



ИКД(Информационная карта диссертации)

Регистрационный номер ИКД

Дата регистрации

AAAA-B17-517041080021-9

10/04/2017

Вид диссертации

Докторская

Дата защиты

Шифр(-ы) научной специальности(-й)

На соискание степени

10/03/2017

25.00.06

Доктор геолого-минералогических наук

Представлено к защите

Рукопись, в т.ч. научный доклад

Кол-во томов

1

Номера томов

1

2

3

Общее кол-во страниц

381

Кол-во страниц в томе

381

0

0

Приложений

0

Таблиц

33

Иллюстраций

229

Библиографии

344-381

Автор диссертации

Тугарова Марина Александровна

Наименование диссертации

Карбонатные микробиолиты. Строение, состав, генезис

Ключевые слова

карбонатные микробиолиты, цианобактериальные маты, тектонобиолиты, флюидобиолиты, литостратиграфическая характеристика, структурно-генетическая типизация, архипелаг Шпицберген, палеозой Московской синеклизы, строматолиты Сибирской платформы, бажен-абалакский комплекс Западной Сибири,

Реферат

Целью работы являются: разработка методики диагностики КМБ на основе полевых исследований, изучения керна, аналитического комплекса литолого-геохимических данных; характеристика морфологических и вещественно-структурных признаков КМБ; оценка факторов и условий их генезиса; структурно-морфологическая и генетическая типизация. Для этого решены следующие задачи: 1. Проведена разработка методики диагностики карбонатных пород биогеохимического микробиального происхождения. 2. Проведено выделение и типизация КМБ нефтегазоносных черносланцевых толщ на основе вещественно-структурных признаков и особенностей строения. 3. Определены литолого-геохимические признаки метасоматического, флюидального и «осадочного» (фоновое) микробиальных процессов. 4. Оценена роль КМБ в породах разновозрастных осадочных, в том числе нефтегазоносных, комплексов (докембрий Восточной Сибири, палеозой Восточно-Европейской платформы, мезозой Западно-Сибирской и триас Баренцевоморской нефтегазоносных провинций).
Теоретически и методически исследования базируются на классической теории литогенеза, дополненной современными представлениями о наложенных вторичных преобразованиях, роли магматогенно-гидротермальных растворов в осадочном процессе; на осадочно-миграционной теории происхождения нефти и газа; парагенетической связи флюидов и вторичной минерализации в осадочных толщах. Информационно исследования опираются на результаты, полученные автором в ходе тематических полевых и научно-исследовательских работ; региональные и аналитические исследования ФГУП «ВНИИОкеангеология им. И.С. Грамберга», ООО «Газпромнефть НТЦ» и других организаций; публикации отечественных и зарубежных ученых.

Коды тематических рубрик

Индекс УДК

38.15.03; 38.15.19

552.5.08

Коды международного классификатора

01.05.KY

Фамилия, инициалы	Учёная степень	Шифр научной специальности
Научные руководители и консультанты		
Нет данных	Не указана	Не указан



Фамилия, инициалы	Учёная степень	Шифр научной специальности
Официальные оппоненты		
Антошкина Анна Ивановна	Доктор геолого-минералогических наук	25.00.01 - Общая и региональная геология
Кузнецов Антон Борисович	Доктор геолого-минералогических наук	25.00.09 - Геохимия, геохимические методы поисков полезных ископаемых
Морозов Владимир Петрович	Доктор геолого-минералогических наук	25.00.06 - Литология

Сведения об организации, в совете которой проходила защита

ОКОПФ	Полное наименование организации	Сокращённое наименование организации	Учредитель (ведомственная принадлежность)	ОГРН
75103 - федеральные государственные бюджетные учреждения	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Московский государственный университет имени М.В.Ломоносова"	Московский государственный университет имени М.В.Ломоносова, МГУ имени М.В.Ломоносова	1300001 - Правительство Российской Федерации	1037700258694

Шифр диссертационного совета

Д 501.001.40

Сведения об организации, в которой была выполнена диссертация

ОКОПФ	Полное наименование организации	Сокращённое наименование организации	Учредитель (ведомственная принадлежность)	ОГРН
75103 - федеральные государственные бюджетные учреждения	Федеральное государственное бюджетное учреждение "Всероссийский научно-исследовательский институт геологии и минеральных ресурсов Мирового океана имени академика И.С.Граммберга"	ФГБУ "ВНИИОкеангеология"	1323065 - Федеральное агентство по недропользованию	1167847101730

Разрешение передачи полной копии диссертации третьим лицам для некоммерческого использования

Разрешаю

	Фамилия, инициалы	Должность	Уч. степень	Уч. звание	Подпись
Руководитель организации	Федянин А. А.	проректор	Доктор физико-математических наук	Профессор	
Председатель диссертационного совета	Конюхов А.И.	профессор	Доктор геолого-минералогических наук	Профессор	

Место для печати