

6387
1971

ՀԱՅԿԵՆԿԱՆ
ԶՆՆԱԿՈՒԹՅՈՒՆ



ԵՏՕՍԻՏՅ

ՋՐՆԱԿԱԼՆԱԿ
ՏՏԱԵՒԻ

6387

1971

1

68

(1-3417)

Комитет по печати
при Совете Министров СССР
ВСЕСОЮЗНАЯ КНИЖНАЯ ПАЛАТА



АЛЕТОПИСЬ ЖУРНАЛЬНЫХ СТАТЕЙ

ОРГАН ГОСУДАРСТВЕННОЙ БИБЛИОГРАФИИ СССР

Издается с 1926 года
Выходит еженедельно

1

1971

(1—3417)

ИЗДАТЕЛЬСТВО «КНИГА»
Москва 1971

725.16

СОДЕРЖАНИЕ



От редакции	
Основные разделы:	
I. Марксизм-ленинизм	5
II. Коммунистическая партия Советского Союза	7
III. Всесоюзный Ленинский Коммунистический Союз Молодежи. Советская молодежь	9
IV. Общественные науки в целом	9
V. Философия. Общественно-политические учения	10
VI. История	11
VII. Политическая экономия. История экономических учений	12
VIII. Международные отношения. Мировая экономика	13
IX. Коммунистическое строительство в СССР	16
X. Планирование. Статистика. Учет. Организация и управление производством	17
XI. Финансы	19
XII. Труд в СССР	19
XIII. Государство и право	20
XIV. Военная наука. Военное дело	23
XV. Естественные науки. Математика	26
XVI. Техника. Промышленность	86
XVII. Сельское хозяйство	148
XVIII. Транспорт. Транспортное машиностроение	167
XIX. Связь	172
XX. Торговля. Заготовки. Общественное питание	173
XXI. Коммунальное хозяйство. Бытовое обслуживание населения	175
XXII. Здравоохранение. Медицинские науки	176
XXIII. Физическая культура. Спорт	207
XXIV. Культура. Просвещение. Наука	209
XXV. Филология. Языкознание	215
XXVII. Литературоведение. Художественная литература. Фольклор	216
XXVII. Литература для детей	221
XXVIII. Искусство	221
XXIX. Атеизм. Наука и религия. Религия	222
XXX. Печать. Книговедение. Библиотечное дело. Библиография	223
XXXI. Справочники общего характера. Энциклопедии. Календари. Сборники смешанного содержания	226
Список журналов и продолжающихся изданий, статьи из которых учтены в № 1 «Летописи журнальных статей»	226
Номера записей статей, на которые не изданы печатные карточки	230

В данном номере расписаны издания, поступившие в палату до 10 августа 1970 года.

Технический редактор Г. А. Стырова

Сдано в набор 15 XII 1970 г. Подписано к печати 7 I 1971 г. Печ. л. 15,0
Уч.-изд. 21,00 Форм. бум. 60×90/16 Тираж 5166 Заказ 2045
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

От редакции

«Летопись журнальных статей» является органом государственной библиографии СССР. Выходит еженедельно.

В летописи учитываются статьи, документальные материалы и произведения художественной литературы, напечатанные в журналах, продолжающихся изданиях типа «трудов» и литературно-художественных альманахах, выходящих в СССР на русском языке. Не учитываются материалы из массовых и массово-производственных журналов типа «Работница», «Молодой колхозник», «Кинемеханик», «Лесная новь» и т. п., из журналов для детей, узковедомственных изданий, реферативных сборников, информационных бюллетеней.

Описание осуществляется согласно «Инструкции по библиографическому описанию статей и рецензий», разработанной и изданной в 1963 г. Всесоюзной книжной палатой с учетом изменений, предусмотренных ГОСТом 7. 1-69 «Описание произведений печати в библиографических и информационных изданиях» (М., 1969). В библиографическом описании применяются сокращения слов, предусмотренные в пособии «Сокращения русских слов в библиотечном и библиографическом описании» (М., 1966).

Материал расположен в систематическом порядке по схеме классификации, принятой в органах государственной библиографии. Схема классификации печатается в конце каждого первого номера летописи.

В каждом номере летописи помещается список журналов и продолжающихся изданий, материалы из которых учтены в этом номере. Указываются номера записей статей, на которые Всесоюзная книжная палата не издает печатные карточки.

Раз в квартал издаются вспомогательные указатели (именной и географической).

Ежегодно выходит сводный список журналов и продолжающихся изданий, расписанных в течение года.

В летописи при указании коллективов в надзаголовочных, подзаголовочных данных и в сведениях о местонахождении статьи применяются следующие сокращения:

- АН — Академия медицинских наук
- АПН — Академия педагогических наук
- ВНИИ — Всесоюзный научно-исследовательский институт
- ВНТО — Всесоюзное научно-техническое общество
- НИИ — Научно-исследовательский институт
- НТО — Научно-техническое общество

ЦНИИ — Центральный научно-исследовательский институт
ЦСУ — Центральное статистическое управление
Вопр. — Вопросы
Докл. — Доклады
Ж. — Журнал
Сб. — Сборник
Тр. — Труды
Уч. зап. — Ученые записки



I. МАРКСИЗМ-ЛЕНИНИЗМ

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

1. Абаскулиев А. Д. Ленинский кооперативный план и его реализация в Азербайджане. (Колхоз.-правовые вопросы).—Уч. зап. Азербайдж. ун-та. Серия юрид. наук, 1970, № 1, с. 16—22. Резюме на азербайдж. яз.
- Архивисты социалистических стран — ленинскому юбилею. — См. 87.
2. Ахиезер А. И. Философские идеи В. И. Ленина и эволюция физической картины мира. — Вопр. философии, 1970, № 6, с. 37—47. Резюме на англ. яз., с. 186—187. Окончание. Начало: № 5.
3. Беспалов И. И., Ткачева Н. К. Фонодокументы ЦГАЗ СССР о В. И. Ленине. — Сов. архивы, 1970, № 3, с. 16—18. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].
4. Бесчеревных Б. В. И. Ленин и Демьян Бедный. — Октябрь, 1970, № 7, с. 194—198.
5. Буткуте-Рамялене А. Ленинская теория социалистической революции и ее осуществление в Литве.—Коммунист (Вильнюс), 1970, № 7, с. 14—21.
6. Волин М. С. Дореволюционные биографические публикации о В. И. Ленине. — Вопр. истории КПСС, 1970, № 7, с. 114—119.
7. Гладков Н. А. В. И. Ленин и охрана природных ресурсов. — Ресурсы, 1970, т. 6, вып. 1, с. 7—16. Библиогр.: 12 назв.
8. Гришина Т. А., Куриленко Л. И. Ленинская забота о женщинах и детях. — Здравоохранение Рос. Федерации, 1970, № 6, с. 3—7.
9. Гусев К. В. Разоблачение Лениным контрреволюционной сущности теории «чистой» демократии. — Вопр. истории КПСС, 1970, № 7, с. 18—33.
10. Джусупбеков С., Труш М. 507 новых документов В. И. Ленина. [К выходу в свет XXVII Ленинского сборника]. — Парг. жизнь Казахстана, 1970, № 6, с. 75—76.
11. Добровольский О. В. Ленин и современная астрофизика. — Изв. АН Тадж. ССР. Отд-ние физ.-мат. и геол.-хим. наук, 1970, № 1, с. 3—5.
12. Ержанов А., Петриковец Ф. Идеиное оружие коммунистов мира. [К 50-летию работы В. И. Ленина «Детская болезнь «левизны» в коммунизме»]. — Парг. жизнь Казахстана, 1970, № 6, с. 53—57. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].

13. **Иванова З.** По совету Ленина. Комизамы Молдавии в борьбе за проведение политики Ком. партии на селе. — Коммунист Молдавии, 1970, № 6, с. 27—34.

14. **Карлюк А. В. И.** Ленин и физика XX века. — Коммунист Белоруссии, 1970, № 6, с. 22—26.

15. **Лукашев К. И., Кузьмиченко Г. А.** Ленин об использовании и охране природных ресурсов. — Изв. АН БССР. Серия хим. наук, 1970, № 2, с. 13—18.

16. **Манькова А. Е. В. И.** Ленин о советском учителе. — Сред. спец. образование, 1970, № 6, с. 2—6.

17. **Мухина Т.** Ленинский план построения социализма. — Материально-техн. снабжение, 1970, № 5, с. 10—20. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].

18. **Нысанбаев А., Шляхин Г. В. И.** Ленин и гносеологические проблемы математизации знания. — Вестн. АН Каз. ССР, 1970, № 5, с. 3—12. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина]. Резюме на каз. яз.

19. **Одна из первых ГРЭС.** [О выполнении поручений и заданий В. И. Ленина, связ. со строительством Каширской ГРЭС. Публикация документов. Подгот. к печати Л. А. Шапиро. С примеч. ред.] — Сов. архивы, 1970, № 3, с. 68—80.

20. **Пантин И., Поляков А.** О «Вехах» и веховстве. [Значение статьи В. И. Ленина «О «Вехах» для борьбы с буржуазной идеологией]. — Наука и религия, 1970, № 5, с. 28—34.

21. **Попов М. А.** Герметический витрина-шкаф для хранения вещей В. И. Ленина. [Центр. музей В. И. Ленина]. — Сов. архивы, 1970, № 3, с. 105—110.

Соколов Ю. В. Международная выставка книг [«В. И. Ленин и революционное преобразование мира»]. — См. 3371.

Судаков А. Марки юбилейного года. [Ленинская тема на почт. марках]. — См. 3215.

22. **Федоров Ал. А. В. И.** Ленин и рациональное использование растительных ресурсов. — Растит. ресурсы, 1970, т. 6, вып. 1, с. 3—6.

22а. **Фрумин И.** Можете ли вы точными данными доказать... Руководствуясь указаниями Ленина о [библиотечной] статистике. — Библиотекарь, 1970, № 7, с. 5—11.

23. **Хрулев В. И.** Проблема романтизма [в литературе] в свете ленинской теории познания. — Вестн. Моск. ун-та. Серия 10. Филология, 1970, № 4, с. 16—28.

24. **Черноморский М. Н.** Из истории работы В. И. Ленина над докладом на VIII Всероссийском съезде Советов. (По материалам ЦСУ). — Сов. архивы, 1970, № 3, с. 10—15. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].

25. **Шингаров Г. Х., Жирнов В. Д. В. И.** Ленин и некоторые проблемы современной теоретической медицины. — Кардиология, 1970, т. 10, № 5, с. 5—10.

26. **Широканов Д. И.** Ленинская теория познания и естествознание. — Изв. АН БССР. Серия хим. наук, 1970, № 2, с. 5—12.

27. **Шишенок Н. А., Чердниченко Ю. Я.** Роль техники в достижении победы. [В. И. Ленин о значении воен.-техн. оснащения армии]. — Вестн. противовоздуш. обороны, 1970, № 6, с. 7—11. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].

28. **Штрех Ю.** Боевое оружие пролетариата. [О подпольном изд. и распространении произведений В. И. Ленина в Германии. 1933—1945 гг. Статья из ГДР]. — Книжная торговля, 1970, № 7, с. 42—43.

II. КОММУНИСТИЧЕСКАЯ ПАРТИЯ СОВЕТСКОГО СОЮЗА



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

1. Общие вопросы. Программа партии. Устав партии

29. Ленинским курсом — к великой цели. [К выходу в свет книги Л. И. Брежнев «Ленинским курсом. Речи и статьи». Передовая]. — Вопросы истории КПСС, 1970, № 7, с. 3—17.

30. Хозяйственная реформа — важнейший рычаг подъема социалистической экономики. Предварит. материал 2-го разд. IX главы «Борьба партии в восьмой пятилетке за создание материально-технической базы коммунизма» VI тома многотомной истории КПСС. — Вопр. истории КПСС, 1970, № 7, с. 45—60.

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

31. Андреев Б. Г., Арзамасцев А. Н. К вопросу о научных основах партийного строительства. [В связи с обсуждением в журн. «Вопр. истории КПСС» методол. проблем курса парт. строительства]. — Вопр. истории КПСС, 1970, № 7, с. 103—109.

32. Богданов В. Подлинное народовластие. [О парт. руководстве деятельностью местных Советов. Минская обл.] — Коммунист Белоруссии, 1970, № 6, с. 12—16.

33. Булатов Р. Школа молодых коммунистов. [Из опыта Денауского райкома КП Узбекистана. Сурхандарьин. обл.] — Парт. жизнь (Ташкент), 1970, № 6, с. 82—83.

34. Валитов М. Люди в центре внимания. [Опыт работы Муслюмов. райкома КПСС. Татар. АССР]. — Степные просторы, 1970, № 6, с. 6—8.

35. Жданов Г. Первичные организации партии. [В помощь изучающим основы парт. строительства]. — Парт. жизнь (Ташкент), 1970, № 6, с. 54—59. Библиогр.: 10 назв.

36. Журич Н. Доверие и требовательность. [Из опыта работы парт. организаций Актюб. обл. по подбору, расстановке и воспитанию руководящих кадров]. — Парт. жизнь Казахстана, 1970, № 6, с. 17—21.

37. Закирьянов К. Делу партии верны. [Из практики парт. руководства комсомолом]. — Парт. жизнь Казахстана, 1970, № 6, с. 62—65. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].

38. Крылов В. Коммунист обратился в горком. [Опыт работы Кызыл-Ордин. горкома КП Казахстана по рассмотрению предложений и замечаний коммунистов]. — Парт. жизнь Казахстана, 1970, № 6, с. 24—27.

39. Кужелев В. Е. Деятельность партийных организаций фирмы «Чайка» по улучшению бытового обслуживания трудящихся столицы. — Сб. тр. Моск. технол. ин-та, 1968, № 14, с. 97—123.

40. Маматказина Р. Дела и нужды стройки. [Из опыта орг.-производ. работы парт. организации УНР-703 Самарк. стронт. треста № 5]. — Парт. жизнь (Ташкент), 1970, № 6, с. 27—29.

41. О задачах партийной организации Узбекистана по дальнейшему повышению активности женщин в коммунистическом строительстве. Постановление XVIII пленума ЦК КП Узбекистана. — Парт. жизнь (Ташкент), 1970, № 6, с. 8—11.

42. О работе партийных организаций Узбекистана по выполнению решений XXIII съезда партии и декабрьского Пленума ЦК КПСС о развитии партийной и государственной дисциплины и повышении ответственности кадров за порученное дело. Постановление XVIII пленума ЦК КП Узбекистана. — Парт. жизнь (Ташкент), 1970, № 6, с. 4—7.

43. Попружная П. Элементы педагогики в партийной работе. — Коммунист Молдавии, 1970, № 6, с. 51—56.

44. Рахматов И. Партийные организации и технический прогресс. — Парт. жизнь (Ташкент), 1970, № 6, с. 21—26.

45. Садыков С. Опираясь на бригадные парторганизации. [Из опыта парт. руководства работой хлопководческих бригад. Ленинский район Андиг. обл.] — Парт. жизнь (Ташкент), 1970, № 6, с. 37—39.

46. Скорик Н. Заводское партийное собрание. [Заметки секр. парткома з-да «Виброприбор»]. — Коммунист Молдавии, 1970, № 6, с. 43—48.

47. Солодовников В. В борьбе за эффективность производства. [О руководящей роли парт. организации Ферган. нефтеперерабатывающего з-да]. — Парт. жизнь (Ташкент), 1970, № 6, с. 33—36.

48. Тагаев У. Партийная работа на отгонных пастбищах. [Колхоз им. Ленина. Тамдын. район Бухар. обл.] — Парт. жизнь (Ташкент), 1970, № 6, с. 49—53.

49. Умурзаков И. День секретаря парторганизации. [О форме обучения парт. работников. Из опыта Ургутского райкома КП Узбекистана. Самарк. обл.] — Парт. жизнь (Ташкент), 1970, № 6, с. 43—44.

50. Фомич А. Владеть ленинским стилем. [О совершенствовании форм и методов работы парт. организаций]. — Коммунист Белоруссии, 1970, № 6, с. 27—32.

51. Шадрин В. Член партийного комитета. [Заметки секр. Железнодорожного райкома КП Казахстана. Караганда]. — Парт. жизнь Казахстана, 1970, № 6, с. 21—24.

3. Идеологическая работа

52. Гулямов А. Важная задача парторганизаций. [Пропаганда материалов совместного торжеств. заседания ЦК КПСС, Верховного Совета Союза ССР и Верховного Совета РСФСР, посвящ. 100-летию со дня рождения В. И. Ленина. По опыту г. Ангрена Ташк. обл.] — Парт. жизнь (Ташкент), 1970, № 6, с. 66—68.

53. Кабулов Ф. Авторитет политинформатора. [Заметки секр. парткома Джизакского комбината строит. материалов]. — Парт. жизнь (Ташкент), 1970, № 6, с. 75—77.

54. Мирзакаримов И. Идеи Ленина — в массы. [О пропаганде ленинского теорет. наследия. Из опыта парт. организаций г. Маргилана]. — Парт. жизнь (Ташкент), 1970, № 6, с. 69—71.

55. Никишин М. Подводя итоги учебы. [К завершению учеб. года в системе парт. просвещения. Талгарский район Алма-Ат. обл.] — Парт. жизнь Казахстана, 1970, № 6, с. 42—44.

56. Полякова Т. Теоретический семинар по эстетике. [По опыту парт. организации Ташк. ин-та инженеров ирригации и механизации сел. хоз-ва]. — Парт. жизнь (Ташкент), 1970, № 6, с. 86—87.

57. Ходжаева М. Совершенствовать [политико-массовую] работу по месту жительства. — Парт. жизнь (Ташкент), 1970, № 6, с. 71—75.

58. Хоревский Е. Воспитание людей и производство — единый процесс. [Из опыта идейно-воспитательной работы парт. организации Минского часового з-да]. — Коммунист Белоруссии, 1970, № 6, с. 33—36.

59. Шевчук И. Овладеваем ленинской экономической теорией. [Из опыта работы семинара по актуальным проблемам экономики Кишиневского с.-х. ин-та]. — Коммунист Молдавии, 1970, № 6, с. 67—72.

4. История партии

60. Козыбаев М. Коммунистическая партия — организатор и вдохновитель борьбы трудящихся Казахстана против немецко-фашистских захватчиков. — Вестн. АН Каз. ССР, 1970, № 5, с. 13—21.

61. Лерман С. Убедительно, доходчиво. [Из опыта преподавания истории КПСС в Белорус. с.-х. акад.] — Коммунист Белоруссии, 1970, № 6, с. 43—46.

62. Маслов И. И. Регулирование роста и социального состава партии в первые годы социалистической индустриализации. — Вопр. истории КПСС, 1970, № 7, с. 61—70.

63. Салахутдинов Х. Партийное строительство в Средней Азии. [1918—1919 гг.] — Парг. жизнь (Ташкент), 1970, № 6, с. 89—91.

64. Филатова Г. И. Партийное руководство подготовкой специалистов сельского хозяйства (1928—1932 гг.) — Вопр. истории КПСС, 1970, № 7, с. 71—81. Библиогр. в подстроч. примеч.

Биографии деятелей КПСС

65. Вицас Я. Письмо в редакцию. [По поводу опубл. в газ. «Вечерние новости», 1970, 8 апр. очерка М. Тамашаускаса «Светлый ум в Эйгуляй», посвящ. 90-летию со дня рождения Л. Адомаускаса]. — Коммунист (Вильнюс), 1970, № 7, с. 79—80.

III. ВСЕСОЮЗНЫЙ ЛЕНИНСКИЙ КОММУНИСТИЧЕСКИЙ СОЮЗ МОЛОДЕЖИ. СОВЕТСКАЯ МОЛОДЕЖЬ

1. Общие вопросы. Программа комсомола. Устав комсомола

66. Мамаев А. Юность учится коммунизму. [О боевых и трудовых традициях комсомола]. — Воен. знания, 1970, № 10, с. 3—5.

2. Работа комсомольских организаций. Политическое просвещение комсомола и молодежи

67. Григорьев В. В. Верный помощник партии. [О роли комсомола Белоруссии в развитии сел. хоз-ва]. — Сел. хоз-во Белоруссии, 1970, № 10, с. 2—3.

68. Забродский Э. Комсомол — шеф новостроек. — Коммунист Белоруссии, 1970, № 6, с. 40—43.

Закирьянов К. Делу партии верны. [Из практики парт. руководства комсомолом]. — См. 37.

IV. ОБЩЕСТВЕННЫЕ НАУКИ В ЦЕЛОМ

Пейве Я. В. Важнейшие достижения в области естественных и общественных наук. — См. 301.

В. ФИЛОСОФИЯ. ОБЩЕСТВЕННО-ПОЛИТИЧЕСКИЕ УЧЕНИЯ



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

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

69. Аугустынек Здислав. Два определения времени. [Статья из Польши]. — *Вопр. философии*, 1970, № 6, с. 48—53. Резюме на англ. яз., с. 187.
70. Виноградов В. Д., Михайлов К. М. Съезд польских социологов. [Познань. Дек. 1969 г.] — *Вопр. философии*, 1970, № 6, с. 134—135.
71. Камарит Ян. Основные направления работы чехословацкого «Философского журнала». [Беседа с глав. ред. журнала Я. Камаритом]. — *Вопр. философии*, 1970, № 6, с. 131—133.
72. Коробков А. Ф. Встречи с философами ДРВ. [По материалам науч. командировки]. — *Вопр. философии*, 1970, № 6, с. 136—139.
73. Красин Ю. А. Историческая необходимость и революционная инициатива. — *Вопр. философии*, 1970, № 6, с. 14—24. Резюме на англ. яз., с. 186.
74. Хопров Алексей. Все счастье земли — за трудом. [О превращении труда в первую потребность]. — *Журналист*, 1970, № 7, с. 27—29.

2. История философии и общественно-политических учений

75. Спиров В. В тисках христианской догматики. О социально-этич. идеалах Вл. Соловьева. — *Наука и религия*, 1970, № 5, с. 39—45.

3. Логика. Психология

76. Абульханова-Славская К. А. К проблеме социальной обусловленности психического. — *Вопр. философии*, 1970, № 6, с. 75—85. Резюме на англ. яз., с. 188.
77. Выготский Л. С. Спиноза и его учение об эмоциях в свете современной психоневрологии. [Отрывок из книги «Учение об эмоциях в свете современной психоневрологии. Историко-психологические исследования». Подгот. к печати Р. Н. Выготская. С предисл. П. Я. Гальперина]. — *Вопр. философии*, 1970, № 6, с. 119—130.
78. Пинский Ф. С. Основные направления инженерно-психологических исследований в метрологической службе. — *Измерит. техника*, 1970, № 6, с. 13—16. Библиогр.: 10 назв.
79. Щеголькова Г. М. О парадоксальности дедуктивных систем. — *Вопр. философии*, 1970, № 6, с. 54—61. Резюме на англ. яз., с. 187.

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

80. Быховский Б. Э. Неотеистская космология. — *Вопр. философии*, 1970, № 6, с. 169—176.
81. Грюнбаум Адольф. Свобода воли и законы человеческого поведения. [Критика концепций индетерминизма. Статья из США]. — *Вопр. философии*, 1970, № 6, с. 62—74. Резюме на англ. яз., с. 187—188.
82. Эреш Ласло. Очерк концепции Э. Фромма. [Соврем. буржуазный социолог. Статья из Венгрии]. — *Вопр. философии*, 1970, № 6, с. 86—95. Резюме на англ. яз., с. 188.

VI. ИСТОРИЯ



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

1. Общие вопросы. Историография

83. **Алиовсат Наджафгули оглы Гулиев.** [Историк. 1922—1969. Некролог]. — Изв. АН АзССР. Серия истории, философии и права, 1969, № 4, с. 127—129 с портр.

84. **Жуков Е. М.** Проблемы изучения всеобщей истории. — Вести. АН СССР, 1970, № 5, с. 67—71.

85. **Исмаил Аббас оглы Гусейнов.** [Историк. 1910—1969. Некролог]. — Изв. АН АзССР. Серия истории, философии и права, 1969, № 4, с. 124—126 с портр.

86. **Марушкин Б. И.** Антикоммунистическая историография — идеологическое оружие империализма. — Вопр. истории КПСС, 1970, № 7, с. 92—102. Библиогр. в подстроч. примеч.

2. Вспомогательные исторические дисциплины. Археология. Этнография

87. **Архивисты социалистических стран — ленинскому юбилею.** [Статьи]: Э. Шетелих. Германская Демократическая Республика. — Я. Варга. Венгерская Народная Республика. — Г. Цэрэндорж. Монгольская Народная Республика. — Сов. архивы, 1970, № 3, с. 19—22. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].

Кевлишвили Л. П. Использование архивных документов в телевизионных передачах. — См. 2579.

88. **Комплектование документальными материалами государственных архивов социалистических стран и работа ведомственных архивов.** [Подгот. Глав. архивное упр. при Совете Министров СССР]. — Сов. архивы, 1970, № 3, с. 23—36.

89. **Назаров Е.** Путешествие в цейлонскую Мекку. [Из цикла «Быт и нравы народов»]. — Наука и религия, 1970, № 5, с. 94—95.

90. **Новикова А. А., Федоров А. Г.** Личные архивы и ведомства. [Из опыта комплектования Центр. гос. архива нар. хоз-ва СССР]. — Сов. архивы, 1970, № 3, с. 37—43.

91. **Потанина Л. Б.** Составление описей-указателей. [Из опыта Гос. архива Октябрьской революции и соц. строительства Ленингр. обл.] — Сов. архивы, 1970, № 3, с. 91—94.

92. **Сесина Л. И., Соколова И. С.** Планирование работы по созданию и усовершенствованию научно-справочного аппарата [архивов]. — Сов. архивы, 1970, № 3, с. 86—91.

93. **Фрейман Н.** Ушедшее и забытое. [Придорожные часовни как памятники древнерус. культуры]. — Наука и религия, 1970, № 5, с. 22—23.

94. **Цалкин В. И.** Древнейшие домашние животные Средней Азии. Сообщ. 1. [Обзор археол. материалов по истории скотоводства]. — Бюл. Моск. о-ва испытателей природы, 1970, т. 75. Отд. биол., вып. 1, с. 145—159. Библиогр.: 18 назв. Резюме на англ. яз.

95. **Эпштейн Д. М.** О видах публикации исторических источников. — Сов. архивы, 1970, № 3, с. 50—56.

3. Всеобщая история. История зарубежных стран

Горский С. Обыкновенная история. [О нацистском прошлом мюнхенского епископа М. Дефрегера]. — См. 3360.

96. Колосов Л. Девять отважных. [О советских войнах, участниках итал. Сопротивления. Очерк]. — Новое время, 1970, № 27, с. 29—31.
97. Копанский Я. Международная поддержка революционно-освободительной борьбы в Бессарабии в 1918—1940 годах. — Коммунист Молдавии, 1970, № 6, с. 18—26.
98. Саралаев М. К. Международная солидарность рабочих спортсменов в годы войны в Испании. — Тр. Ин-та физ. культуры (Кирг. ин-т физ. культуры), 1968, вып. 7, с. 38—41.

История коммунистических и рабочих партий зарубежных стран

99. Николаев С. Н. К 50-й годовщине [создания] Иранской компартии. — Вопр. истории КПСС, 1970, № 7, с. 110—113.

4. История СССР

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

100. Балакаев Т. Казахстан—арсенал фронта. — Вестн. АН Каз. ССР, 1970, № 5, с. 22—28.
101. Бегунов Ю. Александр Невский: человек и миф. К 750-летию со дня рождения. — Наука и религия, 1970, № 5, с. 52—57.
102. Буряков В. А. Рукописи декабриста А. М. Муравьева. — Сов. архивы, 1970, № 3, с. 114—115.
103. Гречко А. А. 25 лет исторической победы советского народа в Великой Отечественной войне. [Из сборника «9 мая 1945 года»]. — Вестн. АН СССР, 1970, № 5, с. 55—61.
104. Гутин М. Л. О деятельности местных комитетов обороны в годы Великой Отечественной войны. — Вопр. истории КПСС, 1970, № 7, с. 82—91. Библиогр. в подстроч. примеч.
105. Лукашенко В. Врагу не было пощады. К 26-й годовщине освобождения Белоруссии от нем.-фашистских захватчиков. — Коммунист Белоруссии, 1970, № 6, с. 55—58.
106. Масленников Ф. На сторону революции, на сторону народа. Как создавалось первое объединение советских инженеров. — Сов. профсоюзы, 1970, № 9, с. 35—36.
107. Мохов Н. Чугун кагульский, ты священ... (К 200-летию Кагульской битвы). — Коммунист Молдавии, 1970, № 6, с. 73—76.
108. Рудько Н. П. К истории «Южнороссийского союза рабочих». (Корреспонденции Е. О. Заславского в газ. «Вперед!») — Сов. архивы, 1970, № 3, с. 80—85.
109. Эйдельман Н. «Обратное провидение». [По следам легенд, связ. с рождением Павла I]. Ист. очерк. — Новый мир, 1970, № 5, с. 226—241.

VII. ПОЛИТИЧЕСКАЯ ЭКОНОМИЯ. ИСТОРИЯ ЭКОНОМИЧЕСКИХ УЧЕНИЙ

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

2. Коммунистический способ производства

Хопров Алексей. Все счастье земли — за трудом. — См. 74.

VIII. МЕЖДУНАРОДНЫЕ ОТНОШЕНИЯ. МИРОВАЯ ЭКОНОМИКА



1. Международные отношения и мировая экономика (общие вопросы)

110. Безыменский Л. Общевропейская задача. [К созыву Общевепоп. совещания по вопросам сотрудничества и безопасности]. — Новое время, 1970, № 27, с. 4—6.

Ержанов А., Петриковец Ф. Идеиное оружие коммунистов мира. — См. 12.

111. Ирмуханов Б. В единстве действий — сила рабочего класса. В помощь пропагандисту и политинформатору. — Парт. жизнь Казахстана, 1970, № 6, с. 66—70.

112. К двадцатипятилетию великой победы. (Крап идеологии фашизма и современность). [Передовая]. — Вопр. философии, 1970, № 6, с. 3—13.

113. Солодовников В. Г. На Римском форуме. [Заметки с Международ. конференции в поддержку народов португ. колоний. 1970 г.] — Огонек, 1970, № 34, с. 18—19.

2. Мировая система социализма (общие вопросы)

114. Бернатовичюс П. Развитие мировой системы социализма. — Коммунист (Вильнюс), 1970, № 7, с. 65—70.

Засухин А. А. Экономические связи СССР с социалистическими странами. — См. 128.

115. Келлер А. А., Корниенко Н. В. Сотрудничество стран—членов СЭВ в области нефтяной и газовой промышленности. — Строительство трубопроводов, 1970, № 5, с. 6—8.

116. Санаков Ш. П. Коммунистические и рабочие партии стран социализма в авангарде борьбы за мир и безопасность народов. — Вопр. истории КПСС, 1970, № 7, с. 34—44.

3. Мировая капиталистическая система (общие вопросы)

117. Белов А., Шилкин А. Диверсии в эфире. [По поводу использования религ. передач в целях антисоветской пропаганды]. — Наука и религия, 1970, № 5, с. 46—49.

118. Береговский В. И. Экономика и строительство. [О развитии никелевой промышленности в капиталист. странах]. — Цвет. металлы, 1970, № 6, с. 78—80. Библиогр.: 8 назв.

119. Владим А. Похитители умов. [О переманивании развитыми капиталист. странами высококвалифицир. специалистов из развивающихся стран]. — Новое время, 1970, № 27, с. 21—22.

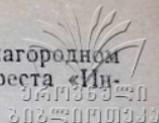
120. Зуйков В. В. Региональная стандартизация в странах Азии и Дальнего Востока. — Стандарты и качество, 1970, № 6, с. 88—90.

121. Каплан Г. Сионизм — орудие империализма и реакции. — Коммунист Белоруссии, 1970, № 6, с. 59—65.

122. Кручер Г. Н. Современная структура производства и потребления полуфабрикатов из цветных металлов за рубежом. [По данным капиталист. стран]. — Цвет. металлы, 1970, № 6, с. 89—94. Библиогр.: 14 назв.

123. Павленко Л. Д. Орошение и борьба с паводками в странах Азии и Дальнего Востока. — Гидротехника и мелиорация, 1970, № 5, с. 95—108. Библиогр.: 8 назв.

124. Шумилин В. Случай с фирмой ИОС, или скандал в благородном семействе. [О спекулятивных операциях междунар. инвестц. треста «Инвесторс оверсис сервисс»]. — Новое время, 1970, № 27, с. 23.



4. Развивающиеся страны (общие вопросы)

125. Андреев М. Старый крест новой Африки. [О деятельности католической церкви в африк. странах]. — Наука и религия, 1970, № 5, с. 67—70.

126. Демченко П. Крепнет отпор агрессору. [О борьбе араб. государств против израильской агрессии]. Корреспонденция из Каира. — Новое время, 1970, № 27, с. 8—9.

Зуйков В. В. Региональная стандартизация в странах Азии и Дальнего Востока. — См. 120.

Павленко Л. Д. Орошение и борьба с паводками в странах Азии и Дальнего Востока. — См. 123.

127. Яблочков Л. Д. Время выбирать. (Влияние внешнего мира на модернизацию Тропич. Африки). — Вопр. философии, 1970, № 6, с. 25—36. Резюме на англ. яз., с. 186.

5. Внешняя политика СССР

128. Засухин А. А. Экономические связи СССР с социалистическими странами. — География в школе, 1970, № 4, с. 15—19.

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

Австрия

129. Маковский Л., Гейслер Л., Шиппек Ф. Газовая промышленность Австрии. [Статья из Австрии]. — Газовая пром-сть, 1970, № 5, с. 21—23.

Болгария

130. Павлов Георги. Газовая промышленность Болгарии. [Статья из Болгарии]. — Газовая пром-сть, 1970, № 5, с. 7—9.

Ватикан

131. Каграманов Ю. Секреты «папской лавочки». [О пром.-фин. деятельности Ватикана. По материалам книги америк. журналиста Нинно ло Белло «Империя Ватикана»]. — Наука и религия, 1970, № 5, с. 70—72.

Венгрия

132. Гараи Томаш. Развитие газовой промышленности Венгрии. [Статья из Венгрии]. — Газовая пром-сть, 1970, № 5, с. 9—13.

ГДР

133. Дякин Б. Г., Шабалина Е. М. Развитие трикотажного производства ГДР в условиях новой экономической системы. — Изв. высш. учеб. заведений. Технология легкой пром-сти, 1970, № 3, с. 133—135. Библиогр.: 5 назв.

Греция

134. Туслянос Димитриос. Прометей живёт в Элладе. [О греч. патриоте Н. Кепесисе. Очерк]. Пер. с греч. — Огонек, 1970, № 33, с. 26—27.

Израиль

135. Яниос Н. Курс Тель-Авива — эскалация напряженности. Жизнь Казахстана, 1970, № 6, с. 70—72.



Италия

136. Милованов Л. В., Павлов Ю. В. Промышленное кролиководство Италии. — Кролиководство и звероводство, 1970, № 5, с. 35—38. Окончание. Начало: № 4.

Канада

137. Каштан Уильям. Крепнет дух рабочей солидарности. [Статья Генерального секр. Компартии Канады]. — Сов. профсоюзы, 1970, № 9, с. 40—41. Авт. указан в примеч. ред. и огл.

Польша

138. Жытка Ян. Перспективы развития газовой промышленности Польши. [Статья из Польши]. — Газовая пром-сть, 1970, № 5, с. 17—21.

139. Пиотух З. Определение степени стандартизации и унификации в судостроении. Из опыта работы верфи им. Парижской Коммуны, г. Гдиня. [Статья из Польши]. — Стандарты и качество, 1970, № 6, с. 90—92.

США

140. Бычков С. Снова политические маневры? [По поводу позиции США в вопросе об урегулировании положения на Ближнем Востоке]. — Новое время, 1970, № 27, с. 7.

Жуйков Г. Япония — США: текстильная война. — См. 152.

141. Назаретов М. Б. Новое нефтяное месторождение Аляски. [Техн.-экон. проблемы эксплуатации месторождения Прудо-бэй. По материалам америк. журн. «Ойл энд газ джорнэл» за 1969 г.] — Нефть, хоз-во, 1970, № 5, с. 66—70.

142. Норт Джозеф. Размышления американца в день 4 июля. [Статья америк. публициста]. — Новое время, 1970, № 27, с. 12—13.

143. Рябова Е. А. Наборы продуктов питания с учетом физиологических норм для групп населения США с разными доходами. — Тр. ин-та (Моск. ин-т нар. хоз-ва), 1968, вып. 58, с. 227—246.

144. Шупилов В. Темные цифры преступности в США. — Соц. законность, 1970, № 7, с. 76—77.

Турция

145. Вишняков М. Воздушные линии Турции. — Гражд. авиация, 1970, № 10, с. 27.

ФРГ

146. Брехт К. Газовая промышленность ФРГ. [Статья из ФРГ]. — Газовая пром-сть, 1970, № 5, с. 24—26.

147. Черкасов В. Кельнские политические фальсификаторы. [Об идеол. диверсиях радиостанции «Немецкая волна». С примеч. ред.] — Радио, 1970, № 7, с. 52—53.

Франция

148. Бершадский Руд. На Корсике. [Путевой очерк]. — Звезда, 1970, № 7, с. 183—198.

Цейлон

149. Байдаков Владимир. Фейерверки Перахары. [Впечатления о поездке по Цейлону]. — Огонек, 1970, № 34, с. 18—19.

Чехословакия

150. Семенов В. Пленум ЦК КПЧ. [Прага. Июнь 1970 г.] — Новое время, 1970, № 27, с. 14.

Южно-Африканская Республика

151. Бутлицкий А. Метаморфозы расистского режима [в ЮАР. С примеч. ред.] — Новое время, 1970, № 27, с. 24—26.

Япония

152. Жуйков Г. Япония — США: текстильная война. — Новое время, 1970, № 27, с. 10—11.

153. Макухин Е. Многоликая Япония. [Путевые заметки]. — Сов. профсоюзы, 1970, № 9, с. 41—44. Окончание. Начало: № 6.

154. Пищик Б. Договор продлен, борьба продолжается. [О выступлениях против продления японо-америк. «договора безопасности»]. Корреспонденция из Токио. — Новое время, 1970, № 27, с. 10—11.

IX. КОММУНИСТИЧЕСКОЕ СТРОИТЕЛЬСТВО В СССР

2. Народное хозяйство СССР

155. Витт М. Об экономических стимулах рационального использования природных ресурсов. — Плац. хоз-во, 1970, № 7, с. 78—83.

156. Организация работ по внедрению стандартов. [Ред. статья]. — Стандарты и качество, 1970, № 6, с. 3—5.

157. Рабинович И., Овчаренко О. К вопросу о классификации затрат снабженческих организаций. — Материально-техн. снабжение, 1970, № 5, с. 26—31.

Хозяйственная реформа — важнейший рычаг подъема социалистической экономики. — См. 30.

158. Цикурин Н. В., Дмитриев Н. Е. О продолжительности срока действия государственных стандартов. — Стандарты и качество, 1970, № 6, с. 10—12.

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

159. Агамджанян Э. С., Бранцовский М. М. Республиканская стандартизация. — Стандарты и качество, 1970, № 6, с. 16—17.

160. Беляускас Феликсас Юргевич. Дорогой ленинских идей. [К 30-летию восстановления Советской власти в Литве]. — Коммунист (Вильнюс), 1970, № 7, с. 22—27.

161. **Ботвинников В. И.** Географические аспекты и проблемы создания Западно-Сибирского народнохозяйственного комплекса. — География в школе, 1970, № 4, с. 9—14.

Гулenco В. Кандидатские диссертации по проблемам материально-технического снабжения, утвержденные ВАК. — См. 3408.

162. **Дробнис А.** Шаги пятилетки. [О ходе выполнения пятилет. плана развития нар. хоз-ва ЛитССР]. — Коммунист (Вильнюс), 1970, № 7, с. 4—13.

163. **Кунаев Д. А.** Путь наш светел и ясен. [Об экон. и культурном развитии Каз. ССР. Беседа с Первым секр. ЦК КП Казахстана Д. А. Кунаевым]. — Огонек, 1970, № 34, с. 1—3.

164. **Паскарь П.** Славная вежа в истории молдавского народа. [К 30-летию воссоединения Бессарабии с Советским Союзом]. — Коммунист Молдавии, 1970, № 6, с. 8—17.

165. **Пермяк Евгений.** Мой край. [О соц.экон. преобразованиях на Урале. Очерк]. — Октябрь, 1970, № 7, с. 164—193.

166. **Повышать эффективность снабжения.** Из опыта работы Главснаба УССР. [Статьи]: И. Хорошилов. Развитие системы снабжения на Украине. — С. Смирнов, Л. Ламаев. Ответственное звено в поставках. — И. Петровский, Г. Троян. Мелкооптовая торговля расширяется. — М. Отрашкевич, С. Рассукованый. Хранение и использование материальных ресурсов. — П. Панов. Хозрасчет и материальная ответственность. — Г. Рубан. Задачи социального развития коллективов — Материально-техн. снабжение, 1970, № 5, с. 37—54.

167. **Протозанов А.** Край несметных богатств. [Успехи в развитии экономики Вост.-Казахст. обл.] — Парт. жизнь Казахстана, 1970, № 6, с. 7—14.

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

1. Общие вопросы. Планирование. Статистика

168. **Копытин Г., Файзулин А.** Расчеты норм товарных запасов с помощью ЭВМ. — Материально-техн. снабжение, 1970, № 5, с. 68—71.

169. **Михал Владимир.** Методы территориального планирования капитальных вложений в ЧССР. [Статья из Чехословакии]. — Экономика строительства, 1970, № 6, с. 56—58.

170. **Мкртчян М.** Об определении эффективности капитальных вложений при размещении производства. — План. хоз-во, 1970, № 7, с. 68—78.

171. **Степанова З.** Материальные балансы и методы их разработки. — Материально-техн. снабжение, 1970, № 5, с. 72—82.

2. Учет. Бухгалтерия

172. **Белозерский Л. С.** Учет механизированных работ в отделении «Сельхозтехники». — Учет и финансы в колхозах и совхозах, 1970, № 10, с. 11—14.

173. **Девтерова М. Г.** Новое в оформлении заказов населения на ремонтные работы. [К вопросу о совершенствовании форм учета на предприятиях службы быта]. — Сб. тр. Моск. технол. ин-та, 1968, № 14, с. 63—71.

174. **Каз С. М.** Рационализация учета труда в земледелии с использованием механизации и централизации учета. (На примере совхоза «Ры-
2 Лет. журн. ст. № 1

боловский» Томской обл.) — Тр. НСХИ (Новосиб. с.-х. ин-т), 1968, т. 29
[в книге ошибочно: т. 19], с. 95—98.

175. Каз С. М. Совершенствование учета при оплате труда колхозников в полеводстве совхозов. — Тр. НСХИ (Новосиб. с.-х. ин-т), 1968, т. 29 [в книге ошибочно: т. 19], с. 91—95.

176. Карпенко А. Ф., Меламуд Г. Н. К вопросу о методике калькуляции себестоимости продуктов сельского хозяйства. — Тр. НСХИ (Новосиб. с.-х. ин-т), 1968, т. 29 [в книге ошибочно: т. 19], с. 78—86.

177. Киперман Г., Колосов А. Экономический анализ в условиях хозяйственной реформы. — План, хоз-во, 1970, № 7, с. 17—24.

178. Корреспонденция счетов бухгалтерского баланса совхозов и колхозов по основным производственно-финансовым операциям. — Учет и финансы в колхозах и совхозах, 1970, № 10, с. 44—47. Продолж. Начало № 8.

179. Кузнецов А. И. К вопросу исчисления себестоимости [животноводческой] продукции. — Учет и финансы в колхозах и совхозах, 1970, № 10, с. 31—34.

180. Николаев П. Центральная бухгалтерия Министерства торговли СССР. [К вопросу о централизации учета в гос. торговле. В связи со статьей В. Голубова, В. Калупова «Проблемы централизованных бухгалтерий» в журн. «Сов. торговля», 1970, № 2]. — Сов. торговля, 1970, № 6, с. 43—44.

181. Новоселецкий И. А., Олейник А. И. Совершенствуем расчеты с колхозниками. [Об организации учета оплаты труда в колхозах Волоцкого района Хмельниц. обл.] — Учет и финансы в колхозах и совхозах, 1970, № 10, с. 18.

182. Петренко Г. И., Кипор В. М. Надо улучшить учет. — Учет и финансы в колхозах и совхозах, 1970, № 10, с. 1—4.

183. Реймер Д. Д. Совершенствуем учет и экономическую работу. [Колхоз им. XXII партсъезда. Ребрихинский район Алт. края]. — Учет и финансы в колхозах и совхозах, 1970, № 10, с. 7—8.

184. Сливка Н. И. Учет продукции строительства в новых условиях хозяйствования. — Учет и финансы в колхозах и совхозах, 1970, № 10, с. 15—18.

185. Снижок А. И., Козак Г. Я. Об убытках и непроизводительных расходах. [Роль учета в организации контроля за сохранностью продукции. На примере колхозов Чертковского района Терноп. обл.] — Учет и финансы в колхозах и совхозах, 1970, № 10, с. 9—11.

186. Ханьков В. Учет — на уровень современных задач. Совершенствовать работу профсоюзного [счетного] аппарата. — Сов. профсоюзы, 1970, № 9, с. 21—22.

3. Организация и управление производством

187. Безруков А. В. Опыт экономико-социологического исследования внедрения сетевых методов планирования и управления производством. — Социол. проблемы управления нар. хоз-вом, 1968, вып. 1, с. 49—58.

188. Киришбаум А. К., Долбилина З. В. О работе Совета и творческих бригад НОТ. [Из опыта Архивного упр. при Совете Министров Латв. ССР]. — Сов. архивы, 1970, № 3, с. 95—98.

189. Кокорев В. И., Вяльсова С. А. Сетевое планирование при разработке государственных стандартов на управленческую документацию. — Стандарты и качество, 1970, № 6, с. 62—65.

190. Миронов Н. Коренные принципы управления социалистическим производством. — Коммунист Белоруссии, 1970, № 6, с. 17—21.

191. Панов П. М. Проблемы развития демократических начал в управлении производством. — Социсл. проблемы управления нар. хоз-вом, 1968, вып. 1, с. 105—116.
192. Свешников В. В., Сокова А. Н. О стандартизации управленческих документов. — Стандарты и качество, 1970, № 6, с. 60—62.

ХІ. ФИНАНСЫ

2. Финансы СССР

193. Брайчук А. Участие в расчетах. [К вопросу о расширении прав комплекующих организаций в расчетах с учреждениями Госбанка]. — Материально-техн. снабжение, 1970, № 5, с. 64—66.
194. Воробьев В. А. Заходите в банк! Интервью первого зам. пред. правл. Гос. банка СССР В. А. Воробьева. — Журналист, 1970, № 7, с. 6—9.
195. Флястер М. Ленинские идеи финансирования социального обеспечения. — Соц. обеспечение, 1970, № 10, с. 6—9.

ХІІ. ТРУД В СССР

1. Общие вопросы

196. К новому подъему работы по охране труда! [Передовая]. — Охрана труда и соц. страхование, 1970, № 10, с. 2—3.
197. Русинов Ф. М., Павлова З. И. Стандартизация методов научной организации труда. — Стандарты и качество, 1970, № 6, с. 15—16. Библиогр.: 5 назв.

2. Профессиональные союзы СССР

198. Исаев Г. Наш добровольный актив. [О работе внештатных техн. инспекторов Дагест. обл. ком. Профсоюза рабочих и служащих сел. хоз-ва и заготовок]. — Охрана труда и соц. страхование, 1970, № 10, с. 22—23.
199. Кашеев В. НОТ — дело каждого. [О роли профсоюзной организации Люблин. литейно-механ. з-да в осуществлении планов науч. организации труда]. — Сов. профсоюзы, 1970, № 9, с. 8—9.
200. Лупицкая В. Из граммов — тонны. [Деятельность фабкома Ярцев хлопчатобум. комбината по разворачиванию движения за экономию и бережливость]. — Сов. профсоюзы, 1970, № 9, с. 6—7.
201. Михайлов О. Авторитет райкома. [О работе Куртамышского райкома профсоюзов. Курганская обл.] — Охрана труда и соц. страхование, 1970, № 10, с. 20—22.
202. Шитов А. Два года поиска. Из опыта ФЗМК с правами райкома. [Заволж. моторный з-д. Горьк. обл.] — Сов. профсоюзы, 1970, № 9, с. 22, 27.

3. Социальное страхование. Социальное обеспечение. Трудовое устройство инвалидов

203. Авербах Ф., Бахчинян С. Трудовое устройство инвалидов с высокой близорукостью. — Соц. обеспечение, 1970, № 10, с. 43—44.
204. Булкина Г. Трудно ли избежать переплат? [О порядке выплаты пенсий колхозникам-пенсионерам, работающим на пром. предприятиях и в гос. учреждениях]. — Соц. обеспечение, 1970, № 10, с. 24—25.

205. Григорович М. Размер и исчисление пособий [по временной нетрудоспособности членам колхозов. Консультация]. — Сел. хоз-во Белоруссии, 1970, № 10, с. 15.

206. Карасева Н. Типовые дома становятся типичными. [О пансионатах для престарелых и инвалидов в Латв. ССР]. — Соц. обеспечение, 1970, № 10, с. 33—36.

207. Литинский Ю. Ошибкам — надежный заслон. [Об усилении контроля за правильностью выплаты пенсий]. — Соц. обеспечение, 1970, № 10, с. 12—15.

208. Лукьяненко С. Новый порядок обращения за пенсией рабочих, служащих и членов их семей. Консультация. — Соц. законность, 1970, № 7, с. 45—47.

209. Машанов П., Сазонов В. Научные исследования по вопросам социального обеспечения. [Краткий обзор дис.] — Соц. обеспечение, 1970, № 10, с. 22—23. Авт. указаны в № 2. Продолж. Начало: № 2.

210. Омарова З. Пятьдесят славных лет. [О соц. обеспечении в Каз. ССР]. — Соц. обеспечение, 1970, № 10, с. 10—12.

211. Постникова З. И. Заведующие — люди вот какие... [О руководящем составе органов соц. обеспечения. Беседа с зав. Моск. гор. соц. обеспечения З. И. Постниковой]. — Соц. обеспечение, 1970, № 10, с. 16—18.

212. Симоненко Г. С. Пособия колхозникам. [О порядке исчисления и выплаты пособий по временной нетрудоспособности. Консультация]. — Охрана труда и соц. страхование, 1970, № 10, с. 38—39. Авт. указан в примеч. ред. и огл.

213. Ханкин Л. Перспективы трудового устройства инвалидов. — Соц. обеспечение, 1970, № 10, с. 26—31.

ХIII. ГОСУДАРСТВО И ПРАВО

1. Общие вопросы. Теория и история государства и права

Ержанов А., Петриковец Ф. Идеиное оружие коммунистов мира. [К 50-летию работы В. И. Ленина «Детская болезнь «левизны» в коммунизме». — См. 12.

214. Кудрявцев М. И. Некоторые важнейшие вопросы советского социалистического государства в трудах М. И. Калинина. — Сб. тр. Моск. технол. ин-та, 1968, № 14, с. 124—144.

2. Государство и право СССР

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

215. Алиев Д. Г. О принципе соответствия конституций союзных республик Конституции Союза ССР. — Уч. зап. Азербайдж. ун-та. Серия юрид. наук, 1970, № 1, с. 48—56. Резюме на азербайдж. яз.

216. Козлов Г. Экономить в большом и малом. [Роль органов нар. контроля в проведении респ. смотра экономии, бережливости и использования резервов производства]. — Парт. жизнь Казахстана, 1970, № 6, с. 28—34.

217. Назаров А. Коммунисты в Советах. [Среднечирчикский район Ташк. обл.] — Парт. жизнь (Ташкент), 1970, № 6, с. 40—42.

218. О внесении дополнений и изменений в Уголовно-процессуальный кодекс РСФСР. Указ Президиума Верховного Совета РСФСР [от 21 мая 1970 г.] — Сов. юстиция, 1970, № 13, с. 28—29.

219. Орден Ленина. [Статьи]: Н. С. Зелов. Первые кавалеры ордена. — Н. Е. Терещенко. Награда за ратные подвиги. — Сов. архивы, 1970, № 3, с. 3—9. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].

б. Другие отрасли советского права

Абаскулиев А. Д. Ленинский кооперативный план и его реализация в Азербайджане. (Колхоз.-правовые вопросы). — См. 1.

220. Ермаков В. В., Кубраков М. А. Закон об охране народного здоровья. [К вводу в действие Основ законодательства Союза ССР и союзных республик о здравоохранении]. — Клинич. медицина, 1970, т. 48, № 6, с. 9—14.

221. Камбаров А. М. Некоторые [правовые] вопросы ленинской страховой программы в области обеспечения работниц по беременности и родам. — Уч. зап. Азербайдж. ун-та. Серия юрид. наук, 1970, № 1, с. 41—46. Резюме на азербайдж. яз.

222. Каневский Л., Яковлев М. Правовое воспитание несовершеннолетних. [По материалам криминол. исследований в Башк. АССР]. — Сов. юстиция, 1970, № 13, с. 27—28.

223. Манаев К. И. К вопросу об ответственности супругов по долгам, возникшим во время брака. — Уч. зап. Азербайдж. ун-та. Серия юрид. наук, 1970, № 1, с. 30—40. Резюме на азербайдж. яз.

224. Могилевский А., Степичев С. Ответственность за преступления, совершенные на почве пережитков местных обычаев. — Соц. законность, 1970, № 7, с. 51—53.

225. Огрызков В. М. Стандартизация, качество и право. (Правовые вопросы стандартизации и качества продукции). — Стандарты и качество, 1970, № 6, с. 6—10. Окончание. Начало: № 5.

226. Орлов А., Вольфман Г. Преступная деятельность в виде промысла. — Сов. юстиция, 1970, № 13, с. 8.

227. Погребняк И. Квалификация составных преступлений. Комментарий к УК РСФСР. — Сов. юстиция, 1970, № 3, с. 24—26.

228. Рахимов У. Об увольнении по непригодности. [К вопросу о применении ст. 47 КЗоТ УзССР]. — Соц. законность, 1970, № 7, с. 33—35.

229. Саркисов А. И. О соотношении материальных и моральных стимулов к труду и некоторые вопросы правового регулирования заработной платы в нефтяной промышленности. — Уч. зап. Азербайдж. ун-та. Серия юрид. наук, 1970, № 1, с. 23—29.

230. Скороходов И. Урегулирование разногласий по преддоговорному спору. В помощь юристконсульту. — Сов. юстиция, 1970, № 13, с. 22—24.

231. Советский трудовой закон. [К принятию Основ законодательства Союза ССР и союзных республик о труде. Ред. статья]. — Охрана труда и соц. страхование, 1970, № 10, с. 4—5.

232. Сторожев Н. В. Материальная ответственность колхозников за причиненный ущерб. [Юрид. консультация]. — Учет и финансы в колхозах и совхозах, 1970, № 10, с. 39—41.

233. Сулейманов А. Об укреплении законности в договорных отношениях колхозов с организациями потребительской кооперации Азербайджана. — Уч. зап. Азербайдж. ун-та. Серия юрид. наук, 1970, № 1, с. 78—84. Резюме на азербайдж. яз.

234. Сыродоев Н. Право землепользования колхозного двора. — Сов. юстиция, 1970, № 13, с. 6—7.

235. Удинцов Е. И. Кодекс здоровья советского народа. [К вводу в действие Основ законодательства Союза ССР и союзных республик о здравоохранении]. — Сов. медицина, 1970, № 6, с. 138—142.

236. Эпштейн А. Работа по совместительству некоторых категорий работников. [Юрид. консультация]. — Сов. юстиция, 1970, № 13, с. 17—18.

в. Суд и прокуратура. Работа органов юстиции

237. Абдуллаев А. А. Некоторые вопросы организации и развития адвокатуры в Азербайджанской ССР. — Уч. зап. Азербайдж. ун-та. Серия юрид. наук, 1970, № 1, с. 57—62. Резюме на азербайдж. яз.

238. Башкатов Н. Установление юридических фактов [в судебном порядке. Консультация]. — Соц. обеспечение, 1970, № 10, с. 54—58.

239. Беглова С. На страже законности. [О работе судебных органов Татар. АССР]. — Сов. юстиция, 1970, № 13, с. 3—4.

240. Быков А. Возмещение вреда, причиненного взаимодействием источников повышенной опасности. [Из арбитражной практики]. — Сов. юстиция, 1970, № 13, с. 9—10.

241. Волосова Н. Опыт работы адвокатов по пропаганде советского законодательства. — Сов. юстиция, 1970, № 13, с. 15—16.

242. Кандыбина Т. Споры об устранении препятствий в производстве пристроек или переоборудовании строений, являющихся общей собственностью. [По материалам судебной практики]. — Сов. юстиция, 1970, № 13, с. 18—19.

243. Кизиков М., Окишев Е. Неправильная практика. [В связи со статьей А. Бакрадзе «Надзор за законностью оперативно-розыскных мер» в журн. «Соц. законность», 1969, № 2]. — Соц. законность, 1970, № 7, с. 35—36.

244. Кириенко А., Дубровинский Б. Новые меры в борьбе с мелкими хищениями. [Из практики применения указа Президиума Верховного Совета ЛитССР «Об усилении ответственности за мелкое хищение государственного и общественного имущества»]. — Соц. законность, 1970, № 7, с. 10—13.

245. Кочевой М. Колхоз подал иск... [О деятельности юрид. службы упр. сел. хоз-ва Слуцкого райисполкома. Минская обл.] — Сел. хоз-во Белоруссии, 1970, № 10, с. 7.

246. Кудрявцев П. Прокурор в суде первой инстанции. — Соц. законность, 1970, № 7, с. 3—9.

247. Лузгин И. Метод реконструкции в следственной практике. — Соц. законность, 1970, № 7, с. 57—59.

248. Мотовиловкер Я. Отмена оправдательного приговора в кассационном порядке. — Сов. юстиция, 1970, № 13, с. 4—5.

249. Мусаев Ч. Т. К вопросу о субъективной стороне хулиганства. [По материалам судебной практики]. — Уч. зап. Азербайдж. ун-та. Серия юрид. наук, 1970, № 1, с. 70—77. Резюме на азербайдж. яз.

250. Наумов В. Спорные вопросы договора найма жилого помещения. [Из судебной практики. Латв. ССР]. — Соц. законность, 1970, № 7, с. 27—31.

О внесении дополнений и изменений в Уголовно-процессуальный кодекс РСФСР. — См. 218.

251. Омеляненко Г. Исследование судом обстоятельств, характеризующих виновность подсудимого. — Соц. законность, 1970, № 7, с. 18—21.

252. Петрухин И. Самооговор. [По материалам анализа судебной практики]. — Сов. юстиция, 1970, № 3, с. 11—13.

253. Попов Л., Афанасьев В. Усилить борьбу с незаконным изготовлением и использованием радиопередающих устройств. — Сов. юстиция, 1970, № 13, с. 13—14.

254. Тарасов В. Выявление судом причин преступления по уголовному делу. — Соц. законность, 1970, № 7, с. 31—33.

255. Треушников М. Квалификация преступных действий и возмещение ущерба. — Соц. законность, 1970, № 7, с. 25—26.

256. Тюрин Г. Надзор за исполнением законов о труде и трудовой дисциплине. [Из практики Прокуратуры Ялты]. — Соц. законность, 1970, № 7, с. 14—17.

257. Федосеева В. Почерковедческая экспертиза по гражданским делам. — Соц. юстиция, 1970, № 13, с. 20—21.

258. Хламов И., Червяков К. Лишение родительских прав. [Анализ судебной практики]. — Соц. законность, 1970, № 7, с. 22—24.

259. Шахбазов Э. Принципы социалистического гуманизма в практике работы исправительно-трудовых учреждений. — Уч. зап. Азербайдж. ун-та. Серия юрид. наук, 1970, № 1, с. 9—15. Резюме на азербайдж. яз.

3. Государство и право зарубежных социалистических стран

260. Теплиц Г. Новые уголовные законы Германской Демократической Республики. [Статья пред. Верховного суда ГДР]. — Соц. законность, 1970, № 7, с. 71—75.

4. Государство и право других зарубежных стран

261. Молюков С. Школы преступности. [Об исправит. заведениях для несовершеннолетних в Италии]. — Соц. законность, 1970, № 7, с. 78—79.

XIV. ВОЕННАЯ НАУКА. ВОЕННОЕ ДЕЛО

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

2. Вооруженные Силы СССР

а. Общие вопросы. Организация Вооруженных Сил СССР

262. Крыжановский Л. Б. Общевоенная подготовка слушателей. — Вестн. противовоздуш. обороны, 1970, № 5, с. 58—61.

263. Макаров В. Н., Хохлов Г. В. На заключительном этапе. [О дипломном проектировании слушателей-заочников]. — Вестн. противовоздуш. обороны, 1970, № 6, с. 83—84.

264. Родин Г. Тебя призвал трудящийся народ. [О советской Воен. присяге]. — Воен. знания, 1970, № 10, с. 8.

б. История Вооруженных Сил СССР

265. Белан П. С., Едыгенов Н. Е. Ратные подвиги казахстанцев на фронтах Великой Отечественной войны. — Вестн. АН Каз. ССР, 1970, № 5, с. 29—35.

Виноградов Юрий. Моонзунд в огне. [О героической обороне островов Моонзундского архипелага]. — См. 3270.

266. Душенькин В. В. К 50-летию Центрального государственного архива Советской Армии. — Сов. архивы, 1970, № 3, с. 44—49.

267. Полевой Борис. В ту тяжелую зиму [1941—1942 гг.] (Из записок воен. кор.) — Новый мир, 1970, № 5, с. 11—64. Продолж. следует.



268. Сульянов А. К. Заботливо растить и воспитывать молодых мунистов. — Вестн. противовоздуш. обороны, 1970, № 6, с. 38—41.

3. Военное искусство. Военная техника (общие вопросы)

269. Маков Л. В. Метрологическое обеспечение войск. — Вестн. противовоздуш. обороны, 1970, № 6, с. 66—68.

Шишонок Н. А., Чередниченко Ю. Я. Роль техники в достижении победы. [В. И. Ленин о значении воен.-техн. оснащения армии]. — См. 27.

4. Отдельные виды вооруженных сил, рода войск и службы

а. Ракетные войска. Военная ракетная техника

270. Пронякин Ю. Боевой пуск. [О командире зенитного ракетного дивизиона В. С. Ясютине]. — Воен. знания, 1970, № 10, с. 9—10.

271. Скоромец Михаил Калистратович. Главный резерв — учеба в сложных условиях. [Рассказ командира зенитного ракетного полка. С предисл. ред.] Записал В. И. Гарнов. — Вестн. противовоздуш. обороны, 1970, № 6, с. 23—27. Авт. указан в предисл. ред.

б. Сухопутные войска

272. Байков В. А. Связь в надежных руках. — Вестн. противовоздуш. обороны, 1970, № 6, с. 48—51.

273. Буков И. Всегда в боевой готовности. [С войсковых учений по разведке очагов радиоактивного и хим. заражения]. — Воен. знания, 1970, № 10, с. 14—15.

274. Драгунский Д. Незабываемый, победный. [Из книги воспоминаний генерал-лейтенанта танковых войск]. — Новый мир, 1970, № 5, с. 171—209.

275. Надин В. Боевые патроны. — Воен. знания, 1970, № 10, с. 29.

276. Петрунин П. Н. Отвага и мастерство зенитчиков [в боях под Ленинградом]. — Вестн. противовоздуш. обороны, 1970, № 6, с. 93—95.

277. Ротмистров П. А. Бронетанковые и механизированные войска в битве на Курской дуге. — Сов. архивы, 1970, № 3, с. 57—61.

278. Сизяков Н. А. Аппаратура синтетического телефонирования. В помощь руководителю занятий. — Вестн. противовоздуш. обороны, 1970, № 6, с. 76—79.

279. Сулейманян Г. Г. Учить локаторщиков тому, что потребуется в бою. — Вестн. противовоздуш. обороны, 1970, № 6, с. 43—47.

в. Военно-воздушные силы

280. Гордовенко Н. С. В воздухе — молодые летчики. — Вестн. противовоздуш. обороны, 1970, № 6, с. 28—31.

281. Лавренченко А. К. Когда рядом командир. [О руководстве летно-такт. учениями. В связи со статьей В. П. Чехомова «Почему только на СКП?» в «Вестн. противовоздуш. обороны», 1970, № 1]. — Вестн. противовоздуш. обороны, 1970, № 6, с. 32—33.

282. Новиков А. Конец одной мортиры. [О боевом подвиге командира 26-го ночного истребит. авиаполка В. А. Мадиевича. Дек. 1941 г. Из воспоминаний Глав. маршала авиации]. — Огонек, 1970, № 33, с. 6—7.

283. Ревука В. М. Регулировка системы измерения высоты [полета]. — Вестн. противовоздуш. обороны, 1970, № 6, с. 80—82.

284. Семенихин Геннадий. Командир летающих стрел. [О командире полка реактивных истребителей В. А. Короткове. Очерк]. — Огонек, 1970, № 33, с. 10—11.

285. Ямпольский А. Д. Обслуживание бортовой КЗА [самолета]. — Вестн. противовоздуш. обороны, 1970, № 6, с. 73—75.

г. Военно-морской флот

286. Курносков М. Командир «Щ-303». [О Герое Советского Союза командире подводной лодки И. В. Травкинне]. — Мор. флот, 1970, № 5, с. 21—22.

287. Лысенков А. Курсами героев. [О боевых буднях экипажа подводной лодки «Ярославский комсомолец»]. — Воен. знания, 1970, № 10, с. 11.

288. Панов И. Так становятся властелинами оружия, техники. [О воен.-техн. подгот. моряков]. — Воен. знания, 1970, № 10, с. 32—33.

д. Войска противовоздушной обороны (ПВО)

289. Барышев И. Е., Кубарев А. Г. Система ПРО «Сейфгард». [США]. — Вестн. противовоздуш. обороны, 1970, № 5, с. 89—92.

290. Гаврильчик А. Л. Фактор времени в боевой деятельности войск [ПВО]. — Вестн. противовоздуш. обороны, 1970, № 6, с. 12—15.

291. Ерофеев Т. В. Войска ПВО страны в стратегическом наступлении Советской Армии. [1942—1945 гг.] — Вестн. противовоздуш. обороны, 1970, № 6, с. 16—21.

з. Гражданская оборона

292. Белых Г., Калинин М. Забота о будущих войнах. [Деятельность организаций ДОСААФ Горьк. автозавода по воен.-патриот. воспитанию молодежи]. — Воен. знания, 1970, № 10, с. 34—35.

293. Буханчук И. И сегодня — боец. [О нач. штаба гражд. обороны Ленингр. оптико-механ. объединения И. В. Смирнове]. — Воен. знания, 1970, № 10, с. 21—22.

294. XXIV съезду КПСС — достойную встречу. [О повышении роли ДОСААФ в оборонно-массовой работе. Передовая]. — Воен. знания, 1970, № 10, с. 1—2.

295. Иванов С. Заводской спортивно-технический... [О клубе ДОСААФ при Риж. радиозаводе им. Попова]. Заоч. семинар первичных организаций ДОСААФ. — Воен. знания, 1970, № 10, с. 36—38.

296. Кочкин В. Важный участок оборонной работы. [О деятельности Ярцев. гор. организации ДОСААФ по пропаганде гражд. обороны среди населения]. — Воен. знания, 1970, № 10, с. 38.

297. Куправа В. Это и наша забота. [О привлечении работников культуры ГССР к пропаганде гражд. обороны]. — Воен. знания, 1970, № 10, с. 13—14.

298. Михайлов И. Решая главную задачу. [О комплексе мер по защите населения от оружия массового поражения]. — Воен. знания, 1970, № 10, с. 16.

299. Творцы успеха. [О подгот. кадров гражд. обороны. Ред. статья]. — Воен. знания, 1970, № 10, с. 5—7.

XV. ЕСТЕСТВЕННЫЕ НАУКИ. МАТЕМАТИКА

1. Общие вопросы. Диалектика природы

301. Пейве Я. В. Важнейшие достижения в области естественных и общественных наук. [Доклад на годовичном собрании АН СССР, Март 1970 г.] — Вестн. АН СССР, 1970, № 5, с. 17—36.

Широканов Д. И. Ленинская теория познания и естествознание. — См. 26.

2. Физико-математические науки

а. Общие вопросы. Математика

302. Абдуллин В. Н. n -Мерные римановы пространства, допускающие поля ковариантно постоянных симметрических тензоров общего типа. II. — Изв. высш. учеб. заведений. Математика, 1970, № 6, с. 3—15. Библиогр.: 10 назв. I: № 5.

303. Аксентьева Е. П. К исследованию нелинейной граничной задачи типа Гильберта. II. — Изв. высш. учеб. заведений. Математика, 1970, № 6, с. 16—21. I: № 5.

304. Анфертьева Е. А., Чудаков Н. Г. Эффективные оценки снизу норм идеалов мнимого квадратичного поля. — Матем. сб., 1970, т. 82, вып. 1, с. 55—66. Библиогр.: 9 назв.

305. Аржаных И. С. Операторно-эквивалентный закон композиции. — Изв. АН УзССР. Серия физ.-мат. наук, 1970, № 3, с. 67—68.

306. Бабий В. П. О вычислении периодических решений автономных систем методом последовательных приближений. — Изв. высш. учеб. заведений. Математика, 1970, № 6, с. 22—27.

307. Бакельман И. Я., Эпштейн Л. А. Кривые ограниченной вариации поворота в многообразиях ограниченной кривизны, заданных обобщенным чебышевским линейным элементом. I. — Укр. геометр. сб., 1968, вып. 5-6, с. 10—20.

308. Балоев А. А., Сиразетдинов Т. К. К задаче оптимизации стохастических процессов. — Изв. высш. учеб. заведений. Авиац. техника, 1970, № 2, с. 11—19. Библиогр.: 6 назв.

309. Билчев С. И. Системы из двух дифференциальных уравнений с частными производными первого порядка (о законах сохранения). — Изв. высш. учеб. заведений. Математика, 1970, № 6, с. 28—34. Библиогр.: 5 назв.

310. Бланк Я. П., Паньков Г. В., Рокотянская В. В. Конические сети на поверхностях третьего порядка. — Укр. геометр. сб., 1968, вып. 5-6, с. 21—28.

311. Бланк Я. П., Сенькин Е. П. Обзор работ по геометрии на Украине за 50 лет (1917—1967). — Укр. геометр. сб., 1968, вып. 5-6, с. 3—9.

312. Бойков И. В. Приближенное решение интегральных уравнений Фредгольма с интегралом в смысле главного значения Коши — Адамара. — Уч. зап. Казан. ун-та, 1969 [изд.: 1970], т. 129, кн. 6. Функцион. анализ и теория функций, сб. 7, с. 3—23. Библиогр.: 15 назв.

313. Бродский В. М. Некоторые теоремы об операторных интегралах по цепочкам ортопроекторов и их применение к теории характеристиче-

ских функций. I. — Матем. исследования (Ин-т математики с Вычислит. центром АН МССР), 1970, т. 5, вып. I, с. 3—21. Библиогр.: 30 назв.

314. Бурого Ю. Д. О поверхностях ограниченной внешней кривизны. — Укр. геометр. сб., 1968, вып. 5-6, с. 29—43. Библиогр.: 15 назв.

315. Васильев Р. К. О сходимости линейных положительных операторов и сингулярных интегралов в некоторых полупорядоченных пространствах. — Изв. высш. учеб. заведений. Математика, 1970, № 6, с. 35—45. Библиогр.: 12 назв.

316. Висков О. В., Исмаилов А. И. О распределении длины очереди смешанной системы массового обслуживания. — Изв. АН УзССР. Серия физ.-мат. наук, 1970, № 3, с. 68—69.

317. Волков Ю. А. Оценка деформации выпуклой поверхности в зависимости от изменения ее внутренней метрики. — Укр. геометр. сб., 1968, вып. 5-6, с. 44—69.

318. Воробьева М. А. Приближение функций с заданным модулем непрерывности некоторыми тригонометрическими полиномами. — Изв. высш. учеб. заведений. Математика, 1970, № 6, с. 46—62. Библиогр.: 12 назв.

319. Галстян Н. Г. Инвариантное оснащение изотропных гиперповерхностей. — Докл. АН Арм. ССР, 1970, 50, № 3, с. 129—133. Библиогр.: 7 назв. Резюме на арм. яз.

320. Гохберг И. Ц., Крейн М. Г. О новых неравенствах для характеристических чисел интегральных уравнений с гладкими ядрами. — Матем. исследования (Ин-т математики с Вычислит. центром АН МССР), 1970, т. 5, вып. 1, с. 22—39. Библиогр.: 9 назв.

321. Грибанов Ю. И. Об одном классе линейных операторов в банаховых пространствах измеримых функций. — Уч. зап. Казан. ун-та, 1969 [изд.: 1970], т. 129, кн. 6. Функцион. анализ и теория функций, сб. 7, с. 24—26.

322. Григор Р. С. Группоиды без нильпотентных элементов и ассоциативные по нулю группоиды. — Матем. исследования (Ин-т математики с Вычислит. центром АН МССР), 1970, т. 5, вып. 1, с. 40—55.

323. Давранов Э. Исследование поведения характеристик одного дифференциального уравнения при наличии кратной специальной линии. Изв. АН УзССР. Серия физ.-мат. наук, 1970, № 3, с. 3—7. Библиогр.: 9 назв. Резюме на узб. яз.

324. Дринфельд Г. И. О вычислении аффинной дуги и аффинной площади. — Укр. геометр. сб., 1968, вып. 5-6, с. 70—73.

325. Дудучава Р. В. Об ограниченности оператора сингулярного интегрирования в гильбертовых пространствах с весом. — Матем. исследования (Ин-т математики с Вычислит. центром АН МССР), 1970, т. 5, вып. 1, с. 56—76.

326. Духовный М. А. Об оптимальном интервале своза грузов. — Изв. высш. учеб. заведений. Горный ж., 1970, № 5, с. 18—22.

327. Евграфов М. А., Постников М. М. Асимптотика функций Грина параболических и эллиптических уравнений с постоянными коэффициентами. — Матем. сб., 1970, т. 82, вып. 1, с. 3—29.

328. Жантасов Т. Г. О применении метода прямых к решению одной краевой задачи для бигармонического уравнения в прямоугольном кольце. — Уч. зап. Казан. ун-та, 1969 [изд.: 1970], т. 129, кн. 6. Функцион. анализ и теория функций, сб. 7, с. 27—48. Библиогр.: 9 назв.

329. Захарюта В. П. Пространства функций одного переменного, аналитических в открытых множествах и на компактах. — Матем. сб., 1970, т. 82, вып. 1, с. 84—98. Библиогр.: 20 назв.

330. **Игнатенко В. Ф.** О геометрическом образовании алгебраических гиперповерхностей четвертого порядка. — Укр. геометр. сб., 1968, вып. 5-6, с. 74—77.
331. **Игнатенко В. Ф.** О гиперплоскостях ортогональной симметрии алгебраических гиперповерхностей. — Укр. геометр. сб., 1968, вып. 5-6, с. 78—84.
332. **Идрисова С.** О максимальном числе пересечений гауссовского поля с прямыми в плоскости фиксированного уровня. — Изв. АН УзССР. Серия физ.-мат. наук, 1970, № 3, с. 8—13. Резюме на узб. яз.
333. **Ильясов Ш. И.** О некоторых системах ортогональных многочленов двух и многих переменных. — Уч. зап. Казан. ун-та, 1969 [изд.: 1970], т. 129, кн. 6. Функцион. анализ и теория функций, сб. 7, с. 49—64.
334. **Калжанов К.** О близости палмовского и пуассоновского потоков. — Изв. АН УзССР. Серия физ.-мат. наук, 1970, № 3, с. 69—71.
335. **Карпенко В. Л.** Гиперкомплексы прямых с совпадающими основными точками и с точками совмещения в четырехмерном проективном пространстве. — Укр. геометр. сб., 1968, вып. 5-6, с. 85—92. Библиогр.: 5 назв.
336. **Кацевман М. Я.** Некоторые приложения принципа максимума к краевым задачам для интегро-дифференциальных уравнений эллиптического типа второго порядка. — Уч. зап. Казан. ун-та, 1969 [изд.: 1970], т. 129, кн. 6. Функцион. анализ и теория функций, сб. 7, с. 65—79. Библиогр.: 5 назв.
337. **Киселевич Л.-А.** Безынтегральное представление двух комплексов проективного вращения. — Укр. геометр. сб., 1968, вып. 5-6, с. 93—98. Библиогр.: 5 назв.
338. **Крейн М. Г.** Неравенства Чебышева — Маркова в теории спектральных функций струны. — Матем. исследования (Ин-т математики с Вычислит. центром АН МССР), 1970, т. 5, вып. 1, с. 77—101. Библиогр.: 6 назв.
339. **Крылов Н. В.** Ограниченно неоднородные нелинейные эллиптические и параболические уравнения на плоскости. — Матем. сб., 1970, т. 82, вып. 1, с. 99—110. Библиогр.: 6 назв.
340. **Лайтерер Ю.** О нормальной разрешимости сингулярных интегральных уравнений. — Матем. исследования (Ин-т математики с Вычислит. центром АН МССР), 1970, т. 5, вып. 1, с. 152—159.
341. **Литвинчук Г. С., Нечаев А. П.** Обобщенная краевая задача Карлемана. — Матем. сб., 1970, т. 82, вып. 1, с. 30—54. Библиогр.: 10 назв.
342. **Логинов Б. В.** Неограниченные полунормальные операторы. — Изв. АН УзССР. Серия физ.-мат. наук, 1970, № 3, с. 14—17. Библиогр.: 7 назв. Резюме на узб. яз.
343. **Луценко А. В., Юртова Л. М.** О мерах множеств пар на плоскости, инвариантных относительно проективных групп преобразований. — Укр. геометр. сб., 1968, вып. 5-6, с. 99—102. Библиогр.: 5 назв.
344. **Лянце В. Э.** Вполне регулярное возмущение непрерывного спектра. — Матем. сб., 1970, т. 82, вып. 1, с. 126—156. Библиогр.: 13 назв.
345. **Маркосян С. Е.** О базах дуг одного класса конечных ориентированных графов. — Докл. АН Арм. ССР, 1970, 50, № 3, с. 134—138. Библиогр.: 5 назв. Резюме на арм. яз.
346. **Марченко А. С., Трифонова Л. И.** Целесообразность и точность приведения коротких временных рядов методом разностей. — Метеорология и гидрология, 1970, № 6, с. 56—61. Библиогр.: 6 назв. Резюме на англ. яз.

347. Масляков Ю. И. Обобщение одной теоремы Фрагмена — Лефа. — Изв. высш. учеб. заведений. Математика, 1970, № 6, с. 63—64.
348. Медяник А. И. Одна общая теорема единственности для аналитических замкнутых выпуклых гиперповерхностей n -мерного евклидова пространства. — Укр. геометр. сб., 1968, вып. 5-6, с. 115—117.
349. Милка А. Д. Многомерные пространства с многогранной метрикой неотрицательной кривизны. I. — Укр. геометр. сб., 1968, вып. 5-6, с. 103—114. Библиогр.: 8 назв.
350. Мирзахмедов М. А. Некоторые предельные теоремы для случайных полей. — Изв. АН УзССР. Серия физ.-мат. наук, 1970, № 3, с. 71—72.
351. Миролобов А. А. О некоторых свойствах аналитических решений линейного разностного уравнения. — Изв. высш. учеб. заведений. Математика, 1970, № 6, с. 65—75. Библиогр.: 7 назв.
352. Мокляк А. П. О взаимных парах кривых в эвклидовоаффинном пространстве. — Укр. геометр. сб., 1968, вып. 5-6, с. 118—125.
353. Муллари Л., Аллсалу В. К решению задач целочисленного линейного программирования. — Тр. Вычислит. центра Гартуского ун-та, 1968, вып. 14, с. 46—60.
354. Мухлисов Ф. Г. Решение некоторых краевых задач для бигармонического уравнения методом теории потенциалов. I. — Уч. зап. Казан. ун-та, 1969 [изд.: 1970], т. 129, кн. 6. Функцион. анализ и теория функций, сб. 7, с. 80—88.
355. Новодворский М. Е. О представлениях вполне несвязных топологических групп и их алгебр Гекке над числовыми полями. — Матем. сб., 1970, т. 82, вып. 1, с. 67—71.
356. Нудельман А. А. Геометрическая характеристика специальных систем Чебышева. — Матем. исследования (Ин-т математики с Вычислит. центром АН МССР), 1970, т. 5, вып. 1, с. 160—165. Библиогр.: 5 назв.
- Нысанбаев А., Шляхин Г. В. И. Ленин и геологические проблемы математизации знания. — См. 18.
357. Осипов В. Б. Асимптотическое интегрирование дифференциального уравнения второго порядка в банаховом пространстве. — Изв. высш. учеб. заведений. Математика, 1970, № 6, с. 76—82.
358. Пинскер А. Г. Булевы алгебры, порожденные частично упорядоченными множествами. — Изв. высш. учеб. заведений. Математика, 1970, № 6, с. 83—85.
359. Попов В. А. К оценке точности приближенного метода определения вероятностей ошибок при оптимальном обнаружении гауссовых сигналов. — Радиотехника и электроника, 1970, т. 15, вып. 5, с. 1095—1097.
360. Пронин Л. Н. Об измерении множества классов целочисленных кватернионных бинарных эрмитовых форм заданного определителя. — Изв. высш. учеб. заведений. Математика, 1970, № 6, с. 86—95. Библиогр.: 8 назв.
361. Решетник В. Я., Розенблит А. Б. Минимизация погрешностей автоматического контроля состава многокомпонентных веществ. — Измерит. техника, 1970, № 6, с. 62—64. Библиогр.: 8 назв.
362. Ривилис А. А. Однородные локально симметрические области в конформном пространстве. — Изв. высш. учеб. заведений. Математика, 1970, № 6, с. 96—105.
363. Ривлин Г. Е. Характеризация категории квазипримитивного класса универсальных алгебр и ее соответствий. — Матем. сб., 1970, т. 82, вып. 1, с. 72—83. Библиогр.: 8 назв.

364. **Роговой М. Р.** К метрической теории неголономных гиперповерхностей в n -мерном пространстве. — Укр. геометр. сб., 1968, вып. 5-6, с. 126—138. Библиогр.: 7 назв.

365. **Рожко В. Ф.** К теории разрывных динамических систем. II. Минимальные множества, рекуррентные и почти рекуррентные движения. — Матем. исследования (Ин-т математики с Вычислит. центром АН МССР), 1970, т. 5, вып. 1, с. 102—117. I: т. 4, вып. 3, 1969.

366. **Розенфельд Д. И.** Геодезическое соответствие конформно-плоских римановых пространств. — Укр. геометр. сб., 1968, вып. 5-6, с. 139—146. Библиогр.: 7 назв.

367. **Сахаев И. И., Чирков Г. В.** Проективность конечно-порожденных плоских модулей над полулокальным кольцом с единственным примитивным идеалом. — Изв. высш. учеб. заведений. Математика, 1970, № 6, с. 106.

368. **Седаев А. А.** Структура некоторых линейных операторов. — Матем. исследования (Ин-т математики с Вычислит. центром АН МССР), 1970, т. 5, вып. 1, с. 166—175. Библиогр.: 6 назв.

369. **Сенькин Е. П.** n -Мерный аналог теоремы С. П. Оловянишникова. — Укр. геометр. сб., 1968, вып. 5-6, с. 147—149.

370. **Сигал Е. И.** О кратности характеристического числа произведения оператор — функций. — Матем. исследования (Ин-т математики с Вычислит. центром АН МССР), 1970, т. 5, вып. 1, с. 118—127. Библиогр.: 8 назв.

371. **Слепенчук К. М.** Абсолютная суммируемость бесконечных произведений. — Изв. высш. учеб. заведений. Математика, 1970, № 6, с. 107—111.

372. **Слободян Ю. С.** О четырехмерных римановых пространствах, допускающих семейства двумерных вполне геодезических поверхностей. — Укр. геометр. сб., 1968, вып. 5-6, с. 150—159. Библиогр.: 5 назв.

373. **Солтан П. С.** Об освещении неограниченных выдужкых тел. — Матем. исследования (Ин-т математики с Вычислит. центром АН МССР), 1970, т. 5, вып. 1, с. 128—140.

374. **Сопов С. П.** Конечность числа элементарных однородных многогранников с ненулевой плотностью. — Укр. геометр. сб., 1968, вып. 5-6, с. 160—166.

375. **Трыкова Т. Н.** О поверхностях переноса гиперболического пространства. — Укр. геометр. сб., 1968, вып. 5-6, с. 167—170.

376. **Улановский М. А.** Гомоморфизмы пространств аффинной связности. — Укр. геометр. сб., 1968, вып. 5-6, с. 171—176.

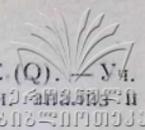
377. **Фридман Б. Л.** Оценка размерности пространства нулей линейных суперпозиций. — Матем. сб., 1970, т. 82, вып. 1, с. 111—125.

378. **Фролов В. Д.** О сингулярных интегральных уравнениях с измеримыми коэффициентами в пространствах L_p с весом. — Матем. исследования (Ин-т математики с Вычислит. центром АН МССР), 1970, т. 5, вып. 1, с. 141—151. Библиогр.: 5 назв.

379. **Холматов К.** Об одной предельной теореме для больших уклонений. — Изв. АН УзССР. Серия физ.-мат. наук, 1970, № 3, с. 18—23. Библиогр.: 6 назв. Резюме на узб. яз.

380. **Цуркан Б. В.** CF-квазигруппы. — Изв. высш. учеб. заведений. Математика, 1970, № 6, с. 119—126. Библиогр.: 7 назв.

381. **Шабозов О. Ш.** Некоторые свойства дробно-рациональных операторов типа многочленов С. Н. Бернштейна. — Изв. АН Тадж. ССР. Отд.-ние физ.-мат. и геол.-хим. наук, 1970, № 1, с. 9—19. Библиогр.: 7 назв. Резюме на тадж. яз.



382. Шайдуков Г. М., Шайдуков К. М. О базисе в $S(Q)$. — Ун. зап. Казан. ун-та, 1969 [изд.: 1970], т. 129, кн. 6. Функциональная теория функций, сб. 7, с. 89—98.

383. Шварцман П. А. Неравенства для собственных чисел J -эрмитовых и J -унитарных операторов. II. — Матем. исследования (Ин-т математики с Вычислит. центром АН МССР), 1970, т. 5, вып. 1, с. 176—184. Библиогр.: 9 назв. I: т. 4, вып. 4, 1969.

384. Шор Л. А. Об изгибаемости выпуклых поверхностей с краем. — Укр. геометр. сб., 1968, вып. 5-6, с. 177—196. Библиогр.: 12 назв.

б. Астрономия

385. Аврамчук В. В. О результатах спектрофотометрии полос поглощения метана (6190 Å) и аммиака (6441 и 6478 Å) на диске Юпитера. — Астрон. ж., 1970, т. 47, вып. 3, с. 577—585. Библиогр.: 16 назв. Резюме на англ. яз.

386. Аракелян М. А. К статистике вспыхивающих звезд в окрестности Солнца. — Сообщ. Бюраканской обсерватории, 1970, вып. 41, с. 56—68. Библиогр.: 17 назв. Резюме на арм. и англ. яз.

387. Арискин В. И. О радиоизлучении фона в интервале галактических долгот $111^{\circ}20.8' - 32.8'$. — Астрон. ж., 1970, т. 47, вып. 3, с. 493—498. Библиогр.: 15 назв. Резюме на англ. яз. В загл. ошибочно... 111° ...

388. Артюхина Н. М. Движения групп звезд ранних спектральных классов и орлиновых переменных по отношению к галактической плоскости. — Астрон. ж., 1970, т. 47, вып. 3, с. 667—668. Библиогр.: 7 назв. Резюме на англ. яз.

389. Асланян А. М., Малумян В. Г., Санамян В. А. Прямые восхождения и плотности потоков 30 радионисточников на частоте 60 Мгц. — Сообщ. Бюраканской обсерватории, 1970, вып. 41, с. 9—12. Библиогр.: 14 назв. Резюме на арм. и англ. яз.

390. Белоцерковский Д. Ю. Скорость вращения Земли в 1969 г. и принятая для 1970 г. величина отклонения передаваемых по радио интервалов времени и образцовых частот от номинальных значений в системе СИ. — Измерит. техника, 1970, № 6, с. 5.

391. Березин В. А., Марков М. А. Электрически нейтральные поля векторных мезонов и предельные плотности вещества коллапсирующих [звездных] систем. — Теорет. и матем. физика, 1970, т. 3, № 2, с. 161—165. Резюме на англ. яз.

392. Бражникова Э. Ф., Радзиевский В. В. Поверхность нулевых моментов в задаче двух неподвижных центров. — Астрон. ж., 1970, т. 47, вып. 3, с. 650—659. Библиогр.: 12 назв. Резюме на англ. яз.

393. Бродская Э. С. Фотоэлектрическое исследование магнитной звезды β , Сг, В. — Астрон. ж., 1970, т. 47, вып. 3, с. 662—664. Резюме на англ. яз.

394. Григорян К. А. Поляризационные наблюдения звезды μ Цефея. Сообщ. Бюраканской обсерватории, 1970, вып. 41, с. 13—19. Библиогр.: 6 назв. Резюме на арм. и англ. яз.

395. Григорян К. А. Поляризационные наблюдения скоплений NGC 129, 225, 581, 663, 744, 869, 884, 957 и 6882/5. — Сообщ. Бюраканской обсерватории, 1970, вып. 41, с. 28—45. Библиогр.: 17 назв. Резюме на арм. и англ. яз.

396. Григорян К. А. Поляризационные наблюдения скоплений NGC 1342, 1893 и 2422. — Сообщ. Бюраканской обсерватории, 1970, вып. 41, с. 20—27. Библиогр.: 6 назв. Резюме на арм. и англ. яз.

397. К вопросу о существовании галактической радиокоронной оболочки. — Астрон. ж., 1970, т. 47, вып. 3, с. 487—492. Библиогр.: 6 назв. Резюме на англ. яз. Авт.: Г. Л. Абрамян, Е. А. Бенедиктов, Г. Г. Гетманцев, В. А. Зиничев.
398. Казарян М. А., Вартамян К. В. Спектрофотометрическое исследование некоторых звезд типа Вольф-Райе и OI. — Сообщ. Бюраканской обсерватории, 1970, вып. 41, с. 46—55. Библиогр.: 18 назв. Резюме на арм. и англ. яз. В огл. 2-й авт.: К. В. Варданян.
399. Караченцев И. Д. О характере движений в парах галактик. — Астрон. ж., 1970, т. 47, вып. 3, с. 509—515. Библиогр.: 7 назв. Резюме на англ. яз.
400. Караченцев И. Д., Теребиж В. Ю. Процессы деления и нестационарность систем галактик. — Сообщ. Бюраканской обсерватории, 1970, вып. 41, с. 99—130. Библиогр.: 20 назв. Резюме на арм. и англ. яз.
401. Кардашев Н. С. Пульсары и нетепловые радионсточники. — Астрон. ж., 1970, т. 47, вып. 3, с. 465—478. Библиогр.: 22 назв. Резюме на англ. яз.
402. Кислюк В. С. Систематические и случайные различия селенодических опорных сетей. — Астрон. ж., 1970, т. 47, вып. 3, с. 610—612. Библиогр.: 8 назв. Резюме на англ. яз.
403. Комаров Н. С., Позигун В. А. Распределение энергии в спектрах восьми звезд. — Астрон. ж., 1970, т. 47, вып. 3, с. 551—556. Библиогр.: 12 назв. Резюме на англ. яз.
404. Кулагин Е. С. Результаты измерений Капеллы на пулковском звездном интерферометре. — Астрон. ж., 1970, т. 47, вып. 3, с. 557—559. Резюме на англ. яз.
405. Липский Ю. Н., Шевченко В. В. Основы физического картирования лунной поверхности. — Астрон. ж., 1970, т. 47, вып. 3, с. 586—598. Библиогр.: 40 назв. Резюме на англ. яз.
406. Лорециян Ж. М. О возможности укорочения оптической системы Шмидта. — Сообщ. Бюраканской обсерватории, 1970, вып. 41, с. 134—144. Библиогр.: 5 назв. Резюме на арм. и англ. яз.
407. Максумов М. Н. О характере распределения пекулярных скоростей в дифференциально вращающихся звездных системах. — Астрон. ж., 1970, т. 47, вып. 3, с. 668—671. Резюме на англ. яз.
408. Матвеевко Л. И., Лотова Н. А. О связи между пульсаром NP 0532 и радионсточником малых угловых размеров. — Астрон. ж., 1970, т. 47, вып. 3, с. 483—486. Библиогр.: 17 назв. Резюме на англ. яз.
409. Мирзоян Л. В., Казарян Э. С., Чавушян О. С. Оценки средних возрастов O-B5 звезд на основе их распределения в звездных ассоциациях. — Сообщ. Бюраканской обсерватории, 1970, вып. 41, с. 69—79. Библиогр.: 16 назв. Резюме на арм. и англ. яз.
410. Михайлов А. А. О приведении астрономических определений широты, долготы и азимута к единой эпохе. — Астрон. ж., 1970, т. 47, вып. 3, с. 613—618. Резюме на англ. яз.
411. Музалевский Ю. С., Жуков Л. В. О флуктуациях месячных чисел Вольфа. — Астрон. ж., 1970, т. 47, вып. 3, с. 541—550. Библиогр.: 14 назв. Резюме на англ. яз.
412. Оганесян Р. Х. Спектрофотометрическое исследование некоторых звезд типа OI. — Докл. АН Арм. ССР, 1970, 50, № 3, с. 139—143. Библиогр.: 18 назв. Резюме на арм. яз.

413. Осипов Г. Ф. Существование интеграла уравнений поступательного/вращательного движения спутника в круговой задаче трех тел. — Астрон. ж., 1970, т. 47, вып. 3, с. 676—678. Резюме на англ. яз.
414. Панаджян В. Г. Оценка угловых размеров и интенсивности мерцающего компонента радионисточника ЗС 161. — Сообщ. Бюраканской обсерватории, 1970, вып. 41, с. 3—8. Библиогр.: 14 назв. Резюме на арм. и англ. яз.
415. Панаджян В. Г. Оценка угловых размеров мерцающих радионисточников по сдвигу гистограммы квазипериодов мерцаний. — Сообщ. Бюраканской обсерватории, 1970, вып. 41, с. 131—133. Библиогр.: 5 назв. Резюме на арм. и англ. яз.
416. Пильник Г. П., Ситник К. С. Контрольный метод вывода эталонного времени. — Астрон. ж., 1970, т. 47, вып. 3, с. 641—649. Библиогр.: 14 назв. Резюме на англ. яз.
417. Птицына Н. Г. Нелинейные волны звездной плотности и спиральная структура галактик. — Астрон. ж., 1970, т. 47, вып. 3, с. 499—502. Библиогр.: 9 назв. Резюме на англ. яз.
418. Пышненко В. Н. Некоторые исследования результатов определенных поправок часов способом пар звезд, симметричных относительно зенита. — Астрон. ж., 1970, т. 47, вып. 3, с. 633—640. Резюме на англ. яз.
419. Ржига О. Н. Анализ спектра яркостной температуры и структура нижней атмосферы Венеры. — Астрон. ж., 1970, т. 47, вып. 3, с. 566—576. Библиогр.: 25 назв. Резюме на англ. яз.
420. Сапар А. Основные зависимости в космологических моделях с веществом и излучением. — Астрон. ж., 1970, т. 47, вып. 3, с. 503—508. Библиогр.: 20 назв. Резюме на англ. яз.
421. Сачков В. И. О переходе на новую шкалу времени и новую систему передачи эталонных частот и сигналов точного времени. — Измерит. техника, 1970, № 6, с. 3—5.
422. Ситник Г. Ф., Полонский В. В. О постоянстве температуры в молекулярном слое СО солнечной атмосферы. — Астрон. ж., 1970, т. 47, вып. 3, с. 516—519. Библиогр.: 8 назв. Резюме на англ. яз.
423. Тербиж В. Ю. Ионизация в движущихся оболочках большой оптической толщины. — Сообщ. Бюраканской обсерватории, 1970, вып. 41, с. 80—90. Резюме на арм. и англ. яз.
424. Фатчихин Н. В. Некоторые результаты определения абсолютных собственных движений звезд относительно галактик в Пулкове. — Астрон. ж., 1970, т. 47, вып. 3, с. 619—632. Библиогр.: 29 назв. Резюме на англ. яз.
425. Федосеев Е. Н., Блинов Н. С. О возможности определения изменений разностей долгот из радиоастрономических наблюдений. — Астрон. ж., 1970, т. 47, вып. 3, с. 671—673. Резюме на англ. яз.
426. Цытович В. Н. Конференция по исследованию пульсаров и активности оболочек сверхновых звезд. — Вестн. АН СССР, 1970, № 5, с. 102—105.
427. Цытович В. Н., Чихачев А. С. О спектре релятивистских частиц, ускоренных плазменной турбулентностью. — [К исследованию космич. лучей]. — Астрон. ж., 1970, т. 47, вып. 3, с. 479—482. Библиогр.: 11 назв. Резюме на англ. яз.
428. Чаругин В. М. Обратный комптон-эффект излучения со степенным спектром на релятивистских электронах со степенным спектром. — Астрон. ж., 1970, т. 47, вып. 3, с. 664—666. Библиогр.: 11 назв. Резюме на англ. яз.
429. Чистяков В. Ф. Два новых эффекта в наблюдении магнитных полей солнечных пятен. — Астрон. ж., 1970, т. 47, вып. 3, с. 533—540. Библиогр.: 11 назв. Резюме на англ. яз.

430. **Шварцман В. Ф.** О влиянии звездного ветра на аккрецию. — Астрон. ж., 1970, т. 47, вып. 3, с. 660—662. Резюме на англ. яз.
431. **Шевченко В. В.** Физическое картирование Луны по фотометрическим данным. — Астрон. ж., 1970, т. 47, вып. 3, с. 599—609, с табл. Библиогр.: 19 назв. Резюме на англ. яз.

432. **Якимец Е** Определение азимутальных электрических токов в поверхностных слоях солнечных пятен. [Статья из Польши]. — Астрон. ж., 1970, т. 47, вып. 3, с. 520—532. Библиогр.: 9 назв. Резюме на англ. яз.

в. Геодезия. Топография. Картография

433. **Базиль В. Ф.** К методике составления рельефных геологических карт. — Изв. АН Тадж. ССР. Отд-ние физ.-мат. и геол.-хим. наук, 1970, № 1, с. 86—88. Резюме на тадж. яз.
434. **Борецкий М. Ю., Маслов Г. В., Михеев С. В.** Температурный режим в скважинах, полученных термическим бурением в многолетнемерзлых грунтах. [Установка геодез. знаков]. — Геодезия и картография, 1970, № 6, с. 24—26.
435. **Буткевич А. В.** О вычислении весов координат в способах Мазаева и Сомнера. — Геодезия и картография, 1970, № 6, с. 36—39.
436. **Ильин В. Б.** Автоматическое регулирование экспозиции в аэрофотоаппаратах АФА-ТЭУ и АФА-ТЭС. — Геодезия и картография, 1970, № 6, с. 49—53.
437. **Кишинский В. В.** Итоги работы топографо-геодезической и картографической службы в первом квартале 1970 г. — Геодезия и картография, 1970, № 6, с. 3—5.
438. **Краснорылов И. И.** Об одной из причин колебания личной разности при наблюдениях с контактным микрометром. — Геодезия и картография, 1970, № 6, с. 34—36.
439. **Ларченко Е. Г., Двоскин В. А.** Об электронных цифровых вычислительных машинах и эффективности их применения. — Геодезия и картография, 1970, № 6, с. 26—30.
440. **Лысенко Ф. Ф.** Построение маршрутных и блочных сетей методом подорентирования связей. — Геодезия и картография, 1970, № 6, с. 39—44.
441. **Панов Е. И.** Опыт работ топографической партии по обновлению карт масштаба 1 : 25 000. — Геодезия и картография, 1970, № 6, с. 46—49.
442. **Пик Л. И., Никаноров Э. А.** Производственное испытание светодальномерной насадки ДНК-02. — Геодезия и картография, 1970, № 6, с. 17, 20.
443. **Самозванцева З. М., Минц М. В.** Принципы картирования вулканогенных образований в районах субаэрального вулканизма. — Сов. геология, 1970, № 6, с. 110—117. Библиогр.: 5 назв.
444. **Широв Ф. В., Егоров Г. В., Хомаза В. Ф.** Об оценке точности измерения светодальномером коротких расстояний. — Геодезия и картография, 1970, № 6, с. 21—23.
445. **Шульман В. А.** Уравнивание высот точек фототриангуляционных сетей, построенных на универсальных приборах с применением ЭЦВМ «Минск-22». — Геодезия и картография, 1970, № 6, с. 44—46.



446. Аббасов Г. И. Определение длин волн спектральных линий Ca^{40} мощностью ЭЦВМ. — Астрон. ж., 1970, т. 47, вып. 3, с. 673—675. Резюме на англ. яз.

447. Абдуллаев Г. А. Влияние термообработки на кинетические параметры фотопроводимости CdS-монокристаллов. — Изв. АН УзССР. Серия физ.-мат. наук, 1970, № 3, с. 73.

448. Автоматическая коррекция пространственного положения пучка вторичных частиц на ускорителе. — Приборы и техника эксперимента, 1970, № 3, с. 129—133. Авт.: В. В. Глаголев, И. А. Елисеева, Р. М. Лебедев и др.

449. Адрианова К. И., Власов В. Г. Определение фазовой чувствительности схемы оптического гомодинного детектирования. — Оптико-механ. пром-сть, 1970, № 6, с. 14—16. Библиогр.: 6 назв. В огл. 1-й авт.: И. И. Адрианова.

450. Аксенович Д. А., Ким А. Х. Закономерности изотермического стационарного течения материала со степенным реологическим законом между двумя конусами ротационного вискозиметра. — Изв. АН БССР. Серия физ.-техн. наук, 1970, № 2, с. 120—123.

451. Алекперова Э. Э., Валов Ю. А., Черемисина А. А. Невыпрямляющие контакты для кристаллов ZnSiP_2 . — Приборы и техника эксперимента, 1970, № 3, с. 246—248. Библиогр.: 6 назв.

452. Андреев Е. А., Ситько С. П., Шевченко В. А. О работе медленного сцинтиллятора в схеме быстрых совпадений. — Приборы и техника эксперимента, 1970, № 3, с. 150—151.

453. Андреев И. В., Хоружий В. Х. Релятивистское приближение эйконола. Рассеяние и расщепление дейтрона. — Ядерная физика, 1970, т. 12, вып. 1, с. 191—196. Библиогр.: 10 назв. Резюме на англ. яз.

454. Антипенко Б. М. Тушение возбужденных состояний TlCl_2 ионами редких земель в жидких растворах. [Доклад на XVIII Совещании по люминесценции (молекулярная люминесценция). Июнь 1969 г.] — Изв. АН СССР. Серия физ., 1970, т. 34, № 6, с. 1365—1369. Библиогр.: 7 назв.

455. Антопольский В. Д., Баятян Г. Л., Емельянов Н. Е. Исследование процесса $\pi^- + p \rightarrow n + \gamma$ в U-канале для $p_{\pi} = 1,5 \div 3,8 \text{ Гэв/с}$. — Ядерная физика, 1970, т. 12, вып. 1, с. 96—100. Библиогр.: 7 назв. Резюме на англ. яз.

456. Арифов У. А., Казанский В. В., Луговской В. Б. Флуктуации плотности мощности излучения твердотельного лазера вблизи фокальной плоскости собирающей линзы. — Изв. АН УзССР. Серия физ.-мат. наук, 1970, № 3, с. 59—62. Резюме на узб. яз.

457. Аронов Д. А., Котов Я. П., Маматкулов Р. Об импедансе $p-p-p^+$ структур при высоком уровне инжекции. — Изв. АН УзССР. Серия физ.-мат. наук, 1970, № 3, с. 28—34. Библиогр.: 14 назв. Резюме на узб. яз.

Ахизер А. И. Философские идеи В. И. Ленина и эволюция физической картины мира. — См. 2.

458. Бабнас Г. А., Кривайте Е. З., Шилейка А. Ю. Модуляция света электрическим полем в CdTe. — Оптико-механ. пром-сть, 1970, № 6, с. 64—65. Библиогр.: 8 назв.

459. Балбашов А. М. Синтез и магнитные свойства монокристаллов гексаферритов-алюминатов. [Доклад на Всесоюз. совещании по физ. свойствам монокристаллов ферритов. Июнь-июль 1969 г.] — Изв. АН СССР, Серия физ., 1970, т. 34, № 6, с. 1221—1224. Библиогр.: 8 назв.

460. Бальбуцев Е. Б. Остаточное взаимодействие и эффекты перестройки в атомных ядрах. — Теорет. и матем. физика, 1970, т. 3, № 2, с. 255—264. Библиогр.: 6 назв. Резюме на англ. яз.
461. Баталин В. А., Коломиец А. А. Чувствительность метода выключения периода в жесткофокусирующем канале линейного ускорителя. — Приборы и техника эксперимента, 1970, № 3, с. 37—39.
462. Батраков Р. И. Источники излучения для вакуумной ультрафиолетовой области спектра. — Оптико-механ. пром-сть, 1970, № 6, с. 56—61. Библиогр.: 53 назв.
463. Багукова Л. М., Карпович И. А. Исследование времени жизни носителей тока в монокристалльных пленках PbS. — Изв. высш. учеб. заведений. Физика, 1970, № 6, с. 64—67. Библиогр.: 13 назв.
464. Башкиров А. Г. Статистическая теория кинетики зародышеобразования. — Теорет. и матем. физика, 1970, т. 3, № 2, с. 265—275. Библиогр.: 11 назв. Резюме на англ. яз.
465. Бегжанов Р. Б. Радиационные переходы в атомных ядрах и модели ядра. — Изв. АН УзССР. Серия физ.-мат. наук, 1970, № 3, с. 35—41. Библиогр.: 19 назв. Резюме на узб. яз.
466. Беккер Я. М., Берг И. В., Швалев Ю. В. Получение и некоторые физические свойства ферритовых пленок. [Доклад на Всесоюз. совещаний по физ. свойствам монокристаллов ферритов. Июнь — июль 1969 г.] Изв. АН СССР. Серия физ., 1970, т. 34, № 6, с. 1225—1228.
467. Белавин А. А., Гурвиц С. А. Способ отделения ядерных эффектов в нейтринном эксперименте. — Ядерная физика, 1970, т. 12, вып. 1, с. 133—138. Библиогр.: 14 назв. Резюме на англ. яз.
468. Беленький В. М., Ушаров В. К. Об одной полуэмпирической формуле для расчета ротационных энергий. — Изв. АН УзССР. Серия физ.-мат. наук, 1970, № 3, с. 73—75.
469. Белицкий А. В., Урсуляк Н. Д., Михальченков А. Г. О скорости снижения температуры при кристаллизации ферритов со структурой граната из раствора. [Доклад на Всесоюз. совещании по физ. свойствам монокристаллов ферритов. Июнь — июль 1969 г.] — Изв. АН СССР. — Серия физ., 1970, т. 34, № 6, с. 1206—1211. Библиогр.: 13 назв.
470. Белозеров А. Н., Солоухин Р. И. Седьмой Международный симпозиум по ударным трубам. [Торонто, Канада. Июнь 1969 г.] — Физика горения и взрыва, 1970, т. 6, № 1, с. 131—137.
471. Белокрыницкий Н. С., Соскин М. С., Шпак М. Т. Исследование характера уширения полос люминесценции конденсированных активных сред методом вынужденного излучения [Доклад на XVIII Совещании по люминесценции (молекулярная люминесценция). Июнь 1969 г.] — Изв. АН СССР. Серия физ., 1970, т. 34, № 6, с. 1297—1303. Библиогр.: 16 назв.
472. Беляев Ю. Н., Камышов Н. В., Леонас В. Б. Исследование упругого рассеяния химически активных частиц. — Физика горения и взрыва, 1970, т. 6, № 1, с. 26—30.
473. Бессонов С. Г., Голямина И. П. Лабораторное ультразвуковое сверло. — Приборы и техника эксперимента, 1970, № 3, с. 249—250. Библиогр.: 5 назв.
474. Блохинцев Д. И., Зайков Р. П. Спектральное представление двухточечных функций для полей, описывающих составные частицы. — Теорет. и матем. физика, 1970, т. 3, № 2, с. 166—170. Библиогр.: 18 назв. Резюме на англ. яз.
475. Богуславский М. Г., Лаанеотс Р. А. Об обеспечении единства измерений толщин пленок. — Измерит. техника, 1970, № 6, с. 16—17.

