### «Прикаспийская впадина, Каспийский регион, Черноморско-Каспийский регион, Арало-Каспийский регион»

### Книги

### 1993-2016 гг.

|  |  |
| --- | --- |
| **№п/п**  **Шифр ВГБ** | **Название** |
| 1. -2555 | **Палеогеография и биогеография бассейнов Паратетиса** = Paleogeography and biogeography of Paratethys basins. Ч.1 : Поздний эоцен - ранний миоцен = Late Eocene - Early Miocene / С. В. Попов [и др.] ; отв. ред.: Л.А.Невесская ; Рос. фонд фундам. исслед. - Москва : Науч. мир, 2009. - 200 с. : ил., табл. - (Труды Палеонтологического института / РАН ; вып. 292). - Библиогр.: с.187-200. - ISBN 978-5-91522-129-0 : 481-20.  Рассматривается палеогеография, биогеография и кайнозойская история северной окраины Тетиса в процессе редукции глубоководных бассейнов и развития эпиконтинентальных шельфовых морей, реконструируемых на основе созданных палеогеографических карт, истории биот и сложившихся представлений о геодинамике и тектонике плит. Описываемый интервал - с позднего эоцена до конца раннего миоцена - охватывает около 22 млн. лет и отвечает времени формирования внутриконтинентальных бассейнов Паратетиса из системы окраинных морей в результате орогенеза альпийской складчатости. Рассматриваемая территория включает всю область распространения морских, солоноватоводных и континентальных осадков палеогена и неогена северной окраины Тетиса от Предальпийского прогиба до Арала и Тянь-Шаня, но подробнее рассмотрена менее изученная Эвксино-Каспийская область. При палинспастических реконструкциях тектонически-активного Альпийского складчатого пояса, где первоначальное залегание осадков нарушено, ключевыми являлись палеобиогеографические данные, так как ареалы основных групп ископаемых определялись палеогеографией и геодинамикой. |
| 1. -4058 | **Рихтер, Я.А.**    Очерки региональной геодинамики Прикаспийской впадины и ее обрамления / Я. А. Рихтер. - Саратов : Науч. кн., 2003. - 85с. : ил., табл. - (Труды Научно-исследовательского института геологии. Новая серия / Сарат. гос. ун-т ; Т.14). - Библиогр.: с. 79-85. - ISBN 5-93888-269-9 : 120-00. |
| 1. -4830Е | **Каспийский регион: изменения климата и эволюция природной среды** : [выпуск по материалам Международной научной конференции "Каспийский регион: последствия изменений климата для окружающей среды", 14-16 октября 2010 г., Москва] / [редкол.: Н.С.Касимов (гл. ред.) и др.]. - Москва : Изд-во Моск. ун-та, 2011. - 112 с. : ил., табл. - (Вестник Московского университета. Серия 5, География, ISSN 0579-9414 ; № 2). - Рез. ст. англ. - Библиогр. в конце ст. - 393-30.  Опубликованы наиболее интересные материалы конференции, объединенные в три раздела. В первом разделе представлены разнообразные аспекты эволюции природной среды региона, обусловленные палеоклиматическими изменениями. Второй раздел посвящен вопросам изменчивости природной среды Каспийского моря и его берегов в современную эпоху. В третьем разделе рассматривается важнейшая проблема региона - состояние и развитие устьевых областей рек в условиях изменения климата и уровня моря. |
| 1. -5663 | **Консолидированная кора Каспийского региона** = Consolidate crust of Caspian region : опыт районирования / Ю. Г. Леонов [и др.]. - Москва : ГЕОС, 2010. - 63 с., XVI с.ил. : ил., табл. + 1 электрон. опт. диск. - (Труды Геологического института / Рос. акад. наук, ISSN 0002-3272 ; вып.593). - Рез.англ. - В прил. на диске: Карта консолидированный коры Каспийского региона. 1:2 500 000. - Библиогр.: с.58-61. - ISBN 978-5-89118-509-8.  Изложены современные, основанные на новых данных, представления о строении консолидированной коры (фундамента) Каспийского региона. Рассмотрены методы выделения и изучения, а также проблемы районирования и формирования консолидированной коры. |
| 1. -5663 | **Левен Э.Я.**    Верхний карбон (пенсильваний) и пермь Западного Тетиса: фузулиниды, стратиграфия, биогеография = The Upper Carboniferous (Pennsylvanian) and Permian of the Western Tethys: fusulinids, stratigraphy, biogeography / Э. Я. Левен. - Москва : ГЕОС, 2009. - 237 с. : ил., табл. - (Труды Геологического института / Рос. акад. наук, ISSN 0002-3272 ; вып.590). - Рез.англ. - Библиогр. в конце частей: с.77-86,151-156. - ISBN 978-5-89118-476-3 : 504-44.  Книга является сводкой по каменноугольно-пермским отложениям и фузулинидам Западного Тетиса. На единой стратиграфической основе обобщены данные по территории от Испании и Северной Африки на западе до Памира и Каракорума на востоке. Для всех ярусов и подъярусов верхнего карбона и перми выявлены типичные комплексы фузулинид. Проведена корреляция наиболее полных разрезов и восстановлена биогеография фузулинид для разных отрезков рассматриваемого времени. Затронуты проблемы палеогеографии и палеотектоники Западного Тетиса. Приведена краткая характеристика 450 наиболее характерных видов фузулинид, проиллюстрированная 36 палеонтологическими таблицами. |
