

НАЦИОНАЛЬНАЯ АКАДЕМИЯ НАУК
РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН

МАНГЫШЛАК

БИБЛИОГРАФИЧЕСКИЙ УКАЗАТЕЛЬ
1970 - 1980

Алматы - 1993

ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫНЫҢ
ҰЛТТЫҚ ҒЫЛЫМ АКАДЕМИЯСЫ
ҰЛТТЫҚ ҒЫЛЫМ АКАДЕМИЯСЫНЫҢ КІТАПХАНАСЫ
В.И.ЛЕНИН АТЫНДАҒЫ ҚАЗАҚ ПОЛИТЕХНИКАЛЫҚ ИНСТИТУТЫ

ДЕМШЕВА Г.А., ШИНКРЕВА Е.Н.

М А Н Р И С Т А У

Библиографиялық көрсеткіш
1971-1980

Геол.-минерал. ғыл
канд. В.Н. ДЕМШЕВТИҢ
редакциясымен

АЛМАТЫ
1993

НАЦИОНАЛЬНАЯ АКАДЕМИЯ НАУК
РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН
БИБЛИОТЕКА НАЦИОНАЛЬНОЙ АКАДЕМИИ НАУК
КАЗАХСКИЙ ПОЛИТЕХНИЧЕСКИЙ ИНСТИТУТ им. В.И. ЛЕНИНА

Г.А. ДЕМЕШЕВА, В.Н. ИМКАРЕВА

МАНГЫШЛАК

Библиографический указатель
1971-1980

Под редакцией
канд. геол.-минерал. наук
В.Н. ДЕМЕШЕВА

АЛМАТЫ
1993

Данная библиография включает 1534 названия монографий, статей из сборников, журналов и продолжающихся изданий, характеризующих состояние геологической и физико-географической изученности полуострова Мангышляк и сопредельных с ним территорий, опубликованных в печати с 1971 по 1980 гг.

Библиографическая редакция
Г.А. Демешевой, Т.В. Вдовухиной

Ответственный редактор
Г.К. Абугалиева

ОТ СОСТАВИТЕЛЕЙ

Настоящее издание является продолжением библиографического указателя "Мангышлак" за 1950-1970 гг., изданного в 1990 году.

В указатель включена основная научная литература по природным ресурсам и физико-географической характеристике полуострова и сопредельных о нем территорий за период с 1971 по 1980 гг.

В библиографии представлены: монографии, статьи из сборников, периодических и продолжающихся изданий, материалы съездов, конференций, совещаний (доклады и тезисы докладов), авторефераты диссертаций.

Собранный материал систематизирован в одиннадцать разделов; работа снабжена вспомогательным указателем имен; применена система отсылок.

Большая часть, включенных в указатель материалов просмотрена *de visu*, исключение составляют работы, отмеченные звездочкой.

Контроль на полноту осуществлялся по источникам учетно-регистрационной библиографии. Указатель предназначен для научных работников, аспирантов, специалистов-практиков, занимающихся изучением и освоением природных ресурсов полуострова и не претендует на исчерпывающую полноту.

Все замечания и предложения просим направлять по адресу: 480021. Алматы, ул. Шевченко, 28. Библиотека Национальной Академии наук. Научно-библиографический отдел.

ФИЗИКО-ГЕОГРАФИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА

1. ЧИГАРКИН А.В. Люди и пустыня: (Преобразование и охрана природы пустынь Казахстана) /включая Мангышлак/ /Отв. ред. М.Ж.Жандаев; АН КазССР. Сектор географим. - Алма-Ата: Наука, 1979. - 183 с. - (Человек и окружающая среда).

ИСТОРИЯ ГЕОГРАФИЧЕСКОГО ИЗУЧЕНИЯ МАНГЫШЛАКА

2. БЕЙСЕНОВА А.С. Исследования природы Казахстана. - Алма-Ата: Казахстан, 1979. - 244 с. - Библиогр.: с. 226-243.

В книге приводятся историко-географические характеристики Мангышлака, Устюрта, Каспийского моря и других регионов Казахстана.

3. ВОСТОКОВА Е.А., КЛЕЙНЕР Ю.М. /Рецензия/ //Изв. Всесоюз. геогр. о-ва. - 1973. - Т. 105. - Вып. 2. - С. 182-183. - Рец. на кн.: Викторов С.В. Пустыня Устюрт и вопросы ее освоения. - М.: Наука, 1971. - 134 с.

4. САМУИЛ ЮЛЬЕВИЧ ГЕЛЛЕР (1906-1972 гг.) //Изв. АН СССР. Сер. геогр. - 1973. - № 2. - С. 158-160.

Известный ученый-географ, доктор географических наук, профессор, один из старейших сотрудников Института географии АН СССР. Многие годы посвятил изучению геоморфологии, палеогеографии, гидрологии Средней Азии и Казахстана (Мангышлак, Каспий).

ОБЩИЕ ГЕОГРАФИЧЕСКИЕ СЪЕДИЕНИЯ

5. ВЕСЕЛОВА Л.К., ГЕЛЬДЫЕВА Г.В. Ландшафтная карта

Казахской ССР, /составленная на основе геологического строения, рельефа и почвенно-растительного покрова/ //Вестн. АН КазССР. - 1971. - № 11. - С. 11-19.

6. ВИКТОРОВ С.В. Ландшафтная индикация антропогенных процессов на Устюрте и вопросы охраны его природы //Землеведение. - 1980. - Т. 13. - С. 208-215.

7. ВИКТОРОВ С.В. Пустыня Устюрт и вопросы ее освоения / Отв. ред.: В.И.Чикишев; АН СССР. - М.: Наука, 1971. - 134 с. - (Тр. /МОИП. Т. 44). - Библиогр.: 318 назв.

8. ДЖАНАЛМЕВА Г.М. Вопросы эволюции ландшафтов северо-восточного побережья Каспийского моря //Развитие географии в Казахстане: (Материалы I^{го} Геогр. съезда СССР). - Алма-Ата, 1979. - С. 9-11.

В статье описываются ландшафты Мангышлака и Прикаспийской впадины (сор. Мертвый Култук, Кайдак, Каракич).

9. ДОСКАЧ А.Г. Природное районирование Прикаспийской полупустыни /включая Мангышлак/ /Отв. ред.: С.В.Зонн; АН СССР. Ин-т географии. - М.: Наука, 1979. - 142 с. - Библиогр.: 124 назв.

10. ЖАЛМУХАМЕДОВА Ж.Д. Освещенность и фотосинтетическая активная радиация на п-ве Мангышлак //Вопр. географии Казахстана. - 1975. - Вып. 17. Проблемы физической и экономической географии Казахстана (Посвящ. XXIII Междунар. геогр. конгрессу). - С. 195-199. - Библиогр.: 5 назв.

11. ПРОБЛЕМЫ географии Казахстана /Редкол.: А.В.Чигаркин (науч. ред.) и др.; М-во высш. и сред. спец. образования КазССР, Каз. Гос. Ун-т им. С.М.Кирова. - Алма-Ата: КазГУ, 1978. - 186 с.

Из содерж.:

Чигаркин А.В. Примечательные ландшафты пустынного Казахстана и их охрана. - 12-20.

Упомянуты карстовые пещеры Мангышлака, как уникальный

памятник природы.

Ключников Ю.И. Климато-терапевтические ресурсы северной подзоны пустынь Казахстана и Средней Азии. - С. 98-106.

Есть данные о климатических условиях Мангышлака и их влиянии на здоровье человека.

ГЕОМОРФОЛОГИЯ

12. БАКИРОВ К.Х., ПРОНИЧЕВА М.В. Крупные морфоструктуры Прикаспийской впадины //Тр. ВНИГНИ. - 1971. - Вып. 113. Структурно-геоморфологический анализ тектоники и перспективы нефтегазоносности Прикаспийской впадины. - С. 45-83.

13. БЕЗРУКОВ А.А., МЫСЛИВЕЦ В.И. Структурно-геоморфологические признаки существования локальных поднятий на восточном побережье Среднего Каспия //Комплексные исследования Каспийского моря. М., 1979. - Вып. 6. - С. 43-48. - Библиогр.: 14 назв.

14. БРОНГУЛЕЕВ В.В., ПШЕНИН Г.Н., РОЗАНОВ Л.Л. О механизме формирования рельефа восточного чинка плато Устюрт //Геоморфология. - 1978. - № 2. - С. 52-59. - Библиогр.: 19 назв.

15. ВАЛЛЕР Ф.И., ГЕРШТАМСКИЙ Н.Д. Где находится Мангышлакский порог? //Геоморфология. - 1976. - № 1. - С. 105-106.

16. ГВОЗДЕЦКИЙ Н.А. Карст Мангышлака и западной окраины Устюрта //Землеведение. - 1980. - Т. 13. - С. 102-121. - Библиогр.: 12 назв.

17. ГЕРАСИМОВ И.П. Поверхности выравнивания в современном и древнем рельефе Земли и их историко-геологическое значение //Геоморфология. - 1975. - № 1. - С. 3-13. - Библиогр.: 6 назв.

Выделен ряд морфогенетических категорий поверхностей выравнивания СССР, в том числе Мангышлака, Устюрта, Прикас-

инской впадины.

18. ГИДРОГЕОЛОГИЯ СССР /ВНИИ гидрогеологии и инж. геологии "ВСЕГИНГЕО"; М-во геологии КазССР. Т. 35. Западный Казахстан /Ред. А.В.Сотников. - М.: Недра, 1971. - 522 с. - Библиогр.: 353 назв.

Из содерж.:

Зейберлих Н.Э., Проничева М.В. Рельеф /Актыобинская, Уральская, Гурьевская области/. - С. 16-22.

Зейберлих Н.Э., Проничева М.В. Геоморфология. - С. 79-86.

Рассматривается геоморфология всего Западного Казахстана, в том числе Мангышлака.

Цыпина И.И., Лазарева В.П. Инженерно-геологические условия /п-ва Мангышлак, выделенные по геоморфологическим признакам/. - С. 316-344.

19. ДИМАКОВ А.И., ПЕТРОВ Н.И. Морфологические особенности и пространственное размещение локальных структур Мангышлака и Устюрта //Нефтегаз. геология и геофизика. - 1973. - № 6. - С. 14-17.

20. ДРЕВНЕКАСПИЙСКИЕ аккумулятивные формы как индикатор существования погребенных поднятий /Леонтьев О.К., Мянони В.С., Лукьянова С.А. и др. //Геоморфология и литология береговой зоны морей и других крупных водоемов. - М., 1971. - С. 29-35. - Библиогр.: 6 назв.

21. ДУЙСЕБАЕВ Ж.Д., ЖУРТАНОВ Н.И., СЛОВАРЬ А.А. Грязевые вулканы северо-восточного Прикаспия /п-в Бузачи/ // Развитие географии в Казахстане: (Материалы I^{го} геогр. съезда СССР). Алма-Ата, 1979. - С. 42-44.

22. ДУЙСЕБАЕВ Ж.Д. Методы структурной геоморфологии при оценке перспектив нефтегазоносности Бузачинского свода //Проблемы геологии и минералогии Западного Казахстана. - Алма-Ата, 1980. - С. 109-110.

23. ЕПИФАНОВ М.И. Отражение новейших структур в рельефе плато Устюрт //Геоморфология. - 1971. - № 4. - С. 65-71. - Библиогр.: 19 назв.

24. ЕПИФАНОВ М.И. Поверхности денудации Устюрта //Изв. АН СССР. Сер. геогр. - 1977. - № 4. - С. 97-101. - Библиогр.: 18 назв.

25. ЗЕНКОВИЧ В.П. Первая сводка по геоморфологии берегов и дна Каспийского моря //Геоморфология. - 1978. - № 4. - С. 105-106. - Рец. на кн.: Леонтьев О.К., Маев Е.Г., Рычагов Г.И. Геоморфология берегов и дна Каспийского моря. - М., 1977.

26. ЗИЧЕНКО А.Г. Взаимодействие рельефообразующих процессов и выраженность геологических структур в прибрежной зоне полуострова Мангышлак //Тр. /ВНИГРИ. - 1977. - Вып. 393. Методика геолого-геоморфологических исследований нефтегазоносных областей. - С. 81-96. - Библиогр.: 24 назв.

27. ЗНАЧЕНИЕ палеогеоморфологических исследований при поисках неантиклинальных ловушек нефти и газа /Проничева М.В., Пашков Ю.В., Горелов С.К. и др. //Геоморфология. - 1979. - № 1. - С. 26-36. - Библиогр.: 17 назв.

Имеются данные по Мангышлаку.

28. КОМПЛЕКСНЫЕ исследования Каспийского моря: /Сб. ст./ - Вып. 5. /Под общ. ред. Е.Г.Маева. - М.: Изд-во Моск. ун-та, 1976. - 280 с.

Из содерж.:

Новые данные по геоморфологии подводного берегового склона района мыса Токмак и косы Кендерли /Леонтьев О.К., Андреев В.В., Безруков А.А., Мысливец В.И. - С. 26-33. - Библиогр.: 11 назв.

Лукиянова С.А. Древние морские аккумулятивные формы Устюрта. - С. 34-37. - Библиогр.: 7 назв.

29. КОСОВ Б.Ф., КОНСТАНТИНОВА Г.С. Комплексная карта

овражности равнинной территории СССР //Геоморфология. - 1973. - № 3. - С. 3-9. - Библиогр.: 6 назв.

30. КУЛАКОВА Л.С. Геоморфологическое районирование восточного шельфа Каспийского моря //Проблемы геологии шельфа. - М., 1975. - С. 145-148. - Библиогр.: 5 назв.

31. ЛЕОНТЬЕВ О.К., МАЕВ Е.Г., РЫЧАГОВ Г.И. Геоморфология берегов и дна Каспийского моря. - М.: МГУ, 1977. - 210с. - Библиогр.: 159 назв.

32. ЛЕОНТЬЕВ О.К., МЯКОТИН В.С., РЫЧАГОВ Г.И. Древние береговые формы на полуострове Бузачи //Геоморфология. - 1971. - № 2. - С. 73-77.

33. ЛЕОНТЬЕВ О.К., РЫЧАГОВ Г.И., АБРАМОВА Т.А. Изменения природных условий Каспийской области в четвертичное время (по геоморфологическим и палеоботаническим данным) //Международная география. 76. Секция I. Геоморфология и палеогеография. - М., 1976. - С. 337-340.

34. ЛЕОНТЬЕВ О.К., МЯКОНИН В.С., НИКИФОРОВ Л.Г. Изучение побережья Каспийского моря для целей нефтепоисковой геологии //Геоморфология и литология береговой зоны морей и других крупных водоемов. - М., 1971. - С. 8-13.

35. ЛЕОНТЬЕВ О.К., МЯКОНИН В.С., РЫЧАГОВ Г.И. К геоморфологии полуострова Бузачи //Комплексные исследования Каспийского моря. - М., 1971. - Вып. 2. - С. 30-42. - Библиогр.: 9 назв.

36. ЛЕОНТЬЕВ О.К. Обсуждение проблем и задач геолого-геоморфологического изучения берегов Каспийского моря (на первом заседании Геолого-геоморфологической секции Научного Совета по комплексному изучению проблем Каспийского моря //Геоморфология. - 1976. - № 3. - С. 110-111.

37. ЛЕОНТЬЕВ О.К. По поводу заметки Ф.И.Валлера и Н.Д.

Герштанского "Где находится Мангышлакский порог?" //Геоморфология. - 1976. - № 1. - С. 106-107.

38. ЛУКЪЯНОВА С.А. О темпах денудации на Северном Устюрте //Вест. Моск. ун-та. Сер. У. География. - 1973. - № 3. - С. 90-92. - Библиогр.: 6 назв.

39. ЛУКЪЯНОВА С.А. Особенности морфометрического анализа топографических карт при структурно-геоморфологических исследованиях на Северном Устюрте //Вестн. Моск. ун-та. Сер. У. География. - 1971. - № 2. - С. 76-81. - Библиогр.: 6 назв.

40. ЛУКЪЯНОВА С.А. Типы берегов Каспийского моря //Комплексные исследования Каспийского моря. - М., 1979. - Вып. 6. - С. 28-34. - Библиогр.: 6 назв.

41. МАЕВ Е.Г., АРТАМОНОВ В.И. Раннеголоценовые регрессии Каспийского моря по данным геоморфологических и биостратиграфических исследований //Геоморфология и палеогеография шельфа. - М., 1978. - С. 171-174.

42. МАМАТКУЛОВ М.М. О генезисе карстовых полостей Средней Азии //Узб. геол. журн. - 1979. - № 6. - С. 68-73. - Библиогр.: 19 назв.

Имеются данные о Мангышлаке.

43. МИРЗАЕВ К.М. Влияние новейших тектонических движений на расположение озерных котловин предустюртской депрессии //Геоморфология. - 1972. - № 3. - С. 79-81.

44. МОРФОСТРУКТУРНЫЙ анализ при выявлении локальных поднятий на п-ове Бузачи /Дуйсебаев Ж.Д., Позднышева Д.П., Акиянова Ф.Ж., Иванова Н.И. //Информационный сборник научно-исследовательских работ. 1975. - Алма-Ата, 1976. - С. 284-287. - Библиогр.: 8 назв.

45. НИКИФОРОВ Л.Г. Структурно-геоморфологические осо-

бенности морских побережий (на примере Черного и Каспийского морей) // Геоморфология. - 1974. - № 2. - С. 33-44. - Библиогр.: 27 назв.

46. ОСНОВНЫЕ этапы формирования рельефа Закаспия поздненеогеновое и четвертичное время /Клейнер Ю.М., Кузнецов Ю.Я., Хондариан С.О., Шолохов В.В. // Геоморфология. - 1976. - № 4. - С. 70-80. - Библиогр.: 28 назв.

Есть данные о Мангышлаке и Устюрте.

47. ПЕРЕСЛЕГИНА Р.Е. Некоторые черты геоморфологии побережья и динамики береговой зоны северо-восточного Каспия // Геоморфология. - 1977. - № 9. - С. 80-85. - Библиогр.: 8 назв.

48. ПОЛЖАНОВА Л.П., ШОЛОХОВ В.В. О размерах денудации и генезисе рельефа плато Устюрт // Бюл. МОИП. Отд. геол. - 1971. - Т. 46 (76), Вып. I. - С. 125-130. - Библиогр.: 9 назв.

49. ПОТАПОВА Г.М. Некоторые особенности развития и распределения карстовых форм Южного Мангышлака // Вопросы географии Казахстана. - 1980. - Вып. 18. География в Казахстане. - С. 153-155.

50. ПОТАПОВА Г.М. Пещеры Южного Мангышлака и юго-западного Устюрта // Пещеры. - Пермь, 1974. - Вып. 14-15. - С. 76-88.

51. СТРУКТУРНО-ГЕОМОРФОЛОГИЧЕСКОЕ дешифрирование при геологопоисковых работах на нефть и газ на Северном Устюрте /Аристархова Л.Б., Варущенко А.Н., Лукьянова С.А. и др. // Вестн. Моск. ун-та. Сер. У. География. - 1971. - № 1. - С. 101-103.

52. ТРУДЫ ЗапКазНИГРИ. Вып. 6. Геология и разведка месторождений нефти и газа Западного Казахстана /Редкол.: С.Б. Чакабаев (отв. ред.) и др. - М.: Недра, 1972. - 256 с.

Из содерж.:

Завгородний А.Л. Методика количественного изучения унаследованности развития локальных платформенных структур / Южного Мангышлака /. - С. 82-90.

Завгородний А.Л. Некоторые общие черты морфологии локальных структур Арало-Каспийского региона. - С. 90-96.

53. ФЛОРЕНСКИЙ П.В. Дешифрирование глубинной структуры и локальных поднятий по космическим снимкам Туранской плиты // Изв. вузов. Геология и разведка. - 1973. - № 7. - С. 112-117. - Библиогр.: 7 назв.

В район исследования входит Устюрт-Мангышлакский регион.

54. ХОМЯКОВ П.М. Характер отражения локальных тектонических структур в современном рельефе Северного Устюрта // Вестн. Моск. ун-та. Сер. V. География. - 1974. - № 6. - С. 96-99. - Библиогр.: 8 назв.

55. ХРУСТАЛЕВ Ю.П. Влияние геологических процессов на изменение глубин и морфологии дна Северного Каспия // Вод. ресурсы. - 1976. - № 1. - С. 129-133. - Библиогр.: 10 назв.

КЛИМАТ

56. АГАРКОВА А.П. Климатические характеристики Казахской ССР по месяцам / Под ред. Л.В.Титова / - Л., 1975. - 168 с. - Библиогр.: 13 назв. - (Тр. КазНИГМИ. Вып. 59).

57. АГРОКЛИМАТИЧЕСКИЕ ресурсы Гурьевской и Мангышлакской областей Казахской ССР / Белоусова Л.Н., Сагроненко В.А., Исаева Р.М. и др.; Алма-Ат. гидрометеорол. обсерватория. - Л.: Гидрометеиздат, 1978. - 107 с. - Библиогр.: с. 104.

58. АЛИЕВ Н.В. К вопросу о Каспии и Арале в античных источниках // Колебания увлажненности Арало-Каспийского региона в голоцене. - М., 1980. - С. 56-60. - Библиогр.:

13 назв.

59. АХМЕДЖАНОВ Х.А., ГЕЛЬМГОЛЬЦ Н.Ф., НУРУМОВ С.Ж. К вопросу об использовании метода лабораторного моделирования при изучении проблем физической климатологии Мангышлака // Тр. / КазНИГМИ. - 1973. - Вып. 43. Гидрометеорологические процессы в Казахстане. - С. 128-143. - Библиогр.: 42 назв.

60. БАЧУРИНА А.А., ДАВЫДОВА О.А., КОНЮХОВА М.С. Некоторые данные о стратификации температуры и влажности воздуха в нижнем двухкилометровом слое атмосферы над морем // Тр. / Гидрометцентр СССР. - 1972. - Вып. 91. Методика краткосрочного прогноза погоды. - С. 77-90. - Библиогр.: 13 назв.

Есть данные о температурах и влажности над Каспийским морем.

61. БЕЛЯШОВА М.А. О распределении аэрозолей над морями // Тр. / ГГО им. А.И.Воейкова. - 1973. - Вып. 293. Атмосферная диффузия и загрязнение воздуха. - 1973. - С. 138-155. - Библиогр.: 27 назв.

Рассмотрены результаты самолетных исследований горизонтального распределения концентрации мелких частиц над Балтийским, Черным, Азовским, Каспийским и Баренцевым морями.

62. БОРИСОВА Е.И. Роль реперных ультраполярных процессов в формировании экстремально холодной зимы 1968/69 г. на территории СССР // Тр. / Гидрометцентр СССР. - 1972. - Вып. 96. Вопросы долгосрочных прогнозов погоды. - С. 27-57.

Есть данные о прохождении циклонов над Средним и Северным Каспием.

63. ГЕТМАН И.Ф., КУТАЛО А.А. Расчет полных потоков на границе Северный - Средний Каспий с учетом контуров береговой линии // Тр. / Гидрометцентр СССР. - 1972. - Вып. 60. Доклады на конференции молодых ученых Гидрометцентра СССР. - С. 49-54.

64. ГРЕНАДЕР М.Б. Влияние Каспийского моря на температурный режим Казахстанского Прикаспия // Вопросы региональной географии Казахстана. - Алма-Ата, 1978. - С. 33-36. - Библиогр.: 5 назв.

65. ДЖАФАРОВА Н.Д. Южные циклоны и штормовая деятельность на Среднем Каспии // Изв. АН Азерб. ССР. Серия наук о Земле. - 1974. - № 3. - С. 45-51. - Библиогр.: 8 назв.

66. ЖАЛМУХАМЕДОВА Ж.Д. Некоторые особенности климатического режима полуострова Мангышлак // Проблемы почвоведения и мелиорации Северного Прикаспия. - Алма-Ата, 1973. - С. 272-282.

67. КОМИССАРОВА Л.Н. Авросиноптические условия возникновения ураганных ветров в Западном Казахстане при выходе южных циклонов // Тр. / КазНИГМИ. - 1975. - Вып. 53. Вопросы прогнозирования погоды. - С. 113-124. - Библиогр.: 8 назв.

68. КОМПЛЕКСНЫЕ экспериментальные исследования над Каспийским морем (КЭНЭКС-73) / Кондратьев К.Я., Васильев О.Б., Ивлев Л.С. и др. // Метеорология и гидрология. - 1975. - № 7. - С. 3-10.

69. КУДРЯВЦЕВА Л.А. Некоторые синоптические условия возникновения обильных осадков над центральными районами Урала и Западной Сибири // Тр. / ГГО им. А.И. Воейкова. - 1974. - Вып. 316. Общая и синоптическая климатология. - С. 122-135.

Есть данные о циклонах над Каспийским и Черным морями.

70. МАТЕРИАЛЫ наблюдений над испарением с водной поверхности за 1970 г. / Гл. упр. гидрометеорол. службы при Совете Министров СССР; Упр. гидрометеорол. службы КазССР. - Алма-Ата, 1971.

Вып. 4. Казахстан и Средняя Азия / Под ред. Н.А. Полоцкой. - 1971. - 144 с.

Есть сведения о работе метеостанций Дукен и Аккудук на Мангышлаке.

71. МАТЕРИАЛЫ наблюдений над испарением с водной поверхности за 1974 г. - Алма-Ата, 1975. / Гл. упр. гидрометеорол. службы при Совете Министров СССР; Упр. гидрометеорол. службы КазССР.

Вып. 4. / Казахстан и Средняя Азия / / Под ред. Т.И. Патрушевой. - 1975. - 95 с.

Имеются данные о работе двух метеорологических станций на территории Мангышлака.

72. МАТЕРИАЛЫ наблюдений над испарением с водной поверхности за 1979 г. / Гос.ком. СССР по гидрометеорологии и контролю природной среды; Каз респ. упр. по гидрометеорологии и контролю природной среды. - Алма-Ата, 1980.

Вып. 4. / Казахстан и Средняя Азия / / Под ред. К.Н. Шадских. - 1980 г. - 91 с.

Приводятся данные измерений на метеостанции Аккудук на Мангышлаке.

73. ПАНОВА Е.Н., АГАРКОВА А.П. Режим ветра в Западном и Южном Казахстане при пыльных бурях продолжительностью 12 ч. и более // Тр. / КазНИГМИ. - 1975. - Вып. 53. Вопросы прогнозирования погоды. - С. 178-184. - Библиогр.: 5 назв.

74. ПОПОВА Т.П., ИРИСОВА Т.А. Облачное поле и циклогенез // Тр. / Гидрометцентр СССР. - 1971. - Вып. 89. Интерпретация и использование спутниковых данных в анализе и прогнозе погоды. - С. 76-92.

Есть данные о циклонах над Каспийским морем.

75. ПРОНИЧЕВА М.В., СЫДЫКОВ Ж.С. Климат (Актюбинская, Уральская и Гурьевская области) // Гидрогеология СССР. Т. 35. Западный Казахстан. - М., 1971. - С. 22-26.

76. ЯСАМАНОВ Н.А. Палеотермометрия палеогеновых морей

Юга СССР // Изв. АН СССР. Сер. геол. - 1977. - № 4. - С. 137-141. - Библиогр.: 14 назв.

Палеогеографические исследования климатических условий бассейнов Черного, Каспийского, Аральского морей по органическому кальциту древних моллюсков.

См. также № II.

ГЕОЛОГИЯ

77. БОРОВИКОВ П.П., ПОТЕМКИН Л.А. Становление и перспективы развития минерально-сырьевой базы СССР // Тр. / ВСЕГЕИ. Н.С. - 1971. - Т. 177. Проблемы развития советской геологии. - С. 29-69.

Есть данные о развитии нефтегазоносных районов Мангышлака.

78. ГЕОЛОГИЧЕСКОЕ изучение Земли из Космоса / Трифонов В.Г., Макаров В.И., Деревянко О.С. и др. - М.: Наука, 1978. - 227 с. - (Тр./ГИН АН СССР. Вып. 317). - Библиогр.: 446 назв.

Имеются данные об использовании космических снимков в геологических исследованиях Туранской плиты, Устюрт-Мангышлакского региона.

79. НЕФТЕГЕОЛОГИЧЕСКОЕ районирование территории СССР на генетической основе / Серегин А.М., Соколов Б.А., Бурлик Ю.К. // Вестн. МГУ. Сер. IV. Геология. - 1975. - № 5. - С. 24-25. - Библиогр.: 10 назв.

80. ОСНОВНЫЕ результаты региональных геолого-геофизических работ в Западном Казахстане в девятой пятилетке и задачи на десятую пятилетку / Чанобаев С.Е., Джумагалиев Т.Н., Хахаев Б.Н. и др. // Тр. / Ин-т геол. наук им. К.И. Сатпаева АН КазССР. - 1977. - Т. 37. Геология и нефтегазоносность Казахстана. - С. 3-14.

81. СИТЬКО А.Т. Минерально-сырьевая база Казахской

СССР / включая Мангышлакскую область / и основные задачи в девятой пятилетке // Сов. геология. - 1972. - № 9. - С. 3-11.

82. БУЯЛОВ Н.И., МИРЛИН Г.А. Выдающийся ученый-геолог Иван Михайлович Губкин (К 100-летию со дня рождения) // Сов. геология. - 1971. - № 9. - С. 3-14.

Научная деятельность И.М.Губкина была тесно связана с открытием и разработкой нефтегазовых месторождений на Мангышлаке.

83. ЕВРЕМ АЛЕКСАНДРОВИЧ КУЗНЕЦОВ (1892-1976). / Некролог / // Бюл. МОИП. Отд. геол. - 1976. - Т. 51(81), вып. 6. - С. 150-151.

Известный советский ученый-геолог. Много лет работал в Казахстане.

84. ГАРЕЦКИЙ Р.Г., ГВОЗДЕЦКИЙ А.А., МЕННЕР В.В. Выдающийся советский ученый - / геолог /: (К 60-летию со дня рождения А.Д.Яншина) // Землеведение. - 1971. - Т. 9. - С. 239-256. - Библиогр.: 89 назв.

Работал в области общей и региональной тектоники. Много научных работ посвящено Мангышлаку.

Историческая геология.

Палеогеография

85. АБРАМОВА Т.А. Палеогеографическая обстановка Арало-Каспийского региона в позднем голоцене по палинологическим данным // Новые методы физико-географических исследований. - М., 1980. - С. 46-47.

86. АБРАМОВА Т.А. Реконструкция палеогеографических условий эпох четвертичных трансгрессий и регрессий Каспийского моря: Автореф. дис... канд. геогр. наук / Моск. гос.

у. - им. М.В. Ломоносова. - М.: МГУ, 1974. - 24 с. - Библиогр.: 12 назв.

87. АЗИЗОВ Т.М., ДАНИЛИН А.Н., РАДЧЕНКО Г.А. Палеогеография и перспективы нефтегазоносности юрских отложений Мангышлака и Устюрта // Тр. / Ин-т геол. наук АН КазССР им. К.И. Сатпаева. - 1977. - Т. 37. Геология и нефтегазоносность Казахстана. - С. 92-98.

88. БРЫЛЕВ В.А., ИВАНОВ И.В., ТАБОЯКОВА В.Я. Палеогеографические условия формирования северо-западного Прикаспия в раннехвалыинское время // Изв. АН СССР. Сер. геогр. - 1980. - № 5. - С. 92-97. - Библиогр.: 9 назв.

89. ВЛАСОВА Н.В. К вопросу о неолите Устюрта // Развитие географии в Казахстане: (Материалы I^{го} Геогр. съезда СССР). - Алма-Ата, 1979. - С. 40-41.

Есть данные о палеолите и неолите Мангышлака.

90. ВРЕМЯ формирования залежей нефти и газа: / Докл. совещ., 26-30 авг. 1974 г. Новосибирск / / Отв. ред. С.П. Максимов; АН СССР. Отд-ние наук о Земле, Науч. совет по проблемам образования нефти и газа. - М.: Наука, 1976. - 302 с.

Из содерж.:

Главный этап миграции углеводородов в терригенных толщах как показатель времени формирования залежей нефти и газа / Польстер Л.А., Висковский Ю.А., Высоцкий В.И. и др. - С. 59-67. - Библиогр.: 10 назв.

Есть данные по Мангышлаку.

Чакабаев С.Е., Воцалевский Э.С., Шаховой А.И. О времени формирования залежей нефти и газа на Мангышлаке и Устюрте. - С. 203-208.

Строганов В.П. Время и условия формирования залежей нефти и газа в юрских отложениях Туранской плиты / включен Мангышлак /. - С. 209-224. - Библиогр.: 22 назв.

91. ВРОНСКИЙ В.А. Новые данные к палеогеографии Каспийского моря в плейстоцене // Геоморфология и палеогеография. - Л., 1975. - С. 34-36.
92. ГЕОЛОГИЯ, история развития и перспективы нефтегазоносности запада Туранской плиты / Мангышлак, Устюрт и др. / / Чакабаев С.Е., Кононов Ю.С., Завгородний А.Л. и др./ - М.: Недра, 1973. - 216 с. - Библиогр.: 227 назв.
93. ЗОРЬКИНА В.А., КОЧАРЬЯНЦ С.Б. Использование структурного анализа для восстановления палеогеографических условий юрских и раннемеловых бассейнов Прикаспийской впадины // Тр.: / ВНИГНИ. - 1974. - Вып. 152. Геология и нефтегазоносность Прикаспийской впадины. - С. 49-70. - Библиогр.: 7 назв.
94. КАЛУГИН А.К., КИРИЧКОВА А.И. К вопросу о реконструкции палеогеографической обстановки Горного Мангышлака в конце раннеюрской эпохи / на примере анализа осадков Кекалинской свиты / // Тр. / ВНИГРИ. - 1974. - Вып. 350. Биостратиграфия мезозоя осадочных бассейнов СССР. - С. 62-68. - Библиогр.: 14 назв.
95. КУЛАКОВА Л.С. Условия формирования и особенности распределения минерального состава верхнечетвертичных отложений Среднего и Южного Каспия // Палеогеография и отложения плейстоцена южных морей СССР. - М., 1977. - С. 226-234.
96. МАМЕДОВ А.В. Палеогеография Каспийского моря в позднем плейстоцене и голоцене // Изв. АН АзССР. Серия наук о Земле. - 1979. - № 6. - С. 40-48. - Библиогр.: 10 назв.
97. МИРЧИНК М.Ф., БЕНЕНСОН В.А. К истории тектонического развития Мангышлака // Проблемы геологии нефти. - 1971. - Вып. 2. - С. 25-33. - Библиогр.: 7 назв.

98. НИКОЛАЕВ С.Д., ПОПОВ С.В. Применение изотопного кислородного метода к изучению палеогеографии замкнутых и полузамкнутых бассейнов типа Черного и Каспийского морей: / Автореф. докл. / // Бюл. МОИП. Отд. геол. - 1973. - Т. 48, вып. I. - С. 158.

99. ПАЛЕОГЕОГРАФИЯ и отложения плейстоцена южных морей СССР / Отв. ред.: П.А.Каплин, Ф.А.Щербаков; АН СССР. Океаногр. комис. - М.: Наука, 1977. - 252 с.

Из содерж.:

Маев Е.Г., Маева С.А. Палеогеографический анализ изменчивости уровней Каспийского и Аральского морей. - С. 69-74. - Библиогр.: 17 назв.

Маев Е.Г., Лебедев Л.И., Артамонов В.И. Некоторые черты палеогеографии Каспийского моря в верхнечетвертичное время по данным литолого-стратиграфического изучения осадков. - С. 78-83.

Кулакова Л.С. Условия формирования и особенности распределения минерального состава верхнечетвертичных отложений Среднего и Южного Каспия. - С. 226-234.

100. ПРОЗОРОВСКИЙ В.А. Палеогеография территории запада Средней Азии на рубеже юрского и мелового периодов // Тр. / ВНИГНИ. - 1975. - Вып. 171. Новые данные по стратиграфии мезозойских отложений нефтегазоносных регионов Юга СССР. - С. 127-153. - Библиогр.: 30 назв.

Есть данные по Мангышлаку.

101. СРАВНИТЕЛЬНАЯ характеристика палеогеографии мела и палеогена западных и восточных районов Туранской плиты / Ли А.Б., Гребенкина Л.Т., Кондрашкина О.И. и др. // Тр. / Ин-т геол. наук им. К.И.Сатпаева АН КазССР. - 1977. - Т. 37. Геология и нефтегазоносность Казахстана. - С. 108-115.

102. СТОЛЯРОВ А., ШАРКОВ А. О некоторых особенностях седиментации в морском олигоценевом бассейне Южного Мангышлака // Бюл. МОИП. Отд. геол. - 1976. - Т. 51, вып. 6. - С. 20-33. - Библиогр.: 26 назв.

103. ТРИАСОВЫЕ отложения Северного Кавказа и Закаспия /Отв. ред.: М.М. Алиев; ИГиРГИ. - М.: Наука, 1975. - 104 с.

Из содерж.:

Бененсон В.А. Палеогеография пермских и триасовых отложений Запада Туранской плиты /Устюрт и Мангышлак/. - С. 55-73. - Библиогр.: 32 назв.

Алиев М.М., Алексеева Л.В., Виноградова К.В. Палеогеографические условия образования пермских и триасовых отложений Южного Мангышлака. - П. 75-81. - Библиогр.: 5 назв.

См. также № 197, 217, 222, 241, 560, 657.

Р е г и о н а л ь н а я г е о л о г и я

104. АБДУЛИН А.А. Некоторые проблемные вопросы геологии Западного Казахстана // Вест. АН КазССР. - 1979. - № 2. - С. 24-29. - Библиогр.: 8 назв.

105. АБДУЛИН А.А. Основные черты геологического строения и минерализации Западного Казахстана // Проблемы геологии и минерализации Западного Казахстана. - Алма-Ата, 1980. - С. 8-18.

В статье дается геологическая характеристика пяти районов Западного Казахстана, включая Мангышлак.

106. АЙТЖАНОВ Н. Проблемы нефтяного Мангышлака // Нар. хоз-во Казахстана. - 1971. - № 10. - С. 45-49.

107. АЛИХАНОВ Э.Н. Геология Каспийского моря. - Баку: Элм, 1978. - 190 с. - Библиогр.: 241 назв.

108. БЕСПАЛОВ В.Ф. Геологическое строение Казахской ССР /Отв. ред.: А.А. Богданов; М-во геологии СССР, М-во геологии КазССР, АН КазССР. Институт геол. наук им. К.И. Сатпаева. - Алма-Ата: Наука, 1971. - 363 с. - Библиогр.: с. 147-162.

109. БОГОРОДСКИЙ С.М. Методика и результаты структурно-геологического анализа Устюрта и Южного Мангышлака по материалам новых видов аэро- и космических съемок: Автореф. дис... канд. геол.-минер. наук / МВ и ССО РСФСР; МГУ им. М.В.Ломоносова. - М., 1976. - 24 с. - Библиогр.: 13 назв.

110. ГЕОЛОГИЧЕСКОЕ районирование Западного Казахстана в связи с его нефтегазоносностью /Джумагалиев Т.Н., Чакабаев С.Е., Воцалевский Э.С. и др. //Тр. / Ин-т геол. наук им. К.И.Сатпаева АН КазССР. - 1977. Т. 37. Геология и нефтегазоносность Казахстана. - С. 15-26.

Прикаспийская впадина, Мангышлак, Устюрт.

111. ДЬЯКОВ Б.Ф., НЕВСКИЙ Г.К. Вопросы геологии и нефтегазоносности Песчаномысского района на Южном Мангышлаке // Тр. /ВНИГРИ. - 1973. - Вып. 344. Новые данные по геологии и нефтегазоносности Мангышлака. - С. 114-128.

112. КИРЮХИН Л.Г. Проблемы нефтяной геологии Казахстана и Нижнего Поволжья // Тр. /ВНИГРИ. - 1977. - Вып. 199. Проблемы нефтегазоносности Казахстана и Нижнего Поволжья. - С. 3-17. - Библиогр.: 10 назв.

Имеются данные о Мангышлаке.

113. НУРМАНОВ А.М., ГРИБКОВ В.В. Полуостров Бузачи - новый нефтеносный район Западного Казахстана // Геология нефти и газа. - 1975. - № 5. - С. 15-18.

114. ПРОБЛЕМЫ геологии и минерагении Западного Казахстана /Редкол.: А.А.Абдулин (отв. ред.) и др.; АН КазССР; М-во геологии КазССР. - Алма-Ата: Наука, 1980. - 176 с.

Из содерж.:

Состояние и перспективы развития сырьевой базы нефтегазодобывающей промышленности Казахстана /Чакабаев С.Е., Джумагалиев Т.Н., Воцалевский Э.С., Нсанов Т.К. - С. 72-76.

Маташев М.М. Об основных направлениях развития нефтегазодобывающей промышленности Западного Казахстана. - С. 106-107.

В статье рассматриваются перспективы развития нефтегазоносных бассейнов Мангышлака, Устюрта, Прикаспийской впадины.

115. САДОВ А.В., РЕВЗОН А.Л., РОГОВСКАЯ Н.В. Об использовании гидрогеологических и инженерно-геологических космофотокарт при региональных исследованиях // Сов. геология. - 1980. - № 5. - С. 109-114. - Библиогр.: 7 назв.

Имеется материал о Мангышлаке.

116. СМАГУЛОВА Т. Осваивать богатства комплексно // Нар. хоз-во Казахстана. - 1971. - № 12. - С. 88.

О развитии минерально-сырьевых ресурсов Гурьевской области и Мангышлака.

С т р а т и г р а ф и я

117. АЛИЕВ М.М. Стратиграфическое положение и географическое распространение *Jnoseramius azerbaijanensis* Aliev M. // Изв. АН СССР. Сер. геол. - 1979. - № 1. - С. 76-82. - Библиогр.: 19 назв.

В схеме распространения иноцерамов указаны шесть районов Мангышлака.

118. АНДРЕЕВА М.В. О стратиграфической схеме деления плиоценовых отложений южных областей Советского Союза /Каспийский и Черноморский бассейны/ // Тр. /Всесоюз. н.-и. ин-т природ. газов. - 1971. - Вып. 31(39)- 32(40). Стратиграфия и палеогеография кайнозоя и газонефтеносных областей Юга Советского Союза. - С. 238-243. - Библиогр.: 21 назв.

119. АРТАМОНОВ В.И., МАЕВ Е.Г. Стратиграфия верхнечетвертичных отложений шельфа Каспийского моря // Комплексные исследования Каспийского моря. - М., 1979. - Вып. 6. - С. 12-22. - Библиогр.: 14 назв.

При работе над темой использовались данные по Мангышлакскому порогу.

120. АЯЗБАЕВА Г.Х., СУББОТА М.Ч. О возрасте углеводородных газов Южного Мангышлака // Изв. АН КазССР. Сер. геол. - 1975. - № 3. - С. 48-52. - Библиогр.: 9 назв.

121. БАРАНОВА З.Е., КИРИЧКОВА А.И. Новые данные по стратиграфии и флоре среднеюрских отложений Эмбенского района / в сопоставлении с Мангышлаком / // Докл. АН СССР. Сер. Геология. - 1972. - Т. 203, № 5. - С. 1139-1142. - Библиогр.: 9 назв.

122. БАРАНОВА З.Е., КИРИЧКОВА А.И., ЗАУЕР В.В. Стратиграфия и флора юрских отложений востока Прикаспийской впадины. - Л.: Недра, 1975. - 191 с. - Библиогр.: 214 назв. (Тр. / ВНИГРИ. Вып. 332).

В зону изучения юрских отложений входит северная часть Мангышлака.

123. ВЕБЕР В.В. Нефтеносные свиты и их современные аналоги /Под ред. К.Н.Кравченко, М.В.Муратова. - М.: Недра, 1973. - 279 с. - Библиогр.: с. 268-277 (171 назв.). (Тр. / ВНИГРИ. Вып. 128).

Есть данные о Мангышлаке.

124. ВИНЮКОВ В.Н. Новые данные по стратиграфии и нефтегазоносности лейасовых отложений Мангышлака и Устюрта // Геология нефти и газа. - 1971. - № 12. - С. 14-18.

125. ГАВРИЛОВА В.А., ТИТОВ Б.И. К вопросу о стратиграфическом расчленении оленекских отложений Южного Мангышлака. // Вестн. ЛГУ. Сер. Геология. География. - 1979. - № 24, вып. 4. - С. 39-42. - Библиогр.: 5 назв.

126. ГАРЕЦКИЙ Р.Г., ЖУРАВЛЕВ В.С., СОТНИКОВ А.В. Стратиграфия и литология // Гидрогеология СССР. - М., 1971. - Т. 35. Западный Казахстан. - С. 39-60.

Есть сведения о Мангышлаке.

127. ДОЛЫНА Л.П., БЕКЛЕМИШЕВА А.Е. Особенности деталь-

ной корреляции разрезов основных продуктивных горизонтов месторождений Узень // Сб. науч. тр. / ВНИИ Нефть. - 1976. - Вып. 58. Нефтепромысловая геология. - С. 96-109.

128. КРАЕВ П.И. Возраст, глубина залегания и морфология поверхности фундамента Южного Мангышлака // Проблемы геологии Западного Казахстана: К шестидесятилетию акад. Александра Леонидовича Яншина. - Алма-Ата, 1971. - С. 58-68. - Библиогр.: 32 назв.

129. МЕННЕР В.В. Работы по региональной стратиграфии // Стратиграфия в исследованиях геологического института АН СССР, 1930-1980. - М., 1980. - С. 16-21. - Библиогр.: 908 назв.

В статье дается описание зональной шкалы нижнего триаса Мангышлака, Понто-Каспия и Крыма.

130. НУРАДИН Н.Н., ИВАНЬШИН Б.Ф., ДЖАМИНОВ К. К стратиграфии Мангышлакского Каратау // Изв. АН КазССР. Сер. геол. - 1979. - № 3. - С. 63-68. - Библиогр.: 14 назв.

131. САВЕЛЬЕВ А.А. Новая зональная схема стратиграфии среднего альба Мангышлака // Тр. / ВНИГРИ. - 1976. - Вып. 388: Биостратиграфия отложений мезозоя нефтегазоносных областей СССР. - С. 119-127. - Библиогр.: 13 назв.

132. САВЕЛЬЕВ А.А. Стратиграфия и аммониты нижнего альба Мангышлака (Зоны *Leuægiella tardeburgata* и *Leuægiella regularis*). - Л.: Недра, 1973. - 340 с. - (Тр. /ВНИГРИ. Вып. 323). - Библиогр.: 165 назв.

133. САХАРОВ А.С. Опорный разрез берриаса северо-восточного Кавказа // Изв. АН СССР. Сер. геол. - 1976. - № 1. - С. 38-46. - Библиогр.: 13 назв.

В статье даются сопоставления стратиграфической схемы северо-восточного Кавказа с идентичными элементами схемы берриаса Мангышлака и Русской платформы.

134. СОКРАТОВ Б.Г., ОНИЩЕНКО Б.А. Ещё раз о возрасте скифской платформы: В связи со статьёй В.И.Шевченко и И.А. Резанова / К вопросу о возрасте Скифской и Туранской платформ в "Изв. вузов. Геология и разведка", 1977, № 1 // // Изв. вузов. Геология и разведка. - 1979. - № 10. - С. 155-159. - Библиогр.: 15 назв.

135. СТРАТИГРАФИЯ палеогеновых отложений Западного Узбекистана / Миркамалова С.Х., Беленький Г.А., Арапова Н.Р. и др. // Науч. тр. / Ташк. ун-та. Н.С. - 1972. - Вып. 408. Вопросы стратиграфии и палеогеографии. - С. 3-28. - Библиогр.: 41 назв.

Есть данные по палеогену Мангышлака и Северного Устюрта.

136. СУХИНИН В.Г. Стратиграфия продуктивной толщи месторождений Северо-Бузачинского поднятия // Тр. / ВНИГРИ. - 1976. - Вып. 384. Геология и нефтегазоносность полуострова Бузачи, Мангышлака и Устюрта. - С. 35-41.

137. ТРОИЦКИЙ В.И. Ритмостратиграфическое расчленение верхнетриасовых и юрских отложений Средней Азии // Науч. тр. / Ташк. ун-т. Н.С. - 1971. - Вып. 405. Проблемы геологии. - С. 101-108. Библиогр.: 8 назв.

Рассматриваются три типа разрезов - Афгано-Таджикский, Туранский (Мангышлак), Тянь-Шанский.

138. ТРУДЫ / ВНИГРИ. - Вып. 114. Новые данные по стратиграфии мезо-кайнозоя Средней Азии / Под ред. А.М.Моисеевой. - М.: Недра, 1972. - 212 с.

Из содерж.:

Безносков Н.В. О возрасте и номенклатуре юрских свит Восточного Предкавказья и их сопоставление с одновозрастными свитами Мангышлака и Туаркыра. - С. 3-19. - Библиогр.: 16 назв.

Безносков Н.В., Кутузова В.В. О границах и расчленении ботского яруса на западе Средней Азии. - С. 20-45. - Библиогр.: 29 назв.

139. ТРУДЫ / ВНИГРИ. - Вып. 344. Новые данные по геологии и нефтегазоносности Мангышлака / Науч. ред. В.С.Муромцев. - Л., 1973. - 155 с.

Из содерж.:

Шмидт О.И., Трифонов Н.К., Ясюкевич Л.П. Новые данные по стратиграфии верхнего мела Горного Мангышлака / на примере г. Аксыртау /. - С. 5-18. - Библиогр.: 20 назв.

Новые данные по стратиграфии юрских отложений Мангышлака / Савельев А.А., Калугин А.К., Азбель А.Я. и др. - С. 19-33. - Библиогр.: 7 назв.

Савельев А.А. Морфологические особенности конкреций нижнемеловых слоев Мангышлака в связи с вопросами стратиграфии этих отложений. - С. 34-50. - Библиогр.: 5 назв.

Муромцев В.С., Петрова Р.И. Ритмичность осадконакопления и корреляции разрезов байосского яруса в пределах Жетыбай-Узеньской тектонической ступени на Мангышлаке. - С. 51-63. - Библиогр.: 10 назв.

140. ТРУДЫ / ВНИГРИ. Вып. 350. Биостратиграфия мезозоя осадочных бассейнов СССР / Науч. ред.: М.С.Месежников, А.И.Киричкова. - Л.: 1974. - 154 с.

Из содерж.:

Ясюкевич Л.П. Значение брахиопод для биостратиграфии датских и палеоценовых отложений на территории п-ва Мангышлака. - С. 107-115. - Библиогр.: 26 назв.

Савельев А.А. Новая зональная схема стратиграфии нижнего альба Мангышлака. - С. 116-122.

141. ТРУДЫ / ИГ и Г (г. Гурьев). - Вып. 2. Геология, гидрогеология и разработка нефтяных месторождений Западного Казахстана / Редкол.: С.Е.Чакабаев (отв. ред.) и др. - М.: Недра, 1971. - 232 с.

Из содерж.:

Чакабаев С.Е., Кононов Ю.С. Основные проблемы стратиграфии мезозойских отложений Южного Мангышлака в связи с их нефтегазоносностью. - С. 161-167. - Библиогр.: 11 назв.

Кривонос В.Н., Гордеев Н.К. Стратиграфия и литология

среднеальбских отложений Узеньской впадины Южного Мангышлака. - С. 187-190.

142. ЯРУСНАЯ шкала неогеновых отложений Юга СССР / Невеская Л.А., Богданович А.К., Вялов О.С. и др. // Изв. АН СССР. Сер. геол. - 1975. - № 2. - С. 104-120. - Библиогр.: 54 назв.

В стратиграфическую схему данной статьи входят области неогеновых отложений Северного Кавказа, Мангышлака и других районов.

См. также № 279.

Палеозой

143. БЕНЕНСОН В.А., МОРОЗОВА М.Н. Особенности расчленения и корреляции разрезов палеозойских отложений // Палеозойские отложения пограничных районов Туранской и Русской плит (геоструктура и нефтегазоносность). - М., 1978. - С. 33-41.

144. КАРЦЕВА О. Верхнекаменноугольные-нижнепермские отложения п-ова Бузачи // Бюл. МОИП. Отд. геол. - 1979. - Т. 54, вып. 6. - С. 56-59.

145. КАРЦЕВА О.А., КИРЮХИН Л.Г. Верхнепалеозойские отложения Устюрта // Бюл. МОИП. Отд. геол. - 1974. - Т. 49, вып. 6. - С. 5-12. - Библиогр.: 9 назв.

146. ПАЛЕОМАГНЕТИЗМ палеозоя / Храмов А.Н., Гончаров Г.И., Комиссарова Р.А. и др.; Под ред. А.Н.Храмова. - Л.: Недра, 1974. - 238 с.-(Тр. / ВНИГРИ. Вып. 335). - Библиогр.: 310 назв.

Приведены результаты палеомагнитных исследований и стратиграфические схемы отложений Приуралья, Прикаспия, Мангышлака и других регионов.

См. также № 499, 500, 502, 507, 518, 522, 529, 572, 628, 629, 657, 660, 661

Мезозой

147. ЖУКОВА А.В. Сравнительная характеристика вещественного состава и стадий метаморфизма рассеянных угольных включений в мезозойских отложениях некоторых нефтегазоносных районов Советского Союза // Тр. / ВНИГРИ. - 1972. - Вып. 310. Вопросы нефтегазообразования в осадочных бассейнах различного типа и возраста. - С. 119-127. - Библиогр.: 20 назв.

Материалом исследования послужили породы из мезозойских отложений Вилдойской синеклизы и Южного Мангышлака.

148. КИСЕЛЕВ Л.И. Мезозойские латеритные коры выветривания и элювиальные бокситы Западного Казахстана / включая Мангышлак /; Автореф. дис... д-ра геол.-минер. наук / АН КазССР. Ин-т геол. наук им. К.И.Сатпаева. - Алма-Ата, 1976. - 38 с.

149. РОГОВСКАЯ Н.В., СОКОЛОВСКИЙ Л.Г. О некоторых гидродинамических закономерностях мезозойских отложений центральных и западных районов Туранской плиты // Сов. геология. - 1972. - № 8. - С. 28-35. - Библиогр.: 25 назв.

150. ТРОИЦКИЙ В.И. Особенности формирования раннемезозойской поверхности выравнивания в Средней Азии // Докл. АН СССР. Сер. Геология. - 1974. - Т. 215, № 4. - С. 955-957.

В статье дается анализ мезозойских отложений Северо- и Южно-Устюртской впадин и других районов в основании Туранской плиты.

См. также № 230, 426, 464, 504, 537, 550, 588, 627, 661, 692, 938, 939, 1004

Триас

151. АЛИЕВ М.М., ЦУТАРОВА И.А. Новые данные по нижнетриасовым отложениям Мангышлака // Биостратиграфия мезозойских отложений нефтегазоносных областей СССР. - М., 1972. - С. 24-25. - Библиогр.: с. 25.

152. БОГАЧЕВА М.И., ВИНОГРАДОВА К.В. Сравнительная характеристика споровопыльцевых комплексов раннего триаса Центрального Прикаспия, Южного Мангышлака и Германского бассейна // Палинология мезофита. - М.: Наука, 1973. - С. 19-23.

153. ВЕРХЕТРИАСОВО-НИЖНЕЮРСКИЕ отложения Южной Эмбы, северо-западного Устурта и п-ва Бузачи // Долицкая И.В., Каневская Р.И., Карцева О.А. и др. // Бюл. МОИП. Отд. геол. - 1980. - Т. 55, вып. 3. - С. 36-44. - Библиогр.: 13 назв.

154. ДОБРУСКИНА И.А. Стратиграфическое положение флорнозных толщ триаса Евразии. - М.: Наука, 1980. - 163 с. - (Тр./ГИН АН СССР. Вып. 346). - Библиогр.: 280 назв. Имеются сведения о Мангышлаке.

155. ДОСМУХАМБЕТОВ Д.М. Особенности строения триасовых отложений Южного Мангышлака // Нефтегаз. геология и геофизика. - 1978. - № 5. - С. 6-9. - Библиогр.: 6 назв.

156. ЕДРЕНКИН С.С., ПИИП Н.Б. Результаты изучения трещиноватости триасовых пород Южного Мангышлака в связи с их нефтегазоносностью // Нефтегаз. геология и геофизика. - 1975. - № II. - С. 14-16.

157. ЗАБАЛУЕВА Н.С. По поводу статьи В.Р. Лозовского и В.А. Молина "О возрасте акмышской серии Мангышлака" // Изв. АН СССР. Сер. геол. - 1979. - № I. - С. 146-149. - Библиогр.: 10 назв.

158. ЗУЙКОВА Е.А. Роль аутигенных минералов в расчленении разреза триасовых отложений Южного Мангышлака // Тр. / ВНИГРИ. - 1977. - Вып. 392. Литогенез нефтегазоносных комплексов. - С. 130-135.

159. К ВОПРОСУ о строении разрезов триаса юго-западной части Прикаспийской впадины, Восточного-Мамычского прогиба

и Западного Мангышлака / Мизинов Н.В., Игошин Ю.Ш., Бражников О.Г., Кулаков С.И. // Новые данные по геологии Прикаспийской впадины и сопредельной области. - Элиста, 1973. - С. 56-68. - Библиогр.: 5 назв.

160. КАРАЧЕНЦЕВА Н.М. Триасовые отложения Южного Мангышлака и их нефтегазоносность // Изв. вузов. Нефть и газ. - 1977. - № 6. - С. 3-6. - Библиогр.: 10 назв.

161. КОНОХОВА Н.И., ШАЕВСКАЯ И.Ю. Плотность перм-триасовых пород Туранской плиты // Изв. вузов. Геология и разведка. - 1973. - № 2. - С. 149-152.

В статье приводится плотностная характеристика пермских и триасовых пород трех регионов: Арало-Тяньшанского, Каракумского и Мангышлакско-Устюртского.

162. КОНЫСОВ А.К. Корреляция разнофациальных толщ триаса на Южном Мангышлаке // Экспресс-информ. ВНИИОЭНГ. Сер. Нефтегаз. геология и геофизика. - 1979. - Вып. 16. - С. 13-17.

163. КУХТИНОВ Д.А., ЛЕОНОВА Е.Г. Новые данные о триасе Северного Устюрта // Докл. АН СССР. Сер. Геология. - 1975. - Т. 221, № 4. - С. 921-923.

164. КУХТИНОВ Д.А., КИСЕЛЕВСКИЙ Ф.Ю., ЛЕОНОВА Е.Г. Стратиграфия триасовых отложений Северо-Устюртской впадины // Изв. АН СССР. Сер. геол. - 1978. - № 2. - С. 71-78. - Библиогр.: 11 назв.

165. ЛИПАТОВА В.В., САМОДУРОВ В.И. Некоторые проблемы корреляции продуктивных горизонтов триаса Южного Мангышлака // Геология нефти и газа. - 1978. - № 6. - С. 70-73. - Библиогр.: 10 назв.

166. ЛОЗОВСКИЙ В.Р., МОЛИН В.А. О возрасте акмышской серии Мангышлака // Изв. АН СССР. Сер. геол. - 1974. - № 1. - С. 92-98. - Библиогр.: 19 назв.

167. ЛОЗОВСКИЙ В.Р. Ответ на критику Н.С.Забалуевой по поводу статьи В.Р.Лозовского и В.А.Молина "О возрасте анмышской серии Мангышлака" // Изв. АН СССР. Сер. геол. - 1971. - № 1. - С. 149-151. - Библиогр.: 10 назв.

168. ЛОЗОВСКИЙ В.Р. Стратиграфия нижнетриасовых отложений Горного Мангышлака // Изв. вузов. Геология и разведка. - 1974. - № 8. - С. 12-23. - Библиогр.: 25 назв.

169. МАМБЕТОВ У.М., ХЕГАЙ Д.Р. К изучению пермо-триасовых отложений Каракалпакской части Устюрта // Вестн. Каракалп. Фил. АН УзССР. - 1972. - № 4. - С. 6-11.

170. НОВЫЕ данные по расчленению пермо-триасовых отложений Южного Мангышлака / Едренкин С.С., Демидов А.А., Овчаренко М.И. и др. // Нефтегаз. геология и геофизика. - 1972. - № 13. - С. 1-4.

171. О ВЫДЕЛЕНИИ средне- и верхнетриасовых отложений на Южном Мангышлаке / Алиев М.М., Алексеева Л.В., Гофман Е.А. и др. // Вопросы биостратиграфии и палеогеографии нефтегазоносных областей СССР. - М., 1977. - С. 33-35.

172. О ЕДИНОМ триасовом бассейне Мангышлака и Восточного Предкавказья / Флоренский П.В., Савельева Л.М., Богачева М.И. и др. // Докл. АН СССР. Сер. Геология. - 1973. - Т. 209, № 6. - С. 1401-1404. - Библиогр.: 10 назв.

173. О СТРАТИГРАФИИ триасовых отложений Южного Мангышлака / Бененсон В.А., Шевырев А.А., Цатурова А.А., Ровнина Л.В. // Докл. АН СССР. Сер. Геология. - 1971. - Т. 201, № 4. - С. 917-919. - Библиогр.: 7 назв.

174. О СТРАТИГРАФИЧЕСКОМ расчленении газоносной толщи триаса Южного Мангышлака / Липатова В.В., Демидов А.А., Виноградова К.В. // Геология нефти и газа. - 1974. - № 1. - С. 23-25.

175. О ТРЕЩИНОВАТОСТИ и емкостных свойствах триасовых отложений Южного Мангышлака / Оруджева Д.С., Гаас Г.А., Едренкин С.С. и др. // Нефтегаз. геология и геофизика. - 1973. - № 2. - С. 36-38.

176. ПЕСТРОЦВЕТНЫЕ доюрские образования Северного Устьурта и полуострова Бузачи / Карцева О.А., Кирикин Л.Г., Ефремова Г.Д., Поземова Л.С. // Бюл. МОИП. Отд. геол. - 1976. - Т. 51, вып. 2. - С. 52-62. - Библиогр.: 14 назв.

177. ПОМАРИСКАЯ Г.Ф., СЕРЕХОВ В.И. Корреляция доюрских разрезов Северного Устьурта // Геология нефти и газа. - 1976. - № 8. - С. 54-59.

178. ПОЛЯНСКИЙ Б.В., САФРОНОВ Д.С., СИКСТЕЛЬ Т.А. Верхнетриасовые и юрские отложения юго-восточного Ирана (Керманский район) // Бюл. МОИП. Отд. геол. - 1975. - Т. 50, вып. 6. - С. 5-15.

В статье приведены новые данные по стратиграфии верхнетриасовых и юрских отложений Керманского района Ирана, имеющих большое значение для датировки отдельных свит угленосного рета и юры Средней Азии и Мангышлака.

179. СЛАВИН В.И., НАДЖИБУЛЛА САФДАРИ. Раннекиммерийские геосинклинальные прогибы в южной части Туранской плиты // Бюл. МОИП. Отд. геол. - 1980. - Т. 55, вып. 4. - С. 3-8. - Библиогр.: 13 назв.

180. СТРАТИГРАФИЯ СССР. Триасовая система / Редкол.: Л.Д.Кипарисова (отв. ред.) и др.; АН СССР; М-во геологии СССР; МВ и ССО. - М.: Недра, 1973. - 560 с. - Библиогр.: 968 назв.

Из содерж.:

Астахова Т.В., Мстиславский М.М. Горный Мангышлак. - С. 186-199.

Флоренский П.В. Северо-Устьуртская, Мангышлакская и Туратамская впадины. - С. 202-207.

181. СТРАТИГРАФИЯ триасовых отложений Южного Мангышлака / Алиев М.М., Алексеева Л.В., Виноградова К.В. и др. // Проблемы геологии нефти. - 1977. - Вып. II. - С. 96-107.

182. ТРИАСОВЫЕ отложения Северного Кавказа и Закаспия / Отв. ред.: М.М.Алиев; ИГиРГИ. - М.: Наука, 1975. - 104 с.

Из содерж.:

Алиев М.М., Бененсон В.А., Гофман Е.А. Стратиграфический очерк триасовых отложений Мангышлака и Предкавказья. - С. 3-9. - Библиогр.: 9 назв.

Литолого-стратиграфическое расчленение пермотриасовых отложений Южного Мангышлака / Едренкин С.С., Демидов А.А., Виноградова К.В. и др. - С. 82-91.

183. ТРИАСОВЫЕ отложения Южного Мангышлака и Восточного Предкавказья / Алиев М.М., Алексеева Л.В., Виноградова К.В., Гофман Е.А. // Науч. тр. ИГиРГИ. - 1979. - Вып. 21. Стратиграфия и литология нефтегазоносных отложений молодых платформ. - С. 3-9. - Библиогр.: 7 назв.

184. ТРИАСОВЫЕ отложения Южного Мангышлака - новый этап нефтегазоносности / Флоренский П.В., Караченцева Н.М., Консхова Н.И. и др. // Геология нефти и газа. - 1975. - № 8. - С. 35-41. - Библиогр.: 8 назв.

185. УСЛОВИЯ формирования пермо-триасовых отложений Устюрта и прилегающих к нему территорий / Курбаниязов К.К., Ахмеджанов М.А., Борисов О.М., Арипов А.А. // Вестн. Каракалп. фил. АН УзССР. - 1973. - № 3. - С. 8-15. - Библиогр.: 12 назв.

См. также № 103, 303, 349, 486, 499, 500, 502, 529, 597, 600, 628, 660, 689, 708, 721, 756, 811, 867, 957, 1265, 1298, 1301

Юра

186. АКТАНОВА С.А. Распределение глинистых минералов в юрских отложениях Южного Мангышлака в связи с их нефтега-

зональность // Изв. АН КазССР. Сер. геол. - № 5. - С. 67-69.

187. БЕЛОВ Е.В., КАЛУГИН А.К. Литолого-фациальная характеристика юрских отложений Мангышлака в связи с вопросами нефтегазоносности // Нефть и газ. - 1974. - Вып. 3. - С. 22-27. - Библиогр.: 5 назв.

188. БИОСТРАТИГРАФИЯ мезозойских и палеозойских отложений нефтегазоносных областей Средней Азии, Западной Сибири и Русской платформы / Отв. ред.: М.М.Алиев; М-во нефт. пром-сти; АН СССР. ИГиРГИ. - М., 1971. - 164 с.

Из содеря.:

Гофман Е.А., Громова Н.К., Бененсон В.А. Новые данные по стратиграфии и корреляции юрских отложений Южного Мангышлака и Южного Устюрта. - С. 19-32.

Цатурова А.А., Громова Н.К. О расчленении юрских отложений Беке-Башкудукского вала (Мангышлак). - С. 93-102.

189. БИОСТРАТИГРАФИЯ мезозойских отложений нефтегазоносных областей СССР / Отв. ред. М.М.Алиев; М-во нефт. пром-сти; АН СССР. ИГиРГИ. - М., 1972. - 115 с.

Из содеря.:

Алиев М.М., Гофман Е.А. К вопросу выделения отложений батского возраста на Горном Мангышлаке. - С. 19-23.

Цатурова А.А. Новые данные по стратиграфии нижнеюрских отложений Южного Мангышлака. - С. 51-60. - Библиогр.: с. 59-60.

О ритмичном строении нижнеюрских отложений Южного Мангышлака / Едренкин С.С., Ордужева Д.С., Юферов Ю.К. и др. - С. 106-110. - Библиогр.: с. 100.

190. ВЯЛОВА Р.И., ЗАУЕР В.В., МЕНЬШИКОВА Н.Я. Палинологическое обоснование стратиграфии юрских отложений Южного Мангышлака // Тр. / ВНИГНИ. - 1971. - Вып. 296. Палинология в нефтяной геологии. - С. 104-128. - Библиогр.: 26 назв.

191. ГОМОЛИЦКИЙ Н.П. Расчленение юрских континентальных отложений Средней Азии по данным палеоботаники // Сов. геология. - 1972. - № 8. - С. 124-130. - Библиогр.: 30 назв.

В таблицах есть данные по Мангышлаку.

192. ГОФМАН Е.А. Расчленение келловейских и оксфордских отложений Южного Мангышлака // Науч. тр. / ИГиРГИ. - 1979. - Вып. 21. Стратиграфия и литология нефтегазоносных отложений молодых платформ. - С. 10-17.

193. ДАНИЛИН А.Н., КУРБАНОВ Н.Ш. Влияние вещественного состава и геологических условий на изменение физических свойств юрских пород Южного Мангышлака // Нефтегаз. геология и геофизика. - 1974. - № 11. - С. 6-9.

194. ДАНИЛИН А.Н. Физические свойства юрских отложений Южного Мангышлака. (Методика изучения) / Отв. ред. Б.М.Уразаев; АН КазССР. Ин-т геол. наук им. К.И.Сатпаева. - Алма-Ата: Наука, 1973. - 176 с. - Библиогр.: 124 назв.

195. ДОЛИЦКАЯ И.В., НУРМАНОВ А.М. Стратиграфическое положение продуктивных горизонтов юры и нижнего мела Северо-Бузачинского свода // Геология нефти и газа. - 1977. - № 5. - С. 59-63. - Библиогр.: 5 назв.

196. КИРИЧКОВА А.И., КАЛУГИН А.К. О границе нижней и средней юры на Мангышлаке // Докл. АН СССР. Сер. Геология. - 1973. - Т. 213, № 2. - С. 410-412. - Библиогр.: 10 назв.

197. КИРИЧКОВА А.И., БАРАНОВА Э.Е. Развитие юрских флор Южной Эмбы и Мангышлака // Вопросы палеобиогеографии. - Уфа, 1978. - С. 108-114. - Библиогр.: 9 назв.

198. КУТУЗОВА В.В. Байосские паркинсоии Туаркыра и Мангышлака // Тр. / ВНИГНИ. - 1975. - Вып. 171. Новые данные по стратиграфии мезозойских отложений нефтегазоносных регионов Юга СССР. - С. 82-87. - Библиогр.: 6 назв.

199. О НАЛИЧИИ рэт-лейасовых и лейасовых отложений на Устюрте и в Северной Туркмении / Радюшкина Т.Т., Поземова Л.С., Тарасова Л.О. // Докл. АН СССР. Сер. Геология. - 1971. - Т. 201, № 3. - С. 675-677.

200. ПЕТРОВ С.Е., ПЕТРОВА Н.В. Юрские отложения Восточного Мангышлака // Биостратиграфические исследования мезозойско-кайнозойских отложений южных окраин Русской платформы. - Кишинев, 1979. - С. 80-86.

201. СВЯЗЬ элигенетических изменений юрских терригенных пород Южного Мангышлака со стадиями метаморфизма рассеянного органического вещества / Зуйкова Е.А., Куспангалиев Т.К., Лебедева Г.В. и др. // Тр. ВНИГРИ. - 1971. - Вып. 294. Геохимия рассеянного органического вещества. - С. 157-163. - Библиогр.: 9 назв.

202. ХАЧИЕВА Л.С. О местной стратиграфической схеме юрских отложений Устюрта // Узб. геол. журн. - 1979. - № 4. - С. 44-50. - Библиогр.: II назв.

203. ЧАКАБАЕВ С.Е., КОНОНОВ Ю.С., ИВАНОВ В.А. Стратиграфия и коллекторские свойства юрских отложений Южного Мангышлака в связи с их нефтегазоносностью // Тр. / ИГ и Г (г. Гурьев). - 1971. - Вып. 4. - С. 168. - Библиогр.: 105 назв.

См. также № 93, 121, 122, 137, 179, 217, 308, 439, 489, 490, 495, 515, 528, 539, 543, 545, 548, 549, 551, 562, 577, 588, 597, 666, 667, 707, 724, 746, 748, 764, 779, 867, 870, 1225, 1235, 1236, 1247-1250, 1283

Мел

204. АЛЕКСЕЕВА Л.В. Обоснование стратиграфических подразделений нижнего мела Южного Мангышлака по фораминиферам // Биостратиграфия мезозойских и палеозойских отложений нефтегазоносных областей Средней Азии, Западной Сибири и Русской платформы. - М., 1971. - С. 3-13. - Библиогр.: 6

205. БЕРРИАС Мангышлака как связующее звено между берриасом Средиземноморской и Бореальной областей. Louppov N.P., Bogdanova T.N., Lobatcheva S.V. Le Berriasien du Mangyshlak comme lien entre le Berriasien du domaine mediterraneen et celui du domaine boreal // Mem Bur. rech geol et minieres. - 1975. - № 86. - С. 129-134.

206. ГОЛЕНКОВА Н.П. Влияние содержания и характера нерастворимого осадка на общую (открытую) пористость верхнемеловых известняков Закаспия // Нефтегаз. геология и геофизика. - 1978. - № 10. - С. 23-26.

207. КРИВОНОС В.Н., ГОРДЕЕВ Н.К., БЕРЕЗУЦКАЯ Л.В. О границе между аптом и альбом на Южном Мангышлаке // Тр. / ЗапКазНИГРИ. - 1972. - Вып. 6. Геология и разведка месторождений нефти и газа Западного Казахстана. - С. 126-130.

208. ЛЕОНГАРДТ Н.И. Граница кампанского и маастрихтского ярусов на юго-востоке Русской платформы // Изв. вузов. Сер. Геология и разведка. - 1971. - № 11. - С. 3-7. - Библиогр.: 10 назв.

Исследовались фораминиферы Саратовского, Ульяновского Поволжья и п-ова Мангышлак.

209. ЛУПPOB Н.П., БОГДАHOBA T.H., ЛOБACHEBA C.B. O paccлeнeнии берриаса и валанжина Мангышлака // Изв. АН СССР. Сер. геол. - 1976. - № 10. - С. 127-129. - Библиогр. 11 назв.

210. ЛУПPOB Н.П., БОГДАHOBA T.H., ЛOБACHEBA C.B. Палеонтологическое обоснование сопоставления берриаса и валанжина Мангышлака, Юго-Восточной Франции, севера ФРГ и Русской платформы // Верхняя юра и граница ее с меловой системой. - Новосибирск, 1979. - С. 159-168. - Библиогр.: с. 167-168.

211. ЛУПPOB H.П., БОГДАHOBA T.H., ЛOБAЧEBA C.B. Стратиграфия берриаса и валанжина Мангышлака // Сов. геология. - 1976. - № 6. - С. 32-42. - Библиогр.: 16 назв.

212. МАКАРОВА С.Д., КУПЧЕНКО В.П. Диагенез морских отложений нижнего мела Туаркыра // Сб. тр. / ТашГУ. - 1979. - № 613. - С. 18-23. - Библиогр.: 10 назв.

213. МЯТЛЮК Е.В. Валанжинские отложения Прикаспийской низменности и Западного Каратау п-ова Мангышлак в свете новых данных изучения фораминифер // Стратиграфия нижнемеловых отложений нефтегазоносных областей СССР. - Л., 1979. - С. 88-100. - Библиогр.: 17 назв.

213^a. НОВЫЕ данные о корреляции отложений неокома Южного Мангышлака и Южного Устюрта / Крымгольц Е.Г., Сухинин В.Г., Василенко В.П. и др. // Тр. / ВНИГРИ. - 1976. - Вып. 388. Биостратиграфия отложений мезозоя нефтегазоносных областей СССР. - С. 139-150. - Библиогр.: 13 назв.

214. ПРОЗОРОВСКИЙ В.А. Берриас-валанжинские отложения на территории запада Средней Азии // Бюл. МОИП. Отд. геол. - 1973. - Т. 48, вып. 3. - С. 78-90. - Библиогр.: 32 назв.

Отложения берриасского яруса широко распространены на территории Мангышлака, Копетдага, Кавказа, Северной Туркмении.

215. САВЕЛЬЕВ А.А. О стратиграфических несогласиях в толще нижнемеловых отложений Мангышлака // Бюл. МОИП. Отд. геол. - 1971. - Т. 46, вып. 2. - С. 68-72.

216. САВЕЛЬЕВ А.А. Обоснованиедробного расчленения нижнемеловых отложений площади нефтегазового месторождения Каражанбас по мелкомерной фауне (полуостров Бузачи) // Тр. / ВНИГРИ. - 1976. - Вып. 384. - Геология и нефтегазоносность полуострова Бузачи, Мангышлака и Устюрта. - С. 42-51. - Библиогр.: 6 назв.

217. СБОРНИК научных трудов / ТашГУ им. В.И.Ленина. - № 574. Вопросы геологии и геофизических исследований Узбекистана. - Ташкент, 1979. - 143 с.

Из содерж.:

Макарова С.Д., Купченко В.П., Филиппов Г.А. Особенности ритмического строения формаций юры и мела Туаркыра. - С. 42-48. - Библиогр.: 9 назв.

Макарова С.Д., Купченко В.П. Палеогеография времени накопления основания нижнего мела Туаркыра. - С. 80-86.

218. СОКОЛОВ М.И., ШАРАПОВ А.И. Новые данные по стратиграфии альбских отложений Северо-Восточного Мангышлака // Биостратиграфические исследования мезозойско-кайнозойских отложений южных окраин Русской платформы. - Кишинев, 1979. - С. 86-91. - Библиогр.: 8 назв.

219. ТИХОМИРОВА Г.И. Литологические особенности неомских отложений Мангышлака // Нефть и газ. - М., 1972. - С. 17-19.

220. ТИХОМИРОВА Г.И. Некоторые особенности формирования отложений апта и альба Южно-Мангышлак-Устюртской системы прогибов // Нефть и газ. - М., 1974. - С. 12-13.

221. ТИХОМИРОВА Г.И. Особенности размещения песчано-алевролитовых и карбонатно-глинистых пород неокома Мангышлака // Нефть и газ. - М., 1972. - С. 19-20.

222. ТИХОМИРОВА Г.И. Палеогеографические особенности неомских отложений Мангышлака // Нефть и газ. - М., 1972. - С. 16-17.

См. также №№ 435, 498, 512, 536, 544, 548, 551, 559, 588, 589, 666, 814, 1248, 1265, 1275, 1287, 1314, 1328, 1337

Кайнозой

223. ТИМОХИНА И.И. История развития среднеазиатской

части эпигерцинской платформы юга СССР в кайнозойское время и перспективы нефтегазоносности палеогеновых отложений // Пробл. геологии нефти. - 1971. - Вып. 2. - С. 33-41.

В изучаемый район входит Мангышлак.

См. также № 296, 426, 550, 674, 1293, 1329

Третичный период

224. ЗАЛЬЦМАН И.Г. Оligоцен и его ярусное расчленение // Сов. геология. - 1974. - № 10. - С. 64-78. - Библиогр.: 52 назв.

Дается ярусное расчленение олигоцена на территории СССР - Причерноморье, Северный Кавказ, Мангышлак, Северный Устюрт, Тургайский прогиб, Западно-Сибирская низменность.

225. КОРОБКОВ И.А. О нижней границе олигоцена на территории Юга СССР // Изв. АН СССР. Сер. геол. - 1976. - № 12 - С. 67-73. - Библиогр.: 29 назв.

Имеются данные о Мангышлаке.

226. ПОПОВИН Е.Ф. О палеоэкологических условиях обитания нуммулитид эоцена северо-западного Прикаспия // Тр. / ВНИГНИ. - 1971. - Вып. 108. Особенности геологического строения и прогнозирования нефтегазоносности некоторых районов СССР. - С. 24-32. - Библиогр.: 9 назв.

227. ПРОНИН В.Г. Взаимоотношения нижнемиоценовых отложений Северного Устюрта // Изв. вузов. Геология и разведка. - 1974. - № 9. - С. 42-47. - Библиогр.: 17 назв.

228. СТОЛЯРОВ А.С., ШАРКОВ А.А. О некоторых особенностях седиментации в морском олигоценном бассейне Южного Мангышлака // Бюл. МОИП. Отд. геол. - 1976. - Т. 51, вып. 6. - С. 20-23. - Библиогр.: 26 назв.

229. ТИМОШЕВА И.И. Турмский горизонт бодровского яруса

палеогена среднеазиатской части эпигерцинской платформы Юга СССР и перспективы его нефтегазоносности // Пробл. геологии нефти. - 1972. - Вып. 3. - С. 291-297.

Минимальные мощности этого горизонта имеются в Мангышлакско-Центрально-Устюртской приподнятой зоне.

230. ТРОИЦКИЙ В.И. Этапы развития рельефа и поверхности выравнивания мезозоя и палеогена Средней и Центральной Азии // Науч. тр. / Ташк. ун-т. Н.С. - 1974. - Вып. 438. Проблемы геологии (Минералогия, петрография, литология). - С. 103-122. - Библиогр.: 25 назв.

Есть данные по Мангышлаку и Устюрту.

231. ШАРАПОВ А.И., ПЛЕЩЕЕВ И.С. Новые данные по стратиграфии среднемиоценовых и сарматских отложений Восточного Мангышлака и прилегающей части Устюрта // Биостратиграфические исследования мезозойско-кайнозойских отложений южных окраин Русской платформы. - Кишинев, 1979. - С. 133-140 - Библиогр.: 8 назв.

См. также № 1231, 1232, 1284

Четвертичный период

232. ВАСИЛЬЕВ Ю.М. Об уровнях трансгрессий в полузамкнутых и замкнутых морских бассейнах (на примере Черного и Каспийского морей) // Проблемы изучения четвертичного периода. - М., 1972. - С. 399-403. - Библиогр.: 11 назв.

233. ГЕОЛОГИЯ четвертичного периода (плейстоцен) / Отв. ред. Ю.В.Саядян; АН АрмССР. Ин-т геол. наук. - Ереван: Изд-во АН АрмССР, 1977. - 355 с.

Из содерж.:

Васильев Ю.М. Плувиальные и аридные эпохи плейстоцена в области Каспия и их отношение к материковым оледенениям. - С. 204-207.

Щербаков Ф.А., Куприн П.Н., Шатов А.С. Стратиграфия

позднечетвертичных отложений континентальной террасы и некоторые вопросы палеогеографии Черного и Каспийского морей. - С. 208-216. - Библиогр.: 5 назв.