476. Болонкин А. Е., Брюханов В. Н., Макушкин Ю. С. Оператор энергии эффективного нежесткого асимметричного волчка. — Изв. высш. учеб. заведений. Физика, 1970, № 6, с. 116—118. Библиогр.: 7 назв.

477. Боресков К. Г., Тер-Мартirosян К. А. Кратные перерассеяния мезон-нуклонных и нуклон-нуклонных столкновениях при высокой энергии. — Ядерная физика, 1970, т. 12, вып. 1, с. 162—172. Библиогр.: 7 назв. Резюме на англ. яз.

478. Буднев В. М., Гинзбург И. Ф. Асимптотики графов Фейнмана для квазиупругих процессов. — Теорет. и матем. физика, 1970, т. 3, № 2, с. 171—177. Библиогр.: 9 назв. Резюме на англ. яз.

479. Бурак Я. И., Галапац Б. П. Влияние динамических эффектов на механо-электрические и термоэлектрические явления в электропроводных твердых телах. — Физ.-хим. механика материалов, 1970, т. 6, № 3, с. 82—88. Библиогр.: 10 назв.

480. Бутлар В. А. Спектры флуоресценции 1,12-бензперилена, адсорбированного на поверхности замороженного *n*-гексана. [Доклад на XVIII Сессии по люминесценции (молекулярная люминесценция). Июнь 1969 г.] — Изв. АН СССР. Серия физ., 1970, т. 34, № 6, с. 1281—1282.

481. Варданян Р. С., Енгйбарян Н. Б. Об одной нелинейной задаче переноса излучения в непрерывном спектре. — Сообщ. Бюраканской обсерватории, 1970, вып. 41, с. 91—98. Библиогр.: 5 назв. Резюме на арм. и англ. яз.

482. Васькин В. В., Голубева Н. Г., Соколов В. М. Граничные условия для ферромагнетиков произвольной формы. [Доклад на Всесоюз. совещании по физ. свойствам монокристаллов ферритов. Июнь—июль 1969 г.] — Изв. АН СССР. Серия физ., 1970, т. 34, № 6, с. 1187—1189. Библиогр.: 9 назв.

483. Вахидов Ш., Карапетян Г. О., Санаев Б. Исследование гамма-люминесценции стекол, активированных редкоземельными ионами при 77 и 300°K. — Изв. АН УзССР. Серия физ.-мат. наук, 1970, № 3, с. 48—51. Библиогр.: 8 назв. Резюме на узб. яз.

484. Влияние магнитного поля на полосатую доменную структуру эпитаксиальных пленок магний-марганцевых ферритов. [Доклад на Всесоюз. совещании по физ. свойствам монокристаллов ферритов. Июнь—июль 1969 г.] — Изв. АН СССР. Серия физ., 1970, т. 34, № 6, с. 1256—1260. Библиогр.: 6 назв. Авт.: Л. И. Кошкин, Т. И. Нестреляй, Т. А. Дунаева-Митлина, В. П. Гаврилин.

485. Влияние оптических характеристик монокристаллов NaJ(Tl) на их сцинтилляционные свойства. — Приборы и техника эксперимента, 1970, № 3, с. 120—121. Библиогр.: 10 назв. Авт.: Ю. А. Цирлин, Н. Ю. Гуревич, Е. П. Мохир, И. С. Будилев.

486. Возбуждение состояний ($4p-3h$) в реакциях $C^{13}(Li^3, d)O^{17}$ и $C^{13}(Li^7, t)O^{17}$. — Ядерная физика, 1970, т. 12, вып. 1, с. 30—34. Библиогр.: 7 назв. Резюме на англ. яз. Авт.: В. З. Гольдберг, Б. В. Давыдов, А. А. Оглоблин и др.

487. Возможности применения поляризационно-оптического метода для исследования напряжений в монокристаллах железо-иттриевых гранатов. [Доклад на Всесоюз. совещании по физ. свойствам монокристаллов ферритов. Июнь—июль 1969 г.] — Изв. АН СССР. Серия физ., 1970, т. 34, № 6, с. 1229—1232. Библиогр.: 9 назв. Авт.: С. Ш. Генделев, Л. М. Дедух, В. И. Никитенко, Н. Г. Щербак.

488. Войцеховский В. Н., Никитичев П. И., Фурмакова Л. Н. Морфология гидротермальных кристаллов корунда. — Минерал. сб. (Львов), 1970, № 24, вып. 2, с. 155—162 с табл. Библиогр.: 27 назв. Резюме на англ. яз.

489. Вольский Е. П., Теплинский В. М. Метод круговой модуляции магнитного поля. — Приборы и техника эксперимента, 1970, № 3, с. 195—197.

490. Воробьев Г. А., Данилина Т. И. Исследование диэлектрических пленок, получаемых в низковольтном пенинговом разряде. — Изв. высш. учеб. заведений. Физика, 1970, № 6, с. 158—159.

491. Воробьев Г. А., Смирнова К. И., Шандра З. А. Исследование диэлектрических свойств пленки нитрида кремния. — Изв. высш. учеб. заведений. Физика, 1970, № 6, с. 160.

492. Вывод пучка методом перезарядки из двухметрового изохронного циклотрона тяжелых ионов ОИЯИ. — Приборы и техника эксперимента, 1970, № 3, с. 53—56. Авт.: И. А. Шелаев, В. С. Алфеев, С. И. Козлов, Р. Ц. Оганесян.

493. Габраков С. И., Кулиев А. А., Пятов Н. И. Состояние $1^{\pi} = 1^{+\nu}$ четно-четных деформированных ядрах. — Ядерная физика, 1970, т. 12, вып. 1, с. 82—90. Библиогр.: 13 назв. Резюме на англ. яз.

494. Гельман Ю. А., Зацеяпин А. М., Михайлов В. И. Определение размеров области продуцирования ионов. — Приборы и техника эксперимента, 1970, № 3, с. 207—209.

495. Гинзбург Л. П. Еще раз о переносе в полупроводниках типа NiO. — Изв. высш. учеб. заведений. Физика, 1970, № 6, с. 79—84. Библиогр.: 11 назв.

496. Глинчук К. Д., Литовченко Н. М. Зондовый метод измерения времени жизни носителей тока в полупроводниках. — Приборы и техника эксперимента, 1970, № 3, с. 243—245.

497. Годовиков С. К., Кузьмин Р. Н. Металлургический метод приготовления высокоактивных источников для мессбауэровской спектроскопии железа. — Приборы и техника эксперимента, 1970, № 3, с. 261—262.

498. Гольденфельд И. В., Бондаренко Р. Н., Головатый В. Г. Ионный источник с ионизацией электрическим полем и электронным ударом масс-спектрометров единой серии. — Приборы и техника эксперимента, 1970, № 3, с. 203—205.

499. Горбатенко М. В., Романов Ю. А. Однородные состояния матричного пространства в ковариантной теории спинорного поля. — Теорет. и матем. физика, 1970, т. 3, № 2, с. 183—190. Резюме на англ. яз.

500. Горбачев В. М., Уваров Н. А. Прозрачность сцинтиллирующей пластмассы на основе полистирола к собственному излучению. — Приборы и техника эксперимента, 1970, № 3, с. 123—124.

501. Грибов В. Н., Левин Е. М., Мигдал А. А. Взаимодействие бо-зонных полюсов Редже с полюсом Померанчука. — Ядерная физика, 1970, т. 12, вып. 1, с. 173—190. Библиогр.: 11 назв. Резюме на англ. яз.

502. Григоришин И. Л., Минервина Н. Б. Аналого-цифровой комплекс для расчета полей и траекторий заряженных частиц. — Изв. АН БССР. Серия физ.-техн. наук, 1970, № 2, с. 91—96. Библиогр.: 11 назв.

503. Григорьянц А. Г., Фильков Л. В. Правила сумм для нуклон-нуклонного рассеяния. — Ядерная физика, 1970, т. 12, вып. 1, с. 139—153. Библиогр.: 15 назв. Резюме на англ. яз.

504. Гуров Ф. И., Нерсесова Г. Н. Влияние условий кристаллизации на характер спектров флуоресценции замороженных *n*-парафиновых растворов. [Доклад на XVIII Советании по люминесценции (молекулярная люминесценция). Июнь 1969 г.] — Изв. АН СССР. Серия физ., 1970, т. 34, № 6, с. 1277—1280, с табл. Библиогр.: 9 назв.

505. Данилова В. И., Соколова И. В., Беломытцев С. Я. Электронная структура и свойства молекул в возбужденном состоянии. I. Заме-

ценные бензола. — Изв. высш. учеб. заведений. Физика, 1970, № 6, с. 122—124. Библиогр.: 15 назв.

506. Дао Вонг Дык, Нгуен Ван Хьеу. О верхнем и нижнем радиуса элементарных частиц. [Статья специалистов из ДРВ]. — Теорет. и матем. физика, 1970, т. 3, № 2, с. 178—182. Библиогр.: 10 назв. Резюме на англ. яз.

507. Двухметровая жидководородная пузырьковая камера ИТЭФ. — Приборы и техника эксперимента, 1970, № 3, с. 100—102. Библиогр.: 6 назв. Авт.: Ю. Д. Алешин, Г. А. Арутюнянц, В. С. Веребрюсов и др.

508. Дедух Л. М., Никитенко В. И. Исследование дислокаций и их влияния на процессы намагничивания монокристаллов железо-иттриевого граната. [Доклад на Всесоюз. совещании по физ. свойствам монокристаллов ферритов. Июнь — июль 1969 г.] — Изв. АН СССР. Серия физ., 1970, т. 34, № 6, с. 1235—1239. Библиогр.: 9 назв.

509. Дерibas А. А., Ставер А. М. Ударное сжатие смеси порошков $TiO_2 + BaCO_3$. — Физика горения и взрыва, 1970, т. 6, № 1, с. 122—123.

510. Дерман А. С., Богородский О. В. Комплексное измерение теплофизических свойств раствор-расплавов, предназначенных для выращивания монокристаллов ферритов. [Доклад на Всесоюз. совещании по физ. свойствам монокристаллов ферритов. Июнь — июль 1969 г.] — Изв. АН СССР. Серия физ., 1970, т. 34, № 6, с. 1215—1216.

511. Дерюгин И. А., Ляшенко Н. И., Талалаевский В. М. Электромагнитное излучение монокристаллических феррит-гранатов при сильной связи. [Доклад на Всесоюз. совещании по физ. свойствам монокристаллов ферритов. Июнь — июль 1969 г.] — Изв. АН СССР. Серия физ., 1970, т. 34, № 6, с. 1200—1202. Библиогр.: 10 назв.

512. Детинко В. Н. Дифракция электромагнитных волн на облаке пассивных вибраторов. — Изв. высш. учеб. заведений. Физика, 1970, № 6, с. 33—43.

513. Джаксимов Е. К теории коэффициента межзонного многофотонного поглощения в полупроводниках. — Изв. АН УзССР. Серия физ.-мат. наук, 1970, № 3, с. 24—27. Библиогр.: 7 назв. Резюме на узб. яз.

514. Дифференциальные сечения упругого рассеяния протонов на ядрах Ве и полное сечение реакции $Be^9(p, n) B^9$ вблизи порога этой реакции. — Ядерная физика, 1970, т. 12, вып. 1, с. 15—25. Библиогр.: 5 назв. Резюме на англ. яз. Авт.: В. С. Сиксин, В. Н. Доморацкий, Л. В. Донецков и др.

515. Длужневский Г. И. По поводу интерпретаций соотношения между векторами смещения D , напряженности E , поляризации P в электростатическом поле. — Изв. высш. учеб. заведений. Физика, 1970, № 6, с. 29—32. Библиогр.: 12 назв.

516. Довгий Я. О., Мороз Е. Г., Буцко Н. И. Поглощение света в синтетическом Ag_3AsS_3 . — Минерал. сб. (Львов), 1970, № 24, вып. 2, с. 218—220. Библиогр.: 15 назв. Резюме на англ. яз.

517. Долгов-Савельев Г. Г., Карнюшин В. Н. Инжектор частиц гидрода лития для экспериментов с лазерной плазмой. — Приборы и техника эксперимента, 1970, № 3, с. 220—222.

518. Друин В. А., Скобелев Н. К., Рудь В. И. О спонтанном делении некоторых изотопов Fm. — Ядерная физика, 1970, т. 12, вып. 1, с. 44—49. Библиогр.: 13 назв. Резюме на англ. яз.

519. Евдокимов В. Д., Рябошапченко В. И. Исследование экзотронной эмиссии при трении со смазкой. — Изв. высш. учеб. заведений. Физика, 1970, № 6, с. 112—114. Библиогр.: 16 назв.

520. Евсеев Б. С. О граничных условиях и коэффициентах инжекции $p^+ - p - n - n^+$ -структуры при прямом смещении и высоких уровнях инжекции. — Изв. АН БССР. Серия физ.-техн. наук, 1970, № 2, с. 87—90. Библиогр.: 1 назв.

521. Егизаров Б. Г., Селютин Р. П. Коррекция спектров, получаемых на многоканальных анализаторах, на дрейф нуля и усиления. — Приборы и техника эксперимента, 1970, № 3, с. 134—136. Библиогр.: 11 назв.

522. Ершов Р. Е. Собственная энергия «распльывшегося» заряда. — Изв. высш. учеб. заведений. Физика, 1970, № 6, с. 139—140.

523. Жанабергенов К. Ж., Сытая Е. П. Исследование термоэмиссионных свойств граней монокристалла вольфрама методами электронной и ионной эмиссий. — Изв. высш. учеб. заведений. Физика, 1970, № 6, с. 7—11. Библиогр.: 10 назв.

524. Желтовский Г. А., Госьков П. И. Измерение координат треков элементарных частиц при помощи линейного сканистора. — Приборы и техника эксперимента, 1970, № 3, с. 146—150.

525. Жидков Е. П., Кадышевский В. Г., Катышев Ю. В. К вопросу о предельном переходе $C \rightarrow \infty$ в релятивистском уравнении Шредингера. — Теорет. и матем. физика, 1970, т. 3, № 2, с. 191—196. Библиогр.: 14 назв. Резюме на англ. яз.

526. Зависимость величины анизотропии испускания нейтронов деления от полной кинетической энергии осколков. — Ядерная физика, 1970, т. 12, вып. 1, с. 41—43. Библиогр.: 7 назв. Резюме на англ. яз. Авт.: М. В. Блинов, Н. М. Казаринов, И. Т. Крисяк, А. Н. Протопопов.

527. Зависимость яркости искры от ионизации. — Приборы и техника эксперимента, 1970, № 3, с. 114—116. Авт.: В. Н. Болотов, Г. А. Быданов, М. Н. Девишева и др.

528. Закревский Н. В. К описанию M1-переходов между вращательными состояниями деформированных ядер. — Ядерная физика, 1970, т. 12, вып. 1, с. 79—81. Библиогр.: 8 назв. Резюме на англ. яз.

529. Замиралов В. С., Шепелев Г. И. Разложение амплитуды рассеяния по группе $O(4)$ при неравных массах. — Ядерная физика, 1970, т. 12, вып. 1, с. 197—198. Библиогр.: 7 назв. Резюме на англ. яз.

530. Зубарев В. Н., Панов Н. В., Телегин Г. С. О ширине стационарной зоны в детонационных волнах. — Физика горения и взрыва, 1970, т. 6, № 1, с. 107—113. Библиогр.: 19 назв.

531. Зубарев Д. Н. Граничные условия для статистических операторов в теории неравновесных процессов и квазисредние. — Теорет. и матем. физика, 1970, т. 3, № 2, с. 276—286. Библиогр.: 34 назв. Резюме на англ. яз.

532. Зырянов Г. И. Выращивание монокристаллов феррита марганца в твердой фазе. [Доклад на Всесоюз. совещании по физ. свойствам монокристаллов ферритов. Июнь—июль 1969 г.] — Изв. АН СССР. Серия физ., 1970, т. 34, № 6, с. 1244—1245.

533. Зюрюкин Ю. А., Наянов В. И., Полотнягин В. А. К теории возбуждения гиперзвуковых волн пьезоэлектрическими преобразователями (тонкопленочные преобразователи). — Радиотехника и электроника, 1970, т. 15, вып. 5, с. 1059—1067.

534. Ибадов С. Оптимизация и свойства плазменного ионного источника на основе полого катода. — Радиотехника и электроника, 1970, т. 15, вып. 5, с. 1027—1037. Библиогр.: 12 назв.

535. Изготовление однолинейных мессбауэровских источников ^{57}Co . — Приборы и техника эксперимента, 1970, № 3, с. 74—76. Библиогр.: 5 назв. Авт.: А. Н. Артемьев, Р. М. Мирзабабаев, В. В. Складьевский, Г. В. Смирнов.

536. Измерение высокочастотной структуры пучка электронного синхротрона. — Приборы и техника эксперимента, 1970, № 3, с. 51—52. Авт.: А. С. Алексанян, Б. И. Беккер, Р. Н. Пихтелев, С. А. Хейфец.

537. Измерение температур в агрессивных расплавах. [Доклад на Всесоюз. совещании по физ. свойствам монокристаллов ферритов. Июнь—июль 1969 г.] — Изв. АН СССР. Серия физ., 1970, т. 34, № 6, с. 1203—1205. Авт.: В. Э. Перфилова, С. В. Бодячевский, Л. А. Аввакумова, А. С. Дерман.

538. Измерение термооптической постоянной стекол. — Приборы и техника эксперимента, 1970, № 3, с. 219—220. Авт.: И. М. Бужинский, Е. М. Дпанов, С. К. Мамонов, Л. И. Михайлова.

539. Изучение π - π' -взаимодействия в реакции $\pi^-p \rightarrow N^{*++}$ (1236) π - π' при импульсе 4,45 Гэв/с. — Ядерная физика, 1970, т. 12, вып. 1, с. 112—121. Библиогр.: 19 назв. Резюме на англ. яз. Авт.: Г. В. Бекетов, С. М. Зомбковский, А. Б. Кайдалов и др.

540. Изучение спектров поглощения S_1^* , S_n^* и $T_1 \rightarrow T_n^*$ органических молекул с помощью лазера. [Доклад на XVIII Совещании по люминесценции (молекулярная люминесценция). Июнь 1969 г.] — Изв. АН СССР. Серия физ., 1970, т. 34, № 6, с. 1292—1293. Авт.: Г. А. Абакумов, А. П. Симонов, А. А. Трушанов, Д. Н. Шигорин.

541. Импульсный источник света, имитирующий излучение сцинтилирующей пластмассы. — Приборы и техника эксперимента, 1970, № 3, с. 127—128. Библиогр.: 7 назв. Авт.: К. В. Александрович, И. А. Березин, В. М. Горбачев, Н. А. Уваров.

542. Иофа М. З. Ограничения на рост амплитуды упругого рассеяния на массовой оболочке как следствие близкогодействия. — Теорет. и матем. физика, 1970, т. 3, № 2, с. 197—211. Библиогр.: 17 назв. Резюме на англ. яз.

543. Ирхин Ю. П., Зличихис А. Л. Возможные механизмы аномалии электрических свойств вблизи точки Кюри в магнитных полупроводниках с узкой зоной. [Доклад на Всесоюз. совещании по физ. свойствам монокристаллов ферритов. Июнь—июль 1969 г.] — Изв. АН СССР. Серия физ., 1970, т. 34, № 6, с. 1264—1269. Библиогр.: 11 назв.

544. Исследование реакций $\pi^-p \rightarrow \pi^-p$ и $\pi^-p \rightarrow \pi^-p$ при энергии 339 Мэв. — Ядерная физика, 1970, т. 12, вып. 1, с. 101—108. Библиогр.: 17 назв. Резюме на англ. яз. Авт.: Т. Д. Блохинцева, А. В. Кравцов, В. И. Медведев и др.

545. Исследование условий роста монокристаллов ЖИГ при выращивании их из высокотемпературных растворов на затравках. [Доклад на Всесоюз. совещании по физ. свойствам монокристаллов ферритов. Июнь—июль 1969 г.] — Изв. АН СССР. Серия физ., 1970, т. 34, № 6, с. 1246—1249. Авт.: Л. Н. Безматерных, Г. И. Шварцман, Д. В. Цынчик и др.

546. Исследование характеристик светосбора световодов. — Приборы и техника эксперимента, 1970, № 3, с. 124—126. Авт.: В. М. Деняк, А. А. Немашкало, В. Д. Афанасьев, В. И. Старцев.

547. К вопросу о природе узких линий и мультиплетов в квазилинейчатых спектрах сложных органических соединений. [Доклад на XVIII Совещании по люминесценции (молекулярная люминесценция). Июнь 1969 г.] — Изв. АН СССР. Серия физ., 1970, т. 34, № 6, с. 1272—1276. Библиогр.: 17 назв. Авт.: Р. И. Персонов, В. В. Солодунов, О. Н. Коротаев, Э. Д. Годяев.

548. Кадменский С. Г., Калечиц В. Е. α -Распад и ядерные взаимодействия. — Ядерная физика, 1970, т. 12, вып. 1, с. 70—78. Библиогр.: 11 назв. Резюме на англ. яз.

549. **Каказей Н. Г., Сорин Л. А.** Влияние одноосного давления на запрещенные переходы в спектре ЭПР Mn^{2+} в MgO . — Изв. высш. учеб. заведений. Физика, 1970, № 6, с. 12—15. Библиогр.: 6 назв.
550. **Калевин С. М., Руколайне Г. В., Адип М.** Нейтронный прерыватель и монохроматор с синхронно вращающимися роторами, подвешенными в магнитном поле. — Приборы и техника эксперимента, 1970, № 3, с. 79—83. Библиогр.: 10 назв.
551. **Калинин А. В.** Распространение и затухание малых возмущений в релаксирующей двухфазной среде. — Изв. АН СССР. Энергетика и транспорт, 1970, № 3, с. 129—142. Библиогр.: 9 назв.
552. **Камилов И. К., Муталипов М. М.** Электрические свойства монокристаллов ферритов в сильных стационарных и импульсных электрических полях. [Доклад на Всесоюз. совещании по физ. свойствам монокристаллов ферритов. Июнь—июль 1969 г.] — Изв. АН СССР. Серия физ., 1970, т. 34, № 6, с. 1250—1252. Библиогр.: 13 назв.
553. **Камилова Р. Я., Шамсиев М.** Термоэлектронные свойства чистой и покрытой цезием грани (111) монокристалла тантала. — Изв. высш. учеб. заведений. Физика, 1970, № 6, с. 143—145. Библиогр.: 9 назв.
- Карлюк А. В.** И. Ленин и физика XX века. — См. 14.
554. **Карпенко Георгий Владимирович.** [Физик. К 60-летию со дня рождения]. — Физ.-хим. механика материалов, 1970, т. 6, № 3, с. 122 с портр.
555. **Кацнельсон Л. Б., Петров А. А., Фурман Ш. М.** Монохроматор для контроля толщин интерференционных пленок, наносимых в вакууме. — Оптико-механ. пром-сть, 1970, № 6, с. 24—27.
556. **Кемерс Р. Я., Улманис У. А., Грингут М. Г.** Влияние ядерного излучения на параметры петли гистерезиса $Mn-Zn$ -ферритов. [Доклад на Всесоюз. совещании по физ. свойствам монокристаллов ферритов. Июнь—июль 1969 г.] — Изв. АН СССР. Серия физ., 1970, т. 34, № 6, с. 1217—1220. Библиогр.: 10 назв.
557. **Клебанов Ю. Д., Сумароков В. Н.** Микродатчики сверхвысокого давления. — Приборы и техника эксперимента, 1970, № 3, с. 224—225.
558. **Климова Л. А., Глядкоцкий В. И.** Зависимость спектра поглощения, флуоресценции и возбуждения флуоресценции азулена от концентрации в n -парафинах при 77 и 4°K. [Доклад на XVIII Совещании по люминесценции (молекулярная люминесценция). Июнь 1969 г.] — Изв. АН СССР. Серия физ., 1970, т. 34, № 6, с. 1339—1342 с табл. Библиогр.: 10 назв.
559. **Климова Л. А., Оглоблина А. И., Шпольский Э. В.** К вопросу о природе зависимости резкости спектров ароматических углеводородов от их концентрации в замороженных n -парафиновых растворах. [Доклад на XVIII Совещании по люминесценции (молекулярная люминесценция). Июнь 1969 г.] — Изв. АН СССР. Серия физ., 1970, т. 34, № 6, с. 1361—1364 с табл. Библиогр.: 22 назв.
560. **Коваленко Л. И., Розен А. А.** Получение тонких фольг вольфрама для ядерных исследований. — Приборы и техника эксперимента, 1970, № 3, с. 260.
561. **Колесник И. Я.** О некоторых методах решения нестационарного уравнения массопереноса. — Сб. науч. тр. НИИ по вентиляции и очистке воздуха на горнорудных предприятиях, 1970, вып. 6, с. 146—151.
562. **Коновалов Е. Г., Кулешов В. А., Молочко В. И.** Определение идеально-стохастического тела при постоянном пределе текучести и переменном модуле Юнга. — Изв. АН БССР. Серия физ.-техн. наук, 1970, № 2, с. 104—109.

563. Коновалов О. М., Нагорная Л. Л. Особенности исследования расплава при выращивании монокристаллов железо-иттриевого граната. [Доклад на Всесоюз. совещании по физ. свойствам монокристаллов ферритов. Июнь — июль 1969 г.] — Изв. АН СССР. Серия физ., 1970, № 6, с. 1240—1243.

564. Кононов Б. А., Струц В. К. Каналирование протонов в кремнии при различной температуре. — Изв. высш. учеб. заведений. Физика, 1970, № 6, с. 60—63. Библиогр.: 5 назв.

565. Коноров П. П., Карева Г. Г. Исследование поверхностно-барьерного фотоэффекта в германии и кремнии при их поляризации в электролитах. — Изв. высш. учеб. заведений. Физика, 1970, № 6, с. 154—158. Библиогр.: 12 назв.

566. Котов Б. А., Котов Ю. А., Сураманов Р. Ф. Стабилизация скорости вращения двигателя с широким динамическим диапазоном. [К исследованию медленных нейтронов]. — Приборы и техника эксперимента, 1970, № 3, с. 197—199. Библиогр.: 6 назв.

567. Кричевский И. Р. Термодинамическая связь между особенностями теплоемкостей и особенностями дифференциальных теплот разбавления в критической точке чистого вещества. — Ж. физ. химии, 1970, т. 44, вып. 6, с. 1536—1538. Библиогр.: 12 назв.

568. Крышкин В. И., Стерлигов А. Г., Усов Ю. П. Рождение электронно-позитронных пар в кулоновском поле ядра. — Изв. высш. учеб. заведений. Физика, 1970, № 6, с. 101—102. Библиогр.: 5 назв.

569. Куинджи В. В., Стрежнев С. А., Фетисова Н. А. Магнитоотраженный метод коррекции остаточных ошибок деления дифракционных решеток. — Опτικο-механ. пром-сть, 1970, № 6, с. 43—45.

570. Куканов А. Б., Давыдов В. Н. К теории эффекта Комптона на магнитном монополе. — Изв. высш. учеб. заведений. Физика, 1970, № 6, с. 114—116. Библиогр.: 11 назв.

571. Кураев Э. А., Калинин А. И. Дважды логарифмическая асимптотика амплитуды аннигиляции $e^+e^- \rightarrow \nu\bar{\nu}$. — Ядерная физика, 1970, т. 12, вып. 1, с. 122—128. Резюме на англ. яз.

572. Курмей Н. Д. Спектры люминесценции растворов α - и β -фторнафталина в кристаллическом нафталине. [Доклад на XVIII Совещании по люминесценции (молекулярная люминесценция). Июнь 1969 г.] — Изв. АН СССР. Серия физ., 1970, т. 34, № 6, с. 1325—1327 с табл. Библиогр.: 5 назв.

573. Курочкин А. В., Юркин Ю. Т. Акустическая искровая камера с использованием отражения звуковой волны. — Приборы и техника эксперимента, 1970, № 3, с. 111—112. Библиогр.: 6 назв.

574. Лаврентьев М. А., Солоухин Р. И., Топчий М. Е. Второй Международный коллоквиум по газодинамике взрыва и реагирующих систем. [Новосибирск. Авг. 1969 г.] — Физика горения и взрыва, 1970, т. 6, № 1, с. 137—141.

575. Лисенков Н. А. Газовый термометр для студенческого практикума. — Изв. высш. учеб. заведений. Физика, 1970, № 6, с. 118—120. Библиогр.: 9 назв.

576. Лугин Э. В., Творогов С. Д. О связи насыщения с эффектом Штарка в полях оптической частоты. — Изв. высш. учеб. заведений. Физика, 1970, № 6, с. 132—134. Библиогр.: 7 назв.

577. Лукьянов Д. П. Об условиях взаимодействия произвольно поляризованной световой волны с круговым модулирующим полем в кубических кристаллах. — Радиотехника и электроника, 1970, т. 15, вып. 5, с. 1052—1058. Библиогр.: 9 назв.

578. Лукьянчиков Г. С. О возможности усиления электромагнитного излучения, связанного с использованием усредненных сил высокочастотного поля. — Радиотехника и электроника, 1970, т. 15, вып. 5, с. 1104—1106.
579. Любошиц В. Я. Замечания о спиновой зависимости сечений аннигиляции $pp \rightarrow K^+K^-$, $K^0\bar{K}^0$, $\pi^+\pi^-$. — Ядерная физика, 1970, т. 12, вып. 1, с. 199—201. Библиогр.: 9 назв. Резюме на англ. яз.
580. Люминесценция образований молекулярного типа в карбиде кремния. [Доклад на XVIII Совещании по люминесценции (молекулярная люминесценция). Июнь 1969 г.] — Изв. АН СССР. Серия физ., 1970, т. 34, № 6, с. 1321—1324. Библиогр.: 5 назв. Авт.: И. С. Горбань, А. П. Крохмаль, Ю. А. Маразуев, Г. Н. Мишинова.
581. Магнит двухметровой жидководородной пузырьковой камеры ИТЭФ. — Приборы и техника эксперимента, 1970, № 3, с. 103—105. Авт.: Ю. Д. Алешин, М. М. Кац, И. Л. Киселевич и др.
582. Магнитооптический канал для поиска кварков. — Приборы и техника эксперимента, 1970, № 3, с. 95—98. Библиогр.: 9 назв. Авт.: И. А. Александров, М. И. Грачев, К. И. Губриенко и др.
583. Малинский Б. И., Немченко В. Ф., Львов С. Н. Магнетосопротивление и эффект Холла карбидов металлов IV A подгруппы. — Изв. высш. учеб. заведений. Физика, 1970, № 6, с. 125—129. Библиогр.: 16 назв.
584. Малогабаритный черенковский ливневый спектрометр. — Приборы и техника эксперимента, 1970, № 3, с. 92—95. Библиогр.: 6 назв. Авт.: А. А. Варфоломеев, В. И. Глебов, Э. И. Денисов, Ю. Б. Королевич.
585. Мамедов Х. С., Чигаров М. И. Одномернопериодические кремнекислородные радикалы. — Минерал. сб. (Львов), 1970, № 24, вып. 2, с. 145—150. Библиогр.: 19 назв. Резюме на англ. яз.
586. Меликов Ю. В., Отставнов Ю. Д., Тулинов А. Ф. Измерение времени деления U^{238} нейтронами с энергией около 3 Мэв. — Ядерная физика, 1970, т. 12, вып. 1, с. 50—52. Библиогр.: 6 назв. Резюме на англ. яз.
587. Миллер В. В. Об ахроматизации пучков частиц в случае, когда магнитный анализ предшествует ограничению пучка. — Приборы и техника эксперимента, 1970, № 3, с. 42—44. Библиогр.: 6 назв.
588. Миллер В. В. Об одном типе магнитных фокусирующих систем со скомпенсированной дисперсией. — Приборы и техника эксперимента, 1970, № 3, с. 39—41. Библиогр.: 6 назв.
589. Многоканальная система для измерения выхода фотоделения. — Приборы и техника эксперимента, 1970, № 3, с. 98—100. Авт.: Б. С. Ишханов, И. М. Капитонов, М. И. Пекарь, И. М. Пискарев.
590. Мусиенко Н. Г., Охрименко Б. А. Способ измерения времени затухания люминесценции. [Доклад на XVIII Совещании по люминесценции (молекулярная люминесценция). Июнь 1969 г.] — Изв. АН СССР. Серия физ., 1970, т. 34, № 6, с. 1354—1356. Библиогр.: 10 назв.
591. Мушаилов Э. С., Пынько В. Г., Суховский А. А. Автоматический вращательный магнитометр для измерения малых моментов. — Приборы и техника эксперимента, 1970, № 3, с. 225—226.
592. Мясникова Т. П., Евсеева Р. Я. Инфракрасные спектры KNO_3 и $NaNO_2$ при фазовых переходах. — Изв. высш. учеб. заведений. Физика, 1970, № 6, с. 103—105. Библиогр.: 10 назв.
593. Назаркин С. И. Диэлектрическая проницаемость системы бромистый этил — *n*-гексан в широком интервале температур. — Изв. высш. учеб. заведений. Физика, 1970, № 6, с. 120—122.

594. Народецкий И. М. Разложение Гильберта — Шмидта для потенциалов с твердым кором. — Ядерная физика, 1970, т. 12, вып. 1, с. 61—69. Библиогр.: 16 назв. Резюме на англ. яз.

595. Нахимовская Л. А., Мишина Л. А., Клещев Г. В. Спектроскопическое наблюдение распада пересыщенного раствора дифенилоксида в гептане. [Доклад на XVIII Советании по люминесценции (молекулярная люминесценция). Июнь 1969 г.] — Изв. АН СССР. Серия физ., 1970, т. 34, № 6, с. 1370—1371. Библиогр.: 5 назв.

596. Нейман Л. Р., Петровский В. Н. Исследование потерь и их частотной зависимости в коротких ферромагнитных телах, находящихся в переменном магнитном поле звуковой частоты. — Изв. АН СССР. Энергетика и транспорт, 1970, № 3, с. 66—75. Библиогр.: 8 назв.

597. Некоторые характеристики образования фрагментов ${}^6\text{Li}$ при энергичии π^- -мезонов 45 Гэв. — Изв. АН УзССР. Серия физ.-мат. наук, 1970, № 3, с. 52—55. Библиогр.: 9 назв. Резюме на узб. яз. Авт.: С. А. Азимов, Р. Арипов, У. Г. Гулямов, О. В. Ложкин.

598. Некоторые характеристики стримерной камеры из пенополиуретана. — Приборы и техника эксперимента, 1970, № 3, с. 113—114. Авт.: А. И. Алиханов, М. С. Айнутдинов, В. А. Артемьев и др.

599. Нири Ю., Смородинский Я. А. Собственные функции в задаче трех тел. — Ядерная физика, 1970, т. 12, вып. 1, с. 202—216. Библиогр.: 8 назв. Резюме на англ. яз.

600. О влиянии неупругих столкновений электронов с атомами на распределение электронов в разряде с полым катодом. — Изв. высш. учеб. заведений. Физика, 1970, № 6, с. 149—151. Библиогр.: 15 назв. Авт.: А. Н. Солдатов, В. М. Климин, И. И. Муравьев, Ю. Н. Гуляев.

601. О квантовых числах легкого и тяжелого A_2 -мезона, распадающегося на π^- - и ρ^- -мезоны. — Ядерная физика, 1970, т. 12, вып. 1, с. 91—95. Библиогр.: 12 назв. Резюме на англ. яз. Авт.: Г. Д. Тихомиров, И. А. Ветлицкий, В. В. Владимирский и др.

602. О комплексном измерении кинетических коэффициентов жидких полупроводников. — Изв. высш. учеб. заведений. Физика, 1970, № 6, с. 73—78. Библиогр.: 9 назв. Авт.: Я. И. Дутчак, В. Я. Прохоренко, В. И. Михальчук, И. Р. Хархалис.

603. О природе спектров вынужденного излучения органических молекул. [Доклад на XVIII Советании по люминесценции (молекулярная люминесценция). Июнь 1969 г.] — Изв. АН СССР. Серия физ., 1970, т. 34, № 6, с. 1294—1296 с табл. Библиогр.: 7 назв. Авт.: В. И. Кравченко, О. Н. Погорельый, А. А. Смирнов, М. С. Соскин.

604. Обиняков Б. А., Мостовой Ю. А. Сдвоенный поляризатор тепловых нейтронов. — Приборы и техника эксперимента, 1970, № 3, с. 87—90. Библиогр.: 5 назв.

605. Опыт конструирования радионизотопных совмещенных влагомеров-плотномеров. [Статья из Болгарии]. — Тр. ВНИИГиМ (ВНИИ гидротехники и мелиорации), 1970, т. 48, с. 182—187. Авт.: Н. Бочваров, В. Деспотов, Хр. Христов, П. Павлов.

606. Осипов В. И. Исследование гамма-плотномера с доинверсионным зондом. — Тр. ВНИИГиМ (ВНИИ гидротехники и мелиорации), 1970, т. 48, с. 77—83. Библиогр.: 5 назв.

607. Особенности генерации некоторых гетероциклических соединений. [Доклад на XVIII Советании по люминесценции (молекулярная люминесценция). Июнь 1969 г.] — Изв. АН СССР. Серия физ., 1970, т. 34, № 6, с. 1304—1307. Библиогр.: 6 назв. Авт.: Ю. В. Набойкин, Л. А. Огурцова, А. П. Подгорный, Ф. С. Покровская.

608. Островский Е. К., Зыков А. И. Измерение фазовых характеристик группирователя линейного ускорителя электронов. — Приборы и техника эксперимента, 1970, № 3, с. 48—50.
609. Охремчук Л. Н., Подчерняева И. А., Фоменко В. С. Работа выхода монокарбидов титана и ниобия в области гомогенности. — Радиотехника и электроника, 1970, т. 15, вып. 5, с. 1114—1115. Библиогр.: 18 назв.
610. Парфианович И. А., Яровой П. Н. Исследование повторных флуоресценций и определение параметров центров захвата электронов в щелочногалогенидных фосфорах, активированных Eu^{2+} . — Изв. высш. учеб. заведений. Физика, 1970, № 6, с. 105—107.
611. Пелетминский С. В., Яценко А. А. Метод производящего функционала и виртуальные разложения в неравновесной статистической механике. — Теорет. и матем. физика, 1970, т. 3, № 2, с. 287—300. Резюме на англ. яз.
612. Передерин В. М., Нифантов Б. Ф., Кондаков А. Н. Магнитные параметры ферритов, выращенных в расплавленном растворе. [Доклад на Всесоюз. совещании по физ. свойствам монокристаллов ферритов. Июнь—июль 1969 г.] — Изв. АН СССР. Серия физ., 1970, т. 34, № 6, с. 1233—1234.
613. Петраковский Г. А., Смокотин Э. М. Влияние одноосного сжатия на ферромагнитный резонанс в гексаферрите Zn_2Y . [Доклад на Всесоюз. совещании по физ. свойствам монокристаллов ферритов. Июнь—июль 1969 г.] — Изв. АН СССР. Серия физ., 1970, т. 34, № 6, с. 1253—1255.
614. Пикулик Л. Г., Гладченко Л. Ф., Дасько А. Д. Экспериментальное исследование люминесценции и генерации растворов фталимидов. [Доклад на XVIII Совещании по люминесценции (молекулярная люминесценция). Июнь 1969 г.] — Изв. АН СССР. Серия физ., 1970, т. 34, № 6, с. 1316—1320. Библиогр.: 12 назв.
615. Питаевская Л. Л., Билевич А. В. Скорость распространения ультразвука в сжатом гелии. — Ж. физ. химии, 1970, т. 44, вып. 6, с. 1594—1595.
616. Победоносцев Л. А., Селицкий Ю. А. Изготовление тонких никелевых фольг [для радиоактивных исследований]. — Приборы и техника эксперимента, 1970, № 3, с. 263.
617. Повышение эффективности улавливания вторичных заряженных частиц в ускоряющих трубках с наклонными полями. — Приборы и техника эксперимента, 1970, № 3, с. 58—61. Библиогр.: 7 назв. Авт.: А. Н. Сербинов, А. В. Мажулин, В. П. Якушев и др.
618. Подстригач Я. С., Павлина В. С., Швец Р. Н. К теории реологических моделей твердых тел. — Физ.-хим. механика материалов, 1970, т. 6, № 3, с. 76—82. Библиогр.: 11 назв.
619. Получение твердых растворов $\text{CdTe}_x\text{ZnTe}_{1-x}$, $\text{CdTe}_x\text{CdSe}_{1-x}$ и их фотоэлектрические свойства. — Изв. высш. учеб. заведений. Физика, 1970, № 6, с. 137—138. Библиогр.: 8 назв. Авт.: В. С. Блашкив, Г. М. Григорович, И. С. Жмурко и др.
620. Поляков Н. Н., Коньков В. Л. Измерение холловской подвижности носителей тока высокоомных полупроводниковых эпитаксиальных слоев зондовым методом. — Изв. высш. учеб. заведений. Физика, 1970, № 6, с. 85—89. Библиогр.: 5 назв.
621. Поперечный импульс странных частиц, образующихся во взаимодействиях π -мезонов с ядрами. — Ядерная физика, 1970, т. 12, вып. 1, с. 109—111. Библиогр.: 15 назв. Резюме на англ. яз. Авт.: А. Т. Бедеркин, В. И. Михайличенко, А. К. Поносов и др.
622. Поплавной А. С., Польшгалов Ю. И., Чалдышев В. А. Структура энергетических зон полупроводников с решеткой халькопирита. II. MgSiP_2 ,

$ZnGeP_2$, $ZnSiAs_2$, $CdSiP_2$. — Изв. высш. учеб. заведений. Физика, 1970, № 6, с. 95—100. Библиогр.: 12 назв. I: № 11, 1969.

623. Попов А. В., Шмелев Д. Н. Использование электронного оптического построителя для автоматического построения расчетных спектральных характеристик. — Оптико-механ. пром-сть, 1970, № 6, с. 63—64.

624. Пороговый черенковский счетчик с высоким разрешением. — Приборы и техника эксперимента, 1970, № 3, с. 117—119. Библиогр.: 8 назв. Авт.: Ю. П. Горин, С. П. Денисов, С. В. Донсков и др.

625. Породных Б. Т., Суестин П. Е. Свободно-молекулярное течение газа в прямоугольном канале конечных размеров. — Изв. высш. учеб. заведений. Физика, 1970, № 6, с. 141—142. Библиогр.: 5 назв.

626. Преимущества 1,1', 4,4'-тетрафенилбутадиена-1,3 при изготовлении некоторых типов сцинтилляторов. — Приборы и техника эксперимента, 1970, № 3, с. 122—123. Библиогр.: 19 назв. Авт.: И. Г. Голутвина, А. Добровольская, Л. Я. Жильцова и др.

627. Псарев В. И., Костур Т. А. Совместное влияние донорных и акцепторных примесей на термоэлектрические свойства сурьмянистого кадмия. — Изв. высш. учеб. заведений. Физика, 1970, № 6, с. 90—94. Библиогр.: 6 назв.

Рабичев А. Ф. Самодельные диафильмы по физике. — См. 3358.

628. Работа 34-см фреоновой пузырьковой камеры на фотонном пучке линейного ускорителя электронов на 2 Гэв. — Приборы и техника эксперимента, 1970, № 3, с. 106—109. Библиогр.: 9 назв. Авт.: С. Г. Тонапетян, Н. В. Гончаров, В. М. Хворостян и др.

629. Райс Г. Б. Двойниковый кристалл — анализатор света. — Изв. высш. учеб. заведений. Физика, 1970, № 6, с. 151—154.

630. Рассеяние электронов высокой энергии на изотопах Mg^{24} и Mg^{26} . — Ядерная физика, 1970, т. 12, вып. 1, с. 9—14. Библиогр.: 13 назв. Резюме на англ. яз. Авт.: В. М. Хвастунов, Н. Г. Афанасьев, В. Д. Афанасьев и др.

631. Ратников Б. К. Формирование прямоугольных импульсов поля в ударном магните типа индуктивности. — Приборы и техника эксперимента, 1970, № 3, с. 44—48. Библиогр.: 6 назв.

632. Ребане К.-С. К., Тигане И. Ф. Образование тонких пленок ZnS на сколах монокристаллов $NaCl$ в вакууме. — Изв. высш. учеб. заведений. Физика, 1970, № 6, с. 140—141 с табл. Библиогр.: 9 назв.

633. Редькин Ю. Р., Михайленко В. И. О влиянии концентрации на структуру спектров люминесценции и поглощения некоторых органических соединений. [Доклад на XVIII Сессии по люминесценции (молекулярная люминесценция). Июнь 1969 г.] — Изв. АН СССР. Серия физ., 1970, т. 34, № 6, с. 1357—1360 с табл. Библиогр.: 11 назв.

634. Родионов Ю. Ф. Применение полупроводникового альфа-спектрометра для анализа препаратов, содержащих калифорний. — Приборы и техника эксперимента, 1970 № 3, с. 61—63. Библиогр.: 5 назв.

635. Романова Л. М. Нестационарное свежее поле в пограничном слое мутной среды с сильно анизотропным рассеянием при освещении узким пучком. — Изв. АН СССР. Физика атмосферы и океана, 1970, т. 6, № 5, с. 489—498. Библиогр.: 8 назв. Резюме на англ. яз.

636. Рост кристаллов кварца на сферической заправке. — Минерал. сб. (Львов), 1970, № 24, вып. 2, с. 151—154 с табл. Библиогр.: 10 назв. Резюме на англ. яз. Авт.: Г. В. Клещев, Л. Н. Черный, А. Ф. Кузнецов, А. Н. Брызгалов.

637. Рубинов А. Н., Николаев В. И. Особенности люминесценции вещества в интерферометре Фабри — Перо. [Доклад на XVIII Сессии

по люминесценции (молекулярная люминесценция). Июнь 1969 г.] — Изв. АН СССР. Серия физ., 1970, т. 34, № 6, с. 1303—1311. Библиогр.: 5 назв.

638. Рубинов А. Н., Смольская Т. И. Определение люминесцентных характеристик органических красителей по свойствам их оптической генерации. [Доклад на XVIII Совещании по люминесценции (молекулярная люминесценция). Июнь 1969 г.] — Изв. АН СССР. Серия физ., 1970, т. 34, № 6, с. 1312—1315. Библиогр.: 8 назв.

639. Руденко Н. С., Сметанин В. И. Исследование механизма формирования канала искры в искровой камере. — Изв. высш. учеб. заведений. Физика, 1970, № 6, с. 134—136. Библиогр.: 7 назв.

640. Рябинкина Л. И., Рябинкин Л. Н., Дрокин А. И. Об электрической проводимости магний-марганцевых ферритов. [Доклад на Всесоюз. совещании по физ. свойствам монокристаллов ферритов. Июнь — июль 1969 г.] — Изв. АН СССР. Серия физ., 1970, т. 34, № 6, с. 1180—1182. Библиогр.: 13 назв.

641. Рябинкина Л. И., Рябинкин Л. Н., Тищевская М. В. Электрические свойства монокристаллов никелевых ферритов. [Доклад на Всесоюз. совещании по физ. свойствам монокристаллов ферритов. Июнь — июль 1969 г.] — Изв. АН СССР. Серия физ., 1970, т. 34, № 6, с. 1176—1179. Библиогр.: 11 назв.

642. Садилов К. А., Пынько В. Г., Мушаилов Э. С. Измерения намагнитченности насыщения ферритовых пленок с помощью крутильного магнитометра. [Доклад на Всесоюз. совещании по физ. свойствам монокристаллов ферритов. Июнь — июль 1969 г.] — Изв. АН СССР. Серия физ., 1970, т. 34, № 6, с. 1197—1199.

643. Свирина Е. П. Эффект Холла, магнетосопротивление и электрическая проводимость в ферритах-шпинелях. [Доклад на Всесоюз. совещании по физ. свойствам монокристаллов ферритов. Июнь — июль 1969 г.] — Изв. АН СССР. Серия физ., 1970, т. 34, № 6, с. 1162—1175. Библиогр.: 27 назв.

644. Серяков К. И. Конденсация на стенке ударной трубы при движении ударной волны в паре. — Физика горения и взрыва, 1970, т. 6, № 1, с. 48—54. Библиогр.: 14 назв.

645. Системы стабилизации спектрометра гамма-лучей. — Приборы и техника эксперимента, 1970, № 3, с. 68—74. Библиогр.: 7 назв. Авт.: Л. Сабо, С. К. Сотников, А. С. Данелян и др.

646. Скутов И. К., Умрейко Д. С. Межмолекулярный перенос энергии в системах U(VI) и U(IV). (Доклад на XVIII Совещании по люминесценции (молекулярная люминесценция). Июнь 1969 г.] — Изв. АН СССР. Серия физ., 1970, т. 34, № 6, с. 1349—1353. Библиогр.: 17 назв.

647. Слободенюк Г. И., Федотов В. Ф. Приставка медленной развертки спектра масс к масс-спектрометру КМ-1. — Приборы и техника эксперимента, 1970, № 3, с. 271.

648. Смирнова Е. Л., Уханов Ю. И. Исследование процессов импульсного перемагничивания ферритов-гранатов магнитооптическим методом. [Доклад на Всесоюз. совещании по физ. свойствам монокристаллов ферритов. Июнь — июль 1969 г.] — Изв. АН СССР. Серия физ., 1970, т. 34, № 6, с. 1261—1263.

649. Соколова З. Я., Черняев В. Б. Параметры блока детектирования нейтронов. — Приборы и техника эксперимента, 1970, № 3, с. 90—92.

650. Сорока В. И., Малько А. И., Чирко В. И. Поляризация протонов в рассеянии $p\text{Ne}^{20}$ при энергии 1,5—2,4 Мэв — Ядерная физика, 1970, т. 12, вып. 1, с. 26—29. Библиогр.: 10 назв. Резюме на англ. яз.

651. Сорокин Л. С., Адамчук В. К., Дмитриев А. Б. Фотоионизационные газоразрядные счетчики излучения в области 1050—2000 А. — Приборы и техника эксперимента, 1970, № 3, с. 216—218. Библиогр.: 6 назв. В огл. 3-й авт.: А. Д. [1] Дмитриев.
652. Сорокин О. М., Бланк В. А. Пленочные металлические и полупроводниковые фильтры для вакуумной ультрафиолетовой области спектра. — Оптико-механ. пром-сть, 1970, № 6, с. 3—7. Библиогр.: 21 назв.
653. Спектр электронов конверсии из распада ^{204}Po путем электронного захвата. [Статья польск. специалистов]. — Ядерная физика, 1970, т. 12, вып. 1, с. 3—8. Библиогр.: 9 назв. Резюме на англ. яз. Авт.: В. Куш, Х. Дростэ, Т. Морек и др.
654. Стеньгач В. В. Чувствительность азид свинца к электрической искре. — Физика горения и взрыва, 1970, т. 6, № 1, с. 113—119. Библиогр.: 16 назв.
655. Стоцкий Л. Р. Международная система единиц — основа нового государственного стандарта на единицы физических величин. — Приборы и техника эксперимента, 1970, № 3, с. 7—11.
656. Сухоруков С. Т. Упругое КN-рассеяние и реакции перезарядки при учете вклада ветвлений. — Ядерная физика, 1970, т. 12, вып. 1, с. 154—161. Библиогр.: 16 назв. Резюме на англ. яз.
657. Сцинтилляционный NaJ(Tl) гамма-спектрометр с защитным кольцевым кристаллом размером $200 \times 380 \text{ мм}^2$. — Приборы и техника эксперимента, 1970, № 3, с. 63—67. Авт.: Л. С. Данелян, Б. Кардон, Д. Кишш и др.
658. Тартаковский В. К., Исмагов Е. И. Реакция срыва кластерных ядер на ядрах. — Изв. АН УзССР. Серия физ.-мат. наук, 1970, № 3, с. 45—47. Библиогр.: 8 назв. Резюме на узб. яз.
659. Татарников В. М. Измерение электропроводности анизотропных пластин методом зондов. — Измерит. техника, 1970, № 6, с. 46—49. Библиогр.: 14 назв.
660. Терехов А. А., Приютов М. В., Ковнер М. А. Расчет относительных интенсивностей в электронно-колебательных прогрессивных спектров люминесценции пирена и коронена. [Доклад на XVIII Советании по люминесценции (молекулярная люминесценция). Июнь 1969 г.] — Изв. АН СССР. Серия физ., 1970, т. 34, № 6, с. 1331—1334. Библиогр.: 9 назв.
661. Трапезников В. А., Сапожников В. П. Применение рентгеновского спектрометра с изогнутым кристаллом для анализа излучения, находящегося за пределами фокального круга. — Приборы и техника эксперимента, 1970, № 3, с. 227—230. Библиогр.: 8 назв.
662. Троцюк Н. И. Фокусировка заряженных частиц в биспиральных системах. — Радиотехника и электроника, 1970, т. 15, вып. 5, с. 1038—1042. Библиогр.: 6 назв.
663. Тыкэ Я., Фрыщин Б., Сикора Б. Телескопический спектрометр быстрых нейтронов с повышенной активностью. — Приборы и техника эксперимента, 1970, № 3, с. 77—79.
664. Тютин И. В. Решение модели Тирринга в рамках канонического формализма. — Теорет. и матем. физика, 1970, т. 3, № 2, с. 212—227. Библиогр.: 15 назв. Резюме на англ. яз.
665. Умарова Ф. Т., Лаский Ю. Я. Определение параметров потенциальной функции отталкивания для кремния. — Изв. АН УзССР. Серия физ.-мат. наук, 1970, № 3, с. 75.
666. Упругое рассеяние нейтронов с энергией 14,1 Мэв на дейтроне. — Изв. АН УзССР. Серия физ.-мат. наук, 1970, № 3, с. 42—44. Библиогр.: 13 назв. Резюме на узб. яз. Авт.: Б. Г. Скородумов, Г. А. Радюк, Э. Микульский, Ю. Н. Таланин.

667. Уранова Т. А. Способ определения селективного поглощения и расстояний до рассеянных скоплений по диаграмме цвет — величина, величина тывающей эволюционные отклонения звезд от начальной главной последовательности. — Астрон. ж., 1970, т. 47, вып. 3, с. 560—565. Библиогр.: 23 назв. Резюме на англ. яз.

668. Урсуляк Н. Д., Белицкий А. В., Михальченко А. Г. К выращиванию монокристаллов ферритов со структурой граната на затравках. [Доклад на Всесоюз. совещании по физ. свойствам монокристаллов ферритов. Июнь — июль 1969 г.] — Изв. АН СССР. Серия физ., 1970, т. 34, № 6, с. 1212—1214

669. Усюкина Н. И. Неканонические члены в одновременных коммутаторах тсков. — Теорет. и матем. физика, 1970, т. 3, № 2, с. 228—239. Библиогр.: 8 назв. Резюме на англ. яз.

670. Уфимцев П. Я. Асимптотическое решение задачи о дифракции на ленте в случае граничных условий Дирихле. — Радиотехника и электроника, 1970, т. 15, вып. 5, с. 914—923. Библиогр.: 7 назв.

671. Уханов Ю. И., Морозов Л. Н. Исследование влияния легирования на спектры поглощения в p -Ge. — Изв. высш. учеб. заведений. Физика, 1970, № 6, с. 68—72. Библиогр.: 5 назв.

672. Фатеева Н. С., Верещагин Л. Ф. Камера для оптических исследований при давлении до 100 кбар. — Приборы и техника эксперимента, 1970, № 3, с. 222—224. Библиогр.: 6 назв.

673. Фаустов Р. Н. Квазипотенциальный метод в задаче о связанных состояниях. — Теорет. и матем. физика, 1970, т. 3, № 2, с. 240—254. Библиогр.: 11 назв. Резюме на англ. яз.

674. Фоломешкин В. Н. Рождение W -бозона в реакции $\nu N \rightarrow \mu W N$ (адроны). — Ядерная физика, 1970, т. 12, вып. 1, с. 129—132. Библиогр.: 9 назв. Резюме на англ. яз.

675. Фомин Н. В., Алексеев Н. В., Ронина И. А. Усовершенствованный испаритель для электронографа ЭГ-100М. — Приборы и техника эксперимента, 1970, № 3, с. 272.

676. Хейфец С. А. Неустойчивость движения частиц в синхротроне с жесткой фокусировкой при больших частотах ускоряющего поля. — Приборы и техника эксперимента, 1970, № 3, с. 32—37.

677. Хирный Ю. М., Кочемасова Л. Н. Перезарядка протонов в отрицательные ионы на цезии. — Приборы и техника эксперимента, 1970, № 3, с. 56—58. Библиогр.: 17 назв.

678. Хрущев Б. И., Игамбердиев Ш. Х. Нейтронный двухкристалльный дифрактометр. — Приборы и техника эксперимента, 1970, № 3, с. 84—86. Перед текстом 2-й авт.: Ш. Г. [1] Игамбердиев.

679. Цапук А. К., Возженников В. М., Верещинский И. В. О полупроводниковых свойствах пиролизованного купрена, полученного радиационным методом. — Высокмолекулярные соединения. Серия Б, 1970, т. 12, № 4, с. 283—286. Библиогр.: 11 назв.

680. Чистяков Н. С., Тушков Б. Т. Измерение сверхвысокочастотных параметров монокристаллических ферритовых пленок. [Доклад на Всесоюз. совещании по физ. свойствам монокристаллов ферритов. Июнь — июль 1969 г.] — Изв. АН СССР. Серия физ., 1970, т. 34, № 6, с. 1190—1193.

681. Чолоков К. С., Гришуков В. А. Ионная проводимость кристаллов твердых растворов $KJ-KBr$ с примесью Sr^{2+} . — Изв. высш. учеб. заведений. Физика, 1970, № 6, с. 145—148. Библиогр.: 13 назв.

682. Шалимова К. В., Хирин В. Н. Относительный квантовый выход зеленой фотолюминесценции сульфида кадмия при сложном механизме

поглощения света. — Изв. высш. учеб. заведений. Физика, 1970, № 6, с. 54—59. Библиогр.: 12 назв.

683. Шамуков Н. А., Голенищев-Кутузов В. А. Спектрометр двойных акустических ядерно-ядерного и электронно-ядерного резонансов. — Приборы и техника эксперимента, 1970, № 3, с. 186—188. Библиогр.: 6 назв.

684. Шапиро И. С. Траектории Редже и структура ядра. — Ядерная физика, 1970, т. 12, вып. 1, с. 53—60. Библиогр.: 15 назв. Резюме на англ. яз.

685. Шарко А. В., Ботаки А. А. Температурная зависимость упругих постоянных и температура Дебая монокристаллов NaCl и KCl. — Изв. высш. учеб. заведений. Физика, 1970, № 6, с. 22—28. Библиогр.: 11 назв.

686. Шашкина Т. Б., Котляр В. И., Жураковский Е. А. Рентгеновский К-спектр и электронная структура боридов марганца. I. — Изв. высш. учеб. заведений. Физика, 1970, № 6, с. 16—21. Библиогр.: 17 назв.

687. Шерман С. Г. Учет торможения и косоугольности при обработке на репроекторе треков частиц малой энергии в пузырьковой камере. — Приборы и техника эксперимента, 1970, № 3, с. 109—110. Библиогр.: 5 назв.

688. Шпак Д. Л., Фурсов Б. И., Смиринкин Г. Н. Угловая анизотропия деления Np^{237} и Am^{241} нейтронами. — Ядерная физика, 1970, т. 12, вып. 1, с. 35—40. Библиогр.: 15 назв. Резюме на англ. яз.

689. Электрические свойства монокристаллов и монокристаллических пленок Mg—Mn—Zn-ферритов с добавками Li в широком интервале температур. [Доклад на Всесоюз. совещании по физ. свойствам монокристаллов ферритов. Июнь—июль 1969 г.] — Изв. АН СССР. Серия физ., 1970, т. 34, № 6, с. 1183—1186. Библиогр.: 17 назв. Авт.: Л. И. Кошкин, Л. А. Митлина, Л. И. Громова, А. П. Веденев.

690. Юдин В. В., Ершов А. Д. Квазистохастическая полугруппа как обобщенная группа. — Изв. высш. учеб. заведений. Физика, 1970, № 6, с. 49—53. Библиогр.: 7 назв.

691. Ягнятинская С. М., Каплунова Л. Я., Воюцкий С. С. К определению поверхностного напряжения аморфных полимеров. — Ж. физ. химии, 1970, т. 44, вып. 6, с. 1445—1449. Библиогр.: 14 назв.

692. Якушкин И. Г. Геометрооптическая теория ползущих волн на цилиндре. — Радиотехника и электроника, 1970, т. 15, вып. 5, с. 924—929. Библиогр.: 6 назв.

3. Химические науки •

693. Бабаян А. Т., Абрамян И. А. Кинетика внутримолекулярной циклизации дналкилпропаргил-(γ -арил (или алкенил)-пропаргил)-аммониевых солей. — Докл. АН Арм. ССР, 1970, 50, № 3, с. 144—148. Резюме на арм. яз.

694. Бабкина О. Н., Дьячковский Ф. С. Изучение катализаторов анионной полимеризации методом электролиза. — Высокомолекулярные соединения. Серия Б, 1970, т. 12, № 4, с. 301—303. Библиогр.: 8 назв.

695. Баратов А. Н., Карагулов Ф. А., Макеев В. И. Исследование в области ингибирования пламен H_2 — O_2 — N_2 -смесей галоидуглеродородами. — Физика горения и взрыва, 1970, т. 6, вып. 1, с. 18—26. Библиогр.: 8 назв.

696. Бардышев И. И., Перцовский А. Л., Булгаков А. Н. О химическом составе смоляных кислот различных канфолой. — Изв. АН БССР. Серия хим. наук, 1970, № 2, с. 105—108. Библиогр.: 7 назв.

697. Бахман Н. Н., Беляев А. Ф., Кондрашков Ю. А. Влияние добавок металлов на скорость горения модельных смесевых систем. — Физика горения и взрыва, 1970, т. 6, № 1, с. 93—97. Библиогр.: 7 назв.

698. Бахман Н. Н., Цыганов С. А., Захаров В. Б. Увеличение скорости горения с помощью добавок, образующих расплавленный слой на поверхности заряда. — Физика горения и взрыва, 1970, т. 6, № 1, с. 98—102. Библиогр.: 5 назв.

699. Бейлерян Н. М., Акопян Р. М., Чалтыкян О. А. О влиянии аноноактивного эмульгатора на кинетику окисления триэтанолamina персульфатом калия в водных растворах. — Докл. АН Арм. ССР, 1970, 50, № 3, с. 149—153. Резюме на арм. яз.

700. Богуш Б. К., Паневич-Коляда В. И. Взаимодействие алкилфенилзамещенных глицидолов с ароматическими и жирноароматическими аминами. — Изв. АН ВССР. Серия хим. наук, 1970, № 2, с. 118—119.

701. Борисов В. Т., Довженко Л. Д. Состав газовой фазы над смесью твердых веществ при стационарном масс-переносе путем химических реакций. — Ж. физ. химии, 1970, т. 44, вып. 6, с. 1551—1553. Библиогр.: 7 назв.

702. Вахобов А. В., Пачаджанов Д. Н., Худайбердиев В. Г. Пламенно-фотометрическое определение малых количеств натрия и калия в металлическом барии. — Изв. АН Тадж. ССР. Отд-ние физ.-мат. и геол.-хим. наук, 1970, № 1, с. 43—46. Библиогр.: 7 назв. Резюме на тадж. яз.

703. Вечер Р. А., Рогач Л. М. Исследование термодинамических свойств фтористого железа методом электродвижущих сил. — Ж. физ. химии, 1970, т. 44, вып. 6, с. 1544—1546. Библиогр.: 11 назв.

704. Взаимодействие бис-(π -аллилпалладийхлорида) с бромистым алюминием. — Ж. физ. химии, 1970, т. 44, вып. 6, с. 1557—1558. Авт.: Г. М. Хвостик, И. Я. Поддубный, В. Н. Соколов, И. Ю. Церетели

705. Вклады в теплоемкость адсорбата фазовых переходов в полиэлектролитах воды на силикагеле. — Ж. физ. химии, 1970, т. 44, вып. 6, с. 1569—1571. Библиогр.: 7 назв. Авт.: Г. И. Березин, А. В. Киселев, А. А. Козлов, Л. В. Кузнецова.

706. Влияние строения фиксированного катиона на избирательность анионного обмена в смешанных водно-метанольных средах. — Изв. АН ВССР. Серия хим. наук, 1970, № 2, с. 111—113. Авт.: Г. Л. Старобинец, Г. Н. Булацкая, Е. П. Захарцева, В. А. Акулич.

707. Влияние термической обработки на каталитические и физические свойства адсорбционных катализаторов Pt/Al_2O_3 . — Ж. физ. химии, 1970, т. 44, вып. 6, с. 1469—1474. Библиогр.: 20 назв. Авт.: С. А. Хассан, Г. И. Емельянова, В. П. Лебедев, Н. И. Кобозев.

708. Влодавец М. Л. Температуры кипения и удерживаемые объемы алкилбензолов. — Ж. физ. химии, 1970, т. 44, вып. 6, с. 1464—1468. Библиогр.: 12 назв.

709. Вольпин М. Е. Пути развития гомогенного катализа и ферменты. — Вестн. АН СССР, 1970, № 5, с. 76—82.

710. Воронин Г. Ф. Модель химической связи в интерметаллических соединениях A^IVB^V . — Ж. физ. химии, 1970, т. 44, вып. 6, с. 1538—1540. Библиогр.: 15 назв.

711. Ганиев Х. В., Цыганов Г. А. Исследование механизма процесса поглощения водорода осадками электролитического железа. — Изв. АН Тадж. ССР. Отд-ние физ.-мат. и геол.-хим. наук, 1970, № 1, с. 38—42. Резюме на тадж. яз.

712. Глухов И. А., Елисеев С. С., Пулатов М. С. Реакции в системах $WO_3(MoO_3) - S_2Cl_2(SCl_2)$. — Изв. АН Тадж. ССР. Отд-ние физ.-мат. и геол.-хим. наук, 1970, № 1, с. 29—32. Библиогр.: 10 назв. Резюме на тадж. яз.

713. Далакишвили Ц. М., Кемертелидзе Э. П. Жирные кислоты масла морозника абхазского. — Растит. ресурсы, 1970, т. 6, вып. 1, с. 146—149. Библиогр.: 11 назв.

714. Донская Н. Г., Либинсон Г. С. Сорбция алифатических аминов на сульфокатионите КУ-2. — Ж. физ. химии, 1970, т. 44, вып. 6, с. 1561—1563. Библиогр.: 13 назв.

715. Дубовик Т. В. Методы получения нитридов, их свойства и области применения. [II Всесоюз. науч. семинар по методам получения, свойствам и областям применения нитридов. Киев. Дек. 1969 г.] — Вести. АН СССР, 1970, № 5, с. 115—116.

716. Ермоленко И. Н., Кривоножикова Л. Г., Ганопольский В. И. Об условиях определения микроколичеств церия в виде перекисного комплекса на активной бумаге (натриевая соль кислого цитрата целлюлозы). — Изв. АН БССР. Серия хим. наук, 1970, № 2, с. 67—70. Библиогр.: 21 назв.

717. Ермоленко Н. Ф., Яцевская М. И., Павлюкевич Л. А. Влияние гидрофиллизации поверхности угля двуокисями титана и кремния на адсорбцию бензойной кислоты из растворов. — Изв. АН БССР. Серия хим. наук, 1970, № 2, с. 19—23. Библиогр.: 9 назв.

718. Ефимов А. А., Кульберг Л. П., Нурмухаметов Р. Н. Квазилинейчатые спектры люминесценции ароматических полициклических соединений в гетероатомах O, N, S, Se. [Доклад на XVIII Совещании по люминесценции (молекулярная люминесценция). Июнь 1969 г.] — Изв. АН СССР. Серия физ., 1970, т. 34, № 6, с. 1283—1287. Библиогр.: 6 назв.

719. Ефремов Ю. В., Крылов Ю. М. Поверхностное натяжение смесей спиртов. — Ж. физ. химии, 1970, т. 44, вып. 6, с. 1440—1445. Библиогр.: 8 назв.

720. Зависимость селективности от структуры растворителей и разделяемых компонентов. Я. И. Лейтман, А. А. Гайле. [Сообщ.]: 2. Селективность производных бензола и нафталина. — 3. Селективность производных пиридина, хинолина и фурана. — Ж. физ. химии, 1970, т. 44, вып. 6, с. 1431—1439. Библиогр.: с. 1435, 1439.

721. Закономерности реакций изотопного обмена. [Сообщ.]: 7. Д. А. Князев, А. Н. Бантыш, А. А. Ивлев. Термодинамические изотопные эффекты гидридов. — Ж. физ. химии, 1970, т. 44, вып. 6, с. 1497—1503. Библиогр.: 66 назв.

722. Зубов Ю. А., Петрухин Б. С., Шibaев В. П. Некоторые особенности структуры полимеров с длинными боковыми ответвлениями. — Высокмолекулярные соединения. Серия Б, 1970, т. 12, № 4, с. 290—294. Библиогр.: 6 назв.

723. Ибрагимов К. Х., Рустамов Х. Р. Кинетика конденсации мочевины с масляным альдегидом. — Ж. физ. химии, 1970, т. 44, вып. 6, с. 1563—1565.

724. Изоморфизм в смешанных ацетилцетиловых эфирах целлюлозы. — Высокмолекулярные соединения. Серия Б, 1970, т. 12, № 4, с. 280—283. Библиогр.: 9 назв. Авт.: Б. В. Васильев, В. С. Домкин, В. А. Петренко и др.

725. Изучение процесса электроосаждения карбоксилсодержащих акриловых сополимеров из водных систем. [Сообщ.]: 1. А. П. Мороз, В. И. Елисеева, И. В. Назарова. Влияние степени диссоциации карбоксилсодержащих полимеров на их электропроводность. — Ж. физ. химии, 1970, т. 44, вып. 6, с. 1573—1575.

726. Исследование зависимости между характеристической вязкостью и молекулярным весом ряда диевых олигомеров. — Высокмолекуляр-

ные соединения. Серия Б, 1970, т. 12, № 4, с. 251—254. Библиогр.: 15 назв. Авт.: В. И. Валуев, Р.А.Шляхтер, Е. Г. Эренбург, Н. П. Никитина.

727. Исследование каталитической активности $\gamma\text{-Al}_2\text{O}_3$ в реакции циклизации фенолгидразона ацетальдегида в индол. — Ж. физ. химии, 1970, т. 44, вып. 6, с. 1583—1585. Авт.: В. Я. Кантеров, Н. Н. Суворов, Н. Е. Старостенко, Ю. Г. Олейников.

728. Исследование реакции тиамирования полиакрилонитрила. — Высокмолекулярные соединения. Серия Б, 1970, т. 12, № 4, с. 309—313. Библиогр.: 5 назв. Авт.: Л. М. Левитес, Г. А. Габриэлян, Г. И. Кудрявцев, З. А. Роговин.

729. К вопросу о механизме экстракции HTlCl_4 три-*n*-бутилфосфатом из хлоридно-сульфатных водных растворов. — Ж. физ. химии, 1970, т. 44, вып. 6, с. 1455—1459. Библиогр.: 6 назв. Авт.: Л. К. Чучалин, З. А. Гранкина, Б. И. Пещевский и др.

730. К механизму стереорегулирования при анионной полимеризации полярных мономеров. — Высокмолекулярные соединения. Серия Б, 1970, т. 12, № 4, с. 303—307. Библиогр.: 10 назв. Авт.: В. Н. Красулина, А. С. Хачатуров, Н. В. Михайлова, Б. Л. Ерусалимский.

731. Каражанов Н. А., Бочкарева И. В. Влияние природы анионов на кинетику растворения борного ангидрида и боратов. — Ж. физ. химии, 1970, т. 44, вып. 6, с. 1587—1589. Библиогр.: 22 назв.

732. Кембровский Г. С., Бобрович В. П. Природа «мультиплетной» структуры квазилинейчатых электронных спектров бензола в циклогексане. [Доклад на XVIII Совещании по люминесценции (молекулярная люминесценция). Июнь 1969 г.] — Изв. АН СССР. Серия физ., 1970, т. 34, № 6, с. 1328—1330. Библиогр.: 11 назв.

733. Кинетика и механизм термического распада диазометана в смесях с инертными газами. [Сообщ.] 1. А. А. Штейнман. Эффект изменения спина в образующемся метиле. — Ж. физ. химии, 1970, т. 44, вып. 6, с. 1389—1395. Библиогр.: 18 назв.

734. Кинетика сорбции ионов никеля, меди и комплексных ионов этих металлов в смешанных средах. — Ж. физ. химии, 1970, т. 44, вып. 6, с. 1492—1496. Библиогр.: 13 назв. Авт.: Л. Г. Тонконог, К. М. Ольшанова, Е. И. Зубкова, А. В. Корниенко.

735. Киргинцев А. Н., Кудрин В. Д. О предельном распределении при зонной плавке двухкомпонентной системы. — Ж. физ. химии, 1970, т. 44, вып. 6, с. 1415—1419.

736. Ковригина Л. П., Богданов Л. И. Определение дипольных моментов молекул жирных кислот. — Ж. физ. химии, 1970, т. 44, вып. 6, с. 1571—1573. Библиогр.: 5 назв.

737. Козлов Н. С., Пак В. Д., Елин Е. С. О некоторых свойствах дифениловых эфиров *N*-арилзамещенных аминокислот. — Изв. АН БССР. Серия хим. наук, 1970, № 5, с. 102—104.

738. Козлов Н. С., Пак В. Д., Елин Е. С. Получение аминокислотных эфиров и их кислотно-основное расщепление. — Изв. АН БССР. Серия хим. наук, 1970, № 2, с. 87—90. Библиогр.: 8 назв.

739. Комаров В. С., Дубницкая И. Б. Связь между диэлектрической постоянной интермицеллярной жидкости и структурой получаемых адсорбентов. — Изв. АН БССР. Серия хим. наук, 1970, № 2, с. 120—123. Библиогр.: 6 назв.

740. Кохановский В. В., Павлюченко М. М., Продан Е. А. Термическое разложение карбоната иттрия в вакууме. — Изв. АН БССР. Серия хим. наук, 1970, № 2, с. 34—41. Библиогр.: 26 назв.



741. Куликов А. И., Чиликова Л. А. Метод расчета изобарно-изотермического потенциала реакций между веществами нестехиометрического состава. — Ж. физ. химии, 1970, т. 44, вып. 6, с. 1410—1414. Библиогр.: 11 назв.

742. Кутанов И. П., Ермоленко Е. Н., Прокопович А. А. Исследование условий получения окисного хромо-никелевого катализатора. — Изв. АН БССР. Серия хим. наук, 1970, № 2, с. 124—127. Библиогр.: 13 назв.

743. Кыштобаева Г. М., Смагина Е. И., Куцев В. С. Масс-спектрометрическое исследование процесса термической диссоциации карбидов самария и европия. — Ж. физ. химии, 1970, т. 44, вып. 6, с. 1405—1409. Библиогр.: 14 назв.

744. Лебедева Г. И., Фрейманис Я. Ф., Гайле Р. Л. Растворимость и характер взаимодействия с растворителем некоторых циклических β -аминовинилкетон. — Ж. физ. химии, 1970, т. 44, вып. 6, с. 1450—1454. Библиогр.: 18 назв.

745. Лосев С. А., Шаталов О. П. О механизме термической диссоциации двухатомных молекул. — Физика горения и взрыва, 1970, т. 6, № 1, с. 30—34. Библиогр.: 6 назв.

746. Люминесценция полиуретанов. — Высокомолекулярные соединения Серия Б, 1970, т. 12, № 4, с. 295—297. Авт.: В. К. Беляков, Л. В. Невский, А. П. Пивоваров, О. Г. Тараканов.

747. Маленко Ю. И. Физико-химический анализ структуры ректификационных диаграмм. I. Теоретическое обоснование метода. — Ж. физ. химии, 1970, т. 44, вып. 6, с. 1475—1478. Библиогр.: 15 назв.

748. Мамедов А. М., Ахундов Т. С., Иманов Ш. Ю. Выбор уравнения для давления насыщенных паров o - и n -ксилолов. — Ж. физ. химии, 1970, т. 44, вып. 6, с. 1565—1567.

749. Манелис Г. Б., Рубцов Ю. И., Раевский А. В. Механизм термического разложения неорганических окислителей. Обзор. — Физика горения и взрыва, 1970, т. 6, № 1, с. 3—11. Библиогр.: 32 назв.

750. Марков Б. Ф., Городынский А. В. Физическая химия и электрохимия расплавленных солей и шлаков. [IV Всесоюз. совещание по физ. химии и электрохимии расплавл. солей и шлаков. Киев. Февр. 1970 г.] — Вестн. АН СССР, 1970, № 5, с. 113—115.

751. Мартынов Ю. М., Маевская Б. М. Критерии адсорбируемости малорастворимых веществ в линейной области. — Ж. физ. химии, 1970, т. 44, вып. 6, с. 1534—1536. Библиогр.: 14 назв.

752. Марчевская Ю. М. Исследование структуры катнонитов. — Изв. высш. учеб. заведений. Технология легкой пром-сти, 1970, № 3, с. 37—39. Библиогр.: 7 назв.

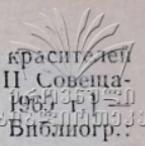
753. Масс-спектрометрическое исследование термодинамических свойств бинарных систем $\text{NaF} - \text{MeF}_3$ ($\text{Me} = \text{Sc}, \text{Y}, \text{La}$). [Сообщ.] 2. Л. Н. Сидоров, В. П. Шеретин, П. А. Акишин. Диаграмма состав—давление. — Ж. физ. химии, 1970, т. 44, вып. 6, с. 1577—1579. Библиогр.: 10 назв.

754. Михайленко И. Е., Петрова О. М. Исследование каталитической активности радиоактивных алюмохромовых катализаторов. — Ж. физ. химии, 1970, т. 44, вып. 6, с. 1546—1548.

755. Мовчан Л. А., Савич И. А., Кудрявцев А. С. Влияние радиационного облучения на каталитические свойства комплексов на основе азотиннов и ионов переходных металлов. — Ж. физ. химии, 1970, т. 44, вып. 6, с. 1567—1569. Библиогр.: 7 назв.

756. Молчанова Н. Р., Дулова В. И. О силе некоторых фосфорных кислот в неводных растворителях. — Ж. физ. химии, 1970, т. 44, вып. 6, с. 1542—1544. Библиогр.: 11 назв.

757. Мулява М. П., Шевчук В. У. Расчет энтропии молекул по аддитивности энтропий атомов и связей. — Ж. физ. химии, 1970, т. 44, вып. 6, с. 1420—1426. Библиогр.: 23 назв.
758. Мусабеков К. Б., Пасечник В. А. Изучение влияния противоиона на гидратацию макросетчатых сульфокатионитов. — Вестн. АН Каз. ССР, 1970, № 5, с. 54—58. Библиогр.: 15 назв. Резюме на каз. яз.
759. Натта Джулио. Стереоспецифическая полимеризация и ее развитие. [Доклад итал. ученого на годовичном собрании АН СССР. Март 1970 г.] — Вестн. АН СССР, 1970, № 5, с. 49—52.
760. Наумова С. Ф., Ерофеев Б. В., Цыкало Л. Г. О радиационной полимеризации циклогексана-1,3. — Изв. АН БССР. Серия хим. наук, 1970, № 2, с. 42—46. Библиогр.: 9 назв.
761. О диаграммах состояния тройных жидких систем, содержащих три бинарных расслоения с верхними критическими температурами растворения. [Сообщ.] 1. И. К. Журавлева, Е. Ф. Журавлев, Н. П. Пекишева. Равновесие жидких фаз в системе нитрил янтарной кислоты—изобутиловый спирт—вода. — Ж. физ. химии, 1970, т. 44, вып. 6, с. 1515—1521. Библиогр.: 9 назв.
762. О кинетике и механизме пиролиза пропана в плазменной струе водорода. [Сообщ.] 2. Г. Могель, Е. Н. Еремин. Кинетика образования продуктов пиролиза. — Ж. физ. химии, 1970, т. 44, вып. 6, с. 1383—1388.
763. Об анализе сплава алюминий—хром—кремний (АХС). — Тр. Хим.-металлург. ин-та АН Каз. ССР, 1969, т. 10, с. 170—174. Библиогр.: 5 назв. Авт.: Н. В. Пузанкова, Л. П. Мисина, О. А. Эпова, Е. Ф. Свядковская.
764. Об участии радикалов ингибитера в реакции продолжения цепей при окислении этилбензола в присутствии N-фенил-β-нафтиламина. — Ж. физ. химии, 1970, т. 44, вып. 6, с. 1377—1382. Библиогр.: 12 назв. Авт.: Г. В. Карпухина, З. К. Майзус, М. Я. Мескина, Н. М. Эмануэль.
765. Олдекоп Ю. А., Былина Г. С., Булойчик Ж. И. Улучшенный способ получения кислых перэфиров двухосновных карбоновых кислот. — Изв. АН БССР. Серия хим. наук, 1970, № 2, с. 109—110. Библиогр.: 7 назв.
766. Определение сурьмы, серебра, селена и скандия активационным анализом без разрушения образца. — Изв. АН УзССР. Серия физ.-мат. наук, 1970, № 3, с. 56—58. Библиогр.: 5 назв. Резюме на узб. яз. Авт.: Б. Р. Аллабергенев, У. Акбаров, Е. М. Лобанов, Н. Ипшанов.
767. Останний Н. И., Жаркова Л. А., Ерофеев Б. В. Термодинамические свойства четырех форматов меди. — Ж. физ. химии, 1970, т. 44, вып. 6, с. 1427—1430. Библиогр.: 18 назв.
768. Относительные активности при сополимеризации бутадиена с метил-п-изопропилбензоатом. — Высокомолекулярные соединения. Серия Б, 1970, т. 12, № 4, с. 316—318. Библиогр.: 9 назв. Авт.: Л. М. Коган, А. И. Езрилев, А. В. Лебедев, А. Б. Пейзнер.
769. Павлюченко М. М., Самаль Г. И. Термическая устойчивость нестехиометрических сульфидов некоторых переходных металлов. — Ж. физ. химии, 1970, т. 44, вып. 6, с. 1554—1555. Библиогр.: 16 назв.
770. Панченков Г. М., Цабек Л. К., Розен И. В. Выходные динамические кривые сорбции паров бензола в потоке азота на силикагелех различной пористости. — Ж. физ. химии, 1970, т. 44, вып. 6, с. 1581—1583.
771. Паншин Ю. А., Паншина Н. Г. Кинетика и механизм термического распада 1,1,1-дифторхлорэтана (фреона-142). — Ж. физ. химии, 1970, т. 44, вып. 6, с. 1396—1399.



772. Пермогоров В. И. Электронно-колебательные спектры красителей с одним и двумя цианиновыми хромофорами. [Доклад на XVIII Совещании по люминесценции (молекулярная люминесценция). Июнь 1969 г.] Изв. АН СССР. Серия физ., 1970, т. 34, № 6, с. 1335—1338. Библиогр.: 9 назв.

773. Печковский В. В., Пинаев Г. Ф., Виноградов Л. М. Сульфатизация окиси цинка в цинк-хлоридных расплавах. — Изв. АН БССР. Серия хим. наук, 1970, № 2, с. 63—66. Библиогр.: 5 назв.

774. Поленова Н. В., Милоков П. М. Теплоты диссоциации нитрилтриуксусной кислоты в водном растворе с различной концентрацией постороннего электролита. — Ж. физ. химии, 1970, т. 44, вып. 6, с. 1460—1463. Библиогр.: 15 назв.

775. Полиаддукты дифурановых соединений. — Высокомолекулярные соединения. Серия Б, 1970, т. 12, № 4, с. 277—280. Библиогр.: 7 назв. Авт.: А. А. Берлин, Хр. Будевска, М. Михайлов, Орх. Забунова.

776. Полимеризация винилиденхлорида по катионному механизму. — Высокомолекулярные соединения. Серия Б, 1970, т. 12, № 4, с. 298—301. Библиогр.: 5 назв. Авт.: А. Е. Куликова, Е. Н. Зильберман, Н. М. Пинчук, Н. А. Окладнов

777. Порошин К. Т., Баратов Р. Б., Соложенкин П. М. И. У. Нуманову — 50 лет. [Химик]. — Изв. АН Тадж. ССР. Отд-ние физ.-мат. и геол.-хим. наук, 1970, № 1, с. 99—101.

778. Похил П. Ф., Логачев В. С., Мальцев В. М. Изучение слияния частиц металла при горении металлизированных баллистических составов и смесей горючее — окислитель. — Физика горения и взрыва, 1970, т. 6, № 1, с. 80—92. Библиогр.: 8 назв.

779. Привалко В. П., Липатов Ю. С. Размеры макромолекул и структура сетки в шитых полиуретанах. — Высокомолекулярные соединения. Серия Б, 1970, т. 12, № 4, с. 268—272. Библиогр.: 17 назв.

780. Птичкин И. И. Получение кинетических уравнений из распределения Мори. — Ж. физ. химии, 1970, т. 44, вып. 6, с. 1522—1528. Библиогр.: 7 назв.

781. Пузанкова Н. В., Эпова О. А., Медведев Г. В. Об анализе сплава алюминий — марганец — кремний (АМС). — Тр. Хим.-металлург. ин-та АН Каз. ССР, 1969, т. 10, с. 166—169. Библиогр.: 5 назв.

782. Ромоданова Л. Д., Похил П. Ф. О влиянии активности порошков алюминия и магния на горение составов. — Физика горения и взрыва, 1970, т. 6, № 1, с. 126—128.

783. Савченко В. Ф., Рубинчик Я. С. Кинетика реакции взаимодействия окислов иттрия и неодима с окисью меди в твердой фазе. — Изв. АН БССР. Серия хим. наук, 1970, № 2, с. 58—62. Библиогр.: 5 назв.

784. Светлов Б. С., Коробан В. А. О механизме термического разложения перхлората аммония. — Физика горения и взрыва, 1970, т. 6, № 1, с. 12—18. Библиогр.: 12 назв.

785. Связь между относительным расположением электронных состояний ($\pi\pi^*$ - и $\pi\pi^*$ -типа) и распределением интенсивности в электронно-колебательных спектрах ароматических соединений, содержащих карбонильную группу. [Доклад на XVIII Совещании по люминесценции (молекулярная люминесценция). Июнь 1969 г.] — Изв. АН СССР. Серия физ., 1970, т. 34, № 6, с. 1343—1348. Библиогр.: 21 назв. Авт.: Д. Н. Шигорин, Н. А. Щеглова, Л. Ш. Тушишвили, Н. С. Докунихин.

786. Семенов Е. С., Соколик А. С. Термическая и химическая ионизация пламен. — Физика горения и взрыва, 1970, т. 6, № 1, с. 37—48. Библиогр.: 27 назв.

787. Семенов Н. Н. Энергетические разветвления цепей. [Доклад на
годовом собрании АН СССР, Март 1970 г.] — Вестн. АН СССР, 1970,
№ 5, с. 38—48.
788. Серков А. Т. О механизме образования ритмичных структур при
высаживании полимеров из их концентрированных растворов. — Высоко-
молекулярные соединения. Серия Б, 1970, т. 12, № 4, с. 254—257, с табл.
Библиогр.: 5 назв.
789. Синтез окрашенных полиэфиров на основе 2,2-ди-(4-оксифенил)
пропана и фталевых кислот. — Высокомолекулярные соединения. Серия Б,
1970, т. 12, № 4, с. 313—316. Библиогр.: 7 назв. Авт.: О. В. Смирнова,
В. Н. Ламм, А. К. Микитаев, Г. С. Колесников
790. Синтез полисилилмочевин и полисилилуреиленов. — Высокомоле-
кулярные соединения. Серия Б, 1970, т. 12, № 4, с. 307—309. Авт.: Г. С.
Гольдин, С. Н. Циомо, Т. В. Шекина, В. П. Козюков.
791. Солдатов В. С., Покровская А. И. Влияние природы органической
матрицы на избирательность сульфокатионитов. — Ж. физ. химии,
1970, т. 44, вып. 6, с. 1509—1514. Библиогр.: 6 назв.
792. Соломко В. П., Нижник В. В. Исследование кристаллизации и
плавления наполненного изотактического полипропилена методом ИК-спек-
троскопии. — Высокомолекулярные соединения. Серия Б, 1970, т. 12, № 4,
с. 257—260. Библиогр.: 7 назв.
793. Спектральные характеристики триплетных состояний циановых и
триазиновых красителей. [Доклад на XVIII Сессии по люминесценции
(молекулярная люминесценция). Июнь 1969 г.] — Изв. АН СССР. Серия
физ., 1970, т. 34, № 6, с. 1288—1291. Библиогр.: 11 назв. Авт.: А. К. Чибисов,
В. А. Кузьмин, Г. П. Ройтман и др.
794. Стандартная энтальпия образования 1,1-дихлорциклопропана. —
Ж. физ. химии, 1970, т. 44, вып. 6, с. 1548—1550. Библиогр.: 11 назв. Авт.:
В. П. Колесов, Э. М. Томарева, В. М. Шостаковский и др.
795. Станкевич И. В. Молекулярные диаграммы макромолекул с си-
стемой сопряженных связей. — Ж. физ. химии, 1970, т. 44, вып. 6,
с. 1540—1542.
796. Старобинец Г. Л., Мазовка Е. Р. Проницаемость мембран нами-
лового спирта для роданидных комплексов некоторых переходных метал-
лов. Кривые проницаемости. [Сообщ.] 1. — Изв. АН БССР. Серия хим.
наук, 1970, № 2, с. 114—117. Библиогр.: 6 назв.
797. Такенов Т. Д. Термодинамические свойства соединений, образу-
ющихся при восстановлении шпинелей системы $Mn-Fe-Cr-O$. — Тр.
Хим.-металлург. ин-та АН Каз. ССР, 1969, т. 10, с. 117—123. Библиогр.:
10 назв.
798. Тарасов В. В., Соболева П. А. Температурная зависимость теп-
лоемкости печочных метагерманатов магния, кальция, бария. — Ж. физ.
химии, 1970, т. 44, вып. 6, с. 1579—1580. Библиогр.: 5 назв.
799. Татарская А. З., Талипов Ш. Т., Джиянбаева Р. Х. Фотометри-
ческое определение ниобия в присутствии тантала, титана, редкоземель-
ных и других элементов. — Изв. АН Тадж. ССР. Отд-ние физ.-мат. и ге-
ол.-хим. наук, 1970, № 1, с. 47—49. Резюме на тадж. яз.
800. Твердохлебов В. И., Чиркин Н. Н. Изучение процесса ионообра-
зования в ацетилено-воздушном пламени методом тока насыщения. — Фи-
зика горения и взрыва, 1970, т. 6, вып. 1, с. 34—37. Библиогр.: 11 назв.
801. Тихомиров А. И., Тихонов Г. С. Теория двумерного электрохро-
матографического разделения изотопов ионов в ионообменной колонке ще-
левого типа. — Ж. физ. химии, 1970, т. 44, вып. 6, с. 1504—1508. Библиогр.:
8 назв.

802. Трохимец А. И., Маркевич С. В. Кинетические закономерности Н—D-обмена. О «константе» уравнения реакций изотопного обмена [Сообщ.] 2. — Изв. АН БССР. Серия хим. наук, 1970, № 2, с. 59—67. Библиогр.: 12 назв.
803. Федорова М. Ф. Низкотемпературная регенерация адсорбентов непосредственно в приборе. — Ж. физ. химии, 1970, т. 44, вып. 6, с. 1485—1487. Библиогр.: 5 назв.
804. Хемосорбция серного ангидрида на силикагеле. — Ж. физ. химии, 1970, т. 44, вып. 6, с. 1592—1594. Библиогр.: 9 назв. Авт.: Н. В. Кельцев, Ш. О. Минасян, Н. С. Торочеников, Ю. И. Шумяцкий.
805. Хлорметилирование полистирола монохлордиметилловым эфиром в присутствии некоторых катализаторов. — Высокмолекулярные соединения. Серия Б, 1970, т. 12, № 4, с. 274—277. Библиогр.: 12 назв. Авт.: Г. З. Есипов, Л. А. Дервянко, В. П. Макридин и др.
806. Ценева М. А., Кожин В. М. Величина скачка плотности и скорость фазового перехода в октагидроантрацене, гексахлорэтане и глутаровой кислоте. — Ж. физ. химии, 1970, т. 44, вып. 6, с. 1556—1557. Библиогр.: 5 назв.
807. Шагов В. С., Якубчик А. И. Расчет средней степени цикличности циклизованного полибутадиена по кривым поглощения озона. — Высокмолекулярные соединения. Серия Б, 1970, т. 12, № 4, с. 261—264. Библиогр.: 16 назв.
808. Шевцова Л. А., Рожнов А. М., Андреевский Д. Н. Равновесие дегидрохлорирования 2,2-дихлорпропана. — Ж. физ. химии, 1970, т. 44, вып. 6, с. 1529—1533. Библиогр.: 21 назв.
809. Шефтер В. Е., Дементьева М. И. Влияние пористой структуры носителя на эффективность хроматографической колонки. — Ж. физ. химии, 1970, т. 44, вып. 6, с. 1488—1490. Библиогр.: 12 назв.
810. Шибанов Е. В., Чухланцев В. Г. О термодинамических характеристиках цирконосиликатов. — Ж. физ. химии, 1970, т. 44, вып. 6, с. 1559—1560. Библиогр.: 21 назв.
811. Шибанов Е. В., Чухланцев В. Г. Энтальпия образования оксихлорида циркония — Ж. физ. химии, 1970, т. 44, вып. 6, с. 1585—1586. Библиогр.: 9 назв.
812. Эльтеков Ю. А. Теоретические вопросы адсорбции. [II Всесоюз. конференция по теорет. вопросам адсорбции. Москва, Янв. 1970 г.] — Вестн. АН СССР, 1970, № 5, с. 110—113.
813. Яцимирский К. Б., Николов Г. Ст. Спектрофотометрическое и кинетическое исследование окисления анилина пятивалентным ванадием. — Ж. физ. химии, 1970, т. 44, вып. 6, с. 1400—1404. Библиогр.: 20 назв.

4. Геолого-географические науки

(Палеонтология — см. XV, 56)

а. Общие вопросы. География. Краеведение

(Экономическая география — см. VIII и IX)

814. Гвоздецкий Н. А. На Памире. [Геогр. очерк]. — География в школе, 1970, № 4, с. 20—24.

Гладков Н. А. В. И. Ленин и охрана природных ресурсов. — См. 7.

815. Керемов Н. К. О ландшафте высокогорья с альпийскими лугами Большого Кавказа в пределах Азербайджана. — Уч. зап. Азербайдж. ун-та.

Серия геол.-геогр. наук, 1969, № 4-5, с. 143—149. Библиогр.: 17 назв. В огл.
авт.: Керамов Н. К. [!]

Лукашев К. И., Кузьмиченко Г. А. Ленин об использовании и охране природных ресурсов. — См. 15.

816. Мустафаев Х. М., Агаев Т. Б. К вопросу естественного зарастания оврагов в горных районах. — Уч. зап. Азербайдж. ун-та. Серия геол.-геогр. наук, 1969, № 4-5, с. 26—31. Библиогр.: 8 назв.

817. Толстиков Е. Советские исследования в Антарктиде. — Мор. флот, 1970, № 5, с. 3—5.

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

818. Абрамович И. И., Груза В. В., Романовский С. И. К вопросу о «математической геологии». — Сов. геология, 1970, № 6, с. 140—142.

819. Абрикосов И. Х., Гутман И. С., Бусыгин Г. В. Зависимость средних выявляемых размеров поднятий в нижнепермских отложениях Башкирской АССР от плотности сетки структурных скважин. — Геология нефти и газа, 1970, № 5, с. 29—31.

820. Авакян А. А. Внутреннее строение пирита в связи с некоторыми законами метасоматического минералообразования. — Докл. АН Арм. ССР, 1970, 50, № 3, с. 154—157. Резюме на арм. яз.

821. Агафонова Т. Н. Лабрадоровые метакристаллы. — Минерал. сб. (Львов), 1970, № 24, вып. 2, с. 191—195 с табл. Библиогр.: 15 назв. Резюме на англ. яз.

822. Азизбекий М. С. Новые данные о стратиграфии юрских отложений Алавердского месторождения. — Докл. АН Арм. ССР, 1970, 50, № 3, с. 161—164. Библиогр.: 6 назв.

823. Алиев М. К. Субвулканический тип интрузий кварц-палеопорфиров верхнего байоса в междуречье Асрикчай и Ахынджачай и их рудоносность. — Уч. зап. Азербайдж. ун-та. Серия геол.-геогр. наук, 1969, № 4-5, с. 52—57. Библиогр.: 6 назв.

824. Ананьев Г. С. Методика поисков погребенной речной сети (на примере бассейна верхней Колымы). — Изв. Забайкал. филиала Геогр. о-ва СССР, 1968, т. 4, вып. 5, с. 89—92.

825. Аргунов К. П., Бартошинский З. В. Люминесцентные свойства алмазов из кимберлитов. — Минерал. сб. (Львов), 1970, № 24, вып. 2, с. 185—190. Библиогр.: 8 назв. Резюме на англ. яз.

826. Аршинова Н. К. Сравнительная оценка количественной характеристики степени неоднородности НКП свиты центрального поля и ПК свиты северо-восточного тектонического блока Сураханского нефтяного месторождения. — Уч. зап. Азербайдж. ун-та. Серия геол.-геогр. наук, 1969, № 4-5, с. 158—161.

827. Аскеров А. Г. Особенности гидрогеологии Апшеронского полуострова. — Уч. зап. Азербайдж. ун-та. Серия геол.-геогр. наук, 1969, № 4-5, с. 127—130.

828. Аскеров А. Г., Бабаев А. М. Гидроминеральные ресурсы курорт-Азербайджанской ССР). — Уч. зап. Азербайдж. ун-та. Серия геол.-геогр. наук, 1969, № 4-5, с. 37—41. Библиогр.: 5 назв.

829. Асланов А. Д. Закономерности распространения и условия формирования природных газов гидротерм Большого Кавказа (в пределах Азербайджанской ССР). — Уч. зап. Азербайдж. ун-та. Серия геол.-геогр. наук, 1969, № 4-5, с. 15—20. Библиогр.: 8 назв.

830. Астраханцев В. И., Будз М. Д. Состояние, задачи и методы изучения селевых потоков в горно-таежных районах юга Сибири. — Сборник работ Иркут. гидрометеорол. обсерватории, 1968, вып. 3, с. 100—105. Библиогр.: 6 назв.

831. Ахмедсафин У. М., Шапиро С. М. Подземный сток в озере Балхаш. — Вестн. АН Каз. ССР, 1970, № 5, с. 44—53. Резюме на каз. яз.

832. Багманов М. А. Парадашский ярус среднего эоцена. — Уч. зап. Азербайдж. ун-та. Серия геол.-геогр. наук, 1969, № 4-5, с. 178—186. Библиогр.: 25 назв.

833. Байрамалибейли Э. Т. Эндогенные ореолы рассеяния Мехманниского полиметаллического месторождения и их индикаторное значение для обнаружения скрытых рудных тел. (Азербайджан). — Уч. зап. Азербайдж. ун-та. Серия геол.-геогр. наук, 1969, № 4-5, с. 3—9. Библиогр.: 13 назв.

834. Баратов Р. Б. IV Всесоюзное петрографическое совещание. [Баку. Сент. 1969 г.] — Изв. АН Тадж. ССР. Отд-ние физ.-мат. и геол.-хим. наук, 1970, № 1, с. 97—98.

835. Баратов Р. Б., Недзвецкий А. П. Академик Д. В. Наливкин — выдающийся исследователь геологии Таджикистана. (К 80-летию со дня рождения). — Изв. АН Тадж. ССР. Отд-ние физ.-мат. и геол.-хим. наук, 1970, № 1, с. 6—8. Резюме на тадж. яз.

836. Бекташи С. А., Мусаев А. Н. Взаимосвязь даек и оруденения Вержалинского рудного поля. — Уч. зап. Азербайдж. ун-та. Серия геол.-геогр. наук, 1969, № 4-5, с. 100—106. Библиогр.: 7 назв.

837. Белов Н. В. Очерки по структурной минералогии. XXI. — Минерал. сб. (Львов), 1970, № 24, вып. 2, с. 135—144. Библиогр.: 19 назв. Резюме на англ. яз.

838. Белоусов В. В. Комплексное исследование глубинного строения Земли. — Вестн. АН СССР, 1970, № 5, с. 72—75.

839. Булгатов А. Н., Васильченко В. В. О возможностях выявления золотоносных конгломератов в Баргузинской тайге. — Изв. Забайкал. филиала Геогр. о-ва СССР, 1968, т. 4, вып. 5, с. 3—10. Библиогр.: 5 назв.

840. Варганов В. Г., Анцыгин Н. Я., Наседкина В. А. Ордовик центральной части Уфимского амфитеатра. — Сов. геология, 1970, № 6, с. 44—57. Библиогр.: 8 назв.

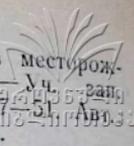
841. Вассерман Б. Я., Савинкин П. Т., Соломатин А. В. Перспективы нефтегазоносности карбонатной части разреза палеозоя Тимано-Печорской провинции. — Геология нефти и газа, 1970, № 5, с. 16—21. Библиогр.: 9 назв.

842. Волярович М. П., Баев Ю. В., Яценко А. И. К вопросу об определении влажности торфа по данным гамма-радиобура и геоботаническим характеристикам торфяной залежи. — Тр. ВНИИГим (ВНИИ гидротехники и мелиорации), 1970, т. 48, с. 55—57. Библиогр.: 6 назв.

843. Гаджи-Касумов А. С., Джавадов А. А. О характере соотношений в нефтях Азербайджана н-гексана и суммы его изомеров. — Уч. зап. Азербайдж. ун-та. Серия геол.-геогр. наук, 1969, № 4-5, с. 42—46. Библиогр.: 7 назв.

844. Галецкий Л. С., Мельник Ю. М., Разумеева Н. Н. Условия образования гентгельвина. — Минерал. сб. (Львов), 1970, № 24, вып. 2, с. 176—184 с табл. Библиогр.: 23 назв. Резюме на англ. яз.

845. Геологические комплексы докембрия юго-западной части Украинского щита и принципы их выделения. — Сов. геология, 1970, № 6, с. 28—43. Библиогр.: 29 назв. Авт.: Е. М. Лазько, В. П. Кирилюк, А. А. Сиворонов, Г. М. Яценко.



846. **Геохимическая характеристика углеводородных газов месторождения Сангачалы-море — остров Дуваный — остров Булла.** — Уч. зап. Азерб. ун-та. Серия геол.-геогр. наук, 1969, № 4-5, с. 47—51. Автор: Р. Г. Султанов, А. Б. Султанов, Р. М. Дадашев, Э. К. Нанбов.
847. **Дашдаваа С.** Типы включений минералообразующих растворов в вольфрамите и некоторые черты генезиса кварц-вольфрамитовых жил Их-Хайрханского месторождения (Монголия). — Минерал. сб. (Львов), 1970, № 24, вып. 2, с. 236—238. Резюме на англ. яз.
848. **Дружинин А. В.** О геотемпературном показателе времени формирования Кулешовского и Благодаровского нефтяных месторождений. — Геология нефти и газа, 1970, № 5, с. 46—49. Библиогр.: 5 назв.
849. **Дьяков Б. Ф., Иванов Е. И.** Открытие, современное состояние и перспективы нефтяного Мангышлака. — Нефт. хоз-во, 1970, № 5, с. 35—37.
850. **Есенов Ш. Е., Ли А. Б., Маташев М. М.** Состояние геологической изученности Казахстана и перспективы поисково-разведочных и научно-исследовательских работ на нефть и газ. — Вестн. АН Каз. ССР, 1970, № 5, с. 36—43. Резюме на каз. яз.
851. **Заседателев А. М.** Особенности аксессуарных бериллов из различных типов пегматитовых жил. — Минерал. сб. (Львов), 1970, № 24, вып. 2, с. 163—175. Библиогр.: 19 назв. Резюме на англ. яз.
852. **Зульфугарлы Н. Д., Абдуллаев З. Б.** О содержании элементов семейства железа в соленосной толще. — Уч. зап. Азербайдж. ун-та. Серия геол.-геогр. наук, 1969, № 4-5, с. 32—36.
853. **Ильин Н. И.** Зондовые измерения концентрации радиоактивного индикатора в скважинах. — Тр. ВНИИГиМ (ВНИИ гидротехники и мелиорации), 1970, т. 48, с. 159—165. Библиогр.: 10 назв.
854. **К схеме магматизма Средней Азии.** — Изв. АН Тадж. ССР. Отд-ние физ.-мат. и геол.-хим. наук, 1970, № 1, с. 89—96. Библиогр.: 9 назв. Резюме на тадж. яз. Авт.: И. Х. Хамрабаев, А. А. Кустарникова, Р. Б. Баратов.
855. **Канаев Л. А., Чиркова А. А.** Особенности массового лавинообразования в горах Узбекистана зимой 1968/1969 г. — Метеорология и гидрология, 1970, № 6, с. 86—91. Библиогр.: 8 назв. Резюме на англ. яз.
856. **Кариев А., Марков А. Б., Қарапетова Г. И.** Некоторые вопросы геохимии меловых отложений восточной части Таджикской депрессии. — Изв. АН Тадж. ССР. Отд-ние физ.-мат. и геол.-хим. наук, 1970, № 1, с. 66—77. Библиогр.: 34 назв. Резюме на тадж. яз.
857. **Когай И.** Месторождение Кулдама как пример телетермального месторождения ртути. — Вестн. АН Каз. ССР, 1970, № 5, с. 65—67.
858. **Комаров Ю. В., Комарова Л. В., Скрипкина В. В.** Диоритизация и гранитизация мезозойских вулканогенных образований юга Бурятии. — Изв. Забайкал. филиала Геогр. о-ва СССР, 1968, т. 4, вып. 5, с. 11—19. Библиогр.: 7 назв.
859. **Коновалов Ю. П., Ярославцев Г. А.** Сейсморазведочные данные о строении Оренбургского участка Камско-Кичельской впадины. — Геология нефти и газа, 1970, № 5, с. 55—57.
860. **Короткий А. М.** К генетической характеристике аллювиальных отложений горных рек (на примере Приморья). — Изв. Забайкал. филиала Геогр. о-ва СССР, 1968, т. 4, вып. 5, с. 55—62. Библиогр.: 14 назв.
861. **Красильщикова О. А.** Спектры люминесценции флюорита Забайкалья. — Минерал. сб. (Львов), 1970, № 24, вып. 2, с. 229—233. Библиогр.: 9 назв. Резюме на англ. яз.

862. Левковская Н. Ю., Хатунцева А. Я. Акцессорные минералы в породах лепитовой формации крайнего северо-запада Украинского щита. Минерал. сб. (Львов), 1970, № 24, вып. 2, с. 196—206. Библиогр.: 13 назв. Резюме на англ. яз.

