



ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ГЕОЛОГИЧЕСКИЙ КОМИТЕТ СССР  
КАЗАХСКИЙ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ  
ИНСТИТУТ МИНЕРАЛЬНОГО СЫРЬЯ

# ГЕОЛОГИЯ И ПОЛЕЗНЫЕ ИСКОПАЕМЫЕ КАЗАХСТАНА

БИБЛИОГРАФИЧЕСКИЙ СПРАВОЧНИК

Период 1856 — 1969

Выпуск I

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ГЕОЛОГИЧЕСКИЙ КОМИТЕТ СССР  
КАЗАХСКИЙ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ИНСТИТУТ  
МИНЕРАЛЬНОГО СЫРЬЯ

Труды Казахского научно-исследовательского института минерального сырья

# ГЕОЛОГИЯ И ПОЛЕЗНЫЕ ИСКОПАЕМЫЕ КАЗАХСТАНА

БИБЛИОГРАФИЧЕСКИЙ СПРАВОЧНИК

Период  
1956—1960

*Выпуск I*

Печатные работы

Алма-Ата 1964

## Составители:

М. А. Кривошапкин, А. М. Сычинская, П. Г. Сагунов,  
Л. Б. Мнушкин, Ф. Д. Курпебаева, О. Н. Чернова

## Редакторы выпуска:

Н. Г. Гражданцев, М. И. Казанцев (главный редактор), М. А. Кривошапкин (библиографический редактор), Л. Б. Мнушкин, П. Г. Сагунов.

283673  
Центральная научная  
БИБЛИОТЕКА  
Академии наук Киргизской ССР

## ОТ СОСТАВИТЕЛЕЙ

Казахстан по масштабам геологических исследований занимает второе место в Советском Союзе после РСФСР. Наряду с широким размахом геологических исследований, из года в год растет и количество печатных работ, освещающих их результаты.

Обилие и большое разнообразие последних затрудняет знакомство с ними геологов-производственников и научных сотрудников.

Составители настоящего справочника поставили себе целью собирать и периодически информировать заинтересованных лиц о геологической литературе по территории Казахстана, начиная с 1930 года. В данный выпуск справочника вошли монографии, статьи из сборников продолжающихся изданий и журналов, опубликованных на русском языке в 1956—1960 гг.

Кроме того, указываются некоторые работы по физической географии, гидрологии, почвоведению и ботанике, которые могут быть полезны геологам. На сборники, составленные полностью по материалам, посвященным Казахстану, даны и общие описания, помимо описания отдельных вошедших в них статей.

Составителями использованы материалы Всесоюзной книжной палаты (Книжная летопись, Летопись журнальных статей), Издания Всесоюзной геологической библиотеки ВСЕГЕИ (Геологическая литература СССР), Реферативные журналы и другие библиографические пособия. Просмотр зарегистрированной литературы практиковался лишь выборочно.

Литература в справочнике размещена в соответствии со схемой геологического районирования Казахстана, принятой в готовящейся к печати работе «Геология СССР, т. т. XX, XXI, XXIV, XL, XLI.» Раздел 1 справочника содержит материалы, освещающие вопросы геологии и полезных ископаемых всего Казахстана или одновременно двух и более его регионов. Внутри каждого региона литература размещена по разделам в систематическом, а в разделах — алфавитном порядке.

Библиография снабжена вспомогательными указателями: алфавитным указателем авторов и названий печатных работ, описанных под названием и указателем исследователей Казахстана, материалы о жиз-

ни и деятельности которых зарегистрированы в настоящем справочнике. В дальнейшем одноименные справочники литературы за последние годы и возможные дополнения к ним предполагается периодически публиковать либо в трудах Казахского научно-исследовательского института минерального сырья, либо отдельными выпусками.

В работе по составлению Библиографического справочника большую помощь оказали научные сотрудники КазИМСа: кандидат геолого-минералогических наук Жеваго В. С., Бурд Г. Н. и начальник Тематической партии Южно-Казахстанского геологического управления Пирго А. С., которым составители выражают свою глубокую благодарность.

Составители будут благодарны всем товарищам, которые пришлют свои замечания и пожелания к Библиографическому справочнику в библиотеку Казахского научно-исследовательского института минерального сырья по адресу г. Алма-Ата, ул. Кирова, 115.

## ГЕОЛОГИЯ И ПОЛЕЗНЫЕ ИСКОПАЕМЫЕ КАЗАХСТАНА

ОБЩИЙ ОТДЕЛ

ИСТОРИЯ ГЕОЛОГИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ.  
ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ ГЕОЛОГИЧЕСКИХ ОРГАНИЗАЦИЙ И  
ОТДЕЛЬНЫХ ГЕОЛОГОВ

1. Академик Владимир Афанасьевич Обручев. (Геолог. 1863—1956. Некролог).—Известия АН СССР. Серия геогр., 1956, № 4, с. 3.
2. Академик Каныш Имантаевич Сатпаев. (Геолог. К 60-летию со дня рождения).—Сов. геология, 1959, № 7, с. 150—152, с портр. Авт: А. А. Амирасланов, А. А. Богданов, Ф. М. Малиновский и С. А. Щербаков.
3. Академик Николай Сергеевич Шатский. (Геолог. 1895—1960. Некролог).—Известия АН СССР. Серия геол., 1960, № 10, с. 3—16.
4. АЛЕКСАНДРОВ Б. А. Памяти Дмитрия Николаевича Казанли. (Геолог. 1903—1959).—Известия АН СССР. Серия геофиз., 1960, № 4, с. 631.
5. АНТРОПОВ П. Я. Геологи Казахстана к 40-летию республики.—Известия АН КазССР. Серия геол., 1960, вып. 4, с. 3—5.
6. АНТРОПОВ П. Я. Некоторые итоги геологических работ в СССР.—Разведка и охрана недр, 1956, № 11, с. 1—6.
7. БЕТХТИН А. Г. и СОКОЛОВ Г. А. К шестидесятилетию академика Д. С. Коржинского.—Геология рудных месторождений, 1959, № 6, с. 3—4.
8. БОГАТЫРЕВ А. С. Основные итоги работы геологической службы в Казахстане за 40 лет и дальнейшие ее задачи.—Известия АН КазССР. Серия геол., 1960, вып. 4, с. 22—36. Резюме на казах. яз.
9. БОРОВИКОВ Л. И. и БОРСУК Б. И. Жизнь и научная деятельность Николая Григорьевича Кассина. [1885—1949]. [Некролог].—В кн: Материалы Всесоюз. науч.-исслед. геол. ин-та. Новая серия, 1956, вып. 19, с. 5—15. Библиогр: 67 назв.

10. БУРАБАЕВ М. О научных экспедициях Академии наук Казахской ССР.—Вестник АН КазССР, 1957, № 7, с. 111—112.
11. ВАРСАНОФЬЕВА В. А. Памяти В. А. Обручева.—Бюлл. Моск. о-ва испыт. природы. Отд. геол. 1956, т. 31, вып. 5, с. 3—12.
12. ВАРСАНОФЬЕВА В. А. 40 лет советской геологии.—Бюлл. Моск. о-ва испыт. природы. Отд. геол., 1957, т. 32, вып. 5, с. 5—54.
13. Выдающийся геолог Казахстана. [К 60-летию со дня рождения Р. А. Борукаева].—Вестник АН КазССР, 1959, № 1, с. 94—95, с портр. Подписи: С. М. Бандалетов, В. Ф. Беспалов, А. С. Богатырев [и др.]
14. Герой социалистического труда академик Владимир Афанасьевич Обручев. [Некролог].—Известия АН СССР. Серия геол., 1956, № 6, с. 5—10. Авт: Д. И. Щербаков, Н. С. Шатский, С. И. Миронов [и др.]
15. ЕРОХИН Н. Н. Республиканское совещание геологоразведчиков Казахстана.—Вестник АН КазССР, 1959, № 9, с. 84—85.
16. Задачи геологической службы Казахстана в связи с решениями Внеочередного XXI съезда КПСС.—[Материалы. Респ. совещ. геологов]. [Ред. комисс. Ж. А. Айталиев и др.]. Алма-Ата, 1959. 36 с. [Науч.-техн. горное о-во Казах. респ. правления].
17. Задачи ученых Казахстана в свете исторических решений XX съезда КПСС.—Вестник АН КазССР, 1956, № 4, с. 1—8.
18. ИВАНОВ А. Х. В. А. Обручев (краткий очерк жизни и деятельности).—Труды Комисс. по изучению четверт. периода АН СССР, 1959, № 14, с. 9—17, с портр.
19. ИВАНОВ А. Х. Владимир Афанасьевич Обручев. (Некролог).—Геохимия, 1956, № 4, с. 76—80.
20. К шестидесятилетию Каныша Имантаевича Сатпаева. [Геолог].—Известия АН КазССР. Серия геол., 1959, вып. 2, с. 3—6, с портр.
21. К 60-летию со дня рождения академика АН КазССР И. И. Боба. [Геолог].—Вестник АН КазССР, 1958, № 10, с. 95—96, с портр. Подписи: К. И. Сатпаев, А. П. Полосухин, С. Б. Байшев [и др.]
22. Дмитрий Николаевич Казанли. [Геолог и геофизик. 1904—1959. Некролог].—Вестник АН КазССР, 1959, № 11, с. 88—89,

с портр. Подписи: М. А. Абдулкабирова, А. Я. Авров, Д. Альмуханбетов [и др.]

23. Казахский институт минерального сырья к 40-летию Казахстана. [Передовая].—Труды Казах. науч.-исслед. ин-та минерального сырья, 1960, вып. 3, с. 5—10.
24. КАЛИНИН П. В. Николай Алексеевич Смольянинов (Некролог).—Записки Всесоюз. минералог. о-ва, 1957, т. 86, № 4, с. 518—522.
25. КОРОВИН М. К. Академик В. А. Обручев — крупнейший географ — исследователь Сибири и Азии в целом.—Известия Новосибир. отд. геогр. о-ва СССР, 1957, вып. 1, с. 87—90.
26. КОСТЕНКО Н. Н. Создание Межведомственного оргкомитета по антропогену и геоморфологии Казахстана.—Вестник АН КазССР, 1960, № 3, с. 89—90.
27. ЛАМАКИН В. В. В. А. Обручев как ученый и путешественник.—Известия Всесоюз. геогр. о-ва, 1957, т. 89, вып. 4, с. 293—307.
28. МАТУШЕВИЧ В., РУХИН Б., УСПЕНСКИЙ В. Основные направления геологоразведочных работ по расширению сырьевых ресурсов.—Нар. хозяйство Казахстана, 1958, № 2, с. 61—69.
29. МУРЗАЕВ Э. М. Владимир Афанасьевич Обручев (Геолог, 1863—1956).—Известия АН СССР. Серия геогр., 1956, № 5, с. 4—8.
30. МЯГКОВ В. М. Задачи в области развития рационализаторской и изобретательской работы в системе геологических организаций Казахской ССР.—В сб: Опыт работы геологов-разведчиков Казахстана. Алма-Ата, 1957, с. 3—8.
31. МЯГКОВ В. М. Юбилейная сессия по геологии Казахстана, посвященная 40-летию Великой Октябрьской социалистической революции.—Производств.-техн. вестник, 1958, № 3, с. 84—88.
32. Неотложные задачи дальнейшего развития геологической науки в Казахстане.—Вестник АН КазССР, 1957, № 2, с. 94—97. Авт: С. Бандалетов, Г. Б. Жилинский, Н. Колотилин [и др.]
33. НЕСМЕЯНОВ А. Н. Об основных направлениях в работе Академии наук СССР.—Вестник АН СССР, 1957, № 2, с. 3—42.
34. Неутомимый исследователь недр. (К 65-летию со дня рождения и 40-летию научно-инженерной деятельности акад. М. П. Русакова).—

Вестник АН КазССР, 1957, № 12, с. 96—97. Авт: К. И. Сатпаев, И. И. Бок, Е. Д. Шлыгин [и др.]

35. Обобщение опыта геологических организаций Казахской ССР по экспертизе проектно-сметной документации на геологоразведочные работы. Ред. А. Ф. Попов. М., 1960. 113 л. (Казах. науч.-исслед. ин-т минерального сырья. КазИМС. Отд. экономики геологоразвед. работ ВИМСа). Авт: И. А. Максименко, П. М. Моссур, Н. Ф. Лежнев, В. В. Поляков.

36. Владимир Афанасьевич Обручев (о нем). (10 октября 1863—19 июня 1956).— Вестник АН СССР, 1956, № 8, с. 58—59.

37. Владимир Афанасьевич Обручев (10.X.1863—19.VI.1956).— Доклады АН СССР, 1956, т. 108, № 6, с. 955—996.

38. Владимир Афанасьевич Обручев (о нем). (10 октября 1863—19 июня 1956).— Известия АН СССР. Серия геогр., 1956, № 4, с. 3.

39. Владимир Афанасьевич Обручев (о нем). (10 октября 1863—19 июня 1956).— Природа, 1956, № 8, с. 3—4.

40. Владимир Афанасьевич Обручев (о нем). Геолог (1863—1956). Некролог.— Бюлл. Комисс. по изучению четверт. периода, 1957, № 21, с. 1—4.

41. Владимир Афанасьевич Обручев (о нем). Геолог (1863—1956). Некролог.— Сов. геология, 1957, сб. 55, с. 3—7.

42. Обсуждение деятельности Академии наук Казахской ССР.— Вестник АН СССР, 1960, № 3, с. 91—95.

43. Основные идеи Н. Г. Кассина в геологии Казахстана. Сборник посвящ. светлой памяти акад. Н. Г. Кассина. [Редколлегия: Е. Д. Шлыгин (отв. ред.)], Алма-Ата, АН КазССР, 1960. 421 с., илл., карт.: 5 л. илл. и карт. (АН КазССР. М-во геол. и охраны недр СССР).

44. ПАЛЬГОВ Н. Н., КАТКОВ Е. А. О деятельности комиссии по охране природы.— Вестник АН КазССР, 1959, № 9, с. 89—91.

45. Памяти Василия Петровича Гуцевича (геолог, 1893—1956).— Вестник АН КазССР, 1956, № 12, с. 113—114. Авт: К. И. Сатпаев, Р. А. Борукаев, У. М. Ахмедсафин [и др.]

46. Памяти В. А. Обручева.— Вестник АН СССР, 1956, № 8, с. 58—59.

47. Памяти Владимира Афанасьевича Обручева.— Записки Всесоюз. минералог. о-ва, 1956, ч. 85, № 4, с. 461—462.

48. Памяти выдающегося советского ученого. (К кончине акад. В. А. Обручева).— Природа, 1956, № 8, с. 3—4.

49. ПАФФЕНГОЛЬЦ К. Н. Юлия Ирриарховна Половинкина (К 60-летию со дня рождения).— Информ. сб. Всесоюз. науч.-исслед. геол. ин-та, 1956, № 4, с. 163—166.

50. ПИЧУГИН И. Г. Роль русских ученых в изучении природных богатств Казахстана в период первой пятилетки.— Учен. записки Казах. гос. ун-та, 1956, т. 20, с. 29—40.

51. ПЛАХОТНИК А. Ф. Неутомимый исследователь Казахстана (к 150-летию со дня рождения Е. П. Ковалевского).— Сов. Казахстан, 1959, № 2, с. 127—128.

52. Повысить эффективность геологоразведочных работ.— Нар. хозяйство Казахстана, 1960, № 5, с. 11—15. Авт: В. Матушевич, Б. Рухин, Н. Скворцов, В. Успенский.

53. ПОЛОСУХИН А. П. Основные направления научной деятельности Академии наук Казахской ССР на 1959—1965 г.г.— Вестник АН КазССР, 1959, № 1, с. 3—13.

54. РАГОЗИН Л. А. Академик М. А. Усов и обручевское направление в четвертичной геологии Западной Сибири.— Труды Томского ун-та, 1956, т. 133, с. 85—90. Библиогр: с. 90.

55. САТПАЕВ К. И. и КОЛОТИЛИН Н. Ф. Институт геологических наук Академии наук Казахской ССР. (К 20-летию со дня организации).— Известия АН КазССР. Серия геол., 1960, вып. 3, с. 3—13. Резюме на казах. яз.

56. САТПАЕВ К. И. Роль науки в развитии производительных сил.— Природа, 1959, № 1, с. 22—25.

57. САТПАЕВ К. И. Успехи геологии Советского Казахстана.— Известия АН КазССР. Серия геол., 1957, вып. 4, с. 3—16.

58. СКВОРЦОВ Н. П. Большой план геологоразведочных работ.— Нар. хозяйство Казахстана, 1959, № 5, с. 25—29.

59. СТРЕЛЬНИКОВ Н. З. О работах А. П. Карпинского по полезным ископаемым.— Учен. записки Казах. пед. ин-та им. Абая, 1958, т. 16, с. 67—79. Библиогр: 20 назв.

60. ТИХОМИРОВ В. В., СОФИАНО Т. А. 10 лет со дня смерти Н. Г. Кассина (1885—1949).— Сов. геология, 1960, № 1, с. 145—146.

61. ТИХОМИРОВ В. В., БЕЛЬСКАЯ Л. Б. Потери науки (о Бо-

ровике С. А.).— Известия АН СССР. Серия геол., 1958, № 12, с. 112—113.

62. ТИХОМИРОВ В. В., ВОСКРЕСЕНСКАЯ Н. А. 75 лет со дня рождения Наследова Б. Н.— Сов. геология, 1960, № 10, с. 155—156.

63. ЧОКИН Ш. Ч. Итоги научной деятельности Академии наук Казахской ССР за 1957 год.— Вестник АН КазССР, 1958, № 6, с. 6—28.

64. ЧОКИН Ш. Ч. Итоги научной деятельности Академии наук Казахской ССР за 1958 год.— Вестник АН КазССР, 1959, № 4, с. 3—25.

65. ЧОКИН Ш. Ч. Итоги научной деятельности Академии наук Казахской ССР за 1959 год и очередные задачи.— Вестник АН КазССР, 1960, № 5, с. 12—23.

66. ЧОКИН Ш. Ч. Основные итоги научной деятельности Академии наук Казахской ССР за 1956 год и задачи на 1957 год.— Вестник АН КазССР, 1957, № 3, с. 3—23.

67. ШАТСКИЙ Н. Н., ПАВЛОВСКИЙ Е. В. Академик Владимир Афанасьевич Обручев. (Геолог. 1863—1956. Некролог).— Разведка и охрана недр, 1956, № 8, с. 61—63.

68. Шатский Николай Сергеевич (К 60-летию со дня рождения).— Вестник АН СССР, 1956, № 2, с. 3—4.

69. 60-летие академика Каныша Имантаевича Сатпаева. [Геолог].— Вестник АН КазССР, 1959, № 4, с. 58—61, с портр. Подписи: П. Я. Авров, Ж. А. Айталиев, М. О. Ауэзов [и др.]

70. ЩЕРБА Г. Н., МУХАМЕДЖАНОВ С., КУНАЕВ Д. Упорядочить геологическую службу.— Коммунист Казахстана, 1957, № 4, с. 39—43.

#### ОБЩАЯ И ИСТОРИЧЕСКАЯ ГЕОЛОГИЯ РЕГИОНАЛЬНЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ

71. БОРУКАЕВ Р. А. и САДЫКОВ А. М. Достижения в изучении геологического строения Казахстана.— Известия АН КазССР. Серия геол., 1960, вып. 4, с. 6—21. Резюме на казах. яз.

72. КАЮПОВ А. К. Собрание по геологическому районированию

Средней Азии (Ташкент, май 1957)— Известия АН КазССР. Серия геол., 1958, вып. 1, с. 87—90.

73. КОСТЕНКО Н. Н. Всесоюзное межведомственное совещание по изучению четвертичного периода.— Известия АН КазССР. Серия геол., 1958, вып. 2(3), с. 119—123.

74. КОСТЕНКО Н. Н., ПРОСКУРИН Н. В. и ЧЕБДАРОВ Н. М. Опыт применения вертолетов в практике геологосъемочных работ (в Казахстане и Канаде).— Разведка и охрана недр, 1956, № 7, с. 32—38. Библиогр.: 5 назв.

75. КРОНИДОВ И. И. и КУМΠΑНА А. С. Геологическое строение закрытых территорий Казахстана по материалам аэромагнитной съемки.— Бюлл. Всесоюз. науч.-исслед. геол. ин-та, 1960, № 2, с. 13—22, с карт. Библиогр.: 7 назв.

76. Материалы к Среднеазиатскому и Казахстанскому междуведомственному совещанию по четвертичному периоду. [Ред. Г. Ф. Тетюхин]. Ташкент, 1960, 155 с.; 3 л. схем. (Среднеаз. науч.-исслед. ин-т геол. и минерального сырья. САИГИМС. Учен. записки. Вып. 4).

77. Материалы по геологии и полезным ископаемым Алтая и Казахстана.— В кн: Материалы Всесоюз. науч.-исслед. геол. ин-та, вып. 19. М., Госгеолтехиздат, 1956, 248 с.

78. Материалы по геологии и полезным ископаемым Алтая и Казахстана.— Сборник статей [Ред. М. И. Александрова]. Л., 1960. 207 с., с илл.; 3 л. схем. (Материалы Всесоюз. науч.-исслед. геол. ин-та. ВСЕГЕИ. Новая серия. Вып. 33).

79. НЕСТЕРОВ И. И. Общие черты геологического строения и состава палеозойских и нижнемезозойских образований южной части Западно-Сибирской равнины и Казахстана.— Труды Свердл. горного ин-та, 1959, вып. 33, с. 22—37. Библиогр.: 9 назв.

80. Принципы геологического картирования интрузивных и эффузивных формаций на примере петрографических исследований Северного Кавказа, Казахстана, Забайкалья и Приморья. М., Госгеолтехиздат, 1960, 342 с., с илл.; 2 л. схем. Библиогр.: с. 327—340.

81. РЕНГАРТЕН П. А. Использование вертолета при геологосъемочных работах в Восточном Казахстане.— Разведка и охрана недр, 1960, № 2, с. 21—26.

82. РЫБНИКОВА Е. С. Схема истории развития рельефа и накопления четвертичных отложений Восточного Казахстана.— В кн: Тезисы докл. Всесоюз. междуведомств. совещ. по изучению четвертичного периода. Ташкент, 1957, с. 1—10.

периода. 16—27 мая 1957 г. [VI]. Секц. Казахстана и Средней Азии. М., 1957, с. 19—21.

83. САТПАЕВ К. И. Геология и минеральные богатства Казахстана.— Вестник АН СССР, 1957, № 10, с. 60—65.

84. СЕВРЮГИН Н. А. Геологическое строение Присемипалатинского района.— Сов. геология, 1959, № 8, с. 15—32, с карт.

85. СТРЕЛЬНИКОВ Н. З. Геологическая история и геологическая структура Казахстана.— Учен. записки (Казах. пед. ин-т им. Абая), 1958, т. 19, с. 67—79. Библиогр: 7 назв.

86. ТЕТЮХИН Г. Ф. К предстоящему Междуведомственному Среднеазиатскому и Казахстанскому совещанию по четвертичному периоду.— Бюлл. науч.-исслед. работ Среднеаз. науч.-исслед. ин-та геол. и минерального сырья. Ташкент, 1959, № 1, с. 87—90.

87. ЯНШИН А. Л. Вопросы палеогеографии четвертичного периода и новейшей тектоники Арало-Тургайской низменности.— В кн: Тезисы докл. Всесоюз. междуведомств. совещ. по изучению четверт. периода. 16—27 мая 1957 г. [VI]. Секц. Казахстана и Средней Азии. М., 1957, с. 16—18.

#### СТРАТИГРАФИЯ, ПАЛЕОНТОЛОГИЯ, АБСОЛЮТНОЕ ЛЕТОИСЧИСЛЕНИЕ

88. Атлас олигоценных спорово-пыльцевых комплексов различных районов СССР. М., 1956. 312 с., илл. Авт: И. А. Аграновская, Е. Ф. Асаткина, Е. А. Бойцова [и др.]

89. БАЖАНОВ В. С., КОРНИЛОВА В. С. Над чем работают палеонтологи Казахстана. В кн: Материалы по истории фауны и флоры Казахстана, Алма-Ата, 1958, т. 2, с. 161—162.

90. БАЖАНОВ В. С. и КОЖАМКУЛОВА Б. С. Новые палеозоологические обоснования палеогеографии и стратиграфии для Казахстана.— Вестник АН КазССР, 1960, № 3, с. 87—88.

91. БАЖАНОВ В. С. Об охране палеонтологических памятников Казахстана.— Вестник АН КазССР, 1956, № 11, с. 96—99. Библиогр: 11 назв.

92. БАЖАНОВ В. С. и КОСТЕНКО Н. Н. Основы стратиграфии антропогена Казахстана и ряда других стран. (Опыт сопоставления).— Известия АН КазССР. Серия геол., 1960, вып. 1, с. 3—18, с табл. Резюме на казах. яз. Библиогр: с. 17—18.

93. БАЖАНОВ В. С., КОРНИЛОВА В. С. Полевые исследова-

ния Отдела палеобиологии [Ин-та геол. АН КазССР].— Вестник АН КазССР, 1959, № 11, с. 98—99.

94. БАЖАНОВ В. С. и КОСТЕНКО Н. Н. Принципы стратиграфии антропогена Восточного Казахстана.— Известия АН КазССР. Серия геол., 1959, вып. 1, с. 14—22. Резюме на казах. яз. Библиогр: 22 назв.

95. БАЖАНОВ В. С., КОСТЕНКО Н. Н. Сопоставление стратиграфии антропогена Казахстана и ряда других стран.— Учен. записки Среднеаз. науч.-исслед. ин-та геол. и минерального сырья (САИГИМС), 1960, вып. 4, с. 54—57.

96. БЕСПАЛОВ В. Ф. Верхний палеозой Восточного Казахстана.— Сов. геология, 1956, сб. 52, с. 135—143, илл. Библиогр: 13 назв.

97. БЕСПАЛОВ В. Ф. Стратиграфия верхнего палеозоя Восточного Казахстана.— В кн: Совещ. по унификации стратигр. схем допалеозоя и палеозоя Вост. Казахстана. Тезисы докл. Алма-Ата, 1957, с. 23—24.

98. БОРОВИКОВ Л. И. Ископаемые органические остатки в древних «немых» толщах Казахстана.— Бюлл. Всесоюз. науч.-исслед. геол. ин-та, 1958, № 1, с. 71—81. Библиогр: 18 назв.

99. БОРУКАЕВ Р. А. Стратиграфия кембрийских отложений Восточного Казахстана.— В кн: Совещ. по унификации стратигр. схем допалеозоя и палеозоя Вост. Казахстана. Тезисы докл. Алма-Ата, 1957, с. 9—12.

100. БУБЛИЧЕНКО Н. Л. Девон Казахстана.— В кн: Труды Совещ. по унификации стратигр. схем допалеозоя и палеозоя Вост. Казахстана. Алма-Ата, 1960, т. 2, с. 3—17.

101. БУБЛИЧЕНКО Н. Л. Девонские отложения Казахстана.— В кн: Совещ. по унификации стратигр. схем допалеозоя и палеозоя Вост. Казахстана. Тезисы докл. Алма-Ата, 1957, с. 15—17.

102. БУДАНЦЕВ Л. Ю. Палеогеновые флоры Павлодарского Прииртышья и Северного Приаралья.— Автореф. канд. дисс. Л., 1956, 18 с.

103. БЫКОВА М. С. Нижнекаменноугольные отложения Восточного Казахстана.— В кн: Совещ. по унификации стратигр. схем допалеозоя и палеозоя Вост. Казахстана. Тезисы докл. Алма-Ата, 1957, с. 17—21.

104. ВАХРАМЕЕВ В. А., ЯРОШЕНКО О. П. О верхнеюрской

флоре южных районов СССР.— Доклады АН СССР, 1958, т. 123, № 5, с. 925—928. Библиогр: 12 назв.

105. ВОЛКОВА И. Б. Об остатках листовой паренхимы в нижнемезозойских углях Казахстана.— Доклады АН СССР, 1960, т. 132, № 3, с. 677—680, с табл.

106. Выступления и решение на Совещании по унификации стратиграфических схем допалеозоя и палеозоя Восточного Казахстана. (г. Алма-Ата, 12—17 мая 1958 г.)— В кн: Труды Совещ. по унификации стратигр. схем допалеозоя и палеозоя Вост. Казахстана, Алма-Ата, 1960, с. 232—255.

107. ГАЛИЦКИЙ В. В. и НИКИТИН И. Ф. Совещание по унификации стратиграфических схем допалеозоя и палеозоя Восточного Казахстана. [Алма-Ата, Май, 1958 г.]— Вестник АН КазССР, 1958, № 6, с. 85.

108. ГРАЦИАНОВА Р. Т. О сопоставлении фаменских брахиоподовых фаун Горного Алтая и Казахстана.— В кн: Совещ. по унификации стратигр. схем допалеозоя и палеозоя Вост. Казахстана. Тезисы докл. Алма-Ата, 1957, с. 140—141.

109. ГУРЕЕВ А. А. Зайцеобразные (*Lagomorpha*) олигоцена Монголии и Казахстана.— Труды Палеонтол. ин-та (АН СССР), 1960, т. 77, с. 5—34. Библиогр: с. 34.

110. ЖУЧЕНКО З. К. О возрасте бокситорудной толщи Тенизской и восточной части Тургайской впадин по данным спорово-пыльцевых анализов.— Труды Караганд. горного ин-та, 1958 (колонтит: 1956), вып. 1, с. 214—217. Библиогр: 5 назв.

111. ЗАКЛИНСКАЯ Е. Д. Принципы палеофлористического обоснования расчленения кайнозойских отложений Казахстана и прилегающих частей Западно-Сибирской низменности.— Известия АН СССР. Серия геол., 1958, № 10, с. 72—86, с табл. Библиогр: 29 назв.

112. ЗАКЛИНСКАЯ Е. Д. Спорово-пыльцевые спектры третичных отложений Северного Приаралья, Тургайского прогиба, Кулундинской степи и их стратиграфическое значение.— В кн: Труды Межведомств. совещ. по разработке унифицирован. стратигр. схем Сибири. Л., 1957, с. 349—361.

113. ИВШИН Н. К. Среднекембрийские трилобиты Казахстана. Ч. 2. (Агырекский фаунистический горизонт района гор Агырек). Алма-Ата, АН КазССР, 1957. 110 с., илл., табл. (АН КазССР. Ин-т геол. наук). Библиогр: с. 101—104.

114. Исправления, вносимые в стратиграфические схемы допалеозоя и палеозоя Восточного Казахстана.— В кн: Труды Совещ. по унификации стратигр. схем допалеозоя и палеозоя Вост. Казахстана. Алма-Ата, АН КазССР, 1960, т. 1. 298 с.

115. КАЗАРИНОВ В. П. Осадочные комплексы Западной Сибири.— Сов. геология, 1960, № 8. с. 26—38.

116. КАПЛУН Л. И. Палеонтологическое обоснование стратиграфии девона Северо-Восточного Прибалхашья.— В кн: Совещ. по унификации стратигр. схем допалеозоя и палеозоя Вост. Казахстана. Тезисы докл. Алма-Ата, 1957, с. 88—89.

117. КЕЛЛЕР Б. М. Ордовик и силур Восточного Казахстана.— В кн: Совещ. по унификации стратигр. схем допалеозоя и палеозоя Вост. Казахстана. Тезисы докл. Алма-Ата, 1957, с. 12—14.

118. КОЖАМКУЛОВА Б. С. Ископаемые млекопитающие антропогена Казахстана по коллекциям краеведческих музеев республики.— Известия АН КазССР. Серия биол., 1957, вып. 2, с. 31—41. Библиогр: 40—41.

119. КОЖАМКУЛОВА Б. С. Новые находки ископаемых млекопитающих антропогена в Казахстане в стратиграфическом освещении.— Учен. записки Среднеаз. науч.-исслед. ин-та геол. и минерального сырья (САИГИМС), 1960, вып. 4, с. 67—69.

120. КОРНИЛОВА В. С. Обзор палеоботанических исследований в Казахстане.— В сб: Ботаника в Казахстане. Алма-Ата, АН КазССР, 1959, с. 140—158. Библиогр: 152 назв.

121. КОСТЕНКО Н. Н. Краткая характеристика четвертичных отложений Восточного Казахстана.— Сов. геология, 1956, сб. 52 с. 144—161, табл. Библиогр: с. 160—161.

122. КОСТЕНКО Н. Н. Общая схема стратиграфии антропогена Казахстана.— Учен. записки Среднеаз. науч.-исслед. ин-та геол. и минерального сырья (САИГИМС), 1960, вып. 4, с. 51—53.

123. КОСТЕНКО Н. Н. Основы корреляции антропогенных отложений Казахстана и Узбекистана.— Вестник АН КазССР, 1958, № 10, с. 85—88. Резюме на казах. яз. Библиогр: 7 назв.

124. КУЛИК Е. А. Находка *Rhabdoporella* в верхнедевонских отложениях Русской платформы и Казахстана.— Доклады АН СССР, 1957, т. 112, № 3, с. 527—529, табл. Библиогр: 8 назв.

125. КУШЕВ Г. Л. Средне- и верхнекамешноугольные отложения

Восточного Казахстана.— В кн: Совещ. по унификации стратигр. схем допалеозоя и палеозоя Вост. Казахстана. Тезисы докл. Алма-Ата, 1957, с. 21—23.

126. ЛАВРОВ В. В. Континентальный палеоген и неоген Арало-Сибирских равнин. Стратиграфия, литология и палеогеографическая обстановка. Алма-Ата, 1959, 231 с. Библиогр: с. 218—230 (353 назв).

127. ЛАВРОВ В. В. Морской палеоген Зауральских равнин и его континентальные эквиваленты. Алма-Ата, АН КазССР, 1957, 117 с., илл. Библиогр: 203 назв.

128. ЛАВРОВ В. В. О двух стратиграфических схемах континентальной третичной серии для степей Казахстана и Западной Сибири.— Бюлл. Моск. о-ва испыт. природы, 1956, т. 61, отд. геол., т. 31, вып. 1, с. 3—19. Библиогр: 51 назв.

129. ЛАВРОВ В. В. и БАЖАНОВ В. С. Палеонтология континентальных третичных толщ Казахстана и прогнозирование полезных ископаемых. [Сокр. доклад на V сессии Всесоюз. палеонтол. о-ва. Янв. 1959 г.]— Вестник АН КазССР, 1959, № 4, с. 37—42. Резюме на казах. яз.

130. ЛЕБЕДЕВ В. Д. Неогеновая фауна пресноводных рыб Зайсанской впадины и Западно-Сибирской низменности.— В сб: Вопросы ихтиологии, М., 1959, вып. 12, с. 28—69, 24 рис. Библиогр: с. 67—69 (76 назв.)

131. ЛЮБЕР А. А. Параллелизация спорово-пыльцевых комплексов угленосных палеозойских отложений Казахстана с комплексами спор и пыльцы Донецкого и Кузнецкого бассейнов.— В кн: Труды Совещ. по унификации стратигр. схем допалеозоя и палеозоя Вост. Казахстана, Алма-Ата, 1960, т. 11, с. 161—172.

132. ЛЮБЕР А. А. Параллелизация спорово-пыльцевых комплексов угленосных палеозойских отложений Казахстана с комплексами спор и пыльцы Кузбасса и Донбасса.— В кн: Совещ. по унификации стратигр. схем допалеозоя и палеозоя Вост. Казахстана. Тезисы докл. Алма-Ата, 1957, с. 100—101.

133. ЛЮТКЕВИЧ Е. М. и ЛОБАНОВА О. В. Пеллециподы адыгеевской фауны из нижнепермских отложений Северного и Восточного Казахстана.— Труды Всесоюз. нефт. науч.-исслед. геологоразвед. ин-та, 1960, вып. 154. Палеонтол. сборник 2, с. 167—195, с табл. Библиогр: с. 194—195.

134. МАРКОВА Н. Г. Докембрий Бет-Пак-Далы и сопредельных районов Казахстана.— Известия высш. учеб. заведений. Геология и разведка, 1960, № 4, с. 3—25. Библиогр: 28 назв.

135. Материалы к построению единой стратиграфической шкалы ордовика Казахстана.— Сов. геология, 1956, сб. 52, с. 34—46. Библиогр: 14 назв. Авт: Б. М. Келлер, М. Н. Королева, Т. Б. Рукавишников [и др.]

136. Материалы по истории фауны и флоры Казахстана. [Сборник статей. Редколлегия: И. Г. Галузо (отв. ред.) и др.]. Алма-Ата, АН КазССР, 1958. (АН КазССР. Ин-т зоологии). Т. 2. 164 с., с илл.

137. Материалы по стратиграфии и петрографии Казахстана. [Сборник статей. Отв. ред. В. В. Галицкий]. Алма-Ата, АН КазССР, 1960. 191 с., с илл. и карт.; 2 л. табл. (АН КазССР. Труды Ин-та геол. наук. Т. 3). Библиогр: в конце статей.

138. МОНИЧ В. К. О методах определения абсолютного возраста различных магматических комплексов Казахстана.— В кн: Металлогенические и прогнозные карты. Алма-Ата, 1959, с. 297—298.

139. МУРОМЦЕВА В. А. Двустворчатые моллюски острогской свиты Кузбасса и ее возрастных аналогов на территории Западной Сибири и Восточного Казахстана. [Автореф. канд. дисс.], Л., 1960. 18 с. 1 отд. л. табл. (Ленингр. ордена Ленина гос. ун-т им. А. А. Жданова).

140. НЕХОРОШЕВ В. П. Значение мшанок для палеогеографии палеозоя СССР.— В сб: Вопросы палеобιοгеографии и биостратиграфии. М., 1957, с. 126—146.

141. НЕХОРОШЕВ В. П. Некоторые виды палеозойских криптостомат СССР.— В сб: Новые виды древних растений и беспозвоночных СССР. М., Госгеолтехиздат, 1960, ч. 1, с. 268—283.

142. Ордовик Казахстана. [Сборник статей. Сб.] 1—3. М., АН СССР, 1954—1958. [(АН СССР. Труды Геол. ин-та... Вып. 154. Геол. серия... Вып. 1, 9)].

143. ПЕТРЕНКО А. А. Корреляция каменноугольных отложений Казахстана на основе разрезов карбона Карагандинского бассейна.— В кн: Совещ. по унификации стратигр. схем допалеозоя и палеозоя Вост. Казахстана. Тезисы докл. Алма-Ата, 1957, с. 104—108.

144. ПОНОМАРЕВ Б. Я. К стратиграфии «арганатинской свиты» Восточного Прибалхашья.— В кн: Совещ. по унификации стратигр. схем допалеозоя и палеозоя Вост. Казахстана. Тезисы докл. Алма-Ата, 1957, с. 155.

145. РАДЧЕНКО М. И. Палеофитологическое обоснование стратиграфии карбона Казахстана.— Известия АН КазССР. Серия геол., 1959, вып. 4, с. 3—7. Резюме на казах. яз. Библиогр: 9 назв.

146. РАДЧЕНКО М. И. Флора каменноугольных отложений Карагандинского бассейна и Восточного Казахстана.— Известия АН КазССР. Серия геол., 1958, вып. 2, с. 28—36, схема. Библиогр: 17 назв.

147. РАДЧЕНКО М. И. Флора каменноугольных отложений Карагандинского бассейна и Восточного Казахстана.— В кн: Совещ. по унификации стратигр. схем допалеозоя и палеозоя Вост. Казахстана. Тезисы докл. Алма-Ата, 1957, с. 96—97.

148. Резолюция Совещания по унификации стратиграфических схем допалеозоя и палеозоя Восточного Казахстана. Алма-Ата, АН КазССР, 1958, 40 с., 6 л. табл.

149. РЕНГАРТЕН Н. В. Значение пирокластического материала для корреляции разрезов карбона Казахстана.— В кн: Совещ. по унификации стратигр. схем допалеозоя и палеозоя Вост. Казахстана. Тезисы докл. Алма-Ата, 1957, с. 146—147.

150. Решение Межведомственного стратиграфического комитета по стратиграфическим схемам допалеозоя и палеозоя Восточного Казахстана.— В кн: Труды Совещ. по унификации стратигр. схем допалеозоя и палеозоя Вост. Казахстана. Алма-Ата, 1960, т. 1, с. 297.

151. РОЗМАН Х. С. О стратиграфическом значении фаменских рихонеллид Казахстана и Мугоджар.— В кн: Труды Совещ. по унификации стратигр. схем допалеозоя и палеозоя Вост. Казахстана. Алма-Ата, 1960, т. 2, с. 26—29.

152. РУКАВИШНИКОВА Т. Б. и СЕНКЕВИЧ М. А. Первые находки флоры нижнего ордовика в Казахстане.— В кн: Материалы по истории фауны и флоры Казахстана. Алма-Ата, АН КазССР, 1958, т. 2, с. 157—160.

153. САВИНОВ П. Ф. Останки антропогенных млекопитающих по сборам 1953 года в Казахстане.— В кн: Материалы по истории фауны и флоры Казахстана, Алма-Ата, АН КазССР, 1958, т. 2, с. 77—79. Библиогр: 7 назв.

154. СЕМЕНОВА Т. П. К вопросу об абсолютном возрасте некоторых интрузивных массивов Казахстана по данным аргонового метода.— Труды Казах. науч.-исслед. ин-та минерального сырья. Алма-Ата, 1960, вып. 2, с. 53—56. Библиогр: 8 назв.

155. СЕНКЕВИЧ М. А. О девонских отложениях Казахстана.— В кн: Сб. памяти А. Н. Криштофовича. М.—Л., 1957, с. 23—32, илл., табл. Библиогр: с. 31—32.

156. СЕНКЕВИЧ М. А. Палеофлористическое обоснование стратиграфии континентальных фаций девона Казахстана.— В кн: Труды Совещ. по унификации стратигр. схем допалеозоя и палеозоя Вост. Казахстана. Алма-Ата, 1960, т. 2, с. 29—34.

157. Совещание по унификации стратиграфических схем допалеозоя и палеозоя Восточного Казахстана. Резолюция... 12—17 мая 1958 г. Алма-Ата). Алма-Ата, АН КазССР, 1958, 40 с. (Межведомств. стратигр. комитет АН СССР. АН КазССР. М-во геол. и охраны недр).

158. Совещание по унификации стратиграфических схем допалеозоя и палеозоя Восточного Казахстана. Труды... г. Алма-Ата, 12—17 мая 1958 г. В 2-х т.) 1—2. [Редколлегия: Ж. А. Айталиев, Р. А. Бо-рукаев (отв. ред.) и др.]. Алма-Ата, АН КазССР, 1960.

159. Совещание по унификации стратиграфических схем допалеозоя и палеозоя Восточного Казахстана. Тезисы докл. (Межведомств. стратигр. комитет АН СССР, АН КазССР, М-во геол. и охраны недр Казахской ССР), Алма-Ата, АН КазССР, 1957, 155 с.

160. СОКОЛОВ Б. С. О серии работ «Ордовик Казахстана».— Известия АН СССР. Серия геол., 1960, № 12, с. 103—104.

161. СУХОВ С. В. Новый представитель рода *Autophyllites* Grand-Eury в верхнепалеозойских отложениях Рудного Алтая и Карагандинского бассейна.— Труды Сиб. науч.-исслед. ин-та геол., геофиз. и минерального сырья, 1960, вып. 8, с. 127—129, с табл.

162. СЫТОВА В. А. Развитие кораллов ругоза в палеозое Казахстана.— В кн: Совещ. по унификации стратигр. схем допалеозоя и палеозоя Вост. Казахстана. Тезисы докл. Алма-Ата, 1957, с. 138.

163. Третичные отложения. Глава из части 1: Стратиграфия, литология и физические свойства пород Западно-Сибирской низменности.— Труды Всесоюз. нефт. науч.-исслед. геологоразвед. ин-та, 1958, вып. 114, с. 60—72, Авт: Т. И. Гурова, И. Г. Зальцман, В. Ф. Козырева, В. П. Казаринов [и др.].

164. Труды Совещания по унификации стратиграфических схем допалеозоя и палеозоя Восточного Казахстана. Алма-Ата, 12—17 мая 1958 г., т. 1. Допалеозой, кембрий, ордовик, силур. Алма-Ата. АН КазССР, 1960, 300 с., илл.

165. Труды Совещания по унификации стратиграфических схем допалеозоя Восточного Казахстана. Алма-Ата, 12—17 мая 1958 г., т. 2. Девон, карбон, пермь. (Ин-т геол. наук АН КазССР), Алма-Ата. АН КазССР, 1960, 257 с., с илл.

166. ШВАРЦМАН С. Р. Третичные реликты среди гастеромицетов Казахстана.— Известия АН КазССР, Серия ботаники и почвовед., 1960, вып. 1, с. 3—14. Резюме на казах. яз. Библиогр: с. 12—14.

167. ШИМАНСКИЙ В. Н. Новые представители отряда Nautilida СССР.— В сб: Материалы к основам палеонтологии, 1957, вып. 1, с. 35—41.

168. ШЕГЛОВА-БОРОДИНА О. Н. О нахождении *Nautilus (Nerocoglossa danicus* Schloth) в Казахстане.— Труды Свердл. горно-го ин-та, 1960, вып. 35, с. 9—11. Библиогр: 5 назв.

169. ЮРИНА А. Л. Флора среднего и верхнего девона западной части Центрального Казахстана и Тарбагатай:— В кн: Труды Совещ. по унификации стратигр. схем допалеозоя и палеозоя Вост. Казахстана. Алма-Ата, 1960, т. 2, с. 34—37.

170. ЯКОВЛЕВ Н. Н., ИВАНОВ А. П. Морские лилии и бласгонды каменноугольных и пермских отложений СССР. М., Госгеолтехиздат, 1956, с. 84—89.

#### ТЕКТЕНИКА

171. АФОНИЧЕВ Н. А. Основные черты структурного плана Джунгарского Алатау, Тарбагатай и Северо-Восточного Прибалхашья.— В кн: Материалы Всесоюз. науч.-исслед. геол. ин-та, 1960, вып. 33, с. 81—96, с карт. Библиогр: с. 96.

172—173. БУВАЛКИН А. К. К вопросу о тектонических движениях мезозоя Восточного Казахстана.— Известия АН КазССР. Серия геол., 1960, вып. 3, с. 35—54, с карт. Резюме на казах. яз. Библиогр: с. 54.

174. ДЕРБИКОВ И. В., УМАНЦЕВ Д. Ф. и МАШКИНА П. У. Тектоника палеозойского обрамления низменности. Глава из части 2: Тектоника фундамента Западно-Сибирской низменности и ее палеозойского обрамления.— В кн: Геология и нефтеносность Зап.-Сиб. низменности. Л., Госгеолтехиздат, 1958, с. 119—153. (Труды Всесоюз. нефт. геологоразвед. ин-та. Вып. 114).

175. ДОМАРЕВ В. С. Осадочные и осадочно-эффузивные формации подвижных зон и их рудоносность.— В сб: Общие принципы регионального металлогенического анализа и методика составления металлогенических карт для складчатых областей. М., Госгеолтехиздат, 1957, с. 21—31.

176. КАЗАРИНОВ В. П. Структурные этажи мезо-кайнозой.

Глава из части 3. Тектоника мезо-кайнозойских отложений.— Труды Всесоюз. нефт. науч.-исслед. геологоразвед. ин-та, 1958, вып. 114, с. 199—201.

177. МАТВЕЕВСКАЯ А. Л. Тектоника погребенного палеозойского фундамента южной части Западно-Сибирской низменности.— Известия Вост. филиала АН СССР, 1957, № 4—5, с. 52—61.

178. ПУЩАРОВСКИЙ Ю. М. Краевые прогибы, их тектоническое строение и развитие. М., 1959, 154 с.— (Труды геол. ин-та АН СССР, вып. 28). Библиогр: с. 147—153.

179. СВАРИЧЕВСКАЯ З. А. Новейшие тектонические движения в Восточном Казахстане.— Вестник АН КазССР, 1957, № 7, с. 93—96. Библиогр: 6 назв.

180. СВАРИЧЕВСКАЯ З. А. Проявление новейших тектонических движений на территории Восточного Казахстана.— Известия АН СССР. Серия геогр., 1960, № 2, с. 99—104. Библиогр: 6 назв.

181. ТРЕТЬЯКОВ В. Г. К вопросу о региональных структурах Восточного Прибалхашья.— Вестник АН КазССР, 1960, № 1, с. 59—67. Резюме на казах. яз. Библиогр: 17 назв.

182. ТРЕТЬЯКОВ В. Г. Размещение некоторых глубинных подвижных зон Чингиз-Тарбагатайского района Восточного Казахстана по аэромагнитным данным.— Вестник АН КазССР, 1959, № 3, с. 55—58. Резюме на казах. яз. Библиогр: 6 назв.

183. ШЕЙНМАНН Ю. М. Некоторые черты развития складчатой структуры Азии.— Известия высш. учеб. заведений. М-во высших образований СССР. Геология и разведка, 1958, № 8, с. 3—14. Библиогр: 22 назв.

184. ЩЕРБА Г. Н. Палеозойские глубинные подвижные зоны Восточного Казахстана.— Известия АН КазССР. Серия геол., 1956, вып. 24, с. 3—7, табл. Библиогр: 8 назв.

#### МАГМАТИЗМ

185. БОК И. И. Распространение основных и ультраосновных пород в Казахстане.— Известия АН КазССР. Серия геол., 1956, вып. 24, с. 20—25. Библиогр: 4 назв.

186. Вопросы магматизма Средней Азии, Кавказа и Казахстана. [Сб. статей. Отв. ред. Г. Д. Афанасьев]. М., АН СССР, 229 с., с илл. (АН СССР. Труды Ин-та геол. рудных месторождений, петрографии, минералог. и геохимии. Вып. 27). Библиогр: в конце статей.

187. МИХАЙЛОВ Н. П. Восточный Казахстан.— В кн: Геол. строение СССР. М., Госгеолтехиздат, 1958, т. 2, с. 251—253.

188. МИХАЙЛОВ Н. П. Общие закономерности распространения ультраосновных и основных интрузий в Восточном Казахстане.— Сов. геология, 1958, № 7, с. 99—112, с карт. Резюме на казах. яз. Библиогр: 23 назв.

189. МИХАЙЛОВ Н. П. Ультрабазитовые пояса Восточного Казахстана.— Доклады АН СССР, 1956, т. 110, № 6, с. 1060—1063, илл.

190. МОНИЧ В. К. О парагенетическом анализе изверженных горных пород.— Сб. науч. трудов Казах. горнометаллург. ин-та, 1959, № 16, с. 25—43. Библиогр: 42 назв.

#### ПЕТРОГРАФИЯ, ПЕТРОЛОГИЯ И ЛИТОЛОГИЯ

191. БУШИНСКИЙ Г. И. Литологические работы А. Д. Архангельского.— Известия АН СССР. Серия геол., 1956, № 8, с. 61—69. Библиогр: 12 назв.

192. ДИАРОВ М. Минералогия и генезис вторичных кварцитов Северо-Восточного Прибалхашья.— Сб. науч. трудов Казах. горнометаллург. ин-та, 1956, № 11, с. 57—65.

193. КАЗАРИНОВ В. П. и СИГАЛ Л. А. Осадочные формации мезо-кайнозоя. Глава из части 1: Стратиграфия, литология и физические свойства пород Западно-Сибирской низменности.— Труды Всесоюз. нефт. науч.-исслед. геологоразвед. ин-та, 1958, вып. 114, с. 102—110.

194. МАСГУТОВ Р. В. Типы альбитизированных гранитов. (На примере изучения некоторых участков альбитизированных гранитов).— Известия АН КазССР. Серия геол., 1960, вып. 3, с. 55—70. Резюме на казах. яз. Библиогр: 9 назв.

195. МИХАЙЛОВ Н. П. и МОСКАЛЕВА В. Н. О процессах листвейнитизации серпентинитов Казахстана.— В кн: Материалы Всесоюз. науч.-исслед. геол. ин-та. Новая серия, 1956, вып. 19, с. 168—179, илл. Библиогр: 21 назв.

196. МОНИЧ В. К. Успехи петрографии в Казахстане за 40 лет.— Известия АН КазССР. Серия геол., 1960, вып. 4, с. 53—67. Резюме на казах. яз.

197. МУРАХОВСКАЯ Е. И. Углетрографические исследования в Казахстане за годы Советской власти.— Известия АН КазССР. Серия геол., 1958, вып. 1, с. 3—16. Резюме на казах. яз. Библиогр: 15 назв.

198. МУХЛЯ К. А. Некоторые особенности процесса грейзенизации гранит-порфиров.— Сб. науч. трудов Казах. горно-металлург. ин-та. 1959, № 18, с. 144—150. Библиогр: 5 назв.

199. ПОЛКВОЙ О. С. Жильные породы Казахстана. Тезисы доклада, прочит. 9.IV. 1959 г.— Бюлл. Моск. о-ва испыт. природы, 1959, т. 64. Отд. геол., т. 34, вып. 6, с. 132.

200. ПОПОВ В. И. Фациально-петрографические принципы выделения и классификации осадочных формаций.— Бюлл. Моск. о-ва испыт. природы, 1959, т. 64. Отд. геол., т. 34, вып. 1, с. 73—92. Библиогр: 6 назв.

201. РАЗУМОВА В. Н. Природа красных и зеленых окрасок пород красноцветных формаций мезо-кайнозоя Центрального и Южного Казахстана.— Известия АН СССР. Серия геол., 1960, № 5, с. 41—48. Библиогр: 19 назв.

202. РУСАКОВ М. П., ФРЕМД Г. М. Некоторые вопросы генезиса, состава, локализации и оруденения вторичных кварцитов Казахстана.— Учен. записки Казах. гос. ун-та, геол. и геогр., 1958, т. 37, вып. 4, с. 61—81. Библиогр: 43 назв.

203. РУСАКОВ М. П. и ЧОЛПАНКУЛОВ Т. Ч. Сопоставление по вторичным кварцитам Казахстана. [Алма-Ата. Дек. 1958.]— Вестник АН КазССР, 1959, № 3, с. 82—83.

204. СОКОЛОВ Я. Н., ВЕНЕДИКТОВ С. Н. и ЗАХАРЧЕНКО А. И. Основные структурные типы кварцевых хрусталоносных жил Бет-Пак-Дала, Западного и Северного Прибалхашья.— Сов. геология, 1960, № 8, с. 50—65. Резюме на англ. яз. Библиогр: 8 назв.

205. ШЛЫГИН А. Е. О классификации метасоматических процессов.— Известия АН КазССР. Серия геол., 1958, вып. 1, с. 81—86. Библиогр: 12 назв.

206. АНКИНОВИЧ Е. А. и СИЛАНТЬЕВА Н. И. Горсейскит из глинистоантраксолитовых ванадиеносных сланцев Казахстана.— Известия АН КазССР. Серия геол., 1959, вып. 3, с. 78—81.
207. БЕСПАЛОВ В. Ф. и СОКОЛОВ В. А. Периоды химического выветривания на территории Казахстана.— Учен. записки Казах. ун-та, 1957, т. 27, геол. и геогр., вып. 3, с. 55—66. Библиогр: 9 назв.
208. БОРИСЕНКО Л. Ф., ЛИЗУНОВ Н. В. К вопросу о распределении скандия и ниобия в вольфрамитах.— Геохимия, 1958, № 6, с. 582—586.
209. ДМИТРИЕВСКИЙ В. С. Минералогические фации грейзенов Казахстана.— Труды Воронежского ун-та, 1958, т. 48, с. 137—140.
210. КОБЗАРЬ П. Н., БЕЛЯШОВ Н. М. Некоторые вопросы геохимии процессов образования магнетитовых руд в контактово-метасоматических месторождениях.— Труды Казах. науч.-исслед. ин-та минерального сырья, 1959, вып. 1, с. 5—41. Библиогр: 12 назв.
211. КОПТЕВ-ДВОРНИКОВ В. С., НЕГРЕЙ Е. В. и РУБ М. Г. Некоторые данные о распределении рассеянных элементов в гранитоидах Казахстана. (Автореф. докл., прочит. 26.XII 1957 г.).— Бюлл. Моск. о-ва испыт. природы. 1958, т. 63. Отд. геол., т. 33, вып. 2, с. 151—152.
212. МЕТАЛЛОВА В. В., РЯЗАНОВА В. Н., РЖЕУС-СКАЯ И. В. К вопросу об обратной полярности титаномагнетитов.— Учен. записки Ленингр. гос. ун-та, 1959, № 278, с. 230—234.
213. МУКАНОВ К. М. Сопровождение по геохимическим методам поисков медноколчеданных месторождений, 5—8 февраля 1960 г.— Разведка и охрана недр, 1960, № 6, с. 62—63.
214. НАЗАРЕНКО М. Ф., РАЗУМОВА В. Л. Кинетика растворения кварца в полевошпатовом расплаве.— Труды Ин-та строит. и стройматериалов АН КазССР, 1958, т. 1, с. 91—95.
215. НЕСТЕРОВА Ю. С. К вопросу о химическом составе галениитов.— Геохимия, 1958, № 7, с. 667—677.
216. НИКИТИН В. Д., САДОВСКИЙ Ю. А., ФИЛИПОВ В. А. Природа необо-танталовой минерализации в редкометалльных пегматитах.— Записки Ленингр. горного ин-та, 1959, т. 35, № 2, с. 3—28.
217. НОВОХАТСКИЙ И. П. К минералогии и геохимии месторождений оолитовых железных руд Казахстана.— В кн: Труды Объе-

диненной Кустан. науч. сессии, посвящ. проблемам Тургайского регионально-экономического комплекса, Алма-Ата, 1958, т. 2, с. 82—91.

218. ПЕРЕЛЬМАН А. И. Некоторые вопросы геохимии катагенеза в осадочных месторождениях типа «медистых песчаников».— Труды Ин-та геол. рудных месторождений, петрографии, минералог. и геохимии АН СССР, 1959, вып. 28, с. 5—21. Библиогр: с. 19—21.

219. РАДУШЕВ В. И. О хемогенном карбонатообразовании в реках аридной зоны.— Доклады АН СССР, 1957, т. 114, № 1, с. 180—181.

#### МЕТАЛЛОГЕНИЯ И ПОЛЕЗНЫЕ ИСКОПАЕМЫЕ

220. АНКИНОВИЧ С. Г. К вопросу об осадочно-метаморфическом происхождении некоторых свинцово-цинковых месторождений.— Сб. науч. трудов Казах. горнометаллург. ин-та, 1956, № 13, с. 28—46. Библиогр: 9 назв.

221. АНТРОПОВ П. Я. Богатства недр нашей Родины.— Агитатор, 1957, № 20, с. 11—15.

222. АНТРОПОВ П. Я. Неисчерпаемые богатства недр нашей страны.— Партийная жизнь, 1956, № 4, с. 60—67.

223. БОГАТЫРЕВ А. С. Минерально-сырьевые ресурсы Казахстана за 40 лет Советской власти.— В кн: Производств.-техн. вестник Казах. респ. науч.-техн. горного о-ва, 1958, № 2, с. 3—10.

224. БОГАТЫРЕВ А. С. Перспективы промышленного освоения минеральным богатств республики.— Бюлл. техн. информации М-ва строит. КазССР, 1957, № 5, с. 11—14.

225. БОК И. И. О генетической классификации месторождений полезных ископаемых поверхностного происхождения.— Сб. науч. трудов (Казах. горно-металлург. ин-т), 1959, № 18, с. 69—89. Библиогр: 8 назв.

226. БОРУКАЕВ Р. А. Ископаемые богатства Казахстана.— В кн: Наука в Казахстане за 40 лет Сов. власти. Алма-Ата, 1957, с. 66—95.

227. Выступления и решение на Объединенной научной сессии по металлогеническому и прогнозным картам.— В кн: Металлогенические и прогнозные карты (Труды Объединенной науч. сессии по металлогеническому и прогнозным картам). Алма-Ата, 1959, с. 201—390.

228. ГОРЖЕВСКИЙ Д. И. Закономерности распределения рудных поясов Алтая и Восточного Казахстана. (Автореф. докл., прочит. 15.III. 1956 г).— Бюлл. Моск. о-ва испыт. природы, 1956, т. 61. Отд. геол., т. 31, вып. 4, с. 102.

229. ГОРЖЕВСКИЙ Д. И. и КОЗЕРЕНКО В. Н. О закономерностях размещения полиметаллических и редкометалльных зон и поясов. (На примерах Алтая, Восточного Казахстана и Забайкалья).— В кн: Геол. сборник Львовского геол. о-ва, Львов, 1956, № 2—3, с. 36—61. Библиогр: 31 назв.

230. ГОРЖЕВСКИЙ Д. И. О некоторых особенностях размещения поясов оловорудных и свинцово-цинковых месторождений.— Геология рудных месторождений, 1959, № 3, с. 74—80.

231. ДЗЕНС-ЛИТОВСКИЙ А. И. Основные типы месторождений сульфата натрия СССР.— Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та геолургии, 1956, вып. 32, с. 87—101.

232. ДОМАРЕВ В. С. Первичная зональность оруденения в месторождениях медистых песчаников.— В сб: Прикладная геология. Вопросы металлогении. М., 1960, с. 127—134 (Международный геол. конгресс. XXI сессия. Докл. сов. геологов. Проблема 20).

233. ЖИЛИНСКИЙ Г. Б. Металлогенические исследования казахстанских геологов.— Вестник АН КазССР, 1960, № 10, с. 22—27. Резюме на казах. яз.

234. ЖИЛИНСКИЙ Г. Б. Некоторые итоги научной сессии по металлогеническим прогнозным картам.— Известия АН КазССР. Серия геол., 1959, вып. 1(34), с. 3—13.

235. ЖИЛИНСКИЙ Г. Б. О зональном распределении аллювиальных россыпей.— Вестник АН КазССР, 1956, № 2, с. 77—81.

236. КАЗАНЛИ Д. Н. Геофизические данные при анализе металлогении и построений прогнозов в Казахстане.— В кн: Материалы науч. сессии по металлогеническим и прогнозным картам.— Доклады. Алма-Ата, 1958, с. 242—287. Библиогр: 56 назв.

237. КАЗАНЛИ Д. Н. Геофизические данные при анализе металлогении и построений прогнозов в Казахстане.— В кн: Металлогенические и прогнозные карты. Алма-Ата, 1959, с. 194—198.

238. КЕКИН А. А. и АЛЕКСЕЕВ О. И. Горнорудная промышленность Казахстана.— Горный журнал, 1957, № 11, с. 16.

239. КУНАЕВ Д. С. Полезные ископаемые Казахстана. Алма-Ата, Казгосиздат, 1956, 150 с., илл., карты. Библиогр: 30 назв.

240. ЛИСИЦЫНА Н. А. Некоторые особенности накопления континентальных бокситов Казахстана.— Доклады АН СССР, 1956, т. 3, № 2, с. 425—427.

241. МИЛЛЕР С. Д. Методика и результаты металлометрических работ в Казахстане.— В кн: Всесоюз. совещ. по геохимическим методам поисков рудных месторождений. 20—24 марта 1956 г. Программа совещ., тезисы докл. и сообщ. М., 1956, с. 31—32.

242. МИРОШНИЧЕНКО Л. А. Объединенная научная сессия по металлогеническим и прогнозным картам. [Алма-Ата. Дек. 1958 г.]— Вестник АН КазССР, 1959, № 1, с. 96—101.

243. МУКАНОВ К. М. и РОССМАН Г. И. Первичные ореолы рассеяния некоторых полиметаллических и медных месторождений Центрального Казахстана и Рудного Алтая.— В сб: Геологические результаты прикладной геохимии и геофизики. Раздел 1. (Международный геол. конгресс. XXI сессия. Докл. сов. геологов. Проблема 2). М., Госгеолтехиздат, 1960.

244. МЯГКОВ В. М. Развитие минерально-сырьевой базы Казахстана за 40 лет.— Разведка и охрана недр, 1957, № 12, с. 6—9.

245. НАРВАЙТ Г. Е. Метасоматическая зональность на примере двух месторождений Казахстана.— Известия АН СССР. Серия геол., 1957, № 9, с. 32—43.

246. НОВОХАТСКИЙ И. П. Месторождения оолитовых железных руд Казахстана и их генезис. [Автореф. доктор дисс.]. Алма-Ата, 1957, 59 с. (АН КазССР. Ин-т геол. наук).

247. ОРЛОВА А. В., ШАТАЛОВ Е. Т. Металлогенические и прогнозные карты рудных районов (Методические основы составления).— В кн: Металлогенические и прогнозные карты. Алма-Ата, 1959, с. 45—57, 1 л. табл.

248. ОРЛОВА А. В., ШАТАЛОВ Е. Т. О методических основах составления металлогенических и прогнозных карт рудных районов.— В кн: Материалы науч. сессии по металлогеническим и прогнозным картам. Доклады. Алма-Ата, 1958, с. 36—42.

249. РАДКЕВИЧ Е. А. О Всесоюзной металлогенической конференции в г. Алма-Ате. [Дек. 1958 г.]— Известия АН СССР. Серия геол., 1959, № 5, с. 125—128.

250. РАДКЕВИЧ Е. А. О различных металлогенических картах и типах рудоносных территорий.— В кн: Металлогенические и прогнозные карты. Алма-Ата, 1959, с. 109—123. Библиогр: 5 назв.

251. Решение Объединенной научной сессии по металлогеническим и прогнозным картам (Алма-Ата, дек. 1958.) — Сов. геология, 1959, № 2, с. 152—157.

252. РУСАКОВ М. П. Некоторые замечания к гипотезе осадочно-рудобразования цветных и редких металлов. — Вестник АН КазССР, 1957, № 9, с. 68—73.

253. САТПАЕВ К. И. Природные богатства Казахстана, выявленные за годы Советской власти. — Вестник АН КазССР, 1957, № 10, с. 3—13.

254. САТПАЕВА Т. А. Генетические особенности месторождений типа медистых песчаников по результатам изучения минералогического состава руд. — Известия АН КазССР. Серия геол., 1957, вып. 1 (26), с. 3—24.

255. СМЕРНОВ В. И. О некоторых вопросах металлогенического районирования территории СССР. — В кн: Металлогенические и прогнозные карты. Алма-Ата, 1959, с. 28—44.

256. СМЕРНОВ В. И. Опыт металлогенического районирования территории СССР. — Известия АН СССР. Серия геол., 1959, № 4, с. 3—21.

257. ЧЕКУНОВ В. С. К вопросу размещения марганцевых месторождений и рудопроявлений на территории Средней Азии. — Доклады АН Таджикской ССР, 1957, № 20, с. 3—7.

258. ШАПИРО И. С. Казахстан — крупнейшая железорудная и топливная база черной металлургии СССР. [К освоению железорудных месторождений]. — Вестник АН КазССР, 1959, № 2, с. 3—14. Резюме на казах. яз.

259. ШАПИРО И. С. Казахстан — новая база черной металлургии. М., Госпланиздат, 1959, 70 с., с карт.

260. ШУТЛИВ Ф. А. Развитие металлогенических исследований. — Природа, 1959, № 8, с. 66—67.

а) Рудные полезные ископаемые

261. АМИРАСЛАНОВ А. А. Основные вопросы геологии свинцово-цинковых месторождений и пути их решения. — Сб. материалов по геологии цветных, редких и благородных металлов, 1957, вып. 1, с. 3—22.

262. АМИРАСЛАНОВ А. А. Развитие промышленности цветных металлов в 1956—1960 гг. — Известия АН СССР. Серия геол., 1957, № 4, с. 59—65.

263. АМИРАСЛАНОВ А. А. Развитие ресурсов цветных металлов и задачи дальнейших исследований. — Горный журнал, 1957, № 11, с. 28—33.

264. АМИРАСЛАНОВ А. А. Сырьевая база промышленности цветных и редких металлов за 40 лет. — Бюлл. цветной металлургии, 1957, № 19—20, с. 13—26.

265. АХМЕТОВ К., БАЯНОВ С. З., ПОНОМАРЕВ В. Д. Комплексное использование минерального сырья — важнейший источник увеличения производства цветных металлов. — Вестник АН КазССР, 1958, № 11, с. 10—18.

266. БОК И. И. Изучение полиметаллических руд Казахстана за 40 лет Советской власти. — Известия АН КазССР. Серия геол., 1958, вып. 2, с. 3—13. Резюме на казах. яз. Библиогр: 27 назв.

267. Возможные перспективы освоения железорудной базы черной металлургии СССР. — В кн: Железорудная база черной металлургии СССР. М., 1957, с. 379—561. Авт: В. Б. Бродский, Е. С. Скибинский, А. С. Финкельштейн [и др.]

268. ДАРИШЕВ М. Д., ОСПАНОВ Ш. О. и ТАРАСЮК И. В. Состояние и перспективы развития железорудной промышленности Карагандинской и Кустанайской областей Казахстана. — Труды Ин-та экономики (АН КазССР), 1959, т. 4, с. 3—54.

269. ЗАВАРЗИН Г. Н. Геофизические работы при поисках мезозойских бокситов в Амангельдино-Акмолинском районе. — В кн: Производит. силы Центр. Казахстана, Алма-Ата, АН КазССР, 1959, т. 2, с. 137—147.

270. КОМАРОВ В. А. Вызванная поляризация горных пород и руд и использование ее при поисках рудных месторождений. (Автореф. канд. дисс.). Л., Ленингр. гос. ун-т, 1959. 31 с.

271. Краткая геолого-промышленная характеристика железорудных месторождений СССР. — В кн: Железорудная база черной металлургии СССР. М., 1957, с. 65—376. Авт: Г. А. Браун, А. М. Каминская, М. Л. Скобников [и др.]

272. КРУТИКОВ П. М. Содержание и распределение некоторых редких и рассеянных элементов в сырье и продуктах обогатительных фабрик Казахстана. Алма-Ата, Центр. ин-т науч.-техн. информации, 1958. 8 с. (Гос. науч.-техн. комитет Совета Министров КазССР.)

273. ЛЮДОВИЧСКИЙ Г. И. К вопросу дальнейшего развития черной металлургии в Казахстане.— Вестник АН КазССР, 1956, № 6, с. 20—29. Библиогр: 10 назв.

274. МАРТИШКИН С. Перспективы развития черной металлургии в Казахстане.— Нар. хозяйство Казахстана, 1959, № 3, с. 10—16.

275. ПРОСНЯКОВ М. П. Методы разведки пластообразных свинцово-цинковых месторождений.— Сб. материалов по геол. цветных, редких и благород. металлов Центр. науч.-исслед. геологоразвед. ин-та, 1959, вып. 4, с. 3—36.

276. Развитие ванадиевой промышленности в Казахстане.— Вестник АН КазССР, 1956, № 1, с. 92.

277. РУСАКОВ М. П. Казахстан — крупнейшая сырьевая база черной металлургии на востоке СССР.— В кн: Наука в Казахстане за 40 лет Советской власти. Алма-Ата, 1957, с. 96—130.

278. СИНДЕЕВА Н. Д. Селен и теллур в месторождениях различных генетических типов.— Известия АН СССР. Серия геол., 1958, № 5, с. 78—94. Библиогр: 12 назв.

279. СЛАВНИНА Г. П. О возможности использования микроорганизмов при поисках рудных месторождений.— В сб: Геохимические поиски рудных месторождений в СССР. М., Геолтехиздат, 1957, с. 302—305.

280. СМЕРНОВ В. И. Пути развития металлургии цветных металлов Казахстана.— Вестник АН КазССР, 1956, № 4, с. 3—7.

281. СЫСОЕВ Б. Д. Об использовании лисаковских руд в черной металлургии Алтая.— В сб: Промышленный Алтай (Совнархоз Алтайского экономическо-административного района), № 3, с. 7—10.

282. ТЮРИН Б. А. Месторождения гиббситовых бокситов Казахстана и методика их поисков.— Сб. науч. трудов Казах. горно-металлург. ин-та. М., 1956, № 14, с. 5—28, илл.

283. ШАРКОВ Ю. В. К вопросу об особенностях проведения металлометрических поисков в различных природных условиях.— Разведка и охрана недр, 1956, № 8, с. 15—22.

#### 6) Нерудное сырье и стройматериалы

284. БАРБОТ ДЕ МАРНИ А. В. Главнейшие строительные материалы Казахстана в VI пятилетии.— Вестник АН КазССР, 1956, № 12, с. 3—12. Библиогр: 3 назв.

285. БОГАТЫРЕВ А. С. и НАБОКОВ Н. Прогрессивное минеральное сырье — на стройки.— Нар. хозяйство Казахстана, 1960, № 9, с. 81—83.

286. БОК И и БАРБОТ ДЕ МАРНИ А. Нерудные полезные ископаемые Казахстана.— Нар. хозяйство Казахстана, 1958, № 5, с. 73—78.

287. ИЕРУСАЛИМСКАЯ М. Ф. О цементно-грунтовых дорожных основаниях для северных районов Казахстана.— Труды Ин-та строит. и стройматериалов. Алма-Ата, АН КазССР, 1959, т. 2, с. 72—77.

288. КОСЫГИН Ю. А. Типы соляных структур платформенных и геосинклинальных областей.— Труды Геол. ин-та АН СССР, 1960, вып. 29, 91 с., 1 л. черт. Библиогр: с. 89—90.

289. МЯЗЬ Н. И. Заметка о кристаллах горного хрусталя месторождения Актас 1 (Казахстан).— Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та пьезооптич. минерального сырья, 1957, т. 1, вып. 2, с. 171—172.

290. НАБОКОВ Н. П., ЗДОРИК Б. М. Новые месторождения местных строительных материалов в Казахстане.— Производств.-техн. вестник, 1958, № 3, с. 17—20.

291. НАГОРНЫЙ А. И., ХОХОЛЬКОВА Л. А. и ПОДОЙНИКОВА А. М. Керамические свойства суглинков южных районов Казахстана.— Труды Казах. филиала (Акад. строит. и архитектуры СССР), 1959 [обл: 1960], сб. 1, с. 107—114. Резюме на казах. яз.

292. ПОНОМАРЕВ В. Д. Пути развития глиноземной промышленности в Казахстане.— Вестник АН КазССР, 1956, № 5, с. 3—12.

293. РОЖАНЕЦ В. М. К вопросу о слюдоносности Средней Азии, Казахстана и Алтая.— Труды Ин-та геол. АН Киргиз. ССР, 1956, вып. 8, с. 121—124. Библиогр: 2 назв.

294. САГУНОВ В. Г. Месторождения пластовых гипсов в Казахстане.— В кн: Геология, методика и техника разведки, лабораторные работы, 1959, № 4, с. 15—25. Библиогр: 8 назв.

295. СКВОРЦОВ Н. Разведывать богатые запасы нефелинов. [Казах. ССР].— Нар. хозяйство Казахстана, 1960, № 4, с. 89—90.

296. ЯРМАК Г. А. Первая находка пещерных азотно-фосфатных удобрительных туков в Казахстане.— Сб. науч. трудов (Казах. горно-металлург. ин-т), 1959, № 18, с. 102—104.

297. АВРОВ П. Я и ЧАКАБАЕВ С. Е. Геологические предпосылки развития нефтяной и газовой промышленности Казахстана на 1959—1965 гг.—Известия АН КазССР. Серия геол., 1959, вып. 2, с. 83—90. Резюме на казах. яз.

298. АВРОВ П. Я. Результаты геологоразведочных работ на нефть и газ в Казахстане за 40 лет Советской власти.—В кн: Тезисы докл. на Науч. конфер. геол.-геогр. факультета. [Казах. гос. ун-та], посвящ. 40-летию Великой Октябрьской соц. революции. Алма-Ата, 1957, с. 9—12.

299. БЕКБУЛАТОВА Х. И., НАЙДИЧ И. М., СПЕКТОРОВ Л. А. Минеральный состав некоторых бурых углей Киргизии и Казахстана.—Труды Ин-та водн. хоз-ва и энергетики АН Киргизской ССР, 1957, вып. 4, с. 189—194. Библиогр: 11 назв.

300. БУРДУКОВ М. В. Гамма-каротаж на угольных месторождениях.—Сб. науч. трудов (Казах. горно-металлург. ин-т), 1959, № 18, с. 105—117.

301. ВОЛКОВА И. Б. Петрографический состав и условия образования углей нижнемезозойских месторождений Казахстана.—Доклады АН СССР, 1958, т. 119, № 2, с. 343—346. Библиогр: 8 назв.

302. Геология и нефтеносность Западно-Сибирской низменности. Под ред. Д. В. Дробышева и В. П. Казаринова. Л., Гостоптехиздат, 1958, 274 с. (Труды Всесоюз. нефт. науч.-исслед. геологоразвед. ин-та. Вып. 114).

303. Геология и нефтеносность запада Западно-Сибирской низменности (Сб. статей). Л., Гостоптехиздат, 1959, 388 с. (Труды Всесоюз. нефт. науч.-исслед. геологоразвед. ин-та, вып. 140).

304. ДОСМУХАМБЕТОВ Д. А. О повышении эффективности геологоразведочных работ на нефть и газ в Казахской ССР. По материалам науч.-техн. конференции. Гурьев. Май 1959 г.]—Геология нефти и газа, 1959, № 9, с. 63—65.

305. ДОСМУХАМБЕТОВ Д. А. Сопровождение по вопросам повышения эффективности и дальнейшего направления геологоразведочных работ на нефть и газ в Казахской ССР. [Гурьев. Май 1959 г.]—Сов. геология, 1959, № 9, с. 142—144.

306. ИСЕНОВ М. Уголь и нефть Казахстана. [О развитии угольной и нефтяной промышленности в 1959—1965 гг.]—Нар. хозяйство Казахстана, 1959, № 4, с. 20—27.

307. КРУГЛИКОВ Н. М., СВЕРЧКОВ Г. П. К вопросу о коллекторах Западно-Сибирской низменности.—Геология нефти и газа, 1960, № 8, с. 18.

308. ЛАВРОВ В. В. Третьичное угленакпление в Казахстане и на юге Западной Сибири.—Труды Лабор. геологии угля АН СССР, 1956, вып. 6, с. 489—498. Библиогр: 24 назв.

309. МАТВЕЕВСКАЯ А. Л., ИВАНОВА Е. Ф. Геологическое строение южной части Западно-Сибирской низменности в связи с вопросами нефтегазоносности. М.—Л., АН СССР, 1960, 264с.

310. МИРОНОВ Ю. К. и РОВНИН Л. И. Нефтеносность и газоносность. Глава из части 4: Подземные воды и растворенные газы, нефтеносность и газоносность.—В кн: Геология и нефтеносность Западно-Сибирской низменности. Л., Гостоптехиздат, 1958, с. 237—238. (Труды Всесоюз. нефт. науч.-исслед. геологоразвед. ин-та. Вып. 114).

311. МИРОНОВ Ю. К., РОВНИН Л. И. Прогнозы нефтегазоносности. Глава из части 4: Подземные воды и растворенные газы, нефтеносность и газоносность.—В кн: Геология и нефтеносность Западно-Сибирской низменности. Л., Гостоптехиздат, 1958, с. 237—258. (Труды Всесоюз. нефт. науч.-исслед. геологоразвед. ин-та. Вып. 114).

312. МУРАХОВСКАЯ Е. И. К петрографической характеристике мезозойских углей Казахстана.—Сб. науч. трудов Казах. горно-металлург. ин-та. М., 1956, № 14, с. 69—76. Библиогр: 16 назв.

313. НАЙДИЧ И. М. и БЕРЕЗКИНА З. А. О механических свойствах некоторых углей Киргизии и Казахстана.—Труды Ин-та энергетики и водного хозяйства (АН Киргиз. ССР), 1959, вып. 5, с. 119—130. Библиогр: 13 назв.

314. СЕРЕБРЯКОВ Н. С. Сырьевые ресурсы и перспективы развития базы коксующихся углей Казахстана.—Известия АН КазССР. Серия геол., 1960, вып. 4, с. 68—74. Резюме на казах. яз.

315. ТКАЧЕНКО А. Г. О развитии угольной промышленности в Казахской ССР.—Уголь, 1959, № 7, с. 25—30.

#### ГЕОФИЗИКА

316. БРОДОВОЙ В. В. и МОРОЗОВ М. Д. Состояние геофизических исследований в Казахстане.—Известия АН КазССР. Серия геол., 1960, вып. 4, с. 37—52. Резюме на казах. яз.

317. ГАВЕЛЯ А. П. Разработка и внедрение новой геофизической аппаратуры в Казахском геофизическом тресте.—В сб: Опыт ра-

боты геологов-разведчиков Казахстана. Алма-Ата, АН КазССР, 1957, с. 9—19.

318. Геофизические методы разведки в Казахстане. Сборник статей членов НТО Казах. геофиз. треста. Алма-Ата, 1958. 67 с., с черт.; 1 л. черт. (М-во геол. и охраны недр КазССР. Казах. респ. НТО Горное.)

319. КАЗАНЛИ Д. И. Геолого-геофизические предпосылки дальнейших разведочных и поисковых работ в Джезказгане.— В кн: Объединенная науч. сессия по проблемам развития производит. сил Центр. Казахстана. Тезисы докл. Алма-Ата, 1958, с. 42.

320. КАЗАНЛИ Д. И. и КОРИСТАШЕВСКАЯ Т. А. Геолого-геофизические предпосылки разведочных и поисковых работ в Придзезказганском районе и Бет-Пак-Дале.— В кн: Производит. силы Центр. Казахстана. Алма-Ата, АН КазССР, 1959, т. 2, с. 37—53, 3 л. схем.

321. КРОНИДОВ И. И. и ДУХОВСКИЙ А. А. Некоторые вопросы методики интерпретации аэромагнитных данных для территории Казахстана.— Известия АН КазССР. Серия геол., 1959, вып. 4, с. 88—108. Резюме на казах. яз. Библиогр: 7 назв.

322. Семен Давыдович Миллер. [Геофизик. 1901—1960. Некролог].— Известия АН КазССР. Серия геол., 1960, вып. 3, с. 120—123, с портр.

323. МОИСЕЕНКО Ф. С. О геологической природе гравитационных аномалий Улутау, Бет-Пак-Далы и Ерементау. (Восточный Казахстан).— Вестник Ленингр. гос. ун-та, 1960, № 6. Серия геол. и геогр., вып. 1, с. 67—73. Библиогр: 11 назв.

324. ПОПОВ В. И. О ядрах роста материковой сиалической коры (по средиземноморским данным).— Бюлл. Моск. о-ва испыт. природы, 1958, т. 63. Отд. геол., т. 33, вып. 3, с. 47—60. Библиогр: 44 назв.

325. ПРОВодНИКОВ Л. Я. К вопросу методики интерпретации данных магнитометрии, гравиметрии и опыт геокартирования и определения глубин залегания поверхности возмущающих тел.— Труды Горно-геол. ин-та Зап.-Сиб. филиала АН СССР, 1956, вып. 18, с. 119—133.

326. Сборник статей по обмену опытом геофизиков Казахстана. Алма-Ата, 1959. 50 с., илл. (Казах. респ. НТО Горное).

327. Строение магнитного и гравитационного полей низменности и ее обрамления. Глава из части 2: Тектоника фундамента Западно-

Сибирской низменности и ее палеозойского обрамления.— В кн: Геология и нефтеносность Зап.-Сиб. низменности. Л., Госгеолтехиздат, 1958, с. 153—166. (Труды Всесоюз. нефт. науч.-исслед. геологоразвед. ин-та. Вып. 114).

328. ЭТИНГЕР В. Р. О результатах комплексных аэрогеофизических работ в районах Казахстана. [Доклад на 7-м Всесоюз. междуведомств. совещании по аэросъемке].— Труды Лабор. аэрометодов (АН СССР), 1959, т. 8, с. 277—279.

#### ГИДРОГЕОЛОГИЯ И ИНЖЕНЕРНАЯ ГЕОЛОГИЯ

329. АВРОВ П. Я., ДАЛЪЯН И. Б. Опыт бурения скважин на воду вращательным способом с применением промысловой геофизики в условиях Казахстана.— В кн: Водные ресурсы Казахстана. Алма-Ата, 1957, с. 47—50.

330. АХМЕДСАФИН У. М. Гидрогеологические очерки целинных земель Актюбинской, Кокчетавской и Северо-Казахстанской областей. Алма-Ата, АН КазССР, 1958, 210 с., с илл., карты.

331. АХМЕДСАФИН У. М. Гидрогеологическое изучение Казахстана за 40 лет Советской власти.— В кн: Наука в Казахстане за 40 лет. Алма-Ата, 1957, с. 131—157.

332. АХМЕДСАФИН У. М. Карта прогноза артезианских бассейнов Казахстана.— Вестник АН КазССР, 1959, № 11, с. 31—40. Резюме на казах. яз.

333. АХМЕДСАФИН У. М. Некоторые итоги гидрогеологических исследований на целинных землях.— Вестник АН КазССР, 1956, № 2, с. 14—19.

334. АХМЕДСАФИН У. М. О методике составления гидрогеологической карты Казахстана.— Вестник АН КазССР, 1960, № 5, с. 27—32. Резюме на казах. яз.

335. АХМЕДСАФИН У. М. Подземные воды Казахстана и перспективы их изучения и использования в народном хозяйстве в шестой пятилетке.— В кн: Водные ресурсы Казахстана. Труды Науч.-техн. конфер., сост. в г. Алма-Ате 23—26 апреля 1956 г. Алма-Ата, 1957.

336. АХМЕДСАФИН У. М. Ресурсы подземных вод засушливых районов Казахстана и пути их использования для обводнения пастбищ, водоснабжения и оазисного орошения.— Вестник АН КазССР, 1957, № 4, с. 14—24.

337. **ВЛАДИМИРОВ Н. М.** Грунтовые воды равнин северо-восточной части Казахстана как наиболее доступный источник для водоснабжения новых совхозов.— Вестник АН КазССР, 1956, № 7, с. 60—74, илл. Библиогр: 7 назв.
338. **ВЛАДИМИРОВ Н. М., СЫДЫКОВ Ж. и МУХАМЕДЖАНОВ С.** Подземные воды континентального олигоцена Тургайской впадины и Северного Казахстана.— Сб. науч. трудов (Казак. горно-металлург. ин-т), № 18, 1959, с. 92—101. Библиогр: 25 назв.
339. **ГИНДЕН М.** Открыватели подземных морей. [О гидрогеологах Казак. ССР].— Смена, 1959, № 14, с. 16.
340. **ИОНОВ А.** Невидимые моря. [К открытию подземных морей в пустынях Казахстана и Средней Азии].— Вокруг света, 1957, № 12, с. 6.
341. **ИОСЕЛЕВИЧ Я. С.** Опыт применения электроразведки при гидрогеологических изысканиях источников водоснабжения железнодорожных линий в районах целинных земель Казахстана.— В сб: Материалы техн. совещ. по вопросам внедрения новой техники при инженерной геол. и гидрогеологических исследованиях на железнодорожном транспорте, Днепропетровск, 1957, с. 153—155.
342. **КАЛМЫКОВ А. Ф.** Подземные воды Казахстана и итоги их изучения.— В кн: Геология, методика и техника разведки, лабораторные работы, М., 1959, № 4, с. 3—14.
343. **КОНОПЛЯНЦЕВ А. А.** Сопровождение работников гидрогеологических станций 24—26 февраля 1959 г.— Разведка и охрана недр, 1959, № 4, с. 61—63.
344. **КУКЕБАЕВ М. М.** Исследования в области сейсмостойкого строительства в Казахской ССР.— Бюлл. Совета по сейсмол. АН СССР, 1957, № 3, с. 125—129.
345. **ЛЕБЕДЯНСКАЯ З. П.** Гидрогеологические условия и методы определения водопритоков в карьеры при разработке открытым способом угольных месторождений Казахстана.— В кн: Объединенная науч. сессия по проблемам развития производит. сил Центр. Казахстана. Тезисы докл. Алма-Ата, 1958, с. 133—134.
346. **ЛЕБЕДЯНСКАЯ З. П.** Гидрогеологические условия и методы определения водопритоков в карьеры при разработке открытым способом некоторых угольных месторождений Казахстана.— В кн: Производит. силы Центр. Казахстана, Алма-Ата, АН КазССР, 1959, т. 3, с. 199—203.
347. **ПАУКЕР Н. Г.** О значении палеокарста в понимании современных гидрогеологических условий отдельных районов (на примере

Северо-Восточного Казахстана). Сб. тезисов докладов на науч. совещ. по изучению карста, М., 1956, вып. 18, 29 с.

348. **ПОСОХОВ Е. В.** О распространении и происхождении содовых вод в Казахстане.— Известия АН КазССР. Серия геол., 1958, вып. 4, с. 79—88. Резюме на казах. яз. Библиогр: 20 назв.

349. Резолюция научно-технической конференции по изучению и использованию водных ресурсов Казахстана.— В кн: Водные ресурсы Казахстана, Алма-Ата, 1957, с. 223—230.

#### ГЕОМОРФОЛОГИЯ, ПАЛЕОГЕОГРАФИЯ И ФИЗИЧЕСКАЯ ГЕОГРАФИЯ

350. **БЕРКАЛИЕВ З. Т.** Гидрологический режим рек Центрального, Северного и Западного Казахстана. Алма-Ата, АН КазССР, 1959. 278 с.; с илл.; 6 отд. л. карт. (АН КазССР. Ин-т энергетики). Библиогр: с. 131—133.

351. **БЕРКАЛИЕВ З. Т.** Основные итоги гидрологических исследований поверхностного стока на территории Казахстана. [Доклад на науч. сессии ин-та, посвящ. 40-летию Великой Октябрьской соц. революции].— Труды Ин-та энергетики (АН КазССР), 1960, т. 2, с. 201—207.

352. **БИРМАГАМБЕТОВ А.** Академические экспедиции 1768—1774 гг. и их роль в физико-географическом исследовании Казахстана.— Учен. записки (Казак. пед. ин-т им. Абая), 1958, т. 19, с. 117—127.

353. **ДЗЕНС-ЛИТОВСКИЙ А. И.** [Рецензия]. Новая монография о соляных озерах Казахстана. [Е. В. Посохов. «Соляные озера Казахстана». М., 1955].— Вестник АН КазССР, 1956, № 9, с. 110—111.

354. **ДОСКАЧ А. Г., ОМОНИН В. Н., ФЕДОРОВИЧ Б. А.** О сборнике «Вопросы географии Казахстана», вып. 2.— Известия АН СССР. Серия геогр. 1958, № 1, с. 167—169.

355. **ДУРАСОВ А. М.** Работа кафедры почвоведения Казахского Государственного университета им. С. М. Кирова по исследованию почв Казахстана.— Почвоведение, 1957, № 3, с. 120—121.

356. **ЕМЕЛЬЯНОВ И. И.** Состав и свойства органического вещества почв Казахстана.— Труды Ин-та почвовед. АН КазССР, 1956, т. 6, с. 180—195. Библиогр: 14 назв.

357. **ИВАНОВА Е. Н.** Почвы островных боров Казахстана.— Почвоведение, 1957, № 9, с. 10—19.

370. ДОПШАШАЕВ Г. К. Географические названия монгольско-казахского происхождения на территории Казахстана.— Известия АН КазССР. Серия филологии и искусствоведения, 1959, вып. 1, с. 85—98. Библиогр: 29 назв.

359. КОНОБРИЦКАЯ Е. М. и КЛЮЧНИКОВ Ю. И. Рецензия на книгу «Вопросы географии Казахстана».— Вестник АН КазССР, 1958, № 3, с. 101—103.

360. КОРОВИН В. И. О некоторых приемах прогноза водности рек и озер Казахской ССР.— Труды Казах. науч.-исслед. гидрометеорол. ин-та, 1957, вып. 9, с. 3—11. Библиогр: 13 назв.

361. КОРОВИН В. И. О способах расчета запасов влаги и об оценке водности бассейнов рек при отсутствии гидрометрических наблюдений.— Вестник АН КазССР, 1956, № 11, с. 58—69.

362. КРАШЕНИННИКОВ Г. Ф. Палеогеография углесосных отложений на юге Западной Сибири и в Восточном Казахстане.— В кн: Региональная палеогеогр. (Международный геол. конгресс. 21 сессия. Доклады сов. геологов. Проблема 12). М., Госгеолтехиздат, 1960, с. 72—85.

363. КРЕПКОГОРСКИЙ Л. Н. Фтор в поверхностных водах Казахстана.— В кн: Гидрохим. материалы (Гидрохим. ин-т. Акад. наук СССР). М., 1960, т. 30, с. 32—42, с карт. Библиогр: 22 назв.

364. МАКАРЕВИЧ К. Г. Работы гляциологов Казахстана.— Вестник АН КазССР, 1959, № 7, с. 63—64.

365. МАКСИМОВ Е. В. Ледник Рубцова в Джунгарском Алатау.— Вестник АН КазССР, 1960, № 12, с. 84—85. В огл. авт: В. Е. [1] Максимов.

366. МИШУСТИН Е. Н., ТЕМЯКОВА З. Ф. Целинные почвы и особенности их микрофлоры.— Известия АН КазССР. Серия биологии, 1957, вып. 12, с. 5—19. Библиогр: 6 назв.

367. МУРАВЛЕВ Г. Г. О физико-географическом районировании Казахстана.— Учен. записки Казах. гос. ун-та, 1956, т. 18, геол. и геогр., вып. 2, с. 19—28. Библиогр: 19 назв.

368. НЕВСКАЯ А. И. Гидрохимическая характеристика поверхностного стока засушливых районов Казахстана.— Вестник АН КазССР, 1956, № 9, с. 90—97. Библиогр: 10 назв.

369. НЕВСКАЯ А. И. Содержание фтора в водах весеннего половодья рек засушливой зоны Казахстана.— Вестник АН КазССР, 1957, № 2, с. 91—93. Библиогр: 9 назв.

370. ОБРУЧЕВ В. А. О книге М. И. Ломоновича «Лесс в Казахстане и его значение в народном хозяйстве».— Бюлл. Комисс. по изучению четверт. периода, 1957, № 21, с. 144—145.

371. ОБРУЧЕВ В. А. Рецензия на работу М. И. Ломоновича «Лесс в Казахстане и его значение в народном хозяйстве».— Известия АН КазССР. Серия геол., 1956, № 22, с. 126—127.

372. ПАЛЬГОВ Н. Н. Географические исследования в Казахстане.— Вестник АН СССР, 1959, № 3, с. 67—68.

373. ПАНИН П. С. Основные типы почв Джунгарии и прилегающих гор Тянь-Шаня и Алтая.— Почвоведение, 1958, № 3, с. 51—58.

374. ПЕТРУШЕВСКИЙ Б. А. К вопросу о транскрипции местных географических названий в Средней Азии и Казахстане.— Известия Всесоюз. геогр. о-ва, 1958, т. 90, вып. 2, с. 185—186.

375. ПОСОХОВ Е. В. Соляные озера Казахстана. М., АН СССР, 1955. 187 с., илл. (АН СССР, Гидрохим. ин-т). Библиогр: с. 180—186.

376. ПРАВДИН И. Ф. и ЧЕПУРНОВ В. С. Академик Лев Семенович Берг (1876—1950). Кишинев, 1958, 63 с.

377. Природное районирование Северного Казахстана. (Кустанайская, Северо-Казахстанская, Кокчетавская, Акмолинская и Павлодарская обл.) [Редколлегия: Б. А. Феодорович (отв. ред.) и др.] М.—Л., АН СССР, [Ленингр. отделение], 1960, 468 с., с илл. и карт.; 7 л. граф и карт. (АН СССР. Совет по изучению производит. сил. Ин-т географии. Ботанический ин-т им. В. Л. Комарова. Почв. ин-т им. В. В. Докучаева. Ин-т почвовед. АН КазССР).

378. РИХТЕР Г. Д. Озера Западно-Сибирской низменности.— Природа, 1957, № 9, с. 95—98.

379. РУБИНШТЕЙН М. И. О работе Казахского филиала Всесоюзного общества почвоведов в 1958 г.— Почвоведение, 1959, № 10, с. 122—123.

380. СВАРИЧЕВСКАЯ З. А. Древний пенеплен Казахстана и основные этапы его преобразования. Л., 1958, 22 с. (Ленингр. ордена Ленина гос. ун-т им. А. А. Жданова).

381. СВАРИЧЕВСКАЯ З. А. Обзор основных воззрений о развитии рельефа Восточного Казахстана.— Вестник Ленингр. ун-та, 1959, № 6: Серия геол. и геогр., вып. 1, с. 95—106. Резюме на англ. яз. Библиогр: с. 106.

382. СВАРИЧЕВСКАЯ З. А. Основные этапы рельефообразования и геоморфологическое строение Восточного Казахстана.—Вестник Ленингр. гос. ун-та, 1957, № 6. Серия геол. и геогр., вып. 1, с. 122—141. илл. Библиогр: 24 назв.
383. СВАРИЧЕВСКАЯ З. А. Принципы составления мелкомаштабной геоморфологической карты восточной части Казахстана и Средней Азии.—Учен. записки Среднеаз. науч.-исслед. ин-та геол. и минерального сырья (САИГИМС), 1960, вып. 4, с. 79—82.
384. СВАРИЧЕВСКАЯ З. А. Происхождение и история развития крупных бессточных впадин Казахстана в четвертичное время.—Учен. записки Среднеаз. науч.-исслед. ин-та геол. и минерального сырья (САИГИМС), 1960, вып. 4, с. 94.
385. Совещание по вопросам физико-географического и экономико-географического районирования территории Средней Азии и Казахстана. Ташкент. 1959. Тезисы докл. Совещания... Ташкент, Изд-во Среднеаз. гос. ун-та, 1959. 69 с. (Среднеаз. гос. ун-т им. В. И. Ленина).
386. СОКОЛОВ С. И. О зональности почв и почвенных зонах Казахстана.—Почвоведение, 1959, № 9, с. 56—64. Библиогр: 55 назв.
387. СОКОЛОВ С. И. О почвенных исследованиях на целинных землях.—Вестник АН КазССР, 1956, № 3, с. 33—43.
388. СОКОЛОВ С. И. Современное состояние и дальнейшая разработка вопросов классификации и систематики почв Казахстана.—Труды Ин-та почвовед. АН КазССР, 1956, т. 6, с. 3—31. Библиогр: 54 назв.
389. ФЕДОРОВИЧ Б. А. Вопросы палеогеографии Прииртышских равнин.—В кн: Тезисы докладов Всесоюз. междуведомств. совещ. по изучению четверт. периода. 16—27 мая 1957 г. [VI]. Секц. Казахстана и Средней Азии. М., 1957, с. 24—27.
390. ФЕДОРОВИЧ Б. А. Географические условия распространения лесса в Евразии.—Труды Ин-та геол. наук АН УССР. Серия геоморфол. и четверт. геол., 1957, вып. 1, с. 106—115.
391. ЧЕРКАСОВ П. А. Старейший географ Казахстана (к 70-летию со дня рождения Н. Н. Пальгова).—Вестник АН КазССР, 1959, № 1, с. 86—88.
392. ЧИГАРКИН А. В. Ландшафты территории Приаральско-Джезказганского района.—В кн: Вопросы географии Казахстана (Сектор геогр. АН КазССР), Алма-Ата, 1959, вып. 5, с. 165—183, с карт. Библиогр: 7 назв.
393. ЧИГАРКИН А. В. Опыт ландшафтной характеристики Северо-Восточного Приаралья и юго-западной окраины Казахской складчатой страны.—В кн: Вопросы географии Казахстана (АН КазССР), Алма-Ата, 1960, вып. 6, с. 3—33. Библиогр: с. 32—33.
394. ШЕРГИНА К. Б. Исследование и расчет характеристик весеннего стока на реках равнинного Казахстана. [Доклад на науч. сессии ин-та, посвящ. 40-летию Великой Октябрьской соц. революции].—Труды Ин-та энергетики (АН КазССР), 1960, т. 2, с. 208—216, с карт.
395. ШЕРГИНА К. Б. К вопросу расчета максимальных расходов снеговых паводков на реках равнинного Казахстана.—Известия АН КазССР. Серия энерг., 1956, вып. 11, с. 13—17.
396. ШЕРГИНА К. Б. К методике расчета запаса воды в снежном покрове на территории равнинной части Казахстана.—Вестник АН КазССР, 1956, № 12, с. 64—72. Библиогр: 17 назв.
397. ШКАЛИКОВ Ф. В. Речная сеть Казахстана.—Труды Казах. науч.-исслед. гидрометеорол. ин-та, 1959, вып. 11, с. 90—95, с карт.
398. ЮГАЙ Р. Л. Карта Средней Азии, Казахстана и сопредельных с ними стран, составленная Иваном Лютовым (XVIII в.)—Известия Узбекского филиала геогр. о-ва СССР, 1960, т. 4, 110—122. Библиогр: 6 назв.
399. ЮСУПОВА С. М. Характеристика пыли, собранной на разных высотах Южного и Центрального Казахстана.—Труды Таджикского ун-та.

# ЗАПАДНЫЙ КАЗАХСТАН

## ОБЩИЙ ОТДЕЛ

### ИСТОРИЯ ГЕОЛОГИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ, ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ ГЕОЛОГИЧЕСКИХ ОРГАНИЗАЦИЙ И ОТДЕЛЬНЫХ ГЕОЛОГОВ

400. ИВАНОВ А. А. Павел Михайлович Татарinov (к шестидесятилетию со дня рождения и тридцатилетию научной и педагогической деятельности) — Информ. сборник Всесоюз. науч.-исслед. геол. ин-та, Л., 1956, № 4, с. 157—160.

401. ЛЕПНЫХ Г. А. Геологическая изученность Южного Урала, Мугоджар и направление дальнейших геологосъемочных работ в этих районах (докл. на Уральской (выездной) сессии Техн. Совета М-ва геол. и охраны недр). — В кн: Материалы по геол. и полезным ископаемым Урала, М., 1958, вып. 5, с. 39—49.

402. МОСКАЛЕВА З. Н. Исследования бассейна Урала. — В кн: Науч. записки Зап.-Казахстанского отд. Геогр. о-ва СССР, 1957, вып. 9, 74 с., карты: Библиогр: 103 назв.

403. ОРЛОВ Б. П. Семидесятилетие проф. Бориса Александровича Соколова. — Вестник Моск. гос. ун-та. Серия геогр., 1960, № 1, с. 69—70.

404. ПЕРЕЛЬМАН А. И. Значение трудов Б. Б. Полянова для геологии и геохимии. — В кн: Кора выветривания. М., 1956, вып. 2, с. 5—27. Библиогр: 56 назв.

405. Лев Борисович Рухин (некролог). — Вестник Ленингр. ун-та, 1959, № 24, с. 167.

406. ТИХОМИРОВ В. В., ВОСКРЕСЕНСКАЯ Н. А. 100 лет со дня смерти Э. А. Эверсмана. — Сов. геология, 1960, № 7. 124 с.

407. ТИХОМИРОВ В. В., СОФИАНО Т. А. Сто двадцать пять лет со дня рождения Н. Б. Барбот де Марни. — Известия АН СССР. Серия геол., 1957, № 1, с. 120—121.

408. ЩЕРБАКОВ Д. И., ШАТСКИЙ Н. С. и др. Академик Сте-

409. ЯНШИН А. Л., ГОЛЬДЕНБЕРГ Л. А. Первое геолого-географическое исследование Устюрта.— Труды Комплексной южной геол. экспедиции, 1960, вып. 5, с. 413—441.

#### ОБЩАЯ И ИСТОРИЧЕСКАЯ ГЕОЛОГИЯ РЕГИОНАЛЬНЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ

410. АЙЗЕНШТАДТ Г. Е. Восточная часть Прикаспийской впадины.— Труды Всесоюз. нефт. науч.-исслед. геологоразвед. ин-та: Новая серия, 1956, вып. 96: Очерки по геол. СССР, т. 1, с. 5—27, илл. табл. Библиогр.: 8 назв.

411. АЙЗЕНШТАДТ Г. Е.—А., ЛАПИНА Н. Н., СТЕПАНОВ Д. Л. Новые данные по геологии юго-востока Русской платформы.— В сб: Геология и геохимия. Л., Гостоптехиздат, 1957, № 1 (7), с. 58—75.

412. АЙЗЕНШТАДТ Г. Е.—А. Схема классификации соляных куполов Южной Эмбы.— Труды Всесоюз. нефт. науч.-исслед. геологоразвед. ин-та. Новая серия, 1956, вып. 95. Геол. сб., № 2, с. 214—221, табл.

413. АРИСТАРХОВА Л. Б. О значении геоморфологического метода для геологического картирования в Урало-Эмбенской солянокупольной области.— Учен. записки Моск. гос. ун-та, 1956, вып. 182, с. 81—91, илл. Библиогр.: 9 назв.

414. АРИСТАРХОВА Л. Б. Опыт использования аэрометодов при комплексной геологической съемке в пустынных и полупустынных областях Прикаспия. (Докл. на 7-м Всесоюз. междуведомств. совещ. по аэросъемке).— Труды Лабор. аэрометодов АН СССР, 1959, т. 8, с. 74—83. Библиогр.: 8 назв.

415. БЫКОВ Р. И. Некоторые особенности развития юго-востока Русской платформы в сакмарско-артинское время.— В кн: Вопросы геологии и добычи нефти. М., Гостоптехиздат, 1958, с. 63—77. (Труды Моск. нефт. ин-та, вып. 22).

416. ВАСИЛЬЕВ Ю. М. Применение аэрометодов при геологических съемках в Урало-Эмбенской нефтеносной области.— Труды Моск. нефт. ин-та, 1957, вып. 19, с. 113—173. Библиогр.: 20 назв.

417. ВИНЮКОВ В. Н. Геологическое строение западной части Беке-Башкудукского поднятия.— Автореф. науч. трудов Всесоюз.

нефт. науч.-исслед. геологоразвед. ин-та, 1956, вып. 15 (1953), с. 349—352.

418. ВИНЮКОВ В. Н. Маршрутно-геологические исследования впадины Карагие.— Автореф. науч. трудов Всесоюз. нефт. науч.-исслед. геологоразвед. ин-та, 1956, вып. 15 (1953), с. 352—354.

419. ВОЛЧЕГУРСКИЙ Л. Ф. О структурном положении и генезисе бессточных впадин Южного Мангышлака.— Бюлл. Моск. о-ва испыт. природы. Отд. геол., 1958, т. 63, вып. 6, с. 108—117. Библиогр.: 6 назв.

420. ВОСКОБОЙНИКОВА М. Е. О времени установления платформенного режима в Восточном Приаралье.— Доклады АН СССР, 1957, т. 113, № 1, с. 165—168, илл. Библиогр.: 5 назв.

421. ГАРЕЦКИЙ Р. Г. и ШРАЙБМАН В. И. Глубина залегания и строение складчатого фундамента северной части Туранской плиты (Западный Казахстан). М., АН СССР, 1960. 91 с., с черт. и карт. (АН СССР. Труды Геол. ин-та. Вып. 44).

422. ГАРЕЦКИЙ Р. Г. и КУЗЬМИНА О. А. Новый выход континентальных меловых отложений в Северном Приаралье.— Бюлл. Моск. о-ва испыт. природы, 1956, т. 61, отд. геол., т. 31, вып. 5, с. 63—73, илл. Библиогр.: 8 назв.

423. ГАРЕЦКИЙ Р. Г. и НЕМКОВ Г. И. Новый выход нуммулитовых слоев в Северном Приаралье.— Доклады АН СССР, 1956, т. 108, № 6, с. 1141—1143, илл. Библиогр.: 2 назв.

424. ГРАЧЕВ Р. И. и ДЖУМАГАЛИЕВ Т. Н. Геологическое строение восточной части междуречья Урал—Волга.— Труды Ин-та нефти АН КазССР, 1956, т. 1, с. 5—16, илл., табл. Библиогр.: 8 назв.

425. ГРАЧЕВ Р. И. Геологическое строение и история развития Южноэмбенского поднятия.— Труды Всесоюз. нефт. науч.-исслед. геологоразвед. ин-та, 1959, вып. 131. Геол. сб., 4, с. 215—265, с карт. Библиогр.: с. 263—265.

426. ДОСМУХАМБЕТОВ Д. А. Совещание по вопросам повышения эффективности и дальнейшего направления геологоразведочных работ на нефть и газ в Казахской ССР. [Гурьев. Май 1959 г.]— Сов. геология, 1959, № 9, с. 142—144.

427. КАРПОВ П. А. К вопросу о возрасте Прикаспийской впадины.— Доклады АН СССР, 1959, т. 125, № 4, с. 859—861. Библиогр.: 9 назв.

428. КОГАН А. Б. и ДИМАКОВ А. И. Выявление глубинного строения полуострова Бузачи.— Автореф. науч. трудов Всесоюз. нефт.