Новые данные о плейстоценовой истории Каспийского моря / Каплин П.А., Леонтьев О.К., Рычагов Г.И. и др. - С. 217-224. - Библиогр.: 7 назв.

234. ГЛАЗУНОВА К.Н. Стратиграфия и комплексы двустворчатых моллюсков верхнечетвертичных отложений восточного шельфа Среднего Каспия: Автореф. дис. ... канд. геол.-минер. наук / МГУ им. М.В.Ломоносова. - М., 1971. - 25 с. - Библиогр.: 7 назв.

235. ЖАКОВЩИКОВА Т.К. Диатомеи из четвертичных отложений Среднего и Южного Каспия // Микропалеонтология океанов и морей. - М., 1974. - С. 179-186. - Библиогр.: 10 назв.

236. К ВОПРОСУ о времени хвалыньских трансгрессий Каспия (по данным радиоуглеродного анализа раковин моллюсков) / Каплин П.А., Леонтьев О.К., Парунин О.Б. и др. // Докл. АН СССР. Сер. Геология. - 1972. - Т. 206, № 6. - С. 1413-1419. - Библиогр.: 5 назв.

237. КОМПЛЕКСНЫЕ исследования Каспийского моря. Вып. 5. Новые данные о четвертичной истории Каспийского моря / Леонтьев О.К., Каплин П.А., Рычагов Г.И. и др. - М., 1976. - 280 с.

Из содерж.:

Куприн П.Н., Шалухина А.Д. Унаследование внутренней структуры фундамента структурными элементами новейшего времени (в пределах территории Северного и Среднего Каспия). - С. 38-48.

Новые данные о четвертичной истории Каспийского моря / Леонтьев О.К., Каплин П.А., Рычагов Г.И. и др. - С. 49-63. - Библиогр.: 30 назв.

Маев Е.Г., Маева С.А., Косарев А.Н. Очерк неогеново-четвертичной истории Каспийского и Аральского морей. - С.

64-72. - Библиогр.: 24 назв.

Брусиловский С.А., Гладкова Е.В., Хлистуков В.В. К характеристике микрокомпонентного состава донных осадков Каспийского моря / в Среднем Каспии /. - С. 151-162. - Библиогр.: 13 назв.

Хвацкая Ю.А. Изменение водообмена между Северным и Средним Каспием. - С. 228-235. - Библиогр.: 8 назв.

238. ЛЕБЕДЕВ Л.И., ГЛАЗУНОВА К.Н. Стратиграфия и фаунистические комплексы позднечетвертичных отложений восточного шельфа Среднего Каспия // Бюл. комис. по изучению четвертичного периода. - 1972. - № 39. - С. 50-57. - Библиогр.: с. 56-57 (25 назв.).

239. ЛУКЬЯНОВА С.А. О верхнехазарских террасах вдоль северных чинков Устюрта // Вестн. МГУ. Сер. У. География. - 1972. - № 5. - С. 100-103.

240. МАЕВ Е.Г., МАЕВА С.А. О соотношении изменений уровней Каспийского и Аральского морей в голоцене // Комплексные исследования Каспийского моря. - М., 1979. - Вып. 6. - С. 23-27. - Библиогр.: 9 назв.

241. ПАЛЕОГЕОГРАФИЯ и отложения плейстоцена южных морей СССР / Отв. ред.: П.А.Каплин, Ф.А.Щербаков; АН СССР. Океаногр. комис. - М.: Наука, 1977. - 252 с.

Из содерж.:

Квасов Д.Д. Причины плиоценовых и четвертичных трансгрессий Каспийского и Черного морей. - С. 17-24. - Библиогр.: 21 назв.

Маев Е.Г., Маева С.А. Палеогеографический анализ изменчивости уровней Каспийского и Аральского морей. - С. 69-74. - Библиогр.: 17 назв.

Свиточ А.А. О некоторых нерешенных вопросах развития древнего Каспия. - С. 75-77. - Библиогр.: 6 назв.

Хрусталева Ю.П. Некоторые закономерности современного

осадконакопления во внутриконтинентальных морях Юга СССР / Азовском, Аральском и Северном Каспии /. - С. 84-91. - Библиогр.: 10 назв.

Особенности седиментогенеза и раннего диагенеза осадков континентальной террасы Черного и Каспийского морей / Щербаков Ф.А., Куприн П.Н., Невеский Е.Н. и др. - С. 92-108. - Библиогр.: 7 назв.

Бронский В.А. Основные вопросы палинологического изучения донных осадков южных морей СССР / Азовского, Каспийского, Аральского /. - С. 150-157. - Библиогр.: 12 назв.

242. РЫЧАГОВ Г.И. О колебаниях солености Каспийского моря в плейстоцене // Вестн. МГУ. Сер. У. География. - 1978. - № 5. - С. 27-31. - Библиогр.: 14 назв.

243. РЫЧАГОВ Г.И. Плейстоценовая история Каспийского моря: Автореф. дис... д-ра геогр. наук / МГУ. - М., 1977. - 62 с. - Библиогр.: 23 назв.

244. РЫЧАГОВ Г.И. Позднеплейстоценовая история Каспийского моря // Комплексные исследования Каспийского моря. - М., 1974. - Вып. 4. - С. 18-29. - Библиогр.: 23 назв.

245. СЕРЕБРЯНЫЙ Л.Р., БЛАГОВОЛИН Н.С. Сравнительная характеристика развития Балтийского, Черного и Каспийского морей в голоцене // Землеведение. - 1977. - Т. 12. - С. 43-51.

246. ФЕДОРОВ П.В. О некоторых вопросах голоценовой истории Каспия и Арала // Колебания увлажненности Арало-Каспийского региона в голоцене. - М., 1980. - С. 19-22. - Библиогр.: 11 назв.

247. ФЕДОРОВ П.В. О некоторых вопросах позднечетвертичной истории Понто-Каспия // Бюл. МОИП. Отд. геол. - 1976. - Т. 52, вып. 5. - С. 126-137. - Библиогр.: 29 назв.

Имеются данные о Мангышлаке.

248. ФЕДОРОВ П.В. О сменах солоноватоводных карбидов рода *Didaspa eichwaldi* в раннем и среднем плейстоцене Понто-Каспия // Бюл. МОИП. Отд. геол. - 1980. - Т. 55, вып. 3. - С. 104-110. - Библиогр.: 12 назв.

249. ФЕДОРОВ П.В. Плейстоцен Понто-Каспия. - М.: Наука, 1978. - 164 с. - (Тр. ГИН АН СССР. Вып. 310). - Библиогр.: 134 назв.

Есть сведения о Мангышлаке.

См. также № 58, 290, 1281

Т е к т о н и к а

250. АБДУЛИН А.А., ПАТАЛАХА Б.И. Геодинамика земной коры Казахстана /в том числе Мангышлака/ / Отв. ред. А.Л.Яншин; -АН КазССР, Ин-т геол. наук им. К.И.Сатпаева. - Алма-Ата: Наука, 1980. - 176 с. - Библиогр.: 187 назв.

251. АЗИЗОВ Т.М., ДУЙСЕБАЕВ Ж.Д., РАДЧЕНКО Г.А. Дюрский рельеф Мангышлака и Устюрта и перспективы поисков неантиклинальных ловушек нефти и газа // Тр. / ВНИГНИ. - 1980. - Т. 216. Палеогеоморфологические методы в нефтяной геологии. - С. 105-109.

252. АЛЕКСИН А.Г., КОРЧИН О.П., РОМАНОВ Ю.А. Структура поверхности дюрских отложений и нефтегазоносность Мангышлака и Устюрта // Докл. АН СССР. - 1978. - Т. 243, № 6. - С. 1530-1533.

253. АМУРСКИЙ Г.И. Урало-Оманский линеймент и его роль в региональной структуре Средней Азии // Геотектоника. - 1976. - № 2. - С. 87-100. - Библиогр.: 29 назв.

Данные материалы имеют значение в решении вопроса о структурных связях Южного Урала, Южного Тянь-Шаня и Мангышлака.

254. АНЦЫФОРОВ А.И. О влиянии тектонических нарушений

на распределение рассеянных углеводородных газов / на примере Южного Мангышлака // Тр. / ВНИИЯРТ. - 1971. - Вып. 10. Результаты разработки и опробования прямых геохимических методов поисков месторождений нефти и газа. - С. 131-134. - Библиогр.: 5 назв.

255. АРТАМОНОВ М.А., БОГОРОДСКИЙ С.М. Особенности проявления локальных поднятий и региональных разломов плато Устюрт и Мангышлака на высотных аэро- и космических снимках // Изв. вузов. Геология и разведка. - 1974. - № 12. - С. 67-72. - Библиогр.: 6 назв.

256. БАКИРОВ К.Х., ПРОНИЧЕВА М.В., ЭВЕНТОВ Я.С. Тектоническое строение Прикаспийской впадины по данным геолого-геофизических и геоморфологических исследований и перспективы нефтегазоносности // Тр. / ВНИГНИ. - 1971. - Вып. 113. Структурно-геоморфологический анализ тектоники и перспективы нефтегазоносности Прикаспийской впадины. - С. 124-160. - Библиогр.: 85 назв.

257. БАРАШ Б.И., КРАВЧЕНКО К.Н. Типы антиклинальных ловушек нефти и газа платформенной части запада Средней Азии и закономерности их распространения // Тр. / ВНИГНИ. - 1980. - Вып. 220. Геологическое строение и критерии прогноза нефтегазоносности Средней Азии. - С. 71-80. - Библиогр.: 12 назв.

Имеются данные о Жетыбай-Узеньском участке.

258. БЕЗНОСОВ Н.В., КИРЮХИН Л.Г., ШЕБУЕВА И.Н. Особенности геологического развития Устюрта в позднеюрское время // Бюл. МОИП. Отд. геол. - 1973. - Т. 48, вып. 3. - С. 53-59. - Библиогр.: 12 назв.

259. БЕНЕНСОН В.А. Палеогеологический анализ седиментационных бассейнов // Палеозойские отложения пограничных районов Туранской и Русской плит (геоструктура и нефтегазоносность). - М., 1978. - С. 42-51.

260. БЕСПАЛОВ В.Ф. Геологическое строение Казахской ССР / Отв. ред. А.А.Богданов; АН КазССР. Ин-т геол. наук им. К.И.Сатпаева. - Алма-Ата: Наука, 1971. - 364 с. - Библиогр.: 450 назв.

261. БЛОКОВАЯ тектоника запада Туранской плиты / Чакабаев С.Е., Воцалевский Э.С., Кононов Ю.С., Лощаков А.И. // Сов. геология. - 1976. - № 5. - С. 113-119. - Библиогр.: 16 назв.

262. БОНДАРЕВА М.С. Коры выветривания эпипалеозойских платформ как возможные объекты нефтегазонакопления //Тр. / ВНИИГаз. - 1975. - Вып. 47/55. Поиски и разведка газовых месторождений. - С. 137-147. - Библиогр.: 6 назв.

Дается анализ горизонта коры выветривания переходного этапа развития молодых платформ, в т.ч. Туранской плиты.

263. БОРИСОВ Н.И., ШАКИН А.Д. Анализ неотектонических локальных движений п-ова Тюбкαραган и их связь с рельефообразованием // Изв. вузов. Геология и разведка. - 1980. - № 11. - С. 38-43.

264. БОРИСОВ Н.И. Тектоническое развитие Южнокаспийского поднятия в миоцен - четвертичное время / западное окончание Мангышлакской системы дислокаций // Изв. вузов. Геология и разведка. - 1978. - № 3. - С. 185-187.

265. БУСЛОВ В.В., САМАРЦЕВ В.Н. Особенности геологического строения и нефтегазонасыщенность горизонта У на Метубайском месторождении // Геология нефти и газа. - 1977. - № 8. - С. 6-9.

266. БУШ В.А., КИРЮХИН Л.Г., СИНИЦЫН Ф.Е. О структурных взаимоотношениях орогенного и платформенного комплексов палеозойских платформ Средней Азии / на примере Туранской плиты // Докл. АН СССР. - 1971. Т. 197, № 3. - С. 655-658. - Библиогр.: 14 назв.

267. БУШ В.А., КИРЮХИН Л.Г. Орогенный структурный комплекс северной части Туранской плиты и перспективы его нефтегазоносности // Сов. геология. - 1972. - № 7. - С. 95-104. - Библиогр.: 24 назв.

268. ВОЛОЖ Ю.А., САПОЖНИКОВ Р.Б. Строение фундамента Западного Казахстана / включая Мангышлакскую область / по геофизическим данным // Сов. геология. - 1974. - № 12. - С. 78-93. - Библиогр.: 12 назв.

269. ГАВРИЛОВ В.П. Некоторые закономерности развития региональных разломов эпипалеозойских плит СССР в связи с их нефтегазоносностью // Изв. вузов. Геология и разведка. - 1973. - № 1. - С. 22-32. - Библиогр.: 10 назв.

В статье говорится о развитии Туранской плиты, в частности нефтегазоносных районов Мангышлака.

270. ГАВРИЛОВ В.П. О закономерных связях нефтегазоносных структур чехла с разломами земной коры молодых платформ СССР // Изв. АН СССР. Сер. геол. - 1972. - № 2. - С. 59-69. - Библиогр.: 12 назв.

Исследования проводились по Скифской, Западно-Сибирской и Туранской (Жетыбай-Узенский разлом) плитам.

271. ГАВРИЛОВ В.П. Роль региональных разломов в формировании залежей нефти и газа // Геология нефти и газа. - 1976. - № 1. - С. 31-37. - Библиогр.: 10 назв.

Для примера приводятся зоны разломов на Мангышлаке и Устюрте.

272. ГАРЕЦКИЙ Р.Г., КУРАВЛЕВ В.С. Тектоника и история геологического развития // Гидрогеология СССР. - М., 1971 - Т. 35. Западный Казахстан. - С. 62-79.

Есть сведения по Мангышлаку.

273. ГАРЕЦКИЙ Р.Г. Тектоника молодых платформ Евразии / Редкол.: А.Л.Яншин (отв. ред.) и др. - М.: Наука, 1972. - 300 с. (Тр. / ГИН АН СССР. Вып. 226). - Библиогр.: 1002

назв.

Есть данные о Мангышлаке.

274. ГАРЕЦКИЙ Р.Г., КИРЮХИН Л.Г. Тектоника фундамента Туранской плиты // Тектоника Урало-Монгольского складчатого пояса. - М., 1974. - С. 138-149. - Библиогр.: 41 назв.

275. ГЕОЛОГИЧЕСКИЕ критерии прогнозирования локальных структур в триасовых отложениях Южного Мангышлака / Стаценков В.В., Юферов Ю.К., Дмитриев Л.П. и др. // Нефтегаз. геология и геофизика. - 1976. - № 8. - С. 3-8.

276. ГЕОЛОГИЧЕСКОЕ строение и нефтегазоносность месторождения Тасбулат / Южный Мангышлак / / Чакабаев С.Е., Токарев В.П., Корсун П.Е. и др. // Геология нефти и газа. - 1971. - № 3. - С. 54-56.

277. ГЕОЛОГИЧЕСКОЕ строение и нефтегазоносность платформенной части Каспия / Лебедев Л.И., Едигарян З.П., Кулакова Л.С. и др.; ИГиРГИ. - М.: Наука, 1976. - 128 с. - Библиогр.: 143 назв.

278. ГЕОЛОГИЧЕСКОЕ строение шельфов Каспийского, Азовского и Черного морей в связи с их нефтегазоносностью / Отв. ред. В.Ф.Соловьев; АН СССР; М-во нефт. пром-сти СССР; ИГиРГИ. - М.: Наука, 1971. - 75 с. - Библиогр.: с. 72-74 (55 назв.).

279. ГЕРАЩЕНКО И.Л. О существовании поднятия в районе хребта Каратау (Мангышлак) в альбском бассейне по данным косослойчатых текстур и гранулометрии // Тр. / ВНИГРИ. - 1975. - Вып. 372. Литолого-палеогеографические исследования при поисках неструктурных залежей углеводородов. - С. 40-42.

280. ГЛАЗУНОВА А.Р., ЗИНЧЕНКО А.Г., ЛАСТОЧКИН А.Н. Разрывные нарушения в осадочном чехле и фундаменте Каспий-

ской зоны погружения // Сов. геология. - 1977. - № 6. - С. 47-58. - Библиогр.: 24 назв.

281. ГЛУБИННОЕ строение западной части Туранской плиты / Беляевский Н.А., Мезенцев А.М., Мстиславский М.М., Олофинский Л.М. // Сов. геология. - 1975. - № 5. - С. 76-82. - Библиогр.: 20 назв.

282. ГЛУБИННОЕ строение и сейсмичность Каспийского моря / Алидов Г.А., Куликов В.И., Раджабов М.М. и др. // Докл. АН АзССР. - 1974. - Т. 50, № 12. - С. 48-52. - Библиогр.: 6 назв.

283. ГЛУБИННОЕ строение Северного Устюрта и прилегающих районов / Гарецкий Р.Г., Дальян И.Б., Николаев В.Г. и др. // Сов. геология. - 1973. - № 12. - С. 28-38. - Библиогр.: 30 назв.

284. ГОЛУБОВ Б.Н., СВИСТУНОВ Ю.И. Геологическое строение фундамента Среднего Каспия (по новым данным морской геофизики) // Мор. геология и геофизика. - 1972. - № 3. - С. 47-57. - Библиогр.: 29 назв.

285. ДИМАКОВ А.И., ТАМАРОВ А.И. Глубинная структура Мангышлака. - Л.: Недра, 1973. - 76 с. (Тр. / ВНИГРИ. - Вып. 322). - Библиогр.: 72 назв.

286. ДОЛИНА Л.П., ИВАНЧУК Л.Ф. Новые данные о тектоническом строении Узеньской антиклинали // Науч.-техн. сб. по добыче нефти / ВНИИнефть. - 1971. - № 42. - С. 36-44.

287. ДОСМУХАМБЕТОВ Д.М. Глубинное строение и развитие локальных поднятий Южного Мангышлака // Науч. тр. / ИГиРГИ АН СССР. - 1978. - Вып. 16а. Закономерности формирования и размещения нефтяных и газовых месторождений. - С. 92-101.

288. ЗАХИДОВ А.У. Структура складчатого фундамента северо-западной Туркмении и прилегающих районов / Мангышлак. -

Южно-Устюртская область прогибов / // Изв. АН СССР. Сер. физ.-техн., хим. и геол. наук. - 1974. - № 2. - С. 94-99.

289. ЗАХИДОВ А.У. Тектоника Прикарабогазья / Южно-Мангышлак-Устюртская область прогибов и Центрально-Туркменская область поднятий / // Сов. геология. - 1971. - № 7. - С. 71-84. - Библиогр.: 22 назв.

290. ЗНАЧЕНИЕ палеотектонических и палеогеографических исследований при оценке перспектив нефтегазоносности / На примере Каспийского моря и его обрамления / / Геодекян А.А., Берлин Ю.М., Пиляк В.Л. и др. // Палеотектоника и палеогеоморфология в нефтяной геологии. - М., 1978. - С. 54-58.

291. ИВАНОВ С.Д., ДИДУРА В.И. О соотношении структурных плаков готеривских и палеоценовых отложений в юго-восточной части Туранской плиты // Тр. / ВНИГНИ. - 1980. - Вып. 220. Геологическое строение и критерии прогноза нефтегазоносности Средней Азии. - С. 83-89. - Библиогр.: 5 назв.

292. ИСТОРИЯ формирования структуры Южного Мангышлака / Дмитриев Л.П., Паламарь В.П., Попков В.И., Рабинович А.А. // Геология нефти и газа. - 1979. - № 1. - С. 17-22.

293. ИШУТИН В.В. О структурных связях Мангышлакско-Центральноустюртских и Туаркыро-Каплайкырских дислокаций // Бюл. МОИП. Отд. геол. - 1974. - Т. 49, вып. 4. - С. 35-42. - Библиогр.: 8 назв.

294. К ВОПРОСУ о несовпадении структурных планов юры и пермотриаса Южного Мангышлака и Устюрта / Браун А.Е., Белов Е.В., Шалабаев С.А., Шмайс И.И. // Нефть и газ. - 1974. - Вып. 3. - С. 27-34.

295. К ВОПРОСУ о строении и условиях формирования триасовых отложений Южного Мангышлака в связи с оценкой их нефтегазоносности / Азизов Т.М., Боранбаев К.Х., Конысов А.К. и др. // Изв. АН КазССР. Сер. геол. - 1979 - № 1. - С. 57-60.

296. К ПРОБЛЕМЕ палеотектонического анализа древних некомпенсированных прогибов / на примере палеогена Среднего Каспия и его обрамлений / / Геодекян А.А., Берлин Ю.М., Пиллак В.Л. и др. // Геотектоника. - 1975. - № 5. - С. 109-117. - Библиогр.: 18 назв.

Методика изучения истории тектоники побережий Каспия: Южный Мангышлак, Карабогазский свод, Терско-Каспийский прогиб, Прикумский вал.

297. КАРИМОВ Г., ДОСМУХАМБЕТОВ Д.М. Некоторые особенности геологического строения Коксуйской площади / Восточный Мангышлак / в связи с нефтегазоносностью // Нефтегаз. геология и геофизика. - 1972. - № 6. - С. 3-7.

298. КАРУС Е.В., РЕЗАНОВ И.А. Проблемы глубинной геологии / Юга СССР, включая Терско-Каспийскую и Южно-Каспийскую впадины / // Сов. геология. - 1974. - № 5. - С. 9-22. - Библиогр.: 37 назв.

299. КИРЮХИН Л.Г. Геотектонические предпосылки нефтегазоносности доюрских отложений молодых плит Евразии // Геотектоника. - 1978. - № 2. - С. 36-49. - Библиогр.: 30 назв.

300. КИРЮХИН Л.Г. Проблема нефтегазоносности доюрских отложений молодых плит / Туранской, Западно-Сибирской, Скифской / // Сов. геология. - 1975. - № 12. - С. 3-15. - Библиогр.: 32 назв.

301. КИРЮХИН Л.Г. Чехлы срединных массивов Туранской плиты // Геофизические исследования на плато Устюрт и смежных регионах. - Нукус, 1974. - С. 26-37.

302. КНЯЗЕВ В.С., МАВНОВ Н.Ч., ФЛОРЕНСКИЙ П.В. Плотности пермо-триасовых пород Туранской плиты как один из критериев ее тектонического районирования // Докл. АН СССР Сер. геология. - 1971. - Т. 196, № 4. - С. 919-922. - Библиогр.: 6 назв.

303. КОЗМОДЕМЬЯНСКИЙ В.В., ХАФИЗОВ И.А. Новые данные о геологическом строении доюрских отложений Южного Мангышлака // Геология нефти и газа. - 1974. - № 8. - С. 24-27.

304. КОЗМОДЕМЬЯНСКИЙ В.В. О глубинном строении Мангышлакского прогиба // Геология нефти и газа. - № 2. - С. 38-44.

305. КОЗМОДЕМЬЯНСКИЙ В.В. О характере сочленения Карабогазского свода, Жазгурлинской депрессии и Казахского прогиба // Геология нефти и газа. - 1975. - № II. - С. 25-27.

306. КОЛЧАНОВ В.П., ЧЕРНОУК С.В. Итоги заседания комиссии по международным тектоническим картам // Геотектоника. - 1972. - № 5. - С. 133-135.

Утверждение и обсуждение первой группы листов Международной тектонической карты Европы масштаба 1:2.500 000 по территории СССР, включая карту Туранской плиты (Мангышлак, Туаркыр).

307. КОРОТКОВ Н.И. О геологическом истолковании гравитационных аномалий при изучении глубинного строения Мангышлака и Устюрта // Нефть и газ. - М., 1972. - С. 9-10.

308. КОРЧИН О.П., МЕХТИЕВА Т.Р., АКСЕНОВА Е.Г. К вопросу об условиях формирования зон регионального выклинивания и стратиграфического несогласия в среднеюрское время на территории Мангышлака и Устюрта // Экспресс-информ. / ВНИИОЭНГ. Сер. Нефтегаз. геология и геофизика. - 1972. - Вып. 2. - С. 5-8.

309. КРАВЧЕНКО К.Н., КУНИН Н.Я. Соотношение структурного плана поверхности фундамента и осадочного чехла Устюрта и Мангышлака // Изв. вузов. Геология и разведка. - 1974. - № 4. - С. 18-23. - Библиогр.: 8 назв.

310. КРАВЧЕНКО Н.Е. Орогенный этап развития земной коры в пределах эпигерцинской части Туранской плиты // Сов. геология. - 1972. - № 3. - С. 131-133. - Библиогр.: 10 назв.

311. КРЫЛОВ Н.А. Некоторые тектонические закономерности размещения скоплений нефти и газа на молодых платформах // Проблемы геологии нефти. - 1975. - Вып. 5. - С. 24-37. - Библиогр.: 27 назв.

Есть данные о крупных нефтяных и газовых месторождениях на Мангышлаке.

312. КРЫЛОВ Н.А. Общие особенности тектоники и нефтегазоносности молодых платформ / Отв. ред. М.Ф.Мирчин. - М.: Наука. - 1971. - 156 с. - Библиогр.: 271 назв.

Есть значительный материал по Мангышлаку.

313. КРЫЛОВ Н.А. Типы и перспективы нефтегазоносности переходных комплексов молодых платформ / Южного Мангышлака, Западного и Восточного Предкавказья, Центрального Казахстана // Сов. геология. - 1974. - № 9. - С. 14-24. - Библиогр.: 23 назв.

314. КРЫЛОВ Н.А., МАЛЬЦЕВА А.К. Цикличность осадконакопления молодых платформ и тектоника / Предкавказья, Западной Сибири, Мангышлака // Геотектоника. - 1976. - № 5. - С. 58-74. - Библиогр.: 21 назв.

315. КУНИН Н.Я. Промежуточный структурный этаж Туранской плиты. - М.: Недра, 1974. - 264 с. (Тр. / ВНИГНИ. Вып. 147). - Библиогр.: 75 назв.

316. КУПРИН П.Н., ШАЛУХИНА А.Д. Унаследование внутренней структуры фундамента структурными элементами новейшего времени (в пределах территории Северного и Среднего Каспия) // Комплексные исследования Каспийского моря. - М., 1976. - Вып. 5. - С. 38-48.

317. ЛАСТОЧКИН А.Н. Неотектонические движения и размещение залежей нефти и газа / Мангышлак, Предкавказье, Западно-Сибирская платформа / - Л.: Недра, 1974. - 68 с. (Тр. / ВНИГРИ. Вып. 327). - Библиогр.: 127 назв.

318. ЛАСТОЧКИН А.Н. О неотектонических критериях нефтегазоносности // Изв. Всесоюз. геогр. о-ва. - 1971. - Т. 103, вып. 3. - С. 201-215. - Библиогр.: 41 назв.

В статье использован фактический материал из разных нефтегазоносных районов страны, в том числе из Мангышлака.

319. МАМЕД-ЗАДЕ Р.Р., ГАДЖИЕВ А.Н. Новые данные о тектонике побережья Южного Мангышлака // Нефтегаз. геология и геофизика. - 1977. - № 5. - С. 9-10.

320. МОЛОДЫЕ платформы и их нефтегазоносность / Редкол.: М.Ф.Мирчинк (отв. ред.) и др.; АН СССР. Науч. совет по пробл. образования нефти и газа; М-во нефт. пром-сти. ИГиРГИ. - М.: Наука, 1975. - 194 с.

Из содерж.:

Еременко Н.А. Дискуссионные проблемы тектоники и их влияние на оценку перспектив нефтегазоносности / бассейнов различных районов страны, в том числе Мангышлака /. - С. 6-13. - Библиогр.: 44 назв.

Геоструктурные условия залегания палеозойских образований в пределах молодых платформ и их нефтегазоносность / Мирчинк М.Ф., Амурский Г.И., Бененсон В.А., Кунин Н.Я. - С. 14-40. - Библиогр.: 47 назв.

Даются характеристики молодых платформ: Предкавказской, Западно-Сибирской, Среднеазиатской (включая Мангышлак и Устюрт).

Фундамент молодых платформ / Летавин А.И., Дедеев В.А., Князев В.С., Чарыгин А.М. - С. 41-58. - Библиогр.: 38 назв.

Рассматривается Донбасско-Бузачинская складчатая система.

Арбатов А.А., Бурштар М.С., Швембергер Ю.Н. О целесообразности выделения "переходного комплекса" на молодых платформах / включая Мангышлак /. - С. 59-68. - Библиогр.: 31 назв.

Особенности геологического строения чехла молодых платформ и перспективы их нефтегазоносности / Крылов Н.А., Га-

рецкий Р.Г., Наливкин В.Д., Нестеров И.И. - С. 69-79. - Библиогр.: 41 назв.

В район исследований входит Мангышлакско-Центрально-Устюртская система дислокаций.

Сократов Б.Г. О "переходном комплексе" Предкавказья / и Мангышлака /. - С. 140-142.

Бененсон В.А. Геоструктура и формационный состав доюрских отложений Мангышлака и Устюрта. - С. 165-167.

Амурский Г.И., Бондарева М.С. Критерии выделения доюрских нефтегазоносных комплексов молодых платформ. - С. 168-169.

Есть данные о Мангышлаке.

Кирюхин Л.Г. Древние массивы фундамента молодых плит Евразии и их роль в формировании структуры доюрских отложений / включая Мангышлак /. - С. 170-172.

Гарецкий Р.Г. Главные структурные комплексы молодых платформ / включая Мангышлак /. - С. 182-183.

321. МСТИСЛАВСКИЙ М.М. Отпанский поддвиг и поперечное конседиментационное поднятие в пермо-триасовом (Каратауском) комплексе Горного Мангышлака // Докл. АН СССР. Сер. Геология. - 1972. - Т. 205, № 5. - С. 1171-1174. - Библиогр.: 11 назв.

322. МСТИСЛАВСКИЙ М.М., МЕЗЕНЦЕВ А.М., ОЛОФИНСКИЙ Л.Н. Тектоническое районирование доюрского основания Мангышлакской зоны поднятий // Геотектоника. - 1980. - № 2. - С. 63-77. - Библиогр.: с. 76-77.

323. МУРАТОВ И.У. Новые данные о геологическом строении и нефтегазоносности доюрских отложений Южно-Жетыбайского и Актасского месторождений на Южном Мангышлаке // Тр. / ВНИГРИ. - 1976. - Вып. 384. Геология и нефтегазоносность полуострова Бузачи, Мангышлака и Устюрта. - С. 130-138.

324. МУРЗАГАЛИЕВ Д., ТУРЕМУРАТОВ Ж.С. Геологическое строение новых локальных поднятий Бейнеуской депрессии / Северный Устюрт / в связи с их перспективами нефтегазоносности // Нефтегаз. геология и геофизика. - 1971. - № 7. - С. 9-12.

325. МУРЗАГАЛИЕВ Д., ШМАИС И.И. Основные черты тектоники платформенного чехла Северного Устюрта // Сб. тр. / КазПТИ. - 1973. - Вып. 8. Геология. - С. 62-71.

326. МУРЗАГАЛИЕВ Д.М. Соотношение структурных планов юрско-палеогенового и доюрского этажей Северного Устюрта // Геология нефти и газа. - 1977. - № 8. - С. 42-44. - Библиогр.: 5 назв.

327. МУРЗАГАЛИЕВ Д.М. Структура доюрской поверхности Бейнеуской депрессии на Северном Устюрте // Нефть и газ (КазПТИ им. В.И. Ленина). - 1974. - Вып. 3. - С. 35-40.

328. МУРЗАГАЛИЕВ Д.М., НСАНОВ Т.К. Структура поверхности фундамента Северного Устюрта // Нефтегаз. геология и геофизика. - 1974. - № 3. - С. 17-21. - Библиогр.: 8 назв.

329. МУРЗАГАЛИЕВ Д.М. Структурно-тектонические особенности Северо-Устюртской впадины в связи с ее нефтегазоносностью: Автореф. дис. ... канд. геол.-минер. наук /ИГИРНИГМ. - Ташкент, 1974. - 24 с.

330. НИКОЛАЕВА Е.Я. Новые данные о строении осадочного чехла Морской Южно-Мангышлакской зоны поднятий // Геология нефти и газа. - 1973. - № 9. - С. 24-29. - Библиогр.: 8 назв.

331. НИКОЛАЕВА Е.Я., СВИСТУНОВ Ю.И. Связь строения осадочного чехла со структурой фундамента на акватории Казахского залива // Геология нефти и газа. - 1976. - № 9. - С. 41-45. - Библиогр.: 8 назв.

Имеются сведения о Мангышлаке.

332. НОВЫЕ данные о геологическом строении и перспективах нефтегазоносности Кокумбайской ступени / Оруджева Д.С., Силич А.М., Токарев В.П. и др. // Нефтегаз. геология и геофизика. - 1974. - № 6. - С. 3-6.

333. НОВЫЕ данные о геологическом строении и перспективах нефтегазоносности южного борта Южно-Мангышлакского прогиба / Чакабаев С.Е., Токарев В.П., Воцалевский Э.С. и др. // Геология нефти и газа. - 1972. - № II. - С. 9-15. - Библиогр.: 9 назв.

334^x. НОВЫЕ данные о геоструктуре доюрских отложений Южного Мангышлака / Мирчинк М.Ф., Бененсон В.А., Козмодемьянский В.В. и др. // Нефтегаз. геология и геофизика. - 1972. - № 6. - С. 7-12.

335. НОВЫЕ данные о глубинной тектонике и перспективах нефтегазоносности северного побережья Каспийского моря / Аббасов И.А., Абрамсон Р.И., Аврамов В.П. и др. // Нефтегаз. геология и геофизика. - 1976. - № 12. - С. 7-9.

336. НОВЫЕ данные о строении земной коры Среднего Каспия / Геодекия А.А., Непрочнов Ю.П., Седов В.В. // Докл. АН СССР. - 1976. - Т. 229, № 2. - С. 428-430.

337. НОВЫЕ данные о тектонике и нефтегазоносности северо-восточного побережья Каспийского моря / Стасенков В.В., Аббасов И.А., Авров В.П. и др.; М-во нефт. пром-сти; ВНИИОЭНГ. - М.: ВНИИОЭНГ, 1976. - 47 с. (Темат. науч.-техн. обзоры: Сер. Нефтегаз. геология и геофизика). - Библиогр.: 39 назв.

338. НОВЫЕ данные о тектонике и перспективах нефтегазоносности района мыса Ракушечный (Южный Мангышлак) / Алижанов Э.Н., Буниат-заде З.А., Гоберман К.И. и др. // Нефтегаз. геология и геофизика. - 1975. - № 9. - С. 15-19.

339. О ВЗАИМОСВЯЗЯХ между разломами фундамента и плат-

форменными локальными поднятиями Устюрта / Кирюхин Л.Г., Кулаков В.А., Сапожников Р.Б., Шебуева И.Н. // Изв. вузов. Геология и разведка. - 1973. - № 1. - С. 33-39.

Район исследования проходит по границе Северо-Мангышлакского шва.

340. О ВСЕСОЮЗНОМ совещании "Тектоника молодых платформ и геотектонические закономерности размещения в их пределах зон нефтегазонакопления" / г.Пятигорск, 17-19 апр. 1973 г. / Мирчинк М., Бродский О., Крылов Н., Летавин А. // Геология нефти и газа. - 1973. - № 10. - С. 76-77.

На совещании были представлены доклады по вопросам тектоники молодых платформ Южного Мангышлака, Предкавказья и других зон.

341. О ПРИНЦИПАХ тектонического и нефтегеологического районирования молодых плит / Северо-Устюртский, Южно-Мангышлакский и Амударьинско-Мургабский нефтегазоносные бассейны / Арбатов А.А., Бурштар М.С., Кирюхин Л.Г. и др. // Нефтегаз. геология и геофизика. - 1974. - № 5. - С. 14-18. - Библиогр.: 6 назв.

342. О СООТНОШЕНИИ структурных планов осадочного чехла и фундамента Узеньского месторождения Южного Мангышлака / Рудерман Е.Н., Янина Л.Н., Дементьев Г.В., Чернов А.А. // Вестн. МГУ. Сер. IV. Геология. - 1971. - № 1. - С. 120-123. - Библиогр.: 8 назв.

343. О ТЕКТОНИЧЕСКОМ районировании молодых плит (на примере Скифской и Туранской), / включающей срединные массивы - Северо-Устюртский, Южно-Мангышлакский, Байсунский / Арбатов А.А., Бурштар М.С., Кирюхин Л.Г. и др. // Изв. АН СССР. Сер. геол. - 1973. - № 4. - С. 84-94. - Библиогр.: 18 назв.

344. ОЗДОВЕВ С.М. Тектоника и нефтегазоносность Северного Устюрта / прогибы: Култукский (Мангышлак), Самский, Косбулакский, Барсакельмесский, Донгузская мульда и др. / - Алма-Ата: Наука, 1977. - 101 с. - Библиогр.: с. 88-91.

345. ОСНОВНЫЕ черты геологического строения триасовых отложений и перспективы их нефтегазоносности в Предкавказье Закаспии / Мангышлак и Устюрт / / Мирчинк М.Ф., Алиев М., Бененсон В.А. и др. // Проблемы геологии. - 1975. - № 5. - С. 58-67. - Библиогр.: 9 назв.

346. ОСНОВНЫЕ этапы формирования тектоники Закаспия / Венцов М.И., Зорькин Я.М., Дитмар В.И. и др. // Докл. АН Р. - 1978. - Т. 238, № 6. - С. 1415-1418. - Библиогр.: 3 назв.

Есть данные о Мангышлаке и Устюрте.

347. ОСОБЕННОСТИ геологического строения нефтяного месторождения Узень / Мелик-Пашаев В.С., Быков Н.Е., Долгина Л.П. и др.; Под ред.: В.С.Мелик-Пашаева, Н.Е.Быкова. - М.: Недра, 1977. - 230 с. - (Тр. / ВНИИНефть. Вып. 63). - Библиогр.: 129 назв.

348. ОСОБЕННОСТИ размещения тектонических структур нефтегазоносных областей СССР / Розанов Л.Н., Герман Е.В., Гришанова Л.П. и др.; Науч. ред. Л.Н.Розанов. - Л.: Недра, 1976. - 140 с. - (Тр. / ВНИГРИ. Вып. 341) . - Библиогр.: 84 назв

349. ОСОБЕННОСТИ строения и нефтегазоносности триасовых отложений Южного Мангышлака / Юферов Ю.К., Едренкин С.С., Демидов А.А., Громова Н.К. // Нефтегаз. геология и геофизика. - 1977. - № 7. - С. 32-34.

350. ОСОБЕННОСТИ строения платформенного чехла восточной части Южного Мангышлака в связи с задачами поисков нефти и газа / Чакабаев С.Е., Кононов Ю.С., Воцалевский Э.С. и др. // Тр. / ЗапКазНИГРИ. - 1972. - Вып. 6. Геология и разведка месторождений нефти и газа Западного Казахстана. - С. 44-56.

351. ОСОБЕННОСТИ формирования локальных поднятий Южно-Мангышлакской впадины в связи с нефтегазоносностью / Быков Р.И., Васильев Ю.М., Гаврилов В.П. и др. // Нефтегаз.

геология и геофизика. - 1971. - № 7. - С. 12-16.

352. ПАЛЕОЗОЙСКИЕ отложения пограничных районов Туранской и Русской плит (геоструктура и нефтегазоносность) / Бененсон В.А., Кунин Н.Я., Морозова М.Н., Нуржанов К.К.; Отв. ред.: М.И.Варенцов; АН СССР; М-во нефт. пром-сти; ИГиРГИ. - М.: Наука, 1978. - 102 с.

Из содерж.:

Кунин Н.Я. Строение магмаметаморфической земной коры Прикаспийской и Северо-Устюртской впадин. - С. 9-22.

Кунин Н.Я. Развитие геоструктуры и становление земной коры Прикаспийской и Северо-Устюртской впадин с позиции мобилистской тектоники. - С. 23-32.

Бененсон В.А., Нуржанов К.К. Строение фундамента юго-востока Прикаспийской и Северо-Устюртской впадин. - С. 52-59.

Нуржанов К.К., Бененсон В.А., Структуры докунгурских отложений юго-востока Прикаспийской и Северо-Устюртской впадин. - С. 60-71.

353. ПЕТРОВ С.Е., ПЛЕЩЕЕВ И.С. О некоторых особенностях тектонического развития юго-восточной части Тумгачинской антиклинали на Мангышлаке // Бюл. МОИП. Отд. геол. - 1971. - Т. 46, вып. I. - С. 50-53.

354. ПИТЕРСКОВ А.Г. Об одном из способов решения задач структурной геологии на Устюрте // Вестн. АН КазССР. - 1971. - № 5. - С. 67-69.

355. ПОПКОВ В.И. Зависимость формирования и нефтегазоносности локальных поднятий Южного Мангышлака от режима развития региональных разломов // Геология нефти и газа. - 1980. - № 8. - С. 18-21.

356. ПОПКОВ В.И. О методике палеотектонического анализа конседиментационных региональных разломов: / На примере

Южного Мангышлака / // Изв. вузов. Геология и разведка. - 1979. - № 7. - С. 139-141.

357. ПРОБЛЕМЫ геологии Западного Казахстана: К шестидесятилетию акад. Александра Леонидовича Яншина / Редкол.: Ш.Е.Есенов (отв. ред.) и др. - Алма-Ата: Наука, 1971. - 264 с.

Из содерж.:

Чакабаев С.Е., Кононов Ю.С. Тектоника платформенного чехла Южно-Мангышлакского прогиба. - С. 41-57. - Библиогр.: 39 назв.

Буш В.А., Гарецкий Р.Г., Кирюхин Л.Г. Субсеквентный вулканизм орогенного комплекса Туранской плиты. - С. 144-155. - Библиогр.: 37 назв.

358. ПРОНИН В.Г. Тектоника и история развития Мынсуал-масской системы дислокаций // Изв. вузов. Геология и разведка. - 1975. - № 5. - С. 24-31. - Библиогр.: 17 назв.

Исследуемый район граничит на востоке с Мангышлаком и Северным Устюртом.

359. РАЗВИТИЕ структурного плана Туранской плиты /Кравченко К.Н., Кошелёв Н.И., Кравченко Н.Е. и др. // Сов. геология. - 1977. - № 9. - С. 104-111. - Библиогр.: 8 назв.

360. РОЛЬ региональных разломов фундамента в формировании геотермического поля молодых платформ / Арабаджи М.С., Васильев Ю.М., Гаврилов В.П., Мильничук В.С. // Сов. геология. - 1972. - № 10. - С. 116-123.

Проводилось изучение особенностей геотермического поля молодой эпипалеозойской платформы Средней Азии (Туранской плиты) на примере Арало-Каспийского региона.

361. РОЛЬ тектонических исследований в познании глубинного строения земной коры и закономерности размещения нефтяных и газовых месторождений / Давлатов Ш.А., Фузайлов И.А., Тельное Д.И., Бурев А.А. // Узб. геол. журн. - 1978. - № 2. - С. 83-88.

362. РУДНЕВ А.Н. Структура доюрских отложений юго-западной части Жетыбай-Узеньской тектонической ступени: (Южный Мангышлак) // Экспресс-информ. / ВНИИОЭНГ. Сер. Нефтегаз. геология и геофизика. - 1978. - № 10. - С. 8-12.

363. САПОЖНИКОВ Р.Б. Тектоника территории Северного Устюрта и ее обрамления по данным геофизических исследований // Сов. геология. - 1973. - № 5. - С. 72-82. - Библиогр.: 6 назв.

364. САПОЖНИКОВ Р.Б. Тектонические критерии нефтегазоносности доюрских отложений Устюрта // Сов. геология. - 1978. - № 10. - С. 110-116. - Библиогр.: 15 назв.

365. [#]СБОРНИК научных трудов / КазНИПИнефти. - Вып. 6. Разведка нефтяных месторождений Мангышлака / Ред. совет: Ю.В.Маслянец (пред.) и др. - Грозный, 1979. - 80 с.

Из содерж.:

Влияние тектонических фанторов на характер размещения залежей углеводородов в пределах Жетыбай-Узеньской зоны нефтегазонакопления / Рабинович А.А., Попков В.И., Нугманов Я.Д., Кольвах И.П. - С. 3-9.

Попков В.И. Роль разломов в формировании структуры и зон нефтегазонакопления Южного Мангышлака. - С. 64-66.

Нугманов Я.Д. Типы локальных структур Южного Мангышлака и связи с историей их развития. - С. 68-70.

366. СЕМОВ В.Н. Опыт количественной оценки роста платформенных структур / на примере Южного Мангышлака / // Материалы Юбилейной научно-технической геофизической конференции. - Ашхабад, 1972. - Вып. I. - С. 52-63.

367. СОВРЕМЕННЫЕ данные о структуре платформенного чехла Арало-Каспийского региона в связи с его нефтегазоносностью. / Арабаджи М.С., Васильев Ю.М., Коротков Н.И. и др. / - М.: ВНИИОЭНГ, 1973. - 63 с. - Библиогр.: 10 назв.

Рассматривается комплекс вопросов о применении математических методов в геологии.

тических методов для анализа структурных особенностей нефтегазоносности Мангышлака и Устюрта.

368. СТРОЕНИЕ Бузачинского свода по космогеологическим и геофизическим материалам / Голов А.А., Богородский С.М., Каневская Р.И. и др. // Тр. / ВНИГНИ. - 1978. - Вып. 208. Тектоника Прикаспийской впадины. - С. 81-90.

369. СТРОЕНИЕ и состав фундамента и пермо-триасового комплекса Туранской плиты / Князев В.С., Флоренский П.В., Чарыгин А.М. и др. // Строение фундамента молодых платформ. - М., 1972. - С. 28-46. - Библиогр.: 46 назв.

370. СТРОЕНИЕ Туранской плиты по данным комплексной интерпретации геолого-геофизических и космогеологических исследований (в связи с перспективами нефтегазоносности) / Богородский С.М., Гаврилов В.П., Кирюхин Л.Г. и др. // Изв. вузов. Геология и разведка. - 1973. - № 7. - С. 97-III. - Библиогр.: 12 назв.

Использовались аэрофотоснимки Мангышлака, Кара-Богаз-Гола, Устюрта, Кызылжумов, Каратау.

371. СТРОЕНИЕ фундамента молодых платформ / Отв. ред. М.В.Муратов; АН СССР. Тектон. ком., МОИП. - М.: Наука, 1972. - 124 с.

Из содерж.:

Гарецкий Р.Г., Шлезингер А.Е., Яншин А.Л. Проблема фундамента молодых платформ. - С. 5-10.

Летавин А.И. Принципы тектонического районирования и структура фундамента молодой платформы Юга СССР. / Северный Устюрт, западное побережье Каспия /. - С. 20-28. - Библиогр.: 8 назв.

Гарецкий Р.Г., Саложников Р.Б., Шлезингер А.Е. Тектоническая природа палеозойско-нижнемезозойского комплекса пород Туранской и Скифской плит. - С. 83-99. - Библиогр.: 49 назв.

372. СТРУКТУРНО-ТЕКТОНИЧЕСКИЕ особенности и перспективы нефтегазоносности Аку-Кендерлинской тектонической ступени Южно-Мангышлакской впадины / Каримов Г., Паврилов В.П., Досмухамбетов Д.М., Юферов Ю.К. // Нефтегаз, геология и геофизика. - 1973. - № 2. - С. 33-36.

373. СТРУКТУРНЫЙ план меловых отложений Устюрта / Иногамов Х., Авазов Ш., Саманов Ж., Ташходжаев Д. // Вестн. Каракалп. фил. АН Узб.ССР. - 1971. - № 2. - С. 14-17.

374. СТУКАНОГОВ Ю.А., ЛАТЫПОВ С.С., БЕРЕЗИН В.Г. Геологическое строение и оценка степени неоднородности продуктивных пластов (на примере горизонта XII месторождения Кеттыбай) // Нефтегаз, геология и геофизика. - 1972. - № 9. - С. 19-23.

375. СТУКАНОГОВ Ю.А. Геологическое строение нефтяных месторождений Южного Мангышлака и системы их разработки // Геология нефти и газа. - 1975. - № 4. - С. 26-31. - Библиогр.: 5 назв.

376. ТЕКТОНИКА и нефтегазоносность Мангышлака и Устюрта / Мирчинк М.Ф., Есенов Ш.Е., Бенсон В.А. и др.; Под ред.: М.Ф.Мирчинка. - М.: Недра, 1972. - 238 с. - Библиогр.: с. 231-237.

377. ТЕКТОНИКА и перспективы нефтегазоносности площади Хага, Южный Мангышлак (в свете новых данных) / Алиханов Э.Н., Буниат-заде Э.А., Гоберман К.И. и др. // Азерб. нефт. хоз-во. - 1977. - № 5. - С. 6-9. - Библиогр.: 5 назв.

378. ТЕКТОНИКА срединных массивов: (Тр. совещ.) / Редакол.: М.В.Муратов (отв. ред.) и др.; АН СССР. Отделение геологии, геофизики и геохимии. Междувед. тектон. комитет. - М.: Наука, 1976. - 216 с.

Из содерж.:

Срединные массивы фундамента молодых платформ Евразии и их чехлы / Буш В.А., Гарецкий Р.Р., Кирюхин Л.Г., Шлезингер А.Е. - С. 86-99. - Библиогр.: 18 назв.

Мстиславский М.М. Чехлы срединных массивов Туранской плиты. - С. 211-212.

379. ТЕКТОНИЧЕСКОЕ строение п-ова Тюб-Караган (Мангышлак) в связи с перспективами нефтегазоносности / Шарипов А.И., Нурманов А.М., Плещеев И.С., Токарев В.П. // Бюл. МОИП. Отд. геол. - 1980. - Т. 55, вып. 4. - С. 9-14. - Библиогр.: 6 назв.

380. ТРУДЫ /ВНИГНИ. - Вып. 122. Геология и перспективы нефтегазоносности Средней Азии / Под ред. Л.Б.Вонгаза. - М., 1972. - 248 с.

Из содерж.:

Кравченко К.Н. Особенности прогибания и формирования региональных структур Юга СССР в мезо-кайнозой. - С. 25-39. - Библиогр.: 10 назв.

Смирнов Л.Н. Некоторые принципы и результаты тектонического районирования территории Туркменистана. - С. 40-65. - Библиогр.: 13 назв.

Есть данные по Мангышлаку.

381. ТРУДЫ /ВНИГРИ. Вып. 344. Новые данные по геологии и нефтегазоносности Мангышлака / Науч. ред. В.С.Муромцев. - Л., 1973. - 155 с.

Из содерж.:

Муромцев В.С., Петрова Р.К. Ритмичность осадконакопления и корреляции разрезов Байосского яруса в пределах Жетыбай-Узеньской тектонической ступени на Мангышлаке. - С. 51-63. - Библиогр.: 10 назв.

Муромцев В.С. К вопросу о палеотектоническом развитии полуострова Мангышлак. - С. 89-96.

Муромцев В.С. Палеотектоника Жетыбай-Узеньской ступени и перспективы поисков залежей нефти и газа неструктурного типа. - С. 97-113. - Библиогр.: 9 назв.

382. ТРУДЫ /ИГИРГИ. - Вып. 2. Проблемы геологии нефти / Отв. ред. М.Ф.Мирчинк. - М.: Недра, 1971. - 295 с.

Из содерж.:

Мурчин М.Ф., Бененсон В.А. К истории тектонического развития Мангышлака. - С. 25-33.

Денъгин Э.В., Крылов Н.А., Савельева Л.М. Строение переходного пермо-триасового комплекса эпигерцинской платформы Юга СССР. - С. 48-60. - Библиогр.: 22 назв.

Есть данные по Мангышлаку.

Бененсон В.А., Куниш Н.Я. Пермские отложения Южного Мангышлака и перспективы их нефтегазоносности. - С. 60-80. - Библиогр.: 18 назв.

383. ТУРЕМУРАТОВ Ж.С., ПОДВЫСОЦКИЙ А.А. Геологическое строение и перспективы нефтегазоносности структуры Каламкас (Северо-Бузачинский свод) // Нефтегаз. геология и геофизика. - 1976. - № 1. - С. 32-33.

384. ТУРЕМУРАТОВ Ж.С. Глубинная структура Северного Устурта по данным сейсмических исследований // Геология нефти и газа. - 1977. - № 8. - С. 44-48.

385. ТУРЕМУРАТОВ Ж.С., АМИРХАНОВ Г. Новые данные о геологическом строении группы локальных поднятий северо-восточной части Бузачинского свода // Экспресс-информ. /ВНИИОЭНГ. Сер. Нефтегаз. геология и геофизика. - 1977. - № 4. - С. 5-11.

386. ФЛОРЕНСКИЙ П.В., РУДНЕВ А.Н., КРЮЧКОВ В.П. Уточнение внутренней структуры полуострова Бузачи по комплексу космических снимков // Изв. вузов. Геология и разведка. - 1976. - № 11. - С. 99-104.

387. ХАКИМОВ Г.Х., ТУРЕМУРАТОВ Ж.С., НУРАДИЕВ Б.В. Новые данные о геологическом строении локальных поднятий южной части Северо-Устуртской впадины // Геология нефти и газа. - 1971. - № 8. - С. 19-21.

388. ХАЛЕВИН Н.И. Глубинное строение Урала и сопредельных регионов /Туранская плита, Прикаспийская впадина/ по

геофизическим данным // Геотектоника. - 1972. - № 6. - С. 65-78. - Библиогр.: 55 назв.

389. ХАЛОШИН О.З., РУДНЕВ А.Н. О тектонике прибрежной части Южного Мангышлака // Геология нефтяных и газовых месторождений. - М., 1976. - С. 42-44.

390. ХРИЧЕВ Б.А., ЛИПСКАЯ С.В., УГЛИНА А.А. Строение земной коры Казахстана ГСЗ // Сов. геология. - 1976. - № 3 - С. 71-84. - Библиогр.: 33 назв.

Имеется материал о Туранской плите.

391. ЦАТУРОВ А.И., УСАНОВ Г.М., ЧЕРНОВ А.А. Геологическое строение и перспективы нефтегазоносности морского продолжения Южного Мангышлака // Нефтегаз. геология и геофизика. - 1974. - № 1. - С. 15-19. - Библиогр.: 6 назв.

392. ЧИКИШЕВ А.Г. Карст Устюрта и Мангышлака // Землеведение. Н.С. - 1971. - Т. 9. - С. 165-194. - Библиогр.: с. 191-194.

393. ШАРДАНОВ А.Н., ХАИН В.Е. Основные принципы составления тектонических карт нефтегазоносных бассейнов /Восточное Предкавказье, Мангышлак (Южный, Центральный), Степной Крым и др./ // Сов. геология. - 1979. - № 9. - С. 3-12.

394. ШЕВЧЕНКО В.И., РЕЗАНОВ И.А. Основные этапы тектонического развития Кавказа, Южного Каспия и Западной Туркмении // Изв. вузов. Геология и разведка. - 1971. - № 8. - С. 3-13. - Библиогр.: 38 назв.

В статье рассматриваются мощности базальтового слоя в прогибах: Донецко-Мангышлакском, Северо-Кавказском, Южно-Кавказском и др.

395. ШЕКИНСКИЙ Э.М., ГАДЖИЕВ А.Н. Новые данные о тектонике шельфовых зон Каспийского моря // Нефтегаз. геология и геофизика. - 1974. - № 7. - С. 22-26.

396. ШЛЕЗИНГЕР А.Е., ШРАЙБМАН В.И. Активные и пассивные зоны ранней консолидации /Туранской/ платформы // Бюл. МОИП. Отд. геол. - 1973. - Т. 48, вып. 6. - С. 16-23. - Библиогр.: 15 назв.

397. ШЛЕЗИНГЕР А.Е. Предистория молодых платформ // Геотектоника. - 1973. - № 3. - С. 122-125. - Рец. на кн.: Крылов Н.А. Общие особенности тектоники и нефтегазоносности молодых платформ. - М.: Наука, 1971. - 156 с.

398. ЮЛДАШЕВ Ж.Ю., АРАЛБАЕВ У.А., ПОГОСОВ З.Г. К альпийской тектонике плато Устюрт // Узб. геол. журн. - 1976. - № 4. - С. 25-28. - Библиогр.: 5 назв.

399. ЮФЕРОВ Ю.К., КУЗОВЕНКОВ В.И., РАБИНОВИЧ А.А. Особенности развития малоамплитудных локальных поднятий Жетыбай-Узеньской тектонической ступени // Нефтегаз. геология и геофизика. - 1973. - № 8. - С. 27-29. - Библиогр.: 5 назв.

400. ЮФЕРОВ Ю.К., ДМИТРИЕВ Л.П., РАБИНОВИЧ А.А. Роль тектонических нарушений в формировании и размещении залежей нефти и газа на Южном Мангышлаке // Геология нефти и газа. - 1974. - № 4. - С. 18-24. - Библиогр.: 6 назв.

401. ЯНШИН А.Л., ГАРЕЦКИЙ Р.Г., ШЛЕЗИНГЕР А.Е. Роль ученых Академии наук СССР в развитии учения о платформах и некоторые современные его аспекты // Геотектоника. - 1974. - № 3. - С. 6-26. - Библиогр.: 68 назв.

Рассматриваются типы геологических структур Урала, Кавказа, Мангышлака, Сибири, Западной Европы, Америки и других регионов Земли.

См. также №№ 26, 43, 97, 185, 526, 534, 566, 713.

Г е о ф и з и к а

402. АРТАМОНОВ М.А., ИСАЕВ М.И., ИКОБЛЕВ Н.А. Геолого-

геофизическое истолкование фотоаномалий разновысотных аэро- и космических снимков // Сов. геология. - 1971. - № 9. - С. 149-154.

Объектом исследования избрана территория от залива Кара-Богаз-Гол до Аральского моря через Мангышлакскую зону прогибов и поднятий.

403. АРТАМОНОВ М.А., ИСАЕВ Е.И. Геофизическая информативность космических фотоснимков полуострова Мангышлак // Докл. АН СССР. - 1971. - Т. 199, № 1. - С. 69-72.

404. БЕНЕНСОН В.А. О геологических условиях, влияющих на регистрацию преломленных волн в доюрских отложениях Мангышлака и Устюрта // Экспресс-информ. / ВНИИОЭНГ. Сер. Нефтегаз. геология и геофизика. - 1976. - Вып. 17. - С. 7-11.

405. БЕРЕЗКИН В.М., ДАВЫДОВА Л.Н. Влияние нефтегазоспособности на физические свойства пород в пределах локальных структур и ее отражение в геофизических полях / на примере месторождений Мангышлака, Краснодар, Азербайджана, Таджикистана и др. // Тр. / ВНИГНИ. - 1974. - Вып. 160. Латеральная изменчивость состава и физических свойств осадочной толщи в пределах локальных структур и ее отражение в зональности геофизических полей. - С. 209-217.

406. ГЛОТОВ О.К., БЛОМЕНЦВАЙГ В.И., ГРЕБНЕВА И.Л. Возможности картирования глубокопогруженных горизонтов геофизическими методами // Науч. тр. / ИГИРГИ. - 1978. - Вып. 18. Нефтегазоспособность глубокопогруженных горизонтов. - С. 26-38.

Есть данные о Мангышлаке и Устюрте.

407. ГОЛУБОВ Б., ШЕРЕМЕТ О. Геологическое истолкование гравитационного и магнитного полей Северного и Среднего Каспия на основе количественных оценок их соотношений // Бюл. МОИП. Отд. геол. - 1976. - Т. 51, вып. 2. - С. 85-94.

408. ГОЛУБОВ Б.Н. Положение магнитоактивных тел в земной коре Северного и Среднего Каспия // Бюл. МОИП. Отд. геол. - 1977. - Т. 52, вып. 3. - С. 126-130. - Библиогр.: 9 назв.

409. ГУСАРОВА Л.В., ДИМАКОВ А.И., ДОЛЖАНСКИЙ В.Г. Выделение зоны глубинных разломов и основных границ раздела земной коры на Мангышлаке и Устюрте по особым точкам гравитационно-возмущающих масс // Тр. /ВНИГРИ. - 1976. - Вып. 384. Геология и нефтегазоносность полуострова Бузачи, Мангышлака и Устюрта. - С. 163-168.

410. ДАНИЛИН А.Н. Физические свойства юрских отложений Южного Мангышлака: (Метод изучения) /Отв. ред. Б.М.Уразев; АН КазССР. Ин-т геол. наук им. К.И.Сатпаева. - Алма-Ата: Наука, 1973. - 176 с. - Библиогр.: с. 168-174 (124 назв.).

411. ДЖАНГИРЬЯНЦ Д.А. Типы геотермических кривых и их интерпретация // Сов. геология. - 1975. - № 12. - С. 138-141.

В качестве примера приводились термокривые для Южно-Мангышлакского прогиба и Устюрта.

412. ЛЕЖАНКИН С.И., ЗЕМСКОВ В.А. Применение фокусированных методов при изучении юрского терригенного разреза Южного Мангышлака // Нефтегаз. геология и геофизика. - 1977. - № 5. - С. 15-19.

413. ЛЮБЕЦКИЙ В.Н., ПОЛЕВАЯ Л.Д. Проявление в аномальном магнитном поле Казахстана некоторых магматических формаций // Сов. геология. - 1972. - № 8. - С. 90-100. - Библиогр.: 18 назв.

Есть данные по Терско-Каспийской аномальной магнитной полосе.

414. МАТУСЬЕВИЧ А.В. Прогнозирование пермо-триасовых структур Северо-Устюртского прогиба по гравитационному полю и другим геолого-физическим данным // Геология нефти и газа.

- 1976. - № 5. - С. 39-42.

415. НЕКОТОРЫЕ результаты исследований магнитных характеристик глубинных процессов в сейсмоактивной зоне Южного Мангышлака / Бекжанов Г.Р., Певзнер Л.А., Почтарев В.И., Пудовкин И.М. // Геофизические исследования в Казахстане. - Алма-Ата, 1971. - Ч. I. - С. 382-391. - Библиогр.: 18 назв.

416. О ДИВНОМ ходе спектрального коротковолнового лучистого притока земли в тропосфере / Кондратьев К.А., Васильев О.Б., Гришечкин В.С., Ивлев Л.С. // ДАН СССР. - 1973. - Т. 211, № 5. - С. 1094-1096. - Библиогр.: 5 назв.

Приводятся результаты измерений в районе восточного побережья Каспийского моря (г. Шевченко).

417. РЖЕВСКИЙ Ю.С., ГААС Г.Я. Результаты палеомагнитного исследования керн юрских осадков Мангышлака // Изв. АН СССР. Физика Земли. - 1973. - № 2. - С. 100-103. - Библиогр.: 8 назв.

418. РЗАЕВ М.М. О прослеживании нижнесреднеюрских горизонтов корреляционным методом преломленных волн (КМПВ) на Устюрте // Вестн. Каракалп. фил. АН Узб.ССР. - 1972. - № 3. - С. 3-4.

419. РУДЕРМАН Е.Н., БОГУСЛАВСКИЙ А.К. О результатах частотной интерпретации зондирований становлением электромагнитного поля на нефтегазовом месторождении Южного Мангышлака // Изв. вузов. Геология и разведка. - 1971. - № 9. - С. 102-107.

420. СКУТИНА А.П., ТАСЫБАЕВ Б.С., ДЖЕНГАЛИЕВ Т.С. Стратификация и оценка точности определения глубин залегания отражающих горизонтов Северного Устюрта // Нефтегаз. геология и геофизика. - 1973. - № 8. - С. 33-35.

421. СЛАУШТАС И.П. Некоторые данные о характере R и N перехода в ризистивных отложениях Мангышлака // По-

стоянное магнитное поле Земли, палеомагнетизм и магнетизм горных пород. - Киев, 1978. - С. 39-41.

422. СРЕДНИЕ сейсмические скорости продольных волн в земной коре территории СССР / Беляевский Н.А., Вольвовский И.С., Разинкова М.Н., Рябой В.В. // Докл. АН СССР. Сер. геол. - 1971. - Т. 198, № 1. - С. 164-167. - Библиогр.: 9 назв.

Есть данные по Туранской, Скифской и Западно-Сибирской плитам.

423. СТАРОБИНЕЦ А.Е., СТАРОБИНЕЦ М.Е. Геолого-геофизическая характеристика триасово-верхнепалеозойских образований центральных и восточных районов Туркмении / в том числе пограничных районов Мангышлака / // Сов. геология. - 1971. - № 10. - С. 29-41. - Библиогр.: 22 назв.

См. также № 594, 682, 733.

Петрография и минералогия

424. АКТАНОВА С.А. Распределение глинистых минералов в юрских отложениях Южного Мангышлака в связи с их нефтегазонасностью // Изв. АН КазССР. Сер. геол. - 1972. - № 5. - С. 67-69.

425. АММОСОВ И.И. Петрографические особенности твердых органических веществ как показатель палеотемператур и нефтеносности // Сов. геология. - 1979. - № 11. - С. 53-65. - Библиогр.: 20 назв.

Имеются данные по Южному Мангышлаку.

426. ГРОССГАМ В.А., ПЕРАЩЕНКО И.Д. Распространение дистена в осадках мезозоя и кайнозоя Средней Азии и Казахстана // Литология и полезные ископаемые. - 1978. - № 5. - С. 75-81. - Библиогр.: 6 назв.

427. ДАНИЛИН А.Н., ГАЙКОВОЙ П.Т. Закономерности изменения петрофизических свойств пластов байосского яруса Мангышлак-Устюртского региона // Нефть и газ. - 1976. - Вып. 5. - С. 39-50.

428. ЕДРЕНКИН С.С., ВЕДЕНИН А.А. Новые данные о петрофизических свойствах триасовых отложений Южного Мангышлака // Нефтегаз. геология и геофизика. - 1975. - № 9. - С. 39-41

429. ЕДРЕНКИН С.С., ДЕМИДОВ А.А. Новые данные о фильтрационно-емкостных свойствах пород в разрезе триаса Южного Мангышлака // Экопресс-информ. / ВНИИОЭНГ. Сер. Нефтегаз. геология геофизика. - 1976. - Вып. 8. - С. 1-8.

430. КРИВОНОС В.Н. Петрография и условия формирования нижнемеловых и верхнеюрских отложений Южного Мангышлака // Тр. / ИГиГ (г. Гурьев). - 1971. - Вып. 2. - С. 149-161. - Библиогр.: 18 назв.

431. ТРУДЫ / Зап. ВНИИГри. Вып. 6. Геология и разведка месторождений нефти и газа Западного Казахстана / Редкол.: С.Е. Чакабаев (отв. ред.) и др. - М.: Недр. - 1972. - 256 с. - Библиогр.: 174 назв.

Из содерж.:

Кривонос В.Н. Минералогическая характеристика нижнемеловых отложений Южного Мангышлака. - С. 135-149.

Актанова С.А. Аллотригенные и аутигенные минералы юрских отложений Южного Мангышлака. - С. 149-155.

См. также № 488.

Л и т е р а т у р а

432. АБДРАХМАНОВ Т.М., ДАВУТОВА Л.И. Генетические типы и условия образования карбонатных пород средне-верхнего палеозоя Устюрта // Узб. геол. журн. - 1977. - № 4. - С. 17-21. - Библиогр.: 11 назв.

433. АКРАМХОДЖАЕВ А.М., БЕНЕНСОН В.А., ПАЦУЛА И.М. К литологии мезозойских отложений Мангышлака и Устюрта // Изв. АН СССР. Сер. геол. - 1971. - № II. - С. 137-139. - Библиогр.: 10 назв.

434. БОРОДЯЕВ Б.Г., КАРЦЕВА О.А. Дюпермские отложения восточной части Северного Устюрта // Бюл. МОИП. Отд. геол. - 1980. - Т. 55, Вып. 2. - С. 62-67.

435. ВЛАДИМИРСКАЯ Р.А. Литология и закономерности распределения коллекторов в отложениях мела Южного Мангышлака и Южного Устюрта / ИГиРГИ АН СССР. - М., 1972. - 213 с. - Библиогр.: 54 назв. - Деп. в ВНИИТИ 13.04.73, № 5725.

436. ДАНИЛИН А.Н., АЗИЗОВ Т.М. Литология и коллекторские свойства оксфордского яруса Южного Мангышлака и Устюрта // Тр. / Ин-т геол. наук им. К.И. Сатпаева АН КазССР. - 1977. - Т. 86. Литологические исследования в Казахстане. - С. 62-65.

437. ДАНИЛИН А.Н. Физические свойства и литология пород киммериджского яруса Мангышлака и Устюрта // Геология, геохимия, разведка и разработка нефти и газа. - 1978. - Вып. 7. - С. 119-127.

438. ЖУКОВА А.В. Вещественный состав и метаморфизм рассеянного органического вещества мезозойских отложений некоторых разведочных площадей Мангышлака и Устюрта // Тр. / ВНИГРИ. - 1977. - Вып. 392. Литогенез нефтегазоносных комплексов. - С. 117-123. - Библиогр.: 5 назв.

439. ЖУКОВА А.В., КАЛУГИН А.К. Связь вещественно-петрографического состава РОВ с фациально-палеогеографическими условиями осадконакопления: (на примере юрских отложений Мангышлака) // Рассеянное органическое вещество на разных этапах литогенеза осадков и процессы нефтегазообразования. - Л., 1978. - С. 31-35. - Библиогр.: 5 назв.

440. ЗХУС И.Д. Фациальные связи глинистых минералов в

юрских отложениях Мангышлака // Науч. тр. / Ташк. ун-т. - 1972. - Вып. 431. Материалы по геохимии и литологии. - С. 214-219. - Библиогр.: 9 назв.

441. КАЛУГИН А.К. Литолого-фациальные особенности инженерских отложений Мангышлака в связи с их палеогеографией // Тр. / ВНИГРИ. - 1973. - Вып. 344. - Новые данные по геологии и нефтегазоносности Мангышлака. - С. 81-88. - Библиогр.: 6 назв.

442. КОМПЛЕКСНЫЕ исследования Каспийского моря: Вып. 4. / Под ред. А.Н.Косарева, Е.Г.Маева. - М.: МГУ, 1974. - 204 с.

Из содерж.:

Лебедев Л.И., Маев Е.Г. Литология верхнеквалыноских осадков (Мангышлакского и Дагестанского горизонтов) в глубоководной части Каспийского моря. - С. 80-46. - Библиогр.: 16 назв.

Маев Е.Г., Лебедев Л.И. Некоторые черты палеогеографии мангышлакской и дагестанской стадий древнего Каспия (по данным литологического изучения осадков). - С. 47-52.

443. КРИВОНОС В.Н. Литологические особенности нижнемеловых и сеноманских отложений месторождения Узень // Тр. / ИГиГ (г. Гурьев). - 1971. - Вып. 2. - С. 25-31. - Библиогр.: 5 назв.

444. КУПРИН П.Н., ПОЛЯКОВ А.С., ШЕРБАКОВ Ф.А. Некоторые инженерно-геологические свойства различных литологических типов современных морских отложений // Вестн. МГУ. Сер. IV. Геология. - 1972. - № I. - С. 54-59.

Изучались осадки шельфа и материкового склона Черного и Каспийского морей.

445. КУПРИН П.Н., ЛУКША В.Л. Строение разреза отложений на разведочной площади Ракушечная-Море в восточной части Среднего Каспия // Комплексные исследования Каспийского моря. - М., 1979. - Вып. 6. - С. 60-67.

446. ЛЕБЕДЕВ Л.И., МАЕВ Е.Г. Литология новокаспийских отложений глубоководной части Каспийского моря // Комплексные исследования Каспийского моря. - М., 1972. - Вып. 3. - С. 167-201. - Библиогр.: 32 назв.

447. ЛИТОЛОГИЯ и нефтегазоносность пермо-триасового комплекса Мангышлака и Устюрта /Флоренский П.В., Конохова Н.И., Орел А.В. и др.: Автореф. докл. // Бюл. МОИП. Отд. геол. - 1974. - Т. 49, вып. 2. - С. 142.

448. ЛИТОЛОГО-ГЕОХИМИЧЕСКАЯ характеристика пермо-триасовых отложений Узбекистана / Акрамходжаев А.М., Эгамбердыев М., Авазходжаев Х.Х. и др. // Науч. тр. / Ташк. ун-т. - 1972. - Вып. 431. Материалы по геохимии и литологии. - С. 184-196.

Есть данные по Мангышлаку.

449. ЛИТОЛОГО-ПАЛЕОГЕОГРАФИЧЕСКИЕ условия локализации нефти и газа в Туранской плите (Казахстан) / Азизов Т.М., Власов В.И., Данилин А.Н. и др. // Информационный сборник научно-исследовательских работ. 1975. / Институт геологических наук им. К.И.Сатпаева АН КазССР/. - Алма-Ата, 1976. - С. 59-61.

450. МСТИСЛАВСКИЙ М.М. Циклы осадконакопления и граница перми и триаса в западной части Туранской плиты // Сов. геология. - 1977. - № 12. - С. 37-49. - Библиогр.: 23 назв.

451. ПРОЦЕССЫ нефтегазообразования в акватории Каспийского моря: Сб. ст. /Отв. ред.: А.А.Геодекян; Ин-т океанологии им. П.П.Ширшова. - М.: ИО АН, 1978. - 143 с.

Из содерж.:

Пиляк В.Л. Литологическая характеристика и палеогеографическая обстановка накопления байос-батских отложений Каспийского региона. - С. 6-11. - Библиогр.: 20 назв.

Берлин Ю.М., Ульмишек Г.Ф. Литологическая характеристика и палеогеографическая обстановка накопления апт-альбских отложений Каспийского региона. - С. 12-16. - Библи-

огр.: с. 15-16 (29 назв.).

Берлин Ю.М., Ульмишек Г.Ф. Литологический состав, палеогеографические и палеогеоморфологические условия накопления Кумского и Майкопского комплексов отложений Каспийского региона. - С. 17-27. - Библиогр.: 32 назв.

Берлин Ю.М., Пиляк В.Л., Ульмишек Г.Ф. История развития структуры основных нефтепроизводящих комплексов Каспийского региона. - С. 28-47. - Библиогр.: 20 назв.

452. РАДЮШКИНА Т.Т. Условия осадконакопления отложений байосского яруса Северного Устюрта / и пограничных районов Южного Мангышлака / // Бюл. МОИП. Отд. геол. - 1980. - Т. 55, вып. 5. - С. 53-61. - Библиогр.: 8 назв.

453. РЕЗУЛЬТАТЫ литолого-стратиграфических исследований нижнеюрских и триасовых отложений Южного Мангышлака / Юферов Ю.К., Едренкин С.С., Титов Б.И. и др. // Геология и нефтегазоносность Западного Казахстана и Средней Азии. Сер. Нефтегаз. геология и геофизика. - М., 1973. - С. 20-27.

454. РЕЛЬЕФ дна и донные отложения Мангышлакского порога / Андреев В.В., Добрынин Т.А., Игнатов Е.И. и др. // Комплексные исследования Каспийского моря. - М., 1971. - Вып. 2. - С. 75-80. - Библиогр.: 12 назв.

455. РОЖКОВ Г.Ф., СУХИНИН В.Г., ТИТОВ Б.И. Динамические условия седиментации отложений неокома на территории хребта Восточный Каратау (Мангышлак) // Литология и полезные ископаемые. - 1971. - № 2. - С. 131-138. - Библиогр.: 10 назв.

456. САГУНОВ В.Г., ТКАЧЕВ В.Р. Литолого-фациальные и палеогеографические особенности фосфоритоносных меловых отложений Западного Казахстана // Тр. / Ин-т геол. наук им. Сатпаева К.И. АН КазССР. - 1973. - Т. 34. Геология и ресурсы фосфатного сырья Казахстана. - С. 32-58. - Библиогр.: 28 назв.

Отдельная глава посвящена описанию фосфоритоносных отложений на Мангышлаке.

457. САГУНОВ В.Г., ТКАЧЕВ В.Р. Фосфоритоносные отложения Западного Казахстана /Отв. ред.: И.И.Бок; АН КазССР. Ин-т геол. наук им. К.И.Сатпаева. - Алма-Ата: Наука, 1975. - 144 с. - Библиогр.: 124 назв.

Геологические исследования охватывают районы Приаралья, Мангышлака, Кызылкумов, Устюрта и Прикаспия.

458. СБОРНИК научных трудов /ВНИИ-нефть. Вып. 50: Исследования в области нефтепромысловой геологии. / Редсовет: Г.Г.Вахитов (пред.); М-во нефт. пром-сти. ВНИИ-Нефть. - М., 1974. - 268 с.

Из содерж.:

Носенков И.Э., Ефремова Л.Н. Литолого-геофизическая характеристика песчано-алевритовых и глинистых пород продуктивной толщи месторождений Узень. - С. 172-182.

Румянцев А.А., Воронцова Г.В. Последовательный регрессионный анализ литолого-петрографической модели проницаемости коллекторов месторождения Узень. - С. 183-193. - Библиогр.: 7 назв.

459. СЕМЕНОВА С.Г., ПЕТРЕНКО А.С., ЛАЗАРЕВ Д.А. Плотность мезо-кайнозойских отложений юго-западной части Туранской плиты и ее обрамления // Сов. геология. - 1976. - № 3 - С. 139-143.

460. *СРАВНИТЕЛЬНАЯ характеристика литологического состава, структуры и нефтегазоносности пермо-триасовых отложений Восточного Предкавказья и Мангышлака / Летавин А.И., Едренкин С.С., Савельева Л.М. и др. // Геология и нефтегазоносность Западного Казахстана и Средней Азии. - М., 1973.

461. ТРУДЫ / ВНИГРИ. Вып. ЗII. Вопросы палеогеографии и литологии осадочных пород / Ред. А.Акопян. - Л., 1972. - 188 с.

Из содерж.:

Ухина Т.В. Закономерности распространения терригенных минералов в породах средней юры Мангышлака и Устюрта. - С. 57-66.

Куспангалиев Т.К. Минералогический состав и характер эпигенеза глин юрских отложений Южного Мангышлака и Южного Устюрта. - С. 96-102.

Зуйкова Е.А. Стадиальный анализ юрских отложений Южно-Мангышлакского прогиба. - С. 137-141.

Муромцев В.С., Петрова Р.К. Методические приемы комплексного изучения песчаных тел (на примере байосских отложений Южного Мангышлака). - С. 177-185.

462. ТРУДЫ /ВНИГРИ. Вып. 326. Литологическое изучение коллекторов нефти и газа /Науч. ред.: Л.П.Гмид. - Л., 1973. - 192 с.

Из содерж.:

Гаас Г.Я. К вопросу об изучении покрышек продуктивного разреза нефтегазовых месторождений Южного Мангышлака. - С. 38-47.

Зуйкова Е.А. О роли некоторых постседиментационных процессов в формировании и изменении коллекторских свойств продуктивных отложений юры Южного Мангышлака. - С. 80-83.

463. ТРУДЫ /ВНИГРИ. - Вып. 372. Литолого-палеогеографические исследования при поисках неструктурных залежей углеводородов /Науч. ред.: В.А.Гроссгейм. - Л., 1975. - 154 с.

Из содерж.:

Герашенко И.Л., Рожков Г.Ф. Палеодинамические условия седиментации в раннемеловом бассейне Прикаспийской впадины (по данным гранулометрического состава пород). - С. 32-39.

Петрова Р.К. Основные комплексы фаций байосских отложений Южного Мангышлака. - С. 70-80. - Библиогр.: II назв.

464. УХИНА Т.В. Литологические особенности и коллекторские свойства мезозойских отложений Северного Устюрта // Тр. / ВНИГРИ. - 1977. - Вып. 392. Литогенез нефтегазоносных

исп. комплексов. - С. 96-105.

465. ФИЛИНА Н.Ф. Литологическая характеристика бат-байосских отложений Южного Мангышлака в связи с оценкой их коллекторских свойств // Пробл. геологии нефти. - 1977. - Вып. 13. - С. 90-98.

466. ФИЛИНА Н.Ф. Литология и коллекторские свойства бат-байосских отложений Южного Мангышлака. - М.: Наука, 1979. - 88 с. - Библиогр.: с. 85-87.

467. ХРУСТАЛЕВ Ю.П., РЫШКОВ М.М. Минералогия донных отложений Северного Каспия // Литология и полезные ископаемые. - 1975. - № 1. - С. 12-19.

468. ЧЕРНИКОВ О.А., ФИЛИНА Н.Ф., КОЖАНОВА Н.М. Эпигенез и его влияние на коллекторские свойства песчано-алевритовых пород / на примере отложений ХУП горизонта месторождения Узень и его аналога на месторождении Жетыбай // Литологические исследования пород-коллекторов в связи с развитием и разработкой нефтяных месторождений. - М., 1975. - С. 54-61.

469. ШЕВЧЕНКО В.И., РЕЗАНОВ И.А. Соотношение герцинского и альпийского этапов развития Крыма-Кавказа-Копетдага // Изв. АН СССР. Сер. геол. - 1980. - № 6. - С. 109-121. - Библиогр.: 31 назв.

В статье рассматривается формационный состав осадочных и вулканогенных пород Крыма, Кавказа, Копетдага, включая Мангышлак.

См. также № 20, 126, 219, 279, 515.

Г е о х и м и я

470. АЛЕКСЕЕВ Л.М., КРАСАВИНА Т.Н. Закономерности преобразования органического вещества в различных метаморфических процессах на основании данных термического анализа //

Тр. / ВСЕГЕИ. К.С. - 1975. - Т. 261. Органическое вещество в геологических процессах. - С. 38-70. - Библиогр.: 31 назв.

Есть данные по геохимии мангышлакской нефти.

471. БЕРЛИН Т.С., ХАБАКОВ А.В. Кальций-магниевые отношения, содержание хлора и минералогический состав раковин у современных пластинчатожаберных моллюсков // Геохимия. - 1973. - № 8. - С. 1253-1260.

Изучены коллекции раковин современных видов моллюсков с побережий Атлантического океана, Японского, Охотского, Каспийского и Черного морей.

