработки полезных ископаемых]. — Вести. выеш. школы, 1971, № 8, с. 48—46.

165075. Малец А. Л., Ляшенко П. В. Об эксплуатационной надежности технологических схем очистной выемки. — Изв. вузов. Горный жури., 1971, № 8, с. 22—29. Список лит.: 5 назв.

165076. Муратов В. А., Станкус В. М. Зависимость работоспособности крепи горизонтальных выработок от ее режима работы. [В связи со статьей Ю. З. Заславского «Замена спешпрофиля двутавром в металлобетонной крепи выработок глубоких шахт нецелесообразна» в журн. «Шахтное стр-во», 1971, № 3]. — Шахтное стр-во, 1971, № 9, с. 24—25.

165077. Определение протяженности нарезных выработок для вариантов системы подэтажного обрушения. — Изв. вузов. Горный жури., 1971, № 8, с. 30—32. Авт.: Г. М. Малахов, П. Д. Петренко, В. И. Тютюнник и др.

165078. Пархоменко А. И., Гришин А. А., Воробьев Б. П. Восстановление деталей гидромеханизированных крепей М-87 электролитическими покрытиями на рудоремонтных заводах. — Уголь Украины, 1971, № 9, с. 15—17.

165079. Полежаев В. П. Влияние некоторых форм обнажения на усилия вдавливания штампов в линейно-деформируемый массив. — Изв. вузов. Горный журн., 1971, № 8, с. 11—16. Список лит.: 5 назв.

165080. **Проявление** горного давления при различном порядке надработки полевых выработок. — Изв. вузов. Горный журн., 1971, № 8, с. 17—21. Авт.: А. И. Лагерь, Л. А. Штанько, Р. В. Карамышев и др.

165081. Решение и анализ уравнения теплопроводности применительно к термическому разрушению горных пород. — Изв. вузов. Горный жури., 1971, № 8, с. 6—10. Авт.: В. М. Аленичев, Ю. А. Данков, В. П. Проняев и др.

165082. Снигирев В. М., Горохов Р. А., Вагулин В. Н. Исследование смазывания шахтных подъемных канатов. — Изв. вузов. Горный жури, 1971, № 8, с. 131—132.

165084. Степанович Г. Я., Деркач К. Ф., Большинский М. И. Совершенствование способов борьбы с выбросами породы и газа. — Шахтное стр-во, 1971, № 9, с. 10—12. Список лит.: 5 назв.

165085. Султанов С. Г., Матвеев В. И., Кебирли Р. А. Приспособление для контроля радиального биения долота. — Хим. и нефт. машино-

строение, 1971, № 8, с. 41.

165086. **Супрунов В. Ф.** Защита от провисания струны каната [шахтной подъемной машины]. — Уголь Украины, 1971, № 9, с. 28—29.

165087. **Троп А. Е., Леонов Р. Е., Старцев Н. В.** Некоторые алгоритмы оптимального управления магнитообогатительными процессами [на обогатительных фабриках]. — Изв. вузов. Горный журн., 1971, № 8, с. 152—156.

165088. Трофимов С. М. Параметры и критерий оптимального управделия буровзрывными работами на карьере. — Изв. вузов. Горный журн.,

1971, № 8, c. 92—97.

165089. **Устройство** контроля движения и исправности цепей шахтных скребковых конвейеров. — Уголь Украины, 1971, № 9, с. 26—27. Авт.: А. С. Волин, И. С. Боград, Р. Е. Лифлянд, Г. М. Авсеев.

165090. Чепко И. Н., Зикун Г. А. Анализ частотных характеристик линий связи по направляющим в горных выработках. — Уголь Украины, 1971, № 9, с. 31—32.

165091. Шевченко Ф. Л., Дядык Л. Н. Расчет лобовин [шахтных] подъемных машин. — Уголь Украины, 1971, № 9, с. 29—31.

165092. Шорохов С. М., Мазуров А. А., Кравчино О. П. Комплексный метод выбора напора на гидравлических разрезах с естественным напором воды. — Изв. вузов. Горный журн., 1971, № 8, с. 42—45. В огл. 3-й авт.: О. П. Кравченко.

165093. Шпанский О. В. Определение возможной производительности карьера по полезному ископаемому. — Изв. вузов. Горный журн., 1971, № 8, с. 33—37.

б. Добыча металлических ископаемых

165094. Армирование ствола по параллельной схеме в направлении снизу вверх. [Шахта «Фланговая» РУ им. Ленина. Криворож. бассейи]. — Шахтное стр-во, 1971, № 9, с. 22—23. Авт.: Е. А. Мишустин, М. К. Труман, Н. И. Дубровский, Ю. А. Веселов.

165095. Белых Б. П., Заславец Б. И. Анализ отказов элементов систем электроснабжения железорудных карьеров. — Пром. энергетика, 1971, № 9,

29 - 31

165096. Влияние водной среды на статические и динамические свойства можнами бокового перемещения драги. — Изв. вузов. Горима журн., 1971, № 8, с. 145—148. Авт.: Г. А. Багаутинов, В. Н. Минеев, Е. Н. Тарасов, Г. Н. Коуров.

165097. Осмоловский В. В., Мацеев В. Г., Панчук А. Г. Применение регрессионных моделей при исследовании путей повышения фондоотдачи на гориообогатительных комбинатах. [Кривбасс]. — Изв. вузов. Горный журн., 1971, № 8, с. 55—59.

165098. Схема комбинированного проветривания забоев глубоких шахтных стволов. [Кривбасс]. — Шахтное стр-во, 1971, № 9, с. 15—16. Авт.: А. П. Янов, В. Л. Сахновский, А. П. Черноус и др.

в. Добыча неметаллических ископаемых

165099. Андреев А. В., Евецкий Е. Г. Электрокоагуляция шламов сильвинитовых пульп. — Хим. пром-сть, 1971, № 8, с. 37—39. Список лит.:

165100. Применение полиэтиленимина в качестве флокулянта для осветления огвальных хвостов апатито-нефелиновых обогатительных фабрик комбината «Апатит». — Хим. пром-сть, 1971, № 8, с. 71—72. Список лит.: 5 назв. Авт.: Г. А. Голованов, В. С. Желнин, С. М. Шифрин и др.

165101. Трунов И. Т. О классификации потерь и разубоживания при эксплуатации месторождений серных руд открытым способом. — Изв. ву-

зов. Горный журн., 1971, № 8, с. 65-70.

г. Добыча горючих ископаемых

165102. Арменский Е. А., Новоселов В. Ф., Тугунов П. И. Запарафинирование коротких [промысловых] трубопроводов. — Изв. вузов. Нефть и газ, 1971, № 7, с. 71—73.

165103. Барац И. С., Лобунец Р. С. Некоторые вопросы организации внутришахтного хозрасчета [в угольной промышленности]. — Уголь Ук-

раины, 1971, № 9, с. 10.

165104. Белик И. П. Безопасный способ изоляции эндогенных пожаров в тупиковых выработках [угольных шахт]. — Уголь Украины, 1971, № 9, c. 42.

165105. Божко В. Л., Бусыгин К. К., Клишкань А. Ф. Определение ссобо опасных по метану тупиковых [угольных] выработок при ведении взрывных работ. — Уголь Украины, 1971, № 9, с. 40—41. 165106. Быков А. И., Малыгин С. С. Определение параметров гид-

роэлеваторов для механизации очистки зумпфов скиповых стволов шахт.

[Донбасс]. — Уголь Украины, 1971, № 9, с. 33—34. 165107. Вассерман С. Н., Трухин В. Н. Исследование осадок торфяной залежи под пригрузом слоя грунта. — Труды Науч.-исслед. и проектно-

го ин-та «Гипротюменнефтегаз», 1970, вып. 21, с. 123-130.

165107а. Влияние некоторых компонентов глинистого раствора на степень необратимости процесса выделения и растворения газа. — Изв. вузов. Нефть и газ, 1971, № 7, с. 21—24. Авт.: Н. М. Шерстнев, Н. М. Рафибейли,

Р. Н. Махмудов и др. 165108. Зимин Л. И. Моделирование социального состава сменной службы эксплуатации северных газоносных месторождений на основе анализа существующего опыта предприятий, применяющих вахтенный метод организации труда. — Труды Науч.-исслед. и проектного ин-та «Гипротю-

меннефтегаз», 1970, вып. 21, с. 151—160. 165109. Зотов А. Г. Температурное поле трубы при нанесении неметаллического покрытия [на подъемные колонны]. — Изв. вузов. Нефть

и газ, 1971, № 7, с. 91—96.

165110. Иванов К. Е., Новиков С. М. Гидрологический режим Самотлорского [нефтяного] месторождения и его возможные изменения в связи с преобразованием территории. — Труды Науч.-исслед и проектного ин-та «Гипротюмениефтегаз», 1970, вып. 21, с. 87—96 с табл.

165111. К вопросу о выборе места ввода деэмульгатора в систему сбора и подготовки нефти. — Труды Науч.-исслед, и проектного ин-та «Гипротюменнефтегаз», 1970, вып. 21, с. 31—39. Описок лит.: 7 назв. Авт. Я. М. Каган, В. Х. Латыпов, Д. С. Баймухаметов, О. Г. Баикин.

165112. К вопросу оценки надежности фонтанной арматуры. -- Хим.

н нефт. машиностроение, 1971, № 8, с. 33—34. Авт.: Б. М. Ахмедов, Р. А. Рамазанов, Х. Т. Кахраманов, А. Г. Гурбанов. 165113. Каган Я. М., Латыпов В. Х., Гатауллин Ш. Г. Использование систем промыслового сбора для подготовки нефти. — Труды Науч.исслед. и проектного ин-та «Гипротюменнефтегаз», 1970, вып. 21, с. 3-20. Список лит.: 5 назв.

165114. Қаган Я. М., Латыпов В. Х., Колесникова Л. В. Влияние дисперсности на вязкость нефтяных эмульсий. — Труды Науч.-исслед, и проектного ин-та «Гипротюменнефтегаз», 1970, вып. 21, с. 62-67.

165115. Кальченко В., Бережнюк В. К вопросу о методике прогнозирования добычи газа. — Экономика Сов. Украины, 1971, № 8, с. 31—35.

165116. **Керимов З. Г., Ягубов Н. И.** Определение сминающего давления обсадной колонны с учетом температурного напряжения [в нефтяной скважине]. — Изв. вузов. Нефть и газ, 1971, № 7, с. 31—34. Список лит.: 5 назв.

165117. Киян П. Н. Влияние полного обрушения на выбросоопасность крутого пласта. [Шахта «Юный коммунар» комбината «Орджоникидзеуголь»]. — Уголь Украины, 1971, № 9, с. 11—12. Список лит.: 5 назв.

165118. Клюшник В. Г., Тоцкий А. В., Долгов Б. Г. Энергия, генервруемая асинхронным двигателем при внезапном симметричном коротком замыклании. [Угольные комбайны]. — Изв. вузов. Горный журн., 1971. № 8. с. 133—136.

165119. Колодезный П. А., Карачев А. С. Исследование вихревой камеры при высоких давлениях и больших расходах [в газовой скважине]. — Изв. вузов. Нефть и газ, 1971, № 7, с. 39—42.

165120. Комбинированная крепь участка ствола, проходимого способом замораживания. [Шахта № 16/17 «Западно-Донбасская»]. — Шахтное стр-во. 1971, № 9, с. 21. Авт.: С. А. Бернштейн, А. М. Данилов, А. Д. Хирный и др.

165121. Кузьмин Д. В., Михайлов В. И., Силаев Н. А. Определение остаточной метаноносности добытого угля. — Уголь Украины, 1971, № 9, с. 38—39. Список лит.: 7 назв.

165122. Кулизаде К. Н., Ализаде П. Г., Сафизаде Т. Б. Применение ЭЦВМ для определения оптимальных установок регулирования возбуждения синхронного двигателя привода станка-качалки. — Изв. вузов. Нефть и газ, 1971, № 7, с. 83—86. Список лит.: 5 назв.

165123. Лаврик В. Г., Сковородка А. И., Проколов Ф. Е. Последовательное соединение водокольцевых вакуум-насосов [для дегазационных работ на угольных шахтах]. — Уголь Украины, 1971, № 9, с. 21.

165124. Ланглебен М. Л. К методике определения усилий, действующих в трубных ключах [промыслового оборудования]. — Изв. вузов. Нефть и газ, 1971, № 7, с. 97—100.

165125. Лопухин Е. А. Шахтостроители комбината Донецкшахтострой — за дальнейшее совершенствование строительства шахт. — Шахтное стр-во, 1971, N_2 9, с. 1—3.

165126. Майдуков Г. Л., Ушакова Л. А. Анализ результатов обезвоживания угля в цилиндро-конических водоотделителях. — Уголь Украины, 1971, N_2 9, с. 46—47.

165127. Мичков В. А., Шрейдер Э. А., Сапожников Г. Н. О безорганной посадке кровли в лавах пологих пластов Буланашского месторождения. — Изв. вузов. Горный жури., 1971, № 8, с. 38—41.

165128. Направления развития высоконапорных насосных установок для увлажнения угольных пластов. — Уголь Украины, 1971, № 9, с. 19—21. Авт.: В. В. Юшин, В. Н. Николаев, А. Л. Белозерский, Ю. П. Фитингоф.

165129. Оконишников А. И. Определение коэффициента важности оборудования углеобогатительных фабрик. — Уголь Украины. 1971, № 9,

165130. Опыт борьбы с внезапными выбросами угля и газа в глубокой шахте. — Уголь Украины, 1971, № 9, с. 35—38. Авт.: Н. Е. Волошин, В. А. Платонов, А. А. Сорокин, Г. Н. Кузетченко.

165131. Памяти Ивана Михайловича Муравьева. [Специалист в области нефт. пром-сти. 1899—1971]. — Изв. вузов. Нефть и газ, 1971, № 7, с. 104 с портр. Подпись: Ректорат, партком и профком Моск. ин-та нефтехим. и газовой пром-сти им. Губкина.

165132. Писчанский А. Г., Панов В. М, Белоненко В. И Механизированная переноска разборного скребкового конвейера СК-38. [Комби-

нат «Торезантрацит»)]. — Уголь Украины, 1971, № 9. с. 14—15.

165133. Подживотов В. Личную пятилетку — каждому рабочему. [Из опыта внедрения науч. организации труда на предприятиях Саран. участка комбината «Карагандауголь»]. — Нар. хоз-во Казахстана, 1971, № 8, c. 50-52

165134. Роман Л. Т. Қ оценке осадки заторфованных грунтов при оттаивании под нагрузкой — Труды Науч.-исслед. и проектного ин-та

«Гипротюменнефтегаз», 1970, вып. 21, с. 131-137.

165135. Рублев В. И. Новая техника для нефтяной и газовой промышленности Севера. — Вести. машиностроения, 1971, № 9, с. 17—18. В огл. авт.: Рублев В. Н. [!].

165136. Сивый В. Б., Жидченко В. Д. Некоторые вопросы совершенствования планирования фонда заработной платы и премирования рабочих угольных шахт. — Изв. вузов. Горный журн., 1971, № 8, с. 52--54.

165137. Совершенствование форм материального поощрения рабочих, занятых на проходке выработок. [Комбинат «Макеевуголь»]. — Уголь Украины, 1971, № 9, с. 5-8. Авт.: И. С. Сенченко, Т. В. Квернадзе, В. Д. Быков, З. Б. Шапиро.

165137а. Соловьев Е. М., Геранин М. П. О терминологии при изучении поведения цементного раствора в покое. — Изв. вузов. Нефть и газ, 1971,

№ 7, c. 112—114.

165138. Солод В. И., Циммерман Р. Р., Куракин А. И. Исследование продольного смещения базы очистного механизированного [угольного] комплекса. — Изв. вузов. Горный журн., 1971, № 8, с. 103-105.

165139. Телков А. П., Евгеньев А. Е. Влияние экрана на величину безводного периода эксплуатации скважин в нефтяных пластах с подошвенной водой. — Изв. вузов. Нефть и газ, 1971, № 7, с. 56-60. Список лит.: 7 назв.

165140. Толкацер Д. Я., Чужбинов Н. Л., Ченакина Р. М. Совершенствование финансовых расчетов за реализованный уголь и продукты его обогащения. — Уголь Украины, 1971, № 9, с. 1—5.

165141. Фарзане Я. Г., Абдуллакимов М., Нурмамедова З. А. О влиянии связанной воды и начальный градиент давления при фильтрации вязко-пластичной среды. [К добыче нефти]. — Изв. вузов. Нефть и газ, 1971, № 7, с. 35-37. Список лит.: 9 назв.

165142. Филоненко Н. В., Шестаков В. И., Шалиманов И. П. Проходка наклонного ствола с замораживанием пород. [Комбинат «Александ-

рияуголь»]. — Уголь Украины, 1971, № 9, с. 43-46.

165143. Электронное моделирование для исследования защитных свойств автоматических управляющих устройств от недопустимых перегрузок угледобывающих комбайнов. — Уголь Украины, 1971, № 9, с. 22—24. Авт.: Б. А. Верклов, В. В. Ляшенко, В. А. Жуков, Ю. А. Бережко.

165144. Эфендиев Ф. М. Совершенствование процесса хромирования в нефтепромысловом машиностроении. — Хим. и нефт. машиностроение, 1971, № 8, c. 26—28.

165145. Эффективность применения прямых врубов при проведении выработок по крепким породам. [Шахта № 160 комбината «Донбассантрацит»]. — Уголь Украины, 1971, № 9, с. 12—13. Авт.: П. А. Цемчук, В. А. Яковенко, В. С. Бринюк и др.

165146. Ягодкин Ф. И. Консольная конструкция лестничного отделения. [Шахта «Ягуновская» комбината «Кузбассуголь»]. — Шахтное стр-во, 1971, № 9, c. 21-22.

165147. Яцков В. С., Лернер Ю. И. Определение эксплуагационных затрат по очистным забоям [угольных шахт] с помощью экономико-математических моделей. — Уголь Украины, 1971, № 9, с. 8—9.

6. Металлургия. Металловедение

а. Общие вопросы

165148. Абишев Д. Смелее решать назревшие проблемы. [О работе Караганд. химико-металлург. ин-та АН КазССР]. — Нар. хоз-во Казахстана, 1971, № 8, с. 46-49.

165149. Рабинович М. Л. Организационная структура службы электроснабжения металлургических предприятий. — Пром. энергетика, 1971, № 9. c. 20-24.

б. Металловедение

165150. Белоусов В. П., Седых В. С., Трыков Ю. П. Механические свойства титано-стальных соединений (с промежуточными слоями), сваренных взрывом. — Сварочное производство, 1971, № 9, с. 19—21. Список лит: 8 назв.

165151. Вандышев Б. А., Савицкий Ф. С. Влияние инерционности маятникового силоизмерителя испытательных машин на механические характеристики материалов. [Испытание металл. образцов]. — Труды метрол.

ин-тов СССР, 1971, вып. 118, с. 41—56. Список лит.: 12 назв.

165152. Винокуров В. А., Гарбузова И. Г. Регистрация температурного импульса при разрушении металла с помощью гальванометра. — Изв. вузов. Машиностроение, 1971, № 9, с. 178—182. Список лит.: 8 назв.

165153. Влияние режимов механико-термической обработки на циклическую прочность аустенитной стали. - Физика и химия обработки материалов, 1971, № 4, с. 145—148. Список лит.: 6 назв. Авт.: С. Е. Гуревич, Т. С. Марьяновская, И. В. Горынин, Г. М. Петров.

165154. Гордиенко Л. К., Пановко В. М. Особенности деформационного упрочнения поликристаллического вольфрама. — Физика и химия об-

работки материалов, 1971, № 4, с. 61-70. Список лит.: 23 назв.

165155. Диаграмма состояния системы лантан — германий в интервале 50—100 ат. % германия. — Порошковая металлургия, 1971, № 8, с. 82— 86. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: В. Н. Еременко, Зыонг Куок Ши, Ю. И. Буянов, В. Г. Баталин.

165156. Евдокимов В. Д., Рябошапченко В. И. О влиянии реверсивности трения на экзоэмиссию и коррозию стали. — Физика и химия обработки материалов, 1971, № 4, с. 142—144. Список лит.: 7 назв.

165157. Исследование микротвердости некоторых карбидов при различных температурах. — Порошковая металлургия, 1971, № 8, с. 87—91. Список лит.: 20 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: М. С. Ковальченко, В. В. Джемелинский, В. Н. Скуратовский.

165158. Исследование свойств сложных карбидов TiC-WC в области гомогенности. [Сообщ.] 2. Ф. И. Чаплыгин, В. К. Витрянюк. Физико-механические свойства. — Порошковая металлургия, 1971, № 8, с. 73— 76. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз.

165159. Комбинированное упрочнение стали с применением гидроэкструзии. — Физика и химия обработки материалов, 1971, № 4, с. 71-76. Список лит.: 7 назв. Авт.: Я. Б. Гуревич, В. Н. Дмитриев, Ю. С. Коняев и др.

165160. Коррозионная устойчивость порошков карбида титана. — Порошковая металлургия, 1971, № 8, с. 67—72. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: А. П. Брынза, Т. Я. Косолапова, С. А. Хмеловская и др.

Косенко К. Д., Шепелев Ю. С., Автомонов И. В. О повышении надежности чугунных цилиндров компрессоров. — См. 165377.

165161. Лакомский В. И., Торхов Г. Ф. О расчете растворимости азота в жидких высоколегированных сталях. — Физика и химия обработки материалов, 1971, № 4, с. 43—49. Список лит.: 20 назв.

165162. Ламзин А. Г. Совершенствование метода оценки металлических материалов, работающих в условиях износа и циклических тепломен. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. и проектного ин-та технологии хим. и нефт. аппаратостроения, 1970, вып. 1, с. 205—210. Список лит.: 10 назв.

165163. Малевский Ю. Б., Мотяжев В. И. Влияние циркония на структуру и некоторые физико-механические свойства медных сплавов. — Физика и химия обработки материалов, 1971, № 4, с. 101—106. Список лит.: 13 назв.

165164. Металлокерамические никельхромомолибденовые сплавы. [Сообщ.] 2. С. М. Солонни, Л. И. Чернышев, В. П. Копылова, И. М. Федорченко. Исследование коррознонной стойкости сплавов. — Порошковая металлургия, 1971, № 8, с. 77—81. Рез. на англ. яз.

Мингалев Э. П. О влиянии гальванических макропар в грунтовой коррозии стальных трубопроводов. — См. 165438.

Мингалев Э. П., Нелаев И. П. Развитие кинетики коррозии углеро-

дистой стали в грунтах Западной Сибири. — См. 165439.

165165. Полоцкий И. Г., Белостоцкий В. Ф., Кашевская О. Н. Действие ультразвукового облучения на микротвердость монокристаллов никеля. — Физика и химия обработки материалов, 1971, № 4, с. 152—155. Список лит.: 11 назв.

165166. Рубенчик Ю. И., Берлинер Ю. И. К влиянию малых пластических деформаций на свойства стали. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. проектного ин-та технологии хим. и нефт. аппаратостроения, 1970, вып. 1, с. 29—39.

165167. Рыбовалов Ю. П., Гордиенко Л. К. Влияние ММТО и последующей ползучести на чувствительность стали 1X12В2МФ к концентрации напряжений и сопротивляемость хрупкому разрушению. — Физика и химия обработки материалов, 1971, № 4, с. 77—84. Список лит.: 10 назв.

165168. Шапиро А. А., Топуз В. А. Технологические и конструкционные свойства феррито-перлитного ковкого чугуна, содержащего хром.—Вестн. машиностроения, 1971, № 9, с. 71—72.

в. Черная металлургия

165169. Витюгин В. М., Леонтьева Т. Г., Трофимов В. А. Термическая стойкость железорудных окатышей в процессе сушки. — Изв. вузов. Черная металлургия, 1971, № 8, с. 44—48. Список лит.: 5 назв.

165170. Ерохин А. А., Куклева О. Г., Пугин А. И. Кинетика десульфурации стали при плазменно-дуговом переплаве с применением синтетических шлаков. [С примеч. ред.] — Физика и химия обработки материалов, 1971, № 4, с. 128—130.

165171. Рудометкин П. П., Дубинин В. Н., Козлов А. Н. Автоматическая наплавка деталей уравнительных клапанов малого конуса доменной печи. — Сварочное производство, 1971, № 9, с. 42.

г. Цветная металлургия

165172. Багров О. Н. Промышленная энергетика цветной металлургии в девятой пятилетке. — Пром. энергетика, 1971, № 9, с. 3—6.

165173. Балахонцев Г. А., Девяткин А. Б., Темников А. В. Исследование температурных полей непрерывных алюминиевых слитков методом квазианалогового электромоделирования. — Физика и химия обработки материалов, 1971, № 4, с. 135-138.

165174. Вигдорович В. Н., Ферштер Л. М., Фарбер Э. В. Расчет температурного поля слитка при зонной плавке [германия] в лодочке. — Физика и химия обработки материалов, 1971, \aleph_2 4, с. 23—29. Список лит.: 11 назв.

165175. Михайлова К. Так достигается эффективность. [Использование резервов производства на Усть-Каменогор. титано-магниевом

те]. — Нар. хоз-во Қазахстана, 1971, № 8, с. 60—62.

165176. Уравновешенная вибромешалка для маловязких сред [в цинковом производстве]. — Хим. и нефт. машиностроение, 1971, № 8, с. 39, Список лит.: 5 назв. Авт.: Ю. А. Гущин, О. А. Хан, Н. Х. Пиков, К. И Сушко.

д. Порошковая металлургия (металлокерамика)

165177. **Катрус О. А., Отрок А. И.** Исследование формуемости металлических порошков при прокатке. — Порошковая металлургия, 1971, № 8, с. 36-40. Рез. на англ. яз.

165178. Лисняк С. С., Шорина Л. Л. Метод непрерывного контроля скорости образования литиевого феррита. - Порошковая металлургия,

1971, № 8, с. 105-107. Рез. на англ. яз.

165179. Медведева О. А. Получение и некоторые свойства сплавов борида и нитрида гафния. — Порошковая металлургия, 1971, № 8, с. 52— 55. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

165180. Петрова Е. М., Щербань Н. И. О соотношении между общей и открытой пористостью при спекании материалов карбид — металл группы железа. — Порошковая металлургия, 1971, № 8, с. 48—51. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

165181. Радомысельский И. Д., Напара-Волгина С. Г., Деймонтович В. Б. Влияние продолжительности диффузионного насыщения на степень гомогенности порошков железохромистых сплавов. — Порошковая металлургия, 1971, № 8, с. 10—15. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

165182. Самсонов Г. В., Косенко В. А. Исследование условий получения боридов платинондов [спеканием]. — Порошковая металлургия, 1971,

№ 8, с. 25-30. Список лит.: 21 назв. Рез. на англ. яз.

165183. Стороженко В. Н. Электролитический алюминиевый порошок и его свойства. — Порошковая металлургия, 1971, № 8, с. 1—9. Список лит.: 20 назв. Рез. на англ. яз.

165184. Федюшкина Я. А., Помосов А. В. Условия получения порошка сплава медь — свинец. — Порошковая металлургия, 1971, № 8, с. 20— 24. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.

7. Технология металлов (обработка металлов)

б. Литейное производство

165185. Аронштейн Н. М. Некоторые вопросы теории изготовления литейных форм пескострельным способом. — Сборник трудов Науч.-исслед. ин-та сан. техники, 1970, № 34, с. 97—114. Список лит.: 7 назв.

Закревская В. Г., Луцук Ю. В. Пневматическая система управления работой машины «Липецк-2» для центробежной отливки канализационных труб. — См. 164812.

165186. Заславский М. Л., Ферштатер И. Б., Мышалов С. В. Исследо-прание лития под давлением термоупрочияемого алюминиево-магниевого сплава АЛ27. — Изв. вузов. Машиностроение, 1971, № 9, с. 173—178.

165187. Исследование процесса капиллярного проникновения жидких окислов железа и силикатов в литейную форму емкостным методом. — Изв. вузов. Машиностроение, 1971, № 9, с. 159—163. Авт.: Ю. П. Васин, В. А. Смолко. А. Н. Бобров, Г. М. Чистяков.

165188. Лобенко И. П., Семенов В. В. Прессование [литейных] форм гидропластмассовой колодкой с предварительным профилированием. — Изв. вузов. Машиностроение, 1971, № 9, с. 169—173. В огл. 2-й авт.: В. И. III Семенов.

165189. Мурзагалиев Г., Жалимбетов С., Уразбаев Б. Как улучшить локазатели литейного производства. — Нар хоз-во Казахстана, 1971, № 8, с. 57—59.

в. Обработка металлов давлением

165190. Альтерман И. И. Регулятор скорости прессования для горизонтального гидравлического пресса с аккумуляторным приводом. — Қузнечно-штамповочное производство, 1971, № 9, с. 29—32.

165191. Андронов Г. Ф. Оптимизация угловых переходов станин одностоечных гидравлических прессов. — Кузнечно-штамповочное производство, 1971, N 9, с. 26—28.

165192. Андронов Г. Ф. Повышение прочности и жесткости станин одностоечных гидравлических прессов. — Вестн. машиностроения, 1971, № 9, с. 65—69.

165193. Безручко И. И. Энергетические параметры индукционного нагрева нержавеющих сталей аустенитного класса для обработки давлением. — Кузнечно-штамповочное производство, 1971, № 9, с. 32—34.

165194. Берлин Б. М., Соленов В. М., Целяев В. Г. Устранение де, фектов типа надирок и рисок при высокоскоростной штамповке в цельнобандажных матрицах. — Кузнечно-штамповочное производство, 1971, № 9, с. 12—13.

165195. Берлинер Ю. И. Исследование процесса правки обечаек на листогибочных машинах. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. и проектного ин-та технологии хим. и нефт. аппаратостроения, 1970, вып. 1, с. 18—28.

165196. Берлинер Ю. И. Технологический анализ и требования к оптимальному варианту конструкции валковой листогибочной машины. — Труды Всесоюз. науч-исслед. и проектного ин-та технологии хим. и нефт. аппаратостроения, 1970, вып. 1, с. 3—17.

165197. Бобров В. А., Химченко Н. В. Ультразвуковой контроль двухслойных металлов. — Хим. и нефт. машиностроение, 1971, № 8, с. 29— 31. Список лит.: 6 назв.

165198. Будман М. И., Кагановский Ф. И., Славецкий-Котвицкий Э. С. К расчету станин прессов. — Кузнечно-штамповочное производство, 1971, № 8, с. 32—33.

165199. Бяльский В. Б., Босов В. П. Прессы холодной объемной штамповки. — Кузнечно-штамповочное пронзводство, 1971, № 8, с. 25—30. Список лит.: 5 назв.

165200. Вишневский Н. С., Хает Э. Е. Чистовая вырубка на универсальном оборудовании. — Кузнечно-штамповочное производство, 1971, № 8, с. 46—47.

165201. Возможности и особенности процесса глубокой вытяжки с противодавлением. — Кузнечно-штамповочное производство, 1971, № 9, с. 20—23. Авт.: Е. С. Сизов, Е. А. Антонов, Н. М. Бирюков, С. А. Петров.

165202. Вырубка тонколистовых деталей на полиуретановых матрицах. — Кузнечно-штамповочное производство, 1971, № 8, с. 23—24. Авт. В. А. Ходырев, Н. Л. Ефремов, М. Ф. Попов и др.

165203. Гешелин В. Г. Результаты исследования технологических методов оценки способности стали к глубокой вытяжке. — Кузнечно-штам-повочное производство, 1971, № 8, с. 15—18. Список лит.: 5 назв.

165204. Гитерман Ш. А. Изготовление втулок из сталей 2Х13, 3Х13, 4X13 выдавливанием. (По материалам Кишиниев. насосного з-да им. Котовского). — Кузнечно-штамповочное производство, 1971, № 8, с. 43.

165205. Глушенко А. А., Камышов И. Я. Совмещенный штамп для вырубки и вытяжки. — Кузнечно-штамповочное производство, 1971, № 9

c. 45.

165206. Горохович А. И., Исаченков Е. И. О предельной степени деформации при высокоскоростном обжиме цилиндрических оболочек. Изв. вузов. Машиностроение, 1971, № 9, с. 27—30.

165207. Дубинин В. В., Максимов Г. М., Носиков С. М. О расчете технологических параметров при штамповке взрывом осесимметричных деталей. — Кузнечно-штамповочное производство, 1971, № 8, с. 20—23. Список лит.: 6 назв.

165208. Зубков А. И. Влияние дорна на силовые параметры и деформированное состояние труб при гибке. - Труды Всесоюз. науч.-исслед. и проектного ин-та технологии хим. и нефт. аппаратостроения, 1970. вып. 1. с. 199-204.

165209. Иванов С. К. Исследование влияния некоторых параметров. зажимного механизма [горизонтально-ковочных машин] на динамику срабатывания предохранителя при зажиме. — Кузнечно-штамповочное производство, 1971, № 9, с. 24-26.

165210. Исследование термомеханического режима штамповки металло-керамического сплава медь нитрид бора. — Кузнечно-штамповочное пронзводство, 1971, № 9, с. 1-4. Авт.: Л. И. Живов, Ю. Н. Скорняков, А. А. Нотыч и др.

165211. Калашников В. А., Трахтенберг Б. Ф. О некоторых путях оптимизации температурного режима системы «поковка — инструмент» при горячей штамповке. — Физика и химия обработки материалов, 1971, № 4, с. 85-93. Список лит.: 9 назв.

165212. Карпенко А. Р. Определение размера заготовки при поэлементной штамповке сферических неотбортованных днищ. — Хим. и нефт. машиностроение, 1971, № 8, с. 29.

165213. Катков Н. П., Решетов В. Ф. Определение оптимальных условий прижима фланца заготовки. — Кузнечно-штамповочное производство,

1971, № 9, c. 16-18.

165214. Качество и точность деталей при холодном выдавливании. — Кузнечно-штамповочное производство, 1971, № 9, с. 4-7. Авт.: В. А. Мишунин, Л. М. Решетникова, В. Г. Фролкин и др.

165215. **Климов В. Н., Берлинер Ю. И., Семенова Г. В.** Правка растяжением листового и сортового проката в аппаратостроении. — Труды Всесоюз, науч.-исслед. и проектного ин-та технологии хим. и нефт. аппаратостроения, 1970, вып. 1, с. 40-48. Список лит.: 7 назв.

165216. Коваль С. И., Прозоров Л. В. Ковка крупных дисков турбинбез осевых отверстий. — Кузнечно-штамповочное производство, 1971, № 8, c. 10-11.

165217. Кравченко Н. А., Матьяж В. А. Температурный режим штампов высокоскоростных молотов. — Кузнечно-штамповочное производство, 1971, № 9, c. 8-10.

165218. Краковяк М. Ф., Гребенник И. Л., Рахманов В. В. Методика ультразвукового контроля угловых швов труб малого диаметра. — Сварочное производство, 1971, № 9, с. 37—38.

165219. Левченко В. А., Литенко Н. Т., Цыгура Н. Г. Ускоренный нагрев слитков из жаропрочных и нержавеющих сталей. [Ковка]. Кузнечно-штамповочное производство, 1971, № 8, с. 39—41.

165220. Лернер Д. М., Силин В. П., Быстров М. Н. Выбор параметров проволочки для электровзрывной развальцовки трубок. — Кузнечноштамповочное производство, 1971, № 9, с. 19-20.

165221. Лесюн Н. Е., Охрименко Г. М. Определение диаметра предварительного отверстия, зенкуемого методом штамповки. — Кузнечноштамповочное производство, 1971, № 9, с. 23.

165222. Лукьянов В. П. Изгибающий момент и пружинение при гибке труб и прутков. — Труды Всесоюз, науч.-исслед. и проектного ин-та технологии хим. и нефт. аппаратостроения, 1970, вып. 1, с. 160—181. Список лит.: 8 назв.

165223. Лукьянов В. П. К расчету диаметра заготовок при производстве [штамповкой] эллинтических сферических и полушаровых дниц. Труды Всесоюз. науч.-исслед. и проектного ин-та технологии хим. и нефт. аппаратостроения, 1970, вып. 1, с. 49-57. Список лит.: 5 назв.

165224. Лукьянов В. П. Напряженно-деформированное состояние металла и усилие прижима при штамповке эллиптических днищ. — Труды Всесоюз, науч.-исслед, и проектного ин-та технологии хим, и нефт. аппаратостроения, 1970, вып. 1, с. 58-100. Список лит.: 8 назв.

165225. Лукьянов В. П. Определение размеров секторных заготовок для штамповки крутоизогнутых отводов. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. и проектного ин-та технологии хим. и нефт. аппаратостроения, 1970, вып. 1, с. 122-129.

165226. Лукьянов В. П., Аргунов В. М. Деформированное состояние металла при гибке на малый радиус тонкостенных труб. — Труды Всесоюз, науч.-исслед. и проектного ин-та технологии хим. и нефт. аппаратостроения, 1970, вып. 1, с. 182-198.

165227. Лукьянов В. П., Березин И. В. Исследование процесса горячей обкатки днищ на фланжировочной машине. - Труды Всесоюз. науч.-исслед, и проектного ин-та технологии хим, и нефт. аппаратостроения, 1970, вып. 1, с. 111-121. Список лит.: 5 назв.

165228. Лукьянов В. П., Горохов Е. Д. Оптимальное усилие прижима при штамповке эллиптических днищ. — Кузнечно-штамповочное производство, 1971, № 8, с. 18-20.

Лукьянов В. П., Клочков В. В. Освоение технологии и специальной оснастки для штамповки торовых воротников. — См. 165435.

165229. Лукьянов В. П., Ромашкова Л. Н. Технико-экономические показатели изготовления днищ штамповкой в горячем и холодном состоя- Труды Всесоюз. науч.-исслед. и проектного ин-та технологии хим. н нефт. аппаратостроения, 1970, вып. 1, с. 101-110.

165230. Лукьянов В. П., Слезовский А. В. Влияние радичсов закругления рабочих кромок матрицы на процесс штамповки крутоизогнутых отводов из листовых секторных заготовок. - Труды Всесоюз, науч.-исслед. и проектного ин-та технологии хим. и нефт. аппаратостроения. 1970, вып. 1, с. 130-139. Список лит.: 5 назв.

165231. Лукьянов В. П., Шатеев В. П. Исследование процесса формовки толстостенных тройников гидравлическим выпучиванием с последующей отбортовкой. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. и проектного ин-та технологии хим. и нефт. аппаратостроения, 1970, вып. 1, с. 140-150. Список лит.: 8 назв.

165232. Малеко В. А. Определение ущерба от перерыва электро-снабмения прокатных станов. — Пром. энергетика, 1971, № 9. с. 32—33

165233. О сопротивлении деформированию при штамповке на молотах. — Кузнечно-штамповочное производство, 1971, № 8, с. 1—4. Список лит.: 10 назв. Авт.: Л. И. Живов, В. И. Сумской, К. С. Браславский

165234. Оганьян Я. П. Вероятностное распределение пиковых нагрузок главных электроприводов обжимных станов. — Изв. вузов. Электромеханика, 1971, № 8, с. 874-880. Список лит.: 5 назв.

165235. Огородников В. А., Букин-Батырев И. К. Исследование напряженно-деформированного состояния при холодной высадке шаровых утолщений на стержневых заготовках. - Кузнечно-штамповочное производство, 171, № 8, с. 4-6.

165236. Опыт ковкки крупных слитков со значительным перепадом температур по сечению. — Кузнечно-штамповочное производство, 1971, № 8, с. 6-9. Список лит.: 5 назв. Авт.: В. П. Северденко, Г. С. Гребенюк. Ю. С. Тепикин и др.

165237. Охрименко Я. М., Миронов Л. Н. Повышение стойкости штампов, полученных электрошлаковым переплавом. — Кузнечно-штамповочное производство, 1971, № 9, с. 7-8.

165238. Пагис И. Я. Пресс для пробивки радиальных отверстий. —

Кузнечно-штамповочное производсто, 1971, № 9, с. 44-45.

165239. Панин С. П., Пеньков В. Ф., Иванов Ю. Л. Камерная печь малоокислительного нагрева [заготовок]. — Кузнечно-штамповочное пронзводство, 1971, № 8, с. 37-38.

165240. Пулов Н. К. Гидравлический штамповочный молот КРН. —

Кузнечно-штамповочное производство, 1971, № 9, с. 43-44.

165241. Радзиевский Д. В. Экспериментальная оценка качества поверхности заготовок, обработанных методом отслаивания. - Кузнечношамповочное производство, 1971, № 9, с. 13-14.

165242. Разоренов С. В., Рюмин В. В. Измерение усилий штамповки на крупных листоштамповочных прессах двойного действия низкими месдозами. — Кузнечно-штамповочное производство, 1971, № 8, с. 45.

165243. Раскинд В. Л. О точности норм расхода интервального металлопроката. — Кузнечно-штамповочное производство, 1971, № 9, с. 40-43.

165244. Рациональное крепление нижних плит штампов. -- Вестн. машиностроения, 1971, № 9, с. 69—70. Авт.: В. П. Романовский, В. А. Долгов, И. Я. Мовшович, Н. С. Лохматов.

165245. Сагалевич В. М., Мейстер А. М. Устранение сварочных деформаций и напряжений листовых конструкций нагружением с вибрацией. [Вибронатяжной способ правки]. — Сварочное производство, 1971, № 9, с. 1-3. Список лит.: 5 назв.

165246. Санакоев Г. К., Матьяж В. А. Исследование смазок для высокоскоростной штамповки. — Кузнечно-штамповочное производство, 1971, № 8, c.13—15.

165247. Санакоев Г. К., Матьяж В. А., Прокудин А. П. Влияние скорости удара на эффективность технологических смазок при высокоскоростном деформировании. — Кузнечно-штамповочное производство, 1971, 19, c. 11—12.

165248. Ситнов В. В. Опыт горячей объемной штамповки поковок из алюминиевых сплавов. — Кузнечно-штамповочное производство, 1971, № 8, c. 41-42.

165249. Софронов Е. И., Савельев В. П. Расчет траверс прессов для окончательной формовки труб. — Кузнечно-штамповочное производство, 1971, № 8, c. 34—36.

165250. Тетерин Г. П. Автоматизированная система проектирования технологических процессов горячей объемной штамповки. — Кузнечно-штамповочное производство, 1971, № 9, с. 37—39. Список лит.: 24 назв.

165251. Тишаков М. П., Садовников А. А. Подшаботные прокладки из капролона. (Ворошиловгр. тепловозостроит. з-д]. — Кузнечно-штампо-

вочное производство, 1971, № 8, с. 47—48.

165252. Уральский В. И., Попов Ю. А., Колмогоров Г. Л. О возможности увеличения скорости и устойчивости процесса волочения в режиме гидродинамического трения. — Изв. вузов. Машиностроение, 1971, № 9, с. 184-186. Список лит.: 5 назв.

165253. Филимонов Ю. Ф. Испытание сплавов на деформируемость при холодной объемной штамповке. — Кузнечно-штамповочное производ-

ство, 1971, № 9, с. 15-16.

165254. Фуга Г. П. Кривошипные листовые ножницы с наклонным ножом с вылетом и без вылета. — Кузнечно-штамповочное производство, 1971, № 8, с. 36-37.

165255. Шабека Л. С., Рычаго И. Д. Механизация раскроя листового металла на гильотинных ножницах. — Кузнечно-штамповочное производство, 1971, № 8, с. 44.

г. Обработка металлов резанием. Инструментальное производство

165256. Аверцев В. И. Электромеханическая система автоматического управления шлифовального полуавтомата, обеспечивающая заданный режим обработки. — Изв. вузов. Электромеханика, 1971, № 8, с. 862-867.

165257. Андреев А. М., Барышников А. Я. Особенности определения экономической эффективности станков с числовым программным управлением. — Вестн. машиностроения, 1971, № 9, с. 78-80.

165258. Кантор М. М., Налетов А. М., Пичугин В. Ф. Приготовление электронно-микроскопических образцов металла струйной электрополировкой. - Приборы и техника эксперимента, 1971, № 4, с. 217-218.

165259. Карпов В. И., Суворов А. А. Изменение действующего значения удельного давления при хонинговании. — Изв. вузов. Машиностроение, 1971, № 9, с. 187-189.

165260. Лебедев Е. И. Заряд великой энергии. [Заметки шлифовщика Киров. з-да. Ленинград]. — Нева, 1971, № 9, с. 140-149.

165261. Михайлюк Э. А., Промптов А. И., Ступина Л. Б. Сверление отверстий малого диаметра в закаленных сталях. — Вестн. машиностроения, 1971, № 9, с. 74-77.

165262. Промышленное внедрение технологии гидропрессования заготовок [металлорежущего] инструмента из сталей Р18, Р12, Р9. — Кузнечно-штамповочное производство, 1971, № 8, с. 11—12. Список лит.: 5 назв. Авт.: Ю. Ф. Черный, Л. И. Алистратов, А. А. Березин и др.

165263. Соломенцев Ю. М. Оптимизация процесса обработки деталей с использованием систем автоматического (адаптивного) управления [для металлорежущих станков]. — Вести. машиностроения, 1971, № 9, с. 58—62.

165264. Стародуб Н. П. Шероховатость поверхности при копировальной обработке пневмогидравлическим следящим устройством. — Вести. машиностроения, 1971, № 9, с. 73-74.

165265. Урывский Ф. П., Барвинок В. А. Теоретический метод расчета температурных полей при шлифовании с охлаждением. - Изв. вузов. Машиностроение, 1971, № 9, с. 190—195. Список лит.: 5 назв.

д. Термическая, химико-термическая и электрохимическая обработка металлов. Защитные покрытия

165266. Автоматическая установка для закалки образцовых мер твердости. — Труды метрол. ин-тов СССР, 1971, вып. 118, с. 152—156. Авт.: Г. С. Богомолов, А. Н. Зверева, Ю. А. Майоров, А. В. Смирнов.

165267. Буссель О. Д., Кулу П. А., Пугин В. С. Диффузионное хромирование пористого проницаемого железа. — Порошковая металлургия, 1971, № 8, с. 41—47. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

165268. Влияние упрочнения при дрессировке на устранение площадки текучести у вакуумированной малоуглеродистой стали. — Физика и химия обработки материалов, 1971, № 4, с. 53—60. Список лит.; 16 назв. Авт.: А. М. Самарии, В. С. Иванова, В. Ф. Терентьев и др.

165269. Гофман Я. А., Абдураимов Е. Е. Металлизация пластмассовых изделий. — Вести. машиностроения, 1971, № 89, с. 56—57.

Зотов А. Г. Температурное поле трубы при нанесении неметаллического покрытия. — См. 165109.

165270. Исследование закономерностей процесса формирования стальных покрытий при плазменном напылении. — Порошковая металлургия, 1971, № 8, с. 56—60. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: А. И. Савинов, Д. Г. Вадивасов, Б. И. Чайка и др.

165271. Котовская Н. Л., Помосов А. В., Курвякова Л. М. Исследование процесса серебрения низкодисперсного медного порошка. — Порошковая металлургия, 1971, № 8, с. 16—19. Рез. на англ. яз.

Кушнир В. Н., Покровский В. А. Классификация систем совместной электрохимической защиты от коррозни подземных сооружений установск по подготовке нефти. — См. 165434.

165272. Лататуев В. И., Юрьева Н. А. Стабилизирование растворов химического никелирования барботажем воздуха. — Вестн. машиностроения, 1971, № 9, с. 64.

165273. Левитин В. В. Механико-термическая обработка дисперсионнот вердеющего жаропрочного сплава. — Физика и химия обработки материалов, 1971, № 4, с. 148—152. Список лит.: 7 назв.

Пархоменко А. И., Гришин А. А., Воробьев Б. П. Восстановление деталей гадромеханизированных крепей М-87 электролитическими покрытиями на рудоремонтных заводах. — См. 165078.

9малей на стальные поверхности методом электрофоретического осаждения. — Сборник трудов Науч.-исслед. ин-та сан. техники, 1970, № 34, с. 115—123. Список лят.: 6 назв.

165275. Пути интенсификации процесса непрерывного нанесения защитных металлических покрытай на стальную полосу в вакууме. — Изв. вузов. Машиностроение, 1971, № 9, с. 151—159. Авт.: И. Л. Ройх, А. И. Виткин, С. Н. Федосов, А. И. Тычинин.

Рыбак Ю. М., Домский В. С., Олещук В. А. Краски защищают корпус [корабля] от коррозии и обрастания. — См. 166194.

165276. Рябченков А. В., Тимербулатов М. Г., Овсянкин В. В. Применение никель-фосфорных покрытий для повышения кавитационной стой-кости углеродистой стали. — Вести, машиностроения, 1971, № 9, с. 62—63. Список лит.: 8 назв.

Эфендиев Ф. М. Совершенствование процесса хромирования в нефтепромысловом машиностроении. — См. 165144.

е. Сварка. Резка. Пайка. Клепка. Наплавка в поположения Склеивание

165277. Альтер В. Ф., Шлепаков В. Н. Расчет некоторых технологических параметров при изготовлении порошковой проволоки. — Сварочное производство, 1971, № 9, с. 29.

165278. Бесхлебный В. А., Лещинский Л. К. Потери легирующих элементов при наплавке (сварке) под керамическим флюсом. — Сварочное производство, 1971. № 9, с. 12—14. Список лит.: 5 назв.

165279. Болдырев А. М., Дорофеев Э. Б. О некоторых причинах образования пор при аргоно-дуговой сварке сплава ОТ4-1. — Сварочное производство, 1971, № 9, с. 48-50.

165280. Быховский Д. Г., Беляев В. М. Особенности формирования швов при сварке плазменной (сжатой) дугой обратной полярности.

Сварочное производство, 1971, № 9, с. 25-26.

165281. Вивсик С. И., Коробов А. В., Виноградов А. Н. Поглощение водорода при дуговой сварке электродами основного типа. — Сварочное производство, 1971, № 9, с. 33—34. Список лит.: 5 назв.

165282. Влияние внешнего магнитного поля на прочность и пластичность соединения при контактной стыковой сварке одиродных и разно-родных металлов. — Сварочное производство, 1971, № 9, с. 6—7. Список лит.: 6 назв. Авт.: Б. А. Кузьмин, П. П. Пугачевич, В. Г. Рекус и др.

165283. Влияние окисных пленок на прочность и пластичность сварных соединений из сплавов АМГ-6. — Сварочное производство, 1971, № 9, с. 35—37. Авт.: А. П. Мыскова, И. Г. Моиссенко, В. П. Моиссенко и др.

165284. Влияние электрошлакового переплава на свойства котельной стали 16НМА в околошовной зоне. — Сварочное производство, 1971, № 9, с. 16—18. Список лит.; 8 наза. Авт.: Б. И. Лазарев, К. В. Лю-бавский, Н. Н. Потапов, А. И. Тарновский.

165285. Говорин Е. В. Применение методов математического планирования при разработке флюса для пайки-сварки чугуна. — Сварочное производство, 1971, IN 9, с. 4-6. Список лит.: 8 назв.

165286. Головченко Н. С., Киршбаум В. И. К расчету температуры при сварке трением. — Физика и химия обработки материалов, 1971, № 4, с. 107—112. Список лит.: 9 назв.

165287. Гуднев Н. З., Фоминых В. В., Харин С. Я. Полуавтоматическая сварка в СО2 на повышенных режимах стальных бандажей. — Сварочное производство, 1971, № 9, с. 40-41.

165288. Гуляев А. И., Қартавин Ю. А. Пути снижения себестоимости при точечной контактной сварке. — Сварочное производство, 1971, № 9, c. 15—16.

165289. Евмененко И. И. Приспособление для навивки направляющих спиралей к полуавтомату А-547у [для сварки в углекислом газе]. Сварочное производство, 1971, № 9, с. 44.

165290. Жаропрочность сварных швов на някелевой основе. — Физика и химия обработки материалов, 1971, № 4, с. 117—123. Список лит.: 9 назв. Авт.: М. С. Бридавский, В. Н. Земзии, Г. Д. Пигрова, С. В. Демянцевич.

165291. Искоз Б. Б., Милюков В. Г. Малогабаритные горелки иля сварки в защитных газах трубопроводов в труднодоступных местах. — Сварочное производство, 1971, № 9, с. 48.

165292. Исследование склонности ферритной стали Х25Т к хрупкому разрушению [при сварке]. — Сварочное производство, 1971, № 9, с. 30-32. Список лит.: 5 назв. Авт.: А. С. Зубченко, А. А. Коляда, П. И. Давидчук, В. Н. Пахуридзе.

81

165293. Каракозов Э. С., Шоршоров М. Х. О понятии энергии активации топохимической реакции между материалами в твердой фазе [при сварке под давлением]. — Физика и химия обработки материалов, 1971, № 4, с. 94—100. Список лит.: 9 назв.