429. КОЖЕВНИКОВ И. И. и ЭВЕНТОВ Я. С. Направление региональных геологических исследований в районах Прикаспийской впадины и ее обрамления.—Труды Союзной геолого-поисковой конторы, 1960, вып. 1, с. 91—117, карт.
430. КОЛТЫПИН С. Н. Верхнемеловые отложения Урало-Эмбенской солянокупольной области, Юго-Западного Приуралья и Примургоджарья.—Труды Всесоюз. нефт. науч.-исслед. геологоразвед. ин-та, 1957, вып. 109, 218 с.
431. КОЛТЫПИН С. Н. Нижнемеловые отложения Южной Эмбы.—Автореф. науч. трудов Всесоюз. нефт. науч.-исслед. геологоразвед. ин-та, 1956, вып. 17 (1955), с. 219—222.
432. КОЛТЫПИН С. Н. Нижнемеловые отложения южной части Южно-Эмбенского нефтеносного района.—Автореф. науч. трудов Всесоюз. нефт. науч.-исслед. геологоразвед. ин-та, 1956, вып. 15 (1953), с. 311—316.
433. КОНОНОВ Ю. С. Триасовые отложения восточной части Прикаспийской впадины.—Труды Всесоюз. нефт. науч.-исслед. геологоразвед. ин-та, 1960, вып. 29, с. 141—146.
434. КОРЖЕНЕВСКИЙ Б. А. Геологическое строение хребта Каратау на полуострове Мангышлак. [Автореф. канд. дисс.], Л., 1957, 18 с. (АН СССР, Геол. музей).
435. КОРЖЕНЕВСКИЙ Б. А. Некоторые новые данные по геологии хребта Каратау на Мангышлаке.—Вестник Ленингр. гос. ун-та, 1956, серия геол. и геогр., вып. 3, с. 73—78. Библиогр: 4 назв.
436. КОРОБОВ С. С. Некоторые новые данные по геологии Индерского поднятия.—Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та галургии, 1960, вып. 40, с. 163—168. Библиогр: 5 назв.
437. КРАЕВ П. И. Новые данные о глубинном строении соляных куполов Эмбы.—Геология нефти и газа, 1959, № 3, с. 15—22.
438. КУЗНЕЦОВ С. С., КОРЖЕНЕВСКИЙ Б. А. и АСТАХОВА Т. В. Геология хребтов Каратау и Западный Каратау на полуострове Мангышлак.—Автореф. науч. трудов Всесоюз. науч.-исслед. геологоразвед. нефт. ин-та, 1956, вып. 17 (1955), с. 226—230.
439. ЛАРИН В. Н. Новые данные по геологии южной части Степного Мангышлака.—Науч. докл. высш. школы. Геол.-геогр. науки, 1959, № 2, с. 105—108. Библиогр: 6 назв.
440. ЛИВЕРОВСКАЯ Е. В. Геологическое строение полуострова Тюбкараган.—Автореф. науч. трудов Всесоюз. науч.-исслед. геологоразвед. нефт. ин-та, 1956, вып. 15 (1953), с. 338—349.
441. ЛИВЕРОВСКАЯ Е. В. Третичные отложения Мангышлака. Л., Гостоптехиздат, Ленингр. отделение, 1960, 142 с., с илл. и карт. (Труды Всесоюз. нефт. науч.-исслед. геологоразвед. ин-та. ВНИГРИ. Вып. 151).
442. ЛИПАТОВА В. В. Верхнепермские отложения Актюбинского Приуралья. Автореф. канд. дисс. Воронеж, 1960. 17 с. (Воронежский гос. ун-т. Саратов. ордена Труд. Красного Знамени гос. ун-т им. Н. Г. Чернышевского).
443. ЛИПАТОВА В. В. Верхнепермские отложения Актюбинского Приуралья. (По данным глубокого бурения).—Науч. докл. высш. школы. Геол.-геогр. науки, 1958, № 2, с. 112—115.
444. ЛИПАТОВА В. В. Новые данные о казанском ярусе Актюбинского Приуралья.—Доклады АН СССР, 1959, т. 128, № 4, с. 804—805. Библиогр: 5 назв.
445. МАЛАХОВ В. С. и КРЫСЬКОВ Л. Н. Геологическое строение бассейна верховьев рек Актау, Токулдак и Крашоки Айдырлинского района (Западный Казахстан).—Сб. науч.-техн. информ. М-ва геол. и охраны недр СССР, 1957, № 4, с. 4—6.
446. МОЖАЕВ Б. Н. К истории геологического развития западной части полуострова Тюб-Караган в кайнозойское время.—В кн: Геология Закаспия. М.-Л., АН СССР, 1958, вып. 1, с. 79—95. Схемы. Библиогр: с. 94—95 (19 назв.).
447. МОСКАЛЕВА С. В. О возрасте и структуре массива Крака на Южном Урале.—Доклады АН СССР, 1959, т. 127, № 1, с. 170—172. Библиогр: 6 назв.
448. НЕВОЛИН Н. В., ГАЛАКТИОНОВ А. Б. и СЕРОВА А. Д. Геологическое строение Актюбинского Приуралья.—Прикладная геофизика, 1959, вып. 22, с. 129—156, с карт. Библиогр: 12 назв.
449. НИКИТИНА Ю. П. О майкопских отложениях Южно-Эмбенского нефтеносного района.—Науч. докл. высш. школы. Геол.-геогр. науки, 1958, № 3, с. 90—91.
450. ПРУСОВ В. В. Новые данные о геологическом строении Северных (Зауингузских) Кара-Кумов.—Труды Всесоюз. аэрогеол. треста, 1956, вып. 2, с. 110—117.

449. Адональный комплекс геолого-поисковых и разведочных работ по Урало-Эмбенской солянокупольной области.— Автореф. науч. трудов Всесоюз. нефт. науч.-исслед. геологоразвед. ин-та, 1956, вып. 6, с. 155—170. Авт: Г. Е. А. Айзенштадт, М. И. Баренбойм, Н. А. Калинин [и др.]

452. САМОДУРОВ В. И. Стратиграфия и тектоника Северо-Восточного Приаралья. Автореф. канд. дисс. М., 1958. 22 с. (АН СССР. Геол. ин-т).

453. Стратиграфия, условия формирования и особенности картирования четвертичных отложений восточной части Прикаспийской низменности.— В кн: Тезисы докл. Всесоюз. междуведомств. совещ. по изуч. четверт. периода. 16—27 мая 1957 г. [VIII] Русская равнина. 1. Секц. севера и запада Русской равнины. М., 1957, с. 114—117. Авт: О. А. Белкина, Л. Я. Кузьмина, М. Д. Магретова, Л. Б. Аристархова.

454. ЧАРЫГИН М. М., КАЗАКОВ М. П. и ВАСИЛЬЕВ Ю. М. О методике геолого-поисковых работ в Прикаспийской впадине.— Геология нефти и газа, 1960, № 8, с. 1—7, с карт.

455. ШАУКЕНБАЕВ Т. Ш. Урало-Эмбенский нефтеносный район. Алма-Ата, Казгосиздат, 1960. Рец: Баянский Т. Э. Монография об Урало-Эмбенском нефтеносном районе.— Известия высш. учеб. заведений. Нефть и газ. 1960, № 11, с. 60—106.

456. ШКРАБО В. А. Геологическое строение западного окончания Беке-Башкудукской антиклинальной складки и результаты бурения на полуострове Тюбкараган.— Автореф. науч. трудов Всесоюз. нефт. науч.-исслед. геологоразвед. ин-та, 1956, вып. 7 (1955), с. 230—234.

457. ЭВЕНТОВ Я. С. К вопросу о методике общего геологического изучения закрытых районов на примере Северного и Северо-Западного Прикаспия.— Геология нефти и газа, 1959, № 4, с. 32—41. Библиогр: 12 назв.

458. ЯСЕНЕВА М. А. Палеозойские отложения района Джанай.— Доклады АН СССР, 1956, т. 110, № 6, с. 1077—1078.

#### СТРАТИГРАФИЯ, ПАЛЕОНТОЛОГИЯ, АБСОЛЮТНОЕ ЛЕТОИСЧИСЛЕНИЕ

459. АГУЛОВ А. П. Спорово-пыльцевая характеристика юрских угленосных отложений Северного Примугоджарья.— Известия Днепрпетровского горного ин-та, М., 1957, т. 29, с. 157—163.

460. АЛЕКСИН А. А. и МЕРКЛИН Р. Л. О присутствии среднемиоценовых устричников в останцах Юго-Восточного Устюрта.— Доклады АН СССР, 1959, т. 124, № 2, с. 380—382. Библиогр: 10 назв.

461. АЛЕШИН В. М. Условия залегания палеогеновых отложений Южно-Эмбенского поднятия Северо-Западного и Северного Устюрта.— Труды Ин-та нефти (АН КазССР), 1959, т. 3, с. 53—60. Библиогр: 8 назв.

462. АСТАХОВА Т. В. Исторический обзор установления возраста пород хребта Каратау на Мангышлаке.— Вестник Ленингр. гос. ун-та, 1956, № 18, Серия геол. и геогр., вып. 3, с. 65—72. Библиогр: 13 назв.

463. АСТАХОВА Т. В. Новые данные о стратиграфии триаса Мангышлака. [Доклад на Всесоюз. совещ. по уточнению унифицир. схемы мезозойских отложений Русской платформы. Дек. 1958 г.]— Труды (Всесоюз. нефт. науч.-исслед. геологоразвед. ин-т), 1960, вып. 29, с. 146—153.

464. АСТАХОВА Т. В. О новом семействе нижнетриасовых цетанитов — Dorigranitidae.— Доклады АН СССР, 1960, т. 131, № 4, с. 945—947, 1 л. фото. Библиогр: 9 назв.

465. АСТАХОВА Т. В. Стратиграфия и фауна нижнего триаса хребта Каратау на полуострове Мангышлак.— Автореф. канд. дисс. Геол. музей АН СССР. Л., 1957. 22 с.

466. АСТАХОВА Т. В. Фаунистические зоны нижнего триаса Мангышлака.— Сб. статей молодых науч. сотрудников Ленингр. геол. учреждений АН СССР, 1958, вып. 1, с. 172—178.

467. БАЖАНОВ В. С. Относительно плиозавра и ихтиозавров из верхней юры Западного Казахстана.— В кн: Материалы по истории фауны и флоры Казахстана. Алма-Ата, 1958, т. 2, с. 72—76.

468. БАЙКОВСКАЯ Т. Н. [Рец.] В. А. Вахрамеев «Стратиграфия и ископаемая фауна меловых отложений Западного Казахстана. Региональная стратиграфия СССР. Т. 1». М., 1952.— Бюлл. Моск. о-ва испыт. природы, 1956, т. 61, отд. геол., т. 31, вып. 1, с. 119—120.

469. БАЛАШОВА Е. А. Некоторые турнейские плеченогие Берчогура (Мугоджары).— Учен. записки Ленингр. гос. ун-та, 1956, № 209. Серия геол. наук, вып. 7, с. 101—120, илл. Библиогр: с. 119—120.

470. БАЛАШОВА Е. А. Spiriferidae турнейских отложений Бер-

471. БАЛАШОВА Е. А. Турнейские трилобиты Бер-Чогура (Мугалжары). — Ежегод. Всесоюз. палеонтол. о-ва, 1956, т. 13, с. 249—253, илл., табл. Библиогр.: 10 назв.
472. БАШЛЫКОВА Е. П., ДРЕЙСИН А. Г., КОЖЕВНИКОВ И. И. Расчленение и корреляция разрезов нижнемеловых отложений полосы сочленения Общего Сырта и Прикаспийской низменности. — Труды Комплексной южной геол. экспедиции, 1960, вып. 5, с. 348—377.
473. БЕРЕЗУЦКАЯ А. В. Изучение разреза верхнетретичных отложений южной части Прикаспийской впадины по данным микрофауны. — Науч. работы студентов Свердл. горного ин-та, 1956, сб. 2, с. 32—37, илл.
474. БОГОСЛОВСКИЙ Б. И. Новые представители некоторых малоизвестных родов девонских амmonoидей из фанерских отложений Урала. — Палеонтол. журнал, 1960, № 4, с. 69—73. Библиогр.: 8 назв.
475. БОЙЦОВА Е. П. и ВАСИЛЬЕВ И. В. Позднемеловые и палеогеновые флоры Западного Казахстана. — В сб.: Вопросы ботаники (Всесоюз. ботаническое о-во), М., 1960, вып. 3, с. 110—111.
476. БОЙЦОВА Е. П. и ВАСИЛЬЕВ И. В. Растительные остатки из позднемеловых и палеогеновых отложений Западного Казахстана и их стратиграфическое значение. — В сб.: Дочетверт. микропалеонтол. (Международный геол. конгресс, XXI сессия. Доклады сов. геологов. Проблема 6), М., Гостеолтехиздат, 1960, с. 236—239.
477. БОЛХОВИТИНА Н. А. Спорозоо-вильцевой комплекс герониза Пржигуджарья. — Науч. докл. высш. школы геол.-геогр. наук, 1958, № 4, с. 108—113. Библиогр.: 9 назв.
478. БОРОВИКОВ А. И. О среднеюрских отложениях в северо-восточной части Прикаспийской низменности. — Известия АН КазССР. Серия геол., 1958, вып. 3, с. 44—51, с карт. Резюме на казах. яз. Библиогр.: 19 назв.
479. БУДАНЦЕВ А. Ю. Олигоценовая флора Северного Приаралья. — В сб.: Проблема ботаники, М.—Л., АН СССР, 1959, т. 4, с. 190—250.
480. БЫКОВА Н. К. Стратиграфия и фауна фораминифер палеогеновых отложений Южно-Эмбенского района. — Автореф. науч. трудов Всесоюз. нефт. науч.-исслед. геологоразвед. ин-та, 1956, вып. 15, (1953), с. 326—335.

481. ВАСИЛЕНКО В. П. Стратиграфия меловых отложений полуострова Мангышлак по фауне фораминифер. — Автореф. науч. трудов Всесоюз. нефт. науч.-исслед. геологоразвед. ин-та, 1956, вып. 15, (1953), с. 363—368.
482. ВАСИЛЬЕВ Ю. М. Нижнемеловые отложения полуострова Бузачи. — Новости нефт. техн., [серия]. Геология, 1957, вып. 2, с. 7—8, илл. Библиогр.: 3 назв.
483. ВАСИЛЬЕВ Ю. М. Стратиграфия верхнего полуострова Бузачи по фауне фораминифер. — Известия высш. учеб. заведений, геология и разведка, 1959, № 4, с. 57—67, карт. Библиогр.: 12 назв.
484. ВАСИЛЬЕВ Ю. М. Фациальные особенности кунгура Северного Прикаспия в связи с характером юго-восточного обрамления Русской платформы. — Доклады АН СССР, 1957, т. 112, № 1, с. 109—112. Библиогр.: 6 назв.
485. ВАСИЛЬЕВ Ю. М. Четвертичные отложения Северного Прикаспия. — Известия АН СССР. Серия геол., 1959, № 5, с. 60—73. Библиогр.: 23 назв.
486. ВОДОРЕЗОВ Г. И. и РОЗМАН Х. С. О девонских отложениях Кимперсайского района в связи с вопросом о возрасте ультрабазитов Южного Урала. — В кн.: Материалы по геол. и полезным ископаемым Южного Урала, М., 1956, вып. 1, с. 16—27. Библиогр.: 13 назв.
487. ВОСКОБОЙНИКОВА М. Е. Стратиграфия палеогеновых отложений низовьев р. Сыр-Дарья. — Известия АН КазССР. Серия геол., 1956, вып. 25, с. 57—78, илл. Библиогр.: 11 назв.
488. ВОСКОБОЙНИКОВА М. Е. Триасовые отложения низовьев р. Сыр-Дарья. — Вестник АН КазССР, 1958, № 8, с. 73—77, с табл. Резюме на казах. яз. Библиогр.: 6 назв.
489. ВЯЛОВА Р. И. Комплексное изучение юрских отложений Мангышлака. — Автореф. науч. трудов Всесоюз. нефт. науч.-исслед. геологоразвед. ин-та, 1956, вып. 16, с. 81—88.
490. ГАРЕЦКИЙ Р. Г., САМОДУРОВ В. И. и ЯНШИН А. Л. К стратиграфии верхнемеловых отложений Кассарминской антиклинали на западном берегу Аральского моря. — Доклады АН СССР, 1959, т. 124, № 5, с. 1109—1112. Библиогр.: 11 назв.
491. ГАРЕЦКИЙ Р. Г. Унаследованные дислокации платформенного чехла периферии Мугуджар. М., 1960, 30 с.

- отдела триасовой системы на ярусы.— Доклады АН СССР, 1956, т. 109, № 4, с. 842—845. Библиогр: 20 назв.
515. КЛЕЙНЕР Ю. М. Новые данные о палеогене прибрежной части степного Мангышлака.— Доклады АН СССР, 1959, т. 125, № 2, с. 376—378.
516. КУЗНЕЦОВА Н. Ф. Палеоген и датский ярус Мангышлака.— Геология и геохимия (Всесоюз. нефт. науч.-исслед. геологоразвед. ин-т), 1958, 2, с. 173—205. Библиогр: 26 назв.
517. КУЛЕВА Г. В. Фауна нижнемеловых отложений Зауральского Сырта и бассейна среднего течения р. Илек.— Учен. записки (Саратовский ун-т), 1960, т. 74, с. 147—150. Библиогр: 9 назв.
518. КУЛИКОВ М. В. О статье В. В. Липатовой «Новые данные о казанском ярусе Актюбинского Приуралья». [Доклады АН СССР, 1959, т. 128, № 4].— Известия АН СССР. Серия геол., 1960, № 12, с. 107—108.
519. КУПЦОВА И. А. Диатомовые водоросли акчагыльских отложений района г. Уральска.— Доклады АН СССР, 1957, т. 113, № 6, с. 1350—1353. Библиогр: 10 назв.
520. ЛАВРОВ В. В. Континентальный палеоген Арало-Сибирской равнины (Стратиграфия и условия осадконакопления в верхнем палеогене и неогене).— Автореф. доктор. дисс. Алма-Ата, 1957, 30 с.
521. ЛИПМАН Р. Х. Микрофаунистическая характеристика саксаульской свиты верхнего эоцена в Северном Приуралье.— Доклады АН СССР, 1960, т. 132, № 6, с. 1388—1390. Библиогр: 5 назв.
522. МАЛЮТИНА Э. А. К вопросу о выделении мамытской свиты в континентальных юрских отложениях восточного склона Южного Урала.— Известия АН СССР. Серия геол., 1959, № 8, с. 77—86. Библиогр: 5 назв.
523. МАЛЯВКИНА В. С. Спорово-пыльцевые комплексы из мезозойских отложений юго-восточных районов Русской платформы (Эмба и Западное Приуралье).— В кн: Труды Всесоюз. совещ. по разработке унифицирован. схем стратигр. мезозойских отложений Русской платформы, созв. 3—10 февр. 1954 г. Геол. управление М-ва нефт. пром-сти СССР, ВНИГРИ и ВНИГНИ. Л., 1956, с. 342—353, табл.
524. МАМАЕВ Н. Ф. Докембрий и нижний палеозой восточного склона на южном Урале.— В кн: Материалы по геол. и полезным ископаемым Урала. М., 1958, вып. 6, с. 58—70. Библиогр: с. 69—70.

525. МАМАЕВ Н. Ф. О возможном существовании аналогов ашинской свиты на восточном склоне Южного Урала.— Труды Горно-геол. ин-та Уральского филиала АН СССР, 1959, вып. 32, с. 33—40. Библиогр: 12 назв.
526. МАМЕДОВ Э. К. Стратиграфия новейших континентальных образований Центральных Кызылкумов.— Труды Среднеаз. гос. ун-та, физико-геогр., 1957, вып. 99, кн. 10, с. 103—116. Библиогр: 9 назв.
527. МЧЕДЛИШВИЛИ П. А. и ШЛЕЗИНГЕР А. Е. Новое местонахождение верхнеэоценовой флоры в Западном Казахстане.— Бюлл. Моск. о-ва испыт. природы, 1959, т. 64, отд. геол., т. 34, вып. 3, с. 133—136, с карт. Библиогр: 7 назв.
528. МЕРКЛИН Р. Л., МОРОЗОВА В. Г. и СТОЛЯРОВ А. С. О био-стратиграфии майкопских отложений Южного Мангышлака.— Доклады АН СССР, 1960, т. 133, № 3, с. 653—656. Библиогр: 7 назв.
529. НАЗАРОВ Р. И. Корреляция разрезов нижнемеловых отложений Примугоджарья.— Новости нефт. техники. Геология, 1958, № 9, с. 38—43.
530. НЕГАДАЕВ-НИКОНОВ К. Н. К истории развития фауны остракод в четвертичных бассейнах Северного Прикаспия.— Учен. записки Кишиневского ун-та, 1957, т. 25, с. 41—46.
531. НИКИТИНА Ю. П. Палеогеновые отложения Южной Эмбы в свете изучения фораминифер.— В кн: Труды Совещ. по разработке унифицирован. стратигр. шкалы третичных отложений Крымско-Кавказской области. Баку, АН Азербайджанской ССР, 1959, с. 174—177.
532. Новые данные о девоне Кызыл-Кумов.— Доклады АН СССР, 1956, т. 107, № 1, с. 149—150. Библиогр: 4 назв. Авт: В. Д. Чехович, М. Н. Соловьева, В. М. Железнов [и др.]
533. ОЖИГАНОВ Д. Г. Протерозой и нижний палеозой Южного Урала.— В кн: Совещ. по унификации стратигр. схем Урала и соотношение древних свит Урала и Русской платформы, проводимых в г. Свердловске 13—18 февр. 1956 г. Тезисы докл. Л., 1956, с. 53—57.
534. ОЛЛИ А. И. и РОМАНОВ В. А. О сопоставлении допалеозойских отложений западного склона Южного Урала и хр. Урал-Тау.— В кн: Вопросы геол. восточной окраины Русской платформы и Южного Урала, Уфа, 1960, вып. 7, с. 83—92. Библиогр: 7 назв.
535. ПОЛЬСТЕР Л. А. О задачах и методике межрайонной корреляции разрезов мезозоя Северного Прикаспия.— Новости нефт. техники, геология, 1958, № 9, с. 27—30.

536. ПОПОВ Г. И. О статье Горещкого Г. П. «О возрастных соотношениях осадков узуларской и карагатской трансгрессий». — Бюлл. Моск. о-ва испыт. природы, отд. геол., 1956, т. 31, № 4, с. 77—79.

537. ПОПОВ Г. И. Онкофоровые отложения в олигоцене Северного Прикаспия и Нижнего Дона. — Науч. докл. высш. школы, геол.-геогр. науки, 1959, № 1, с. 55—57. Библиогр: 5 назв.

538. ПОПОВ Г. И. Сравнительная стратиграфия четвертичных отложений Манычского пролива, Каспия и Эвксина. — В кн: Труды Комисс. по изучению четверт. периода АН СССР, т. 13. Материалы к Всесоюз. совещ. по изучению четверт. периода. М., 1957, с. 65—73.

539. ПОСАДСКАЯ А. С. Новые данные стратиграфии верхнемеловых отложений Майлисайского участка Хобдинского гравитационного максимума. — Труды Ин-та нефти АН КазССР, 1959, т. 3, с. 43—52, рис., табл. Библиогр: с. 52 (13 назв.)

540. РАЗМЫСЛОВА С. С. Стратиграфия палеогеновых отложений Северо-Западного и Северного чинков Устюрта. — Труды Всесоюз. нефт. науч.-исслед. геологоразвед. ин-та. Новая серия, 1956, вып. 95: Геол. сб., № 2, с. 112—128, илл. Библиогр: 10 назв.

541. РОЗМАН Х. С. Девон Орь-Илекского междуречья и Мугоджар. — В кн: Совещ. по унификации стратигр. схем Урала и соотношен. древних свит Урала и Русской платформы, проводимых в г. Свердловске 13—18 февр. 1956. Тезисы докл. Л., 1956, с. 77—79.

542. РОЗМАН Х. С. *Enantiosphen wnidborne* из живецких отложений южных Мугоджар. — Палеонтол. журнал, 1959, № 3, с. 47—54: Библиогр: 15 назв.

543. РОЗМАН Х. С. Стратиграфия фаменских и нижнетурнейских отложений Мугоджар и смежных районов Урала. — Известия АН СССР. Серия геол., 1960, № 12, с. 42—51, с табл. Библиогр: 31 назв.

544. РУЖЕНЦЕВ В. Е. Два новых рода гониатитов в нижнем мюре Южного Урала. — Доклады АН СССР, 1958, т. 122, № 2, с. 127—130. Библиогр: 9 назв.

545. РУЖЕНЦЕВ В. Е. Нижнепермские аммониты Южного Урала 2. Аммониты артинского яруса. — Труды Палеонтол. ин-та АН СССР, 1956, т. 60. 275 с., илл., табл., карты. Библиогр: с. 259—264.

546. РУЖЕНЦЕВ В. Е. О нахождении на Южном Урале рода *Deleriposeras* (отряд гониатитов). — Доклады АН СССР, 1958, т. 122, № 3, с. 489—492. Библиогр: 5 назв.

547. САВЕЛЬЕВ А. А. *Longinuculana krutshinini* Sävel. gen. et sp. nov. из верхнеаптских отложений Мангышлака. — Доклады АН СССР, 1958, т. 119, № 1, с. 161—163, табл.

548. САВЕЛЬЕВ А. А. Нижнемеловые тригониды Мангышлака и Западной Туркмении. Л., Гостоптехиздат, 1958, 517 с. — (Труды Всесоюз. нефт. науч.-исслед. геологоразвед. ин-та, вып. 125).

549. САВЕЛЬЕВ А. А. О некоторых нижнемеловых аммонитах и пелециподах Мангышлака. — Автореф. науч. трудов Всесоюз. нефт. науч.-исслед. геологоразвед. ин-та, 1956, вып. 16, с. 88—90.

550. САВЕЛЬЕВ А. А. О нижнемеловых пелециподах Мангышлака и Южной Эмбы. — Автореф. науч. трудов Всесоюз. нефт. науч.-исслед. геологоразвед. ин-та, 1956, вып. 15(1953), с. 368—371.

551. САВЕЛЬЕВ А. А. Юрские тригониды Мангышлака и Западной Туркмении. — Труды Всесоюз. нефт. науч.-исслед. геологоразвед. ин-та, 1960, вып. 148, 119 с., с илл. и карт. Библиогр: с. 112—114.

552. САЗОНОВ Н. Т. Унифицированная схема стратиграфии нижнемеловых отложений Русской платформы. (Проект). — В кн: Труды Всесоюз. совещ. по разработке унифицирован. схемы стратигр. мезозойских отложений Русской платформы. М., 1956, с. 26—37.

553. САЗОНОВ Н. Т. Унифицированная схема стратиграфии юрских отложений Русской платформы. — В кн: Труды Всесоюз. совещ. по разработке унифицирован. схемы стратигр. мезозойских отложений Русской платформы, М., 1956, с. 19—26.

554. САЛТЫКОВА Н. П. и ШЛЕЗИНГЕР А. Е. Морские альбские отложения в бассейнах рек Уила, Большой Хобды и Илека (Западный Казахстан). — Доклады АН СССР, 1959, т. 129, № 5, с. 1120—1122, с карт.

555. СИДОРОВА Н. П. Новые сарматские мактриды Мангышлака и Устюрта. — В сб: Материалы к «Основам палеонтологии». М., 1959, вып. 3, с. 61—70.

556. СИДОРОВА Н. П. О филогенетических взаимоотношениях сарматских мактрид Мангышлака и Устюрта. — Доклады АН СССР, 1959, т. 124, № 3, с. 671—673. Библиогр: 12 назв.

557. СИДЯЧЕНКО А. И. Новый вид верхнефаменских продуктид *Plicatifera Menperi*. — Палеонтол. журнал, 1959, № 4, с. 143—144.

558. СМЕРНОВА О. П. О некоторых новых и характерных видах мшанок из верхнего мела Южного Урала. — Бюлл. Моск. о-ва испыт.

природы, 1958, т. 63, отд. геол., т. 33, вып. 3, с. 111—127. Библиогр: 18 назв.

559. СОКОЛОВ М. И. Фауна альбских отложений Западной Туркмении, Южного Устюрта и Мангышлака.— Труды Всесоюз. аэрогеол. треста, 1958, вып. 4, с. 3—16. Библиогр: с. 16.

560. СОКОЛОВА Е. И. Пермские и триасовые отложения Западной и Южной частей Прикаспийской впадины.— Труды Всесоюз. нефт. науч.-исслед. геологоразвед. ин-та, 1958, вып. 118. 101 с. Библиогр: с. 99—100.

561. СОКОЛОВА Е. И. Унифицированная схема стратиграфии триасовых отложений Русской платформы (Проект).— В кн: Труды Всесоюз. совещ. по разработке унифицирован. схемы стратигр. мезозойских отложений Русской платформы. М., 1956, с. 7—18.

562. Стратиграфическое положение новых находок остатков морских млекопитающих на Мангышлаке.— В кн: Материалы по истории фауны и флоры Казахстана, Алма-Ата, 1958, т. 2, с. 17—27, 5 рис. Библиогр: 17 назв.

563. ТРИФОНОВ Н. К. и БУРАГО А. М. Верхнемеловые отложения Мангышлака. Стратиграфия и фауна. Л., Гостоптехиздат, Ленингр. отделение, 1960, 196 с., с илл.; 2 л. карт. и табл. Труды Всесоюз. нефт. науч.-исслед. геологоразвед. ин-та. ВНИГРИ. Вып. 157). Библиогр: с. 192—195.

564. ТРИФОНОВ Н. К. Новые данные по стратиграфии верхнего мела полуострова Мангышлак.— Труды Всесоюз. нефт. науч.-исслед. геологоразвед. ин-та, 1959, вып. 131. Геол. сб., 4, с. 297—301. Библиогр: 9 назв.

565. ТРИФОНОВ Н. К. Распространение отложений коньякского яруса на полуострове Мангышлак и в сопредельных с ним районах.— В сб: Геология и геохимия, Л., 1957, № 1, с. 142—144. Библиогр: 9 назв.

566. УЗНАДЗЕ М. Д. Растительные остатки из континентальных третичных отложений северного Приаралья.— В кн: Сб. памяти А. Н. Криштофовича. М.—Л., 1957, с. 213—233, илл., табл. Библиогр: с. 230—232.

567. ФАДДЕЕВА И. З. Мегаспоры из юры Западного Казахстана.— Палеонтол. журнал АН СССР, 1960, № 4, с. 125—128.

568. ФЕДОРОВ П. В. О расчленении четвертичных каспийских отложений.— Доклады АН СССР, 1956, т. 110, № 6, с. 1070—1072. Библиогр: 9 назв.

569. ФЕДОРОВ П. В. Стратиграфическое значение каспийских четвертичных моллюсков в свете новых данных.— Бюлл. Моск. о-ва испыт. природы, отд. геол., 1958, т. 33, вып. 3, с. 158—159.

570. ФЕДОРОВ П. В. Стратиграфия четвертичных отложений и история развития Каспийского моря.— Труды Геол. ин-та АН СССР, 1957, вып. 10, 298 с., илл. Библиогр: 168 назв.

571. ФУРСЕНКО А. В. О представителях *Palnula Lea* в меловых отложениях Прикаспийской впадины и о систематическом положении этого рода.— Труды Всесоюз. нефт. науч.-исслед. геологоразвед. ин-та, 1958, вып. 115, с. 107—115. Библиогр: 7 назв.

572. ХУСАИНОВА И. З. Генезис донной фауны Аральского моря.— Сб. работ по ихтиологии и гидробиологии. М., 1959, вып. 2, с. 3—33. Библиогр: 80 назв.

573. ЧАРЫГИН М. М., ВАСИЛЬЕВ Ю. М. Новые данные по стратиграфии палеогена полуострова Бузачи.— Доклады АН СССР, 1958, т. 122, № 5, с. 900—901.

574. ЧИГУРЯЕВА А. А. Атлас микроспор из третичных отложений СССР. Харьков, Харьковский ун-т, 1956, 118(136) с., илл., карт. Библиогр: 165 назв.

575. ЧИГУРЯЕВА А. А., СКИДАНОВА Е. А., ЯХИМОВИЧ В. Л. Материалы к истории растительности юго-востока Европейской части СССР в среднелайстоценовое время.— В кн: Вопросы геол. восточной окраины Русской платформы и Южного Урала. Уфа, 1960, вып. 5, с. 109—126.

576. ЧИГУРЯЕВА А. А. и ВОРОНИНА К. В. Материалы по верхнелайстоценовой растительности Северного Прикаспия.— Доклады АН СССР, 1960, т. 131, № 6, с. 1414—1416. Библиогр: 11 назв.

577. ЧИГУРЯЕВА А. А. Растительность юго-востока Европейской части СССР в плиоценовое время.— В кн: Вопросы геол. восточной окраины Русской платформы и Южного Урала. Уфа, 1960, вып. 5, с. 59—86.

578. ШАТКИНСКАЯ Е. Ф. К вопросу расчленения палеозойских отложений Западного Примуржья по спорово-пыльцевым комплексам.— Учен. записки (Саратовский ун-т), 1959, т. 65, с. 79—80.

579. ШАТКИНСКАЯ Е. Ф. Расчленение верхнепалеозойских отложений Актюбинского Приуралья на основании спорово-пыльцевых комплексов.— Науч. докл. высш. школы. Геол.-геогр. науки, 1958, № 3, с. 104—108, с табл. Библиогр: 6 назв.

580. ШЕВЫРЕВ А. А. и ШЛЕЗИНГЕР А. Е. К вопросу о возрасте нижних горизонтов триаса на полуострове Мангышлак.— Доклады АН СССР, 1960, т. 133, № 6, с. 1418—1421. Библиогр: 18 назв.

581. ШЛЕЗИНГЕР А. Е. К вопросу о расчленении пермо-триасового (каратауского) комплекса полуострова Мангышлак.— Бюлл. Моск. о-ва испыт. природы, т. 64. Отд. геол., 1959, т. 34, вып. 6, с. 59—66. Резюме на англ. яз. Библиогр: 12 назв.

582. ШНЕЙДЕР Г. Ф. Фауна остракод нижнетриасовых отложений Прикаспийской низменности.— Труды Комплексной южной геол. экспедиции. М., АН СССР, 1960, вып. 5, с. 287—309.

583. ШОЛОХОВ В. В. и ЧЕЛЬЦОВ Ю. Г. О мезотических и понтических отложениях Западного Устьурта.— Известия высш. учеб. заведений.— Геология и разведка, 1960, № 10, с. 121—122.

584. ЭБЕРЗИН А. Г. Схема стратиграфии морских неогеновых отложений Закаспия.— Бюлл. Моск. о-ва испыт. природы, отд. геол., 1958, т. 33, вып. 2, с. 138—140.

585. ЭВЕНТОВ Я. С. К вопросу о расчленении палеогеновых отложений в Нижнем Поволжье и Прикаспийской впадине.— В кн: Труды науч. конференции по стратигр. мезозоя и палеогена Нижнего Поволжья и смежных областей. Вольск, 1958, с. 303—310.

586. ЯХИМОВИЧ В. Л. К стратиграфии четвертичных отложений Северного Прикаспия.— В кн: Вопросы геол. восточной окраины Русской платформы Южного Урала. Уфа, 1958, вып. 1, с. 61—97, табл. Библиогр: с. 95—97 (7 назв.).

587. ЯХИМОВИЧ В. Л., КУЗНЕЦОВА А. М., САМСОНОВ В. Ф. О границе меловой и третичной систем в восточной части Прикаспийской впадины.— В кн: Вопросы геол. восточной окраины Русской платформы и Южного Урала. Уфа, 1958, вып. 1, с. 39—44. Библиогр: 8 назв.

#### ТЕКТНИКА

588. АВРОВ П. Я. и КОСМАЧЕВА Л. Г. Механизм образования солянокупольных структур Северо-Прикаспийской впадины.— Известия АН КазССР. Серия геол., 1960, вып. 1, с. 19—33. Резюме на казах. яз. Библиогр: 6 назв.

589. АВРОВ П. Я. Рецензия на работу М. П. Казакова, М. М. Чарыгина и др. «Тектоническое строение и история развития Прикаспийской впадины и смежных областей в связи с вопросами нефтегазоносности». (Госгеолтехиздат, 1958 г.)— Вестник АН КазССР, 1960, № 3, с. 93—94.

590. АЙЗЕНШТАДТ Г. Е.—А. К истории тектонического развития Прикаспийской впадины.— Труды Всесоюз. нефт. науч.-исслед. геологоразвед. ин-та, 1958, вып. 126, геол. сб., 3, с. 179—186, табл. Библиогр: 9 назв.

591. АЙЗЕНШТАДТ Г. Е.—А. О структурной зональности солянокупольной области Северного Прикаспия.— Геология нефти и газа, 1959, № 8, с. 13—18, с карт.

592. АЛЕКСИН А. А. Структурно-тектонический анализ и гипсоносность пород на примере Юго-Восточного Устьурта.— Разведка и охрана недр, 1958, № 8, с. 4—8. Библиогр: 8 назв.

593. ВАСИЛЬЕВ Ю. М. Аралсорское сводовое поднятие в Прикаспийской низменности.— Труды (Моск. ин-т нефтехим. и газовой пром-сти), 1960, вып. 27, с. 151—159. Библиогр: 14 назв.

594. ВАСИЛЬЕВ Ю. М. Тектоническое строение полуострова Бузачи.— Доклады АН СССР, 1956, т. 110, № 6, с. 1053—1056, илл. Библиогр: 7 назв.

595. ВАСИЛЬЕВ Ю. М. Унаследованная складчатость между Южным Уралом и Мангышлаком.— Доклады АН СССР, 1958, т. 119, № 4, с. 759—762.

596. ВАХРУШЕВ Г. В. О широтных и субширотных зонах дислокаций Южного Урала и Предуралья.— В кн: Вопросы геол. восточной окраины Русской платформы и Южного Урала, Уфа, 1959, вып. 2, с. 37—54. Библиогр: 24 назв.

597. ВОЛЧЕГУРСКИЙ Л. Ф. О структурном положении и генезисе бессточных впадин Южного Мангышлака.— Бюлл. Моск. о-ва испыт. природы, 1958, т. 63. Отд. геол., т. 33, вып. 6, с. 109—117, с карт. Библиогр: 6 назв.

598. ВЫСОЦКИЙ Б. П. О строении соляных мульд в межкупольных зонах Темирского солянокупольного района. (Эмба).— Сб. статей Всесоюз. заочного политехн. ин-та, 1956, вып. 13, с. 78—87, илл. Библиогр: 4 назв.

599. ГАРЕЦКИЙ Р. Г., САМОДУРОВ В. И. и ЯНШИН А. Л. Псевдотектонические дислокации бугра Карак в Северных Кызыл-Кумах и некоторых других пунктах Приаралья.— Бюлл. Моск. о-ва испыт. природы, отд. геол., 1957, т. 32, вып. 2, с. 77—103. Библиогр: 17 назв.

600. ДИМАКОВ А. И. К вопросу о тектоническом строении полуострова Мангышлак.— В сб: Геология и геохимия. Л., 1957, № 1, с. 182—186.

601. ДИМАКОВ А. И. Новые данные о тектонике полуострова Бузачи.— Труды Всесоюз. нефт. науч.-исслед. геологоразвед. ин-та. Геол. сборник, 4, 1959, вып. 131, с. 267—278.
602. ДОЛГИХ С. А. О строении одного из соляных куполов Прикаспия.— Вестник АН КазССР, 1960, № 6, с. 71—75, с табл. Резюме на казах. яз. Библиогр: 5 назв.
603. ЖУРАВЛЕВ В. С. О тектонической природе региональных гравитационных максимумов Прикаспийской синеклизы.— Бюлл. Моск. о-ва испыт. природы, 1957, т. 62, отд. геол., т. 32, вып. 3, с. 33—53. Библиогр: 43 назв.
604. ЖУРАВЛЕВ В. С. Основные черты глубинной тектоники Прикаспийской синеклизы.— Автореф. канд. дисс. М., 1958. 22 с.
605. ЖУРАВЛЕВ В. С., САМОДУРОВ В. И. Проявления вторичной соляной тектоники на открытых куполах восточной части Прикаспийской синеклизы.— Доклады АН СССР, 1960, т. 132, № 4, с. 891—894, карт.
606. КАЗАКОВ М. П. и ЗНАМЕНСКИЙ В. В. К вопросу о юго-восточном обрамлении Русской платформы.— Труды Моск. нефт. ин-та, 1957, вып. 19, с. 19—32. Библиогр: 5 назв.
607. КАЗАКОВ М. П. О применении структурно-фациального анализа в солянокупольной области Прикаспийской впадины.— Труды Моск. нефт. ин-та, 1957, вып. 19, с. 33—43. Библиогр: 5 назв.
608. КАЗАКОВ М. П. Основные черты тектоники Прикаспийской впадины.— Сов. геология, 1957, сб. 61, с. 30—47. Библиогр: 14 назв.
609. КАЗАКОВ М. П. Тектоническое строение Прикаспийской впадины и смежных областей.— Труды Моск. ин-та нефтехим. и газовой пром-сти, 1959, вып. 24, с. 85—94, карт.
610. КОГАН А. Б. и ПАСУМАНСКИЙ И. М. Новые данные о тектоническом строении Южного Мангышлака.— Труды Всесоюз. нефт. науч.-исслед. геологоразвед. ин-та, 1959, вып. 131. Геол. сборник, 4, с. 287—296, с табл. Библиогр: 6 назв.
611. КОГАН А. Б. О тектоническом строении полуострова Тюб-Караган.— Труды Всесоюз. нефт. науч.-исслед. геологоразвед. ин-та. 1959, вып. 131. Геол. сб., 4, с. 279—286.
612. КОЖЕВНИКОВ И. И. О несоответствии мезозойской и верхнепалеозойской структур северной части территории Северокаспийского прогиба.— Новости нефт. техники. Геология, 1959, № 4, с. 14—18.

613. КОРЖЕНЕВСКИЙ Б. А. Тектоника и структурные элементы хребта Каратау на полуострове Мангышлак.— Сб. статей молодых науч. сотрудников Ленингр. геол. учреждения АН СССР, Л., 1958, вып. 1, с. 146—159.
614. КУДРЯВЦЕВ Н. А. Региональная тектоника территории между Эмбенской нефтеносной областью и Мангышлаком.— Автореф. науч. трудов Всесоюз. нефт. науч.-исслед. геологоразвед. ин-та, 1956, вып. 17, (1955), с. 222—226.
615. КУЗНЕЦОВ А. А., ТАВРИН И. Ф. Некоторые данные о тектоническом строении зеленокаменного синклиория на восточном склоне Южного Урала по результатам гравиметровых и магнитных съемок.— Труды Горно-геол. ин-та Уральского филиала АН СССР, 1958, вып. 34, с. 73—81. Библиогр: 14 назв.
616. ЛЕОНТЬЕВ Г. И. Современные движения земной коры и колебания уровня Каспия.— Учен. записки Саратовского ун-та, 1959, т. 72, с. 37—39.
617. МАСЛЯЕВ Г. А. Тектоника северо-восточной части Понто-Каспийской области по данным аэрогеоморфологии (Докл. на 7-м Всесоюз. междуведомств. совещ. по аэросъемке).— Труды Лабор. аэрометодов АН СССР, 1959, т. 8, с. 84—91, с карт. Библиогр: с. 91 (12 назв.)
618. МЕЩЕРЯКОВ Ю. А. Новейшая тектоника Северного Прикаспия и Нижнего Поволжья по данным структурно-геоморфологического анализа.— В кн: Труды Комисс. по изучению четверт. периода АН СССР, М., 1957, [т.], с. 158—164, илл. Библиогр: 12 назв.
619. МОЖАЕВ Б. Н. История развития тектонической структуры и рельефа западной части полуострова Тюб-Караган в кайнозойское время. [Автореф. канд. дисс.]. Л., 1958, 15 с. (Ленингр. гос. ун-т).
620. МСТИСЛАВСКИЙ М. М. и СТОЛЯРОВ А. С. Олигоценые структуры Южного Мангышлака.— Сов. геология, 1960, № 12, с. 124—128, с карт. Библиогр: 6 назв.
621. МУСТАФАЕВ К. А. К вопросу о тектонике Среднего Каспия.— В сб: Прикладная геофизика, М., 1958, вып. 21, с. 104—110. Библиогр: 6 назв.
622. НЕВОЛИН Н. В. Мезо-кайнозойская структура Прикаспийской впадины.— Доклады АН СССР, 1958, т. 119, № 4, с. 769—771.
623. НЕВОЛИН Н. В. Тектоника Прикаспийской впадины.— Геология нефти, 1958, № 9, с. 4—10. Библиогр: 8 назв.

624. НЕВОЛИН Н. В. Тектоника Устюрта.— Геология нефти, 1958, № 7, с. 12—18. Библиогр: 7 назв.

625. НИКОЛАЕВ В. А. Новейшая тектоника западной части Прикаспийской низменности.— Доклады АН СССР, 1957, т. 113, № 4, с. 885—888. Библиогр: 10 назв.

626. О юго-восточном обрамлении Северного Прикаспия.— Геология нефти и газа, 1959, № 1, с. 26—33. Библиогр: 14 назв. Авт: А. К. Замаренов, А. Г. Бройтман, В. Ф. Дунаев, В. Н. Скибельский.

627. ОВЧИННИКОВ В. М. О новейших движениях солянокупольных структур в северной части Прикаспийской низменности.— Труды Саратовского ин-та механизации сельского хоз-ва, 1957, вып. 11, с. 239—242. Библиогр: 6 назв.

628. ПЛЕЩЕЕВ И. С. и ВОЛЧЕГУРСКИЙ Л. Ф. О некоторых вопросах тектоники восточной части впадины Карагие.— Бюлл. Моск. о-ва испыт. природы, 1958, т. 63, отд. геол., т. 33, вып. 1, с. 29—35. Библиогр: 6 назв.

629. ПРОНИЧЕВА М. В. Мощности четвертичных отложений как показатель новейших движений Прикаспийской низменности.— В кн: Тезисы докл. Всесоюз. междуведомств. совещ. по изучению четверт. периода. 16—27 мая 1957 г. [VIII]. Русская равнина. 1. Секц. севера и запада Русской равнины. 2. Секц. центра и юго-востока Русской равнины. М., 1957, с. 118—119.

630. ПРОНИЧЕВА М. В. О проявлениях новейшей тектоники в Северном Прикаспии.— Геология нефти, 1957, № 3, с. 34—40.

631. РИХТЕР В. Г. Некоторые черты современной тектоники впадины Каспийского моря.— Доклады АН СССР, 1959, т. 126, № 2, с. 367—370 (2 назв.).

632. САМОДУРОВ В. И. Тектоника Северо-Восточного Приаралья.— Бюлл. Моск. о-ва испыт. природы, 1957, т. 62, отд. геол., т. 32, вып. 4, с. 61—82. Библиогр: 37 назв.

633. СОЛОВЬЕВ В. Ф. Некоторые вопросы тектоники Каспийского моря.— В кн: Труды Совещ. по тектонике альпийской геосинклинальной области юга СССР. Баку, 1956, с. 341—352.

634. ФОТИАДИ Э. Э. О крупных элементах тектоники юго-востока Европейской части СССР.— Труды Всесоюз. нефт. науч.-исслед. геологоразвед. ин-та, 1956, вып. 9, с. 68—85. Библиогр: 39 назв.

635. ФОТИАДИ Э. Э. О строении кристаллического фундамента Русской платформы по данным опорного бурения и региональных гео-

физических исследований.— Доклады АН СССР, 1956, т. 110, № 3, с. 440—443.

636. ШУЛЬЦ С. С. и МАЖАЕВ Б. Н. Опыт изучения тектонического строения морского дна Северного Каспия и его побережий по данным аэрогеологических исследований.— Труды Лабор. аэрометодов АН СССР, 1956, т. 5, с. 107—126. Библиогр: 10 назв.

#### МАГМАТИЗМ

637. ВОДОРЕЗОВ Г. И. Магматизм Мугоджар. Автореферат доклада, прочит. 2. II-1960 г.— Бюлл. Моск. о-ва испыт. природы, т. 65. Отд. геол., 1960, т. 35, вып. 4, с. 135—136.

638. ГАРРИС М. А. Геохронология интрузивных, эффузивных и метаморфических пород Южного Урала и Мугоджар по данным калий-аргонового метода. Автореф. докл., прочит. 2. III 1960 г.— Бюлл. Моск. о-ва испыт. природы. 1960, т. 65. Отд. геол., т. 35, вып. 4. с. 137.

639. КСЕНОФОНТОВ О. К. Магматизм и оруденение средневерхнепалеозойского подвижного пояса Мугоджарской складчатой области.— Автореф. канд. дисс. Ленингр. пед. ин-т. Л., 1960. 23 с.

640. КСЕНОФОНТОВ О. К. О магматизме герцинского подвижного пояса Мугоджар.— В кн: Материалы Всесоюз. науч.-исслед. геол. ин-та. М., 1960, вып. 28, с. 121—141, карт., табл.

641. НЕПОМНЯЩИХ А. А. Изучение формы и размеров Кемпирсайского ультраосновного массива.— Сов. геология, 1959, № 9, с. 112—123.

#### ПЕТРОГРАФИЯ, ПЕТРОЛОГИЯ И ЛИТОЛОГИЯ

642. АЙЗЕНШТАДТ Г. Е.— А., ПИНЧУК И. А. Новые данные по кунгуру юго-восточной окраины Прикаспийской впадины.— В сб: Геология и геохимия. (Доклады и статьи. Л., 1958, № 2, с. 148—166. Библиогр: 5 назв.

643. АНДРИАНОВСКАЯ К. Н. О генетической последовательности образования микроструктур в ангидритовых и гипсовых породах на примере Индерского соляного поднятия.— В кн: Материалы Всесоюз. науч.-исслед. геол. ин-та. Новая серия, 1956, вып. 11: Материалы по литол., [ч. 1], с. 100—115, табл. Библиогр: 11 назв.

644. БАБАЕВ К. А. Взаимоотношения пегматитов и скарнов Кара-Тюбе и их генетические особенности.— Бюлл. науч.-исслед. работ.

(Среднеаз. науч.-исслед. ин-т геол. и минерального сырья), 1958, [обл.: 1959], с. 25—39. Библиогр.: 17 назв.

645. **ВАСИЛЬЕВ Ю. М. и ПРОШЛЯКОВ Б. К.** Петрографические особенности карбона Южно-Эмбенского поднятия.— Доклады АН СССР, 1957, т. 115, с. 968—970. Библиогр.: 7 назв.

646. **ВИСТЕЛИУС А. Б.** Спектральная яркость песчано-алевритовых пород апта, альба и сеномана Закаспия.— В сб: Геология Закаспия. М.-Л., 1958, вып. 1, с. 31—67, илл., табл. Библиогр.: 12 назв.

647. **ВИТАЛЬ Д. А. и РАТЕЕВ М. А.** К исследованию состава взвешенных веществ и донных осадков р. Сыр-Дарья.— Бюлл. Моск. о-ва испыт. природы, 1959, т. 64. Отд. геол., т. 34, вып. 3, с. 109—120. Библиогр.: 6 назв.

648. **ВОДОРЕЗОВ Г. И. и КИСЕЛЕВ Л. И.** О геологической позиции и возрасте щелочных пород в Мугоджарах.— В кн: Материалы по геол. и полезным ископаемым Южного Урала. М., 1956, вып. 1, с. 28—37.

649. **ГУДКОВ М. П.** Изменение осадков Северного Каспия.— Природа, 1956, № 1, с. 91—93.

650. **ЖИДОВИНОВ Н. Я.** О распределении пород и мощностей апшеронского яруса в пределах Западного и Северного Прикаспия.— Науч. докл. высш. школы, геол.-геогр. науки, 1958, № 3, с. 92—98. Библиогр.: 11 назв.

651. **КОЧЕНОВ А. В., ЗИНОВЬЕВ В. В. и МСТИСЛАВСКИЙ М. М.** О диатомовых глинах в верхнеолигоценных отложениях Южного Мангышлака.— Доклады АН СССР, 1960, т. 131, № 4, с. 905—908, с табл. Библиогр.: 7 назв.

652. **НОВОЖИЛОВ В. Н.** Физико-механические свойства древне-аллювиальных глинистых пород нижней части, среднего течения р. Эмбы (урочище Арал-Тюбе).— Записки Ленингр. горного ин-та, 1958, т. 34, вып. 2, с. 222—257, табл. Библиогр.: 7 назв.

653. **ПРОШЛЯКОВ Б. К., ВАСИЛЬЕВ Ю. М.** Петрографические особенности пермо-триаса полуострова Бузачи.— Доклады АН СССР, 1960, т. 132, № 1, с. 188—191.

654. **ПЯТКОВ К. К., БУХАРИН А. К.** Осадочные дайки в Центральном Кызыл-Кумах.— Сов. геология, 1959, № 3, с. 150—151.

655. **РАДУШЕВ В. И., КОБИЛЕВ А. Г.** К познанию диагенеза

аллювиальных осадков аридной зоны седиментации.— Доклады АН СССР, 1958, т. 118, № 1, с. 160—163. Библиогр.: 5 назв.

656. **РИХТЕР Я. А.** О новом участке развития древней никеленосной коры выветривания на ультраосновных породах Северных Мугоджар.— Учен. записки Саратовского ун-та, 1960, т. 74, с. 253—255.

657. **РОМАНОВА М. А.** О фотометрических свойствах песков пустынь Кара-Кумов и Кызыл-Кумов.— Доклады АН СССР, 1960, т. 132, № 3, с. 681—684, 3 илл., 2 табл. Библиогр.: 3 назв.

658. **ХВОРОВА И. В.** Доломиты карбона и морской нижней перми западного склона Южного Урала.— Труды Геол. ин-та АН СССР, 1956, вып. 4, с. 132—160.

659. **ЯШИНА А. В.** Растительность как показатель литологических условий в Примугоджарской полупустыне.— Учен. записки Моск. гос. ун-та, 1959, вып. 189, с. 60—65. Библиогр.: с. 64—65.

#### ГЕОХИМИЯ, МИНЕРАЛОГИЯ

660—661. **АЛЕКСИНА И. А.** О распределении аутигенного кремнезема в глинистых осадках средней части Каспийского моря.— Доклады АН СССР, 1960, т. 130, № 9, с. 624—626.

662. **АРУТЮНОВА Н. М.** Вещественный состав донных отложений северной части Каспийского моря.— Труды Океаногр. ин-та, 1957, вып. 34, с. 161—187. Библиогр.: 35 назв.

663. **БАКИРОВ А. Г.** Гипергенный кварц коры выветривания гипербазитов Кемпирсайского р-на (Южный Урал).— В кн: Доклады 7-й науч. конф., посвящ. 40-летию Великой Октябрьской соц. революции. Томск, Томский гос. ун-т, 1957, вып. 4, с. 26—27.

664. **ВЕРТУНОВ Л. Н., САТИРИАДИ К. А.** О минералогическом составе палеогеновых отложений Джангельды (Кызыл-Кумы).— Труды Фрунзенского политехн. ин-та, 1957, вып. 1, с. 23—28. Библиогр.: 6 назв.

665. **ВИНОГРАДСКАЯ Г. М.** Амфибол из гранито-гнейса Губенского массива на Южном Урале.— Записки Всесоюз. минералог. о-ва, 1959, ч. 88, вып. 1, с. 70—71. Библиогр.: с. 70—71.

666. **ВИСТЕЛИУС А. Б.** Схема районирования современных отложений Восточного Кавказа и Северного Прикаспия по их минералогическому составу.— Доклады АН СССР, 1956, т. 3, № 5, с. 1068—1071, с карт.

667. ВЛОДАРСКАЯ В. Р. и КОТЕЛЬНИКОВ Д. Д. Глинистые минералы меловых отложений Северо-Западного Прикаспия.—Геология нефти и газа, 1960, № 9, с. 20—24. Библиогр: 9 назв.
668. ВЫШИВКИН Д. Д. Геохимические ландшафты полуострова Мангышлак. Автореф. доклада, прочит. 18. II 1959 г.—Бюлл. Моск. о-ва испыт. природы, 1959, т. 64. Отд. геол., т. 34, вып. 4, с. 170.
669. ГОРЬКОВА А. И. Минералогическая характеристика средне- и верхнеэоценовых отложений южной части плато Ак-Тулагай (Средняя Эмба).—Учен. записки (Саратовский ун-т), 1960, т. 74, с. 261—265. Библиогр: 5 назв.
670. ДЕМЧУК Л. В. К минералогической характеристике юрских и меловых отложений Северного и Северо-Западного Прикаспия.—Геология нефти, 1958, № 4, с. 44—49.
671. ДОЛГИХ С. А. К микроструктурному анализу соляных месторождений.—Вестник АН КазССР, 1960, № 2, с. 60—63. Библиогр: 5 назв.
672. ЗАВОРОХИНА Н. А. и БЕНЬКОВСКИЙ В. Г. Адсорбция гуматов натрия на глинах [промыслов Эмбы].—Труды Ин-та нефти (АН КазССР), 1959, т. 3, с. 143—148. Библиогр: 11 назв.
673. ЗУБАКОВ С. М., КАРЛЫШЕВ Б. Н. и ЮСУПОВА Э. Н. О минералогическом составе природных и обожженных кемпирсайских хромитовых руд.—Известия АН КазССР. Серия металлургии, обогащения и огнеупоров, 1959 [изд: 1960], вып. 2, с. 79—93. Резюме на казах. яз. Библиогр: 16 назв.
674. К вопросу о минералогическом составе хромитовых руд Кемпирсайского месторождения.—Труды Ин-та строит. и стройматериалов (АН КазССР), 1958, т. 1, с. 114—130. Авт: С. М. Зубаков, П. Н. Бабин, П. А. Кока [и др.]. Библиогр: 18 назв.
675. КАТЧЕНКОВ С. М. и СМОЛЯНКО Л. А. Малые элементы в мезо-кайнозойских отложениях полуострова Мангышлак.—Труды Всесоюз. науч.-исслед. геологоразвед. ин-та, 1960, вып. 155. Геохим. сборник, № 6, с. 270—284, с карт.
676. КВИТКА Г. П. О некоторых новообразованиях кварца в отложениях татарского яруса Актюбинского Приуралья.—Учен. записки (Саратовский ун-т), 1960, т. 74, с. 267—270.
677. КОРОБОВ С. С. Эпсомит в четвертичных отложениях Индера.—Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та галургии, 1960, вып. 40, с. 160—162.

678—679. КОЧЕНОВ А. В. и СТОЛЯРОВ А. С. О некоторых формах выделения сульфидов железа в разрезе майкопских отложений Южного Мангышлака.—Доклады АН СССР, 1960, т. 133, № 6, с. 1412—1415, с табл. Библиогр: 5 назв.

680. ЛЕПЕШКОВ И. Н., ФРАДКИНА Х. Б. Карналлит и сингенит в отложениях соляного озера Джаксы-Клыч (Приаралье).—Доклады АН СССР, 1958, т. 120, № 1, с. 83—85.

681. ЛОБАНОВА В. В. К характеристике минералогического состава гидрохимической толщи Челкарского поднятия.—Доклады АН СССР, 1958, т. 118, № 6, с. 1180—1182.

682. ПАХОМОВА А. С. К химическому составу взвешенных веществ и донных отложений дельты Волги и северной части Каспийского моря.—Труды Гос. океаногр. ин-та, 1959, вып. 45, с. 117—144.

683—684. ПРАХОВА Е. В. К минералогии и геохимии железных шляп колчеданных месторождений Урала и Мугоджар.—Труды Горно-геол. ин-та. Центр. филиал Академии наук, 1960, вып. 35, с. 209—263.

685. СТРЕЛЬНИКОВ Н. З. А. П. Карпинский — председатель минералогического общества (1899—1936 гг.).—Учен. записки Алма-Атинского пед. ин-та, 1957, т. 8, с. 127—141. Библиогр: 16 назв.

686. ТАГЕЕВА Н. В. К геохимии поровых вод из четвертичных и плиоценовых осадков Каспийского моря.—Бюлл. Моск. о-ва испыт. природы, 1958, т. 63, отд. геол., т. 33, вып. 5, с. 157—158.

687. ТАГЕЕВА Н. В. О геохимии глинистых осадков Каспийского моря. Доклады АН СССР, 1958, т. 121, № 6, с. 1056—1059. Библиогр: 5 назв.

688. ТАГЕЕВА Н. В., ТИХОМИРОВА М. М. Определение обменных катионов в осадках Каспия.—В кн: Вопросы гидрогеологии. М., АН СССР, 1960, с. 48—56. (Труды Лабор. гидрогеологических проблем. Геохимия, т. 30).

689. УЧАНЕЙШВИЛИ К. О., ГАЛЯПИН Л. А. Свинцовая минерализация соляного купола Имаи-Кара в Эмбенском районе.—Труды Казах. науч.-исслед. ин-та минерального сырья, 1960, вып. 2, с. 74—80.

690. ХВОРОВА И. В. Распределение некоторых химических элементов в каменноугольных и нижнепермских отложениях Южно-

Уральского красного прогиба.—Бюлл. Моск. о-ва испыт. природы. Отд. геол., 1958, т. 33, вып. 3, с. 89—110.

691. **ЧЕВЕРДИН В. А.** Бастнезит в щелочных породах Борсуксай (Мугоджары).—Труды Казах. науч.-исслед. ин-та минерального сырья, 1960, вып. 2, с. 89—91. Библиогр: 6 назв.

692—693. **ЧЕРНИКОВ О. А.** О некоторых аутигенных новообразованиях в нижнекаменноугольных песчано-алевритовых породах Ашанинской мульды (Северо-Западный Казахстан).—Доклады АН СССР, 1960, т. 135, № 4, с. 958—960, с табл. Библиогр: 8 назв.

694—695—696. **ЯРЖЕМСКИЙ Я. Я.** Явления собирательной кристаллизации и природного высаливания в некоторых галогенных породах.—Известия АН СССР. Серия геол., 1957, № 2, с. 93—104.

#### МЕТАЛЛОГЕНИЯ И ПОЛЕЗНЫЕ ИСКОПАЕМЫЕ

697. **БОК И. И.** Морфогенетические типы концентраций никеля в связи с ультрабазитами-змеевиками.—Известия АН КазССР. Серия геол., 1956, вып. 23, с. 22—45. Библиогр: 23 назв.

698. **БУШИНСКИЙ Г. И.** О диагенезе в связи с генезисом огнеупорных глин, осадочных железных руд и бокситов.—Известия АН СССР. Серия геол., 1956, № 11, с. 3—15. Библиогр: 29 назв.

699. **ЗУБАКОВ С. М.** Нормальные хромомagnesитовые изделия из руд Кемпирсайского месторождения.—Известия АН КазССР. Серия горного дела, металлургии, строит. и стройматериалов, 1956, вып. 10, с. 91—100. Резюме на казах. яз.

700. **ЗУБАКОВ С. М.** Опробование низкосортных хромитовых руд Кемпирсайского месторождения для производства нормальных хромомagnesитовых изделий.—Огнеупоры, 1958, № 2, с. 66—71.

701. **РЕПЕНКО К. Н. К.** вопросу классификации хромитовых руд для производства огнеупоров.—Сб. науч. трудов. Украинский науч.-исслед. ин-т огнеупоров, 1960, вып. 3(50), с. 251—273.

702. **РУХИН Б.** За комплексное развитие Большого Индера.—Нар. хозяйство Казахстана, 1958, № 7, с. 26—29.

703. **СКРЫПЧЕНКО П.** Больше хромитовых руд стране. [Донское рудоупр. Актюб. обл.]—Нар. хозяйство Казахстана, 1960, № 5, с. 16—17.

#### а) Рудные полезные ископаемые

704. **БИЛИБИНА Т. В. и БОГДАНОВ Ю. В.** О перспективах золотоносности в районе Мугоджар.—Геология рудных месторождений, 1959, № 5, с. 104—111. Библиогр: 9 назв.

705. **БОГДАНОВ Ю. В.** Колчеданные месторождения Западных Мугоджар.—Материалы Всесоюз. науч.-исслед. геол. ин-та, 1960, вып. 28, с. 149—166, карт. Библиогр: 5 назв.

706. **ЛАЗАРЕВ П. В.** Медь Южного Урала и Мугоджар (докл. на Уральской выездной сессии секции геол. и полезные ископаемые Техн. совета М-ва геол. и охраны недр СССР, май, 1954 г.)—В кн: Материалы по геол. и полезным ископаемым Урала, Свердловск. 1958, вып. 5, с. 92—113.

706. **НОЗДРИН П. И.** Новые данные о нахождении мезозойских бокситов на восточном склоне Южного Урала.—Известия АН СССР. Серия геол., 1959, № 4, с. 106—107.

708. **РАХМАТУЛЛАЕВ Х. Р. и ФИНКЕЛЬШТЕИН Ю. В.** О находке бокситов в Северо-Западных Кызыл-Кумах.—Доклады АН УзССР, 1960, № 9, с. 27—28.

709. **ФОРМОЗОВА Л. Н.** Железные руды Северного Приаралья. М., АН СССР, 1959. 447 с., с илл. (АН СССР. Труды Геол. ин-та. Вып. 20) Библиогр: с. 432—444.

710—711. **ФОРМОЗОВА Л. Н.** Железные руды Северного Приаралья.—Автореф. доктор. дисс. М., 1956, 39 с.

#### б) Нерудные полезные ископаемые

712. **АЙЗЕНШТАДТ Г. Е.—А., МАЛЯВКИНА В. С. и ТИМОФЕЕВ Б. В. К.** вопросу о возрасте каменной соли в ядрах Эмбенских куполов.—В сб: Геология и геохимия (Всесоюз. нефт. науч.-исслед. геологоразвед. ин-т). Л., 1958, с. 167—172, с табл. Библиогр: 7 назв.

713. **АШИРМАТОВ С.** Некоторые данные о карбонат-апатите из Северного Приаралья.—Труды Среднеаз. гос. ун-та, 1958, вып. 102, геол. науки, кн. 8, с. 9—12. Библиогр: 9 назв.

714. **БЕРЕМЖАНОВ Б. А.** Тенардитовое озеро Карасуат.—Известия АН КазССР. Серия хим., 1959, вып. 1, с. 8—13. Резюме на казах. яз. Библиогр: 7 назв.

715. БУВАЛКИНА Л. А., КАИРГАЛИЕВА А., СОКОЛЬСКИЙ Д. В. Природные алюмосиликаты некоторых месторождений Казахстана как катализаторы реакций крекинга.— Вестник АН КазССР, 1956, № 12, с. 13—24.
716. БУРКОВСКАЯ Е. Г. К геологии Жиянского месторождения калийных солей в Актюбинском Приуралье.— В кн: Вопросы геологии агр. руд. М., 1956, с. 218—221, табл.
- 717—718. БУРКОВСКАЯ Е. Г. Об открытии калийных солей в Актюбинском Приуралье.— В кн: Материалы по геол. и полезным ископаемым Южного Урала. М., 1956, вып. 1, с. 92—95.
719. ВАСИЛЬЕВ Ю. М., ЗВЯГЕЛЬСКИЙ А. А., ПОДГОРБУНСКИЙ С. А. Челкарский соляной массив в Северном Прикаспии.— Доклады АН СССР, 1958, т. 121, № 6, с. 1065—1067.
- 720—721. ВОСКОБОЙНИКОВА М. Е. Месторождение глинозема в Кызыл-Ординской области.— Вестник АН КазССР, 1956, № 5, с. 62—67, илл. Библиогр: 4 назв.
722. ГРОХОВСКИЙ Л. М. Краткие итоги работ Арало-Каспийской сульфатной экспедиции за 1953—1957 гг.— Сб. работ (Центр. районов Главгеологии РСФСР), 1959, вып. 4, с. 212—241.
723. ГРОХОВСКИЙ Л. М. Тенардитовые озера Северного Приуралья.— Сб. работ (Центр. геологоразвед. экспедиция геол. управления Центр. районов Главгеологии РСФСР), 1959, вып. 4, с. 3—67, с табл. Библиогр: 14 назв.
724. ИВАНОВ А. А. Галогенные формации СССР и закономерности размещения связанных с ними главнейших полезных ископаемых.— В кн: Материалы науч. сессии по металлогеническим и прогнозным картам АН КазССР, Алма-Ата, 1958, с. 203—211.
725. ИГНАТОВА В. Ф. Сведения о рыхлых стройматериалах долины реки Урала между городами Оренбургом и Уральском.— Науч. ежегодник Саратовского ун-та за 1955 г. Геол. факультет, 1959. Отд. 6, с. 40—42.
726. КОЛПАКОВ В. Б. Месторождение киров Мунайли-Мола.— Труды Ин-та нефти АН КазССР, 1956, т. 1, с. 114—125, илл.
- 727—728. КОНСТАНТИНОВ Н. Ф. Генетические особенности месторождения талькитов близ города Джетыгара на Южном Урале.— Известия высш. учеб. заведений. Геология и разведка, 1960, № 3, с. 87—93. Библиогр: 18 назв.

- 729—730. КУЗНЕЦОВА В. Н. Особенности структуры и генезиса залежи Главного Клембайского месторождения хризотиласбеста.— Сов. геология, 1960, № 8, с. 39—49.
731. ЛОБАНОВА В. В. К условиям формирования покровной сульфатной толщи Челкарского поднятия.— Труды Всесоюз. науч. исслед. ин-та галургии, 1960, вып. 40, с. 157—159.
732. ЛОБАНОВА Н. Ф. Гидрохимия грунтовых вод и рапы соляных озер месторождения Джаксы-Клыч в Приуралье.— Сб. работ (Центр. геологоразвед. экспедиция геол. управления Центр. районов Главгеологии РСФСР), 1959, вып. 4, с. 149—212.
733. МЕЩЕРЯКОВ С. В. Известняк-ракушечник Устюрта и Мангышлака — ценный строительный материал. Алма-Ата, Казгосиздат, 1956, 36 с.
734. МЕЩЕРЯКОВ С. В. Строительные свойства известняка-ракушечника Устюрта и Мангышлака.— Труды Ин-та нефти АН КазССР, 1958, вып. 2, с. 100—108.
735. МУН А. И., ЖАЙМИНА Р. Е. и БЕКТУРОВ А. Б. Содержание калия, брома и бора в тенизах Казахстана.— Известия АН КазССР. Серия химическая, 1959, вып. 1, с. 3—7. Резюме на казах. яз. Библиогр: 7 назв.
736. НАУМОВ Н. Кендерлыкское месторождение — важный источник сырья для химической промышленности.— Нар. хозяйство Казахстана, 1958, № 7, с. 30—32.
737. ПОПОВА З. Д. К вопросу о так называемых «фосфоритах» центрального участка месторождения Сарысай.— Вестник АН КазССР, 1959, № 7, с. 63—65. Резюме на казах. яз.
738. ПРИНЦ Р. Н. Кирпичные глины Гурьевской области (Казахская ССР). [Изучение залежей и химико-технологические исследования глин].— Сб. работ (Центр. геологоразвед. экспедиция геол. управления Центр. районов Главгеологии РСФСР), 1959, вып. 4, с. 68—85. Библиогр: 7 назв.
739. РАХИМОВА Н. С. О фосфоритоносных фациях в отложениях верхнего силура Центральных и Юго-Западных Кызыл-Кумов.— Доклады АН Узб. ССР, 1958, № 11, с. 21—23. Библиогр: 5 назв.
740. САГУНОВ В. Г. Бентонитовые глины Каракалпакии и Восточного Приуралья.— Известия АН КазССР. Серия геол., 1956, вып. 26, с. 48—56, илл. Библиогр: 5 назв.

741. ХАРЧЕНКО В. А., ЕГОРОВА Л. Г., АНАПОВ Н. Ф. Состав и свойства природного битума эмбенских киров.— Известия АН КазССР, Серия горного дела, металлургии, строит. и стройматериалов, 1956, вып. 110, с. 74—80, табл.

742. ЦЫЦАРИН Г. В. Боратные воды заэмбенских протоков.— Бюлл. Моск. о-ва испыт. природы, отд. геол., 1958, т. 33, вып. 5, с. 156.

743. ЯРЖЕМСКИЙ Я. Я. К образованию карналлитсодержащей каменной соли Индерского поднятия.— Записки Всесоюз. минералог. о-ва, 1958, ч. 87, вып. 5, с. 607—612.

744—745. ЯРЖЕМСКИЙ Я. Я. Минералогия и петрография калийных месторождений Советского Союза.— В кн: Вопросы геол. агр. руд. М., 1956, с. 162—181.

746. ЯРЖЕМСКИЙ Я. Я. Проблема поисков борного сырья в галогенных толщах СССР.— Сов. геология, 1958, № 7, с. 3—14. Библиогр: 6 назв.

в) Горючие полезные ископаемые

747. АВВАКУМОВ В. А., ГРИДАСОВ Ю. М. и ЭВЕНТОВ Я. О новом месторождении нефти на Муртук-Кумсай-Кенкиякской площади Примугоджарья.— Геология нефти и газа, 1960, № 12, с. 12—16.

748. АВРОВ П. Я. Основные закономерности формирования нефтяных залежей Прикаспийской солянокупольной области.— Сб. Проблемы миграции нефти и формирования нефт. и газовых скоплений. М., 1959, с. 111—121.

749. АВРОВ П. Я. Тектоника и перспективы нефтегазоносности верхнепалеозойских отложений Актюбинского Приуралья.— Известия АН КазССР. Серия геол., 1957, вып. 1, с. 56—87, илл., табл. Библиогр: 12 назв.

750. АГУЛОВ А. П. Петрографическая характеристика бурых углей Северного Примугоджарья.— Известия высш. учеб. заведений. Геология и разведка, 1960, № 5, с. 77—88. Библиогр: 5 назв.

751. АЙЗЕНШТАДТ Г. Е.—А., НЕВОЛИН Н. В., ЭВЕНТОВ Я. С. Геологическое строение и нефтегазоносность Прикаспийской солянокупольной области.— В сб: Региональные и структурные проблемы геологии нефти МГК. 21 сессия, доклады сов. геологов. М., 1960, с. 30—39, 1 л. илл., 1 рис.

752. АЙЗЕНШТАДТ Г. Е.—А. Геологическое строение и нефтеносность Южно-Эмбенского района.— Труды Всесоюз. нефт. науч.-исслед. геологоразвед. ин-та, 1959, вып. 132, с. 29—43.

753. АЙЗЕНШТАДТ Г. Е.—А. К вопросу об оценке перспектив нефтегазоносности солянокупольной области Северного Прикаспия.— Труды Всесоюз. нефт. науч.-исслед. геологоразвед. ин-та, 1960, вып. 163. Геол. сборник, 5, с. 233—255. Библиогр: с. 255.

754. АЙЗЕНШТАДТ Г. Е.—А., КОЛТЫПИН С. Н., ТРИФОНОВ Н. К. О работе Казакова М. П., Чарыгина М. М. и др. «Тектоническое строение и история развития Прикаспийской впадины и смежных областей в связи с вопросами нефтегазоносности (1958).— Известия АН СССР. Серия геол., 1960, № 4, с. 109—112.

755. АЙЗЕНШТАДТ Г. Е.—А. и ЯКУЦЕНИ В. П. Об использовании характеристики свободных и растворенных газов при оценке перспектив нефтеносности юго-востока Прикаспийской впадины.— Труды Всесоюз. нефт. науч.-исслед. геологоразвед. ин-та, 1960, 163. Геол. сборник, 5, с. 571—575.

756. АЙЗЕНШТАДТ Г. Е.—А., ТРИФОНОВ Н. К. и ЧЕРЕПАНОВ Н. Н. Основные проблемы нефтегазоносности Западного Казахстана.— Сов. геология, 1959, № 9, с. 56—69. Резюме на англ. яз.

757. АЙЗЕНШТАДТ Г. Е.—А. Перспективы открытия залежей масляных нефтей в Западном Казахстане.— Геология нефти и газа, 1960, № 9, с. 1—5, с карт.

758. АЙЗЕНШТАДТ Г. Е.—А. Схема классификации залежей нефти на соляных куполах Эмбы.— Труды Всесоюз. нефт. науч.-исслед. геологоразвед. ин-та. Новая серия, 1956, вып. 95. Геол. сб., № 2, с. 21—30, илл. Библиогр: 12 назв.

759. АНДРИЕВСКИЙ В. Д. Литолого-фациальная характеристика и перспективы угленосности нижнекаменноугольных отложений Южно-Мугоджарского района.— Автореф. канд. дисс. Моск. гос. ун-т, М., 1959, 20 с.

760. АНТОНОВ К. В. Формирование нефтяных залежей Южной Эмбы на примере месторождения Сагиз.— Автореф. науч. трудов Всесоюз. нефт. науч.-исслед. геологоразвед. ин-та, 1956, вып. 15 (1953), с. 298—310.

761. БАКИРОВ А. А. Геотектонические предпосылки для поисков новых крупных нефтегазоносных областей на территории среднеазиатских республик.— Сов. геология, 1957, с. 57, с. 22—47. Библиогр: 12 назв.

762. **БЕНЕНСОН В. А., ДОЛИЦКИЙ В. А., МОВШОВИЧ Э. Б.** Новое нефтяное месторождение Корсак.— Новости нефт. техники. Геология, 1959, № 4, с. 7—13.
763. **БОГОМОЛОВ А. И.** Нефть из района Тюбеджик полуострова Мангышлак.— Труды Всесоюз. нефт. науч.-исслед. геологоразвед. ин-та. Новая серия, 1956, вып. 95. Геол. сборник № 2, с. 397—399.
764. **БОРЦОВ В. Д. и ХУДОРОЖКОВ Г. П.** Исследование битумов мезозойских отложений Южно-Эмбенского района люминесцентным методом.— В кн: Науч. работы студии Свердл. горного ин-та, 1957, сб. 3, с. 22—28. илл.
765. **БРЮХАНОВ В. Н.** К вопросу о перспективах нефтеносности Северного Прикаспия.— Новости нефт. техники. Геология, 1958, № 9, с. 21—23.
766. **БРЮХАНОВ В. Н. и КУЗЬМИН Ю. Я.** О перспективах газоносности верхнеплиоценовых отложений Северного Прикаспия.— Геология нефти и газа, 1960, № 5, с. 20—26, с карт. Библиогр: 11 назв.
767. **БУЯЛОВ Н.** Перспективы поисков нефти и газа на территории Западного Казахстана.— Нар. хозяйство Казахстана, 1958, № 5, с. 58—64.
768. **БЫКОВ Р. И.** О газоносности плиоценовых и постплиоценовых отложений Северо-Западного Прикаспия.— Труды Моск. ин-та нефтехим. и газовой пром-сти, 1960, вып. 27, с. 134—150.
769. **ВАСИЛЬЕВ Ю. М.** Перспективы нефтегазоносности полуострова Бузачи.— Новости нефт. техники. Геология, 1957, № 4, с. 23—26.
770. **ВАСИЛЬЕВ Ю. М.** Перспективы нефтегазоносности полуострова Бузачи в свете новых данных.— Известия высш. учеб. заведений. Серия геология и разведка, 1958, № 2, с. 94—98. Библиогр: 18 назв.
771. **ВАСИЛЬЕВ Ю. М., КАЗАКОВ М. П. и ЧАРЫГИН М. М.** Проблема газонефтеносности Северного Прикаспия.— Известия высш. учеб. заведений. Нефть и газ, 1958, № 7, с. 3—9. Библиогр: 7 назв.
772. **ВАСИЛЬЕВ Ю. М., КАЗАКОВ М. П. и ЧАРЫГИН М. М.** Тектоника, перспективы газонефтеносности и основные направления геолого-географических исследований в Северном Прикаспии. М., 1959. 51 с. (М-во высш. образования. Моск. ордена Трудового Красного Знамени ин-т нефтехим. и газовой пром-сти им. И. М. Губкина. Главгаз СССР. Всесоюз. науч.-исслед. ин-т природных газов). Библиогр: 11 назв.

773. **ВАСИЛЬЕВ Ю. М.** Условия формирования среднеюрских отложений в Северном Прикаспии (в связи с перспективами их нефтеносности). Новости нефт. техники. Геология, 1958, № 4, с. 3—7. Библиогр: 12 назв.
774. **ВЕБЕР В. В., ГОРСКАЯ А. И., ГЛЕБОВСКАЯ Е. А.** Об углеводородах четвертичных морских осадков.— Геология нефти, 1957, № 12, с. 9—15.
775. **ВИКТОРОВ С. В.** Ботанические признаки битуминозности пород и почв на Южном Устирте и в Северо-Восточной Туркмении.— Бюлл. Моск. о-ва испыт. природы. Отд. геол., 1957, т. 32, вып. 3, с. 181—182.
776. Волго-Уральская нефтеносная область. Нефтеносность. Л., Гостоптехиздат, 1957, 175 с. (Труды Всесоюз. нефт. науч.-исслед. геологоразвед. ин-та, вып. 104). Авт. Ю. А. Притула, И. Х. Абрикосов, П. Я. Авров [и др.]
777. **ГЛАДЫШЕВА Г. А., КОЗЛОВ В. П.** Характер органического вещества и битумов среднеюрских отложений Урало-Эмбенской области.— Доклады АН СССР, 1956, т. 109, № 3, с. 607—610, илл. Библиогр: 4 назв.
778. **ГОРШЕНИН Д.** Назревшие вопросы нефтяной промышленности. (С науч. конференции в Гурьеве).— Нар. хозяйство Казахстана, 1959, № 10, с. 59—62.
779. **ГРАЧЕВ Р. И.** Перспективы нефтегазоносности площади междуречья Урал—Волга.— Труды Ин-та нефти АН КазССР, 1958, 2, с. 16—26.
780. **ДЖУМАГАЛИЕВ Т. Н.** Перспективы газонефтеносности междуречья Урал—Волга.— Сов. геология, 1960, № 6, с. 93—104, с карт. Резюме на казах. яз. Библиогр: 6 назв.
781. **ДИКЕНШТЕЙН Г. Х.** Новые данные по геологическому строению и перспективам нефтегазоносности Западной части Средней Азии.— Геология нефти и газа, 1959, № 5, с. 12—19.
782. **ДНЕПРОВ В. С.** Нефтяные месторождения и разведочные площади Эмбенской нефтеносной области.— Труды Всесоюз. нефт. науч.-исслед. геологоразвед. ин-та, 1959, вып. 138. 275 с. Библиогр: с. 270—273.
783. **ДОЛИЦКИЙ В. А., БЕНЕНСОН В. А.** Детальное расчленение по данным каротажа нижнемеловых отложений нефтяных месторождений Нармунданак и Алтыкуль.— В кн: Геология нефтегазонос-

ных районов СССР, М., Гостоптехиздат, 1960, с. 168—194. Библиогр: 18 назв.

784. ДОСМУХАМБЕТОВ Д. А. Положительный опыт применения наклонно-направленного бурения скважин при разведке нефтегазоносности соляных куполов Эмбы.— Геология нефти и газа, 1960, № 1, с. 57—60.
785. ДЬЯКОВ Б. Ф. Схема тектонического строения и перспективы нефтеносности полуострова Мангышлак.— Геология нефти, 1957, № 7, с. 26—38, илл.
786. ЕГОРОВ А. И. К характеристике юрских угленосных толщ горного Мангышлака.— Учен. записки (Рост. н/Д ун-т), 1958, т. 53, вып. 9, с. 107—129.
787. ЕГОРОВ А. И. Формирование угольных залежей в Урало-Эмбенской солянокупольной области.— Разведка и охрана недр, 1957, № 1, с. 32—38, илл. Библиогр: 12 назв.
788. Задачи выявления ресурсов нефти и газа в Средней Азии.— Геология нефти, 1958, № 7, с. 1—4.
789. Закономерности изменения состава попутных газов по стратиграфическому разрезу.— Геология нефти и газа, 1959, № 1, с. 55—63. Авт: С. П. Максимов, Н. А. Еременко, А. А. Жуковицкий.
790. ИСЕНОВ М. Преодолеть отставание поисково-разведочных работ на нефть и газ.— Нар. хозяйство Казахстана, 1960, № 4, с. 47—50.
791. ИШУТИН В. В. О геологическом строении и перспективах нефтегазоносности Северо-Устьюртского прогиба.— Геология нефти и газа, 1960, № 10, с. 23—27.
792. КАЛАБАЕВ Х. А. Изучение нефтеносности солянокупольной структуры Кулсары.— Вестник АН КазССР, 1960, № 12, с. 85—86.
793. КАЛИНИН Н. А. О продолжительности процесса образования и миграции нефти.— Геология нефти, 1957, № 7, с. 61—63.
794. КАЛИНИН Н. А. Основные закономерности в морфологии и нефтеносности соляных куполов Западного Казахстана.— Геология нефти, 1958, № 9, с. 25—37, с карт.
795. КЛЫЧЕВА Н. Ю. Стратиграфия, фации и нефтеносность нижнемеловых отложений Мангышлака.— Автореф. науч. трудов

Всесоюз. нефт. науч.-исслед. геологоразвед. ин-та, 1956, вып. 16, с. 75—81.

796. КОЖЕВНИКОВ И. И. Геологическое строение и перспективы нефтегазоносности южных районов Оренбургской области и прилегающих районов Казахстана. {Доклад на выездной сессии учен. совета Всесоюз. науч.-исслед. геологоразвед. нефт. ин-та. Дек. 1956 г.}— Труды (Всесоюз. науч.-исслед. геологоразвед. нефт. ин-та), 1959, вып. 22, с. 67—83, с карт.
797. КОЖЕВНИКОВ И. И. Тектоника и перспективы нефтегазоносности северной части территории Северо-Каспийского прогиба.— Геология нефти и газа, 1959, № 1, с. 18—25, карт. Библиогр: 5 назв.
798. КОНОНОВ Ю. С. Некоторые новые данные о строении и нефтеносности верхнепермских и триасовых отложений Южной Эмбы.— Труды Ин-та нефти (АН КазССР), 1959, т. 3, с. 33—42.
799. КОСМАЧЕВА Л. Г. и ШМАЙС И. И. Люминесцентно-битуминологические исследования верхнепалеозойских отложений Актюбинского Приуралья.— Труды Ин-та нефти (АН КазССР), 1959, т. 3, с. 158—163, с карт. и табл.
800. КРАЕВ П. И. Тектоника и перспективность нефтегазоносности Северо-Западного Устьюрта.— Новости нефт. техники, Геология, 1957, № 4, с. 27—30.
801. ЛИ К. А. Методика вскрытия и опробования продуктивных горизонтов в разведочных скважинах Актюбинского Приуралья.— Геология нефти и газа, 1961, № 1, с. 52—58, с карт. Библиогр: 5 назв.
802. МАЛЮТИН В. Л. Буроугольные месторождения Южного Урала. (Урало-Каспийский и Южноуральский бассейны и Восточноуральское месторождение).— Труды Лабор. геол. угля АН СССР, 1956, вып. 6, с. 454—464. Библиогр: 4 назв.
803. МАЛЮТИНА З. А. Стратиграфия и литология угленосной толщи Восточноуральского буроугольного месторождения.— Труды Лабор. геол. угля АН СССР, 1956, вып. 6, с. 465—472. Библиогр: 9 назв.
804. МАРКОВСКИЙ Н. И. Уголь и нефть в Волго-Уральской области.— Природа, 1957, № 5, с. 88—91.
805. МОСКАЛЕВ Н. П. Характеристика битуминозности меловых отложений Большого Балхана, Туаркыра и Мангышлака.— Вестник Моск. ун-та, 1960, № 1, с. 26—36, табл.

806. Нефтеносные свиты Эмбенского района и происхождение залежей нефти. (По поводу статьи Н. М. Чукуева). — Нефт. хозяйство, 1956, № 8, с. 65. Авт: К. В. Антонов, Г. Е. Айзенштадт, Р. И. Грачев [и др.]

807. Новые данные о геологическом строении и перспективах нефти и газоносности Актюбинского Приуралья и Западного Примургоджарья. — Сов. геология, 1960, № 11, с. 68—84. Авт: В. А. Аввакумов, К. Х. Бакиров, Л. В. Демчук [и др.]. Резюме на казах. яз. Библиогр: 28 назв.

808. НОСОВ П. Преодолеть отставание в развитии нефтяной и газовой промышленности республики. — Нар. хозяйство Казахстана, 1958, № 6, с. 40—44.

809. О газоносности солянокупольного поднятия Джамбай. — Вестник АН КазССР, 1960, № 12, с. 51—56, с карт. Авт: Т. Н. Джумагалев, П. Я. Авров, В. Г. Мойсик и Н. У. Имашев. Резюме на казах. яз.

810. ОЛЛИ А. И. и СЕНЧЕНКО Г. С. К оценке перспектив нефтегазоносности Южного Приуралья. — В кн: Вопросы геологии вост. окраины Русской платформы и Южного Урала, Уфа, 1960, вып. 6, с. 5—11. Библиогр: 9 назв.

811. Перспективы нефтегазоносности Западного Казахстана. — Бюлл. науч.-техн. информации М-ва геол. и охраны недр СССР, 1960, № 2 (26), с. 11—14. Авт: Г. Е. — А. Айзенштадт, И. Г. Гринберг, Б. Ф. Дьяков [и др.]

812. Перспективы нефтегазоносности юго-восточного борта Прикаспийской впадины. — Вестник АН КазССР, 1960, № 2, с. 3—10, с карт. и табл. Авт: П. Я. Авров, З. Е. Булекбаев, С. Г. Даумов и П. И. Краев. Резюме на казах. яз.

813. Перспективы нефтегазоносности Южно-Эмбенского района и прилегающих с юга территорий. — Геология нефти, 1958, № 9, с. 19—25. Авт: Г. Е. — А. Айзенштадт, В. С. Днепров, С. Н. Колтыпин, Е. И. Соколова.

814. Перспективы нефтеносности и газоносности Западного Казахстана и основные направления региональных, поисковых и разведочных работ. — Геология нефти и газа, 1960, № 2, с. 10—15, с карт. Авт: Г. Е. — А. Айзенштадт, И. Г. Гринберг, Б. Ф. Дьяков [и др.]

815. РУХИН Б. и СКВОРЦОВ Н. Новый крупный нефтяной район [Кенкиякское месторождение]. — Нар. хозяйство Казахстана, 1959, № 11, с. 57—58.

816. РЫБАКОВ Ф. Ф., САВИНА А. И. Новые данные по стратиграфии и нефтегазоносности пермских отложений бортовой зоны Северо-Каспийской депрессии в районе Уральска. — Новости нефт. техники. Геология, 1959, № 8, с. 13—15.

817. РЯБИНКИН Л. А., ЗНАМЕНСКИЙ В. В. Некоторые особенности материалов, полученных при применении метода РНП в Актюбинском Приуралье. — Труды Моск. ин-та нефтехим. и газовой пром-сти, 1960, вып. 26, с. 67—82. Библиогр: 9 назв.

818. СЕЙФУЛЬ-МУЛЮКОВ Р. Б., ШЛЫКОВА Л. М. О перспективах нефтегазоносности плиоценовых отложений Северного Прикаспия. — Новости нефт. техники. Геология, 1960, № 8, с. 3—7.

819. СКВОРЦОВ И. В. Схема тектоники и перспективы нефтегазоносности Северо-Восточной Туркмении и прилегающих районов Узбекистана и Казахстана. — Геология нефти, 1958, № 7, с. 5—11. Библиогр: 6 назв.

820. СОБОЛЕВ В. С. О нефтепроявлениях в солях на Челкарском куполе в северной части Прикаспийской впадины. — Труды Всесоюз. нефт. науч.-исслед. геологоразвед. ин-та, 1960, вып. 163. Геол. сборник, 5, с. 256—269. Библиогр: с. 269.

821. Стратиграфия нижнемеловых отложений площади Корсак в связи с их нефтеносностью. — Труды Комплексной южной геол. экспедиции, 1960, вып. 5, с. 322—348. Авт: В. А. Бененсон, В. А. Долицкий, Н. У. Имашев, Э. Б. Мовшович.

822. СУЛЕЙМЕНОВ Д. М. К вопросу о нефтеносности Каспийской впадины. — В кн: Пути изучения гидрометеорол. режима и освоения акваторий нефт. промыслов Каспийского моря. Баку, 1956, с. 56—61.

823. Тектоническое строение и история развития Прикаспийской впадины и смежных областей в связи с вопросами нефтегазоносности. Под ред. М. П. Казакова и М. М. Чарыгина. М., Гостоптехиздат, 1958, 403 с., с илл. и карт. (М-во высш. образования СССР. Моск. ордена Труд. Красного Знамени нефт. ин-т им. акад. И. М. Губкина). Авт: М. П. Казаков [и др.]

824. ТРИФОНОВ Н. К. и ЧЕРЕПАНОВ Н. Н. Оценка перспектив нефтегазоносности Мангышлака и перспективный план дальнейших работ. (Доклад на сессии учен. совета ин-та. Февр. 1958 г.) — Труды Всесоюз. нефт. науч.-исслед. геологоразвед. ин-та, 1959, вып. 132, с. 59—71.

825. УСПЕНСКАЯ Н. Ю. и ЛАРИН В. И. О направлении по-

исковых работ на нефть и газ в южной части Степного Мангышлака.— Разведка и охрана недр, 1960, № 12, с. 5—7, с карт. Библиогр: 5 назв.

826. ХАРИТОНОВ П. Е. О перспективах нефтеносности Донгелк-Терсакканской зоны (Средняя Эмба).— Учен. записки (Саратовский ун-т), 1960, т. 74, с. 177—182.

827. ЧАКАБАЕВ С. Е. Научно-техническая конференция по нефти и газу. [Гурьев. Май 1959 г.].— Вестник АН КазССР, 1959, № 9, с. 81—84.

828. ЧАРЫГИН М. М., ВАСИЛЬЕВ Ю. М. Поиски нефти в Эмбенской области на основе анализа фаций и мощностей.— Геология нефти, 1958, № 9, с. 37—44.

829. ЧАРЫГИН М. М., КАЗАКОВ М. П., ВАСИЛЬЕВ Ю. М. Северный Прикаспий как новая газонефтеносная провинция в СССР.— В сб: Развитие газовой промышленности СССР. М., Гостоптехиздат, 1960, с. 28—32.

830. ШАУКЕНБАЕВ Т. Ш. Урало-Эмбенский нефтеносный район. [Опыт освоения]. Алма-Ата, Казгосиздат, 1960, 227 с., с илл.; 1 л. карт. Библиогр: с. 206—214.

831. ШМАИС И. И. Новые данные о битуминозном отложении Западного Примугоджарья.— Новости нефт. техники. Геология, 1960, № 8, с. 15—19.

832. ШРАЙБМАН В. И. Глубинное строение Северного Устья в связи с возможной его нефтеносностью.— Геология нефти, 1957, № 3, с. 31—34, илл. Библиогр: 7 назв.

833. ЭВЕНТОВ Я. С. Палеозойские отложения западной части Прикаспийской впадины (в связи с перспективами поисков нефти и газа на данной территории).— Сов. геология, 1957, сб. 57, с. 130—153.

#### ГЕОФИЗИКА

834. ДИМАКОВ А. И., СЕМЕНОВА Е. В. и ЧАПЛЫГИНА Г. Ф. Сейсмическая разведка на полуострове Бузачи.— Автореф. науч. трудов Всесоюз. нефт. науч.-исслед. геологоразвед. ин-та, вып. 17 (1955), с. 234—236.

835. ЗНАМЕНСКИЙ В. В., РЯБИНКИН Л. А. Геологическая эффективность сейсмического метода регулируемого направленного приема в Актюбинском Приуралье.— Новости нефт. техники, [серия]. Геология, 1956, вып. 4, с. 11—15, илл.

836. ЗНАМЕНСКИЙ В. В. и РЯБИНКИН Л. А. Первые результаты применения сейсмического метода РНП в Актюбинском Приуралье.— Труды (Моск. нефт. ин-т), 1957, вып. 18, с. 140—156, с табл.

837. КОГАН А. Б., ДИМАКОВ А. И. Сейсмические исследования в западной части Беке-Башкудукских поднятий в Мангышлаке.— Автореф. науч. трудов Всесоюз. нефт. науч.-исслед. геологоразвед. ин-та, 1956, вып. 16, с. 95—97.

838. КРОЛЕНКО И. И. Геологическая эффективность метода петли при поисках погребенной складчатости.— Автореф. канд. дисс., 1958. 22 с.

839. ЛАПШОВ В. А. Результаты гравиметрических работ в районах Центрального и Южного Мангышлака.— Автореф. науч. трудов Всесоюз. нефт. науч.-исслед. геологоразвед. ин-та, 1956, вып. 15 (1953), с. 355—357.

840. ЛОЗИНСКАЯ А. М., ЦИМЕЛЬЗОН И. О., ЛАСКИНА В. В. Опыт региональной съемки на Каспийском море с донными гравиметрами.— В кн: Прикладная геофизика. М., 1956, вып. 14, с. 115—128.

841. МАКСИМОВ П. М. Промысловая геофизика на службе нефтяной Эмбы. Алма-Ата, Казгосиздат, 1958. 16 с. (В помощь нефтяникам Казахстана).

842. МЕДОВСКИЙ И. Г., ГРИБОВА Н. А. и КОРХ Э. А. О состоянии и направленности изучения физических свойств горных пород территорий, прилегающих к Каспийскому морю.— Разведка и промышленная геофизика, 1959, вып. 33, с. 59—67.

843. НАЗАРОВ Г. Н. Результаты применения электроразведки в комплексе с геоботанической съемкой при поисках пресных вод в Прикаспии.— Сб. научно-техн. информации М-ва геол. и охраны недр СССР, 1957, № 5, с. 60—66.

844. ПОЛАК Л. С. Некоторые закономерности естественной радиоактивности мезозойских и третичных отложений Прикаспийской впадины.— В кн: Прикладная геофизика, М., 1957, вып. 17, с. 274—283.

845. РЯБИНКИН Л. А., ЗНАМЕНСКИЙ В. В., ВОСКРЕСЕНСКИЙ Ю. Н. О геологической эффективности метода регулируемого направленного приема (РНП) сейсмических волн.— Новости нефт. техники. Геология, 1958, № 10, с. 32—36.

846. СОЛОВЬЕВ О. Н. Результаты аэромагнитной съемки в районах Прикаспия. (Докл. на 7-м Всесоюз. междуведомств. совещании по аэросъемке).— Труды Лабор. аэрометодов АН СССР, 1959, т. 8, с. 280—288.

847. ФАЙТЕЛЬСОН А. Ш. Пример сопоставления результатов геофизических исследований в Северном Приаралье.— Разведка и промысловая геофизика, 1958, вып. 21, с. 76—81.

848. ХРАМОВ А. Н. и ЖЕЛАМКОВ В. А. Гравиметрическая съемка на территории Северного Мангышлака.— Автореф. науч. трудов Всесоюз. нефт. науч.-исслед. геологоразвед. ин-та, 1956, вып. 15 (1953), с. 357—359.

849. ШАБАНОВ Б. А. и ГОРЕЛОВ Л. А. Результаты опробования метода теллурических токов в бортовой зоне Прикаспийской низины.— Геология нефти и газа, 1960, № 6, с. 37—41, с карт. Библиогр: 6 назв.

850. ШРАЙБМАН В. И. Геофизические исследования глубинной структуры района южного погружения Урала.— [Автореф. канд. дисс.]. М., 1957, 15 с. (Моск. нефт. ин-т).

#### ГИДРОГЕОЛОГИЯ И ИНЖЕНЕРНАЯ ГЕОЛОГИЯ

851. АЛЕКСИН А. А. Палеогидрогеологическое значение воднорастворимых солей зоны аэрации засушливых областей.— Известия АН Туркменской ССР, 1958, № 5, с. 82—84.

852. БОГДАНОВ Г. Я. Лиманы северной части Прикаспийской низменности как аккумуляторы пресных грунтовых вод.— Известия высш. учеб. заведений. Геология и разведка, 1958, № 10, с. 111—120.

853. ВАСИЛЬЕВ Г. А. Гидрогеология Индерского поднятия.— Аннотации науч.-исслед. работ Всесоюз. науч.-исслед. ин-та галургии 1955, 1956, сб. 1, с. 18—19.

854. ВОСТОКОВА Е. А. Геоботанические наблюдения при гидрогеологических исследованиях в Темирско-Актюбинском Приуралье.— Сов. геология, 1956, сб. 56, с. 63—71. Библиогр: 14 назв.

855. ГУРКИНА Н. Ф. Режим грунтовых вод на территории северо-западной части Волго-Уральского междуречья Прикаспийской низменности. М., 1961, 22 с.

856. ДАЛЬЯН И. Б. и СЫДЫКОВ Ж. Новые данные о подземных водах несокома Северной Эмбы.— Известия АН КазССР. Серия

геол., 1959, вып. 4, с. 80—87, с карт. Резюме на казах. яз. Библиогр: 13 назв.

857. ДАЛЬЯН И. Б. и СЫДЫКОВ Ж. Подземные воды верхнепалеозойских нефтегазоносных отложений Актюбинского Приуралья.— Известия АН КазССР. Серия геол., 1960, вып. 1, с. 74—89. Резюме на казах. яз. Библиогр: с. 89.

858. ЕРМИЛОВ И. Я. Гидрогеологические исследования полуострова Тюбкараган.— Автореф. науч. трудов Всесоюз. нефт. науч.-исслед. геологоразвед. ин-та, 1956, вып. 16, с. 97—98.

859. КОЛПАКОВ В. Б. Некоторые вопросы разведки на воду в южной части Эмбенского района.— Труды Ин-та нефти (АН КазССР), 1959, т. 3, с. 82—86.

860. КОЛПАКОВ В. Б. и ДЖАНГИРЬЯНЦ Д. А. Некоторые гидрогеологические закономерности в Южно-Эмбенском артезианском бассейне.— Труды Ин-та нефти (АН КазССР), 1959, т. 3, с. 61—73, с карт.

861. ЛЕВИН В. Л. Типы несков Западного Прикаспия в связи с геоботанической индикацией линз опресненных верховодок. Автореф. докл., прочит. 11 II-57 г.— Бюлл. Моск. о-ва испыт. природы. Отд. геол., 1957, т. 32, вып. 3, с. 181.

862. МОРОЗОВ В. М. Подземные воды горной части Мангышлакского полуострова как источник водоснабжения отгонного животноводства.— В кн: Материалы Всесоюз. науч.-исслед. геол. ин-та. Новая серия, 1956, вып. 20, с. 111—118.

863. ПАХОМОВА А. С. Изменение грунтов Северного Каспия.— Известия АН СССР. Серия геол., 1956, № 11, с. 61—76. Библиогр: 11 назв.

864. ПОГРЕБИНСКИЙ М. А. Подземные воды древней дельты р. Сыр-Дарья.— Труды науч. конфер. по итогам почвенно-мелиоративного исследования АН КазССР в низовьях р. Сыр-Дарья за период 1946—1956 г.г. Кызыл-Орда, 1956, с. 49—63.

865. ПОСОХОВ Е. В. К вопросу о гидрохимии подземных вод Северного и Восточного Приаралья и прилегающих к нему районов Мын-Булак и Арысь-Куль.— В сб: Гидрохим. материалы. М., АН СССР, 1957, т. 27, с. 107—121. Библиогр: 8 назв.

866. РАСПОПОВ М. П. Мелиоративно-гидрогеологическое районирование северной части Прикаспийской низменности — междуречья Волги и Урала.— В кн: Материалы Всесоюз. науч.-исслед. геол. ин-та. Новая серия, 1956, вып. 20, с. 5—31, илл. Библиогр: 77 назв.

867. САМАРИНА В. С. Опыт расчета баланса грунтовых вод целинных и залежных земель комплексной суглинистой равнины северо-западной части Прикаспийской низменности.— В кн: Материалы Всесоюз. науч.-исслед. геологического ин-та. Новая серия, 1956, вып. 20, с. 32—110, илл. Библиогр: 23 назв.

868. САМАРИНА В. С. К методике составления гидрогеологической карты.— В кн: Труды 3-го Всесоюз. гидрогеол. съезда. Л., Гидрометеониздат, 1959, т. 9, с. 27—33.

869. САМАРИНА В. С. Особенности химической дифференциации грунтовых вод под отдельными элементами рельефа Прикаспийской низменности.— Науч. докл. высш. школы, геол.-геогр. науки, 1959, № 1, с. 148—154.

870. СЕРГЕЕВ В. А. О возможной связи бессточных котловин-депрессий степного Мангышлака с уровнем Каспия.— Учен. записки Ленингр. гос. ун-та, 1956, № 209. Серия геол. наук, вып. 7, с. 58—72, илл. Библиогр: 25 назв.

871. СИЛИН-БЕКЧУРИН А. И. К вопросу формирования химического состава грунтовых вод в аридных областях.— Учен. записки Моск. ун-та, 1956, вып. 176, с. 175—193.

872. СОТНИКОВ А. В. и СЫДЫКОВ Ж. Минеральные воды Северного Приаралья и условия их формирования.— Известия АН КазССР. Серия геол., 1960, вып. 2, с. 102—111. Библиогр: с. 111.

873. СОТНИКОВ А. В. Поиски и разведка подземных вод в районах освоения целинных земель и пастбищных территорий Западно-Казахстанской области.— В кн: Водные ресурсы Казахстана. Труды Науч.-техн. конф., сост. в г. Алма-Ате 23—26 апреля 1956 г. Алма-Ата, 1957, с. 109—115.

874. СТАРКОВ В., ДАЛЬЯН И. Подземные воды Восточного Приаралья — источник водоснабжения.— Сельское хоз-во Казахстана, 1960, № 7, 78—80.

875. СЫДЫКОВ Ж. Некоторые итоги изучения и использования подземных вод северной части Актыубинской области в народном хозяйстве.— В кн: Водные ресурсы Казахстана. Труды Науч.-техн. конференции, сост. в г. Алма-Ате 23—26 апр. 1956 г. Алма-Ата, 1957, с. 83—90.

876. СЫДЫКОВ Ж. С. и СОТНИКОВ А. В. О формировании химического состава артезианских вод альба Южного Примугоджарья.— Известия АН КазССР. Серия геол., 1958, вып. 4, с. 65—78, рис., табл. Библиогр: 18 назв.

877. СЫДЫКОВ Ж. Подземные воды — основной источник водоснабжения целинных земель Иргизского района.— Вестник АН КазССР, 1956, № 1, с. 40—45, илл. Библиогр: 5 назв.

878. СЫДЫКОВ Ж. и СТРЕЛЬНИКОВА В. А. Формирование подземных вод района Каратау (Мангышлак).— Известия АН КазССР. Серия геол. 1956, № 22, с. 112—125.

879. ТЕТСМАН Г. Н., ФЕДОРОВА Т. К., ДУБИЛЬФ А. С. Гидрогеологическое районирование юго-востока Русской платформы.— В сб. Вопросы гидрогеологии. М., АН СССР, 1960, с. 69—83. (Труды Лабор. гидрогеологии АН СССР, 1960, т. 30).

880. ФЕДИН Н. Т. О формировании химического состава подземных вод (на примере Прикаспия). (Докл. на совещании по вопросам формирования подземных вод. Апр. 1955 г.).— Труды Лабор. гидрогеологических проблем, 1958, т. 16, с. 155—159.

881. ШЕВЧЕНКО Н. Г. Пресные воды песчаной пустыни (на примере Западных Кара-Кумов).— Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та гидрогеологии и инж. геологии, 1959, сб. 18, с. 36—41, с карт.

882. ЯКУЦЕНИ В. П. Гидрогеология юго-востока Прикаспийской впадины в связи с оценкой перспектив нефтегазоносности. Автореф. канд. дисс. Л., 1960, 19 с.

883. ЯКУЦЕНИ В. П. К вопросу о динамике подземных вод в юго-восточной части Прикаспийской впадины.— Труды Всесоюз. нефт. науч.-исслед. геологоразвед. ин-та, 1959, вып. 131. Геол. сб. 4, с. 303—324. Библиогр: 6 назв.

884. ЯРЦЕВА Е. Н. Изучение режима грунтовых вод в районе Чижиинских разливов.— Труды Моск. геологоразвед. ин-та, 1959, т. 35, с. 53—59. Библиогр: 6 назв.

885. ЯРЦЕВА Е. Н. Режим и баланс грунтовых вод и гидрохимическая характеристика Чижиинских разливов и Урало-Кушумского междуречья Прикаспийской низменности. Автореф. канд. дисс. М., 1960. 31 с.

#### ГЕОМОРФОЛОГИЯ, ПАЛЕОГЕОГРАФИЯ И ФИЗИЧЕСКАЯ ГЕОГРАФИЯ

886. АЛЕКСИНА И. А. К характеристике волового материала восточного побережья Среднего Каспия.— Доклады АН СССР, 1959, т. 127, № 2, 427—430. Библиогр: 5 назв.