| 1. -7128 | **Бурение, разработка и эксплуатация нефтяных месторождений** / ОАО "Нефтяная компания "ЛУКОЙЛ", ОАО "ЛУКОЙЛ"-Нижневолжскнефть", Дочер. АО открытого типа "ВолгоградНИПИнефть" ; Науч. ред.: В.Ф.Перепеличенко. - Волгоград : ВолгоградНИПИнефть, 1997. - 238с. : ил., табл. - (Сборник научных трудов / ВолгоградНИПИнефть ; Вып.54). - Библиогр. в конце ст. - 22-00. |
| 1. -7298П | **Фролов, С.В.**    Нефтегазоносные комплексы и ловушки северной бортовой зоны Прикаспийской впадины / С. В. Фролов, Е. Е. Карнюшина, Н. И. Коробова. - Москва : Геоинформмарк, 2000. - 44,[1]с. : ил., табл. - (Геология, методы поисков, разведки и оценки месторождений топливно-энергетического сырья: обзорная информация / ЗАО "Геоинформмарк", ISSN 0235-554X ; Вып.4). - Библиогр.: с. 43-44 (23 назв.). - 15-00. |
| 1. -7298П | **Виноградова, Т.Л.**    Геолого-геохимическая модель Прикаспийской нефтегазоносной провинции / Т. Л. Виноградова, З. Г. Агафонова, В. А. Чахмахчев. - Москва : Геоинформмарк, 2001. - 27,[1]с. : ил., табл. - (Геология, методы поисков, разведки и оценки месторождений топливно-энергетического сырья: обзорная информация / ЗАО "Геоинформмарк", ISSN 0235-554X ; Вып.3). - На обл.авт.не указ. - Библиогр.: с. 25-27 (24 назв.). - 25-00. |
| 1. -9720А | **Востоков, Е.Н.**    Дестабилизация природной среды Каспийского региона в связи с освоением топливно-энергетических ресурсов / Е. Н. Востоков. - Москва : Геоинформмарк, 1997. - 76с. : ил., табл. - (Геоэкологические исследования и охрана недр: обзор. информ. / ЗАО "Геоинформмарк", ISSN 0869-3226 ; Вып.3). - Библиогр.: с. 71-75 (69 назв.). - 5-00. |
| 1. Б72789 | **Разработка нефтегазоконденсатных месторождений Прикаспийской впадины** / В. Ф. Перепеличенко [и др.] ; Под ред. В.Ф.Перепеличенко. - Москва : Недра, 1994. - 364 с. : ил. - Авт.указ. на обороте тит.л. - Библиогр.: с. 357-362 (103 назв.). - ISBN 5-247-02876-7 : 10000-00.  Описаны строение и литолого-физические особенности коллекторов подсолевых отложений Прикаспийской впадины. Рассмотрены состав и фазовое состояние пластовых флюидов. Разработана стратегия освоения нефтегазоконденсатных месторождений. Спрогнозирована конденсатоотдача разрабатываемых пластов. Обобщен опыт эксплуатации скважин на примерах Астраханского и Карачаганакского месторождений. |
| 1. Б73018 | **Геолого-геофизическое моделирование нефтегазоносных территорий** / [Н.В.Неволин, В.М.Ковылин, Г.А.Масляев и др.] ; Под ред. Н.В.Неволина, В.М.Ковылина. - Москва : Недра, 1993. - 205 с. : ил., табл. - Библиогр.: с. 200-203 (73 назв.). - ISBN 5-247-02465-6 : 2500-00.  Рассмотрены геолого-геофизические модели Западно-Сибирской и Прикаспийской нефтегазоносных провинций на основе комплексного анализа геологических и геофизических данных с использованием элементов сейсмостратиграфии. Описаны геофизические поля, проанализирована геологическая природа аномалий. Исследована взаимосвязь строения консолидированной коры верхней мантии и структурно-формационных комплексов осадочного чехла. |
| 1. Б73634 | **Оценка перспектив нефтегазоносности подсолевых отложений западной части Прикаспийской синеклизы** / В. И. Ермолкин [и др.]. - Москва : ИРЦ Газпром, 1996. - 52 с. : ил., табл. - (Газовая промышленность. Серия: Геология и разведка газовых и газоконденсатных месторождений : обзорная информация / Рос. акционер. о-во "Газпром", Информ.-реклам. центр газовой пром-сти (ИРЦ Газпром)). - Библиогр.: с. 51-52 (19 назв.). - 4-00. |
| 1. Б73678 | **Свиточ, А.А.**    Четвертичные отложения побережий Каспийского моря = Quaternary deposits of the Caspian sea coasts / А. А. Свиточ, Т. А. Янина ; МГУ им. М.В.Ломоносова. - Москва, 1997. - 268 с. : ил., табл. - Библиогр.: с. 254-264 (203 назв.). - 15-00. |
| 1. Б73946 | **Ильченко, В.П.**    Нефтегазовая гидрогеология подсолевых отложений Прикаспийской впадины = Oil and gas hydrogeology of undersaline deposits for Caspian sea hollow / В. П. Ильченко ; под ред. Е.В.Стадника. - Москва : Недра, 1998. - 288 с. : ил., табл. - Библиогр.: с. 280-286. - ISBN 5-247-03789-8 : 20-00. |
| 1. Б73983 | **Федоров, П.В.**    От Каспия до Эвксина : (зап. геолога) / П. В. Федоров. - Москва : ГЕОС, 1999. - 193 с. : ил., табл., фот. - 20-00. |
| 1. Б74041 | **Жидовинов, С.Н.**    Триас Прикаспийского региона : (стратиграфия, двустворчатые и брюхоногие моллюски, палеогеография) / С. Н. Жидовинов ; отв. ред.: А.Л.Яншин. - Москва : ИГиРГИ, 1998. - 311с.,[12]л.ил. : ил., табл. - В экз.с инв.N 342587 11 л.ил. - Библиогр.: с. 289-310. - ISBN 5-85781-091-4 : 50-00. |
