

## ОТЗЫВ

**Научного руководителя на диссертационную работу Аюновой Дарьи Владимировны «Сейсмогеологические модели и особенности формирования верхнеюрских, неокомских и сеноманских залежей углеводородов; критерии нефтегазоносности (на примере Игольско-Талового, Медвежьего и Ванкорского месторождений)», представленной на соискание ученой степени кандидата геолого-минералогических наук по специальности 25.00.12 - «Геология, поиски и разведка нефтяных и газовых месторождений»**

Аюнова Дарья Владимировна начала работать в геологии-геофизике еще студентом в 2005 году, и все эти годы она является сотрудником лаборатории сейсмогеологического моделирования природных нефтегазовых систем ИНГГ СО РАН. В 2005 году Дарья Владимировна окончила бакалавратуру, в 2007 г. – магистратуру Новосибирского государственного университета по специальности «Геология и геохимия горючих ископаемых».

Дарья Владимировна начала работу над кандидатской диссертацией и выполнила основной объем исследований под руководством чл. корр. РАН И.И. Нестерова.

После «ухода» Ивана Ивановича по просьбе соискателя и сотрудников ИНГГ СО РАН научное руководство работой перешло ко мне. За время работы над диссертацией Дарья Владимировна проявила себя как самостоятельный, вдумчивый исследователь, хорошо понимающий проблемы нефтяной геологии Западной Сибири и владеющий геолого-геофизическими (сейсмогеологическими) методами прогнозирования геологического разреза, оценки качества коллекторов, выделения нефтегазоперспективных объектов и детализации моделей залежей углеводородов.

Д.В. Аюнова, являясь одним из ведущих специалистов лаборатории, участвует в научных проектах, принимает непосредственное участие в программах фундаментальных исследований РАН, интеграционных проектах и контрактах, выполняющихся по заказам нефтегазовых компаний России, является исполнителем грантов РФФИ.

В настоящее время Дарья Владимировна является абсолютно сложившимся специалистом. В область научных интересов соискателя входит комплексный анализ материалов сейморазведки, ГИС и глубокого бурения, сеймостратиграфия и тектоника осадочных бассейнов, прогнозирование сложнопостроенных нефтегазоперспективных резервуаров, построение сейсмогеологических моделей и оценка перспектив нефтегазоносности осадочных комплексов Западной Сибири.

Соискатель опубликовала 17 работ по теме диссертации, в том числе 6 статей в журналах («Геология и геофизика», «Геология нефти и газа», «Геология и минерально-

сырьевые ресурсы Сибири»), которые включены в перечень Высшей аттестационной комиссии.

Аюнова Д.В. совмещает научную работу с педагогической. Она проводит занятия по спец. курсу у студентов геолого-геофизического факультета Новосибирского Государственного университета, является научным руководителем бакалавров и магистров.

За время нашего сотрудничества Аюнова Д.В. 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.

На мой взгляд, выполненная Аюновлй Д.В. диссертационная работа является законченным научным исследованием, удовлетворяет всем требованиям ВАК и рекомендуется к защите по специальности 25.00.12 — «геология, поиски и разведка нефтяных и газовых месторождений» на соискание учёной степени кандидата геолого-минералогических наук.

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

#### **Научный руководитель**

Доктор геолого-минералогических наук, профессор,  
заведующий лабораторией геологии ЦППСНД  
Инженерной школы природных ресурсов,  
Федеральное государственное автономное  
образовательное учреждение высшего образования  
«Национальный исследовательский Томский  
политехнический университет»  
634050, г.Томск, ул.Усова 4а, к19  
E-mail: [BelozeroVB@hw.tpu.ru](mailto:BelozeroVB@hw.tpu.ru)  
Раб. тел. 564344 доп. 111

Белозеров Владимир Борисович

Подпись В.Б. Белозерова удостоверяю

Учёный секретарь

Кулинич Екатерина Александровна

Ученого совета Федерального государственного  
автономного образовательного учреждения  
высшего образования «Национальный  
исследовательский Томский политехническии  
университет» (ФГАОУ ВО НИ ТПУ)