887. АНДРЕЕВА Е. В. О взвешенных веществах в водах восточной части Среднего Каспия.— Доклады АН СССР, 1958, т. 121, № 2, с. 257—259. Библиогр: 6 назв.
888. АНДРЕЕВА Е. В. Водный режим рек Западного Казахстана. Автореф. канд. дисс. Ташкент, 1959, 16 с.
889. АНДРЕЕВА Е. В. Водный режим рек Западного Казахстана.— Труды Казах. науч.-исслед. гидрометеорол. ин-та, 1957, вып. 9, с. 53—72. Библиогр: 39 назв.
890. АНДРЮЩЕНКО О. Н. Естественноисторические особенности Прикаспийской низменности. (К вопросу освоения целинных земель). 1958, вып. 43, с. 153—171. Библиогр: 27 назв.
891. АНДРЮЩЕНКО О. Н. Естественноисторические условия Прикаспийской низменности. (К вопросу освоения целинных земель). Автореф. доктор. дисс., 1958, 22 с.
892. АНДРЮЩЕНКО О. Н. К истории почвенно-географических исследований Прикаспийской низменности.— Труды географического факультета Белорусского ун-та, 1958, вып. 2, с. 85—150. Библиогр: 100 назв.
893. АПОЛЛОВ Б. А. Каспийское море и его бассейн. М., АН СССР, 1956, 119 с.
894. АПОЛЛОВ Б. А. Колебания уровня Каспийского моря.— Труды Ин-та океанологии АН СССР, 1956, т. 15, с. 18.
895. АПОЛЛОВ Б. А. и БОБРОВ С. Н. Проблема Каспия и ее решение. Астрахань, 1958, 24 с.
896. АПОЛЛОВ Б. А. Проблемы Каспийского моря.— Природа, 1957, № 4, с. 17—26.
897. АПОЛЛОВ Б. А. и АЛЕКСЕЕВА К. И. Прогноз уровня Каспийского моря.— Труды Океаногр. комисс. АН СССР, 1959, т. 5, с. 63—78.
898. АПОЛЛОВ Б. А. Сегодня и завтра Каспия (к проблеме регулирования уровня Каспийского моря).— Техника молодежи, 1957, № 1, с. 7—8.
899. АПОЛЛОВ Б. А. Совещание по проблеме Каспийского моря.— Бюлл. Межведомств. океаногр. комисс. АН СССР, 1958, № 1, с. 37—38.

900. АРЕФЬЕВА В. А. Гидрографическая характеристика междуречья Волги и Урала.— В кн: Науч. сообщения Ин-та геол. и геогр. АН Литовск. ССР, 1956, т. 3, с. 120—126.

901. АРЕФЬЕВА В. А. Лиманы Прикаспийской низменности.— Природа, 1956, № 5, с. 85—88.

902. АРХИПОВА Е. Г. Возможные изменения термического режима Каспийского моря в связи с понижением его уровня.— Труды Океаногр. комисс. АН СССР, 1959, т. 5, с. 79—85.

903. АССИНГ И. А. О почвах пустынной части подгорных равнин Северного Тянь-Шаня.— Труды Ин-та почвовед. АН КазССР, 1957, № 7, с. 57—88.

904. БАРАНОВА А. И. К истории Каспийского моря в хвалышское время.— Труды Лабор. аэрометодов АН СССР, 1956, № 5, с. 213—216.

905. БАШЕНИНА Н. В. Палеогеография и кайнозойская история формирования рельефа и рыхлых отложений Южного Урала.— В кн: Тезисы докл. Всесоюз. междоуведомств. совещ. по изучению четверт. периода, 16—27 мая 1957 г. (VI). Секц. Казахстана и Средней Азии. М., 1957, с. 45—48.

906. БЕЛИНСКИЙ Н. А., КАЛИНИН Г. П. Предварительные сведения о перспективах изменения уровня Каспийского моря на 1956—70 гг.— Труды Океаногр. комисс. АН СССР, 1959, т. 5, с. 92—95.

907. БЕРВАЛЬД Э. А. Аккумуляция органического вещества в заливах Аральского моря.— Природа, 1956, № 2, с. 95—96.

908. БЛИНОВ Л. К. Гидрохимия Аральского моря.— Автореф. доктор. дисс. М., 1957, 29 с.

909. БЛИНОВ Л. К. Гидрохимия Аральского моря. М., Гидрометеониздат, 1956, 252 с.

910. БОРОВИКОВ Л. И., КОЛБУРОВ А. Д. Строение и история формирования долины р. Урала между г. Оренбургом и г. Уральском.— Бюлл. Моск. о-ва испыт. природы, отд. геол., 1957, т. 31, вып. 6, с. 61—77. Библиогр: 9 назв.

911. БОРОВСКИЙ В. М. Итоги и дальнейшие задачи почвенно-мелноративных исследований в низовьях р. Сыр-Дарьи.— Вестник АН КазССР, 1958, № 3, с. 19—30.

912. БОРОВСКИЙ В. М. Микрорельеф «бронированных» кочек в дельте р. Сыр-Дарьи.— Вестник АН КазССР, 1957, № 5, с. 88—92.

913. **БОРОВСКИЙ В. М.** Микрорельеф дельты Сыр-Дарьи.— Учен. записки Казах. гос. ун-та, 1956, т. 21, с. 145—162, илл. Библиогр.: 8 назв.
914. **БРЫКОВСКАЯ И. С.** Опыт картометрической характеристики Черного и Каспийского морей.— Учен. записки Ростов. н/Д ун-та, 1958, т. 55, вып. 10, с. 49—67. Библиогр.: с. 66—67.
915. **ВАСИЛЬЕВ Ю. М.** К вопросу о сопоставлении событий четвертичной истории Прикаспия с оледенением Русской равнины.— Бюлл. Комисс. по изучению четверт. периода, 1959, № 23, с. 91—96. Библиогр.: 15 назв.
916. **ВАСИЛЬЕВ Ю. М.** О следах проявления мерзлотных процессов в четвертичных отложениях Северного Прикаспия.— Известия АН СССР. Серия геол., 1958, № 12, с. 110—111. Библиогр.: 2 назв.
917. **ВИКТОРОВ С. В.** Геохимические фации и растительный покров горько-соленой грязи Барса-Кельмес.— Бюлл. Моск. о-ва испыт. природы, 1959, т. 64. Отд. биол., вып. 2, с. 113—116. Библиогр.: 7 назв.
918. **ВИКТОРОВ С. В.** О геоботанических методах поисков верховодок в засушливых областях.— Разведка и охрана недр, 1959, № 10, с. 23—26.
919. **ВОЛКОВ И. А. и КОШЕЧКИН Б. И.** О новейшей трансгрессии Каспия. [Доклад на собрании членов Географического общества СССР, посвящ. памяти Л. С. Берга. Март 1956 г.]— Труды Лабор. озероведения (АН СССР), 1960, т. 10, с. 12—24, с табл. Библиогр.: с. 24.
920. **ВОСТРЯКОВ А. В.** Погребенный карстовый рельеф в южной части Общего Сырта и прилежащих частях Прикаспийской низменности.— В кн: Тезисы докл. на [Науч.] совещ. по изучению карста. 30 янв.—3 февр. 1956 г., вып. 15. М., 1956, с. 3.
921. **ВОСТРЯКОВ А. В.** Погребенный карстовый рельеф южного Общего Сырта и прилежащих частей Прикаспийской низменности.— Учен. записки Саратовского ун-та, 1960, 74, с. 281—286.
922. **ГОЛЬДЕНБЕРГ Л. А.** К истории изучения восточного берега Каспия. [Об экспедиции Токмачева-Ладыженского. 1764—1765 гг.]— В кн: Вопросы истории естествознания и техники, 1959, вып. 7, с. 159—161, с карт.
923. **ДЕНЬГИНА Р. С.** Архипелаг Карабайли на Аральском море.— Известия Всесоюз. геогр. о-ва, 1956, т. 88, вып. 5, с. 425—435. Библиогр.: 15 назв.

924. **ДОСКАЧ А. Г.** К вопросу о факторах образования рельефа Прикаспийской низменности.— Труды Комисс. по изучению четверт. периода АН СССР, 1957, [т.] 13, с. 148—157, илл. Библиогр.: 13 назв.
925. **ДОСКАЧ А. Г.** О генезисе рельефа Волго-Уральского междуречья.— Труды Ин-та геогр. АН СССР, 1956, [т.] 69: Материалы по геоморфологии и палеогеогр. СССР, [вып.] 16, с. 5—36, илл., карта. Библиогр.: с. 35—36.
926. **ДОСКАЧ А. Г.** Основные черты геоморфологии бессточных впадин Волго-Уральского междуречья.— В кн: Природа и кормовые особенности растительных лиманов Волго-Уральского междуречья. М., АН СССР, 1956, с. 24—57, карт. Библиогр.: 21 назв.
927. **ЕЛИСЕЕВ В. И.** К вопросу о происхождении песков Муонкум.— Бюлл. Моск. о-ва испыт. природы, 1956, т. 61. Отд. геол., т. 31, вып. 5, с. 107—109, илл. Библиогр.: 3 назв.
928. **ЕМЕЛЬЯНОВ И. И.** К вопросу об органическом веществе почв Северного Прикаспия.— Труды Ин-та почвовед. АН КазССР, 1956, т. 4, с. 200—230. Библиогр.: 14 назв.
929. **ЕРМИЛОВ И. Я.** Оригинальные формы скульптурного микрорельефа на полуострове Мангышлак.— В кн: Геогр. сборник (Геогр. о-ва СССР), М., 1958, 10, с. 172—174.
930. **ЗЕЙБЕРЛИХ Н. Э.** К вопросу об образовании Мертвого Култука.— Известия Всесоюз. геогр. о-ва, 1957, т. 89, № 4, с. 358—359.
931. **ЗЕНКОВИЧ В. П.** О строении берегов Юго-Восточного Каспия.— Труды Океаногр. комиссии (АН СССР), 1957, т. 2, с. 51—58, с карт.
932. **КАЗАКОВА О. Н.** Ландшафты побережий Аральского моря и история их развития.— Труды Лабор. озероведения (АН СССР), 1960, т. 10, с. 22—35, с карт. Библиогр.: с. 34—35.
933. **КАЗАНЧЕЕВ Е. Н.** Новые данные об уровне Каспийского моря в конце XVIII и в начале XIX вв.— Известия Всесоюз. геогр. о-ва, 1956, т. 88, вып. 6, с. 549—551.
934. **КАМЕНСКИЙ А. И.** К геоморфологии Южного Урала.— Учен. записки Моск. гос. пед. ин-та. Геогр. факультет, 1957, т. 66, вып. 5, с. 89—96.
935. **КАРМИШИНА Г. И.** О границе акчагыльского и апшеронского ярусов Прикаспийской синеклизы.— Доклады АН СССР, 1961, т. 136, № 1, с. 169—171. Библиогр.: 15 назв.

936. КИСЕЛЕВ Л. И. Следы древней эрозионной сети в Мугоджарах.— Бюлл. Моск. о-ва испыт. природы, 1958, т. 63, отд. геол., т. 33, вып. 1, с. 145—148. Библиогр: 2 назв.

937. КЛЕЙНЕР Ю. М. Морские пещеры и карст восточного побережья Каспия.— Сб. Спелеология и карстование, 1959, с. 167—169.

938. КЛЕНОВА М. В. Происхождение рельефа дна Каспийского моря.— В кн: Труды 4-й геоморфол. конфер. по изучению Кавказа и Закавказья, 1957, с. 91—98. Библиогр: 23 назв.

939. КЛЫЧЕВА Н. Ю. Палеогеография и некоторые вопросы нефтеносности нижнемеловых отложений Центрального Мангышлака.— Труды Всесоюз. нефт. науч.-исслед. геологоразвед. ин-та, 1958, вып. 126. Геол. сборник, 3, с. 187—214. Библиогр: с. 214.

940. КОЛПАКОВ В. Б. О древней дельте реки Эмбы и генезисе Эмба-Атрауских Кара-Кумов.— Труды Ин-та нефти (АН КазССР), 1959, т. 3, с. 74—81, с карт.

941. КОРЕНЕВСКИЙ С. М. К морфологии и генезису карстопроявлений солянокупольных структур.— Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та галургии, 1956, т. 33, с. 368—383. Библиогр: 6 назв.

942. КОРЖЕНЕВСКИЙ Б. А. О некоторых геоморфологических чертах хребта Каратау на Мангышлаке.— Доклады АН СССР, 1956, т. 111, № 5, с. 1072—1075, илл. Библиогр: 6 назв.

943. КОШЕЧКИН Б. И. Некоторые вопросы новейшей палеогеографии северной части Каспийского моря (по материалам аэрогеол. исследования). (Доклад на 7-м Всесоюз. междуведомств. совещ. по аэросъемке).— Труды Лабор. аэрометодов АН СССР, 1959, т. 8, с. 205—215, с карт. Библиогр: с. 215.

944. КУЗНЕЦОВ Ю. Я. Карстовые пещеры урочища Утебай (Южный Устюрт).— В сб: Региональное карстование, 1958, с. 49—51.

945. ЛАУШКИН С. И. Режим наносов островов серповидной формы (типа острова Кулалы).— Труды Ленингр. гидрометеорол. ин-та, 1958, вып. 7, с. 223—226.

946. ЛЕОНТЬЕВ О. К. К вопросу о масштабах и возрасте Новокаспийской трансгрессии.— В кн: Вопросы изучения морских берегов. М., 1959, с. 81—90. (Труды Океаногр. комисс. Т. 4).

947. ЛЕОНТЬЕВ О. К., БАХТИНА М. Е., ДОБРЫНИ-

НА Т. А. Механический состав наносов как индикатор динамики береговой зоны северо-западного побережья Каспия.— Вестник Моск. ун-та. Серия биол., почвовед., геол.-геогр., 1959, № 1, с. 197—205.

948. ЛЕОНТЬЕВ О. К. О происхождении некоторых островов северной части Каспийского моря.— Труды Океаногр. комисс. АН СССР, 1957, т. 2, с. 147—158, илл. Библиогр: 12 назв.

949. ЛЕОНТЬЕВ О. К. МЯКОКИН В. С., НИКИФОРОВ Л. Г. Унаследованность береговых процессов на восточном побережье Каспийского моря за четвертичный период.— Труды Комплексной южной геол. экспедиции АН СССР, 1960, вып. 5, с. 392—412.

950. ЛЫМАРЕВ В. И. Геоморфологические признаки современной трансгрессии Аральского моря.— Труды Лабор. озероведения (АН СССР), 1960, т. 10, с. 36—44. Библиогр: с. 44.

951. ЛЫМАРЕВ В. И. Геоморфологическое районирование берегов Аральского моря.— Учен. записки (Казах. пед. ин-т им. Абая), 1959, т. 17, ч. 2, с. 146—185, с карт. Библиогр: 27 назв.

952. ЛЫМАРЕВ В. И. Изучение морфологии и динамики берегов Аральского моря. (По работам Казах. пед. ин-та в 1953—1956 гг.)— Учен. записки (Казах. пед. ин-т им. Абая), 1958, т. 17, ч. 1, с. 111—124, с табл. Библиогр: 10 назв.

953. ЛЫМАРЕВ В. И. К морфологии и динамике допастного побережья Северного Приаралья.— В кн: Вопросы географии Казахстана (АН КазССР), Алма-Ата, 1960, вып. 6, с. 116—124. Библиогр: 6 назв.

954. ЛЫМАРЕВ В. И. Морфолого-динамические исследования западного берега Аральского моря летом 1956 г.— Учен. записки (Казах. пед. ин-т им. Абая), 1959, т. 17, ч. 2, с. 128—145. Библиогр: 13 назв.

955. ЛЫМАРЕВ В. И. Типы берегов Аральского моря.— Труды Океаногр. комиссии АН СССР, 1957, т. 2, с. 59—68, илл. Библиогр: 10 назв.

956. МАДЕНОВ Д. К. Вторичное засоление почвы и восстановление ее плодородия в условиях верхнедельтовой долины р. Урада.— Вестник АН КазССР, 1956, № 8, с. 44—52, 7 табл. в т.

957. МАМЕДОВ Э. Д. Особенности яченстых песков в Центральном Кызыл-Кумах.— Известия Узб. филиала Геогр. о-ва СССР. Ташкент, 1960, т. 4, с. 25—34. Библиогр: 16 назв.

958. Материалы по геоморфологии и палеогеографии СССР. 6. Рельеф и гидрография Прикаспийской низменности. (Труды Ин-та геогр. АН СССР, вып. 69). М., АН СССР, 1956, 127 с.

959. МАЦКЕВИЧ В. Б. Некоторые данные о газовом режиме озера Прикаспийской низменности.— Труды Ин-та леса АН СССР, 1958, т. 38, с. 113—125.

960. МОЖАЕВ Б. Н. О выраженности на аэрофотоснимках структурных форм полуострова Тюб-Караган, созданных новейшей тектоникой.— Труды Лабор. аэрометодов АН СССР, 1958, т. 6, с. 4—61. Библиогр.: 9 назв.

961. МОЗЕСОН Д. А. Основные типы западного микро рельефа Волго-Уральского междуречья и его генезис.— Труды Ин-та географии АН СССР, 1956, [т.] 69: Материалы по геол. и палеогеогр. СССР, вып.] 16, с. 37—92, илл., табл. Библиогр.: с. 90—92.

962. МОСКАЛЕВА Э. Н. Геоморфологический очерк бассейна Урала. Уральск, 1958. 46 с.; 2 л. карт. (Геогр. о-во СССР. Зап. Казахстан. отд. Науч. записки. Вып. 11).

963. Основные этапы истории южной части Волго-Уральского междуречья в верхнечетвертичное время.— Науч. докл. высш. школы, геол.-геогр. науки, 1958, № 3, с. 79—89. Библиогр.: 10 назв.

964. ПАХОМОВА А. С. К осадкообразованию в северной части Каспийского моря.— Труды Гос. океаногр. ин-та, 1956, вып. 31, с. 80—106, илл., карт. Библиогр.: 25 назв.

965. ПЕТЕЛИНА А. М. Особенности почвообразования на песках Прикаспия — Труды Ин-та почвовед. АН КазССР, 1956, т. 4, с. 146—199. Библиогр.: 13 назв.

966. ПЛАХОТНИК А. Ф. Выдающийся исследователь Каспийского моря (к 100-летию со дня смерти А. П. Соколова).— Сов. Казахстан, 1958, № 8, с. 152—153.

967. ПЛАХОТНИК А. Ф. Выдающийся русский историк-исследователь морей А. П. Соколов (к 100-летию со дня смерти).— Метеорология и гидрогеология, 1958, № 8, с. 24—27.

968. ПЛАХОТНИК А. Ф. Капитальный научный труд об Аральском море. К 50-летию выхода в свет монографии А. С. Берга «Аральское море».— Сов. Казахстан, 1959, № 5, с. 125—126.

969. ПЛАХОТНИК А. Ф. Подвиг историка (о работах А. П. Соколова по истории русских географических экспедиций. К 100-летию со дня смерти).— Сибирские огни, 1958, № 8, с. 186—188.

970. ПОПОВ А. В. Некоторые вопросы рельефообразования в Приаральских Кара-Кумах.— В кн: Вопросы географии Казахстана. Труды Сектора географии (АН КазССР), Алма-Ата, 1958, вып. 4, с. 187—192. Библиогр.: 6 назв.

971. ПОПОВ А. В. Некоторые формы рельефа урочища Мынбулак в Приаральских Кара-Кумах.— В кн: Вопросы географии Казахстана. Труды Сектора географии АН КазССР. Алма-Ата, 1959, вып. 3, с. 215—220.

972. ПРОНИЧЕВА М. В. О методах и результатах структурно-геоморфологических исследований в Актюбинском Приуралье.— Новости нефт. техники, 1959, № 12, с. 9—11.

973. ПРОНИЧЕВА М. В. Структурно-геоморфологические исследования на территории Актюбинского Приуралья и Примугоджарья в связи с нефтепоисковыми работами. М., 1960, 10 с.

974. РЕВНИВЫХ Н. Е. Краткий очерк деятельности Западно-Казахстанского отдела Всесоюзного географического общества (1946—1956 гг.) Уральск, 1956, 7 с. (Геогр. о-во СССР, Зап.-Казахст. отд. Науч. записки, вып. 8).

975. Рельеф и гидрография Прикаспийской низменности.— Труды Ин-та геогр. АН СССР, т. 69: Материалы по геоморфологии и палеогеографии СССР, 1956, [вып.] 16, 127 с., илл., табл., карт.

976. РИХТЕР В. Г. ГОФМАН Е. А., МАЕВ Е. Г. К изучению береговой линии на дне Каспийского моря.— Доклады АН СССР, 1960, т. 135, № 6, с. 1476—1479. Библиогр.: 5 назв.

977. РУДЕНКО Е. И. Изучение минеральных озер Прикаспийской низменности.— Труды Астраханского медицинского ин-та, 1957, т. 13, с. 61—85.

978. СЕРПИКОВ С. К. Почвенный покров северной части Иргизского и Карабутасского районов Актюбинской области.— Труды Ин-та почвоведения АН КазССР, 1957, т. 7, с. 30—36.

979. СОЛОВЬЕВА Н. Ф. Гидрохимические исследования Аральского моря в 1948 г.— Труды Лабор. озероведения. (Отд. геол.-геогр. наук АН СССР), т. 8, с. 3—22, с карт. Библиогр.: 10 назв.

980. СОСЕДОВ И. С. Водные ресурсы Эмбы, Уила и Сагиза. Алма-Ата, АН КазССР, 1955, 132 с., илл., табл., 1 л. карт. (Ин-т энергетики). Библиогр.: с. 94—95.

981. **СТАНКЕВИЧ Ю. В.** Краткий очерк палеогеографии Средней Азии в юрском периоде.— Стратиграфия.— Бюлл. науч.-исслед. работ Среднеазиатского науч.-исслед. ин-та геол. и минерального сырья, 1958, вып. 1 (обл. 1959), с. 13—24. Библиогр: 19 назв.

982. **ТАЗАБЕКОВ Т. Т.** Водно-солевой режим и водно-физические свойства некоторых почв северного побережья Каспийского моря.— Почвоведение, 1958, № 6, с. 72—79.

983. **ФЕДОРОВ П. В.** и **ВАСИЛЬЕВ Ю. М.** О соотношении террас нижней и средней Волги с террасами Каспия.— Доклады АН СССР, 1960, т. 133, № 2, с. 442—445. Библиогр: 14 назв.

984. **ФЕДОРОВ П. В.** Основные вопросы четвертичной истории Каспийского моря.— В кн: Труды Комиссии по изучению четверт. периода М., АН СССР, т. 13. Материалы к Всесоюз. совещ. по изучению четверт. периода, 1957, с. 74—79.

985. **ФЕДОСОВ М. В.,** **БАРСУКОВА Л. А.** Газовый режим водных масс Северного Каспия.— Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та морск. рыбн. хозяйства и океанографии, 1959, т. 38, Вып. 1. Реконструкция ихтиофауны Каспийского моря, с. 78—87, карт. Библиогр: 10 назв.

986. **ФЕДОСОВ М. В.** Особенности основных периодов солевого режима Северного Каспия.— Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та морского рыбн. хозяйства и океанографии, 1959, т. 38, Вып. 1. Реконструкция ихтиофауны Каспийского моря, с. 10—13.

987. **ХУДЯКОВ Г. И.** Поверхности выравнивания в бассейне среднего течения р. Урала.— Учен. записки Саратов. ун-та, 1960, т. 74, с. 287—292. Библиогр: 18 назв.

988. **ЧАЯНОВ С. К.** Полувековой опыт в области полупустыни.— Известия АН СССР. Серия биол., 1959, № 5, с. 698—713.

989. **ШЕРЕМЕТЬЕВСКАЯ О. И.** Температура и соленость воды в Северном Каспии.— Труды Центр. ин-та прогнозов, 1958, вып. 76, с. 44—49.

990. **ШИМКЕВИЧ Г. Л.** Водоемы северной части Прикаспийской низменности.— Труды Ин-та водного и лесного хозяйства Каз. филиала ВАСХНИЛ, 1956, т. 1, с. 115—134. Библиогр: 12 назв.

991. **ШКАЛИКОВ Ф. В.** Склоновый сток со стоковых площадок в районе Западно-Казахстанской стоковой станции.— Труды Казах. науч.-исслед. гидрометеорол. ин-та, 1959, вып. 12, с. 107—123.

992. **ШКАЛИКОВ Ф. В.** Формирование стока временных водотоков. (По материалам Западно-Казахстанской стоковой станции).— Труды Казах. науч.-исслед. гидрометеорол. ин-та, 1957, вып. 9, с. 73—93. Библиогр: 28 назв.

993. **ШЛЕЗИНГЕР А. Е.** и **ПЛЕЩЕЕВ И. С.** История формирования рельефа Мангышлака и связь его с основными тектоническими структурами.— Бюлл. Моск. о-ва испыт. природы, 1959, т. 64. Отд. геол., с. 61—74, с табл. Резюме на англ. яз. Библиогр: 6 назв.

994. **ШУЛЬЦ С. С.** и **МОЖАЕВ Б. Н.** Оползни полуострова Тюб-Караган.— Вестник Ленингр. гос. ун-та, 1956, № 24. Серия геол. и геогр., вып. 4, с. 127—141, илл., табл. Библиогр: 12 назв.

995. **ЭБЕРЗИН А. Г.** и **КЛЕЙНЕР Ю. М.** Об акчагыле Мангышлака.— Доклады АН СССР, 1958, т. 120, № 2, с. 397—399.

996. **ЯРЦЕВА Е. Н.** Районирование территории Чижинских разливов и Урало-Кушумского междуречья по типам гидрохимического режима. (Автореферат докл., прочит. 27 февр. 1958 г.).— Бюлл. Моск. о-ва испыт. природы, 1958, т. 63. Отд. геол., т. 33, вып. 3, с. 152—153.

ТУРГАЙ

## ОБЩИЙ ОТДЕЛ

### ИСТОРИЯ ГЕОЛОГИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ

#### ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ ГЕОЛОГИЧЕСКИХ ОРГАНИЗАЦИЙ И ОТДЕЛЬНЫХ ГЕОЛОГОВ

997. **БОРУКАЕВ Р. и НОВОХАТСКИЙ И.** Высокая оценка труда казахстанских геологов. [К присуждению Ленинской премии группе геологов за открытие и разведку железорудного месторождения Сарбайской и Соколовской групп].—Коммунист Казахстана, 1957, № 5, с. 49—51.

998. **ПРОНИН А. А.** Успехи изучения геологии и полезных ископаемых Урала за 40 лет и задачи дальнейших исследований.—Известия Восточного филиала АН СССР, 1957, № 10, с. 39—51.

999. Резолюция геологической секции о дальнейшем усилении геологических, геофизических и геологоразведочных исследований в Тургайском прогибе.—В кн: Труды Объединенной Кустан. науч. сессии, посвящ. проблемам Тургайского регионально-экономического комплекса, Алма-Ата, 1958, геол. секция, т. 2, с. 384—393.

1000. Северо-Казахстанское геологическое управление. Сборник производственно-технической информации. Кустанай, 1959. 51 с., с илл.; 2 л. черт. (Геолого-геофизическая секция Кустан. отделения О-ва по распространению полит. и науч. знаний КазССР. Групповой совет НТО Горное и Всесоюз. о-во изобретателей и рационализаторов).

#### ОБЩАЯ И ИСТОРИЧЕСКАЯ ГЕОЛОГИЯ РЕГИОНАЛЬНЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ

1001. Геология и полезные ископаемые Урала и Тургай. Сборник статей. Л., 1960. 194 с., с илл. и карт. (М-во геол. и охраны недр СССР. Материалы Всесоюз. науч.-исслед. геол. ин-та — ВСЕГЕИ. Новая серия. Вып. 39).

1002. ЛИТВИН П. А. Геология складчатого фундамента района верховьев р. Тобола. (Северо-западная часть Тургайского прогиба).— Записки Ленингр. горного ин-та, 1960, т. 37, вып. 2, с. 153—177. Библиогр: 12 назв.

1003. МАЗИНА Е. А. Геологическое строение палеозойского фундамента северной части Тургайского прогиба.— В кн: Труды Объединенной Кустан. науч. сессии, посвящ. проблемам Тургайского регионально-экономического комплекса. Алма-Ата, 1928, т. 2, с. 314—326.

1004. МИХАЙЛОВ Б. М., ПЕТРОВСКАЯ Г. С. История геологического развития Тургбасса в мезозойский и кайнозойский периоды.— Труды Всесоюз. науч.-исслед. геол. ин-та, 1959, т. 24, с. 105—115.

1005. ОВЕЧКИН Н. К. и ТОПОРКОВ Д. Д. Геологическая история Тургайского прогиба и его полезные ископаемые.— Сов. геология, 1958, № 3, с. 3—21.

1006. СИГОВ А. П. Геологическое строение и перспективы Южного Зауралья.— В кн: Материалы по геол. и полезным ископаемым Урала. Свердловск, 1958, вып. 6, с. 121—128. Библиогр: 6 назв.

1007. ТЕТЕРЕВ Г. М. Новейшие данные о геологическом строении и минеральных ресурсах Тургайского прогиба.— В кн: Труды Объединенной Кустан. науч. сессии, посвящ. проблемам Тургайского регионально-экономического комплекса. Алма-Ата, 1958, т. 2, с. 211—220.

1008. ТОПОРКОВ Д. Д., ШАДРИН Л. П., ВОРОБЕЙЧИК А. А. Об учете эффективности геологоразведочных работ.— Труды Казах. науч.-исслед. ин-та минерального сырья, 1959, вып. 1, с. 177—187. Библиогр: 7 назв.

#### СТРАТИГРАФИЯ, ПАЛЕОНТОЛОГИЯ, АБСОЛЮТНОЕ ЛЕТОИСЧИСЛЕНИЕ

1009. БАРБАШИНОВА В. Н. Спорово-пыльцевые комплексы мезозойских отложений северной части Тургайской впадины.— Труды Ин-та геол. наук АН КазССР, 1956, вып. 1, с. 143—273.

1010. БЕР А. Г. Меловые отложения севера Тургайского прогиба.— В кн: Совещ. по унификац. стратигр. схем Урала и соотношение древних свит. Урала и Русской платформы, провод. в г. Свердловске 13—18 февр. 1956 г. Тезисы докл. Л., 1956, с. 99—100.

1011. БЕР А. Г. Новые данные о меловых отложениях северной части Тургайского прогиба.— Сов. геология, 1957, сб. 62, с. 3—23. Библиогр: 8 назв.

1012. БОЙЦОВА Е. П. и ОВЕЧКИН Н. К. Краткое обоснование стратиграфического расчленения меловых и третичных отложений Тургайского прогиба.— В кн: Труды Междуведомств. совещ. по разработке унифицирован. стратигр. схем Сибири 1956 г. Л., 1957, с. 312—322.

1013. БОЙЦОВА Е. П. Краткое описание спор и пыльцы из миоценовых отложений Тургайской впадины.— В кн: Атлас миоценовых спорово-пыльцевых комплексов различных районов СССР. Материалы Всесоюз. науч.-исслед. геол. ин-та. Новая серия, 1956, вып. 13, с. 247—258.

1014. БОЙЦОВА Е. П., ПОКРОВСКАЯ И. М. Миоценовые спорово-пыльцевые комплексы Тургайской впадины.— В кн: Атлас миоценовых спорово-пыльцевых комплексов различных районов СССР. Материалы Всесоюз. науч.-исслед. геол. ин-та. Новая серия, 1956, вып. 13, с. 77—83.

1015. БОЙЦОВА Е. П., ПОКРОВСКАЯ И. М. Олигоценные спорово-пыльцевые комплексы северо-западной и южной частей Тургайской впадины.— В кн: Атлас олигоценных спорово-пыльцевых комплексов различных районов СССР. Материалы Всесоюз. науч.-исслед. геол. ин-та. Новая серия, 1956, вып. 16, с. 45—50.

1016. БОЙЦОВА Е. П., ПОКРОВСКАЯ И. М. Олигоценные спорово-пыльцевые комплексы Тургайской впадины.— В кн: Атлас олигоценных спорово-пыльцевых комплексов различных районов СССР. Материалы Всесоюз. науч.-исслед. геол. ин-та. Новая серия, 1956, вып. 16, с. 39—40.

1017. БОЙЦОВА Е. П. Палинологическое обоснование стратиграфического расчленения меловых и третичных отложений Тургайского прогиба.— Автореф. канд. дисс., Л., 1957. 20 с.

1018. БОЙЦОВА Е. П., ВЕРХОВСКИЙ А. С. и ОВЕЧКИН Н. К. Стратиграфическая схема мезозойских отложений Тургайского прогиба.— В кн: Тезисы докл. на Междуведомств. совещ. по разработке унифицирован. стратигр. схем Сибири. (1). Секц. стратигр. мезозойских и третичных отложений. Л., 1956, с. 8—9.

1019. БОНДАРЕВА Т. П., САМОДУРОВ В. И. и СЕРОВА М. Я. Значение миклоид для стратиграфии палеогена Арало-Тургайской низменности.— Бюлл. Моск. о-ва испыт. природы, 1959, т. 64. Отд. геол., т. 34, вып. 4, с. 77—88. Резюме на англ. яз. Библиогр: 15 назв.

1020. **БОНДАРЕВА Т. П. и САМОДУРОВ В. И.** О новой свите отложений плиоцена в восточной части Тургайского прогиба.— Бюлл. Моск. о-ва испыт. природы. Отд. геол, 1957, 32, № 6, с. 93—100.
1021. **ВТОРУШИН А. В. и УШАТИНСКИЙ И. Н.** О древней коре выветривания и нижнемеловой континентальной толще Тургайской равнины.— Труды Сверд. горного ин-та, 1960, вып. 35, с. 94—107. Библиогр: 9 назв.
1022. **ЕВЛЕНТЬЕВ М. В.** К стратиграфии каменноугольных отложений северо-западной части Тургайского прогиба.— Труды Казах. науч.-исслед. ин-та минерального сырья, 1960, вып. 3, с. 122—128, с карт. Библиогр: 14 назв.
1023. **ЕРЕМЕЕВА А. И.** Некоторые новые виды форамнифер из меловых и третичных отложений восточного склона Урала.— Труды Горно-геол. ин-та, Свердловск, 1957, вып. 28. Уральский филиал АН СССР. Сб. по вопросам стратигр., № 4, с. 9—15. Библиогр: 7 назв.
1024. **ИЛЬИНСКАЯ И. А.** Новые данные по олигоценовой флоре горы Ашутас в Казахстане.— Ботанический журнал, 1957, т. 42, № 3, с. 395—413; с табл. Библиогр: 7 назв.
1025. **КИПРИЯНОВА Ф. В.** Некоторые песчаные форамниферы из меловых и палеогеновых отложений Зауралья.— Труды Горно-геол. ин-та, Уральский филиал АН СССР, 1960, вып. 51, с. 73—87.
1026. **КОРНИЛОВА В. С.** Итоги изучения олигоценовой флоры Тургай.— Труды Ин-та ботаники АН КазССР, 1956, т. 3, с. 59—101.
1027. **КОРНИЛОВА В. С.** Новые виды третичной флоры Тургай и их стратиграфическое значение.— Учен. записки Казах. гос. ун-та, 1956, т. 21, с. 31—53, илл. Библиогр: 29 назв.
1028. **КОРНИЛОВА В. С.** Новый вид ольхи из олигоценовых отложений Тургай.— В сб: памяти А. Н. Криштофовича. М.—Л., 1957, с. 249—256. Библиогр: с. 255—256.
1029. **КРОТОВ А. И.** Диатомовые водоросли верхнемеловых и палеогеновых отложений восточного склона Урала и Зауралья.— В кн: Труды Межведомств. совещ. по разработке унифицирован. стратигр. схем Сибири, Л., 1957, с. 298—302.
1030. **КРОТОВ А. И. и ШИБКОВА К. Г.** Новые виды диатомовых из палеогеновых отложений Урала.— В кн: Ботанические материалы. Отд. споровых растений Ботан. ин-та АН СССР, 1959, вып. 12, с. 112—129. Библиогр: 10 назв.

1031. **КУЗНЕЦОВ В. В.** Крупная форма наземной черепахи из миоцена Тургайского прогиба.— В кн: Материалы по истории фауны и флоры Казахстана. Алма-Ата, 1958, т. 2, с. 60—68, табл. Библиогр: 29 назв.
1032. **ЛАВРОВ В. В.** Закономерности мезо-кайнозойского осадконакопления в Западной Сибири. [О работе В. П. Казаринова «Мезозойские и кайнозойские отложения Западной Сибири»].— Вестник АН КазССР, 1959, № 8, с. 96—97.
1033. **ЛАРИЩЕВ А. А.** Об ископаемых остатках древесины из пестроцветных глин района Амангельды Тургайской впадины.— Доклады АН СССР, 1956, т. 107, № 1, с. 139—140, табл. Библиогр: 6 назв.
1034. **МАРТИНСОН Г. Г., ВЕЛИКЖАНИНА Л. С.** Солоноватоводные моллюски из нижнего мела Западно-Сибирской низменности.— Труды Всесоюз. нефт. науч.-исслед. геологоразвед. ин-та, 1960, вып. 154, с. 207—225, табл.
1035. **МАРТЫНОВА О. М.** Скорпиониды из мезозойских отложений Тургайской впадины.— Ежегодник Всесоюз. палеонтол. о-ва, 1956, т. 15, с. 265—273, илл. Библиогр: 6 назв.
1036. **МИХАЙЛОВ Б. М.** Четвертичные отложения (Тургабаса).— Труды Всесоюз. науч.-исслед. геологического ин-та, 1959, т. 24, с. 102—104.
1037. **ОВЕЧКИН Н. К.** Корреляция третичных отложений Тургайского прогиба и смежных районов.— Сов. геология, 1957, сб. 59, с. 25—42. Библиогр: 22 назв.
1038. **Олигоценовая флора горы Ашутас в Казахстане.**— Труды Ботанического ин-та АН СССР. Серия 8. Палеоботаника, 1956, вып. 1, с. 41—166. Авт: А. Н. Криштофович, И. В. Палибин, К. К. Шапаренко [и др.].
1039. **ПОКРОВСКАЯ И. М.** Миоценовые спорово-пыльцевые комплексы Урала.— В кн: Атлас миоценовых спорово-пыльцевых комплексов различных районов СССР. Материалы Всесоюз. науч.-исслед. геол. ин-та. Новая серия, 1956, вып. 13, с. 46—49.
1040. **ПОКРОВСКАЯ И. М.** Общие краткие выводы о составе спорово-пыльцевых комплексов и распределение растительности в течение миоценовой эпохи на территории СССР.— В кн: Атлас миоценовых спорово-пыльцевых комплексов различных районов СССР. Материалы Всесоюз. науч.-исслед. геол. ин-та. Новая серия, вып. 13, 1956, с. 114—122.

1041. **ПОКРОВСКАЯ И. М.** Общие краткие выводы о составе спорово-пыльцевых комплексов и распределение растительности в течение олигоценовой эпохи на территории СССР.— В кн: Материалы Всесоюз. науч.-исслед. геол. ин-та. Новая серия, 1956, вып. 16, с. 68—78.

1042. **ПОЛУХИНА В. А.** Олигоценовые спорово-пыльцевые комплексы северной части Тургайской впадины.— В кн: Материалы Всесоюз. науч.-исслед. геол. ин-та. Новая серия, вып. 16, с. 40—44.

1043. **ПОЛУХИНА В. А.** Спорово-пыльцевые комплексы эффузивно-осадочной толщи Кушмуруна в Тургайской низменности.— Труды Горно-геол. ин-та Центр. филиала АН СССР, 1960, вып. 51, с. 107—123. Библиогр: 10 назв.

1044. **ПОПОВ П. А., КОНДРАТЬЕВ Г. К.** К вопросу об идентичности ископаемой и современной пыльцы водного ореха.— Доклады АН СССР, 1958, т. 118, № 4, с. 819—822.

1045. **РААБЕН М. Е.** К вопросу о стратиграфическом положении машакской свиты Южного Урала.— Доклады АН СССР, 1957, т. 117, № 6, с. 1045—1048. Библиогр: 12 назв.

1046. **РАБИНОВИЧ С. Д., ЕРЕМЕЕВА А. И.** Меловые и третичные отложения восточного склона Урала и Зауралья.— Труды Горно-геол. ин-та. Уральск филиал АН СССР, 1956, вып. 24: Сб. по вопросам стратигр. № 3, с. 187—206, илл. Библиогр: 11 назв.

1047. **РОМАНОВСКАЯ Г. М.** Палинологическое обоснование стратиграфического расчленения нижнемезозойских отложений Тургайского прогиба. [Автореф. канд. дисс.]. Л., 1960. 19 с. (М-во геол. и охраны недр СССР. Всесоюз. науч.-исслед. геол. ин-т—ВСЕГЕИ).

1048. **РОМАНОВСКАЯ Г. М.** Палинологическое обоснование стратиграфического расчленения юрских угленосных осадков Тургайского прогиба.— Информ. сборник Всесоюз. науч.-исслед. геол. ин-та. Л., 1960, № 24, с. 67—81.

1049. **САМИГУЛИНА Е. П., КАЛАШНИКОВА В. А.** Краткое описание спор и пыльцы из олигоценовых отложений северной части Тургайской впадины.— В кн: Атлас олигоценовых спорово-пыльцевых комплексов различных районов СССР. Материалы Всесоюз. науч.-исслед. геол. ин-та. Новая серия, 1956, вып. 16, с. 217—248.

1050. **СЕРОВА М. Я. и БОНДАРЕВА Т. П.** Развитие млекопитающих в палеогеновое время в Тургайской впадине, их палеоэкология и стратиграфическое значение. (Автореф. докл., прочит. 24/II—1956 г.)— Бюлл. Моск. о-ва испыт. природы, 1956, т. 61, отд. геол., т. 31, вып. 3, с. 116—117.

1051. **СТЕЛЬМАК Н. К.** Краткое описание спор и пыльцы из верхнеолигоценовых отложений южной части Тургайской впадины. В кн: Атлас олигоценовых спорово-пыльцевых комплексов различных районов СССР, М., Госгеолтехиздат, 1956, с. 249—264. (Материалы Всесоюз. науч.-исслед. геол. ин-та. Новая серия, 1956, вып. 16).

1052. Стратиграфическое расчленение верхнепалеозойских, мезозойских и третичных отложений восточного склона Урала и Зауралья на основании палинологического анализа.— В кн: Труды Межведомствен. совещ. по разработке унифицирован. стратигр. схем Сибири. Л., 1957. с. 303—311. Авт: И. А. Аграновская, А. Д. Бочарыникова, З. И. Мартынова и В. А. Полухина.

1053. Стратиграфия и гидрогеология Западно-Сибирской низменности и Тургайского прогиба. [Сб. статей]. Л., 1960, 150 с., со схем., 2 л. табл.

1054. Стратиграфия мезозойских и третичных отложений восточного склона Урала и Зауралья.— В кн: Труды Межведомств. совещ. по разработке унифицирован. стратигр. схем Сибири, 1957. с. 267—276. Авт.: И. А. Аграновская, А. И. Еремеева, Ф. В. Киприянова [и др.].

1055. **ТАРАКАНОВА Е. И.** Некоторые новые данные о возрасте эффузивов северной части Тургайской низменности.— Труды Горно-геол. ин-та (Уральский филиал АН СССР), вып. 51. Сб. по вопросам стратигр. № 5, 1960, с. 125—135. Библиогр: 8 назв.

1056. **ТАРАКАНОВА Е. И.** Новые данные о возрасте эффузивов северной части Тургайской низменности.— Доклады АН СССР, 1956, т. 108, № 3, с. 533—534. Библиогр: 8 назв.

1057. **ХОЗАЦКИЙ Л. И.** Редкий случай сохранения остатков ископаемой черепахи.— В кн: Материалы по истории фауны и флоры Казахстана: Алма-Ата, 1958, т. 2, с. 55—59, 2 рис. Библиогр: 7 назв.

1058. **ЩЕГЛОВА-БОРОДИНА О. Н.** Некоторые данные о гексакораллах семейства *Oculinidae* для палеогеографии палеогена восточного склона Урала.— Труды Горно-геол. ин-та Уральск. филиала АН СССР, вып. 24. Сб. по вопросам стратигр., 1956, № 3, с. 166—168.

1059. **ЩЕГЛОВА-БОРОДИНА О. Н.** Некоторые данные по стратиграфии верхнемеловых и палеогеновых отложений на территории Тургайского плато.— Труды Сверд. горного ин-та, 1960, вып. 37, с. 90—105. Библиогр: 26 назв.

## ТЕКТОНИКА

1060. АРХАНГЕЛЬСКИЙ Н. И. Верхнемезозойско-нижнекайнозойская тектоника восточного склона Урала и Зауралья.— Труды Горно-геол. ин-та Уральск. филиала АН СССР, 1959, вып. 32, с. 89—106, карт. Библиогр: с. 106.

1061. ДОСКАЧ А. Г. Новейшая тектоника и рельеф Тургайского прогиба. М., 1959, [вып. дан 1960], 17 с. (АН СССР. Отд. геол.-геогр. наук. Геоморфол. комиссия).

1062. МИХАЙЛОВ Б. М. Некоторые вопросы тектоники мезозойских и кайнозойских отложений Тургбасса.— Труды Всесоюз. науч.-исслед. геол. ин-та, 1959, т. 24, с. 116—122.

1063. НАЛИВКИН В. Д. Тектоника мезо-кайнозойских отложений запада Западно-Сибирской низменности.— Труды Всесоюз. нефт. науч.-исслед. геологоразвед. ин-та, 1959, вып. 140, с. 254—295. Библиогр: с. 295.

## МАГМАТИЗМ

1064. БЕР А. Г. Мезозойская эффузивно-осадочная толща северной части Тургайского прогиба.— Сов. геология, 1958, № 3, с. 22—37. Библиогр: 12 назв.

1065. ЗАВАРИЦКИЙ В. А. Вулканические породы кислого состава Качарского железорудного месторождения.— Записки Всесоюз. минерал. о-ва. Вторая серия, 1960, ч. 89, вып. 5, с. 513—522. Библиогр: 5 назв.

1066. ТУЖИКОВА В. И. Кайнотипные эффузивы и пирокластические породы Буланаш-Елкинского бассейна.— Доклады АН СССР, 1956, т. 111, № 1, с. 175—177.

## ПЕТРОГРАФИЯ, ПЕТРОЛОГИЯ И ЛИТОЛОГИЯ

1067. ДЫМКИН А. М. Петрографическая характеристика и особенности минерализации Качарского месторождения. [Тургайская низменность]. Учен. записки Казанского ун-та, 1956, т. 116, № 12, с. 153—194.

1068. КУЗНЕЦОВА В. Н. Гидротермальный метаморфизм гипербазитов Киембайской интрузии.— В кн: Материалы Всесоюз. науч.-исслед. геол. ин-та, 1960, вып. 39, с. 135—160. Библиогр: с. 159—160.

1069. МИХАЙЛОВ Б. М. Литологические особенности меловых и третичных отложений Тургайского прогиба в связи с поисками полезных ископаемых.— В кн: Труды Объединенной Кустан. науч. сессии, посвящ. проблемам Тургайского регионально-экономического комплекса. Алма-Ата, 1958, т. 2, с. 66—71.

1070. МИХАЙЛОВ Б. М. и ПЕТРОВСКАЯ Т. С. Литология мезозойских и кайнозойских отложений Тургайского бурогоугольного бассейна. Под общей ред. А. Н. Гейслера. Л., Гостоптехиздат, Ленингр. отделение, 1959, 142 с., со схем.; 3 л. схем. (Труды Всесоюз. науч.-исслед. геол. ин-та (ВСЕГЕИ) М-ва геол. и охраны недр СССР. Новая серия. Т. 24.) Библиогр: с. 140—141.

1071. МИХАЙЛОВ Б. М. Некоторые литологические особенности меловых и третичных отложений Тургайского прогиба.— В кн: Труды Межведомств. совещ. по разработке унифицирован. стратигр. схем Сибири. Докл. по стратигр. мезозойских и кайнозойских отложений. Л., Гостоптехиздат, 1957, с. 323—327.

1072. ЧЕРНИКОВ О. А. Литология нижнекаменноугольных отложений юго-западного обрамления Западно-Сибирской низменности.— Автореф. канд. дисс. (АН СССР. Ин-т геол. и разработки горючих ископаемых). М., 1959, 14 с.

1073. ЧЕРНИКОВ О. А. Литология нижнекаменноугольных отложений юго-западного обрамления Западно-Сибирской низменности.— Бюлл. Москв. о-ва испыт. природы, 1959, т. 64. Отд. геол., т. 34, вып. 1, с. 117—127.

## ГЕОХИМИЯ, МИНЕРАЛОГИЯ

1074. ДЫМКИН А. М. О метаколлоидных выделениях арсенидов в Качарском месторождении.— Учен. записки Казанского ун-та, т. 117, кн. 2. Общеуниверситет. сб. (естественные науки). Казань, 1957, с. 269—271.

1075. КУЛИКОВ Б. Ф. Внутреннее строение зерен пирита Качарского месторождения железных руд.— Известия высш. учеб. заведений. Геология и разведка, 1960, № 7, с. 59—68. Библиогр: 20 назв.

1076. КУЛИКОВ Б. Ф. и МОКИЕВСКИЙ В. А. Расщепленные кристаллы пирита в рудах Качарского магнетитового месторождения Кустанайской области.— Записки Всесоюз. минералог. о-ва, 1960, ч. 87, вып. 3, с. 328—333. Библиогр: с. 332—333.

1077. ЛАВРОВ В. В. Накопление некоторых химических элементов в ископаемых костях позвоночных.— Доклады АН СССР, 1956, т. 108, с. 1113—1116. Библиогр: 6 назв.

1078. ЛЕВАНИДОВ Л. Я. Марганец в геохимическом ландшафте Южноуральской лесостепи.—Учен. записки Челябинского отд. Геогр. о-ва СССР, 1957, вып. 2, с. 137—143. Библиогр: 12 назв.

1079. МИХАЙЛОВ Б. М. Некоторые вопросы геохимии древней коры выветривания.—В сб: Исследование и использование глини. Львов, Львовский ун-т, 1958, с. 157—163.

1080. НОВОХАТСКИЙ И. П. Минералогия и геохимия месторождений оолитовых железных руд Казахстана.—В кн: Объединенная научная сессия по проблеме Тургайского регионально-экономического комплекса в г. Кустанае. Тезисы докл. Алма-Ата, 1956, с. 26—28.

1081. ОНТОЕВ Д. О. О колломорфных образованиях магнетита и о своеобразных пластинчатых и таблитчатых выделениях пиррита в магнетитовых рудах.—Труды Минералогического музея АН СССР, 1959, вып. 9, с. 74—85.

1082. ПАСОВА Ф. Г. Химико-минералогическая характеристика бокситов Амангельдинских месторождений и вмещающих их пород.—Труды Ин-та геол. наук (АН КазССР), 1959, вып. 2, с. 36—68. Резюме на казах. яз. Библиогр: 11 назв.

1083. ШАРОВА А. К. и ГЛАДКОВСКИЙ А. К. Минеральный состав, происхождение и изменение нижнемеловых бокситов восточного склона Урала и Тургайской равнины.—В сб: Бокситы, их минералогия и генезис. М., АН СССР, 1958, с. 70—79.

#### МЕТАЛЛОГЕНИЯ И ПОЛЕЗНЫЕ ИСКОПАЕМЫЕ

1084. АДАМЧУК В. А., ЛЮДОГОВСКИЙ Г. И. и ОВЧИНИНСКИЙ Н. В. Производительные силы Большого Тургая (Объединенная научная сессия в Кустанае).—Вестник АН СССР, № 9, с. 111—114.

1085. АКСЕЛЬРОД Г. Большой Тургай. [К проблеме комплексного освоения минерально-сырьевых ресурсов Тургайской степи].—В кн: Очерк «Сов. Казахстан», 1957, кн. 9, с. 3—12.

1086. БАТИЩЕВ-ТАРАСОВ С. Д. Большой Тургай. (Полезные ископаемые Тургайского прогиба и перспективы их промышленного использования). М., «Знание», 1959, 32 с.

1087. БАТИЩЕВ-ТАРАСОВ С. Д. Минеральные ресурсы Б. Тургая и задачи дальнейших геологических и поисково-разведочных работ.—В кн: Труды Объединенной Кустан. науч. сессии, посвящ.

проблемам Тургайского регионально-экономического комплекса, Алма-Ата, 1958, т. 1, с. 62—82.

1088. БАТИЩЕВ-ТАРАСОВ С. Д. и ТЕТЕРЕВ Г. М. Минеральные ресурсы Тургайской впадины и задачи дальнейших геологических, геофизических и геологоразведочных работ.—В кн: Объединенная науч. сессия по проблемам Тургайского регионально-экономического комплекса в г. Кустанае. Тезисы докл. Алма-Ата, 1956, с. 5—7.

1089. Выступления и резолюция на Объединенной Кустанайской научной сессии, посвященной проблемам Тургайского регионально-экономического комплекса. Геологическая секция.—В кн. Труды Объединенной Кустан. науч. сессии, посвящ. проблемам Тургайского регионально-экономического комплекса, Алма-Ата, 1958, т. 2, с. 347—393.

1090. ДАРИШЕВ М. Проблемы Тургайского регионально-экономического комплекса.—Вопросы экономики, 1957, № 8, с. 156—158.

1091. Изучение природных богатств Большого Тургая.—Природа, 1958, № 10, с. 112—113.

1092. КАРЖАВИН Н. А. Нижнемеловые бокситы восточного склона Урала и их генезис.—В сб. Бокситы, их минерализация и генезис. М., АН СССР, 1958, с. 355—360.

1093. КРОТОВ Б. П. Генезис Аятского месторождения. В кн: Оолитовые бурые железняки Кустан. области и пути их использования. [М.], 1956, с. 88—124.

1094. КРОТОВ Б. П. О закономерностях размещения верхнемеловых месторождений оолитовых железных руд и месторождений нижнемеловых бокситов на восточном склоне Урала.—В кн: Объединенная науч. сессия по проблемам Тургайского регионально-экономического комплекса в г. Кустанае. Тезисы докл. Алма-Ата, 1956, с. 28—30.

1095. КРОТОВ Б. П. О закономерностях размещения месторождений верхнемеловых оолитовых железных руд и нижнемеловых бокситов на восточном склоне Урала.—В кн: Труды Объединенной Кустан. науч. сессии, посвящ. проблемам Тургайского регионально-экономического комплекса, Алма-Ата, 1958, т. 2, с. 72—81.

1096. КУТЮХИН П. И. Закономерности распределения золота в жиле Белой Джетыгаринского месторождения.—Труды Горно-геол. ин-та Центр. филиала АН СССР, 1960, вып. 40, с. 143—154. Библиогр: 7 назв.

1097. **МАЗИНА Е. А. и МИХАЙЛОВ Б. М.** К вопросу о закономерностях размещения бокситов в северной части Тургайского прогиба.— В кн: Материалы Всесоюз. науч.-исслед. геол. ин-та, Л., 1960, вып. 39, с. 169—185, с карт. Библиогр: с. 184—185.

1098. **МАЛЬШЕВ И. И.** Об условиях образования экзогенных месторождений титана.— В кн: Труды Объединенной Кустан. науч. сессии, посвящ. проблемам Тургайского регионально-экономического комплекса. Алма-Ата, 1958, т. 2, с. 137—157.

1099. Объединенная научная сессия по проблемам Тургайского регионально-экономического комплекса (20—25 мая 1957 г.). Программа. Алма-Ата, 1957. 20 с. (АН СССР, АН КазССР, М-во геол. и охраны недр КазССР).

1100. Объединенная научная сессия по проблемам Тургайского регионально-экономического комплекса в г. Кустанае. Тезисы докл. [Отв. ред. И. З. Лысенко]: Алма-Ата, АН КазССР, 1956. 183 с. (АН СССР, АН КазССР, М-во геол. и охраны недр КазССР).

1101. **ОВЕЧКИН Н. К.** К проблеме Большого Тургая.— Разведка и охрана недр, 1956, № 4, с. 12—16.

1102. **ОНТОВ Д. О.** Особенности генезиса магнетитовых месторождений Кустанайской области.— В кн: Магнетитовые руды Кустан. области и пути их использования. Алма-Ата, 1958, с. 200—205.

1103. **ПАСОВА Ф. Г.** Минералогия, литология и условия образования бокситоносной толщи Амангельдинских месторождений Казахстана. М., 1959, 15 с. (М-во геол. и охраны недр СССР, Всесоюз. науч.-исслед. ин-т минерального сырья).

1104. **ПЕРЕЛЯЕВ А. П.** К вопросу о генезисе самородного золота жилы Белой Джетыгаринского месторождения.— Труды Горно-геол. ин-та (Уральский филиал АН СССР), 1959, вып. 40, с. 155—157.

1105. Решения Кустанайской объединенной научной сессии Академий наук СССР и Казахской ССР, Министерств геологии и охраны недр СССР и Казахской ССР, посвященной проблемам Тургайского регионально-экономического комплекса. 20—25 мая 1957 г. Алма-Ата, 1957, 67 с.

1106. **РОМАНОВИЧ И. Ф.** О типах метасоматических процессов при образовании тальковых месторождений Урала и Сибири.— Известия высш. учеб. заведений. Геология и разведка, 1960, № 12, с. 104—108. Библиогр: 15 назв.

1107. **СИГОВ А. П.** О генезисе третичных оолитовых железных

руд Зауралья.— Труды Горно-геол. ин-та Уральского филиала АН СССР, 1956, вып. 24: Сб. по вопросам стратигр. № 3, с. 172—177. Библиогр: 10 назв.

1108. **СОКОЛОВ Г. А.** Геология, закономерности состава и вопросы генезиса магнетитовых месторождений Тургайского прогиба.— В кн: Труды Объединенной Кустан. науч. сессии, посвящ. проблемам Тургайского регионально-экономического комплекса. Геол. секция, Алма-Ата, 1959, т. 2, с. 57—65.

1109. **ТЕТЕРЕВ Г. М.** Кустанайская сокровищница. (Об освоении Тургайского прогиба). Кустанай, 1956. 17 с. (Лекционное бюро обл. управления культуры. Обл. отделение о-ва по распространению полит. и научных знаний).

1110. **ТОКАРЕВ С. П.** Основные направления в развитии важнейших отраслей народного хозяйства Кустанайской области на 1960—1975 гг.— В кн: Труды Кустан. науч. сессии, посвящ. Тургайскому регионально-экономическому комплексу. Алма-Ата, 1958, т. 1, с. 49—61.

1111. Труды Объединенной Кустанайской научной сессии, посвященной проблемам Тургайского регионально-экономического комплекса. Т. 1. Материалы пленарных заседаний. Т. 2. Геол. секция. Алма-Ата, АН КазССР, 1958.

1112. **ХРАМКОВ И. П.** Богатства Кустанайской области. Алма-Ата, Казгосиздат, 1959, 44 с.

1113. **ЯНИЦКИЙ Л. Л.** Об условиях образования оолитовых железных руд Лисаковского (Арало-Тургайского) типа.— В кн: Труды Объединенной Кустан. науч. сессии, посвящ. проблемам Тургайского регионально-экономического комплекса. Алма-Ата, 1958, т. 2, с. 92—116. Библиогр: 40 назв.

#### а) Рудные полезные ископаемые

1114. **АДАМЧУК В. А.** Оценка и пути использования железных руд Кустанайской области.— В кн: Объединенная науч. сессия по проблемам Тургайского регионально-экономического комплекса в г. Кустанае. Тезисы докл. Алма-Ата, 1956, с. 87—90.

1115. **АДАМЧУК В. А.** Пути использования оолитовых бурых железняков Кустанайской области.— В сб: Оолитовые бурые железняки Кустан. области и пути их использования. М., АН СССР, 1956, с. 240—263. Библиогр: 6 назв.

1116. АКАТОВ А. Н., ГЕРАСИМОВ А. Г., ТАЦИЕНКО П. А. Обогащение бурых железняков Лисаковского месторождения на опытной обогатительной станции «Сибэлектросталь». — Обогащение руд, 1957, № 6, с. 23—30.

1117. Амангельдинские месторождения бокситов и огнеупорных глин. [Сборник статей]. Под общ. ред. А. Н. Волкова. Алма-Ата, АН КазССР, 1959. 185 с., с илл. и карт.; 3 л. карт. (Труды Ин-та геол. наук. Вып. 2). Библиогр: в конце статей.

1118. АРТЕМОВ В. Р. О направлении и методике поисково-разведочных работ в Джетыгаринском районе. [Кустан. обл.]. — Разведка и охрана недр, 1960, № 3, с. 10—16, с карт. Библиогр: 8 назв.

1119. БЕЛЯШОВ Н. М. и ПОСТНОВА Е. Т. Анализ опыта разведки Качарского месторождения магнетитовых руд в Тургайском прогибе. — Труды Казах. науч.-исслед. ин-та минерального сырья, 1960, вып. 2, с. 151—166.

1120. БЕЛЯШОВ Н. М. К вопросу о возрасте Аятского железорудного горизонта в Тургайском прогибе. — Труды Казах. науч.-исслед. ин-та минерального сырья, 1959, вып. 1, с. 72—78. Библиогр: 15 назв.

1121. БЕЛЯШОВ Н. М. и ФАДИНА М. П. Качарское месторождение. — В сб: Магнетитовые руды Кустан. области и пути их использования. М., АН СССР, 1958, с. 81—100.

1122. БЕНЕСЛАВСКИЙ С. И. Амангельдинские бокситы — сырье для производства глинозема. — Труды Ин-та геол. наук АН Каз. ССР, 1959, вып. 2. Серия геол., с. 151—159.

1123. БЛОК ГЕОРГИЙ. Железное дно Казахстана и Сибири. [Об открытии новых железорудных месторождений]. Илл: Ю. Цишевский. — Юность, 1959, № 6, с. 76—80.

1124. БОБКОВ В. Ф. и ШЛЫГИН Е. Д. Возраст валуновых руд Соколовского месторождения. — Вестник АН КазССР, 1960, № 6, с. 68—70. Резюме на казах. яз.

1125. БОГДАНОВ Ю. В., КСЕНОФОНТОВ О. К. К характеристике железорудного месторождения Бенкала. — В кн: Материалы Всесоюз. науч.-исслед. геол. ин-та. Л., 1959, вып. 26, с. 35—42.

1126. БОГОЛЮБОВ Б. П. Разработка Аятского месторождения. — В кн: Оолитово-бурые железняки Кустанайской области и пути их использования. М., АН СССР, 1956, с. 140—149.

1127. БОЙЦОВА Е. П., МИХАЙЛОВ Б. М., ОВЕЧКИН Н. К. Геология и перспективы бокситоносности юго-западной части Тургайского прогиба. — В кн: Бокситы, их минералогия и генезис. М., АН СССР, 1958, с. 378—392.

1128. БРОДСКИЙ В. Б. Развитие черной металлургии на базе железных руд Кустанайской области. — В кн: Объединенная науч. сессия по проблемам Тургайского регионально-экономического комплекса в г. Кустанае. Тезисы докл. Алма-Ата, 1956, с. 11—12.

1129. БРОДСКИЙ В. Б. Развитие черной металлургии на базе железных руд Кустанайской области. — В кн: Объединенная науч. сессия по проблемам Тургайского регионально-экономического комплекса в г. Кустанае. Алма-Ата, 1958, с. 56—65.

1130. БЫКОВ Г. П. Особенности и условия обогащения железных руд Лисаковского месторождения Кустанайской области. — В кн: Объединенная науч. сессия по проблемам Тургайского регионально-экономического комплекса в г. Кустанае. Тезисы докл. Алма-Ата, 1956, с. 85.

1131. ВОЛКОВ А. Н. Геологическое строение района Амангельдинских месторождений бокситов и огнеупорных глин. — Труды Ин-та геол. наук (АН КазССР), 1959, вып. 2, с. 3—35, с карт. и табл. Резюме на казах. яз. Библиогр: 13 назв.

1132. ВОЛКОВ А. Н. О бокситоносности мезозойско-кайнозойских отложений Тургайского прогиба. — В кн: Объединенная науч. сессия по проблемам Тургайского регионально-экономического комплекса в г. Кустанае. Тезисы докл. Алма-Ата, 1956, с. 32—39.

1133. ВЫСОЦКИЙ В. Н. Горнотехнические условия разработки железных руд Кустанайской области. — В кн: Объединенная науч. сессия по проблемам Тургайского регионально-экономического комплекса в г. Кустанае. Тезисы докл. Алма-Ата, 1956, с. 83—84.

1134. ВЫСОЦКИЙ В. Н. Рудная база Соколовско-Сарбайского горно-обогатительного комбината. — Горный журнал, 1956, № 10, с. 3—11, илл.

1135. ЖИЛЯКОВ А. А., ТОПОРКОВ Д. Д., УЗБЕКОВ М. Р. Геологическая характеристика Аятского месторождения. — В кн: Оолитовые бурые железняки Кустан. обл. и пути их использования. [М.], АН СССР, 1956, с. 13—42.

1136. ЖУКОВСКИЙ Г. В. и ЕРМАКОВА В. М. Глубокое обогащение магнетитовых руд Соколовского и Сарбайского месторождений. — Труды Науч.-исслед. и проектного ин-та «Уралмеханобр». 1960, вып. 7, с. 52—62.

1137. ИУШИН А. Сокровищница Казахстана. [О разработке Соколовско-Сарбайского железорудного месторождения].— Коммунист (Вильнюс), 1959, № 12, с. 50—54.

1138. КАДЫРБАЕВ Р. А. Перспективы развития железорудной промышленности Кустанайского экономического административного района. [Докл. на Всесоюз. совещ. горняков и обогатителей. Апр. 1959 г.].— Труды Науч.-техн. о-ва черной металлургии, 1959, т. 22, с. 182—199.

1139. КАЗАРИНОВ В. П. Западно-Сибирская низменность — новая рудная промышленность Советского Союза.— Сов. геология, 1960, № 2, с. 3—16, карт. Библиогр: 21 назв.

1140. КАЛЬМЕНЕВ М. А. Месторождения гиббситовых бокситов Амангельдинского бокситорудного района Казахстана.— В кн: Труды Объединенной Кустан. науч. сессии, посвящ. проблемам Тургайского регионально-экономического комплекса. Алма-Ата, 1958, т. 2, с. 245—267.

1141. КОЧЕРГИН И. А. и ПЯТУНИН В. К. Новейшие данные по геологии Сарбайского и Соколовского железорудных магнетитовых месторождений.— В кн: Магнетитовые руды Кустан. обл. и пути их использования. М., 1958, с. 453—489, илл., карты.

1142. КУЗЕМКИНА Е. Н. Состав и особенности строения бобин мезозойских бокситов Кустанайской области.— Геология рудных месторождений, 1960, № 3, с. 96—107, с табл. Библиогр: 10 назв.

1143. КУЛИКОВ Б. Ф. Находка блеклой руды в сульфидно-магнетитовых рудах Качарского месторождения.— Записки Всесоюз. минералогического о-ва, 1959, ч. 88, вып. 6, с. 723—724. Библиогр: 5 назв.

1144. КУНАЕВ А. К вопросу извлечения ванадия и марганца из Кустанайских железофосфористых руд.— Вестник АН КазССР, 1959, № 2, с. 71—85.

1145. КУТЮХИН П. И. Значение измененных боковых пород при поисках и разведке «слепых» золотоносных жил на Джетыгаринском месторождении.— Труды Свердл. горного ин-та, 1960, вып. 35, с. 27—40, с табл. Библиогр: 7 назв.

1146. ЛАВРОВ В. В., СОБОЛЕВА Е. И. К характеристике Тургайской титаноносной провинции.— В кн: Труды Объединенной Кустан. науч. сессии, посвящ. проблемам Тургайского регионально-экономического комплекса. Алма-Ата, 1958, т. 2, с. 169—182. Библиогр: 16 назв.

1147. ЛАВРОВ В. В. Тургайская титаноносная провинция.— В кн: Объединенная науч. сессия по проблемам Тургайского регионально-экономического комплекса в г. Кустанае. Тезисы докл. Алма-Ата, 1956, с. 43—45.

1148. ЛАВРОВ В. В. Тургайская титаноносная провинция.— Вестник АН КазССР, 1956, № 9, с. 9—20. Резюме на казах. яз.

1149. ЛЮДОВОВСКИЙ Г. И. Особенности и пути металлургического передела фосфористых оолитовых железных руд Кустанайской области.— В кн: Труды Объединенной Кустан. науч. сессии, посвящ. проблемам Тургайского регионально-экономического комплекса. Алма-Ата, 1958, т. 3, с. 66—80.

1150. Магнетитовые руды Кустанайской области и пути их использования. [Ред. П. Е. Следзюк и П. А. Ширяев]. М., АН СССР, 1958.— Горный журнал, 1960, № 3, с. 78—79.

1151. МИХАЙЛОВ Б. М. Косвенное определение железа в его рыхлых оолитовых рудах.— Разведка и охрана недр, 1958, № 10, с. 23—25.

1152. МОМДЖИ Г. С. Перспективы титаноносности олигоценовых отложений Зауралья.— В кн: Труды Объединенной Кустан. науч. сессии, посвящ. проблемам Тургайского регионально-экономического комплекса, Алма-Ата, 1958, т. 2, с. 158—168.

1153. МОМДЖИ Г. С. Титаноносные олигоценовые отложения Зауралья.— В сб: Минеральное сырье (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т минерального сырья), 1960, с. 5—25. Библиогр: 8 назв.

1154. НЕЧАЕВ П. В. Тобольское россыпное титано-циркониевое месторождение.— В кн: Труды Объединенной Кустан. науч. сессии, посвящ. проблемам Тургайского регионально-экономического комплекса. Алма-Ата, 1958, т. 2, с. 183—191.

1155. ОНТОВ Д. О. О скаполит-магнетитовых рудах некоторых контактово-метасоматических месторождений.— Сов. геология, 1956, сб. 50, с. 54—66.

1156. ОНТОВ Д. О. Описание руд магнетитовых месторождений [Кустан. область].— В кн: Железорудные месторождения СССР. Магнетитовые руды Кустан. области и пути их использования. М., АН СССР, 1958, с. 100—199.

1157. Оолитовые бурые железняки Кустанайской области и пути их использования. М., АН СССР, 1956, 264 с.

1158. ПЕТРУСЕВИЧ А. Ф. Бокситовые месторождения в бассейнах рек Тобол и Убаган.— В кн: Объединенная науч. сессия по проб-

лемам Тургайского регионально-экономического комплекса в г. Кустанае. Тезисы докл. Алма-Ата, 1956, с. 40—42.

1159. ПЕТРУСЕВИЧ А. Ф. Перспективы бокситоносности центральной части и западного борта Тургайского прогиба. (К Объединенной науч. сессии по проблеме Тургайского регионально-экономического комплекса). Вестник АН КазССР, 1957, № 5, с. 3—8.

1160. ПОЛЫНИН В. Железо Тургая. [Об открытии Соколовского и Сарбайского месторождений железной руды].—Наука и жизнь, 1957, № 10, с. 17—19.

1161. ПОНОМАРЕВ В. Д. О некоторых новых способах переработки Амангельдинских бокситов.—Труды Ин-та геол. наук КазССР, Серия геол., 1959, вып. 2, с. 160—171.

1162. ПЫЛАЕВ Б. В. и ШУСТЕР Р. Л. Пути использования титаносодержащих песков месторождений Тургайской впадины.—Вестник АН КазССР, 1957, № 1, с. 94—99.

1163. ПЯТУНИН В. К. Характеристика Соколовского железорудного месторождения.—В кн: Труды Объединенной Кустан. науч. сессии, посвящ. проблемам Тургайского регионально-экономического комплекса. Алма-Ата, 1958, т. 2, с. 360—362.

1164. РАЗУМОВА В. Н. Стратиграфическое положение и возраст бокситов верховьев р. Аши-Тасты-Тургай в Казахстане.—В кн: Бокситы, их минералогия и генезис. М., АН СССР, 1958, с. 440—450.

1165. РОМАНОВИЧ И. Ф. О содержании титана и алюминия в метасоматических зонах некоторых тальковых месторождений Урала и Сибири.—Известия высш. учеб. заведений. Геология и разведка, 1960, № 10, с. 55—59. Библиогр: 10 назв.

1166. САМОХВАЛОВ А. И. Развитие цветной металлургии на базе сырьевых ресурсов Тургайской впадины в VI пятилетке и генплане.—В кн: Объединенная науч. сессия по проблемам Тургайского регионально-экономического комплекса в г. Кустанае. Тезисы докл. Алма-Ата, 1956, с. 18—20.

1167. СМИРНОВ-ВЕРИН С. С. Проблема комплексного использования бурых железняков и развитие производства ванадия в СССР.—В кн: Труды Объединенной Кустан. науч. сессии, посвящ. проблемам Тургайского регионально-экономического комплекса. Алма-Ата, 1958, т. 3, с. 165—169.

1168. ТОПОРКОВ Д. Д. Геологические особенности, типы и ресурсы железных руд Тургайского прогиба.—В кн: Объединенная на-

уч. сессия по проблемам Тургайского регионально-экономического комплекса в г. Кустанае. Тезисы докл. Алма-Ата, 1956, с. 21—25.

1169. ТОПОРКОВ Д. Д. Геологические особенности, типы и ресурсы железных руд Тургайского прогиба.—В кн: Труды Объединенной Кустан. науч. сессии, посвящ. проблемам Тургайского регионально-экономического комплекса. Геол. секция. Алма-Ата, 1958, т. 2, с. 20—56.

1170. ТОПОРКОВ Д. Д. О методике разведки месторождений оолитовых железных руд Тургайского прогиба.—Труды Казах. науч.-исслед. ин-та минерального сырья, 1960, вып. 3, с. 211—238, с карт. Библиогр: 7 назв.

1171. ТОПОРКОВ Д. Д., ВОРОБЕЙЧИК А. А., ШАДРИН А. П. Об опробовании и химических анализах при разведочных работах на железные руды.—Труды Казах. науч.-исслед. ин-та минерального сырья, 1959, вып. 1, с. 126—142. Библиогр: 7 назв.

1172. ТУШИНА А. М. О фосфатизации верхнемеловых железных руд Восточного Приуралья.—Труды Науч.-исслед. ин-та горно-химического сырья, 1959, вып. 5, с. 137—148. Библиогр: с. 148.

1173. ТЮРИН Б. А. Месторождения гиббситовых бокситов Амангельдинского бокситорудного района в Центральном Казахстане.—В кн: Бокситы, их минералог. и генезис. М., АН СССР, 1958, с. 416—430.

1174. ФИНКЕЛЬШТЕЙН А. С. Перспективы развития железорудной базы черной металлургии СССР.—Горный журнал, 1958, № 7, с. 3—10.

1175. ХАСАНОВ Е. И. Марганцевые руды восточного обрамления Тургайского прогиба.—В кн: Объединенная науч. сессия по проблемам Тургайского регионально-экономического комплекса в г. Кустанае. Тезисы докл. Алма-Ата, 1956, с. 30—32.

1176. ХАСАНОВ Ф. Г. Марганцевые руды восточного обрамления Тургайского прогиба.—В кн: Труды Объединенной Кустан. науч. сессии, посвящ. проблемам Тургайского регионально-экономического комплекса. Геол. секция. Алма-Ата, 1958, т. 2, с. 117—128. Библиогр: 128 назв.

1177. ЯНИЦКИЙ А. Л. Олигоценные оолитовые железные руды Северного Тургая и их генезис. М., Изд. АН СССР, 1960. 220 с., с илл. и карт.; 1 л. схем. (АН СССР. Труды Ин-та геол. рудных месторождений, петрографии, минералогии и геохимии. Вып. 37). Библиогр: с. 210—219.

б) Нерудное сырье и стройматериалы

1178. АРТЕМОВ В. Р. Перспективы хризотил-асбестоносности на восточном склоне Южного Урала.— Сов. геология, 1958, № 10, с. 100—117.
1179. ГОЛОВЕНКО С. В. О «гипсоносности» и «соленосности» третичных континентальных глин Тургайской столовой страны.— Вестник Моск. гос. ун-та. Серия биол., почвовед., геол., геогр., 1957, № 4, с. 239—243. Библиогр: 11 назв.
1180. КОНСТАНТИНОВ Н. Ф. Генетические особенности месторождения тальцитов близ города Джетыгара на Южном Урале.— Известия высш. учеб. заведений. Геология и разведка, 1960, № 3, с. 87—93. Библиогр: 18 назв.
1181. МАМЫКИН П. С., ДЬЯЧКОВ П. Н. Глины Аркалыкского месторождения и их использование.— Огнеупоры, 1959, № 1, с. 26—33.
1182. Минерально-сырьевая база местных строительных материалов Кустанайской области КазССР. Кустанай, 1957 [вып. дан 1958]. 256 с. (М-во геол. и охраны недр КазССР. Северо-Казахстанское геол. управление). Библиогр: с. 224—234.
1183. НАУМОВ А. И. Сырьевая база промышленности строительных материалов в районе Кустанайского индустриального узла.— В кн: Объединенная науч. сессия по проблемам Тургайского регионально-экономического комплекса в г. Кустанае. Тезисы докл. Алма-Ата, 1956, с. 76—82.
1184. НАУМОВ А. И. Сырьевая база промышленности строительных материалов в районе Кустанайского индустриального узла.— В кн: Труды Объединенной Кустан. науч. сессии, посвящ. проблемам Тургайского регионально-экономического комплекса, Алма-Ата, 1958, т. 2, с. 327—334.
1185. ПЕТРОВ В. П., СОКОЛОВА Л. А. Тальк из района города Джетыгары.— Труды Ин-та геол. рудных месторождений, петрографии, минералогии, геохимии АН СССР, 1957, вып. 10, с. 99—107.
1186. САРМИН А. П., БУССЕН А. З. Аркалыкское месторождение высококачественного шамотного сырья в Казахстане.— Бюлл. науч.-техн. информации Всесоюз. ин-та науч.-исслед. и проектных работ огнеупорной пром-сти, 1958, № 5, с. 3—19.
1187. САРМИН А. П. Аркалыкское месторождение огнеупорного сырья.— В кн: Труды Объединенной Кустан. науч. сессии, посвящ.
1188. САРМИН А. П. Качественная и технологическая характеристика огнеупорного сырья Аркалыкского месторождения.— Труды Ин-та геол. наук АН КазССР. Серия геол., 1959, вып. 2, с. 171—184, табл. Библиогр: 8 назв.
1189. ТИТАРЕНКО П. Я. Сырьевая база и пути развития асбестовой промышленности в районе Тургайской впадины.— В кн: Объединенная науч. сессия по проблемам Тургайского регионально-экономического комплекса в г. Кустанае. Тезисы докл. Алма-Ата, 1956, с. 71—76.
1190. ТЮРИН А. П. Месторождения флюсов и огнеупоров Кустанайской области.— Вестник АН КазССР, 1957, № 4, с. 25—34.
1191. ТЮРИН А. П. Сырьевая база флюсов и огнеупоров для черной металлургии Кустанайского индустриального узла.— В кн: Объединенная науч. сессия по проблемам Тургайского регионально-экономического комплекса в г. Кустанае. Тезисы докл. Алма-Ата, 1956, с. 67—71.
1192. ТЮРИН А. П. Сырьевая база флюсов и огнеупоров для черной металлургии Кустанайского индустриального узла.— В кн: Труды Объединенной Кустан. науч. сессии, посвящ. проблемам Тургайского регионально-экономического комплекса. Алма-Ата, 1958, т. 2, с. 305—313. То же: Объединенная науч. сессия по проблемам Тургайского регионально-экономического комплекса, 1956, с. 67—71.
1193. ТЮРИН Б. А. и КАЛЬМЕНЕВ М. А. Геолого-экономическая характеристика [Амангельдинских] месторождений и огнеупорных глин.— Труды Ин-та геол. наук АН КазССР. Серия геол., 1959, вып. 2, с. 69—103, с илл. Резюме на казах. яз.
1194. ЧЕРЕМИСИН Г. А. Перспективы развития промышленности строительных и огнеупорных материалов в Казахстане и вопросы обеспечения стройматериалами Кустанайского индустриального узла.— В кн: Труды Объединенной Кустан. науч. сессии, посвящ. проблемам Тургайского регионально-экономического комплекса, 1957 г. Алма-Ата, 1958, с. 125—134.

в) Горючие полезные ископаемые

1195. БУНИНА М. В. Итоги изучения бурогоугольных месторождений Тургайского прогиба и оценка их перспектив.— Труды Казах. нац.

уч.-исслед. ин-та минерального сырья, 1960, вып. 2, с. 19—32. Библиогр: 22 назв.

1196. БУНИНА М. В. Тезисы доклада на тему: Убаганский, или Тургайский бурогольный бассейн.— В кн: Информ. письмо Сверд. обл. правления науч.-техн. горного о-ва. Свердловск, 1956, октябрь, с. 32—33.

1197. БУНИНА М. В. Тургайский (Убаганский) бурогольный бассейн.— Труды Лабор. геологии угля АН СССР, 1957, вып. 7, с. 53—62.

1198. БУНИНА М. В. Убаганский бурогольный бассейн.— В кн: Объединенная науч. сессия по проблемам Тургайского регионально-экономического комплекса в г. Кустанае. Тезисы докл. Алма-Ата, 1956, с. 47—53.

1199. Геологическое строение и перспективы нефтегазоносности Западно-Сибирской низменности. М., Госгеолтехиздат, 1958, 390 с.

1200. ГОРСКИЙ И. И. и ЛЕОНЕНКО Н. И. Некоторые вопросы геологии и угленосности области Тургайского пролива.— Труды Лабор. геологии угля (АН СССР), 1958, вып. 8, с. 5—147. Библиогр: с. 143—147.

1201. ГОРСКИЙ И. И. Угленосность нижнемезозойских отложений Тургайской впадины.— В кн: Объединенная науч. сессия по проблемам Тургайского регионально-экономического комплекса в г. Кустанае. Тезисы докл. Алма-Ата, 1956, с. 45—47.

1202. ГОРСКИЙ И. И. Угленосность нижнемезозойских отложений Тургайской впадины.— В кн: Труды Объединенной Кустан. науч. сессии, посвящ. проблемам Тургайского регионально-экономического комплекса. Геол. секция, Алма-Ата, 1958, т. 2, с. 192—210.

1203. КАЗАРИНОВ В. П. Формации мезозоя и кайнозоя Западно-Сибирской низменности в связи с поисками нефти и газа.— Сов. геология, 1958, № 12, с. 57—68.

1204. ЛЕВИН И. С. Технологические исследования кушмурунских и эгисайских бурых углей.— В кн: Труды Объединенной Кустан. науч. сессии, посвящ. проблемам Тургайского регионально-экономического комплекса, т. 3. Материалы горно-металлург. секции. Алма-Ата, 1958, с. 218—228.

1205. НАЛИВКИН В. Д. Перспективы нефтегазоносности западной части Западно-Сибирской низменности.— Труды Всесоюз. нефт. науч.-исслед. геологоразвед. ин-та, 1959, вып. 132, с. 72—77.

1206. РЖАНИКОВА Л. Н. Петрография углей и спорово-пыльцевой состав третичной континентальной толщи Жиланчикского бассейна. (Ю.-В. часть Тургайской впадины).— Труды Ин-та геол. наук АН КазССР, 1956, вып. 1. Серия геол., № 1, с. 5—141, илл., табл. карты. Библиогр: 72 назв. Прилож: Сводные списки спорово-пыльцевого состава основных стратигр. единиц.

1207. РИТЕНБЕРГ М. И. Распределение мощностей угольных пластов в угленосной толще.— Доклады АН СССР, 1960, т. 131, № 3, с. 636—639. Библиогр: 3 назв.

1208. СУЛТАНАЕВ А. А. Каменноугольные рифы на восточном склоне Южного Урала.— В сб. Геология и геохимия Всесоюз. нефт. науч.-исслед. геологоразвед. ин-та. Л., Гостехиздат, 1957, № 1, с. 90—97, с карт. Библиогр: 10 назв.

1209. СУЩЕНКО А. А. Развитие угольной промышленности на базе сырьевых ресурсов Тургайской впадины в шестой пятилетке и генплане.— В кн: Объединенная науч. сессия по проблемам Тургайского регионально-экономического комплекса в г. Кустанае. Тезисы докл. Алма-Ата, 1956, с. 13—17.

1210. СУЩЕНКО А. А. Развитие угольной промышленности в шестой пятилетке на базе сырьевых ресурсов Тургайской впадины.— В кн: Труды Объединенной Кустан. науч. сессии, посвящ. проблемам Тургайского регионально-экономического комплекса. Алма-Ата, 1958, т. 3, с. 7—16.

1211. ТАРАКАНОВА Е. И. Атлас углей Тургайской угленосной провинции. Свердловск, 1960, 154 с., с илл. (АН СССР. Уральский филиал. Труды Горно-геол. ин-та. Вып. 53).

1212. ТАРАКАНОВА Е. И. К вопросу об условиях нижне- и среднеюрского угленакопления в Тургайском бурогольном бассейне.— Труды Горно-геол. ин-та (Уральский филиал АН СССР), 1959, вып. 40, с. 175—184, с карт.

1213. ТАРАКАНОВА Е. И. К истории нижнемезозойского угленакопления в Тургайском бассейне.— Труды Горно-геол. ин-та (Уральский филиал АН СССР), 1959, вып. 32, с. 267—279. Библиогр: с. 278—279.

1214. ТАРАКАНОВА Е. И. О трех эпохах нижнемезозойского угленакопления в северной части Тургайской впадины.— Доклады АН СССР, 1956, т. 109, № 6, с. 1191—1193. Библиогр: 2 назв.

1215. ТАРАКАНОВА Е. И. Петрографические типы углей и строение пластов месторождений северо-восточной части Тургайской впа-

дины.—Труды Казахского науч.-исслед. ин-та минерального сырья. 1960, вып. 3, с. 149—161. Библиогр: 6 назв.

1216. ТАРАКАНОВА Е. И. Петрографические типы углей и строение угольных пластов месторождений северной части Тургайской низменности.—Труды Лабор. геологии угля АН СССР, 1956, вып. 6, с. 279—291, илл., табл. Библиогр: 6 назв.

1217. ТЕТЕРЕВ Г. М. Большой Тургай. [Полезные ископаемые]. Кустанай, 1959, 29 с. (О-во по распространению полит. и науч. знаний КазССР. Кустан. обл. отделение).

1218. ТУАЕВ Н. П. Основные черты геологического строения юго-запада Западно-Сибирской низменности и севера Тургайского прогиба и перспективы их нефтеносности.—Труды Всесоюз. нефт. науч.-исслед. геологоразвед. ин-та, вып. 126. Геол. сборник, 1958, 3, с. 269—308, с карт. Библиогр: 9 назв.

1219. ТЫЖНОВ А. В. Изучение угольных месторождений за 40 лет.—Разведка и охрана недр, 1957, № 11, с. 27—36.

1220. ТЮРИН А. П. Тургайский бурогольный бассейн. Кустанай, 1959, 20с. (Кустан. обл. отделение О-ва по распространению науч. и полит. знаний КазССР. Геол.-геофиз. секция).

1221. ХАЛЕВИН Н. И. О применении корреляционного метода преломленных волн при поисках и разведке угленосных отложений на восточном склоне Урала.—Труды Горно-геол. ин-та. Уральский филиал АН СССР, 1957, вып. 3, с. 116—120.

1222. ЧЕРНОУСОВ Я. М. Угольная геология Урала.—Бюлл. горного о-ва. Свердловск, 1958, № 11, с. 16—22.

#### ГЕОФИЗИКА

1223. АНАНЬЕВА Е. М. Геофизическая изученность Тургайского прогиба, роль и задачи геофизики в деле изучения его минеральных ресурсов. В кн: Объединенная науч. сессия по проблемам Тургайского регионально-экономического комплекса в г. Кустанае. Тезисы докл. Алма-Ата, 1956, с. 56—62.

1224. БУНЬКОВ А. М. Методика применения корреляционного метода преломленных волн для изучения структур восточного склона Урала и Зауралья в связи с поисками угольных и нефтяных месторождений.—Автореф. канд. дисс. Уральский филиал АН СССР. Свердловск, 1960. 19 с.

1225. БУНЬКОВ А. М. Применение корреляционного метода преломленных волн для изучения некоторых структур восточного склона Урала и Тургайской низменности.—Труды Горно-геол. ин-та (Уральский филиал АН СССР), 1960, вып. 46, с. 157—171, с. табл. Библиогр: 11 назв.

1226. ЗАВАРЗИН Г. Н. Геофизические работы при поисках мезозойских бокситов в Амангельдинском районе.—В кн: Объединенная науч. сессия по проблемам развития производит. сил Центр. Казахстана. Тезисы докл. Алма-Ата, 1958, с. 62—69.

1227. КЛЕНЧИН Н. Н. Проблемы дальнейшего геофизического изучения Тургайского прогиба.—В кн: Труды Объединенной Кустан. науч. сессии, посвящ. проблемам Тургайского регионально-экономического комплекса. Алма-Ата, 1958, т. 2, с. 129—136.

1228. КРАСУЛИН В. С. Совещание геофизиков Министерства геологии и охраны недр СССР.—Известия АН СССР. Серия геофиз. 1956, № 10, с. 1234—1236.

1229. КРАСУЛИН В. С. Совещание геофизиков Министерства геологии и охраны недр СССР.—Разведка и охрана недр. 1956, № 7, с. 62—64.

1230. МИХЕЛЬСОН И. С. Каротажный комплекс при разведке месторождений боксита Амангельдинского района.—Сб. науч. трудов (Казах. горно-металлург. ин-т), 1959, № 6, с. 96—104.

1231. ОВЕЧКИН Н. К. [Выступление на Объединенной Кустанайской научной сессии].—В кн: Труды Объединенной Кустан. науч. сессии, посвящ. проблемам Тургайского регионально-экономического комплекса, т. 2. Геол. секция. Алма-Ата, 1958, с. 354—357.

1232. ПОЛЯКОВА Л. В. Применение данных аэромагнитной съемки для выяснения геологического строения северной части Тургайского прогиба.—Информ. сб. Всесоюз. науч.-исслед. геол. ин-та. Л., 1956, с. 118—123, илл.

1233. СИМОНЕНКО Т. Н. Использование результатов аэромагнитной съемки для выяснения структуры поверхности фундамента Западно-Сибирской низменности.—Информ. сб. Всесоюз. науч.-исслед. геол. ин-та. М., 1956, № 3, с. 96—102.

1234. ХАЛЕВИН Н. И. Граничные скорости для некоторых пород фундамента Тургайской низменности.—Известия АН СССР. Серия геофиз., 1956, № 2, с. 165—171, илл. Библиогр: 3 назв.

1235. ХАЛЕВИН Н. И. О скорости распространения упругих волн в осадочных породах.— Труды Горно-геол. ин-та. Уральский филиал АН СССР, 1957, вып. 30, с. 121—132.

#### ГИДРОГЕОЛОГИЯ И ИНЖЕНЕРНАЯ ГЕОЛОГИЯ

1236. АНТИПИН В. И., БАРАБАШКИН М. Я., СИГОВ А. П. Подземные воды Зауралья и возможности использования их для водоснабжения колхозов, совхозов и МТС.— В кн: Гидрогеол. сборник по вопросам водоснабжения сельского хозяйства в районах Урала и Зауралья. Л., Госгеолтехиздат, 1956, с. 9—33. Библиогр. 14 назв.

1237. БАРАБАШКИН М. Я. Подземные воды как источник водоснабжения сельского хозяйства Урала и Зауралья.— В кн: Гидрогеол. сборник по вопросам водоснабжения сельского хозяйства Урала и Зауралья. Л., Госгеолтехиздат, 1956, с. 5—8.

1238. ВИКТОРОВ С. В. Растительные сообщества — индикаторы грунтовых вод на лугах долины Тургая.— Вестник Моск. ун-та. Серия биол., почвовед., геол., геогр. 1959, № 2, с. 227—233.

1239. ВИКТОРОВ С. В. Сообщества — индикаторы грунтовых вод в Тургай-Иргизской полупустыне.— Бюлл. Моск. о-ва испыт. природы, 1960, т. 65. Отд. биол., вып. 5, с. 115—116.

1240. ГУБАРЕВ А. Н. Гидрогеологические и инженерно-геологические условия железорудных и буроугольных месторождений Тургайской впадины.— В кн: Объединенная науч. сессия по проблемам Тургайского регионально-экономического комплекса в г. Кустанае. Тезисы докл. Алма-Ата, 1956, с. 62—67.

1241. ГУБАРЕВ А. Н. Результаты гидрогеологических работ, связанных с обеспечением водой новых совхозов Кустанайской области.— В кн: Водные ресурсы Казахстана. Труды Науч.-техн. конф., сост. в г. Алма-Ате 23—26 апр. 1956 г. Алма-Ата, 1957, с. 91—99.

1242. КИРЮХИН В. А. Подземные воды северной части Тургайского прогиба. (Гидрогеологические исследования).— Записки Ленингр. горного ин-та, 1958, т. 34, вып. 2, с. 17—39, табл., карт. Библиогр.: 15 назв.

1243. КИРЮХИН В. А. Подземные воды северной части Тургайского прогиба. Л., 1959. 19 с. (М-во высш. образования СССР. Ленингр. орденов Ленина и Труд. Красного Знамени горный ин-т им. Г. В. Плеханова. Кафедра гидрогеол. и инженерной геологии).

1244. КИРЮХИН В. А. Подземные воды северной части Тургайского прогиба как источник сельскохозяйственного водоснабжения.— Известия высш. учеб. заведений. Геология и разведка, 1958, № 12, с. 101—113. Библиогр.: 7 назв.

1245. МЕЛКОВА Е. П. Исследование условий формирования пресных подземных вод северной части Тургайского прогиба и значение их для решения вопросов промышленного водоснабжения. [Автореф. канд. дисс.] М., 1960. 21 с. (Моск. гос. ун-т им. М. В. Ломоносова).

1246. МЕЛКОВА Е. П. Опыт поисков и разведки подземных вод в засушливых степях Казахстана на примере района ст. Казанбасы.— В сб: Материально-техническое совещ. по вопросам внедрения новейшей техники при инженерно-геологическом и гидрогеол. исследованиях на железнодорожном транспорте. Днепропетровск, 1957, с. 129—136.

1247. МЕЛКОВА Е. П. Формирование подземных вод олигоцен — миоцена Тургайской впадины и использование их для водоснабжения.— Сов. геология, 1958, № 10, с. 139—154. Библиогр.: 10 назв.

1248. МИЛОВИДОВ В. М. О гидрогеологических изысканиях в Кустанайской области.— В кн: Труды Объединенной Кустан. науч. сессии, посвящ. проблемам Тургайского регионально-экономического комплекса, Алма-Ата, 1958, т. 4, с. 236—237.

1249. ПЕТРОВ А. Е. Водные ресурсы района Амангельдинских месторождений.— Труды Ин-та геол. наук (АН КазССР), 1959, вып. 2, с. 129—150. Резюме на казах. яз.

1250. СЕХНИАИДЗЕ Г. А. Опыт применения метода электро-разведки при поисках пресных подземных вод в Кустанайской области Казахской ССР.— В кн: Гидрогеол. сборник по вопросам водоснабжения сельского хозяйства в районах Урала и Зауралья. М., 1956, с. 154—159.

1251. СЫДЫКОВ Ж. и ДАЛЪЯН И. Подземные воды визейских отложений юго-западной части Тургайского прогиба.— Вестник АН КазССР, 1959, № 5, с. 79—86. Резюме на казах. яз. Библиогр.: 11 назв.

1252. СЫДЫКОВ Ж. С. Подземные воды Юго-Западного Тургай и перспективы их хозяйственного использования.— В кн: Труды Объединенной Кустан. науч. сессии, посвящ. проблемам Тургайского регионально-экономического комплекса. Секция водно-энергетич. и строительства, Алма-Ата, 1958, т. 4, с. 117—124.

1253. ШАВЫРИНА А. В. Использование геоботанических признаков при поисках воды на целинных землях Кустанайской области.— Разведка и охрана недр, 1959, № 1, с. 23—24.

1254. ЯКОВЛЕВ Д. И. Водные ресурсы Тургайской впадины и проблема водоснабжения промышленности и сельского хозяйства Кустанайской области.— В кн: Объединенная науч. сессия по проблемам Тургайского регионально-экономического комплекса в г. Кустанае. Тезисы докл. Алма-Ата, 1956, с. 7—10.

1255. ЯКОВЛЕВ Д. И. Водные ресурсы Тургайской впадины и проблема водоснабжения промышленного и сельского хозяйства Кустанайской области.— В кн: Объединенная науч. сессия, посвящ. проблемам Тургайского регионально-экономического комплекса. Алма-Ата, 1958, т. 1, с. 83—100.

#### ГЕОМОРФОЛОГИЯ, ПАЛЕОГЕОГРАФИЯ И ФИЗИЧЕСКАЯ ГЕОГРАФИЯ

1256. БОЛЬШЕВ Н. О работе Кустанайской комплексной экспедиции (1955—1956).— Вестник Моск. гос. ун-та. Серия биол., почвовед., геол. и геогр., 1957, № 1, с. 258—260.

1257. ВАСИЛЬЕВ И. В. Материалы к палеогеографии и истории развития флоры и растительности Тургайского прогиба в палеогене.— Информ. сборник Всесоюз. науч.-исслед. геол. ин-та, Л., 1960, № 24, с. 59—67.

1258. ГОЛОВЕНКО С. В. Ложбинный мезо- и микрорельеф западной части Тургайской столовой страны.— Вестник Моск. ун-та. Серия биол., почвовед., геол., геогр., 1959, № 2, с. 217—225. Библиогр: 11 назв.

1259. ДОСКАЧ А. Г. и ЛЕВИНА Ф. Я. К истории развития природных ландшафтов Тургайского прогиба.— Известия АН СССР. Серия геогр., 1959, № 6, с. 103—106. Библиогр: 9 назв.

1260. ДОСКАЧ А. Г. Физико-географическая характеристика Кустанайской области Казахской ССР.— В кн: Труды Объединенной Кустан. науч. сессии, посвящ. проблемам Тургайского регионально-экономического комплекса. Алма-Ата, 1958, т. 5, т. 193—206.

1261. КОШЕЛЕВ П. Я. Геоморфологическое строение и неоген-четвертичная история Тургайского прогиба. М., 1959, 27 с., со схем. (АН СССР. Отд. геол.-геогр. наук. Геоморфол. комисс. Материалы Второго геоморфол. совещ.) Библиогр: с. 26—27.

1262. КОШЕЛЕВ П. Я. О возрасте рельефа территории Тургайского прогиба.— В кн: Материалы Всесоюз. науч.-исслед. геол. ин-та, 1960, вып. 39, с. 11—26, с карт. Библиогр: с. 25—26.

1263. МУРАВЛЕВ Г. Г. Комплексная характеристика озер Кустанайской области Сары-Коба и Жаксы-Акколь.— Труды Сектора географии (АН КазССР), 1959, вып. 3, с. 42—99, с карт. Библиогр: с. 98—99.

1264. МУРАВЛЕВ Г. Г. Озера Карасуйского района Кустанайской области (Кайбагар, Шалкар, Жаншура, Бие-Сойган, Алабта).— В кн: Вопросы геогр. Казахстана, 1957, вып. 2, с. 133—165, илл. Библиогр: 34 назв.

1265. МУРАВЛЕВ Г. Г. Озера центральной части Кустанайской области и их водные ресурсы.— В кн: Водные ресурсы Казахстана Труды науч.-техн. конфер., сост. в г. Алма-Ате 23—26 апр. 1956 г. Алма-Ата, 1957, с. 204—210. Библиогр: 6 назв.

1266. НЕМЧИНОВ В. С. Природные и хозяйственные условия Кустанайской области как основа специализации и комплексного развития хозяйства.— В кн: Труды Объединенной Кустан. науч. сессии, посвящ. проблемам Тургайского регионально-экономического комплекса. Алма-Ата, 1958, т. 2, с. 34—48.

1267. СМИРНОВ Г. А. Материалы к палеогеографии палеозоя Урала. К познанию толщи красноцветных конгломератов, песчаников и сланцев верхнего палеозоя восточного склона Урала.— Труды Горно-геол. ин-та. Уральский филиал АН СССР, 1956, вып. 24, с. 10—25.

1268. СОСЕДОВ И. С. и СЛУЦКАЯ И. И. Гидрохимическая характеристика верховьев рек Тобол и Аят.— Известия АН КазССР. Серия энергетич. 1956, вып. 2, с. 3—12.

1269. СОТНИКОВ А. В. К вопросу о характере гидрохимического стока рек Тургая и Ирғиза.— Вестник АН КазССР, 1957, № 6, с. 71—73.

1270—1271. СТУПИНА Н. М. Типы рельефа Зауральской лесостепи.— В сб: Геогр. сообщения (Ин-т географии АН СССР). М., 1959, с. 62—64.

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ КАЗАХСТАН

## ОБЩИЙ ОТДЕЛ

### ИСТОРИЯ ГЕОЛОГИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ

#### ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ ГЕОЛОГИЧЕСКИХ ОРГАНИЗАЦИЙ И ОТДЕЛЬНЫХ ГЕОЛОГОВ

1272. **БОГАТЫРЕВ А. С.** Итоги геологоразведочных работ и задачи по дальнейшему изучению и освоению минерально-сырьевых ресурсов Центрального Казахстана.— В кн: Производит. силы Центр. Казахстана. Алма-Ата, 1959, т. 2, с. 10—17.

1273. **БОГДАНОВ А. А.** Научные итоги работ Центрально-Казахстанской экспедиции геологического факультета Московского государственного университета.— Науч. докл. высш. школы. Геол.-геогр. науки, 1958, № 1, с. 265—268, с карт. «Список работ, опубликованных в разные годы сотрудниками Центр.-Казахст. экспедиции МГУ», 28 назв.

1274. **Сергей Николаевич ВЕНЕДИКТОВ.** (Некролог).— Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та пьезооптического минерального сырья, 1958, вып. 2, № 1, с. 155—156.

1275. **ЖИЛИНСКИЙ Г.** Крупное достижение казахстанских геологов. [О составлении прогнозно-металлогенич. карт Центр. Казахстана. По материалам Объединенной науч. сессии АН СССР и Казах. ССР, союз. и респ. М-в геол. и охраны недр].— Нар. хозяйство Казахстана, 1959, № 1, с. 78—81.

1276. Замечательный геолог—разведчик недр Дзезказгана. (К 50-летию со дня рождения и 25-летию геол. деятельности В. И. Штифанова).— Вестник АН КазССР, 1960, № 10, с. 81—82, с портр. Подписи: П. Я. Антропов, А. С. Богатырев, Ш. Е. Есенов [и др.].

1277. Из передового опыта геологической службы Центрального Казахстана. [Сборник материалов. Сентябрь. Караганда], 1958, 15 с., с илл. (М-во геол. и охраны недр КазССР. Центр.-Казахст. геол. управление).

1278. Из передового опыта геологической службы Центрального Казахстана. [Сборник материалов. Октябрь. Караганда], 1958, 22 с.,

с илл. (М-во геол. и охраны недр КазССР. Центр. Казахст. геол. управление).

1279. КОЖУХОВ Е. В. Результаты исследовательской работы по колонковому бурению на Джекказганском и Джанетском месторождениях.— Сб. науч. трудов (Казах. горно-металлург. ин-т), 1959, № 18, с. 118—124. Библиогр: 5 назв.

1280. КОРОВИН М. К. Геологические исследования по трассе Сибирской железной дороги в конце XIX и начале XX века.— В сб: Очерки по истории геол. знаний. М., 1956, вып. 5, с. 71—88. Библиогр: 68 назв.

1281. КРАВЦОВ А. И. Александр Александрович Гапеев (1881—1958).— Известия высш. учеб. заведений. Геология и разведка, 1958, № 9, с. 143—145.

1282. КРЫЛОВ Н. А. Производительные силы Центрального Казахстана и задачи их комплексного развития.— В кн: Производит. силы Центр. Казахстана. Алма-Ата, АН КазССР, 1958, т. 1, с. 25—34.

1283. КУШЕВ Г. Л. Основные итоги геологического изучения Карагандинского бассейна за 25 лет.— В кн: Основные итоги изучения Караганд. бассейна за 25 лет. Алма-Ата, 1956, с. 7—25, илл.

1284. ОНИЩИН В. П. Из опыта работы Шалгинской геолого-разведочной партии Центрально-Казахстанского геологического управления. [Разведочное бурение]. М., Госгеолтехиздат, 1959. 16 с., с черт. (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т минерального сырья — ВИМС. Отд. экономики геологоразвед. работ. Опыт работы новаторов геол. службы).

1285. ОРЛОВ И. В., ПШЕНИЧНАЯ Л. И. Геологическая изученность Центрального Казахстана.— В кн: Производит. силы Центр. Казахстана, Алма-Ата, АН КазССР, 1959, т. 2, с. 209—231, 2 л. табл.

1286. Основные итоги геологического изучения Карагандинского бассейна за 25 лет. [Юбилейный сборник]. Под ред. и с предисловием академика К. И. Сатпаева. Алма-Ата, АН КазССР, 1956, 124 с., илл., карт.

1287. ТИХОМИРОВ В. В., СОФИАНО Т. А. Семьдесят пять лет со дня рождения В. И. Крыжановского.— Известия АН СССР. Серия геол., 1956, № 10, с. 115.

1288. Труды Карагандинского горного института. Вып. 1—3. Алма-Ата, Казгосиздат, 1958. (М-во высш. образования СССР. Караганд. горный ин-т и НТО горняков).

1289. ЧОЧИА Н. Совещание по проблемам геолого-геоморфологических исследований Западно-Сибирской низменности. Март, 1959. Новосибирск. Геология нефти и газа, 1959, № 8, с. 53—54.

1290. ЩЕДРОВ В. К. Геологическая съемка в Карагандинском бассейне за 25 лет.— В кн: Основные итоги геол. изучения Караганд. бассейна за 25 лет. Алма-Ата, 1956, с. 69—74.

## ОБЩАЯ И ИСТОРИЧЕСКАЯ ГЕОЛОГИЯ РЕГИОНАЛЬНЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ

1291. АЛЕКСАНДРОВА М. И. Геологическое строение Сарысу-Балхаш-Нурунского водораздела (Центральный Казахстан) в свете новых данных.— В кн: Материалы Всесоюз. науч.-исслед. геол. ин-та. Новая серия, 1956, вып. 19, с. 117—130, илл., табл. Библиогр: 12 назв.

1292. БОРУКАЕВ Р. А., БЕСПАЛОВ В. Ф. Геологическое строение Центрального Казахстана (развитие геосинклиналей).— В кн: Объединенная науч. сессия по проблемам развития производит. сил Центр. Казахстана. Тезисы докл. Алма-Ата, 1958, с. 68—69.

1293. БОРУКАЕВ Р. А., БЕСПАЛОВ В. Ф. Геология Центрального Казахстана (развитие геосинклиналей).— В кн: Производит. силы Центр. Казахстана. Труды Караганд. объединенной науч. сессии, сост. 17—22 ноября 1958 г., т. 2. Полезные ископаемые и региональная геология. Алма-Ата, 1959, с. 232—250, с рис.

1294. ГОЛЬДШМИДТ В. И. Глубинное строение северо-восточных предгорий Чингизского хребта по геофизическим данным.— Известия АН КазССР, 1959, вып. 1(34), с. 86—94. Библиогр: 8 назв.

1295. ДОНСКИХ В. В. и ЗАЙЧИНА А. В. Геологическое строение района верхнего течения р. Аппас в Каркаралинском районе Центрального Казахстана.— Сб. науч.-техн. информации М-ва геол. и охраны недр СССР, № 3, с. 12—13.

1296. ЕМЕЛЬЯНЕНКО П. Ф. Геология Дальненского гранитного массива (Северный Казахстан).— Вестник Моск. ун-та. Серия 4. Геология, 1960, № 1, с. 15—25, с карт. Библиогр: 10 назв.

1297. КАЗАНЛИ Д. Н. Развитие геологоразведочного изучения Джекказганского рудного района.— Известия АН КазССР. Серия геол., 1959, вып. 2, с. 20—31. Библиогр: 43 назв.

1298. КЛУБОВ А. А. Тенгизская впадина.— Труды Всесоюз. нефт. науч.-исслед. геологоразвед. ин-та. Новая серия, 1956, вып. 96:

Очерки по геологии СССР, т. 1, с. 153—168, илл.; табл. Библиогр.: 8 назв.

1299. КОПЯТКЕВИЧ Р. А. Общие черты геологического строения части Коксентирского синклиория в Северном Казахстане.— Сборник науч. трудов (Казах. горно-металлург. ин-т), 1959, № 20, с. 114—126.

1300. КРОНИДОВ И. И., КУМПАН А. С., РЯБКОВА М. С. Новые данные о геологическом строении и структурах Северного Прибалхашья и Сарысульской депрессии (по результатам аэромагнитной съемки).— Сов. геология, 1958, № 8, с. 54—71. Библиогр.: 11 назв.