863. Лелешус В. Л. О возрасте мершкорского, дальянского и исфаринского горизонтов среднего палеозоя Средней Азии. — Изв. АН Тадж. ССР. Отд.-ние физ.-мат. и геол.-хим. наук, 1970, № 1, с. 60—65. Библиогр.: 7 назв. Резюме на тадж. яз.

864. Лиходедов В. П., Орлинский Б. М., Гильманшин А. Ф. Влияние особенностей залежей нефти на форму поверхности ВНК и мощность переходной зоны. — Геология нефти и газа, 1970, № 5, с. 49—54. Библиогр.: 6 назв.

865. Лукашев К. И., Красовский В. Ф. Геохимические особенности распространения редких и редкоземельных элементов в центральной части Белорусского массива. — Изв. АН БССР. Серия хим. наук, 1970, № 2, с. 97—101. Библиогр.: 5 назв.

866. Любимов Б. П. Нивально-флювиальный морфолитогенез. — Изв. Забайкал. филиала Геогр. о-ва СССР, 1968, т. 4, вып. 5, с. 46—54. Библиогр.: 5 назв.

867. Ляхов Ю. В. Об условиях образования высокотемпературной генерации пирротина в рудах Дарасунского месторождения (Восточное Забайкалье). — Минерал. сб. (Львов), 1970, № 24, вып. 2, с. 220—227. Библиогр.: 10 назв. Резюме на англ. яз.

868. Максимов С. П., Милешина А. Г., Ларкин В. Н. Условия формирования залежей нефти и газа в каменноугольных отложениях Пермского Прикамья. — Геология нефти и газа, 1970, № 5, с. 21—28.

869. Мамедов А. И., Махмудов С. А., Бабаев И. А. Алюминит из Кельбаджарского района. (Аз. ССР). — Уч. зап. Азербайдж. ун-та. Серия геол.-геогр. наук, 1969, № 4-5, с. 136—142. Библиогр.: 16 назв.

870. Машкович К. А., Шорников Б. Я., Шебалдина М. Г. О строении Елшанско-Сергиевского вала. — Геология нефти и газа, 1970, № 5, с. 44—46. Библиогр.: 8 назв.

871. Методика и некоторые результаты изучения структуры фундамента закрытых территорий. — Сов. геология, 1970, № 6, с. 97—109. Библиогр.: 18 назв. Авт.: Б. М. Гейман, К. Н. Кравченко, А. Е. Старобинцев, В. А. Теплицкий.

872. Милановский Е. Е. Изучение рифтовых зон Восточной Африки. — Вести. АН СССР, 1970, № 5, с. 96—101.

873. Мурзаев П. М. О закономерной связи δS^{34} известняков с залежами серы Предкарпатья. — Сов. геология, 1970, № 6, с. 58—71. Библиогр.: 44 назв.

874. Напартэ В. А. О некоторых закономерностях миграции химических элементов в процессе рудообразования. — Изв. Забайкал. филиала Геогр. о-ва СССР, 1968, т. 4, вып. 5, с. 75—77.

875. Новосельцев Ю. А., Овечкин В. В., Лызлов А. Я. Новый структурный тип флюоритового оруденения в Южном Гисаре (Центральный Таджикистан). — Изв. АН Тадж. ССР. Отд.-ние физ.-мат. и геол.-хим. наук, 1970, № 1, с. 78—85. Библиогр.: 7 назв. Резюме на тадж. яз.

876. Новые данные по стратиграфии юрских отложений Белоканского рудного района. — Уч. зап. Азербайдж. ун-та. Серия геол.-геогр. наук, 1969, № 4-5, с. 162—166. Авт.: В. Б. Агаев, М. Р. Абдулкасумзаде, Р. А. Ахундов, М. А. Гасанов.

877. Овчаренко В. К., Еременко Г. К., Вальтер А. А. Морфология и микроструктура поверхности кристаллов циркона из Октябрьского мас-

сива. — Минерал. сб. (Львов), 1970, № 24, вып. 2, с. 233—236 с табл. Библиогр.: 17 назв. Резюме на англ. яз.

878. **Онищук Ю. В., Колосова Т. Б.** Текстурные особенности содержащих магнетитовых руд Усть-Карского района Восточного Забайкалья. — Изв. Забайкал. филиала Георг. о-ва СССР, 1968, т. 4, вып. 5, с. 20—26.

879. **Оюхин Ф. М.** Радиальные разломы Хибинского массива и их поисковое значение. — Сов. геология, 1970, № 6, с. 129—135. Библиогр.: 7 назв.

880. **Основные направления региональных геолого-геофизических работ в Волго-Уральской нефтегазоносной провинции на 1971—1975 гг.** [Доклад на выездном заседании Учен. совета по регион. геол.-геофиз. работам и опорному бурению при М-ве геологии СССР и геол. секции Науч.-техн. совета М-ва нефтедобывающей пром-сти СССР. Ноябрь 1969 г.] — Геология нефти и газа, 1970, № 5, с. 1—9. Авт.: М. Ф. Мирчинк, И. Х. Абрикосов, И. И. Кожевников и др.

881. **Памяти Бориса Александровича Андреева.** [Геолог. 1910—1969]. — Сов. геология, 1970, № 6, с. 151—152, с портр. Подпись: Группа товарищей.

882. **Панов Б. П.** Сток зимнего сезона р. Амур и его связь с подземным питанием. — Тр. Ленингр. гидрометеорол. ин-та, 1968, вып. 28, с. 118—129. Библиогр.: 13 назв.

883. **Перников М. С., Загидуллина Ф. Г.** Оценка нефтеносности девонских отложений Башкирского Приуралья. — Геология нефти и газа, 1970, № 5, с. 31—34.

884. **Перспективы поисков рудных ископаемых в Белоруссии и Прибалтике.** — Сов. геология, 1970, № 6, с. 3—14. Библиогр.: 24 назв. Авт.: Л. В. Былино, В. Г. Макаров, И. П. Бордон и др.

885. **Пизнюр А. В.** Термодинамические условия формирования минеральных ассоциаций молибденово-полиметаллического месторождения Шахтама (Восточное Забайкалье). — Минерал. сб. (Львов), 1970, № 24, вып. 2, с. 207—214. Библиогр.: 13 назв. Резюме на англ. яз.

886. **Портнова В. П.** Изменение состава и свойств мезозойских алевро-пелитовых пород Читино-Ингодинской впадины в зоне выветривания (Центральное Забайкалье). — Изв. Забайкал. филиала Георг. о-ва СССР, 1968, т. 4, вып. 5, с. 34—40. Библиогр.: 5 назв.

887. **Пузанов Л. С.** О применении метода декрептации для оценки перспектив рудных полей месторождений плавикового шпата. — Изв. Забайкал. филиала Георг. о-ва СССР, 1968, т. 4, вып. 5, с. 41—45. Библиогр.: 7 назв.

888. **Разведка бортового уступа Прикаспийской впадины — неотложная задача.** — Геология нефти и газа, 1970, № 5, с. 10—16. Авт.: Н. С. Ерофеев, А. Г. Алексин, Г. П. Макаров и др.

889. **Ручкин Г. В., Демин Ю. И.** К вопросу о генезисе Блявинского месторождения. (Ответ на статью Н. С. Скрипченко, А. Р. Воронова «О генезисе Блявинского месторождения». «Сов. геология», 1969, № 12). — Сов. геология, 1970, № 6, с. 147—150. Библиогр.: 13 назв.

890. **Рыбак О. Л.** Влияние почвенно-растительного покрова на селеобразующие факторы в условиях юго-западного Прибайкалья. — Сб. работ Иркут. гидрометеорол. обсерватории, 1968, вып. 3, с. 79—88. Библиогр.: 5 назв.

891. **Садоян А. А.** О связи радиального потока проницаемости и трещинной проницаемости низкопористых плотных пород. — Докл. АН Арм. ССР, 1970, 50, № 3, с. 158—160. Резюме на арм. яз.

892. Садуакасов А. С., Джакупова Г. Ж., Зель Ф. И. О фазовом анализе шпирита в пиррофилите. — Тр. Хим.-металлург. ин-та АН Каз. ССР, 1969, т. 10, с. 152—159.
893. Саледов С. С., Гаджиев А. Н., Тагиева С. Г. К вопросу о тектонике северо-восточной части приапшеронского морского района. — Уч. зап. Азербайдж. ун-та. Серия геол.-геогр. наук, 1969, № 4-5, с. 91—94.
894. Салоп Л. И., Мурина Г. А. Возраст Бердяшского плутона рапакиви и проблема геохронологических границ нижнего рифея. — Сов. геология, 1970, № 6, с. 15—27. Библиогр.: 25 назв.
895. 70-летие члена-корреспондента АН КазССР Н. Л. Бубличенко. [Геолог и палеонтолог]. — Вестн. АН Каз. ССР, 1970, № 5, с. 74, с портр.
896. Сизиков А. И. Тектонические позиции суходолов (падей) Южно-го Приаргунья и значение их учета при поисках эндогенного оруденения. — Изв. Забайкал. филиала Геогр. о-ва СССР, 1968, т. 4, вып. 5, с. 93—94. Библиогр.: 9 назв.
897. Сладкопеев С. А. К методике определения роли местного и транзитного материала в аллювии. — Изв. Забайкал. филиала Геогр. о-ва СССР, 1968, т. 4, вып. 5, с. 68—74. Библиогр.: 16 назв.
898. Смоголюк А. Г., Краузе В. Н. Об акцессорном аксините из докембрия Среднего Приднепровья. — Минерал. сб. (Львов), 1970, № 24, вып. 2, с. 227—228. Резюме на англ. яз.
899. Степанов В. П., Кензин Ф. А. Перспективы геофизических работ в Чувашской АССР. — Геология нефти и газа, 1970, № 5, с. 57—60. Библиогр.: 6 назв.
900. Сулейманов Э. С., Алиев М. К. К минералогии Коша-Иткырланской группы золоторудных образований. — Уч. зап. Азербайдж. ун-та. Серия геол.-геогр. наук, 1969, № 4-5, с. 88—90. Библиогр.: 5 назв.
901. Султанов Р. Г., Алескеров Б. Д., Гусейнова Р. Д. Вулканические пеплы междуречья Шамхорчай и Дзегамчай в Азербайджане. — Уч. зап. Азербайдж. ун-та. Серия геол.-геогр. наук, 1969, № 4-5, с. 111—116. Библиогр.: 9 назв.
902. Султанов Р. Г., Баженов Ю. П., Мамедов Н. Г. О характере изменения мощностей эоценовых отложений в пределах юго-западного Кобыстана. — Уч. зап. Азербайдж. ун-та. Серия геол.-геогр. наук, 1969, № 4-5, с. 107—110.
903. Тарасенко Т. В. Морфогенетические типы ртутных месторождений Корякского нагорья. — Сов. геология, 1970, № 6, с. 136—140.
904. Тепловой поток в Припятской впадине. — Изв. АН БССР. Серия физ.-техн. наук, 1970, № 2, с. 97—103. Библиогр.: 7 назв. Авт.: Г. В. Богомолов, Е. А. Любимова, Л. А. Цыбуля и др.
905. Терехова Г. А. О типоморфных элементах геохимического фона. — Сов. геология, 1970, № 6, с. 124—129. Библиогр.: 18 назв.
906. Толкунов А. Е. Советские геологи на Кубе. — Вестн. АН СССР, 1970, № 5, с. 90—95.
907. Ус Е. М., Крипиевич В. Л. Новый Кропоткинский газоносный район в Западном Предкавказье. — Газовая пром-сть, 1970, № 5, с. 27—30.
908. Уфимцев Г. Ф., Сизиков А. И. Долинные педименты в Борщовочном хребте (Восточное Забайкалье). — Изв. Забайкал. филиала Геогр. о-ва СССР, 1968, т. 4, вып. 5, с. 63—67. Библиогр.: 10 назв.
909. Фаттахутдинов Г. А. Нефтяные залежи в терригенном девоне юго-восточного склона Русской платформы, экранированные грабенами и сбросами. — Геология нефти и газа, 1970, № 5, с. 38—42. Библиогр.: 7 назв.

910. Ферронский В. И. Радиоактивные и стабильные изотопы при инженерно-геологических и гидрогеологических исследований для целей мелиорации. — Тр. ВНИИГиМ (ВНИИ гидротехники и мелиорации), 1970, т. 48, с. 23—31.

911. Фишев Н. А. О разрывных нарушениях в районе Ципинской впадины (Витимское плоскогорье). — Изв. Забайкал. филиала Геогр. о-ва СССР, 1968, т. 4, вып. 5, с. 27—33. Библиогр.: 9 назв.

912. Фомин И. Н. О формационной принадлежности раннемезозойских эффузивов в бассейне реки Хилка. — Изв. Забайкал. филиала Геогр. о-ва СССР, 1968, т. 4, вып. 5, с. 81—82.

913. Фролов А. А., Багдасаров Ю. А., Нечаева Е. А. Карбонатизированные кимберлиты и карбонатиты. — Сов. геология, 1970, № 6, с. 72—84. Библиогр.: 19 назв.

914. Хурсик В. З., Ширинкина А. П., Золотова В. П. Нижняя граница кунгурского яруса в Пермском Приуралье. — Сов. геология, 1970, № 6, с. 118—124. Библиогр.: 18 назв.

915. Шабынин Л. Л. О гидрохимическом районировании золоторудных полей. — Изв. Забайкал. филиала Геогр. о-ва СССР, 1968, т. 4, вып. 5, с. 82—84.

916. Шахсуваров Т. С. О некоторых морфометрических параметрах русла реки Палеоволги при седиментации свиги «перерыва» продуктивной толщи Апшеронской нефтегазоносной области. — Уч. зап. Азербайдж. ун-та. Серия геол.-геогр. наук, 1969, № 4-5, с. 21—25. Библиогр.: 25 назв.

917. Щербакова З. В., Бубнов Е. Т. О температуре постмагматических процессов в породах одного редкометального гранитного массива. — Изв. Забайкал. филиала Геогр. о-ва СССР, 1968, т. 4, вып. 5, с. 77—81.

918. Янчук Э. А., Слабковский И. С. Рентгеноспектральное исследование межатомной связи в пирите и гауерите. — Минерал. сб. (Львов), 1970, № 24, вып. 2, с. 215—217. Библиогр.: 8 назв. Резюме на англ. яз.

919. Яншин А. Л., Журавлев В. С. Совместные тектонические исследования геологов СССР и ГДР. — Вестн. АН СССР, 1970, № 5, с. 83—89.

г. Гидрология. Метеорология. Климатология

920. Алексин Ю. М. Множественное линейное экстраполирование макропроцессов. [Динамико-стат. метод прогнозирования стока рек и летних осадков]. — Тр. Ленингр. гидрометеорол. ин-та, 1968, вып. 28, с. 41—59. Библиогр.: 7 назв.

921. Алексин Ю. М., Гвоздева В. Г. О возможности моделирования рядов годового стока по их спектральным плотностям (на примере годового стока р. Нева — Петрокрепость). — Тр. Ленингр. гидрометеорол. ин-та, 1968, вып. 28, с. 60—77. Библиогр.: 7 назв.

922. Артемкин Е. Е. К определению индикатрисы рассеяния по наблюдениям яркости неба. — Изв. АН СССР. Физика атмосферы и океана, 1970, т. 6, № 5, с. 531—533. Библиогр.: 9 назв.

923. Аскеров А. Г., Листенгартен В. А. К расчету инфильтрационного питания грунтовых вод на Апшеронском полуострове. — Уч. зап. Азербайдж. ун-та. Серия геол.-геогр. наук, 1969, № 4-5, с. 10—14. Библиогр.: 6 назв.

924. Блинова Е. Н. Крупномасштабные процессы и численное моделирование общей циркуляции атмосферы и долгосрочных прогнозов погоды. Доклад на итоговой сессии учен. совета Гидрометцентра СССР 10 марта 1970 г. — Метеорология и гидрология, 1970, № 6, с. 3—15. Резюме на англ. яз.

925. **Быковская К. Э.** Расчетный способ прогноза аномалии средней месячной температуры воздуха по территории Восточной Сибири. Сб. работ Иркут. гидрометеорол. обсерватории, 1968, вып. 3, с. 125—140. Библиогр.: 15 назв.

926. **Волковицкая З. И., Иванов В. Н.** Диссипация турбулентной энергии в пограничном слое атмосферы. — Изв. АН СССР. Физика атмосферы и океана, 1970, т. 6, № 5, с. 435—444. Библиогр.: 26 назв. Резюме на англ. яз.

927. **Волковицкая З. И., Иванов В. Н.** Интенсивность турбулентной энергии продольного компонента скорости ветра в пограничном слое атмосферы. — Метеорология и гидрология, 1970, № 6, с. 42—47. Библиогр.: 6 назв. Резюме на англ. яз.

928. **Гандин Л. С.** Об интегральных инвариантах термотропной квази-геострофической модели атмосферы. — Метеорология и гидрология, 1970, № 6, с. 16—24. Библиогр.: 8 назв. Резюме на англ. яз.

929. **Георгиевский Ю. М., Кокарев А. В.** Оценка точности некоторых формул максимального весеннего стока. — Тр. Ленингр. гидрометеорол. ин-та, 1968, вып. 28, с. 158—168. Библиогр.: 5 назв.

930. **Гинзбург А. С., Фейгельсон Е. М.** Приближенные методы расчета лучистых потоков и притока тепла в тропосфере. — Изв. АН СССР. Физика атмосферы и океана, 1970, т. 6, № 5, с. 499—503. Библиогр.: 9 назв. Резюме на англ. яз.

931. **Горошков И. Ф.** К вопросу редукиции модулей максимального стока. — Тр. Ленингр. гидрометеорол. ин-та, 1968, вып. 28, с. 19—26.

932. **Горошков И. Ф., Соловьева Н. Н.** Расчетные параметры осадков бассейна Нижнего Амура. — Тр. Ленингр. гидрометеорол. ин-та, 1968, вып. 28, с. 78—92.

933. **Гурвич А. С., Юферев В. Н.** Об использовании теплового излучения океана для коррекции чувствительности спутниковых инфракрасных радиометров. — Изв. АН СССР. Физика атмосферы и океана, 1970, т. 6, № 5, с. 523—525.

934. **Дашкевич Л. Л., Маркелов В. А.** Применение оптических квантовых генераторов (ОКГ) для измерения влажности воздуха. — Тр. НИИ гидрометеорол. приборостроения, 1970, вып. 22, с. 3—13. Библиогр.: 20 назв.

935. **Драгунова Д. А.** Насыщенность вод карбонатом кальция и парциальное давление двуокиси углерода в водоемах устьевой области р. Кубани. — Гидробиол. журн., 1970, т. 6, № 1, с. 62—65. Библиогр.: 16 назв.

936. **Завадовский В. М.** Некоторые вопросы эффективности автоматических станций погоды. — Тр. НИИ гидрометеорол. приборостроения, 1970, вып. 22, с. 75—97. Библиогр.: 6 назв.

937. **Завадовский В. М.** Техничко-экономические характеристики гидрометеорологических станций. — Тр. НИИ гидрометеорол. приборостроения, 1970, вып. 22, с. 98—110.

938. **Зилитинкевич С. С., Кравченко Д. В.** Проблемы взаимодействия океана и атмосферы. Обзор докладов науч. сессии отд-ния океанологии, физики атмосферы и географии АН СССР, Москва, 15 мая 1970 г. — Метеорология и гидрология, 1970, № 6, с. 111—118.

939. **Иванов И. Н.** Сток взвешенных наносов основных рек бассейна Ангары. — Сб. работ Иркут. гидрометеорол. обсерватории, 1968, вып. 3, с. 106—120. Библиогр.: 8 назв.

940. **Истомина Л. Г., Малкевич М. С., Сячинов В. И.** О пространственной структуре поля яркости Земли по измерениям со спутника «Космос-149». — Изв. АН СССР. Физика атмосферы и океана, 1970, т. 6, № 5, с. 468—476. Библиогр.: 10 назв. Резюме на англ. яз.

941. К вопросу о влиянии сельскохозяйственных мероприятий на химический состав стока. — Тр. Ленингр. гидрометеорол. ин-та, 1968, вып. 28, с. 110—117. Авт.: О. А. Алекин, А. С. Демченко, Л. В. Бражникова и др.
942. Калмыкова В. Г. Некоторые особенности горного климата. — География в школе, 1970, № 4, с. 27—29.
943. Кара О. А. Атмосферный озон над Иркутском. — Сб. работ Иркут. гидрометеорол. обсерватории, 1968, вып. 3, с. 147—151. Библиогр.: 7 назв.
944. Кастин О. М. Использование трансляторов с языка АЛГОЛ-60 для решения задач первичной обработки гидрометеорологической информации. — Метеорология и гидрология, 1970, № 6, с. 103—110. Библиогр.: 16 назв.
945. Кирилл Яковлевич Кондратьев. [К 50-летию со дня рождения ученого-метеоролога]. — Метеорология и гидрология, 1970, № 6, с. 119-120, с портр. Подпись: Группа товарищей.
946. Кириллова Т. С. Внутригодовое распределение стока р. Иркут в пределах Тункинской котловины. — Сб. работ Иркут. гидрометеорол. обсерватории, 1968, вып. 3, с. 89—93. Библиогр.: 5 назв.
947. Кузнецов И. С. «Решающее устройство» для приборов, измеряющих метеорологическую дальность видимости. — Тр. НИИ гидрометеорол. приборостроения, 1970, вып. 22, с. 30—33.
948. Легеньков А. П., Углев В. Д. Результаты измерения деформации многолетнего ледяного поля инварными проволоками. — Изв. АН СССР. Физика атмосферы и океана, 1970, т. 6, № 5, с. 537—540.
949. Лившиц Г. Ш. Всесоюзное совещание по рассеянию света в атмосфере. (Ноябрь 1969 г. Алма-Ата). — Изв. АН СССР. Физика атмосферы и океана, 1970, т. 6, № 5, с. 541—542.
950. Машкова Г. Б., Матковский Б. М. Характеристика фронтальных зон в холодное время года по наблюдениям на 300-метровой метеорологической мачте. — Метеорология и гидрология, 1970, № 6, с. 48—55. Резюме на англ. яз.
951. Мирзоев Е. С. Антропогенные изменения в климате Азербайджана. — Уч. зап. Азербайдж. ун-та. Серия геол.-геогр. наук, 1969, № 4-5, с. 167—174. Библиогр.: 8 назв.
952. Мищенкова Т. В. Некоторые итоги градиентных наблюдений на агрометстанции Хомутово. — Сб. работ Иркут. гидрометеорол. обсерватории, 1968, вып. 3, с. 141—146. Библиогр.: 6 назв.
953. Нежиховский Р. Е., Саковская Н. П. Некоторые итоги экспедиционных воднобалансовых исследований весеннего половодья в бассейне р. Шелони. — Метеорология и гидрология, 1970, № 6, с. 78—85. Резюме на англ. яз.
954. Некоторые результаты измерений излучения Земли в интервале спектра 10—12 мкм со спутника «Космос-243». — Изв. АН СССР. Физика атмосферы и океана, 1970, т. 6, № 5, с. 477—488. Библиогр.: 19 назв. Резюме на англ. яз. Авт.: А. К. Городецкий, М. С. Малкевич, А. П. Орлов, В. И. Тимофеева.
955. О яркости облаков (итоги комплексного исследования). — Изв. АН СССР. Физика атмосферы и океана, 1970, т. 6, № 5, с. 445—467. Библиогр.: 44 назв. Резюме на англ. яз. Авт.: Г. В. Розенберг, Г. К. Ильич, С. А. Макаревич, Ю. Р. Мулламаа.
956. Окубо А., Озмидов Р. В. Эмпирическая зависимость коэффициента горизонтальной турбулентной диффузии в океане от масштаба явления. — Изв. АН СССР. Физика атмосферы и океана, 1970, т. 6, № 5, с. 534—536. Библиогр.: 10 назв.

957. Орлов В. Г., Шелутко В. А. Особенности распределения жидких осадков на территории Камчатки. — Тр. Ленингр. гидрометеорол. ин-та, 1968, вып. 28, с. 99—109. Библиогр.: 9 назв.

958. Панов Б. П. Крупнейший советский гидролог. [К 70-летию дня рождения и 40-летию науч.-исслед., производ. и пед. деятельности Д. Л. Соколовского]. — Тр. Ленингр. гидрометеорол. ин-та, 1968, вып. 28, с. 3—5 с портр.

959. Пастушков Р. С. Определение скорости перемещения кучевых облаков по результатам численного моделирования их развития. — Метеорология и гидрология, 1970, № 6, с. 35—41. Библиогр.: 9 назв. Резюме на англ. яз.

960. Плейстед Р. О., Сингер С. Ф. Методы определения вертикального распределения некоторых составляющих верхней атмосферы с помощью фотометрических измерений поглощения в ультрафиолете. [Статья из США]. — Изв. АН СССР. Физика атмосферы и океана, 1970, т. 6, № 5, с. 504—512. Резюме на англ. яз.

961. Попандопуло Г. К., Шендерович И. М. Уточненный расчет электрической схемы термокомпенсации датчика атмосферного давления. — Тр. НИИ гидрометеорол. приборостроения, 1970, вып. 22, с. 25—29.

962. Рождественский А. В. Внутривековые циклические колебания годового стока рек СССР. — Тр. Ленингр. гидрометеорол. ин-та, 1968, вып. 28, с. 130—148. Библиогр.: 35 назв.

963. Рыбак О. Л. Определение расчетных характеристик дождей на территории юго-западного Прибайкалья. — Сб. работ Иркут. гидрометеорол. обсерватории, 1968, вып. 3, с. 121—124.

964. Савинова Н. В. О распределении сильных ветров над Байкалом. — Сб. работ Иркут. гидрометеорол. обсерватории, 1968, вып. 3, с. 152—167 с табл. Библиогр.: 6 назв.

965. Самохин А. А. Исследование зависимости равнообеспеченных модулей стока и слоев весеннего половодья (на примере рек бассейна Дона). — Тр. Ленингр. гидрометеорол. ин-та, 1968, вып. 28, с. 149—157. Библиогр.: 8 назв.

966. Сванидзе Г. Г., Пиранашвили З. А., Киласония А. Н. К вопросу об изменении статистических параметров речного стока при различной разрезке гидрографа на участки с годовыми интервалами осреднения. — Метеорология и гидрология, 1970, № 6, с. 69—77. Библиогр.: 6 назв. Резюме на англ. яз.

967. Симов В. Г. Новые данные о распределении среднего стока рек бассейна Ангары. — Сб. работ Иркут. гидрометеорол. обсерватории, 1968, вып. 3, с. 70—78. Библиогр.: 12 назв.

968. Симов В. Г. Сток весенне-летнего половодья рек Северо-Байкальского нагорья и его прогноз (на примере р. Мамакан). — Сб. работ Иркут. гидрометеорол. обсерватории, 1968, вып. 3, с. 3—60. Библиогр.: 45 назв.

969. Совместные радиотепловые и радиолокационные измерения метеопараметров облаков и дождя. — Изв. АН СССР. Физика атмосферы и океана, 1970, т. 6, № 5, с. 526—530. Библиогр.: 18 назв. Авт.: А. Е. Бошаринов, А. Г. Горелик, В. В. Калашников, Б. Г. Кутуза.

970. Соколов А. А. Расчет характеристик стока заданной обеспеченности по трем параметрам варьирующего ряда (X , S_v и C_s) и с помощью переходных коэффициентов. — Тр. Ленингр. гидрометеорол. ин-та, 1968, вып. 28, с. 13—18.

971. Соколовский Д. Л., Шикломанов И. А. Об использовании электронных моделирующих устройств для расчетов гидрографов весеннего

половодья. — Тр. Ленингр. гидрометеорол. ин-та, 1968, вып. 28, с. 6—12.
Библиогр.: 13 назв.

972. Соловьева Н. Н. Расчет гидрографов дождевых паводков в бассейне Нижнего Амура. — Тр. Ленингр. гидрометеорол. ин-та, 1968, вып. 28, с. 93—98.

973. Тимофеева В. А. Степень поляризации света в мутных средах. [Исследование морской воды]. — Изв. АН СССР. Физика атмосферы и океана, 1970, т. 6, № 5, с. 513—522. Библиогр.: 6 назв. Резюме на англ. яз.

974. Торочков В. Ю. Гиродемпфированный измеритель направления ветра. — Тр. НИИ гидрометеорол. приборостроения, 1970, вып. 22, с. 20—24.

975. Торочков В. Ю. Устройство для определения интегрального направления вектора аэродинамического момента. — Тр. НИИ гидрометеорол. приборостроения, 1970, вып. 22, с. 14—19.

976. Фурман М. Ш. Некоторые причины возникновения наледей на реках бассейна Ангары. — Сб. работ Иркут. гидрометеорол. обсерватории, 1968, вып. 3, с. 94—99. Библиогр.: 12 назв.

977. Хваленский Ю. А. К вопросу вероятностного прогноза знака аномалий суточной и декадной температуры воздуха. — Метеорология и гидрология, 1970, № 6, с. 92—96. Библиогр.: 5 назв.

978. Хргиан А. Х. Этьен-Жозеф Васси. [Франц. ученый, специалист в области физики атмосферы. 1905—1969. Некролог]. — Метеорология и гидрология, 1970, № 6, с. 126.

979. Шикломанов И. А. Расчеты гидрографов паводков с учетом переменного времени добегания при помощи нелинейной электро моделирующей установки. — Тр. Ленингр. гидрометеорол. ин-та, 1968, вып. 28, с. 27—40. Библиогр.: 19 назв.

980. Шифрин К. С., Фридман Ю. С. Математическая обработка спутниковых фотографий облачности. — Метеорология и гидрология, 1970, № 6, с. 25—34. Библиогр.: 15 назв. Резюме на англ. яз.

981. Шмотова Г. И. Результаты генетического расчленения гидрографов половодья некоторых рек Ангарского бассейна. — Сб. работ Иркут. гидрометеорол. обсерватории, 1968, вып. 3, с. 61—69. Библиогр.: 8 назв.

982. Эйюбов А. Д. Об учете крутизны склона при определении биоклиматического потенциала. — Метеорология и гидрология, 1970, № 6, с. 99—101.

983. Ягудин Р. А. Физико-статистическое исследование ночных гроз. — Метеорология и гидрология, 1970, № 6, с. 62—68. Библиогр.: 11 назв. Резюме на англ. яз.

5. Биологические науки

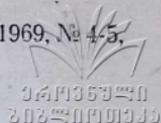
б. Палеонтология

984. Геодакчан А. А. О новом роде *Jaudryinoïdes* из верхнемеловых отложений северо-восточного Азербайджана. — Уч. зап. Азербайдж. ун-та. Серия геол.-геогр. наук, 1969, № 4-5, с. 175—177. Библиогр.: 5 назв.

985. Салтовская В. Д. Мутовчатые сифонии из среднего карбона Зеравшано-Гиссарской горной области. — Изв. АН Тадж. ССР. Отд-ние физ.-мат. и геол.-хим., 1970, № 1, с. 50—59. Библиогр.: 7 назв. Резюме на тадж. яз.

70-летие члена-корреспондента АН КазССР Н. Л. Бубличенко. [Геолог и палеонтолог]. — См. 895.

986. Султанов К. М., Халифа-заде Ч. М., Алиев С. А. К вопросу о распределении магния, стронция и железа в раковинах понтических мол-



987. Гиллер Ю. Е., Красичкова Г. В., Сапожников Д. И. Спектральные свойства и состояние фотосинтетических пигментов в искусственном водорастворимом пигмент-белковолипоидном комплексе. — Биофизика, 1970, т. 15, вып. 1, с. 38—46. Библиогр.: 27 назв. Резюме на англ. яз.

988. Грант Георгиевич Батикян. [Генетик и цитолог. К 60-летию со дня рождения]. — Биол. журн. Армении, 1970, т. 23, № 1, с. 113—115, с портр.

989. Дещеревский В. И. Теория сокращения асинхронных мышц. — Биофизика, 1970, т. 15, вып. 1, с. 53—61. Библиогр.: 17 назв. Резюме на англ. яз.

990. К характеристике действия протонов высоких энергий на биологические объекты. — Космич. биология и медицина, 1969, т. 3, № 5, с. 38—43. Библиогр.: 11 назв. Авт.: Ю. Г. Григорьев, Н. И. Рыжов, Н. Н. Дербенева и др. Резюме на англ. яз.

991. Либерман Е. А., Топалы В. П., Цофина Л. М. Сравнение свойств бимолекулярных мембран из фосфолипидов мозга, митохондрий и бактерий. — Биофизика, 1970, т. 15, вып. 1, с. 69—75. Библиогр.: 18 назв. Резюме на англ. яз.

992. Мажуль В. М., Черницкий Е. А., Конев С. В. Конформационные переходы нативных белков в растворе и клетке. — Биофизика, 1970, т. 15, вып. 1, с. 5—11. Библиогр.: 28 назв. Резюме на англ. яз.

993. Мартиросов С. М., Микаелян Л. Г. Ионный обмен при электрогенном активном транспорте ионов. — Биофизика, 1970, т. 15, вып. 1, с. 104—111. Библиогр.: 13 назв. Резюме на англ. яз.

994. Позняк А. Л., Шагисултанова Г. А., Аржанков С. И. Сенсибилизированное фотоокисление аминокислот в замороженных растворах. — Биофизика, 1970, т. 15, вып. 1, с. 20—21. Библиогр.: 5 назв. Резюме на англ. яз.

995. Теория явлений переноса в биологических мембранах. [Сообщ.] 2. М. В. Волькенштейн, С. Н. Фишман. Активный перенос ионов. — Биофизика, 1970, т. 15, вып. 1, с. 31—37. Библиогр.: 21 назв. Резюме на англ. яз.

996. Храмов А. А. О терминах и понятиях системы продуктивности [биоценозов]. — Растит. ресурсы, 1970, т. 6, вып. 1, с. 119—127. Библиогр.: с. 126—127.

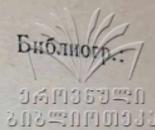
997. Циеленс Э. А. Альтернативные пути биосинтеза холинфосфатидов в животном организме. — Изв. АН Латв. ССР, 1970, № 5, с. 42—48. Библиогр.: 53 назв.

998. Эльпинер И. Е., Садыхова С. Х., Брагинская Ф. И. О затухании ультразвуковых волн в водных растворах нуклеиновых кислот. — Биофизика, 1970, т. 15, вып. 1, с. 26—30. Библиогр.: 14 назв. Резюме на англ. яз.

д. Микробиология

999. Егорова Л. Н. Антагонистическая активность грибов, выделенных из почв в Приморском крае. — Ботан. и зоол. исследования на Дальнем Востоке, 1968, т. 1, с. 40—46. Библиогр.: 11 назв.

1000. Озолс А. Я., Земите Э. А. Инвертазная активность *Saccharomycus cerevisiae* культивированных с добавлением тиамина и окситиамина.



е. Гидробиология

1001. Бершова О. И., Багниук В. М. Протеолитическая активность грунтов Киевского водохранилища. — Гидробиол. журн., 1970, т. 6, № 1, с. 23—30. Библиогр.: 22 назв. Резюме на англ. яз.

1002. Богданович О. И. Динамика численности и биомассы бактерий в грунтах прудов рыбхоза «Карамет-Нияз» и Каракумского канала. — Гидробиол. ж., 1970, т. 6, № 1, с. 16—22. Библиогр.: 11 назв. Резюме на англ. яз.

1003. Кокина А. Г. Использование метода прямого счета бактерий при изучении процесса самоочищения подземных вод. — Гидробиол. ж., 1970, т. 6, № 1, с. 104—108. Библиогр.: 5 назв.

1004. Матвиенко А. М. Леонид Андреевич Шкорбатов. [Гидробиолог. К 85-летию со дня рождения и 60-летию науч.-пед. деятельности]. — Гидробиол. ж., 1970, т. 6, № 1, с. 124—126, с портр.

ж. Ботаника

1005. Алексеев Ю. Е. Морфология побегов восточноевропейских осок из секций *Pachystylae* Kük, *Montanae* Fries и *Mitratae* Kük. — Бюл. Моск. о-ва испытателей природы, 1970, т. 75. Отд. биол., вып. 1, с. 83—91. Резюме на англ. яз.

1006. Ардеева В. Я. Ареалогический анализ листостебельных мхов Южного Сахалина. — Ботан. и зоол. исследования на Дальнем Востоке, 1968, т. 1, с. 53—61. Библиогр.: 11 назв.

1007. Астров А. В. Ботанические сады Чехословакии. — Бюл. Глав. ботан. сада, 1969, вып. 74, с. 100—109. Библиогр.: 21 назв.

1008. Бабурин А. А. Классификация лесной растительности Хехцира. — Ботан. и зоол. исследования на Дальнем Востоке, 1968, т. 1, с. 121—131. Библиогр.: 13 назв.

1009. Барабанов Е. И. Сравнительный анализ признаков ритма сезонного развития растений некоторых полусаванных сообществ в Таджикистане. — Бюл. Моск. о-ва испытателей природы, 1970, т. 75. Отд. биол., вып. 1, с. 39—48. Библиогр.: 20 назв. Резюме на англ. яз.

1010. Белокозь И. П. Ботанические сады Германской Демократической Республики. — Бюл. Глав. ботан. сада, 1969, вып. 74, с. 109—112.

1011. Березнеговская Л. Н., Дошинская Н. В., Серебрянская В. П. Некоторые вопросы биогенеза алкалоидов мордовника шароголового. — Растит. ресурсы, 1970, т. 6, вып. 1, с. 64—70. Библиогр.: 24 назв.

1012. Васильев А. Е. О локализации синтеза терпеноидов в растительной клетке. (Данные электронной микроскопии). — Растит. ресурсы, 1970, т. 6, вып. 1, с. 29—45, с табл. Библиогр.: с. 43—45.

1013. Васильева Л. П. Ритм годичного развития растений Причерноморских степей. Бюл. Моск. о-ва испытателей природы, 1970, т. 75. Отд. биол., вып. 1, с. 49—59. Библиогр.: 15 назв. Резюме на англ. яз.

1014. Виталий Владиславович Тарчевский. [Ботаник. 1905—1969. Некролог]. — Уч. зап. Уральского ун-та, 1970, № 94. Серия биол., вып. 5, с. 229—235, с портр. «Список основных опублик. работ В. В. Тарчевского», 50 назв. Подписи: Б. П. Колесников, С. Я. Левит, Г. М. Пикалова и др.

1015. Влияние α -частиц изотопного источника на выживаемость и мутационный процесс хлореллы. — Космич. биология и медицина, 1969, т. 3,

№ 5, с. 34—38. Авт.: Л. К. Векшина, И. Г. Коган, Е. И. Кудряшов, и др.
Резюме на англ. яз. Библиогр.: 8 назв.

1016. Врищ Д. Л. К систематике *Lilium callosum* Sieb. et Zucc. — Ботан. и зоол. исследования на Дальнем Востоке, 1968, т. 1, с. 87—90. Библиогр.: 11 назв. Резюме на англ. яз.

1017. Габриэлян Э. Ц., Гамбарян П. П. Некоторые новые и редкие виды флоры Армении. — Биол. ж. Армении, 1970, т. 23, № 1, с. 92—95. Библиогр.: 11 назв. Резюме на арм. яз.

1018. Головкин Б. Н. Нью-Йоркский ботанический сад. — Бюл. Глав. ботан. сада, 1969, вып. 74, с. 116—120.

1019. Гроздинский Д. М., Петров А. А. Изучение возможности химической модификации лучевого поражения у растений при действии быстрых нейтронов. — Космич. биология и медицина, 1969, т. 3, № 5, с. 48—55. Библиогр.: 11 назв. Резюме на англ. яз.

1020. Даева О. В. Жизненный цикл развития некоторых алтайских видов лука. — Бюл. Глав. ботан. сада, 1969, вып. 74, с. 30—35.

1021. Дудик Н. М. К морфологической характеристике плодов и семян у видов *colutea* L. — Бюл. Глав. ботан. сада, 1969, вып. 74, с. 96—99.

1022. Замятнин Б. Н., Сухорукова М. К. Карагана гривастая [*Saragana jubata* (Pall) Poig.] в Ленинграде. — Бюл. Глав. ботан. сада, 1969, вып. 74, с. 91—93. Библиогр.: 8 назв.

1023. Згуровская Л. Н. Содержание хлорофилла и скорость деления клеток у некоторых водорослей в зависимости от обеспеченности питательных сред фосфором. — Гидробиол. журн., 1970, т. 6, № 1, с. 50—56. Библиогр.: 16 назв. Резюме на англ. яз.

1024. Изотова А. Н. Морфогенез и эволюционные отношения жизненной формы однолетника в роде *Trigonella* L. — Бюл. Моск. о-ва испытателей природы, 1970, т. 75. Отд. биол., вып. 1, с. 60—72. Библиогр.: с. 71—72. Резюме на англ. яз.

1025. Казарян В. О. XI Международный ботанический конгресс. [г. Сител (США). Авг.—сент. 1969 г.] — Биол. ж. Армении, 1970, т. 23, № 1, с. 110—111.

1026. Казарян В. О., Гаспарян А. Г. О причинах раннего прекращения роста и старения центральных осей у кустарников. — Бюл. Моск. о-ва испытателей природы, 1970, т. 75. Отд. биол., вып. 1, с. 20—28. Библиогр.: 20 назв. Резюме на англ. яз.

1027. Козин Е. К. Изменение нижних ярусов растительности папоротниково-зеленомошного пихтово-елового леса при возрастном развитии древостоя. — Ботан. и зоол. исследования на Дальнем Востоке, 1968, т. 1, с. 138—145.

1028. Котухов Ю. А. О вегетативном размножении папоротников в открытом грунте. — Бюл. Глав. ботан. сада, 1969, вып. 74, с. 77—81. Библиогр.: 6 назв.

1029. Кузьменко М. И. Роль органического питания в продуктивности водорослей. — Гидробиол. журн., 1970, т. 6, № 1, с. 109—123. Библиогр.: 114 назв.

1030. Кухаренко Л. А. Первые сведения о биомассе фитопланктона озера Хасан. — Ботан. и зоол. исследования на Дальнем Востоке, 1968, т. 1, с. 23—39. Библиогр.: 9 назв.

1031. Кухаренко Л. А. Фитопланктон озера Хасан Приморского края. — Ботан. и зоол. исследования на Дальнем Востоке, 1968, т. 1, с. 6—22.

1032. Лескова Е. С., Сапунова Л. А., Беловодова Н. М. О накоплении саррацина у крестовника ромболистного. — Бюл. Глав. ботан. сада, 1969, вып. 74, с. 94—95.

1033. **Логинова Н. Б., Хамидулина М. В.** Анатомическое строение осевого побега древесных растений, выросших на каменноугольной золе Южно-Кузбасской ГРЭС. — Уч. зап. Уральского ун-та, 1970, № 94. Серия: биол. ол., вып. 5, с. 153—160. Библиогр.: 5 назв.
1034. **Минаева В. Г., Волхонская Т. А.** О содержании флавонолов в гербарных экземплярах володушки разных сроков хранения. — Растит. ресурсы, 1970, т. 6, вып. 1, с. 107—110. Библиогр.: 8 назв.
1035. **Назаров С. П., Егорова Л. П.** Простой метод определения транспирации растений. — Уч. зап. Мордов. ун-та, 1969, № 84, с. 98—99.
1036. **Назарова Э. А., Погосян А. И.** Числа хромосом некоторых кавказских видов растений. — Биол. журн. Армении, 1970, т. 23, № 1, с. 96—98. Библиогр.: 8 назв. Резюме на арм. яз.
1037. **О связи фотоиндуцированных изменений потенциала покоя с наличием хлоропластов в клетках *Nitella*.** [Письмо в ред.] — Биофизика, 1970, т. 15, вып. 1, с. 190—191. Резюме на англ. яз. Авт.: В. К. Андрианов, А. А. Булычев, Г. А. Курелла, Ф. Ф. Литвин.
1038. **Олыккайнен А. М.** Динамика содержания пигментов в листьях некоторых древесных растений в Карелии. — Бюл. Глав. ботан. сада, 1969, вып. 74, с. 60—65. Библиогр.: 17 назв.
1039. **Пичкилы Л. О.** Динамика численности и биомассы фитопланктона Аральского моря. — Гидробиол. журн., 1970, т. 6, № 1, с. 31—36. Резюме на англ. яз.
1040. **Плотникова Ю. М., Прокофьева Г. Н.** Определение степени токсического действия гербицидов по состоянию эктодесм. — Бюл. Глав. ботан. сада, 1969, вып. 74, с. 47—52. Библиогр.: 15 назв.
1041. **Пытьева Н. Ф., Рубин А. Б.** Математическое моделирование процессов транспорта электронов при фотосинтезе, сопровождающихся хемилюминесценцией. — Биофизика, 1970, т. 15, вып. 1, с. 47—52. Библиогр.: 8 назв. Резюме на англ. яз. В огл. 2-й авт.: А. В. [!] Рубин.
1042. **Работнов Т. А., Соколова Н. П., Тихомиров В. Н.** Памяти Ивана Григорьевича Серебрякова. [Ботаник. 1914—1969]. — Бюл. Моск. о-ва испытателей природы, 1970, т. 75. Отд. биол., вып. 1, с. 5—19, с портр. «Опубликованные работы И. Г. Серебрякова», с. 16—19.
1043. **Русанов Ф. Н.** Впечатления ботаника от поездки в США. — Бюл. Глав. ботан. сада, 1969, вып. 74, с. 112—116.
1044. **Рысина Г. П.** О прорастании семян и развитии всходов у некоторых лютиковых. — Бюл. Глав. ботан. сада, 1969, вып. 74, с. 40—46. Библиогр.: 17 назв.
1045. **Сабардина Г. С., Виеличко Е. Б.** Использование экологического профиля в изучении пространственного размещения растительности. — Изв. АН Латв. ССР, 1970, № 5, с. 12—19. Резюме на англ. яз.
1046. **Сачава Т. С., Самохвалова Л. И.** Об изменении мембранного потенциала клеток водоросли *Nitella flexilis* при действии постоянного магнитного поля. — Биофизика, 1970, т. 15, вып. 1, с. 89—92. Библиогр.: 9 назв. Резюме на англ. яз.
1047. **Сивцов В. В., Рутковский В. М.** Эколого-биохимические особенности популяции *Phyllophora nervosa* (CD) Grev в северо-западной части Черного моря. — Гидробиол. ж., 1970, т. 6, № 1, с. 70—74. Библиогр.: 18 назв.
1048. **Сохадзе М. Е.** Ритм сезонного развития растений бородачевой степи и полупустыни Восточной Грузии. — Бюл. Моск. о-ва испытателей природы, 1970, т. 75. Отд. биол., вып. 1, с. 29—38. Библиогр.: 6 назв. Резюме на англ. яз.

1049. **Тарчевский В. В.** Взаимоотношения растений как основа формирования фитоценозов на промышленных отвалах. — Уч. зап. Уральского ун-та, 1970, № 94. Серия биол., вып. 5, с. 3—64. Библиогр.: с. 62—64.
1050. **Тарчевский В. В., Чибрик Т. С.** Естественная растительность отвалов при открытой добыче каменного угля в Кузбассе. — Уч. зап. Уральского ун-та, 1970, № 94. Серия биол., вып. 5, с. 65—77. Библиогр.: 8 назв.
1051. **Тарчевский В. В., Шик В. М.** Влияние дымо-газовых выделений завода химреактивов на травянистую растительность промплощадки. — Уч. зап. Уральского ун-та, 1970, № 94. Серия биол., вып. 5, с. 223—228.
1052. **Терзийски Д. П.** Цитогэмбриологическое исследование *Ononis columpal* All. [Статья из Софии]. — Бюл. Глав. ботан. сада, 1969, вып. 47, с. 22—30.
1053. **Федоров Ал. А., Пименов М. Г.** Хемосистематика, ее проблемы и практическое значение. Сообщ. 2. — Растит. ресурсы, 1970, т. 6, вып. 1, с. 17—29. Библиогр.: с. 24—29.
1054. **Хамидулина М. В.** Формирование растительных группировок на золоотвале Южно-Кузбасской ГРЭС в различных вариантах опыта. — Уч. зап. Уральского ун-та, 1970, № 94. Серия биол., вып. 5, с. 78—95. Библиогр.: 7 назв.
1055. **Цицин Н. В.** Ботанические сады Советского Союза. — Бюл. Глав. ботан. сада, 1969, вып. 74, с. 3—8.
1056. **Щербухина Н. К., Щербухин В. Д., Степаненко Б. Н.** О резервном полисахариде корнеклубней *Egernia fuscus* Vved. — Растит. ресурсы, 1970, т. 6, вып. 1, с. 76—86. Библиогр.: 21 назв.
1057. **Юсупов М. К., Садыков А. С.** Алкалоиды клубнелуковец безвременника Кессельринга. — Растит. ресурсы, 1970, т. 6, вып. 1, с. 104—107. Библиогр.: 10 назв.

з. Зоология

1058. **Аболмасова Г. И.** Размерно-весовая характеристика некоторых крабов Черного моря. — Гидробиол. ж., 1970, т. 6, № 1, с. 85—90. Библиогр.: 11 назв.
1059. **Брюзгин В. Л.** Применение эмпирических шкал для изучения роста рыб. — Гидробиол. ж., 1970, т. 6, № 1, с. 96—104. Библиогр.: 33 назв.
1060. **Волков Н. И.** Об одном условии питания белых куропаток в зимний период. — Бюл. Моск. о-ва испытателей природы, 1970, т. 75. Отд. биол., вып. 1, с. 123—127. Библиогр.: 8 назв. Резюме на англ. яз.
1061. **Жданова Г. А., Цееб Я. Я.** Биология и продуктивность массовых видов *Cladocera* Киевского водохранилища. — Гидробиол. ж., 1970, т. 6, № 1, с. 43—49. Библиогр.: 16 назв. Резюме на англ. яз.
1062. **Кислов А. Н., Вепринцев Б. Н.** К вопросу о существовании потенциала покоя ядра клеток слюнных желез личинок *Drosophila funebris*. — Биофизика, 1970, т. 15, вып. 1, с. 99—103. Библиогр.: 8 назв. Резюме на англ. яз.
1063. **Китицына Л. А.** Соотношение веса и линейных размеров в популяции *Pontogammarus robustoides* Grimm. — Гидробиол. ж., 1970, т. 6, № 1, с. 90—92. Библиогр.: 6 назв.
1064. **Корниенко Г. С.** О роли простейших в составе планктона прудов. — Гидробиол. ж., 1970, т. 6, № 1, с. 37—42. Библиогр.: 16 назв. Резюме на англ. яз.
1065. **Кудринская О. И.** Энергетический баланс и обеспеченность пищей личинок судака. — Гидробиол. ж., 1970, т. 6, № 1, с. 5—15. Библиогр.: 32 назв. Резюме на англ. яз.

1066. Кулик И. Л. Применение стойких красителей для изучения тривидовых и межвидовых связей у животных. — Бюл. Моск. о-ва испытателей природы, 1970, т. 75. Отд. биол., вып. 1, с. 110—116. Библиогр.: 22 назв. Резюме на англ. яз.

1067. Морозов Е. К. Отношение языкоглоточного нерва к каротидному гломусу у птиц. — Архив анатомии, гистологии и эмбриологии, 1970, т. 58, вып. 1, с. 79—82. Библиогр.: 9 назв. Резюме на англ. яз.

1068. Некрасова М. Я. Донные биоценозы и запасы зообентоса в Таганрогском заливе Азовского моря. — Гидробиол. ж., 1970, т. 6, № 1, с. 74—78. Библиогр.: 6 назв.

1069. Олигер Т. И. О территориальном поведении зябликов. — Бюл. Моск. о-ва испытателей природы, 1970, т. 75. Отд. биол., вып. 1, с. 128—132. Библиогр.: 10 назв. Резюме на англ. яз.

1070. Осоловская В. И. Распределение и численность белой куропатки в лесной полосе европейской части Союза. — Бюл. Моск. о-ва испытателей природы, 1970, т. 75. Отд. биол., вып. 1, с. 117—122. Библиогр.: 16 назв. Резюме на англ. яз.

1071. Петрова В. И. Строение и развитие мужской половой системы хищного клеща фитосейюлуса. — Изв. АН Латв. ССР, 1970, № 5, с. 24—27. Библиогр.: 10 назв. Резюме на англ. яз.

1072. Степушкина Т. А., Кан Г. С., Косолапов В. Н. Характеристика активности эфферентных нейронов при рефлекторном открывании дактилоподита клешни речного рака. — Физиол. ж. СССР им. Сеченова, 1970, т. 56, № 2, с. 179—185. Библиогр.: 16 назв. Резюме на англ. яз.

1073. Стрельникова В. М. Размерно-весовая характеристика ракообразных *Idotea ochotensis* и *Cymodoce acuta* (Isopoda) из Японского моря. — Гидробиол. ж., 1970, т. 6, № 1, с. 92—95. Библиогр.: 9 назв.

1074. Черногоренко М. И. Закономерности формирования трематодофауны бентосных беспозвоночных в водохранилищах Днепровского каскада. — Гидробиол. ж., 1970, т. 3, № 1, с. 57—61. Библиогр.: 7 назв. Резюме на англ. яз.

1075. Чернявский Ф. Б. Снежный баран (*Ovis nivicola* Esch.) на Чукотке. — Бюл. Моск. о-ва испытателей природы, 1970, т. 75. Отд. биол., вып. 1, с. 92—99. Библиогр.: 21 назв. Резюме на англ. яз.

1076. Численко Л. Л. Положения минимумов и максимумов видов в водах различной солености. — Гидробиол. ж., 1970, т. 6, № 1, с. 65—70. Библиогр.: 16 назв.

1077. Шевченко В. Г., Сухарева С. И. Особенности зимовки некоторых видов четырехногих клещей (*Acarina*, *Tetrapodili*). — Бюл. Моск. о-ва испытателей природы, 1970, т. 75. Отд. биол., вып. 1, с. 133—144. Библиогр.: 17 назв. Резюме на англ. яз.

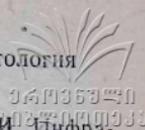
1078. Яблоков-Хизорян С. М. Два новых вида шелкоунов из СССР (*Coeloptera*, *Elateridae*). — Докл. АН Арм. ССР, 1970, 50, № 3, с. 177—181. Резюме на арм. яз.

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

1. Общие вопросы

1079. Рабинович Р. Л. IX конференция по возрастной морфологии, физиологии и биохимии. [Москва. Апр. 1969 г.] — Физиол. ж. СССР им. Сеченова, 1970, т. 56, № 2, с. 294—295.

2. Нормальная и сравнительная анатомия, эмбриология, гистология человека



1080. **Андреева-Галанина Е. Ц., Черняев Ю. С., Юдзон О. И.** Гифра-скопический метод исследования. — Архив анатомии, гистологии и эмбриологии, 1970, т. 58, вып. 1, с. 105—109. Библиогр.: 21 назв. Резюме на англ. яз.
1081. **Афанасьев Ю. И., Котовский Е. Ф.** Научная конференция «Морфология процессов адаптации клеток и тканей», посвященная 70-летию засл. деят. науки РСФСР проф. В. Г. Елисеева. [Москва. Июнь 1969 г.] — Архив анатомии, гистологии и эмбриологии, 1970, т. 58, вып. 1, с. 121—124.
1082. **Бочаров В. Я.** Комплексное выявление кровеносных, лимфатических сосудов и нервов в тотальных препаратах с заключением их в полистирол. — Архив анатомии, гистологии и эмбриологии, 1970, т. 58, вып. 1, с. 100—105. Библиогр.: 10 назв.
1083. **Жица В. Т.** К морфологии иннервационных механизмов мозговых артерий и вен. — Архив анатомии, гистологии и эмбриологии, 1970, т. 58, вып. 1, с. 27—36. Библиогр.: с. 35. Резюме на англ. яз.
1084. **Замбрыцкий И. А.** О подкорковых и корковых топографических ориентирах с учетом естественной вариабельности мозга у кошки. — Архив анатомии, гистологии и эмбриологии, 1970, т. 58, вып. 1, с. 89—96. Библиогр.: 7 назв. Резюме на англ. яз.
1085. **Королева О. Н.** Характеристика периода гистогенеза тканей зуба на примере моляров белых крыс. — Изв. АН Латв. ССР, 1970, № 5, с. 7—11. Библиогр.: 30 назв. Резюме на англ. яз.
1086. **Свиридова И. К.** Внутривисцеральное лимфатическое русло подчелюстной слюнной железы человека. — Архив анатомии, гистологии и эмбриологии, 1970, т. 58, вып. 1, с. 41—46. Библиогр.: 8 назв. Резюме на англ. яз.
1087. **Симонян А. А., Степанян Р. А.** Содержание и утилизация свободных аминокислот в митохондриях мозга куриного эмбриона. — Вопр. биохимии мозга (Ин-т биохимии АН Арм. ССР), 1968, 4, с. 123—130. Библиогр.: 18 назв. Резюме на арм. и англ. яз.
1088. **Симпозиумы по актуальным проблемам современной морфологии.** [Смоленск. Июнь 1969 г.] — Архив анатомии, гистологии и эмбриологии, 1970, т. 58, вып. 1, с. 115—120. Авт.: Г. С. Катинас, И. Б. Токни, Ю. П. Хуссар, В. Н. Швалев.
1089. **Скорород М. М.** К методике изготовления тотальных просветленных препаратов сосудистого русла печени мелких животных. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, 1970, т. 69, № 2, с. 124—125. Библиогр.: 5 назв. Резюме на англ. яз.
1090. **Содержание цинка в эндокринной и экзокринной тканях поджелудочной железы.** — Бюл. эксперим. биологии и медицины, 1970, т. 69, № 2, с. 52—55 с табл. Библиогр.: 16 назв. Резюме на англ. яз. Авт.: Я. А. Лазарис, В. И. Лапин, Т. В. Пальмина, В. И. Корчин.
1091. **Соколов С. Н.** Методика рентгеноанатомического исследования бронхов, артерий и вен легкого. — Архив анатомии, гистологии и эмбриологии, 1970, т. 58, вып. 1, с. 97—99.
1092. **Шляхтин Г. В.** Развитие чувствительной иннервации прямой кишки человека в пренатальном онтогенезе. — Архив анатомии, гистологии и эмбриологии, 1970, т. 58, вып. 1, с. 56—64. Библиогр.: с. 62—63. Резюме на англ. яз.



1093. **Абакумова О. Ю., Федоров Н. А.** Циклический аденозин-3',5'-монофосфат и его биологическая роль. — *Вопр. мед. химии*, 1970, т. 16, вып. 1, с. 3—19. Библиогр.: 275 назв.
1094. **Алексеев Н. П., Макаров П. О.** Влияние ингибиторов метаболизма и оубаина на рецепторный потенциал изолированного мышечного веретена лягушки. — *Биофизика*, 1970, т. 15, вып. 1, с. 93—98. Библиогр.: 16 назв. Резюме на англ. яз.
1095. **Алиев Д. М.** Влияние удаления ассоциативных и слуховых областей коры полушарий на проявление ранее выработанных условных рефлексов на слухные раздражители. — *Ж. высш. нервной деятельности им. Павлова*, 1970, т. 20, вып. 1, с. 194—196. Библиогр.: 6 назв.
1096. **Анализ механизмов влияния фосфорорганических ингибиторов холинэстеразы на обмен фосфолипидов в головном мозгу.** — *Вопр. мед. химии*, 1970, т. 16, вып. 1, с. 63—69. Библиогр.: 19 назв. Резюме на англ. яз. Авт.: В. Я. Дворкин, В. И. Розенгарт, А. П. Тофило, Д. А. Четвериков.
1097. **Андреев Б.** Зрение стрелка-спортсмена. — *Воен. знания*, 1970, № 10, с. 42—43.
1098. **Анохин П. К.** Химический континуум мозга как механизм отражения действительности. — *Вопр. философии*, 1970, № 6, с. 107—118. Резюме на англ. яз., с. 188.
1099. **Асказий А. А.** О физиологических механизмах регуляции амплитуды произвольных движений человека. — *Физиол. ж. СССР им. Сеченова*, 1970, т. 56, № 2, с. 211—217. Библиогр.: 31 назв. Резюме на англ. яз.
1100. **Асланова И. Ф.** Выработка сложнокординированных двигателей рефлексов у собак после экстирпации коры одного полушария. — *Ж. высш. нервной деятельности им. Павлова*, 1970, т. 20, вып. 1, с. 191—193. Библиогр.: 5 назв.
1101. **Бианки В. Л., Макарова А. Е.** Исследование свойств функциональной асимметрии полушарий при варьировании пространственного расположения обуславливающего и тестирующего раздражителей. — *Ж. высш. нервной деятельности им. Павлова*, 1970, т. 20, вып. 1, с. 50—58. Резюме на англ. яз.
1102. **Богатов Л. В.** Митотические индексы отдельных видов костно-мозговых клеток нормальных крыс. — *Бюл. эксперим. биологии и медицины*, 1970, т. 69, № 2, с. 103—105. Библиогр.: 13 назв. Резюме на англ. яз.
1103. **Богданов В. А., Гурфинкель В. С., Панфилов В. Е.** Изменения позы человека при стоянии в условиях пониженного тяготения. — *Биофизика*, 1970, т. 15, вып. 1, с. 179—183. Библиогр.: 23 назв. Резюме на англ. яз.
1104. **Борисова Р. П.** Изменение мнотатического рефлекса при раздражении интероцепторов желудочно-кишечного тракта. — *Физиол. ж. СССР им. Сеченова*, 1970, т. 56, № 2, с. 186—190. Библиогр.: 10 назв. Резюме на англ. яз.
1105. **Булыгин И. А., Качуро И. И.** Первичные корковые ответы как показатель особенностей восходящих систем внутренних и внешних анализаторов. — *Ж. высш. нервной деятельности им. Павлова*, 1970, т. 20, вып. 1, с. 115—122. Библиогр.: 24 назв. Резюме на англ. яз.
1106. **Бунятян Г. Х., Арутюнян А. В.** Деаминирование аденозиндифосфата и реаминирование инозиндифосфата в мозговой ткани. — *Вопр. биохимии мозга (Ин-т биохимии АН Арм. ССР)*, 1968, 4, с. 29—39. Библиогр.: 47 назв. Резюме на арм. и англ. яз.

1107. Бунятян Г. Х., Давтян М. А., Геворкян Д. М. Получение высокоочищенного препарата мозговой аргиназы крыс и его некоторые физико-химические свойства. — Докл. АН Арм. ССР, 1970, 50, № 3, с. 166—171. Библиогр.: 12 назв. Резюме на арм. яз.

1108. Бунятян Г. Х., Симонян А. А. Влияние гамма-аминомасляной кислоты на окислительное фосфорилирование в митохондриях мозга. — Вопр. биохимии мозга (Ин-т биохимии АН Арм. ССР), 1968, 4, с. 131—148. Библиогр.: 35 назв. Резюме на арм. и англ. яз.

1109. Войткевич А. А., Соболева Э. Л. «Индифферентный» эпителий в гормонопозе аденогипофиза. — Архив анатомии, гистологии и эмбриологии, 1970, т. 58, вып. 1, с. 19—27. Библиогр.: 9 назв. Резюме на англ. яз.

1110. Волкова В. Д. Влияние упроченной системы условных рефлексов на вновь формируемую систему при свободной двигательной активности собак. — Ж. высш. нервной деятельности им. Павлова, 1970, т. 20, вып. 1, с. 3—9. Библиогр.: 19 назв. Резюме на англ. яз.

1111. Воскресенский А. Д., Соколов В. И. Зависимость между потреблением кислорода и легочной вентиляцией при ортостатических пробах. — Космич. биология и медицина, 1969, т. 3, № 5, с. 86—88. Библиогр.: 11 назв.

1112. Галактионов В. Г., Ушаков А. С. Влияние гипокинезии на клеточные и гуморальные показатели антителогенеза у крыс. — Космич. биология и медицина, 1969, т. 3, № 5, с. 43—47. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 11 назв.

1113. Галоян А. А., Захарян Р. А., Абелян Ж. Г. Нуклеиновые кислоты нейрогипсфиза. — Вопр. биохимии мозга (Ин-т биохимии АН Арм. ССР), 1968, 4, с. 157—164. Библиогр.: 13 назв. Резюме на арм. и англ. яз.

1114. Глаголева И. М., Либерман Е. А., Хашаев З. Х.-М. Влияние разобщителей окислительного фосфорилирования на выход ацетилхолина из нервных окончаний. — Биофизика, 1970, т. 15, вып. 1, с. 76—83. Библиогр.: 25 назв. Резюме на англ. яз.

1115. Горохова В. Н., Данильченко Л. А., Усманова Р. М. Молочная кислота крови в условиях основного обмена. — Тр. Ин-та физ. культуры (Кирг. ин-т физ. культуры), 1968, вып. 7, с. 14—17. Библиогр.: 10 назв.

1116. Григорян Г. Е. К электрофизиологическому анализу множественной интраспинальной проекции аксонов дорсальных канатиков спинного мозга кошки. — Биол. ж. Армении, 1970, т. 23, № 1, с. 42—50. Библиогр.: 21 назв. Резюме на арм. яз.

1117. Давтян М. А. О роли орнитинового цикла и его компонентов. — Вопр. биохимии мозга (Ин-т биохимии АН Арм. ССР), 1968, 4, с. 237—266. Библиогр.: 369 назв. Резюме на арм. и англ. яз.

1118. Данчева К. И. Активирование включения P^{32} в нуклеотиды ядер тимуса основаниями и рибонуклеозидами. [Статья из Софии]. — Вопр. мед. химии, 1970, т. 16, вып. 1, с. 38—42. Библиогр.: 11 назв. Резюме на англ. яз.

1119. Девойно Л. В., Елисева Л. С. Иммунный ответ клеток регионарных лимфатических узлов на фоне действия 5-окситриптофана и 3,4-диоксифенилаланина. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, 1970, т. 69, № 2, с. 63—66. Резюме на англ. яз.

1120. Демин Ю. М. Участие глюкозы и гамма-аминомасляной кислоты в обмене аспарагиновой кислоты. — Вопр. биохимии мозга (Ин-т биохимии АН Арм. ССР), 1968, 4, с. 55—68. Библиогр.: 43 назв. Резюме на арм. и англ. яз.

1121. Денисова Г. А. Значение холинэргической медиации в центральной регуляции дыхания. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, 1970, т. 69, № 2, с. 9—12. Библиогр.: 15 назв. Резюме на англ. яз.
1122. Денисова И. М., Косилов С. А. Формирование и совершенствование целенаправленных точностных движений у животных. — Ж. высш. нервной деятельности им. Павлова, 1970, т. 20, вып. 1, с. 78—84. Библиогр.: 14 назв. Резюме на англ. яз.
1123. Долго-Сабуров В. Б., Панюков А. Н. Молекулярная гетерогенность холинэстераз. — Вопр. мед. химии, 1970, т. 16, вып. 1, с. 31—36. Библиогр.: 19 назв. Резюме на англ. яз.
1124. Дологовский А. Н. Преобразователь импульсной активности с выходом на аналоговый регистратор. — Физиол. ж. СССР им. Сеченова, 1970, т. 56, № 2, с. 279—281. Резюме на англ. яз.
1125. Думенко В. Н. Электрографические данные о системной деятельности коры головного мозга собак (на примере стереотипа двигательнo-оборонительных условных рефлексов). — Ж. высш. нервной деятельности им. Павлова, 1970, т. 20, вып. 1, с. 14—22. Библиогр.: 24 назв. Резюме на англ. яз.
1126. Есян Н. А., Казарова Е. К. Современные представления о катехоламинах. — Вопр. биохимии мозга (Ин-т биохимии АН Арм.ССР), 1968, 4, с. 211—235. Библиогр.: 169 назв. Резюме на арм. и англ. яз.
1127. Залкинд М. С., Иоффе М. Е. Исследование сегментарных рефлексов в условнорефлекторном эксперименте у собак. — Ж. высш. нервной деятельности им. Павлова, 1970, т. 20, вып. 1, с. 216—218. Библиогр.: 8 назв.
1128. Захарова А. В. Влияние некоторых антихолинэстеразных веществ на холинэстеразы мышечной ткани. — Вопр. мед. химии, 1970, т. 16, вып. 1, с. 19—23. Библиогр.: 8 назв. Резюме на англ. яз.
1129. Ильюченко Р. Ю., Чаплыгина С. Р. Участие холинэргических структур мозга в механизме эмоциональной памяти. — Ж. высш. нервной деятельности им. Павлова, 1970, т. 20, вып. 1, с. 176—184. Библиогр.: 32 назв. Резюме на англ. яз.
1130. Исследование начальных периодов мышечной деятельности у тренированных людей. — Физиол. ж. СССР им. Сеченова, 1970, т. 56, № 2, с. 204—210. Библиогр.: 10 назв. Резюме на англ. яз. Авт.: В. В. Михайлов, В. В. Абросимов, С. В. Возняк и др.
1131. К вопросу о влиянии пищевых фосфолипидов на условнорефлекторную деятельность и некоторые биохимические показатели крови. — Тр. ин-та (Моск. ин-т нар. хоз-ва), 1968, вып. 58, с. 198—211. Библиогр.: 28 назв. Авт.: З. А. Казакева, Е. А. Бехова, З. А. Касперская, А. В. Попова.
1132. Казарян Л. Л. Фоновая электрическая активность коры мозжечка кошки в хроническом эксперименте. — Докл. АН Арм. ССР, 1970, 50, №3, с. 187—191. Библиогр.: 8 назв. Резюме на арм. яз.
1133. Каламкарлова М. Б., Веретенникова А. А. Изменение ферментативных свойств мышечных волокон в процессе экстракции глицерином. [Письмо в ред.] — Биофизика, 1970, т. 15, вып. 1, с. 184—187. Библиогр.: 8 назв. Резюме на англ. яз.
1134. Каменкович В. М. Перераспределение громкости звукового стимула в правом и левом ухе при бинауральном взаимодействии. — Ж. высш. нервной деятельности им. Павлова, 1970, т. 20, вып. 1, с. 210—212.
1135. Карагезян К. Г. Количественные сдвиги фосфолипидов нервной и печеночной тканей белых крыс в условиях адреналинового возбуждения. — Вопр. биохимии мозга (Ин-т биохимии АН Арм. ССР), 1968, 4, с. 175—187. Библиогр.: 33 назв. Резюме на арм. и англ. яз.

1136. Карапетян В. С. К вопросу о влиянии глутаминовой кислоты на содержание аммиака и глутаминна в срезах коры головного мозга у различных видов животных. — *Вопр. биохимии мозга* (Ин-т биохимии АН Арм. ССР), 1968, 4, с. 93—102. Библиогр.: 65 назв. Резюме на англ. яз.

1137. Каширин А. В. Воспитание аэробной производительности как метод повышения работоспособности лыжников-гонщиков в условиях среднегорья. — *Тр. Ин-та физ. культуры* (Кирг. ин-т физ. культуры), 1968, вып. 7, с. 20—24.

1138. Кеванишвили З. Ш., Мосидзе В. М. О значении межполушарного взаимодействия для отсроченных реакций на звуковые раздражители. — *Ж. высш. нервной деятельности им. Павлова*, 1970, т. 20, вып. 1, с. 59—63. Библиогр.: 14 назв. Резюме на англ. яз.

1139. Кинетические изменения я-РНК гиппокампа, мозжечка и коры головного мозга крыс в процессе обучения. — *Ж. высш. нервной деятельности им. Павлова*, 1970, т. 20, вып. 1, с. 185—190. Авт.: В. Н. Тимкин, С. М. Кузьмин, А. Н. Мезеицев, Р. А. Данилова. Библиогр.: 11 назв. Резюме на англ. яз.

1140. Кобахидзе З. В. О механизме действия ультразвуковых колебаний на гладкие мышцы. — *Вопр. курортологии, физиотерапии и лечебной физ. культуры*, 1970, вып. 3, с. 248—253. Библиогр.: 20 назв.

1141. Копытова Ф. В., Рабинович М. Я. «Сцепление» следов поляризации со следами звуковых стимулов на уровне нейронов двигательной зоны коры. — *Ж. высш. нервной деятельности им. Павлова*, 1970, т. 20, вып. 1, с. 153—162. Библиогр.: 14 назв. Резюме на англ. яз.

1142. Корнева Е. А., Потин В. В. Влияние повреждения ядер заднего гипоталамуса на тереотропную и экзофтальмическую активность гипофиза кроликов. — *Физиол. ж. СССР им. Сеченова*, 1970, т. 56, № 2, с. 159—164. Библиогр.: 30 назв. Резюме на англ. яз.

1143. Королькова Т. А., Труш В. Д. К вопросу об организации пространственной синхронизации биопотенциалов коры головного мозга кролика. — *Ж. высш. нервной деятельности им. Павлова*, 1970, т. 20, вып. 1, с. 123—129. Библиогр.: 9 назв. Резюме на англ. яз.

1144. Коротко Г. Ф., Камакин Н. Ф., Инамова К. Б. О рекреторном происхождении пепсиногена и амлазы пилорического секрета. — *Физиол. ж. СССР им. Сеченова*, 1970, т. 56, № 2, с. 255—260. Библиогр.: 12 назв. Резюме на англ. яз.

1145. Котляр Б. И., Тимофеева Н. О. Электрэнцефалографические корреляты условного пищевого поведения в структурах лимбической системы. — *Ж. высш. нервной деятельности им. Павлова*, 1970, т. 20, вып. 1, с. 42—49. Библиогр.: 31 назв. Резюме на англ. яз.

1146. Кочемасова Н. Г., Шуба М. Ф., Боев К. К. Электрическая и сократительная активность гладких мышц желудка кошки. — *Физиол. ж. СССР им. Сеченова*, 1970, т. 56, № 2, с. 246—254. Библиогр.: 8 назв. Резюме на англ. яз.

1147. Кратин Ю. Г., Заворотный А. И., Соловьев А. Н. Автомат для выработки стереотипа у кошки при пищевом подкреплении. — *Ж. высш. нервной деятельности им. Павлова*, 1970, т. 20, вып. 1, с. 224—226.

1148. Крачун Г. П. Электрофизиологический анализ внутрицентральных морфо-функциональных взаимоотношений гипоталамуса со структурами грушевидной доли (миндалевидный комплекс и перинамгдаллярная кора) у крыс. — *Ж. высш. нервной деятельности им. Павлова*, 1970, т. 20, вып. 1, с. 130—138. Библиогр.: 42 назв. Резюме на англ. яз.

1149. Кудинова М. П., Мыслободский М. С. Некоторые особенности сенсорного послеразряда мозга человека на световой раздражитель. —

Ж. высш. нервной деятельности им. Павлова, 1970, т. 20, вып. 1, с. 89—94. Библиогр.: 22 назв. Резюме на англ. яз.

1150. Кулагин А. С., Шик М. Л. Взаимодействие симметричных конечностей при управляемой локомоции. — Биофизика, 1970, т. 15, вып. 1, с. 164—170. Резюме на англ. яз.

1151. Кутуев А. Б. Фоновая и вызванная электрическая активность центральных образований зрительного анализатора кошки при условно-рефлекторной деятельности. — Ж. высш. нервной деятельности им. Павлова, 1970, т. 20, вып. 1, с. 34—41. Библиогр.: 15 назв. Резюме на англ. яз.

1152. Лис М. Б., Мальцева Н. А., Рогачков В. П. К вопросу об оценке потребления кислорода у белых мышей. — Гигиена труда и проф. заболевания, 1970, № 5, с. 60.

1153. Лобанов Л. В. О висцеральном представительстве в хвостатом ядре кошки. — Физиол. ж. СССР им. Сеченова, 1970, т. 56, № 2, с. 172—178. Библиогр.: 27 назв. Резюме на англ. яз.

1154. Ложкин Н. И. К вопросу об стравлении условных раздражителей при использовании двигательного-пищевой методики. — Ж. высш. нервной деятельности им. Павлова, 1970, т. 20, вып. 1, с. 10—13. Библиогр.: 9 назв. Резюме на англ. яз.

1155. Майданова Н. В. Активность транскетолазы печени и эритроцитов крыс при воздействии звука. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, 1970, т. 69, № 2, с. 47—49. Библиогр.: 5 назв. Резюме на англ. яз.

1156. Маларенко Ю. Е. Возбуждающее влияние ацетилхолина на рефлексогенную зону эпикарда и перикарда ваготомированных животных. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, 1970, т. 69, № 2, с. 3—6. Библиогр.: 10 назв. Резюме на англ. яз.

1157. Манукян К. Г., Киракосян Л. Г. Влияние односторонней и двухсторонней экстирпации верхних шейных симпатических узлов на содержание отдельных фосфолипидов в мозгу крыс. — Вопр. биохимии мозга (Ин-т биохимии АН Арм. ССР), 1968, 4, с. 189—202 с табл. Библиогр.: 53 назв. Резюме на арм. и англ. яз.

1158. Меерсон Ф. З., Капелько В. И., Нурматов А. А. Физиологическая оценка механизма диастолы. — Кардиология, 1970, т. 10, № 5, с. 41—52. Библиогр.: 25 назв. Резюме на англ. яз.

1159. Меринг Т. А. Влияние разрушения гиппокампа на условно-рефлекторную деятельность животных. — Ж. высш. нервной деятельности им. Павлова, 1970, т. 20, вып. 1, с. 218—223. Библиогр.: 42 назв. Резюме на англ. яз.

1160. Михайлова Л. В., Бышевский А. Ш. Угнетение физиологической противосвертывающей системы при длительном воздействии звука. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, 1970, т. 69, № 2, с. 28—32. Библиогр.: 6 назв. Резюме на англ. яз.

1161. Мовсесян С. Г., Акопян Дж. Некоторые стороны механизма образования аммиака из глутаминовой кислоты при участии деамино-НАД в митохондриальной фракции мозговой и печеночной тканей. — Вопр. биохимии мозга (Ин-т биохимии АН Арм. ССР), 1968, 4, с. 41—53. Библиогр.: 20 назв. Резюме на арм. и англ. яз.

1162. Мовсесян С. Г., Бунятыян Г. Х., Манасян Р. Ф. Деаминирование НАД и роль деамино-НАД в образовании аммиака из аминокислот в мозговой и печеночной тканях. — Вопр. биохимии мозга (Ин-т биохимии АН Арм. ССР), 1968, 4, с. 5—27. Библиогр.: 60 назв. Резюме на арм. и англ. яз.

1163. Моделирование на ЭЦВМ поведения мембраны нервного волокна при ритмическом раздражении. — Биофизика, 1970, т. 15, вып. 1, с. 82

с. 147—155 Библиогр.: 17 назв. Резюме на англ. яз. Авт.: М. Б. Беркин-блин, И. Дудзявичус, С. А. Ковалев и др.

1164. **Овсянников В. И.** О механизме коронароконстрикторных реакций при уменьшении эффективного объема крови. — Физиол. ж. СССР им. Сеченова, 1970, т. 56, № 2, с. 226—230. Библиогр.: 7 назв. Резюме на англ. яз.

1165. **Оганесян В. С., Бунятян Г. Х.** О роли аспарагиновой и N-ацетил-L-аспарагиновой кислот в регуляции обмена глутамина и глутаминовой кислоты в мозговой ткани. — Вопр. биохимии мозга (Ин-т биохимии АН Арм. ССР), 1968, 4, с. 81—91. Библиогр.: 58 назв. Резюме на арм. и англ. яз.

1166. **Оптические** исследования изменения структуры мембраны нерва при прохождении нервного импульса. [Доклад на III Междунар. биофиз. конгрессе. Авг. — сент. 1969 г.] — Биофизика, 1970, т. 15, вып. 1, с. 62—68. Библиогр.: 12 назв. Резюме на англ. яз. Авт.: Г. Н. Берестовский, Е. А. Либерман, В. З. Луневский, Г. М. Франк.

1167 **Ордуян Г. С.** Электронный блок управления микроманипулятора с шаговым двигателем для микроэлектродных исследований. — Физиол. ж. СССР им. Сеченова, 1970, т. 56, № 2, с. 284—288. Библиогр.: 5 назв. Резюме на англ. яз.

1168. **Орловский Г. Н.** О связях ретикуло-спинальных нейронов с «локомоторными отделами» ствола мозга. — Биофизика, 1970, т. 15, вып. 1, с. 171—178. Библиогр.: 18 назв. Резюме на англ. яз.

1169. **Осипова Э. Н.** Влияние гамма-аминоасляной кислоты на некоторые стороны обмена глутаминовой и аспарагиновой кислот в головном мозгу. — Вопр. биохимии мозга (Ин-т биохимии АН Арм. ССР), 1968, 4, с. 69—80. Библиогр.: 41 назв. Резюме на арм. и англ. яз.

1170. **Павлыгина Р. А.** Дальнейшее исследование взаимоотношения диффузной таламической и зрительной систем. — Ж. высш. нервной деятельности им. Павлова, 1970, т. 20, вып. 1, с. 106—114. Библиогр.: 35 назв. Резюме на англ. яз.

1171. **Панкратов М. А., Погорелова П. М.** Условнорефлекторные влияния на пороги кожного анализатора человека. — Ж. высш. нервной деятельности им. Павлова, 1970, т. 20, вып. 1, с. 71—77. Библиогр.: 33 назв. Резюме на англ. яз.

1172. **Пасоян В. Г., Пулатова М. К., Каюшин Л. П.** Природа парамагнитных центров и их фотохимические превращения в облученном при 77°K монокристалле солянокислого L-тирозина. — Биофизика, 1970, т. 15, вып. 1, с. 12—19. Библиогр.: 13 назв. Резюме на англ. яз.

1173. **Певницкий Л. А., Соловьев В. В., Фонталин Л. Н.** О некоторых условиях формирования и продления состояния иммунологической толерантности, вызванной у взрослых животных сочетанными инъекциями антигена и циклофосфана. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, 1970, т. 69, № 2, с. 56—60. Библиогр.: 20 назв. Резюме на англ. яз.

1174. **Переведенцева С. А.** Исследование подвижности нервных процессов у людей различного пола и возраста. — Ж. высш. нервной деятельности им. Павлова, 1970, т. 20, вып. 1, с. 200—202.

1175. **Петров В. Н., Щерба М. М.** Некоторые показатели состава крови и обмена железа у здоровых женщин. Лит. и собств. данные. — Терапевт. архив, 1970, т. 42, вып. 6, с. 47—55. Библиогр.: 29 назв. Резюме на англ. яз.

1176. **Пигарев И. Н., Зенкин Г. М.** Детекторы темного пятна в сетчатке лягушки и их роль в организации пищевого поведения. — Ж. высш. нервной деятельности им. Павлова, 1970, т. 20, вып. 1, с. 170—175. Библиогр.: 8 назв. Резюме на англ. яз.

1177. Позин Н. В., Шульгин Ю. А. Анализ работы автоколебательных нейронных соединений. — Биофизика, 1970, т. 15, вып. 1, с. 156—163. Библиогр.: 12 назв. Резюме на англ. яз.
1178. Полякова Ф. И. Распределение и содержание катехоламинов в гипоталамусе крыс в связи с половой-циклической деятельностью. — Физиол. ж. СССР им. Сеченова, 1970, т. 56, № 2, с. 165—171. Библиогр.: 21 назв. Резюме на англ. яз.
1179. Полянский В. Б., Соколов Е. Н., Прокофьев С. К. Изучение конвергенции звуковых и световых раздражений на нейронах зрительной коры неанестезированного кролика. — Ж. высш. нервной деятельности им. Павлова, 1970, т. 20, вып. 1, с. 163—169. Библиогр.: 15 назв. Резюме на англ. яз.
1180. Попова Н. С. Сравнительная характеристика динамики параметров вызванных потенциалов во внутреннем коленчатом теле и слуховой коре при формировании оборонительного условного рефлекса у собак. — Ж. высш. нервной деятельности им. Павлова, 1970, т. 20, вып. 1, с. 23—33. Библиогр.: 49 назв. Резюме на англ. яз.
1181. Путинцева Т. Г., Решетникова Н. А. Выделение кардиостимулирующего вещества несимпатической природы из сердца лягушки при раздражении симпатического нерва. — Физиол. ж. СССР им. Сеченова, 1970, т. 56, № 2, с. 231—236. Библиогр.: 20 назв.
1182. Самоданова Г. И. Биохимические изменения в тканях белых крыс при систематической мышечной деятельности. — Физиол. ж. СССР им. Сеченова, 1970, т. 56, № 2, с. 197—203. Библиогр.: 18 назв. Резюме на англ. яз.
1183. Сидорова Л. М. Влияние адаптации к тепловому воздействию на некоторые формы внешнего и внутреннего торможения. — Ж. высш. нервной деятельности им. Павлова, 1970, т. 20, вып. 1, с. 213—215.
1184. Скакун Н. П., Дрогвоз С. М., Безкоровайная Н. М. Влияние желчных кислот на интенсивность желчеотделения и холатообразование. — Физиол. ж. СССР им. Сеченова, 1970, т. 56, № 2, с. 273—278. Библиогр.: 16 назв. Резюме на англ. яз.
1185. Скляр А. И. Две схемы катодных повторителей для микроэлектродных исследований. — Физиол. ж. СССР им. Сеченова, 1970, т. 56, № 2, с. 282—284. Библиогр.: 6 назв.
1186. Смирнов К. А. Влияние перерезок мозгового ствола и удаления мозжечка на сердечно-сосудистую систему. — Физиол. ж. СССР им. Сеченова, 1970, т. 56, № 2, с. 218—225. Библиогр.: 31 назв. Резюме на англ. яз.
1187. Смоленцева Р. В. Функциональная устойчивость кортикального дивергентного ответа при угнетении сгибательного рефлекса. — Физиол. ж. СССР им. Сеченова, 1970, т. 56, № 2, с. 150—158. Библиогр.: 25 назв. Резюме на англ. яз.
1188. Смолянинов В. В. К общей теории проведения возбуждения по среде. — Биофизика, 1970, т. 15, вып. 1, с. 130—139. Библиогр.: 9 назв. Резюме на англ. яз.
1189. Соколова Е. В. Высшая нервная деятельность крыс при избытке и недостатке кортикостероидных гормонов. — Ж. высш. нервной деятельности им. Павлова, 1970, т. 20, вып. 1, с. 85—88. Библиогр.: 11 назв. Резюме на англ. яз.
1190. Сравнительное изучение нормальных показателей свертывающей и антисвертывающей систем у кроликов разными методами (данные пробирочных методов и коагулографа). — Азербайдж. мед. ж., 1970, № 5, с. 38—43. Резюме на азербайдж. яз. Авт.: С. А. Гулиева, С. Г. Антонян, Р. И. Мамедова и др.

1191. Таиров О. П. Взаимодействие ассоциативных ответов на разно-
модальные раздражения в теменной области коры мозга кошки. — Физиол. ж. СССР им. Сеченова, 1970, т. 56, № 2, с. 144—149. Библиогр.: 24 назв. Резюме на англ. яз.

1192. Тараненко В. М. Действие адреналина и норадреналина на электрофизиологические свойства гладких мышц портальной вены. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, 1970, т. 69, № 2, с. 13—16. Библиогр.: 13 назв. Резюме на англ.

1193. Теоретический анализ механизмов проведения нервного импульса по неоднородному аксону. [Сообщ.] 2. Б. И. Ходоров, Е. Н. Тимин, С. Я. Виленин, Ф. Б. Гулько. Проведение одиночного импульса через область волокна с измененными функциональными свойствами. — Биофизика, 1970, т. 15, вып. 1, с. 140—146. Библиогр.: 9 назв. Резюме на англ. яз.

1194. Трофимов Т. К., Семенова В. А. Органоспецифические антигены в легком человека. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, 1970, т. 69, № 2, с. 75—78. Библиогр.: 7 назв. Резюме на англ. яз.

1195. Уфлянд Ю. М., Поляк С. Б. Электромиографическая характеристика мышц-антагонистов конечностей при адекватном вестибулярном раздражении. — Физиол. ж. СССР им. Сеченова, 1970, т. 56, № 2, с. 191—196. Библиогр.: 10 назв. Резюме на англ. яз.

1196. Фанарджян В. В., Паноян Е. В. О динамике изменений вызванных электрических реакций коры мозга в процессе выработки пище-добывательных условных рефлексов на низкочастотное раздражение ядер мозжечка у кошек. — Ж. высш. нервной деятельности им. Павлова, 1970, т. 20, вып. 1, с. 203—206. Библиогр.: 6 назв.

1197. Фанталова В. Л., Турчанинова О. Е. Комплексное исследование эффекта минутной произвольной гипервентиляции. — Физиол. ж. СССР им. Сеченова, 1970, т. 56, № 2, с. 237—245. Библиогр.: 27 назв. Резюме на англ. яз.

1198. Филинков А. Ф. Содержание и образование комплексов фибриногена I³¹ в кровеносном русле после внутривенного введения тромбина. — Вопр. мед. химии, 1970, т. 16, вып. 1, с. 59—62. Библиогр.: 8 назв. Резюме на англ. яз.

1199. Фирсов Л. А. О динамическом взаимодействии резервной и оперативной памяти у высших и низших обезьян. — Ж. высш. нервной деятельности им. Павлова, 1970, т. 20, вып. 1, с. 64—70. Библиогр.: 25 назв. Резюме на англ. яз.

1200. Фомина Л. С. Содержание ингибитора трипсина в панкреатическом соке собак и метод его определения. — Физиол. ж. СССР им. Сеченова, 1970, т. 56, № 2, с. 261—265. Библиогр.: 16 назв.

1201. Хомерики Т. Л. Латентный период мигательных рефлексов у человека в ответ на раздражение глаз воздушной струей. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, 1970, т. 69, № 2, с. 16—19. Резюме на англ. яз.

1202. Хрулева Л. Н. К вопросу об образовании бинарных условных рефлексов. — Ж. высш. нервной деятельности им. Павлова, 1970, т. 20, вып. 1, с. 197—199.

1203. Чайлахян Р. К., Фриденштейн А. Я., Васильев А. В. Клонообразование в монослойных культурах костного мозга и селезенки. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, 1970, т. 69, № 2, с. 94—98. Библиогр.: 7 назв. Резюме на англ. яз.

1204. Чалабян Ж. А. Влияние тиреоидина на содержание и нуклеотидный состав РНК гипоталамуса, коры и отдельных фенольных фракций больших полушарий головного мозга. — Вопр. биохимии мозга (Ин-т биохимии АН Арм. ССР), 1968, 4, с. 165—173. Библиогр.: 13 назв. Резюме на арм. и англ. яз.

1205. Шайгор Э. П. Роль антенных свойств сетчатки в анализе зрительного пространства. — Физиол. ж. СССР им. Сеченова, 1970, т. 56, № 2, с. 137—143. Библиогр.: 26 назв. Резюме на англ. яз.
1206. Шикун А. Ф. Акклиматизация личного состава в условиях Крайнего Севера. — Вестн. противовоздуш. обороны, 1970, № 6, с. 55—57.
1207. Штранкфельд И. Г. Действие малых концентраций мочевины на АТФазную активность и УФ-люминесценцию миозина. — Биофизика, 1970, т. 15, вып. 1, с. 22—25. Библиогр.: 16 назв. Резюме на англ. яз.
1208. Шуклоюков С. А., Этингоф Р. Н. Применение кислотно-основных индикаторов для изучения изменений рН при освещении наружных сегментов фоторецепторов сетчатки и родопсина. — Биофизика, 1970, т. 15, вып. 1, с. 112—119. Библиогр.: 18 назв. Резюме на англ. яз.
1209. Электрическое взаимодействие параллельных немиелинизированных нервных волокон. [Сообщ.] 1. В. С. Маркин. Изменение возбудимости соседнего волокна. — Биофизика, 1970, т. 15, вып. 1, с. 120—129. Библиогр.: 12 назв. Резюме на англ. яз.
1210. Юргенс И. Л., Кириллов О. И. Митотическая активность клеток коры надпочечников крыс при длительной физической нагрузке. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, 1970, т. 69, № 2, с. 100—102. Библиогр.: 12 назв. Резюме на англ. яз.
1211. Язвиков В. В. Влияние афферентной иннервации на некоторые функции селезенки. — Архив анатомии, гистологии и эмбриологии, 1970, т. 58, вып. 1, с. 74—79. Библиогр.: 18 назв. Резюме на англ. яз.

XVI. ТЕХНИКА. ПРОМЫШЛЕННОСТЬ

1. Промышленность (общие вопросы)

1212. Абанкин В. И. Определение оптимальных значений численного и квалификационного состава ОТК. — Стандарты и качество, 1970, № 6, с. 35—40.
1213. Авраменко А. П. Об управлении качеством на промышленном предприятии. — Стандарты и качество, 1970, № 6, с. 40—42.
1214. Ашимбаев Т. Основные принципы хозрасчета. [Творческое развитие ленинских положений в осуществлении хоз. реформы. На примере пром-сти республики]. — Парт. жизнь Казахстана, 1970, № 6, с. 57—61. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].
1215. Басов Н. И., Драбкин Г. М. Формирование цеховых фондов материального поощрения качества труда. — Стандарты и качество, 1970, № 6, с. 53—55.
1216. Близник Г. М., Безруков А. В. Совершенствование системы оперативного учета — необходимый элемент научной организации труда ИТР и служащих [на промышленном предприятии]. — Социол. проблемы управления нар. хоз-вом, 1968, вып. 1, с. 36—48.
1217. Бордуков А. В. Шум и вибрация отступят. [О борьбе с вредными производств. факторами]. — Охрана труда и соц. страхование, 1970, № 10, с. 30—31.
1218. Васильев Г. М. Проблемы и пути совершенствования работы общественных бюро на промышленных предприятиях. — Социол. проблемы управления нар. хоз-вом, 1968, вып. 1, с. 89—104.
1219. Волков Ю. Е. Повышение деловой квалификации специалистов [промышленных] предприятий — необходимая предпосылка научного управления производством. — Социол. проблемы управления нар. хоз-вом, 1968, вып. 1, с. 13—27.

1220. Волков Ю. Е., Широков Г. П. Усиление коллективных начал в организации труда и материальном стимулировании — как условие широкого привлечения трудящихся к управлению производством. — Социол. проблемы управления нар. хоз-вом, 1968, вып. 1, с. 117—129.

1221. Ильин О. План и стимулы. [Об образовании фондов экон. стимулирования на пром. предприятиях]. — План. хоз-во, 1970, № 7, с. 57—58.

1222. Камович Л. Г. К вопросу о повышении культурно-технического уровня служащих-неспециалистов на промышленном предприятии. — Социол. проблемы управления нар. хоз-вом, 1968, вып. 1, с. 28—35.

1223. Краснобаев П., Иванченко В. Совершенствовать планирование, формы и методы материально-технического снабжения [промышленных предприятий]. — План. хоз-во, 1970, № 7, с. 3—11.

1224. Кузюшин В. В. О структуре свойств качества [промышленной] продукции. — Стандарты и качество, 1970, № 6, с. 30—33.

1225. Культуре производства — широкую дорогу. [О ходе Всесоюз. обществ. смотра культуры производства. Обзор писем в ред.] — Охрана труда и соц. страхование, 1970, № 10, с. 16—17.

1226. Маев Ф. Р., Рабинович Г. О. Задача оптимизации производственных факторов, предупреждающих появление дефектной продукции. — Стандарты и качество, 1970, № 6, с. 34—35.

1227. Марьяхин Г. К вопросу о налоге с оборота. [Распределение денежных накоплений в пром-сти]. — План. хоз-во, 1970, № 7, с. 83—88.

1228. Орешникова Г. Д. Работа в общественных объединениях как проявление инициативы трудящихся в управлении производством. [По материалам пром. предприятий Челяб. обл.] — Социол. проблемы управления нар. хоз-вом, 1968, вып. 1, с. 73—88.

1229. Петров В. И., Смирнов К. А. Опыт внедрения стандартов на предприятии. — Стандарты и качество, 1970, № 6, с. 68—70.

1230. Попов А., Эйтингон В., Закин И. Опыт совершенствования внутрихозяйственного расчета [на промышленных предприятиях]. — План. хоз-во, 1970, № 7, с. 53—57.

1231. Рейдерман Ф. Д. Дисциплина труда и факторы ее укрепления [на промышленных предприятиях]. — Социол. проблемы управления нар. хоз-вом, 1968, вып. 1, с. 59—72.

1232. Стаховский С. И. О совершенствовании организации системы внутривзаводского управления качеством продукции. — Стандарты и качество, 1970, № 6, с. 45—46.

1233. Тимонина Л. О методах образования фондов экономического стимулирования [на промышленном предприятии]. — План. хоз-во, 1970, № 7, с. 59—67.

1234. Трахтенберг Г. Л. Качество изготовления товаров народного потребления и система контроля. — Стандарты и качество, 1970, № 6, с. 47—48.

1235. Трухин Б. К вопросу совершенствования организации контроля качества на предприятиях. — Стандарты и качество, 1970, № 6, с. 43—45. Библиогр.: 6 назв.

1236. Тушунов Ю. А., Бударагин В. В. Совершенствование хозрасчета в промышленности. Всесоюз. науч. конференция. [Москва. Дек. 1969 г.] — Вестн. АН СССР, 1970, № 5, с. 127—129.

1237. Фридман И. Определение среднего остатка оборотных средств [промышленного предприятия]. — Материально-техн. снабжение, 1970, № 5, с. 32—36. Библиогр. в подстроч. примеч.

1238. **Шаевич А. Б.** К проблеме создания международных стандартных образцов. — Измерит. техника, 1970, № 6, с. 5—6. Библиогр.: 7 назв.

2. Техника (общие вопросы). Общетехнические дисциплины

а. Общие вопросы. История техники

1239. **Баталов Н. М., Зак З. Д.** Групповые конструкторские документы. — Стандарты и качество, 1970, № 6, с. 66—67.

1239а. **Веселов П. В.** Некоторые вопросы международной стандартизации технической терминологии. — Вопр. лингвистики и методики преподавания иностр. яз. (Моск. ун-т), 1968, вып. 1, с. 112—118.

1240. **Зуюс Ю.** Источник научных и технических знаний. [Обзор журн. «Моклас ир техника»]. — Коммунист (Вильнюс), 1970, № 7, с. 75—78.

1241. **Фесенко В. Е., Голант М. Е.** Специфика классификации нормативно-технической документации по УДК и предметизации. — Стандарты и качество, 1970, № 6, с. 58—60.

б. Прикладная (техническая) механика

1242. **Анашкин А. В., Аркулис Г. Э.** К вопросу определения напряженно-деформированного состояния при конечных пластических деформациях упругоупрочняющихся тел. — Тр. НИИМетиза (НИИ метизной пром-сти), 1970, сб. 4, с. 7—14. Библиогр.: 11 назв.

1243. **Архипов И. К.** Нелинейная задача аэроупругости для комбинации двух тел. — Изв. высш. учеб. заведений. Авиац. техника, 1970, № 2, с. 81—84.

1244. **Веригин Н. Н.** Международный конгресс гидравликов. [XIII конгресс Международной ассоциации гидрав. исследований. Киото. Сент. 1969 г.] — Гидротехника и мелиорация, 1970, № 5, с. 109—110.

1245. **Герцберг М. Б.** О траектории газовых струй в дозвуковом сходящем потоке. — Изв. высш. учеб. заведений. Авиац. техника, 1970, № 2, с. 99—103. Библиогр.: 6 назв.

1246. **Егоров А. И.** Потери напора при турбулентном движении жидкости на криволинейном участке трубопровода. — Водоснабжение и сан. техника, 1970, № 6, с. 7—10. Библиогр.: 7 назв.

1247. **Ершов В. В., Гумеров В. М., Потемкин П. А.** Устойчивость недлинной цилиндрической оболочки с линейно меняющейся толщиной. — Изв. высш. учеб. заведений. Авиац. техника, 1970, № 2, с. 26—32.

1248. **Жулаева Э. Р.** О некоторых особенностях вертикального азрированного потока, распространяющегося в покоящейся воде. — Вестн. АН Каз. ССР, 1970, № 5, с. 59—64. Библиогр.: 8 назв. Резюме на каз. яз.

1249. **Корбут Б. А.** Устойчивость оболочек, связанных с упругим телом. — Изв. высш. учеб. заведений. Авиац. техника, 1970, № 2, с. 33—38.

1250. **Логачев И. Н.** Гидродинамические уравнения потока сыпучего материала в желобах. — Сб. науч. трудов НИИ по вентиляции и очистке воздуха на горнорудных предприятиях, 1970, вып. 6, с. 159—161.

1251. **Логачев И. Н.** Одномерный поток сыпучего материала в наклонных желобах. — Сб. науч. тр. НИИ по вентиляции и очистке воздуха на горнорудных предприятиях, 1970, вып. 6, с. 121—128. Библиогр.: 5 назв.

1252. **Тартаковский Д. Ф.** Задачи метрологии в измерениях параметров турбулентности. — Измерит. техника, 1970, № 6, с. 25—28.

1253. **Терентьев А. Г.** Обтекание пластинки с частичной кавитацией. — Изв. высш. учеб. заведений. Математика, 1970, № 6, с. 112—118. Библиогр.: 7 назв.

1254. Шандаров Л. Г. Устойчивость упруго-вязкой полосы в потоке газа. — Изв. высш. учеб. заведений. Авиац. техника, 1970, № 2, с. 20—25. Библиогр.: 5 назв.

1255. Швец Р. Н., Павленко В. Д. Температурные напряжения около кругового отверстия в сферической оболочке при наличии теплоотдачи. — Физ.-хим. механика материалов, 1970, т. 6, № 3, с. 89—92. Библиогр.: 6 назв.

г. Общее материаловедение

1256. Берлин Г. С., Калей Г. Н., Скворцов В. Н. Применение микротронов в приборе для испытания на микротвердость по глубине отпечатка. — Машиноведение, 1970, № 4, с. 117—120.

1257. Гомберг М. Л., Рябчук Г. П. Ускоренное кондиционирование образцов гигроскопических материалов. — Стандарты и качество, 1970, № 6, с. 26—27.

1258. Машина для исследования деформации при температурах до 1,5° К. — Приборы и техника эксперимента, 1970, № 3, с. 252—254. Библиогр.: 10 назв. Авт.: В. Е. Вергола, В. П. Горбач, В. Б. Парийский, И. А. Шаповалов.

3. Строительное дело

а. Общие вопросы. Строительные конструкции

1259. Алексеев В. Р. О возможности борьбы с наледями путем засоления грунтов. — Изв. Забайкал. филиала Геогр. о-ва СССР, 1968, т. 4, вып. 5, с. 84—86.

1260. Арсеньев Л. Б. Пневматический склад теплоизоляционных материалов. — Монтажные и спец. работы в строительстве, 1970, № 5, с. 21—23.

1261. Бершидский А., Фокин В. Реформа цен и сметная стоимость жилищного строительства. — Экономика строительства, 1970, № 6, с. 39—42.

1262. Бондаренко В. М., Викторов Г. Г., Тархов А. Г. Решение некоторых инженерно-геологических задач с помощью геокосмического метода. — Сов. геология, 1970, № 6, с. 85—96. Библиогр.: 19 назв.

1263. Волков Ю. С. Конструкции сборных емкостей из предварительно напряженного железобетона. — Бетон и железобетон, 1970, № 5, с. 10—12.

1265. Дахно В. П. Здания с железобетонными стволами. — Строительство и архитектура, 1970, № 7, с. 5—9.

1266. Зворыкин Д., Ширяев Г. Научно-технический прогресс и хозяйственная реформа [в капитальном строительстве]. — Экономика строительства, 1970, № 6, с. 3—9.

1267. Исследования теплофизических характеристик и глубины промерзания грунтов. — Строительство трубопроводов, 1970 № 5, с. 25—26. Авт.: Н. З. Гусев, А. А. Кошелев, Г. С. Мауришин и др.

1268. К 70-летию В. Ф. Гировского. [Специалист в области экономики строительства]. — Экономика строительства, 1970, № 6, с. 70 с портр.

Казакевич К. М. Новые типовые проекты зданий госархивов. — См. 3334.

1269. Как же улучшить сметное дело? Обзор мнений читателей. [С послесл. ред.] — Экономика строительства, 1970, № 6, с. 42—47.

1270. **Калатуров Б. А., Докудовский С. И.** Испытание предварительно напряженных панелей «двойное Т», уложенных в перекрытия. — Бетон и железобетон, 1970, № 5, с. 22—24.

1271. **Киевский В., Циммерман З., Мухибов Я.** Хозяйственная реформа в научных [строительных] организациях. — Экономика строительства, 1970, № 6, с. 21—26.

1272. **Кириллов А. А., Мочалов И. П.** Результаты использования радиометрии в исследованиях лессовых грунтов. — Тр. ВНИИГиМ (ВНИИ гидротехники и мелиорации), 1970, т. 48, с. 97—100.

1273. **Клейман И., Бурштейн И.** Всегда ли выгодно применять сетевые графики. — Экономика строительства, 1970, № 6, с. 51—55.

1274. **Колосов В.** Социально-экономические факторы материального и морального стимулирования труда [в строительстве]. — Экономика строительства, 1970, № 6, с. 36—38.

1275. **Короть Г. М.** Кручение пространственной решетки. — Тр. Всесоюз. науч.-исслед. и проектно-конструкторского ин-та подъемно-трансп. машиностроения, погрузочно-разгрузочного и складского оборудования и контейнеров, 1969, вып. 3, с. 143—165. Библиогр.: 15 назв.

1276. **Милованов А. Ф.** Влияние температуры на работу предварительно напряженных железобетонных конструкций. — Бетон и железобетон, 1970, № 5, с. 15—18. Библиогр.: 10 назв.

1277. **Минкевич Л.** Планирование производственной программы с применением ЭВМ. — Экономика строительства, 1970, № 6, с. 31—35.

1278. **Михайлов В. А.** Эффективные конструкции зданий из предварительно напряженного железобетона. — Бетон и железобетон, 1970, № 5, с. 7—10.

1279. **Михайлов В. В.** Трехосно преднапряженные элементы. (К VI Междунар. конгрессу ФИП в Праге). — Бетон и железобетон, 1970, № 5, с. 1—6.

Оловянников Л. Е., Штейнберг А. Я. Новые типовые проекты жилых домов и школ для сел Украины. — См. 3342.

1280. **Подольский Д. М., Розенфельд И. А.** Об определении изгибной жесткости крупноблочных и кирпичных зданий. — Строительство и архитектура, 1970, № 7, с. 27—28.

1281. **Работа блока пролетного строения эстакады под технологические трубопроводы.** — Бетон и железобетон, 1970, № 5, с. 26—28. Авт.: Ю. Н. Сухарев, В. В. Бабков, В. А. Якушин, Б. Я. Мартыянов.

1282. **Семенов А. И.** Преднапряженные железобетонные конструкции с прядевой арматурой. (Итоги работы лаборатории железобетона Рост. Промстройинипроекта). — Бетон и железобетон, 1970, № 5, с. 14—15.

1282а. **Семенов С.** Совершенствовать систему комплектования [строек]. — Материально-техн. снабжение, 1970, № 5, с. 58—63.

1283. **Юзовицкий Я. А., Бабак Б. Д.** Из опыта строительства звероводческих ферм. — Кролиководство и звероводство, 1970, № 5, с. 21—23.

б. Строительные материалы. Готовые строительные детали

1284. **Волохов В. А.** Неразрушающие исследования структуры и влажности строительных материалов и конструкций. — Тр. ВНИИГиМ (ВНИИ гидротехники и мелиорации), 1970, т. 48, с. 139—143.

1284а. **Городницкий Ф. М., Савранский В. Э., Меркулов Ю. И.** Прочность анкерных головок при холодной высадке на арматурной проволоке ГОСТ8480-63. — Бетон и железобетон, 1970, № 5, с. 29—31.

1285. **Дмитриев С. А., Бирюлин Ю. Ф.** Раскрытие трещин в предварительно напряженных железобетонных элементах при повторном нагружении. — Бетон и железобетон, 1970, № 5, с. 18—22.

