

**Отзыв научного руководителя
на соискателя ученой степени кандидата геолого-минералогических наук по
специальности 25.00.12 «Геология, поиски и разведка нефтяных и газовых
месторождений» Локтионову Ольгу Анатольевну.**

Локтионова Ольга Анатольевна начала работать в Институте нефтегазовой геологии и геофизики им. А.А. Трофимука СО РАН в лаборатории сейсмогеологического моделирования природных нефтегазовых систем еще студенткой в 2016 г.

Сначала Локтионова О.А. занимала должность инженера, в настоящее время является младшим научным сотрудником лаборатории сейсмогеологического моделирования природных нефтегазовых систем.

В 2014 году Ольга Анатольевна окончила бакалавриатуру по направлению подготовки 020300 «Геология», в 2016 г. магистратуру по направлению подготовки 05.04.01 «Геология» по профилю образовательной программы «Геология и геохимия нефти и газа», а в 2019 г. очную аспирантуру по направлению подготовки 05.06.01 «Науки о Земле» с квалификацией «Исследователь. Преподаватель-исследователь» при Федеральном государственном автономном образовательном учреждении высшего образования «Новосибирский национальный исследовательский государственный университет».

За годы, проведенные в институте, Ольга Анатольевна из студентки выросла в квалифицированного сотрудника Отделения геологии нефти и газа ИНГГ СО РАН.

О.А. Локтионова участвует в научных проектах, принимает непосредственное участие в программах фундаментальных исследований РАН, интеграционных проектах и Контрактах, выполняющихся по заказам агентств по недропользованию различных Сибирских регионов и крупнейших нефтегазовых компаний России, является исполнителем проекта РФФИ.

В настоящее время Ольга Анатольевна является сложившимся специалистом. В область научных интересов соискателя входит интерпретация материалов ГИС, комплексный анализ сейсмогеологических материалов, прогнозирование сложнопостроенных нефтегазоперспективных резервуаров, построение сейсмогеологических моделей и оценка перспектив нефтегазоносности юрских осадочных комплексов Западной Сибири.

Основные научные результаты Локтионовой О.А. связаны с восстановлением истории тектонического развития, уточнением геологического строения и оценкой нефтегазоносности глубокозалегающих ниже-среднеюрских отложений юго-востока Западной Сибири на базе комплексной интерпретации данных сейморазведки, ГИС и глубокого бурения.

Соискатель опубликовал 17 научных работ, в том числе 3 статьи в журналах («Геология и геофизика», «Геология нефти и газа»), которые включены в перечень Высшей аттестационной комиссии.

Локтионова О.А. совмещает научную работу с педагогической. Она является ассистентом кафедры геолого-геофизического факультета Новосибирского Государственного университета.

За время работы в институте Ольга Анатольевна проявила себя с самой лучшей стороны, как в научной деятельности, так и в неформальном общении. Она хороший товарищ, благодарный ученик, благожелательный наставник и порядочный человек.

Выполненная соискателем диссертационная работа, на мой взгляд, является законченным научным исследованием, удовлетворяет всем требованиям ВАК и характеризует Локтионову О.А. как сложившегося, самостоятельного, думающего и пытливого молодого ученого, умеющего ставить и решать научные задачи самостоятельно.

Согласна на включение моих персональных данных в документы, связанные с работой диссертационного совета и их дальнейшую обработку.

Научный руководитель

с.н.с. ИНГГ СО РАН, к.г.-м.н., доцент

Калинина Л.М.

e-mail: KalininaLM@ipgg.sbras.ru

пр. ак. Коптюга, 3, 630090

Новосибирск, Россия