472. БЫКОВ Р.И., ШУСТЕР В.Л. Некоторые закономерности изменения концентрации гелия в осадочном чехле Туранской плиты и их геологическая интерпретация // Изв. АН СССР. Сер. физ.-техн., хим. и геол. наук. - 1972. - № 4. - С. 52-59. - Библиогр.: 7 назв.

В район исследования входит Мангышлак.

473. ГЛАГОЛЕВА М.А., ТУРОВСКИЙ Д.С. К познанию геохимии микроэлементов в осадках Среднего Каспия // Литология и полез. ископаемые. - 1975. - № 1. - С. 20-29. - Библиогр.: 27 назв.

474. ДРУЖИНИН И.П. Ассоциации черных, цветных, редких и рассеянных металлов и элементов в марганценосном разрезе Мангышлака // Геохимия. - 1980. - № 8. - С. 1207-1221. - Библиогр.: 16 назв.

475. ЕМЕЦ Т.П., ЛОПАТИН Н.В. О петрографической характеристике детритного рассеянного органического вещества в районе геохимических нефтегазо-поисковых работ Западного Казахстана // Тр. / ВНИИЯГГ. - 1975. - Вып. 20. Геохимические методы поиска месторождений (нефтепоисковая битуминология). - С. 111-123. - Библиогр.: 8 назв.

476. ИВАНОВ В.В., МЕДОВЫЙ В.И., ДОБРОВОЛЬСКАЯ В.И. По-

ля концентраций гелия в осадочных толщах // Сов. геология. - 1978. - № 2. - С. 48-63. - Библиогр.: 21 назв.

Есть данные по Южному Мангышлаку, Северному Устурту.

477. ИВАНОВ В.В., МЕДОВЫЙ В.И. Строение поля концентраций гелия артезианского бассейна Южного Мангышлака // Геохимия. - 1975. - № II. - С. 1626-1634. - Библиогр.: 7 назв.

478. ПИИП Н.Б. Особенности распределения малых химических элементов в осадочных породах триаса Южного Мангышлака // Литология и полез. ископаемые. - 1980. - № 6. - С. 94-100. - Библиогр.: 5 назв.

479. ПОЛОНСКАЯ И.Я., КУПРИН П.Н. Применение метода спектрофотометрии для идентификации твердых нафтидов в палеозойских и мезозойских породах некоторых районов Средней Азии // Вестн. МГУ. Сер. ГУ. Геология. - 1974. - № 4. - С. 100-104.

Исследовались твердые нафтиды и графитоподобные вещества из Западного Узбекистана и Южного Мангышлака.

П о л е з н ы е и с к о п а е м ы е

480. ДЖАМИНОВ К., НУРАЛИН Н.Н., ХАЙРУТДИНОВ Д.Х. Медные рудопоявления на Мангышлаке // Информационный сборник научно-исследовательских работ. 1978. / Института геологических наук им. К.И.Сатпаева АН КазССР /. - Алма-Ата, 1974. - С. 187-188.

481. МЕДИСТЫЕ песчаники на Мангышлакском Каратау /Есенов Ш.Е., Сейфуллин С.Ш., Хайрутдинов Д.Х. и др. // Изв. АН КазССР. Сер. геол. - 1978. - № 2. - С. 1-7. - Библиогр.: 7 назв.

482. ПОГРЕБНОВ Н.И. Размещение угленосных формаций в современных структурах земной коры на территории СССР / в

том числе на Мангышлаке // Сов. геология. - 1972. - № 7.
- С. 3-18.

483. ПРОБЛЕМЫ геологии и минерализации Западного Казахстана / Редкол.: А.М.Кунаев (гл. ред.) и др.; АН КазССР; М-во геологии КазССР. - Алма-Ата: Наука, 1980. - 176 с.

Из содерж.:

Кунаев А.М. Значение минерально-сырьевых ресурсов Западного Казахстана / в том числе полуострова Мангышлак /.
- С. 4-8.

Чакабаев С.Е. Состояние минерально-сырьевой базы Западного Казахстана и задачи ее развития. - С. 18-26.

Даются описания наиболее крупных месторождений полезных ископаемых всех районов Западного Казахстана, в том числе Мангышлака.

Милецкий Б.Е. Рудная база Западного Казахстана и перспективы ее расширения. - С. 33-40.

Есть данные о месторождениях цветных и редких металлов на Мангышлаке.

Медное оруденение Горного Мангышлака / Сейфуллин С.Ш., Нуралин Н.Н., Джаминов К., Иваньшин Б.Ф. - С. 60-62.

Иваньшин Б.Ф., Тронк Е.Б., Черноок А.Ф. Состояние изученности и дальнейшее направление геологоразведочных работ на твердые полезные ископаемые в Мангышлакской области. - С. 62-65.

484. РУДЫ нефтегазоносного полуострова / Мангышлак // Нар. хоз-во Казахстана. - 1974. - № II. - С. 86.

485. СИЛЬЧЕНКО О.А. Исследование инженерно-геологических особенностей пород Южного Мангышлака; Автореф. дис... канд. геол.-минер. наук / МГУ. Геол. фак. Каф. грунтоведения и инж. геологии. - М., 1976. - 19 с. - Библиогр.: 8 назв.

486. СУБОЧЕВА Л. Мангышлакский комплекс: особенности его формирования // Нар. хоз-во Казахстана. - 1978. - № 7.

487. ТИХОМИРОВА Е.С., ЧЕПИХНАЯ Э.А. О применении ядернофизических и физических методов для выяснения генезиса рудных месторождений / марганца на Мангышлаке // Сов. геология. - 1971. - № 4. - С. 91-101. - Библиогр.: с. 91-101.

Горючие полезные ископаемые

Нефть, газ

488. АЗНАБАЕВА Г.Х., СУББОТА И.И. О возрасте углеводородных газов Южного Мангышлака // Изв. АН КазССР. Сер. геол. - 1975. - № 8. - С. 48-52. - Библиогр.: 7 назв.

489. АЛЕКСЕЕВА В.И., ТРОХИМЕНКО М.С. Особенности формирования и нефтеносность прибрежноконтинентальной толщи кря на востоке Прикаспийской впадины // Сов. геология. - 1979. - № 2. - С. 13-27. - Библиогр.: 40 назв.

Имеется материал о Мангышлаке.

490. АЛЕКСИН А.Г., ЗОРЬКИН Я.М., КОРЧИН О.П. Нефтегазоносность зон выклинивания юрских отложений Мангышлака и Устюрта / ИГиРГИ. - М.: Недра, 1976. - 104 с.

491. АЛИХАНОВ Э.Н., БУНИАТ-заде Э.А. Геология и нефтегазоносность дна Каспийского моря // Палеонтология. Морская геология. - М., 1976. - С. 247-257.

492. АЛИХАНОВ Э.Н. И.М. Губкин и нефтегазоносность Каспийского моря // Изв. АН Азерб. ССР. Сер. наук о Земле. - 1971. - № 4. - С. 86-94. - Библиогр.: 9 назв.

В статье приводятся примеры нефтегазоносности различных районов Каспийского моря (п-ов Бузачи, Средний и Южный Мангышлак и др.), подтверждающие прогнозы И.М. Губкина.

493. АЛИХАНОВ Э.Н. Нефтегазоносность Каспийского моря. - М.: Недра, 1977. - 270 с. - Библиогр.: с. 257-266 (127 назв.).

494. АЛИХАНОВ Э.Н., СОЛОВЬЕВ В.Ф., ЛЕБЕДЕВ Л.И. Перспективы нефтегазоносности шельфов некоторых морей СССР / в том числе Каспийского моря // Пробл. геологии нефти. - 1971. - Вып. 2. - С. 274-289. - Библиогр.: 24 назв.

495. АММОСОВ И.И., ШАРКОВА Л.С. Катагенез и нефтегазоносность юрских отложений Южного Мангышлака // Проблемы диагностики условий и зон нефтеобразования. - М., 1971. - С. 31-37. - Библиогр.: 6 назв.

496. БАГДАСАРИИ Д.И. Микроорганические остатки в нефтях полуострова Буаачи // Тр. / ВНИГРИ. - 1976. - Вып. 384 Геология и нефтегазоносность полуострова Буаачи, Мангышлака и Устюрта. - С. 67-71.

497. БЕЛАЯ нефть / на п-ове Мангышлак // Нар. хоз-во Казахстана. - 1975. - № 2. - С. 78.

498. БЕНЕНСОН В.А. Геоструктура и формационный состав доюрских отложений Мангышлака и Устюрта // Молодые платформы и их нефтегазоносность. - М., 1975. - С. 165-167.

499. БЕНЕНСОН В.А., КУНИН Н.Я. Пермские и триасовые отложения Южного Мангышлака и перспективы их нефтегазоносности // Тр. / ВНИГРИ. - 1971. - Вып. 2. Проблемы геологии нефти. - С. 60-80. - Библиогр.: 9 назв.

500. БОНДАРЕВА М.С. Палеозойские и триасовые отложения - новый нефтегазоносный комплекс Мангышлака и Устюрта // Нефтегаз. геология и геофизика. - 1977. - № 5. - С. 11-14.

501. БУСЛОВ В.В., САМАРЦЕВ В.Н. Особенности геологического строения и нефтегазонасыщенность горизонта \bar{Y} на Кетубайском месторождении // Геология нефти и газа. - 1977. - № 8. - С. 6-9.

502. БУШ В.А., КИРЮХИН Л.Г. Палеозойско-триасовые нефтегазоносные бассейны молодых плит Евразии. - М.: Недра,

1976. - 208 с. - (Тр. / ВНИГНИ, Вып. 168). - Библиогр.: 207 назв.

Имеются данные о Туранской плите.

503. ГАЗ на структуре Южного Аксу в пределах Мангышлака / Арабаджи М.С., Вахильев Ю.М., Мильничук В.С. и др. // Нефтегаз. геология и геофизика. - 1971. - № 4. - С. 39-41.

504. ГЕОЛОГИЧЕСКИЕ предпосылки выделения зон регионального выклинивания и стратиграфического несогласия мезозойских отложений Мангышлака и Устюрта и оценка перспектив их нефтегазоносности / Алексин А.Г., Зорькин Л.М., Корчин О.П. и др. // Геология и нефтегазоносность Западного Казахстана и Средней Азии. - М., 1973. - С. 48-54.

505. ГИДРОГЕОЛОГИЧЕСКИЕ и геотермические особенности газового месторождения Шатырлы-Шомыты / Джангирьянц Д.А., Акчуламов У., Ахонев К., Неанов Т.К. // Геология нефти и газа. - 1976. - № 7. - С. 68-67. - Библиогр.: 6 назв.

506. ДИТЯРОВ В.Н. Деформационно-прочностные свойства высокопарафинистой мангышлакской нефти // Нефт. хоз-во. - 1980. - № II. - С. 42-43.

507. ЕРМАКОВ В.И., КАВАНОВА Э.В., ПАШКЕВИЧ Е.И. О возможности формирования газовых месторождений в палеозойских отложениях Денбасско-Мангышлакской зоны // Особенности формирования залежей нефти и газа в глубоководягающих пластах. - М., 1980. - С. 180-184. - Библиогр.: 5 назв.

508. ЗАВАЛЮВА Н.С. Полезные ископаемые // Стратиграфия СССР: Триасовая система. - М., 1973. - С. 511-514.

О месторождениях нефти на Мангышлаке.

509. ЗАХИДОВ А.У. Платформенный этап развития и некоторые вопросы перспектив нефтегазоносности Прикарабугазья // Сов. геология. - 1972. - № 6. - С. 45-58. - Библиогр.: 13 назв.

510. ЗХУС И.Д. Особенности формирования залежей нефти и газа в связи со стадийными преобразованиями глинистых минералов // Пробл. геологии нефти. - 1975. - Вып. 5. - С. 97-105. - Библиогр.: 14 назв.

В качестве примера приводятся некоторые юрские отложения Мангышлака, Устюрта и других районов Средней Азии.

511. К ВОПРОСУ поисков залежей углеводородов в Примангышлакской акватории Каспийского моря / Сапунов А.Г., Шихали-заде Т.М., Нацирова З.К., Кровина А.А. // Темат. сб. науч. тр. / АЗНИИнефть. - 1980. - Вып. 50. - С. 8-11.

512. КИРЮХИН Л.Г., СТРОГАНОВ В.П. Сравнительный анализ условий формирования залежей нефти и газа в доюрских отложениях молодых плит // Геология нефти и газа. - 1975. - № 9. - С. 49-55. - Библиогр.: 5 назв.

Рассматриваются условия формирования залежей нефти и газа в Евразии, в том числе на Мангышлаке и Прикаспийской впадине.

513. КОРЕЛЯКОВ Л.В., ЧЕРНОЖУКОВ Н.И., ШКОЛЬНИКОВ В.М. О классификации нефтей как сырья для производства высокоиндексных базовых масел // Химия и технология топлив и масел. - 1972. - № 6. - С. 6-9. - Библиогр.: 8 назв.

Приводятся характеристики новых нефтей СССР, в том числе мангышлакских.

514. КРАЙЧИК М.С. Геотермические условия нефтегазоносности промежуточного комплекса осадочных образований Мангышлака и Устюрта // Экспресс-информ. / ВНИОЭНГ. Сер. Нефтегаз. геология и геофизика. - 1976. - Вып. 20. - С. 10-13.

515. КРАЙЧИК М.С. О некоторых особенностях генезиса крепких рассолов в юрско-палеогеновых отложениях Мангышлака и Устюрта // Тр. / ВНИГРИ. - 1977. - Вып. 396. Формирование водоразтворенного комплекса подземных вод нефтегазоносных бассейнов. - С. 61-67. - Библиогр.: 5 назв.

516. КРИТЕРИИ вертикальной фазовой зональности углеводородов Туранской плиты / Бакиров А.А., Ермолкин В.И., Рожков В.А., Серонова Е.И. // Геология нефти и газа. - 1978. - № 4 - С. 28-34. - Библиогр.: 9 назв.

517. КРЫЛОВ И.А., ОРУДЖЕВА Д.С., СИЛИЧ А.М. О природе газонасыщенности палеогеновых отложений платформенной части Средней Азии / Южно-Мангышлакско-Устюртская, Бухаро-Хивинская, Мургабская депрессии / // Нефтегаз. геология и геофизика. - 1973. - № 6. - С. 17-20. - Библиогр.: 15 назв.

518. КУПРИН П.Н. Оценка нефтегазонасыщенности палеозойских отложений Закаспия / Бузачинско-Карабаурский прогиб, Северный Устюрт и др. / // Геология нефти и газа. - 1978. - № 7. - С. 6-12.

519. ЛЕБЕДЕВ Л.И. Геология и нефтегазонасыщенность Каспийского моря: Автореф. дис. ... канд. геол.-минер. наук / АН СССР. ИГиРГИ. - М., 1978. - 47 с. - Библиогр.: 51 назв.

520. ДОКАЛЬНЫЕ поднятия Мангышлака и Устюрта в связи с общей оценкой перспектив нефтегазонасыщенности Арало-Каспийской нефтегазонасыщенной провинции / Мирчинк М.Ф., Бененсон В.А., Оруджева Д.С. и др.; М-во нефт. пром-сти; ВНИМОЭНГ. - М.: ВНИМОЭНГ, 1971. - 73 с. (Темат. н.-и. обзоры: Сер. Нефтегаз. геология и геофизика).

521. МОЛОДЫЕ платформы и их нефтегазонасыщенность / Редкол. А.Ф. Мирчинк (отв. ред.) и др.; АН СССР. Науч. Совет по пробл. образования нефти и газа; М-во нефт. пром-сти; ИГиРГИ. - М.: Наука, 1975. - 194 с.

Из содерл.:

Закономерности размещения зон нефтегазонакопления в пределах молодых платформ СССР / включая районы Мангышлака и Устюрта / / Бакиров А.А., Бакиров Э.А., Ермолкин В.И. и др. - С. 92-106. - Библиогр.: 9 назв.

Разбен В.А., Галимова Д.В. Особенности нефтегазонасы-

ности молодых платформ мира / включая Мангышлак /. - С. 107-124. - Библиогр.: 52 назв.

522. МОРОЗОВА М.Н. Нефтегазоносность подсоловых палеозойских отложений юго-востока Прикаспийской и Северо-Устюртской впадин // Палеозойские отложения пограничных районов Туранской и Русской плит (геоструктура и нефтегазоносность). - М., 1978. - С. 72-81.

523. НЕФТЕГАЗОНОСНЫЕ провинции СССР / Дикенштейн Г.Х., Алиев И.М., Аржевский Г.А. и др. - М.: Наука, 1977. - 328 с. - Библиогр.: 20 назв.

Дается описание 12 нефтегазоносных провинций, в том числе провинции полуостровов Бузачи и Мангышлак.

524. НОВОСИЛЕЦКИЙ Р.М., ПРЕДТЕЧЕНСКАЯ Н.С. Закономерности распространения зон накопления углеводородных флюидов в нефтегазоносных бассейнах // Сов. геология. - 1972. - № 42. - С. 43-53. - Библиогр.: 21 назв.

Есть данные по Мангышлаку.

525. НОВЫЕ нефти Казахстана и их использование: Нефти полуострова Бузачи /Надиров Н.К., Уразгалиев Б.У., Сериков Т.П. и др.; Отв. ред. Н.С.Наметкин; АН КазССР. Ин-т химии нефти и природных солей. - Алма-Ата: Наука, 1979. - 159 с. - Библиогр.: 80 назв.

526. ИСАНОВ Т.К., КОНДРАТЬЕВ А.Н. Строение и особенности формирования нефтяного месторождения Каражакбас (п-ов Бузачи) // Тр. / ВНИГНИ. - 1977. - Т. 199. Проблемы нефтегазоносности Казахстана и Нижнего Поволжья. - С. 81-85.

527. О ВЗАИМОСВЯЗИ нефтяного месторождения Жетыбай с гидродинамической системой Мангышлакского артезианского бассейна /Ягодина В.В., Стуканогов Ю.А., Алиев Б., Ганджалаян Б.А. // Экспресс-информ. / ВНИМОЭНГ. Сер. Нефтегаз. геология и геофизика. - 1973. - Вып. II. - С. 5-9.

528. О РЕЗЕРВУАРАХ нефти и газа юрских отложений Северного Устюрта /Юлдашев Ж., Гульмухамедов А., Саманов Ж., Мамбетов У. // Вестн. Каракалп. фил. АН УзССР. - 1971. - № 3. - С. 13-14.

529. ОРУДЖЕВА Д.С., МОРОЗОВ Л.И. Нефтегазоносность пермо-триасовых отложений Южного Мангышлака // Геология нефти и газа. - 1979. - № 1. - С. 22-26.

530. ОСНОВНЫЕ этапы формирования нефти и газа на Мангышлаке и Устюрте /Чакабаев С.Е., Воцалеевский Э.С., Шаховой А.И., Суесинов К.К. // Тр. /Ин-т геол. наук им. К.И.Сатпаева АН КазССР. - 1977. - Т. 37. Геология и нефтегазоносность Казахстана. - С. 86-91.

531. ПЛЕЩЕЕВ И.С., БОРИСОВ И.И., ГУСЕВ В.И. Газово-водные грифоны полуострова Бузачи // Изв. вузов. Геология и разведка. - 1979. - № 3. - С. 152-155.

532. ПРЕОБРАЖЕНСКАЯ Г.С., КЛЫЧЕВА И.Ю., ИВАНОВА К.П. Геологические закономерности распространения крупных месторождений нефти и газа в СССР. - М.: Недра, 1971. - 176 с. (Тр. / ВНИГРИ. - Вып. 286). - Библиогр.: 107 назв. Есть данные по Мангышлаку.

533. ПРОЦЕССЫ нефтеобразования в недрах Среднего Каспия / Геодекян А.А., Берлин Ю.М., Пилляк В.Л. и др. // Современные проблемы геологии нефти и газа. - М., 1978. - С. 100-106. - Библиогр.: 11 назв.

534. РАДЧЕНКО Г.А. Новые данные о геологическом строении и нефтегазоносности Мангышлак-Устюртской нефтегазоносной провинции // Информационный сборник научно-исследовательских работ. 1973. / Института геологических наук им. К.И.Сатпаева АН КазССР /. - Алма-Ата, 1974. - С. 198-199.

535. РУКАВООБРАЗНЫЕ нефтяные и газовые залежи на Южном Мангышлаке /Иферов И.К., Боринбаев К.Х., Корчин О.П., Димит-

риев А.Е. // Нефтегаз. геология и геофизика. - 1977. - № 9
- С. 17-21.

536. РЫЖКОВ О.А. Соотношение доюрских и чехольных структур в пределах Туранской плиты и размещение региональных зон скоплений газа и нефти // Тр. / ВНИИ экономики, орг. пр-ва и техн.-экон. исслед. в газовой пром-сти. - 1979 - Вып. I. Геология, разведка и разработка газовых месторождений Средней Азии. - С. 7-12. - Библиогр.: 12 назв.

537. СИЛИЧ А.М. О нефтегазоносности отложений мезозоя в пределах Мангышлака // Нефтегаз. геология и геофизика. - 1976. - № 10. - С. 9-14. - Библиогр.: 8 назв.

538. СОКОЛОВ Н.П., НАРИЖНАЯ В.Е., КОРЕШКОВА Л.И. Ресурсы пропана и бутанов в природных газах Средней Азии и Казахстана / Мангышлак, Устюрт / // Газовая пром-сть. - 1972. - № 12. - С. 26-28.

539. СРАВНИТЕЛЬНАЯ характеристика водорастворенных газов юрских отложений платформенной части запада Средней Азии /включая Мангышлак/ / Суббота М.И., Строганов В.П., Клейменов В.Ф., Ходжакулиев Я.А. // Нефтегаз. геология и геофизика. - 1974. - № 5. - С. 9-12. - Библиогр.: 9 назв.

540. СРАВНИТЕЛЬНЫЙ статистический анализ перспектив нефтегазоносности локальных структур по данным газовой съемки / Петухов А.В., Ванюшин В.А., Антоненко В.С., Анцифоров А.И. // Сов. геология. - 1973. - № 7. - С. 142-146. - Библиогр.: 7 назв.

Воть данные по Мангышлаку.

541. СРЕДНЕКАСПИЙСКИЙ нефтегазоносный бассейн / Польстер Л.А., Висковский Ю.А., Левин А.И., Несмеянов Д.В. - Л., 1972. - 224 с. (Тр. / НИЛЗарубежгеология, Вып. 23). - Библиогр.: 223 назв.

рования различных типов газоконденсатных залежей и их нефтяных оторочек // Сов. геология. - 1980. - № I. - С. 20-28. - Библиогр.: 8 назв.

Имеется материал по Мангышлаку.

543. СТРОГАНОВ В.П. Закономерности размещения и условия формирования зон нефти- и газонакопления в юрских отложениях Юга СССР // Сов. геология. - 1976. - № II. - С. 38-53. - Библиогр.: 31 назв.

Есть данные по Мангышлаку.

544. СТРОГАНОВ В.П. Закономерности размещения и условия формирования зон преимущественного нефте- и газонакопления в меловых отложениях Юга СССР // Сов. геология. - 1979. - № 7 - С. 12-28. - Библиогр.: 28 назв.

Имеются данные по Мангышлаку.

545. СТРОГАНОВ В.П. О миграции нефти в юрских отложениях платформенной части Запада Средней Азии /включая Мангышлак/ // Тр. / ВНИГНИ. - 1975. - Вып. 178. Первичная и вторичная миграции нефти и газа. - С. 297-306.

546. СТРОГАНОВ В.П. Об условиях формирования залежей углеводородов в меловых отложениях платформенной части Запада Средней Азии / Южно-Мангышлакский прогиб, Центрально-Каракумский свод и др. / // Геология нефти и газа. - 1974. - № II. - С. 45-51. - Библиогр.: 9 назв.

547. СТРОГАНОВ В.П. Особенности формирования газовых залежей на территории платформенной части Запада Средней Азии // Геология нефти и газа. - 1974. - № 3. - С. 57-62.

Описаны два новых месторождения в Южно-Мангышлакско-Устюртском желобе и Северо-Устюртской синеклизе.

548. СТРОГАНОВ В.П., СУББОТА М.И. Сравнительная характеристика водорастворенных газов юрских, меловых и палеогеновых отложений платформенной части Запада Средней Азии / Амударьянская синеклиза, Копетдагский прогиб, Мангышляк-Центрально-Устюртское поднятие, Южно-Мангышлакский прогиб/

// Геология нефти и газа. - 1978. - № 8. - С. 49-54. -
Библиогр.: 5 назв.

549. СТРОГАНОВ В.П. Условия формирования нефтяных залежей в юрских и нижнемеловых отложениях на территории платформенной части Запада Средней Азии // Геология нефти и газа. - 1976. - № 4. - С. 20-26. - Библиогр.: 7 назв.

В статье описываются зоны нефтенакпления Южно-Мангышлакского прогиба и Северо-Устюртской впадины.

550. ТРОЦКОК В.Я. Современная структура основных нефтегазопроизводящих комплексов мезозоя и кайнозоя Каспийского региона // Процессы нефтегазообразования в акватории Каспийского моря. - М., 1978. - С. 48-56. - Библиогр.: С. 55-56.

551. ТРУДЫ /ВНИГНИ. - Вып. 122. Геология и перспективы нефтегазоносности Средней Азии. / Под ред. А.Б. Вонгаза. - М., 1972. - 248 с.

Из содерж.:

Радюшкина Т.Т., Лепешкин В.С., Тарасова Л.О. О пограничных слоях гыры и мела северной части Туранской плиты. - С. 6-15. - Библиогр.: 17 назв.

Потенциальные ресурсы нефтегазоносных областей Средней Азии / Ильин В.Д., Загоруйко В.А. Алимухамедов Н.Х. и др. - С. 221-233.

552. ТРУДЫ /ВНИГРИ. - Вып. 295. Анализ влияния различных факторов на размещение и формирование месторождений нефти и газа (на примере платформенных областей) / Под ред. В.С. Лазарева, В.Д.Наливкина. - Л.: Недра, 1971. - 336 с.

Из содерж.:

Сверчков Г.П., Лазарев В.С. Размещение залежей нефти и газа на эпигерцинских плитах. - С. 19-33.

Есть данные по Мангышлаку.

Жуков Ю.А. Туранская плита. - С. 120-127.

553. ТРУДЫ /ВНИГРИ. - Вып. 344. Новые данные по геологии и нефтегазоносности Мангышлака /Науч. ред. В.С.Муромцев. - Л.: Недра, 1973. - 161 с.

Из содерж.:

Дьяков Б.Ф., Невский Г.К. К вопросу геологии и нефтегазоносности песчаномысского района на Южном Мангышлаке. - С. 114-128.

Лазарев В.С., Лобачев А.В. К классификации залежей и месторождений нефти и газа / на примере Туранской и других эпигерцинских плит /. - С. 150-155. - Библиогр.: 5 назв.

554. ТРУДЫ / ЗапКазНИГРИ. - Вып.6. Геология и разведка месторождений нефти и газа Западного Казахстана / Редкол.: С.Е.Чакабаев (отв. ред.) и др. - М.: Недра, 1972. - 256 с. - Библиогр.: 174 назв.

Из содерж.:

Шаховой А.И., Иванов В.А., Белихова В.Ф. Характер изменения свойств нефтей на Южном Мангышлаке. - С. 56-59.

Сыдыков Ж.С., Джангирьянц Д.А. Геотермические условия Арало-Каспийского нефтегазоносного региона. - С. 68-81.

555. УРАЗГАЛИЕВ Б., КОШЕБЕКОВ Дж., МОРУНОВА М. Нефть Кенкиякского месторождения // Нефтяник. - 1978. - № 3. - С. 11-12.

556. УСЛОВИЯ формирования и закономерности размещения месторождений нефти и газа в Прикаспийской впадине и Северном Устюрте (Западный Казахстан) / Азнабаев Э.К., Оздоев С.М., Парагульгов Х.Х. и др. // Информационный сборник научно-исследовательских работ. 1975. / Института геологических наук им. К.И.Сатпаева АН КазССР /. - Алма-Ата, 1976. - С. 61-64.

557. ХАРАКТЕРИСТИКА нефти меловых горизонтов месторождения Каражанбас в Западном Казахстане / Мангышлак / / Грибков В.В., Кордус В.И., Курманов С.К. и др. // Геология нефти и газа. - 1976. - № 3. - С. 63-69. - Библиогр.: 5 назв.

558. ЧАКАБАЕВ С.Е., ДЖУМАГАЛИЕВ Т.Н., ВОЦАЛЕВСКИЙ Э.С. Нефть Казахстана // Сов. геология. - 1977. - № 8. - С. 8-9.

559. ЧАКАБАЕВ С.Е., ВОЦАЛЕВСКИЙ Э.С., ШАХОВОЙ А.И.,
О времени формирования залежей нефти и газа на Мангышлаке
и Устюрте // Время формирования залежей нефти и газа. -
М.: Наука, 1976. - С. 203-208.

560. ЧАКАБАЕВ С.Е., ВОЦАЛЕВСКИЙ Э.С., СУЕСИНОВ К.К. О
связи нефтегазоносности локальных структур Южного Мангыш-
лака и Южного Устюрта с историей их геологического развития
// Геология нефти и газа. - 1974. - № 8. - С. 16-21. - Биб-
лиогр.: 5 назв.

561. ШАХОВОЙ А.И. Определение времени формирования за-
лежей газа Тенгизского месторождения // Тр. / Ин-т геоло-
гии и геофизики (г. Гурьев). - 1971. - Вып.2. Геология, гид-
рогеология и разработка нефтяных месторождений Западного Ка-
захстана. - С. 31-36. - Библиогр.: 8 назв.

562. ШИНГИН Д.А. О времени развития процессов нефтега-
зообразования в юрских отложениях Южного Мангышлака //
Вестн. АН КазССР. - 1980. - № 6. - С. 63-68. - Библиогр.: 8
назв.

563. ЭТАПНОСТЬ развития крупных структурных элементов
Евразии в связи с размещением нефтегазоносных провинций
(бассейнов) / Туранская (в пределах Южно-Мангышлакско-Ус-
тюртской системы прогибов), Скифская и другие плиты / и их
ресурсов / Дикенштейн Г.Х., Бременко Н.А., Жабров И.П. и
др. // Сов. геология. - 1976. - № 6. - С. 3-11. - Библи-
огр.: 11 назв.

564. ЮФЕРОВ Ю.М., АРОНСОН В.В., РАВИНОВИЧ А.А. Разме-
щение залежей нефти и газа в пределах Жетыбай-Узеньской зо-
ны нефтегазонакопления // Геология нефти и газа. - 1973. -
№ 5. - С. 30-36.

См. также № 90, 153, 160, 184, 187, 203, 311, 313.

Геология, поиск и разведка нефтяных и
газовых месторождений

565. АКИШЕВ Т.А., АШИМОВ Р.У., МИЛЕТЕНКО Н.В. Опыт применения сейморазведки МОВ на Восточном Мангышлаке // Геология нефти и газа. - 1975. - № 5. - С. 72-74.

566. АЛМЕВ И.М., ДИКЕНШТЕЙН Г.Х., ШВЕМБЕРГЕР Ю.Н. Тектонические критерии нефтегазоносности в связи с определением основных направлений геологоразведочных работ на нефть и газ // Тр. /ВНИГНИ. - 1980. - Вып. 218. Тектонические критерии нефтегазоносности территории СССР. - С. 4-21.

Есть сведения о Мангышлаке.

567. АМУРСКИЙ Р.И., БОНДАРЕВА М.С. Перспективы газо-нефтеносности докембрийских осадочных комплексов молодых платформ // Тр. /ВНИИГаз. - 1974. - Вып. 46/54. Поиски и разведка газоносных горизонтов на больших глубинах. - С. 75-87. - Библиогр.: 21 назв.

Есть данные по Мангышлаку.

568. АРОНСОН В.Е., КРЫМГОЛЫЦ Е.Г., МАХОНИН А.К. О формировании некоторых локальных структур Южного Мангышлака // Геология нефти и газа. - 1972. - № 7. - С. 60-64.

569. АРУТЮНЯН Р.М. Оценка нефтегазоносности ловушек методом линейной дискриминантной функции в некоторых районах Туранской плиты: Автореф. докл. // Бюл. МОИП. Отд. геол. - 1974. - Т. 49, вып. 1. - С. 155-156.

570. АРХИПОВ А.С., РАДУШКИНА Т.Т., СТРОГАНОВ В.П. Литолого-фациальные критерии нефтегазоносности и подсчет генерированных углеводородов Нижне-Среднеюрского комплекса в пределах западной платформенной части Средней Азии. // Тр. /ВНИГНИ. - 1978. - Вып. 209. Геология и нефтегазоносность Средней Азии. - С. 64-75.

Имеются данные по Мангышлаку.

571. БАННИКОВ Г.А. Выделение слабых неоднородностей геоэлектрического разреза при прямых поисках нефти и газа в условиях Южного Мангышлака // Региональная геология некоторых районов СССР. - М., 1977. - Вып. 2. - С. 162-167.

572. БЕНЕНСОН В.А., КУНИН Н.Я., НУРЖАНОВ К.К. Перспективы нефтегазоносности палеозойских пород и основные направления геолого-поисковых работ на нефть и газ // Палеозойские отложения пограничных районов Туранской и Русской плит (геоструктура и нефтегазоносность). - М., 1978. - С. 85-94.

573. БЛЮМЕНЦВАЙГ В.И., БОЛДЫРЕВА В.А. Особенности интерпретации данных гравиразведки на Южном Мангышлаке // Экспресс-информ. /ОНТИ ВИЭМС. Сер. Региональная разведка и промышленная геофизика. - 1977. - № 16. - С. 21-29. - Библиогр.: 5 назв.

574. БОГОРОДСКИЙ С.М., СОЛОВЬЕВА Л.И. Анализ геологической структуры Мангышлак-Устюртского региона по материалам разномасштабных аэро- и космических съемок // Исследования природной среды космическими средствами. - М., 1976. - Т.5. - С. 168-183. - Библиогр.: 11 назв.

575. БОГОРОДСКИЙ С.М., КИРЮХИН Л.Г. О возможностях применения материалов радиолокационной съемки при нефтегазопроисковых работах / На примере Северного Устюрта / // Геология нефти и газа. - 1976. - № 6. - С. 50-54. - Библиогр.: 7 назв.

576. БОГУСЛАВСКИЙ А.К., КИРИЧЕК М.А. Основные результаты электроразведочных исследований при поисках залежей нефти и газа на Южном Мангышлаке // Реф. сб. ОНТИ ВИЭМС. Сер. Региональная разведка и промышленная геофизика. - 1971. - № 22. - С. 66-71.

577. БОРАШБАЕВ К.Х. Особенности геологического строения юрского продуктивного комплекса Жетыбай-Узенской сту-

пени Южного Мангышлака (в связи с его промышленной разведкой): Автореф. дис... канд. геол.-минер. наук / М-во нефт. пром-сти СССР; АН СССР. ИГиРТИ. - М., 1976. - 18 с. - Библиогр.: 5 назв.

578. БУДНИКОВ Н.П., ЗУБОВ И.П., СЕМЕНОВИЧ В.В. - Основные направления геолого-разведочных работ на нефть и газ в СССР на 1971-1975 гг. // Сов. геология. - 1971. - № 8. - С. 3-14.

Есть сведения о развитии поисковых и разведочных работ на Мангышлаке и Устюрте.

579. БЫКОВ Н.Е., ЧЕРНИЦКИЙ А.В. Основные критерии выделения этажей разведки на многопластовых нефтяных месторождениях // Геология нефти и газа. - 1971. - № 2. - С. 1-9. - Библиогр.: 6 назв.

Рассматриваются методы подготовки месторождений к разработке на примере Жетыбайского месторождения на Мангышлаке.

580. ВАССОЕВИЧ Н.Б., СОКОЛОВ Б.А. Крупный вклад в нефтегазовую геологию Средней Азии // Сов. геология. - 1975. - № 5. - С. 152-154. - Рец. на кн.: Нефтяные и газовые месторождения Узбекистана. - Ташкент: ФАН, 1978. - Т.1; 1974. - Т.П.

Есть данные по Устюртской и Южно-Мангышлакской нефтегазоносным областям.

581. ВАШИЛОВ Ю.Я., ПОПОВ М.Г. Количественная оценка элементов блоковой структуры земной коры и верхней мантии Черного, Каспийского и Средиземного морей по гравиметрическим данным // Мор. гравиметр. исслед. - 1972. - Вып. 6. - С. 143-153. - Библиогр.: 9 назв.

582. ВИНКОВ В.Н., ДИМАКОВ А.И., ДЬЯКОВ Б.Ф. Перспективы нефтегазоносности пермо-триасовых отложений Мангышлака и Устюрта // Геология нефти и газа. - 1972. - № 4. - С. 8-14.

583. ВОЛОЖ Ю.А., ОГНЕВ А.О., АРБУЗОВ В.Б. Сейсмогеологическое районирование Южного Мангышлака // Изв. АН КазССР. Сер. геол. - 1980. - № 1. - С. 67-71.

584. ГАВРИЛОВ В.П., КАРИМОВ Г.Н., ДОСМУХАМБЕТОВ Д.М. Особенности развития и перспективы нефтегазоносности западной периклинали Беке-Башкудукского вала / Южный Мангышлак // Геология нефти и газа. - 1973. - № 9. - С. 18-23. - Библиогр.: 6 назв.

585. ГЕОЛОГИЧЕСКИЕ критерии прогнозирования локальных структур в триасовых отложениях Южного Мангышлака / Стасенков В.В., Юферов Ю.К., Дмитриев Л.П. и др. // Нефтегаз. геология и геофизика. - 1976. - № 8. - С. 3-8.

586. ГЕОЛОГИЧЕСКИЕ предпосылки поисков литологических и стратиграфических залежей на Южном Мангышлаке / Юферов Ю.К., Муратов И.У., Боранбаев К.Х., Паламарь В.П. // Науч. тр. /ИГиРГИ. - 1978. - Вып. 17: Поисково-разведочные работы на нефть и газ. - С. 108-113.

587. ГЕОЛОГИЧЕСКОЕ строение и возможная нефтегазоносность Среднего Каспия / Геодекян А.А., Берлин Ю.М., Непрочнов Ю.П. и др. // Изв. АН СССР. Сер. геол. - 1977. - № 12. - С. 107-116. - Библиогр.: 16 назв.

ж

588. ГЕОЛОГИЯ и нефтегазоносность Западного Казахстана и Средней Азии. Сер. Нефтегаз. геология и геофизика. - М., 1973.

Из содерж.:

Геологические предпосылки выделения зон регионального выклинивания и стратиграфического несогласия мезозойских отложений Мангышлака и Устюрта и оценка перспектив их нефтегазоносности / Алексин А.Г., Зорькин Я.М., Корчин О.П. и др. - С. 47-53.

Перспективы нефтегазоносности Восточного Каспия / Еременко Н.А., Крылов Н.А., Лебедев Л.И. и др. - С. 58-63.

О гидрогеологических условиях формирования залежей нефти и газа в юрских и меловых отложениях платформенной части Средней Азии и Казахстана /Мангышлак/ / Барс Е.А., Морозов Л.И., Печерников В.В., Титкова С.Н. - С. 83-89.

589. ГЕОЛОГИЯ и перспективы нефтегазоносности доюрских отложений Скифской и Туранской плит / Бурштар М.С., Буш В.А., Кирюхин Л.Г., Швембергер Ю.Н. - М.: Недра, 1974. - 140 с. (Тр. /ВНИГНИ. Вып. 144). - Библиогр.: 78 назв.

590. ГЕОЛОГИЯ и разработка нефтяных и газовых месторождений /Отв. ред. М.Ф.Мирчинк; М-во нефт. пром-сти АН СССР. ИГиРГИ. - М., 1971. - 215 с.

Из содерж.:

Корчин О.П. К вопросу о поисковых скоплениях нефти и газа в зонах регионального выклинивания и стратиграфического несогласия на территории Мангышлака и Устюрта. - С. 44-52. - Библиогр.: 10 назв.

Чечеткин С.И., Боранбаев К.Х., Корчин О.П. Результаты корреляции юрской продуктивной толщи на месторождениях Южного Мангышлака в связи с промышленной разведкой. - С. 82-87.

Аммосов И.И., Шаркова Л.С. Катагенные изменения витринита осадочных пород юры Южного Мангышлака. - С. 93-98.

591. ГЛАВНЫЕ направления и пути повышения эффективности геологоразведочных работ на нефть и газ в Средней Азии и Казахстане / Мирчинк М.Ф., Варенцов М.И., Крылов Н.А. и др. // Геология и нефтегазоносность Западного Казахстана и Средней Азии. Сер. Нефтегаз. геология и геофизика. - М., 1973. - С. 3-13.

Есть данные об объектах поисково-разведочных работ на Мангышлаке.

592. ГРИБОВА Н.А., ЗИЛЬБЕРШТЕЙН С.И., ЮРКОВА Л.А. Возможности прогнозирования газонефтеносности локальных площадей по материалам комплексных геофизических исследований на Южном Мангышлаке // Ред. сб. /ОНТИ ВИЗИС. Сер. Регион.

разведка и промысл. геофизика. - 1971. - № 22. - С. 115-122.

593. ГРЯЗЕВЫЕ сопки - новый поисковый признак на нефть и газ в Западном Казахстане / Грибков В.В., Нурманов А.М., Токарев В.П. и др. // Геология нефти и газа. - 1975. - № 11. - С. 21-25.

В статье дается описание грязевых сопок, впервые обнаруженных авторами в Западном Казахстане, на полуострове Бузачи. Рассматривается состав газов и вод из кратеров этих сопок (сопок) и их связь с нефтяными месторождениями Каражанбас и Тюбеджик.

594. ДАВЫДОВ Н.Г. Характеристика локальных аномалий силы тяжести в связи с поисками и изучением перспективных структур Южного Мангышлака и Южного Устюрта // Нефтегаз. геология и геофизика. - 1974. - № 3. - С. 45-56.

595. *ДАЛЬНЕЙШИЕ направления поисково-разведочных работ на нефть и газ в пределах Арало-Каспийского региона / Васильев Е.Ю., Гаврилов В.П., Мильничук В.С., Руднев А.Н. // Тр. / МИНХ и ГП. - 1979. - Вып. 149. - С. 109-124.

596. ДЕЛЬТОВЫЕ отложения - новый объект поисков нефти и газа на Мангышлаке / Хафизов И.А., Козмодемьянский В.В., Корсун П.Б., Панков В.А. // Геология нефти и газа. - 1979. - № 12. - С. 19-23. - Библиогр.: 7 назв.

597. ДОСМУХАМБЕТОВ Д.А., ПИЛЕЦКИЙ Б.И. Перспективы нефтегазоносности юрских и пермо-триасовых отложений юго-восточной части Прикаспийской впадины // Геология нефти и газа. - 1978. - № 5. - С. 26-30.

598. ДУНАЕВА Л.П. Результаты применения лабораторного варианта метода РНП на территории Южного Мангышлака // Развед. геофизика. - 1972. - Вып. 51. - С. 44-45.

599. ДЬЯКОВ Б.Ф. Перспективы открытия новых крупных месторождений нефти и газа на Мангышлаке и Устюрте // Гео-

логия нефти и газа. - 1971. - № 5. - С. 53-58.

600. ЕДРЕНКИН С.С., ДЕМИДОВ А.А. Перспективы нефтегазонаосности осадочного комплекса триаса Южного Мангышлака // Тр. / ИГиРГИ. - 1978. - Вып. 16"А". Закономерности формирования и размещения нефтяных и газовых месторождений. - С. 87-91. - Библиогр.: 5 назв.

601. ЕСМАГАМЕЕТОВ Ж.Е., КУВАНЫШЕВ А.К. Результаты геологопоисковых и разведочных работ на нефть и газ на полуострове Мангышлак и пути повышения их эффективности // Нефть и газ. - 1974. - Вып. 2. - С. 70-72.

602. ЖИВОДЕРОВ А.Б., МАТВЕЕВ В.Г. Некоторые результаты геофизических работ на Мангышлаке и Устюрте в связи с поисками месторождений нефти и газа // Геофизические исследования в Казахстане. - Алма-Ата, 1971. - Ч.1. - С. 374-381.

603. ЗАВГОРОДНИЙ А.Л. Соотношение планов и амплитуд на площадях Арало-Каспийского региона в связи с поисками юрских структур // Нефтегаз. геология и геофизика. - 1976. - № 4. - С. 26-29. - Библиогр.: 6 назв.

604. ЗАКОНОМЕРНОСТИ размещения нефтяных и газовых месторождений северо-западной части Туранской плиты / Мирчинк М.Ф., Крылов Н.А., Силич А.М., Оводов Н.Е. // Проблемы геологии нефти. - 1972. - Вып.3. - С. 223-238. - Библиогр.: 7 назв.

605. ЗАХИДОВ А.У. Особенности применения геофизических методов разведки в условиях северо-западной Туркмении и геологическая интерпретация их результатов // Изв. АН ТССР. Сер. физико-техн., хим. и геол. наук. - 1973. - № 5. - С. 91-98. - Библиогр.: 7 назв.

В исследуемый регион входят Мангышлакская и Центрально-Устюртская области.

606. ЗХУС И.Д., ОРУДЖЕВА Д.С., МАКАРОВА Л.Н. Глинис-

тое вещество терригенных пород - критерий качественной оценки перспектив нефтегазоносности Мангышлака // Пробл. геологии нефти. - 1977. - Вып. II. - 1977. - С. 83-95.

607. ИГРЕВСКИЙ В.И., БУДНИКОВ Н.П., ЛЕВЧЕНКО В.А. Основные задачи морских геологоразведочных работ в СССР // Сов. геология. - 1972. - № II. - С. 9-24.

Есть сведения о распределении некоторых полезных ископаемых в зоне п-ва Мангышлак.

608. ИСПОЛЬЗОВАНИЕ космических снимков для изучения глубинных структур земной коры нефтегазоносных областей. Ст. IV. Методика и эффективность космотектонического картографирования закрытых платформенных территорий (на примере Арало-Каспийского региона) / Ромашов А.А., Волчегурский Л.Ф., Воробьев В.Т. и др. // Изв. вузов. Геология и разведка. - 1979. - № 4. - С. 102-111.

609. К МЕТОДИКЕ и направлению поисково-разведочных работ на Южном Мангышлаке /Калугин А.К., Кузьмин Б.В., Боранбаев К.Х., Юферов Ю.К. // Геология нефти и газа. - 1975. - № II. - С. 1-7. - Библиогр.: 6 назв.

610. КИРЮХИН Л.Г., КУЛАКОВ В.А., БАБАДЖАНОВ Т.Л. О методике поисков локальных поднятий и направлений нефтепоисковых работ на Восточном Устюрте // Нефтегаз. геология и геофизика. - 1974. - № 3. - С. 21-24.

611. КОЗМОДЕМЬЯНСКИЙ В.В., ХАФИЗОВ И.А. Перспективы открытия на Южном Мангышлаке месторождений нефти и газа, связанных с неантиклинальными ловушками // Геология нефти и газа. - 1976. - № I. - С. 11-15. - Библиогр.: 5 назв.

612. КОЛЕГАНОВ К.Г., КОРОСТЫШЕВСКИЙ М.Н. Роль поискового этапа при проведении геолого-разведочных работ на больших многопластовых месторождениях Южного Мангышлака // Геология нефти и газа. - 1977. - № 2. - С. 56-58.

61. КОСТИК И.Е., ДЕРБЕНЕВ В.С., ЮРИШ В.В. Организационные формы и методические приемы ведения групповой геологической съемки и геологического изучения масштаба 1:50 000 в районе Мугоджар и горной части полуострова Мангышлак // Применение новых видов и методик геологосъемочных работ в условиях Казахстана. - Алма-Ата, 1973. - С. 31-38.

614. КРАВЧЕНКО К.Н. О принципах нефтегазоносного районирования / на примере юга Туранской плиты / // Изв. вузов. Геология и разведка. - 1973. - № 10. - С. 96-103. - Библиогр.: 14 назв.

615. КРАВЧЕНКО Р.С., КУЛАКОВ В.Н. Использование материалов сейсморазведки (МОГТ) для выделения перспективных участков при поисках залежей нефти и газа неструктурного типа (на примере Южного Мангышлака) // Нефтегаз. геология и геофизика. - 1973. - № 6. - С. 44-46. - Библиогр.: 7 назв.

616. КРАШЕНИННИКОВ Ю.А., ПЕТРОВ Н.И. Результаты опробования воздушных взрывов при сейсморазведочных работах способом "плоского фронта" в условиях Южного Мангышлака и Южного Устюрта // Развед. геофизика. - 1971. - Вып. 43. - С. 17-21. - Библиогр.: 5 назв.

617. ЛЕЖАНКИН С.И. Оценка достоверности результатов опробования поисково-разведочных скважин радиометрическим методом / на примере Южного Мангышлака / // Нефтегаз. геология и геофизика. - 1978. - № 1. - С. 30-34.

618. ЛЕЖАНКИН С.И., ЗЕМСКОВ В.А. Применение фокусированных методов при изучении юрского терригенного разреза Южного Мангышлака // Нефтегаз. геология и геофизика. - 1977. - № 5. - С. 15-18.

619. ЛИХОВОЛ Г.Д. Особенности интерпретации результатов опробования пластов на Мангышлаке // Геология нефти и газа. - 1971. - № 11. - С. 59-61.

620. ЛОБАЧЕВ А.В., НУРМАНОВ А.М. Результаты структурно-поискового бурения на полуострове Бузачи и Мангышлаке и рекомендации по дальнейшему направлению этих работ // Тр. /ВНИГРИ. - 1976. - Вып. 384. Геология и нефтегазоносность полуострова Бузачи, Мангышлака и Устюрта. - С. 94-102.

621. ЛУТКОВ В.А. Методика геотермических исследований месторождения Узень // Сб. науч. тр. / ВНИИ Нефть. - 1974. - Вып. 50. Исследования в области нефтепромысловой геологии. - С. 58-69. - Библиогр.: 9 назв.

622. МАЙМИН З.Л., ПЕШТИЧ Е.Л. Анализ и пути повышения эффективности поисково-разведочных работ в различных геологических провинциях СССР / в том числе на Мангышлаке / // Тр. / ВНИГРИ. - 1971. - Вып. 300. Эффективность геолого-разведочных работ на нефть и газ в СССР и научные основы их планирования. - С. 205-265. - Библиогр.: 11 назв.

623. МАКСИМОВ С.П., ГАБРИЭЛЯНЦ Г.А., КРАВЧЕНКО К.Н. Принципы выделения нефтегазоносных областей / на примере Скифской и Туранской плит / // Сов. геология. - 1975. - № 7. - С. 17-27. - Библиогр.: 17 назв.

624. МАЛОВИЦКИЙ Я.П., НИКОЛАЕВА Е.Я. Структура Ракушечное-море - первоочередной объект разведки на Среднем Каспии // Геология нефти и газа. - 1972. - № 4. - С. 33-36. - Библиогр.: 7 назв.

625. МАЛЫШЕВА Т.А., ШИШКИНА В.Е. Эффективность геолого-разведочных работ на нефть и газ в Каспийском море и пути ее повышения // Геолого-экономические критерии выбора объектов для поисков и разведки морских месторождений нефти и газа. - Л., 1978. - С. 51-58.

626. МАМЫШЕВ Н.Б. О некоторых путях повышения эффективности геолого-разведочных работ на нефть и газ в Западном Казахстане // Геология: / Сб. тр. КазПИ / . - 1975. - Вып. 10. - С. 85-88.

627. МАТУСЕВИЧ А.В., ПЕТРОВ Н.И. Об эффективности детальных гравиметрических работ при поисках мезозойских структур на Мангышлаке и Устюрте // Развед. геофизика. - 1973. - Вып. 57. - С. 105-108.

628. МИРЧИНК М.Ф., БЕНЕНСОН В.А. Перспективы нефтегазоносности палеозойских и триасовых отложений Мангышлака и Устюрта // Тектоника и нефтегазоносность северо-запада Среднеазиатской платформы / Туранская плита /. - М., 1976. - С. 3-30. - Библиогр.: с. 29-30.

629. МИРЧИНК М.Ф., БЕНЕНСОН В.А., НУРЖАНОВ К.К. Перспективы нефтегазоносности палеозойских отложений Мангышлака и Устюрта // Проблемы геологии нефти. - 1975. - Вып. 5 - С. 90-97.

630. МОЛОДЫЕ платформы и их нефтегазоносность /Редкол. М.Ф.Мирчинк (отв. ред.) и др.; АН СССР. Науч. совет по проблемам образования нефти и газа; М-во нефт. пром-сти. ИГиРГИ. - М.: Наука, 1975. - 194 с.

Из содерж.:

Прогнозная оценка нефтегазоносности молодых платформ СССР / включая разведанные крупные запасы нефти в Южно-Мангышлакско-Устюртской системе прогибов / /Фейгин М.В., Буялов Н.М., Генкин Б.М. и др. - С. 80-91. - Библиогр.: 7 назв.

Направление геолого-разведочных работ на нефть и газ на молодых платформах /Алексин А.Г., Бриндзинский А.М., Еременко Н.А. и др. - С. 125-137. - Библиогр.: 48 назв.
Есть данные по Мангышлаку.

631. МОРОЗОВ Л.И. К вопросу о методике оценки перспектив нефтегазоносности Южного Мангышлака и Южного Устюрта // Перспективы нефтегазоносности Южного Казахстана и Туркмении. - М., 1972. - С. 19-22.

632. МУРОМЦЕВ В.С. Перспективы поисков региональных и

локальных зон выклинивания на территории Мангышлака и Устюрта // Геология нефти и газа. - 1973. - № 2. - С. 58-64.

633. МУРАТОВ И.У., КАРИМОВ Г., ДОСМУХАМБЕТОВ Д.М. Моноклинали - новый объект поисков залежей нефти и газа на Мангышлаке // Экспресс-информ. / ВНИОЭНГ. Сер. Нефтегаз. геология и геофизика. - 1977. - № 6. - С. 1-6.

634. НЕКОТОРЫЕ аспекты дешифрирования космических и телевизионных снимков отдельных регионов Альпийского складчатого пояса и Туранской плиты / Хаин В.Е., Богородский С.М., Кац Я.Г. и др. // Изв. вузов. Геология и разведка. - 1974. № 8. - С. 3-11. - Библиогр.: 17 назв.

635. НЕФТЕГАЗОГЕНЕТИЧЕСКОЕ районирование Каспийского региона / Геодекян А.А., Троцюк В.Я., Ульмишек Г.Ф. и др. / Процессы нефтегазообразования в акватории Каспийского моря. - М., 1978. - С. 131-137. - Библиогр.: 9 назв.

636. НЕФТЕГАЗОЧОСНОСТЬ Северо-Устюртской впадины / Акрамходжаев А.М., Гринберг И.Г., Сухинин В.Г. и др.; М-во геологии УзССР. ИГИРНИГМ. - Ташкент: ФАН, 1974. - 88 с. - Библиогр.: 38 назв.

637. НИКОЛАЕВА Е.Я., СВИСТУНОВ Ю.И. Перспективы нефтегазоносности Среднего Каспия в свете новых данных морской геофизики // Нефтегаз. геология и геофизика. - 1974. - № 6. - С. 26-29. - Библиогр.: 6 назв.

638. НОВЫЕ направления поиска месторождений нефти и газа / Сб. ст. / // Отв. ред. Н.А. Крылов /; ИГиРГИ. - М.: Наука, 1976. - 127 с.

Из содерж.:

Алексин А.Г., Шарданов А.Н., Чечеткин С.И. О методике предварительной оценки нефтегазоносности структурных зон и локальных поднятий на примере Южного Мангышлака. - С. 13-17.

Корчин О.П. Единая номенклатурная система продуктивных горизонтов Мангышлака и Устюрта. - С. 52-55.

Корчин О.П. О стратиграфической границе юры и мела

Мангышлака в связи с поисками ловушек литологического типа.
С. 55-59.

639. НУРАЛИЕВ Б.В., БЕРДЫГУМАН Р.У. Сопоставление геологических результатов с данными геофизических исследований // Доклады 3-й Республиканской научно-технической конференции по нефтехимии АН КазССР. - Гурьев, 1974. - Т. 3. - С. 422-431.

Приводятся стратификация и скоростные характеристики горизонтов на Мангышлаке и Устюрте.

640. НУРМАНОВ А.М. Новые геологические данные о Восточном Мангышлаке // Геология нефти и газа. - 1971. - № 12. - С. 12-14.

641. О ГЕОЛОГОПОИСКОВЫХ работах на морском продолжении Мангышлакско-Южно-Устюртской нефтегазоносной области / Еременко Н.А., Крылов Н.А., Лебедев Л.И. и др. // Геология нефти и газа. - 1973. - № 5. - С. 20-25.

642. О МЕТОДИКЕ поисков залежей нефти и газа, связанных с ловушками неструктурного типа (на примере Южного Мангышлака) / Юферов Ю.К., Васильев Ю.М., Гаврилов В.П. и др. // Геология нефти и газа. - 1972. - № 10. - С. 24-28.

643. О НЕКОТОРЫХ особенностях размещения нефтегазопроявлений на территории Мангышлака и Устюрта / Белов Е.В., Боранбаев К.Х., Браун А.Е., Шмайс И.И. // Нефть и газ. - 1974. - Вып. 2. - С. 26-33. - Библиогр.: 5 назв.

644. О НЕОБХОДИМОСТИ доразведки Аламбекского поднятия на Устюрте / Юлдашев Ж.Ю., Аралбаев У.А., Бененсон В.А., Умаров А.У. // Вестн. Каракалп. фил. АН УзССР. - 1975. - № 3. - С. 11-14.

645. О ЦЕЛЕСООБРАЗНОСТИ применения структурного бурения в комплексе поисково-разведочных работ на нефть и газ на Мангышлаке / Чакабаев С.Е., Воцалевский Э.С., Корсун П.Е.,

Несветова Т.М. // Изв. АН КазССР. Сер. геол. - 1972. - № 6
- С. 87-90.

646. ОПЫТ использования методики остаточной асимметрии для прямых поисков нефтегазовых залежей на примере месторождений Прорва (Западный Казахстан) / Коцюба О.Д., Крейнин М.Л., Коцюба Э.И., Аристаров М.Г. // Прямые методы поисков залежей нефти и газа. - Ивано-Франковск, 1974. - С. 240-241.

647. ОПЫТ проведения сейсморазведочных работ на нефть и газ в условиях Южного Мангышлака / Гребнева И.Л., Арбузов В.Б., Козмодемьянский В.В., Хафизов И.А. // Экспресс-информ. ОНТИ ВИЭМС. Сер. Региональная разведка и промышленная геофизика. - 1977. - № 16. - С. 14-21.

648. ОРУДЖЕВА Д.С. Основные принципы нефтегазогеологического районирования: (на примере Арало-Каспийского района) /М-во газ. пром-сти. ВНИИГазпром. - М., 1979. - 40 с. - (Науч.-техн. обзор. Сер. Геология и разведка газ. и газо-конденатных месторождений. Вып. 2.). - Библиогр.: 25 назв.

649. ОРУДЖЕВА Д.С., ОИЛИЧ А.М. Перспективы поиска новых залежей нефти и газа на Мангышлаке // Проблемы геологии нефти. - 1977. - Вып. 6. - С. 70-76.

650. ОРУДЖЕВА Д.С., ГУСЕЙНОВ Т.П. Сравнительная оценка перспектив нефтегазоносности акватории Среднего Каспия // Газовая пром-сть. - 1975. - № 6. - С. 33-35.

Оценены перспективы нефтегазоносности Мангышлакской акватории Каспийского моря.

651. ОСНОВНЫЕ критерии прогноза нефтегазоносности доюрских отложений молодых плит / Туранская плита / /Бененсон В.А., Запивалов Н.П., Кунин Н.Я. и др. // Сов. геология. - 1978. - № 5. - С. 16-27. - Библиогр.: 38 назв.

652. ОСНОВНЫЕ направления геолого-поисковых работ на Мангышлаке /Стасенков В.В., Крылов Н.А., Оруджева Д.С. и др. //Геология и разведка газовых и газоконденсатных месторождений. - 1978. - Вып. 10. - С. 3-11.

653. ОСНОВНЫЕ результаты и перспективы поисково-разведочных работ на нефть и газ на территории Южного Мангышлака /Юферов Ю.К., Муратов И.У., Рабинович А.А. и др. // Нефтегаз. геология и геофизика. - 1972. - № 12. - С. 12-15.

654. ОСОБЕННОСТИ методики поисков и разведки нефтяных и газовых месторождений для различных геологических условий (На примере Южно-Мангышлакского прогиба и сопредельных территорий Устюрта, Сев. Кавказа, Прикаспийской впадины, Западной Сибири) / Отв. ред. А.Г.Алексин, И.И.Кожевников; М-во нефтяной пром-сти; АН СССР. ИГиРГИ. - М., 1971. - 107 с.

Из содерж.:

Южно-Мангышлакский прогиб и сопредельные территории Устюрта / Алексин А.Г., Кожевников И.И., Шерданов А.Н. и др. - С. 8-32.

Силич А.М. Метод оценки фильтрационных свойств горных пород по данным испытания скважин /на примере Устюрта/. - С. 32-37.

655. ПАЛЕОГЕОМОРФОЛОГИЧЕСКИЕ исследования при определении направлений поисковых работ в новом нефтегазоносном районе - на полуострове Бузачи /Саввинова Г.Н., Голов А.А., Долицкая И.В. и др. //Тр. /ВНИГНИ. - 1980. - Т. 216. Палеогеоморфологические методы в нефтяной геологии. - С. 96-104.

656. ПАЛЕОГЕОМОРФОЛОГИЧЕСКИЕ исследования при поисках неантиклинальных ловушек нефти и газа /Дроничева М.В., Пашков Ю.В., Саввинова Г.Н. и др. //Геология нефти и газа. - 1977. - № 9. - С. 40-47. - Библиогр.: II назв.

Приводятся ряд примеров региональных исследований в Прикаспийско-Туранской области.

657. ПАЛЕОЗОЙСКИЕ отложения Южного Мангышлака и Южного Устюрта в связи с оценкой перспектив их нефтегазоносности / Мирчинк М.Ф., Бенексон В.А., Юферов Ю.К., Мамбетов У.М.

// Геология и разведка газовых и газоконденсатных месторождений. - 1972. - № 2. - С. 3-7.

658. ПАТАЛАХА Е.И., ЛМ А.Б. Книга Н.Я. Кунина... // Геология нефти и газа. - 1974. - № 12. - С. 66-67. - Рец. на кн.: Кунина Н.Я. Комплексирование геофизических методов при геологических исследованиях. - М.: Недра, 1972. - 270 с. - Библиогр.: с. 263-268.

Книга содержит большой фактический материал по геофизике нефти и газа, полученный автором при изучении Прикаспийской впадины, Мангышлака, Устюрта.

659. ПЕРЕХОДНЫЙ комплекс платформ - самостоятельный объект поисково-разведочных работ на нефть и газ / Еременко Н.А., Крылов Н.Я., Голубева З.В. и др. // Изв. АН СССР. Сер. геол. - 1976. - № 11. - С. 5-13. - Библиогр.: 17 назв. Имеются данные по Мангышлаку.

660. ПЕРМОТРИАС - новый перспективный на газ комплекс Мангышлака / Крылов Н.А., Оруджева Д.С., Юферов Ю.К. и др. - М., 1975. - 52 с. - (ВНИИЭГазпром. Науч.-техн. обзор. Сер. Геология и разведка газ. и газоконденсатных месторождений).

661. ПЕРСПЕКТИВЫ газоносности палеозойского и нижнемезозойского комплексов молодых платформ / Ермаков В.И., Кабанова З.В., Пашкевич Е.И., Браславская Г.Г. / М-во газ. пром-сти. ВНИИЭГазпром. - М., 1976. - 63 с. - (Науч.-техн. обзор. Сер. Геология и разведка газ. и газоконденсатных месторождений. Вып. 14).

Исследованы Западно-Сибирская, Туранская и Предкавказская плиты.

662. ПЕРСПЕКТИВЫ нефтегазоносности домезозойских образований Западного Узбекистана / Башаев В.Н., Фузайлов И.А., Шапошников Д.А., Юлдашев К.Ш. // Узб. геол. журн. - 1980. - № 1. - С. 61-63. - Библиогр.: 6 назв.

Имеется материал об Устюрте, Туранской плите.

663. ПЕРСПЕКТИВЫ нефтегазоносности и основные направления дальнейших нефтегазопроисследовательских работ в Каспийском море / Цатуров А.М., Усанов Г.М., Чернов А.А., Рустамбекова Н.К. // Геология нефти и газа. - 1973. - № 11. - С. 1-9. - Библиогр.: 6 назв.

В статье рассматривается геологическое строение Каспийского моря и его обрамления, в котором выявлены нефтегазоносные районы (Аншерон, Мангышлак, Туркменский шельф и др.).

664. ПЕРСПЕКТИВЫ нефтегазоносности и основные направления нефтегазопроисследовательских работ в Каспийском море / Цатуров А.М., Усанов Г.М., Чернов А.А., Рустамбекова Н.К. // Проблемы геологии нефти. - 1975. - Вып. 5. - С. 79-90. - Библиогр.: 13 назв.

665. ПЕРСПЕКТИВЫ нефтегазоносности юго-восточной части Среднекаспийской области прогибания / Кара-Богаз-Гол, Западный и Южный Аксу, Кендырлы, Букбаш, Тамды / / Оруджева Д.С., Силич А.М., Вортман М.З. и др. - Нефтегаз. геология и геофизика. - 1977. - № 12. - С. 20-25.

666. ПЕРСПЕКТИВЫ нефтегазоносности юрских и доюрских отложений запада Среднеазиатской платформы / Акрамходжаев А.М., Мирчинк М.Ф., Беневсон В.А. и др. // Геология нефти и газа. - 1978. - № 3. - С. 25-30. - Библиогр.: 6 назв.

667. ПЕРСПЕКТИВЫ открытия залежей нефти и газов в нижнеюрских отложениях Мангышлака / Оруджева Д.С., Шерев Ю.К., Силич А.М., Едренкин С.С. / М-во нефт. пром-сти; ВНИОЭНГ. - М., 1974. - 61 с. (Темат. науч.-техн. обзоры. Сер. Нефтегаз. геология и геофизика). - Библиогр.: 10 назв.

668. ПЕРСПЕКТИВЫ открытия новых залежей газа и нефти на северном борту Казгурлинского прогиба / Стасенин В.В., Крылов Н.А., Оруджева Д.С. и др. // Геология и разведка газовых и газоконденсатных месторождений. - 1978. - Вып. 9. - С. 3-8.

669. ПЕРСПЕКТИВЫ открытия новых нефтегазовых месторождений на Южном Мангышлаке / Арабаджи М.С., Васильев Ю.М., Гаврилов В.П. и др. // Нефтегаз. геология и геофизика. - 1973. - № 1. - С. 3-6.

670. ПЕРСПЕКТИВЫ поисков зон регионального выклинивания и стратиграфического несогласия на территории Мангышлака и Устюрта / Алексин А.Г., Бененсон В.А., Корчин О.П., Пацула И.М. // Геология нефти и газа. - 1971. - № 12. - С. 5-9.

671. ПЕРСПЕКТИВЫ поисков литологически ограниченных залежей нефти и газа на территории Южного Мангышлака / Юферов Ю.К., Боранбаев К.Х., Осадчий А.И. и др. // Нефтегаз. геология и геофизика. - 1976. - № 11. - С. 5-7.

672. ПЕЧОРИН О.М. К вопросу о корреляции нефтеносных пластов месторождений Мангышлака с применением векторных диаграмм // Разведка и разработка нефт. и газовых месторождений. - 1971. - № 8. - С. 15-16. - Библиогр.: 5 назв.

673. ПОДНЯТИЕ Достлуг / Примангышлакская акватория / - новый объект для поисков нефти и газа на Каспийском море / Алиханов Э.Н., Буниат-заде З.А., Гоберман К.И., Гусейнов Т.П. // Докл. АН АзССР. - 1977. - Т. 33, № 7. - С. 44-47.

674. ПОИСКИ залежей нефти и газа в палеогеновых отложениях Южного Мангышлака / Чакабаев С.Е., Токарев В.П., Воцалевский Э.С., Корсун П.Е. // Геология нефти и газа. - 1973. - № 8. - С. 54-57.

675. ПОЧУЕВА Е.А., ЮФЕРОВ Ю.К. Открытие новых залежей в разрезе на основе детального анализа геологического строения и характера нефтегазонасыщения месторождения Жетыбай // Экспресс-информация / ВНИОЭНГ. Сер. Нефтегаз. геология и геофизика. - 1975. - № 14. - С. 1-6.

676. ПРАВОТВОРОВА В.П., АРБУЗОВ В.Б., ИГУМЕНОВ В.М. Достоверность сейсмических построений по подготовленным

структурам Южного Мангышлака // Тр. / ВНИГНИ. - 1977. - Т. 20². Методика поисков месторождений нефти и газа. - С. 206-215.

677. ПРИМЕНЕНИЕ естественных промывочных жидкостей при бурении разведочных скважин на Мангышлаке / Фурманюк А.А., Урынбасаров К.У., Узбекгалиев Х.Ж., Дейкало Т.А. // Тр. / Ин-т химии нефти и природ. солей АН КазССР. - 1973. - Т.5. Физико-химические исследования минерального сырья Западного Казахстана. - С. 103-106. - Библиогр.: 9 назв.

678. ПРИШИВАЛКО А.И. Опыт применения высокоточной гравиметрии для поисков нефтегазовых залежей на Южном Мангышлаке // Реф. сб. / ОНТИ ВИЭМС. Сер. Региональная разведка и промышленная геофизика. - 1971. - № 22. - С. 57-61.

679. ПРОБЛЕМЫ геологии и минерагении Западного Казахстана / Редкол.: А.И.Кунаев (гл. ред.), А.А.Абдулин (отв. ред.) и др.; АН КазССР; М-во геологии КазССР. - Алма-Ата: Наука, 1980. - 176 с.

Из содерж.:

Иваньшин Б.Ф., Тронк Е.Б., Черноок А.Ф. Состояние изученности и дальнейшее направление геологоразведочных работ на твердые полезные ископаемые в Мангышлакской области. - С. 62-65.

Дуйсебаев Ж.Д. Методы структурной геоморфологии при оценке перспектив нефтегазоносности Бузачинского свода. - С. 109-110.

Актанов Е.С., Сотников А.В., Тунгатаров К.Б. Необходимость повышения эффективности гидрогеологических исследований при проведении поисково-разведочных работ на нефть и газ. - С. 165-167.

Упомянуты районы Мангышлака, Устюрта, Южной Эмбы.

Направления исследований по расширению минерально-сырьевой базы / Абдулин А.А., Чакабаев С.Е., Азнабаев Э.К. и др. - С. 168-174.

Есть данные по исследованию некоторых районов Мангышлака, Устюрта, Южной Эмбы.

680. ПРОБЛЕМЫ совершенствования методики поисков и разведки нефтяных и нефтегазоконденсатных месторождений / Алексин А.Г., Введенская Н.В., Климушина Л.П. и др. // Тр. / ИГиРГИ. - 1971. - Вып. 2. Проблемы геологии нефти. - С. 236-259. - Библиогр.: 9 назв.

Даны рекомендации по совершенствованию методов разведки нефтегазовых месторождений для районов Мангышлака, Западной Сибири и Прикаспийской впадины.

681. ПРОГНОЗНЫЕ и поисково-оценочные критерии целестинового метасоматического оруденения. / На примере Мангышлака / Баранов Ю.Е., Бурков В.В., Артюхов Б.А., Солови А.А. // Методы прогнозирования и оценка экзогенных редкометалльных месторождений. - М., 1979. - С. 36-55. - Библиогр.: 16 назв.

682. РАГИМХАНОВ Ф.Г., ГАДЖИЕВ А.Н. Перспективы нефтегазоносности Среднего Каспия в свете новых данных геофизики // Нефтегаз. геология и геофизика. - 1976. - № 8. - С. 37-40.

683. РЕЗУЛЬТАТЫ геологоразведочных работ на нефть и газ в девятой пятилетке в Казахской ССР и задачи на десятую пятилетку / Чакабаев С.Е., Живодеров А.Б., Кирюхин Л.Г. и др. // Геология нефти и газа. - 1976. - № II. - С. 5-II.

684. РЕЗУЛЬТАТЫ геологоразведочных работ на нефть и газ в Средней Азии в 1966-1970 гг. и 1971-1972 гг. / Печников В.В., Ладжанский П.И., Молтуховская Н.К., Финогенова Т.Г. // Тр. / ВНИГНИ. - 1973. - Вып. 136. Экономическая эффективность геологоразведочных работ на нефть и газ. - С. 47-77.

Есть материалы о Мангышлаке.

685. РЕЗУЛЬТАТЫ комплексных геофизических исследований на Южном Мангышлаке и Северном Устюрте в свете проблемы прямых поисков месторождений нефти и газа / Юманов Б.Р., Праздников А.В., Попов В.А., Ушаков К.Н. // Геофизические исследования в Казахстане. - Алма-Ата, 1971. - Ч. I. - С. 338-347.

686. РЕЗУЛЬТАТЫ нефтегазописковых гидрогазобioхимических

исследований на территории Устюртско-Мангышлакского региона / Стадник Е.В., Могилевский Г.А., Сошников В.К. и др. // Изв. вузов. Геология и разведка. - 1976. - № 6. - С. 70-78. - Библиогр.: 8 назв.

687. РИХТЕР Д.Г. Геолого-структурная интерпретация снимков, полученных с ИСЗ "Метеор-18" на район Устюрта и сопредельных территорий // Изв. вузов. Геология и разведка. - 1976. - № 11. - С. 65-68.

Характеристика и снимки Мангышлакско-Центральноустюртской гряды, Южно-Мангышлакско-Устюртского прогиба и Туаркырского поднятия.

688. РОМАНОВ Б.С., УГЛОВ Б.Д., ЮНОВ А.Ю. Использование метода математической статистики для интерпретации гравиметрических данных / на примере восточной части Северного Каспия и прилегающей суши (Мангышлак) // Изв. вузов. Геология и разведка. - 1972. - № 1. - С. 94-97.

689. ^ж СБОРНИК научных трудов / КазНИПИнефть. - Вып. 6. Разведка нефтяных месторождений Мангышлака / Ред. совет: Ю.В. Маслянец (пред.) и др. - Грозный, 1979. - 80 с.

Из содерж.:

Коростышевский М.Н. Особенности определения продуктивных объемов по залежам в триасовых отложениях на Южном Мангышлаке. - С. 14-16.

Нургманов Я.Д. О применении палеотектонического анализа в практике поисковых работ на Южном Мангышлаке. - С. 66-68.

690. СВЯЗЬ структур Южного Мангышлака и прилегающей акватории Каспия в свете перспектив нефтегазоносности / Алиханов Э.Н., Юферов Ю.К., Буниат-заде З.А. и др. // Сов. геология. - 1978. - № 9. - С. 12-21. - Библиогр.: 12 назв.

691. СЕМЕНОВИЧ В.В. Результаты геологопоисковых работ на нефть и газ по Министерству геологии СССР в 1971 г. и задачи на 1972 г. // Геология нефти и газа. - 1972. - № 4. - С. 1-8.

Есть сведения по Мангышлаку.

692. СИЛИЧ А.М. О зоне нефтегазоносности отложений мезозоя в пределах Мангышлага // Нефтегаз. геология и геофизика. - 1976. - № 10. - С. 9-14. - Библиогр.: 8 назв.

693. СМЕРНОВА Е.А. Сравнительный анализ эффективности поисково-разведочных работ на нефть и газ в различных зонах Прикаспийской впадины и Северном Устурте / Полуостров Бузачи, Южная Эмба и др. / // Тр. / ВНИГНИ. - 1977. - Вып. 199. Проблемы нефтегазоносности Казахстана и Нижнего Поволжья. - С. 149-158.

694. СОВЕЩАНИЕ по результатам и направлению поисково-разведочных работ на нефть и газ в Средней Азии и Казахстане / г.Ашхабад, 24 окт. 1973 г. / //Геология нефти и газа. - 1974. - № 2. - С. 73-77.

695. СОСТОЯНИЕ и пути повышения эффективности геологоразведочных работ на Южном Мангышлаке / Дмитриев Л.П., Праздников А.В., Рабинович А.А., Титов Б.И. //Сб. науч. тр. / ВНИИНефть. - 1975. - Вып. 53. Исследования в области нефтепромысловой геологии. - С. 53-60.

696. ТАМРАЗЯН Г.П., ОВНАТАНОВ С.Т. Погребенное поднятие на южном погружении структуры Песчаный-море как новый объект для разведки // Азерб. нефт. хоз-во. - 1978. - № 1. - С. 11-17. - Библиогр.: 11 назв.

697. ТРУДЫ / ВНИГНИ. Вып. 204. Научное обоснование повышения эффективности поисково-разведочных работ на нефть и газ. / Под ред.: С.П.Максимова. - М., 1978. - 195 с.

Из содерж.:

Геологические предпосылки развития геологоразведочных работ на нефть и газ в СССР / Дикенштейн Г.Х., Швембергер Ю.Н., Аржевский Г.А. и др. - 29-43.

Есть данные по Мангышлаку.

Тенденции развития геологоразведочных работ на нефть и

газ в Средней Азии / Кошелев Н.И., Кравченко К.Н., Смирнов Л.Н. и др. - С. 77-90.

Упоминается Туранская плита.

698. ТРУДЫ /ВНИГНИ. - Т. 214. Совершенствование методики подготовки площадей для поисков нефти и газа /Под ред.: Н.Я.Кунина, Д.Б.Тальвирского. - М., 1979. - 194 с.

Из содерж.:

Сардонников Н.М., Галактионова Н.М., Бубнов В.П. Анализ эффективности прямых методов поисков залежей нефти и газа на Туранской плите. - С. 23-42. - Библиогр.: 17 назв.

Сардонников Н.М., Правоторова В.П. Совершенствование подготовки структур на Туранской плите. - С. 110-130. - Библиогр.: 11 назв.

699. ТРУДЫ /ВНИГРИ. - Вып. 297. Состояние геологоразведочных работ на нефть и газ и пути повышения их эффективности / Редкол.: Пештич Е.Л. (отв. ред.) и др. - Л., 1971. - 184 с.

Из содерж.:

Эффективность геологоразведочных работ на нефть и газ в СССР и пути ее повышения / Бунин О.И., Сахаров В.В., Ладжанский П.И. и др. - С. 7-22.

Упоминается п-ов Мангышлак.

Маймин З.Л., Пештич Е.Л. Влияние геологических условий на различные показатели геологоразведочных работ на нефть и газ. - С. 32-43.

Приводятся сравнительные данные о разведке недр многих нефтегазоносных областей, в том числе и Мангышлакской.

700. ТРУДЫ / ВНИГРИ. - Вып. 344. Новые данные по геологии и нефтегазоносности Мангышлака / Науч. ред. В.С.Муромцев. - Л., 1973. - 155 с.

Из содерж.:

Грибков В.В., Димаков А.И., Трифионов Н.К. Перспективы нефтегазоносности северо-восточной части акватории Каспия и направление дальнейших поисково-разведочных работ. - С.

129-134.

Муромцев В.С. О перспективах нефтегазоносности акватории Каспийского моря, прилегающей к полуострову Тюбкараган на Мангышлаке. - С. 135-142. - Библиогр.: 12 назв.

О перспективах нефтегазоносности северного побережья полуострова Бузачи и прилегающей к нему акватории Каспийского моря / Грибков В.В., Димаков А.И., Токарев В.П., Трифонов Н.К. - С. 143-149.

701. ТРУДЫ / ВНИГРИ. - Вып. 367. Строение, история развития и проблемы нефтегазоносности акваторий / Науч. ред.: Б.Ф.Дьяков. - Л., 1975. - 159 с.

Из содерж.:

Дьяков Б.Ф., Титаренко В.Г. К вопросу о природе Южно-Каспийской и Черноморской глубоководных впадин и перспективах их нефтегазоносности. - С. 5-10. - Библиогр.: 22 назв.

Димаков А.И., Грибков В.В. Геология и нефтегазоносность Северного и Среднего Каспия. - С. 11-18. - Библиогр.: 10 назв.

702. ТРУДЫ / ВНИГРИ. Вып. 384. Геология и нефтегазоносность полуострова Бузачи, Мангышлака и Устюрта. / Науч. ред. В.В.Грибков. - М., 1976. - 176 с.

Из содерж.:

Геология и нефтегазоносность полуострова Бузачи и прилегающей акватории Каспийского моря / Грибков В.В., Димаков А.И., Нурманов А.М. и др. - С. 13-24.

Шептунов В.П., Сухинин В.Г. О возможных ошибках при изучении пермо-триасового комплекса Бузачей и Мангышлака сейсморазведкой МОВ и СОГТ. - С. 78-93. - Библиогр.: 17 назв.

Геология и перспективы нефтегазоносности промежуточного палеозойско-триасового комплекса Мангышлака и Устюрта / Гусарова Л.В., Димаков А.И., Козмодемьянский В.В. и др. - С. 119-129. - Библиогр.: 10 назв.

703. ТРУДЫ / ВНИИЯГТ. - Вып. 10. Результаты разработки

и опробования прямых геохимических методов поисков месторождений нефти и газа /Редкол.: Е.В.Карус (отв. ред.) и др. - М.: Недра, 1971. - 195 с.

Из содерж.:

Теория и методика геохимических поисков нефти и газа /Антонов П.Л., Барташевич О.В., Зорькин Л.М. и др. - С. 3-16. - Библиогр.: 12 назв.

Приведен краткий анализ геохимических методов при поисках газа и нефти на Мангышлаке, в Таджикистане и других регионах.

Иванов В.В., Медовый В.М., Мусиченко Н.И. Поля концентраций метана и гелия в пространствах с формирующимися и рассеивающимися углеводородными фазами / на примере месторождений Южного Мангышлака /. - С. 36-61. - Библиогр.: 8 назв.