1301. ЛЯПИЧЕВ Г. Ф. Некоторые особенности геологического картирования основных и ультраосновных интрузий Центрального Казахстана.— Известия АН КазССР. Серия геол., 1956, вып. 24, с. 26—39, илл. Библиогр.: 9 назв.

1302. МЕЛЬНИКОВ Н. В. и АНДРЕЕВ А. В. Геологическое строение участка, расположенного к западу и юго-западу от селения Ладыженки и прилегающих районов в Тенгизской впадине по данным структурно-картировочного бурения.— Автореф. науч. трудов Всесоюз. нефт. науч.-исслед. геологоразвед. ин-та, 1956, вып. 17 (1955), с. 191—192.

1303. НЕПОМНЯЩИХ А. А. Об определении геологической природы объектов аномалий.— Сб. науч. трудов Казах. горно-металлург. ин-та, 1959, № 20, с. 127—148. Библиогр.: 7 назв.

1304. ПЕРЕКАЛИНА Т. В. Геология герцинских гранитных интрузий Центрального Казахстана.— Вестник Ленингр. ун-та, 1960, № 18. Серия геол. и геогр., вып. 3, с. 6—22, с карт. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 7 назв.

1305. ПЕРЕКАЛИНА Т. В. Особенности геологии герцинских интрузий юго-востока Центрального Казахстана.— Известия высш. учеб. заведений. Геология и разведка, 1959, № 2, с. 63—71. Библиогр.: 8 назв.

1306. РЕЗАНОВ А. Н. Новые данные о геологическом строении Тенгизской впадины (по материалам глубокого бурения).— Труды Всесоюз. нефт. науч.-исслед. геологоразвед. ин-та, 1958, вып. 124, с. 277—284. Библиогр.: 5 назв.

1307. РУСАКОВ М. П. О значении и роли комплексных геолого-структурной, металлогенической и прогнозной карт Центрального Казахстана.— Вестник АН КазССР, 1956, № 11, с. 1—14.

1308. САВЕЛЬЕВ Н. Я. Геологическая съемка Иртыша в 1804 г.— В кн: Очерки по истории геол. знаний. М., АН СССР, 1956, вып. 5, с. 213—218.

1309. Сборник статей по геологии и полезным ископаемым Центрального Казахстана. Алма-Ата, 1958. 93 с., с карт. (М-во геол. и охраны недр КазССР. Казах. респ. НТО Горное).— На обл. загл.: Сборник статей членов НТО Горное по геол. и полезным ископаемым Центр. Казахстана. Библиогр. в конце статей.

1310. ЧЕРИНКОВ К. А. О геологическом строении Павлодарского Прииртышья (Кайнаминская впадина).— Известия Вост. филиала АН СССР, 1957, № 11, с. 35—48. Библиогр.: 5 назв.

1311. ШЛЫГИН Е. Д. Вопросы геологии Степнякско-Сталинского района.— В кн: Производит. силы Центр. Казахстана. Алма-Ата, АН КазССР, 1959, т. 2, с. 296—306. То же: Объединенная науч. сессия по проблемам развития производит. сил Центр. Казахстана. (Тезисы докл.), 1958, с. 89—91.

#### СТРАТИГРАФИЯ, ПАЛЕОНТОЛОГИЯ, АБСОЛЮТНОЕ ЛЕТОИСЧИСЛЕНИЕ

1312. АДРИАНОВА К. И. Новые данные по стратиграфии морских отложений девона и нижнего карбона Карагандинской впадины.— В кн: Основные итоги геологического изучения Карагандинского бассейна за 25 лет. Алма-Ата, 1956, с. 98—104.

1313—1314. АДРИАНОВА К. И. Стратиграфия, фацции и перспективы нефтеносности девонских и нижнекаменноугольных (доугленосных) отложений Карагандинской впадины.— Автореф. науч. трудов Всесоюз. нефт. науч.-исслед. геологоразвед. ин-та, 1956, вып. 17 (1955), с. 194—202.

1315. АДРИАНОВА К. И. Стратиграфия, фацции и перспективы нефтеносности палеозоя Карагандинской впадины.— Автореф. науч. трудов Всесоюз. нефт. науч.-исслед. геологоразвед. ин-та, 1956, вып. 16, с. 349—358.

1316. АЛЕКСАНДРИ-САДОВА Т. А. Возраст нижних свит Караганды по данным морской фауны пластинчатожаберных моллюсков.— Труды Лабор. геологии угля (АН СССР), 1959, вып. 9, с. 162—173, с табл. Библиогр.: 10 назв.

1317. АЛЕКСАНДРОВА М. И. и ПУПЫШЕВ Н. А. Основные вопросы стратиграфии девона и карбона южных районов Центрального Казахстана.— Сов. геология, 1956, сб. 52, с. 68—84, илл., табл. Библиогр.: с. 83—84.

1318. АЛЕКСАНДРОВА М. И., ЯГОВКИН В. И. Стратиграфическая схема девонских и каменноугольных отложений юго-западной части Центрального Казахстана.— В кн: Труды Совещ. по унификации стратигр. схем допалеозоя и палеозоя Вост. Казахстана, Алма-Ата, 1960, т. 2, с. 199—204.

1319. АНДРЕЕВ А. В. Стратиграфия и маркирующие горизонты верхнего палеозоя водораздела р. Терс-Аккан, оз. Тенгиз.— Автореф. науч. трудов Всесоюз. нефт. науч.-исслед. геологоразвед. ин-та, 1956, вып. 17 (1955), с. 192—193.

1320. БАЛАБАНОВА Т. Ф. Стратиграфия и условия осадконакопления континентальных третичных отложений центральной и юго-восточной части Западно-Сибирской низменности.— В сб: Геология и геохимия Всесоюз. нефт. науч.-исслед. геологоразвед. ин-та, Л., 1960, 3, с. 111—121.

1321. БАНДАЛЕТОВ С. М. Силур хребта Чингиз и сравнение его разреза с разрезами северо-востока и севера Центрального Казахстана.— В кн: Совещ. по унификации стратигр. схем допалеозоя и палеозоя Вост. Казахстана. Тезисы докл. Алма-Ата, 1957, с. 71—72.

1322. БЕДРОВ Г. И. Стратиграфия силура Шетского района Центрального Казахстана. (Район верховий рек Джаман-Сарысу, Шерубай-Нура и Джангельды).— В кн: Совещ. по унификации стратигр. схем допалеозоя и палеозоя Вост. Казахстана. Тезисы докл. Алма-Ата, 1957, с. 69—70.

1323. БЕДРОВ Г. И. Стратиграфия силура Шетского района Центрального Казахстана (район верховий рек Джаман-Сарысу, Шерубай-Нура и Джангельды).— В кн: Труды Совещ. по унификации стратигр. схем допалеозоя и палеозоя Вост. Казахстана. Алма-Ата. АН КазССР, 1960, т. 1, 274—283.

1324. БЕЛОУСОВА З. Д. Остракоды нижней перми Джезказганской впадины Центрального Казахстана (и их стратиграфическое значение).— Известия высш. учеб. заведений. Геология и разведка, 1960, № 12, с. 15—28. Библиогр: 11 назв.

1325. БЕЛОУСОВА З. Д. Остракоды пермских отложений Тенгизской впадины Центрального Казахстана.— Известия высш. учеб. заведений. Геология и разведка, 1960, № 10, с. 21—23. Библиогр: 7 назв.

1326. БЕЛЫЙ О. Б. О находке проблематических органических остатков в кварцитах и шиферитах Урлынджальской серии.— Известия высш. учеб. заведений. Геология и разведка, 1960, № 6, с. 121—122.

1327. БЕСПАЛОВ В. Ф. Сравнительная стратиграфия Джезказганского, Каркаралинского и Южноджунгарского бассейнов (верхний палеозой).— В кн: Совещ. по унификации стратиг. схем допалеозоя и палеозоя Вост. Казахстана. Тезисы докл. Алма-Ата, 1957, с. 137—138.

1328. БОГДАНОВ А. А., ЗАРАВНЯЕВА В. К. и ЧЕТВЕРИКОВА Н. П. Новые данные о строении нижнего палеозоя Сарысу-Тенизского поднятия (Центральный Казахстан).— Сов. геология, 1956, сб. 52, с. 27—33, илл. Библиогр: 6 назв.

1329. БОРИСЯК М. А. Новый вид силурийских гипидулид Казахстана. Род *Clorindina* Khodalevich, 1939 *Clorindina* (?) *Balchashensis* M. Borissiak Sp. nov.— В сб: Новые виды древних растений и беспозвоночных. СССР. Ч. 1, М., Госгеолтехиздат, 1960, с. 311—312.

1330. БОРИСЯК М. А. Стратиграфия и брахиоподы силурийских отложений района хребта Чингиз. [Автореф. канд. дисс.]. Л., 1957. 15 с., 1 табл. (Всесоюз. науч.-исслед. геол. ин-т).

1331. БОРИСЯК М. А. и НИКОЛАЕВА Т. В. Стратиграфия и фауна ордовикских и верхнесилурийских отложений Центрального Казахстана.— Сб. науч.-техн. информации М-ва геол. и охраны недр СССР, 1956, № 3, с. 22.

1332. БОРИСЯК М. А. Стратиграфия силура южной окраины Карагандинского бассейна и Северного Прибалхашья.— В кн: Совещ. по унификации стратигр. схем допалеозоя и палеозоя Вост. Казахстана. Тезисы докл. Алма-Ата, 1957, с. 66—68.

1333. БОРИСЯК М. А. Стратиграфия силура южной окраины Карагандинского бассейна и Северного Прибалхашья.— В кн: Труды Совещ. по унификации стратигр. схем допалеозоя и палеозоя Вост. Казахстана, Алма-Ата, 1960, т. 1, с. 265—274.

1334. БОРСУК М. О. К стратиграфии угленосных отложений Карагандинского бассейна.— В кн: Труды Совещ. по унификации стратигр. схем допалеозоя и палеозоя Вост. Казахстана. Алма-Ата, 1960, т. 2, с. 143—153.

1335. БОРСУК М. Каменноугольная флора вестфальского типа Карагандинского бассейна в Центральном Казахстане.— В сб: Вопросы ботаники (Всесоюз. ботаническое о-во). М., 1960, вып. 3, с. 112.

1336. БОРСУК М. И. Стратиграфия угленосных толщ Карагандинского бассейна на основании изучения флоры.— В кн: Совещ. по унификации стратигр. схем допалеозоя и палеозоя Вост. Казахстана. Тезисы докл. Алма-Ата, 1957, с. 93—95.

1337. БОРУКАЕВ Р. А., ИВШИН Н. К. Верхний кембрий и нижний ордовик северо-востока Центрального Казахстана.— В кн: Совещ. по унификации стратигр. схем допалеозоя и палеозоя Вост. Казахстана. Тезисы докл. Алма-Ата, 1957, с. 50—53.

1338. БОРУКАЕВ Р. А., ИВШИН Н. К. Верхний кембрий и нижний ордовик северо-востока и востока Центрального Казахстана.— В кн: Труды Совещ. по унификации стратигр. схем допалеозоя и палеозоя Вост. Казахстана. Алма-Ата, 1960, т. 1, с. 144—174.

1339. БОРУКАЕВ Р. А., ЛЯПИЧЕВ Г. Ф. Верхний протерозой и синий севера и востока Центрального Казахстана.— В кн: Труды Совещ. по унификации стратигр. схем допалеозоя и палеозоя Вост. Казахстана. Алма-Ата, АН КазССР, 1960, т. 1, с. 19—32.

1340. БОРУКАЕВ Р. А. и ЛЯПИЧЕВ Г. Ф. Верхний протерозой севера и востока Центрального Казахстана.— В кн: Совещ. по унификации стратигр. схем допалеозоя и палеозоя Вост. Казахстана. Тезисы докл. Алма-Ата, 1957, с. 40—41.

1341. БОРУКАЕВ Р. А. и ЛЯПИЧЕВ Г. Ф. К стратиграфии докембрия Центрального и Южного Казахстана.— Известия АН КазССР. Серия геол., 1959, вып. 2, с. 7—19, с табл. Резюме на казах. яз. Библиогр: с. 18—19.

1342. БОРУКАЕВ Р. А., ИВШИН Н. К. Средний кембрий северо-востока и востока Центрального Казахстана.— В кн: Совещ. по унификации стратигр. схем допалеозоя и палеозоя Вост. Казахстана. Тезисы докл. Алма-Ата, 1957, с. 46—49.

1343. БУДАНЦЕВ Л. Ю. Эоценовая флора Павлодарского Прииртышья.— Сб: памяти А. Н. Криштофовича. М.-Л., 1957, с. 177—198, табл. Библиогр: с. 196—197.

1344. БУШМИНА Л. С. Каменноугольные остракоды из угленосной толщи Центрального Казахстана.— Труды Лабор. геологии угля (АН СССР), 1959, вып. 9, с. 174—252, с табл. Библиогр: с. 251—252.

1345. БУШМИНА Л. С. и ЗАСПЕЛОВА В. С. Стратиграфическое значение остракод и филлопод для унификации континентальных отложений угленосного карбона Центрального Казахстана.— В кн: Совещ. по унификации стратигр. схем допалеозоя и палеозоя Вост. Казахстана. Тезисы докл. Алма-Ата, 1957, с. 147—149.

1346. БУШМИНА Л. С., ЗАСПЕЛОВА В. С. Филлоподы и остракоды из угленосных свит Карагандинского бассейна и их стратиграфическое значение.— В кн: Труды Совещ. по унификации стратигр.

схем допалеозоя и палеозоя Вост. Казахстана. Алма-Ата, 1960, т. 2, с. 135—142.

1347. БЫКОВА Е. В. О находке хитиноидных фораминифер в отложениях ордовика Северного Казахстана.— Доклады АН СССР, 1958, т. 120, № 4, с. 879—881. Библиогр: 6 назв.

1348. БЫКОВА М. С. Раннегерцинский цикл развития и литологические формации верхнего девона — нижнего карбона Центрального Казахстана.— Вестник АН КазССР, 1957, № 9, с. 14—31. Библиогр: 10 назв.

1349. БЫКОВА М. С. Стратиграфическая схема нижнего карбона Центрального Казахстана.— В кн: Совещ. по унификации стратигр. схем допалеозоя и палеозоя Вост. Казахстана. Тезисы докл. Алма-Ата, 1957, с. 132—137.

1350. БЫКОВА М. С. Стратиграфическая схема нижнекаменноугольных отложений Центрального Казахстана.— Известия АН КазССР. Серия геол., 1957, вып. 4, с. 17—29, с табл. Резюме на казах. яз. Библиогр: 12 назв.

1351. БЫКОВА М. С. Стратиграфия и фациальные комплексы верхнего девона и нижнего карбона Центрального Казахстана. Алма-Ата, АН КазССР. 1960. 194 с., с илл. (АН КазССР. Ин-т геол. наук). Библиогр: с. 186—194.

1352. ВАРЕНЦОВ М. И., ДИТМАР В. И. Основные черты истории развития Тенгизской впадины в среднем и верхнем палеозое.— Доклады АН СССР, 1960, т. 131. № 4, с. 898—901, 1 рис. Библиогр: 8 назв.

1353. Возраст гранитной интрузии Бектау-Ата в Северном Прибалхашье (Центральный Казахстан).— Труды 7-й сессии комиссии по определению абсолютного возраста геол. формаций, 1958. М., АН СССР, 1960, с. 216—232. Авт: Л. В. Комлев, М. С. Филиппов, С. И. Данилевич [и др.].

1354. ВОСТОКОВА В. А. Нижнекаменноугольные гастроподы из угленосной толщи Карагандинского бассейна и Завьяловского месторождения.— Труды Лабор. геологии угля (АН СССР), 1959, вып. 9, с. 153—161. Библиогр: 9 назв.

1355. ДЕРВИЗ Т. Л. О возрасте нижних горизонтов мезозойских отложений юго-востока Западно-Сибирской низменности.— Труды Всесоюз. нефт. науч.-исслед. геологоразвед. ин-та, 1958, вып. 126. Геол. сборник № 3, с. 401—405.

1356. ДОНСКИХ В. В. Новые данные по стратиграфии Акджал-Аксоранской синклинали в Центральном Казахстане.— В кн: Материалы Всесоюз. науч.-исслед. геол. ин-та. Новая серия, 1956, вып. 19, с. 131—140, илл. Библиогр: 4 назв.

1357. ЕРГАЛИЕВ Г. Х. Еремантауская серия синия хребтов Акчатау и Аркалык (S peg).— Известия АН КазССР: Серия геол., 1959, вып. 1, с. 23—29. Резюме на казах. яз.

1358. ЖУКОВ М. А., КОПЯТКЕВИЧ Р. А. и ШЛЫГИН Е. Д. К вопросу о возрасте интрузий кыркудукского комплекса (Северный Казахстан).— Вестник АН КазССР, 1959, № 6, с. 81—85. Резюме на казах. яз.

1359. ЖУКОВ М. А. и КОПЯТКЕВИЧ Р. А. Морские фаменские отложения в Кокчетавской области.— Вестник АН КазССР, 1960, № 1, с. 85—88, с карт. Резюме на казах. яз.

1360. ЗАКЛИНСКАЯ Е. Д. Стратиграфическое значение пыльцы голоосеменных кайнозойских отложений Павлодарского Прииртышья и Северного Приаралья.— Труды Геол. ин-та АН СССР, 1957, вып. 6. 220 с., илл., табл. Библиогр: с. 179—184.

1361. ЗАЛЬЦМАН И. Г. Стратиграфическая схема третичных отложений южной части Западно-Сибирской низменности.— В кн: Тезисы докл. на Межведомств. совещ. по разработке унифицирован. стратигр. схем Сибири. Секц. Стратигр. мезозойских и третичных отложений. Л., 1956, с. 26—27.

1362. ЗАЛЬЦМАН И. Г. Стратиграфия третичных отложений южной части Западно-Сибирской низменности.— В кн: Материалы по геол. Западной Сибири. М., 1958, вып. 61, с. 112—135. Библиогр: 8 назв.

1363. ЗАРАВНЯЕВА В. К. и ЧЕТВЕРИКОВА Н. П. Палеонтологически охарактеризованные отложения западной части Центрального Казахстана.— Сов. геология, 1958, № 2, с. 134—136.

1364. ЗАСПЕЛОВА В. С., МОНАХОВА Л. П. и БУШМИНА Л. С. Биостратиграфия угленосной толщи Карагандинского бассейна.— Труды Лабор. геологии угля (АН СССР), 1959, вып. 9, с. 5—67. Библиогр: с. 64—67.

1365. ЗАСПЕЛОВА В. С. Возраст верхних угленосных свит Карагандинского бассейна по листоогиям ракообразным.— Доклады АН СССР, 1957, т. 115, № 3, с. 593—596. Библиогр: 7 назв.

1366. ЗАСПЕЛОВА В. С. Двустворчатые листоогие ракообраз-

ные из верхних угленосных свит карбона Центрального Казахстана.— Труды Лабор. геологии угля (АН СССР), 1959, вып. 9, с. 278—342, с табл. Библиогр: с. 339—342.

1367. ЗАУЕР В. В. Краткое описание спор и пыльцы из миоценовых отложений центральных и южных районов Западно-Сибирской низменности.— В кн: Атлас миоценовых спорово-пыльцевых комплексов различных видов СССР. Материалы Всесоюз. науч.-исслед. геол. ин-та. Новая серия, 1956, вып. 13, с. 221—246.

1368. ЗАУЕР В. В. Миоценовые спорово-пыльцевые комплексы центральных и южных районов Западно-Сибирской низменности.— В кн: Атлас миоценовых спорово-пыльцевых комплексов различных видов СССР. Материалы Всесоюз. науч.-исслед. геол. ин-та. Новая серия, 1956, вып. 13, с. 52—76.

1369. ЗОТОВ П. П. О последовательности внедрения и возрасте интрузивных пород Коунрадского района.— Доклады АН СССР, 1957, т. 115, № 6, с. 1157—1160. Библиогр: 1 назв.

1370. ИВАНОВА Е. Ф. О границе между апт-альбскими и сеноманскими отложениями в южной части Западно-Сибирской низменности.— Геология и геофизика, 1960, № 9, с. 114—117. Библиогр: 6 назв.

1371. ИВШИН Н. К. Верхнекембрийские трилобиты Казахстана. ч. 1. (Куяндинский фаунистический горизонт между речья Оленты-Шидерты). Алма-Ата, АН КазССР, 1956, 119 с., илл., табл. (АН КазССР. Ин-т геол. наук). Библиогр: с. 90—92.

1372. К вопросу о возрасте угленосных свит Карагандинского бассейна и о возможности параллелизации их с верхнепалеозойскими отложениями других районов Центрального Казахстана.— В кн: Труды Совещ. по унификации стратигр. схем допалеозоя и палеозоя Вост. Казахстана. Алма-Ата, 1960, т. 2, с. 172—184. Авт: И. В. Орлов, Н. И. Стукалова, Г. Г. Аксенова [и др.].

1373. К вопросу о применении палеонтологического метода при изучении угленосных толщ.— Труды Лабор. геологии угля АН СССР, 1956, вып. 5, с. 58—64. Библиогр: 13 назв. Авт: Л. П. Монахова, Т. А. Александри-Садова, Л. С. Бушмина [и др.].

1374. КАПЛУН Л. И. и РУКАВИШНИКОВА Т. Б. Граница силура и девона в Северо-Восточном Прибалхашье.— Известия АН СССР. Серия геол., 1958, № 11, с. 59—70, 3 табл. Библиогр: 5 назв.

1375. КАПЛУН Л. И. Девон Северо-Восточного Прибалхашья.— Сов. геология, 1956, сб. 52, с. 60—67. Библиогр: 2 назв.

1376. КАПУН Л. И. Палеонтологическое обоснование стратиграфии девона Северо-Восточного Прибалхашья.— В кн: Труды Совещ. по унификации стратигр. схем допалеозоя и палеозоя Вост. Казахстана, Алма-Ата, 1960, т. 2, с. 18—23.

1377. КЕЛЛЕР Н. Б. Новые нижнекаменноугольные четырехлучевые кораллы Джезказганского района (Казахстан).— Палеонтол. журнал, 1959, № 4, с. 90—99, с табл. Библиогр: 10 назв.

1378. КИСЕЛЕВ Н. М. и БАРБОТ ДЕ МАРНИ А. В. Первая находка ризолитов в Северном Казахстане.— Известия АН КазССР. Серия геол., 1960, вып. 1, с. 109—110.

1379. КЛУБОВ А. А. Стратиграфия и история геологического развития Тенгизской впадины в среднем и верхнем палеозое.— Геология и геохимия, 1957, № 1, с. 128—142. Библиогр: 12 назв.

1380. КЛУБОВ А. А. Стратиграфия, фауны, геологическая история, тектоника и перспективы нефтеносности палеозойских отложений юго-восточной части Тенгизской впадины.— Автореф. науч. трудов Всесоюз. нефт. науч.-исслед. геологоразвед. ин-та, 1956, вып. 16, с. 337—349.

1381. КЛУБОВ А. А. Стратиграфия, фауны, тектоника и перспективы нефтеносности палеозойских отложений северо-западной части Тенгизской впадины.— Автореф. науч. трудов Всесоюз. нефт. науч.-исслед. геологоразвед. ин-та, 1956, вып. 17 (1955), с. 180—191.

1382. КНИППЕР А. Л. О стратиграфии нижнепалеозойских отложений Южного Улутау (Центральный Казахстан).— Сов. геология, 1959, № 10, с. 122—131, с карт. Резюме на англ. яз. Библиогр: 5 назв.

1383. КОВАЛЕВСКИЙ О. П. О возрасте силурийских карбонатных толщ Центрального Казахстана.— Сов. геология, 1959, № 3, с. 143—150. Библиогр: 11 назв.

1384. КОВАЛЕВСКИЙ О. П. Силурийские табуляты и гелиолиты Центрального Казахстана и их стратиграфическое значение.— [Автореф. канд. дисс.]. Л., 1956. 18 с. (Всесоюз. науч.-исслед. геол. ин-т).

1385. КОЖАМКУЛОВА Б. С. Нахождение ископаемых костей лошади Пржевальского (*Equus Prjewalsskii Pob*).— В кн: Материалы по истории фауны и флоры Казахстана. Алма-Ата, 1958, т. 2, с. 34—38. Библиогр: 17 назв.

1386. КОЛЧАНОВ В. П. Нижний палеозой Эскулинского купола (Центральный Казахстан).— Сб. науч.-техн. информации. М-ва геол. и охраны недр СССР, 1957, № 5, с. 4—5.

1387. КОРНИЛОВ В. С. Нижнепалеогеновая флора Жаман-Туза.— В сб: Материалы по истории фауны и флоры Казахстана. Алма-Ата, 1958, т. 2, с. 84—108, 9 л. табл. Библиогр: 70 назв.

1388. КОРОВИН М. К. О верхнемеловой фауне Кулундинской степи Западной Сибири.— Труды Горно-геол. ин-та Западно-Сибирского филиала АН СССР, 1956, вып. 15, с. 191—192.

1389. КОРОЛЕВА М. Н. К стратиграфии ордовика северо-восточной части Северного Казахстана.— Сб. науч. трудов Казах. горно-металлург. ин-та. М., 1956, № 13, с. 80—96.

1390. КОРОЛЕВА М. Н. Новые роды трилобитов из среднего и верхнего ордовика Северного Казахстана.— Доклады АН СССР, 1959, т. 124, № 6, с. 1313—1316. Библиогр: 12 назв.

1391. КОРОЛЕВА М. Н. Новые трилобиты из отложений ордовика в Северном Казахстане.— Сб. науч. трудов (Казах. горно-металлург. ин-та). 1959, № 20, с. 75—113. Библиогр: 33 назв.

1392. КОРОЛЕВА М. Н. Ордовикские отложения Пристепняково-Сталинского района Северного Казахстана.— Сов. геология, 1959, № 9, с. 136—141. Библиогр: 6 назв.

1393. КРАСИЛОВА И. Н. Новое семейство *Leiopectinidae* из верхнесилурийских и нижнедевонских отложений Северо-Восточного Прибалхашья.— Палеонтол. журнал, 1959, № 3, с. 41—46. Библиогр: 7 назв.

1394. КРАСИЛОВА И. Н. Стратиграфия и пелециподы верхнего силура и нижнего девона Северо-Восточного Прибалхашья.— Доклады АН СССР, 1959, т. 127, № 5, с. 1081—1084. Библиогр: 17 назв.

1395. КРАСНОПЕЕВА П. С. Археодаты гор Агырек Павлодарской области КазССР.— Известия АН КазССР. Серия геол., 1959, вып. 3, с. 3—10, с табл. Резюме на казах. яз. Библиогр: 14 назв.

1396. КУЗНЕЦОВ В. В. Морская черепаха из неогена Павлодарского Прииртышья.— В кн: Материалы по истории фауны и флоры Казахстана. Алма-Ата, 1958, т. 2, с. 69—71. Библиогр: 7 назв.

1397. КУШЕВ Г. Л. и ЩЕДРОВ В. К. Стратиграфия Карагандинского угленосного бассейна.— В кн: Совещ. по унификации стратигр. схем допалеозоя и палеозоя Вост. Казахстана. Тезисы докл. Алма-Ата, 1957, с. 108—111.

1398. КУШЕВ Г. Л. и ЩЕДРОВ В. К. Стратиграфия Карагандинского угленосного бассейна.— В кн: Труды Совещ. по унификации

стратигр. схем допалеозоя и палеозоя Вост. Казахстана. Алма-Ата, 1960, т. 2, с. 120—122.

1399. ЛАВРОВ В. В. Мезозойские и кайнозойские отложения Центрального Казахстана.— В кн: Производит. силы Центр. Казахстана. Алма-Ата, АН КазССР, 1959, т. 2, с. 307—318.

1400. ЛАВРОВ В. В. Третичные отложения Северного Казахстана.— Известия АН КазССР. Серия геол., 1956, вып. 25, с. 3—19, илл.

1401. ЛЕБЕДЕВА Н. С. Фораминиферы этренских отложений Тенизской впадины.— Труды Всесоюз. нефт. науч.-исслед. геологоразвед. ин-та. Новая серия, 1956, вып. 98: Микрофауна СССР, сб. 8, с. 39—59. Библиогр: 5 назв.

1402. ЛИТВИНОВИЧ Н. В. и МАРТЫНОВА М. В. О наюрском ярусе в западной части Центрального Казахстана.— Сов. геология, 1960, № 11, с. 109—116. Резюме на казах. яз. Библиогр: 9 назв.

1403. ЛИТВИНОВИЧ Н. В. О стратиграфии каменноугольных и пермских отложений Дзезказганской и Тенизской впадин.— Сов. геология, 1956, сб. 52, с. 115—127. Библиогр: 13 назв.

1404. ЛИТВИНОВИЧ Н. В. Стратиграфия каменноугольных и пермских отложений западной части Центрального Казахстана.— В кн: Совещ. по унификации стратигр. схем допалеозоя и палеозоя Вост. Казахстана. Тезисы докл. Алма-Ата, 1957, с. 129—131.

1405. ЛЮТКЕВИЧ Е. М. и ЛОБАНОВА О. В. Пеллециподы алыкаевской фауны из нижнепермских отложений Северного и Восточного Казахстана.— Труды Всесоюз. нефт. науч.-исслед. геологоразвед. ин-та, вып. 154. Палеонтол. сб., 1960, 2, с. 167—195, с табл. Библиогр: с. 194—195.

1406. МАЛИНОВСКИЙ В. Ю. Древняя нижнеплейстоценовая долина в Центральном Казахстане. (К вопросу о выделении катпаганской свиты).— Бюлл. Моск. о-ва испыт. природы, т. 64. Отд. геол., 1959, т. 34, вып. 6, с. 117—122, с карт. Резюме на англ. яз.

1407. МАРКОВ М. С. О стратиграфии и тектоническом положении дзеспилитовых толщ Карсакапайского синклиниория.— Известия АН СССР. Серия геол., 1958, № 4, с. 30—46, с табл. Библиогр: 35 назв.

1408. МАРКОВА Н. Г. О возрасте и положении в структуре интрузий Бет-Пак-Далы.— Сов. геология, 1956, сб. 51, с. 3—26, илл. табл. Библиогр: 35 назв.

1409. МАРТЫНОВ В. А. Стратиграфическая схема четвертичных отложений южной части Западно-Сибирской низменности.— В кн: Труды Межведомств. совещ. по разработке унифицирован. стратигр. схем Сибири, Л., 1957, с. 471—484.

1410. МАРТЫНОВА М. В. К стратиграфии турнейских отложений Карагандинского бассейна.— Вестник Моск. ун-та. Серия 4. Геология, 1960, № 4, с. 57—63. Библиогр: 5 назв.

1411. МАРТЫНОВА М. В. Стратиграфия и брахиоподы фаменского яруса западной части Центрального Казахстана. М., 1958. 15 с., 1 л. табл. (Моск. гос. ун-т им. М. В. Ломоносова. Геол. факультет).

1412. МАРТЫНОВА М. В. Фаменский ярус верхнего девона западной части Центрального Казахстана.— В кн: Совещ. по унификации стратигр. схем допалеозоя и палеозоя Вост. Казахстана. Тезисы докл. Алма-Ата, 1957, с. 141—144, со схем.

1413. МАРТЫНОВА М. В. Фаменский ярус верхнего девона западной части Центрального Казахстана.— Сов. геология, 1956, сб. 52, с. 85—98, илл., табл. Библиогр: 10 назв.

1414. МАРТЫНОВА М. В. Фаменский ярус верхнего девона западной части Центрального Казахстана.— В кн: Труды Совещ. по унификации стратигр. схем допалеозоя и палеозоя Вост. Казахстана. Алма-Ата, 1960, т. 2, с. 23—26.

1415. МАТВЕЕВ А. К. О стратиграфических схемах Карагандинского бассейна.— Вестник АН КазССР, 1957, № 4, с. 73—79.

1416. МИЛЛЕР Е. Е. Нижний кембрий северо-востока и востока Центрального Казахстана.— В кн: Совещ. по унификации стратигр. схем допалеозоя и палеозоя Вост. Казахстана. Тезисы докл. Алма-Ата, 1957, с. 44—45.

1417. МИЛЛЕР Е. Е. Нижний кембрий северо-востока и востока Центрального Казахстана.— В кн: Труды Совещ. по унификации стратигр. схем допалеозоя и палеозоя Вост. Казахстана. Алма-Ата, 1960, т. 1, с. 102—117.

1418. МИХАЙЛОВ А. Е. и ФИЛИППОВА И. Б. Ордовикские отложения Верхне-Атасуйского района Центрального Казахстана.— Сов. геология, 1959, № 3, с. 141—142. Библиогр: 8 назв.

1419. МЛАДЕНЦЕВ Г. Д., НАРКЕЛЮН Л. Ф. Первая находка отпечатков следов четвероногих позвоночных в верхнепалеозойских песчаниках Дзезказгана.— Природа, 1958, № 5, с. 72—74.

1420. **МОНАХОВА Л. П., СЛАТВИНСКАЯ Е. А.** Биостратиграфия и возраст нижних частей карбона Караганды.— В кн: Совец. по унификации стратигр. схем допалеозоя и палеозоя Вост. Казахстана. Тезисы докл. Алма-Ата, 1957, с. 101—104.

1421. **МОНАХОВА Л. П., СЛАТВИНСКАЯ Е. А.** Биостратиграфия и возраст нижней части карбона Карагандинского бассейна на основании изучения брахиопод и литолого-фациального состава.— В кн: Труды Совец. по унификации стратигр. схем допалеозоя и палеозоя Вост. Казахстана, Алма-Ата, 1960, т. 2, с. 123—135.

1422. **МОНАХОВА Л. П.** Визейские брахиоподы нижней части угленосной толщи Центрального Казахстана.— Труды Лабор. геологии угля (АН СССР), 1959, вып. 9, с. 68—152, с карт. и табл. Библиогр: с. 149—152.

1423. **МУРАХОВСКАЯ Е. И.** Возраст верхних свит палеозоя Караганды по данным спорово-пыльцевого анализа.— В кн: Основные итоги геол. изучения Караганд. бассейна за 25 лет. Алма-Ата; 1956, с. 83—87. Библиогр: 16 назв.

1424. **МУРАХОВСКАЯ Е. И. и ТАЖИБАЕВА П. Т.** К стратиграфии палеозоя Дзезказгана по данным спорово-пыльцевого анализа.— Вестник АН КазССР, 1956, № 4, с. 79—82, илл., табл. Библиогр: 11 назв.

1425. **МУРАХОВСКАЯ Е. И.** Корреляция основных верхнепалеозойских отложений Центрального и Восточного Казахстана (по данным спорово-пыльцевого анализа).— В кн: Совец. по унификации стратигр. схем допалеозоя и палеозоя Вост. Казахстана. Тезисы докл. Алма-Ата, 1957, с. 150—151.

1426. **НАЛИВКИН Д. В.** Возраст карагандинской свиты.— В кн: Основные итоги геол. изучения Караганд. бассейна за 25 лет. Алма-Ата, 1956, с. 66—68.

1427. **НЕНАШЕВ Ю. П.** Новые данные по стратиграфии фамелского яруса западной части Акжал-Аксоранского синклиория.— В кн: Материалы Всесоюз. науч.-исслед. геол. ин-та, 1960, вып. 33, с. 43—49. Библиогр: 5 назв.

1428. **НЕСМЕЯНОВ С. А.** О присутствии пермских отложений на западном склоне Кокчетавского поднятия (Центральный Казахстан).— Вестник Моск. ун-та. Серия 4. Геология, 1960, № 3, с. 32—36, с карт. Библиогр: 9 назв.

1429. **НЕСМЕЯНОВ С. А.** О расчленении пермских отложений Тенизской впадины.— Известия высш. учеб. заведений. Геология и разведка, 1959, № 6, с. 13—26. Библиогр: 13 назв.

1430. **НИКИТИН И. Ф.** Брахиоподы кембрия и нижнего ордовика северо-востока Центрального Казахстана. Алма-Ата, АН КазССР, 1956. 146 с., илл., табл. (АН КазССР. Ин-т геол. наук). Библиогр: с. 139—141.

1431. **НИКИТИН И. Ф.** Брахиоподы яшмовой и торткудукской толщ северо-востока Центрального Казахстана (кембрий и нижний ордовик).— Известия АН КазССР. Серия геол., 1956, вып. 22, с. 99—111, илл. Библиогр: 17 назв.

1432. **НИКИТИН И. Ф.** Еркебиданская и антресорская свиты среднего ордовика хребта Чингиз.— Известия АН КазССР. Серия геол., 1960, вып. 3, с. 14—34, с карт. Резюме на казах. яз. Библиогр: с. 34.

1433. **НИКИТИН И. Ф.** Жарсорская свита верхнего ордовика хребта Чингиз и его юго-западных предгорий.— Труды Ин-та геол. наук (АН КазССР), 1960, т. 3, с. 87—102, с карт. Библиогр: 10 назв.

1434. **НИКИТИН И. Ф.** Средний и верхний ордовик севера и востока Центрального Казахстана.— В кн: Совец. по унификации стратигр. схем допалеозоя и палеозоя Вост. Казахстана. Тезисы докл. Алма-Ата, 1957, с. 62—63.

1435. **НИКИТИН И. Ф.** Средний и верхний ордовик севера и востока Центрального Казахстана.— В кн: Труды Совец. по унификации стратигр. схем допалеозоя и палеозоя Вост. Казахстана. Алма-Ата, 1960, т. 1, с. 228—241.

1436. **НИКИФОРОВА К. В.** Кайнозой Голодной степи Центрального Казахстана. М., АН СССР, 1960. 255 с. Библиогр.: 279 назв.

1437. **НИКИФОРОВА К. В.** Кайнозой Голодной степи Центрального Казахстана. М., 1959. 32 с. (Геол. ин-т. АН СССР). Автореф. доктор. дисс.

1438. **НИКИФОРОВА К. В.** О возрасте коры выветривания Центрального Казахстана.— В кн: Кора выветривания. М., 1956, вып. 2, с. 317—320.

1439. **НИКИФОРОВА К. В., ГЕРБОВА В. Г. и КОНСТАНТИНОВА Н. А.** Стратиграфия континентальных кайнозойских отложений Центрального Казахстана и сопоставление их с таковыми Урала, Тургай, Северного Приаралья и юга Западно-Сибирской низменности.— Труды Геол. ин-та (АН СССР), 1960, вып. 26, с. 204—247, с табл. Библиогр: с. 245—247.

1440. **НОВИК Е. О.** Сопоставление нижнекаменноугольной флоры УССР и Карагандинского бассейна.— В кн: Совец. по унификации стратигр. схем допалеозоя и палеозоя Вост. Казахстана. Тезисы докл. Алма-Ата, 1957, с. 97—99.

1441. **НОВИК Е. О.** Сопоставление по флоре нижнекаменноугольных отложений Европейской части СССР и Карагандинского бассейна.— В кн: Труды Совец. по унификации стратигр. схем допалеозоя и палеозоя Вост. Казахстана. Алма-Ата, 1960, т. 2, с. 153—160.

1442. **О** возрасте некоторых редкометаллических гранитных интрузий Центрального Казахстана.— Геохимия, 1957, № 8, с. 647—656. Библиогр: 15 назв. Авт: Л. В. Комлев, С. И. Данилевич, К. С. Иванова [и др.].

1443. **ОРЛОВСКАЯ Э. Р.** Два новых папоротника из юрских отложений Майкюбенского угленосного бассейна.— Вестник АН КазССР, 1958, № 12, с. 60—63. Библиогр: 5 назв.

1444. **ОРЛОВСКАЯ Э. Р.** Материалы по юрской флоре Майкюбенского угленосного бассейна.— В кн: Материалы по истории фауны и флоры Казахстана, Алма-Ата, 1958, т. 2, с. 117—142, 5 табл., 4 рис. Библиогр: 45 назв.

1445. **ПАДВЕ Э. М. и СОКОЛОВА Е. А.** Новые данные по стратиграфии верхнедевонских и нижнекаменноугольных отложений Джамльминской мульды Атакуйского района Центрального Казахстана.— Известия АН СССР. Серия геол., 1956, № 7, с. 98—102. Библиогр: 2 назв.

1446. **ПЕТРЕНКО А. А.** Каменноугольные отложения Карагандинского бассейна как типовая шкала для карбона Центрального Казахстана. [Доклад на 2-м Угльном геол. совещ. Март 1955 г.].— Труды Лабор. геологии угля (АН СССР), 1957, вып. 7, с. 189—212, с карт. и табл. Библиогр: с. 210—212.

1447. **ПРОВОДНИКОВ Л. Я.** Элементы строения фундамента южной части Западно-Сибирской низменности по геофизическим данным.— Труды Горно-геол. ин-та Западно-Сибирского филиала АН СССР, 1956, вып. 15, с. 49—56. Библиогр: 5 назв.

1448. **ПРУТСКАЯ А. П.** Некоторые результаты находок пресноводных моллюсков в континентальных кайнозойских отложениях северо-восточной части Казахстана.— Вестник Ленингр. ун-та, 1958, № 24. Серия геол. и геогр., вып. 4, с. 105—109. Резюме на англ. яз. Библиогр: 18 назв.

1449. **ПУПЫШЕВ Н. А.** Девон Северо-Западного Прибалха-

шья.— В сб: Материалы Всесоюз. науч.-исслед. геол. ин-та. Л., 1960, вып. 33, с. 29—41. Библиогр: 6 назв.

1450. **ПУПЫШЕВ Н. А.** Майские слои в разрезе верхнего девона в пределах водораздела рек Шерубай-Нура и Токрау в Центральном Казахстане.— В кн: Материалы Всесоюз. науч.-исслед. геол. ин-та. Новая серия, 1956, вып. 19, с. 141—149. Библиогр: 6 назв.

1451. **РАДЧЕНКО Г. П., РОЗЕНКРАНЦ А. А.** Новые данные о пермских отложениях Северо-Восточного Прибалхашья.— Сов. геология, 1960, № 4, с. 111—115, карт.

1452. **РАДЧЕНКО М. И.** Флора долиńskiej и тентекской свит Карагандинского бассейна: Алма-Ата, АН КазССР, 1956. 44 с.

1453. **РАЗУМОВА В. Н.** Континентальные третичные отложения северо-западной части Казахского нагорья.— В кн: Труды Межведомств. совещ. по разработке унифицирован. стратигр. схем Сибири 1956 г. Л., 1957, с. 328—337. Библиогр: 8 назв.

1454. **РЕЙТЛИНГЕР Е. А.** Фораминиферы пограничных слоев девона и карбона западной части Центрального Казахстана.— Доклады АН СССР, 1959, т. 127, № 3, с. 659—662. Библиогр: 11 назв.

1455. **РЕШЕТНИКОВА М. А.** О нижнекаменноугольных остракодах Тенгизской впадины.— Труды Сибирского науч.-исслед. ин-та геол., геофиз. и минерального сырья, 1959, вып. 2, с. 125—133.

1456. **РЖАНИКОВА Л. Н.** О возрасте кайрактинской свиты в Тенгизской впадине по спорово-пыльцевым данным.— В кн: Совец. по унификации стратигр. схем допалеозоя и палеозоя Вост. Казахстана. Тезисы докл. Алма-Ата, 1957, с. 151—153.

1457. **РИТЕНБЕРГ М. И.** Фауна и некоторые особенности цикличности юрских угленосных отложений Майкюбенского бассейна.— Труды Лабор. геологии угля АН СССР, 1958, вып. 8, с. 148—178.

1458. **РОЗЕН О. М.** К вопросу о кошкарбайской свите Кокчетавского массива.— Вестник АН КазССР, 1960, № 9, с. 62—67, с карт. Резюме на казах. яз. Библиогр: 8 назв.

1459. **РОЗЕНКРАНЦ А. А.** К стратиграфии верхнепалеозойских отложений района нижнего течения рек Ай и Каракол в Северо-Восточном Прибалхашье.— В кн: Совец. по унификации стратигр. схем допалеозоя и палеозоя Вост. Казахстана. Тезисы докл. Алма-Ата, 1957, с. 149—150.

1460. **САДЫКОВ А. М.** Несколько замечаний по поводу статьи

Н. В. Литвинович и М. В. Мартыновой «О границе девона и карбона Центрального Казахстана». — Известия АН СССР. Серия геол., 1957, № 9, с. 90—92.

1461. САДЫКОВ А. М. О теректинских слоях Карагандинского бассейна. — Доклады АН СССР, 1960, т. 134, № 5, с. 1181—1183. Библиогр: 19 назв.

1462. САДЫКОВ А. М. Стратиграфия верхнего девона и нижнего карбона района Атасуйских месторождений (Центральный Казахстан). АН СССР, 1959, 111 с., илл., 5 рис., 15 л. табл. Библиогр: 127 назв.

1463. САДЫКОВ А. М. Стратиграфия осадочных толщ девона и карбона района Атасуйских месторождений в Карагандинской области. — В кн: Совещ. по унификации стратигр. схем допалеозоя и палеозоя Вост. Казахстана. Тезисы докл. Алма-Ата, 1957, с. 86—88.

1464. САДЫКОВ А. М. Стратиграфия осадочных толщ девона и карбона района Атасуйских месторождений. — В кн: Труды Совещ. по унификации стратигр. схем допалеозоя и палеозоя Вост. Казахстана. Алма-Ата, 1960, т. 2, с. 204—212.

1465. СЕВРЮГИН Н. А. и СЕМЕНОВА Т. П. Определение возраста изверженных пород Дегелен-Чингизского района аргоновым методом. — Труды Казах. науч.-исслед. ин-та минерального сырья, 1960, вып. 3, с. 91—99, с карт. Библиогр: 7 назв.

1466. СЕВРЮГИН Н. А. Стратиграфия среднего палеозоя Байнаульского района Северо-Восточного Казахстана. — В кн: Совещ. по унификации стратигр. схем допалеозоя и палеозоя Вост. Казахстана. Тезисы докл. Алма-Ата, 1957, с. 82—85.

1467. СЕМЕНОВ Ю. Л. Геологическое строение и возраст Чулыкызылского массива ультраосновных пород в Северо-Восточном Прибалхашье. — Сов. геология, 1960, № 10, с. 12—128, с карт. Библиогр: 14 назв.

1468. СЕНКЕВИЧ М. А. Находка примитивного плаунового в силуре Казахстана. — Доклады АН СССР, 1959, т. 129, № 1, с. 187—190, с табл.

1469. СЕНКЕВИЧ М. Новые данные о флоре среднего девона Северного Казахстана. — Доклады АН СССР, 1956, т. 106, № 2, с. 342—344, табл. Библиогр: 1 назв.

1470. СЕНКЕВИЧ М. А. О возрасте альбитофировой толщи девона Центрального Казахстана (Божекульский и Байнаульский районы). — Сов. геология, 1956, сб. 52, с. 55—59. Библиогр: 5 назв.

1471. СЕНКЕВИЧ М. А. Палеофлористическое обоснование стратиграфии девона Центрального Казахстана. Автореф. канд. дисс. М-во геол. и охраны недр КазССР, Южно-Казах. геол. управление. Алма-Ата, 1957, 22 с.

1472. СЕНКЕВИЧ М. А. Палеофлористическое обоснование стратиграфии девона Центрального Казахстана. — В кн: Совещ. по унификации стратигр. схем допалеозоя и палеозоя Вост. Казахстана, (Тезисы докл.). Алма-Ата, 1957, с. 89—90.

1473. СЕНКЕВИЧ М. А. Флора девона Центрального Казахстана. — Известия АН КазССР. Серия геол., 1957, вып. 3, с. 3—18. Библиогр: 18 назв.

1474. СЕРГЕЕВ В. В. О возрасте карагандинской свиты Карагандинского бассейна. — Доклады АН СССР, 1958, т. 120, № 5, с. 1103—1105. Библиогр: 11 назв.

1475. СЕРГЕЕВ В. В. Пластинчатожаберные моллюски карагандинской свиты Карагандинского бассейна. — В кн: Труды Совещ. по унификации стратигр. схем допалеозоя и палеозоя Вост. Казахстана. Алма-Ата, 1960, т. 2, с. 190—193.

1476. СИЗОВА Е. Н. Значение ископаемых стеблей морских лилий для стратиграфии девона и карбона Центрального Казахстана. — В кн: Материалы Всесоюз. науч.-исслед. геол. ин-та, М., 1960, вып. 33, с. 51—65. Библиогр: с. 65.

1477. СИМОРИН А. М. Палеонтологическое обоснование стратиграфии нижнекаменноугольных отложений Карагандинского бассейна. — В кн: Основные итоги геол. изучения Караганд. бассейна за 25 лет. Алма-Ата, 1956, с. 37—65. Библиогр: с. 64—65.

1478. СИМОРИН А. М. Стратиграфия и брахиоподы Карагандинского бассейна. Алма-Ата, АН КазССР, 1956, 300 с., табл. (АН КазССР. Ин-т геол. наук). Библиогр: с. 276—278.

1479. СОБОЛЕВ Р. Н. и ЕМЕЛЬЯНЕНКО П. Ф. Возраст пинтузий гранитоидов Сарысу-Тенизского поднятия. — Сов. геология, 1957, сб. 62, с. 154—157. Библиогр: 16 назв.

1480. СОКОЛОВ Б. С. и МИРОНОВА Н. В. О новом роде ордовикских кораллов Западной Сибири и Северного Казахстана. — Доклады АН СССР, 1959, т. 129, № 5, с. 1150—1153, с табл.

1481. СОКОЛОВ Е. А. и ПАДВЕ Э. М. Новые данные по стратиграфии верхнедевонских и нижнекаменноугольных отложений Джамальминской мульды Атасуйского района Центрального Казахстана. — Известия АН СССР. Серия геол., 1956, № 7, с. 98—102.

1482. СОКОЛОВ Н. Е. О возрасте гранитного массива Мунглу.— Труды Караганд. горного ин-та, 1958, сб. 3, с. 25—39. Библиогр: 7 назв.
1483. СОКОЛОВА Е. А. Об условиях формирования отложений верхнего девона и нижнего карбона и связанных с ними железо-марганцевых руд в Джанальминской мульде (Атасуйский район Центрального Казахстана).— Известия АН СССР. Серия геол., 1958, № 5, с. 23—39, с карт. Библиогр: 14 назв.
1484. СТААЛЬ М. Б., РОЗЕНКРАНЦ А. А., КОВАЛЕВА В. В. К стратиграфии верхнекаменноугольных отложений Северо-Восточного Прибалхашья.— Сов. геология, 1956, сб. 52, с. 128—134, илл. Библиогр: 2 назв.
1485. Стратиграфия и фацис отложений девона окраин Карагандинского бассейна.— Бюлл. Моск. о-ва испыт. природы, 1960, т. 65. Отд. геол., т. 35, вып. 6, с. 3—34, с карт. Авт: А. А. Богданов, Ю. Ф. Кабанов, О. М. Канфель [и др.]. Резюме на англ. яз. Библиогр: 32 назв.
1486. Стратиграфия мезозойских и третичных отложений Западно-Сибирской низменности.— Сов. геология, 1957, сб. 55, с. 145—172. Библиогр: 35 назв. Авт: З. Т. Алескерова, П. Ф. Ли, Т. И. Осыко [и др.].
1487. ТЕСЛЕНКО Ю. Находки остатков растений апт-альба в Западно-Сибирской низменности.— Доклады АН СССР, 1958, т. 121, № 5, с. 905—907. Библиогр: 11 назв.
1488. ТРУСОВА И. Ф. Докембрий северо-западной части Центрального Казахстана. [Автореф. доктор. дисс.]. М., Госгеолтехиздат, 1956. 27 с. (Моск. геол.-развед. ин-т).
1489. ТРУСОВА И. Ф. Докембрий северо-западной части Центрального Казахстана. [Реферат доктор. дисс.].— Известия высш. учеб. заведений (М-во высш. образования СССР). Геология и разведка, 1958, № 4, с. 137—138.
1490. ТРУСОВА И. Ф. Докембрий северо-западной части Центрального Казахстана.— В кн: Совещ. по унификации стратигр. схем допалеозоя и палеозоя Вост. Казахстана (тезисы докл.). Алма-Ата: 1957, с. 34—36.
1491. ТРУСОВА И. Ф. Докембрий северо-западной части Центрального Казахстана.— В кн: Труды Совещ. по унификации стратигр. схем допалеозоя и палеозоя Вост. Казахстана АН КазССР. Алма-Ата, 1960, ч. 1, с. 48—54.

1492. ТУЕЗОВ И. К. Некоторые закономерности изменения плотности мезозойских и кайнозойских отложений в пределах Среднего Прииртышья.— Труды Сибирского науч.-исслед. ин-та геол., геофиз. и минерального сырья, 1959, вып. 1, с. 143—147. Библиогр: 5 назв.

1493. Фацис мезо-кайнозоя западной части Западно-Сибирской низменности.— Труды Всесоюз. нефт. науч.-исслед. геологоразвед. ин-та, 1959, вып. 140, с. 183—227. Авт: Т. Ф. Балабанова, С. Г. Галеркина, В. В. Грибков [и др.].

1494. ФИЛАТОВА Л. И. Докембрийские образования западной части Центрального Казахстана.— В кн: Совещ. по унификации стратигр. схем допалеозоя и палеозоя Вост. Казахстана. Тезисы докл. Алма-Ата, 1957, с. 27—30.

1495. ФИЛАТОВА Л. И. К стратиграфии докембрийских образований западной части Центрального Казахстана (Улугтау).— Сов. геология, 1956, сб. 52, с. 5—26, илл., табл. Библиогр: 10 назв.

1496. ФИЛАТОВА Л. И. Стратиграфия докембрия Улугтау.— В кн: Труды Совещ. по унификации стратигр. схем допалеозоя и палеозоя Вост. Казахстана, Алма-Ата, 1960, т. 1, с. 55—63.

1497. ФИЛИПОВА И. Б. и ЩЕРБАКОВА М. Н. Стратиграфия девонских отложений Верхнеатасуйского района (Центральный Казахстан).— Известия высш. учеб. заведений. Геология и разведка, 1960, № 1, с. 37—52, с карт. Библиогр: 11 назв.

1498. ФОНИН В. Д., БЕЛЯЕВ О. Е. О некоторых проблематических формах из докембрийских толщ южного окончания Ерментау-Ниязского антиклинория (Центральный Казахстан).— Бюлл. Моск. о-ва испыт. природы, 1960, т. 65. Отд. геол., вып. 4, с. 152.

1499. ХИСАРОВА Г. Д. Желтая пеструшка из аллювия Центрального Казахстана.— В кн: Материалы по истории фауны и флоры Казахстана. Алма-Ата, 1958, т. 2, с. 39—54, илл. Библиогр: 9 назв.

1500. ЧЕТВЕРИКОВА Н. П. Ордовик и силур западной части Центрального Казахстана.— В кн: Совещ. по унификации стратигр. схем допалеозоя и палеозоя Вост. Казахстана. Тезисы докл. Алма-Ата, 1957, с. 58—60.

1501. ЧЕТВЕРИКОВА Н. П. Ордовикские и силурские отложения западной части Центрального Казахстана. М., 1958. 22 с. (Моск. ордена Ленина и ордена Труд. Красного Знамени гос. ун-т им. М. В. Ломоносова. Геол. факультет). Автореф. канд. дисс.

1502. ЧЕТВЕРИКОВА Н. П. Ордовикские и силурские отло-

жения западной части Центрального Казахстана. Под ред. А. А. Богданова. М., Издан. Моск. ун-та, 1960, 99 с. (Материалы по геол. Центр. Казахстана. Т. 1.)

1503. ЧЕТВЕРИКОВА Н. П. Стратиграфия нижнепалеозойских отложений западной части Центрального Казахстана.—Науч. докл. высш. школы: геол.-геогр. наук, 1958, № 2, с. 99—104. Библиогр.: 6 назв.

1504. ЧЕТВЕРИКОВА Н. П. Стратиграфия ордовикских и сплунских отложений западной части Центрального Казахстана.—В кн: Труды Совещ. по унификации стратигр. схем допалеозоя и палеозоя Вост. Казахстана, Алма-Ата, 1960, т. 1, с. 242—246.

1505. ЧЖАН ЧЖАО-ЧЭН. *Plicatomirus* gen. nov. (Favositidae) из верхнеспунских отложений Центрального Казахстана. [Статья аспиранта из Китайской Народной Республики].—Палеонтол. журнал, 1959, № 3, с. 27—32, с табл.

1506. ЧУИКОВА В. Г. Возрастное положение герцинских интрузий Северо-Восточного Прибалхашья.—В кн: Совещ. по унификации стратигр. схем допалеозоя и палеозоя Вост. Казахстана. Тезисы докл. Алма-Ата, 1957, с. 154.

1507. ШАБЫНИН Е. Д. Арте́й и нижний протерозой Северного Казахстана.—В кн: Совещ. по унификации стратигр. схем допалеозоя и палеозоя Вост. Казахстана. Тезисы докл. Алма-Ата, 1957, с. 37—39.

1508. ШАБЫНИН Е. Д. Архейские и протерозойские отложения Северного Казахстана.—В кн: Труды Совещ. по унификации стратигр. схем допалеозоя и палеозоя Вост. Казахстана. Алма-Ата, АН КазССР, 1960, т. 1, с. 64—77.

1509. ШАБЫНИН Е. Д. и КОРОЛЕВА М. Н. Типы стратиграфических нарушений и палеогеография ордовика Пристепеннякского района Северного Казахстана.—Известия АН КазССР. Серия геол., 1956, вып. 22, с. 82—91, табл.

1510. ШТРЕЙС Н. А. Основные черты стратиграфии докембрия Центрального Казахстана.—В кн: Труды Совещ. по унификации стратигр. схем допалеозоя и палеозоя Вост. Казахстана. Алма-Ата АН КазССР, 1960, т. 1, с. 5—8.

1511. ШТРЕЙС Н. А. Рифей эггосинклинальных областей на примере Центрального Казахстана.—В сб: Стратиграфия позднего докембрия и кембрия. М., АН СССР, 1960, с. 53—63.

1512. ЩЕДРОВ В. К. Некоторые новые данные по стратиграфии и литологии верхних свит карбона Карагандинского бассейна.—Труды Караганд. горного ин-та, 1958, сб. 3, с. 41—53.

1513. ЩЕДРОВ В. К. Новые данные по стратиграфии и возрасту аккудукской свиты Карагандинского бассейна.—Труды Караганд. горного ин-та, 1958, вып. 2, с. 168—182. Библиогр.: 14 назв.

1514. ЩЕДРОВ В. К. Стратиграфия угленосных свит карбона Карагандинского бассейна.—В кн: Труды Совещ. по унификации стратигр. схем допалеозоя и палеозоя Вост. Казахстана. Алма-Ата, 1960, т. 2, с. 184—190.

1515. ЩЕДРОВ В. К. Угленосный карбон западной части Карагандинского бассейна. Автореф. канд. дисс. Алма-Ата, 1960, 26 с.

1516. ЩЕРБА Г. Н. и ИВАНОВ А. И. О возрасте некоторых герцинских интрузивных комплексов Центрального Казахстана.—Вестник АН КазССР, 1959, № 12, с. 66—71. Резюме на казах. яз.

1517. ЩЕРБА Г. Н. и ИВАНОВ А. И. По поводу возраста некоторых редкометалльных гранитных интрузий Центрального Казахстана. (По поводу статьи Л. В. Комлева, С. Н. Данилевич, К. С. Ивановой и др. «О возрасте некоторых редкометалльных гранитных интрузий Центрального Казахстана». В журнале «Геохимия», 1957, № 8).—Геохимия, 1958, № 6, с. 607—609. Библиогр.: 9 назв.

1518. ЭЙНОР О. Л. и ВДОВЕНКО М. В. Стратотипический разрез нижнего намюра (белеутинского горизонта) Центрального Казахстана.—Доклады АН СССР, 1960, т. 132, № 3, с. 666—668. Библиогр.: 9 назв.

1519. ЮРИНА А. Л. Флора среднего и верхнего девона западной части Центрального Казахстана и Тарбагатай.—В кн: Совещ. по унификации стратигр. схем допалеозоя и палеозоя Вост. Казахстана. Тезисы докл. Алма-Ата, 1957, с. 138—139.

1520. ЯКОВЛЕВ Л. И. К вопросу о возрасте колчеданного оруднения Центрального Казахстана.—Труды Центр. науч.-исслед. горно-развед. ин-та, 1958, вып. 25, кн. 1, с. 126—152.

## ТЕКТОНИКА

1521. БАКИРОВ Э. Л., ГУРАРИ Ф. Г., РОВНИН Л. И. Тектоника мезо-кайнозойских отложений южной половины Западно-Сибирской низменности.—Геология нефти, 1957, № 5, с. 13—21. Библиогр.: 10 назв.

1522. БОГДАНОВ А. А. Основные черты палеозойской структуры Центрального Казахстана.— Бюлл. Моск. о-ва испыт. природы, 1959, т. 64. Отд. геол., т. 34, вып. 1, с. карт. Библиогр: 114 назв.

1523. БОРСУК Б. И. Основные черты структурного плана Центрального Казахстана.— В кн: Материалы Всесоюз. науч.-исслед. геол. ин-та. Новая серия, 1956, вып. 19, с. 201—214. Библиогр: 23 назв.

1524. БУЛЫННИКОВА А. А. Тектоническое районирование и строение Карагандинской впадины в свете новых данных.— Труды Всесоюз. нефт. науч.-исслед. геологоразвед. ин-та, 1958, вып. 124, с. 265—276. Библиогр: 6 назв.

1525. БУЛЫННИКОВА А. А. Тектоническое строение Карагандинского бассейна. (Докл. на совещ. по вопросам геологии Сибири. Февраль, 1957 г.)— Известия Томского политехн. ин-та, 1959, т. 99, вып. 2, с. 244—254, с карт.

1526. ВАРЕНЦОВ М. И. и ДИТМАР В. И. К формированию Тенгизской и Карагандинской впадин.— Доклады АН СССР, 1959, т. 126, № 3, с. 630—633. Библиогр: 6 назв.

1527. ВАРЕНЦОВ М. И. и ДИТМАР В. И. Тектоническое районирование Тенгизской впадины.— Доклады АН СССР, 1960, т. 134, № 4, с. 895—898.

1528. ВЕЛИКОВСКАЯ Е. М. Роль тектонических структур в формировании основных форм рельефа горных стран (на примере горных систем альпийской складчатой зоны СССР и более древних). М., 1959, 14 с.

1529. ВОЛИН А. В. Геологические структуры пермских отложений Джезказганского района (Центральный Казахстан). [Доклад на 7-м Всесоюз. междуведомств. совещании по аэросъемке].— Труды Лаб. аэрометодов (АН СССР), 1959, т. 8, с. 101—112.

1530. ДЕРБИКОВ И. В. и БЕНЬКО Е. И. Тектоника мезо-кайнозойских отложений южной части Западно-Сибирской низменности в свете вариационного анализа геолого-геофизических данных.— Сов. геология, 1959, № 10, с. 17—80. Библиогр: 70 назв.

1531. ДЕРБИКОВ И. В. Тектоника фундамента и чехла Западно-Сибирской эпигерцинской платформы (Западно-Сибирской низменности) и их взаимосвязь. Автореф. доктор. дисс. (Томский политехн. ин-т), г. Томск, 1958, 19 с.

1532. ЕХАНИН Е. В., БЕНЬКО Е. И. Мезозойские и кайнозойские тектонические движения Среднего Прииртышья по данным сейс-

моразведки.— Труды Сибирского науч.-исслед. ин-та геол., геофиз. и минерального сырья, 1959, вып. 1, с. 152—160, карт., табл.

1533. ЗАЙЦЕВ Ю. А. Герцинская тектоническая структура западной части Сарысу-Тенизского водораздела и Улугтау (Центральный Казахстан), М., 1958. 21 с. (Моск. ордена Ленина и ордена Труд. Красного Знамени гос. ун-т им. М. В. Ломоносова).

1534. ЗАЙЦЕВ Ю. А. Мелкие складки в девонских и каменноугольных отложениях западной части Центрального Казахстана.— Сов. геология, 1957, сб. 61, с. 48—64, с карт. Библиогр: 8 назв.

1535. ЗАЙЦЕВ Ю. А. Тектоническое районирование и глубинные разломы западной части Центрального Казахстана.— Бюлл. Моск. о-ва испыт. природы, 1957, т. 62. Отд. геол., т. 32, вып. 1, с. 39—60, илл. Библиогр: 29 назв.

1536. КАЗАНЛИ Д. Н. Структура Джезказган-Улугтауского и Бет-Пак-Далинского районов по данным геофизических работ.— Вестник АН КазССР, 1957, № 8, с. 12—23, с карт. Библиогр: 16 назв.

1537. КИЗЕВАЛЬТЕР Д. С. и МУРАТОВ М. В. Тектоника северо-восточной окраины Кокчетавского массива (Северный Казахстан).— Бюлл. Моск. о-ва испыт. природы, 1959, т. 64. Отд. геол., т. 34, вып. 2, с. 19—43, с табл. Резюме на англ. яз. Библиогр: 13 назв.

1538. КОЛМОГОРОВ Ю. А., КУМИНОВА М. В. и ГОЛЬДЕНБЕРГ Е. С. О некоторых глубинных разломах юго-восточной части Центрального Казахстана. (По аэромагнитным данным).— Вестник АН КазССР, 1959, № 7, с. 66—73, с карт. Резюме на казах. яз. Библиогр: 10 назв.

1539. КОСТЛИВЦЕВ А. А. Основные черты тектоники западной части Карагандинского бассейна, задачи и методы дальнейшего изучения. [Доклад на Совещ. по вопросам геологии Сибири. Февраль, 1957 г.]. Известия Томского политехн. ин-та, 1959, т. 99, вып. 2, с. 232—243, с карт.

1540. ЛЕБЕДЕВ В. Г. Связь современного рельефа Западно-Сибирской низменности с мезо-кайнозойской тектоникой.— Известия АН СССР. Серия геогр., 1959, № 2, с. 58—66. Библиогр: с. 66.

1541. МАЗАРОВИЧ О. А. К вопросу о тектонике восточной части Сарысу-Тенизского водораздела (Центральный Казахстан).— Вестник Моск. гос. ун-та. Серия биол., почвовед., геол., геогр., 1956, № 1, с. 17—28, илл., табл. Библиогр: 3 назв.

1542. МАЗАРОВИЧ О. А. К тектонике Тенизской впадины.—

Бюлл. Моск. о-ва испыт. природы. Отд. геол., 1958, т. 33, № 5, с. 53—61. Библиогр: 36 назв.

1543. **МАРЕИЧЕВ А. М.** Структурные особенности Успенской зоны смятия в Центральном Казахстане и основные этапы ее развития.— В кн: Материалы Всесоюз. науч.-исслед. геол. ин-та. М., 1960, вып. 33, с. 119—130. Библиогр: с. 130.

1544. **МАРКОВ М. С.** Тектоника и джеспилитовая формация Карсакапайского синклиниория (Центральный Казахстан). М., 1958, 22 с. (АН СССР. Геол. ин-т).

1545. **МИЛАНОВСКИЙ Е. Е.** История рельефа и молодые тектонические движения восточной части Сарысу-Тенизского водораздела. (Центральный Казахстан).— Сов. геология, 1957, сб. 62, с. 24—47, с карт. Библиогр: 8 назв.

1546. **МИХАЙЛОВ А. Е.** О новейших тектонических движениях в западной части Центрального Казахстана.— Известия высш. учеб. заведений (М-во высш. образования СССР). Геология и разведка, 1958, № 7, с. 3—13, с карт. Библиогр: 15 назв.

1547. **МИХАЙЛОВ А. Е.** Разрывы Сарысу-Тенизского водораздела.— Известия высш. учеб. заведений. Геология и разведка, 1959, № 12, с. 29—46, с карт. и табл. Библиогр: 31 назв.

1548. **МОЙСЕЕНКО Ф. С.** Схема тектоники Центрального Казахстана в свете гравиметрических данных.— Учен. записки Ленингр. ун-та, № 225. Серия геол. наук, 1957, вып. 9, с. 3—33. Библиогр: 36 назв.

1549. **ОЧЕРЕТЕНКО И. А.** Трещинно-разрывная тектоника западной части Карагандинского бассейна. [Автореф. канд. дисс.]. Алма-Ата, 1959, 20 с. (АН КазССР. Ин-т геол. наук).

1550. **ПАВЛОВ В. А.** О связи трещинной тектоники некоторых интрузивов Центрального Казахстана с тектоникой вмещающих пород.— В кн: Материалы по геол. рудных месторождений, петрографии, минералогии и геохимии. М., 1959, с. 406—413.

1551. **САДЫКОВ А. М.** Некоторые особенности тектоники района Атасуйских месторождений.— Известия АН КазССР. Серия геол., 1958, вып. 2, с. 111—114. Резюме на казах. яз.

1552. **САРСЕКОВ А. С.** Проявление новейшей тектоники в бассейне реки Моиты.— Вестник АН КазССР, 1958, № 3, с. 74—77. Библиогр: 8 назв.

1553. **СМЕХОВ Е. М.** О структуре Центрального Казахстана и

происхождении его межгорных впадин.— Труды Всесоюз. нефт. науч.-исслед. геологоразвед. ин-та, вып. 126. Геол. сборник, 1958, 3, с. 215—224. Библиогр: с. 224.

5154. **СУВОРОВ А. И.** Строение и соотношение двух основных типов разломов и герцинидах Центрального Казахстана. Докл. на годичной сессии геол. ин-та АН СССР 18—20/IV-60 г.— Известия АН СССР. Серия геол., 1960, № 11, с. 127.

1555. **ТИХОМИРОВ В. Г.** Черты унаследованности в развитии палеозойских структур Сарысу-Тенизского поднятия (Центральный Казахстан).— Сов. геология, 1958, № 4, с. 18—32, с карт. Резюме на англ. яз. Библиогр: 14 назв.

1556. **ТРОФИМОВ А. А.** Метод определения вектора относительного перемещения крыла тектонического разрыва по геологическим данным при помощи изолиний.— Сов. геология, 1956, сб. 54, с. 143—162.

1557. **ШЛЫГИН Е. Д., ЖУКОВ М. А. и КОПЯТКЕВИЧ Р. А.** Тектоническое строение и геологическая история центральной части Восточно-Кокчетавского прогиба (в Северном Казахстане). Сб. науч. трудов (Казах. горно-металлург. ин-та), 1959, № 18, с. 214—230.

#### МАГМАТИЗМ

1558. **АЛЬМУХАНБЕТОВ Д.** О погребенных интрузивах в Джеккаган-Сарысукой депрессии.— Вестник АН КазССР, 1960, № 9, с. 44—48. Резюме на казах. яз.

1559. **АНИКЕЕВА Н. Ф.** Взаимоотношения гранитоидов Каркаралинской интрузии в Центральном Казахстане.— Труды Ин-та геол. рудных месторождений, петрографии, минералогии и геохимии (АН СССР), 1960, вып. 27, с. 148—159, с карт. Библиогр: 5 назв.

1560. **БОГОМАЗОВ В. М.** Вулканогенные фации в угленосном карбоне Северного Прибалхашья.— Доклады АН СССР, 1958, т. 118, № 1, с. 153—155.

1561. **БУРАКОВ М. И.** Гранитный интрузив Айртау (Центральный Казахстан).— Учен. записки Ленингр. ун-та, № 291. Серия геол. наук, 1960, вып. 11, с. 122—150, с табл.

1562. Закономерности формирования гранитных интрузий.— Геохимия редких элементов в связи с проблемой петрогенеза, 1959, с. 101—112. Авт: В. С. Коптев-Дворников, Г. М. Руб, Л. В. Дмитриев и Е. В. Негрей.

1563. КОПТЕВ-ДВОРНИКОВ В. С. Закономерность развития вулканизма в палеозое Центрального Казахстана.— Труды 20 сессии: Международный геол. конгресс в Мехико, АН СССР, М., 1960.

1564. КОРЕЙШО П. Г. Некоторые особенности мезозойского вулканизма Северного Казахстана в аспекте возможной его алмазоносности.— Вестник АН КазССР, 1956, № 7, с. 26—33, илл. Библиогр: 23 назв.

1565. ЛЯЛИН Ю. И. Вулканогенная свита верхнего кембрия — тремадока хребта Чингиз.— Известия АН КазССР. Серия геол., 1959, вып. 3, с. 11—26. Резюме на казах. яз. Библиогр: 13 назв.

1566. ЛЯЛИН Ю. И. и МИЛЛЕР Е. Е. Эффузивы нижнего кембрия (бошекульская свита) Чингизского геосинклинального прогиба.— Труды Ин-та геол. наук (АН КазССР), 1960, т. 3, с. 68—86, с карт. Библиогр: 9 назв.

1567. ЛЯПИЧЕВ Г. Ф. К вопросу о протерозойских и салавро-каледонских интрузивных комплексах северо-востока Центрального Казахстана.— Сб. науч. трудов (Казах. горно-металлург. ин-т), 1959, № 18, с. 151—158. Библиогр: 8 назв.

1568. МАЛЬКОВА Р. Н. Вулканогенные породы рудного поля Джанет.— Известия АН КазССР. Серия геол., 1959, вып. 4(37), с. 30—44. Библиогр: 7 назв.

1569. МАЛЬКОВА Р. Н. Джанетский массив гранитов в Центральном Казахстане.— Известия АН КазССР. Серия геол., 1960, вып. 2, с. 14—27. Резюме на казах. яз. Библиогр: с. 27.

1570. МАЛЯВКИН В. С. Новые данные о геологии Ишимского комплекса щелочных пород в Казахстане.— Вестник АН КазССР, 1958, № 12, с. 64—70, с карт. Резюме на казах. яз. Библиогр: 5 назв.

1571. МИЛЛЕР Е. Е. Вулканизм нижнего кембрия Восточного Казахстана.— Известия АН КазССР. Серия геол., 1958, вып. 3, с. 16—31, с карт. Резюме на казах. яз. Библиогр: 20 назв.

1572. МИЛЛЕР Е. Е. О вулканизме верхнего протерозоя северной части Центрального Казахстана и Чингиза. (Автореф. докл., прочит. 4/IV-1957 г.).— Бюлл. Моск. о-ва испыт. природы, 1957, т. 62. Отд. геол., т. 32, вып. 6, с. 136—137.

1573. МИЛЛЕР Е. Е. О вулканизме верхнего протерозоя северо-востока Центрального Казахстана и Чингиза.— Бюлл. Моск. о-ва ис-

пыт. природы, 1958, т. 63. Отд. геол., т. 33, вып. 5, с. 63—79, с карт. Библиогр: 8 назв.

1574. МОНИЧ В. К. Магматизм Центрального Казахстана.— В кн: Объединенная науч. сессия по проблемам развития производит. сил Центр. Казахстана. Тезисы докл. Алма-Ата, 1958, с. 81—86.

1575. МОНИЧ В. К. Магматизм Центрального Казахстана.— В кн: Производит. силы Центр. Казахстана. Алма-Ата, АН КазССР, 1959, т. 2, с. 273—277.

1576. МОНИЧ В. К. Об использовании слабоориентированных текстур изверженных пород для структурного анализа магматических тел.— Сб. науч. трудов Казах. горно-металлург. ин-та, 1959, № 20, с. 18—39. Библиогр: 11 назв.

1577. МОСКАЛЕВА В. Н. Дунито-габбровый массив Тесиктас в Северном Прибалхашье.— Известия АН КазССР. Серия геол., 1958, вып. 2, с. 56—66. Библиогр: 9 назв.

1578. МОСКАЛЕВА В. Н. Интрузии ультраосновных и основных пород Северного Прибалхашья и их полезные ископаемые. Автореф. канд. дисс. Всесоюз. науч.-исслед. геол. ин-т, Л., 1959. 23 с.

1579. НИКИТИНА Л. Г. Геологическое строение девонского вулканического аппарата в горах Машан на Чингизе.— Известия АН КазССР. Серия геол., 1959, вып. 3, с. 27—40, с карт. Резюме на казах. яз.

1580. ПАВЛОВА Т. Г. Карсакпайский массив щелочных и нефелиновых сиенитов и его положение в тектонической структуре.— Известия АН СССР. Серия геол., 1959, № 10, с. 78—91. Библиогр: 8 назв.

1581. ПАВЛОВА Т. Г. Положение гранито-гнейсов и гранитов в структуре Южного Улутау (Центральный Казахстан).— Известия АН СССР. Серия геол., 1960, № 4, с. 16—25, с карт. Библиогр: 8 назв.

1582. ПЕРЕКАЛИНА Т. В. Закономерности размещения герцинических гранитных интрузий Центрального Казахстана.— Доклады АН СССР, 1960, т. 133, № 1, с. 202—204. Библиогр: 5 назв.

1583. ПЕРЕКАЛИНА Т. В. Особенности размещения герцинических гранитных интрузий Центрального Казахстана. Автореф. докл., прочит. 10.XII-1959 г.— Бюлл. Моск. о-ва испыт. природы, 1960, т. 65. Отд. геол., т. 35, вып. 2, с. 154—155.

1584. СЕМЕНОВ Ю. А. Тюлькудамский массив ультраосновных пород в Северо-Восточном Прибалхашье.— В кн.: Материалы Всесоюз. науч.-исслед. геол. ин-та. М., 1960, вып. 33, с. 161—168. Библиогр: с. 168.

1585. СОБОЛЕВ Р. Н. Амантауская и Коккудуктюбинская интрузии гранитоидов.— Бюлл. Моск. о-ва испыт. природы. Отд. геол., 1957, т. 32, вып. 2, с. 153—154.

1586. СОКОЛОВ Н. Е. Об интрузивных породах восточной окраины Карагандинского бассейна.— Труды Караганд. горного ин-та, 1958, вып. 2, с. 151—167.

1587. СРАЙЫЛОВ Т. О взаимоотношениях изверженных пород, вторичных кварцитов и оруденения на участке Жамантуз.— Известия АН КазССР. Серия геол., 1960, вып. 2, с. 92—97. Резюме на казах. яз.

1588. ТАЩИНИНА М. В., СЕМЕНОВА-ТЯН-ШАНСКАЯ Е. Р. Новые данные о проявлении молодого вулканизма в Центральном Казахстане.— Информ. сб. Всесоюз. науч.-исслед. геол. ин-та, № 23. Геология Центр. Казахстана и Алтая. Л., 1959, с. 41—57.

1589. ЧУЙКОВА В. Г. Два комплекса верхнепалеозойских гранитов в Северо-Восточном Прибалхашье.— Сов. геология, 1957, сб. 62, с. 151—153. Библиогр: 2 назв.

1590. ЩЕРБА Г. Н. Один из примеров соотношения аплитов и кварцевых жил.— Известия АН КазССР. Серия геол., 1956, вып. 25, с. 20—26. Библиогр: 9 назв.

#### ПЕТРОГРАФИЯ, ПЕТРОЛОГИЯ И ЛИТОЛОГИЯ

1591. АЛЖАНОВ Т. М., СЕРГИЕВ Н. Г. О рудовмещающих породах месторождения Коктасджарта.— Сб. науч. трудов Казах. горно-металлург. ин-та, 1956, № 13, с. 97—104.

1592. АЛЖАНОВ Т. М. Положительные калишпаты Коктасджартаса (Центральный Казахстан).— Вестник АН КазССР, 1958, № 9, с. 91—93. Резюме на казах. яз. Библиогр: 6 назв.

1593. АНДРЕЕВ Ю. К. и ГОДОВИКОВ В. П. Условия проявления щелочно-роговообманковой минерализации в нижнепермских мерелях Джезказганской впадины.— Труды Ин-та геологии рудных месторождений, петрографии, минералог. и геохимии (АН СССР), 1959, вып. 31, с. 112—118. Библиогр: 8 назв.

1594. БЕТЕХТИН В. М. Гидротермальные кварциты Тулагайского массива.— Сб. науч. трудов Казах. горно-металлург. ин-та. Алма-та, 1956, № 11, с. 66—72.

1595. БОК И. И. и МУХЛЯ К. А. Амфиболиты и серпентиниты Шалгинского района и их взаимоотношение.— Известия АН КазССР. Серия геол., 1956, вып. 24, с. 40—46, илл. Библиогр: 6 назв.

1596. ВЕЛИКАЯ Н. Н. Гипергенные изменения пород в зоне окисления полиметаллического месторождения Кузюк-Адыр в Центральном Казахстане.— В кн.: Материалы Всесоюз. науч.-исслед. геол. ин-та. Новая серия, 1956, вып. 19, с. 150—159, илл. Библиогр: 2 назв.

1597. ВИШНЕВСКАЯ И. И. Геология и петрология докембрийских образований Атасу-Моинтинского водораздела (Центральный Казахстан). М., 1958. 20 с. (М-во высш. образования СССР. Моск. геологоразвед. ин-т им. С. Орджоникидзе).

1598. ВИШНЕВСКАЯ И. И. К вопросу о происхождении гнейсов Атасуйского района (Центральный Казахстан).— Труды Моск. геологоразвед. ин-та, 1957, 31, с. 142—150.

1599. ВИШНЕВСКАЯ И. И., КУДРЯВЦЕВ М. И. и ТРУСОВА И. Ф. Новые данные по геологии докембрийских образований Атасуйского района (Центральный Казахстан).— Известия высш. учеб. заведений (М-во высш. образования СССР). Геология и разведка, 1958, № 2, с. 18—32, с карт. и табл. Библиогр: 12 назв.

1600. ВОЛКОВ И. А. О строении, залегании и происхождении лесовидных отложений Северного Казахстана.— Вестник Ленингр. ун-та, 1960, № 18. Серия геол. и геогр., вып. 3, с. 47—56. Резюме на англ. яз. Библиогр: 14 назв.

1601. ГАВРИЛИН Р. Д. Некоторые особенности оптических свойств калиевых полевых шпатов гранитоидов (на примере Зерендинской интрузии Северного Казахстана).— Сов. геология, 1956, сб. 51, с. 245—248, илл. Библиогр: 5 назв.

1602. ГИНЗБУРГ И. И. и ВИТОВСКАЯ И. В. Выветривание гранатовых, аксинитовых и тремолитовых пород в засушливых районах Центрального Казахстана.— В кн.: Кора выветривания. М., 1956, вып. 2, с. 299—316. Библиогр: 14 назв.

1603. ГИНЗБУРГ И. И. и РУКАВИШНИКОВА И. А. К вопросу о возрасте коры выветривания в Центральном Казахстане.— В кн.: Кора выветривания. М., 1956, вып. 2, с. 321—322, илл. Библиогр: 3 назв.

1604. ДИСТАНОВА А. Н. О контактовых явлениях на примере некоторых гранитных интрузий Центрального Казахстана. Тезисы докл., прочит. 12.III.1959 г.— Бюлл. Моск. о-ва испыт. природы, 1959, т. 64. Отд. геол., т. 34, вып. 4, с. 157—158.

1605. ДИСТАНОВА А. Н. О контактовых явлениях некоторых гранитных интрузий юго-западной части Центрального Казахстана.— Известия высш. учеб. заведений. Геология и разведка, 1959, № 4, с. 94—109. Библиогр: 20 назв.

1606. ДМИТРИЕВ С. Д. Гранитные пегматиты Центрального Казахстана.— В кн: Материалы Всесоюз. науч.-исслед. геол. ин-та. М., 1960, вып. 29, с. 3—38. Библиогр: 29 назв.

1607. ДМИТРИЕВ С. Д. и МАЙОРОВ А. Н. Об одном типе гранитных пегматитов Центрального Казахстана.— Информ. сб. Всесоюз. науч.-исслед. геол. ин-та, М., 1956, № 4, с. 78—85, илл. Библиогр: 12 назв.

1608. ДМИТРИЕВ С. Д. Пегматиты Центрального Казахстана.— Доклады АН СССР, 1958, т. 123, № 6, с. 1108—1111. Библиогр: 5 назв.

1609. ДМИТРИЕВ С. Д. Структуры гранитных пегматитов Прибалхашья и некоторые особенности их формирования.— Записки Всесоюз. минералог. о-ва, 1958, т. 87, № 2, с. 208—212.

1610. ДМИТРИЕВСКИЙ В. С., БУКОВШИНА Н. П. О складчатых жилах кварца в гранит-порфирах.— Труды Воронежского ун-та, 1958, т. 48, с. 141—148. Библиогр: 7 назв.

1611. ЕЖОВ А. И. Некоторые особенности жильных пород Шалгинского района.— Бюлл. Моск. о-ва испыт. природы, 1959, Отд. геол., т. 34, № 6, с. 136.

1612. ЕМЕЛЬЯНЕНКО П. Ф. Жильные породы некоторых интрузий гранитоидов Северного и Центрального Казахстана. Тезисы доклада, прочит. 9/IV-1959 г.— Бюлл. Моск. о-ва испыт. природы, 1959, т. 64, Отд. геол., т. 34, вып. 6, с. 134.

1613. ЕМЕЛЬЯНЕНКО П. Ф. Мезозойские базальты и долериты р. Ишима (Северный Казахстан). Автореф. докл., прочит. 24. II-1959 г.— Бюлл. Моск. о-ва испыт. природы, 1959, т. 64, Отд. геол., т. 34, вып. 4, с. 156.

1614. ЕМЕЛЬЯНЕНКО П. Ф. О кривых поглощения биотита из гранитоидов среднего течения р. Ишима в Северном Казахстане.— Вестник Моск. ун-та. Серия биол., почвовед., геол., геогр., 1957, № 4, с. 189—193. Библиогр: 5 назв.

1615. ЕМЕЛЬЯНЕНКО П. Ф. Петрография гранитоидов Сарысу-Тенизского водораздела Центрального Казахстана. Автореф. докл., прочит. 19/XI-1959 г.— Бюлл. Моск. о-ва испыт. природы, 1960, т. 65, Отд. геол., т. 35, вып. 2, с. 152—153.

1616. ЕРДЖАНОВ К. Н. О явлениях грейзенизации на Майтаском гранитном массиве.— Труды Казах. науч.-исслед. ин-та минерального сырья, 1959, вып. 1, с. 52—72. Библиогр: 6 назв.

1617. ЕФРЕМОВА С. В. Геолого-петрографическая характеристика Кылычинского гранитного массива (Центральный Казахстан). Автореф. докл., прочит. 15. I—1959 г.— Бюлл. Моск. о-ва испыт. природы, 1959, т. 64, Отд. геол., т. 34, вып. 3, с. 146—147.

1618. ЕФРЕМОВА С. В. О явлениях перекристаллизации и метасоматоза в кислых эффузивах на контакте с Восточно-Коунрадской гранитной интрузией (Центральный Казахстан).— Труды Ин-та геологии рудных месторождений, петрографии, минералог. и геохимии (АН СССР), 1958, вып. 21, с. 170—185.

1619. ЗАХАРОВА Е. М. Об андалузитовых грейзенах района Дальненского гранитного массива (Казахстан).— Вестник Моск. гос. ун-та, 1956, № 2, серия физико-математических и естеств. наук, вып. 1, с. 119—123, илл. Библиогр: 2 назв.

1620. ЗАХАРЧЕНКО А. И., ВЕНЕДИКТОВ С. Н., СОКЛОВ Я. Н. Особенности характера и генезиса пегматитов с кристаллами пьезооптического кварца (на примере пегматитов Бет-Пак-Дала и Сев. Прибалхашья в Центральном Казахстане).— Сов. геология, 1958, № 8, с. 137—150. Библиогр: 12 назв.

1621. ЗВОНЦОВ В. С. Дайковые породы Александровского рудного поля.— Известия АН КазССР. Серия геол., 1958, вып. 2, с. 67—77, с табл. Резюме на казах. яз. Библиогр: 8 назв.

1622. ИВАНКИН П. Ф., КУЗЕБНЫЙ В. С. К методике петрографо-минералогического изучения рудных зон в Приртышье. (Предварит. замечания).— Вестник АН КазССР, 1957, № 6 с. 22—32, илл. Библиогр: 8 назв.

1623. ИСМАИЛОВ Э. М. Литология караганских отложений района Шейтануз (Центральный Казахстан).— Учен. записки Азербайджанского ун-та. Серия геол., геогр., 1959, № 4, с. 33—41.

1624. КОПЕРИНА В. В. Литологические исследования в Карагандинском бассейне.— В кн: Основные итоги геол. изучения Караганд. бассейна. Алма-Ата, 1956, с. 92—97. Библиогр: 11 назв.

1625. КУДЕНКО А. А. О кварцитах Центрального Казахстана.— Сб. науч. трудов (Казах. горно-металлург. ин-т), 1959, № 18, с. 90—91.

1626. ЛЕВАДНЫЙ В. Т. О микроанизотропии отложений мезо-

кайнозой юга Западно-Сибирской низменности.— Геология и геофизика, 1960, № 3, с. 109—114, табл.

1627. ЛЕВИНА С. Д. и ЛЬВОВА Т. Н. О происхождении карбонатных пород в отложениях карадока Селеты-Степнякского района Северного Казахстана.— Бюлл. Моск. о-ва испыт. природы, 1959, т. 64. Отд. геол., т. 34, вып. 5, с. 81—93, с карт. Резюме на англ. яз.

1628. ЛИСИЦЫНА Н. А. Древняя кора выветривания западной части Казахского нагорья. М., Госгортехиздат, 1960, 90 с., с черт. (АН СССР. Труды Геол. ин-та. Вып. 11). Библиогр: с. 96—98.

1629. МАКСИМОВ А. А. Новые данные по минералогии и геохимии марганцевого месторождения Джебды в Центральном Казахстане.— Сов. геология, 1960, № 12, с. 65—73. Резюме на англ. яз. Библиогр: 6 назв.

1630. МАНУИЛОВА Н. С. Кварцевые жилы в медистых песчаниках Джебказгана.— Разведка и охрана недр, 1958, № 3, с. 13—17. Библиогр: 6 назв.

1631. МАНУИЛОВА Н. С. К вопросу о метаморфизме медистых песчаников Джебказгана.— В сб: Методы исслед. минерального сырья. М., Госгеолтехиздат, 1957, с. 74—82. Библиогр: 14 назв.

1632. МИЛЛЕР Е. Е. Турмалиновый грейзен в северо-восточной части Центрального Казахстана.— Сб. науч. трудов Казах. горно-металлург. ин-та. М., 1956, № 13, с. 61—76, илл. Библиогр: 18 назв.

1633. МИРОШНИЧЕНКО Л. А. К вопросу локализации скарновых месторождений Центрального Казахстана.— Известия АН КазССР. Серия геол., 1957, вып. 4, с. 101—105. Библиогр: 13 назв.

1634. МИХАЙЛОВ А. Е. Кливаж в верхнедевонских и нижнеамелноугольных отложениях Атасуйского района. (Западная часть Центрального Казахстана).— Известия АН СССР. Серия геол., 1957, № 2, с. 42—54, илл. Библиогр: 18 назв.

1635. МОЙСЕЕНКО Ф. С. О закономерности изменения плотности пород докембрия и палеозоя Центрального Казахстана.— Геология и геофизика, 1960, № 12, с. 128—130. Библиогр: 9 назв.

1636. МОНИЧ В. К., БЕДРОВ Г. И. и БАЛГОЖИНА А. Г. Геология и петрография Байназарской кольцевой системы магматических пород.— Труды Ин-та геол. наук (АН КазССР), 1960, т. 3, с. 139—177, с карт. Библиогр: 21 назв.

1637. МОНИЧ В. К., ЗВОРЫГИНА Е. К. К петрографии среднегерцинских интрузий Коунрадского района.— Известия АН КазССР. Серия геол., 1957, вып. 4, с. 30—46. Библиогр: 4 назв.

1638. МОНИЧ В. К. О векторном анализе трещин отдельности интрузивных массивов.— Известия АН КазССР. Серия геол., 1956, вып. 25, с. 27—38. Библиогр: 26 назв.

1639. МОНИЧ В. К. Петрология гранитных интрузий Байнаульского района в Центральном Казахстане. Алма-Ата, АН КазССР, 1957, 523 с. Библиогр: с. 508—520.

1640. МОНИЧ В. К. Структурные типы гранитоидов на основе оптико-гранулометрического состава.— Известия АН КазССР. Серия геол., 1956, вып. 24, с. 8—19. Библиогр: с. 18—19. (16 назв.).

1641. МУСИН А. Ч., БАКАЕВ М. Т., ПОНОМАРЕВ В. А. Исследование физико-механических свойств пород Джебказганского месторождения.— Труды Ин-та горного дела АН КазССР, 1957, т. 2, с. 137—157. Библиогр: 13 назв.

1642. НЕГРЕЙ Е. В. и ПАВЛОВ В. А. Жильные породы массивов Сарытау и Кызылтау. Автореф. докл., прочит. 9/IV-1959 г.— Бюлл. Моск. о-ва испыт. природы, 1959, т. 64. Отд. геол., т. 34, вып. 6, с. 132—133.

1643. НИКОЛЬСКАЯ Т. Л. О явлениях гибридности в гранитоидах зерендинской интрузии Северного Казахстана.— Известия высш. учеб. заведений. Геология и разведка, 1958, № 10, с. 32—45, с табл. Библиогр: 23 назв.

1644. НУРЛЫБАЕВ А. Н. Щелочные горные породы из западной части Кызылэспинского антиклинория.— Известия АН КазССР. Серия геол., 1959, вып. 1, с. 30—39, с карт. Резюме на казах. яз. Библиогр: 8 назв.

1645. ПАНТЕЛЕЕВ П. Г., ДАНИЛОВ Ю. С. и ПАНКРАТОВА Н. А. Рутилоносные кварциты в северо-восточной части Кокчетавского антиклинория.— Труды Казах. науч.-исслед. ин-та минерального сырья, 1960, вып. 3, с. 84—90, с карт. Библиогр: 6 назв.

1646. ПОЛКВОЙ О. С. Гибридные породы урочища Кень-Ший (Казахстан, Северо-Западное Прибалхашье).— Труды Ин-та геол. рудных месторождений, петрографии, минералог. и геохимии (АН СССР), 1960, вып. 27, с. 139—147. Библиогр: с. 147.

1647. ПОЛКВОЙ О. С. Петрографические особенности разновозрастных девонских массивов пустыни Бет-Пак-Дала. (Тезисы докл.,

прочит. 13/III-1958 г.)—Бюлл. Моск. о-ва испыт. природы. Отд. геол., 1958, т. 33, вып. 3, с. 147.

1648. **ПОПОВ В. М.** Диагенетические нарушения слоистости и напластования в рудоносных породах джезказганской свиты.—Известия АН СССР. Серия геол., 1959, № 6, с. 34—51. Библиогр: 7 назв.

1649. Применение метода фациального анализа в практике геологоразведочных работ.—Труды Лабор. геологии угля АН СССР, 1956, вып. 5, с. 153—160. Авт: Т. А. Ишина, В. В. Коперина, Н. В. Ренгартен, Е. А. Слатвинская.

1650. **РАЗУМОВА В. Н.** Вторичные процессы в древней коре выветривания Джезказганского района.—В кн: Материалы Совещ. по исслед. и использованию глин Львовского ун-та, Львов, 1958, с. 254—259, 822—823.

1651. **РАЗУМОВА В. Н.** Кора выветривания северо-западной части Казахского нагорья.—В кн: Кора выветривания. М., 1956, вып. 2, с. 272—298, илл., табл. Библиогр: 6 назв.

1652. **РЕНГАРТЕН Н. В.** Роль пирокластического материала в карагандинской свите Карагандинского бассейна.—Доклады АН СССР, 1957, 115, с. 995—998.

1653. **СЕНЧИЛО Н. П.** Структуры и текстуры жильного кварца эдкометальных штоков Центрального Казахстана.—Известия АН КазССР. Серия геол., 1959, вып. 4, с. 58—69. Резюме на казах. яз. Библиогр: 14 назв.

1654. **СЕНЬКО В. А.** Исследование плагиоклазов в породах Байанульского района, Павлодарской области.—Сб. науч. трудов Казах. горно-металлург. ин-та, 1956, 11, с. 34—42.

1655. **СОБОЛЕВ Р. Н.** К петрохимии девонских гранитоидов Сарысу-Тенизского поднятия (Центральный Казахстан).—Науч. докл. высш. школы. Геол.-геогр. науки, 1958, № 2, с. 105—111. Библиогр: назв.

1656. **СУНДИКОВ И. М.** Ультрабазиты массивов Джаксы-Буком и Джаман-Букомбай в Центральном Казахстане.—Сб. науч. трудов Казах. горно-металлург. ин-та, 1956, 11, с. 43—50.

1657. **ТАЖИБАЕВА П. Т.** К вопросу о природе органического вещества пестроцветной свиты верхнего палеозоя Джезказгана.—Вестник АН КазССР, 1956, № 12, с. 73—76, илл. Библиогр: 5 назв.

1658. **ТАЖИБАЕВА П. Т.** К литологии кремнистых образований

джезказганской свиты.—Известия АН КазССР. Серия геол., 1957, вып. 1, с. 88—91, табл. Библиогр: 10 назв.

1659. **ТАЖИБАЕВА П. Т.** Особенности гранулометрического состава пород верхнепалеозойского осадочного комплекса Джезказган-Улутауского района.—Известия АН КазССР. Серия геол., 1959, вып. 2, с. 32—40. Резюме на казах. яз.

1660. **ТАЖИБАЕВА П. Т.** Особенности петрографо-литологического состава пород джезказганской свиты.—Известия АН КазССР. Серия геол., 1960, вып. 3, с. 81—91. Резюме на казах. яз.

1661. **ТАЖИБАЕВА П. Т.** Особенности физических свойств некоторых пород джезказганской свиты.—Вестник АН КазССР, 1958, № 3, с. 64—67, с табл. Резюме на казах. яз. Библиогр: 5 назв.

1662. **ТИХОМИРОВА Э. И.** К вопросу и систематике пород альбитофировой толщи девона в Центральном Казахстане (Сарысу-Тенизский водораздел).—Науч. доклады высш. школы. Геол.-геогр. науки, 1958, № 2, с. 62—68. Библиогр: 10 назв.

1663. **ТРУБНИКОВ Л. М.** Особенности автометаморфизма и контактовых изменений пород Жамандырского массива.—Сб. науч. трудов Казах. горно-металлург. ин-та, 1956, № 11, с. 51—56.

1664. **ТРУСОВА И. Ф.** Гранитизация и региональный метаморфизм докембрийских образований Центрального Казахстана. (Тезисы докл., прочит. 12/V-1960 г.)—Бюлл. Моск. о-ва испыт. природы, 1960, т. 65. Отд. геол., т. 35, вып. 6, с. 137—138.

1665. **ТРУСОВА И. Ф.** Парагенетический анализ кристаллических сланцев нижнего архея Кокчетавского массива.—Сов. геология, 1956, сб. 51, с. 45—74. Библиогр: 30 назв.

1666. **ФИЛИМОНОВ М. Я.** К петрографии метаморфизованных пород Верхних Кайрактов.—Сб. науч. трудов Казах. горно-металлург. ин-та, 1960, № 19, с. 231—237.

1667. **ФИЛИПОВИЧ И. З.** Новые данные по геологии и петрографии докембрия Имантауского района в Северном Казахстане.—Труды Новочеркасского политех. ин-та, 1958, т. 36—50, с. 210—224. Библиогр: 7 назв.

1668. **ХАЙРУТДИНОВ Д. Х.** О термине «вторичные кварциты».—Известия АН КазССР. Серия геол., 1958, вып. 4(33), с. 106—107. Библиогр.: 5 назв.

1669. **ЧОЛПАНКУЛОВ Т. Ч.** Вторичные кварциты Центрального Казахстана и их полезные ископаемые.—В кн.: Объединенная науч.

сессия по проблемам развития производит. сил Центр. Казахстана. (Тезисы докл.). Алма-Ата, 1958, с. 86—88.

1670. **ЧОЛПАНКУЛОВ Т. Ч.** К вопросу о диагностике в поле вторичных алюмокварцитов Центрального Казахстана.— Известия АН КазССР, серия геол., 1958, вып. 3, с. 77—78.

1671. **ЧОЛПАНКУЛОВ Т. Ч.** К генезису вторичных кварцитов массива Аулиешоқы в Северо-Западном Прибалхашье.— Вестник АН КазССР, 1958, № 8, (161), с. 78—82.

1672. **ШИЛИН А. К.** Коллекторские свойства пород мезозоя южной, юго-восточной и центральной частей Западно-Сибирской низменности. В сб.: Материалы 3-й научно-технической конференции молодых ученых. Новосибирск, 1957. Сибирское отделение АН СССР, 1960, с. 159—169.

#### ГЕОХИМИЯ, МИНЕРАЛОГИЯ

1673. **БАРАНОВ К. А.** О карбонатообразовании и химическом составе рап озер Кулундинской степи.— Известия АН СССР. Серия геол., 1956, № 5, с. 92—98.

1674. **БЕЛЯКОВА Е. Е.** Миграция металлов в подземных и поверхностных водах Верхнекайрактинского района в Центральном Казахстане.— Геохимия, 1958, № 2, с. 134—143, с карт. Резюме на англ. яз. Библиогр: 6 назв.

1675. **БОГОЛЕПОВ В. Г.** О гематите из скарнов месторождения Саяк 1.— Записки Всесоюз. минералог. о-ва, 1959, ч. 88, вып. 3, с. 343—346.

1676. **БОГОРОДИЦКАЯ Н. И.** и **МАЗИНА Л. Я.** Геохимическая характеристика отложений карбона Тенгизской впадины.— Автореф. науч. трудов Всесоюз. науч.-исслед. геологоразвед. ин-та, 1956, вып. 17 (1955), с. 54—61.

1677. **БОГОРОДИЦКАЯ Н. И.** и **СЕМЕНОВА О. А.** Геохимическое исследование палеозойских отложений по материалам Тенгизской, Борисовской и Быстринской опорных скважин.— Автореф. науч. трудов Всесоюз. науч.-исслед. геологоразвед. ин-та, 1956, вып. 16, с. 358—363.

1678. **БОРИСЕНКО Л. Ф.** и **КОМИССАРОВА Л. Н.** Скандий в минералах группы вольфрамита.— Доклады АН СССР, 1960, т. 135, № 2, с. 430—433. Библиогр: 6 назв.

1679. **БУГЕЛЬСКИЙ Ю. Ю.** Некоторые особенности миграции цинка, свинца и меди в грунтовых водах полиметаллических месторождений Центрального Казахстана.— Геохимия, 1957, № 1, с. 84—90. Библиогр: 2 назв.

1680. **БУРШТЕЙН Е. Ф.** и **МУКАНОВ К. М.** Платтнерит в окисленных свинцовых рудах Алайгыра (Центральный Казахстан).— Записки Всесоюз. минералог. о-ва, 1958, ч. 87, вып. 4, с. 498—500. Библиогр: 9 назв.

1681. **ВАСИЛЕВСКАЯ А. Г.** Физико-химическое обоснование формирования тенардита в озерах Кулундинской степи. Автореф. канд. дисс. Казань, 1959, 14 с.

1682. **ВИТОВСКАЯ И. В.** Распределение микроэлементов в метаморфических породах и минералах Акчагыла и Кызыл-Эспе.— Труды Ин-та геол. рудных месторождений, петрографии, минералогии и геохимии, 1960, вып. 49, 86 с. Библиогр: 62 назв., 15 фото, 31 табл.

1683. **ГАЗИЗОВА К. С.** и **РУСАКОВ М. П.** О фиброферрите из Коунрадского медного месторождения.— Записки Всесоюз. минералог. о-ва, 1959, ч. 88, вып. 2, с. 184—187. Библиогр: 7 назв.

1684. **ГИНЗБУРГ И. И., МУКАНОВ К. М., ПОЛУЗЕРОВ Н. П.** Медь и свинец в почвах Успенского медного месторождения в Центральном Казахстане.— Геохимия, 1960, № 4, с. 339—344.

1685. **ГИНЗБУРГ И. И., МУКАНОВ К. М.** Распределение Pb, Zn и Cu в различных классах и фракциях делювия в районе двух месторождений Центрального Казахстана.— Геохимия, 1956, № 4, с. 50—57, илл. Библиогр: 3 назв.

1686. **ГИНЗБУРГ И. И.** и **ВИТОВСКАЯ И. В.** Сокоцит в коре выветривания свинцово-цинковых месторождений Центрального Казахстана.— В кн: Кора выветривания. М., 1956, вып. 2, с. 184—187, илл.

1687. **ГОГЕЛЬ Г. Н.** Акцессорные минералы гранитов Ортау.— Труды Ин-та геол. наук (АН КазССР), 1960, т. 3, с. 176—190. Библиогр: 6 назв.

1688. **ГОГЕЛЬ Г. Н.** Акцессорные минералы интрузивов Шалтас и Жаманкарабас.— Известия АН КазССР. Серия геол., 1960, вып. 3, с. 92—105. Резюме на казах. яз. Библиогр: с. 104—105.

1689. **ГОГЕЛЬ Г. Н.** Бломстрандин — акцессорный минерал в герцинических гранитах Центрального Казахстана.— Известия АН КазССР. Серия геол., 1958, вып. 4, с. 99—105. Резюме на казах. яз.

1690. ДОБРОВОЛЬСКИЙ В. В. К характеристике гипергенеза четвертичных отложений Северного Казахстана.— *Геохимия*, 1959, № 2, с. 178—190, с табл. Резюме на казах. яз. Библиогр: 15 назв.

1691. ЕНИКЕЕВА Г. Н. Гипогенная минерализация полиметаллических месторождений Центрального Казахстана. Л., 1959. 160 с., илл. (Труды Всесоюз. науч.-исслед. геол. ин-та ВСЕГЕИ) М-ва геол. и охраны недр СССР. Новая серия, т. 23. Библиогр: с. 159—160.

1692. ЕРДЖАНОВ К. Н. О желто-буром эвксените в пегматитах Центрального Казахстана.— *Труды Казах. науч.-исслед. ин-та минерального сырья*, 1960, вып. 2, с. 92—95.

1693. ЕРМИЛОВА Л. П. и СЕНДЕРОВА В. М. О стронцианите из Западного Караобинского месторождения в Центральном Казахстане.— В кн: *Материалы по геол. рудных месторождений, петрографии, минералог. и геохимии*. М., 1959, с. 294—300.

1694. ЕРМИЛОВА Л. П., МОЛЕВА В. А. и КЛЕВЦОВА Р. Ф. Чухровит — новый минерал из Центрального Казахстана.— *Записки Всесоюз. минералог. о-ва*, 1960, ч. 89, вып. 1, с. 15—25.

1695. ЕФИМОВ И. А. и РОЗЕН О. М. Рутил в эцлогитах Кокчетавского антиклинория.— *Труды Казах. науч.-исслед. ин-та минерального сырья*, 1959, вып. 1, с. 107—112.

1696. ЕФРЕМОВА С. В. О ксенолитах в гранитах Восточно-Коунрадской интрузии (Центральный Казахстан).— В кн: *Материалы по геологии рудных месторождений, петрографии, минералогии и геохимии*, М., 1959, с. 380—388.

1697. ЖИРОВ К. К. и ЧЕРНЫШЕВ И. В. К геохимии свинца в девонских эффузивах Центрального Казахстана.— *Геохимия*, 1959, № 2, с. 116—123. Резюме на англ. яз. Библиогр: 13 назв.

1698. ЖИРОВ К. К. и ЗЫКОВ С. И. Об изотопном составе свинца некоторых месторождений Центрального Казахстана.— *Геохимия*, 1959, № 1, с. 76—81. Резюме на англ. яз. Библиогр: 10 назв.

1699. КАЗАНСКИЙ Ю. П. О распределении реликтовых минералов в профиле каолиновой коры выветривания.— *Известия высш. учеб. заведений. Геология и разведка*, 1959, № 8, с. 90—94.

1700. КАЮПОВА М. М. О фриделите из железо-марганцевых месторождений Джумарт и Камыс в Центральном Казахстане.— *Доклады АН СССР*, 1960, т. 135, № 2, с. 416—418. Библиогр: 5 назв.

1701. КРОЛЬ О. Ф., ГУРКИНА Т. В. К геохимии редких элементов.— *Учен. записки Казах. гос. ун-та. Геол. и геогр.*, Алма-Ата, 1957, т. 27, вып. 3, с. 115—121. Библиогр: 211 назв.

1702. КРОЛЬ О. Ф. О примере грейзенизации аляскитовых гранитов.— *Труды Казах. науч.-исслед. ин-та минерального сырья*, 1959, вып. 1, с. 41—52, с табл. Библиогр: 31 назв.

1703. КУЧАНСКАЯ О. Ф. и МИТРЯЕВА Н. М. Новые минералы в рудах Джезказгана.— *Известия АН КазССР. Серия геол.*, 1960, вып. 2, с. 46—53. Резюме на казах. яз. Библиогр: 5 назв.

1704. ЛЕБЕДЕВ Л. М. Морфологические особенности кварца и касситерита Шах-Шагайлинского месторождения.— *Геология рудных месторождений*, 1959, № 3, с. 103—114.