165294. **Комплекс** оборудования для электрошлаковой сварки на монтаже. — Сварочное производство, 1971, № 9, с. 38—39. Авт.: В. П. Егоров, Б. Д. Ершов, К. Д. Инкин и др.

Кузин А. И., Зима В. С., Шишко В. И. Ремонт сваркой деталей рессорного подвешивания тепловоза ТЭ-3. — См. 166099.

165295. Мадатов Н. М., Просвирин А. П., Эзрохин А. Б. Установка ОППР-1 для подводной плазменно-дуговой резки. — Сварочное производство, 1971, N_{\odot} 9, c. 44—46.

165296. Механизм образования и пути предупреждения конечного выплеска при точечной сварке легких сплавов. — Сварочное производство, 1971, № 9, с. 50—53. Авт.: Б. Д. Орлов, А. А. Чакалев, В. Г. Подлесных и др.

165297. Назимов О. П., Колачев Б. А., Горшков Ю. В. Сегрегация водорода в околошовной зоне сварных соединений титановых сплавов ОТ4 и ОТ4-1. — Сварочное производство, 1971, № 9, с. 11-12. Список лит.: 7 назв.

165298. О природе диффузионных процессов, ответственных за образование соединений при сварке в твердой фазе. — Физика и химия обработки материалов, 1971, № 4, с. 113—116. Список лит.: 10 назв. Авт.: Л. Н. Лариков, А. М. Макара, А. Т. Назарчук, В. М. Фальченко.

165299. **Об оборудовании** для плазменно-дуговой резки нержавеющей стали в условиях массового производства. — Сварочное производство, 1971, № 9, с. 39—40. Авт.: А. М. Мерхер, Ю. Я. Киселев, И. А. Маковей, С. А. Соколовский.

165300. Повышение эффективности сварочных работ. — Механизация стр-ва, 1971, № 9, с. 6. Авт.: С. Г. Сорокии, Л. Е. Ботов, А. И. Галка, В. П. Лугии.

165301. Полуавтомат для сварки в CO_2 с подачей дополнительной присадочной проволоки. — Сварочное производство, 1971, № 9, с. 46—47. Список лит.: 5 назв. Авт.: Н. М. Будник, А. Н. Михайлов, В. П. Соболев и др.

165302. Прохоров Н. Н., Прохоров Н. Никол. Расчет изменения конщентрации вакансий в околошовной зоне при термическом возбуждении в процессе сварки. — Физика и химия обработки материалов, 1971, $\stackrel{\sim}{N}_{2}$ 4, с. 159—163.

165303. Псарас Г. Г. Особенности автоматической сварки алюминия плавящимся электродом в смеси аргона с кислородом. — Сварочное пронаводство, 1971, № 9, с. 21—23. Список лит.: 6 назв.

165304. Разработка и исследование способа дуговой сварки в вакуунеплавящимся электродом. — Изв. вузов. Машиностроение, 1971, № 9, с. 182—183. Авт.: В. М. Ямпольский, В. С. Магнитов, Ю. В. Попов, В. В. Иванов.

Рудометкин П. П., Дубинин В. Н., Козлов А. Н. Автоматическая наплавка деталей уравнятельных клананов малого конуса доменной печи. — См. 165171.

165305. Свойства сварных соединений алюминиево-бериллиевого сплава. — Сварочное производство, 1971, № 9, с. 26—28. Список лит.: 6 назв. Авт.: М. А. Комаров, Л. С. Гитарский, А. В. Лобжанидзе, В. В. Сметанников.

neeschwe Lemmnesns

165306. Свойства сварных соединений сплава 39H со сталью X18H10T при низких температурах. — Сварочное производство, 1971, № 9, с. 34—35. Авт.: Г. А. Степанов, Э. А. Киви, А. Н. Грачева, Б. В. Грудзинский.

165307. Столпнер Е. А., Славин Г. А., Шмелев В. К. Методика определения динамического давления импульсной дуги [при сварке]. — Сва-

рочное производство, 1971, № 9, с. 8-10.

165308. Шрейбер Г. К., Кершенбаум В. Я., Ткаченко С. Г. Влияние режимов наплавки трением на свойства переходных слоев биметаллов. — Сварочное производство, 1971, № 9, с. 32—33. Перед текстом 2-й авт.: В. А [!] Кершенбаум.

8. Машиностроение и машиноведение. Приборостроение

(Специальное машиностроение — см. соответствующие отраслевые отделы)

а-б. Общие вопросы. Детали машин

165309. Адлер В. С. Моделирование оперативных планов [в машиностроении]. — Вестн. машиностроения, 1971, № 9, с. 81—83.

165310. Архаров А. М., Воронин Г. И., Харитонова Л. Д. Прибор для исследования сухого трения при низких температурах. — Приборы и техника эксперимента, 1971, № 4, с. 235—236. Список лит.: 6 назв.

165311. Баженов Г. Е. Методические вопросы в нормировании труда вспомогательных рабсчих. [Машиностроит. производство]. — Изв. вузов. Машиностроение, 1971, № 9, с. 196—199.

165312. Баранчукова И. М. Практические задачи по технологии машиностроения. [Моск. станкоинструм. ин-т]. — Вестн. высш. школы, 1971, № 7, с. 79—81.

165313. Барков Е. А. О влиянии жесткости крепления измерительного акселерометрического преобразователя на результат измерения [вибраций]. — Труды метрол. ин-тов СССР, 1971, вып. 118, с. 79—86. Списоклит.: 9 назв.

165314. Белоусова Е. Опыт работы на хозяйственном расчете технических отделов и лабораторий Ждановского завода тяжелого машиностроения. — Экономика Сов. Украины, 1971, \aleph_2 8, с. 43—47.

165315. Бермант В. Р. Расчет гидравлического исполнительного механизма с качающимся цилиндром и аккумуляторным приводом. — Вестн. машиностроения, 1971, № 9, с. 50—52.

165316, Бордиловский А. Ф. Интерференционный метод измерения амплитуды вибраций. — Труды метрол, ин-тов СССР, 1971, вып. 118, с. 87— 95. Список лит.: 16 назв.

165317. **Выбор** основных размеров проточной части предохранительных клапанов среднего подъема. — Хим. и нефт. машиностроение, 1971, № 8, с. 7—8. Авт.: Ю. И. Тарасьев, В. А. Кузин, Е. П. Андронов, И. К. Спрудэ.

165318. Выносливость крупных валов с прессовой посадкой. — Вестн. машиностроения, 1971, № 9, с. 10—13. Список лит: 6 назв. Авт.: В. А. Масол, И. В. Кудрявцев, М. Я. Белкин, В. Н. Тарасова.

165319. Геккер Ф. Р. Расчет упругих систем с тарельчатыми пружинами. — Вести, машиностроения, 1971, № 9, с. 16—17.

165320. Гольдин А. Д. Расчет коэффициентов смещения сменных корригированных зубчатых колес. — Учен. зап. Пенз. политехн. ин-та. Математика и механика, 1970, вып. 3, с. 51—56.

165321. Задерей Н. Н. Крепление крышки к корпусу сосуда высокого давления. — Вестн. машиностроения, 1971, № 9, с. 32—33.

165322. Ильченко В. И. Расчет температурных деформаций в подшипниковых узлах. — Вестн. машиностроения, 1971, № 9, с. 27. 165323. Исследование износостойкости сталей в условиях работы бил роторных дробилок. — Строит. и дор. машины, 1971, № 9, с. 29—31. Список лит.: 6 назв. Авт.: К. И. Ващенко, В. Я. Жук, В. А. Лютый и др.

165324. Казанский А. М., Антипов В. И. Производство опорно-поворотных кругов в Англии. По материалам проспектов и каталогов фирмы «Таперекс». — Стронт. и дор. машины, 1971, № 9, с. 35—37.

165325. **Кеворков Ю. А., Султанов Ф. М.** Расчет длины общей нормали зубчатых колес с зацеплением Новикова. — Вестн. машиностроения, 1971, № 9, с. 36—37.

165326. Клейс И. Р., Ууэмыйс Х. Х. Новые механические установки для исследования абразивной эрозии. — Вестн. машиностроения, 1971, № 9, с. 13—15, Список лит.: 6 назв.

165327. Кулинский Г. А., Лангерт Б. А., Гороховский Г. А. Восстановление неподвижных сочленений деталей машин эпоксидными компаундами. — Изв. вузов. Машиностроение, 1971, № 9, с. 55—59.

165328. **Купчинский И. А.** Плавкое гидроуплотнение с фрикционным нагревом. — Вестн. машиностроения, 1971, № 9, с. 30—32.

165329. Курзель И. А., Пин Г. Э. Расчет разгона системы двигатель — гидрогрансформатор. — Вестн. машиностроения, 1971, № 9, с. 18—21. Список лит. 6 назв.

165330. Курылев В. Ф., Кутепов С. М., Ларионов В. В. Исследование циклической прочности цилиндрической обечайки с кольцом жесткости. — Хим. и нефт. машиностроение, 1971, № 8, с. 13—14.

165331. Лакота Н. А., Лобачев В. И., Моиссенков В. А. Экспериментальное исследование динамических свойств биотехнической системы «оператор — манипулятор». — Изв. вузов. Машиностроение, 1971, N_2 9, с. 51—55.

165332. Лапикус С. Роль машиностроения в общественном производстве Молдавской ССР. — План. хоз-во, 1971, № 9, с. 74—77.

165333. Малачиханов Т. Б., Матаев Г. А., Уланкин А. П. Оценка влияния контактных напряжений на долговечность пластмассовых зубчатых колес. — Изв. вузов. Машиностроение, 1971, № 9, с. 59—63. Список лит.: 11 назв.

165334. Мамлин Г. А. Уменьшение величины коэффициентов закручивання за счет оптимальной полноты резьбы. — Вестн. машиностроения, 1971, № 9, с. 64-65.

165335. Морозов Е. Ф., Муйземнек Ю. А. Расход энергии в шаровой мельнице при каскадном режиме. — Изв. вузов. Горный журн., 1971, № 8, с. 157—160.

165336. **Мясников М. Г.** Возможности централизованного производства шестерен. — Учен. зап. Пенз. политехн. ин-та. Математика и механика, 1970, вып. 3, с. 57—62.

165337. Научно-техническая конференция по вопросам технологичности конструкции. [О Всесоюз. науч.-техн. конф. «Технологичность конструкции — основа ускорения внедрения новой техники в машиностроении». Горький. Дек. 1970 г.] — Вестн. машиностроения, 1971, № 9, с. 83—84.

165338. Никулина К. А. Парамстрическое возбуждение крутильных колебаний карданного вала. — Изв. вузов. Машиностроение, 1971, № 9,

165339. Пеньков Р. М. К вопросу о циклическом зацеплении. — Изв. машиностроение, 1971, № 9, с. 63—67.

165340. Поляков В. С., Виленский Б. А. Выбор упругой муфты для машинного агрегата. — Вести. машиностроения, 1971, № 9, с. 21—23.

165341. Прогноз эксплуатационного ресурса деталей по результатам ускоренных испытаний. — Вестн. машиностроения, 1971, № 9, с. 7—10. Список лит.: 9 назв. Авт.: Р. В. Кугель, С. С. Дмитриченко, Ю. Н. Благовещенский и др.

165342. Райхер В. Л. О некоторых обобщениях понятия эквивалентности режимов нагружения в проблеме усталостной долговечности. Учен. зап. ЦАГИ, 1970, т. 1, № 6, с. 100—107

165343. Расчетные характеристики дисковых насосов трения. — Вестн. машиностроения, 1971, № 9, с. 45—48. Список лит.: 7 назв. Авт.: Б. И. Бялый, И. Я. Токарь, В. А. Динции, Г. С. Куликов.

165344. Рогов А. Я. Малогабаритные радиально-поршневые высокомоментные гидромоторы. — Вестн. машиностроения, 1971, № 9, с. 55-57.

165345. Романов В. И., Николасв В. Г. Плавающий полимерный элемент подшипника скольжения. — Строит. и дор. машины, 1971, № 9, c. 33-34.

165346. Самокаев В. И. Экспериментальное определение влияния зазоров дросселирующей системы на эксплуатационные показатели гидравлического амортизатора. — Изв. вузов. Машиностроение, 1971, № 9, с. 79-83.

165347. Сивоконенко И. М., Явленский К. Н. Коэффициент трения качения и трения верчения. — Изв. вузов. Приборостроение, 1971, т. 14,

№ 8, c. 101-104.

165348. Смолина М. И., Костин А. А., Богданов А. А. Расчет статических характеристик напорных клапанов непрямого действия. — Вестн. машиностроения, 1971, № 9, с. 52-55.

165349. Сокол В. Н. Расчет износа ценных звездочек крупных металлургических машин. — Вести. машиностроения, 1971, № 9, с. 43-45.

165350. Сычев А. А. Волновая передача с применением стандартной многорядной втулочно-роликовой цепи. — Вестн. машиностроения, 1971, № 9. с. 41-43. Список лит.: 5 назв.

165351. Татарских Б. Я. Повышение энерговооруженности — важнейший фактор роста производительности труда [на машиностроительных предприятиях]. — Учен. зап. Куйбышев. план. ин-та, 1970, вып. 19, с. 26—35.

165352. Туровский В. Дифференцированное поощрение подразделений завода. [Караганд. машиностровт. з-д им. Пархоменко]. — Нар. хоз-во Казахстана, 1971, № 8, с. 18-21.

165353. Туровский М. Л. Остаточные напряжения во впадинах зубьев цементованных шестерен. — Вестн. машиностроения, 1971, № 9, с. 38-40.

Список лит.: 5 назв.

165354. Федоров И. С., Мячин В. Е. Выбор основных параметров балансировочной машины с жесткой платформой. — Учен. зап. Пенз. политехн. ин-та. Математика и механика, 1970, вып. 3, с. 43-50.

165355. Фокин В. О. Синтез пространственного четырехзвенника с углами давления, наименее отклоняющимися от нуля градусов. — Изв. вузов. Машиностроение, 1971, № 9, с. 68-73.

165356. Чебурахин И. М. Экспериментальное исследование колебаний скорости асинхронного двигателя вибратора общего назначения. — Стро-ит. и дор. машины, 1971, № 9, с. 31—33.

165357. Чеканов А. Машиностроение в авангарде научно-технического

прогресса. — Коммунист Вооруж. Сил, 1971, № 16, с. 44-50.

165358. Шумилин В. П. Методика расчета электродинамических вибраторов. — Труды метрол. ин-тов СССР, 1971, вып. 118, с. 106-111.

165359. Экспериментальное определение коэффициентов влияния нагрузок на напряжения в основании зуба. — Вести. машиностроения, 1971, № 9, с. 33-35. Список лит.: 6 назв. Авт.: Э. Л. Айрапетов, Г. В. Асланов, В. Л. Седов и др.

в. Подъемно-транспортные машины и устройства

165360. Балыков П. С., Васин Э. Е., Нечаев Б. П. Влияние скорости перемещения грузов по роликовым конвейерам на сопротивление движению. — Вестн. машиностроения, 1971, № 9, с. 24—25.

165361. Вяльцев А. А. Безотрывное вибрационное перемещение мелкодисперсных порошковых материалов. — Изв. вузов. Машиностроение, 1971, № 9. с. 145—150.

165362. Жермунский Б. И., Григоров О. В. Динамические нагрузки в механизме передвижения мостового крана с регулируемым гидростатическим приводом. — Изв. вузов. Машиностроение, 1971, № 9, с. 136—141. Список лит.: 6 назв.

165363. **Малютин М. А.** О толщине изношенного слоя обкладок лент и футеровок барабанов ленточных конвейеров при их взаимодействии. — Изв. вузов. Горный жури., 1971, № 8, с. 116—121.

165364. Островский А. С. Современный привод ленточного конвейера.

[Из зарубеж. опыта]. — Пром. энергетика, 1971, № 9, с. 49—50.
165365. Ткачев С. М., Зажирко В. С. Модернизированный разгрузчик.

105505. Ткачев С. м., Зажирко В. С. Модеринапрованный разгрузчив С-492. — Механизация стр-ва, 1971, № 9, с. 20.

165366. Уваров О. Ф. Расчет крановых стрел с промежуточными вставками по деформированной схеме. — Строит. и дор. машины, 1971, № 9, с. 26—29.

165367. Филяков А. Б. К вопросу об определении зачерпывающей способности грейфера. — Изв. вузов. Машиностроение, 1971, № 9, с. 141—145. Список лит.: 5 назв.

165368. Чирятьев Н. С., Соколов В. И. Выверка планового положения подкранового пути способом произвольных створов. — Геодезия и картография, 1971, № 8, с. 28—33.

165369. Чистюхин И. И. Номограмма для определения длины стрелы крана. — Механизация стр-ва, 1971, № 9, с. 24—25.

г. Насосы. Компрессоры. Воздуходувные машины

165370. Алтухов С. М., Кузнецов В. Д., Левин Э. А. Қ расчету объемных показателей мембранных компрессоров. — Хим. и нефт. машиностроение, 1971, № 8, с. 9—11.

165371. Анпилогов Л. К., Капустин Р. П., Синица В. М.. Шестеренный насос с лабиринтным уплотнением. — Вестн. машиностроения, 1971, № 9, с. 49—50.

165372. Вакуумное масс-спектрометрическое исследование вводов вращения в вакуум. — Изв. вузов. Машиностроение, 1971, № 9, с. 164— 168. Авт.: Е. А. Деулин, В. И. Ивашкин, М. Д. Лазарев и др.

165373. Васильченко В. А. Особенности применения насосов для машин с гидростатическим приводом в условиях низких температур. — Строит и дор. машины, 1971, N2 9, с. 17—18.

165374. Вахрамеев Б. А. Новые машины Уральского завода гидромашин им. Я. М. Свердлова. — Хим. и нефт. машиностроение, 1971, № 8, с. 1—2.

165375. Диденко О. А., Курис И. М. Повышение износостойкости распылительных насадок. — Деревообрабатывающая пром-сть, 1971, № 9, с. 11-12.

165376. Кац А. М. Метод определения давления в трубопроводе непрерывного контейнерного пневмотранспорта. — Вестн. машиностроения, № 9, с. 25—26.

165377. Косенко К. Д., Шепелев Ю. С., Автомонов И. В. О повышении надежности чугунных цилиндров компрессоров. — Хим. и нефт. машиностроение, 1971, № 8, с. 34—35.

165378. Писаревский Б. М. О неустановившемся движении газа в трубах [поршневого компрессора]. — Изв. вузев. Нефть и газ, 1971,

№ 7, c. 66—70.

165379. Северов Л. А. Қ расчету на критическое число оборотов компрессорных винтов с нарезкой переменного профиля. — Изв. вузов. Машиностроение, 1971, № 9, с. 86—91.

165380. Сметана Н. Я., Рожнов Б. В. Вихревая гидропята с центральной камерой [для центробежного насоса]. — Уголь Украины, 1971, № 9, с. 24—25.

165381. Ядин Э. В., Давыдова З. Н. Влияние зазоров в полости сжатия на работу герметичного ротационного компрессора. — Холодильная техника, 1971, N2 8, с. 5—9. Список лит.: 6 назв.

д. Приборостроение

165382. **Аругюнов С. С., Дмитриев Г. Н.** О движении гироскопа Хоува, установленного на неподвижном основании. — Изв. вузов. Приборостроение, 1971, т. 14, № 8, с. 82—88.

165383. Гальваномагнитный дилатометр. — Приборы и техника эксперимента, 1971, № 4, с. 243—244. Список лит.: 6 назв. Авт.: В. В. Жданова,

С. А. Зайцев, В. И. Погодин и др.

165384. Иванов А. В., Сергеев В. И., Фелькин А. А. К расчету вибропластинного динамометра с линейной характеристикой. — Изв. вузов. Приборостроение, 1971, τ . 14, № 8, с. 105—108.

165385. Иванова Т. А. О расчете трехкомпонентной панкратической стетемы симметричного типа. — Изв. вузов. Приборостроение, 1971, т. 14, № 8. с. 112—115.

165386. Кондратенко М. И. Методы и приборы для измерения предельных напряжений сдвига (ПНС) структурированных дисперсных систем. Обзор. — Труды метрол. ин-тов СССР, 1971, вып. 118, с. 112—137. Список лит.: 103 назв.

165387, Лоскугов Г. И., Могилин Ю. В., Полухин Г. И. Установка типа УПМ-6000 для поверки манометров. — Труды метрол. ин-тов СССР, 1971, вып. 118, с. 61—64.

165388. Максимов Л. М. Оценка общей погрешности динамометров и датчиков силы. — Труды метрол. ин-тов СССР, 1971, вып. 118, с. 23—30, Список лит.: 5 назв.

165389. Максимов Л. М. Точность интерполяции показаний образцовых динамометров 1-го разряда. — Труды метрол. ин-тов СССР, 1971, вып. 118, с. 31—40.

165390. Полымских М. В. Расчет смещений центра тяжести ротора гироскопа на упругом подвесе. — Изв. вузов. Приборостроение, 1971, т. 14, № 8, с. 97—100.

165391. Торопии С. И. Метод исследования и юстировки равноплечных весов по периоду колебаний — Труды метрол. ин-тов СССР, 1971, вып. 118, с. 74—78.

е. Звуковоспроизводящие механизмы Техника звукозаписи

165392. **Назаров А. П., Орденко В. К.** Комплект звукотехнической аппаратуры «Солист». — Техника кино и телевидения, 1971, № 9, с. 30—34. Рез. на англ. яз., с. 2.

165393. Слуцкий И. А. Исследование скольжения в узле ведущего вала лентопротяжного механизма видеомагнитофона. — Техника кино и телевидения, 1971, № 9, с. 20—26. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз., с. 2.

10. Химическая промышленность

а. Общие вопросы

Абишев Д. Смелее решать назревшие проблемы. [О работе Қарағанд химико-металлург. ин-та АН ҚазССР]. — См. 165148.

165394. Алисов Н. В., Вохмянин Е. И. Проблемы формирования химических комплексов и комплексное развитие химической промышленности Западной Сибири. — Экон.-геогр. проблемы формирования территор.-произв. комплексов Сибири, 1970, вып. 2, с. 112—120.

165395. Аношин И. М., Мамин В. Н., Вальдман В. А. Результаты испытания ротационно-прямоточного ректификатора. — Хим. и нефт. ма-

шиностроение, 1971, № 8, с. 40.

165396. Бодров Д. М., Казаков Р. Г. Международная выставка химического оборудования «Акема-70». | т. Франкфурт-на-Майне, ФРГ. Июнь 1970 г.] — Хим. машиностроение, 1971, № 8, с. 42—44. Продолж. Начало: № 7.

165397. Борисович Г. Ф., Лившиц Ю. Т. Методические вопросы перспективного іланирования химической промышленности. — Хим. пром-сть, 1971, № 8, с. 51—54. Список лит.: 7 назв.

165398. Винтер А. А., Дорожкина Л. Н., Городецкий И. Я. Определение поверхности контакта фаз в прямоточных барботажных реакторах, секционированных ситчатыми тарелками. — Хим. пром-сть, 1971, № 8, с. 57—60. Список лит.: 16 назв.

165399. Говорков А. В., Баскаков А. П., Шишко И. И. Определение числа секций в многосекционном горизонтальном аппарате с псевдоожиженным слоем. — Хим. пром-сть, 1971, № 8, с. 73.

165400. Два способа изготовления многослойных сосудов. — Хим. в нефт. машиностроение, 1971, № 8, с. 3—4. Список лит.: 5 назв. Авт.: А. В. Курамжин, В. М. Макаров, Г. В. Раевский, О. О. Розенберг.

165401. Изготовление ректификационной колонны из никельхромомолибденового сплава ЭП567. — Хим. и пефт. машиностроение, 1971, № 8, с. 24—26. Авт.: М. М. Абелев, Г. Л. Шварц, Г. И. Герасименко и др.

165402. Каган С. З., Труханов В. Г., Огай Ю. А. Высокоэффективный роторный экстрактор для систем жидкость — жидкость (гидродинамические характеристики и интенсивность массопередачи). — Хим. пром-сть, 1971, № 8, с. 60—64. Список лит.: 6 назв.

165403. Кафаров В. В., Перов В. Л., Мешалкин В. П. Топологический потод расчета нагрузок на элементы химико-технологической системы.

Хим. пром-сть, 1971, № 8, с. 42-48. Список лит.: 13 назв.

165404. Крюков Н. А., Тараканов М. А. Пути развития химии в составе территориально-производственных комплексов Восточной Сибири. — Экон. -геогр. проблемы формирования территор.-произв. комплексов Сибири, 1970, вып. 2, с. 135—145.

165405. Логвиненко Г. Д., Зыков Д. Д. Исследование барабанного кристаллизатора с дополнительным нагревателем — Хим. и нефт. машиностроение, 1971, № 8, с. 16—17.

165406. Маркова М. Н., Прозоров Е. Н., Масловский М. Ф. Исследование гидродинамической обстановки вблизи поверхности, погруженной в псевдоожиженный слой зернистого материала. — Хим. пром-сть, 1971, № 8, с. 64—66.

165407. Низовцев А. М. О дальнейшем совершенствовании стандартидашии в отрасли. — Хим. и нефт. машиностроение, 1971, № 8, с. 32.

165408. Опыт применения математического планирования эксперимента при решении конструктивных задач [разработки химических аппаратов]. — Хим. и нефт. машиностроение, 1971, № 8, с. 5—6. Список лит.: 6 назв. Авт.: Н. И. Гельперии, М. М. Макаров, Б. Н. Басаргии и др.

165409. Плехов И. М., Ершов А. И. Исследование прямоточного центпобежного сепаратора. — Хим. и нефт. машиностроение. 1971, № 8,

c 15-16.

б. Основная химическая промышленность. Промышленность газов

165410. Менковский М. А., Мельник Е. Д. Характеристика и определение органических примесей в сере. — Хим. пром-сть, 1971, № 8, с. 72.

Отходы производства фосфорных удобрений — перспективное сырье

для получения фтора. — См. 165413.

165411. Теплообмен в регенераторе-рекуператоре [воздухо-разделительных установок]. — Хим. и нефт. машиностроение, 1971, № 8, с. 20—22. Авт.: Ю. Г. Писарев, А. И. Туманов, А. И. Цветопольская, Л. А. Павлова.

г. Промышленность удобрений, и инсектофунгисидов

165412. Королев Ю. Г. Ремонт вынесенного из зданий оборудования отделения синтеза и дистилляции карбамида. - Хим. пром-сть, 1971, № 8. c. 48-51.

165413. Отходы производства фосфорных удобрений — перспективное сырье для получения фтора. — Хим. пром-сть, 1971, № 8, с. 33—37. Список лит.: 22 назв. Авт.: В. А. Зайцев, В. И. Родин, Б. В. Громов и др.

165414. Применение барабанных аппаратов для кристаллизации хлорофоса из расплава. — Хим. пром-сть, 1971. № 8, с. 55—57. Список лит.: 5 назв. Авт.: Н. Н. Юхтин, Л. Н. Филатов, Ю. И. Щербатых, К. Д. Швецова-Шиловская.

165415. Скум Л. С., Фридман С. Д. Исследование системы NH_4NO_3 — $NH_4H_2PO_4 - (NH_4)_2HPO_4 - H_2O$. [К производству нитроаммофоса]. — Хим. пром-сть, 1971, № 8, с. 28—29. Список лит.: 5 назв.

д. Силикатно-керамическая промышленность. Стекольная промышленность

165416. Воронов Н. Фарфор, стекло — сегодня и в 1975. [О развитни фарфоро-фаянсовой пром-сти в новой пятилетке]. — Декоративное некусство СССР, 1971, № 8, с. 16-24, 55.

165417. Экономия электроэнергии при производстве карбида кремния.— Пром. энергетика, 1971, № 9, с. 6—8. Авт.: А. Я. Дзевенцкий, М. Качергинский, Р. И. Коропова и др.

е. Химическая переработка топлива. Переработка нефти

165418. Антипьев В Н., Каган Я. М., Гатауллин Ш. Г. Гидравлический расчет промысловых нефтегазопроводов при неизотермическом движенин нефтегазовой смеси. — Труды Науч-исслед, и проектного ин-та «Гипротюменнефтегаз», 1970, вып. 21, с. 68-71.

Безмельницына Г. А. Развитие нефтяной промышленности на Севере

Канады. — См. 163708.

165419. Березовский А. Д. Влияние использования основных фондов на производительность труда в нефтеперерабатывающей промышленности (на примере предприятий объединения «Куйбышевнефтехимзаводы»). -Учен. зап. Куйбышев. план ин-та, 1970, вып. 19, с. 36—40.

165420. Беркович Н., Самохвалов А. Некоторые вопросы влияния технического прогресса на рост производительности труда на нефтеперерабатывающих заводах Куйбышевской области. — Учен. зап. Куйбышев.

план. ин-та, 1970, вып. 19, с. 41-48.

165421. Гаинко Н. К., Дорогочинский А. З. О факторах, влияющих на процесс выделения пропилена из фракции C_3 в движущемся слое цеолита. — Изв. вузов. Нефть и газ, 1971, № 7, с. 49-52.

165422. Гатауллин Ш. Г., Антипьев В. Н., Каган Я. М. Тепловой расчет нефтегазопроводов. — Труды Науч.-исслед. и проектного ин-та «Гипротюменнефтегаз», 1970, вып. 21, с. 84-86.

165423. Гидравлические и тепловые режимы работы трубопроводов системы сбора на месторождениях Западной Сибири. — Труды Науч.-исслед. и проектного ин-та «Гипротюменнефтегаз», 1970, вып. 21, с. 21—31. Авт.: Я. М. Қаган, Ш. Г. Гатауллин, В. Х. Латыпов, Н. Х. Тухватуллина.

165424. Давыдов Н. Н. Экономическая эффективность повышения надежности и долговечности магистральных нефте- и продуктопроводов. — Изв. вузов. Нефть и газ, 1971, № 7, с. 105—108.

165425. Егоров В. Н. К теории образования зарядов в нефтепродуктах. — Изв. вузов. Нефть и газ, 1971, № 7, с. 79-82.

165426. Енилеева Р. Х. Анализ использования рабочего времени — важнейшая составная часть работы по НОТ. [На примере предприятий объединення «Куйбышевнефтехимзаводы»]. — Учен. зап. Куйбышев. план. ин-та, 1970, вып. 19, с. 126—139.

165427. Зорина Г. И., Круглов С. А., Скобло А. И. Эффективность барботажной ситчатой тарелки с секционированным потоком жидкости. — Изв. вузов. Нефть и газ, 1971, № 7, с. 43—48. Список лит.: 9 назв.

165428. Каган Я. М., Гатауллин Ш. Г., Антипьев В. Н. К вопросу об определении гидравлических сопротивлений при движении смеси по горизонтальному трубопроводу. - Труды Науч.-исслед. и проектного ин-та «Гипротюменнефтегаз», 1970, вып. 21, с. 72-75.

165429. Қаган Я. М., Латыпов В. Х. О критических значениях числа Рейнольдса при движении водо-нефтяных эмульсий по трубопроводам. Труды Науч.-исслед. и проектного ин-та «Гипротюменнефтегаз», 1970, вып. 21, с. 44-49. Список лит.: 11 назв.

165430. Каган Я. М., Латыпов В. Х, Гатауллин Ш. Г. Методика расчета внутритрубопроводной деэмульсации нефти. — Труды Науч.-исслед. и проектного ин-та «Гипротюменнефтегаз», 1970, вып. 21, с. 39-43. Список лит.: 6 назв.

165431. Каган Я. М., Латыпов В. Х., Колесникова Л. В. Реологические свойства нефтей Самотлорского, Советско-Соснинского и Мамонговского месторождений. — Труды Науч.-исслед. и проектного ин-та «Гипротюменнефтегаз», 1970, вып. 21, с. 76-83. Список лит.: 5 назв.

165432. Киреев П. А. Влияние переработки сернистых нефтей на изменение производительности труда (на примере НПЗ объединения «Куйбышевнефтехимзаводы»). — Учен. зап. Куйбышев. план. ин-та, 1970, вып. 19,

165433. Кондратенко М. И. Исследования пластометра МНИ-2, применяемого для измерения предельных напряжений сдвига консистептных смазок. — Труды метрол. ин-тов СССР, 1971, вып. 118, с 138—151. Спи-

165434. Кушнир В. Н., Покровский В. А. Классификация систем совместной электрохимической защиты от коррозии подземных сооружений установок по подготовке нефти. — Труды Науч.-исслед. и проектного ин-та «Гипротюменнефтегаз», 1970, вып. 21, с. 54—61.

165435. Лукьянов В. П., Клочков В. В. Освоение технологии и специальной оснастки для штамповки торовых веротников. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. и проектного ин-та технологии хим. и нефт. аппарагострое-

ния, 1970, вып. 1, с. 151-159.

165436. Малюшин Н. А., Оленев Н. М. Некоторые вопросы проектирования и сооружения резервуарных парков на нефтяных промыслах и магистральных нефтепроводах Западной Сибири. — Труды Науч.-исслед, и проектного ин-та «Гипротюмениефтегаз», 1970, вып. 21, с. 50—53. Спнсок лит.: 10 назв.

165437. Микаэлян Э. А. Технико-экономическое обоснование ныбора средств понижения температуры воздуха, поступающего в газотурбинеую установку магистральных газопроводов. — Изв. вузов. Нефть и газ, 1971, № 7, c 109—111.

165438. Мингалев Э. П. О влиянии гальванических макропар в грунтовой коррозии стальных трубопроводов. — Труды Науч.-исслед. и проектного ин-та «Гипротюменнефтегаз», 1970, вып. 21, с. 208—212.

165439. Мингалев Э. П., Нелаев И. П. Развитие кинетики коррозпи углеродистой стали в грунтах Западной Сибири. [К стр-ву подземных нефтегазопроводов]. — Труды Науч.-исслед. и проектного ин-та «Гипротюменнефтегаз», 1970, вып. 21, с. 201—207. Список лит.: 5 назв.

165440. Потапов И. В., Мыльнев В. Ф. Моделирование неустановившегося движения жидкого топлива в нагнетательных трубопроводах. Изв. вузов. Нефть и газ, 1971, № 7, с. 75—78.

ж. Промышленность органического синтеза. Анилиновая и лакокрасочная промышленность

165441. Обезвреживание циркуляционного раствора, образующегося при получении мукохлорной кислоты. — Хим. пром-сть, 1971, № 8, с. 20—22. Список лит.: 14 назв. Авт.: Н. М. Бурмакин, А. М. Савинова, Л. М. Коган и др.

165442. Талисман Л. В., Смирнов И. Н., Кравцова Э. А. Очистка этилена от аммиака. — Хим. промсть, 1971, № 8, с. 11-12. Список лит.: 7 назв.

165443. Терлянская А. Т., Финогеев Л. П. Каталитическая очистка отходящих газов производства лакокрасочных материалов. - Хим. пром-сть, 1971, № 8, c. 23-24.

165444. Уменьшение содержания биурета в гранулированной мочевине. — Хим. пром-сть, 1971, № 8, с. 26—28. Список лит.: 5 назв. Авт.: Е. Т. Моргунова, М. С. Малиновский, А. Н. Матковский и др.

з. Резиновая промышленность

165445. Вайсбруд В. А. Некоторые вопросы премирования рабочих в новых условиях хозяйствования (на материалах заводов синтетического каучука). — Учен. зап. Куйбышев. план. ин-та, 1970, вып. 19, с. 194—201. В огл. авт.: В. А. Байсбурд.

165446. Добрусин А. М. Совмещение профессий и специальностей как фактор повышения производительности труда (на примере Куйбышевского ордена Трудового Красного Знамени завода синтетического каучука). Учен. зап. Куйбышев. план. ин-та, 1970, вып. 19, с. 146—153.

165447. Бокин М. Н., Енгалычев С. А., Ершов Е. М. Расчет цилиндрических емкостей из стеклопластика, полученного методом комбинированного формования. — Сборник трудов ЛМИ (Ленингр. механ. пн-т), 1970, № 82, вып. 2, с. 14—20.

165448. Веснеболоцкий К. И., Рубцова Л. В. Исследование влияния низкомолекулярных пластификаторов на вязкость и прочность эпожещаных компаундов. — Сборник трудов ЛМИ (Ленингр. механ. ин-т), 1970, № 82, вып 2, с. 113—119. Список лит: 9 назв.

165449. Гулевич К. П. Установка для измерения и расчет теплопроводпости армированных стеклопластиков. — Сборник трудов ЛМИ (Ленингр. механ. ин-т), 1970, № 82, вып. 2, с. 76—81.

165450. Двухлопастной смеситель с реверсивным шиеком для получення щелочной целлюлозы. — Хим. и нефт. машиностроение, 1971, № 8, с. 41. Авт.: И. И. Багринцев, В. П. Гирич, С. С. Кашковский, А. И. Гарный.

165451. Енгалычев С. А. Расчет на прочность металло-стеклопластнеовых сосудов высокого давления. — Сборник трудов ЛМИ (Ленингр. механ. ин-т), 1970, № 82, вып. 2, с. 25—36.

165452. Исследование кинетики отверждения эпоксидных связующих. — Сборник трудов ЛМИ (Ленингр. механ. ин-т), 1970, № 82, вып. 2, с. 89—93. Авт.: М. Н. Бокин, К. И. Веснеболоцкий, Л. В. Рубцова, В. Н. Сластении.

165453. Ларин Ю. И. Машины для переработки пластмаес методом литья под давлением. [По материалам Междунар. выставки «Химия-70», Москва. Сент. 1970 г.] — Хим. и нефт. машиностроение, 1971, № 8, с. 44—47.

165454. **Луговской А. Л., Мочман А. Е., Радчик В. С.** Расчет усплия гидроцилиндра для рычажного механизма запирания термопластавтоматов. — Кузнечно-штамповочное производство, 1971, № 8, с. 30—31.

165455. Мищенко А. П., Пчелинцев А. В. Влияние адгезионных свойств прочность однонаправленных армированных стеклопластиков. — Сборник трудов ЛМИ (Ленингр. механ. ин-т). 1970, № 82, вып. 2, с. 20—25. Список лит.: 5 назв.

165456. Некрасов Ю. И., Родин Ю. К., Кожевникова Н. Н. Получатоматическая сварка листового термопласта. — Сварочное производство, 1971, № 9, с. 23—24.

165457. Новикова И. А., Вилькова С. Н., Умаров Г. Я. Исследование фильтрующего действия светостабилизированных покрытий [полимерных пленок]. — Гелиотехника, 1971, № 4, с. 56—59. Рез. на англ. яз.

165458. Пчелинцев А. В. К вопросу об оценке влияния адгезии на прочностные характеристики эпоксидных стеклопластиков. — Сборник трудов ЛМИ (Лениигр. механ. ин-т), 1970, N_2 82, вып. 2, с. 120—124. Список лит.: 7 назв.

165459. Роговин 3. А. Координировать работу однотипных кафедр [На примере кафедр технологии хим. волокон]. — Вестн. высш школы, 1971, № 8, с. 41—43.

165460. Синтез α-метилбензилфенолов. [К применению в качестве противостарителя полимерных материалов].—Хим. пром-сть, 1971, № 8, с. 6—8. Список лит.: 13 назв. Авт.: С. Т. Кумок, Я. А. Гурвич, А. А. Гринберг и др.

165461. Сухарев М. Г. Днаграммы предельных состояний пластмасс. — Сборник трудов ЛМИ (Ленингр. механ. ин-т), 1970, № 82, вып. 2, с. 50—54.

165462. Темерев А. К., Калинин Г. А. Улучшение условий труда—важиейший фактор закрепления кадров. [Предприятия нефтехим. пром-сти]. — Науч. труды Ом мед. ин-та, 1969, № 88, с. 475—481.

165463. Трубняков Ю. И. Исследование плоского напряженного состояния на целлулоидных образцах. — Труды метрол. ин-тов СССР, 1971, вып. 118, с. 157—166. Список лит.: 12 назв.

165464. Цыплаков О. Г. Исследование структурно-механических характеристик армированных полимеров. — Сборник трудов ЛМИ (Ленингр. механ. ин-т), 1970, № 82, вып. 2, с. 62—76. Список лит.: 8 назв.

165465. Цыплаков О. Г., Шушарин Л. Г., Гультяев В. В. Особенности формования стеклопластиковых оболочек сложного профиля. — Сборник трудов ЛМИ (Ленингр. механ. ин-т), 1970, № 82, вып. 2, с. 93—101.

165466. Шалыгин В. Н., Пашков Г. С. О некоторых технологических свойствах стеклопластиковых композиций. — Сборник трудов ЛМИ (Лепингр. механ. ин-т), 1970, № 82, вып. 2, с. 81-88.

165467. Ярин В. Н. К определению оптимального угла армирования стеклопластиковых стержней, работающих в условиях кручения. — Сборник трудов ЛМИ (Ленингр. механ. ин-т), 1970, № 82, вып. 2, с. 101—105.

к. Химико-фармацевтическая промышленность, Фотохимическая промышленность. Жировая и парфюмерная промышленность. Мыловарение

165468. Ионин Ю. Всесоюзное совещание работников клеевой и желатиновой промышленности. [Москва. 1971]. -- Мясная индустрия СССР, 1971, № 8, c. 42-43.

165469. Колесов М. Л., Цыркин Е. Б. Об эффективности производства высших спиртов — компонентов пластификаторов. — Хим. пром-сть, 1971, № 8, c. 13-14.

165470. Комлев А. Планы пятилетки и рациональное использование основных фондов [в клеежелатиновой промышленности]. — Мясная ин-дустрия СССР, 1971, № 8, с. 15—16.

165471. Состав легколетучих компонентов, выделенных из кислых вод производства СЖК. — Хим. пром-сть, 1971, № 8, с. 9—10. Авт.: В. А. Мацаренко, О. В. Лукиных, Л. И. Дудкова и др. -

11. Лесная и деревообрабатывающая промышленность. Бумажная промышленность

а. Общие вопросы. Лесозаготовки. Лесная и деревообрабатывающая промышленность

165472. Бунимович Е. Э., Векшин А. М., Клеба Н. П. Фрезерование винтообразными ножами [древесины] на продольно-фрезерных станках. -Деревообрабатывающая пром-сть, 1971, № 9, с. 6-9.

165473. Ванюхин В. Обеспечить безопасность работы кондукторов (лесовозных] УЖД. — Лесная пром-сть, 1971, № 9, с. 29.

165474. Васин Ю. М. Экспресс-метод оценки прочности приклеивания облицовочных материалов к основе. — Деревообрабатывающая пром-сть, 1971, № 9, с. 3-4.

165475. Верхов И., Хованский Т. Методика расчета потребности в лесных инженерах. — Лесная пром-сть, 1971, № 9, с. 27-28.

165476. Внучков И. Резервы ускорення дорожного строительства. [Троицко-Печор. леспромхоз]. — Лесная пром-сть, 1971, № 9, с. 16.

165477. Гарасевич Г. И. Институт — производству (работы УкрНИИМОДа в 1970 г.) — Деревообрабатывающая пром-сть, 1971, № 9, c. 26-27.

165478. **Гниломедов В.** Чтобы цепи служили дольше. [О правильном использовании транспортеров в леспромхозах]. — Лесная пром-сть, 1971, № 9, с. 21—22.

165479. Голубов И. А., Панов В. В. Номограмма, для определения содержания связующего в стружечно-клеевой смеси [древесно-стружечных плит]. — Деревообрабатывающая пром-сть, 1971, № 9, с. 4—5.

165480. Еремин Е. О численности комплексных лесосечных бригад. — Лесная промсть, 1971, № 9, с. 26—27.

165481. Иванкович А. Как повысить работоспособность [лесовозных] дорог? — Лесная пром-сть, 1971, № 9, с. 30.

165482. **Коряковский А. Ф., Маслухин Ю. Ф.** Станок для обрезки штампованной клепки. [Из опыта Сокольск. тарно-мебельного комбината]. — Деревообрабатывающая промсть, 1971, № 9, с. 20—21.

165483. **Лепихин М.** Подготовка научных кадров [для лесной и деревообрабатывающей промышленности] в новой пятилетке. — Лесная промсть, 1971, № 9, с. 3—4.

165483а. **Медведев Н.** Отрасли — совершенную структуру. — Лесная пром-сть, 1971, № 9, с. 1—3.

165484. Мурга В. К., Чубинский А. Н. Исследование шероховатости поверхности резания древесины с применением математического метода планирования экспериментов. — Деревообрабатывающая пром-сть, 1971, № 9, с. 9—10.

165485. **Орлов Л., Шарый М.** Если древесина повреждена. — Земля снб., дальневост., 1971, № 9, с. 56—57.

165486. Поспелова Г. Л. По поводу статьи З. И. Гальцевой о предупреждении самопроизвольных вспышек спичек. [О статье «Опыт предупреждения самопроизвольных вспышек спичек в их производстве» в журн. «Деревообрабатывающая пром-сть», 1971, № 4]. — Деревообрабатывающая пром-сть, 1971, № 9, с. 25.

165487. Рылов Н., Маклюков Л. Балансово-стружечный цех. [Крестец-кий леспромхоз]. — Лесная пром-сть, 1971, № 9, с. 19—20.

165488. Сенчуров К. Т. Мировое производство древесностружечных плит. Деревообрабатывающая пром-сть, 1971, № 9, с. 28—29.

165489. Скульская Р. В., Феодров В. В. Комплексная механизация склеивания фанеры. [Таллин. фанерио-мебельный комбинат]. — Деревообрабатывающая пром-сть, 1971, N2 9, с. 17—18.

165490. Станки для поперечной стяжки шпона. [Статын: Б. И. Фетицев; Н. М. Бусаров]. — Деревообрабатывающая пром-сть, 1971, № 9. с. 19—20.

165491. Сычевский Г. Лесную отрасль новых районов — на современную основу. — Лесная пром-сть, 1971, \aleph_2 9, с. 14—15.

165492. Хасдан С. М. Пути технического прогресса лесопильной и деревообрабатывающей промышленности. — Деревообрабатывающая промсть, 1971, № 9, с. 1—2.

165493. Чешков Г. Толкатель для разгрузки автолесовозов. — Усовершенствование автомобильного прицепа [для вывозки древесины]. — Лесная пром-сть, 1971, N_2 9, c. 22.

165494. Эльберт А. А., Тиме Н. С. Определение степени отверждения мочевино-формальдегидных смол электрометрическим способом. [К пром-сть, 1971, № 9, с. 5—6.

б. Лесохимическая промышленность

165495, Анализ режимов гидролиза и состава легколетучих компонентов гидролизата при помощи газо-жидкостной хроматографии. — Гидролизная и лесохим, пром-сть, 1971, № 6, с. 7—10. Список лит.: 7 назв. Авт.: А. Г. Савиных, Г. И. Горохов, Ю. И. Холькин и др.

165496. Баркан Н. В. Сырьевые ресурсы развития гидролизной промышленности в новой пятилетке — Гидролизная и лесохим. пром-сть, 1971, № 5, с. 25—26

165497. Басов В. Н., Вахарев Б. Г., Новикова Т. Ф. Кулонометрическое титрование воды в концентрате сульфитного щелока электрогенерированным реактивом Фишера. — Гидролизная и лесохим. пром-сть, 1971, № 5, с. 8.

165498. Журкина В. В., Ермакова Л. А., Говердовский Л. А. Воспроизводство основных фондов в лесохимической промышленности. — Гидролизная и лесохим. пром-сть, 1971, № 6. с. 29.

165499. Маклов Е. А., Поплавский Ю. В., Капитальный В. Г. Исследование работы ступенчатой вихревой ректификационной колонны [на лесохимическом заводе]. — Гидролизная и лесохим. пром-сть, 1971, № 5. с. 9—10.

165500. Семанов Н. Г., Кондырева Т. М. Улучшить эксплуатацию гидролизаппаратов. — Гидролизная и лесохим. пром-сть, 1971, N 6, с. 15—17.

165501. Скрылев Л. Д., Свиридов В. В. Выделение смол из жидких продуктов пиролиза древесины методом флотации. — Гидролизная и лесохим. пром-сть, 1971, № 5, с. 11—12.

165502. Смолистость свежего осмола в Карелии. — Гидролизная и лесохим. пром-сть, 1971, № 6, с. 6—7. Авт.: Ф. А. Медников, Е. В. Ушкова, Г. С. Барынкина, А. Г. Оленин.

165503. Сухановский С. И., Ахмина Е. И., Вайнштейн Н. Р. Химический состав органической и минеральной частей гидролизных лигнинов. — Гидролизная и лесохим. пром-сть, 1971, № 5, с. 3. Список лит.: 6 назв.

12. Легкая промышленность

б. Текстильная промышленность. Трикотажная промышленность. Валяльно-войлочное производство

165504. Бреховских Н. А. Узаконенные обсчеты. [Об определении качества сырья, принимаемого на льнозаводах]. — Лен и конопля, 1971, № 8, с. 11—13.

165505. Геллер Б. Некоторые вопросы развития текстильной химии в Узбекистане. — Коммунист Узбекистана, 1971, № 8, с. 27—32.

165506. Громов Д. О централизации сбыта продукции [текстильных предприятий]. — План. хоз-во, 1971, № 9, с. 82—85.

165507. **Соловьева Л. М.** На деловой основе. [О льнозаводах Псков. обл.] — Лен и конопля, 1971, № 8, с. 34—35.

165508. **Фомичева Н.** Образование и использование фонда материального поощрения на предприятиях хлопчатобумажной промышленности Москвы. — Финансы СССР, 1971, № 9, с. 38—41.

165509. Елемесов К. Е., Мусаев К. М. Механические и физико-химические свойства каракуля разных районов. — Овцеводство, 1971, № 9, с. 21—22.

165510. Магомаев А. А. Совершенствование технологии обработки меховых шкур каспийского тюленя. — Рыбное хоз-во, 1971, \mathbb{N}_2 9, с. 62—64.

13. Пищевая и вкусовая промышленность

а. Общие вопросы. Консервная промышленность в целом

165511. Герасева Л. Г. Проблемы развития пищевой промышленности Братско-Тайшетского комплекса. — Экон.-геогр. проблемы формирования территор.-произв. комплексов Сибири, 1970, вып. 2, с. 155—161.

165512. Гордон И. Место пищевой промышленности в хозяйственном промышленности в хозяйственном как Вольнской области. — Экономика Сов. Украины, 1971, № 8, с 35, 38

c. 35—38.

165513. Лысенко Ф. Применение полимерных материалов в пищевой промышленности. — Экономика Сов. Украины, 1971, № 8, с. 50—53.

б. Мукомольно-крупяная промышленность. Хлебопекарная и макаронная промышленность

165514. Букштам М. Попеременная выработка обойной и обдирной ржаной муки на Тульском мелькомбинате № 2. — Мукомольно-элеваторная пром-сть, 1971, № 9, с. 10—11.

165515. Демидов А., Гортинский В., Веденьев В. Повышение эффективности иневмосепарирования продуктов шелушения проса. — Мукомольво-элеваторная пром-сть, 1971, № 9, с. 13—14.

165516. Марценюк В. Влияние окружности скорости барабана шлифовального станка на выход дробленого риса. — Мукомольно-элеваторная пром-сть, 1971, № 9, с. 14—15.

165517. Развитие комбикормовой промышленности в новой пятилетке. [Статьи.: А. Лугинии; Н. Притула]. — Мукомольно-элеваторная пром-сть, 1971, \aleph 9, с. 6—10.

165518. Соловьев М. Усовершенствованная технология производства овсяных хлопьев. [Костром. крупозавод]. — Мукомольно-элеваторная пром-сть, 1971, № 9, с. 12.

Стрельцов Н. Использовать все резервы повышения эффективности производства. [Задачи работников предприятий по хранению и переработке зерна Краснодар, края]. — См. 166247.

Централизованный ремонт оборудования на предприятиях по хранению и переработке зерна. [Статьи]: В. Коротков, Я. Бенин. Подрядное ремонтное обслуживание предприятий системы заготовок в Российской Федерации. — И. Семицкий, С. Буряк. Гарантийное обслуживание на хлебоприемных предприятиях Казахской ССР. — Б. Орехов. Централизованный надзор за измерительной техникой на предприятиях Краснодарского края. — Г. Карцев, Б. Киняшев. Опыт организации скоростного монтажа при реконструкции комбикормового цеха в Рязани. — См. 166248.

в. Мясная и молочная промышленность. Рыбная промышленность

165519. Андрусенко П. И., Субботин А. А., Чочия Л. И. Об очистке масла от примесей в обжарочных установках. — Рыбное хоз-во, 1971, № 9, с. 65.

[для мясной промышленности]. — Мясная индустрия СССР, 1971, № 8, с. 17—19. Список лит. 5 назв.

165521. Буданицкий И. Патентно-информационная работа [в мясной промышленности]. — Мясная индустрия СССР, 1971, $N\!\!\!>\!\!\!>\!\!\!>\!\!\!>$ 8, с. 24—25.