| 1. Б74152 | **Регион - 99** : тез. докл. регион. совещ. "Основные задачи и направления регион. геол.-геофиз. работ в Поволж.-Прикасп. регионе", 29 нояб. - 2 дек. 1999 г. / [отв. за вып.: П.А.Турлов ; науч. ред.: В.А.Шестюк]. - Саратов : Гос. учеб.-науч. центр "Колледж", 1999. - 74 с. : ил. - В надзаг.: Ниж.-Волж. науч.-исслед. ин-т геологии и геофизики, Сарат. отд-ние Евро-Азиат. геофиз. о-ва. - 20-00. |
| 1. Б74261 | **Стратиграфия и литология подсолевых нефтегазоносных комплексов Прикаспийской впадины** : темат. сб. / Всесоюз. науч.-исслед. геологоразведоч. нефтян. ин-т, Ниж.-Волж. науч.-исслед. ин-т геологии и геофизики ; [под ред. Ю.А.Писеренко]. - Саратов : НВНИИГГ, 1991. - 171 с. : ил. - Библиогр. в конце ст. - 23-38. |
| 1. Б74843 | **Вопросы стратиграфии фанерозоя Поволжья и Прикаспия** : сб. науч. тр. / Ниж.-Волж. науч.-исслед. ин-т геологии и геофизики, Сарат. гос. ун-т им. Н.Г.Чернышевского, Науч.-исслед. ин-т геологии Сарат. ун-та ; под ред. А.В.Иванова, В.А.Мусатова. - Саратов : Изд-во Сарат. ун-та, 2004. - 277с.,[13]л.ил. : ил., табл. - Библиогр. в конце ст. - ISBN 5-292-03158-5 : 150-00.  Представлены статьи, написанные по результатам Первой региональной научно-практической конференции "Проблемные вопросы региональной и местной стратиграфии фанерозоя Поволжья и Прикаспия" (Саратов, 2001). Обсуждаются общие вопросы стратиграфии, проблемы стратиграфического расчленения палеозоя, мезозоя и кайнозоя Поволжья, Прикаспия и сопредельных территорий. Затрагиваются вопросы методологии и событийности. |
| 1. Б75705 | **Тектоника южного обрамления Восточно-Европейской платформы** : (объяснительная записка к тектонической карте Черноморско-Каспийского региона : масштаб 1:2 500 000) / В. Е. Хаин [и др.] ; под ред. В.Е.Хаина и В.И.Попкова ; РАН, Геол. ин-т, М-во образования и науки РФ, Кубан. гос. ун-т. - Краснодар : Кубан. гос. ун-т, 2009. - 213 с. : ил. - Авт. указ. на обороте тит. л. - Библиогр.: с. 204-213 (113 назв.). - ISBN 5-9296-0127-5.  Охарактеризованы важнейшие геоструктуры, основные черты тектонического развития, нефтегазоносность и сейсмичность Черноморско-Каспийского региона. |
| 1. Б75741 | **Диаров М.Д.**    Горно-химическое сырьё месторождения Сатимола. Бораты. Калийные соли / М. Д. Диаров, К. К. Камашев, Т. И. Касенов ; М-во образования и науки Респ. Казахстан, Атыраус. ин-т нефти и газа. - Алматы : Атыраус. ин-т нефти и газа, 2012. - 358 с. : ил., портр., табл. - Библиогр.: с. 332-336 (71 назв.). - ISBN 9965-9084-3-5.  Рассмотрены особенности геологического строения и ресурсы месторождения Сатимола. Выделены перспективные земли для открытия новых месторождений горно-химического сырья. Проведена количественная прогнозная оценка запасов бора, калия и магния Центральной калийно-борной провинции Прикаспийской впадины. Проанализировано накопление бора по стадиям солеотложения, доказано, что максимальных значений бор достигает в природной среде в завершающей стадии кристаллизации солей. Выяснена тенденция зонального распределения бора, магния и кальция в северной (Челкар), юго-восточной (Сатимола) и южной (Индер) частях Центральной калийно-борной провинции. Изучен характер перераспределения борных оруденений в борно-калийных залежах. Описан процесс осаждения и образования борных оруденений в борно-калийных залежах Центральной калийно-борной провинции. Уточнен генезис боратов в галогенных формациях Прикаспийской впадины по новым данным последних лет. |
| 1. Б75830 | **Диаров, М.Д.**    Бороносность и калиеносность пород галогенной формации Прикаспийской впадины / М. Д. Диаров, Р. А. Диарова, Ф. Т. Сериков ; Каз. науч.- исслед. геологоразведоч. нефтян. ин-т (КазНИГРИ). - Алматы : Эверо, 2006. - 183 с. : ил., табл., портр. - Посвящ. юбилею Р.А.Диаровой. - Библиогр.: с. 180-181 (26 назв.). - ISBN 9965-769-17-6.  Освещается изученность пород галогенной формации впадины, приведены характеристики калиеносных и бороносных структур. Освещены закономерности формирования месторождений элювиальных боратов гипсовой толщи и парагенетических ассоциаций развитых на куполах борных и калийных минералов. Выделены седиментационные ритмы соляных отложений. Рассмотрены особенности формирования месторождений калийных и калийно-борных солей. Установлена приуроченность бора к стадиям солеотложений. Даны характеристики палеогеографической обстановки во время седиментации пород. Выделена перспективная для обнаружения залежей боратов и калийных солей центральная калийно-борная провинция Прикаспийской впадины. |
