### Волго-Уральская область

### Книги

### 1991-2018

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | | |
| 1 | -9714 | **Приволжский федеральный округ** = Volga Federal District : [сборник статей]. - Москва : РГ-Информ : Росгеология, 2018. - 80 с. : ил., портр., табл. - (Минеральные ресурсы России : экономика и управление, ISSN 0869-3188 ; № 3). - Рез. ст. англ. - 2571-00. |
|  | | |
| 2 | Б73220 | **Галкин, В.И.**    Прогноз нефтегазоносности нижне- и среднекаменноугольных отложений на локальных структурах северо-восточной части Волго-Урала / В. И. Галкин, Н. А. Лядова, С. В. Галкин ; Гос. ком. РФ по высш. образованию, Перм. гос. техн. ун-т. - Пермь : Перм. гос. техн. ун-т, 1996. - 95 с. : ил., табл. - Библиогр.: с. 92-95 (37 назв.). - ISBN 5-88151-054-2 : 2000-00. |
|  | | |
| 3 | Б73716 | **Путеводитель геологической экскурсии по нефтяным районам Волго-Уральского региона и разрезам верхнего докембрия и палеозоя Южного Урала** / [сост.: В.И.Козлов (отв. за вып.) и др.] ; РАН, Уфим. науч. центр, Ин-т геологии, АО "Татнефть" и др. - Миасс : Геотур, 1996. - 185 с. : ил., табл. + 4 отд.л.ил. - Библиогр.: с. 179-185 (66 назв.). - ISBN 5-89204-009-7 : 19-00. |
|  | | |
| 4 | Б73768 | **Маслов, А.В.**    Осадочные ассоциации рифея Волго-Уральской области : (условия формирования и литофац. зональность) / А. В. Маслов, М. В. Ишерская ; РАН, Урал. отд-ние, Ин-т геологии и геохимии, Уфим. науч. центр, Ин-т геологии. - Екатеринбург : УрО РАН, 1998. - 267 с. : ил., табл. - Библиогр.: с. 258-265. - ISBN 5-7691-0846-0 : 27-00. |
|  | | |
| 5 | Б74277 | **Геологическое строение и нефтегазоносность северных и западных районов Волго-Уральской провинции** : [сб. ст.] / ПГО "Недра", Кам. науч.-исслед. ин-т комплекс. исслед. глубок. и сверхглубок. скважин (КамНИИКИГС). - Пермь, 1991. - 138,[2]с. : ил., табл. - Библиогр. в конце ст. - 14-03. |
|  | | |
| 6 | Б75632 | **Минерагения осадочного чехла востока Русской платформы** / У. Г. Дистанов [и др.] ; [под ред. Р.Х.Муслимова] ; Акад. наук Респ. Татарстан, Центр. НИИ геологии неруд. полез. ископаемых (ЦНИИгеолнеруд). - Казань : Плутон, 2004. - 352 с. : ил., табл. - Авт. указ. на обороте тит. л. - Библиогр.: с. 343-349 (100 назв.). - ISBN 5-902089-09-3 : 215-00. Рассмотрены теоретические аспекты прогнозно-минерагенического анализа осадочных образований и оценена роль геологических факторов, определявших направленность процессов литогенеза. Проанализированы особенности строения осадочного чехла Русской платформы (с акцентом на Волго-Уральский геоблок), в разрезе фанерозоя выделено 10 структурно-вещественных этажей и охарактеризована их минерагеническая специализация на парагенезисы твердых полезных ископаемых. Для определяющих геолого-промышленных типов неметаллических полезных ископаемых предложены генетические модели рудообразующих систем и даны рекомендации по приоритетным направлениям развития минерально-сырьевых баз. Оценены перспективы верхнепермских отложений Вятско-Камской полосы на благороднометалльно-медное оруденение и перспективы народно-хозяйственного использования новых нетрадиционных видов минерального сырья (фосфатсодержащих кварц-глауконитовых песков, цеолитсодержащих опок и трепелов и др.). Разработаны предложения по дальнейшему развитию НИОКР и ГРР с целью укрепления минерально-сырьевого потенциала Приволжского федерального округа. |
|  | | |
| 7 | Б75758 | **Хисамов Р.С.**    Эффективность выработки трудноизвлекаемых запасов нефти : учебное пособие / Р. С. Хисамов ; М-во образования Респ. Татарстан, Альметьев. гос. нефтян. ин-т. - Казань : Фэн : Акад. наук РТ, 2013. - 308 с. : ил., табл. - Библиогр.: с. 301-303 (29 назв.). - ISBN 978-5-9690-0209-8. Проблема обоснования эффективной разработки и освоения залежей с трудноизвлекаемыми запасами нефти характерна для большинства "старых" нефтегазоносных провинций и в первую очередь самых крупных РФ - Волго-Уральской и Западно-Сибирской. Здесь представлен самый широкий диапазон пород-коллекторов и флюидов со сложными геолого-физическими и физико-химическими свойствами. По сложности геологического строения, физико-химических свойств нефтей и опыту применения различных технологий разработки эти регионы не имеют аналогов. Учебное пособие подготовлено для углубленного изучения и расширения знаний в области геологии, разработки и повышения коэффициента нефтеизвлечения месторождений залежей нефти, содержащих трудноизвлекаемые категории запасов, на примере месторождений Волго-Уральской нефтегазоносной провинции. |