1286. Кутателадзе К. С., Габададзе Т. Г., Нергадзе Н. Г. Растворы и бетоны на напрягающем цементе с добавкой обожженного алунита. — Бетон и железобетон, 1970, № 5, с. 34—35.
1287. Мадатян С. А., Фоломеев А. А. Вопросы технологии предварительного натяжения стержневой арматуры. — Бетон и железобетон, 1970, № 5, с. 13—14.
1288. Мельников В. М. Влияние предварительного напряжения поперечной арматуры на напряженно-деформированное состояние сквозных железобетонных балок. [Из дисс. работы]. — Бетон и железобетон, 1970, № 5, с. 39—41.
1289. Мешкаускас Ю. И., Семашка А. Б. Керамзитобетонные предварительно напряженные плиты покрытия 3×12 м. — Бетон и железобетон, 1970, № 5, с. 31—33.
1290. Мchedlishvili А. В. Сцепление семипроволочных прядей с бетоном при ленточном расположении. — Бетон и железобетон, 1970, № 5, с. 41—43.
1291. Черемский Б. А., Козлова И. В. Стенд тарировки приборов для контроля натяжения арматуры. — Бетон и железобетон, 1970, № 5, с. 38.
1292. Шишко Г. Ф. Длительная деформативность и трещиностойкость внецентренно сжатых сборно-монолитных конструкций. — Бетон и железобетон, 1970, № 5, с. 36—37. Библиогр.: 6 назв.

в. Строительные работы и механизмы

1293. Волотковский С. А., Каминская Д. А. Ограничение стопорных динамических усилий в канатах механизмов экскаваторов с приводом по системе генератор—двигатель. — Изв. высш. учеб. заведений. Горный ж., 1970, № 5, с. 141—145. Библиогр.: 6 назв.
1294. Изготовление рулонных резервуаров из стали повышенной прочности. — Автомат. сварка, 1970, № 5, с. 45—48. Авт.: Б. В. Поповский, И. И. Ивочкин, В. А. Красников, Г. А. Ритчик.
1295. Макеев А. В. Регулируемый виброударный привод погружных вибропобудителей. — Изв. высш. учеб. заведений. Горный ж., 1970, № 5, с. 101—105.
1296. Мирский Н. Ускоренный монтаж скользящей опалубки силосного корпуса. (Из опыта на строительстве Урицкого элеватора). — Мукомольно-элеваторная пром-сть, 1970, № 6, с. 19—20.
1297. Михайлов В., Гинзбург Ш. Материально стимулировать внедрение новой техники. — Экономика строительства, 1970, № 6, с. 27—29.
1298. Печковский В. И., Кальчик Г. С. Затухание детонации под действием магнитного поля, возникающего при взрыве зарядов ВВ в оболочках. — Физика горения и взрыва, 1970, т. 6, № 1, с. 123—126. Библиогр.: 6 назв.
1299. Сварка ковшей из высокопрочной стали 14Х2ГМР для шагающего экскаватора ЭШ-15/90. — Автомат. сварка, 1970, № 5, с. 69—70. Авт.: А. С. Булгаков, А. Н. Патрушев, Л. В. Лях и др.
1300. Тавастшерна Р. И., Рудницкий М. Я., Позднышев В. С. Новое оборудование для изготовления узлов трубопроводов. — Монтажные и спец. работы в строительстве, 1970, № 5, с. 14—15.
1301. Тихов А. В. Модернизированные самоходные краны на монтажных площадках. — Монтажные и спец. работы в строительстве, 1970, № 5, с. 19—21.
1302. Чихотов Л. Опыт расчета оптимальной мощности подрядной организации. — Экономика строительства, 1970, № 6, с. 48—51.

1303. Чупрун В. А., Михайлов В. А. Охлаждение воздуха в кабине экскаватора ЭКГ-4. — Сб. науч. тр. НИИ по вентиляции и очистке воздуха на горнорудных предприятиях, 1970, вып. 6, с. 75—78.

1304. Шойхет С. И. Радионизотопный датчик консистенции пульпы в системе измерения производительности и выработки землесосного снаряда. — Тр. ВНИИГиМ (ВНИИ гидротехники и мелиорации), 1970, т. 48, с. 84—89.

1305. Шумовский И. К. На страже здоровья монтажников. [Об охране труда и технике безопасности в Минмонтажспецстрое СССР]. — Монтажные и спец. работы в строительстве, 1970, № 5, с. 24—25.

г. - д. Оборудование зданий. Санитарная техника

1306. Афанасьев И. И., Колесник А. П., Логачев И. Н. Расчет объемов воздуха, отсасываемого из укрытий дробильно-измельчительного и смесительного оборудования. — Сб. науч. трудов НИИ по вентиляции и очистке воздуха на горнорудных предприятиях, 1970, вып. 6, с. 90—96. Библиогр.: 6 назв.

1307. Богуславский Л. Д. Экономическая эффективность оптимизации теплозащиты зданий. — Водоснабжение и сан. техника, 1970, № 6, с. 19—23.

1308. Гладков В. А., Арефьев Ю. И. Испытания вентиляторных градирен при приемке их в эксплуатацию. — Водоснабжение и сан. техника, 1970, № 6, с. 1—4. Библиогр.: 5 назв.

1309. Губенко В. И., Портянский Э. Я. Совмещенная прокладка инженерных сетей на просадочных грунтах. — Строительство и архитектура, 1970, № 7, с. 29.

1310. Дюжин А. Т., Казанская Т. Л. Выбор оптимальной структуры контура управления для термостатирования воздушных сред больших объемов. — Измерит. техника, 1970, № 6, с. 41—42. Библиогр.: 7 назв.

1311. Жовтуха Г. А., Янов А. П. Расчет вольт-амперной характеристики однозонного скоростного электрофильтра [для воздуха]. — Сб. науч. тр. НИИ по вентиляции и очистке воздуха на горнорудных предприятиях, 1970, вып. 6, с. 138—141.

1312. Зомбор Габор. Диспетчерский центр газового предприятия в Будапеште. [Статья из Венгрии]. — Газовая пром-сть, 1970, № 5, с. 13—17.

1313. Кигур Ю. Н. Аэродинамические характеристики многостворчатых смесительных клапанов [в системах кондиционирования воздуха]. — Сб. тр. кафедры сан. техники Риж. политехн. ин-та, 1968, № 1, с. 29—38. Библиогр.: 7 назв.

1314. Кигур Ю. Н. Об аэродинамической устойчивости систем кондиционирования воздуха. — Сб. тр. кафедры сан. техники Риж. политехн. ин-та, 1968, № 1, с. 47—56.

1315. Кигур Ю. Н. Расчет воздухопроводов двухвентиляторных систем кондиционирования воздуха при регулировании смешения воздуха одним клапаном. — Сб. тр. кафедры сан. техники Риж. политехн. ин-та, 1968, № 1, с. 39—46. Библиогр.: 5 назв.

1316. Коптев Д. В., Пречистенская Т. С., Емельянова В. И. Высокоэффективные пылеемкие фильтры для тонкой очистки воздуха от пыли. — Водоснабжение и сан. техника, 1970, № 6, с. 27—29. Библиогр.: 5 назв.

1317. Кресльинь А. Я. Технично-экономические показатели систем кондиционирования воздуха. — Сб. тр. кафедры сан. техники Риж. политехн. ин-та, 1968, № 1, с. 19—28. Библиогр.: 23 назв.

1318. Круминь А. Я. Экономические границы повышения производительности системы кондиционирования воздуха. — Сб. тр. кафедры сан. техники Риж. политехн. ин-та, 1968, № 1, с. 69—88.

1319. Мандель Л. Е. Применение котельных с паровыми котлами ДКВР-2,5/13 или чугунными водогрейными для теплоснабжения [городов]. — Пром. энергетика, 1970, № 5, с. 43—44.

1320. Михельсон М. Л., Беляев Э. М., Кириосова Н. И. Применение магнитной обработки воды для повышения эффективности улавливания аэрозольных частиц из потока [воздуха]. — Сб. науч. тр. НИИ по вентиляции и очистке воздуха на горнорудных предприятиях, 1970, вып. 6, с. 132—138. Библиогр.: 6 назв.

1321. Новинская Р. П., Петерсон Г. К. Исследование причин неудовлетворительной работы регуляторов температуры ТРБ-2 в системах горячего водоснабжения. — Сб. тр. кафедры сан. техники Риж. политехн. ин-та, 1968, № 1, с. 3—12.

1322. Павлов Г. Д. Осветление воды на грубозернистых фильтрах. — Водоснабжение и сан. техника, 1970, № 6, с. 4—6.

1323. Поздравляем дорогого юбиляра — Андрея Максимовича Конюшкова. [Специалист в области пром. водоснабжения и канализации. К 75-летию со дня рождения]. — Водоснабжение и сан. техника, 1970, № 6, с. 1 (обл.) с портр.

1324. Пукемо Н. М., Белозовская Д. А., Сыркина Л. В. Электроотопление в странах Западной Европы. — Водоснабжение и сан. техника, 1970, № 6, с. 37—38.

1325. Стеценко В. Г., Михельсон М. Л. Сетчатый вращающийся фильтр. [Обеспыливание аспирац. газов]. — Сб. науч. тр. НИИ по вентиляции и очистке воздуха на горнорудных предприятиях, 1970, вып. 6, с. 104—110.

1326. Тихонов Б. С. Использование естественного холода и психрометрической разности температур ночного воздуха в системах технологического кондиционирования. — Водоснабжение и сан. техника, 1970, № 6, с. 24—27.

1327. Токарь М. И. Стыковые соединения в канализационных и водосточных трубопроводах. [Из зарубежной техники]. — Водоснабжение и сан. техника, 1970, № 6, с. 35—37. Библиогр.: 10 назв.

1328. Фонарев И. М. Распределение скорости воздуха в помещении при работе подпотолочного осевого циркуляционного вентилятора. — Водоснабжение и сан. техника, 1970, № 6, с. 33—34.

1329. Эрлихман С. Я. Механизация заготовительных санитарно-технических работ. — Монтажные и спец. работы в строительстве, 1970, № 5, с. 15—17.

е. Гидротехника. Гидротехническое строительство. Гидротехнические сооружения

1330. Агаханян Г. А. Развитие ирригации в Армении. — Гидротехника и мелиорация, 1970, № 5, с. 9—19. (К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина).

1330а. Беспалый П. С. Радиометрический контроль и прогноз качества намываемых сооружений. — Тр. ВНИИИМ (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т гидротехники и мелиорации), 1970, т. 48, с. 65—69.

1331. Булгаков А. М. Новые материалы и конструкции в строительстве плавательных бассейнов. — Строительство и архитектура, 1970, № 7, с. 25—27.

1332. **Ф. П. Винкуров** — ученый-производственник. [Специалист в области гидротехники. К 70-летию со дня рождения и 50-летию преподавания и науч.-пед. деятельности]. — Гидротехника и мелиорация, 1970, № 5, с. 125—126 с портр.

1333. **Владиславлевич Живко И.** Применение радиоактивных изотопов при водохозяйственных исследованиях в Югославии. [Статья из Белграда]. — Тр. ВНИИГиМ (ВНИИ гидротехники и мелиорации), 1970, т. 48, с. 120—122.

1334. **Гаврилко В. М., Бессонов Н. Д.** Экономическая эффективность бурения [водяных] скважин больших диаметров роторным способом с обратной промывкой. — Гидротехника и мелиорация, 1970, № 5, с. 88—94.

1335. **Гиршкан С. А.** Исследование фильтрации из каналов с помощью радиометрии. — Тр. ВНИИГиМ (ВНИИ гидротехники и мелиорации), 1970, т. 48, с. 106—111. Библиогр.: 9 назв.

1336. **Гусейнов Г. М.** Исследования рассоляющего действия дренажа при наличии напорного питания. — Тр. ВНИИГиМ (ВНИИ гидротехники и мелиорации), 1970, т. 48, с. 166—167.

1337. **Даишев Т. И., Ксензов А. А.** О сокращении объема работ при рабочем проектировании дренажных систем. — Гидротехника и мелиорация, 1970, № 5, с. 64—66.

1338. **Ильин Н. И.** Импульсный индикаторный метод определения скорости фильтрации [через гидротехнические сооружения]. — Тр. ВНИИГиМ (ВНИИ гидротехники и мелиорации), 1970, т. 48, с. 175—181. Библиогр.: 5 назв.

1339. **Кобулия Г. С.** Водное хозяйство Грузии. [Ирригац. и мелiorат. строительство]. — Гидротехника и мелиорация, 1970, № 5, с. 1—9. (К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина).

1340. **Козлов М. Ф.** Вертикальный дренаж. — Сел. хоз-во Белоруссии, 1970, № 10, с. 38—39.

1340а. **Краковец В. М., Томин Е. Д.** Научно-технические проблемы развития механизации мелiorативных работ. — Механизация и электрификация соц. сел. хоз-ва, 1970, № 6, с. 11—14.

Минков Б. Я. Радиоактивные изотопы и ядерные излучения в мелиорации и водохозяйственном строительстве. — См. 2259.

1342. **Николаев Б. А., Николаев Ф. М.** Предупреждение деформаций откосов каналов в ленточных глинах. — Гидротехника и мелиорация, 1970, № 5, с. 60—64.

* 1342а. **Осипук Е. С.** Выбор масштаба топографической съемки и высоты сечения рельефа для мелiorативного строительства закрытым дренажем. — Геодезия и картография, 1970, № 6, с. 53—57.

1343. **Папфальви Ференц.** Применение радиоактивных изотопов в гидротехническом строительстве Венгрии. [Статья из Будапешта]. — Тр. ВНИИГиМ (ВНИИ гидротехники и мелиорации), 1970, т. 48, с. 90—96.

1344. **Певзнер А. И.** Взрывы в гидротехническом строительстве. — Монтажные и спец. работы в строительстве, № 1970, № 5, с. 9—13.

1345. **Полад-заде П.** Мелиораторы Азербайджана выполняют заветы Ленина. [О развитии и укреплении производ. базы водохоз. строительства]. — Гидротехника и мелиорация, 1970, № 5, с. 20—27. (К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина).



1346. **Андреев В. И.** Газогорелочное устройство с широкими пределами регулирования нагрузки. — Газовая пром-сть, 1970, № 5, с. 43—47. Библиогр.: 7 назв.
1347. **Артемов Е. А.** Колебания лопаток турбины с внутренним трением. — Изв. высш. учеб. заведений. Авиац. техника, 1970, № 2, с. 85—89.
1348. **Баршдорф Д., Филиппов Г. А.** Анализ некоторых особых режимов работы сопел Лаваля с местным подводом тепла. — Изв. АН СССР. Энергетика и транспорт, 1970, № 3, с. 94—104. Библиогр.: 9 назв.
1349. **Биберман Л. М.** Радиационный теплообмен при высоких температурах. — Изв. АН СССР. Энергетика и транспорт, 1970, № 3, с. 105—118. Библиогр.: 40 назв.
1350. **Бычковский А. Л., Рубин М. М., Сорокопуд Л. М.** Упрощенные формулы для теплового расчета ошипованных экранов. — Энергомашиностроение, 1970, № 5, с. 36—38. Библиогр.: 5 назв.
1351. **Видин Ю. В.** Нестационарная теплопроводность цилиндрической стенки при переменном коэффициенте теплообмена. — Изв. высш. учеб. заведений. Авиац. техника, 1970, № 2, с. 52—57. Библиогр.: 5 назв.
1352. **Видин Ю. В.** Приближенный метод расчета нагрева тел тепловым излучением. — Изв. АН СССР. Энергетика и транспорт, 1970, № 3, с. 174—177.
1353. **Галицейский Б. М., Дрейцер Г. А.** Нестационарное поле температур стенки трубы и теплоносителя при малых значениях критерия Bi . Изв. высш. учеб. заведений. Авиац. техника, 1970, № 2, с. 90—98. Библиогр.: 5 назв.
1354. **Гилод В. Я., Носенко В. В., Пашковский Б. С.** Форсунка вихревого типа для сжигания тяжелого жидкого топлива. — Кузнечно-штамповочное производство, 1970, № 5, с. 32—34.
1355. **Ефременко Р. А.** Определение коэффициентов теплообмена боковых поверхностей диска постоянной толщины по распределению температуры на контуре его профиля. — Изв. высш. учеб. заведений. Авиац. техника, 1970, № 2, с. 109—112.
1356. **Иванов В. В., Медведев Г. Г.** Распределение температур в ламинарном потоке жидкости при лучисто-конвективном нагреве. — Изв. АН СССР. Энергетика и транспорт, 1970, № 3, с. 171—173.
1357. **Катков П. А., Валявский Ю. П., Попов Р. А.** О целесообразности использования «внепиковой» электроэнергии для теплоснабжения с. х. производства]. — Механизация и электрификация соц. сел. хоз-ва, 1970, № 6, с. 43—45.
1358. **Кустов Ю. А., Рыбанин С. С.** О влиянии химической кинетики на скорость горения пластины топлива в турбулентном потоке окислителя. — Физика горения и взрыва, 1970, т. 6, № 1, с. 54—64. Библиогр.: 16 назв.
1359. **Лютый А. А.** Карты энергетики и топливной промышленности в зарубежных научно-справочных атласах. — Геодезия и картография, 1970, № 6, с. 67—71.
1360. **Макаров Т. А.** Опыт автоматизации некоторых процессов на ТЭЦ. — Пром. энергетика, 1970, № 5, с. 51—53.
1361. **Меньших Н. Л.** О рациональной линеаризации нелинейной задачи нестационарной теплопроводности методом интегральных аналогов. — Изв. высш. учеб. заведений. Авиац. техника, 1970, № 2, с. 124—129.

1362. **Облогин В. И.** Опыт эксплуатации парогазовой установки. Пром. энергетика, 1970, № 5, с. 21—22.

1363. **Разработка** и исследование рекуперативных тупиковых радиационных труб. — Газовая пром-сть, 1970, № 5, с. 39—42. Библиогр.: 7 назв. Авт.: С. Е. Барк, И. С. Гаркуша, Е. В. Крейнин и др.

1364. **Рекин А. Д.** Лучистая теплопередача между коаксиальными сферами, разделенными поглощающе-излучающей средой с источниками тепла. — Изв. АН СССР. Энергетика и транспорт, 1970, № 3, с. 120—128. Библиогр.: 8 назв.

1365. **Сабуров Э. Н.** К расчету сопротивления циклонно-вихревых нагревательных камер. — Кузнечно-штамповочное производство, 1970, № 5, с. 28—30.

1366. **Схема** многоточечного расходомера в системе испарительного охлаждения. — Пром. энергетика, 1970, № 5, с. 37—39. Авт.: Я. Н. Рудничкий, А. Д. Фаерштейн, В. И. Фельдман и др.

1367. **Шаповаленко А. М.** О систематизации основных параметров продукции энергомашиностроения. [С предисл. ред.] — Стандарты и качество, 1970, № 6, с. 17—19.

1368. **Шукин Ю. П.** Установка для исследования процесса теплообмена системы газ — твердое тело в динамических условиях. — Тр. Хим.-металлург. ин-та АН Каз. ССР, 1969, т. 10, с. 188—196. Библиогр.: 7 назв.

б. Паротехника

1369. **Блочный** газомазутный котел под наддувом БКЗ-420НГМ. — Энергомашиностроение, 1970, № 5, с. 13—15. Авт.: Н. В. Павлов, С. И. Мочан, А. В. Патрикеев и др.

1370. **Выбор** схемы и параметров системы пылеприготовления для крупных паротурбинных блоков. — Энергомашиностроение, 1970, № 5, с. 16—19. Авт.: Л. Е. Апатовский, С. М. Каплун, Л. С. Попырин, В. А. Халунович.

1371. **Зарецкий Е. И., Сережкина Л. П., Усачев И. Д.** Об уплотнении цилиндрической поверхности упорного диска [паровой турбины]. — Энергомашиностроение, 1970, № 5, с. 44—45.

1372. **Исследование** работы концевых уплотнений [паровой] турбины К-300-240 в переменных режимах. — Энергомашиностроение, 1970, № 5, с. 23—25. Авт.: В. Я. Станиславский, Т. Б. Седых, В. Н. Галацан и др.

1373. **Коновалов Е. Г., Марченко И. Ф.** Повышение долговечности паровых котлов электронским легированием ферропорошками в магнитном поле. — Изв. АН БССР, Серия физ.-техн. наук, 1970, № 2, с. 128—130.

1374. **Направляющая** лопатка и диафрагма с внутриканальной сепарацией. [Паровая турбина]. — Энергомашиностроение, 1970, № 5, с. 25—26. Авт.: И. И. Кириллов, А. И. Носовицкий, Г. Г. Шпензер, Б. В. Наумчик.

1375. **Новые** мощные прямоточные котлоагрегаты ТКЗ. — Энергомашиностроение, 1970, № 5, с. 6—12. Авт.: В. С. Патыченко, В. И. Резник, И. Н. Гольденфарб и др.

1376. **Одновальная** паровая турбина мощностью 800 Мвт ДМЗ им. ХХII съезда КПСС. — Энергомашиностроение, 1970, № 5, с. 1—5. Авт.: К. А. Спиридонов, В. К. Рыжков, А. В. Левин, Ю. Н. Неженцев.

1377. **Паршин А. А., Тер-Миносьян С. М.** Перспективы развития технологии изготовления змеевиков трубной части котельных агрегатов. — Энергомашиностроение, 1970, № 5, с. 42—44.

1378. **Сапожников Ю. М.** О целесообразности сооружения групповых котельных. — Пром. энергетика, 1970, № 5, с. 41—42.

1379. Сварка корневых швов котельных камер. [С примеч. ред.] — Сварочное производство, 1970, № 6, с. 38—39. Авт.: С. А. Бабин, И. Г. Монашенко, В. Г. Медалье, А. П. Хорошунов.

1380. Склюев П. В., Мирмельштейн В. А., Кватер Л. И. Влияние состава стали и размера дисков паровых турбин на температуру порога хладноломкости. — Энергомашиностроение, 1970, № 5, с. 40—42. Библиогр.: 5 назв.

1381. Соболев И. Д. Эффективность снижения температуры питательной воды в крупных промышленных котельных. — Пром. энергетика, 1970, № 5, с. 45—48.

1382. Трояновский Б. М., Нойман К. Оптимизация выбора частей низкого давления мощных паровых турбин. — Изв. АН СССР. Энергетика и транспорт, 1970, № 3, с. 87—93. Библиогр.: 16 назв.

1383. Тынтарев Э. М., Гольберг А. И. Температурный режим мембранных панелей в условиях тепловой асимметрии [в котельных агрегатах]. — Энергомашиностроение, 1970, № 5, с. 20—23.

в. Двигатели внутреннего сгорания.

Газогенераторные двигатели. Реактивные двигатели

1384. Алемасов В. Е., Дрегаллин А. Ф., Хамидуллин А. З. Определение параметров неизобарной камеры сгорания ЖРД по данным термодинамического расчета при $P = \text{const.}$ — Изв. высш. учеб. заведений. Авиационная техника, 1970, № 2, с. 39—41.

1385. Викторов В. П. Работа дизеля с закрытыми беспружинными форсунками на минимально устойчивых оборотах. — Энергомашиностроение, 1970, № 5, с. 45—47.

1386. Дубовкин Н. Ф., Горшенин А. П. Влияние характеристик форсунки, температуры и физико-химических свойств топлива на пусковые качества камер сгорания ГТД. — Изв. высш. учеб. заведений. Авиационная техника, 1970, № 2, с. 42—47.

1387. Зимонт В. Л. О величине импульса сопла при неравномерных газодинамических параметрах потока. [Реактивный двигатель]. — Изв. высш. учеб. заведений. Авиационная техника, 1970, № 2, с. 104—108.

1388. Казанский В. Н. Повышение надежности системы регулирования ГТУ. — Газовая промышленность, 1970, № 5, с. 34—36. Библиогр.: 7 назв.

1389. Капустин Н. К. Расчет газовой турбины с использованием номограмм. — Изв. высш. учеб. заведений. Авиационная техника, 1970, № 2, с. 113—117.

1390. Кожевников Ю. В., Адгамов Р. И. Оптимизация отладки газотурбинных двигателей. — Изв. высш. учеб. заведений. Авиационная техника, 1970, № 2, с. 73—80.

1391. Либенфорт Г. Б. Двигатель внешнего сгорания. [К совершенствованию катерного стирлинга]. — Катера и яхты, 1970, № 5, с. 52—54.

1392. Лысенко В. Ф., Еремеев П. М. О кавитационных характеристиках жиклеров. — Изв. высш. учеб. заведений. Авиационная техника, 1970, № 2, с. 118—123.

1393. Миронченко В. Л., Сперанский Б. С., Чернов В. Т. Конструкция и параметры схемы бесконтактной системы зажигания. — Катера и яхты, 1970, № 5, с. 60—63.

1394. Наталевич А. С., Трофимов А. А. Отклонение потока в косом срезе сопловых решеток радиальных микротурбин. — Изв. высш. учеб. заведений. Авиационная техника, 1970, № 2, с. 58—66. Библиогр.: 5 назв.

1395. **Нестеров Е. Д.** Предварительная оценка расходных и тяговых характеристик шумоглушащих сопел ТРД. — Изв. высш. учеб. заведений. Авиац. техника, 1970, № 2, с. 130—132.

1396. **Перельштейн Б. Х., Тунаков А. П.** Исследование цикла газотурбинного двигателя непрерывного горения со ступенчатым отводом тепла. — Изв. высш. учеб. заведений. Авиац. техника, 1970, № 2, с. 133—139. Библиогр.: 5 назв.

г. Водяные двигатели

(Гидротехника. Гидротехническое строительство. Гидротехнические сооружения — см. XVI, 3е)

1397. **Раухман Б. С., Ростовцева Г. Н.** Гидродинамические характеристики радиального направляющего аппарата [гидротурбины]. — Энергомашиностроение, 1970, № 5, с. 27—29. Библиогр.: 8 назв.

е. Электротехника

(Электротехника слабых токов — см. XIX, 2)

1398. **Академик В. С. Кулебакин.** [Специалист в области электротехники. 1891—1970. Некролог]. — Вестн. АН СССР, 1970, № 5, с. 109 с портр. Подписи: Президиум АН СССР, М-во энергетики и электрификации СССР, М-во электротехн. пром-сти СССР и др.

1399. **Андреев С. И., Ллуконен Р. А.** Прецизионный шунт для регистрации мегаамперных токов. — Приборы и техника эксперимента, 1970, № 3, с. 201—202.

1400. **Анисимова Н. Д., Веников В. А., Круг Н. К.** Оценка пропускной способности протяженных электропередач в условиях неточности задания схемных и режимных параметров системы. — Изв. АН СССР. Энергетика и транспорт, 1970, № 3, с. 3—11.

1401. **Бахир Ю. В.** Повышение роли нормирования электропотребления — неотложная задача. — Пром. энергетика, 1970, № 5, с. 7—9.

1402. **Белоусов И. В., Соколов С. Г.** К расчету потокораспределения активной и реактивной мощности по длинным линиям. — Изв. АН СССР. Энергетика и транспорт, 1970, № 3, с. 147—150.

1403. **Ванин В. К.** Аналого-цифровая вычислительная машина АНРАН для оптимизации распределения активных нагрузок в энергосистеме. — Тр. ЛПИ (Ленингр. политехн. ин-т), 1968, № 293, с. 17—19.

1404. **Васильев С. М., Максимчук В. П., Пережогин М. М.** Использование передвижных высоковольтных лабораторий при производстве пусконаладочных работ. — Пром. энергетика, 1970, № 5, с. 22—24.

1405. **Васин В. П., Рокотян И. С., Федоров Д. А.** Анализ необходимой точности реализации расчетного оптимального режима электроэнергетической системы. — Изв. АН СССР. Энергетика и транспорт, 1970, № 3, с. 12—20.

1406. **Волков Б. А.** Бесконтактный коммутатор тока в нагрузке. — Приборы и техника эксперимента, 1970, № 3, с. 200—201.

1407. **Волобринский С. Д., Гельфарб А. И., Михайлов А. К.** Определение фактических удельных расходов электроэнергии и прогнозирование электропотребления при многономенклатурном производстве. — Пром. энергетика, 1970, № 5, с. 26—29.

1408. **Володин Ю. К., Щербачев О. В.** Методика учета преобразовательных установок в уравнениях установившихся режимов сложных

электрических систем. — Тр. ЛПИ (Ленингр. политехн. ин-т), 1968, № 293, с. 85—89.

1409. Воробьев Л. А., Купреев И. И. Переносное устройство для проверки релейной защиты. — Пром. энергетика, 1970, № 5, с. 18—19.

1410. Глебова Е. Г. Расчет температуры неразъемных контактных соединений методом тепловых схем замещения. — Вестн. Харьк. политехн. ин-та, 1968, № 28, с. 43—48. — Библиогр.: 7 назв.

1411. Горанский Г. К., Днепровский Е. В., Вильдфлуш О. А. Вопросы автоматизации подготовки документации на электрические схемы. — Изв. АН БССР. Серия физ.-техн. наук, 1970, № 2, с. 79—86. Библиогр.: 8 назв.

1412. Горюнов Ю. П., Левинштейн М. Л., Щербачев О. В. Методика определения оптимальных параметров регулирования в сложных линейризованных системах с несколькими регулируемыми объектами. — Тр. ЛПИ (Ленингр. политехн. ин-т), 1968, № 293, с. 67—70.

1413. Грибов А. Н. Принципы рационального построения и моделирования сетей ЭЭС. — Тр. ЛПИ (Ленингр. политехн. ин-т). 1968, № 293, с. 20—33. Библиогр.: 6 назв.

1414. Гуцин В. Я., Охримович Е. В., Замелан А. И. Приближенный расчет электродинамической компенсационной петли. — Вестн. Харьк. политехн. ин-та, 1968, № 28, с. 79—82.

1415. Долгушин И., Кузьмин В., Вотинов А. Щекинский эксперимент в машиностроении. [Из опыта работы Перм. электротехн. з-да]. — План. хоз-во, 1970, № 7, с. 41—48.

1416. Долинский Ю. М. К расчету втяжных электромагнитов. — Вестн. Харьк. политехн. ин-та, 1968, № 28, с. 56—62.

1417. Долинский Ю. М. Расчет токоведущих частей с электрическими контактами при помощи тепловых схем замещения. — Вестн. Харьк. политехн. ин-та, 1968, № 28, с. 36—42.

1418. Желиховский Х. М. Опасность прикосновения при двухфазной утечке в сети с изолированной нейтралью. — Пром. энергетика, 1970, № 5, с. 14—17. Библиогр.: 7 назв.

1419. Жидких Н. М., Чесаченко В. Ф. Безытеративные алгоритмы расчета динамической устойчивости электроэнергетических систем. — Изв. АН СССР. Энергетика и транспорт, 1970, № 3, с. 34—47. Библиогр.: 7 назв.

1420. Зелях Э. В., Зелинский М. М. Об использовании идеального преобразователя мощности при синтезе активных RC-фильтров. — Радиотехника и электроника, 1970, т. 15, вып. 5, с. 984—992. Библиогр.: 8 назв.

1421. Иванов-Смоленский А. В., Майе И. Обоснование метода расчета индуктивного сопротивления рассеяния лобовых частей многофазных обмоток. — Изв. АН СССР. Энергетика и транспорт, 1970, № 3, с. 76—86. Библиогр.: 5 назв.

1422. Исакова А. В. Исследование формы жидкого мостика с подвижными границами. — Вестн. Харьк. политехн. ин-та, 1968, № 28, с. 23—31.

1423. К вопросу об оценке защитного действия молниеотводов. — Изв. АН СССР. Энергетика и транспорт, 1970, № 3, с. 48—54. Библиогр.: 13 назв. Авт.: Г. Н. Александров, М. М. Зеленецкий, В. Л. Иванов и др.

1424. К расчету электромагнитов постоянного тока на ЭЦВМ с учетом неоднородности поля в основном зазоре. — Вестн. Харьк. политехн. ин-та, 1968, № 28, с. 63—67. Библиогр.: 5 назв. Авт.: С. Л. Дун Б. В. Клименко, М. А. Любчик, В. Г. Мезис.

1425. Кадомская К. П., Чертоусова В. М. Феррорезонансные перенапряжения при неполнофазных режимах с присоединенными к линии транс-

форматорами. — Тр. ЛПИ (Ленингр. политехн. ин-т), 1968, № 293, с. 166—173. Библиогр.: 5 назв.

1426. Каленик В. А. Динамика регулирования обменной мощности энергосистем аналоговыми и цифровыми регуляторами ГЭС. — Тр. ЛПИ (Ленингр. политехн. ин-т), 1968, № 293, с. 122—127.

1427. Каленик В. А. Исследование динамики регулирования активной мощности ГЭС при быстрых изменениях установки задания. — Тр. ЛПИ (Ленингр. политехн. ин-т), 1968, № 293, с. 115—121.

1428. Кантан В. В. Условия наиболее выгодного распределения нагрузок в энергосистемах с учетом ограничивающих факторов. — Тр. ЛПИ (Ленингр. политехн. ин-т), 1968, № 293, с. 3—9.

1429. Киклевич Л. В. Расчет приведенной массы подвижных частей поворотных электромагнитов постоянного тока. — Вестн. Харьк. политехн. ин-та, 1968, № 28, с. 72—78.

1430. Китаев В. Е., Горбачев Б. В. Стабилизатор постоянного напряжения с непрерывным и двухпозиционным регулированием. — Электро-связь, 1970, № 6, с. 37—44.

1431. Ковальский Р. В. Обобщенные зависимости для определения оптимального режима работы термоэлектрического генератора. — Изв. АН СССР. Энергетика и транспорт, 1970, № 3, с. 160—164. Библиогр.: 7 назв.

1432. Козулин В. С., Черновец А. К. Основные требования к управляемому реактору со стороны электрической системы и их реализация в аппаратах большой мощности. — Тр. ЛПИ (Ленингр. политехн. ин-т), 1968, № 293, с. 45—49. Библиогр.: 8 назв.

1433. Козулин В. С., Черновец А. К. Повышение эффективности регулирования управляемого реактора с вращающимся магнитным полем. — Тр. ЛПИ (Ленингр. политехн. ин-т), 1968, № 293, с. 50—55.

1434. Комбаров М. Н. Аварийная разгрузка электропередач, загруженных выше пропускных способностей послеаварийных схем. — Тр. ЛПИ (Ленингр. политехн. ин-т), 1968, № 293, с. 102—107.

1435. Коробов В. А. К анализу методов расчета вибрации контактов электрических аппаратов. — Вестн. Харьк. политехн. ин-та, 1968, № 28, с. 14—17. — Библиогр.: 9 назв.

1436. Коробов В. А. К вопросу расчета механической вибрации контактов электрических аппаратов. — Вестн. Харьк. политехн. ин-та, 1968, № 28, с. 18—22.

1437. Кудрявцев И. В. Тепловой расчет электромагнитов переменного тока. — Вестн. Харьк. политехн. ин-та, 1968, № 28, с. 68—71.

1438. Ладвищенко Б. Г. Влияние закона регулирования возбуждения на статическую устойчивость капсульного гидростроителя. — Тр. ЛПИ (Ленингр. политехн. ин-т), 1968, № 293, с. 71—77.

1439. Манов Н. А. Расчет безотказности устройств релейной защиты высоковольтных сетей. — Тр. ЛПИ (Ленингр. политехн. ин-т), 1968, № 293, с. 56—62.

1440. Медведский Н. И., Лесман Е. А. К пересчету поправочных коэффициентов. [Доп. к статье «Определение потери напряжения в сетях низкого напряжения с учетом реактивной составляющей», опублик. в журн. «Пром. энергетика», 1968, № 11]. — Пром. энергетика, 1970, № 5, с. 58.

1441. Михайлов Ю. А. Оценка статистического закона распределения величины внутренних перенапряжений, воздействующих на изоляцию подстанционной аппаратуры, по данным регистрации в действующих сетях. — Тр. ЛПИ (Ленингр. политехн. ин-т), 1968, № 293, с. 174—180. Библиогр.: 9 назв.

1442. Морозов Ю. А., Александров Э. И. К вопросу о времени срабатывания защитного отключения. [По поводу статьи Н. В. Шипунова, А. И. Ревякина «О времени срабатывания защитного отключения»]. Журн. «Пром. энергетика», 1969, № 2]. — Пром. энергетика, 1970, № 5, с. 58.
1443. Набутовский И. Б. Исследование процессов в питающемся от синхронной машины выпрямителе с применением разностных уравнений. — Тр. ЛПИ (Ленингр. политехн. ин-т), 1968, № 293, с. 95—101. Библиогр.: 8 назв.
1444. Новая схема электропитания устройств для получения низкотемпературной плазмы. — Тр. Хим.-металлург. ин-та АН Каз. ССР, 1969, т. 10, с. 183—187. Авт.: В. И. Юшков, Р. В. Фиалкова, Ю. А. Корнеев, Н. Д. Ярцев.
1445. О выборе контактной системы мощного электрического выключателя. — Вестн. Харьк. политехн. ин-та, 1968, № 28, с. 32—35. — Авт.: В. Я. Гуцин, Е. В. Охримович, А. И. Замелан, Ю. М. Дзиков.
1446. Овчаренко А. С. О выборе сечений жестких самонесущих токопроводов из труб. — Пром. энергетика, 1970, № 5, с. 34—37.
1447. Омельченко В. Т. Факторы, определяющие мостиковую эрозию электрических контактов. — Вестн. Харьк. политехн. ин-та, 1968, № 28, с. 3—8. Библиогр.: 16 назв.
1448. Омельченко В. Т., Исакова А. В. О выборе материалов для слаботочных контактов. — Вестн. Харьк. политехн. ин-та, 1968, № 28, с. 9—13. Библиогр.: 7 назв.
1449. Основные расчетные соотношения быстротрансформаторного тиристорного возбuditеля синхронных двигателей. — Изв. высш. учеб. заведений. Горный ж., 1970, № 5, с. 150—153. Авт.: В. П. Бондаренко, Г. И. Ляук, А. Ф. Силюцкий, А. С. Колесник.
1450. Островский А. С. Реле с защищенными контактами и комплектные устройства с защитными реле. [Из зарубежного опыта]. — Пром. энергетика, 1970, № 5, с. 54—56.
1451. Павлов Г. М., Петрова С. С. Упрощение расчетных формул для частичных удельных потерь [энергосистем]. — Тр. ЛПИ (Ленингр. политехн. ин-т), 1968, № 293, с. 10—16.
1452. Поздняков А. Ю. Расчет эквивалентных узлов проводимостей сокращенной [электрической] сети. — Изв. АН СССР. Энергетика и транспорт, 1970, № 3, с. 143—146. Библиогр.: 8 назв.
1453. Пономарев Ю. И. Грозоупорность трансформаторов 6—10/0,23—0,4 кв при воздействии перенапряжений на обмотки низшего напряжения. — Тр. ЛПИ (Ленингр. политехн. ин-т), 1968, № 293, с. 185—190. Библиогр.: 6 назв.
1454. Применение метода приведенного градиента для расчета допустимого режима электроэнергетических систем. — Изв. АН СССР. Энергетика и транспорт, 1970, № 3, с. 21—33. Библиогр.: 13 назв. Авт.: А. З. Гамм, Л. А. Крумм, Н. А. Мурашко и др.
1455. Решетилев А. Р. К исследованию заграждающих автокомпенсационных схем [по линиям электропередачи]. — Тр. ЛПИ (Ленингр. политехн. ин-т), 1968, № 293, с. 142—145.
1456. Ризк Ахмед. Об эффективности методов расчета динамической устойчивости [электрических] систем. Статья аспиранта из ОАР]. — Изв. АН СССР. Энергетика и транспорт, 1970, № 3, с. 156—159. Библиогр.: 7 назв.
1457. Rogozin A. A. Переходные процессы и условия самосинхронизации капсульных гидрогенераторов. — Тр. ЛПИ (Ленингр. политехн. ин-т), 1968, № 293, с. 108—114.

1458. Рождественская Т. Б., Акнаев Р. Ф. Установа для проверки вольтметров и измерения действующих значений напряжений. — Измерит. техника, 1970, № 6, с. 70—71.

1459. Розенберг В. А. Качество напряжения в сетях предприятий. — Пром. энергетика, 1970, № 5, с. 24—26.

1460. Сметанкин В. Ф., Никульшин К. Е. Синхронные генераторы ЕСС-М. — Пром. энергетика, 1970, № 5, с. 39—41.

1461. Совершенствование технологии ускоренного пуска автоматизированных дизель-электрических агрегатов типа «АС» с двигателями 12 ЧН18/20. — Энергомашиностроение, 1970, № 5, с. 33—35. Авт.: А. С. Вискман, Е. С. Матвеев, Г. Х. Левин, В. М. Майков.

1462. Соколов В. К. К вопросу о распределении резерва активной мощности при эксплуатации энергосистем. — Тр. ЛПИ (Ленингр. политехн. ин-т), 1968, № 293, с. 34—38. Библиогр.: 5 назв.

1463. Сплавы для наплавки уплотнительных поверхностей энергетической арматуры. — Автомат. сварка, 1970, № 5, с. 59—62. Библиогр.: 10 назв. Авт.: П. В. Гладкий, Е. Ф. Переплетчиков, И. И. Фрумин и др.

1464. Суяров Н. Ю. Исследование особенностей горения электрической дуги в плазмотроне вихревой схемы. — Изв. АН УзССР. Серия физ.-мат. наук, 1970, № 3, с. 63—66. Резюме на узб. яз.

1465. Схема управления переключателем режимов тягового преобразовательного агрегата. — Вестн. Харьк. политехн. ин-та, 1968, № 28, с. 83—88. — Авт.: А. В. Бобошко, Е. А. Фесенко, Г. Б. Лазарев, Л. М. Темкина.

1466. Управляемый разрядник. — Приборы и техника эксперимента, 1970, № 3, с. 166—168. Авт.: И. И. Аксенов, В. З. Амелин, Н. Г. Баранов и др.

1467. Файбисович В. А. О статической устойчивости недовозбужденного синхронного генератора. — Тр. ЛПИ (Ленингр. политехн. ин-т), 1968, № 293, с. 78—84. Библиогр.: 7 назв.

1468. Фесенко Е. А., Лазарев Г. Б. Методы контроля режимов переключаемых выпрямительно-инверторных агрегатов тяговых подстанций. — Вестн. Харьк. политехн. ин-та, 1968, № 28, с. 89—95. — Библиогр.: 12 назв.

1469. Цифровой регулятор частоты и перетоков активной мощности [в линиях электропередач]. — Тр. ЛПИ (Ленингр. политехн. ин-т), 1968, № 293, с. 133—141. Авт.: В. Е. Куприянов, Н. С. Михеев, Р. П. Строганов, Е. И. Юревич.

1470. Чертоусова В. М. Приближенный способ оценки феррорезонансных перенапряжений в переходных режимах при включении линии толчком. — Тр. ЛПИ (Ленингр. политехн. ин-т), 1968, № 293, с. 181—184.

1471. Шутилов Ю. К., Юревич Е. И. Исследование динамики системы автоматического регулирования частоты и перетоков активной мощности в объединенных энергосистемах. — Тр. ЛПИ (Ленингр. политехн. ин-т), 1968, № 293, с. 128—132. Библиогр.: 5 назв.

1472. Якобс А. И. К расчету параметров комбинированных заземлителей, работающих в двухслойных грунтах. — Изв. АН СССР. Энергетика и транспорт, 1970, № 3, с. 55—65. Библиогр.: 18 назв.

1473. Яцкевич Ю. Э. О некоторых свойствах высокочастотного канала телепередачи опорной частоты для регулирования энергосистем по абсолютному углу. — Тр. ЛПИ (Ленингр. политехн. ин-т), 1968, № 293, с. 146—151.

1474. Яцкевич Ю. Э. О построении протяжного высокочастотного канала по ЛЭП для передачи точной частоты. — Тр. ЛПИ (Ленингр. политехн. ин-т), 1968, № 293, с. 152—157. Библиогр.: 6 назв.



1. Общие вопросы

1475. На стендах RFT. [Образцы радиоэлектронной техники ГДР на Лейпцигской ярмарке]. — Радио, 1970, № 7, с. 9—10.

1476. Нагибаров В. Р., Самарцев В. В. Кинетический метод возбуждения сигналов свободной индукции и эха. — Приборы и техника эксперимента, 1970, № 3, с. 189—190. Библиогр.: 8 назв.

1477. Нахмансон Р. С., Еркв В. Г. Измерение емкости и проводимости структур металл — изолятор — полупроводник на звуковых и инфразвуковых частотах. — Приборы и техника эксперимента, 1970, № 3, с. 193—195.

2. Радиотехника. Телевидение

1478. Белоусов С. П. Экспериментальные исследования антенн с регулируемым распределением тока типа АРРТ. — Электросвязь, 1970, № 6, с. 52—58.

1479. Биленко А. П. Проблема использования спектра радиочастот в низовой радиосвязи. — Электросвязь, 1970, № 6, с. 1—4.

1480. Борисов В. Однотранзисторный приемник. [Советы начинающему радиолобителю]. — Радио, 1970, № 7, с. 33. Продолж. Начало: № 6.

1481. Варшавчик М. Л. О средней частоте выбросов огибающей сигнала, излучаемого многоэлементным колеблющимся источником. — Радиотехника и электроника, 1970, т. 15, вып. 5, с. 1100—1102.

1482. Вдовикин А. Индукционное телеуправление с частотной манипуляцией. — Радио, 1970, № 7 (вкладка) — с. 49—51.

1483. Выставкин А. Н., Листвин В. Н., Моренков А. Д. Радиометр субмиллиметрового диапазона с детектором из n -InSb. — Приборы и техника эксперимента, 1970, № 3, с. 183—184.

1484. Гечяускас С. И., Пожела Ю. К., Репшас К. К. Характеристики датчика измерителя импульсной мощности с в. ч. с кремниевым чувствительным элементом. — Приборы и техника эксперимента, 1970, № 3, с. 182—183.

1485. Егоренков В. Опорный генератор. — Радио, 1970, № 7, с. 31—32.

1486. Житкевич Р. Г., Лимонова С. Б. Измерение расхождения частот в каналах венгерской аппаратуры уплотнения ВО-3-2 и ВО-3 и синхронизация генераторного сборудования. — Электросвязь, 1970, № 6, с. 59—62.

1487. Жовинский А. Н. О классификации помех, принадлежащих ансамблю дискретно меняющихся во времени классов. — Радиотехника и электроника, 1970, т. 15, вып. 5, с. 1093—1095.

1488. Иванов А. В., Зубкович С. Г. К вопросу о законах распределения вероятностей амплитуды радиолокационного сигнала при полном поляризионном приеме. — Радиотехника и электроника, 1970, т. 15, вып. 5, с. 960—966.

1489. Иммерсионный детектор миллиметрового и субмиллиметрового диапазона на основе n -InSb. — Приборы и техника эксперимента, 1970, № 3, с. 185—186. Библиогр.: 10 назв. Авт.: А. Н. Выставкин, В. Н. Листвин, А. Д. Моренков, В. Д. Штыков.

1490. Казанский И. Твой путь в эфир. [Из цикла «Азбука КВ спорта»]. Встреча 4. Как слушать эфир. — Радио, 1970, № 7, с. 28—30. Продолж. следует.

1491. Кинбер Б. Е., Бронтвейн М. Д. Модифицированные асимптотические разложения для ближних полей антенн. — Радиотехника и электроника, 1970, т. 15, вып. 5, с. 905—913.

1492. Киреев А., Суханов В. Передатчики радиостанций малой мощности. Модуляция и манипуляция. — Радио, 1970, № 7, с. 19—21. Продолж. следует.

1493. Кисель В. А. Оптимальный выбор постоянной составляющей фазы сигнала. — Радиотехника и электроника, 1970, т. 15, вып. 5, с. 1087—1090.

1494. Кобяков В. И. К оценке влияния потерь в LC элементах фильтра на его избирательность. — Электросвязь, 1970, № 6, с. 75—76. Библиогр.: 6 назв.

1495. Корякин Л. Г., Севастьянова А. М. Торцовая щель произвольной ширины в прямоугольном волноводе вблизи резонанса. — Радиотехника и электроника, 1970, т. 15, вып. 5, с. 1081—1084.

1496. Костинов В. Так приходит успех. [О тренировках укр. радиостворостников]. — Радио, 1970, № 7, с. 11—12.

1497. Костычев Ю. Г. О расчете структуры поля свободных колебаний в нерегулярных полых системах. — Радиотехника и электроника, 1970, т. 15, вып. 5, с. 1084—1086.

1498. Кривошеев В. И. Об оптимальном выделении полезной информации из смеси АМ-сигнала с АМ-помехой и флуктуационным шумом. — Радиотехника и электроника, 1970, т. 15, вып. 5, с. 943—949.

1499. Куликов Э. Л., Левина Н. Н. К вариационному методу расчета многопроводной линии. — Радиотехника и электроника, 1970, т. 15, вып. 5, с. 930—933.

1500. Листвин В. Н., Моренков А. Д. Трансформатор изображения. — Приборы и техника эксперимента, 1970, № 3, с. 178—179. Библиогр.: 5 назв.

1501. Мединец Ю. Антенна «лисолова» ИВ51Г. — Радио, 1970, № 7, с. 31.

1502. Мигулин И. Н., Чаповский М. З., Яворский В. П. Низкочастотный узкополосный перестраиваемый фильтр с постоянной полосой пропускания и широким диапазоном перестройки. — Электросвязь, 1970, № 6, с. 77—78.

1503. Оганесьянц Л. Г., Елеонский В. М. Простые установившиеся волны переброса в активной RCL-линии передачи. — Радиотехника и электроника, 1970, т. 15, вып. 5, с. 976—983. Библиогр.: 6 назв.

1504. Олейников В. Н., Бойков В. В. Широкополосный волноводнощелевой возбуждатель волны H_{11} круговой поляризации. — Радиотехника и электроника, 1970, т. 15, вып. 5, с. 1080—1081.

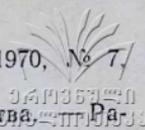
1505. Подлипская М. Ф. Стандартизация сырья и материалов — важнейшая задача в улучшении качества и надежности радиодеталей. [Виттеб. 3-д радиодеталей]. — Стандарты и качество, 1970, № 6, с. 75—76.

1506. Полищук Ю. М. О параметре \bar{t} -распределения амплитуды поля при дальнем тропосферном распространении. — Радиотехника и электроника, 1970, т. 15, вып. 5, с. 891—896. Библиогр.: 9 назв.

1507. Попов Г. П. О совместной плотности вероятности огибающей импульсного сигнала и ее первой производной. — Радиотехника и электроника, 1970, т. 15, вып. 5, с. 1091—1092.

1508. Пухлик Ю. Усилители класса Д. С примеч. ред. — Радио, 1970, т. 7, с. 56—57.

1509. Рабинович В., Королькова Л. Керамические конденсаторы переменной емкости. — Радио, 1970, № 7, с. 54—55.



1510. Радиоприемники с автономным питанием. — Радио, 1970, № 7/с. 34—35.
1511. Ротенберг В. «Рубин-401-1». Развертывающие устройства. — Радио, 1970, № 7, с. 22—25.
1512. Рыскин Э. Я., Папернов И. Л. Исследование влияния паразитной амплитудной модуляции сигнала на помехозащищенность ЧМ приемника. — Электросвязь, 1970, № 6, с. 10—14. Библиогр.: 5 назв.
1513. Сазонов Д. М., Ушаков Ю. С. Синтез многолучевых кольцевых антенных решеток с полной круговой симметрией. — Радиотехника и электроника, 1970, т. 15, вып. 5, с. 897—904. Библиогр.: 7 назв.
1514. Самойликов К. Тракт изображения на IMM6.0. — Радио, 1970, № 7, с. 16 с табл.
1515. Сараев С. М. К вопросу о согласовании выхода предварительного УПЧ с длинной линией. — Электросвязь, 1970, № 6, с. 21—24.
1516. Стасенков В. Возбудитель на транзисторах. — Радио, 1970, № 7, с. 30.
1517. Хазанов А. Ш. Автоматический контроль коэффициента передачи канала изображения телевизионного передатчика. — Электросвязь, 1970, № 6, с. 15—20. Библиогр.: 8 назв.
1518. Хмарцев В. Транзисторный-стерео. — Радио, 1970, № 7, с. 46—48 с табл. Окончание. Начало: № 5.
1519. Хмельницкий Е. А. Сравнение экспериментальных и расчетных значений уровня сигнала в кв диапазоне. — Электросвязь, 1970, № 6, с. 45—51. Библиогр.: 6 назв.
1520. Шабельников А. В. Исследование флуктуаций фаз оптических волн при помощи дифракционных сеток. — Радиотехника и электроника, 1970, т. 15, вып. 5, с. 1077—1079. Библиогр.: 5 назв.
1521. Шальгис Р. И. Флуктуационная чувствительность стробированного модуляционного измерителя. — Радиотехника и электроника, 1970, т. 15, вып. 5, с. 1098—1100.
1522. Шамшин В. М. Диаграмма устойчивости усилителя с частотно-зависимой характеристикой затухания β -цепи в рабочей полосе частот. — Электросвязь, 1970, № 6, с. 30—36.
1523. Шаратов Л. И., Ваксер И. Х., Ланин И. М. Аппаратура 3-м диапазона радиоволн с длительностью импульса ~ 1 н/сек. — Приборы и техника эксперимента, 1970, № 3, с. 179—181.
1524. Ширман Я. Д. Об оптимальном обнаружении радиолокационной цели в облаке пассивных отражателей. — Радиотехника и электроника, 1970, т. 15, вып. 5, с. 934—942. Библиогр.: 7 назв.
1525. Шишков В. Конденсатор в качестве сопротивления. — Радио, 1970, № 7, с. 39.
1526. Шуваев В. А. Спектр прямоугольного радиоимпульса при квадратной фазовой модуляции. — Радиотехника и электроника, 1970, т. 15, вып. 5, с. 967—969.
1527. Юрин А. Телевизионные башни мира. — Радио, 1970, № 7, с. 5—6.
1528. Якимец О. П., Золотницкий Э. М. Монтаж радиомачты методом поворота. — Монтажные и спец. работы в строительстве, 1970, № 5, с. 6—8.
1529. Ярлыков М. С. Фильтрация оптимальными радиоприемниками сообщения с типовым энергетическим спектром. — Радиотехника и электроника, 1970, т. 15, вып. 5, с. 950—959.

1530. **Аверьянов Г. А., Сафронов И. Н.** Расширение динамического диапазона ФЭУ с фотоэлектрическим усилителем. — Оптико-механ. промышленность, 1970, № 6, с. 68—69.

1531. **Автоколлимационный кодовый угломер.** — Измерит. техника, 1970, № 6, с. 20—21. Авт.: А. В. Спивак, Е. В. Ивицкий, Е. Г. Сметанин, О. С. Власенко.

1532. **Акунович С. И.** Получение регулярных последовательностей работы промежуточных реле на ЭВМ. — Изв. АН БССР. Серия физ.-техн. наук, 1970, № 2, с. 71—74. Библиогр.: 6 назв.

1533. **Алексеев Г. И.** Двухтактный распределитель импульсов. — Изв. АН БССР. Серия физ.-техн. наук, 1970, № 2, с. 75—78.

1534. **Алексеев Э. И., Базаров Е. Н.** К теории рубидиевого квантового генератора с оптической накачкой. — Радиотехника и электроника, 1970, т. 15, вып. 5, с. 1044—1051. Библиогр.: 13 назв.

1535. **Артемов В. А., Воронова Н.-Г., Князев В. М.** Генераторы высоковольтных импульсов на полупроводниковых приборах. — Приборы и техника эксперимента, 1970, № 3, с. 162—163.

1536. **Бахтин Н. А., Шварц Н. З.** Выравнивающие цепи с потерями для транзисторных усилителей СВЧ. — Радиотехника и электроника, 1970, т. 15, вып. 5, с. 1102—1104.

1537. **Белявский Е. Д.** Исследование общих закономерностей процесса демодуляции электронных потоков. — Радиотехника и электроника, 1970, т. 15, вып. 5, с. 1107—1109.

1538. **Бибичев Б. А., Шереметьев А. К.** Линейное пропускающее устройство с широким динамическим диапазоном. — Приборы и техника эксперимента, 1970, № 3, с. 145—146.

1539. **Блохин А. В.** Измерение характеристик экстремумов случайных процессов. — Приборы и техника эксперимента, 1970, № 3, с. 171—172.

1540. **Борукаев Т. Б., Спектор А. А.** Характер изменений спектров при нелинейных преобразованиях случайных процессов. — Радиотехника и электроника, 1970, т. 15, вып. 5, с. 1086—1087.

1541. **Булыгинский Д. Г., Вильджюнас М. И., Уточкин Б. А.** Двухканальный осциллографический индикатор с высоким разрешением для исследования случайных процессов. — Приборы и техника эксперимента, 1970, № 3, с. 168—170.

1542. **Вербицкий И. Л., Бузик Л. М.** К теории взаимодействия электронного потока с пространственными гармониками поля гребенчатой замедляющей системы (синхронное взаимодействие). — Радиотехника и электроника, 1970, т. 15, вып. 5, с. 1003—1015. Библиогр.: 10 назв.

1543. **Воробейчиков Э. С., Корчагин Ю. А., Пойзнер Б. Н.** Поведение многочастотного клистронного генератора под воздействием малого СВЧ сигнала. — Изв. высш. учеб. заведений. Физика, 1970, № 6, с. 44—48. Библиогр.: 11 назв.

1544. **Всеволожский Л. А., Илюкович А. М., Михайлова И. П.** Установка для измерения параметров логарифмических характеристик нелинейных элементов в области весьма малых токов. — Приборы и техника эксперимента, 1970, № 3, с. 191—193. Библиогр.: 5 назв.

1545. **Гарбер Р. И., Чечельницкий Г. Г.** Автононный микроскоп. — Приборы и техника эксперимента, 1970, № 3, с. 237—239.

1546. **Гершензон Г. С., Лойко В. И.** Динамический логический элемент с конденсатором в цепи коллектора. — Тр. НИИ гидрометеорол. приборостроения, 1970, вып. 22, с. 46—51.

1547. Глушков Виктор. В поисках общего языка. [Об основных проблемах кибернетики. Интервью вице-президента АН УССР акад. В. М. Глушкова. Записал А. Шпикалов]. — Журналист, 1970, № 7, с. 38—40.
1548. Глушковский М. Е. Уменьшение дифференциальной нелинейности амплитудных преобразователей. — Приборы и техника эксперимента, 1970, № 3, с. 142—144.
1549. Говоров В. С. Функциональные знаковые индикаторы. — Измерит. техника, 1970, № 6, с. 10—12.
1550. Голубенцев А. Ф. О понятии шумового импеданса электронного пучка. — Радиотехника и электроника, 1970, т. 15, вып. 5, с. 1016—1021. Библиогр.: 7 назв.
1551. Горгораки В. И., Герасимова А. В. Регистрация слабых токов вторичным электронным умножителем с непрерывными диодами. — Приборы и техника эксперимента, 1970, № 3, с. 206—207.
1552. Груздев И. А. Режим прерывистых токов мостового преобразователя, работающего на активное сопротивление. — Тр. ЛПИ (Ленингр. политех. ин-т), 1968, № 293, с. 90—94.
1553. Гук Ю. Б. Рациональное кодирование сигналов управления выключателем. — Тр. ЛПИ (Ленингр. политех. ин-т), 1968, № 293, с. 63—66.
1554. Гуськов Н. А. Частотное детектирование в оптическом диапазоне при помощи интерферометра Фабри — Перо. — Радиотехника и электроника, 1970, т. 15, вып. 5, с. 1109—1111. Библиогр.: 8 назв.
1555. Гутман Г. Б., Синельников А. Е. Основные направления использования ОКГ для измерения параметров движения. — Измерит. техника, 1970, № 6, с. 21—24. Библиогр.: 17 назв.
1556. Данилов Ю. И., Колесниченко А. Н., Пустогаров А. В. Быстродействующий фотоэлектрический микропирометр. — Приборы и техника эксперимента, 1970, № 3, с. 254—257.
1557. Драгун Г. С. Транзисторный выносной усилитель к осциллографу С1-11. — Приборы и техника эксперимента, 1970, № 3, с. 269—270.
1558. Дурасова Ю. А., Колотов И. С., Колотов О. С. Стробоскопический электронный микроскоп с временным разрешением 2 нсек. — Приборы и техника эксперимента, 1970, № 3, с. 233—235. Библиогр.: 6 назв.
1559. Жаров Е. А., Смыслов В. И. Графическая регистрация резонансных кривых механических конструкций. — Измерит. техника, 1970, № 6, с. 35—36.
1560. Жестовский В. М. О шумах низкочастотного балансного параметрического усилителя. — Приборы и техника эксперимента, 1970, № 3, с. 154—156. Библиогр.: 7 назв.
1561. Зайцев Б. Д., Степаненко И. П., Шведов Е. Е. Методы измерения низкочастотных шумов [полупроводниковых приборов]. — Измерит. техника, 1970, № 6, с. 43—46. Библиогр.: 26 назв.
1562. Измерение импульсных характеристик коаксиальных фотоэлементов и быстродействующих Ф.Э.У. при помощи лазерных импульсов. — Приборы и техника эксперимента, 1970, № 3, с. 213—216. Библиогр.: 11 назв. Авт.: Л. И. Андреева, С. Д. Кайтмазов, С. А. Кайдалов и др.
1563. Казаков Г. Т., Казакова Н. И., Советов Н. М. Расчет лампы бегущей волны и твистрона методом фазовой плоскости. — Радиотехника и электроника, 1970, т. 15, вып. 5, с. 993—1002. Библиогр.: 7 назв.
1564. Карп В. С. Об определении понятия «информация» в теории измерений. — Измерит. техника, 1970, № 6, с. 91—92.

1565. Кириенко В. И., Потапов Л. П. О формировании изображения в автономном микроскопе. — Приборы и техника эксперимента, 1970, № 3, с. 239—243. Библиогр.: 9 назв.
1566. Киселев Б. Р., Журавлев Е. А. О стандартизации математического обеспечения ЭВМ. — Стандарты и качество, 1970, № 6, с. 13—14.
1567. Коняев С. И., Кляус Х. И. Тонкопленочный коммутационный элемент. — Радиотехника и электроника, 1970, т. 15, вып. 5, с. 1112—1113. Библиогр.: 7 назв.
1568. Короб Е. Б., Дицман С. А. Использование токодного сигнала в растворовом электронном микроскопе. — Приборы и техника эксперимента, 1970, № 3, с. 236—237.
1569. Лапинская Е. В., Чигарьков Г. К. О некоторых способах оценки динамических погрешностей цифрового измерительного преобразователя поразрядного уравнивания. — Тр. НИИ гидрометеорол. приборостроения, 1970, вып. 22, с. 52—63. Библиогр.: 5 назв.
1570. Любчик М. А. Обобщенный метод расчета и оптимизации силовых электромагнитов устройств автоматики постоянного и переменного тока. — Вестн. Харьк. политехн. ин-та, 1968, № 28, с. 49—55.
1571. Манохин В. М., Струков И. А., Эткин В. С. Исследование насыщения регенеративного полупроводникового параметрического усилителя в токовом режиме. — Радиотехника и электроника, 1970, т. 15, вып. 5, с. 1068—1076. Библиогр.: 15 назв.
1572. Минков Б. Я., Кондратьев Б. М., Фирсанов Е. А. Исследование параметров ультракороткозондового гамма-гамма плотномера. — Тр. ВНИИГМ (ВНИИ гидростехники и мелиорации), 1970, т. 48, с. 58—64. Библиогр.: 8 назв.
1573. Моноблочные электрооптические модуляторы добротности резонатора рубинового ОКГ. — Оптико-механ. пром-сть, 1970, № 6, с. 11—14. Авт.: В. И. Беспалов, В. И. Гостев, В. В. Груздев и др.
1574. Назаров С. Улучшение транзисторных стабилизаторов. — Радио, 1970, № 7, с. 43—44.
1575. Николаенко Н. С. Синтез транзисторных усилителей с многопетлевыми обратными связями. — Радиотехника и электроника, 1970, т. 15, вып. 5, с. 970—975.
1576. Об одноэлектронном распределении импульсов Ф.Э.У. с большим коэффициентом пролета. — Приборы и техника эксперимента, 1970, № 3, с. 209—211. Библиогр.: 10 назв. Авт.: И. Р. Гулаков, А. М. Люцко, А. Н. Перцев, М. Б. Сацункевич.
1577. Ондриш Л., Рихвицкий С. В., Семенюшкин И. Н. Линейный удлинитель наносекундных импульсов с блокировкой входа. — Приборы и техника эксперимента, 1970, № 3, с. 151—153.
1578. Петраковский Г. А., Петров А. С., Табарин В. А. Исследование иттриевого граната в качестве элемента реактивного модуляционного усилителя. [Доклад на Всесоюз. совещании по физ. свойствам монокристаллов ферритов. Июнь—июль 1969 г.] — Изв. АН СССР. Серия физ., 1970, т. 34, № 6, с. 1194—1196.
1579. Петров Б. К., Сыновров В. Ф. К вопросу о максимальной частоте генерации дрейфового триода. — Радиотехника и электроника, 1970, т. 15, вып. 5, с. 1113—1114.
1580. Питание Ф.Э.У., работающего в режиме счетчика фотонов. — Приборы и техника эксперимента, 1970, № 3, с. 212—213. Библиогр.: 6 назв. Авт.: Г. С. Кватер, В. М. Коншин, Е. Г. Линдберг и др.
1581. Портной Б., Пономарев Н. Автомат коммутации электрических цепей. — Радио, 1970, № 7, с. 40—41.



1582. Римский Г. В. О полях корневых траекторий систем автоматического управления. — Изв. АН БССР. Серия физ.-техн. наук, 1970, т. 2, с. 64—70. Библиогр.: 7 назв.

1583. Родэ Л. Г., Нечаев О. М. Исследование работы влагомера с детектором надтепловых нейтронов. — Тр. ВНИИГим (ВНИИ гидротехники и мелиорации), 1970, т. 48, с. 70—76. Библиогр.: 8 назв.

1584. Руднев А. Н., Мотошкин В. В., Тарханов А. А. Исследование пробоя тонкопленочных конденсаторов на основе монооксида кремния в вакууме. — Изв. высш. учеб. заведений. Физика, 1970, № 6, с. 129—132. Библиогр.: 21 назв.

1585. Санин А. А., Шарейко П. Н. Широкодиапазонный время-амплитудный преобразователь. — Приборы и техника эксперимента, 1970, № 3, с. 136—141. Библиогр.: 8 назв.

1586. Сигал Г. Л. Проверка генераторов импульсов и низкочастотных измерителей добротности. — Измерит. техника, 1970, № 6, с. 70—71.

1587. Синхронный детектор с вакуумными термопреобразователями. — Приборы и техника эксперимента, 1970, № 3, с. 172—174. Авт.: Ю. А. Абрамов, А. А. Грачев, М. С. Козлов, В. И. Сазанов.

1588. Скотников А. А., Серьезнов А. Н. Выбор параметров импульсного питания в мостовых тензометрических схемах. — Измерит. техника, 1970, № 6, с. 33—34.

1589. Спиральный генератор импульсного напряжения. — Приборы и техника эксперимента, 1970, № 3, с. 163—165. Авт.: А. Б. Герасимов, И. М. Ройфе, Е. В. Середенко, Б. А. Стекольников.

1590. Тимуш Д. М. Генератор прямоугольных импульсов большой амплитуды переменной длительности и частоты. [Статья из Румынии]. — Приборы и техника эксперимента, 1970, № 3, с. 156—161. Библиогр.: 5 назв.

1591. Фишер Г. Микроэлектроника в ГДР. — Радио, 1970, № 7, с. 55.

1592. Фишман И. С. Простые с. в. ч. коррелометры. — Приборы и техника эксперимента, 1970, № 3, с. 174—178. Библиогр.: 5 назв.

1593. Хренов К. К., Гурский П. И., Дуболозов В. А. Холодная сварка меди с коваром при герметизации полупроводниковых приборов. — Автомат. сварка, 1970, № 5, с. 51—53.

1594. Шеночин А. А. Уменьшение коэффициента шума ЛБВ8-миллиметрового диапазона. — Радиотехника и электроника, 1970, т. 15, вып. 5, с. 1022—1026.

п. Светотехника

1595. Вячеслав Васильевич Новиков. [Специалист в области светотехники. 1888—1970. Некролог]. — Оптико-механ. пром-сть, 1970, № 6, с. 70 с портр.

1596. Ткачук Н. Н. Устройство для стабилизации напряжения разрядного конденсатора искрового источника света. — Оптико-механ. пром-сть, 1970, № 6, с. 46—47, с табл.

к. Ядерная энергетика (атомная энергетика)

1597. Термопара для точных измерений высоких температур в вакууме и при наличии реакторного облучения. — Измерит. техника, 1970, № 6, с. 40—41. Авт.: А. Ф. Фрактовникова, Г. И. Гущин, И. П. Дружина, Т. М. Владимирская.

5. Горное дело

а. Общие вопросы

1598. **Акимочкин П. В., Саттыбаев А. Б.** Разрушение врубными шпурами горного массива с плоскостью ослабления. — Изв. высш. учеб. заведений. Горный журн., 1970, № 5, с. 78—81.

1599. **Баранников Н. М.** Влияние начальных параметров воздуха на работу турбокомпрессора в высокогорных условиях. — Изв. высш. учеб. заведений. Горный ж., 1970, № 5, с. 133—136.

1600. **Безверхий С. А.** О применении синхронного привода для горнорудных механизмов. — Изв. высш. учеб. заведений. Горный ж., 1970, № 5, с. 146—149.

1601. **Бересневич П. В.** Исследование процесса газовыделения из взорванной горной массы в карьерах. — Сб. науч. тр. НИИ по вентиляции и очистке воздуха на горнорудных предприятиях, 1970, вып. 6, с. 83—90.

1602. **Васильев В. К., Зебзиев К. В.** О влиянии объема перевозок на экономику карьерного транспорта. — Изв. высш. учеб. заведений. Горный ж., 1970, № 5, с. 58—63.

1603. **Ващенко В. С., Паршин Я. Д., Красиков Н. И.** Об эффективности вентиляции шахтных копров башенного типа. — Сб. науч. тр. НИИ по вентиляции и очистке воздуха на горнорудных предприятиях, 1970, вып. 6, с. 37—41. Библиогр.: 5 назв.

1604. **Влияние растворов поверхностно-активных веществ и солей на эффективность действия туманообразователя. [К улавливанию пыли в рудниках].** — Изв. высш. учеб. заведений. Горный ж., 1970, № 5, с. 68—71. Авт.: Ф. Г. Гагауз, А. В. Дребница, Л. И. Филиппенко и др.

1605. **Гаркуша Н. Г., Дворников В. И., Чирков Я. В.** О поперечном изгибе проводников с учетом нелинейных жесткостных характеристик расстрелов армировки шахтного ствола. — Изв. высш. учеб. заведений. Горный ж., 1970, № 5, с. 137—140.

1606. **Горшков Л. К., Михайлова Н. Д., Кудашев Э. А.** Анализ аэродинамических характеристик скважин и их влияние на теплообменные процессы в призабойной зоне. — Изв. высш. учеб. заведений. Горный ж., 1970, № 5, с. 85—90. Библиогр.: 6 назв.

1607. **Гуминский М. В., Литвинов В. Я.** Исследование набрызг-бетонной крепи методом фотоупругости. — Изв. высш. учеб. заведений. Горный ж., 1970, № 5, с. 32—38.

1608. **Именитов В. Р.** О классификации систем подземной разработки рудных месторождений. — Изв. высш. учеб. заведений. Горный ж., 1970, № 5, с. 23—26.

1609. **Исследование влияния диаметра заряда и трещиноватости среды на степень ее дробления взрывом.** — Изв. высш. учеб. заведений. Горный ж., 1970, № 5, с. 82—84. Авт.: Н. Я. Репин, И. А. Паначев, А. С. Ташкинов, А. В. Бирюков.

1610. **Исследование закономерностей пылеобразования при бурении обычными и многоударными перфораторами.** — Сб. науч. тр. НИИ по вентиляции и очистке воздуха на горнорудных предприятиях, 1970, вып. 6, с. 42—49. Авт.: А. П. Янов, Ф. Г. Гагауз, А. В. Дребница и др.

1611. **Исследование местных сопротивлений на сопряжениях горных выработок при различной шероховатости стенок.** — Сб. науч. тр. НИИ по вентиляции и очистке воздуха на горнорудных предприятиях, 1970, вып. 6, с. 21—27. Авт.: С. П. Попович, Ф. З. Френкель, В. И. Коваль, Н. С. Фролов.



1612. Карпенко В. Я., Федоров В. Ф. Выбор уставок максимальной защиты на тяговых [шахтных] подстанциях. — Изв. высш. учеб. заведений. Горный ж., 1970, № 5, с. 154—156.

1613. Картавий Н. Г., Ульшин В. А. Влияние пульсирующего характера скорости подачи на нагрузку органов разрушения горных машин. — Изв. высш. учеб. заведений. Горный ж., 1970, № 5, с. 115—120.

1614. Кисельман М. Л., Андрианов И. И. Исследования смятия изношенных обсадных колонн. — Нефт. хоз-во, 1970, № 5, с. 14—16. Библиогр.: 6 назв.

1615. Копылов В. Е. Новые данные о разрушении твердых горных пород алмазным инструментом при высоких скоростях движения алмазов. — Нефт. хоз-во, 1970, № 5, с. 7—10.

1616. Крюков Г. М. Дифференциальное уравнение поступательного движения инструмента при внедрении в упругое разрушаемое полупространство. — Изв. высш. учеб. заведений. Горный ж., 1970, № 5, с. 72—77. Библиогр.: 5 назв.

1617. Кубачек В. Р., Исерсон И. Г. Некоторые результаты лабораторных исследований износостойкости стали Г13Л [для горных машин]. — Изв. высш. учеб. заведений. Горный ж., 1970, № 5, с. 106—108. Библиогр.: 6 назв.

1618. Лепилкин Н. М., Шарыкина Н. И., Медовая С. М. Аналитическая модель карьера. — Изв. высш. учеб. заведений. Горный ж., 1970, № 5, с. 12—17. Библиогр.: 8 назв.

1619. Лобода А. И., Михайлов В. А., Мальцев А. Д. Выбор и исследование способов нейтрализации ядовитых газов для станков огневого бурения. — Сб. науч. тр. НИИ по вентиляции и очистке воздуха на горнорудных предприятиях, 1970, вып. 6, с. 68—75. Библиогр.: 9 назв.

1620. Маврицын А. М. Еще раз о надежности электроснабжения карьеров. [По поводу статьи П. Н. Костенко «Повысить надежность и экономичность электроснабжения карьеров». Журн. «Пром. энергетика», 1968, № 5]. — Пром. энергетика, 1970, № 5, с. 59.

1621. Мансуров А. П., Мамедов Н. Н. К методике проектирования обсадных колонн для глубоких скважин. — Нефт. хоз-во, 1970, № 5, с. 10—13. Библиогр.: 8 назв.

1622. Мацневский В. П. Влияние свойств бурового раствора на показатели работы долот. — Нефт. хоз-во, 1970, № 5, с. 26—31. Библиогр.: 10 назв.

1623. Методика расчета общешахтного количества воздуха. — Сб. науч. тр. НИИ по вентиляции и очистке воздуха на горнорудных предприятиях, 1970, вып. 6, с. 3—8. Авт.: В. С. Вашенко, А. П. Янов, Д. З. Гельман, Г. И. Есипенко.

1624. Мирзаев Г. Г. К методике исследований проявлений горного давления в горизонтальных выработках. — Изв. высш. учеб. заведений. Горный ж., 1970, № 5, с. 39—42. Библиогр.: 5 назв.

1625. Михайлов В. А., Родионов Н. Ф., Цудиков Я. М. Фильтр с пульсирующей продувкой для станков шарошечного бурения. — Сб. науч. тр. НИИ по вентиляции и очистке воздуха на горнорудных предприятиях, 1970, вып. 6, с. 62—68.

1626. О нормировании электроэнергии на рудничном железнодорожном транспорте. — Пром. энергетика, 1970, № 5, с. 49—51. Авт.: П. С. Подмазко, В. З. Олейник, А. В. Шулушко, Я. С. Росин.

1627. Об автоматическом управлении воздухораспределением в подземных горных выработках с помощью средств отрицательного регулирования

ния. — Сб. науч. тр. НИИ по вентиляции и очистке воздуха на горно-рудных предприятиях, 1970, вып. 6, с. 17—21. Авт.: А. Д. Аксентьев, В. С. Ващенко, А. И. Захарченко и др.

1628. **Окатов Р. П., Попов В. Н.** Определение и учет коэффициента трещиноватости при обработке приконтурных лент. — Изв. высш. учеб. заведений. Горный ж., 1970, № 5, с. 27—31.

1629. **Сычев Л. С.** Изменение составляющих внешней нагрузки на жесткие перекрытия механизированной крепи в процессе выемки ископаемого. — Изв. высш. учеб. заведений. Горный ж., 1970, № 5, с. 5—11.

1630. **Тамбовцев А. Ф., Бердов И. А., Петров И. П.** Автоматическое регулирование параметров выемочной машины с выносной подающей частью. — Изв. высш. учеб. заведений. Горный ж., 1970, № 5, с. 157—162.

1631. **Тимофеев В., Белоусов Н.** Расчетная цена и нормативы образования фондов стимулирования [на горнодобывающих предприятиях]. — План.хоз-во, 1970, № 7, с. 48—52.

1632. **Усманов Х. М.** Анализ и экспериментальная проверка методов измерения параметров изоляции электрических сетей напряжением выше 1 кв открытых горных разработок. — Изв. АН Тадж. ССР. Отд-ние физ.-мат. и геол.-хим. наук, 1970, № 1, с. 20—28. Библиогр.: 8 назв. Резюме на тадж. яз.

1633. **Флотационные свойства солей S-алкиллизотриурония.** — Цвет. металлы, 1970, № 6, с. 73—74. Авт.: Б. В. Левинский, В. И. Ваганова, Н. В. Коновалова и др.

1634. **Чумак В. К.** Технические ошибки звуколокатора «Донецк». — Изв. высш. учеб. заведений. Горный ж., 1970, № 5, с. 50—53.

1635. **Ямковой Г. Т.** Влияние повторных ударов на предел прочности горных пород и руд. — Изв. высш. учеб. заведений. Горный ж., 1970, № 5, с. 3—4.

1636. **Ямщиков В. С., Абдульманов И. Г.** Исследование акустического метода контроля динамики состояния массива вблизи горных выработок. — Изв. высш. учеб. заведений. Горный ж., 1970, № 5, с. 46—49.

1637. **Ярембаш И. Ф.** Определение коэффициента перемешивания в турбулентных потоках горных выработок. — Изв. высш. учеб. заведений. Горный ж., 1970, № 5, с. 64—67.

б. Добыча металлических ископаемых

1638. **Беляев Э. М.** Методика определения магнитных моментов левых частиц. [Пылеуловители в горнорудной пром-сти]. — Сб. науч. тр. НИИ по вентиляции и очистке воздуха на горнорудных предприятиях, 1970, вып. 6, с. 141—146.

1639. **Влияние тектонических нарушений на процесс образования провалов земной поверхности.** [Никитовское ртутное месторождение]. — Изв. высш. учеб. заведений. Горный ж., 1970, № 5, с. 43—45. Авт.: И. Г. Лишица, В. Т. Мирошниченко, А. В. Онищенко и др.

1640. **Зайцев Х. П., Волкова Е. Н., Кобеза Т. М.** Граничные экономические условия получения высокосортных [железнодорожных концентратов]. — Изв. высш. учеб. заведений. Горный ж., 1970, № 5, с. 54—57.

1641. **Извлечение вольфрама из золотосодержащих гравитационных концентратов.** — Цвет. металлы, 1970, № 6, с. 65—68. Авт.: В. В. Людейщиков, А. Ф. Панченко, В. С. Куликов и др.

1642. **Исследование аспирационного воздуха при известковании руды Лебединской ДСФ комбината КМА руда.** — Сб. науч. тр. НИИ по вентиляции и очистке воздуха на горнорудных предприятиях, 1970, вып. 6, с. 110—116. Авт.: В. А. Минко, О. Д. Нейков, В. И. Слыщенко и др.

1643. Исследование нагнетательного способа проветривания очистных забоев в шахтах Никопольского марганцевого бассейна. — Сб. науч. тр. НИИ по вентиляции и очистке воздуха на горнорудных предприятиях, 1970, вып. 6, с. 52—56. Авт.: Д. З. Гельман, С. П. Попович, Л. М. Могилевский, В. П. Логвинов.

1644. Исследование пыле-газообразования при проведении шахтных стволов в Криворожском бассейне. — Сб. науч. тр. НИИ по вентиляции и очистке воздуха на горнорудных предприятиях, 1970, вып. 6, с. 27—36. Авт.: А. П. Янов, В. Л. Сахновский, Я. Л. Клыков, С. П. Попович.

1645. Кукоев В. А., Буровой И. А. Зависимость коэффициента разделения [рудных] минералов в пене от скорости пеносъема. — Изв. высш. учеб. заведений. Горный ж., 1970, № 5, с. 170—174.

1646. Михайлов В. А., Черконос А. И., Борисов В. Г. Исследование сдувания пыли с поверхности хвостохранилищ. [Криворожский горнообогатит. комбинат]. — Сб. науч. тр. НИИ по вентиляции и очистке воздуха на горнорудных предприятиях, 1970, вып. 6, с. 78—83.

1647. Могилевский Л. М., Филиппенко Л. И., Логвинов В. П. Вещественный и дисперсный состав витающей пыли никопольских марганцевых шахт. — Сб. тр. НИИ по вентиляции и очистке воздуха на горнорудных предприятиях, 1970, вып. 6, с. 57—62. Библиогр.: 5 назв.

1648. Новые коллекторные аспирационные системы на дробильной фабрике СевГОКа. — Сб. науч. тр. НИИ по вентиляции и очистке воздуха на горнорудных предприятиях, 1970, вып. 6, с. 96—104. Авт.: Ф. И. Данченко, Ю. А. Котеленец, Н. А. Сыч и др.

1649. Оптимальные схемы проветривания очистных блоков при обработке мощных рудных залежей. — Сб. науч. тр. НИИ по вентиляции и очистке воздуха на горнорудных предприятиях, 1970, вып. 6, с. 8—17. Авт.: В. С. Ващенко, С. П. Попович, Ф. З. Френкель и др.

1650. Освоение электромагнитных сепараторов ЭРС-6 при сухом обогащении титано-циркониевых песков. — Цвет. металлы, 1970, № 6, с. 70—72. Авт.: З. П. Армашова, В. В. Крутий, А. А. Копяев, А. В. Дегтяренко.

1651. Пути улучшения цианидной селекции медно-свинцовых концентратов. — Цвет. металлы, 1970, № 6, с. 68—70. Авт.: А. М. Полякова, А. М. Седченко, Н. П. Табакопуло и др.

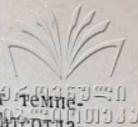
1652. Сербин А. Н. Расчет объема эжектированного воздуха при периодической разгрузке материала [руды] в вертикальный канал. — Сб. науч. тр. НИИ по вентиляции и очистке воздуха на горнорудных предприятиях, 1970, вып. 6, с. 128—132.

1653. Флотация молибдена из растворов производства молибдата калия. — Цвет. металлы, 1970, № 6, с. 63—64. Авт.: С. Ф. Кузькин, А. М. Гольман, В. П. Небера и др.

1654. Янов А. П., Сербин А. Н. Исследование скорости падения кускового материала, периодически загружаемого в вертикальный канал. [Транспортировка руды]. — Сб. науч. тр. НИИ по вентиляции и очистке воздуха на горнорудных предприятиях, 1970, вып. 6, с. 151—158.

в. Добыча неметаллических ископаемых

1655. Златкин В. И., Стальский В. В. Математическая модель процесса сушки обогащенных фосфатных руд во вращающейся барабанной сушилке. — Изв. высш. учеб. заведений. Горный ж., 1970, № 5, с. 163—169. Библиогр.: 6 назв.



1656. **Авдонин Н. А., Белоглазов К. С.** Приближенный расчет температурного поля пласта при переменной скорости фильтрации. [Нефтеотдача]. — Уч. зап. Латв. ун-та, 1970, т. 123. Расчеты неизотерм. нефтеотдачи многослойных пластов, вып. 4, с. 24—32.
1657. **Ахундов А. Р., Ворошилов Е. А., Самедов Н. К.** Исследование поверхностно-активных свойств жидкостей нефтяных месторождений Апшеронского полуострова. — Уч. зап. Азербайдж. ун-та. Серия геол.-геогр. наук, 1969, № 4—5, с. 95—99.
1658. **Белов В. П., Полынова Т. А.** О возможности фильтрации газа из пласта через цементный камень в обсаженной скважине. [Цементирование газовых скважин]. — Нефт. хоз-во, 1970, № 5, с. 31—35. Библиогр.: 7 назв.
- Брехт К.** Газовая промышленность ФРГ. — См. 146.
1659. **Бражников В. А., Милованов В. П.** Влияние сил сопротивления при бурении [нефтяных и газовых] скважин на осевую нагрузку. — Нефт. хоз-во, 1970, № 5, с. 19—23. Библиогр.: 6 назв.
1660. **Буйкис А. А.** Методика расчета нефтеотдачи на основе теории Баклея-Левверетта при задании расходов или забойных давлений. — Уч. зап. Латв. ун-та, 1970, т. 123. Расчеты неизотерм. нефтеотдачи многослойных пластов, вып. 4, с. 33—76. Библиогр.: 39 назв.
1661. **Буйкис А. А.** Результаты расчета нефтеотдачи при постоянной и переменной суммарной скорости фильтрации. — Уч. зап. Латв. ун-та, 1970, т. 123. Расчеты неизотерм. нефтеотдачи многослойных пластов, вып. 4, с. 77—99. Библиогр.: 7 назв.
1662. **Ганеев Ф. К., Чуракаев Р. М., Донец А. К.** Анализ результатов испытаний замерных устройств в НПВ Шаимнефть. — Нефт. хоз-во, 1970, № 5, с. 45—49.
- Гараи Томаш.** Развитие газовой промышленности Венгрии. — См. 132.
1663. **Дяк И. В., Семак Г. Г., Дашичев Б. А.** Эффективность бурения скважин долотами № 12 и 11 с последующим расширением ствола. [Трест «Прикарпатбурнефть»]. — Нефт. хоз-во, 1970, № 5, с. 17—19.
1664. **Дурмишьян А. Г.** Сравнительная оценка методов разработки газоконденсатных месторождений с заводнением и на истощение. — Газовая пром-сть, 1970, № 5, с. 30—33. Библиогр.: 6 назв.
- Жытка Ян.** Перспективы развития газовой промышленности Польши. — См. 138.
1665. **Загиров Ф. Х.** Установление оптимальной степени очистки нефтепромысловых сточных вод для заводнения. — Нефт. хоз-во, 1970, № 5, с. 56—59. Библиогр.: 8 назв.
1666. **Зыкова В. П., Панкратова Г. А.** Увеличение гидрофобности торфяных брикетов. — Торф. пром-сть, 1970, № 5, с. 14—16.
1667. **Зюзин Ф. С.** Пути повышения производительности торфобрикетных заводов. — Торф. пром-сть, 1970, № 5, с. 27.
1668. **Ивашечкин Н. В.** Успешно провести сезон добычи торфа в 1970 г. — Торф. пром-сть, 1970, № 5, с. 5—8.
1669. **Изменение осевых нагрузок на колонну обсадных труб при гидравлическом ударе.** [Цементирование нефт. скважины]. — Нефт. хоз-во, 1970, № 5, с. 23—26. Авт.: М. О. Ашрафьян, В. И. Бондарев, А. И. Булатов и др.
1670. **Ильяшевский В. Б.** Ускоренное обустройство Майского месторождения [газа]. — Строительство трубопроводов, 1970, № 5, с. 32—34.

Келлер А. А., Корниенко Н. В. Сотрудничество стран-членов СЭВ в области нефтяной и газовой промышленности. — См. 115.

1671. Кортунов А. К. Газ — важный фактор технического прогресса [К итогам XI Междунар. газового конгресса (Москва, Июнь 1970 г.) Интервью с Министром газовой пром-сти СССР А. К. Кортуновым. Записал В. Розен. С примеч. ред.] — Новое время, 1970, № 27, с. 16—17.

1672. Кутузов Г. С., Тращенко В. В., Филиппов А. К. Новый узкоколейный хопсер-дозатор [на торфопредприятиях]. — Торф. пром-сть, 1970, № 5, с. 10—11.

1673. Ларгин И. Ф., Черкасов Н. Д. Исследование стратиграфии торфяных залежей пенетрометром П-4А. — Торф. пром-сть, 1970, № 5, с. 18—21. Библиогр.: 6 назв.

1674. Липень Ф. С. Успехи участка Торболово торфопредприятия Колпеница. — Торф. пром-сть, 1970, № 5, с. 9.

Маковский Л., Гейслер Л., Шиппек Ф. Газовая промышленность Австрии. — См. 129.

1675. Мамедов Д. А. География межрайонных перевозок нефтяных грузов (на примере Азербайджанской ССР). — Уч. зап. Азербайдж. ун-та. Серия геол.-геогр. наук, 1969, № 4—5, с. 81—87. Библиогр.: 6 назв.

1676. Мамонтов Н. П., Тычина В. М. Применение предварительно напряженных железобетонных конструкций в торфяной промышленности. — Торф. пром-сть, 1970, № 5, с. 25—27.

1677. Матвеев А. М. К вопросу выбора технологии разработки на топливо торфяных месторождений Камчатки. — Торф. пром-сть, 1970, № 5, с. 16—17.

1678. Мусин Н. Х., Хиладжетдинов Р. Х., Усманов Р. К. Контроль за качеством вскрытия пластов гидросекоструйным методом [на нефтепромыслах]. — Нефт. хоз-во, 1970, № 5, с. 38—41. Библиогр.: 6 назв.

1679. Муслимов Р. Х., Мухарский Э. Д. Рациональный порядок разбуривания краевых площадей крупных нефтяных месторождений Татарской АССР. — Геология нефти и газа, 1970, № 5, с. 34—38.

Назаретов М. Б. Новое нефтяное месторождение Аляски. — См. 141.

1680. Оганов К. А., Рылов Б. М. Опытно-промышленные работы по созданию фронта горения в Бориславском песчанике. [К добыче нефти]. — Нефт. хоз-во, 1970, № 5, с. 49—52.

1681. Оруджев В. А., Касумов К. А., Тагиев Ш. М. К изучению вопросов нефтеотдачи пластов по ПК свите месторождений Гюргяны-море, острова Артема и банки Дарвина. — Уч. зап. Азербайдж. ун-та. Серия геол.-геогр. наук, 1969, № 4—5, с. 58—61.

1682. Осипов Г. Н. Оптимальное управление нефтедобывающим предприятием при осуществлении геолого-технических мероприятий. — Нефт. хоз-во, 1970, № 5, с. 42—45. Библиогр.: 5 назв.

Павлов Георги. Газовая промышленность Болгарии. — См. 130.

1683. Перемещение узкозахватных выемочных [угольных] комбайнов с упругим тяговым органом. — Изв. высш. учеб. заведений. Горный ж., 1970, № 5, с. 97—100. Авт.: Я. И. Альшиц, Г. В. Малеев, В. И. Коновалов, Н. Г. Бойко.

1684. Подъемщиков Ю. К. Методика расчета силовых и мощностных параметров кольцевых грузчиков [угольных] комбайнов. — Изв. высш. учеб. заведений. Горный ж., 1970, № 5, с. 91—96.

1685. Регулирование продвижения пропластковых и подошвенных вод при помощи пен. [К добыче нефти]. — Нефт. хоз-во, 1970, № 5, с. 53—56. Библиогр.: 5 назв. Авт.: В. А. Амиян, М. Н. Галлямов, Н. П. Васильева и др.

1686. Рубинштейн Л. И. К вопросу об определении величины и положения скачка насыщенности в задаче о распаде разрыва для уравнения Баклея-Леверетта в изотермическом случае. [Определение нефтеотдачи пласта]. — Уч. зап. Латв. ун-та, 1970, т. 123. Расчеты изотерм. нефтеотдачи многослойных пластов, вып. 4, с. 8—23. Библиогр.: 5 назв.

1687. Святцев М. И., Чураев Н. В. Исследование капиллярного впитывания воды торфяными монолитами методом радиоактивного индикатора. — Тр. ВНИИГиМ (ВНИИ гидротехники и мелиорации), 1970, т. 48, с. 150—158.

1688. Фогель Л. М., Стариченков И. П. Осушение торфяных месторождений центрального района Западно-Сибирской низменности. — Торф. пром-сть, 1970, № 5, с. 23—25.

6. Metallurgy. Metallovedenie

а. Общие вопросы

1689. Грузинов В. К., Намятов Г. Н. Экспериментальное изучение сопротивления слоя агломерата, охлажденного на спекательных тележках агломашин. — Тр. Хим.-металлург. ин-та АН Каз. ССР, 1969, т. 10, с. 28—38.

1690. Намятов Г. Н. Температурные условия работы колосников и спекательных тележек агломашин. — Тр. Хим.-металлург. ин-та АН Каз. ССР, 1969, т. 10, с. 39—47. Библиогр.: 5 назв.

1691. Об использовании съемных аглочаш для исследования агломерационного процесса в промышленных условиях. — Тр. Хим.-металлург. ин-та АН Каз. ССР, 1969, т. 10, с. 23—27. Авт.: В. В. Пузанков, В. В. Михайлов, А. М. Ли и др.

б. Metallovedenie

1692. Абросимова Г. П., Парфенов Г. С. Влияние некоторых гетероциклических азотсодержащих веществ на проникновение водорода в железо, кобальт и никель из раствора серной кислоты. — Физ.-хим. механика материалов, 1970, т. 6, № 3, с. 39—42. Библиогр.: 13 назв.

1693. Александров А. Г. Влияние легирования на стойкость металла сварных соединений против коррозионного растрескивания в щелочных средах. — Физ.-хим. механика материалов, 1970, т. 6, № 3, с. 116—117. Библиогр.: 6 назв.

1694. Аркулис Г. Э. К теории совместной пассивной деформации разных металлов. Анализ продольного сжатия. — Тр. НИИМетиза (НИИ метизной пром-сти), 1970, сб. 4, с. 25—31.

1695. Батов А. П. О роли электрохимических факторов в процессе коррозионно-усталостного разрушения алюминиевого сплава. — Физ.-хим. механика материалов, 1970, т. 6, № 3, с. 18—22. Библиогр.: 10 назв.

1696. Беляков Ю. И., Звездин Ю. И., Курдюмов А. А. Влияние обработки поверхности на водородопроницаемость хромистой стали. — Физ.-хим. механика материалов, 1970, т. 6, № 3, с. 37—39.

1697. Блинов В. М., Изотов В. И., Ковнеристый Ю. К. Микроструктура дисперсно-упрочненных немагнитных сталей. — Metallovedenie и терм. обработка металлов, 1970, № 5, с. 68—70. Библиогр.: 5 назв.

1698. Вагапов Р. Д. Статистическая теория рассеивания случайной координаты повреждения тела. [Металл. образцы]. — Машиноведение, 1970, № 4, с. 63—74. Библиогр.: 12 назв.

1699. Влияние активных жидких сред на долговечность при малоцикловой усталости стали 20 с различными типами неметаллических включений. — Физ.-хим. механика материалов, 1970, т. 6, № 3, с. 3—8. Библи-

огр.: 6 назв. Авт.: Г. В. Карпенко, С. А. Злотников, А. Б. Куслицкий и др.

1700. Влияние напряжений на водородопроницаемость меди и их сплавов с керамикой. — Физ.-хим. механика материалов, 1970, т. 6, № 3, с. 103—105. Библиогр.: 8 назв. Авт.: Р. И. Крипякевич, Б. Ф. Качмар, В. М. Сидоренко и др.

1701. Влияние некоторых легирующих элементов на свойства ферритного наплавленного металла. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. и проектно-технол. ин-та хим. машиностроения, 1969, вып. 1, с. 16—25. Авт.: А. С. Зубченко, А. А. Коляда, А. П. Аликин, А. А. Коваль.

1702. Влияние неметаллических включений на ударную выносливость малоуглеродистой стали. — Металловедение и терм. обработка металлов, 1970, № 5, с. 58—60. Авт.: Е. Л. Хариш, С. А. Злотников, С. Я. Ярема и др.

1703. Влияние способа выплавки стали ООХ16Н15МЗБ на рост зерна аустенита. — Металловедение и терм. обработка металлов, 1970, № 5, с. 20—22, с табл. Авт.: Н. Г. Антропова, Н. В. Тихий, О. Ф. Антропов и др.

1704. Гиршов В. Л., Пановко В. М. Хрупкость вольфрама при отжиге. — Металловедение и терм. обработка металлов, 1970, № 5, с. 60—61. Библиогр.: 5 назв.

Гликман Л. А., Журавлев В. И. О чувствительности специальных латуней [для гребных винтов] к зарождению трещин в условиях механического и коррозионно-механического воздействия. — См. 2536.

1705. Гойхман М. С. Изменение микрогеометрии, микротвердости и структуры поверхности некоторых сплавов под воздействием лития. — Физ.-хим. механика материалов, 1970, т. 6, № 3, с. 107—109. Библиогр.: 8 назв.

1706. Долженков И. Е. К вопросу о природе упрочнения углеродистых сталей, деформированных в интервале температур снеломкости. — Физ.-хим. механика материалов, 1970, т. 6, № 3, с. 119—121. Библиогр.: 7 назв.

1707. Долженков И. Е., Лоцманова И. Н. Исследование снеломкости методом внутреннего трения. — Металловедение и терм. обработка металлов, 1970, № 5, с. 51—52. Библиогр.: 7 назв.

1708. Зилинг К. К., Покровский Л. Д., Пчелкин В. Ю. Механические свойства конденсированных пленок меди в области микродеформаций. — Изв. высш. учеб. заведений. Физика, 1970, № 6, с. 109—112. Библиогр.: 10 назв.

1709. Зубченко А. С., Коляда А. А., Аликин А. П. О механизме хладноломкости хромистых ферритных сталей. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. и проектно-технол. ин-та хим. машиностроения, 1969, вып. 1, с. 5—15. Библиогр.: 11 назв.

1710. Зуйкова Н. А., Корнилов И. И., Нартова Т. Т. Жаропрочность сплавов системы Ti—Cu. — Металловедение и терм. обработка металлов, 1970, № 5, с. 53—54, с табл.

1711. Изменение тонкой структуры стали 1Х18Н9Т после длительных нагружений в жидком литии. — Физ.-хим. механика материалов, 1970, т. 6, № 3, с. 67—70. Библиогр.: 12 назв. Авт.: Г. Г. Максимович, С. В. Нагирный, Е. М. Лютый, М. И. Игнатив.

1712. Исследование свариваемости и свойств биметаллов с хромистым лакирующим слоем. — Тр. Всесоюз. науч.-исслед. и проектно-технол. ин-та хим. машиностроения, 1969, вып. 1, с. 41—53. Библиогр.: 5 назв. Авт.: А. А. Коляда, А. С. Зубченко, А. А. Коваль, П. И. Давидчук.

1713. К вопросу о физико-химических основах водородной коррозии сталей. — Физ.-хим. механика материалов, 1970, т. 6, № 3, с. 25—29. Библиогр.: 15 назв. Авт.: С. Д. Боголюбский, В. И. Алексеев, В. А. Смирнова и др.

1714. К шестидесятилетию со дня рождения Ю. М. Лахтина [Ученый-металловед]. — Металловедение и терм. обработка металлов, 1970, № 5, с. 74.

1715. Карпенко Г. В., Петров Л. Н., Бабей Ю. И. Влияние деформации на электрохимические свойства стали в соляной кислоте. — Физ.-хим. механика материалов, 1970, т. 6, № 3, с. 98—100. Библиогр.: 8 назв.

1716. Кочанова Л. А., Федосеева Н. П., Шукин Е. Д. О закономерностях ползучести монокристаллов свинца в условиях влияния физ.-хим. факторов. — Физ.-хим. механика материалов, 1970, т. 6, № 3, с. 43—49. Библиогр.: 18 назв.

Кубачек В. Р., Исерсон И. Г. Некоторые результаты лабораторных исследований износостойкости стали Г13Л [для горных машин]. — См. 1617.

1717. Левитин В. В., Бабенко В. И. Вакуумная камера к рентгеновскому дифрактометру для исследования деформации металлов при высоких температурах. — Приборы и техника эксперимента, 1970, № 3, с. 230—232. Библиогр.: 9 назв.

1718. Миндюк А. К., Свист Е. И. Зависимость времени проникновения водорода от толщины металлической мембраны. — Физ.-хим. механика материалов, 1970, т. 6, № 3, с. 105. Библиогр.: 5 назв.

1719. Михайлов П. А., Петергеря Д. М. Влияние гальванических покрытий на выносливость конструкционных сталей. — Физ.-хим. механика материалов, 1970, т. 6, № 3, с. 111—113.

1720. Модифицирование бериллиевых бронз магнием. — Цвет. металлы, 1970, № 6, с. 58—61. Авт.: А. Г. Рахштадт, Ж. П. Пастухова, Х. Г. Тхагапсов и др.

1721. Моисеева В. М., Гладышев В. Ф., Егорова В. Н. Подготовка образцов проволоки для исследования на электронном микроскопе. — Тр. НИИМетиза (НИИ метизной пром-сти), 1970, сб. 4, с. 70—72.

1722. Мочалова Г. Л. Влияние пластической деформации сталей на процесс растворения при высоких анодных плотностях тока в проточном электролите. — Физ.-хим. механика материалов, 1970, т. 6, № 3, с. 101—102. Библиогр.: 5 назв.

1723. Особенности кинетики распада твердого раствора в неперекристаллизованных листах сплава Al — Zn — Mg — Mn — Zr. — Металловедение и терм. обработка металлов, 1970, № 5, с. 70—73. Библиогр.: 15 назв. Авт.: В. В. Захаров, И. И. Новиков, В. И. Елагин, Л. И. Левин.

1724. Павлов В. С., Панкратьева М. И. Электросопротивление лантана и церия. — Изв. высш. учеб. заведений. Физика, 1970, № 6, с. 107—109. Библиогр.: 8 назв.

1725. Пархутик П. А., Лубенский М. З. Зависимость микротвердости структурных составляющих от состава и скорости затвердевания литых сплавов алюминия. — Изв. АН БССР. Серия физ.-техн. наук, 1970, № 2, с. 33—38. Библиогр.: 12 назв.

1726. Перин Ю. И., Белкин К. Н., Добронравов В. А. Использование физических методов при изучении коррозионного поведения сталей X18H9 и X18H10T в кипящем водном растворе смеси муравьиной и уксусной кислот. — Физ.-хим. механика материалов, 1970, т. 6, № 3, с. 118—119. Библиогр.: 6 назв.

1727. Плавич Л. А., Жук Н. П., Бернштейн М. Л. Влияние метода упрочнения сталей на их склонность к водородному охрупчиванию. — Физ.-хим. механика материалов, 1970, т. 6, № 3, с. 30—34. Библиогр.: 5 назв.

1728. Распределение деформации по рабочей длине образцов [металлов] при испытании их кручением с наложением ультразвука. — Изв.

АН БССР. Серия физ.-техн. наук, 1970, № 2, с. 39—42. Авт.: Е. Г. Кошвалов, И. Г. Довгялло, В. А. Синяев и др.

1729. Свистунова Т. В., Рунова З. К., Сахарнов А. А. Ножевая коррозия Ni—Mo-сплавов. — *Металловедение и терм. обработка металлов*, 1970, № 5, с. 2—6, с табл. Библиогр.: 9 назв.

1730. Свойства и структура низкоуглеродистых железохромоникелевых сплавов, легированных титаном. — *Металловедение и терм. обработка металлов*, 1970, № 5, с. 15—19. Авт.: Ф. Л. Левин, А. А. Бабаков, А. А. Абрамов, Ю. В. Захаров.

1731. Сычиков В. И. Коэффициент диффузии водорода в малолегированном α -титане. — *Металловедение и терм. обработка металлов*, 1970, № 5, с. 66—68. Библиогр.: 8 назв.

1732. Тарасенко Л. В., Ульянова Н. В. Повышение пластичности феррито-аустенитной стали ОХ20Н6МД2Г. — *Металловедение и терм. обработка металлов*, 1970, № 5, с. 9—10.

1733. Тороповская И. Н. О применении термодинамических критериев для оценки прочности металлов, деформируемых в расплавах. — *Физ.-хим. механика материалов*, 1970, т. 6, № 3, с. 50—54. Библиогр.: 10 назв.

1734. Улучшение свойств трансформаторной стали нанесением поверхностных оксидных пленок. — *Металловедение и терм. обработка металлов*, 1970, № 5, с. 48—50. Библиогр.: 5 назв. Авт.: Ф. Д. Мирошниченко, Е. А. Прокопченко, И. К. Круцило, А. П. Коваленко.

1735. Усталостная и коррозионно-усталостная прочность некоторых мартенситных нержавеющей сталей с 12% хрома. — *Физ.-хим. механика материалов*, 1970, т. 6, № 3, с. 113—116. Библиогр.: 9 назв. Авт.: Т. Н. Каличак, В. И. Похмурский, М. М. Швед и др.

1736. Фазовый состав и склонность к межкристаллитной коррозии стали ООХ16Н15МЗ (ЭИ844). — *Металловедение и терм. обработка металлов*, 1970, № 5, с. 6—8. Авт.: В. А. Беляева, Э. Г. Фельдгандлер, И. И. Капуткин, Л. Я. Савкина.

1737. Филоненко В. А. Исследование эвтектики в системе Ge—Al. — *Ж. физ. химии*, 1970, т. 44, вып. 6, с. 1575—1577, с табл. Библиогр.: 6 назв.

1738. Чаевский М. И., Бичуя А. Л. О роли кислорода при образовании трещин в деформируемой стали, контактирующей с расплавом эвтектики Pb—Bi. — *Физ.-хим. механика материалов*, 1970, т. 6, № 3, с. 55—57. Библиогр.: 7 назв.

1739. Швед М. М., Яремченко Н. Я., Федченко В. С. Влияние одноосного растяжения и наводороживания на остаточные напряжения второго рода в армо-железе. — *Физ.-хим. механика материалов*, 1970, т. 6, № 3, с. 34—37. Библиогр.: 8 назв.

1740. Шуб В. З., Лукьянов В. И. Сплавы на основе никеля и марганца для литой микропроволоки. — *Тр. НИИМетиза (НИИ метизной пром-сти)*, 1970, сб. 4, с. 47—53. Библиогр.: 7 назв.

1741. Яценко С. П., Аникин Ю. А. Растворимость металлов пятого периода в жидком галлии. — *Физ.-хим. механика материалов*, 1970, т. 6, № 3, с. 57—62. Библиогр.: 20 назв.

в. Черная металлургия

1742. Акбердин А. А., Конуров У. Свойства грубодисперсных углемазутных суспензий. [К применению в доменных печах]. — *Тр. Хим.-металлург. ин-та АН Каз. ССР*, 1969, т. 10, с. 48—61. Библиогр.: 6 назв.