165522. Волков В. Совершенствование управления отраслью. [С примеч. ред.] — Мясная индустрия СССР, 1971, № 8, с. 13—14.

165523. Зайцев В. П. Холодильная техника рыбной промышленности в новой пятилетке. — Холодильная техника, 1971, N_2 8, с. 1—4.

165524. Исследование некоторых физических характеристик коптильного дыма, получаемого методом трения. — Рыбное хоз-во, 1971, № 9, с. 57—59. Авт.; Е. А. Хван, В. Г. Блекус, Б. Ф. Садовский, Н. А. Воскресенский.

165525. Исследование теплоотдачи при охлаждении и замораживании мясных туш. — Холодильная техника, 1971, № 8, с. 26—28. Список лит.: 11 назв. Авт.: В. Г. Федоров, Д. Н. Ильинский, О. А. Геращенко, Л. Д. Андреева.

165526. Книга М. И., Тендитник В. С., Шевченко И. М. Влияние минеральных добавок, вносимых в молоко, на состав и качество сыра. — Докл. Всесоюз. акад. с.-х. наук, 1971, № 9, с. 30—32. Список лит.: 15 назв.

165527. Кончаков Г., Белоусов А. XVI Европейский конгресс работников научно-исследовательских институтов мясной промышленности. [Варма. Авт.-сент. 1970 г.] Аннот. обзор докл. — Мясная индустрия СССР, 1971, № 8, с. 33—35. Окончание. Начало: № 5.

165528. Кулик М., Гострик В. Резервы повышения эффективности колбасного производства. — Мясная индустрия СССР, 1971, № 8, с. 8—11.

165529. Переработка крови животных. [Пер. с нем. из проспекта фирмы «Альфа Лава фр. — Мясная индустрия СССР, 1971, № 8, с. 40.

165530. Сагань И., Бабенко Н. Исследование закономерностей тонкопленочных стекающих потоков бнологических жидкостей. — Мясная индустрия СССР, 1971, № 8, с. 29—31. Список лит.: 9 назв.

165531. Смирнов Д. Г. Устройство для завертки мороженого «Эскимо». — Холодильная техника, 1971, № 8, с. 43—44.

165532. Степанов Б., Каверина Н. Метод определения роста производительности труда при ловышении уровня механизации [в мясной промышленности. К статье М. Иванова, П. Ловикова, Л. Гришина «Определение уровня механизации производства» в жури. «Мясная индустрия СССР», 1969, № 10]. — Мясная индустрия СССР, 1971, № 8, с. 11—13.

165533. Тимченко Г. Учет выпуска нестандартного мяса. [Николаев. мясокомбинат]. — Мясная индустрия СССР, 1971, 182 8, с. 26—27.

165534. **Шевелев В. А., Тикунов И. М., Гроссман Б. Б.** Электрическая автоматизированная обжарочная печь. — Рыбное хоз-во, 1971, № 9, с. 55—56.

165535. Школьникова С. С. Микробнологический контроль обжаренных и замороженных рыбных палочек. — Рыбное хоз-во, 1971, № 9, с. 60—61. Окончание. Начало: № 8.

165536. Эмеров Б. Д. О типовой организации рабочих мест [на предприятиях рыбной промышленности]. — Рыбное хоз-во, 1971, № 9, с. 75—77. 9^*

е. Сахарная промышленность. Крахмало-паточная промышленность. Кондитерская промышленность

165537. Бородянский В. П., Довгаль Н. Н., Петрик Г. А. Прочность и объемный вес брикетов [свекловичного] жома при различных режимах прессования. — Сахарная пром-сть, 1971, № 9, с. 27—29.

165538. Васильев В. Д., Ковалев М. В., Терешин Б. Н. Новые центрифуги для сахарной промышленности. — Сахарная пром-сть, 1971, № 9,

c. 22-27.

165539. Гусев Е. А. Работа рафинадных предприятий в 1970 г. —

Сахарная пром-сть, 1971, № 9, с. 12-17.

165540. Кон Л. И., Демченко В. А. Экспериментальные исследования сушпльной установки для сахара-рафинада как объекта автоматического управления. — Сахарная пром-сть, 1971, № 9, с. 35—38. Список лит.: 5 назв.

165541. Курочицкий Ч. К., Холмянский Ю. А. Станция гидроциклонов СГ-5 [для крахмало-паточного производства]. — Сахарня пром-сть, 1971, № 9, с. 59—61.

165542. Ляхов А., Ференчак Е. Из опыта перевода известково-газовой печи Самборского сахарного завода на сжигание природного газа. — Сахарная пром-сть, 1971, № 9, с. 41—42.

165543. Опыт работы Жердевского ордена Трудового Красного Знамени сахарного завода. — Сахарная пром-сть, 1971, № 9, с. 7—12. Авт.:

С. Горнов, А. Иванова, Б. Курильчук, В. Синицына.

165544. Подгаец С. И., Прищепова З. А. Производственная база свеклосахарной промышленности мира. — Сахарная пром-сть, 1971, № 9, с. 67— 70. Список лит: 15 назв.

165545. Приходько И. А. Устройство для определения сухих веществ в густых продуктах методом весового разбавления 1:1. — Сахарная пром-сть, 1971, № 9, с. 32—34.

165546. Сасин Н. Д., Пивень Е. Н., Ладанюк А. П. Автоматизация сушильной установки в производстве кукурузного корма. [Верхнеднепр. крахмало-паточный комбинат]. — Сахарная пром-сть, 1971, № 9, с. 61—64.

165547. Славянский А. А., Каганов И. Н. Методы определения скорости кристаллизации сахарозы. [По матерналам журн. «Zycker» (ФРГ), 1967, № 8]. — Сахарная пром-сть, 1971, № 9, с. 70—74.

165548. Ткаченко Н. М. Повысить эффективность жомосушильных установок. — Сахарная пром-сть, 1971, № 9, с. 30—32.

165549. Тужилкин В. И., Каганов И. Н. Влияние кристаллов на электросопротивление сахарных растворов. — Сахарная пром-сть, 1971, № 9, с. 20—22. Список лит.: 6 назв.

165550. Хазин М. П., Игнатьев Л. П. Перевод известково-газовых печей на обжиг известняка природным газом. [Самбор. сахарный з-д]. — Сахарная пром-сть, 1971, № 9, с. 42—48.

ж. Спирто-водочная промышленность. Виноделие. Пивоварение. Безалкогольные напитки

165551. Качество и стандартизация кормовых белковых дрожжей. — Гидролизная и лесохим. пром.сть, 1971, № 6, с. 1—3. Список лит.: 20 назв. Н. И. Коротченко, С. В. Чепиго, Н. И. Денисов и др.

165552. Липатова В. К. К методике определения L-тирозин: 2-оксоглутарат-аминотрансферазы винных дрожжей. — Изв. АН МССР. Серия биол. и хим. наук, 1971, № 3, с. 51—54. Список лит.: 12 назв.

165553. Малышев Д. А., Козлов В. Н. Совершенствование непрерывном метода выращивания кормовых дрожжей. — Гидролизная и лесохим. пром-сть, 1971, № 5, с. 1—2.

165554. Миланович О. М., Поскребко Т. А., Стахеев И. В. Ассимиляция дрожжами органических кислот субстрата из отходов картофелекрахмального производства. [К производству кормовых дрожжей]. — Сахарная прои-сть, 1971, № 9, с. 64—66.

165555. **Мосягин В. И., Курова А. П., Романов Г. В.** Об оптимальных мощностях гидролизно-дрожжевых предприятий. — Гидролизная и лесохим. пром-сть, 1971, № 5, с. 26—27.

165556. Сапотницкий С. А., Меншуткин В. Я., Сабанцева Л. А. Влияние экстрактивных веществ осиновой древесины на выращивание дрожжей. — Гидролизная и лесохим, пром-сть, 1971, № 5, с. 6—7.

XVII. СЕЛЬСКОЕ ХОЗЯЙСТВО

1. Общие вопросы. Колхозы. Совхозы (Заготовки — см. XX, 3)

165557. Апестин А., Ратнер И. Разработка процессов управления [в сельском хозяйстве]. — Экономика сельск. хоз-ва, 1971, № 9, с. 74—80.

165558. Бабанов Г. Прибыльно и рентабельно. [О работе совхозов Смол. обл. в условиях полного хозрасчета]. — Земля сиб., дальневост., 1971. № 9, с. 4—6.

165559. Багаева А. Б., Сиренов О. П., Харжеев И. В. О путях формирования пригородной сельскохозяйственной зоны города Улан-Удэ. — Груды Отд. экон. исследований Бурят. филиала Сиб. отд-ния АН СССР, 1971, вып. 5, с. 128—138.

165560. Батраков Ю. Г., Труньков И. И. Опыт разреженной привязки границ земленользований с применением радиодальномера РДГ. — Геодезия и картография, 1971, N2 8, с. 22—28.

165561. Бельгибаев К. Типы хозяйства и соотношение основных фондов. — Экономика сельск. хоз-ва, 1971, № 9, с. 44—48.

165562. В чем причина замедленного развития сельского хозяйства Периской области. 7 интервью жури. «Земледелие»: В Прокошев. Резервы земледелия Предуралья. — Ю. Гильбенбрандт. Научиться правильно применять удобрения. — В. Горинов. Проблемы сорта. — И. Захарченко. За быстрейшее внедрение достижений науки. — П. Тютиков. Урожай вдвое выше. — М. Орлов. Повысить эффективность сельскохозяйственного производства. — С. Иванов. Послесловие. — Земледелие, 1971, № 9, с. 6—20.

165563. Гайдамака Е. Улучшить использование сельскохозяйственных угодий. — Экономика сельск. хоз-ва, 1971, № 9, с. 1—7.

165564. Галданов Ц. Б. Интенсификация и вопросы повышения эффективности сельскохозяйственного производства. — Труды Отд. экон. исследований Бурят. филиала Сиб. отд-ния АН СССР, 1971, вып. 5, с. 3—22.

165565. Гейдаров М. От планирования до финансирования. Об эффективности использования капиталовложений в сельск. стр-ве. — Нар. хоз-во Казахстана, 1971, № 8, с. 75—78.

165566. Громб И. На полном хозрасчете. [О совхозах Оренб. обл.] — Уральские нивы, 1971, № 9, с. 2—5.

165567. Дырхеев В. К. Некоторые вопросы развития сельского хозяй. ства Восточно-Сибирского экономического района в ближайшей перспективе. — Труды Отд. экон. исследований Бурят. филиала Сиб. отд-иня АН СССР, 1971, вып. 5, с. 160—169.

165567а. Живнов И. О. Диспетчерская служба и техническое обслуживание тракторов в совхозе [«50 лет Октября». Андиж. обл.] — Хлопководство, 1971, N2 8, с. 22—24.

165568. Зырянов Федор. Человек щедрой души. [О пред колхоза им. Мичурина И. В. Марковском. Красноарм. р-н Краснодар. края. Очерк]. — Кубань, 1971, № 7, с. 94—98.

165569. Илюшин В. О распределении фонда материального поощрения. — Экономика сельск. хоз-ва, 1971, № 9, с. 83—86.

165570. Кирилюк А. Главное направление — интенсификация [с.-х. производства]. — Экономика Сов. Украины, 1971, № 8, с. 57—60.

Киселев В. Я. В. И. Ленин о сущности и закономерностях интенсификации сельского хозяйства. — См. 163560.

165571. Ковалев В. Использование транспорта в сельском хозяйстве. — Земля сиб., дальневост., 1971, № 9, с. 7—8.

165572. Колчин А. И. Участие колхозов и совхозов в строительстве и ремонте автомобильных дорог. [Консультация]. — Учет и финансы в колхозах и совхозах, 1971, \mathbb{N}^2 7, с. 38.

165573. Кузнецов А. А. Овладевая экономикой сельского хозяйства. [О работе фак. повышения квалификации руководящих работников сельск. хоз-ва при Целипогр. с.-х. ин-те]. — Вестн. высш. школы, 1971, № 8, с. 54—55.

165574. **Ленгвенат** X. Повысить роль себестонмости в формировании прибыли. [Проблемы перевода совхозов на полный хозрасчет. Сев.-Казахстан. обл.] — Нар. хоз-во Казахстана, 1971, № 8, с. 83—85.

165575. Лобанов Н. С. О социально-экономической оценке труда колхозников и объективной основе его оплаты. — Труды Отд. экон. исследований Бурят. филиала Сиб. отд-ния АН СССР, 1971, вып. 5. с. 152—159.

165576. Малыгин М. Пятилетка специализированного совхоза [«Знамя Октября». Владимир. обл.] — Земля родная, 1971, № 9, с. 10—11.

165577. Монич Зинаида, Савеличев Аркадий. Сельский интеллигент. [К вопросам улучшения условий труда и быта сельск. интеллигенции]. — Неман, 1971. № 9, с. 103—115. Библиогр. ссылки в тексте.

165578. **Нифтуллаев Н.** Как определить среднегодовую численность колхозников. — Экономика сельск. хоз-ва, 1971, № 9, с. 105—107.

165579. Поляков А., Лопухов И. Стимулирование производства продукции высокого качества. — Экономика сельск. хоз-ва, 1971, \aleph_2 9, с. 72—73.

165580. Раднаева А. О влиянии климата на размещение сельскохозяйственного производства в Бурятии. — Труды Отд. экон. исследований Бурят. филиала Сиб. отд-ния АН СССР, 1971, вып. 5, с. 120—127.

165581. Русаков Г. XXIV съезд КПСС о совершенствовании планирования [с.-х. производства]. — Экономика сельск. хоз-ва, 1971, № 9, с. 51—57.

165582. Русинов И. Интенсификация — главное направление в развипросвещения]. — Экономика сельск. хоз-ва, 1971, № 9, с. 29—37. Список

Сабадаха Н. Н. Ленинский анализ кооперации и некоторые вопросы развития колхозного производства. —См. 163568.

165583, Семии С. И. Вопросы перспективного развития агропромышленных комплексов. — Изв. АН СССР. Серия экон., 1971, № 4. с. 72—82.

165584. Смирнов В. Совершенствовать уровень плачирования [в ссльском хозяйстве]. — Нар. хоз-во Қазахстана, 1971, № 8, с. 89—90.

165585. Ушнаев Ф. М. Индустриальное развитие сельского хозяйства и рост культурно-технического уровня колхозников Бурятин. — Труды Отд. экон. исследований Бурят. филиала Сиб. отд-ния АН СССР, 1971, вып. 5, с. 139—151.

165586. Халитов С., Пацан А. О снижении убытков в жилищном хозяйстве совхозов. [КазССР]. — Финансы СССР, 1971, № 9, с. 71—76.

165587. Хилько О. М. Берегите землю — всенародное богатство нашей страны. [Отклик на статью В. П. Прошлякова «За лучшее нспользование земель: современные задачи и проблемы» в журн. «Хлопководство», 1971, № 6]. — Хлопководство, 1971, № 9. с. 9—10.

2. Механизация и электрификация. Сельскохозяйственное машиностроение

(Механизация возделывания отдельных сельскохозяйственных культур — см. XVII, 4. Механизация животноводства — см. XVII, 5)

а. Общие вопросы

165588. Богдан-Блакитный Р. М. Оплата труда рабочих, занятых в ремонтных мастерских [совхозов]. — Учет и финансы в колхозах и совхозах, 1971, № 7, с. 38—40.

165589. Видякин В., Пичик Г. Техническое обслуживание машиннотракторного парка с помощью мастеров-наладчиков. — Уральские нивы, $1971, (\frac{N_0}{2})$ с, 55—56.

165590. Ежевский А. Повысить уровень технического обслуживания колхозов и совхозов. — Экономика сельск. хоз-ва, 1971, № 9, с. 8—15.

165591. Кудряшов В. Централизованная доставка грузов [в системе «Сельхоэтехники». Целиногр. обл.] — Учет и финансы в колхозах и совхозах, 1971, № 7, с. 19—21.

165592. Мартынов Б. Комплексная механизация в сельском хозяйстве. — Коммунист Татарии, 1971, № 8, с. 21—26.

165593. Новиков П., Андреев П. Оценка издержек производства при обосновании состава техники. — Экономика сельск, хоз-ва, 1971, № 9, с. 48—50.

165594. Севернев М. В интересах производства. [О внедрении комплексной механизации в сельск. хоз-ве]. — Земля родная, 1971, № 9, с. 16—19.

б. Сельскохозяйственное машиностроение. Сельскохозяйственные машины и орудия

165595. Вахидов Б., Садыков С. Эффективность использования оборудования на заводах сельхозмашиностроения УзССР. — Обществ. науки в Узбекистане, 1971, № 7, с. 17—21. Рез. на узб. яз.

165596. Зеленко В. И., Луценко В. М. Переоборудованный воздухоподогреватель [для сушки льияного вороха]. — Лен и конопля, 1971, № 8, с. 32—33.

165597. **Косовских Г.** Выгоды централизованной заправки [с,-х.] машин. — Уральские нивы, 1971, № 9, с. 57—58.

165600. Позинич Е. Разбрасыватель минеральных удобрений КСА-3 Уральские нивы, 1971, № 9, с. 54—55.

165601. Смолев А. Усовершенствованный разбрасыватель РУМ-3. _ Уральские нивы, 1971, № 9, с. 52—53.

3. Агробиология. Общее растениеводство. Почвоведение

165602. **Абрамов Н. Г., Коптелов**а **Р. Г.** Меры борьбы с пыреем ползучим. — Лен и конопля, 1971, № 8, с. 26—27.

165603. Акрамов Э. А. Исчисление рентабельности капитальных вложений [в растениеводстве. На примере совхоза им. Ахунбабаева. Ферган. обл.] — Хлопководство, 1971, № 8, с. 16—18.

165604. Алышев М. Я., Николаев И. К., Кияткин А. К. Программа развития мелиорации в бассейне Аральского моря. — Хлопководство, 1971, № 8, с. 6—10.

165605. Артемов И., Подборнов В. Способы междурядной обработки почвы — Уральские нивы, 1971, $\Re 9$, с. 22—24.

165606. Ахмедов А. П. Эффективность мелнорации орошаемых земель. (Из опыта работы колхоза «Ени-Мугань». Сальян. р-н АзССР). — Хлопководство, 1971, № 9, с. 10—12.

165607. Бабарина Э. А. Влияние систематического применения навоза и минеральных удобрений на содержание в почвах различных фосфорных соединений. — Химия в сельск. хоз-ве, 1971, т. 9, № 9, с. 14—16. Список лит.: 8 назв.

165608. Базаржапов Ч. Б. Специализация сельскохозяйственного про изводства и экономическая оценка плодородия земли. — Труды Отд. экон. исследований Бурят. филиала Сиб. отд-ния АН СССР, 1971, вып. 5, с. 48—54.

165609. Батенко А. И., Гепецкая Н. Д. Обменная способность почвы и применение удобрений. — Сборник науч.-исслед. работ Всесоюз, науч.-исслед. ин-та прудового рыбного хоз-ва, 1970, № 3, с. 3—21. Список лит.: 26 назв. Рез. на англ. яз.

165610. Беляев Г. Н. Влияние упрочняющих добавок на эффективность гранулированного хлористого калия. — Химия в сельск. хоз-ве, 1971, т. 9, \aleph_2 9, с. 17—20. Список лит.: 8 назв.

165611. Бияшев Г. З. Успехи современной генетики и селекции в области создания новых сортов сельскохозяйственных культур. Докл. на Юбил. сессии Общего собрания Отд-ния биол. наук АН ҚазССР, посвящ. 25-летию АН КазССР. [Алма-Ата. Июнь 1971 г.] — Вестн. АН ҚазССР, 1971, № 7, с. 77—80.

16561 $\mathbb Z$. Бондаревко М. М., Прокофьев О. Н. Резервы Қазахстана. [Қ защите растений]. — Защита растений, 1971, № 9, с. 5—6.

165613. Броницкий Н. И. Панацея ли от всех бед? [К вопросу мелиорации подверж. засолению орошаемых земель. Отклик на статью В. М. Легостаева «О строительстве горизонтального дренажа в орошаемых районах» в журн. «Хлопководство», 1971, № 5]. — Хлопководство, 1971, № 9, с. 32—34.

165614. Бурусв М. Т. Экономическая эффективность освоения Койморских болот Тункинского аймака Бурятской АССР. — Труды Отд. экон. исследований Бурят. филиала Сиб. отд-ния АН СССР, 1971, вып. 5.

165615. Византийский Ю. А. Эффективность орошения земель в условиях Бурятской АССР. — Труды Отд. экон. исследований Бурят; филиала Сиб. отд-ния АН СССР, 1971, вып. 5, с. 89—95. 165616. Воробьев С., Береснев Б., Иванов Ю. Севооборот изгурожай. — Земледелие, 1971, № 9, с. 21—23.

165617. Воронин Ю. Водному хозяйству — хозрасчет. [Об экспериментах по переводу оросит. систем на хозрасчет с установлением платы за воду]. — Финансы СССР, 1971, № 9, с. 62—65.

165618. Гончаренко П., Шапиро Л. Орошение и качество [с.-х.] про-

дукции. — Земледелие, 1971, № 9, с. 44-46.

165619. Горбачева А. Е. Перспективы применения молибденовых удобрений в растениеводстве Ворошиловградской области. — Химия в сельск. хоз-ве, 1971, т. 9, № 9, с. 24—26. Список лит.: 6 назв.

. 165620. Грачев А., Стогов А. Совершенству́ем структуру посевных помадай. [Совхоз «Гомонтово». Ленингр. обл.] — Земля родная, 1971, № 9, с. 7—8, 10.

165621. Гроздова О. И., Парфенова Н. И., Щербаков Е. Е. Определение засолениости пород на орошаемых территориях. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та гидрогеологии и инж. геологии, 1971, вып. 37, с. 77—88. Список лит.; 12 назв.

165622. Дерюгина В. Н. Экономическая оценка [плодородия] земли в Бурятской АССР. — Труды Отд. экон. исследований Бурят. филиала Сиб. отд-ния АН СССР, 1971, вып. 5, с. 55—74.

165623. Дубовая В. К., Крохина В. Н., Аникин В. Н. Качество гранулированного карбамида после хранения его на складах в таре и насыпью. — Химия в сельск. хоз-ве, 1971, т. 9, № 9, с. 33—36.

165624. Дьяченко М. В., Мусатов Е. Е. Опыт организации семеноводства в районе. [Ейск. р.н Краснодар. края]. — Селекция и семеноводство, 1971, № 5, с. 43—48.

165625. Егоров В. В. Горизонтальный дренаж: мелкий или глубокий? [Вопросы мелюрации подверж. засолению орошаемых земель. Отклик на статью В. М. Легостаева «О строительстве горизонтального дренажа в орошаемых районах» в журн. «Хлопководство», 1971, № 5]. — Хлопководство, 1971, № 8, с. 36—38.

165626. Захаров П., Дегтяренко В. Эрозия и земляные гидротехнические сооружения. — Земледелие, 1971, № 9, с. 32—33.

165627. Каиров А., Фисун М. Мелиорация на склонах. [Опыт использования малопродуктивных земель Кабард.-Балкар. опыт. станцией садоводства]. — Земледелие, 1971, № 9, с. 30—31.

165628. Кейсерухский М. Г., Зайцева В. Г., Пономарева Э. А. Как определить экономическую эффективность применения пестицидов. — Зацита растений, 1971, № 9, с. 31—33.

165629. Кикут Р. Аэропонный бак — опытное устройство для изучения аллелопатического эффекта и экологически активных веществ. [Статья из ФРГ]. — Физиол.-биохим. основы взаимодействия растений в фитоценозах, 1970, вып. 1, с. 262—270. Рез. на англ. яз.

165630. Кнашис В. И., Шильников И. А. О внесении известковых удобрений в зимний период. — Химия в сельск. хоз-ве, 1971, т. 9, № 9, с. 9—14. Список лит.: 7 назв.

165631. **Колот И.** Запас почвенной влаги. — Земледелие, 1971, № 9, с. 47.

165632. Кондратьев И. Г., Мамкина А. М. Влияние комплексных удобрений на урожай сельскохозяйственных культур (по данным Географической сети опытов с удобрениями). — Химия в сельск. хоз-ве, 1971, т. 9, 0.2—9.

165633. Коробейникова Ю. К. Влияние осадков на накопление колич нов в растительном опаде и почве. — Физиол.-биохим. основы взаимо-действия растений в фитоценозах, 1970, вып. 1, с. 164—167. Рез. на

165634. Краснобрыж С. Творчески применяем рекомендации науки. [О борьбе с эрозией почвы. Опыт колхоза им. Калинина. Канев. р-н Краснодар. края]. — Земледелие, 1971, № 9, с. 36.

165635. Кулик М. С. Феофан Фарнеевич Давитая. [Агроклиматолог]. К 60-летию со дня рождения. — Метеорология и гидрология, 1971, № 9.

с. 117-118 с портр.

165636. Лаштувка З. Аллелопатия и процессы поглощения и накопления нонов [в с.-х. растениях. Статья из ЧССР]. — Физнол.-биохим. основы взаимодействия растений в фитоценозах, 1970, вып. 1, с. 37-40. Рез. на англ. яз.

165637. Левченко Е. Основа эффективности мелнорации — высокие урожан. [Черкас. обл.] — Экономика Сов. Украины, 1971, № 8, с. 54-57.

165638. Легкоступ С., Пясковский В. Совершенствование организации и управления производством авиахимических работ [в сельском хозяйстве]. — Экономика Сов. Украины, 1971, № 8, с. 38-42.

165639. Лухменев В. Наш опыт семеноводческой работы. [Совхоз «Колос». Оренб. обл.] — Уральские нивы, 1971, № 9, с. 14—16.

165640. Лыч Г., Нестеренко Е. Нормативы технической оснащенности осушенных земель. — Экономика сельск. хоз-ва, 1971, № 9, с. 38-43.

165641. Макарова В. С., Нешумов Г. М. Определение скорости фильтрации при промывках засоленных земель в Голодной степи. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та гидрогеологии и инж. геологии, 1971, вып. 37, c. 112-117.

165642. Мамченко И., Сунцов А., Ефремов В. О сроках внесения навоза. [С прил. коммент.: В. Панников. Актуальный вопрос. — Т. Кулаковская, М. Романенкова. Данные 20 полевых опытов. — И. Синягин. Учесть все плюсы и минусы. -К. Афендулов. Надо изучить в разных нах]. — Земледелие, 1971, № 9, с. 48-51.

165643. Манорик А. В., Белима Н. И. Способы расчета количества веществ, выделяемых корнями [с.-х.] растений. — Физиол.-биохим. основы взаимодействия растений в фитоценозах, 1970, вып. 1, с. 274-278, Рез. на

енгл. яз.

165644. Маргулис В. Ю., Мотузов В. Я. Пьезометр двухтрубный гидрохимический (конструкция, установка, наблюдения). [Использование при мелиор, исследованиях]. — Труды Всесоюз, науч-исслед, ин-та гидрогеологии и инж. геологии, 1971, вып. 37, с. 101—106. Список лит.: 7 назв.

165645. Минашина Н. Г. Солевой режим почв и дренаж грунтовых вод. Ютклик на статью В. М. Легостаева «О строительстве горизонтального дренажа в орошаемых районах» в журн. «Хлопководство», 1971, № 5]. — Хлопководство, 1971, № 8, с. 38—41. В огл. авт.: И. [!] Г. Минашина.

165646. Новый фумигант для обеззараживания почвы. — Защита растений, 1971, № 9, с. 27-28. Авт.: И. М. Поляков, М. Е. Владимирская, М. Д. Оликер и др.

165647. Носко Б. С., Латышев Э. П. Эффективность удобрений на Украине в зависимости от содержания питательных веществ в почвах. -Химия в сельск. хоз-ве, 1971, т. 9, № 9, с. 70-72.

165648. Парфенова Н. И. Корреляция и оценка точности определений засоленности пород для мелноративных целей (на примере Ушаковского vчастка Сарпинской низменности). — Труды Бсесоюз, пауч.-исслед, ин-та гидрогеологии и инж. геологии, 1971, вып. 37, с. 88—96. Список лит.: 6 назв.

165649. Плешаков А. Шире применять лиманное орошение. — Ураль-

ские нивы, 1971, № 9, с. 32—34.

165650. Погуляева Л. П. К вопросу о надежности и точности результатов опробования слабозасоленных пород и грунтовых вод при изучении миграции солей под влиянием орошения (на примере Ингулепкого массива). — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та гидрогеологии и инж. геологии, 1971, вып. 37, с. 74—77.

165651. Пронин В. А. Методика изучения взаимоотношений растений в стерильных условиях. [Опыты с с.-х. культурами]. — Физиол.-биохим. основы взаимодействия растений в фитоценозах, 1970, вып. 1, с. 270-273.

Рез. на англ. яз.

165652. Прутенская Н. И., Юрчак Л. Д., Сорока М. А. Физиологически активные вещества микроорганизмов и разлагающихся растительных остатков. — Физиол.-биохим. основы взаимодействия растений в фитоценозах, 1970, вып. 1, с. 218-228. Рез. на англ. яз.

165653. Пугачев А. Борьба с потерями — важный резерв роста продукции [растениеводства]. — Экономика сельск. хоз-ва, 1971, № 9,

c. 16-22.

165654. Раков Ю. Возможности наших земель. Опыт внедрения глубокой безотв. обработки почвы в хоз-вах Притобольного р-на. — Уральские нивы, 1971, № 9, с. 18—19.

165655. Растворова О. Г., Балашов А. Г. Водно-физические свойства основных разновидностей почв учлесхоза «Лес на Ворскле». — Учен. зап. Ленингр. ун-та, 1971 [колонтит.: 1970], № 351. Серия биол. наук, вып. 52, с. 5-13.

165656. Самохвалов С. Г., Еринов А. Л. Ускоренное определение гидролитической кислотности почв. - Химия в сельск. хоз-ве, 1971, т. 9, № 9, c. 73—76.

165657. Самцевич С. А. Действие растительного покрова и механической обработки на микрофлору почвы и ее деятельность. - Физнол. биохим, основы взаимодействия растений в фитоценозах, 1970, вып. 1, с. 222-228. Рез. на англ. яз.

165658. Седаш Л. Т., Жариков В. Н. Контроль качества очистки и сортирования семян при помощи фотоэлектронного устройства. - Селек-

ция и семеноводство, 1971, № 5, с. 68-69.

165659. Сергей Иванович Чернобривенко. [Специалист в области селекции и семеноводства. [899—1967]. — Физнол.-биохим. основы взаимо-действия растений в фитоценозах, 1970, вып. 1, с. 279—281. Рез. на англ. яз. Подписи: А. Л. Бельгард, В. П. Иванов.

165660. Скороходов М. Планируем, строим. [Развитие ирригации и рост орошаемых площадей в хоз-вах Тувин. АССР]. - Земля сиб., дальне-

вост., 1971, № 9, с. 20-22

165661. Судницын И. И. Давление влаги и влагопроводность почв. — Метерология и гидрология, 1971, N_2 9, с. 75—81. Список лит.: 8 назв.

Рез. на англ. яз.

165662. Счастная Л. С. Зависимость физико-химических свойств серых лесных почв от особенностей почвообразующих пород. — Учен. зап. Ленингр. ун-та, 1971 [колонтит.: 1970], № 351. Серия биол. наук, вып. 52,

с. 13—23. Список лит.: 5 назв. 165663. Сычева З. Ф. О некоторых свойствах белкового комплекса вегетативных органов [с.-х.] растений в связи с ях устойчивостью ж отрицательным температурам. — Учен. зап. Петрозавод. ун-та, 1969 [изд.:

1971], т. 17, вып. 6, с. 92-102. Список лит.: 24 назв.

165664. Терешенкова И. А. Запасы органического вещества и азота в серых лесных почвах основных типов леса учлесхоза «Лес на Ворскле». — Учен. зап. Ленингр. ун-та, 1971 [колонтит.: 1970], № 351. Серия биол. наук, вып. 52, с. 23—31. Список лит.: 5 назв.

165665. Трапезников Ф. Ф., Мухамедов А. Режим промывок такыровидных почв. — Хлопководство, 1971, № 9, с. 34—35.

165666. Ускач Х., Марков Н. Первый тур завершен. [Агрохим. обследования почв в Горьк. обл.] — Земля родная, 1971. \aleph 9, с. 13, 15.

165667. Ушкаренко В. Глубокая пахота при орошении сточными водами. — Земледелие, 1971, № 9, с. 26—27.

165668. Файбушевич Г. З. Калибровочная машина КУ-0,3М [для семян с.-х. культур]. — Селекция и семеноводство, 1971, № 5, с. 64—65

165669. Химпрополка на вооружении земледельцев. [Статьи: Н. В. Девин; А. Г. Кротков]. — Защита растений, 1971, № 9, с. 7—9.

165670. **Хороших Н., Алексашин В.** Агротехнические приемы борьбы с осотом. — Картофель и овощи, 1971, № 9, с. 37—38.

165671. Цогоев Н., Шутьков А. Совершенствовать организацию труда в растениеводстве. — Экономика сельск. хоз-ва, 1971, № 9, с. 63—68.

165672. Черепнин М., Терехов А. Здесь знают цену удобрениям. -Земледелие, 1971, № 9, с. 53-54.

165673. Чернобривенко С. И., Шанда В. И. Некоторые аспекты агроценотических отношений. — Физиол.-биохим. основы взаимодействия растений в фитоценозах, 1970, вып. 1, с. 31—36. Рез. на англ. яз.

165674. Чернышев И. Д. Роль корневых выделений горчака Грозового] в начальный период роста и развития некоторых полевых культур. --Физиол.-биохим. основы взаимодействия растений в фитоценозах, 1970. вып. 1, с. 143-146. Рез. на англ. яз.

165675. Шайхов Э. За высокую культуру орошаемого земледелия. [УзССР]. — Хлопководство, 1971, № 9, с. 1—4.

165676. Шигаева Т. М. Сравнительная оценка эффективности сельскохозяйственных культур, возделываемых в совхозах Бурятской АССР. — Труды Отд. экон. исследований Бурят. филиала Сиб. отд-ния АН СССР, 1971, вып. 5. с. 75-88.

165677. Шилко В. Механизированное звено и севооборот. — Экономика сельск. хоз-ва, 1971, № 9, с. 69-71.

165678. Щербановский Л. Р., Нилов Г. И. Антимикробное вещество из Ceratostigma plumbaginoides Bunge. — Физиол.-биохим. основы взаммодействия растений в фитоценозах, 1970, вып. 1, с. 228-230. Рез. на англ. яз.

165679. Юрчак Л. Д. Динамика физиологически активных веществ, образующихся при разложении зеленой массы люпина [как удобрения].-Физиол.-биохим. основы взаимодействия растений в фитоценозах, 1970, вып. 1, с. 124-128.

4. Частное растениеводство

а. Зерновые и бобовые культуры

165680. Абанмов В. Ф. Подзимние посевы овса и ячменя. — Селекция и семеноводство, 1971, № 5, с. 39-40.

165681. Андреюк Е. И. Взаимоотношения галобионтных водорослей с микрофлорой ризосферы и растениями пшеницы и кукурузы. — Физиол.биохим. основы взаимодействия растений в фитоценозах, 1970, вып. 1, с. 212-218. Рез. на англ. яз.

165682. Антонов Н. Удобрения и урожан гречихи. — Уральские нивы, 1971, № 9, c. 21-22.

165683. Артемьев В. П., Олещенко И. Н., Гайдаров П. Г. Влияние стерилизации вредной черепашки на энтомофагов. — Защита растений, 1971, № 9, c. 24-25.

165684. Бебякин В. М., Кедрова Л. И. Методика оценки технологических свойств ржи на ранних этапах селекции. — Селекция и семеноводство, 1971, № 5, с. 7—9.

165685. Безуглов В. Г., Шелестов Е. П. Для уничтожения сорняков в посевах зерновых. — Защита растений, 1971, № 9, с. 19-20.

165686. Бледных В., Михайлов Ю. Обоснование продолжительности уборки зерновых. — Экономика сельск. хоз-ва, 1971, № 9, с. 80—82.

165687. Богаев М. Г. Защита пшеницы от внутристеблевых вредителей и сорняков. — Защита растений, 1971, № 9, с. 15-16.

165668. Богдан А. И., Рапопорт Е. И. О планировании семеноводства [зерновых. Харьк. обл.] — Селекция и семеноводство, 1971, № 5, c 55-56.

165689. Борьба с черной пшеничной мухой. [Статьи: В. П. Антонова, И. П. Шарбан; Н. П. Дядечко, Н. А. Шляховой]. — Защита растений, 1971, № 9, с. 17-18.

165690. Василенко И. И. Об улучшении селекции яровой пшеницы. [Науч.-метод. совещание-семинар. Омск. Июль 1971 г.] — Селекция и семеноводство, 1971, № 5, с. 73-74.

165691. Взаимовлияние метаболитов микрофлоры и корневых выделений в процессе корневого питания [бобовых и злаковых] растений. Физнол.-биохим. основы взаимодействия растений в фитоценозах, 1970, вып. 1, с. 203-208. Рез. на англ. яз. Авт.: П. А. Власюк, А. В. Манорик, Н. И. Белима, М. М. Ничик.

165692. Власенко В. С., Никифорова Л. М., Костанди Г. В. Содержание нуклеиновых кислот в завязях пшеницы в зависимости от способов опыления. — Докл. Всесоюз. акад. с.-х. наук, 1971, № 9, с. 17—19. Список лит.: 15 назв.

165693. Власюк П. А., Левченко Л. А. Поглощение и превращение азота в корнях озимой пшеницы в зависимости от азотных удобрений.-Докл. Всесоюз. акад. с.-х. наук, 1971, № 9, с. 4—7. Список лит.: 15 назв.

165694. Влияние фосфора на аденозинтрифосфатазную активность и дыхание клубеньков. [Опыты с соей]. — Изв. АН МССР. Серия биол. и хим. наук, 1971, № 3, с. 54-56. Список лит.: 10 назв. Авт.: Н. В. Сергеева, Г. А. Брунь, И. В. Дроздова, А. Ф. Серединская.

165695. Гайич Г., Ковачевич-Татич Р. Повышение содержания легкодоступного фосфора в почве типа смоница как результат взаимодействия в системе аллантони — субстрат — пшеница. [Статья из Югославин]. — Физиол.-биохим, основы взаимодействия растений в фитоценозах, 1970, вып. 1. с. 60-66. Рез. на англ. яз.

165696. Готовцев М., Смирнова А. Экономическая оценка предшественников [под озимые]. — Земледелие, 1971, № 9, с. 24—25.

165697. Гражданкин В. И. Экономическое стимулирование государством зернового производства и рост производительности труда колхозников. — Учен. зап. Куйбышев. план. вн-та, 1970, вып. 19, с. 226—232.

165698. Гриванов К. П. За увеличение производства зерна. — Защита растений, 1971, № 9, с. 2-4.

165699. Гуляев Е. И., Носко В. К., Ронсаль Г. А. Продуктивность смешанных посевов кукурузы и различных сортов сои и возможность использования мальвы в агроценозе с кукурузой на юге Украины. — Физиол.-биохим. основы взаимодействия растений в фитоценозах, 1970, вып. 1, с. 101-106. Рез. на англ. яз.

165700. Гунар И. И., Маслов А. П., Паничкин Л. А. Электрофизиологическая характеристика репродукций и комбинационной ценности тибридов озимой пшеницы в связи с морозостойкостью. — Докл. Всесоюз, акад. с.-х. наук, 1971, № 9, с. 7—8.

165701. Дзюбенко Н. Н., Петренко Н. И. Химическое взаимовлияние растений и интенсивность окислительно-восстановительных процессов в смешанных посевах [зерно-бобовых культур]. — Физиол.-биохим. основы взаимодействия растений в фитоценозах, 1970, вып. 1, с. 89—93. Рез. на англ. яз.

165702. **Добрецов А. Н.** Против твердой головни. — Защита растений, 1971, № 9, с, 9—10.

165703. Дрозд А., аль Варе Хассан. Оценка сортов овощной фасолн при машинной уборке. — Картофель и овощи, 1971, № 9, с. 21—22. В огл. 2-й авт.: Хасан [!] Аль Варе.

165704. Епанчинов А. Удобрение почвы и продуктивность жукурузы. — Земля сиб., дальневост., 1971, № 9, с. 17.

165705. Залкинд Г. Озимая рожь Гибрид 173. — Земля родная, 1971, № 9, с. 38—39.

165706. Зеленский С. С. О производстве элитных семян овса. — Селекция и семеноводство, 1971, \mathbb{N}_2 5, с. 34—36.

165707. Калиненко И., Горячев Н., Чорба Л. Озимая пшеница по пару. — Земледелие, 1971, № 9, с. 55—56.

165708. Клименко В. Г., Окопный Н. С. Хроматографическое и электрофоретическое исследование солерастворимых белков семян кукурузы, — Изв. АН МССР. Серия биол. и хим. наук, 1971, № 3, с. 35—42 с табл. Список лит.: 12 назв.

165709. Когут М. М., Юренко В. И. Некоторые вопросы семеноводства озимых. — Селекция и семеноводство, 1971, № 5, с. 49—53.

165710. Козлов Н. Сортовые ресурсы Южного Урала. [Выявление новых сортов зерновых и зернобобовых культур в Челяб. обл.] — Уральские нивы, 1971, № 9, с. 12—13.

165711. Комиссаров Ю., Яковлев В. Послеуборочная обработка зерна. — Земля сиб., дальневост., 1971, № 9, с. 35—36.

165712. **Кузин В., Голов Г.** Технология возделывания сон. — Земля сиб., дальневост., 1971, № 9, с. 8—10.

1657і13. Лаштувка З., Минарж Я. Взанмное влияние кукурузы и гороха в водных культурах при пополняемом питании. [Статья из ЧССР]. — Физиол.-биохим. осиовы взаимодействия растений в фитоценозах, 1970, вып. 1, с. 55—60. Рез. на англ. яз.

165714. Лихварь Д. Ф., Назарова Н. С. О значении сортов бобовых культур в смешанных посевах с кукурузой. — Физиол.-биохим. основы взаимодействия растений в фитоценозах, 1970, вып. 1, с. 83—88. Рез. на англ. яз.

165715. Лукина Л. Ф., Слушная Н. П. Физиологические особенности растений озимой пшеницы, различающихся по мощности корневой системы. — Докл. Всесоюз. акад. с.-х. наук, 1971, № 9, с. 8—10.

165716. Лукьяненко П. П., Тимофеев В. Б., Колесников Ф. А. Новый пы, обладающей ЦМС. — Докл. Всесоюз. акад. с.-х. наук, 1971, № 9. с. 2—4. Список лит.: 12 назв.

165717. Максимов П. И. Конвейер для термического протравливания семян [зерновых культур]. — Защита растений, 1971, № 9, с. 29—30.

165718. Маренков А. Зависимость урожайных качеств семян яровой пшеницы от уровня минерального питания. — Уральские навы, 1971, № 9, c. 17.

165719. Машарипов Г. Н. Пути повышения продуктивности кукурузы и джугары. [Выращивание на корм]. — Хлопководство, 1971, № 9,

c. 24-25.

165720. Минаев В. Н., Роймшюссель Г. Новые влагомеры [для определения влажности семян зерновых культур. Из дат. опыта]. — Селекция и семеноводство, 1971, № 5, с. 66-67.

165721. Морару К. В. О возникновении и использовании некоторых типов макромутантов мягкой пшеницы. - Изв. АН МССР. Серия биол.

и хим. наук, 1971, № 3, с. 14-19 с табл. Список лит.: 18 назв.

165722. Неклюдова Е. А. Некоторые вопросы семеноводства гороха. -Селекция и семеноводство, 1971, № 5, с. 36-38.

165723. Низкостебельные сорта яровой пшеницы в условиях Кубани. -Селекция и семеноводство, 1971, № 5, с. 26-29. Авт.: П. П. Лукьяненко, А. Ф. Жогин, Ю. М. Пучков и др.

165724. Ничик М. М. Влияние метаболитов ризосферных микроорганизмов на содержание витаминов группы В в корневых выделениях, рост и витаминозность кукурузы. — Физиол. биохим. основы взаямодействия растений в фитоценозах, 1970, вып. 1, с. 208—212. Рез. на англ. яз.

165725. Остапенко И. С. К вопросу о химическом взаимодействии культурных и сорных растений в посевах [зерновых]. — Физиол.-биохим. основы взаимодействия растений в фитоценозах, 1970, выл. 1, с. 146-150. Рез. на англ. яз.

165726. Пежемская Т. А. Изучение короткостебельных сортов [пшеницы] на Украине. — Селекция и семеноводство, 1971, № 5, с. 29-33.

165727. Поморцев А. А. Предварительные результаты изучения короткостебельных сортов яровой пшеницы. — Селекция и семеноводство, 1971, № 5, c. 21-25.

165728. Пронин В. А., Яковлев А. А. Влияние условий питания и ризосферных микроорганизмов на взаимоотношения кукурузы и кормовых бобов в смешанных посевах. — Физиол.-биохим, основы взаимодействия растений в фитоценозах, 1970, вып. 1, с. 93—101. Рез. на англ. яз.

165729. Пушкарский С. Д. О мерах улучшения селекции и семеноводства озимой ржи. [Всесоюз, совещание по селекции и семеноводству и приемам воздельвания озимой ржи. Харьков. Июнь 1971 гг.] — Селекция и семеноводство, 1971, № 5, с. 77—79.

165730. Родин Е. А. Влияние крупности семян на урожай гороха. -

Селекция и семеноводство, 1971, № 5, с. 41-52.

165731. Рябов В. П. Резервы повышения производительности труда в зерносовхозах Куйбышевской области. [Производство зерновых культур]. — Учен. зап. Куйбышев. план. ин-та, 1970, вып. 19, с. 217—225.

165732. Ряузова Н. Ф. Ускорить работы по выведению короткостебельных пшениц. [Всесоюз. науч.-метод. совещание-семинар. Фрунзе. Июнь

1971 г.] — Селекция и семеноводство, 1971, № 5, с. 75—77.

165733. Сабельникова В. И., Жижина А. С., Волоскова М. М. Влиянче ростовых веществ на инфицирование бобовых клубеньковыми бактериями. — Изв. АН МССР. Серия биол. и хим. наук, 1971, № 3, с. 48—51. Список лит.: 13 назв.

165734. Сазонов А. П. Реактивация вредной черепашки с помощью аналогов ювенильного гормона. — Защита растений, 1971, № 9, с. 22—24.

165735. Салтыкова Н. Н. О получении гибридных форм озимой твердой ишеницы. — Селекция и семеноводство, 1971, № 5, с. 18—20.

165736. Сафьянов С. П., Жидков В. М. Бурая ржавчина пшеницы на орошаемых полях. — Защита растений, 1971, № 9, с. 16—17.

165737. Сенливый В. Н. Влияние предшественников на урожай озимого ячменя в орошаемых условнях южной степи Украины. — Докл. Всесоюз. акад. с.-х. наук, 1971, № 9, с. 15—17.

165738. Сергеев И. Ф. К методике определения полеглости хлебов. — Селекция и семеноводство, 1971, № 5, с. 33—34.

165739. Слесарев В. Н., Еременко Н. С. Последействие различных доз симазина в условиях Западного Казахстана. [Влияние на урожай зерновых]. — Химия в сельск. хоз-ве, 11971, т. 9, № 9, с. 53—55. Список лит.: 5 назв.

165740. Соколова Е. А., Микрюков Г. И. О влиянии горчицы белой и ячменя на морфолого-анатомическую структуру и урожай растений гороха. — Физнол.-биохим, основы взаимодействия растений в фитоценозах. 1970, вып. 1, с. 72-75. Рез. на англ. яз.

165741. Степанов А. Неотложная задача. [Подъем зернового хоз-ва в нечерноземной зоне]. — Земля родная, 1971, № 9, с. 4—6.

165742. Таршис Г. И. К вопросу о природе конкуренции между озимой пшеницей и горчаком розовым. — Физиол.-биохим. основы взаимодействия растений в фитоценозах, 1970, вып. 1, с. 141-143. Рез. на англ. яз.

165743. Тихонова Л. В. Анализ корневых и почвенных проб на зараженность овсяной нематодой. — Защита растений, 1971, № 9, с. 36—38. Окончание. Начало: № 2.

165744. Ткаченко М. Гербициды и выбор способа кева кукурузы. -

Земледелие, 1971, № 9, с. 34—35. 165745. Толстоусов В. П. Содержание в почве подвижного фосфора и урожай зерновых культур. — Докл. Всесоюз. акад. с.-х. наук, 1971, № 9, c. 10-12.

165746. Томашевская Е. Г., Луговская Е. Я. Влияние растений на усвоение ими питательных элементов в смешанных посевах бобовых и злаковых культур в связи с различными условиями питания. — Физиол.-биохим, основы взаимодействия растений в фитоценозах, 1970, вып. 1, с. 75-83. Рез. на англ. яз.

165747. Угырчински С., Яндов Д. Орошение полей пшеницы и сахарной свеклы сточными водами гидролизно-дрожжевого производства. [Статья из Болгарии]. — Гидролизная и лесохим. пром-сть, 4971, № 5, с. 4—6.

165748. Уразалиев Р. А. Изучение парных и ступенчатых скрещиваний при гибридизации пшениц. — Селекция и семеноводство, 1971, № 5. c. 5-7.

165749. Уркинбаев А. Резервы зернового хозяйства. — Коммунист Узбекистана, 1971, № 8, с. 20-26.

165750. Фисюнов А. В. О возможности применения гербицидов на посевах сахарной и лопающейся кукурузы. — Химия в сельск хоз-ве, 1971, т. 9, № 9, с. 56—57.

165751. Фишер Э. Е. Расчет методом ЭГДА изменения уровня грунтовых вод под рисовой картой в неполивной период. [К возделыванию риса]. — Труды Всесоюз, науч.-исслед, ин-та гидрогеологии и инж. геологии, 1971, вып. 37, с. 34-36.

165752. Фольмер Н., Овчинников П. Обработка зяби, урожай и качество зерна [яровой пшеницы]. — Земля сиб., дальневост., 1971, № 9, c. 11-12.

165753. Хрущева Е. П. Влияние симазина на развитие микоризы кукурузы. — Химия в сельск. хоз-ве, 1971, т. 9, № 9, с. 52—53. Список лит.: 8 назв.

165754. Чазов С. А., Муромцева И. П. Особенности хранения переходящих фондов семян озимой ржи. — Селекция и семеноводство, 1971, № 5. с. 60—63.

165755. Чулкина В. А. Корневая гипль ячменя и удобрения. — Защи-

та растений, 1971, № 9, с. 20.

165756. Чучмий И. П., Моргун В. В. Продуктивность гибридов кукурузы от различных типов скрещивания. — Селекция и семеноводство, 1971, № 5, с. 10—12.

165757. Шемякова Р. Орошение пшеницы. — Земля сиб., дальневост.,

1971, № 9, c. 19-20.

165758. **Шибаев П. Н., Карпов Б. А.** Меры по улучшению переходящих фондов семян озимых культур. — Селекция и семеноводство, 1971, № 5. с. 67—60.

.165759. Шпилер Л. X. Влияние внекорневых подкормок микроудобрениями на поражаемость фасоли бактернозом, — Химия в сельск. хоз-ве, 1971, т. 9, № 9, с. 43—44. Список лит.: 10 назв.

165760. Шуваев В., Воробьев В. Перспективным сортам — широкую орогу. [К вопросу о повышении урожайности зерновых культур в Оренб. обл.] — Уральские ишвы, 1971, № 9, с. 10—Щ.

165761. Шумилин П. И. Методика оценки технологических свойств гороха в процессе селекции. — Селекция и семеноводство, 1971, № 5, с. 15—17.

б. Кормовые культуры. Луга и пастбища

165762. Абдырахманов С. Задание будет выполнено. [Повышение продуктивности пастбищ в КиргССР]. — Молочное и мясное скотоводство, 1971, № 9, с. 21—22.

165763. Байрамов А. Два урожая семян люцерны в год. — Хлонководство, 1971, № 9, с. 30—31.

165764. Березин В. Опыт создания культурных пастбищ. — Молочное и мясное скотоводство, п 1971, № 9, с. 47—18.

Гуляев Е. И., Носков В. К., Ронсаль Г. А. Продуктивность смещанных посевов кукурузы и различных сортов сои и возможность использования мальвы в агроценозе с кукурузой на юге Украины. — См.165699.

165765. Задорожная Г. Новые сорта яровой вики. — Земля родная, 1971, № 9, с. 40.

165766. Зайцев В. А., Ефремова Г. И. К методике определения видов райграса. — Селекция и семеноводство, 1971, № 5, с. 70—71.

165767. **Картелев В. И.** Разделка клеверного вороха на молотилке МЛ-2,8П. — Лен и конопля, 1971, № 8, с. 33.