Архангельский А.В. Опыт применений математической статистики при интерпретации газометрических данных. - С. 78-89. Есть данные по Мангышлаку.

Комплексные нефтегазопоисковые геохимические исследования в районах Средней Азии и Западного Казахстана / Мангышлак / Азизханов Х.Н., Андифоров А.И., Кондратов Л.С. и др. - С. 124-126.

704. ТРУДЫ / ВНИИЯГГ. - Вып. 22. Геохимические поиски месторождений нефти и газа / Редкол.: Л.М.Зорькин (отв. ред.) и др. - М.: ОНТИ, 1975. - 238 с.

Из содерж.:

Усовершенствование методики выявления и учета индикаторной микрофлоры /Богданова В.М., Телегина З.П., Могилевский Г.А., Стадник Е.В. - С. 59-68.

Бактерии, окисляющие циклические углеводороды - возможный показатель нефтегазоносности недр /Могилевский Г.А., Стадник Е.В., Богданова В.М. и др. - С. 91-96. - Библиогр.: 12 назв.

Есть данные по Мангышлаку.

Норенкова И.К., Свечина Р.М., Талиев С.Д. Геомикробиологические исследования донных осадков Мангышлакского шельфа Каспия. - С. 180-188. - Библиогр.: 10 назв.

705. ТРУДЫ /Зал КазНИГРИ. - Вып. 6. Геология и разведка месторождений нефти и газа Западного Казахстана / Редкол.: С.Е. Чакабаев (отв. ред.) и др. - М.: Недра, 1972. - 256 с. - Библиогр.: 174 назв.

Из содерж.:

Живодеров А.Б., Хакимов Г.Х. Особенности строения нефтегазоносных структур Южного Мангышлака и Устюрта и их разведка геофизическими методами и бурением. - С. 99-108.

Матусевич А.В. Выделение остаточных аномалий с целью поисков локальных структур в условиях Устюрта и Мангышлака. - С. 112-115.

Воцалевский Э.С., Корсун П.Е. Выделение этажей разведки на многопластовых газовых месторождениях Южного Мангышлака. - С. 191-195.

Коростышевский М.Н. Классификация двухфазных углеводородных залежей в связи с их промышленной разведкой. - С. 195-200.

На примере горизонта Ю-IX Жетыбайского месторождения.

706. ТРУДЫ /ИГиГ (г.Гурьев). Вып. 2. Геология, гидрогеология и разработка нефтяных месторождений Западного Казахстана / Редкол.: С.Е. Чакабаев (отв. ред.) и др. - М.: Наука, 1971. - 232 с.

Из содерж.:

Оценка перспектив нефтегазоносности и пути повышения эффективности геологоразведочных работ на нефть и газ в Гурьевской области / Чакабаев С.Е., Кононов Ю.С., Воцалевский Э.С., Шаховой А.М. - С. 3-14.

Воцалевский Э.С., Корсун П.Е. Анализ промышленной разведки Тентинского газоконденсатного месторождения на Южном Мангышлаке. - С. 14-20.

Определение объема нефтяной оторочки на примере продуктивного горизонта Ю-УI месторождения Тенте // Корсун П.Е., Бадоев Т.М., Саввин В.А., Коростышевский М.Н. - С. 23-25.

707. ТРУДЫ /КазНИИИ нефти. Вып. 2. Проблемы освоения

нефтяных месторождений Мангышлака / Редкол.: А.В.Смольников (отв. ред.). - Грозный, 1975. - 91 с.

Из содерж.:

Перспективы нефтегазоносности Мангышлака в свете новых данных /Дмитриев Л.П., Рабинович А.А., Паламарь В.П., Кузнецов В.В. - С. 3-13.

Коростышевский М.Н., Попова Л.А., Колеганов К.Г. Опробовательские работы и повышение их эффективности при поисках залежей нефти и газа в юрских отложениях Южного Мангышлака. - С. 13-18.

708. ТРУДЫ /КазНИПНефти. Вып. 4. Разведка и разработка нефтяных месторождений на Мангышлаке. /Редкол.: Л.П.Дмитриев (отв. ред.) и др. - Грозный, 1977. - 80 с.

Из содерж.:

Дмитриев Л.П., Паламарь В.П., Рабинович А.А. К методике поисков залежей нефти и газа в северной приразломной зоне Южно-Мангышлакского прогиба. - С. 3-6.

Основные задачи разведки и оценки залежей нефти и газа в триасовых отложениях Южного Мангышлака /Дмитриев Л.П., Коростышевский М.Н., Попова Л.А., Котов В.П. - С. 11-14.

709. ТУРЕМУРАТОВ Ж.С., ПОДВЫСОЦКИЙ А.А. Геологическое строение и перспективы нефтегазоносности структуры Каламкас / Северо-Бузачинский свод / // Нефтегаз, геология и геофизика. - 1976. - № 1. - С. 82-88.

710. ТУРЕМУРАТОВ Ж.С. К вопросу оценки перспектив нефтегазоносности Северо-Устюртской впадины (Западный Казахстан) // Нефтегаз, геология и геофизика. - 1974. - № 10. - С. 11-14.

711. ТУРЕМУРАТОВ Ж.С., БЕРДЫГУЖИН Р.У. Перспективы нефтегазоносности структур Каратурун и Каратурун Восточный; / п-ов Бузачи / // Экспресс-информ. /ВНИИОЭНГ. Сер. Нефтегаз, геология и геофизика. - 1978. - № 19. - С. 5-9.

712. УЛЬТРАЗВУК ищет нефть // нар. хоз-во Казахстана. - 1975. - № 12. - С. 90.

Использование нового метода поиска нефти на Мангышлаке.

713. УСАНОВ Г.М. Геологическое строение и перспективы нефтегазоносности морского продолжения южного борта Южно-Мангышлакского прогиба / ИГиРГИ. - М., 1975. - 14 с. Деп. ВНИИОЭНГ. 19 сент. 1975. № 229.

714. УСАНОВ Г.М. Перспективы нефтегазоносности морского продолжения деформально-Мангышлакской системы дислокаций / ИГиРГИ. - М., 1974. - 15 с.

(Рукопись деп. в ВНИИОЭНГ 18 ноября 1974 г., № 135).

715. ШАЛАБАВ С.А. Перспективы нефтегазоносности Мангышлакской, Устюртской, Чу-Сарьсуйской впадин и сопредельной территории // Экономические проблемы рационального использования сырьевых ресурсов Казахстана. - Алма-Ата, 1978. - Т. I - С. 89-101.

716. ЭЛЕКТРОРАЗВЕДОЧНЫЕ исследования при поисках залежей нефти и газа на Южном Мангышлаке и в Прикаспийской впадине / Богуславский А.К., Годуков В.В., Ефимкин Н.С. и др. // Нефтегаз. геология и геофизика. - 1971. - № 9. - С. 25-28.

717. ЭФФЕКТИВНОСТЬ поисковых и разведочных работ на нефть и газ / Мештич В.Л., Гольбрайх С.Э., Грезнева Р.И. и др.; Под ред.: В.Л. Мештич. - Д.: Недра, 1974. - 131 с. (Тр. / ВИАГРИ. - Вып. 330). - Библиогр.: 21 назв.

В книге приведен анализ результатов и оценка эффективности геологоразведочных работ на территории СССР, в том числе на Мангышлаке.

718. ЮЖНО-МАНГЫШЛАКСКИЙ прогиб и сопредельные территории Устюрта / Алексин А.Г., Кожельников И.И., Шарданов А.Н. и др. // Особенности методики поисков и разведки нефтяных и газовых месторождений для различных геологических условий. - М., 1971. - С. 8-32.

719. ЮСУФ-заде Х.Б., АББАСОВ И.А. Газовые месторождения Каспийского моря в пределах акватории СССР /Вед. ред.: Н.Б.Зубова; М-во газовой пром-сти. ВНИИЭГАЗПРОМ. - М., 1975. - 48 с. (Науч.-техн. обзор. Сер.: Геология и разведка газовых и газоконденсатных месторождений.).

720. ЮСУФ-заде Х.Б. Геологоразведочные работы на нефть и газ на акватории Каспийского моря // Нефтегаз. геология и геофизика. - 1976. - № 12. - С. 3-6.

721. ЮФЕРОВ Ю.К., ГАВРИЛОВ В.П. К вопросу поисков залежей нефти и газа в нижнеюрских и триасовых отложениях северо-восточного борта Южно-Мангышлакской впадины // Нефтегаз. геология и геофизика. - 1972. - № 5. - С. 1-5.

722. ЮФЕРОВ Ю.К., ДМИТРИЕВ В.П., КОРОСТЫШЕВСКИЙ М.Н. О необходимости постановки глубокого структурного бурения на Южном Мангышлаке // Экспресс-информ. /ВНИИОЭНГ. Сер. Нефтегазовая геология и геофизика. - 1974. - № 17. - С. 1-5.

См. также №№ 22, 34, 223, 299, 313, 335, 337, 488, 489, 491, 494, 499, 500, 509, 511, 529, 532, 535, 540, 542, 547, 563, 840, 909, 1006, 1012

Промысловая геология

723. АБДУЛИН Ф.С., ТАРКО Я.Б. Влияние трещиноватости продуктивных пластов на заводнение месторождения Узень // Нефт. хоз-во. - 1980. - № 8. - С. 39-40.

724. АБДУЛЛАЕВ А.П., ДАНИЛИН А.Н., КУРБАНОВ Н.Ш. Коллекторские свойства нижнеюрских отложений Южного Мангышлака и Устюрта // Учен. зап. /АЗИНЕФТЕХИМ. Сер. Геология и разведка нефтяных и газовых месторождений. - 1978. - № 1. - С. 7-13. - Библиогр.: 9 назв.

725. АЛТКУЛОВ А.У. Метод разделения добычи нефти и водности по XIII и XIV горизонтам месторождения Узень // Нефте-

промысловое дело. - 1980. - № 8. - С. 5-7.

726. АЙТКУЛОВ А.У., ГОРЮНОВ Д.А., КИСЛЯКОВ Ю.П. Опыт регулирования разработки путем смены фильтрационных потоков на месторождении Узень // Нефтепромысловое дело. - 1980. - № 4. - С. 6-7.

727. АМАНКУЛОВ А.С., БАСПАЕВ И.Б. Организация работ по опробованию разведочных скважин в процессе бурения на площадях комплексной экспедиции "Мангышлак нефтегазразведка" // Нефть и газ. - 1974. - Вып. 3. - С. 112-117.

728. АМАНКУЛОВ А.С., БАСПАЕВ А.Б. Перспективы применения опробователей пластов, спускаемых на кабеле в разведочные скважины Мангышлака // Нефть и газ. - 1974. - Вып. 3. - С. 108-112.

729. АСМОЛОВ В.С., ТАЛАМАНОВ Е.Н., ХРАМЦОВ А.Я. Использование метода ГК при решении некоторых задач контроля за разработкой в условиях месторождения Узень // Нефтепромысловое дело. - 1974. - № 3. - С. 8-10.

730. АШИРОВ А.П. Появление сероводорода в нефтяных пластах на месторождении Узень // Нефтепромысловое дело. - 1976. - № 6. - С. 40-41.

731. БАТЫРБАЕВ М.Д., МИНГАРЕЕВ Р.Ш., СМОЛЯНИНОВ В.Г. Дебиты скважин водонефтяных залежей месторождения Асар /Мангышлак/ // Нефтепромысловое дело. - 1975. - № 7. - С. 3-4.

732. БЕРЕЗИН В.Г. Оценка неоднородности и изучение корреляционных связей между параметрами коллекторов и XII горизонтов месторождения Жетыбай // Геология, разработка и добыча нефти на Мангышлаке. - М., 1974. - С. 20-31. - Библиогр.: 5 назв.

733. БУЛАНОВА В.А., ПУЦЯТО Л.А. Использование промыслово-геофизических методов при изучении трещиноватости терри-

генных коллекторов Южного Мангышлака // Нефтегаз. геология и геофизика. - 1972. - № 9. - С. 38-43.

734. ВЛИЯНИЕ способа освоения на приемистость нагнетательных скважин месторождения Узень /Халимов Э.М., Кисляков Ю.П., Ковальский Ю.П. и др. //Нефтепромысловое дело. - 1977. - № 3. - С. 3-5.

735. ГААС Г.Я. Влияние трещиноватости на экранирующие свойства покрышек / на примере месторождений Южного Мангышлака / //Тр. /ВНИГРИ. - 1974. - Вып. 351. Методы изучения коллекторов нефти и газа и их покрышек (К 100-летию со дня рождения Казимира Петровича Калицкого). - С. 136-141. - Библиогр.: 9 назв.

736. ГААС Г.Я. К вопросу об изучении покрышек продуктивного разреза нефтегазоносных месторождений Южного Мангышлака //Тр. /ВНИГРИ. - 1973. - Вып. 326. Литологическое изучение коллекторов нефти и газа. - С. 38-47.

737. ^жГЕОЛОГИЯ, разработка, бурение и добыча нефти на Мангышлаке /Каз. н.-и. и проект. ин-т нефти; ВНИИОЭНГ. - М.: ВНИИОЭНГ, 1974. - 133 с. (Сер. Нефтегаз. геология и геофизика).

738. ГИДРОДИНАМИЧЕСКАЯ характеристика поглощающих трещин месторождений Мангышлака /Голубев Д.А., Шишин К.А., Волощко Г.Н., Воробьев В.А. //Тр. /КазНИПИнефти. - 1976. - Вып. 3. Исследования в области геологии и добычи нефти на Мангышлаке. - С. 60-61.

739. ГИДРОДИНАМИЧЕСКИЕ методы исследования взаимосвязи скважин и горизонтов месторождения Узень /Сагитов А.У., Юферов Ю.К., Султанов Т.А. и др. //Нефтепромысловое дело. - 1975. - № 1. - С. 16-19.

740. ГИРФАНОВ А.А. Исследование глубиннонасосных скважин месторождений п-ова Мангышлак //Нефтепромысловое дело.

- 1975. - № 2. - С. 32-35.

741. ГИРФАНОВ А.А. О газлифтной эксплуатации скважин на месторождении Узень // Нефтепромысловое дело. - 1974. - № 7 - С. 27-29.

742. ГИРФАНОВ А.А., АСЫЛХАНОВ С.А., ТАЖГАЛИЕВ У.Т. О глубиннонасосной эксплуатации на месторождении Узень // Нефтепромысловое дело. - 1974. - № 9. - С. 21-24.

743. ГИРФАНОВ А.А. Применение беспакерного варианта хвостовика в глубиннонасосных скважинах месторождения Жетыбай // Нефтепромысловое дело. - 1974. - № II. - С. 30-32.

744. ГИРФАНОВ А.А. Экспериментальное исследование системы внутрипромыслового сбора нефти на месторождении Узень // Нефтепромысловое дело. - 1974. - № 7. - С. 43-47.

745. ГНАЖАКИЕВ К.Т., ОРЛОВ В.С. Оценка нефтеотдачи месторождений Эмбинского района в поздней стадии их разработки // Нефтепромысловое дело. - 1979. - № 3. - С. 3-5.

746. ГУЛЬМУХАМЕДОВ А. О катагенетических изменениях пород-коллекторов юрских отложений Устюрта и их влияние на коллекторские свойства // Узб. геол. журн. - 1971. - № I. - С. 67-71. - Библиогр.: 8 назв.

747. ДАВЛЕНИЕ насыщения - определяющий фактор режимов работы эксплуатационных скважин на месторождении Жетыбай / Лейбин Э.Л., Белихова В.Ф., Червяков Н.Н., Есенгалiev К.Р. // Нефтепромысловое дело. - 1975. - № 2. - С. 3-5.

748. ДАНИЛИН А.Н. Коллекторские свойства пластов нижнеюрских отложений Южного Мангышлака и Устюрта // Изв. АН Каз ССР. Сер. геол. - 1976. - № 2. - С. 57-63.

749. ДАНИЛИН А.Н., КУРБАНОВ Н.Ш. Характеристика коллекторов юрских продуктивных горизонтов месторождений Узень и

Жетыбай по промыслово-геофизическим данным //Сб. материалов Науч.-техн. Совета по глубокому бурению /Моск. ин-т нефте-хим. и газ. пром-сти. - 1975. - Вып. 20. - С. 59-71.

750. ДАШКИНА Л.А., КИСЛЯКОВ Ю.П., КОВАЛЬСКИЙ Ю.П. Оценка зависимости между мощностью и проницаемостью пластов-коллекторов XIII-XVI горизонтов месторождения Узень //Нефтепромысловое дело. - 1977. - № 8. - С. 18-21.

751. ДЖУБАНЫШЕВА Ж.Б., ДОРОФЕЕВА Л.Е., КИСЛЯКОВ Ю.П. Линзовидность и ее значение при разработке месторождения Узень //Нефтепромысловое дело. - 1975. - № 9. - С. 8-9.

752. ДМИТРИЕВ Л.П., ИЛЬЯЕВ В.И., ОГАЙ Е.К. Опыт контроля и регулирования разработки многопластового месторождения Узень при внутриконтурном заводнении //Нефтепромысловое дело. - 1975. - № 4. - С. 6-7.

753. ДОЛИНА Л.П. Методическое руководство по определению проницаемости песчано-глинистых коллекторов месторождений полуострова Мангышлак по данным промысловой геофизики. - М., 1972. - 83 с.

754. ДОЛИНА Л.П., ИВАНЧУК Л.Ф., БЕКЛЕМИШЕВА А.Е. О комплексном изучении песчано-глинистых коллекторов месторождений полуострова Мангышлак по промыслово-геофизическим данным //Тр. /ВНИИНефть. - 1968. - Вып. 54. Разработка и эксплуатация нефтяных месторождений. - С. 41-46.

755. ДОРОФЕЕВ В.И., ИЛЬЯЕВ В.И., ЧЕРВЯКОВ Н.Н. Применение глубинной дебитометрии при анализе разработки продуктивных горизонтов месторождения Узень //Нефтепромысловое дело. - 1975. - № 9. - С. 24-27.

756. ЕДРЕНКИН С.С., ПИИП Н.Б. Коллекторские свойства триасовых отложений Северо-Ракушечной площади Южного Мангылака //Нефтегаз. геология и геофизика. - 1976. - № 8. - С. 11-14.

757. ЕДРЕНКИН С.С., ДЕМИДОВ А.А. Коллекторы нефти и газа триасовых отложений Южного Мангышлака //Нефтегаз. геология и геофизика. - 1977. - № 3. - С. II-13.

758. ЕДРЕНКИН С.С., ТУМАРЕВ К.К. Контроль за продвижением нефти в процессе разработки ХУП горизонта месторождения Узень с помощью спектрофотометрирования нефтей //Нефтепромысловое дело. - 1975. - № 7. - С. 6-9.

759. ЕДРЕНКИН С.С., ОВЧАРЕНКО М.И. Определение пористости пород в триасовых отложениях Южного Мангышлака методом сопротивлений //Экспресс-информ. /ВНИИОЭНГ. Сер. Нефтегаз. геология и геофизика. - 1976. - Вып. 17. - С. II-13.

760. ЕДРЕНКИН С.С., ЮФЕРОВ Ю.К., СОЛОМНИК В.А. Особенности нижнеюрских пород-коллекторов месторождения Жетыбай //Экспресс-информ. /ВНИИОЭНГ. Сер. Нефтегаз. геология и геофизика. - 1972. - Вып. 9. - С. 10-12.

761. ЖЕЛТОВ Ю.В., РЫЖИК В.М., БЕРНАДИНЕР М.Г. О методике оценки извлекаемых запасов нефти по основным разрабатываемым и разведываемым месторождениям Мангышлака //Геология и нефтегазоносность Западного Казахстана и Средней Азии. - М., 1975. - С. 53-58.

762. ЗАКОНОМЕРНОСТИ распространения пород-коллекторов триасовых и нижнеюрских отложений Южного Мангышлака /Халимов Э.М., Крылов Н.А., Юферов Ю.К. и др.; ВНИИ организации, управления и экономики нефтегазов. пром-сти (Темат. науч.-техн. обзоры: Сер. Нефтегаз. геология и геофизика). - М., 1977. - 55 с. - Библиогр.: 15 назв.

763. ЗУЙКОВА Б.А. Закономерности изменения коллекторских свойств юрских отложений Южного Мангышлака в зависимости от стадий катагенеза //Коллекторы и покрышки нефтегазоносных районов. - Л., 1980. - С. 30-35.

764. ЗХУС И.Д. О влиянии минералов на качество коллек-

горы и покрышек / На примере юрских отложений Мангышлака /
//Науч. тр. /Ташк. ун-т. - 1972. - Вып. 431. Материалы по
геохимии и литологии. - С. 203-207.

765. ЗХУС И.Д., МАКАРОВА Л.Н. Опыт межрегионального со-
поставления коллекторских и экранирующих толщ //Докл. АН
СССР. - 1977. - Т. 237, № 3. - С. 690-693.

Приводится сопоставление глинистых минералов горизонта
Ю-I на Южном Мангышлаке и Устюрте.

766. ИВАНОВ В.А. Изучение остаточной водонасыщенности
коллекторов с помощью центрифуги //Тр. /ИГиГ (г.Гурьев).
- 1971. - Вып. 2. Геология, гидрогеология и разработка неф-
тяных месторождений Западного Казахстана. - С. 85-88. -
Библиогр.: 5 назв.

767. ИВАНЧУК Л.Ф., СУЛТАНОВ Т.А. Выделение пластов, об-
водненных пресной водой, на месторождении Узень //Нефте-
газ. геология и геофизика. - 1977. - № II. - С. 29-35.

768. ИВАНЧУК Л.Ф. Использование показаний стандартного
комплекса геофизических исследований скважин для выделения
заводненных пластов в терригенном разрезе месторождения
Узень //Нефтегаз. геология и геофизика. - 1976. - № 7. -
С. 45-50.

769. ИЛЬЯЕВ В.И., ОГАЙ Е.К., ПАРШИНА Г.Г. Особенности
обводнения пластов на месторождении Узень //Нефтепромысло-
вое дело. - 1975. - № 5. - С. 3-6.

770. ИСПОЛЬЗОВАНИЕ коллекторских свойств нижнеюрских от-
ложений Южного Мангышлака при прогнозной оценке нефтегазо-
носности /Оруджева Д.С., Едренкин С.С., Пийп Н.Б., Солом-
ник В.А. //Нефтегаз. геология и геофизика. - 1974. - № II.
- С. 3-6.

771. ИСПОЛЬЗОВАНИЕ термальных вод ХХIV горизонта место-
рождения Узень для борьбы с сульфатредукцией /Праздничко-

на З.Ф., Бисекенова С.М., Дубовая Е.А. и др. //Нефтепромысловое дело. - 1978. - № 4. - С. 6-9.

772. ИССЛЕДОВАНИЕ оценочных скважин месторождения Узень / Быков Н.Е., Зудакина Е.А., Ефремова Л.Н. и др. //Нефтепромысловое дело. геология и геофизика. - 1978. - № I. - С. 23-27. - Библиогр.: 5 назв.

773. ИССЛЕДОВАНИЕ продуктивности скважин на месторождении Узень / Кферов Ю.К., Ильев В.И., Червяков Н.Н., Меликсетян А.А. //Нефтепромысловое дело. - 1974. - № II. - С. 6-10. Библиогр.: 5 назв.

774. ИССЛЕДОВАНИЕ эффективности применения пакеров ПФМ в условиях многопластовых месторождений Мангышлака / Шишин К.А., Волошко Г.Н., Рустамбеков Т.Ф. и др. //Тр. /КазНИПИНефти. - 1975. - Вып. 2. Проблемы освоения нефтяных месторождений Мангышлака. - С. 65-71. - Библиогр.: 7 назв.

775. ИЩЕНКО В.И., КУТЫРЕВ Е.Ф., ЛОМАЧЕВ Е.М. Оценка технико-экономической эффективности акустического метода контроля качества цементирования скважин / на примере месторождения Узень / //Тр. /ВНИИЯГГ. - 1975. - Вып. 21. Ядерно-геофизические и геоакустические методы поисков и разведки месторождений полезных ископаемых. - С. 187-193.

776. К ВОПРОСУ о применении метода одновременно-раздельной разработки на месторождении Узень / Байшев Б.Т., Глебова Т.А., Дергунов П.В., Пекун Н.Г. // Экономика нефт. пром-сти - 1973. - № 6. - С. 33-37.

777. К ОЦЕНКЕ нефтегазонасыщенности коллекторов продуктивных отложений Южного Мангышлака / Токарев В.П., Саввин В.А., Корсун П.Е. и др. // Геология нефти и газа. - 1974. - № 6. - С. 53-57. - Библиогр.: 7 назв.

778. КИСЛЯКОВ Ю.П., МАЛЫШЕВ Н.А. Оценка перетока нагретой воды через тектоническое нарушение на месторождении

Узень // Нефтепромысловое дело. - 1979. - № 1. - С. 12-13.

779. КОБРАНОВА В.Н., БАГРАМЯН Е.А. Влияние УЩР и УЖР с кальцинированной содой на диффузионно-адсорбционную активность горных пород юрских отложений месторождения Жетыбай // Изв. вузов. Нефть и газ. - 1971. - № 8. - С. 3-7. - Библиогр.: 7 назв.

780. КОВАЛЬСКИЙ Ю.П. Определение продуктивности коллекторов X горизонта месторождения Жетыбай // Нефтепромысловое дело. - 1978. - № 6. - С. 18-20.

781. КОВАЛЬСКИЙ Ю.П. Определение проницаемости коллекторов месторождения Жетыбай по гамма-методу с использованием результатов гидродинамических исследований скважин // Нефтегаз. геология и геофизика. - 1974. - № 12. - С. 35-39.

782. КОДЕСНИКОВ В.Г., АВИЛОВ В.И. Динамика кавернообразования в продуктивной толще месторождения Узень // Сб. науч.-техн. информ. для нефтедобывающих предприятий Южного Мангышлака. Сер. Бурение. - 1972. - Вып. 2. - С. 44-52.

783. КОЛЛЕКТОРСКИЕ свойства пермо-триасовых отложений Южного Мангышлака // Деидов А.А., Едренкин С.С., Крылов Н.А. и др. // Триасовые отложения Северного Кавказа и Закаспия. - М., 1975. - С. 92-101.

784. КОРОСТЫШЕВСКИЙ М.Н. Оценка коэффициента нефтегазо-насыщенности по нефтегазовым залежам Южного Мангышлака // Нефтегаз. геология и геофизика. - 1976. - № 12. - С. 26-28.

785. КОРЦЕНШТАЙН В.Н. Новые данные по геотектонике Южно-Мангышлякского прогиба и их значение для выявления закономерностей размещения залежей нефти и газа // Докл. АН СССР. Сер. Геология. - 1971. - Т. 196, № 6. - С. 1422-1425.

786. КРЫЛОВ Д.А., КУРАВИН Ф.И., САЛЬНИКОВ М.Н. Выявление затрубных перетоков в скважинах на месторождениях Южного

Мангышлака // Нефтегаз. геология и геофизика. - 1978. - № 1. - С. 20-22.

787. КРЫЛОВ Д.А., ВАСИЦОВ В.Д., САЛЬНИКОВ М.Н. Особенности обводнения скважин на месторождении Узень // Нефтепромысловое дело. - 1976. - № 9. - С. 4-7.

788. ^Ж КРЫЛОВ Н.А., ОРУДЖЕВА Д.С., ЕДРЕНКИН С.С. Характеристика коллекторов триасовых отложений Южного Мангышлака в связи с их газонефтеносностью // Геология и разведка газовых и газоконденсатных месторождений. - М., 1973. - С. 3-6.

789. КУЗНЕЦОВ В.В., ИНОТКИНА А.В., ПРОНЯКОВ В.А. Нефтегазовые коллекторы продуктивных триасовых отложений Южного Мангышлака // Экспресс-информ. /ВНИИОЭНГ. Сер. Нефтегаз. геология и геофизика. - 1978. - № 19. - С. 2-5.

790. КУЗНЕЦОВ Г.С. Об использовании программ распознавания образов при выделении продуктивных коллекторов на ранних стадиях разведки на примере месторождения Жетыбай // Тр. /Тюмен. индустр.-ин-т. - 1974. - Вып. 26. Особенности геологического строения и нефтегазонасности продуктивных горизонтов Западно-Сибирской низменности. - С. 203-207. - Библиогр.: 8 назв.

791. КУЗЬМИНСКИЙ С.С., ТАРКО Я.Б. Методы определения межпластовых перетоков закачиваемых вод на месторождении Узень // Нефтепромысловое дело. - 1977. - № 9. - С. 7-10.

792. ЛЕЙБИН Э.Л., КОВАЛЬСКИЙ Ю.П., САФРОНОВ С.В. Продуктивность скважин месторождения Узень в зависимости от изменения состояния призабойной зоны пластов // Нефтепромысловое дело. - 1978. - № 5. - С. 5-8.

793. ЛУКЬЯНОВА Н.Д. Влияние эффективности законтурного заводнения на изменение средневзвешенного пластового давления (на примере ХУП горизонта месторождения Узень) // Нефтепромысловое дело. - 1976. - № 5. - С. 5-7.

794. МАЛЫШЕВ Н.А., ЛЕЙБИН Э.Л. Выявление оптимальных условий увеличения отборов жидкости из скважин месторождения Узень // Нефтепромысловое дело. - 1980. - № 4. - С. 15-18.

795. МАЛЫШЕВ Н.А., ЛЕЙБИН Э.Л. Об эффективности форсированного отбора жидкости на месторождении Узень // Нефтепромысловое дело. - 1980. - № 5. - С. 10-12.

796. МАТЕРИАЛЫ Второй Республиканской научно-технической конференции по нефтехимии (г.Гурьев, окт. 1971) /АН КазССР. Ин-т химии нефти и природных солей. - Алма-Ата: Наука, 1971. - 158 с.

Из содерж.:

Морунова М.А., Мохначева М.Г., Уразгаинов Б.У. О возможности улучшения прокачиваемости мангышлакской нефти добавлением нефтей Западной Туркмении. - 121-122.

Смольников Н.В., Самуэлян Н.К., Сундетов Д.С. Разработка рациональных схем комплексной подготовки нефтей месторождений Мангышлака. - С. 127-128.

Смольников Н.В., Сейль Ф.Р. Эксперимент по применению горячей высокоминерализованной воды для внутриконтурного заводнения на месторождении Узень. - С. 128-129.

797. МЕЛИК-ПАШАЕВ В.С. Геологические аспекты, обуславливающие необходимость нагнетания горячей воды в нефтяные горизонты месторождения Узень // Геология нефти и газа. - 1973. - № 3. - С. 55-60.

798. МУЛЛАГАДИЯНОВ Т.И. Работа адгезии узеньской нефти и некоторых минералов в водной среде // Нефтепромысловое дело. - 1980. - № 5. - С. 16-18.

799. МУХЕР А.А., ДАТКОВ В.В., ДЕМЬЯНИКОВ С.И. Совершенствование технологии промышленно-геофизических работ в процессе бурения // Нефт. хоз-во. - 1979. - № 1. - С. 12-18.

800. НЕКОТОРЫЕ вопросы экономической эффективности экс-

плуатации скважин, оборудованных бескомпрессорным газлифтом на месторождении Узень /Красильников К.М., Гусейнов М.Г., Тажгалиев У.Т., Силантьев С.С. // Нефтепромысловое дело. - 1974. - № II. - С. 28-30.

801. О ХАРАКТЕРЕ обводнения нефтяных скважин XII горизонта месторождения Жетыбай /Лейбин Э.Л., Стуканогов Ю.А., Василевский А.Ф. и др. // Нефтепромысловое дело. - 1976. - № II. - С. 3-5.

802. ОСНОВАНИЕ систем разработки для сложнопостроенных месторождений Мангышлака на примере месторождения Асар /Батырбаев М.Д., Лисунов В.Р., Мингареев Р.Ш., Смолянинов В.Г. // Нефтепромысловое дело. - 1975. - № 9. - С. 3-5.

803. ОПРЕДЕЛЕНИЕ рационального уровня забойного давления в добывающих скважинах месторождения Узень /Апакаев Ж.А., Дорофеев В.И., Ильяев В.И. и др. // Нефтепромысловое дело. - 1980. - № 7. - С. 4-7.

804. ОПЫТ применения ОГТ в условиях Южного Мангышлака /Хафизов И.А., Жебрак Л.В., Фогеев Д.Д., Кравченко Р.С. // Геофизические исследования нефтегазоносности Каракалпакских и смежных областей Узбекистана. - Нукус, 1972. - С. 138-144.

805. ОСОБЕННОСТИ вытеснения высоковязкой нефти Каражанбасского месторождения раствором полимеров /Иванов В.А., Дияров Д.О., Гузиков Г.Г. и др. //Тр. /Ин-т геол. наук им. К.И.Сатпаева АН КазССР. - 1977. - Т. 37. Геология и нефтегазоносность Казахстана. - С. 134-138.

806. ОСОБЕННОСТИ подготовки высоковязкой эмульсии мангышлакской нефти /Смольников Н.В., Муллаев Б.Т., Шункаров У.Ш. и др. // Нефтепромысловое дело. - 1976. - № 10. - С. 13-14.

807. ОСОБЕННОСТИ применения термометрии в эксплуатационных скважинах Мангышлака /Буевич А.С., Дворецкий В.Г., Труфанов В.В. и др. //Тр. /Башкир. н.-и. и проект. ин-т

нефтепр. - 1976. - Вып. 6. - С. 71-76. - Библиогр.:
7 назв.

808. ОСОБЕННОСТИ разработки месторождения Узень, обусловленные проявлением начального градиента давления /Юферов Ю.К., Иванов В.А., Ильев В.И. и др. // Нефтепромысловое дело. - 1975. - № 9. - С. 9-12.

809. ОЦЕНКА параметров пластов месторождения Узень по данным гидродинамических исследований /Орлов В.С., Осадчий А.И., Сагитов А.У. и др. // Нефт. хоз-во. - 1972. - № 1. - С. 40-44.

810. ПЕРЕВОЩИКОВ С.И., КОРАБЛЕВА З.В. Определение вязкости газонасыщенной нефти // Нефт. хоз-во. - 1975. - № 2. - С. 62-65.

Исследовалась нефть Южного Мангышлака.

811. ПИИП Н.Б., Распределение открытой пористости и трещинной проницаемости в породах триаса Южно-Жетыбайской площади // Экспресс-информ. ВНИИОЭНГ. Сер. Нефтегаз. геология и геофизика. - 1976. - Вып. 19. - С. 5-10.

812. ПОДГОТОВКА месторождения Дунга к промышленному эксперименту по совместной разработке залежей нефти аптского горизонта /Батырбаев М.Д., Дмитриев Л.П., Лейбин Э.А. и др. // Нефтепромысловое дело. - 1975. - № 11. - С. 3-4.

813. ПОРОДЫ-КОЛЛЕКТОРЫ и миграция нефти (Метод. исслед.) /Отв. ред.: С.Г.Саркисян; АН СССР, М-во нефт. пром-сти.

ИГиРГИ. - М.: Наука, 1980. - 136 с. - Библиогр.: с. 109-116.

Из содерж.:

Едренкин С.С., Сынгаевская Т.П. Терригенные породы-коллекторы байос-бат-келловейских отложений Южного Мангышлака. - С. 56-60.

Медведева А.М., Виноградова К.В. Изучение микрофоссилий в нефтях и породах Южного Мангышлака. - С. 89-92.

814. ПОРОДА-КОЛЛЕКТОРЫ нефтяных месторождений /Отв. ред. Б.А.Тхостов; М-во нефт. пром-сти; АН СССР. ИГиРГИ. - М., 1972. - 156 с.

Из содерж.:

Шендерей Л.П. Зависимость коллекторских свойств от гранулометрического состава песчано-алевритовых пород ХУП горизонта месторождения Узень. - С. 61-65. - Библиогр.: с. 65.

Владимирская Р.А. Распределение зон коллекторов различных классов в отложениях нижнего мела и сеномана Южного Мангышлака и Южного Устюрта. - С. 66-76.

Жабрева П.С., Могилевская Т.М., Сабанеева Э.М. Влияние литологической неоднородности на коллекторские свойства песчано-алевритовых пород и продуктивность скважин ХІУ горизонта месторождения Узень. - С. 85-104. - Библиогр.: с. 103-104.

Владимирская Р.А. Факторы, влияющие на процессы нижнего мела Южного Мангышлака. - С. 135-137.

Жабрева П.С., Кожанова Н.М. Литологические особенности песчано-алевритовых пород ХІУ горизонта месторождения Узень и их влияние на коллекторские свойства. - С. 138-143. - Библиогр.: с. 143.

815. ПОЧУЕВА Е.А., ЛЕЙБИН Э.Л. Типизация нефтегазовых залежей месторождения Жетыбай на Южном Мангышлаке // Науч.-техн. сб. по добыче нефти / ВНИИНефть /. - 1971. - Вып. 42. - С. 26-33.

816. ПРИМЕНЕНИЕ индикаторного метода для исследования процесса заводнения месторождения Узень /Соколовский Э.В., Соловьев Г.Б., Жужлев М.А. и др. // Нефтепромысловое дело. - 1980. - № 11. - С. 6-7.

817. ПРИМЕНЕНИЕ тепловой изоляции в системе внутрипромыслового сбора мангышлакских нефтей /Смольников Н.В., Разницин В.В., Кулиджанов Ю.А. и др. // Нефт. хоз-во. - 1980. - № 9. - С. 48-50.

818. ПУТИ интенсификации приемистости скважин и увеличения охвата пластов заводнением на месторождении Узень / Ильлев В.И., Кузьминский С.С., Малышев Н.А. и др. // Нефтепромысловое дело. - 1975. - № 10. - С. 16-18.

819. РЕЗУЛЬТАТЫ опытно-промышленных испытаний смачивающей композиции при добыче высокопарафинистой нефти / Губин В.Е., Позднышев Г.И., Емков А.А. и др. // Нефтепромысловое дело. - 1975. - № 4. - С. 22-23.

Испытания проводились на скважинах месторождения Узень.

820. РЗАБЕКОВ З.Ф., АВАНИСОВ В.Т., РЗАЕВА Ф.М. Подготовка опытной закачки ПАВ с водой в пласты на площади Узень // Тр. / АЗНИИ по добыче нефти. - 1972. - Вып. 23. Разработка нефтяных месторождений Азербайджана. - С. 210-229.

821. САМАРЦЕВ В.И. Новые представления о строении и нефтегазонасности подгоризонта У1 месторождения Жетыбай // Экспресс-информ. / ВНИМОЭНГ. Сер. Нефтегаз, геология и геофизика. - 1978. - № 12. - С. 1-4.

822. СБОРНИК научных трудов / ВНИИ Нефть. Вып. 43: Исследования в области нефтепромысловой геологии / Редсовет: Г.Г. Вахитов (пред.). - М., 1972. - 187 с.

Из содерж.:

Лейбин Э.Л., Ковальский Ю.П., Почуева Е.А. О коррелируемости и особенностях строения продуктивной толщи Южного Мангышлака. - С. 20-25.

Иванчук Л.Ф. Детальная корреляция разрезов по комплексу геофизических методов на примере XIII и XIV продуктивных горизонтов месторождений Узень. - С. 58-67.

Румянцева Н.Н. Исследование промышленной продуктивности в зависимости от физических свойств полимиктовых коллекторов месторождения Узень. - С. 124-131.

823. СБОРНИК научных трудов / ВНИИ Нефть. Вып. 44. Исследования в области разработки нефтяных месторождений и физи-

ки пласта /Ред. совет : Г.Г.Вахитов (пред.). - М., 1972. - 234 с.

Из содерж.:

Влияние охлаждения неоднородных пластов на их нефтеотдачу / Авдонин Н.А., Борисов Ю.П., Буйкис А.Я. и др. - С. 35-39.

Предложена методика и выполнен численный пример оценки текущей нефтеотдачи пласта, близкого по параметрам к месторождению Узень.

Бочаров В.А., Орлов В.С. Оценка нижнего предела проницаемости и охвата мощности пласта вытеснением по промышленным данным на примере месторождения Узень. - С. 161-167.

824. СБОРНИК научных трудов /ВНИИ Нефть. - Вып. 47. Исследования в области разработки нефтяных месторождений и гидродинамики пласта /Ред. совет: Г.Г.Вахитов (пред.). - М., 1973. - 320 с.

Из содерж.:

Воинов В.В., Хрусталева Э.А. Характеристика зависимости между долей объема непрерывной части пласта и коэффициентом песчаности. - С. 85-91.

Исследованы продуктивные пласты 8 месторождений, в том числе месторождения Узень.

Исследование эффективности работы резервных скважин на месторождении Узень /Лейбин Э.Л., Подлалкин В.И., Кисляков Ю.П., Юферов Ю.К. - С. 99-107.

825. СБОРНИК научных трудов /ВНИИ Нефть. - Вып. 49. Исследования в области разработки нефтяных месторождений и гидродинамики пласта /Ред. совет: Г.Г.Вахитов (пред.) и др. - М., 1974. - 212 с.

Из содерж.:

Требин Г.Ф., Капырин Ю.В., Савинихина А.В. Определение условий выпадения парафина в пластах при разработке нефтяных месторождений / на Мангышлаке /. - С. 39-49.

Требин Г.Ф., Капырин Ю.В., Петухов В.Н. Экспериментальное изучение изменения температуры при дросселировании нефти. - С. 74-80.

Получены расчетные данные для месторождений Ромашкино, Федоровское и Узень.

826. СБОРНИК научных трудов /ВНИИНефть. - Вып. 50. Исследования в области нефтепромысловой геологии /Ред. совет: Г.Г.Вахитов (пред.); М-во нефт. пром-сти. ВНИИНефть. - М., 1974. - 268 с.

Из содерж.:

Поповина И.Ф. Эпигенетические преобразования песчано-алевритовых пород XII горизонта месторождения Жетыбай и их влияние на коллекторские свойства. - С. 53-57.

Изучение литологических особенностей пород глинистых пачек внутри XIII горизонта месторождения Узень в связи с оценкой их изолирующих способностей /Иванчук Л.Ф., Ефремов Л.Н., Маркина Н.П., Калугина Н.Я. - С. 70-79.

Влияние геологических особенностей разреза отложений и нижнего предела проницаемости на изменение коэффициента оквата процессом вытеснения /Рябинина Э.К., Воинов В.В., Сафронов С.В. и др. - С. 129-137.

Для исследования было взято месторождение Узень.

Носенков И.Э. Характеристика терригенных коллекторов верхне- и среднеюрских отложений месторождения Узень. - С. 163-171.

Румянцева Н.Н. Влияние нефтенасыщенности на потенциалы собственной поляризации по данным экспериментальных исследований полимиктовых коллекторов. - С. 194-200.

Экспериментальные исследования проводились на образцах пород месторождения Узень и Самотлор.

827. СБОРНИК научных трудов /ВНИИ Нефть. Вып. 53. Исследования в области нефтепромысловой геологии /Ред. совет: Г.Г.Вахитов (пред.) и др. - М., 1975. - 243 с.

Из содерж.:

Состояние и пути повышения эффективности геологоразведочных работ на Южном Мангышлаке /Дмитриев Л.П., Праздников А.В., Рабинович А.А., Титов Б.И. - С. 53-60.

Зудакина Е.А., Жаркова Т.М. Электрометрические исследования коллекторов месторождения Узень для определения коэффициента нефтенасыщенности залежей. - С. 99-108. - Библиогр: 8 назв.

Жутков В.А. О возможности применения гидрохимического метода для контроля за разработкой месторождения Узень. - С. 109-120. - Библиогр.: 8 назв.

828. СБОРНИК научных трудов /ВНИИНефть. - Вып. 58. Нефте-промысловая геология / Ред. совет: Г.Г.Вахитов и др. - М., 1977. - 147 с.

Из содерж.:

Вайнерман Б.П. Оценка обводненности скважин по данным влагометрии и гаммаплотностнометрии на месторождении Узень. - С. 69-73.

Румянцев А.А. Типизация пород-коллекторов месторождения Узень методами факторного анализа. - С. 74-80.

Долина Л.П., Беклемишева А.Е. Особенности детальной корреляции разрезов основных продуктивных горизонтов месторождения Узень. - С. 96-109.

829. СБОРНИК научных трудов /ВНИИНефть. - Вып. 59. Добыча нефти /Ред. совет: Г.Г.Вахитов (пред.) и др. - М., 1977. - 149 с.

Из содерж.:

Вайнерман Б.П. Об оценке начальной нефтенасыщенности продуктивных коллекторов месторождения Узень. - С. 107-112.

Румянцева Н.Н., Дзарданова А.М. Результаты исследований определения открытой пористости низкоомных полимиктовых коллекторов с использованием удельного сопротивления зоны проникновения. - С. 113-129.

Лутков В.А., Никитская Е.А. Термические условия разреза мезозойско-кайнозойских отложений Южного Мангышлака. - С. 130-139. - Библиогр.: 11 назв.

830. СОПОСТАВЛЕНИЕ технологических показателей разработ-

ки месторождений Узень и Урало-Поволжья /Баишев Б.Т., Кильдибекова С.Н., Сафронов С.В. и др. //Сб. науч. тр. /ВНИИНефть. - 1978. - Вып. 64. Совершенствование проектирования разработки нефтяных месторождений. - С. 95-102.

831. СОСТОЯНИЕ работ по выравниванию профилей приемистости нагнетательных скважин на месторождении Узень /Тимохин В.И., Айтмухамбетов А.А., Буркутов Р.С. и др. //Нефтепромысловое дело. - 1980. - № 5. - С. 7-9.

832. СУРГУМБЕВ М.Л., ЧЕРНИЦКИЙ А.В., СИЗОВА М.К. Распределение запасов нефти и нефтеотдача коллекторов месторождения Узень //Геология нефти и газа. - 1978. - № 8. - С. 1-5.

833. СХЕМА корреляции и единая номенклатура продуктивных горизонтов Южного Мангышлака /Чакабаев С.Е., Токарев В.П., Кононов Ю.С. и др. //Нефтегаз. геология и геофизика. - 1971. - № 8. - С. 19-22. - Библиогр.: 6 назв.

834. ТРЕБИН Г.Ф., КАПЫРИН Ю.В., ЕМЕЛЬЯНОВА А.С. Влияние термодинамических условий на характер парафина, выпадающего из нефти месторождения Узень // Нефтепромысловое дело. - 1980. - № 8. - С. 18-20.

835. ТИМОНИН В. Эффект модернизации нефтяных промыслов //Нар. хоз-во Казахстана. - 1974. - № 9. - С. 13-15.

Освещаются технологические аспекты добычи мангышлакской нефти.

836. ТРУДЫ /ВНИГРИ. - Вып. 344. Новые данные по геологии и нефтегазоносности Мангышлака /Науч. ред.: В.С.Муромцев. - Л., 1973. - 155 с.

Из содерж.:

Петрова Р.К. Изучение характера распределения песчаных тел-коллекторов байосского яруса Южного Мангышлака по данным промысловой геофизики. - С. 64-69.

Петрова Р.К. Палеодинамические условия формирования

коллекторов байосского яруса на нефтяных месторождениях Мангышлака. - С. 70-80.

837. ТРУДЫ /ВНИГРИ. - Вып. 372. Литолого-палеогеографические исследования при поисках неструктурных залежей углеводородов /Науч. ред.: В.А.Гроссгейм. - Л., 1975. - 154 с.

Из содерж.:

Петрова Р.К. Породы-коллекторы байосских отложений Южного Мангышлака. - С. 43-49.

Муромцев В.С. Ритмическое строение батского яруса и особенности размещения песчаных тел-коллекторов в связи с поисками зон выклинивания на Южном Мангышлаке. - С. 50-62.

Петрова Р.К., Муромцев В.С. Палеодинамические условия формирования песчаных тел-коллекторов батского яруса Южного Мангышлака. - С. 63-69.

838. ТРУДЫ /ВНИИАГГ. - Вып. 21. Ядерно-геофизические методы поисков и разведки месторождений полезных ископаемых. /Редкол.: Е.В.Карус (отв. ред.) и др. - М.: ОНТИ, 1975. - 232 с.

Из содерж.:

Ищенко В.И., Кутырев Е.Ф., Ломачев Е.М. Оценка технико-экономической эффективности акустического метода контроля качества цементирования скважин / на примере месторождения Узень /. - С. 187-193.

Применение акустической цементометрии для прогнозирования сроков обводнения эксплуатационных скважин /Асмолов В.С., Вагапов Н.М., Васюнцов В.Д. и др. - С. 194-199.

Для анализа использовались скважины Узеньского месторождения.

839. ТРУДЫ /ЗапКазНИГРИ. Вып. 6. Геология и разведка месторождений нефти и газа Западного Казахстана /Редкол.: С.Е.Чакабаев (отв. ред.) и др. - М.: Недра, 1972. - 256 с. - Библиогр.: 174 назв.

Из содерж.:

Храмова В.Г. Связь структуры порового пространства с

параметрами коллекторских свойств. - С. 159-162.

Исследования проводились на Южном Мангышлаке.

Трещинные коллекторы в мезозойских отложениях погруженных зон Мангышлака /Бакиров К.Х., Токарев В.П., Чакабаев С.Е., Чинбулатов М.А. - С. 167-175.

Макарыч А.А. Характеристика разреза Южного Мангышлака по механическим свойствам горных пород. - С. 175-178.

Шевцов К.Д. Определение твердости пород по электрометрии скважин. - С. 178-181.

Опыты проводились на образцах пород площади Жетыбай.

Детальная пластовая корреляция при выделении объектов подсчета запасов нефти и газа в литологически невыдержанных горизонтах на месторождениях Южного Мангышлака /Корсун П.Е., Саввин В.А., Коростышевский М.Н., Бадоев Т.И. - С. 200-204.

Саввин В.А. Геометризация залежей нефти и газа в горизонтах, представленных литологически невыдержанными пластами. - С. 204-212.

Способы геометризации рассматривались на примерах Мангышлакских месторождений.

Иванов В.А., Храмова В.Г. Оценка точности средних величин параметров пород-коллекторов / на примере мангышлакских пород //. - С. 212-215.

840. ТРУДЫ /Институт химии нефти и природных солей Академии наук Казахской ССР. Т.3. Проблемы нефтехимии Мангышлака /Редкол.: Т.Г.Сарбаев (отв. ред.). - Алма-Ата: Наука, 1971. - 312 с.

Из содерж.:

Утебаев С.У. Перспективы развития нефтедобывающей промышленности Западного Казахстана. - С. 279-283.

Авилов В.И., Петраков Ю.И., Мещеряков С.В. Состояние крепления скважин на месторождениях Мангышлака. - С. 284-289.

841. ТРУДЫ /КазНИПИ нефти. - Вып.3. Исследования в области геологии и добычи нефти на Мангышлаке /Редкол.: Л.П. Дмитриев (гл. ред.) и др. - Грозный, 1976. - 81 с.

Из содерж.:

Выделение объектов подсчета запасов нефти на крупном разрабатываемом месторождении с неоднородными терригенными коллекторами / Коростышевский М.Н., Попова Л.А., Колеганов К.Г. и др. - С. 1-8.

Дмитриев Л.П., Рабинович А.А. Нефтегазопроизводящие толщи Южного Мангышлака. - С. 9-15.

Проняков В.А., Кузнецов В.В., Кудревич С.А. О нефтегазонасыщенности пород-коллекторов триаса Южного Мангышлака. - С. 15-16.

Влияние кратности промывки на охлаждение пластов при нагнетании холодной воды / Юферов Ю.К., Ильяев В.И., Лейбин Э.Л., Айткуллов А.У. - С. 17-18.

Ильяев В.И., Огай Е.К., Юрина А.А. Оценка состояния производительности скважин в процессе разработки залежей Узень при различных соотношениях пластового давления и давления насыщения. - С. 18-19.

Использование гидродинамических методов исследования пластов и скважин с целью контроля за разработкой нефтяных залежей месторождения Узень / Червяков Н.Н., Лейбин Э.Л., Ильяев В.И. и др. - С. 20-22.

Особенности обводнения продуктивного разреза при внутриконтурном заводнении залежей X и XII горизонтов месторождения Жетыбай / Стуканогов Ю.А., Ваславский А.Ф., Молчанова Л.М., Борисова А.Л. - С. 22-24.

Юферов Ю.К., Батырбаев М.Д. Геолого-физические особенности небольших нефтяных месторождений Мангышлака и рациональные системы их разработки. - С. 24-26.

Механизм и закономерности образования сероводорода в нефтяных пластах месторождения Узень / Белихова В.Ф., Праздникова З.Ф., Болонкин Г.Н. и др. - С. 26-28.

Некоторые закономерности изменения свойств нефти месторождений полуострова Мангышлак / Белихова В.Ф., Болонкина А.М., Борисов Б.Ф. и др. - С. 29-32.

842. ТРУДЫ /КазНИПИ нефти. Вып.4. Разведка и разработка нефтяных месторождений на Мангышлаке. /Редкол.: Л.П.Дмитриев и др. - Грозный, 1977. - 80 с.

Из содерж.:

Коростышевский М.Н., Попова Л.А. Влияние сложного строения юрской продуктивной толщи Южного Мангышлака на характер насыщения залежей. - С. 7-10.

Нефтегазовые коллекторы юрских продуктивных горизонтов новых месторождений Южного Мангышлака /Кузнецов В.В., Проняков В.А., Селецкая Т.В., Кудревич С.А. - С. 14-17.

Вандюк Д.А., Дмитриев Л.П. Определение пористости юрских полимиктовых коллекторов месторождения Узень по сопротивлению зоны проникновения. - С. 17-22.

Стуканогов Ю.А., Борисова А.Л., Свирчинкова Т.П. К оценке эффективности внутриконтурного заводнения залежи XII горизонта месторождения Жетыбай. - С. 23-24.

Некоторые методические решения вопросов разработки нефтяных залежей с подошвенной водой /Юферов Ю.К., Дмитриев Л.П., Стуканогов Ю.А., Ваславский А.Ф. - С. 24-26.

Апакаев Ж.А., Ильязев В.И., Огай Е.К. Контроль за разработкой залежей аномальных нефтей с применением карт изоградиентов давления / на примере месторождения Узень /. - С. 29-32.

Молчанова Л.М., Лейбин М.Л. Результаты прогнозирования объемов добычи нефти и жидкости по характеристикам вытеснения. - С. 32-33.

В качестве объекта исследования выбраны залежи XII горизонта месторождения Жетыбай.

Особенности состава физико-химических свойств пластовых жидкостей месторождений полуострова Бузачи /Белихова В.Ф., Болонкина А.М., Болонкин Г.Н. и др. - С. 33-37.

Влияние на процесс сульфатредукции термальных вод XXIV горизонта месторождения Узень /Праздников З.Ф., Филатова Л.А., Мехтиева Э.Н., Железняк Т.Н. - С. 38-40.

Муллаев Б.Т., Коисбаева К.К., Азбеннова Н.П. Анализ ве-

личины коэффициента эксплуатации газлифтных скважин и надежности применяемого оборудования. - С. 41-44.

Работы проводились на скважинах в Жетыбае и Узене.

Кулиджанов Ю.Я., Разницин В.В., Смольников Н.В. Парафинизация футерованных насосно-компрессорных труб, ее возможные причины и пути устранения. - С. 49-52.

Способ разработан применительно к добыче мангышлакской нефти.

Смольников Н.В., Газиянц А.П., Однорог Д.С. Состояние и основные направления борьбы с отложениями солей на нефтепромысловом оборудовании при добыче, внутривыпускном сборе и подготовке нефти месторождения Узень и Жетыбай. - С. 52-55.

Опыт бурения эксплуатационных скважин на месторождении Узень с промывкой ВНР с минимальной активностью водной фазы /Заручаев Г.И., Черняховский А.И., Чудновский М.С. и др. - С. 62-66.

Выбор типа и обоснование количества буферной жидкости при цементировании скважин на месторождениях Узень и Жетыбай /Шишин К.А., Волошко Г.Н., Федоров В.В., Заручаев Г.И. - С. 73-75.

843. ТРУДЫ /КазНИПИ нефти. - Вып.5. Геология и разработка нефтяных месторождений на Мангышлаке /Редкол.: Л.П.Дмитриев (Гл. ред.) и др. - Грозный, 1978. - 86 с.

Из содерж.:

Нугманов Я.Д., Рабинович А.А. Геологические предпосылки поисков залежей нефти и газа в триасовых отложениях Песчаномысского свода. - С. 3-7. - Библиогр.: 5 назв.

Кузнецов В.В., Инюткина А.В., Проняков В.А. Особенности строения триасовых коллекторов месторождения Ракушечное. - С. 7-II. - Библиогр.: 6 назв.

Основные этапы разработки месторождения Узень /Дмитриев Л.П., Ильяев В.И., Лейсан А.А., Огань Е.К. - С. 18-19.

Червяков Н.Н. Технология исследования скважин гидроинженерными методами при контроле за разработкой месторождения

Узень. - С. 20-24. - Библиогр.: 5 назв.

Ильяев В.И., Малышев Н.А. Влияние физико-геологических и технологических факторов на приемистость скважин месторождения Узень. - С. 24-34.

Белихова В.Ф., Лейбин Э.Л. О сегрегации и вертикальном перемещении газа, выделившегося из нефти в процессе разработки / на месторождениях Узень и Жетыбай /. - С. 38-43.

Развитие биогенной сульфатредукции в процессе разработки месторождения Узень /Праздникова З.Ф., Филатова Л.А., Мехтиева Э.Н. и др. - С. 43-47.

Лейбин Э.Л., Стуканогов Ю.А. О причинах снижения производительности скважин XII горизонта месторождения Жетыбай. - С. 48-50.

Результаты внедрения и совершенствования методов воздействия на призабойную зону скважин месторождения Узень / Смольников Н.В., Симонов В.А., Каштанов Е.П. и др. - С. 50-60.

Оценка градиентов давления в газлифтных скважинах месторождения Узень /Смольников Н.В., Муллаев Б.Т., Ахмеджанов М.С. и др. - С. 68-72.

844. ТХОСТОВ Б.А., ЧЕРНИКОВ О.А. О влиянии вещественного состава гранулярных коллекторов на нефтеотдачу // Тр. ИГиРГИ. - 1971. - Вып.2. Проблемы геологии нефти. - С. 201-209. - Библиогр.: 12 назв.

Есть данные о свойствах песчаников Узени, Жетыбая, Тенге и других нефтегазоносных районов Мангышлака.

845. УВЕЛИЧЕНИЕ охвата пластов заводнением и регулирование закачки воды по нагнетательным скважинам месторождения Узень /Смольников Н.В., Симонов В.А., Дубровин В.М. и др. //Нефт. хоз-во. - 1976. - № 12. - С. 31-35.

846. УСЛОВИЯ разработки месторождения Восточный Жетыбай /Батырбаев М.Д., Мингареев Р.Ш., Моисеенко Л.Г. и др. // Нефтепромысловое дело. - 1976. № 6. - С. 3-4.

847. ХАРАКТЕРИСТИКА коллекторов триасовых отложений Южно-го Мангышлака в связи с их газонефтеносностью /Крылов Н.А., Оруджева Д.С., Едренкин С.С. и др. // Геология и разведка газовых и газоконденсатных месторождений. - 1973. - Вып. 6. - С. 23-30.

848. ХРАМОВА В.Г., КРИВОНОС В.Н. К оценке нефтенасыщенности коллекторов Каражанбасского месторождения прямым методом // Тр. /Ин-т геол. наук им. К.И.Сатпаева АН КазССР. - 1977. - Т. 37. - Геология и нефтегазоносность Казахстана. - С. 139-142.

849. ХРАМОВА В.Г. Физическая характеристика продуктивных отложений Каражанбасского и Северо-Бузачинского месторождений // Вопросы разработки нефтяных месторождений термическими методами. - М., 1980. - С. 20-26.

850. ЦИМЕЛЬЗОН А.И., АРХАРОВА И.М. Построение многомерных зависимостей для определения пористости и проницаемости пород ряда месторождений Азербайджана и Мангышлака // Изв. вузов. Нефть и газ. - 1971. - № 2. - С. 9-12. - Библиогр.: 12 назв.

851. ЧАРЫГИН М.М., БЫКОВ Р.И., ГАВРИЛОВ В.П. К проблеме освоения триасового нефтегазоносного комплекса Южно-Мангышлакской впадины // Сб. материалов Науч.-техн. Совета по глубокому бурению. - 1971. - Вып. 15. - С. 52-56.

852. ЧУДНОВСКИЙ М.С., КОЛЕСНИКОВ В.Г., ЛОБАНОВ Ю.Н. Профилактика открытых нефтегазоводопроявлений на площади Узень с использованием данных о буримости горных пород // Бурение. - 1977. - № 7. - С. 3-6.

853. ШАЛАБАЕВ С.А. Комплексное изучение зон трещиноватости и прогнозирование коллекторов-доюрских отложений Мангышлака, Устюрта и Чу-Сарысуйской впадины. // Коллекторы нефти и газа на больших глубинах. - М., 1980. - С. 219-222.

854. ЭФФЕКТИВНОСТЬ внутриконтурного заводнения при разработке месторождений Западного Казахстана /Батырбаев М.Д., Тимонин В.И., Чердабаев Р.Т. и др. //Нефтепромысловое дело. - 1978. - № 7. - С. 5-6.

855. ЮФЕРОВ Ю.К., РАБИНОВИЧ А.А., ТИТОВ Б.И. Перспективы промышленной нефтегазоносности нижнеюрских отложений Южно-Мангышлакского прогиба //Нефтегаз. геология и геофизика. - 1973. - № 6. - С. 5-7.

856. PASHAYEV V.S.MELIK, GATTENBERGER Yu.P., LUTKOW V.A. Геотермический режим нефтяного месторождения Узень. = Geothermal conditions of Uzen' oil field // Int. Geol. Rev. - 1973. - 15, № 12. - С. 1365-1372.

См. также № 435

Геохимия нефти и газа

857. АБИШЕВ С.А., КОТОВА А.В., КОЛПАКОВ В.Б. Изучение микроэлементов в водонефтегазоносных комплексах Мангыстау // Тр. /Ин-т химии нефти и природных солей АН КазССР. - 1974. - Т. 7. Минеральное сырье Урало-Эмбенского бассейна. - С. 22-26.

858. АММОСОВ И.И., ШАРКОВА Л.С. Катигенные изменения витринита осадочных пород юры Южного Мангышлака //Геология и разработка нефтяных и газовых месторождений. - М., 1971. - С. 93-98.

859. АРХАНГЕЛЬСКАЯ Р.А. Применение хроматографии в тонком слое к групповому анализу нефтяных смол // Тр. /ВНИГРИ. - 1975. - Вып. 371. Методы исследования органического вещества пород, нефтей и природных газов. - С. 115-123. - Библиогр.: 7 назв.

Исследовался состав "силикагелевых" смол нефти месторождения Дунга (Мангышлак).

860. АЯЗБАЕВА Г.Х., СУББОТА М.И. Изучение распределения изо- и нормальных углеводородов в газах многопластовых нефтегазовых месторождений Южного Мангышлака с целью определения условий их формирования //Изв. АН КазССР. Сер. геол. - 1976. - № 5. - С. 49-51. - Библиогр.: 5 назв.

861. БЕЛОВ Е.В., ШПЫНОВ В.В. Битуминологическая характеристика триасовых отложений месторождения Жетыбай в связи с оценкой их нефтегазоносности //Тр. КазПТИ. - 1971. - Сб. 33. - С. 201-203.

862. БЕЛОВ Е.В., БРАУН А.Е., ШМАЙС И.И. Геохимическая характеристика нефтей мезозойского комплекса Мангышлака - Устюрта //Геология. / Сб. тр. КазПТИ /. - 1971. - Вып. 7. - С. 91-97.

863. БЕРЛИН Т.С., ХАБАКОВ А.В. Результаты определений палеотемператур кальций-магниевым методом по карбонатным органическим остаткам и вмещающим породам //Геохимия. - 1974. - № 4. - С. 594-601. - Библиогр.: 9 назв.

Для определения палеотемператур применялись образцы карбонатных органических остатков из Крыма, Мангышлака, Копетдага и других районов СССР.

864. БРАУН А.Е. Некоторые физико-химические аспекты в механизме миграции нефти и их влияние на нефтегазоносность юрских отложений Южного Мангышлака: Автореф. дис. ... канд. геол.-минер. наук /ИГиРГИ/. - М., 1973. - 28 с. - Библиогр.: 7 назв.

865. БУЛНА И.Г., КАРАЕВ О.А., КАСИМОВА А.Г. Об особенностях методики исследований реологических свойств высокопарафинистых нефтей / Мангышлака / //Нефт. хоз-во. - 1976. - № 3. - С. 44-45.

866. ГЕОХИМИКО-БИТУМИНОЛОГИЧЕСКИЕ предпосылки нефтегазообразования в палеозойских отложениях Устюрта /Акрамходжаев А.М., Авазходжаев Х.Х., Кушнир М.И., Лабутина Л.И. // Узб. геол. журн. - 1977. - № 6. - С. 14-18. - Библиогр.: 7 назв.

867. ГЕОХИМИЧЕСКИЕ особенности нефтей и органического вещества пород юры и триаса месторождения Узень в связи с формированием залежей /Кордус В.И., Грибков В.В., Богомоллов А., Чихачева Е.М. //Геология нефти и газа. - 1973. - № 2. - С. 34-38.

868. ГИДРОГАЗОБИОХИМИЧЕСКИЕ критерии нефтегазоносности Североустюртского бассейна /Стадник Е.В., Могилевский Г.А., Сошников В.К. и др. // Изв. вузов. Сер. Геология и разведка. - 1974. - № 10. - С. 70-80. - Библиогр.: с. 14.

869. ГУЛЯЕВА Л.А., ПУНАНОВА С.А. Микроэлементы нефтей - реликты живого вещества //Изв. АН СССР. Сер. геол. - 1973. - № 1. - С. 112-120. - Библиогр.: 46 назв.

Сообщаются данные о содержании микроэлементов в 949 образцах нефти, среди которых упоминаются образцы южно-мангышлакской и южно-эмбенской нефти.

870. ДАНИЛИН А.Н., КУРБАНОВ Н.Ш. Влияние вещественного состава и геологических условий на изменение физических свойств юрских пород Южного Мангышлака //Нефтегаз. геология и геофизика. - 1974. - № 11. - С. 6-9.

871. ДЕЙКАЛО Т.А., БЕНЬКОВСКИЙ В.Г., МЕЩЕРЯКОВ С.В. Изучение влияния солей и высоких температур на процессы коагуляционного структурообразования суспензий из глины Узени (Мангышлак) //Тр. Ин-та химии нефти и природ. солей АН КазССР. - 1973. - Т. 5. Физико-химические исследования минерального сырья Западного Казахстана. - С. 96-102. - Библиогр.: 9 назв.

872. ИВАНОВ П.Л., ЧЕГОДАЕВ Ф.А., КЛИМЕНКО Б.В. Влияние

* смол ишимбайской и мангышлакской нефтей на стабильность эмульсии и комплексообразование мочевины с Н-цетатом //Изв. вузов. Нефть и газ. - 1976. - № 6. - С. 57-59.

873. ИЗУЧЕНИЕ каталитической активности бентонита Кызыл-жарского месторождения полуострова Мангышлак /Батталова Ш., Пак Н.Д., Табанова Х.Г., Джакишева Р.Н. - Изв. АН КазССР. Сер. хим. - 1975. - № 5. - С. 4-8. - Библиогр.: 15 назв.

874. ИССЛЕДОВАНИЕ кристаллического строения нефтяных парафинов /Сергиенко С.Р., Короткий А.Г., Козюро В.И. и др. // Изв. АН СССР. Сер. физико-техн., хим. и геол. наук. - 1971. - № 3. - С. 72-78.

Исследовался структурно-групповой состав высокомолекулярных нефтей восточного побережья Каспия / Мангышлак / и Бухары.

875. ИССЛЕДОВАНИЕ состава битумоидов, полученных различными способами экстракции /Силина Н.П., Яценко Р.Д., Грищенко Р.В., Батова Г.И. //Тр. /ВНИГРИ. - 1974. - Вып. 355. Изучение состава и свойств нефтей, газов и органического вещества. - С. 62-69.

Приводится таблица с данными о Мангышлаке и других районах страны.

876. ИССЛЕДОВАНИЕ состава жидких парафиновых углеводородов мангышлакских нефтей /Постнов В.В., Гафарова Н.А., Сериков Ж.С. и др. //Химия и технология топлив и масел. - 1972. - № 4. - С. 15-17.

877. ИССЛЕДОВАНИЕ физико-химических показателей в составе жирных кислот липидов дрожжей, полученных на дизельном топливе мангышлакской нефти и индивидуальных n-углеводородах /Ибраев Г.Ж., Горяев М.И., Пугачёв М.Г. и др. //Изв. АН КазССР. Сер. хим. - 1976. - № 3. - С. 78-81. - Библиогр.: 9 назв.

878. КАТАГЕНЕТИЧЕСКИЕ превращения рассеянного органическо-

го вещества байос-батских отложений обрамления Среднего Каспия /Геодекян А.А., Чернова Т.Г., Берлин Ю.М. и др. //Докл. АН СССР. - 1980. - Т. 255, № 1. - С. 179-181. - Библиогр.: 8 назв.

879. **КАТЧЕНКОВ С.М.** О распределении изотопного состава углерода в рассеянном органическом веществе пород и углеводородах //Тр. /ВНИГНИ. - 1975. - Вып. 174. Геохим. сб. 9. Стабильные изотопы углерода, водорода и серы в свете проблемы генезиса нефти и газа. - С. 39-48. - Библиогр.: 7 назв.

Анализируется изотопный состав углерода в нефтях Тимано-Печерской провинции, Мангышлака и Западной Сибири.

880. **КИРИЧЕНКО С.П., СУВОРОВ Б.В.** Синтез высших альфа-олефинов крекингом парафина мангышлакских нефтей //Вестн. АН КазССР. - 1974. - № 2. - С. 30-32. - Библиогр.: 5 назв.

881. **КОРДУС В.И.** Геохимические особенности нефтей нового месторождения Каражанбас на полуострове Бузачи // Тр. /ВНИГРИ. - 1976. - Вып. 384. Геология и нефтегазоносность полуострова Бузачи, Мангышлака и Устюрта. - С. 52-66. - Библиогр.: 5 назв.

882. **КОРДУС В.И., АНДРЕЕВА З.А., КАТЧЕНКОВ С.М.** Геохимические показатели миграции нефти на Южном Мангышлаке //Тр. ВНИГРИ. - 1975. - Вып. 370. Вопросы миграции нефти и газа. - С. 146-155.

883. **МАТЕРИАЛЫ** Второй Республиканской научно-технической конференции по нефтехимии (г. Гурьев, окт. 1971) /АН КазССР. Ин-т химии нефти и природных солей. - Алма-Ата: Наука, 1971. - 158 с.

Из содерж.:

Исследование состава карбоновых кислот, полученных при окислении жидких парафинов мангышлакских нефтей /Азербайев И.Н., Гафарова Н.А., Сериков Ж., Куанышкалиев К., и др. - С. 14-15.

Новый катализатор окисления жидких парафиновых углеводо-

родов мангышлакских нефтей /Азербайев И.Н., Гафарова Н.А., Бериков Ж. и др. - С. 17-19.

Мягкие сульфонаты на основе Н-парафинов мангышлакских нефтей /Дюсенов М.И., Шрейберт А.М., Дандыбаев Ж.Б. и др. - С. 36-37.

Ермеккалиев У.К., Уразгалиев Б.У., Ягудеев Т.А. Исследование влияния металлоокисных катализаторов на физико-химические свойства парафинов мангышлакских нефтей. - С. 39.

Зиманова М.З., Искалиев А.Е. Исследование битуминозносреднеюрских отложений Южного Устюрта. - С. 42.

Крекинг очищенной керосино-газойлевой фракции мангышлакской нефти от азотистых соединений с помощью ионитов /Кутдыкадамов С., Хисматулина И., Уразалиева К.К., Котова А.В. - С. 49.

Исследование ингибирующего воздействия некоторых соединений на процесс гидратообразования природного газа Мангышлака /Маленко Э.В., Наурузов М.Х., Гафарова Н.А. и др. - С. 54-55.

Каталитический крекинг керосино-газойлевой фракции (180-350°) мангышлакской нефти /Надиров Н.К., Омаралиев Т.О., Борушко-Горняк Ю.Н. и др. - С. 63-64.

Габбасов У.А., Уразгалиев Б.У. О диаграмме кристаллизации парафинов мангышлакской нефти. - С. 112.

884. МЕЛЬКАНОВИЦКАЯ С.Г., ШВЕЦ В.М., БЫКОВА Е.Л. Распределение ароматических углеводородов $C_6 - C_8$ в подземных водах //Геохимия. - 1973. - № 2. - С. 270-278. - Библиогр.: 16 назв.

В статье использовались данные изучения подземных вод нефтегазоносных районов Мангышлака, Северного Кавказа, Западной Туркмении.

885. МЕХАНИЗМ образования сероводорода в нефтяных пластах месторождения Узень /Праздникова З.Ф., Дубовая Е.А., Платова Л.А., Ворошилов Б.К. //Нефт. хоз-во. - 1978. - № 4. - С. 44-48.

886. МИЛЕНКО Б.Е., БАЧИН А.П., СОТНИКОВ А.В. Основные геологические провинции Западного Казахстана // Природные ресурсы Западного Казахстана и перспективы их использования в геологии и народном хозяйстве. - Алма-Ата, 1977. - С. 20-24.

Имеются данные по Мангышлаку.

887. О СТРОЕНИИ высокомолекулярных парафиноциклогексановых углеводородов нефтей восточного побережья Каспия по данным молекулярной спектроскопии /Короткий А.Г., Сергиенко С.Р., Таимова Б.А. и др. // Изв. АН ТССР. Сер. физико-техн., хим. и геол. наук. - 1972. - № 5. - С. 72-78. - Библиогр.: 8 назв.

888. О ФОРМИРОВАНИИ зон нефтегазоаккумуляции в пределах Среднекаспийского бассейна по данным изотопного состава углерода нефтей /Галимов Э.М., Геодекян А.А., Галимова Л.В., Троцюк В.Я. // Геохимия. - 1975. - № 7. - С. 968-976. - Библиогр.: 13 назв.

889. ОРУДЖЕВА Д.С. Распределение изомеров бутана и миграция газообразных углеводородов на Мангышлаке // Газовая пром-сть. - 1974. - № 9. - С. 36-38.

890. ПРОБЛЕМЫ переработки тяжелых нефтей (Материалы V Респ. науч.-техн. конф. по нефтехимии) /Редкол.: Н.К.Надиров (отв. ред.) и др. - Алма-Ата: Наука, 1980. - 409 с.

Из содерж.:

О возможности определения примесей ванадия в нефтях и нефтепродуктах ядерно-физическими методами анализа /Надиров Н.К., Горелкинская С.И., Солодужин В.П. и др. - С. 25-34. - Библиогр.: 15 назв.

Для проведения анализов использовались нефти Каражанбаса, Каламкаса и н-ова Бувачи.

Рентгеноструктурное исследование нефтяных коксов в процессе высокотемпературной обработки /Вахитов Р.Р., Биктимирова Т.Г., Гимаев Р.Н. и др. - С. 91-99. - Библиогр.: 7 назв.

Статистическое планирование депарафинизата и жидких парафинов из керосино-газойлевой фракции мангышлакской нефти /Серимбеков С.К., Омаралиев Т.О., Надиров Н.К. и др. - С. 9-114.

К вопросу о распределении ванадия и порфириновых комплексов в высококипящих и тяжелых компонентных фракциях нефти Западного Казахстана /Бакирова С.Ф., Котова А.В., Беньковский В.Г., Федорова Н.В. - С. 143-151. - Библиогр.: 6 назв. Для исследования использовались нефти различных районов Казахстана, в том числе из Мангышлака.

Исследование некоторых полициклических углеводородов нефти /Салыхова Т.М., Ушакова И.Б., Заикин В.Г., Генах И.С. - С. 185-188. - Библиогр.: 5 назв.

Изучены некоторые полициклические водороды из мангышлакской, арланской и самотлорской нефтей.

Каталитический крекинг мазутов прямой гонки казахстанских нефтей /Каратаев К.К., Гафнер В.В., Постнов В.В. и др. - С. 240-241.

Статья посвящена переработке мангышлакских и смеси мангышлакских и эмбенских нефтей.

Колесникова Т.А., Фрязинов В.В., Мазитова Ф.Ф. Перспективная схема переработки вакуумного газойля мангышлакской нефти с получением электродного кокса и сырья для технического углерода. - С. 241-250.

Надиров Н.К., Панкратова И.А., Сериков Т.П. О рациональном использовании тяжелых высокосмолистых нефтей / п-ва Бузачи /. - С. 267-270.

Изучение распределения сероорганических соединений в нефтях, высококипящих и компонентных фракциях /Буянова Н.С., Котова А.В., Каражигитова Р.К., Трохова С. - С. 270-277. - Библиогр.: 6 назв.

Изучались компоненты нефтей Бузачи, Эмбы, Междуречья и Прикаспийской ванадины.

Облагораживание бензина, полученного коксованием гидрона мангышлакской нефти /Омаралиев Т.О., Ветров В.П., Калдыгов В.К. и др. - С. 281-296. - Библиогр.: 7 назв.

Радилов Н.К., Мусаев Г.А., Каражигитова Р.К. Выделение и фракционирование асфальтенов нефтей полуострова Бузачи. - С. 307-311. - Библиогр.: 6 назв.

Влияние технологических параметров на выход и качество продуктов коксования остатков казахстанских нефтей / На примере мангышлакской нефти / /Ветров В.П., Омаралиев Т.О., Галеев Р.Т. и др. / - С. 312-317.

Влияние добавки мартишинского крекингостатка к мангышлакскому гудрону на выход и качество продуктов коксования /Омаралиев Т.О., Ветров В.П., Галеев Р.Г. и др. - С. 318-322.

891. РАСПРЕДЕЛЕНИЕ металлопорфириновых комплексов и простых пирроловых соединений в нефтях и битумах Западного Казахстана /Бакирова С.Ф., Котова А.В., Беньковский В.Г. и др. //Геохимия. - 1978. - № 3. - С. 415-421. - Библиогр.: 27 назв.

892. РАСТВОРЧУЕБ Ю.Л. О температурных поправках плотности нефтепродуктов //Химия и технология топлив и масел. - 1971. - № 9. - С. 56-60. - Библиогр.: 5 назв.

Для примера использовались фракции мангышлакской, малгобекской и других нефтей.

893. РЕЗУЛЬТАТЫ газометрических исследований по специальным геохимическим скважинам Сенекского поднятия на Мангышлаке /Анцифоров А.И., Архангельский А.В., Зубайраев С.Л., Шенкер М.Л.; (БНИИ ядер. геофизики и геохимии. - М., 1973. - 15 с. - Библиогр.: 6 назв.

Деп. в ВИНТИ 24 окт. 1973, № 7154-73.

894. СБОРНИК научных трудов /ВНИИНефть. - Вып. 45. Исследования в области разработки нефтяных месторождений и гидродинамики пласта /Ред. совет : Г.Г.Вахитов (пред.) и др. - М. 1973. - 240 с.

Из содерж.:

Экспериментальное изучение фильтрации парафинистой нефти при температурах ниже температуры ее насыщения парафином

/Кундин С.А., Аллахвердиева Р.Г., Борисов Ю.П. и др. - С. 40-52. - Библиогр.: 6 назв.

В опытах использовались пробы нефти месторождения Узень.

Лютин Л.В., Максикова Л.А. О применении нефтепарафиновых суспензий для уменьшения водопроницаемости трещин в негнетательных скважинах. - С. 98-106.

Для получения суспензий использовалась нефть Узеньского месторождения.

895. СЕРГИЕНКО С.Р., ЧЕЛПАНОВА М.П., ЛАКТИОНОВА Н.В. Распределение микроэлементов в смолах и асфальтенах нефтей закаспийских месторождений //Изв. АН СССР. Сер. физико-техн., хим. и геол. наук. - 1972. - № 4. - С. 104-105. - Библиогр.: 6 назв.

Содержание микроэлементов определялось в смолах и асфальтенах из Узеня, Жетыбая, Восточного Котуртепе, Барсакельмес и Бухары.

896. СЕРЕБРЯКОВ О.И. Характер распределения нафтеновых кислот в нефтях Прикаспия //Геология нефти и газа. - 1975. - № 4. - С. 31-34.

Исследовалась нефть Жетыбайского месторождения.

897. СИНТЕЗ эфирокислот жидкофазным окислением Н-гексадекана в присутствии марганцевых руд Южного Мангышлака // Азербайев И.И., Сарбаев Т.Г., Марков В.В. и др. // Изв. АН КазССР. Сер. хим. - 1978. - № 2. - С. 85-87.

898. СТАРОВИЩЕВ И.С., НОРИХАМЕДОВ М.А. О закономерностях распределения индивидуальных нормальных парафинов в нефтях и конденсатах в связи с формированием залежей / на Южном Мангышлаке и в некоторых районах Средней Азии // Геология нефти и газа. - 1974. - № 8. - С. 50-56. - Библиогр.: 8 назв.

899. СТАРОБИНЕЦ И.С., ТИХОМИРОВА Е.С. О соотношении между газобразными углеводородами и органическим веществом в осадочных породах // Докл. АН СССР. Сер. геология. - 1975. - Т. 255. - № 3. - С. 684-687. - Библиогр.: 5 назв.

Изучались литологический состав, распределение углеводородных газов и органического вещества Московской синеклизы и Северного Устюрта.

900. СУХОВА А.Н. О битумной аномалии на некоторых нефтяных месторождениях Мангышлака // Тр. /ВНИГРИ. - 1971. - Вып. 98. Геолого-геохимическое изучение вопросов нефтегазоносности. - С. 262-275.