| 1. Б75860 | **Геология и нефтегазоносность Каспийской впадины** / С. А. Алиева [и др.] ; М-во образования и науки Рос. Федерации, Федер. гос. бюджет. образоват. учреждение высш. проф. образования "Рос. гос. ун-т нефти и газа им. И.М.Губкина" ; под ред. В.Ю.Керимова. - Москва : ИНФРА-М, 2015. - 484, [1] с. : ил., табл. - (Научная мысль. Геология). - На тит. л. и обл.: Электрон.-библ. система Znanium.com. - Рез. англ. - Библиогр.: с. 474-481 (130 назв.). - ISBN 978-5-16-009212-6 : 908-98.  На основе многолетних исследований Каспийской впадины установлена прямая зависимость степени тектонической сложности этого региона от количества стадий геодинамической эволюции литосферы. Разработаны методы нефтегазогеологического районирования Каспийской впадины и прилегающей территории с позиций системного подхода и использования ретроспективного анализа эволюции осадочно-породных палеобассейнов, существовавших на отдельных стадиях геодинамического цикла литосферы. Рассмотрены вопросы прогноза и поисков скоплений УВ, приведена методика ведения поисково-разведочных работ на нефть и газ в сложно построенных регионах Каспийской впадины и прилегающей территории. |
| 1. Б76274 | **Синяков, В.Н.**    Эколого-геологические исследования солянокупольных бассейнов / В. Н. Синяков, С. В. Кузнецова, Ю. П. Николаев ; под ред. О.И.Серебрякова. - Астрахань : ЦНТЭП, 2001. - 219с.,[2]л.табл. : ил., табл. - Библиогр.: с. 208-219 (110 назв.). - ISBN 5-89388-030-7 : 105-00. |
| 1. Б76418 | **Вдовыкин, Г.П.**    Соляная тектоника и нефтеносность : (на примере Вост. Сибири и Прикаспия) / Г. П. Вдовыкин. - [2-е изд.]. - Москва : Спутник+, 2003. - 50 с. : ил. - Библиогр.: с. 48-49 (18 назв.). - ISBN 5-93406-446-0 : 30-00.  Приведены результаты изучения степени проявления соляной тектоники в зависимости от мощностей соляных пластов, влияния соляной тектоники на разукрупнение надсолевых нефтяных месторождений, значимости мощных соляных отложений для образования крупных подсолевых нефтегазовых месторождений. |
| 1. Б76577 | **Серикова, У.С.**    Становление и развитие нефтегазового комплекса Каспийского региона / У. С. Серикова ; под науч. ред. В.Ю.Керимова. - Москва : Недра, 2015. - 245, [1] с. : ил., портр., табл. - Библиогр.: с. 240-245. - ISBN 978-5-8365-0436-6 : 544-50. |
| 1. В53394 | **Тектоника Припятского прогиба и северной бортовой зоны Прикаспийской впадины** / [Р.Г.Гарецкий, В.С.Конищев, С.В.Клушин и др.] ; под ред. Р.Г.Гарецкого ; Акад. наук Беларуси, Ин-т геол. наук, Гос. ком. по геологии и охране недр респ. Казахстан и др. - Минск : Ин-т геол. наук АН Беларуси, 1995. - 130 с. : ил. + 1 отд.л.ил. - Библиогр.: с. 125-128. - ISBN 985-6117-04-6 : 10000-00. |
| 1. В53652 | **Воронин, Н.И.**    Палеотектонические критерии прогноза и поиска залежей нефти и газа : (на примере Прикасп. впадины и прилегающих р-нов Скиф.-Туран. платформы) / Н. И. Воронин ; М-во природ. ресурсов РФ. - Москва : Геоинформмарк, 1999. - 287,[2]с. : ил., табл. - Библиогр.: с. 274-288 (269 назв.). - ISBN 5-900357-22-8 : 50-00.  Рассматриваются палеотектонические критерии прогноза и поиска залежей нефти и газа на примере Прикаспийской впадины и прилегающих районов Скифско-Туранской платформы. Вероятность формирования существующих зон нефтегазонакопления и месторождений нефти и газа исследуемого региона анализируется с позиции осадочно-миграционной гипотезы путем ретроспективной реконструкции тектонической и соответствующих ей термодинамических обстановок. Рассматривается влияние на формирование и сохранение залежей углеводородов скоростей конседиментационного прогибания, палеотектонических перестроек, размывов, региональных наклонов и других факторов, обусловленных палеотектоникой. Прогноз продуктивности ловушек и фазового состояния УВ в залежах анализируется на основе палеотектонических критериев: возраста поднятий, их контрастности, режима и направленности палеотектонических движений. Принципиальные различия нефтегазоносности древней (палеозой) и молодой (мезозой) платформ предопределены особенностями их палеотектонического развития. |
| 1. В54103 | **Рустамов М.И.**    Южнокаспийский бассейн - геодинамические события и процессы / М. И. Рустамов ; Нац. акад. наук Азербайджана, Ин-т геологии. - Баку : Nafta-Press, 2005. - 344 с.,[1]л.ил. : ил., табл. - Реф.англ. - Библиогр.: с. 326-342 (277 назв.).  