165768. Кауров И. А. Взаимодействие сераделлы и люпина желтого в чистых и смешанных посевах. — Физиол.-биохим. основы взаимодействия растений в фитоценозах, 1970, вып. 1, с. 66—71. Рез. на англ. яз.

165769. Киммель Х. О., Порк К. М. Об аллелопатическом влиящий отдельных видов путовых растений и фитоценозов естественных лугов. — Физиол.-биохим. основы взаимодействия растений в фитоценозах, 1970, вып. 1, с. 158—164. Рез. на англ. яз.

165770. Колокольцева Л. С. Приемы повышения всхожести твердых семян люцерны. — Хлопководство, 1971, № 9, с. 25.

165771. **Колышев П., Чижиков А.** Очистка и сущка семян трав. — Луга и пастбища, 1971, № 5, с. 32—34.

10 Лет. журн. ст. № 50

145

165772. **Культурные** орошаемые пастбища в істепном Крыму. — Молочное и мясное скотоводство, 1971, № 9, с. 18—19. Авт.: В. Краснобаев, В. Сероштан, А. Андреев, В. Гармашев.

165773. Ларин И., Никитчин Д. Залужение эродированных земель. -

Луга и пастбища, 1971, № 5, с. 23-24.

165774. Люшинский В. В., Лосев Д. И. Кормопроизводству — прочную семенную основу. — Селекция и кеменоводство, 1971, № 5, с. 53—55.

165775. **Мадаминов А.** Удобрения приумножают урожай. [Об эффективности минер. удобрений на естеств. пастбищах в ТССР]. — Луга и пастбища, 1971, № 5, с. 19—20.

165776. Малышев А. Организация прифермских участков в торах. — Луга и пастбища, 1971, № 5, с. 20—22.

165777. Мамедов Т., Веденина Г. От этого зависит урожай отавы. Высота скашивания. Фаза развития. Послеукосная подкормка. — Земледелие, 1971, № 9, с. 57—58.

165778. Масалкин Н., Попова С. Сбор сена может возрасти. Влияние длительного применения удобрений на урожай сена клевера и клеверо-тимофесчной смеси. — Уральские нивы, 1971, № 9, с. 30—31.

лофеечной смеси. — уральские нивы, 1971, 112 9, с. 30—31

165779. Мельничук В., Виленц В., Пачковская В. О подкашивании местравленных остатков трав. — Луга и пастбища, 1971, № 5, с. 27—29, 165780. Моисеев К. Силосные растения Севера. — Земля родная, 1971, № 9, с. 29—32.

165781. Никитчин Д. Для залужения склонов. (О создании долголетних пастбищ). — Земледелие, 11974, № 9, с. 61—62.

165782. Останин А. Отравность злаковых трав. — Земля сиб., дальне-

165762. Останин А. Отравность злаковых трав. — Земля сно., дальневост., 1971, № 9, с. 18.

165783. **Повышев В.** Нерешенные вопросы луговодства. — Земледелие, 1971. № 9. с. 37—38.

165784. Поммерс П. Райграс пастбищный. — Луга и пастбища, 1971, № 5, с. 37—39.

165785. Попов Н., Попова Л. Пути повышения продуктивности пастбниг. — Молочное и мясное скотоводство, 1971, № 9, с. 20—21.

1165786. С горных сенокосов и пастбищ — корма полной мерой! Опыт улучшения и использования горных лугов. [Статьи]: Л. Синьковский, Р. Бадитдинова. В Южном Таджикистане. — И. Шван-Гурийский. На Тянь-Шане. — Х. Юсуфбеков. На Западном Памире. — Н. Бурлуцкий. В Ошской области. — Луга и пастбища, 1971, № 5, с. 8—18.

Сабельникова В. И., Жижина А. С., Волоскова М. М. Влияние ростовых веществ на инфицирование бобовых клубеньковыми бактериями. — См. 165733.

165787. Сердюков Н., Напреенко В., Петровский А. Наша программа укрепления кормовой базы. [Климов. р-н Брян. обл.] — Земледелие, 1971, № 9, с. 59—60.

165788. Синявский В. А. Агропроизводственияя группировка солончаковых и солонцовых почв сенокосов и пастбиц. — Химия в сельск. хоз-ве, 1971, т. 9, N2 9, с. 67—70. Список лит.: 5 назв.

165789. Смирнов А. М., Измайлов С. Ф. Интенсивность выделения аминокислот кориями проростков вики и томатов и их изолированными корнями в стерильных условиях. — Физиол.-биохим. основы взаимодействия растений в фитоценозах, 1970, вып. 1, с. 106—113. Рез. на англ. яз.

165790. Сорокин В., Сухомлин Ф., Омельченко В. Орошаемые культурные пастбища на юге Украины. — Луга и пастбища, 1971, № 5, с. 6—7.

165791. **Храмцова Н.** Фосфор и урожайность горных лугов. — Луга и пастбища, 1971, № 5, с. 22—23.

165792. Чернявский А., Коваленко А. Освоение балочных оклоновол [Компоросу о повышении продуктивности естеств. пастбищ]. — Земледелие, 1971, № 9, с. 28—29.

165793. Чубарова Г. Какими семенами сеять борщевик. — Земледе-

лне, 197/1, № 9, с. 62.

165794. **Чубарова Г., Рыбникова В.** Особенности развития корневой системы многолетних кормовых культур. — Луга и шастбища, 1971, № 5, с. 30—31.

165795. Шишкин Е. С. Об эффективности совмещенных посевов некотовых кормовых культур. — Хлопководство, 11971, № 9, с. 21—23.

Штанько А. В. Зимостойкость рапса озимого в условиях Карелии. [Масличная и кормовая культура]. — См. 165842.

165796. Юсупов Б. Ю., Бекниязов С. Восстанавливаем семеноводство люцерны. — Хлопководство, 1971, № 8, с. 34—35.

в. Технические культуры

165797. Агаев Ю. М., Алиев А. А. Ультраструктура эндосперма в недозрелом семена хлопчатника. — Докл. Всесоюз. акад. с.-х. ягаук, 1971, № 9, с. 22—23. Список лит.: б назв.

165798. Аксенов К. Льнокомбайны на новгородской земле. — Лен и конопля, 1971, № 8, с. 119—21.

165799. Амплевская С. В., Данилова Л. Н. Резервы лучшего использования техники [в хлопководстве]. — Хлопководство, 1971, № 9, с. 14—16.

165800. Арсеньев А. Д. Обработка семян лына-долгунца защятно-стимулирующими покрытиями. — Химия в сельск, коз-ве, 1971, т. 9, № 9, с. 31—33.

165801. Бабиров Г. Г. Влияние микроудобрения ОММУ на поражаемость хлопчатинка вилтом. — Химия в сельск. хоз-ве, 1971, т. 9, № 9, с. 44—45. Список лит.: 8 назв.

165802. Барьетас П. К., Филушкина Л. В. Сроки дефолиации хлопчатника. — Хлопководство, վ971, № 8, с. 27—28.

165803. Бахтиярова Р. Г., Поражаемость тонковоложнистого хлопчатинка черной корневой гнилью. — Хлопководство, 1974, № 9, с. 47.

165804. Берзак И. А., Сабеев А. Г. Минеральные удобрения под коноплю на выщелоченных черноземах. — Лен и конопля, 1971, № 8, с. 23—24.

165805. Бодруг М. В. Некоторые биологические особенности шалфея эфиопского (Salvia acthiopis L.) в естественных условиях произрастания. — Изв. АН МССР. Серия биол. и хим. наук, 1971, № 3, с. 5—9. Список гит.: 8 назв.

165806. **Ботнаренко П. М.** Индуцированная мутация дурмана безвредного Datura innoxia Mill. — Изв. АН МССР. Серия биол. и хим. наук, 1971, № 3, с. 88—89.

165807. Бузанов И. Ф., Нестеренко Н. И., Маковецкий К. А. Об непытании ронита на посевах сахарной свеклы. — Химия в сельск. хоз-ве, 1971, т. 9, № 9, с. 47—50.

165808. Вихеркова М. Влиянне активных веществ из корневищ пырея пост и водный режим льна. [Статья из ЧССР]. — Физиол.-биохим. основы взаимодействия растений в фитоценозах, 1970, вып. d, с. 135—140. Рез. на англ. яз.

165809. Грюммер Г. Самоугнетение льна (Linium usitatissimum L.) фитоценозах, 1970, вып. 1, с. 49—55. Рез. на англ. яз.

147

165⊗10. Егоров М. Е. Сохранение качества тресты при естествений сушке. — Лен и конопля, 1971, № 8, с. 36—37.

165811. Закиров Т. С., Рахматов И. М. Деформация тонковоложинстого хлопчатника в Каршинской степи. — Хлопководство, 1971, № 8, с. 26—27. В огл. 2-й авт.: И. М. Рахманов [!]

165812. Зинченко А. А. К новым достижениям. [О развитии льноводства. Колхоз им. Шевченко. Любомльск. р-н Волын. обл.] — Лен и конолля, 1971, № 8, с. 6—7.

165813. Кзылходжаев С. А. О нормативной потребности основных производственных фондов для «хлопководства. — Хлопководство, 1974, № 9, с. 7—8.

165814. Киселев Ф. А. Первый шаг к выполнению пятилетки. [Об опыте выращивания льна в колхозах Киров. обл.] — Лен и конопля, 1971, № 8, с. 4—7.

165815. Комбайновая технология [уборки льна] сегодня и в перспективе. — Лен и конопла, 4974, № 8, с. 38—39.

165816. Красиянский Ю. Женьшень. — Охота и охотничье хоз-во, 1971, № 9, с. 15—17.

165817. Кулаченко В. Г., Ломухина Г. Н., Попова П. Я. Влияние эколого-географических условий на изменение технологических показателей волокна. (Предварит. сообщ.) — Хлопководство, 1971, № 9, с. 29—30.

165818. Курень Т. А., Курень Г. Т. Повысить качество сахариой свеклы, выращиваемой в Краснодарском крае. — Сахариая пром-сть, 1971, N9, с. 49—51.

165819, Мельник И. А. Достижения Богородчанских льноводов. [Ивано-Франков. обл.] — Лен и конопля, 1971, № 8, с. 3—4.

165820 Мигаль Н. Д. Мужская стерильность конопли. — Лен и конопля, 1971, № 8, с. 29—31.

165821. Мирзаева К. Н. О факторах роста эффективности воспроизводства в хлопковых совхозах УзССР. — Обществ. науки в Узбекистане, 1971, № 7, с. 22—26. Рез. на узб. яз.

165822. Новое в обработке орошаемых почв под хлопчатник. [Беседа с вице-президентом АН УзССР акад. С. Н. Рыжовым, зав. лабораторией обработки почвы и ухода за хлопчатником СоюзНИХи В. П. Кондратиском и аспирантом СоюзНИХИ Ю. А. Погосовым]. Записал П. Е. Петров. — Хлопководство, 1971, № 9, с. 18—20.

165823. О сохранении устойчивости сортов хлопчатника к вертициллезному вилту. — Селекция и семеноводство, 1971, № 5, с. 12—15. Авт.: Н. С. Мирпулатова, М. Х. Қамилова, А. С. Рысбаева и др.

165824. Озерский В. Д., Горюнов С. А., Равшанов Б. Р. Изучение спстемы машин для широкорядных посевов хлопчатника. — Хлонководство, 1971, № 9, с. 16—18.

165825. Пак К. И., Огурцова Н. И. Эффективность применения гербицидов на хлопчатнике. — Химия в сельск. хоз-ве, 1971, т. 9, № 9, с. 50—51.

165826. Платонов В. И. Экономические проблемы технического прогресса на уборке хлонка. — Хлонководство, 1971, № 8, с. 19—22.

165\$27. Применение сложных удобрений и смесей простых туков при возделывании конопли. — Химия в сельск. хоз-ве, 1971, т. 9, № 9, с. 22—24. Авт.: Л. Г. Исаева, И. Я. Часовских, О. П. Журавлев, Е. П. Иванов.

165828. Ремидовский Ю. М. Некоторые проблемы дальнейшего развития хлопководства. — Хлопководство, 1971, № 8, с. 1—6.

165829. Решетников Ф. И. Глубокая двухъярусная вспашка. Эффективный прием борьбы с сорняками [хлопчатника]. — Хлопководство, 1971, № 9, с. 13—14.

165830. Рождественский М. Н., Парватов Е. Н. О нормах внесения азотных удобрений на широкорядных посевах хлопчатника в Ферганской области. — Химия в сельск. хоз-ве, 1971, т. 9, № 9, с. 20-22.

165831. Селезнев Н. Д. Сибирский лен в опале. — Лен и конопля, 1971,

№ 8, c. 13-15.

165832. Смирнов А. А. В тесной связи с хозяйствами. [О заготовке семян льна Костром. обл.] — Лен и конопля, 1971, № 8, с. 28-29.

165833. Сорокин М. А., Березовский В. Г. Промежуточные культуры в хлопководстве Узбекистана. — Хлопководство, 1971, № 8, с. 28—30.

165834. Тихвинский С. Ф. Больше внимания качеству волокна [льна].-Лен и конопля, 1971, № 8, с. 24-25.

165835. Тихонова Р., Фролков Н., Заозеров М. Без ручной доочистки. [О перевалочном способе уборки сахарной свеклы в совхозах Алт. края]. — Земля сиб., дальневост., 1971, № 9, с. 38-39.

Угырчински С., Яндов Д. Орошение полей пшеницы и сахарной свеклы сточными водами гидролизно-дрожжевого производства. [Статья из Болгарии]. — См. 165747.

165836. Хмельницкий А. Углубление пахотного слоя под свеклу. — Зем-

леделие, 1971, № 9, с. 37.

165837. Хоммадов К. Влияние цинковых микроудобрений на урожайность тонковолокнистого хлопчатника. — Химия в сельск. хоз-ве, 1971, T. 9, № 9, c. 30-31.

165838. Худайбердыев Н. О перспективах развития советского хлоп-

ководства. — Коммунист Узбекистана, 1971, № 8. с. 3-19.

165839. Чехонина М. В. Формирование генеративных почек облепихи крушиновой (Hippophae rhamnoides Z.) в условиях Карелии. — Учен. зап. Петрозавод. ун-та, 1969 [изд.: 1971], т. 17, вып. 6, с. 28-37.

Чухрий М. Г. Некоторые данные о тонкой структуре плазмодесм. [Опыты с арбузом и сахарной свеклы]. — См. 165877.

165840. Шабалина А. Л. Льноводство на подъеме. [Опыт колхоза «Власть Советов». Красносельск. р-н Костром. обл.] — Лен и конопля, 1971, № 8, c. 21-22.

165841. Шолохова В. А., Черкасова К. Д. Итоги сортоизучения маслины на Южном берегу Крыма. -- Труды Никит. ботан. сада, 1970, т. 47, с. 93-136. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз.

165842. Штанько А. В. Зимостойкость рапса озимого в условиях Карелии. [Масличная и кормовая культура]. — Учен, зап. Петрозавод, ун-та, 1969 [изд.: 1971], т. 17, вып. 6, с 103—108. Список лит.: 6 назв.

165843. Яровенко Г. И., Юсупов А. Действие различных форм и доз азота на почвах, содержащих разное количество фосфора. [Повышение урожайности хлопчатника]. — Хлопководство, 1971, № 9, с. 38—40.

165844. Ястреб К. Ф. Множить успехи в труде. [О концентрации и специализации коноплеводства в Черкас, обл. - Лен и конопля, 1971, № 8, c. 8-9.

г. Овощеводство. Огородничество. Бахчеводство

165845. Багинскас Б. П., Гегужене З. П., Гегужис С. С. Изменение химического состава субстрата при гидропонном способе выращивания овощей. — Докл. Всесоюз. акад. с.-х. наук, 1971, № 9, с. 25—27. Список лит.: 5 назв. В огл. 1-й авт.: Багинская [!] Б. П.

165846. Баландин Е. Н., Гончаров П. В. Производительность труда и вопросы контроля за производством [картофеля]. — Учет и финансы в колхозах и совхозах, 1971, № 7, с. 3-5.

165847. Великодный А. Г. Об определении влажности семян тыквен.

ных. — Селекция и семеноводство, 1971, № 5, с. 71—72.

165848. Гусев С., Белозерцев И. Режим хранения в зависимости от качества [семенного] картофеля. — Картофель и овощи, 1971, № 9, с. 6-7

165849. Донец Г., Самсонова Е., Лебединская Л. Выращивание огурцов на соломенных тюках. — Картофель и овощи, 1971, № 9, с. 25-27.

165850. Дука Л. В. Зависимость азотного обмена в клубнях картофеля от условий питания на серой сподзоленной почве. — Химия в сельск. хоз-ве, 1971, т. 9, № 9, с. 28—30. Список лит.: 9 назв.

165851. Журавлев В. Эффективность специализации. [О развитии овощеводства в Тюмен., Кемеров., Том. обл.] — Земля сиб., дальневост., 1971. № 9, c. 49—50.

165852. Журин Г., Куликов А. Увеличиваем сбор овощей. — Земля сиб., дальневост., 1971, № 9, с. 47-49

165853. Камераз А. Я. Славный юбилей ученого. [К 80-летию С. М. Букасова. Специалиста в области картофелеводства]. - Картофель и овощи, 1971, № 9, с. 36 с портр.

165854. Кирюхин В., Галеева Ф., Парфенова А. Биосинтез и качество крахмала при заражении картофеля вирусом Ү. — Картофель и овощи,

1971, № 9, c. 39.

165855. Конвейер выращивания зеленого лука. — Картофель и овощи. 1971, № 9, с. 22-24. Авт.: Я. Пантиелев, В. Турбина, В. Тихонов, В. Кузнецов.

165856. Кушнир Г. П., Гайдамак В. М. О токсичности и биологической активности гидропонных субстратов [при выращивании огурцов и томатов]. — Физнол.-биохим. основы взаимодействия растений в фитоценозах, 1970, вып. 1, с. 199-203. Рез. на англ. яз.

165857. Лебедева В. Помидоры на соломенных тюках. — Картофель и овощи, 1971, № 9, с. 27-29.

165858. Лысенко Н. К вопросу о механизированной уборке семенников лука. — Картофель и овощи, 1971, № 9, с. 19-20.

165859. Маркосян Ж., Маркосян А., Сепанян В. Пчелы в теплицах. — Картофель и овощи, 1971, № 9, с. 31-33.

165860. Наперковская Г. Сроки уборки семенного картофеля. — Земля сиб., дальневост., 1971, № 9, с. 48-49.

165861. Нюппиева К. А. Влияние заморозков на состояние пигментов в листьях различных по устойчивости видов картофеля. — Учен. зап. Петрозавод, ун-та, 1969 [изд.: 1971], т. 17, вып. 6, с. 78-91. Список лит.: 27 назв.

165862. Овезова К. Влияние режима орошения на развитие корневой системы дынь. — Картофель и овощи, 1971, № 9, с. 34-36.

165863. Палилов Н., Самсонова М. Хранение семенников капусты п моркови в холодильниках. — Картофель и овощи, 1971, № 9, с. 18—19.

165864. Паниткин В. А. О сроках внесения хлористого калия под картофель на супесчаной почве. — Химия в сельск. хоз-ве, 1971, т. 9, № 9,

165865. Пантелеев А., Багдасарян А. Биометод против антракноза дынь. — Картофель и овощи, 1971, № 9, с. 40.

165866. Плотников В., Резник Э., Григоренко Г. Асфальтобетон служит овощеводам. — Земля родная, 1971, № 9, с. 36—38,

165867. **Полевой А. Н., Гошко А. П.** Опыт разработки метода агрометеорологического прогноза среднего по району урожая картофеля. — Метеорология и гидрология, 1971, № 9, с. 82—87. Список лит.: 7 назв. Рез.

165868. Попов В., Бутурлакин Д., Анисимов Б. Хранение клонов в сетчатых мешках. — Картофель и овощи, 1971, № 9, с. 13—14.

165869. Ревут В. И., Циприс Д. Б. Сравнительное исследование воздействия некоторых факторов внешней среды на урожай [картофеля и овощей]. — Докл. Всесоюз. акад. с.-х. наук, 1971, № 9, с. 20—22.

Смирнов А. М., Измайлов С. Ф. Интенсивность выделения аминокислот корнями проростков вики и томатов и их изолированными корнями в стерильных условиях. — См. 165789.

165870. Тектониди И., Мешкова З. Влияние скрытых повреждений клубней на их сохранность. [Хранение сем. фонда]. - Картофель и овоши, 1971, № 9, с. 12-13.

165871. Трынова Т. Огурцы под пленкой. [Краснояр. край]. — Карто-

фель и овощи, 1971, № 9, с. 29-30.

165872. Утешев В. Семеноводство — основа высокого урожая [карто-

феля. Моск. обл.] — Картофель и овощи, 1971, № 9, с. 2-3.

165873. Фомичева Л. Г., Ефимова Л. И. Определение остаточных количеств кельтана в огурцах методом тонкослойной хроматографии. — Химия в сельск. хоз-ве, 1971, т. 9, № 9, с. 45-47.

165874. Фунтикова Г. Д., Гескина А. Н. Обследование посадок картофеля. — Защита растений, 1971, № 9, с. 43.

165875. **Хвостов В.** Механизация уборки столовых корнеплодов в Англии. — Картофель и овощи, 1971, № 9, с. 45—47.

165876. Чигрин Ф. Возделывание картофеля на склонах при орошении. [Колхоз им. Ленина. Джувалин. р-н Джамбул. обл.] — Картофель и овощи, 1971, № 9, с. 3-4.

165877. Чухрий М. Г. Некоторые данные о тонкой структуре плазмодесм. [Опыты с арбузом и сахарной свеклой]. — Изв. АН МССР. Серня биол, и хим. наук, 1971, № 3, с. 10—13 с табл. Список лит.: 34 назв.

165878. Эйдукявичюс И., Скребис В. Как переоборудовать картофелехранилище. [К хранению сем. фонда]. — Картофель и овощи, 1971, № 9, c. 5-6.

165879. Якимов А. Как мы повысим урожай картофеля. [Колхоз «Заря коммунизма». Слобод. р-н Киров. обл.] — Земледелие, 1971, № 9, c. 39-41.

е. Садоводство. Плодоводство. Ягодоводство. Виноградарство

165880. Ананских П. Садам — обоснованные междурядья. — Экономика сельск. хоз-ва, 1971, № 9. с. 94-97.

165881. Андреев К. А. Морозоустойчивость древесных экзотов в условиях Петрозаводска. — Учен. зап. Петрозавод. ун-та, 1969 [изд.: 1971], т. 17, вып. 6, с. 16-27. Список лит.: 16 назв.

165882. Берестецкий О. А. О роли продуктов распада корневых остатков в токсичности садовых ночв. — Физиол. -биохим. основы взаимодействия растений в фитоценозах, 1970, вып. 1, с. 113—118. Рез. на англ. яз.

165883. Библина Б. И., Кириллова Э. Н. О взаимосвязи между закладкой цветочных почек и углеводно-азотным обменом яблони. — Изв. АН МССР. Серия биол. и хим. наук, 1971, № 3, с. 24—29. Список лит.: 20 назв.

165884. Билык А. Размножение клоновых подвоев в Винницкой области. — Садоводство, 1971, № 9, с. 20-21.

165884а. Варламов Г. П. Механизация в саду. — Садоводство, 1971.

№ 9. c. 17-18.

165885. Власова Э. А. Мучнистая роса смородины. — Защита растений, 1971, № 9, с. 21—22.

Ганюшкина Л. Г., Музалева Л. Д., Богаченок С. И. Углеводный обмен у березы бородавчатой и лещины обыкновенной. — См. 165915

165886. Гыска М. Н. Обрезка, ретарданты, рост и плодоношение яб-

лони. — Садоводство, 1971, № 9, с. 16 165887. Дикусар М. К. Применение вируса ядерного полиэдроза в борьбе с американской бабочкой. [К защите плодовых культур]. - Изв. АН МССР. Серия биол. и хим. наук, 1971, № 3, с. 79-82.

165888. Дреманович Ф., Крицкая А. Лучшие сорта сливы для Донбас-

са. — Садоводство, 1971, № 9, с. 29.

165889. Дуброва П. Ф. Организация территории плодовых и ягодных насаждений. Консультация. — Садоводство, 1971, № 9, с. 32—33.

165890. Изергина М. М. Размножение черноплодной рябины. — Учен. зан. Петрозавод. ун-та, 1969 [изд.: 1971], т. 17, вып. 6, с. 58-61.

165891. Ищенко Л. А., Тихонова И. Г. Методика заражения яблони паршой. — Защита растений, 1971, № 9, с. 40-41.

165892. Константинов Л. К. Влияние избыточного солнечного освещения на устойчивость клеток коры однолетнего побега яблони. — Докл. Всесоюз. акад. с.-х. наук, 1971, № 9, с. 27-29. Список лит.: 11 назв.

165893. Крупышев П. В. Содержание марганца в вегетативных и репродуктивных органах ягодных растений. — Учен. зап. Петрозавод. ун-та, 1969 [изд.: 1971], т. 17, вып. 6, с. 109-112.

165894. Крылов Ю. В. Влияние картофеля на яблоню и ее фотосинтез. — Физиол.-биохим, основы взаимодействия растений в фитоценозах, 1970, вып. 1, с. 128—134. Рез. на англ. яз.

165895. Курхинен П. М. Приживаемость прививок яблони в условиях Карелии. — Учен. зап. Петрозавод. ун-та, 1969 [изд.: 1971], т. 17, вып. 6, c. 62-64.

165896. Кушниренко М. Д., Корнеску А. С., Медведева Т. Н. Влияние минерального питания и влажности почвы на водный режим и пигментную систему листьев яблони. - Изв. АН МССР. Серия биол. и хим. наук, 1971, № 3, с. 19-24. Список лит.: 11 назв.

165897. Лудникова Л. А. Определение ростовых веществ в семенах и стерильных семяночках винограда. — Изв. АН МССР. Серия биол. и хим.

наук, 1971, № 3, с. 3-5.

165898. Лучник З. Испытание парковых роз. — Земля сиб., дальневост., 1971, № 9, с. 51-53. 165899. Мазур А. А. Сады — наша гордость. [Винниц. обл.] — Са-

доводство, 1971, № 9, с. 1-3. 165900. Метлицкий З. Молодые сады — в промышленное плодоноше-

ние. — Земля родная, 1971, № 9, с. 27—28.

165901. Олексевич В. М. Об аллелопатической активности деревьев и кустарников, применяющихся в озеленении. — Физиол.-биохим. основы взаимодействия растений в фитоценозах, 1970, вып. 1, с. 186—190. Рез. на

165902. Омелюта В. П. Восточная плодожорка на Украине. — Защита

растений, 1971, № 9, с. 44-45.

165903. Пасенков А. К. Итоги сортоизучения восточной хурмы в Никитском ботаническом саду. — Труды Никит. ботан. сада, 1970, т. 47, с. 5-92. Список лит.: с. 90-91. Рез. на англ. яз.

165904. Перов Н. Н., Мирзаев М. Н. Роль почвенной микрофлоры В токсикозе винограда, пораженного филлоксерой. — Докл. Всесоюз. акад. с.-х. наук, 1971, № 9, с. 24-25.

165905. Потапенко А. Перспективные гибриды земляники. — Земля

сиб., дальневост., 1971, № 9, с. 50-51.

165906. Принц Е. Я. Влияние системных препаратов на некоторые физнологические процессы растений. [Опыты с яблонями]. — Изв. АН МССР. Серия биол. и хим. наук, 1971, № 3, с. 30-35. Список лит.: 11 назв.

165907. Приставко В. П., Нестеренко Л. П., Довженок Н. В. Исследование активности полового аттрактанта яблонной плодожорки. — Химня в сельск. хоз-ве, 1971, т. 9, № 9, с. 37-40. Список лит.: 10 назв.

165908. Четвертаков А. В. Упаковка плодов. [Из зарубеж. опыта]. Об-

зор. — Садоводство, 1971, № 9, с. 40-41.

165909. Шахматов П. Всесоюзное совещание-семинар по интенсификации садоводства. [Кишинев. Июнь 1971 г.] — Садоводство, 1971, № 9, c. 44-47.

ж. Лесное хозяйство

165910. Бутенас Ю. П. Использование статистических методов при составлении таблиц хода роста елово-лиственных древостоев по типам леса. — Лесоведение, 1971, № 5, с. 18—23. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз.

165911. Буш К. К. Анализ типов осущенных лесов Латвийской ССР. — Лесоведение, 1971, № 5, с. 3—17. Список лит.: с. 15—17. Рез. на англ. яз.

165912. Вечнозеленый тисс. — Земля сиб., дальневост., 1971, N: 9, c. 55—56. Авт.: М. Чернышев, В. Деревянко, Л. Чернышев, Л. Чернышева.

165913. Воронцов А. И., Положенцев П. А. На секции лесной энтомологии. [По материалам VI съезда Всесоюз .энтомол. о-ва. Воронеж. Дек. 1970 г.] — Защита растений, 1971, № 9, с. 46-47.

165914. Гаврилова Л. В. Аллелопатическое влияние мхов и лишайника на ростовые процессы хвойных пород. — Физиол.-биохим. основы взаимодействия растений в фитоценозах, 1970, вып. 1, с. 190-194. Рез. на англ. яз.

165915. Ганюшкина Л. Г., Музалева Л. Д., Богаченок С. И. Углеводный обмен у березы бородавчатой и лещины обыкновенной. — Учен. зап. Петрозавод. ун-та, 1969 [изд.: 1971], т. 17, вып. 6, с. 38-46.

165916. Гримальский В. И., Крушев Л. Т., Малый Л. П. Устойчивость сосновых насаждений к звездчатому пилильщику-ткачу. — Лесоведение, 1971, № 5, с. 97—100. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

165916а. Казанский В. Д. Влияние противогололедных солей на придорожные насаждения. — Автомоб. дороги, 1971, № 9, с. 16—17.

165917. Коловский Р. А., Фуряев В. В., Коловский А. А. Биоэлектрические потенциалы сосен, поврежденных пожаром. — Лесоведение, 1971. № 5, с. 76—80. Список лит.: 21 назв. Рез. на англ. яз.

165918. Лантратова А. С. Интродукция древесных растений восточноазиатского происхождения в условиях Карелии. — Учен. зап. Петрозавод. ун-та, 1969 [изд.: 1971], т. 17, вып. 6, с. 3-15.

165919. Миронова М. П. Сезонные изменения содержания углеводов в почках некоторых древесных пород. — Учен. зап. Петрозавод, ун-та, 1969 [изд.: 1971], т. 17, вып. 6, с. 47-51.

165920. Митин В. В. Об изучении химической природы водорастворимых тормозителей роста в листьях граба и бука. — Физиол.-биохим. основы взаимодействия растений в фитоценозах, 1970, вып. 1, с. 177-181. Рез. на англ. яз.

165921. Можейко Г. А. О степени доступности почвенной влаги для некоторых древесных пород на темно-каштановых почвах юга Украины Лесоведение, 1971, № 5, с. 57-63. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.

165922. Мякушко В. К., Ванжа Е. В. Активность колинов в корнях и ризосфере древесных пород и ее влияние на самоизреживание дуба обыкновенного в посевах различной густоты. — Физиол.-биохим. основы взаимодействия растений в фитоценозах, 1970, вып. 1, с. 171-176. Рез. на

165923. Некрасов В. И. Некоторые теоретические вопросы формирования интродукционных популяций лесных древесных пород.

ние, 1971, № 5, с. 26-31. Список лит.: 21 назв. Рез. на англ. яз.

165924. Половников Л. И. К методике определения динамики годичного прироста ели (Рісеа abies (L.) Қагst.) в Украинских Қарпатах. — Лесоведение, 1971, \mathbb{N}_2 5, с. 93—96. Список лит.: 12 назв. Рез. на

165925. Рахтеенко И. Н., Мартинович Б. С. Физиолого-биохимические особенности взаимоотношений ели и осины при их совместном произрастании. — Физиол.-биохим. основы взаимодействия растений в фитоценозах,

1970, вып. 1, с. 181—186. Рез. на англ. яз.

165925а. Романов А. А. Подбор пород лля снегозащитных насажде-

ний [со стороны дороги]. — Автомоб. дороги, 1971, № 9, с. 15—16. 165926. Саакян-Баранова А. А., Музафаров С. М. Северный кермес и его паразиты. — Защита растений, 1971, № 9, с. 48—49.

165927. Сударев В. Расчет и обоснование перспективных размеров ле-

сопользования. — Лесная пром-сть, 1971, № 9, с. 23—25.

165928. Ходжамкулыев А. Продуктивность искусственных насаждений карагача в юго-восточной Туркмении. — Лесоведение, 1971, № 5.

с. 71-75. Рез. на англ. яз.

165929. Якушев Б. И. Влияние конкурентных отношений трав на развитие поглощающей поверхности корневых систем сосны. - Физнол.-биохим, основы взаимодействия растений в фитоценозах, 1970, вып. 1, с. 167-171. Рез. на англ. яз.

5. Животноводство

а. Общие воросы

165930. Гайнетдинов М. Экономическая оценка использования отходов пищевой промышленности [в животноводстве]. — Экономика сельск. хоз-ва, 1971, № 9, c. 23-28.

165931. Журиков В. Из опыта стимулирования производительности труда в животноводстве. [Племзавод «Заря коммунизма». Моск. обл.] — Свиноводство, 1971, № 9, с. 10-13.

165932. Зафрен С. Некоторые вопросы приготовления сенажа. — Лу-

га и пастбища, 1971, № 5, с. 25-26.

165933. Иванов Леонид. Новые горизонты. [К вопросам продуктивности животноводства Сибири]. — Сиб. огни, 1971, № 9. с. 3—37. Продолж. следует.

165934. Ипполитов В. Метод действительно прогрессивный. Из опыта работы Челяб, гос. станции искусств, осеменения сельхозживотных. Уральские нивы, 1971, № 9, с. 40.

165935. Камбаров Ю. Тамбовский опыт откорма скота. — Экономика сельск. хоз-ва, 1971, № 9, с. 58-62

165936. Карачевцева К., Толмачев В. Пути улучшения качества кормов. — Земля сиб. дальневост., 1971, № 9, с. 13-15.

165937. Коваленко А. Д. Наращивать темпы производства продуктов животноводства. — Коммунист Украины, 1971, № 8, с. 25-34.

165938 Кошкарев А Корма и себестоимость продукции животновод-

ства. — Уральские нивы, 1971, № 9, с. 6-9.

165939. Кракосевич Н. Д. Влияние воздуха, загрязненного пылевыми частицами, на организм сельскохозяйственных животных. — Сборник науч. трудов Иван. с.-х. ин-та, 1970, вып. 31, с. 37-53. Список лит.:

165940. Кракосевич Н. Д. Источники производственных шумов на фермах и влияние их на организм животного. — Сборник науч. трудов Иьан. с.-х. ин-та, 1970, вып. 31, с. 54—71. Список лит.: 14 назв.

165941. Крылов Ю., Гребцова Л. Фибролитоцементные панели и микроклимат. [О стр-ве животноводч. помещений в Зап. Сибири]. — Земля сиб., дальневост., 1971, № 9, с. 44-46.

165942. Максаков, В., Гранова Л., Добош М. Производство гранул из

травы. — Молочное и мясное скотоводство, 1971, № 9, с. 22-23.

165943. Передовой опыт — на службу пятилетке. [О путях развития животноводства в Татар, АССР, Статьи]: Ф. Табеев. В борьбе за подъем общественного животноводства. — А. Миннеханов. Создаем прочную кормовую базу. — Х. Халиков. Новый этап механизации животноводства. -В. Чумаков. Великая сила соревнования. — С. Гимадеев. Забота о нуждах животноводов. — Коммунист, 1971, № 13, с. 56—71.

165944. Полухин В., Кесслер Л. Проблемы решаются. [Об организации кормовой базы в колхозах и совхозах. По поводу статьи А. Плешакова, Ю. Матвеева, Г. Железняка «Кому заниматься кормами». в журн. «Уральские нивы», 1970, № 8]. — Уральские нивы, 1971, № 9, с. 25—27.

165945. Раенко Е., Терехов А. С. наибольшей отдачей. [О создании кормовой базы. Из опыта колхоза им. XX съезда КПСС. Зимовников. р-н Ростов. обл.] — Луга и пастбища, 1971, № 5, с. 3—5.

165946. Самсоненко Н. Наши рубежи. [Укрепление кормовой базы в Краснодар. крае]. — Луга и пастбища, 1971, № 5, с. 1—3.

165947. Тенденции в кормопроизводстве зарубежных стран. — Земледелие, 1971, № 9, с. 75-76. Авт.: Н. Сорокина, И. Ермакова, А. Владимирова, Н. Крылова.

б. Крупный рогатый скот. Оленеводство

165948. Акопян К. Мясное скотоводство Оренбуржья. — Уральские ни-

вы, 1971, № 9, с. 35-39.

165949. Андреев В., Курилюк А., Конников Е. Устойчивая отрасль. О развитии оленеводства в Якут. АССР]. — Земля сиб., дальневост., 1971, № 9, c. 32-34.

165950. Баскин Л. Быть пастухом. [У оленеводов Вост. Таймыра. Очерк]. — Вокруг света, 1971, № 3, с. 44-48.

165951. Баштан А., Падучева А. Тестостерон повышает привесы [бычков]. — Молочное и мясное скотоводство, 1971, № 9, с. 37-38.

165952. Боченков К., Тириков В. Эффективный метод производства го-

вядины. — Земля сиб., дальневост., 1971, № 9, с. 22-25.

165953. Бридер Г. К., Шевалье В. В., Штейнман А. Г. Откормочная площадка на хозрасчете. [Из опыта выращивання крупного рогатого скота в учеб.-опыт. хоз-ве Ом. с.-х. ин-та]. — Учет и финансы в колхозах и совхозах, 1971, № 7, с. 17-19.

165954. Горновесов Г., Богдан Т., Дьячкова В. Содержание телят на щелевых полах. — Молочное и мясное скотоводство, 1971, № 9, с. 43-44.

165955. Джафаров Т. А. Содержание белка и жира в молоке у отдельных линий и семейств буйволов. — Докл. Всесоюз. акад. с.-х. наук, 1971, № 9, c. 39,

165956. Зарх С., Пономарев Г., Ласкин П. Белковость молока коров тагильской породы. — Уральские нивы, 1971, № 9, с. 41—42.

165957. Иванов П. П. Эффективность травяной муки при дефиците каротина в кормовых рационах [крупного рогатого скота]. — Сборник науч. трудов Иван. с.-х. ин-та, 1970, вып. 31, с. 97—100. Список лит.: 7 назв.

165958. Иванов Петко. Промышленное скрещивание на фермах Болгарии. [Статья из Болгарии]. — Молочное и мясное скотоводство, 1971, № 9, с. 39—41.

165959. **Лазаревич П. В., Гуменюк И. Г.** Влияние кормовых фосфатов с повышенным содержанием ф1ора на рост и развитие телок. — Химия в сельск. хоз-ве, 1971, т. 9, № 9, с. 61—63. Список лит. : 15 назв.

165960. Лазаренко В. Форма вымени и продуктивность коров. — Уральские нивы, 1971, № 9, с. 39.

165961. Лашина Н. Ультрафиолетовое облучение телят. — Земля сиб.,

дальневост., 1971, № 9, с. 28-29.

165962. **Лебедев М.** Перспективная порода. [О разведении черно-пестрой породы скота]. — Земля родная, 1971, № 9, с. 20—22.

165963. Лементуев В. Заменители цельного молока — на фермы, — Земля снб., дальневост., 1971, № 9, с. 27—29.

165964. Малков И. Механизация работ в крупных откормочниках [для крупного рогатого скота]. — Молочное и мясное скотоводство, 1971, № 9, с. 42—43.

165965. Марюхин С. Нужды животноводческого комплекса. [К проблеме увеличения производства молока в совхозе «Каменский». Алма-Ат. обл. Беседа с дир. совхоза С. Мирюхиным]. Записал А. Бобрышев. — Молочное и мясное скотоводство, 1971, № 9, с. 27—28.

165966. Микайлов И. А. Интенсификация мясного скотоводства в Бурятии. — Труды Отд. экон. исследований Бурят. филиала Сиб. отд-шия АН СССР, 1971, вып. 5, с. 37—47.

165967. Модянов А., Саакян В. Пектавамарин при откорме [крупнорогатого] скота на жоме. — Молочное и мясное скотоводство, 1971, N_2 9, с. 37.

165968. Мочкаев В. Качество стада — прежде всего. [Племзавод «Борская ферма». Горьк. обл.] — Молочное и мясное скотоводство, 1971, № 9, с. 35—36.

165969. Саттаров Д. Х. Примененне микроэлементов и мочевины в рационе стельных коров. — Химия в сельск. хоз-ве, 1971, т. 9, \mathbb{N}_2 9, с. 58.

165970. Солдатов А., Сперанский А. Взаимосвязь селекционных признаков в погомстве инбредных и аутбредных производителей. — Молочное и мясное скотоводство, 1971, № 9, с. 34—35.

165971. Солдатов О. Н. Влияние разного количества силоса в рационе на белковый состав крови коров и устойчивость телят к заболеваниям. — Сборник науч. трудов Иван. с.-х. ин-та, 1970, вып. 31, с. 92—96. Список лит.: 6 казв.

165972. Спирин Е. Профилактика и меры борьбы с алиментарным бесплодием коров. — Молочное и мясное скотоводство, 1971, № 9, с. 29—30.

165973. Старостина X., Вилль Т., Ежова Т. Результаты опыта. [Оценка быков-производителей по качеству потомства. Ленингр. обл.] — Земля родная, 1971, № 9, с. 25—26.

165974. Струговец В. Мочевина при недостатке в рационе белка [в скармливании жвачным животным]. — Земля сиб., дальневост., 1971, N_2 9,

165975. Сурмач Е. Высокие удон — весь год. [Опыт совхоза «Торейский». Бурят. ACCP]. — Земля сиб., дальневост., 1971, № 9, с. 25—26.

165976. Тарасов Г. У алтайских мараловодов. — Земля сиб., дальне-

вост., 1971, № 9, с. 34-35.

165977. Червенко П. Комплексам — передовую организацию и технологию производства. [Выращивание крупного рогатого скота]. — Молочное и мясное скотоводство, 1971, № 9, с. 24-27.

165978. Эрист Л. Селекция молочного скота на основе оценки продуктивности первотелок. — Молочное и мясное скотоводство, 1971, № 9, c. 33-34.

165979. Эффективность культурных пастбищ. [Использование под вынас крупного рогатого скота. Статын: И. Семенов, В. Крючков, А. Андреев; М. Яковлев]. — Экономика сельск. хоз-ва, 1971, № 9, с. 87—94.

в. Коневодство. Верблюдоводство

165980. Исламова В. М. К вопросу об овцеводстве и верблюдоводстве на Апшероне (конец XIX — начало XX вв.) — Изв. АН АзССР. Серия истории, философии и права, 1971, № 1, с. 67-75. Рез. на азерб. яз.

г. Овцеводство. Козоводство. Свиноводство

165981. Алексеев В. Витамин В в рационах молодняка. — Свиноводство, 1971, № 9, с. 17-18.

165982. Арсеньев Д. Изменчивость, наследуемость, и взаимосвязь продуктивных качеств у романовских овец. — Овцеводство, 1971, № 9, c. 10-11.

165983. Бабичева Л. Я., Мозгов Г. М. Сравнительная оценка протекторов с 2-натриевой солью этилендиаминтетрауксусной кислоты для семеин хряков. — Докл. Всесоюз. акад. с.-х. наук, 1971, № 9, с. 37—38.

165984. Баньковский Б. Специализированные породы свиней при чистопородном разведении и скрещивании. — Свиноводство, 1971, № 9, c. 30.

165985. Баранов Ф. Использование хряков-пробников. — Свиноводство, 1971, № 9, с. 33-34.

165986. Васильев Н. А. Новые требования — новая инструкция. [К разъяснению «Инструкции по бонитировке тонкорунных овец с основами племенного дела»]. — Овцеводство, 1971, № 9, с. 11—15.

165987. Голубев Г. Обзор мартовских номеров [зарубежных свиновод-

ческих журналов]. — Свиноводство, 1971, № 9, с. 38—39.

165988. Гребень Л. К., Николаев А. И. Академик Михаил Федорович Иванов — выдающийся деятель зоотехнической науки и советского овцеводства. [К 100-летию со дня рождения]. — Овцеводство, 1971, № 9, с. 1-3 с портр.

165989. Ерохин А. И., Шацкий А. Д. Наследование длины и тонины

шерсти при скрещиванни. — Овцеводство, 1971, № 9, с. 15—17.

165990. Есалиев О. Е., Волосиков В. Н. Разведение по линиям южноказахских мериносов. [Племзавод «Каюк». Чимкент. обл.] — Овцеводство, 1971, № 9, с. 6-7.

165991. Жабалиев Б. Производство свинины в пригородных совхозах. [Моск. обл.] — Свиноводство, 1971, № 9, с. 13—15.

165992. Ильичев И. Облегченная установка для облучения поросят. -Свиноводство, 1971, № 9, с. 20-22.

Исламова В. М. К вопросу об овцеводстве и верблюдоводстве на Апшероне (конец XIX — начало XX вв.) — См. 165980.

165993. **Кайрханов К. К.** Влияние фосфорных подкормок и микроэдементов на фосфорно-кальциевый обмен в организме овец и на их продуктивность. — Химия в сельск. хоз-ве, 1971, т. 9, № 9, с. 59—61.

165994. **Маликов** Д. И., **Воронков** П. Н. Искусственная аэроионизация повышает качество семени баранов. — Овцеводство, 1971, № 9, с. 26—27.

165995. **Мартынов В.** Уровень и качество протенна при откорме. — Свиноводство, 1971, № 9, с. 24—26.

165996. Медеубеков К. У., Терентьев В. В. Методы создания мясошерстных овец с кроссбредной шерстью в Западном Казахстане. — Овцеводство, 1971, № 9, с. 17—19.

165997. Мосолов В., Жеребилов А., Гриненко А. Комплекс «Кузнецовский». [Выращивание свиней. Моск. обл.] —Свиноводство, 1971, [$\frac{1}{N^2}$ 9, с. 2—6.

165998. Научно-технический прогресс в овцеводстве и молодежь. [По материалам беседы «за круглым столом», организ. ред. жури. «Овцеводство» и Отд. сельск. молодежи ЦК ВЛКСМ]. — Овцеводство, 1971, № 9, с. 28—37.

165999. О разведении каракульских овец сур в Казахстане. — Овцеводство, 1971, № 9, с. 19—21. Авт.; В. Н. Погодин, С. И. Сухарьков, К. Есимбеков, Ж. Исатаев.

166000. Омельченко И., Арсентьев И., Андреев В. Питательные гранулы. [Производство и скармливание овцам. Ставроп. край]. — Земля родная, 1971, № 9, с. 34—35.

166001. Организация искусственного осеменения при новой технологии содержания овец. — Овцеводство, 1971, № 9, с. 25—26. Авт.: М. М. Асланян, В. И. Бесулин, И. С. Шинкаренко, Ф. И. Мельник.

166002. Плотников В., Дивакова Р. Улучшить и упростить бонитировку. [В связи со статьей Д. И. Грудева «Научные основы бонитировки свиней» в журп. «Свиноводство», 1970, № 6]. — Свиноводство, 1971, № 9, с. 37.

166003. Почерняев Ф., Коваленко В., Глаголь В. О важном показатевоспроизводительной функции. — Свиноводство, 1971, № 9, с. 19—20.

166004. Ринчинов Е. Р. Повышение экономической эффективности овпеводства в совхозах Бурятии. — Труды Отд. экон. исследований Бурят. филиала Сиб. отд-ния АН СССР, 1971, вып. 5, с. 23—36.

166005. Стафийчук А. А., Телятников Н. Я., Михальчевский Б. М. Фракционный состав и переваримость протенна зерна кукурузы, ячменя и овса. [Опыты на свиньях]. — Докл. Всесоюз. акад. с.-х. наук, 1971, № 9, с. 12—15. Список лит.: 11 назв.

166006. Степанов Д. Г., Самойлик М. Д. Инбридинг в селекции асканийских овец. — Овцеводство, 1971, N 9, с. 4—5.

166007. Суров А. Стрижка овец в механизированном комплексе. — Земля сиб., дальневост., 1971, № 9, с. 39—41.

166008. Токарев В. С. Влияние трехпородного скрещивания разных по типу телосложения и продуктивности пород свиней на откормочные и мясо-сальные качества помесного потомства. — Докл. Всесоюз. акад. с.-х. наук, 1971, $N_{\rm P}$ 9, с. 35—36.

166009. Цветков В., Кудрявцев П. Племенная работа с ландрасами. — Свиноводство, 1971, № 9, с. 27—29.

166010. Штомпель Н. В. Соотносительная изменчивость и направление селекции тонкорунных овец. — Овцеводство, 1971, N 9, с. 8—9.

166011. Шумков Е., Транцева М. Повышение стойкости шпика к окислению при введении антиокислителей в корм свиней. — Мясная индустрия СССР, 1971, № 8, с. 37—39.

166012. Эффективность применения гормональной стимуляции плодобитости на курдючных овцах. — Овцеводство, 1971, № 9, с. 23—25. Авта А.-Ш. М. Амарбаев, Т. Даулетьяров, Б. М. Куанышбеков, З. Т. Байманов.

е. Птицеводство и мелкое животноводство

- 166013. Аюшиев Б. А., Сиренов О. П. Размещение и специализация птицеводства в Бурятской АССР. Труды Отд. экон. исследований Бурят. филиала Сиб. отд-ния АН СССР, 1971, вып. 5, с. 110—119.
- 166014. Гуткович Я. Л., Заболотников В. С. Влияние микроэлементов на обмен веществ в организме цыплят и их продуктивность. Химия в сельск. хоз-ве, 1971, т. 9, № 9, с. 64—66. Список лит.: 8 назв.
- 166015. Красильникова А. И. Влияние сухого биостимулятора из эмбриональной ткани на эйценоскость кур. Сборник науч. трудов Иван. с.-х. пн.-та, 1970, вып. 31, с. 84—91. Список лит.: 11 назв.
- 166016. Красильникова А. И., Церникель В. Влияние сухого биостимулятора из эмбриональной ткани на некоторые биохимические показатели крови (кроликов). Сборник науч. трудов Иван. с.-х. ин-та, 1970, вып. 31, с. 78—83. Список лит.: 7 назв.
- 166017. **Мудрый И.** Световой режим и рацион. Қ вопросу об оптим. соотношении между условиями кормления и содержания клеточных курнесушек. Уральские нивы, 1971, № 9, с. 42—43.
- 166018. Чанаев В. Разведение и содержание кроликов. (Рекомендации ВДНХ в практику ведения подсобных хоз-в). Тыл и снабжение Сов. Вооруж. Сил, 1971, № 8, с. 71—74.

Пчеловодство, шелководство и т. п.

166019. Билаш Г. Д., Стройков С. А., Макаров Ю. И. Результаты породного испытания. — Пчеловодство, 1971, № 9, с. 11—12.

166020. Корягин Н. Становление пчелосовхоза [«Ивановский». Чит. обл.] — Земля сиб., дальневост., 1971, № 9, с. 53.

166021. Родионов В. Чтобы пчелы хорошо перезимовали. Консультация — Пчеловодство, 1971. № 9. с. 30—31.

166022. Чаплин Л. М. О толщине стенок [ульев] и их окраске. — Пчеловодство, 1971, № 9, с. 12—13.

6. Охота. Пушное звероводство. Рыбоводство и рыболовство. Морские промыслы

Александрийская А. В. К вопросу о заилении рыбоводных прудов. — См. 164440.

166023. Алтухов К. А., Ерастова В. М. К вопросу о воспроизводстве корюшки в реках Карельского берега Беломорья. — Рыбное хоз-во, 1971, 30, с. 11—13.

166024. Арманд Б. Применение рога на охоте с гончими. — Охота и охотничье хоз-во, 1971, № 9, с. 29.

166025. Бакеев Н. Упорядочить промысел соболя. — Охота и охотничье хоз-во, 1971, № 9, с. 1—2.

166026. Батенко А. И., Гепецкая Н. Д. Состав гумуса прудовых почв. [Рыбохоз. значение]. — Сборник науч.-исслед. работ Всесоюз. науч.-исслед. ин-та прудового рыбного хоз-ва, 1970, № 3, с. 22—41. Рез. на англ. яз. Список лит.: 13 назв.

166027. Богатова И. Б., Кузьмичева В. И., Шарт Л. А. Культивирование Daphnia magna straus в выростных прудах рыбхоза «Якоть».— Сборник науч.-исслед. работ Всесоюз. науч.-исслед. ин-та прудового рыбоного хоз-ва, 1970, № 3, с. 177—197, Рез. на англ. яз. Список лит.: 10 назв. В огл. 3-й авт.: П. [!] А. Шарт.