1705. ЛИСИЦЫНА Н. А. Коррозия кварца в мезо-кайнозойской коре выветривания Северного Казахстана.— *Доклады АН СССР*, 1957, т. 114, № 4, с. 862—864, табл. Библиогр: 13 назв.

1706. МАСГУТОВ Р. В. Друзы шапковидного кварца из Центрального Казахстана.— *Сб. науч. трудов (Казах. горно-металлург. ин-т)*, 1959, № 18, с. 159—163. Библиогр: 6 назв.

1707. МАСГУТОВ Р. В. К вопросу об альбитизации гранитов.— *Известия АН КазССР. Серия геол.*, 1960, вып. 1, с. 48—54, 4 рис., 2 табл. Библиогр: 12 назв.

1708. МАСГУТОВ Р. В. Колумбит из одного месторождения Центрального Казахстана.— *Известия АН КазССР. Серия геол.*, 1956, вып. 25, с. 107—112, илл. Библиогр: 7 назв.

1709. МАСГУТОВ Р. В. Некоторые данные к вопросу о мартитизации.— *Известия АН КазССР. Серия геол.*, 1957, вып. 1(26), с. 96—98.

1710. МАСГУТОВ Р. В. Об одной разновидности циркона из Центрального Казахстана.— *Известия АН КазССР. Серия геол.*, 1958, вып. 1, с. 42—46.

1711. МИХАЙЛОВ А. С. Некоторые особенности геохимии молибдена в почвах Центрального Казахстана.— *Геохимия*, 1959, № 5, с. 432—436. Резюме на англ. яз. Библиогр: 7 назв.

1712. МОКИЕВСКИЙ В. А., СТУЛОВ Н. Н. и ЦИГЕЛЬМАН И. С. О минералообразовании в природном электрическом поле (Центральный Казахстан).— *Записки Всесоюз. минералог. о-ва*, 1956, т. 85, с. 39—48.

1713. МОНИЧ В. К. и ГОГЕЛЬ Г. Н. Особенности образования акцессорных минералов в гранитах Баянаульского района.— *Сборник науч. трудов (Казах. горно-металлург. ин-т)*, 1959, № 18, с. 184—207. Библиогр: 7 назв.

1714. **МОНОСЗОН М. А.** О некоторых дефектах кристаллов флюорита.— Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та пьезооптич. минерального сырья, 1957, № 1, с. 119—125.

1715. **МУКАНОВ К. М., НАРКЕЛЮН Л. Ф. и ЯКОВЛЕВСКАЯ Т. А.** О находке бетехтинита на Джекказганском месторождении.— Доклады АН СССР, 1960, № 2, с. 404—407, с табл.

1716. **МУКАНОВ К. М.** Опыт изучения полей минерализации и первичных ореолов рассеяния рудных тел на примере одного из полиметаллических месторождений Казахстана.— В кн: Геохимические поиски рудных месторождений в СССР. Труды Первого Всесоюз. совещ. по геохимическим методам поисков рудных месторождений. М., 1957, с. 185—191.

1717. **МУН А. И., БАЗИЛЕВИЧ Э. А. и БЕКТУРОВ А. Б.** К вопросу геохимии брома в озерах Центрального Казахстана.— Вестник АН КазССР, 1960, № 7, с. 13—20. Резюме на казах. яз. Библиогр: 8 назв.

1718. **НАРКЕЛЮН Л. Ф.** Новые минералы в рудах глубоких горизонтов медного месторождения Джекказган.— Вестник АН КазССР, 1959, № 7, с. 59—62. Резюме на казах. яз.

1719. **НАУМОВ В. П.** О влиянии вмещающих пород на распределение бариевых полевых шпатов и барита в месторождениях Иртышской зоны смятия.— Геология рудных месторождений, 1960, № 3, с. 108—113.

1720. **НИКИТИН К. К.** Марганцовые минералы коры выветривания Бурыктальского массива ультрабазитов.— В сб: Кора выветривания. М., АН СССР, 1960, вып. 3, с. 39—55.

1721. **ПОНОМАРЕВ Д. Д.** О находке древних латеритов.— Известия АН КазССР. Серия геол., 1956, вып. 23, с. 155—158. Резюме на казах. яз.

1722. **ПУТАЛОВА Р. В.** Некоторые данные о замещении ильменита рутилом и анатазом.— Известия АН КазССР. Серия геол., 1959, вып. 3(36), с. 82—88, рис., табл. Библиогр: 3 назв.

1723. **РЕНГАРТЕН Н. В.** Минералы титана в угленосных осадочных породах.— Труды Геол. ин-та АН СССР, 1956, вып. 5, с. 125—134.

1724. **САТПАЕВА Т. А.** Бетехтинит в рудах Джекказганского месторождения.— Известия АН КазССР. Серия геол., 1959, вып. 1, с. 95—103.

1725. **САТПАЕВА Т. А., ГОЛОДНОВА Н. Б.** Домейкит в рудах Джекказгана.— Известия АН КазССР. Серия геол., 1957, вып. 2, с. 108—112, илл.

1726. **САТПАЕВА Т. А.** Минералогические особенности месторождений типа медистых песчаников. Алма-Ата, АН КазССР, 1958, 243 с. Библиогр: 384 назв.

1727. **СЕНЧИЛО Н. П.** Рудоносный и безрудный кварц редкометальных штоков.— Известия АН КазССР. Серия геол., 1960, вып. 2, с. 28—39. Библиогр: 10 назв.

1728. **СМИРНОВ Ф. Л. и ЯКОВЛЕВ Л. И.** О германите в рудах одного из колчеданных месторождений Центрального Казахстана.— Труды Минералог. музея (АН СССР), 1959, вып. 10, с. 180—184.

1729. **СМОЛЬЯНИНОВА Н. Н. и МОЛЕВА В. А.** Фенакит из месторождения Батыстау (Центральный Казахстан).— Доклады АН СССР, 1957, т. 112, № 4, с. 749—752, илл. Библиогр: 3 назв.

1730. **СМЫСЛОВ А. А.** Радиоактивные элементы в изверженных породах Северного Казахстана.— Геохимия, 1958, № 3, с. 197—205. Библиогр: 13 назв.

1731. **СОБОЛЕВ Р. Н.** О калиевых полевых шпатах девонских гранитоидов Центрального Казахстана.— Сов. геология, 1959, № 11, с. 124—130. Резюме на англ. яз. Библиогр: 11 назв.

1732. **СОЛОВЬЕВ Ю. С.** Аксинит некоторых месторождений Центрального Казахстана.— Записки Всесоюз. минералог. о-ва, 1956, 2 серия, ч. 85, вып. 3, с. 429—433, илл. Библиогр: 6 назв.

1733. **СОСИПАТРОВ Т. М.** О формировании тенардита в сульфатно-хлоридных озерах Кулундинской степи.— Известия Сибирского отделения АН СССР, 1958, № 3, с. 65—76.

1734. **СТРАХОВ Н. М., ЗАЛМАНЗОН Э. С., ГЛАГОЛЕВА М. А.** Типы распределения рассеянных содержаний элементов в отложениях гумидных зон.— Геохимия, 1956, № 6, с. 25—32.

1735. **ТАЖИБАЕВА П. Т.** К минералогии третичных отложений Джекказганского района.— Вестник АН КазССР, 1960, № 8, с. 20—28. Резюме на казах. яз. Библиогр: 6 назв.

1736. **ТАЖИБАЕВА П.** Литолого-петрографические исследования джекказганских свит в связи с проблемой генезиса руд Джекказганского месторождения. [Автореф. доктор. дисс.]. Алма-Ата, 1960, 41 с. (АН КазССР. Ин-т геол. наук).

1737. ТАЖИБАЕВА П. Т. Минералогический состав тонких фракций глинистых образований верхнего палеозоя Джезказгана.— Известия АН КазССР. Серия геол., 1957, вып. 4, с. 81—88. Резюме на казах. яз.

1738. ФУРСОВА М. З. О формах проявления ярозита на Карагайлинском полиметаллическом месторождении Центрального Казахстана.— Известия АН КазССР. Серия геол., 1960, вып. 1, с. 111—117. Библиогр.: с. 116—117.

1739. ХАЛТУРИНА И. И. О минералах группы дистена в слюдяных сланцах Прииртышья.— Труды Казах. науч.-исслед. ин-та минерального сырья, 1959, вып. 1, с. 100—107.

1740. ЦИГИКАЛОВА Г. Н. О некоторых сростаниях висмутовых минералов в полиметаллическом месторождении Акчагыл.— В кн: Минералог. сборник Львовского геол. о-ва. Львов, 1959, № 13, с. 257—265.

1741. ЦИГИКАЛОВА Г. Н. Об айкинните из месторождения Акчагыл.— В кн: Материалы по геологии рудных месторождений, петрографии, минералогии и геохимии, М., 1959, с. 301—307.

1742. ЦЫГАНОВ А. В. и МУН А. И. О содержании тяжелых металлов в водах некоторых озер Центрального Казахстана.— Известия АН КазССР. Серия хим., 1959, [изд. 1960], вып. 2, с. 29—31. Резюме на казах. яз. Библиогр.: 6 назв.

1743. ЧУХРОВ Ф. В. и СМОЛЬЯНИНОВА Н. Н. Берtrandит из Коунрадского гранитного массива в Центральном Казахстане.— Доклады АН СССР, 1956, т. 107, № 4, с. 579—580, илл. Библиогр.: 6 назв.

1744. ЧУХРОВ Ф. В. О глинистых минералах зоны гипергенеза сульфидных месторождений.— В кн: Материалы по геологии, минералогии и использованию глин СССР. М., 1958, с. 22—30.

1745. ЧУХРОВ Ф. В. О цинковых глинках из месторождения Акжал в Казахстане.— В кн: Кора выветривания, М., АН СССР. 1956, вып. 2, с. 107—128.

1746. ЯКОВЛЕВ Л. И. Парагенетические минеральные ассоциации и динамометаморфизм руд одного из колчеданно-полиметаллических месторождений Центрального Казахстана.— Труды науч.-исслед. горно-развед. ин-та «НИГРИЗОЛОТО», 1956, вып. 21, с. 46—82. Библиогр.: 12 назв.

1747. ЯНУЛОВА М. К. и ПОТОК С. И. О висмутовом минерале

Карагайлинского месторождения.— Известия АН КазССР. Серия геол., 1956, вып. 25, с. 100—106, илл. Библиогр.: 3 назв.

1748. ЯНУЛОВА М. К. О ломоните Карагайлинского месторождения в Казахстане.— Записки Всесоюз. минералог. о-ва, 1956, 2-я серия, ч. 85, вып. 3, с. 424—428. Библиогр.: 4 назв.

1749. ЯРЕНСКАЯ М. А. Геолого-минералогические особенности медистых песчаников Атбасар-Терсакканского района в Акмолинской области. Алма-Ата, 1958, 18 с. (АН КазССР. Ин-т геол. наук). Автореф. канд. дисс.

#### МЕТАЛЛОГЕНИЯ И ПОЛЕЗНЫЕ ИСКОПАЕМЫЕ

1750. АБДУЛЛИН А. А. Некоторые особенности формирования эндогенных турмалиновых формаций севера и северо-востока Центрального Казахстана.— Известия АН КазССР. Серия геол., 1960, вып. 3, с. 71—80. Резюме на казах. яз. Библиогр.: с. 79—80.

1751. БАНЩИКОВА И. В. Некоторые особенности генезиса месторождения Кара-Оба, выявленные посредством микротермического анализа.— Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та пьезооптич. минерального сырья, 1958, т. 2, вып. 2, с. 103—108.

1752. БАРАТОВ Р. Б. О металлогенических картах Центрального Казахстана Чаткало-Кураминских гор и Средней Азии.— В кн: Металлогенические и прогнозные карты. Алма-Ата, 1959, с. 295—296.

1753. БАРБОТ ДЕ МАРНИ А. В. Составление прогнозных карт по неметаллическим полезным ископаемым Центрального Казахстана.— В кн: Металлогенические и прогнозные карты. Алма-Ата, 1959, с. 352—357.

1754. ВЕЛИКИЙ А. С., КНЯЗЕВ И. И., КУЛИГАН А. С. Закономерности размещения полиметаллических месторождений Сарысу-Балхаш-Нуринского водораздела.— Труды Всесоюз. науч.-исслед. геол. ин-та, 1960, 32, с. 127—129.

1755. ГАБАЙ Н. Л. По поводу статьи В. М. Попова «Геологические закономерности размещения медистых песчаников на территории Центрального Казахстана и Северного Тянь-Шаня». [Сборник «Закономерности размещения полезных ископаемых», 1959, т. 2].— Известия АН КазССР. Серия геол., 1960, вып. 3, с. 106—110.

1756. ЖИЛИНСКИЙ Г. Б. О древних россыях Центрального Казахстана.— Разведка и охрана недр, 1956, № 10, с. 1—10, илл. Библиогр.: 11 назв.

1757. ЖИЛИНСКИЙ Г. Б. О некоторых закономерностях распределения редких и рассеянных элементов в Центральном Казахстане.— В кн: Объединенная науч. сессия по проблемам развития производительных сил Центр. Казахстана. Тезисы докл. Алма-Ата, 1958, с. 55—57.

1758. ЖИЛИНСКИЙ Г. Б. Оловоносность Центрального Казахстана. (Оловоносные формации и их место в общей металлогении региона). Алма-Ата, АН КазССР, 1959, 212 с. Библиогр: с. 204—210.

1759. ЖИЛИНСКИЙ Г. Б. Принципы составления карты прогнозов на олово по Центральному Казахстану.— В кн: Материалы науч. сессии по металлогеническим и прогнозным картам. Алма-Ата, 1958, с. 148—164.

1760. ЖИЛИНСКИЙ Г. Б. Принципы составления карты прогнозов на олово по Центральному Казахстану и некоторые задачи дальнейших исследований.— В кн: Металлогенические и прогнозныe карты. Алма-Ата, 1959, с. 187—190.

1761. К вопросам генезиса руд Джекказгана. (Против надуманных и беспочвенных теорий в рудогенетической науке).— Известия АН КазССР. Серия геол., 1956, вып. 23, с. 105—145, илл., карт. Библиогр: с. 145. Авт: К. И. Сатпаев, М. П. Русаков, С. Ш. Сейфуллин, В. И. Штифанов.

1762. КАЮПОВ А. К. и СЕЙФУЛЛИН С. Ш. Некоторые закономерности проявления оруденения на Джекказгане.— Известия АН КазССР. Серия геол., 1959, вып. 2, с. 75—82. Резюме на казах. яз. Библиогр: 8 назв.

1763. КНЯЗЕВ И. И. Вопросы генезиса полиметаллических месторождений Центрального Казахстана.— В кн: Материалы Всесоюз. науч.-исслед. геол. ин-та. Новая серия, 1956, вып. 19, с. 235—247. Библиогр: 9 назв.

1764. КУДЕНКО А. А. Об остаточных месторождениях свинца.— Разведка и охрана недр, 1956, № 4, с. 16—18.

1765. КУНАЕВ Д. С. Центральный Казахстан — сокровищница полезных ископаемых. (Материал к лекции). Алма-Ата, 1958. 37 с. (О-во по распространению полит. и науч. знаний).

1766. ЛАКШИНА Л. Н. Экономические связи Карагандинского бассейна.— Известия АН КазССР. Серия экономики, философии и права, 1960, вып. 2, с. 52—60. Резюме на казах. яз.

1767. ЛЯПИЧЕВ Г. Ф. и МИРОШНИЧЕНКО Л. А. Объединенная научная сессия по проблемам развития производительных сил

Центрального Казахстана. [Караганда. Ноябрь, 1958 г. О работе секций региональной геологии и полезных ископаемых].— Известия АН КазССР. Серия геол., 1959, вып. 2, с. 101—105.

1768. МАНУИЛОВА Н. С. Еще о генезисе Джекказганского месторождения. [Дискуссия].— Записки Всесоюз. минералог. о-ва, 1956, 2 серия, ч. 85, вып. 2, с. 245—255. Библиогр: 5 назв.

1769. МОЙСЕЕНКО Ф. С. Некоторые черты глубинного строения Центрального Казахстана и размещение рудных месторождений.— Доклады АН СССР, 1959, т. 127, № 5, с. 1092—1095. Библиогр: 19 назв.

1770. МОССУР М. П. Последовательность гипогенного минералообразования полиметаллических месторождений Александровского рудного поля.— Сб. науч. трудов (Казах. горно-металлург. ин-т), 1959, № 18, с. 231—238.

1771. НАРКЕЛЮН Л. Ф. Вопросы геологии и генезиса медистых песчаников Джекказгана.— Известия АН Киргиз. ССР. Серия естеств. и техн. наук, 1960, т. 2, вып. 1, с. 85—98, с табл. Резюме на киргиз. яз. Библиогр: 15 назв.

1772. НОВОХАТСКИЙ И. П. Генетические типы железорудных месторождений Центрального Казахстана.— В кн: Железорудные месторождения Центр. Казахстана и пути их использования. М., АН СССР, 1960, с. 37—42.

1773. НОВОХАТСКИЙ И. П. О металлогении железа и марганца и методике составления прогнозно-металлогенических карт на железные и марганцевые руды на территории Центрального Казахстана.— В кн: Металлогенические и прогнозныe карты. Алма-Ата, 1959, с. 152—158.

1774. НОВОХАТСКИЙ И. П. О металлогении железа и марганца и методике составления металлогенических и прогнозных карт на железные и марганцевые руды в Центральном Казахстане.— В кн: Материалы науч. сессии по металлогеническим и прогнозным картам. Алма-Ата, АН КазССР, 1958, с. 224—241.

1775. НУРАЛИН Н. Н. О роли трещинной тектоники в рудоотложении в Джекказгане.— Известия АН КазССР. Серия геол., 1959, вып. 2, с. 59—67. Резюме на казах. яз.

1776. Объединенная научная сессия по проблемам развития производительных сил Центрального Казахстана. Караганда, 1958. Тезисы докладов. Алма-Ата, АН КазССР, 1958. 318 с. (АН КазССР. М-во геологии и охраны недр КазССР. Карагандинский совет народного хоз-ва).

1777. **ОСТРОВСКАЯ П. А.** Особенности формирования свинцово-цинковых руд в туфо-карбонатных отложениях (на примере отложений верхнего девона — нижнего карбона Центрального Казахстана). — В сб: Прикладная геология. Вопросы металлогении. (Международный геол. конгресс. 21 сессия. Докл. советских геологов. Проблема 20). М., Госгеолтехиздат, 1960, с. 110—120.

1778. Перспективы развития производительных сил Центрального Казахстана. — Нар. хозяйство Казахстана, 1958, № 12, с. 54—75.

1779. **ПОПОВ А. П.** Развитие черной металлургии Карагандинского экономического района. — В кн: Производит. силы Центр. Казахстана. Алма-Ата, АН КазССР, 1958, т. 1, с. 48—56, дискуссия, с. 133—141.

1780. **ПОПОВ В. М.** Вопросы генезиса медистых песчаников Северной Киргизии и Центрального Казахстана. — Известия АН Киргиз. ССР, 1956, вып. 2, с. 23—43, табл. Библиогр: 49 назв.

1781. Постановление Карагандинской объединенной научной сессии по проблемам развития производительных сил Центрального Казахстана, 1958, т. 1, с. 142—193.

1782. Производительные силы Центрального Казахстана. (Труды Карагандинской объединенной сессии, состоявшейся 17—22 ноября 1958 г.), т. 1. Пленарное заседание. [Редколлегия: К. И. Сатпаев (отв. ред.) и др.], Алма-Ата, АН КазССР, 1958, 219 с.

1783. Производительные силы Центрального Казахстана. (Труды Карагандинской объединенной сессии, состоявшейся 17—22 ноября 1958 г.), т. 2. Полезные ископаемые и региональная геология. Алма-Ата, АН КазССР, 1959. 352 с., с черт.

1784. **РУСАКОВ М. П.** и **САТПАЕВ К. И.** Металлогенические особенности и закономерности в проявлении и эндогенной концентрации меди в недрах Центрального Казахстана. — В кн: Материалы науч. сессии по металлогеническим и прогнозным картам. Алма-Ата, 1958, с. 268—318.

1785. **САТПАЕВ К.** Быстрее осваивать минеральные ресурсы. Доклад на Объединенной науч. сессии, посвящ. проблеме развития производит. сил Центр. Казахстана]. — Нар. хозяйство Казахстана, 1958, № 12, с. 54.

1786. **САТПАЕВ К. И.** Главные закономерности пространственного размещения зон эндогенного оруденения в Центральном Казахстане. — Сов. геология, 1957, сб. 58, с. 93—109. Библиогр: 7 назв.

1787. **САТПАЕВ К. И.** Комплексные металлогенические прогноз-

ные карты Центрального Казахстана (принципы и методы составления, содержание их и основные результаты внедрения в практику поисковых и разведочных работ). — В кн: Материалы науч. сессии по металлогеническим и прогнозным картам (докл.). Алма-Ата, 1958, с. 12—26.

1788. **САТПАЕВ К. И.** Комплексные металлогенические прогнозные карты Центрального Казахстана. — В кн: Металлогенические и прогнозные карты. Алма-Ата, 1959, с. 17—27.

1789. **САТПАЕВ К. И.** Металлогенические особенности и закономерности в проявлении эндогенной концентрации меди в недрах Центрального Казахстана. — В кн: Металлогенические и прогнозные карты. Алма-Ата, 1959, с. 145—151.

1790. **САТПАЕВ К. И.** Минеральные ресурсы Центрального Казахстана. — В кн: Объединенная науч. сессия по проблемам развития производит. сил Центр. Казахстана. (Тезисы докл.). Алма-Ата, АН КазССР, 1958, с. 11—21.

1791. **САТПАЕВ К. И., БОК И. И., ЖИЛИНСКИЙ Г. Б.** О некоторых проблемах развития геологической металлогенической науки. — Сов. геология, 1960, № 9, с. 45—56. Библиогр: 11 назв.

1792. **САТПАЕВ К. И.** О специфике и основных этапах развития металлогении Центрального Казахстана. — Известия АН СССР. Серия геол., 1957, № 3, с. 3—14.

1793. **СЛАДКОПЕВЦЕВ С. А.** О геоморфологических условиях сохранения месторождений бокситов в Центральном Казахстане. — Вестник Моск. ун-та. Серия 5. География, 1960, № 5, с. 52—55.

1794. **СТРОГАНОВ А. Н.** Взаимоотношения даек и оруденения на месторождении Караоба (Центральный Казахстан). Автореф. доклада, прочит. 9/IV — 1959 г. — Бюлл. Моск. о-ва испыт. природы, 1959, т. 64. Отд. геол., т. 34, вып. 6, с. 133—134, с табл.

1795. **ТЮРИН Б. А.** Методика составления металлогенической и прогнозной карты на мезозойские бокситы по Центральному Казахстану. — В кн: Материалы науч. сессии по металлогеническим и прогнозным картам. Алма-Ата, 1958, с. 162—182.

1796. **ФРИЕВ Х. М. К.** вопросу об эндогенной металлоносности северо-западной части Центрального Казахстана. — Труды Фрунзенского политехнического ин-та, 1959, вып. 2, с. 23—30. Библиогр: 8 назв.

1797. **ХАЙРУТДИНОВ Д. Х.** и **МУХЛЯ К. А.** О результатах

практического использования металлогенических и прогнозных карт Центрального Казахстана при геолого-поисковых работах.— Известия АН КазССР. Серия геол., 1960, вып. 3, с. 111—112.

1798. ШАПИРО И. С. Сообщения по научно-организационным вопросам, связанным с проблемой железных руд Центрального Казахстана и план работы Междугосударственной постоянной комиссии по железу АН СССР на 1958 г.— В кн: Сообщения о работах Междугосударственной постоянной комиссии по железу. М., АН СССР, 1958, вып. 2, с. 37—41.

1799. ЩЕРБА Г. Н. Некоторые данные о металлогении Центрального Казахстана в связи с составлением частной карты прогноза.— Известия АН КазССР. Серия геол., 1956, вып. 23, с. 3—21.

1800. ЩЕРБА Г. Н. и КУДРЯШОВ А. В. Один из критериев генетической связи оруденения. (Об углах оптических каликатровых полевых шпатов).— Известия АН КазССР. Серия геол., 1960, вып. 3, с. 116—119. Библиогр: 10 назв.

1801. ЩЕРБА Г. Н. Подвижные глубинные зоны и их значение для размещения эндогенного оруденения. (На примере Центрального Казахстана). Сб. науч. трудов Казах. горно-металлург. ин-та, М., 1956, № 13, с. 12—16.

1802. ЩЕРБА Г. Н. Прогнозная карта на редкие металлы для Центрального Казахстана.— Материалы науч. сессии по металлогеническим и прогнозным картам. Алма-Ата, АН КазССР, 1958, с. 119—130. Библиогр: 9 назв. То же в кн: Металлогенические и прогнозные карты. Алма-Ата, 1959, с. 179—184.

1803. ЩЕРБА Г. Н. Формирование редкометальных месторождений Центрального Казахстана. Алма-Ата, 1960, 381 с., с илл. и карт., 3 л. табл. Библиогр: с. 369—379.

а) Рудные полезные ископаемые

1804. АБДРАХМАНОВ К. А. и СТРОГАНОВ А. Н. Интратрудные дайки редкометального месторождения Кара-Оба.— Вестник АН КазССР, 1958, № 9, с. 82—86. Резюме на казах. яз.

1805. АБДУЛИН А. А. Геология золото-медно-турмалиновых формаций севера и северо-востока Центрального Казахстана. Алма-Ата, 1958, 15 с. АН КазССР. Ин-т геол. наук). Автореф. канд. дисс.

1806. АБДУЛИН А. А. К геологии турмалиново-золотого рудопроявления Уштаган (Центральный Казахстан).— Вестник АН КазССР, 1958, № 5, с. 62—67. Резюме на казах. яз.

1807. АБДУЛИН А. А. К геологии турмалиново-медного рудопроявления Сарымсак (Центральный Казахстан).— Известия АН КазССР, 1958, № 4, с. 56—59. Резюме на казах. яз.

1808. АБДУЛИН А. А. О новом рудопроявлении меди в районе аула Одак (Центральный Казахстан).— Известия АН КазССР. Серия геол., 1958, вып. 1, с. 38—41. Резюме на казах. яз.

1809. АБДУЛИН А. А. О роли разрывных нарушений в размещении медно-турмалинового оруденения вблизи аула Одак (Центральный Казахстан).— Вестник АН КазССР, 1958, № 8, с. 67—72. Резюме на казах. яз. Библиогр: 10 назв.

1810. АБДУЛКАБИРОВА М. А. О размещении метасоматических железорудных месторождений в Северном Казахстане.— Вестник АН КазССР, 1960, № 2, с. 49—59, с карт. Резюме на казах. яз. Библиогр: 5 назв.

1811. АЛЪЖАНОВ Т. М. К вопросу об оценке и разведке месторождения Коктас-Жартас.— Сб. науч. трудов (Казах. горно-металлург. ин-т), 1959, № 18, с. 69—89. Библиогр: 8 назв.

1812. АЛЪПИН В. Коунрад — сырьевая база Балхаша. [О работе Коунрадского меднорудного карьера].— Нар. хозяйство Казахстана, 1960, № 9, с. 33—35.

1813. АНТЫПКО Б. Е. Железорудные фации континентальных третичных отложений Павлодарского Прииртышья.— Известия АН КазССР. Серия геол., 1958, вып. 3, с. 62—76, 2 л. карт. и схем. Библиогр: 75 назв.

1814. БАНДАЛЕТОВ С. М., ПОКРОВСКАЯ И. В. Геолого-минералогическая характеристика Коджанчадской группы медных месторождений.— Известия АН КазССР. Серия геол., 1956, вып. 24, с. 47—58, илл. Библиогр: 4 назв.

1815. БЕДРОВ Г. И. Некоторые особенности геологического строения рудных полей главнейших штокверковых месторождений вольфрама и молибдена Центрального Казахстана.— Труды Казах. науч.-исслед. ин-та минерального сырья, 1960, вып. 2, с. 3—18.

1816. БЕДРОВ Г. И. Опыт геолого-поисковых работ в районах редкометальных месторождений Центрального Казахстана.— Труды Казах. науч.-исслед. ин-та минерального сырья, 1959, вып. 1, с. 159—167, с табл. Библиогр: 7 назв.

1817. БЕДРОВ Г. И. Поиски редкометальных месторождений в

Центральном Казахстане путем изучения вторичных ореолов рассеяния.— Известия АН КазССР. Серия геол., 1956, вып. 22, с. 49—65, илл. Библиогр.: 15 назв.

1818. БЕЛЯКОВА Е. Е. Опыт гидрохимических поисков молибдена в условиях Центрального Казахстана.— В кн: Всесоюз. совещ. по геохим. методам поисков рудных месторождений. 20—24 марта 1956 г. Программа совещ., тезисы докл. и сообщ. М., 1956, с. 49—50.

1819. БОК И. И., БУРШТЕЙН Е. Ф. Полиметаллические месторождения Центрального Казахстана.— В кн: Объединенная науч. сессия по проблемам развития производит. сил Центр. Казахстана. Тезисы докл. Алма-Ата, 1958, с. 51.

1820. БОК И. И., БУРШТЕЙН Е. Ф., ВЕРК Д. Л. Полиметаллические месторождения Центрального Казахстана.— В кн: Производит. силы Центр. Казахстана, т. 2. Полезные ископаемые и региональная геология. Алма-Ата, АН КазССР, 1959, с. 54—66, с рис.

1821. БОК И. И. Полиметаллические месторождения Центрального Казахстана и их поисково-прогнозные признаки.— В кн: Металлогенические и прогнозные карты, Алма-Ата, 1959, с. 185—186.

1822. БОК И. И., МИРОШНИЧЕНКО Л. А. Полиметаллические месторождения Центрального Казахстана и их поисково-прогнозные признаки. (К составлению карты прогнозов).— В кн: Материалы науч. сессии по металлогеническим и прогнозным картам. Алма-Ата, АН КазССР, 1958, с. 131—147.

1823. БОК И. И., КОСУБАЕВ Х. Д. Сырьевая база никелевой промышленности в Центральном Казахстане и перспективы ее расширения.— В кн: Объединенная науч. сессия по проблемам развития производит. сил Центр. Казахстана. Тезисы докл. Алма-Ата, 1958, с. 198—199.

1824. БОЛДЫРЕВ Г. П. Геологическое описание железорудного месторождения Большой Ктай.— В кн: Железорудные месторождения Центрального Казахстана и пути их использования. М., АН СССР, 1960, с. 94—106.

1825. БОЛДЫРЕВ Г. П. Геолого-промышленная характеристика месторождения Большой Ктай.— В кн: Железорудные месторождения Центрального Казахстана и пути их использования. М., АН СССР, 1960, с. 107—125.

1826. БОЛДЫРЕВ Г. П. Геолого-промышленная характеристика месторождения Кень-Тюбе.— В кн: Железорудные месторождения Центр. Казахстана и пути их использования, М., АН СССР, 1960, с. 238—242.

1827. БУЛДАКОВ В. В. Особенности строения гранитного массива Майтас (Северное Прибалхашье) и распределение в нем некоторых редких элементов.— Известия АН СССР. Серия геол., 1958, № 9, с. 25—36, с карт. Библиогр.: 10 назв.

1828. БУРДУКОВ Г. П. Структура и основные закономерности размещения рудных тел Саякского рудного поля.— Известия АН КазССР. Серия геол. 1960, вып. 2, с. 72—85, с табл. Резюме на казах. яз.

1829. ВЕДЕРНИКОВ Н. Н. и ЕСЕНОВ Ш. Е. Проявление амфиболовой минерализации в Джезказганском районе и их поисковые геологические критерии.— Вестник АН КазССР, 1960, № 9, с. 49—56. Резюме на казах. яз.

1830. ВЕЛИКАЯ Н. Н. Взаимоотношение дайкового комплекса пород с полиметаллическим оруденением в Кызыл-Эспинском рудном поле (Центральный Казахстан).— Сов. геология, 1959, № 12, с. 64—70, с карт. Резюме на англ. яз.

1831. ВЕЛИКАЯ Н. Н. и БЕЛЯЕВ А. А. Интрузивные породы Гульшадского рудного поля и характер связи с ними полиметаллической минерализации (Центральный Казахстан).— В кн: Материалы Всесоюз. науч.-исслед. геол. ин-та, М., 1960, вып. 33, с. 149—159.

1832. ВЕЛИКАЯ Н. Н. Осветленные зоны полиметаллических месторождений Центрального Казахстана и их поисковое значение.— Информ. сборник Всесоюз. науч.-исслед. геол. ин-та, ВСЕГЕИ, 1956, № 3, с. 93—95.

1833. ВЕЛИКИЙ А. С. Поисковые признаки полиметаллических месторождений Центрального Казахстана.— В кн: Материалы Всесоюз. науч.-исслед. геол. ин-та. Новая серия. Л., 1956, вып. 19, с. 215—234.

1834. ВЕРК Д. Л. Геологическое описание месторождения Восточный Караджал.— В кн: Железорудные месторождения Центр. Казахстана и пути их использования. М., АН СССР, 1960, с. 126—145.

1835. ВЕРК Д. Л. К методике поисков и разведки полиметаллических месторождений в Атасуйском районе. [Карагандинская обл.].— Сов. геология, 1959, № 5, с. 152—154.

1836. ВОГМАН Д. А. Геолого-промышленная характеристика месторождений Балбраун и Кереге-Тас.— В кн: Железорудные месторождения Центр. Казахстана и пути их использования. М., АН СССР, 1960, с. 203—209.

1837. **ВОГМАН Д. А.** Геолого-промышленная характеристика месторождения Восточный Караджал.— В кн: Железорудные месторождения Центр. Казахстана и пути их использования. М., АН СССР, 1960, с. 146—155.

1838. **ВОГМАН Д. А.** Геолого-промышленная характеристика месторождения Западный Караджал.— В кн: Железорудные месторождения Центр. Казахстана и пути их использования, М., АН СССР, 1960, с. 66—93.

1839. **ВОЛОБУЕВ В. И.** О касситеритово-сульфидном оруденении Западного Прибалхашья.— Известия АН КазССР. Серия геол., 1958, вып. 1, с. 17—28. Резюме на казах. яз. Библиогр: 9 назв.

1840. **ВОЛОБУЕВ В. И.** Опыт применения металлометрии при поисках медных месторождений прожилково-вкрапленного типа в Центральном Казахстане.— Разведка и охрана недр. 1957, № 4, с. 31—33. Библиогр: 2 назв.

1841. **ВОЛОДИН В. Ф.** О погребенных золотоносных россыпях Северного Казахстана.— Сб. материалов по геол. цветных, редких и благород. металлов. Ин-та НИГРИЗОлото, 1957, вып. 1, с. 108—117. Библиогр: 7 назв.

1842. **ГАЗИЗОВА К. С.** Геолого-структурные и генетические особенности медного месторождения Коунрад. М., Госгеолтехиздат, 1957, 130 с.

1843. Геологическое строение и полиметаллическое оруденение Сарысу-Балхаш-Нуринского водораздела [Отв. ред. А. С. Кумпан]. Л., 1960. 204 с., с илл. (М-во геол. и охраны недр СССР, Труды Всесоюз. науч.-исслед. геол. ин-та. ВСЕГЕИ. Новая серия. Т. 32).

1844. **ГИНЗБУРГ И. И., МУКАНОВ К. М. и ПОЛУЗЕ-РОВ Н. П.** Медь и свинец в почвах Успенского медного месторождения в Центральном Казахстане. [К биогеохим. методу поисков рудных месторождений].— Геохимия, 1960, № 4, с. 339—344. Резюме на англ. яз.

1845. **ЕНИКЕЕВА Г. Н.** Гипогенные полиметаллические месторождения Центрального Казахстана.— Сб. науч.-техн. информации М-ва геол. и охраны недр СССР, 1956, № 2, с. 19—20.

1846. **ЕФИМОВ И. А.** Кобальтовое оруденение на железорудном месторождении Кузган.— Труды Казах. науч.-исслед. ин-та минерального сырья, 1960, вып. 2, с. 66—69.

1847. Железорудные месторождения Центрального Казахстана и

пути их использования. М., АН СССР, 1960. 557 с., с илл. и карт. (АН СССР. Ин-т металлургии им. А. А. Байкова. Междуведомств. постоянная комисс. по железу. ГлавНИИПроект Госплана СССР).

1848. **ЗАКИРОВ Р.** Создание Большого Джекказгана — важная государственная задача. [Вопросы развития горнорудной промышленности].— Нар. хозяйство Казахстана, 1960, № 2, с. 3—9.

1849. **ЗАЛЬЦМАН И. Г.** О железистых породах кайнозоя южной части Западно-Сибирской низменности.— Вестник Зап.-Сиб. геол. управления, 1957, вып. 2, с. 65—67, карт.

1850. **ЗВОНЦОВ В. С.** Геология, структура и генетические особенности полиметаллических месторождений Александровского рудного поля. (Северо-восток Центрального Казахстана). Автореф. канд. дисс. Алма-Ата, АН КазССР, 1959. 20 с.

1851. **ЗВОНЦОВ В. С.** Геолого-структурные особенности Александровского рудного поля (Центральный Казахстан).— Вестник АН КазССР, 1958, № 5, с. 55—61, с карт. Резюме на казах. яз. Библиогр: 7 назв.

1852. **ИВАНКОВ Л. И., КУЛИКОВСКИЙ А. С., МЛАДЕНЦЕВ Г. Д.** О некоторых особенностях геологии Джекказганского месторождения и новых фактах, полученных рудничной геологической службой.— Труды Ин-та геол. АН Киргиз. ССР, 1957, вып. 9, с. 253—263.

1853. **КАВУН В. И.** Геологическое описание прочих месторождений Атасуйского бассейна.— В кн: Железорудные месторождения Центр. Казахстана и пути их использования. М., АН СССР, 1960, с. 156—160.

1854. **КАЛГАНОВ М. И.** О железорудных месторождениях Центрального Казахстана.— В кн: Сообщ. о работах Междуведомств. постоянной комисс. по железу. М., АН СССР, 1958, вып. 2(4), с. 9—27.

1855. **КАРИМОВ Б. А.** О титаномагнетитовых рудах месторождения Саяк.— Производственно-техн. вестник. Алма-Ата, 1958, № 3, с. 76—77.

1856. **КАШТАНОВ М. С.** Материалы к изучению Куржункульского железорудного месторождения.— Учен. записки Казанского университета, 1960, т. 120, кн. 4, с. 43—57.

1857. **КАЮПОВ А. К.** К истории открытия редкометального месторождения Акмая в Центральном Казахстане.— Известия АН КазССР. Серия геол. 1958, вып. 3, с. 84—86. Резюме на казах. яз.

1858. КАЮПОВА М. М. О наложенном метаморфизме на железо-марганцевых месторождениях Джумарт и Камыс в Атасуйском районе.— Известия АН КазССР. Серия геол., 1960, вып. 2, с. 40—45. Резюме на казах. яз. Библиогр: 5 назв.

1859. КОБЗАРЬ П. Н. Новая железорудная провинция в Казахстане.— Производственно-техн. вестник. Алма-Ата, 1958, № 3, с. 51—52.

1860. КОЛЕСНИКОВ А. Джекказган растет. [О разработке Джекказганского месторождения медной руды].— Вокруг света, 1959, № 6, с. 37.

1861. КОНОПЛЯНЦЕВ М. А. Молибденовые месторождения Центрального Казахстана.— Сов. геология, 1959, № 2, с. 85—104. Резюме на англ. яз.

1862. КОНОПЛЯНЦЕВ М. А. Редкометалльные месторождения Четского и Жана-Аркинского районов.— В кн: Объединенная науч. сессия по проблемам развития производит. сил Центр. Казахстана. Тезисы докл. Алма-Ата, 1958, с. 57—60. То же в кн: Производит. силы Центр. Казахстана. Алма-Ата, АН КазССР, 1959, т. 2, с. 116—130.

1863. КУДЕНКО А. А. Общий обзор контактовых месторождений Центрального Казахстана.— В кн: Железорудные месторождения Центр. Казахстана и пути их использования. М., 1960, с. 224—237.

1864. КУНАЕВ Д. С. Некоторые особенности геологического строения рудных залежей района Покро-Юго-Запад месторождения Джекказган.— Известия АН КазССР. Серия геол., 1959, вып. 2, с. 41—58. Резюме на казах. яз. Библиогр: 8 назв.

1865. КУНАЕВ Д. С. и МАКЕТОВ К. М. Полнее использовать богатства недр Джекказгана.— Вестник АН КазССР, 1959, № 7, с. 40—44. Резюме на казах. яз.

1866. ЛАВРОВ В. В. Прииртышский железорудный район и его перспективы.— Вестник АН КазССР, 1957, № 1, с. 11—21. Библиогр: 11 назв.

1867—1868. ЛЮДОГОВСКИЙ Г. И. Состояние и перспективы производства редких металлов Центрального Казахстана.— В кн: Производит. силы Центр. Казахстана, Алма-Ата, АН КазССР, 1958, т. 1, с. 65—69.

1869. МАКСИМОВ А. А. Типы марганцевых, железо-марганцевых месторождений Центрального Казахстана.— В кн: Закономерности

ти размещения полезных ископаемых. М., 1958, т. 1, с. 389—406, илл., табл. Библиогр: 14 назв.

1870. МОНИЧ В. К. и НУРЛЫБАЕВ А. Н. Нефелиновые породы Центрального Казахстана как возможные алюминиевые руды для Павлодарского завода.— Вестник АН КазССР, 1959, № 5, с. 3—9. Библиогр: 9 назв.

1871. МОССУР П. М. и МОССУР Е. А. Минералогия Александровского и Западно-Александровского месторождений.— Сб. науч. трудов Казах. горно-металлург. ин-та, М., 1956, № 14, с. 44—68, илл. Библиогр: 10 назв.

1872. МОССУР П. М. Некоторые минералогические особенности руд полиметаллических месторождений Александровского рудного поля и месторождения Сарыадыр. Автореф. канд. дисс. Алма-Ата, 1958, 16 с.

1873. МУХЛЯ К. А. и ГУКОВА В. Д. Молибденоносные вторичные кварциты Тулагая.— Известия АН КазССР. Серия геол., 1958, вып. 4, с. 38—53, с карт. Резюме на казах. яз. Библиогр: 9 назв.

1874. НЕСМЕЯНОВ С. А. О тектоническом строении района Успенского рудника (Центральный Казахстан).— Известия высш. учеб. заведений. Геология и разведка, 1960, № 7, с. 23—30. Библиогр: 27 назв.

1875. НОВОХАТСКИЙ И. П. Железорудные и марганцевые месторождения Центрального Казахстана.— В кн: Объединенная науч. сессия по проблемам развития производит. сил Центр. Казахстана. Тезисы докл. Алма-Ата, 1958, с. 32—37.

1876. НОВОХАТСКИЙ И. П. Железорудные и марганцевые месторождения Центрального Казахстана и перспективы дальнейшего роста рудной базы Карагандинского металлургического комбината.— В кн: Производит. силы Центр. Казахстана. Алма-Ата, АН КазССР, 1959, т. 2, с. 18—29.

1877. НОВОХАТСКИЙ И. П. Краткое геологическое описание Атасуйского железорудного бассейна.— В кн: Железорудные месторождения Центр. Казахстана и пути их использования. М., АН СССР, 1960, с. 43—51.

1878. О некоторых особенностях геологии Джекказганского месторождения и новых фактах, полученных рудничной геологической службой. [С примеч. ред.].— Труды Ин-та геол. (АН Киргиз. ССР), 1957, вып. 9, с. 253—263. Авт: Л. И. Иванков, А. С. Куликовский, Г. Д. Младенцев [и др.]

1879. ОНИН Н. М. Применение методов электрического каротажа при разведке Гульшадских полиметаллических месторождений в Центральном Казахстане.— Записки Ленингр. горного ин-та, 1958, т. 33, вып. 2, с. 261—269.

1880. ПОЛОВИНКИНА Ю. И. и РОЗИНА Б. Б. Железистые кварциты Карсакая.— Материалы Всесоюз. геол. ин-та. Новая серия, 1956, вып. 8; Материалы по геол. и полезным ископаемым, ч. 1, с. 87—104, илл. Библиогр: 12 назв.

1881. ПОПОВ В. М. О практическом использовании исследований по медистым песчанникам Центрального Казахстана и Северной Киргизии.— Известия АН Киргиз. ССР, 1958, вып. 6, с. 23—37. Библиогр: 9 назв.

1882. ПУТАЛОВА Р. В. К минералогии одного редкометалльного пегматитового тела в Северном Казахстане.— Известия АН Каз. ССР. Серия геол., 1960, вып. 2, с. 54—64. Резюме на казах. яз.

1883. РУСАКОВ М. П. и ГРИШИН В. М. Золотоносные вторичные кварциты в некоторых районах Северного Казахстана.— Вестник АН КазССР, 1960, № 11, с. 39—42. Резюме на казах. яз.

1884. РУСАКОВ М. П. и СРАЙЫЛОВ Т. Золотоносный массив вторичных кварцитов Алкамерген в Северо-Восточном Казахстане.— Вестник АН КазССР, 1960, № 2, с. 35—39.

1885. РУСАКОВ М. П. Меднорудные ресурсы на территории Карагандинского совнархоза.— В кн: Производит. силы Центр. Казахстана. Алма-Ата, АН КазССР, 1959, т. 2, с. 30—36.

1886. РУСАКОВ М. П. Медные ресурсы на территории Карагандинского совнархоза, их перспективы, разведка и промышленное освоение.— В кн: Объединенная науч. сессия по проблемам развития производ. сил Центр. Казахстана. (Тезисы докл.). Алма-Ата, 1958, с. 37—41.

1887. РУСАКОВ М. П. Новое меднопорфировое месторождение в массиве вторичных кварцитов Жекежуан в Центральном Казахстане.— Известия АН КазССР. Серия геол., 1957, вып. 1, с. 37—45.

1888. РУСАКОВ М. П. и БУРДУКОВ Г. П. Рудный титаномагнетитовый горизонт в нижнекарбоневой осадочной толще Саякской мульды в Северо-Восточном Прибалхашье.— Известия АН КазССР. Серия геол., 1957, вып. 1, с. 46—55, илл.

1889. САДЫКОВ А. М. О возрасте рудоносной толщи Атасу.— Свз. геология, 1956, сб. 52, с. 99—114. Библиогр: 9 назв.

1890. САДЫКОВ А. М. О генетической позиции железо-марганцевого оруденения в Успенской и Кайрактинской мульдах (Центральный Казахстан).— Труды Ин-та геол. наук (АН КазССР), 1960, т. 3, с. 103—117, с карт. Библиогр: 19 назв.

1891. САТПАЕВА Т. А., КАЛИНИН С. К. и ФАЙН Э. Е. О содержании осмия в рудах Джезказганского месторождения.— Вестник АН КазССР, 1960, № 8, с. 29—31. Резюме на казах. яз.

1892. САТПАЕВА Т. А., КАЛИНИН С. К. и ФАЙН Э. Е. О содержании рения в медных рудах Джезказгана.— Вестник АН Каз. ССР, 1959, № 5, с. 52—59. Библиогр: 9 назв.

1893. САТПАЕВА Т. А., КАЛИНИН С. К. и ФАЙН Э. Е. Спектрографическое изучение медных руд Джезказгана на редкие и рассеянные элементы.— Известия АН КазССР. Серия геол., 1959, вып. 2, с. 68—74. Резюме на казах. яз.

1894. САТЫБАЛДИН К. Ш. Результаты изучения ореолов рассеяния редкометалльных штокверков Центрального Казахстана методами металлометрии.— Труды Казах. науч.-исслед. ин-та минерально-го сырья, 1960, вып. 2, с. 125—131. Библиогр: 10 назв.

1895. САТЫБАЛДИН К. Ш. Связь редкометалльных штокверков Успенско-Шетского района с региональными структурами Центрального Казахстана.— Известия АН КазССР. Серия геол., 1959, вып. 3, с. 53—59. Резюме на казах. яз. Библиогр: 6 назв.

1896. СЕЙФУЛЛИН С. Ш. Основные геологические особенности медных месторождений Джезказганского рудного района.— Известия АН КазССР. Серия геол., 1957, вып. 1, с. 25—36. Библиогр: 15 назв.

1897. СТЕПАНОВ В. В. Геолого-структурные и генетические особенности редкометалльных месторождений Саран и Июльское в Центральном Казахстане. [Автореф. канд. дисс.]. Алма-Ата, 1960, 20 с. (АН КазССР. Ин-т геол. наук).

1898. СТЕПАНОВ В. В. Два редкометалльных штокверка в Каркаралинском районе. [Караганд. обл.]— Известия АН КазССР. Серия геол., 1957, вып. 4, с. 89—96. Библиогр: 5 назв.

1899. СТЕПАНОВ В. В. Последовательность формирования редкометалльного штокверка Саран.— Известия АН КазССР. Серия геол., 1959, вып. 3, с. 60—71. Резюме на казах. яз. Библиогр: 10 назв.

1900. ТАЖИБАЕВА П. Т. О вещественном составе железистого горизонта третичных отложений Джезказганского района.— Вестник АН КазССР, 1956, № 8, с. 83—86, илл. Библиогр: 3 назв.

1901. ТЮРИН Б. А. Местонахождения бокситов Центрального Казахстана и их экономическое значение.— В кн: Производит. силы Центр. Казахстана. Алма-Ата, АН КазССР, 1959, т. 2, с. 76—88, табл.

1902. УЗБЕКОВ М. Р. и МАГОМЕДОВ С. Г. Атансорское железорудное месторождение в Казахстане.— Горный журнал, 1958, № 6, с. 5—9, с карт.

1903. УЗБЕКОВ М. Р. Геологическое описание месторождения Балбраун.— В кн: Железорудные месторождения Центр. Казахстана и пути их использования. М., АН СССР, 1960, с. 170—195.

1904. УЗБЕКОВ М. Р. Геологическое описание месторождения Кереге-Тас.— В кн: Железорудные месторождения Центр. Казахстана и пути их использования. М., АН СССР, 1960, с. 196—202.

1905. УЗБЕКОВ М. Р. Геологическое описание прочих месторождений Карсакапайского бассейна.— В кн: Железорудные месторождения Центр. Казахстана и пути их использования. М., АН СССР, 1960, с. 210—223.

1906. УЗБЕКОВ М. Р. Краткое геологическое описание Карсакапайского бассейна.— В кн: Железорудные месторождения Центр. Казахстана и пути их использования. М., АН СССР, 1960, с. 164—169.

1907. УЗБЕКОВ М. Р. и ТЭМС А. П. Промышленные месторождения марганца в Центральном Казахстане.— Горный журнал, 1959, № 8, с. 9—15, с карт.

1908. УЗБЕКОВ М. Р. Рудная база черной металлургии Центрального Казахстана.— В кн: Объединенная науч. сессия по проблемам развития производит. сил Центр. Казахстана (тезисы докл.), 1958, с. 157—160. То же в кн: Производит. силы Центр. Казахстана. Алма-Ата, АН КазССР, 1959, т. 4, с. 7—12.

1909. ФИНКЕЛЬШТЕЙН А. С. Общая оценка железных руд Центрального Казахстана как металлургического сырья.— В кн: Железорудные месторождения Центр. Казахстана и пути их использования. М., АН СССР, 1960, с. 506—509.

1910. ФИНКЕЛЬШТЕЙН А. С. Техничко-экономическая оценка железных руд Центрального Казахстана.— Сообщения о работах Междуведомств. постоянной комисс. по железу. М., АН СССР, 1958, вып. 2, с. 27—37.

1911. ЦЕФТ А. Л., ТАТАРИНОВА А. А. Пути селективного извлечения железа, меди и серы из медных концентратов Центрального Казахстана.— Вестник АН КазССР, 1958, № 8, с. 32—42.

1912. ЦЕФТ А. Л. Состояние и перспективы развития цветной металлургии Центрального Казахстана.— В кн: Производит. силы Центр. Казахстана. Алма-Ата, АН КазССР, 1958, т. 1, с. 57—64.

1913. ЦИГЕЛЬМАН И. С. Опыт применения радоновой съемки при поисках полиметаллического оруденения.— Записки Ленингр. горного ин-та, 1959, № 2, с. 100—103.

1914. ЦИГИКАЛОВА Т. Н. Типы руд и стадии минерализации в полиметаллическом месторождении Акчагыл (Центральный Казахстан).— В кн: Материалы по геол. рудных месторождений, петрографии, минералогии и геохимии, 1959, с. 92—114.

1915. ЦЫКУНКОВА Н. А. Геолого-минералогическая характеристика железных шляп некоторых полиметаллических месторождений и супергенных железистых образований Шетского и Кызылтау-Ильинского районов Центрального Казахстана.— В кн: Материалы Всесоюз. науч.-исслед. геол. ин-та. Новая серия, 1956, вып. 19, с. 180—200, илл. Библиогр: 8 назв.

1916—1917. ЧОЛПАНКУЛОВ Т. Ч. Таргылское железорудное месторождение в Северо-Западном Прибалхашье.— Вестник АН КазССР, 1959, № 2, с. 95—99. Резюме на казах. яз.

1918. ШАВКИН Г. Н. Золоторудные месторождения Центрального Казахстана.— В кн: Производит. силы Центр. Казахстана. Алма-Ата, АН КазССР, 1959, т. 2, с. 96—115.

1919. ШАВКИН Г. Н. Рудные столбы в диоритовых штоках на месторождении Джеламбет.— В кн: Сб. материалов по геол. цветных, редких и благород. металлов. М., 1957, вып. 1, с. 78—91.

1920. ШАПИРО И. С. Железорудная база Центрального Казахстана.— Горный журнал, 1959, № 8, с. 6—9.

1921. ШВЕДКО В. К. Методика рудничной геологической документации на Джекказганском медном месторождении.— Известия АН КазССР. Серия геол., 1960, вып. 2, с. 3—13. Резюме на казах. яз.

1922. ШИРОКОВ А. С., КОВАЛЕВА А. А. Опыт металлометрических работ в системе Главгеофизики Министерства геологии и охраны недр.— В сб: Геохим. поиски рудных месторождений в СССР. М., Госгеолтехиздат, 1957, с. 202—209.

1923. ШИФРИН В. Д. Месторождения железных руд в Центральном Казахстане.— В кн: Производит. силы Центр. Казахстана. Алма-Ата, АН КазССР, 1959, т. 4, с. 115—116.

1924. **ЩЕРБА Г. Н.** Месторождения редких металлов Центрального Казахстана.— В кн: Объединенная науч. сессия по проблемам развития производ. сил Центр. Казахстана (тезисы докл.). 1958, с. 51—54. То же в кн: Производит. силы Центр. Казахстана. Алма-Ата, АН КазССР, 1959, т. 2, с. 67—75.

1925. **ЯКОВЛЕВ А. И.** Главные особенности структуры и локализации колчеданно-баритово-полиметаллического оруденения Майканинского рудного поля (Центральный Казахстан).— Труды Центр. науч.-исслед. геологоразвед. ин-та, 1960, вып. 37, с. 95—122, с карт. Библиогр: с. 122.

1926. **ЯРЕНСКАЯ М. А.** Геолого-структурные и минералогические особенности медистых песчаников Атбасар-Терсакканского района в связи с проблемой их генезиса.— Известия АН КазССР. Серия геол., 1958, вып. 3(32), с. 52—56. Библиогр: 7 назв.

#### б) Нерудное сырье и стройматериалы

1927. **БАБИН П. Н., КАРЛЫШЕВ Б. Н. и ПРОХОРОВА Р. Г.** Исследование доломита месторождения Кара-Баур.— Известия АН КазССР. Серия металлург., обогащения и огнеупоров. 1960, вып. 3, с. 88—98. Резюме на казах. яз.

1928. **БАРБОТ ДЕ МАРНИ А. В.** Месторождения основных строительных материалов в северной части Казахстана (в районах целинных и залежных земель).— Объяснит. записка и кадастр с картой. Алма-Ата, АН КазССР, 1960, 376 с.; 1 л. карт. (АН КазССР. Ин-т геол. наук). Библиогр: с. 368—376.

1929. **БАРБОТ ДЕ МАРНИ А. В.** Сырьевая база стройматериалов Центрального Казахстана.— В кн: Производит. силы Центр. Казахстана. Алма-Ата, АН КазССР, 1959, т. 5, с. 153—161.

1930. **БЕКТУРОВ А. Б., МУН А. И.** Природные соли Центрального Казахстана и перспективы их использования.— В кн: Производит. силы Центр. Казахстана. Алма-Ата, АН КазССР, 1959, т. 4, с. 227—236.

1931. **БЕКТУРОВ А. Б. и МУН А. И.** Тенизы Казахстана и их промышленное значение.— Вестник АН КазССР, 1957, № 7, с. 49—53.

1932. **БЕКТУРОВ А. Б., МУН А. И. и ДАРЕР Р. С.** Хлористый магний в соляных озерах Северного Казахстана. [К проблеме промышленного использования].— Вестник АН КазССР, 1958, № 5, с. 68—74. Резюме на казах. яз. Библиогр: 6 назв.

1933. **БЕРГЕР В. И.** Проявление исландского шпата в известняках нижнего карбона в Прибалхашье.— Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та пьезооптич. сырья. 1960, т. 3, вып. 2, с. 39—45. Библиогр. 5 назв.

1934. **БЕРЕМЖАНОВ Б. А.** Физико-химическая характеристика сульфатного озера Карашыган-1.— Известия АН КазССР. Серия химическая, 1959 [изд: 1960], вып. 2, с. 39—49. Резюме на казах. яз. Библиогр: 10 назв.

1935. **БЕРЕМЖАНОВ Б. А.** Физико-химический материал к изучению и эксплуатации сульфатного месторождения Карашыган-2.— Известия АН КазССР. Серия химическая, 1960, вып. 1, с. 35—44. Резюме на казах. яз. Библиогр: 9 назв.

1936. **БОК И. И., САГУНОВ В. Г.** Агрономические руды Центрального Казахстана.— В кн: Объединенная науч. сессия по проблемам развития производ. сил Центр. Казахстана. Тезисы докл. Алма-Ата, АН КазССР, 1959, т. 2, с. 144—153.

1937. **БОРОВИКОВ Л. И.** Фосфориты в Атасуйском районе Центрального Казахстана.— Разведка и охрана недр, 1960, № 5, с. 11—13.

1938. **ВАСИЛЬЕВ А. А.** Вспомогательное сырье черной и цветной металлургии Центрального Казахстана.— В кн: Производит. силы Центр. Казахстана, Алма-Ата, АН КазССР, 1959, т. 2, с. 154—160.

1939. **ВЕНЕДИКТОВ С. Н.** Термометрические исследования жильного кварца и кристаллов горного хрусталя из кварцевых жил Джекказган-Улутауского района.— Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та пьезооптич. минерального сырья, 1958, т. 2, вып. 2, с. 49—54, с табл.

1940. **ВЕРШИНИНА В. В.** О свойствах и условиях вспучивания витрофиров Семейтауского месторождения.— Стройматериалы, 1959, № 3, с. 15—16.

1941. **ВОРОНЦОВ Н. Н. и ДМИТРИЕВ С. Д.** О некоторых особенностях размещения пегматитов и кварцевых жил с пьезооптически ми минералами в Центральном Казахстане.— Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та пьезооптич. минерального сырья, 1960, т. 4, вып. 1, с. 49—55. Библиогр: 8 назв.

1942. **ГАВРИЛИН Р. Д.** Некоторые особенности оптических свойств калиевых полевых шпатов гранитоидов (на примере Зерендинской интрузии Северного Казахстана).— Сов. геология, 1956, сб. 51, с. 245—248. Библиогр: 5 назв.

1943. ДЕМИХОВА Т. В., КАРЛЫШЕВ Б. Н. и КАИРБАЕВА З. Химико-минералогический состав огнеупорных глин Кызылсайского месторождения.— Известия АН КазССР. Серия металлургии, обогащения и огнеупоров, 1960, вып. 1, с. 79—86. Резюме на казах. яз. Библиогр: 6 назв.

1944. ДМИТРИЕВ С. Д. Геологические предпосылки и поисково-оценочные признаки месторождений пьезооптического кварца и оптического флюорита в Центральном Казахстане.— Информ. сб. Всесоюз. науч.-исслед. геол. ин-та. Л., 1960, № 26, с. 41—57.

1945. ДОНСКИХ В. В., НАКОВНИК Н. И. и ПЕТРОВА Е. В. Новое дюротьерит-корунд-андалузитовое месторождение в Казахстане.— Записки Всесоюз. минералог. о-ва, 1959, ч. 88, вып. 5, с. 521—532, с карт. Библиогр: 6 назв.

1946. КНИППЕР А. Л. Геосинклинальные фосфориты в Южном Улутау Центрального Казахстана.— Доклады АН СССР, 1957, т. 115, № 3, с. 601—604.

1947. КОРАБЛЕВ Б. К. Новый тип полевошпатовых месторождений в Центральном Казахстане.— Известия АН КазССР. Серия геол., 1956, № 22, с. 33—48 (резюме на казах. яз.)

1948. КОРОЛЕВ К. Г. и СМЕЛЯНСКАЯ Г. А. Новые данные о фосфоритах в ордовикских отложениях Северного Казахстана.— Доклады АН СССР, 1960, т. 130, № 6, с. 1310—1312.

1949. ЛЕВИНА З. Т. О физико-механических свойствах некоторых третичных глин Северного Казахстана в связи с их минералогическим составом.— Вестник АН КазССР, 1957, № 3, с. 53—61.

1950. МИРОШНИК Б. Е. Задачи карьерного хозяйства на железных дорогах Западной Сибири.— Труды Новосибирского ин-та инженеров жел.-дор. транспорта, 1957 (1958), вып. 16, с. 8/1—8/24.

1951. МУН А. И. и ГИМАДДИНОВА Р. Г. Кальи в озерах Центрального Казахстана.— Известия АН КазССР. Серия химическая, 1959, [изд: 1960], вып. 2, с. 32—38. Резюме на казах. яз. Библиогр: 13 назв.

1952. НАГОРНЫЙ А. И. Пути использования минерального сырья Центрального Казахстана для производства строительных материалов.— В кн: Производит. силы Центр. Казахстана. Алма-Ата, АН КазССР, 1959, т. 5, с. 162—174.

1953. НАКОВНИК Н. И. О корундовых месторождениях Шешенькара и Семизбугу в Центральном Казахстане.— Замечания к ста-

тье М. П. Русакова «Месторождение корунда в массиве вторичных кварцитов Шешенькара в северо-западном Прибалхашье». «Вестник АН КазССР», 1957, № 2.— Вестник АН КазССР, 1958, № 12, с. 40—42. Резюме на казах. яз. Библиогр: 7 назв.

1954. НУРЛЫБАЕВ А. Н. и МОНИЧ В. К. О новом месторождении дюротьерита Уштобе в Северо-Западном Прибалхашье.— Вестник АН КазССР, 1959, № 10, с. 81—85. Резюме на казах. яз. Библиогр: 6 назв.

1955. ПОСОХОВ Е. В. Об освоении богатств Кургальджин-Тенизских озер.— Известия АН КазССР. Серия геол., 1956, вып. 24, с. 74—76. Библиогр: 6 назв.

1956. ПОСОХОВ Е. В. Соляная проблема в Центральном Казахстане и задачи изучения соляных озер.— Вестник АН КазССР, 1956, № 1, с. 21—24.

1957. Прогнозные работы на фосфориты в протерозойских, кембрийских и силурийских отложениях Сибири и Центрального Казахстана.— В кн: Вопросы геологии агр. руд. М., 1956, с. 119—133, илл., табл. Библиогр: с. 132—133.

1958. РУСАКОВ М. П., СРАЙЫЛОВ Т. Вермикулито-полевошпатовое месторождение Кварцевый Актас в Северо-Западном Прибалхашье.— Известия АН КазССР. Серия геол., 1958, вып. 2(31), с. 115—118.

1959. РУСАКОВ М. П. Месторождение корунда в массиве вторичных кварцитов Шешенькара в Северо-Западном Прибалхашье.— Вестник АН КазССР, 1957, № 2, с. 82—86.

1960. РУСАКОВ М. П. О направлении поисково-разведочных работ на корунд в Центральном Казахстане.— Вестник АН КазССР, 1959, № 9, с. 40—43. Резюме на казах. яз.

1961. САГУНОВ В. Г. О фосфоритоносности Северного Казахстана.— Известия АН КазССР. Серия геол., 1957, вып. 4, с. 96—100.

1962. САГУНОВ В. Г. и ЩЕБЛЫКИН И. С. Сырьевая база для развития фарфоровой промышленности в Центральном Казахстане.— Вестник АН КазССР, 1956, № 11, с. 8—9, илл. Библиогр: 1 назв.

1963. САГУНОВ В. Г. и ТКАЧЕВ В. Р. Фосфоритоносные каменноугольные отложения Центрального и Северного Казахстана.— Известия АН КазССР. Серия геол., 1960, вып. 1, с. 55—63. Резюме на казах. яз. Библиогр: 8 назв.

1964. СОКОЛОВ Я. Н. и ВЕНЕДИКТОВ С. Н. Закономерности размещения хрусталеносных жил в Джекказган-Улутауском районе Казахской ССР.— Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та пьезооптич. минерального сырья, 1958, т. 2, вып. 1, с. 89—94, с карт.

1965. СОСИПАТРОВ Т. М. Получение тенардита из рапы озера Кучук в бассейнах в естественных условиях.— В кн: Доклад 7-й науч. конфер., посвящ. 40-летию Великой Октябрьской соц. революции, 1957, вып. 2, Томский ун-т, с. 146—147.

1966. СОСИПАТРОВ Т. М., ЛЯПУНОВ М. Ф. Получение тенардита из рапы озера Кучук в естественных условиях.— Известия Сибирского отд. АН СССР, 1958, № 6, с. 59—68.

1967. ХАЙРУТДИНОВ Д. Х. Новое месторождение дьюмортьерита в Северном Прибалхашье.— Вестник АН КазССР, 1958, № 10, с. 78—79. Резюме на казах. яз.

1968. ХАЙРУТДИНОВ Д. Х. О возможности использования серпентинитов массива Итмурунды в качестве подделочного и облицовочного материала.— Вестник АН КазССР, 1957, № 5, с. 106—107.

1969. ХАРЧЕНКО В. А., ИЕРУСАЛИМСКАЯ М. Ф. Почвогрунты Северного Казахстана как дорожно-строительный материал.— Известия АН КазССР. Серия горного дела, металлургии, строительства и стройматериалов, 1957, вып. 3, с. 114—136.

1970. ЧУГАЙ А. М. Перспективы развития производства вяжущих строительных материалов в Карагандинском административном экономическом районе.— В кн: Производит. силы Центр. Казахстана, Алма-Ата, АН КазССР, 1959, т. 5, с. 175—184.

#### в) Горючие полезные ископаемые

1971. АЗЕРБАЕВ Н. Н. и МОЛЧАНОВА Т. Х. Пути рационального использования углей Центрального Казахстана.— Вестник АН КазССР, 1959, № 4, с. 43—46. Резюме на казах. яз.

1972. АЛТАЕВ Ш. Решение Объединенной научной сессии Академии наук Казахской ССР по вопросам развития угольной промышленности Центрального Казахстана.— [Караганда. Ноябрь, 1958 г. Итоги работы секции разработки угольных месторождений].— Уголь, 1959, № 3, с. 64.

1973. АРЕНКОВ И. Д. и КАРПОВИЧ В. Л. Классификация углей Донецкого, Кузнецкого и Карагандинского бассейнов.— Стандартизации, 1957, № 3, с. 61—64.

1974. БАКИРОВ Э. А. Геологическое строение и перспективы нефтегазоносности междуречья Иртыша и Тобола.— Автореф. канд. дисс., М., 1958. 18 с.

1975. БЕРГМАН Я. В. Геологическое строение Экибастузского каменноугольного месторождения.— В кн: Объединенная науч. сессия по проблемам развития производит. сил Центр. Казахстана (тезисы докл.): Алма-Ата, 1958, с. 92—93.

1976. БЕРГМАН Я. В. Экибастузское каменноугольное месторождение.— В кн: Производит. силы Центр. Казахстана, Алма-Ата, АН КазССР, 1959, т. 2, с. 326—331.

1977. БОГОМАЗОВ В. М. Геологическое строение Кемельбекского каменноугольного месторождения.— Сб. статей молодых науч. сотрудников Ленингр. геол. учреждения. М.—Л., АН СССР, 1958, вып. 1, с. 132—145. Библиогр: 10 назв., 2 табл.

1978. БОГОРОДИЦКАЯ Н. И. К вопросу взаимосвязи микроэлементов с нефтями, битумами и углями палеозойских отложений Западной Сибири и Северного Казахстана.— Автореф. науч. трудов Всесоюз. нефт. науч.-исслед. геологоразвед. ин-та, 1956, вып. 16. (1953), с. 488—494.

1979. БОГОРОДИЦКАЯ Н. И. К вопросу о происхождении битумов нефтяного типа в угленосных отложениях Караганды.— Труды Всесоюз. нефт. науч.-исслед. геологоразвед. ин-та. Новая серия, 1956, вып. 95. Геол. сборник № 2, с. 317—321, табл. Библиогр: 4 назв.

1980. БРЮШКОВ В. И. Геология и условия образования угленосных отложений Верхне-Сокурского района Карагандинского бассейна.— [Автореф. канд. дисс.]. Алма-Ата, 1960. 20 с. (АН КазССР. Ин-т геол. наук).

1981. БРЮШКОВ В. И. К вопросу о тектонике и угленосности Верхне-Сокурского района Карагандинского бассейна.— Сб. науч. трудов Казах. горно-металлург. ин-та. М., 1956, № 14, с. 77—82. Библиогр: 6 назв.

1982. БРЮШКОВ В. И. Новые данные по геологии угленосных отложений восточной части Карагандинского бассейна.— Сб. науч. трудов. (Казах. горно-металлург. ин-т), 1959, № 18, с. 137—143.

1983. БРЮШКОВ В. И. О возрасте и геологии угленосных отложений Верхне-Сокурского района Карагандинского бассейна.— Труды Казах. науч.-исслед. ин-та минерального сырья, 1959, вып. 1, с. 78—84, с карт. Библиогр: 6 назв.

1984. БРЮШКОВ В. И. и ЧАБАН Г. С. Перспективы освоения Верхне-Сокурского района Карагандинского бассейна.— Труды Казах. науч.-исслед. ин-та минерального сырья, 1960, вып. 3, с. 74—83, с. карт. Библиогр: 5 назв.
1985. БУВАЛКИН А. К. О причинах расщепления мощных угольных пластов Майкюбенского бассейна.— Известия АН КазССР. Серия геол., 1959, вып. 4, с. 70—79, с табл. Резюме на казах. яз. Библиогр: 9 назв.
1986. БУРЦЕВ М. П. Геологическое строение и угленосность месторождений некоторых угольных бассейнов Казахстана, пригодных для разработки открытым способом.— В кн: Производит. силы Центр. Казахстана, Алма-Ата, АН КазССР, 1959, т. 3, с. 24—34.
1987. ВИНАРСКИЙ И. С. К вопросу о газовыделении в лавах верхнего слоя пласта Верхняя Марианна (Караганда).— Науч. труды (Караганд. науч.-исслед. угольный ин-т), 1959, вып. 4, с. 150—161. Библиогр: 7 назв.
1988. Геологическое строение, гидрогеология и перспективы нефтегазоносности Петропавловского района Западно-Сибирской низменности по данным глубокого бурения.— Л., Гостоптехиздат, 1959. 118 с. (Материалы Всесоюз. науч.-исслед. геол. ин-та. Новая серия, вып. 25). Авт: З. Т. Алескерова, С. В. Егоров, Т. И. Осыко, Н. Н. Ростовцев.
1989. Геологическое строение и перспективы нефтегазоносности Западно-Сибирской низменности.— Под общей ред. Н. Н. Ростовцева. М., Госгеолтехиздат, 1958. 390 с. (Труды Всесоюз. науч.-исслед. геол. ин-та—ВСЕГЕИ).
1990. ДАШКО М. Ф. Некоторые вопросы освоения Чурубай-Нуринаского угленосного района.— В кн: Основные итоги геол. изучения Караганд. бассейна за 25 лет. Алма-Ата, 1956, с. 116—123.
1991. ДАШКО М. Ф. и ГРИДИНА С. П. Новые данные по расщеплению угольных пластов Карагандинского бассейна.— Доклады АН СССР, 1958, т. 122, № 1, с. 123—126. Библиогр: 13 назв.
1992. ДЗЕНС-ЛИТОВСКАЯ О. А. Некоторые новые данные о включениях и явлениях замещения в угольных пластах Караганды.— Труды Лабор. геологии угля. АН СССР, 1956, вып. 6, с. 292—301, илл., табл. Библиогр: 9 назв.
1993. ДУМЛЕР Л. Ф. К вопросу о метаморфизме углей Карагандинского бассейна.— В кн: Основные итоги геол. изучения Караганд. бассейна за 25 лет. Алма-Ата, 1956, с. 88—91, илл. Библиогр: 6 назв.

1994. ДУМЛЕР Л. Ф. [Прогнозирование коксующихся углей Центрального Казахстана].— В кн: Производит. силы Центр. Казахстана, Алма-Ата, АН КазССР, 1959, т. 2, с. 347—348.

1995. ДУМЛЕР Л. Ф. Угольная база Центрального Казахстана.— В кн: Производит. силы Центр. Казахстана. Алма-Ата, АН КазССР, 1959, т. 3, с. 7—13.

1996. ЕКИМОВ П. П. Физические свойства пород палеозоя Кузбасса, Минусинских и Карагандинских впадин в связи с оценкой перспектив их нефтегазоносности.— Автореф. науч. трудов Всесоюз. нефт. науч.-исслед. геологоразвед. ин-та, 1956, вып. 17(1955) с. 74—78.

1997. ЕРМЕКОВ М. А. Газоносность Карагандинского каменноугольного бассейна по данным геологоразведочных работ.— Объединенная науч. сессия по проблемам развития производ. сил Центр. Казахстана. Тезисы докл., Алма-Ата, 1958, 122—123.

1998. ЕРМЕКОВ М. А. Газоносность Тентекского района Карагандинского каменноугольного бассейна по данным геологоразведочных работ.— В кн. Производит. силы Центр. Казахстана. Алма-Ата, АН КазССР, 1959, т. 3, с. 169—174.

1999. ЕРМЕКОВ М. А. Методика изучения газоносности угленосных отложений Карагандинского бассейна в процессе геологоразведочных работ на примере Чурубай-Нуринаского района.— Алма-Ата, 1958. 12 с. (М-во высш. образования СССР. Казах. горно-металлург. ин-т).

2000. ЕРМЕКОВ М. А. О некоторых закономерностях изменения газоносности угольных пластов в пределах Карагандинского бассейна.— Вестник АН КазССР, 1957, № 3, с. 41—52, илл. Библиогр: 12 назв.

2001. КЛУБОВ А. А. Геологическое строение и перспективы нефтеносности палеозоя Тенгизской впадины.— Автореф. науч. трудов Всесоюз. нефт. науч.-исслед. геологоразвед. ин-та, 1956, вып. 15 (1953), с. 437—445.

2002. КОПЕРИНА В. В. Состав и условия осадконакопления надкарагандинской, долинской, наддолинской и шаханской свит Карагандинского бассейна.— Труды Лабор. геологии угля АН СССР, 1956, вып. 4, с. 5—102, илл., табл. Библиогр: с. 101—102.

2003. КОРЫШЕВ Ф. К. Геологическое строение Долинской площади Карагандинского бассейна.— Автореф. науч. трудов Всесоюз. нефт. науч.-исслед. геологоразвед. ин-та, 1956, вып. 16, с. 273—280.

2004. КУШЕВ Г. Л. Карта прогноза распространения углей в Центральном Казахстане.— В кн: Объединенная науч. сессия по проблемам развития производ. сил Центр. Казахстана. Тезисы докл. Алма-Ата, 1958, с. 91—92. То же в кн: Производит. силы Центр. Казахстана, т. 2. Полезные ископаемые и региональная геология. Алма-Ата, АН КазССР, 1959, с. 319—325 и в кн: Металлогенические и прогнозные карты. Алма-Ата, 1959, с. 347—352.
2005. КУШЕВ Г. Л. Основные черты угленосности Центрального Казахстана.— Труды Лабор. геологии угля АН СССР, 1956, вып. 6, с. 473—477.
2006. ЛАВРОВ В. В. Джиланчикский буроугольный бассейн.— В кн: Объединенная науч. сессия по проблемам Тургайского регионально-экономического комплекса в г. Кустанае. Тезисы докл. Алма-Ата, 1956, с. 53—56.
2007. ЛУКИН С. Т. Разведка Дубовской мульды в Карагандинском бассейне.— В кн: Опыт развития угольных месторождений. М., 1957, с. 64—69, илл.
2008. ЛЮБЕР А. А. Углетрографические исследования в Карагандинском угольном бассейне.— В кн: Основные итоги геол. изучения Караганд. бассейна за 25 лет. Алма-Ата, 1956, с. 75—82. Библиогр: 21 назв.
2009. МОГИЛЕВСКИЙ И. А. Аналитическое выражение закономерной связи между петрографическим составом углей и спескающими свойствами их.— Науч. труды Караганд. науч.-исслед. угольного ин-та, 1957, вып. 1, с. 138—143. Библиогр: 7 назв.
2010. МУРАХОВСКАЯ Е. И. О возрасте и стратиграфическом расчленении угленосной толщи Майкюбенского бассейна.— Известия АН КазССР. Серия геол., 1956, вып. 24, с. 59—73, илл. Библиогр: 12 назв.
2011. МУРАХОВСКАЯ Е. И. Петрографическая характеристика основных генетических типов углей Майкюбенского бассейна.— Известия АН КазССР. Серия геол., 1957, вып. 2, с. 8—27, табл. Библиогр: 8 назв.
2012. Научные труды Карагандинского научно-исследовательского угольного института.— М., Углетехиздат, 1958—1959. 447 с., с илл.: 2 л. илл. Библиогр. в конце статей.
2013. НЕЛЕП А. З. Из истории Караганды. [К созданию Карагандинского угольного бассейна].— Известия высш. учеб. заведений. Горный журнал, 1959, № 2, с. 145—152.

2014. НЕСТЕРОВ И. И. Структура и нефтегазоносность северного погружения Центрального Казахстана.— Свердловск, 1957. 19 с. (М-во высш. образования СССР. Главное управление горно-металлург. и строит. вузов. Сверд. горный ин-т им. В. В. Вахрушева). Автореф. канд. дисс.
2015. НЕФЕДЬЕВА Л. П. Петрографический состав и условия образования угольных пластов Экибастузского каменноугольного месторождения.— Труды Лабор. геологии угля АН СССР, 1956, вып. 4, с. 103—190, илл., табл. Библиогр: с. 187—190.
2016. О научно-исследовательских работах по использованию Экибастузских углей.— Вестник АН КазССР, 1959, № 11, с. 96—97.
2017. ОВАНЕСОВ Г. П., ПАСТУХОВ А. Г. и БИЛАЛОВ Р. С. Газоконденсатные месторождения Ишимбайского Приуралья.— Геология нефти и газа, 1960, № 10, с. 1—7, с карт.
2018. ОНИКА Д. Г. Карагандинский бассейн. (Характеристика бассейна).— Уголь, 1957, № 11, с. 22—27.
2019. ОНИКА Д. Г. Состояние и перспективы добычи углей Центрального Казахстана.— В кн: Производит. силы Центр. Казахстана, Алма-Ата, АН КазССР. 1958, т. 1, с. 35—47.
2020. ПЕТРЕНКО А. А. Проблема Большой Караганды и ее структурно-тектоническое и палеогеографическое обоснования.— Труды Лабор. геологии угля АН СССР, 1956, вып. 6, с. 478—488, илл., табл. Библиогр: 16 назв.
2021. ПЕТРОВ Л. С. Геологическое строение, история геологического развития и нефтеносность палеозоя Карагандинской и Тенгизской впадин.— Автореф. науч. трудов Всесоюз. нефт. науч.-исслед. геологоразвед. ин-та, 1956, вып. 16, с. 301—312.
2022. ПОПОВ В. М. и СЕМЕНОВ А. В. Угленосные ресурсы Экибастуза и перспективы их использования.— Вестник АН КазССР, 1959, № 5, с. 10—16. Резюме на казах. яз.
2023. ПРАВДУХИН В. А. Изучение характера распределения минеральных включений в карагандинских углях.— Вестник АН КазССР, 1960, № 7, с. 3—12. Резюме на казах. яз. Библиогр: 25 назв.
2024. ПРАВДУХИН В. А. Пути расширения сырьевой базы коксовой промышленности в Карагандинском бассейне.— Автореф. канд. дисс. Ин-т горючих ископаемых АН СССР, 1959.
2025. РОСТОВЦЕВ Н. Н., СИМОНЕНКО Т. Н. О поисках нефти и газа в Западно-Сибирской низменности.— Геология нефти и газа, 1959, № 6, с. 8—13.

2026. РУСАКОВ М. П. Кемельбекская угленосная зона в Северо-Восточном Прибалхашье, ее изучение и разведка.— Известия АН КазССР. Серия геол., 1957, вып. 2, с. 3—7.

2027. РЯБУХИН Г. Е. и НЕСТЕРОВ И. И. Тектоника и возможная нефтегазопосность мезозойских отложений северного погружения складчатого Казахстана.— Нефт. хозяйство, 1956, № 10, с. 32—41, илл. Библиогр: 7 назв.

2028. САМСОНОВ М. Т. Геологоразведочные работы в Карагандинском угольном бассейне и опыт их проведения трестом «Казах-углегеология».— В кн: Основные итоги геол. изучения Караганд. бассейна за 25 лет. Алма-Ата, 1956, с. 26—36.

2029. САМСОНОВ М. Т. Геология, угленосность и особенности разведки долиńskiej свиты Карагандинского угольного бассейна.— Автореф. канд. дисс. Ин-т геол. наук АН КазССР. Алма-Ата, 1957.

2030. САМСОНОВ М. Т. Из опыта геологоразведочных работ в Карагандинском угольном бассейне.— Алма-Ата, АН КазССР, 1957, 95 с., с илл.

2031. САМСОНОВ М. Т. О работах А. А. Петренко, опубликованных в книге «Труды Лаборатории геологии угля АН СССР».— Известия АН КазССР. Серия геол., 1957, вып. 2(27), с. 113—115. Библиогр: 7 назв.

2032. САМСОНОВ М. Т. Общие принципы методики разведки шахтных полей в Карагандинском угольном бассейне. [Доклад на Совещании по вопросам геологии Сибири. Февр., 1957 г.].— Известия Томского политехн. ин-та, 1959, т. 99, вып. 2, с. 308—325, с карт. и табл.

2033. САМСОНОВ М. Т. Стратиграфия и угленосность долиńskiej свиты Карагандинского бассейна.— Вестник АН КазССР, 1957, № 10, с. 72—80. Библиогр: 8 назв.

2034. Сборник аннотаций работ, выполненных за 1957 год, Карагандинского научно-исследовательского угольного института.— Алма-Ата, 1959, 22 с. (Гос. науч.-техн. комитет Совета Министров КазССР. Центр. ин-т науч.-техн. информации).

2035. СЛАТВИНСКАЯ Е. А. Особенности угленакопления в ашлярикское время в Центральном Казахстане.— Доклады АН СССР, 1960, т. 130, № 5, с. 1099—1102, с карт. Библиогр: 8 назв.

2036. СЛАТВИНСКАЯ Е. А. Типы разрезов и условия образования угленосных отложений карбона Центрального Казахстана.— Доклады АН СССР, 1958, т. 118, № 1, с. 167—170. Библиогр: 7 назв.

2037. СМЕХОВ Е. М. Геологическое строение, история геологического развития и нефтегазопосность палеозоя Карагандинской и Тенгизской впадин.— Автореф. науч. трудов Всесоюз. нефт. науч.-исслед. геологоразвед. ин-та, 1956, вып. 15 (1953), с. 423—432.

2038. СОКОЛОВ Н. Е. Качественная характеристика углей долиńskiej свиты Карагандинского бассейна и пути их использования.— Труды Караганд. горного ин-та, 1958, вып. 1, с. 170—213.

2039. ТРОФИМОВ А. А. Геолого-структурный анализ угленосной толщи Карагандинского бассейна на основе материалов шахтной геологии.— [Автореф. доктор. дисс.]. М., 1956, 25 с. (Моск. геологоразвед. ин-т).

2040. ТРОФИМОВ А. А. Трещиноватость пород и угля центральной части Карагандинского бассейна.— Труды Моск. геологоразвед. ин-та, 1956, т. 29, с. 214—224, илл., табл. Библиогр: 7 назв.

2041. ХАЛТУРИН А. И., ОМАРОВ С. Т. Каменные угли Экибастузского месторождения. (Общая хим.-технол. характеристика).— Известия АН КазССР. Серия химическая, 1957, вып. 2(12), с. 90—97.

2042. ХОЖАНАЗАРОВ К. Х. Некоторые вопросы промышленного освоения Кияктинского бурогоугольного месторождения.— Труды Совета по изучению производит. сил Казахстана (АН КазССР), 1960, т. 1, с. 62—68.

2043. ЧЕРНИКОВ К. А. Геологическое строение Павлодарско-Семипалатинского Прииртышья в связи с оценкой перспектив нефтегазопосности.— М., 1958, 18 с. (АН СССР. Ин-т нефти). Автореф. канд. дисс.

2044. ЧЕРНИКОВ К. А., ЗАПИВАЛОВ Н. П. К вопросу о выделении нефтематеринских пород в разрезе мезо-кайнозоя Западно-Сибирской низменности.— Вестник Зап.-Сиб. и Новосиб. геол. управления, 1958, № 2, с. 12—25 Библиогр: 5 назв.

2045. ШНАЙДМАН М. И. Перспективы развития угольной промышленности в Карагандинском экономическом районе.— Вестник АН КазССР, 1958, № 2, с. 37—47.

2046. ШНАЙДМАН М. И. Угольная промышленность Карагандинского экономического административного района.— Краткий справочник, 1959, 67 с., с черт. (Гос. науч.-техн. комитет Совета Министров СССР, Центр. ин-т техн. информации угольной промышленности).

2047. ШТЕМЕНКО О. В. Качество углей новых районов Карагандинского бассейна.— Кокс и химия, 1957, № 1, с. 5—7.

## ГЕОФИЗИКА

2048. АЛЬМУХАНБЕТОВ Д. Опыт качественной интерпретации электроразведочного материала Джезказганского района.— Вестник АН КазССР, 1960, № 7, с. 59—66. Резюме на казах. яз.
2049. АЛЬМУХАНБЕТОВ Д. Опыт применения электроразведочных работ для расшифровки закрытых геологических структур в условиях западной части Кокчетавского поднятия.— Автореф. канд. дисс. Алма-Ата, 1957, 15 с.
2050. АЛЬМУХАНБЕТОВ Д. Опыт применения электроразведочных работ для расшифровки закрытых геологических структур в условиях западной части Кокчетавского поднятия.— Вестник АН КазССР, 1957, № 4, с. 54—63.
2051. АНАШИН Ю. Ф. Геофизические работы в области геологического картирования в Северном Казахстане.— В кн: Производит. силы Центр. Казахстана, Алма-Ата, АН КазССР, 1959, т. 2, с. 263—272.
2052. АНАШИН Ю. Ф. О применении комплекса геофизических методов при геологическом картировании в Северном Казахстане.— В кн: Объединенная науч. сессия по проблемам развития производ. сил Центр. Казахстана. Тезисы докл., 1958, с. 77—81.
2053. БЕНЕВОЛЕНСКИЙ И. П. Особенности магнитных полей на редкометалльных штокверках Центрального Казахстана, связанных с ороговикованными породами.— Известия АН КазССР. Серия геол., 1960, вып. 1, с. 100—108. Резюме на казах. яз.
2054. БЫКОВА М. С. и КАЗАНЛИ Д. Н. Связь структуры гравиметрического поля Центрального Казахстана с раннегерцинскими литологофацциальными областями.— Известия АН КазССР. Серия геол., 1957, вып. 2, с. 67—93, карты. Библиогр: 37 назв.
2055. Геофизические работы на редкие и цветные металлы в Центральном Казахстане.— В кн: Производит. силы Центр. Казахстана, Алма-Ата, АН КазССР, 1959, т. 2, с. 161—169. Авт.: С. Д. Миллер, Х. Ш. Сатыбалдин, И. П. Беневоленский и В. А. Кличников.
2056. ДЖЕКСЕНБЕК А. Опыт применения электроразведочных работ для расшифровки закрытых геологических структур в условиях западной части Кокчетавского поднятия.— [Автореф. канд. дисс.] Алма-Ата, 1957, 15 с. (АН КазССР. Ин-т геол. наук).
2057. ИВАНОВ В. Н. Главнейшие геологические результаты геофизических работ в Центральном Казахстане и их дальнейшее направление.— В кн: Объединенная науч. сессия по проблемам развития производ. сил Центр. Казахстана. Тезисы докл., Алма-Ата, АН КазССР, 1958, с. 73—77.
2058. ИВАНОВ В. Н. Главнейшие геологические результаты геофизических работ в Центральном Казахстане и их дальнейшее направление.— В кн: Производит. силы Центр. Казахстана, т. 2. Полезные ископаемые и региональная геология. Алма-Ата, АН КазССР, 1959, с. 251—262.
2059. КАЗАНЛИ Д. Н. Геолого-геофизические предпосылки дальнейших разведочных и поисковых работ в Джезказгане.— В кн: Объединенная науч.-сессия по проблемам развития производ. сил Центр. Казахстана. Тезисы докл. Алма-Ата, АН КазССР, 1958, с. 42—50.
2060. КАЗАНЛИ Д. Н., ПОПОВ А. А. и АНТОНЕНКО А. Н. Глубинное сейсмическое зондирование в Центральном Казахстане.— Вестник АН КазССР, 1959, № 4, с. 26—36, с табл. Резюме на казах. яз. Библиогр: 30 назв.
2061. КУЗНЕЦОВА Н. П., КАЗАРИНОВ В. П. Геофизические методы разведки в познании регионального геологического строения Западно-Сибирской низменности.— Геология нефти, 1958, № 4, с. 11—16.
2062. ЛАПШОВ В. А. Результаты гравиметрических работ Сарысуйских куполов.— Автореф. науч. трудов Всесоюз. нефт. науч.-исслед. геологоразвед. ин-та, 1956, вып. 17(1955), с. 238—239.
2063. ЛАРИН П. В., ТИХОМИРОВ К. П. Геофизические работы на колчеданно-полиметаллических месторождениях Центрального Казахстана (Майкани-Джусалы).— Труды НИГРИЗолото, 1957, вып. 22(1955), с. 33—35.
2064. МОЙСЕЕНКО Ф. С. Геологическая природа Центрально-Казахстанского гравитационного минимума. (Об одной ошибке в статьях Д. Н. Казанли).— Сов. геология, 1960, № 1, с. 123—126.
2065. МОЙСЕЕНКО Ф. С. О значении малых гравитационных аномалий для поисков редкометалльных месторождений в Центральном Казахстане.— Доклады АН СССР, 1959, т. 128, № 1, с. 144—147. Библиогр: 8 назв.
2066. СТРОИТЕЛЕВА А. В., КУЛИКОВ М. Геологические результаты геофизических работ в Атасуйском рудном бассейне.— В кн: Железорудные месторождения Центр. Казахстана и пути их использования. М., АН СССР. 1960, с. 13—31.
2067. ФЕЙГИН И. Б. Геофизические работы в Джезказганском

районе и их дальнейшее направление.— В кн: Объединенная науч. сессия по проблемам развития производит. сил Центр. Казахстана (тезисы докл.). Алма-Ата, 1958, с. 60—62. То же в кн: Производит. силы Центр. Казахстана, Алма-Ата, АН КазССР, 1959, т. 2, с. 131—136.

## ГИДРОГЕОЛОГИЯ И ИНЖЕНЕРНАЯ ГЕОЛОГИЯ

2068. АБРАМОВИЧ Д. И. Воды Кулундинской степи.— Новосибирск, 1960. 214 с., с черт. и карт. Библиогр: 98 назв.

2069. АБРАМОВИЧ Д. И. К гидравлической характеристике грунтовых вод равнинной части Кулундинской степи.— Известия Вост. филиалов АН СССР, 1957, № 2, с. 62—69.

2070. АБРАМОВИЧ Д. И. Режим грунтовых вод Кулундинской степи.— Известия Вост. филиалов АН СССР, 1957, № 7, с. 76—86.

2071. АГАЛОВА Г. М. Материалы к гидрохимической характеристике Джезказганского водохранилища.— Сб. работ по ихтиологии и гидробиологии, Алма-Ата, 1956, вып. 1, с. 19—30.

2072. АССОВСКИЙ Г. Н. Гидрогеологические условия восточной части Кокчетавской области.— Сб. статей по геол. и гидрогеол. М., Госгеолтехиздат, 1960, вып. 1, с. 91—96.

2073. АХМЕДСАФИН У. М. К методике составления сводных гидрогеологических карт.— Вестник АН КазССР, 1956, № 4, с. 14—19.

2074. БАРКАЛОВ И. А. и ОЛЕКСЕНКО В. П. Связь подземных вод с ярусным строением рельефа в Джезказган-Улутауском районе.— Вестник АН КазССР, 1958, № 10, с. 71—77. Резюме на казах. яз.

2075. БЕЙРОМ С. Г., МИХАЙЛОВА Е. В. Грунтовые воды юго-восточной части Западно-Сибирской низменности.— Геология и геофизика, 1960, № 9, с. 74—86, карты. Библиогр: 7 назв.

2076. БЕЙРОМ С. Г., МИХАЙЛОВА Е. В. Подземные воды кайнозойских отложений южной части Западно-Сибирской низменности.— Сов. геология, 1958, № 3, с. 112—119.

2077. БОЧЕВЕР Ф. М. и КОЖЕВНИКОВА Е. А. О методике оценки запасов подземных вод для водоснабжения в долинах рек Центрального Казахстана.— Разведка и охрана недр, 1957, № 9, с. 36—45. Библиогр: 7 назв.

2078. ВИНОГРАДОВ Б. В. О связи растительности с грунтовыми водами в степных ландшафтах Северного Казахстана и использовании растительности в качестве индикатора при гидрологическом дешифрировании аэрофотоснимков.— Известия АН СССР. Серия геогр., 1958, № 1, с. 121—128.

2079. ВЛАДИМИРОВ Н. М. Калмыккульский артезианский бассейн.— Вестник АН КазССР, 1959, № 10, с. 67—73, с карт. Резюме на казах. яз. Библиогр: 5 назв.

2080. ВЛАДИМИРОВ Н. М., МУХАМЕДЖАНОВ С. М. Результаты поисков подземных вод в Кокчетавской области и вопросы водоснабжения новых совхозов.— В кн: Водные ресурсы Казахстана. Труды Науч.-техн. конфер., сост. в Алма-Ате 23—26 апреля 1956 г. Алма-Ата, 1957, с. 69—75.

2081. ВЛАДИМИРОВ Н. М. Формирование грунтовых вод равнинных территорий междуречья Ишима и Иртыша.— Известия АН КазССР. Серия геол., 1959, вып. 1, с. 63—74. Резюме на казах. яз. Библиогр: 8 назв.

2082. ВОРОНКОВ П. П. и БОГОРОДИЦКИЙ А. П. О водных ресурсах Северного Казахстана.— Вестник АН КазССР, 1956, № 4, с. 46—50. Библиогр: 7 назв.

2083. ВЫХОДЦЕВ А. П. Карагандинский юрский артезианский бассейн.— В кн: Основные итоги геол. изучения Караганд. бассейна за 25 лет. Алма-Ата, 1956, с. 105—115, карта.

2084. Гидрогеологические очерки целинных земель Актюбинской, Кокчетавской и Северо-Казахстанской областей.— Под ред. У. М. Ахмедсафина. Алма-Ата, АН КазССР, 1958. 210 с., со схем. и карт.: 3 л. карт. (Ин-т геол. наук АН КазССР. М-во геол. и охраны недр КазССР). Библиогр. в конце очерков.

2085. ДУБИЛЬЕР А. С. О гидрогеологических условиях Павлодарской области в связи с освоением ее целинных и залежных земель.— Бюлл. Моск. о-ва испыт. природы, 1956, т. 61, отд. геол., т. 31, вып. 1, с. 21—31, илл. Библиогр: 5 назв.

2086. ЕГОРОВ С. В. Вопросы практического использования подземных вод мезозойских отложений Западно-Сибирской низменности (гидрогеол. исследования).— Труды Сибирского науч.-исслед. ин-та геол., геофиз. и минерального сырья, 1959, вып. 1, с. 120—125.

2087. ЕГОРОВ С. В. Гидрогеология приказахстанской части Западно-Сибирской низменности.— Автореф. канд. дисс. Л. Изд. Всесоюз. науч.-исслед. геол. ин-та, 1959, 26 с.

2088. **ЕГОРОВ С. В.** Подземные воды Петропавловского района.— Сб. науч.-техн. информации М-ва геол. и охраны недр СССР, 1956, № 2, с. 55.
2089. **ЕГОРОВ С. В.** Подземные воды приказахстанской части Западно-Сибирской низменности.— Известия высш. учеб. заведений. Геология и разведка, 1958, № 11, с. 70—80, с карт. Библиогр: 11 назв.
2090. **ЕРМИЛОВ И. Я.** Гидрогеология и гидрохимия палеозойских отложений Тенгизской и Карагандинской впадин.— Автореф. науч. трудов Всесоюз. нефт. науч.-исслед. геологоразвед. ин-та, 1956, вып. 15(1953), с. 445—447.
2091. **ЖАПАРХАНОВ С.** Грунтовые воды долины реки Карамыс и перспективы их использования для водоснабжения.— Вестник АН КазССР, 1960, № 8, с. 87—92. Резюме: на казах. яз. Библиогр: 7 назв.
2092. **КАЛУГИН С. К.** Виды пустот в горных породах и их значение в формировании подземных вод юго-западной части Центрального Казахстана.— Вестник АН КазССР, 1956, № 9, с. 21—37, илл. Библиогр: 26 назв.
2093. **КАЛУГИН С. К.** Опыт разведки и определения запасов подземных вод Джезказган-Улутауского района.— В кн: Водные ресурсы Казахстана. Труды науч.-техн. конфер., сост. в г. Алма-Ате, 23—26 апреля 1956 г. Алма-Ата, 1957, с. 131—143.
2094. **КАЛУГИН С. К.** Подземные воды Центрального Казахстана.— Известия АН КазССР. Серия геол., 1960, вып. 4, с. 84—95. Резюме на казах. яз.
2095. **КАЛУГИН С. К.** Формирование и распределение запасов подземных вод Джезказган-Улутауского района.— В кн: Производит. силы Центр. Казахстана. Алма-Ата, АН КазССР, 1959, т. 5, с. 46—51, с табл.
2096. **КОРЮКИН Г. П.** Грунтовые воды южной части Западно-Сибирской низменности.— Сб. статей по геол. и гидрогеол. Всесоюз. гидрогеол. треста, М., 1960, вып. 1, с. 83—90.
2097. **КОРЮКИН Г. П., ПРАДЕЦ М. Г., ФРОЛОВ П. М.** Поиск и разведка подземных вод в Прииртышской депрессии.— В кн: Водные ресурсы Казахстана. Алма-Ата, АН КазССР, 1957, с. 100—108.
2098. **КУРДЮКОВ В. А.** Гидрогеологическая изученность Карагандинского промышленного района и перспективы использования

водных ресурсов в промышленности и сельском хозяйстве.— В кн: Водные ресурсы Казахстана. Труды Науч.-техн. конфер., сост. в г. Алма-Ате 23—26 апреля 1956 г. Алма-Ата, 1957, с. 144—155.

2099. **ЛЕВИН С. В.** Гидрогеологические условия Чурубай-Нуринского района Карагандинского каменноугольного бассейна.— В кн: Объединенная науч. сессия по проблемам развития производит. сил Центр. Казахстана. Тезисы докл. Алма-Ата, 1958, с. 93—94.
2100. **ЛЕВИН С. В.** Гидрогеологические условия Чурубай-Нуринского района Карагандинского каменноугольного бассейна. Общие сведения о районе.— В кн: Производит. силы Центр. Казахстана, Алма-Ата, АН КазССР, 1959, т. 2, с. 332—346.
2101. **ЛЕВИН С. В.** Об условиях формирования и движения подземных вод северо-западной части Павлодарской области в связи с освоением целинных и залежных земель.— Сб. науч. трудов Казах. горно-металлург. ин-та, М., 1956, № 13, с. 117—125. Библиогр: 4 назв.
2102. **ЛОЗОВСКИЙ М. Р., ОВЕЧКИНА О. К.** Природные и растворенные газы пластовых вод и источников палеозоя Минусинской, Кузбасской и Карагандинской котловин.— Автореф. науч. трудов Всесоюз. нефт. науч.-исслед. геологоразвед. ин-та, 1956, вып. 16, с. 280—284.
2103. **МАВРИЦКИЙ Б. Ф.** Геотермическая зональность Западно-Сибирского артезианского бассейна.— Известия АН СССР. Серия геол., 1960, № 3, с. 72—83, с карт.
2104. **МАВРИЦКИЙ Б. Ф.** История формирования подземных вод Иртышского артезианского бассейна и смежных с ним районов.— Бюлл. Моск. о-ва испыт. природы. Отд. геол., 1957, т. 32, вып. 6, с. 101—108.
2105. **МАВРИЦКИЙ Б. Ф.** К вопросу о формировании подземных вод Иртышского артезианского бассейна.— Известия Новосибирского отд. геогр. о-ва СССР, 1958, вып. 2, с. 101—113.
2106. **МАВРИЦКИЙ Б. Ф.** Некоторые данные из истории развития Западно-Сибирского артезианского бассейна и их значение в решении практических задач.— Известия высш. учеб. заведений. Геология и разведка, 1959, № 2, с. 119—125. Библиогр: 10 назв.
2107. **МОРОЗОВ В. М., РАСПОПОВ М. П. и ШТЕЙН М. А.** Вопросы гидрогеологии целинных и залежных земель и пастбищ отгонного скотоводства.— В кн: Материалы Всесоюз. науч.-исслед. геол. ин-та. Новая серия, 1956, вып. 20. 138 с., илл.

2108. МОШЕНКО Н. А. Водопроницаемость мерзлой почвы в условиях Кулундинской степи.— Почвоведение, 1958, № 9, с. 122—127.

2109. МУХАМЕДЖАНОВ С. М. Краткая характеристика подземных вод Северного Казахстана.— Известия АН КазССР. Серия геол., 1958, вып. 4, с. 54—64, с карт. Резюме на казах. яз.

2110. МУХАМЕДЖАНОВ С. М. О комплексных инженерно-геологических исследованиях на трассе канала Иртыш — Караганда.— Вестник АН КазССР, 1959, № 12, с. 99—101.

2111. МУХАМЕДЖАНОВ С. М. Подземные воды северо-востока Центрального Казахстана и перспективы их использования.— В кн: Объединенная науч. сессия по проблемам развития производит. сил Центр. Казахстана. Тезисы докл., Алма-Ата, 1958, с. 216—218. То же в кн: Производит. силы Центр. Казахстана, Алма-Ата, АН КазССР, 1959, т. 5, с. 33—40.

2112. ОВЧИННИКОВ Г. Д. К вопросу о грунтовом питании мелких озер.— В сб: Озера Северного Казахстана. Алма-Ата, АН КазССР, 1960, с. 80—87.

2113. ПАЛЛАК Г. Ф. Некоторые вопросы водоснабжения Карагандинского промышленного района.— В кн: Производит. силы Центр. Казахстана. Алма-Ата, АН КазССР, 1959, т. 6, с. 39—42.

2114. ПАЧИНСКИЙ Б. Вопросы методики гидрогеологических исследований для водоснабжения в засушливых районах (на примере городов Акмолинска и Кокчетова).— Автореф. канд. дисс., М., 1959. 20 с.

2115. ПОСОХОВ Е. В. Гидрохимия вод аллювиальных отложений некоторых долин Центрального Казахстана.— Гидрохим. материалы (Гидрохим. ин-т АН СССР), 1959, т. 29, с. 153—168. Библиогр: 8 назв.

2116. ПОСОХОВ Е. В. Гидрохимия напорных вод мульдообразных замкнутых структур и артезианских бассейнов Центрального Казахстана.— Известия АН КазССР. Серия химическая, 1960, вып. 1, с. 45—58. Резюме на казах. яз. Библиогр: 9 назв.

2117. ПОСОХОВ Е. В. Некоторые данные по гидрохимии трещинных вод Центрального Казахстана.— В кн: Гидрохим. материалы Гидрохим. ин-та АН СССР, 1957, т. 26, с. 177—189. Библиогр: 10 назв.

2118. ПОСОХОВ Е. В. Новые данные о лечебных грязях Северного Казахстана.— Вестник АН КазССР, 1958, № 9, с. 87—90.

2119. ПОСОХОВ Е. В. О происхождении ионного состава подземных вод изверженных пород Центрального Казахстана.— Вестник АН КазССР, 1956, № 10, с. 98—100. Библиогр: 2 назв.

2120. ПОСОХОВ Е. В. О формировании химического состава подземных вод Центрального Казахстана.— Труды Новочеркасского политехн. ин-та, 1959, т. 75, с. 3—35. Библиогр: 53 назв.

2121. ПОСОХОВ Е. В. Основные гидрохимические типы и генезис подземных вод Центрального Казахстана.— Известия высш. учеб. заведений: Геология и разведка, 1960, № 8, с. 80—85. Библиогр: 10 назв.

2122. ПОСОХОВ Е. В. Основные черты гидрохимии подземных вод Центрального Казахстана.— В кн: Объединенная науч. сессия по проблемам развития производит. сил Центр. Казахстана (тезисы докл.). Алма-Ата, 1958, с. 218—220.

2123. ПОСОХОВ Е. В. Очерки по гидрохимии подземных вод центральных районов Казахстана.— М., АН СССР, 1960, 160 с.: 1 л. карт. (АН СССР. Гидрохим. ин-т). Библиогр: с. 156—159.

2124. РОЗИН А. А. Газогидрохимическая характеристика подземных вод мезозойских отложений южной части Западно-Сибирской низменности.— В кн: Материалы по геол. Западной Сибири. М., 1958, вып. 62, с. 54—67.

2125. РОЗИН А. А. Гидрогеологическая характеристика мезозойских отложений южной и юго-восточной частей Западно-Сибирского артезианского бассейна в связи с нефтегазоносностью.— (Автореф. канд. дисс.). Новосибирск, 1958, 19 с.

2126. РОЗИН А. А. Гидрогеологическая характеристика отложений мезозоя южной части Западно-Сибирского артезианского бассейна.— Известия Новосибирского отд. геогр. о-ва СССР, 1958, вып. 2, с. 89—99.

2127. СОЛНЦЕВ А. В. Грунтовые воды аллювиальных отложений Акмолинского района и перспективы их использования для водоснабжения.— Вестник АН КазССР, 1958, № 1, с. 62—70. Библиогр: 8 назв.

2128. СОЛНЦЕВ А. В. Подземные воды восточной части Акмолинской области.— Алма-Ата, 1958. 15 с. (АН КазССР. Ин-т. геол. наук). Автореф. канд. дисс.

2129. СОЛНЦЕВ А. В. Трещинно-карстовые воды северо-восточной части Тенизской впадины.— Известия АН КазССР. Серия геол., 1958, вып. 1, с. 72—80. Библиогр: 7 назв.

2130. СУЛТАНХОДЖАЕВ А. Н. Водовмещающие свойства горных пород бассейна р. Каракингир.— Сб. работ аспирантов АН УзССР. Отд. техн. и геол.-химических наук, 1958, вып. 1, с. 143—151. Библиогр: 15 назв.

2131. СУЛТАНХОДЖАЕВ А. Н. Гидрогеологические условия бассейна среднего течения р. Каракингир в Центральном Казахстане.— Автореф. канд. дисс., Ташкент. АН УзССР, 1957. 22 с.

2132. СЫДЫКОВ Ж. С., СОТНИКОВ А. Гидрогеологический очерк Актюбинской области.— В кн: Гидрогеологические очерки целинных земель Актюбинской, Кокчетавской, Северо-Казахстанской обл., Алма-Ата, 1958, с. 5—105. Библиогр: 7 назв.

2133. ТЕНЕНБАУМ Л. Я. Гидрогеологические условия Атасуйского рудного района и некоторые вопросы поисков и разведки подземных вод.— В кн: Водные ресурсы Казахстана. Труды Науч.-техн. конфер., сост. в г. Алма-Ате 23—26 апреля 1956. Алма-Ата, 1957, с. 163—171.