1743. Влияние присадки концентратов ССГОКа в шихту из атасуйских руд на показатели процесса спекания и качество агломератов. — *Тр.*

- Хим.-металлург. ин-та АН Каз. ССР, 1969, т. 10, с. 3—22. Библиогр.: 13 назв. Авт.: В. В. Пузанков, В. К. Грузинов, В. К. Головкин и др.
1744. Забава С., Волков В. На крупнейшей металлбазе. [Из опыта работы Моск. конторы-склада Мосгорчерметснаббыта]. — Материально-техн. снабжение, 1970, № 5, с. 55—57.
1745. Исследование характера теплообменных и восстановительных процессов в шахте при различных режимах работы доменной печи. — Тр. Хим.-металлург. ин-та АН Каз. ССР, 1969, т. 10, с. 62—79. Библиогр.: 6 назв. Авт.: В. К. Грузинов, Б. В. Апарин, Б. А. Дикалов и др.
1746. Комаров М. М., Веснина Н. И. Что дала аттестация продукции заводу. [Череповецкий металлург. з-д]. — Стандарты и качество, 1970, № 6, с. 56—57.
1747. Краснов Л. Наглядно, убедительно. [О работе кабинета техники безопасности Днепропетр. з-да металлург. оборудования]. — Охрана труда и соц. страхование, 1970, № 10, с. 26—27.
1748. Лушин Ю. Потому что не могут иначе... [О строителях Караганд. металлург. з-да. Очерк]. — Огонек, 1970, № 34, с. 16—17.
1749. Медведев Г. В., Такенов Т. Д. Термодинамический анализ реакций совместного восстановления углеродом окислов марганца, кремния и алюминия. [Производство ферросплавов]. — Тр. Хим.-металлург. ин-та АН Каз. ССР, 1969, т. 10, с. 132—138. Библиогр.: 11 назв.
1750. Нартов С. М. К вопросу о равномерном распределении серы в фурменной зоне [доменной печи] при вдувании угольной пыли. — Тр. Хим.-металлург. ин-та АН Каз. ССР, 1969, т. 10, с. 88—91. Библиогр.: 5 назв.
1751. Пластинин Б. Г. Исследование движения газов в доменных печах путем индикации дутья гелием. — Тр. Хим.-металлург. ин-та АН Каз. ССР, 1969, т. 10, с. 80—87. Библиогр.: 8 назв.
1752. Полупромышленные опытные плавки сплава АМС (алюминий-марганец-кремний) из джездинской и каражальской марганцевых руд и экибастузского угля. [Ферросплавы]. — Тр. Хим.-металлург. ин-та АН Каз. ССР, 1969, т. 10, с. 144—151. Библиогр.: 11 назв. Авт.: Г. В. Медведев, С. И. Лаппо, Е. А. Букетов и др.
1753. Полупромышленные опытные плавки сплава АХС (алюминий-хром-кремний) из бедной хромовой руды и экибастузского угля. [Ферросплавы]. — Тр. Хим.-металлург. ин-та АН Каз. ССР, 1969, т. 10, с. 139—143. Библиогр.: 5 назв. Авт.: Г. В. Медведев, Е. Ф. Свадковская, С. И. Лаппо и др.
1754. Применение высокочастотного нагрева для определения содержания серы в железных рудах и шлаках. — Труды Хим.-металлург. ин-та АН Каз. ССР, 1969, т. 10, с. 175—182. Библиогр.: 5 назв. Авт.: Н. В. Пузанкова, А. М. Дымов, В. В. Пузанков и др.
1755. Пузанков В. В., Ли А. М., Пузанкова Н. В. Определение концентрации сернистого ангидрида в агломерационных газах [железорудного производства]. — Тр. Хим.-металлург. ин-та АН Каз. ССР, 1969, т. 10, с. 160—165. Библиогр.: 5 назв.
1756. Раскисление стали комплексными марганец-кремний-алюминийсодержащими раскислителями, выплавленными из бедных джездинских марганцевых руд. — Тр. Хим.-металлург. ин-та АН Каз. ССР, 1969, т. 10, с. 92—104. Библиогр.: 6 назв. Авт.: С. С. Волков, С. А. Попова, Б. Т. Ешмагамбетов и др.
1757. Ремонт оборудования на КМЗ с применением наплавки и сварки. — Автомат. сварка, 1970, № 5, с. 54—58. Авт.: А. Е. Маркин, С. Я. Шехтер, А. М. Резницкий и др.
1758. Совершенствование технологии разливки стали в мартеновском цехе Карагандинского металлургического завода. — Тр. Хим.-металлург.

ин-та АН Каз. ССР, 1969, т. 10, с. 105—116. Авт.: Э. А. Туркебаев, Б. И. Чистяченко, Б. Т. Ешмагамбетов и др.

1759. Такенов Т. Д. Восстановление окислов железа из их твердых растворов $MnFe_2O_4 - MnCr_2O_4 - Fe_3O_4$ и $MnFe_2O_4 - MnAl_2O_4 - Fe_3O_4$. — Тр. Хим.-металлург. ин-та АН Каз. ССР, 1969, т. 10, с. 124—131. Библиогр.: 11 назв.

г. Цветная металлургия

1760. Бештанов А. И. Обжиг алюминиевых электролизеров с защитным слоем на подине. — Цвет. металлы, 1970, № 6, с. 25—29.

1761. Грановская М. Н. Механизация и автоматизация фурмовки конвертеров медеплавительных заводов за рубежом. — Цвет. металлы, 1970, № 6, с. 84—88. Библиогр.: 7 назв.

1762. Грацерштейн И. М., Смоленцев А. В., Рябко Р. Т. Методика оценки внутризаводских металлосодержащих продуктов. — Цвет. металлы, 1970, № 6, с. 5—8.

1763. Исследование кинетики выщелачивания алюминатных спеков. — Цвет. металлы, 1970, № 6, с. 29—31. Авт.: Б. И. Арлюк, В. В. Борзенко, М. Н. Смирнов, Т. А. Кириллова.

1764. Качановская И. С., Топталова Г. Н. Условия пневмотранспортировки глинозема. — Цвет. металлы, 1970, № 6, с. 37—39.

1765. Миркин Л. В., Лайнер А. И., Соколов В. А. Применение инфракрасной спектроскопии для исследования взаимодействия циркона с фтористым алюминием. — Цвет. металлы, 1970, № 6, с. 47—49.

1766. Монтильо И. А., Алимбаев Г. И. Применение природного газа для восстановления окисно-сульфидных расплавов. — Цвет. металлы, 1970, № 6, с. 8—11. Библиогр.: 17 назв.

1767. Николаев А. В. Направление синтеза экстрагентов для цветной металлургии. — Цвет. металлургия, 1970, № 6, с. 1—5. Библиогр.: 13 назв.

1768. Нурмагамбетов Х. Н., Щербан С. А., Нуркеев С. С. Влияние добавок фторидов на спекание шламовой шихты. — Цвет. металлы, 1970, № 6, с. 33—36. Библиогр.: 8 назв.

1769. О форме нахождения платиноидов в никелевом анодном шламе. — Цвет. металлы, 1970, № 6, с. 11—13. Библиогр.: 6 назв. Авт.: М. В. Никитин, Л. Н. Полневский, Э. П. Сальдау, И. Н. Масленникий.

1770. Освоение шахтной печи для обжига-спекания медеэлектролитных шламов с содой. — Цвет. металлы, 1970, № 6, с. 16—20. Библиогр.: 5 назв. Авт.: В. П. Малышев, В. Г. Шкодин, Л. Д. Кирр и др.

1771. Особенности технологии введения циркония в магниевые сплавы. — Цвет. металлы, 1970, № 6, с. 50. Авт.: Б. И. Бондарев, В. С. Иванов, А. Н. Андронов, О. В. Деткова.

1772. Очистка цинковых растворов от меди и кадмия цинковыми дроссовыми корольками в классифицирующих цементаторах. — Цвет. металлы, 1970, № 6, с. 22—24. Авт.: И. И. Дзлиев, Н. П. Громова, М. И. Дзлиев, Ю. Х. Хамиков.

1773. Пенько А. С. Новые процессы в металлургии никеля. [По материалам «J. Metals» (США)]. — Цвет. металлы, 1970, № 6, с. 80—82.

1774. Применение титанового оборудования в магниевом производстве. — Цвет. металлы, 1970, № 6, с. 39—40. Авт.: Г. А. Колобов, В. М. Максименко, А. И. Журавлев и др.

1775. Смирнов М. П., Калнин Е. И. Выплавка свинца из полиметаллических штейнов свинцового производства. — Цвет. металлы, 1970, № 6, с. 20—22.

1776. **Счастливый В. П., Певзнер Г. Р.** Конвертер Калдо. [Производство никеля. Из зарубежного опыта]. — Цвет. металлы, 1970, № 6, с. 82—83. Библиогр.: 7 назв.

1777. **Тихонов А. И., Харитиди Г. П., Смирнов В. И.** Совершенствование обжига никелевого файнштейна и медных концентратов в кипящем слое. — Цвет. металлы, 1970, № 6, с. 14—16. Библиогр.: 14 назв.

1778. **Управление процессом обжига молибденитовых концентратов в кипящем слое.** — Цвет. металлы, 1970, № 6, с. 41—46. Библиогр.: 11 назв. Авт.: В. Н. Горин, И. А. Буровой, В. Е. Быковский, Р. Ф. Ромм.

1779. **Хегай Н.** Реформа приходит на стройки. [Вопросы улучшения капит. строительства предприятий цвет. металлургии в новых условиях хозяйствования]. — Парт. жизнь Казахстана, 1970, № 6, с. 34—38.

1780. **Цейдлер А. А.** Об организации выпуска спеченной закиси никеля. [К статье Н. В. Гудимы, И. М. Грацерштейна, В. А. Чемлева, В. Ф. Тимченко «О выборе оптимального пути увеличения мощности электролизных цехов никелевой промышленности» в журн. «Цвет. металлы», 1969, № 9. Письмо в ред.] — Цвет. металлы, 1970, № 6, с. 76—77.

1781. **Шахназаров А. К.** О статье Н. А. Абрамова «Об электродах руднотермических печей». [Журн. «Цвет. металлы», 1969, № 11. Письмо в ред.] — Цвет. металлы, 1970, № 6, с. 77—78.

д. Порошковая металлургия (металлокерамика)

1782. **Еременко В. Н., Чураков М. М.** Кинетика растворения карбида титана в жидком кобальте. — Физ.-хим. механика материалов, 1970, т. 6, № 3, с. 62—67. Библиогр.: 12 назв.

1783. **Северденко В. П., Ложечников Е. Б., Баек М. А.** Получение и исследование порошков дисперсионно-упрочненных композиций на основе никеля и меди. — Изв. АН БССР. Серия физ.-техн. наук, 1970, № 2, с. 115—119. Библиогр.: 8 назв.

7. Технология металлов (обработка металлов)

а. Общие вопросы

1784. **Богуславский Б. Л.** Станкостроение и стирание граней между физическим и умственным трудом. — Станки и инструмент, 1970, № 4, с. 4—12. Библиогр.: 14 назв. В огл. авт.: А. П. Владзневский [!]

б. Литейное производство

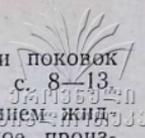
1785. **Гуревич М. С., Севрюков С. К.** Вытяжная вентиляция литейного конвейера. — Водоснабжение и сан. техника, 1970, № 6, с. 30—32.

1786. **К вопросу о ликвации при горизонтальном непрерывном литье бронзы.** — Цвет. металлы, 1970, № 6, с. 57—58. Авт.: В. Н. Терехов, В. Т. Сладкошteeв, О. А. Шатагин и др.

в. Обработка металлов давлением

1787. **Аркулис Г. Э., Дорогобид В. Г.** Влияние дробности деформации на расход энергии при прокатке ленты. — Тр. НИИМетиза (НИИ метизной пром-сти), 1970, сб. 4, с. 218—227. Библиогр.: 7 назв.

1788. **Аркулис Г. Э., Емельянов В. П.** Эффективность волочения прутков через вращающуюся волоку. — Тр. НИИМетиза (НИИ метизной пром-сти), 1970, сб. 4, с. 134—138.



1789. **Балаясний И. М.** К выбору оптимальной схемы ковки поковок типа валов. — Кузнечно-штамповочное производство, 1970, № 5, с. 8—13.
1790. **Баннов А. А.** Реверсивная штамповка-вытяжка давлением жидкости тонкостенных деталей типа днищ. — Кузнечно-штамповочное производство, 1970, № 5, с. 16—18.
1791. **Барановский М. А., Стрикель Н. И.** Скорость распространения больших пластических деформаций. [Обработка металла давлением]. — Изв. АН БССР. Серия физ.-техн. наук, 1970, № 2, с. 43—45.
1792. **Бричко Г. А., Ковалев П. М., Гасилин В. В.** Формулы для расчета разнотолщинности холоднокатаной ленты. — Тр. НИИМетиза (НИИ метизной пром-сти), 1970, сб. 4, с. 206—218. Библиогр.: 11 назв.
1793. **Бронин Г. К.** Высокоскоростной гидравлический молот. — Кузнечно-штамповочное производство, 1970, № 5, с. 20—22.
1794. **Брыскин Б. Д., Несговоров В. В., Максудов П. С.** Применение планетарного стана в производстве молибденовой проволоки. — Цвет. металлы, 1970, № 6, с. 55—56.
1795. **Буркин С. П., Картак Б. Р.** Прибор для оценки эффективности смазок при влосчении. — Тр. НИИМетиза (НИИ метизной пром-сти), 1970, сб. 4, с. 41—46. Библиогр.: 6 назв.
1796. **Веретник Л. Д., Ефименко Н. Г.** Ремонт кузнечно-прессового инструмента электрошлаковой сваркой. — Кузнечно-штамповочное производство, 1970, № 5, с. 42—43.
1797. **Влияние коэффициента трения при прокатке на точность ленты по толщине.** — Тр. НИИМетиза (НИИ метизной пром-сти), 1970, сб. 4, с. 205—206. Авт.: Г. А. Бричко, П. М. Ковалев, В. В. Гасилин и др.
1798. **Влияние натяжения при прокатке на толщину ленты.** — Тр. НИИМетиза (НИИ метизной пром-сти), 1970, сб. 4, с. 203—204. Авт.: Г. А. Бричко, П. М. Ковалев, В. В. Гасилин и др.
1799. **Влияние толщины фосфатного покрытия на силовые параметры при волочении.** — Тр. НИИМетиза (НИИ метизной пром-сти), 1970, сб. 4, с. 62—64. Авт.: Б. Р. Картак, Ф. М. Ладыженская, С. П. Буркин, И. А. Лысакова.
1800. **Гайдученко Б. И., Игметов Б. А.** Распределение микронапряжений по сечению стальной проволоки. — Тр. НИИМетиза (НИИ метизной пром-сти), 1970, сб. 4, с. 54—55. Библиогр.: 5 назв.
1801. **Гельфанд И. М., Котельников С. Ф., Петров В. А.** Магнитоупругие датчики для измерения усилия волочения. — Тр. НИИМетиза (НИИ метизной пром-сти), 1970, сб. 4, с. 81—85.
1802. **Гельфанд И. М., Разумовская С. А.** Методика приближенного аналитического расчета переходных процессов в условиях электроконтактного нагрева (ЭКН) движущейся проволоки. — Тр. НИИМетиза (НИИ метизной пром-сти), 1970, сб. 4, с. 104—112.
1803. **Гельфанд И. М., Разумовская С. А.** Уточненный расчет распределения температуры при электроконтактном нагреве движущейся проволоки. — Тр. НИИМетиза (НИИ метизной пром-сти), 1970, сб. 4, с. 79—81.
1804. **Гельфанд И. М., Сычева А. В., Котельников С. Ф.** Конструкции контактов установок электроконтактного нагрева [в волочильном производстве]. — Тр. НИИМетиза (НИИ метизной пром-сти), 1970, сб. 4, с. 88—98. Библиогр.: 6 назв.
1805. **Головлев В. Д., Моисеев В. Г.** Выпучивание листового металла при правке растяжением. — Кузнечно-штамповочное производство, 1970, № 5, с. 13—16. Библиогр.: 7 назв.
1806. **Гольдин Ю. С., Махнач В. И.** Штамповка выдавливанием фланца диска. — Кузнечно-штамповочное производство, 1970, № 5, с. 41—42.

1807. Емельянов В. П. Искривление прутков при калибровке. — Тр. НИИМетиза (НИИ метизной пром-сти), 1970, сб. 4, с. 126—131. Библиогр.: 10 назв.
1808. Зверева Е. В., Садовникова Л. А. Применение контактно-электроискрового переноса для устранения влияния массы и диаметра при стилокопическом контроле проволоки. — Тр. НИИМетиза (НИИ метизной пром-сти), 1970, сб. 4, с. 75—78. Библиогр.: 8 назв.
1809. Злотников С. Л., Ликстанов И. П. Некоторые особенности технологических процессов при автоматизации производства. — Кузнечно-штамповочное производство, 1970, № 5, с. 35—37.
- Киселев В. С., Васильева Г. Я., Медведков Н. В. Разработка типовых норм выработки на волочение проволоки и свивку канатов. — См. 1928.
1810. Коковихин Ю. И., Гайдученко В. И. Влияние технологических факторов на основные характеристики роликовых волок. — Тр. НИИМетиза (НИИ метизной пром-сти), 1970, сб. 4, с. 35—40.
1811. Колмаков Е. А., Чистяков В. И., Кобелев А. Г. Опытная закатка горловин баллонов валками. — Кузнечно-штамповочное производство, 1970, № 5, с. 37—39.
1812. Коновалов Е. Г., Яцевич Н. Н. Динамика чистовой ротационной обработки шаровых поверхностей холодным пластическим деформированием. — Изв. АН БССР. Серия физ.-техн. наук, 1970, № 2, с. 20—27.
1813. Копыский Б. Д. Основы расчета корректирующих элементов штампа при точной штамповке крупногабаритных поковок. — Кузнечно-штамповочное производство, 1970, № 5, с. 5—8.
1814. Кочетов С. В. Технические условия безопасности на кузнечно-прессовые машины. — Кузнечно-штамповочное производство, 1970, № 5, с. 39—41.
1815. Крупицкий Б. А., Иванова З. М. Влияние закаливающей среды на деформацию рабочих окон матриц из стали Х12М. — Металловедение и терм. обработка металлов, 1970, № 5, с. 57—58.
- Кручер Г. Н. Современная структура производства и потребления полуфабрикатов из цветных металлов за рубежом. — См. 122.
1816. Лактионов В. М., Дорман В. Г. Организация уборки окалины и пыли при волочении нетравленной катанки. — Тр. НИИМетиза (НИИ метизной пром-сти), 1970, сб. 4, с. 121—125.
1817. Лукьянов В. П., Зубков А. И., Крикорян А. А. Оснастка к трубогибочному станку ТГ25—65 для изгиба труб на малый радиус. — Кузнечно-штамповочное производство, 1970, № 5, с. 18—19.
1818. Михайлов Б. И. Стационарное распределение температуры в цилиндрической заготовке со стоком тепла в образующую. — Кузнечно-штамповочное производство, 1970, № 5, с. 30—32. Библиогр.: 5 назв.
1819. Моисеева В. М. Применение электронных микроскопов в сталепрокатном производстве. — Тр. НИИМетиза (НИИ метизной пром-сти), 1970, сб. 4, с. 72—74.
1820. Морковкин Б. В. По поводу статьи Н. Т. Деордиева и Б. А. Челышева «Пути создания автоматических линий кузнечно-штамповочного производства». [Журн. «Кузнечно-штамповочное производство», 1968, № 9]. — Кузнечно-штамповочное производство, 1970, № 5, с. 27—28.
1821. Недовизий И. Н., Каплан С. Б. Электрическая схема прямоточных волочильных станков. — Тр. НИИМетиза (НИИ метизной пром-сти), 1970, сб. 4, с. 85—88.
1822. Нижник П. П., Заверюха В. Н. Расчет предельных боковых обжатий при прокатке узких лент. — Тр. НИИМетиза (НИИ метизной пром-сти), 1970, сб. 4, с. 228—230

1823. Огородников В. А., Дель Г. Д. Исследование напряженно-деформированного состояния при осадке. — Кузнечно-штамповочное производство, 1970, № 5, с. 3—5. Библиогр.: 6 назв.

1824. Онищенко Н. П., Северденко В. П. Метод расчета потребной мощности молота для штамповки крупных поковок. — Изв. АН БССР. Серия физ.-техн. наук, 1970, № 2, с. 5—12. Библиогр.: 11 назв.

1825. Панасенко С. П., Кашин Ю. А. Методы калибровки волок для производства стальных фасонных профилей. — Тр. НИИМетиза (НИИ метизной пром-сти), 1970, сб. 4, с. 31—35. Библиогр.: 10 назв.

1826. Плюгачев В. Г., Пузаков Б. В., Токарев И. К. Прибор для проверки работы системы включения кривошипных прессов. — Кузнечно-штамповочное производство, 1970, № 5, с. 25—27.

1827. Полонский М. В., Лозовский В. А. Дроссельный клапан с расширенным диапазоном регулирования для гидропрессов с аккумуляторным приводом. — Кузнечно-штамповочное производство, 1970, № 5, с. 22—25.

1828. Разнотолщинность ленты от бienia валков при прокатке за несколько пропусков. — Тр. НИИМетиза (НИИ метизной пром-сти), 1970, сб. 4, с. 191—194. Авт.: Г. А. Бричко, П. М. Ковалев, В. В. Гасилин, В. Ф. Наумов.

1829. Рейнберг Е. С. Влияние поверхностного наклепа на циклическую прочность конструкционного титана. — Физ.-хим. механика материалов, 1970, т. 6, № 3, с. 109—111.

1830. Рудман Л. И. Некоторые проблемы развития кузнечно-штамповочного производства на предприятиях станкостроительной и инструментальной промышленности. — Кузнечно-штамповочное производство, 1970, № 5, с. 34—35.

1831. Рыков А. М., Бураковская Л. В. Ремонт ковочных штампов электрошлаковой наплавкой пластинчатым электродом. — Сварочное производство, 1970, № 6, с. 37—38.

1832. Сафонников А. Н. Изготовление сварных толстостенных труб из нержавеющей стали. — Сварочное производство, 1970, № 6, с. 16—18.

1833. Северденко В. П., Бахтинов Ю. Б. Определение критической ширины полосы при прокатке. — Изв. АН БССР. Серия физ.-техн. наук, 1970, № 2, с. 13—19. Библиогр.: 7 назв.

1834. Турчанинова Т. И., Глушков В. Н. Скоростной способ нагрева металла ударной струей сжигаемого газа. [Из англ. опыта]. — Кузнечно-штамповочное производство, 1970, № 5, с. 43—44.

1835. Унксов Евгений Павлович. [К 60-летию со дня рождения специалиста в области обработки металлов давлением]. — Кузнечно-штамповочное производство, 1970, № 5, с. 48.

1836. Церна А., Гирш Ю. Опыт отраслевой классификации деталей, получаемых холодной штамповкой. — Стандарты и качество, 1970, № 6, с. 70—72.

1837. Чачин В. Н., Шарин Ю. Е. Механизм нагружения заготовки гидротоком при электрогидравлической штамповке. — Изв. АН БССР. Серия физ.-техн. наук, 1970, № 2, с. 28—32.

г. Обработка металлов резанием. Инструментальное производство

1838. Дегтяренко Н. С. Основные направления развития финишных операций в производстве режущего инструмента. — Станки и инструмент, 1970, № 4, с. 36—39.

1839. Иванов Г. А. О размерах зубьев мелко модульных червячных фрез. — Стандарты и качество, 1970, № 6, с. 24—25.

1840. Романов К. Ф. Инструментальная промышленность — детище Советской власти. — Станки и инструмент, 1970, № 4, с. 30—36.

1841. Фельдман Ю. Я., Юнусов Ф. С. К вопросу зачистки валика усиления сварных швов строчечным методом. — Тр. Всесоюз. науч.-исслед. и проектно-технол. ин-та хим. машиностроения, 1969, вып. 1, с. 96—103.

1842. Шахрай И. М. Тяжелое станкостроение и тяжелая индустрия. [Металлорежущие станки]. — Станки и инструмент, 1970, № 4, с. 24—30.

д. Термическая, химико-термическая и
электрохимическая обработка металлов.
Защитные покрытия

1843. Белякова А. Ф., Шварцман И. Ш., Верещака В. К. Структура многокомпонентного покрытия Ni — P — W. — Металловедение и терм. обработка металлов, 1970, № 5, с. 64—66. Библиогр.: 6 назв.

1844. Богданов В. П., Кадралиев М. И. Исследование некоторых особенностей травления меди в соляной кислоте, содержащей ионы двухвалентной меди. — Изв. АН Тадж. ССР. Отд-ние физ.-мат. и геол.-хим. наук, 1970, № 1, с. 33—37. Библиогр.: 11 назв. Резюме на тадж. яз.

1845. Ванин В. С., Семенова Г. А. Химико-термическая обработка стали при газопламенном нагреве. — Металловедение и терм. обработка металлов, 1970, № 5, с. 50—51.

1846. Зимин Н. В. Об эффективности интенсивного душевого охлаждения [после закалки]. — Металловедение и терм. обработка металлов, 1970, № 5, с. 23—26. Библиогр.: 12 назв.

1847. Зубченко А. С., Аликин А. П., Коляда А. А. Методика расчета режима термической обработки сварных соединений из хромистых ферритных сталей. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. и проектно-технол. ин-та хим. машиностроения, 1969, вып. 1, с. 26—33.

1848. Зюбрик А. И., Рубинштейн Г. М., Василенко И. И. О возможности применения металлизационных покрытий для защиты сварных соединений от коррозионного растрескивания. — Физ.-хим. механика материалов, 1970, т. 6, № 3, с. 22—23.

1849. К вопросу об упрочнении и разупрочнении мартенсито-стареющих сталей. — Изв. АН БССР. Серия физ.-техн. наук, 1970, № 2, с. 46—50. Авт.: М. Н. Бодяко, В. В. Сачков, С. А. Астапчик, В. М. Олефиренко.

1850. Ладыженская Ф. М., Новикова С. М. Регенерация отработанных сернокислых травильных растворов техническим ацетоном. — Тр. НИИМетиза (НИИ метизной пром-сти), 1970, сб. 4, с. 65—70. Библиогр.: 12 назв.

1851. Локшин И. X. Термическая обработка для понижения внутренних напряжений в бериллии. — Металловедение и терм. обработка металлов, 1970, № 5, с. 61—62. Библиогр.: 10 назв.

1852. Ляхович Л. С., Пучков Э. П., Ворошнин Л. Г. Электролизное борирование кремнистых и никелевых сталей. — Изв. АН БССР. Серия физ.-техн. наук, 1970, № 2, с. 110—114.

1853. Муравьев В. И., Курбатов В. П. Точечная и язвенная коррозия при термической обработке. — Металловедение и терм. обработка металлов, 1970, № 5, с. 35—37, с табл. Библиогр.: 5 назв.

1854. Некоторые теплотехнические вопросы термообработки болтов в кипящем слое. — Тр. НИИМетиза (НИИ метизной пром-сти), 1970, сб. 4, с. 157—161. Библиогр.: 6 назв. Авт.: А. П. Баскаков, Б. В. Берг, Ю. М. Голдобин и др.

1855. Новая закалочная среда. — *Металловедение и терм. обработка металлов*, 1970, № 5, с. 54—57. Авт.: Г. И. Иванцов, М. С. Штрейт, В. В. Чукин, Ю. А. Кашин.

1856. Определение глубины обезуглероженного слоя на проволоке и влияние суммарной деформации на глубину этого слоя. — *Тр. НИИМетиза (НИИ метизной пром-сти)*, 1970, сб. 4, с. 55—59. Авт.: Т. И. Колкова, М. К. Онищенко, А. Г. Роговский, В. М. Шумилина.

1857. Опытнo-промышленная линия для индукционного отжига мотков сеновзальной проволоки. — *Тр. НИИМетиза (НИИ метизной пром-сти)*, 1970, сб. 4, с. 98—104. Авт.: Р. К. Ведерников, С. Ф. Котельников, И. М. Гельфанд и др.

1858. Романова Е. М., Козлова М. А. Повышение коррозионной стойкости цинкового покрытия. — *Тр. НИИМетиза (НИИ метизной пром-сти)*, 1970, сб. 4, с. 59—61. Библиогр.: 8 назв.

1859. Рябинина Р. М., Лещинер Л. Н. Высокотемпературная механико-термическая обработка сплава АК6. — *Металловедение и терм. обработка металлов*, 1970, № 5, с. 62—64. Библиогр.: 5 назв.

1860. Сагарадзе В. С., Паров В. И. Уменьшение деформации цементованных деталей из стали 20Х2Н4А. — *Металловедение и терм. обработка металлов*, 1970, № 5, с. 27—31.

1861. Серебrenников Г. З. Аналитическое исследование коробления изделий при термической обработке. — *Металловедение и терм. обработка металлов*, 1970, № 5, с. 38, 43—46.

Стародубов К. Ф., Узлов И. Г., Блажнов Г. А. Термическое упрочнение цельнокатаных железнодорожных колес. — См. 2502.

1862. Термическая обработка высокопрочных болтов в кипящем слое. — *Тр. НИИМетиза (НИИ метизной пром-сти)*, 1970, сб. 4, с. 152—156. Авт.: А. П. Баскаков, Б. В. Берг, И. И. Быков и др.

1863. Термообработка хлопкоувязочной проволоки. — *Тр. НИИМетиза (НИИ метизной пром-сти)*, 1970, сб. 4, с. 19—25. Авт.: И. Н. Недовизий, В. А. Палло, М. К. Онищенко и др.

1864. Фельдман Ю. Я., Ключников А. И., Жучков А. М. Исследование процесса футерования стальных труб трубами из коррозионностойких материалов. — *Тр. Всесоюз. науч.-исслед. и проектно-технол. ин-та хим. машиностроения*, 1969, вып. 1, с. 143—150. Библиогр.: 5 назв.

Чамин А. Ф., Фельдман Ю. Я., Денисов П. Г. Исследование процесса футерования деталей химаппаратуры методом взрыва ВВ. — См. 2035.

Шубин В. В. Количественный метод определения защитных свойств каучукоподобных покрытий [химической аппаратуры]. — См. 2036.

е. Сварка. Резка. Пайка. Клепка. Наплавка. Склеивание

1865. Автоматическая сварка толстолистовой стали с присадкой металлургического порошка. — *Сварочное производство*, 1970, № 6, с. 14—15. Авт.: Б. Г. Цыган, А. Ф. Мироненко, В. Ф. Емелин и др.

1866. Андреев Н. И., Гуревич Л. И., Шахов А. Е. Подготовка дефектов отливок из стали Г13Л под сварку. — *Сварочное производство*, 1970, № 6, с. 42.

1867. Асиновская Г. А., Велицкий Л. П., Ильина И. И. Трубчатые припой системы медь-цинк. — *Сварочное производство*, 1970, № 6, с. 34—36.

1868. Богданов В. Н., Вилль В. И. Работы ВНИИЭСО в области создания сварочного оборудования. — *Автомат. сварка*, 1970, № 5, с. 25—28.

1869. **Бороденко В. М., Токий Н. Н., Костицкий А. Л.** Влияние многократного ремонта на структуру и свойства сварных соединений. — Сварочное производство, 1970, № 6, с. 39—40.

1870. **Будник Н. М.** Подготовка инженеров-механиков сварочного производства и научно-исследовательская работа в РИСХМ. — Автомат. сварка, 1970, № 5, с. 33—35.

1871. **Взаимодействие меди и молибдена при взрывных нагрузках.** [Сварка взрывом]. — Физика горения и взрыва, 1970, т. 6, № 1, с. 120—122. Авт.: Л. Д. Аникина, Г. И. Бердичевский, В. И. Мали, Т. М. Соболенко.

1872. **Витлин А. Б.** Ответ на замечания Н. С. Кабанова и А. В. Пискунова по статье «Автоматическая воздушно-дуговая резка металла вращающимся диском». [К дискус. по статье автора, опублик. в журн. «Сварочное производство», 1966, № 10]. — Сварочное производство, 1970, № 6, с. 48—50. Библиогр.: 8 назв.

1873. **Влияние окисных включений на прочность сварных соединений сосудов давления из сплава АМг6.** — Сварочное производство, 1970, № 6, с. 24. Авт.: В. Ф. Лукьянов, В. Н. Фомин, В. П. Моисеенко, И. Г. Моисеенко.

1874. **Влияние скорости охлаждения и легирования [при наплавке] на износостойкость высокохромистого чугуна.** — Сварочное производство, 1970, № 6, с. 19—21. Библиогр.: 8 назв. Авт.: Г. А. Кортелев, М. Р. Николаенко, А. Н. Олисов, Г. Д. Шевченко.

1875. **Влияние шунтирования дуги расплавленным флюсом на устойчивость процесса наплавки лентой.** — Сварочное производство, 1970, № 6, с. 7—9. Библиогр.: 6 назв. Авт.: Л. К. Лещинский, П. Ф. Лаврик, В. В. Тарасов, В. А. Беспхлебный.

1876. **Выбор оптимальных условий бетатронной дефектоскопии сварных соединений.** — Сварочное производство, 1970, № 6, с. 33—34. Авт.: И. А. Абрамович, В. А. Бердоносков, В. А. Воробьев и др.

1877. **Готальский Ю. Н., Снисарь В. В.** Электроды для ремонта энергооборудования из теплоустойчивых сталей. — Пром. энергетика, 1970, № 5, с. 11—13. Библиогр.: 9 назв.

1878. **Губин А. И., Добкина Е. Н.** Коррозионностойкие низкотемпературные припои. — Сварочное производство, 1970, № 6, с. 43—44.

1879. **Гурвич А. К.** О технико-экономической оценке дефектоскопичности сварных соединений. — Сварочное производство, 1970, № 6, с. 13—14.

1880. **Данилина О. Б.** Причины охрупчивания феррито-аустенитных нержавеющей сталей. [Сварные швы]. — Металловедение и терм. обработка металлов, 1970, № 5, с. 11—15. Библиогр.: 8 назв.

1881. **Дубровин А. С, Слепова Л. В., Кузнецов В. Л.** Влияние плотности алюминотермических составов на их горение. — Физика горения и взрыва, 1970, т. 6, № 1, с. 64—72. Библиогр.: 18 назв.

Изготовление рулонных резервуаров из стали повышенной прочности. См. 1294.

1882. **Измерение температуры в сжатой дуге переменного тока.** — Сварочное производство, 1970, № 6, с. 1—2. Библиогр.: 5 назв. Авт.: Г. П. Фетисов, Г. Ф. Кипаренко, Л. А. Мордвинцев и др.

1883. **Ильенко Н. А., Попов Л. М.** Бесконтактный регулятор напряжения дуги. — Сварочное производство, 1970, № 6, с. 44—45.

1884. **Ионин В. Е.** Методика расчета параметров импульсной сжатой дуги. — Сварочное производство, 1970, № 6, с. 2—3.

1885. **Испытание** полуавтомата «Нептун-2М» и отработка технологии подводной сварки. — Строительство трубопроводов, 1970, № 5, с. 26—27. Авт.: И. М. Савич, В. Б. Смолярко, М. А. Камышев, Ф. М. Фарза-лиев.

1886. **Казимиров А. А.** Научное наследие Е. О. Патона. [О работах в области сварочного производства и мостостроения]. — Автомат. сварка, 1970, № 5, с. 1—6.

1887. **Кальянов В. Н., Муратов В. А., Почепцов А. В.** Теплостойкость и износостойчивость бортитанового наплавленного металла. — Сварочное производство, 1970, № 6, с. 21—23.

1888. **Камакин Н. И., Сычев А. А., Медриш И. Н.** Некоторые причины образования пор при сварке биметалла сталь+никель. — Тр. Всесоюз. науч.-исслед. и проектно-технол. ин-та хим. машиностроения, 1969, вып. 1, с. 72—79. Библиогр.: 8 назв.

1889. **Камакин Н. И., Сычев А. А., Медриш И. Н.** Свойства биметалла сталь+никель и особенности сварки плакирующего слоя в среде защитных газов. — Тр. Всесоюз. науч.-исслед. и проектно-технол. ин-та хим. машиностроения, 1969, вып. 1, с. 54—64. Библиогр.: 7 назв.

1890. **Камакин Н. И., Сычев А. А., Медриш И. Н.** Свойства сварных соединений биметалла сталь 10+никель НП2, выполненных автоматической сваркой под слоем керамического флюса. — Тр. Всесоюз. науч.-исслед. и проектно-технол. ин-та хим. машиностроения, 1969, вып. 1, с. 65—71.

1891. **Квурт О. С., Гинзбург Ф. Н.** Влияние сурьмы и мышьяка на свойства оловянно-свинцовых припоев. — Цвет. металлы, 1970, № 6, с. 61—62.

1892. **Кинго В. Г., Королев Е. Н.** Замена игнитронных прерывателей сварочного тока тиристорами. — Сварочное производство, 1970, № 6, с. 41.

1893. **Киселев С. Н., Гречишкин В. И., Ринг И. Л.** Получение высококачественных сварных соединений труб из алюминиевого сплава САВ-1. — Автомат. сварка, 1970, № 5, с. 49—50.

1894. **Количественная** оценка склонности наплавленных материалов к образованию отколов. — Сварочное производство, 1970, № 6, с. 46—48. Библиогр.: 6 назв. Авт.: А. Н. Серенко, В. А. Муратов, А. В. Почепцов, А. Д. Размышляев.

1895. **Колпашников А. И., Флегонтова Л. Н.** Плакирование материала САП-1 сплавом АМг1. — Цвет. металлы, 1970, № 6, с. 54—55.

1896. **Копаев Б. В.** О поведении анодного пятна дуги при сварке плавящимся электродом в аргоне. — Сварочное производство, 1970, № 6, с. 4—5. Библиогр.: 7 назв.

1897. **Кудинов В. В., Таран В. Д., Боченин В. И.** Баланс мощности сжатой дуги при резке алюминия. — Сварочное производство, 1970, № 6, с. 6—7.

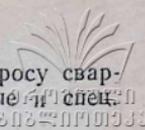
1898. **Лазько В. Е., Лазько В. Г., Яровинский Ю. Л.** Влияние легирующих элементов на ударную вязкость сварных швов стали 42Х2ГСНМА. — Сварочное производство, 1970, № 6, с. 18—19. Библиогр.: 7 назв.

1899. **Лесков Г. И., Лугин В. П.** Импульсный осциллятор с электромагнитным коммутатором. [Дугсвая сварка]. — Сварочное производство, 1970, № 6, с. 45—46.

1900. **Лозинский В. Н., Солодкова В. Г.** Металлографический анализ как средство оценки газопрессовых сварных соединений углеродистых сталей. — Сварочное производство, 1970, № 6, с. 30—33. Библиогр.: 5 назв.



1901. **Мадатов Н. М., Векслер М. А.** Математическое планирование эксперимента (на примере исследования плазменно-дуговой резки металлов под водой). — Сварочное производство, 1970, № 6, с. 26—28.
1902. **Мазур А. А.** Определение оптимальных мощностей сварочных предприятий. — Автомат. сварка, 1970, № 5, с. 66—68.
1903. **Медриш И. Н.** Огневая резка титана и его сплавов. — Тр. Всесоюз. науч.-исслед. и проектно-технол. ин-та хим. машиностроения, 1969, вып. 1, с. 91—95.
1904. **Медриш И. Н., Камакин Н. И., Сычев А. А.** Особенности сварки никеля и новые присадочные материалы. — Тр. Всесоюз. науч.-исслед. и проектно-технол. ин-та хим. машиностроения, 1969, вып. 1, с. 24—40.
1905. **Михайлова Э. М.** Поведение металла электродов при точечной сварке малоуглеродистых сталей. — Сварочное производство, 1970, № 6, с. 28—30. Библиогр.: 5 назв.
1906. **Николаев Г. А.** Научно-исследовательские работы МВТУ в области прочности сварных конструкций. — Автомат. сварка, 1970, № 5, с. 29—32.
1907. **Новое оборудование для безбаллонного снабжения предприятий [сварочным] углекислым газом.** — Автомат. сварка, 1970, № 5, с. 63—65. Авт.: Ю. И. Черчагин, А. В. Батырев, С. В. Юнгер и др.
1908. **Патон Б. Е., Кубасов В. Н.** Эксперимент по сварке металлов в космосе. — Автомат. сварка, 1970, № 5, с. 7—12.
1909. **Патон В. Е., Зевакин М. Ф.** Новые унифицированные сварочные и наплавочные автоматы. — Автомат. сварка, 1970, № 5, с. 40—44.
1910. **Подгаецкий В. В.** Современное состояние разработки и исследования сварочных флюсов. — Автомат. сварка, 1970, № 5, с. 13—17.
1911. **Подготовка кадров и научно-исследовательская работа по сварке в КПИ [Киевский политехн. ин-т].** — Автомат. сварка, 1970, № 5, с. 36—39. Авт.: М. Н. Гапченко, Л. А. Бялоцкий, А. Д. Котвицкий и др.
1912. **Поздеева Н. В., Метелкин И. И., Чернышова З. В.** Расчет и измерение остаточных напряжений соединений металл — керамика. — Сварочное производство, 1970, № 6, с. 11—12. Библиогр.: 16 назв. Перед текстом 2-й авт.: И. М. [!] Метелкин.
1913. **Походня И. К.** Развитие исследований металлургии сварки и технологии изготовления электродов в СССР. — Автомат. сварка, 1970, № 5, с. 18—24. Библиогр.: 33 назв.
- Ремонт оборудования на КМЗ с применением наплавки и сварки.** — См. 1757.
1914. **Рыбаков Ю. В., Новокрещенов М. М.** Влияние азота на содержание газов в металле шва и на тепловую мощность дуги при аргонодуговой сварке стали ЭП 335. — Сварочное производство, 1970, № 6, с. 9—11. Библиогр.: 10 назв.
1915. **Сварка армо-железа.** — Тр. Всесоюз. науч.-исслед. и проектно-технол. ин-та хим. машиностроения, 1969, вып. 1, с. 80—90. Авт.: А. А. Коляда, А. С. Зубченко, В. Я. Неповинных, П. И. Давидчук.
- Сварка ковшей из высокопрочной стали 14Х2ГМР для шагающего экскаватора ЭШ-15/90.** — См. 1299.
- Сварка корневых швов котельных камер.** [С примеч. ред.] — См. 1379.
1916. **Сидоров В. П., Губарев В. В., Фаизов Ф. Г.** Приспособление для защиты обратной стороны шва при сварке цилиндрических изделий. Сварочное производство, 1970, № 6, с. 41.



1917. Смирнов Б. А., Ивочкин И. И., Шатов А. П. К вопросу сварки закладных деталей с алюминиевым покрытием. — Монтажные работы в строительстве, 1970, № 5, с. 17—18.

1918. Тимофеев В. Н., Насакин А. П., Кашурников Ю. М. Измерение осадки металлических проводников малого диаметра при сварке импульсным косвенным нагревом. — Измерит. техника, 1970, № 6, с. 88—89.

1919. Тюрин В. Ф. Международная выставка оборудования для контактной сварки в Ленинграде. [Ноябрь—дек. 1969 г.] — Сварочное производство, 1970, № 6, с. 51—54.

1920. Упрочнение сварных соединений из сплава В92Ц прокаткой. — Сварочное производство, 1970, № 6, с. 25—26. Авт.: В. М. Шамаков, А. И. Литвинцев, Ю. А. Тарасов, Ю. И. Федотов.

1921. Усовершенствование дросселя машины для сварки трением. — Сварочное производство, 1970, № 6, с. 42. Авт.: Ю. Д. Потапов, А. Ф. Якушин, С. М. Борисенков, А. П. Хохлушин.

1922. Шевакин Ю. Ф., Осинский Г. И. Деформационные условия мотонного очага сварки трубной заготовки. — Цвет. металлы, 1970, № 6, с. 51—53.

з. Производство и ремонт металлических изделий

1923. Безинская Т. К., Роговский А. Г. Исследование фасонных проволок закрытых канатов, эксплуатировавшихся на подвесных дорогах. — Тр. НИИМетиза (НИИ метизной пром-сти), 1970, сб. 4, с. 113—121. Библиогр.: 10 назв.

Бурылев В. И. Конвейерная сетчатая лента для охлаждения угольных брикетов. — См. 2047.

1924. К вопросу о пластичности сеновязальной проволоки. Условия работы проволоки. — Тр. НИИМетиза (НИИ метизной пром-сти), 1970, сб. 4, с. 14—18. Авт.: Р. К. Ведерников, С. Ф. Котельников, А. Г. Роговский, И. М. Гельфанд.

1925. Кашина Р. Е. Напряженное состояние проволочных сеток при статической нагрузке. — Тр. НИИМетиза (НИИ метизной пром-сти), 1970, сб. 4, с. 178—184. Библиогр.: 5 назв.

1926. Кашина Р. Е., Борохович А. И., Шохин В. Н. Напряженное состояние сетки при простом растяжении и изгибе. — Тр. НИИМетиза (НИИ метизной пром-сти), 1970, сб. 4, с. 165—178.

1927. Кашина Р. Е., Михайлец В. Т., Роговский А. Г. Влияние рифления и режимов отпуска на прочностные свойства проволоки сита. — Тр. НИИМетиза (НИИ метизной пром-сти), 1970, сб. 4, с. 185—189.

1928. Киселев В. С., Васильева Г. Я., Медведков Н. В. Разработка типовых норм выработки на волочение проволоки и свивку канатов. — Тр. НИИМетиза (НИИ метизной пром-сти), 1970, сб. 4, с. 230—234.

1929. Петрухин С. И. Распределение растягивающей нагрузки между проволоками спирального каната. — Тр. НИИМетиза (НИИ метизной пром-сти), 1970, сб. 4, с. 138—144.

8. Машиностроение и машиноведение. Приборостроение

(Специальное машиностроение — см. соответствующие отраслевые отделы)

а. - б. Общие вопросы. Детали машин

1930. Аглиуллин Х. Н. Исследование влияния давления, скорости и твердости поверхностей на условия сцепления при качении с проскальзыванием. — Машиноведение, 1970, № 4, с. 96—100. Библиогр.: 5 назв.

1931. Алябьев А. Я., Казимирчик Ю. А., Оноприенко В. П. Определение температуры в зоне развития фреттинг-коррозии. — Физ.-хим. механика материалов, 1970, т. 6, № 3, с. 12—15. Библиогр.: 13 назв.
1932. Андронов В. В. Об одном методе определения силы и коэффициента трения скольжения. — Машиноведение, 1970, № 4, с. 104—107. Библиогр.: 8 назв.
1933. Анкирский Б. М. Малоцикловая усталость осевых линзовых компенсаторов. — Тр. Всесоюз. науч.-исслед. и проектно-технол. ин-та хим. машиностроения, 1969, вып. 1, с. 214—236. Библиогр.: 18 назв.
1934. Анкирский Б. М. Экспериментальное исследование напряженного состояния линзовых компенсаторов, рассчитанных на повышенные давления. — Тр. Всесоюз. науч.-исслед. и проектно-технол. ин-та хим. машиностроения, 1969, вып. 1, с. 189—213. Библиогр.: 17 назв.
1935. Аракелян М. Г. Исследование устойчивости работы сферического подвеса, поддерживаемого слоем газа. — Машиноведение, 1970, № 4, с. 75—82.
1936. Артоболевский И. И., Нахапетян Е. Г. Комплексное исследование динамики автоматов в производственных условиях. — Машиноведение, 1970, № 4, с. 41—48. Библиогр.: 24 назв.
1937. Влияние размеров насаженных втулок на усталостную и коррозионно-усталостную прочность стальных валов. — Физ.-хим. механика материалов, 1970, т. 6, № 3, с. 8—12. Библиогр.: 9 назв. Авт.: Г. В. Карпенко, Я. М. Сырак, Г. Н. Филимонов, Р. Г. Погорецкий.
1938. Воробьев Е. И. Анализ кинестатики пространственного четырехзвенного механизма методом матриц. — Машиноведение, 1970, № 4, с. 49—53. Библиогр.: 7 назв.
1939. Вулгаков Э. Б. Анализ обобщенной области существования зубчатого зацепления. — Машиноведение, 1970, № 4, с. 54—62. Библиогр.: 5 назв.
1940. Гринкевич В. К., Статников Р. Б. Исследование статистическими методами влияния параметров динамической системы на спектр собственных частот. — Машиноведение, 1970, № 4, с. 3—9. Библиогр.: 8 назв.
1941. Данькин А. А. Новые материалы для изготовления сильнотемпературных деталей струйных машин. — Тр. Всесоюз. науч.-исслед. и проектно-технол. ин-та хим. машиностроения, 1969, вып. 1, с. 237—244. Библиогр.: 8 назв.
1942. Диментберг М. Ф., Абульханов А. Р. Об определении коэффициентов демпфирования по средним периодам огибающих случайных колебаний. — Машиноведение, 1970, № 4, с. 10—12.
1943. Зыков Ю. А., Пушкарев Г. С. Некоторые методологические вопросы расчета экономической эффективности повышения качества [машин]. — Стандарты и качество, 1970, № 6, с. 50—51.
1944. Ладыженская Ф. М., Хохлова М. П. Подбор рецептур смазочно-охлаждающей и моющей жидкостей при производстве шурупов. — Тр. НИИМетиза (НИИ метизной пром-сти), 1970, сб. 4, с. 162—165.
1945. Латышев В. Н. Исследование электрического сопротивления смазочных пленок при трении различных металлов. — Машиноведение, 1970, № 4, с. 91—95.
1946. Максимович Ю. П. О достижимом качестве виброзащиты от периодического воздействия. — Машиноведение, 1970, № 4, с. 13—20.
1947. Матвеевский Р. М., Буяновский И. А. Влияние легирования стали хромом на температурную стойкость граничных смазочных слоев. — Машиноведение, 1970, № 4, с. 108—111. Библиогр.: 13 назв.

1948. **Молочко В. И.** К вопросу об оптимальной форме проходного сечения тормозного гидроустройства. — Изв. АН БССР. Серия физ.-техн. наук, 1970, № 2, с. 124—127. Библиогр.: 5 назв.
1949. **Муллари Р., Праги У.** Форсаж работы и отклонения при запуске деталепартий. Имитирование на ЭВМ. — Тр. Вычислит. центра Тартуского ун-та, 1968, вып. 14, с. 3—45.
1950. **Мустаев Р. Х.** О взаимозаменяемости и подготовке к стандартизации метрической резьбы со спиральной вставкой. — Стандарты и качество, 1970, № 6, с. 19—23. Библиогр.: 5 назв.
1951. **Некоторые особенности формирования фактической площади касания при металлополимерном контакте.** — Изв. АН БССР. Серия физ.-техн. наук, 1970, № 2, с. 57—63. Библиогр.: 16 назв. Авт.: В. А. Белый, А. И. Свириденко, М. И. Петроковец, Т. Ф. Калмыкова.
1952. **Павлов А. А.** Станкостроение и технический прогресс в машиностроении. — Станки и инструмент, 1970, № 4, с. 1—3.
1953. **Падогин А. А.** Развитие отечественного станкостроения и его влияние на развитие машиностроения и станкостроения в странах — членах СЭВ. — Станки и инструмент, 1970, № 4, с. 18—21.
1954. **Пальчик В., Ница Н.** Ремонт посадочных мест подшипников. — Сел. хоз-во Молдавии, 1970, № 6, с. 55—56.
1955. **Плуталова Л. А., Панюшева З. А.** Интенсивное изнашивание графитовых материалов. — Машиноведение, 1970, № 4, с. 112—116. Библиогр.: 8 назв.
1956. **Позняк Э. Л.** Нелинейные колебания ротора на упругих опорах с предварительным натягом. — Машиноведение, 1970, № 4, с. 21—28.
1957. **Попов В. С., Василенко Г. И., Нагорный П. Л.** Абразивное изнашивание некоторых высокоуглеродистых сплавов. — Металловедение и терм. обработка металлов, 1970, № 5, с. 47—48 с табл.
1958. **Присняков В. Ф., Титов С. М., Назарова Л. М.** К вопросу о динамике газового редуктора. — Изв. высш. учеб. заведений. Авиац. техника, 1970, № 2, с. 48—51.
1959. **Пуртов Ю. А., Нижник П. П.** Влияние поперечной разнотолщинности пружинной ленты на крутящий момент заводных пружин. — Тр. НИИМетиза (НИИ метизной пром-сти), 1970, сб. 4, с. 194—202.
1960. **Ригмант Б. М., Вильде В. Г.** Технологические возможности оборудования для производства крепежных изделий. — Тр. НИИМетиза (НИИ метизной пром-сти), 1970, сб. 4, с. 144—147.
1961. **Ригмант Б. М., Мокринский В. И.** Нормирование механических свойств и работоспособность резьбовых крепежных деталей. — Тр. НИИМетиза (НИИ метизной пром-сти), 1970, сб. 4, с. 147—152. Библиогр.: 11 назв.
1962. **Родзевич Н. В.** Выбор и расчет оптимальной образующей тел качения для роликоподшипников. — Машиноведение, 1970, № 4, с. 83—90. Библиогр.: 11 назв.
1963. **Румянцев О. В., Продан В. Д., Першин А. Ф.** Экспериментальное определение коэффициента трения при контакте сферы и конуса. — Машиноведение, 1970, № 4, с. 101—103.
1964. **Скрипник Ф. И.** Влияние поверхностной ориентации полиуретана на его набухание в жидких средах. [Испытание на трение пары металл—полимер]. — Физ.-хим. механика материалов, 1970, т. 6, № 3, с. 106—107.
1965. **Фукс А. И., Ковнер В. Я.** Определение границ целесообразной межразмерной унификации [машин] — Стандарты и качество, 1970, № 6, с. 51—53.

1966. **Фурман Ф. А.** Об устойчивости движения объемной гидропередачи с длинными соединительными магистралями в переходных режимах. — *Машиноведение*, 1970, № 4, с. 29—35.

1967. **Чарнко Д. В., Этин А. О.** Повышение производительности труда [в машиностроении] при механической обработке. — *Станки и инструмент*, 1970, № 4, с. 22—24. Библиогр.: 5 назв.

в. Подъемно-транспортные машины и устройства

1968. **Абрамович И. И.** Развитие металлических конструкций козловых кранов. — *Тр. Всесоюз. науч.-исслед. и проектно-конструкторского ин-та подъемно-трансп. машиностроения, погрузочно-разгрузочного и складского оборудования и контейнеров*, 1969, вып. 3, с. 27—54.

1969. **Бененсон И. И.** Разработка универсальной программы для расчета ферменных конструкций кранов с помощью ЭВМ «Урал-4». — *Тр. Всесоюз. науч.-исслед. и проектно-конструкторского ин-та подъемно-трансп. машиностроения, погрузочно-разгрузочного и складского оборудования и контейнеров*, 1969, вып. 3, с. 84—102.

1970. **Бененсон И. И.** Универсальная программа для выбора оптимального сочетания конструктивных параметров крановых металлоконструкций (ЭВМ типа «Урал»). — *Тр. Всесоюз. науч.-исслед. и проектно-конструкторского ин-та подъемно-трансп. машиностроения, погрузочно-разгрузочного и складского оборудования и контейнеров*, 1969, вып. 3, с. 72—83. Библиогр.: 7 назв.

1971. **Дзехцер А. Ш.** Мостовые однобалочные краны с консольной тележкой и вопросы расчета их металлоконструкции. — *Тр. Всесоюз. науч.-исслед. и проектно-конструкторского ин-та подъемно-трансп. машиностроения, погрузочно-разгрузочного и складского оборудования и контейнеров*, 1969, вып. 3, с. 166—185. Библиогр.: 6 назв.

1972. **Казак С. А., Кирпичников В. М.** Одночастотные колебания в крупных [грузоподъемных] машинах циклического действия. — *Изв. высш. учеб. заведений. Горный ж.*, 1970, № 5, с. 109—114. Библиогр.: 10 назв.

1973. **Кожушко Г. Г., Рогалевич В. В., Яковлев П. В.** Распределение напряжений в конвейерной ленте при воздействии поперечной нагрузки. — *Изв. высш. учеб. заведений. Горный ж.*, 1970, № 5, с. 128—132.

1974. **Концевой Е. М.** Прочность опорного узла соединения балок кранов новой конструкции. — *Тр. Всесоюз. науч.-исслед. и проектно-конструкторского ин-та подъемно-трансп. машиностроения, погрузочно-разгрузочного и складского оборудования и контейнеров*, 1969, вып. 3, с. 3—26. Библиогр.: 7 назв.

1975. **Крейчи Э. Ф.** Некоторые вопросы работы концевых балок крановых мостов. — *Тр. Всесоюз. науч.-исслед. и проектно-конструкторского ин-та подъемно-трансп. машиностроения, погрузочно-разгрузочного и складского оборудования и контейнеров*, 1969, вып. 3, с. 103—121. Библиогр.: 14 назв.

1976. **Мазо Б. И.** Предварительно напряженные конструкции в краностроении. — *Тр. Всесоюз. науч.-исслед. и проектно-конструкторского ин-та подъемно-трансп. машиностроения, погрузочно-разгрузочного и складского оборудования и контейнеров*, 1969, вып. 3, с. 186—199. Библиогр.: 49 назв.

1977. **Молошников Е. И.** Новые зарубежные пневматические краны большой грузоподъемности. — *Монтажные и спец. работы в строительстве*, 1970, № 5, с. 25—26.

1978. **Нерубенко Г. П.** К динамике двухкомпонентного виброударного лотка. — *Машиноведение*, 1970, № 4, с. 36—40.

1979: Розеншейн Б. М. Изменение строительного подъема металлоконструкций мостовых кранов. — Тр. Всесоюз. науч.-исслед. и проектно-конструкторского ин-та подъемно-трансп. машиностроения, погрузочно-разгрузочного и складского оборудования и контейнеров, 1969, вып. 3, с. 55—71.

1980. Сливаковский А. О., Гончаревич И. Ф. Погрузка вибрационными питателями крупнокусковых грузов на ленточные конвейеры. — Изв. высш. учеб. заведений. Горный ж., 1970, № 5, с. 121—127.

1981. Шпигель А. Ю. Изменение пролетов крановых мостов с балками коробчатого сечения. — Тр. Всесоюз. науч.-исслед. и проектно-конструкторского ин-та подъемно-трансп. машиностроения, погрузочно-разгрузочного и складского оборудования и контейнеров, 1969, вып. 3, с. 122—142.

1982. Ягнитинский Л. М., Агафонов В. В., Галкин А. М. Индустриальный метод монтажа подвесных полосовых путей. — Монтажные и спец. работы в строительстве, 1970, № 5, с. 8—9. Перед текстом 1-й авт.: Л. М. Ягнитинский [!]

г. Насосы. Компрессоры. Воздуходувные машины

1983. Арсланов Н. И. Некоторые вопросы повышения эксплуатационной надежности крупных поршневых компрессоров. — Пром. энергетика, 1970, № 5, с. 19—21.

1984. Вайнеров Л. Г., Шильдкрет Л. А. Устройства со сферическим поршнем в пневматических приборах. — Измерит. техника, 1970, № 6, с. 28—29. Библиогр.: 5 назв.

1985. Горлышкин В. Т. Анализ напряженного состояния в дисках рабочих колес ЦКМ методом фотоупругости. — Энергомашиностроение, 1970, № 5, с. 47—49.

1986. Грязнов Е. Г. Эксплуатационная надежность поршневых компрессоров. — Тр. Всесоюз. науч.-исслед. и проектно-технол. ин-та хим. машиностроения, 1969, вып. 1, с. 245—251.

1987. Данченко Ф. И., Сербин А. Н., Сыч Н. А. Исследование работы системы пневмотранспорта для удаления пыли, уловленной в матерчатых фильтрах. — Сб. науч. тр. Науч.-исслед. ин-та по вентиляции и очистке воздуха на горнорудных предприятиях, 1970, вып. 6, с. 116—121.

1988. Ден Г. Н., Керзум В. П. Расчет втулочных масляных уплотнений быстроходных валов ЦКМ. — Энергомашиностроение, 1970, № 5, с. 38—40.

1989. Журавлев Ю. И., Ревзин Б. С. Исследование центробежного нагнетателя с безлопасточным диффузором при различных типах рабочих колес. — Энергомашиностроение, 1970, № 5, с. 31—33.

1990. Мишин Б. В. Нормализация узлов и систем циркуляционной смазки оппозитных баз поршневых компрессоров. — Тр. Всесоюз. науч.-исслед. и проектно-технол. ин-та хим. машиностроения, 1969, вып. 1, с. 175—186.

1991. О построении эпюр давлений, развиваемых вентилятором в воздухопроводе. — Сб. науч. тр. НИИ по вентиляции и очистке воздуха на горнорудных предприятиях, 1970, вып. 6, с. 49—52. Авт.: Я. Д. Паршин, Н. И. Красиков, А. Д. Аксентьев и др.

1992. Оппозитные компрессоры по проектам ВНИИПТхиммаша. — Тр. Всесоюз. науч.-исслед. и проектно-технол. ин-та хим. машиностроения, 1969, вып. 1, с. 159—174 с табл. Авт.: В. Н. Косоголов, Б. В. Мишин, А. А. Ружинский, В. А. Шалохин.

1993. **Бабин Л. Т.** О паспортизации измерительных процессов. *Измерит. техн.* 1970, № 6, с. 76.
1994. **Быстродействующий сканирующий анализатор поля зрения угломерного прибора.** — *Оптико-механ. пром-сть*, 1970, № 6, с. 30—32. Библиогр.: 5 назв. Авт.: В. К. Винник, В. И. Король, В. Ю. Мецкерский, О. С. Молчанов.
1995. **Глебов Ю. А.** Прочные интерференционные покрытия на кремнии. [Оптич. детали]. — *Оптико-механ. пром-сть*, 1970, № 6, с. 38—39.
1996. **Глухих В. М.** Средства механизации статистических вычислений. — *Измерит. техника*, 1970, № 6, с. 87—88.
1997. **Гольман Р. А., Мезенцев С. А.** Поверка приборов для измерения отклонений от прямолинейности образующих цилиндрических поверхностей. — *Измерит. техника*, 1970, № 6, с. 18—20.
1998. **Гомельский М. С.** Влияние характера укладки заготовок в печи отжига на их оптическую однородность. — *Оптико-механ. пром-сть*, 1970, № 6, с. 40—42.
1999. **Грамматин А. П.** О возникновении бликов в окулярах микроскопа. — *Оптико-механ. пром-сть*, 1970, № 6, с. 21—23.
2000. **Дерягин В. Н., Баркалов С. С.** Импульсно-фазовый светолокационный дальномер ГДФИ-1 с полупроводниковым излучателем. — *Оптико-механ. пром-сть*, 1970, № 6, с. 27—29.
2001. **Каплун В. А., Сокольская А. Л.** Самоочищающиеся подовые плиты для разогрева стекла. — *Оптико-механ. пром-сть*, 1970, № 6, с. 68.
2002. **Коган А. В.** Градуировка высокотемпературных шкал при серийном производстве оптических пирометров. — *Измерит. техника*, 1970, № 6, с. 68—69.
2003. **Кременчугский Л. С.** Современные тепловые приемники излучения и возможности их применения. (Обзор). — *Приборы и техника эксперимента*, 1970, № 3, с. 12—31. Библиогр.: 186 назв.
2004. **Крыжановский Г. А.** Седьмое всесоюзное совещание «Кибернетические методы в теории и практике измерений». [Ленинград. Февр. 1970 г.] — *Измерит. техника*, 1970, № 6, с. 81—83.
2005. **Кучиян Л. М.** Распределение интенсивности излучения когерентного источника на выходном торце световодной плоскопараллельной пластины. — *Оптико-механ. пром-сть*, 1970, № 6, с. 16—20. Библиогр.: 10 назв.
2006. **Мануйлов К. Н., Шитиков В. Н.** К вопросу об экспериментальном исследовании цилиндрических ленточных пружин. [Применение в приборостроении]. — *Тр. НИИ гидрометеорол. приборостроения*, 1970, вып. 22, с. 34—45. Библиогр.: 6 назв.
2007. **Мацкевич Л. Л.** Характеристики механической прочности и отражательной способности зеркал с различными покрытиями. — *Оптико-механ. пром-сть*, 1970, № 6, с. 62—63. Библиогр.: 8 назв.
2008. **Митрохин А. К., Хохлов С. А.** О метрологической службе в научно-исследовательском институте. — *Измерит. техника*, 1970, № 6, с. 71—73. Библиогр.: 6 назв.
2009. **Никифоров Б. Д., Бояров А. И., Залкинд Л. И.** Прецизионное станкостроение и измерительная техника. — *Станки и инструмент*, 1970, № 4, с. 40—44.
2010. **Новиков В. В.** О характеристических прямых конических сечений и использовании этих прямых в практике [оптического приборостроения]. — *Оптико-механ. пром-сть*, 1970, № 6, с. 8—11.

2011. Огородник И. М., Кафаров В. В. Прибор для измерения скорости потока жидкости в сосуде с мешалкой. — Измерит. техника, 1970, № 6, с. 89—90.

2012. Попеляш Е. Н. Оптимальная точность измерительных средств, применяемых при испытаниях сложных технических систем. — Измерит. техника, 1970, № 6, с. 7—10.

2013. Промышленные рефрактометры и методы их поверки. — Измерит. техника, 1970, № 6, с. 55—59. Авт.: Э. С. Айолло, Е. А. Волкова, М. А. Карабегов и др.

2014. Русаков А. И. Пресс для поверки кислородных манометров. — Измерит. техника, 1970, № 6, с. 92.

2015. Саркисян С. С. Механизм линейной юстировки. — Приборы и техника эксперимента, 1970, № 3, с. 251.

2016. Сафаров Г. А. Исследование погрешности аттестации градуировочного клина методом квадратов расстояний. — Измерит. техника, 1970, № 6, с. 64—67.

2017. Семин В. Е., Халов П. А., Черезов Л. А. Суммирующий двухшкальный тензометрический прибор для измерения массы. — Измерит. техника, 1970, № 6, с. 29—31.

2018. Смагин А. Г., Мильштейн Б. Г. Кварцевый термометр частоты. Приборы и техника эксперимента, 1970, № 3, с. 258—259.

2019. Термопара с электродами из волокнистого углерода. — Измерит. техника, 1970, № 6, с. 38—39. Библиогр.: 6 назв. Авт.: А. С. Филалов, В. И. Лах, О. Ф. Кучинская и др.

2020. Титовская Л. А., Юркин О. К. Использование вычислительной машины типа «Наири» при расчете оптических систем. — Оптико-механ. пром-сть, 1970, № 6, с. 47—49.

2021. Усов В. С. Повышение точности при контроле прямолинейности. — Измерит. техника, 1970, № 6, с. 90—91. Библиогр.: 6 назв.

2022. Усольцев В. А. О величине психрометрического коэффициента аспирационного психрометра. — Тр. НИИ гидрометеорол. приборостроения, 1970, вып. 22, с. 64—74. Библиогр.: 6 назв.

2023. Ханин М. Н. Эффективной использовать измерительную технику. (Из опыта ЛитССР). — Измерит. техника, 1970, № 6, с. 73—75.

2024. Худобин Л. В. Высокочувствительный трехкомпонентный динамометр. — Измерит. техника, 1970, № 6, с. 32—33.

2025. Шатилов А. В., Стожаров А. И., Смирнов Е. М. О самофокусировке излучения и оптической прочности стекла. — Оптико-механ. пром-сть, 1970, № 6, с. 66—67. Библиогр.: 17 назв.

е. Звуковоспроизводящие механизмы. Техника звукозаписи

2026. Голенков А. Н., Голубь С. Г., Павлов Л. Е. Принципы разработки установок для градуировки гидрофонов с непосредственным отсчетом чувствительности. — Измерит. техника, 1970, № 6, с. 51—54. Библиогр.: 8 назв.

2027. Малинин Р. Классы качества звуковоспроизведения. — Радио, 1970, № 7, с. 36—39.

2028. Милзарайс Я., Мижув А. Электрофон «Аккорд». — Радио, 1970, № 7 (вкладка) — с. 17—18, 30.

2029. Строщев Ю. В., Селиванов А. Д., Исаеня Н. В. Измерение воздушного зазора при бесконтактной записи на магнитную ленту. — Измерит. техника, 1970, № 6, с. 49—51.

10. Химическая промышленность

а. Общие вопросы

2030. Гусельников Р. Г., Бураков М. Р., Дьяков А. А. Коррозия выпарных аппаратов в щелочных растворах. — Цвет. металлы, 1970, № 6, с. 31—33. Библиогр.: 8 назв.

2031. Ковбаса Н. А., Каган И. З. Механизация котельно-сварочных и сборочных работ на заводах химического машиностроения. — Тр. Всесоюз. науч.-исслед. и проектно-технол. ин-та хим. машиностроения, 1969, вып. 1, с. 114—128.

2032. Конвейер для межоперационной транспортировки корпусов хим. аппаратуры. — Тр. Всесоюз. науч.-исслед. и проектно-технол. ин-та хим. машиностроения, 1969, вып. 1, с. 104—113. Авт.: Л. М. Альшутлер, Р. Н. Фридман, В. П. Тарутин и др.

2033. Михайлов Е. И. Всесоюзное совещание энергетиков химической промышленности по экономии энергоресурсов. [г. Черкассы. Окт. 1969 г.] — Пром. энергетика, 1970, № 2, с. 53—54.

2034. Смирнов Л. Оценка эффективности технического совершенствования химических производств. — План. хоз-во, 1970, № 7, с. 36—40.

2035. Чамин А. Ф., Фельдман Ю. Я., Денисов П. Г. Исследование процесса футерования деталей хим. аппаратуры методом взрыва ВВ. — Тр. Всесоюз. науч.-исслед. и проектно-технол. ин-та хим. машиностроения, 1969, вып. 1, с. 151—156.

2036. Шубин В. В. Количественный метод определения защитных свойств каучукоподобных покрытий [химической аппаратуры]. — Тр. Всесоюз. науч.-исслед. и проектно-технол. ин-та хим. машиностроения, 1969, вып. 1, с. 131—137. Библиогр.: 7 назв.

в. Производство взрывчатых веществ. Пиротехника

2037. Александров В. В., Морозов В. Г., Хлевной С. С. Измерение теплоемкости пироксилина при повышенных температурах. — Физика горения и взрыва, 1970, т. 6, № 1, с. 103—107. Библиогр.: 13 назв.

2038. Кирсанова З. В., Лейпунский О. И. Исследование механической устойчивости горящих трещин в порохе. — Физика горения и взрыва, 1970, т. 6, № 1, с. 72—80. Библиогр.: 5 назв.

г. Промышленность удобрений и инсектофунгицидов

2039. Дмитриев М. Т. К вопросу о применении ионизирующих излучений для получения азотных удобрений в процессе орошения. — Тр. ВНИИГиМ (ВНИИ гидротехники и мелиорации), 1970, т. 48, с. 168—174.

2040. Поляк А. М., Бойправ С. А., Малышева Л. П. Получение бесхлорного фосфорно-калийного удобрения путем разложения фосфатного сырья кислым бисульфатом калия. — Изв. АН БССР. Серия хим. наук, 1970, № 2, с. 76—80. Библиогр.: 7 назв.

д. Силикатно-керамическая промышленность.

Стекольная промышленность

2041. Бартенев Г. М. К теории разрушения бездефектных неорганических стекол. — Физ.-хим. механика материалов, 1970, т. 6, № 3, с. 71—75. Библиогр.: 20 назв.

2042. Душенко В. П., Романовский И. А. Об электрофизических свойствах увлажненных силикагелей. — Ж. физ. химии, 1970, т. 44, вып. 6, с. 1479—1484. Библиогр.: 15 назв.

2043. Мазо Э. Э., Ушакова Л. К. Изучение системы $\text{Na}_2\text{O}-\text{ZrO}_2-\text{SnO}_2-\text{SiO}_2$ в стеклообразном состоянии. — Изв. АН БССР. Серия хим. наук, 1970, № 2, с. 81—86. Библиогр.: 14 назв.
2044. Орлов Н. Ф., Андреева Н. З. Радиолуминесценция фосфатных и лантановых стекол. — Оптико-механ. пром-сть, 1970, № 6, с. 35—37.
2045. Тарасов В. В., Соболева П. А. Теплоемкость стеклообразной CeO_2 и стекол системы $\text{K}_2\text{O}-\text{GeO}_2$. — Ж. физ. химии, 1970, т. 44, вып. 6, с. 1590—1592. Библиогр.: 6 назв.

е. Химическая переработка топлива.
Переработка нефти

2046. Байков А. М., Масленников В. М., Мухамедзянов А. Х. Термодинамическое исследование процесса неполного горения (газификации) жидких топлив под высоким давлением. — Физика горения и взрыва, 1970, т. 6, № 1, с. 128—130.
2047. Бурылев В. И. Конвейерная сетчатая лента для охлаждения угольных брикетов. — Тр. НИИМетиза (НИИ метизной пром-сти), 1970, сб. 4, с. 189—191.
2048. Кинетическое и ИК-спектроскопическое исследование термолитиза сосново-пушицевого обезбитуминированного торфа. — Изв. АН БССР. Серия хим. наук, 1970, № 2, с. 91—96. Библиогр.: 18 назв. Авт.: П. И. Белькевич, К. А. Гайдук, Э. В. Трубило, Е. А. Юркевич.
2049. Косарева Л. В., Розова Е. Д. Совместные научные и технические исследования [стран СЭВ в области трубопроводного строительства]. — Строительство трубопроводов, 1970, № 5, с. 9—10.
2050. Мамаев В. А., Исупов Г. П. Экспериментальные данные по разделенному газожидкостному течению. — Нефт. хоз-во, 1970, № 5, с. 60—63.
2051. Ментюков В. П., Гуцин В. И., Головкин Н. А. Метод сплава при работах в болотистой местности. [Прокладка магистральных трубопроводов]. — Строительство трубопроводов, 1970, № 5, с. 34—35.
- 2051а. 11-й Международный Газовый Конгресс. [Москва. Июнь 1970 г. Изложение докладов]: А. В. Александров. Вопросы теории и практики проектирования и эксплуатации систем дальнего транспорта газа. — М. В. Сидоренко, Э. Л. Вольский, С. Ф. Бармин, И. Я. Фурман. Оценка надежности газотранспортных систем. — С. Ф. Гудков, О. А. Беньяминювич, Г. Э. Одишария. Рациональные области применения различных технологических схем транспорта больших объемов природного газа. — Э. Т. Галуллин, Ю. И. Максимов, М. Г. Сухарев. Оптимизация режимов дальнего транспорта газа и расчетов закольцованных систем с применением электронно-вычислительных машин. — Ю. Д. Лебедев-Цветков. Эксплуатация магистральных газопроводов больших диаметров. — Ю. Н. Ванюшин, В. Г. Семичев, Д. А. Сланский. Газоперекачивающие агрегаты на магистральных газопроводах СССР. — П. П. Лейман, Г. Л. Днадимов. Опыт проектирования и эксплуатации магистральных газопроводов в условиях крайнего Севера. — О. М. Иванцов, В. А. Кортунов. Использование энергии взрыва для сооружения магистральных трубопроводов. — Г. А. Арендт, Г. В. Жданович, А. М. Зиневич. Механизация строительства газопроводов диаметром 1220 и 1420 мм. — В. Л. Сучков, В. Л. Чудный. Совершенствование очистных изоляционных машин и установок горизонтального бурения. — Строительство трубопроводов, 1970, № 5, с. 11—24.
2052. Рождественский В. В. Расчет магистральных трубопроводов на сопротивляемость хрупким разрушениям лавинного характера. — Строительство трубопроводов, 1970, № 5, с. 27—30. Библиогр.: 8 назв.

2053. Сапунов Н. Е., Сильвестров Л. К. Исследование работоспособности опытного ледопородного изотермического хранилища сжиженных газов. — Газовая пром-сть, 1970, № 5, с. 36—39.

2054. Сенченко И. Достаточно ли одной специальности? [Из опыта обучения рабочих второй специальности. Объединение «Грознефтехимзаводы»]. — Проф.-техн. образование, 1970, № 6, с. 27—28.

2055. Степанов Л. П. Измерение вязкости нефтепродуктов. — Измерит. техника, 1970, № 6, с. 59—61. Библиогр.: 5 назв.

2056. Таран В. Д., Ясин Э. М., Гайдамак В. В. Прочность трубопровода большой жесткости при изгибе по рельефу местности. — Нефт. хоз-во, 1970, № 5, с. 63—65.

2057. Щепкин Е. В. Особенности сооружения переходов [газопроводов] через реки на трассе Таас-Тумус — Якутск. — Строительство трубопроводов, 1970, № 5, с. 31—32.

2058. Эффективность парогазового привода нагнетателей на головных сооружениях газопроводов. — Энергомашиностроение, 1970, № 5, с. 29—31. Библиогр.: 5 назв. Авт.: Р. З. Аминов, Г. С. Сапрыкин, Л. П. Шелудько и др.

ж. Промышленность органического синтеза.
Анилиновая и лакокрасочная промышленность

2059. Анализ продуктов окисления алифатических дикарбоновых кислот методом газо-жидкостной хроматографии. — Изв. АН БССР. Серия хим. наук, 1970, № 2, с. 47—51. Библиогр.: 11 назв. Авт.: Н. И. Мицкевич, В. Е. Агабсков, П. Д. Шепетовский, М. Н. Чаплыгина.

2060. Бугоркова Н. А., Чегодаев Д. Д., Черешкевич Л. В. Лаки и лаковые покрытия на основе фторлонов. — Пласт. массы, 1970, № 5, с. 65—67. Библиогр.: 6 назв.

з. Резиновая промышленность

2061. Духота В. Ф., Котов М. П., Серова Н. В. Структурирование этилксантогенатом каучука хлоропренового каучука в пленках, полученных из латекса. — Изв. высш. учеб. заведений. Технология легкой пром-сти, 1970, № 3, с. 22—27. Библиогр.: 13 назв.

2062. Изучение характера поперечных связей, образующихся при структурировании *иис*-полибутадиена алкилфенолдисульфидформальдегидными олигомерами. — Высокомолекулярные соединения. Серия Б, 1970, т. 12, № 4, с. 287—290. Библиогр.: 10 назв. Авт.: И. Л. Айзинсон, С. Б. Петрова, А. Г. Шварц, И. И. Эйтингон.

2063. Куралесин А. В. Обезвоживание и утилизация осадка сточных вод от производства синтетических каучуков. — Водоснабжение и сан. техника, 1970, № 6, с. 12—15.

2064. Младенов Ив., Марков М. Вулканизация тиокола А вулканизатами натурального каучука, модифицированным нитрованием. [Статья из Болгарии]. — Высокомолекулярные соединения. Серия Б, 1970, т. 12, № 4, с. 264—266.

2065. О вторичной кристаллизации полидиметилсилоксанового каучука. — Высокомолекулярные соединения. Серия Б, 1970, т. 12, № 4, с. 272—273. Авт.: К. А. Андрианов, А. А. Жданов, Ю. К. Годовский и др.

2066. Фиксация пен из латекса сополимера бутадиена, метилвинилпиридина и метакриловой кислоты с непонным эмульгатором. — Изв. высш. учеб. заведений. Технология легкой пром-сти, 1970, № 3, с. 17—21. Библиогр.: 9 назв. Авт.: Т. П. Осипова, А. А. Касьянова, М. А. Сахарова, С. А. Павлов. В огл. 1-й авт.: Г. П. Осипова.



2067. **Анизотропия** свойств наполненного полиэтилена при литье под давлением. — Пласт. массы, 1970, № 5, с. 46—49. Библиогр.: 14 назв. Авт.: В. М. Листков, В. М. Южин, Ю. Ф. Даминов, М. А. Мартынов.
2068. **Белый В. А., Песчаный Г. Г.** Влияние стабилизаторов и наполнителей на адгезионную способность полипропилена. — Изв. АН БССР. Серия физ.-техн. наук, 1970, № 2, с. 51—56. Библиогр.: 12 назв.
2069. **Венсловас А. И.** АПВ асинхронных двигателей на заводах химических волокон. — Пром. энергетика, 1970, № 5, с. 29—33. Библиогр.: 6 назв.
2070. **Влияние** кристаллизации и ориентации на электрические свойства полимеров. — Пласт. массы, 1970, № 5, с. 52—56. Библиогр.: 20 назв. Авт.: А. М. Лобанов, Б. И. Сажин, В. П. Шуваев, М. П. Эйделмант.
2071. **Влияние** остатков катализатора на свойства полиэтилена. — Пласт. массы, 1970, № 5, с. 63—64. Библиогр.: 15 назв. Авт.: Н. М. Коробова, Л. И. Лугова, Е. Н. Матвеева и др.
2072. **Влияние** технологических параметров на свойства ударопрочного полистирола. — Пласт. массы, 1970, № 5, с. 39—41. Авт.: Е. И. Егорова, Г. Д. Баллова, В. М. Булатова и др.
2073. **Газофазный** метод полимеризации этилена на металлоорганических катализаторах. — Пласт. массы, 1970, № 5, с. 30—33. Библиогр.: 6 назв. Авт.: А. В. Шагилова, В. Г. Орлова, З. В. Архипова, В. В. Консентов.
2074. **Исследование** стабилизирующей способности стеарата хрома. Сообщ. 1. — Изв. высш. учеб. заведений. Технология легкой пром-сти, 1970, № 3, с. 40—41. Авт.: Ю. А. Сергиенко, Е. Д. Темяков, Ю. С. Симанков, Н. Н. Павлов.
2075. **Колесов С. Н., Херасков Л. Н.** Электрическая прочность различных микроучастков полипропиленовых пленок. — Высокомолекулярные соединения. Серия Б, 1970, т. 12, № 4, с. 266—268. Библиогр.: 7 назв.
2076. **Механизм** светостабилизации полистирольных пластинок. — Пласт. массы, 1970, № 5, с. 60—62. Библиогр.: 17 назв. Авт.: Е. Н. Матвеева, Э. И. Кириллова, К. А. Лейтман, А. Ф. Луковников.
2077. **Непрерывный** метод производства поливинилового спирта и его сополимеров. — Пласт. массы, 1970, № 5, с. 36—39. Библиогр.: 6 назв. Авт.: Л. Л. Еженкова, Н. И. Тяжло, В. Л. Тризно и др.
2078. **Новые** марки плавких фторлонов. — Пласт. массы, 1970, № 5, с. 13—17. Библиогр.: 5 назв. Авт.: С. Г. Малкевич, Л. В. Черешкевич, З. К. Наумова и др.
2079. **Новые** марки плавких фторлонов и фторкаучуков. — Пласт. массы, 1970, № 5, с. 18—22. Библиогр.: 6 назв. Авт.: Ц. С. Дунаевская, Л. В. Черешкевич, З. К. Наумова и др.
2080. **Носаев Г. А., Романцова О. Н.** Прививочная сополимеризация стирола с различными мономерами с помощью перэфирв. — Пласт. массы, 1970, № 5, с. 27—29. Библиогр.: 8 назв.
2081. **Паулаускас А. П., Патацкене Н. И.** Фотохимические превращения триацетата целлюлозы при облучении в разных частях спектра. — Изв. высш. учеб. заведений. Технология легкой пром-сти, 1970, № 3, с. 50—53. Библиогр.: 8 назв.
2082. **Пляцкко Г. В., Подстригач Я. С.** О напряженном состоянии, вызванном лучем лазера в процессе разрушения прозрачных полимеров. — Физ.-хим. механика материалов, 1970, т. 6, № 3, с. 93—97. Библиогр.: 12 назв.

2083. Полимеризация этилена на гомогенных ванадиевых катализаторах. — Пласт. массы, 1970, № 5, с. 23—26. Библиогр.: 8 назв. Авт.: Андреева, Л. С. Варфоломеева, В. М. Заплетник и др.

2084. Получение сверхлегкого пенополистирола. — Пласт. массы, 1970, № 5, с. 71—72. Авт.: Л. И. Кривец, Т. В. Парамонкова, В. И. Бейлина и др.

2085. Поляков З. Н., Голубева А. В. Научно-исследовательскому и проектному институту полимеризационных пластмасс — 25 лет. [Ленинград]. — Пласт. массы, 1970, № 5, с. 5—12.

2086. Пути развития производства винилацетата. — Пласт. массы, 1970, № 5, с. 42—45. Библиогр.: 8 назв. Авт.: В. Р. Терушкин, Н. В. Ливерская, Б. А. Кравченко, М. Э. Розенберг.

2087. Свойства антистатических и электропроводящих полимерных материалов. — Пласт. массы, 1970, № 5, с. 57—60. Библиогр.: 15 назв. Авт.: Ю. И. Василенок, А. С. Деянова, Б. А. Коноплев и др.

2088. Свойства полиэтилена, сшитого различными методами. — Пласт. массы, 1970, № 5, с. 50—51. Библиогр.: 15 назв. Авт.: М. Д. Пукшанский, А. Г. Сирота, А. А. Качан и др.

2089. Свойства сополимеров пропилена с этиленом. — Пласт. массы, 1970, № 5, с. 56—57. Библиогр.: 8 назв. Авт.: В. И. Пилиповский, В. А. Григорьев, С. А. Шибаловская, Е. И. Наливайко.

2090. Сталевич З. Ф., Лосев В. А., Богданов А. М. Устройство для определения характеристик сдвиговой ударной прочности полимерных материалов. — Измерит. техника, 1970, № 6, с. 37—38.

2091. Фосфонирование и поверхностное окрашивание полиолефинов. — Пласт. массы, 1970, № 5, с. 33—36. Библиогр.: 5 назв. Авт.: Г. Ф. Каркозова, С. Г. Любецкий, Л. И. Зюзина и др.

2092. Шубин В. В. Определение теплостойкости высокоэластических материалов термoeлектрическим методом. — Тр. Всесоюз. науч.-исслед. и проектно-технол. ин-та хим. машиностроения, 1969, вып. 1, с. 138—142. Библиогр.: 11 назв.

к. Химико-фармацевтическая промышленность.
Фотохимическая промышленность. Жировая и
парфюмерная промышленность. Мыловарение

2093. Баранов В. С. Влияние температуры образования и хранения на прочность студней желатина. — Тр. ин-та (Моск. ин-т нар. хоз-ва), 1968, вып. 58, с. 115—117.

11. Лесная и деревообрабатывающая промышленность. Бумажная промышленность

а. Общие вопросы. Лесозаготовки.

Лесная и деревообрабатывающая промышленность.

2094. Бодров В. А. Методика определения сроков службы агрегатов лесовозных автомобилей. — Тр. Центр. науч.-исслед. и проектно-конструкторского ин-та механизации и энергетики лесной пром-сти, 1969, 101, с. 110—114.

2095. Дмитриев С. В., Нестеренко Ю. Г., Шагинов Ю. П. Исследования пильных цепей зарубежных фирм. — Тр. Центр. науч.-исслед. и проектно-конструкторского ин-та механизации и энергетики лесной пром-сти, 1969, 101, с. 12—19.

2096. Дроздовский В. Г. Экспериментальное определение усилий в незамкнутом тяговом канате лесотранспортных установок при подъеме и сцепке груза к автоматической каретке. — Тр. Центр. науч.-исслед. и проектно-конструкторского ин-та механизации и энергетики лесной пром-сти, 1969, 101, с. 74—81.

2097. Кожин В. М., Мельников В. Н. К исследованию возрастного состава парка машин [лесозаготовительных предприятий] для разработки норм и нормативов. — Тр. Центр. науч.-исслед. и проектно-конструкторского ин-та механизации и энергетики лесной пром-сти, 1969, 101, с. 105—109.

2098. Козлов В. И. О выборе демпфирования рессорного подвешивания лесовозных тепловозов колес 750 мм. — Тр. Центр. науч.-исслед. и проектно-конструкторского ин-та механизации и энергетики лесной пром-сти, 1969, 101, с. 121—123.

2099. Кононенко В. Г., Антсон А. А. Исследование инструмента для высокоскоростного силового безпилочного резания древесины. — Тр. Центр. науч.-исслед. и проектно-конструкторского ин-та механизации и энергетики лесной пром-сти, 1969, 101, с. 3—11.

2100. Кусакин Н. Ф. О причинах образования скола у деревьев при работе ВТМ-4. — Тр. Центр. науч.-исслед. и проектно-конструкторского ин-та механизации и энергетики лесной пром-сти, 1969, 101, с. 35—41.

2101. Кушляев В. Ф. Исследование кинематики и динамики дерева при бесповальном способе рубки в молодняке. — Тр. Центр. науч.-исслед. и проектно-конструкторского ин-та механизации и энергетики лесной пром-сти, 1969, 101, с. 25—34. Библиогр.: 12 назв.

2102. Починков С. В. К обоснованию оптимальной грузоподъемности лесовозного автомобиля. — Тр. Центр. науч.-исслед. и проектно-конструкторского ин-та механизации и энергетики лесной пром-сти, 1969, 101, с. 99—104. Библиогр.: 6 назв.

2103. Репняков В. П. О продольной устойчивости длинномерных грузов в режимах неустановившегося движения. [Лесовозный транспорт]. — Тр. Центр. науч.-исслед. и проектно-конструкторского ин-та механизации и энергетики лесной пром-сти, 1969, 101, с. 85—91. Библиогр.: 5 назв.

2104. Смирнова А. И. Исследование экономики ремонтно-технических работ на лесозаготовках с помощью регрессионного анализа. — Тр. Центр. науч.-исслед. и проектно-конструкторского ин-та механизации и энергетики лесной пром-сти, 1969, 101, с. 115—120.

2105. Смолин В. Н. Исследование шестеренного насос-мотора МНШ-160. [К использованию для привода нильного аппарата]. — Тр. Центр. науч.-исслед. и проектно-конструкторского ин-та механизации и энергетики лесной пром-сти, 1969, 101, с. 49—51.

2106. Федин В. В. К изучению ветровой нагрузки на стоящие деревья. [Проектирование лесозаготовит. техники]. — Тр. Центр. науч.-исслед. и проектно-конструкторского ин-та механизации и энергетики лесной пром-сти, 1969, 101, с. 20—24.

2107. Цветков А. А. Исследование процесса преодоления препятствия лесозаготовительной машиной. — Тр. Центр. науч.-исслед. и проектно-конструкторского ин-та механизации и энергетики лесной пром-сти, 1969, 101, с. 69—73.

2108. Шеховцов Д. И. К обоснованию рейсовой нагрузки трелевочного трактора. — Тр. Центр. науч.-исслед. и проектно-конструкторского ин-та механизации и энергетики лесной пром-сти, 1969, 101, с. 92—98.

2109. Эмайкин Л. М. О параметрическом возбуждении в системе ту- сеничный трактор — полупогруженное дерево. — Тр. Центр. науч.-исслед. и проектно-конструкторского ин-та механизации и энергетики лесной пром-сти, 1969, 101, с. 52—59. Библиогр.: 7 назв.

12. Легкая промышленность

а. Общие вопросы

2110. Горский Б. Е., Кременштейн Л. И. Оценка точности синтеза шарнирного четырехзвенника по центроиде шатуна. [Машины для легкой пром-сти]. — Изв. высш. учеб. заведений. Технология легкой пром-сти, 1970, № 3, с. 118—122.

2111. Жодзишский Г. А., Михайлов-Тепляков В. А. Анализ возможных систем управления лучом лазера для использования в легкой промышленности. — Изв. высш. учеб. заведений. Технология легкой пром-сти, 1970, № 3, с. 123—126.

2112. Мальцев С. В. Применение присадок к маслам для смазки машин легкой промышленности. — Изв. высш. учеб. заведений. Технология легкой пром-сти, 1970, № 3, с. 148—150.

б. Текстильная промышленность. Трикотажная промышленность. Валяльно-войлочное производство

2113. Абельский М. Л., Гарбарук В. Н. Определение оптимальных параметров виброрелаксационных устройств. [Трикотажная пром-сть]. — Изв. высш. учеб. заведений. Технология легкой пром-сти, 1970, № 3, с. 106—108. Библиогр.: 5 назв.

2114. Влияние сульфанола НП-3 на ионное отложение латекса СКС-30-1ГП (4% МАК). — Изв. высш. учеб. заведений. Технология легкой пром-сти, 1970, № 3, с. 28—31. Библиогр.: 8 назв. Авт.: Г. К. Пытов, Э. М. Ключкова, М. С. Монастырская и др.

2115. Выбор некоторых параметров работы прибора ТИ-1 для моделирования пиллинга на верхних трикотажных изделиях. Сообщ. 2. А. З. Гончарук, А. И. Павлов. Величина поджатия образцов к образцу. — Изв. высш. учеб. заведений. Технология легкой пром-сти, 1970, № 3, с. 54—57. Библиогр.: 14 назв.

2116. Гельфанд М. Л., Юдин Л. В., Барбой В. М. Исследование и разработка способа бесклеевого формования изделий из химических волокон. Сообщ. 2. — Изв. высш. учеб. заведений. Технология легкой пром-сти, 1970, № 3, с. 32—36. Библиогр.: 5 назв.

2117. Друзгальская Н. М., Романова А. М. Методы нормирования переходов визальщицы при обслуживании круглошпунтовых автоматов в автоматизированных линиях. — Изв. высш. учеб. заведений. Технология легкой пром-сти, 1970, № 3, с. 8—11.

2118. Елен А. И., Кессельман Л. И. О групповых критериях количественной оценки качества труда в трикотажном производстве. — Стандарты и качество, 1970, № 6, с. 48—49.

2119. Зубарева М. И. Методика определения уровня специализации чулочных фабрик. Сообщ. 1. — Изв. высш. учеб. заведений. Технология легкой пром-сти, 1970, № 3, с. 12—16. Библиогр.: 8 назв.

2120. Кирина М. А., Мандрико А. С., Пейсахов И. Л. Фильтровальные качества трикотажа. — Изв. высш. учеб. заведений. Технология легкой пром-сти, 1970, № 3, с. 58—63. Библиогр.: 8 назв.

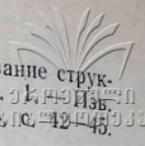
2121. Круминь А. Я., Петерсон Г. К. Вопросы наладки и совершенствования систем кондиционирования воздуха в цехах текстильных фабрик. Сб. тр. кафедры сан. техники Риж. политехн. ин-та, 1968, № 1, с. 57—68.
2122. Рысюк Б. Д., Теплицкий С. С. Датчик усилия растяжения нити при динамических испытаниях. — Изв. высш. учеб. заведений. Технология легкой пром-сти, 1970, № 3, с. 142—147. Библиогр.: 7 назв.
2123. Савчук Н. Г., Симоненко Д. Ф., Пожидаев Н. Н. Исследование некоторых свойств перчаточных трикотажных полотен. — Изв. высш. учеб. заведений. Технология легкой пром-сти, 1970, № 3, с. 46—49.
2124. Сердюк В. П., Хомяк О. Н., Волощенко В. П. Динамика привода секционной сновальной машины. Сообщ. 1. — Изв. высш. учеб. заведений. Технология легкой пром-сти, 1970, № 3, с. 127—131.
2125. Элькинд А., Ткаченко В. Слагаемые успехов монинских текстильщиц. [Об улучшении и оздоровлении условий труда на Монинском камвольном комбинате. Моск. обл.] — Охрана труда и соц. страхование, 1970, № 10, с. 10—11.

в. Швейная промышленность

2126. Андреевков Е. В., Дамаскин Б. И. Экспериментальное исследование поперечных колебаний валов скоростной швейной машины 97 класса. — Изв. высш. учеб. заведений. Технология легкой пром-сти, 1970, № 3, с. 109—112.
2127. Маркулан Ю. К., Ткаченко И. Л. О положении нейтрального слоя в ткани при изгибе. [Раскрой ткани]. — Изв. высш. учеб. заведений. Технология легкой пром-сти, 1970, № 3, с. 102—105.
2128. Найгеборен У. М. К вопросам ценообразования на ремонт одежды. — Сб. тр. Моск. технол. ин-та, 1968, № 14, с. 145—164.
2129. Орлов И. В. Значение рабочей среды в процессе влажно-тепловой обработки швейных изделий. — Изв. высш. учеб. заведений. Технология легкой пром-сти, 1970, № 3, с. 96—101. Библиогр.: 12 назв.
2130. Пархомец Н. К. О приборе для получения характеристики поверхности фигуры человека и одежды. — Изв. высш. учеб. заведений. Технология легкой пром-сти, 1970, № 3, с. 136—141.
2131. Симоненко Д. Ф., Ивановская Л. П. Влияние свойств материалов на качество мужских сорочек. — Изв. высш. учеб. заведений. Технология легкой пром-сти, 1970, № 3, с. 64—68.

г. Кожевенная промышленность. Обувная промышленность. Шорное производство

2132. Айзенкремер А. Д., Талалаевская Р. А. Опыт раскроя юфти. — Кожев.-обувная пром-сть, 1970, № 6, с. 32—34.
2133. Аткарский А. А. Обувное оборудование. [По материалам междунар. выставки «Обувь-69». Москва. Сент.-окт.] — Кожев.-обувная пром-сть, 1970, № 6, с. 5—12.
2134. Багаев В. И. Машина для фрезерования площадки под клеймо на резиновых подошвах. — Кожев.-обувная пром-сть, 1970, № 6, с. 40—41.
2135. Белова З. Г. Методологические вопросы определения спроса на бытовые услуги (на примере ремонта обуви). — Сб. тр. Моск. технол. ин-та, 1968, № 14, с. 11—18.
2136. Бессарабов Г. К., Видоменко В. Р., Гелих В. В. Обработка подошв из пористой резины в пачках. [С примеч. ред.] — Кожев.-обувная пром-сть, 1970, № 6, с. 30—32.



2137. **Ефремов В. А., Анохин В. В., Котов М. П.** Исследование структурно-механических свойств кож хромового дубления. Сообщ. 1. Изв. высш. учеб. заведений. Технология легкой пром-сти, 1970, № 3, с. 44—46. Библиогр.: 8 назв.
2138. **Исследование** показателя фондоотдачи в кожевенной промышленности методом корреляции. Сообщ. 2. Г. В. Гуцаленко, Т. А. Грылова. Построение многофакторной модели фондоотдачи. — Изв. высш. учеб. заведений. Технология легкой пром-сти, 1970, № 3, с. 3—7.
2139. **Кедрин Е. А., Луковенко Г. В.** О ростоочном ассортименте мальчишковой кожаной обуви. — Изв. высш. учеб. заведений. Технология легкой пром-сти, 1970, № 3, с. 88—90. Библиогр.: 8 назв.
2140. **Копанев Н. И.** Кожевенно-обувная промышленность Таджикистана. — Кожев.-обувная пром-сть, 1970, № 6, с. 2—5.
2141. **Левашова Е. П.** Продукция и оборудование кожевенной промышленности. [По материалам междунар. выставки «Обувь-69». Москва. Сент.-окт.] — Кожев.-обувная пром-сть, 1970, № 6, с. 13—15.
2142. **Левицкий К. Н.** Определение количества машин, подлежащих среднему и малому ремонтам в календарном году. — Кожев.-обувная пром-сть, 1970, № 6, с. 41—44.
2143. **Макарова А. П., Давыдова В. П., Кедрин Е. А.** Влияние жесткости низа обуви при изгибе на перекат стопы при ходьбе. Сообщ. 2. — Изв. высш. учеб. заведений. Технология легкой пром-сти, 1970, № 3, с. 78—83. Библиогр.: 8 назв.
2144. **Матвеева Л. В.** Производство кож для верха обуви в Западной Европе и США. — Кожев.-обувная пром-сть, 1970, № 6, с. 50—53.
2145. **Мореходов Г. А.** Применение подошв без обработки по контуру на обуви. — Кожев.-обувная пром-сть, 1970, № 6, с. 27—30.
2146. **Николаева Ж. Б., Карпова Н. А., Темкин С. Н.** Кожгалантерейные изделия. [По материалам междунар. выставки «Обувь-69». Москва. Сент.-окт.] — Кожев.-обувная пром-сть, 1970, № 6, с. 22—26.
2147. **Островитянов Э. М., Зыбин Ю. П.** Методика проектирования технологического процесса сборки обуви. Сообщ. 4. — Изв. высш. учеб. заведений. Технология легкой пром-сти, 1970, № 3, с. 74—77.
2148. **Пасечник Г. И.** Технический прогресс и повышение эффективности производства. [Обувная пром-сть Сев. Кавказа]. — Кожев.-обувная пром-сть, 1970, № 6, с. 34—36.
2149. **Пискорский Г. А., Ценова Л. В.** Автоматизация обувного оборудования с помощью автоматических загрузочных устройств. — Изв. высш. учеб. заведений. Технология легкой пром-сти, 1970, № 3, с. 113—117. Библиогр.: 8 назв.
2150. **Пучков В. М., Пучкова Н. А.** Торможение электрических исполнительных механизмов в производстве технических тканей [и искусственных кож]. — Кожев.-обувная пром-сть, 1970, № 6, с. 38—39.
2151. **Теуш Б. Г.** Зарубежное оборудование для кожгалантерейной промышленности. [По материалам междунар. выставки «Обувь-69». Москва. Сент.-окт.] — Кожев.-обувная пром-сть, 1970, № 6, с. 15—22.
2152. **Хрипин А. Г., Ливый Г. В., Зайончковский А. Д.** Исследование кинетики процесса сушки кож инфракрасным излучением в прерывистом режиме. — Изв. высш. учеб. заведений. Технология легкой пром-сти, 1970, № 3, с. 69—73. Библиогр.: 10 назв.
2153. **Чередниченко Я. Ф., Пискорский Г. А., Стеблина И. З.** Влияние вибровоздействия на гигротермический режим формирования кожи. — Изв. высш. учеб. заведений. Технология легкой пром-сти, 1970, № 3, с. 91—95.

2154. **Чертков Б. С.** Внедрение оптимального планирования на львовской обувной фирме «Прогресс». — Кожев.-обувная пром-сть, 1970, № 6, с. 36—38.

2155. **Шагалова И. М., Зыбин Ю. П.** Расчет радиуса нейтральной плоскости при изгибе системы низа обуви. — Изв. высш. учеб. заведений. Технология легкой пром-сти, 1970, № 3, с. 84—87.

д. меховая промышленность

2156. **Балабанова Н. А.** Забой кроликов и нутрий и первичная обработка их шкур. — Кролиководство и звероводство, 1970, № 5, с. 29—32.

2157. **Боголюбов А. Б.** Современные обезжировочные станки и сушка шкур. — Кролиководство и звероводство, 1970, № 5, с. 26—28.

13. Пищевая и вкусовая промышленность

а. Общие вопросы. Консервная промышленность в целом

2158. **Докучаев Н., Очиченко И.** На пути создания автоматизированной системы управления. [Из опыта М-ва пищевой пром-сти МССР]. — Коммунист Молдавии, 1970, № 6, с. 57—60.

б. Мукомольно-крупяная промышленность.

Хлебопекарная и макаронная промышленность

2159. **Байдин С., Гусева Н.** За счет роста производительности труда. (Из опыта Владимирского мелькомбината). — Мукомольно-элеваторная пром-сть, 1970, № 6, с. 6—7.

2160. **Бардышев Г.** Показатель твердости пшеницы. [Мукомольные свойства]. — Мукомольно-элеваторная пром-сть, 1970, № 6, с. 30.

2161. **Бурейко А.** Совершенствовать организацию и методы испытаний новой техники [на зерноперерабатывающих предприятиях]. — Мукомольно-элеваторная пром-сть, 1970, № 6, с. 22—25.

2162. **Евдокимов Ф.** Из опыта освоения Брестской мельницы. — Мукомольно-элеваторная пром-сть, 1970, № 6, с. 20—21.

2163. **Журавлев В., Богатырев Ю.** Определение скорости фильтрации воздуха по длине аэрогравитационного транспортера [для мукомольной промышленности]. — Мукомольно-элеваторная пром-сть, 1970, № 6, с. 17—18.

2164. **Зарубинский Е.** Георгиевской мельнице 70 лет. — Мукомольно-элеваторная пром-сть, 1970, № 6, с. 5.

2165. **Зильберинг М.** Хозяйственная реформа и мероприятия по использованию резервов производства на Бельцком комбинате хлебопродуктов. — Мукомольно-элеваторная пром-сть, 1970, № 6, с. 7—8.

2166. **Кацитадзе Б., Эпитов Э.** К изысканию новых видов сырья для комбикормовой промышленности Грузинской ССР. — Мукомольно-элеваторная пром-сть, 1970, № 6, с. 14.

2167. **Коломиец М., Кешаниди Х., Терлогосов В.** К вопросу улучшения качества крупы риса дробленого. — Мукомольно-элеваторная пром-сть, 1970, № 6, с. 10—12.

2168. **Кравцова Б., Очеретенко Т.** Прибор для определения физических свойств теста — валориграф. — Мукомольно-элеваторная пром-сть, 1970, № 6, с. 26—27.

2169. **Наумов И., Гондаренко Н.** Влияние удельных нагрузок вальцовых станков на дисперсность и хлебопекарные свойства муки. — Мукомольно-элеваторная пром-сть, 1970, № 6, с. 9—10.

Овчинников П. П. Влияние почвенно-климатических условий на хлебопекарные качества зерна пшеницы. — См. 2318.

2170. Салун И., Смирнова Л. О качестве вырабатываемого толокна. — Мукомольно-элеваторная пром-сть, 1970, № 6, с. 12—13.

2171. Смирнова Г. А., Шаруняйте В. Влияние гидротермической обработки на аминокислотный состав гречневой ядрицы. — Тр. ин-та (Моск. ин-т нар. хоз-ва), 1968, вып. 58, с. 139—142. Библиогр.: 5 назв.

2172. Сорочинская Е. Н. Химический состав и технологические свойства некоторых сортов и гибридов лопающейся кукурузы. — Тр. ин-та (Моск. ин-т нар. хоз-ва), 1968, вып. 58, с. 143—146. Библиогр.: 5 назв.

2173. Черняев П. К установке и эксплуатации шкафных рассевов [на мельницах]. — Мукомольно-элеваторная пром-сть, 1970, № 6, с. 27—28.

в. Мясная и молочная промышленность. Рыбная промышленность

2174. Давыдов В. А. Только по убойному выходу! [Об усилении контроля за приемкой скота на мясокомбинатах]. — Сел. хоз-во Белоруссии, 1970, № 10, с. 24—25.

2175. Дубонос С. Лучше использовать рыбные ресурсы. [О задачах предприятий рыбной пром-сти и торговли]. — Сов. торговля, 1970, № 6, с. 17—20.

2176. Матусевич Д. М., Протько С. С. Ферма — молокозавод. [Организация централиз. вывоза молока в хоз-вах Свислочского района Гродн. обл.] — Сел. хоз-во Белоруссии, 1970, № 10, с. 20—21.

е. Сахарная промышленность. Крахмало-паточная промышленность. Кондитерская промышленность

2177. Ковтуненко Л. Я., Ловачева Г. Н. Структурно-механические свойства клейстеров кукурузного крахмала, модифицированного кислотой. — Тр. ин-та (Моск. ин-т нар. хоз-ва), 1968, вып. 58, с. 107—114.

14. Производства предметов и изделий культурно-бытового назначения. Ремесла

2178. Авакян Б. П. Активность некоторых ферментов вина при различных способах стерилизации. — Докл. АН Арм. ССР, 1970, 50, № 3, с. 165—167. Библиогр.: 12 назв. Резюме на-арм. яз.

2179. Авдошин В. В. Наши задачи. [О повышении эффективности предприятий протезной пром-сти]. — Соц. обеспечение, 1970, № 10, с. 2—5.

2180. Колмаков И. От первых итогов — к новым задачам. [О работе предприятий протезной пром-сти РСФСР в новых условиях хозяйствования]. — Соц. обеспечение, 1970, № 10, с. 45—46.

XVII. СЕЛЬСКОЕ ХОЗЯЙСТВО

1. Общие вопросы. Колхозы. Совхозы

(Заготовки — см. XX, 3)

2181. Биденко Д. С. Сочетание накопления и потребления при распределении доходов. [На примере колхозов Одес. обл.] — Учет и финансы в колхозах и совхозах, 1970, № 10, с. 4—6.