|  | | |
| 8 | Б75902 | **Беляева, Н.В.**    Модель седиментации франско-турнейских отложений Калининской впадины в системе Камско-Кинельских прогибов / Н. В. Беляева, Э. К. Сташкова ; РАН, Урал. отд-ние, Коми науч. центр, Ин-т геологии. - Екатеринбург : УрО РАН, 1999. - 123,[2]с. : ил. + 3 отд.л.прил. - Библиогр.: с. 120-124. - ISBN 5-7691-0967-Х : 45-00. |
|  | | |
| 9 | Б76601 | **Стратиграфическая схема рифейских и вендских отложений Волго-Уральской области** : объяснительная записка / Межведомств. стратигр. ком. России, Регион. межведомств. стратигр. комис. по Центру и Югу Рус. платформы, Ин-т геологии Уфим. науч. центра Рос. акад. наук [и др.] ; [cост.: Е.М.Аксенов, В.И.Козлов ; науч. ред.: М.А.Семихатов, С.М.Шик]. - Уфа : Ин-т геологии УНЦ РАН : ЦНИИгеолнеруд : БашНИПИнефть, 2000. - 81 с. : ил., табл. + 2 отд. л. схем. - В надзаг. также: ЦНИИгеолнеруд, БашНИПИнефть. - Библиогр.: с. 59-64 (78 назв.). В основу схемы положены результаты интерпретации материалов глубокого, в том числе параметрического, бурения, геофизических работ с использованием современных методов сейсмопрофилирования, анализа новых данных по стратиграфии, палеонтологической и литофациальной характеристике допалеозойских осадочных отложений и тектоническому строению региона. В объяснительной записке приводится характеристика региональных и местных стратиграфических подразделений рифея и венда Волго-Уральской области и их корреляция с отложениями смежных регионов, обращено внимание на основные спорные вопросы и задачи дальнейших исследований. Стратиграфическая схема принята Всероссийским совещанием "Стратиграфия, палеонтология и перспективы нефтегазоносности рифея и венда восточной части Восточно-Европейской платформы." (Уфа, 7-11 июня 1999 г.), утверждена 12 ноября 1999 г. на совместном заседании Комиссии МСК по верхнему докембрию и секции верхнего докембрия к нижнего палеозоя РМСК по Центру и Югу Русской платформы при участии представителей Уральской РМСК и принята Межведомственным Стратиграфическим Комитетом России 28 января 2000 г. |
|  | | |
| 10 | В54465 | **Маслов А.В.**    Литогеохимия терригенных пород верхнего докембрия Волго-Уральской области / А. В. Маслов ; РАН, Урал. отд-ние, Ин-т геологии и геохимии им. А.Н.Заварицкого. - Екатеринбург : УрО РАН, 2012. - 247 с. : ил., табл. - Библиогр.: с. 235-245. - ISBN 978-5-7691-2307-8. Представлены результаты комплексного литогеохимического изучения терригенных пород верхнего докембрия Волго-Уральской области. Рассмотрены сведения о валовом химическом составе и распределении элементов-примесей в песчаниках и тонкозернистых обломочных породах (аргиллитах, алевритистых аргиллитах, глинистых сланцах и мелкозернистых глинистых алевролитах). Составы песчаников и тонкозернистых обломочных образований рифея и венда сравниваются между собой, а также с составами среднего протерозойского кратонного песчаника и PAAS. Анализ присущих аргиллитам и глинистым сланцам верхнего докембрия Волго-Уральской области значений K2O/Al2O3 показал, что в большинстве литостратиграфических единиц они имеют петрогенную природу, а следовательно, их литогеохимические особенности могут быть использованы для разного рода генетических построений. Установлено, что поступавшая в область седиментации в течении позднего докембрия тонкая алюмосиликокластика характеризовалась относительно невысокой зрелостью. Это указывает на отсутствие на палеоводосборах интенсивных процессов химического выветривания. Значения ряда индикаторных отношений элементов-примесей и РЗЭ-систематика глинистых сланцев и аргиллитов позволяют предполагать, что в областях размыва в позднем докембрии преобладали породы кислого состава с характеристиками, типичными как для литохимически относительно зрелых, так и относительно незрелых (архейские гранитоиды и породы