### Ханты-Мансийский автономный округ

### Книги

### 2012-2019

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | | |
| 1 | В54729 | **Геологическое строение и флюидодинамика фундамента Западной Сибири (на востоке ХМАО)** / К. С. Иванов [и др.] ; Рос. акад. наук, Урал. отд-ние, Ин-т геологии и геохимии им. акад. А.Н.Заварицкого, Урал. секция Науч. совета по тектонике и геодинамике, Урал. отд-ние Рос. минерал. о-ва. - Екатеринбург : ИГГ УрО РАН, 2016. - 241 с. : ил., табл. - Библиогр.: с. 226-241 (172 назв.). - ISBN 978-5-7691-2466-2. Приведены результаты исследований, в процессе которых получен значительный объем новых геолого-геофизических данных о фундаменте восточной части Ханты-Мансийского автономного округа - Югры (ХМАО). На основании комплексного геолого-геофизического анализа составлена геологическая карта доюрского фундамента востока ХМАО (масштаба 1:500000) с врезкой масштаба 1:200000 на Пылькараминский участок. Выполнен комплексный анализ потенциальных полей, структурных карт по основным отражающим горизонтам, цифровой модели дневного рельефа и временным разрезам по региональным сейсмическим профилям. Созданы модели флюидодинамической структуры бассейна масштаба 1:200000 в границах восточной части ХМАО и на уровне 1:100000 в пределах Пылькараминского участка. Проведено тектоническое районирование фундамента востока ХМАО и выделено 8 субмеридиональных структурно-формационных зон, различающихся набором и структурой слагающих их формаций, историей геологического развития и, соответственно, физическими полями. Проведено комплексное изучение петрографии, петро- и геохимии, биостратиграфии, а также геохронологии и изотопии доюрских образований восточной части ХМАО по керну глубоких скважин. |
|  | | |
| 2 | В54733 | **Недропользование в Ханты-Мансийском автономном округе - Югре в 2017 году** / Правительство Ханты-Манс. авт. окр. - Югры, Департамент недропользования и природ. ресурсов, Авт. учреждение Ханты-Манс. авт. окр. - Югры "Науч.-аналит. центр рацион. недропользования им. В.И.Шпильмана". - Тюмень ; Ханты-Мансийск : ИздатНаукаСервис, 2018. - 235 с. : ил., табл. Рассматривается состояние ресурсной базы нефти и газа, лицензирование прав пользования недрами, геологоразведочные работы в распределенном и нераспределенном фондах недр, основные результаты нефтедобывающей и нефтеперерабатывающей промышленности, состояние производственной инфраструктуры, вопросы экономики нефтедобычи, инвестиционная деятельность нефтяных компаний, краткая характеристика состояния природопользования в автономном округе. |
|  | | |
| 3 | Г23066 | **Пути реализации нефтегазового и рудного потенциала Ханты-Мансийского автономного округа - Югры** : пятнадцатая научно-практическая конференция [15-18 ноября 2011 г., г.Ханты-Мансийск : в 2 т.]. Т. 1 : / под ред. Шпильмана А.В., Волкова В.А. - Ханты-Мансийск : ИздатНаукаСервис, 2012. - 369 с. : ил., табл. - В надзаг.: Правительство Ханты-Манс. авт. окр. - Югры, Департамент по недропользованию Ханты-Манс. авт. окр. - Югры, Авт. учреждение Ханты-Манс. авт. окр. - Югры "Науч.-аналит. центр рацион. недропользования им. В.И.Шпильмана". - Библиогр. в конце докл. - ISBN 98123-039-8. Рассматриваются проблемы геологии, разработки, обустройства нефтегазовых месторождений, вопросы лицензирования недр, экономики недропользования, охраны окружающей среды, оценки рудного потенциала Полярного и Приполярного Урала. |
|  | | |
| 4 | Г23066 | **Пути реализации нефтегазового и рудного потенциала Ханты-Мансийского автономного округа - Югры** : пятнадцатая научно-практическая конференция [15-18 ноября 2011 г., г.Ханты-Мансийск : в 2 т.]. Т. 2 : / под ред. Шпильмана А.В., Волкова В.А. - Ханты-Мансийск : ИздатНаукаСервис, 2012. - 345 с. : ил., табл. - В надзаг.: Правительство Ханты-Манс. авт. окр. - Югры, Департамент по недропользованию Ханты-Манс. авт. окр. - Югры, Авт. учреждение Ханты-Манс. авт. окр. - Югры "Науч.-аналит. центр рацион. недропользования им. В.И.Шпильмана". - Библиогр. в конце докл. - ISBN 98123-040-1. Рассматриваются проблемы геологии, разработки, обустройства нефтегазовых месторождений, вопросы лицензирования недр, экономики недропользования, охраны окружающей среды, оценки рудного потенциала Полярного и Приполярного Урала. |
|  | | |
| 5 | Г23203 | **Фурсенко, Е.А.**    Геохимия низкомолекулярных углеводородов нефтей и конденсатов Надым-Тазовского междуречья и северных районов Широтного Приобья (Западная Сибирь) = Geochemistry of low-molecular hydrocarbons of oils and condensates in the northern areas of the Middle OB Region and Nadym-Taz interfluve (Western Siberia) / Е. А. Фурсенко ; науч. ред. А.Э.Конторович ; [Рос. акад. наук, Сиб. отд-ние, Ин-т нефтегазовой геологии и геофизики им. А.А.