2182. **Блаж И.** Определение оптимального сочетания отраслей в сельском хозяйстве. [Консультация]. — Сел. хоз-во Молдавии, 1970, № 6, с. 58—61.
2183. **Булат А. С.** Об изучении использования оборотных средств. [На примере колхозов «Победа» и «Россия». Каневский район Краснодарского края]. — Учет и финансы в колхозах и совхозах, 1970, № 10, с. 24—26.
2184. **Бугусов В.** Хозрасчет и повышение роли прибыли в расширении [с.-х.] производства. — Сб. науч. работ Сиб. НИИ сел. хоз-ва, 1968, № 14, с. 3—6.
2185. **Гарипов К. Н.** Совершенствовать формы материального стимулирования [тружеников сельского хозяйства]. — Учет и финансы в колхозах и совхозах, 1970, № 10, с. 22—24.
2186. **Двилявичус Ю.** Интересы колхозов и колхозников — едины. [К принятию нового Примерного Устава колхоза]. — Коммунист (Вильнюс), 1970, № 7, с. 49—52.
2187. **Емельяненко Т. М.** О численности административно-управленческого персонала (на примере колхозов и совхозов Горьковского и Шкловского районов Могилевской области). — Учет и финансы в колхозах и совхозах, 1970, № 10, с. 34—36.
2188. **Заборцев А. И.** Вопросы теории хозяйственного расчета в совхозах. — Тр. НСХИ (Новосиб. с.-х. ин-т), 1968, т. 29 [в книге ошибочно: т. 19], с. 12—23.
2189. **Захаров А. И.** Пути улучшения использования производственных фондов в совхозах и колхозах. — Тр. НСХИ (Новосиб. с.-х. ин-т), 1968, т. 29 [в книге ошибочно: т. 19], с. 34—62. Прил.: 1. Анализ эффективности использования производственных фондов в колхозе им. Кирова Сузунского района Новосибирской области. 2. Рекомендации по повышению эффективности производственных фондов в совхозах и колхозах Новосибирской области.
2190. **Захаров А. И., Перекрестов В. Н.** Экономическое стимулирование сельскохозяйственного производства. — Тр. НСХИ (Новосиб. с.-х. ин-т), 1968, т. 29 [в книге ошибочно: т. 19], с. 3—12.
2191. **Зеленский К., Сенчихин В.** Устойчивость сельскохозяйственных объектов. [О мерах по ликвидации последствий радиоактивного заражения]. — Воен. знания, 1970, № 10, с. 22—23.
2192. **Золотарев А. В.** Пути совершенствования материального стимулирования труда в колхозах и совхозах. — Тр. НСХИ (Новосиб. с.-х. ин-т), 1968, т. 29 [в книге ошибочно: т. 19], с. 23—28.
2193. **Иван Митрофанович Златоуст.** [Агроном. 1907—1970 гг. Некролог]. — Сел. хоз-во Молдавии, 1970, № 6, с. 62 с портр. Подпись: группа товарищей.
2194. **Кривопуск Н. М.** Семинар-совещание экономистов [совхозов. Москва. Июль 1970 г.] — Учет и финансы в колхозах и совхозах, 1970, № 10, с. 36—38.
2195. **Панин Ф.** Полувековой путь Татарии. [Соц.-экон. преобразования в сел. хоз-ве республики]. — Степные просторы, 1970, № 6, с. 2—5.
2196. **Раманаускас Винцас.** Эффективность руководства и экономичность. [К дискус. по статье Р. Стасюнаса «Руководство сельскохозяйственным предприятием», опубли. в журн. «Коммунист (Вильнюс)», 1968, № 10]. — Коммунист (Вильнюс), 1970, № 7, с. 44—49.
2197. **Ратгауз М.** Полный хозрасчет и планирование капитальных вложений совхозов. — План. хоз-во, 1970, № 7, с. 12—16.
2198. **Русецкий П.** Задания пятилетки выполнены. [Колхоз «Активист». Оршан. район Витеб. обл.] — Сел. хоз-во Белоруссии, 1970, № 10, с. 6.

2199. Сафин Т. Хозрасчет в совхозе «Тукаевский» [Татар. АССР]. — Степные просторы, 1970, № 6, с. 15—17.

2200. Сельский экономист: проблемы, трудности. [По материалам седы, организ. журн. «Коммунист (Вильнюс)» совместно с Науч.-исслед. ин-том экономики сел. хоз-ва]. — Коммунист (Вильнюс), 1970, № 7, с. 36—43.

2201. Тупицкий А. И., Ельников В. Я. Растут общественные фонды колхозов. [Львовский район Курской обл.]. — Учет и финансы в колхозах и совхозах, 1970, № 10, с. 19—22.

2202. Швердинский И. А., Стелюков М. Г. Фонды поощрения. [Материальное стимулирование в совхозе «Рассвет». Минская обл.]. — Сел. хоз-во Белоруссии, 1970, № 10, с. 4.

2203. Шляхтин В. В противовес контрастам. [Вопросы образования фондов материального поощрения в совхозах. К обсуждению статьи А. Малахова «Контрасты поощрения» в журн. «Сов. профсоюзы», 1970, № 1]. — Сов. профсоюзы, 1970, № 9, с. 12—13.

Шукухи А., Аскар Х. Личная подпись. Докум. повесть [о пред. колхоза С. Урунходжаеве]. — См. 3319.

2. Механизация и электрификация. Сельскохозяйственное машиностроение

(Механизация возделывания отдельных сельскохозяйственных культур — см. XVII, 4. Механизация животноводства — см. XVII, 5)

а. Общие вопросы

2204. Денисов А. А. Определение потребности совхозов и колхозов в тракторах К-700. — Механизация и электрификация соц. сел. хоз-ва, 1970, № 6, с. 18—20.

2205. Заяш В. П. Сколько служить машине? [О мерах по снижению эксплуатац. расходов на содержание машинно-тракт. парка]. — Сел. хоз-во Белоруссии, 1970, № 10, с. 28—29.

2206. Лышко Г. Повышать эффективность использования сельскохозяйственной техники. — Коммунист Молдавии, 1970, № 6, с. 61—66.

2207. Саенко В. Электрификацию — в сельский быт. — Коммунист Молдавии, 1970, № 6, с. 35—38.

б. Сельскохозяйственное машиностроение.

Сельскохозяйственные машины и орудия

2208. Андрианов В. Н., Быстрицкий Д. Н., Ковшарь В. Н. Синтез систем автоматического регулирования нагрузки электропривода зернодробилок. — Механизация и электрификация соц. сел. хоз-ва, 1970, № 6, с. 34—37. Библиогр.: 8 назв.

2209. Колчанов В. П. Анализ работы муфт поворота скоростного гусеничного трактора [в полевых условиях]. — Сб. науч. работ Сиб. НИИ сел. хоз-ва, 1968, № 14, с. 191—194.

2210. Колчанов В. П. Методика оценки кинематики движения тракторного агрегата. — Сб. науч. работ Сиб. НИИ сел. хоз-ва, 1968, № 14, с. 195—198.

2211. Курдов З. С. Конфузорно-диффузорный наконечник виноградникового пневмоопрыскивателя. — Механизация и электрификация соц. сел. хоз-ва, 1970, № 6, с. 48—49. Библиогр.: 7 назв.

2212. Куц В. Ф. Машины для механизации работ в селекции и семеноводстве. — Сб. науч. работ Сиб. НИИ сел. хоз-ва, 1968, № 14, с. 199—201. В огл. авт.: В. П. Куц.

2213. Лурье А. Б., Вантюсов Ю. А. Статистические оценки показателей работы зерноуборочного комбайна. — Механизация и электрификация соц. хоз-ва, 1970, № 6, с. 53—56.

2214. Мальцев В. В. Некоторые результаты исследования колебаний скоростного гусеничного трактора [в полевых условиях]. — Сб. науч. работ Сиб. НИИ сел. хоз-ва, 1968, № 14, с. 202—206.

2215. Михайлов М. В., Нахамкин Г. Г. Исследование качества работы автоматического регулятора загрузки [зерноуборочного] комбайна. — Механизация и электрификация соц. сел. хоз-ва, 1970, № 6, с. 26—30. Библиогр.: 8 назв.

2216. Остроумов В. Л. К методике исследования фрезерно-анкерных сошников в передвижном почвенном канале. — Сб. науч. работ Сиб. НИИ сел. хоз-ва, 1968, № 14, с. 211—212.

2217. Перстнев С. Н., Вольфман И. Д. Скоростной режим высадкопосадочного аппарата. — Механизация и электрификация соц. сел. хоз-ва, 1970, № 6, с. 47—48.

2218. Ранцевый опыливатель ОРВ-1. — Защита растений, 1970, № 6, с. 20. Авт.: С. Д. Шеруда, А. И. Грабенко, Д. Д. Ремизов, Ш. М. Григорян.

2219. Рожко М. Д. Скоростной режим механизмов питания молотилки. — Механизация и электрификация соц. сел. хоз-ва, 1970, № 6, с. 50—51.

2220. Токарев В. А. Оптимальная нагрузка на спорное колесо плуга. — Механизация и электрификация соц. сел. хоз-ва, 1970, № 6, с. 46—47.

2221. Травкин В. И. Опыт работы с энергонасыщенными тракторами в условиях модельного хозяйства. — Сб. науч. работ Сиб. НИИ сел. хоз-ва, 1968, № 14, с. 213—219.

2222. Трофимов А. З. Техобслуживание по договорам. [Опыт работы Рогачев. объединения «Сельхозтехники»]. — Сел. хоз-во Белоруссии, 1970, № 10, с. 32—33.

2223. Циблис Э. Д. Влияние горизонтальной составляющей тягового сопротивления [с. х.] машины на их энергетические показатели. — Механизация и электрификация соц. сел. хоз-ва, 1970, № 6, с. 56—57.

2224. Циммерман А. Е. К вопросу методики динамометрирования навесных сельскохозяйственных машин. — Сб. науч. работ Сиб. НИИ сел. хоз-ва, 1968, № 14, с. 207—210. Библиогр.: 7 назв.

3. Агробиология. Общес растениеводство. Почвоведение

2225. Анисимов В. А., Дзюбенко Б. В. Механизация орошения сельскохозяйственных культур. — Механизация и электрификация соц. сел. хоз-ва, 1970, № 6, с. 14—17.

2226. Апет В. Ф. Севообороты и продукция. [По опыту колхоза «40 лет Октября». Дубровен. район Минской обл.] — Сел. хоз-во Белоруссии, 1970, № 10, с. 12—13.

2227. Аппин А. А. Методика определения влажности гипсоносных почв нейтронным методом. — Тр. ВНИИГиМ (ВНИИ гидротехники и мелiorации), 1970, т. 48, с. 51—54. Библиогр.: 5 назв.

2228. Бамберг К. К., Зариня А. Вынос и вымывание микроэлементов из удобренных и известкованных почв. — Изв. АН Латв. ССР, 1970, № 5, с. 28—36.

2229. Банзаракцаев Б. Б. Влияние обработки солонцовых почв на микрофлору. — Сб. науч. работ Сиб. НИИ сел. хоз-ва, 1968, № 14, с. 45—47.

2230. Барканов Б., Калистратов А. Экипаж на сельском аэродроме. [О сокращении простоев самолетов на авиационных работах]. — Гражд. авиация, 1970, № 10, с. 18.

2231. Биндер Э. Б. Осушительные работы в Украинской ССР [и использование осушенных земель]. — Гидротехника и мелиорация, 1970, № 5, с. 54—59.

2232. Богданов И. Д. О точности измерений плотности и влажности почво-грунтов радиометрическими приборами. — Тр. ВНИИГиМ (ВНИИ гидротехники и мелиорации), 1970, т. 48, с. 132—138. Библиогр.: 10 назв.

2233. Бондаренко Н. В., Косоногов П. А. Массовый выпуск фитосейулюса в парниках. [Биол. метод борьбы с паутинным клещом]. — Защита растений, 1970, № 6, с. 10—11.

2234. Бочаров А. Круглый год — на селе. [О работе с.-х. авиации в Ставроп. крае]. — Гражд. авиация, 1970, № 10, с. 20.

2235. Бурносов А. С., Адрианов К. К. Закономерности распределения минеральных удобрений при их разбрасывании. — Сб. науч. работ Сиб. НИИ сел. хоз-ва, 1968, № 14, с. 174—178.

2236. Велецкий И. Н. Эксплуатация опрыскивателя. — Защита растений, 1970, № 6, с. 27—28.

2237. Видный ученый. [К 60-летию Е. М. Шумакова. Специалист в области с.-х. энтомологии]. — Защита растений, 1970, № 6, с. 8 с портр.

2238. Володько Ф. Е. Осушение или орошение? [О повышении эффективности мелиорации]. — Сел. хоз-во Белоруссии, 1970, № 10, с. 36—37.

2239. Гамзиков Г. П. Подвижные формы меди и цинка в почвах Омской области. — Сб. науч. работ Сиб. НИИ сел. хоз-ва, 1968, № 14, с. 56—59.

2240. Гамзикова О. И. Активность сахаразы в почвах Омской области и влияние на нее некоторых агротехнических приемов. — Сб. науч. работ Сиб. НИИ сел. хоз-ва, 1968, № 14, с. 60—63.

2241. Глянько Г. Эффективность орошения некоторых культур в Северо-Восточном Приднестровье. — Сел. хоз-во Молдавии, 1970, № 6, с. 33—34.

2242. Горохов В. Г. К вопросу о сортировании семян. — Сб. науч. работ Сиб. НИИ сел. хоз-ва, 1968, № 14, с. 183—186.

2243. Грачева Л. П. Цементная пыль против вредителей. — Защита растений, 1970, № 6, с. 37.

2244. Гуменюк А. А. Подготовка учащихся к опытничеству в растениеводстве. [Метод. рекомендации по теме «Опытническое дело в растениеводстве» в программе с.-х. техникумов]. — Сред. спец. образование, 1970, № 6, с. 21—24.

2245. Гумовский И. Роль виноградарства в интенсификации сельскохозяйственного производства [в растениеводстве]. — Сел. хоз-во Молдавии, 1970, № 6, с. 43—45.

Дмитриев М. Т. К вопросу о применении ионизирующих излучений для получения азотных удобрений в процессе орошения. — См. 2039.

2246. Емгушев П. Н. Орошение земель в Дагестане. — Гидротехника и мелиорация, 1970, № 5, с. 39—43. (К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина).

2247. Емельянов В. А. Способы нейтронметрии влажности засоленных почво-грунтов. — Тр. ВНИИГиМ (ВНИИ гидротехники и мелиорации), 1970, т. 48, с. 44—50. Библиогр.: 6 назв.

2248. Емельянов В. А., Бескин Л. И. Влияние плотности почво-грунтов на показания нейронных влагомеров. — Тр. ВНИИГиМ (ВНИИ гидротехники и мелиорации), 1970, т. 48, с. 32—43. Библиогр.: 20 назв.

2249. Игнатенко А. И. Безотвальная обработка почвы на повышенных скоростях. — Сб. науч. работ Сиб. НИИ сел. хоз-ва, 1968, № 14, с. 41—44.

2250. Исаев З. Д., Алиев А. Г. Растительность как фактор защиты почв от эрозии. — Уч. зап. Азербайдж. ун-та. Серия геол.-геогр. наук, 1969, № 4—5, с. 150—152. Библиогр.: 6 назв.
2251. Исрафилов Г. Ю., Красильщиков Л. А. Некоторые вопросы гидрогеологии для мелиорации земель аллювиально-пролювиальных равнин. — Уч. зап. Азербайдж. ун-та. Серия геол.-геогр. наук, 1969, № 4—5, с. 117—121. Библиогр.: 11 назв.
2252. Казакевич В. Широкое поле. [О работе механизир. отряда Кривич. спецотделения «Сельхозтехники». Очерк]. — Сел. хоз-во Белоруссии, 1970, № 10, с. 40—41.
2253. Карманова Л. А. Результаты калибровки НИВ-1 на краснозем. — Тр. ВНИИГиМ (ВНИИ гидротехники и мелиорации), 1970, т. 48, с. 129—131.
2254. Кибардин Р. Е. Эффективность дождевания как способа борьбы с заморозками. — Метеорология и гидрология, 1970, № 6, с. 102.
2255. Кольцов А. Х. Действие органических и минеральных удобрений и их сочетаний на выщелоченных черноземах. — Сб. науч. работ Сиб. НИИ сел. хоз-ва, 1968, № 14, с. 64—67.
2256. Кордуняну П. Препградить путь эрозии почв. — Сел. хоз-во Молдавии, 1970, № 6, с. 8—10.
2257. Кошелев Б. С. Методика разработки поправочных коэффициентов для почвы, подверженных ветровой эрозии. — Сб. науч. работ Сиб. НИИ сел. хоз-ва, 1968, № 14, с. 13—15.
- Краковец В. М., Томин Е. Д. Научно-технические проблемы развития механизации мелиоративных работ. — См. 1340а.
2258. Майоров П., Кашапов М. НОТ — на поля и [молочные] фермы. [Алексеев. район Татар. АССР]. — Степные просторы, 1970, № 6, с. 13—14.
2259. Минков Б. Я. Радиоактивные изотопы и ядерные излучения в мелиорации и водохозяйственном строительстве. — Тр. ВНИИГиМ (ВНИИ гидротехники и мелиорации), 1970, т. 48, с. 8—22. Библиогр.: 51 назв.
2260. Мурадхян Л., Калидич Р., Терентьева А. Подмосковные колхозы считают вырубку. [Об эффективности использования авиации на с.-х. работах]. — Гражд. авиация, 1970, № 10, с. 19.
2261. Мусорок Г. Г. Сравнительная характеристика почв пихтово-словых лесов Среднего и Южного Сихотэ-Алиня. — Ботан. и зоол. исследования на Дальнем Востоке, 1968, т. 1, с. 162—173. Библиогр.: 6 назв.
2262. На повестке — борьба с эрозией. [По материалам беседы «За круглым столом» о неотложных мерах по защите почв от ветровой и водной эрозии в Молдавской ССР. Чадыр-Лунгский район. Апр. 1970 г.] — Сел. хоз-во Молдавии, 1970, № 6, с. 11—22.
2263. Напрасников А. Т. Мелиорация земель Восточного Забайкалья. — Изв. Забайкал. филиала Геогр. о-ва СССР, 1968, т. 4, вып. 5, с. 86—88.
2264. Нейперт Ю. Н. Улучшить службу защиты растений в Литве. [С примеч. ред.] — Защита растений, 1970, № 6, с. 6—7.
2265. Никольский Ю. Н. Исследование водного режима почво-грунтов с помощью нейтронного влагомера НИВ-1 при орошении в условиях глубокого залегания грунтовых вод. — Тр. ВНИИГиМ (ВНИИ гидротехники и мелиорации), 1970, т. 48, с. 112—119.
2266. Опыт организации групповой работы опрыскивателей. — Защита растений, 1970, № 6, с. 19—20. Авт.: И. В. Шебанин, В. Г. Конкин, И. С. Бардин, С. С. Варламов.

2267. Орлов С. Н. Экономическая эффективность работы тракторных агрегатов на повышенных скоростях [на пахоте]. — Сб. науч. работ Сиб. НИИ сел. хоз-ва, 1968, № 14, с. 16—18.

Орлова Е. Ф. Вторичный досмотр подкарантинных грузов. [Контроль за хранением с.-х. растений и их семян]. — См. 2606.

Павленко Л. Д. Орошение и борьба с паводками в странах Азии и Дальнего Востока. — См. 123.

2268. Памяти А. А. Васильева. [Фитопатолог]. — Защита растений, 1970, № 6, с. 47 с портр.

2269. Петросян Г. П., Хачикян Л. А. Изменение биологической активности солончаков при их освоении. — Биол. ж. Армении, 1970, т. 23, № 1, с. 18—25. Библиогр.: 9 назв. Резюме на арм. яз.

2270. Петруха О. И. Клубеньковые долгоносики. — Защита растений, 1970, № 6, с. 24—26.

2271. Побережский Л. Н., Геткер М. И. Погрешности вычисления суммарного испарения с орошаемого поля в зависимости от числа скважин для измерения влажности зоны аэрации нейтронным методом. — Тр. ВНИИГиМ (ВНИИ гидротехники и мелиорации), 1970, т. 48, с. 144—149.

2272. Пославский В. В. Голодная степь — школа передового опыта орошения и освоения пустынных земель. — Гидротехника и мелиорация, 1970, № 5, с. 28—38. (К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина). Окончание. Начало: № 4.

2273. Раскин Г. Ф. О методике расчета экономических показателей при проектировании, планировании и оценке водохозяйственных объектов. [Использование орошаемых земель для повышения урожая]. — Гидротехника и мелиорация, 1970, № 5, с. 78—87.

2274. Ридер В. А., Тарабрина А. М. За рациональное использование пестицидов. — Защита растений, 1970, № 6, с. 2—3.

2275. Свиридович В. Р. Сравнительная оценка севооборотов в Кемеровской области. — Сб. науч. работ Сиб. НИИ сел. хоз-ва, 1968, № 14, с. 32—37.

2276. Смыслов Л. А. Эффективность системы безотвальной обработки почвы в степной зоне Омской области. — Сб. науч. работ Сиб. НИИ сел. хоз-ва, 1968, № 14, с. 38—40.

2277. Спыну Е. И., Войтенко Г. А., Закардонец В. А. Когда начинать работу на участках, где применялись пестициды. — Защита растений, 1970, № 6, с. 30.

Тарчевский В. В., Чибрик Т. С. Естественная растительность отвалов при открытой добыче каменного угля в Кузбассе. — См. 1050.

2278. Тихомирова Л. Д. О токсичности почвы в связи с различными способами ее обработки. — Сб. науч. работ Сиб. НИИ сел. хоз-ва, 1968, № 14, с. 48—55. Библиогр.: 10 назв.

2279. Тома С., Стратулат М. Усвояемая способность полевых культур в отношении фосфора и микроэлементов почвы. — Сел. хоз-во Молдавии, 1970, № 6, с. 29—30.

2280. Урожай — забота не только земледельцев, но и авиаторов. [Статья]: А. Дежин. Плечом к плечу с хлеборобами. — А. Лукашев. Вместо одной нормы — две. — А. Заикин, А. Тимин. Техника должна работать лучше. — Гражд. авиация, 1970, № 10, с. 8—9.

2281. Харламов Е. П. Зеленое удобрение на супесчаных почвах южной подтайги Омской области. — Сб. науч. работ Сиб. НИИ сел. хоз-ва, 1968, № 14, с. 75—79.

2282. Хельбиг В., Беер М. Применение радиационных влагомеров и плотномеров в ГДР. [Статья из ГДР]. — Тр. ВНИИГиМ (ВНИИ гидро- и мелиорации), 1970, т. 48, с. 101—105.
2283. Шапиро Б. М. Основа интенсификации [земледелия. Опыт колхоза им. Суворова. Любан. район Минской обл.] — Сел. хоз-во Белоруссии, 1970, № 10, с. 10—11.
2284. Шаров И. А. Из истории советской ирригации. (Страницы воспоминаний). — Гидротехника и мелиорация, 1970, № 5, с. 44—47. (К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина).
2285. Штефырца М. Система земледелия в действии. [Колхоз «50 лет Октября». Флорештский район]. — Сел. хоз-во Молдавии, 1970, № 6, с. 23—24.
2286. Яловицын М. В. Токсины и ферменты энтомопатогенных бактерий. [К борьбе с с.-х. вредителями]. — Уч. зап. Мордов. ун-та, 1969, № 84, с. 88—97. Библиогр.: 9 назв.

4. Частное растениеводство

а. Зерновые и бобовые культуры

2287. Багаева Е. В. Полевые водопотребления разными видами зернобобовых культур. — Сб. науч. работ Сиб. НИИ сел. хоз-ва, 1968, № 14, с. 126—132.
2288. Буров В. Н., Менде П. Ф. Опыт защиты хлебов от черепашки. — Защита растений, 1970, № 6, с. 4—5.
2289. Васякин Н. И. Влияние некоторых метеорологических факторов на развитие и урожай гороха в условиях Омска. — Сб. науч. работ Сиб. НИИ сел. хоз-ва, 1968, № 14, с. 133—136.
2290. Габитов Н. Цветы гречишным полям. [Азнакаев. район Татар. АССР]. — Степные просторы, 1970, № 6, с. 30—31.
2291. Герасенков Б. И. Сибирские формы — особый экотип кукурузы. — Сб. науч. работ Сиб. НИИ сел. хоз-ва, 1968, № 14, с. 137—141. Библиогр.: 6 назв. В огл. авт.: В. [!] И. Герасенков.
2292. Герасенков Б. И., Клипуга Н. Е. Сроки посева сорго. — Сб. науч. работ Сиб. НИИ сел. хоз-ва, 1968, № 14, с. 142—143.
2293. Главацкая Т. П. Формирование мужского гаметофита у пшенично-пырейного гибрида Восток, выращенного на каменноугольной золе ЮКГРЭС. — Уч. зап. Уральского ун-та, 1970, № 94. Серия биол., вып. 5, с. 210—215. Библиогр.: 8 назв.
2294. Головин Л. К. Влияние минеральных удобрений на урожай гороха в условиях Курганской области. — Сб. науч. работ Сиб. НИИ сел. хоз-ва, 1968, № 14, с. 68—71. В огл. авт.: Л. Х. Головин.
2295. Горностаев В. И. Виды гелиминтоспоридия (*Helminthosporium* s. l.) на кукурузе в Приморском крае. — Ботан. и зоол. исследования на Дальнем Востоке, 1968, т. 1, с. 47—52. Библиогр.: 7 назв.
2296. Горох — культура урожайная. [Опыт выращивания в Татар. АССР. Статьи]: Н. Сибгатуллин. Арский район. — В. Быстров. Тетюшский район. — И. Галиуллин, Г. Билялов. Аксубаевский район. — Степные просторы, 1970, № 6, с. 27—29.
2297. Джавршян Дж. М. Оптические свойства листьев растений, полученных из облученных семян. [Опыт с конскими бобами]. — Биол. ж. Армении, 1970, т. 23, № 1, с. 80—86. Библиогр.: 23 назв. Резюме на арм. яз.

2298. Дошимов У. Д. Мелкопузырчатая головня на листьях джугары. — Защита растений, 1970, № 6, с. 44.
2299. Дулькин А. Л., Шилова И. И., Перельштейн К. И. Энтомофауна шламового отвала Уральского алюминиевого завода. [Вредители кормовых злаков и трав]. — Уч. зап. Уральского ун-та, 1970, № 94. Серия биол., вып. 5, с. 190—209. Библиогр.: 13 назв. В огл. 1-й авт.: А. Д. [1] Дулькин.
2300. Ензак О. Т. Биологические и хозяйственные свойства гибридов яровой пшеницы от скрещивания яровых и озимых форм в условиях лесостепи Западной Сибири. — Сб. науч. работ Сиб. НИИ сел. хоз-ва, 1968, № 14, с. 99—103.
2301. Заяц Я. И., Дворкин М. М., Бабенко Э. П. Статистическое описание размерно-весовых характеристик урожая [зерновых при комбайновой уборке]. — Механизация и электрификация соц. сел. хоз-ва, 1970, № 6, с. 23—25.
2302. Змовик В. И. Влияние агроприемов на урожай и экономическую эффективность производства зерна на юге Омской области. — Сб. науч. работ Сиб. НИИ сел. хоз-ва, 1968, № 14, с. 7—12.
2303. Зуева Г. В. Особенности формирования колоса и мужского гаметофита пшенично-ржаного амфидиплоида, выращенного на каменноугольной золе. — Уч. зап. Уральского ун-та, 1970, № 94. Серия биол. вып. 5, с. 216—222. Библиогр.: 24 назв.
2304. Иваненко А. С. К вопросу о браковке «семей» яровых зерновых культур в питомнике отбора по урожайности и качеству семян. — Сб. науч. работ Сиб. НИИ сел. хоз-ва, 1968, № 14, с. 104—107.
2305. Карпович М. Н. 44 ц есть! [Опыт выращивания высоких урожаев зерновых в колхозе «Звезда». Новогруд. район Гродн. обл.] — Сел. хоз-во Белоруссии, 1970, № 10, с. 8—9.
2306. Клипуга Н. Е. Способы посева и нормы высева сорго. — Сб. науч. работ Сиб. НИИ сел. хоз-ва, 1968, № 14, с. 144—145.
2307. Ключко А. И. Анализ воздуха на заспоренность. [К борьбе с ржавчиной хлебов]. — Защита растений, 1970, № 6, с. 40—41.
2308. Макодзоба И. А., Литвиненко Ю. В. Уничтожение осота розового [в посевах зерновых]. — Защита растений, 1970, № 6, с. 16.
2309. Милащенко Н. З., Васильев А. Т., Ларина Т. А. Эффективность различных гербицидов на посевах кукурузы. — Сб. науч. работ Сиб. НИИ сел. хоз-ва, 1968, № 14, с. 80—85.
2310. Могилевцева Н. А., Юферова А. И. Об изменении стекловидности зерна пшеницы при уборке. — Сб. науч. работ Сиб. НИИ сел. хоз-ва, 1968, № 14, с. 108—110.
2311. Мышляков Г. М. Влияние повторной обработки химическими мутагенами на мутабельность фасоли. — Уч. зап. Мордов. ун-та, 1969, № 84, с. 40—61. Библиогр.: 14 назв.
2312. Мышляков Г. М. Влияние повторной обработки химическими мутагенами фасоли на выживаемость растений и абортивность пыльцы. — Уч. зап. Мордов. ун-та, 1969, № 84, с. 62—68.
2313. Назаров С. П., Егорова Л. П. О сходстве мутаций гороха, индуцированных химическими и биологическими методами воздействия. — Уч. зап. Мордов. ун-та, 1969, № 84, с. 10—15.
2314. Назаров С. П., Егорова Л. П. Сравнительное изучение действия химических и физических мутагенов на сорт гороха «Пионер». — Уч. зап. Мордов. ун-та, 1969, № 84, с. 3—9.

2315. Назаров С. П., Егорова Л. П. Стимулирование прорастания семян растений морской водой. [Опыты с семенами гороха и лука]. — Учен. зап. Мордов. ун-та, 1969, № 84, с. 80—82.

2316. Назаров С. П., Егорова Л. П. Хромосомные перестройки, индуцированные морской водой. [Опыты с растениями гороха и лука]. — Учен. зап. Мордов. ун-та, 1969, № 84, с. 77—79.

2317. Никогосян Е. Е., Казаков Е. Д. Физико-химическая и мукомольная характеристика сложных гибридов пшеницы. — Биол. ж. Армении, 1970, т. 23, № 1, с. 75—79. Библиогр.: 6 назв. Резюме на арм. яз.

2318. Овчинников П. П. Влияние почвенно-климатических условий на хлебопекарные качества зерна пшеницы. — Сб. науч. работ Сиб. НИИ сел. хоз-ва, 1968, № 14, с. 111—115.

2319. Олейник А., Шербан Е., Рожкован В. Вирус полосатой мозаики озимой пшеницы. — Сел. хоз-во Молдавии, 1970, № 6, с. 38—39.

2320. Петрова А. И. Пирikuлярноз риса. — Защита растений, 1970, № 6, с. 21—22.

2321. Полощенков Г. Опыт возделывания зерновых культур. [Чистопол. район Татар. АССР]. — Степные просторы, 1970, № 6, с. 23—24.

2322. Почерк буинских хлеборобов. [Борьба за высокую культуру производства зерна в передовых хоз-вах Буин. района. Татар. АССР]. — Степные просторы, 1970, № 6, с. 20—23. Подпись: Выездная редакция.

2323. Ряховский В. В. Ранняя уборка [хлебов] — меньше черепашки. — Защита растений, 1970, № 6, с. 6.

2324. Сдобников С. С., Мощенко Ю. Б. Безотвальная обработка почвы и условия питания яровой пшеницы. — Сб. науч. работ Сиб. НИИ сел. хоз-ва, 1968, № 14, с. 19—27.

2325. Семенова В. А., Тянутов А. И. Опыт использования экономико-математической модели при планировании размещения зернового производства по РСФСР. — Тр. НСХИ (Новосиб. с.-х. ин-т), 1968, т. 29 [в книге ошибочно: т. 19], с. 117—133.

2326. Семихов В. Ф. Сравнительная характеристика белкового комплекса у сортов озимой мягкой и твердой пшеницы. — Бюл. Глав. ботан. сада, 1969, вып. 74, с. 56—60 с табл. Библиогр.: 18 назв.

2327. Соболева Н. В. Эффективность гербицидов на смешанных посевах кукурузы с высокобелковыми культурами. — Сб. науч. работ Сиб. НИИ сел. хоз-ва, 1968, № 14, с. 91—94.

2328. Соколов В. Н. О некоторых особенностях севооборота в солонцевой зоне лесостепи в Западной Сибири. [Кукуруза]. — Сб. науч. работ Сиб. НИИ сел. хоз-ва, 1968, № 14, с. 28—31.

2329. Федулова Н. М., Гололобова А. А., Жгут Л. П. Рост и развитие проса в зависимости от различных условий освещения. — Сб. науч. работ Сиб. НИИ сел. хоз-ва, 1968, № 14, с. 116—125. Библиогр.: 5 назв.

2330. Шатуновский Г. М., Благодатов О. А., Хараман В. А. Оптимизация режимов работы самоходных [зерноуборочных] комбайнов. — Механизация и электрификация соц. сел. хоз-ва, 1970, № 6, с. 20—22.

б. Кормовые культуры. Луга и пастбища

2331. Антонова В. Люцерновый клсп. — Сел. хоз-во Молдавии, 1970, № 6, с. 40—41.

2332. Башинов М. Н. Всхожесть семян донника и приемы ее повышения. — Сб. науч. работ Сиб. НИИ сел. хоз-ва, 1968, № 14, с. 156—161.

2333. Белоусова З. Н. Количественная оценка условий формирования урожая пастбищных трав и прогноз максимальной высоты полынн ковых трав. — Метеорология и гидрология, 1970, № 6, с. 96—99. Библиогр.: 9 назв.

2334. Беспрозвана С. Я. Формирование корневых систем бобовых [кормовых] растений в зависимости от свойств золь. — Уч. зап. Уральского ун-та, 1970, № 94. Серия биол., вып. 5, с. 113—128. Библиогр.: 30 назв.

2335. Галимов К. Луга и пастбища становятся щедрее. [Об улучшении кормовых угодий в Высокогор. районе. Татар. АССР]. — Степные просторы, 1970, № 6, с. 34—35.

2336. Дробиз Ф. Д., Мельникова Э. И., Шилова И. И. Содержание железа и алюминия в растениях, выращенных на красном шламе. [К возделыванию кормовых трав]. — Уч. зап. Уральского ун-та, 1970, № 94. Серия биол., вып. 5, с. 180—189. Библиогр.: 20 назв.

2337. Загребасев И. И. Улучшение закустаренных сенокосов на заболоченных солодах лесостепной зоны Западной Сибири. — Сб. науч. работ Сиб. НИИ сел. хоз-ва, 1968, № 14, с. 95—98.

2338. Качура Н. Н. К анализу популяций клевера красного, культурного (*Trifolium sativum* Crone). — Ботан. и зоол. исследования на Дальнем Востоке, 1968, т. 1, с. 97—102.

2339. Коган Э. Р., Субачев И. Т. Об эффективности производства кормов в условиях орошения на Юге Украины. — Гидротехника и мелиорация, 1970, № 5, с. 68—70.

2340. Колмаков В. П. Эффективность минеральных удобрений на пойменных лугах Тюменской области. — Сб. науч. работ Сиб. НИИ сел. хоз-ва, 1968, № 14, с. 72—74.

2341. Колоскина М. Я. Характер изменчивости люпина при воздействии химическими мутагенами. — Уч. зап. Мордов. ун-та, 1969, № 84, с. 83—87.

2342. Листовский Н. Д. Создание долголетних поливных культурных пастбищ. — Гидротехника и мелиорация, 1970, № 5, с. 71—77.

2343. Макарова Г. И. Перспективы сорта житняка. — Сб. науч. работ Сиб. НИИ сел. хоз-ва, 1968, № 14, с. 146—149.

2344. Макарова Г. И. Селекции люцерны на зимостойкость в условиях Западной Сибири. — Сб. науч. работ Сиб. НИИ сел. хоз-ва, 1968, № 14, с. 150—155.

2345. Пикалова Г. М. Побегообразование и динамика листовой поверхности луговых растений на каменистоугольной зале. — Уч. зап. Уральского ун-та, 1970, № 94. Серия биол., вып. 5, с. 96—112. Библиогр.: с. 110—112.

2346. Половова М. А., Шилова И. И. Некоторые морфолого-анатомические особенности многолетних злаков, выращенных на шламовом отвале Уральского алюминиевого завода. — Уч. зап. Уральского ун-та, 1970, № 94. Серия биол., вып. 5, с. 161—173. Библиогр.: 24 назв.

2347. Пробатова Н. С. Основные итоги изучения мятликов (*Poa* L.) советского Дальнего Востока. — Ботан. и зоол. исследования на Дальнем Востоке, 1968, т. 1, с. 63—85. Библиогр.: 13 назв.

2348. Пятницкий В. Н., Крот П. П., Трибис В. П. Бобовые на торфяно-болотных почвах. [О возделывании кормовых культур]. — Сел. хоз-во Белоруссии, 1970, № 10, с. 14.

2349. Стовповой Г. П. Пути повышения урожайности семян люцерны в дренированной лесостепи Новосибирской области. — Тр. НСХИ (Новосиб. с.-х. ин-т), 1968, т. 29 [в книге ошибочно: т. 19], с. 106—112.

2350. **Стовповой Г. П.** Роль многолетних трав в создании культурных пастбищ в хозяйствах пригородной зоны. — Тр. НСХИ (Новосиб. с.-х. ин-т), 1968, т. 29 [в книге ошибочно: т. 19], с. 113—117.

2351. **Тянутов А. И.** Расчет оптимальной структуры посевных площадей кормовых культур. — Тр. НСХИ (Новосиб. с.-х. ин-т), 1968, т. 29 [в книге ошибочно: т. 19], с. 133—142.

2352. **Фролов И. Н.** Фитономус в Московской области. [Вредитель люцерны]. — Защита растений, 1970, № 6, с. 14.

2353. **Шалаева Т. В., Миллер А. Т.** Накопление стронция-90 луговыми растениями в условиях Латвийской ССР в зависимости от содержания гумусовых веществ и рН почвы. — Изв. АН Латв. ССР, 1970, № 5, с. 20—23. Библиогр.: 16 назв. Резюме на англ. яз.

2354. **Шилова И. И.** Корневые системы многолетних злаковых растений в условиях шламового отвала Уральского алюминиевого завода. — Уч. зап. Уральского ун-та, 1970, № 94. Серия биол., вып. 5, с. 129—152. Библиогр.: с. 150—152.

2355. **Шубин Ф. М.** Влияние удобрений на химический состав растений на каменноугольной золе. [К возделыванию многолетних трав]. — Уч. зап. Уральского ун-та, 1970, № 94. Серия биол., вып. 5, с. 174—179. Библиогр.: 20 назв.

2356. **Щербова М. А.** К вопросу о деградации пастбищ Камчатской области. — Ботан. и зоол. исследования на Дальнем Востоке, 1968, т. 1, с. 115—120.

2357. **Щербова М. А.** Сезонная динамика растительности лугов Камчатки. — Ботан. и зоол. исследования на Дальнем Востоке, 1968, т. 1, с. 103—114.

в. Технические культуры

2358. **Ахметсагиров К.** Наша сахарная свекла. [Агротехника механизир. возделывания в колхозе «Дружба». Октябрьский район Татар. АССР]. — Степные просторы, 1970, № 6, с. 32—33.

2359. **Бочарова Д. А., Федоров В. Н.** Опыт выращивания барвинка малого в ботаническом саду Пятигорского фармацевтического института. — Растит. ресурсы, 1970, т. 6, вып. 1, с. 114—118. Библиогр.: 11 назв.

2360. **Губанов И. А., Либизов Н. И.** Лекарственные и технические растения Афганистана. — Растит. ресурсы, 1970, т. 6, вып. 1, с. 128—137. Библиогр.: с. 136—137.

2361. **Дерябин В. И., Бабаев Т. Я.** Препараты на хлопчатнике. — Защита растений, 1970, № 6, с. 17.

2362. **Кравченко Ю., Свицерская З.** Сроки уборки лаванды. — Сел. хоз-во Молдавии, 1970, № 6, с. 34—35.

2363. **Милащенко Н. З., Васильев А. Т., Маринченко М. З.** Защита сахарной свеклы от сорняков. — Сб. науч. работ Сиб. НИИ сел. хоз-ва, 1968, № 14, с. 86—90.

2364. **Муравьев И. А., Соколов В. С., Надежина Т. П.** Симпозиум по изучению и использованию солодки в народном хозяйстве СССР. [Ашхабад. Май 1969 г.] — Растит. ресурсы, 1970, т. 6, вып. 1, с. 138—140.

2365. **Нерсисян П. М., Саакян Ж. Г.** Роль отбора в усилении трансгрессивной изменчивости в старших поколениях межсортовых гибридов табака. — Биол. ж. Армении, 1970, т. 23, № 1, с. 26—33. Библиогр.: 10 назв. Резюме на арм. яз.

2366. **Патудин А. В., Хорт Т. П.** Некоторые особенности произрастания ладанника крымского и содержание у него ароматической смолы. — Растит. ресурсы, 1970, т. 6, вып. 1, с. 110—114.

2367. Певзнер Л. Районированные сорта табака. — Сел. хоз-во Молдавии, 1970, № 6, с. 27—29.

2368. Пошкурлат А. П. Распространение горичвета весеннего и задача охраны его ресурсов. — Растит. ресурсы, 1970, т. 6, вып. 1, с. 86—96. Библиогр.: с. 95—96.

2369. Резник В. Н. Свекловичная листовая гниль. — Защита растений, 1970, № 6, с. 22—24.

2370. Штромберг А. Я., Джорбанадзе А. М. Опыт культивирования юкки славной в Восточной Грузии. — Растит. ресурсы, 1970, т. 6, вып. 1, с. 97—103. Библиогр.: 19 назв.

2371. Яковук А. С., Ромашкин М. Г., Яцуи Н. И. Изменение биологических свойств семян табака под воздействием ультразвука. — Биол. ж. Армении, 1970, т. 23, № 1, с. 67—74. Библиогр.: 5 назв. Резюме на арм. яз.

г. Овощеводство. Огородничество. Бахчеводство

2372. Вартапетян Б. Б., Давтян Н. Г. Особенности кислородного режима корней растений в условиях водной культуры. [Опыты с тыквой и томатами]. — Докл. АН Арм. ССР, 1970, 50, № 3, с. 172—176. Библиогр.: 12 назв. Резюме на арм. яз.

2373. Дегтярев А. Г., Шаруда Г. И. Трихограмма и капустная совка. — Защита растений, 1970, № 6, с. 13—14.

2374. Купорицкая К., Станко А. О фитофторозе томатов. — Сел. хоз-во Молдавии, 1970, № 6, с. 36—37.

Назаров С. П., Егорова Л. П. Стимулирование прорастания семян растений морской водой. [Опыты с семенами гороха и лука]. — См. 2315.

Назаров С. П., Егорова Л. П. Хромосомные перестройки, индуцированные морской водой. [Опыты с растениями гороха и лука]. — См. 2316.

2375. Садовничий Б. Е. Индуцирование изменений у томатов действием высокочастотного разряда. — Уч. зап. Мордов. ун-та, 1969, № 84, с. 16—39. Библиогр.: 17 назв.

2376. Санаев Н. Ф., Капранова В. Н. Изменение электропроводности сока растений [огурца Нежинского и дыни Грунтовой грибовской] под действием гамма-облучения и трансплантации. — Уч. зап. Мордов. ун-та, 1969, № 84, с. 69—73.

2377. Санаев Н. Ф., Ланкова З. М. Влияние трансплантации и последующего гамма-облучения на содержание нуклеиновых кислот и витамина «С» в растениях [огурца Нежинского]. — Уч. зап. Мордов. ун-та, 1969, № 84, с. 74—76. Библиогр.: 7 назв.

2378. Симонов А., Гамаюн И. Влияние режима орошения и удобрения на качество томатов. — Сел. хоз-во Молдавии, 1970, № 6, с. 31—32.

2379. Шамсутдинов Г. Картофель — второй хлеб. [Агротехника возделывания в колхозе «Коммунизмга». Кукморский район Татар. АССР]. — Степные просторы, 1970, № 6, с. 31—32.

д. Дикорастущие полезные растения. Грибы

Федоров Ал. А. В. И. Ленин и рациональное использование растительных ресурсов. — См. 22.

е. Садоводство. Плодоводство. Ягодководство. Виноградарство

2380. Алексидзе Г. Н. Двучечная коровка. [Вредитель садов]. — Защита растений, 1970, № 6, с. 12.

2381. **Белянина Н. Б., Крылова И. Л.** Ритм развития видов рода *Ornithogalum* L. в природе и в условиях эксперимента. — Бюл. Моск. ордена испытателей природы, 1970, т. 75. Отд. биол., вып. 1, с. 73—82. Библиогр.: 20 назв. Резюме на англ. яз.

2382. **Букатарь П., Сурук Г.** Высокий выход привитых виноградных саженцев. (Из опыта питомниководов колхоза «Бируица» Чимишлийского района). — Сел. хоз-во Молдавии, 1970, № 6, с. 25—26.

2383. **Войтович К. А.** О выведении мильдьюустойчивого винограда. — Защита растений, 1970, № 6, с. 15—16.

2384. **Гоанца И.** Энтобактерии и инсектициды против сливовой плодовой жорки. — Сел. хоз-во Молдавии, 1970, № 6, с. 41—42.

2385. **Дюваль-Строев М. Р.** Новые перспективные экзоты Кубани. — Бюл. Глав. ботан. сада, 1969, вып. 74, с. 9—14. Библиогр.: 5 назв.

2386. **Зарубин А. М., Чернышова Л. И.** Дендрарий Иркутского государственного университета. — Бюл. Глав. ботан. сада, 1969, вып. 74, с. 87—88.

2387. **Иванова И. А.** О биологии прорастания семян пионов. — Бюл. Глав. ботан. сада, 1969, вып. 74, с. 35—40. Библиогр.: 9 назв.

2388. **Исаева Е. В., Бондарь И. А.** Болезнь абрикоса. — Защита растений, 1970, № 6, с. 43.

2389. **Исследования плотности почв плодовых садов.** — Тр. ВНИИГиМ (ВНИИ гидротехники и мелиорации), 1970, т. 48, с. 123—128. Библиогр.: 5 назв. Авт.: К. С. Духанин, В. Ф. Белов, А. Н. Бошляков, К. И. Кириллов.

2390. **Қалабеков А. А., Макарова Г. Е.** Влияние пестицидов на рост яблони. — Защита растений, 1970, № 6, с. 18.

2391. **Константинова А. Ф.** Септориоз на побегах крыжовника. — Защита растений, 1970, № 6, с. 44.

2392. **Корчагин В. Н.** Вредители смородины и крыжовника. — Защита растений, 1970, № 6, с. 32—34.

2393. **Кулакова И. Т.** Энтобактерии против яблонной плодовой жорки. — Защита растений, 1970, № 6, с. 17—18.

2394. **Некрасов В. И.** Оценка качества семян отдельных экземпляров *Acanthopanax sessiliflorum* и *maackia amurensis*. — Бюл. Глав. ботан. сада, 1969, вып. 74, с. 82—86. Библиогр.: 8 назв.

2395. **Петрушкевич В. С.** Боярышница в садах. — Защита растений, 1970, № 6, с. 36.

2396. **Проценко А. Е., Шатрова В. М.** Вирусы некоторых цветочных луковичных растений. — Бюл. Глав. ботан. сада, 1969, вып. 74, с. 69—76. Библиогр.: 24 назв.

2397. **Савойская Г. И.** Дальневосточная коровка против яблонной тли. — Защита растений, 1970, № 6, с. 12—13.

2398. **Сушков К. Л., Михнева Т. Н.** О биологической зрелости и сроках высева семян шиповников-подвоев в условиях Алма-Аты. — Вестн. АН Каз. ССР, 1970, № 5, с. 68—71.

2399. **Чашухина А. А.** Опыт размножения летними черенками некоторых дальневосточных кустарников сем. жимолостных. — Ботан. и зоол. исследования на Дальнем Востоке, 1968, т. 1, с. 91—96.

2400. **Шарунова Э. С.** Предпосевная обработка семян сирени стимуляторами роста. — Бюл. Глав. ботан. сада, 1969, вып. 74, с. 65—68.

2401. **Якушина Э. И.** Деревья и кустарники в садах и парках Москвы. — Бюл. Глав. ботан. сада, 1969, вып. 74, с. 14—21. Библиогр.: 6 назв.



2402. **Ворошилов В. П.** К типологии сплошных вырубок в пихтово-еловых лесах Приморского края. — Ботан. и зоол. исследования на Дальнем Востоке, 1968, т. 1, с. 132—137. Библиогр.: 11 назв.

2403. **Дюкарев В. Н.** Изменение веса крои в связи с изменением размеров деревьев в насаждении. — Ботан. и зоол. исследования на Дальнем Востоке, 1968, т. 1, с. 156—161.

2404. **Дюкарев В. Н.** К методике определения веса кроны. — Ботан. и зоол. исследования на Дальнем Востоке, 1968, т. 1, с. 152—155.

2405. **Козин Е. К.** Эскиз таблиц хода роста папоротниково-зеленомошного пихтово-елового леса. — Ботан. и зоол. исследования на Дальнем Востоке, 1968, т. 1, с. 146—151. Библиогр.: 6 назв.

2406. **Мельник С. Д.** *Quercus pontica* С. Косч в Львовском ботаническом саду. — Бюл. Глав. ботан. сада, 1969, вып. 74, с. 89—90.

2407. **Продуктивность** древостоев подзоны широколиственно-еловых лесов. Сообщ. 2. В. В. Смирнов. Продуктивность 85-летнего елового древостоя. — Растит. ресурсы, 1970, т. 6, вып. 1, с. 54—63. Библиогр.: с. 62—63.

2408. **Тарабрин В. П.** Жароустойчивость древесных растений и методы ее определения в полевых условиях. — Бюл. Глав. ботан. сада, 1969, вып. 74, с. 53—56. Библиогр.: 20 назв.

5. Животноводство

а. Общие вопросы

2409. **Игнатьев В., Васютинский Ю.** Некоторые вопросы кормопроизводства. — Сел. хоз-во Молдавии, 1970, № 6, с. 53—54.

2410. **Индустриализация: итоги и перспективы.** [О комплексной механизации животноводства. Статьи]: В. И. Демьянков. Мясо. — Ф. А. Брикет. Молоко. — Сел. хоз-во Белоруссии, 1970, № 10, с. 30—31.

2411. **Кирлич А. Е.** Влияние манеба на функцию семенников и яичников. — Ветеринария, 1970, № 6, с. 93—94.

2412. **Колориметрическое** определение йода в различных объектах [животного организма]. — Ветеринария, 1970, № 6, с. 97—98. Авт.: С. В. Силаева, В. Т. Самохин, Е. Д. Башкеев, Ю. П. Фомичев.

2413. **Кусевецкий И. А., Кирлич А. Е., Ховаева Л. И.** Действие манеба и севина на щитовидную железу [с.-х. животных]. — Ветеринария, 1970, № 6, с. 73—74.

2414. **Рубцов П. А., Моисеев Ю. И.** О химостойкости и герметичности электрических аппаратов и устройств. [К эксплуатации на животноводческой ферме]. — Механизация и электрификация соц. сел. хоз-ва, 1970, № 6, с. 51—52.

2415. **Сафронов Г. В.** Эффективность механизированной и внутриотраслевой специализации животноводства в Тяжинском районе Кемеровской области. — Тр. НСХИ (Новосиб. с.-х. ин-т), 1968, т. 29 [в книге ошибочно: т. 19], с. 28—34.

2416. **Тер-Карапетян М. А., Арутюнян Т. Г., Семерджян Г. А.** Фракционирование содержимого рубца жвачных животных на жидкую фазу (бесклеточный центрифугат), суммарную бактериальную и инфузорию фракции. — Биол. ж. Армении, 1970, т. 23, № 1, с. 10—17. Библиогр.: 25 назв. Резюме на арм. яз.

2417. Фоменков А. П., Назаров Б. И. Электропривод мобильных машин в животноводстве. — Механизация и электрификация соц. сел. хоз-ва, 1970, № 6, с. 40—42.

2418. Хохлов Ф. Мясная индустрия района. [Специализация и внутрихоз. концентрация животноводства в Тетюш. районе Татар. АССР]. — Степные просторы, 1970, № 6, с. 36—37.

Цалкин В. И. Древнейшие домашние животные Средней Азии. — См. 94.

б. Крупный рогатый скот. Оленеводство

2420. Атрощенко И. В. Анализ рентабельности производства говядины. [На примере хоз-в Полтав. обл.] — Учет и финансы в колхозах и совхозах, 1970, № 10, с. 29—31.

2421. Важный резерв. [Из опыта профилактики бесплодия коров. Статьи: Д. М. Шеремета; А. Г. Кочмар; И. М. Введенский]. — Ветеринария, 1970, № 6, с. 85—90.

2422. Вазенмиллер Н. К. К обоснованию некоторых параметров кормораздаточных устройств [для коров]. — Сб. науч. работ Сиб. НИИ сел. хоз-ва, 1968, № 14, с. 179—182.

2423. Гительман Р. М. Развитие быков красной степной породы в зависимости от уровня протенного питания. — Сб. науч. работ Сиб. НИИ сел. хоз-ва, 1968, № 14, с. 164—167. Библиогр.: 8 назв.

2424. Глуховцев Г. Д. О методике расчета биологически полноценных кормовых рационов [для крупного рогатого скота]. — Тр. НСХИ (Новосиб. с.-х. ин-т), 1968, т. 29 [в книге ошибочно: т. 19], с. 86—91.

2425. Калнциема В. Х. Возрастные особенности в гистологической структуре преджелудков у плодов коровы и новорожденных телят. — Изв. АН Латв. ССР, 1970, № 5, с. 3—6. Библиогр.: 5 назв.

2426. Кононов Ю. В. Влияние кормления в разные возрастные периоды на сычужную и кишечную секрецию у телят. — Сб. науч. работ Сиб. НИИ сел. хоз-ва, 1968, № 14, с. 168—170. Библиогр.: 5 назв.

2427. Кононов Ю. В. Всасывание минеральных веществ в желудочно-кишечном тракте телят. — Сб. науч. работ Сиб. НИИ сел. хоз-ва, 1968, № 14, с. 171—173.

Майоров П., Кашапов М. НОТ — на поля и [молочные] фермы. [Алексеев. район Татар. АССР]. — См. 2258.

2428. Оленев В. А. Организация конкурса по машинному доению коров. — Ветеринария, 1970, № 6, с. 29—32.

2429. Потапенко П. З. Чтобы молодняк рос здоровым. [Опыт выращивания телят в хоз-вах Баранович. района Брестской обл.] — Сел. хоз-во Белоруссии, 1970, № 10, с. 27.

2430. Сабитов Р., Исупов А. Главный показатель роста. [Производство молока в Пестречин. районе Татар. АССР]. — Степные просторы, 1970, № 6, с. 39—40.

2431. Саганович Е. П. Цеховой метод на молочной ферме. [Колхоз им. Ленина. Столин. район Брестской обл.] — Сел. хоз-во Белоруссии, 1970, № 10, с. 22—23.

2432. Садыков И. Планы воплощаются в жизнь. [Специализация производства говядины в колхозе «Путь Ильича». Тетюш. район Татар. АССР]. — Степные просторы, 1970, № 6, с. 38—39.

2433. Ткаченко С. Кольцевой вывоз молока [с ферм]. — Сел. хоз-во Молдавии, 1970, № 6, с. 51—52.

2434. Уразаева А. С. Пути увеличения производства говядины в совхозах Бардабы. — Тр. НСХИ (Новосиб. с.-х. ин-т), 1968, т. 29 [в книге ошибочно: т. 19], с. 98—102.

2435. Уразаева А. С. Ускорение воспроизводства стада крупного рогатого скота — резерв снижения себестоимости говядины и молока. — Тр. НСХИ (Новосиб. с.-х. ин-т), 1968, т. 29 [в книге ошибочно: т. 19], с. 102—106.

в. Коневодство. Верблюдоводство

2436. Безруков Н. И., Шмидт Г. А. О некоторых возрастных и функциональных изменениях яичников и матки двугорбых верблюдиц. — Архив анатомии, гистологии и эмбриологии, 1970, т. 58, вып. 1, с. 64—73. Библиогр: 9 назв. Резюме на англ. яз.

2437. Грызлов В. П. Особенности кровоснабжения половых органов у кобыл. — Ветеринария, 1970, № 6, с. 90—91.

г. Овцеводство. Козоводство. Свиноводство

2438. Борисовец К. Ф., Осина В. Ф. Резервы снижения себестоимости свинины. [На примере совхоза им. Романова. Витебская обл.] — Учет и финансы в колхозах и совхозах, 1970, № 10, с. 28—29.

2439. Гамалицкий В. А. Автоматика на откорме свиней. — Механизация и электрификация соц. сел. хоз-ва, 1970, № 6, с. 37—40.

2440. О строительстве и оборудовании свинарников-маточников. — Сел. хоз-во Молдавии, 1970, № 6, с. 45—47. Авт.: А. Полонский, М. Бачман, Б. Савченко, А. Перекрестов.

2441. Тимофеев А. Увеличивается продукция СТФ. [О подъеме свиноводства в Аксубаев. районе Татар. АССР]. — Степные просторы, 1970, № 6, с. 40—42.

2442. Филиппова В. Г. Влияние концентрации и специализации на рентабельность овцеводства в совхозах Омской области. — Сб. науч. работ Сиб. НИИ сел. хоз-ва, 1968, № 14, с. 162—163.

е. Птицеводство и мелкое животноводство

2443. Комов И. А. Корма и кормление кроликов. — Кролиководство и звероводство, 1970, № 5, с. 32—34. — Продолж. Начало: № 4.

Милованов Л. В., Павлов Ю. В. Промышленное кролиководство Италии. — См. 136.

2444. Рекомендации по разработке новых проектов ферм (комплексов) для производства мяса кроликов и по использованию действующих типовых проектов в колхозах и совхозах. [К итогам науч.-техн. совещания по вопросам типового и эксперим. проектирования кролиководческих ферм. Москва. Июль 1970 г.] — Кролиководство и звероводство, 1970, № 5, с. 4—6.

2445. Чигвинцев Г. На промышленной базе. [О развитии птицеводства в совхозе «Красный ключ». Татар. АССР]. — Степные просторы, 1970, № 6, с. 42—43.



2446. **Боровцов В. Я.** Опыт зимовок подсказывает. [О содержании пчел в зимовниках]. — Сел. хоз-во Белоруссии, 1970, № 10, с. 19.

2447. **Михайлович М.** Медовый край. С Респ. семинара пчеловодов М-ва лесного хоз-ва БССР. [г. Костюковичи, 1970]. — Сел. хоз-во Белоруссии, 1970, № 10, с. 18.

6. Охота. Пушное звероводство. Рыбоводство и рыболовство. Морские промыслы

2448. **Монахов Г. И.** О таксономическом положении соболей Предбайкалья и Забайкалья. — Бюл. Моск. о-ва испытателей природы, 1970, т. 75. Отд. биол., вып. 1, с. 100—109. Библиогр.: 18 назв. Резюме на англ. яз.

2449. **Павлов Ю. В., Петров А. А., Максимов А. П.** Автопоение на звероводческих фермах. — Кролиководство и звероводство, 1970, № 5, с. 17—21.

2450. **Перельдик Н. Ш., Самков Ю. А., Ефремов Ю. М.** Энергетическое протенновое питание и дефектность меха у [серебристо-черных] лисиц. — Кролиководство и звероводство, 1970, № 5, с. 23—25.

7. Ветеринария

2451. **Аленко В. М., Бражников И. А.** Опыт аэрозольной вакцинации цыплят против псевдочумы. — Ветеринария, 1970, № 6, с. 52—53.

2452. **Борисов Е. М., Дуранов В. С., Брудков И. И.** Испытание бруцеллина ВИЭВ на свиньях. — Ветеринария, 1970, № 6, с. 51—52.

2453. **Бутаков С. Я.** Профилактика легочных заболеваний ягнят. — Ветеринария, 1970, № 6, с. 78—79.

2454. **Вертелецкий Л. Л.** Трудовой рапорт ветеринарной службы Российской Федерации. — Ветеринария, 1970, № 6, с. 5—9. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].

2455. **Вяткин С. К.** Селенит натрия при токсической дистрофии печени у лисиц. — Ветеринария, 1970, № 6, с. 82—83.

2456. **Грбов О. Ф., Смирнов А. М., Волковский Г. Д.** Эффективность окиси этилена и бромистого метила на споры *Nosema apis*. [возбудителя нозематоза пчел]. — Ветеринария, 1970, № 6, с. 66—67.

2457. **Громов В. П., Петров А. А.** Иммуногенез при лимфолейкозе коров. — Ветеринария, 1970, № 6, с. 38—39.

2458. **Дабижа И. Г.** Из практики борьбы с мошками. — Ветеринария, 1970, № 6, с. 37.

2459. **XXII Международный конгресс по пчеловодству.** [Мюнхен, Авг. 1969 г. Обзор докладов по патологии пчел]. — Ветеринария, 1970, № 6, с. 112—113.

2460. **ДНК при лейкозах крупного рогатого скота.** — Ветеринария, 1970, № 6, с. 39—41. Авт.: К. Г. Чамова, М. А. Губернцев, А. А. Перелазный и др.

2461. **Душкин В. А.** Развитие возбудителя и лечение кур при хоанотеннозе. — Ветеринария, 1970, № 6, с. 65—66.

2462. **Ефимов В. А., Кузьмин Г. Г.** Животноводческим фермам — высокую ветеринарно-санитарную культуру. — Ветеринария, 1970, № 6, с. 23—26.

2463. **Иванов Г. И.** Ветеринарной службе Чувашии — 50 лет. — Ветеринария, 1970, № 6, с. 9—12.

2464. **Ивасик В. М., Масленникова Е. И.** Сопровождение по болезням и паразитам рыб и водных беспозвоночных. [Ленинград. Дек. 1968 г.] — Гидробиол. ж., 1970, т. 6, № 1, с. 127—128.

2465. Ивасик В. М., Стрижак О. И., Френкель М. Г. Мукофилез карпов и карпо-сазановых гибридов. — Ветеринария, 1970, № 6, с. 56.
2466. Инфекционные болезни лошадей в США. Обзор иностранной литературы. — Ветеринария, 1970, № 6, с. 108—110.
2467. Каган Ф. И., Саркисов К. А., Джилавян Х. А. Эффективность дибномицина при эмфизематозном карбункуле. — Ветеринария, 1970, № 6, с. 50—51.
2468. Каспаров Г. А. За ветеринарно-санитарное благополучие на транспорте [при перевозке с.-х. животных]. — Ветеринария, 1970, № 6, с. 32—33.
2469. Крылов В. Ф. Резистентность кокцидий кур к химиотерапевтическим препаратам. Обзор. — Ветеринария, 1970 № 6, с. 63—65.
2470. Кузнецов Н. Н. Из опыта профилактики ящура. [Курганская обл.] — Ветеринария, 1970, № 6, с. 49—50.
2471. Лесиньш К. П. Изменение содержания микроэлементов у мониезиозных ягнят. — Изв. АН Латв. ССР, 1970, № 5, с. 37—41. Резюме на англ. яз.
2472. Маматкулов Ш. Ш. О трансвариальной передаче кровопаразитов [крупному рогатому скоту] клещами *Hyalomma anatolicum*. — Ветеринария, 1970, № 6, с. 59—60.
2473. Никитенко А. М. Исследования нуклеиновых кислот при лимфолейкозе крупного рогатого скота. — Ветеринария, 1970, № 6, с. 41—42.
2474. Никольский С. Н., Позов С. А. Восприимчивость косуль к возбудителям кровопаразитарных болезней. Предварит. сообщ. — Ветеринария, 1970, № 6, с. 60.
2475. Ночевный В. Т., Осидзе Д. Ф. Иммуногенные свойства вируса болезни Ауески. — Ветеринария, 1970, № 6, с. 44—46. Библиогр.: 14 назв.
2476. Петросян С. Л. Значение остатков семенников у хрячков при различных методах кастрации. — Ветеринария, 1970, № 6, с. 80—82.
2477. Пинигин А. Ф., Забродин В. А., Никулина В. И. Бруцеллез пещер. — Кролиководство и звероводство, 1970, № 5, с. 39—40.
2478. Полоз Д. Д., Лапушков А. Г. Антидотная эффективность атропина, тропацина и дипироксима при отравлении животных хлорофосом. — Ветеринария, 1970, № 6, с. 68—69.
2479. Распределение поглощенных доз при локальном облучении животных. — Ветеринария, 1970, № 6, с. 79—80. Авт.: И. П. Коренков, Д. П. Черкасов, А. С. Косенко, В. С. Елисеев.
2480. Ревенко И. П. К диагностике рожи свиней. — Ветеринария, 1970, № 6, с. 99—100.
2481. Сайдуллин Т. Изучение неполных антител у вакцинированного против бруцеллеза скота. — Ветеринария, 1970, № 6, с. 43—44.
2482. Сердюк Н. Г., Цимох П. Ф. Роль свободноживущих птиц и грызунов в распространении пастереллеза. — Ветеринария, 1970, № 6, с. 53—54.
2483. Сокур В. Д., Гройсман С. Д., Губарь А. Ф. Влияние бензогексокона на моторную функцию органов пищеварения [овец и коз]. — Ветеринария, 1970, № 6, с. 69—70.
2484. Степанова Н. И., Казаков Н. А. Инвазионные и иммуногенные свойства *Aparlasma ovis*. [Возбудитель анаплазмоза овец]. — Ветеринария, 1970, № 6, с. 57—58.
2485. Тимофеев Б. А. Изучение спонтанного токсоплазмоза свиней. — Ветеринария, 1970, № 6, с. 61—62.

2486. **Трибунский М. П.** Отравление ягнят безвременником. — Ветеринария, 1970, № 6, с. 71—72.
2487. **Трифопова Т. К., Гладенко И. Н., Шуляк В. Д.** Действие гамма-изотомера ГХЦГ и севина на половую функцию. — Ветеринария, 1970, № 6, с. 91—93.
2488. **Ургуев К. Р.** Токсинобразование *Clostridium perfringens* типов С и D. — Ветеринария, 1970, № 6, с. 98—99.
2489. **Ушмаев Н. Л., Гуреев Л. М.** Некоторые вопросы эпизоотологии ящура на Кубани. — Ветеринария, 1970, № 6, с. 47—49.
2490. **Хилькевич Н. М., Мочалова Н. И., Гогитидзе М. Х.** Определение чувствительности микробов к антибиотикам. [К изысканию эффективных средств терапии маститов у коров]. — Ветеринария, 1970, № 6, с. 95—97.
2491. **Черелов В. Т.** Изучение устойчивости основных рас пчел к европейскому гнильцу. — Ветеринария, 1970, № 3, с. 54—56.
- 2491а. **Черкас И. А., Якименко А. К.** Улучшить ветеринарно-санитарное состояние ферм. — Ветеринария, 1970, № 6, с. 26—29.
2492. **Черкасов В. А.** Нарушение минерального обмена и кислотность молока. — Ветеринария, 1970, № 6, с. 75—76.
2493. **Эффективность полостных операций** [у с.-х. животных. Статьи: А. Г. Кочмар; С. Бадмаев]. — Ветеринария, 1970, № 6, с. 76—78.
2494. **Ярных В. С., Цой Е. С.** Бактериологический метод контроля качества дезинфекции животноводческих помещений. — Ветеринария, 1970, № 6, с. 34—36.

XVIII. ТРАНСПОРТ. ТРАНСПОРТНОЕ МАШИНОСТРОЕНИЕ

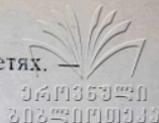
1. Общие вопросы

2495. **Великанов Д. П., Тамазов А. И.** Проблемы транспортной энергетики. [О науч. сессии по проблемам трансп. энергетики. Москва. Дек. 1969 г.] — Изв. АН СССР. Энергетика и транспорт, 1970, № 3, с. 178—182.
2496. **Тагиев К.** Транспорт и рациональная организация снабжения. — Материально-техн. снабжение, 1970, № 5, с. 21—25.

2. Железнодорожный транспорт

в-г. Подвижной состав и тяга. Энергоснабжение
железных дорог

2497. **Ерылаков С. Н.** Режим тяговой сети постоянного тока по данным массовых замеров в условиях движения [локомотивов]. — Тр. ЛПИ (Ленингр. политехн. ин-т), 1968, № 293, с. 39—44.
2498. **Зиганшин Ф. К.** О надежности тепловозов узкой колеи. — Торф. пром-сть, 1970, № 5, с. 12—14.
2499. **Кондратов М. И.** Надежность тепловоза ТУ-4. — Тр. Центр. науч.-исслед. и проектно-конструкторского ин-та механизации и энергетики лесной пром-сти, 1969, 101, с. 124—126.
2500. **Масленников И. А.** Унификация и реформа. [Калининский вагоностроит. з-д]. — Стандарты и качество, 1970, № 6, с. 75.
2501. **Новинская Р. П.** Исследование воздухораспределителя для раздачи кондиционированного воздуха в объеме купе пассажирского вагона. — Сб. тр. кафедры сан. техники Риж. политехн. ин-та, 1968, № 1, с. 13—18.
2502. **Стародубов К. Ф., Узлов И. Г., Блажнов Г. А.** Термическое упрочнение цельнокатаных железнодорожных колес. — Металловедение и терм. обработка металлов, 1970, № 5, с. 32—34.



4. Безрельсовый транспорт. Дорожное дело

б. Дорожное дело. Мосты и туннели

2504. Голованов Л. М. Автодороги на болотах. — Тр. Центр. науч.-исслед. и проектно-конструкторского ин-та механизации и энергетики лесной пром-сти, 1969, 101, с. 82—84.

2505. Деллос К. П., Зверев С. А. Потери предварительных напряжений от усадки и ползучести конструктивного керамзитобетона [в мостовых балках]. — Бетон и железобетон, 1970, № 5, с. 24—26.

2506. Демидов А. С. О влиянии вида нижней поверхности плиты на величину модуля деформации основания. [Строительство лесовозных дорог]. — Тр. Центр. науч.-исслед. и проектно-конструкторского ин-та механизации и энергетики лесной пром-сти, 1968, 92, с. 72—77.

Казимиров А. А. Научное наследие Е. О. Патона. [О работах в области сварочного производства и мостостроения]. — См. 1886.

2507. Коновалов С. В., Мозжухин Ю. А., Коганзон М. С. Обоснование величины коэффициента условий работы железобетонных плит колеиных покрытий на лесовозных усах. — Тр. Центр. науч.-исслед. и проектно-конструкторского ин-та механизации и энергетики лесной пром-сти, 1968, 92, с. 53—58. Библиогр.: 7 назв.

2508. Крылов В. Н., Гусев А. И. Комплексное укрепление грунтов при строительстве [лесовозных] дорог в районах европейского Севера страны. — Тр. Центр. науч.-исслед. и проектно-конструкторского ин-та механизации и энергетики лесной пром-сти, 1968, 92, с. 92—99.

2509. Мозжухин Ю. А. Исследование влияния неровностей основания на возникающие внутренние усилия в железобетонных плитах [лесовозных дорог]. — Тр. Центр. науч.-исслед. и проектно-конструкторского ин-та механизации и энергетики лесной пром-сти, 1968, 92, с. 18—26. Библиогр.: 5 назв.

2510. Мозжухин Ю. А. К вопросу выбора метода для расчета железобетонных плит колеиного покрытия лесовозных дорог (усов). — Тр. Центр. науч.-исслед. и проектно-конструкторского ин-та механизации и энергетики лесной пром-сти, 1968, 92, с. 3—17. Библиогр.: 21 назв.

2511. Починков С. В. Методика определения экономической эффективности капиталовложений в лесотранспорт и магматическая модель проблемы эффективности различных типов покрытий лесовозных автодорог. — Тр. Центр. науч.-исслед. и проектно-конструкторского ин-та механизации и энергетики лесной пром-сти, 1968, 92, с. 117—142. Библиогр.: 11 назв.

2512. Смирнов Б. Н., Кудрявцева А. П. Методика расчета прогибов плит колеиного покрытия лесовозных автомобильных дорог. — Тр. Центр. науч.-исслед. и проектно-конструкторского ин-та механизации и энергетики лесной пром-сти, 1968, 92, с. 78—91. Библиогр.: 5 назв.

2513. Смирнов Б. Н., Холопов А. И. Исследования деформативной способности бетона плит колеиного покрытия лесовозных автомобильных дорог. — Тр. Центр. науч.-исслед. и проектно-конструкторского ин-та механизации и энергетики лесной пром-сти, 1968, 92, с. 67—71.

2514. Смирнов Б. Н., Холопов А. И. Определение жесткости железобетонных плит колеиного покрытия лесовозных автомобильных дорог. — Тр. Центр. науч.-исслед. и проектно-конструкторского ин-та механизации и энергетики лесной пром-сти, 1968, 92, с. 59—66.

2515. Старовойда В. П. Ввод автомобильных магистралей в города. — Строительство и архитектура, 1970, № 7, с. 3—4.

2516. Шапошников М. А. Основные положения строительной модели торфяного основания дорожных насыпей. — Тр. Центр. науч.-исслед. и проектно-конструкторского ин-та механизации и энергетики лесной пром-сти, 1968, 92, с. 100—116. Библиогр.: 19 назв.

2517. Шатов И. В., Андрианов Б. А. Исследование экономической эффективности применения дорожных предварительно напряженных железобетонных плит [лесовозных автомобильных дорог]. — Тр. Центр. науч.-исслед. и проектно-конструкторского ин-та механизации и энергетики лесной пром-сти, 1968, 92, с. 27—35.

2518. Шатов И. В., Горбунов А. М. К вопросу совершенствования конструкций дорожных предварительно напряженных железобетонных плит. — Тр. Центр. науч.-исслед. и проектно-конструкторского ин-та механизации и энергетики лесной пром-сти, 1968, 92, с. 36—52. Библиогр.: 6 назв.

в. Автомобильный транспорт. Автотракторная промышленность

2519. Владзиевский А. П. Первый автоматический завод и его влияние на развитие автоматизации. [Завод по производству автомоб. поршней]. — Станки и инструмент, 1970, № 4, с. 12—18.

2520. Кашуба Б. П., Левитанус А. Д., Огий Г. Е. Требуемое тяговое усилие гусеничного трактора общего назначения. — Механизация и электрификация соц. сел. хоз-ва, 1970, № 6, с. 7—8. Библиогр.: 5 назв.

2521. Ковтунов В. Е., Мальцев В. В. Надежность гусеничного механизма и трансмиссии скоростных тракторов. — Сб. науч. работ Сиб. НИИ сел. хоз-ва, 1968, № 14, с. 187—190.

2522. Коншин В. Н. Измерение давления гусеничного движения на снег. — Тр. Центр. науч.-исслед. и проектно-конструкторского ин-та механизации и энергетики лесной пром-сти, 1969, 101, с. 42—48.

2523. Костогрыз С. Г., Ковтун И. П. Исследование динамики транспортной машины как системы автоматического регулирования с обратной связью. — Тр. Центр. науч.-исслед. и проектно-конструкторского ин-та механизации и энергетики лесной пром-сти, 1969, 101, с. 60—68.

2524. Краюшкин Н. И. Определение технического состояния тракторных двигателей в полевых условиях. — Торф. пром-сть, 1970, № 5, с. 21—23.

2525. Лапан Б. М. Усредненная оплата централизованных перевозок молока [автотранспортом]. — Учет и финансы в колхозах и совхозах, 1970, № 10, с. 26—27.

2526. Толчинский Н. А., Звездаков В. П. Исследование цевочного зацепления гусеничного движителя [скоростного трактора]. — Механизация и электрификация соц. сел. хоз-ва, 1970, № 6, с. 9—10.

5. Водный транспорт. Судостроение

2527. Алексеев В. У истоков парусного судоходства. — Мор. флот, 1970, № 5, с. 58—60.

2528. Алексеев В. М. Крейсерский катамаран «Гардарика». — Катера и яхты, 1970, № 5, с. 19—21.

2529. Анкудинов В. К. Серийная прогулочная мотолодка «Ока». — Катера и яхты, 1970, № 5, с. 12—15.

2530. Баскин А., Матевосян В. Необходимы объективные критерии. [О деятельности служб Мин-ва мор. флота]. — Мор. флот, 1970, № 5, с. 38—40.

2531. Брехуненко В. Ф., Степанищев Н. Н. Поворотно-откидная колонка с промежуточной шестерней. — Катера и яхты, 1970, № 5, с. 50—51.

2532. Вайсман М., Кладько Н., Галопей Е. Судам нужны шлюпки и плоты. [К обсуждению статьи Д. Черногуза «Какой должна быть спасательная шлюпка» в журн. «Мор. флот», 1970, № 1]. — Мор. флот, 1970, № 5, с. 38.

2533. Васильев В. Искать пути сокращения простоев. — Мор. флот, 1970, № 5, с. 33—35.

2534. Вейнберг В. В. Диаграмма для определения скорости катеров на крыльях. — Катера и яхты, 1970, № 5, с. 28—29.

2535. Гаврилов О. Запуск «Ветерка-8». [Из цикла «Что надо знать о моторе»]. — Катера и яхты, 1970, № 5, с. 57—59.

2536. Гликман Л. А., Журавлев В. И. О чувствительности специальных латуней [для гребных винтов] к зарождению трещин в условиях механического и коррозионно-механического воздействия. — Физ.-хим. механика материалов, 1970, т. 6, № 3, с. 15—18.

2537. Зайцевский В. Выбор пути через океан. — Мор. флот, 1970, № 5, с. 37.

2538. Исахаров В. М., Шайкевич С. Пятиметровая лодка под «Вихрь». — Катера и яхты, 1970, № 5, с. 16—17.

2539. Калинин С. А. Проект мотолодки «Пеликан». — Катера и яхты, 1970, № 5, с. 17—18.

2540. Калугин А. Будущее флота началось. Мор. флот в 2000 г. — Мор. флот, 1970, № 5, с. 52—54.

2541. Коломеец Д. С. Угловая колонка с цепной передачей [для лодки]. — Катера и яхты, 1970, № 5, с. 49.

2542. Костюнин Ю. Работаем творчески, как подобает новаторам! [Теплоход «Отепя»]. — Мор. флот, 1970, № 5, с. 46—47.

2543. Курбатов Д. А. Механическая установка катера «Тюлень». — Катера и яхты, 1970, № 5, с. 31—33.

2544. Мшанецкий Б. Показатели работы судового дизеля на тяжелом топливе. — Мор. флот, 1970, № 5, с. 42—43.

2545. Никитин М. Н. Швертбот «Мотылек». — Катера и яхты, 1970, № 5, с. 81—84.

2546. Олейникова Л., Проценко В. Рефрижераторные контейнеры на морском транспорте. [К обсуждению статьи Д. Зотова, С. Кочетова «Нонтенеризация — одно из главных направлений развития флота в журн. «Мор. флот», 1970, № 1]. — Мор. флот, 1970, № 5, с. 30—32.

2547. Откидные колонки [в катеростроении. Ред. статья]. — Катера и яхты, 1970, № 5, с. 43—45.

2548. Первов В. Сокращение судового экипажа и автоматизация. — Мор. флот, 1970, № 5, с. 28—30.

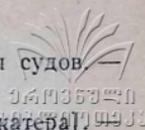
Пиотух З. Определение степени стандартизации и унификации в судостроении. — См. 139.

2549. Подвесной водометный мотор «Ветер». — Катера и яхты, 1970, № 5, с. 55—57. Авт.: А. Н. Павленко, Ю. В. Чабан, Б. З. Файнерман, И. К. Лавров.

2550. Портной С., Постнов А. Определение удельного веса морской воды при разных температурах. [К вычислению водоизмещения судна]. — Мор. флот, 1970, № 5, с. 48.

2551. Привалов Е. МАКО и безопасность мореплавания. — Мор. флот, 1970, № 5, с. 61—62.

2552. Пушкарев Б. Н. Универсальный туристский катамаран «Отдых». [С примеч. ред.] — Катера и яхты, 1970, № 5, с. 22—23.



2553. **Рожановский Ю.** Современные тенденции архитектуры судов. — Мор. флот, 1970, № 5, с. 63.
2554. **Томашевич Г. Г.** Съёмная угловая колонка [мотора катера]. Катера и яхты, 1970, № 5, с. 48.
2555. **Хейфец Л. Л.** Два винта на катере. — Катера и яхты, 1970, № 5, с. 26—27.
2556. **Цепков А. В., Старков А. И.** Откидная колонка со сложноконическим зацеплением. — Катера и яхты, 1970, № 5, с. 46—47.
2557. **Цурбан А.** Графическое определение тормозного пути судна. — Мор. флот, 1970, № 5, с. 35—36.
2558. **Чеботарев Ю. А.** Разборное каноэ. [С примеч. ред.] — Катера и яхты, 1970, № 5, с. 34—38.
2559. **Швертбот-одиночка «Мот-Европа».** — Катера и яхты, 1970, № 5, с. 85.
2560. **Юсипов А. И., Белюшев Н. Ф.** Туристский водометный катер. — Катера и яхты, 1970, № 5, с. 24—25, 39.
2561. **Якшаров П. С.** Теоретические и экспериментальные работы в области проектирования яхт. [С прил. заметки Ю. С. Крючкова «По поводу обзора П. С. Яшкарва»]. — Катера и яхты, 1970, № 5, с. 29—30.

6. Воздушный транспорт. Самолетостроение

2562. **Александров Ю. В.** Задача оптимального разворота летательного аппарата с вращающейся головной частью. — Изв. высш. учеб. заведений. Авиац. техника, 1970, № 2, с. 5—10. Библиогр.: 8 назв.
2563. **Борисов О.** Вчера, сегодня, завтра. [Об авиаремонтном э-де № 402]. — Гражд. авиация, 1970, № 10, с. 2—3.
- Вишняков М.** Воздушные линии Турции. — См. 145.
2564. **Глущенко Д., Денисов В.** Оптимизация летного труда. — Гражд. авиация, 1970, № 10, с. 14—15.
2565. **Елагин В.** Планирование работы АТБ. [Из цикла «Экономический лекторий» для работников Аэрофлота]. Тема 19. — Гражд. авиация, 1970, № 10, с. 22—23. Тема 1: № 4, 1969.
2566. **Колебаев А. С.** Голубые дороги Советского Казахстана. [О гражд. авиации республики]. — Гражд. авиация, 1970, № 10, с. 4—5.
2567. **Кумков И.** Эксплуатация сверхзвуковых самолетов. [Из цикла «Слагаемые безопасности полетов»]. — Гражд. авиация, 1970, № 10, с. 10—11.
2568. **Саломатов В. В.** Высокотемпературный разогрев элементов конструкций [летательных аппаратов] с пассивным теплозащитным покрытием. — Изв. АН СССР. Энергетика и транспорт, 1970, № 3, с. 165—170. Библиогр.: 6 назв.
2569. **Саломатов В. В., Гончаров Э. И.** К расчету температурных полей в элементах конструкций с учетом теплоизлучения. [Летательный аппарат]. — Изв. высш. учеб. заведений. Авиац. техника, 1970, № 2, с. 67—72. Библиогр.: 7 назв.
2570. **Яковлев Д.** Проблема есть — надо решать. [О совершенствовании системы планирования в авиац.-техн. базах Аэрофлота]. — Гражд. авиация, 1970, № 10, с. 26.

7. Космонавтика

2571. **Бартенев В. Д., Налетов В. В.** Способ эвакуации газо-воздушной смеси из герметичных емкостей при проведении санитарно-химических исследований синтетических материалов. — Космич. биология и медицина, 1969, т. 3, № 5, с. 82—85.

2572. **Григорьев Ю. Г., Ушаков А. С.** 12-е ежегодное собрание комитета по космическим исследованиям. [Прага. Май 1969 г.] — Космич. биология и медицина, 1969, т. 3, № 5, с. 89—93.

2573. **Котова Э. С., Залкинд С. М., Пестова В. А.** К вопросу о выборе критерия оценки светового режима в кабине пилотируемого космического корабля. — Космич. биология и медицина, 1969, т. 3, № 5, с. 77—81. Библиогр.: 7 назв. Резюме на англ. яз.

Патон Б. Е., Кубасов В. Н. Эксперимент по сварке металлов в космосе. — См. 1908.

ХІХ. СВЯЗЬ

2. Телеграф. Телефон

2574. **Аносович Б. Ф.** Расчет рабочего затухания (усиления) по матрице сопротивления или проводимости схемы. — Электросвязь, 1970, № 6, с. 25—29.

2575. **Бубман Д. Р.** Влияние предсказания уровней передачи каналов в системах на статистические характеристики многоканальных сигналов. — Электросвязь, 1970, № 6, с. 5—9. Библиогр.: 6 назв.

2576. **Работнова И. И.** Методика расчета мешающего влияния на тональных частотах на воздушные линии [телефонной] связи с кабельными вводами. — Тр. ЛПИ (Ленингр. политехн. ин-т), 1968, № 293, с. 158—165.

2577. **Разумов Л. Д.** Влияние линий сильного тока на коаксиальные кабели. — Электросвязь, 1970, № 6, с. 63—70.

2578. **Соколов С. А.** Наблюдения за перенапряжениями в кабелях связи при грозовых разрядах. — Электросвязь, 1970, № 6, с. 71—74. Библиогр.: 6 назв.

2578а. **Яблоков Михаил.** Газета и расстояние. [О фототелеграфном методе передачи газ. полос]. — Журналист, 1970, № 7, с. 44—45.

3. Радиосвязь. Радиовещание

(Техника радиосвязи, радиовещания и телевидения — см. XVI, 4ж-32)

2579. **Кевлишвили Л. П.** Использование архивных документов в телевизионных передачах. [Из опыта Гос. архива Рост. обл. и Рост. н/Д студии телевидения]. — Сов. архивы, 1970, № 3, с. 99—101.

2580. **Крайzman М.** Говорит Винница... [О работе обществ. редакции по пропаганде книги при Винницком обл. радиокомитете]. — Книжная торговля, 1970, № 7, с. 26—27.

2581. **Левицкий Ю.** Радиостанция системы «Гранит». — Радио, 1970, № 7, с. 32.

2582. **Пучков Олег.** Цвет в телевизионном окошке. [О программе цветного телевидения]. — Журналист, 1970, № 7, с. 19—20.

XX. ТОРГОВЛЯ. ЗАГОТОВКИ. ОБЩЕСТВЕННОЕ ПИТАНИЕ



2. Торговля. Товароведение

2583. Вепринский А., Князькова Л. Новый метод проектирования освещения витрин [магазинов]. — Сов. торговля, 1970, № 6, с. 55—59.

2584. Горянский Г. Как мы обслуживаем горняков. [О работе орсов угольной пром-сти УССР]. — Сов. торговля, 1970, № 6, с. 32—33.

Дубонос С. Лучше использовать рыбные ресурсы. [О задачах предприятий рыбной пром-сти и торговли]. — См. 2175.

2585. Егоров Я., Козлов А. Продажа товаров в самолетах. — Сов. торговля, 1970, № 6, с. 30—32.

2586. Кажмер Иштван. Наука помогает практике. Из опыта Венг. ин-та организации труда и предприятий внутренней торговли. [Статья из Будапешта]. — Сов. торговля, 1970, № 6, с. 50—52.

2587. Комарова Н. Универмаг «Южный». [г. Кагул. МССР]. — Сов. торговля, 1970, № 6, с. 29.

2588. Коньков Т. Госторгинспекции и борьба за качество [товаров]. — Сов. торговля, 1970, № 6, с. 6—9.

2589. Кругликов А. Органолептическая оценка пищевых продуктов. В помощь товароведу. — Сов. торговля, 1970, № 6, с. 46—49.

2590. Лукьянцев А. Усилить воздействие на нарушителей договорных обязательств [по поставке товаров]. — Сов. торговля, 1970, № 6, с. 10—12.

2591. Никитин В., Сафилаев А. Основной курс — самообслуживание. (О внедрении прогрессивных форм торговли в Моск. обл.) — Сов. торговля, 1970, № 6, с. 21—25.

2592. НОТ в торговле. [Статьи]: А. Тюрьмин. Товаровед — организатор торговли. — Р. Сантов. Что подсказывает практика. — Б. Сырдыбаев. Пока только начало... — Сов. торговля, 1970, № 6, с. 38—41.

2593. Панкратов Ф. О показателях эффективности оптовой торговли. — Сов. торговля, 1970, № 6, с. 13—16.

2594. Синельников М. Три года работы по-новому. [Продовольств. магазин самообслуживания «Кировский». Ленинград]. — Сов. торговля, 1970, № 6, с. 26—28.

2595. Совершенствовать аппарат управления [торговлей. Статьи]: И. Гсловатый. Против параллелизма и дублирования. — А. Свечник. Искать оптимальный вариант. — Сов. торговля, 1970, № 6, с. 34—37.

2596. Тарасевич В. А. О новых методах надзора за средствами измерения торговых предприятий Белорусской ССР. — Измерит. техника, 1970, № 6, с. 75—76.

2597. Шиманский В. Торговому обслуживанию — научную основу. — Сов. профсоюзы, 1970, № 9, с. 37—38.

3. Заготовки

2598. Ефремкин Николай. Где мое лукошко? [К вопросу об улучшении организации заготовок ягод и грибов]. — Сов. профсоюзы, 1970, № 9, с. 33—34.

2599. Захаров А. И. О принципах совершенствования заготовительных цен на сельскохозяйственные продукты в колхозах и совхозах. — Тр. НСХИ (Новосиб. с.-х. ин-т), 1968, т. 29 [в книге ошибочно: т. 19], с. 66—70.

2600. **Истомин И. А.** О совершенствовании системы заготовок скота в условиях Западной Сибири. — Тр. НСХИ (Новосиб. с.-х. ин-т), 1968, вып. 40, т. 29 [в книге ошибочно: т. 19], с. 70—78.



4. Элеваторно-складское хозяйство

2601. **Аболиныш Я. Т., Далмане С. С.** Новый метод определения расхода холода и продолжительности охлаждения яблок. — Изв. АН Латв. ССР, 1970, № 5, с. 146—149. Библиогр.: 8 назв. Резюме на англ. яз.

2602. **Высокопроизводительная очистка [зерна] с пространственным решетом.** — Механизация и электрификация соц. сел. хоз-ва, 1970, № 6, с. 30—33. Авт.: С. А. Алферов, С. А. Барашев, Э. И. Эйгер, С. М. Строков.

2603. **Голик М., Александрова И.** Изменение содержания каротина в стабилизированной травяной муке при хранении. — Мукомольно-элеваторная пром-сть, 1970, № 6, с. 15—16.

2604. **Козьмина Е. П., Бондарева Э. С.** О гигроскопических свойствах моделированных смесей (крахмал—сухое молоко). [К выбору режима хранения]. — Тр. ин-та (Моск. нар. хоз-ва), 1968, вып. 58, с. 100—106. Библиогр.: 6 назв.

2605. **Кочурова А. И., Аллахвердиев С. Р.** Хранение винограда при помощи таблеток метабисульфита калия в Азербайджанской ССР. — Тр. ин-та (Моск. ин-т нар. хоз-ва), 1968, вып. 58, с. 219—226.

2606. **Орлова Е. Ф.** Вторичный досмотр подкарантинных грузов. [Контроль за хранением с.-х. растений и их семян]. — Защита растений, 1970, № 6, с. 45—47.

5. Общественное питание. Кулинария

2607. **Алекаев Н. С.** Исследование режимов кулинарной обработки гречневой крупы в сверхвысокочастотном шкафу. — Тр. ин-та (Моск. ин-т нар. хоз-ва), 1968, вып. 58, с. 147—150. Библиогр.: 10 назв.

2608. **Бабиченко Л. В., Белоновская З. И., Чимаров Ю. И.** Структурно-механические свойства некоторых видов теста. — Тр. ин-та (Моск. ин-т нар. хоз-ва), 1968, вып. 58, с. 66—69.

2609. **Бехова Е. А., Ловачева Г. Н.** О контроле за полнотой вложения яиц в мучные кондитерские изделия. — Тр. ин-та (Моск. ин-т нар. хоз-ва), 1968, вып. 58, с. 96—99. Библиогр.: 6 назв.

2610. **Виркус А. Ю., Смирнова Г. А.** Исследование термоустойчивости смесей некоторых жиров, используемых для фритюра. — Тр. ин-та (Моск. ин-т нар. хоз-ва), 1968, вып. 58, с. 175—179.

2611. **Данилова А. И.** Физические свойства пшеничного теста, обогащенного рыбной мукой. — Тр. ин-та (Моск. ин-т нар. хоз-ва), 1968, вып. 58, с. 70—81. Библиогр.: 8 назв.

2612. **Елманов С. Ф.** Влияние фосфатных препаратов на качество готовых изделий из измельченной говядины. — Тр. ин-та (Моск. ин-т нар. хоз-ва), 1968, вып. 58, с. 41—46. Библиогр.: 11 назв.

2613. **Елманов С. Ф.** Ускоренное определение сухих веществ, жира и соединительной ткани в котлетном мясе. — Тр. ин-та (Моск. ин-т нар. хоз-ва), 1968, вып. 58, с. 30—40. Библиогр.: 12 назв.

2614. **Изменения физико-химических, микробиологических и органолептических показателей качества котлет-полуфабрикатов при различных способах хранения.** — Тр. ин-та (Моск. ин-т нар. хоз-ва), 1968, вып. 58, с. 52—65. Библиогр.: 9 назв. Авт.: Н. Н. Лучкина, Т. И. Гранюк, Е. С. Красницкая, В. Г. Петрова.

2615. Изучение влияния ферментирования на липкость мясного фарша. — Тр. ин-та (Моск. ин-т нар. хоз-ва), 1968, вып. 58, с. 118—122. Библиогр.: 12 назв. Авт.: А. В. Горбатов, В. И. Соловьев, Е. Т. Спиридов. Поклад.

2616. К вопросу о пищевом использовании альгинатов. — Тр. ин-та (Моск. ин-т нар. хоз-ва), 1968, вып. 58, с. 118—124. Библиогр.: 70 назв. Авт.: Е. П. Козьмина, Г. Л. Слонимский, В. В. Толстогозов, Э. С. Бондарева.

2617. Лучкина Н. Н. Влияние сроков хранения котлетного мяса и мясного фарша на возможность появления аномальной окраски в готовых изделиях из них. — Тр. ин-та (Моск. ин-т нар. хоз-ва), 1968, вып. 58, с. 47—51. Библиогр.: 12 назв.

2618. Малютин А. Ф., Юлин А. В. Возможности использования сверхвысокочастотного нагрева в предприятиях общественного питания. — Тр. ин-та (Моск. ин-т нар. хоз-ва), 1968, вып. 58, с. 151—164. Библиогр.: 56 назв.

2619. Новые нормы проектирования студенческих столовых. — Тр. ин-та (Моск. ин-т нар. хоз-ва), 1968, вып. 58, с. 180—197. Авт.: В. А. Андреева, М. В. Зуева, В. Д. Коростышевский и др. 2-й и 3-й авт. указаны в подстроч. примеч.

2620. О получении оболочек на пищевых студнях. — Тр. ин-та (Моск. ин-т нар. хоз-ва), 1968, вып. 58, с. 125—138. Библиогр.: 55 назв. Авт.: В. А. Ершова, В. Б. Толстогозов, Е. Е. Браудо и др.

2621. Органолептическая и гигиеническая оценка качества кулинарных изделий из мясной котлетной массы, приготовленных в сверхвысокочастотном шкафу. — Тр. ин-та (Моск. ин-т нар. хоз-ва), 1968, вып. 58, с. 3—8. Библиогр.: 10 назв. Авт.: Е. П. Козьмина, А. Г. Поклад, А. Ф. Малютин, В. В. Изотенок.

2622. Ратушный А. С. Методы сравнительной оценки ферментных размягчителей мяса. (Обзор литературы). — Тр. ин-та (Моск. ин-т нар. хоз-ва), 1968, вып. 58, с. 9—17. Библиогр.: 163 назв.

2623. Соловьев В. И., Поклад А. Г. Органолептические свойства ферментированного кератинозой жареного мяса. — Тр. ин-та (Моск. ин-т нар. хоз-ва), 1968, вып. 58, с. 23—29. Библиогр.: 12 назв.

2624. Успенская Н. Р., Михайлов В. С. Влияние температуры яично-сахарной смеси и интенсивности перемешивания ее на качество бисквитного полуфабриката. — Тр. ин-та (Моск. ин-т нар. хоз-ва), 1968, вып. 58, с. 89—95.

2625. Юрина Э. В. Влияние поташа озерного на физические свойства бездрожжевого теста. — Тр. ин-та (Моск. ин-т нар. хоз-ва), 1968, вып. 58, с. 82—88. Библиогр.: 7 назв.

XXI. КОММУНАЛЬНОЕ ХОЗЯЙСТВО. БЫТОВОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ НАСЕЛЕНИЯ

2. Благоустройство населенных мест

(Санитарная техника — см. XVI, 3 г-д)

2626. Догадина Т. В., Логвиненко Л. И., Стеблюк М. В. К изучению санитарно-биологического режима очистных сооружений. [Биол. пруды]. — Гидробиол. журн., 1970, т. 6, № 1, с. 81—85. Библиогр.: 23 назв.

2627. Запорников В. П., Чуфистова О. С., Буйнов Б. Я. Сооружения для доочистки сточных вод после биологической очистки. — Водоснабжение и сан. техника, 1970, № 6, с. 15—19.

2628. Методика расчета центробежных форсунок для распыливания сточных вод в установках термического обезвреживания. — Водоснабжение и сан. техника, 1970, № 6, с. 10—12. Авт.: М. Н. Бернадинер, А. П. Шурыгин, М. С. Минц, С. Г. Штальман.

2629. Методы очистки сточных вод производств полистирольных пластиков. — Пласт. массы, 1970, № 5, с. 73—76. Авт.: В. А. Прохорова, Л. И. Шмидт, Е. М. Кузнецова, А. З. Зумер.

4. Коммунально-бытовое обслуживание населения. Техника в быту. Домоводство

2630. Аксельрод С. С. Вопросы повышения эффективности использования основных фондов и производственных мощностей в системе бытового обслуживания. — Сб. тр. Моск. технол. ин-та, 1968, № 14, с. 3—10.

2631. Бобров Л. А. Исследование некоторых аспектов организации бытового обслуживания методами теории массового обслуживания. — Сб. тр. Моск. технол. ин-та, 1968, № 14, с. 19—30.

2632. Грибов В. Д. Исследование потребления бытовых услуг по бюджетным данным. — Сб. тр. Моск. технол. ин-та, 1968, № 14, с. 31—49.

2633. Гулевич К. С. Особенности производства и потребления бытовых услуг. — Сб. тр. Моск. технол. ин-та, 1968, № 14, с. 50—62.

2634. Дедкова М. П. Новое в кредитовании предприятий службы быта. — Сб. тр. Моск. технол. ин-та, 1968, № 14, с. 72—83.

2635. Джавршян Р. М. Некоторые вопросы новой системы планирования и экономического стимулирования в предприятиях службы быта. — Сб. тр. Моск. технол. ин-та, 1968, № 14, с. 84—96.

2636. Коломиец И. А., Барг И. И. ГОСТ 1.0 — 68 нуждается в уточнении. [Стандартизация ремонта бытовых машин и приборов]. — Стандарты и качество, 1970, № 6, с. 76.

2637. Косяченко С. Бытовые услуги в системе рационального потребительского бюджета населения. — План хоз-во, 1970, № 7, с. 30—36.

2638. Сапожникова В. Н. К вопросу о научной организации труда (на материалах предприятий службы быта). — Сб. тр. Моск. технол. ин-та, 1968, № 14, с. 165—185.

2639. Слободяников С. С. Спектральный анализ спроса населения в бытовых услугах. — Сб. тр. Моск. технол. ин-та, 1968, № 14, с. 186—191.

2640. Филиппова Н. Л. Вопросы размещения предприятий бытового обслуживания промышленного характера. — Сб. тр. Моск. технол. ин-та, 1968, № 14, с. 192—203.

2641. Швырков В. В. Единая линия регрессии и ее применение в решении экономических задач [бытового обслуживания]. — Сб. тр. Моск. технол. ин-та, 1968, № 14, с. 204—215.

XXII. ЗДРАВООХРАНЕНИЕ. МЕДИЦИНСКИЕ НАУКИ

1. Общие вопросы. Организация здравоохранения

2642. Вахрушева Л. Заботы доверенного врача. [О работе врачей на предприятиях Башк. АССР]. — Охрана труда и соц. страхование, 1970, № 10, с. 14—15.

2643. Воробьев В. А. Прошлое и настоящее. [О развитии здравоохранения в Ленингр. обл.] — Клинич. медицина, 1970, т. 48, № 6, с. 14—18.

2644. **Гринавцева В. П., Сазонов А. М., Петраков Б. Д.** Здоровоохранение столичной области. Достижения, задачи и перспективы развития. — Здоровоохранение Рос. Федерации, 1970, № 6, с. 11—15.

2645. **Земченко И. А.** Медицинские работники Ульяновской области в юбилейный год. — Здоровоохранение Рос. Федерации, 1970, № 6, с. 7—10. В огл. авт.: И. И. [!] Земченко.

2646. **Ивакина В. Н.** Статистические материалы о кадрах, развитии сети и деятельности учреждений здравоохранения РСФСР за 1968 г. — Здоровоохранение Рос. Федерации, 1970, № 6, с. 36—42.

2647. **Каррыев О. М., Багиров Б. Г.** Забота советского государства о здоровье народа. — Здоровоохранение Туркменистана, 1970, 3, с. 3—5. (К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина).

2648. **Кудрявцева Е. Н.** Научно-теоретическая конференция памяти З. П. Соловьева. [Москва. Ноябрь 1969 г.] — Здоровоохранение Рос. Федерации, 1970, № 6, с. 43—46.

2649. **И. П. Лидов.** [Организатор здравоохранения. К 60-летию со дня рождения]. — Здоровоохранение Рос. Федерации, 1970, № 6, с. 47—48, с портр.

2650. **Ницлавская Е.** Качество экспертизы временной нетрудоспособности. — Охрана труда и соц. страхование, 1970, № 10, с. 28—29.

2651. **Новак Л.** О преимущественном медицинском обслуживании [работников промышленных предприятий. С примеч. ред.] — Охрана труда и соц. страхование, 1970, № 10, с. 8—10.

2652. **Трубилин Н. Т.** НОТ в учреждениях здравоохранения Ростовской области. — Здоровоохранение Рос. Федерации, 1970, № 6, с. 15—19.

Шингаров Г. Х., Жирнов В. Д. В. И. Ленин и некоторые проблемы современной теоретической медицины. — См. 25.

2653. **Шлейфер А. Й.** Поликлиника в условиях пятидневной рабочей недели. — Здоровоохранение Рос. Федерации, 1970, № 6, с. 25—28.

2. Гигиена и санитария

2654. **Агаджанян Н. А.** К вопросу о физиолого-гигиеническом обосновании рациональной газовой среды в кабинах космических кораблей. — Космич. биология и медицина, 1969, т. 3, № 5, с. 3—13. Библиогр.: 16 назв. Резюме на англ. яз.

Бартенев В. Д., Налетов В. В. Способ эвакуации газово-воздушной смеси из герметичных емкостей при проведении санитарно-химических исследований синтетических материалов. — См. 2571.

2655. **Бехова Е. А., Аристова В. П.** О фосфолипидах молока. — Тр. ин-та (Моск. ин-т нар. хоз-ва), 1968, вып. 58, с. 165—170. — Библиогр.: 19 назв.

2656. **Венгерская Х. Я., Тарасов В. В.** Определение аэрозоля хлопкового масла в воздухе производственных помещений. — Гигиена труда и проф. заболевания, 1970, № 5, с. 60—61.

2657. **Воробьев Р. И.** Борьба с профессиональными заболеваниями в годы Великой Отечественной войны. — Гигиена труда и проф. заболевания, 1970, № 5, с. 5—8. Библиогр.: 12 назв.

2658. **Гигиеническая характеристика условий труда на сахаро-рафинадных заводах и пути их оздоровления.** — Гигиена труда и проф. заболевания, 1970, № 5, с. 44—45. Библиогр.: 7 назв. Авт.: В. В. Паустовская, Е. П. Тупчий, Г. П. Рожковская [и др.]

2659. Дело не только медиков. Строго соблюдать сан.-гигиен. требования. [По материалам рейда по пром. предприятиям Калининской обл.]—Охрана труда и соц. страхование, 1970, № 10, с. 24—25.

2660. Денисов Э. И. Новые санитарные нормы по шуму.— Гигиена труда и проф. заболевания, 1970, № 5, с. 47.

2661. Здоровье пилота. [К гигиене труда летчиков]. — Гражд. авиация, 1970, № 10, с. 13. Авт.: Ю. Акимов, Р. Андерсон, Б. Гельман, Г. Стронгин.

2662. Зорилэ В. И., Куприянов А. А. Действие повышенного давления на навыки управления. — Воен.-мед. ж., 1970, № 6, с. 48—52. Библиогр.: 5 назв.

2663. Исследование микропримесей в выдыхаемом человеком воздухе. Космич. биология и медицина, 1969, т. 3, № 5, с. 71—77. Библиогр.: 8 назв. Резюме на англ. яз. Авт.: Ю. Г. Нефедов, В. П. Савина, Н. Л. Соколов, В. Е. Рыжкова.

2664. Коршун М. Н. Гигиеническое значение и классификация источников депонированной строительными конструкциями руты.— Гигиена труда и проф. заболевания, 1970, № 5, с. 8—12. Библиогр.: 12 назв. Резюме на англ. яз.

Котова Э. С., Залкинд С. М., Пестова В. А. К вопросу о выборе критерия оценки светового режима в кабине пилотируемого космического корабля. — См. 2573.

2665. Лагутин А. А. Основные вопросы гигиены труда в производстве марганец-цинковых ферритовых порошков.— Гигиена труда и проф. заболевания, 1970, № 5, с. 42—43.

2666. Любушин А. А. Защитный экран для лаборантов-гистологов.— Архив патологии, 1970, т. 32, № 5, с. 76. Резюме на англ. яз.

2667. Маркелова В. Ф., Ляпков Б. Г. Влияние растительных и животных жиров на распределение экзогенного холестерина у животных. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, 1970, т. 69, № 2, с. 49—52. Библиогр.: 10 назв. Резюме на англ. яз.

2668. Милютин В. Н. Влияние некоторых овощных соков на моторно-эвакуаторную функцию желчного пузыря.— Клинич. медицина, 1970, т. 48, № 6, с. 70—74, с табл. Библиогр.: 9 назв. Резюме на англ. яз.

2669. Мирионашвили Н. Д., Смирнова Г. А. Исследование аминокислотного состава казеина молока овец и его атакуемости протеолитическими ферментами. — Тр. ин-та (Моск. ин-т нар. хоз-ва), 1968, вып. 58, с. 171—174. Библиогр.: 6 назв.

2670. Папиашвили П. Г., Даньшин А. Г. Исследование энерготрат учителя физического воспитания. [Гигиен. оценка]. — Науч. тр. Краснодарского пед. ин-та, 1968, вып. 106, с. 114—115.

2671. Притчин Б. П., Торский П. Н. Оценка уровня и источников радиоактивности воздуха на Садкинском асфальтовом руднике.— Гигиена труда и проф. заболевания, 1970, № 5, с. 48—50.

2672. Результаты динамического наблюдения за лицами, работающими в зоне действия СВЧ поля. — Воен.-мед. ж., 1970, № 6, с. 39—41. Авт.: С. С. Рогусский, Л. А. Улицкий, Б. Н. Барцевич и др.

2673. Рыжик Л. А. Гигиеническая характеристика процесса производства фольгированного гетинакса.— Гигиена труда и проф. заболевания, 1970, № 5, с. 12—15. Библиогр.: 9 назв. Резюме на англ. яз.

Рябова Е. А. Наборы продуктов питания с учетом физиологических норм для групп населения США с разными доходами.— См. 143.

2674. Саливон С. Г. К вопросу физиологического обоснования рационального конструирования комбинированных костюмов из воздухопрони-
178

цаемых и непроницаемых материалов. — Гигиена труда и проф. заболевания, 1970, № 5, с. 15—19. Резюме на англ. яз. Перед текстом авт.: С. Г. Селивон [!]

2675. Сапов И. А., Смородин Н. Ф. Влияние воздушного шума на сердечно-сосудистую систему человека. — Воен.-мед. ж., 1970, № 6, с. 53—54.

2676. Токсиколого-гигиеническая оценка пластических масс. — Пласт. массы, 1970, № 5, с. 68—70. Авт.: С. Л. Данишевский, А. Я. Бройтман, З. Г. Гуричева и др.