2134. ТОЛСТИХИН Н. И. и ЕГОРОВ С. В. О роли бессточных котловин Северного Казахстана в дренировании водоносных горизонтов. [Гидрогеол. исследование].— Записки Ленингр. горного ин-та, 1958, т. 34, вып. 2, с. 61—69. Библиогр: 8 назв.

2135. ФРОЛОВ П. М. и КОРЮКИН Г. П. К вопросу использования подземных вод мезозойских и третичных отложений равнин Северо-Восточного Казахстана.— Известия АН КазССР. Серия геол., 1959, вып. 1, с. 75—85, с карт. Резюме на казах. яз. Библиогр: 8 назв.

2136. ФРОЛОВ П. М. Подземные воды некоторых карбоновых мульд Северного Казахстана как источник промышленного водоснабжения.— В кн: Сб. статей по геол. и гидрогеол., Всесоюз. гидрогеол. трест, 1960, вып. 1, с. 73—83.

2137. ФРОЛОВ П. М. Подземные воды Яблоновской мульды в Северном Казахстане и перспективы их использования для промышленного водоснабжения.— Вестник АН КазССР, 1959, № 6, с. 88—91. Резюме на казах. яз.

2138. ШАБАЛИН А. Ф. Технические, санитарные и экономические факторы схемы водоснабжения промышленных центров Карагандинского экономического района.— В кн: Производит. силы Центр. Казахстана. Алма-Ата, АН КазССР, 1959, т. 5, с. 63—64.

2139. ШАПИРО С. М. Гидрогеологический очерк Северо-Казахстанской области.— В кн: Гидрогеол. очерки целинных земель Актюбинской, Кокчетавской и Северо-Казахстанской обл., Алма-Ата, 1958, с. 163—209. Библиогр: 34 назв.

2140. ШАПИРО С. М. Грунтовые воды долины малых рек восточной части Центрального Казахстана.— Известия АН КазССР. Серия геол., 1956, вып. 25, с. 79—89, илл. Библиогр: 4 назв.

2141. ШАПИРО С. М. и ЯКУПОВА Н. Я. Некоторые особенности распространения пресных подземных вод на целинных землях юго-восточной части Акмолинской области.— Вестник АН КазССР, 1956, № 5, с. 53—61, илл. Библиогр: 5 назв.

2142. ШАПИРО С. М. Подземные воды Северо-Западного Прибалхашья и возможности их использования для водоснабжения.— В кн: Производит. силы Центр. Казахстана. Энергетика и водное хоз-во, строит. и транспорт, Алма-Ата, АН КазССР, 1959, т. 5, с. 41—45.

2143. ШАПИРО С. М. и ЯКУПОВА Н. Я. Подземные воды южной части Акмолинской области и перспективы их использования в сельском хозяйстве.— В кн: Водные ресурсы Казахстана. Труды Науч.-техн. конфер., сост. в г. Алма-Ате 23—26 апреля 1956 г. Алма-Ата, 1957, с. 76—82.

2144. ШЕРГИНА К. Б. Основные гидрогеологические характеристики бассейна реки Ишим.— Известия АН КазССР. Серия энерг., 1959, вып. 2, [колонтит: 1958], с. 31—38. Библиогр: 6 назв.

2145. ШИПУЛИНА В. Г. Инженерно-геологические условия строительства центральных усадеб зерносовхозов, организованных в 1954 г. на целинных землях Акмолинской области.— Сб. науч. трудов Казах. горно-металлург. ин-та. М., 1956, № 14, с. 107—128, илл. Библиогр: 6 назв.

2146. ЯСТРЕБОВА Л. Н. Особенности устройства дорожных одежд из грунтов Северного Казахстана.— Автомобильные дороги, 1956, № 1, с. 14—16.

#### ГЕОМОРФОЛОГИЯ, ПАЛЕОГЕОГРАФИЯ И ФИЗИЧЕСКАЯ ГЕОГРАФИЯ

2147. АНТЫПКО Б. Е. О южной границе палеогенового моря на юге Западно-Сибирской низменности.— Доклады АН СССР, 1959, т. 126, № 3, с. 626—629, карт.

2148. БЕКТУРОВ А. Б., МУН А. И. и ЦОКАЛО В. М. К гидрохимии озера Тенгиз.— Известия АН КазССР. Серия химическая, 1959 [колонтит: 1958], с. 3—8, с карт. Резюме на казах. яз. Библиогр: 5 назв.

2149. БЕКТУРОВ А. Б., МУН А. И. и БАКЕЕВ М. И. Физико-химическая характеристика соляных озер Тениз-Коржункульского

бассейна.— Вестник АН КазССР, 1960, № 11, с. 13—19. Резюме на казах. яз.

2150. БЕРКАЛИЕВ З. Т. и ШЕРГИНА К. Б. Рельеф и средний сток на территории Центрального и Северо-Западного Казахстана.— Вестник АН КазССР, 1956, № 11, с. 82—95, илл. карты. Библиогр: 12 назв.

2151. БОРИСОВА И. В., ИСАЧЕНКО Т. И. и РАЧКОВСКАЯ Е. И. Основные ботанико-географические закономерности растительного покрова Северного Казахстана.— Известия Всесоюз. геогр. о-ва, 1957, т. 89, вып. 4, с. 308—321. Библиогр: 19 назв.

2152. ВИНОГРАДОВ Б. В. Изменение изображения растительности Северного Казахстана на аэроснимках в зависимости от сроков и времени аэрофотографирования.— Вестник Ленингр. ун-та, 1960, № 6. Серия геол. и геогр., вып. 1, с. 129—146. Резюме на англ. яз. Библиогр: 10 назв.

2153. ВИНОГРАДОВ Б. В. Полигональная комплексность почв и растительности в ландшафтах сухих степей Северного Казахстана.— Известия АН СССР. Серия геогр., 1959, № 1, с. 90—98.

2154. ВОЛИН А. В. Присарысуйские Муюнкумы в Центральном Казахстане.— Труды Лабор. аэрометодов (АН СССР), 1958, т. 6, с. 85—99, с табл. и карт.

2155. ВОЛКОВ И. А. и БЕРЕЗКИНА Л. И. Геоморфологические исследования для крупномасштабного почвенного картирования в Северном Казахстане на основе материалов аэрофотосъемки.— В кн: Материалы к использованию аэрометодов при изучении почв и растительности Сев. Казахстана. М.—Л., 1957, с. 21—45. Библиогр: 19 назв.

2156. ВОРОНКОВ П. П. и БОГОРОДИЦКИЙ А. П. Общая гидрохимическая характеристика элементов водного питания искусственных водоемов Северного Казахстана.— Метеорология и гидрология, 1957, № 2, с. 38—43.

2157. ДОСКАЧ А. Г., КУШЕВ Г. Л. и ФЕДОРОВИЧ Б. А. Геоморфологическое картирование как метод изучения четвертичных отложений Северного Казахстана.— В кн: Тезисы докл. Всесоюз. междуведомств. совещ. по изучению четверт. периода. 16—27 мая 1957 г. [VI]. Секц. Казахстана и Средней Азии. М., 1957, с. 68—70.

2158. ДУРАСОВ А. М. Почвы Северного Казахстана.— Алма-Ата, Казах. гос. ун-т, 1958, 68 с., илл.

2159. ДУРАСОВ А. М. Почвы черноземной полосы Северного Казахстана.— Учен. записки Казах. гос. ун-та, 1957, т. 29, с. 175—189. Библиогр: 52 назв.

2160. ДУРАСОВ А. М. Солоди и серые лесные осолоделые почвы лесостепи Северного Казахстана.— Почвоведение, 1959, № 1, с. 51—58. Библиогр: 76 назв.

2161. ЖАНДАЕВ М. Ж. К вопросу о происхождении Имантауской группы озер.— Труды Сектора географии (АН КазССР), 1959, вып. 4, с. 193—197.

2162. ЖАНДАЕВ М. Ж. К вопросу об овражной эрозии в Северном Казахстане.— Учен. записки Казах. гос. ун-та, геол. и геогр., 1956, т. 18, вып. 2, с. 73—75.

2163. ЖАНДАЕВ М. Ж. О типах рельефа Имантауского района (Северный Казахстан).— В кн: Вопросы географии Казахстана (АН КазССР). Алма-Ата, 1960, вып. 6, с. 194—198. Библиогр: 8 назв.

2164. ЖЕЛЕЗНИКОВ И. Г. и ПЕРЕВЕРЗА Т. С. Влияние физико-географических элементов ландшафта на микроклимат Борового.— Труды Ин-та краев. патологии (АН КазССР), 1959, т. 7, с. 53—57.

2165. ЗВОНАРЕВА С. И. О некоторых участках распределения карста в области Казахского мелкосопочника.— Спелеология и карстоведение. 1959, с. 171—172. Библиогр: 3 назв.

2166. КАЗАНСКАЯ Е. А. Озера Басурман и Ащиколь Кокчетавской области.— В кн: Вопросы географии Казахстана (АН Каз. ССР), Алма-Ата, 1960, вып. 7, с. 209—217.

2167. КАЗАНСКАЯ Е. А. Озеро Белое Кокчетавской области.— В кн: Вопросы географии Казахстана. (Сектор географии АН Каз. ССР) Алма-Ата, 1959, вып. 5, с. 152—164. Библиогр: 6 назв.

2168. КОСТЫРКО В. П. Акмолинская обл. (Экономико-геогр. характеристика).— Автореф. канд. дисс. Алма-Ата, 1959. 20 с.

2169. КРЕПКОГОРСКИЙ Л. Н. К характеристике гидрохимического режима весеннего половодья рек Центрального Казахстана.— Труды Казан. ин-та усовершенствования врачей, 1958, т. 13, с. 236—244. Библиогр: 20 назв.

2170. КРУЗЕ В. В. Физико-химические свойства воды и грязи озера Карасор (предварит. сообщ.).— Труды Караганд. медицинского ин-та, 1957, т. 1, с. 326—328.

2171. КУЗНЕЦОВ Н. Т. Возможности изменения водного баланса искусственных и естественных водоемов равнинной части Северного Казахстана.— Известия АН СССР. Серия геогр., 1957, № 1, с. 109—113.

2172. КУЗНЕЦОВ Н. Т. Озера Северного Казахстана.— Природа, 1957, № 5, с. 85—86. Библиогр: 1 назв.

2173. КУЛАКОВ Е. В. Закономерности распределения органических остатков в профиле черноземных почв Северного Казахстана.— Почвоведение, 1960, № 3, с. 12—20.

2174. ЛАВРЕНТЬЕВ П. Ф. Приближенная оценка стока взвешенных наносов рек Центрально-Казахстанского мелкосопочника.— Труды Казах. науч.-исслед. гидрометеорол. ин-та, 1959, вып. 11, с. 86—89. Библиогр: 6 назв.

2175. МАЛИНОВСКИЙ В. Ю. История развития рельефа бассейна реки Атасу (Центральный Казахстан).— Науч. докл. высш. школы. Геол.-геогр. науки, 1959, № 1, с. 98—104, с карт.

2176. МАРТЫНОВ В. А. Основные черты геоморфологии Кулундинской степи.— Вестник Зап.-Сиб. геол. управлени, 1957, № 1, с. 73—84.

2177. Материалы к использованию аэрометодов при изучении почв и растительности Северного Казахстана. [Сб. статей. Отв. ред. В. П. Мирошниченко].— М.-Л., АН СССР, 1957, 113 с.

2178. МЕДОЕВ Г. Ц. Погребенные долины Сары-Арка (Центральный Казахстан).— Известия Всесоюз. геогр. о-ва, 1956, т. 88, вып. 2, с. 174—178, илл. Библиогр: 3 назв.

2179. МИРОШНИЧЕНКО В. П. Краткая физико-географическая характеристика территории исследований, задачи, методы проведения и общие результаты выполненных работ.— В кн: Материалы к использованию аэрометодов при изучении почв и растительности Сев. Казахстана. М.—Л., 1957, с. 5—20.

2180. МИХАЙЛОВ А. Е. К вопросу о происхождении некоторых озер северной части Центрального Казахстана.— Землеведение. Новая серия, 1957, т. 4, с. 252—258, илл. Библиогр: 3 назв.

2181. МУН А. И., БЕКТУРОВ А. Б. К гидрохимии тенгизов Северного Казахстана.— Известия АН КазССР. Серия хим., 1958, вып. 1, с. 3—11. Библиогр: 8 назв.

2182. МУН А. И. и БЕКТУРОВ А. Б. О гидрохимическом режи-

ме озера Тенгиз.— Известия АН КазССР. Серия хим., 1960, вып. 1, с. 22—28. Резюме на казах. яз. Библиогр: 5 назв.

2183. МУН А. И. и ДАРЕР Р. С. Сезонные изменения солевого состава рапы озера Теке.— Известия АН КазССР. Серия химическая, 1960, вып. 1, с. 29—34. Резюме на казах. яз. Библиогр: 12 назв.

2184. МУН А. И., ЖАЙМИНА Р. Е. и БЕКТУРОВ А. Б. Содержание калия, брома и бора в тенгизах Казахстана.— Известия АН КазССР. Серия химическая, 1959, вып. 1, с. 3—7. Резюме на казах. яз. Библиогр: 7 назв.

2185. ОЛЕКСЕНКО В. П., БАРКАЛОВ И. А. и ПОТАПОЧКИН В. М. К истории гидросети западной части Сарысу-Тенгизского водораздела.— Известия АН КазССР. Серия геол., 1960, вып. 1, с. 34—47, с карт. Резюме на казах. яз. Библиогр: 9 назв.

2186. ПОПОВА Г. З. Геоморфологические условия залегания некоторых озер Центрально-Казахстанского мелкосопочника.— В кн: Вопросы географии Казахстана. Труды Сектора географии (АН КазССР). Алма-Ата, 1959, вып. 4, с. 198—204, с карт.

2187. ПОПОВА Г. З. Геоморфология массива Аир в Центральном Казахстане.— В кн: Вопросы географии Казахстана (АН КазССР). Алма-Ата, 1960, вып. 6, с. 205—208.

2188. ПОПОВА Г. З. К геоморфологии сопок Жалаир и гор Караганды в Центральном Казахстане.— В кн: Вопросы географии Казахстана. Алма-Ата, 1956, вып. 1, с. 144—152, илл. Библиогр: 3 назв.

2189. ПОПОВА Г. З. Основные черты орографии Баянаульского интрузива Центрального Казахстана.— В кн: Вопросы географии Казахстана (АН КазССР). Алма-Ата, 1960, вып. 6, с. 209—212.

2190. ПОПОВА Г. З. Основные черты природы Карагандинского каменноугольного бассейна.— В кн: Вопросы географии Казахстана, Труды Сектора географии (АН КазССР). Алма-Ата, 1959, вып. 4, с. 97—112, с карт.

2191. ПОПОВА Г. З. Особенности рельефа горы Дын в Центральном Казахстане.— В кн: Вопросы географии Казахстана (Сектор географии АН КазССР). Алма-Ата, 1959, вып. 5, с. 216—217, с карт.

2192. ПОПОВА Г. З. Рельеф северо-восточной части Центрально-Казахстанского мелкосопочника.— В кн: Вопросы географии Казахстана (АН КазССР). Алма-Ата, 1960, вып. 7, с. 35—58, с карт. Библиогр: 9 назв.

2193. **ПОПОВА Г. З.** Характер эрозионной сети низовья реки Жерлы.— Вопросы географии Казахстана. Сектор географии, Алма-Ата, АН КазССР, 1959, вып. 5, с. 214—215.
2194. **ПОПОЛЗИН А. Г.** Лобановская группа озер Кокчетавской области.— В кн: Вопросы географии Казахстана (АН КазССР). Алма-Ата, 1960, вып. 6, с. 125—138. Библиогр.: с. 138.
2195. **ПОПОЛЗИН А. Г.** Озеро Улыкуль Рузаевского района. (Физико-географическая характеристика).— В кн: Вопросы географии Казахстана. Алма-Ата, 1957, вып. 2, с. 116—132, илл. Библиогр.: 13 назв.
2196. **ПОПОЛЗИН А. Г.** Озеро Чалкар Айртауского района Кокчетавской области.— В кн: Вопросы географии Казахстана (Сектор географии АН КазССР). Алма-Ата, 1959, вып. 5, с. 111—132, с карт. Библиогр.: с. 131—132.
2197. **ПОПОЛЗИН А. Г.** Физико-географические условия районов освоения целинных и залежных земель в Северном Казахстане.— В кн: Вопросы географии Казахстана. Алма-Ата, 1956, вып. 1, с. 68—92, илл. Библиогр.: 32 назв.
2198. **ПОПОЛЗИН А. Г.** Шукуркульская группа озер Кокчетавской области.— В кн: Вопросы географии Казахстана. (Труды Сектора географии АН КазССР), Алма-Ата, 1959, вып. 3, с. 100—113. Библиогр.: 9 назв.
2199. **ПРУТСКАЯ А. П.** Кайнозойские отложения и некоторые вопросы геоморфологии части Северо-Восточного Казахстана.— Вестник Ленингр. ун-та, 1959, № 18. Серия геол. и геогр., вып. 3, с. 90—102, с карт. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 23 назв.
2200. **САРСЕКОВ А. С.** Геоморфология бассейна реки Мойнты. Алма-Ата, 1958. 14 с. (АН КазССР. Ин-т геол. наук).
2201. **САРСЕКОВ А. С.** Устройство поверхности бассейна реки Мойнты и основные этапы ее развития.— Вестник АН КазССР, 1958, № 4, с. 67—72. Библиогр.: 6 назв.
2202. **СВАРИЧЕВСКАЯ З. А.** Геоморфология Северного Казахстана.— В кн: Геогр. сборник (Геогр. о-во СССР), 1958, 10, с. 5—31, с карт. Библиогр.: с. 31.
2203. **СЕЛИВЕРСТОВ Ю. П.** Новейшая тектоника и рельеф Северо-Восточного Казахстана. М., 1959. 28 с. (АН СССР. Отделение геол.-геогр. наук. Геоморфол. комисс. Материалы Второго геоморфол. совещ.)

2204. **СЕЛЯКОВ С. Н.** Погребенные почвы среднего и верхнего олигоцена Кулунды.— Почвоведение, 1959, № 12, с. 85—90.
2205. **СЕЛЯКОВ С. Н.** Четвертичные погребенные почвы Кулунды.— В кн: Докл. VII науч. конфер., посвящ. 40-летию Великой Октябрьской соц. революции, 1957, вып. 40. Томск, Гос. ун-т, с. 95—96.
2206. **СМИРНОВА Л. Ф.** О ветровой эрозии легких почв в Павлодарской области.— Почвоведение, 1960, № 2, с. 75—80. Библиогр.: 4 назв.
2207. **СОКОЛОВ А. А., ФАИЗОВ К. Ш.** О почвах ленточных боров Павлодарского Прииртышья.— Известия АН КазССР. Серия ботаники и почвовед. 1959, вып. 2, с. 3—15. Библиогр.: 21 назв.
2208. **СОСИПАТРОВ Т. М., ЛЯПУНОВ М. Ф.** Изменение химического состава рапы озера Б. Ажбулат по многолетним данным.— Известия Сибирского отделения АН СССР, 1959, № 3, с. 76—82.
2209. **СТОРОЖЕНКО Д. М.** Почвенный покров территории Темиртауского металлургического завода и нового города Темир-Тау в связи с ее озеленением.— Труды Ин-та почвовед. АН КазССР, 1957, вып. 7, с. 89—105.
2210. **ТРИФОНОВА Т. М.** Озеро Саумалколь Айртауского района Кокчетавской области.— В кн: Вопросы географии Казахстана (Сектор географии АН КазССР). Алма-Ата, 1959, вып. 5, с. 133—151. Библиогр.: с. 151.
2211. **УРЫВАЕВ В. А.** О ресурсах поверхностных вод северных областей Казахстана.— Метеорология и гидрология, 1957, № 3, с. 3—14.
2212. **УСПЕНСКИЙ А. П.** О зональном распределении минерализации воды рек и усыхания озер Центрального Казахстана.— Труды Лабор. озероведения (АН СССР), 1960, т. 10, с. 5—11. Библиогр.: 9 назв.
2213. **ФИАЛКОВ Д. Н.** Прииртышские тенгизы. (К 60-летию экспедиции Л. С. Берга на озере бывшего Омского уезда)— Известия Омского отделения Геогр. о-ва СССР, 1960, вып. 3 [колонтит: 1959], с. 45—54.
2214. **ФИНЬКО Е. А.** Опыт геоморфологического районирования северо-восточной окраины Центрально-Казахстанского мелкосопочника.— В кн: V конфер. молодых ученых Ин-та геогр. АН СССР. Автореф. докл. М., 1957, с. 17—19.

2215. ЦАЙ ЦИН-ЦЮАНЬ. Верховья Иртыша. [Пер. статьи из журн. Китайского геогр. о-ва и Ин-та географии АН Китая «Диан чжиши», 1958, № 7].— В кн: Вопросы географии Казахстана (АН КазССР).—Алма-Ата, 1960, вып. 7, с. 189—194.

2216. ЧАМАНС С. Д. О грязевом озере Балхаш-Сор.— Труды Ин-та красной патологии АН КазССР, 1957, 5(73), с. 22—24.

2217. ШНИТНИКОВ А. В. Озера Западной Сибири и Северного Казахстана и многовековая изменчивость увлажненности степей.— Труды Лабор. озероведения (АН СССР), 1957, т. 5, с. 5—63. Библиогр: с. 61—63.

## ЮЖНЫЙ КАЗАХСТАН

ОБЩИЙ ОТДЕЛ

ИСТОРИЯ ГЕОЛОГИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ  
ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ ГЕОЛОГИЧЕСКИХ ОРГАНИЗАЦИЙ И  
ОТДЕЛЬНЫХ ГЕОЛОГОВ

2218. АНИСИМОВА Ю. А. Г. Д. Романовский (к 50-летию со дня смерти).— Вестник АН УССР, 1956, № 7, с. 72—74.

ОБЩАЯ И ИСТОРИЧЕСКАЯ ГЕОЛОГИЯ  
РЕГИОНАЛЬНЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ

2219. ВАСИЛЕНКО В. К. Илийская впадина.— Труды Всесоюз. нефт. науч.-исслед. геологоразвед. ин-та. Новая серия, 1956, вып. 96: Очерки по геол. СССР, т. 1, с. 169—177, илл. Библиогр: 12 назв.

2220. ЖУКОВ М. А. Основные черты геологического строения и металлогении района Каибского гранитного массива [юго-восточная часть Бетпакдалы].— Сб. науч. трудов (Казах. горно-металлург. ин-т), 1959, № 20, с. 34—74.

2221. КУРДЮКОВ К. В. К геологическому развитию Прибалхашья в позднем кайнозое.— Бюлл. Моск. о-ва испыт. природы. Отд. геол., 1958, т. 33, вып. 3, с. 23—45; 4 рис. Библиогр: 30 назв.

2222. НЕХОРОШЕВ Г. В. Стратиграфия и магматизм верхнего палеозоя южных склонов Джунгарского Алатау. [Автореф. канд. дисс.], Л., 1957, 19 с., карт. (Всесоюз. науч.-исслед. геол. ин-т).

2223. ПОНИКАРОВ В. П., КУЗНЕЦОВ Ю. Я. Опыт использования аэрометодов при комплексном геологическом картировании в некоторых районах Средней Азии.— Труды Лабор. аэрометодов АН СССР, 1959, т. 8, с. 39—44.

2224. ШЛЫГИН Е. Д. Основные черты геологии Северного Тянь-Шаня.— Бюлл. Совета по сейсмологии АН СССР, 1957, № 3, с. 41—52. Библиогр: 11 назв.

2225. ЯРМАК Г. А. Геологическое строение и полезные ископаемые района месторождения Сулеймансай.— Сб. науч. трудов Казах. горно-металлург. ин-та, 1959, № 16, с. 44—70. Библиогр: 7 назв.

#### СТРАТИГРАФИЯ, ПАЛЕОНТОЛОГИЯ И АБСОЛЮТНОЕ ЛЕТОИСЧИСЛЕНИЕ

2226. АЛЕКСЕЕВА Р. А. и СИДЯЧЕНКО А. И. Биостратиграфия фамениских отложений Центрального и Юго-Восточного Каратау. (Южный Казахстан).— Известия высш. учеб. заведений. Геология и разведка, 1959, № 2, с. 15—29, с табл. Библиогр: 12 назв.

2227. АНКИНОВИЧ С. Г. Древние толщи Каратау.— В кн: Совещ. по унификации стратигр. схем допалеозоя и палеозоя Вост. Казахстана. Тезисы докл. Алма-Ата, 1957, с. 42—43.

2228. АНТЫПКО Б. Е. Стратиграфия третичных континентальных отложений северного и восточного склонов Казахского нагорья.— В кн: Труды Межведомств. совещ. по разработке унифицирован. стратигр. схем Сибири 1956. Л., 1957, с. 236—241.

2229. АСТАХОВА Т. В. К вопросу о стратиграфическом положении слоев с *Doggeranites*.— Доклады АН СССР, 1956, т. 111, № 5, с. 1065—1067.

2230. АФОНИЧЕВ Н. А. и САВИЧЕВА А. Е. Новые данные по стратиграфии нижнего девона Джунгарского Алатау.— В кн: Материалы Всесоюз. науч.-исслед. геол. ин-та. Л., 1960, вып. 33, с. 67—71.

2231. АФОНИЧЕВ Н. А. О силурийских отложениях на северном склоне Джунгарского Алатау.— Сов. геология, 1958, № 4, с. 43—52, с карт. Резюме на англ. яз. Библиогр: 7 назв.

2232. АФОНИЧЕВ Н. А. Стратиграфия среднего и верхнего палеозоя северного склона Джунгарского Алатау.— В кн: Труды Совещ. по унификации стратигр. схем допалеозоя и палеозоя Вост. Казахстана, 1960, т. 2, с. 212—218.

2233. БАЖАНОВ В. С., КОСТЕНКО Н. Н. Схема стратиграфии третичных отложений юго-востока Казахстана и севера Киргизии в свете палеонтологических данных.— В кн: Материалы по истории фауны и флоры Казахстана. Алма-Ата, АН КазССР, 1958, т. 2, с. 5—16. Библиогр: 18 назв.

2234. БАЛАШОВ Э. Г. Наутилонден ордовика Чу-Илийских гор и Бет-Пак-Далы.— Труды Геол. ин-та АН СССР, 1956, вып. 1: Ордовик Казахстана, [ч.] 2, с. 195—203, табл. Библиогр: 9 назв.

2235. БЕСПАЛОВ В. Ф. Средний палеозой Джангаро-Балхашской интрагеосинклинали.— Сов. геология, 1956, сб. 52, с. 47—54, табл. Библиогр: 7 назв.

2236. БОГОМАЗОВ В. М. О фацциальном составе отложений зоны впадины юго-востока Казахстана.— Сб. статей науч. сотрудников Ленингр. геол. учреждения АН СССР, 1959, вып. 2, с. 46—55. Библиогр: 12 назв.

2237. БОГОМАЗОВ В. М. Стратиграфия доугленосного и угленосного карбона юго-востока Казахстана.— Сб. статей науч. сотрудников Ленингр. геол. учреждения АН СССР, 1959, вып. 2, с. 17—45. Библиогр: 18 назв.; 1 схема.

2238. БОГУШ О. И. и ЮФЕРЕВ О. В. Некоторые новые виды турнейских фораминифер Каратау и западных отрогов Таласского Алатау.— Палеонтол. журнал, 1960, № 4, с. 16—27. Библиогр: 16 назв.

2239. БОГУШ О. И. и ЮФЕРЕВ О. В. Фораминиферы и стратиграфия каменноугольных отложений хр. Каратау. (Автореф. докл., прочит. 17/II—1956 г.).— Бюлл. Моск. о-ва испыт. природы, 1956, т. 61. Отд. геол., т. 31, вып. 3, с. 114—115.

2240. БОГУШ О. И. и ЮФЕРЕВ О. В. Фораминиферы и стратиграфия каменноугольных отложений Каратау и западных отрогов Таласского Алатау.— Доклады АН СССР, 1957, т. 112, № 3, с. 487—489. Библиогр: 11 назв.

2241. БОЙКО А. К. К стратиграфии антропогена хр. Каратау.— Учен. записки Среднеаз. науч.-исслед. ин-та геол. и минерального сырья (САИГИМС), 1960, вып. 4, с. 58—61, илл. Библиогр: 1 назв.

2242. БОНДАРЕНКО О. Б. Гелиолитиды и табуляты ордовика Чу-Илийских гор.— Труды Ин-та геол. наук АН СССР, 1958, вып. 9, с. 197—228. Библиогр: 33 назв.

2243. БРОНГУЛЕЕВ В. В. Стратиграфия фамениских и турнейских отложений хребта Каратау.— В кн: Совещ. по унификации стратигр. схем допалеозоя и палеозоя Вост. Казахстана. Тезисы докл. Алма-Ата, 1957, с. 145—146.

2244. БУВАЛКИН А. К. Стратиграфия юрских отложений Таскомырсайского каменноугольного месторождения.— Учен. записки Казах. гос. ун-та, 1958, т. 37. Геол. и геогр., вып. 4, с. 46—60. Библиогр: 7 назв.

2245. БУРТМАН В. С., МЕДВЕДЕВ В. Я. Новые данные о возрасте арамсинской свиты Северного Тянь-Шаня.— Известия АН СССР. Серия геол., 1959, № 1, с. 113—116, карт.
2246. БУРТМАН В. С. О границах между фациальными типами девонских и каменноугольных отложений Северо-Западного Тянь-Шаня.— Сов. геология, 1958, № 10, с. 67—73. Библиогр: 6 назв.
2247. ВАСИЛЬЕВА Н. П. и ПОЯРКОВ Б. В. О пограничных слоях между девоном и карбоном в Западном Тянь-Шане в связи с пересмотром систематического положения некоторых видов брахиопод.— Труды Ленингр. о-ва естествоиспытателей, 1957, т. 69, вып. 2, с. 52—60, илл., табл. Библиогр: 12 назв.
2248. ВАСИЛЬКОВСКИЙ Н. П. По поводу статьи Кушнарева И. П., Каждана А. Б. «К стратиграфии эффузивных свит среднего и верхнего палеозоя юго-западных отрогов Тянь-Шаня».— Известия АН СССР. Серия геол., 1959, № 9, с. 99—103. Библиогр: 5 назв.
2249. ВОСТОКОВА В. А. Гастроподы ордовика Чу-Илийских гор.— Труды Геол. ин-та АН СССР, 1956, вып. 1: Ордовик Казахстана, [ч.]2, с. 169—194, табл. Библиогр: 13 назв.
2250. ГЕРАСИМОВ В. А. Схема стратиграфического расчленения четвертичных осадков долины реки Баянкол.— В кн: Вопросы географии Казахстана (АН КазССР). Алма-Ата, 1960, вып. 6, с. 178—185. Библиогр: с. 185.
2251. ЕЛИСЕЕВ В. И. Главнейшие особенности четвертичных (антропогенных) отложений северо-восточной прибортовой части Чуйской впадины.— Известия АН СССР. Серия геол., 1959, № 10, с. 50—69. Библиогр: 16 назв.
2252. ЕЛИСЕЕВ В. И. К вопросу о генезисе и возрасте динозаврового горизонта юго-восточной Бет-Пак-Далы.— Известия АН СССР. Серия геол., 1958, № 9, с. 87—91. Библиогр: 11 назв.
2253. ЕЛИСЕЕВ В. И. Некоторые особенности третичных аллювиальных отложений юго-восточной Бетпак-Далы.— Бюлл. Моск. о-ва испыт. природы, 1958, т. 63. Отд. геол., т. 33, вып. 3, с. 63—72. Библиогр: 5 назв.
2254. ЗАКЛИНСКАЯ Е. Д. К вопросу о палеогеновой флоре Каратау.— Бюлл. Моск. о-ва испыт. природы, 1960, т. 65. Отд. геол., вып. 2, с. 102—115. Библиогр: 12 назв.
2255. КЕЛЛЕР Б. М. Граптолиты ордовика Чу-Илийских гор. Ч. 1. Общая характеристика граптолитовых комплексов.— Труды

Геол. ин-та АН СССР, 1956, вып. 1: Ордовик Казахстана, [ч.]2, с. 50—102, илл. Библиогр: с. 97—98.

2256. КЕЛЛЕР Б. М. Общий обзор стратиграфии ордовика Чу-Илийских гор.— Труды Геол. ин-та АН СССР, 1956, вып. 1: Ордовик Казахстана, [ч.]2, с. 5—49, илл. Библиогр: 12 назв.

2257. КЕЛЛЕР Б. М., КРЫЛОВ И. Н., НЕГРЕЙ Е. В. Палеозой Западного Прибалхашья в районе пос. Мынарала.— Известия АН СССР. Серия геол. 1958, № 10, с. 56—71. Библиогр: 9 назв.

2258. КЕЛЛЕР Б. М. Силурийские отложения полуострова Ак-Керме (оз. Балхаш).— Известия АН СССР. Серия геол., 1958, № 2, с. 3—11. Библиогр: 3 назв.

2259. КЛЫЧЕВА Н. Ю. Материалы к стратиграфии нижнемеловых отложений северного и южного склонов хребта Каратау по работам 1952 года.— Автореф. науч. трудов Всесоюз. нефт. науч.-исслед. геологоразвед. ин-та, 1956, вып. 15(1953), с. 360—363.

2260. КОЛОТУХИНА С. Е. Фацис нижнего карбона в хребте Каратау.— Известия высш. учеб. заведений (М-во высш. образования СССР). Геология и разведка, 1958, № 9, с. 19—30, с карт.

2261. КОРНИЛОВА В. С. Находка ископаемой антропогенной флоры в Тянь-Шане.— Вестник АН КазССР, 1960, № 5, с. 89—90.

2262. КОРОЛЕВ В. Г. К стратиграфии допалеозоя Тянь-Шаня.— В кн: Совещ. по унификации стратигр. схем допалеозоя и палеозоя Вост. Казахстана. Тезисы докл. Алма-Ата, 1957, с. 32.

2263. КОШКИН В. Я., НАСИКАНОВА О. Н. Новые данные по стратиграфии фаменских и турнейских отложений в Саякском районе Северного Прибалхашья.— В кн: Совещ. по унификации стратигр. схем допалеозоя и палеозоя Вост. Казахстана. Тезисы докл. Алма-Ата, 1957, с. 125—126.

2264. КУШНАРЕВ И. П., КАЖДАН А. Б. К стратиграфии эффузивных свит среднего и верхнего палеозоя юго-западных отрогов Северного Тянь-Шаня.— Известия АН СССР. Серия геол., 1958, № 5, с. 95—115. Библиогр: 13 назв.

2265. ЛОМОНОВИЧ М. И. Опыт стратиграфического расчленения четвертичных отложений Заилийского Алатау.— Бюлл. Комисс. по изучению четверт. периода, 1959, № 23, с. 35—45, с табл. Библиогр: с. 45.

2266. ЛОМОНОВИЧ М. И. Опыт стратиграфического расчлене-

ния четвертичных отложений Заилийского Алатау.— В кн: Тезисы докл. Всесоюз. междуведомств. совещ. по изучению четверт. периода. 16—27 мая 1957 [IV]. Секц. Казахстана и Средней Азии. М., 1957, с. 34—38.

2267. МАКАРЫЧЕВ Г. И. Новые данные по стратиграфии ордовика Байджансайского района Большого Каратау (Южный Казахстан).— Известия высш. учеб. заведений. Геология и разведка, 1959, № 9, с. 20—24. Библиогр: 5 назв.

2268. МАКАРЫЧЕВ Г. И. Стратиграфия верхнепротерозойских и нижнепалеозойских отложений Большого Каратау.— В кн: Совещ. по унификации стратигр. схем допалеозоя и палеозоя Вост. Казахстана. Тезисы докл. Алма-Ата, 1957, с. 129—131.

2269. МАКАРЫЧЕВ Г. И. Стратиграфия древних толщ Большого Каратау. М., 1957. 20 с. (М-во высш. образования СССР. Моск. геологоразвед. ин-т им. С. Орджоникидзе).

2270. МАКАРЫЧЕВ Г. И. Стратиграфия протерозойских и нижнепалеозойских отложений Большого Каратау.— Бюлл. Моск. о-ва испыт. природы, 1957, т. 62. Отд. геол., т. 32, вып. 4, с. 83—104. Библиогр: 18 назв.

2271. МАКАРЫЧЕВ Г. И. Стратиграфия протерозойских и нижнепалеозойских отложений Большого Каратау.— В кн: Труды Совещ. по унификации стратигр. схем допалеозоя и палеозоя Вост. Казахстана. Алма-Ата, 1960, т. 1, с. 183—193.

2272. МАРКОВА Н. Г. Докембрий восточной части Бетпак-Далы.— В кн: Труды Совещ. по унификации стратигр. схем допалеозоя и палеозоя Вост. Казахстана. Алма-Ата, АН КазССР, 1959, т. 1, с. 33—41.

2273. МАРКОВА Н. Г. Силурийские отложения района родника Каргабулак.— Известия АН СССР. Серия геол., 1959, № 7, с. 90—98. Библиогр: 2 назв.

2274. МЕДВЕДЕВ В. Я., КОРОЛЮК И. К. К вопросу о возрасте древних толщ Киргизского и Таласского хребтов Северного Тянь-Шаня.— Доклады АН СССР, 1958, т. 123, № 2, с. 346—349.

2275. МЕДВЕДЕВ В. Я. Стратиграфия докембрийских и нижнепалеозойских отложений западного окончания Киргизского хребта и северного склона Таласского Алатау.— В кн: Труды Совещ. по унификации стратигр. схем допалеозоя и палеозоя Вост. Казахстана. Алма-Ата, 1960, т. 1, с. 175—183.

2276. МЕРКЛИН Р. Л. О новом виде кардинид из верхнего олигоцена Приаралья.— Палеонтол. журнал, 1960, № 1, с. 84—86, с табл.

2277. МОЙСЕЕНКО В. С. и НЕВСКИЙ Г. К. Некоторые данные о мезо-кайнозойских континентальных отложениях Джунгарской впадины.— В сб: Геология и геохимия (Всесоюз. нефт. науч.-исслед. геологоразвед. ин-т). Л., 1960, 3, с. 301—306. Библиогр: 8 назв.

2278. НЕХОРОШЕВ Г. В. Новые данные по стратиграфии верхнего палеозоя южных и западных склонов Джунгарского Алатау.— Информ. сборник Всесоюз. науч.-исслед. геол. ин-та. Л., 1956, № 4, с. 15—20. Библиогр: 7 назв.

2279. НЕХОРОШЕВ Г. В. Силурийские отложения южных склонов Джунгарского Алатау.— Бюлл. науч.-техн. информации. М-во геол. и охраны недр СССР, 1957, № 6(11), с. 3—4.

2280. НИКИФОРОВА К. В. Континентальные третичные отложения Чу-Сарысуйской депрессии и прилежащих к ней территорий Бетпак-Далы.— В кн: Труды Межведомств. совещ. по разработке унифицирован. схем Сибири. Л., 1957, с. 338—349.

2281. НИКОЛАЕВ Н. И. О древнейших породах хребта Каратау (Южный Казахстан).— В кн: Совещ. по унификации стратигр. схем допалеозоя и палеозоя Вост. Казахстана. Тезисы докл. Алма-Ата, 1957, с. 32—34.

2282. ОБУТ А. М. Логанографт ордовикских отложений Чу-Илийских гор.— Труды Геол. ин-та АН СССР, 1956, вып. 1: Ордовик Казахстана, [ч.]2, с. 103—104, табл. Библиогр: 2 назв.

2283. Ордовик Казахстана. [Сборник статей]. М., АН СССР, 1958, вып. 3. М. Н. Чугаева. Трилобиты ордовика Чу-Илийских гор. О. Б. Бондаренко. Гелиолитиды и табуляты ордовика Чу-Илийских гор. В. К. Халфина. О новом представителе рода *Labechiella yabe et subguyata* из ордовика Казахстана. 233 с., с илл. Библиогр: в конце статей.

2284. ОРЛОВСКАЯ Э. Р. Находки верхнетриасовой флоры в Кетменском хребте.— Вестник АН КазССР, 1960, № 6, с. 82—83.

2285. ПОХВИСНЕВА Е. А. Девонское континентальное осадко-накопление в хребте Каратау (Южный Казахстан). Автореф. докл., прочит. 18. XI.1958 г.— Бюлл. Моск. о-ва испыт. природы, т. 64. Отд. геол., 1959, т. 34, вып. 2, с. 142.

2286. ПОХВИСНЕВА Е. А. Условия образования девонских красноцветных отложений хребта Каратау (Южный Казахстан).— Известия высш. учеб. заведений. Геология и разведка, 1959, № 4, с. 74—85. Библиогр: 22 назв.

2287. РАДЧЕНКО И. И. Первая находка ископаемых амфибий в Южном Казахстане.— Вестник АН КазССР, 1959, № 6, с. 86—87. Резюме на казах. яз.
2288. РОДЫГИН А. И. О возрасте аксайской эффузивно-осадочной свиты Сайлюгемского хребта.— Науч. докл. высш. школы. Геол.-геогр. науки, 1959, № 2, с. 101—104.
2289. РОМАНОВА Э. В. К юрской флоре Алакульской впадины.— В кн: Материалы по истории фауны и флоры Казахстана. Алма-Ата, 1957, т. 2, с. 143—148, 2 табл. Библиогр.: 14 назв.
2290. РУКАВИШНИКОВА Т. Б. Брахноподы ордовика Чу-Илийских гор.— Труды Геол. ин-та АН СССР, 1956, вып. 1: Ордовик Казахстана, [ч.] 2, с. 105—168, илл., табл. Библиогр.: с. 163—164.
2291. РУКАВИШНИКОВА Т. Б. Стратиграфия ордовика Чу-Илийских гор.— В кн: Совещ. по унификации стратигр. схем допалеозоя и палеозоя Вост. Казахстана. Тезисы докл. Алма-Ата, 1957, с. 61.
2292. РУКАВИШНИКОВА Т. Б. Стратиграфия ордовикских отложений Чу-Илийских гор.— В кн: Труды Совещ. по унификации стратигр. схем допалеозоя и палеозоя Вост. Казахстана. Алма-Ата, АН КазССР, 1960, т. 1, с. 247—253.
2293. РЫЦК В. И. О возрасте некоторых древних толщ в районе Кандыктас, Чу-Илийских гор и Юго-Западного Прибалхашья.— В кн: Материалы Всесоюз. науч.-исслед. геол. ин-та, Л., 1960, вып. 33, с. 73—79. Библиогр.: 6 назв.
2294. САИДОВ М. Н. Мезо-кайнозойские континентальные отложения Джунгарской впадины (основные черты стратиграфии).— Известия АН СССР. Серия геол., 1956, № 10, с. 85—97.
2295. СЕМЕНОВА Т. П. Абсолютный возраст интрузивных пород района Кендыктасских гор Казахстана по данным аргонно-калиевого метода.— Труды Казах. науч.-исслед. ин-та минерального сырья, 1959, вып. 1, с. 85—89.
2296. СЕРГУНЬКОВА О. Схема стратиграфического расчленения нижнего карбона западных отрогов северных цепей Тянь-Шаня.— В кн: Совещ. по унификации стратигр. схем допалеозоя и палеозоя Вост. Казахстана. Тезисы докл. Алма-Ата, 1957, с. 114—118.
2297. СЕРГУНЬКОВА О. И. Схема стратиграфического расчленения нижнего карбона Юго-Западного Казахстана.— В кн: Труды Совещ. по унификации стратигр. схем допалеозоя и палеозоя Вост. Казахстана. Алма-Ата, 1960, т. 2, с. 98—106.
2298. СИДЯЧЕНКО А. И. и АЛЕКСЕЕВА Р. Е. Брахноподы и основные вопросы стратиграфии фаменских отложений центральной и юго-восточной частей хребта Каратау. (Автореф. докл., прочит. 11. X. 1957 г.)— Бюлл. Моск. о-ва испыт. природы, 1958, т. 63. Отд. геол., т. 33, вып. 1, с. 159—160.
2299. СИДЯЧЕНКО А. И. Опыт применения вариационной статистики при изучении *Cyrtospirifer* из фаменских отложений хребта Каратау.— Геология и геофизика, 1960, № 12, с. 30—47. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 5 назв.
2300. СИНИЦЫН Ф. Е. Третичные отложения Илийской впадины.— Труды (Всесоюз. науч.-исслед. геологоразвед. нефт. ин-т), 1959, вып. 23, с. 67—78. Библиогр.: 8 назв.
2301. СОЛОВЬЕВА М. Н., ЧЕХОВИЧ В. Д. Очерк стратиграфии и геологического строения горы Мершкор (хребет Нура-Тау).— Бюлл. Моск. о-ва испыт. природы, 1958, т. 63. Отд. геол., т. 33, вып. 2, с. 55—66. Библиогр.: 14 назв.
2302. СТЕПАНЕНКО А. Ф. Новые данные о докембрийских (санитских) и нижнепалеозойских отложениях западной части Киргизского хребта (Северный Тянь-Шань).— Известия АН СССР. Серия геол., 1959, № 9, с. 66—79. Библиогр.: 15 назв.
2303. Стратиграфия девонских и каменноугольных отложений хребта Большого Каратау.— В кн: Совещ. по унификации стратигр. схем допалеозоя и палеозоя Вост. Казахстана. Тезисы докл. Алма-Ата, 1957, с. 79—82. Авт: М. И. Арсовский, О. С. Грум-Гржимайло, Д. Е. Гафт, М. М. Страчков.
2304. Стратиграфия ордовика Чу-Илийских гор.— Труды Геол. ин-та АН СССР, 1956, вып. 1: Ордовик Казахстана, [ч.] 2, 204 с., илл., табл. Авт: Б. М. Келлер, А. М. Обут, Т. Б. Рукавишникова [и др.]
2305. УВАРОВ Л. И. По поводу статьи М. Н. Саидова «Мезо-кайнозойские континентальные отложения Джунгарской впадины. (Основные черты стратиграфии)». [Известия АН СССР. Серия геол., 1956, № 10].— Известия АН СССР. Серия геол., 1958, № 3, с. 113—114.
2306. ХАЛЕЦКАЯ О. Н. Стратиграфия ордовикских отложений юго-восточной оконечности Большого Каратау.— В кн: Совещ. по унификации стратигр. схем допалеозоя и палеозоя Вост. Казахстана. Тезисы докл. Алма-Ата, 1957, с. 55—57.
2307. ХАЛФИН Л. Л. Пластинчатожаберные моллюски ордовика Чу-Илийских гор.— Труды Геол. ин-та АН СССР, 1958, вып. 9, с. 139—196, 7 табл. Библиогр.: 24 назв.

2308. ХАЛФИНА В. К. О новом представителе подрода *Labechiella Yabe et Sugiyama* из ордовика Казахстана.—Труды Геол. ин-та АН СССР, 1958, вып. 9, с. 229—232. Библиогр: 9 назв.

2309. ХОЗАЦКИЙ Л. И. Наземная черепаха неогена Северного Тянь-Шаня.— В кн: Материалы по истории фауны и флоры Казахстана. Алма-Ата, 1958, т. 2, с. 39—54. Библиогр: 9 назв.

2310. ХОХЛОВ И. В. Стратиграфическая схема девона и нижнего карбона Чу-Илийских гор и Юго-Западного Прибалхашья.— В кн: Совец. по унификации стратигр. схем допалеозоя и палеозоя Вост. Казахстана. Тезисы докл. Алма-Ата, 1957, с. 78—79.

2311. ХОХЛОВ И. В. Стратиграфическая схема девона и нижнего карбона Чу-Илийских гор и Юго-Западного Прибалхашья.— В кн: Труды Совец. по унификации стратигр. схем допалеозоя и палеозоя Вост. Казахстана. Алма-Ата, 1960, т. 2, с. 54—60.

2312. ЧАКАБАЕВ С. Е. О морском палеогене Илийской впадины.— Доклады АН СССР, 1960, т. 133, № 4, с. 295—297. Библиогр: 7 назв.

2313. ЧУГАЕВА М. Н. Новые роды трилобитов из среднего и верхнего ордовика Южного Казахстана.— Доклады АН СССР, 1956, т. 111, № 6, 1336—1339, илл. Библиогр: 12 назв.

2314. ЧУГАЕВА М. Н. Стратиграфическое значение трилобитов среднего и верхнего ордовика Чу-Илийских гор.— В кн: Совец. по унификации стратигр. схем допалеозоя и палеозоя Вост. Казахстана. Тезисы докл. Алма-Ата, 1957, с. 54.

2315. ЧУГАЕВА М. Н. Стратиграфическое значение трилобитов среднего и верхнего ордовика Чу-Илийских гор.— В кн: Труды Совец. по унификации стратигр. схем допалеозоя и палеозоя Вост. Казахстана. Алма-Ата, 1960, т. 1, с. 254—259.

2316. ЧУГАЕВА М. Н. Трилобиты ордовика Чу-Илийских гор.— Труды Геол. ин-та АН СССР, 1958, вып. 9, с. 5—138, 11 табл. Библиогр: с. 133—135 (85 назв.).

#### ТЕКТОНИКА

2317. АНКИНОВИЧ С. Г. Дисгармоническая складчатость в горизонте битуминозных сланцев Северо-Западного Каратау.— Сб. науч. трудов. Казах. горно-металлург. ин-та, М., 1956, № 14, с. 29—33, илл.

2318. АРСОВСКИЙ М. И. Структура Боролдайского антиклинория и история ее формирования (Боролдайский хребет, Южный Каратау и горы Каракуз — северо-западной части Таласского Алатау).— Автореф. канд. дисс. М., 1957. 15 с.

2319. АФОНИЧЕВ Н. А. Значение Джунгарского сброса в формировании альпийских структур Джунгарского Алатау.— Сов. геология, 1959, № 6, с. 60—64. Резюме на англ. яз. Библиогр: 9 назв.

2320. АФОНИЧЕВ Н. А. Новейшая тектоника и рельеф северного склона Джунгарского Алатау.— В кн: Вопросы географии Казахстана (АН КазССР). Алма-Ата, 1960, вып. 7, с. 136—150, с карт. и табл. Библиогр: 15 назв.

2321. БРОНГУЛЕЕВ В. В. Основные черты строения и развития среднепалеозойского структурного этажа Центрального Каратау.— Известия АН СССР. Серия геол., 1957, № 2, с. 15—41, илл., табл. Библиогр: 11 назв.

2322. ГАЛИЦКИЙ В. В. Палеогеография и неотектоника Восточного Прибалхашья.— Известия АН КазССР. Серия геол., 1957, вып. 3, с. 40—69. Библиогр: 43 назв.

2323. ГАЛИЦКИЙ В. В. Роль молодой тектоники в формировании хребта Каратау.— Известия АН КазССР. Серия геол., 1956, вып. 24, с. 94—102. Библиогр: 30 назв.

2324. ГРУМ-ГРЖИМАЙЛО О. С. Некоторые особенности процесса формирования двух синклиналильных складок в Северо-Западном Каратау (Южный Казахстан).— Известия высш. учеб. заведений. Геология и разведка, 1959, № 3, с. 46—53, с карт.

2325. ДИН-ГО-ЮИ. Об унаследованном развитии хребта Боролдай в альпийском этапе.— Труды Моск. геологоразвед. ин-та, 1960, т. 38, с. 29—41.

2326. ДОРОФЕЕВА Т. В., ЛАПШОВ В. А. Некоторые новые данные о тектонике Чу-Сарысульской депрессии.— Доклады АН СССР, 1958, т. 118, № 4, с. 796—797. Библиогр: 2 назв.

2327. КОРОЛЕВА М. Н. Некоторые замечания к статье В. В. Бронгулеева «Основные черты строения и развития среднепалеозойского структурного этажа Центрального Каратау». [Известия АН СССР. Серия геол., 1957, № 2. С прил. ответа В. В. Бронгулеева].— Известия АН СССР. Серия геол., 1958, № 5, с. 127—130.

2328. КРЫЛОВ Н. А., КАЗАКОВ М. П. Общие черты тектоники Илийской межгорной впадины.— В сб: 11-ая и 12-ая науч.-техн.

конфер. 1956—1957 гг. (Моск. нефтехим. и газовой пром-сти ин-т), 1958, с. 3—15. Библиогр: 8 назв.

2329. КУРДИУКОВ К. В. Лепсинский взброс — современное смещение земной коры в Восточном Прибалхашье.—Известия АН СССР. Серия геол., 1956, № 5, с. 22—28, илл.

2330. НИКОЛАЕВ Н. И. О природе и морфологическом типе глубинных разломов (на примере Главного разлома хр. Каратау).—Сов. геология, 1959, № 7, с. 73—80. Библиогр: 26 назв.

2331. Новые данные о складчатых структурах рудовмещающих нижнепалеозойских толщ Джунгарского Алатау.—Известия АН КазССР. Серия геол., 1959, вып. 4, с. 8—18. Авт: Ю. И. Казанин, Н. А. Пигулевский, А. Е. Шлыгин и П. К. Жуков. Резюме на казах. яз. Библиогр: 9 назв.

2332. ПАНТЕЛЕЕВ Е. П., МОИСЕЕНКО Ф. С. и СИНИЦЫН Н. М. Схема тектоники Джунгарского Алатау.—Вестник Ленингр. ун-та, 1957, № 24. Серия геол. и геогр., вып. 4, с. 5—19, с карт. Резюме на англ. яз. Библиогр: 16 назв.

2333. ПОМАЗКОВ К. Д. О роли тектонических структур в размещении герцинических интрузий Северного Тянь-Шаня.—Доклады АН СССР, 1958, т. 122, № 5, с. 892—895. Библиогр: 5 назв.

2334. ПОХВИСНЕВА Е. А. История крупных среднепалеозойских структур западной части Большого Каратау (Южный Казахстан).—В кн: Геол. сборник (Львовское геол. о-во). Львов 1958, № 5—6, с. 321—334. с карт. Библиогр: 10 назв.

2335. ПОХВИСНЕВА Е. А. Роль тектонических движений в истории девонского континентального осадконакопления в хребте Каратау (Южный Казахстан). Автореф. канд. дисс. М., 1959, 21 с.

2336. РАНЦМАН Е. Я. Связь рельефа и новейших структур Северного Тянь-Шаня.—Труды Ин-та географии АН СССР, 1959, вып. 75, с. 5—12.

2337. РЕЙСНЕР Г. И. Построение карт градиентов скорости вертикальных тектонических движений земной коры на примере Северного Тянь-Шаня.—Известия АН СССР. Серия геофиз., 1960, № 9, с. 1316—1320, 2 илл., 2 табл. в тексте. Библиогр: 6 назв.

2338. РЕНГАРТЕН П. А. Герцинические структурно-фациальные зоны Восточного Прибалхашья.—Сов. геология, 1958, № 4, с. 3—17. Библиогр: 7 назв.

2339. СИНИЦЫН Н. М. Схема тектоники Тянь-Шаня.—Вестник Ленингр. гос. ун-та, № 12. Серия геол. и геогр., 1957, вып. 2, с. 5—25. Библиогр: 27 назв.

2340. СИНИЦЫН Н. М., СИНИЦЫН В. М. Тянь-Шань. Главнейшие элементы тектоники.—Известия АН СССР. Серия геол., 1958, № 4, с. 3—17. Библиогр: 15 назв.

2341. СТРАЧКОВ М. М. История тектонического развития Юго-Восточного Каратау. М., 1957. 16 с. (М-во высш. образования СССР. Моск. геологоразвед. ин-т им. С. Орджоникидзе. Кафедра общей геол.).

2342. СУВОРОВ А. И. О мезо-кайнозойских складчато-глыбовых структурах Северного Тянь-Шаня.—Известия АН СССР. Серия геол., 1959, № 4, с. 61—78. Библиогр: 36 назв.

2343. Эз В. В. Джилаганатинский пологий надвиг в хребте Каратау.—Бюлл. Моск. о-ва испыт. природы, 1956, т. 61. Отд. геол., т. 31, вып. 2, с. 79—91, илл. Библиогр: 1 назв.

#### МАГМАТИЗМ

2344. БАТАЛОВ А. Б. Ассимиляционная зональность в гранитоидах Верхнеугамского массива.—Известия АН КазССР. Серия геол., 1957, вып. 4, с. 49—61, с карт. Библиогр: 11 назв.

2345. ДВОРЦОВА К. И. Интрузивные комплексы гор Кандыктас и западных отрогов Заилийского Алатау.—В кн: Вопросы магматизма и металлогении СССР. Ташкент, 1958, с. 636—640.

2346. ЕМЕЛЬЯНЕНКО П. Ф. Карамендинская и Теректинская интрузии гранитоидов в Казахстане. (Тезисы докл., прочит. 6.XII—1956 г.)—Бюлл. Моск. о-ва испыт. природы, 1957, т. 62. Отд. геол., т. 32, вып. 2 с. 152—153.

2347. КОПТЕВ-ДВОРНИКОВ В. С. и ПОЛКВОЙ О. С. Интрузивные комплексы гранитоидов палеозоя Бет-Пак-Далы.—Сов. геология, 1956, т. 135. Серия геол., с. 59—64. Библиогр: 10 назв.

2348. НУРАЛЫБАЕВ А. Н. Некоторые особенности геологического строения Кызылэспинского интрузива (Северо-Западное Прибалхашье).—Труды Ин-та геол. наук (АН КазССР), 1960, т. 3, с. 158—175, с карт. Библиогр: 11 назв.

2349. ПОЛКВОЙ О. С. Геология Джельтауского гранитного массива (Казахстан, пустыня Бет-Пак-Дала).—Труды Ин-та геол. руд-

ных месторождений, петрографии, минералог. и геохимии (АН СССР). 1957, вып. 5, с. 5—46, с карт. Библиогр: 9 назв.

2350. РУСАКОВ М. П. и ФРЕМД Г. М. Группа пермских вулканических аппаратов в горах Кату (Джунгарский Алатау).— Известия АН СССР. Серия геол., 1960, № 3, с. 41—56, с карт.

2351. РУСАКОВ М. П. и ФРЕМД Г. М. Нижнепермские вулканы и их некки в юго-западной части Джунгарского Алатау.— Известия АН КазССР. Серия геол., 1958, вып. 3, с. 3—15, с карт. Резюме на казах. яз.

2352. РУСАКОВ М. П. и ФРЕМД Г. М. Новый пермский вулкан (некк) в горах Катутау в Джунгарском Алатау.— Известия АН КазССР. Серия геол., 1960, вып. 3, с. 113—115.

2353. СЕМЕНОВ А. И. Интрузивные комплексы Джунгарского Алатау.— Информ. сборник Всесоюз. науч.-исслед. ин-та. Л., 1960, № 28, с. 19—31.

#### ПЕТРОГРАФИЯ, ПЕТРОЛОГИЯ И ЛИТОЛОГИЯ

2354. БЕСПАЛОВ В. Ф. Гидротермально-измененные породы Джунгаро-Балхашской геологической провинции (Восточный Казахстан).— Сов. геология, 1956, сб. 51, с. 224—238, илл. Библиогр: 10 назв.

2355. БРОНГУЛЕЕВ В. В., УСПЕНСКАЯ Е. А. Об ископаемых формах поверхностей размывов в карбонатных толщах.— Известия высш. учеб. заведений. Геология и разведка, 1959, № 4, с. 29—41.

2356. БРОНГУЛЕЕВ В. В. и СТИХОТВОРЦЕВА А. А. Происхождение карбонатных брекчий фаменского и турнейского ярусов хребта Большой Каратау (Южный Казахстан).— Сов. геология, 1958, № 3, с. 51—68. Резюме на англ. яз. Библиогр: 10 назв.

2357. ГЕНДЛЕР В. Е. О гипербазитах гор Текели.— Вестник АН КазССР, 1958, № 10, с. 80—84. Резюме на казах. яз.

2358. ЕФРЕМОВА С. В. Особенности жильных пород Бетпакалы и Северо-Западного Прибалхашья. Автореф. докл., прочит. 9/IV-1959 г.— Бюлл. Моск. о-ва испыт. природы, 1959, т. 64. Отд. геол., т. 34, вып. 6, с. 135.

2359. ЕФРЕМОВА С. В. Петрография жильных гранитов девонских интрузий Бетпакалы (Казахстан).— Труды Ин-та геол. рудных месторождений, петрографии, минералог. и геохимии (АН СССР), 1960, вып. 27, с. 160—180. Библиогр: с. 180.

2360. КОЛОТУХИНА С. Е. Литология и фации карбонатной толщи верхнего девона и нижнего карбона хребта Каратау (Южный Казахстан).— Труды Геол. ин-та АН СССР, 1956, вып. 4, с. 75—131, илл. Библиогр: 13 назв.

2361. КРЫЛОВ А. Я., СИЛИН Ю. И. Время метаморфизма древних отложений Северной зоны Тянь-Шаня.— Доклады АН СССР, 1958, т. 122, № 5, с. 889—891. Библиогр: 9 назв.

2362. ЛОМОНОВИЧ М. И. Генезис лесса Юго-Восточного Казахстана на примере Заилийского Алатау.— В кн: Труды Комисс. по изучению четверт. периода. М., АН СССР, 1957, [т.] 13, с. 276—282.

2363. МАВЛЯНОВ Г. А. Генетические типы лессов и лессовидных пород центральной и южной части Средней Азии.— В кн: Труды Комисс. по изучению четверт. периода АН СССР, т. 13. Материалы к Всесоюз. совещ. по изучению четверт. периода. М., 1957, с. 271—276.

2364. МЕДВЕДЕВА И. Е. Парагенетический анализ некоторых метаморфических пород Макбальского поднятия в Северном Тянь-Шане.— Известия высш. учеб. заведений. Геология и разведка, 1960, № 10, с. 38—54. Библиогр: 15 назв.

2365. МИХАЙЛОВ Н. П. Петрохимические особенности ультраосновных и основных пород Бет-Пак-Далы и Юго-Западного Прибалхашья.— Известия АН КазССР. Серия геол., 1956, вып. 22, с. 23—32, илл. Библиогр: 7 назв.

2366. МИХАЙЛОВ Н. П. Типы и морфология древней коры выветривания на ультраосновных породах Бет-Пак-Далы.— В кн: Материалы Всесоюз. науч.-исслед. геол. ин-та. Новая серия, 1956, вып. 19, с. 160—167, илл. Библиогр: 4 назв.

2367. НАКОВНИК Н. И. О новом взгляде на вторичные кварциты, о гидротермально-измененных породах и вопросах с ними связанных. [По поводу статьи В. Ф. Беспалова «Гидротермально-измененные породы Джунгаро-Балхашской геологической провинции (Восточный Казахстан)» в сб: «Сов. геология», 1956, сб. 51].— Известия АН Арм. ССР. Серия геол. и геогр. наук, 1959, т. 12, № 1, с. 49—66. Резюме на арм. яз. Библиогр: 41 назв.

2368. НАРСЕЕВ В. А. Эндоконтактные изменения гранитоидного массива.— Сб. науч. трудов Казах. горно-металлург. ин-та, 1956, № 11, с. 28—33.

2369. ПЛАМЕНЕВСКАЯ Н. Л. О влиянии амазонитизации в Майкульской гранитной интрузии (Юго-Западное Прибалхашье).—

Труды Ин-та геол. рудных месторождений, петрографии, минералог. и геохимии (АН СССР), 1957, вып. 5, с. 47—55.

2370. РАСКАТОВ Г. И., ПТУШКИН Ю. Д. и МОВСЕ-СЯН М. М. Некоторые черты генезиса лессовых пород Центрального Каратау (Южный Казахстан).—Труды Воронежского ун-та, 1959, т. 50, с. 27—34. Библиогр: 9 назв.

2371. ЧОЛПАНКУЛОВ Т. Ч. О ксенолитовом происхождении шпир в гранитоидах Заплайского Алатау.—Известия АН КазССР. Серия геол., 1957, вып. 1, с. 92—96. Библиогр: 4 назв.

#### ГЕОХИМИЯ, МИНЕРАЛОГИЯ

2372. АНКИНОВИЧ Е. А. Диадохит из ванадиеносных сланцев Северо-Западного Каратау.—Известия АН КазССР. Серия геол., 1958, вып. 3, с. 79—83. Резюме на казах. яз.

2373. АНКИНОВИЧ Е. А. Новые ванадиевые минералы—сатпаевит и альванит.—Записки Всесоюз. минералог. о-ва, 1959, ч. 88, вып. 2, с. 157—164, с табл.

2374. АНКИНОВИЧ Е. А. Новый ванадиевый минерал—русаковит.—Записки Всесоюз. минералог. о-ва, 1960, 2-я серия, ч. 89, вып. 4, с. 440—447. 3 рис. и 5 табл. в тексте. Библиогр: 9 назв.

2375. АНКИНОВИЧ Е. А. Новый минерал—гуцевигит.—Сб. науч. трудов Казах. горно-металлург. ин-та, 1959, № 18, с. 125—130.

2376. АНКИНОВИЧ Е. А. Сульфванит из горизонта глинисто-антрацитовых сланцев Каратау и Джебаглинских гор.—Известия АН КазССР. Серия геол., 1958, вып. 1, с. 29—37. Резюме на казах. яз. Библиогр: 6 назв.

2377. АНКИНОВИЧ Е. А. Штейгерит в битуминозных сланцах Северо-Западного Каратау.—Сб. науч. трудов Казах. горно-металлург. ин-та. М., 1956, с. 77—79.

2378. БАСКАКОВ М. П. Фациально-геохимический и минералогический анализ осадочных формаций мела и палеогена междуречья Аму-Дарьи и Сыр-Дарьи. Автореф. доктор. дисс., 1959. 27 с. (АН Уз. ССР: Ин-т геологии).

2379. БАТАЛОВ А. Б. О брусите из Ирису.—Записки Всесоюз. минералог. о-ва, 1959, ч. 88, с. 485—487. Библиогр: 6 назв.

2380. ДАВЛЕТОВ И. К. Минералого-геохимические особенности полиметаллических месторождений Аксуйской группы в Северном

Тянь-Шане.—Записки Киргизского отд. Всесоюз. минералог. о-ва, 1959, вып. 1, с. 49—56.

2381. ДМИТРИЕВ Л. В., ЗНАМЕНСКИЙ Е. Б. К вопросу о распределении титана в гранитах.—Геохимия, 1959, № 4, с. 48—49.

2382. ДМИТРИЕВ Л. В. Химические особенности кристаллизации гранитов главной интрузивной фазы Каибского массива.—Геохимия, 1956, № 3, с. 50—64.

2383. ДУНИН-БАРКОВСКАЯ Э. А. Конихальцит из хребта Каржантау в Южном Казахстане.—Записки Узбекского отд. Всесоюз. минералог. о-ва, 1959, вып. 13, с. 124—127. Библиогр: 8 назв.

2384. КЛАПОВСКАЯ Л. И., ОЗЕРОВ Ю. К. Вульфенит в свинцово-цинковых месторождениях Центрального Каратау (Южный Казахстан).—Труды Центр. науч.-исслед. геологоразвед. ин-та, 1958, вып. 25, кн. 2, с. 131—137. Библиогр: 7 назв.

2385. КЛАПОВСКАЯ Л. И. Закономерности распределения свинцово-цинковой минерализации в некоторых рудопроявлениях Центрального Каратау (Южный Казахстан).—Сов. геология, 1958, № 9, с. 58—77, с карт. Резюме на англ. яз. Библиогр: 19 назв.

2386. КРУГЛОВА Е. К. Молибден в почвах хлопчатника, оросительных и грунтовых водах Голодной степи.—Почвоведение, 1959, № 6, с. 82—88.

2387. КУНАЕВ Д. С. О кальцитовых миндалинах с сульфидной минерализацией на месторождении Ачисай.—Известия АН КазССР. Серия геол., 1956, вып. 25, с. 113—120, илл. Библиогр: 4 назв.

2388. ЛУРЬЕ А. М. Некоторые закономерности распределения химических элементов в осадочных породах Северо-Баялдырского района Центрального Каратау.—Геохимия, 1957, № 5, с. 401—407.

2389. МАСЛОВА И. Н. Исследование химического состава включений во флюорите ультрамикрометодом.—Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та пьезооптич. минерального сырья, 1958, вып. 2, с. 119—121.

2390. Минералогическая характеристика лессовых грунтов Алма-Атинской области.—Сб. науч. трудов Казах. горно-металлург. ин-та, 1960, № 19, с. 159—164. Авт: М. Мухамеджанов, Т. Турулина, Н. Павлова [и др.]

2391. НАГОРНЫЙ А. И. Аглопорит из лессовидных суглинков Южного Казахстана.—Вестник Казах. филиала Академии строит. и архитектуры СССР, 1958, № 1—2, с. 64—71.

2392. НАРВАЙТ Г. Е. Микроэлементы в гранитоидах, измененных боковых породах и рудах Чатыркульского рудного поля (Казахстан).—Сб: Магматизм и связь с ним полезных ископаемых. М., Госгеолтехиздат, 1960, с. 357—360.
2393. ПАНКРАТОВ Е. Л. Материалы по минералогии и петрографии ультраосновного массива Шайтансимес (Западное Прибалхашье).—Сб. студенческих работ Ростовского ун-та, 1957, вып. 3, с. 123—126.
2394. ПАРФЕНТЬЕВА Н. С. Изучение растительности как индикатора свинцовых месторождений Центрального Каратау.—Вестник Моск. ун-та. Серия 6. Биол., почвовед., 1960, № 6, с. 44—49. Библиогр: 9 назв.
2395. ПОКРОВСКАЯ И. В., ГЕХТ И. И. и ВИЛЕШИНА Т. Л. Тетрадимит Заплайского Алатау.—Известия АН КазССР. Серия геол., 1960, вып. 1, с. 117—119. Библиогр: 5 назв.
2396. ТУШИНА А. М. О фосфатных оолитах в фосфоритах Каратау.—Записки Всесоюз. минералог. о-ва, 1960, ч. 89, вып. 1, с. 46—51. Библиогр: с. 51.
2397. ХЕТАГУРОВ Г. В. Проявления флюоритовой минерализации в Биресекском районе хр. Каратау.—Сб. науч. трудов Северо-Кавказского горно-металлург. ин-та, 1957, вып. 14, с. 39—41.
2398. ЦЕНЬКОВ И. Н. Парагенетические соотношения минералов в гипогенных рудах месторождения Чинасыл-Сай.—Геология рудных месторождений, 1959, № 1, с. 99—102.
2399. ШАДЛУН Т. Н. Некоторые закономерности проявления метаморфизма в богатых пиритом свинцово-цинковых рудах Текелийского месторождения.—Геология рудных месторождений, 1959, № 5, с. 39—56. Библиогр: 7 назв.
2400. ЮШКО С. А. Геохимическая характеристика свинцово-цинковых руд хребта Каратау.—Известия высш. учеб. заведений. Геология и разведка, 1959, № 2, с. 76—90.
2401. ЮШКО С. А. Главнейшие минеральные ассоциации и особенности их строения в свинцово-цинковых месторождениях хребта Каратау.—Известия высш. учеб. заведений. Геология и разведка, 1960, № 2, с. 77—91, с табл.
2402. ЮШКО С. А. Качественная минералогическая характеристика главнейших типов руд свинцово-цинковых месторождений хребта Каратау.—Известия высш. учеб. заведений. Геология и разведка, 1959, № 5, с. 87—97.

2403. ЮШКО С. А. Минералогия свинцово-цинкового оруденения хребта Каратау. (Автореф. докл., прочит. 16. V—1957 г.)—Бюлл. Моск. о-ва испыт. природы, 1957, т. 62. Отд. геол., т. 32, вып. 6, с. 139.

#### МЕТАЛЛОГЕНИЯ И ПОЛЕЗНЫЕ ИСКОПАЕМЫЕ

2404. АЙЗЕНШТАТ И. А. Золотоносные металлогенические зоны и генетические типы эндогенных месторождений золота Средней Азии.—Узбекский геол. журнал, 1959, № 1, с. 63—75. Библиогр: 6 назв.
- 2405—2406—2407. АМИРАСЛАНОВ А. А. Итоги совещания по геологии полиметаллических месторождений Средней Азии.—Сов. геология, 1956, сб: 50, с. 150—154.
2408. КАРПОВА Е. Д. Металлогеническое районирование Тянь-Шаня и Памира.—Сов. геология, 1959, № 8, с. 81—101. Библиогр: 12 назв.
2409. КУНАЕВ Д. С. Некоторые вопросы генезиса свинцово-цинковых месторождений центральной части хребта Каратау.—Вестник АН КазССР, 1956, № 6, с. 47—60, илл. Библиогр: 14 назв.
2410. НОВИКОВ А. Г. Об исправлении и детализации прогнозной карты свинцово-цинковых месторождений и золотых россыпей хребта Каратау.—В кн: Металлогенические и прогнозные карты. Алма-Ата, 1959, с. 229—232.
2411. Особенности полиметаллического оруденения Джуңгарского Алатау и дальнейшее направление поисково-разведочных работ.—Известия АН КазССР. Серия геол., 1959, вып. 4, с. 45—57, с табл. Резюме на казах. яз. Библиогр: 7 назв. Авт: Н. А. Пигулевский, П. К. Жуков, Ю. И. Казанин [и др.].
2412. ПЕНЬКОВ И. Н. Реакционные образования в рудах месторождения Чинасыл-Сай.—Известия высш. учеб. заведений (М-во высш. образования СССР). Геология и разведка, 1958, № 9, с. 72—77.
2413. ПОЯРКОВ В. Э. Некоторые закономерности размещения полиметаллических рудных полей в тектонических зонах Средней Азии.—В кн: Сб. материалов по геол. цветных, редких и благород. металлов, Алма-Ата, 1957, вып. 1; с. 23—36.
2414. СОКОЛОВ В. А. и КОЗЛОВ Н. А. О генезисе ванадиевого компонента ванадиеносных осадочных образований Южного Казахстана.—Учен. записки Казах. ун-та. Геол. и геогр., 1957, т. 27, вып. 3, с. 105—109. Библиогр: 9 назв.

2415. ФРЕМД Г. М. Металлогения южной части Джунгарского Алатау (вопросы методики структурно-металлогенических исследований).— В кн: Металлогенические и прогнозные карты. Алма-Ата, 1959, с. 292—294.

2416. ФРЕМД Г. М. Роль эффузивного вулканизма в эндогенной металлогении Южной Джунгарии.— Вестник АН КазССР, 1960, № 11, с. 43—55, 1 схем. карта. Библиогр: 13 назв.

а) Рудные полезные ископаемые

2417. АНКИНОВИЧ Е. А. и АНКИНОВИЧ С. Г. Вещественный состав ванадиеносного горизонта в Каратау.— Сб. науч. трудов Казах. горно-металлург. ин-та, 1959, № 18, с. 49—68.

2418. АНКИНОВИЧ С. Г. Горизонт ванадиеносных сланцев Северо-Западного Каратау и особенности его внутреннего строения.— Сб. науч. трудов Казах. горно-металлург. ин-та, № 10. Геол., горное дело, металлургия, 1956, с. 84—104.

2419. БАБУШКИН В. А. Геологическое строение и методика разведки месторождений типа Миргалымсай.— Известия высш. учеб. заведений. Серия геология и разведка, 1958, № 4, с. 138—139.

2420. БАБУШКИН В. А. Способы отбора проб и плотности их сети на Миргалымсайском месторождении.— Известия высш. учеб. заведений, 1959, № 5, с. 98—106.

2421. БАШКИРОВ Б. Г. Развитие окислительных процессов на Текелийском месторождении.— Горный журнал, 1960, № 9, с. 64—67.

2422. ВОЛОБУЕВ В. И. Медное месторождение Сарышаган в Западном Прибалхашье.— Известия АН КазССР. Серия геол., вып. 1, с. 51—62. Резюме на казах. яз. Библиогр: 6 назв.

2423. ДАЕВ Д. С. О методе радиоволнового просвечивания и результатах его опробования на Ачисайском полиметаллическом месторождении.— Труды Моск. геологоразвед. ин-та, 1959, т. 36, с. 57—69. Библиогр: 5 назв.

2424. ЕРГАЛИЕВ А. Е. Классификация руд и горных пород по буримости применительно к Сокольному и Текелийскому рудникам.— Труды Алтайского горно-металлург. науч.-исслед. ин-та АН КазССР, 1956, т. 3, с. 102—109. Библиогр: 1 назв.

2425. ЗАТОЛОКИНА В. А. Методика поисков и разведки сле-

ных полиметаллических рудных тел, залегающих в карбонатной толще на примере Ачисайского месторождения.— Сов. геология, 1956, сб. 53, с. 64—68, илл., табл.

2426. КОЛОТУХИНА С. Е. Литология рудоносных слоев месторождения Миргалымсай.— Известия высш. учеб. заведений. Геология и разведка, 1960, № 8, с. 56—71. Библиогр: 13 назв.

2427. КУНАЕВ Д. С. О полосчатости в рудах Ачисайского месторождения.— Известия АН КазССР. Серия геол., 1956, вып. 23, с. 146—154, илл. Библиогр: 3 назв.

2428. МИРХОДЖИЕВ И. М. Об окolorудных изменениях пород на месторождении юго-западной части Занлийского Алатау.— Известия АН УзССР. Серия геол., 1957, № 4, с. 11—22. Резюме на узбек. яз.

2429. МИТРОФАНОВ С. И. и СОКОЛОВА Г. Е. К вопросу обогащения текелийских руд.— Сб. науч. трудов. (Науч.-исслед. ин-т цветных металлов), 1959, № 16, с. 191—224.

2430. МИТРЕВА Н. М. О явлениях избирательного метасоматизма в одной из групп свинцовых месторождений хребта Каратау.— Известия АН КазССР. Серия геол., 1956, вып. 22, с. 92—98, илл.

2431. МОНИЧ В. К. и НУРЛЫБАЕВ А. Н. Нефелиновые породы Южного Казахстана как возможные алюминиевые руды.— Известия АН КазССР. Серия геол., 1959, вып. 2, с. 91—97. Резюме на казах. яз. Библиогр: 6 назв.

2432. ПЛАМЕНЕВСКАЯ Н. Л. К петрографической характеристике рудного поля Майкуль.— Труды Ин-та геол. рудных месторождений, петрографии, минералог. и геохимии АН СССР, 1958, вып. 21, с. 150—169. Библиогр: 10 назв.

2433. ПЛЮСНИН М. И., ПОСТЕЛЬНИКОВ А. Ф. Картаж разведочных скважин на полиметаллические месторождения Южного Казахстана.— Известия высш. учеб. заведений. Серия геология и разведка, 1958, с. 94—110.

2434. РЕХАРСКИЙ В. И. и КРУТЕЦКАЯ О. В. Молибден в породах юго-западных отрогов Северного Тянь-Шаня.— Труды Ин-та геол. рудных месторождений, петрографии, минералог. и геохимии (АН СССР), 1960, вып. 46, с. 55—76. Библиогр: с. 75—76.

2435. РУСАКОВ М. П. и ПОКРОВСКАЯ И. В. Полиметаллическое месторождение Туяк в Кетменском хребте.— Сов. геология, 1959, № 4, с. 115—125, карт.

2436. СОЛОВОВ А. П. и ФУРСОВ В. З. Поиски не выходящих на поверхность рудных тел месторождения Ачисай.— Сов. геология, 1959, № 3, с. 126—140. Библиогр: 5 назв.

2437. ТАТАРИНЦЕВ Н. М. К методике подсчета запасов металлов в блоках при системе этажного обрушения на Текелийском руднике.— Труды Ин-та горного дела (АН КазССР), 1960, № 4, с. 40—47.

2438. ФУРСОВ В. З. Ореолы рассеяния ртути как поисковый признак на свинцово-цинковом месторождении Ачисай.— Геохимия, 1958, № 2, с. 267—272. Библиогр: 3 назв.

2439. ХЕТАГУРОВ Г. В. Некоторые особенности вещественного состава руд в ряде полиметаллических месторождений.— Труды Северо-Кавказского горно-металлург. ин-та, 1957, вып. 15, с. 47—57.

2440. ШКУРИН В. Н. Об учете трещинной тектоники при изучении кусковатости руды. На примере Текелийского рудника.— Труды Ин-та горного дела (АН КазССР), 1960, т. 4, с. 142—147.

2441. ШКУРИН В. Н., ТАТАРИНЦЕВ Н. М. и КОГУТ В. Б. Определение некоторых физико-механических констант пород и руд Текелийского месторождения.— Известия АН КазССР. Серия горного дела, 1960, вып. 1, с. 92—100. Резюме на казах. яз.

2442. ШЛЫГИН А. Е. Изменение пород на Чинасылсайском месторождении.— Сб. науч. трудов (Казах. горно-металлург. ин-т), 1959, № 18, с. 268—294. Библиогр: 11 назв.

#### б) Нерудное сырье и стройматериалы

2443. БАБИЧЕВ Б. Д. и СОКОЛОВ В. А. О бороносности южного склона Джунгарского Алатау и Илийской впадины.— Учен. записки Казах. ун-та, 1957, т. 27. Геол. и геогр., вып. 3, с. 122—126. Библиогр: 10 назв.

2444. БЕКТУРОВ А. Б. и КАЛМЫКОВ С. И. Получение плавенных фосфатов из фосфорита Каратау и Астраханита.— Труды Ин-та химич. наук АН КазССР, 1957, вып. 1, с. 42—51.

2445. ДВОРЦОВА К. И. Кембрийские фосфоритоносные отложения в горах Кандыктас (Южный Казахстан).— Доклады АН СССР, 1958, т. 123, № 5, с. 907—909.

2446. ДЗЕНС-ЛИТОВСКИЙ А. И., СМЕШЛИВЫЙ И. К. и ШУРЫГИН В. А. Мирабилитовые наледи (шоры) Чульдырского

соляного месторождения.— Труды Всесоюз. науч. исслед. ин-та галургии, 1959, вып. 35, с. 163—188, с карт. Библиогр: 12 назв.

2447. МУН А. И. и БЕКТУРОВ А. Б. Физико-химическое изучение соляных источников месторождения Чуль-Адыр. Сообщение 2.— Известия АН КазССР. Серия химия, 1956, вып. 10, с. 96—103.

2448. МУН А. И. и БЕКТУРОВ А. Б. Химический состав солей и гидрохимический режим соляных источников месторождения Чуль-Адыр.— Труды Ин-та химич. наук АН КазССР, 1957 т. 1, с. 5—19.

2449. МЭН СЯН-ХУА. К петрографии фосфоритов бассейна Каратау. [Статья аспиранта из Китая].— Доклады АН СССР, 1959, т. 126, № 6, с. 1326—1329. Библиогр: 9 назв.

2450. МЭН СЯН-ХУА. Новые данные о фосфоритоносности Малого Каратау. Автореф. докл. [аспиранта из Китая], прочит. 9. 1. 1959 г.— Бюлл. Моск. о-ва испыт. природы, 1959, т. 64. Отд. геол., т. 34, вып. 3, с. 148.

2451. МЭН СЯН-ХУА. Типы фосфоритовых залежей Малого Каратау.— Труды Моск. геологоразвед. ин-та им. С. Орджоникидзе, 1960, т. 38, с. 88—97.

2452. МЭН СЯН-ХУА. Фосфориты Каратау и поисковые критерии месторождений каратауского типа. Автореф. канд. дисс. М., 1960, 16 с.: 1 л. табл. (Моск. геологоразвед. ин-т им. С. Орджоникидзе).

2453. МЯЗЬ Н. И. Заметка о кристаллах горного хрусталя месторождения Актас 1 (Казахстан).— Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та пьезооптич. минерального сырья, 1957, вып. 2, с. 171—172.

2454. НИКАНОРОВ А. С. Слюдоносные пегматиты зоны обильных инъекций Чуйского района.— В кн: Материалы Всесоюз. науч.-исслед. геол. ин-та, М., 1960, вып. 29, с. 83—99. Библиогр: с. 99.

2455. ОГАРКОВ И. П. Просадочность лессов окрестностей Алматы.— Сб. науч. трудов Казах. горно-металлург. ин-та, 1960, № 19, с. 10—14.

2456. ПОЗИН М. Е., КОПЫЛЕВ Б. А. и СЕЙТМАГЗИМОВ А. О скорости разложения фосфоритов Каратау серной кислотой. [К производству удобрений].— Журнал прикладной химии, 1960, т. 33, вып. 9, с. 1969—1976. Библиогр: 9 назв.

2457. РУСАКОВ М. П., ФРЕМД Г. М. Казимсовское месторождение перлита в горах Архарлы хребта Джунгарского Алатау.— Труды Казах. науч.-исслед. ин-та минерального сырья, 1960, вып. 2, с. 33—44. Библиогр: 5 назв.

2458. СМЕРНОВ А. И. Новые данные по элементарному составу фосфоритов бассейна Каратау.— Доклады АН СССР, 1959, № 1, с. 177—180. Библиогр: 13 назв.
2459. СМЕРНОВ А. И. и ТУШИНА А. М. О находке вторичных фосфоритов в Каратау.— Доклады АН СССР, 1960, т. 130, № 6, с. 1337—1340. Библиогр: 11 назв.
2460. СМЕРНОВ А. И. Процессы формирования промышленных типов руд на фосфоритном месторождении Ак-Сай.— Труды Науч.-исслед. ин-та горно-хим. сырья, 1959, вып. 5, с. 209—236, с табл. Библиогр: с. 236.
2461. СТАРИЧЕНКО Ф. А. Месторождения кварцитов в горах Улькун Богуты и в хребте Турайгыр Заилийского Алатау.— Сб. науч. трудов Казах. горно-металлург. ин-та, М., 1956, № 13, с. 105—107, илл. Библиогр: 2 назв.
2462. СУДЕРКИН А. И. Промышленные типы и методика разведки месторождений оптического флюорита.— Разведка и охрана недр, 1957, № 1, с. 17—25.
2463. ТАБЫЛДИЕВ К. Т. Геологическое строение и основные типы руд фосфоритов Чулактау. [Автореф. канд. дисс.]. Алма-Ата, 1960. 20 с.: 1 л. схем. (АН КазССР. Ин-т геол. наук).
2464. ТАБЫЛДИЕВ К. Т. К качественной характеристике фосфоритового месторождения Чулактау.— Вестник АН КазССР, 1958, № 7, с. 81—88. Резюме на казах. яз.
2465. ТАБЫЛДИЕВ К. Т. Структурные особенности фосфоритового месторождения Чулактау.— Известия АН КазССР. Серия геол., 1959, вып. 3, с. 41—52. Резюме на казах. яз. Библиогр: 7 назв.
2466. ХОЛОДОВ В. Н., КОРЯКИН А. С. К вопросу о происхождении фосфатных конгломерато-брекчий Малого Каратау.— Доклады АН СССР, 1960, т. 135, № 2, с. 410—413, 1 рис. Библиогр: 2 назв.
2467. ШТЕРН М. А. Возможные способы переработки глауберитовой породы месторождений Тянь-Шаня.— Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та галургии, 1956, вып. 31, с. 99—106.
2468. Электронно-микроскопическое исследование структуры фосфоритов бассейна Каратау.— Доклады АН СССР, 1958, т. 119, № 1, с. 133—135. Авт: М. Л. Чепелевецкий, Б. М. Гиммельфарб, М. Е. Куперман и З. В. Красильникова.
2469. ЯРМАК Г. А. Доломитовые месторождения Малого Кара-

тау.— Известия АН КазССР. Серия геол., 1960, вып. 2, с. 98—101, карт. Резюме на казах. яз.

в) Горючие полезные ископаемые

2470. БОГОМАЗОВ В. М. Геология и угленосность карбона Западного Прибалхашья и Восточной Бет-Пак-Далы.— Сб. статей молодых науч. сотрудников Ленингр. геол. учреждения АН СССР, 1958, вып. 1, с. 75—90. Библиогр: 2 назв., 1 табл.
2471. БОГОМАЗОВ В. М., ЛУШИХИН Г. М. Стратиграфия, фации и угленосность Каракольского каменноугольного месторождения.— Сб. статей молодых науч. сотрудников Ленингр. геол. учреждения АН СССР, 1958, вып. 1, с. 111—124. Библиогр: 3 назв., 1 табл.
2472. БУВАЛКИН А. К., ЖАЙМИН М. И. Алакульский угленосный район.— Известия АН КазССР. Серия геол., 1958, вып. 1, с. 61—71, илл., табл. Библиогр: 3 назв.
2473. БУВАЛКИН А. К. Алакульский угленосный район и перспективы его промышленного освоения.— В кн: Тезисы докл. на Науч. конференции геол.-геогр. факультета [Казах. гос. ун-та], посвящ. 40-летию Великой Октябрьской соц. революции. Алма-Ата, 1957, с. 3—4.
2474. КУЧАПИН А. В. Перспективы нефтегазоносности мезо-кайнозойских отложений Чуйской впадины.— Геология нефти, 1957, № 7, с. 18—21, илл. Библиогр: 9 назв.
2475. ЛИ А. Б., ЧАКАБАЕВ С. Е. и ФИЛИПЬЕВ Г. П. О газопроявлениях в Илийской впадине.— Вестник АН КазССР, 1959, № 3, с. 51—53. Резюме на казах. яз.
2476. МИХАЙЛОВ В. В. Вопросы прогноза угленосности Средней Азии на примере Ферганы и других районов.— Труды Лабор. геологии угля, 1956, вып. 6, с. 499—506.
2477. МУРАХОВСКАЯ Е. И. Петрографическая характеристика углей Алакульского месторождения.— Труды Ин-та геол. наук (АН КазССР), 1960, т. 3, с. 118—138. Библиогр: 7 назв.
2478. ПИГУЛЕВСКИЙ Н. А. О битуминозности кайнозоя и распространении юры в межгорных впадинах восточной части Северного Тянь-Шаня.— Вестник АН КазССР, 1956, № 1, с. 10—20. Библиогр: 5 назв.
2479. ПИГУЛЕВСКИЙ Н. А. Третичные битуминозные породы и их возрастные аналоги межгорных впадин Северного Тянь-Шаня.—

Известия АН КазССР. Серия геол., 1956, вып. 23, с. 46—62, илл.  
Библиогр: 14 назв.

2480. СУББОТА М. И. Подземные воды Чуйской впадины как показатель возможной нефтегазоносности.— Геология нефти и газа, 1959, № 5, с. 34—38, с карт. Библиогр: 8 назв.

### ГЕОФИЗИКА

2481. ГАМБУРЦЕВ Г. А., ВЕЙЦМАН П. С. Сопоставление данных глубинного сейсмического зондирования о строении земной коры в районе Северного Тянь-Шаня с данными сейсмологии и гравиметрии.— Известия АН СССР. Серия геофиз., 1956, № 9, с. 1036—1043.

2482. КАЗАНЛИ Д. Н. Геология Северного Тянь-Шаня в связи с его сейсмичностью.— Бюлл. Совета по сейсмологии АН СССР, 1957, № 3, с. 53—80. Библиогр: 61 назв.

2483. КАЗАНЛИ Д. Н. и АНТОНЕНКО Э. М. Инструментальное микросейсмораионирование по высокочастотным микросейсам.— Известия АН КазССР. Серия геол., 1960, вып. 2, с. 112—124, карт.

2484. КОСМИНСКАЯ И. П. О применении ГСЗ в различных районах СССР.— Бюлл. Совета по сейсмологии АН СССР, 1957, № 3, с. 38—40.

2485. ФУРСОВ В. З. Опыт применения геофизических поисков слепых рудных тел на Ачисайском (Турланском) рудном поле. Автореф. канд. дисс., 1958, 15 с.

2486. ФУРСОВ В. З. Применение подземной гравиметрии на полиметаллическом руднике Ачисай.— Вестник АН КазССР, 1958, № 7, с. 74—80. Библиогр: 5 назв.

2487. ФУРСОВ В. З. Рудничная гравиметрия.— В сб: Опыт работы геологоразведчиков Казахстана. Алма-Ата, АН КазССР, 1957, с. 53—56.

### ГИДРОГЕОЛОГИЯ И ИНЖЕНЕРНАЯ ГЕОЛОГИЯ

2488. БЕДЕР Б. А. О новом — Чимкентском — артезианском бассейне.— Доклады АН УзССР, 1959, № 8, с. 22—25, с карт. Резюме на узбек. яз.

2489. ГУДОЧКИНА Л. М. Инженерно-геологическая характеристика горных пород окрестностей г. Алма-Аты. (Автореф. докл., про-

чит. 15. V. 1958 г.) — Бюлл. Моск. о-ва испыт. природы. Отд. геол., 1958, т. 33, № 5, с. 156—157.

2490. ДМИТРОВСКИЙ В. И. Поиски и разведка подземных вод на пастбищных территориях Южного Казахстана.— В кн: Водные ресурсы Казахстана. Труды Науч.-техн. конфер., сост. в г. Алма-Ате 23—26 апреля 1956 г. Алма-Ата, 1957, с. 116—121.

2491. ЕФРЕМОЧКИН Н. В. Гидрогеологические особенности хребта Большой Каратау.— Труды Моск. геологоразвед. ин-та, 1959, т. 35, с. 30—35.

2492. ЖЕВАГО В. С. Гидрогеологические исследования в Усть-Каратау и перспективы использования подземных вод.— В кн: Водные ресурсы Казахстана. Алма-Ата, 1957, с. 156—167.

2493. ЖЕВАГО В. С. Гидрогеологические исследования в Центральном Каратау и перспективы использования подземных вод.— В кн: Водные ресурсы Казахстана. Труды Науч.-техн. конфер., сост. в г. Алма-Ате 23—26 апреля 1956 г. Алма-Ата, 1957, с. 156—162.

2494. ЖЕВАГО В. С. Гидрогеологические условия рудника Миргалымсай.— Известия АН КазССР. Серия геол., 1957, вып. 2, с. 94—104, карта.

2495. ЖЕВАГО В. С. и КУДРЯВЦЕВ Г. И. К вопросу о геотермических условиях Казахстана и перспективах использования термальных вод.— Труды Казах. науч.-исслед. ин-та минерального сырья, 1960, с. 168—178, с карт. Библиогр: 5 назв.

2496. КЕНЕСАРИН Н. А. Методика прогноза режима грунтовых вод Голодной степи.— Узбек. геол. журнал, 1958, № 1, с. 7—26. Резюме на узбек. яз.

2497. КУЗНЕЦОВ Н. Т. и ХУ-ЦЗУН-ПЕЙ. Гидрогеологические условия юго-западной части Джунгарии.— Известия АН СССР. Серия геогр., 1959, № 2, с. 73—76.

2498. ЛЕВЧЕНКО В. М., ДЕНИСОВ П. В. О происхождении состава воды щелочных термальных источников Алтын-Арасан.— В кн: Гидрохим. материалы, М., 1959, т. 29, с. 174—178. Библиогр: 6 назв.

2499. ЛЕОНОВ Г. М. Зональность подземных вод северного склона Заилийского Алатау и предгорной равнины.— Вестник АН КазССР, 1957, № 10, с. 81—89. Библиогр: 6 назв.

2500. ЛЕОНОВ Г. М. Перспективы использования подземных вод для водоснабжения города Алма-Аты.— Вестник АН КазССР, 1957, № 2, с. 13—18. Библиогр: 10 назв.

2501. ЛЕОНОВ Г. М. Формирование подземных вод на предгорной равнине Заилийского Алатау.—Сб. науч. трудов Казах. горно-металлург. ин-та, 1959, № 16, с. 71—88. Библиогр: 12 назв.
2502. ЛОМОНОВИЧ М. И. Сейсмогеологическая характеристика зоны Заилийского Алатау и некоторые вопросы строительства г. Алма-Аты.—Вестник АН КазССР, 1957, № 5, с. 9—25. Библиогр: 22 назв.
2503. МАВЛЯНОВ Г. А. Инженерно-геологическая характеристика лессов и лессовидных пород Голодной степи.—В кн: Тезисы докл. Всесоюз. междуведомств. совещ. по изучению четверт. периода. 16—27 мая 1957 г. [VI]. Секц. Казахстана и Средней Азии М., 1957, с. 49—51.
2504. ОБОРИН А. А. О гидрохимии грунтовых вод Южного Прибалхашья.—Сов. геология, 1959, № 7, с. 117—122.
2505. ПЛОТНИКОВ Н. И. Подземные воды — на орошение целинных земель. (Гидрогеологические исследования Южно-Казахстанской области).—Сов. геология, 1956, сб. 56, с. 29—36. Библиогр: 9 назв.
2506. ХАСАНОВ А. С. Грунтовые воды и вопросы строительства в Голодной степи.—Узбек. геол. журнал, 1959, № 3, с. 83—87. Резюме на узбек. яз. Библиогр: 9 назв.
2507. ЦОЙ ЗОН-ГЮН. Гидрогеология юго-западного склона хребта Центрального Каратау в условиях обводнения месторождений Миргалымсай и Ачисай.—Автореф. канд. дисс. М., 1957. 19 с. (М-во высш. образования СССР. Моск. геологоразвед. ин-т им. С. Орджоникидзе).
2508. ЧАКАБАЕВ С. Е. и ЛИ А. Б. Гидрохимические и термальные условия вод меловых и третичных отложений восточной части Илийской впадины.—Известия АН КазССР. Серия геол., 1960, вып. 1, с. 64—73. Резюме на казах. яз. Библиогр: 5 назв.
2509. ЧАКАБАЕВ С. Е. Термальные воды Илийской впадины и возможности использования их в народном хозяйстве.—Вестник АН КазССР, 1958, № 9, с. 94—99. Резюме на казах. яз. Библиогр: 5 назв.
2510. ЧАКАБАЕВ С. Е., ЛИ А. Б., ФИЛИПЬЕВ Г. П. Условия залегания и химизм вод кайнозойских отложений зоны Койбынских структур.—Вестник АН КазССР, 1960, № 7, с. 51—58.
2511. ЧАКАБАЕВ С. Е. и ЛИ А. Б. Условия залегания и химизм подземных вод четвертичных отложений части Илийской впадины.—

Известия АН КазССР. Серия геол. 1958, вып. 2, с. 92—98. Резюме на казах. яз.

2512. ЧАПОВСКИЙ Е. Г. Некоторые результаты гидрогеологических исследований в пустынных и полупустынных районах в связи с обводнением пастбищ.—Гидротехника и мелиорация, 1957, № 5, с. 8—12.

#### ГЕОМОРФОЛОГИЯ, ПАЛЕОГЕОГРАФИЯ И ФИЗИЧЕСКАЯ ГЕОГРАФИЯ

2513. АЛЕКИН О. А., ТАРАСОВ М. Н. К гидрохимии озера Балхаш.—В кн: Гидрохим. материалы. М., 1957, № 26, с. 144—162.
2514. АЛЕКИН О. А. и ТАРАСОВ М. Н. О генезисе химического состава воды озера Балхаш.—Доклады АН СССР. 1956, т. 109, № 5, с. 986—989, илл. Библиогр: 8 назв.
2515. АССИНГ И. А. Почвенный покров южной части Казахстанской Джунгарии.—Труды Ин-та почвовед. АН КазССР, 1956, т. 6, с. 44—80, илл. Библиогр: 13 назв.
2516. БАРВЕНКОВ Н. Я. Новые данные о движении и пространственном состоянии ледника Центрального Туюксуейского.—В кн: Вопросы географии Казахстана. Труды сектора географии (АН КазССР). Алма-Ата, 1959, 4, с. 205—208.
2517. БЕГИШВИЛИ К. Р. Новые данные о движении грязекаменных потоков. (Тезисы докл.)—В кн: Материалы IV Всесоюз. конфер. по селевым потокам. Алма-Ата, 1959, с. 122—123.
2518. БОЙКОВ А. С. Схема проектируемых мероприятий по защите г. Алма-Аты от селевых потоков.—В кн: Материалы IV Всесоюз. конфер. по селевым потокам 1956, Алма-Ата, АН КазССР, 1959, с. 186—202.
2519. БЕКТУРОВ А. Б., МУН А. И. и БАКЕЕВ М. И. Гидрохимический режим озера Жалаулы и возможные пути его освоения.—Вестник АН КазССР, 1959, № 12, с. 41—47. Резюме на казах. яз. Библиогр: 6 назв.
2520. БЕЛОВА О. И., ДЕНИСОВ П. В. К гидрохимии реки Чу.—Труды Фрунзенского политехн. ин-та, 1957, вып. 1, с. 95—100, с. карт.
2521. БЕЛОСЕЛЬСКАЯ Г. А. Опыт физико-географического районирования пустыни Мууюнкум.—В сб: Вопросы географии, 1956, сб. 39, с. 168—178, илл. Библиогр: 14 назв.

2522. БЕРЗАН И. С., БОКАНЕНКО Л. И., ИСАЕВ В. С. Сейсмические исследования на леднике Туюксу. М., АН СССР, 1959, 68 с., с илл. Библиогр: 40 назв.

2523. БЕРКАЛИЕВ Э. Т. Гидрологические основы водохозяйственного использования бассейна р. Или. Алма-Ата, Казгосиздат, 1960. 148 с., с илл.: 1 л. схем. (40 лет КазССР. 1920—1960. Казах. Академия с.-х. наук. Труды науч.-исслед. ин-та водного хоз-ва, т. 3).

2524. БИТЮКОВ Г. С. Великий путешественник Н. М. Пржевальский (К 120-летию со дня рождения), 1959, 46 с. с илл.

2525. БЛИНОВ Л. К. и БУРКАЛЬЦЕВА М. А. О «геофизическом парадоксе» озера Балхаш.— В сб: Вопросы гидрогеол. Моск. гос. ун-та, 1957, с. 226—232. Библиогр: 14 назв.

2526. БОРОВИНСКИЙ Б. А. Геофизические исследования на Главном Большеалмаатинском леднике.— Вестник АН КазССР, 1960, № 11, с. 108—109.

2527. БОРОВИНСКИЙ Б. А. Измерение мощности ледника Шумского.— Вестник АН КазССР, 1960, № 7, с. 102—103.

2528. БОРОВИНСКИЙ Б. А. Исследование морен Малоалмаатинских ледников Заилийского Алатау методами электроразведки.— Вестник АН КазССР, 1959, № 2, с. 31—37. Резюме на казах. яз. Библиогр: 5 назв.

2529. БОРОВИНСКИЙ Б. А. Опыт определения скоростей движения льда в толще ледника геофизическими методами.— Вестник АН КазССР, 1957, № 12, с. 56—60. Библиогр: 5 назв.

2530. БОРОВИНСКИЙ Б. А. Опыт применения геофизических методов при исследовании строения ледника Туюксу.— Вестник АН КазССР, 1958, № 5, с. 40—44. Библиогр: 5 назв.

2531. БОРОВСКИЙ В. М. Исследование Чинайского оазиса.— Вестник АН КазССР, 1956, № 1, с. 93—94.

2532—2533. БОРОВСКИЙ В. М. О почвах ореховых лесов Южного Казахстана.— Труды Ин-та почвовед. АН КазССР, 1956, вып. 6, с. 32—42.

2534. БРОНГУЛЕЕВ В. В. Явления размывов в среднепалеозойских отложениях хребта Каратау, принимаемых ошибочно за надвиговые и шарнажные перекрытия. (Автореф. докл., прочит. 26.II.—

1957 г.) — Бюлл. Моск. о-ва испыт. природы, 1957, т. 62. Отд. геол., т. 32, вып. 3, с. 166—167.

2535. ВВЕДЕНСКАЯ Н. А., ФОГЕЛЬ А. А. О карте эпицентров Северного Тянь-Шаня.— Бюлл. Совета по сейсмологии АН СССР, 1957, № 3, с. 106—117. Библиогр: 7 назв.

2536. ВОДОВОЗОВ С. А. Совещание по изучению озера Балхаш.— Известия АН КазССР. Серия геогр., 1956, № 2, с. 162.

2537. ГЕРАСИМОВ В. А. Геоморфология долины реки Баянкол.— В кн: Вопросы географии Казахстана. Труды Сектора географии (АН КазССР). Алма-Ата, 1959, вып. 4, с. 5—40, с карт. Библиогр: с. 39—40.

2538. ГЕРАСИМОВ В. А. К вопросу о древнем оледенении бассейна реки Баянкол.— В кн: Вопросы географии Казахстана (Сектор географии АН КазССР). Алма-Ата, 1959, вып. 5, с. 79—97, с карт. Библиогр: с. 96—97.

2539. ГЕРАСИМОВ В. А. Ледники бассейна Баянкол на севере узла Хан-Тенгри.— В кн: Вопросы географии Казахстана. Труды Сектора географии (АН КазССР). Алма-Ата, 1959, вып. 3, с. 195—214. Библиогр: с. 213—214.

2540. ГЕРАСИМОВ В. А. Основные этапы формирования долины реки Баянкол в четвертичном периоде.— В кн: Вопросы географии Казахстана (АН КазССР). Алма-Ата, 1960, вып. 6, с. 186—193.

2541. ГРУДЗИНСКИЙ М. Э. Вершины Заилийского Алатау. [Орографич. и морфол. характеристика].— В кн: Вопросы географии Казахстана.— Труды Сектора географии (АН КазССР). Алма-Ата, 1959, вып. 4, с. 158—179, с карт. Библиогр: с. 178—179.

2542. ГРУДЗИНСКИЙ М. Э. Новые данные о ледниках в верховьях реки Чулик, на северном склоне хребта Кунгей Алатау.— В кн: Вопросы географии Казахстана. Алма-Ата, 1957, вып. 2, с. 101—115, илл. Библиогр: 13 назв.

2543. ГУДОЧКИНА Л. М. К вопросу о мероприятиях по борьбе с селями в Алма-Атинской области Казахской ССР.— Науч. докл. высш. школы, геол.-геогр. науки, 1958, № 1, с. 233—237. Библиогр: 11 назв.

2544. ГУДОЧКИНА Л. М. Сели в Заилийском Алатау и борьба с ними. (Автореф. докл., прочит. 15. XI. 1956 г.) — Бюлл. Моск. о-ва испыт. природы, 1957, т. 62. Отд. геол., т. 32, вып. 1, с. 127.

2545. ДЕНИСОВ И. В. Химический состав атмосферных осадков Северного Тянь-Шаня.— Доклады АН СССР, 1956, т. 110, № 5, с. 842—843.
2546. ДОБРОВОЛЬСКИЙ В. В. Опыт ландшафтно-геохимического районирования Юго-Западного Прибалхашья.— (Автореф. докл., прочит. 19.XI-1958 г.)—Бюлл. Моск. о-ва испыт. природы, 1959, т. 64. Отд. геол., т. 34, вып. 1, с. 149—150.
2547. ЕРМАКОВ А. В. и ИОГАНСОН В. Е. Всесоюзная конференция по изучению селей.— Природа, 1957, № 4, с. 107—108.
2548. ЕРМАКОВ А. В., ИОГАНСОН В. Е. IV Всесоюзная конференция по изучению селевых потоков. (Алма-Ата, 1956 г. ноябрь). — Известия АН СССР. Серия геогр., 1957, № 2, с. 162—164.
2549. ЖАНДАЕВ М. Ж. К вопросу о ландшафтной зональности Заилийского Алатау.— Учен. записки Казах. ун-та, т. 27. Геол. и геогр., 1957, вып. 3, с. 41—45. Библиогр: 6 назв.
2550. ЖАНДАЕВ М. Ж. Морфологическое строение долины реки Чилик.— В кн: Вопросы географии Казахстана. Труды Отдела географии (АН КазССР). Алма-Ата, 1960, вып. 6, с. 199—204. Библиогр: 5 назв.
2551. ЖАНДАЕВ М. Ж. О морфологии и генезисе долины реки Тургенъ.— В кн: Вопросы географии Казахстана (АН КазССР). Алма-Ата, 1960, вып. 7, с. 184—188, с карт.
2552. ЖУЛАЕВ Р. Ж. Селевые явления рек Малой и Большой Алмаатинок и задачи их научного исследования.— В кн: Материалы IV Всесоюз. конфер. по селевым потокам, Алма-Ата, 1959, с. 173—179.
2553. ЗЕНКОВА В. А. Ледники Джунгарского Алатау.— В кн: Вопросы географии Казахстана. Труды Сектора географии (АН КазССР). Алма-Ата, 1959, вып. 3, с. 138—155, с карт. Библиогр: с. 154—155.
2554. ЗЕНКОВА В. А. Размеры оледенения хребта Заилийский Алатау.— В кн: Вопросы географии Казахстана. Труды Отдела географии. Алма-Ата, 1960, вып. 6, с. 139—155. Библиогр: с. 154—155.
2555. ЗЕНКОВА В. А. Современное оледенение в бассейне реки Каратальская Кора в Джунгарском Алатау.— В кн: Вопросы географии Казахстана. Труды Сектора географии (АН КазССР). Алма-Ата, 1959, вып. 3, с. 156—175, с карт. Библиогр: с. 174—175.
2556. ИВАНОВ Г. В. Данные о динамической структуре селевых потоков.— В кн: Материалы IV Всесоюз. конфер. по селевым потокам. Алма-Ата, 1959, с. 124—131.
2557. КАВЕЦКИЙ С. П. О мерах защиты г. Алма-Аты от селей.— Гидротехника и мелиорация, 1956, № 5, с. 37—40.
2558. КАВЕЦКИЙ С. П. и ВЕТЮТНЕВ А. В. О предотвращении образования селей в районе ледников.— Труды Казах. науч.-исслед. гидрометеорол. ин-та, 1959, вып. 11, с. 40—51. Библиогр: 27 назв.
2559. КАВЕЦКИЙ С. П. Прогноз селевых паводков.— В кн: Материалы IV Всесоюз. конфер. по селевым потокам. Алма-Ата, 1959, с. 59—65. Библиогр: 8 назв.
2560. КАВЕЦКИЙ С. П., СМИРНОВ И. П. Селевые паводки нелинейного происхождения.— Труды Казах. науч.-исслед. гидрометеорол. ин-та, 1957, вып. 9, с. 43—52. Библиогр: 6 назв.
2561. КАЛИЕВ М. К. Краткий обзор исследований Чуйской долины (в пределах нижней части бассейна реки Чу).— Учен. записки (Казах. пед. ин-т им. Абая), 1958, т. 16, с. 53—66.
2562. КВАСОВ Д. Д. Возможные причины геологической молодости озера Балхаш.— Известия Всесоюз. геогр. о-ва, 1959, т. 91, вып. 6, с. 546—549, с карт. Библиогр: 20 назв.
2563. КЕЙЛИС-БОРОК В. И., МАЛИНОВСКАЯ Л. Н. О дислокации в очагах слабых землетрясений Северного Тянь-Шаня.— Бюлл. Совета по сейсмологии АН СССР, 1957, № 3, с. 118—122.
2564. КОЛОТИЛИН Н. Ф. Геологические условия образования некоторых селей локального проявления (на примере селевого потока в долине реки Малой Алмаатики 7 августа 1956 г.) — В кн: Материалы IV Всесоюз. конфер. по селевым потокам. Алма-Ата, 1959, с. 40—51.
2565. КОРОВИН В. И. Приток воды в озера Заилийского Алатау и возможность его предвычисления.— Труды Казах. науч.-исслед. гидрометеорол. ин-та, 1959, вып. 12, с. 96—106.
2566. КОРОВИН В. И. Формирование стока р. Или и его предвычисление.— Труды Казах. науч.-исслед. гидрометеорол. ин-та, 1959, вып. 12, с. 3—63, с карт. Библиогр: 77 назв.
2567. КОЧЕРГА Ф. К. Селевые потоки и методы борьбы с ними (на опыте работы в Средней Азии и Казахстане).— В кн: Материалы

IV Всесоюз. конфер. по селевым потокам. Алма-Ата, 1959, с. 159—172.