166028. Богатова И. Б., Овинникова В. В., Орлова З. И. Культивирование Daphnia magna straus в выростных прудах Латвии. — Сборник науч-исслед, работ Всесоюз. науч-исслед. ин-та прудового рыбного хоз-ва, 1970, № 3, с. 161—176. Рез. на англ. яз. Список лит.: с. 173—176.

166029. **Буханевич И. Б., Драпацкий М. Я.** Вопросы разработки единой системы информации о состоянии сырьевой базы рыболовства. — Рыбное хоз-во, 1971, № 9, с. 82—84.

166030. Давыдов Анатолий. Полигон природы. [Численность промысл. рыб и их хоз. значение в исследованиях В. В. Меншуткина. Очерк]. Нева, 1971, № 9, с. 165—170.

166031. Данилов Н. Решать на научной основе. [Проблемы весенней охоты]. — Охота и охотничье хоз-во, 1971, № 9, с. 6—8.

166032. Доступность аминокислот искусственных кормов прудовым рыбам. Сообщ. 2. М. А. Щербина. Доступность двухлетнему карпу аминокислот конопляного и горчичного жмыхов, овса и кормовой смесн. — Сборник науч.-исслед. работ Всесоюз, науч.-исслед. ин-та прудового рыбного хоз-ва, 1970, № 3, с. 256—282. Список лит.: с. 278—281. Рез. на англ. яз.

166033. **Жаров О**. Увеличить заготовки беличьих шкурок. — Охота п охотничье хоз-во, 1971, № 9, с. 14.

166034. Загородний Н. В. Промысловые рыбы северной части Бенгальского залива. — Рыбное хоз-во, 1971, № 9, с. 9—10.

166035. Земская К., Назарова Л., Пономаренко В. Запас и пополнение в проблеме регулирования рыболовства. [Материалы междунар, симпознума, организ. ИКЕС. г. Орхус (Дания). Июль 1970 г.] — Рыбою хоз-во, 1971, № 9, с. 14—17.

166036. Иванов А. И. Первый в СССР успешный опыт культурного выращивания мидий. — Рыбное хоз-во, 1971, N_2 9, с. 18—19.

166037. Иванов Б. Г. Распределение северного шримса (Pandalus borealis Кт.) в Беринговом море и заливе Аляска. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та морского рыбного хоз-ва и океанографии, 1970, т. 70, с. 131—148. Список лит.: 22 назв.

166038. Иванов Ю. В., Черняк М. И. Об оптимизации оперативной передислокации судов рыбодобывающего флота. — Рыбное хоз-во, 1971, № 9, с. 85—87.

166039. Калашникова Н. Г. Резервы повышения эффективности использования рыбопромыслового флота Каспийского бассейна. — Рыбиое хоз-во, 1971, № 9, с. 72—74.

166040. Канидьев А. Н., Герасимчук С. И. Криль и леда в рационе форели. — Рыбное хоз-во, 1971, N 9, с. 20—22.

166041. Каретников А. М., Грунин С. П. Механическая подсушка ко-шелькового невода без выборки дели через борт судна. — Рыбное хоз-во, 1971, № 9, с. 45—46.

166043. Кодолов Л. С. О кальмарах в Беринговом море. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та морского рыбного хоз-ва и океанографии, 1970, т. 70, с. 162—165. Список лит.: 5 назв.

166044. Котенев Б. Н. Распределение в Беринговом море участков дна, пригодных для тралового рыболовства. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та морского рыбного хоз-ва и океанографии, 1970, т. 70, с. 70-77. Список лит.: 21 назв.

166045. Красовский Л. Влияние рубок леса на численность охотничьих животных. Европ. тайга. — Охота и охотничье хоз-во, 1971, № 9, с. 20—21.

166046. Кудрин Ю., Савостьянов В. Гидродинамическая станция для исследования моделей тралов. — Рыбное хоз-во, 1971, № 9, с. 51—52.

166047. Кузнецов А. И., Карагойшиев К. Оптимальная продолжительность траления донным тралом. — Рыбное хоз-во, 1971, № 9, с. 49-50.

166048. Кузнецов Ю. А. Некоторые вопросы промысловой бноакустики. — Рыбное хоз-во, 1971, № 9, с. 35-38.

166049. Лебедев Е. А. Испытания ваеров на судах бортового траления. — Рыбное хоз-во, 1971, № 9, с. 47-48.

166050. **Медвинский М. М.** О работе РТМ «Кореиз» в промысловых районах. — Рыбное хоз-во, 1971, № 9, с. 80—81.

166051. Митяева И. Б. О натуральном показателе «улов рыбы». — Рыбное хоз-во, 1971, № 9, с. 69-71.

166052. Михеев В. П. О прилове личинок рыб и крупных беспозвоночных в уловах зоопланктона для кормления молоди рыб. — Сборник науч.-исслед. работ Всесоюз. науч.-исслед. ин-та прудового рыбного хоз-ва, 1970, № 3, с. 198-204. Рез. на англ. яз.

166053. Монсеев П. А. Некоторые вопросы оценки биологических ресурсов Мирового океана в свете результатов работ Беринговоморской [научно-промысловой] экспедиции. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та морского рыбного хоз-ва и океанографии, 1970, т. 70, с. 8-14. Список лит.: 6 назв.

166054. Москалев А. А., Матвеев Е. С., Минькович Л. В. Пути сохранения запасов лососей при гидростроительстве. - Гидротехн. стр-во, 1971, № 9, с. 25-26. Список лит.: 5 назв.

Муратова Т. А. Соединения фосфора в рыбоводных прудах. — См. 164486.

166055. Мухина Р. И. Изменение содержания фосфора и кальция в теле сеголетков карпа в период выращивания и зимовки. Сообщ. 2. — Сборник науч.-исслед. работ Всесоюз. науч.-исслед. ин-та прудового рыб-ного хоз-ва, 1970, № 3, с. 283—296. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.

166056. Осинцев П. Н. Более эффективно использовать якорные цепи для оснастки тралов. — Рыбное хоз-во, 1971, № 9, с. 44.

166057. Падутов Е. Весеннюю охоту следует разрешить. — Охота и охотничье хоз-во, 1971, № 9, с. 8-9.

166058. Плотников К. С. Бесконтактный способ приемки рыбы с судов типа РТ и СРТ. — Рыбное хоз-во, 1971, № 9, с. 32—33.

166059. Родин В. Е. Некоторые данные о распределении камчатского краба Paralithodes camtschatica (Tilesius) в юго-восточной части Берингова моря. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та морского рыбного хоз-ва и океанографии, 1970, т. 70, с. 149-154.

166060. Родин В. Е. Определение состояния запасов камчатского краба Paralithodes camtschatica (Tilesius) в юго-восточной части Берингова моря. — Труды Всесоюз, науч.-исслед, ин-та морского рыбного хоз-ва и океанографии, 1970, т. 70, с. 155-161. Список лит.: 9 назв.

166061. Румянцев А. И., Дарда М. А. Летняя сельд восточной части Берингова моря. [Промысл. прогноз]. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ви-та морского рыбного хоз-ва и океанографии, 1970, т. 70. с. 402-432. Список лит.: 17 назв.

166062. Рыкунов Э. М. О влиянии скорости буксировки трала на гидродинамические характеристики распорных средств. — Рыбное хоз-во, 1971, № 9, с. 39—43. Продолж. следует.

166063. Садыхов Д. Р. Кормление двухлетнего карпа рационами с добавлением лизина и белковый состав сыворотки крови. — Сборник науч,-исслед. работ Всесоюз. науч.-исслед. ин-та прудового рыбного хоз-ва, 1970, № 3, с. 213—227. Список лит.: с. 223—227. Рез. на англ. яз.

166064. Самарский С., Евтушевский Н. Отлов и расселение оленей. — Охота и охотничье хоз-во, 1971, № 9, с. 22—23.

166065. Серобаба И. И. Распределение минтая Theragra chalcogramma (Pallas) в восточной части Берингова моря и возможности его промысла. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та морского рыбного хоз-ва и океанографии, 1970, т. 70, с. 433—442. Список лит.: 8 назв.

166066. Сидельникова Н. Н., Сидельников М. Р. Опыт введения в рацион сеголетков карпа ламинарии. — Сборник науч.-исслед. работ Всесоюз. науч.-исслед, ин-та прудового рыбного хоз-ва, 1970, № 3, с. 228—237. Список лит: 5 назв. Рез. на англ. яз.

166067. Скалкин В. А. О причинах изменений в траловых уловах в Беринговом море размерного состава морского окуия. — Труды Всесоюз. на-уч.-исслед. ин-та морского рыбного хоз-ва и океанографии, 1970, т. 70, с. 283—287.

Степанов В. Д., Эрман Л. А. Элементы гидрохимического режима интенсивно эксплуатируемых нагульных прудов. — См. 164509.

Ушакова В. Ф. Миграция молибдена в почве и воде удобряемых выростных прудов. — См. 164512.

166068. Фадеев Н. С. Промысел и биологическая характеристика желтоперой камбалы восточной части Берингова моря. — Труды Всесоюз. науч.-псслед. ин-та морского рыбного хоз-ва и океанографии, 1970, т. 70, с. 327—390. Список лит.: с. 389—390.

166069. Федорченко Ф. Г. Влияние минеральных добавок на активную реакцию содержимого кишечника карпа. — Сборник науч.-исслед. работ Всесоюз. науч.-исслед. ин-та прудового рыбного хоз-ва, 1970, № 3, с. 238—244. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

166070. Чичикин Ю. Пути развития охотничьего хозяйства Киргизин. — Охота и охотничье хоз-во, 1971, № 9, с. 4—5.

166071. **Шегнагаев В. Х.** О внедрении крупноячейных тралов 38,5 м. — Рыбное хоз-во, 1971, № 9, с. 52.

166072. **Шурунов Н. А.** Некоторые гидрологические характеристики районов концентрации китов в северо-восточной части Тихого океана, Беринговом и Чукотском морях. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та морского рыбного хоз-ва и океанографии, 1970, т. 70, с. 89—92.

166073. **Щербина Л.** Из опыта ведения глубоководного поиска макруруса. — Рыбное хоз-во, 1971, № 9, с. 53—54.

166074. Эрман Е. З. Переваримость углеводов некоторых искусственных кормов двухлетками карпа. — Сборник науч.-исслед. работ Всесоюз. науч.-исслед. ин-та прудового рыбного хоз-ва, 1970, № 3, с. 245—255. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

7. Ветеринария

166075. Берегите птицу от стрептококкоза. — Земля сиб., дальневост. 1971, № 9, с. 30—31. Авт.: В. Фадин, А. Бабин, Т. Ковтунова, Н. Следевская.

166076. Варников В. В. О влиянии травматического перикардита и перенесенной перикардиотомии на функциональные отправления вымени и некоторые физико-химические свойства молока у коров. — Сборник науч. трудов Иван. с.-х. ин-та, 1970, вып. 31, с. 31—36. Список лит.: 6 назв.

166077. Варников В. В. Оздоровительные мероприятия в стадах крупного рогатого скота, неблагополучных по риккетсиозному керато-конъюнктивиту. — Сборник науч. трудов Иван. с.-х. ин-та, 1970, вып. 31, с. 24-30. Список лит.: 13 назв.

К итогам межреспубликанского междуведомственного совещания медицинских и ветеринарных специалистов республик Закавказья и административных территорий Северного Кавказа по профилактике и резкому снижению заболеваемости людей и сельскохозяйственных животных бруцеллезом и сибирской язвой. — См. 166394.

166078. Карев И. Эффективное средство. Болезнь ауэски свиней и результаты применения сухой вирус-вакцины из штамма «БУК-628» Казанского ветинститута. — Уральские нивы, 1971, № 9, с. 43-44.

166079. Кокорина А. И. К вопросу о функциональном состоянии печени у собак при экспериментальной патологии легких, оперативных вмешательствах и применении биостимуляторов. - Сборник науч. трудов Иван. с.-х. ин-та, 1970, вып. 31, с. 72-77. Список лит.: 8 назв.

166080. Муратов С. И., Суслова Т. В. Становление и развитие ветеринарии в первые годы Советской власти. — Сборник науч. трудов Иван. с.-х. ин-та, 1970, вып. 31, с. 3-8.

166081. Мустакимов Р. Г., Сиротенко З. П. Флюорографическая диагностика нарушения минерального обмена у коров. — Докл. Всесоюз. акад. с.-х. наук, 1971, № 9, с. 32-34.

166082. Новый тест для дифференциальной диагностики вакцинированного штаммом № 19 и естественно зараженного бруцеллезом крупного рогатого скота. — Сборник науч. трудов Иван. с.-х. ин-та, 1970, вып. 31, с. 9—14. Список лит.: 17 назв. Авт.: С. И. Муратов, А. С. Кресан, А. П. Огурок, М. С. Сойферман.

166083. Сальченко В. Л. Варроатоз пчел на Дальнем Востоке. — Пчеловодство, 1971, № 9, с. 24-25.

166084. Смирнова Н. И., Перегуд О. Н. Энтеросептол при лечении нозематоза. — Пчеловодство, 1971, № 9, с. 22-23.

166085. Чекишев В. Дифференциальная диагностика бруцеллеза. — Земля сиб., дальневост., 1971, № 9, с. 29-31.

166086. Шумилов К. В. К вопросу диагностики сапа лошадей. — Сборник науч. трудов Иван. с.-х. ин-та, 1970, вып. 31, с. 15—18. Список лит.: 6 назв.

166087. Шумилов К. В. К вопросу о видовой устойчивости крупного рогатого скота к бруцеллезу. — Сборник науч. трудов Иван. с. х. ин-та, 1970, вып. 31, с. 19-23.

XVIII. ТРАНСПОРТ. ТРАНСПОРТНОЕ **МАШИНОСТРОЕНИЕ**

1. Общие вопросы

166088. Аванесова Э. Р., Езерский В. И. Особенности учета транспортного фактора в задаче планировки промышленного района. — Экон. геогр. проблемы формирования территор, произв. комплексов Сибири, 1970, вып. 2, с. 88-95. Список лит.: 6 назв.

166089. **Каючкин Н. П.** Оценка условий транспортного освоения пнонерных районов Тюменской области. — Экон.-геогр. проблемы формирования территор.-произв. комплексов Сибири, 1970, вып. 2, с. 121—133.

166090. Пахман Т. А., Шафиркин Б. И. Координация работы железнодорожного и воздушного транспорта по пассажирским перевозкам. —

Ж.-д. транспорт, 1971, № 7, с. 81-83.

166091. Смирнов М. Ф. О методе обоснования развития единой транспортной сети. — Автомоб. дороги, 1971, № 9, с. 27—29. Список лит.: 6 назв.

2. Железнодорожный транспорт

а. Общие вопросы

Афанасьев Н. П. Развитие железнодорожного транспорта Чехословакии. — См. 163755.

166092. Карцев Я. П. Повышение материального благосостояния железнодорожников. — Ж.-д. транспорт, 1971, № 7, с. 5—11.

166093. Ковалев Н. И. Улучшение условий труда железнодорожников. — Ж.-д. транспорт, 1971, N 7, с. 42—48.

166094. Лакеева М. А. Экономические методы интенсификации транспортного производства. — Ж.-д. транспорт, 1971, № 7, с. 76—80.

б. Путь

166095. Басилов В. В. Усиление пути и путевого хозяйства. — Ж.-д. транспорт, 1971, № 7, с. 49—54.

в-г. Подвижной состав и тяга. Энергоснабжение железных дорог

166096. Ветров И. Е. Высокое качество ремонта электровозов. — Ж.-д. транспорт, 1971, № 7, с. 61—65.

166097. Гавриленко М. К. Маневровые качества тепловозов с гидропередачей. — Ж.-д. транспорт, 1971, № 7, с. 71—74.

166098. Герасимов В. С. Комплексный план социального развития коллектива. [Октябрьский электровагоноремонтный з-д]. — Ж.-д. транспорт, 1971, № 7, с. 68—71.

166099. **Кузин А. И., Зима В. С., Шишко В. И.** Ремонт сваркой деталей рессорного подвешивания тепловоза ТЭ-3. — Сварочное производство, 1971, % 9, с. 42—44.

166100. Семенов Е. М. Финансирование деповского ремонта грузовых вагонов. — Ж.-д. транспорт, 1971, № 7, с. 84—86.

166101. Толбатовский А. И. Роликовой буксе вагона — особое внимание. — Ж.-д. транспорт, 1971, N2 7, с. 75.

166102. Тупицын О. И., Мурзин Л. Г. Экономия энергоресурсов — задание пятилетки. [Задачи работников ж.-д. транспорт, 1971, № 7, с. 55—61.

166103. Шалабаев М., Нурумов А. Главная забота желеэнодорожников. [Успехи коллектива Джамбул. локомотивного депо]. — Нар. хоз-во Казахстана, 1971, N_2 8, с. 33—35.

166104. Этапы внедрения электропневматических тормозов в грузовых поездах. — Ж.-д. транспорт, 1971, № 7, с. 65—68. Авт.: Н. А. Албегов, В. Г. Иноземцев, В. М. Казаринов и др.

е. Служба движения. Железнодорожные станции. Водоснабжение

166105. Альтерман С. Л., Сметанин А. И. Погрузка грузов по дорогам назначения. — Ж.-д. транспорт, 1971, № 7, с. 30-33.

166106. Вара И. А., Шульгин В. П. Эффективность оперативной кор-ректировки плана формирования поездов. [Свердл. ж. д.] — Ж.-д. транспорт, 1971, № 7, с. 39-41.

166107. Зайцев Б. П. Транспертное обслуживание населения. — Ж.-д.

транспорт, 1971, № 7, с. 18-25.

166108. Левантович Ю. И. Увеличение перерабатывающей способности горок. [Ст. Челябинск-Главный. Юж.-Уральск. ж. д.] — Ж.-д. транспорт, 1971, № 7, с. 33-35.

166109. Лерман В. Д. Электровоз на маневровой работе. — Ж.-д. транспорт, 1971, № 7, с. 36-38.

166110. Начученко С. Ф. Важные задачи эксплуатационников. — Ж.-д. транспорт, 1971, № 7, с. 12—18. Окончание. Начало: № 6.

166111. Серяков Н. Я. Сокращение простоя вагонов под грузовыми операциями. — Ж.-д. транспорт, 1971, № 7, с. 25-29.

4. Безрельсовый транспорт. Дорожное дело

Egge

а. Общие вопросы

166111а. Кожанчиков И. Организация движения на дороге Москва -Харьков. — Автомоб. дороги, 1971, № 9, с. 8-9.

166112. Ситников Ю. М., Сильянов В. В. Выбор количества полос движения на дорогах. — Автомоб. дороги, 1971, № 9, с. 6-8.

б. Дорожное дело. Мосты и туннели

166112. Анохии Б. Б. Уровни загрузки и безопасность движения [автомобилей]. — Автомоб. дороги, 1971, № 9, с. 5—6.

166113. Бандаков Б. Ф. Некоторые вопросы динамической загрузки силовой трансмиссии дорожной фрезы. — Труды ин-та (Всесоюз. научи-исслед. ин-т строит. и дор. машиностроения), 1971, 50, с. 28—37.

166114. Бандаков Б. Ф. Особенности обработки грунта ротором дорожной фрезы. — Труды ин-та (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т строит. и дор. машиностроения), 1971, 50, с. 37-42.

166115. Бетоноукладчик ДС-513 со скользящими формами. — Строит. и дор. машины, 1971, № 9, с. 14—15. Авт.: Е. П. Гриффин, В. Г. Клементьев, М. И. Эстрин, Т. Г. Чечков.

166116. Васильев А. П., Расников В. П. Дорожные условия и режим движения зимой. — Автомоб. дороги, 1971, № 9, с. 2-4.

166117. Гегелия Д. И. О механизме разрушений асфальтобетонных покрытий на плотных основаниях, связанных с водопроницаемостью асфаль-тобетона. — Труды СоюздорНИИ (Всесоюз. дор. науч.-исслед. ин-т), 1971, вып. 44, с. 38-54.

166118. Гезенцвей Л. Б., Алиев А. М. Исследование асфальтобетонов на активированных порошках применительно к условиям жаркого климата. — Труды СоюздорНИИ (Всесоюз. дор. науч.-исслед. ин-т), 1971, вып. 44, с. 88—91.

166119. Гезенцвей Л. Б., Слива Г. Я. Избирательная фильтрация битумов при взаимодействии с минеральными порошками. — Труды СоюздорНИИ (Всесоюз. дор. науч.-исслед. ин-т), 1971, вып. 44, с. 98-104.

166120. Гезенцвей Л. Б., Слива Г. Я. Седиментация минеральных порошков в полярной и неполярной средах. [Асфальтобетон]. — Труды СоюздорНИИ (Всесоюз. дор. науч.-исслед. ин-т), 1971, вып. 44, с. 189-192.

166121. Гладов Г. И. Эксплуатация газоструйных снегоуборочных ма-

шин. — Автомоб. дороги, 1971, № 9, с. 19-20.

166122. Гольдштейн А. Ю., Тимофеев В. А. О распределении битума на частицах смеси в мешалке. — Труды СоюздорНИИ (Всесоюз. дор. науч.-исслед. ин-т), 1971, вып. 44, с. 193-196.

166123. Гордеев А. Н., Иванов В. А. Машины для текущего ремонта

дорог. — Автомоб. дороги, 1971, № 9, с. 18-19.

166124. Гохман Л. М. Выбор оптимального типа дивинилстирольного термоэластопласта для приготовления битумополимерного вяжущего. — Труды СоюздорНИИ (Всесоюз. дор. науч.-исслед. ин-т), 1971, вып. 44, с. 146-159. Список лит.: 16 назв.

166125. Губанов М. Н., Забыворот Е. Г., Трохин В. Ф. Анализ тенденций обновления продукции на примере Бердянского ордена Октябрьской революции завода дорожных машин. — Строит. и дор. машины, 1971.

₩ 9, c. 2-3.

166126. Гурарий Е. М. Влияние серы на структурообразование в битумах. — Труды СоюздорНИИ (Всесоюз. дор. науч.-исслед. ин-т), 1971, вып. 44. с. 137-145. Список лит.: 9 назв.

166127. Гурбанов И. М. Расчет теплоизоляции битумопроводов. -Труды ин-та (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т строит. и дор. машиностроения), 1971, 50, c. 20—28.

166128. Гурбанов И. М., Гольдштейн В. М. Жидкостный обогрев битумных коммуникаций асфальтобетонных заводов. — Труды ин-та (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т строит. и дор. машиностроения), 1971, 50, с. 3-20.

166129. Дударов В. К. Автомобильные дорожные эстакады. — Труды Науч.-исслед. и проектного ин-та «Гипротюменнефтегаз», 1970, вып. 21, c. 269-273.

166130. Захаров В. А., Якубовская Г. Г. Исследование некоторых свойств битумополимерных материалов для дорожного строительства. — Труды СоюздорНИИ (Всесоюз. дор. науч.-исслед. ин-т), 1971, вып. 44, с. 30—37.

166131. Кабанов В. В. К выбору сопла для автогудронатора. (Докл. на II конф. молодых специалистов ВНИИСтройдормаша). — Труды ин-та (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т строит. и дор. машиностроения), 1971, 50,

c. 97-101.

166133. Қалашникова Т. Н. Деформативные свойства асфальтобетона при воздействии повторных нагрузок. — Труды СоюздорНИИ (Всесоюз. дор. насуч.-исслед. ин-т), 1971, вып. 44, с. 55—64.

166135. Козлова Е. Н., Сокальская М. Б. К вопросу о применении активированных минеральных порошков в холодном асфальтобетоне. — Труды СоюздорНИИ (Всесоюз. дор. науч.-исслед. ин-т), 1971, вып. 44, c. 123-136.

166136. Королев И. В., Батраков О. Т., Фоменко Г. Р. Структурно-механические свойства дисперсных битумоминеральных систем. — Труды СоюздорНИИ (Всесоюз. дор. науч.-исслед. ин-т), 1971, вып. 44. с. 105-113. Список лит.: 6 назв.

166137. Линцер А. В., Юрченко В. А., Применение сырой нефти при строительстве нефтепромысловых дорог Западной Сибири. — Труды Науч.-исслед. и проектного ин-та «Гипротюменнефтегаз», 1970. вып. 21, c. 263-268.

166138. Лобзова К. Я. Исследование битумоминеральных смесей, полученных на основе фосфорного шлака. — Труды СоюздорНИИ (Всесоюз. дор. науч.-исслед. ин-т), 1971, вып. 44, с. 65—76 с табл.

Марков П. И. Исследования рабочего органа для уплотнения грунта на откосах [дорог и каналов]. - См. 164831.

166139. Матлаков Н. В. Исследование температурного режима асфальтобетонных покрытий в условиях Западной Сибири. — Труды Союздор-НИИ (Всесоюз. дор. науч.-исслед. ин-т), 1971, вып. 44, с. 18-29. Список лит.: 5 назв.

166140. Медников И. А., Апестин В. К. К расчету напряжений в цементобетонном покрытии от сопротивлеия основания температурным изменениям длины плиты. — Труды проектно-изыскательского и науч.-исслед. ин-та «Аэропроект», 1970, вып. 5, с. 34-50. Список лит.: 15 назв.

166141. Метелюк Н. С., Гиль Б. М. Экономичный способ сооружения опор эстакад на свайном фундаменте. — Автомоб. дороги, 1971. № 9,

c. 26.

166142. Механизация работ по герметизации деформационных швов [в дорожном строительстве]. — Механизация стр-ва, 1971, № 9, с. 7. Авт.: Э. Н. Смирнов, А. Г. Гулимов, Е. Ф. Левицкий, А. М. Лерман.

166143. Михайлов Г. Д. К расчету мощности дренирующего строя дорожных одежд в районах глубокого сезонного промерзания. — Труды Науч.-неслед. и проектного ин-та «Гипротюменнефтегаз», 1970, вып. 21, c. 240-244.

166144. Михайлов Г. Д., Акулова С. Г. Об экономической эффективности мероприятий по обеспечению морозоустойчивости дорожных одежд в условиях Среднего Приобья. — Труды Науч.-исслед. и проектного ин-та «Гипротюменнефтегаз», 1970, вып. 21, с. 245—251.

166145. Никишина М. Ф. Выбор нефтяных битумов для производства дорожных эмульсий. — Труды СоюздорНИИ (Всесоюз. дор. науч.-исслед.

ин-т), 1971, вып. 44, с. 160—180. Список лит.: 7 назв.

166146. Никольский Ю. Е., Широков А. Г. Исследование низкотемпературных свойств асфальтобетонов с битумами различной вязкости. -Труды СоюздорНИИ (Всесоюз. дор. науч.-исслед. ин-т), 1971, вып 44, 77-87.

166147. Ольховиков В. М. Устойчивость тонкослойных покрытий из битумоминеральных смесей. — Автомоб. дороги, 1971, № 9, с. 22-23.

166148. Персанов Ф. М., Голубев В. П., Кимельман Б. Л. Плужный снегоочиститель ДЭ-214С. — Строит. и дор. машины, 1971, № 9, с. 16.

166149. Петрашевский Р. И. Состояние дорожных одежд. устроенных с применением укрепленных грунтов. — Автомоб. дороги, 1971, № 9, c. 12-13.

166150. Петров Ю. Н., Державец А. Д. Ремонт дорог в ночное время. — Автомоб. дороги, 1971, № 9, с. 14-15.

166151. Полетаев А. В., Абруцкая Е. Г. Пути повышения сдвигоустойчивости асфальтобетонных покрытий для условий Средней Азии. — Труды СоюздорНИИ (Всесоюз. дор. науч.-исслед. ин-т), 1971, вып. 44, с. 4-17. Список лит.: 5 назв.

166152. Поляченкова В. С., Дельцов В. И. Устройство поверхностной обработки в ДЭУ-128. [К ремонту дорог]. — Автомоб. дороги, 1971, № 9, c. 13-14.

166153. Порадек С. В. Планирование многофакторного эксперимента при исследовании форсунок сушильных барабанов асфальтобетонных заводов. — Труды ин-та (Всесоюз. науч-исслед. ин-т строит. и дор. маши-ностроения), 1971, 50, с. 78—85. Список лит.: 5 назв.

166154. Радоман Б. Барьерное ограждение из стали [на автомобильных дорогах]. — Автомоб. дороги, 1971, № 9, с. 11—12.

- 166156. Романов С. И. Вопросы электрофизических исследований битумов. [К разработке метода контроля качества асфальтобетона]. Труды СоюздорНИИ (Вессоюз. дор. науч.-исслед. ин-т), 1971, вып. 44, с. 181—188. Список лит.: 7 назв.
- 166157. Савко Н. Ф., Тупицын Н. М. О конструкциях, методах проектирования и строительства дорог с круглогодичной эксплуатацией на промороженных основаниях. Труды Науч.-исслед. и проектного ин-та «Гипротюменнефтегаз», 1970, вып. 21, с. 252—257.
- 166158. Сильянов В. Опыт эксплуатации автомобильных дорог в Англии. Автомоб. дороги, 1971, № 9, с. 29—31.
- 166160. Слепая Б. М. Влияние резиновой крошки на старение асфальтобетона. Труды СоюздорНИИ (Всесоюз. дор. науч.-исслед. ин-т), 1971, вып. 44, с. 92—97. Список лит.: 7 назв.
- 166161. Слепая Б. М. Улучшение структуры асфальтового бетона добавками резиновой крошки. Труды проектно-изыскательского и науч.-исслед. ин-та «Аэропроект», 1970, вып. 5, с. 135—146. Список лит.: 8 назв.
- 166162. Соломатин В. И., Давитнидзе И. И., Краснов И. П. Энергоемкость битумного и топливного хозяйств асфальтобетонных заводов. — Труды ин-та (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т строит. и дор. машиностроения), 1971, 50, с. 43—47.
- 166163. Судаков И. И. Исследование поверхностных уплотнителей грунговых оснований, имеющих вибратор с круговыми колебаниями. Труды ин-та (Вессоюз. науч.-исслед. ин-т строит. и дор. машиностроения), 1971, 50, с. 85—91.
- 166164. **Тебякин А, Кондратьева Р.** Тягач К-700 на содержанин дорог. Автомоб. дороги, 1971, № 9, с. 20.
- 166165. Ткаченко А. А. Результаты исследований торфяных оснований дорожных насыпей. Труды Науч.-исслед. и проектного ин-та «Гипротюменнефтегаз», 1970, вып. 21, с. 219—226. Список лит.: 8 назв.
- 166166. Тришин Г. Г., Иванцов В. А, Самойленко Г. И. Пути снижения стоимости и повышения темпов строительства автомобильных дорог в нефтяных районах Тюменской области. Труды Науч.-исслед. и проектного ин-та «Гипротюменнефтегаз», 1970, вып. 21, с. 235—239. В огл. 1-й авт.: Т. Г. Тришин.
- 166167. Тюменцева О. В., Дежина Н. С. Опыт применения грунтов, укрепленных цементом, при строительстве дорожных одежд в нефтиных районах Тюменской области. — Труды Науч-нсслед. и проектного ин-та «Гипротюменнефтегаз», 1970, вып. 21, с. 258—262.
- 166168. Устройство бетонных оснований зимой. [К стр-ву автомоб. дорог]. Автомоб. дороги, 1971, № 9, с. 24—25. Авт.: Б. Б. Самойленко, И. Б. Михайлов, Г. А. Сидоренко, М. И. Жарникова.
- 166169. Штильман Е. И., Голубев В. А. Защитные ограждения на мостах. — Автомоб. дороги, 1971, № 9, с. 10—11.
- 166170. Щербаков В. Г., Вайнберг Н. А. Очистка швов в цементобетонном [дорожном] покрытии. Автомоб. дороги, 1971, № 9, с. 21.
- 166171. Эпоксидно-каменноугольный полимербетон для ремонта бетовных покрытий. Автомоб. дороги, 1971, № 9, с. 21—22. Авт.: В. И. Соломатов, И. И. Баловнева, Я. И. Шведко, Э. Л. Марьямов. В огл. 3 авт.: Я. И. Шведко, [1]

в. Автомобильный транспорт. Автотракторная запазона промышленность

166172. Анисимов В., Барсуков С. Увеличение срока эксплуатации [тракторного дизеля]. — Земля сиб., дальневост., 1971, № 9, с. 41—43.

166173. К выбору математической модели процесса наполнения автомобильного двигателя с неразветвленной впускной системой. — Изв. вузов. Машиностроение, 1971, № 9, с. 101—106. Список лит.: 5 назв. Авт.: С. А. Глаговский, Б. А. Куров, Б. А. Киселев, Б. Р. Ибрагимов.

166174. Кольченко В. И. Гидродинамическое исследование толщины масляной пленки в сопряжении кольцо — цилиндр поршиневых Трракторных] двигателей. — Изв. музов. Машиностроение, 1971, № 9, с. 74—78.

166175. Леонов С. И. Свободные колебания корпуса транспортной гусеничной машины без затухания. — Изв. вузов. Машиностроение, 1971, № 9, с. 127—132.

166176. Ляско М. И. К вопросу о сопротивлении движению колесной повозки. — Изв. вузов. Машиностроение, 1971, № 9, с. 132—135.

166177. Нажесткин Б. П. Повышение долговечности отдельных узлов и деталей тракторного оборудования. — Изв. вузов. Машиностроение, 1971, № 9, с. 124—126.

166178. Савинов Е. Н. Пути снижения вибрации двигателей [тракторов] СМД-14. — Механизация стр-ва, 1971, № 9, с. 18.

166179. Сквирский В. Я. Сетевое планирование на кафедре. [Организация изучения эксплуатации и ремонта тракторов в Челяб, политехн. ин-те]. — Вестн. высш. школы, 1971, № 8, с. 25—30.

166180. Тырин Ю. К. Исследование воздушного охлаждения ротационных пластинчатых компресоров и ваккум-насосов [автоцементовозов. Докл. на II ковф. молодых специалистов ВНИИСтройдормаша]. — Труды ин-та (Вессоюз. науч.-исслед. ин-т строит, и дор. машиностроения), 1971, 50, с. 101—105.

5. Водный транспорт. Судостроение

. 166181. Аникеев Н. Е. Очистка подводной части корпуса судна. — Рыбное хоз-во, 1971, № 9, с. 31.

166182. Бедекер В. Ф., Пилюгин А. Г. Расчет мощности электростанший рыбопромысловых судов. — Рыбное хоз-во, 1971, № 9, с. 23—26.

166183. Бухарцев В. Н. Затворы сухого дока. — Гидротехн. стр-во, 1971, N 9, с. 17—21.

166184. Горюнов Н. С. Повышение качества строящихся судов — основа эффективной эксплуатации рыбопромыслового флота. — Рыбное хоз-во, 1971, № 9, с. 3—7.

166185. Добыш С. А. О задаче определения оптимального состава морского транспортного флота. — Труды ин-та комплексных трансп. проблем при Госплане СССР, 1971, вып. 20, с. 167—182. Список лит.: 10 назв.

166186. Ермахов А. П. О приближенных величинах и точности экономичёских расчетов. [На примере оценки вариантов судоремонта]. — Труды ин-та комплексных трансп. проблем при Госплане СССР, 1971, вып. 20,

166187. Жданов О. Н. Какой быть судовой штурманской службе. — Рыбное хоз-во, 1971, № 9, с. 78—79.

166188. Кочетов В. В. Регулятор давления гидросмеси топливной аппаратуры [судового двигателя]. — Рыбное хоз-во, 1971, № 9, с. 27—28,

166189. **Милованов Ю. Н., Торохин В. В.** Оборудование плавбаз средствами активного управления. — Рыбное хоз-во, 1971, № 9, с. 29—30.

166190. Мицевич А. К., Мучник Л. Н. К вопросу об эффективности морских сухогрузных судов с повышенной скоростью хода. — Труды ин-та комплексных трансп. проблем при Госплане СССР, 1971, вып. 20, с. 136—154. Описок лит.: 5 назв.

166191. Мицевич А. К., Мучник Л. Н. О выборе мощности дизельэлектрических линейных ледоколов. — Труды ин-та комплексных трансп.

проблем при Госплане СССР, 1971, вып. 20, с. 155-166.

166192. **Мучник Л. Н.** Статистический анализ тенденций строительства морских транспортных судов за рубежом. [Стат. данные]. — Труды ин-та комплексных трансп. проблем при Госплане СССР, 1971, вып. 20, с. 69—93. Список лит.: 5 назв.

166193. Парусников Н. А. Методы аналитической механики в инерциальной навигации. — Науч. труды Ин-та механики МГУ, 1970, № 7, с. 5—24. Список лит.: 7 назв.

166194. Рыбак Ю. М., Домский В. С., Олещук В. А. Краски защищают корпус [корабля] от коррозии и обрастания. — Морской сборник, 1971, № 8, с. 81—83.

166195. Сырмай А. Г. Технико-экономические проблемы автоматизации управления судном и судовыми процессами. — Труды Ин-та комплексных трансп. проблем при Госплане СССР, 1971, вып. 20, с. 5—42. Список лит.: 13 назв.

166196. Сырмай А. Г., Бронфман А. И. Технико-экономические вопросы применения газотурбинных установок на судах. — Труды ин-та комплексных трансп. проблем при Госплане СССР, 1971, вып. 20, с. 94—135. Список лит.: 59 назв.

166197. Сырмай А. Г., Журилов В. И., Бронфман А. И. Экономическая эффективность грузовых транспортных средств на воздушной подушке. — Труды ин-та комплексных трансп. проблем при Госплане СССР, 1971, вып. 20, с. 43—56.

166198. Чугаев В. В. Оценки расходимости решений уравнений ошибок инерциальных навигационных систем. — Науч. труды Ин-та механики МГУ, 1970, № 7, с. 25—37. Списск лит.: 6 назв.

166199. Шимко К. Н. Об оптимизации грузоподъемности грузовых самоходных судов и речных составов. — Труды ин-та комплексных трансп. проблем при Госплане СССР, 1971, вып. 20, с. 183—204. Список лит.: 8 назв.

а 166200. Шимко К. Н. Приближенный метод определения веса корпуса речных грузовых судов при технико-экономических исследованиях. — Труды ин-та комплексных трансп. проблем при Госплане СССР, 1971, вып. 20, с. 205—217.

166201. Яковлев А. Н. О повышении точности определения места. Советы штурману. — Морской сборник, 1971, N2 8, с. 54—58.

6. Воздушный транспорт. Самолетостроение

166202. Баринов В. А., Зубцов А. В. Течение вязкой жидкости на волнистой поверхности скользящего крыла. — Учен. зап. ЦАГИ, 1970, 1970,

166203. Благовещенский Н. А., Костюк К. К., Эльгудина Б. А. Экспериментальные исследования влияния числа на аэродинамические характеристики комбинации крыло — корпус при числе М-8. — Учем. зап. 170.

166204. Виноградов А. П., Смирнов Д. Н., Смукрович В. В. Оперативный контроль качества при строительстве аэродромных покрытий. — Труды проектно-изыскательского и науч.-исслед. ин-та «Аэропроект», 1970, вып. 5, с. 105—112.

166205. Галкин Б. Т., Смолка Б. И. Исследование работоспособности аэродромного покрытия, предварительно напряженного электрогермореактивным методом. — Труды проектно-изыскательского и науч.-исслед. ин-та «Аэропроект», 1970, вып. 5, с. 95—104.

166206. Давыдова Н. А., Юшин А. Я. Экспериментальное исследование теплопередачи при обтеканни плоских треугольных крыльев с притупленными кромками. — Учен. зап. ЦАГИ, 1970, т. 1, № 6, с. 117—125. Список лит.: 9 назв.

166207. Дранишников Ю. А. Оптимизация схемы перемещения земляных масс на летном поле аэропортов на основе решения задачи линейного программирования. — Труды проектно-изыскательного и науч.-исслед. ин-та «Аэропроект», 1970, вып. 6, с. 17—30.

166208. Дранишников Ю. А. Проектирование рельефа ВПП, РД, групповых МС и перронов аэропортов с применением ЭВМ. — Труды проектно-изыскательского и науч.-исслед. ин-та «Аэропроект», 1970, вып. 6, с. 31—44. Список лит.: 5 назв.

166209. Исследование процесса виброуплотнения жестких песчанобетонных смессй в тонких слоях. — Труды проектно-изыскательского и научисслед. ин-та «Аэропроект», 1970, вып. 6, с. 79—92. Список лит.: 9 назв. Авт.: Г. А. Козодаев, В. Д. Шухман, Н. Б. Урьев, Н. В. Михайлов.

166210. Медников И. А., Садовой В. Д. Расчет свободного угла плиты бетонных покрытий [аэродромов]. — Труды проектно-изыскательского и науч.-исслед. ин-та «Аэропроект», 1970, вып. 5, с. 17—33. Список лит.: 11 назв.

Парусников Н. А. Методы аналитической механики в инерциальной навигации. — См. 166193.

166211. Поляков А. В. Современное состояние и пути развития методов расчета водоотводных систем аэродромных покрытий. — Труды проектно-изыскательского и науч.-исслед. ин-та «Аэропроект», 1970, вып. 6, с. 58—78.

166212. Пономарев Ю. В. Обмен энергии между крылом и потоком воздуха на границе потери устойчивости в задаче о флаттере. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 3. Физика, астрономия, 1971, т. 12, № 4, с. 448—451.

166213. Солоусов А. С. К расчету траекторин движения самолета и возникающих нагрузок на стойках шасси при рулении по скоростной рулежиой дорожке. — Труды проектно-изыскательского и науч.-исслед. ин-та «Аэропроект», 1970, вып. 6, с. 45—57.

166214. Тригони В. Е. Основные направления научных исследований в области аэродромных покрытий. — Труды проектно-изыскательского и науч.-исслед. ин-та «Аэропроект», 1970, вып. 5, с. 3—16.

166215. **Тригони В. Е., Апестина В. П.** Структурная схема для анализа надежности капитальных аэродромных покрытий. — **Труды** проектно-изыскательского и науч.-исслед. ин-та «Аэропроект», 1970, вып. 5, с. 51—64.

166216. Тригони В. Е., Кузнецова Т. М. Исследование термостойкости доментобетонных аэродромных покрытий и пути ее повышения. — Труды проектио нзыскательского и науч.-исслед. ин-та «Аэропроект», 1970, вып. 5, с. 80—94. Список лит.; 5 назв.

166217. Черников В. И., Черны ева И. А. Определение оптимального количества элементов аэродрома. — Труды проектно-изыскательского и науч.-исслед, ин-та «Аэропроект», 1970, вып. 6, с. 3—16. Список лит.: 12 назв.

Чугаев В. В. Оценки расходимости решений уравнений ошибок имерциальных навигационных систем. — См. 166198.

166218. Шульгинский И. П. Усиленче существующих цементобетонных покрытий асфальтобетоном на аэродромах. — Труды СоюздорНИИ (Всесоюз. дор. науч.-исслед. ин-т), 1971, вып. 44, с. 114—122.

7. Космонавтика

166219. Биленкин Д. Вершины, уходящие в космос. [О перспективах освоения косм. пространства]. — Вокруг света, 1971, № 3, с. 2—7.

166220. Братийчук М. В. Наблюдения искусственных спутников Земли в Ужгороде. — Земля и Вселенная, 1971, № 4, с. 48—51.

166221, Галаганов А. Пионер мировой космонавтики. [Ю. В. Кондратик. 1897—1941]. — Қубань, 1971, № 7, с. 99—103.

166222. Глушко В. П. Из истории космонавтики. — Земля и Вселенная, 1971, № 4, с. 4—12.

166223. Кипарисов К. М. К вопросу об определении углового положения геоцентрической и гравитационной вертикалей движущегося объекта методами инерциальной навигации. — Науч. труды Ин-та механики МГУ, 1970, № 7, с. 38—43. Список лит.: 5 назв.

166224. Кузмак Г. Е., Попов В. А. Исследование перехода вращательного движения в колебательное при входе в атмосферу неуправляемого баллистического тела. — Учен. зал. ЦАГИ, 1970, т. 4, № 6, с. 82—90. Список лит.: 5 назв.

Сперанский К. Е. Интеркосмос. [О сотрудничестве соц. стран в области создания косм. аппаратуры и исследования космоса]. — См. 164010.

166225. Хрунов Е. В. Возможности и перспективы проведения метеорологических наблюдений с пилотируемых космических кораблей. Доклад на Всесоюз, науч. конференции по вопросам метеорол. обеспечения сверхзвуковой авиации. 24—26 марта 1971 г. — Метеорология и гидрология, 1971, № 9, с. 3—7. Рез. на англ. яз.

ХІХ. СВЯЗЬ

1. Общие вопросы

Спичкин В. А. Новые системы связи и монополини. — См. 163744.

3. Радиосвязь. Радиовещание

(Техника радиосвязи, радиовещания и телевидения — см. XVI, 4ж-32)

166226. Бойков Г. С. Взаимодействие центрального и местного радио вещания. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 11. Журналистика, 1971, № 4.

166227. Дубровицкий И. Радио — помощник учителя. [О тематике передач для детей и юношества Всесоюз. радио]. — Воспитание школьин-ков, 1971, № 5, с. 51—54.

XX. ТОРГОВЛЯ. ЗАГОТОВКИ. ОБЩЕСТВЕННОЕ ПИТАНИЕ

2. Торговля. Товароведение

166228. Васильев А. Сокращение потерь плодоовощной продукции — важная задача [заготовительных и торговых организаций]. — Сов. тор-

166229. Данилов Е. О повышении эффективности использования труповых ресурсов [в торговле]. — Сов. торговля, 1971, № 9, с. 10—14.

166230. Иванов М. Промышленность — торговля — покупатель. [Вопросы совершенствования торговли в Ka3CCP]. — Нар. хоз-во Казахста-

на, 1971, № 8, с. 3—8.

166231. Китайцева Л. Основные направления в проектировании универсамов. [Вопросы организации самообслуживания]. — Сов. торговля, 1971, № 9, с. 27—31

166232 Маслова В. Совершенствовать организацию торговли трико-

тажными товарами. — Сов. торговля, 1971, № 9, с. 20-22.

166233. «Проблемы повышения рентабельности оптовой торговли». [Обзор откликов на статью М. Баканова «Проблемы рентабельности оптовой торговли» в жури. «Сов. торговля», 1971, № 4]. — Сов. торговля, 1971, № 9, с. 46—48.

166234. Ултанбаев Р. Экономико-математические модели прогноза

спроса. — Сов. торговля, 1971, № 9, с. 41-45.

166235. **Хрекин И.** Научиться изучать спрос на товары]. — Сов торговля, 1971, № 9, с. 2—6.

3. Заготовки

Васильев А. Сокращение потерь плодоовощной продукции — важная задача [заготовительных и торговых организаций]. — См. 166228.

166236. Струков М. Заготовкам овощей — неослабное внимание. -

Картофель и овощи, 1971, № 9, с. 16-17.

466237. Цамутали А. С. К вопросу о совершенствовании закупочных цен. Отклик на статью П. В. Кузнецова и Х. Ш. Шербаева «Экономически обоснованные закупочные цены — важиейшее условие увеличения производства хлопка» (журн. «Хлопководство», 1971, № 6). — Хлопководство, 1971, № 8, с. 12—46.

4. Элеваторно-складское хозяйство

166238. Блинчевский М. Хранение овощей. — Картофель и овощи, 1971, № 9, с. 41—42.

466239. Влияние подсушки зерна на его биологическую стойкость при хранении. — Мукомольно-элеваториял пром-сть, 1971, № 9, с. 29—30. Авт.: С. Птицын, Г. Окунь, Э. Витожец, Т. Третьякова.

166240. Гусев П. Строительство элеваторов за рубежом. — Мукомольно-элеваторная пром-сть, 1971, № 9, с. 24—25.

166241. Заика П. М. О скорости прохождения через резонанс вибрационной зерноочистительной машины совместно с двигателем. — Докл. Всесоюз. акад. с.-х. наук, 1971, № 9, с. 43—45. Список лит.: 5 назв.

166242. Катин-Ярцев Л. Хранение картофеля в Западной Сибири. — Картофель и овощи, 1971. № 9. с. 8—10.

166243. Колесников Е. В. Экономическая эффективность внедрения хозяйственного расчета на Азовском тарном комбинате. — Рыбное хоз-вс, 1971, № 9, с. 67—69.

166244. Мамаев К., Никифоров А. Аэрозоли. Қак их применять. К борьбе с амбарными вредителями. — Земледелие, 1971, № 9, с. 52—53.

166245. Мельник Б. О режимах вентилирования риса-зерна [при хранения]. Консультация. — Мукомольно-элеваторная пром-сть, 1971, № 9, с. 27—29.

166246. Сокол П., Лавренко З. Хранение картофеля после механизи рованной уборки и сортировки. — Картофель и овощи, 1971, № 9, с. 10—11.

166247. Стрельцов Н. Использовать все резервы повышения эффективности производства. [Задачи работников предприятий по храневию и переработке зерна. Краснодар. край]. — Мукомольно-элеваторная пром-сть, 1971, № 9, c, 26.

166248. Централизованный ремонт оборудования на предприятиях по хранению и переработке зерна. [Статьи]: В. Коротков, Я. Бенин. Подрядное ремонтное обслуживание предприятий системы заготовок в Россиской Федерации. — И. Селицкий, С. Буряк. Гарантийное обслуживание оборудования на хлебоприемных предприятиях Казахской ССР. — Б. Орехов. Централизованный надзор за измерительной техникой на предприятиях Краснодарского края. — Г. Карцев, Б. Киняшев. Опыт организации скоростного монтажа при реконструкции комбикормового цеха в Рязани. — Мукомольно-элеваторная пром-сть, 1971, № 9, с. 19—24.

166249. Чудин И. Повреждение зерна зерноочистительными линиями. — Земля сиб., дальневост., 1971, № 9, с. 36—37.

166250. Шумский О., Фомин Н., Гудилин А. Математический метод определения коэффициента неравномерности поступления зерна на хлебоприемные предприятия. — Мукомольно-элеваторная пром-сть, 1971, № 9, с. 16—18.

5. Общественное питание. Кулинария

166251. Горборуков П. Повысить технический уровень организации общественного питания. [Краснозавод, трест столовых г. Харькова]. — Экономика Сов. Украины, 1971, № 8, с. 76—77.

166252. Фастовский И., Цуканов Ф. Новые виды пищевых продуктов и их использование. — Сов. торговля, 1971, № 9, с. 49—51.

XXI. КОММУНАЛЬНОЕ ХОЗЯЙСТВО. БЫТОВОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ НАСЕЛЕНИЯ

1. Общие вопросы. Жилищное хозяйство

166253. Порывай Г. А. Учесть ошибки прошлого. [О подгот. жилых домов к зиме]. — Гор. хоз-во Москвы, 1971, № 8, с. 25—28.

2. Благоустройство населенных мест

(санитарная техника — см. XVI, 3г-д)

166254. Друскина Э. З., Водзинский Ю. В. Анализ терпеневых углеводородов (скипидара) в сточных водах методом газо-жидкостной хроматографии. — Гидролизация и лесохим. пром-сть, 1971, № 6, с. 10—12.

166255. Купцова З. К., Дроздов Н. П., Ищерикова Г. А. Обезвреживание стоков с повторным использованием очищенных вод. — Гидролиз-

166256. Очистка сточных вод гидролизного завода в аэротенке-смесителе. — Гидролизная и лесохим. пром-сть, 1971, № 6, с. 17—20. Авт.: Э. Э. Друблянец, Ю. С. Седова, А. С. Перовская и др.

166257. Песенсон И. Сооружение для очистки сточных вод. — Мясная индустрия СССР, 1971, № 8, с. 27—28.



166258. Термическое обезвреживание сточных вод производства капро-лактама в опытно-промышленной циклонной печи. — Хим. пром-сть, 1971, № 8. с. 17-19. Авт.: М. Н. Бернадинер, А. П. Шурыгин, Б. С. Есилевич и др.

166259. Ямпольский М. И. Опыт работы общественных экспертов. [Лаборатория науч.-техн. информации ин-та «ВНИПИЧерметэнергоочист-

ка»]. — Науч. и техн. б-ки СССР, 1971, вып. 5, с. 16—17.

3. Пожарное дело

166260. Казаков В., Карпов В. Сухой пенообразователь из непищевой крови. [К производству противопожарных средств]. — Мясная индуст-DHЯ CCCP, 1971, INº 8, c. 19-21.

4. Коммунально-бытовое обслуживание населения, Техника в быту. Домоводство

166261. Булатова Н. Почему разочарован заказчик. [Организация бытового обслуживания в Уральск. обл.] — Нар. хоз-во Қазахстана, 1971, № 8. c. 13-17.

166262. **Легорнев С. Ф.** Прачечное хозяйство: четкость, гибкость, эффективность. — Гор. хоз-во Москвы, 1971, № 8, с. 33—35.