2677. Фролов А. Ф. Результаты врачебных наблюдений за велосипедистами Киргизии в процессе подготовки их к ответственным соревнованиям. — Тр. Ин-та физ. культуры (Кирг. ин-т физ. культуры), 1968, вып. 7, с. 62—65.

2678. Цессарский Альберт Вениаминвич. [Гигиенист. К 50-летию со дня рождения]. — Гигиена труда и проф. заболевания, 1970, № 5, с. 63, с портр. Подписи: Ред. журн. «Гигиена труда и профзаболевания», Ин-т гигиены труда и профзаболеваний АМН СССР, Санэпидстанция Москвы.

2679. Шалашов Н. Я. Клинико-физиологическая оценка эффективности некоторых типов современных противозумов. — Гигиена труда и проф. заболевания, 1970, № 5, с. 46—47.

4. Патологическая анатомия и физиология

2680. Андрианова Н. В., Васильева Т. Г. Астматическая триада. — Сов. медицина, 1970, № 6, с. 114—117. Библиогр.: 10 назв. Резюме на англ. яз.

2681. Бактериальный полисахарид продигнозан как стимулятор защитно-приспособительных реакций организма при воспалительных процессах и при действии цитостатических средств. — Сов. медицина, 1970, № 6, с. 77—82. Библиогр.: Резюме на англ. яз. Авт.: Г. Е. Вайсберг, Н. И. Гивенталь, Н. А. Пастернак и др.

2682. Берикашвили В. Ш., Коваленко Е. А., Саввин А. Б. Моделирование изменения напряжения кислорода в тканях мозга животных при гипоксической гипоксии. — Космич. биология и медицина, 1969, т. 3, № 5, с. 22—27. Библиогр.: 7 назв. Резюме на англ. яз.

2683. Богданова М. А., Копытовская Л. П. Влияние адреналэктомии и наркоза на анафилактическую реакцию. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, 1970, т. 69, № 2, с. 35—38. Резюме на англ. яз.

2684. Брянцева Л. А., Дианов А. Г., Иванова Р. М. Устойчивость крыс к остро нарастающей гипоксии в гелио-кислородной атмосфере. — Космич. биология и медицина, 1969, т. 3, № 5, с. 18—21. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 7 назв.

2685. Влияние острой и хронической гипоксии на некоторые показатели углеводного и жирового обмена у белых мышей. — Вопр. мед. химии, 1970, т. 16, вып. 1, с. 77—83. Библиогр.: 28 назв. Резюме на англ. яз. Авт.: Л. Н. Симановский, М. Н. Перцева, З. П. Желудкова, Т. И. Мазина.

2686. Гороян Г. П., Калужный Л. В. Изменения «мотивационного поведения» кроликов при действии нарастающей гипоксии. — Космич. биология и медицина, 1969, т. 3, № 5, с. 28—33. Библиогр.: 15 назв. Резюме на англ. яз.

2687. Калвелис А. Д., Зариня Л. А. Действие некоторых сильных раздражителей и биогенных активных веществ на уровень сывороточных SH-групп и полярографический фильтратный тест. — Изв. АН Латв. ССР, 1970, № 5, с. 65—68. Библиогр.: 7 назв. Резюме на англ. яз.

2688. **Королев Б. А.** О характере изменений ЭКГ и фаз сердечного сокращения при ортостатических пробах после длительной гипоккинезии. — Космич. биология и медицина, 1969, т. 3, № 5, с. 67—71. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 8 назв.

2689. **Ливановский Ю. А.** Болезнь Рандю — Ослера — Вебера. Обзор литературы. — Проблемы гематологии и переливания крови, 1970, т. 15, № 6, с. 43—47. Библиогр.: с. 46—47.

2690. **Логинов А. С., Дамянов Б. Д., Клемашев И. С.** Случай синдрома Жильбера, осложненного лекарственным гепатитом. — Клинич. медицина, 1970, т. 48, № 6, с. 134—138. Библиогр.: 9 назв.

2691. **Ляшко К. Я., Древаль А. В.** Современные аспекты ожирения. — Терапевт. архив, 1970, т. 42, вып. 6, с. 9—16. Библиогр.: с. 16.

2692. **Николаев В. П.** Образование газовых пузырьков в пересыщенных растворах и в живом организме при декомпрессии. — Космич. биология и медицина, 1969, т. 3, № 5, с. 55—62. Библиогр.: 12 назв. Резюме на англ. яз.

2693. **Николай Николаевич Горев.** [Патофизиолог. К 70-летию со дня рождения]. — Кардиология, 1970, т. 10, № 5, с. 153—154, с портр.

2694. **Обмен гаптоглобина при асептическом воспалении.** — Вопр. мед. химии, 1970, т. 16, вып. 1, с. 95—98. Библиогр.: 13 назв. Резюме на англ. яз. Авт.: В. М. Роднонов, А. В. Поспелов, Ю. П. Решетко, Т. Г. Кулакова.

2695. **Семендяева М. Е., Безпрозванный Б. К.** Так называемая постгепатитная гипербилирубинемия с клинико-морфологических позиций. — Сов. медицина, 1970, № 6, с. 122—129. Библиогр.: 8 назв. Резюме на англ. яз.

2696. **Смолянников А. В., Апатенко А. К.** К 25-летию победы над фашистской Германией. (Роль патологоанатом. службы в период Великой Отечеств. войны). — Архив патологии, 1970, т. 32, № 5, с. 3—11.

2697. **Цитохимические особенности лейкоцитов крови у больных периодической болезнью.** — Сов. медицина, 1970, № 6, с. 66—71. Библиогр.: 25 назв. Резюме на англ. яз. Авт.: О. М. Виноградова, И. А. Комиссарова, Л. В. Козловская и др.

5. Общая диагностика

2698. **Берсенева А. П., Воробьев А. Т.** К методике определения продолжительности QRST электрокардиограммы при высоких ритмах сердца (по данным динамической радиоэлектрокардиографии). — Кардиология, 1970, т. 10, № 5, с. 130—132. Библиогр.: 5 назв.

2699. **Гапанович Л. Б.** Анализ структуры интервала Q — 1 тон в эксперименте на животных. — Кардиология, 1970, т. 10, № 5, с. 132—134.

2700. **Лея Ю. Я.** Клиническое сравнение данных pH-метрии желудка и титрационного метода. Сообщ. 1. — Изв. АН Латв. ССР, 1970, № 5, с. 141—145. Библиогр.: 7 назв. Резюме на англ. яз.

2701. **Логинов А. С., Кондашова З. Д.** Вифавердиновый метод исследования поглотительно-экскреторной функции печени. — Терапевт. архив, 1970, т. 42, вып. 6, с. 101—103. Библиогр.: 11 назв. Резюме на англ. яз.

2702. **Мерзон А. К., Хорунжая Л. В.** К методике изучения гидруретического компонента осморегулирующей системы [при патологических состояниях]. — Физиол. ж. СССР им. Сеченова, 1970, т. 56, № 2, с. 288—291. Библиогр.: 15 назв. Резюме на англ. яз.

2703. **Тотрова Э. А., Ежов В. Ф., Тиджиев В.** Модификация методики катетеризации почечной артерии. — Физиол. ж. СССР им. Сеченова, 1970, т. 56, № 2, с. 292—293. Библиогр.: 10 назв. Резюме на англ. яз.

6. Общая терапия. Нелекарственные методы лечения

2704. Вайнцивайг П. М., Труг А. Д. К вопросу о бальнеологической реабилитации. [К дискус. в журн. «Вопр. курортологии, физиотерапии и лечебной физ. культуры»]. — *Вопр. курортологии, физиотерапии и лечебной физ. культуры*, 1970, вып. 3, с. 275—276.

2705. Гайдашев Г. Е. Изменения кровообращения при воздушном охлаждении человека. [Из дисс. работы]. — *Вопр. курортологии, физиотерапии и лечебной физ. культуры*, 1970, вып. 3, с. 243—247. Библиогр.: 16 назв.

2706. Дерябина Л. А., Лаздыньш А. А., Шмидт А. А. Дальнейшие исследования по парентеральному испытанию гидролизатов, изготовленных из цельных органов. — *Изв. АН Латв. ССР*, 1970, № 5, с. 69—73. Библиогр.: 8 назв. Резюме на англ. яз.

2707. Каплун С. Я., Коптева Е. Г. Функциональное состояние печени у животных при применении сероводородных ванн. — *Вопр. курортологии, физиотерапии и лечебной физ. культуры*, 1970, вып. 3, с. 217—221. Библиогр.: 15 назв. Резюме на англ. яз.

2708. Козлов Н. А., Пучков В. С. Обучение личного состава приемам пользования шприц-тюбиком. — *Воен.-мед. ж.*, 1970, № 6, с. 68.

2709. Крячко И. А. Актуальные проблемы лечебной физкультуры. Состояние и перспективы науч. исследований. — *Вопр. курортологии, физиотерапии и лечебной физ. культуры*, 1970, вып. 3, с. 201—205.

2710. Памяти А. Д. Голендберга. [Физиотерапевт. 1898—1969]. — *Вопр. курортологии, физиотерапии и лечебной физ. культуры*, 1970, вып. 3, с. 284—285.

2711. Петросьянц В. А. Развитие курортов Киргизской ССР — выполнение ленинских заветов. — *Вопр. курортологии, физиотерапии и лечебной физ. культуры*, 1970, вып. 3, с. 193—195.

2712. Рабочая здравница. [О санаториях-профилакториях. Ред. статья]. — *Охрана труда и соц. страхование*, 1970, № 10, с. 6—7.

2713. Сперанский А. П. Некоторые вопросы преподавания физиотерапии и курортологии в институтах усовершенствования врачей. — *Вопр. курортологии, физиотерапии и лечебной физ. культуры*, 1970, вып. 3, с. 196—201.

2714. Суруханов Ю. Б. Принципы комплектования учебных групп в специальном отделении для занятий по физическому воспитанию. [Лечебная физкультура]. — *Науч. тр. Краснодарского пед. ин-та*, 1968, вып. 106, с. 60—62.

7. Фармакология. Фармация. Токсикология

2715. Антибиотические свойства натриевой соли 6-(5¹-нитрофурил-2¹-акрилил)-аминспенициллановой кислоты. — *Изв. АН Латв. ССР*, 1970, № 5, с. 59—64. Библиогр.: 11 назв. Резюме на англ. яз. Авт.: Л. В. Крузметра, А. Я. Зиле, М. Я. Сяксте и др.

2716. Балодэ В. А., Гибадулин Р. А. Изучение влияния аминокреатина на синтез ДНК и параметры митотического цикла клеток первичной культуры фибробластов куриных эмбрионов. — *Изв. АН Латв. ССР*, 1970, № 5, с. 74—82. Библиогр.: 15 назв. Резюме на англ. яз. Авт. указаны в огл.

Бланк Н. Л. К вопросу о тромбастении у работающих в контакте с бензолом и его гомолагами. — *См.* 2843.

2717. Брехман И. И. Лекарственные растения и вещества растительного происхождения на IV Международном конгрессе фармакологов. [г. Базель (Швейцария). Июль 1969 г.] — *Растит. ресурсы*, 1970, т. 6, вып. 1, с. 141.

2718. **Буркацкая Е. Н., Анина И. А.** Влияние производных динитрофенола и карбаминовой кислоты на окислительное фосфорилирование и на которые стороны обмена нуклеиновых кислот. — Гигиена труда и проф. заболевания, 1970, № 5, с. 39—41. Библиогр.: 14 назв. Резюме на англ. яз.

Василенко В. Х., Цодиков Г. В. Аспирин и желудочное кровотечение. — См. 2920.

2719. **Виноградов А. В., Сумароков А. В.** Симпозиум, посвященный оценке действия современных мочегонных препаратов. [Москва. Дек. 1969 г.] — Сов. медицина, 1970, № 6, с. 152—153.

2720. **Влияние Σ -аминокапроновой кислоты (ЭАКК) на свертывание крови и ее фибринолитическую активность в условиях, in vitro.** — Проблемы гематологии и переливания крови, 1970, т. 15, № 6, с. 39—42. Библиогр.: 12 назв. Резюме на англ. яз. Авт.: В. П. Скипетров, Г. В. Бобренко, Т. Н. Ващенко, Г. П. Симонова.

2721. **Влияние эзерина и прозерина на активность холинэстераз в различных отделах мозга и сердца крыс.** [Сообщ.] 1. — Биол. ж. Армении, 1970, т. 23, № 1, с. 3—9. Библиогр.: 28 назв. Резюме на арм. яз. Авт.: А. Л. Мнджоян, М. Г. Амадян, Э. А. Ширинян, С. Т. Цовьянова.

2722. **Волкова В. И., Газиев Г. А., Попова Л. А.** Двухмерная хроматография смеси кортикостероидов в тонком слое силикагеля марки КСК. — Вопр. мед. химии, 1970, т. 16, вып. 1, с. 101—103. Библиогр.: 6 назв. Резюме на англ. яз.

2723. **Вычуб В. Н.** Проницаемость и резистентность капилляров у рабочих с хронической интоксикацией тринитротолуолом. — Гигиена труда и проф. заболевания, 1970, № 5, с. 54—56. Библиогр.: 11 назв.

2724. **Голосова Н. А., Тольцман Т. И.** Работа межбольничных аптек РСФСР. — Здравоохранение Рос. Федерации, 1970, № 6, с. 19—22.

2725. **Григорович Ю. А.** Влияние кордиамина на НАД-глюкогидролазу мышцы сердца кролика. — Вопр. мед. химии, 1970, т. 16, вып. 1, с. 90—94. Библиогр.: 13 назв. Резюме на англ. яз.

2726. **Желчевыделительная функция печени у больных с ее токсическим поражением.** — Изв. АН Латв. ССР, 1970, № 5, с. 137—140. Резюме на англ. яз. Авт.: О. Я. Ковш, Б. Л. Дундуре, А. Я. Салминя, В. И. Барулина.

2727. **Звонарев Г. П.** Рецептотека для терапевтической клиники. — Воен.-мед. ж., 1970, № 6, с. 69—70.

2728. **Исследование сложных рецептов восточной медицины и их компонентов с помощью электронно-вычислительной машины.** Сообщ. 1. М. А. Гриневич, Л. А. Зарва, И. И. Брехман. Общая характеристика принципов и структуры лекарственной терапии восточной медицины. — Растит. ресурсы, 1970, т. 6, вып. 1, с. 45—53. Библиогр.: 19 назв.

2729. **К вопросу о начальных формах хронической интоксикации сероуглеродом.** — Гигиена труда и проф. заболевания, 1970, № 5, с. 28—32. Резюме на англ. яз. Авт.: Л. Е. Милков, А. М. Монаенкова, Н. К. Бялко и др.

2730. **Кивман Г. Я., Гейтман И. Я.** Использование методов пересекающего препаративного электро-фореза и гельфильтрации при изучении взаимодействия тетрациклинов с белками сыворотки крови. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, 1970, т. 69, № 2, с. 120—123. Библиогр.: 16 назв. Резюме на англ. яз.

2730а. **Кименис А. А.** Транквилизирующие свойства циклических диацеталей α, α -дибромянтарного, фумарового альдегидов и бутин-2-диаля. — Изв. АН Латв. ССР, 1970, № 5, с. 94—97. Библиогр.: 16 назв. Резюме на англ. яз.

2731. Костюк О. Т., Мухтарова Н. Д. Катехоламины и функциональное состояние гипоталамуса при воздействии комплекса хлор- и фосфорорганических пестицидов. — Гигиена труда и проф. заболевания, 1970, № 5, с. 35—38. Библиогр.: 9 назв. Резюме на англ. яз.

2732. Кундзинь М. К., Слава Э. Э., Синюхин А. М. Особенности первичного токсического эффекта Е-капролактама в связи с возможным явлением лактам-лактимной таутмерии. — Изв. АН Латв. ССР, 1970, № 5, с. 101—111. Библиогр.: 35 назв. Резюме на англ. яз.

2733. Медникян Г. А., Геворкян Г. Г. Фармакологические свойства диалкиламиноалкиловых эфиров пара-алкоксibenзилфенилуксусных кислот. — Биол. ж. Армении, 1970, т. 23, № 1, с. 87—91. Резюме на арм. яз.

2734. Мирзоян С. А., Габриелян Э. С., Амроян Э. А. Изучение действия ганглерона и кватерона на некоторые физико-химические показатели артериальной крови. — Докл. АН Арм. ССР, 1970, 50, № 3, с. 182—186. Библиогр.: 13 назв. Резюме на арм. яз.

2735. Морфологические изменения в паренхиматозных органах при воздействии высоких давлений кислорода. [Токсич. действие]. — Космич. биология и медицина, 1969, т. 3, № 5, с. 14—18. Библиогр.: 10 назв. Резюме на англ. яз. Авт.: С. Н. Ефуни, Ю. Е. Михайлов, Т. С. Фокина, Л. Л. Шимкевич.

2736. Никитина Е. Т., Каркинбаева А. Актимикробная активность ризофунгина. — Вестн. АН Каз. ССР, 1970, № 5, с. 67—68.

2737. Петерсон И. О., Блюгер Н. А., Виксне З. А. Фармакологическое и токсикологическое исследование натревой соли 6(5¹-нитрофурил-2¹-акридил)-аминопенициллановой кислоты. — Изв. АН Латв. ССР, 1970, № 5, с. 86—93. Библиогр.: 15 назв. Резюме на англ. яз.

2738. Пивнюк В. М., Булкина З. П., Езерская Л. Я. Изменения кроветворения при применении фторурацила у животных с токсическим гепатитом. — Вопр. онкологии, 1970, т. 16, № 6, с. 83—87. Библиогр.: 16 назв. Резюме на англ. яз.

2739. Радченко Н. М., Слободская О. Я. Случай пищевой токсикоинфекции, связанный с употреблением инфицированных тутовых ягод. — Клинич. медицина, 1970, т. 48, № 6, с. 142—143.

Северова Е. Я., Шапиро Л. А. Некоторые вопросы лекарственного поражения почек. — См. 2977.

2740. Скирко Б. К., Нестерин М. Ф., Виссарионова В. Я. О биологическом действии флюоресцирующих веществ, выделенных из гриба *Aspergillus niger*. [Токсич. гепатотропные вещества]. — Биол. эксперим. биологии и медицины, 1970, т. 69, № 2, с. 44—46, с табл. Библиогр.: 8 назв. Резюме на англ. яз.

2741. Смирнова Н. А., Граник Н. П. Об отдаленных последствиях профессиональных острых отравлений некоторыми углеводородами и их производными. — Гигиена труда и проф. заболевания, 1970, № 5, с. 50—51.

2742. Солдатов В. В., Черепанова М. Н. О биологическом действии гуминовых веществ на кожу животных. — Вопр. курортологии, физиотерапии и лечебной физ. культуры, 1970, вып. 3, с. 256—259. Библиогр.: 7 назв.

2743. Тачмурадов Н. М. Осложнения со стороны желудка при применении кортикостероидов. — Здравоохранение Туркменистана, 1970, 3, с. 10—13.

2744. Тихачек Е. С., Стерехова Н. П., Степанова Л. Е. Значение реакции Кумбса при отравлениях некоторыми промышленными ядами. — Гигиена труда и проф. заболевания, 1970, № 5, с. 58—59. Библиогр.: 12 назв.

2745. Толстопятова Г. В. К вопросу о токсических свойствах синезеленых водорослей. — Гидробиол. ж., 1970, т. 6, № 1, с. 78—81. Библиогр.: 8 назв.

2746. Фетисова А. А., Титова С. М., Александрова О. Г. Аллергенные свойства пыли хлопко- и льнопрядильных фабрик. — Гигиена труда и проф. заболевания, 1970, № 5, с. 19—22. Библиогр.: 16 назв. Резюме на англ. яз.

2747. Фицнер А. Б., Мардашев С. Р. Относительно возможного механизма ингибирующего действия барбитуратов на биосинтез оротовой кислоты в срезах печени крысы. — Вспр. мед. химии, 1970, т. 16, вып. 1, с. 99—100. Библиогр.: 6 назв. Резюме на англ. яз.

2748. Халиков Д. Я. К детоксикационным мерам при интоксикации организма. — Здоровоохранение Туркменистана, 1970, 3, с. 21—23.

2749. Характеристика желтух, вызванных приемом амиазина. — Клинич. медицина, 1970, т. 48, № 6, с. 42—52. Библиогр.: 6 назв. Резюме на англ. яз. Авт.: Г. А. Синайко, Е. А. Пакторис, С. Н. Кутчак, О. Б. Шумкина.

Штильбанс В. И. Влияние амизила и ганглерона на эмбриогенез кур. — См. 3063.

8. Медицинская рентгенология. Медицинская радиология и радиобиология

2750. Ванников Л. Л., Зеленский М. И. О дифференциальной диагностике заболеваний желудка с помощью радиоактивного фосфора P-32. — Вопр. онкологии, 1970, т. 16, № 6, с. 14—18. Библиогр.: 9 назв. Резюме на англ. яз.

2751. Влияние гидролизата костного мозга на выживаемость смертельно облученных кроликов и некоторые показатели кроветворения. — Проблемы гематологии и переливания крови, 1970, т. 15, № 6, с. 36—39. Библиогр.: 10 назв. Резюме на англ. яз. Авт.: Г. А. Ганкевич, Г. Д. Шостка, С. В. Канаев, З. А. Чаплыгина.

2752. Влияние рентгеновских лучей на цитологические изменения клеток костного мозга в зависимости от иммунологического состояния р-э. системы. — Биол. ж. Армении, 1970, т. 23, № 1, с. 59—66. Библиогр.: 13 назв. Резюме на арм. яз. Авт.: Э. Д. Стенаян, Р. А. Петросян, Л. П. Григоренко, Э. Г. Захарян.

2753. Кораев К. Н. Изучение динамики верхних мочевых путей методом рентгенокинематографии. — Сов. медицина, 1970, № 6, с. 53—56, с табл. Библиогр.: 9 назв. Резюме на англ. яз.

2754. Кошеев Н. Н., Филиппович И. В., Романцев Е. Ф. О форме и содержании протектора в некоторых тканях крыс в ранние сроки после внутрибрюшинного введения цистаммина. — Вопр. мед. химии, 1970, т. 16, вып. 1, с. 69—72. Библиогр.: 8 назв. Резюме на англ. яз.

2755. Шаров Б. К., Ростовцева И. Д. Методика инфузионной холести-тохолангиографии, ее преимущества и недостатки. — Клинич. медицина, 1970, т. 48, № 6, с. 143—146, с портр. Библиогр.: 25 назв.

9. Внутренние болезни

2756. Абдулхаков А. А., Рыбкин Л. И. Опыт изучения эффективности диспансеризации больных ревматизмом. — Здоровоохранение Рос. Федерации, 1970, № 6, с. 23—25.

2757. Алиханова З. Э. Состояние липидного обмена у больных с хроническими неспецифическими заболеваниями легких. — Азербайдж. мед. ж., 1970, № 5, с. 19—24. Резюме на азербайдж. яз.

Апросина З. Г., Мухин А. С., Потекаева М. А. О некоторых особенностях цирроза печени у женщин в менопаузе. — См. 3055.

2758. Баткин И. З. Парциальный кровоток и вентиляция при ограниченных формах хронической пневмонии. — Терапевт. архив, 1970, т. 42, вып. 6, с. 64—66. Библиогр.: 8 назв. Резюме на англ. яз.
2759. Безродных А. А., Мерзликин Л. А., Оганесян Т. А. О сдвигах в обмене гистамина и функциональном состоянии коры надпочечников при хронических заболеваниях легких. — Сов. медицина, 1970, № 6, с. 105—110. Библиогр.: 13 назв. Резюме на англ. яз.
2760. Белоусова И. М. Хронические неспецифические язвы тонкой кишки. — Клинич. медицина, 1970, т. 48, № 6, с. 138—140. Библиогр.: 7 назв.
2761. Бобошко И. Л., Гроздова М. Д. Исследование окисления жирных кислот в сердечной мышце в норме и при экспериментальном миокардите. — Вопр. мед. химии, 1970, т. 16, вып. 1, с. 87—90. Библиогр.: 22 назв. Резюме на англ. яз.
2762. Бойко С. С., Цейтлин Л. А. Расщепление фосфорных эфиров тиамина в мышце сердца в норме и при адреналиновом миокардите. — Вопр. мед. химии, 1970, т. 16, вып. 1, с. 83—87. Библиогр.: 10 назв. Резюме на англ. яз.
2763. Ботвиньева В. В. О роли противолегочных антител в патогенезе заболеваний органов дыхания. [Обзор литературы]. — Архив патологии, 1970, т. 32, № 5, с. 77—83. Библиогр.: с. 82. Резюме на англ. яз.
2764. Бровка И. И. Функциональное состояние желудка и печени при лечении подводными промываниями кишечника больных хроническими колитами. [Из дисс. работы]. — Вопр. курортологии, физиотерапии и лечебной физ. культуры, 1970, вып. 3, с. 225—227. Библиогр.: 8 назв. Резюме на англ. яз.
2765. Будаговская В. Н., Лукаш Л. К. Особенности желчевыделения в двенадцатиперстную кишку у больных гастритом с секреторной недостаточностью. — Терапевт. архив, 1970, т. 42, вып. 6, с. 94—97. Библиогр.: 10 назв.
2766. Бурмистров С. А. О влиянии тонзиллэктомии на состояние сердечно-сосудистой системы у больных ревматизмом. — См. 3035.
2767. Бухарин В. А., Подзолков В. П. Аномалии развития створок артериального атриовентрикулярного клапана при сопутствующей корригированной транспозиции аорты и легочной артерии. — Кардиология, 1970, т. 10, № 5, с. 81—86 с табл. Библиогр.: 22 назв. Резюме на англ. яз.
2768. Вильшанская Ф. Л., Штейнберг Г. Б. Формирование дисбактериоза кишечника и других органов у лиц, контактирующих с антибиотиками (стрептомицином, тетрациклином, пенициллином) в производственных условиях. — Гигиена труда и проф. заболевания, 1970, № 5, с. 25—28. Резюме на англ. яз.
2769. Волынский Ю. Д., Афанасова Н. В., Бердикян С. Я. Клинико-рентгенологическая и функциональная характеристика нарушений легочного кровообращения при тетраде Фалло. — Кардиология, 1970, т. 10, № 5, с. 86—89. Библиогр.: 13 назв. Резюме на англ. яз.
2770. Геллер Л. И., Бессонова Г. А. О гастродуоденальных язвах у больных хронической пневмонией. — Клинич. медицина, 1970, т. 48, № 6, с. 119—126. Библиогр.: с. 123.
2771. Герасименко В. Н., Чепой Ф. М. Содержание дезоксирибозы и активность кислой фосфатазы в сыворотке крови больных инфекционным артритом при лечении электросном. [Из дисс. работы Ф. М. Чепой]. — Вопр. курортологии, физиотерапии и лечебной физ. культуры, 1970, вып. 3, с. 233—236. Библиогр.: 12 назв.
2772. Герасимова Е. Н. Транскортин и его значение при сердечно-сосудистых заболеваниях. — Кардиология, 1970, т. 10, № 5, с. 144—152. Библиогр.: с. 152.

2772. Голиков А. П. Проблема шока при инфаркте миокарда. По материалам III Всесоюз. конференции кардиологов. [Ленинград, 1969 г.] — Воен.-мед. ж., 1970, № 6, с. 81—86.

2773. Горб Г. Д. Нарушение обмена калия и электрокардиограмма при циррозе печени. — Сов. медицина, 1970, № 6, с. 150—152. Библиогр.: 7 назв.

2774. Горелов Н. С., Маркова Э. Ф. К вопросу о клиническом значении блокады правой ножки пучка Гиса. — Кардиология, 1970, т. 10, № 5, с. 127—128. Библиогр.: 12 назв.

2775. Грацианский Н. А. Физиологические методы оценки трудоспособности при заболеваниях сердца. (По материалам курсов ВОЗ). — Кардиология, 1970, т. 10, № 5, с. 156—160.

2776. Грацианский Н. А., Зимин Ю. В. Быстрое введение низкомолекулярного декстрана больным инфарктом миокарда с гипотензией и шоком. — Кардиология, 1970, т. 10, № 5, с. 21—35. Библиогр.: с. 34—35. Резюме на англ. яз.

2777. Гусаров Г. В., Весельников Л. В., Смирнов А. Д. Определение давления в легочной артерии косвенным методом. — Кардиология, 1970, т. 10, № 5, с. 121—123. Библиогр.: 5 назв.

2778. Данев Т. М. Осциллография у больных митральным стенозом. [Статья из Софии]. — Кардиология, 1970, т. 10, № 5, с. 142.

2779. Данные выборочного исследования частоты ишемической болезни сердца среди мужчин. — Сов. медицина, 1970, № 6, с. 142—144. Библиогр.: 7 назв. Резюме на англ. яз. Авт.: В. И. Метелица, Е. В. Кокурнина, Т. П. Царфис и др.

2780. Данович Б. З. Отчет о пленуме Всесоюзного научного общества терапевтов в Ашхабаде. [Ноябрь 1969 г.] — Терапевт. архив, 1970, т. 42, вып. 6, с. 117—119.

2781. Дембо А. Г. К клинической оценке некоторых острых изменений сердца при физическом перенапряжении. — Кардиология, 1970, т. 10, № 5, с. 113—116. Библиогр.: 10 назв. Резюме на англ. яз.

2782. Дерябин А. На уровень современных достижений медицины. [Лечение заболеваний сердечно-сосудистой системы в Кисловодске]. — Охрана труда и соц. страхование, 1970, № 10, с. 34—35.

2783. Дзизинский А. А., Полякова-Селиванова Н. Д. Состояние функции проницаемости кровеносных капилляров при хронических неспецифических заболеваниях легких. — Терапевт. архив, 1970, т. 42, вып. 6, с. 67—71. Библиогр.: 13 назв. Резюме на англ. яз.

2784. Евгений Михайлович Тареев. [Терапевт. К 75-летию со дня рождения]. — Сов. медицина, 1970, № 6, с. 3—4 с портр.

2785. Евгений Михайлович Тареев. [Терапевт. К 75-летию со дня рождения]. — Терапевт. архив, 1970, т. 42, вып. 6, с. 3—5 с портр.

2786. Жабина Т. Из нашей практики диспансеризации больных ревматическими пороками сердца. [Винниц. обл. ВТЭК]. — Соц. обеспечение, 1970, № 10, с. 40—43.

2787. Жеребцов Л. А., Шарова Ю. А., Замчий А. А. К оценке бромсульфаленовой пробы при хронических гепатитах и циррозах печени. — Клинич. медицина, 1970, т. 48, № 6, с. 52—58. Библиогр.: с. 57—58. Резюме на англ. яз.

2788. Иванчо Э. С. Непосредственные и отдаленные результаты лечения ультразвуком больных язвенной болезнью. — Вопр. курортологии, физиотерапии и лечебной физ. культуры, 1970, вып. 3, с. 266—268.

2789. Изменения электролитного баланса и кислотно-щелочного равновесия при неспецифическом язвенном колите. — Сов. медицина, 1970, № 6, с. 133—137. Резюме на англ. яз. Авт.: Ж. М. Юхвидова, М. Х. Левитан, О. Я. Димант, А. М. Брандина.

2790. К учению о так называемых недифференцированных переходных и сочетанных коллагенозах. — Сов. медицина, 1970, № 6, с. 5—12. Библиогр.: с. 12. Резюме на англ. яз. Авт.: Е. М. Тареев, Е. Н. Семенкова, А. П. Соловьева, И. Е. Тареева.

2791. Казанцева И. А., Харин В. Ю. О гигантоклеточном миокардите при митральном стенозе. — Кардиология, 1970, т. 10, № 5, с. 124—125, с табл. Библиогр.: 8 назв.

2792. Кирсанов Ю. В. Пневмония как следствие аспирации дизельного топлива. — Терапевт. архив, 1970, т. 42, вып. 6, с. 109—110.

2793. Ковальская К. С., Руденская М. В., Горин А. С. К методике создания экспериментальной хронической патологии печени. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, 1970, т. 69, № 2, с. 41—44. Библиогр.: 16 назв. Резюме на англ. яз.

2794. Козловский И. В. Лечение больных хроническими гепатитами на курорте Друскининкай. — Вопр. курортологии, физиотерапии и лечебной физ. культуры, 1970, вып. 3, с. 265—266.

2795. Концевой В. М. Влияние некоторых вегетотропных ядов на митотическую активность регенерирующего эпителия слизистой оболочки желудка. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, 1970, т. 69, № 2, с. 98—100. Библиогр.: 9 назв. Резюме на англ. яз.

2796. Коротков А. А., Орлова Ц. Р., Шпилькин В. М. Значение индекса сократимости в оценке гиперфункции миокарда при пороках сердца. — Кардиология, 1970, т. 10, № 3, с. 53—61. Библиогр.: 11 назв. Резюме на англ. яз.

2797. Костюк Ф. Ф. Секреторная функция желудка и значение кислотно-пептического фактора при язвенной болезни. Обзор литературы. — Клинич. медицина, 1970, т. 48, № 6, с. 32—38. Библиогр.: с. 37—38.

2798. Костюченко Б. М., Гришкевич В. М., Щерба С. Г. Действительно ли трикуспидальная недостаточность разгружает малый круг кровообращения и снижает легочную гипертензию? — Кардиология, 1970, т. 10, № 5, с. 76—81. Библиогр.: с. 80—81. Резюме на англ. яз.

2799. Кричевский Ю. А. Опыт консервативной терапии неспецифического язвенного колита. — Клинич. медицина, 1970, т. 48, № 6, с. 99—102. Библиогр.: 14 назв. Резюме на англ. яз.

2800. Крючок А. Г. Структурная характеристика и свойства кровяного сгустка у больных отечной формой острого панкреатита и их динамика под воздействием антиферментной терапии. — Вестн. хирургии им. Грекова, 1970, т. 104, № 6, с. 49—51. Резюме на англ. яз.

2801. Лащевкер В. М. Нарушения гемодинамики при остром панкреатите. — Клинич. медицина, 1970, т. 48, № 6, с. 38—42. Библиогр.: с. 41—42. Резюме на англ. яз.

2802. Лечение некоторых заболеваний дыхательных органов на курорте Горна Бана. [Статья из Болгарии]. — Вопр. курортологии, физиотерапии и лечебной физ. культуры, 1970, вып. 3, с. 237—243 с табл. Библиогр.: 6 назв. Авт.: Л. Телчаров, Ив. Боров, П. Ефтимов, Н. Стефанов.

2803. Логинов А. С., Клемашев И. С. О состоянии кислотно-щелочного баланса при хронических заболеваниях печени. — Сов. медицина, 1970, № 6, с. 43—47. Резюме на англ. яз.

2804. Лузин Л. Л. Влияние грязевых аппликаций и их сочетаний с салцилатом натрия на функции сердца при моделировании ревматиз-

ма. — *Вопр. курортологии, физиотерапии и лечебной физ. культуры*, 1970, вып. 3, с. 231—233. Библиогр.: 13 назв.

2805. Мансуров Х. Х. О недостаточности печени и оценке ее функций. — *Сов. медицина*, 1970, № 6, с. 38—42. Библиогр.: 14 назв. Резюме на англ. яз.

2806. Мансурова И. Д. Микрохимический метод анализа биопсийного материала в современной гепатологии. — *Сов. медицина*, 1970, № 6, с. 47—53. Библиогр.: 5 назв. Резюме на англ. яз.

2807. Машагатов В. Ф. Влияние грязевых процедур на желчеотделение и эффективность грязелечения больных хроническими заболеваниями желчных путей в местном санатории. — *Вопр. курортологии, физиотерапии и лечебной физ. культуры*, 1970, вып. 3, с. 206—209.

2808. Мирзоян С. А., Григорян Р. А. Влияние минеральной воды курорта Джермук на содержание гистамина и гистаминопексическую способность тканей желудка в норме и патологии. — *Вопр. курортологии, физиотерапии и лечебной физ. культуры*, 1970, вып. 3, с. 222—224. Библиогр.: 14 назв.

2809. Миронова Ю. П. Фазовая структура систолы левого желудочка до и после электрической дефибриляции сердца. — *Кардиология*, 1970, т. 10, № 5, с. 125—127. Библиогр.: 14 назв.

2810. Мочульский А. С., Шерстнев А. К., Дружинин Э. А. К вопросу о рентгенодиагностике «грудного желудка». — *Клинич. медицина*, 1970, т. 48, № 6, с. 140—141.

2811. Никитин Ю. П., Мельникова В. С. Адгезивные свойства тромбоцитов у больных атеросклерозом. — *Кардиология*, 1970, т. 10, № 5, с. 108—110. Библиогр.: 8 назв. Резюме на англ. яз.

2812. Никитина Л. С. Состояние некоторых показателей минерального обмена у людей, работающих в условиях воздействия соединений бериллия. — *Гигиена труда и проф. заболевания*, 1970, № 5, с. 52—54. Библиогр.: 6 назв.

2813. О лечении хронических заболеваний органов пищеварения на курорте Трускавец. — *Всен.-мед. ж.*, 1970, № 6, с. 56—58. Авт.: Е. Г. Верич, М. В. Спрыгин, А. Л. Костюк, Ю. П. Иосифов.

2814. Оганесян Т. А. Об особенностях синтеза и дезактивации гистамина при силикозе. — *Сов. медицина*, 1970, № 6, с. 110—114. Библиогр.: 9 назв. Резюме на англ. яз.

2815. Осычнюк В. И. Изменения жизненной емкости легких и насыщения артериальной крови кислородом у больных хронической пневмонией под влиянием лечебных доз катехоламинов (адреналина и норадrenalина). — *Сов. медицина*, 1970, № 6, с. 149—150. Библиогр.: 13 назв.

2816. Павлова И. В., Харламова С. Ф., Курышева Н. Г. К вопросу о состоянии белкового обмена при экспериментальном бериллиозе. — *Гигиена труда и проф. заболевания*, 1970, № 5, с. 56—57. Библиогр.: 8 назв.

2817. Паерели Р. С. О генезе пресистолического шума. — *Кардиология*, 1970, т. 10, № 5, с. 142—143.

2818. Пащыков А. П. Случай рентгенологически распознанной травматической недостаточности трикуспидального клапана. — *Здравоохранение Туркменистана*, 1970, 3, с. 26—27.

2819. Применение этакриновой кислоты для лечения больных с недостаточностью кровообращения. — *Сов. медицина*, 1970, № 6, с. 12—21. Библиогр.: 15 назв. Резюме на англ. яз. Авт.: П. Е. Лукомский, Б. А. Сидоренко, Е. Т. Разумова и др.

2820. Распространенность, особенности клиники и течения различных форм антракоза. — *Терапевт. архив*, 1970, т. 42, вып. 6, с. 71—74. Библиогр.: 188

огр.: 16 назв. Резюме на англ. яз. Авт.: В. Е. Любомудров, Н. В. Кирюхина, Г. М. Сирота, С. М. Гурковская.

2821. Рафалович М. Б. Дискуссионные замечания о перестройке при подавании на терапевтических кафедрах медицинских институтов в условиях 7-летнего обучения. — Клинич. медицина, 1970, т. 48, № 6, с. 150—153.

2822. Рафес Ю. И., Арделян В. Н. Применение многоатомных спиртов в гастроэнтерологии. Обзор литературы и собственные данные. — Терапевт. архив, 1970, т. 42, вып. 6, с. 17—22. Библиогр.: с. 21—22.

2823. Рипс М. К. Динамокардиографическое исследование функционального состояния миокарда при митральном стенозе. — Азербайдж. мед. ж., 1970, № 5, с. 8—12. Библиогр.: 8 назв. Резюме на азербайдж. яз.

2824. Родина А. И., Рогова К. П. Обмен липидов и витаминов А и В₁₂ у лиц различного возраста, страдающих атеросклерозом. — Тр. ин-та (Моск. ин-т нар. хоз-ва), 1968, вып. 53, с. 212—218. Библиогр.: 15 назв.

2825. Розенблит Ю. А. Оценка сердечной гемодинамики у больных кардиосклерозом по данным баллистокардиографии. — Кардиология, 1970, т. 10, № 5, с. 119—121.

2826. Савощенко И. С., Князев И. И. Внепанкреатические заболевания у больных хроническим панкреатитом. — Терапевт. архив, 1970, т. 42, вып. 6, с. 88—91. Библиогр.: 14 назв. Резюме на англ. яз.

2827. Сергиснко В. С. Печеночно-почечная недостаточность при механической желтухе, обусловленной холедохолитиазом. — Клинич. медицина, 1970, т. 48, № 6, с. 58—63. Библиогр.: 18 назв. Резюме на англ. яз.

2828. Славина Л. С., Кейль С. Р. К вопросу об атеросклерозе у больных гипогенитализмом и посткастрационным синдромом. — Кардиология, 1970, т. 10, № 5, с. 116—119. Библиогр.: 14 назв.

2829. Солóмахина Н. В. Изменения в системе крови у больных с гистаминорезистентной ахиллией. — Терапевт. архив, 1970, т. 42, вып. 6, с. 44—47. Библиогр.: 8 назв. Резюме на англ. яз.

2830. Спивак М. Я. К вопросу о терминологии и классификации хронических энтероколитов. — Клинич. медицина, 1970, т. 48, № 6, с. 153—154. Библиогр.: 12 назв. Резюме на англ. яз.

2831. Стахив И. В. Комплексное лечение больных хроническим гепатитом и гепатохолециститом на закарпатском курорте Поляна. — Вопр. курортологии, физиотерапии и лечебной физ. культуры, 1970, вып. 3, с. 209—211.

2832. Тагдиси Дж. Г., Ирани М. А. К патогенезу, профилактике и терапии инфарктного шокa. — Азербайдж. мед. ж., 1970, № 5, с. 3—8. Библиогр.: 30 назв. Резюме на азербайдж. яз.

2833. Тихонов К. Б., Конохова М. М. Изменение величины сердца при перемене положения тела больных митральными пороками. — Кардиология, 1970, т. 10, № 5, с. 110—113 с табл. Библиогр.: 14 назв. Резюме на англ. яз.

2834. Турчинс М. Е. Некоторые показатели обмена электролитов при язвенном колите. — Изв. АН Латв. ССР, 1970, № 5, с. 112—119. Библиогр.: 26 назв. Резюме на англ. яз.

2835. Ультразвуковая диагностика пневмоний. — Клинич. медицина, 1970, т. 48, № 6, с. 123—128. Резюме на англ. яз. Авт.: Ю. Н. Богин, Е. С. Мутина, А. В. Богданов и др.

2836. Умовист М. Н., Синев А. Ф. Аневризма перепончатой части межжелудочковой перегородки сердца. — Кардиология, 1970, т. 10, № 5, с. 139—142. Библиогр.: 10 назв.

2837. Филатова М. И., Герасимова О. Б. Влияние кокарбоксилазы на обменные процессы миокарда при экспериментальном ангиогенном некро-

зе. — Кардиология, 1970, т. 10, № 5, с. 35—41 с табл. Библиогр.: с. 40.
Резюме на англ. яз.

2838. Чазов Е. И., Николаева Л. Ф. Особенности гемодинамики у больных инфарктом миокарда, развившимся на фоне гипертонической болезни. — Кардиология, 1970, т. 10, № 5, с. 11—17. Библиогр.: 7 назв. Резюме на англ. яз.

2839. Шульман В. Ш. Морфологическое исследование слизистой оболочки двенадцатиперстной кишки при хронических гепатитах и циррозах печени. — Клинич. медицина, 1970, т. 48, № 6, с. 77—82. Библиогр.: 6 назв. Резюме на англ. яз.

2840. Яблоков Д. Д., Галибина А. И. Некоторые вопросы сосуществования ревматических пороков сердца и туберкулеза легких. — Сов. медицина, 1970, № 6, с. 100—105. Библиогр.: с. 104—105. Резюме на англ. яз.

10. Гематология. Переливание крови

2841. Агеев А. К. Изменение вилочковой железы при лейкозах. — Архив патологии, 1970, т. 32, № 5, с. 33—38. Библиогр.: 18 назв. Резюме на англ. яз.

2842. Аполлонова Л. А., Идельсон Л. И. Оценка резервов железа в организме и диагностика железодефицитных анемий. — Терапевт. архив, 1970, т. 42, вып. 6, с. 41—43. Библиогр.: 15 назв. Резюме на англ. яз.

2843. Бланк Н. Л. К вопросу о тромбастении у работающих в контакте с бензолом и его гомологами. — Гигиена труда и проф. заболевания, 1970, № 5, с. 32—35. Библиогр.: 13 назв. Резюме на англ. яз.

2844. Васильева В. И. Суточный ритм митотической активности клеток селезенки мыши с лейкозом и влияние на нее циклофосфана. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, 1970, т. 69, № 2, с. 85—87. Библиогр.: 11 назв. Резюме на англ. яз.

2845. Влияние на кроветворение обезьян введения материала от больных лейкозом. — Проблемы гематологии и переливания крови, 1970, т. 15, № 6, с. 21—27. Резюме на англ. яз. Авт.: С. В. Скуркович, М. П. Хохлова, Н. А. Архипова и др.

2846. Григорович Н. А. О сдвигах в макромолекулярной структуре хроматина кроветворной ткани мышей линии BALB/c в период индукции лейкоза Раушера. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, 1970, т. 69, № 2, с. 87—90. Библиогр.: 13 назв. Резюме на англ. яз.

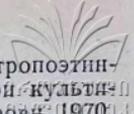
2847. Зайцева Г. А., Федоровская Н. А., Тестоедов Н. С. Фагоцитоз и бактерицидные свойства сыворотки крови у больных с гипопластическим состоянием кроветворения. — Терапевт. архив, 1970, т. 42, вып. 6, с. 60—63. Библиогр.: 6 назв. Резюме на англ. яз.

2848. Иванов Е. П., Авралева А. И., Никифоров Б. И. Свертываемость крови и состояние коры надпочечников у больных с хроническим лимфолейкозом. — Проблемы гематологии и переливания крови, 1970, т. 15, № 6, с. 9—14. Библиогр.: 12 назв. Резюме на англ. яз.

2849. Кауричева Н. И., Кузнецова В. М., Богомолец-Энрикес О. М. Разделение субстратной и кининогеназной активности плазмы крови лошади. — Вopr. мед. химии, 1970, т. 16, вып. 1, с. 23—27. Библиогр.: 15 назв. Резюме на англ. яз.

Кост Е. А., Кутькова Ю. П. Показания к удалению зубов у больных лейкозом. — См. 3031.

2850. Купчинская Ю. К., Шмигельскене Н. И. Феномен местной эозинофилии. — Терапевт. архив, 1970, т. 42, вып. 6, с. 29—32. Резюме на англ. яз.



2851. Лациник Н. В., Самойлина Н. Л., Чертков И. Л. Эритропоэтин-чувствительность кровяных клеток эмбриональной печени при культивировании *in vitro*. — Проблемы гематологии и переливания крови, 1970, т. 15, № 6, с. 31—36. Библиогр.: 13 назв. Резюме на англ. яз.

2852. Логойда Д. М. Распространенная внутрисосудистая коагуляция и ее роль в патогенезе геморрагического синдрома при некоторых видах острого лейкоза. — Проблемы гематологии и переливания крови, 1970, т. 15, № 6, с. 15—19 с табл. Библиогр.: 28 назв. Резюме на англ. яз.

2853. Лорие Ю. И. Новейшие данные в области лейкологии и трансфузиологии по материалам XII Международного конгресса трансфузиологов. [Москва, Авг. 1969 г.] — Терапевт. архив, 1970, т. 42, вып. 6, с. 5—9.

2854. Новое в проблеме лейкозов. По материалам IV Междунар. симпозиума по сравнит. изучению лейкозов. [США. Сент. 1969 г.] — Проблемы гематологии и переливания крови, 1970, т. 15, № 6, с. 58—64. Авт.: Н. А. Федоров, В. М. Бергольц, Г. А. Алексеев и др.

2855. О некоторых принципиальных особенностях хронического лимфолейкоза. — Проблемы гематологии и переливания крови, 1970, т. 15, № 6, с. 3—9. Библиогр.: с. 8—9. Резюме на англ. яз. Авт.: Ф. Э. Файнштейн, Н. М. Неменова, А. М. Полянская и др.

2856. Петухов В. И. Случай возникновения хронического миелодного лейкоза после массивного облучения лучами рентгена вилочковой железы по поводу миастении. — Проблемы гематологии и переливания крови, 1970, т. 15, № 6, с. 53—54.

2857. Пигментная и экскреторная функция печени при хронических лейкозах. — Терапевт. архив, 1970, т. 42, вып. 6, с. 32—35. Библиогр.: 24 назв. Резюме на англ. яз. Авт.: Ю. Л. Дозорец, Н. Г. Гурин, Л. М. Козлов, И. И. Эйдель.

2858. Поспелова Р. А. Изучение влияния сыворотки больных острым лейкозом на культуру лейкоцитов здоровых и больных острым лейкозом. — Проблемы гематологии и переливания крови, 1970, т. 15, № 6, с. 19—21. Библиогр.: 6 назв. Резюме на англ. яз.

2859. Рынская Л. М., Балихина Г. Д., Терехин В. Н. К вопросу о нейрорлейкозе. — Терапевт. архив, 1970, т. 42, вып. 6, с. 56—60. Библиогр.: 17 назв. Резюме на англ. яз.

Саутина В. О. Особенности сочетания беременности и родов с острой формой болезни Верльгофа. — См. 3061.

2860. Свирновский А. И. Аденозиндезаминазы в лейкоцитах человека [при лейкозах]. — Вопр. мед. химии, 1970, т. 16, вып. 1, с. 36—38. Библиогр.: 8 назв. Резюме на англ. яз.

2861. Франк Г. А., Бергольц В. М. Морфология и морфогенез вирусного ретикулоза у мышей линии СС₅₇BR. — Проблемы гематологии и переливания крови, 1970, т. 15, № 6, с. 27—31. Резюме на англ. яз.

11. Эндокринология

2862. Аматуния В. Г., Аругюнян В. М. Экскреция нейтральных 17-кетостероидов при сахарном диабете в зависимости от функции щитовидной железы. — Биол. ж. Армении, 1970, т. 23, № 1, с. 34—41. Библиогр.: 10 назв. Резюме на арм. яз.

2863. Бердыев Т. Обращаемость больных в поликлинику по поводу эндемического зоба. — Здравоохранение Туркменистана, 1970, № 3, с. 17—18.

2864. Гейман Е. В. Об электролитовыделительной функции почек при сахарном диабете. — Терапевт. архив, 1970, т. 42, вып. 6, с. 77—81. Библиогр.: 18 назв. Резюме на англ. яз.

2865. Германюк Я. Л., Мироненко В. И. Нарушение акцепторной функции s-RНК печени кроликов при инсулиновой недостаточности. — *Вопросы мед. химии*, 1970, т. 16, вып. 1, с. 28—31. Библиогр.: 13 назв. Резюме на англ. яз.

2866. Дзерве В. Я. Кровоснабжение скелетных мышц у больных тиреотоксикозом. — *Изв. АН Латв. ССР*, 1970, № 5, с. 120—128. Библиогр.: 23 назв. Резюме на англ. яз.

2867. Дзерве В. Я. Особенности кровообращения в коже у больных тиреотоксикозом. — *Изв. АН Латв. ССР*, 1970, № 5, с. 129—133. Библиогр.: 10 назв. Резюме на англ. яз.

2868. Киеня А. И. О влиянии тиреоидных гормонов [гипертиреоз] на секрецию поджелудочной железы. — *Физиол. ж. СССР им. Сеченова*, 1970, т. 56, № 2, с. 266—272. Библиогр.: 26 назв.

2869. Лемус В. Б. Международный конгресс эндокринологов. [VII. Стокгольм. Июнь—июль 1969 г.] — *Воен.-мед. ж.*, 1970, № 6, с. 92—96.

2870. Лесничий А. В. Клиническая эффективность венгерского сахароснижающего препарата адебита у больных сахарным диабетом. — *Терапевт. архив*, 1970, т. 42, вып. 6, с. 86—88. Библиогр.: 17 назв. Резюме на англ. яз.

2871. Об эффективности и механизме действия анаболических стероидов при диабетических ангиопатиях. — *Терапевт. архив*, 1970, т. 42, вып. 6, с. 81—85. Библиогр.: 15 назв. Резюме на англ. яз. Авт.: А. С. Ефимов, Г. В. Лиманская, А. В. Литвиненко и др.

2872. Оганесова В. Т., Ляшко К. Я., Юдин Л. А. Ренография как метод ранней диагностики доклинических форм почечных ангиопатий у больных, страдающих сахарным диабетом. — *Терапевт. архив*, 1970, т. 42, вып. 6, с. 75—77. Резюме на англ. яз.

2873. Султанов Ф. Ф., Карлыев К. М. Синтез нуклеиновых кислот и белков в миокарде при сахарном диабете. — *Здравоохранение Туркменистана*, 1970, 3, с. 6—9. Библиогр.: с. 9.

2874. Тагибеков К. Г., Ермулович Я. В., Юрченко В. Я. К вопросу о зобе Хасимото и его лечении. — *Азербайдж. мед. ж.*, 1970, № 5, с. 59—62. Резюме на азербайдж. яз.

12. Медицинская микробиология. Медицинская паразитология

а. Медицинская микробиология и иммунология.

Эпидемиология. Медицинская паразитология

2875. Барлогова С. Г. Влияние бактериальной сенсibilизации на выраженность контактной аллергии к динитрохлорбензолу. — *Гигиена труда и проф. заболевания*, 1970, № 5, с. 23—25. Библиогр.: 7 назв. Резюме на англ. яз.

2876. Егиазарова И. Г., Сисенко В. И. Количественное определение антител в реакции преципитации в геле. — *Бюл. эксперим. биологии и медицины*, 1970, т. 69, № 2, с. 118—120. Библиогр.: 7 назв. Резюме на англ. яз.

2877. Елинов Н. П., эль-Сукари Адель. Влияние анионных поверхностно активных веществ на гиалуронидазу золотистого стафилококка. — *Вопросы мед. химии*, 1970, т. 16, вып. 1, с. 42—46. Библиогр.: 11 назв. Резюме на англ. яз. Перед текстом и в огл. 2-й авт.: Эль-Сукари Адель.

2878. Закиров Н. А., Зияутдинова С. З. Выделение ауксотрофных мутантов из культур кишечной палочки патогенного серотипа O111:В4:H2, обработанных N-метил-N¹-нитро-N-нитрозогуанидином. — *Бюл. эксперим.*

биологии и медицины, 1970, т. 69, № 2, с. 110—112. Библиогр.: 13 назв. Резюме на англ. яз.

2879. **Изменения активности гидролитических ферментов в культуре ткани макрофагов костного мозга при внутриклеточном паразитировании брюшнотифозных бактерий.** — Бюл. эксперим. биологии и медицины, 1970, т. 69, № 2, с. 66—68 с табл. Библиогр.: 13 назв. Резюме на англ. яз. Авт.: Ф. Л. Лейтес, Ю. Я. Тендетник, О. Е. Ряднева, И. П. Кудинкина.

2880. **Исаак Иосифович Рогозин.** [Эпидемиолог. К 70-летию со дня рождения]. — Воен.-мед. ж., 1970, № 6, с. 75 с портр.

2881. **Клокова Г. Ф.** Содержание уропепсина у больных инфекционными болезнями. — Клинич. медицина, 1970, т. 48, № 6, с. 74—77. Библиогр.: 14 назв. Резюме на англ. яз.

2882. **Кязимова А. А.** Изучение взаимодействия нейтрофилов мышей с вирусами полиомиелита и везикулярного стоматита. — Азербайдж. мед. ж., 1970, № 5, с. 83—86. Резюме на азербайдж. яз.

2883. **Лямперт И. М., Тодер В. А.** Определение кислой фосфатазы в макрофагах при гиперчувствительности замедленного типа. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, 1970, т. 69, № 2, с. 60—62. Библиогр.: 16 назв. Резюме на англ. яз.

2884. **Майский В. Г., Сучков Ю. Г.** Пути превращения экзогенного аденина в гуанин нуклеиновых кислот у чумного микроба. — Вопр. мед. химии, 1970, т. 16, вып. 1, с. 72—77. Библиогр.: 19 назв. Резюме на англ. яз.

2885. **Молекулярная гетерогенность α -гемолизина, продуцируемого разными штаммами стафилококков.** — Бюл. эксперим. биологии и медицины, 1970, т. 69, № 2, с. 69—72. Библиогр.: 23 назв. Резюме на англ. яз. Авт.: Т. Н. Боталова, М. В. Далин, А. В. Машков, Е. К. Миезерова.

2886. **Нагаева Л. И., Пландере Э. М.** Изучение чувствительности клеток MS-1 к некоторым штаммам вирусов. — Изв. АН Латв. ССР, 1970, № 5, с. 49—52. Библиогр.: 7 назв. Резюме на англ. яз.

2887. **Народицкий Б. С., Уланов Б. П., Тихоненко Т. И.** Электронная микроскопия ДНК бактериофага SW лизирующего *B. subtilis*. [Письмо в ред.] — Биофизика, 1970, т. 15, вып. 1, с. 187—189. Библиогр.: 11 назв. Резюме на англ. яз.

2888. **Незлин Р. С.** Подклассы иммуноглобулина G человека. — Вопр. мед. химии, 1970, т. 16, вып. 1, с. 103—109. Библиогр.: 30 назв.

2889. **Озерецковская Н. Н., Холмухамедова С. Р., Бронштейн А. М.** Особенности распределения групп крови по системам АВО (Н), Р и Льюис у больных некоторыми кишечными гельминтозами и гельминтозами печени. — Сов. медицина, 1970, № 6, с. 71—77. Библиогр.: с. 76—77.

2890. **Подорожный П. Г., Бочковская С. А.** Об эффективности лечения больных стронгилоидозом дитиазонином. — Терапевт. архив, 1970, т. 42, вып. 6, с. 110—112.

2891. **Синельников Н. А., Аннамурадова Н. Н.** Действие ультрафиолетового излучения на патогенных стафилококков в лабораторных экспериментах с лампой БУВ-30. — Здравоохранение Туркменистана, 1970, 3, с. 30—34.

2892. **Станиславский Е. С., Едвабная Л. С.** Антигенная активность дефектного по структуре липополисахарида стрептомицинозависимого мутанта *Salmonella enteritidis*. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, 1970, т. 69, № 2, с. 73—75. Библиогр.: 7 назв. Резюме на англ. яз.

2893. **Тарасов В. И.** Опыт организации работы инфекционного отделения гарнизонного госпиталя. — Воен.-мед. ж., 1970, № 6, с. 41—45.

б. Острые инфекционные болезни



2894. **Агафонов В. И., Кучеренко В. Д.** Актуальные вопросы эпидемиологии и профилактики холеры. По материалам Всесоюз. совещания. [Ростов н/Д. Март 1970 г.] — *Воен.-мед. ж.*, 1970, № 6, с. 76—80.

2895. **Балашова З. И.** Случай инфекционного лимфоцитоза у взрослого. — *Проблемы гематологии и переливания крови*, 1970, т. 15, № 6, с. 54—55.

2896. **Бунин К. В.** Вопросы патогенеза и методы превентивной иммуно-антибиотикотерапии бактерионосительства при брюшном тифе. — *Сов. медицина*, 1970, № 6, с. 59—66. Библиогр.: 26 назв. Резюме на англ. яз.

2897. **Буханцова О. С.** О состоянии почечной функции у больных с тяжелой формой пищевых токсикоинфекций, вызванных сальмонеллами. — *Терапевт. архив*, 1970, т. 42, вып. 6, с. 106—109. Резюме на англ. яз.

2898. **Дреерман Я. И.** О принципах экспертизы временной нетрудоспособности при заболевании гриппом и катаром верхних дыхательных путей. — *Сов. медицина*, 1970, № 6, с. 145—146.

2899. **Кондратенко Г. П.** Изменения нервной системы желчного пузыря и рефлекторных центров его иннервации при сальмонеллезном бактерионосительстве. — *Архив патологии*, 1970, т. 32, № 5, с. 60—66. Библиогр.: 19 назв. Резюме на англ. яз.

2900. **Маликова Т. А.** Влияние курортного лечения на содержание некоторых микроэлементов в сыворотке и цельной крови больных с остаточными явлениями эпидемического гепатита. — *Вопр. курортологии, физиотерапии и лечебной физ. культуры*, 1970, вып. 3, с. 212—217.

2901. **Михайлов В. В., Астафьева Н. Г.** Функциональное значение локализации изменений обмена катехоламинов в центральной нервной системе при постдифтерийном полиневрите и экспериментальном аллергическом энцефаломиелите. — *Вопр. мед. химии*, 1970, т. 16, вып. 1, с. 46—51. Библиогр.: 10 назв. Резюме на англ. яз.

2902. **Михайлов В. В., Астафьева Н. Г., Соловьева В. Я.** Об участии задних ядер гипоталамуса в механизме развития экспериментального аллергического энцефаломиелита и постдифтерийного полиневрита. — *Бюл. эксперим. биологии и медицины*, 1970, т. 69, № 2, с. 32—35. Библиогр.: 14 назв. Резюме на англ. яз.

2903. **Полоцкий Ю. Е., Вассер Н. Р.** Экспериментальная кишечная инфекция, вызванная энтеропатогенной кишечной палочкой 0124:K72 — возбудителем дизентериеподобных заболеваний взрослых и детей. — *Бюл. эксперим. биологии и медицины*, 1970, т. 69, № 2, с. 20—23 с табл. Библиогр.: 21 назв. Резюме на англ. яз.

2904. **Пушкина В. М.** Экскреция 17-кетостерондов и 17-оксикортикостерондов у больных с пищевыми токсикоинфекциями (сальмонеллезами). — *Терапевт. архив*, 1970, т. 42, вып. 6, с. 104—106. Резюме на англ. яз.

2905. **Ребенок Ж. А., Вершеня М. И.** Гистамин крови при пищевых токсикоинфекциях и инфекционном гепатите. — *Сов. медицина*, 1970, № 6, с. 130—133. Библиогр.: 22 назв. Резюме на англ. яз.

2906. **Селюминова Н. Я.** Некоторые особенности влияния гриппа на пожилых лиц, занимающихся физической культурой. — *Вопр. курортологии, физиотерапии и лечебной физ. культуры*, 1970, вып. 3, с. 269.

2907. **Фарбер Н. А., Афинян В. М., Кутчак С. Н.** Классификация отдаленных исходов болезни Боткина. — *Клинич. медицина*, 1970, т. 48, № 6, с. 63—70. Библиогр.: 5 назв. Резюме на англ. яз.

2908. **Энтин Я. С.** Некоторые материалы к эпидемиологии и клинике лептоспироза на юге Азербайджана. — *Азербайдж. мед. ж.*, 1970, № 5, с. 80—83. Библиогр.: 10 назв. Резюме на азербайдж. яз.



2909. Бедрин А. В. Методика компрессионного артродеза тазобедренного сустава с одновременным удлинением бедра при последствиях туберкулезного процесса. — Вестн. хирургии им. Грекова, 1970, т. 104, № 6, с. 13—16. Библиогр.: 5 назв. Резюме на англ. яз.

2910. Каган Д. З. Терапевтическая тактика при амилоидозе, осложняющем туберкулез легких. — Здравоохранение Туркменистана, 1970, 3, с. 44—48.

2911. Случевский И. Некоторые социально-гигиенические аспекты заболеваемости туберкулезом в развивающихся странах. — Здравоохранение Рос. Федерации, 1970, № 6, с. 31—35. Библиогр.: 16 назв.

2912. Страутманис Г. А. Результаты хирургического вмешательства у больных с деструктивными формами туберкулеза легких гематогенно-диссеминированного генеза. — Изв. АН Латв. ССР, 1970, № 5, с. 134—136. Библиогр.: 11 назв. Резюме на англ. яз.

Яблоков Д. Д., Галибина А. И. Некоторые вопросы сосуществования ревматических пороков сердца и туберкулеза легких. — См. 2840.

13. Хирургия. Ортопедия

2913. Алагова З. С., Тимофеев В. В. Трансфузионная терапия при тяжелых механических повреждениях. — Вестн. хирургии им. Грекова, 1970, т. 104, № 6, с. 126—130. Библиогр.: 15 назв. Резюме на англ. яз.

2914. Бабули Р. Функция тонкокишечного трансплантата и культя желудка после гастроюнопластических операций. — Клинич. медицина, 1970, т. 48, № 6, с. 86—91 с табл. Библиогр.: 24 назв. Резюме на англ. яз.

2915. Байназаров К. Н. О лечебной тактике при острых холециститах у лиц пожилого и старческого возраста. — Здравоохранение Туркменистана, 1970, 3, с. 13—14.

2916. Березин И. Ф., Касымов М. К вопросу о патологии дивертикула Меккеля. — Здравоохранение Туркменистана, 1970, 3, с. 39—42.

2917. Бисенков Н. П. Оперативное восстановление кровотока в легочной артерии после временного нарушения ее проходимости в эксперименте. — Вестн. хирургии им. Грекова, 1970, т. 104, № 6, с. 22—26. Библиогр.: 14 назв. Резюме на англ. яз.

2918. Брусиловский М. И., Консисторум А. В., Марко О. П. Ферментовыделительная функция тонкой кишки у лиц, перенесших в прошлом колэктомию. — Клинич. медицина, 1970, т. 48, № 6, с. 95—99. Библиогр.: 5 назв. Резюме на англ. яз.

2919. Ваневский В. Л., Каргаполов Л. Н. Опыт применения нового отечественного миорелаксанта диоксония в анестезиологической практике. — Вестн. хирургии им. Грекова, 1970, т. 104, № 6, с. 74—77. Библиогр.: 20 назв. Резюме на англ. яз.

2920. Василенко В. Х.; Цодиков Г. В. Аспирин и желудочное кровотечение. — Клинич. медицина, 1970, т. 48, № 6, с. 18—26. Библиогр.: с. 25—26.

2921. Веронский Г. И. Резекция печени при временном сдавлении печеночно-двенадцатиперстной связки. — Вестн. хирургии им. Грекова, 1970, т. 104, № 6, с. 59—63. Библиогр.: 6 назв. Резюме на англ. яз.

2922. Гасилин В. С., Леонтьева Н. С., Мешалкин И. Н. Инфаркт миокарда в послеоперационном периоде. — Кардиология, 1970, т. 10, № 5, с. 17—21. Библиогр.: 13 назв. Резюме на англ. яз.

2923. **Говенко Г. И.** К вопросу о клинике постхолестеромиического синдрома и его курортном лечении. — Терапевт. архив, 1970, т. 42, вып. 6, с. 98—101.

2924. **Два** этапа в лечении острого панкреатита и критерии выздоровления. — Вестн. хирургии им. Грекова, 1970, т. 104, № 6, с. 37—41. Библиогр.: 7 назв. Резюме на англ. яз. Авт.: В. М. Величенко, Н. Н. Корневич, Г. М. Кухто и др.

2925. **Демьянов В. М., Хамшу О., Овчинников Ю. И.** Симптоматология и диагностика поврежденных наружного мениска коленного сустава. — Вестн. хирургии им. Грекова, 1970, т. 104, № 6, с. 109—114. Библиогр.: 12 назв. Резюме на англ. яз.

2926. **Ермилов В. В.** Случай ложной травматической аневризмы левого желудочка сердца после огнестрельного ранения грудной клетки. — Кардиология, 1970, т. 10, № 5, с. 134—135 с табл. Библиогр.: 5 назв.

2927. **Ефремова Н. М.** Функция щитовидной железы в раннем пост-реанимационном периоде. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, 1970, т. 69, № 2, с. 23—25. Библиогр.: 10 назв. Резюме на англ. яз.

2928. **Жураев Т. Ж., Ганжул И. Л.** Опыт лечения хронического тромбоза вен нижних конечностей в Иссык-Кульском военном санатории. — Воен.-мед. ж., 1970, № 6, с. 58—59.

2929. **Иванова И. Г., Каем Р. И.** Сопоставление электрокардиографических и патоморфологических данных при тяжелой ожоговой болезни. — Кардиология, 1970, т. 10, № 5, с. 105—108. Библиогр.: 8 назв. Резюме на англ. яз.

2930. **Клиника** и рентгенодиагностика осложненного дивертикулоза толстой кишки. — Клинич. медицина, 1970, т. 48, № 6, с. 103—107. Библиогр.: 11 назв. Резюме на англ. яз. Авт.: Г. Э. Хаспекоев, М. Д. Брайцева, Б. М. Газетов, Г. М. Хажинская.

2931. **Компачева Г. С.** Заворот селезенки. — Вестн. хирургии им. Грекова, 1970, т. 104, № 6, с. 102—103.

2932. **Кочнев О. С., Шарафисламов Ф. Ш.** Тразилол и острый панкреатит. Обзор отечеств. и зарубежной литературы. — Вестн. хирургии им. Грекова, 1970, т. 104, № 6, с. 136—138. Библиогр.: с. 138.

2933. **Крекотнев А. Я.** Усовершенствованная трахеостомическая трубка для искусственного аппаратного дыхания. — Воен.-мед. ж., 1970, № 6, с. 70.

2934. **Кудинов И. М.** Опыт организации диспансерного обслуживания хирургических больных в сельских лечебных учреждениях. — Здравоохранение Рос. Федерации, 1970, № 6, с. 28—30.

2935. **Кутявин Л. И.** Клинико-рентгенологическая картина при послеоперационных вентральных грыжах. — Клинич. медицина, 1970, т. 48, № 6, с. 113—115. Резюме на англ. яз.

2936. **Макоха Н. С., Куламин В. М.** Каудальная резекция поджелудочной железы при болевых формах хронического панкреатита. — Вестн. хирургии им. Грекова, 1970, т. 104, № 6, с. 44—48. Библиогр.: 11 назв. Резюме на англ. яз.

2937. **Матяшин И. М., Яремчук А. Я.** Воспалительные «опухли» плеокального отдела кишечника. [К дифференциальной диагностике]. — Клинич. медицина, 1970, т. 48, № 6, с. 107—113 с табл. Библиогр.: 13 назв. Резюме на англ. яз.

2938. **Мочалина К.** Инвалид овладел профессией. [Организация трудотерапии в протезно-ортопед. стационарах]. — Соц. обеспечение, 1970, № 10, с. 47—48.



14 03 57 40
21.07.1970 33

2939. **Мурач А. М.** Индивидуальные и возрастные различия топографии истоков венечных артерий. — Вестн. хирургии им. Грекова, 1970, т. 104, № 6, с. 16—21. Библиогр.: 28 назв. Резюме на англ. яз.
2940. **Напалков П. Н.** XXIII конгресс Международного общества хирургов. [Буэнос-Айрес. Сент. 1969 г.] — Вестн. хирургии им. Грекова, 1970, т. 104, № 6, с. 149—156.
2941. **Некоторые физиологические и биохимические нарушения при огнестрельных ранениях органов брюшной полости.** Эксперим. исследование. — Воен.-мед. ж., 1970, № 6, с. 25—28. Библиогр.: 8 назв. Авт.: Б. Н. Саламатин, Г. Н. Цыбуляк, Э. В. Пашковский и др.
2942. **О характере рецидивов ревматизма после хирургической коррекции митрального стеноза.** — Кардиология, 1970, т. 10, № 5, с. 67—71. Библиогр.: 9 назв. Резюме на англ. яз. Авт.: З. М. Волюнский, А. П. Колесов, Т. Г. Блесткина и др.
2943. **Определение объема циркулирующей крови при кровотечениях из пищеварительного тракта.** — Вестн. хирургии им. Грекова, 1970, т. 104, № 6, с. 118—125. Библиогр.: с. 125. Резюме на англ. яз. Авт.: М. С. Григорьев, А. И. Горбашко, И. В. Зятькова, Г. В. Никитюков.
2944. **Осипян Х. О., Шевцова А. М.** К казуистике инородного тела легкого. — Здравоохранение Туркменистана, 1970, 3, с. 28—29.
2945. **Остеосинтез ложных суставов ладьевидной кости металлическим винтом.** — Воен.-мед. ж., 1970, № 6, с. 30—32. Авт.: П. А. Молодов, Б. Г. Апанасенко, А. Г. Данильченко и др.
2946. **Певзнер И. С., Певзнер Г. И.** К дифференциальной диагностике желудочно-кишечных кровотечений. — Клинич. медицина, 1970, т. 48, № 6, с. 146—149. Библиогр.: 10 назв. Резюме на англ. яз.
2947. **Периферический кровоток при вспомогательном кровообращении с помощью искусственных желудочков сердца.** — Кардиология, 1970, т. 10, № 5, с. 62—67. Библиогр.: 20 назв. Резюме на англ. яз. Авт.: В. И. Шумаков, Э. Б. Могилевский, В. Е. Толпекин и др.
2948. **Применение нового синтетического анальгетика фортрала (пентазолина) в анестезиологической практике.** — Вестн. хирургии им. Грекова, 1970, т. 104, № 6, с. 78—82. Библиогр.: с. 81—82. Резюме на англ. яз. Авт.: А. А. Бунятян, В. Н. Цыбуляк, Л. А. Толмачева и др.
- Пустовойтенко В. Т.** Пневмомиеелография в диагностике и экспертизе заболеваний спинного мозга и позвоночника. — См. 3044.
2949. **Рудаков А. Ф.** Опыт первичной специализации анестезиологов. — Сов. медицина, 1970, № 6, с. 147—148.
2950. **Рюмина Е. Н., Аманпесов К.** Радиокордиография в изучении отдаленных результатов хирургического лечения дефектов межпредсердной перегородки. — Кардиология, 1970, т. 10, № 5, с. 89—93. Библиогр.: 12 назв. Резюме на англ. яз.
2951. **Садчикова Д. С.** Тотальный бронхоспазм во время эндотрахеального наркоза. — Вестн. хирургии им. Грекова, 1970, т. 104, № 6, с. 86—87.
2952. **Сергин Г. С.** К технике селективной ваготомии при лечении язвы желудка и двенадцатиперстной кишки. — Вестн. хирургии им. Грекова, 1970, т. 104, № 6, с. 134—135.
2953. **Сердакова Т. С.** Лечение больных дискогенными радикулитами вытяжением позвоночника в комплексе с физиотерапией. — Вопр. курортологии, физиотерапии и лечебной физ. культуры, 1970, вып. 3, с. 254—256. Библиогр.: 8 назв.

2954. Синдром кокцигодинии при остеохондрозе поясничного отдела позвоночника. — Клинич. медицина, 1970, т. 48, № 6, с. 116—119. Библиогр.: 14 назв. Резюме на англ. яз. Авт.: Г. С. Юмашев, М. Н. Елизаров, Ф. П. Варшагчик, Х. Ф. Файзиев.

2955. Смирнов А. И., Винокурова И. Ю. Об автоматии специфической мускулатуры желудочков изолированного сердца собак в условиях длительного охлаждения от 0+4°. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, 1970, т. 69, № 2, с. 7—9. Библиогр.: 15 назв. Резюме на англ. яз.

2956. Соколов С. С., Савичевский М. С. Легочная гипертония и ее динамика в различные сроки после митральной комиссуротомии. — Кардиология, 1970, т. 10, № 5, с. 71—76. Библиогр.: 18 назв. Резюме на англ. яз.

2957. Состояние электролитного баланса при операциях в условиях искусственного кровообращения. — Вестн. хирургии им. Грекова, 1970, т. 104, № 6, с. 27—30. Резюме на англ. яз. Авт.: М. Я. Ходас, С. Г. Цыганкова, А. С. Жидовецкая, И. И. Аксельрод.

2958. Стрельников Б. Е., Долгунов М. Н., Дорофеев А. Г. О проникающих ранениях живота в мирное время. — Воен.-мед. ж., 1970, № 6, с. 28—29.

2959. Суфтин В. В. Гистотопография печеночного нервного сплетения в связи с операциями на нем. — Вестн. хирургии им. Грекова, 1970, т. 104, № 6, с. 51—58. Библиогр.: 15 назв. Резюме на англ. яз.

2960. Суханов В. И. О диагностическом значении новоканновой блокады п. sapheni при повреждениях внутреннего мениска коленного сустава. — Вестн. хирургии им. Грекова, 1970, т. 104, № 6, с. 115—117. Библиогр.: 10 назв. Резюме на англ. яз.

2961. Талаков А. А. Баллистокardiограмма у больных с искусственными митральными клапанами. [Статья из Софии]. — Кардиология, 1970, т. 10, № 5, с. 136—138. Библиогр.: 5 назв.

2962. Углов Ф. Г., Цакадзе Л. О., Кудряшов В. Г. Диагностика и лечение разрыва аневризмы брюшной аорты. — Вестн. хирургии им. Грекова, 1970, т. 104, № 6, с. 31—36. Библиогр.: 27 назв. Резюме на англ. яз.

2963. Халматов А. Х. Изменение внешнесекреторной функции поджелудочной железы после ее субтотальной резекции. — Вестн. хирургии им. Грекова, 1970, т. 104, № 6, с. 41—44. Резюме на англ. яз.

2964. Хамидуллин А. И. Лечение переломов трубчатых костей. — Здравоохранение Туркменистана, 1970, 3, с. 18—19.

2965. Худайбердыев Р. И., Куликов Ю. А. О влиянии физической нагрузки на развитие окольного русла в условиях нарушенного оттока крови [при травмах]. — Архив анатомии, гистологии и эмбриологии, 1970, т. 58, вып. 1, с. 83—88. Библиогр.: 14 назв. Резюме на англ. яз.

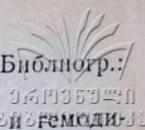
2966. Хундадзе С. Ш., Беличенко И. А. Хирургическое лечение рено-васкулярной гипертонии вследствие атеросклеротического стеноза почечных артерий. — Кардиология, 1970, т. 10, № 5, с. 101—104 с табл. Библиогр.: 15 назв. Резюме на англ. яз.

2967. Эршов Б. Э. Отрыв сухожилия длинной головки двуглавой мышцы плеча. — Здравоохранение Туркменистана, 1970, 3, с. 27—28.

2968. Якименко А. Г. К вопросу об изменении биопотенциалов кожи человека при операциях под общим наркозом. — Науч. тр. Краснодарского пед. ин-та, 1968, вып. 106, с. 140—151.

14. Урология

2969. Волжская А. М. Эритропоэтические свойства плазмы и изменения состава крови при экспериментальном гидронефрозе. — Бюл. экспе-



рим. биологии и медицины, 1970, т. 69, № 2, с. 38—41. Библиогр.: 18 назв. Резюме на англ. яз.

2970. **Изменения электрической активности сердца, кардио-динамики здоровых собак под влиянием вено-венозного гемодиализа.** — Кардиология, 1970, т. 10, № 5, с. 94—100. Библиогр.: 7 назв. Резюме на англ. яз. Авт.: А. А. Трикашный, В. С. Сальманович, С. С. Могорас, Г. П. Кулаков.

2971. **Курбангалеев С. М., Протасов А. А.** Оценка периферической васкуляризации почки в свете клинических и экспериментальных наблюдений. — Вести. хирургии им. Грекова, 1970, т. 104, № 6, с. 63—68. Библиогр.: 8 назв. Резюме на англ. яз.

2972. **Мухин Н. А., Полянцева Л. Р., Тареева И. Е.** Об иммуно-депрессивной терапии нефритов. — Сов. медицина, 1970, № 6, с. 83—88. Библиогр.: 17 назв. Резюме на англ. яз.

2973. **Опыт лечения интермиттирующим гемодиализом больных хронической почечной недостаточностью.** — Сов. медицина, 1970, № 6, с. 89—97. Библиогр.: с 96—97. Резюме на англ. яз. Авт.: Е. М. Тареев, В. М. Ермоленко, И. М. Балкаров и др.

2974. **Портнов З. М.** Об операции сохранения удвоенных почек при пиелонефрите нижней почки. — Вестн. хирургии им. Грекова, 1970, т. 104, № 6, с. 105—108. Библиогр.: 14 назв.

2975. **Пытель А. Я., Лопаткин Н. А., Мазо Е. Б.** О снижении артериальной гипертензии у больных, перенесших трансплантацию почки. — Сов. медицина, 1970, № 6, с. 21—27. Библиогр.: 14 назв. Резюме на англ. яз.

2976. **Пытель Ю. А., Иванов А. В.** Венная почечная гипертензия при нефроптозе. — Сов. медицина, 1970, № 6, с. 27—31 с табл. Библиогр.: 9 назв. Резюме на англ. яз.

2977. **Северова Е. Я., Шапиро Л. А.** Некоторые вопросы лекарственного поражения почек. — Сов. медицина, 1970, № 6, с. 31—37. Резюме на англ. яз.

Славина Л. С., Кейль С. Р. К вопросу об атеросклерозе у больных гипогенитализмом и посткастрационным синдромом. — См. 2828.

2978. **Старкова Н. Т., Кейль С. Р.** Состояние липидного обмена у мужчин с недостаточностью гонад до и после лечения. — Азербайдж. мед. ж., 1970, № 5, с. 24—32. Библиогр.: 5 назв. Резюме на азербайдж. яз. байдж. яз.

2979. **Цомык В. Г., Котляров Э. В.** Радиоизотопная ренометрия — количественный метод раздельного функционального исследования почек. — Сов. медицина, 1970, № 6, с. 56—59 с табл. Резюме на англ. яз.

- 15. Онкология

2980. **Абрам Владимирович Кантин.** [Онколог]. К 70-летию со дня рождения. — Вопр. онкологии, 1970, т. 16, № 6, с. 122 с табл.

2981. **Активность гексокиназы и дегидрогеназы пентозо-фосфатного пути в трансплантируемых гепатомах мышей.** — Вопр. мед. химии, 1970, т. 16, вып. 1, с. 51—58. Библиогр.: 23 назв. Резюме на англ. яз. Авт.: В. С. Ильин, Л. Э. Терас, Л. А. Кильдема и др.

2982. **Аронский А. И.** Экстремедуллярная плазмоцитома носовой полости. — Здравоохранение Туркменистана, 1970, 3, с. 24—25.

2983. **Бабакова С. В.** Индукция специфического противоопухолевого иммунитета у хомяков клетками, зараженными аденовирусом SA7(C8). — Вопр. онкологии, 1970, т. 16, № 6, с. 69—73. Библиогр.: 10 назв.

2984. Багдасарян А. А., Лабзина Н. Г., Белова Э. П. Цитологическая характеристика перевиваемой опухоли РШМ — 1. — *Вопр. онкологии*, 1970, т. 16, № 6, с. 92—93. Библиогр.: 5 назв.

2985. Бадмасва В. В. Сочетание ангиосаркомы и саркоидоза легкого. — *Архив патологии*, 1970, т. 32, № 5, с. 67—69. Библиогр.: 9 назв. Резюме на англ. яз.

2986. Болонина Н. И. Бластомогенное действие полициклических углеводородов в зависимости от возраста подопытных животных. — *Вопр. онкологии*, 1970, т. 16, № 6, с. 73—76. Библиогр.: 15 назв. Резюме на англ. яз.

2987. Боркин З. М. Гемангиоэндотелиома диафиза локтевой кости. Одно наблюдение. — *Вопр. онкологии*, 1970, т. 16, № 6, с. 89—90.

2988. Водолагин В. Д. Полипоз желудка. Современ. состояние вопроса. — *Клинич. медицина*, 1970, т. 48, № 6, с. 26—31. Библиогр.: с. 31.

2989. Волгов А. И. О влиянии изменений реактивности организма, вызванных полным стимулятором Фрейнда, на возникновение индуцированных опухолей у крыс. — *Бюл. эксперим. биологии и медицины*, 1970, т. 69, № 2, с. 79—81. Библиогр.: 7 назв. Резюме на англ. яз.

2990. Всероссийский симпозиум, посвященный современному принципам диагностики и лечения рака шейки матки. [Москва. Сент. — окт. 1969 г.] — *Вопр. онкологии*, 1970, т. 16, № 6, с. 120—121. Подпись: Секретариат симпозиума.

2991. Гаджиев С. А., Васильев В. Н. Некоторые общие вопросы хирургии рака легкого. Обзор отечеств. и зарубежной литературы. — *Вестн. хирургии им. Грекова*, 1970, т. 104, № 6, с. 139—141. Библиогр.: с. 141.

2992. Гимов Р. Х. Опухолевые заболевания по секционным материалам Иркутска за 15 лет (1949—1963). — *Архив патологии*, 1970, т. 32, № 5, с. 70—75. Библиогр.: 11 назв. Резюме на англ. яз.

2993. Горбунова З. В., Потокова О. С., Томилов А. Ф. Некоторые соображения по поводу классификации опухолевых и предопухолевых заболеваний кроветворной ткани (гемобластозов) Н. А. Краевского и Н. М. Немецовой. [По поводу статьи «Вопросы классификации опухолевых и предопухолевых заболеваний кроветворных органов» в журн. «Проблемы гематологии и переливания крови», 1968, т. 13, № 10]. — *Проблемы гематологии и переливания крови*, 1970, т. 15, № 6, с. 47—49.

2994. Дильман В. М. Элевационный механизм старения и рак. Путь к профилактике через ограничение нарушений в энергетическом и репродуктивном гомеостазе организма, вызываемых возрастным повышением резистентности гипоталамуса к торможению. — *Вопр. онкологии*, 1970, т. 16, № 6, с. 45—53. Библиогр.: 31 назв. Резюме на англ. яз.

2995. Евгеньева Т. П. Изучение взаимоотношений коры надпочечников с опухолевыми трансплантатами (штамм ЦРМ1). — *Вопр. онкологии*, 1970, т. 16, № 6, с. 54—60. Библиогр.: 20 назв. Резюме на англ. яз.

2996. Жилевич А. В., Нитавская С. Д., Нагаева Л. И. Исследование взаимодействия вируса саркомы Молонн с клетками Л. Сообщ. 1. — *Изв. АН Латв. ССР*, 1970, № 5, с. 53—58. Библиогр.: 7 назв. Резюме на англ. яз.

2997. Зербино Д. Д. Хилезный асцит при злокачественных опухолях (патоморфологические изменения в лимфатической системе и патогенез). — *Архив патологии*, 1970, т. 32 № 5, с. 49—54. Резюме на англ. яз.

2998. Зильфян В. Н., Фичиджян Б. С., Кумкумаджян В. А. Экспериментальный рак губы у серых хомячков. — *Вопр. онкологии*, 1970, т. 16, № 6, с. 66—69. Библиогр.: 5 назв. Резюме на англ. яз.

2999. Златкина А. Р., Шербак Е. М. Эритроцитоз при первичном раке печени. — Проблемы гематологии и переливания крови, 1970, № 6, с. 55—56.

3000. Изучение карциномы и метастазирования карциносаркомы Уокера, имплантированной в стенку желудка. — Вопр. онкологии, 1970, т. 16, № 6, с. 60—63. Библиогр.: 18 назв. Резюме на англ. яз. Авт.: Л. С. Суковатых, М. Е. Фишер, М. Ю. Маккавеева и др. В огл. 3-й авт.: М. Ю. Маккавеева.

3001. Итоги I Национального онкологического конгресса в Румынии. [Бухарест. Май 1969 г.] — Вопр. онкологии, 1970, т. 16, № 6, с. 117—119. Авт.: А. В. Чаплин, А. П. Баженова, С. А. Бальтер, Н. С. Киселева.

3002. Колесниченко Т. С., Квитницкая В. А. О кратковременном трансплацентарном действии уретана на органы культуры эмбриональной легочной ткани мышей. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, 1970, т. 69, № 2, с. 91—93. Библиогр.: 12 назв. Резюме на англ. яз.

3003. Комбинированное химио-лучевое лечение больных раком пищевода. — Вопр. онкологии, 1970, т. 16, № 6, с. 7—14. Библиогр.: 13 назв. Резюме на англ. яз. Авт.: С. Б. Балмуханов, А. И. Цой, Н. И. Деметьева и др.

3004. Королев М. Ф., Донской М. Д. О диагностических и лечебных ошибках при злокачественных опухолях небных миндалин. — Воен.-мед. ж., 1970, № 6, с. 34—37.

3005. Левина Д. М., Парнес В. А. Перевиваемый штамм крысиной саркомы TW-2357. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, 1970, т. 69, № 2, с. 81—84. Библиогр.: 10 назв. Резюме на англ. яз.

3006. Лея Ю. Я. О кислотообразовании при раке желудка. — Вопр. онкологии, 1970, т. 16, № 6, с. 21—27. Библиогр.: 13 назв. Резюме на англ. яз.

3007. Липищю А. Роль гормональных расстройств в происхождении опухолей. [Статья из Чили]. — Вопр. онкологии, 1970, т. 16, № 6, с. 94—104. Перед текстом и в огл. авт.: А. Lipschutz. Библиогр.: 44 назв.

Матяшин И. М., Яремчук А. Я. Воспалительные «опухоли» илеоцекального отдела кишечника. — См. 2937.

3008. Мерков А. М., Двойрин В. В., Штраус З. Э. Александр Васильевич Чаплин. [Онколог]. К 50-летию со дня рождения. — Вопр. онкологии, 1970, т. 16, № 6, с. 123 с портр.

3009. Наджаров А. Г., Абасов И. Т. Внешне- и внутрисекреторная функция поджелудочной железы в отдаленные сроки после резекции желудка по поводу рака. — Терапевт. архив, 1970, т. 42, вып. 6, с. 92—94.

3010. Недлина Э. М., Арустамова И. Г. Электрокардиографическое наблюдение при опухоли мозга. — Кардиология, 1970, т. 10, № 5, с. 138—139. Библиогр.: 7 назв.

3011. О противоопухолевом действии некоторых производных моно- и дихлор-симм. триазина. — Вопр. онкологии, 1970, т. 16, № 6, с. 76—83. Библиогр.: 7 назв. Резюме на англ. яз. Авт.: Л. Л. Малюгина, Р. И. Полькина, А. Л. Ремизов и др.

3012. Обоснование расширенной лимфаденэктомии и перфузионной химиотерапии при лечении пигментных опухолей кожи нижней конечности. — Вестн. хирургии им. Грекова, 1970, т. 104, № 6, с. 68—73. Резюме на англ. яз. Авт.: В. И. Колесов, А. О. Левин, В. В. Мартынюк и др.

3013. Павлюченкова Р. П., Коростелева В. С., Косяков П. Н. Специфические антигены в раковых клетках человека. — Вопр. онкологии, 1970, т. 16, № 6, с. 38—44. Библиогр.: 19 назв. Резюме на англ. яз.

3014. Петрова А. С., Шведова Г. Л. Цитологическое исследование долового хроматина в остеогенных саркомах. — Архив патологии, 1970, т. 32, № 5, с. 11—15. Библиогр.: 20 назв.
3015. Райхлин Н. Т., Соловьев Ю. Н. Гистоэнзиматические свойства остеобластокластом. — Архив патологии, 1970, т. 32, № 5, с. 16—21. Библиогр.: с. 21. Резюме на англ. яз.
3016. Савельева Г. С., Чубарова Н. В. Случай врожденного поликситоза легких, симулировавшего лимфогранулематоз. — Проблемы гематологии и переливания крови, 1970, т. 15, № 6, с. 49—51. Библиогр.: 7 назв.
3017. Сагайдак В. Н. Рецидив рака желудка в культе двенадцатиперстной кишки. — Клинич. медицина, 1970, т. 48, № 6, с. 83—85. Библиогр.: 17 назв. Резюме на англ. яз.
3018. Сатпаева Р. А., Тарасова Г. В. Заболеваемость злокачественными новообразованиями в семьях больных раком пищевода. — Вопр. онкологии, 1970, т. 16, № 6, с. 3—6. Библиогр.: 10 назв. Резюме на англ. яз.
3019. Сидельман К. Н. Рак щитовидной железы с амилоидозом стромы. — Архив патологии, 1970, т. 32, № 5, с. 38—43. Библиогр.: 7 назв. Резюме на англ. яз.
3020. Смолянская А. З., Кныш В. И. Концентрация 5-фторурацила в крови больных раком прямой кишки при регистрарном введении препарата. — Вопр. онкологии, 1970, т. 16, № 6, с. 33—38. Библиогр.: 11 назв. Резюме на англ. яз.
3021. Сокова О. И. Перевиваемые опухоли молочной железы джунгарского хомячка. — Вопр. онкологии, 1970, т. 16, № 6, с. 64—66. Резюме на англ. яз.
3022. Сорока В. Р., Дмитрук Я. Д., Масс Я. Б. Изменения обмена натрия и калия в до- и послеоперационном периодах у больных раком желудка. — Вопр. онкологии, 1970, т. 16, № 6, с. 18—21. Резюме на англ. яз.
3023. Толузаков В. Л., Писарев Ю. Ф., Желудев С. И. Редкая локализация бронхогенных кист средостения. — Вестн. хирургии им. Грекова, 1970, т. 104, № 6, с. 132—133.
3024. Трегубов Г. С., Валит В. А. Лейомиома пищевода больших размеров. — Вестн. хирургии им. Грекова, 1970, т. 104, № 6, с. 134.
3025. Третьякова Т. А., Брайцева Н. Н., Якушин В. И. К рентгенодиагностике опухолей тонкой кишки. — Клинич. медицина, 1970, т. 48, № 6, с. 91—95 с табл. Библиогр.: 10 назв. Резюме на англ. яз.
3026. Уранова Е. В., Вайшенкер П. Г. Клинико-морфологическая характеристика гломусных опухолей (хемодектом) среднего уха и яремной ямки. — Архив патологии, 1970, т. 32, № 5, с. 27—33. Библиогр.: 29 назв. Резюме на англ. яз.
3027. Цукерман И. М. Редкий случай возникновения карцином кожи после иглотерапии. — Вопр. онкологии, 1970, т. 16, № 6, с. 88.
3028. Шнигер Н. У., Файн С. Н. О клинико-рентгенологической диагностике сарком прямой и толстой кишок. — Вопр. онкологии, 1970, т. 16, № 6, с. 28—33. Библиогр.: 10 назв. Резюме на англ. яз.
3029. Щербаков И. И. Большая липома молочной железы у мужчины. — Вестн. хирургии им. Грекова, 1970, т. 104, № 6, с. 131.

16. Стоматология

3030. Касьян Н. Д. О лечении пульпитов консервативным методом. — Воен.-мед. ж., 1970, № 6, с. 59—60.

3031. Кост Е. А., Кутькова Ю. П. Показания к удалению зубов у больных лейкозом. — Проблемы гематологии и переливания крови, 1970, т. 15, № 6, с. 56—58. Библиогр.: 5 назв.

17. Офтальмология

3032. Нагапетян Х. О. К изучению электрических свойств протезированного зрительного нерва. — Биол. ж. Армении, 1970, т. 23, № 1, с. 51—58. Библиогр.: 19 назв. Резюме на арм. яз.

3033. Тарасова Л. Н., Каранов С. К. О вспышке бассейнового конъюнктивита в г. Ашхабаде — Здравоохранение Туркменистана, 1970, 3, с. 36—38.

3034. Толстов В. А. Вызванные потенциалы коры человека в норме и при снижении потока зрительной афферентации (катаракта). — Ж. высш. нервной деятельности им. Павлова, 1970, т. 20, вып. 1, с. 95—105. Библиогр.: 20 назв. Резюме на англ. яз.

18. Оториноларингология

3035. Бурмистров С. А. О влиянии тонзилэктомии на состояние сердечно-сосудистой системы у больных ревматизмом. — Здравоохранение Туркменистана, 1970, 3, с. 43—44.

Дреерман Я. И. О принципах экспертизы временной нетрудоспособности при заболевании гриппом и катаром верхних дыхательных путей. — См. 2898.

3036. Евдошенко Е. Профилактика ангины. — Охрана труда и соц. страхование, 1970, № 10, с. 36.

19. Невропатология. Психиатрия

3037. Аминокислотный состав миоэина и актина мышц у животных с наследственной миопатией. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, 1970, т. 69, № 2, с. 112—114. Библиогр.: 9 назв. Резюме на англ. яз. Авт.: Л. О. Бадалян, Е. С. Бондаренко, Е. И. Гусев и др.

3038. Ганнушкина И. В., Бахитова Л. М. Зависимость характера и степени поражения нервных клеток в клиновидном ядре ретикулярной формации среднего мозга от особенностей их кровоснабжения. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, 1970, т. 69, № 2, с. 115—117. Библиогр.: 5 назв. Резюме на англ. яз.

3039. Дзугаева С. Б., Сингур Н. А. Морфологические изменения в продолговатом мозгу при черепно-мозговой травме. — Архив патологии, 1970, т. 32, № 5, с. 54—60. Библиогр.: 17 назв. Резюме на англ. яз.

3040. Захарова Н. Н. Влияние эмоционального стресса на восприятие слабых звуковых сигналов. — Ж. высш. нервной деятельности им. Павлова, 1970, т. 20, вып. 1, с. 207—209. Библиогр.: 5 назв.

3041. Иванов Ф. И., Бунтов Ю. Я. Нервно-психические нарушения при закрытой черепно-мозговой травме. — Воен.-мед. ж., 1970, № 6, с. 32—34.

3042. Калюжный В. В. Электрофорез лобелина при лечении больных никотицизмом. — Вопр. курортологии, физиотерапии и лечебной физ. культуры, 1970, вып. 3, с. 263—264.

3043. Нешков Н. С. Применение ультразвука при лечении нейрорецепторной формы импотенции. — Вопр. курортологии, физиотерапии и лечебной физ. культуры, 1970, вып. 3, с. 270.

Петухов В. И. Случай возникновения хронического миелиодного лейкоза после массивного облучения лучами рентгена вилочковой железой по поводу миастении. — См. 2856.

3044. **Пустовойтенко В. Т.** Пневмомиеелография в диагностике и экспертизе заболеваний спинного мозга и позвоночника. — Воен.-мед. ж., 1970, № 6, с. 37—38.

3045. **Седова А.** Врачи едут на село. [О шефстве коллектива поликлиник Ленингр. района Москвы над психоневрол. интернатом № 3 Мосгорсо]. — Соц. обеспечение, 1970, № 10, с. 38—39.

3046. **Тиграян Р. А.** Особенности обмена макроэргических фосфорных соединений мозга при черепно-мозговой травме. — Вопр. биохимии мозга (Ин-т биохимии АН Арм. ССР), 1968, 4, с. 203—209. Библиогр.: 14 назв. Резюме на арм. и англ. яз.

3047. **Фатеев В. А., Балкайс Я. Я., Бауманис Э. А.** Влияние бензилдигидразида яблочной кислоты и трансамина на потенцирующее действие резерпина в отношении судорог, вызываемых бемегридом. — Изв. АН Латв. ССР, 1970, № 5, с. 98—100. Библиогр.: 5 назв. Резюме на англ. яз.

3048. **Флесс Д. А., Зорина З. А., Зинина С. А.** О связи электровозбудимости гиппокампа с проявлением торможения при звуковой эпилепсии. — Ж. высш. нервной деятельности им. Павлова, 1970, т. 20, вып. 1, с. 139—143. Библиогр.: 19 назв. Резюме на англ. яз.

3049. **Чирков В. Д., Кузовлев В. В., Мананников А. С.** Исследование импеданса коры полушарий в связи с изучением несинаптического действия биопотенциалов. — Биофизика, 1970, т. 15, вып. 1, с. 84—88. Библиогр.: 23 назв. Резюме на англ. яз.

3050. **Якобашвили В. А., Киценко В. П.** Сосудистые заболевания головного мозга и инвалидность. — Науч. тр. Краснодарского пед. ин-та 1968, вып. 106, с. 152—157.

20. Дерматология. Венерология

3051. **Адо В. А., Подколзин А. А., Горячкина Л. А.** Об иммунологической толерантности у морских свинок к контактному дерматиту, вызванному 2,4-динитрохлорбензолом и соединениями динитрофенола с белком. — Архив патологии, 1970, т. 32 № 5, с. 22—26. Библиогр.: 14 назв. Резюме на англ. яз.

3052. **Гарасимов Б. С.** Шлаковые воды в комплексной терапии хронических дерматозов. — Вопр. курортологии, физиотерапии и лечебной физ. культуры, 1970, вып. 3, с. 268.

3053. **Лаврик А. У.** Влияние сероводородных ванн курорта Немиров и озокеритовых аппликаций на функцию коры надпочечников у больных хронической экземой. — Вопр. курортологии, физиотерапии и лечебной физ. культуры, 1970, вып. 3, с. 228—230. Библиогр.: 10 назв.

3054. **Минчин Р. А., Насонова В. А.** Изменения ЛОР-органов при системной красной волчанке и системной склеродермии. — Клинич. медицина, 1970, т. 48, № 6, с. 129—134. Библиогр.: 23 назв. Резюме на англ. яз.

21. Акушерство. Гинекология

3055. **Апросина З. Г., Мухин А. С., Потекаева М. А.** О некоторых особенностях цирроза печени у женщин в менопаузе. — Сов. медицина, 1970, № 6, с. 117—122. Библиогр.: с. 121—122. Резюме на англ. яз.

3056. **Дыбан А. П.** Изучение ранних стадий эмбриогенеза млекопитающих при индуцированных хромосомных абберациях. — Архив анатомии,

гистологии и эмбриологии, 1970, т. 58, вып. 1, с. 7—18. Библиогр.: с. 17. Резюме на англ. яз.

Идельсон Л. И., Кардаш Б. Е. Некоторые вопросы патогенеза ювенильного хлороза [после анемии беременных]. — См. 3071.

3057. Лесной С. К. Наш опыт грязелечения гинекологических больных. — Вопр. курортологии, физиотерапии и лечебной физ. культуры, 1970, вып. 3, с. 259—262. Библиогр.: 10 назв.

3058. Лоскутова Е. А., Наследова И. Д., Николаев Е. И. О влиянии овариэктомии, введения эстрогенов и кормления холестерином на функцию щитовидной железы и ЭКГ кроликов. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, 1970, т. 69, № 2, с. 26—28. Библиогр.: 26 назв. Резюме на англ. яз.

3059. Лотоцки В. Изменения нервного аппарата вульвы у женщин в постклимактерическом периоде. — Архив анатомии, гистологии и эмбриологии, 1970, т. 58, вып. 1, с. 46—55. Библиогр.: с. 55. Резюме на англ. яз.

3060. Мейпалу В. Э., Вийкмаа М. Х. Морфологические изменения в матке морских свинок при длительном введении половых гормонов. — Архив патологии, 1970, т. 32, № 5, с. 43—49. Библиогр.: с. 48. Резюме на англ. яз.

3061. Саутина В. О. Особенности сочетания беременности и родов с острой формой болезни Верльгофа. — Терапевт. архив, 1970, т. 42, вып. 6, с. 36—40. Библиогр.: 7 назв.

3062. Уманская Л. С. Строение внутриорганный лимфатической сети маточных труб при хронических сальпингитах. — Архив анатомии, гистологии и эмбриологии, 1970, т. 58, вып. 1, с. 36—41. Библиогр.: 5 назв. Резюме на англ. яз.

3063. Штильбанс В. И. Влияние амизила и ганглерона на эмбриогенез кур. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, 1970, т. 69, № 2, с. 106—109. Резюме на англ. яз.

22. Педиатрия. Охрана материнства и детства

3064. Аксентьев С. Б. Некоторые спорные и нерешенные вопросы бальнеологического лечения детей с последствиями ранних органических поражений центральной нервной системы. — Вопр. курортологии, физиотерапии и лечебной физ. культуры, 1970, вып. 3, с. 271—274. Библиогр.: с. 274.

3065. Ахромеев Ю. Н., Фролов А. В. Влияние многолетних тренировок на физическое развитие и сердечно-сосудистую систему юных футболистов г. Фрунзе. — Тр. Ин-та физ. культуры (Кирг. ин-т физ. культуры), 1968, вып. 7, с. 3—6.

3066. Бунятян Г. Х., Априкян Г. В., Паронян Ж. А. Об участии нуклеотидов в амниокообразовании в мозговой ткани белых крыс в раннем онтогенезе. — Вопр. биохимии мозга (Ин-т биохимии АН Арм. ССР), 1968, 4, с. 103—112. Библиогр.: 23 назв. Резюме на арм. и англ. яз.

3067. Григоренко Г. Ф., Тимофеев В. К. «Острый живот» при перфорации кишки острицами [у детей]. — Вестн. хирургии им. Грекова, 1970, т. 104, № 6, с. 104.

Гришина Т. А., Куриленко Л. И. Ленинская забота о женщинах и детях. — См. 8.

3068. Джораев Р. К. характеристике полиомиелитоподобных заболеваний. — Здравоохранение Туркменистана, 1970, 3, с. 19—21.

3069. Евжанов А. К. вопросу о рецидиве митрального стеноза у детей и подростков. — Здравоохранение Туркменистана, 1970, 3, с. 15—16.

3070. Егоров П. И. Влияние премедикации и наркоза на гемодинамику детей, страдающих ожоговой болезнью. — Вестн. хирургии им. Грекова, 1970, т. 104, № 6, с. 98—102. Библиогр.: 5 назв. Резюме на англ. яз.
3071. Идельсон Л. И., Кардаш Б. Е. Некоторые вопросы патогенеза ювенильного хлороза [после анемии беременных]. — Терапевт. архив, 1970, т. 42, вып. 6, с. 22—29. Библиогр.: 17 назв. Резюме на англ. яз.
3072. Климова Н. Ф., Индосова Э. Н., Захарова А. В. Идиопатический миелофиброз, развившийся в раннем детском возрасте. — Проблемы гематологии и переливания крови, 1970, т. 15, № 6, с. 52—53.
3073. Коваленко Д. Г., Милованова Е. М. Значение хирургических методов в профилактике детской инвалидности при костно-суставном туберкулезе. — Вестн. хирургии им. Грекова, 1970, т. 104, № 6, с. 9—13. Библиогр.: 9 назв. Резюме на англ. яз.
3074. Корнев П. Г., Беллендир Э. Н. О теоретических обоснованиях и перспективах развития гомографтосплантации костей и суставов в восстановительной хирургии костно-суставного туберкулеза. — Вестн. хирургии им. Грекова, 1970, т. 104, № 6, с. 3—9. Библиогр.: 22 назв. Резюме на англ. яз. В огл. 2-й авт.: Э. П. [!] Беллендир.
3075. Матвеева Н. А., Акулова Ф. Д. Клинико-фонокардиографические исследования при сахарном диабете у детей. — Кардиология, 1970, т. 10, № 5, с. 128—130. Библиогр.: 10 назв.
3076. Мовшович И. А., Прохорова А. Г. Эпифизеодез тел позвонков при лечении прогрессирующего сколиоза у детей. — Вестн. хирургии им. Грекова, 1970, т. 104, № 6, с. 95—98. Резюме на англ. яз.
3077. Науменко В. К. Влияние дыхательных упражнений на функциональные возможности дыхательного аппарата и спортивные результаты юных пловцов. — Тр. Ин-та физ. культуры (Кирг. ин-т физ. культуры), 1968, вып. 7, с. 32—35. Библиогр.: 9 назв.
3078. Нисенбаум Л. И., Василевский А. Б. Болезнь Ганд — Христиан — Шюллера у ребенка, симулировавшая опухоль брюшной полости. — Вопр. онкологии, 1970, т. 16, № 6, с. 90—92. Библиогр.: 9 назв.
3079. Огус И. Я., Упоров Ю. П. Операции при остром холецистите у детей. — Вестн. хирургии им. Грекова, 1970, т. 104, № 6, с. 103—104.
3080. Островский Е. А., Ишимов Ш. С. Трубочатые удвоения дистального отдела прямой кишки при нормально развитом заднепроходном отверстии [у детей]. — Вестн. хирургии им. Грекова, 1970, т. 104, № 6, с. 105—106.
3081. Паронян Ж. А., Априкян Г. В. Действие некоторых нуклеотидов на утилизацию свободных аминокислот гомогенатами мозга белых крыс в раннем онтогенезе. — Вопр. биохимии мозга (Ин-т биохимии АН Арм. ССР), 1968, 4, с. 113—122. Библиогр.: 11 назв. Резюме на арм. и англ. яз.
3082. Прокопова Л. В. Некоторые особенности хирургического лечения остеобластокластом у детей. — Вестн. хирургии им. Грекова, 1970, т. 104, № 6, с. 88—91. Библиогр.: 8 назв. Резюме на англ. яз.
3083. Пулатов А. Т., Султанов Ш. Р. О преимуществе комбинированного алкогольного наркоза при неотложных операциях на фоне острой пневмонии у детей. — Вестн. хирургии им. Грекова, 1970, т. 104, № 6, с. 82—86. Библиогр.: 5 назв. Резюме на англ. яз.
3084. Соловко А. Ю. Фиброаденома молочной железы у девочки 11 лет. — Здравсохранение Туркменистана, 1970, 3, с. 25—26.
3085. Усов И. Н. Особенности течения нефрита у подростков. — Сов. медицина, 1970, № 6, с. 97—100.