901. ТАЛШЕВ С.Д., КАСАТКИНА Н.Ф. Битуминозные компоненты мезозойских отложений Южного Мангышлака и их роль в формировании залежей нефти и газа // Тр. /ВНИГРИ. - 1975. - Вып. 370. Вопросы миграции нефти и газа. - С. 135-145. - Библиогр.: 6 назв.

902. ТВЕРДЫЕ углеводороды нефтей как один из показателей условий формирования месторождений нефти / на примере месторождений п-ова Мангышлак / / Грибков В.В., Иванцова В.В., Каплан З.Г. и др. // Геология нефти и газа. - 1972. - № 5. - С. 63-66. - Библиогр.: 10 назв.

903. ТИХОМИРОВ В.В., ВОРОНОВ А.Н. Методы изучения миграционной подвижности пластовых флюидов по поведению газовых компонентов // Тр. /ВНИГРИ. - 1976. - Вып. 387. Проблемы геофлюидодинамики. - С. 80-91. - Библиогр.: 13 назв.

904. ТРАНСФОРМАЦИЯ состава Н-углеводородов дизельного топлива мангышлакской нефти в процессе биосинтеза кормового белка / Ибраев Г.Ж., Горяев М.И., Пугачев М.Г. и др. // Изв. АН КазССР. Сер. хим. - 1976. - № 1. - С. 78-80. - Библиогр.: 5 назв.

905. ТРЕБИН Г.Ф., КАПЫРИН Ю.В., САВИНИХИНА А.В. Уточнение средних параметров пластовой нефти на примере месторож-

дений Ромашкино- и Узень //Геология нефти и газа. - 1975. - № 7. - С. 30-33.

906. ТРУДЫ /ВНИГНИ. - Вып. 175. Геохим. сб. 10. Преобразование органического вещества в современных и ископаемых осадках и основные этапы генерации свободных углеводородов /Под ред. К.Ф.Родионовой. - М., 1975. - 212 с.

Из содерж.:

Ермаков В.И., Кабанова З.В. Масштабы накопления угольного вещества и генерация газов в мезозойских отложениях молодых плит СССР. - С. 69-81. - Библиогр.: 8 назв.

Есть данные по Мангышлаку.

Али-Заде А.А., Шойхет П.А. Геохимическая зональность в современных осадках Южного и Среднего Каспия и преобразование органического вещества. - С. 107-122. - Библиогр.: 7 назв.

907. ТРУДЫ /ВНИГРИ. - Вып. 342. Геохимические исследования нефтей /Науч. ред.: С.М.Катченков. - Л., 1973. - 150 с.

Из содерж.:

Крайчик М.С., Кордус В.И., Богомолов А.И. К геохимической характеристике нефтей Мангышлака и Устюрта. - С. 16-21.

Метаново-нафтенные углеводороды керосино-газойлевых фракций высокопарафинистой нефти месторождения Узень /Пушкина Р.А., Куклинская А.А., Филиппов В.И., Кордус В.И. - С. 51-55.

Катченков С.М. Изотопный состав углерода мезозойских нефтей Западной Сибири и Мангышлака. - С. 109-113.

Флегонтова Е.М., Катченков С.М., Кордус В.И. Микроэлементы в нефтях Мангышлака. - С. 114-120. - Библиогр.: 6 назв.

Талиев С.Д., Катченков С.М. О миграции углеводородов по данным изотопного и химического состава битумоидов и остаточного органического вещества. - С. 148-156.

В работе использовались образцы из мезозойских отложений Мангышлака.

908. ТРУДЫ /ВНИГРИ. - Вып. 369. Геотермические условия осадочного чехла нефтегазоносных бассейнов /Науч. ред.: В.А.Кротова, В.Ф.Ерофеев. - Д., 1975. - 126 с.

Из содерж.:

Крайчик М.С., Помарнацкий М.А. Геотемпературное поле нефтегазоносных бассейнов Западного Казахстана / Мангышлак, Северный Прикаспия и др. / - С. 106-110.

Крайчик М.С. Геотемпературное поле Мангышлак-Устюртского нефтеносного бассейна. - С. III-III7. - Библиогр.: 6 назв.

909. ТРУДЫ /ВНИИЯГР. - Вып. 16. Газометрия опорных горизонтов при поисках нефтяных и газовых месторождений /Редкол.: Е.В.Карус (отв. ред.) и др. - М.: ОНТИ, 1973. - 166 с.

Из содерж.:

Строганов В.А., Мениг И.Г., Петренко М.Г. Вопросы методики геохимических нефтяных и газовых месторождений по опорным газометрическим горизонтам. - С. 5-15. - Библиогр.: 5 назв.

Старобинец И.С. О геохимических доказательствах эпигенетичности основной части углеводородных газов пород опорных горизонтов. - С. 23-32.

Кондратов Л.С., Строганов В.А. Особенности распределения рассеянных углеводородных газов в верхних горизонтах разреза на площадях Средней Азии и Мангышлака. - С. 33-50.

Кондратов Л.С. Значение некоторых качественных показателей при изучении рассеянных углеводородных газов. - С. 67-83.

Проверка теоретических данных проводилась на месторождениях нефти и газа Мангышлака и Средней Азии.

Азизханов х.Н., Шенкер М.Л. Результаты геохимических исследований на месторождении Шахлакты и непродуктивной структуре Хоскудук. - С. 103-108.

Области исследований приурочены к восточной части Южно-Мангышлакско-Устюртской впадины.

Анцыфоров А.И., Шенкер М.Л. Особенности распределения рассеянных углеводородных газов на площади Южный Тюб-Кара-

ган / Мангышлак /. - С. 127-135.

910. ТРУДЫ /Институт химии нефти и природных солей Академии наук Казахской ССР. Т. 3. Проблемы нефтехимии Мангышлака / Редкол.: Т.Г.Сарбаев (отв. ред.). - Алма-Ата: Наука, 1971. - 312 с.

Из содерж.:

Сарбаев Т.Г. Развитие нефтехимических исследований в Западном Казахстане. - С. 3-9.

Реологические свойства парафинистых нефтей /Рафиков С.Р., Гурцалюк В.Г., Эпельбаум Х.Э. и др. - С. 10-18. - Библиогр.: 16 назв.

Левченко Е.С., Пономарева Е.А. Исследование нефти основных месторождений полуострова Мангышлак. - С. 19-24.

Локтев С.М. Об очистке нефтехимических продуктов при переработке сложных смесей. - С. 25-28.

Петров А.А., Борисова Н.П., Хожайлов Н.К. Обезвоживание и обессоливание нефтей месторождений Узень и Жетыбай. - С. 29-39. - Библиогр.: 10 назв.

Петров А.А., Борисов С.И., Позднышев Г.Н. Характеристика мангышлакских нефтей и их природных стабилизаторов. - С. 40-45. - Библиогр.: 8 назв.

Гнусарева Л.А., Дризо Е.А. Некоторые свойства твердых углеводородов, выделенных карбамидом из узеньской нефти. - С. 46-49. - Библиогр.: 5 назв.

Исследование условий гидратообразования газа месторождения Жетыбай /Наурузов М.Х., Маленко Э.В., Гафарова Н.А. и др. - С. 50-57.

Жидкофазное окисление реальной смеси жидких n -парафиновых углеводородов мангышлакских нефтей в присутствии промышленного сплава на основе бедных марганцевых руд. /Сериков Ж.С., Наурузов М.Х., Гафарова Н.А. и др. - С. 62-70. - Библиогр.: 33 назв.

Гнусарева Л.А., Дризо Е.А. О разделении продуктов нитрования смолистого остатка прямой гонки узеньской нефти. - С.

71-76. - Библиогр.: 6 назв.

Исследование состава n -парафинов керосино-газойлевой и дизельной фракций мангышлакских нефтей /Дюсенов М.И., Сарбаев Т.Г., Постнов В.В. и др. - С. 77-82. - Библиогр.: 6 назв.

О прокачиваемости высоковязкой кенкиякской нефти в смеси с эмбенскими по нефтепроводу Каспий - Орск /Уразгалиев Б.У., Ни Е.А., Горяев М.И., Шманов Н.Н. - С. 83-92, ил. - Библиогр.: 8 назв.

Азотистые соединения нефтей и нефтепродуктов Эмбы и Мангышлака /Котомов А.В., Токарева Л.Н., Ланчук А.Я., Леонов И.Д. - С. 100-105. - Библиогр.: 10 назв.

Использование керосиновой фракции мангышлакской нефти для синтеза сульфонола "хлорного" и изучение его поверхностно-активных и моющих свойств /Ашимов М.А., Краснокутский В.П., Мурсалова М.А. и др. - С. 119-122.

Бувалкина Л.А., Сокольский Д.В. Каталитический риформинг бензинов мангышлакских нефтей. - С. 123-129. - Библиогр.: 8 назв.

Кинетика накопления продуктов жидкофазного окисления n -парафинов мангышлакских нефтей в присутствии гетерогенного катализатора /Сериков Ж.С., Наурузов М.Х., Гафарова Н.А. и др. - С. 130-134.

К проблеме обезвоживания мангышлакских нефтей. Дисперсионная электропроводность жидких диэлектриков /Емельянченко В.Г., Анисимов Б.Ф., Большов А.А. и др. - С. 240-269. - Библиогр.: 78 назв.

911. ТРУДЫ /Институт химии нефти и природных солей Академии наук Казахской ССР. Т. 4. Комплексная переработка мангышлакской нефти /Редкол.: Т.Г.Сарбаев (отв. ред.) и др. - Алма-Ата: Наука, 1972. - 180 с.

Из содерж.:

Марданенко В.П., Емельянченко В.Г. Критический параметр и закономерности процессов электрического обезвоживания нефтей. - С. 3-6. - Библиогр.: 18 назв.

Уразгалиев Б.У., Ни Е.А., Ахмирова Л.А. Вязко-пластичные свойства арыстановской нефти и ее смесей с мангышлакскими. - С. 7-13. - Библиогр.: 15 назв.

Уразгалиев Б.У., Морунова М.А., Мохначева М.Г. Исследование реологических свойств смесей мангышлакских и туркменских нефтей. - С. 14-20. - Библиогр.: 9 назв.

Эффект повышения структурной чувствительности воды к повторному гидратообразованию в системе вода - природный газ /Маленко Э.В., Наурузов М.Х., Гафарова Н.А., Макогон Ю.Ф. - С. 21-31. - Библиогр.: 29 назв.

Защита подземных трубопроводов от коррозии с помощью поливинилхлоридных пластикатов /Рафиков С.Р., Гуцалюк В.Г., Беньковский В.Г. и др. - С. 32-37. - Библиогр.: 9 назв.

Емельяченко В.Г. Образование и разрушение низкоконцентрированных дисперсных систем с жидкой диэлектрической средой нефтяного происхождения. - С. 38-53. - Библиогр.: 100 назв.

Лобанова Г.А., Котова А.В. Сернистые соединения в нефтях и нефтепродуктах Западного Казахстана. - С. 54-58. - Библиогр.: 10 назв.

Уразгалиев Б.У., Ни Е.А., Рязанцева Е.А. О кинетике и механизме кристаллизации нормальных парафинов. - С. 59-65. - Библиогр.: 6 назв.

Шиндин Ю.В., Дризо Е.А., Пономарева Г.Г. Изучение индивидуального углеводородного состава пиролизной смолы. - С. 66-72. - Библиогр.: 5 назв.

Мангышлакские бензины и конденсаты как сырье для каталитического риформинга /Яровая Л.Ф., Буранбаев С., Дюсенгалиев К., Марданенко В.П. - С. 73-77. - Библиогр.: 9 назв.

Крекинг очищенной керосино-газойлевой фракции мангышлакской нефти над алюмосиликатным катализатором /Куттыкадамов С.Р., Котова А.В., Уразалиева К.К., Хисматулина И.И. - С. 78-80.

Ушакова Г.С., Дризо Е.А. Окисление твердых парафинов узеньской нефти в пенном состоянии в присутствии нафтената марганца. - С. 81-87. - Библиогр.: 10 назв.

К вопросу об исследовании продуктов гетерогеннокаталитического окисления жидких парафиновых углеводородов мангыш-лакских нефтей /Сериков Ж.С., Гафарова Н.А., Азербает И.Н., и др. - С. 88-90. - Библиогр.: 7 назв.

Жидкофазное каталитическое окисление вазелинового масла в присутствии многокомпонентного сплава /Наурузов М.Х., Гафарова Н.А., Маленко Э.В. и др. - С. 91-95. - Библиогр.: 6 назв.

Гнусарева Л.А. Критическая концентрация мицеллообразования аммонийных ПАВ на основе нефтяного сырья. - С. 96-104. - Библиогр.: 34 назв.

Наурузов М.Х., Беньковский В.Т. Низкотемпературное фотохимическое хлорирование n -алканов. - С. 105-109. - Библиогр.: 12 назв.

Большов А.А., Помогаило А.Д., Леонов И.Д. Эфираты галогенидов переходных металлов как компоненты каталитических систем полимеризации α -олефинов. - С. 110-126. - Библиогр.: 21 назв.

Каталитическая полимеризация этилена системами на основе комплексов полигликолевых эфиров. /Помогаило А.Д., Сокольский Д.В., Мамбетов У.А. и др. - С. 127-138.

Макромолекулярные комплексные соединения как катализаторы полимеризации α -олефинов /Байшиганов Е., Помогаило А.Д., Сокольский Д.В. и др. - С. 139-147. - Библиогр.: 5 назв.

О некоторых свойствах катализатора полимеризации, включающего $TiCl_4$ и AlR_2H /Сагуленко А.М., Половников В.Е., Коновалов В.П., Махинько А.И. и др. - С. 148-152. - Библиогр.: 7 назв.

Исследование в области синтеза ин-дириновых эфиров фосфиновых и карбеновых кислот циклического и гетероциклического рядов на основе нефтепродуктов Мангышлака /Азербает И.Н., Сарбаев Т.Г., Коньсбаев Ж.К. и др. - С. 153-158. - Библиогр.: 13 назв.

Гидрирование гетероциклических ацетиленовых спиртов на скелетных никель-циркониевых катализаторах /Ягудеев Т.А., Азербает И.Н., Сарбаев Т.Г. и др. - С. 159-163. - Библиогр.: 1 назв.

огр.: 12 назв.

Синтез и химические превращения некоторых ацетиленовых соединений пиранового ряда /Азербайев И.Н., Сарбаев Т.Г., Курмангазиева Ж.М. и др. - С. 164-167. - Библиогр.: 10 назв.

Дьячковский Ф.С., Шилов А.Е. О статье В.П.Коновалова, А.И.Махинько, Б.У.Уразгалиева "К вопросу о природе инициирования циглеровской полимеризации". (Дискус). - С. 168-169. - Библиогр.: 7 назв.

Коновалов В.П. Еще раз о природе инициирования циглеровской полимеризации. (Дискус.). - С. 170-171. - Библиогр.: 8 назв.

912. ТРУДЫ /Институт химии нефти и природных солей Академии наук Казахской ССР. Т.5. Физико-химические исследования минерального сырья Западного Казахстана /Редкол.: Т.Г. Сарбаев (отв. ред.) и др. - Алма-Ата: Наука, 1973. - 112 с.

Из содерж.:

Котова А.В., Викторова М.Е. О распределении марганца в пластовых водах, нефтях и осадочных породах Западного Казахстана. - С. 55-60. - Библиогр.: 7 назв.

Теплоемкость высокопарафинистой мангышлакской нефти /Махмутов Б.М., Сагимбаева М., Уразгалиев Б.У., Кочкин Б.Г. - С. 77-80. - Библиогр.: 5 назв.

Махмутов Б.М., Кочкин Б.Г., Уразгалиев Б.У. Теплопроводность мангышлакских нефтей. - С. 81-85. - Библиогр.: 13 назв.

Дейкало Т.А., Беньковский В.Г., Мещеряков С.В. Изучение влияния солей и высоких температур на процессы коагуляционного структурообразования суспензий из глины Узени (Мангышлак). - С. 96-102. - Библиогр.: 9 назв.

913. ТРУДЫ /Институт химии нефти и природных солей Академии наук Казахской ССР. Т.6. Нефти и газы Мангышлака и их химические превращения /Редкол.: Т.Г.Сарбаев (отв. ред.) и др. - Алма-Ата: Наука, 1973. - 174 с.

Из содерж.:

О твердых парафинах мангышлакской нефти /Уразгалиев Б.У., Ни Е.А., Кочкин Б.Г. и др. - С. 3-15. - Библиогр.: 15 назв.

Изменение структурной вязкости мангышлакской нефти под действием ультразвука /Незнайко С.Ф., Кужаниязов С.И., Кочкин Б.Г., Уразгалиев Б.У. - С. 16-21.

Изучение окисного алюможелезномолибденового катализатора гидрокрекинга высокосернистых нефтей /Талипов Г.Ш., Хакимов У.Б., Самигов К.А. и др. - С. 22-25. - Библиогр.: 5 назв.

Нитрование парафинов неорганическими солями /Дризо, Е.А., Юсупов А., Шипова Н.А., Утебаев У. - С. 26-33. - Библиогр.: 46 назв.

Добанова Г.А., Котова А.В. Групповой состав сернистых соединений, содержащихся в некоторых нефтях Западного Казахстана и продуктах их переработки. - С. 89-94. - Библиогр.: 23 назв.

Горяев М.И., Кошебеков Д.Е. Электропроводность мангышлакской нефти. - С. 122-124.

Альчикова О.М., Жазыков К.Т., Джумагазиев К. О структурной вязкости мангышлакской нефти. - С. 153-155. - Библиогр.: 5 назв.

О термической и ультразвуковой обработке высокозастывающей мангышлакской нефти /Альчикова О.М., Кочкин Б.Г., Жазыков К.Т., Уразгалиев Б.У. - С. 156-163. - Библиогр.: 6 назв.

914. ТРУДЫ /Институт химии нефти и природных солей Академии наук Казахской ССР. Т.8. Свойства и химические превращения углеводородов мангышлакских нефтей /Редкол.: Т.Г.Сарбаев (отв. ред.) и др. - Алма-Ата: Наука, 1975. - 95 с.

Из содерж.:

Синтез и некоторые превращения ацетиленовых диакрил (ария) силоксипроизводных циклогексана и тетрагидропирана /Азербайев И.Н., Хамеденов Ж.Х., Ягудеев Т.А. и др. - С. 3-6. - Библиогр.: 13 назв.

Поиск оптимума получения эфирокислот на основе математического описания при окислении смеси жидких парафиновых угле-

водородов мангышлакских нефтей /Азербайев И.Н., Зейналов Б.К., Куанышкалиев К.А. и др. - С. 7-10.

Наурузов М.Х. О температурной зависимости плотности, поверхностного натяжения и показателя преломления органических соединений. - С. 11-16. - Библиогр.: 23 назв.

Наурузов М.Х. Общая зависимость между растворимостью воды в n-алканах и их грамм-молекулярными объемами. - С. 17-18 - Библиогр.: 5 назв.

Наурузов М.Х., Гафарова Н.А., Нурмухамедова Н.Т. Изучение кинетики и механизма жидкофазного окисления n-гексадекана на переходных металлах. - С. 19-25. - Библиогр.: 16 назв.

Изучение донорно-акцепторных свойств поверхности алюмосиликатных катализаторов методом спиновой метки /Татарский В.П., Багдасаров С.Б., Свердлова Н.Б. и др. - С. 27-31. - Библиогр.: 16 назв.

Иницирование высокотемпературной реакции метилового и этилового спиртов с перхлорэтиленом в присутствии перхлоралканов /Дюсенов М.И., Никишин Г.И., Джетписов Б.Т. и др. - С. 32-36. - Библиогр.: 6 назв.

Реакция гексахлорэтана с углеводородами. Синтез алкилароматических хлоруглеводородов, содержащих полихлорвинильную группу /Дюсенов М.И., Никишин Г.И., Дандыбаев Ж.Б. и др. - С. 37-40. - Библиогр.: 10 назв.

Чердабаев А.Ш. Структура ориентированных образцов полиоксиэтилена. - С. 41-44.

Маленко Э.В. Определение равновесных параметров образования и разрушения гидратов природного газа. - С. 45-49. - Библиогр.: 15 назв.

Маленко Э.В., Гафарова Н.А., Макогон Ю.Ф. Применение ингибиторов для борьбы с гидратами при добыче и транспорте природного газа. - С. 50-54.

Нитрование высокомолекулярного парафина азотной кислотой /Дризо Е.А., Юсупов А., Шинина Н.А. и др. - С. 55-59. - Библиогр.: 22 назв.

Нитрование высокомолекулярного парафина неорганическими нитратами /Юсупов А., Дризо Е.А., Горощенко В.П. и др. - С. 60-63. - Библиогр.: 8 назв.

Установление оптимального режима получения оксикислот методом многофакторного планирования эксперимента при окислении n-парафиновых углеводородов /Шестоперова В.Н., Гафарова Н.А., Сериков Ж.С. и др. - С. 64-68. - Библиогр.: 6 назв.

Некоторые закономерности алкилирования пиролизного нафталина олефинами бензина термического крекинга /Шиндин Ю.В., Дризо Е.А., Пономарева Г.Г., Нарембаева Г.К. и др. - С. 69-74. - Библиогр.: 36 назв.

Джангирьянц Д.А., Абишев С.А. Газовая составляющая подземных вод Мангыстау - показатель нефтегазоносности. - С. 75-79. - Библиогр.: 5 назв.

Лобанова Г.А., Котова А.В., Буянова Н.С. Использование цеолитов для очистки нефтепродуктов от меркаптанов. - С. 80-83. - Библиогр.: 22 назв.

Гнусарева Л.А. Определение анионо-поверхностно-активных веществ кондуктометрическим методом. - С. 84-89. - Библиогр.: 15 назв.

915. ФРАНКОВСКАЯ Н.М. Сравнение методов максимального правдоподобия и дискриминантного анализа при классификации геохимических аномалий //Геохимические поиски рудных месторождений в Казахстане. - Алма-Ата. 1977. - Вып. I. - С.27-29.

Для примера были взяты газопродуктивная структура Жетыбай и бесперспективная структура Шалабай-Сенек.

916. ФРОЛОВА Л.А. Экспериментальные исследования влияния депрессорных присадок на реологические свойства нефтяных смесей. // Нефт. хоз-во. - 1976. - № 2. - С. 63-64.

917. ХАБИБУЛЛИНА Р.К., ПРИЩЕНКО Н.П. Исследование эмульсий нефти месторождений Жалгизтюбе и Каламкас //Нефтепромышленное дело. - 1979. - № 8. - С. 36-38.

918. ШЛЫГИН Д.А. Некоторые особенности распределения хлороформенного битумоида в юрских отложениях Южного Мангышлака //Вестн. АН КазССР. - 1975. - № 3. - С. 63-66. - Библиогр.: 9 назв.

919. ЩУРКИН Б.С. Связь битумопроявлений с гидротермальной минерализацией на Мангышлаке //Литология и полезные ископаемые. - 1972. - № 4. - С. 144-146.

920. ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНОЕ изучение фильтрации парафинистой нефти при температурах ниже температуры ее насыщения парафином /Кундин С.А., Аллахвердиева Р.Г., Борисов Ю.П. и др. //Изв. АН Азерб. ССР. Серия наук о Земле. - 1973. - № 1. - С. 85-93. - Библиогр.: 6 назв.

В опытах использовалась пластовая и дегазированная нефть месторождения Узень на Мангышлаке.

921. ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНОЕ исследование P-V-T зависимости фракций мангышлакской нефти /Расторгуев Ю.Л., Григорьев Б.А., Шевченко Н.В., Ковальский Е.В. //Изв. вузов. Нефть и газ. - 1973. - № 4. - С. 65-69. - Библиогр.: 13 назв.

См. также №№ 147, 201, 254, 539, 703, 704.

Металлы

922. ДОМАРЕВ В.С. Типы месторождений медистых песчаников //Литология и полезные ископаемые. - 1971. - № 1. - С. 54-62. - Библиогр.: 17 назв.

Рассмотрена типизация крупнейших месторождений Европы, Азии, Африки, в том числе Мангышлака, Джекказгана и многих других районов страны.

923. ДРУЖИНИН И.П. Фациальный контроль марганцевого оруденения Мангышлака и циклический тип строения разреза //Новые данные по марганцевым месторождениям СССР. - М., 1980. - С. 191-199. - Библиогр.: 10 назв.

924. ИНФОРМАЦИОННЫЙ сборник научно-исследовательских работ. 1973. /Редкол.: А.А.Абдулин (гл. ред.) и др.; АН КазССР. Ин-т геол. наук им. К.И.Сатпаева. - Алма-Ата, 1974. - 216 с.

Из содерж.:

Джаминов К., Нуралин Н.Н., Хайрутдинов Д.Х. Медные рудопроявления на Мангышлаке. - С. 187-188.

Джаминов К.Д., Хайрутдинов Д.Х. О находке слитков меди и свинца на дне Каспия. - С. 188-189.

925. МЕДНОЕ оруденение Горного Мангышлака /Сейфуллин С.Ш., Нуралин Н.Н., Джаминов К., Иваньшин Б.Ф. //Проблемы геологии и минерогении Западного Казахстана. - Алма-Ата, 1980. - С. 60-62.

926. МНУШКИН Л.Б. Марганец на полуострове Мангышлак // Изв. АН КазССР. Сер. геол. - 1974. - № 1. - С. 97-101.

927. НУРАЛИН Н.Н., ДЖАМИНОВ К.Д., ИВАНЬШИН Б.Ф. Возраст свинца рудопроявлений Мангышлака //Изв. АН КазССР. Сер. геол. - 1980. - № 5. - С. 53.

См. также № 482

Нерудные полезные ископаемые

928. АКТАУСКИЙ тип агроруд /Соколов В.А., Ивкин Н.М., Ивкин И.И. и др. //Геогр. сб. Каз. ун-та. - 1975. - Вып. 2. - С. 144-155. - Библиогр.: с. 154-155.

929. ЗАСЕДАТЕЛЕВ А.М. О закономерностях формирования и размещения месторождений флюорита / на примере месторождений Мангышлака, Урала, Поволжья и др. //Докл. АН СССР. = 1972. - Т. 206, № 3. - С. 679-682. - Библиогр.: 11 назв.

930. ИШИНА Т.А., ЛАВРОВ В.В., ОРЛОВ И.В. Мангышлакская группа месторождений //Геология месторождений угля и горю-

чих сланцев СССР. - М.: Недра, 1973. - Т. 5. - С. 292-306.

931. МЕЩЕРЯКОВ С.В., ПОТУЛОВ О.Е. Известняк-ракушечник Мангышлака и Устюрта /Отв. ред.: И.И.Бок; АН КазССР. Ин-т химии нефти и природных солей. - Алма-Ата: Наука, 1974. - 92 с. - Библиогр.: 20 назв.

932. НОВЫЙ соленосный бассейн в Казахстане /Солончак Кайдак/ /Борисов Н.И., Галактионов А.Б., Гусев В.И., Плещеев И.С. //Разведка и охрана недр. - 1979. - № 12. - С. 15-18.

933. ПАЛЕОТЕМПЕРАТУРА осадочных угольных отложений. Amosov I.I., Eremin I.V. Paléotempérature des sédiments houillers. "7ème congr. int. stratigr. et géol. carbon., Krefeld, 1971. Compte rendu. Bd 2". Krefeld, 1973, 85-90. Discuss., 91 (франц.)

Есть ссылки на практические и исследовательские работы на Мангышлаке и в Предкавказье.

934. ПРОБЛЕМЫ геологии и минерализации Западного Казахстана /Редкол.: А.А.Абдулин (отв. ред.) и др.; АН КазССР, М-во геологии КазССР. - Алма-Ата: Наука, 1980. - 176 с.

Из содерж.:

Рощин И.Н. Твердые каустобиолиты Западного Казахстана / Урало-Каспийский бассейн и Мангышлакская группа /. - С. 110-112.

Силивря Е.П., Сагунов В.Г., Суханов А.Е. База нерудных полезных ископаемых Западного Казахстана / Мугоджарская, Северо-Приаральская, Прикаспийская, Актюбинская, Устюртская, Мангышлакская и Тургайская области /, перспективы ее расширения и освоения. - С. 117-125.

935. РАБКИН Ф.С., ШАЛАБАЕВ С.А. Перспективы создания геологической промышленности на Мангышлаке //Вестн. АН КазССР. - 1971. - № 10. - С. 24-26.

936. САГУНОВ В.Г., ТКАЧЕВ В.Р. Фосфоритносные отложения Западного Казахстана /Отв. ред. И.И.Бок; АН КазССР. Ин-т

Геол. наук им. К.И.Сатпаева. - Алма-Ата: Наука, 1975. - 144 с. - Библиогр.: с. 137-143.

ГИДРОГЕОЛОГИЯ

937. ВАГИН С.Б., ГАВРИЛОВ В.П. Теоретические модели гидрогеологических бассейнов, осложненных региональными разломами, в связи с нефтегазоносностью //Геология нефти и газа. - 1972. - № 6. - С. 46-51. - Библиогр.: 5 назв.

Есть данные по Мангышлаку.

938. ГЕОДЕКЯН А.А., ПИЛЯК В.Л. Гидрогеологическая обстановка в мезозойских нефтегазоносных комплексах региона Каспийского моря //Процессы нефтеобразования в акватории Каспийского моря. - М., 1978. - С. 116-130. - Библиогр.: 21 назв.

939. ГИДРОГЕОЛОГИЧЕСКИЕ аномалии глубоко залегающих мезозойских комплексов Южно-Мангышлакской впадины в связи с нефтегазоносностью /Васильев Ю.М., Быков Р.И., Гаврилов В.П. и др. //Сб. материалов Науч.-техн. совета по глубокому бурению. - 1978. - Вып. 19. - С. 101-107. - Библиогр.: 6 назв.

940. ГИДРОГЕОЛОГИЧЕСКИЕ бассейны Средней Азии и их нефтегазоносность /Под ред. С.Б.Вагина; М-во геологии СССР. - М.: Недра, 1971. - 224 с. (Тр. /ВНИИГНИ. Вып. 102). - Библиогр.: 250 назв.

941. ГИДРОГЕОЛОГИЯ Арало-Каспийского региона /Колпаков В.Б., Джангирьянц Д.А., Сотников А.В. и др. - Алма-Ата, 1977. - 160 с. (Тр. /Каз.н.-и. геологоразвед. нефт. ин-т. Вып. 14). - Библиогр.: с. 157-159.

942. ГИДРОГЕОЛОГИЯ СССР. Т. 35. Западный Казахстан /Гл. ред. А.В.Сидоренко; ВНИИГидрогеологии и инж. геологии. - М.: Недра, 1972. - 522 с. - Библиогр.: 333 назв.

Из содерж.:

История гидрогеологических и инженерно-геологических исследований /Сотников А.В., Зейберлих Н.Э., Сыдыков Ж.С., Колпаков В.Б. - С. 8-15.

Сотников А.В., Сыдыков Ж.С., Колпаков В.Б. Гидрогеологическое районирование и общие гидрогеологические условия (Западного Казахстана, включая Мангышлак). - С. 87-97.

Прикаспийский гидрогеологический район /Распопов М.П., Сотников А.В., Сыдыков Ж.С. и др. - С. 97-122.

Мангышлак-Устюртский гидрогеологический район /Колпаков В.Б., Сотников А.В., Кугешев А.К. и др. - С. 161-177.

Краткие сведения о гидрогеологических условиях орошаемых земель /Сотников А.В., Власко Г.Н., Нистратова Т.Ф., Ерохина Г.А. - С. 307-316.

Есть данные об орошении подземными водами некоторых районов Мангышлака.

Цыпина И.И., Лазарева В.П. Инженерно-геологические условия (по 7 регионам Зап. Казахстана, включая Мангышлаковую систему дислокации). - С. 316-345.

Сотников А.В. Заключение. - С. 345-365.

Обобщены основные гидрогеологические показатели района, в том числе Мангышлака.

943. ГИДРОТЕОТЕРМИЧЕСКИЕ условия Арало-Каспийского нефтегазоносного региона /Сыдыков Ж.С., Чакабаев С.Е., Мухамеджанов М.А. и др.; Отв. ред. : Ж.С.Сыдыков, С.Е.Чакабаев; АН КазССР; Ин-т гидрогеологии и гидрофизики. - Алма-Ата: Наука, 1977. - 184 с. - Библиогр.: с. 178-183 (122 назв.)

944. ИЗМЕНЕНИЕ гидрогеологических условий Южного Мангышлака под воздействием эксплуатации подземных водозаборов /Гавич М.К., Кожетев В.В., Ленченко Н.Н. и др. //Человек и окружающая среда. Проблемы охраны и рационального использования природных ресурсов: Тез. докл. Респ. науч.-техн. конф. (21 окт. 1975 г.). - Л., 1975. - С. 50-52.

945. ИСПОЛЬЗОВАНИЕ разномасштабных аэро- и космоснимков

для целей гидрогеологического картирования и районирования
/Восточова Е.А., Абросимов И.К., Новикова Н.М. //Изв. вузов.
Геология и разведка. - 1974. - № 12. - С. 134-143. - Библи-
опр.: 5 назв.

В начальной стадии использовались аэрофотоснимки п-ва Ман-
гышлак.

946. КОШАКОВ В.В., СОТНИКОВ А.В. Гидродинамические и
гидрогеологические закономерности в пределах Южно-Мангышлак-
ского и сопредельных артезианских бассейнов //Тр. Ин-т гео-
логии и геофизики (г. Гурьев). - 1974. - Вып. 2. Геология,
гидрогеология и разработка нефтяных месторождений Западного
Казахстана. - С. 37-44.

947. КРАЙЧИК М.С. Палеогидрогеология Арало-Каспийской
территории в связи с формированием, сохранением и разрушени-
ем залежей углеводородов //Тр. ВНИИРИ. - 1974. - Вып. 348.
Гидрогеологические условия формирования, сохранения и разру-
шения залежей нефти и газа. - С. 125-126.

948. САНАХАЕВ Б.С. Состояние гидрогеологической изучен-
ности территории Мангышлакской области для сельскохозяйствен-
ного освоения //Проблемы мелкорошного поля, орошения и
сельскохозяйственного освоения Мангышлака. - Ашхабад, 1976.
- С. 134-140.

949. СОТНИКОВ А.В., АРХИДЬ КОНСКИХ Ю.В. Возраст глубин-
ных вод среднеюрских отложений Жетсай-Узеньского района на
Мангышлаке //Гидрогеология и каротаж. - 1975. - Вып.
6. - С. 123-124.

950. СТАДНИК Е.В. Гидрогеологические условия пластовой
системы Северного Устюрта //Тр. ВНИИИПТ. - 1972. - Вып.
12. Геохимические методы поисков нефтяных и газовых место-
рождений. - С. 117-127.

951. СТАДНИК Е.В. Особенности гидрогеологии Северо-Ус-
турского бассейна в связи с нефтегазовоспособностью //Геология

нефти и газа. - 1972. - № 3. - С. 68-70. - Библиогр.: 10 назв.

952. ТАРАСОВ В.М. Гидрогеологические структуры Средней Азии и Западного Казахстана //Тр. /ВСЕГЕМ. И.с. - 1974. - Т. 229. Основные типы гидрогеологических структур СССР. - С. 36-46. - Библиогр.: 5 назв.

953. ТРУДЫ /Ин-т гидрогеологии и гидрофизики АН КазССР. Т. 5. Проблемы гидрогеологии Казахстана. - Алма-Ата, 1974. - 231 с., ил.

Из содерж.:

Жеваго В.С. Задачи геотермических и гидрогеотермических исследований в Казахстане. - С. 80-87.

Упоминается Южно-Мангышлакский прогиб.

Порядин В.И. Связь геотермических и гидродинамических условий мезозойской водоносной системы Мангышлака и Устюрта. - С. 195-198.

954. К СЕМИДЕСЯТИЛЕТИЮ В.Н.Кунина /Герасимов И.П., Сидоренко А.В., Авсюк Г.А. и др. //Изв. АН СССР. Сер. геогр. - 1976. - № 5. - С. 166-167.

Крупный ученый в области гидрологии и гидрогеологии аридных зон Земли, является автором системы координации исследований Каспийского моря для решения ряда комплексных научных задач.

955. АЛЕКСАНДР ИВАНОВИЧ ЧЕБАТАРЕВ: (к 60-летию со дня рождения) //Метеорология и гидрология. - 1972. - № 4. - С. 118-119.

Крупный организатор научных гидрологических исследований в СССР, доктор технических наук, профессор, внес большой вклад в изучение водных ресурсов Западного Казахстана.

И з у ч е н и е п о д з е м н ы х в о д

956. БАТОН В.В. Гидрогеохимические исследования субмаринной разгрузки подземных вод в Каспийском море: Автореф. дис. ... канд. геол.-минерал. наук /МГУ. Геол. ф-т. Каф. гидрогеологии. - М., 1977. - 27 с.

957. КОРЦЕНШТЕЙН В.Н., КАРАСЕВА А.П. Первые данные по сверхглубоким подземным водам триасовых отложений Южного Мангышлака // Докл. АН СССР. - 1976. - Т. 231, № 6. - С. 1430-1438.

958. ЛЕНЧЕНКО Н.Н. Гидродинамический анализ первых лет эксплуатации месторождения подземных вод (на примере водозабора г. Шевченко) // Изв. вузов. Геология и разведка. - 1971. - № 3. - С. 103-110. - Библиогр.: 6 назв.

959. РОГОВСКАЯ Н.В., СОКОЛОВСКИЙ Л.Г. Обоснование границ артезианских бассейнов платформенных областей // Разведка и охрана недр. - 1972. - № 5. - С. 47-50. - Библиогр.: 5 назв.

Исследования проводились в западной части Средней Азии, включая Мангышлак, Устюрт и Копетдаг.

960. СЫДЫКОВ Ж.С. Основные направления и перспективы развития гидрогеохимических исследований в Казахстане // Тр. Ин-т гидрогеологии и гидрофизики АН КазССР. - 1974. - Т. 5. Проблемы гидрогеологии Казахстана. - С. 72-79. - Библиогр.: 47 назв.

Мангышлак указывается среди перспективных районов, имеющих запасы подземных вод в промышленных объемах.

961. ТРУДЫ Ин-т гидрогеологии и гидрофизики АН КазССР. Т. 4. Региональные гидрогеологические исследования в Казахстане. - Алма-Ата, 1971. - 234 с.

Из содерж.:

Ахмедсафин У.М., Джабасов М.Х., Шлыгина В.Ф. Подземные воды Казахстана и рекомендации по их использованию в народном хозяйстве в период с 1976 по 1980 г. - С. 9-26. - Библи-

огр.: 50 назв.

Есть данные о качестве и промышленном использовании подземных вод Мангышлака.

Леваго В.С. Гидротермическая зональность Казахстана. — С. 80-85. — Библиогр.: 6 назв.

Указываются мощности зоны термальных вод в различных районах Казахстана, в том числе Мангышлака.

962. ФОМИН В.М., ОСТРОВСКИЙ Л.А. Некоторые особенности изучения артезианских вод равнинной части Средней Азии (Туранской плиты) //Разведка и охрана недр. — 1971. — № II. — С. 49-52.

С о с т а в и с в о й с т в а п о д з е м н ы х в о д

963. БРУСИЛОВСКИЙ С.А., ГЛАЗОВСКИЙ Н.Ф. Геохимическое значение субмаринной разгрузки подземных вод в Каспийском море //Вопросы гидрологии. — М., 1973. — С. 148-160. — Библиогр.: 18 назв.

964. ГИДРОГЕОХИМИЧЕСКИЕ поиски редких элементов в подземных водах Казахстана (Мангышлак-Устюртский гидрогеологический район) /Дурнев В.В., Остапенко Н.И., Тугаев Т.М. и др. //Геология и гидрогеология Казахстана. — Алма-Ата, 1980. — С. 51-63. — Библиогр.: 6 назв.

965. ДЖАНГИРЬЯНЦ Д.А., АБИШЕВ С.А. Газовая составляющая подземных вод Мангыштау — показатель нефтегазоносности //Тр. /Ин-т химии нефти и природ. солей АН КазССР. — 1975. — Т. 8. Свойства и химические превращения углеводородов мангышлакских нефтей. — С. 75-79. — Библиогр.: 5 назв.

966. КОТОВА А.В., ВИКТОРОВА М.Е. О распределении марганца в пластовых водах, нефтях и осадочных породах Западного Казахстана //Тр. /Ин-т химии нефти и природ. солей АН КазССР. — 1973. — Т. 5. Физико-химические исследования мине-

рального сырья Западного Казахстана. - С. 54-60. - Библиогр. 7 назв.

967. КРАЙЧИК М.С. О некоторых особенностях генезиса крепких рассолов в юрско-палеогеновых отложениях Мангышлака и Устюрта //Тр. /ВНИГРИ. - 1977. - Вып. 398.: Формирование водорастворенного комплекса подземных вод нефтегазоносных бассейнов. - С. 61-67. - Библиогр.: 5 назв.

968. ЛИСЕНКОВ А.Б., ДЕНИСОВ В.А. Генетические связи элементов химического состава подземных вод Южного Мангышлака, изученные с помощью факторного анализа //Изв. вузов. Сер.: Геология и разведка. - 1977. - № 8. - С. 83-92. - Библиогр.: 10 назв.

969. МАРИНОВА Г.С., МАРИНОВ Б.Н., МАРИНОВ Н.А. Некоторые данные о распространении рения в грунтовых водах Западного Закаспия //Геохимия. - 1978. - № 8. - С. 442-449. - Библиогр.: 6 назв.

970. МУНБАЕВА О.Т., НОВОЖИЛОВА М.И. Гетеротрофные микроорганизмы, выделенные из пластовых вод Мангышлака, и их отношение к нефти //Изв. АН КазССР. Сер. биол. - 1979. - № 5. - С. 43-48. - Библиогр.: 9 назв.

971. МУНБАЕВА О.Т., КОЛПАКОВ В.Б. Микрофлора на мембранных фильтрах подземных вод Мангышлака //Доклады 3-й Республиканской научно-технической конференции по нефтехимии. АН КазССР. - Гурьев, 1974. - Т. 3. - С. 290-294. - Библиогр.: 5 назв.

972. МУНБАЕВА О.Т., КОЛПАКОВ В.Б. Микрофлора подземных вод нефтегазоносного Мангышлака //Микробиология. - 1975. - Т. 44, вып. 2. - С. 321-324.

973. МУНБАЕВА О.Т., КОЛПАКОВ В.Б. Органические вещества и микрофлора в подземных водах и породах Мангышлака как показатель нефтегазоносности //Тр. /Зап.-КазНИГРИ. - 1972.

Вып. 6. Геология и разведка месторождений нефти и газа Западного Казахстана. - С. 59-68.

974. ПОРЯДИН В.И. Гидродинамическая структура и гидро-геохимическая зональность подземных вод Мангышлака и Устюрта //Материалы научной конференции молодых ученых гор. Алма-Аты. - Алма-Ата, 1972. - С. 307-309.

975. ПОРЯДИН В.И. Гидродинамические условия и формирование химического состава подземных вод мезозойской водонапорной системы Мангышлака и прилегающих территорий Устюрта: Автореф. дис. ...канд. геол.-минерал. наук /АН КазССР. Ин-т геол. наук им. К.И.Сатпаева. - Алма-Ата, 1974. - 21 с.

976. ПОРЯДИН В.И. К адсорбционно-диффузной кинетике формирования соленосности подземных вод седиментационных бассейнов / на примере мезозоя Мангышлака и Устюрта / //Изв. АН КазССР. Сер. геол. - 1976. - № 5. - С. 52-60. - Библиогр.: 12 назв.

977. ПРИРОДНЫЕ ресурсы Западного Казахстана и перспективы их использования в бальнеологии и народном хозяйстве /Отв. ред. А.С.Смагулов; М-во здравоохранения КазССР, Алма-Ат. мед. ин-т, Актюб. мед. ин-т. М-во геологии КазССР, Каз. н.-и. геологоразвед. нефт. ин-т. - Актюбинск, 1977. - 271 с.

Из содерж.:

Милецкий Б.Е., Бачин А.П., Сотников А.В. Основные геохимические и гидрохимические провинции Западного Казахстана. - С. 22-24.

Сотников А.В., Колпаков В.Б., Архидьяконских Ю.В. Метановые бромные хлоридные натриевые воды Узень-Жетыбайского нефтегазоносного района Мангышлака. - С. 76-78.

Углеводородные бромные хлоридные воды Северо-Шевченковских нефтегазоносных площадей на Мангышлаке /Сотников А.В., Колпаков В.Б., Абишев С.Ж., Абдразакова Г.Н. - С. 80.

Минеральные воды Арыстановской группы нефтегазоносных месторождений на Северном Устюрте /Сотников А.В., Колпа-

ков В.Б., Абдразакова Г.Н., Абишев С.Ж. - С. 81-82.

Колпаков В.Б., Абишев С.Ж. Гидрохимические условия нефтегазоносных структур п-ва Бузачи. - С. 87-88.

Мунбаева О.Т., Колпаков В.Б. Участие микроорганизмов в метаморфизации состава подземных вод Мангышлака. - С. 89-90.

Колпаков В.Б., Сотников А.В. Хлоридно-сульфатные натриевые горячие воды альбских отложений Ералиевского месторождения на Мангышлаке. - С. 92-93.

Колпаков В.Б., Сотников А.В., Абишев С.Ж. Микрокомпонентный состав минеральных вод юрских отложений нефтегазоносных месторождений Мангышлака. - С. 93-94.

Сотников А.В., Патрихаличев М.Г., Дудченко М.А. Фтор в подземных водах и его значение. - С. 152-154.

Органические вещества в подземных водах /Сотников А.В., Тунгатаров К.Б., Васильева Н.М., Якунин В.В. - С. 164-166.

978. РАСПРЕДЕЛЕНИЕ гелия в грунтовых водах Западного Закаспия и его связь с тектонической структурой /Мстиславский М.М., Маринов Б.Н., Маринова Г.С. и др. //Геохимия. - 1978. - № 4. - С. 586-598. - Библиогр.: 16 назв.

Материал собран по следующим площадям: Центральный и Северный Устюрт, вал Каратау, Южный Мангышлак, Ассаке-Ауданская впадина.

979. СТАДНИК Е.В. Распределение кислорода в подземной гидросфере //Геология нефти и газа. - 1979. - № 8. - С. 50-54. - Библиогр.: 10 назв.

Исследования проводились в поверхностных и подземных водах Северного Устюрта и Южного Мангышлака.

980. СЫДЫКОВ Ж.С. Зональное распределение подземных вод Казахстана по степени минерализации и химическому составу //Вестн. АН КазССР. - 1980. - № 1. - С. 13-21. - Библиогр.: 10 назв.

Имеются сведения о Мангышлаке.

981. СЫДЫКОВ Ж.С. Некоторые вопросы формирования химического состава подземных вод Казахстана //Тр. /Ин-т гидрогеологии и гидрофизики АН КазССР. - 1971. - Т.4. Региональные гидрогеологические исследования в Казахстане. - С. 31-37. - Библиогр.: 26 назв.

Есть данные о физико-химическом составе подземных вод Мангышлака и Устюрта.

982. ТАРАСОВ В.М. Подземные рассолы артезианских бассейнов Туранской плиты и Прикаспийской впадины //Тр. /ВСЕГЕИ. - 1976. - Т. 246. Подземные рассолы СССР. - С. 47-57.

См. также № 856.

Б а л а н с и з а п а с ы п о д з е м н ы х
в о д и в о з м о ж н о с т и и х
и с п о л ь з о в а н и я

983. АХМЕДСАФИН У.М. Происхождение и формирование ресурсов подземных вод в аридных районах Казахстана //Тр. /Ин-т гидрогеологии и гидрофизики АН КазССР. - 1974. - Т.5. Проблемы гидрогеологии Казахстана. - С. 3-15. - Библиогр.: 31 назв.

Есть данные о Мангышлаке.

984. ГИДРОГЕОЛОГИЯ СССР. Т. 35. Западный Казахстан /Гл. ред. А.В.Сидоренко; ВНИИ гидрогеологии и инж. геологии. - М.: Недра, 1972. - 522 с. - Библиогр.: 333 назв.

Из содерж.:

Кнышенко Н.Г., Сыдыков Ж.С., Сотников А.В. Естественные ресурсы подземных вод. - С. 225-233.

Проведена региональная оценка естественных ресурсов подземных вод в зонах: Уралтау-Мугоджарская складчатая область, Арало-Тургайский и Прикаспийский районы, плато Устюрт и Мангышлак.

Прогнозные эксплуатационные ресурсы подземных вод с минерализацией до 10 г/л /Кнышенко Н.Г., Сотников А.В., Куге-

шев А. К. и др. / - С. 233-240.

Оценка проводилась по водным горизонтам в песчаных массивах Прикаспия, Урало-Эмбенского плато, Северного Приаралья, Устюрта и Мангышлака.

985. ЗАПАСЫ и ресурсы подземных вод меловых отложений и их использование /Сыдыков Ж.С., Бочкарева В.А., Касымжанова Б.С. и др. //Формирование и ресурсы подземных вод меловых отложений Западного и Северного Казахстана. - Алма-Ата: Наука, 1976. - С. 114-155.

986. ОТМАН Н.С. Прогнозные запасы термальных вод Мангышлака //Тр. /ВСЕГИНГЕО. - 1974. - Вып. 84. Месторождения промышленных, термальных и минеральных вод. - С. 9-18. - Библиогр.: 8 назв.

987. ПРИРОДНЫЕ ресурсы Западного Казахстана и перспективы их использования в бальнеологии и народном хозяйстве /М-во здравоохранения КазССР. Алма-Ат. мед. ин-т. Актюб. мед. ин-т. КазНИГРИ. - Актюбинск, 1977. - 271 с.

Из содерж.:

Хомнюк В.Ф., Мактаганов Т.М. Ералиево-перспективная курортная база полуострова Мангышлак. - С. 32-33.

Васильева Н.М., Сотников А.В. О величине инфильтрации и конденсации на песчаных массивах Мангышлака. - С. 206-207.

988. РЕСУРСЫ термальных вод СССР. /Маврицкий Б.Ф., Антоненко Г.К., Отман Н.С., Полуботко Л.Ф.; Отв. ред. С.С.Бондаренко. ВСГИНГЕО. - М.: Недра, 1975. - 151 с. - Библиогр.: 72 назв.

На основе разработанных принципов выделены перспективные районы, в т.ч. Мангышлак.

989. СЫДЫКОВ Ж.С. Формирование, ресурсы и перспективы расширения использования подземных вод //Проблемы геологии и минерагении Западного Казахстана. - Алма-Ата: Наука, 1980. - С. 147-155.

О водообильности водоносных образований Горного Мангышлака

ка и Устюрта.

Ф о р м и р о в а н и е п о д з е м н ы х в о д

990. ГЕОЛОГИЯ четвертичного периода: инженерная геология. Проблемы гидрогеологии аридной зоны /АН СССР. Мин-во геологии СССР. Нац. ком. геологов Сов. Союза; Редкол.: К.В.Никифорова, Е.М.Сергеев, В.Н.Кунин и др./ - М.: Наука, 1976. - 431 с.

Из содерж.:

Плотников И.И., Фомин В.М. Роль регионального стока в формировании ресурсов подземных вод артезианских бассейнов аридной зоны (на примере СССР, включая Мангышлак). - С. 338-344.

Джамалов Р.Г., Зекцер И.С., Месхетели А.В. Особенности формирования подземного стока аридных районов восточного побережья Каспийского моря. - С. 372-375.

991. ЗАМАРЕНОВ А.К., СОТНИКОВ А.В. Палеогеологическая обстановка формирования минеральных вод в Западном Казахстане, (включая Мангышлак и Устюрт) //Природные ресурсы Западного Казахстана и перспективы их использования в бальнеологии и народном хозяйстве. - Актюбинск, 1977. - С. 18-21.

992. КУЛИКОВ Г.В. Закономерности распространения и формирования подземных вод Устюрта: Автореф. ... д-ра геол.-минерал. наук //Моск. геол.-развед. ин-т. - М., 1974. - 35 с.

993. КУЛИКОВ Г.В. Устюртский артезианский бассейн: Закономерности формирования подземных вод /М-во геологии УзССР. Науч.-произв. гидрогеол. об-ние. - Ташкент: "Фан", 1975. - 120 с.; ил. - Библиогр.: с. 110-119.

994. МЕСХЕТЕЛИ А.В. Гидродинамические условия формирования подземного стока в Каспийском море //Тр. /ВНИИ гидрогеологии и инж. геологии. - 1979. - Вып. 126. - С. 48-53.

995. МЕСХЕТЕЛИ А.В. Условия формирования и количественная оценка подземного стока в Каспийское море: Автореф. докл. //Бюл. МОИП. - 1975. - Т.80(50) Отд. геол. - Вып. 5. - С. 137.

996. СЫДЫКОВ Ж.С., СОТНИКОВ А.В. Формирование и зональность подземных вод //Гидрогеология СССР. - М.:Недра, 1971. - Т. 35. Западный Казахстан. - С. 192-224.

997. СЫДЫКОВ Ж.С., КУГЕШЕВ А.К., САНАХАЕВ Б.С. Формирование подземных минеральных вод района г. Шевченко //Вестн. АН КазССР. - 1980. - № II. - С. 34-40.

998. ФОРМИРОВАНИЕ и ресурсы подземных вод меловых отложений Западного и Северного Казахстана /Отв. ред. С.М.Шапиро; АН КазССР. Ин-т гидрогеологии и гидрофизики. - Алма-Ата: Наука, 1976. - 160 с. - Библиогр.: 153 назв.

Из содерж.:

Сыдыков Ж.С. Физико-географические условия / Западного Казахстана, включая Мангышлак /. - С. 6-15.

Сыдыков Ж.С., Бочкарева В.А., Кабиев Ф.К. Геолого-структурные условия / Западного Казахстана /. - С. 15-28.

Сыдыков Ж.С., Порядин В.И. Мангышлак-Устюртский район. - С. 50-64.

Формирование и зональность подземных вод меловых отложений /Сыдыков Ж.С., Бочкарева В.А., Кабиев Ф.К., Порядин В.И. - С. 95-113.

999. ФОРМИРОВАНИЕ подземных вод Мангышлак-Устюртского нефтегазоносного региона /Сыдыков Ж.С., Куликов Г.В., Вишняков А.С., Соколов В.Н. //Гидрогеология и инженерная геология некоторых районов республик Средней Азии, Казахстана и Азербайджана. - Алма-Ата, - 1972. - С. 146-153.

Р е ж и м и д и н а м и к а
п о д з е м н ы х в о д

1000. ВАГИН С.Б. Распространение различных типов водонапорных систем в гидрогеологических бассейнах эпипалеозойских плит юга СССР //Советская геология. - 1971. - № 10. - С. 130-135. - Библиогр.: 16 назв.

Приводятся примеры гидрогеологических бассейнов разного типа: Западно-Туркменский, Восточно-Предкавказский, Южно-Мангышлакский и Каракумский.

1001. ГИДРОГЕОЛОГИЯ СССР. Т. 35. /Гл. ред. А.В.Сидоренко; ВНИИ гидрогеологии и инж. геологии. - М.: Наука, 1972. - 522 с. - Библиогр.: 333 назв.

Из содерж.:

Мангышлак-Устюртский гидрогеологический район /Колпаков В.Б., Сотников А.В., Кугешев А.К. и др./ - С. 161-177.

Вопросы режима подземных вод /Архидьяконских Ю.В., Сотников А.В., Васильева Н. М., Гордиенко Н.И./ - С. 178-192.

Дается описание режима подземных вод восьми участков Прикаспия, в том числе и Южно-Мангышлакского артезианского бассейна.

1002. К ВОПРОСУ о динамике подземных вод Южно-Мангышлакского нефтегазоносного бассейна /Джангирьянц Д.А., Морозов Л.И., Мунбаев У.М. и др. //Нефтегазовая геология и геофизика. - 1971. - № 8. - С. 22-26. - Библиогр.: 7 назв.

1003. ПОРЯДИН В.И. Квантовая гидродинамика природных водонапорных систем. (На примере мезозоя Мангышлака и Устюрта) //Изв. АН КазССР. Сер. геол. - 1974. - № 6. - С. 62-70. - Библиогр.: 15 назв.

1004. ПОРЯДИН В.И. Связь геотермических и гидродинамических условий мезозойской водонапорной системы Мангышлака и Устюрта //Тр. /Ин-т гидрогеологии и гидрофизики АН КазССР. - 1974. - Т. 5. Проблемы гидрогеологии Казахстана. - С. 195-198.

См. также № 738.

П о и с к и и р а з в е д к а п о д з е м н ы х в о д

1005. АРХИДЬЯКОНСКИХ Ю.В., СОТНИКОВ А.В. Формирование и методика разведки артезианских вод аридной зоны на примере Западного Казахстана //Изв. вузов. Геология и разведка. - 1971. - № 8. - С. 95-101.

1006. КРАЙЧИК М.С. Оценка гидрогеологических и гидротермических условий нефтеносности Северо-Устюртской впадины //Геология нефти и газа. - 1978. - № 1. - С. 39-43. - Библиогр.: 9 назв.

Есть сведения о Мангышлаке.

1007. СОСТОЯНИЕ и перспективы разведки месторождений подземных вод Западного Казахстана для водоснабжения, обводнения и орошения /Джакелов А.К., Исабаев Т.Т., Калмыков А.Ф., Кугешев А.К. //Проблемы геологии и минерального Запада Западного Казахстана. - Алма-Ата: Наука, 1980. - С. 155-161.

Исследовались четыре структурно-гидрогеологических района: Прикаспийский, Урало-Тургайский и Мангышлак-Устюртский.

1008. ФОМИН В.М., ОСТРОВСКИЙ Л.А. Выявление пресных и слабо солоноватых грунтовых вод в пределах Туранской плиты //Разведка и охрана недр. - 1972. - № 4. - С. 42-45.

Р у д н и ч н а я г и д р о г е о л о г и я

1009. ГИДРОГЕОЛОГИЯ СССР. Т. 35. Западный Казахстан /Гл. ред. А.В.Сидоренко; ВНИИ гидрогеологии и инж. геологии. - М.: Недра, 1972. - 522 с. - Библиогр.: 333 назв.

Из содерж.:

Гидрогеология нефтяных и газовых месторождений /Сыдыков Ж.С., Колпаков В.Б., Кукабаев Б. и др. - С. 279-297.

Описание нефтяных и газовых месторождений в Западном Казахстане, включая Южный Мангышлак.

Зейберлих Н.Э., Ерохина Г.А., Потудина Э.А. Гидрогеология месторождений твердых полезных ископаемых. - С. 297-307.

Есть данные о месторождениях бурых углей и марганца на Мангышлаке.

1010. ДЖАНГИРЬЯНЦ Д.А. Гидрогеологические и гидрохимические особенности Каражанбасского и Северо-Бузачинского месторождений //Геология нефти и газа. - 1978. - № 6. - С. 61-66. - Библиогр.: 6 назв.

1011. КОРЦЕНШТЕЙН В.Н. Гидрогеология нефтегазовых месторождений и разведочных площадей Южного Мангышлака и сопредельных районов Устюрта. - М.: Недра, 1972. - 352 с. (М-во газовой пром-сти СССР. ВНИИГаз. Лаб. гидрогеологии. Тр. / ВНИИГаз. Вып. 44/52). - Библиогр.: 32 назв.

1012. КРАЙЧИК М.С. К оценке перспектив нефтегазоносности Мангышлака и Устюрта по гидрогеологическим данным //Тр. / ВНИГРИ. - 1973. - Вып. 338. - С. 91-100.

1013. СЕМАШЕВ Р.Г. Гидрогеологические особенности нефтегазоносных триасовых отложений Южного Мангышлака //Геология нефти и газа. - 1979. - № 12. - С. 29-35. - Библиогр.: 7 назв.

1014. СТАДНИК Е.В. Гидрогеология газовых залежей эоцена Северо-Западного Приаралья //Бюл. МОИП. Отд. геол. - 1974. - Т. 49(79), вып. 6. - С. 97-100.

Изучаемая территория граничит с Мангышлакско-Центрально-устюртской зоной дислокаций.

Т и п ы п о д з е м н ы х в о д

1015. АРХИДЬЯКОНСКИХ Ю.В., КОЛПАКОВ В.Б., СОТНИКОВ А.В. Карст и карстовые воды Каспийско-Аральского района //Гидрогеология и карстование. - 1975. - Вып. 6. - С. 94-95.

1016. ГИДРОГЕОЛОГИЯ СССР. Т. 35. Западный Казахстан /Гл. ред. А.В.Сидоренко; ВНИИ гидрогеологии и инж. геологии. - М.: Недра, 1972. - 522 с. - Библиогр.: 333 назв.

Из содерж.:

Термальные воды /Сыдыков Ж.С., Колпаков В.Б., Жангирьянц Д.А. и др. - С. 248-262.

В статье приводится гидротермическая характеристика Мангышлак-Устюртского района и других районов Западного Казахстана.

Лечебные минеральные воды /Авдеева А.Б., Сотников А.В., Жангирьянц Д.А. и др. - С. 262-272.

Дается характеристика месторождений минеральных вод Западного Казахстана, включая Мангышлак.

Промышленные воды /Славянова Л.В., Колпаков В.Б., Распопов М.П., Сотников А.В. - С. 275-278.

Есть данные о Мангышлаке.

1017. ЖАНГИРЬЯНЦ Д.А., КОЛПАКОВ В.Б. Термальные воды Мангышлака и возможности их использования //Природные ресурсы Западного Казахстана и перспективы их использования в бальнеологии и народном хозяйстве. - Актюбинск, 1977. - С. 95-97.

1018. КОЛПАКОВ В.Б., СОТНИКОВ А.В. Промышленные подземные воды Северо-Восточного Прикаспия //Изв. вузов. Геология и разведка. - 1973. - № 12. - С. 96-99.

1019. ОТМАН Н.С. Геотермические условия и термальные воды мезозойской водонапорной системы Арало-Каспийского региона: Автореф. ...канд. геол.-минерал. наук /ВНИИ гидрогеологии и инж. геологии. - М., 1975. - 23 с. - Библиогр.: 6 назв.

1020. ПЛЕЩЕЕВ И.С., БОРИСОВ Н.И., ГУСЕВ В.И. Газо-водные грифоны полуострова Бузачи //Изв. вузов. Геология и разведка. - 1979. - № 3. - С. 152-153.

1021. ФОМИН В.М., МАВРИЦКИЙ Б.Ф. Термальные воды СССР и перспективы их освоения //Сов. геология. - 1976. - № 1. - С. 50-59. - Библиогр.: 11 назв.

Имеются данные о Туранской плите.

Водоснабжение и обводнение

1022. АРХИПОВ И.Г., КОЛЕСНИКОВ И.И., КРАЮШКИН А.Н. Оазисное орошение в Мангышлакской области /М-во сел. хоз-ва Каз ССР. - Алма-Ата: Кайнар, 1975. - 28 с.

1023. ЕСПОЛОВ К.Е. Водные ресурсы Мангышлакской области и перспективы развития орошения //Проблемы мелиорации почв, озеленения и сельскохозяйственного освоения Мангышлака. - Алма-Ата, 1976. - С. 67-83. - Библиогр.: 8 назв.

1024. НИКИТИН М.Р., ЦЫГАНОВА К.Н. Перспективы использования соленых подземных вод для водоснабжения южных районов СССР и методы их картирования //Разведка и охрана недр. - 1972. - № 8. - С. 36-43.

Описывается практическое значение соленых и солоноватых подземных вод в различных районах, в том числе в Прикаспийском, Каракумском артезианских бассейнах, в Мангышлак-Устюртском гидрологическом районе.

1025. СОВРЕМЕННОЕ состояние и перспективы использования подземных вод для водоснабжения и обводнения /Сотников А.В., Кугешев А.К., Колпаков В.Б. и др. //Гидрогеология СССР. - М., 1972. - Т. 35. Западный Казахстан. - С. 240-248.

В статье рассматривается водоснабжение нефтепромыслов и населенных пунктов Мангышлака.

ГИДРОЛОГИЯ

1026. КУЗЬМИН И.А., ВИКУЛОВА Л.И. Проблема русловых процессов при переброске стока (бассейны Каспийского и Араль-

ского морей) //Вод. ресурсы. - 1974. - № 2. - С. 49-61. - Библиогр.: 18 назв.

1027. ЛЕЩИНСКИЙ Г.Т. Ресурсы временного поверхностного стока пустынь Средней Азии и Западного Казахстана, (включая Мангышлак и Устюрт) /Отв. ред.: В.Н.Кунин, А.Г.Бабаев; АН ТССР. Ин-т пустынь. - Ашхабад: Ғлым, 1974. - 188 с. - Библиогр.: 130 назв.

1028. СЫДЫКОВ Ж.С., СОТНИКОВ А.В., РАСПОПОВ М.П. Поверхностные воды (Актюбинская, Уральская и Гурьевская области) //Гидрогеология СССР. - М., 1972. - Т. 35. Западный Казахстан. - С. 26-35.

К а с п и й с к о е м о р е

Общие вопросы

1029. АБРАМОВА Т.А. Реконструкция палеоклиматических условий эпохи раннехазарской трансгрессии Каспийского моря (по данным палеоботанического анализа) //Вестн. Моск. ун-та. Сер. У. География. - 1975. - № 1. - С. 108-110. - Библиогр.: 5 назв.

1030. АГАПОВА Г.В., КУЛАКОВА Л.С. Физиографическая карта Каспийского моря //Океанология. - 1973. - Т. 13, вып. 4. - С. 631-634. - Библиогр.: 8 назв.

1031. АЛИЕВ Ш.Дж. Каспийское море на исторических картах /АН АзССР. Ин-т географии. - Баку: Элм, 1973. - 130 с.

1032. АЛИЕВА Л.И. О совместном заседании секции "Геология и геоморфология" на тему "Новое в геологическом и геоморфологическом изучении Каспийского моря" //Изв. АН АзССР. Сер. наук о Земле. - 1980. - № 1. - С. 109-110.

1033. ГОРДИЕНКО Ю.К. Упрощенное уравнение состояния воды Каспийского моря //Вестн. МГУ. Сер. У. География. -

1974. - № 4. - С. 100-102. - Библиогр.: 5 назв.

1034. ДЕРЯГИН В. Проблема Каспийского моря // Мор. сб. - 1976. - № 6. - С. 94-98.

1035. ДЗЯДЕВИЧ И.А. К вопросу о канале Черное море - Каспий. (Экологические проблемы) // Вод. ресурсы. - 1979. - т. I. - С. 51-65. - Библиогр.: 30 назв.

1036. ЗАМАХАЕВ В.С., СЕЛИВАНОВ Р.И. К решению проблем Каспийского моря // Тр. / Всесоюз. проектно-исследоват. НИИ (Гидропроект). - 1973. - Сб. 29. Техничко-экономические вопросы проектирования и исследований в области гидроэнергетики и водного хозяйства. - С. 166-170.

1037. КАЗАКОВ О.В. Краевые условия на жидкой границе при моделировании стационарной циркуляции в Северном Каспии // Тр. / Гидрометцентр СССР. - 1976. - Вып. 182. Расчет и прогноз элементов режима моря. - С. 19-26. - Библиогр.: 5 назв.

1038. КОРОТАЕВ С.М. Использование электрического поля субмаринных источников в Каспийском море // Фундаментальные проблемы морских электромагнитных исследований. - М., 1980. - С. 224-229. - Библиогр.: 6 назв.

1039. КОСАРЕВ А.Н. Гидрология Каспийского и Аральского морей // Под ред. А.Д.Добровольского. - М.: МГУ, 1975. - 272 с.; ил. - Библиогр.: с. 266-271.

1040. КОСАРЕВ А.Н. Гидрология Каспийского и Аральского морей в связи с их современными проблемами: Автореф. ... д-ра геогр. наук. / МГУ им. М.В.Ломоносова. - М., 1975. - 38 с. - Библиогр.: 34 назв.

1041. КОСАРЕВ А.Н. Проблемы южных морей (Каспийское и Аральское) // Земля и Вселенная. - 1975. - № 3. - С. 51-55.

1042. БРАВЦОВА В.И., АНТОНОВА С.Ю. Применение многозо-

нальной съемки для изучения и картографирования мелководий (на примере Северо-Восточного Каспия) //Изв. вузов. Геология и разведка. - 1974. - № 12. - С. 78-85.

1043. КУДРИЦКИЙ Д.М. О морфометрии Каспийского моря по современным данным //Изв. Всесоюз. геогр. о-ва. - 1976. - Т. 108, вып. 6. - С. 538-543. - Библиогр.: 8 назв.

1044. КУПРИН П.Н. Проблемы Каспийского моря //Вестн. МГУ. Сер. IV. Геология. - 1976. - № 4. - С. 127-128.

1045. МАГЕРИМОВА С.Г. Возможность использования космических снимков в прогнозировании вторжения северных, северо-западных воздушных масс в район Каспийского моря и поля метеоэлементов при отмеченном потоке. //Изв. АН АзССР. Сер. наук о Земле. - 1979. - № 2. - С. 110-120. - Библиогр.: 7 назв.

1046. МАМЕДОВ Г.М. К применимости динамического метода в условиях Каспийского моря //Изв. АН АзССР. Сер. наук о Земле. - 1977. - № 6. - С. 72-77. - Библиогр.: 10 назв.

1047. МЕХРАМОВ Э.К., ИСРАИЛОВ А.А. Современные проблемы Каспийского моря и некоторые результаты их решения азербайджанскими учеными в 1965-1977 гг. //Изв. АН АзССР. Сер. наук о Земле. - 1980. - № 5. - С. 46-53. - Библиогр.: 24 назв.

1048. НИКОЛАЕВА Р.В. Новые морфометрические характеристики Каспийского моря //Бюл. МОИП. Отд. геол. - 1972. - Т. 47(77), вып. I. - С. 143.

1049. ПОТАЙЧУК М.С., ОВСЯННИКОВ А.Н. Выявление районов с аномальными температурными условиями в Каспийском море //Комплексные исследования Каспийского моря. - М.: МГУ, 1972. - Вып. 3. - С. 121-126. - Библиогр.: 13 назв.

1050. РАТКОВИЧ Д.Я. Проблема Каспийского моря //Вод. ресурсы. - 1980. - № 5. - С. 5-20. - Библиогр.: 22 назв.

1051. РАТКОВИЧ Д.Я. Проблемы южных морей / Каспийское, Аральское / //Тр. /Проектно-изыскат. и НИИ "Гидропроект". - 1976. - Сб. 54. Проблемы развития водного хозяйства и защиты окружающей среды. - С. 45-54.

1052. СИМОНОВ А.И. Современный и перспективный водный и солевой балансы и возможные изменения гидрологического и гидрохимического режимов южных морей СССР / Азовского, Каспийского и Аральского / //Метеорология и гидрология. - 1971. - № 6. - С. 92-109. - Библиогр.: 23 назв.

1053. ЖУКОВСКИЙ И.А. Гидрологические аспекты проблемы Каспийского моря. - Л.: Гидрометеоиздат, 1976. - 79 с.; табл. - Библиогр.: 38 назв.

1054. ШЛЫГИН И. Каспийское море: история и проблемы // Мор. флот. - 1980. - № 8. - С. 38-40.

См. также № 28, 86, 119, 237, 243, 244, 245, 246, 494, 939.

В о д н ы й б а л а н с и к о л е б а н и я у р о в н я

1055. АНАЛИЗ изменения уровня Каспийского моря как одного из показателей глобального водообмена /Калинин Г.П., Клиге Р.К., Леонтьев О.К. и др. //Проблемы палеогидрологии. - М., 1976. - С. 191-213. - Библиогр.: 35 назв.

1056. АРХИПОВА Е.Г. Современный и перспективный водный и солевой баланс и возможные изменения гидрологического режима Каспийского моря //Тр. /ВНИИ мор. рыб. хоз-ва и океанографии. - 1975. - Т. 108. Биологическая продуктивность Каспийского моря. - С. 18-26.

1057. БИОЛОГИЧЕСКИЕ ресурсы Каспийского моря: Тез. конф. 26 февр.-1 марта 1973г./Редкол.: Т.В.Астахова(отв.ред.)и др.;

Ихтиол. комис. МРХ СССР. Касп. отд.-ние ихтиол. комис. МРХ СССР. Касп. НИИ. рыб. хоз-ва. Центр. НИИ острого хоз-ва. - Астрахань, 1972. - 158 с.

Из содерж.:

Вознесенский А.Н., Коренистов Д.В., Обрезков С.С. Водный баланс бассейна Каспийского моря в условиях комплексного использования водных ресурсов (современное состояние и перспективы до 2000 года). - С. 54-56.

Калинин П.П. О прогнозе уровней Каспийского моря. - С. 82-83.

1058. ПЕТМАН И.Ф. Расчет спонно-натонных колебаний уровня в Северном Каспии //Тр. //Гидрометцентр СССР. - 1973. - Вып. 127. Расчет и прогноз элементов режима моря. - С. 16-23. - Библиогр.: 9 назв.

1059. ПЕТМАН И.Ф. Спонно-натонные колебания уровня и течения в северной части Каспийского моря: Автореф. канд. геогр. наук //Гидрометцентр. н.-и. центр СССР. - М., 1975. - 117 с.

1060. ПОПТАРЕВ Н.П., СИМОНОВ А.И. Влияние изъятий и регулирования стока на водный баланс и гидрологогидрохимический режим южных морей СССР //Аральского, Каспийского, Азовского //Труды IV Всесоюзного гидрологического съезда. - Л.: Гидрометеиздат, 1975. - Т. 5. Гидрология озер, водохранилищ и устьев рек. - С. 399-403.

1061. ПОПТАРЕВ Н.П. О влиянии переброски черноморских вод в Каспийское море на его уровень и соленость //Тр. //Океанопр. ин-т. - 1978. - Вып. 139. - С. 78-92.

1062. ДУВАНИН А.И., КАЛИНИН П.П., КЛИЦЕВ Р.К. О многолетних колебаниях уровня океанов, некоторых морей и озер //Вестн. МГУ. Сер. У. География. - 1975. - № 6. - С. 3-15. - Библиогр.: 38 назв.

1063. ЗЕКЦЕР И.С., МЕСХЕТЕЛИ А.В. О подземной составляющей

шей водного баланса Каспийского моря //Изв. Всесоюз. геогр. о-ва. - 1972. - Т. 104, вып. 2. - С. 88-94. - Библиогр.: 27 назв.

1064. КАЗАКОВ О.В. О динамике вод Северного Каспия //Метеорология и гидрология. - 1977. - № 10. - С. 55-61. - Библиогр.: 8 назв.

1065. КОЛЕБАНИЯ увлажненности Арало-Каспийского региона в голоцене /Отв. ред.: Б.В. Андрианов, Л.В. Зорин, Р.В. Николаева; АН СССР. Ин-т вод. пробл. - М.: Наука, 1980. - 236 с.

Из содерж.:

Гумилев Л.Н. История колебаний уровня Каспия за 2000 лет (с IV в. до н.э. по XVI в. н.э.). - С. 32-47. - Библиогр.: 43 назв.

Вронский В.А. Голоценовая история Каспийского моря по палинологическим данным. - С. 78-79.

Варущенко А.Н., Варущенко С.И., Клиге Р.К. Изменение уровня Каспийского моря в позднем плейстоцене-голоцене. - С. 79-90. - Библиогр.: 22 назв.

Леонтьев О.К., Чекалина Т.И. Колебания уровня Каспийского моря в голоцене. - С. 90-98. - Библиогр.: 13 назв.

Доскач А.Г. К вопросу о причинах колебаний уровня Каспийского моря. - С. 112-116. - Библиогр.: 16 назв.

Клиге Р.К. Реконструкция составляющих водного баланса Каспийского моря. - С. 117-120. - Библиогр.: 6 назв.

Николаева Р.В., Кудрявцев А.А. Древние памятники Дербента и колебания уровня Каспийского моря. - С. 142-146.

Магамедов М.Г. К вопросу о колебаниях уровня Каспийского моря в хазарскую эпоху. - С. 147-151. - Библиогр.: 12 назв.

Комарова Н.Г. К вопросу изучения колебаний уровня Каспийского моря в голоцене по историческим данным. - С. 155-163. - Библиогр.: 5 назв.

1066. КОМАРОВА Н.Г. Каспийская проблема в плане взаимо-

действия человека и природы. (Проблемы регулирования уровня и охрана бассейна) //Жизнь земли. - 1972. - Вып.8. - С. 21-31. - Библиогр.: 11 назв.

1067. КОМАРОВА Н.Г. О положении уровня Каспийского моря в отдельные исторические периоды //Жизнь земли. - 1977. - Вып. 12. - С. 259-269. - Библиогр.: 10 назв.

1068. КОСАРЕВ А.Н., ЦЫГАНОВ В.Ф. Некоторые статистические характеристики колебаний уровня Каспийского моря //Метеорология и гидрология. - 1972. - № 2. - С. 49-56. - Библиогр.: 17 назв.

Исследования велись на Мангышлаке (форт Шевченко).

1069. КРИЦКИЙ С.Н., КОРЕНИСТОВ Д.В., РАТКОВИЧ Д.Я. Колебания уровня Каспийского моря. (Анализ режима и вероятностный прогноз) /АН СССР. Ин-т вод. пробл. - М.: Наука, 1975. - 158 с.; ил. - Библиогр.: с. 155-157.

1070. МАЕВА С.А., КОСАРЕВ А.Н., МАЕВ Е.Г. О связи колебаний уровней Каспийского и Аральского морей //Вод. ресурсы. - 1974. - № 2. - С. 41-48; ил. - Библиогр.: 18 назв.

1071. МАМЕДОВ А.В., ВЕЛИЕВ С.С. Колебания уровня Каспийского моря в историческое время //Изв. АН АзССР. Сер. наук о Земле. - 1980. - № 5. - С. 33-38. - Библиогр.: 20 назв.

1072. МАМЕДОВ Г.М. К вопросу о водообмене между Северным и Средним Каспием //Учен. зап. Азерб. ун-та. Сер. геол. - геогр. наук. - 1976. - № 1. - С. 57-62.

1073. МАМЕДОВ Т.А., ГУСЕЙН-ЗАДЕ О.Д., ЯЩЕНКО В.Р. К проблеме падения уровня Каспийского моря //Докл. АН АзССР. - 1976. - Т. 32, № 4. - С. 66-70. - Библиогр.: 8 назв.

1074. МАРКИШ М.С. Об оптимальном управлении уровнем бессточного водоема (на примере Каспийского моря) //Вод. ресурсы. - 1977. - № 5. - С. 42-46.

1075. МЕСХЕТЕЛИ-ЧОГОШВИЛИ А.В. Подземный сток в Каспийское море: Автореф. ... канд. геол.-минерал. наук /МГУ. - М., 1975. - 26 с. - Библиогр.: 8 назв.

1076. ПИРИЕВ Р.Х., ГУСЕЙНОВ А.М. Определение объема водной массы Каспийского моря //Изв. АН АзССР. Сер. наук о Земле. - 1976. - № 3. - С. 88-93. - Библиогр.: 14 назв.

1077. ПОДОЛЬСКИЙ Е.М. Проблема оптимального управления уровнем Каспийского моря и методические основы ее решения //Вод. ресурсы. - 1975. - № 4. - С. 81-108. - Библиогр.: 14 назв.

1078. ПРИВАЛЬСКИЙ В.Е. О вероятностном прогнозе элементов водного баланса и колебаний уровня Каспийского моря //Метеорология и гидрология. - 1976. - № 5. - С. 70-76. - Библиогр.: 20 назв.

1079. ПРИВАЛЬСКИЙ В.Е. О спектре многолетних колебаний уровня бессточных водоемов //Вод. ресурсы. - 1977. - № 5. - С. 34-41. - Библиогр.: 19 назв.

На примере Каспийского моря, оз. Балхаш, Большого Соленого озера.

1080. РАТКОВИЧ Д.Я., ЖДАНОВА М.С., ПРИВАЛЬСКАЯ В.Е. К проблеме уровня режима Каспийского моря //Вод. ресурсы. - 1973. - № 3. - С. 43-69. - Библиогр.: 18 назв.

1081. РАТКОВИЧ Д.Я. Об управлении режимом колебаний уровня Каспийского моря с помощью разделительной дамбы //Вод. ресурсы. - 1975. - № 2. - С. 5-17. - Библиогр.: 8 назв.

1082. РАТКОВИЧ Д.Я. Режим уровня замкнутых водоемов и его регулирование. (На примере Каспийского моря) //Раткович Д.Я. Многолетние колебания речного стока: Закономерности и регулирование. - Л., 1976. - С. 201-236.

1083. СМИРНОВА К.И. Водный баланс и долгосрочный прогноз уровня Каспийского моря /Под ред. К.П.Васильева; Гл. ...

упр. гидрометеорол. службы при Сов. М-ов СССР. Гидрометеорол. н.-и. центр СССР. - Л.: Гидрометеоиздат, 1972. - 123 с. (Тр. /Гидрометцентр. Вып. 94). - Библиогр.: 135 назв.

1084. СМЕРНОВА К.И. Ограничение стока в залив Кара-Богаз-Гол и будущий уровень Каспийского моря //Метеорология и гидрология. - 1971. - № 12. - С. 65-70. - Библиогр.: 6 назв.

1085. СМЕРНОВА К.И. Режим современного и прогноз будущего уровня Каспийского моря //Метеорология и гидрология. - 1971. - № 1. - С. 56-62. - Библиогр.: 10 назв.

1086. СМЕРНОВА К.И. Уточнение прогноза уровня Каспийского моря в холодную часть года //Тр. /Гидрометцентр СССР. - Вып. 83. Расчет и прогноз элементов режима моря. - С. 1-10. - Библиогр.: 11 назв.

1087. ТРУДЫ /Гос. гидрол. ин-т. Вып. 255. Влияние хозяйственной деятельности на водные ресурсы и водный режим. - Л., 1978. - 135 с.