166263. Ленденский Г. О способе распределения косвенных затрат и его влияние на себестоимость бытовых услуг. - Экономика Сов. Украины, 1971, № 8, с. 72-74.

166264. Рутгайзер В. М. Некоторые проблемы развития сферы обслуживания в девятой пятилетке. — Изв. АН СССР. Серия экон., 1971. № 4, c. 95-106.

ХХІІ. ЗДРАВООХРАНЕНИЕ. МЕДИЦИНСКИЕ НАУКИ

1. Общие вопросы, Организация здравоохранения

166265. Муханова Г. В. Космическая техника на службе медицины. [Из опыта США]. — США. Экономика, политика, идеология, 1971, № 9,

c. 107-112

166266. Ходжакулиев Г. К. За дальнейшее развитие и совершенствование службы здоровья. — Здравоохранение Туркменистана, 1971, № 6, c. 3-7.

2. Гигиена и санитария

166267. Бондарева А. Г., Лиманская А. Е. Кинетико-спектрофотометрический метод определения альфаметилстирола в воздухе. — Науч. труды Ом. мед. ин-та, 1969, № 88, с. 99-105.

166268. Бондарева А. Г., Лиманская А. Е. Определение альфаметил-стирола в воздухе. — Науч. труды Ом. мед. ин-та, 1969, № 88,

c. 106-113.

166269. Бородин К. А. Сточные воды предприятий нефтехимии г. Омска и их влияние на санитарное состояние р. Иртыша. - Науч. труды

Ом. мед. ин-та, 1969, № 88, с. 29-36.

166270. Брускин З. З. Гигненическая характеристика условий труда в цехе селективной очистки масел Омского нефтеперерабатывающего комбината. — Науч. труды Ом. мед. ин-та, 1969, № 88, с. 78-84. Список лит.: 13 назв.

166271. Веселов В. Г. Влияние 2,5-лутидина на органолептические свойства воды и на санитарный режим водоема. — Науч. труды Ом. мед. ин-та, 1969, № 88, с. 37—43. Список лит.: 6 назв.

166272. **Ветков В. И.** Заболеваемость с временной нетрудоспособностью рабочих Омского завода СК за два года (1964—1965). — Науч. труды Ом. мед. ин-та, 1969, № 88, с. 460—470. Список лит.: 7 назв.

166273. Ветков В. И., Горбенко Н. С. Потребность рабочих Омского завода СК в госпитализации. — Науч. труды Ом. мед. ин-та, 1969, № 88, с. 471—474. Список лит.: 6 назв.

466274. Влияние Вас. cereus и СІ. perfringens на органолептические показатели мясопродуктов. — Мясная индустрия СССР, 1971, № 8, с. 32—33. Список лит.: 11 назв. Авт.: Е. Цысс, П. Перова, М. Логинова и др.

166275. Гладков И. Решить важные вопросы работы бактериологических отделов производственных лабораторий [мясокомбинатов]. — Мясная индустрия СССР, 1971, № 8, с. 21—23.

166276. Горшкова Г. И. Воздушная среда дрожжевого цеха Ленин-градского гидролизного завода. — Гидролизная и лесохим. пром-сть, 1971, № 6, с. 5—6.

166277. Гуськова К. П., Лисовская М. П., Оглезнев Г. А. Характеристика условий труда и некоторых показателей состояния здоровья рабочих в цехе получения промышленного холода на заводе синтетического каучука. — Науч. труды Ом. мед. ин-та, 1969, № 88, с. 44—51. Список лит.: 10 назв.

166278. Даутов Ф. Ф., Штода Н. Ф., Садреева З. Г. Заболеваемость и имунобиологическая реактивность у подростков, обучающихся на предприятиях нефтехники. — Казан. мед. журн., 1971, № 4, с. 91—94. Список лит.: 6 назв.

166279. Дворянинова Н. К., Хоробрых В. В. Условия труда в цехе выделения жаучука СКМС-30 Омского завода СК. — Науч. труды Ом. мед. ин-та, 1969, № 88, с. 62—67. Список лит.: 8 назв.

166280. Животкевич Г. Е. Формирование промышленных сточных вод Омского завода СК в гигиеническом освещении. — Науч. труды Ом. мед. ин-та, 1969, № 88, с. 24—28.

166281. Зиньковская Г. Т., Киреев М. Н. Спектрофотометрический метод определения веществ в присутствии примесей. — Науч. труды Ом. мед. ин-та, 1969, № 88, с. 122—129.

166282. Киреев М. Н., Купор В. Г. Спектрофотометрический способ определения некоторых пиридиновых оснований при их совместном присутствии [в воздуже]. — Науч. труды Ом. мед. ин-та, 1969, № 88, с. 138—153. Список лит.: 6 назв.

166283. Киреев М. Н., Шаповалов В. Н. Спектрофотометрический метод определения бензола и изопропилбензола при их совместиом присуствии [в воздухе]. — Науч. труды Ом. мед. ин-та, 1969, № 88, с. 114—121. Список лит.: 6 назв.

166284. **Колякина Э. А.** Дыхание и газообмен у рабочих цеха выделения каучука. — Науч. труды Ом. мед. ин-та, 1969, № 88, с. 68—71. Список лит.: 5 назв.

166285. **Крупина Э. И.** Меры безопасности при использования и получении токсичных веществ. — Гидролизная и лесохим. пром-сть, 1971, № 6, с. 12—13.

166286. Материалы динамического наблюдения за состоянием здоровья рабочих производства дивинилметилстирольного латекса. — Науч. труды Ом. мед. ин-та, 1969, № 88, с. 404—411. Список лит.: 14 назв. Авт.: Н. А. Гнатюк, К. П. Гуськова, М. П. Лисовская и др.

166287. Некоторые биохимические данные у рабочих Омского завода синтетического каучука. — Науч. труды Ом. мед. ин-та, 41969, № 88, с. 392—403. Список лит.: 416 назв. Авт.: Н. И. Савченко, А. П. Ананын-на, М. П. Лисовская и др.

166288. Оглезнев Г. А. Некоторые недостатки вентиляции в цехе получения холода на заводе СК. — Науч. труды Ом. мед. ин-та, 1969, № 88, с. 52—55. Список лит.; 6 назв.

166289, Оглезнев Г. А. Экспериментальное обоснование нормирования альфаметилстирола в воде водоемов. — Науч, труды Ом. мед. ин-та, 1969, № 88, с. 19—23. Список лит.: 7 назв.

166290. Савельева А. Ф. О состоянии сердечно-сосудистой системы у рабочих цеха получения промышленного холода на Омском заводе синтетического каучука. — Науч. труды Ом. мед. ин-та, 1969, № 88, с. 345—348. Список лит.: 6 назв.

166291. Состояние здоровья рабочих некоторых цехов завода СК по материалам периодических медицинских осмотров (1964—1966 гг.) — Науч. труды Ом. мед. ин-та, 1969, N8 88, с. 336—344. Список лит.: 8 назв. Авт.: Н. И. Савченко, М. П. Лисовская, Г. А. Шустеров и др.

166292, Ткаченко В. Г. Альдолазная активность слюны у работников, контактирующих с продуктами переработки нефти. — Науч. труды Ом. мед. ин-та, 1969, № 88, с. 333—335. Список лит.: 9 назв.

(166293. Фадеева З. М. Гыгненическая оценка газовых загрязнений воздуха в цехе получения латекса СКМС-30 на Омском заводе синтетического каучука. — Науч. труды Ом. мед. ин-та, 1969, № 88, с. 56—61. Список лит.: 8 назв.

166294. Шаповалов В. Н., Крикорьянц А. Н. Спектрофотометрический метод определения бензола и изопропилбензола при совместиом их присутствии в воздухе. — Науч. труды Ом. мед. ин-та, 1969, № 88, с. 130—137.

166295. Эйхлер Ю. Н. К вопросу организации лечебно-профилактического питания рабочих некоторых цехов Омского завода синтетического каучука. — Науч. труды Ом. мед. ин-та, 1969, № 88, с. 85—91.

4. Патологическая анатомия и физиология

166296. Ковалевский Е. И., Гусева М. Р. Ранине офтальмологические похуммические признаки генетически детерминированных мукополисахаридозов. — Вести. офтальмологии, 1971, № 4, с. 48—53. Список лит.: 25 назв. Рез. на англ. яз.

166297. Рудня П. Г., Тарлычева Л. С. Криовоздействие при болезни Рандю — Ослера. — Вести. оториноларингологии, 1971, № 4, с. 103—104.

166298. Шендрик Ю. Г., Братель И. Н., Файзуллин А. М. О диагностике добавочной доли непарной вены методом флюорографии. — Қазан. мед. журн., 1971, № 4, с. 41—43.

6. Общая терапия. Нелекарственные методы лечения

166299. Басина Н. С. Оптимальные размеры чугунных медицинских ваин. — Сборник трудов Науч.-исслед. ин-та сан. техники, 1970, № 34, с. 46—62. Список лит.: 6 назв.

166300. **Рычагов В.** Йога: факты и домыслы. [О йогатерапии]. — Азия и Африка сегодня, 1971, № 8, с. 48—50. Рез. на англ. яз.: Прил., с. 5. 12 Лет. журн. ст. № 50

166301. Абашкина Л. И., Клейнберг П. Д., Новгородская А. М. Влияние метилнитрофоса на активность холинэстеразы разных органов и тканей крыс. — Здравоохранение Туркменистана, 1971, № 6, с. 8—10.

166302. Бульбаков К. С. Патоморфология сердца при хроническом воздействии на животных смесей альфаметилстирола и дивинила. — Науч. труды Ом. мед. ин-та, 1969, № 88, с. 269—273.

166303. Веселов В. Г., Морозов Г. И. Токсикологическая характеристика альфа-пиколина и морфологические изменения в органах белых мышей при пероральном поступлении его в организм. — Науч. труды Ом. мед. ин-та, 1969, № 88, с. 314—318. Список лит.: 6 назв.

166304. Гюльхасян А. А. О состоянии слуховой функции больных и период лечения некоторыми антибиотиками. — Вести. оториноларингологии, 1971, № 4, с. 13—15. Рез. на англ. яз.

166305. **Добычин В.** Травы-целители. — Охота и охогничье хоз-во, 1971, № 9, с. 26—27. Окончание. Начало: № 8.

Дыбан А. П., Чеботарь Н. А. Индуцирует ли хлорамфеникол (левомицетии) на начальных стадиях эмбриогенеза крыс расщелину твердого неба? — См. 166504.

166306. Захарченко В. И. Морфогистохимические изменения головного мораза белых крыс при остром отравлении альфаметилстиролом. — Науч. труды Ом. мед. ин-та, 1969, № 88, с. 196—201. Список лит.: 6 назв.

166307. Захарченко В. И. Морфологические изменения головного мозга белых крыс при хроническом отравлении альфаметилстиролом. Сообщ. 1. — Науч. труды Ом. мед. ин-та, 1969, № 88, с. 202—208. Список лит, 6 назв.

166308. **Кузьмин В. И.** Некоторые данные об изменениях секреции эпителия трахен и бронхов белых крыс при воздействии паров альфаметилстирола. — Науч. труды Ом. мед. ин-та, 1969, № 88, с. 209—214. Список лит.: 21 назв.

166309. **Кузьмин В. И.** Патоморфологические и гистохимические изменения в органах дыхания белых крыс при воздействии паров альфаметилстирола. — Науч. труды Ом. мед. ин-та, 1969, № 88, с. 220—225.

166310. **Кузьмин В. И.** Патоморфологические изменения в легких белых крыс под воздействием паров дивинила и альфаметилстирола. — Науч. труды Ом. мед. ин-та, 1969, № 88, с. 215—219.

166311. Ламбина С. А. Влияние хронической ингаляционной затравки смесью дивинила и альфаметилстирола на содержание и распределение сульфгидрильных групп в печени белых крыс, — Науч, труды Ом. мед. пн-та, 1969, № 88, с. 185—189. Список лит.: 8 назв.

166312. Ламбина С. А. Гистологические и гистохимические изменения печени белых крыс под влиянием хронической ингаляционной затравки альфаметилстиролом. — Науч. труды Ом. мед. ин-та, 1969, № 88, с. 190—195.

166313. **Ламбина С. А.** Динамика содержания и распределения гликогена и липидов в печени белых крыс под влиянием хронической ингаляционной затравки смесью дивинила и альфаметилстирола. — Науч. труды Ом. мед. ин-та, 1969, № 88, с. 174—178. Список лит.: 11 иазв.

166314. Ламбина С. А. Изменения содержания рибонуклеопротендов и суммарного белка в печени белых крыс под влиянием хронической ингаляционной затравки смесью дивинила и альфаметилстирола. — Научтруды Ом. мед. ин-та, 1969, № 88, с. 179—184. Список лит.: 9 назв.

166315. Лютикова Т. М. Гистологические изменения в некоторых отделах головного мозга при экспериментальной интоксикации крекциг-газом. — Науч. труды Ом. мед. ин-та, 1969, № 8, с. 282—288. Список лит.: 19 назв.

166316. Лютикова Т. М. Гистохимическое исследование нуклеопротендов, аминокислот и функциональных групп белковых молекул при экспериментальной интоксикации крекинг-газом. — Науч. труды Ом. мед. ин-та, 1969, № 88, с. 274—281. Список лит.; с. 280—281.

166317. Матусов И. Е. Влияние дивинила и альфаметилстирола на некоторые показатели крови экспериментального животного. — Науч. труды Ом. мед. ин-та, 1969, № 88, с. 289—296. Список лит.: 17 назв.

166318. Молодюк А. В. Гистологические и гистохимические изменения в тканевых элементах кровстворных органов экспериментальных животных при воздействии паров альфаметилстирола и дивинила. — Науч. труды Ом. мед. ин-та, 1969, № 88, с. 231—239. Список лит.: 8 назв.

166319. Молодюк А. В. Гистологическое и цитохимическое исследование лимфатических узлов при хроническом отравлении альфаметилстиролом. — Науч. труды Ом. мед. ин-та, 1969, № 88, с. 226—230. Список лит.: 11 назв.

166320. Молодюк А. В., Семченко В. В., Рипп Г. Х. Микроскопические изменения в селезенке экспериментальных животных при ингаляционном воздействии дивинилом. — Науч. 1972ы Ом. мед. ин-та, 1969, № 88, с. 170—173.

166321. Морозов Г. И. Морфологические изменения в семенниках белых крыс при воздействии на животных паров альфаметилстирола и дивинила. — Науч. труды Ом. мед. ин-та, 1969, № 88, с. 249—251. Список лит.: 5 назв.

166322. Морозов Г. И. Морфологические изменения во внутренних половых органах самок белых крыс при воздействии на животных паров альфаметилстирола и смеси его с дивинилом. — Науч. труды Ом. мед. ин-та, 1969, № 88, с. 254—260. Список лит.: 5 назв.

166323. Нетеса В. А. Тромбоэластографическое исследование свертываемости крови под влиянием альфаметилстирола в эксперименте. — Науч. труды Ом. мед. ин-та, 1969, № 88, с. 297—301. Список лит.: 10 назв.

166324. Никифорова А. А., Рипп Г. Х., Таскаев И. И. К вопросу о воздействии дивинила на структурные элементы почки и сердца. — Науч. труды Ом. мед ин-та, 1969, № 88, с. 166—169. Список лит.: 12 назв.

Об использовании унитнола при токсических поражениях слухового анализатора. — См. 166483.

Петрова Е. И. Функция вестибулярного анализатора у больных с угорухостью, возникшей после лечения некоторыми антибиотиками. — См. 166487.

166325. Полилей С. А., Веселов В. Г. Параметры токсичности и морфологические изменения в центральной нервной системе при отравлении белых крыс альфа-пиколином. — Науч. труды Ом. мед. ин-та, 1969, № 88, с. 319—326. Список лат.: 7 назв.

166326. Посохин Р. А., Эйхлер Ю. Н. О влиянии смеси сернистого газа и сероводорода на содержание аскорбиновой кислоты в печени белых крыс. — Науч. труды Ом. мед. ин-та, 1969, № 88, с. 308—313. Список лит. 14 назв.

166327. Рипп Г. Х. Токсико-гигиеническая характеристика дивинила. — Науч. труды Ом. мед. ин-та, 1969, № 88, с. 10—18. Список лит.: 18 назв.

Сенюков М. В. Эффективность лечения больных с нарушением слуховой функции на почве стрептомицинотерапии. — См. 166492.

9#

166328. Серебренников О. А. К вопросу о влиянии альфаметилстирола на морфологическую картину почек экспериментальных животных. — Науч. труды Ом. мед. ин-та, 1969, № 88, с. 240—243.

166329. Серебренников О. А. Содержание ренина в почках экспериментальных животных при хроническом отравлении смесью альфаметилстирола и дивинила. — Науч. труды Ом. мед. ин-та, 1969, № 88, с. 244—248. Список лит.: 6 назв.

· 166330. Степаненко А. С., Сарапкина Т. П., Свидерская В. А. Сравнительные данные об активности уропепсина и о наличии «патологических» составных частей мочи у рабочих завода СК и ОНПК. — Науч. труды Ом. мед. ин-та, 1969, № 88, с. 327—331. Список лит.: 26 назв.

166331. Степаненко А. С., Фадеева З. М., Эйхлер Ю. Н. О влиянии комбинированного воздействия дивинила и альфаметилстирола на тканевое дыхание печени крыс. — Науч. труды Ом. мед. ин-та, 1969, № 88,

с. 302—307. Список лит.: 13 назв.

166332. Судьба сульфамонометоксина при пероральном введении. — Казан. мед. журн., 1971, № 4, с. 40—41. Авт.: С. И. Ашбель, Р. Г. Хиль, В. Г. Соколова, И. К. Перцович.

166333. Чукреев Е. Ф. Влияние длительного воздействия небольших концентраций α-метилстирола и его смеси с дивинилом на содержание холестерина в печени животных. — Науч, труды Ом. мед. ин-та, 1969, № 88, с. 265—268. Список лит.: 6 назв.

166334. Чукреев Е. Ф. Влияние длительного воздействия небольших концентраций α -метилстирола и его смеси с дивинилом на содержание холестерина в сыворотке крови животных. — Науч. труды Ом. мед. ин-та, 1969, № 88, с. 261—264.

Щевцов В. М. Лечение и профилактика ототоксических поражений, вызванных антибиотиками. — См. 166494.

166335. Эйхлер Ю. Н. Экспервментальная оценка эффективности лечебно-профилактического рациона при воздействии альфаметилстирола и дивинила на организм животного. — Науч. труды Ом. мед. ин-та, 1969, № 88, с. 92—98. Список лит.: 7 назв.

9. Внутренние болезни

166336. Анисимов В. Е., Альбицкий В. Ю. К вопросу об одном приоритете. [О сердечном диастолическом шуме, открытом Н. А. Виноградовым. 1881 г.] — Казан. мед. журн., 1971, N 4, с. 94—95.

166337. Германов А. И., Сорокина В. И. Гипертоническая болезнь и сахарный диабет. — Қазан. мед. журн., 1971, N2 4, с. 18—20.

166338. Изменение резорбционной функции тонкого кишечника при некоторых заболеваниях. — Қазан. мед. журн., 1971, № 4, с. 26—33. Список лит.: 5 назв. Авт.: Л. А. Лещинский, В. В. Трусов, Р. А. Пластинина, В. И. Рябов.

166339. **Королев Б. А., Гагушин В. А.** Роль спленэктомии в комплексном лечении цирроза печени. — Қазан. мед. журн., 1971, № 4, с. 33—35. Список лит.: 11 назв.

166340. **Лебедева З. Г., Иванов Ю. М.** Влияние энтеральной оксигенотерапии на моторику желудка у больных атеросклерозом и гипертонической болезнью. — Қазан. мед. журн., 1971, $\aleph _2$ 4, c. 24—25.

166341. **Лисовская М. П.** О влиянии профессиональных факторов некоторых цехов Омского завода синтетического каучука на верхние дыхательные пути рабочих. — Науч. труды Ом. мед. ин-та, 1969, № 88, с. 357—365. Список лит.: 14 назв.

166342. Опарин А. Г. Патогенетическое обоснование применения вита иннов РР и В при язвенной болезни. — Казан. мед. журн., 1971, Ω 4, с 22—24. Список лит: 11 назв.

166343. Осложнения и побочные влияния электронмпульсной терапии мерцательной аритмии. — Қазан, мед. журн., 1971, № 4, с. 14—15. Авт.: И. П. Арлеевский, Н. А. Романова, С. И. Чижевская и др.

166344. Рева А. Е., Лисовская М. П. К вопросу о сапации верхинх дыхательных путей у рабочих производства синтетического каучука.—Науч. труды Ом. мед ин-та, 1969, № 88, с. 377—380. Список лит.; 7 назв.

166345. Савельева А. Ф. Некоторые данные электрокардиографического исследования у рабочих завода синтетического каучука. — Науч. труды Ом. мед. ин-та, 1969, № 88, с. 349—351.

166346, Савельева А. Ф. О состоянии сердечно-сосудистой системы у рабочих, занятых в производстве синтегического каучука. — Науч. труды Ом. мед. ин-та, 1969, № 88, с. 386—391. Список лит.: 7 назв.

166347. Сафонова Н. В. Материалы к изучению природы антител в сыборотках больных энтероколитом, вызванным ЭПКП 0124: К72 (В17).— Журн. микробиологии, эпидемиологии и иммунобиологии, 1971, № 7, с. 67—72. Список лит: 6 назв. Рез. на англ. яз.

166348. Чарыев М. М. Применение озокерита в комплексном лечении хронических неспецифических заболеваний легких. — Здравоохранение Туркменистана, 1971, $\aleph _{2}$ 6, с. 28—30.

166349. Чикин С. Я. Социальная обусловленность сердечно-сосудистых заболеваний. — Казан. мед. журн., 1971, № 4, с. 1—7.

166350. Чугунов В. К. Некоторые корреляции между секреторной и ферментообразующей функциями желудка и балансом основных электролитов при язвенной болезни. — Қазан. мед. жури., 1971, № 4, с. 20—22.

166351. **Шасваров** Г. Результаты радиотелеметрического исследования внутрижелудочного давления у больных завенной болезнью. — Здравоохранение Туркменистана, 1971, № 6, с. 22—23.

166352. Электрокардиограмма при терминальных состояниях и реанимации у больных инфарктом миокарда. — Казан. мед. жури., 1971, № 4, с. 8—14. Авт.: Г. А. Гольдберг, И. П. Татарченко, Б. А. Суряднова и др.

166353. Эпштейн Р. Ш., Вепринцева Л. Я., Бабаева Г. В. Клиникоэлектрокардиографические параллели при различных вариантах сердечноболевого синдрома. — Казан. мед. журн., 1971, № 4, с. 16—17. Список лит.: 5 назв.

10. Гематология. Переливание крови

166354. Котовщикова М. А., Абрамов В. С. Аутокоагулограмма крови больных гемофилией. — Қазан. мед. журн., 1971, N_0 4, с. 43—46.

Окружко И. Ф. Двусторонний гидронефроз как осложнение хронического лимфолейкоза. — См. 166428.

11. Эндокринология

166355. Андрианова В. Н. Изменения органа зрения при сахарном диабете. — Вестн. офтальмологии 1971, № 4, с. 82—83.

Беккер С. М., Уголева С. В. Влияние на плод сочетания позднего токсикоза беременных и сахарного диабета. — См. 166503.

166356. Васюкова Е. А., Ясько А. А., Скворцова Р. И. Функция печени и метаболизм кортизола при болезни Иценко — Кушинга. — Қазан. мед. журн., 1971, № 4, с. 35—38. Список лит.: 15 назв.

166357. Газымов М. М., Газымова М. Х. Динэмика содержания йода в сыворотке крови у больных зобами. — Казан. мед. журн., 1971. № 4. с. 39. Список лит.: 7 назв.

Германов А. И., Сорокина В. И. Гипертоническая болезнь и сахарный диабет. — См. 166337.

166358. Радбиль О. С., Вайнштейн С. Г., Забусов Ю. Г. Морфологические изменения слизистой оболочки желудка у больных сахарным днабетом. — Казан. мед. журн., 1971, № 4, с. 25—26. Список лит.: 10 назв.

12. Медицинская микробиология. Медицинская паразитология

а. Медицинская микробиология и иммунология. Эпидемиология. Медицинская паразитология

166359. Аллергенные фракции бактерий семейства кишечных. Сообщ. 3. А. Н. Маянский. Характеристика иммунохимических взаимоотношений между клеточными компонентами, входящими в состав аллергенноактивных фракций энтеробактерий разных родов. — Журн. микробиологии, эпидемиологии и иммунобиологии, 1971, № 7, с. 13—18. Список лит.: 20 назв. Рез. иа англ. яз.

166360. Амиров Э. Я., Заикин В. Л. Трансдуцирующая способность λ-фага при нарушении синтеза клеточной стенки бактерии-хозяина. — Журн. микробнологии, эпидемнологии и иммунобнологии, 1971, № 7, с. 3— 5. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

Бабаев О. Г. К вопросу о патогенезе, клинике и лечении перитонита при амебназе. — См. 166406.

166361. Бабков В. В., Борисов Л. Б. Некогорые биологические свойства [энтеропатогенных] культур Е. coli 0124 : К72 (В 17). — Журн. микробиологии, эпидемиологии и иммунобиологии, 1971, № 7, с. 9—13. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.

166362. Бабэрэ Г. М. Гистоструктура щитовидной железы у крыс при иммунизации. — Изв. АН МССР Серия биол. и хим. наук, 1971, № 3, с. 60—62 с табл. Список лит.: 13 назв.

166363. Богданова М. А., Копытовская Л. П. К изучению гормональной регуляции местных кожно-аллергических реакций у мышей, сенсибилизированных чужеродным белком. — Журн микробиологии, эпидемиологии и иммунобиологии, 1971, № 7, с. 121—124. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

166364. Вирулентные свойства ревергантов стрептомицинаависимых мутантов сальмонелл. — Журн. микробиологии, эпидемиологии и иммунобиологии, 1971, № 7, с. 29—33. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Б. Ю. Шустер, В. В. Сергеев, С. И. Елкина и др.

166365. Воронец Н. П. О некоторых взаимоотношениях возбудителей дизентерии Флекснера и ЭПКП 0124 в организме лабораторных животных и в питательной среде. — Журн. микробиологии, эпидемиологии и иммунобиологии, 1971, № 7, с. 79—81.

166366. Гаранин Б. А. К вопросу об использовании теста ферментации мальтозы при биохимическом типировании шигелл Зонне. — Журн. микробиологии, эпидемиологии и иммунобиологии, 1971, № 7, с. 100—162. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

166367. Драновская Е. А., Кайтмазова Е. И., Курдина Д. С. Значение метаболических тестов в дифференциации бруцелл. — Жури. микробиологии, эпидемнологии и иммунобиологии, 1971, № 7, с. 49—54. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

166368. Езепчук Ю. В., Флуер Ф. С. Выделение и некоторые свойства токсина Bacillus cereus. — Жури. микробиологии, эпидемпологии и иммунобиологии, 1971, № 7, с. 124—131. Список лит.: 20 назв. Рез. на англ. яз.

166369. Камзолкина Н. Б., Эпштейн-Литвак Р. В., Вильшанская Ф. Л. К характеристике нейротоксина кишечной палочки. — Жури. микробиологии, эпидемнологии и иммунобиологии, 1971, № 7, с. 5—8. Список лит.: 19 назв. Рез. на англ. яз.

166370. Кипенская Г. М. Влияние дизентерийного экзотоксина Григорьева — Шига на клегочную культуру. — Журн. микробиологии, энидемиологии и иммунобиологии, 1971, № 7, с. 72—75. Список лит.: 10 назв.

156371. Киселева Н. В., Бердылиев О. М. Домашиие животпые (собаки, кошки) как носители кишечных вирусов человека. Сообщ. 3. — Жури. микробиологии, эпидемнологии и иммунобиологии, 1971. № 7, с. 102-104. Рез. на англ. яз.

166372. Кроткова М. Р. Изучение фагоцитоза S. typhi в культуре ткаин. — Журн. микробиологии, эпидемиологии и иммунобиологии, 1971, № 7, с. 22—26. Список лит.: 20 назв. Рез. ца англ. яз.

166373. **Маркина В. В., Яценко В. К.** Сравнительная, оценка всасываемости репеллентов диэтилтолуамида, бензимина и карбоксида в виде лосьонов и кремов. — Здравоохранение Турменистана, 1971, № 6, с. 41—44.

166374. Мирисмаилов М. Изменение содержания комплемента в сыворотке крови людей под влиянием иммунизации тифо-паратифозно-столб-нячной вакциной. [Автореф.] — Жури. микробиологии, эпидемнологии и иммунобиологии, 1971, № 7, с. 145—146.

166375. Огреба В. И. Фагоцитарная активность лейкоцитов в условиях гипериммунизация организма различными антигенами. [Автореф.] — Журн. микробнологии, энидемиологии и иммунобнологии, 1971, № 7, с. 146-147.

166376. Павлова И. П. Изучение морфологии и биологических свойств фагов Вас. anthracis и Вас cereus. [Автореф.] — Журн. микробиологии, эпидемиологии и иммунобиологии, 1971, № 7, с. 147.

166377. Пинегин Б. В., Утешев Б. С., Першин С. Б. Изучение природы розеткообразующих клеток при иммунизации мышей эритроцитами барана. — Журн. микробиологии, эпидемиологии и иммунобиологии, 1971. № 7, с. 117—121. Список гит.: 6 назъ Рез. на англ. яз.

166378. Пинчук Л. М. Методы выделения и характеристика сальмонеллезных Н-антигенов. — Журн. микробиологии, эпидемиологии и иммунобиологии, 1971, № 7, с. 26—29. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.

166379. Развитие устойчивости комнатных мух к фталофосу. — Химия в сельск хоз-ве, 1971, т. 9, № 9, с. 40—42. Список лит.: 7 назв. Авт.: Г. Б. Иванова, С. А. Рославцева, В. К. Полякова, Т. М. Евтюшина.

166380. Рева А. Е., Караульных В. И., Матросова В. А. К вопросу о признаках патогенности у стафилококков, выделенных от рабочих завода синтетического каучука. — Науз. труды Ом. мед. ин-та, 1969, № 88. с. 381—385. Список лит.; 9 назв.

166381. Сомова А. Г. О составе популяций холерных вибрионов Эль-Тор по признаку лизогенности. — Журн. микробнологии, эпидемиологии в иммунобнологии, 1971, № 7, с. 44—49. Рез. на англ. яз.

166382. Сравнение дермонекротической активности двух форм специфического дифтерийного токсина. — Журн. микробиологии, эпидемиологии и иммунобиологии, 1971, № 7, с. 131—135. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз. Авт.; М. В. Далин, А. Ч. Поликар, Н. Г. Фиш, В. Н. Мигунов,

166383. Сухие. О-коли-днагностикумы. — Журн. микробиологии, эпидемиологии и иммунобиологии, 1971, № 7, с. 84—86. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: И. Н. Улиско, Е. В. Холодкова, М. Я. Савина, Н. И. Лыссенко.

166384. Таран И. Ф., Замахаева Е. И. Сравнительное изучение штаммов Вг. suis, выделенных от животных различных видов. — Журн, микробиологии, эпидемиологии и иммунобиологии, 1971, № 7, с. 140—143. Рез. на англ. яз.

166385. Характеристика типоспецифических антигенов у гибридов Sh. flexneri Ів и 4в с измененной антигенной структурой. — Журн. микро-сиологии, эпидемаологии и иммунобиологии, 1971, № 7, с. 63—67. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Н. А. Хоменко, Б. С. Киселева, В. М. Бондаренко, В. Г. Петровская.

166386. Хейфед Л. Б., Кушнарев В. М., Смирнова Т. А. Электронномикроскопическое изучение фагоцитоза микробактерий. — Журн. микробиологии, эпидемиологии и иммунобиологии, 1971, № 7, с. 113—117 с табл. Список лит: 9 назв. Рез. на англ. яз.

166387. Череватый В. С. Реактивация пипелл Зоние после УФ облучения. — Журн. микробиологии, эпидемиологии и иммунобиологии, 1971, № 7, с. 81—83. Рез. на англ. яз.

б. Острые инфекционные болезни

166388. Вассер Н. Р. Материалы к этнологии дизентериеподобных заболеваний взрослых и детей. (Об энтеропатог кишечных палочках серолог. групп О136 и О144). — Журп. микробиологии, эпидемиологии и иммунобиологии, 1971, № 7, с. 76—79. Список лит.: 20 назв. Рез. на англ. яз.

166389. Грабовский П. М., Карамышев П. И., Мясоедова В. В. Применение комплекса лабораторных методов при обследовании больных с токсикоинфекцией, вызванной S. typhimurium. [Автореф.] — Журн. микробиологии, эпидемиологии и иммунобиологии, 1971, [№ 7, с. 144.

166390. Дромашко В. И., Лифшиц И. Я. Первичное герпетическое поражение глотки и гортани с последующим развитием стоматита. — Вести. оториноларингологии, 1971, № 4, с. 101—102.

166391. Емельянова О. И. К вопросу о механизме возникновения «молочных вспышек», обусловленных пителлами Зонне. — Журн. микробпологии, эпидемнологии и иммунобнологии, 1971, № 7, с. 95—100. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

166392. Земсков М. В., Дьячкова С. Я. Дизентерийная аллергия в клинике и эксперименте. [Автореф.] — Журн. микробиологии, эпидемьологии и иммунобиологии, 1971, № 7, с. 145.

166393. Иммунологический паралич. Сообщ. 2. В. И. Левенсон. Динамика спонтанного восстановления иммунологической реактивности у мышей, парализованных брюшнотифозным Vi-полисахаридом. — Журн. микробиологии, эпидемнологии и иммунобиологии, 1971, № 7, с. 18—22. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.

166394. К итогам межреспубликанского междуведомственного совещания медицинских и ветеринарных специалистов республик Закавказья и административных территорий Северного Кавказа по профилактике и резкому синжению заболеваемости людей и сельскохозяйственных животных бруцеллезом и сибирской язвой. [Баку. Июнь 1970 г.] — Журн. микробиологии, эпидемиологии и иммунобиологии, 1971, № 7, с. 151—152.

166395. **Кудратуллаев Н. К.** Қ бактернологической диагностике дифтерии в Туркменской ССР. — Здравоохранение Туркменистана, 1971, № 6, с. 38—39.

166395а. Машков А. В., Кронштадская-Карева Б. К. Бактерицидная активность фильтратов бульонных культур энтерококка, выделенных из кишечника маленьких детей, в отношении S. typhimurium. — Жури, микробиологии, эпидемиологии и иммунобиологии, 1971, № 7, с. 104—108. Список лит.:

13 назв. Рез. на англ. яз.

166396. Менингококковая инфекция. Сообщ. 2. В. И. Покровский, Ю. Я. Венгеров, И. Н. Мартыненко и др. Клиника менингококковых назофарингитов в эпидемических очагах. — Жури. микробиологии, эпидемитологии и иммунобиологии, 1971, № 7, с. 135—139. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ яз

166397. Нестерова В. Б. О классификации пищевых вспышек дизентерии. — Журн, микробиологии, эпидемиологии и иммунобиологии, 1971,

№ 7, с. 86-91. Рез. на англ. яз.

166398. Подседловский Т. С., Дилене М.-Д. Ю., Спринджюкене Д. Ю. Опыт применения γ-глобулина для профилактики инфекционного гепатита у взрослых. — Журн. микробиологии, эпидемнологии и иммунобиологии, 1971, № 7, с. 42—44. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

166399. Состояние естественного иммунитета у людей, привитых многократно живой бруцеллезной вакциной ВА-19. Сообщ. 1. Х. А. Касымова, З. С. Черникова, В. К. Студенцова. Влияние вакцинных штаммов на титр комплемента крови в эксперименте и у иммунизированных людей. — Журн. микробиологии, эпидемпологии и иммунобиологии, 1971, № 7, с. 54—58. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

166400. Сравнительная оценка чувствительности различных дополнительных методов диагностики дивентерии Зоине. — Жури, микробиологии, эпидемиологии и иммунобиологии, 1971, № 7, с. 58—63. Список лит.: 24 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Ю. И. Литинский, Б. А. Годованный,

Д. Х. Каримова и др.

166401. Чуловский И. К. Изучение распространения и иммунологической структуры населения в отношении лептоспирозов в Западной Сибири. — Журн. микробиологии, эпидемиологии и иммунобиологии, 1971, № 7. с. 109—113. Рез. на англ. яз.

166402. Шорохова Г. В. К вопросу о диагностике дизентерийного бактерионосительства. — Здравоохранение Туркменистана, 1971, № 6.

c. 39-41.

в. Хронические инфекции

166403. Алхимов П. А., Сорокина В. Р., Лещенко В. М. Содержание марганца, меди, железа и титана в форменных элементах крови и в плазме у больных туберкулезом почек. — Урология и нефрология, 1971, № 4, с. 21—24. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

166404. Китаев М. И., Виноградова Н. Г. Аллергическая альтерация нейтрофилов при туберкулезе глаз. — Вестн. офтальмологии, 1971, № 4.

с. 80-82. Рез. на англ. яз.

166405. Маламов М. Изменения ЛОРорганов у больных проказой. [Статья болг. специалиста]. — Вестн. оториноларингологии, 1971, № 4, с. 86—91. Список лит: 15 наза.

13. Хирургия. Ортопедия

перигонита при амебиазе. — Здравоохранение Туркменистана, 1971, \mathbb{N}_2 6, с. 19—21

166406а. Джанаева Ф. В. Ущемление диафрагмальной грыжи после эзофагофундостомии. — Здравоохранение Туркменистана, 1971, № 6, с. 26—27.

166407. Запрягаев В. В. Репаративная регенерация миокарда в очагах повреждений, возникших после ортостатического коллапса. — Архив ана-

томин, гистологии и эмбриологии, 1971, т. 60, вып. 5, с. 74-80. Список лит.: 19 назв. Рез. на англ. яз.

166408. Захарова Г. Н., Иоффе И. Л., Тахтамыш А. Н. К технике перидуральной анестезии. — Казан. мед. жури., 1971, N_2 4, с. 47—51. Список лит.: 16 назв.

Марченко Ю. Г. Редкое осложнение во время хромоцистоскопии разрыв сердца. — См. 166424.

166409. Ризаева С. М. Некоторые показатели функции почек после внутривенного переливания плазмозамещающих жидкостей при экспериментальном травматическом шоке. — Здравоохранение Туркменистана, 1971, № 6, c. 10-12.

166410. Розовская Т. П. Ошибки в диагностике и лечении повреждений пальцев кисти. — Казан. мед. журн., 1971, № 4, с. 55.

166411. Ткачук В. Н. Иван Федорович Буш. [Хирург]. (К 200-летию со дня рождения). — Урология и нефрология, 1971, № 4, с. 60—62 с портр. 166412. Усманова А. И. Эффективность тракционного лечения пояснич-

ного остеохондроза. — Казан. мед. журн., 1971, № 4, с. 56—57.

166413. Фейгин Г. А. К обоснованию антикоагулянтно- и фибринолизинотераний в остром периоде химической травмы пищевода. — Вссти. оториноларингологии, 1971, № 4, с. 71—75. Рез. на англ. яз.

166414. Халиков Д. Я., Попова Р. Р. Постинъекционные абсцессы и их лечение. — Здравоохранение Туркменистана, 1971, № 6, с. 36-37.

14. Урология

166415. Активность некоторых ферментов почечной ткани при экспериментальном нефрите. — Урология и нефрология, 1971, № 4, с. 11-14. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Э. Б. Леви, Х. М. Рубина. М. А. Добринская, И. К. Клемина.

166416. Александрович Г. Л., Антонов Г. А. Оперативное лечение функционального недержания мочи у женщин. — Урология и нефроло-

гия, 1971, № 4. с. 29-32. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

166417. Гельфанд В. П. Содержание калия и натрия в крови больных мочекаменной болезнью и его динамика в послеоперационном периоде. — Урология и нефрология, 1971, № 4, с. 18—21. Список лит.: 13 назв. Рез.

166418. Геселевич А. М. О наименовании с терминоэлементом «-целе» урологических болезней. — Урология и нефрология, 1971, № 4, с. 68-71.

Список лит.: 13 назв.

166419. Гогичаев З. Х., Орлова Г. Д. Перфорация мочеточника при удалении камня петлей Дормиа. — Урология и нефрология, 1971, № 4, c. 66-67.

166420. С. Д. Голигорский. [Уролог. К 60-летию со дня рождения]. --Урология и нефрология, 1971, № 4, с. 93 с портр. Подписи: Всесоюз. о-во урологов, Респ. о-во урологов УССР, Редколлегия жури. «Урология и нефрология».

166421. Кан Д. В., Гапоян К. А., Петросян В. Г. Оперативное дечение недержания мочи у женщин. — Урология и нефрология, 1971, № 4,

с. 32-36. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

166422. Кобелев А. А. Отдаленные результаты лечения гидрокортизоном упорных форм хронического простатита. - Казан. мед. журн., 1971, № 4, c. 61-63.

166423. Лопатин А. И. Контактно-аллергические уретриты мужчин, вызванные противозачаточными средствами. — Урология и нефрология, 1971, № 4, с. 50-52. Рез. на англ. яз.

166424. Марченко Ю. Г. Редкое осложнение во время хромоцистоско лии — разрыв сердца. — Урология и нефрология, 1971, № 4, с. 65—66. 166425. Назарян А. А. Бактериальная флора мочевого пузыря и вида-галища при мочеполовых свищах. — Урология и нефрология, 1971, № 4. с. 26—29. Список лит: 9 назв. Рез. на англ. яз.

166426. Невзгляд Г. И. Внутриорганная кровеносная система компенсаторно гипертрофированной почки. — Урология и нефрология, 1971, № 4, с. 14—17. Рез. на англ. яз

166427. **Неробеев В. Д., Буров В. А.** К методике определения гиалуронидазной активности спермы. — Урология и нефрология, 1971, № 4, с. 40—42. Список дит.: 12 назв. Рез на англ яз.

165428. Окружко И. Ф. Двусторонний гидронефроз как осложнение хронического лимфолейкоза. — Урология и нефрология, 1971, № 4, с. 63.

166429. Памяти А. И. Михельсона. [Уролог. 1902—1971]. — Урология и нефрология, 1971, № 4, с. 92 с портр. Подписи: Коллективы урологич. клиник Белорус. ин-та усовершенствования врачей и Мин. мед. ин-та, Правл. Белорус. респ. о-ва урологов, Всесоюз. о-во урологов, Редколлегия журн. «Урология и нефрология»

166430. Потапнев Ф. В. Сравнительная эффективность хломизола и метронидазола при лечении мужчин, больных трикомонозом. — Урология и нефрология, 1971. № 4, с. 57—60. Список лит: 13 назв. Рез. на аштл. яз.

166431. **Хинцш Е.** 1-й Симпозиум по мочекаменной болезни в г. Иене. [Сент. 1970 г. Статья из ГДР]. — Урология и нефрология, 1971, № 4, с. 78—79.

166432. Чемоданов В. И. Исследование эякулята при некоторых видах расстройства сперматогенеза. — Урология и нефрология, 1971, № 4, с. 42—46. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

166433. Чучелов Н. И., Махров А. В. Побочное действие антибиотиков при лечении заболеваний мочеполовых органов. — Урология и нефрология, 1971, № 4, с. 71—76. Список лит., с. 75—76.

166434. Шакир-Алиев Р. Я. Об уретропластике при гипоспадии. — Урология и нефрология, 1971, N0 4, с. 47—49. Рез. на англ. яз.

166435. Шеверда М. Г., Пивоваров П. И. Содержание жидкости, натрия и калия в стенке почечной артерии при одностороннем поражении почек с нормальным и повышенным артериальным давлением. — Урология и нефрология, 1971, № 4, с. 7—10. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

166436. **Шульцев Г. П.** Успехи нефрологии по материалам XI Международного конгресса терапевтов. [Дели. Окт. 1970 г.] — Урология и нефрология, 1971, № 4, с. 77—78.

15. Онкология

166437. Атанасян Л. А. Клиника и лечение легочных метастазов опухолей янчка. — Урология и нефрология, 1971, № 4, с. 37—39. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

166438. Владимирова Н. А. Асимметрия застойного соска зрительного нерва при опухолях головного мозга. — Вестн. офтальмологии, 1971, № 4, с. 94—95. Рез. на англ. яз.

166439. Гапанавичюс Б. М., Повилайтис К. С. Медуллярные и экстрамедуллярные плазмоцитомы ЛОРорганов. — Вести. оториноларингологии. 1971, N_2 4, с. 60—63 с табл. Список лит: 24 назв. Рез. на англ. яз.

166440. Зисман И. Ф. Показания к лимфографии и ее значение у органов. — Урология и нефрология, 1971, № 4, с. 24—26. Рез. на англ. яз.

166441. **Иржанов С. И.** Некоторые цитологические особенности серозных кистом яичника. — Архив анатомии, гистологии и эмбриологии, 1971, т. 60, вып. 5, с. 103—108. Список лит.: 23 назв. Рез. на англ. яз.

166442. Котелянский Э. О. Методы лечения внутриглазных опухолей. — Вестн. офтальмологии, 1971, № 4, с. 68—73. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

166443. **Куликов А.** Г. Электрохимический метод диагностики рака шейки матки. — Казан. мед. журн., 1971, N 4, с. 71—73. Список лит.: 5 назв.

166444. **Профилактическое** удаление лимфатических узлов и клетчатки шеи у больных раком гортания и гортаноглотки. — Вести. оториноларии гологии, 1971, № 4, с. 55—60. Список лит.: с. 19 назв. Рез. на знед. яз. Авт.: М. Г. Барадулина, Ю. Л. Гамбург, Д. Е. Воронова, В. С. Калина.

16. Стоматология

166445. Андросик Н. Ф. Некоторые итоги обследования полости рта рабочих завода синтетического каучука. — Науч. труды Ом. мед. ин-та, 1969, № 88, с. 419—420. Список лит.: 7 назв.

166446. Танрыкулиев П. Клиника функциональной анатомии беззубой нижней челюсти и фиксация полного протеза. — Здравоохранение Туркменистана, 1971, № 6, с. 15—19.

17. Офтальмология

166447. **Блинова Л. И.** Биосинтез мукополисахаридов роговицы и регенерация ее нервных волокон при задней кератэктомии. — Вестн. офтальмологии, 1971, № 4, с. 53—54. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

166448. **Бунин А. Я., Яковлев А. А., Ермакова В. Н.** О медикаментозной терапии первичной глаукомы. — Вестн. офтальмологии, 1971, № 4, с. 19—23. Список лит.: 17 назв. Рез. на англ. яз.

166449. **Бурсук Г. Г.** О возможностях общей терапии при глаукоме. — Вестн. офтальмологии, 1971, № 4, с. 25—26.

166450. Волошинов Д. Б. Создание коллатерального кровообращения во внутренних оболочках глаза. — Вестн. офтальмологии, 1971, № 4, с. 44—48. Список лит.: 15 назв.

166451. Гассовский Л. Н., Дмитриева А. М., Кривошапова Л. В. Допустимые погрешности юстировки очковых линз относительно глаз в готовых очках. — Вестн. офтальмологии, 1971, № 4, с. 87—89. Список лит.: 5 назв.

166452. Горячев Ю. Е. Удаление хрусталика, вывихнутого в стекловидное тело. — Вестн. офтальмологии, 1971, № 4, с. 66—68. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

166453. Гулько В. С. Результаты обследования органа зрения у рабочих Омского завода синтетического каучука. — Науч. труды Ом. мед. ин-та, 1969, № 88, с. 421—424. Список лит.: 6 назв.

166454. **Егоров Е. А.** Влияние метилурацила на репаративную регенерацию роговицы. — Вести. офтальмологии, 1971, № 4, с. 76—80. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

166455. **Ермакова В. Н.** Результаты применения фетанол-пилокарпиновой мази при лечении больных первичной глаукомой. — Вестн. офтальмологии, 1971, № 4, с. 29—32. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

166456. Ерошевский Т. И., Панфилов Н. И. Интраламеллярная склеропластика — новый метод в лечении прогрессирующей близорукости. — Вести. офтальмологии, 1971, № 4, с. 41—44. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

166457. Зубарева Т. В., Зарецкая Р. Б. Значение некоторых функци ональных и тонометрических методов исследования для ранней диагностики глаукомы. — Вестн. офтальмологии, 1971, № 4, с. 26-29. Описок лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

166458. Исходы экспульсивной геморрагии. — Вестн. офтальмологии, 1971, № 4, с. 64-65. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Н. Б. Шульпина, А. И. Еремина, А. А. Харасанян-Таде, Э. Ф. Нескреба.

166459. Кациельсон Л. А. Опыт использования реографии глаза (реофтальмографии) в эксперименте и клинике. — Вести, офтальмологии, 1971, № 4, с. 32—38. Список лит.: 24 назв. Рез. на англ. яз.

166460. Красникова А. П. Изменение сосудов сетчатки при глаукоме. — Вести. офтальмологии, 1971, № 4, с. 16-18. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

166461. Максименко А. Н., Аннабердыев А. Г., Алтаев А. А. Клиника и лечение герпетических кератитов. - Здравоохранение Туркменистана, 1971, № 6, c. 34-36.

166462. Маслова М. С. Реакция нейтрофилов крови на туберкулин in vitro при глазных заболеваниях. — Вестн. офтальмологии, 1971, № 4, с. 89-92. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

166463. Московченко К. П., Биркун А. А. Морфологические изменения зрительного нерва при глаукоме. — Вестн. офтальмологии, 1971, N^{\bullet} 4, с. 12-16. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ яз.

166464. Парамей Л. Т. Лоаоз. — Вестн. офтальмологии, 1971, № 4, c. 84-86.

166465. Расулкулиев У. Я. Ложное паралитическое косоглазие травматической этиологии. — Здравоохранение Туркменистана, 1971, № 6, с. 27.

165466. Ткачева Э. И., Гвоздилова Д. А., Смородинцев А. А. Лечебное действие интерфероногена при герпетическом кератите. — Вестн. офтальмологии, 1971, № 4, с. 73-75. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз:

166467. Трегубова Р. С. Сравчительная эффективность лечения адреналином и пилокарпином больных глаукомой различного пола и возраста. — Вести. офтальмологии, 1971, № 4, с. 23—25. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

166468. Филина А. А., Пантиелева В. М. Глюкокортикоидная функция коры надпочечников у больных глаукомой. — Вестн. офтальмологии, 1971, № 4, с. 8—12. Список лит.: 22 назв. Рез. на англ. яз.

166469. Хасанова Н. Х. Гистологические и гистохимические изменения дренажной зоны склеры при первичной глаукоме. — Вести. офтальмотологин, 1971, № 4, с. 3—8. Список лит.: 20 назв. Рез. на англ. яз.

166470. Хассан Мульхим А. Н. Влияние очаговой инфекции на заболевания глаз. [Статья из Бейрута (Ливан)]. — Вестн. офтальмологии, 1971. № 4, c. 83—84.

166471. Шамсутдинова Р. А. О ретробульбарной анестезии 4% раствором новоканна [при хирургии катаракты]. — Вести. офтальмологии, 1971, № 4, с. 92-93. Рез. на англ. яз.

166472. Шамсутдинова Р. А. Предупреждение реактивного синдрома [глаза] в эксперименте. — Казан. мед. журн., 1971, $N_{\mathbb{P}}$ 4, с. 51—52.

166473. Яковлев А. А. Особенности течения окислительных процессов в [больных] тканях глаза. — Вестн. офтальмологии, 1971, № 4, с. 38-41. Список лит.: 6 назв. Рез: на англ. яз.

18. Оториноларингология

166474. Атрохов С. П. О прогностическом значении герпеса в оториноларингологии. — Вестн. оториноларингологии, 1971, № 4, с. 46-50. Список лит.: 19 назв. Рез. на англ. яз.

166475. Высеваемость патогенных стафилококков и стрептококков из полости носа, с поверхности и крипт миндалин у рабочих некоторых цехов Омского завода синтетпческого каучука. — Науч. труды Ом. мед. ин-та, 1969, № 88, с. 371—376. Список лит.: 14 назв. Авт.: М. П. Лисовская, А. Е. Рева, В. И. Караульных, В. А. Матросова.

166476. Гольдман И. И. Қ вопросу о модификации протеза для тимпанопластики. — Вестн. оториноларингологии, 1971, № 4, с. 94—96.

166477. Груздева А. Т. Исправление складывающейся ушной раковины. — Вести. оториноларингологии, 1971, № 4, с. 67—71. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

166478. Дайняк Л. Б. Виды и методы профилактики ЛОРзаболеваний. — Вести, оториноларингологии, 1971, № 4, с. 3—10. Список лит., 14 назв.