3086. Шавга Н. Г. Значение пневмоперитонеума в диагностике хирургической патологии у детей. — Вести. хирургии им. Грекова, 1970, т. 104, № 6, с. 92—95. Библиогр.: 7 назв. Резюме на англ. яз.

3087. Шимко И. А. Эволюция вызванных ответов в моторной коре на раздражение проприоцепторов мышц конечностей в раннем онтогенезе у кролика. — Ж. высш. нервной деятельности им. Павлова, 1970, т. 20, вып. 1, с. 144—152. Библиогр.: 23 назв. Резюме на англ. яз.

3088. Штеренгерц А. Е. Всесоюзная конференция по санаторно-курортному лечению подростков. [Одесса. Ноябрь 1969 г.] — Вспр. курортологии, физиотерапии и лечебной физ. культуры, 1970, вып. 3, с. 280—283.

3089. Эсенев Н. Э., Ораздурдыев М. К., Васильева Л. В. К вопросу клиники и ранней диагностики серозного менингита при эпидемическом паротите. — Здравоохранение Туркменистана, 1970, 3, с. 34—36.

23. Военная медицина (общие вопросы). Военно-санитарное дело

3090. Алексанян И. В. Использование воздушного транспорта в интересах медицинского обеспечения войск. [1941—1945 гг.] — Воен.-мед. ж., 1970, № 6, с. 10—13.

3091. Милашкин А. Г., Минько А. И., Сатрапинский Ф. В. Увековечивание подвигов военных медиков, погибших в годы Великой Отечественной войны. — Воен.-мед. ж., 1970, № 6, с. 19—25.

3092. Некоторые показатели диспансеризации офицерского состава. — Воен.-мед. ж., 1970, № 6, с. 55—56. Авт.: П. И. Соболев, И. К. Ищенко, В. Д. Коваленко и др.

3093. Сафронов П. Н. Медицинская служба Балтийского флота в боях за Родину. [1941—1945 гг.] — Воен.-мед. ж., 1970, № 6, с. 6—10.

3094. Столяров Г. П. Медицинское обеспечение Советской Армии в годы Великой Отечественной войны. (К 25-летию победы Советского Союза над фашистской Германией). — Клинич. медицина, 1970, т. 48, № 6, с. 3—9.

25. Космическая медицина (общие вопросы).

Авиационная медицина (общие вопросы)

3095. Гурвич Г. И., Черняков И. Н. XVIII Международный конгресс по авиационной и космической медицине. [Амстердам. Сент. 1969 г.] — Воен.-мед. ж., 1970, № 6, с. 88—92.

3096. Комарова Л. М., Шадринцев И. С. К проблеме создания автоматических систем непрерывного медицинского контроля для космических полетов. — Космич. биология и медицина, 1969, т. 3, № 5, с. 62—66. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 34 назв.

3097. Комендантов Г. Л. 3-я Всесоюзная конференция по авиационной и космической медицине. [Калуга. Июнь 1969 г.] — Космич. биология и медицина, 1969, т. 3, № 5, с. 93.

3098. Мосур А. И., Лебедев Н. Ф. Состояние темновой адаптации у летного состава на Севере. (По материалам ВЛК). — Воен.-мед. ж., 1970, № 6, с. 46—47.

XXIII. ФИЗИЧЕСКАЯ КУЛЬТУРА. СПОРТ

1. Общие вопросы. Спорт. Спортивные игры. Туризм

3099. Аслезов С. Не скоростью единой. [К итогам соревнований по подводному спорту на V Всесоюз. спартакиаде по воен.-техн. видам спорта]. — Воен. знания, 1970, № 10, с. 46—47.

3100. **Близнецов И. Я., Черкасов Е. Е.** Взаимоотношение спортивных результатов и физиологических показателей спортсменов в условиях Среднегогорья. [Рекомендации по подгот. стрелков к соревнованиям]. — Тр. Ин-та физ. культуры (Кирг. ин-т физ. культуры), 1968, вып. 7, с. 6—9.

3101. **Бобров А. А.** Как мы повышаем эффективность учебно-тренировочных занятий. [К методике уроков физ. воспитания в техникумах]. — Сред. спец. образование, 1970, № 6, с. 44—45.

3102. **Боголепов В. А.** К вопросу фиксации сдвигов в спортивной подготовленности борцов. — Тр. Ин-та физ. культуры (Кирг. ин-т физ. культуры), 1968, вып. 7, с. 10—13.

3103. **Бухарин В. Н.** Финал V Всероссийской спартакиады [по водномоторному спорту. Июль 1970 г.] — Катера и яхты, 1970, № 5, с. 95—96.

3104. **Данышин А. Г.** Некоторые предложения по организации научно-исследовательской работы преподавателей кафедр физического воспитания. — Науч. тр. Краснодарского пед. ин-та, 1968, вып. 106, с. 4—11.

3105. **Дизендорф А. А.** О развитии быстроты специфической сложной тактильной реакции у начинающих фехтовальщиков-шапжистов. — Тр. Ин-та физ. культуры (Кирг. ин-т физ. культуры), 1968, вып. 7, с. 17—20. Библиогр.: 5 назв.

3106. **Жуков Ю. И.** Как сделать водные лыжи. [С примеч. ред.] — Катера и яхты, 1970, № 5, с. 90—92. Продолж. следует.

3107. **Илюшин В.** Военно-прикладное многоборье. — Воен. знания, 1970, № 10, с. 41.

3108. **Коломейцев Ю. А., Мандриченко А. Г., Федюков А. И.** Кино на уроках физического воспитания. [Из опыта Караганд. техникума физ. культуры и спорта]. — Сред. спец. образование, 1970, № 6, с. 42—43. Перед текстом 2-й авт.: А. Г. Мандрыченко. [!]

3109. **Кудусов Э. А.** Тем, кто собирается на Камчатку. Несколько полезных рекомендаций. [О плавании на надувном катамаране]. — Катера и яхты, 1970, № 5, с. 73—75.

3110. **Лаздин Г. А.** К вопросу о необходимости специализации в лыжных гонках. — Тр. Ин-та физ. культуры (Кирг. ин-т физ. культуры), 1968, вып. 7, с. 24—28.

3111. **Мальцев Ю. П.** О взаимосвязи показателей развития волевых качеств и других сторон подготовленности борца. — Тр. Ин-та физ. культуры (Кирг. ин-т физ. культуры), 1968, вып. 7, с. 28—31.

3112. **Паршина Л. Н., Фролов А. Ф.** Опыт организации «группы здоровья» на предприятии. — Тр. Ин-та физ. культуры (Кирг. ин-т физ. культуры), 1968, вып. 7, с. 35—38.

3113. **С конвейера на трассу гонок. IV соревнования по водномоторному спорту на приз «Катеров и яхт».** [г. Бириштонасе (ЛитССР). 1970]. — Катера и яхты, 1970, № 5, с. 2—11.

3114. **Савицкий В. В., Суруханов Ю. Б.** О роли кратковременных кумулятивных функциональных сдвигов в процессе тренировочных занятий и качественной оценке некоторых функциональных проб с позиций теории автоматического регулирования. — Науч. тр. Краснодарского пед. ин-та, 1968, вып. 106, с. 88—96. Библиогр.: 10 назв.

3115. **Смирнов Н. С.** Изменение результатов на соревнованиях по прыжкам в длину с разбега в зависимости от длительности интервалов между попытками. — Тр. Ин-та физ. культуры (Кирг. ин-т физ. культуры), 1968, вып. 7, с. 41—46. Библиогр.: 7 назв.

3116. **Соловьев В. В.** Среднегорье и спортивные результаты бегуна на средние и длинные дистанции. — Тр. Ин-та физ. культуры (Кирг. ин-т физ. культуры), 1968, вып. 7, с. 46—51.

3117. Тетсман А. В. Международная балтийская. [К итогам XXII Балт. парусной регаты. Таллин. Июнь 1970 г.] — Катера и яхты, 1970, № 5, с. 93—94.

3118. Третьяк Г. П. К вопросу о применении средств и методов для развития специальной выносливости в тренировке бегунов на 400—800 метров. — Тр. Ин-та физ. культуры (Кирг. ин-т физ. культуры), 1968, вып. 7, с. 51—55.

3119. Филатов Лев. Правда в атаке. Заметки журналиста о чемпионате мира по футболу. — Огонек, 1970, № 34, с. 25—26.

3120. Финогонова Л. А. К вопросу о возможностях использования свободного времени женщинам для занятий физической культурой. — Тр. Ин-та физ. культуры (Кирг. ин-т физ. культуры), 1968, вып. 7, с. 55—57.

3121. Финогонова Л. А. Подъем массовости советского физкультурного движения в 1926—1932 годы. — Тр. Ин-та физ. культуры (Кирг. ин-т физ. культуры), 1968, вып. 7, с. 57—62.

3122. Цюма Е. И., Трупан В. В. Организация работы по повышению спортивного мастерства на факультете физвоспитания. — Науч. тр. Краснодарского пед. ин-та, 1968, вып. 106, с. 120—123.

3123. Чернышенко К. П. Планирование и учет учебного материала по спортивному совершенствованию в гимнастике. — Науч. тр. Краснодарского пед. ин-та, 1968, вып. 106, с. 78—87.

3124. Чижов Ю. К. Итоги педагогического эксперимента по обучению студентов КГИФК подготовительным действиям перед атакой в боксе. — Тр. Ин-та физ. культуры (Кирг. ин-т физ. культуры), 1968, вып. 7, с. 65—69. Библиогр.: 6 назв.

3125. Чмилевский А. П. Десять уроков по обучению студентов факультета физического воспитания технике прыжка с шестом. — Науч. тр. Краснодарского пед. ин-та, 1968, вып. 106, с. 51—59. Библиогр.: 12 назв.

3126. Янцелевич А. С. От Черного моря до Ледовитого океана. [О походе на швертботе «Пингвин». Беседа с яхтсменом А. С. Янцелевичем. Записал Б. П. Пустынцев. С послесл. ред.] — Катера и яхты, 1970, № 5, с. 66—72.

XXIV. КУЛЬТУРА. ПРОСВЕЩЕНИЕ. НАУКА

1. Общие вопросы

3127. Коньо Жорж. Общество и образование. [Статья из Франции]. — Новое время, 1970, № 27, с. 18—20.

2. Наука. Научно-исследовательская работа

3128. Левшин Б. В. Ленинградские ученые в годы блокады. — Сов. архивы, 1970, № 3, с. 62—67.

3129. Прокофьев М., Погудин П. О планировании в научных учреждениях. — План. хоз-во, 1970, № 7, с. 24—30.

4. Педагогика. Педагогическая психология

3130. Червякова Л. Д. Машины и их роль в обучении. — Вопр. лингвистики и методики преподавания иностр. яз. (Моск. ун-т), 1968, вып. 1, с. 55—70.

7. Общеобразовательная школа

а. Общие вопросы

3131. **Иванцова П. А.** О преодолении перегрузки учащихся. — Нач. школа, 1970, № 7, с. 42—44.
Манькова А. Е. В. И. Ленину о советском учителе. — См. 16.

б. Методика преподавания

3132. **Агibalов А. В.** Еще раз о перфокарте. [К методике программ. обучения математике]. — Нач. школа, 1970, № 7, с. 23—25.
3133. **Ананьева Н. Г.** Обучение чтению научно-популярной литературы специального характера на факультативных занятиях по французскому языку. — Иностр. яз. в школе, 1970, № 4, с. 102—108.
3134. **Голенкина К. Т.** Самостоятельная работа учащихся на уроках чтения в I—II классах. — Нач. школа, 1970, № 7, с. 7—11.
3135. **Данеев В. И.** Централизованное использование технических средств. [Из опыта 5-й школы г. Альметьевска. Татар. АССР]. — Нач. школа, 1970, № 7, с. 29—30.
3136. **Димент А. Л.** Синтетическое чтение в старших классах школ с преподаванием ряда предметов на иностранном языке. — Иностр. яз. в школе, 1970, № 4, с. 108—113.
3137. **Задачи преподавания географии в 1970/71 учебном году.** — География в школе, 1970, № 4, с. 2—8. Авт.: Т. П. Герасимова, М. К. Ковалевская, В. А. Коринская и др.
3138. **Зимняя И. А., Китросская И. И., Мичурин К. А.** Самоконтроль как компонент речевой деятельности и уровни его становления. [В помощь учителю]. — Иностр. яз. в школе, 1970, № 4, с. 52—57.
3139. **Клепинина З. А.** Предметные уроки по природоведению. II кл. — Нач. школа, 1970, № 7, с. 59—62.
3140. **Козычева И. Э.** Развитие навыков разговорной речи на немецком языке учащихся VIII классов. Из опыта проведения факультативных занятий [в 11-й школе Пятигорска]. — Иностр. яз. в школе, 1970, № 4, с. 113—117.
3141. **Колягин Ю. М.** Вопросы и задачи, развивающие математическое мышление учащихся. — Нач. школа, 1970, № 7, с. 17—19.
3142. **Кондратьев Б. А., Метревели П. М.** Повторительно-обобщающие уроки в VI классе. — География в школе, 1970, № 4, с. 61—63.
3143. **Кузнецова Т. М.** Обучение устной речи на основе модели коммуникативной ситуации. — Иностр. яз. в школе, 1970, № 4, с. 96—102.
3144. **Лемперт Б. Д.** Французские эквиваленты некоторых русских методических терминов. В помощь учителю. — Иностр. яз. в школе, 1970, № 4, с. 58—60.
3145. **Лопухов Н. П., Учайкина И. Р.** Примерный тематический план (VI класс). — География в школе, 1970, № 4, с. 36—43.
3146. **Матрусов И. С.** Изучение темы «Карты и приемы работы с ними» (VII класс). — География в школе, 1970, № 4, с. 48—60.
3147. **Мизиковский Г.** Обучая — воспитывать. [Анализ уроков военрукоск. школ]. — Воен. знания, 1970, № 10, с. 27—28.
3148. **Назарова Л. К.** Звуковой анализ и первоначальное обучение чтению. — Нач. школа, 1970, № 7, с. 77—84.
3149. **Опыт, заслуживающий внимания.** [К итогам Всесоюз. совещания военрукоск. прсфтехучилищ. Москва. 1970]. — Воен. знания, 1970, № 10, с. 30—31.

3150. Откаленко М. А., Машура Г. М. Больше внимания факультативам. [Из опыта школ УССР]. — География в школе, 1970, № 4, с. 64—65.
3151. Пахмутова З. И. Упражнения для развития навыков устной речи в старших классах средней школы. (На материале франц. яз.) — Иностр. яз. в школе, 1970, № 4, с. 117—122
3152. Примерное планирование материала двухгодичного курса (английский, немецкий, французский языки). — Иностр. яз. в школе, 1970, № 4, с. 35—51. Авт.: Г. В. Рогова, Ф. М. Рожкова, К. Б. Есипович, М. Л. Бромберг. Окончание. Начало № 3. Загл.: Основные рекомендации по методике обучения иностранным языкам в X классе по двухгодичной программе.
3153. Сафонова А. М. Чему учит художественное произведение. [К методике проведения уроков чтения]. — Нач. школа, 1970, № 7, с. 4—6.
3154. Спектор Л. А. Дифференцированные задания на уроках чтения в I классе. — Нач. школа, 1970, № 7, с. 12—13.
3155. Судников Т. Умей пользоваться противогазом. Тема 2-я. Занятие 4-е. [Метод. разработка урока гражд. обороны в IX кл.] — Воен. знания, 1970, № 10, с. 17—19.
3156. Трубе Л. Л. Работа с климатическими диаграммами по учебнику для VI класса. — География в школе, 1970, № 4, с. 44—47.
3157. Труднев В. П. Логические упражнения в учебнике математики для I класса. [Метод. разработка в помощь учителю]. — Нач. школа, 1970, № 7, с. 20—22.
3158. Чуйков Б. Т. Об одном из аспектов сочетания работы над устной речью с работой над письмом. — Иностр. яз. в школе, 1970, № 4, с. 92—96.
3159. Щенев В. А. Проблемное обучение на уроках географии в V классе. — География в школе, 1970, № 4, с. 30—35.

в. Учебники и учебные пособия

3160. Иванов М. И. Об учебнике математики для первых классов. [С примеч. ред.] — Нач. школа, 1970, № 7, с. 85—87.
3161. Кислова В. В. Работа с новым учебником. [Об учебнике математики для I кл.] — Нач. школа, 1970, № 7, с. 87—89.
3162. Угримова Т. А. Учебник французского языка [для VII класса]. — Иностр. яз. в школе, 1970, № 4, с. 24—34. Окончание. Начало: № 3.

г. Физическое воспитание

3163. Зеленев И. И., Данышин А. Г. Атлетическая подготовка юных баскетболистов. — Науч. тр. Краснодарского пед. ин-та, 1968, вып. 106, с. 105—113.
3164. Зеленев И. И., Поддубный Б. В. Развитие быстроты у юных баскетболистов. — Науч. тр. Краснодарского пед. ин-та, 1968, вып. 106, с. 124—139.
3165. Кабисов И. С. Подвижные игры [на уроках физкультуры] в малокомплектных начальных школах. — Нач. школа, 1970, № 7, с. 57—58.
3166. Меньшиков И. П., Безденежных Г. Г. Применение некоторых игровых элементов при проведении общеразвивающих упражнений [на уроках физкультуры]. — Науч. тр. Краснодарского пед. ин-та, 1968, вып. 106, с. 116—119.
3167. Орлов С. В. О системе педагогических задач к школьной программе по физической культуре. — Науч. тр. Краснодарского пед. ин-та, 1968, вып. 106, с. 12—31. Библиогр.: 12 назв.

3168. Орлов С. В. Обучение студентов воспитательной работе в процессе педагогической практики в школе. [Из опыта фак. физ. воспитания]. — Науч. тр. Краснодарского пед. ин-та, 1968, вып. 106, с. 13—44. Библиогр.: 13 назв.

3169. Папашвили П. Г. Некоторые формы подготовки студентов к внеклассной работе по физкультуре. — Науч. тр. Краснодарского пед. ин-та, 1968, вып. 106, с. 45—50.

3170. Разночинцев А. И. Подготовка юных пловцов при отсутствии зимнего плавательного бассейна. (Подготовит. период). — Науч. тр. Краснодарского пед. ин-та, 1968, вып. 106, с. 97—104.

3171. Стародубцев А. А. Физическое воспитание адыгейских детей в прошлом. — Науч. тр. Краснодарского пед. ин-та, 1968, вып. 106, с. 71—77. Библиогр.: 6 назв.

3172. Трупан В. В., Цюма Е. И. Перспективное планирование программного материала по физической культуре в школе. — Науч. тр. Краснодарского пед. ин-та, 1968, вып. 106, с. 63—70.

д. Внешкольная и внеклассная работа. Пионерские организации

3173. Быкова Е. А. Внеклассная работа с учащимися [школ. Из опыта Пед. училища г. Луцка]. — Нач. школа, 1970, № 7, с. 91—92.

3174. Внеклассная работа по природоведению. [Статьи]: Л. П. Савина. Пример, достойный подражания. — Л. Н. Астащенко. О работе краеведческого кружка. — М. Н. Исупова. О работе кружка юннатов. — Нач. школа, 1970, № 7, с. 26—28. Загл. указано в згл.

3175. Мясников А. Помню уроков. [О внеклассной работе по гражд. обороне]. — Воен. знания, 1970, № 10, с. 20.

3176. Сороцкая О. Н. Конкурс смекалки. [Из опыта организации внеклассной работы в 533-й школе Москвы]. — Нач. школа, 1970, № 7, с. 39—41.

8. Профессионально-техническое образование

3177. Адамский П., Безик Н. Какому делу посвятить жизнь? Опыт профориентац. работы. [Днепропетр. профтехучилище № 15]. — Проф.-техн. образование, 1970, № 6, с. 13—14.

3178. Айзен Б. «Прошу принять в училище». [О профориентац. работе среди школьников. Из опыта профтехучилищ Кировской обл.] — Проф.-техн. образование, 1970, № 6, с. 14—15.

3179. Батышев С. По-новому готовить квалифицированных рабочих. [О совершенствовании системы проф.-техн. образования]. — Проф.-техн. образование, 1970, № 6, с. 16—18. Окончание. Начало: № 5.

3180. Гурвич О. Экспериментальная проверка программированных материалов. [Профтехучилище № 66 Ленинграда]. — Проф.-техн. образование, 1970, № 6, с. 10—11, 22.

3181. Зубенко П. Переводные экзамены. [Из опыта профтехучилища № 14. Моск. обл.] — Проф.-техн. образование, 1970, № 6, с. 12.

3182. Карпова Н. Время летних каникул. [Организация летнего отдыха учащихся профтехучилищ Брян. обл.] — Проф.-техн. образование, 1970, № 6, с. 23.

3183. Квач Б. Забота и внимание радуют. Творческое содружество в выполнении постановления партии и правительства. [Внедрение науч. ор-
212

ганизации труда в профтехучилищах Моск. обл.] — Проф.-техн. образование, 1970, № 6, с. 6—7.

3184. Козырин В. Записки воспитателя. — Проф.-техн. образование, 1970, № 6, с. 24—25. Продолж. следует.

3185. Минеев А., Ильин В. Система зачетов и повышение успеваемости. [Из опыта профтехучилища № 4 Красногорска. Моск. обл.] — Проф.-техн. образование, 1970, № 6, с. 4—5.

3186. Непомнящий И. Образцовое учебное хозяйство. Подгот. кадров для села. [Куйбышевское сел. профтехучилище № 5 Татар. АССР]. — Проф.-техн. образование, 1970, № 6, с. 19—20.

3187. Соловьев М. Обучаем на изготовлении сложной продукции. [Из опыта профтехучилища № 44. г. Тольятти Куйбышевская обл.] — Проф.-техн. образование, 1970, № 6, с. 8—9.

9. Среднее специальное образование

3188. Антоненков И. П. Готовим высококвалифицированных ветфельдшеров. [Смиловичский зооветтехникум. Минская обл.] — Ветеринария, 1970, № 6, с. 104—105.

3189. Антонов А. Ф. Об использовании математической статистики при нормировании труда учащихся [техникумов]. — Сред. спец. образование, 1970, № 6, с. 34—36. Библиогр.: 6 назв.

3190. Броудо А. К 100-летию Тамбовского педагогического училища имени К. Д. Ушинского. — Нач. школа, 1970, № 7, с. 31.

3191. Гринман Вит. Дело благородное и благодарное. [Из опыта организации музея боевой славы медиков в Риж. мед. училище № 4]. — Сред. спец. образование, 1970, № 6, с. 46—48.

3192. Гроттэль М. Д. Педагогический эксперимент в техникуме. [К оценке эффективности программ. обучения]. — Сред. спец. образование, 1970, № 6, с. 16—21.

3193. Демчинский В. А. Фантазия, ставшая былью. [О подгот. кадров в техникумах тракт. и с.-х. машиностроения]. — Сред. спец. образование, 1970, № 6, с. 11—13.

3194. Киреев С. П. Новое в подготовке ветеринарных фельдшеров. — Ветеринария, 1970, № 6, с. 101—104.

3195. Конокотин Э. О. Учебная фонотека. — Сред. спец. образование, 1970, № 6, с. 25—28.

3196. Наумов В. «Мы за мир и дружбу...» [Интерн. воспитание учащихся в Риж. электромехан. техникуме]. — Сред. спец. образование, 1970, № 6, с. 37—39.

3197. Овчинников Л. В. О подготовке специалистов со средним геодезическим образованием. — Геодезия и картография, 1970, № 6, с. 15—16.

3198. Погорелов И. Цена сбереженного часа. [Организация учеб. работы в Кировоград. школе высш. летной подгот.]. — Гражд. авиация, 1970, № 10, с. 24.

3199. Шнеерсон М. Б. Первый помощник архитектора. Подгот. архит. кадров [в техникумах]. — Строительство и архитектура, 1970, № 7, с. 30—32.

10. Высшее образование

3200. Бляхов Л. Вторая, общественная... [О выпускниках фак. обществ. профессий Костром. с.-х. ин-та]. — Культ.-просвет. работа, 1970, № 11, с. 9—12.



3201. **Большаков В. Д.** О высшем геодезическом образовании СССР. — Геодезия и картография, 1970, № 6, с. 5—10.

3202. «Как готовить юристов?» [К проблеме обучения в вузах. Обсуждение одноим. статьи А. Иваненко (журн. «Соц. законность», 1969, № 8) в беседе за «круглым столом» в ред. журн. «Соц. законность». Выступления: А. Рекунков; В. Пушин; В. Белодед; Я. Бирюков; В. Александров]. — Соц. законность, 1970, № 7, с. 37—38.

3203. **Кочергина Н.** Золотой фонд культуры. Фак. обществ. профессий в вузах, их заботы и нужды. — Сов. профсоюзы, 1970, № 9, с. 14—15.

3204. **Петренко Г.** Идеиная закалка студентов. [Белорус. политехн. ин-т]. — Коммунист Белоруссии, 1970, № 6, с. 46—50.

3205. **Салищев К. А.** Подготовка картографов в университетах. — Геодезия и картография, 1970, № 6, с. 10—14.

3206. **Санникова А., Ермолаев Я.** В духе патриотизма. [Воен.-патриот. воспитание студентов Гомел. гос. ун-та]. — Коммунист Белоруссии, 1970, № 6, с. 50—53.

12. Культурно-просветительная работа

3207. **Бабейко Ф., Исайкул Н.** Учиться коммунизму. [Из опыта работы нар. ун-тов Тирасполя]. — Коммунист Молдавии, 1970, № 6, с. 39—42.

3208. **Глан Б.** Свет над Россией. [Советы по проведению вечеров, посвящ. 50-летию плана ГОЭЛРО]. — Культ.-просвет. работа, 1970, № 11, с. 17—19.

3209. **Глушков В.** Важное звено. [Об укреплении связи сел. культ.-просвет. учреждений с обществ. организациями]. — Культ.-просвет. работа, 1970, № 11, с. 2—4.

3210. **Ершов Е.** В клуб пришли специалисты. [Из опыта организации производ. пропаганды в Доме культуры с. Сросты. Егорьев. район Алт. края. С примеч. ред.] — Культ.-просвет. работа, 1970, № 11, с. 5—7.

3211. **Лурье В.** Раскройте «памятную книгу»! [О помощи Ставроп. краевед. музея культработникам села]. — Культ.-просвет. работа, 1970, № 11, с. 20—24.

3212. **Немченко А. М.** Учет — не формальность. [Об учете и анализе работы клуба. Беседа с зам. нач. упр. клубных учреждений М-ва культуры РСФСР А. Немченко]. — Культ.-просвет. работа, 1970, № 11, с. 40—41.

3213. **Новогодние игры и развлечения.** [В помощь массовикам]. — Культ.-просвет. работа, 1970, № 11, с. 61—62.

3214. **Северчук И.** Буковинские обычаи. [О создании и внедрении новых праздников и обрядов]. — Наука и религия, 1970, № 5, с. 18—21.

3215. **Судаков А.** Марки юбилейного года. [Ленинская тема на почт. марках]. — Книжная торговля, 1970, № 7, с. 51.

13. Культура, просвещение и наука в зарубежных социалистических странах

3216. **Куцаров Любен.** Профессиональному образованию в Народной Болгарии — 25 лет. [Статья из Болгарии]. — Сред. спец. образование, 1970, № 6, с. 52—54.

14. Культура, просвещение и наука в других зарубежных странах

3217. **Лисенков А. А.** Подготовка инженерных и научных кадров в области механизации сельского хозяйства в США. — Механизация и электрификация соц. сел. хоз-ва, 1970, № 6, с. 58—60.

3218. Милованов Л. Сент-Уан, улица Гамбетта, 12. [О прогрессивном молодежном клубе в пригороде Парижа]. — Культ.-просвет. работа, 1970, № 11, с. 53—54.

XXV. ФИЛОЛОГИЯ. ЯЗЫКОЗНАНИЕ

3219. Абрамкина Т. А. К вопросу о сравнении с родным языком при обучении иностранному. — Вопр. лингвистики и методики преподавания иностр. яз. (Моск. ун-т), 1968, вып. 1, с. 3—13.

3220. Баскакова Н. А. К вопросу о становлении новых предлогов в немецком языке. — Вопр. лингвистики и методики преподавания иностр. яз. (Моск. ун-т), 1968, вып. 1, с. 90—105.

3221. Бернштейн С. Б. Очерки славянской морфонологии (чередование в парадигме настоящего времени). — Вестн. Моск. ун-та. Серия 10. Филология, 1970, № 4, с. 45—58. Окончание. Начало: № 3.

3222. Бонди Е. А. Работа над произношением при чтении текста. — Вопр. лингвистики и методики преподавания иностр. яз. (Моск. ун-т), 1968, вып. 1, с. 14—19.

3223. Брагина А. А. Неологизмы и закон аналогии. — Вестн. Моск. ун-та. Серия 10. Филология, 1970, № 4, с. 72—78.

3224. Бродская С. И. Виды упражнений при работе в парах на уроках иностранного языка [в вузе]. (На материале англ. яз.) — Вопр. лингвистики и методики преподавания иностр. яз. (Моск. ун-т), 1968, вып. 1, с. 20—25.

3225. Бурдин Л. С. Об использовании помет в некоторых английских толковых словарях XVII—XVIII веков. — Вопр. лингвистики и методики преподавания иностр. яз. (Моск. ун-т), 1968, вып. 1, с. 106—111. Библиогр.: 20 назв.

3226. Бушмакин С. К. Выпадение и вставка звуков в диалектах удмуртского языка. — Сов. финно-угроведение, 1970, 6, № 2, с. 101—111. Библиогр. в подстроч. примеч. Резюме на англ. яз.

3227. Васильева Н. М. К проблеме однородных сказуемых. (На материале франц. яз.) — Иностр. яз. в школе, 1970, № 4, с. 2—11.

Веселов П. В. Некоторые вопросы международной стандартизации технической терминологии. — См. 1239а.

3229. Герд А. С. Из истории прибалтийско-финских названий рыб (sintti, tintti, tint). — Сов. финно-угроведение, 1970, 6, № 2, с. 87—91. Резюме на англ. яз.

3230. Зикань Имре. Типы венгерских фамилий в Закарпатье, образованных от личных имен. — Сов. финно-угроведение, 1970, 6, № 2, с. 113—117. На нем. яз. Резюме на рус. яз.

3231. Инфантьева Р. Н. Продуктивность эллипса как словообразовательной модели в современном английском языке. — Иностр. яз. в школе, 1970, № 4, с. 20—23.

3232. Иргеньева Н. Ф. Структура именной группы с именем личным в английском языке. — Иностр. яз. в школе, 1970, № 4, с. 73—78.

3233. Кельмаков В. К. Происхождение специфических послелогов кукурморского диалекта удмуртского языка. — Сов. финно-угроведение, 1970, 6, № 2, с. 93—99. Резюме на нем. яз.

3234. Козаржевский А. Ч. Латинские основы календарной терминологии. — Вопр. лингвистики и методики преподавания иностр. яз. (Моск. ун-т), 1968, вып. 1, с. 119—122.

3235. **Кюннап Аго.** К проблеме камасинского генитива. [Статья из Хельсинки]. — Сов. финно-угроведение, 1970, 6, № 2, с. 119—125.
3236. **Матвеев А. К.** Топонимические этимологии. II. Названия осины в субстратных языках Русского Севера. — Сов. финно-угроведение, 1970, 6, № 2, с. 137—140. Резюме на англ. яз. I: 5; № 4, 1969.
3237. **Мусницкая Е. В.** Проблемы методики обучения иностранному языку на страницах журнала «Le Français dans le monde». [Обзор статей]. — Иностр. яз. в школе, 1970, № 4, с. 83—88.
3238. **Небыкова С. И.** Модальность необходимости и возможности в современном русском языке. (На материале науч. литературы). — Вестн. Моск. ун-та. Серия 10. Филология, 1970, № 4, с. 59—71.
3239. **Норк О. А.** Изучение интонации на современном этапе и некоторые задачи интонационных исследований. — Иностр. яз. в школе, 1970, № 4, с. 11—19.
3240. **Разинкова Л. И.** Преподавание словообразования в неязыковом вузе. (На материале англ. яз.) — Вопр. лингвистики и методики преподавания иностр. яз. (Моск. ун-т), 1968, вып. 1, с. 26—32.
3241. **Рыбалка В. Н.** Об учебнике французского языка «Voix et images de France deuxième degré». — Вопр. лингвистики и методики преподавания иностр. яз. (Моск. ун-т), 1968, вып. 1, с. 33—44.
3242. **Степанова М. Д.** О грамматических теориях в современной зарубежной германистике. — Иностр. яз. в школе, 1970, № 4, с. 68—73.
3243. **Федорова Г. А.** Из опыта работы по развитию навыка устной речи на I курсе гуманитарных факультетов. (На материале англ. яз.) — Вопр. лингвистики и методики преподавания иностр. яз. (Моск. ун-т), 1968, вып. 1, с. 45—54.
3244. **Федотов М. Р.** Заметки о финно-угорских элементах в некоторых географических названиях Чувашии. — Сов. финно-угроведение, 1970, 6, № 2, с. 127—135. Резюме на нем. яз.
3245. **Филимонова И. Л.** К вопросу о некоторых продуктивных новообразованиях в современном французском языке. — Иностр. яз. в школе, 1970, № 4, с. 78—82.
3246. **Филичева Н. И.** Глаголы с комплексной валентностью и особенности их функционирования в речи. — Вопр. лингвистики и методики преподавания иностр. яз. (Моск. ун-т), 1968, вып. 1, с. 135—144.
3247. **Цаголова Р. С.** Употребление некоторых грамматических явлений в языке экономической литературы. — Вопр. лингвистики и методики преподавания иностр. яз. (Моск. ун-т), 1968, вып. 1, с. 123—134.
3248. **Червякова Л. Д.** Некоторые виды упражнений при программированном обучении английскому языку. — Вопр. лингвистики и методики преподавания иностр. яз. (Моск. ун-т), 1968, вып. 1, с. 71—89.
3249. **Эк Арво.** Некоторые коартикуляторные эффекты в эстонском языке. — Сов. финно-угроведение, 1970, 6, № 2, с. 81—85. На англ. яз. Резюме на рус. яз.

XXVI. ЛИТЕРАТУРОВЕДЕНИЕ. ХУДОЖЕСТВЕННАЯ ЛИТЕРАТУРА. ФОЛЬКЛОР

1. Литературоведение

3250. **Баялиев Топчубек.** Верный компас киргизских писателей. О принципе ленинской партийности в кирг. литературе. Пер. с кирг. — Лит. Киргизстан, 1970, № 3, с. 111—116.

Бесчеревных Б. В. И. Ленин и Демьян Бедный. — См. 4.

3251. Бочаров М. Д. Правофланговый детской поэзии. [О творчестве С. Я. Маршак]. — Нач. школа, 1970, № 7, с. 73—76.
3252. Васильева Г. С. Робер Деснос и сюрреализм. [О творчестве франц. поэта]. — Вестн. Моск. ун-та. Серия 10. Филология, 1970, № 4, с. 29—44.
3253. Глинкин Павел. Художественные документы войны. [Тема Великой Отечеств. войны в докум. прозе]. — Звезда, 1970, № 7, с. 199—205.
3254. Джолдошева Чолпон. Киргизская проза и война. [Тема Великой Отечеств. войны в соврем. кирг. литературе]. — Лит. Киргизстан, 1970, № 3, с. 117—123.
3255. Зубков Юр. Человек и война. [Воен.-патриот. тема в советской драматургии]. — Октябрь, 1970, № 7, с. 199—213.
3256. Каюмов Лазиз. Литература братского Узбекистана. — Лит. Киргизстан, 1970, № 3, с. 3—6.
3257. Леваковская Евгения. В памяти живы. [Тема Великой Отечеств. войны в советской литературе]. — Сов. профсоюзы, 1970, № 9, с. 45—48.
3258. Молдавский Дм. Бессменно на передовой. К 60-летию [со дня рождения литературоведа] А. Л. Дымшица. — Звезда, 1970, № 7, с. 206—207.
3259. Муллоджанова З. Приближение к оригиналу. О некоторых особенностях переводов произведений [тадж. писателя] С. Айни на рус. яз. — Памир, 1970, № 3, с. 83—92.
3260. Огнев Владимир. Несуетное слово поэта. [О творчестве балкар. поэта К. Кулиева]. — Новый мир, 1970, № 5, с. 242—248.
3261. Памяти Александра Николаевича Соколова. [Литературовед. Некролог]. — Вестн. Моск. ун-та. Серия 10. Филология, 1970, № 4, с. 94—95 с портр. Подпись: Кафедра истории рус. литературы.
3262. Суюншалиев Х. Выдающийся казахский писатель. [К 70-летию со дня рождения С. Муканова]. — Парт. жизнь Казахстана, 1970, № 6, с. 73—74.
3263. Трофимов И. Автограф А. С. Пушкина. [Об автогр. стихотворения «Полководец». Из фондов ЦГАОР СССР]. — Сов. архивы, 1970, № 3, с. 112—114.
3264. Хашим Рахим. Отрывая время от боев... [Воспоминания о поэте Х. Юсуфи, погибшем в Великую Отечеств. войну. Пер. с тадж.] — Памир, 1970, № 3, с. 34—38.
- Хрулев В. И. Проблема романтизма [в литературе] в свете ленинской теории познания. — См. 23.
3265. Шошин Владислав. Интернационалисты — мы! [О развитии советской литературы]. 1. — Огонек, 1970, № 33, с. 12—13.
3266. Якименко Л. Г. Ленинский принцип партийности и некоторые проблемы социалистического реализма. — Вестн. Моск. ун-та. Серия 10. Филология, 1970, № 4, с. 3—15.

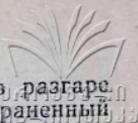
2. Художественная литература

б. Русская литература

3267. Асанов Николай, Стуритис Юрий. Чайки возвращаются к берегу. Роман. Кн. 2. Илл.: В. Вэтра. — Огонек, 1970, № 34, с. 12—15. Продолж. Начало: № 43, 1969. Кн. 1: № 1, 1963.
3268. Белоконь Л. Пять минут. Рассказ. — Лит. Киргизстан, 1970, № 3, с. 72—83.



3269. Борцов Анатолий. Чирок. Стихи. — Лит. Киргизстан, 1970, № 3, с. 86—87.
3270. Виноградов Юрий. Моонзунд в огне. [О героической обороне островов Моонзундского архипелага. 1941 г. Докум. повесть]. — Звезда, 1970, № 7, с. 164—182. Продолж. Начало: № 5.
3271. Власенко О. Горизонты. [Повесть]. — Октябрь, 1970, № 7, с. 126—163. Продолж. Начало: № 2.
3272. Геродник Г. Аржаник-леший. Рассказ. Илл.: Г. Алимов. — Наука и религия, 1970, № 5, с. 90—93.
3273. Грибачев Николай. Ероха-Тимоха. Рассказ. Илл.: П. Караченцов. — Огонек, 1970, № 33, с. 28—29.
3274. Ерашов Валентин. Сыну — двадцать один. Рассказ. — Памир, 1970, № 3, с. 28—31.
3275. Иванов Александр. «А вы в Карелии бывали...» — «Сортавала, Сортавала...» — «На исходе северное лето...» [Стихи]. — Октябрь, 1970, № 7, с. 120—121.
3276. Кузнецов Вячеслав. «Хотим, чтобы героев поименно...» — «Я в четырнадцать лет натянул на себя гимнастерку...» — Сотворение. — Цветет сирень. — «Нет, не красят морщины...» — «Я был у самого истока...» [Стихи]. — Звезда, 1970, № 7, с. 139—140.
3277. Кутов Ник. Разговор с юностью. — В таежном поселке. [Стихи]. — Звезда, 1970, № 7, с. 141.
3278. Кушнер Александр. Стихи на новое десятилетие. — «С детства, Каспий, для меня...» — «Безгрешной пифии черты...» — «И воздух и вода, и смена дня и ночи...» — «Уснем — и сердцу плеск морской...» — «В отчаянье горьком прильнуть...» — «Снег подлетает к ночному окну...» [Стихи]. — Звезда, 1970, № 7, с. 162—163.
3279. Липкин Семен. Свидание. — Глина (подражание Джами). — Птицы поют. — Размышления в Силите. — Миндаль. [Стихи]. — Памир, 1970, № 3, с. 77—78.
3280. Липкович Яков. Рассказ об одном раненом. — Звезда, 1970, № 7, с. 142—158.
3281. Малышев Алексей. Тринадцатый кордон. Роман. — Звезда, 1970, № 7, с. 3—138.
3282. Межиров А. Баллада преодоления. — Заречье. [Стихи]. — Новый мир, 1970, № 5, с. 4—5.
3283. Орлов Сергей. Год сорок пятый. Стихи. — Новый мир, 1970, № 5, с. 3.
3284. Пивнев Леонид. Заря над Тянь-Шанем. — Диптих: Кантата о неизвестных солдатах; Минута молчания. — Латы. — Звоночек. [Стихи]. — Лит. Киргизстан, 1970, № 3, с. 103—105.
3285. Пришелец Антон. Верность. [Стихи]: Честно... — Сноп. — Лошадь. — Новая тетрадь. — Две грозы. — Вечерок. — Где ты? — Песня моя. — Огонек, 1970, № 33, с. 19.
3286. Рудяков Генрих. Истоки. Стихи: «Мы состарились, друг...» — «Ничего мне не надо...» — «О, русский лес, моя отрада...» — «Не думать — напечатают ли, нет ли...» — Тишина. — Октябрь, 1970, № 7, с. 122—123.
3287. Рябов В. Новый год заступает на пост. (Материалы для новогоднего концерта). Программу подгот. В. Рябов. — Культ. просвет. работа, 1970, № 11, с. 42—50.



3288. **Смирнов Дмитрий.** Высоты памяти. Стихи: «Приказ в разгаре боя» прост...» — Баллада о Неизвестном солдате. — Руза. — «Израиленский пришел с войны...» — Октябрь, 1970, № 7, с. 124—125.

3289. **Соколов Василий.** Прикарпатье. Стихи: Вересень. — Марийка. — Ярина. — Звезда, 1970, № 7, с. 160—161.

3290. **Сысойков Михаил.** Старый вокзал. Стихи. — Октябрь, 1970, № 7, с. 121.

3291. **Урин Виктор.** Политика. [Стихи]: 1. Баррикады гнева. — 2. Ковентри — Волгоград. — 3. Зов солидарности. — Огонек, 1970, № 33, с. 4.

3292. **Ушаков Ник.** Баллада Псковского шоссе. — Приморский городок. [Стихи]. — Звезда, 1970, № 7, с. 159.

3293. **Халфина Мария.** Виктория. Рассказ. Илл.: Ю. Вечерский. — Огонек, 1970, № 33, с. 20—25.

3294. **Харчиков Александр.** Среди людей. Роман. — Октябрь, 1970, № 7, с. 3—119.

3295. **Чернов Василий.** Шани. Главы из повести. — Лит. Киргизстан, 1970, № 3, с. 39—65.

в. Литература других народов СССР

3296. **Абдрахманова Турсынхан.** Белый луч. Из каз. поэзии. Пер.: Т. Кузовлева. — Огонек, 1970, № 34, с. 9.

3297. **Абдыкалыков Жолдошбай.** Кремлевские куранты. — Шторм. [Стихи]. Пер. с кирг.: Е. Колесников. — Лит. Киргизстан, 1970, № 3, с. 35—36. Перед текстом и в огл. авт.: Джолдошбай Абдыкалыков.

3298. **Абылкасымова Майрамкан.** «Спешу весной на зелень наглядеться...» — «Алепа земляника на откосах...» [Стихи]. Пер. с кирг.: В. Савельев. — Лит. Киргизстан, 1970, № 3, с. 34—35.

Баба Тахир. Четверостишия [персидско-таджикского поэта XI в.] — См. 3322.

3299. **Буравкин Геннадий.** Хатынский снег. Стихи. Пер. с белорус.: Г. Куренев. — Новый мир, 1970, № 5, с. 6—10.

3300. **Быков Василь.** Сотников. Повесть [белорус. писателя]. — Новый мир, 1970, № 5, с. 65—161.

3301. **Гинчанка Сюзанна.** «Non omnis moria—мои владенья гордые...» [Стихи]. Пер. с польск.: Л. Пашенко. — Памир, 1970, № 3, с. 47.

3302. **Гулям Гафур.** Разум и перо. Стихи. Пер. [с узб.]: В. Луговской. — Лит. Киргизстан, 1970, № 3, с. 7.

3303. **Джураева Гульчехра.** Материнство. Стихи. Пер. [с узб.]: В. Шаповалов. — Лит. Киргизстан, 1970, № 3, с. 8.

3304. **Зульфья.** Мой рассвет. Стихи. Пер. [с узб.]: С. Линкин. — Лит. Киргизстан, 1970, № 3, с. 9.

3305. **Кожомбердиев Турар.** На этой земле. — Арочная колыбель. [Стихи]. Пер. с кирг.: В. Цыбин. — Лит. Киргизстан, 1970, № 3, с. 37.

3306. **Лайне Николай.** Слово. — «Янтарь молодой обновляет...» [Стихи]. Пер. с карел.: М. Тарасова. — Октябрь, 1970, № 7, с. 120.

3307. **Мавлянов Джунай.** Сартбай. Рассказ. Пер.: В. Горячих. — Лит. Киргизстан, 1970, № 3, с. 66—71.



3308. **Миртемир.** Улыбка Ленина. Отрывок. Стихи. Пер. с узб.: С. Липкин. — Лит. Киргизстан, 1970, № 3, с. 10—11.
3309. **Мухтар Аскад.** Маленьким был я. Стихи. Пер. [с узб.]: А. Наумов. — Лит. Киргизстан, 1970, № 3, с. 11—12.
3310. **Садык Ходжи.** Мой друг Полтора Ивана. Рассказ. Пер. [с тадж.]: В. Молдавер. — Памир, 1970, № 3, с. 22—27.
3311. **Сафаров Назир.** Капля крови. Рассказ. Пер. [с узб.]: А. Бендер. — Лит. Киргизстан, 1970, № 3, с. 17—32.
3312. **Сафиева Гулрухсор.** Призывникам сорок первого года. Стихи. Пер. [с тадж.]: Е. Петрова. — Памир, 1970, № 3, с. 20—21.
3313. **Султанов Омор.** «Опять крадется ночь косулей среди скал...» — «Большие люди посещают мир...» — «Снег исчезал. Мы видели не раз...» [Стихи]. Пер. с кирг.: М. Ватагин. — Лит. Киргизстан, 1970, № 3, с. 98. В огл. авт.: Омур Султанов.
3314. **Тарба Иван.** Глянул в горы. — Что, друзья, случилось?.. [Стихи]. Пер. с абхаз.: Л. Озеров. — Новый мир, 1970, № 5, с. 162—163.
3315. **Тула Тураб.** На рассвете. Стихи. Пер. [с узб.]: С. Северцев. — Лит. Киргизстан, 1970, № 3, с. 13—14.
3316. **Турсун-заде Мирзо.** Раджа в Кремле. Поэма. Пер. [с тадж.]: С. Липкин. — Памир, 1970, № 3, с. 3—16. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина]. Продолж. Начало: № 2.
3317. **Уйгун.** Родник. Стихи. Пер. [с узб.]: С. Северцев. — Лит. Киргизстан, 1970, № 3, с. 14.
3318. **Шамкенов Аманжол.** Признания. — В пути. — Все — сегодня... — Сердце. Из каз. поэзии. [Пер.: М. Луконин; М. Львов; В. Боков]. — Огонек, 1970, № 34, с. 9.
3319. **Шукухи А., Аскар Х.** Личная подпись. Докум. повесть [о пред. колхоза С. Урунходжаеве]. Авториз. пер. с тадж.: М. Левин и А. Одинцов. — Памир, 1970, № 3, с. 48—73. Окончание. Начало: № 2.
3320. **Юсуфи Хабиб.** Стихи разных лет: 1. Не только сердце. — 2. Крепость гор. — 3. Из военной тетради. Пер. [с тадж.]: М. Фофанова. — Памир, 1970, № 3, с. 32—33.
3321. **Яшен Камиль.** Буран. Отрывок из драмы. Пер. [с узб.]: С. Северцев. — Лит. Киргизстан, 1970, № 3, с. 15—16.

г. Иностранная литература

3322. **Баба Тахир.** Четверостишия [персидско-таджикского поэта XI в. Пер.: Д. Седых. С предисл. Г. Алнева]. — Памир, 1970, № 3, с. 74—76.
3323. **Мэтьюс Джеймс.** Второе пришествие. Новелла [южноафрик. писателя]. Пер. с англ.: В. Рамзес. Илл.: В. Карасев. — Наука и религия, 1970, № 5, с. 59—61, 85.
3324. **Робертс Мерли.** Необычное заболевание капитана Виггиса. [Рассказ америк. писателя]. Пер. с англ.: Н. Калинина. Илл.: Е. Шукаев. — Огонек, 1970, № 34, с. 20—33.
3325. **Рульфо Хуан.** Два рассказа [мексиканского писателя из сборника «Равнина в огне»]: Северная граница. — В ту ночь, когда он остался один. Пер. с испан.: П. Глазова. — Новый мир, 1970, № 5, с. 164—170.
3326. **Стаут Рекс.** Повод к убийству. Повесть [америк. писателя]. Пер. с англ.: Ю. Смирнов. — Памир, 1970, № 3, с. 79—82. В огл. авт.: Рекс Стаут. Продолж. следует.

XXVII. ЛИТЕРАТУРА ДЛЯ ДЕТЕЙ



2. Художественная литература

3327. Кудинов Михаил. Мало или много? — Зайка. — Какой серьезный. — Ну и гусь. — Огородная песенка. — Песенка о котелке. — Букашка. — Сказка, у которой нет конца. [Стихи]. Илл.: Е. Ведерников. — Огонек, 1970, № 34, с. 30—31.

XXVIII. ИСКУССТВО

2. Архитектура. Градостроительство

3328. Алферов И. А. Новые комплексы профтехучилищ в Харькове. [Заметки архитектора]. — Строительство и архитектура, 1970, № 7, с. 1—2.
3329. Астафьева-Длугач М. Первые схемы социалистического расселения в СССР. [Из истории градостроительства]. — Архитектура СССР, 1970, № 6, с. 14—17. Библиогр.: 19 назв.
3330. Бархин М. Дом, улица, город. Размышления об архит. ансамбле и его теме. — Новый мир, 1970, № 5, с. 210—225.
3331. Блохин В. Прогрессивные черты в архитектуре современных предприятий. — Архитектура СССР, 1970, № 6, с. 38—42.
3332. Дегтярев Н. Проект экспериментальной застройки. [с. Лозово Ниспоренского района]. — Сел. хоз-во Молдавии, 1970, № 6, с. 49—50.
3333. Демина В. С., Калинин А. П. Этапы развития подсобных помещений жилища. [Архит.-планировочные решения]. — Строительство и архитектура, 1970, № 7, с. 9—12.
3334. Казакевич К. М. Новые типовые проекты зданий госархивов. — Сов. архивы, 1970, № 3, с. 101—105.
3335. Калугин А. Шапши — село будущего. [Генеральный план застройки. Высокогор. район Татар. АССР]. — Степные просторы, 1970, № 6, с. 10—12.
3336. Карташова К. Архитектура Чехословацкой Социалистической Республики. — Архитектура СССР, 1970, № 6, с. 58—63.
3337. Коган Л. Соотношение планировочных единиц и структуры города. — Архитектура СССР, 1970, № 6, с. 18—19.
3338. Красильников В. Некоторые вопросы развития Ростова. — Архитектура СССР, 1970, № 6, с. 25—27.
3339. Лахтин В. О методике разработки научных прогнозов развития городов Урала — Архитектура СССР, 1970, № 6, с. 6—7.
3340. Лебедев Ю. Бионический метод в архитектуре. — Архитектура СССР, 1970, № 6, с. 28—37.
3341. Оглы Б. О концепциях развития крупных городов Сибири. — Архитектура СССР, 1970, № 6, с. 20—24.
3342. Оловяников Л. Е., Штейнберг А. Я. Новые типовые проекты жилых домов и школ для сел Украины. — Строительство и архитектура, 1970, № 7, с. 13—19.
3343. Панченко Т. Ф., Городской В. Я. Особенности проектирования курортно-туристских комплексов в горных районах Карпат. — Строительство и архитектура, 1970, № 7, с. 20—24.
3344. Перспективы развития советского градостроительства. [По материалам Науч.-техн. совещания. Москва. Февр. 1970 г.] — Архитектура СССР, 1970, № 6, с. 1—5.

3345. Санжаров Л. П. Луцкий историко-архитектурный заповедник. Строительство и архитектура, 1970, № 7, с. 33—36.

3346. Смоляр И., Неустроев К. Новый город в системе расселения. Архитектура СССР, 1970, № 6, с. 8—13.

3. Скульптура. Живопись. Графика

3347. Баткин Л. Очерки из истории итальянского Возрождения. Очерк 5. Душа человечества. [О живописи]. — Наука и религия, 1970, № 5, с. 79—84. Библиогр.: 5 назв. Очерк 1: № 4, 1969.

3348. Бычков Ю. Яркая радуга жизни. [Заметки о Всесоюз. худож. выставке, посвящ. 100-летию со дня рождения В. И. Ленина. Москва. Апр. — июнь 1970 г.] — Огонек, 1970, № 34, с. 8.

3349. Кеменов В. С. Диего Веласкес. [Творческий портрет художника]. — Огонек, 1970, № 33, с. 16—18.

3350. Стеркин А. Трудные шаги. [О творчестве худож.-графика В. Носкова]. — Книжная торговля, 1970, № 7, с. 52—53.

5. Музыка. Театр. Эстрада. Цирк. Искусство танца

3351. Ардаматский В. Качалов у микрофона. [О выступлениях В. И. Качалова по радио]. — Огонек, 1970, № 33, с. 14—15.

3352. Вдовин В. А. Неопубликованное письмо В. Ф. Комиссаржевской. [Об обстоятельствах запрещения постановки спектакля «Царевна» по мотивам пьесы О. Уайльда «Саломея». 1908 г. С публикацией письма обер-прокурору Синода]. — Сов. архивы, 1970, № 3, с. 116—119.

3353. Новиков Анатолий. Памяти друга. [К юбилею композитора В. И. Мурадели. 1908—1970]. — Огонек, 1970, № 34, с. 26.

6. Художественная самодеятельность

3354. Крупнов Р. О времени и о себе. [Разбор работ фотолобителей]. — Культ. просвет. работа, 1970, № 11, с. 14—16.

3355. Праздники песни и танца. [По опыту республик Прибалтики и МССР. Статьи]: А. Лютер. Сливаются тысячи в песне единой. — В. Петрова. Песни сердца. — Х. Тийтс. В капле виден весь мир... — В. Уральская. В царстве танца. — Культ.-просвет. работа, 1970, № 11, с. 26—38.

7. Кино. Фотография

3356. Ванюков М. П., Нилов Е. В., Чертков А. А. Наблюдение и фотографирование в светорассеивающих средах методом пространственной селекции. — Оптико-механ. пром-сть, 1970, № 6, с. 50—55. Библиогр.: 52 назв.

3357. Иванов А. М. Новые лампы для диапроекторной аппаратуры. — Оптико-механ. пром-сть, 1970, № 6, с. 32—34.

3358. Рабичев А. Ф. Самодельные диафильмы по физике. [Из опыта Ленингр. пед. училища № 2]. — Сред. спец. образование, 1970, № 6, с. 29—31.

XXIX. АТЕИЗМ. НАУКА И РЕЛИГИЯ. РЕЛИГИЯ

Андреев М. Старый крест новой Африки. [О деятельности катол. церкви в африк. странах]. — См. 125.

Белов А., Шилкин А. Диверсии в эфире. [По поводу использования религ. передач в целях антисветской пропаганды]. — См. 117.

3359. **Бэлза Святослав.** Великий понтифик № 206. [О жизни и деятельности папы Иоанна XXIII (Балтазара Коссы)]. — Наука и религия, 1970, № 5, с. 73—75.

3360. **Горский С.** Обыкновенная история. [О нацистском прошлом мюнхенского епископа М. Дефреггера]. — Наука и религия, 1970, № 5, с. 64—66.

3361. **Громан Г. Реймс, короли и древнерусское Евангелие.** — Наука и религия, 1970, № 5, с. 76—77.

3362. **Гурьев Д. В.** О возникновении религиозного сознания. — Вопр. философии, 1970, № 6, с. 96—106.

Каграманов Ю. Секреты «папской лавочки». — См. 131.

3363. **Петров В., Васильев В.** Компромисс?... II чрезв. епископский синод в Ватикане. [Окт. 1969 г.]. — Наука и религия, 1970, № 5, с. 62—64.

3364. **Семар Г.** Дело игуменьи Митрофании. [Из истории рус. церкви]. — Наука и религия, 1970, № 5, с. 77—78.

3365. **Сергиенко Е.** Ивано-франковские встречи. [Из опыта организации атеист. пропаганды в Ивано-Франков. обл.]. — Наука и религия, 1970, № 5, с. 34—38.

XXX. ПЕЧАТЬ. КНИГОВЕДЕНИЕ. БИБЛИОТЕЧНОЕ ДЕЛО. БИБЛИОГРАФИЯ

1. Общие вопросы. Книговедение. Газетно-журнальное дело

3366. **Гордышева Т.** Важное звено печати. [Роль район. газет в коммунист. воспитании трудящихся]. — Коммунист Белоруссии, 1970, № 6, с. 66—69.

3367. **Жидков Владимир.** Социальный адрес информации. [О повышении эффективности газ. публикаций]. — Журналист, 1970, № 7, с. 3—5.

3368. **Замотаев Алексей.** Мы — с Южного фронта. [О работе ред. газ. «Во славу Родины». Из воспоминаний воен. журналиста]. — Журналист, 1970, № 7, с. 51—53.

Зуюс Ю. Источник научных и технических знаний. [Обзор журн. «Мокслас пр техника»]. — См. 1240.

3369. **Лукаускас А.** Весь ли арсенал используется? [О повышении идейного уровня район. газет]. — Коммунист (Вильнюс), 1970, № 7, с. 71—74.

3370. **Овчинников В. А.** Проблемы исследования печати как средства управления социальными процессами. — Социол. проблемы управления нар. хоз-вом, 1968, вып. 1, с. 130—141.

3371. **Соколов Ю. В.** Международная выставка книг [«В. И. Ленин и революционное преобразование мира». Москва. Апр. — май 1970 г.]. — Вопр. истории КПСС, 1970, № 7, с. 154—156.

3372. **Тавров Яков.** Командировки в историю. [Ист. тема на страницах газ. «Псковская правда»]. — Журналист, 1970, № 7, с. 16—18.

3373. **Харлампиев Л.** Книга в 2000 году. [К вопросу о прогнозировании развития советской печати. По материалам социол. опроса]. — Книжная торговля, 1970, № 7, с. 49—50.

Штрех Ю. Боевое оружие пролетариата. [О подпольном изд. и распространении произведений В. И. Ленина в Германии]. — См. 28.

2. Издательское дело. Полиграфическое производство. Книготорговля.
Распространение печати

3374. **Автоматизация** процесса чтения картографической информации. Геодезия и картография, 1970, № 6, с. 61—67. Авт.: А. С. Васмут, И. Б. Мучник, В. А. Николаева, Б. М. Чудинович.
3375. **Весенин Ефим.** «Факультативные» наблюдения. [Проблемы район. полиграфии]. — Журналист, 1970, № 7, с. 22—23.
3376. **Девель А.** Частица истории. [О работе ред. по истории фабрик, заводов, колхозов и совхозов, созд. при Лениздате. С примеч. ред.] — Книжная торговля, 1970, № 7, с. 38—39. Авт. указан в огл. и примеч. ред.
3377. **Зуев Д.** Пока продавать... [По поводу статьи Н. Греховодова «Продавать или выдавать учебники?» в журн. «Книжная торговля», 1970, № 3]. — Книжная торговля, 1970, № 7, с. 16—18.
3378. **Иванова Е.** Кто в ответе за убытки? [Проблемы сел. книжной торговли]. — Книжная торговля, 1970, № 7, с. 19—21.
3379. **Ивашева К.** «Пропагандист» на Сахалине. [О работе магазина-клуба полит. книги. г. Южно-Сахалинск]. — Книжная торговля, 1970, № 7, с. 7—8.
3380. **Мамонов Г.** Нерешенные вопросы, за́казооборота. — Книжная торговля, 1970, № 7, с. 21—23.
3381. **Марин А.** Ключ к успехам. [Науч. организация труда в книжной торговле]. — Книжная торговля, 1970, № 7, с. 28—31.
3382. **Поливановский С.** Роль индексов в книжной торговле. — Книжная торговля, 1970, № 7, с. 8—10.
3383. **Руденко В. И.** Стандартизация в Харьковском СКБ полиграфического машиностроения. — Стандарты и качество, 1970, № 6, с. 28—29.
3384. **Сергунин Е. Г., Тихонов В. П., Ткачева Т. А.** Влияние чистоты диазосоединения на качество диазотипных копий. — Геодезия и картография, 1970, № 6, с. 57—61. Библиогр.: 5 назв.
3385. **Смирнов Е.** Полтавские раздумья. [Об организации книжной торговли в селах области]. — Книжная торговля, 1970, № 7, с. 32—34.
3386. **Сухаренко А.** Работа с букинистической книгой. [Из опыта кн. маг. № 6 Гомеля]. — Книжная торговля, 1970, № 7, с. 54—55.
3387. **Тихонова Л.** Значение пропаганды и рекламы книги. [Из цикла «Школа сельского продавца книги»]. — Книжная торговля, 1970, № 7, с. 56—58.
3388. **Томашевич И.** За каждым письмом — человек! [О работе магазина «Книга — почтой» Ленингр. отделения «Академкнига»]. — Книжная торговля, 1970, № 7, с. 12—13.
3389. **Тягай И.** Если использовать резервы. [Организация труда в Николаевском книготорге]. — Книжная торговля, 1970, № 7, с. 4—5.
3390. **Усанова Н.** Оборудование для изопroduкции [в книжных магазинах]. — Книжная торговля, 1970, № 7, с. 36—37.
3391. **Чириков О.** Специалист — помощник продавца. [О пропаганде науч.-техн. изд.] — Книжная торговля, 1970, № 7, с. 60.
- Яблоков Михаил.** Газета и расстояние. — См. 2578а.



3. Библиотечное дело. Библиография

3393. **Беленький И.** Ключевая проблема. [О централизации библиотеч. дела. С примеч. ред.] — Библиотекарь, 1970, № 7, с. 47—52.
3394. **Бойко Л.** Используя все возможности. [Пропаганда наследия В. И. Ленина и литературы о нем в б-ках Новосиб. обл.] — Библиотекарь, 1970 № 7, с. 16—18.
3395. **Бондаренко Л.** Письма к матери. [Из опыта проведения читательской конференции по книге «...Любящий тебя В. Ульянов» в 23-й б-ке Москвы]. — Библиотекарь, 1970, № 7, с. 13—15.
3396. **Былбас Н., Пупченко В.** Поиск продолжается... [О пропаганде наследия В. И. Ленина. Из опыта б-к Днепропетр. обл.] — Библиотекарь, 1970, № 7, с. 11—12.
3397. **Дидич Ф.** Как нам мыслится система. [О централизации сети массовых б-к Октябрьского района Риги. С примеч. ред.] — Библиотекарь, 1970, № 7, с. 52—55.
3398. **Дьяконова З.** Шире использовать книжные богатства. [О работе дет. б-к БССР]. — Библиотекарь, 1970, № 7, с. 41—43.
3399. **Жак Д., Иванова С.** Правильно, нужно по-другому! [О централиз. каталогизации и классификации для массовых б-к. По поводу статьи Э. Сукнасяна «Старые формы и методы непригодны» в журн. «Библиотекарь», 1970, № 2]. — Библиотекарь, 1970, № 7, с. 58—60.
3400. **Кашеварова Т.** Это должен знать каждый. [О пропаганде литературы по гражд. обороне в б-ках Пенз. обл.] — Библиотекарь, 1970, № 7, с. 34—35.
3401. **Киселева О.** Организуйте у себя. [О пропаганде литературы по гражд. обороне. В помощь библиотекарю]. — Библиотекарь, 1970, № 7, с. 32—34.
3402. **Корелин М.** Многое зависит от районных. [О метод. руководстве работой сел. б-к. Амурская обл.] — Библиотекарь, 1970, № 7, с. 44—45.
3403. **Куштым-Матюшова Е.** Единая картотека читателей. [К вопросу о сохранении книжных фондов. Из опыта б-к г. Рудного Кустан. обл.] — Библиотекарь, 1970, № 7, с. 57—58.
3404. **Наумова М.** Каталоги для юных читателей. [Из опыта дет. б-к Волин. обл.] — Библиотекарь, 1970, № 7, с. 40.
3405. **Пантелеева В.** Что дает централизованное комплектование. [Из опыта б-к г. Кизела Перм. обл.] — Библиотекарь, 1970, № 7, с. 56—57.
3406. **Таран Л.** Книга — спутница оленоводов и охотников. [О работе б-к Магаданской обл.] — Библиотекарь, 1970, № 7, с. 25—26.
- Фрумин И.** Можете ли вы точными данными доказать... Руководствуясь указаниями Ленина о [библиотечной] статистике. — См. 22а.

4. Библиографические указатели

3407. **Библиография** отечественной литературы по пресноводной гидробиологии и смежным вопросам 1969 г. Вып. 3. [Системат. указатель]. — Гидробиол. ж., 1970, т. 6, № 1, с. 135—142. Вып. 1: т. 5, № 5, 1969.
3408. **Гуленко В.** Кандидатские диссертации по проблемам материально-технического снабжения, утвержденные ВАК. [Аннот. список]. — Материально-техн. снабжение, 1970, № 5, с. 95—96.
3409. **Документы** и статьи по истории КПСС и международного коммунистического и рабочего движения, опубликованные в журналах, учених записках, сборниках и трудах в мае 1970 г. [Системат. указатель]. — Вопр. истории КПСС, 1970, № 7, с. 146—153.

3410. Егания Н. П., Шацкая В. Г. Новая литература по машиноведению (книги и статьи русских и иностранных авторов). [Систематический указатель]. — Машиноведение, 1970, № 4, с. 121—130.
3411. Новая литература [по философии. 1969 г. Систематический указатель]. — Вopr. философии, 1970, № 6, с. 177—182.

5. Печать, библиотечное дело и библиография в зарубежных социалистических странах

Камарит Ян. Основные направления работы чехословацкого «Философского журнала». — См. 71.

6. Печать, библиотечное дело и библиография в других зарубежных странах

3412. Ильинский Михаил. Слово на подозрении. [О буржуазной прессе Южн. Вьетнама]. — Журналист, 1970, № 7, с. 60—61.

3413. Маевский Виктор. Моррисон терпит фиаско. [О мнимой свободе печати в Англии. Отрывок из книги, подготавливаемой к печати в Госполитиздате]. — Журналист, 1970, № 7, с. 63—66.

3414. Пино Мари-Роз. «Юманите». [Статья ответств. секр. ред. газ. Франц. компартии]. — Журналист, 1970, № 7, с. 58—60.

3415. Хонигман Георг. Поджигатель. [Об основателе и главе америк. концерна «Херст консолидейтед пабликешенс инкорпорейтед». У.-Р. Херсте. — Статья из журн. «Нойе берлинер иллюстрирте» (ГДР). Пер. с нем. Напеч. с сокp.] — Журналист, 1970, № 7, с. 74—76. Окончание. Начало: № 6.

XXXI. СПРАВОЧНИКИ ОБЩЕГО ХАРАКТЕРА. ЭНЦИКЛОПЕДИИ. КАЛЕНДАРИ. СБОРНИКИ СМЕШАННОГО СОДЕРЖАНИЯ

3416. Архипов В. История — герой — биограф. [Заметки о серии «Жизни замечательных людей»]. — Огонек, 1970, № 34, с. 27—29.

3417. Шмушкис Ю. Большая семья советских энциклопедий. — Книжная торговля, 1970, № 7, с. 40—41.

СПИСОК ЖУРНАЛОВ И ПРОДОЛЖАЮЩИХСЯ ИЗДАНИЙ, СТАТЬИ ИЗ КОТОРЫХ УЧТЕНЫ В № 1 «ЛЕТОПИСИ ЖУРНАЛЬНЫХ СТАТЕЙ»

В скобках отмечается наличие в журнале отдела библиографии (бф), критики и рецензий (рц), рефератов (рф). Текущий год издания не указывается. Звездочкой обозначаются издания, на статьи из которых не изданы печатные карточки.

- | | |
|---|---|
| Автоматическая сварка. Киев, 1970. № 5 (206). | Архив патологии. М., 1970. Т. 32, № 5 (рц). |
| Азербайджанский медицинский журнал. Баку, 1970. № 5. — На азербайдж. и рус. яз. | Архитектура СССР. М., 1970. № 6. |
| Архив анатомии, гистологии и эмбриологии. Л., 1970. Т. 58, вып. 1 (рц). | Астрономический журнал. М., 1970. Т. 47, вып. 3 (рц). |
| | Бетон и железобетон. М., 1970. № 5 (рц). |

- Библиотекарь. М., 1970. № 7 (бф).
 Биологический журнал Армении. Ереван, 1970. Т. 23, № 1.
 Биофизика. М., 1970. Т. 15, вып. 1.
 * Ботанические и зоологические исследования на Дальнем Востоке. Владивосток, 1968. (Биол.-почв. ин-т Дальневост. филиала им. В. Л. Комарова Сиб. отд-ния АН СССР). Т. 1.
 Бюллетень Главного ботанического сада. М. (АН СССР). 1969. Вып. 74.
 Бюллетень Московского общества испытателей природы. М., 1970. Т. 75. Отд. биол. Вып. 1.
 Бюллетень экспериментальной биологии и медицины. М., 1970. Т. 69, № 2.
 Вентиляция и очистка воздуха — см. Сборник науч. трудов (Науч.-исслед. ин-т по вентиляции и очистке воздуха на горнорудных предприятиях).
 Вестник Академии наук Казахской ССР. Алма-Ата, 1970. № 5 (301) (рц).
 Вестник Академии наук СССР. М., 1970. № 5 (бф).
 Вестник Московского университета. Серия 10. Филология, М., 1970. № 4 (рц).
 Вестник противовоздушной обороны. М., 1970. № 6.
 * Вестник Харьковского политехнического института. Харьков, 1968. № 28 (76). Вопросы контактной аппаратуры автоматки. Вып. 3.
 Вестник хирургии им. И. И. Грекова. Л., 1970. Т. 104, № 6 (рц).
 Ветеринария. М., 1970. № 6 (рц).
 Водоснабжение и санитарная техника. М., 1970. № 6.
 Военно-медицинский журнал. М., 1970. № 6.
 * Военные знания. М., 1970. № 10 (рц).
 * Вопросы биохимии мозга. Ереван, 1968. (Ин-т биохимии АН Арм. ССР) [Т.] 4. — На арм. и рус. яз.
 Вопросы истории КПСС. М., 1970. № 7 (рц).
 Вопросы контактной аппаратуры автоматки. Харьков, 1968. Вып. 3. См. Вестн. Харьк. политехн. ин-та. № 28 (76).
 Вопросы курортологии, физиотерапии и лечебной физической культуры. М., 1970. № 3 (рц).
 * Вопросы лингвистики и методики преподавания иностранных языков. М., 1968. (Моск. гос. ун-т им. М. В. Ломоносова). Вып. 1.
 Вопросы медицинской химии. М., 1970. Т. 16, вып. 1.
 Вопросы онкологии. Л., 1970. Т. 16, № 6 (рц).
 Вопросы философии. М., 1970. № 6 (рц, бф).
 Высокомолекулярные соединения. Серия Б. Краткие сообщ. М., 1970. Т. 12, № 4.
 Газовая промышленность. М., 1970. № 5.
 География в школе. М., 1970. № 4 (бф).
 Геодезия и картография. М., 1970. № 6 (бф).
 Геология нефти и газа. М., 1970. № 5.
 Гигиена труда и профессиональные заболевания. М., 1970. № 5 (рц).
 Гидробиологический журнал. Киев, 1970. Т. 6, № 1 (бф).
 Гидротехника и мелиорация. М., 1970. № 5 (рц).
 * Гражданская авиация. М., 1970. № 10.
 Доклады Академии наук Армянской ССР. Ереван, 1970. [Т.] 50, № 3.
 Журнал высшей нервной деятельности им. И. П. Павлова. М., 1970. Т. 20, вып. 1.
 Журнал физической химии. М., 1970. Т. 44, вып. 6.
 Журналист. М., 1970. № 7 (рц, бф).
 Защита растений. М., 1970. № 6 (рц, бф).
 Звезда. Л., 1970. № 7 (рц, бф).
 Здравоохранение Российской Федерации. М., 1970. № 6 (рц).
 Здравоохранение Туркменистана. Ашхабад, 1970. № 3 (123).
 Известия Академии наук Азербайджанской ССР. Серия истории, философии и права. Баку, 1969. № 4. — На азербайдж. и рус. яз. — Обл. назв. серии: История, философия, право.
 Известия Академии наук БССР. Минск. — На белорус. и рус. яз. — Серия физ.-техн. наук. 1970. № 2. — Серия хим. наук. 1970. № 2.
 Известия Академии наук Латвийской ССР. Рига, 1970. № 5 (274).

- Известия Академии наук СССР. М.
— Серия физ. 1970. Т. 34, № 6. Материалы Всесоюз. совещания по свойствам монокристаллов ферритов (Красноярск, июнь—июль, 1969 г.)
— Физика атмосферы и океана. 1970. Т. 6, № 5.
— Энергетика и транспорт. 1970. № 3.
- Известия Академии наук Таджикской ССР. Отд-ние физ.-мат. и геол.-хим. наук. Душанбе, 1970. № 1 (35).
- Известия Академии наук УзССР. Серия физ.-мат. наук. Ташкент, 1970. № 3.
- Известия высших учебных заведений.
— Авиац. техника. Казань, 1970. № 2.
— Горный журн. Свердловск, 1970. № 5.
— Математика. Казань, 1970. № 6 (97).
— Технология легкой пром-сти. Киев, 1970. № 3 (75).
— Физика. Томск, 1970. № 6 (97).
- * Известия Забайкальского филиала Географического общества СССР. Чита, 1968. (АН СССР). Т. 4, вып. 5.
- Измерительная техника. М., 1970. № 6.
- Иностранные языки в школе. М., 1970. № 4.
- Кардиология. М., 1970. Т. 10, № 5 (рц).
- * Катера и яхты. Л., 1970. № 5 (27).
- Клиническая медицина. М., 1970. Т. 48, № 6 (рц).
- Книжная торговля. М., 1970. № 7 (рц).
- Кожевенно-обувная промышленность. М., 1970. № 6.
- Коммунист, Вильнюс, 1970. № 7 (553) (рц).
- Коммунист Белоруссии. Минск, 1970. № 6 (рц).
- Коммунист Молдавии. Кишинев, 1970. № 6 (рц).
- Космическая биология и медицина. М., 1969. Т. 3, № 5.
- * Кролиководство и звероводство. М., 1970. № 5.
- Кузнечно-штамповочное производство. М., 1970. № 5 (рц).
- * Культурно-просветительная работа. М., 1970. № 11.
- Литературный Киргизстан. Фрунзе, 1970. № 3 (6ф).
- * Математические исследования! Кишинев, 1970. (Ин-т математики с Вычислит. центром АН МССР). Т. 5, вып. 1 (15) (рф).
- Математический сборник. М., 1970. Т. 82 (124), вып. 1 (5).
- Материально-техническое снабжение. М., 1970. № 5 (рц).
- Машиноведение. М., 1970. № 4 (6ф).
- Металловедение и термическая обработка металлов. М., 1970. № 5 (рц).
- Метеорология и гидрология. М., 1970. № 6.
- Механизация и электрификация социалистического сельского хозяйства. М., 1970. № 6.
- * Минералогический сборник. Межвед. респ. науч. сборник. Львов, 1970. № 24, вып. 2.
- Монтажные и специальные работы в строительстве. М., 1970. № 5.
- Морской флот. М., 1970. № 5.
- Мукомольно-элеваторная промышленность. М., 1970. № 6 (рц).
- Наука и религия. М., 1970. № 5.
- * Научные труды (Краснодарский гос. пед. ин-т). Краснодар, 1968. Вып. 106. Вопросы физ. культуры и спорта.— Назв. «Науч. труды» и номер выпуска указаны на обороте тит. л.
- Начальная школа. М., 1970. № 7 (рц).
- Нефтяное хозяйство. М., 1970. № 5.
- Новое время. М., 1970. № 27 (1309).
- Новый мир. М., 1970. № 5 (рц).
- * Огонек. М., 1970. №№ 33 (2250), 34 (2251).
- Октябрь. М., 1970. № 7 (рц).
- Оптико-механическая промышленность. Л., 1970. № 6.
- * Охрана труда и социальное страхование. М., 1970. № 10.
- Памир. Душанбе, 1970. № 3 (рц).
- Партийная жизнь. Ташкент, 1970. № 6 (рц).
- Партийная жизнь Казахстана. Алма-Ата. 1970. № 6 (рц).
- Плановое хозяйство. М., 1970. № 7 (рц).
- Пластические массы. М., 1970. № 5.
- Приборы и техника эксперимента. М., 1970. № 3.
- Проблемы гематологии и переливания крови. М., 1970. Т. 15, № 6.

- Производство металлоизделий промышленного назначения. См. Труды НИИМетиз.
- Промышленная энергетика. М., 1970. № 5.
- Профессионально-техническое образование. М., 1970. № 6 (301).
- * Радио. М., 1970. № 7.
- Радиотехника и электроника. М., 1970. Т. 15, вып. 5.
- Растительные ресурсы. Л., 1970. Т. 6, вып. 1 (рц).
- * Сборник научных работ (Сиб. науч.-исслед. ин-т сел. хоз-ва). Омск, 1968. № 14.
- Сборник научных трудов (Науч.-исслед. ин-т по вентиляции и очистке воздуха на горнорудных предприятиях «НИИрудвентиляция»). Вентиляция и очистка воздуха. М., 1970. Вып. 6.
- * Сборник работ Иркутской гидрометеорологической обсерватории им. А. В. Вознесенского. Иркутск, 1968. Вып. 3.
- * Сборник трудов (Кафедра сан. техники Риж. политехн. ин-та). Рига, 1968. № 1. Теплоснабжение и кондиционирование воздуха.
- * Сборник трудов (Моск. технол. ин-т). М., 1968. № 14.
- Сварочное производство. М. 1970. № 6 (рц).
- * Сельское хозяйство Белоруссии. Минск, 1970. № 10 (256).
- * Сельское хозяйство Молдавии. Кишинев, 1970. № 6 (6ф).
- Советская геология. М., 1970. № 6.
- Советская медицина. М., 1970. № 6. (рц).
- Советская торговля. М., 1970. № 6 (рц).
- Советская юстиция. М., 1970. № 13.
- Советские архивы. М., 1970. № 3.
- Советские профсоюзы. М., 1970. № 9 (435).
- Советское финно-угроведение. Таллин, 1970. [Т.] 6, № 2. — На эст. и рус. яз. Часть текста на англ. и нем. яз.
- Сообщения Бюраканской обсерватории. Ереван, 1970. (АН Арм. ССР). Вып. 41.
- Социалистическая законность. М., 1970. № 7 (рц).
- * Социальное обеспечение. М., 1970. № 10.
- * Социологические проблемы управления народным хозяйством Свердловск, 1968. (Уральский филиал АН СССР). Вып. 1.
- Среднее специальное образование. М., 1970. № 6 (рц).
- Стандарты и качество. М., 1970. № 6 (рц).
- Станки и инструмент. М., 1970. № 4.
- Стенные просторы. Саратов, 1970. № 6.
- * Строительство и архитектура. Киев, 1970. № 7.
- Строительство трубопроводов. М., 1970. № 5 (рц).
- Теоретическая и математическая физика. М., 1970. Т. 3, № 2.
- Терапевтический архив. М., 1970. Т. 42, вып. 6 (рц).
- Торфяная промышленность. М., 1970. № 5 (6ф).
- Труды ВНИИГиМ (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т гидротехники и мелиорации им. А. Н. Костякова). М., 1970. Т. 48. Ядерные излучения и радиоактивные индикаторы в мелиорации. По применению изотопов в мелиорации.
- Труды Всесоюзного научно-исследовательского и проектно-конструкторского института подъемно-транспортного машиностроения, погрузочно-разгрузочного и складского оборудования и контейнеров «ВНИИПТМаш». М., 1969. Вып. 3 (90). Крановые металлоконструкции. — На обл.: Труды ВНИИПТМаш.
- Труды (Всесоюз. науч.-исслед. и проектно-технол. ин-т хим. машиностроения). Пенза, 1969. Вып. 1. Технол. процессы в хим. машиностроении.
- Труды Вычислительного центра. Тарту, 1968. (Тартуский гос. ун-т). Вып. 14.
- * Труды института (Моск. ин-т нар. хоз-ва им. Г. В. Плеханова). М., 1968. Вып. 58. Кафедра технологии производства продуктов обществ. питания. Изменение пищевых веществ под действием кулинарной обработки.
- * Труды Института физической культуры (Кирг. гос. ин-т физ. культуры). Фрунзе, 1968. Вып. 7.
- * Труды (Ленингр. гидрометеорол. ин-т). Л., 1968. Вып. 28. Вопросы



- расчетов и прогнозов речного стока.
- * Труды ЛПИ (Ленингр. политехн. ин-т им. М. И. Калинина). Л., 1968. № 293. Установившиеся режимы, устойчивость и перенапряжения в электр. системах. — На колонитит.: Труды Ленингр. политехн...
- Труды Научно-исследовательского института гидрометеорологического приборостроения. М., 1970. Вып. 22.
- Труды НИИМетиз (Науч.-исслед. ин-т метизной пром-сти). Производство металлоизделий пром. назначения. М., 1970. Сб. 4.
- * Труды НСХИ (Новосиб. с.-х. ин-т). Новосибирск, 1968. Т. 29 [в книге ошибочно: т. 19]. Экон. стимулирование и совершенствование планирования в сел. хоз-ве.
- Труды Химико-металлургического института. Алма-Ата, 1969. (АН Каз. ССР). Т. 10. Комплексная переработка железных, марганцевых и хромитовых руд Казахстана.
- Труды (Центр. науч.-исслед. и проектно-конструкторский ин-т механизации и энергетики лесной пром-сти «ЦНИИМЭ»). Химки, 1968. [Т.] 92. Строительство и содержание лесовозных дорог; 1969. [Т.] 101. Вопросы механизации лесозаготовок. (По материалам 2-й науч.-техн. конференции аспирантов и молодых специалистов). — На статьи из [т.] 92 печатные карточки не изданы.
- * Украинский геометрический сборник. Респ. межвед. сборник. Харьков, 1968. Вып. 5-6.
- Ученые записки (Азербайджан. гос. ун-т им. С. М. Кирова). Баку, 1970. № 1. — Серия геол.-геогр. наук. 1969. № 4-5. — Обл. назв. серии: Геология и география. — Серия юрид. наук. 1970. № 1. — Обл. назв. серии: Право.
- Ученые записки (Казан. гос. ун-т им. В. И. Ульянова-Ленина). Казань, 1969 [изд.: 1970]. Т. 129, кн. 6. Функцион. анализ и теория функций. Сб. 7.
- Ученые записки (Латв. гос. ун-т им. П. Стучки). Рига, 1970. Т. 123. Труды Вычислит. центра. Вып. 4. Расчеты неизотерм. нефтеотдачи многослойных пластов.
- Ученые записки (Мордов. гос. ун-т). Саранск, 1969. № 84. Серия генетики и дарвинизма. Исследования по эксперим. мутагенезу.
- Ученые записки (Уральский гос. ун-т им. А. М. Горького). Свердловск, 1970. № 94. Серия биол. Вып. 5. Растения и пром. среда. Сб. 2.
- * Учет и финансы в колхозах и совхозах. М., 1970. № 10 (6ф).
- Физика горения и взрыва. Новосибирск, 1970. Т. 6, № 1.
- Физико-химическая механика материалов. Киев, 1970. Т. 6, № 3.
- Физиологический журнал СССР им. И. М. Сеченова. Л., 1970. Т. 56, № 2.
- Цветные металлы. М., 1970. № 6.
- Экономика строительства. М., 1970. № 6.
- Электросвязь. М., 1970. № 6.
- Энергомашиностроение. Л., 1970. № 5.
- Ядерная физика. М., 1970. Т. 12, вып. 1.

НОМЕРА ЗАПИСЕЙ СТАТЕЙ, НА КОТОРЫЕ НЕ ИЗДАНЫ ПЕЧАТНЫЕ КАРТОЧКИ

- | | |
|--|---|
| 39, 66-67, 98, 113, 134, 136, 143, 145, 147, 149, 163, 172-76, 178-79, 181-85, 187, 191, 195-96, 198, 201, 203-07, 209-14, 231-32, 238, 245, 264, 270, 273, 275, 282, 284, 287-88, 292-300, 307, 310-11, 313-14, 317, 320, 322, 324-25, 330-31, 335, 337-38, 343, 348-49, 352, 356, 364-66, 368-70, 372-76, 378, 383-84, 488, 516, 585, 636, 821, 824-25, 830, 837, 839, 844, 847, 851, 858, 860-62, 866-230 | 67, 874, 877-78, 882, 885-87, 890, 896-98, 908, 911-12, 915, 917-18, 920-21, 925, 929, 931-32, 939, 941, 943, 946, 952, 957-58, 962-65, 967-68, 970-72, 976, 979, 981, 999, 1006, 1008, 1016, 1027, 1031, 1087, 1097, 1106, 1108, 1113, 1115, 1117, 1120, 1126, 1131, 1135-37, 1157, 1161-62, 1165, 1169, 1204, 1216-20, 1222, 1225, 1228, 1231, 1239а, 1259, 1265, 1280, 1284, 1309, 1313-15, 1317-18, 1321, 1331, 1340, |
|--|---|

1391, 1393, 1403, 1410, 1412-14, 1417, 1422, 1424-29, 1432-39, 1441, 1443, 1445, 1447-48, 1451, 1453, 1455, 1457, 1462, 1465, 1467-71, 1473-75, 1480, 1482, 1485, 1491-92, 1496, 1501, 1508-11, 1514, 1516, 1518, 1527, 1552-53, 1570, 1574, 1581, 1591, 1747-48, 1954, 2027-28, 2093, 2121, 2125, 2128, 2135, 2156-57, 2171-72, 2174, 2176-77, 2179-85, 2187-94, 2198, 2201-02, 2205, 2209-10, 2212, 2214, 2216, 2221-22, 2224, 2226, 2229-30, 2234-35, 2238-42, 2245, 2249, 2252, 2255-57, 2260-63, 2267, 2275-76, 2278-81, 2283, 2285, 2287, 2289-92, 2294-96, 2300, 2302, 2304-06, 2309-10, 2318-19, 2324-25, 2327-29, 2331-32, 2337-38, 2340, 2343-44, 2347-51, 2356-57, 2362-63, 2367, 2374, 2378, 2382, 2384, 2399, 2402-05, 2409-10, 2415, 2420, 2422-24, 2426-27, 2429, 2431, 2433-35, 2438, 2440, 2442-44, 2446-47, 2449, 50, 2477, 2497, 2501, 2506-18, 2521, 2525, 2528-29, 2531, 2534-35, 2538-39, 2541, 2543, 2545, 2547, 2549, 2552, 2554-56, 2558-61, 2563-67, 2570, 2576, 2581, 2599-2600, 2604-05, 2607-25, 2630-35, 2633-42, 2650-51, 2655, 2659, 2661, 2669-70, 2677, 2714, 2782, 2786, 2824, 2939, 2968, 3036, 3045-46, 3050, 3065-66, 3077, 3081, 3099-3100, 3102-07, 3109-26, 3130, 3147, 3149, 3155, 3163-64, 3166-72, 3175, 3198-3200, 3208-13, 3218-20, 3222, 3224-25, 3234, 3240-41, 3243, 3246-48, 3265, 3267, 3273, 3285, 3287, 3291, 3296, 3318, 3324, 3327-28, 3332-33, 3342-43, 3345, 3348-49, 3351, 3353-55, 3370, 3416.

К сведению подписчиков

В связи с постоянным возникновением новых периодических и продолжающихся изданий и ограниченным объемом «Летописи журнальных статей», Всесоюзная книжная палата, с целью восстановления оперативности информации, вынуждена в 1971 г. ограничить регистрацию в «Летописи журнальных статей» статей из продолжающихся изданий. Так из изданий, поступивших во Всесоюзную книжную палату во втором полугодии 1969 г. и 1970 году, будут отражены только:

а) статьи из изданий типа «трудов», «ученых записок», выпущенных академиями наук СССР и союзных республик, в том числе отраслевыми, их филиалами и учреждениями, всесоюзными научно-исследовательскими институтами, лабораториями и научными обществами, государственными университетами;

б) из нумерованных тематических сборников, выпущенных академиями наук СССР и союзных республик, в том числе отраслевыми, их филиалами и учреждениями и государственными университетами.

Периодические и продолжающиеся издания, поступившие во Всесоюзную книжную палату в 1971 г., будут расписаны в соответствии с действующей инструкцией.

СХЕМА КЛАССИФИКАЦИИ ЛИТЕРАТУРЫ

- I. Марксизм-ленинизм**
1. Произведения основоположников марксизма-ленинизма.
 2. Литература об основоположниках марксизма-ленинизма. Работы по марксизму-ленинизму.
- II. Коммунистическая партия Советского Союза**
(Произведения В. И. Ленина и литература о В. И. Ленине — см. I. Литература о партийно-политической работе в Вооруженных Силах СССР — см. XIV, 2в).
1. Общие вопросы. Программа партии. Устав партии.
 2. Партийное строительство. Руководство партийных организаций хозяйственным строительством, государственными и общественными организациями.
 3. Идеологическая работа.
 4. История партии.
(В этом отделе выделяется особая рубрика: Биографии деятелей КПСС).
- III. Всесоюзный Ленинский Коммунистический Союз Молодежи. Советская молодежь**
(Работа комсомольских организаций в Вооруженных Силах СССР — см. XIV, 2в).
1. Общие вопросы. Программа комсомола. Устав комсомола.
 2. Работа комсомольских организаций. Политическое просвещение комсомола и молодежи.
 3. История комсомола.
- IV. Общественные науки в целом**
- V. Философия. Общественно-политические учения**
(Произведения основоположников марксизма-ленинизма и литература о них — см. I).
1. Общие вопросы. Марксистско-ленинская философия. Научный коммунизм.
 2. История философии и общественно-политических учений.
 3. Логика. Психология.
 4. Антимарксизм. Антикоммунизм. Современная буржуазная философия, социология, психология и логика.



- VI. История**
(Произведения основоположников марксизма-ленинизма и литература о них — см. I).
 1. Общие вопросы. Историография.
 2. Вспомогательные исторические дисциплины. Археология. Этнография.
 3. Всеобщая история. История зарубежных стран.
 4. История СССР.
(История КПСС — см. II, 4).

- VII. Политическая экономия. История экономических учений**
(Произведения основоположников марксизма-ленинизма и литература о них — см. I).
 1. Общие вопросы.
 2. Коммунистический способ производства.
 3. Докапиталистические способы производства. Капиталистический способ производства.
 4. Современные буржуазные экономические теории.

- VIII. Международные отношения. Мировая экономика.**
 1. Международные отношения и мировая экономика (общие вопросы).
 2. Мировая система социализма (общие вопросы).
 3. Мировая капиталистическая система (общие вопросы).
 4. Развивающиеся страны (общие вопросы).
 5. Внешняя политика СССР.
 6. Отдельные зарубежные страны. Внешняя политика, Политическое и экономическое положение.

- IX. Коммунистическое строительство в СССР.**
 1. Общие вопросы.
 2. Народное хозяйство СССР.
 3. Коммунистическое строительство и экономика союзных республик, областей, районов и городов.
 4. Иностранная печать и иностранные деятели о СССР.

- X. Планирование. Статистика. Учет. Организация и управление производством**
 1. Общие вопросы. Планирование. Статистика.
 2. Учет. Бухгалтерия.
 3. Организация и управление производством.

- XI. Финансы.**
 1. Общие вопросы.
 2. Финансы СССР.
 3. Финансы зарубежных социалистических стран.
 4. Финансы других зарубежных стран.

- XII. Труд в СССР**
 1. Общие вопросы.
 2. Профессиональные союзы СССР.
 3. Социальное страхование. Социальное обеспечение. Трудовое устройство инвалидов.



141935340
510-0101933

XIII. Государство и право

1. Общие вопросы. Теория и история государства и права.
2. Государство и право СССР.
 - а. Общие вопросы. Советское строительство. Государственное и административное право.
 - б. Другие отрасли советского права.
 - в. Суд и прокуратура. Работа органов юстиции.
3. Государство и право зарубежных социалистических стран.
4. Государство и право других зарубежных стран.
5. Международное право.

XIV. Военная наука. Военное дело

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

1. Общие вопросы.
2. Вооруженные Силы СССР.
 - а. Общие вопросы. Организация Вооруженных Сил СССР.
 - б. История Вооруженных Сил СССР.
 - в. Партийно-политическая работа. Культурно-просветительная работа.
3. Военное искусство. Военная техника (общие вопросы).
4. Отдельные виды вооруженных сил, рода войск и службы.
 - а. Ракетные войска. Военная ракетная техника.
 - б. Сухопутные войска.
 - в. Военно-воздушные силы.
 - г. Военно-морской флот.
 - д. Войска противовоздушной обороны (ПВО).
 - е. Тыл и снабжение вооруженных сил.
 - ж. Пограничные войска.
 - з. Гражданская оборона.
5. Вооруженные силы зарубежных социалистических стран.
6. Вооруженные силы других зарубежных стран.

XV. Естественные науки. Математика

1. Общие вопросы. Диалектика природы.
2. Физико-математические науки.
 - а. Общие вопросы. Математика.
 - б. Астрономия.
 - в. Геодезия. Топография. Картография.
 - г. Механика. Гидромеханика. Аэромеханика.
 - д. Физика.
3. Химические науки.
4. Геолого-географические науки.

(Палеонтология — см. XV, 56).

 - а. Общие вопросы. География. Краеведение. (Экономическая география — см. VIII и IX).
 - б-в. Геология. Петрография. Минералогия. Геофизика. Геохимия.
 - г. Гидрология. Метеорология. Климатология.
5. Биологические науки.
 - а. Общие вопросы.
 - б. Палеонтология.
 - в-г. Общая биология.
 - д. Микробиология.
 - е. Гидробиология.
 - ж. Ботаника.
 - з. Зоология.
 - и. Антропология.

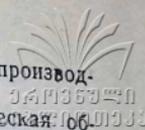
к. Анатомия, эмбриология, гистология человека. Физиология, биофизика, биохимия человека и высших животных.



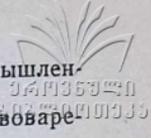
- 1) Общие вопросы.
- 2) Нормальная и сравнительная анатомия, эмбриология, гистология человека.
- 3) Физиология, биофизика, биохимия человека и высших животных.

XVI. Техника. Промышленность

1. Промышленность (общие вопросы).
2. Техника (общие вопросы). Общетехнические дисциплины.
 - а. Общие вопросы. История техники.
 - б. Прикладная (техническая) механика.
 - в. Черчение.
 - г. Общее материаловедение.
 - д. Техническая (промышленная) эстетика.
 - е. Прочие общетехнические дисциплины.
3. Строительное дело.
 - а. Общие вопросы. Строительные конструкции.
 - б. Строительные материалы. Готовые строительные детали.
 - в. Строительные работы и механизмы.
 - г-д. Оборудование зданий. Санитарная техника.
 - е. Гидротехника. Гидротехническое строительство. Гидротехнические сооружения.
4. Энергетика.
 - а. Общие вопросы. Теплотехника.
 - б. Паротехника.
 - в. Двигатели внутреннего сгорания. Газогенераторные двигатели. Реактивные двигатели.
 - г. Водяные двигатели.
(Гидротехника. Гидротехническое строительство. Гидротехнические сооружения — см. XVI, 3е).
 - д. Хладотехника.
 - е. Электротехника.
(Электротехника слабых токов — см. XIX, 2)
ж-з. Радиоэлектроника.
- 1) Общие вопросы.
- 2) Радиотехника. Телевидение.
- 3) Кибернетика. Электроника. Автоматика и телемеханика.
 - и. Светотехника.
 - к. Ядерная энергетика (атомная энергетика).
 - л. Прочие виды энергии.
5. Горное дело.
 - а. Общие вопросы.
 - б. Добыча металлических ископаемых.
 - в. Добыча неметаллических ископаемых.
 - г. Добыча горючих ископаемых.
6. Металлургия. Металловедение.
 - а. Общие вопросы.
 - б. Металловедение.
 - в. Черная металлургия.
 - г. Цветная металлургия.
 - д. Порошковая металлургия (металлокерамика)
7. Технология металлов (обработка металлов).
 - а. Общие вопросы.
 - б. Литейное производство.
 - в. Обработка металлов давлением.



- г. Обработка металлов резанием. Инструментальное производство.
- д. Термическая, химико-термическая и электрохимическая обработка металлов. Защитные покрытия.
- е. Сварка. Резка. Пайка. Клепка. Наплавка. Склейвание.
- ж. Слесарные работы.
- з. Производство и ремонт металлических изделий.
- 8. Машиностроение и машиноведение. Приборостроение. (Специальное машиностроение — см. соответствующие отраслевые отделы)
 - а-б. Общие вопросы. Детали машин.
 - в. Подъемно-транспортные машины и устройства.
 - г. Насосы. Компрессоры. Воздуходувные машины.
 - д. Приборостроение.
 - е. Звуковоспроизводящие механизмы. Техника звукозаписи.
- 9. Оборонная промышленность.
- 10. Химическая промышленность.
 - а. Общие вопросы.
 - б. Основная химическая промышленность. Промышленность газов.
 - в. Производство взрывчатых веществ. Пиротехника.
 - г. Промышленность удобрений и инсектофунгицидов.
 - д. Силикатно-керамическая промышленность. Стекольная промышленность.
 - е. Химическая переработка топлива. Переработка нефти.
 - ж. Промышленность органического синтеза. Анилиновая и лакокрасочная промышленность.
 - з. Резиновая промышленность.
 - и. Промышленность пластмасс.
 - к. Химико-фармацевтическая промышленность. Фотохимическая промышленность. Жировая и парфюмерная промышленность. Мыловарение.
 - л. Прочие отрасли химической промышленности. Бродильные производства.
- 11. Лесная и деревообрабатывающая промышленность. Бумажная промышленность.
 - а. Общие вопросы. Лесозаготовки. Лесная и деревообрабатывающая промышленность.
 - б. Лесохимическая промышленность.
 - в. Целлюлозная промышленность. Бумажная промышленность.
- 12. Легкая промышленность.
 - а. Общие вопросы.
 - б. Текстильная промышленность. Трикотажная промышленность. Валяльно-войлочное производство.
 - в. Швейная промышленность.
 - г. Кожевенная промышленность. Обувная промышленность. Шорное производство.
 - д. меховая промышленность.
- 13. Пищевая и вкусовая промышленность.
 - а. Общие вопросы. Консервная промышленность в целом.
 - б. Мукомольно-крупяная промышленность. Хлебопекарная и макаронная промышленность.
 - в. Мясная и молочная промышленность. Рыбная промышленность.
 - г. Маслобойная и маргариновая промышленность.
 - д. Плодоовощная промышленность. Переработка овощей. Чай, кофе и пряности.

- 
- е. Сахарная промышленность. Крахмало-паточная промышленность. Кондитерская промышленность.
ж. Спирто-водочная промышленность. Виноделие. Пивоварение. Безалкогольные напитки.
з. Производство витаминов.
и. Табачная промышленность.
14. Производства предметов и изделий культурно-бытового назначения. Ремесла.

XVII. Сельское хозяйство

1. Общие вопросы. Колхозы. Совхозы.
(Заготовки — см. XX, 3).
2. Механизация и электрификация. Сельскохозяйственное машиностроение.
(Механизация возделывания отдельных сельскохозяйственных культур — см. XVII, 4. Механизация животноводства — см. XVII, 5).
 - а. Общие вопросы.
 - б. Сельскохозяйственное машиностроение. Сельскохозяйственные машины и орудия.
3. Агробиология. Общее растениеводство. Почвоведение.
4. Частное растениеводство.
 - а. Зерновые и бобовые культуры.
 - б. Кормовые культуры. Луга и пастбища.
 - в. Технические культуры.
 - г. Овощеводство. Огородничество. Бахчеводство.
 - д. Дикорастущие полезные растения. Грибы.
 - е. Садоводство. Плодоводство. Ягодководство. Виноградарство.
 - ж. Лесное хозяйство.
(Лесозаготовки — см. XVI, 11а)
5. Животноводство.
 - а. Общие вопросы.
 - б. Крупный рогатый скот. Оленеводство.
 - в. Коневодство. Верблюдоводство.
 - г. Овцеводство. Козоводство. Свиноводство.
 - д. Собаководство.
 - е. Птицеводство и мелкое животноводство.
В этом отделе в «летописях» выделяется рубрика: Пчеловодство, шелководство и т. п.
6. Охота. Пушное звероводство. Рыбоводство и рыболовство. Морские промыслы.
7. Ветеринария.

XVIII. Транспорт. Транспортное машиностроение

1. Общие вопросы.
2. Железнодорожный транспорт.
 - а. Общие вопросы.
 - б. Путь.
 - в.-г. Подвижной состав и тяга. Энергоснабжение железных дорог.
 - д. Связь. Сигнализация. Централизация. Блокировка.
 - е. Служба движения. Железнодорожные станции. Водоснабжение.
3. Городской транспорт.

4. Безрельсовый транспорт. Дорожное дело.
 - а. Общие вопросы.
 - б. Дорожное дело. Мосты и туннели.
 - в. Автомобильный транспорт. Автотракторная промышленность.
5. Водный транспорт. Судостроение.
6. Воздушный транспорт. Самолетостроение.
7. Космонавтика.

XIX. Связь

1. Общие вопросы.
2. Телеграф. Телефон.
3. Радиосвязь. Радиовещание.
(Техника радиосвязи, радиовещания и телевидения — см. XVI, 4ж-32).
4. Почта.

XX. Торговля. Заготовки. Общественное питание

1. Общие вопросы.
2. Торговля. Товароведение.
3. Заготовки.
(Продажа государству с-х. продуктов — см. XVII, 1)
4. Элеваторно-складское хозяйство.
5. Общественное питание. Кулинария.

XXI. Коммунальное хозяйство. Бытовое обслуживание населения

1. Общие вопросы. Жилищное хозяйство.
2. Благоустройство населенных мест.
(Санитарная техника — см. XVI, 3г-д)
3. Пожарное дело.
4. Коммунально-бытовое обслуживание населения. Техника в быту. Домоводство.

XXII. Здравоохранение. Медицинские науки

1. Общие вопросы. Организация здравоохранения.
2. Гигиена и санитария.
4. Патологическая анатомия и физиология.
5. Общая диагностика.
6. Общая терапия. Нелекарственные методы лечения.
7. Фармакология. Фармация. Токсикология.
8. Медицинская рентгенология. Медицинская радиология и радиобиология.
9. Внутренние болезни.
10. Гематология. Переливание крови.
11. Эндокринология.
12. Медицинская микробиология. Медицинская паразитология.
 - а. Медицинская микробиология и иммунология. Эпидемиология.
 - б. Медицинская паразитология.
 - в. Острые инфекционные болезни.
 - г. Хронические инфекции.
13. Хирургия. Ортопедия.
14. Урология.
15. Онкология.
16. Стоматология.
17. Офтальмология.
18. Оториноларингология.
19. Невропатология. Психиатрия
20. Дерматология. Венерология.

21. Акушерство и гинекология.
22. Педиатрия. Охрана материнства и детства.
23. Военная медицина (общие вопросы). Военно-санитарное дело.
24. Судебная медицина.
25. Космическая медицина (общие вопросы). Авиационная медицина (общие вопросы).
26. Здравоохранение в зарубежных социалистических странах.
27. Здравоохранение в других зарубежных странах.

XXIII. Физическая культура. Спорт

1. Общие вопросы. Спорт. Спортивные игры. Туризм.
2. Шахматы. Шашки.

XXIV. Культура. Просвещение. Наука

1. Общие вопросы.
2. Наука. Научно-исследовательская работа.
3. Семья и быт. Воспитание детей в семье.
4. Педагогика. Педагогическая психология.
5. Дошкольное воспитание.
6. Детские дома.
7. Общеобразовательная школа.
 - а. Общие вопросы.
 - б. Методика преподавания.
 - в. Учебники и учебные пособия.
 - г. Физическое воспитание.
- д. Внешкольная и внеклассная работа. Пионерские организации.
(Руководство комсомола пионерскими организациями, школьные комсомольские организации — см. III)
- е. Вечерние (сменные) общеобразовательные школы.
8. Профессионально-техническое образование.
9. Среднее специальное образование.
10. Высшее образование.
11. Особые виды обучения и воспитания (слепых, глухонемых, инвалидов, физически слабых и пр.) Дефектология.
12. Культурно-просветительная работа.
13. Культура, просвещение и наука в зарубежных социалистических странах.
14. Культура, просвещение и наука в других зарубежных странах.

XXV. Филология. Языкознание.

XXVI. Литературоведение. Художественная литература. Фольклор

1. Литературоведение.
2. Художественная литература.
 - а. Сборники произведений писателей разных стран и народов. Альманахи.
 - б. Русская литература.
 - в. Литература других народов СССР.
 - г. Иностранная литература.
 - д. Литература древнего мира.
3. Фольклор (народно-поэтическое творчество).
 - а. Теория и история фольклора.
 - б. Произведения народно-поэтического творчества.



XXVII. Литература для детей

1. Общественно-политическая, научно-популярная и техническая литература.
2. Художественная литература.

XXVIII. Искусство

1. Общие вопросы.
2. Архитектура. Градостроительство.
3. Скульптура. Живопись. Графика.
4. Прикладное искусство.
5. Музыка. Театр. Эстрада. Цирк. Искусство танца.
6. Художественная самодеятельность.
7. Кино. Фотография.

XXIX. Атеизм. Наука и религия. Религия.

XXX. Печать. Книговедение. Библиотечное дело. Библиография.

1. Общие вопросы. Книговедение. Газетно-журнальное дело.
2. Издательское дело. Полиграфическое производство. Книготорговля. Распространение печати.
3. Библиотечное дело. Библиография.
4. Библиографические указатели.
5. Печать, библиотечное дело и библиография в зарубежных социалистических странах.
6. Печать, библиотечное дело и библиография в других зарубежных странах.

XXXI. Справочники общего характера. Энциклопедии. Календари. Сборники смешанного содержания.

ПОПРАВКИ

№ Летописи	№ Записи	Напечатано	Следует
51	160335	Тр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта	Тр. Моск. ин-та инженеров ж.-д. транспорта
52	160770	№ 127, с. 1965	№ 127, 1965
»	160881	государства	господства
»	161525	<i>Esox lucius</i> Z	<i>Esox lucius</i> L
»	163983	им. Маяковского	им. Ленинского Комсомола

Редактор Ч. И. НАТАНОВА

Адрес редакции: Москва, Г-19, Кремлевская наб., д. 1/9. Тел. 222-07-27

6 4/17

40 коп.


70487 ҶАҲҶҶҶҶҶҶ
ҶҶҶҶҶҶҶҶ