Изложены результаты обобщения и анализа материалов комплексных исследований в аспекте геодинамической эволюции Каспийского региона в системе Центрального сегмента Средиземноморского пояса. В фанерозойской геологической истории развития Палеотетиса, нео-Палеотетиса и Мезотетиса выделены переломные этапы и произведена реконструкция их по этим периодам с применением метода корреляции состава и строения латеральных и вертикальных рядов магматических и оса-дочных комплексов, а также метода актуализма. В результате восстановлены палеотектонические и геодинамические обстановки полихронного континентального рифтогенеза, время заложения и обособления исчезнувших глубоководных бассейнов с океанической корой, установлены распространения их офиолитовых сутурных зон и типы плитотектонических зон в каждой из океаническо-складчатых систем. Выявлены многообразные геологические события и процессы, приведены основные тенденции геодинамической эволюции данного сегмента с рассмотрением ряда проблемных вопросов. Предлагается единая схема этапов и подэтапов эволюции океаническо-складчатых систем, которая может быть приемлема и для других регионов. Доказывается отсутствие на Южном Каспии реликтов океанической коры Палеотетиса и Мезотетиса, а также прекращение процессов субдукции после закрытия глубоководных бассейнов с океанической корой в каждом цикле тектогенеза. Рассматриваются глубинные кора-мантийные процессы в формировании резургентной коры бассейна и причины значительного утонения и местами совершенного исчезновения гранитного слоя в Южнокаспийском бассейне. Взаимосвязанные геологические события и процессы увязываются с генерацией высокотемпературных газопаровых флюидных потоков углеводородов за счет органического вещества и керегенов в породах консолидированной коры и нижних слоев осадочного чехла. Предлагается модель глубинно-флюидного происхождения нефти и газа в нефтегазоносных системах и даются определение и характеристика последних, представляющих нефтегазоносный потенциал Южнокаспийского бассейна. |
| 1. В54229 | **Юдин В.В.**    Геодинамика Черноморско-Каспийского региона / В. В. Юдин. - Киев : УкрГГРИ, 2008. - 116 с.,[2]л.к. : ил., портр. - Реф.укр.,англ. - Библиогр.: с.102-114. - ISBN 978-966-7896-52-2.  Составлена принципиально новая Структурно-геодинамическая карта Черноморско-Каспийского региона масштаба 1:2 500 000, серия палеогеодинамических разрезов по линии Анатолия-Крым-Донбасс и региональные палинспастические карты дивергентных этапов эволюции. На основе закономерностей актуалистической геодинамики описаны 6 основных циклов эволюции региона от докембрийского до неогенового. Выделены и прослежены 10 разновозрастных коллизионных швов. После субдукции палеоокеанов и коллизии, с сутурами закономерно связаны краевые и тыловые прогибы, конвергентный магматизм и складчато-надвиговые структуры, определяющие положение ловушек углеводородов. На основе составленной модели в пределах юга Украины выделены новые потенциально нефтегазоносные районы и структуры. |
| 1. В54370 | **Плейстоцен Маныча: (вопросы строения и развития)** = The Pleistocene of the Manych: (structure and evolution) / А. А. Свиточ [и др.] ; Моск. гос. ун-т им. М.В.Ломоносова, Геогр. фак. - Москва : Геогр. фак. МГУ, 2010. - 135 с. : ил., табл. - Введ.,заключение парал.рус.,англ. - Рез.англ. - Библиогр.: с.130-133. - ISBN 978-5-89-575-183-1.  Представлен цикл сопряженных научных разработок по плейстоценовой истории Манычской депрессии. Основное внимание уделяется строению и развитию плейстоценовых проливов Маныча и их роли в истории Понто-Каспийских бассейнов. Подробно рассматриваются строение и генезис грядового рельефа Маныча; морфология и происхождение палеоврезов; стратиграфия, литология и малакофауна морских и озерных отложений депрессии. |
| 1. В54765 | **Свиточ, А.А.**    Большой Каспий : строение и история развития = The Great Caspian Sea : structure and history / А. А. Свиточ ; Моск. гос. ун-т им. М.В.Ломоносова, Геогр. фак. - Москва : Изд-во Моск. ун-та, 2014. - 270, [1] c. : ил., табл. - Введ., заключение и рез. рус., англ. - Библиогр.: с. 253-267. - ISBN 978-5-19-010904-7 : 765-00.  Монография написана по материалам длительных (1960-2012 гг.) исследований автора на всех побережьях Каспийского моря и представляет один из первых опытов комплексного изучения всей истории Большого Каспия: его водоемов, фациальной и палеогеографической обстановки, состава и развития фауны на протяжении последних 3 млн лет. |
| 1. Г16714 XII-300 | **Практическое руководство по микрофауне** : справ. для палеонтологов и геологов: в 9 т. Т.8 : Фораминиферы кайнозоя / Э. М. Бугрова [и др.] ; [науч. ред. тома Э.М.Бугрова] ; гл. ред. Б.С.Соколов ; РАН, Федер. агентство по недропользованию, Всерос. науч.-исслед. геол. ин-т им. А.П.Карпинского (ВСЕГЕИ). - Санкт-Петербург : Изд-во ВСЕГЕИ, 2005. - 323с. : ил., табл. - Авт.указ. на обороте тит.л. - Рез.англ. - Библиогр.: с. 175-184. - ISBN 5-93761-038-5.  Представлены сведения о методах изучения, системе мезо-кайнозойских фораминифер, методике зональных построений и данные о биостратиграфии кайнозойских отложений России и СНГ по фораминиферам. Приведены характеристики зон Унифицированной шкалы палеогена по планктонным фораминиферам и шкалы по бентосной группе, комплексов фораминифер региоярусов неогена Восточного Паратетиса. Рассматривается развитие фораминифер в палеогеновое время. Региональные очерки содержат новые и уточненные данные по биостратиграфии, фораминиферам и нанопланктону. На палеонтологических таблицах впервые приведены изображения более 500 бентосных видов палеогена и неогена. |