Из содерж.:

Шикломанов И.А., Георгиевский В.Ю. О перебросках стока, необходимых для стабилизации уровня Каспийского моря. - С. 3-18. - Библиогр.: 5 назв.

Георгиевский В.Ю. Расчеты и прогнозы изменений уровня Каспийского моря под влиянием естественных климатических факторов и хозяйственной деятельности. - С. 94-112. - Библиогр.: 23 назв.

1088. ТРУДЫ /Гос. океаногр. ин-т. Вып. 108. Современный и перспективный водный и солевой баланс южных морей СССР. - М., 1972. - 234 с. - Библиогр.: 141 назв.

Из содерж.:

Архипова Е.Г. Современный водный баланс (Каспийское море). - С. 81-98; ил.

Архипова Е.Г., Голтарева Н.П. Перспективный водный баланс и изменения уровня /Каспийского/ моря. - С. 144-152; ил.

Архипова Е.Г., Голтарева Н.П. Водобмен между различными

частями (в будущем Каспийского) моря. - С. 152-153.

1089. ТРУДЫ /Гос. океаногр. ин-т. Вып. 115. Вопросы гидрологии морей. - М., 1972. - 148 с.

Из содерж.:

Архипова Е.Г., Крюков В.В., Мелешникова В.Н. Возможные изменения уровня и других элементов гидрологического режима Каспийского моря. - С. 5-19. - Библиогр.: 17 назв.

Макарова Р.Е. Плотностные изменения уровня Каспийского моря. - С. 20-25. - Библиогр.: 6 назв.

1090. ТРУДЫ /Гос. океаногр. ин-т. Вып. 125. Вопросы гидрологии южных морей /Под ред. Ю.С.Осипова. - Л., 1975. - 153 с.

Из содерж.:

Архипова Е.Г., Макарова Р.Е., Крюков В.В. Многолетние изменения испарения на Каспийском море. - С. 86-94. - Библиогр.: 15 назв.

Архипова Е.Г., Крюков В.В. Возможные изменения уровня Каспийского моря в связи с изменениями климатических условий. - С. 75-85. - Библиогр.: 29 назв.

Потайчук М.С. Многолетние изменения гидрометеорологического режима Каспийского моря. - С. 95-124. - Библиогр.: 31 назв.

1091. ТРУДЫ /Ин-т географии АН АзССР. Т. 17. Вопросы гидрометеорологии Азербайджана и Каспийского моря. - Баку: Элм, 1978. - 185 с.

Из содерж.:

Гюль К.К. Вековые колебания уровня Каспийского моря. - С. 112-120.

Фурман Т.И. Степень влияния колебаний уровня Каспия на температуру воды. - С. 121-138. - Библиогр.: 28 назв.

Уланов Х.К. Водный баланс Каспийского моря. - С. 160-169. - Библиогр.: 32 назв.

1092. ФЕДОРОВ П.В. Закономерности колебаний уровней Каспийского, Черного и Средиземного морей в плейстоцене //Геология четвертичного периода: Инженерная геология. Проблемы гидрогеологии аридной зоны. - М., 1976. - С. 136-142.

1093. ФИЗИЧЕСКИЕ процессы в Каспийском море в связи с колебаниями его уровня. (Влияние изменений уровня Каспия на его гидрологию и народное хозяйство) /Гюль К.К., Абакаров М.И., Фурман Т.И., Фейфман Р.Л.; Под ред. К.К.Гюль. АН АзССР. Ин-т географии. Сектор пробл. Каспия. - М. - Баку, 1971. - 223 с.

1094. ХВАЦКАЯ Ю.А. Изменение водообмена между Северным и Средним Каспием //Комплексные исследования Каспийского моря. - М.: МГУ, 1976. - Вып. 5. - С. 228-235. - Библиогр.: 9 назв.

1095. ХОМЕРИКИ И.В., ГЕРШКОВИЧ М.И. К задаче управления уровенными режимами внутренних морей /Каспийского и Аральского/ //Вод. ресурсы. - 1978. - № 6. - С. 135-141. - Библиогр.: 15 назв.

1096. ХОМЕРИКИ И.В. К численному моделированию водного баланса Каспийского моря //Вод. ресурсы. - 1979. - № 4. - С. 101-109. - Библиогр.: 16 назв.

См. также №№ 240, 242.

Т е ч е н и я и в о л н е н и я

1097. АБАКАРОВ М.И., РАСУЛОВ З.Р. Зависимость между изменчивостью температур воды и воздуха при преобладающих ветрах над Каспийским морем. //Изв. АН АзССР. Сер. наук о Земле. - 1979. - № 3. - С. 106-112. - Библиогр.: 5 назв.

1098. БЛАТОВ А.С., ИВАНОВ В.Н. Структура внутренних волн Каспийского моря //Вестн. МГУ. Сер. 5. География. - 1978. - № 4. - С. 94-101.

1099. РАДШЕВ Я.З., КРАСИЦКИЙ В.П. Исследование частотных спектров ветровых волн в мелководных районах Каспийского моря //Изв. АН СССР. Физика атмосферы и океана. - 1978. - Т. 14, № 11. - С. 1186-1195. - Библиогр.: 12 назв.

1100. ДИАГНОСТИЧЕСКИЕ расчеты течений в Каспийском море /Саркисян А.С., Зарипов Б.Р., Косарев А.Н. и др. //Изв. АН СССР. Физика атмосферы и океана. - 1976. - Т. 12, № 10. - С. 1106-1111.

1101. ЗАРИПОВ Б.Р., КОСАРЕВ А.Н., ВЖЕЛИНСКИЙ Д.Г. Горизонтальная циркуляция вод Каспийского моря //Вестн. МГУ. Сер. 5. География. - 1977. - № 3. - С. 90-96. - Библиогр.: 6 назв.

1102. ЗАРИПОВ Б.Р., КОСАРЕВ А.Н. Статистические характеристики течений Каспийского моря //Вестн. МГУ. Сер. 5. География. - 1973. - № 4. - С. 67-72. - Библиогр.: 11 назв.

1103. ИЗМЕРЕНИЕ коротких внутренних волн в приповерхностном термоклине //в Каспийском море// //Любицкий А.А., Лейкин И.А., Розенберг А.Д. и др. //Изв. АН СССР. Физика атмосферы и океана. - 1978. - Т. 14, № 7. - С. 740-747. - Библиогр.: 6 назв.

1104. КАЗАКОВ С.В. Об одной модификации закона придонного трения и её использовании при моделировании штормовых нагонов в Северном Каспии //Метеорология и гидрология. - 1976. - № 10. - С. 58-67. - Библиогр.: 12 назв.

1105. КЕРИМОВ А.А. Закономерности пространственной изменчивости параметров ветрового волнения в районах морских нефтегазоносных месторождений Каспийского моря //Изв. АН СССР. Сер. наук о Земле. - 1976. - № 3. - С. 79-87. - Библиогр.: 7 назв.

1106. КОМПАНЕЦ Ю.И. Схема течений Северного Каспия //Гидрометеорология. - 1978. - Т. 13, вып. 4. - С. 591-596.

Из Северного Каспия воды двумя потоками поступают в Средний Каспий через Мангышлакский пролив.

1107. КОМПАНИЕЦ Ю.И. Течения и водообмен между западной и восточной частями Северного Каспия //Тр. /ВНИИ мор. рыб. хоз-ва и океанографии. - 1974. - Т. 101. Вопросы рационального рыбного хозяйства, технологии и механизации в Каспийском бассейне. - С. 22-31. - Библиогр.: 7 назв.

1108. КОСАРЕВ А.Н., ЛИПУНОВ В.М. О вертикальных движениях вод в Каспийском море //Вестн. МГУ. Сер.У. География. - 1972. - № 1. - С. 83-93. - Библиогр.: 7 назв.

1109. КОСАРЕВ А.Н., ЖИРНОВ В.М. О прибрежных течениях у восточного берега Каспия //Комплексные исследования Каспийского моря. - М.: МГУ, 1972. - Вып.3. - С. 111-120.

1110. МАМЕДОВ Г.М. К применимости динамического метода в условиях Каспийского моря //Изв. АН АзССР. Сер. наук о Земле. - 1977. - № 6. - С. 72-77. - Библиогр.: 10 назв.

1111. МАМЕДОВ Г.М. О влиянии силы кориолиса на характер распределения течений Каспийского моря //Докл. АН АзССР. - 1977. - Т.33, № 6. - С. 36-39.

1112. НЕКОТОРЫЕ результаты исследования спектрального состава флуктуаций течения в Каспийском море /Мамедов Г.М., Филонов А.Е., Липунов В.М. и др. //Учен. зап. Аз. ун-та. Сер. геол.-геогр. наук. - 1978. - № 2. - С. 56-63. - Библиогр.: 8 назв.

1113. ОВСИЕНКО С.Н. Численная модель ветрового дрейфа в Каспийском море //Тр. /Гидрометцентр СССР. - 1978. - Вып. 194. Расчет и прогноз элементов режима моря. - С. 53-58. - Библиогр.: 5 назв.

1114. РАБИНОВИЧ А.Б. Расчет сейш Каспийского моря //Вестн. МГУ. Сер.У. География. - 1973. - № 4. - С. 116-120.

Библиогр.: 8 назв.

1115. РАСЧЕТНЫЕ параметры волн при максимальных штормах на Каспийском море /Халилов А.И., Керимов А.А., Исраилов А.А. и др. //Изв. АН СССР. Сер. наук о Земле. - 1978. - № 3. - С. 28-33. - Библиогр.: 5 назв.

1116. СПИДЧЕНКО А.Н. О приливах на Каспийском море //Метеорология и гидрология. - 1973. - № 5. - С. 98-100. - Библиогр.: 6 назв.

1117. ФУРМАН Т.И. Течение у восточного берега Среднего Каспия /Мангышляк/ и общая горизонтальная циркуляция вод моря //Изв. АН АзССР. Сер. наук о Земле. - 1974. - № 3. - С. 52-57. - Библиогр.: 5 назв.

Т е р м и ч е с к и й л е д о в ы й р е ж и м

1118. АБАКАРОВ М.И., УТУРГАУРИ Л.Г. Поля температуры воздуха при преобладающих ветрах над Каспийским морем //Изв. АН АзССР. Сер. наук о Земле. - 1978. - № 3. - С. 88-94. - Библиогр.: 6 назв.

1119. АБАКАРОВ М.И., УТУРГАУРИ Л.Г. Турбулентные потоки тепла на поверхности Каспийского моря при преобладающих направлениях ветра с учетом стратификации атмосферы //Изв. АН АзССР. Сер. наук о Земле. - 1980. - № 4. - С. 78-82. - Библиогр.: 6 назв.

1120. ВАЛЛЕР Ф.И. Альbedo льда Северного Каспия //Метеорология и гидрология. - 1974. - № 11. - С. 93-95. - Библиогр.: 6 назв.

1121. ГАНИЕВ Н.А. Условия образования и дрейф льда в Среднем Каспии: Автореф. ...канд. геогр. наук /АН АзССР. Ин-т географии. - Баку, 1974. - 25 с. - Библиогр.: 6 назв.

II22. ГЛАДУН Л.П. Адвекция тепла в атмосфере и водах Каспийского моря //Океанология. - 1976. - № 3. - С. 425-435. - Библиогр.: 6 назв.

II23. ГЛАЗОВСКИЙ Н.Ф., ГОЛУБОВ Б.Н. К проблеме регулирования режима Каспийского моря //Изв. АН СССР. Сер. геогр. - 1973. - № 6. - С. 49-52. - Библиогр.: 13 назв.

II24. ИЗМЕРЕНИЕ тонкой температурной структуры с неподвижного основания в Каспийском море /Любицкий А.А., Лейкин И.А., Розенберг А.Д. и др. //Изв. АН СССР. Физика атмосферы и океана. - 1978. - Т.14, № 6. - С. 680-682. - Библиогр.: 7 назв.

II25. ОТМАН Н.С. Анализ геотемпературного поля и геотермическое районирование Арадо-Каспийского региона //Тр. /ВНИИ гидрогеологии и инж. геологии. - 1978. - Вып. 124. - С. 63-68. - Библиогр.: 5 назв.

II26. ПАРМУЗИНА Т.А. Некоторые особенности пространственно-временной изменчивости температуры поверхности Каспийского моря //Тр. /НИИАК. - 1971. - Вып. 76. Морская гидрометеорология. - С. 74-89. - Библиогр.: 8 назв.

II27. ПАРМУЗИНА Т.А. Опыт обобщения вероятностных характеристик поверхностей температуры воды Каспийского моря //Тр. /ВНИИГМИ. - 1975. - Вып. 11. Вопросы морской гидрометеорологии. - С. 60-63. - Библиогр.: 5 назв.

II28. ПЕРВЫЕ данные по изучению тепловых потоков через дно Каспийского моря /Дубимова В.А., Томара Г.А., Власенко Д.И. и др. //Изв. АН СССР. Физика земли. - 1974. - № 4. - С. 98-103. - Библиогр.: 12 назв.

II29. ТРУДЫ. /Гидрометецентр СССР. Вып. 161. Расчет и прогноз элементов режима моря. - Л., 1975. - 153 с.

Из содерж.:

Каракан А.И. Прогноз крупных аномалий ледовитости недр.

тических морей. - С. 69-97. - Библиогр.: 17 назв.

Приводится статистическая характеристика ледовитости Белого, Каспийского, Балтийского, Черного, Азовского и др. морей.

Кан С.И. Долгосрочный прогноз экстремальной ледовитости Каспийского моря. - С. 101-107. - Библиогр.: 5 назв.

1130. ТЮТНЕВ Я.А. О тяжелых ледовых условиях на Черном, Азовском и Каспийском морях зимой 1971/72 г. //Тр. /Гидрометцентр СССР. - 1975. - Вып.119. Морские гидрологические прогнозы и информации. - С. 47-53.

Г и д р о х и м и я и о с а д к о о б р а з о в а н и е

1131. БАГИРОВ В.И. Ароматические углеводороды донных отложений Каспийского моря //Тр. /ВНИИ ядерной геофизики и геохимии. - 1972. - Вып.12. Геохимические методы поисков нефтяных и газовых месторождений. - С. 153-156.

1132. БАГИРОВ В.И. Отложение и диагенез органического вещества в Каспийском море //Изв. вузов. Геология и разведка. - 1978. - № 6. - С. 46-53.

1133. БАЛАКИШИЕВА В.А. Геохимическая характеристика бора в водах и донных осадках Каспийского моря //Изв. АН УзССР. Сер. наук о Земле. - 1978. - № 2. - С. 83-91. - Библиогр.: 25 назв.

1134. БАЛАКИШИЕВА Б.А., РАШИДОВА Т.Н. Химическая модель воды Каспийского моря //Геохимия. - 1980. - № 4. - С. 557-571. - Библиогр.: 32 назв.

1135. БАТУРИН Г.Н. О соотношении средних концентраций урана и органического вещества в современных морских и океанических осадках /Аральского, Каспийского, Черного, Азовского, Балтийского, Карского морей/ //ДАН СССР. - 1972. -

Т.207, № 1. - С. 186-189. - Библиогр.: 21 назв.

1136. БАТУРИН Г.Н., ЛЕБЕДЕВ Л.И., МАЕВ Е.Г. Уран в осадках Каспийского моря //Океанология. - 1975. - Т.15, вып.1. - С. 123-128; ил. - Библиогр.: 25 назв.

1137. БАТУРИН Г.Н. Уран в современном морском осадочном цикле //Геохимия. - 1973. - № 9. - С. 1362-1372; ил. - Библиогр.: 64 назв.

В данной работе используются результаты определений урана в пробах осадков Аральского, Каспийского, Баренцова и других морей.

1138. ВЗАИМОДЕЙСТВИЕ поверхностного и подземного стока. Вып.1. - М.: МГУ, 1973. - 368 с.

Из содерж.:

Глазовский Н.Ф. О роли подземного стока в формировании солевого состава Каспийского моря. - С. 86-101. - Библиогр.: 16 назв.

Брусилловский С.А., Глазовский Н.Ф. О магнитной восприимчивости донных осадков Каспийского моря. - С. 156-169. - Библиогр.: 10 назв.

1139. ВРОНСКИЙ В.А. Основные вопросы палинологического изучения донных осадков южных морей СССР /Каспийское, Азовское и Черное море/. - С. 150-156. - Библиогр.: 12 назв.

1140. ВРОНСКИЙ В.А. Палинология донных осадков Северного Каспия и ее палеогеографическое значение //Изв. Сев.-Кавк. науч. центра высш. шк. Естеств. науки. - 1976. - № 2. - С. 66-70. - Библиогр.: 12 назв.

1141. ГАЛИМОВ Э.М., БАГИРОВ В.И., КУЗНЕЦОВА Н.Г. Изотопный состав углерода органического вещества донных осадков Среднего Каспия //Геохимия. - 1971. - № 6. - С. 743-746.

1142. ГЛАЗОВСКИЙ Н.Ф. Подземный сток растворенных веществ в Каспийское море и его геохимическое значение: Авто-

реф. дис. ...канд. геол.-минерал. наук /МГУ им. М.В.Ломоносова. - М., 1973. - 26 с. - Библиогр.: 18 назв.

II43. ГЛАЗОВСКИЙ Н.Ф. Солевой баланс Каспийского моря // Природа. - 1972. - № 10. - С. 63-69. - Библиогр.: 5 назв.

II44. ГОРШКОВА Т.И. Органическое вещество осадков Каспийского моря //Биологические ресурсы Каспийского моря: Тез. конф. 26 фев.-1 марта 1973 г. - Астрахань, 1972. - С. 65-66.

II45. ГОРШКОВА Т.И. Органическое вещество осадков Каспийского моря //Химико-океанологические исследования. - М., 1977. - С. 127-139. - Библиогр.: 22 назв.

II46. КУЗЕ Н.Г. Распределение органического вещества и битумоидов в современных осадках Каспийского моря //Нефтегазовая геология и геофизика. - 1976. - № 11. - С. 31-35. - Библиогр.: 6 назв.

II47. ЗАСЛАВСКИЙ Е.М. Зависимость состава органического вещества донных осадков Каспийского моря от фациальных условий //Палеогеография и отложения плейстоцена южных морей СССР. - М., 1977. - С. 108-111. - Библиогр.: 6 назв.

II48. ЗАСЛАВСКИЙ Е.М., БАГИРОВ В.И. Зоны окисления осадков на дне Каспийского моря //Бюл. МОИП. Отд. геол. - 1975. - Т.50, вып. 4. - С. 131-134. - Библиогр.: 9 назв.

II49. ЗАСЛАВСКИЙ Е.М. Органическое вещество в донных отложениях Каспийского моря: Автореф. дис. ...канд. геол.-минерал. наук /МГУ им. М.В.Ломоносова. - М.: МГУ, 1972. - 30 с. - Библиогр.: 8 назв.

II50. КАЛАЧЁВ В.Я., ПОЛЯКОВ А.С. К вопросу о липкости глинистых осадков Каспийского моря и возможности ее уменьшения //Вестн. МГУ. Сер. IV. Геология. - 1977. - № 2. - С. 81-85. - Библиогр.: 9 назв.

1151. КАТУНИН Д.Н., ХРИПУНОВ И.А. Многолетнее распределение температуры, солености и прозрачности вод Северного Каспия /КаспНИИРХ. - М.: Пищ. пром-сть, 1976. - 231 с. - Библиогр.: 17 назв.

1152. КАТУНИН Д.Н. Некоторые особенности формирования режима солености Северного Каспия //Тр. /ВНИРО. - 1974. - Т.98. Бонитет Мирового океана. - С. 59-69. - Библиогр.: 19 назв.

1153. КОМПЛЕКСНЫЕ исследования Каспийского моря. Вып. 4. - М.: Изд-во МГУ, 1974. - 203 с.

Из содерж.:

Минеральные и органические новообразования в донных отложениях Каспийского моря /Куприн П.Н., Потапова Л.И., Шахтов А.С. и др. - С. 53-71. - Библиогр.: 9 назв.

Горбаренко С.А., Николаев С.Д. Распределение изотопов кислорода в воде Каспийского моря. - С. 126-134.

1154. КОМПЛЕКСНЫЕ исследования Каспийского моря. Вып. 5. - М.: МГУ, 1976. - 280 с.

Из содерж.:

Брусиловский С.А., Гладкова Е.В., Хлистунов В.В. К характеристике микрокомпонентного состава донных осадков Каспийского моря. - С. 151-163. - Библиогр.: 13 назв.

Брусиловский С.А., Лаптева Л.А. Хлорность иловых растворов - геохимический индикатор субмаринной разгрузки подземных вод в Каспийском море. - С. 168-188. - Библиогр.: 32 назв.

Глазовский Н.Ф., Батоян В.В., Брусиловский С.А. Грязевой вулканизм как источник поступления вещества в Каспийском море. - С. 189-200. - Библиогр.: 20 назв.

1155. КОРЦЕНШТЕЙН В.Н., КАРАСЕВА А.П., АЛЕШИНА А.К. К вопросу о распределении мышьяка в глубоких подземных водах Среднекаспийского артезианского бассейна //Геохимия. - 1973. - № 4. - С. 612-617. - Библиогр.: 5 назв.

1156. КУПРИН П.Н., БАГИРОВ В.И. К познанию условий формирования донных отложений Среднего и Южного Каспия //Комплексные исследования Каспийского моря. - М.: МГУ, 1971. - Вып.2. - С. 91-114. - Библиогр.: 82 назв.

1157. МЕХТИЕВА В.Л., РАБИНОВИЧ А.Л. Изотопный баланс серы в Каспийском море //Океанология. - 1975. - Т.15, вып. 1. - С. 66-74. - Библиогр.: 27 назв.

1158. МОЛОШНИКОВА В.Н. Особенности распределения и изменений концентрации кремния в Северном Каспии //Тр. /Гос. океаногр. ин-т. - 1978. - Вып. 139. Вопросы гидрологии южных морей. - С. 93-96.

1159. НОВОЖИЛОВА М.И., ПОПОВА Л.Е. Роль микроорганизмов Каспийского моря в разложении нефти и нефтепродуктов //Тр. /Ин-т экологии растений и животных Урал. науч. центра АН СССР. - 1979. - Вып. 124. Геомикробиология поиска и разработки нефтяных месторождений. - С. 121-133. - Библиогр.: 43 назв.

1160. НОВЫЕ данные о составе газовой фазы современных донных отложений Каспийского моря /Геодекян А.А., Троцюк В.Я., Черткова Л.В. и др. //Нефтегазовая геология и геофизика. - 1973. - № 3. - С. 43-46.

1161. О РОЛИ глинистых минералов в накоплении и преобразовании органического вещества в современных осадках Каспийского моря /Али-Заде А.А., Шойхет П.А., Хепров М.Б., Покидина А.К. //Литология и полезные ископаемые. - 1972. - № 1. - С. 105-114. - Библиогр.: 13 назв.

1162. О РОЛИ подземного стока в формировании солевого состава Каспийского моря /Джамалов Р.Г., Зекцер И.С., Родионов М.В., Месхетели А.В. //Метеорология и гидрология, - 1972. - № 10. - С. 70-76. - Библиогр.: 15 назв.

1163. *ОРАДОВСКИЙ С.Г., ФИЛОНОВ А.Е. Некоторые данные по

химии льдов и приледных вод Северного Каспия //Тр. /ВНИРО. - 1972. - Т. 75. Бонитет Мирового океана. Вып. I. Океанологические условия воспроизводства и распределения органических ресурсов Мирового океана. - С. 74-79. - Библиогр.: 10 назв.

II64. ОСАДКИ Каспийского моря /Лебедев Л.И., Маев Е.Г., Бордовский О.К. и др.; Отв. ред. В.Ф.Соловьев; АН СССР. Ин-т геологии и разработки горючих ископаемых. - М.: Наука, 1973. - 119 с. - Библиогр.: 95 назв.

II65. ПЕНТИНА Т.Ю. Гуминовые кислоты современных и позднечетвертичных осадков Каспийского моря //Тр. /ВНИГНИ. - 1973. - Вып. 138. Геохимический сборник. Рассеянное органическое вещество осадочных пород - источник углеводородов нефти. - С. 201-213. - Библиогр.: 18 назв.

II66. ПОТАПОВА Л.И., КУПРИН П.Н., МОРОЗОВ М.А. Преобразование битумоидов при диагностике осадков Каспийского моря (по данным ИК-спектрометрии) //Комплексные исследования Каспийского моря. - М., 1979. - Вып. 6. - С. 68-74. - Библиогр.: 6 назв.

II67. ТРУДЫ /Гос.океаногр.ин-т. Вып. 108. Современный и перспективный водный и солевой баланс южных морей СССР. - М., 1972. - 234 с. - Библиогр.: 141 назв.

Из содерж.:

Архипова Е.Г. Основные черты гидрологических и гидрохимических условий /Каспийского моря/. - С. 78-80.

Затучная Б.М., Пахомова А.С. Солевой состав и солевой баланс /Каспийского/ моря. - С. 126-130.

Затучная Б.М., Пахомова А.С. Соленость /Каспийского/ моря. - С. 130-134; ил.

Затучная Б.М., Пахомова А.С. Кислород и активная реакция рН /в Каспийском море/. - С. 134-136.

Затучная Б.М., Пахомова А.С. Щелочность вод /Каспийского моря/. - С. 136-137.

Затучная Б.М., Пахомова А.С. Биогенные вещества /в Каспийском море/. - С. 137-141.

Пахомова А.С. Донные осадки /Каспийского моря/. - С. 141-143.

Архипова Е.Г., Голтарев Н.П. Возможные пути поддержания благоприятных гидрологических условий /Каспийского моря/ и направление дальнейших исследований. - С. 163-166.

1168. ФЕЙЗИЕВ Г.К., ГАСАНГУЛИЕВ Ф.Т. К вопросу выбора кратности упаривания при дистилляции воды Каспийского моря //Изв. вузов. Нефть и газ. - 1977. - № 4. - С. 109-112.

1169. ХРУСТАЛЕВ Ю.П. Закономерности современного осадко-накопления в Северном Каспии /Отв. ред. А.А.Аксенов. - Ростов н/Д: Изд-во Рост. ун-та, 1978. - 208 с. - Библиогр.: 152 назв.

См. также №№ 237, 947, 957.

ПОЧВЫ

1170. АХАНОВ Ж.У., ДЖАМАЛБЕКОВ Е., СОКОЛЕНКО Э.А. Почвы лесопитомника полуострова Мангышлак и вопросы их мелиорации //Изв. АН КазССР. Сер. биол. - 1972. - № 2. - С. 1-5; ил. - Библиогр.: 5 назв.

1171. ВОСТОКОВА Е.А., ЛБРОСИМОВ И.К., ШАВЫРИНА А.В. Пески восточного Мангышлака и их гидроиндикационная характеристика //Землеведение. - 1971. - Т. 9. - С. 219-227. - Библиогр.: 7 назв.

1172. ДЖАМАЛБЕКОВ Е.У., УСАЧЕВ А.Г. Горизонтальный закрытый дренаж в условиях Мангышлака //Генезис и мелиорация засоленных почв Казахстана. - Алма-Ата: Наука, 1979. - С. 116-121. - Библиогр.: 5 назв.

1173. ДЖАМАЛБЕКОВ Е.У., СТАРОДУБЦЕВ В.М., УСАЧЕВ А.Г. Изменение пустынных почв в связи с орошением и мелиорацией на

полуострове Мангышлак //Орошаемые почвы и методы их изучения. - Ташкент, 1976. - С. 64-72. •

II74. ДЖАМАЛБЕКОВ Е.У. Почвенно-мелиоративные условия и проблемы озеленения городов полуострова Мангышлак //Вестн. с.-х. науки Казахстана. - 1971. - № 12. - С. 97-101. - Библиогр.: 6 назв. •

II75. ДЖАМАЛБЕКОВ Е.У., ФАЙЗУЛЛИНА А.Х. Проблемы мелиорации почв, зеленого строительства и сельскохозяйственного освоения полуострова Мангышлак //Вестн. АН КазССР. - 1976. - № 3. - С. 67-69. •

II76. ДЖАМАЛБЕКОВ Е.У., СТАРОДУБЦЕВ В.М., УСАЧЕВ А.Г. Солевой режим почв полуострова Мангышлак при поливе их минерализованной водой //Вестн. АН КазССР. - 1976. - № 5. - С. 69-73. - Библиогр.: 5 назв. •

II77. ИЛЯЛЕТДИНОВ А.Н., МЕНДЕШЕВ А. Микрофлора окультуриваемых почв полуострова Мангышлак //Актуальные проблемы сельскохозяйственной микробиологии. - Л., 1974. - С. 82-90. - Библиогр.: 5 назв. •

II78. КРАТКИЕ сведения о гидрогеологических условиях орошаемых земель /Сотников А.В., Власко Г.Н., Нистратова Т.Ф., Ерохина Г.А. //Гидрогеология СССР. - М., 1971. - Т. 35. Западный Казахстан. - С. 307-316. •

II79. МЕНДЕШЕВ А. Бактериальная редукция сульфатов в почвах полуострова Мангышлак //Изв. АН КазССР. Сер. Биол. - 1973. - № 2. - С. 33-38. - Библиогр.: 7 назв. •

II80. МЕНДЕШЕВ А. Влияние покровной растительности на микробиологические процессы в почвах полуострова Мангышлак //Вестн. с.-х. науки Казахстана. - 1971. - № 12. - С. 23-27. - Библиогр.: 10 назв. •

II81. МИКРОЭЛЕМЕНТЫ в почвах полуострова Мангышлак /

Грабаров П.Г., Джамалбеков Е.У., Квитко Б.Я. и др. //Вестн. АН КазССР. - 1976. - № II. - С. 36-41. - Библиогр.: II назв.

II82. МОЛДАБЕКОВ А. Развитие мелкоочагового поливного земледелия на Мангышлаке //Вестн. с.-х. науки Казахстана. - 1972. - № II. - С. 17-20.

II83. МОЛДАБЕКОВ А. Резервы орошаемых земель Мангышлака (оазисный участок Уланак) //Изв. АН КазССР. Сер. биол. - 1972. - № 3. - С. 9-14.

II84. ПОЧВЫ полуострова Мангышлак /Боровский В.М., Джамалбеков Е.У., Файзуллина А.Х. и др. Отв. ред. В.М.Боровский; АН КазССР. Ин-т почвоведения. - Алма-Ата: Наука, 1974. - 224 с. - Библиогр.: 257 назв.

II85. ПРОБЛЕМЫ мелиорации почв, озеленения и сельскохозяйственного освоения Мангышлака /Редкол.: В.М.Боровский (отв. ред.) и др.; АН КазССР. Ин-т почвоведения. - Алма-Ата, 1976. - 298 с.

Из содерж.:

Ковда В.А., Лобова Е.В. Проблемы освоения почв аридных зон. - С. 5-8.

Кейкин Д.С. Некоторые вопросы типизации и освоения земель Мангышлако-Устюртской пустыни. - С. 8-27.

Боровский В.М., Джамалбеков Е.У. Проблемы сельскохозяйственного освоения полуострова Мангышлак. - С. 28-43. - Библиогр.: 13 назв.

Жамбакин Ж.А. Научные основы рационального использования и улучшения естественных кормовых угодий Мангышлакской области. - С. 44-55.

Усачев А.Г., Ахтырская Л.Г., Саркисян В.А. Почвенно-мелиоративные и гидрогеологические условия города и пригорода Шевченко. - С. 98-105.

Улучшение агрохимических и водно-физических показателей бурых почв под влиянием систематического внесения третичных морских отложений /Архипов Н.П., Базылев В.В., Купцов Г.В.,

Ахтырская Л.Г. - С. 105-111.

Илялетдинов А.Н., Мендешев А. Роль микроорганизмов и органических веществ растительного происхождения в формировании почвенного плодородия полуострова Мангышлак. - С. 126-133. - Библиогр.: II назв.

Файзуллина А.Х. Почвы оазисных участков, Мангышлакского ботанического сада и вопросы их освоения. - С. 185-189.

О возможности использования третичных отложений в качестве удобрений и мелиоранта при сельскохозяйственном и лесокультурном освоении почв Мангышлака /Архипов Н.П., Федоров Е.А., Пнева А.А., Джамалбеков Е.У. - С. 233-240.

Левицкая Э.П., Титова Р.Н. Основные агроклиматические особенности полуострова Мангышлак. - С. 241-248.

Рерих В.И., Ахметжанов В.К. О принципах подбора почв для сельскохозяйственного использования в условиях Мангышлака. - С. 272-277.

1186. ПРОБЛЕМЫ почвоведения и мелиорации Северного Прикаспия /Редкол.: В.М.Боровский (отв. ред.) и др.; АН КазССР. Ин-т почвоведения. - Алма-Ата, 1973. - 284 с.; ил.

Из содерж.:

Колпаков В.Б. Опыт и возможности использования местных водных ресурсов Гурьевской области для оазисного орошения и обводнения, /включая Мангышлак/. - С. 159-170.

Джамалбеков Е., Файзуллина А.Х. Почвы полуострова Мангышлак, пути их использования для озеленения и земледелия. - С. 170-179; ил. - Библиогр.: 7 назв.

Файзуллина А.Х., Молдабеков А. Развитие мелкооазисного земледелия на полуострове Мангышлак. - С. 179-191; ил.

Бикмухаметов М.А., Молдабеков А. Основные факторы соленакопления в почвогрунтах межгорной долины и предгорной равнины Горного Мангышлака. - С. 191-199. - Библиогр.: 6 назв.

Усачев А.Г. Вопросы орошения и мелиорации почв приморской части полуострова Мангышлак. - С. 199-206.

Левицкая Э.П. Водно-физические свойства и запасы продук-

тивной влаги в серо-бурых почвах полуострова Мангышлак. - С. 206-217.

Туркова Т.П. Питательный режим бурых почв пригородной зоны города Шевченко. - С. 217-229.

Мендешев А. Микробиологические процессы в почвах полуострова Мангышлак. - С. 259-272.

1187. РАСПОПОВ М.П., СОТНИКОВ А.В. Почвы и растительность (Актюбинская, Уральская и Гурьевская области) //Гидрогеология СССР. - М.: Недра, 1971. - Т. 35. Западный Казахстан. - С. 35-39.

1188. ФАЙЗУЛЛИНА А., МОЛДАБЕКОВ А. Орошение на Мангышлаке //Сел. хоз-во Казахстана. - 1972. - № 9. - С. 57.

1189. ФАЙЗУЛЛИНА А.Х., ДЖАМАЛБЕКОВ Е.У. Почвенно-географическая характеристика и особенности почвообразования полуострова Мангышлак //Развитие географии в Казахстане: (Материалы I Геогр. съезда КазССР). - Алма-Ата, 1979. - С. 51-53.

1190. ФАЙЗУЛЛИНА А.Х., ЖУКОВИЧ А.П. Почвенно-геоморфологические условия оазисного участка Уштаган-Актобе на полуострове Мангышлак //Изв. АН КазССР. Сер. биол. - 1972. - № 6. - С. 1-4. - Библиогр.: 5 назв.

1191. ФАЙЗУЛЛИНА А.Х. Почвы полуострова Мангышлак и пути их сельскохозяйственного освоения: Автореф. дис. ...канд. с.-х. наук (06.01.03) /АН КазССР. Ин-т почвоведения. - Алма-Ата, 1976. - 25 с. - Библиогр.: 26 назв.

1192. IV РЕСПУБЛИКАНСКАЯ конференция почвоведов. Алма-Ата, 3-5 окт. 1978 г.: Тез. докл. В 2-х ч. /АН КазССР. Каз. фил. Всесоюз. о-ва почвоведов. Ордена Трудового Красного Знамени Ин-т почвоведения. - Алма-Ата: Наука, 1978.

Ч. 2. Мелиорация, эрозия, рекультивация и физика почв. /Редкол.: Ж.У.Аханов (отв. ред.) и др. - 148 с.

Из содерж.:

Беляшев С.Е. Выращивание кормовых культур в условиях

Горного Мангышлака при поливе слабоминерализованными подземными родниковыми водами. - С. 18-19.

Джамалбеков Е.У., Ахтырская Л.Г., Туркова Т.П. Особенности рекультивации земель на полуострове Мангышлак при озеленении. - С. 106-107.

Файзуллина А.Х. Почвенно-мелиоративные условия Мангышлакского Экспериментального ботанического сада. - С. 120-122.

1193. ЧИКИШЕВ А.Г. Карст Устюрта и Мангышлака //Землеведение. - 1971. - Т. 9. - С. 165-194. - Библиогр.: 73 назв.

РАСТИТЕЛЬНЫЙ МИР

1194. АГЕЕВА Н.Т. Анализ флоры казахстанского Устюрта и Мангышлака //Биол. науки (Каз. ун-т). - 1974. - Вып. 7. - С. 5-11; ил. - Библиогр.: 9 назв.

1195. АССОРТИМЕНТ декоративных растений для озеленения промышленных центров и населенных пунктов Мангышлака /Отв. ред. В.Г.Рубаник; АН КазССР. Гл. ботан. сад. Мангышлак. эксперим. ботан. сад. - Алма-Ата: Наука, 1979. - 36 с.

1196. БАЙТУЛИН И.О. Корневая система аридной зоны Казахстана /Отв. ред. А.С.Бедарев; АН КазССР. Гл. ботан. сад. - Алма-Ата: Наука, 1979. - 184 с. - Библиогр.: 242 назв.

Есть описания почвенных разрезов и растительности на Мангышлаке.

1197. БИОЛОГИЧЕСКИЕ опреснители почвы //Нар. хоз-во Каз-на. - 1973. - № 8. - С. 96.

Об использовании реликтового мягкоплодника для опреснения пустынных почв на Мангышлаке.

1198. БЫКОВ Б.А. Региональный анализ флоры и ботанико-географическое районирование Казахстана //Пробл. освоения пустынь. - 1975. - № 6. - С. 3-15; ил. - Библиогр.: 13 назв.

1199. ВИКТОРОВ С.В. Охрана растительного мира Устюрта и Арало-Каспийских пустынь //Материалы совещания по охране объектов растительного мира республик Средней Азии и Казахстана (8-11 сент. 1969 г.). - Ташкент, 1971. - С. 217-224.

1200. ВИКТОРОВ С.В. Связи растительности с литологическими условиями в песках Тье-Су /равнинный Мангышлак/ // Изв. Всесоюз. геогр. о-ва. - 1980. - № 4. - С. 347-350.

1201. ГАСАНОВА М.С. К исследованию диатомовой флоры из донных осадков Среднего и Южного Каспия //Изв. АН УзССР. Сер. наук о Земле. - 1975. - № 4. - С. 95-102. - Библиогр.: 9 назв.

1202. ГУРИНА Т.Ф. Размножение хвойных растений черенками на п-ове Мангышлак //Бюл. /Гл. ботан. сад. - 1980. - Вып. 118. - С. 54-57. - Библиогр.: 6 назв.

1203. ДЖАДАЙБАЕВ Ж.М. Интродукционная деятельность ботанических садов Казахстана //Бюл. /Гл. ботан. сад. - 1976. - Вып. 100. - С. 74-75.

Упоминается мангышлакский экспериментальный ботанический сад Академии наук Казахской ССР.

1204. КАЧЕСТВЕННЫЕ и количественные определения алкалоидов во флоре Устюрта /Курбанов Д., Саитбаева И.М., Тайжанов А.К. и др. //Вестн. Каракалп. фил. АН УзССР. - 1975. - № 4(60). - С. 14-17. - Библиогр.: 7 назв.

1205. КОКОРЕВА И.И. Редкие виды боярышников Казахстана и вопросы их охраны //Охрана растительного мира Казахстана (Материалы Респ. совещ. по охране и воспроизводству исчезающих и редких растений. 13-14 апр. 1978 г.). - Алма-Ата: Наука, 1979. - С. 74-75.

Есть описание 7 видов боярышников, в т.ч. боярышника сомнительного, произрастающего только на Мангышлаке.

1206. КУРБАНОВ Д., САИТБАЕВА И.М. Исследование флоры Устюрта на алкалоидоносность //Вестн. Каракалп. фил. АН УзССР. - 1974. - № 2. - С. 15-18. - Библиогр.: 7 назв.

1207. ЛЕОНОВ А.И. Проблема озеленения Мангышлака // Вестн. АН КазССР. - 1971. - № 9. - С. 31-34; ил.

1208. ЛИТВИНЕНКО В.И., САБИРОВ Р.С., НАЗИРОВ З.Н. Фенольные соединения молочая Сегуера с Устюрта //Вестн. Каракалп. фил. АН УзССР. - 1975. - № 2. - С. 17-19.

1209. ПРОБЛЕМЫ мелиорации почв, озеленения и сельскохозяйственного освоения Мангышлака /Редкол.: В.М.Боровский (отв. ред.) и др.; АН КазССР. Ин-т почвоведения/. - Алма-Ата, 1976. - 298 с.

Из содерж.:

Матюшенко А.Н. Привлечение устойчивых видов природной дендрофлоры и перспективы озеленения Мангышлака. - С. 141-147.

Рубаник В.Г., Гурина Т.Ф. Перспективы использования хвойных пород в озеленении полуострова Мангышлак. - С. 148-155.

Сергеев Г.В. Итоги интродукции растений для озеленения городов и промышленных объектов на полуострове Мангышлак. - С. 156-161.

Славкина Т.И. К вопросу озеленения полуострова Мангышлак. - С. 170-172.

Беляшев С.Е. Опыт возделывания кормовых культур при орошении подземными и родниковыми водами. - С. 220-225.

Турдиев С.Ю. Промышленный ассортимент растений закрытого грунта для полуострова Мангышлак. - С. 258-267. - Библиогр.: 5 назв.

Гагарина А.Т. Итоги и перспективы применения гидропоники в овощеводстве в условиях Мангышлака. - С. 268-271.

Прокашева С.А. Особенности формирования вредной фауны и

микрофлоры искусственных насаждений полуострова Мангышлак. - С. 278-284.

1210. ПРОКАШЕВА С.А. Болезни (древесных и кустарниковых) интродуцентов полуострова Мангышлак //Защита растений от вредителей и болезней. - 1980. - Т. 5. - С. 150-153.

1211. ПРОКАШЕВА С.А. Микозы интродуцентов полуострова Мангышлак //Вредители и болезни интродуцированных декоративных растений: Тез. докл. У1 рабочего совещ. руководителей служб защиты растений регион. ботан. садов СССР. 11-15 сент. 1978. - Алма-Ата, 1978. - С. 57-58.

1212. ПРОКАШЕВА С.А. О вредной фауне и патогенной микрофлоре древесно-кустарниковых растений Мангышлакской области //Защита растений от вредителей и болезней. - 1977. - Т. 4. - С. 31-36. - Библиогр.: 5 назв.

1213. РОМАНОВИЧ В.В. Вопросы озеленения городов полуострова Мангышлак //Пробл. освоения пустынь. - 1971. - № 6. - С. 56-61; ил.

1214. РОМАНОВИЧ В.В. Интродукция растений на полуострове Мангышлак и вопросы зеленого строительства населенных районов: Автореф. дис. ...д-ра биол. наук /АН УзССР. Объед. Учен. совет по ботан. профилю Отд-ния биол. наук. - Ярославль, 1973. - 37 с. - Библиогр.: 18 назв.

1215. САРЫБАЕВ Б. Количественный состав флоры Восточного чинка Устюрта //Вестн. Каракалп. фил. АН УзССР. - 1973. - № 1. - С. 29-31.

1216. СЕРГЕЕВ Г.В. Интродукция древесно-кустарниковых растений в условиях полуострова Мангышлак //Интродукция полезных растений в Казахстане. - Дзезказган, 1972. - С. 38-40

1217. СПИГЛАЗОВ И.С., ЛЮБИМОВ В.Б. О влиянии удобрений на рост посадочного материала //Лесн. хоз-во. - 1980. - № 5. - С. 41-42.

О проблемах озеленения полуострова Мангышлак.

1218. УРАЗАКОВ И. Ценная мука из сарсазана //Нар. хоз-во Каз-на. - 1974. - № 8. - С. 93-94.

Кустарник сарсазан широко распространен на Мангышлаке.

П а л е о б о т а н и к а

1219. АБРАМОВА Т.А. Палеоботаническое обоснование климатической причинности четвертичных трансгрессий и регрессий Каспийского моря //Рельеф и ландшафты. - М., 1977. - С. 162-168. - Библиогр.: с. 168.

1220. БАРХАТНАЯ И.Н. Некоторые споры группы *TORIATI* *KRUTZ* *sch*, 1959 из юрских отложений западных районов Средней Азии //Тр. /ВНИГНИ. - 1976. - Вып. 192. Результаты палинологических исследований докембрия, палеозоя и мезозоя СССР. - С. 94-107. - Библиогр.: 28 назв.

Имеются сведения о географическом распространении этих спор на Мангышлаке.

1221. БАРХАТНАЯ И.Н. Спорово-пыльцевые комплексы юрских отложений западных районов Средней Азии //Тр. /ВНИГНИ. - 1972. - Вып. 114. Новые данные по стратиграфии мезо-кайнозоя Средней Азии. - С. 44-65. - Библиогр.: 18 назв.

1222. ВАХРАМЕЕВ В.А. Ранне- и среднеюрские флоры юга СССР и их роль в расчленении континентальных отложений /Каспия/ //Палеонтология. Стратиграфия: Докл. сов. геологов. Междунар. геол. конгр., XXVI сес. - М.: Наука, 1980. - С. 188-194. - Библиогр.: 12 назв.

1223. ВИНОГРАДОВА К.В. Комплексы мiosпор триасовых отложений Южного Мангышлака //Докл. АН СССР. Сер. Геология. - 1974. - Т. 215, № 1. - С. 159-162. - Библиогр.: 13 назв.

1224. ВИНОГРАДОВА К.В. Палинологическая характеристика

триасовых отложений Южного Мангышлака //Тр. /ИГИРНИГМ. - 1978. - Вып. 31. - С. 12-23.

1225. ВИНОГРАДОВА К.В. Стратиграфия и палинология юрских нефтегазоносных отложений Мангышлака и Западной Туркмении /Отв. ред. М.М.Алиев; АН СССР. ИГиРГИ. - М.: Наука, 1971. - 70 с. - Библиогр.: 92 назв.

1226. ВРОНСКИЙ В.А. Исследования пыльцы и спор из воздушной взвеси над северо-восточной частью Каспийского моря //Изв. АН СССР. Сер. геогр. - 1974. - № 3. - С. 70-76. - Библиогр.: 15 назв.

1227. ВРОНСКИЙ В.А. Особенности применения палинологического анализа для палеогеографических реконструкций озер аридной зоны //История озер СССР в позднем кайнозое: Материалы к У Всесоюз. симпоз. - Иркутск, 1979. - Ч. 1. - С. 114-117.

На примере Каспийского и Аральского морей, оз. Балхаш.

1228. ДОБРУСКИНА И.А. Триасовые лепидофиты //Палеонтол. журн. - 1974. - № 3. - С. 111-124. - Библиогр.: 24 назв.

Есть данные о лепидофитах Мангышлака.

1229. ДОЛУДЕНКО М.П., ОРЛОВСКАЯ Э.Р. Юрская флора Каратау /Редкол.: В.А.Вахрамеев (отв. ред.) и др. - М.: Наука, - 1976. - 264 с. (Тр. /ГИН АН СССР. Вып. 284). - Библиогр.: 208 назв.

Есть сведения о Мангышлаке.

1230. ЖИЛИН С.Г. Раннепалеогеновый западноказахстанский вид рода *Comptonia* - *C. carakulensis* (V. Baran.) Zhil. (Mugicaceae) //Ботан. журн. - 1980. - Т. 65, № 5. - С. 647-650. - Библиогр.: 9 назв.

1231. ЖУЗЕ А.П. Диатомеи и силикафлагеллаты позднего олигоцена Южного Мангышлака //Атлас микроорганизмов в донных осадках океанов. - М.: Наука, 1977. - С. 8-10.

1232. ЖУЗЕ А.П. Диатомеи и силикофлагеллаты позднего олигоцена Южного Мангышлака //Морская микропалеонтология: (Диатомеи, радиолярии, силикофлагеллаты, фораминиферы и известковый наннопланктон). - М., 1978. - С. 49-56. - Библиогр.: с. 55-56.

1233. КАРАЕВА Н.И. Диатомовые водоросли бентоса Каспийского моря /Ин-т ботаники им. Комарова. - Баку: Элм, 1972. - 258 с.

1234. КИРИЧКОВА А.И. О родовой принадлежности остатков листьев *Turpinia singulata* Burak, из среднеюрских отложений Туаркыра и Мангышлака //Тр. /ВНИГРИ. - 1974. - Вып. 350. Биостратиграфия мезозоя осадочных бассейнов СССР. - С. 123-132. - Библиогр.: 14 назв.

1235. КИРИЧКОВА А.И., БАРАНОВА З.Е. Юрская флора южной Эмбы и Мангышлака как один из этапов в развитии тетисовых палеофлор Индо-Европейской палеофлористической области //Тезисы докладов ХУП сессии Всесоюзного палеонтологического общества, 25-29 янв. 1971 г. - М.: Недра, 1971. - С. 37-38.

1236. КОТОВА Л.И. Спорово-пыльцевые комплексы средне- и верхнеюрских отложений Мангышлака //Вопросы геологии коры выветривания. - 1971. - Вып. 2. Палинология Казахстана. - С. 34-38; ил.

1237. КРУЧИНИНА Н.В., РОМАНОВСКАЯ Г.М. Морфология спор некоторых представителей инфратуры *LAEVIGATI* //Тр. /ВСЕГЕМ. Н.С. - 1980. - Т. 305. Палеомикробиологические исследования для целей стратиграфии. - С. 6-23. - Библиогр.: 228 назв.

Имеются данные о Мангышлаке.

1238. МИОСПОРЫ некоторых древних растений СССР (Споры *NEYESISPORITES*, пыльца *GNETACEAPOLLENITES*, *STEVESIPOLLINITES* и *TRICOLOROPOLLENITES*) /Бойцова Е.П., Вербницкая З.И., Громова И.С. и др. - Л.: Недра, 1979. - 103 с. - (Тр.

ГРЕИ. Т.267). - Библиогр.: 205 назв.

Данные о Мангышлаке содержатся в третьей главе.

1239. НОВЫЕ виды древних растений и беспозвоночных СССР.

ред. Е.В.Мятлюк. - Л.: Недра, 1973. - 180 с. (Тр.

РИ. Вып. 318). - Библиогр.: 157 назв.

1240. ПАЛИНОЛОГИЯ в СССР. 1976-1980: Ст. сов. палинологов

Междунар. палинол. конф. (Кембридж, Англия, 1980) / Отв.

Е.Д.Заклинская; АН СССР. Геол. ин-т. - М.: Наука, 1980.

42 с.

Из содерж.:

Виноградова К.В., Цатурова А.А., Арцышевич М.Е. Палино-
логическая характеристика красноцветных отложений нижнего
триаса Южного Мангышлака и Восточного Предкавказья. - С. 67-
83.

Абрамова Т.А. Палинологические и палеоклиматические ха-
рактеристики голоценовых осадков Каспийского моря. - С. 109-
111.

Казакова З.И., Рыбакова Н.О., Смирнова С.Б. Новые данные
о палинологии мезо-кайнозоя Среднего Каспия. - С. 116-117.

1241. ПАЛИНОЛОГИЯ мезофита: Тр. III Междунар. палинол.
конф. /Отв. ред. А.Ф.Хлонова; АН СССР. Сиб. отд-ние. Ин-т
геологии и геофизики. - М.: Наука, 1973. - 202 с.

Из содерж.:

Богачева М.И., Виноградова К.В. Сравнительная характерис-
тика спорово-пыльцевых комплексов раннего триаса Центрального
Прикаспия, Южного Мангышлака и Германского бассейна. - С. 19-
23.

Меньшикова Н.Я., Цатурова А.А. Расчленение континенталь-
ных нижнеюрских отложений Мангышлака по палинологическим дан-
ным. - С. 57-60.

1242. ПЕТРОСЯНЦ М.А. О некоторых однобороздных пыльцевых

формах из нижне-среднеюрских отложений Юга СССР //Тр. /

ИИ. - 1980. - Вып. 217. Палинологические исследования

протерозоя и фанерозоя нефтегазоносных регионов СССР. - С. 108-129. - Библиогр.: 21 назв.

Имеются данные о Мангышлаке.

1243. РОВНИНА Л.В., ДУБРОВСКАЯ Е.Н., ЦАТУРОВА А.А.

Сравнительная палинологическая характеристика лейасовых отложений Индо-Европейской и Сибирской палеофлористических областей // Применение палинологии в нефтяной геологии. - М.: Недра, 1976. - С. 16-23.

Рассматриваются особенности палинологических комплексов нижнего, среднего и верхнего лейаса Мангышлака, Средней Азии и Западной Сибири.

1244. РЭТСКИЕ спорово-пыльцевые спектры на территории Советской Азии, (включая Урал, Тянь-Шань, Мангышлак) /Ровнина Л.В., Цатурова А.А., Дубровская Е.Н., Жильцова Н.Н. // Биостратиграфия мезозойских и палеозойских отложений нефтегазоносных областей Средней Азии, Западной Сибири и Русской платформы. - М., 1971. - С. 103-107.

1245. СМИРНОВА С.Б., КАЗАКОВА З.И. Палинологическая характеристика валанжина Западного Каратау (Мангышлак) // Сов. геология. - 1978. - № II. - С. 120-124. - Библиогр.: 10 назв.

1246. СПОРЫ и пыльца в нефтях и породах нефтегазоносных областей СССР: К III Междунар. палинол. конф. Новосибирск, 1971. /Отв. ред.: М.М.Алиев, К.Р.Чепиков; АН СССР. М-во нефт. пром-сти СССР. Ин-т геологии и разраб. горючих ископаемых. - М.: Недра, 1971. - 116 с.

Из содерж.:

Алиев М.М., Цатурова А.А., Гофман Е.А. Биостратиграфическое расчленение ниже-среднеюрских отложений Степного Мангышлака. - С. 33-39. - Библиогр.: 8 назв.

Виноградова К.В. Спорово-пыльцевые комплексы юрских отложений Мангышлака и Западной Туркмении. - С. 45-48. 90, 101-105.

1247. ТРУДЫ /ВНИГНИ. Вып. 104. Споры и пыльца юры и раннего мела Средней Азии /Ред.: Н.А.Болховитина, Н.И.Фокина. - М.: Недра, 1971. - 216 с.

Из содерж.:

Бархатная И.Н., Кузичкина Ю.М., Фокина Н.И. Краткий очерк палинологических исследований юрских и меловых отложений Средней Азии. - С. 7-11.

Виноградова К.В. Мангышлак и Западная Туркмения. - С. 12-18.

Алимов К.А., Кузичкина Ю.М. Фергана. - С. 49-54.

Есть данные о Мангышлаке.

Виноградова К.В., Кузичкина Ю.М., Алимов К.А. Род *Suaethidites*. - С. 105-107.

Швецова Е.М. Род *Lugodiusporites*. - С. 108-110.

Виноградова К.В. Род *Punctatisporites*. - С. 110-111.

Виноградова К.В., Бархатная И.Н., Тарасова Л.О. Род *Convergusosporites*. - С. 115-117.

Виноградова К.В. Род *Samptotribites*. - С. 120-121.

Виноградова К.В. Род *Lycosporidiumsporites*. - С. 123-124.

Швецова Е.М. Род *Foveosporites*. - С. 124-125.

Швецова Е.М. Род *Klukisporites*. - С. 125-126.

Виноградова К.В. Род *Matonisporites*. - С. 128-129.

Петросьянц А.М. Род *Podocarpidites*. - С. 139-142.

1248. ТРУДЫ /ВНИГРИ. Вып. 296. Палинология в нефтяной геологии: К III Междунар. палинол. конф. (Новосибирск, 19-25 июля 1971 года). - Л., 1971. - 241 с.

Из содерж.:

Вялова Р.И., Зауер В.В., Меньшикова Н.Я. Палинологическое обоснование стратиграфии юрских отложений Южного Мангышлака. - С. 104-128. - Библиогр.: 27 назв.

Меньшикова Н.Я. Палинологические данные к стратиграфии нижнеюрских отложений Мангышлака. - С. 129-142. - Библиогр.: 14 назв.

1249. ТРУДЫ /ВНИГРИ. Вып. 374. Палинологические исследования. - М., 1976. - 142 с.

Из содерж.:

Меньшикова Н.Я., Тимошина Н.А. Об особенностях палинологических комплексов аалена и байоса Мангышлака. - С. 24-27.

Калугин В.К., Тимошина Н.А., Меньшикова Н.Я. К вопросу о границе средней и верхней юры Мангышлака. - С. 28-32. - Библиогр.: 7 назв.

1250. ТРУДЫ /ВНИГРИ. Вып. 388. Биостратиграфия отложений мезозоя нефтегазоносных областей СССР. - Л.: ВНИГРИ, 1976. - 159 с.

Из содерж.:

Тимошина Н.А. Ископаемые представители рода *Dicksonia L'Herit* и их значение для стратиграфии юрских отложений Мангышлака. - С. 84-91. - Библиогр.: 10 назв.

Киричкова А.И. Флора аалена Мангышлака. - С. 92-113. - Библиогр.: 46 назв.

1251. ЦАТУРОВА А.А., ВИНОГРАДОВА К.В., АРЦЫШЕВИЧ М.Е. К методике палинологических исследований нижнетриасовых отложений Восточного Предкавказья и Южного Мангышлака //Вопросы биостратиграфии и палеогеографии нефтегазоносных областей СССР. - М., 1977. - С. 24-27. - Библиогр.: с. 27 (10 назв.)

1252. ЦАТУРОВА А.А. О распространении оленекских спорово-пыльцевых комплексов на территории Восточного Предкавказья и Южного Мангышлака //Триасовые отложения Северного Кавказа и Закаспия. - М., 1975. - С. 50-54. - Библиогр.: 10 назв.

1253. ЯРОШЕНКО О.П. Морфология спор *Pleurospora rossica* и *Densosporites nejbürgii* /Из Южного Мангышлака/ //Палеонтол. журн. - 1975. - № 3. - С. 101-106; ил. - Библиогр.: 24 назв.

См. также № 154, 190, 191, 235.

ЖИВОТНЫЙ МИР

Общие вопросы

1254. ПАЛВАНИЯЗОВ М. Влияние условий суровой и многоснежной зимы на некоторых хищных зверей на Устюрте и Северо-Западных Кызылкумах // Вестн. Каракалп. фил. АН УзССР. - 1973. - № 1. - С. 20-23.

1255. ПКОМАРЕВА Т.В. Животный мир Казахстана: Библиогр.: указ. 1971 - 1972. / Под. ред. Е.В.Гвоздева; АН КазССР. Центр. науч. б-ка. Ин-т зоологии. - Алма-Ата, 1976. - 141 с.

1256. ПРОБЛЕМЫ мелiorации почв, озеленения и сельскохозяйственного освоения Мангышлака / Редкол.: В.М.Боровский (отв. ред.) и др.; АН КазССР. Ин-т почвоведения. - Алма-Ата, 1976. - 298 с.

Из содерж.:

Бехенов А., Савилов Е.Ф. Охрана редких и исчезающих видов животных на территории Мангышлака и Устюрта в связи с их сельскохозяйственным освоением. - С. 285-288.

Мырзабеков Ж.М. Влияние вредных грызунов - тушканчиков на растительный покров Устюрта и Мангышлака. - С. 289-290.

1257. САМОРОДОВ А.В., САМОРОДОВ Д.А. О прошлом и настоящем фауны Закаспия. / Пустыни - Мангышлак, Устюрт, Каракумы, Приатрекская // Вестн. МГУ. Биология, почвоведение. - 1975. - № 2. - С. 36-44. - Библиогр.: 54 назв.

1258. АМИТРОВ О.В., НЕВЕССКАЯ Л.А. Роман Львович Мерклин (11 августа 1909 - 15 февраля 1971) // Бюл. МОИП. Отд. геол. - 1972. - Т. 47, вып. 3. - С. 5-13. - Библиогр.: 74 назв.

Известный советский палеонтолог. Среди его трудов встречаются работы, посвященные моллюскам Мангышлака, Устюрта, Приаралья.

1259. КАЗАНЧЕЕВ Е.Н. Бурган Иззятуллович Вадамшин (1897-

1970.) //Тр./КаспНИРХ. - 1971. - Т.26. - С. 274-275.

Известный советский биолог, около 25 лет посвятил изучению биологии Каспийского моря на Мангышлаке.

П а л е о з о о л о г и я

1260. АЗБЕЛЬ А.Я. Агглютинирующие фораминиферы из юрских отложений Мангышлака //Вопр. микропалеонтологии. - 1977. - Вып. 20. - С. 157-171, 194-195. - Библиогр.: с. 170-171.

1261. АЗБЕЛЬ А.Я. О фораминиферовых комплексах верхней юры Мангышлака //Вопр. микропалеонтологии. - 1979. - Вып. 22. - С. 64-73. - Библиогр.: 6 назв.

1262. АЗБЕЛЬ А.Я. Систематическое положение рода *Ortheila* (Foraminifera) //Палеонтол. журн. - 1975. - № 4. - С. 133-135. - Библиогр.: 7 назв.

Использовалась коллекция фораминифер из Мангышлака.

1263. АЗБЕЛЬ А.Я. Фораминиферы рода *Vajarkaeila* из верхнеюрских отложений Мангышлака и Прикаспийской впадины //Палеонтол. журн. - 1972. - № II. - С. 131-133. - Библиогр.: 7 назв.

1264. АЛИЕВ М.М., АЛЕКСЕЕВА Л.В. Распространение фораминифер в отложениях берриаса и паланжина Мангышлака и Бузачей //Науч. тр. /ИГИРГИ. - 1978. - Вып. 16. - С. 102-111. - Библиогр.: 6 назв.

1265. АЛИЕВ М.М., АЛЕКСЕЕВА Л.В., ГОРМАН Е.А. Фораминиферы триаса Южного Мангышлака //Изв. АН СССР. Сер. геол. - 1976. - № 10. - С. 140-141.

1266. АНДРЕЕВ Ю.Н. Новые солончатые остракоды из меловых отложений Средней Азии //Палеонтол. журн. - 1971. - № 4. - С. 49-62. - Библиогр.: 6 назв.

1267. АРИСТОВА К.Е. Аналоги белоглинского и кзылординского

ского горизонтов палеогена в Северном Приаралье и Северном Устюрте (по пыльце, спорам и микропланктону) //Тр. /ВНИГРИ. 1971. - Вып. 106. Палинология и стратиграфия палеозоя, мезозоя и палеогена Европейской части СССР и Средней Азии. - С. 82-88; ил. - Библиогр.: 19 назв.

1268. АРТАМОНОВ В.И., ЧЕРЕНОВ В.В. Позднечетвертичные комплексы двустворчатых моллюсков Каспийского моря /в районе Шымлаковского порога/ и их смены в пространстве и во времени //Бюл. МОИП. Отд. геол. - 1977. - Т. 52, вып. 2. - С. 1-10.

1269. АСЛАНОВА С.М., ПРОНИН В.Г., ЧХИКВАДЗЕ В.М. Остатки морских черепах из олигоценовых отложений Апшерона и Северного Устюрта //Вестн. зоологии. - 1979. - № 6. - С. 17-22; ил. - Библиогр.: 17 назв.

1270. БЕНУКИДЗЕ О.Г., ЧХИКВАДЗЕ В.М. Предварительные результаты изучения ископаемых амфибий, рептилий и птиц Тургая и Устюрта: (Автореф. докл.) //Бюл. МОИП. Отд. геол. - 1976. - Т. 51, вып. 5. - С. 156.

1271. БИОСТРАТИГРАФИЯ и палеогеография палеозоя и мезозоя нефтегазоносных областей СССР: /Сб. ст./ /Отв. ред. К.Р.Чепиков; Ин-т геологии и разработки горючих ископаемых. М.: Наука, 1976. - 139 с.

Из содерж.:

Алиев М.М., Шилова Д.Д. Значение остракод для стратиграфии и палеогеографии нижнего мела Западной Туркмении и Мангышлака. - С. 3-11.

Алексеева Л.В. Новые и характерные виды фораминифер из нижнемеловых отложений Южного Мангышлака. - С. 96-102. - Библиогр.: с. 102.

1272. БИОСТРАТИГРАФИЯ мезозойских и палеозойских отложений нефтегазоносных областей Средней Азии, Западной Сибири и Русской платформы /Отв. ред. М.М.Алиев; М-во нефт. промышленности. АН СССР. ИГиРГИ. - М., 1971. - 164 с.

Из содерж.:

Коротков В.А. К стратиграфическому значению апт-альбских гастропод Закаспия. - С. 14-18.

К закаспийской территории относятся п-ов Мангышлак и юго-запад Туркмении.

Пантелеев Г.С. Некоторые двустворчатые моллюски из датских отложений Мангышлака и Западной Туркмении. - С. 33-40. - Библиогр.: с. 39-40.

Нехрикова Н.И. Новые данные о систематическом составе теребратулидных брахиопод Мангышлака и Западной Туркмении. - С. 41-50. - Библиогр.: 11 назв.

Вискова Л.А., Эндельман Л.Г. Некоторые новые данные о мшанках *Cyclotomata* из пограничных отложений мела - палеогена Мангышлака. - С. 134-141. - Библиогр.: 9 назв.

1273. БОГДАНОВА Т.Н. Иноцерамы берриаса и валанжина Мангышлака // Иноцерамы юры и мела и их стратиграфическое значение. - М., 1978. - С. 20-27. - Библиогр.: с. 26-27.

1274. БОДИНА Л.Е. Новые характерные виды родов *Palmula* и *Neoflabellina* из верхнемеловых отложений Западного Казахстана // Тр. ВНИГРИ. - 1974. - Вып. 349. Новые данные по микрофауне и стратиграфии палеозойских, мезозойских и кайнозойских отложений СССР. - С. 107-123. - Библиогр.: 23 назв.

1275. БУГРОВА Э.М. *Pseudogavelguina externa* - руководящий вид фораминифер нижнего эоцена Средней Азии и Казахстана // Палеонтол. журн. - 1978. - № 2. - С. 136-140. - Библиогр.: 16 назв.

Имеются данные о Мангышлаке.

1276. БЫКОВА Н.К. К вопросу об изучении /палеонтологической/ проблематики в отложениях мезо-кайнозоя (Майноп. отложения Мангышлака) // Вопр. палеонтологии. - 1971. - Т. 6. - С. 8-14. - Библиогр.: 11 назв.

1277. ВАНЧУРОВ И.А., МИРЗОЕВ Г.Г., МЕЛЬНИКОВА Т.П. При-

менение некоторых методов математической статистики для изучения формы раковин аммонитов //Палеонтол. журн. - 1971. - № 1. - С. 95-103. - Библиогр.: 17 назв.

Использовались аммониты, найденные на Мангышлаке.

1278. ВАСИЛЕНКО В.П. Фораминиферы опорного разреза враконских отложений Мангышлака //Вопр. микропалеонтологии. - 1980. - Вып. 23. - С. 139-144. - Библиогр.: с. 143-144.

1279. ГЛАЗУНОВА К.И. К систематике *Didacna protracta* Eichwald //Палеонтол. журн. - 1971. - № 2. - С. 115-117.

Раковины моллюсков этого вида найдены в отложениях среднего Каспия.

1280. ГОЛОВИНОВА М.А., ЧЕРНОВ В.Г. Брюхоногие моллюски из отложений ургонского комплекса баррема и апта советских Карпат //Вестн. МГУ. Сер. IV. Геология. - 1974. - № 5. - С. 43-57. - Библиогр.: 26 назв.

Есть сведения о Мангышлакских отложениях.

1281. ГОРБАРЕНКО С.А., НИКОЛАЕВ С.Д., ПОПОВ С.В. Изотопный состав кислорода раковин четвертичных моллюсков и изменения палеогеографии Восточного Каспия //Бюл. МОИП. Отд. геол. - 1973. - Т. 48(78), вып. 3. - С. 102-109. - Библиогр. 10 назв.

1282. ГОРДЕЕВ Н.К. Об аммонитах из полиптихитового горизонта неоконских отложений Мангышлака //Тр. Ин-т геологии и геофизики (г. Гурьев). - 1971. - Вып. 2. Геология, гидрогеология и разработка нефтяных месторождений Западного Казахстана. - С. 190-198. - Библиогр.: 10 назв.

1283. ГОРДЕЕВ Н.К., РЫЖИНА П.Т. Фаунистическая характеристика верхнеюрских и нижнемеловых отложений на некоторых участках южного Мангышлака //Тр. Зап.-КазНИГРИ. - 1972. - Вып. 6. Геология и разведка месторождений нефти и газа Западного Казахстана. - С. 122-126.

1284. ДУБРОВО И.А., ШАРКОВ А.А. Кит из верхнего олигоцена Мангышлака // Докл. АН СССР. Сер. Геология. - 1971. - Т. 198, № 6. - С. 1403-1406. - Библиогр.: 11 назв.

1285. ЕЖЕГОДНИК Всесоюзного палеонтологического общества. Т. 23 /Редкол.: Б.С.Соколов (пред.) и др.; АН СССР. ВПО. - Л.: Наука, 1980. - 320 с.

Из содерж.:

Гаврилова В.А. Некоторые позднеоленекские аммоноидеи Горного Мангышлака. - С. 16-27. - Библиогр.: 12 назв.

Фаворская Т.А. Позднепалеоценовые мшанки *Cheilostomata* Мангышлака. - С. 112-188. - Библиогр.: 28 назв.

1286. ЖЕЛЕЗКО В.И., ГЛИКМАН Л.С. О сеноманских отложениях Западного Казахстана и некоторых меловых акулах-склерофагах // Проблемы геологии Западного Казахстана: К шестидесятилетию Александра Леонидовича Яншина. - Алма-Ата, 1971. - С. 179-188. - Библиогр.: 17 назв.

1287. КЛИКУШИН В.Г. Аустинокринусы Советского Союза // Палеонтол. журн. - 1975. - № 3. - С. 94-100. - Библиогр.: 15 назв.

Есть данные о распространении аустинокринусов на Мангышлаке.

1288. КЛИКУШИН В.Г. Морские лилии из верхнемеловых отложений СССР: /Туркмения, Украина, Волго-Эмбенский район, Мангышлак, Крым, Кавказ/ // Бюл. МОИП. Отд. геол. - 1980. - Т. 55, вып. 5. - С. 80-84. - Библиогр.: 32 назв.

1289. КЛИКУШИН В.Г. Морские лилии рода *Isseligrinus* // Палеонтол. журн. - 1977. - № 1. - С. 87-95. - Библиогр.: 41 назв.

Найдены в отложениях Мангышлака.

1290. КЛИКУШИН В.Г. Новые бургуетикриниды (Crinoidea) Мангышлака // Палеонтол. сб. Львов. ун-та. - 1975. - № 12., вып. 1-2. - С. 119-121. - Библиогр.: 6 назв.

1291. КОМПЛЕКСНЫЕ исследования Каспийского моря. Вып. 4. /Под ред. А.Н.Косарева, Е.Г.Маева. - М.: Изд-во МГУ, 1974. - 204 с.

Из содерж.:

Майер Е.М. Сходство современной фауны фораминифер Аральского и Каспийского морей. - С. 136-139.

Майер Е.М. Новый род и вид фораминифер из Арала, Каспия и пещеры Каптар-Хана. - С. 140-149.

1292. КОМПЛЕКСЫ фораминифер пограничных отложений сентона и кампана (верхний мел) Мангышлака /Акимец В.С., Бенъямовский В.Н., Глазкова В.И. и др. //Бюл. МОИП. Отд. геол. - 1979. - Т. 54, вып. 6. - С. 112-120. - Библиогр.: 15 назв.

1293. КОРОБКОВ И.А. Этюды по моллюскам палеогена // Вопр. палеонтологии. - 1971. - Т. 6. - С. 66-72. - Библиогр.: 10 назв.

Образцы рода *Aturia* были найдены в палеогеновых отложениях Мангышлака, Устюрта.

1294. КУЗИНА В.И. Фораминиферы семейства Polymorphinidae СССР. - Л.: Недра, 1976. - 191 с. - (Тр. /ВНИГРИ. Вып. 359). - Библиогр.: 208 назв.

Есть данные о Мангышлаке.

1295. КУЗЬМИЧЕВА Е.И. Ископаемые восьмилучевые кораллы СССР //Бюл. МОИП. Отд. геол. - 1977. - Т. 52, вып. 1. - С. 158-159.

Обнаружены на п-ове Мангышлак.

1296. КУЗЬМИЧЕВА Е.И. Ископаемые горгониды //Палеонтол. журн. - 1980. - № 4. - С. 3-12; ил. - Библиогр.: 21 назв.

Приводится описание новых таксонов отряда Gorgonida Lamoignon 1816, обнаруженных в верхнемеловых и палеоценовых отложениях Крыма, Мангышлака и Западной Туркмении.

1297. КУРГАЛИМОВА Г.Г., СОКОЛОВ М.И. О возрастной при-

надлежности зоны *Globorotalia argonensis* //Изв. АН СССР. Сер. геол. - 1979. - № 2. - С. 142-144. - Библиогр.: 13 назв.

В качестве примера приводятся сведения о зубах акулы, найденных в палеогеновых отложениях Мангышлака и Устюрта, Эмбенского района.

1298. КУХТИНОВ Д.А., ЛЕОНОВА Е.Г. Остракоды триасовых отложений Мангышлака //Докл. АН СССР. Сер. Геология. - 1974. - Т. 217, № 6. - С. 1387-1389. - Библиогр.: 6 назв.

1299. ЛОБАЧЕВА С.В. Новый вид ринконеллид из берриаса Мангышлака //Новые виды древних растений и беспозвоночных СССР. - 1977. - Вып. 4. - С. 130-131.

1300. ЛОБАЧЕВА С.В. О роде *Cyclothyris* (Brachiopoda) //Палеонтол. журн. - 1974. - № 1. - С. 72-82. - Библиогр.: 22 назв.

Есть данные по Мангышлаку.

1301. ЛОЗОВСКИЙ В.Р., ШИШКИН М.А. Первая находка лабиринтодонта в нижнем триасе Мангышлака //Докл. АН СССР. Сер. Геология. - 1974. - Т. 214, № 1. - С. 169-172. - Библиогр.: 15 назв.

1302. МЕРКЛИН Р.Л. О ранне- и среднемiocеновых фаунах моллюсков и проблемах биостратиграфии нижнего и среднего миоцена юга СССР //Бюл. МОИП. Отд. геол. - 1972. - Т. 47(77), вып. 3. - С. 17-19.

Приводится краткая характеристика отложений бассейнов юга СССР, в частности Байгубекского бассейна, который простирается от северного Приаралья на востоке до Приднепровья на западе, включая территорию Устюрта и Мангышлака.

1303. МЕРКЛИН Р.Л. Определитель двустворчатых моллюсков олигоцена СССР /Отв. ред. Р.Ф.Геккер; АН СССР. - М.: Наука, 1974. - 189 с. - (Тр. Палеонтол. ин-т. Т. 145). - Библиогр.: 176 назв.

Большинство описанных форм распространены в Казахстане

(Мангышлак, Устурт, Северное Приаралье).

1304. МИКРОФАУНА и биостратиграфия фанерозой нефтегазоносных районов СССР /Науч. ред.: П.С.Лубимова, Е.В.Мятлюк. - М.: ВНИГРИ, 1980. - 174 с.

Из содерж.:

Азбель А.Я. Фораминиферы спорного разреза верхнеюрских отложений Мангышлака. - С. 71-79. - Библиогр.: 12 назв.

Василенко В.П. Детальное расчленение неокомских отложений п-ова Бузачи по данным фораминифер. - С. 101-115. - Библиогр.: 11 назв.

Быкова И.К. Зональное расчленение по фораминиферам майкопских отложений глубокой опорной Карауданской скв. 6. Юго-Восточного Мангышлака. - С. 139-156. - Библиогр.: 11 назв.

1305. МИХАЙЛОВА И.А. Начальные камеры аммонитов рода *Anaporphites* Huatt (Ammonoidea, Nephelitimorpha) //Докл. АН СССР. - 1973. - Т. 210, № 5. - С. 1197-1199.

Образцы собраны автором из отложений среднего и верхнего альба Мангышлака, Копетдага, Большого Балхана, Куба-Дага, Туаркыра.

1306. МИХАЙЛОВА И.А. Об онтогенезе представителей *Anaporphites* Huatt //Вестн. МГУ. Сер.4. Геология. - 1980. - № 3. - С. 79-95; табл. - Библиогр.: 10 назв.

Материал для исследования моллюсков частично был собран из отложений среднего и верхнего альба Мангышлака, Копетдага и Кубадага.

1307. МИХАЙЛОВА И.А. Об онтогенезе четырех видов рода *Cleoniceras* Parona et Bonarelli (Nephelitimorpha, Ammonoidea) //Вестн. МГУ. Геология. - 1973. - № 3. - С. 45-57. - Библиогр.: 8 назв.

Описаны аммониты из нижнеальбских отложений Мангышлака.

1308. МИХАЙЛОВА И.А. Особенности рода *Sonneratia* Bayle и его систематическое положение (Nephelitimorpha, Ammonoidea)

//Бюл. МОИП. Отд. геол. - 1974. - Т. 49(79), вып. I. - С. 106-118. - Библиогр.: 12 назв.

Для работы были использованы аммониты очень хорошей сохранности из нижнеальбских отложений Мангышлака.

1309. МИХАЙЛОВА И.А. Род *Suhamorlites* Spath из альбских отложений Мангышлака (*Ammonoidea*, *Norplitaceae*) //Вестн. МГУ. Сер. IY. Геология. - 1974. - № 4. - С. 37-43. - Библиогр.: 9 назв.

1310. МИХАЙЛОВА И.А. Род *Sokolovites* Saveny и его стратиграфическое значение //Вестн. МГУ. Сер. IY. Геология. - 1975. - № 6. - С. 38-45.

В настоящей статье описываются два вида альмонитов этого рода из Мангышлака.

1311. МОНЧЕНКО В.И. *Cryptocyclopinia inopinata* gen. et sp.n. (*Cryptosoa*, *Copropoda*) из интерстициали Каспийского моря //Зоол. журн. - 1979. - Т. 58, вып. 10. - С. 1470-1477. - Библиогр.: 8 назв.

1312. НЕМКОВ Г.И., БАРХАТОВА Н.Н. О границе между нижним и средним эоценом в Крыму, на Мангышлаке и в Северном Приаралье /на основе изучения ископаемой фауны - моллюсков, фораминифер/ //Изв. вузов. Геология и разведка. - 1978. - № 11. - С. 3-11. - Библиогр.: 28 назв.

1313. НИКОЛАЕВА С.К., ПРУСОВА И.А. Палеоген северо-западного Устюрта //Бюл. МОИП. Отд. геол. - 1979. - Вып. 3. - С. 36-46. - Библиогр.: 14 назв.

Анализ фауны моллюсков и фораминифер палеогеновых отложений северо-западного Устюрта и Мангышлака.

1314. НОВЫЕ виды древних растений и беспозвоночных СССР. Вып. 5 /Редкол.: Г.А.Стукалина (отв. ред.) и др.; АН СССР. Палеонтол. ин-т. Науч. совет по пробл. "Пути и закономерности ист. развития животных и растительных организмов." - М.: Наука, 1980. - 160 с. - Библиогр.: 132 назв.

На соавторство:

Богданова Т.Н. Новые раннемеловые устрицы Мангышлака. - С. 26-28.

Лобачева С.В. Новые раннемеловые ринхонеллиды Мангышлака. - С. 68-72.

1315. ПАНТЕЛЕЕВ Г.С. К фаунистической характеристике датских отложений Закаспия //Бюл. МОИП. Отд. геол. - 1973. - Т. 48, вып. I. - С. 82-90. - Библиогр.: 13 назв.

В статье приводится описание 6 видов гетеродонтных и десмодонтных двустворок, найденных в датских отложениях Мангышлака, Западного Устюрта, Прикарабогазья, Туаркыра, Большого Балхана.

1316. ПОПОВ С.В. Микроструктура и строение раковины каспийских каридид и вопросы их происхождения: Автореф. докл. //Бюл. МОИП. Отд. геол. - 1973. - Т. 48(78), вып. I. - С. 158-159.

1317. ПОРТНАЯ Е.Л., ШАРАПОВ А.И. Первые находки дискоциклинов из бахчисарайских отложений западного чинна Устюрта //Изв. вузов. Геология и разведка. - 1974. - № 4. - С. 31-37. Район находки граничит с Мангышлаком.

1318. ПРОНИН В.Г. Распределение "характерных" видов моллюсков в олигоценно-нижнемиоценовых отложениях Северного Устюрта //Изв. вузов. Геология и разведка. - 1976. - № I. - С. 21-30.

1319. САКИНА Н.И. Остракоды олигоцена Устюрта //Узб. геол. журн. - 1980. - № 3. - С. 91-93. - Библиогр.: 8 назв.

1320. САПЕРСОН Э.И. К классификации эоценовых аномалиид (Foraminifera) //Палеонтол. журн. - 1972. - № 4. - С. 23-30. - Библиогр.: 19 назв.

1321. СМЕРНОВА Т.Н. Новые ринхонеллиды из берриаса и готерива Русской платформы //Палеонтол. журн. - 1978. - № 2. - С. 51-61. - Библиогр.: 8 назв.

Имеются данные о Мангышлаке.

1322. СМЕРНОВА Т.Н., ЯНИН Б.Т. Особенности географического распространения берриасских и валанжинских двустворчатых моллюсков и брахиопод на территории СССР //Бюл. МОИП. Отд. геол. - 1979. - Т. 54, вып. 2. - С. 88-102. - Библиогр.: 30 назв.

Распространены на полуострове Мангышлак.

1323. СОВРЕМЕННОЕ состояние стратиграфии и палеографии морского олигоцена и нижнего миоцена Закаспия /Гарецкий Р.Г., Самодуров В.И., Столяров А.С. и др. //Бюл. МОИП. Отд. геол. - 1972. - Т. 77, вып. 3. - С. 20-34. - Библиогр.: 52 назв.