Трофимука. - Новосибирск : ИНГГ СО РАН, 2014. - 145, [1] с. : ил., табл. - Рез. англ. - Библиогр.: с. 133-145. - ISBN 978-5-4262-0048-7. На примере нефтей и конденсатов северных районов Западной Сибири обсуждаются возможности их генетической и геохимической типизации по составу низкомолекулярных углеводородов. Показано, что низкокипящие фракции имеют единый набор углеводородов состава С5-С8, которые близки по характеру распределения изомерных рядов алканов и гомологических рядов цикланов и аренов, а генетические параметры, рассчитанные по их составу, являются эффективным инструментом для определения геохимических особенностей нефтей и конденсатов. В соответствии с геохимической специализацией параметров по составу углеводородов С5-С8 (групповой состав; отношения алканы/цикланы, циклопентаны/циклогексаны, м-ксилол/о-ксилол, этилбензол/сумма ксилолов, н-гептан/метилциклогексан и др.) при помощи методов математической статистики (корреляционный и кластерный анализы) в исследованной выборке идентифицированы нефти и конденсаты преимущественно "морского", преимущественно "континентального" и "смешанного" генезиса. Приведена информация о влиянии катагенеза, миграции и биодеградации на состав легкокипящей фракции нефтей и конденсатов. |
|  | | |
| 6 | Г23211 | **Недропользование в Ханты-Мансийском автономном округе - Югре в 2012 году** / Правительство Ханты-Манс. авт. окр. - Югры, Департамент по недропользованию, Авт. учреждение Ханты-Манс. авт. окр. - Югры "Науч.-аналит. центр рацион. недропользования им. В.И.Шпильмана". - Тюмень ; Ханты-Мансийск : ИздатНаукаСервис, 2013. - 223 с. : ил., табл. Рассматривается состояние ресурсной базы нефти и газа, лицензирование прав пользования недрами, геологоразведочные работы в распределенном и нераспределенном фондах недр, основные результаты нефтедобывающей и нефтеперерабатывающей промышленности, состояние производственной инфраструктуры, вопросы экономики нефтедобычи, инвестиционная деятельность нефтяных компаний, краткая характеристика состояния природопользования в автономном округе. |
|  | | |
| 7 | Г23293 | **Недропользование в Ханты-Мансийском автономном округе - Югре в 2015 году** / Правительство Ханты-Манс. авт. окр. - Югры, Департамент по недропользованию, Авт. учреждение Ханты-Манс. авт. окр. - Югры "Науч.-аналит. центр рацион. недропользования им. В.И.Шпильмана". - Тюмень ; Ханты-Мансийск : ИздатНаукаСервис, 2016. - 238 с. : ил., табл. Рассматривается состояние ресурсной базы нефти и газа, лицензирование прав пользования недрами, геологоразведочные работы в распределенном и нераспределенном фондах недр, основные результаты нефтедобывающей и нефтеперерабатывающей промышленности, состояние производственной инфраструктуры, вопросы экономики нефтедобычи, инвестиционная деятельность нефтяных компаний, краткая характеристика состояния природопользования в автономном округе. |
|  | | |
| 8 | Г23360 | **Калмыков, Г.А.**    Модель нефтенасыщенности порового пространства пород баженовской свиты Западной Сибири и ее использование для оценки ресурсного потенциала / Г. А. Калмыков, Н. С. Балушкина ; Моск. гос. ун-т им. М.В.Ломоносова, Геол. фак., Каф. геологии и геохимии горючих ископаемых. - Москва : ГЕОС, 2017. - 245, [1] с. : ил., табл. - Библиогр. в конце кн. - ISBN 978-5-89118-763-4 : 300-00. Представлены результаты реализации технологии комплексного исследования баженовской свиты, включающей изучение колонок керна, пластовых флюидов, интерпретации данных комплекса ГИС и сейсморазведки, анализ работы скважин. Применение предложенной технологии позволило разработать флюидодинамическую модель баженовской свиты, которая описывает структуру порового пространства пород и насыщающие его флюиды, различающиеся по степени подвижности. На примерах конкретных месторождений приводятся параметры флюидодинамической модели: содержание в объеме пород подвижной нефти, а также сорбированных на твердой части пород углеводородных соединений. На основе параметров модели сформулированы критерии выделения зон высокой и низкой продуктивности баженовской свиты. В пяти главах монографии последовательно дается описание флюидодинамической модели, способов получения ее характеристик на основании аналитических методов и комплексирования разноуровневой нефтегеологической информации для получения параметров модели на конкретных месторождениях. Изложение материала ведется от получения аналитических параметров модели до ее применения на практике при работе с конкретными объектами. |
|  | | |
| 9 | Г23458 | **Недропользование в Ханты-Мансийском автономном округе - Югре в 2018 году** / Правительство Ханты-Манс. авт. окр. - Югры, Департамент недропользования и природ. ресурсов, Авт. учреждение Ханты-Манс. авт. окр. - Югры "Науч.-аналит. центр рацион. недропользования им. В.И.Шпильмана". - Тюмень ; Ханты-Мансийск : ИздатНаукаСервис, 2019. - 243 с. : ил., табл. Рассматривается состояние ресурсной базы нефти и газа, лицензирование прав пользования недрами, геологоразведочные работы в распределенном и нераспределенном фондах недр, основные результаты нефтедобывающей и нефтеперерабатывающей промышленности, состояние производственной инфраструктуры, вопросы экономики нефтедобычи, инвестиционная деятельность нефтяных компаний, краткая характеристика состояния природопользования в автономном округе. |