| 1. Г17956 | **Проблемные вопросы региональной и местной стратиграфии фанерозоя Поволжья и Прикаспия** : материалы первой регион. науч.-практ. конф., 9-12 окт. 2001 г., Саратов / [отв. ред. Ю.А.Писаренко]. - Саратов : Ниж.-Волж. НИИ геологии и геофизики, 2001. - 98с. : ил. - В надзаг.: Ниж.-Волж. науч.-исслед. ин-т геологии и геофизики, Сарат. гос. ун-т им. Н.Г.Чернышевского, Геол. фак. и др. - Библиогр. в конце ст. - 100-00. |
| 1. Г22171 | **Пермский галогенез Прикаспия**. Ч.1 : Гидрохимия галитовой стадии / Г. А. Московский [и др.] ; Сарат. гос. ун-т им. Н.Г.Чернышевского. - Саратов : Науч. кн., 2003. - 59с. : ил., табл. - Библиогр.: с. 54-59. - ISBN 5-93888-227-3 : 90-00.  Представлены результаты многолетних исследований авторов пермских галогенных отложений Прикаспийской впадины и ее обрамления, в которых основными методами работы являлись приемы термобарогеохимии. Выполненные исследования состава рапы солеродного бассейна, фациальных условий формирования галогенных отложений в различных его участках, подхода к расчленению галогенных разрезов и др. позволяют дать основной материал для представления более полной и достоверной модели кунгурского (и частично верхнепермского) галогенеза. В первой части подробно рассматриваются условия формирования отложений галитовой стадии. |
| 1. Г22239 | **Крашенинников В.А.**    Восточный Паратетис : тарханский и конкский региоярусы : (стратиграфия, микропалеонтология, биономия, палеогеографические связи) = Eastern Paratethys : Tarkhanian and Konkian regional stages : (stratigraphy, micropaleontology, bionomics, paleogeography) / В. А. Крашенинников, И. А. Басов, Л. А. Головина ; РАН, Ин-т литосферы окраин. и внутрен. морей, Геол. ин-т. - Москва : Науч. мир, 2003. - 189,[2]с.,[12]л.ил. : ил., табл. - Рез. англ.: с. 177-181. - Библиогр.: с. 182-189. - ISBN 5-89176-241-2 : 309-00.  Рассмотрены таксономический состав и стратиграфическое распространение двух основных микропалеонтологических групп (фораминиферы и наннопланктон) в отложениях тарханского и конкского региоярусов Восточного Паратетиса. Исследование основано на оригинальных материалах, происходящих из разрезов миоценовых отложений Крыма (Украина), Северного Предкавказья от Тамани до Дагестана (Россия) и Закавказья (Западная и Восточная Грузия) с учетом литературных данных. Сравнительный анализ стеногалинных комплексов фораминифер и наннопланктона из синхроничных отложений Восточного Паратетиса, Атлантического океана, Средиземноморья и Западного Паратетиса обнаруживает резкую систематическую обедненность органического мира Восточного Паратетиса, что свидетельствует об отклонении всей системы факторов биономии от таковых открытых и близких к ним бассейнов. Фораминиферы и наннопланктон свидетельствуют о кратковременных связах Восточного Паратетиса с Западным Паратетисом в тарханское и конкское время. Приводятся изображения и краткие описания наиболее значимых в стратиграфическом и палеогеографическом отношениях видов фораминифер и наннопланктона из тарханских и конкских отложений Восточного Паратетиса. |
| 1. Г22272 | **Иванкин П.Ф.**    Флюидно-метасоматические преобразования и рудоносность осадочных толщ Прикаспийского бассейна / П. Ф. Иванкин, Н. И. Назарова. - Москва, 2005. - 104с. : ил. - Библиогр.: с. 102-104 (54 назв.).  Рассмотрены геологическая природа, особенности развития Прикаспийского бассейна и закономерности размещения в его пределах полезных ископаемых - солей, серы, углеводородов, полиметаллов, железа, меди и др. Показана связь этого специфического набора полезных ископаемых с разновозрастными метасоматически преобразованными терригенными и карбонатными породами. Намечены этапы регионального минерагенеза и типовые модели петрографо-геохимической зональности. Обосновывается необходимость пересмотра наиболее спорных геологических, геофизических и минерагенических проблем Прикаспийского бассейна с новых теоретико-методологических позиций. |
| 1. Г22686 | **Проблемы геодинамики и нефтегазоносности Черноморско-Каспийского региона** : сб. докл. на V Междунар. конф. "Крым-2003", Крым, Гурзуф, 8-13 сент. 2003 г. / [редкол.: В.Е.Хаин (гл. ред.), М.Е.Герасимов (гл. ред.) и др.]. - Симферополь : [б. и.], 2004. - 289 с. : ил., табл. - В надзаг.: Спiлка геологiв Украiни, Нац. акад. наук Украины, РАН [и др.] - Текст рус.,укр.,англ. - Рез.рус.,англ. - Библиогр. в конце докл. - ISBN 966-7639-02-9. |
