### Бурятия

### Книги

### 2011-2018

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | | |
| 1 | -2383 | **60 лет Бурятскому геологическому управлению** : [сборник статей]. - Москва : ВИМС, 2017. - 72 с. : ил., портр., табл. - (Разведка и охрана недр, ISSN 0034-026X ; № 9). - Рез. ст. англ. - Библиогр. в конце ст. - 825-00. |
|  | | |
| 2 | -2866 | **40 лет Геологическому институту Сибирского отделения РАН** / гл. ред. Г.В.Ручкин. - Москва, 2013. - 124 с. : ил., табл., портр. - (Отечественная геология, ISSN 0869-7175 ; № 3). - Рез ст. англ. - Библиогр. в конце ст. - 157-65. |
|  | | |
| 3 | Б75870 XIV2-137 | **Забайкальский национальный пapк** : путеводитель / [авт.-сост.: В.В.Горбатовский, О.А.Скосырская, Л.П.Шрагер ; отв. ред. В.В.Горбатовский]. - Москва : Минприроды России, 2013. - 208 с. : фот. - (Национальное достояние). - Библиогр. : с. 205-208. - ISBN 978-5-9904564-2-6. Приводится краткая характеристика климата, рельефа, геологии, почв, гидрографии, растительного и животного мира, природных и историко-культурных достопримечательностей Забайкальского национального парка, входящего в состав объекта Всемирного природного наследия ЮНЕСКО «Озеро Байкал». |
|  | | |
| 4 | В54531 | **Царев Д.И.**    Дифференциация компонентов базитов при гранитизации : (на примере Ошурковского апатитового месторождения, Западное Забайкалье) / Д. И. Царев, А. А. Батуева ; отв. ред. Н.С.Жатнуев ; Рос. акад. наук, Сиб. отд-ние, Геол. ин-т. - Новосибирск : Гео, 2013. - 134, [1] с. : ил., табл. - Библиогр.: с. 131-134. - ISBN 978-5-906284-37-2 (в пер.) : 360-00. Рассмотрено метасоматическое преобразование габброидного массива, содержащего незначительное количество вкрапленного апатита, в месторождение промышленного масштаба. Это связано с гранитизацией габбро, перераспределившей компоненты ввиду привноса щелочей с повышенным содержанием сильных оснований (Ca и Mg) в горную породу. Происходило замещение габбро перемещенными компонентами от периферии массива в центр и накопление в нем оснований и апатита. |
|  | | |
| 5 | В54633 | **Лыхин, Д.А.**    Западно-Забайкальская бериллиевая провинция : месторождения, рудоносный магматизм, источники вещества / Д. А. Лыхин, В. В. Ярмолюк ; Федер. гос. бюджет. учреждение науки Ин-т геологии руд. месторождений, петрографии, минералогии и геохимии Рос. акад. наук ; Рос. фонд фундам. исслед. - Москва : ГЕОС, 2015. - 254, [1] с. : ил., табл. - Библиогр.: с. 185-195. - ISBN 978-5-89118-694-1 : 305-25. Обобщены результаты комплексных - геологических, петрологических, минералогических, геохронологических, геохимических и изотопных исследований пород и руд бериллиевых месторождений одной из крупнейших в мире Западно-Забайкальской бериллиевой провинции. Эта провинция была выделена во второй половине прошлого века. Со времени ее открытия было накоплено большое количество данных, касающихся геологического строения, минералогии и геохимии образующих эту провинцию месторождений. Но все эти результаты были получены в 70-80-х годах прошлого века и отвечали уровню методических и аналитических возможностей того времени. Поэтому, широкий круг вопросов, касающихся расшифровки геологических связей месторождений, их источников и механизмов образования так и остались нераскрытыми. С 1995 г. в пределах провинции проводились комплексные исследования коллективом, возглавляемым академиками В.И.Коваленко и В.В.Ярмолюком. Были выполнены систематические геохронологические, геохимические и изотопные (Sr, Nd, Pb, О, С) исследования. Получено большое количество оценок возраста пород и руд, проведены геохимические исследования руд, рудных минералов, магматических пород, определены их изотопные параметры. На основе геологических и геохронологических исследований определены геологические связи процессов рудообразования с раннемезозойским щелочногранитоидным магматизмом, определен возраст формирования наиболее заметных месторождений провинции, а также возраст контролирующих их магматических комплексов. Полученные результаты позволили связать образование металлогенической провинции с магматизмом крупной раннемезозойской Западно-Забайкальской рифтовой зоны и в целом с процессами ее формирования. На основе данных о геохимических и изотопных характеристиках магматических пород и руд были определены рамки процессов, приведших к образованию рудной минерализации. Полученные результаты легли в основу рудно-магматических моделей для конкретных месторождений и геодинамической модели для провинции в целом. |
|  | | |