Изучение моллюсковой фауны Мангышлака, Устюрта, Приаралья и др.

1324. СОКУРОВ В.С. О мшанках рода *Smittina* (*Cheilostomata*) из палеогеновых отложений Мангышлака //Палеонтол. журн. - 1975. - № 1. - С. 117-120.

1325. СОКУРОВ В.С. Регенерация позднеэловых мшанок отряда *Cheilostomata*: Автореф. докл. //Бюл. МОИП. Отд. геол. - 1974. - Т. 49(79), вып. 4. - С. 158.

Зоории мшанок найдены на Мангышлаке.

1326. СТРАТИГРАФИЯ СССР. Триасовая система /Редкол.: Л.Д.Кипарисова (отв. ред.) и др.; АН СССР, М-во геологии СССР, МВ и ССО. - М.: Недра, 1973. - 560 с. - Библиогр.: 968 назв.

Из содерж.:

Дегис А.С. Брахиоподы. - С. 409-413.

Проводится сравнительная параллель раннетриасовых брахиопод Мангышлака с раннетриасовыми комплексами брахиопод Северной Америки.

Кипарисова Л.Д. Брюхоногие моллюски (гастроподы). - С. 422-423.

Упомянуты гастроподы Мангышлака.

Кипарисова Л.Д., Спасская И.С. Двустворчатые моллюски (пелециподы). - С. 418-422.

В статье упоминаются работы ученых, посвященные пелециподам Мангышлака.

Шиманский В.Н. Головоногие моллюски (наутилоидеи). - С. 423-426.

Встречаются на Мангышлаке.

Запелова В.С. Филлоподы (конхостраки). - С. 434-442.

Определены комплексы триасовых конхострак в различных районах СССР, в том числе и на Мангышлаке.

Шевырев А.А. Головоногие моллюски (аммоноидеи). - С. 426-434.

История развития и распространения аммоноидей в разные геологические периоды на территории СССР, в том числе и на Мангышлаке.

1327. ТРУДЫ /ВНИГНИ. Вып. 83. Фораминиферы, кониконки, споры и пыльца ископаемых растений европейской и среднеазиатской части СССР: Палеонтол. сб. 4 /Под ред.: С.В.Семихатовой, Е.К.Щуцкой, Т.В.Бывшевой. - М.: Недра, 1972. - 264 с. - Библиогр.: 234 назв.

Из содерж.:

Букалова Г.В. Сравнение альбских комплексов фораминифер некоторых районов юга СССР и зарубежных стран. - С. 51-59. - Библиогр.: 23 назв.

Долицкая И.В. Микрофаунистическая характеристика карбонатных отложений верхнего мела Южного Приаралья и Восточного Устюрта. - С. 60-86. - Библиогр.: 34 назв.

Хасина Г.И. Микропалеонтологическая характеристика Каратагского горизонта. - С. 95-109. - Библиогр.: 45 назв.

Тарасова Л.О. Палинологическая характеристика нижнемеловых отложений Восточного Устюрта. - С. 165-168. - Библиогр.: 11 назв.

1328. ТРУДЫ /ВНИГРИ. Вып. 343. Исследования в области систематики фораминифер /Науч. ред. Н.Н.Субботина. - Л.,

1973. - 170 с.

Из содерж.:

Алексейчик-Мицкевич Л.С. К классификации фораминифер семейства *Harporhagmidae*. - С. 12-44.

Среди рассматриваемых типовых видов есть раковины из Мангышлака.

Кузина В.И. Новое в систематике фораминифер семейства *Polymorphinidae*. - С. 85-114.

Субботина Н.Н. Планктонные меловые фораминиферы семейства: *Rotaliporidae*, *Globootruncanidae*, *Schackoinidae*, *Planomalinae*. - С. 115-164; ил. - Библиогр.: 141 назв.

1329. ТРУДЫ /ВНИИ природ. газов. Вып. 31(39)-32(40). Стратиграфия и палеогеография кайнозоя и газонефтеносных областей Юга Советского Союза /Под ред.: Б.П. Жижченко, В.А. Ивановой. - М.: Недра, 1971. - 279 с.

Из содерж.:

Амитров О.В. Олигоценовые комплексы гастропод Мангышлака и юго-западного Устюрта. - С. 65-81. - Библиогр.: 22 назв.

Быкова Н.К. Новая колониальная группа организмов из майкопских отложений Мангышлака. - С. 209-224. - Библиогр.: 9 назв.

1330. ФАВОРСКАЯ Т.А. Метод слепков и его значение для изучения древних мшанок отряда *Cheilostomata* //Вопр. палеонтологии. - 1971. - Т. 6. - С. 19-23. - Библиогр.: 13 назв.

В работе использовались коллекционные материалы из датских отложений Крыма и Мангышлака.

1331. ФОРАМИНИФЕРЫ пограничных слоев сантона и кампана в некоторых разрезах Мангышлака /Акимец В.С., Бенъямовский В.Н., Гладкова В.И. и др. //Палеонтология. - М., 1980. - С. 80-81.

1332. ЦЕПКИН Е.А., СОКОЛОВ Л.И. Белуга *Huso huso* (L.) /в позднем голоцене //Науч. докл. высш. шк. Биол. науки. - 1971. - № 5. - С. 11-16. - Библиогр.: 14 назв.

Этот вид был широко распространен в Черном, Азовском и Каспийском морях.

1333. ШИЛОВА Д.Д. Анализ комплексов остракод берриас-валанжинских и готеривских отложений Мангышлака // Вопросы биостратиграфии и палеогеографии нефтегазоносных областей СССР. - М., 1977. - С. 51-55. - Библиогр.: 9 назв.

1334. ШМИДТ О.И., ГОРБАТОВ А.М., ЖЕЛЕЗКО В.И. О морских ежах из сеноманских отложений Горного Мангышлака // Стратиграфия нижнемеловых отложений нефтегазоносных областей СССР. - Л., 1979. - С. 101-108. - Библиогр.: 9 назв.

1335. ЭНДЕЛЬМАН Л.Г. К ревизии отряда - *Holostyroida* (*Echinoidea*) // Бюл. МОИП. Отд. геол. - 1980. - Т. 55, вып. 1. - С. 93-103. - Библиогр.: 13 назв.

Приводятся отдельные виды отряда неправильных морских ежей, обнаруженные на территории Мангышлака.

1336. ЭНДЕЛЬМАН Л.Г. Новые виды *Neoglobater* (*Echinoidea*, *Holostyroida*) из дания-эоцена Юга СССР // Бюл. МОИП. Отд. геол. - 1980. - Т. 55, вып. 3. - С. 93-103. - Библиогр.: 7 назв.

Описаны три новых вида ископаемых морских ежей рода *Neoglobater* из датского яруса различных регионов Юга СССР - Мангышлака, Крыма, Северного Кавказа, Закаспия.

1337. ЭНДЕЛЬМАН Л.Г. Стратиграфическое распределение морских ежей в верхнемеловых отложениях Мангышлака // Геология и разработка нефтяных и газовых месторождений. - М., 1971. - С. 73-78. - Библиогр.: 14 назв.

См. также №№ 132, 188, 204, 205, 216, 226, 234, 236, 248.

Гидробиология

1338. АГАМАЛИЕВ Ф.Г. Экология планктонных инфузорий Каспийского моря // Докл. АН АзССР. - 1977. - Т. 33, № 9. - С. 42-44. - Библиогр.: 8 назв.

1339. БАЛАНС биогенных элементов внутриматериковых морей СССР, /в том числе Каспийского и Аральского/ /Максимова М.П., Брофман А.М., Катунин Д.Н. и др. //Вод. ресурсы. - 1979. - № 1. - С. 23-34. - Библиогр.: 29 назв.

1340. БАРЫБИНА И.А., САНИНА Л.В. Исследование зависимостей между размерновесовыми характеристиками моллюсков методами корреляционно-регрессионного анализа /Северный Каспий/ //Гидробиол. журн. - 1975. - Т. II, № 6. - С. 34-40; ил. - Библиогр.: 23 назв.

1341. БИОЛОГИЧЕСКИЕ ресурсы Каспийского моря: Тез. конф. 26 февр. - 1 марта 1973 г. /Редкол.: Т.В.Астахова (отв. ред.) и др.; Ихтиол. комис. МРХ СССР. Касп. отд-ние ихтиол. комис. МРХ СССР. Касп. НИИ рыс. хоз-ва. Центр. НИИ осетрового хоз-ва. - Астрахань, 1972. - 158 с.

Из содерж.:

Биологическая продуктивность Каспия (современное состояние, мероприятия по её повышению и задачи научных исследований) /Бердичевский Л.С., Яблонская Е.А., Астахова Т.В. и др. - С. 4-23.

Алиев А.Д. Изучение влияния нефти на некоторых представителей фауны бентоса Каспийского моря. - С. 30-31.

Багиров Р.М. Изменение видового и количественного состава обрастания Каспийского моря за последние 20 лет. - С. 36.

Бадалов Ф.Г. Современное состояние зоопланктона Среднего и Южного Каспия. - С. 37-58.

Касымов А.Г. Биология Каспийского моря в новых изменившихся условиях. - С. 85.

Кузьмичева В.И. Состав пищи копелод Каспийского моря. - С. 92-94.

Левшакова В.Д. О важнейших видах фитопланктона Каспийского моря, их количественном развитии и взаимоотношениях. - С. 100-101.

Салманов М.А. Первичная продукция Каспийского моря. - С. 131-132.

Кормовая база и питание рыб Каспийского моря /Яблонская Е.А., Винецкая Н.И., Осадчих В.Ф. и др. - С. 146-150.

1342. БИОЛОГИЯ Каспийского моря в новых экологических условиях: /Сб. ст./ /Касп. биол. ст. - Баку: Элм, 1978. - 222 с.

Из содерж.:

Касымов А.Г. Некоторые тенденции в биологии современного Каспия. - С. 3-37. - Библиогр.: 25 назв.

Пятакова Г.М. К изучению высших ракообразных глубоководной части Каспийского моря. - С. 57-67. - Библиогр.: 10 назв.

Гаджиев С.Б. Биохимическая характеристика планктона восточной части Среднего и Южного Каспия. - С. 112-129. - Библиогр.: 12 назв.

1343. БОНДАРЕНКО М.В. Скорость потребления кислорода мизидой *Parameusia lacustris* (Stern) из Северного Каспия // Тр. /ВНИИ мор. рыб. хоз-ва и океанографии. - 1973. - Т. 133. Влияние современных водохозяйственных мероприятий на биологическую продуктивность Азовского и Каспийского морей. - С. 65-69; табл., рис. - Библиогр.: 11 назв.

1344. ЗЕВИНА Г.Б. Вселенцы и аутовселенцы в Каспийском море //Комплексные исследования Каспийского моря. - М.: МГУ, 1979. - Вып. 6. - С. 108-118. - Библиогр.: 27 назв.

1345. КАСЫМОВ А.Г., ПЯТАКОВА Г.М. Систематическое положение креветки *Palaemon follirostris* (Decapoda, Palaemonidae)

из Каспийского моря //Зоол. журн. - 1973. - Т. 52, вып. 9.
- С. 1410-1411. - Библиогр.: 9 назв.

1346. КОМПЛЕКСНЫЕ исследования Каспийского моря. Вып. 4.
/Под ред.: А.Н.Косарева, Е.Г.Маева. - М.: МГУ, 1974. - 203 с.

Из содерж.:

Кузнецова И.А. Количественная характеристика питания
Valanus improvisus (Crustacea, Cirripedia). - С. 150-159. -
Библиогр.: 29 назв.

Бондаренко М.В. Питание массовых копепод Каспийского мо-
ря. - С. 197-202.

1347. КРИВОНОСОВ Г.А. Современное состояние природной
среды водоемов Каспийского региона и проблемы охраны водо-
плавающих птиц //Материалы Всесоюзной конференции по мигра-
циям птиц (Москва, 2-5 июня 1975 г.). - М., 1975. - Ч. 2. -
С. 238-240.

1348. КРИСС А.Е. Достижения и проблемы океанической
микробиологии //Успехи микробиологии. - 1971. - Вып. 7. -
С. 208-222.

Есть данные о концентрации микробных клеток в Каспийском
и Черном морях и Тихом океане.

1349. ЛИПКЕР В.М. Зоопланктон северо-восточной части
Среднего Каспия и его распределение в зависимости от гидро-
логических условий //Комплексные исследования Каспийского
моря. - М., 1972. - Вып. 3. - С. 37-45. - Библиогр.: 8 назв.

1350. МАРТИ Ю.Ю. Как умножить биологические ресурсы
Каспия //Природа. - 1972. - № 12. - С. 28-39.

1351. МИКРОЭЛЕМЕНТНЫЙ состав ихтиофауны Каспийского бас-
сейна /Патин С.А., Морозов Н.П., Никоненко Е.М. и др. //
Тр. /ВНИИ мор. рыб. хоз-ва и океанографии. - 1974. - Т. 100.
Экологические аспекты химического и радиоактивного загрязне-
ния водной среды. - С. 40-44. - Библиогр.: 5 назв.

1352. МУНБАЕВА О.Т. Общая численность бактерий в пластиковых водах Мангышлака //Изв. АН КазССР. Сер. биол. - 1980. - № 2. - С. 52-55.

1353. НИКОЛАЕВ И.И. О факторах и направлениях неконтролируемого антропогенного расселения водной фауны и флоры // Изв. Всесоюз. геогр. о-ва. - 1974. - Т. 106, вып. 1. - С. 42-49. - Библиогр.: 33 назв.

На примерах стихийного расселения морской и пресноводной фауны и флоры Черного, Балтийского, Каспийского и Северного морей показана особая форма антропогенного неконтролируемого изменения водных экологических систем.

1354. ОСАДЧИХ В.Ф. Динамика биомассы зообентоса Северного Каспия в 1966-1971 гг. //Тр. /ВНИИ мор. рыб. хоз-ва и океанографии. - 1974. - Т. 101. Вопросы рационального рыбного хозяйства, технологии и механизации в Каспийском море. - С. 36-47; ил. - Библиогр.: 14 назв.

1355. САНИНА Л.В. Возрастные (размерные) изменения скорости фильтрации при разной концентрации корма у каспийского Кардиума *Cardastoderma lamarki* (Reeve) //Моллюски, пути, методы и итоги их изучения. IV совещ. по изучению моллюсков: Автореф. докл. - М.: Наука. - 1971. - С. 46-47.

Опыты ставились на территории Мангышлака (о. Кулалы).

1356. ТРУДЫ /Бакин. фил. ВНИИ ВОДГЕО. Вып. VI. Вопросы инженерной гидравлики, гидрогеологии, гидротехнических сооружений и очистки сточных вод /Редкол.: Ю.А.Ибад-Заде (отв. ред.) и др. - Баку, 1971. - 288 с.

Из содерж.:

Гасанов М.В., Абдуллаева Х.А., Багирова В.Б. Исследование биологической очистки загрязненной морской воды Каспийского моря. - С. 208-214.

Мамедов Р.Г., Крупник М.Я. К вопросу прогнозирования качества воды Каспийского моря с учетом самоочищающей способности водоема. - С. 255-260. - Библиогр.: 8 назв.

1357. ТРУДЫ /ВНИРО. Т. 80. Бонитет мирового океана. Вып. 3
Кормовая база рыб южных морей СССР и ее использование /Ред-
кол.: П.А.Моисеев (отв. ред.) и др. - М., 1973. - 246 с.

Из содерж.:

Яблонская Е.А., Осадчих В.Ф. Изменение кормовой базы бен-
тосоядных рыб Северного Каспия. - С. 48-72; ил. - Библиогр.:
66 назв.

Иванова Л.М. Скорость потребления кислорода донными бес-
позвоночными Северного Каспия. - С. 159-172. - Библиогр.: 33
назв.

1358. ЭПШТЕЙН Б.М. Краб в Среднем и Южном Каспии //Тр.
/Центр. НИИ осетрового хоз-ва. - 1971. - Т. 3. - С. 345-354.
- Библиогр.: 21 назв.

1359. ЯБЛОНСКАЯ Е.А., ЗАЙЦЕВ А.И. Современное состояние
и проблемы повышения биологической продуктивности Каспийско-
го моря //Вод. ресурсы. - 1979. - № 1. - С. 41-50. - Библи-
огр.: 7 назв.

См. также №№ 942.

З о о п а р а з и т о л о г и я

1360. ЛАПИНА Н.Ф., МАРИН С.Н., КАМНЕВ П.И. Заметки о
блохах желтого суслика на горном Мангышлаке //Пробл. особо
опасных инфекций. - 1978. - Вып. 6(34). - С. 121-124; ил. -
Библиогр.: 13 назв.

1361. ЛОМАКИН В.В. Зоогеографический анализ нематодофау-
ны рыб Каспийского моря //Тр. /Гельминтол. лаб. - 1975. -
Т. 25. Исследования по систематике, жизненным циклам и био-
химии гельминтов. - С. 90-95. - Библиогр.: 15 назв.

1362. МАТЕРИАЛЫ Седьмого съезда Всесоюзного Энтомологи-
ческого общества. Ч. I. Общая энтомология. Физиология, био-
химия и биофизика. Медицинская и ветеринарная энтомология. -

Л., 1974. - 92 с.

Из содерж.:

Матесова Г.Я. Трофические и стациональные связи кокцид (Nemertea, Coccidea) Западного Казахстана. - С. 81-82.

Митяев И.Д. Эколого-географические особенности цикадовых (Nemertea, Auchenorrhyncha) Западного Казахстана. - 85.

1363. НИКИТИНА Е.Н. К паразитофауне беспозвоночных-всеземцев в Каспийское море //Комплексные исследования Каспийского моря. - М.: МГУ, 1976. - Вып. 5. - С. 261-267. - Библиогр.: 16 назв.

1364. ПЛОТНОСТЬ популяций блох большой песчанки на востоке Прикаспийской низменности, Западном Устюрте и полуострове Мангышлак /Куницкий В.Н., Якунин Б.М., Илюшкина В.И. и др. //Экология и медицинское значение песчанок фауны СССР: материалы Всесоюз. совещ. Ашхабад, 15-17 марта. - М., 1977. - С. 266-268; табл.

1365. СИДОРОВ Е.Г. Биология первого промежуточного хозяина возбудителя описторхоза //Экология паразитов водных животных: (Посвящ. памяти чл.-кор. АН СССР, засл. деят. науки КазССР В.А.Догеля). - Алма-Ата, 1975. - С. 141-161. - Библиогр.: 65 назв.

Анализ изученности биологии битиний водоемов Центрального Казахстана, (включая Целиноградскую область), Обь-Иртышского бассейна и бассейнов Каспийского и Черного морей.

1366. СИДОРОВ Е.Г. О зараженности рыб Каспийского моря метацеркариями *Opisthorchis felineus* (Trematoda, Opisthorchiidae) //Зоол. журн. - 1971. - Т. 50, № 12. - С. 1870-1872. - Библиогр.: 12 назв.

1367. ТРУДЫ /ВНИИ мор. рыб. хоз-ва и океанографии. Вып. 108. Биологическая продуктивность Каспийского моря. - М.: Изд. пром-сть, 1975. - 264 с.

Из содерж.:

Яблонская Е.А. Многолетние изменения биомассы разных трофических групп бентоса Северного Каспия. - С. 50-64. - Библиогр.: 15 назв.

Кормовая база рыб Каспийского моря /Яблонская Е.А., Осадчих В.Ф., Винецкая Н.И. - С. 81-98. - Библиогр.: 21 назв.

1368. ТРУДЫ /Ин-т зоологии АН КазССР. Т.31. Новости паразитологии Казахстана /Редкол.: Е.В.Гвоздев (отв. ред.) и др. - Алма-Ата, 1971. - 204 с.

Из содерж.:

Мельчакова Е.Д. Распространение и экология клещей рода *Argas* Latr. на п-ве Мангышлак. - С. 99-104. - Библиогр.: 10 назв.

Кусов В.Н., Мельчакова Е.Д. О клещах *Alveonaxius* *Lahogensis* Neum., паразитирующих на азиатских муфлонах на Устюрте. - С. 105-110. - Библиогр.: 9 назв.

1369. ЧЕСУНОВ А.В. Новые виды свободноживущих нематод из Каспийского моря //Зоол. журн. - 1978. - Т. 57, вып. 4. - С. 505-511.

1370. ЧЕСУНОВ А.В. Свободноживущие нематоды Каспийского моря: Автореф. дис. ...канд. биол. наук /МГУ. Биол. фак. - М., 1979. - 22 с. - Библиогр.: 7 назв.

1371. ЧЕСУНОВ А.В. Свободноживущие нематоды семейства *Linhomocidae* из Каспийского моря //Зоол. журн. - 1978. - Т. 57, вып. 11. - С. 1623-1631. - Библиогр.: 5 назв.

1372. ЯКУНИН Б.М., ЧЕРНОВА И.А., КУНИЦКАЯ Н.Т. О числе поколений у блох *Xenopsylla skrjabini* на Мангышлаке (Arhanniptera) //Паразитология. - 1979. - Т. 13, вып. 5. С. 510-514. - Библиогр.: 15 назв.

С и с т е м а т и к а ж и в о т н ы х.
Б е с п о з в о н о ч н ы е

1373. ГАЛЬПЕРИНА Г.Е. К изучению роста двустворчатых

моллюсков //Гидробиол. журн. - 1975. - Т. II, № 6. - С. 92-97; ил.

Опыты проводились в двух районах Северного Каспия: у островов Малый Жемчужный и Кулалы.

1374. ДЫГАНОВА Р.Я. К характеристике очага видообразования пресноводных планарий (*Jriscladida*, *Paludicola*) Каспийского моря //Эколого-морфологические исследования беспозвоночных. - Казань, 1976. - С. 78-89. - Библиогр.: 22 назв.

1375. ДЫГАНОВА Р.Я. Новые виды планарий (*Jriscladida*, *Paludicola*) из Среднего Каспия //Зоол. журн. - 1976. - Т. 40, вып. 12. - С. 1773-1778. - Библиогр.: 11 назв.

1376. ДЫГАНОВА Р.Я. Фауна планарий (*Tricladida*, *Paludicola*) Северного и Среднего Каспия (03.00.08): Автореф. дис. ...канд. биол. наук /Казан. гос. ун-т им. В.И.Ульянова-Ленина. - Казань, 1977. - 23 с. - Библиогр.: 5 назв.

1377. ЗЕВИНА Г.Б. Акклиматизация в Каспийском море полезных для рыб беспозвоночных и дальнейшие её возможности //Комплексные исследования Каспийского моря. - М.: МГУ, 1974. - Вып. 4. - С. 172-182. - Библиогр.: 21 назв.

1378. ИВАНОВ А.Н. О колебаниях в скорости онтогенеза у аммонитов в связи с систематикой и филогенетикой //Пятидесятилетие советской палеонтологии и вопросы систематики древних организмов: Тр. XIII и XIV сес. Всесоюз. палеонтол. о-ва. - Л., 1976. - С. 25-36; рис. - Библиогр.: 6 назв.

Материалом для исследования послужили экземпляры аммонитов вида *K. calloviensis* Sow., наиболее распространенные на Мангышлаке.

1379. КАРАВЕЙЛИ О.З., ЛОГВИНЕНКО Б.М. Распределение брюхоногих моллюсков секции *Jranchycaspiæ* рода *Turricaspiæ* в Среднем и Южном Каспии //Науч. докл. высш. шк. Биол. науки. - 1977. - № II. - С. 140.

1380. КАРАБЕИЛИ О.З., ЛОГВИНЕНКО Б.М. Распределение брюхоногих моллюсков секции *Laevicasaria* рода *Turgicasaria* в Каспийском море //Вестн. МГУ. Сер. XVI. Биология. - 1977. - № 3. - С. 57-63. - Библиогр.: 9 назв.

1381. КАРАБЕИЛИ О.З. Распределение видов брюхоногих моллюсков в Среднем и Южном Каспии (03.00.08): Автореф. дис. ... канд. биол. наук /МГУ им. М.В. Ломоносова. - М., 1978. - 22 с; граф.

1382. КОМПЛЕКСНЫЕ исследования Каспийского моря. Вып. 3. /Под ред. Г.Б. Зевинной и Е.Г. Маева. - М.: МГУ, 1972. - 204 с. Из содерж.:

Зевина Г.Б., Баталова Т.Н., Никитина Е.Н. Обоснование акклиматизации азово-черноморского моллюска *Corbulomys paecotica* в Каспийском море. - С. 51-55.

Найдина Н.Н. Еще об одном средиземноморском роде, обитающем в Каспийском море. - С. 96-101. - Библиогр.: 7 назв.

1383. КОРЕНЕВА Е.А. Пищевое поведение и суточные вертикальные миграции некоторых каспийских мизид //Изучение поведения водных беспозвоночных в естественных условиях: (Тез. докл. III Всесоюз. симп. по поведению водных беспозвоночных). - Борск, 1978. - С. 20.

1384. КРЫЛОВ В.И. Каспийский тюлень обрастает балянусом //Природа. - 1972. - № 1. - С. 120-121.

1385. ЛОГВИНЕНКО Б.М., СТАРОБОГАТОВ Я.И. Кривизна фронтального сечения створки как систематический признак у двустворчатых моллюсков //Науч. докл. высш. шк. Биол. науки. - 1971. - № 5. - С. 7-10. - Библиогр.: 5 назв.

В качестве примера использовались моллюски Черного, Каспийского, Азовского и Аральского морей.

1386. ЛОГВИНЕНКО Б.М., ГЛАЗУНОВА К.Н. Современные и новокаспийские комплексы двустворчатых моллюсков Каспийского моря //Океанология. - 1971. - № 4. - С. 711-713.

1387. МОЛЛЮСКИ, их система, эволюция и роль в природе: Авт. докл. Сб. 5. /АН СССР. Зоол. ин-т. Науч. совет по биол. "Биол. основы освоения, реконструкции и охраны животного мира". Пятое Всесоюз. совещ. по изуч. моллюсков. - Л.: Изд. Зоол. ин-та, 1975. - 244 с.

Из содерж.:

Гельперина Г.Е. О связи размножения некоторых двустворчатых моллюсков Северного Каспия с численностью и распределением личинок в планктоне. - С. 109-112.

Санина Л.В. Зависимость распределения двустворчатых моллюсков-фильтраторов Северного Каспия от их фильтрационной активности. - С. 126-128.

Романова Н.Н. Некоторые особенности распределения *Abra* (*Phil.*) в Среднем и Южном Каспии. - С. 128-130.

1388. МОРДУХАЙ-БОЛТОВСКОЙ Ф.Д., РОМАНОВА Н.Н. Новый вид рода кумовых раков (*Сумасеа*) из Каспийского моря //Зоол. журн. - 1973. - Т. 52, вып. 3. - С. 429-432; ил. - Библиогр.: 1 назв.

1389. МОРДУХАЙ-БОЛТОВСКОЙ Ф.Д., ГАЛИНСКИЙ В.Л. О дальнейшем распространении каспийских полифемоидей по водохранилищам понтокасписких рек //Биология внутренних вод. - 1974. - № 21. - С. 40-44. - Библиогр.: 12 назв.

1390. НИКОЛАЕВА Г.Г. Интенсивность обмена и размерно-весовая характеристика краба *Phithoraporcus harrisi tridentatus* из Каспийского моря //Океанология. - 1975. - Т. 15, вып. 1. - С. 140-141. - Библиогр.: 16 назв.

1391. ПОРФИРЬЕВА Н.А., ДЫГАНОВА Р.Я. *Dendroscolum savri* sp.n. (*Tricladida, Paludicola*) из Каспия и его зоогеографические отношения //Зоол. журн. - 1973. - Т. 52, вып. 7. - С. 982-987. - Библиогр.: 15 назв.

1392. ПЯТАКОВА Г.М. Состав и распределение высших ракообитателей в Среднем и Южном Каспии //Биологические ресурсы Каспийского моря: Тез. конф. 26 фев. - 1 марта 1973. - Астрахань,

1972. - С. 128-129.

1393. РОМАНОВА Н.Н. Количественное распределение и экология корофид (Crustacea, Amphipoda, Corophium) Каспийского моря // Бюл. МОИП. Отд. биол. - 1975. - Т. 80, вып. 3. - С. 51-63; ил. - Библиогр.: 29 назв.

1394. РУМЯНЦЕВ В.Д. Толстопалый рак Каспия // Тр. / Касп. НИРХ. - 1971. - Т. 26. - С. 265-266.

Обитает в Среднем Каспии у берегов Мангышлака.

1395. САНИНА Л.В. Некоторые закономерности питания и распределение северокаспийских моллюсков-фильтратов // III съезд Всесоюзного гидробиологического общества: Тез. докл. Рига, 11-15 мая 1976 г. - Рига, 1976. - Т. 2. - С. 150-152; табл.

1396. САНИНА Л.В. Предварительная оценка пищевых потребностей северокаспийских моллюсков-фильтраторов // Тр. / ВНИИ мор. рыб. хоз-ва и океанографии. - 1975. - Т. 107. Рыбное хозяйство в условиях комплексного использования водных ресурсов. - С. 43-47. - Библиогр.: 21 назв.

1397. САНИНА Л.В. Скорость и интенсивность фильтрации у некоторых двустворчатых моллюсков Каспийского моря // Океанология. - 1975. - Т. 15, вып. 4. - С. 727-730. - Библиогр.: 14 назв.

1398. ТРУДЫ /ВНИРО. Т. 80. Бонитет мирового океана. Вып. 3. Кормовая база рыб южных морей СССР и ее использование /Редкол.: П.А.Моисеев (отв. ред.) и др. - М., 1973. - 240 с.

Из содерж.:

Романова Н.Н. Экология и количественное распределение автохтонных гаммарид Каспийского моря. - С. 73-103. - Библиогр.: 48 назв.

Осадчих В.Ф. Газовые и сезонные изменения количества корофид в Северном Каспии. - С. 104-128; ил. - Библиогр.: 22 назв.

1399. ТРУДЫ /ВНИРО. Т. 108. Биологическая продуктивность Каспийского моря. - Л., 1975. - 160 с. .

Из содерж.:

Румянцев В.Д. Биология и состояние запасов речных раков Волго-Каспия. - С. 173-176.

Черкашина Н.Я. Распределение и запасы раков рода *Astacus* (Crustacea, Decapoda, Astacidae) в Туркменских водах Каспия. - С. 177-184. - Библиогр.: 19 назв.

1400. ТРУДЫ /ВНИРО. Т. 132. Рыбное хозяйство в условиях комплексного использования водных ресурсов. - М., 1978. - 157 с.; табл., рис.

Из содерж.:

Бондаренко М.В. Состав и распределение мизид Северного Каспия. - С. 13-25; табл., рис. - Библиогр.: 13 назв.

Бондаренко М.В. Интенсивность обмена некоторых мизид Каспийского моря. - С. 32-39; рис. - Библиогр.: 9 назв.

1401. ФИНОГЕНОВА Н.П. Малощетинковые черви Северного Каспия //Гидробиол. журн. - 1980. - Т. 16, № 5. - С. 52-56. - Библиогр.: 13 назв.

1402. ФИНОГЕНОВА Н.П. Новые виды малощетинковых червей семейства Tubificidae из Каспийского моря //Зоол. журн. - 1976. - Т. 40, вып. 10. - С. 1563-1566.

1403. ФИНОГЕНОВА Н.П. Новые виды *Oligochaeta* из Каспийского моря //Зоол. журн. - 1973. - Т. 52, вып. 1. - С. 121-124; ил.

Насекомые

1404. АЛДАБЕРГЕНОВ Н.К. Кровососущие двукрылые (Diptera: Phlebotomidae, Culicidae, Ceratopogonidae, Tabanidae) полуострова Мангышлак: Автореф. дис. ...канд. биол. наук /Каз. гос. ун-т им. С.М.Кирова. - Алма-Ата, 1975. - 28 с.

1405. АЛДАБЕРГЕНОВ Н.К. О слепнях (Diptera, Tabanidae) полуострова Мангышлак //Материалы Седьмого съезда Всесоюзного энтомологического общества. - Л., 1974. - Ч. I. Общая энтомология. Физиология, биохимия и биофизика. Медицинская и ветеринарная энтомология. - С. 5.

1406. БИОЛОГИЯ и география. Вып. 3: Сб. науч. ст. асп. и соиск. Каз. гос. ун-та им. С.М.Кирова /Редкол.: Н.Л.Удольская (отв. ред.) и др. - Алма-Ата, 1973. - 152 с.

Из содерж.:

Алдабергенов Н.К. О кровососущих комарах (Diptera, Culicidae) полуострова Мангышлак. - С. 65-67.

Алдабергенов Н.К. О кровососущих мокрецах (Diptera, Serratogonidae) полуострова Мангышлак. - С. 78-80. - Библиогр.: 6 назв.

1407. БЛОХИ жилищ человека на Мангышлаке /Якунин Б.М., Комардина М.Г., Еремина Г.А. и др. //Пробл. особо опасных инфекций. - 1971. - Вып. 3. - С. 192-195.

1408. ДЕРГАЧЕВА Т.И., ТУРЖАНОВА Н.Г. О фауне москитов (Phlebotomidae) на полуострове Мангышлак //Мед. паразитология и паразитар. болезни. - 1977. - Т. 46, № 6. - С. 667-668; табл. - Библиогр.: 7 назв.

1409. МАТЕРИАЛЫ итоговой научной конференции профессорско-преподавательского состава /Каз. гос. ун-та им. С.М.Кирова/ /М-во высш. и сред. спец. образования КазССР. - Алма-Ата, 1974. - 417 с.

Из содерж.:

Алдабергенов Н.К. Кровососущие мокрецы (Diptera, Serratogonidae) полуострова Мангышлак. - С. 194-195.

Алдабергенов Н.К. К фауне слепней (Diptera, Tabanidae) полуострова Мангышлак. - С. 195-196.

1410. НИЕТУЛЛАЕВ О. Материалы о вредной фауне саранчовых в саксаульниках Каракалпакского Устюрта //Сб. ст. /Гл.

ботан. сад АН СССР. - 1977. - Т. 4. Защита растений от вредителей и болезней. - С. 26-30. - Библиогр.: 19 назв.

1411. СМАТОВ Ж.С., АЛДАБЕРГЕНОВ Н.К. Новый вид кровососущего мокреца с Мангышлака *Culicoides karagiensis* sp.n. (Diptera, Ceratopogonidae) //Изв. АН КазССР. Сер. биол. - 1973. - № 5. - С. 24-26; ил.

1412. СТОЛЯРОВ М.В. Итальянская саранча (*Calliptamus italicus* L.) в Западном Казахстане //Тр. Всесоюз. энтобол. о-ва. - 1974. - Т. 57. Систематика и экология прямокрылых насекомых. - С. 98-III; ил. - Библиогр.: 19 назв.

1413. ТРУДЫ /Ин-т зоологии АН КазССР. Т. 39. Насекомые Казахстана. - Алма-Ата: Наука, 1980. - 151 с.

Из содерж.:

Смаилова Н.Е. Дополнение к фауне тлей (Homoptera, Aphididae) Западного Казахстана. - С. 44-48.

Казенас В.Л. Новый туранский вид рода *Cerceris* Latr (Hymenoptera, Sphecidae). - С. 144-146.

Позвоночные

1414. БАДАМШИН Б.И. О массовой гибели каспийского тюленя //Тр. Касп. НИРХ. - 1971. - Т. 26. - С. 261-264.

1415. ПАЛВАНИЯЗОВ М. Питание и практическое значение пушно-промысловых зверей на плато Устюрт //Вестн. Каракалп. фил. АН УзССР. - 1972. - № 2. - С. 32-37.

1416. ПЕРВЫЙ Международный териологический конгресс. Москва, 6-12 июня 1974. Т. I. А.-Л.: Реф. докл. /Отв. ред. Г.М. Баскин. - М.: ВИНТИ, 1974. - 404 с.

Из содерж.:

Гурьев А.С. К вопросу об оптимальной части ареала *Meriones libani* Licht. (Rodentia). - С. 89-90.

Большая песчанка обитает в пустынях в пределах Каспия до

Монголии (включая Мангышлак).

Бурделов А.С., Бондарь Е.П., Зубов В.В. Экстерьер *Rhombomys opimus* Licht. (Rodentia) в разных частях ареала. - С. 90-91.

В ареал обитания входит Мангышлак.

Лавровский А.А., Варшавский С.Н., Шолов М.Н. Пульсация границ ареала *Rhombomys opimus* Licht. (Rodentia) и энзоотия чумы. - С. 348-349.

В границы ареала входит Мангышлак.

Лихачев А.И. Некоторые черты адаптации *Saiga tatarica* L. к геохимическим факторам полупустыни (в Прикаспии). - С. 369-370.

1417. САГИТОВ А.К., ИОНИС Л.В. Зоологический музей биофака СамГУ /Редкол.: А.К.Сагитов (отв. ред.) и др. - Самарканд, 1971. - 157 с. (Науч. тр. /СамГУ им. А.Навои. Н.С. Вып. 212)

Описывается отряд многообразных Каспийского моря.

1418. САМОРОДОВ А.В. Экологические основы становления фауны позвоночных Восточного Средиземноморья: (Каспийское море, Прикаспийская и Закаспийская обл. суши): Автореф. дис. ...д-ра биол. наук /Тбил. гос. ун-т. - Тбилиси, 1975. - 70 с. - Библиогр.: с. 68-70.

РЫБЫ

1419. АЛИ А.М. Биология жереха (*Aspius aspius* G.) Волго-Каспийского района: Автореф. дис. ...канд. биол. наук /ВНИИ мор. рыб. оз-ва и океанографии. - М., 1974. - 29 с.

1420. БЕЛЯЕВА В.Н., ПИРОГОВСКИЙ М.И., ПОЛЯНИЦОВА А.А. Распределение и питание сеголеток белуги *Huso huso* (L.) в Северном Каспии //вопр. икhtiологии. - 1972. - Т. 12, вып. 1. - С. 101-108. - Библиогр.: 5 назв.

1421. БИОЛОГИЧЕСКАЯ ПРОДУКТИВНОСТЬ КАСПИЙСКОГО МОРЯ /под

ред. Ю.Ю.Марти .; АН СССР. Сов. нац. ком. по междунар. биол. прогр. Ин-т вод. пробл. - М.: Наука, 1974. - 246 с.

1422. БИОЛОГИЧЕСКИЕ ресурсы Каспийского моря: Тез. конф. 26 февр. - 1 марта 1973 /Редкол.: Т.В.Астахова и др.; Ихтиол. комис. МРХ СССР. Касп. Отд-ние ихтиол. комис. СССР. Касп. НИИ рыб. хоз-ва. Центр НИИ осетрового хоз-ва. - Астрахань, 1972. - 158 с.

Из содерж.:

Баранникова И.А. Некоторые проблемы воспроизводства рыб в бассейне Каспийского моря. - С. 43-44.

Приходько Б.И. Кильки Каспийского моря и их численность. - С. 125-127.

Рагимов Д.Б. О состоянии изученности бычковых Каспийского моря. - С. 129-130.

1423. ГАРАЕВ Р.А., ДОРОШЕВ С.И. Сравнительное изучение морфологических признаков атерины (*Atherina moschoni pontica natio caspia* Eichwald) Аральского и Каспийского морей //Науч. докл. высш. шк. Биол. науки. - 1971. - № 9. - С. 12-16. - Библиогр.: 14 назв.

1424. ГУСЕВА Т.В. Постэмбриональное развитие морского судака *Luciorergera marina* Cuv. Каспийского моря //Вопр. ихтиологии. - 1975. - Т. 15, вып. 2. - С. 274-285; ил. - Библиогр.: 12 назв.

1425. ЖЕЛТЕНКОВА М.В. О некоторых элементах структуры пищевых цепей, определяющих рыбную продуктивность Каспийского моря //Тр. /ВНИИ мор. рыб. хоз-ва и океанографии. - 1973. - Т. 80. Бонитет мирового океана, Вып. 3. - С. 182-196; ил. - Библиогр.: 47 назв.

1426. КАТИОНЫ сыворотки крови осетровых в морской и речной периоды жизни /Наточкин Ю.В., Лукьяненко В.И., Лаврова Е.А. и др. //Вопр. ихтиологии. - 1975. - Т. 15, вып. 5

- С. 890-895; табл. - Библиогр.: 13 назв.

Исследования проводились с рыбами, отловленными в Среднем и Южном Каспии.

1427. КУДЕРСКИЙ Л.А. О происхождении лососей и форелей (*Salmo trutta* L.) в бассейнах Аральского, Каспийского и Черного морей //Изв. /НИИ озер. и реч. рыб. хоз-ва. - 1974. - Т. 97. Вопросы форелеводства. - С. 187-216. - Библиогр.: 262 назв.

1428. ЛЕГЕЗА М.И. Современное распределение осетровых рыб (сем. *Acipenseridae*) в Каспийском море //Вопр. ихтиологии. - 1973. - Т. 13, вып. 6. - С. 1009-1016; ил. - Библиогр.: 21 назв.

1429. МАГОМЕДОВ Г.М. Акклиматизация осенней кеты - *Osmerhynchus keta* (Walb.) *infraspecies autumnalis* Berg. в Каспийском море: Автореф. дис. ...канд. биол. наук /ВНИИ мор. рыб. хоз-ва и океанографии. - М., 1974. - 22 с. - Библиогр.: 6 назв.

1430. МОРДВИНОВ Ю.Е. О дорсовентральной асимметрии тела настоящих тюленей (семейство *Phocidae*) и способах ликвидации корпусного момента, возникающего при плавании животных //Науч. докл. высш. шк. Биол. науки. - 1972. - № II. - С. 24-26. - Библиогр.: 7 назв.

Рассмотрены особенности формы тела беломорского лысуна и каспийского тюленя.

1431. МОРДУХАЙ-БОЛТОВСКИЙ Ф.Д. Состав и распространение каспийской фауны по современным данным //Тр. /ВГБО. - 1978. - Т. 22. Элементы водных экосистем. - С. 100-140. - Библиогр.: 153 назв.

1432. ПАВЛОВ А.В., ЗАХАРОВ С.С. Распределение, качественный состав и численность осетровых в Северном Каспии // Разработка биологических основ и биотехники развития осетрового хозяйства в водоемах СССР. - Астрахань, 1971. - С.

1433. ПРИХОДЬКО Б.И. Зависимость реакции на свет и состав пищи большеглазой кильки (*Clupeonella grimaldi* Kessler) от глубины ее обитания //Тр. /ВНИИ мор. рыб. хоз-ва и океанографии. - 1974. - Т. 101. Вопросы рационального рыбного хозяйства, технологии и механизации в Каспийском море. - С. 59-73. - Библиогр.: 16 назв.

1434. САГИТОВ А.К., ИОНИС Л.В. Зоологический музей биофака СамГУ /Редкол.: А.К.Сагитов (отв. ред.) и др. - Самарканд, 1971. - 157 с. (Науч. тр. /СамГУ им. А.Навои. Н.С. - Вып. 212).

Среди представленных экспонатов имеются представители отрядов осетрообразных, щукообразных и карпообразных обитающих в Каспийском море.

1435. ТЕЗИСЫ отчетной сессии ЦНИОРХ /Центр. НИИ осетрового хоз-ва. г.Астрахань, 20-21 марта 1973 г./ (Посвящ. 10-летию ин-та) /Отв. ред. Т.В.Астахова; ЦНИОРХ М-ва рыб. хоз-ва СССР, Науч.-техн. о-во ЦНИОРХ. - Астрахань, 1973. - 179 с.

Из содерж.:

Беллева В.Н. Научное обоснование и перспективы развития осетроводства /в Северном Каспии и Азовском море/. - С. 19-21.

Захаров С.С. Качественный состав и численность осетровых в Северном Каспии в 1971 году. - С. 32-33.

Лукьяненко В.И. Внутривидовая дифференциация осетровых и ее значение для рационального ведения осетрового хозяйства. - С. 53-56.

Исследовали рыб, обитающих в Каспийском, Азовском, Черном морях.

Кокоза А.А. Возрастная динамика содержания гемоглобина крови и сывороточного белка у неполовозрелых особей русского осетра и севрюги. - С. 67.

Исследовались рыбы, отловленные в Северном Каспии

Кряжев А.И. Влияние хищных рыб Нижней Волги и Северного Каспия на молодь осетровых. - С. 72-73.

Лукьяненко В.И., Металлов Г.Ф. Осмотическое давление

крови у каспийских осетровых в морской и речной периоды жизни. - С. 89-90.

Сбор материала проводился в Южном, Среднем и Северном Каспии.

Полянинова А.А., Пестриков В.А. Характер питания каспийских осетровых в Северном Каспии в 1972 г. - С. 92-93.

Распопов В.М. Морфофизиологические параметры осетра и севрюги в морской период жизни. - С. 96-97.

Изучались рыбы, отловленные в Северном Каспии.

Полянинова А.А., Пестриков В.А. Питание разновозрастных групп осетровых в Северном Каспии. - С. 122-123.

Полянинова А.А., Пестриков В.А. Сезонная изменчивость питания осетровых в Северном Каспии по материалам 1972 г. - С. 124-125.

Сливка А.М. Преднерестовые зимние концентрации осетровых в Северном Каспии. - С. 141.

1436. ТРУДЫ /ВНИРО. Т.93. Сырьевые ресурсы рыболовства и их использование. Районы и объекты морского рыболовства. - М., 1973.

Из содерж.:

Казанчев Е.Н. О биологической и рыбной продуктивности Северного Каспия. - С. 58-69; ил. - Библиогр.: 21 назв.

Шубина Т.Н. Осетровые Каспия и перспективы формирования их запасов в период создания осетрового хозяйства. - С. 178-197.

1437. ТРУДЫ /ВНИРО. Т. 108. Биологическая продуктивность Каспийского моря /Редкол.: Л.С.Бердичевский (отв. ред.) и др. - М., 1975. - 264 с.; ил.

Из содерж.:

Бердичевский Л.С. Пути сохранения высокой рыбопродуктивности Каспийского моря. - С. 6-17; табл.

Захаров С.С. Современное состояние численности осетровых в Северном Каспии. - С. 99-108; ил. - Библиогр.: 13 назв.

Шубина Т.Н. О биологических особенностях каспийских осетровых и их использование в практике осетрового хозяйства. - С. 109-120. - Библиогр.: 45 назв.

Легеза М.И. Запасы каспийских осетровых и их использование в современных условиях. - С. 121-134; ил. - Библиогр.: 34 назв.

Казанчеев Е.Н. Сельди Каспийского моря, современное состояние их запасов и перспективы. - С. 135-143. - Библиогр.: 14 назв.

Приходько Б.И. Кильки Каспийского моря и их численность. - С. 144-153. - Библиогр.: 15 назв.

Дементьева Т.Ф., Приходько Б.И. Причины колебания запасов анчоусовидной кильки /в Каспийском море/. - С. 154-158; ил.

Продуктивность Северного Каспия и перспективы воспроизводства рыбных запасов /Казанчеев Е.Н., Астахова Т.В., Осадчих В.Ф. и др. - С. 190-201; табл. - Библиогр.: 13 назв.

Маилян Р.А., Легеза М.И. Воспроизводство каспийских осетровых. - С. 202-208; ил. - Библиогр.: 16 назв.

Мильштейн В.В. Перспективы воспроизводства осетровых в Каспийском бассейне. - С. 209-212. - Библиогр.: 11 назв.

1438. ТРУСОВ В.В. Созревание половых желез самок севрюги *Acipenser stellatus Pallas* в морской период жизни // Вопр. ихтиологии. - 1975. - Т. 15, вып. 1. - С. 71-82; ил. - Библиогр.: 13 назв.

Материал собран в Северном Каспии.

1439. ФАДЕЕВА Т.А. Гаметогенез и размерно-возрастная характеристика самок севрюги в период нагула //Сб. науч. тр./НИИ озер. и реч. рыб. хоз-ва. - 1980. - Вып. 157. Биология рыб - объектов разведения и промысла. - С. 28-39. - Библиогр.: 16 назв.

Материал собран в экспедициях в Северном, Среднем и Южном Каспии.

1440. ФАДЕЕВА Т.А. Состояние половых желез и размерно-возрастной состав самцов севрюги *Acipenser stellatus* Pallas Каспийского моря в морской период жизни //Вопр. ихтиологии. - 1980. - Т. 20, вып. 6. - С. 833-843. - Библиогр.: 21 назв.

1441. ХАЗОВ Ю.К. О росте и сроках созревания весеннерастущего волго-каспийского осетра *Acipenser güldenstädti* Brant //Вопр. ихтиологии. - 1973. - Т. 13, вып. 6. - С. 1085-1092. - Библиогр.: 24 назв.

1442. ШУБИНА Т.Н. Биологические особенности осетровых и теоретические основы управляемого осетрового хозяйства в Каспийском море //Тезисы I Европейского конгресса ихтиологов в г. Сараево. - 1972. - С. 136-137.

1443. ШУБИНА Л.И. Оценка современного состояния запасов каспийского пузанка //Рыб. хоз-во. - 1973. - № 4. - С. 12-14; ил.

1444. ЯНОВСКАЯ Л.И. Питание судака в Северном Каспии //Тр. /ВНИИ мор. рыб. хоз-ва и океанографии. - 1976. - Т. 117. Рыбохозяйственные исследования в Каспийском бассейне. - С. 34-46. - Библиогр.: 5 назв.

Птицы

1445. БОНДАРЕВ Д.В. Веслоногие и голенастые Северного Каспия. (Численность и динамика размещения): Автореф. дис. ...канд. биол. наук /МГУ им. М.В. Ломоносова. - Астрахань, 1975. - 20 с. - Библиогр.: 17 назв.

1446. ЗАЛЕТАЕВ В.С. О направлениях миграционных перемещений птиц на восточном побережье Каспийского моря //Материалы Всесоюзной конференции по миграциям птиц. (Москва, 2-5 июня 1975 г.). - М., 1975. - Ч. 1. - С. 96-99.

1447. КАРАВАЕВ А.А., БЕЛОУСОВ Е.М. Количественная ха-

рактеристика весеннего пролета птиц на юго-восточном Каспии в 1977 г. //Вторая Всесоюзная конференция по миграциям птиц: Тез. сообщ. (Алма-Ата, 8-10 авг. 1978 г.). - Алма-Ата, 1978. - Ч. 1. - С. 121-122.

1448. МАТЕРИАЛЫ VI Всесоюзной орнитологической конференции. Москва, 1-5 февр. 1974 г. Ч.2. /Отв. ред.: Р.Л.Бёли, В.Е.Флинт; М-во высш. и сред. спец. образования СССР. АН СССР. - М.: МГУ, 1974. - 388 с.

Из содерж.:

Виноградов В.В. Использование запасов серого гуся на Каспии. - С. 255-256; ил.

Кривонос Г.А. Об особенностях орнитофауны мелководий восточной части Северного Каспия и мерах по ее сохранению. - С. 333-334.

1449. МОИСЕЕВ А.П. О пролете голенастых через пустынные районы Мангышлака //Вторая Всесоюзная конференция по миграциям птиц: Тез. сообщ. (Алма-Ата, 8-10 авг. 1978 г.). - Алма-Ата, 1978. - Ч. 2. - С. 106-107.

1450. МОЛОДОВСКИЙ А.В. О гнездовании большого баклана на Южном Мангышлаке //Колониальные гнездовья околоводных птиц и их охрана: (Материалы совещ.). - М., 1975. - С. 193.

1451. МОЛОДОВСКИЙ А.В. Особенности пролета водоплавающих птиц на Южном Мангышлаке //Ресурсы пернатой дичи побережий Каспия и прилегающих районов. (Охрана, использ., изучение). - Астрахань, 1977. - С. 110-112.

1452. ПАНОВ Е.Н., ИВАНИЦКИЙ В.В. Межвидовые территориальные отношения в смешанной популяции чернобокой каменки *Oenanthe finschii* и каменки плешанки *O.pleschanka* на полуострове Мангышлак //Зоол. журн. - 1975. - Т. 54, вып. 9. - С. 1357-1370; ил. - Библиогр.: 5 назв.

1453. ПАНОВ Е.Н., ИВАНИЦКИЙ В.В. Эволюционные и таксономические взаимоотношения между чернопегой каменкой

Oenanthe hispanica и каменкой-плешанкой *O. pleaschanka* // Зоол. журн. - 1975. - Т. 54, вып. 12. - С. 1860-1873. - Библиогр.: 20 назв.

Исследования проводились в зоне контакта этих видов на полуострове Мангышлак, в западном Причерноморье и юго-восточном Прикаспии.

1454. ПТИЦЫ Казахстана: В 5 т. - Алма-Ата: Наука, 1974. Т. 5. /Отв. ред. А.Ф.Ковшарь; АН КазССР. Ин-т зоологии. - 481 с. - Библиогр.: 1658 назв.

Из содерж.:

Гаврилов Э.И. Семейство иволговые - *oriolidae*. - С. 5-15.

Отмечались поселения иволговых на Мангышлаке в летнее время.

Гаврин В.Ф. Семейство вороновые - *Corvidae*. - С. 41-120.

Некоторые виды этого семейства гнездятся на Мангышлаке, Устюрте и в других районах Казахстана.

Кузьмина М.А. Семейство Овсянковые - *Emberizidae*. - С. 121-200.

Семейство вьюрковые - *Fringillidae* /Бородихин И.Ф., Кузьмина М.А., Гаврилов Э.И. и др. - С. 201-362.

Гаврилов Э.И. Семейство Ткачиковые - *Plocidae*. - С. 363-406.

1455. РЕДКИЕ и исчезающие звери и птицы Казахстана: (Материалы науч.-произв. совещ. "Исчезающие редкие звери и птицы Казахстана, меры по их охране и воспроизводству" 15-16 февр. 1973 г.) /Редкол.: А.А.Слудский (отв. ред.) и др.; АН КазССР. Ин-т зоологии. Центр. совет Каз. О-ва охраны природы. - Алма-Ата: Наука, 1977. - 263 с.

Из содерж.:

Митропольский О.В. Распространение, численность и некоторые вопросы биологии чернобрюхого рябка на полуострове Мангышлак и Бузачи. - С. 201-206. - Библиогр.: 5 назв.

Распространение и численность некоторых редких птиц

верном Прикаспии /Шевченко В.Л., Дебело П.В., Федосенко А.К., Гаврилов Э.И. - С. 235-239. - Библиогр.: II назв.

1456. САГИТОВ А.К., ИОНИС Л.В. Зоологический музей биофака СамГУ /Редкол.: А.К.Сагитов (отв.ред.) и др. - Самарканд, 1971. - 157 с. (Науч.тр. /СамГУ им. А.Навои. Н.С. - Вып.212.)

Приводятся данные о птицах, гнездящихся на побережье Каспийского моря и Мангышлаке (фламинго, лебедь, чайка, пустельга).

1457. ШИШКИН В.С. Годовые и сезонные колебания численности жаворонков в северо-западном Казахстане //Зоол. журн. - 1976. - Т. 55, вып. 3. - С. 402-407. - Библиогр.: II назв.

1458. ШИШКИН В.С. Энергетическая оценка трофических связей жаворонков (Alaudidae) в полупустыне Прикаспия //Зоол. журн. - 1980. - Т. 59, вып. 8. - С. 1204-1216. - Библиогр.: 3I назв.

Млекопитающие

1459. БЕКЕНОВ А., САВИНОВ Е.Ф. Охрана редких и исчезающих видов животных, /в том числе промысловых/ на территории Мангышлака и Устюрта в связи с их сельскохозяйственным освоением //Проблемы мелиорации почв, озеленения и сельскохозяйственного освоения Мангышлака. - Алма-Ата, 1976 /1977/. - С. 284-288.

1460. БУРДЕЛОВ Л.А. О возможном значении куньих в природной очаговости чумы //Экологические основы охраны и рационального использования хищных млекопитающих: Материалы Всесоюз. совещ. /Москва, 23-27 янв. 1978/. - М.: Наука, 1979. - С. 302-303.

Материалы получены в процессе обследования северо-западного Приаралья и Северного Устюрта.

1461. ГРУЗДЕВ В.В. Экология зайца-русака: (Население

вида как элемент ландшафта) /МОИП. - М.: Изд-во Моск. ун-та, 1974. - 164 с. (Материалы к познанию фауны и флоры СССР. Н.С. Отд. зоол. Вып. 48(63). - Библиогр.: 627 назв.

Исследования проводились в основных ландшафтных зонах СССР, включая Западный Казахстан.

1462. НАСТЮКОВ Н.З. Различия в строении скелетов обыкновенного (*Epinaceus europaeus*) ушастого (*Hemischinus auritus*) и длинноглого (*Paraschinus hyrcanus*) ежей //Зоол. журн. - 1975. - Т. 54, вып. 3. - С. 473-475.

Полевые исследования проводились в Западном Устюрте.

1463. ПАЛВАНИЯЗОВ М. Значение хищных зверей из рода собачьих пустынь Средней Азии в сельском и охотничьем хозяйстве //Вестн. Каракалп. фил. АН УзССР. - 1977. - № 2. - С. 47-54. - Библиогр.: 20 назв.

Исследования проводились на Мангышлаке, Устюрте, Каракумах, Кызылкумах и в пойме Амударьи.

1464. РЕДКИЕ виды млекопитающих и их охрана: Материалы II Всесоюз. совещ. /г.Москва, 30 мая - 2 июня 1977 г./ /Отв. ред. В.Е.Соколов; АН СССР. Всесоюз. териол. о-во, Ин-т эволюц. морфологии и экологии животных им. А.Н.Северцова. - М.: Наука, 1977. - 254 с., табл.

Из содерж.:

Елкин К.Ф. Правовая охрана диких млекопитающих в СССР. - С. 7-8.

Зуев Е. Охрана диких животных в СССР. - С. II-III.

Бекенов А. Редкие и исчезающие звери Мангышлакской области. - С. 24-25.

1465. РУСТАМОВ А.К. Возродить гепарда в Закаспии. / Туркмения, Казахстан, Мангышлак, плато Устюрт/ //Природа. - 1980. - № 7. - С. 46-49.

Г р ы з у н ы

1466. БЕКЕНОВ А., МЫРЗАБЕКОВ Ж. Размножение малого тушканчика (*Allactaga elater*) в Северном Кызылкуме и на Устюрте // Зоол. журн. - 1977. - Т. 56, вып. 5. - С. 769.

1467. БУРДЕЛОВ Л.А., МИРЗАДИНОВ Р.А.-А. Питание большой песчанки (*Rhombomys opimus*) в Северо-западном Приаралье и на Северном Устюрте // Зоол. журн. - 1977. - Т. 56, вып. 4. - С. 596.

1468. ДУБЯНСКАЯ И.А., ДУБЯНСКИЙ М.А. Прогнозирование численности мышевидных грызунов в Предустюртье // Грызуны: Материалы II Всесоюз. совещ. Саратов, 3-5 дек. 1980. - М., 1980. - С. 181-183.

1469. КОЛЕБАНИЯ уровня Каспийского моря и изменение ареала малого суслика в голоцене /Варшавский С.Н., Лавровский А.А., Шилов М.Н. и др. // Колебания увлажненности Арало-Каспийского региона в голоцене. - М., 1980. - С. 163-168; табл. - Библиогр.: 14 назв.

1470. ЛАНКИН П.М. О распространении и численности домашней мыши (*Musculus*) на полуострове Мангышлак и Бузачи в связи с эпизоотологией чумы. // Зоол. журн. - 1978. - Т. 57, вып. 8. - С. 1233-1236. - Библиогр.: 8 назв.

1471. НАСТЮКОВ Н.В. Новые данные о прежнем распространении желтой пеструшки на Устюрте // Редкие и исчезающие звери и птицы Казахстана: Материалы науч.-произв. совещ. "Исчезающие редкие звери и птицы Казахстана, меры по их охране и воспроизводству" (5-16 февр. 1973 г.). - Алма-Ата: Наука, 1978. - С. 102-103.

1472. НАСТЮКОВ Н.В. Распространение емуранчика (*Scirtopoda telum*) и приаральского толстохвостого тушканчика (*Pugarethmus platyurus*) в Западном Казахстане в связи с их значением в эпизоотологии чумы // Зоол. журн. - 1978. - Т. 57, вып. 8. - С. 1233-1236. - Библиогр.: 8 назв.

1473. ЭКОЛОГИЯ и медицинское значение песчанок фауны СССР: Материалы Всесоюз. совещ. Ашхабад, 15-17 марта 1977 г. /Отв. ред. В.Е.Соколов; Всесоюз. териол. о-во. Сов. ком. по прогр. ЮНЕСКО "Человек и биосфера". Гл. упр. карантинных инфекций М-ва здравоохранения СССР. Ин-т эволюц. морфологии и экологии животных им. А.М.Северцова АН СССР. Ин-т зоологии АН ТССР, Ин-т эпидемиологии и микробиологии им. Н.Ф.Гамален. АМН СССР. - М., 1977. - 387 с.

Из содерж.:

Лавровский А.А. Прошлые и современные изменения границ ареала большой песчанки в пределах Арало-Каспийского региона. - С. 66-70.

Бурделов Л.А. О популяционной самостоятельности биотических группировок населения большой песчанки в северо-западном Приаралье и на Северном Устюрте. - С. 75-77.

Бурделов А.С., Агеева Н.Т., Орлов Г.И. Материалы по питанию большой песчанки в Мангышлакской области. - С. 119-120.

Бурделов Л.А. О возможном влиянии численности на соотношение полов в приплоде у большой песчанки, /распространенной на территории северо-западного Приаралья и Северного Устюрта/. - С. 122-123.

Дубянский М.А., Дубянская Л.Д. Характер динамики численности большой песчанки на территории Казахстана в 1956-74 г., (включая Мангышлак). - С. 136-137.

Плотность популяций блох большой песчанки на востоке Прикаспийской низменности, Западном Устюрте и полуострове Мангышлак /Куницкий В.Н., Якунич Б.М., Илюшина В.И. и др. - С. 266-268.

Молодовский А.В. Опыт изучения норовой деятельности краснохвостой и большой песчанок при помощи картирования. - С. 152-153.

Работы проводились на Южном Мангышлаке.

Ластоногие

1474. СОСТОЯНИЕ запасов каспийского тюленя и перспективы их использования /Ворожцов Г.А., Румянцев В.Д., Хураськин Л.С., Юсупов М.К. //Биологические ресурсы Каспийского моря: Тез. конф. 26 февр. - 1 марта 1973 г. - Астрахань, 1972. - С. 56-58.

1475. СОСТОЯНИЕ запасов каспийского тюленя и перспективы их использования /Румянцев В.Д., Ворожцов Г.А., Хураськин Л.С., Юсупов М.К. //Тр. /ВНИИ мор. рыб. хоз-ва и океанографии. - 1975. - Т. 108. Биологическая продуктивность Каспийского моря. - С. 185-189. - Библиогр.: 5 назв.

1476. ТИМОШЕНКО Ю.К., ПОТЕЛОВ В.А. Состояние запасов и вопросы охраны ластоногих (*Finnipedia*) приатлантической части Полярного бассейна /в Белом, Баренцевом, Карском, Каспийском морях, Северной Атлантике //Первый Международный териологический конгресс. Москва, 6-12 июня 1974 г. - М., 1974. - Т. 2. М-Я: Реф. докл. - С. 260-261.

1477. ЭЙБАТОВ П.М. Естественная продолжительность жизни каспийского тюленя (*Phoca caspica*) //Зоол. журн. - 1976. - Т. 55, вып. 12. - С. 1893-1896. - Библиогр.: с. 1895-1896.

Парнокопытные

1478. БЕКЕНОВ А., САВИНОВ Е. Устюртский муфлон. - Охота и охотничье хоз-во. - 1980. - № 12. - С. 8-9.

1479. КОПЫТНЫЕ фауны СССР: Экология, морфология, использование и охрана: Автореф. докл. I-го Всесоюз. совещ. /Отв. ред. В.Е.Соколов; АН СССР. Ин-т эволюц. морфологии и экологии животных им. А.Н.Северцова, Всесоюз. териол. о-во, МОИП, Всерос. о-во охраны природы, Центр. н.-и. лаб. охотничьего хоз-ва и заповедников Владивостока РСФСР, Гл. упр. охраны природы, заповедников и охотничьего хоз-ва МСХ СССР. - М.: Наука, 1975. - 352 с.

Из содерж.:

Реймов Р., Карабеков М., Сапарбаев Д. Численность сайгаков Устюрта и их охрана. - С. 248-249.

Бекенов А., Савинов Е.Ф. Численность джейрана на Устюрте и Мангышлаке. - С. 261-262.

Молодовский А.В. Распространение джейрана на Мангышлаке и Западном Устюрте в 1955-1957 гг. - С. 267-270.

1480. МОЛОДОВСКИЙ А.В. Распространение и численность джейрана на Мангышлаке в 1955-1957 гг. //Труды Второго Всесоюзного совещания по млекопитающим. /Москва, декабрь 1970 г./ - М., 1975. - С. 128-130.

1481. РЕДКИЕ и исчезающие звери и птицы Казахстана: (Материалы науч.-произв. совещ. "Исчезающие редкие звери и птицы Казахстана, меры по их охране и воспроизводству" (15-16 февр. 1973 г.) /Редкол.: А.А.Слудский (отв. ред.) и др. - Алма-Ата: Наука, 1977. - С. 93-94.

Из содерж.:

Бурделов Л.А. Некоторые данные о взаимоотношениях сайгака и большой песчанки на Северном Устюрте. - С. 57-61.

Бурделов Л.А. Размещение и состояние численности джейрана в северо-западном Приаралье и Северном Устюрте.

1482. САВИНОВ Е.Ф., БЕКЕНОВ А. Изменение численности муфлона на Мангышлаке и Устюрте в связи с их освоением // УШ Всесоюзная конференция по природной очаговости болезней животных и охране их численности. 5-8 сент. 1972: Тез. докл. - Киров, - 1972. - Т. 2. - С. 122-123.

БИБЛИОГРАФИЯ

1483. АВДУЛИН А.А., ПАВЛОВА Ш.И. Геодинамика земной коры Казахстана, /в том числе Мангышлака/ /Отв. ред. А.Л.Янин; АН КазССР, Ин-т геол. наук им. К.И.Сатпаева. - Алма-Ата: Наука, 1980. - ~~187~~ : 187 назв.

1484. АЛИХАНОВ Э.Н. Геология Каспийского моря. - Баку: Элм, 1978. - 190 с. - Библиогр.: 241 назв.

1485. БАЙТУЛИН И.О. Корневая система аридной зоны Казахстана /Отв. ред. А.С.Бедарев; АН КазССР. Гл. ботан. сад. - Алма-Ата: Наука, 1979. - 184 с. - Библиогр.: 242 назв.

1486. БАРАНОВА Э.Е., КИРИЧКОВА А.И., ЗАУЕР В.В. Стратиграфия и флора юрских отложений востока Прикаспийской впадины. - Л.: Недра, 1975. - 191 с. - Библиогр.: 214 назв. - (Тр. /ВНИГРИ. Вып. 332).

1487. БЕСПАЛОВ В.Ф. Геологическое строение Казахской ССР /Отв. ред. А.А.Богданов; М-во геологии СССР, М-во геологии КазССР; АН КазССР. Ин-т геол. наук им. К.И.Сатпаева. - Алма-Ата: Наука, 1971. - 363 с. - Библиогр.: с. 347-362 (450 назв.).

1488. БУШ В.А., КИРЮХИН Л.Г. Палеозойско-триасовые нефтегазоносные бассейны молодых плит Евразии. - М.: Недра, 1976. - 203 с. - (Тр. /ВНИГНИ. Вып. 163). - Библиогр.: 207 назв.

1489. ВЕБЕР В.В. Нефтеносные свиты и их современные аналоги /Под ред. К.Н.Кравченко, М.В.Муратова. - М.: Недра, 1973. - 279 с. - Библиогр.: 171 назв. (Тр. /ВНИГНИ. Вып. 128)

1490. ВИКТОРОВ С.В. Пустыня Устюрт и вопросы ее освоения /Отв. ред.: В.И.Чикишев; АН СССР. - М.: Наука, 1971. - 134 с. - (Тр. /МОИП. Т. 44). - Библиогр.: 318 назв.

1491. ГАРЕЦКИЙ Р.Г. Тектоника молодых платформ Евразии /Редкол.: А.Л.Яншин (отв. ред.) и др. - М.: Наука, 1972. - 300 с. - (Тр. /ГИН АН СССР. Вып. 226). - Библиогр.: 1002 назв.

1492. ГЕОЛОГИЧЕСКОЕ изучение Земли из космоса /Трифонов В.Г., Макаров В.И., Деревянко О.С. и др. - М.: Наука, 1978.

- 27 с. (Тр. /ГИН АН СССР. Вып. 317). - Библиогр.: 446 назв.

1493. ГЕОЛОГИЧЕСКОЕ строение и нефтегазоносность платформенной части Каспия /Лебедев Л.И., Едигарьян З.П., Кулакова Л.С. и др.; ИГиРГИ. - М.: Наука, 1976. - 128 с. - Библиогр.: 143 назв.

1494. ГЕОЛОГИЯ, история развития и перспективы нефтегазоносности запада Туранской плиты /Чакабаев С.Е., Кононов Ю.С., Завгородний А.Л. и др. - М.: Недра, 1973. - 216 с. - Библиогр.: 227 назв.

1495. ГИДРОГЕОЛОГИЧЕСКИЕ бассейны Средней Азии и их нефтегазоносность /Под ред. С.Б.Вагина; М-во геологии СССР. - М.: Недра, 1971. - 224 с. - (Тр. /ВНИИГНИ. Вып. 102). - Библиогр.: 250 назв.

1496. ГИДРОГЕОЛОГИЯ СССР. Т. 35. Западный Казахстан /Ред. А.В.Сотников; ВНИИ гидрогеологии и инж. геологии "ВСЕГИНГЕО"; М-во геологии КазССР. - М.: Недра, 1972. - 522 с. - Библиогр.: 333 назв.

1497. ГИДРОТЕОТЕРМИЧЕСКИЕ условия Арало-Каспийского нефтегазоносного региона /Сыдыков Ж.С., Чакабаев С.Е., Мухамеджанов М.А. и др.; Отв. ред.: Ж.С.Сыдыков, С.Е.Чакабаев; АН КазССР; Ин-т гидрогеологии и гидрофизики. - Алма-Ата: Наука, 1977. - 184 с. - Библиогр.: с. 178-183 (122 назв.)

1498. ГРУЗДЕВ В.В. Экология зайца-русака: (Население вида как элемент ландшафта) /МОИП. - М.: Изд-во Моск. ун-та, 1974. - 164 с. (Материалы к познанию фауны и флоры СССР. Н.С. Отд. зоол. Вып. 48(63)). - Библиогр.: 627 назв.

1499. ДАНИЛИН А.Н. Физические свойства юрских отложений Южного Мангышлака. (Методика изучения) /Отв. ред. Б.М.Уразаев; АН КазССР. Ин-т геол. наук им. К.И.Сатпаева. - Алма-Ата: Наука, 1973. - 176 с. - Библиогр.: 124 назв.

1500. ДОБРУСКИНА И.А. Стратиграфическое положение флороносных толщ триаса Евразии. - М.: Наука, 1980. - 163 с. (Тр. /ГИН АН СССР. Вып. 346). - Библиогр.: 280 назв.

1501. ДОЛУДЕНКО М.П., ОРЛОВСКАЯ Э.Р. Юрская флора Каратау /Редкол.: В.А.Вахрамеев (отв. ред.) и др. - М.: Наука, 1976. - 264 с. - (Тр. /ГИН АН СССР. Вып. 284). - Библиогр.: 208 назв.

1502. ДОСКАЧ А.Г. Природное районирование Прикаспийской полупустыни, /включая Мангышлак/ /Отв. ред.: С.В.Зонн; АН СССР. Ин-т географии. - М.: Наука, 1979. - 142 с. - Библиогр.: 124 назв.

1503. КЕНЕНОВА Т., КОЙШЫМАНОВА С., ТЕЛЕПБЕРГЕНОВА М. Нефтяной Мангышлак: Науч.-информ. указ. /Респ. б-ка КазССР им. А.С.Пушкина. - Алма-Ата, 1975. - 125 с.

1504. КРУЧИНИНА Н.В., РОМАНОВСКАЯ Г.М. Морфология спор некоторых представителей инфратуры *Laevigati* //Тр. /ВСЕГЕМ. Н.С. - 1980. - Т. 305. Палеомикрофитологические исследования для целей стратиграфии. - С. 6-23. - Библиогр.: 228 назв.

1505. КРЫЛОВ Н.А. Общие особенности и нефтегазоносности молодых платформ /Отв. ред. Мирчинк М.Ф. - М.: Наука, 1971. - 156 с. - Библиогр.: 271 назв.

1506. КУДЕРСКИЙ Л.А. О происхождении лососей и форелей (*Salmo trutta* L.) в бассейнах Аральского, Каспийского и Черного морей //Изв. /НИИ озер. и реч. рыб. хоз-ва. - 1974. - Т. 97. Вопросы форелеводства. - С. 187-216. - Библиогр.: 262 назв.

1507. КУЗИНА В.И. Фораминиферы семейства *Polymorphinidae* СССР. - Л.: Недра, 1976. - 191 с. - (Тр. /ВНИГРИ. Вып. 359). - Библиогр.: 208 назв.

1508. КУЛИКОВ Г.В. Устюртский артезианский бассейн: За-

кономерности формирования подземных вод /М-во геологии Уз ССР. Науч.-произв. гидрогеол. об-ние. - Ташкент; Фан, 1975. - 120 с. - Библиогр.: с. 110-119.

1509. ЛАСТОЧКИН А.Н. Неотектонические движения и размещение залежей нефти и газа /Мангышлак, Предкавказье, Западно-Сибирская платформа/. - Л.: Недра, 1974. - 68 с. - (Тр. /ВНИГРИ. Вып. 327). - Библиогр.: 127 назв.

1510. ЛЕОНТЬЕВ О.К., МАЕВ Б.Р., РЫЧАГОВ Г.И. Геоморфология берегов и дна Каспийского моря. - М.: МГУ, 1977. - 210 с. - Библиогр.: 159 назв.

1511. ЛЕЩИНСКИЙ Г.Т. Ресурсы временного поверхностного стока пустынь Средней Азии и Западного Казахстана, /включая Мангышлак и Устюрт/ /Отв. ред.: В.Н.Кунин, А.Г.Бабаев; АН ТССР. Ин-т пустынь. - Ашхабад: Ылым, 1974. - 188 с. - Библиогр.: - 130 назв.

1512. МЕННЕР В.В. Работы по региональной стратиграфии //Стратиграфия в исследованиях геологического института АН СССР, 1930-1980. - М., 1980. - С. 16-21. - Библиогр.: 908 назв.

1513. МЕРКЛИН Р.Л. Определитель двустворчатых моллюсков олигоцена СССР /Отв. ред. Р.Ф.Геккер; АН СССР. - М.: Наука, 1974. - 189 с. - (Тр. /Палеонтол. ин-т. Т. 145). - Библиогр.: 176 назв.

1514. МИОСПОРЫ некоторых древних растений СССР (споры *NEVBSISPORITES*, пыльца *ONETASCAPOLLENITES*, *STEVESIPOLLENITES* и *TRICOLPOROPOLLENITES*) /Бойцова Е.П., Вербицкая З.И., Громова И.С. и др. - Л.: Недра, 1979. - 103 с. - (Тр./ВСЕГЕМ. Т. 267). - Библиогр.: 205 назв.

1515. МОРДУХАЙ-БОЛТОВСКОЙ Ф.Д. Состав и распространение каспийской фауны по современным данным //Тр. /ВГБО. - 1978. - Т. 22. Элементы водных экосистем. - С. 100-140. - Библиогр.: 153 назв.

1516. НОВЫЕ виды древних растений и беспозвоночных СССР /Науч. ред. Е.В.Мятлюк. - Л.: Недра, 1973. - 180 с. - (Тр. /ВНИГРИ. Вып. 318). - Библиогр.: 157 назв.

1517. НОВЫЕ виды древних растений и беспозвоночных СССР. Вып. 5 /Редкол.: Г.А.Стукалина (отв. ред.) и др.; АН СССР, Палеонтол. ин-т. Науч. совет по пробл. "Пути и закономерности ист. развития животных и растит. организмов. - М.: Наука, 1980. - 160 с. - Библиогр.: 132 назв.

1518. ОСОБЕННОСТИ геологического строения нефтяного месторождения Узень /Мелик-Пашаев В.С., Быков Н.Е., Долина Л.П. и др.; Под ред. В.С.Мелик-Пашаева, Н.Е.Быкова. - М.: Недра, 1977. - 230 с. - (Тр. ВНИИ Нефть. Вып. 63). - Библиогр.: 129 назв.

1519. ПАЛЕОМАГНЕТИЗМ палеозоя /Храмов А.Н., Гончаров Г.И., Комиссарова Р.А. и др.; Под ред. А.Н.Храмова. - Л.: Недра, 1974. - 238 с. - (Тр. /ВНИГРИ. Вып. 335). - Библиогр.: 310 назв.

1520. ПОРОДЫ-КОЛЛЕКТОРЫ и миграция нефти (Метод. исслед.) /Отв. ред.: С.Г.Саркисян; АН СССР, М-во нефт. пром-сти. ИГиРГИ. - М.: Наука, 1980. - 136 с. - Библиогр.: с. 109-116.

1521. ПОЧВЫ полуострова Мангышлак /Боровский В.М., Джамалбеков Е.У., Файзуллина А.Х. и др.; Отв. ред. В.М.Боровский; АН КазССР. Ин-т почвоведения. - Алма-Ата: Наука, 1974. - 224 с. - Библиогр.: 257 назв.

1522. ПРЕОБРАЖЕНСКАЯ Г.С., КЛЫЧЕВА Н.Ю., ИВАНОВА К.П. Геологические закономерности распространения крупных месторождений нефти и газа в СССР. - Л.: Недра, 1971. - 176 с. (Тр. /ВНИГРИ. Вып. 286). - Библиогр.: 107 назв.

1523. ПТИЦЫ Казахстана: В 5 т. - Алма-Ата: Наука, 1974. Т. 5 /Отв. ред. А.Ф.Ковшарь; АН КазССР. Ин-т зоологии. - 481 с. - Библиогр.: 1658 назв.

1524. САВЕЛЬЕВ А.А. Стратиграфия и аммониты нижнего альфа Мангышлака (Зоны *Leumeriella tardefurcata* и *Leumeriella regularis*). - Л.: Недра, 1973. - 340 с. (ВНИГРИ. Тр. Вып. 323) - Библиогр.: 165 назв.

1525. СМЕРНОВА К.И. Водный баланс и долгосрочный прогноз уровня Каспийского моря /Под ред. К.П.Васильева; Гл. упр. гидрометеорол. службы при Сов. Министров СССР. Гидрометеорол. н.-и. центр СССР. - Л., Гидрометеорол. издат, 1972. - 123 с. - (Тр. /Гидрометцентр. Вып. 94). - Библиогр.: 135 назв.

1526. СРЕДНЕКАСПИЙСКИЙ нефтегазоносный бассейн /Польстер Л.А., Висковский Ю.А., Левин А.И., Несмеянов Д.В. - Л., 1972. - 224 с. - (НИЛЗарубежгеологии. Тр. Вып. 23). - Библиогр.: 228 назв.

1527. СТРАТИГРАФИЯ СССР. Триасовая система /Редкол.: Л.Д.Кипарисова (отв. ред.) и др.; АН СССР, М-во геологии СССР, МВ и ССО. - М.: Недра, 1973. - 560 с. - Библиогр.: 968 назв.

1528. ТРУДЫ /ВНИГНИ. Вып. 83. Фораминиферы, кониконхи, споры и пыльца ископаемых растений европейской и среднеазиатской части СССР: Палеонтол. сб. 4. /Под ред.: С.В.Семихатовой, Е.К.Щуцкой, Т.В.Бывшевой. - М.: Недра, 1972. - 264 с. - Библиогр.: 234 назв.

1529. ТРУДЫ /Гос. океаногр. ин-т. Вып. 108. Современный и перспективный водный и солевой баланс южных морей СССР. /Под ред. А.И.Симонова, Н.П.Голтарева. - М., 1972. - 234 с. - Библиогр.: 141 назв.

1530. ТРУДЫ /Зап. КазНИГРИ. Вып. 6. Геология и разведка месторождений нефти и газа Западного Казахстана /Редкол.: С.Б.Чакабаев (отв. ред.) и др. - М.: Недра, 1972. - 256 с. - Библиогр.: 174 назв.

1531. ФЕДОРОВ П.В. Плейстоцен Понто-Каспия. - М.: Наука, 1978. - 164 с. - (Тр. /ГИН АН СССР. Вып. 310). - Библиогр.: 134 назв.

1532. ФОРМИРОВАНИЕ и ресурсы подземных вод меловых отложений Западного и Северного Казахстана /Отв. ред.: С.М.Шапиро; АН КазССР. Ин-т гидрогеологии и гидрофизики. - Алма-Ата: Наука, 1976. - 160 с. - Библиогр.: 153 назв.

1533. ХРУСТАЛЕВ Ю.П. Закономерности современного осадконакопления в Северном Каспии /Отв. ред.: А.А.Аксенов. - Ростов н/Д: Изд-во Рост. ун-та, 1978. - 208 с. - Библиогр.: 152 назв.

1534. ЧАКАБАЕВ С.Е., КОНОНОВ Ю.С., ИВАНОВ В.А. Стратиграфия и коллекторские свойства юрских отложений Южного Мангышлака в связи с их нефтегазоносностью //Тр. /ИГиГ (г. Гурьев). - 1971. - Вып. 4. - С. 168. - Библиогр.: 105 назв.