| 1. Г22944 | **Киричкова А.И.**    Континентальная юра Средне-Каспийского бассейна. Ч. 1 : Опорные разрезы, стратиграфия, флора (Bryophyta, Lycopodiophyta, Equisetophyta, Polypodiophyta, Pteridospermae) / А. И. Киричкова, Н. В. Носова ; М-во природ. ресурсов и экологии РФ, Федер. агентство по недропользованию, Всерос. нефтян. науч.-исслед. геологоразведоч. ин-т (ВНИГРИ), Ботан. ин-т РАН. - Санкт-Петербург : ВНИГРИ, 2011. - 195 с. : ил., табл. - Рез. англ. - Библиогр.: с. 94-98. - ISBN 978-5-88953-140-1.  Представлена первая часть исследований по стратиграфии и био-, но главным образом, фитостратиграфии континентальных и прибрежно-континентальных отложений юры Средне-Каспийского бассейна. Впервые для публикации представлен огромный фактический стратиграфический и палеонтологический материал, полученный в результате многолетних работ большого коллектива геологов и палеонтологов ВНИГРИ на территории материковой части Восточного Каспия и не получивший должного освещения в печати. Особенно это касается континентальной части разреза юры и собранной из него значительной по объёму коллекции макроостатков растений. Кроме кратких исторических сведений приведены описания стратотипических и опорных естественных и скважинных разрезов, стратиграфия юрских континентальных и прибрежно-континентальных отложений с комплексным палеонтологическим обоснованием, представлена уточненная схема фитостратиграфии континентальных отложений Восточного Каспия. Палеоботаническую часть работы составляет монографическое описание моховидных, плауновидных, хвощовых, папоротниковидных, кейтониевых и птеридоспермов. Проиллюстрирована стратиграфическая значимость этой группы растений и отдельных ее таксонов. |
| 1. Г22944 | **Киричкова А.И.**    Континентальная юра Средне-Каспийского бассейна. Ч. 2 : Фациальные особенности, тафономия, межрегиональная корреляция, флора (Pinophyta: Pteridospermae, Cycadales, Bennettitales, Ginkgoales, Czekanowskiales, Coniferales) / А. И. Киричкова, Н. В. Носова ; Ботан. ин-т РАН. - Санкт-Петербург : ВНИГРИ, 2012. - 337 с. : ил., табл. - (Труды ВНИГРИ / Всерос. нефтян. науч.-исслед. геологоразведоч. ин-т (ВНИГРИ)). - Рез. англ. - Библиогр.: с. 327-335. - ISBN 978-5-88953-147-0.  Завершающая часть исследований по литологии, стратиграфии и фитостратиграфии юрских континентальных и прибрежно-морских отложений Средне-Каспийского бассейна. Рассмотрены лито-фациальные особенности нижнеюрских отложений региона, как наиболее перспективном на углеводороды комплексе в юрском разрезе Среднего Каспия. Разработана первая комплексная унифицированная биостратиграфическая шкала юрских отложений Среднего Каспия, послужившая основой для расчленения континентальной части разреза на фитостратоны по макроостаткам растений. Представлен анализ систематического состава одной из богатейших флор мезозоя Средне-Каспийского бассейна. Впервые проиллюстрирована стратиграфическая значимость доминантной в юрских отложениях данного региона группы голосеменных. Среди них выявлены коррелятивные таксоны и введены в состав характерных для литостратонов комплексов растений. Прослежены изменения палеофлоры во времени и выявлены палеогеографические особенности ее распространения. Обоснована межрегиональная корреляция континентальных отложений в пределах Каспийского бассейна в целом. В палеоботанической части работы приведено монографическое описание голосеменных, представленных Pteridospermae, Cycadales, Bennettitales, Ginkgoales, Czekanowskiales, Coniferales (97 видов растений). |
| 1. Г23012 | **Николаев А.И.**    Фузулиноиды московского яруса Прикаспийской впадины / А. И. Николаев. - Санкт-Петербург : ВНИГРИ, 2011. - 167 с. : табл. - (Труды ВНИГРИ / Федер. гос. унитар. предприятие "Всерос. нефтян. науч.-исслед. геологоразведоч. ин-т" (ФГУП "ВНИГРИ")). - Рез. англ. - Библиогр.: с. 118-120 (67 назв.). - ISBN 978-5-88953-144-9 : 458-01.  Приведены результаты изучения фузулиноид московского яруса Прикаспийской впадины из коллекции, хранящейся в лаборатории микрофауны ФГУП "ВНИГРИ". Представлено монографическое описание около 150 видов и подвидов фузулиноид. Выявлены закономерности распределения сообществ фораминифер по разрезу яруса впадины, установлены местные особенности возрастных комплексов фузулиноид. Рассмотрена стратиграфия московского яруса Прикаспийской впадины. Проведена корреляция впадины с разрезом Московской синеклизы. |