166479. **Лебедева Н. Ф., Крюкова Н. А.** Выявление аллергической реактивности у вокалистов-профессионалов. — Вестн. оториноларингологии, 1971, № 4, с. 51—55. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз.

166480. Лисовская М. П. Состояние придаточных пазух носа у рабочих некоторых цехов завода синтетического каучука. — Науч. труды Ом. мед. ин-та, 1969, № 88, с. 366—370.

166481. **Лопотко А. И.** К вопросу о методике измерения субъективного шума в ушах. — Вестн. оториноларингологии, 1971, № 4, с. 37—40. Список лит.: 17 назв. Рез. на англ. яз.

1166482. Мациев З. И. Внезапная тугоухость и глухота. — Вестн. оториноларингологии, 1971, № 4, с. 11п1—117. Список лит.: с. 116—117.

166483. **Об** использовании унитиола при токсических поражениях слухового анализатора. — Вести. оториноларингологии, 1971, № 4, с. 27—31. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: А. Н. Агеева, Л. И. Евстратова, А. А. Ланцов и др.

166484. Пальчун В. Т. Метод удаления гортани под интубационным наркозом. — Вести, оториноларингологии, 1971, № 4, с. 63—67. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

166485. Памяти профессора Ирины Гавриловны Козловой. [Оториноларинголог. 1909—1970]. — Вестн. оториноларингологии, 1971, № 4, с. 124. Подпись: Коллектив ЛОРклиники II Моск. мед. ин-та и Рязан. мед. ин-та.

166486. Петров А. П., Скочилов Б. Б., Голиков П. П. Минералокортикондная функция надпоченников у больных хроническим тонзиллитом до и после тонзилляткомии. — Вестн. оториноларингологии, 1971, № 4, с. 83— 85. Список лит.: 27 назв. Рез. на англ. яз.

d66487. Петрова Е. И. Функция вестибулярного анализатора у больми. с тугоухостью, возникшей после лечения некоторыми антыбиотиками. — Вести, оториноларингологии, 1971, № 4, с. 15—19. Список лит.: 19 назв. Рез. на англ. яз.

166488. Полунов М. Я., Керимова О. М. Применение аппарата «Гипотерм-3» при тонзиллэктомии. — Вестн. оториноларингологии, 1971, № 4, с. 92—93.

166489. Преображенский Н. А., Захаров А. А., Сичинава О. В. Применение аденозинтрифосфорной кислоты при внезапной глухоте. — Вестн. оториноларингологии, 1971, № 4, с. 32—37. Список лит.: с. 36—37. Рез. на англ. яз.

166490. Профессор Яков Соломонович Темкин. [Оториноларинголог, К 75-летию со дня рождения]. — Вестн, оториноларингологии, 1971, № 4, с. 148—120 с портр. Подписи: Правл. Всесоюз. науч. о-ва оториноларингологов, Ред. жури. «Вестн. оториноларингологии». d66491. Сапожников Л. П., Тяжев Ю. И. К вопросу о камиях минълии. — Вести, оториноларингологии, 1971, № 4, с. 98—100. Список лит: 11 назв.

166492. Сенюков М. В. Эффективность лечения больных с нарушением слуховой функции на почве стрентомицинотерапии. — Вести, оторино-ларингологии, 1971, № 4, с. 22—27. Список лит,: 15 назв. Рез. на англ. яз.

166493. Турусинов С. В. Крупное металлическое инородное тело верхнечелюстной пазухи, решетчатого лабиринта и носоглотки. — Вестн. оториноларингологии, 1971, $\mathbb{N}^{\!\!\!-}$ 4, с. 100—101.

166494. Шевцов В. М. Лечение и профилактика ототоксических поражений, вызванных антибиотиками. — Вести. оториноларингологии, 1971, № 4, с. 19—22. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.

19. Невропатология, Психиатрия

166495. Гуськова К. П. О состоянии нервной системы у рабочих некоторых цехов Омского завода синтетического каучука по данным диспансерного обследования. — Науч. труды Ом. мед. ин-та, 4969, № 88, с. 412— 418. Список лит.: 8 назв.

166496. Гуськова К. П., Савельева А. Ф. Вегетативные дисфункции и капилляроскопия у рабочих некоторых цехов завода синтетического каучука. — Науч, труды Ом. мед. ин-та, 1969, № 88, с. 352—354

166497. Менделевич Д. М. Клинические варианты синдрома хронического вербального галлюциноза. — Казан. мед. журн., 1971, № 4, с. 57—59. Список лит.: 16 назв.

166498. Романова М. В. Об особенностях клиники и течения алкоголизма у женщин. — Казан. мед. журн., 1971, № 4, с. 60—61.

20. Дерматология. Венерология

166499. О чувствительности гонококков к пенициллину [при лечении гонореи]. — Урология и нефрология, 1971, № 4, с. 52—54. Рез. на англ. яз. Авт.: А. В. Частикова, Т. А. Кислова, З. Д. Старостина и др

166500. Потаписв Ф. В., Скуратович А. А., Боровик В. З. О лечении больных гонореей при резистентности возбудителя и непереносимости антибиотиков. — Урология и нефрология, 1971, № 4, с. 55—56. Рез. на англ. яз.

166501. Шустеров Г. А. Заболевания кожи у рабочих некоторых цехов Омского завода синтетического каучука. — Науч. труды Ом. мд. ин-та, 1969, № 88, с. 425—429.

21. Акушерство. Гинекология

166502. Архангельская Н. В., Ляйфер Л. Г., Фой А. М. Опыт прогнозпрования течения и исхода родового акта. — Казан. мед. журн., 1971, № 4, с. 65—67.

166503. Беккер С. М., Уголева С. В. Влияние на плод сочетания позднего токсикоза беременных и сахарного диабета. — Қазан. мед. журн., 1971, № 4, с. 68—70. Список лнт.: 6 назв.

166504. Дыбан А. П., Чеботарь Н. А. Индуцирует ли хлорамфеникол (левомицетии) на начальных стадиях эмбриогенеза крыс расщелину твер-дого неба? — Архив анатомии, гистологии и эмбриологии, 1971, т. 60, вып. 5, с. 25—99. Список лит: 11 назв. Рез. на англ. яз.

166505. Ермолов В. И., Сизова Н. Л., Свирская Н В. Особенности развития у новорожденных щенят экспериментальной инфекции, вызван-

ной Е. coli, при нарушении нормального течения беременности собак. [Автореф.] — Журн. микробнологии, эпидемиологии и иммунобиологии, 1971, № 7, с. 146.

166506. **Кулавский В. А., Лылова В. С.** Современные гормональные контрацептивы. — Казан. мед. журн., 1971, № 4, с. 87—91. Список лит.: 53 назв.

166507. Летучих А. А. Анализ общей гинекологической заболеваемости по материалам профилактических осмотров работниц Омского завода синтетического каучука. — Науч. труды Ом. мед. ин-та, 1969, № 88, с. 436—441. Список лит.: 10 назв.

166508. Летучих А. А. Қ вонросу о состоянии менструальной функции у работниц Омского завода синтетического каучука. — Науч. труды Ом. мед. ин-та, 1969, № 88, с. 429—435. Список лит.: 17 назв.

166509. **Летучих А. А.** Некоторые особенности детородной функции у работниц Омского завода синтетического каучука. — Науч. труды Ом. мед. ин-та, 1969, № 88, с. 442—448.

166510. Макацария А. Д., Бунятян А. Ф. Глюкокортикондная функция коры надпочечников у больных послеабортным сепсисом. — Қазан. мед. журн., 1971, N2 4, с. 70—71.

166511. Недонашиваемость по материалам родовспомогательных учреждений г. Казани. — Казан. мед. журн., 1971, № 4, с. 63—65. Список лит.: 40 назв. Авт.: З. Н. Якубова, Н А Шамова, С. Г. Сафина и др.

22. Педиатрия. Охрана материнства и детства

166512. Баландина В. А. Влияние газовых выбросов завода СК на здоровье детей дошкольного возраста. — Науч. труды Ом. мед. ин-та, 1969, № 88, с. 72—77. Список лит.; 10 назв.

166513. Бифидобактерии и перспектива их применения при нарушениях бифидофлоры у дстей младшего возраста. — Журн. микробиологии, эпидемпологии и иммунобиологии, 1971, № 7, с. 91—95. Список лит.: с. 95. Рез. на англ. яз. Авт.: Г. И. Гончарова, Ю. Қ. Зацепин, А. М. Лянная и др.

166514. Васильева Г. Н., Розенцвейг Р. Н. Лечение синуситов у детей методом «перемещения» антибиотиков. — Здравоохранение Туркменистана, 1971, № 6, с. 32—33.

166515. Гладков Г. От трех до семи... [О половой гигиене ребенка]. — Дошкольное воспитание, 1971, № 9, с. 57—58.

166516. Григорьева В. И., Шеласва З. П. О клинике, этнологии и лечении флегмоны орбиты у детей. — Вестн. офтальмологии, 1971, № 4, с. 57—59. Рез. на англ. яз.

166517. Дерьяев И., Рабинович Э. П. Физическое развитие детей г. Ашхабада на втором году жизни. — Здравоохранение Туркменистана, 1971, № 6, с. 45—47.

Ермолов В. И., Сизова Н. Л., Свирская Н. В. Особенности развития у новорожденных щенят экспериментальной инфекции, вызванной Е. coli, при нарушении нормального течения беременности собак. — См. 166505.

166518. Ефимова Е. А. Состояние иммунобиологической реактивности детей периода новорожденности в зависимости от условий работы матери. — Науч. труды Ом. мед. ин-та, 1969, N 88, с. 454—459. Список лит.: 10 назв.

166519. Загарских М. Г. Ганглионейрофиброма гортани у ребениа в вода Г месяца. — Вести, оториноларингологии, 1971, № 4, с. 102—103.

166520. К методике общего обезболивания при аденотонзиллэктомии у детей. — Вести. оториноларингологии, 1971, № 4, с. 80—83. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Л. М. Никулина, И. А. Малышева, В. Н. Александров, Э. С. Саблина.

166521. Константинова Л. Ф. Своеобразный случай ангиоматоза сосудов сетчатки [у ребенка]. — Вести. офтальмологии, 1971, № 4, с. 93.

166522. Лисицина Н. Ф. К вопросу о физическом развитии новорожденных и детей первого года жизни, матери которых работают на заводе спитетического каучука. — Науч. труды Ом. мед. ин-та, 1969, № 88, с. 449—453.

166523. Мамедкулиева А. А., Пащыков А. П. Клинико-рентгенологическая диагностика тетрады Фалло [у детей]. — Здравоохранение Туркменистана, 1971, № 6, с. 12—14.

166524. Мамедова М. Н. Қ вопросу о распространении кариеса молочных зубов у дошкольников г. Ашхабада. — Здравоохранение Туркменистана, 1971, N2 6, с. 47—48.

166525. Марков Х. М., Пинелис В. Г., Счастный С. А. Активность ренина в плазме периферической крови у детей с хроническим пиелонефритом и артериальной гипертонией. — Урология и нефрология, 1971, № 4, с. 3—7. Список лит.: 18 назв. Рез. на англ. яз.

166527. **Митин Ю. В.** Рубцовый стеноз пищевода [у ребенка] как осложнение длительного пребывания в нем инородного тела. — Вестн. оториноларингологии, 1971, № 4, с. 97—98. Список лит.: 9 назв.

166528. **Необычная** вспышка менингококковой инфекции [у детей. Автореф.] — Журн. микробиологии, эпидемиологии и иммунобиологии, 1971, № 7, с. 147—148. Авт.: Л. А. Фаворова, Л. В. Васильев, А. А. Лебедев и др.

166529. Сапрончик Л. И., Чарысва В. Р. Гипервитаминоз D у детей. — Здравоохранение Туркменистана, 1971, № 6, с. 30—32.

166530. Сергиевский В. С., Семенов Г. В., Попова Г. П. Анатомия пятикамерного сердца: сог triventriculare biatriatum. — Архив анатомин, гистологин и эмбриологин, 1971, т. 60, вып. 5, с. 81—85. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

166531. Спотаренко С. С. Методика постановки эпидемиологических опытов для изучения профилактического действия γ-глобулина при инфекционисм генатите. — Жури, микробиологии, эпидемиологии и иммунобиологии, 1971, № 7, с. 37—42. Список лит.: 7 назв. Рез. на ангит, яз

166532. Сычев А. А. Особенности аккомодации глаз у детей школьного возраста. — Вести. офтальмологии, 1971, N2 4, с. 54—57. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

166533. Тальшинский А. М., Байтяков В. В., Косенко В. Ф. Применепие инсуффизиронного метода ингаляционного наркоза при тонзиллэктомии и аденотомии у детей. — Вести, оториноларингологии, 1971, № 4, с. 76—80. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз

166534. Тарасов Д. И., Косачева А. П. Нарушение слуха у детей раннего возраста после применения некоторых антибиотиков. — Вестн. оториноларингологии, 1971, № 4, с. 10—13. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

166535. Тарасова М. Г., Балиева Л. Я. К вопросу о гликогенной болезни [у детей]. — Здравоохранение Туркменистана, 1971, № 6, с. 24—26. 13 Лет. журн. ст. № 50

166536. Троинкий О. А. Редкая аномалия мочеточника у ребенка 3½ лет. — Урология и нефрология, 1971, № 4, с. 64—65.

166537. Умарова А. А. Методы оценки состояния зрительного анализатора при дисбинокулярной амблиопии [у детей]. — Вестн. офтальмологии, 1971, № 4, с. 60—63. Рез. на англ. яз.

166538. Шляхтина С. Закаливание здорового ребенка. [Советы педнатра]. — Дошкольное воспитание, 1971, № 9, с. 58—59.

166539. Штейнберг О. Я. Прививочные реакции у детей на введение тифозных вакции. Клинико-лабораториая характеристика. — Жури. микро-биологии, эпидемиологии и иммунобиологии, 1971, № 7, с. 34—37. Рез. на англ. яз.

166540. Яблонских М. А. Некоторые электромнографические показатели у детей дошкольного возраста. — Казан. мед. журн., 1971, № 4, с. 53—54. Список лит.: 8 назв.

23. Военная медицина (общие вопросы). Военно-санитарное дело

166541. Лобанов Г., Бойшенко А., Сарапас Б. Программированный контроль в обучении слушателей. [Воен.-мед. акад. им. Кирова]. — Тыл и снабжение Сов. Вооруж. Сил, 1971, № 8, с. 43—46.

27. Здравоохранение в зарубежных странах (кроме социалистических)

Зяблюк Н. Г. Врачи и политика. [О деятельности Амер. мед. ассоциации]. — См. 163721.

XXIV. КУЛЬТУРА. ПРОСВЕЩЕНИЕ. НАУКА

1. Общие вопросы

Жангельдин Т. Ленинская концепция культурной революции. — См. 163558.

2. Наука. Научно-исследовательская работа

166542. Аханов Ж. У истоков науки Советского Казахстана. (К 25-летию создания АН КазССР). — Изв. АН КазССР. Серия обществ., 1971, № 4, с. 19—24. Рез. на каз. яз.

166543. Глязер Л. Экономическая эффективность научного исследования. — План. хоз-во, 1971, № 9, с. 45—53.

166544, Есенов Ш. Е. Академия наук Қазахской ССР — центр науки республики. — Вестн. АН КазССР, 1971, № 7, с. 26—54.

166545. Келдыш М. В. Речь президента Академии наук СССР академика М. В. Келдыша [на Юбилейной сессии Обитего собрания Академин наук Казахской ССР, посвященной 25-летию со дня основания Академин наук Казахской ССР. Июнь 1971 г.] — Вести. АН КазССР, 1971, № 7, с. 14—20.

166546. Курочкин В. К. Инженерно-научный труд и некоторые факторы роста его производительности. — Учен, зап. Куйбышев, план. ин-та, 1970, вып. 19, с. 154—161.

166547. Об оценке творческой деятельности исследователя. [К вопросам оптимизации науч. деятельности]. — Вести. высш. школы, 1971, № 8, с. 37—40. Авт.: Н. Н. Хавский, Л. Н. Головинская, В. Ф. Кравченко, Ю. М. Масленников.

тот. а66548. Стовичек Г. В. Отбор кандидатов — фактор решающий. [Подтот. аспирантов в Яросл мед ин-те]. — Вестн. высш. школы, 1971, № 7, с. 52—55.

3. Семья и быт, Воспитание детей в семье

166549. Бочарова З. Хочу рисовать. [Из опыта эстет, воспитания в

семье]. — Дошкольное воспитание, 1971, № 9, с. 78-82.

166550. Заглядывая в будущее ребенка... [В связи со статьями Б. Аниим «Пятнадцать лет спустя» и Р. Мильман «Глазами воспитателя» в жури.
Дошкольное воспитание», 1971, № 1. С примеч. ред. Статьи]: И. Крашенникова. Поговорим об этике педагога. — Л. Белоус. Не торопить ход
событий. — Н. Мастиков. О чувстве неудовлетворенности. — Б. Анин.
Еще раз об откровенности. — Дошкольное воспитание, 1971, № 9, с. 64—72.

166551. Макаренко А. С. Глава из «Книги для родителей». Из пед.

наследия. — Семья и школа, 1971, № 9, с. 26—38.

166552. Русакова Е. Вежливость и улица. [Из цикла «Уроки хороших манер»]. Беседа 4. — Семья и школа, 1971, № 9, с. 60. Беседа 1: № 6.

166553. Фролов А. Из опыта семейного воспитания. — Дошкольное воспитание, 1971, № 9, с. 72—78. Окончание. Начало: № 8.

4. Педагогика. Педагогическая психология

166554, Кобыляцкий И. И. Педагогический семинар в университете. [О формах нед. подгот. преподавателей, Из опыта кафедры педагогики и психологии Одес. ун-та]. — Вестн. высш. школы, 1971, № 8, с. 55—56.

166555. Плеханов А. Н. В. Шелгунов о семейном воспитании. [О пед. взглядах революционера-демократа. 1824—1891]. — Дошкольное воспитание, 1971, № 9, с. 35—38.

5. Дошкольное воспитание

166556. Венгер Л. Чему учить. Школа дошкольника: теория. [С предисл. ред.] — Семья и школа, 1971, № 9, с. 18—21.

166557. Вериигор Вера. Пятилетний граждании. [О воспитании дошкольников. В связи со статьей Е. Шереметьевой «С чего начинается Родина...» в журн. «Неман», 1971, № 2]. — Неман, 1971, № 9, с. 116—124.

166558. Детям — его сердце и талант. [Н. А. Метлов. Специалист в области муз. воспитания в дет. саду]. — Дошкольное воспитание, 1971, № 9, с. 90—92 с портр.

166559. Жуковская Р. Книга о детях как средство развития коллективной игры [дошкольников]. — Дошкольное воспитание, 1971, № 9, с. 27—34.

166560, **К вопросу** о развитии восприятия формы и величины предметов у детей. [С предисл. Л. Венгера. Статьи]: Т. Васильева. Дидактические игры и упражнения для детей старшей группы. — Л. Сысуева. Дидактические игры и упражнения для детей четвертого года жизни. — Дошкольное воспитание, 1971, № 9, с. 5—15.

166561. Квятовская Мария. О программе дошкольного воспитания в Польше. [Статья из Польши]. — Дошкольное воспитание, 1971, № 9, с. 96—98.

13*

166562. Леонтьева В. О программе по педагогике в дошкольных педагогических училищах. — Дошкольное воспитание, 1971, № 9, с. 83—85.

166563. Лотарев В. Не только предмет каламбура. [Об изучении омонимии с дошкольниками]. — Дошкольное воспитание, 1971, № 9, с. 93—95.

165564. Мишарева Е. Детский сад и школа. [К проведению занятий по разделу «Количество и счет»]. — Дошкольное воспитание, 1971, № 9,

то разделу «компчество и счет»]. — дошкольное воспитание, 1971, же 9 с. 16—18.

166565. Нерсесова О. Поминте, у Чехова? ПО внешнем виде воспита

166565. Нерсесова О. Помните, у Чехова? [О внешнем виде воспитателя]. — Дошкольное воспитание, 1971, № 9, с. 85—86. 166566. Обучение счету. [В помощь воспитателю дет. сада. Статьи:

Л. Фесюкова; В. Миленко]. — Дошкольное воспитание, 1971, № 9, с. 18—24, 166567. Полунина В. Рисуют дети мастеров [народных промыслов]. —

166567. Полунина В. Рисуют дети мастеров [народных промыслов]. Декоративное искусство СССР, 1971, № 9, с. 31—35.

7. Общеобразовательная школа

а. Общие вопросы

166568. Баскина А. Азбука для двоих. [О нравств. воспитании школьников]. — Воспитание школьников, 1971, № 5, с. 55—56.

166569. Безденежных В. Только ли уроки? ¹[О повышении учеб. активности школьника]. Наблюдение учителя. — Семья и школа, ⁴1971, № 9, с. 6—7.

166570. **Выбрик В.** Трудовое воспитание — в тесной связи с жизнью. [Из опыта школ Кировогр. обл. УССР]. — Воспитание школьников, 1971, № 5, с. 16—18.

166571. Гордин А., Ефременко Н. Выбор профессии и нравственная позиция школьника. — Воспитание школьников, 1971, № 5, с. 12—16.

166572. Дашковская Л. П. «Факультет будущего студента». [О профориентации сельск, школьников. Из опыта Орлов, пед. ин-та]. — Вести. высш. школы, 1971, № 7, с. 65—67.

166573. Дрягина Л. Руководить самообразованием педагогов. [Из опыта метод. работы во 2-й яран. сред. шноле. Киров. обл.] — Воспитание школьников, 1971, № 5, с. 33—34.

Дубровицкий И. Радно — помощник учителя. [О тематике передач для детей и юношества Всесоюз, радно]. — См. 466227.

Змеул С. Москве нужны современные крупные школьные здания. [О стр-ве школьных зданий по новым проектам]. — См. 166794.

166574. Как живете, не поступившие в вуз? [Проблемы проформентации. Интервью с выпускниками школ. С коммент. А. В. Даринского]. — Аврора, 1971, № 8, с. 44—49.

166575. **Келлер В.** Быть хозяином своих поступков. [О нравств. воспитании школьников]. — Воспитание школьников, 1971, \mathbb{N}_2 5, c. 64—68.

166576. Кичина И. Как это много — читать. [К формированию читать. интересов школьников]. — Семья и школа, 1971, $3\sqrt{2}$ 9, с. 24—25.

166577. **Кондаков М.** Задачи школы в новом учебном году. — Воспитание школьников, 1971, № 5, с. 2—5.

166578. **Майорова И., Рязанова В.** Педагогически рациональное использование времени в условиях продленного дня. — Воспитание школьников, 1971, № 5, с. 21—26.

166579. Матюкина Н. Е., Самородницкая Ж. Л. Из опыта работы по проформентации. [299-я школа Ленинграда]. — Химия в школе, 1971, № 5, с. 35—41.

166580. Неменский Б. Великая сила искусства. [К проблемам эстет. воспитания школьников]. — Воспитание школьников, 1971, № 5, с. 73—76.

166581. Ошуркова Л. И. Дети пришли в І класс. [Вопросы взаимоотношений учителя и учеников]. — Нау, школа, 1971, № 10, с. 16—19.

166582. Склярская Л. Конфликта может и не быть. [Вопросы взаимо-отношений учителя и учеников]. — Воспитание школьников, 1971, № 5, с. 56-58.

166583. **Щукина Н.** Формируем познавательные интересы учащихся. [78-я школа Киева]. — Воспитание школьников, 1971, № 5, с. 35.

166584. Яковенко Н. Е. Общественность и школа. [Херсон. обл.] — Коммунист Украины, 4974, № 8, с. 43—49.

166585. Якуб В. Воспитывать убежденных, воинствующих атеистов. [Из опыта 106-й школы г. Горького]. — Воспитание школьников, 1971, № 5, с. 19—20.

б. Методика преподавания

166586. Абдульманов Р. Н. Классные счеты при изучении табличного

умножения и деления. — Нач. школа, 1971, № 10, с. 41—42.

166586а. Аршакуни М. М. Топливная промышленность СССР. (Материалы в помощь учителю по изучению решений XXIV съезда КПСС). — Химия в плколе. 1971, № 5, с. 16—22.

166587. Байкиева Л., Хакимов Х. Методические взгляды академика В. В. Радлова на преподавание русского языка в татарской школе. (К 100-летию пачала его просветит. деятельности среди татар. народа). — Рус. яз. в нац. школе, 1971, № 5, с. 25—28.

166588. Васильева М. С., Ларина Л. И. Первоочередная задача учителя. [Об ознакомлении детей с материалами XXIV съезда КПСС.] — Нач. школа, 1971, № 10, с. 21—27.

166589. Владыкина А. В., Ерыгин Д. П. О втиянин структуры молекул на физическое состояние органических веществ. [методика преподавания в X кл.] — Химия в школе, 1971, № 5, с. 55—57. Список лит.: 5 назв.

166590. Владыкина Н. К изучению значений морфем слова во II классе. На материале слов с приставками. — Нач. школа, 1971, № 10, с. 25—31.

166591. Волков А. А. Изучение русского языка и проблемы преподавания русской литературы в национальной школе. — Рус. яз. в нац. школе, 1971, № 5, с. 9—15.

166592. Гацко Г. Н. Ленинская теория познания как методологическая еснова процесса обучения химии. — Химия в школе, 1971, № 5, с. 25—30.

166593. Гончарова О. М., Фрейтаг И. П. Работа с пластилином и природным материалом во II классе.—Нач. школа, 1971, № 10, с. 52—56.

166594. Демина **Н. Н.** Развитие орфографической зоркости. — Нач. школа, 1971. № 10. с. 36—37.

166595. Дубынин Л. А., Кадыгроб Н. А. О возможностях историко-логического подхода в обучении химии. — Химия в школе, 1971, № 5, с. 30—35.

166596. Иванова Б. В. О подготовке и проведении зачетов в вечерних (сменных) школах. — Химия в школе, 1971, № 5, с. 60—63.

166597. Коник М., Сирин П. Школа созерцання и любования для всех. [Об основах худож. образования в япон, школе]. — Декоративное искусство СССР, 1971, № 9, с. 24.

166598. Критилин В. А. Страноведческие учебные тексты из цикла «Города и люди». [В помощь учителю]. — Рус. яз. в нац. школе, 1971, № 5, с. 29—33.

166599. Кустова В. В. О моделировании радикального механизма реакции замещения в курсе органической химии. — Химия в школе, 1971, № 5, с. 51—54.

166600. **Михальков** Г. Некоторые виды упражнений в решении задач. — Нач. школа, 1971, № 10. с. 38—41.

166601. **Мучник Б. С.** Упражнения по стилистике на факультативных занятиях [в казахской школе]. — Рус. яз. в нац. школе, 1971, № 5, с. 34—38.

166602. **Неймарк А. М.** Из опыта проведения факультатива «Основы химического анализа» — Химия в школе, 1971, № 5, с. 69—73. Список лит.: 8 назв. Окончание. Начало: № 4, 1970.

166603. **Перекалова В.** С. Обобщение наблюдений на уроках природоведения II—III классы. — Нач. школа, 1971, № 10, с. 45—51.

166604. Пименова В. Изучение старшеклассниками материалов XXIV съезда КПСС. — Воспитание школьников, 1971, № 5, с. 6—7.

166605. Развитие связной речи на уроках во II классе. [Статьи: Л. С. IIIадрина; И. С. Мельник]. — Нач. школа, 1971, N_2 10, с. 33—36.

166606. Раздымалин И. Ф. Наш опыт изучения минеральных удобрений в сельской школе. [Костен. сред. школа Воронеж. обл.] — Химия в школе. 1971. № 5. с. 49—51.

166607. Рахимзянова А. Р., Фатыхова С. Ф. О работе в IV классе по новым программам и учебникам [по русскому языку в татарской школе]. — Рус. яз. в нац. школе, 1971,№ 5, с. 39—43.

166608. Салько Т. Я. Из опыта проведения урока «Элементы главной подгруппы V группы». [45-я школа Москвы]. — Химия в школе. 1971, № 5, с. 46—49.

166609. Сальникова Н. П. Взаимное влияние атомов при изучении вепредельных углеводородов. — Химия в школе, 1971, № 5, с. 58—60.

166610. Самородницкая П. А. Взаимосвязь морфологии и синтаксиса при изучении сочинительных союзов в восьмилетней азербайджанской школе. — Рус. яз. в нац. школе, 1971, № 5, с. 53—55.

166611. Словинский С. Использование фильма при работе над грамматическим материалом [Статья из Польши]. — Рус. яз. в нац. школе, 1971, № 5, с. 68—71.

166612. Смирнова Т. В. Как мы изучаем типы химических реакций. [55-я школа Москвы]. — Химия в школе, 1971, № 5, с. 41—43.

166613. Хомченко Г. П. Электроотрицательность элементов. — Химия в школе, 1971, № 5, с. 84—87. Список лит.: 8 назв.

166614. **Черемухина Т. В.** Изучение теории электролитической диссоциации в вечерней (сменной) школе. — Химия в школе, 1971, № 5, с. 64—69.

166615. **Чурина А. С.** Обобщающий урок по теме «Периодический закон и периодическая система Д. И. Менделеева». — Химия в школе, 1971, № 5, с. 44—46.

166616. **Шарапова А. С.** Наблюдения и обобщения на уроках [русского языка]. — Нач. школа, 1971, № 10, с. 31—33.

166617. Шманова Н. Н. Қлассный час на русском языке. [Из оныта 12-й школы Алма-Аты]. — Рус. яз. в нац. школе, 1971, № 5, с. 43—46.

в. Учебники и учебные пособия

166618. Васильченко Э., Казесалу Т. Некоторые вопросы отбора и объема языкового материала. В связи с анализом учебника рус. яз. для П кл. эст, школы. — Рус. яз. в нац. школе, 1971, № 5, с. 16—24.

166619. Суворова Г. Норые учебно-наглядные пособия к урокам чтения. — Нач. школа, 1971, № 10, с 43-44; 51.

д. Внешкольная и внеклассная работа. Пионерские организации

(Руководство комсомола пионерскими организациями, школьные комсомольские организации - см. III)

166620. Александрова О. Чудо в Мундыбаше. [Об оркестре. Мундыбаш. сред. школы. Кемеров. обл. Очерк]. — Сиб. огни, 1971, № 8, с. 154—162.

166621. Волянюк Л. Главное — создание системы воспитательной работы. [Из опыта организатора внеклассной и внешкольной воспитат. работы 44-й школы Львова]. — Воспитание школьников, 1971, № 5, с. 27—30.

166622. Игошкин В. По маршруту «Равнение на пионерское знамя». [Метод. советы по изучению истории пионерской организации]. — Воспитание школьников, 1971, № 5, с. 49-51.

166623. Козлов Э. Классный руководитель и планирование работы пионерского отряда. — Воспитание школьников, 1971, № 5, с. 43-46.

166624. Мальцева Э. Методическая помощь классному руководителю в работе с пионерами. — Воспитание школьников, 1971, № 5, с. 30—33.

166625. Нечаева Н. Отношение младших школьников к общественным поручениям. — Нач. школа, 1971, № 10, с. 13-16.

166626. Петрова В. И. Примерные рекомендации по планированию работы с октябрятами. — Нач. школа, 1971, № 10, с. 10-13.

Полунина В. Рисуют дети мастеров [народных промыслов]. — См. 166567.

166627. Розанова А. Инсценировки в пионерском театре. Театр им. Гайдара при Доме пионеров Ленин. района Москвы]. — Воспитание школьников, 1971. № 5. с 77-78.

166628. Станишевская А. Растить вдумчивых читателей. [О роли внеклассного чтения в обучении и воспитании школьников]. — Воспитание школьников, 1971, № 5, с. 36—38.

166629. Титов М. Внеклассная работа со школьниками по гражданской обороне. — Воспитание школьников, 1971, № 5, с. 39—42.

166630. Фурин С. Страна Пионерия. [К 50-летию Всесоюз. ордена Ленина пионерской организации им. В. И. Ленина]. — Нач. школа, 1971, № 10, c. 5-9.

166631. Царева Л. И. Игра-путешествие — это интересно! [Из опыта Кобрин. Дома пионеров и школьников. Брест. обл.] — Нач. школа, 1971, № 10, c. 19-20.

9. Среднее специальное образование

166632. Жужлова В. Г. Техникумы готовят счетные кадры. [С.-х. техникумы РСФСР]. — Учет и финансы в колхозах и совхозах, 1971, № 7. c. 29-30.

10. Высшее образование

166633. Бажанов В. С., Голованов Ф. Г., Самусев И. Ф. Об учителе биологии. [Проблемы подгот. в вузе]. — Вести. высш. школы, 1971. № 7. c. 81-82

166634. Билялов К. Б. Организаторскую работу — на уровень новых задач. [О совершенствовании обучения в вузах КазССР]. — Вестн. высш. школы, 1971, № 7, с. 16-19.

166635. Богомолов А. И. Учебный план современного втуза. — Вестн. высш. школы, 1971, № 8, с. 18—25.

166636. Гармиза В. В., Соков П. С. СНО и будущая профессия. [О формах науч. работы студентов Моск. ин-та культуры]. — Вестн. высш. школы, 1971, № 8, с. 49—51.

166637. Даденко Ю. Н. Вузы Украины в девятой пятилетке. — Вестн. высш. школы, 1971, № 7, с. 13—16.

166638. Дашкевич А. Б. Перфокарта — об успеваемости заочника. [Челяб. филиал Уральск. электромех. ин-та инженеров ж.-д. транспорта]. — Вестн. высш. школы, 1971, № 8, с. 30—33.

166639. Джибладзе Г. Н. Быть на высоте призвания. [О задачах высш. школы ГССР в свете решений XXIV съезда КПСС]. — Вести. высш. школы, 1971, № 8, с. 8—9.

166640. Елютин В. П. Успешно выполнять предначертания партии. [Задачи вузов в свете решений XXIV съезда КПСС]. — Вести. высш. школы, 1971, № 7, с. 3—12.

166641. Ермаков К. Н., Куклин М. Н. Священный долг молодежи. [О воен.-патриот. воспитании студентов в Николаев. кораблестроит. ин-те]. — Вести. высш. школы, 1971, № 8, с. 59—61.

166642. Зазимко Д. А., Иванов П. И. Еще о критериях оценки успеваемости. [Қ обсуждению в журн. «Вести. высш. школы»]. — Вести. высш. школы, 1971, № 7, с. 3i—32.

166643. **Кокин М. В.** Слушатель знакомится с предприятием. [О работе фак. повышения квалификации преподавателей при Моск. ин-те инженеров ж.-д. транспорта]. — Вести. высш. школы, 1971, № 8, с. 52—53.

166644. Красота В. Ф. Делу дальнейшего подъема сельского хозяйства. [О задачах с.-х. вузов страны]. — Вести. высш. школы, 1971, № 8, с. 10-12.

166645. **Новиков В. Н.** Вопросы методики в центре внимания. [О работе фак. повышения квалификации преподавателей при Моск. авиац. ин-те им. Орджоникидзе]. — Вестн. высш. школы, 1971, № 7, с. 50—52.

166646. Ольховский Е. С. В содружестве со специальными кафедрами. [О совместной работе кафедр обществ. и спец. дисциплин в Ленингр. политехи. ин-те]. — Вестн. высш. школы, 1971, № 8, с. 75—76.

166647. Основин В. С., Горский Г. Ф. Перспективы юридического образования в СССР. — Изв. высш. учеб. заведений. Правоведение, 1971, № 4, с. 104—110. Рез. на англ. яз., с. 159.

166648. Пальванова Б. П. Главная забота высшей школы [Туркмении]. — Вести высш. школы, 1971, № 7, с. 19—20.

166649. Пупышев Б. А. Пятилетка и резервы института. [Новосиб. мед ин-т]. — Вестн. высш. школы, 1971, № 8, с. 12—14.

166650. Селиванов А. К. В братском содружестве с вузами Чехословакии. — Вести. высш. школы, 1971, N 7, с. 83—85.

166651. Фионин В. И., Морозов Ю. Ф., Денисов В. Ф. Необходимо взаимодействие вузовских экономистов. [К совершенствованию экон. подготовки студентов втузов]. — Вестн. высш. школы, 1971, № 8, с. 83—85.

166652. Хажилова Т. Врач принимает присягу. [1-й Моск. мед. ин-т им. Сеченова]. — Вестн. высш. школы, 1971, № 8, с. 63—66.

166653. Хомскис Р.-М. Р. Повышая эффективность исследований. [О подгот. специалистов в Каунас. политехн. ин-те]. — Вестн. высш. школы, 1971, № 7, с. 43—47.

166654. Шапошникова А. П. Систематически повышать квалификацию научно-педагогических кадров [высшей школы]. — Вести. высш. школы, 1971, № 8, с. 3—7.

13. Культура, просвещение и наука в зарубежных социалистических странах

166655. Гиневский Я. М. Высшее образование в ПНР: проблемы и перспективы. (По страницам журн. «Жиче школы выжшей»). — Вестн. высш. школы, 1971, № 8. с. 88-90.

Селиванов А. К. В братском содружестве с вузами Чехословакии. -См. 166650.

166656. Энэбиш 3. От неграмотности — к высшему образованию. [О развитии нар. образования в Монголии. Статья из МНР]. — Вестн. высш. школы, 1971, № 7, с. 87-90.

14. Культура, просвещение и наука в других зарубежных странах

166657. Леонтьева О. Политическое воспитание в школах США. -Воспитание школьников, 1971, № 5, с. 89-90.

166658. Юрченко Ф., Карпиков В. Подготовка молодежи за рубежом к семейной жизни. — Воспитание школьников, 1971, № 5, с. 91—92.

XXV. ФИЛОЛОГИЯ. ЯЗЫКОЗНАНИЕ

166659. Абдуллаев А. З. Сложные предложения усложненного типа в азербайджанском языке. — Сов. тюркология, 1971, № 3, с. 13—24.

166660. Адилов М., Садыхов З. Об азербайджанской антропонимии. — Сов. тюркология, 1971, № 3, с. 113-117.

166661. Азимов П., Ершова Е. Некоторые формы проявления туркменско-русского двуязычия на современном этапе. — Сов. тюркология, 1971, № 3, c. 3-7.

166662. Алексеева Л. С. Международный симпозиум «Страноведение и преподавание русского языка как иностранного». [Ленинград. Июнь 1971 г.] — Рус. яз. в нац. школе, 1971, № 5, с. 80—83.

166663. Андрющенко В. М. Прикладная лингвистика и служба информации. — Вестн. высш. школы, 1971, № 7, с. 39-43.

166664. Анисимов А. В. О групповых языках. — Кибернетика, 1971, № 4, с. 18—24. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз., с. 5 (вкладка).

166665. Атенов Ш. Обособление как грамматическая категория в тюркских языках. (На материале каз. яз.) - Сов. тюркология, 1971, № 3. с. 82-86. Библиогр. ссылки в тексте.

166666. Барбакадзе М. М. Интерпретирующая система для алгоритма русско-грузинского машинного перевода (БЭСМ-4). — Труды Ин-та систем управления АН ГССР, 1971, 9, 3, с. 78-111.

166667. Благова Г. Ф. О приеме типологической верификации при сравнительно-историческом изучении тюркской грамматики. — Сов. тюркология, 1971, № 3, с. 25-32.

166668. Благовещенский Ю. В., Фишман Ю. С., Щербов В. А. Программа для аналитического решения уравнений нелинейных колебаний на ЦВМ типа «МИР» с входным языком АНАЛИТИК. — Кибернетика, 1971, № 4, с. 64-69. Рез. на англ. яз., с. 6 (вкладка).

166669. Брагина А. А. Экран: белый — голубой — широкий — глубокий. О постоянных и окказиональных словосочетаниях. — Рус. яз. в нац. школе, 1971, № 5, с. 72-76.

166670. Гайдаржи Г. А. Способы подчинения и типы придаточных предложений в гагаузском языке. -- Сов. тюркология, 1971. c. 43-59.

166671. Глебский Ю. В., Коган Д. И. Аддитивно управляемые системы и языки: некоторые алгоритмические проблемы. — Кибернетика, 1971, № 4, с. 25-29. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз., с. 5 (вкладка).

166672. Даулетов А. Качественная характеристика каракалпакских глас-

ных под ударением. — Сов. тюркология, 1971, № 3, с. 60—67.

166673. Кенесбаев С. К., Абдрахманов А. А., Донидзе Г. И. О географических названиях Казахстана, их всследовании, написании и транскрипции. — Изв. АН КазССР. Серия обществ., 1971, № 4, с. 72—76. Рез. на каз. яз.

166674. **Крысин Л. П.** К типологии лексических «неправильностей». — Рус. яз. в нац. школе, 1971, № 5, с. 2—8.

166675. Левина Р. И., Федотова З. И. О работе над темой «Деепричастие». [В помощь изучающим иностр. яз.]. — Рус. яз. в нац. школе, 1971, № 5, с. 63—67.

166676. Махароблидзе Г. А. Беспредложный дательный в русском и правила определения его грузинских падежных соответствий. — Труды Ин-та систем управления АН ГССР, 1971, 9, 3, 45—60. Список лит.: 10 назв.

166677. Меновщиков Г. А. Эскимосский субстрат в топонимике Чукотского побережья. — Сов. этнография, 1971, № 4, с. 116—120. Библиогр. ссылки в тексте.

166678. Нигматов X. Г. Отыменное основообразование тюркского глагола в XI веке. — Сов. тюркология, 1971, № 3, с. 33—42.

166679. Пархомук С. У., Попова З. Д. Существительные, сочетающиеся с фазовыми глаголами. — Рус. яз. в нац. школе, 1971. № 5, с.55—56,

166680. Пинес В. Я. О моделировании структуры глагольных форм в тюркских языках. — Сов. тюркология, 1971, № 3, с. 68—81. Список лит.: 12 назв.

166681. Фукс Е. Ю. Некоторые принципы построения курса «Методика преподавания русского языка» в национальном вузе. — Рус. яз. в нац. школе, 1971, № 5, с. 57—62.

166682. **Храпченко М.** Семиотика и художественное творчество. — Вопр. лит., 1971, № 9, с. 69—95.

166683. Чикоидзе Г. Б. Общая схема автоматизации программирования алгоритмов перевода. — Труды Ин-та систем управления АН ГССР, 1971, № 9, 3, с. 61—77.

166684. Шумилов Н. Ф. О синонимии слов тоже, также, и. — Рус. яз. в нац. школе, 1971, № 5, с. 78—79.

166685. Щербак А. М. О морфологическом составе образных глаголов типа bakyr-, čakyr-, hajkyr- [в тюркских языках]. — Сов. тюркология, 1971, № 3, с. 8—12.

XXVI. ЛИТЕРАТУРОВЕДЕНИЕ. ХУДОЖЕСТВЕННАЯ ЛИТЕРАТУРА. ФОЛЬКЛОР

1. Литературоведение

166686. Алиев Хейрулла. Человек на войне и в тылу. [Тема Великой Отеч. войны в азерб. прозе]. — Лит. Азербайджан, 1971, № 8, с. 124—150.

166687. Бабаев Н. Г. Тенденции развития послевоенного азербайджанского очерка. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 11. Журналистика, 1971, № 4,

166688. Баткин Л. Ренессансный миф о человекс. — Вопр. лит., 1971, № 9, с. 112—133.

166689. Гусейнов Гасан. На родине великого романтика. К 200-летию со дня рождения В. Скотта. — Лит. Азербайджан, 1971, № 8, с. 133—134.

166690. Денисов Александр. Короленко в Джанхоте. [1898—1915 rr.] —

Кубань, 1971, № 7, с. 104-112.

166691. Джафаров Мамед Джафар. Темы и масштабы поэзии. — Лит. Азербайджан, 1971, № 8, с. 116—123. Перед текстом и в огл. авт.: Мамед Джафар.

166692. Закономерности развития советских литератур. Роман в младописьменных литературах. [Материалы обсуждения за «круглым столом» в ред. журн. «Вопр. лит.» С примеч. ред. Статьи]: Р. Бикмухаметов. Роман и литературный процесс. — Г. Ломидзе. Расширение эстетического диапазона. — Л. Якименко. Историческая реальность и миф. — Н. Джусойты. От сказителя к писателю — путь далекий. — А. Марченко. Возможности «свободного романа». — М. Борбугулов. Цель — художественное исследование действительности. — Р. Бикмухаметов. На новом этапе развития. — Вопр. лит., 1971, № 9, с. 3-56.

166693. Иванов Борис. Именно такой. Раздумья о поэте [В. Федоро-

ве]. — Огонек, 1971, № 28, с. 22-23.

166694. **Кузнецов Вячеслав.** Нас роднит не только белоночье... [К подборке стихов поэтов коми в журн. «Аврора»]. — Аврора, 1971, № 8,

166695. Лапшин М. От Сурнковского кружка к крестьянскому союзу... [Из истории Всерос. союза крестьянских писателей. 1921—1932]. — Воир. лит., 1971, № 9, с. 57-68.

166696. Мамедов Фаик. Доброта таланта. К 50-летию [писателя] Г. Наджафова. — Лит. Азербайджан, 1971, № 8, с. 131—132 с портр. Перед текстом и в огл. авт.: Мамед Фаик.

166697. Мачадо Антонио. «Поэтическое искусство» Хуана де Майрены. — Диалог о «машине песен». — Хуан де Майрева наставляет своих учеников. — Записки и выступления Хуана де Майревы. [Высказывания лепан, писателя о лит, процессе. Вступит, заметка «Откровение доброго мудреца», сост. и пер. с исп. И. Тыняновой]. — Вопр. лит., 1971, № 9, c. 142-172.

166698. Мессер Раиса. Кто же молод? [О развитии ленингр. прозы]. — Аврора, 1971, № 8, с. 56-59.

166699. Нестурх Я. Г. Джанни Родари. [О творчестве итал. писателя]. — Нач. школа, 1971, № 10, с. 75—81.

166700. Нольман М. Система пушкинских образов. — Вопр. лит., 1971, № 9. c. 96-111.

166701. Педашенко Н. А. Становление советского газетного репортажа. — Вести. Моск. ун-та. Сер. 11. Журналистика, 1971, № 4, с. 7—17.

166702. Письма читателей к Ф. М. Достоевскому. [1875—1878]. Вступит. статья, публикация и коммент. И. Волгина. — Вопр. лит., 1971, № 9, c. 173—196.

166703. Плоткин Л. Четверть века спустя. [Соврем. проза о Великой Отеч. войне]. — Нева, 1971, № 9, с. 172—180.

166704. Серикова Л. Поэтическая речь Алишера Навои. (О языке кытъа из «Хазойин ул-маоний»). — Сов. тюркология, 1971, № 3, с. 97— 105. Библиогр. ссылки в тексте.

166705. Слонимский Ю. «Под сению кулис...» [Театр в жизни и творчестве А. С. Пушкина]. — Нева, 1971, № 9, с. 200—204.

166706. Сыркин А. Поэма о Кришне и Радхе. [О поэме средневекового инд. поэта П. Джаядевы «Гитаговинда»]. — Азия и Африка сегодня, 1971, № 8, с. 45—47. Рез. на англ. яз.: Прил., с. 5.

166707. Хайри Хасан. С позиций партийности и научности. Заметки

лит. критика. — Коммунист Татарии, 1971, № 8, с. 48-51.

166708. Яновский Н. Несобранные произведения Владимира Зазубрина двадцатых годов. [О творч. наследни писателя]. — Сиб. огни, 1971, № 8. c. 163-179.

2. Художественная литература

б. Русская литература

166709. Азаров Ал., Кудрявцев Вл. Дом без ключа. Роман. Ил.: Е. Шукаев. — Огонек, 1971, № 28, с. 27—30. Продолж. Начало: № 18.

166710. Борисова Майя. Памяти Блока. — Теплый день. — «Льются теплые слезы...» — Суздальский диалог по телефону. — У полки с сочинениями классиков. [Стихи]. — Сиб. огии, 1971, № 8, с. 38—42.

166711. Васильев Сергей. Подвиг. [Стихи]. — Огонек, 1971, № 28.

c. 8.

166712. Верховцев Алексей. Правофланговые. Стихи: «Каждый вечер над застывшим строем...» — «Юность наша, в пламени прожитая...» -Материнская любовь. — Град на Сухоне-реке. — Нева, 1971, № 9, с. 113.

166713. Гор Геннадий. Изваяние. Фантаст. роман. Журн. вариант. Ил.:

С. Остров. — Нева, 1971, № 9, с. 45—110. Окончание. Начало: № 8.

166714. Драбкина Алла. Волшебные яблоки. Рассказ. Ил.: К. Претро. — Нева, 1971, № 9, с. 35—41.

166715. Карпунин Геннадий. «Стихи чему подобны? Свету...» — «Как много радости и грусти...» - «Сегодня по улицам, в общем и целом...» -«Опускаясь еле-еле...» — Басня о зайце, который курит. [Стихи]. — Сиб. огни, 1971, № 8, с. 149-151.

166716. Кетлинская Вера. Вечер. Окна. Люди. [Отрывки из книги, подгот. к печати]. Ил.: С. Остров. — Аврора, 1971, № 8, с. 8—17.

166717. Кобраков Петр. Память. Стихи: «Утро раннее, полное блеска...» — Полевая дорога. — Материнские руки. Ил.: А. Якуничева. — Нева, 1971, № 9, с. 111—112.

166718. Конгро А. Моя машина. Рассказ. — Нева, 1971, № 9, с. 28—34.

166719. Константинова Варвара. Красная площадь. — Прошла гроза... — Просто друг. — Последний час. — «Я учусь у солнца бескорыстью...» [Стихи]. — Лит. Азербайджан, 1971, № 8, с. 97—99.

166720. Кравченко Лариса. Преодоление границы. Роман. Журн. вари-

ант. — Снб. огни, 1971, № 8, с. 46—148. Окончание. Начало: № 7.

166721. Кудимов Владимир. Рассветная Россия. Стихи: «Намаешься за день, присядешь…» — «Я не о том, что над костром…» — Есть земля… — Облака. — Нева, 1971, № 9, с. 42.

166722. Лахно Владимир. «Вот и снова весна...» — «Сверканье вечера морозно и туманно...» [Стихи]. — Аврора, 1971, № 8, с. 59.

166723. Монастырев Владимир. Третья экспертиза. Повесть. — Ку-

бань, 1971, № 7, с. 74-93.

166724. Мяло Иван. Искушение Гарпины. Роман. Ил.: Г. Скоморохов. — Неман, 1971, № 9, с. 6—61. Окончание. Начало: № 8.

166725. Неберекутин Алексей. В столярке. — Пиджак. [Стихи]. — Кубань, 1971, № 7, с. 73.

166726. Никитина Тамара. Речные излуки. Стихи: «Я поклонюсь Поклонному кресту...» — «Казалось — в жизни счастья мало...» — «Застывшая ветка...» — «Случайно в гостинице встречен...» — Нева, 1971, № 9, c. 44.

166727. Озеров Лев. Из новой книги. Стихи: «Спрень задыхается, » «Быть может, искусство — соперник природы...» — «Акварелью на мока рой бумаге...» — «Она об этом не сказала...» Ил.: К. Швец. — Нева, 1971. № 9, c. 43.

166728. Перепелка Виктор. Домой. Рассказ. — Нева, 1971, № 9,

166729. Плавник Абрам. В горах. — Ничего не случилось. — Рубильник. — Таня. — Школа балета. — Поезд. — Черешня. [Стихи]. — Лит. Азербайджан, 1971, № 8, с. 68-70.

166730. Попов Валерий. Эта женщина. Рассказ. Ил.: А. Слепков. -

Аврора, 1971, № 8, с. 50-55.

166731. Резник Василий. Решение. Рассказ. Ил.: Ю. Шабанов. — Нева, 1971, № 9, с. 3-18.

166732. Семин Леонид, Шичко Геннадий. Горбатый стакан. [Докум. повесть]. — Аврора, 1971, № 8, с. 60—68. Окончание. Начало: № 7.

166733. Сержин Леонид. Море зовет. [Юморист. рассказ]. — Кубань, 1971, № 7, c. 115—118.

166734. Стругацкий Аркадий, Стругацкий Борис. Малыш. Фантаст. повесть. Ил.: И. Тюльпанов. — Аврора, 1971, № 8, с. 22—35. Продолж. следует.

166735. Творогова Валентина. «Короткие письма с дороги...» — «А может, все вышло как надо...» — «Перепутаю даты и лица...» [Стихи]. — Кубань, 1971, № 7, с. 2.

166736. Тумасов Борис. Усобники. Повесть. — Кубань, 1971, № 7, c. 15-72.

166737. Успенский Л. Мон школы. [Главы из 2-й части книги «Записки старого петербуржца»]. — Семья и школа, 1971, № 9, с. 44—48. Продолж. Начало: № 8.