| 6 | В54678 | **Исаев, В.П.**    Перспективы нефтегазоносности межгорных впадин Бурятии / В. П. Исаев ; Рос. акад. наук, Сиб. отд-ние, Геол. ин-т ; отв. ред. A.M. Плюснин. - Новосибирск : Гео, 2016. - 163, [2] с. : ил., табл. - Рез. англ. - Библиогр.: с. 155-163. - ISBN 978-5-9908853-7-0 (в пер.) : 850-00. Обобщены результаты бурения, геолого-геофизических, тематических и научно-исследовательских работ, выполненных на территории межгорных впадин Бурятии. Дано представление о геологическом строении мезокайнозойских впадин, показаны перспективы нефтегазоносности и оценены ресурсы углеводородного сырья на территории Республики Бурятия. На основе геологических и геохимических материалов для некоторых впадин дана количественная оценка прогнозных ресурсов углеводородов по категории D3. Для наиболее изученных впадин, при наличии информации о содержании в породах рассеянного органического вещества и битуминозных компонентов, сделана попытка оценить перспективные ресурсы по категории D2. |
|  | | |
| 7 | Г23020 | **Нефедьев М.А.**    Моделирование и оценка перспектив рудных полей и месторождений Северо-Байкальского рудного района по геофизическим данным / М. А. Нефедьев ; науч. ред. Е.В.Скляров ; РАН, Сиб. отд-ние, Геол. ин-т. - Новосибирск : Гео, 2011. - 224, [3] с. : ил., табл. - Библиогр.: с. 220-224. - ISBN 978-5-904682-68-2 : 350-00. Подробно освещаются физико-геологическая основа применения методов геофизики, комплексная интерпретация геофизических данных, моделирование рудных полей и месторождений и оценка перспектив рудоносных площадей Северо-Байкальского рудного района на полиметаллы, золото, медь, никель, сынныриты и другие полезные ископаемые. Показаны огромные возможности геофизических методов при решении различных геологических задач. Впервые создана объемная модель Холоднинской рудной зоны и Холоднинского месторождения, других рудных зон, полей и рудопроявлений, дана их прогнозная оценка. В связи со строительством Холоднинского ГОКа особое внимание уделено оценке перспектив Холоднинской рудной зоны и прилегающих к ней площадей. |
|  | | |
| 8 | Г23054 | **Рябинин А.Б.**    Позднепалеозойская покровно-складчатая структура юго-западного обрамления Сибирского кратона (Тункинские гольцы Восточного Саяна) / А. Б. Рябинин ; отв. ред.: А.И.Мельников, В.С.Федоровский, М.М.Буслов ; Ин-т геологии и минералогии им. В.С.Соболева СО РАН. - Новосибирск : Изд-во Сиб. отд-ния РАН, 2012. - 66, [1] с., [15] л. ил. : ил., портр., табл. - На 1-й с.: Посвящ. преподавателям ГГФ НГУ, Сашиным сокурсникам и его студентам. - Библиогр.: с. 64-66. - ISBN 978-5-7692-1275-8 : 660-00. Рассматриваются покровно-складчатые структуры Тункинских гольцов Юго-Восточного Саяна. Установлено широкое распространение позднепалеозойских (С-Р) покровно-складчатых и сдвиговых деформационных структур, наложенных на раннепалеозойские деформационно-метаморфические комплексы. Проведен анализ морфологии, механизмов образования складчатых и разрывных дислокаций в пределах рассматриваемого района. Впервые для этого региона на основе комплексного макро-и микроструктурного анализа деформационных форм определена кинематика и динамические условия их формирования. На основе этих результатов в комплексе с данными радиоизотопного датирования синтектонических минералов построена геодинамическая модель развития позднепалеозойских деформационных форм восточной части Тункинских гольцов. |
|  | | |
| 9 | Г23364 | **Станевич, А.М.**    Стратиграфическая схема позднего докембрия Саяно-Байкальской складчатой области : справочник / А. М. Станевич, А. Г. Вахромеев ; науч. ред. Д.П.Гладкочуб ; Рос. акад. наук, Сиб. отд-ние, Ин-т земной коры, Иркут. науч. центр, Иркут. нац. исслед. техн. ун-т. - Иркутск : Изд-во ИРНИТУ, 2018. - 45 с. : ил., табл. - Рез. англ. - Библиогр.: с. 24-28 (63 назв.). - ISBN 978-5-8038-1297-5. Приведена новая стратиграфическая региональная схема позднего докембрия Саяно-Байкальской складчатой области. Основой послужила скорректированная стратиграфическая схема региона, принятая в 1979 г. При составлении схемы учтены новые стратиграфические, палеонтологические, радиохронологические и геолого-съемочные данные (ФГУП ВостСибНИИГиМС, ФГУП Иркутская геологосъемочная экспедиция, ИНГГ СО РАН, ГИН РАН, ИГГД РАН, ИЗК СО РАН), полученные в последние 30 лет. На их основе интерпретирована вся имеющаяся сумма данных. Учтены сведения по корреляции разрезов региона с отложениями юга Сибирской платформы, вскрытыми глубокими скважинами. Новая схема может рассматриваться в качестве основы на Межведомственном стратиграфическом совещании по разработке региональных стратиграфических схем Сибири и использоваться как самая современная основа для геологических работ. |