### Республика Саха (Якутия)

### Книги

### 2016-2019

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | | |
| 1 | -2866 | **Академическая геология Якутии** : 60 лет Институту геологии алмаза и благородных металлов Сибирского отделения Российской академии наук / гл. ред.: С.А.Аксенов, А.И.Иванов. - Москва, 2017. - 132 с. : ил., табл. - (Отечественная геология, ISSN 0869-7175 ; № 5). - Рез ст. англ. - Библиогр. в конце ст. |
|  | | |
| 2 | Б76646 | **Япаскурт, О.В.**    Литология осадочных терригенных формаций тектонически подвижной области : (мезозоиды Верхоянья и Приверхоянья передового прогиба) : монография / О. В. Япаскурт. - 2-е изд., испр. - Москва : ИНФРА-М, 2018. - 227 c. : ил., табл. - (Научная мысль. Геология). - На тит. л. и обл.: Электрон.-библ. система Znanium.com. - Библиогр.: с. 224-226 (50 назв.). - ISBN 978-5-16-011773-7 : 775-00. Рассмотрены специфические методические приемы реконструкции процессов породообразования в осложненных складчатостью древних осадочных бассейнах с миогеосинклинальными режимами развития. На примере конкретных геологических объектов выявлены закономерности совместного влияния условий седиментации и эндогенных факторов на литогенез, что необходимо для познания условий локализации многих видов полезных ископаемых. |
|  | | |
| 3 | Б76679 | **Обручев, С.В.**    В неведомых горах Якутии : полное репринтное издание / С.[В].Обручев ; [предисл. Т.Обручевой и С.Слепцова] ; МКУ «Управление культуры МО "Оймяконский улус (район)", [Фонд Обручева]. - Усть-Нера ; Санкт-Петербург : Симпозиум, 2019. - 282, [13] с. : ил., портр., фот. - Содерж. также ст.: Сергей Владимирович Обручев (1891-1965) : жизнь и судьба / Т.С.Обручева, В.С.Цирель. С. 267-277, [1] л. портр. - Библиогр. в подстроч. примеч. - ISBN 978-5-89091-521-4. Настоящее издание представляет собой репринтное воспроизведение книги знаменитого геолога и путешественника Сергея Владимировича Обручева (1891-1965) «В неведомых горах Якутии» (1928), посвященной его экспедиции 1926 г. в труднодоступные районы Якутии. В результате этой экспедиции с карты России было стерто последнее «белое пятно»: открыт хребет Черского, определена золотоносность края, а также установлена область местонахождения полюса холода Северного полушария. |
| **- R-49-III; R-49-IV; R-49-V** | | |
| 4 | В54677 | **Вишневский, С.А.**    Попигайская астроблема = The Popigai astrobleme / С. А. Вишневский ; Сиб. отд-ние Рос. акад. наук, Ин-т геологии и минералогии им. В.С.Соболева. - Новосибирск : Гео, 2016. - 69, [2] с. : ил., табл. - Рез. англ. - Библиогр.: с. 62-69. - ISBN 978-5-9908853-4-9 (в пер.) : 720-00. Излагаются особенности уникальной Попигайской астроблемы диаметром 100 км, которые характеризуют специфику геологии, минералогии, петрологии и геохимии её импактитов. Некоторые из этих особенностей беспрецедентны в мировом плане как по своему типу (импактные диатремы и горсты, зювитовые мегабрекчии, высокобарические водные включения в стёклах), так и по масштабу (проявления импактных алмазов). Дальнейшие исследования данных особенностей в разных аспектах могут стать вкладом в развитие представлений о специфике крупномасштабных импактных событий (механика кратерообразования, вопросы ранней дифференциации и эволюции вещества Земли на этапе её импактной аккреции, экономический потенциал астроблем и др.). Кроме того, как первоклассный объект геологического наследия ЮНЕСКО Попигайская астроблема обладает большим общепознавательным значением, и в её пределах необходима организация престижного национального парка. Огромный объём глубинных буровых исследований астроблемы уже много лет ставит вопрос о безотлагательной консервации её уникальных буровых кернов. |
|  | | |