166738. Федоров Владимир. «Три наших парня...» [Стихи]. — Огонек, 1971, № 28, c. 8.

166739. Фесенко Андрей. Эхо. Рассказ. — Кубань, 1971, № 7, с. 3—14.

166740. Фоняков Илья. Страницы дорожного блокнота. Стихи: Портрет. — Антониони. — В деревне. — «Ругает баба мужика...» — Еще о подснежнике. — «Черная метель». — Учитель. — «Ну, что поделаешь с такой?..» — Сиб. огни, 1971, № 8, с. 43-45.

166741. Шевелев Александр. «Ракиты задумчивой Гжати...» — «В окне, мигая, плыли вечером...» - «Жаль, голосам серебряным гармошек...» — «Я успокоен январем...» — «В заснеженном парке...» — «Молитва матери тиха...» — «Я шел домой на склоне дня...» — «В соседнем доме пианист...» [Стихи]. — Аврора, 1971, № 8, с. 42-43.

166742. Шкляревский Игорь. Дозорная ветка. Поэма. — Неман, 1971, № 9, c. 62—70.

Литература других народов СССР

166743. Абульгасан Алекпер-заде. Куда же ты идешь, Гюльшад? Поьесть. Пер.: М. Векилов. — Лит. Азербайджан, 1971, № 8, с. 71-94. Перед текстом и в огл. авт.: А. Абульгасан. Окончание. Начало: № 7.

166744. Ванеев Альберт. Времена года. Стихи. Пер. [с коми]: В. Кузнецов. — Аврора, 1971, № 8. с. 38.

166745. Велиев Сулейман. Учитель. Докум. повесть. Пер.: В. Богуславский. — Лит. Азербайджан, 1971, № 8, с. 100-115.

166746. Граховский Сергей. Все мы — родня. Стихи: Сердце. — Высший чин. — «Минута молчанья...» — Эйфелева башня. [Пер. с белорус.: Б. Ганкин; Л. Рашковский]. — Неман, 1971, № 9, с. 3—5.

166747. **Ибрагимов Мирза**. Новые времена. Роман. Пер.: В. Василевский. — Лит. Азербайджан, 1971, № 8, с. 7—67. Породлж. Начало: № 5.

166748. **Короткевич Владимир.** Были у меня медведи. Рассказ. Пер. с белорус. Ил.: В. Кондер. — Неман, 1971, № 9, с. 71—85.

166749. Кюнзегеш Юрий. «У любви твоей в плену я...» — Восемнадцатилетний человек. [Стихи]. Пер. с тувин.: Ю. Разумовский. — Сиб. огни, 1971, № 8, с. 152—153.

166750. Межелайтис Эдуардас. Дождь Хиросимы. Отрывки из поэмы. Авториз. пер. с литов.: П. Карп. — Аврора, 1971, № 8, с. 18—21. 166751. Наджафов Алигасан. «С нами бог». — Солдатская папиро-

166751. Наджафов Алигасан. «С нами бог». — Солдатская папироса. [Стихи]. Пер.: В. Константинова. — Лит. Азербайджан, 1971, № 8, с. 95—96.

166752. Новруз Джабир. Встреча с Джафаром. Поэма. Пер.: С. Мамедзаде. — Лит. Азербайджан, 1971, № 8, с. 3—6.

166753. Попов Владимир. Летом ездим в деревню... Стихи. Пер. [скоми]: Г. Пагирев. — Аврора, 1971, № 8, с. 37.

166754. Попов Серафим. Парторг. — «Вод не мутите застенчивых...» [Стихи]. Пер. [с коми]: И. Михайлов. — Аврора, 1971, № 8, с. 36.

166755. **Шесталов Юван**. Ленинградская Мисиэ. — Родился я в городе свеерной ночи. [Стихи]. Пер. с манси: А. Чистяков. — Нева, 1971, № 9, с. 137.

166756. Щербаков Федор. «Петрарка, и Шекспир, и Пушкин наш не раз...» — Девушка из тайги. [Стихи. Пер. с коми: И. Михайлов; Г. Пагирев]. — Аврора, 1971, № 8, с. 37—38.

166757. Юшков Геннадий. Есть озеро в Венгрии... Песня. — «Солице открыть в породе...» [Стихи]. Пер. [с коми]: В. Шошин. — Аврора, 1971, № 8, с. 37.

г. Иностранная литература

166758. Пурэвдорж Д. Я — монгол. [Стихи]. Пер. с монгольск.: А. Наумов. — Огонек, 1971, № 28, с. 17.

166759. Сименон Жорж. Мегрэ и виноторговец. Роман. Пер. с франц.: Врандис, Э. Шрайбер. [С послесл. Э. Шрайбера «Преступление и наказание Жильбера Пигу. О романе Жоржа Сименона «Мегрэ и виморговец»]. — Неман, 1971, № 9, с. 86—102. Окончание. Начало: № 7.

166760. Станишич Йоле. Обращение Велебита к Ядрану. — Вдохновение вулкана. — «Пойти по птичым следам...» [Стихи. Пер. с сербскохорват.: В. Рождественский; С. Ботвинник; В. Соснора]. — Нева, 1971, № 99, с. 138—139.

166761. **Тарва** Д. Ленинские слова. [Стихи]. Пер. с монгольск.: А. Наумов. — Огонек, 1971, № 28, с. 4—5.

166762. Тудэв Л. Белый с красным флагом. [Рассказ монгольск. писателя]. Илл.: Л. Хайлов. — Огонек, 1971, № 28, с. 18—19.

166763. **У**ильямс Теннеси. Проклятие. Рассказ [америк. писателя]. Пер. с англ.; С. Митин. Ил.: И. Голицин. — Вокруг света, 1971, № 3, с. 29—35.

166764. **Хуушаан** Л. Народы-братья. [Стихи]. Пер. с монгольск.: О. Зверев. — Огонек, 1971, № 28, с. 15.

3. Фольклор (народно-поэтическое творчество)

а. Теория и история фольклора

166765. Махмутов Х. Татарские нараллели куманских загадок. — Сов. тюркология, 1971, № 3, с. 87-96.

166766. Янкелович Л. Ю. Гердер о народных песнях Прибалтики. Сов. этнография, 1971, № 4, с. 141—148. Библиогр. ссылки в тексте.

XXVII. ЛИТЕРАТУРА ДЛЯ ДЕТЕЙ

2. Художественная литература

166767. Данько Владимир. «Что за штука телевизор». Стихи [для детей]. — Сиб. огни, 1971, № 8, с. 187.

166768. Садовская Софья. Про пенал. Стихи [для детей]. Ил.: Л. Каминский. — Нева, 1971, № 9, с. 211.

166769. "Садовый Н. Откуда вы, вещи? [Рассказы]. — Нева, 1971, № 9. c. 209-210.

166770. Фетисов В. Шутки. [Стихи для детей]: Где вы пачкались бобрята? — Клест. — Красивый гамачок. Ил.: В. Гальба. — Нева, 1971, № 9, c. 211.

XXVIII. ИСКУССТВО

1. Общие вопросы

166771. Мириманов В. Огонь Прометея. [О происхождении искусства]. — Вокруг света, 1971, № 3, с. 57-59.

166772. Фаворский В. Обзор в пространственном и словесном искусстве. — Декоративное искусство СССР, 1971, № 9, с. 20-23.

Храпченко М. Семнотика и художественное творчество. — См. 166682.

2. Архитектура. Градостроительство

Азизян И. Синтез искусств. Новые поиски [художников-монументалистов и архитекторов]. — См. 166827.

166773. Алексеев П., Гуткин Е. «Правда». Строится новый комплекс газетного производства. — Стр-во и архитектура Москвы, 1971. № 9, c. 10-14.

166774. Апциаури В. Стронтельство поселков в условиях сложного рельефа. (Опыт ГССР). — Архитектура СССР, 1971, № 9, с. 32-34.

166775. Архитектор Е. Е. Хомутов. К 60-летию со дня рождения. — Архитектура СССР, 1971, № 8, с. 32 с портр.

166776. Барац С. Б. Критерий эффективности перепланировки реконструнруемых жилых зданий. — Науч. труды Акад. коммун. хоз-ва, 1971, вып. 74, с. 134-137.

166777. Беккер А. Современные тенденции в проектировании столичных городов. — Архитектура СССР, 1971, № 8, с. 53-56.

166778. Белоусов В., Шишкина И. Архитектурный ансамбль в центре Варшавы. — Архитектура СССР, 1971, № 8, с. 41-43.

166779. Блохин В. Архитектура промышленных зданий в Венгрии. — Архитектура СССР, 1971, № 8, с. 49-52.

166780. Борисовский Г. Образы будущего. [Заметки архитектора]. — Архитектура СССР, 1971, № 9, с. 55-59.

166781. Бубелис П. Дайнава — поселок нового типа. [Архит.-плаинровочное решение ЛитССР]. — Архитектура СССР, 1971, № 9, с. 25—27.

166782. Васильев Е. Памятник и среда. [Проблемы объемно-планироз вочного построения архит.-скульптурных комплексов]. — Искусство, 1971, № 9, с. 36—45.

166783. Вячеслав Алексеевич Шквариков. [Архитектор. 1908—1971. Некролог]. — Архитектура СССР, 1971, № 8, с. 59 с портр. Подинеи: Госстрой СССР, Гос. ком. по гражд. стр-ву и архитектуре при Госстрое СССР, Правл. Союза архитекторов СССР и др.

166784. Гайдученя А., Онищенко Ю. Новые принципы проектирования сельских торговых центров. — Архитектура СССР, 1971, № 8, с. 13—17.

166785. Гинзбург В. Всесоюзный киноцентр. [Архит.-планировочное репение]. — Стр-во и архитектура Москвы, 1971, № 9, с. 17—19.

166786. Гнедовский Ю. Уникальное сооружение. Новый цирк на проспекте Вернадского. — Стр-во и архитектура Москвы, 1971, № 9, с. 20—27.

166787. Дамбийням Бандын. Архитектура Монгольской Народной Республики. [Статья из Монголин]. — Архитектура СССР, 1971, № 8, с. 33—34.

166788. Драги А. Современность и традиции [в архитектуре Монголии]. — Архитектура СССР, 1971, № 8, с. 35—38.

166789. Драчук В. Аграрно-промышленные объединения — основы формирования крупных благоустроенных сельских поселков. [Архит.-планировочное решение]. — Архитектура СССР, 1971, № 9, с. 34—36.

166790. Дьяконова З. Г., Римская-Корсакова Т. В. Принципы решения поселков при северном газопроводе и экспериментальное предложение по дому-поселку Полуй. [Архит.-планировочное решение]. — Труды Науч.-псслед. и проектного ин-та «Гипротюмениефтегаз», 1970, вып. 21, с. 142—146.

166791. Заборский Г., Емельянов В. Планировка и застройка поселка Вертилишки колхоза «Прогресс». [Гроднен. р-н Гроднен. обл.] — Архитектура СССР, 1971, № 9, с. 12—15.

166792. Замощин М. Цветовое оформление и отделка служебных помещений. — Лесная пром-сть, 1971, № 9, с. 16—18.

166793. Зиновьев П., Пхор Е. Орехово — Борисово: 4 млн. м² жилья. Создание нового крупного жилого массива в юго-вост. части Москвы. — Стр-во и архитектура Москвы, 1971, № 9, с. 7—9.

166794. Змеул С. Москве нужны современные крупные школьные здания. [О стр-ве школьных зданий по новым проектам]. — Стр-во и архитектура Москвы, 1971, N29, с. 15—16.

166795. Иванов Г. Н., Шур Г. С. Перспективы развития городов нефтяников и некоторые особенности градообразования в нефтеносных районах Тюменской области. — Труды Науч.-исслед. и проектного ин-та «Гипротюменнефтегаз», 1970, вып. 21, с. 138—141.

166796. Кишкис А. «Зеленый» поселок Скайстгирис. [ЛитССР]. — Архитектура СССР, 1971, № 9, с. 28—29.

166797. Колотилкин Б. О модернизации жилых зданий. — Архитектура СССР, 1971, № 8, с. 10—12.

166798. **Кренц Гергард.** За высокий уровень общественной эффективности и художественного мастерства архитектуры. [По материалам VI съезда Союза архитекторов ГДР. Берлин. Март 1971 г. Статья из ГДР]. — Архитектура СССР, 1971, № 8, с. 57—58.

166799. Крестьяшин С. И., Кадников В. В. Особенности градостроительного освоения нефтегазоносных районов Тюменской области. — Труды Науч.-исслед. и проектного ин-та «Гипротюменнефтегаз», 1970, вып. 21, c. 147-150.

166800. Криппа А. Эксперимент в Тропареве. [Заметки архитекто-ра]. — Стр-во и архитектура Москвы, 1971, № 9, с. 30—32.

166801. Левинский Н., Кацнер М. Проект экопериментально-показательного поселка Павловское Владимирской области. — Архитектура CCCP, 1971, № 9, c. 16-20.

166802. Леонов Б. Лучшие жилые и гражданские здания, построенные в городах РСФСР. — Архитектура СССР, 1971, № 8, с. 2—9.

166803. Майков Г. Вопросы экспериментального строительства в селах Ярославской области. [Архит. проект]. — Архитектура СССР, 1971, № 9, c. 21-22.

166804, Маркузон В. Драматический театр в Махачкале. [Архит.-планировочное решение]. — Архитектура СССР, 1971, № 8, с. 22-24.

166805. Мельников Е. Вопросы консервации памятников архитектуры Литвы. — Архитектура СССР, 1971, № 8, с. 60-62.

166806. Назаренко Б. Опыт застройки экспериментальных сел Бело-

руссии. — Архитектура СССР, 1971, № 9, с. 8—11.

166807. Павлючик Г. О. Об оптимальной величине городов. — Труды Науч.-исслед. и проектного ин-та «Гидротюменнефтегаз», 1970, вып. 21, c. 161-164.

166808. Поздняков П., Кунцман Э. Опыт проектирования экспериментально-показательного поселка Павловск Якутской АССР. — Архитектуpa CCCP, 1971, № 9, c. 23-25.

166809. Покровский И. Синтез искусств в районах массовой застройки. [О монум. искусстве в соврем. градостроительстве]. — Искусство, 1971, № 9, c. 46-47.

166810. Превратим Москву в образцовый коммунистический город. Боевая программа преобразования столицы. -- Стр-во и архитектура Москвы, 1971, № 9, с. 2--3.

166811. Промыслов В. Генеральный план и технический прогресс. [О реконструкции Москвы]. — Стр-во и архитектура Москвы, 1971, № 9, c. 4-6.

166812. Рахнев Иван. Художественно-творческие проблемы архитектуры Болгарии. [Статья из Болгарии]. — Архитектура СССР, 1971, № 8,

166813. Родина первых Советов. [К 100-летию г. Иваново. Статьи архитекторов: И. Хлебников; М. Смирнов]. — Архитектура СССР, 1971,

№ 9. c. 40-51.

166814. Скуратовский В., Куликов В. Экспериментально-показательные

села Украины. — Архитектура СССР, 1971, № 9, с. 4—7.

166815. Социалистическое градостроительство и синтез искусств. [Одноим, совместный симпознум художников СССР и ГДР. Москва. 1971. Сокр. доклады] : В. Толстой. Монументальное и декоративное. — Э. Бартке (ГДР). Монументальное искусство — выразитель идеологии. [С примеч. ред.] — Декоративное искусство СССР, 1971, № 9, с. 1—5.

166816. Социалистическое градостроительство и синтез искусств. Симпознум СССР — ГДР. [Москва 1971. Выступления: Е. Белашова; Г. Бондцин (ГДР); Г. Орлов; И. Нетер (ГДР); Ю. Королев]. — Декоратив-

ное искусство СССР, 1971, № 8, с. 25-31.

166817. Таранцев Б. И. Номенклатура укрупненных зданий хозяйственно-технического обслуживания жилой застройки. — Науч. труды Акад. коммун. хоз-ва, 1971, вып. 74, с. 124-133.

166818. Тобилевич Б. Проблемы архитектуры села. — Архитектура

CCCP, 1971, № 9, c. 1-3.

166819. Товбин А. И вызов, и предостережение... Несколько строк о творчестве А. Гауди. [Испан. архитектор. 1852—1926]. — Декоративное искусство СССР, 1971, № 9, с. 42—45.

искусство СССР, 1971, от 5, ст. 166820. Турсунов Ф. Абдулла Бабаханович Бабаханов. [Творческий портрет архитектора]. — Архитектура СССР, 1971, № 9, с. 37—39 с портр. 166821. Уллас Н. Н. Новый генеральный план развития Москвы.

100021. Уллас П. 11. Повет 100021. Или 10 рет архитектора]. — Архитектура СССР, 1971, № 8, с. 18—21 с портр

166823. Чхеидзе В. Жилые дома грузинского села. [Заметки архитек-

тора]. — Архитектура СССР, 1971, № 9, с. 30—31.

166824. Шапенкова Г. Экологические основы озеленения интерьеров общественных зданий. — Архитектура СССР, 1971, № 9, с. 59—62.

166825. Юрий Степанович Яралов. [Архитектор. К 60-летию со дня рождения]. — Архитектура СССР, 1971, № 9, с. 52 с портр.

166826. Яралов Ю. Наследие, традиции, новаторство... [в архитекту. ре]. — Архитектура СССР, 1971, № 9, с. 52—55.

3. Скульптура. Живопись: Графика

166827. Азизян И. Синтез искусств. Новые поиски [художников-монументалистов и архитекторов. По материалам выставки «Художник и время». Москва. 1971]. — Архитектура СССР, 1971, № 8, с. 25-31.

166828. Анисимов Гр. Источник творческого вдохновения. О поездках художников на пром. предприятия. — Искусство, 1971, № 9, с. 6—9. 166829. Барлах Эрнст. Говорит Эрнст Барлах. [Из эпистолярного

наследия нем, скульптора и графика]. Публикация подгот. Ю. Маркиным. — Творчество, 1971, № 8, с. 17-21.

Васильев Е. Памятник и среда. [Проблемы объемно-планировочного построения архит.-скульптурных комплексов]. — См. 166782.

166830. Владимирова Инна. Родное лицо. Природа в творчестве рус. пейзажистов]. — Аврора, 1971, № 8, с. 74-76.

166831 Выдрин И. Н. Н. Ге в воспоминаниях его учеников. К 100-летию основания. [Т-ва передвижных худож. выставок]. — Искусство, № 9, c. 60-64.

166832. Есин Ю. Великий голландец. [О творчестве Рембрандта Харменса ван Рейна. 1606—1669]. — Дошкольное воспитание, 1971, № 9, c. 39-49.

166833. Зименко В. Структура изобразительного искусства в развитом социалистическом обществе. — Искусство, 1971, N_2 9, с. 2—5.

166834. Зингер Е. Новая Яблонская. [По материалам персон. выставки произведений худож. Т. Яблонской. Москва. 1971]. — Творчество.

166835. Игитян Г. Акоп Овнатанян. [О творчестве арм. художника XIX в.] — Искусство, 1971, № 9, с. 64—67.

166836. Калитина Н. Живописец Франсуа Денуайе. [Франция]. Творчество, 1971, № 8, с. 22-23.

166837. Каменский А. Мурло мещанина. Об иллюстрациях графика Маркевича к рассказам М. Зощенко]. — Творчество, 1971, № 8. 166838. Кружков Ник. Портрет природы. [О творчестве худож. П. Н. Малышева]. — Огонек, 1971, № 28. с. 24.

166839. **Кузьменко Л.** Произведения вьетнамских художников в Москве. [О худож. выставке «Искусство борющегося Вьетнама». 1971]. — Искусство, 1971, № 9, с. 48—55.

166840. Луцкая Е. Шекспир по-английски. [О творчестве англ. театр. художников]. — Декоративное искусство СССР, 1971, № 9, с. 36—40.

166841. Молок Ю. Восток в гравюрах В. Фаворского. — Азия н Африка сегодня, 1971, № 8, с. 36—39. Рез. на англ. яз.: Прнл., с. 4.

166842. **Нерсесов Н.** Поэзия жизни в полотнах Мариам Асламазян. — Искусство, 1971, № 9, с. 18—24.

166843. **Нехорошев Ю.** Шестнадцать автономных. [По материалам выставки произведений художников автономных республик РСФСР. Москва. Май — июнь 1971 г.] — Творчество, 1971, № 8, с. 2 (обл.)—4.

Покровский И. Синтез искусств в районах массовой застройки. [О монум. искусстве в соврем. градостроительстве].—См. 166809.

166844. Ракитина Е. Профессия и призвание. [О творчестве театр. худож. М. Китаева]. — Творчество, 1971, \aleph 8, с. 12—14.

166845. Рошупкин С. Выставка в клубе МВД. [По материалам худож, выставки «Всегда начеку». Москва 1971]. — Искусство, 1971, № 9, с. 29—31.

166846. Светлов И. От условной романтики к поэзии нового. О картинах Р. Тордия. — Искусство, 1971, № 9, с. 24—28.

Социалистическое градостроительство и синтез искусств. —См. 166815-16.

166847. Стефанович Трауготт. Интерграфика-70. [По матерналам одно-им. худож. выставки. Берлин. Статья из ГДР]. — Творчество, 1971, № 8, с. 9—11.

166848. Сурис Б. Г. С. Верейский — портретист. К 85-летию со дня рождения. — Нева, 1971, № 9, с. 205—207.

166849. **Троицкий Н.** Репин и «Народная воля». К 100-летию основания [Т-ва передвижных худож. выставок]. — Искусство, 1971, № 9, с. 56—60.

166850. Трофимов В. Сюжетно-тематическая картина в азербайджанской живописи. — Искусство, 1971, № 9, с. 10—17.

166851. **Чеботарева Н. Н.** В. М. Васнецов и фольклор. [О творчестве художника]. — Нач. школа, 1971, № 10, с. 82—87.

4. Прикладное искусство

166852. Блинов Г. Вознесенские тарарушки. [Об игрушках нар. художников Вознесен. р-на Горьк. обл.] — Дошкольное воснитание, 1971, № 9, с. 99—101.

166853. Вязьмин Б. Преемственность. [О декоративно-прикл. некусстве на выставке произведений художников автономных республик РСФСР. Москва. Май — июнь 1971 г.] — Декоративное искусство СССР, 1971, N28, с. 2—11.

166854. Ермоласв А. Искусство заземления. [Проблемы дизайна в проектировании соврем. гор. культуры]. — Декоративное искусство СССР, 1971, N_2 8, с. 40-43.

166855. **Жадова Л.** Роже Таллон. [О франц. художнике-дизайнере]. — Декоративное искусство СССР, 1971, № 8, с. 44—49.

211

166857. Кропивницкий Л. Русское резное дерево. [XVII—XVIII вв.] Декоративное искусство СССР, 1971, № 8, с. 56.

166858. Мочалова М. Кузнечные изделия Южного Урала. — Декора-

тивное искусство СССР, 1971, № 9, с. 17-19.

166859. Нелин Л. Уральский почерк. [По материалам 1-й обл. выставки произведений монум.-декоративного искусства. Свердловск. 1971].-Декоративное искусство СССР, 1971, № 9, с. 6-12.

166860. Пюрвеев Д. Орнамент кочевых народов. — Декоративное искусство СССР, 1971, N2 8, с. 12—13.

166861. Рюмина И. Текстиль в оформлении клубов. (Из опыта моск. художников). — Декоративное искусство СССР, 1971, № 9, с. 13-16.

166862. Турчин В. Рама — пространство — картина. [Из история картинных рам]. — Декоративное искусство СССР, 1971, № 8, с. 32—37.

5. Музыка. Театр. Эстрада. Цирк. Искусство танца

166863. **Бутаков А.** Сердце художника. [Памяти театр. режиссера К. Н. Санникова]. — Неман, 1971, № 9, с. 156—161.

166864. Игнатов А. Песня — это тоже политика. [Эволюция эстрадной песни зап. стран]. Очерк. — Новое время, 1971, № 37, с. 24—27.

Луцкая Е. Шекспир по-английски. [О творчестве англ. театр. художньков]. — См. 166840.

166865. Мухранели И. Л. Из истории советских театральных журналов (1918—1923 гг.) — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 11. Журналистика, 1971, № 4, c. 38-49.

Ракитина Е. Профессия и призвание. [О творчестве театр. худож. М. Китаева]. — См. 166844.

166866, Халип Владимир. Стоит ли инсценировать? [Об инсценировках лит. произведений в театрах Белоруссии]. — Неман, 1971, № 9, c. 143-156.

7. Кино. Фотография

166867. **Андреянов В. В.** Новая цветная позитивная кинопленка ЦП-10. — Техника кино и телевидения, 1971, № 9, с. 7—10. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз., с. 2.

166868. Борисов В. Н., Мишин Г. И. Искровой источник света для покадрового фотографирования. — Приборы и техника эксперимента, 1971, № 4, с. 184-186. Список лит.: 5 назв

166869. Брагина А. А. Кинослова их развитие и жизнь в русском языке. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 11. Журналистика, 1971, № 4, с. 62-70. Библиогр. ссылки в тексте.

166870. Вайсфельд И. Снова о характерах в кино. [К статье авт. «Нужны ли характеры в искусстве кино?» в журн. «Нева», 1970, № 12]. --Нева, 1971, № 9, с. 193—199.

166871. Вахитов Я. Ш., Смирнова Н. А. Исследование восприятия искусственной реверберации [в кино и телевидении]. — Техника кино и телевидения, 1971, № 9, с. 26—29. Рез. на англ. яз., с. 2.

166872. Гинзбург В. М., Левин Г. Г., Толпина С. П. О минимальном числе элементов на дискретных голограммах. — Радиотехника и электроника, 1971, т. 16, вып. 9, с. 1629—1633. Список лит.: 6 назв.

166873. **Килинский И. М.** Цветная негативная кинопленка ЛН-7:²⁰¹ Техника кино и телевидения, 1971, № 9, с. 3—6. Рез. на англ. яз., с. 2.

166874. Лазарева А. Н., Пелль В. Г., Бирман С. И. Новые зеркальные лампы для киносъемочного освещения. — Техника кино и телевидения, 1971, № 9, с. 15—19. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз., с. 2.

166875. Никольский Борис. Человек человеку. [О сборщике-механике киписеха Лепинигр. оптико-мех. объединения Г. А. Гончарове. Очерк]. — Аврора. 1971. № 8, с. 2—6.

166876. Новый способ передачи голограмм по каналу связи. — Техника кино и телевидения, 1971, № 9, с. 42—43. Рез. на англ. яз., с. 2. Авт.: Г. Х. Фридман, Е. Р. Цветов, В. Ф. Лось, В. В. Галущенко.

166877. Подросток на экране и перед экраном. [О работе совещ. «Духовный мир подростка и наш экран», в ред. журн. «Семья и школа» и «Искусство кино». Москва 1971]. — Семья и школа, 1971, № 9, с. 55—58.

166878. Сависько П. А. Устройства отображения проекционного типа. — Вестн. противовоздуш. обороны, 1971, № 8, с. 73—76.

166879. Сакмари Ласло. Новое в области аудиовизуальной техники. [Статья из Венгрии]. — Техника кино и телевидения, 1971, № 9, с. 53—62. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз., с. 2.

166880. Сидоровский Лев. Один день актрисы. [О Л. Чурсиной. Очерк]. — Аврора, 1971, № 8, с. 69—71 с портр.

166881. Уманский А. Б. Технология звукозаписи при съемке открытой камерой. — Техника кино и телевидения, 1971, № 9, с. 70—71. Рез. на англ. яз., с. 2.

166882. Фридман Г. Х., Цветов Е. Р. О возможности голографирования больших объемных сцен путем использования радночастотной модуляции света. — Радиотехника и электроника, 1971, т. 16, вып. 9, с. 1718—1720.

166883. **Шушурин С.** Ф. К истории голографии. — Успехи физ. наук, 1971, т. 105, вып. 1, с. 145—148. Список лит.: 13 назв.

Кинофильмы

166884. Владимиров Владимир Петрович. У истоков советско-афганской дружбы. [О худож. фильме «Миссия в Кабуле». Авт. сценария В. Владимиров, П. Финн. Режиссер-постановщик Л. Квинихидзе. Интерыю сценариста В. П. Владимирова. Записал Л. Усватов]. — Новое время, 1971, № 37, с. 16.

XXIX. АТЕИЗМ. НАУКА И РЕЛИГИЯ. РЕЛИГИЯ

166885. Ямпольский З. И. К решению проблемы формирования религии. (По этногр. данным Азербайджана). — Изв. АН АзССР. Серия истории, философии и права, 1971, № 1, с. 115—121. Рез. на азерб. яз.

XXX. ПЕЧАТЬ, КНИГОВЕДЕНИЕ, БИБЛИОТЕЧНОЕ ДЕЛО. БИБЛИОГРАФИЯ

 Общие вопросы. Книговедение. Газетно-журнальное дело Активно, целеустремленно пропагандировать решения XXIV съезда КПСС. [Обзор респ. полит. журналов]. — См. 163592. **Нашему** журналу — 40 лет. — См. 163931.

166886. Засурский Я. Н. Научно-техническая революция и журналистика. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 11. Журналистика, 1971, № 4, с. 3—6.

Мухранели И. Л. Из истории советских театральных журналов (1918—1923 гг.) — См. 166865.

166887. Прохоров Е. П. Классовость журналистики. (К вовросу о марксистской концепции журналистики). — Вести. Моск. ун-та. Сер. 11. Журналистика, 1971, № 4, с. 50—61. Продолж. следует.

3. Библиотечное дело. Библиография

. 166888. Батуева В. М. Еще раз о печатной [библиографической] карточке. — Науч. и техн. 6-ки СССР, 1971, вып. 5, с. 16.

166889. Гребень Л. И. Информационное обслуживание специалистов Коммунарского металлургического завода. [Из опыта науч.-техн. 6-ки 3-да]. — Науч. и техн. 6-ки СССР, 1971, вып. 5, с. 14—15.

166890. **Қассай И. С.** Библиотека вуза и учебный процесс. — Вестн. высш. школы, 1971, № 7, с. 76—78.

166891. Морозов А. Н. Международное сотрудничество библиотек патентных ведомств. — Науч. и техн. 6-ки СССР, 1971, вып. 5, с. 3—5.

166892. Мыльникова С. П. Механизированный учет в ЦНТБ Горьковского ЦНТИ. — Науч. и техн. 6-ки СССР, 1971, вып. 5, с. 30.

166893. Никитин И. С. Автоматический телефонный информатор. [Публ. 6-ка им. Салтыкова-Щедрина. Ленинград]. — Науч. и техн. 6-ки СССР, 1971, вып. 5, с. 26—29.

166894. Пропаганда библиотечно-библиографических знаний. [Статьи]: 3. Е. Пальчикова, Л. Н. Калинина. МВТУ им. Н. Э. Баумана. — М. В. Семенчева, О. А. Амвросьева, И. А. Седова. Тульский политехнический иститут.—В. И. Найденова, А. Ф. Охрименко. Западно-Сибирский металлургический завод. — Науч. и техн. 6-ки СССР, 1971, вып. 5, с. 18—22.

166895. Селифанова М. Н. Обслуживание предприятий и организаций, не имеющих научно-технических библиотек. — Науч. и техн. б-ки СССР, 1971, вып. 5, с. 12—14.

166896. Славуцкая Г. А. Счетное библиотечное устройство в научнотехнической библиотеке УкрНИИМЕТа. — Науч. и техн. б-ки СССР, 1971, вып. 5, с. 30—32.

4. Библиографические пособия

166897. Документы и статьи по истории КПСС и международного коммунистического и рабочего движения, опубликованные в журналах, ученых записках, сборниках и трудах в июне 1971 г. [Сист. указ.] — Вопр. истории КПСС, 1971, № 8, с. 140—148.

166898. Литература по геологии, поступившая в библиотеку Отделения геологии, геофизики и геохимии АН СССР за март 1971 г. [Сист. указ.] — Изв. АН ОССР. Серня геол., 1971, № 9, с. 144—155.

166899. Литература по гидротехнике, гидроэнергетике и смежным отраслям издания 1970 г. [Сист. указ.] — Гидротехн. стр-во, 1971, № 9, с. 61—62, 64.

166900. Систематический указатель материалов, опубликованных в юридических журналах европейских социалистических стран во второй половине 1970 года. Указ. сост. кабинетом государства и права зарубеж. стран юрид. фак МГУ. — Изв. высш. учеб. заведений. Правоведение, 1971, № 4, с. 138—156.

166901. Списки тем диссертаций, защищенных в 1970 г. на сонскание ученой степени кандидата исторических наук по разделу «История Коммунистической партии Советского Союза». — Вопр. истории КПСС, 1971, № 8. с. 153—156.

166902. Шафеева К. Новая литература по гелиотехнике. [Алф. указ.]

Сост. К. Шафеева. — Гелнотехника, 1971, № 4, с. 76-77.

Печать, библиотечное дело и библиография в зарубежных социалистических странах

166903. Засада Г. Б. Информационная деятельность библиотеки Варшавского университета. — Науч. и техи. 6-ки СССР, 1971, вып. 5, с. 23—25.

6. Печать, библиотечное дело и библиография в других зарубежных странах

166904. Андрунас Е. Ч. К вопросу о концентрации и монополизации печати США. (Из истории нью-йоркских газет). — Вести. Моск. ун-та. Сер. 11. Журналистика, 1971, № 4, с. 71—82.

Голубев Г. Обзор мартовских номеров [зарубежных свиноводческих журналов]. — См. 165987.

Гуревич 3. М. Журналы зарубежных фирм как источник научно-технической информации. — См. 164668.

166905. Ирисов А. Развитие библиотечного дела в Сирии. — Обществ. науки в Узбекистане, 1971, № 7, с. 46—48.

XXXI. СПРАВОЧНИКИ ОБЩЕГО ХАРАКТЕРА. ЭНЦИКЛОПЕДИИ. КАЛЕНДАРИ. СБОРНИКИ СМЕШАННОГО СОДЕРЖАНИЯ

166906. Леванович А. Белорусская Советская... [Об издании Белоруссов. энциклопедии]. — Неман, 1971, № 9, с. 161—173.

СПИСОК ЖУРНАЛОВ, ПЕРИОДИЧЕСКИХ И ПРОДОЛЖАЮЩИХСЯ СБОРНИКОВ, СТАТЬИ ИЗ КОТОРЫХ УЧТЕНЫ В № 50 «ЛЕТОПИСИ ЖУРНАЛЬНЫХ СТАТЕЙ»

В скобках отмечается наличие в журнале отдела библиографии (бф), критики и рецензий (рц), рефератов (рф). Текущий год издания не указывается. Звездочкой отмечаются издания, на статъи из которых не изданы печатные карточки.

* Аврора. Л. № 8.

Автомобильные дороги. М. № 9 (357) (рц).

Азия и Африка сегодня. М. № 8 (бф, рц).

Армированные стеклопластики. Л., 1970. Вып. 2. См. Сборник трудов ЛМИ. № 82. Архив анатомии гистологии и эмбриологии. Л. Т. 60, вып. 5 (рп). Архитектура СССР. М. № 8, 9. Бухгалтерский учет. М. № 9 (рц.

бф).
Вестник Академии наук Казахской

ССР. Алма-Ата. № 7 (315). — На каз. и рус. яз.

215

Вестник высшей школы. М. №№ 7 (рц), 8 (рц).

Вестник машиностроения. М. №

(рц, бф).

Вестник Московского университета. — Сер. 3. Физика, астрономия.

T. 12, W 4

Сер. 4. Геология. № 4

 Сер. 11. Журналистика. No 4 (рц)

Вестник оториноларингологии. № 4 (рц).

Вестник офтальмологии. М. № 4. Вестник противовоздушной обороны. М. № 8 (бф).

Военный вестник. М. № 8 (рц). Вокруг света. М. № 3.

Вопросы истории КПСС. М. № 8 (рц,

Вопросы литературы. М. № 9 (рц,

Воспитание школьников. М. № 5 (бф. Гелиотехника. Ташкент. № 4 (бф).

Геодезия и картография. М. № 8. Геотектоника. М. № 5. Геофизический бюллетень. М. (Меж-

дувед. геофиз. ком. при президиу-ме АН СССР). № 24.

Геохимия. М. № 9.

Гидролизная и лесохимическая промышленность. М. №№ 5 (рц, бф), 6 (рц).

Гидротехническое строительство. № 9 (бф).

Городское хозяйство Москвы. M. No 8.

Декоративное искусство СССР. NeN 8 (165), 9 (166).

Деревообрабатывающая промышлен-

ность. М. № 9 (бф). Доклады Всесоюзной академии сельскохозяйственных наук им. В. И. Ленина. М. № 9.

Дошкольное воспитание. М. № 9 (рц). Железнодорожный транспорт.

№ 7 (pu).

Жилищное хозяйство. М. № 10. См. Научные труды (Акад. коммун. хоз-ва им. К. Д. Памфилова). М. Вып. 74.

Журнал микробиологии, эпидемиологин и иммунобиологии. М. №

(рц).

Журнал экспериментальной и теоретической физики. М. Т. 61, вып. 3 (9).

Заметки по систематике и географии растений. Тбилиси, 1970. (Тбил. ботан. ин-т АН ГССР). Вып. 28. На груз. и рус. яз.

Защита растений. М. № 9.

Здравоохранение Туркменистана. Ашхабад. (№ 6 (138)

Земледелие. М. № 9 (рц).

Земля и Вселенная. М. № 4 (рц, бф).

Земля родная. М. № 9.

сибирская, дальневосточная. Омск. № 9.

Известия Академии наук Азербайджанской ССР. Серия истории, философии и права. Баку. № 1. На азерб. и рус. яз.

Известия Академии наук БССР. Серия физ.-мат. наук. Минск. № 4. -

На белорус. и рус. яз.

Известия Академии наук Казахской ССР. Серия обществ. Алма-Ата. № 4 (рц). — На каз. и рус. яз. Известия Академии наук Молдав-

ской ССР. Кишинев. Серия биол. и хим. наук. № 3.

Известия Академии наук СССР. М. — Механика жидкости и газа. № 4.

- Серия геол. № 9 (бф). — Серия экон. № 4 (рп).

Известия высших учебных заведений. — Горный журн. Свердловск. № 8. — Математика. Казань. № 9 (112).

— Машиностроение. М. № 9. — Нефть и газ. Баку. № 7.

— Правоведение. Л. № 4 (рц, бф). — Приборостроение. М. Т. 14, № 8. Радиоэлектроника. Киев. Т. 14,

№ 8 (pu).

Электромеханика. Новочеркасск.

Nº 8.

Известия (Тихоокеан. науч.-исслед. ин-т рыбного хоз-ва и океанографии «ТИНРО»). М., 1970. Т. 72. Является одновременно т. 70 «Трудов (Всесоюз. науч.-исслед. ин-та морского рыбного хоз-ва и океанографии)» и расписан пол

Искусство. М. № 9 (рц).

Казанский медицинский журнал. Ка-

зань. № 4 (рф). Картофель и овощи. М. № 9 (бф).

Кибернетика. Киев. № 4. Коммунист. М. № 13 (1023) Коммунист Белоруссии. Минск. № 8

Коммунист Вооруженных Сил. М. № 16 (рц).

Коммунист Татарии. Казань. № 8 (466) (рц).

Узбекистана. Ташкент. Коммунист

№ 8 (рц).

Коммунист Украины. Киев. № 8 (рц). Коммунист Эстонии. Таллин. № (бф).

* Краткие сообщения по физике. М.,

1970. (AH CCCP). № 10.

* Кубань. Лит.-худож. и обществ.полит, альманах. Краснодар. № 7 (рц).

Кузнечно-штамповочное производство. М. №№ 8 (бф), 9 (рц).

* Лен и конопля. М. № 8.

Лесная промышленность. М. № 9 (рц).

Лесоведение. М. № 5.

Литературный Азербайджан. Баку.

№ 8 (рц).

Луга и пастбища. М. № 5 (рц). Метеорология и гидрология. М. № 9 (рц).

Механизация строительства. М. № 9. Мировая экономика и международные отношения. М. №№ 8 (рц), 9 (рц).

Молочное и мясное скотоводство. М.

№ 9.

Морской сборник. М. № 8 (рц). Мукомольно-элеваторная промышленность. М. № 9 (бф).

Мясная индустрия СССР. М. № 8. На стройках России. М. № 9.

Народное хозяйство Казахстана. Алма-Ата. № 8 (рц, бф).

* Научные и технические библиоте-ки СССР. М. (Гос. публ. науч.техн. б-ка СССР). Вып. 5 (97) (рц).

Научные труды (Акад. коммун. хозва им. К. Д. Памфилова). М. Вып. 74. Жил. хоз-во. № 10. Эксплуатац. качества, капит. ремонт и реконструкция жилых зданий.

* Научные труды (Ин-т механики МГУ им. М. В. Ломоносова). М., 1970. № 7. Некоторые вопросы те-

ории навигац, приборов.

Научные труды (Ом. мед. ин-т им. М. И. Калинина). Омск, 1969. № 88. Вопросы гигиены и проф. патологии на Ом. заводах нефтехимии. — Колонтит, назв.: Tpvды Ом...

Начальная школа. М. № Нева. Л. № 9 (рц).

Неман. Минск. № 9 (рц).

Новое время. М. №№ 36 (1370), 37 (1371) (рц).

Общественные науки в Узбекистане. Ташкент. № 7 (рц). — На узб. и рус. яз.

Овцеводство. М. № 9. Огонек. М. № 28 (2297).

Океанология. М. Т. 11. 4 (рц).

* Охота и охотничье хозяйство. № 9 (бф).

Палеонтологический журнал. М. № 2. Плановое хозяйство. М. № 9 (рц). Порошковая металлургия. Киев. № 8 (104).

Приборы и техника эксперимента. М.

№ 4 (pф). Промышленная энергетика. М. № 9

(рц, бф). Прудовое рыбоводство. См. Сборник

науч.-исслед. работ (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т прудового рыбного хоз-ва).

Пчеловодство. М. № 9.

Радиотехника и электроника. М. Т. 16, вып. 9.

Разведка и охрана недр. М. №№ 8, Русский язык в национальной шко-

ле. М. № 5 (рц).

Рыбное хозяйство. М. № 9 (рц). Садоводство. М. № 9 (рн).

Сахарная промышленность. М. № 9 (бф).

Сборник научно-исследовательских работ (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т. прудового рыбного хоз-ва). Прудовое рыбоводство. М., 1970. № 3.

Сборник научных трудов (Иван. с.-х. ин-т). Иваново, 1970. Вып. 31. Профилактика, диагностика и меры борьбы с болезнями с.-х. животных.

* Сборник трудов ЛМИ (Ленингр. механ. ин-т). Л., 1970. № 82. Армир. стеклопластики. Вып. 2.

Сборник трудов (Науч.-исслед. ин-т сан. техники). М., 1970. № 34. Сан. техника.

Сварочное производство. М. № 9 (443) (рц, бф).

Свиноводство. М. № 9.

Селекция и семеноводство. М. № 5. Семья и школа. М. № 9 (рц).

Сибирские огни. Новосибирск. № 8

Советская геология. М. № 8 (рц). Советская торговля. М. № 9

Советская тюркология. Баку. № 3

(pu).

Советская этнография. М. № 4 (рц). Советские рыбохозяйственные исследования в северо-восточной части Тихого океана. М., 1970. Вып. 5. См. Труды (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т морского рыбного хоз-ва и океанографии). Т. 70.

Строительные и дорожные машины.

М. № 9 (бф).

Строительство и архитектура Москвы. М. № 9. США. Экономика, политика, идеоло-

гия. М. №№ 8 (20) (рц, бф), 9 (21) (рц).

Творчество. М. № 8.

Техника кино и телевидения. М. № 9 (бф).

Труды (Всесоюз. науч.-исслед. геол.развед. нефт. ин-т «ВНИГНИ»). М. Вып. 103. Мат. методы и ЭЦВМ

в геологии.

Труды (Всесоюз. науч.-исслед. и проектный ин-т технологии хим, и нефт. аппаратостроения). Волгоград, 1970. Вып. 1. Обработка металлов давлением.

Труды (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т гидрогеологии и инж. геологии «ВСЕГИНГЕО»). М. Вып. 37. Вопросы гидрогеол. исследований для

мелиорации.

Труды (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т морского рыбного хоз-ва и океанографии «ВНИРО»). М., 1970. Т. 70. Сов. рыбохоз. исследования в сев.вост. части Тихого океана. Вып. 5. — Является одновременно т. 72 «Известий Тихоокеан. науч.-исслед. ин-та рыбного хоз-ва и океанографии».

Труды ГВПШ (Горьк. высш. парт. школа). Горький, 1970. Вып. 6. Кафедра полит, экономии. Развитие В. И. Лениным экон.

К. Маркса.

Труды (Геол. ин-т АН СССР). М. Вып. 221. Эпигенез и его минер.

индикаторы.

Труды (Гос. науч.-исслед. и проектный ин-т «Гипротюменнефтегаз»). Тюмень, 1970. Вып. 21. Проектирование обустройства нефт. месторождений Зап. Сибири.

Труды Государственного Никитекого ботанического сада. Харьков, 1970. (Всесоюз. акад. с.-х. наук им. В. И.

Ленина). Т. 47. Итоги сортоизучения вост. хурмы и маслины на юж.

берегу Крыма.

Труды (Гос. проектно-изыскательский и науч.-исслед. ин-т «Аэропроект»). М., 1970. Вып. 5. Вопросы расчета и надежности аэродромных покрытий; вып. 6. Исследования вопросов проектирования и эксплуатации аэродромов.

Труды института (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т строит. и дор. машиностроения «ВНИИСтройдормаш»). М. [Т.] 50. Исследование дор. ма-

Труды Института комплексных транспортных проблем при Госплане СССР. М. Вып. 20. Вопросы эффективности техн. средств водного транспорта.

Труды (Ин-т систем управления АН ГСОР). Тбилиси. [Т.] 9, [вып.] 3. Машинный перевод. — На груз. и

рус. яз.

Труды (Ин-т эксперим. метеорологии). М. Вып. 20. Эксперим. исследования по физике облаков.

Труды метрологических институтов СССР. М. — Л. (Всесоюз. науч.исслед. ин-т им. Д. И. Менделеева). Вып. 118 (178). Исследования в области механ. измерений.

Труды Лесостепной научно-исследовательской станции Ленинградского университета. Л. Т. 5. См. Учен. зап. Ленингр. гос. ун-та им. А. А. Жданова. № 351.

Труды Омского медицинского института им. М. И. Калинина. См. Науч. труды (Ом...)

Труды Отдела экономических исследований. Улан-Удэ. (Бурят. филиат Сиб. отд-ния АН СССР). Вып. 5 (9). Вопросы интенсификации и специализации с.-х. производства Бурят. АССР.

Труды Свердловского горного института им. В. В. Вахрушева. Свердловск, 1970. Вып. 80. Жильный кварц вост. склона Урала. Ч. 3.

Труды Северо-Восточного комплексного института. Магадан. (Дальневост. центр АН СССР). Вып. 38. Перигляц. процессы. — На корешке Труды СВКНИ.

Труды СоюздорНИИ (Гос. Всесоюз. дор. науч.-исслед. ин-т). М. Вып. 44. Пути улучшения свойств асфальтобетонных и др. битумоминер.

смесей.

* [Труды] (Ташк. ин-т инженеров ж.-д. транспорта). Ташкент, 1970. Вып. 70. Вопросы прикл. математики. - Назв. «Труды» в кн. не указано.

Тыл и снабжение Советских Вооруженных Сил. М. № 8 (рц).

Уголь Украины. Киев. № 9.

Уральские нивы. Свердловск. № 9. Урология и нефрология. М. № 4

Успехи физических наук. М. Т. 105, вып. 1 (бф).

* Ученые записки (Куйбышев. план. ин-т). Куйбышев, 1970. Вып. 19. Некоторые вопросы роста производительности труда в соврем. условиях.

Ученые записки Ленинградского государственного университета им. А. А. Жданова. Л. № 351. Серия бисл. наук. Вып. 52. Труды Лесостепной науч.-исслед, станции Ле-нингр, ун-та. Т. 5. Комплексные исследования лесостепной дубравы «Лес на Ворскле».

Ученые записки (Пенз. политехн. ин-т). Математика и механика.

Пенза, 1970. Вып. 3.

Ученые записки Петрозаводского государственного университета им. О. В. Куусинена. Петрозаводск, 1969 [изд.: 1971]. Т. 17, вып. 6. Биол. науки. Вопросы зимостойкости растений в условиях Карелии.

Ученые записки ЦАГИ. М., 1970. T. 1, No 6.

* Учет и финансы в колхозах и совхозах. М. № 7.

Физика и химия обработки материалов. М. № 4.

* Физиолого-биохимические основы взаимодействия растений в фито-ценозах. Киев, 1970. (Центр. респ. ботан. сад АН УССР). Вып. 1.

Финансы СССР. М. № 9 (рц).

Химическая промышленность. М. № 8. Химическое и нефтяное машиностроение. М. № 8 (бф).

Химия в сельском хозяйстве. М. T. 9, № 9 (95).

Химия в школе. М. № 5 (рц). Хлопководство. М. №№ 8, 9.

Холодильная техника. М. № 8 (бф). Шахтное строительство. М. № 9 (рц). Экономика сельского хозяйства. М. № 9 (рц, бф).

* Экономика Советской Украины.

Киев. № 8 (рц, бф).

* Экономико-географические проблемы формирования территориальнопроизводственных комплексов Сибири. Иркутск — Новосибирск, 1970. (Ин-т экономики и организации пром. производства Сиб. отдния АН СССР. Иркут. и Новосиб. обл. ком. ВЛКСМ). Вып. 2. Материалы II конф. молодых экономистов и социологов Сибири и Дальнего Востока

НОМЕРА ЗАПИСЕЙ СТАТЕЙ, НА КОТОРЫЕ НЕ ИЗДАНЫ ПЕЧАТНЫЕ КАРТОЧКИ

163559-61, 163567-68, 163570, 163613, 163627, 163634-35, 163642, 163660-63, 163666, 163679, 163682, 163696, 163708, 163713, 163722, 163752, 163758, 163761, 163765, 163768-69, 163771, 163773, 163779-81, 163784-85. 163787-88, 163796, 163803-05, 163808-11, 163813, 163818, 163821, 163828-29, 163841, 163857-58, 163929, 163944, 163855, 163960-62, 163970, 163972 163986. 163994-95, 163997-99, 164002, 164006, 164008. 164010, 164028-29, 164032, 164036, 164040, 164042, 164049, 164059, 164081, 164083-84, 164097, 164107, 164131, 164144, 164159, 164168, 164171,

164189, 164199, 164214, 164230, 164279-80, 164285, 164287-90, 164307, 164317, 164327, 164347, 164367, 164378, 164384, 164402, 164404, 164406, 164452, 164498. 164559, 164562-66, 164568-72, 164575-79, 164581-84, 164586, 164589, 164591, 164595-600, 164602, 164643-44, 164650-54, 164657, 164659-60, 164663-64, 164667-70, 164674, 164683, 164686-87, 164709, 164715, 164717-18, 164726, 164728, 164730, 164738, 164741, 164745, 164747, 164752, 164755, 164758, 164763, 164816, 164830, 164904, 164926, 165107-08, 165110-11. 165113-15, 165133-34, 165148, 165175, 165189,

165320. 165336, 165351-52, 165314. 165404. 165418-20, 165354. 165394, 165422-23, 165426, 165428-32, 165434, 165436, 165438-39, 165445-49, 165451-52, 165455, 165458, 165461, 165464-67, 165504, 165507, 165511-13, 165565, 165568, 165570, 165572, 165574, 165584, 165588, 165591, 165596, 165602, 165629, 165633, 165636-38, 165651-52, 165657, 165659, 165673-74, 165678-79, 165681, 165691, 165695, 165697, 165699, 165701, 165713-14, 165724-25, 165728, 165731, 165740, 165742, 165746, 165767-69, 165789, 165798, 165804. 165808-10, 165812, 165814-16, 165819-20, 165831-32, 165834, 165840, 165844, 165846, 165856, 165882, 165894, 165901, 165914,

165920, 165922, 165925, 165929, 165939-40, 165953, 165957, 165971, 166015-16 166024-25, 166031, 166033, 166045, 166057, 166064, 166070, 166076-77, 166079-80, 166082, 166086-89, 166103, 166129, 166137, 166143-44, 166165-67, 166195, 166198, 166219-23, 166230, 166251, 166259, 166261, 166263, 166305, 166546, 166574, 166632, 166690, 166693-94, 166698, 166709. 166711. 166716, 166722-23, 166725, 166730. 166732-36, 166738-39, 166741, 166744, 166750, 166753-54, 166756-58, 166761-64, 166771, 166790, 166795, 166799. 166807, 166830, 166838, 166875, 166880. 166888-96, 166903.