| 1. Г23319 | **Актуализированная стратиграфическая схема триасовых отложений Прикаспийского региона** : утверждена МСК 16 апреля 2015 г. : объяснительная записка / Межведомств. стратигр. ком. России, Регион. межведомств. стратигр. комиссия по центру и югу Рус. платформы, Федер. агентство по недропользованию - Роснедра [и др. ; сост.: Д.А.Кухтинов (отв. исполн.) и др. ; ред.: Д.А.Кухтинов, А.В.Миних, С.М.Шик]. - Москва : ВНИГНИ, 2016. - 35 с. + 3 отд. л. схем. - В надзаг. также: Ниж.-Волж. науч.-исслед. ин-т геологии и геофизики (НВНИИГГ), Сарат. гос. ун-т, Всерос. науч.-исслед. геол. нефтян. ин-т (ВНИГНИ). - Библиогр.: с. 30-34. - ISBN 978-5-900941-30-1.  Данная стратиграфическая схема триасовых отложений Прикаспийского региона представляет собой актуализированный вариант схемы, принятой в 1999 г. Межведомственным стратиграфическим совещанием и утвержденной в 2000 г. Межведомственным стратиграфическим комитетом, но неопубликованной. В настоящей схеме обосновано распространение на нижнетриасовые отложения этого региона региональной стратиграфической схемы, принятой для центральной части Восточно-Европейской платформы, и внесены некоторые изменения в региональную схему средне- и верхнетриасовых отложений. Введены новые провинциальные зоны. Выделено несколько новых местных стратиграфических подразделений и уточнен возраст некоторых выделявшихся ранее подразделений. |
| 1. Г23472 XXV-218 | **Палеонтологический альманах** : сборник к 60-летию кафедры палеонтологии МГУ, 1939-1999 / Моск. гос. ун-т им. М.В.Ломоносова, Геол. фак. ; сост. и ред. Б.Т.Янин. - Москва : Изд-во Моск. ун-та, 1999. - 141 c., [7] л. портр., фот. - Продолж. загл. и сост. указ. на обороте тит. л. - Посвящ. 60-летию Каф. палеонтологии МГУ и 195-летию палеонтологии в Моск. ун-те. - Библиогр.: с. 44, 138-140. - ISBN 5-211-02563-6.  Представлена информация о развитии палеонтологии в Московском университете, о становлении и развитии кафедры палеонтологии МГУ; приводятся также страницы творчества студентов, выпускников, аспирантов и сотрудников кафедры и занимательные страницы из серии "Палеонтология и студент". |
| 1. Д20148 | **Фишман, И.Л.**    Геодинамические модели Арало-Каспийского региона = Geodynamic models of the Aral-Caspian region / И. Л. Фишман ; Казахст. геол. о-во "КазГео" [и др.]. - Алматы : [б. и.], 2016. - 156 с. : ил., табл. + 1 к. (1 л.). - Парал. рус., англ. - Изд. приурочено к 35-й сес. Междунар. геол. конгр. в Юж. Африке "Геология в обществе, экономике, науке". - В прил.: Карта геодинамического районирования Арало-Каспийского региона. 1:3 000 000. - Библиогр. в конце гл. - 4610-00.  Арало-Каспийский регион - это крупный сегмент земной коры площадью 4 млн кв. км, включающий Аральское и Kаспийское моря, а также их водосборные бассейны. Работы, собранные в книгу, представляют опыт геодинамического моделирования данного региона и его компонентов, приобретенный автором в течение последних 25 лет. Их связывает не только территориальная общность, но и принципы, особенности и подходы, выдерживающиеся во всех работах автора и его команды: перемещение литосферных плит, детерминированные связи между составом структурно-вещественных комплексов и их геодинамической природой, а также опора на яркие проявления глубинных геологических процессов. При составлении карты были учтены многочисленные материалы, полученные геологами научных и производственных организаций Азербайджана, Ирана, Казахстана, России, Туркмении, Узбекистана, а также мелкомасштабные геофизические данные и результаты дешифрирования космических снимков. В настоящем издании интегральные представления по общему геодинамическому районированию всего фанерозоя значительно дополнены данными, полученными после 2004 г. Палеогеодинамическая (палеогеографическая) детализация по срезам мезозоя и кайнозоя (триас, юра, мел, палеоген, неоген, квартер) существенно расширила представления о структурном разнообразии региона. Помимо информации о фанерозойских платформах, Уральском палеоокеане, микроконтинентах, рифтах, авлакогенах и осадочных бассейнах, приведены данные о мезозой-кайнозойских Торгай-Каратау-Тедженской и Туаркырской рифтовых системах и Западно-Каспийской внутриконтинентальной зоне субдукции. Как пример крупномасштабных исследований представлен классический Шуылдакский фрагмент Уральского девонского палеоокеана (вулканизм, метаморфизм и рудообразование). В юго-восточном обрамлении Прикаспийского бассейна выделена крупная коллизионная система (прогибы, тектонические покровы, продукты метаморфизма высоких давлений), прерывистое продолжительное развитие которой обусловило возникновение метаморфитов и хромитовых руд, а позднее - соляных куполов и нефтегазовых месторождений. В мезозой-кайнозойской истории важнейшая роль принадлежит Торгай-Каратау-Тедженской и Туаркырской рифтовым системам, а также Западно-Каспийской внутриконтинентальной зоне субдукции. |