ТТГ-ассоциаций) субстратов. Различие Nd-модельных возрастов глинистых пород венда и рифея свидетельствует о существенной переработке состава пород на палеоводосборах или, возможно, принципиальном изменении схемы минерального питания крупных отрицательных структур Волго-Уральской области на указанном временном рубеже. Накопление тонкозернистых обломочных образований верхнего докембрия происходило преимущественно в окислительных условиях. Соленость рифейских бассейнов осадконакопления предположительно близка к нормально-морской или несколько ниже. Бассейн вендского времени, как можно предполагать, являлся существенно более пресноводным. |
|  | | |
| 11 | В54593 | **Трофимов, В.А.**    Глубинные региональные сейсморазведочные исследования МОГТ нефтегазоносных территорий / В. А. Трофимов ; ОАО "Ин-т геологии и разраб. горючих ископаемых" (ОАО "ИГиРГИ"). - Москва : ГЕОС, 2014. - 196, [5] с. фот., портр. : ил., табл. + 1 к. (1 л.). - Рез. англ. - Геофизикам Татарстана и ИГиРГИ посвящ. - В прил. карта: Изученность региональной сейсморазведкой МОГТ / сост.: В.А.Трофимов [и др.]. 1:2 000 000. - Библиогр.: с. 174-179 (97 назв.). - ISBN 978-5-89118-644-6 : 500-00. На основе результатов региональных сейсморазведочных исследований обычной глубинности и их сопоставления с данными по сверхглубоким и параметрическим скважинам показана возможность получения достоверной информации не только о строении осадочного чехла, но и о внутреннем строении верхней части докембрийского фундамента центральных районов Волго-Уральской НГП, в том числе о наличии разуплотненных зон-коллекторов в его толще. Возможность получения такой информации сейсморазведкой МОГТ стала отправной точкой для постановки исследований большей глубинности. Представлены результаты региональных сейсмических исследований МОГТ нефтегазоносных территорий, обеспечивающих изучение земной коры на всю ее мощность. Эти исследования были начаты в 1993 году в Татарстане и затем продолжены в ряде других регионов Волго-Уральской и Западно-Сибирской провинций. Результаты работ свидетельствуют о возможности получения принципиально новой информации о строении и характере сочленения крупных тектонических элементов, о наличии связей глубинного строения земной коры со строением и нефтегазоносностью осадочного чехла, о возможности использования этих связей для оценки перспектив нефтегазоносности слабоизученных регионов и толщ и для целенаправленного прогнозирования крупных скоплений углеводородов. Все это позволяет расценивать глубинную сейсморазведку МОГТ как новое самостоятельное направление исследований нефтегазоносных и слабоизученных территорий. |
|  | | |
| 12 | Г23311 | **Фортунатова, Н.К.**    Стратиграфия верхнего девона Волго-Уральского субрегиона : (материалы по актуализации стратиграфических схем) / Н. К. Фортунатова, Е. Л. Зайцева ; [гл. ред. А.И.Варламов] ; М-во природ. ресурсов и экологии РФ, Федер. агентство по недропользованию, Федер. гос. бюджет. учреждение "Всерос. науч.-исслед. геол. нефтян. ин-т" (ФБГУ ВНИГНИ). - Москва : ВНИГНИ, 2016. - 174 с. : ил., табл. + 1 отд. л. схем. - Авт. указ. на обороте тит. л. - Библиогр.: с. 165-173 (115 назв.). - ISBN 978-5-900941-33-2 : 1200-00. Обобщен, переинтерпретирован и систематизирован обширный материал по биостратиграфии, литологии и сейсморазведке верхнедевонских отложений Волго-Уральского субрегиона. Показаны основные закономерности строения и изменчивости верхнедевонского комплекса. Проведено структурно-фациальное районирование территории с целью актуализации стратиграфических схем верхнего девона. Приводится краткое описание общих и региональных стратиграфических подразделений, охарактеризована биостратиграфическая зональность по различным группам фауны и флоры, проанализированы комплексы фауны и миоспор для обоснования возраста вмещающих отложений. Дано обоснование выделенных авторами местных стратиграфических подразделений (9 серий и 32 свиты), приведены и описаны разрезы стратотипов свит. Особое внимание уделено обоснованию латеральных границ серий. Книга содержит информацию, являющуюся обоснованием актуализированной стратиграфической схемы верхнего девона Волго-Уральского субрегиона. |