ВСПОМОГАТЕЛЬНЫЕ УКАЗАТЕЛИ

ИМЕННОЙ УКАЗАТЕЛЬ

- Абакаров М.И. - 1093, 1097,
1118, 1119
Аббасов И.А. - 335, 337,
719
Абдразакова Г.Н. - 977
Абдулин А.А. - 104, 105,
250, 679, 1483
Абдулин А.А. (ред.) - 114,
679, 924, 934
Абдулин Ф.С. - 723
Абдуллаев А.П. - 724
Абдуллаева Х.А. - 1356
Абишев С.А. - 857, 914, 965
Абишев С.Ж. - 977
Абрамова Т.А. - 83, 85, 86,
1029, 1219, 1240
Абрамсон Р.И. - 335
Абросимов И.К. - 945, 1171
Авазов Ш. - 373
Авазходжаев Х.Х. - 432,
448, 866
Аванисов А.Т. - 820
Авдеева А.Б. - 1016
Авдонин Н.А. - 823
Авилов В.И. - 782, 840
Аврамов В.П. - 335
Авров В.П. - 337
Авсюк Г.А. - 954
Агамалиев Ф.Г. - 1338
Агапова Г.В. - 1030
Агаркова А.П. - 56, 73
Агеева Н.Т. - 1194, 1473
Азбель А.Я. - 139,
1260-1263, 1304
Азбенова Н.П. - 842
Азербает И.Н. - 883, 897,
911, 914
Азизов Т.М. - 87, 251, 295,
436, 449
Азизханов Х.Н. - 703, 909
Азнабаев Э.К. - 556, 679
Азнабаева Г.Х. - 488
Айтжанов Н. - 106
Айткулов А.У. - 725, 726,
841
Айтмухамбетов А.А. - 831
Акимец В.С. - 1292, 1331
Акишев Т.А. - 565
Акиянова Ф.Ж. - 44
Акопьян А. (ред.) - 461
Акрамходжаев А.М. - 433,
448, 636, 666, 866
Аксенова Е.Г. - 308
Актанов Е.С. - 679
Актанова С.А. - 186, 424,
430
Акчулаков У. - 505
Алдабергенов Н.К. - 1404-
1406, 1409, 1411
Алексеев Л.М. - 470
Алексеева В.И. - 489
Алексеева Л.В. - 103, 171,
181, 183, 204, 1264,
1265, 1271
Алексейчик-Мицкевич С. -
1328
Алексин А.Г. - 252, 490,
504, 588, 630, 638, 654,

- 670, 680, 718
Аксин А.Г. (ред.) - 654
Амина А.К. - II55
А.М. - I419
А.А. - 282
А.А. - 906, II6I
А.Д. - I34I
А.Б. - 527
А.И.М. - 523, 566
А.В. - 58
А.М.М. - I03, II7, I5I,
I7I, I8I-I83, I89, 345,
I246, I264, I265, I27I
Алиев М.М. (ред.) - I03,
I82, I88, I89, I246,
I272
Алиев Ш.Дж. - I03I
Алиева Л.И. - I032
Алимов К.А. - I247
Алимухамедов Н.Х. - 55I
Алиханов Э.Н. - I07, 338,
377, 49I-494, 673, 690,
I484
Аллахвердиева Р.Г. - 894,
920
Альчикова О.М. - 9I3
Аманкулов А.С. - 727, 728
Амирханов Г. - 385
Амитров О.В. - I258, I329
Аммосов И.И. - 425, 495,
590, 858
Амурский Г.И. - 253, 320,
566
Андреев В.В. - 454
Андреев Ю.Н. - I266
Андреева З.А. - 882
Андреева М.В. - II8
А.В. (ред.) - I065
Анисимов Б.Ф. - 9I0
Антоненко В.С. - 540
Антоненко Г.К. - 988
Антонов П.Л. - 703
Антонова С.Ю. - I042
Анцыфоров А.И. - 254, 540,
703, 893, 909
Апакаев Ж.А. - 803, 842
Арабаджи М.С. - 360, 367,
503, 669
Аралбаев У.А. - 398, 644
Арапова Н.Р. - I35
Арбатов А.А. - 320, 34I,
343
Арбузов В.Б. - 583, 647,
676
Аржевский Г.А. - 523, 697
Арипов А.А. - I85
Аристаров М.Г. - 646
Аристархова Л.Б. - 5I
Аристова К.Е. - I267
Аронсон В.Е. - 564, 568
Артамонов В.И. - 4I, 99,
II9, I268
Артамонов М.А. - 255, 402,
403
Артюхов Б.А. - 68I
Арутюнян Р.М. - 569
Архангельская Р.А. - 859
Архангельский А.В. - 703,
893
Архарова И.М. - 850
Архидьяконских И.В. - 949,
977, I00I, I005, I0I5
Архипов А.С. - 570
Архипов И.Г. - I022
Архипов Н.П. - II85
Архипова Е.Г. - I056,

1088-1090, 1167
Арцышевич М.Е. - 1240, 1251
Асланова С.М. - 1269
Асмолов В.С. - 729, 839
Астахова Т.В. - 1341, 1487
Астахова Т.В. (ред.) - 1057,
1341, 1422, 1435
Асылханов С.А. - 742
Аханов Ж.У. - 1170
Ахмеджанов М.А. - 185
Ахмеджанов М.С. - 848
Ахмеджанов Х.А. - 59
Ахмедсафин У.М. - 961, 983
Ахметжанов В.К. - 1185
Ахошев К. - 505
Ахтырская Л.Г. - 1185
Ашимов М.А. - 910
Ашимов Р.У. - 565
Аширов А.П. - 730
Аязбаева Г.Х. - 120, 860

Бабаджанов Т.Л. - 610
Багдасаров С.Б. - 914
Багдасарян Л.Л. - 496
Багиров В.И. - 1131, 1132,
1141, 1148, 1156
Багиров Р.М. - 1341
Багирова В.Б. - 1356
Баграмян Е.А. - 779
Бадалов Ф.Г. - 1341
Бадамшин Б.И. - 1414
Бадамшин Б.И. (о нем) - 1259
Бадоев Т.И. - 706, 839
Базылев В.В. - 1185
Байтулин И.О.
Байшев Б.Т. - 776, 830
Байшиганов Е. - 911
Бакиров А.А. - 516, 521

Бакиров К.Х. - 12, 256, 839
Бакиров Э.А. - 521
Бакирова С.Ф. - 890, 891
Балакишиева В.А. - 1133,
1134
Банников Г.А. - 571
Баранникова И.А. - 1422
Баранов Ю.Е. - 681
Баранова Э.Е. - 121, 122,
197, 1235, 1486
Бараш Б.И. - 257
Барс Е.А. - 588
Барташевич О.В. - 703
Бархатная И.Н. - 1220, 1221,
1247
Бархатова Н.Н. - 1312
Барыбина И.А. - 1340
Баскин Л.М. (ред.) - 1416
Баспаев И.Б. - 727, 728
Баталова Т.Н. - 1382
Батова Г.И. - 875
Батоян В.В. - 956, 1154
Батталова Ш. - 873
Батурин Г.Н. - 1135-1137
Батырбаев М.Д. - 731, 802,
812, 841, 846, 854
Бачин А.П. - 886, 977
Бачурина А.А. - 60
Башаев В.Н. - 662
Бедарев А.С. (ред.) - 11
1485
Безносков Н.В. - 138, 2
Безруков А.А. - 13, 23
Бейсенова А.С. - 2
Бекенов А. - 1256, 145
1464, 1466, 1478,
Бекжанов Г.Р. - 415
Беклемишева А.Е. -
828

- Беленький Г.А. - 135
Белихова В.Ф. - 554, 747,
841-843
Белов Е.В. - 187, 294, 643,
861, 862
Белоусов Е.М. - 1447
Белоусова Л.Н. - 57
Беляева В.Н. - 1420, 1435
Беляевский Н.А. - 281, 422
Беляшев С.Е. - 1209
Беляшова М.А. - 61
Бели Р.Л. (ред.) - 1448
Бененсон В.А. - 97, 108, 148,
173, 182, 188, 259, 320,
334, 345, 352, 376, 382,
404, 433, 498, 499, 520,
571, 628, 629, 644, 657,
666, 670
Бенукидзе О.Г. - 1270
Беньковский В.Г. - 871, 890,
891, 911, 912
Беньямовский В.Н. - 1292,
1331
Бердичевский Л.С. - 1341,
1437
Бердичевский Л.С. (ред.) -
1437
Бердыгужин Р.У. - 639, 711
Березин В.Г. - 374, 405,
732
Березкин В.М. - 405
Березуцкая Л.В. - 207
Берлин А.Е. - 864
Берлин Т.С. - 471
Берлин Ю.М. - 290, 296, 451,
533, 587, 878
Бернадиер И.Г. - 761
Беспалов В.Ф. - 108, 260
Бикмухаметов М.А. - 1186
Биктимирова Т.Г. - 890
Бисекенова С.М. - 771
Благоволин Н.С. - 245
Блатов А.С. - 1098
Блюменцвайг В.И. - 406, 578
Богачева И.И. - 152, 172,
1241
Богданов А.А. (ред.) - 108,
260
Богданова В.М. - 704
Богданова Т.Н. - 209-211,
1273, 1314
Богданович А.К. - 142
Богомолов А.И. - 867, 907
Богородский С.М. - 109, 255,
368, 370, 574, 575, 634
Богуславский А.К. - 419,
716
Богуславский С.М. - 575
Бодина Л.Е. - 1274
Бойцова Е.П. - 1238
Бок И.И. (ред.) - 457, 931,
936
Болдырева В.А. - 573
Болонкин Г.Н. - 841, 842
Болонкина А.М. - 841, 842
Болховитина Н.А. (ред.) -
1247
Большов А.А. - 910, 911
Бондарев Д.В. - 1445
Бондарева М.С. - 262, 320,
500, 567
Бондаренко М.В. - 1343,
1346, 1400
Бондаренко С.С. (ред.) -
988
Бондарь Е.П. - 1416

Боранбаев К.Х. - 295, 585,
577, 586, 590, 609, 643,
671

Бордовский О.К. - 1164

Борисов Б.Ф. - 841

Борисов Н.И. - 263, 264,
531, 932, 1020

Борисов О.М. - 185

Борисов С.И. - 910

Борисов Ю.П. - 823, 894,
920

Борисова А.Л. - 841, 842

Борисова Е.И. - 62

Борисова Н.П. - 910

Боровиков П.П. - 77

Боровский В.М. - 1184, 1185

Боровский В.М. (ред.) -
1184-1186, 1209, 1256

Бородихин И.Ф. - 1454

Бородеяев Б.Г. - 434

Борущко-Горняк Ю.Н. - 883

Бочаров В.А. - 823

Бочкарева В.А. - 985, 998

Бражников О.Г. - 159

Браславская Г.Г. - 661

Браун А.Е. - 294, 643, 862,
864

Бриндзинский А.М. - 630

Бродский О. - 340

Бронгулеев В.В. - 14

Бронфман А.М. - 1339

Брусиловский С.А. - 237,
963, 1138, 1154

Брылев В.А. - 88

Буонов В.П. - 698

Бувалкина Л.А. - 910

Бугрова Э.М. - 1275

Будников Н.П. - 578, 607

Буевич А.С. - 307

Буйкис ? ? ? 23

Букалова ? ? ? - 1327

Булакова ? ? ? - 733

Булина ? ? ? 565

Буният ? ? ? - 338, 377,
491, 690

Бунин О.И. - 99

Буранбаев С. ? ? ?

Бурделов А.С. - 1416

Бурделов Л.А. - 1460, 1467,
1473, 1481

Бурков В.В. - 681

Буркутов Р.С. - 831

Бурлик Ю.К. - 79

Бурштар М.С. - 320, 341,
343, 589

Буслов В.В. - 265, 501

Буш В.А. - 266, 267, 357,
378, 502, 589

Буялов Н.И. - 82, 630

Буянова Н.С. - 890, 914

Бывшева Т.В. (ред.) - 1327

Быков Б.А. - 1198

Быков Н.Е. - 347, 579, 772

Быков Н.Е. (ред.) - 347

Быков Р.И. - 351, 472, 851,
939

Быкова Е.Л. - 884

Быкова Н.К. - 1276, 1304,
1329

Ваганов Н.М. - 838

Вагин С.Б. - 937, 1000

Вагин С.Б. (ред.) - 940

Вайнерман Б.П. - 828, 829

Валлер Ф.И. - 15, 1120

- Ванчук Д.А. - 842
 Ванчуров И.А. - 1277
 Ванюшин В.А. - 540
 Варенцов М.И. - 346, 591
 Варенцов М.И. (ред.) - 352
 Варущенко А.Н. - 51, 1065
 Варущенко С.И. - 1065
 Варшавский С.Н. - 1416, 1469
 Василевский А.Ф. - 801
 Василенко В.П. - 213^a, 1278,
 1304
 Васильев И.И. (ред.) - 1088
 Васильев О.Б. - 68, 416
 Васильев Ю.М. - 232, 233,
 351, 360, 367, 503, 595,
 642, 669, 939
 Васильева Н.М. - 977, 987,
 1001
 Ваславский А.Ф. - 841, 842
 Вассоевич Н.Б. (ред.) - 580
 Васюнец В.Д. - 787, 838
 Вахитов Г.Г. (ред.) - 458,
 823-829, 894
 Вахитов Р.Р. - 890
 Вахрамеев В.А. - 1222
 Ващилов Ю.И. - 581
 Введенская И.В. - 680
 Вебер В.В. - 123
 Веденин А.А. - 428
 Велиев С.С. - 1071
 Вербицкая Э.И. - 1238
 Веселова Л.К. - 5
 Ветров В.П. - 890
 Викторов С.В. - 3, 6, 7,
 1199, 1200
 Викторова М.Е. - 912, 966
 Викулова Л.И. - 1026
 Винецкая Н.И. - 1341, 1367
 Виноградов В.В. - 1448
 Виноградова К.В. - 103, 152,
 174, 181-183, 813, 1223-
 1225, 1240, 1241, 1246,
 1247, 1251
 Виножков В.И. - 124, 582
 Вискова Л.А. - 1272
 Висквский Ю.А. - 90, 541
 Вишняков А.С. - 999
 Владимирская Р.А. - 435,
 814
 Власенко Д.И. - 1128
 Власко Г.Н. - 942, 1178
 Власов В.И. - 449
 Власова Н.В. - 89
 Вознесенский А.Н. - 1057
 Воинов В.В. - 824, 826
 Волож Ю.А. - 268, 583
 Волошко Г.Н. - 738, 774,
 842
 Волчегурский Л.Ф. - 608
 Волювовский И.С. - 422
 Вонгаз Л.Б. (ред.) - 380
 Воробьев В.А. - 738
 Воробьев В.Т. - 608
 Ворожцов Г.А. - 1474, 1475
 Воронов А.Н. - 903
 Воронцова Г.В. - 458
 Ворошилов Б.К. - 885
 Вортман М.З. - 665
 Востокова Е.А. - 945, 1171
 Востокова Е.А. (ред.) - 8
 Воцалевский Э.С. - 90, 110,
 114, 261, 333, 350, 530,
 558-560, 645, 674, 705,
 706
 Вронский В.А. - 91, 241,
 1065, 1139, 1140, 1226,

- 1227
- Высоцкий В.И. - 90
 Вялов О.С. - 142
 Вялова Р.И. - 190, 1248
- Гаас Г.Я. - 175, 417, 462,
 735, 736
 Габбасов У.А. - 883
 Габриэлянц Г.А. - 623
 Гавич М.К. - 944
 Гаврилов В.П. - 269-271,
 351, 360, 370, 372, 584,
 595, 642, 669, 851, 937,
 939
 Гаврилов Э.И. - 1454, 1455
 Гаврилова В.А. - 125, 1285
 Гаврин В.Ф. - 1454
 Гагарина А.Т. - 1209
 Гаджиев А.Н. - 319, 395,
 682
 Гаджиев С.Б. - 1342
 Гаджиев Я.З. - 1099
 Газиянц А.П. - 842
 Гайковой П.Т. - 427
 Галактионов А.Б. - 932
 Галактионова Н.М. - 698
 Галеев Р.Г. - 890
 Галимов Э.М. - 888, 1141
 Галимова Л.В. - 521, 888
 Галинский В.Л. - 1389
 Гальперина Г.Е. - 1373,
 1387
 Ганджальян Б.А. - 527
 Ганиев Н.А. - 1121
 Гараев Р.А. - 1423
 Гарецкий Р.Г. - 84, 126,
 272-274, 283, 320, 357,
 371, 378, 401, 407, 1323
 Гасангулиев Ф.Т. - 1168
 Гасанов М.В. - 1356
 Гасанова М.С. - 1201
 Гафарова Н.А. - 876, 883,
 910, 911, 914
 Гафнер В.В. - 890
 Гвоздев Е.В. (ред.) - 1255, 1368
 Гвоздецкий А.А. - 84
 Гвоздецкий Н.Д. - 16
 Геллер С.Ю. (о нем) - 4
 Гельдыева Г.В. - 5
 Гельмгольц Н.Ф. - 59
 Генах И.С. - 890
 Генкин Б.М. - 630
 Геодекиан А.А. - 290, 296,
 336, 533, 587, 635, 878,
 888, 938, 1160
 Геодекиан А.А. (ред.) - 451
 Георгиевский В.Ю. - 1087
 Герасимов И.П. - 17, 954
 Герашенко Л.Л. - 279, 426,
 463
 Герман Е.В. - 348
 Гершинович М.И. - 1095
 Герштамокий Н.Д. - 15
 Гетман И.Ф. - 63, 1058, 1059
 Гимаев Р.Н. - 890
 Гирфанов А.А. - 740-744
 Глаголева М.А. - 473
 Гладкова В.И. - 1331
 Гладкова Е.В. - 237, 1154
 Гладун Л.П. - 1122
 Глазкова В.И. - 1292
 Глазовский Н.Ф. - 963, 1123,
 1138, 1142, 1143, 1154
 Глазунова А.В. - 280
 Глазунова К.Н. - 234, 238,

- 1279, 1386
 Глебова Т.А. - 776
 Гликман Л.С. - 1286
 Глотов О.К. - 406
 Гмид Л.П. (ред.) - 462
 Гнажакiev К.Т. - 745
 Гнусарева Л.А. - 910, 911,
 914
 Гоберман К.И. - 338, 377,
 673
 Голенкова Н.П. - 206
 Голов А.А. - 368, 655
 Головинова М.А. - 1280
 Голубев Д.А. - 738
 Голубева З.В. - 659
 Голубков В.В. - 716
 Голубов Б.Н. - 284, 407,
 408, 1123
 Гольбрайх С.Э. - 717
 Гомолицкий Н.П. - 191
 Гончаров Г.И. - 146
 Гоптарев Н.П. - 1060, 1061,
 1088, 1167
 Горбаренко С.А. - 1153, 1281
 Горбатов А.М. - 1334
 Гордеев Н.К. - 141, 207,
 1282, 1283
 Гордиенко Н.И. - 1001
 Гордиенко Ю.К. - 1033
 Горелкинская С.И. - 890
 Горелов С.К. - 27
 Горощенко В.Н. - 914
 Горшкова Т.И. - 1144, 1145
 Горюнов Д.А. - 726
 Горяев М.И. - 877, 904, 910,
 913
 Гофман Е.А. - 171, 182, 183,
 188, 189, 192, 1246, 1265
 Грабаров П.Г. - 1181
 Гребенкина Л.Т. - 101
 Гребнева И.Л. - 406, 647
 Грезнева Р.И. - 717
 Гренадер М.Б. - 64
 Грибков В.В. - 113, 557,
 593, 700-702, 867, 902
 Грибков В.В. (ред.) - 702
 Грибова Н.А. - 592
 Григорьев Б.А. - 921
 Гринберг И.Г. - 636
 Гришанова Л.П. - 348
 Гришечкин В.С. - 416
 Грищенко Р.В. - 875
 Громова И.С. - 1238
 Громова Н.К. - 188, 349
 Гроссгейм В.А. - 426
 Гроссгейм В.А. (ред.) -
 463, 837
 Груздев В.В. - 1461
 Губкин И.М. (о нем) - 82,
 452
 Гузиков Г.Г. - 805
 Гульмухамедов А. - 528,
 746
 Гуляева Л.А. - 869
 Гумилев Л.Н. - 1065
 Гурина Т.Ф. - 1202, 1209
 Гусарова Л.В. - 409, 702
 Гусев В.И. - 531, 932,
 1020
 Гусева Т.В. - 1424
 Гусейн-Заде О.Д. - 1073
 Гусейнов А.М. - 1076
 Гусейнов М.Г. - 800
 Гусейнов Т.П. - 650, 673
 Гуцалюк В.Г. - 911
 Гюль К.К. - 1091, 1093

Гюль К.К. (ред.) - 1093

Давлятов Ш.Д. - 361
Давыдов Н.Г. - 594
Давыдова Л.Н. - 405
Давыдова О.А. - 60
Дагис А.С. - 1326
Дальян И.Б. - 283
Дандыбаев Ж.Б. - 883, 914
Данилин А.Н. - 87, 193,
194, 410, 427, 436, 437,
449, 724, 748, 749, 870
Дашкина Л.А. - 750
Дворецкий В.Г. - 807
Дебело П.В. - 1455
Дегтярев В.Н. - 506
Дедеев В.А. - 320
Дейкало Т.А. - 677, 871,
912,
Дембицкий С.И. - 799
Дементьев Г.В. - 342
Дементьева Т.Ф. - 1437
Демидов А.А. - 170, 174,
182, 349, 429, 600, 757,
783
Денисов В.А. - 968
Деньгин Э.В. - 382
Дербенев В.С. - 613
Дергачева Т.И. - 1408
Дергунов П.В. - 776
Деревянко О.С. - 78
Дерягин В. - 1034
Джабасов М.Х. - 961
Джадайбаев Ж.М. - 1203
Джакелов А.К. - 1007
Джанишева Р.Н. - 873
Джамалбеков Е.У. - 1170,

1172-1176, 1181, 1184-
1186

Джамалов Р.Г. - 990, 1162
Джаминов К. - 130, 480,
483, 924, 925, 927
Джаналиева Г.М. - 8
Джангирьянц Д.А. - 411,
505, 554, 914, 941, 965,
1002, 1010, 1016, 1017
Джафарова Н.Д. - 65
Джетписов Б.Т. - 914
Джубаньшева Ж.Б. - 751
Джумагазиев К. - 913
Джумагалиев Т.Н. - 80, 110,
114, 558
Дзарданова А.М. - 829
Дзядевич И.А. - 1035
Дидура В.И. - 291
Дикенштейн Г.Х. - 523, 563,
566, 697
Димаков А.И. - 19, 285,
409, 532, 700-702
Дитмар В.И. - 346
Дияров Д.О. - 805
Дмитриев А.Е. - 535
Дмитриев Л.П. - 275, 292,
400, 585, 695, 707, 708,
722, 752, 812, 827, 841,
842
Дмитриев Л.П. (ред.) - 708,
841-843
Добровольская В.И. - 476
Добрускина И.А. - 154, 1228
Добрынин Т.А. - 454
Должанский Б.Г. - 409
Долгина Л.П. - 127, 286,
347, 753, 754, 828
Долицкая И.В. - 153, 195,
655, 1327

- Долуденко М.П. - 1229
 Домарев В.С. - 922
 Дорофеев В.И. - 755, 803
 Дорофеева Л.Е. - 751
 Дорошев С.И. - 1423
 Доскач А.Г. - 9, 1065
 Досмухамбетов Д.М. - 155,
 287, 297, 372, 584, 597,
 633
 Дризо Е.А. - 910-914
 Дружинин И.П. - 474, 923
 Дубовая Е.А. - 771, 885
 Дубровин В.М. - 845
 Дуброво И.А. - 1284
 Дубровская Е.Н. - 1243,
 1244
 Дубянская Л.Д. - 1468,
 1473
 Дубянский М.А. - 1468,
 1473
 Дуванин А.И. - 1062
 Дудченко М.А. - 977
 Дуйсебаев Ж.Д. - 21, 44,
 251, 679
 Дунаева Л.П. - 598
 Дурнев В.В. - 964
 Дьяков Б.Ф. - III, 553,
 582, 599, 701
 Дьяков Б.Ф. (ред.) - 701
 Дьячковский Ф.С. - 911
 Дыганова Р.Я. - 1374-1376,
 1391
 Дюсенгалиев К. - 911
 Дюсенгалиев Т.С. - 420
 Дюсенов М.И. - 883, 910, 914
 Едигарян З.П. - 277
 Едренкин С.С. - 156, 170,
 175, 182, 189, 349, 428,
 429, 453, 460, 600, 667,
 756-760, 770, 783, 787,
 813, 847
 Елкин К.Ф. - 1464
 Емельянченко В.Г. - 910,
 911
 Емец Т.П. - 475
 Емков А.А. - 819
 Епифанов М.И. - 23, 24
 Еременко Н.А. - 320, 563,
 588, 630, 641, 659
 Еремина Г.А. - 1407
 Ермаков В.И. - 507, 661,
 906
 Ермеккалиев У.К. - 883
 Ермолкин В.И. - 516, 521
 Ерофеев В.Ф. (ред.) - 908
 Ерохина Г.А. - 942, 1009,
 1178
 Есенгалиев К.Р. - 747
 Есенов Ш.Е. - 376, 471, 481,
 Есенов Ш.Е. (ред.) - 357
 Есмагамбетов Ж.Е. - 601
 Есполов К.Е. - 1023
 Ефимкин Н.С. - 716
 Ефремов Л.Н. - 826
 Ефремова Л.Н. - 176, 458,
 772
 Жабров И.П. - 563
 Жабрева П.С. - 814
 Жазыков К.Т. - 913
 Жаковщикова Т.К. - 235
 Жалмухамедова Ж.Д. - 10, 66
 Жамбакин Ж.А. - 1185

- Жандаев М.Ж. (ред.) - I
 Маркова Т.М. - 827
 Жданова И.С. - 1080
 Жебрак Л.В. - 804
 Жеваго В.С. - 953, 961
 Железко В.И. - 1286, 1334
 Железняк Т.Н. - 842
 Желтенкова М.В. - 1425
 Желтов Ю.В. - 761
 Живодеров А.Б. - 602, 683,
 705
 Жижченко Б.П. (ред.) - 1829
 Жилин С.Г. - 1230
 Жильцова Н.Н. - 1244
 Жирнов В.М. - 1109
 Жужлев М.А. - 816
 Жузе А.П. - 1231, 1232
 Жузе Н.Г. - 1146
 Жуков Ю.А. - 552
 Жукова А.В. - 147, 438, 439
 Журавлев В.С. - 126, 272
 Журтанов Н.И. - 21
 Жутков В.А. - 827

 Забалужева Н.С. - 157, 508
 Завгородний А.Л. - 52, 92,
 603
 Загоруйко В.А. - 551
 Заикин В.Г. - 890
 Зайцев А.И. - 1359
 Залетаев В.С. - 1446
 Зальцман И.Г. - 224
 Замаренов А.К. - 991
 Замахаев В.С. - 1036
 Запивалов П.П. - 651
 Зарипов Б.Р. - 1100-1102
 Заручаев Г.И. - 842

 Заседателев А.М. - 929
 Заславский Е.М. - 1147-1149
 Заспелова В.С. - 1326
 Затучная Б.М. - 1167
 Зауер В.В. - 122, 190, 1248,
 1486
 Захаров С.С. - 1432, 1435,
 1437
 Захидов А.У. - 288, 289,
 509, 605
 Зевина Г.Б. - 1344, 1377,
 1382
 Зевина Г.Б. (ред.) - 1382
 Зейберлих Н.Э. - 18, 942,
 1009
 Зейналов Б.К. - 914
 Зекцер И.С. - 990, 1063,
 1162
 Земсков В.А. - 412, 618
 Зенкович В.П. (рец.) - 25
 Зильберштейн С.И. - 592
 Зиманова М.З. - 883
 Зинченко А.Г. - 26, 280
 Зонн С.В. (ред.) - 9
 Зорин Л.В. (ред.) - 1065
 Зорькин Л.М. - 346, 490,
 504, 588, 703
 Зорькин Л.М. (ред.) - 704
 Зорькина В.А. - 93
 Зубайраев С.Л. - 893
 Зубов В.В. - 1416
 Зубов И.П. - 578
 Зудакина Е.А. - 772, 827
 Зуев Е. - 1464
 Зуйкова Б.А. - 158, 201,
 461, 462, 763
 Зхус И.Д. - 440, 510, 606,
 764, 765

- Ибад-Заде Ю.А. (ред.) -
1356
- Ибраев Г.Ж. - 877, 904
- Иваницкий В.В. - 1452, 1453
- Иванов А.Н. - 1378
- Иванов В.А. - 203, 554,
805, 808
- Иванов В.В. - 476, 477,
703, 766
- Иванов В.Н. - 1098
- Иванов И.В. - 88
- Иванов П.Д. - 872
- Иванов С.Д. - 291
- Иванова В.А. (ред.) - 1329
- Иванова К.П. - 532
- Иванова Л.М. - 1357
- Иванова Н.И. - 44
- Иванцова В.В. - 902
- Иванчук Л.Ф. - 286, 754,
767, 768, 822, 826
- Иваньшин Б.Ф. - 130, 483,
679, 925, 927
- Ивкин И.И. - 928
- Ивкин Н.М. - 928
- Ивлев Л.С. - 68, 416
- Игнатов Е.И. - 454
- Игошин Ю.Ш. - 159
- Игревский В.И. - 607
- Игуменов В.М. - 676
- Ильин В.Д. - 551
- Ильяев В.И. - 752, 755, 769,
773, 803, 808, 818, 841-
843
- Илюшкина В.И. - 1364, 1473
- Илялетдинов А.Н. - 1177,
1185
- Иногамов Х. - 373
- Инюткина А.В. - 789, 843
- Иолтуховская Н.К. - 684
- Ионис Л.В. - 1417, 1434,
1456
- Ирисова Т.А. - 74
- Исабаев Т.Т. - 1007
- Исаев Е.Н. - 402, 403
- Исаева Р.М. - 57
- Искалиев А.Е. - 883
- Исраилов А.А. - 1047, 1115
- Ишина Т.А. - 930
- Ишутин В.В. - 293
- Ищенко В.И. - 775, 838
- Кабанова З.В. - 507, 661,
906
- Кабиев Ф.К. - 998
- Казаков О.В. - 1037, 1064,
1104
- Казакова З.И. - 1240, 1245
- Казанчеев Е.Н. - 1259, 1436,
1437
- Казенас В.Л. - 1413
- Калачев В.Я. - 1150
- Калинин Г.П. - 1055, 1057,
1062
- Калдыгозов Е.К. - 890
- Калмыков А.Ф. - 1007
- Калугин А.К. - 94, 139, 187,
196, 439, 441, 609
- Калугин В.К. - 1249
- Калугина Н.Я. - 826
- Камнев П.И. - 1360
- Кан С.И. - 1129
- Каневская Р.И. - 153, 368
- Каплан З.Г. - 902

- Каплин П.А. - 233, 236, 237
Каплин П.А. (ред.) - 99, 241
Капырин Ю.В. - 825, 905
Карабейли О.З. - 1379-1381
Карабеков М. - 1479
Караваев А.А. - 1447
Караев О.А. - 865
Караева Н.И. - 1233
Каражигитова Р.К. - 890
Каракаш А.И. - 1129
Карасева А.П. - 957, 1155
Каратаев К.К. - 890
Караченцева Н.М. - 160, 184
Каримов Г. - 297, 372, 584, 633
Карус Е.В. - 298
Карус Е.В. (ред.) - 703, 838, 909
Карцева О.А. - 144, 145, 153, 176, 434
Касаткина Н.Ф. - 901
Касимова А.Г. - 865
Касымжанова Б.С. - 985
Касымов А.Г. - 1341, 1342, 1345
Катунин Д.Н. - 1151, 1152, 1339
Катченков С.М. - 879, 882, 907
Катченков С.М. (ред.) - 907
Кац Я.Г. - 634
Кацырова Э.К. - 511
Каштанов Е.П. - 843
Квасов Д.Д. - 241
Квитко Б.Я. - 1181
Кейкин Д.С. - 1185
Кениг И.Г. - 909
Керимбеков С.К. - 890
Керимов А.А. - 1105, 1115
Кильдибекова С.Н. - 830
Кипарисова Л.Д. - 1326
Кипарисова Л.Д. (ред.) - 180, 1326
Киричек М.А. - 576
Кириченко С.П. - 880
Киричкова А.И. - 94, 121, 122, 196, 197, 1234, 1235, 1486
Киричкова А.И. (ред.) - 140
Кирюхин Л.Г. - 112, 145, 176, 258, 266, 267, 274, 299-301, 320, 339, 341, 343, 357, 370, 378, 502, 512, 575, 589, 610, 683
Киселев Л.И. - 148
Киселевский Ф.Ю. - 164
Кисляков Ю.П. - 726, 734, 750, 751, 778, 824
Клейменов В.Ф. - 539
Клейнер Ю.М. (рец.) - 3, 46
Клиге Р.К. - 1055, 1062, 1065
Кликушин В.Г. - 1287-1290
Клименок Б.В. - 872
Климушина Л.П. - 680
Клычева Н.Ю. - 532
Ключников Ю.И. - 11
Кнышенко Н.Г. - 984
Князев В.С. - 302, 320, 369
Кобранова В.Н. - 779
Ковда В.А. - 1185
Ковальский Е.В. - 921
Ковальский Ю.П. - 750, 780,

781, 792; 822
Ковшарь А.Ф. (ред.) - 1454
Кожанова Н.И. - 468, 814
Кожевников И.И. - 654, 718
Кожевников И.И. (ред.) -
654
Кожетев В.В. - 944
Козмодемьянский В.В. - 303-
305, 334, 596, 611, 647,
702
Козюро В.И. - 874
Кокоза А.А. - 1435
Кокорева И.И. - 1205
Колеганов К.Г. - 612, 707
Колесников В.Г. - 782, 852
Колесников И.И. - 1022
Колесникова Т.А. - 890
Колпаков В.Б. - 857, 941,
942, 946, 971-973, 977,
1001, 1009, 1015-1018,
1025, 1186
Колчанов В.П. - 306
Кольвах И.П. - 365
Комардина М.Г. - 1407
Комарова Н.Г. - 1065, 1066,
1067
Комиссарова Л.Н. - 67, 146
Компаниец Ю.И. - 1106, 1107
Кондратов Л.С. - 703, 909
Кондратьев А.Н. - 526
Кондратьев К.Я. - 68, 416
Кондрашкина О.И. - 101
Коновалов В.П. - 911
Кононов Ю.С. - 92, 261, 350,
357, 706, 833
Конохова Н.И. - 161, 184,
447
Консбаева К.К. - 842

Константинова Г.С. - 29
Коньсбаев Ж.К. - 911
Коньсов А.К. - 162, 295
Конюхова М.С. - 60
Кораблева З.В. - 810
Кордус В.И. - 557, 867, 881,
882, 907
Корелтков Л.В. - 513
Коренева Е.А. - 1383
Коренистов Д.В. - 1057, 1069
Корешкова Л.И. - 538
Коробков И.А. - 225, 1293
Коростышевский М.Н. - 612,
689, 705-708, 722, 784,
839, 842
Коротаев С.М. - 1038
Короткий А.Г. - 874, 887
Коротков В.А. - 1272
Коротков Н.И. - 307, 367
Корсун П.Е. - 276, 596, 645,
674, 705, 706, 777, 839
Корценштейн В.Н. - 785, 957,
1011, 1155
Корчин О.П. - 252, 308, 490,
504, 535, 588, 590, 638,
670
Косарев А.Н. - 237, 1039-
1041, 1068, 1070, 1100-
1102, 1108, 1109
Косарев А.Н. (ред.) - 442,
1291, 1346
Косов Б.Ф. - 29
Костик И.Е. - 613
Котов В.П. - 708
Котова А.В. - 857, 883, 890,
891, 910-914, 966
Котова Л.И. - 1236
Коцюба З.И. - 646

Коцюба О.Д. - 646
Кочарьянц С.Б. - 93
Кочкин Б.Г. - 912, 913
Кошебиков Д.Е. - 555, 913
Кошелев Н.И. - 359, 697
Кравцова В.И. - 1042
Кравченко К.Н. - 257, 309,
359, 380, 614, 623, 697
Кравченко К.Н. (ред.) - 123
Кравченко Н.Е. - 310, 359
Кравченко Р.С. - 804
Краев П.И. - 128
Крайчик М.С. - 514, 515,
907, 908, 947, 967, 1006,
1012
Красавина Т.Н. - 470
Красильников К.М. - 800
Красицкий В.П. - 1099
Краснокутский В.П. - 910
Крашенинников Ю.А. - 616
Краюшкин А.Н. - 1022
Крейнин М.Л. - 646
Кривонос В.Н. - 141, 207,
430, 431, 443, 848
Кривоносов Г.А. - 1347,
1448
Крисс А.Е. - 1348
Крицкий С.Н. - 1069
Кровина А.А. - 511
Кротова В.А. (ред.) - 908
Крупник М.Я. - 1356
Кручинина Н.В. - 1237
Крылов В.И. - 1384
Крылов Д.А. - 786, 787
Крылов Н.А. - 311-314, 320,
340, 382, 517, 588, 591,
604, 641, 652, 659, 660,
668, 762, 783, 788, 847

Крылов Н.А. (ред.) - 638
Крымгольц Е.Г. - 213^a, 568
Крюков В.В. - 1089, 1090
Крючков В.П. - 386
Кряжев А.И. - 1435
Куанышкалиев К. - 883, 914
Куванышев А.К. - 601
Кугешев А.К. - 942, 984,
997, 1001, 1007, 1025
Кудерский Л.А. - 1427
Кудревич С.А. - 841, 842
Кудрицкий Д.М. - 1043
Кудрявцев А.А. - 1065
Кудрявцева Л.А. - 69
Кужаниязов С.И. - 913
Кузина В.И. - 1294, 1328
Кузичкина Ю.М. - 1247
Кузнецов В.В. - 707, 789,
841-843
Кузнецов Г.С. - 790
Кузнецов Е.А. (о нем) - 83
Кузнецов Ю.Я. - 46
Кузнецова И.А. - 1346
Кузнецова Н.Г. - 1141
Кузовенков В.И. - 399
Кузьмин Б.В. - 609
Кузьмин И.А. - 1026
Кузьмина М.А. - 1454
Кузьминский С.С. - 791, 818
Кузьмичева В.И. - 1341
Кузьмичева Е.И. - 1295,
1296
Кукабаев Б. - 1009
Куклинская А.А. - 907
Кулаков В.А. - 339, 610
Кулаков В.Н. - 615
Кулаков С.И. - 159
Кулакова Л.С. - 30, 95, 99,

277, 1030

- Кулиджанов Ю.А. - 817, 842
Куликов В.И. - 282
Куликов Г.В. - 992, 993,
999
Кунаев А.И. (ред.) - 679
Кунаев А.М. - 483
Кунаев А.М. (ред.) - 483
Кундин С.А. - 894, 920
Кунин В.Н. (ред.) - 990
Кунин В.Н. (о нем) - 954
Кунин Н.Я. - 309, 315, 320,
352, 382, 499, 658
Кунин Н.Я. (ред.) - 698
Куницкая Н.Т. - 1372
Куницкий В.Н. - 1364, 1473
Куприн П.Н. - 233, 237,
241, 316, 444, 445, 479,
518, 1044, 1156, 1166
Купцов Г.В. - 1185
Купченко В.П. - 212, 217
Куравин Ф.М. - 786
Курбаниязов К.К. - 185
Курбанов Д. - 1204, 1206
Курбанов Н.Ш. - 193, 724,
749, 870
Кургалимова Г.Г. - 1297
Курмангазиева Ж.М. - 911
Курманов С.К. - 557
Кусов В.Н. - 1368
Куспангалиев Т.К. - 201, 461
Кутало А.А. - 63
Куттыкадамов С. - 883, 911
Кутузова В.В. - 138, 198
Кутырев Е.Ф. - 775, 838
Кухтинов Д.А. - 163, 164,
1298
Кушнир М.И. - 866
Лабутина Л.И. - 432, 866
Лавров В.В. - 930
Лаврова Е.А. - 1426
Лавровский А.А. - 1416,
1469, 1473
Ладьянский П.И. - 684, 699
Лазарев В.С. - 552, 553
Лазарев В.С. (ред.) - 552
Лазарев Д.А. - 459
Лазарева В.П. - 18, 942
Лактионова Н.В. - 895
Ланкин П.М. - 1470
Ланчук А.Я. - 910
Лапина Н.Ф. - 1360
Лалтеева Л.А. - 1154
Ласточкин А.Н. - 280, 317,
318
Латев В.В. - 799
Латыпов С.С. - 374
Лебедев Л.И. - 99, 238, 277,
442, 446, 494, 519, 588,
641, 1136, 1164
Лебедева Г.В. - 201
Левин А.И. - 541
Левицкая З.П. - 1185, 1186
Левченко В.А. - 607
Левченко Е.С. - 910
Левшакова В.Д. - 1341
Легеза М.И. - 1428, 1437
Ложанкин С.И. - 412, 617,
618
Лейбин Э.Л. - 747, 792, 794,
795, 801, 812, 815, 822,
824, 841-843
Лейкин И.А. - 1103, 1124
Ленченко Н.Н. - 944, 958

- Леонгардт Н.И. - 208
 Леонов А.И. - 1207
 Леонов И.Д. - 910, 911
 Леонова Е.Г. - 163, 164,
 1298
 Леонтьев О.К. - 20, 25, 28,
 31-37, 233, 236, 237,
 1055, 1065
 Лепешкин В.С. - 551
 Летавин А.И. - 320, 340,
 371, 460
 Лещинский Г.Т. - 1027
 Ли А.Б. - 101
 Ли А.Б. (рец.) - 658
 Липатова В.В. - 165, 174
 Линкер В.М. - 1349
 Липская С.В. - 390
 Липунов В.М. - 1108, 1112
 Лисенков А.Б. - 968
 Лисунов В.Р. - 802
 Литвиненко В.И. - 1208
 Лихачев А.И. - 1416
 Лиховол Г.Д. - 619
 Лобанов Ю.Н. - 852
 Лобанова Г.А. - 911, 913,
 914
 Лобачев А.В. - 553, 620
 Лобачева С.В. - 209-211,
 1299, 1300, 1314
 Лобова Е.В. - 1185
 Логвиненко Б.М. - 1379,
 1380, 1385, 1386
 Лозовский В.Р. - 166-168,
 1301
 Локтев С.М. - 910
 Ломакин В.В. - 1361
 Ломачев Е.И. - 775, 838
 Лопатин Н.В. - 475
 Лоцаков А.И. - 261
 Лукша В.Л. - 445
 Лукьяненко В.И. - 1426,
 1435
 Лукьянова Н.Д. - 793
 Лукьянова С.А. - 20, 28,
 38-40, 51, 239
 Луппов Н.П. - 209-211
 Лутков В.А. - 621, 829
 Любецкий В.Н. - 413
 Любимов В.Б. - 1217
 Любимова Е.А. - 1128
 Любимова П.С. (ред.) - 1304
 Любицкий А.А. - 1103, 1124
 Лютин Л.В. - 894
 Маврицкий Б.Ф. - 988, 1021
 Мавыев Н.Ч. - 302
 Магамедов М.Г. - 1065
 Магеримова С.Г. - 1045
 Магомедов Г.М. - 1429
 Маев Е.Г. - 25, 31, 41, 99,
 119, 237, 240, 241, 442,
 446, 1070, 1136, 1164
 Маев Е.Г. (ред.) - 28, 442,
 1291, 1346, 1382
 Маева С.А. - 99, 237, 240,
 241, 1070
 Мазитова Ф.Ф. - 890
 Майлян Р.А. - 1437
 Майер Е.М. - 1291
 Маймин З.Л. - 622, 699
 Макаров В.И. - 78
 Макарова Л.Н. - 606, 765
 Макарова Р.Е. - 1089, 1090
 Макарова С.Д. - 212, 217
 Макарчик А.А. - 839

- Макогон Ю.Ф. - 911, 914
 Максикова Л.А. - 894
 Максимов С.П. - 623
 Максимов С.П. (ред.) - 90,
 697
 Максимова М.П. - 1339
 Мактаганов Т.М. - 987
 Маленко Э.В. - 883, 910,
 911, 914
 Маловицкий Я.П. - 624
 Малышев Н.А. - 778, 794,
 795, 843
 Малышева Т.А. - 625
 Мальцева А.К. - 314
 Маматкулов М.М. - 42
 Мамбетов У.А. - 911
 Мамбетов У.М. - 169, 657
 Мамед-заде Р.Р. - 319
 Мамедов А.В. - 1071
 Мамедов Г.М. - 1046, 1072,
 1110-1112
 Мамедов Р.Г. - 1356
 Мамедов Т.А. - 1073
 Мамышев Н.Б. - 626
 Марданенко В.П. - 911
 Марин С.Н. - 1360
 Маринов Б.Н. - 969, 978
 Маринов Н.А. - 969
 Маринова Г.С. - 969, 978
 Маркина Н.П. - 826
 Маркиш М.С. - 1074
 Марков В.В. - 897
 Марти Ю.Ю. - 1350
 Марти Ю.Ю. (ред.) - 1421
 Маслянец Ю.В. (ред.) -
 365, 689
 Маташев М.М. - 114
 Матесова Г.Я. - 1362
 Матусевич А.В. - 414, 627,
 705
 Матюшенко А.Н. - 1209
 Махинько А.И. - 911
 Махмутов Б.М. - 912
 Махонин А.К. - 568
 Медведева А.М. - 813
 Медовый В.И. - 476, 477,
 703
 Мезенцев А.М. - 281, 322
 Мелешникова В.Н. - 1089
 Мелик-Пашаев В.С. - 347,
 797
 Мелик-Пашаев В.С. (ред.) -
 347
 Меликсетов А.А. - 773
 Мелькановицкая С.Г. - 884
 Мельникова Т.П. - 1277
 Мельчакова Е.Д. - 1368
 Мендешев А. - 1177, 1179,
 1180, 1185
 Меннер В.В. - 84, 129
 Меньшикова Н.Я. - 1241,
 1248, 1249
 Мерклин Р.Л. - 1302, 1303
 Мерклин Р.Л. (о нем) -
 1258
 Месежников М.С. (ред.) -
 140
 Месхетели А.В. - 990, 994,
 995, 1063, 1162
 Месхетели-Чогошвили А.В. -
 1075
 Металлов Г.Ф. - 1435
 Мехралиев Э.К. - 1047
 Мехтиева В.Л. - 1157
 Мехтиева Т.Р. - 308
 Мехтиева Э.Н. - 842, 843

- Мещеряков С.В. - 840, 871,
 912, 931
 Мизинов Н.В. - 159
 Милетенко Н.В. - 565
 Милецкий Б.Е. - 483, 886,
 977
 Мильничук В.С. - 360, 503,
 595
 Мильштейн В.В. - 1437
 Мингареев Р.Ш. - 731, 802,
 846
 Мирзадинов Р.А.-А. - 1467
 Мирзаев К.М. - 43
 Мирзоев Г.Г. - 1277
 Миркамалова С.Х. - 135
 Мирчинк М.Ф. - 97, 320,
 334, 340, 345, 376, 382,
 520, 591, 604, 628, 629,
 657, 666
 Мирчинк М.Ф. (ред.) - 312,
 320, 376, 382, 521,
 590, 630
 Митропольский О.В. - 1455
 Митяев И.Д. - 1362
 Михайлова И.А. - 1305-1310
 Мнушкин Л.Б. - 926
 Могилевская Т.М. - 814
 Могилевский Г.А. - 686, 704,
 868
 Моисеев А.П. - 1449
 Моисеев П.А. (ред.) - 1357,
 1398
 Моисеенко Л.Г. - 846
 Моксякова А.М. (ред.) - 138
 Молдабеков А. - 1186
 Молин В.А. - 166
 Молодовский А.В. - 1450,
 1451, 1473, 1479, 1480
 Молошникова В.Н. - 1158,
 1182, 1183
 Молчанова Л.М. - 841, 842
 Монченко В.И. - 1311
 Мордвинов Ю.Е. - 1430
 Мордухай-Болтовский Ф.Д. -
 1388, 1389, 1431
 Морозов Л.И. - 529, 588,
 631, 1002
 Морозов М.А. - 1166
 Морозов Н.П. - 1351
 Морозова М.Н. - 143, 352,
 522
 Морунова М.А. - 555, 796,
 911
 Мохначева М.Г. - 796, 911
 Мстиславский М.М. - 180,
 281, 321, 322, 378,
 450, 978
 Муллагалимов Т.Ш. - 798
 Муллаев Б.Т. - 806, 842,
 843
 Мунбаев У.М. - 1002
 Мунбаева О.Т. - 970-973,
 977, 1352
 Муратов И.У. - 323, 586,
 633, 653
 Муратов М.В. (ред.) - 123,
 371, 378
 Мурзагалиев Д. - 324-329
 Муромцев В.С. - 139, 381,
 461, 632, 700, 837
 Муромцев В.С. (ред.) - 139,
 381, 553, 700, 836
 Мурсалова М.А. - 910
 Мусаев Г.А. - 890
 Мусиченко Н.И. - 703
 Мухамеджанов М.А. - 943

Мухер А.А. - 799
Мырзабеков Ж.М. - 1256,
1466
Мысливец В.И. - 13, 28
Мяконин В.С. - 20, 34, 35
Мятлюк Е.В. - 213
Мятлюк Е.В. (ред.) - 1239,
1304

Надиров Н.К. - 525, 883,
890
Надиров Н.К. (ред.) - 890
Назиров З.Н. - 1208
Найдина Н.Н. - 1382
Наливкин В.Д. - 320
Наливкин В.Д. (ред.) - 552
Наметкин Н.С. (ред.) - 525
Нарембаева Г.К. - 914
Наримная В.Е. - 538
Настюков Н.З. - 1462, 1471,
1472
Наточкин Ю.В. - 1426
Наурузов М.Х. - 910, 911,
914
Невесская Л.А. - 142, 1258
Невесский Е.Н. - 241
Невский Г.К. - 111, 553
Незнайко С.Ф. - 913
Немков Г.И. - 1312
Непрочнов Ю.П. - 336, 587
Несмеянов Д.В. - 541
Нестеров И.И. - 320
Нехрикова Н.И. - 1272
Ни Е.А. - 910-913
Нистуллаев О. - 1410
Никитин М.Р. - 1024
Никитина Е.Н. - 1363, 1382

Никитская Е.А. - 829
Никифоров Л.Г. - 34, 45
Никифорова К.В. (ред.) - 990
Никишин Г.И. - 914
Николаев В.Г. - 283
Николаев И.И. - 1353
Николаев С.Д. - 98, 1153,
1281
Николаева Г.Г. - 1390
Николаева Е.Я. - 330, 331,
624, 637
Николаева Р.В. - 1048, 1065
Николаева Р.В. (ред.) -
1065
Николаева С.К. - 1313
Никоненко Е.М. - 1351
Нистратова Т.Ф. - 942, 1178
Новикова Н.М. - 945
Новожилова М.И. - 970, 1159
Новосилецкий Р.М. - 524
Норенкова И.К. - 704
Нормухамедов М.А. - 898
Носенков И.Э. - 458, 826
Нсанов Т.К. - 114, 328,
505, 526
Нугманов Я.Д. - 365, 689,
843
Нуралиев Б.В. - 387, 639
Нуралин Н.Н. - 130, 480,
483, 924, 925, 927
Нуржанов К.К. - 352, 629
Нурманов А.М. - 113, 379,
593, 620, 640, 702
Нурмухамедова Н.Т. - 914
Нурузов М.Х. - 883
Нурумов С.Ж. - 59

Обрезков С.С. - 1057
Овнатанов С.Т. - 696
Оводов Н.Е. - 604
Овсиенко С.Н. - 1113
Овсянников А.Н. - 1049
Овчаренко М.И. - 170, 759
Огай Е.К. - 752, 769, 841-
843
Огнев А.О. - 588
Однорог Д.С. - 842
Оздоев С.М. - 344, 556
Олофинский Л.Н. - 281, 322
Омаралиев Т.О. - 883, 890
Онищенко Б.А. - 134
Орадовский С.Г. - 1163
Орел А.В. - 447
Орлов В.С. - 745, 809, 823
Орлов Г.И. - 1473
Орлов И.В. - 930
Орловская Э.Р. - 1229
Оруджева Д.С. - 175, 189,
332, 517, 520, 529,
606, 648-650, 652, 660,
665-668, 770, 788, 847,
889
Осадчий А.И. - 671, 809
Осадчих В.Ф. - 1341, 1354,
1357, 1367, 1398, 1437
Осипов Ю.С. (ред.) - 1090
Осталенко Н.И. - 964
Островский Л.А. - 962, 1008
Отман Н.С. - 986, 988, 1019,
1125
Павлов А.В. - 1432

Пак Н.Д. - 873
Паламарь В.П. - 292, 586,
707, 708
Палваниязов М. - 1254,
1415, 1463
Панков В.А. - 596
Панкратова Н.А. - 890
Панов Е.Н. - 1452, 1453
Панова Е.Н. - 73
Панова Т.П. - 74
Пантелеев Г.С. - 1272,
1315
Парагульгов Х.Х. - 556
Пармузина Т.А. - 1126,
1127
Парунин О.Б. - 236
Паршина Г.Г. - 769
Паталаха Е.И. - 250, 1483
Паталаха Е.И. (рец.) - 658
Патин С.А. - 1351
Патрихаличев М.Г. - 977
Патрумева Т.И. - 71
Пахомова А.С. - 1167
Пацула И.М. - 433, 670
Пашкевич Е.И. - 507, 661
Пашков Ю.В. - 27, 656
Певзнер Л.А. - 415
Пекун Н.Г. - 776
Пентина Т.Ю. - 1165
Перевощиков С.И. - 810
Переслегина Р.Е. - 47
Пестриков В.А. - 1435
Петраков Ю.И. - 840
Петренко А.С. - 459
Петренко М.Г. - 909
Петров А.А. - 910
Петров Н.И. - 19, 616, 627
Петров С.Е. - 200, 353

- Петрова Н.В. - 200
 Петрова Р.К. - 139, 381,
 461, 463, 836, 837
 Петросьянц А.М. - 1247
 Петросьянц М.А. - 1242
 Петухов А.В. - 540
 Петухов В.Н. - 825
 Печерников В.В. - 588
 Печников В.В. - 684
 Печорин О.М. - 672
 Пештич Е.Л. - 622, 699,
 716
 Пештич Е.Л. (ред.) - 699,
 716
 Пийп Н.Б. - 156, 478, 756,
 770, 811
 Пиляк В.Л. - 290, 296, 451,
 533, 938
 Пириев Р.Х. - 1076
 Пироговский М.И. - 1420
 Питерсков А.Г. - 354
 Плещеев И.С. - 231, 353,
 379, 531, 932, 1020
 Пнева А.А. - 1185
 Погосов З.Г. - 398
 Погребнов Н.И. - 472 482
 Подвысоцкий А.А. - 383, 709
 Подлапкин В.И. - 824
 Подольский Е.М. - 1077
 Пожаринская Г.Ф. - 177
 Позднышев Г.Н. - 910
 Позднышева Д.П. - 44
 Позимова Л.С. - 175, 199
 Покидинз А.К. - 1161
 Полевая Л.Д. - 413
 Полканова Л.П. - 48
 Половников В.Е. - 911
 Полонская И.Я. - 479
 Полоцкая Н.А. (ред.) - 70
 Полуботко Л.Ф. - 988
 Польштер Л.А. - 90, 541
 Поляков А.С. - 1150
 Полянинова А.А. - 1420,
 1435
 Полянский Б.В. - 178
 Помогайло А.Д. - 911
 Пономарева Е.А. - 910
 Пономарева Т.В. - 1255
 Попков В.И. - 292, 355,
 356, 365
 Попов В.А. - 685
 Попов М.Г. - 581
 Попов С.В. - 98, 1281,
 1316
 Попова Л.А. - 707, 708,
 842
 Попова Л.Е. - 1159
 Поповин Е.Ф. - 226
 Поповина И.Ф. - 826
 Портная Е.Л. - 1317
 Порфирьева Н.А. - 1391
 Порядин В.И. - 953, 974,
 975, 998, 1003, 1004
 Постнов В.В. - 876, 890,
 910
 Потайчук М.С. - 1049, 1090
 Потапова Г.М. - 49, 50
 Потапова Л.И. - 1153, 1166
 Потелов В.А. - 1476
 Потемкин Л.А. - 77
 Потудина Э.А. - 1009
 Потулов О.Е. - 931
 Почтарев В.И. - 415
 Почуева Е.А. - 675, 815,
 822
 Правотворова В.П. - 676,
 698

Праздников А.В. - 685, 695,
827
Праздникова З.Ф. - 771,
841-843, 885
Предтеченская Н.С. - 524
Преображенская Г.С. - 532
Привальская В.Е. - 1080
Привальский В.Е. - 1078,
1079
Приходько Б.И. - 1422,
1433, 1437
Пришивалко А.И. - 678
Прищено Н.П. - 917
Прозоровский В.А. - 100,
214
Прокашева С.А. - 1209-1212
Пронин В.Г. - 227, 358,
1269, 1318
Проничева М.В. - 12, 18,
27, 75, 256, 656
Проняков В.А. - 789, 841-
843
Прусова И.А. - 1318
Пугачев М.Г. - 877, 904
Пудовкин И.М. - 415
Пунанова С.А. - 869
Пуцято Л.А. - 733
Пушкина Р.А. - 907
Пшенин Г.Н. - 14
Пятакова Г.М. - 1342,
1345, 1392

Раабен В.Ф. - 521
Рабинович А.А. - 292, 365,
399, 400, 564, 653, 695,
707, 708, 827, 841, 855
Рабинович А.Б. - 1114, 1157

Рабкин Ф.С. - 935
Рагимов Д.Б. - 1422
Рагимханов Ф.Г. - 682
Раджабов М.М. - 282
Радченко Г.А. - 87, 251,
534
Радюшкина Т.Т. - 199, 452,
551, 570
Разинкова М.И. - 422
Разницин В.В. - 817, 842,
843
Располов М.П. - 942, 1016,
1028
Расторгуев Ю.Л. - 892, 921
Расулов З.Р. - 1097
Раткович Д.Я. - 1050, 1051,
1069, 1080-1082
Рафиков С.Р. - 910, 911
Ревзон А.Л. - 115
Резанов И.А. - 298, 394,
469
Реймов Р. - 1479
Рерих В.И. - 1185
Ржевский Ю.С. - 417
Ржеллинский Д.Г. - 1101
Рзабеков З.Ф. - 820
Рзаев М.М. - 418
Рзаева Ф.М. - 820
Рихтер Д.Г. - 687
Ровнина Л.В. - 173, 1243,
1244
Роговская Н.В. - 115, 149,
959
Родионов М.В. - 1162
Родионова К.Ф. (ред.) -
906
Рожков Г.Ф. - 455, 463
Рожков Э.Я. - 516

- Розанов Л.Н. - 14, 348
 Розанов Л.Н. (ред.) - 348
 Розенберг А.Д. - 1103, 1124
 Романов Б.С. - 688
 Романов Ю.А. - 252
 Романова Н.Н. - 1387, 1388,
 1393, 1398
 Романович В.В. - 1213, 1214
 Романовская Г.М. - 1237
 Ромашов А.А. - 608
 Рошин И.Н. - 934
 Рубаник В.Г. - 1209
 Рубаник В.Г. (ред.) - 1195
 Рудерман Е.Н. - 342, 419
 Руднев А.Н. - 362, 386,
 389, 595
 Румянцев А.А. - 458, 828
 Румянцев В.Д. - 1394, 1399,
 1474, 1475
 Румянцева Н.Н. - 822, 826,
 829
 Рустамбеков Т.Ф. - 774
 Рустамбекова Н.К. - 663,
 664
 Рустамов А.К. - 1465
 Рыбакова Н.О. - 1240
 Рыгина П.Т. - 1283
 Рыжик В.М. - 761
 Рыжков О.А. - 536
 Рычагов Г.И. - 25, 31-33,
 35, 233, 237, 242-244
 Рышков М.М. - 467
 Рябинина З.К. - 826
 Рябой В.З. - 422
 Рязанцева Е.А. - 911
 Сабиров Р.С. - 1208
 Саввин В.А. - 706, 777,
 839
 Саввинова Г.Н. - 655, 656
 Савельев А.А. - 131, 132,
 139, 140, 215, 216
 Савельева Л.М. - 172, 382,
 460
 Савинихина А.В. - 825, 905
 Савинов Е.Ф. - 1256, 1459,
 1478, 1479, 1482
 Сагимбаева М. - 912
 Сагитов А.К. - 1417, 1434,
 1456
 Сагитов А.К. (ред.) -
 1417, 1434, 1456
 Сагитов А.У. - 739, 809
 Сагроненко В.А. - 57
 Сагуленко А.М. - 911
 Сагунов В.Г. - 456, 457,
 934, 936
 Садов А.В. - 115
 Саятбаева И.М. - 1204,
 1206
 Сакива Н.И. - 1319
 Салманов М.А. - 1341
 Сальхова Т.М. - 890
 Сальников М.Н. - 786, 787
 Саманов Ж. - 373, 528
 Самарцев В.Н. - 265, 501,
 821
 Самигов К.А. - 913
 Самодуров В.И. - 165, 1323
 Самородов А.В. - 1257,
 1418
 Самородов Ю.А. - 1257
 Самуэлян Н.К. - 796
 Санахаев Б.С. - 948, 997
 Санина Л.В. - 1340, 1355,

1387, 1395-1397
Сапарбаев Д. - 1479
Саперсон Э.И. - 1320
Сапожников Р.Б. - 268, 339,
363, 364, 371
Сапунов А.Г. - 511
Сарбаев Т.Г. - 897, 910
Сарбаев Т.Г. (ред.) - 840,
910, 911-914
Сардонников Н.М. - 698
Саркисян А.С. - 1100
Саркисян В.А. - 1185
Саркисян С.Г. (ред.) - 813
Сарыбаев Б. - 1215
Сафдари Наджибулла - 179
Сафронов Д.С. - 178
Сафронов С.В. - 792, 826,
830
Сахаров А.С. - 133
Сахаров В.В. - 699
Саядян Ю.В. (ред.) - 233
Свердлова Н.Б. - 914
Сверчков Г.П. - 552
Свечина Р.М. - 704
Свирчинкова Т.П. - 842
Свистунов Ю.И. - 284, 331,
637
Свиточ А.А. - 241
Седов В.В. - 336
Сейль Ф.Р. - 796
Сейфуллин С.Ш. - 481, 483,
925
Селецкая Т.В. - 842
Селиванов Р.И. - 1036
Семашев Р.Г. - 1013
Семенова С.Г. - 459
Семенович В.В. - 578, 691
Семикатова С.В. (ред.) -

1327
Семов Б.Н. - 366
Сергеев Г.В. - 1209, 1216
Сергеев Е.М. (ред.) - 990
Сергиенко С.Р. - 874, 887,
895
Серебряков О.И. - 896
Серебряный Л.Р. - 245
Серегин А.М. - 79
Серинов М.С. - 876, 883,
910, 911, 914
Серинов Т.П. - 525, 690
Сидоренко А.В. - 954
Сидоренко А.В. (ред.) - 942,
984, 1001, 1009, 1016
Сидоров Е.Г. - 1365, 1366
Сизова М.К. - 832
Сикстель Т.А. - 178
Силантьев С.С. - 800
Силивря Е.П. - 934
Силина Н.П. - 875
Силич А.М. - 332, 517, 537,
604, 649, 654, 665, 667,
692
Сильченко О.А. - 475-485
Симонов А.И. - 1052, 1060
Симонов В.А. - 843, 845
Синицын Ф.Е. - 266
Ситько А.Т. - 81
Скутина А.П. - 420
Славин Б.И. - 179
Славкина Т.И. - 1209
Славянова Л.В. - 1016
Слауцитайс И.П. - 421
Сливка А.М. - 1435
Слудский А.А. (ред.) - 1455,
1481
Смагулов А.С. (ред.) - 977

- Смагулова Т. - 116
 Смаилова Н.Е. - 1413
 Смотров Ж.С. - 1411
 Смирнов Л.Н. - 330, 697
 Смирнова Е.А. - 693
 Смирнова К.И. - 1083, 1084-
 1086
 Смирнова С.Б. - 1240, 1245
 Смирнова Т.Н. - 1321, 1322
 Смольников А.В. (ред.) -
 707
 Смольников Н.В. - 796, 806,
 817, 842, 843, 845
 Смолянинов В.Г. - 731, 802
 Соколенко Э.А. - 1170
 Соколов Б.А. - 79
 Соколов Б.А. (ред.) - 580
 Соколов Б.С. (ред.) - 1285
 Соколов В.А. - 928
 Соколов В.Е. (ред.) - 1464,
 1473, 1479
 Соколов В.Н. - 999
 Соколов Л.И. - 1332
 Соколов М.И. - 218, 1297
 Соколов Н.П. - 538
 Соколовский Л.Г. - 149,
 959
 Соколовский Э.В. - 816
 Сокольский Д.В. - 910, 911
 Сократов Б.Г. - 134, 320
 Сокуров В.С. - 1324, 1325
 Солови А.А. - 681
 Соловьев В.Ф. - 494
 Соловьев В.Ф. (ред.) - 278,
 1164
 Соловьев Г.Б. - 816
 Соловьева Л.И. - 574
 Солодухин В.П. - 890
 Соломник В.А. - 760, 770
 Сорокова Е.И. - 516
 Сотников А.В. - 18, 126,
 679, 886, 941, 942, 946,
 949, 977, 984, 987, 991,
 996, 1001, 1005, 1015,
 1016, 1018, 1025, 1028,
 1178
 Сошников В.К. - 686, 868
 Спасская И.С. - 1326
 Спиглазов И.С. - 1217
 Спидченко А.Н. - 1116
 Стадник Е.В. - 686, 704,
 868, 950, 951, 979, 1014
 Старобинец А.Е. - 428
 Старобинец И.С. - 542, 898,
 899, 909
 Старобинец М.Е. - 428
 Старобогатов Я.И. - 1385
 Стародубцев В.М. - 1173,
 1176
 Стасенков В.В. - 275, 337,
 585, 652, 668
 Столяров А.С. - 102, 228,
 1323
 Столяров М.В. - 1412
 Строганов В.А. - 909
 Строганов В.П. - 90, 512,
 539, 543-549, 570
 Стукалина Г.А. (ред.) -
 1314
 Стуканогов Ю.А. - 374, 375,
 527, 801, 841-843
 Суббота М.И. - 488, 539,
 548, 860
 Суббота М.Ч. - 120
 Субботина Н.Н. - 1328
 Субботина Н.Н. (ред.) - 1328

Субочева Л. - 486
Суворов Б.В. - 880
Суесинов К.К. - 580, 560
Султанов Т.А. - 767
Сургучев М.Л. - 832
Суханов А.Е. - 984
Сухинин В.Г. - 136, 213^a,
455, 686, 702
Сухова А.Н. - 900
Сыдыков Ж.С. - 75, 554, 942,
943, 960, 980, 981, 984,
985, 989, 996-999, 1009,
1016, 1028
Сыдыков Ж.С. (ред.) - 943
Сынгаевская Т.П. - 813

Табоякова В.Я. - 88
Тажгалиев У.Т. - 742, 800
Тайжанов А.К. - 1204
Таламанов Е.Н. - 729
Талиев С.Д. - 704, 907
Талипов Г.Ш. - 913
Тальвирский Д.Б. (ред.) -
698

Тамаров А.И. - 285
Тамразян Г.П. - 696
Тарасов В.М. - 952, 982
Тарасова Л.О. - 199, 551,
1247, 1327

Тарко Я.Б. - 723, 791
Таоыбаев Б.С. - 420
Татарский В.П. - 914
Ташходжаев Д. - 373
Телегина З.П. - 704
Тельнов П.И. - 361
Терехов В.И. - 177
Тимохина И.И. - 223, 229

Тимошенко Ю.К. - 1476
Тимошина Н.А. - 1249
Титаренко В.Г. - 701
Титкова С.Н. - 588
Титов Б.И. - 125, 453, 455,
695
Титов Л.В. (ред.) - 56
Титова Р.Н. - 1185
Тихомирова Г.И. - 219-222
Тихомирова Е.С. - 487
Ткачев В.Р. - 456, 457, 936
Токарева Л.Н. - 910
Томара Г.А. - 1128
Требин Г.Ф. - 825, 834
Трифонов В.Г. - 78, 139
Трифонов Н.К. - 700
Троицкий В.И. - 137, 150,
230

Тронк Е.Б. - 483, 679
Трохименко М.С. - 489
Троцюк В.Я. - 550, 635,
1160

Трусов В.В. - 1438
Тугаев Т.М. - 964
Тумарев К.К. - 758
Тунгатаров К.Б. - 679, 977
Турдиев С.Ю. - 1209
Туржанова Н.Г. - 1408
Туровский Д.С. - 473
Тютнев Я.А. - 1130

Углина А.А. - 390
Углов Б.Д. - 688
Удольская Н.Л. (ред.) -
1406

Узбекгалиев Х.Ж. - 677
Уланов Х.К. - 1091

- Ульмишек Г.Ф. - 451, 635
 Умаров А.У. - 644
 Уразаев Б.М. (ред.) - 410
 Уразаков И. - 1218
 Уразалиева К.К. - 883, 911
 Уразгалиев Б.У. - 525, 555,
 796, 883, 910-913
 Урынбасаров К.У. - 677
 Усанов Г.М. - 691, 663, 664,
 713, 714
 Усачев А.Г. - 1172, 1173,
 1176, 1185, 1186
 Утебаев С.У. - 840
 Утебаев У. - 913
 Утургаури Л.Г. - 1118, 1119
 Ухина Т.В. - 461, 464
 Ушаков К.Н. - 685
 Ушакова Г.С. - 911
 Ушакова И.Б. - 890
- Фаворская Т.А. - 1285, 1330
 Фадеева Т.А. - 1439, 1440
 Файзуллина А.Х. - 1175,
 1184-1186, 1188-1192
 Федоров В.В. - 842
 Федоров Е.А. - 1185
 Федоров П.В. - 246-249,
 1092
 Федорова Н.В. - 890
 Федосенко А.К. - 1455
 Фейгин М.В. - 630
 Фейзиев Г.К. - 1168
 Фейфман Р.Л. - 1093
 Филатова Л.А. - 842, 843,
 885
 Филина Н.Ф. - 465, 466,
 468
 Филиппов В.И. - 907
- Филиппов Г.А. - 217
 Филонов А.Е. - 1112, 1163
 Финогенова Н.П. - 1401-
 1403
 Финогенова Т.Г. - 684
 Флегонтова Е.М. - 907
 Флинт В.Е. (ред.) - 1448
 Флоренский П.В. - 53, 172,
 180, 184, 302, 369,
 386, 447
 Фогеев Д.Д. - 804
 Фокина Н.И. - 1247
 Фокина Н.И. (ред.) - 1247
 Фомин В.М. - 962, 1008,
 1021
 Франковская Н.М. - 915
 Фролова Л.А. - 916
 Фрязанов В.В. - 890
 Фузайлов И.А. - 361, 662
 Фурман Т.И. - 1091, 1093,
 1117
 Фурманюк А.А. - 677
- Хабаков А.В. - ⁴⁷¹~~479~~, 863
 Хабибуллина Р.К. - 917
 Хазов Ю.К. - 1441
 Хаин В.Е. - 393, 634
 Хайрутдинов Д.Х. - 480,
 481, 924
 Хакимов Г.Х. - 387, 705
 Хакимов У.Б. - 913
 Халевин Н.И. - 388
 Халилов А.И. - 1115
 Халимов Э.М. - 734, 762
 Халошин О.З. - 389
 Хамеденов Ж.Х. - 914
 Хасина Г.И. - 1327
 Хафизов И.А. - 303, 596,

- 611, 647, 804
 Хахаев Б.Н. - 80
 Хачиева Л.С. - 202
 Хвацкая Ю.А. - 237, 1094
 Хегай Д.Р. - 169
 Хепров М.Б. - 1161
 Хисматулина И.И. - 883, 911
 Хлистунов В.В. - 237, 1154
 Хлонова А.Ф. (ред.) - 1241
 Ходжакулиев Я.А. - 539
 Хожайлов Н.К. - 910
 Хомерики И.В. - 1095, 1096
 Хомнюк В.Ф. - 987
 Хомяков П.М. - 54
 Хондариан С.О. - 46
 Храмов А.Н. - 146
 Храмов А.Н. (ред.) - 146
 Храмова В.Г. - 839, 848,
 849
 Храмцов А.Я. - 729
 Хрипунов И.А. - 1151
 Хрусталева Ю.П. - 55, 241,
 1169
 Хрусталева З.А. - 824
 Хрычев Б.А. - 390
 Хураськин Л.С. - 1474,
 1475

 Цатуров А.И. - 391, 663,
 664
 Цатурова А.А. - 173, 188,
 189, 1240, 1241, 1243,
 1244, 1246, 1251, 1252
 Цепкин Е.А. - 1332
 Цимельзон А.И. - 850
 Ципина И.И. - 942
 Цутарова И.А. - 151

 Цыганов В.Ф. - 1068
 Цыганова К.Н. - 1024

 Чакабаев С.Е. - 52, 80,
 90, 92, 110, 114, 141,
 203, 261, 276, 333, 350,
 357, 431, 483, 530, 558-
 560, 645, 674, 679, 683,
 706, 838, 839, 943
 Чакабаев С.Е. (ред.) - 141,
 431, 554, 705, 706, 839,
 943
 Чарыгин А.М. - 320, 369
 Чарыгин М.М. - 851
 Чебатарев А.И. (о нем) -
 955
 Чегодаев Ф.А. - 872
 Чекалина Т.И. - 1065
 Челпанова М.П. - 895
 Чепижная Э.А. - 487
 Чепиков К.Р. (ред.) - 1246,
 1271
 Червяков Н.Н. - 747, 755,
 773, 841, 843
 Чердабаев А.Ш. - 914
 Чердабаев Р.Т. - 854
 Черенов В.В. - 1268
 Черкашина Н.Я. - 1399
 Черников О.А. - 468, 844
 Черницкий А.В. - 579, 832
 Чернов А.А. - 342, 391,
 663, 664
 Чернов В.Г. - 1280
 Чернова И.А. - 1372
 Чернова Т.Г. - 878
 Черножуков Н.И. - 513
 Черноок А.Ф. - 483, 679

Черноок С.В. - 306
Черняховский А.И. - 842
Черткова Л.В. - II60
Чесунов А.В. - I369-I37I
Чечеткин С.И. - 590, 638
Чигаркин А.В. - I, II
Чигаркин А.В. (ред.) - II
Чикишев А.Г. - 392, II93
Чикишев А.Г. (ред.) - 7
Чимбулатов М.А. - 839
Чихачева Е.М. - 867
Чудновский М.С. - 842, 852
Чхиквадзе В.М. - I269, I270

Шавырина А.В. - II7I
Шадских К.Н. (ред.) - 72
Шаевская И.Ю. - I6I
Шакин А.Д. - 263
Шалабаев С.А. - 294, 715,
853, 935
Шалухина А.Д. - 237, 316
Шалиро С.М. (ред.) - 998
Шарапов А.И. - 218, 23I,
379, I3I7
Шарданов А.Н. - 393, 638,
654, 718
Шапошникова Д.А. - 662
Шарков А.А. - I02, 228, I284
Шаркова Л.С. - 495, 590, 858
Шатов А.С. - 233
Шаховой А.И. - 90, 530, 554,
559, 56I, 706
Шахтов А.С. - II53
Швемберггер Ю.Н. - 320, 566,
589, 697
Швец В.М. - 884
Швецова Е.М. - I247
Шебуева И.Н. - 258, 339

Шевцов К.Д. - 839
Шевченко В.И. - 394, 469
Шевченко В.Л. - I455
Шевченко Н.В. - 92I
Шевырев А.А. - I73, I326
Шекинский Э.М. - 395
Шендерей Л.П. - 8I4
Шенкер М.Л. - 909
Шептунов В.П. - 702
Шеремет О. - 407
Шестоперова В.Н. - 9I4
Шикломанов И.А. - I053,
I087
Шилов А.Е. - 9II
Шилов М.Н. - I4I6, I469
Шилова Д.Д. - I27I, I333
Шиманский В.Н. - I326
Шингин Д.А. - 562
Шиндин Ю.В. - 9II, 9I4
Шинина Н.А. - 9I3, 9I4
Шихали-заде Т.М. - 5II
Шишин К.А. - 738, 774,
842
Шишкин В.С. - I457, I458
Шишкин М.А. - I30I
Шишкина В.Е. - 625
Школьников В.М. - 5I3
Шлезингер А.Е. - 37I,
378, 396, 397, 40I
Шлыгин Д.А. - 9I8
Шлыгин И. - I054
Шлыгина В.Ф. - 96I
Шмайс И.И. - 294, 325,
643, 862
Шманов Н.Н. - 9I0
Шмидт О.И. - I39, I334
Шойхет П.А. - 906, II6I
Шолохов В.В. - 46, 48
Шпынов В.В. - 86I

- Шрайман В.И. - 396
 Шрейберт А.М. - 883
 Шубина Т.Н. - 1436, 1437,
 1442, 1443
 Шустер В.Л. - 472
 Шуцкая Е.К. (ред.) - 1327
- Щербаков Ф.А. - 233, 241,
 444
 Щербаков Ф.А. (ред.) - 99,
 241
 Щуркин Б.С. - 919
- Эвентов Н.С. - 256
 Эгамбердыев М. - 448
 Эйбатов П.М. - 1477
 Эндельман Л.Г. - 1272,
 1335-1337
 Эпельбаум Х.Э. - 910
 Эпштейн Б.М. - 1358
- Юлдашев Ж. - 528
 Юлдашев Ж.Ю. - 398, 644
 Юлдашев К.Ш. - 662
 Юманов Б.Р. - 685
 Юнов А.Ю. - 688
 Юрина А.А. - 841
 Юрши В.В. - 613
 Юркова Л.А. - 592
 Юрьев А.А. - 361
 Юсупов А. - 913, 914
 Юсупов М.К. - 1474, 1475
 Юсуф-заде Х.Б. - 719, 720
 Юферов Ю.К. - 189, 275, 349,
 372, 399, 400, 453, 535,
 564, 585, 586, 609,
 642, 658, 657, 667,
 671, 675, 690, 721,
 722, 739, 762, 773,
 808, 824, 841, 842,
 855
- Ягодин В.В. - 527
 Ягудеев Т.А. - 883, 911,
 914
 Яковлев Н.А. - 402
 Якунин Б.М. - 1364, 1372,
 1407
 Якунин В.В. - 977
 Якунич Б.М. - 1473
 Янин Б.Т. - 1322
 Янина Л.Н. - 342
 Яновская Л.И. - 1444
 Яншин А.Л. - 371, 401
 Яншин А.Л. (ред.) - 250,
 273, 1483
 Яншин А.Л. (о нем) - 84,
 357
 Яровая Л.Ф. - 911
 Ярошенко О.П. - 1253
 Ясаманов Н.А. - 76
 Ясюкевич Л.П. - 139, 140
 Яценко Р.Д. - 875
 Ященко В.Р. - 1073
-
- Amshov J.J. - 933
 Bogdanova T.N. - 205
 Gattenberger Yu.P. - 856
 Bremin J.V. - 933

Lobatcheva S.V. - 205

Louppov N.P. - 205

Lutkow V.A. - 856

Melik - 856

Pashayev V.S. - 856

СО Д Е Р Ж А Н И Е

От составителей	8
Физико-географическая характеристика	5
История географического изучения Мангышлака	5
Общие географические сведения	5
Геоморфология	7
Климат	13
Геология	17
Историческая геология. Палеогеография	18
Региональная геология	22
Стратиграфия	24
Палеозой	29
Мезозой	30
Триас	30
Юра	35
Мел	38
Кайнозой	41
Третичный период	42
Четвертичный период	43
Тектоника	47
Геофизика	71
Петрография и минерология	75
Литология	76
Геохимия	83
Полезные ископаемые	85
Горючие полезные ископаемые	87
Нефть, газ	87
Геология, поиск и разведка нефтяных и газовых месторождений	99
Промысловая геология	127
Геохимия нефти и газа	153
Металлы	174
Нерудные полезные ископаемые	175
Гидрогеология	177
Изучение подземных вод	181
Состав и свойства подземных вод	182
Баланс и запасы подземных вод и возможности их использования	186

Формирование подземных вод	188
Режим и динамика подземных вод	190
Поиски и разведка подземных вод	191
Рудничная гидрогеология	191
Типы подземных вод	192
Водоснабжение и обводнение	194
Гидрология	194
Каспийское море	195
Общие вопросы	195
Водный баланс и колебания уровня	198
Течения и волнения	205
Термический и ледовый режим	208
Гидрохимия и осадкообразование	210
Почвы	216
Растительный мир	221
Палеоботаника	225
Животный мир	232
Общие вопросы	232
Палеозоология	233
Гидробиология	247
Зоопаразитология	251
Систематика животных	253
Беспозвоночные	253
<u>Насекомые</u>	258
Позвоночные	260
<u>Рыбы</u>	261
<u>Птицы</u>	267
<u>Млекопитающие</u>	270
<u>Грызуны</u>	272
<u>Ластоногие</u>	274
<u>Парнокопытные</u>	274
Библиография	275
Вспомогательные указатели	283
Именной указатель	283
Содержание	315

Научное издание

ДЕМШЕВА Галина Анатольевна
ШИНКАРЕВА Евгения Николаевна

МАНГЫШЛАК

Библиографический указатель
литературы
1971-1980

Утверждено к печати
Ученым Советом Библиотеки
Национальной Академии наук
Республики Казахстан

Подписано к печати 27.X.1993.

Объем 19,7 п.л.

Формат бумаги 60x84/16

Тираж 50 экз. Заказ № 126

Отпечатано на ротапринте БНАН
Республики Казахстан