| 5 | Г23144 | **Попова, М.В.**    Атлас горных пород Северо-Востока России в полосе опорного геофизического профиля 3-ДВ (г.Сковородино - пос. Томмот - пос. Хандыга - пос. Мякит) в пределах Республики Саха (Якутия), Амурской и Магаданской областей : в 2 кн. Кн. 2 : Атлас горных пород Северо-Востока России в полосе опорного геофизического профиля 3-ДВ (пос. Хандыга - пос. Мякит) / М. В. Попова, П. Н. Соболев ; Сиб. науч.-исслед. ин-т геологии, геофизики и минер. сырья. - Новосибирск : СНИИГГиМС, 2016. - 206 с. : ил., табл. - Библиогр.: с. 204 (16 назв.). - ISBN 978-5-904321-31-4. Атлас подготовлен в рамках работ по государственному контракту по созданию опорного геофизического профиля 3-ДВ (г. Сковородино - пос. Мякит) в пределах Республики Саха (Якутия), Амурской и Магаданской областей. Он дает наглядное представление о петрографических, текстурных и структурных особенностях различных типов магматических, метаморфических и осадочных пород Северо-Востока России, содержит информацию об их петрофизических свойствах. Атлас состоит из двух книг. Книга 2 посвещена характеристике горных пород на двух участках профиля 3-ДВ (Северо-Западном и Северо-Восточном). Основная часть Атласа - фотоальбом (319 цветных фотографий, 159 образцов горных пород), в котором отражены наиболее представительные типы пород данного региона. Фотографии сопровождаются обзорной схемой расположения профиля, схематическими геологическими картами и картами фактического материала, а также данными петрофизических исследований, включающих скорости продольных и поперечных акустических импульсов, плотностные характеристики, данные магнитной восприимчивости и прогнозные петроплотностные и петроакустические колонки для различных структурно-формационных зон. |
|  | | |
| 6 | Г23340 | **Модели строения и количественная оценка перспектив нефтегазоносности региональных резервуаров нефти и газа Предпатомского регионального прогиба (Сибирская платформа)** / Г. Г. Шемин [и др.] ; науч. ред. М.И.Эпов ; Рос. акад. наук, Сиб. отд-ние, Ин-т нефтегазовой геологии и геофизики им. А.А.Трофимука. - Новосибирск : Изд-во СО РАН, 2017. - 313, [1] с. : ил., табл. - Рез. англ. - Библиогр.: с. 303-311. - ISBN 978-5-7692-1539-1 : 3120-00. Впервые приведены результаты детальных комплексных исследований вилючанского, нижненепского, верхненепского, тирского, нижнеданиловского, верхнеданиловского и усольского региональных резервуаров нефти и газа на всей территории Предпатомского регионального прогиба. Изложены следующие наиболее значимые результаты исследований: детальная корреляция отложений на уровне пачек циклического строения, представленная на корреляционных профилях, охватывающих все структурно-фациальные зоны; тектоническое строение и геодинамические реконструкции Предпатомского регионального прогиба, характеристика строения автохтона и аллохтона; седиментационные, емкостные и экранирующие модели региональных резервуаров; количественная оценка перспектив нефтегазоносности региональных резервуаров, структура прогнозируемых ресурсов углеводородов и распределение их удельных плотностей на территории прогиба; предложения по уточнению «Программы геологического изучения и предоставления в пользование месторождений углеводородного сырья Восточной Сибири и Республики Саха (Якутия)» на период до 2035 года применительно к Предпатомскому прогибу. |
|  | | |
| 7 | Г23415 | **Перспективы нефтегазоносности региональных резервуаров Предпатомского регионального прогиба (Сибирская платформа)** / [Г.Г.Шемин и др.] ; науч. ред. М.И.Эпов ; Рос. акад. наук, Сиб. отд-ние, Ин-т нефтегазовой геологии и геофизики им. А.А.Трофимука. - Новосибирск : Изд-во Сиб. отд-ния Рос. акад. наук, 2018. - 313, [1] с. : ил., табл. - Авт. указ. в огл. - Рез. англ. - Библиогр.: с. 303-311. - ISBN 978-5-7692-1615-2 : 3105-00. Впервые приведены результаты количественной оценки перспектив нефтегазоносности вилючанского, нижненепского, верхненепского, тирского, нижнеданиловского, верхнеданиловского и усольского региональных резервуаров нефти и газа Предпатомского регионального прогиба, сложнейшей по строению и низко изученной геологоразведочными работами крупной структуры Сибирской платформы. Изложены результаты детальной корреляции вендско-нижнекембрийских нефтегазоносных отложений на уровне пачек циклического строения. Рассмотрены тектоническое строение и геодинамические реконструкции Предпатомского прогиба. Описаны седиментационные, фильтрационно-емкостные и экранирующие модели строения региональных резервуаров, которые иллюстрированы многочисленным графическим материалом. Изложена методика количественной оценки перспектив нефтегазоносности и приведены ее результаты с построением карт перспектив нефтегазоносности каждого резервуара. Предложены рекомендации по уточнению «Программы геологического изучения и представления в пользование месторождений углеводородного сырья Восточной Сибири и Республики Саха (Якутия) на период до 2035 года» применительно к Предпатомскому прогибу. |