2568. КОШЕЧКИН В. И., МАКСИМОВ Е. В. Книга о ледниках Казахстана (о книге Н. Н. Пальгова «Современное оледенение в Заплайском Алатау»). — Вестник АН КазССР, 1959, № 8, с. 126—127.

2569. КРЕСТНИКОВ В. Н. О связи геологических и сейсмических явлений Тянь-Шаня. — Бюлл. Совета по сейсмологии АН СССР, 1957, № 3, с. 81—94. Библиогр: 24 назв.

2570. КРЕСТНИКОВ В. Н. Сейсмичность и геологическое строение на примере Тянь-Шаня. — Природа, 1957, № 8, с. 25—34.

2571. КУРДЮКОВ К. В. Перенос горных пород озерным льдом. (Формирование берегов озера Балхаш). — Природа, 1957, № 1, с. 90—92.

2572. КУРДЮКОВ К. В. Современные колебания уровня оз. Балхаш по геоморфологическим и историческим данным. — Известия АН СССР. Серия геогр., 1958, № 4, с. 72—78. Библиогр: с. 78.

2573. ЛАВРЕНТЬЕВ П. Ф. Современное оледенение Джунгарского Алатау. — Известия Всесоюз. геогр. о-ва, 1958, т. 90, вып. 2, с. 166—170, с карт. Библиогр: 18 назв.

2574. ЛАВРЕНТЬЕВ П. Ф. Средний многолетний сток и его распределение по территории северного склона Джунгарского Алатау. — Сб. работ по гидрологии, 1959, № 1, с. 32—42, с карт. Библиогр: 10 назв.

2575. ЛЕОНОВ Н. И. Петр Петрович Семенов-Тянь-Шанский. (К 100-летию первого путешественника в Тянь-Шань в 1856 и 1857 гг.). М., Географгиз, 1957. 48 с. Библиогр: 11 назв.

2576. ЛОМОНОВИЧ М. И. Сейсмогеологическая характеристика зоны Западного Алатау и некоторые вопросы строительства г. Алма-Аты. — Вестник АН КазССР, 1957, № 5, с. 9—25. Библиогр: 22 назв.

2577. МАКАРЕВИЧ К. Г. Гидрологический режим Лепсинских ледников в Джунгарском Алатау. — Вестник АН КазССР, 1958, № 9, с. 48—60. Библиогр: 7 назв.

2578. МАКАРЕВИЧ К. Г. Исследование ледников Западного Алатау по программе Международного геофизического года. — Вестник АН КазССР, 1958, № 4, с. 94—96.

2579. МАКАРЕВИЧ К. Г. и ЗЕНКОВА В. А. Новые данные о динамике ледников Джунгарского Алатау. — Вестник АН КазССР, 1956, т. 7, с. 45—59, илл. Библиогр: 19 назв.

2580. МАКАРЕВИЧ К. Г. Основные особенности современного оледенения бассейна Лепсы в Джунгарском Алатау. — В кн: Вопросы географии Казахстана. Труды Сектора географии (АН КазССР). Алма-Ата, 1959, вып. 3, с. 176—194. Библиогр: 10 назв.

2581. МАКАРЕВИЧ К. Г. Современное оледенение в бассейне Лепсы хребта Джунгарский Алатау. — В кн: Вопросы географии Казахстана. Алма-Ата, 1957, вып. 2, с. 65—100, илл. Библиогр: 12 назв.

2582. МАКСИМОВ В. Е. Ледник Рубцова в Джунгарском Алатау. — Вестник АН КазССР, 1960, № 12, с. 84—85. В огл. авт: Е. [И] В. Максимов.

2583. МАКСИМОВ В. Е. Аганакаттинский узел современного оледенения в Джунгарском Алатау. — Известия Всесоюз. геогр. о-ва, 1960, т. 92, вып. 3, с. 263—272, с карт. Библиогр: 9 назв.

2584. МАКСИМОВ В. Е. К вопросу о древних оледенениях в Джунгарском Алатау. — Известия Всесоюз. геогр. о-ва, 1958, т. 90, вып. 1, с. 45—48. Библиогр: 10 назв.

2585. МАКСИМОВ В. Е. Краткая гидрологическая характеристика бассейна реки Лепсы в Джунгарском Алатау. — Учен. записки (Ленингр. пед. ин-т им. Герцена), 1958, т. 151, с. 169—196, с табл. Библиогр: 7 назв.

2586. МАКСИМОВ В. Е. Ледники Джунгарского Алатау. — Природа, 1960, № 6, с. 87—89.

2587. МАКСИМОВ В. Е. Ледники 1-го Тентека в Джунгарском Алатау. — Учен. записки (Ленингр. пед. ин-т им. Герцена), 1960, т. 205, с. 57—96. Библиогр: 11 назв.

2588. МАКСИМОВ В. Е. Ледниковая группа Акбулака в Джунгарском Алатау. — В кн: Вопросы географии Казахстана (АН КазССР). Алма-Ата, 1960, вып. 6, с. 156—167. Библиогр: 6 назв.

2589. МАКСИМОВ В. Е. Современное оледенение бассейнов рек Сай-Тентек и Кызыл-Тентек в Джунгарском Алатау. — В кн: Вопросы географии Казахстана. Труды Сектора географии (АН КазССР). Алма-Ата, 1959, вып. 4, с. 41—72, с карт. Библиогр: с. 71—72.

2590. МАКСИМОВ В. Е. Стадиальный характер отступления вюрмских ледников в Джунгарском Алатау и в некоторых других гор-

ных системах Азии.— Доклады АН СССР, 1961, т. 136, № 1, с. 175—178. Библиогр: 16 назв.

2591. МАКСИМОВ Е. В. Физико-географическое районирование бассейна реки Лепсы в Джунгарском Алатау.— Учен. записки (Ленингр. пед. ин-т им. Герцена), 1958, т. 151, с. 147—168. Библиогр: с. 168.

2592. МАЛИНОВСКИЙ В. Ю. Основные этапы развития рельефа западной части Казахского нагорья и северных районов Бетпакдалы.— Известия высш. учеб. заведений. Геология и разведка, 1960, № 4, с. 26—42, с карт. Библиогр: 11 назв.

2593. Материалы IV Всесоюзной конференции по селевым потокам. Алма-Ата, 19—23 ноября 1956 г.— Алма-Ата, АН КазССР, 1959, 232 с., илл., карты.

2594. МАЯНСКИЙ В. Г. О заключениях по проекту мероприятий защиты г. Алма-Аты от селевых потоков.— В кн: Материалы IV Всесоюз. конфер. по селевым потокам. Алма-Ата, 1959, с. 203—206.

2595. МЕНЬШИКОВА Е. А. Термические условия формирования снежного покрова в горных районах.— Труды Ин-та энергетики АН КазССР, 1958, вып. 1, с. 19—25. Библиогр: 7 назв.

2596. Некоторые итоги и возможности дальнейшего изучения катастрофических дождевых паводков.— Труды Казах. науч.-исслед. горно-металлург. ин-та, 1959, вып. 12, с. 81—94.

2597. НИКОЛАЕВ В. А. Дельта реки Или и Баканасы. (Геоморфол. очерк.)— В кн: Вопросы географии Казахстана. Труды Сектора географии (АН КазССР). Алма-Ата, 1959, вып. 4, с. 134—157, с карт. Библиогр: с. 156—157.

2598. ОЛЛИ Е. И. Карст хребта Большого Каратау. М., 1958. 16 с. (М-во высш. образования СССР. Моск. геол.-развед. ин-т им. С. Орджоникидзе).— Бюлл. Моск. о-ва испыт. природы. Отд. геол., 1958, т. 33, вып. 3, с. 73—88. Библиогр: 11 назв.

2599. ПАВЛЕНКО Н. П. Некоторые морфометрические характеристики русел рек северного склона Заилийского Алатау.— Известия АН КазССР. Серия энергет., 1960, вып. 1, с. 76—81. Резюме на казах. яз.

2600. ПАЛЬГОВ Н. Н. Баланс одного из малоалмаатинских ледников хребта Заилийского Алатау. (В порядке обсуждения).— Вестник АН КазССР, 1956, № 6, с. 71—78, илл. Библиогр: 1 назв.

2601. ПАЛЬГОВ Н. Н. Динамика ледников Лепсинской Коры хребта Джунгарский Алатау.— В кн: Вопросы географии Казахстана. Алма-Ата, АН КазССР, 1956, вып. 1, с. 125—143, илл. Библиогр: 8 назв.

2602. ПАЛЬГОВ Н. Н. Закономерности в географии и режиме ледников Заилийского Алатау.— Вестник АН КазССР, 1956, № 10, с. 48—58, илл.

2603. ПАЛЬГОВ Н. Н. Малоалмаатинские ледники хребта Заилийский Алатау.— В кн: Вопросы географии Казахстана. Алма-Ата, АН КазССР, 1956, вып. 1, с. 93—124, илл. Библиогр: 25 назв.

2604. ПАЛЬГОВ Н. Н. Наблюдения над движением одного из каменных глетчеров хребта Джунгарский Алатау.— В кн: Вопросы географии Казахстана. Труды Сектора географии АН КазССР. Алма-Ата, 1957, вып. 2, с. 195—207.

2605. ПАЛЬГОВ Н. Н. Определение мощности горных ледников методом балансов.— Вестник АН КазССР, 1956, № 4, с. 40—45.

2606. ПАЛЬГОВ Н. Н. Определение мощности горных ледников методом балансов.— Известия Всесоюз. геогр. о-ва, 1958, т. 90, вып. 2, с. 170—174.

2607. ПАЛЬГОВ Н. Н. Современное оледенение в Заилийском Алатау. Алма-Ата, АН КазССР, 1958. Рец: Кошечкин В. И. и Максимов Е. В. Книга о ледниках Казахстана.— Вестник АН СССР, 1959, № 8, с. 126—127.

2608. ПАНКОВ М. А. Почвы Голодной степи и их засоление.— Труды Ин-та почвовед. АН КазССР, 1956, т. 6, с. 81—99.

2609. ПЛАТОНОВА Л. И. Геоморфология и неотектоника района проектируемой Капчагайской ГЭС на р. Или.— В кн: Тезисы докл. Всесоюз. междуведомств. совещ. по изучению четверт. периода. 16—27 мая 1957 г. [VI]. Секц. Казахстана и Средней Азии. М., 1957 с. 22—23.

2610. ПЛАТОНОВА Л. И. О происхождении Капчагайского ущелья на реке Или.— Вестник АН КазССР, 1959, № 5, с. 87—91, с карт. Резюме на казах. яз. Библиогр: 5 назв.

2611. ПОПОВ А. В. Некоторые формы песчаного рельефа пустыни Таукум.— В кн: Вопросы географии Казахстана. Алма-Ата, АН КазССР, 1957, вып. 2, с. 208—215, илл.

2612. ПОПОВ А. В. Устройство поверхности нижней части Или-

- ского бассейна.— В кн: Вопросы географии Казахстана. (Сектор геогр. АН Каз ССР). Алма-Ата, 1959, вып. 5, с. 3—32. Библиогр: с. 32.
2613. **ПОПОВА Г. З.** Геоморфологический очерк бассейна реки Пскем Северо-Западного Тянь-Шаня.— В кн: Вопросы географии Казахстана: Алма-Ата, 1956, вып. 1, с. 3—67. Библиогр: с. 66—67.
2614. **ПОПОЛЗИН А. Г.** К вопросу физико-географического районирования казахстанской части Западного Тянь-Шаня.— Учен. записки Алма-Атинского женского пед. ин-та, 1956 (обл. 1958), вып. 1, с. 165—176. Библиогр: 11 назв.
2615. **РАНЦМАН Е. Я.** Молодость рельефа Северного Тянь-Шаня.— Природа, 1957, № 1, с. 92—95, илл.
2616. Резолюция IV Всесоюзной конференции по селевым потокам, состоявшейся в г. Алма-Ате 19—23 ноября 1956 г.— В кн: Материалы IV Всесоюз. конфер. по селевым потокам. Алма-Ата, 1959, с. 228—231.
2617. **РЫЖОВА А. А.** Геоморфологическое районирование и основные черты новейшей тектоники и истории развития хребта Большого Каратау (Южный Казахстан).— Известия высш. учеб. заведений. Геология и разведка, 1960, № 2, с карт. Библиогр: 15 назв.
2618. **СКАИБ Г.** Экспедиция в Заилийский Алатау.— Сов. Казахстан, 1959, № 1, с. 105—107.
2619. **СМИРНОВ И. П.** Изучение основных элементов селей по оставленным ими следам.— Труды Казах. науч.-исслед. гидрометеорол. ин-та, 1957, вып. 9, с. 32—42. Библиогр: 8 назв.
2620. **СМИРНОВ И. П.** Экспериментальные исследования основных элементов селевых паводков в натуральных условиях.— Труды Казах. науч.-исслед. гидрометеорол. ин-та, 1957, вып. 9, с. 17—31. Библиогр: 9 назв.
2621. **СОЛОВЬЕВА Н. Ф.** Солевой и биогенный сток реки Сыр-Дарьи.— Труды Лабор. озероведения. Отделение геол.-геогр. наук АН СССР, 1959, т. 8, с. 84—112. Библиогр: с. 111—112.
2622. **СОСЕДОВ И. С.** Потери воды на испарение и транспирацию в дельте реки Или.— Известия АН КазССР. Серия энергет., 1958, вып. 1, с. 16—24, карт. Библиогр: 4 назв.
2623. **СТАНЮКОВИЧ К. В.** Тропой архаров (экспедиции на Памир — Тянь-Шань, в Южный Казахстан и Сибирь). М., Географгиз, 1959. 182 с.

2624. **СТРЕЛЬНИКОВ Н. З.** Катастрофические землетрясения в истории человечества.— Учен. записки Казах. пед. ин-та, 1959, т. 10, с. 267—290. Библиогр: 11 назв.
2625. **СТРЕЛЬНИКОВ Н. З.** О селевом потоке в Малоалмаатинском ущелье и физико-географических условиях его образования.— Бюлл. Моск. о-ва испыт. природы, 1958, т. 63. Отд. геол., т. 33, вып. 2, с. 103—111. Библиогр: 6 назв.
2626. **СУГУРОВ Ш. Б. и ПОНЕР П. А.** Дисперсные составляющие отложенных селевых потоков бассейна реки Малая Алмаатинка.— Известия АН КазССР. Серия энергет., 1958, вып. 1, с. 62—67. Резюме на казах. яз.
2627. **ФЛЕЙШМАН С. М.** Некоторые вопросы движения структурных селевых потоков.— В кн: Материалы IV Всесоюз. конфер. по селевым потокам. Алма-Ата, 1959, с. 152—156.
2628. **ФЛЕЙШМАН С. М.** О движении структурных селевых потоков.— Доклады АН СССР. 1957, т. 114, № 2, с. 281—284.
2629. **ЧЕРКАСОВ П. А.** К вопросу о древнем оледенении Джунгарского Алатау на примере бассейна реки Лепсы.— В кн: Вопросы географии Казахстана. Алма-Ата, АН КазССР, 1957, вып. 2, с. 5—64, илл., табл. Библиогр: 56 назв.
2630. **ЧЕРКАСОВ П. А.** Основные черты современного оледенения бассейна реки Баскан в Джунгарском Алатау.— В кн: Вопросы географии Казахстана (АН КазССР). Алма-Ата, 1960, вып. 7, с. 195—208, с карт. Библиогр: с. 208.
2631. **ЧЕРКАСОВ П. А.** Современное оледенение в бассейне реки Большой Баскан хребта Джунгарский Алатау.— В кн: Вопросы географии Казахстана (Сектор географии АН КазССР). Алма-Ата, 1959, вып. 5, с. 33—78, с карт. Библиогр: с. 75.
2632. **ЧЕРКАСОВ П. А.** Современное оледенение в бассейне реки Малый Баскан хребта Джунгарский Алатау.— В кн: Вопросы географии Казахстана (АН КазССР). Алма-Ата, 1960, вып. 6, с. 65—94, с карт.
2633. **ЧЕРКАСОВ П. А.** Современное оледенение северного склона хребта Джунгарский Алатау. (На примере бассейнов рек Лепсы, Теректы, Баскан и Саркан). [Автореф канд. дис.]. Алма-Ата, 1960. 19 с. (Ташк. гос. ун-т им. В. И. Ленина):

АЛТАЙ

## ОБЩИЙ ОТДЕЛ

### ИСТОРИЯ ГЕОЛОГИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ ГЕОЛОГИЧЕСКИХ ОРГАНИЗАЦИЙ И ОТДЕЛЬНЫХ ГЕОЛОГОВ

2634. БУРШТЕЙН Е. Ф. К истории геологического изучения Рудного Алтая.— Бюлл. Моск. о-ва испыт. природы, 1956, т. 61. Отд. геол., т. 31, вып. 1, с. 103—117. Библиогр: 83 назв.

2635. ГРИБСКИЙ Н. А. Первое производственное применение кернометрии в Зырянской ГРП.— В сб: 25 лет Зырянской геологоразвед. экспедиции. Усть-Каменогорск, [1959], с. 18—21.

2636. Двадцать пять лет Зырянской геологоразведочной экспедиции. (Юбилейный сборник). Декабрь, 1958 г. Усть-Каменогорск. [1959]. 24 с., с илл. (М-во геол. и охраны недр КазССР. Вост.-Казахстанское геол. управление).

2637. ИВАНКИН П. Ф., КАЗАНЦЕВ М. И. Задачи геологов Восточного Казахстана.— В кн: Рудный Алтай (Совнархоз Вост.-Казахстанского экономического района). Алма-Ата, 1958, № 1, с. 5—7.

2638. КАЗАНЦЕВ М. И. Итоги и задачи геологоразведочных работ.— Бюлл. техн. информ. Вост.-Казахстанского геол. управления, 1958, № 1, с. 3—6.

2639. КАЗАНЦЕВ М. И. Четверть века творческого труда коллектива Зырянской ГРЭ. (Доклад на торжественном собрании, посвященном 25-летию юбилею Зырянской ГРЭ).— В сб: 25 лет Зырянской геологоразвед. экспедиции. Усть-Каменогорск, [1959], с. 6—9.

2640. КАРПЕНКО З. Г. Открытия полиметаллических руд на Алтае в 1700—1860-х годах.— Учен. записки Кемеровского пед. ин-та, 1959, вып. 2, с. 3—27. Библиогр: 51 назв.

2641. Некоторые пути повышения эффективности геологоразведочных работ на Алтае.— (Сб. статей). Усть-Каменогорск, 1959, 28 с., с илл. (М-во геол. и охраны недр КазССР. Вост.-Казахстанское геол. управление).

2072. САВЕЛОВ П. Л., ЗАЙЦЕВ П. С. Одна из первых геологических карт Алтая (о карте, сост. Шлаттером, 1804 г.).— В кн: Очерки по истории геол. знаний, М., 1959, вып. 8, с. 149—152.

2643. ТИХОМИРОВ В. В., СОФИАНО Т. А. Сто пятьдесят лет со времени рождения П. А. Чихачева.— Известия АН СССР. Серия геол., 1958, № 10, с. 104—105.

2644. ЦЫБУЛЬСКИЙ В. Научное путешествие П. А. Чихачева на Алтай.— Огни Кузбасса, 1958, с. 194—211.

2645. ЦЫБУЛЬСКИЙ В. П. А. Чихачев — выдающийся исследователь Алтая (1808—1890). Кемерово, 1959, 136 с.

#### ОБЩАЯ И ИСТОРИЧЕСКАЯ ГЕОЛОГИЯ РЕГИОНАЛЬНЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ

2646. БЕЛЬГОВСКИЙ Г. Л., ЭКТОВА Л. А. Новые данные о геологии палеозойских образований хребтов Саур, Манрак и Восточный Тарбагатай.— Доклады АН СССР, 1960, т. 132, № 1, с. 172—174. Библиогр: 6 назв.

2647. ВАСИЛЕВСКАЯ Е. Д. Геологическое районирование Юго-Западного Алтая.— В кн: Материалы Всесоюз. науч.-исслед. геол. ин-та. Новая серия, 1956, вып. 19, с. 19—29, илл. Библиогр: 4 назв.

2648. ВАСИЛЕНКО В. К. Зайсанская впадина.— Труды Всесоюз. нефт. науч.-исслед. геологоразвед. ин-та. Новая серия, 1956, вып. 96: Очерки по геол. СССР, т. 1, с. 178—185, илл., табл. Библиогр: 5 назв.

2649. ВЕЛИКОВСКАЯ Е. М. О генезисе некоторых типов континентальных палеозойских и четвертичных отложений Зайсанской котловины.— Бюлл. Комисс. по изучению четверт. периода АН СССР, 1957, № 21, с. 47—57, илл. Библиогр: 12 назв.

2650. ДОДИН А. Л. Основные черты истории геологического развития Алтае-Саянской геосинклинальной области.— В кн: Материалы по геол. и полезным ископаемым. М., Госгеолтехиздат, 1956, ч. 1, с. 305—311. Библиогр: 18 назв.

2651. ИВАНКИН П. Ф. Вопросы геологического развития Прииртышского рудного района Алтая.— Труды Алтайского горно-металлург. науч.-исслед. ин-та АН КазССР, 1956, т. 3, с. 5—49, илл., табл. Библиогр: 9 назв.

2652. ИВАНКИН П. Ф. Геологическая служба Рудного Алтая в шестом пятилетии.— Вестник АН КазССР, 1956, № 4, с. 8—13.

2653. ИВАНКИН П. Ф. Полиметаллические месторождения Прииртышья. Геология и вопросы полиметаллических месторождений Прииртышья. М., Госгеолтехиздат, 1957, 248 с.

2654. ИНШИН П. В. Геология Заводинского рудного поля.— Труды Алтайского горно-металлург. ин-та, 1960, т. 8, с. 94—109. Библиогр: 10 назв.

2655. КАЗАНИН Ю. И. К вопросу геологического районирования север-восточной части Рудного и Южного Алтая.— Вестник АН КазССР, 1958, № 2, с. 68—72, с карт. Резюме на казах. яз.

2656. КЛЕЙМАН Г. П. Новые данные по геологии междуречья Иртыша и Бухтармы.— Сб. науч.-техн. информации. М-ва геол. и охраны недр СССР, 1956, № 3, с. 13—14.

2657. КЛИМОВСКАЯ И. В. Геологическое строение Чуликтинской межгорной впадины Алтая по результатам геофизических исследований.— Информ. сборник Всесоюз. науч.-исслед. геол. ин-та. Л., 1960, № 27, с. 67—78.

2658. Материалы по геологии и металлогении Рудного Алтая. Сборник статей.— (Труды Всесоюз. аэрогеол. треста, вып. 3). М., Госгеолтехиздат, 1957, 188 с.

2659. НЕХОРОШЕВ В. П. Геологическая карта Алтая. Масштаб 1 : 500000. Госгеолтехиздат, 1958.

2660. НЕХОРОШЕВ В. П., ИВАНКИН П. Ф. и КАЗАНЦЕВ П. Ф. Геологические исследования недр Восточного Казахстана за годы Советской власти.— Бюлл. техн. информации Вост.-Казахстанского геол. управления, 1957, № 4, с. 4—10.

2661. НЕХОРОШЕВ В. П. Геология Алтая. М., Госгеолтехиздат, 1958. 262 с., со схем. (М-во геол. и охраны недр СССР. Всесоюз. науч.-исслед. геол. ин-т—ВСЕГЕИ). Библиогр: с. 257—261.

2662. РАБИНОВИЧ К. Р. и ГРЕХОВ Г. Ф. Геологическое строение, рудоносность и перспективы юго-восточной части Иртышской зоны смятия. (Докл. на науч.-техн. конференции, посвящ. проблемам цветной металлургии Рудного Алтая. Октябрь, 1957.) — Труды Алтайского горно-металлург. науч.-исслед. ин-та, 1960, т. 9, с. 64—71, с карт. Библиогр: 8 назв.

2663. РУМЯНЦЕВА Т. А. Новые данные по геологической истории Прииртышского района Рудного Алтая.— Известия АН КазССР. Серия геол., 1957, вып. 1, с. 98—101. Библиогр: 5 назв.

2664. СЕЛИВЕРСТОВ Ю. П. О происхождении Нарымской депрессии на Алтае.— В кн: Материалы Всесоюз. науч.-исслед. геол. ин-та. Новая серия, 1956, вып. 19, с. 76—84, илл. Библиогр: 23 назв.

2665. ХИСАМУТДИНОВ М. Г. и АВРОВ Д. П. Геологическое районирование южной части территории полиметаллического пояса Алтая.— В кн: Материалы Всесоюз. науч.-исслед. геол. ин-та, Л., 1960, вып. 33, с. 97—102.

2666. ХОРЕВА Б. Я. Геология и петрология Иртышской зоны смятия Алтая и закономерности размещения в ней полиметаллических месторождений. (Автореф. докл., прочит. 20.IV-1956 г.).— Бюлл. Моск. о-ва испыт. природы. Отд. геол., 1956, т. 31, вып. 4, с. 104—105.

2667. ЧЕРНОВА Е. С. Основные черты строения Змеиногорско-Быструшинского синклинали Рудного Алтая.— Бюлл. Моск. о-ва испыт. природы, 1958, т. 63. Отд. геол., т. 33, вып. 1, с. 19—27, с карт. Библиогр: 5 назв.

2668. ЧУМАКОВ И. С. Кайнозойские отложения Рудного Алтая.— В кн: Тезисы докл. Всесоюз. междуведомств. совещ. по изучению четверт. периода. 16—27 мая 1957 г. [2]. Секц. Вост. Сибири и Дальнего Востока. М., 1957, с. 35—36.

2669. ЧУМАКОВ И. С. Кайнозойские отложения северо-западной части Рудного Алтая.— Труды Всесоюз. аэрогеол. треста, 1957, вып. 3, с. 70—84. Библиогр: 10 назв.

2670. ЧУМАКОВ И. С. Новые данные о геологическом строении Лениногорской депрессии на Рудном Алтае. (Автореф. докл., прочит. 16.IV-1957 г.) — Бюлл. Моск. о-ва испыт. природы, 1957, т. 62. Отд. геол., т. 32, вып. 6, с. 131—132.

2671. ЯКОВЛЕВ Г. Ф. Основные типы районов Рудного Алтая.— Доклады АН СССР, 1959, т. 129, № 5, с. 1130—1133. Библиогр: 10 назв.

#### СТРАТИГРАФИЯ, ПАЛЕОНТОЛОГИЯ, АБСОЛЮТНОЕ ЛЕТОИСЧИСЛЕНИЕ

2672. БАРАНОВА Г. И. Находка фауны в отложениях далаканринской свиты в Юго-Западном Алтае.— Бюлл. науч.-техн. информации М-ва геол. и охраны недр СССР, 1957, № 5(10), с. 9—10.

2673. БАРЦЕВА М. Н. и ПЕРФИЛЬЕВ Ю. С. Материалы к стратиграфии ордовика и силура Северо-Западного Алтая.— Труды Всесоюз. аэрогеол. треста, 1957, вып. 3, с. 5—12. Библиогр: 11 назв.

2674. БАРЦЕВА М. Н. О додевонских образованиях Зырянского района Восточного Казахстана.— Труды Всесоюз. аэрогеол. треста, 1957, вып. 3, с. 13—14.

2675. БАРЦЕВА М. Н., ПЕРФИЛЬЕВ Ю. С. Ордовик и силур юго-западной части Алтая.— В кн.: Совещ. по унификации стратигр. схем допалеозоя и палеозоя Вост. Казахстана. Тезисы докл. Алма-Ата, 1957, с. 64—66.

2676. БЛУДОРОВА Е. А. Стратиграфия терригенных отложений девона Лениногорской площади по данным спорово-пыльцевого анализа.— В сб.: Материалы 1-й конфер. молодых науч. работников г. Казани (№ 1). Секц. геол. Казань, 1959, с. 77—81.

2677. БОГОСЛОВСКИЙ Б. И. Девонские аммоныты Рудного Алтая.— Труды Палеонтол. ин-та АН СССР, 1958, т. 64, 155 с. Библиогр: с. 146—151, илл., табл.

2678. БОРУКАЕВ Р. А. Стратиграфия кембрийских отложений Восточного Казахстана.— В кн: Труды Совещ. по унификации стратигр. схем допалеозоя и палеозоя Вост. Казахстана. Алма-Ата, 1960, т. 1, с. 78—102.

2679. БУБЛИЧЕНКО Н. Л. Некоторые новые представители брахиопод девона и карбона Рудного Алтая и Сары-Арка.— Известия АН КазССР. Серия геол., 1956, вып. 23, с. 93—104, илл., табл. Библиогр: 18 назв.

2680. БУБЛИЧЕНКО Н. Л. О некоторых спорных вопросах стратиграфии Алтая.— Труды Алтайского горно-металлург. науч.-исслед. ин-та, 1957, т. 4, с. 38—51. Библиогр: 21 назв.

2681. БУБЛИЧЕНКО Н. Л. Стрижковские слои (живетский ярус в Рудном Алтае).— Труды Алтайского горно-металлург. науч.-исслед. ин-та, 1957, т. 5, с. 3—13. Библиогр: 6 назв.

2682. ВАСИЛЕНКО В. К. Стратиграфия третичных континентальных отложений Зайсанской впадины.— В кн: Тезисы докл. на Межведомств. совещ. по разработке унифицирован. стратигр. схем Сибири. [1]. Секц. стратигр. мезозойских и третичных отложений. Л., 1956, с. 11—12.

2683. ГОЛЫШЕВ С. Н. Стратиграфия фаненских и нижнекаменноугольных отложений Тарбагатай.— В кн: Совещ. по унификации стратигр. схем допалеозоя и палеозоя Вост. Казахстана. Тезисы докл. Алма-Ата, 1957, с. 125.

2684. ГРЕЧИШНИКОВА И. А. К стратиграфии нижнекаменно-

угольных отложений Рудного Алтая.— Труды Всесоюз. аэрогеол. треста, 1957, вып. 3, с. 46—60. Библиогр: 8 назв.

2685. ГРЕЧИШНИКОВА И. А. Стратиграфия нижнекаменноугольных отложений Тарбагатай.— В кн: Совещ. по унификации стратигр. схем допалеозоя и палеозоя Вост. Казахстана. Тезисы докл. Алма-Ата, 1957, с. 111—113.

2686. ДЗЮБО П. С. *Кагагетия* — новый род гелиолитид из ордовика Алтая.— Труды Сибирского науч.-исслед. ин-та геол., геофиз. и минерального сырья, 1960, вып. 8, с. 86—88.

2687. ДОРОФЕЕВ П. И. О находке третичной флоры на Алтае.— Доклады АН СССР, 1956, т. 105, № 5, с. 1027—1029, илл. Библиогр: 8 назв.

2688. ДОРОФЕЕВ П. И. О третичной флоре деревни Лежанки на Иртыше.— Палеонтол. журнал, 1959, № 2, с. 123—133, табл. Библиогр: 10 назв.

2689. ИВАНИЯ В. А. Девонские кораллы *Rugosa* Саяно-Алтайской горной системы.— Автореф. доктор. дисс. Л., Ленингр. гос. ун-т, 1958, 26 с.

2690. ИВАНИЯ В. А. Систематический состав кораллов *Rugosa* в девоне Саяно-Алтайской горной системы.— В кн: Доклад VII науч. конфер., посвящ. 40-летию Великой Октябрьской соц. революции. Томск, Гос. ун-т, 1957, вып. 4, с. 21—22.

2691. ИВШИН Н. К. Новая биостратиграфическая шкала верхнего кембрия Алтае-Саянской геосинклинальной области.— Труды Ин-та геол. наук (АН КазССР), 1960, т. 3, с. 3—62, с табл. Библиогр: 104 назв.

2692. ИЛЬИНСКАЯ И. А. Ископаемая флора горы Кини-Кериш Зайсанского района. Ч. 1. Род *Dryophyllum Debey*.— Сб. памяти Африкана Николаевича Криштофовича. М.-Л., АН СССР, 1957, с. 235—248.

2693. ИЛЬИНСКАЯ И. А. Об остатках эоценовой флоры из горы Кини-Кериш в Зайсанской впадине.— Доклады АН СССР, 1960, т. 130, № 6, с. 1349—1351, 2 рис. Библиогр: 12 назв.

2694. КЛЕЙМАН Г. П. К вопросу о границе верхнего девона и нижнего карбона в юго-западной части Рудного Алтая.— В кн: Материалы Всесоюз. науч.-исслед. геол. ин-та. Новая серия, 1956, вып. 19, с. 30—33. Библиогр: 7 назв.

2695. КЛЕЙМАН Г. П. Стратиграфия палеозойских, мезозойских и кайнозойских отложений хребта Саур.— В сб: Материалы по геол. и полезным ископаемым Алтая и Казахстана. Л., 1960, с. 5—28.

2696. КОМАР В. А. Девон Рудного Алтая. Стратиграфия и структурно-фациальные зоны.— Автореф. канд. дисс. М., Моск. гос. ун-т, 1960, 23 с.

2697. КОМАР В. А. Стратиграфия девонских отложений Рудного Алтая.— В кн: Совещ. по унификации стратигр. схем допалеозоя и палеозоя Вост. Казахстана. Тезисы докл. Алма-Ата, 1957, с. 75—77.

2698. КОМАР В. А. Стратиграфия девонских отложений Рудного Алтая.— Труды Всесоюз. аэрогеол. треста, 1957, вып. 3, с. 15—45.

2699. КРАСАВИНА Л. К. О некоторых интересных ископаемых из Восточного Казахстана.— В кн: Ботанические материалы отд. споровых растений Ботанического ин-та, 1960, т. 13, с. 107—113. Библиогр: 9 назв.

2700. ЛАВРОВ В. В. и БАЖАНОВ В. С. Результаты геолого-палеонтологических исследований третичных толщ Зайсанской впадины. Предварит. сообщ.— Вестник АН КазССР, 1959, № 1, с. 55—59. Резюме на казах. яз.

2701. ЛАВРОВ В. В. и ЕРОФЕЕВ В. С. Стратиграфия третичных толщ Зайсанской впадины.— Вестник АН КазССР, 1958, № 11, с. 68—82. Резюме на казах. яз. Библиогр: 19 назв.

2702. ЛИТВИНОВИЧ Н. В. Каменноугольные отложения хребта Тарбагатай.— Науч. докл. высш. школы, геол.-геогр. науки, 1958, № 2, с. 95—98.

2703. МАКСИМОВА Э. А. Девонские и каменноугольные трилобиты Рудного Алтая.— В кн: Палеонтологическое обоснование стратиграфии Рудного Алтая. М., Госгеолтехиздат, 1960, вып. 7, 123 с.

2704. МАРТИНСОН Г. Г. К статье И. С. Чумакова «Об остатках морских диатомей в континентальных кайнозойских отложениях Рудного Алтая и границе палеогенового моря на юге Западной Сибири». [Доклады АН СССР, 1958, т. 121, № 3].— Известия АН СССР: Серия геол., 1959, № 3, с. 114—115.

2705. МИКУНОВ М. Ф. Новые данные о верхнепалеозойских отложениях Рудного Алтая.— Труды Всесоюз. аэрогеол. треста, 1957, вып. 3, с. 61—69. Библиогр: 14 назв.

2706. МИКУНОВ М. Ф. Стратиграфия верхнепалеозойских отло-

жений Алтая и юго-западной части Калбинского хребта.— В кн: Совещ. по унификации стратигр. схем допалеозоя и палеозоя Вост. Казахстана. Тезисы докл. Алма-Ата, 1957, с. 44—45.

2707. НЕХОРОШЕВ В. П. Есть ли архей на Алтае? — Сов. геология, 1957, сб. 61, с. 3—39. Библиогр: 28 назв.

2708. НЕХОРОШЕВ В. П. Нижнекаменноугольные мшанки Алтая и Сибири.— Труды Всесоюз. науч.-исслед. геол. ин-та. Новая серия, 1956, т. 13, 419 с., илл., табл. фото. Библиогр: с. 288—293.

2709. НЕХОРОШЕВ Г. В. Верхнепалеозойские отложения хребта Манрак (Восточный Казахстан).— Доклады АН СССР, 1959, т. 126, № 5, с. 1066—1067.

2710. НИКОЛЬСКИЙ А. П. Сопоставление определенного аргонным методом абсолютного возраста пород и минералов Украины и Алтая с геологическими представлениями.— Информ. сборник Всесоюз. науч.-исслед. ин-та. Л., 1956, № 4, с. 70—77.

2711. Палеонтологические основы стратиграфии палеозоя Рудного Алтая.— В кн: Совещ. по унификации стратигр. схем допалеозоя и палеозоя Вост. Казахстана. Тезисы докл. Алма-Ата, 1957, с. 91—93. Авт: Н. Л. Бубличенко, В. Н. Дубатолова, Э. А. Максимова, Н. Я. Спасский.

2712. Палеонтологические основы стратиграфии Рудного Алтая.— Труды Алтайского горно-металлург. науч.-исслед. ин-та, 1958, т. 6, с. 3—39, с карт. Прил: Сводные стратиграфические таблицы. Библиогр: 25 назв. Авт: Н. Л. Бубличенко, В. Н. Дубатолова, Э. А. Максимова и Н. Я. Спасский.

2713. Палеонтологическое обоснование стратиграфии палеозоя Рудного Алтая. [Отв. ред. Н. Л. Бубличенко]. М., Госгеолтехиздат, 1958. (Всесоюз. аэрогеол. трест (ВАГТ) М-ва геол. и охраны недр СССР. Алтайский горно-металлург. науч.-исслед. ин-т АН КазССР.) Вып. 8. М. И. Радченко. Растительные остатки карбона Рудного Алтая. 56 с., с илл. Библиогр: с. 26.

2714. ПОНОМАРЕВ П. М. и РАДЧЕНКО М. И. Новые данные о стратиграфии каменноугольных отложений Прииртышья.— Известия АН КазССР. Серия геол., 1958, 3, с. 32—43. Резюме на казах. яз. Библиогр: 16 назв.

2715. ПОПОВ В. Е. Способ корреляции немых толщ по геохимическим данным на примере девонских отложений Южного Алтая.— Записки Ленингр. горного ин-та, 1960, т. 37, вып. 2, с. 178—187, 7 рис. Библиогр: 7 назв.

2716. ПОПОВ В. С. О возрасте метаморфических пород Горного Алтая.— Известия высш. учеб. заведений. Геология и разведка, 1960, № 2, с. 16—22.

2717. РАДЧЕНКО М. И. К вопросу о возрасте дельбегетейской свиты Восточного Казахстана.— Известия АН КазССР. Серия геол., 1958, вып. 4, с. 94—98. Резюме на казах. яз. Библиогр: 6 назв.

2718. РАДЧЕНКО М. И. О роде *Cardiopteris* Schimper из нижнекаменноугольных отложений Восточного Казахстана.— Труды Ин-та геол. наук (АН КазССР), 1960, с. 63—67, с карт. и табл. Библиогр: 10 назв.

2719. РАДЧЕНКО М. И. Растительные остатки карбона Рудного Алтая.— В кн: Палеонтологическое обоснование стратиграфии Рудного Алтая. М., Госгеолтехиздат, 1958, вып. 8. 56 с., 14 табл. Библиогр: 25 назв.

2720. РЖАНКОВА Л. Н. К характеристике третичной флоры горы Ашутас (Зайсанская впадина) по палинологическим данным.— Известия АН КазССР. Серия геол., 1958, вып. 2, с. 37—55. Библиогр: 22 назв.

2721. РОМАНОВА Э. В. К флоре северозайсанской свиты горы Книп-Керш.— Вестник АН КазССР, 1960, № 2, с. 97—99. Библиогр: 5 назв.

2722. РОМАНОВА Э. В. Новый род покрытосемянных из верхне-меловых отложений Зайсанской впадины.— Вестник АН КазССР, 1960, № 8, с. 105—107.

2723. РОТАЙ А. П. О возрасте морских палеозойских отложений горы Чакельмес на северном берегу озера Зайсан.— Информ. сборник Всесоюз. науч.-исслед. геол. ин-та. Л., 1956, № 3, с. 28—37. Библиогр: 11 назв.

2724. САРЫЧЕВА Т. Г., СОКОЛЬСКАЯ А. И. О каменноугольных и пермских комплексах брахиопод некоторых районов Южной Сибири и Алтая.— Бюлл. Моск. о-ва испыт. природы, 1959, т. 64. Отд. геол., вып. 6, с. 89—101. Библиогр: 27 назв.

2725. СЕВРЮГИН Н. А. Стратиграфическая схема нижнего карбона юго-западной части Зайсан-Иртышской геосинклинальной зоны.— В кн: Совещ. по унификации стратигр. схем допалеозоя и палеозоя Вост. Казахстана. Тезисы докл. Алма-Ата, 1957, с. 122—124.

2726. СЕВРЮГИН Н. А. Стратиграфическая схема нижнего карбона юго-западной части Зайсан-Иртышской геосинклинальной зо-

ны.— В кн: Совещ. по унификации стратигр. схем допалеозоя и палеозоя Вост. Казахстана. Алма-Ата, 1960, т. 2, с. 222—232.

2727. СЕРГЕЕВ В. В. Пресноводные пластинчатожаберные моллюски Самарского каменноугольного месторождения.— Труды Лабор. геологии угля, АН СССР, 1959, вып. 9, с. 253—277.

2728. СОКРАТОВ Г. И. О верхнем палеозое Южной Калбы (Восточный Казахстан).— Записки Ленингр. горного ин-та, 1958, т. 33, вып. 2, с. 209—221. Библиогр: 15 назв.

2729. СПАССКИЙ Н. Я. Девонские четырехлучевые кораллы Рудного Алтая.— В сб: Палеонтологическое обоснование стратиграфии палеозоя Рудного Алтая. М., Госгеолтехиздат, 1960, вып. 3. 142 с.

2730. СПАССКИЙ Н. Я. Девонские четырехлучевые кораллы Южного Алтая и прилегающих территорий.— Записки Ленингр. горного ин-та, 1960, т. 37, вып. 2, с. 108—131, илл. 10 табл. Библиогр: 9 назв.

2731. СПАССКИЙ Н. Я. Сопоставление среднедевонских отложений Урала и Алтая по фауне четырехлучевых кораллов.— Труды Всесоюз. нефт. науч.-исслед. геологоразвед. ин-та, 1960, вып. 154, с. 78—84.

2732. СТАРИЦЫН Ф. В. Фациальные особенности нижнекаменноугольных отложений Южноалтайской структурно-фацальной зоны. В кн: Материалы Всесоюз. науч.-исслед. геол. ин-та. Новая серия, 1956, вып. 19, с. 34—39. Библиогр: 11 назв.

2733. Стратиграфия юрских, меловых и третичных отложений южной части Иртышской синеклизы.— Сб. статей по геол. и гидрогеол. Всесоюз. гидрогеол. трест, 1960, вып. 1. Авт: Э. А. Копытова, Е. Я. Уманская, Н. М. Палтова, А. С. Грязева.

2734. СТУЧЕВСКИЙ Н. И. О стратиграфии северо-западной части Иртышской зоны смятия.— Труды Алтайского горно-металлург. науч.-исслед. ин-та, 1960, т. 8, с. 205—211.

2735. СУХОВ С. В. Материалы к изучению палеозойской флоры Кендерлыкской и Зайсанской впадин (Восточный Казахстан).— Труды Всесоюз. нефт. науч.-исслед. геологоразвед. ин-та, 1958, вып. 124, с. 211—264, 12 фототабл. Библиогр: 20 назв.

2736. ТРОИЦКАЯ Т. Д. Стратиграфическая приуроченность и родовые комплексы мшанок в палеозойских отложениях хребта Тарбагатай.— Известия высш. учеб. заведений. Геология и разведка, 1959, № 5, с. 61—69. Библиогр: 7 назв.

2737. ЧУМАКОВ И. С. К стратиграфии континентальных третичных отложений северо-западной части Рудного Алтая.— Труды Моск. геологоразвед. ин-та, 1958, т. 32, с. 57—67. Библиогр: с. 67.

2738. ЩУКИНА Е. Н. Закономерности размещения четвертичных отложений и стратиграфия их на территории Алтая.— Труды Геол. ин-та (АН СССР), 1960, вып. 26, с. 127—164, карт. Библиогр: с. 162—164.

## ТЕКТОНИКА

2739. АВРОВ Д. П., ПНЕВ В. П. О проявлении неотектоники на Южном Алтае.— Записки Ленингр. горного ин-та, 1960, т. 37, вып. 2, с. 149—152, 1 схем. карта в тексте. Библиогр: 8 назв.

2740. АРИСТОВ В. В. и КРЕНДЕЛЕВ Ф. П. Тектонические гальки в зонах дробления Карамышевского месторождения (Рудный Алтай).— Известия высш. учеб. заведений. Геология и разведка, 1959, № 9, с. 25—26.

2741. БАРАНОВ В. Д. Структурно-геологическая позиция рудных полей в Зырянском районе на Алтае.— Доклады АН СССР, 1960, т. 132, № 6, с. 1378—1381. Библиогр: 6 назв.

2742. ГОРЖЕВСКИЙ Д. И. и ИВАНКИН П. Ф. Геотектоническая позиция Рудного Алтая и Калбы по геолого-геофизическим данным.— Известия АН СССР. Серия геол., 1960, № 4, с. 26—40, с карт. Библиогр: 20 назв.

2743. ГОРЖЕВСКИЙ Д. И. и ЯКОВЛЕВ Г. Ф. Проявление Тельбесской фазы тектогенеза на Рудном Алтае.— Сов. геология, 1958, № 4, с. 73—80. Резюме на англ. яз. Библиогр: 8 назв.

2744. ГОРЖЕВСКИЙ Д. И. Тектонические условия формирования эффузивов Рудного Алтая. (Автореф. докл., прочит. 6/VI. 1957 г.)— Бюлл. Моск. о-ва испыт. природы, 1957, т. 62. Отд. геол., т. 32, вып. 6, с. 141—142.

2745. ИВАНКИН П. Ф. Положение Рудного Алтая в схеме тектонического районирования Юго-Западного Алтая по геолого-географическим данным.— Труды Алтайского горно-металлург. науч.-исслед. ин-та, 1960, т. 8, с. 10—31. Библиогр: с. 30—31.

2746. КИРОВА Т. В. О четвертичных тектонических разрывах в Рудном Алтае.— В кн: Материалы Всесоюз. науч.-исслед. геол. ин-та. Новая серия, 1956, вып. 8: Материалы по геол. и полезным ископаемым, ч. 1, с. 300—304, илл. Библиогр: 1 назв.

2747. МАТВЕЕВСКАЯ А. Л. О положении Рудного Алтая в структурном плане Саяно-Алтайской области.— Известия АН СССР. Серия геол., 1958, № 11, с. 84—96, с карт. Библиогр: 20 назв.

2748. НЕХОРОШЕВ В. П. Алтайские зоны смятия, их особенности и практическое значение.— Информ. сборник Всесоюз. науч.-исслед. геол. ин-та, 1956, № 3, с. 50—61.

2749. НЕХОРОШЕВ В. П. Главные фазы герцинского тектогенеза, проявившиеся в девоне и нижнем карбоне в Зайсанской геосинклинальной области.— В кн: Материалы Всесоюз. науч.-исслед. геол. ин-та. Новая серия, 1956, вып. 19, с. 58—75, илл. Библиогр: с. 74—75.

2750. НЕХОРОШЕВ В. П. Проявление каледонской орогении на Алтае.— В сб: Каледонская орогения. М., АН СССР, 1960, с. 28—36.

2751. НЕХОРОШЕВ В. П. Четвертичная тектоника Алтая.— В кн: Материалы Всесоюз. науч.-исслед. геол. ин-та, 1959, вып. 2, с. 161—177.

2752. СЕЛИВЕРСТОВ Ю. П. Новейшая тектоника и антропогенные отложения Казахстанского Алтая.— Учен. записки Среднеазиатского науч.-исслед. ин-та геол. и минерального сырья (САИГИМС), 1960, вып. 4, с. 62—63.

2753. ЩЕРБА Г. Н. Некоторые глубинные подвижные зоны Юго-Западного Алтая.— Известия АН КазССР. Серия геол., 1957, вып. 2, с. 105—108, карта. Библиогр: 3 назв.

2754. ЯКОВЛЕВ Г. Ф. Материалы по тектонике Рудного Алтая.— Труды Всесоюз. аэрогеол. треста, 1957, вып. 3, с. 120—141. Библиогр: 19 назв.

2755. ЯКОВЛЕВ Г. Ф. Тектонические структуры Рудного Алтая, история их развития в размещении полиметаллических месторождений. [Автореф. доктор. дисс.]. 41 с.; 3 л. табл. (Ин-т геол. рудных месторождений, петрографии, минералог. и геохимии АН СССР).

#### МАГМАТИЗМ

2756. АВРОВ Д. П., БАРАНОВА Г. И. Вулканогенные брекчии хребта Сары-Тау.— Бюлл. науч.-техн. информации МГ и ОН СССР, 1957, № 7(12), с. 8—10.

2757. БАЖЕНОВ А. И. Доскарновые контактово-метасоматичес-

кие образования в юго-восточной части Иодыгемского гранитного массива (Юго-Восточный Алтай).— В кн: Докл. VII науч. конфер., посвящ. 40-летию Великой Октябрьской соц. революции. Томск, Гос. ун-т, 1957, вып. 4, с. 47—48.

2758. БЕЛЬКОВА Л. Н. Генезис и возраст кислых порфировых интрузий Бухтарминского района Рудного Алтая.— Сов. геология, 1959, № 6, с. 55—59. Резюме на англ. яз. Библиогр: 5 назв.

2759. ВАСЮТИНА Л. Г. и МИКУНОВ М. Ф. Сержинский массив гранитоидов на Рудном Алтае.— Труды Моск. геологоразвед. ин-та, 1956, т. 29, с. 84—90, илл. Библиогр: 6 назв.

2760. ГАВРИЛОВА В. Н. Геология и петрография интрузивных комплексов Ленингорского района на Рудном Алтае. (Автореф. докл., прочит. 19.IV.-1956 г.).— Бюлл. Моск. ов-а испыт. природы, Отд. геол., 1956, 31, № 4, с. 103—104.

2761. ГОРЖЕВСКИЙ Д. И. Тектонические условия формирования эффузивов (на примере Рудного Алтая).— В кн: Геол. сборник (Львовское геол. о-во), Львов, 1958, № 5—6, с. 501—509, с карт. Библиогр: 6 назв.

2762. КИРОВА Т. В. Вулканогенные породы Бухтарминского района и особенности их метаморфизма. (Автореф. канд. дисс.). Ленингр. гос. ун-т, 1960, 19 с.

2763. КИРОВА Т. В. К вопросу о генезисе вторичных кварцитов и окварцованных вулканогенных пород на некоторых участках Рудного Алтая.— В кн: Материалы Всесоюз. науч.-исслед. геол. ин-та. Новая серия, 1956, вып. 19, с. 40—44.

2764. КИРОВА Т. В. Нижнекаменноугольные вулканогенные породы Бухтарминского района (Рудный Алтай).— Записки Ленингр. горного ин-та, 1959, т. 35, вып. 2, с. 199—213, с табл. Библиогр: 10 назв.

2765. КУЖЕЛЬНЫЙ Н. М. Новые данные о возрастных взаимоотношениях гранитоидов Калбинского комплекса.— Вестник Зап.-Сиб. и Новосиб. геол. управлений, 1960, № 2, с. 18—24, карт.

2766. КУЗНЕЦОВ В. И. К изучению гранитных пегматитов Калбы.— Науч. записки Львовского политехн. ин-та. Серия геология и разведка, 1956, вып. 46, № 1, с. 99—105. Библиогр: 10 назв.

2767. О «добатолитовых» порфировых интрузивах Рудного Алтая и их рудоносности.— Доклады АН СССР, 1960, т. 130, № 2, с. 391—

393. Библиогр. 8 назв. Авт. П. Ф. Иванкин, П. В. Ившин, В. С. Кузбный и П. Г. Ведерников.
2768. ОСИПОВ М. А. Малые интрузии Лениногорского района Рудного Алтая. Автореф. докл., прочит. 16.IV-1959 г.— Бюлл. Моск. о-ва испыт. природы, 1959, т. 64. Отд. геол., т. 34, вып. 6, с. 136—137.
2769. ОСИПОВ М. А. Малые интрузии Лениногорского района Рудного Алтая.— Доклады АН СССР, 1959, т. 129, № 6, с. 1382—1385.
2770. ОСИПОВ М. А. Малые интрузии района г. Лениногорска.— Известия АН СССР. Серия геол., 1960, № 9, с. 70—87, 3 табл., 4 схем. рис. Библиогр: 12 назв.
2771. ОСИПОВ М. А. О дозменногорском комплексе габброндов на Рудном Алтае.— Сов. геология, 1960, № 4, с. 128—131.
2772. РУДЕНКО Б. М. Новые данные по геологии интрузивных пород Чердооякского рудного поля.— Известия АН КазССР. Серия геол., 1957, вып. 3, с. 86—95.
2773. САВОЧКИНА Е. Н. Верхнеордовикский интрузивный комплекс Западного Тарбагатая.— Бюлл. Моск. о-ва испыт. природы, 1959, т. 64. Отд. геол., т. 34, вып. 4, с. 157.
2774. САВОЧКИНА Е. Н. Верхнеордовикский интрузивный комплекс Западного Тарбагатая.— Сов. геология, 1960, № 10, с. 118—121. То же: Бюлл. Моск. о-ва испыт. природы, 1959, т. 64. Отд. геол., т. 34, вып. 4, с. 157.
2775. ХИСАМУТДИНОВ М. Г. Осадочные и вулканогенные формации Юго-Западного Алтая.— В кн: Материалы Всесоюз. науч.-исслед. геол. ин-та, М., 1960, вып. 33, с. 103—118. Библиогр: 7 назв.
2776. ЧЕРНОВ В. И. К истории палеозойского магматизма на Рудном Алтае. (Тезисы докл., прочит. 7.VI-1957 г.)— Бюлл. Моск. о-ва испыт. природы, 1957, т. 62. Отд. геол., т. 32, вып. 6, с. 144—145.
2777. ЧЕРНОВ В. И. О девонских гранитоидах на Рудном Алтае.— Доклады АН СССР, 1956, 106, № 3, с. 523—525.
2778. ЧЕРНОВ В. И. Основные черты геологии и петрографии интрузивных комплексов Рудного Алтая. (Тезисы докл., прочит. 11.IV-1955 г.)— Бюлл. Моск. о-ва испыт. природы. Отд. геол., 1956, 31, № 4, с. 103.

2779. ЧЕРНОВ В. И. и ГАВРИЛОВА В. Н. Основные черты геологии и петрографии интрузивных пород Рудного Алтая.— Труды Всесоюз. аэрогеол. треста, 1957, вып. 3, с. 99—119. Библиогр: 11 назв.

2780. ШИПУЛИН Ф. К. Некоторые общие черты истории формирования интрузий и оруденения в Юго-Восточном Приморье и в Зырянском районе на Рудном Алтае.— В кн: Вопросы магматизма и металлогении СССР. Ташкент, 1958, с. 591—596.

2781. ШИПУЛИН Ф. К. Соотношение интрузий и оруденения в Зырянском районе на Рудном Алтае.— Доклады АН СССР, 1958, т. 119, № 3, с. 582—585.

2782. ЩЕРБА Г. Н. Геология Нарымского массива гранитоидов на Южном Алтае. Алма-Ата, АН КазССР, 1957, 216 с., илл., карты. (АН КазССР, Алтайский ин-т и Ин-т геол. наук). Библиогр: 117 назв.

2783. ЯКОВЛЕВА Е. Б. Методика изучения вулканогенных толщ палеозоя (на примере Рудного Алтая).— Сов. геология, 1957, сб. 61, с. 87—100, с карт. Библиогр: 22 назв.

2784. ЯКОВЛЕВА Е. Б. О субвулканических фациях магматических пород Рудного Алтая.— Известия АН СССР. Серия геол., 1956, № 10, с. 98—103. Библиогр: 7 назв.

2785. ЯКОВЛЕВА Е. Б. Основные черты вулканизма Рудного Алтая. (Тезисы докл., прочит. 6/VI-1957 г.)— Бюлл. Моск. о-ва испыт. природы, 1957, т. 62. Отд. геол., т. 32, вып. 6, с. 140—141.

2786. ЯКОВЛЕВА Е. Б. Основные этапы палеозойского вулканизма центральной части Рудного Алтая.— Труды Всесоюз. аэрогеол. треста, 1957, вып. 3, с. 85—98. Библиогр: 10 назв.

#### ПЕТРОГРАФИЯ, ПЕТРОЛОГИЯ И ЛИТОЛОГИЯ

2787. АЙТАЛИЕВ Ж. А. Некоторые данные о химизме гранитоидов Горно-Алтайского района.— Труды Алтайского горно-металлург. науч.-исслед. ин-та АН КазССР, 1956, т. 3, с. 50—58, илл.

2788. БЕЗСМЕРТНАЯ М. С., ГОРЖЕВСКИЙ Д. И. Околорудные изменения полиметаллических месторождений Рудного Алтая.— Известия АН СССР. Серия геол., 1958, № 10, с. 21—36.

2789. БЕЛЬКОВА Л. Н. Гидротермально измененные породы Бухтарминского района Рудного Алтая. Л., Гостоптехиздат, 1959, 79 с.

2790. БЕЛЬСКИЙ Г. В., УЛЬЯНОВ Ю. В., ШАВЛО С. Г. Опыт расчленения и геохимической корреляции фаунистически немых осадочно-метаморфических пород Центральной Калбы.— Учен. записки Среднеаз. науч.-исслед. ин-та геол. и минерального сырья, 1960, вып. 3, с. 60—68. Библиогр: 6 назв.

2791. БЕЛЬСКИЙ Г. В., ШАВЛО С. Г. Стадии постмагматических изменений в осадочно-метаморфических и интрузивных породах Центральной Калбы.— Учен. записки Среднеаз. науч.-исслед. ин-та геол. и минерального сырья, 1960, вып. 3, с. 52—59.

2792. БОГДАНОВА К. Г. Петрология дайковых меланократовых пород Восточной Калбы.— В кн: Материалы Всесоюз. науч.-исслед. геол. ин-та. М., 1960, вып. 33, с. 131—148. Библиогр: с. 148.

2793. БОНДАРЬ В. П. К вопросу о генезисе вторичных кварцитов Рудного Алтая. (Автореф. докл., прочит. 10.1.1957 г.) — Бюлл. Моск. о-ва испыт. природы, 1957, т. 62. Отд. геол., т. 32, вып. 2, с. 154—155.

2794. БОНДАРЬ В. П. Околорудные изменения вмещающих пород Заводинского полиметаллического месторождения Рудного Алтая. Доклады Моск. сельскохозяйственной акад. им. К. А. Тимирязева, 1957, вып. 31, с. 383—389.

2795. ВАН ЛЯН-ГУЙ. О скарноподобных образованиях в Зырянском рудном поле на Алтае. [Статья аспиранта из Китая].— Геология рудных месторождений, 1960, № 4, с. 114—116.

2796. ВАСИЛЬЕВА В. И. Микроструктурный анализ пород Иртышской зоны смятия.— Информ. сборник Всесоюз. науч.-исслед. геол. ин-та, Л., 1959, № 7, с. 97—104.

2797. ГОРЖЕВСКИЙ Д. И. О значении состава галек конгломератов для выяснения некоторых вопросов геологической истории.— В кн: Геол. сборник Львовского геол. о-ва, Львов, 1957, № 4, с. 257—263. Библиогр: 6 назв.

2798. ГОРЖЕВСКИЙ Д. И. и ЯКОВЛЕВА Е. Б. Петрохимическая характеристика изверженных пород северо-западной части Рудного Алтая.— Труды Всесоюз. аэрогеол. треста, 1956, вып. 2, с. 46—59, табл. Библиогр: 4 назв.

2799. ДАУТОВ Р. М., КАЮПОВ А. К. и ПЕТРОВСКАЯ Н. М. Фенгитовая порода в Зырянском районе.— Вестник АН КазССР, 1959, № 2, с. 86—90. Резюме на казах. яз. Библиогр: 7 назв.

2800. ИВАНКИН П. Ф. и ВЕДЕРНИКОВ П. Г. К вопросу о

систематике и петрохимии магматических комплексов Юго-Западного Алтая.— Труды Алтайского горно-металлург. науч.-исслед. ин-та. 1960, т. 8, с. 44—69, с табл. Библиогр: с. 68—69.

2801. ИМАНКУЛОВ Ж. Петрографическая характеристика разреза через Иртышскую зону смятия в районе Березовского месторождения. Труды Алтайского горно-металлург. науч.-исслед. ин-та 1957, т. 4, с. 15—37. Библиогр: 8 назв.

2802. ИНШИН П. В. и ИНШИНА В. М. Гидротермальные изменения пород Заводинского рудного поля.— Труды Алтайского горно-металлург. науч.-исслед. ин-та. 1960, т. 8, с. 183—204. Библиогр: 10 назв.

2803. ИНШИН П. В. Петрографо-минералогические и генетические особенности различных типов метаморфических пород руд района нижнего течения реки Бухтармы. [Доклад на Науч.-техн. конфер., посвящ. проблемам цветной металлургии Рудного Алтая. Октябрь, 1957 г.]— Труды Алтайского горно-металлург. науч.-исслед. ин-та. 1960, т. 9, с. 55—63, с табл.

2804. КАЮПОВ А. К. и ШЛЫГИН А. Е. Изменения вмещающих пород Зырянского месторождения на Алтае.— Известия АН КазССР. Серия геол., 1957, вып. 3, с. 70—85. Библиогр: 10 назв.

2805. КИМ В. А. О порфириновых породах Зырянского района на Рудном Алтае и их отношении к оруденению.— Вестник АН КазССР, 1957, № 12, с. 70—74. Резюме на казах. яз. Библиогр: 6 назв.

2806. КИМ В. А. Полевые шпаты порфиров Зырянского района на Рудном Алтае.— Известия АН КазССР. Серия геол., 1957, вып. 2, с. 42—59, илл. Библиогр: 15 назв.

2807. КИМ В. А. Порфиры и порфиронды Зырянского района и их отношение к оруденению. Автореф. канд. дисс., 1957, 16 с.

2808. КИРОВА Т. В. О некоторых вторичных кварцитах Рудного Алтая и химизме их образования.— Записки Ленингр. горного ин-та. 1959, т. 35, вып. 2, с. 214—226, с табл. Библиогр: 15 назв.

2809. ЛЮГЕНЬКИЙ С. Я. О плотности пород руд Рудного Алтая.— Доклады АН СССР, 1957, т. 117, № 3, с. 476—478.

2810. НЕХОРОШЕВ Г. В. О новой находке щелочных пород в районе хребта Манрак (Восточный Казахстан).— Информ. сборник Всесоюз. науч.-исслед. геол. ин-та, Л., 1960, № 28, с. 55—59.

2811. НИКИТИНА Л. Г. Дайковые породы Зырянского руд-

ного района на Алтае (структурное положение, петрография, метаморфизм и отношение к оруденению). Автореф. канд. дисс. Ин-т геол. наук АН КазССР, Алма-Ата, 1957, 23 с.

2812. НИКИТИНА Л. Г. Некоторые данные по геологии дайковых пород Зырянского Рудного Алтая.— Известия АН КазССР. Серия геол., 1957, вып. 2, с. 28—41, илл. Библиогр: 7 назв.

2813. НИКИТИНА Л. Г. Околорудные гидротермально-метасоматические изменения дайковых пород основного и среднего состава в Зырянском рудном районе Алтая.— Известия АН КазССР. Серия геол., 1958, вып. 4, с. 3—19. Библиогр: 9 назв.

2814. ПЕТРОВА М. А. Геолого-петрографическая характеристика вмещающих пород и их влияние на размещение оруденения месторождений Восточное и Среднее (Рудный Алтай). [Автореф. канд. дисс.]. М., 1958. 22 с. (Моск. геологоразвед. ин-т).

2815. ПЛЮЩЕВ Е. В. Калиевый метасоматоз в кварцевых диоритах Тарбагатай.— Записки Всесоюз. минералог. о-ва, 1960, ч. 89, вып. 3, с. 353—359.

2816. СТУЧЕВСКИЙ Н. И. К вопросу о взаимоотношении вулканогенных и осадочных фаций в северо-западной части смятия.— Труды Алтайского горно-металлург. науч.-исслед. ин-та. 1960, т. 8, с. 32—43. Библиогр: 10 назв.

2817. ХИСАМУТДИНОВ М. Г. К вопросу о происхождении кристаллических сланцев южной части Иртышской зоны смятия.— В кн: Материалы Всесоюз. науч.-исслед. геол. ин-та. Новая серия, 1956, вып. 8: Материалы по геол. и полезным ископаемым, ч. 1, с. 105—115, илл. Библиогр: 5 назв.

2818. ХИСАМУТДИНОВ М. Г. Кварц-микроклиновые метасоматические породы из полиметаллических месторождений Алтая.— Информ. сборник Всесоюз. науч.-исслед. геол. ин-та. Л., 1956, № 4, с. 95—98.

2819. ХИСАМУТДИНОВ М. Г. Этапы изменения вмещающих пород Зырянского месторождения.— В кн: Материалы Всесоюз. науч.-исслед. геол. ин-та. Новая серия, 1956, вып. 19, с. 45—57, илл. Библиогр: 4 назв.

2820. ЧЕКВАИДЗЕ В. Б. Гидротермально-метасоматические изменения вмещающих пород Новоберезовской рудоносной зоны на Алтае.— Вестник АН КазССР, 1960, № 11, с. 84—98. Резюме на казах. яз. Библиогр: 6 назв.

2821. ЧЕКВАИДЗЕ В. Б. О листовниках из околорудно-изме-

ненных пород Заиртышского рудопроявления на Алтае.— Вестник АН КазССР, 1960, № 8, с. 79—81. Резюме на казах. яз.

2822. ЧУИКОВА В. Г. О дайках герцинических интрузий хребта Тарбагатай. Автореф. докл., прочит. 16.IV.-1959 г.— Бюлл. Моск. о-ва испыт. природы, 1959, т. 64. Отд. геол., т. 34, вып. 6, с. 138—139.

2823. ШАВЛО С. Г. Возрастные взаимоотношения пегматитов с интрузивными породами Калбы.— Труды Алтайского горно-металлург. науч.-исслед. ин-та АН КазССР, 1956, т. 3, с. 59—63. Библиогр: 3 назв.

2824. ШАВЛО С. Г. К геологии пегматитов и гидротермалитов Калба-Нарымского района.— Труды Алтайского горно-металлург. науч.-исслед. ин-та АН КазССР. Серия геол., 1956, т. 3, с. 64—78. Библиогр: 4 назв.

2825. ШАВЛО С. Г. О становлении пегматитов Калбы и Нарыма.— Труды Алтайского горно-металлург. науч.-исслед. ин-та АН КазССР, 1958, т. 6, с. 40—64. Библиогр: 11 назв.

2826. ШАВЛО С. Г. Пегматиты и гидротермалиты Калбинского хребта. Алма-Ата, АН КазССР, 1958, Рец: Литвинovich А. Н. Некоторые замечания по монографии С. Г. Шавло «Пегматиты и гидротермалиты Калбинского хребта».— Известия АН КазССР. Серия геол., 1959, вып. 4, с. 109—112.

2827. ЩЕРБА Г. Н. По поводу «новых данных» о пегматизме района Чердоляка.— Известия АН КазССР. Серия геол., 1957, вып. 3 (28), с. 129—131. Библиогр: 5 назв.

#### ГЕОХИМИЯ, МИНЕРАЛОГИЯ

2828. АМШИНСКИЙ Н. Н. Зональность гамма-полей и акцессорных минералов в гранитных массивах Алтая.— Геология и разведка, 1960, № 1, с. 38—51. Библиогр: 11 назв.

2829. БЕЗСМЕРТНАЯ М. С., ГОНЧАРОВА Т. Я. Особенности парагенезисов минералов в полиметаллическом месторождении в гранодиоритах на Рудном Алтае.— Сб. науч. трудов Моск. ин-та цветных металлов и золота, 1958, № 28, с. 73—95. Библиогр: 12 назв.

2830. БЕЛЯКИН А. Ф., ВОРОНЦОВ В. В. Литолого-минералогическая характеристика нижнемезозойских отложений Кеңдерлыкской мульды.— Сб. статей науч. сотрудников Ленингр. геол. учреждения АН СССР, 1959, вып. 2, с. 79—89. Библиогр: 3 назв.

2831. БОЛГОВ Г. П., ВЕЙЦ Б. И. и ПЕТРОВСКАЯ Н. М. Минералы Рудного Алтая. Галогениды, окислы, кислородные соли. Алма-Ата, АН КазССР, 1957, 424 с. Библиогр: с. 412—420. (АН КазССР. Ин-т геол. наук. Трест Алтайцветметразведка. Минералог. полимет. м-ний Рудного Алтая, т. 2).

2832. БОЛГОВ Г. П. Мореснетит из полиметаллических месторождений Рудного Алтая.— Сб. науч. трудов Казах. горно-металлург. ин-та, М., 1956, № 13, с. 47—60, илл. Библиогр: 4 назв.

2833. БОЛГОВ Г. П. О биверите и его парагенезисе в зоне окисления сульфидных месторождений.— Известия АН КазССР. Серия геол., 1956, вып. 23, с. 63—73. Библиогр: 5 назв.

2834. БОЛГОВ Г. П., РОЗЫБАКИЕВА Н. А. О розалите и его парагенезисе в зоне окисления.— Труды Казах. горно-металлург. ин-та, 1956, сб. 14, с. 34—43.

2835. БОЛГОВ Г. П. и ПОКРОВСКАЯ И. В. Особенности минералогии зоны окисления Парыгинского месторождения на Алтае.— Известия АН КазССР. Серия геол., 1956, вып. 25, с. 39—47, илл. Библиогр: 5 назв.

2836. ВЕЙЦ Б. И., БОЛГОВ Г. П., ТОЛЩИНИНА М. В. Минералогия полиметаллических месторождений Рудного Алтая. Алма-Ата, АН КазССР, 1957, 344 с.

2837. ВЕЙЦ Б. И. Минералогия Рудного Алтая. Геолого-минералогическая характеристика полиметаллических месторождений Рудного Алтая. Алма-Ата, т. 3, 1959, 488 с.; с илл., табл. Библиогр: с. 485—488.

2838. ВЕЙЦ Б. И., ПОКРОВСКАЯ И. В. и БОЛГОВ Г. П. Минералы Рудного Алтая. Элементы, сульфиды, сульфосоли. Алма-Ата, АН КазССР, 1957, 344 с. Библиогр: с. 333—341. (АН КазССР. Ин-т геол. наук. Трест Алтайцветметразведка. Минералог. полимет. м-ний Рудного Алтая, т. 1).

2839. ВИНОГРАДОВ А. П., ТАРАСОВ Л. С. и ЗЫКОВ С. И. Изотопный состав рудного свинца Алтая и Казахстана.— Геохимия, 1957, № 1, с. 3—22, илл. Библиогр: 21 назв.

2840. ГОРЖЕВСКАЯ С. А. Некоторые особенности минералогии полиметаллических месторождений Рудного Алтая.— Труды Всесоюз. аэрогеол. треста, 1957, вып. 3, с. 162—171. Библиогр: 8 назв.

2841. ГОРЖЕВСКИЙ Д. И. О химическом составе блеклых руд алтайских полиметаллических месторождений.— Записки Всесоюз. ми-

нералог. о-ва, 1960, ч. 89, вып. 3, с. 341—343, 2 табл. в т. Библиогр: 5 назв.

2842. ЕРДЖАНОВ К. Н. и САТРОПИНСКАЯ И. И. Об ортите из пегматитовых тел Тарбагатайского хребта.— Труды Казах. науч.-исслед. ин-та минерального сырья, 1960, вып. 3, с. 139—145.

2843. ЗНАМЕНСКИЙ Е. Б. К геохимии титана в интрузивном процессе гранитного ряда.— Геохимия, 1958, № 1, с. 90—95 (рез. англ.).

2844. ИНШИНА В. М. О зональных калишпат-эпидот-сульфидных оводах в пропилитах.— Труды Алтайского горно-металлург. науч.-исслед. ин-та, 1960, т. 8, с. 212—215.

2845. Минералогия полиметаллических месторождений Рудного Алтая. В 3-х томах. Т. 1—3. Сост: Г. П. Болгов, Б. И. Вейц, Н. М. Петровская [и др.]. Алма-Ата, АН КазССР, 1957, 1959. (АН КазССР. Ин-т геол. наук. Трест Алтайцветметразведка).

2846. НЕСВЕТАЙЛОВА Н. Г. Опыт составления карт ореолов рассеивания меди при помощи растений. (Автореф. докл., прочит. 8.V.1959 г.).— Бюлл. Моск. о-ва испыт. природы. Отд. геол., 1959, т. 34, № 5, с. 163—164.

2847. ПЕНЬКОВ И. Н. Проявления метаморфизма галенита в свинцово-цинковых рудах месторождения Среднего (Рудный Алтай).— Записки Всесоюз. минералог. о-ва, 1960, ч. 89, вып. 1, с. 107—111. Библиогр: 9 назв.

2848. ПОЖАРИЦКАЯ Л. К. Гидротермальные окolorудные хлориты некоторых полиметаллических месторождений Рудного Алтая.— Известия высш. учеб. заведений (М-во высш. образования СССР). Геология и разведка, 1958, № 4, с. 100—103, с табл.

2849. РОЗЫБАКИЕВА Н. А. К минералогии и геохимии цинка гипергенных зон некоторых месторождений Алтая.— Вестник АН КазССР, 1958, № 3, с. 78—83. Резюме на казах. яз.

2850. РОЗЫБАКИЕВА Н. А. Особенности минералогии и геохимии цинка в зоне гипергенеза Лениногорского и Золотушинского рудных полей на Алтае. (Автореф. канд. дисс.). Алма-Ата, АН КазССР, 1958. 20 с.

2851. СВЕШНИКОВ Г. Б. Опыт изучения окислительно-восстановительных потенциалов вод некоторых полиметаллических месторождений Рудного Алтая.— Вестник Ленингр. ун-та, 1959, № 12. Серия геол. и геогр., вып. 2, с. 59—67. Резюме на англ. яз. Библиогр: 10 назв.

2852. СОЛОДОВ Н. А. Некоторые закономерности распределения редких элементов в отчетливо зональных гранитных пегматитах.— *Геохимия*, 1959, № 4, с. 316—327.

2853. ХИСАМУТДИНОВ М. Г. О древней коре выветривания в Курчумском районе (Южный Алтай).— В кн: *Материалы Всесоюз. науч.-исслед. геол. ин-та. Новая серия*, 1956, вып. 8: *Материалы по геол. и полезным ископаемым*, ч. 1, с. 116—117, илл. Библиогр.: 1 назв.

2854. ЧЕКВАИДЗЕ В. Б. О некоторых геохимических особенностях динамометаморфизма пород Иртышской зоны смятия.— *Известия АН КазССР. Серия геол.*, 1960, вып. 2, с. 86—91. Резюме на казах. яз.

2855. ШУМСКАЯ Н. И. К вопросу о метаморфизме руд Зырянского полиметаллического месторождения на Алтае.— *Вестник Ленингр. ун-та*, 1960, № 18. Серия геол. и геогр., вып. 3, с. 38—46. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 7 назв.

#### МЕТАЛЛОГЕНИЯ И ПОЛЕЗНЫЕ ИСКОПАЕМЫЕ

2856. АВРОВ Д. П. Особенности полиметаллического оруденения в хребте Сарым-Сакты (Южный Алтай).— *Информ. сборник Всесоюз. науч.-исслед. геол. ин-та, Л.*, 1958 № 5, с. 67—73, илл. Библиогр.: 4 назв.

2857. Алтайский горно-металлургический научно-исследовательский институт. Алма-Ата. Труды... Алма-Ата, АН КазССР, 1958. (АН КазССР). Т. 6. 251 с., с илл. Библиогр.: в конце статей. Т. 7. 224 с., с илл. Библиогр.: в конце статей.

2858. БАРАНОВ В. Д. Некоторые черты структуры полиметаллических месторождений Зырянского района на Алтае.— *Геология рудных месторождений*, 1960, № 5, с. 34—54. Библиогр.: 7 назв., 7 рис. в тексте.

2859. БЕЗСМЕРТНАЯ М. С. К вопросу о сингенетичности Алтайских полиметаллических руд и вмещающих их пород.— *Труды Всесоюз. аэрогеол. треста*, 1957, вып. 3, с. 172—187, табл. Библиогр.: 20 назв.

2860. БЕЗСМЕРТНАЯ М. С. Некоторые особенности формирования Алтайских полиметаллических руд. (Автореф. докл., прочит. 6.VI-1957).— *Бюлл. Моск. о-ва, испыт. природы. Отд. геол.*, 1957, т. 32, вып. 6, с. 143—144.

2861. БОГОЛЕПОВ В. Г. К вопросу о генезисе Парыгинского ме-

сторождения (Рудный Алтай).— *Учен. записки Казах. ун-та*, 1957, т. 27. Геол. и геогр., вып. 3, с. 67—82. Библиогр.: 6 назв.

2862. БОРОДАЕВСКИЙ Н. И. О генезисе ртутных рудопроявлений в некоторых районах Горного Алтая.— *Труды Центр. науч.-исслед. горноразвед. ин-та*, 1960, вып. 37, с. 161—174.

2863. БУБЛИЧЕНКО Н. Л. О верхней возрастной границе полиметаллического оруденения Рудного Алтая.— *Вестник АН КазССР*, 1956, № 10, с. 101—103.

2864. БУБЛИЧЕНКО Н. Л. и КРАЕВСКАЯ Л. Н. О возрасте полиметаллических месторождений в Рудном Алтае.— *Вестник Зап.-Сиб. и Новосиб. геол. упр.*, 1958, № 1, с. 76—78.

2865. ВАН ЛЯН-ГУИ. Основные черты геологии и генезиса Зырянского полиметаллического месторождения на Рудном Алтае. М., 1960, 46 с. (АН СССР. Ин-т геол. рудных месторождений, петрографии, минералог. и геохимии).

2866. ВЕЙЦ Б. И. О статье В. П. Нехорошева «Современное состояние вопроса о происхождении полиметаллических руд Алтая». *Информ. сборник Всесоюз. науч.-исслед. геол. ин-та*, 1955, № 1.— *Известия АН КазССР. Серия геол.*, 1957, вып. 1, с. 105—107. Библиогр.: 9 назв.

2867. ВЕЙЦ Б. И. и КАЮПОВ А. К. По поводу статьи П. Ф. Иванкина, В. С. Кузбного о верхней возрастной границе Алтайских полиметаллических месторождений. Отклик на статью «О верхней возрастной границе и глубине формирования оруденения Николаевского месторождения на Алтае», в «*Вестнике АН КазССР*», 1960, № 1.— *Вестник АН КазССР*, 1960, № 7, с. 28—32. Резюме на казах. яз.

2868. ГОРЖЕВСКАЯ С. А. О развитии процесса гипогенного рудообразования в Николаевском месторождении на Алтае.— *Труды Всесоюз. аэрогеол. треста*, 1956, вып. 2, с. 60—68.

2869. ГОРЖЕВСКИЙ Д. И. Главные особенности металлогении Рудного Алтая. Львов, 1959. 37 с. (АН СССР. Ин-т геол. рудных месторождений, петрографии, минералог. и геохимии).

2870. ГОРЖЕВСКИЙ Д. И. К вопросу о происхождении некоторых типов полиметаллических месторождений на примере полиметаллических месторождений Алтая.— В кн: *Геол. сборник Львовского геол. о-ва*, Львов, 1956, № 2—3. Библиогр.: 13 назв.

2871. ГОРЖЕВСКИЙ Д. И. и ЯКОВЛЕВ Г. Ф. Некоторые закономерности распределения полиметаллических месторождений Рудного

Алтая.— 1 руды Всесоюз. аэрогеол. треста, 1957, вып. 3, с. 142—161. Библиогр.: 17 назв.

2872. ГОРЖЕВСКИЙ Д. И. Основные черты геологии и металлогении Рудного Алтая. М.—Львов, 1958, 42 с. (М-во высш. образования СССР. Моск. геологоразвед. ин-т им. Орджоникидзе).

2873. ДМИТРИЕВ В. П. Новые данные о полиметаллическом оруденении Горного Алтая.— Разведка и охрана недр, 1958, № 9, с. 1—7.

2874. ДОЛГИХ С. А. Тектонические условия формирования Березовского полиметаллического месторождения на Алтае.— Автореф. канд. дисс., 1958. 16 с. (Ин-т геол. наук АН КазССР).

2875. ЕРГАЛИЕВ А. Е. и ЗАПЛАВНЫЙ А. Я. Некоторые итоги и перспективы изучения и использования природных ресурсов Рудного Алтая.— Вестник АН КазССР, 1956, № 3, с. 3—10.

2876. ЕРМОЛАЕВ К. Ф. К вопросу о генезисе полиметаллических месторождений Алтая.— Сов. геология, 1959, № 7, с. 89—95. Библиогр.: 5 назв.

2877. ЕРМОЛАЕВ К. Ф. О морфологии и условиях образования рудных тел Лениногорского месторождения.— В кн: Геология Лениногорского и Зыряновского рудных полей на Алтае, 1957, с. 185—209.

2878. ИВАНКИН П. Ф. Геология и вопросы генезиса полиметаллических месторождений Прииртышья. М., Госгеолтехиздат, 1957. 248 с., с илл. (АН КазССР. М-во геол. и охраны недр СССР. М-во цветной металлургии СССР). На переплете загл: Полиметаллические месторождения Прииртышья. Библиогр.: с. 244—247.

2879. ИВАНКИН П. Ф. К вопросу об эффузивной и интрузивной гипотезах генезиса полиметаллических руд Алтая.— Известия Сиб. отделения АН СССР. Геол. и геофиз., 1958, вып. 1, с. 113—117.

2880. ИВАНКИН П. Ф. и КУЗЕБНЫЙ В. С. О верхней возрастной границе и глубине оруденения Николаевского месторождения на Алтае. [По поводу статьи Н. Л. Бубличенко «О верхней возрастной границе полиметаллического оруденения Рудного Алтая» в «Вестнике АН КазССР», 1956, № 10].— Вестник АН КазССР, 1960, № 1, с. 36—43. Резюме на казах. яз. Библиогр.: 5 назв.

2881. ИВАНКИН П. Ф. О генетических типах и этапах сульфидного оруденения на Рудном Алтае. [Доклад на Науч.-техн. конференции, посвящ. проблемам цветной металлургии Рудного Алтая. Ок-

тябрь. 1957 г.]— Труды Алтайского горно-металлург. науч.-исслед. ин-та, 1960, т. 9, с. 29—49. Библиогр.: 32 назв.

2882. ИВАНКИН П. Ф. О генетических типах и этапах сульфидного оруденения на Рудном Алтае. Закономерности размещения полезных ископаемых. 1959, т. 2, с. 351—371.

2883—2884. ИВАНКИН П. Ф. и ИНШИН П. В. О металлогенических этапах и генетических типах эндогенного оруденения на Рудном Алтае.— Труды Алтайского горно-металлург. науч.-исслед. ин-та, 1960, т. 8, с. 70—83, с табл. Библиогр.: с. 82—83.

2885—2886. ИВАНКИН П. Ф., МИТРЯЕВА Н. М. Процесс развития медной и свинцово-цинковой минерализации в серных колчеданах Николаевского месторождения на Алтае.— Известия АН СССР. Серия геол., 1956, № 9, с. 27—43, илл. Библиогр.: 12 назв.

2887. ИВАНКИН П. Ф., МИТРЯЕВА Н. М., ПУРКИНА З. А. Типы руд и стадии рудообразования на Новоберезовском месторождении.— Труды Алтайского горно-металлург. науч.-исслед. ин-та. 1960, т. 8, с. 146—169.

2888. КАЮПОВ А. К. О возрасте полиметаллического оруденения на Алтае.— Известия АН КазССР. Серия геол., 1956, вып. 24, с. 79—89. Библиогр.: 29 назв.

2889. КАЮПОВ А. К. О возрастных соотношениях полиметаллического и редкометального оруденения на Алтае.— Известия АН КазССР. Серия геол., 1959, вып. 1, с. 40—50. Резюме на казах. яз. Библиогр.: 32 назв.

2890. КУЗЕБНЫЙ В. С., ФЕКЛИСТОВ И. К. и УТРОБИН А. И. Некоторые замечания к статьям Т. А. Румянцевой по Рулихинскому месторождению.— Известия АН КазССР. Серия геол., 1957, вып. 1, 2 и 3. Известия АН КазССР. Серия геол., 1958, вып. 4, с. 108—113. Резюме на казах. яз.

2891. ЛЕВОНИК Б. С. К вопросу о металлогении Рудного Алтая.— Сб. науч.-техн. информации М-ва геол. и охраны недр СССР, 1956, № 3, с. 25—30. Библиогр.: 5 назв.

2892. МАХИНИН В. А. О принципах составления прогнозных карт редкометальных пегматитовых полей.— В кн: Металлогенические и прогнозные карты. Алма-Ата, 1959, с. 366—369.

2893. НЕХОРОШЕВ В. П. Основные гипотезы происхождения полиметаллических месторождений Алтая и поисковые критерии.— В кн: Материалы Всесоюз. науч.-исслед. геол. ин-та. Новая серия, 1956,

вып. 8: Материалы по геол. и полезным ископаемым, ч. 1, с. 42—63. Библиогр: 17 назв.

2894. НЕЧУЯТОВ П. Богатства недр Зырянского района — на службу Родине. — В сб: 25 лет Зырянской геологоразвед. экспедиции. Усть-Каменогорск [1959], с. 12—14.

2895. НУРБАЕВ З. М. и ГАДЖИ Д. Н. Строение и рудоносность Северо-Восточной зоны смятия. — В сб: Вопросы геологии и металлогении Рудного Алтая. — Алма-Ата, АН КазССР, 1960, с. 216—219. (Труды Алтайского горно-металлург. науч.-исслед. ин-та. Т. 8).

2896. ОГНЕВ В. Н. Особенности металлогении структурно-фациальных зон полиметаллического пояса Алтая. — Учен. записки Ленингр. гос. ун-та, № 268. Серия геол. наук, 1959, вып. 10, с. 70—84.

2897. ПЕНЬКОВ И. Н. Проявления метаморфизма галенита в свинцово-цинковых рудах месторождения Среднего (Рудный Алтай). — Записки Всесоюз. минералог. о-ва, 1960, ч. 89, вып. 1, с. 107—111. Библиогр: 9 назв.

2898. ПУЩАРОВСКИЙ Ю. М. Деятельность Межведомственной комиссии по проблеме «Закономерности размещения полезных ископаемых» в 1957 г. — Известия АН СССР. Серия геол., 1958, № 7, с. 117—120.

2899. РУМЯНЦЕВА Т. А. Геология и генезис Рулихинского месторождения на Рудном Алтае. — Известия АН КазССР. Серия геол., 1957, вып. 3, с. 19—39. Библиогр: 10 назв.

2900. РУМЯНЦЕВА Т. А. Роль карбонатных пород, содержащих углеродное вещество и битумы, в образовании Рулихинского месторождения на Рудном Алтае. — Известия АН КазССР. Серия геол., 1957, вып. 2, с. 60—66. Библиогр: 11 назв.

2901. СЕМЕНОВ А. И. Принципы и методика составления металлогенической карты Восточного Казахстана. — Сов. геология, 1957, сб. 58, с. 110—127, с карт. Библиогр: 18 назв.

2902. СИМАКОВ К. Комплексно использовать богатства Рудного Алтая. — Парт. жизнь Казахстана, 1959, № 2, с. 22—26.

2903. ТУГАРИНОВ А. И. О многоэтапности формирования рудных залежей. — В кн: Вопросы геохимии и минералогии. М., 1956, с. 94—108.

2904. УНКСОВ В. А. Закономерности размещения кобальтового оруденения в каледонидях юга Средней Сибири. — В сб: Закономер-

ности размещения полезных ископаемых. М., АН СССР, 1958, т. 1, с. 363—388. Библиогр: 24 назв.

2905. ХИСАМУТДИНОВ М. Г. О влиянии вмещающих пород и температуры рудоносных растворов на состав и место образования руд на примере некоторых алтайских месторождений. — Сов. геология, 1956, сб. 50, с. 12—27, илл. Библиогр: 5 назв.

2906. ШАВЛО С. Г. Генетические типы редкометального оруденения Юго-Западного Алтая. — Учен. записки Среднеаз. науч.-исслед. ин-та геол. и минерального сырья, 1960, вып. 2, с. 19—25. Библиогр: 5 назв.

2907. ШАВЛО С. Г. К методике прогнозирования редкометального оруденения в Калба-Нарымском районе. — В кн: Металлогенические и прогнозные карты. Алма-Ата, 1959, с. 339—343.

2908. ЩЕРБА Г. Н. Недостатки в научной полемике по Алтаю. [К дискуссии по вопросу генезиса алтайских полиметаллических месторождений]. — Известия АН КазССР. Серия геол., 1957, вып. 1, с. 102—104. Библиогр: 5 назв.

2909. ЩЕРБА Г. Н. Редкие металлы Восточного Казахстана, генетические типы месторождений. — Известия АН КазССР. Серия геол., 1958, вып. 4, с. 20—37. Резюме на казах. яз.

2910. ЯКОВЛЕВ Г. Ф. Об образовании различных подтипов алтайских полиметаллических месторождений. — Известия высш. учеб. заведений. Геология и разведка, 1959, № 12, с. 109—114. Библиогр: 18 назв.

#### а) Рудные полезные ископаемые

2911. АБДУЛКАБИРОВА М. А. Торий в некоторых гранитоидах Калбы и Алтая. — Известия АН КазССР. Серия геол., 1958, вып. 2(31), с. 78—91. Библиогр: 8 назв.

2912. БЕЗСМЕРТНАЯ М. С., ГОРЖЕВСКИЙ Д. И., ПОЖАРИЦКАЯ Л. К. Поискное значение окологорудных изменений на Алтае. — Разведка и охрана недр, 1959, № 7, с. 14—17. Библиогр: 8 назв.

2913. БОНДАРЕВ В. П. Вещественный состав руд, изменения вмещающих пород и некоторые особенности формирования Заводинского и Парыгинского полиметаллических месторождений Рудного Алтая. — Автореф. канд. дисс. М., 1958, 28 с.

2914. БОНДАРЕВ В. П. Редкометальное рудопроявление на Па-

рыгинском полиметаллическом месторождении Рудного Алтая.— Сб. науч. трудов Моск. ин-та цветных металлов и золота, 1957, № 27, с. 326—340. Библиогр: 6 назв.

2915. ВЕДЕРНИКОВ П. Г. О взаимоотношении малых интрузий и сульфидных залежей в Березовско-Белоусовском рудном поле.— Труды Алтайского горно-металлург. науч.-исслед. ин-та, 1960, вып. 8, с. 110—125. Библиогр: с. 125.

2916. ВЕЙЦ Б. И. и ШУСТЕР Р. Л. О селене и теллуре в рудах полиметаллических месторождений Рудного Алтая.— Известия АН КазССР. Серия геол., 1960, вып. 2, с. 65—71. Резюме на казах. яз. Библиогр: 9 назв.

2917. ГАЛДИН Н. Е. Структурные особенности Белоусовского месторождения на Алтае.— Известия АН СССР. Серия геол., 1957, № 4, с. 66—83, илл., табл. Библиогр: 4 назв.

2918. Геология Зырянского полиметаллического месторождения.— В кн: Геология Лениногорского и Зырянского рудных полей на Алтае. М., 1957, с. 211—362. Авт: А. К. Каюпов, В. А. Ким, Л. Г. Никитина, Е. А. Флеров.

2919. Геология Лениногорского и Зырянского рудных полей на Алтае.— Сб. статей. [Сост: Г. Н. Щерба, К. Ф. Ермолаев, А. К. Каюпов и др.]. Под ред. К. И. Сатпаева. М., Госгеолтехиздат, 1957, 371 с. (АН КазССР. М-во геол. и охраны недр СССР. М-во цветной металлург. СССР. Полиметаллические месторождения Рудного Алтая).

2920. Геолого-структурное изучение месторождений золота в Алабаскском и Курчумском районах Южного Алтая.— Труды науч.-исслед. горноразвед. ин-та «НИГРИЗОлото», 1957, вып. 24, с. 16—23. Авт: Н. И. Бородаевский, В. В. Панова, В. И. Чернышева [и др.].

2921. ГОЛЬДФЕЛЬД А. И. Результаты анализа разведочных материалов по Березовскому месторождению и некоторые вопросы методики разведки. Алма-Ата, 1959, 65 с., с граф. Библиогр: с. 58.

2922. ГОРЖЕВСКАЯ С. А. Элементы-примеси в полиметаллических месторождениях Рудного Алтая. (Автореф. докл., прочит. 6/VI-1957 г.).— Бюлл. Моск. о-ва испыт. природы, Отд. геол., 1957, т. 32, № 6, с. 142—143.

2923. ГОРЖЕВСКИЙ Д. И. и РОССМАН Г. И. Первичные ореолы рассеяния полиметаллических месторождений Рудного Алтая.— В кн: Проблемы геохимии (Лаб. геохим. методов исследования Львовского ун-та), 1959, вып. 1, с. 184—189. Резюме на англ. яз.

2924. ДОЛГИХ С. А. Исследование руд вмещающих пород Березовского месторождения проекционным методом векториального анализа.— Известия АН КазССР, 1957. Серия геол., вып. 4, с. 62—80. Библиогр: 12 назв.

2925. ДОЛГИХ С. А. Структурные особенности Березовского месторождения на Алтае.— Известия АН КазССР. Серия геол., 1959, вып. 4, с. 19—29. Резюме на казах. яз. Библиогр: 8 назв.

2926. ЗАПЛАВНЫЙ А. Я. К установлению новых кондиций на полиметаллические руды Алтая.— Вестник АН КазССР, 1956, № 8, с. 67—72.

2927. ИВАНКИН П. Ф. Зональность колчеданного ряда месторождений Иртышской зоны смятия на Алтае.— Доклады АН СССР, 1959, т. 126, № 4, с. 838—840.

2928. ИВАНКИН П. Ф. и МИТРЯЕВА Н. М. Некоторые итоги структурно-парагенетического изучения сульфидной залежи Николаевского месторождения на Алтае.— Труды Алтайского горно-металлург. науч.-исслед. ин-та АН КазССР, 1957, т. 5, с. 14—33, илл. Библиогр: 13 назв.

2929. ИВАНКИН П. Ф., КУЗЕБНЫЙ В. С. и ИНШИН П. В. Околорудные изменения как поисковый признак на руды на примере месторождений Прииртышского рудного района Алтая.— Труды Алтайского горно-металлург. науч.-исслед. ин-та, 1960, т. 8, с. 84—93, с табл.

2930. ИВАНКИН П. Ф. и ПУРКИН А. В. Структурно-металлогенетическое районирование Рудного Алтая как основа ведения поисковых и разведочных работ.— Известия АН СССР. Серия геол. 1957, № 4, с. 84—97, илл. Библиогр: 10 назв.

2931. КАЗАНИН Ю. И. Геолого-структурные особенности Пневского и Никитинского полиметаллических месторождений Южного Алтая.— [Автореф. канд. дисс.] Библиогр: 3 назв.

2932. КАЗАНИН Ю. И. Полиметаллическое оруденение северо-восточной части Южного Алтая.— Известия АН КазССР. Серия геол., 1958, вып. 1, с. 47—51. Резюме на казах. яз.

2933. КАШКАЙ М. А. О генетической связи месторождений колчеданных и некоторых медных и полиметаллических руд с кислыми магмами.— Сов. геология, 1956, сб. 50, с. 102—124.

2934. КУЖЕЛЬНЫЙ Н. М. Замечания по статье М. А. Абдулкабировой «Торий в некоторых гранитоидах Калбы и Алтая». [Известия

2935. ЛИТВИНОВИЧ А. Н. Некоторые методические вопросы изучения элементов-спутников в полиметаллических рудах Алтая.—Труды Алтайского горно-металлург. науч.-исслед. ин-та, 1957, т. 4, с. 3—14, илл.

2936. ЛИТВИНОВИЧ А. Н. Распределение некоторых элементов в полиметаллических рудах Лениногорского рудного поля.—Труды Алтайского горно-металлург. науч.-исслед. ин-та, 1958, т. 7, с. 29—44.

2937. ЛИТВИНОВИЧ А. Н. и ЛОГИНОВА М. Д. Элементы-примеси в рудах Лениногорского рудного поля. [Доклад на Науч.-техн. конференции, посвящ. проблемам цветной металлургии Рудного Алтая. Октябрь, 1957 г.].—Труды горно-металлург. науч.-исслед. ин-та, 1960, т. 9, с. 92—103.

2938. ЛОСИЦКИЙ В. В. К вопросу определения промышленного минимума и предельных границ карьеров для некоторых [полиметаллических] месторождений Алтая.—Труды Алтайского горно-металлург. науч.-исслед. ин-та, 1958, т. 7, с. 174—181. Библиогр: 12 назв.

2939. МАЛЫШЕВ А. Г. По поводу статьи М. А. Абдулкабировой «Торий в некоторых гранитоидах Калбы и Алтая». [«Известия АН КазССР. Серия геол.», 1958, вып. 2. С примеч. ред.]—Известия АН КазССР. Серия геол., 1959, вып. 3, с. 101.

2940. НАУМОВ В. П. О полосчатых текстурах руд колчеданно-полиметаллических месторождений Иртышской зоны смятия в Рудном Алтае.—Записки Всесоюз. минералог. о-ва, 1959, ч. 88, вып. 5, с. 533—546, с карт. Библиогр: с. 546.

2941. ПНЕВ В. П. Геологическое строение одного из полиметаллических месторождений Южного Алтая.—Записки Ленингр. горного ин-та, 1960, т. 37, вып. 2, с. 132—148, 2 рис. Библиогр: 2 назв.

2942. Полиметаллические месторождения Прииртышья. См. ИВАНКИН П. Ф. Геология и вопросы генезиса.

2943. Полиметаллические месторождения Рудного Алтая. См. Геология Лениногорского и Зырянского рудных полей на Алтае.

2944. ПОПОВ В. Е. Особенности структурного контроля полиметаллического оруденения Южного Алтая.—Сов геология, 1960, № 2, с. 107—114, карт. Библиогр: 18 назв.

2945. ПРОХОРОВ Г. Н. Оценка применения высокопроизводительных систем разработки на рудниках Зырянского свинцового комбината.—Сб. трудов (Всесоюз. науч.-исслед. горно-металлург. ин-т цветных металлов), 1959, № 4, с. 47—65. Библиогр: 10 назв.

2946. РОССМАН Г. И. Опыт изучения первичных ореолов рассеяния полиметаллических месторождений Рудного Алтая.—В кн: Всесоюз. совещ. по геохим. методам поисков рудных месторождений. 20—24 марта 1956 г. Программа совещ., тезисы докл. и сообщ. М., 1956, с. 33—34.

2947. РОССМАН Г. И. Первичное рассеяние металлов в боковых породах Николаевского колчеданно-полиметаллического месторождения (Рудный Алтай).—Сов. геология, 1960, № 6, с. 56—64. Резюме на англ. яз. Библиогр: 5 назв.

2948. РУДЕНКО Б. М. Геолого-структурные особенности Чердо-якского рудного поля.—Автореф. канд. дисс., 1958, 16 с. (Ин-т геол. наук АН КазССР).

2949. РУДЕНКО Б. М. Структурно-морфологические особенности Чердо-якского рудного поля на Южном Алтае.—Вестник АН КазССР, 1958, № 2, с. 62—67. Резюме на казах. яз.

2950. РУМЯНЦЕВА Т. А. Геология, петрография и генетические особенности Рулихинского месторождения на Рудном Алтае.—Автореф. канд. дисс. Алма-Ата, 1958, 16 с. (АН КазССР. Ин-т геол. наук).

2951. САТЫБАЛДИНА Н. Пути эффективного использования пиритных концентратов полиметаллических и медноколчеданных руд Рудного Алтая.—Вестник АН КазССР, 1960, № 3, с. 3—10.

2952. СВЕШНИКОВ Г. Б. Гидрогеохимическое исследование в основных полиметаллических районах Рудного Алтая.—Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та методики и техники разведки, 1958, сб. 1, с. 74—99. Библиогр: 19 назв.

2953. СВЕШНИКОВ Г. Б. Гидрохимические ореолы рассеяния тяжелых металлов на полиметаллических месторождениях Рудного Алтая.—Автореф. канд. дисс. Л., 1958, 19 с. (Ленингр. ордена Ленина гос. ун-т им. А. А. Жданова).

2954. СВЕШНИКОВ Г. Б. Опыт гидрохимических исследований в Прииртышском районе Рудного Алтая.—В кн: Геохим. поиски рудных месторождений в СССР. М., 1957, с. 280—285.

2955. СВЕШНИКОВ Г. Б. Опыт гидрохимических исследований на Рудном Алтае.—В кн: Всесоюз. совещ. по геохим. методам поис-

ков рудных месторождений. 20—24 марта 1956 г. Программа совещ. Тезисы докл. и сообщ. М., 1956, с. 53.

2956. СИДОРЕНКО З. В. Отношение полиметаллического оруденения к дайкам основных пород в месторождениях северо-западной части Рудного Алтая. (Автореф. докл., прочит. 20.IV-1956 г.).—Бюлл. Моск. о-ва испыт. природы, 1956, т. 61. Отд. геол., т. 31, вып. 4, с. 105—106.

2957. ФЕДЬКИН Г. М. Кернометрия как метод в изучении микроструктуры и микротектоники одного из полиметаллических месторождений на Алтае.—Автореф. канд. дисс. Иркутск, 1956, 19 с.

2958. ФЛЕРОВ Е. А. Ртутная минерализация в Восточном Казахстане.—Известия АН КазССР. Серия геол., 1958, вып. 2, с. 14—27. Резюме на казах. яз. Библиогр: 15 назв.

2959. ХЕТАГУРОВ Г. Д., ШЕСТАКОВ В. А., БАЛОБОЛКИН А. Н. Опыт разработки полиметаллических месторождений Алтая. Алма-Ата, Казгосиздат, 1956, 139 с., илл.

2960. ЧЕКВАИДЗЕ В. Б. Новые данные о медно-пирротинном оруденении на Алтае.—Вестник АН КазССР, 1959, № 5, с. 48—51, с карт. Резюме на казах. яз.

2961. ШИПУЛИН Ф. К. Соотношения интрузий и оруденения в Зыряновском районе на Рудном Алтае.—Доклады АН СССР, 1958, т. 119, № 3, с. 582—585.

2962. ШИШКИН Н. Н. и МИХАЙЛОВА В. А. Кобальтовые месторождения Алтае-Саянской горной страны.—Труды Науч.-исслед. и проектного ин-та и «Гипроникель», 1958, вып. 3, с. 100—109. Библиогр: 12 назв.

2963. ЩЕРБА Г. Н. Геология Лениногорского рудного поля. На обложке: Полиметаллические месторождения Рудного Алтая. М., Госгеолтехиздат, 1957, с. 7—181.

2964. ЯКОВЛЕВ Г. Ф. Структуры рудных районов, полей и месторождений Рудного Алтая.—Сб. «Закономерности размещения полезных ископаемых». М., АН СССР, 1959, т. 2, с. 332—350.

2965. ЯКОВЛЕВ Г. Ф. Тектонические условия размещения полиметаллических месторождений Рудного Алтая.—Науч. докл. высшей школы, геол.-геогр. науки, 1958, № 2, с. 33—37. Библиогр: 7 назв.

## б) Нерудное сырье и стройматериалы

2966. БАТТАЛОВА Ш., АСАНОВА О. Л., СОКОЛЬСКИЙ Д. В. Исследование каталитических свойств бентонитовой глины Монракского месторождения Казахской ССР.—Вестник АН КазССР, 1958, № 6, с. 62—66. Библиогр: 10 назв.

2967. ВЕРШИНИНА В. В. Сланцы Восточного Казахстана—сырье для производства легких заполнителей.—Строит. материалы, 1960, № 10, с. 37.

2968. ДИКАРЕВИЧ Т. Пути использования серы полиметаллических руд Казахстана.—Труды Ин-та экономики АН КазССР, 1957, с. 126—137.

2969. КАЗАНЦЕВ М., МАСЛЕННИКОВ В. Перспективы изучения нерудного сырья Восточного Казахстана.—Бюлл. техн. информации Вост.-Казахстанского геол. управления, 1957, № 4, с. 32—34.

2970. РУМЯНЦЕВА Т. А. Графитовое месторождение Дельбегетей.—Вестник АН КазССР, 1959, № 2, с. 91—94. Резюме на казах. яз.

2971. ЩЕРБА Г. Н. Курчумское месторождение талька и брейнерита.—Вестник АН КазССР, 1959, № 9, с. 50—52. Резюме на казах. яз.

## в) Горючие полезные ископаемые

2972. БОГДАНОВ В. В. Геология и угленосность района Тарбагатайского месторождения. Л., 1958. 19 с. (М-во геол. и охраны недр СССР. Всесоюз. науч.-исслед. геол. ин-т—ВСЕГЕИ).

2973. ВАСИЛЕНКО В. К. Геологическое строение и перспективы нефтегазоносности Кендерлыкской и Зайсанской впадин.—Автореф. науч. трудов Всесоюз. нефт. науч.-исслед. геологоразвед. ин-та, 1956, вып. 15 (1953), с. 447—460.

2974. ЛИТВИНОВИЧ Н. В. Каменноугольные отложения хребта Тарбагатай.—Науч. докл. высш. школы, геол.-геогр. науки, 1958, № 2, с. 95—98.

## ГЕОФИЗИКА

2975. ГОЛЬДШМИДТ В. И. Глубинное строение северо-восточных предгорий Чингизского хребта по геофизическим данным.—Из-

2976. **ЖОГОЛЕВ А. П. и МИРОНОВ В. С.** Крупномасштабные гравимагниторазведочные работы при геологическом картировании на Рудном Алтае.— Учен. записки Ленингр. ун-та, № 278. Серия физ. и геол. наук, 1959, вып. 11, с. 66—82, с карт.

2977. **ЗАЙЦЕВА Л. Л., ФИГУРОВСКИЙ Н. А.** Роль профессора П. П. Орлова в изучении радиоактивности природных объектов Сибири и Алтая.— В кн: Вопросы истории естествознания и техники. М., 1957, вып. 4, с. 63—71.

2978. **ИВАНКИН П. Ф. ЛЮГЕНЬКИЙ С. Я.** Опыт применения поисковой электроразведки на Рудном Алтае.— Вестник АН КазССР, 1956, № 8, с. 15—24.

2979. **ИВАНКИН П. Ф. и ЛЮГЕНЬКИЙ С. Я.** Особенности регионального магнитного поля Рудного Алтая и вопросы его дальнейшего картирования.— Геология рудных месторождений, 1960, № 5, с. 72—81.

2980. **КОМАРОВ В. А. и РЫСС Ю. С.** Некоторые результаты применения метода вызванной поляризации на полиметаллических месторождениях Рудного Алтая.— Разведка и охрана недр, 1959, № 2, с. 31—36.

2981. **ЛЮГЕНЬКИЙ С. Я.** К вопросу применения электроразведки в целях картирования на Рудном Алтае.— Информ. сборник Всесоюз. науч.-исслед. геол. ин-та. Л., 1956, № 4, с. 112—118, илл. Библиогр: 2 назв.

2982. **ЛЮГЕНЬКИЙ С. Я.** Применение геофизических методов при крупномасштабном геологическом картировании и поисках полиметаллов по левобережью среднего течения р. Бухтармы.— В кн: Материалы Всесоюз. науч.-исслед. геол. ин-та. Новая серия, 1956, вып. 19, с. 96—114, илл. Библиогр: 3 назв.

2983. **МИРОНОВ В. С.** Гравитационные аномалии рудного Алтая и их геологическое значение.— Учен. записки Ленингр. ун-та, № 278. Серия физ. и геол. наук, 1959, вып. 11, с. 56—65. Библиогр: 5 назв.

2984. **РЫСС Ю. С.** Сопоставление аномалий естественного электрического поля с характером и условиями залегания руд по месторождениям Рудного Алтая.— Учен. записки Ленингр. ун-та, № 286. Серия физ. и геол. наук, 1960, вып. 12, с. 45—58. Библиогр: 8 назв.

2985. **КУЗНЕЦОВ А.** Итоги и задачи гидрогеологического изучения Рудного Алтая.— Бюлл. техн. информ. Вост.-Казахстанского геол. управления, 1957, № 4, с. 20—22.

2986. **ОСТРОВСКИЙ В. Н.** Из опыта применения геоботанических методов при гидрогеологических исследованиях юго-западной части Зайсанской впадины.— Вестник АН КазССР, 1959, № 8, с. 68—71, с карт. Резюме на казах. яз. Библиогр: 5 назв.

2987. **СВЕШНИКОВ Г. Б.** О влиянии электрохимического растворения сульфидов на химический состав вод полиметаллических месторождений Рудного Алтая.— Учен. записки Ленингр. ун-та, № 286. Серия физ. и геол. наук, 1960, вып. 12, с. 130—141. Библиогр: 8 назв.

2988. **ТРАВНИКОВ А. С.** Влияние обводненности на разработку Зырянского месторождения полиметаллических руд.— Труды науч.-техн. совещ. по вопросам строительства и эксплуатации горных предприятий в сложных условиях. М., Углетехиздат, 1959, с. 203—213.

ГЕОМОРФОЛОГИЯ, ПАЛЕОГЕОГРАФИЯ  
И ФИЗИЧЕСКАЯ ГЕОГРАФИЯ

2989. **АБРАМОВ Н. А.** Арасанские минеральные ключи в Семипалатинской области.— Вестник Русского геогр. о-ва, 1958, ч. 23, кн. 6, отд. 5, с. 17—26.

2990. **БОРИСОВ Б. А.** Аллювиальные образования среднего и нижнего течения р. Бухтармы.— В кн: Материалы Всесоюз. науч.-исслед. геол. ин-та, Л., 1960, вып. 33, с. 199—206. Библиогр: с. 148.

2991. **ИВАНОВСКИЙ Л. Н.** Эпигенетические долины на Алтае.— Известия Всесоюз. геогр. о-ва, 1960, т. 92, вып. 5, с. 449—456. Библиогр: 13 назв.

2992. **КАРЛОВ Е. М.** О причинах пятнистости растительного покрова в Восточном Казахстане.— Почвоведение, 1958, № 5, с. 101—105.

2993. **МАЛИК Л. К.** Некоторые особенности формирования весенних паводков рек Алтая и Кузнецкого Алатау и их учет при определении максимальных снеговых расходов.— Известия Вост. филиала АН СССР, 1957, № 7, с. 87—92. Библиогр: 8 назв.

2994. **НИКИТЮК Л. А.** К вопросу о распространении палеогено-

вого моря в пределах Прииртышской окраины Рудного Алтая.— Доклады АН СССР, 1956, т. 111, № 3, с. 678—680, илл. Библиогр: 7 назв.

2995. ПОПОВ В. Е. и ПОПОВА Н. Н. Этапы формирования наземной дельты р. Курчума.— В сб: Материалы по геол. и полезным ископаемым Алтая и Казахстана. Л., 1960, с. 189—198.

2996. РАГОЗИН Л. А. Гляциологические работы М. В. Тронова и их значение для четвертичной геологии.— Труды Томского ун-та, 1956, т. 133, с. 225—227.

2997. РАГОЗИН Л. А. К вопросу о третичном оледенении Алтая. (Докл. на 4-й научной конференции ун-та, март, 1953 г.).— Труды Томского ун-та, 1956, т. 135, с. 107—108.

2998. РОЗЕН М. Ф. Рыхлые отложения и история формирования рельефа Западного Алтая.— Известия Всесоюз. геогр. о-ва, 1956, т. 88, вып. 3, с. 251—261, илл. Библиогр: 14 назв.

2999. СЕЛИВЕРСТОВ Ю. П. Кайнозойские отложения и геоморфология северо-запада Южного Алтая. [Автореф. канд. дисс.]. Л., 1957, 17 с.

3000. СЕЛИВЕРСТОВ Ю. П. О соотношении аллювиальных и ледниковых образований в горах Южного Алтая.— Вестник Ленингр. гос. ун-та, 1957, № 6. Серия геол. и геогр., вып. 1, с. 80—86, илл. Библиогр: 5 назв.

3001. СЕЛИВЕРСТОВ Ю. П. Основные этапы формирования рельефа Алтая.— В сб: Материалы по геол. и полезным ископаемым Алтая и Казахстана. Л., 1960, с. 181—188. (Материалы Всесоюз. науч.-исслед. геол. ин-та, 1960, вып. 33).

3002. СЕЛИВЕРСТОВ Ю. П. Четвертичные оледенения Южного Алтая.— В кн: Материалы Всесоюз. науч.-исслед. геол. ин-та, М., 1959, вып. 2, с. 147—160. Библиогр: 19 назв.

## ВСПОМОГАТЕЛЬНЫЕ УКАЗАТЕЛИ

АЛФАВИТНЫЙ УКАЗАТЕЛЬ АВТОРОВ И НАЗВАНИЙ КНИГ  
БЕЗ АВТОРОВ

- Абдрахманов К. А.—1804  
 Абдулин А. А.—1750, 1805, 1806,  
 1807, 1808, 1809.  
 Абдулкабирова М. А.— 22, 1810,  
 2911.  
 Абрамов Н. А.—2989.  
 Абрамович Д. И.—2068, 2069, 2070.  
 Абрикосов И. Х.—776.  
 Аввакумов В. А.—747, 807.  
 Авров А. Я.—22.  
 Авров Д. П.—2665, 2739, 2756, 2856.  
 Авров П. Я.—297, 298, 329, 588, 589,  
 711, 748, 749, 776, 809, 812.  
 Агалова Г. М.—2071.  
 Аграновская И. А.—1052; 1054.  
 Агулов А. П.—459, 750.  
 Адамчук В. А.—1084, 1114, 1115.  
 Адрианова К. И.—1312, 1313, 1314,  
 1315.  
 Азербайбаев Н. Н.—1971.  
 Айзенштадт Г. Е.—А.—410, 411, 412,  
 451, 590, 591, 642, 712, 751, 752,  
 753, 754, 755, 756, 757, 758, 806,  
 811, 814.  
 Айзенштадт И. А.—2404.  
 Айталиев Ж. А.—2787.  
 Академик Владимир Афанасьевич Об-  
 рочев (о нем) — 1.  
 Академик Каныш Имантаевич Сатпаев  
 (о нем) —2.  
 Академик Николай Сергеевич Шат-  
 ский (о нем) —3.  
 Акатов А. Н.—1116.  
 Аксельрод Г.—1085.  
 Аксенова Г. Г.—1372.  
 Алексин О. А.—2513, 2514.  
 Александр-Садова Т. А.— 1316,  
 1373.  
 Александров Б. А.—4.  
 Александрова М. И.—1291, 1317,  
 1318.  
 Алексеев О. И.—238.  
 Алексеева К. И.—897.  
 Алексеева Р. А.—2226.  
 Алексеева Р. Е.—2298.  
 Алексин А. А.—460, 592, 851.  
 Алексина И. А.—660, 661, 886, 887.  
 Алескерова З. Т.—1486, 1988.  
 Алешин В. М.—461.  
 Алтаев Ш.—1972.  
 Алтайский горно-металлургический  
 научно-исследовательский институт  
 т. 6. т. 7.—2857.  
 Альжанов Т. М.—1591, 1592, 1811.  
 Альмуханбетов Д.—22, 1558, 2048,  
 2049, 2050.  
 Амангельдинские месторождения бок-  
 ситов и огнеупорных глин—1117.  
 Аляпин В.—1812.  
 Амирасланов А. А.—261, 262, 263,  
 264, 2405—2406—2407.  
 Амшинский Н. Н.—2828.  
 Анашьева Е. М.—1223.  
 Анашин Ю. Ф.—2051, 2052.  
 Анапов Н. Ф.—741.  
 Андреев А. В.—1302, 1319.  
 Андреев Ю. К.—1593.  
 Андреева Е. В.—888, 889.  
 Андриановская К. Н.—643.  
 Андриевский В. Д.—759.  
 Андрущенко О. Н.—890, 891, 892.  
 Анисеева Н. Ф.—1559.  
 Анисимова Ю. А.—2218.  
 Анкинович Е. А.—206, 2372, 2373,  
 2374, 2375, 2376, 2377, 2417.  
 Анкинович С. Г.—220, 2227, 2317,  
 2417, 2418.  
 Антипин В. И.—1236.  
 Антощенко А. Н.—2060.  
 Антощенко Э. М.—2483.  
 Антонов К. В.—760, 806.  
 Антропов П. Я.—5, 6, 221, 222,  
 1276.  
 Антыпко Б. Е.—1813, 2147, 2228.

Аполлов Б. А.—893, 894, 895, 896, 897, 898, 899.  
Аренков И. Д.—1973.  
Арефьева В. А.—900, 901.  
Аристархова Л. Б.—413, 414, 453.  
Аристов В. В.—2740.  
Арсоский М. И.—2318.  
Артемов В. Р.—1118, 1178.  
Арутюнова Н. М.—662.  
Архангельский Н. И.—1060.  
Архипова Е. Г.—902.  
Асанова О. Л.—2966.  
Ассинг И. А.—903, 2515.  
Ассовский Г. Н.—2072.  
Астахова Т. В.—438, 462, 463, 464, 465, 466, 2229.  
Атлас олигоценых спорово-пыльцевых комплексов различных районов СССР—88.  
Афоничев Н. А.—171, 2230, 2231, 2232, 2319, 2320.  
Ахмедсафин У. М.—45, 330, 331, 332, 333, 334, 335, 336, 2073.  
Ахметов К.—265.  
Аширматов С.—713.  
Абаев К. А.—644.  
Аббин П. Н.—674, 1927.  
Аббичев Б. Д.—2443.  
Абушкин В. А.—2419, 2420.  
Абжанов В. С.—89, 90, 91, 92, 93, 94, 95, 129, 467, 2233, 2700.  
Абжанов А. И.—2757.  
Азизевич З. А.—1717.  
Аншев С. Б.—21.  
Айковская Т. Н.—468.  
Акаев М. Т.—1641.  
Акаев М. И.—2149, 2519.  
Акиров А. А.—761.  
Акиров А. Г.—663.  
Акиров К. Х.—807.  
Акиров Э. А.—1521, 1974.  
Алабанова Т. Ф.—1320, 1493.  
Алашов З. Г.—2234.  
Алашова Е. А.—469, 470, 471.  
Алгожина А. Г.—1636.  
Алобокин А. Н.—2959.  
Андалетов С. М.—13, 32, 1321, 1814.  
Аншикова И. В.—1751.  
Арабашкин М. Я.—1236, 1237.  
Аранов В. Д.—2741, 2858.  
Аранов К. А.—1673.  
Аранова А. И.—904.  
Аранова Г. И.—2672, 2756.  
Аратов Р. Б.—1752.  
Арабашинова В. Н.—1009.  
Арабт де Марин А. В.—284, 286, 1753, 1928, 1929.  
Аренков Н. Я.—2516.  
Аренбойм М. И.—451.  
Аркалов И. А.—2074, 2185.

Барсукова Л. А.—985.  
Барцева М. Н.—2673, 2674, 2675.  
Баскаков М. П.—2378.  
Баталов А. Б.—2344, 2379а.  
Батищев-Тарасов С. Д.—1086, 1087, 1088.  
Батталова Ш.—2966.  
Башеннина Н. В.—905.  
Башкиров Б. Г.—2421.  
Башлыкова Е. П.—472.  
Баянов С. Э.—265.  
Бегнишвили К. Р.—2517.  
Бедер Б. А.—2488.  
Бедров Г. И.—1322, 1323, 1636, 1815, 1816, 1817.  
Безсмертная М. С.—2788, 2829, 2859, 2860, 2912.  
Бейков А. С.—2518.  
Бейром С. Г.—2075, 2076.  
Бекбулатова Х. И.—299.  
Бектуров А. Б.—735, 1717, 1930, 1931, 1932, 2148, 2149, 2181, 2182, 2184, 2444, 2447, 2448, 2519.  
Белинский Н. А.—906.  
Белкина О. А.—453.  
Белова О. И.—2520.  
Белосельская Г. А.—2521.  
Белоусова Э. Д.—1324, 1325.  
Бельговский Г. Л.—2646.  
Белькова Л. Н.—2758, 2789.  
Бельская Л. Б.—61.  
Бельский Г. В.—2790, 2791.  
Беляев А. А.—1831.  
Беляев О. Е.—1326, 1498.  
Белякова Е. Е.—1674, 1818.  
Белякин Л. Ф.—2830.  
Беляшов Н. М.—210, 1119, 1120, 1121.  
Беневоленский И. П.—2053, 2055.  
Бененсон В. А.—494, 762, 783, 821.  
Бенеславский С. И.—1122.  
Бенько Е. И.—1530, 1532.  
Беньковский В. Г.—672.  
Бер А. Г.—1010, 1011, 1064.  
Бервальд Э. А.—907.  
Бергер В. И.—1933.  
Бергман Я. В.—1975, 1976.  
Березкина Л. И.—313.  
Березуцкая Л. В.—473.  
Беремжанов Б. А.—714, 1934, 1935.  
Берзан И. С.—2522.  
Беркалев Э. Т.—350, 351, 2150, 2523.  
Беспалов В. Ф.—13, 96, 97, 207, 1293, 1327, 2235, 2354.  
Бетехтин А. Г.—7.  
Бетехтин В. М.—1594.  
Билалов Р. С.—2017.  
Билибина Т. В.—704.  
Бирмагамбетов А.—352.

Битюков Г. С.—2524.  
Блинов Л. К.—908, 909, 2525.  
Блок Г.—1123.  
Блудорова Е. А.—2676.  
Бобров С. Н.—895.  
Бобков В. Ф.—1124.  
Богатырев А. С.—8, 13, 223, 224, 285, 1272, 1276.  
Богданов А. А.—1273, 1328, 1485, 1522.  
Богданов В. В.—2972.  
Богданов Г. Я.—852.  
Богданов Ю. В.—704, 705, 1125.  
Богданова К. Г.—2792.  
Боголепов В. Г.—1675, 2861.  
Боголюбов Б. П.—1126.  
Богомазов В. М.—1560, 1977, 2236, 2237, 2470, 2471.  
Богомолов А. И.—763.  
Богородицкая Н. И.—1676, 1677, 1978, 1979.  
Богородицкий А. П.—2082.  
Богославский Б. И.—474, 2677.  
Богущ О. И.—2238, 2239, 2240.  
Бойко А. К.—2241.  
Бойцова Е. П.—475, 476, 1012, 1013, 1014, 1015, 1016, 1017, 1018, 1127.  
Бок И. И.—34, 185, 225, 266, 286, 697, 1595, 1791, 1819, 1820, 1821, 1822, 1823, 1936.  
Боканенко А. И.—2522.  
Болгов Г. П.—2831, 2832, 2833, 2834, 2835, 2836, 2838.  
Болдырев Г. П.—1824, 1825, 1826.  
Болховитина Н. А.—477.  
Большов Н.—1256.  
Бондарев В. П.—2793, 2794, 2913, 2914.  
Бондарева Т. П.—1019, 1020, 1050.  
Бондаренко О. Б.—2242.  
Борисенко Л. Ф.—208, 1678.  
Борисов Б. А.—2990.  
Борисова И. В.—2151.  
Борисяк М. А.—1329, 1330, 1331, 1332, 1333.  
Боровиков Л. И.—9, 98, 478, 910, 1937.  
Боровинский Б. А.—2526, 2527, 2528, 2529, 2530.  
Боровский В. М.—911, 912, 913, 2531, 2532—2533.  
Бородаевский Н. И.—2862, 2920.  
Борсук Б. И.—9, 1523.  
Борсук М.—1355.  
Борсук М. И.—1336.  
Борсук М. О.—1334.  
Борукаев Р. А.—45, 71, 99, 226, 997, 1292, 1293, 1337, 1338, 1339, 1340, 1341, 1342, 2678.

Борцов В. Д.—764.  
Бочарыникова А. Д.—1052.  
Бочевер Ф. М.—2077.  
Браун Г. А.—271.  
Бровинский Б. А.—2533.  
Бродовой В. В.—316.  
Бродский В. Б.—267, 1128, 1129.  
Бронгулеев В. В.—2243, 2321, 2355, 2356, 2534.  
Брыковская И. С.—914.  
Брюханов В. Н.—765, 766.  
Брюханов В. И.—1980, 1981, 1982, 1983, 1984.  
Бубличенко Н. Л.—100, 101, 2679, 2680, 2681, 2711, 2712, 2863, 2864.  
Бувакин А. К.—172, 173, 1985, 2244, 2472, 2473.  
Бувакина Л. А.—715.  
Бугельский Ю. Ю.—1679.  
Буданцев Л. Ю.—102, 479, 1343.  
Буковщина Н. П.—1610.  
Булдаков В. В.—1827.  
Булекбаев Э. Е.—812.  
Булыникова А. А.—1524, 1525.  
Бунина М. В.—1195, 1196, 1197, 1198.  
Буньков А. М.—1224, 1225.  
Бурабаев М.—10.  
Бураго А. М.—563.  
Бураков М. И.—1561.  
Бурдуков Г. П.—1828, 1888.  
Бурдуков М. В.—300.  
Буркальцева М. А.—2525.  
Бурковская Е. Г.—716, 717, 718.  
Буртман В. С.—2245, 2246.  
Бурцев М. П.—1986.  
Бурштейн Е. Ф.—1680, 1819, 1820, 2634.  
Буссен А. Э.—1186.  
Бухарин А. К.—654.  
Бушинский Г. И.—191, 698.  
Бушмина Л. С.—1344, 1345, 1346, 1364, 1373.  
Буялов Н. И.—767.  
Быков Г. П.—1130.  
Быков Р. И.—415, 768.  
Быкова Е. В.—1347.  
Быкова М. С.—103, 1348, 1349, 1350, 1351, 2054.  
Быкова Н. К.—480.  
Ван Ли-гуй.—2795, 2865.  
Варенцов М. И.—1352, 1526, 1527.  
Варсанофьева В. А.—11, 12.  
Василевская А. Г.—1681.  
Василевская Е. Д.—2647.  
Василенко В. К.—2219, 2648, 2682, 2973.

- Василенко В. П.—481.  
 Васильев А. А.—1938.  
 Васильев Г. А.—853.  
 Васильев И. В.—475, 1257.  
 Васильев Ю. М.—416, 482, 483, 484, 485, 593, 594, 595, 645, 653, 719, 769, 770, 771, 772, 773, 828, 829, 915, 916, 983.  
 Васильева В. И.—2796.  
 Васильева Н. П.—2247.  
 Васильковский Н. П.—2248.  
 Васютин А. Г.—2759.  
 Вахрамеев В. А.—104.  
 Вахрушев Г. В.—596.  
 Введенская Н. А.—2535.  
 Вдовенко М. В.—1518.  
 Вебер В. В.—774.  
 Ведерников Н. Н.—1829.  
 Ведерников П. Г.—2767, 2800, 2915.  
 Вейц Б. И.—2831, 2836, 2837, 2838, 2866, 2867, 2915.  
 Вейцман П. С.—2481.  
 Великая Н. Н.—1596, 1830, 1831, 1832.  
 Великжанина Л. С.—1034.  
 Великий А. С.—1754, 1833.  
 Великовская Е. М.—1528, 2649.  
 Венедиктов С. Н.—204, 1274, 1620, 1939, 1964.  
 Верк Д. Л.—1834, 1835.  
 Вертунов А. Н.—664.  
 Верховский А. С.—1018.  
 Вершинина В. В.—1940, 2967.  
 Ветютнев А. В.—2558.  
 Виктор С. В.—775, 917, 918, 1238, 1239.  
 Вилешина Т. А.—2395.  
 Винарский И. С.—1987.  
 Виноградов А. П.—2839.  
 Виноградов Б. В.—2078, 2152, 2153.  
 Виноградская Г. М.—665.  
 Виноков В. Н.—417, 418.  
 Вистелнус А. Б.—646, 666.  
 Виталь Д. А.—647.  
 Витовская И. В.—1602, 1682, 1686.  
 Вишневецкая И. И.—1597, 1598, 1599.  
 Владимиров Н. М.—337, 338, 2079, 2080, 2081.  
 Влодарская В. Р.—667.  
 Вогман Д. А.—1836, 1837, 1838.  
 Водовозов С. А.—2536.  
 Водорезов Г. И.—486, 637, 648.  
 Возможные перспективы освоения железорудной базы «серной» металлургии СССР—267.  
 Возраст гранитной интрузии Бектау-Ата в северном Прибалхашье (Центральный Казахстан)—1353.  
 Волго-Уральская нефтеносная область. Нефтеносность.—776.  
 Волни А. В.—1529, 2154.  
 Волков А. Н.—1131, 1132.  
 Волков И. А.—919, 1600, 2155.  
 Волкова И. Б.—105, 301.  
 Волобуев В. И.—1839, 1840, 2422.  
 Володин В. Ф.—1841.  
 Волчегурский Л. Ф.—419, 597, 628.  
 Вопросы магматизма Средней Азии, Кавказа и Казахстана.—186.  
 Воробейчик А. А.—1008, 1171.  
 Воронина К. В.—576.  
 Воронков П. П.—2082, 2156.  
 Воронцов В. В.—2830.  
 Воронцов Н. Н.—1941.  
 Воскобойникова М. Е.—420, 487, 488, 720—721.  
 Воскресенская Н. А.—62, 406.  
 Воскресенский Ю. Н.—845.  
 Востокова В. А.—1354, 2249.  
 Востокова Е. А.—854.  
 Востряков А. В.—920, 921.  
 Вторушин А. В.—1021.  
 Выдающийся геолог Казахстана. (К 60-летию со дня рождения Р. А. Бо-рукаева).—13.  
 Высоцкий Б. П.—598.  
 Высоцкий В. Н.—1133, 1134.  
 Выступления и резолюция на Объединенной Кустанайской научной сессии, посвященной проблемам Тургайского регионально-экономического комплекса. Геологическая секция.—1089.  
 Выступления и решение на Объединенной научной сессии по металлогеническим и прогнозным картам.—227.  
 Выступления и решение на Совещании по унификации стратиграфических схем допалеозоя и палеозоя Восточного Казахстана. (г. Алма-Ата, 12—17 мая 1958 г.)—106.  
 Выходцев А. П.—2083.  
 Вышивкин Д. Д.—668.  
 Вялова Р. И.—489.  
 Габай Н. А.—1755.  
 Гавеля А. П.—317.  
 Гаврилин Р. Д.—1601, 1942.  
 Гаврилова В. Н.—2760, 2779.  
 Гаджин Д. Н.—2895.  
 Газизова К. С.—1683, 1842.  
 Галактионов А. Б.—448.  
 Галдин Н. Е.—2917.  
 Галеркина С. Г.—1493.  
 Галицкий В. В.—107, 2322, 2323.  
 Галяпин А. А.—689.  
 Гамбурцев Г. А.—2481.  
 Гарецкий Р. Г.—421, 422, 423, 490, 491, 599.  
 Гаррис М. А.—638.  
 Гендлер В. Е.—2357.  
 Геологическое строение, гидрогеология и перспективы нефтегазоносности Петропавловского района Западно-Сибирской низменности по данным глубокого бурения.—1988.  
 Геологическое строение и перспективы нефтегазоносности Западно-Сибирской низменности.—1199, 1989.  
 Геологическое строение и полиметаллическое оруденение Сарысу-Балхаш-Нуринского водораздела.—1843.  
 Геология Зырянского полиметаллического месторождения.—2918.  
 Геология и нефтеносность запада Западно-Сибирской низменности. (Сборник статей).—303.  
 Геология и нефтеносность Западно-Сибирской низменности.—302.  
 Геология и полезные ископаемые Урала и Тургая. Сборник статей.—1001.  
 Геология Лениногорского и Зырянского рудных полей на Алтае. Сборник статей.—2919.  
 Геолого-структурное изучение месторождений золота в Алкабекском и Курчумском районах Южного Алтая.—2920.  
 Геофизические методы разведки в Казахстане.—318.  
 Геофизические работы на редкие и цветные металлы в Центральном Казахстане.—2055.  
 Герасимов А. Г.—1116.  
 Герасимов В. А.—2250, 2537, 2538, 2539, 2540.  
 Гербова В. Г.—1439.  
 Герой социалистического труда академик Владимир Афанасьевич Обручев (некролог).—14.  
 Гехт И. И.—2395.  
 Гидрогеологические очерки целинных земель Актюбинской, Кокчетавской и Северо-Казахстанской областей.—2084.  
 Гимаддинова Р. Г.—1951.  
 Гинден М.—339.  
 Гинзбург И. И.—1602, 1603, 1684, 1685, 1686, 1844.  
 Глаголева М. А.—1734.  
 Гладковский А. К.—1083.  
 Гладышева Г. А.—777.  
 Глеловская Е. А.—774.  
 Гогель Г. Н.—1687, 1688, 1689, 1713.  
 Годовиков В. П.—1593.  
 Головенко С. В.—1179, 1258.  
 Гольдштейн С. Н.—2683.  
 Гольденберг Е. С.—409, 1538.  
 Гольденберг Л. А.—922.  
 Гольдфельд А. И.—2921.  
 Гольдшмидт В. И.—1294, 2975.  
 Гончарова Т. Я.—2829.  
 Горелов Л. А.—849.  
 Горжевская С. А.—2840, 2868, 2922.  
 Горжевский Д. И.—228, 229, 230, 2742, 2743, 2744, 2761, 2788, 2797, 2798, 2841, 2869, 2870, 2871, 2872, 2912, 2923.  
 Горская А. И.—774.  
 Горский И. И.—1200, 1201, 1202.  
 Горшенин Д.—778.  
 Горькова А. И.—669.  
 Гофман Е. А.—976.  
 Грацианова Р. Т.—108.  
 Грачев Р. И.—424, 425, 779, 806.  
 Грехов Г. Ф.—2662.  
 Гречишников И. А.—2684, 2685.  
 Грибов В. В.—1493.  
 Грибский Н. А.—2635.  
 Гридасов Ю. М.—747.  
 Гринина С. П.—1991.  
 Гринберг Б. Ф.—811, 814.  
 Гришни В. М.—1883.  
 Граховский Л. М.—722, 723.  
 Грузинский М. Э.—2541, 2542.  
 Грум-Гржимайло О. С.—2324.  
 Грязева А. С.—2733.  
 Губарев А. Н.—1240, 1241.  
 Гудков М. П.—649.  
 Гудочкина Л. М.—2489, 2543, 2544.  
 Гукова В. Д.—1873.  
 Гуран Ф. Г.—1521.  
 Гуреев А. А.—109.  
 Гуркина Н. Ф.—855.  
 Гуркина Т. В.—1701.  
 Гурова Т. И.—163.  
 Давлетов И. К.—2380.  
 Дав Д. С.—2423.  
 Далева И. Б.—329, 856, 857, 874, 1251.  
 Данилевич С. И.—1353.  
 Данилов Ю. С.—1645.  
 Дарер Р. С.—1932, 2183.  
 Даришев М. Д.—268, 1090.  
 Даумов С. Г.—812.  
 Даутов Р. М.—2799.  
 Дашко М. Ф.—1990, 1991.  
 Двадцать пять лет Зырянской геологоразведочной экспедиции. (Юбилейный сборник).—2636.  
 Дворцова К. И.—2345, 2445.  
 Демикова Т. В.—1943.  
 Демчук Л. В.—670, 807.  
 Денисов П. В.—2498, 2520, 2545.  
 Деньгина Р. С.—923.  
 Дербиков И. В.—173, 174, 1530, 1531.  
 Держиз Т. Л.—1355.  
 Джангирьянц Д. А.—860.

- Джексенбек А.—2056.  
Джумагадиев Т. Н.—424, 492, 493, 780, 809.  
Дзенис-Литовская О. А.—1992.  
Дзенис-Литовский А. И.—231, 353, 2446.  
Дзюбо П. С.—2686.  
Днар М.—192.  
Дикаревич Т.—2968.  
Дикенштейн Г. Х.—781.  
Димаков А. И.—428, 600, 601, 834, 837.  
Дин Го-юй.—2325.  
Дистанова А. Н.—1604, 1605.  
Дитмар В. И.—1352, 1526, 1527.  
Дмитриев В. П.—1941, 2873.  
Дмитриев Л. В.—1562, 2381, 2382.  
Дмитриев С. Д.—1606, 1607, 1608, 1609, 1944.  
Дмитриевский В. С.—209, 1610.  
Дмитровский В. И.—2490.  
Днепров В. С.—782.  
Добровольский В. В.—1690, 2546.  
Додин А. А.—2650.  
Долгих С. А.—602, 671, 2874, 2924, 2925.  
Долицкий В. А.—494, 762, 783, 821.  
Домарев В. С.—175, 232.  
Донских В. В.—1295, 1356, 1945.  
Дорофеев П. И.—495, 2687, 2688.  
Дорофеева Т. В.—2326.  
Доскач А. Г.—354, 924, 925, 926, 1061, 1259, 1260, 2157.  
Досмухамбетов Д. А.—304, 305, 426, 784.  
Драгунов В. И.—496.  
Дрейсин А. Г.—472.  
Дубатолова В. Н.—2711, 2712.  
Дубильер А. С.—879, 2085.  
Думлер Л. Ф.—1993, 1994, 1995.  
Душин-Барковская Э. А.—2383.  
Дурасов А. М.—355, 2158, 2159, 2160.  
Духовский А. А.—321.  
Дымкин А. М.—1067, 1074.  
Дьяков Б. Ф.—785, 811, 814.  
Дьячков П. Н.—1181.  
Евасентьев М. В.—1022.  
Егоров А. И.—786, 787.  
Егоров С. В.—1988, 2086, 2087, 2088, 2089, 2134.  
Егорова Л. Г.—741.  
Ежов А. И.—1611.  
Екимов П. П.—1996.  
Елансеев В. И.—927, 2251, 2252, 2253.  
Емельяненко П. Ф.—1296, 1479, 1612, 1613, 1614, 1615, 2346.  
Емельянов И. И.—356, 928.  
Еникеева Г. Н.—1691, 1845.  
Ергалиев А. Е.—2424, 2875.  
Ергалиев Г. Х.—1357.  
Ерджанов К. Н.—1616, 1692, 2842.  
Еремеева А. И.—1023, 1046, 1054.  
Ермаков А. В.—2547, 2548.  
Ермсков М. А.—1997, 1998, 1999, 2000.  
Ермилов И. Я.—858, 929, 2090.  
Ермилов Л. П.—1693, 1694.  
Ермолаев К. Ф.—2876, 2877.  
Ерофеев В. С.—2701.  
Ерохин Н. Н.—15.  
Есенов Ш. Е.—1276, 1829.  
Ефимов И. А.—1695, 1846.  
Ефремова С. В.—1617, 1618, 1696, 2358, 2359.  
Ефремочкин Н. В.—2491.  
Еханни Е. В.—1532.  
Жаймин М. И.—2472.  
Жаймина Р. Е.—735, 2184.  
Жандаев М. Ж.—2161, 2162, 2163, 2549, 2550, 2551.  
Жапарханов С.—2091.  
Жеваго В. С.—2492, 2493, 2494, 2495.  
Желамков В. А.—848.  
Железников И. Г.—2164.  
Железородные месторождения Центрального Казахстана и пути их использования.—1847.  
Жидовинов Н. Я.—497, 498, 650.  
Жилинский Г. Б.—32, 233, 234, 235, 1275, 1756, 1757, 1758, 1759, 1760, 1791.  
Жилияков А. А.—1135.  
Жиров К. К.—1697, 1698.  
Жоголев Л. П.—2976.  
Жуков М. А.—1358, 1359, 1557, 2220.  
Жуков М. М.—499.  
Жуков П. К.—2331, 2411.  
Жуковский Г. В.—1136.  
Жулаев Р. Ж.—2552.  
Журавлев В. С.—500, 501, 502, 603, 604, 605.  
Жутеев С. А.—503.  
Жученко Э. К.—110.  
Заварзин Г. Н.—269, 1226.  
Заварицкий В. А.—1065.  
Заворохина Н. А.—672.  
Загоруйко В. А.—504.  
Задачи выявления ресурсов нефти и газа в Средней Азии.—788.  
Задачи геологической службы Казахстана в связи с решениями Всочередного XXI съезда КПСС.—16.  
Задачи ученых Казахстана в свете исторических решений XX съезда КПСС.—17.  
Зайцев Н. С.—2642.  
Зайцев Ю. А.—1533, 1534, 1535.  
Зайцева А. А.—2977.  
Зайчикова А. В.—1295.  
Закиров Р.—1848.  
Заканиская Е. Д.—111, 112, 1360, 2254.  
Закономерности изменения состава попутных газов по стратиграфическому разрезу.—789.  
Закономерности формирования гранитных интрузий.—1562.  
Заламанзон Э. С.—1734.  
Зальцман И. Г.—163, 1361, 1362, 1849.  
Замаренов А. К.—505, 506.  
Замечательный геолог—разведчик недр Дзезказгана (К 50-летию со дня рождения и 25-летию геологической деятельности В. И. Штифанова).—1276.  
Запывалов Н. П.—2044.  
Заплавный А. Я.—2875, 2926.  
Заравняева В. К.—1328, 1363.  
Заспелова В. С.—1345, 1346, 1364, 1365, 1366.  
Затолоккина В. А.—2425.  
Зауер В. В.—1367, 1368.  
Захарова Е. М.—1619.  
Захарченко А. И.—204, 1620.  
Звоначева С. И.—2165.  
Звонцов В. С.—1621, 1850, 1851.  
Зворыгина Е. К.—1637.  
Звягельский А. А.—719.  
Здорик Б. М.—290.  
Зейберлих Н. Э.—930.  
Зенкова В. А.—2553, 2554, 2555, 2579.  
Зенкович В. П.—931.  
Зиновьев В. В.—651.  
Знаменский В. В.—606, 817, 835, 836, 845.  
Знаменский Е. Б.—2381, 2843.  
Зотов П. П.—1369.  
Зубаков С. М.—673, 674, 699, 700.  
Зыков С. И.—1698, 2839.  
Иванкин П. Ф.—1622, 2637, 2651, 2652, 2653, 2660, 2742, 2745, 2767, 2878, 2879, 2880, 2881, 2882, 2883, 2884, 2885, 2886, 2887, 2927, 2929, 2930, 2978, 2979, 2800.  
Ивания В. А.—2689, 2690.  
Иванков Л. И.—1852, 1878.  
Иванов А. А.—400, 724.  
Иванов А. И.—1517.  
Иванов А. П.—170.  
Иванов А. Х.—18, 19.  
Иванов В. Н.—2057, 2058.  
Иванов Г. В.—2556.  
Иванова Е. Н.—357.  
Иванова Е. Ф.—309, 1370.  
Ивановский Л. Н.—2991.  
Ившин Н. К.—113, 1337, 1342, 1371, 2691, 2767.  
Игнатова В. Ф.—507, 725.  
Иерусалимская М. Ф.—287, 1969.  
Из передового опыта геологической службы Центрального Казахстана (сентябрь), (октябрь).—1277, 1278.  
Изучение природных богатств Большого Тургая.—1091.  
Ильина А. П.—508, 509.  
Ильинская И. А.—1024, 2692, 2693.  
Иманкулов Ж.—2801.  
Имашев Н. У.—809, 821.  
Иишин П. В.—2654, 2802, 2803, 2883, 2884, 2885, 2929.  
Иишина В. М.—2802, 2844.  
Иогансон В. Е.—2547, 2548.  
Ионов А.—340.  
Иоселевич Я. С.—341.  
Исаев В. С.—2522.  
Исаченко Т. И.—2151.  
Исенов М.—306, 790.  
Исмаилов Э. М.—1623.  
Исправления, вносимые в стратиграфические схемы допалеозоя и палеозоя Восточного Казахстана.—114.  
Иушин А.—1137.  
Ишина Т. А.—1649.  
Ишутин В. В.—510, 791.  
К вопросам генезиса руд Дзезказгана.—1761.  
К вопросу о возрасте угленосных свит Карагандинского бассейна и о возможности параллелизации их с верхнепалеозойскими отложениями других районов Центрального Казахстана.—1372.  
К вопросу о минералогическом составе хромитовых руд Кемпирсайского месторождения.—674.  
К вопросу о применении палеонтологического метода при изучении угленосных толщ.—1373.  
К шестидесятилетию Каныша Имантаевича Сапаева. (Геолог).—20.  
К 60-летию со дня рождения академика АН КазССР И. И. Бока. (Геолог).—21.  
Кавецкий С. П.—2557, 2558, 2559, 2560.  
Кавун В. И.—1853.  
Кадырбаев Р. А.—1138.  
Кажтан А. Б.—2264.  
Казаков М. П.—454, 606, 607, 608, 609, 771, 772, 829, 2328.  
Казакова О. Н.—932.  
Казанин Ю. И.—2331, 2411, 2655, 2931, 2932.

Казанли Д. Н.—22, 236, 237, 319, 320, 1297, 1536, 2054, 2059, 2060, 2482, 2483.  
Казанская Е. А.—2166, 2167.  
Казанский Ю. П.—1699.  
Казанцев М. И.—2637, 2638, 2639, 2969.  
Казанцев П. Ф.—2660.  
Казанцев Е. Н.—933.  
Казаринов В. П.—115, 163, 176, 193, 1139, 1203, 2061.  
Казахский институт минерального сырья к 40-летию Казахстана.—23.  
Каирбасва Э.—1943.  
Калабаев Х. А.—792.  
Калашникова В. А.—1049.  
Калганов М. И.—1854.  
Калиев М. К.—2561.  
Калинин Г. П.—906.  
Калинин Н. А.—451, 793, 794.  
Калинин П. В.—24.  
Калинин С. К.—1891, 1892, 1893.  
Калмыков А. Ф.—342.  
Калмыков С. И.—2444.  
Калугин С. К.—2092, 2093, 2094, 2095.  
Кальмусев М. А.—1140, 1193.  
Каменский А. И.—934.  
Каминская А. М.—271.  
Капфель О. М.—1485.  
Капун Л. И.—116, 1374, 1375, 1376.  
Каржавин Н. А.—1092.  
Каримов Б. А.—1855.  
Карлов Е. М.—2992.  
Карлышев Б. Н.—673, 1927, 1943.  
Кармишина Г. И.—511, 512, 935.  
Карпенко Э. Г.—2640.  
Карпов П. А.—427.  
Карпова Е. Д.—2408.  
Карпович В. А.—1973.  
Катков Е. А.—44.  
Каткова Е. Д.—513.  
Катченков С. М.—675.  
Кашкай М. А.—2933.  
Каштанов М. С.—1856.  
Каюпов А. К.—72, 1762, 1857, 2799, 2804, 2867, 2888, 2889, 2918.  
Каюпова М. М.—1700, 1858.  
Квасов Д. Д.—2562.  
Квитка Г. П.—676.  
Кейлис-Борок В. И.—2563.  
Кекин А. А.—238.  
Келлер Б. М.—117, 135, 1377, 2255, 2256, 2257, 2258, 2304.  
Кенесарин Н. А.—2496.  
Кизевальтер Д. С.—1537.  
Ким В. А.—2805, 2806, 2807, 2918.  
Кипарисова Л. Д.—514.  
Киприянова Ф. В.—1025, 1054.  
Кирова Т. В.—2746, 2762, 2763, 2764, 2808.  
Кирюхин В. А.—1242, 1243, 1244.  
Киселев Л. И.—648, 936.  
Киселев Н. М.—1378.  
Клаповская Л. И.—2384, 2385.  
Клевцова Р. Ф.—1694.  
Клейман Г. П.—2656, 2694, 2695.  
Клейнер Ю. М.—510, 515, 937, 995.  
Кленова М. В.—938.  
Кленчин Н. Н.—1227.  
Климовская И. В.—2657.  
Кличников В. А.—2056.  
Клаубов А. А.—1298, 1379, 1380, 1381, 2001.  
Клычева Н. Ю.—795, 939, 2259.  
Книппер А. Л.—1382, 1946.  
Князев И. И.—1754, 1763.  
Кобзарь П. Н.—210, 1859.  
Ковалева А. А.—1922.  
Ковалева В. В.—1484.  
Ковалевский О. П.—1383, 1384.  
Коган А. Б.—428, 610, 611, 837.  
Когут В. Б.—2441.  
Кожамкулова Б. С.—90, 118, 119, 1385.  
Кожевников И. И.—429, 612, 796, 797.  
Кожевникова Е. А.—2077.  
Кожухов Е. В.—1279.  
Козеренко В. Н.—229.  
Козлов В. П.—777.  
Козлов Н. А.—2414.  
Козырева В. Ф.—163.  
Кока П. А.—674.  
Колбуров А. Д.—910.  
Колесников А.—1860.  
Колмогоров Ю. А.—1538.  
Колотилани Н.—32, 55, 2564.  
Колотухина С. Е.—2260, 2360, 2426.  
Колпаков В. Б.—726, 859, 860, 940.  
Колтыпин С. Н.—430, 431, 432, 754.  
Колчанов В. П.—1386.  
Комар В. А.—2696, 2697, 2698.  
Комаров В. А.—270, 2980.  
Комиссарова Л. Н.—1678.  
Комасев Л. В.—1353.  
Кондратьев Г. К.—1044.  
Конкашпаев Г. К.—358.  
Коноврицкая Е. М.—359.  
Койонов Ю. С.—433, 798.  
Копоплянцев А. А.—343.  
Копоплянцев М. А.—1861, 1862.  
Константинов Н. Ф.—727, 728, 1180.  
Константинова Н. А.—1439.  
Коперина В. В.—1624, 1649, 2002.  
Коптев-Дворников В. С.—211, 1562, 1563, 2347.  
Копылев Б. А.—2456.  
Копытова Э. А.—2733.

Копяткевич Р. А.—1299, 1358, 1359, 1557.  
Кораблев Б. К.—1947.  
Корейшо П. Г.—1564.  
Кореневский С. М.—941.  
Корженевский Б. А.—434, 435, 438, 613, 942.  
Користашевская Т. А.—320.  
Корнилов В. С.—1387.  
Корнилова В. С.—89, 93, 120, 1026, 1027, 1028, 2261.  
Коробов С. С.—436, 677.  
Коровин В. И.—360, 361, 2565, 2566.  
Коровин М. К.—25, 1280, 1388.  
Королев В. Г.—2262.  
Королев К. Г.—1948.  
Королева М. Н.—135, 1389, 1390, 1391, 1392, 1509, 2327.  
Королюк И. К.—2274.  
Корышев Ф. К.—2003.  
Корюкин Г. П.—2096, 2097, 2135.  
Корякин А. С.—2466.  
Космачева Л. Г.—588, 799.  
Косминская И. П.—2484.  
Костенко Н. Н.—26, 73, 74, 92, 94, 95, 121, 122, 123, 2233.  
Костанцев А. А.—1539.  
Костырко В. П.—2168.  
Косубаев Х. Д.—1823.  
Косыгин Ю. А.—288.  
Котельников Д. Д.—667.  
Коченов А. В.—651, 678.  
Кочерга Ф. К.—2567.  
Кочергин И. А.—1141.  
Кочелев П. Я.—1261, 1262.  
Кошечкин Б. И.—919, 943.  
Кошечкин Я. И.—2568.  
Кошкин В. Я.—2263.  
Кравцов А. И.—1281.  
Краев П. И.—437, 800, 812.  
Краевская Л. Н.—2864.  
Красавина Л. К.—2699.  
Красилова И. Н.—1393, 1394.  
Краснопеева П. С.—1395.  
Красулин В. С.—1228, 1229.  
Краткая геолого-промышленная характеристика железорудных месторождений СССР.—271.  
Крашенинников Г. Ф.—362.  
Кренделев Ф. П.—2740.  
Крепкогорский Л. Н.—363, 2169.  
Крестников В. Н.—2569, 2570.  
Кроленко И. И.—838.  
Кроль О. Ф.—1701, 1702.  
Кронидов И. И.—75, 321, 1300.  
Кротов А. И.—1029, 1030.  
Кротов Б. П.—1093, 1094, 1095.  
Кругликов Н. М.—307.  
Круглова Е. К.—2386.  
Крузе В. В.—2170.  
Крутецкая О. В.—2434.  
Крутиков П. М.—272.  
Крылов А. Я.—2361.  
Крылов И. Н.—2257.  
Крылов Н. А.—1282, 2328.  
Крыськов Л. Н.—445.  
Ксенофонтов О. К.—639, 640, 1125.  
Куденко А. А.—1625, 1764, 1863.  
Кудрявцев Г. И.—2495.  
Кудрявцев М. И.—1599.  
Кудрявцев Н. А.—614.  
Кудряшов А. В.—1800.  
Кужельный Н. М.—2765, 2934.  
Кузбный В. С.—1622, 2767, 2880, 2890, 2929.  
Куземкина Е. Н.—1142.  
Кузнецов А. А.—615, 2985.  
Кузнецов В. В.—1031, 1396.  
Кузнецов В. И.—2766.  
Кузнецов Н. Т.—2171, 2172, 2497.  
Кузнецов С. С.—438.  
Кузнецов Ю. Я.—944, 2223.  
Кузнецова А. М.—587.  
Кузнецова В. Н.—729, 730, 1068.  
Кузнецова Н. П.—2061.  
Кузнецова Н. Ф.—516.  
Кузьмин Ю. Я.—766.  
Кузьмина Л. Я.—453.  
Кузьмина О. А.—422.  
Кукбаев М. М.—344.  
Кулагин А. С.—1754.  
Кулаков Е. В.—2173.  
Кулева Г. В.—517.  
Кулик Е. А.—124.  
Куликов Б. Ф.—1075, 1076, 1143.  
Куликов М. В.—518, 2066.  
Куликовский А. С.—1852, 1878.  
Куминова М. В.—1538.  
Кумпан А. С.—75, 1300.  
Кунаев А.—1144.  
Кунаев Д.—70, 239, 1765, 1864, 1865, 2387, 2409, 2427.  
Купцова И. А.—519.  
Курдюков В. А.—2098.  
Курдюков К. В.—2221, 2329, 2571, 2572.  
Кутюхин П. И.—1096, 1145.  
Кучанская О. Ф.—1703.  
Кучанин А. В.—2474.  
Кушев Г. Л.—125, 1283, 1397, 1398, 2004, 2005.  
Кушнарев И. П.—2264.  
Лаврентьев П. Ф.—2174, 2573, 2574.  
Лавров В. В.—126, 127, 128, 129, 308, 520, 1032, 1077, 1146, 1147, 1148, 1399, 1400, 1866, 2006, 2700, 2701.  
Лазарев П. В.—706.  
Лакшина Л. Н.—1766.  
Ламакин В. В.—27.

Лапина Н. Н.—411.  
Лапшов В. А.—839, 2062, 2326.  
Ларин В. И.—439, 825.  
Ларин П. В.—2063.  
Ларищев А. А.—1033.  
Лаушкин С. И.—945.  
Лебедев В. Г.—1540.  
Лебедев В. Д.—130.  
Лебедев А. М.—1704.  
Лебедева Н. С.—1401.  
Лебединская Э. П.—345, 346.  
Левандный В. Т.—626.  
Леванидов А. Я.—1078.  
Левин В. А.—861.  
Левин И. С.—1204.  
Левин С. В.—2099, 2100, 2101.  
Левина Э. Т.—1949.  
Левина С. Д.—1627.  
Левина Ф. Я.—1259.  
Левоник Б. С.—2891.  
Левченко В. М.—2498.  
Левнев Н. Ф.—35.  
Леоненко Н. И.—1200.  
Леонов Г. М.—2499, 2500, 2501.  
Леонов Н. И.—2575.  
Леонтьев Г. И.—616.  
Леонтьев О. К.—946, 947, 948, 949.  
Лепешков И. Н.—679, 680.  
Лесных Г. А.—401.  
Ли А. Б.—2475, 2508, 2510, 2511.  
Ли К. А.—801.  
Ли П. Ф.—1486.  
Ливеровская Е. В.—440, 441.  
Лизунов Н. В.—208.  
Лигонский С. Я.—2809, 2978, 2979, 2981, 2982.  
Липатова В. В.—442, 443, 444, 505.  
Липман Р. Х.—521.  
Лисицына Н. А.—240, 1628, 1705.  
Литвин П. А.—1002.  
Литвинович А. Н.—2935, 2936, 2937.  
Литвинович Н. В.—1402, 1403, 1404, 2702, 2974.  
Лифанов Б. А.—500.  
Лобанова В. В.—681, 731.  
Лобанова Н. Ф.—732.  
Лобанова О. В.—133, 1405.  
Логнинова М. Д.—2937.  
Лозинская А. М.—840.  
Лозовский М. Р.—2102.  
Ломонович М. И.—1266, 2265, 2362, 2502, 2576.  
Лосицкий В. В.—2938.  
Лукин С. Т.—2007.  
Лурье А. М.—2388.  
Лушкин Г. М.—2471.  
Лымарев В. И.—950, 951, 952, 953, 954, 955.  
Львова Т. Н.—1627.  
Любер А. А.—131, 132, 2008.

Людоговский Г. И.—273, 1084, 1149, 1867—1868.  
Люткевич Е. М.—133, 1405.  
Лялин Ю. И.—1565, 1566.  
Ляпичев Г. Ф.—1301, 1339, 1340, 1567, 1767.  
Ляпунов М. Ф.—1966, 2208.  
Мавлянов Г. А.—2363, 2503.  
Маврицкий Б. Ф.—2103, 2104, 2105, 2106.  
Магнетитовые руды Кустанайской области и пути их использования.—1150.  
Магомедов С. Г.—1902.  
Магретова М. Д.—453.  
Маденов Д. К.—956.  
Маев Е. Г.—976.  
Мажаяев Б. Н.—636.  
Мазарович О. А.—1541, 1542.  
Мазина Е. А.—1003, 1097.  
Мазина Л. Я.—1676.  
Майоров А. Н.—1607.  
Макаревич К. Г.—364, 2577, 2578, 2579, 2580, 2581.  
Макарычев Г. И.—2267, 2268, 2269, 2270, 2271.  
Макетов К. М.—1865.  
Максименко И. А.—35.  
Максимов А. А.—1629, 1869.  
Максимов В. Е.—2582.  
Максимов Е. В.—365, 2568, 2583, 2586, 2587, 2588, 2589, 2590, 2591.  
Максимов П. М.—841.  
Максимова Э. А.—2703, 2711, 2712.  
Малахов В. С.—445.  
Малик Л. К.—2993.  
Малиновская Л. Н.—2563.  
Малиновский В. Ю.—1406, 2175, 2592.  
Мальшев А. Г.—2939.  
Мальшев И. И.—1098.  
Малькова Р. Н.—1568, 1569.  
Малютин В. А.—802.  
Малютин Э. А.—522, 803.  
Малаякин В. С.—1570.  
Малаякина В. С.—523, 712.  
Мамаев Н. Ф.—524, 525.  
Мамедов Э.—526, 957.  
Мамыкин П. С.—1181.  
Мануйлова Н. С.—1630, 1631, 1768.  
Маренчев А. М.—1543.  
Марков М. С.—1407, 1544.  
Маркова Н. Г.—134, 1408, 2272, 2273.  
Марковский Н. И.—804.  
Мартинсон Г. Г.—1034, 2704.  
Мартишкин С.—274.  
Мартьянов В. А.—1409, 2176.  
Мартьянова Э. И.—1052.  
Мартьянова М. В.—1402, 1410, 1411,

1412, 1413, 1414.  
Мартьянова О. М.—1035.  
Масгутов Р. В.—194, 1706, 1707, 1708, 1709, 1710.  
Маслеников В.—2969.  
Маслова И. Н.—2389.  
Масляев Г. А.—617.  
Матвеев А. К.—1415.  
Матвеевская А. Л.—177, 309, 2747.  
Материалы к использованию аэрометодов при изучении почв и растительности Северного Казахстана.—2177.  
Материалы к построению единой стратиграфической шкалы ордовика Казахстана.—135.  
Материалы к Среднеазиатскому и Казахстанскому междудементному совещанию по четвертичному периоду.—76.  
Материалы по геологии и металлогении Рудного Алтая.—2658.  
Материалы по геологии и полезным ископаемым Алтая и Казахстана.—77, 78.  
Материалы по геоморфологии и палеогеографии СССР.—958.  
Материалы по истории фауны и флоры Казахстана.—136.  
Материалы по стратиграфии и петрографии Казахстана.—137.  
Материалы IV Всесоюзной конференции по селевым потокам.—2593.  
Матушев В.—28.  
Махнин В. А.—2892.  
Мацкевич В. Б.—959.  
Машкина П. У.—174.  
Маянский В. Г.—2594.  
Медведев В. Я.—2245, 2274, 2275.  
Медведева И. Е.—2364.  
Медовский И. Г.—842.  
Медоев Г. Ц.—2178.  
Мелкова Е. П.—1245, 1246, 1247.  
Мельников Н. В.—1302.  
Меньшикова Е. А.—2595.  
Меркли Р. Л.—460, 528, 2276.  
Металлова В. В.—212.  
Мещеряков С. В.—733, 734.  
Мещеряков Ю. А.—618.  
Микунов М. Ф.—2705, 2706, 2759.  
Милановский Е. Е.—1545.  
Миллер Е. Е.—1416, 1417, 1566, 1571, 1572, 1573, 1632.  
Миллер С. Д.—241, 322, 2055.  
Миловидов В. М.—1248.  
Минералогическая характеристика лесовых грунтов Алма-Атинской области.—2390.  
Минералогия полиметаллических месторождений Рудного Алтая.—2845.

Минерально-сырьевая база местных строительных материалов Кустанайской области Казахской ССР.—1182.  
Мионов В. С.—2976, 2983.  
Мионов С. И.—14.  
Мионов Ю. К.—310, 311.  
Мионова Н. В.—1480.  
Мирошник Б. Е.—1950.  
Мирошниченко В. П.—2179.  
Мирошниченко Л. А.—242, 1633, 1767, 1822.  
Мирходжиев И. М.—2428.  
Митрофанов С. И.—2429.  
Митряева Н. М.—1703, 2430, 2886, 2887, 2928.  
Михайлов А. Е.—1418, 1546, 1547, 1634, 2180.  
Михайлов А. С.—1711.  
Михайлов Б. М.—1004, 1036, 1062, 1069, 1070, 1071, 1079, 1097, 1127, 1151.  
Михайлов В. В.—2476.  
Михайлов Н. П.—187, 188, 189, 195, 2365, 2366.  
Михайлова В. А.—2962.  
Михайлова Е. В.—2075, 2076.  
Михельсон И. С.—1230.  
Мишустин Е. Н.—366.  
Младенцев Г. Д.—1419, 1852, 1878.  
Мовсесян М. М.—2370.  
Мовшович Э. Б.—762, 821.  
Могилевский И. А.—2009.  
Можаев Б. Н.—446, 619, 960, 994.  
Мозесон Д. Л.—961.  
Моисеев В. С.—2277.  
Моисеев Ф. С.—323, 1548, 1635, 1769, 2064, 2065, 2332.  
Мойсик В. Г.—809.  
Мокиевский В. А.—1076, 1712.  
Молева В. А.—1694, 1729.  
Молчанова Т. Х.—1971.  
Момджи Г. С.—1152, 1153.  
Монахова Л. П.—1364, 1373, 1420, 1421, 1422.  
Монич В. К.—138, 190, 196, 1574, 1575, 1576, 1636, 1637, 1638, 1639, 1640, 1713, 1870, 1954, 2431.  
Моносзон М. А.—1714.  
Морозов В. М.—862, 2107.  
Морозов М. Д.—316.  
Морозова В. Г.—528.  
Москалев Н. П.—805.  
Москалева В. Н.—195, 1577, 1578.  
Москалева Э. Н.—402, 962.  
Москалева С. В.—447.  
Моссур Е. А.—35, 1871.  
Моссур П. М.—1770, 1871, 1872.  
Мошенко Н. А.—2108.  
Мстиславский М. М.—620, 651.

- Мукашов Р. И.—117, 127, 130, 137, 1685, 1715, 1716, 1844.  
 Мур А. И.—735, 1717, 1742, 1930, 1931, 1932, 1951, 2148, 2149, 2181, 2182, 2183, 2184, 2447, 2448, 2519.  
 Муравлев Г. Г.—367, 1263, 1264, 1265.  
 Муратов М. В.—1537.  
 Мураховская Е. И.—197, 312, 1423, 1424, 1425, 2010, 2011, 2477.  
 Мурзаев Э. М.—29.  
 Муромцева В. А.—139.  
 Мусин А. Ч.—1641.  
 Мустафаев К. А.—621.  
 Мухамеджанов М.—2390.  
 Мухамеджанов С. М.—70, 338, 2080, 2109, 2110, 2111.  
 Мухля К. А.—198, 1595, 1797, 1873.  
 Мчедlishvili П. А.—527.  
 Ман Сян-хуа.—2449, 2450, 2451, 2452.  
 Мягков В. М.—30, 31, 244.  
 Мязь Н. И.—289, 2453.  
 Мякокин В. С.—949.  
 Набоков Н.—285, 290.  
 Нагорный А. И.—291, 1952, 2391.  
 Назаренко М. Ф.—214.  
 Назаров Г. Н.—843.  
 Назаров Р. И.—529.  
 Найдич И. М.—299, 313.  
 Наковник Н. И.—1945, 1953, 2367.  
 Наливкин В. Д.—1063, 1205.  
 Наливкин Д. В.—1426.  
 Нарвайт Г. Е.—245, 2392.  
 Наркелюс Л. Ф.—1419, 1715, 1718, 1771.  
 Нарсеев В. А.—2368.  
 Насиканова О. Н.—2263.  
 Наумов А. И.—1183, 1184.  
 Наумов В. П.—1719, 2940.  
 Наумов Н.—736.  
 Научные труды Карагандинского научно-исследовательского угольного института.—2012.  
 Неволин Н. В.—448, 622, 623, 624, 751.  
 Невская А. И.—368, 369.  
 Невский Г. К.—2277.  
 Негадаев-Никонов К. Н.—530.  
 Негрей Е. В.—211, 1562, 1642, 2257.  
 Некоторые итоги и возможности дальнейшего изучения катастрофических дождей паводков.—2596.  
 Некоторые пути повышения эффективности геологоразведочных работ на Алтае.—2641.  
 Нелеп А. З.—2013.  
 Немков Г. И.—423.  
 Немчинов В. С.—1266.
- Неотложные задачи дальнейшего развития геологической науки в Казахстане.—32.  
 Непомнящих А. А.—641, 1303.  
 Несветайлова Н. Г.—2846.  
 Несмеянов А. Н.—33.  
 Несмеянов С. А.—1428, 1429, 1874.  
 Нестеров И. И.—79, 2014, 2027.  
 Нестерова Ю. С.—215.  
 Неутомимый исследователь недр. (К 65-летию со дня рождения и 40-летию научно-инженерной деятельности акад. М. П. Русакова).—34.  
 Нефедьева Л. П.—2015.  
 Нефтеносные свиты Эмбенского района и происхождение залежей нефти.—806.  
 Нехорошев В. П.—140, 141, 2659, 2660, 2661, 2707, 2708, 2748, 2749, 2750, 2751, 2893.  
 Нехорошев Г. В.—2222, 2278, 2279, 2709, 2810.  
 Нечаев П. В.—1154.  
 Нечуятов П.—2894.  
 Никаноров А. С.—2454.  
 Никитин В. Д.—216.  
 Никитин И. Ф.—107, 1430, 1431, 1432, 1433, 1434, 1435.  
 Никитин К. К.—1720.  
 Никитина Л. Г.—1579, 2811, 2812, 2813, 2918.  
 Никитина Ю. П.—449, 531.  
 Никитюк Л. А.—2994.  
 Никифоров Л. Г.—949.  
 Никифорова К. В.—1436, 1437, 1438, 1439, 2280.  
 Николаев В. А.—625, 2597.  
 Николаев Н. И.—2281, 2330.  
 Николаева Т. В.—1331.  
 Никольская Т. Л.—1643.  
 Никольский А. П.—2710.  
 Новик Е. О.—1440, 1441.  
 Новиков А. Г.—2410.  
 Новикова Л. В.—679.  
 Новожилов В. Н.—652.  
 Новохатский И. П.—217, 246, 997, 1080, 1772, 1773, 1774, 1875, 1876, 1877.  
 Новые данные о геологическом строении и перспективе нефти и газоносности Актобинского Приуралья и Западного Примугоджарья.—807.  
 Новые данные о девоне Кызыл-Кумов.—532.  
 Новые данные о складчатых структурах рудовмещающих нижнепалеозойских толщ Джунгарского Алатау.—2331.  
 Ноздрии П. И.—707.

- Носов П.—808.  
 Нуралин Н. Н.—1775.  
 Нурбаев Э. М.—2895.  
 Нуралыбаев А. Н.—1644, 1870, 1954, 2348, 2431.  
 О возрасте некоторых редкометалльных гранитных интрузий Центрального Казахстана.—1442.  
 О газоносности солянокупольного поднятия Джамбай.—809.  
 О «добатолитовых» порфировых интрузивах Рудного Алтая и их рудоносности.—2767.  
 О научно-исследовательских работах по использованию Экибастузских углей.—2016.  
 О некоторых особенностях геологии Джезказганского месторождения и новых фактах, полученных рудничной геологической службой.—1878.  
 О юго-восточном обрамлении Северного Прикаспия.—626.  
 Обобщение опыта геологических организаций Казахской ССР по экспертизе проектно-сметной документации на геологоразведочные работы.—35.  
 Оборин А. А.—2504.  
 Обручев В. А.—36, 37, 38, 39, 40, 41, 370, 371.  
 Обсуждение деятельности АН Каз ССР.—42.  
 Обут А. М.—2282, 2304.  
 Объединенная научная сессия по проблемам развития производительных сил Центрального Казахстана.—1776.  
 Объединенная научная сессия по проблемам Тургайского регионально-экономического комплекса.—1099, 1100.  
 Ованесов Г. П.—2017.  
 Овечкин Н. К.—1005, 1012, 1018, 1037, 1101, 1127, 1231.  
 Овечкина О. К.—2102.  
 Овчинников В. М.—627.  
 Овчинников Г. Д.—2112.  
 Огарков И. П.—2455.  
 Огнев В. Н.—2896.  
 Ожиганов Д. Г.—533.  
 Озеров Ю. К.—2384.  
 Олексенко В. П.—2074, 2185.  
 Олигоценовая флора горы Ашутас в Казахстане.—1038.  
 Оли А. И.—534, 810.  
 Оли Е. И.—2598.  
 Омаров С. Т.—2041.  
 Омонин В. Н.—354.
- Оника Д. Г.—2018, 2019.  
 Онин Н. М.—1879.  
 Оничин В. П.—1284.  
 Онтоев Д. О.—1081, 1102, 1155, 1156.  
 Оолитовые бурые железняки Кустанайской области и пути их использования.—1157.  
 Ордовик Казахстана.—142, 2283.  
 Орлов Б. П.—403.  
 Орлов И. В.—1285, 1372.  
 Орлова А. В.—247, 248.  
 Орловская Э. Р.—1443, 1444, 2284.  
 Орлов М. А.—2768, 2769, 2770, 2771.  
 Основные идеи Н. Г. Кассина в геологии Казахстана.—43.  
 Основные итоги геологического изучения Карагандинского бассейна за 25 лет.—1286.  
 Основные этапы истории южной части Волго-Уральского междуречья в верхнечетвертичное время.—963.  
 Особенности полиметаллического оруденения Джунгарского Алатау и дальнейшее направление поисково-разведочных работ.—2411.  
 Оспанов Ш. О.—268.  
 Островская П. А.—1777.  
 Островский В. Н.—2986.  
 Осыко Т. И.—1486, 1988.  
 Очеретенко И. А.—1549.  
 Павленко Н. П.—2599.  
 Павлов В. А.—1550, 1642.  
 Павлова Н.—2390.  
 Павлова Т. Г.—1580, 1581.  
 Павловский Е. В.—67.  
 Падве Э. М.—1445, 1481.  
 Палеонтологические основы стратиграфии палеозоя Рудного Алтая.—2711, 2712.  
 Палеонтологическое обоснование стратиграфии палеозоя Рудного Алтая.—2713.  
 Палак Г. Ф.—2113.  
 Палтова Н. М.—2733.  
 Пальгов Н. Н.—44, 372, 2600, 2601, 2602, 2603, 2604, 2605, 2606, 2607.  
 Памяти Василия Петровича Гудевича (геолог, 1893—1956).—45.  
 Памяти Владимира Афанасьевича Обручева.—46, 47.  
 Памяти выдающегося советского ученого. (К юбилею акад. В. А. Обручева).—48.  
 Панин П. С.—373.  
 Панков М. А.—2608.  
 Панкратов Е. Л.—2393.  
 Панкратова Н. Л.—1645.  
 Панова В. В.—2920.

Пантелеев Е. П.—2332.  
Пантелеев П. Г.—1645.  
Парфентьева Н. С.—2394.  
Пасова Ф. Г.—1082, 1103.  
Пастухов А. Г.—2017.  
Пасуманский И. М.—610.  
Пауер Н. Г.—347.  
Паффенгольд К. Н.—49.  
Пахомова А. С.—682, 863, 964.  
Пачинский Б.—2114.  
Пеньков И. Н.—2412, 2847, 2897.  
Переверза Т. С.—2164.  
Перекалина Т. В.—1304, 1305, 1582, 1583.  
Перельман А. И.—218, 404.  
Переляев А. П.—1104.  
Перспективы нефтегазоносности Западного Казахстана.—811.  
Перспективы нефтегазоносности юго-восточного борта Прикаспийской впадины.—812.  
Перспективы нефтегазоносности Южно-Эмбенского района и прилегающих с юга территорий.—813.  
Перспективы нефтеносности и газоносности Западного Казахстана и основные направления региональных, поисковых и разведочных работ.—814.  
Перспективы развития производительных сил Центрального Казахстана.—1778.  
Перфильев Ю. С.—2673, 2675.  
Петелина А. М.—965.  
Петренко А. А.—143, 1446, 2020.  
Петров А. Е.—1249.  
Петров В. П.—1185.  
Петров Л. С.—2021.  
Петрова Е. В.—1945.  
Петрова Л. В.—683.  
Петрова М. А.—2814.  
Петровская Г. С.—1053.  
Петровская Н. М.—1070, 2799, 2831.  
Петрусевич А. Ф.—1158, 1159.  
Петрушевский Б. А.—374.  
Пигулевский Н. А.—2331, 2411, 2478, 2479.  
Пичугин И. Г.—50.  
Пламеневская Н. Л.—2369, 2432.  
Платонова Л. И.—2609, 2610.  
Плаотник А. Ф.—51, 966, 967, 968, 969.  
Плещеев И. С.—628, 993.  
Плотников Н. И.—2505.  
Плюснин М. И.—2433.  
Плюшев Е. В.—2815.  
Пнев В. П.—2739, 2941.  
Повысить эффективность геологоразведочных работ.—52.  
Погребинский М. А.—864.  
Подгорбунский С. А.—719.  
Пожарицкая Л. К.—2848, 2912.  
Полин М. Е.—2456.  
Покровская И. В.—1814, 2395, 2435, 2835, 2838.  
Покровская И. М.—1014, 1015, 1016, 1039, 1040, 1041.  
Полак А. С.—844.  
Полиметаллические месторождения Прииртышья.—2942.  
Полиметаллические месторождения Рудного Алтая.—2943.  
Полаквой О. С.—199, 1646, 1647, 2347, 2349.  
Половинкина Ю. И.—1880.  
Полосухин А. П.—21, 53.  
Полузеров Н. П.—1844.  
Полухина В. А.—1042, 1043, 1052.  
Польнин В.—1160.  
Польстер Л. А.—535.  
Поляков В. В.—35.  
Полякова Л. В.—1232.  
Помазков К. Д.—2333.  
Понер П. А.—2626.  
Поникаров В. П.—2223.  
Пономарев Б. Я.—144.  
Пономарев В. А.—1641.  
Пономарев В. Д.—265, 292, 1161.  
Пономарев Д. Д.—1721.  
Пономарев П. М.—2714.  
Попов А. А.—2060.  
Попов А. В.—970, 971, 2611, 2612.  
Попов А. П.—1779.  
Попов В. Е.—2715, 2944, 2995.  
Попов В. И.—200, 324.  
Попов В. М.—1648, 1780, 1881, 2022.  
Попов В. С.—2716.  
Попов Г. И.—536, 537, 538.  
Попов П. А.—1044.  
Попов Ю. Н.—514.  
Попова Г. З.—2186, 2187, 2188, 2189, 2190, 2191, 2192, 2193, 2613.  
Попова З. Д.—737.  
Попова Н. Н.—2995.  
Поползин А. Г.—2194, 2195, 2196, 2197, 2198, 2614.  
Посадская А. С.—539.  
Посохов Е. В.—348, 375, 865, 1955, 1956, 2115, 2116, 2117, 2118, 2119, 2120, 2121, 2122, 2123.  
Постановление Карагадинской объединенной научной сессии по проблемам развития производительных сил Центрального Казахстана.—1781.  
Постельников А. Ф.—2433.  
Постнова Е. Т.—1119.  
Потапочкин В. М.—2185.  
Поток С. И.—1747.  
Похвиснева Е. А.—2285, 2286, 2334, 2335.

Поярков Б. В.—2247.  
Поярков В. Э.—2413.  
Правдин И. Ф.—376.  
Правдухин В. А.—2023, 2024.  
Прадец М. Г.—2097.  
Прахова Е. В.—684.  
Применение метода фацнального анализа в практике геологоразведочных работ.—1649.  
Принц Р. Н.—738.  
Принципы геологического картирования интрузивных и эффузивных формаций на примере петрографических исследований Северного Кавказа, Казахстана, Забайкалья и Приморья.—80.  
Природное районирование Северного Казахстана.—377.  
Притула Ю. А.—776.  
Проводников Л. Я.—325, 1447.  
Прогнозные работы на фосфориты в протерозойских, кембрийских и силурийских отложениях Сибири и Центрального Казахстана.—1957.  
Производительные силы Центрального Казахстана.—1782, 1783.  
Пронин А. А.—998.  
Проничева М. В.—629, 630, 972, 973.  
Проскурин Н. В.—74.  
Просняков М. П.—275.  
Прохоров Г. Н.—2945.  
Прохорова Р. Г.—1927.  
Прошляков Б. К.—645, 653.  
Прусов В. В.—450.  
Прутская А. П.—1448, 2199.  
Птушкин Ю. Д.—2370.  
Пушпшев Н. А.—1317, 1449, 1450.  
Пуркин А. В.—2930.  
Пуркина З. А.—2887.  
Путалова Р. В.—1722, 1882.  
Пушаровский Ю. М.—178, 2898.  
Пушеничная Л. И.—1285.  
Пылаев Б. В.—1162.  
Пятков К. К.—654.  
Пятунин В. К.—1141, 1163.  
Раабен М. Е.—1045.  
Рабинович К. Р.—2662.  
Рабинович С. Д.—1046.  
Рагозин Л. А.—54, 2996, 2997.  
Радкевич Е. А.—249, 250.  
Радушев В. И.—219, 655.  
Радченко Г. П.—1451.  
Радченко И. И.—2287.  
Радченко М. И.—145, 146, 147, 1452, 2714, 2717, 2718, 2719.  
Развитие ванадиевой промышленности в Казахстане.—276.  
Размылова С. С.—540.  
Разумова В. Л.—214.  
Разумова В. Н.—201, 1164, 1453, 1650, 1651.  
Рацман Е. Я.—2336, 2615.  
Раскатов Г. И.—2370.  
Распопов М. П.—866, 867.  
Ратеев М. А.—647.  
Рахимова Н. С.—739.  
Рахматуллаев Х. Р.—708.  
Рациональный комплекс геолого-поисковых и разведочных работ по Урало-Эмбенской солянокупольной области.—451.  
Рачковская Е. И.—2151.  
Резнивых Н. Е.—974.  
Резанов А. Н.—1306.  
Резолюция геологической секции о дальнейшем усилении геологических, геофизических и геологоразведочных исследований в Тургайском прогибе.—999.  
Резолюция научно-технической конференции по изучению и использованию водных ресурсов Казахстана.—349.  
Резолюция Совещания по унификации стратиграфических схем допалеозоя и палеозоя Восточного Казахстана.—148.  
Резолюция IV Всесоюзной конференции по селевым потокам, состоявшейся в г. Алма-Ате 19—23 ноября 1956 г.—2616.  
Рейснер Г. И.—2337.  
Рейтлингер Е. А.—1454.  
Рельеф и гидрография Прикаспийской низменности.—975.  
Ренгартен Н. В.—149, 1649, 1652, 1723.  
Ренгартен П. А.—81, 2338.  
Репенко К. Н.—701.  
Рехарский В. И.—2434.  
Решение Межведомственного стратиграфического комитета по стратиграфическим схемам допалеозоя и палеозоя Восточного Казахстана.—150.  
Решение Объединенной научной сессии по металлогеническим и прогнозным картам.—251.  
Решения Кустанайской объединенной научной сессии Академии наук СССР и Казахской ССР, посвященной проблемам Тургайского регионально-экономического комплекса.—1105.  
Решетникова М. А.—1455.  
Ржаникова Л. Н.—1206, 1456, 2720.  
Ржеуская И. В.—212.  
Ритенберг М. И.—1207, 1457.  
Рихтер В. Г.—631, 976.

- Рихтер Г. Д.—378.  
 Рихтер Я. А.—656.  
 Ровнин Л. И.—310, 311, 1521.  
 Родыгин А. И.—2288.  
 Рожанец В. М.—293.  
 Розен М. Ф.—2998.  
 Розен О. М.—1458, 1695.  
 Розенкранц А. А.—1459, 1484.  
 Розин А. А.—2124, 2125, 2126.  
 Розина Б. Б.—1880.  
 Розман Х. С.—151, 486, 541, 542, 543.  
 Розыбакиева Н. А.—2834, 2849, 2850.  
 Романов В. А.—534.  
 Романова М. А.—657.  
 Романова Э. В.—2289, 2721, 2722.  
 Романович И. Ф.—1106, 1165.  
 Романовская Г. М.—1047, 1048.  
 Россман Г. И.—243, 2923, 2946, 2947.  
 Ростовцев Н. Н.—1988, 2025.  
 Ротай А. П.—2723.  
 Руб М. Г.—211, 1562.  
 Рубинштейн М. И.—379.  
 Руденко Б. М.—2772, 2948, 2949.  
 Руденко Е. И.—977.  
 Руженцев В. Е.—544, 545, 546.  
 Рукавишников И. А.—1603.  
 Рукавишников Т. Б.—135, 152, 2290, 2291, 2292, 2304.  
 Румянцева Т. А.—2663, 2899, 2900, 2950, 2970.  
 Русаков М. П.—202, 203, 252, 277, 1307, 1683, 1784, 1883, 1884, 1885, 1886, 1887, 1888, 1958, 1959, 1960, 2026, 2350, 2351, 2352, 2435, 2457.  
 Рухин Б.—28, 405, 702, 815.  
 Рыбаков Ф. Ф.—816.  
 Рыбинкова Е. С.—82.  
 Рыжова А. А.—2617.  
 Рысс Ю. С.—2980, 2984.  
 Рыцк В. И.—2293.  
 Рябинкин Л. А.—817, 835, 836, 845.  
 Рябкова М. С.—1300.  
 Рябухин Г. Е.—2027.  
 Рязанова В. Н.—212.  
 Савельев А. А.—547, 548, 549, 550, 551.  
 Савельев Н. Я.—1308, 2642.  
 Савина А. И.—816.  
 Савинов П. Ф.—153.  
 Савичева А. Е.—2230.  
 Савочкина Е. Н.—2773, 2774.  
 Сагунов В. Г.—294, 740, 1936, 1961, 1962, 1963.  
 Садыков А. М.—71, 1460, 1461, 1462, 1463, 1464, 1551, 1889, 1890.  
 Садовский Ю. А.—216.  
 Сазонов Н. Т.—552, 553.  
 Саидов М. Н.—2294.  
 Салтыкова Н. П.—554.  
 Самарина В. С.—868, 869.  
 Самгулина Е. П.—1049.  
 Самодуров В. И.—452, 490, 599, 605, 632, 1019, 1020.  
 Самохвалов А. И.—1166.  
 Самсонов В. Ф.—587.  
 Самсонов М. Т.—2028, 2029, 2030, 2031, 2032, 2033.  
 Сармин А. П.—1186, 1187, 1188.  
 Сарсеков А. С.—1552, 2200, 2201.  
 Сарычева Т. Г.—2724.  
 Сатириади К. А.—664.  
 Сатпаев К. И.—21, 34, 45, 55, 56, 57, 83, 253, 1784, 1785, 1786, 1787, 1788, 1789, 1790, 1791, 1792.  
 Сатпаева Т. А.—254, 1724, 1725, 1726, 1891, 1892, 1893.  
 Сатропинская И. И.—2842.  
 Сатыбалдин К. Ш.—1894, 1895, 2055.  
 Сатыбалдин Н.—2951.  
 Сборник аннотаций работ, выполненных за 1957 год, Карагандинского научно-исследовательского угольного института.—2034.  
 Сборник статей по геологии и полезным ископаемым Центрального Казахстана.—1309.  
 Сборник статей по обмену опытом геофизиков Казахстана.—326.  
 Сваричевская Э. А.—179, 180, 380, 381, 382, 383, 384, 2202.  
 Сверчков Г. П.—307.  
 Свешников Г. Б.—2851, 2952, 2953, 2954, 2955, 2987.  
 Северо-Казахстанское геологическое управление.—1000.  
 Севрюгин Н. А.—84, 1465, 1466, 2725, 2726.  
 Сейтмагзимов А.—2456.  
 Сейфуллин С. Ш.—1762, 1896.  
 Сейфуль-Мулюков Р. Б.—818.  
 Селверстов Ю. П.—2203, 2664, 2752, 2999, 3000, 3001, 3002.  
 Селяков С. Н.—2204, 2205.  
 Семенов А. И.—2353, 2901.  
 Семенов Л. В.—2022.  
 Семенов Ю. Л.—1467, 1584.  
 Семенова Е. В.—834.  
 Семенова О. А.—1677.  
 Семенова Т. П.—154, 1465, 2295.  
 Семенова Тянь-Шанская Е. Р.—1588.  
 Сендерова В. М.—1693.  
 Сенкевич М. А.—155, 156, 1468, 1469, 1470, 1471, 1472, 1473.  
 Сенченко Г. С.—810.  
 Сенчило Н. П.—1653, 1727.  
 Сенько В. А.—1654.  
 Сергеев В. А.—870.  
 Сергеев В. В.—1474, 1475, 2727.  
 Сергиев Н. Г.—1591.  
 Сергуникова О.—2296, 2297.  
 Серебряков Н. С.—314.  
 Серова А. Д.—448.  
 Серова М. Я.—1019, 1050.  
 Серпииков С. К.—978.  
 Сехниандзе Г. А.—1250.  
 Сигал Л. А.—193.  
 Сигов А. П.—1006, 1107, 1236.  
 Сидоренко Э. В.—2956.  
 Сидорова Н. П.—555, 556.  
 Сидяченко А. И.—557, 2226, 2298, 2299.  
 Сизова Е. Н.—1476.  
 Силантьева Н. И.—206.  
 Силин Ю. И.—2361.  
 Силин-Бекчурин А. И.—871.  
 Симмаков К.—2902.  
 Симоненко Т. Н.—1233, 2025.  
 Симорин А. М.—1477, 1478.  
 Синдеева Н. Д.—278.  
 Синицын В. М.—2340.  
 Синицын Н. М.—2332, 2339, 2340.  
 Синицын Ф. Е.—2300.  
 Скайб Г.—2618.  
 Скворцов И. В.—819.  
 Скворцов Н. П.—58, 295, 504, 815.  
 Скибинский Е. С.—267.  
 Скиданова Е. А.—575.  
 Скобников М. Л.—271.  
 Скрыпченко П.—703.  
 Славинна Г. П.—279.  
 Сладкопесцев С. А.—1793.  
 Слатвинская Е. А.—1420, 1421, 1649, 2035, 2036.  
 Слуцкая И. И.—1268.  
 Смелянская Г. А.—1948.  
 Сметов Е. М.—1553, 2037.  
 Смешливый И. К.—2446.  
 Смионов А. И.—2458, 2459, 2460.  
 Смирнов В. И.—255, 256, 280.  
 Смирнов Г. А.—1267.  
 Смирнов И. П.—2560, 2619, 2620.  
 Смирнов Ф. Л.—1728.  
 Смирнов-Верни С. С.—1167.  
 Смирнова Л. Ф.—2206.  
 Смирнова О. П.—558.  
 Смолянок А. А.—675.  
 Смолянинова Н. Н.—1729.  
 Смыслов А. А.—1730.  
 Соболев В. С.—820.  
 Соболев Р. Н.—1479, 1585, 1655, 1731.  
 Соболева Е. И.—1146.  
 Совещание по вопросам физико-географического районирования территории Средней Азии и Казахстана.—385.  
 Совещание по унификации стратиграфических схем допалеозоя и палеозоя Восточного Казахстана. Резолюция.—157.  
 Совещание по унификации стратиграфических схем допалеозоя и палеозоя Восточного Казахстана. Тезисы докладов.—159.  
 Совещание по унификации стратиграфических схем допалеозоя и палеозоя Восточного Казахстана. Труды.—158.  
 Соколов А. А.—2207.  
 Соколов В. С.—160, 1480.  
 Соколов В. А.—207, 2414, 2443.  
 Соколов Г. А.—7, 1108.  
 Соколов Е. А.—1481.  
 Соколов М. И.—559.  
 Соколов Н. Е.—1482, 1586, 2038.  
 Соколов С. И.—386, 387, 388.  
 Соколова Я. Н.—204, 1620, 1964.  
 Соколова Г. Е.—2429.  
 Соколова Е. А.—1445, 1483.  
 Соколова Е. И.—560, 561.  
 Соколова Л. А.—1185.  
 Сокольская А. И.—2724.  
 Сокольский Д. В.—2966.  
 Сократов Г. И.—2728.  
 Солнцев А. В.—2127, 2128, 2129.  
 Соловьев А. П.—2436.  
 Соловьев В. Ф.—633.  
 Соловьев О. Н.—846.  
 Соловьев Ю. С.—1732.  
 Соловьёва М. Н.—2301.  
 Соловьёва Н. Ф.—979, 2621.  
 Солодов Н. А.—2852.  
 Соседов И. С.—980, 1268, 2622.  
 Сосипатров Т. М.—1733, 1965, 1966, 2208.  
 Сотников А. В.—872, 873, 876, 1269, 2132.  
 Софиано Т. А.—60, 407, 1287, 2643.  
 Спасский Н. Я.—2711, 2712, 2729, 2730, 2731.  
 Срайылов Т.—1587, 1884, 1958.  
 Стааль М. Б.—1484.  
 Станкевич Ю. В.—981.  
 Станюкович К. В.—2623.  
 Старицын Ф. В.—2732.  
 Стариченко Ф. А.—2461.  
 Старков В.—874.  
 Стальмак Н. К.—1051.  
 Степаненко А. Ф.—2302.  
 Степанов В. В.—1897, 1898, 1899.  
 Стихотворцева А. А.—2356.  
 Столяров А. С.—528, 620, 678.  
 Стороженко Д. М.—2209.  
 Стратиграфическое положение новых находок остатков морских млекопитающих на Мангышлаке.—562.  
 Стратиграфическое расчленение верхнепалеозойских, мезозойских и третичных отложений восточного скло-

- на Урала и Зауралья на основании палинологического анализа.—1052.  
 Стратиграфия девонских и каменноугольных отложений хребта Большого Каратау.—2303.  
 Стратиграфия и гидрогеология Западно-Сибирской низменности и Тургайского прогиба.—1053.  
 Стратиграфия и фации отложений девона окраин Карагандинского бассейна.—1485.  
 Стратиграфия мезозойских и третичных отложений восточного склона Урала и Зауралья.—1054.  
 Стратиграфия мезозойских и третичных отложений Западно-Сибирской низменности.—1486.  
 Стратиграфия нижнемеловых отложений площади Корсак в связи с их нефтеносностью.—821.  
 Стратиграфия ордовика Чу-Илийских гор.—2304.  
 Стратиграфия; условия формирования и особенности картирования четвертичных отложений восточной части Прикаспийской низменности.—453.  
 Стратиграфия юрских, меловых и третичных отложений южной части Иртышской синеклизы.—2733.  
 Страхов Н. М.—1734.  
 Стречков М. М.—2341.  
 Стрельников Н. З.—59, 85, 685, 2624, 2625.  
 Стрельникова В. А.—878.  
 Строганов А. Н.—1794, 1804.  
 Строение магнитного и гравитационного полей Западно-Сибирской низменности и ее обрамления.—327.  
 Строителева А. В.—2066.  
 Стукалова Н. И.—1372.  
 Стулов Н. Н.—1712.  
 Ступина Н. М.—1270.  
 Стучевский Н. И.—2734, 2816.  
 Суббота М. И.—2480.  
 Суворов А. И.—1554, 2342.  
 Сугуров Ш. Б.—2626.  
 Сударкин А. И.—2462.  
 Сулейманов Д. М.—822.  
 Султанаев А. А.—1208.  
 Султанходжаев А. Н.—2130, 2131.  
 Сундинов И. М.—1656.  
 Сухов С. В.—161, 2735.  
 Сущенко А. А.—1209, 1210.  
 Сыдыков Ж.—338, 857, 872, 875, 876, 877, 878, 1251, 1252, 2132.  
 Сысоев Б. Д.—281.  
 Сытова В. А.—162.  
 Табылдиев К. Т.—2463, 2464, 2465.  
 Таврин И. Ф.—615.  
 Тагеева Н. В.—686, 687, 688.  
 Тажимаева П. Т.—1424, 1657, 1658, 1659, 1660, 1661, 1735, 1736, 1737, 1900.  
 Тазабеков Т. Т.—982.  
 Тараканова Е. И.—1055, 1056, 1211, 1212, 1213, 1214, 1215, 1216.  
 Тарасов А. С.—2839.  
 Тарасов М. Н.—2513, 2514.  
 Тарасюк И. В.—268.  
 Татаринова А. А.—1911.  
 Татаринцев Н. М.—2437, 2441.  
 Тацисенко П. А.—1116.  
 Тащинина М. В.—1588.  
 Тектоническое строение и история развития Прикаспийской впадины и смежных областей в связи с вопросами нефтегазоносности.—823.  
 Темякова Э. Ф.—366.  
 Тененбаум А. Я.—2133.  
 Тесленко Ю.—1487.  
 Тетерев Г. М.—1007, 1088, 1109, 1217.  
 Тетсман Г. Н.—880.  
 Тетюхин Г. Ф.—86.  
 Тимофеев Б. В.—712.  
 Титаренко П. Я.—1189.  
 Тихомиров В. В.—60, 61, 62, 406, 407, 1287, 2643.  
 Тихомиров В. Г.—1555.  
 Тихомиров К. П.—2063.  
 Тихомирова М. М.—688.  
 Тихомирова Э. И.—1662.  
 Ткачев В. Р.—1963.  
 Ткаченко А. Г.—315.  
 Токарев С. П.—1110.  
 Толстихин Н. И.—2134.  
 Толщинина М. В.—2836.  
 Топорков Д. Д.—1005, 1008, 1168, 1169, 1170, 1171.  
 Травников А. С.—2988.  
 Третичные отложения Западно-Сибирской низменности.—163.  
 Третьяков В. К.—181, 182.  
 Трифонов Н. К.—563, 564, 565, 754, 756, 824.  
 Трифонова Т. М.—2210.  
 Троицкая Т. Д.—2736.  
 Трофимов А. А.—1556, 2039, 2040.  
 Труды Карагандинского горного института.—1288.  
 Труды Объединенной Кустанайской научной сессии, посвященной проблемам Тургайского регионально-экономического комплекса.—1111.  
 Труды Совещания по унификации стратиграфических схем допалеозоя и палеозоя Восточного Казахстана.—164, 165.

- Трубинков Л. М.—1663.  
 Трусова И. Ф.—1488, 1489, 1490, 1491, 1599, 1664, 1665.  
 Туасев Н. П.—1218.  
 Тугаринов А. И.—2903.  
 Туезов И. К.—1492.  
 Тужикова В. И.—1066.  
 Туруанина Т.—2390.  
 Тушина А. М.—1172, 2396, 2459.  
 Тыжнов А. В.—1219.  
 Тэмс А. П.—1907.  
 Тюрин А. П.—1190, 1191, 1192, 1220.  
 Тюрин Б. А.—282, 1173, 1193, 1795, 1901.  
 Уваров Л. И.—2305.  
 Узбеков М. Р.—1902, 1903, 1904, 1905, 1906, 1907, 1908.  
 Узнадзе М. Д.—566.  
 Ульянов Ю. В.—2790.  
 Уманская Е. Я.—2733.  
 Уманцев Д. Ф.—174.  
 Унксов В. А.—2904.  
 Урываев В. А.—2211.  
 Успенская Е. А.—2355.  
 Успенская Н. Ю.—825.  
 Успенский А. П.—2212.  
 Утробин А. И.—2890.  
 Учанейшвили К. О.—689.  
 Ушатинский И. Н.—1021.  
 Фаддеева И. Э.—567.  
 Фадинова М. П.—1121.  
 Фанзов К. Ш.—2207.  
 Файн Э. Е.—1891, 1892, 1893.  
 Файтельсон А. Ш.—847.  
 Фации мезо-кайнозой западной части Западно-Сибирской низменности.—1493.  
 Федин Н. Т.—879.  
 Федоров П. В.—568, 569, 570, 983, 984.  
 Федорова Т. К.—879.  
 Федорович Б. А.—354, 389, 390.  
 Федосов М. В.—985, 986.  
 Федькин Г. М.—2957.  
 Фейгин И. Б.—2067.  
 Феклистов И. К.—2890.  
 Финалков Д. Н.—2213.  
 Фигуровский Н. А.—2977.  
 Филатова Л. И.—1494, 1495, 1496.  
 Филимонов М. Я.—1666.  
 Филиппов В. А.—216.  
 Филиппов М. С.—1353.  
 Филиппова И. Б.—1418, 1497.  
 Филиппович И. Э.—1667.  
 Филипьев Г. П.—2475.  
 Финкельштейн А. С.—1174, 1909, 1910.  
 Финкельштейн Ю. В.—267, 708.  
 Финько Е. А.—2214.  
 Флейшман С. М.—2627, 2628.  
 Флеров Е. А.—2918, 2958.  
 Фогель А. А.—2555.  
 Фониин В. Д.—1498.  
 Формозова Л. Н.—709, 710.  
 Фотиади Э. Э.—634, 635.  
 Фрадкина Х. Б.—680.  
 Фремл Г. М.—202, 2350, 2351, 2352, 2415, 2416, 2457.  
 Фриев Х. М.—1796.  
 Фролов П. М.—2097, 2135, 2136, 2137.  
 Фурсенко А. В.—571.  
 Фурсов В. Э.—2436, 2438, 2485, 2486, 2487.  
 Хайрутдинов Д. Х.—1668, 1797, 1967, 1968.  
 Халевин Н. И.—1221, 1234, 1235.  
 Халецкая О. Н.—2306.  
 Халтурин А. И.—2041.  
 Халтурин И. И.—1739.  
 Халфин Л. Л.—2307.  
 Халфина В. К.—2308.  
 Харитонов П. Е.—826.  
 Харченко В. А.—741, 1969.  
 Хасанов А. С.—2506.  
 Хасанов Е. И.—1175.  
 Хасанов Ф. Г.—1176.  
 Хворова И. В.—658, 690.  
 Хетагуров Г. В.—2397, 2439, 2959.  
 Хисамутдинов М. Г.—2665, 2775, 2817, 2818, 2819, 2853, 2905.  
 Хисарова Г. Д.—1499.  
 Хожаназаров К. Х.—2042.  
 Хозацкий А. И.—1057, 2309.  
 Холодов В. Н.—2466.  
 Хорева Б. Я.—2666.  
 Хохлаев И. В.—2310, 2311.  
 Хохолькова Л. А.—291.  
 Храмов И. П.—1112.  
 Храмов А. Н.—848.  
 Ху Цзун-пей.—2497.  
 Худорожков Г. П.—764.  
 Худяков Г. И.—507, 987.  
 Хусанова И. Э.—572.  
 Цай Цин-шоань.—2215.  
 Ценьков И. Н.—2398.  
 Цефт А. Л.—1911, 1912.  
 Цингельман И. С.—1712, 1913.  
 Цигикалова Г. Н.—1740, 1741, 1914.  
 Цой Зон-гюн.—2507.  
 Цокало В. М.—2148.  
 Цыбульский В.—2644, 2645.  
 Цыганов А. В.—1742.  
 Цыкуинова Н. А.—1915.  
 Цыцарин Г. В.—742.  
 Чабан Г. С.—1984.  
 Чакабаев С. Е.—297, 827, 2312, 2475, 2508, 2509, 2510, 2511.  
 Чаманс С. Д.—2216.

Чаповский Е. Г.—2512.  
Чарыгин М. М.—454, 573, 771, 772, 828, 829.  
Чаянов С. К.—988.  
Чебдаров Н. М.—74.  
Чевердин В. А.—691.  
Чеквандзе В. Б.—2820, 2821, 2854, 2960.  
Чекунов В. С.—257.  
Чельцов Ю. Г.—583.  
Чепурнов В. С.—376.  
Черемисин Г. А.—1194.  
Черепанов Н. Н.—756, 824.  
Черкасов П. А.—391, 2629, 2630, 2631, 2632, 2633.  
Черников К. А.—693, 1310, 2043, 2044.  
Черников О. А.—692, 1072, 1073.  
Чернов В. И.—2776, 2777, 2778, 2779.  
Чернова Е. С.—2667.  
Черноусов Я. М.—1222.  
Чернышев И. В.—1697.  
Чернышева В. И.—2920.  
Четверикова Н. П.—1328, 1363, 1500, 1501, 1502, 1503, 1504.  
Чехович В. Д.—2301.  
Чжан Чжао-чэн.—1505.  
Чигаркин А. В.—392, 393.  
Чигуряева А. А.—574, 575, 576, 577.  
Чокин Ш. Ч.—63, 64, 65, 66.  
Чолпанкулов Т. Ч.—203, 1669, 1670, 1671, 1916, 1917, 2371.  
Чочина Н.—1289.  
Чугаева М. Н.—2313, 2314, 2315, 2316.  
Чугай А. М.—1970.  
Чуйкова В. Г.—1506, 1589, 2822.  
Чумаков И. С.—2668, 2669, 2670, 2737.  
Чухров Ф. В.—1743, 1744, 1745.  
Шабалин А. Ф.—2138.  
Шабанов Б. А.—849.  
Шавкин Г. Н.—1918, 1919.  
Шавло С. Г.—2790, 2791, 2823, 2824, 2825, 2826, 2906, 2907.  
Шавырина А. В.—1253.  
Шадлун Т. Н.—2399.  
Шадрин Л. П.—1008.  
Шапиро И. С.—258, 259, 1798, 1920.  
Шапиро С. М.—2139, 2140, 2141, 2142, 2143.  
Шарков Ю. В.—283.  
Шарова А. К.—1083.  
Шаталов Е. Т.—247, 248.  
Шаткинская Е. Ф.—578, 579.  
Шатский Н. Н.—67.  
Шатский Н. С.—14, 68, 408.  
Шаукенбаев Т. Ш.—455, 830.  
Шварцман С. Р.—166.  
Шведко В. К.—1921.  
Швыряева А. М.—718.  
Шевченко Н. Г.—881.  
Шевырев А. А.—580.  
Шеймани Ю. М.—183.  
Шергина К. Б.—394, 395, 396, 2144, 2150.  
Шереметьевская О. И.—989.  
Шестаков В. А.—2959.  
60-летие академика Каныша Имантаевича Сатпаева. (Геолог).—69.  
Шибкова К. Г.—1030.  
Шилан А. К.—1672.  
Шиманский В. Н.—167.  
Шимкевич Г. Л.—990.  
Шипулин Ф. К.—2780, 2781, 2961.  
Шипулина В. Г.—2145.  
Широков А. С.—1922.  
Ширин В. Д.—1923.  
Шишкин Н. Н.—2962.  
Шкалик Ф. В.—397, 991, 992.  
Шкрабо В. А.—456.  
Шкурин В. Н.—2440, 2441.  
Шлезингер А. Е.—527, 580, 581, 993.  
Шлыгин А. Е.—205, 2331, 2442, 2804.  
Шлыгин Е. Д.—34, 1124, 1311, 1358, 1507, 1508, 1509, 1557, 2224.  
Шмайс И. И.—799, 831.  
Шнайрман М. И.—2045, 2046.  
Шнейдер Г. Ф.—582.  
Шнитников А. В.—2217.  
Шолохов В. В.—583.  
Шрайбман В. И.—421, 832, 850.  
Штеменко О. В.—2047.  
Штерн М. А.—2467.  
Штрейс Н. А.—1510, 1511.  
Шульд С. С.—636, 994.  
Шумская Н. И.—2855.  
Шурыгин В. А.—2446.  
Шустер Р. Л.—1162, 2916.  
Шутлив Ф. А.—260.  
Щеблыкин И. С.—1962.  
Щеглова-Бородин О. Н.—168, 1058, 1059.  
Щедров В. К.—1290, 1397, 1398, 1512, 1513, 1514, 1515.  
Щерба Г. Н.—70, 184, 1516, 1517, 1590, 1799, 1800, 1801, 1802, 1803, 1924, 2753, 2782, 2827, 2908, 2909, 2963, 2971.  
Щербаков Д. И.—14, 408.  
Щербакова М. Н.—1497.  
Щукина Е. Н.—2738.  
Эберзин А. Г.—584, 995.  
Эвентов Я. С.—429, 457, 585, 747, 751, 833.  
Эз В. В.—2343.  
Эйнор О. Л.—1518.  
Эктова Л. А.—2646.

Электронно-микроскопическое исследование структуры фосфоритов бассейна Кара-Тая.—2468.  
Этингер В. Р.—328.  
Югай Р. Л.—398.  
Юрина А. Л.—169, 1519.  
Юсупова С. М.—399.  
Юсупова Э. Н.—673.  
Юферев О. В.—2238, 2239, 2240.  
Юшко С. А.—2400, 2401, 2402, 2403.  
Яковлев Г. Ф.—2671, 2743, 2754, 2755, 2871, 2910, 2964, 2965.  
Яковлев Д. И.—1254, 1255.  
Яковлев Л. И.—1520, 1728, 1746, 1925.  
Яковлев Н. Н.—170.  
Яковлева Е. Б.—2783, 2784, 2785, 2786, 2798.

Яковлева М. Е.—1271.  
Яковлевская Т. А.—1715.  
Якупова Н. Я.—2141, 2143.  
Якуцени В. П.—755, 882, 883.  
Яницкий А. Л.—1113, 1177.  
Янулова М. К.—1747, 1748.  
Яншин А. Л.—87, 409, 490, 599.  
Яренская М. А.—1749, 1926.  
Яржемский Я. Я.—694, 695, 696, 743, 744, 745, 746.  
Ярмак Г. А.—296, 2225, 2469.  
Ярошенко О. П.—104.  
Ярцева Е. Н.—884, 885, 996.  
Ясенева М. А.—458.  
Ястребова Л. Н.—2146.  
Яхимович В. А.—575, 586, 587.  
Яшина А. В.—659.

## УКАЗАТЕЛЬ ИССЛЕДОВАТЕЛЕЙ КАЗАХСТАНА

Барбот де Марин Н. Б.—408.	47, 48, 67.
Батищев-Тарасов С. Д.—997.	Орлов П. П.—2977.
Берг Л. С.—376, 968.	Половинкина Ю. И.—49.
Бок И. И.—21.	Полынов Б. Б.—404.
Боровик С. А.—61.	Романовский Г. Д.—2278.
Борукаев Р. А.—13.	Русаков М. П.—34, 50.
Венедиктов С. Н.—1274.	Рухин Л. Б.—405.
Гапеев А. А.—50, 1281.	Сатпаев К. И.—2, 20, 69.
Гудевич В. П.—45.	Семенов-Тянь-Шанский П. П.—2575.
Казанли Д. Н.—4, 22.	Смолянинов Н. А.—24.
Карпинский А. П.—59, 685.	Соколов А. П.—966, 967, 969.
Кассин Н. Г.—9, 43, 50, 60.	Соколов Б. А.—403.
Ковалевский Е. П.—51.	Татаринов П. М.—400.
Коржинский Д. С.—7.	Топорков Д. Д.—997.
Крыжановский В. И.—1287.	Усов М. А.—54.
Миллер С. Д.—322.	Чихачев П. А.—2643, 2644, 2645.
Миронов С. И.—408.	Шатский Н. С.—3, 68.
Наследов Б. Н.—62.	Штифанов В. И.—1276.
Обручев В. А.—1, 11, 14, 18, 19, 25, 27, 29, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 46.	Эверсман Э. А.—406.
	Яковлев Д. И.—50.

## СОДЕРЖАНИЕ

От составителей . . . . .	3
---------------------------	---

### ГЕОЛОГИЯ И ПОЛЕЗНЫЕ ИСКОПАЕМЫЕ КАЗАХСТАНА

Общий отдел. История геологических исследований . . . . .	7
Деятельность геологических организаций и отдельных геологов . . . . .	—
Общая и историческая геология. Региональные исследования . . . . .	12
Стратиграфия, палеонтология, абсолютное летоисчисление . . . . .	14
Тектоника . . . . .	22
Магматизм . . . . .	23
Петрография, петрология и литология . . . . .	24
Геохимия, минералогия . . . . .	26
Металлогения и полезные ископаемые . . . . .	27
а) Рудные полезные ископаемые . . . . .	30
б) Нерудное сырье и стройматериалы . . . . .	32
в) Горючие полезные ископаемые . . . . .	34
Геофизика . . . . .	35
Гидрогеология и инженерная геология . . . . .	37
Геоморфология, палеогеография и физическая география . . . . .	39

### ЗАПАДНЫЙ КАЗАХСТАН

Общий отдел. История геологических исследований . . . . .	47
Деятельность геологических организаций и отдельных геологов . . . . .	—
Общая и историческая геология. Региональные исследования . . . . .	48
Стратиграфия, палеонтология, абсолютное летоисчисление . . . . .	52
Тектоника . . . . .	64
Магматизм . . . . .	69
Петрография, петрология и литология . . . . .	—
Геохимия, минералогия . . . . .	71
Металлогения и полезные ископаемые . . . . .	74
а) Рудные полезные ископаемые . . . . .	75
б) Нерудные полезные ископаемые . . . . .	—
в) Горючие полезные ископаемые . . . . .	78
Геофизика . . . . .	86
Гидрогеология и инженерная геология . . . . .	88
Геоморфология, палеогеография и физическая география . . . . .	91

### ТУРГАЙ

Общий отдел. История геологических исследований . . . . .	105
Деятельность геологических организаций и отдельных геологов . . . . .	—
Общая и историческая геология. Региональные исследования . . . . .	—

Стратиграфия, палеонтология, абсолютное летоисчисление	106
Тектоника	112
Магматизм	—
Петрография, петрология и литология	—
Геохимия, минералогия	113
Металлогения и полезные ископаемые	114
а) Рудные полезные ископаемые	117
б) Нерудное сырье и стройматериалы	124
в) Горючие полезные ископаемые	125
Геофизика	128
Гидрогеология и инженерная геология	130
Геоморфология, палеогеография и физическая география	132

### ЦЕНТРАЛЬНЫЙ КАЗАХСТАН

Общий отдел. История геологических исследований	137
Деятельность геологических организаций и отдельных геологов	—
Общая и историческая геология. Региональные исследования	139
Стратиграфия, палеонтология, абсолютное летоисчисление	141
Тектоника	161
Магматизм	165
Петрография, петрология и литология	168
Геохимия, минералогия	176
Металлогения и полезные ископаемые	183
а) Рудные полезные ископаемые	188
б) Нерудное сырье и стройматериалы	200
в) Горючие полезные ископаемые	204
Геофизика	212
Гидрогеология и инженерная геология	214
Геоморфология, палеогеография и физическая география	221

### ЮЖНЫЙ КАЗАХСТАН

Общий отдел. История геологических исследований	231
Деятельность геологических организаций и отдельных геологов	—
Общая и историческая геология. Региональные исследования	—
Стратиграфия, палеонтология и абсолютное летоисчисление	232
Тектоника	240
Магматизм	243
Петрография, петрология и литология	244
Геохимия, минералогия	246
Металлогения и полезные ископаемые	249
а) Рудные полезные ископаемые	250
б) Нерудное сырье и стройматериалы	252
в) Горючие полезные ископаемые	255
Геофизика	256
Гидрогеология и инженерная геология	—
Геоморфология, палеогеография и физическая география	259

### АЛТАЙ

Общий отдел. История геологических исследований	273
Деятельность геологических организаций и отдельных геологов	—
Общая и историческая геология. Региональные исследования	274

Стратиграфия, палеонтология, абсолютное летоисчисление	276
Тектоника	283
Магматизм	284
Петрография, петрология и литология	287
Геохимия, минералогия	291
Металлогения и полезные ископаемые	294
а) Рудные полезные ископаемые	299
б) Нерудное сырье и стройматериалы	305
в) Горючие полезные ископаемые	—
Геофизика	—
Гидрогеология и инженерная геология	—
Геоморфология, палеогеография и физическая география	307

### ВСПОМОГАТЕЛЬНЫЕ УКАЗАТЕЛИ

Алфавитный указатель авторов и названий книг без авторов	311
Указатель исследователей Казахстана	332

Стр  
Тек  
Маг  
Пет  
Гео  
Мет

Гео  
Гид  
Гео

Об  
Де  
Об  
Стр  
Тек  
Маг  
Пет  
Гео  
Мет

Гео  
Гид  
Гео

Об  
Де  
Об  
Стр  
Тек  
Маг  
Пет  
Гео  
Мет

Гео  
Гид  
Гео

Редактор выпуска *П. Г. Сагунов.*  
Корректор *Р. Н. Майрина.*

---

Сдано в набор 22/XI-63 г. Подписано к печати 29/IV-1964 г.  
Формат бумаги 60×92<sup>1</sup>/<sub>16</sub>. Объем 21 п. л. УГ07300.  
Тираж 1000 экз. Цена 1 руб. 60 коп.

---

г. Алма-Ата, Типография № 2 Главполиграфпрома Государственного комитета  
Совета Министров КазССР по печати. Зак. № 2518.

Об  
Де  
Об

