

Отзыв научного руководителя

кандидата геолого-минералогических наук, старшего научного сотрудника,
доцента **Мамяшева Венера Галиулловича**

на соискателя ученой степени кандидата геолого-минералогических
наук по специальности 1.6.9 – Геофизика

Москаленко Наталью Юрьевну

Москаленко Наталья Юрьевна в 2002 году с отличием окончила Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Северо-Кавказский государственный технический университет» по специальности «Геофизические методы поисков и разведки месторождений полезных ископаемых».

В начальный период работы над диссертацией (2010–2014 гг.) Н. Ю. Москаленко работала в должности ведущего специалиста в ООО «Газпромнефть НТЦ» и, по совместительству, в должности инженера в ООО «Корэтест сервис». Начиная с августа 2012 г. она продолжила работу над диссертацией в должности начальника отдела в Филиале ООО «ЛУКОЙЛ-Инжиниринг» «КогалымНИПИнефть» в г. Тюмени. В настоящее время работает там же в должности начальника управления исследования скважин.

В период 2010-2011 гг. соискатель принял участие в подсчете запасов Западно- и Восточно-Мессояхского месторождений, в частности в обосновании подсчетных параметров пород сеноманского возраста, приуроченных к пластам ПК₁₋₃. В результате этой работы ей пришлось столкнуться с реальными проблемами геолого-петрофизического изучения слабосцементированных пород сеноманского возраста и обоснования подсчетных параметров таких объектов. В процессе обобщения результатов разнородных лабораторных исследований керна (выполненных разными исполнителями), ею была обоснована необходимость анализа достоверности получаемых данных и выявления причин их различий (как систематического характера, так и разной дисперсии). Это послужило основой для формирования цели и задач научной работы Н. Ю. Москаленко.

Работы и исследования были продолжены ею в ООО «ЛУКОЙЛ-Инжиниринг», в рамках обеспечения подсчета запасов нефтегазовых залежей сеноманского возраста по месторождениям Большехетской зоны. Методические разработки, составившие основу данной диссертации, были использованы при обосновании подсчетных параметров Пякяхинского месторождения и одобрены экспертно-техническим советом Федерального

бюджетного учреждения «Государственная комиссия по запасам полезных ископаемых». Предложенные автором методики введения поправок в результаты лабораторных определений и отбраковки некондиционных данных реализованы при актуализации геолого-гидродинамических моделей двух месторождений Большехетской зоны. Полученные новаторские решения в области подготовки и исследований керна составили основу новой, усовершенствованной, технологии петрофизических исследований образцов слабосцементированных пород.

Н. Ю. Москаленко проявила себя как целеустремленный творческий специалист, обладающей способностью к последовательной кропотливой исследовательской работе, характеризующийся самостоятельностью и обоснованностью предлагаемых научно-методических решений.

По теме диссертационных исследований соискателем опубликовано 15 печатных статей, в том числе 10 статей в изданиях, входящих в перечень ВАК РФ и в международные системы цитирования (Web of Science и Scopus); представлены доклады на многих научно-практических и технических конференциях, форумах различного уровня.

Исходя из вышеизложенного считаю, что Москаленко Наталья Юрьевна по своему научному потенциалу, деловой и творческой активности заслуживает присуждения ученой степени кандидата геолого-минералогических наук по специальности 1.6.9 – Геофизика.

Научный руководитель:

кандидат геолого-минералогических наук
(по специальности 25.00.10 Геофизика,
геофизические методы поисков полезных
ископаемых), старший научный
сотрудник, доцент кафедры прикладной
геофизики ФГБОУ ВО «Тюменский
индустриальный университет»

«19» сентября 2022 г.

Венер Галиуллович Мамяшев

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

Венер Галиуллович Мамяшев

625000, г. Тюмень, ул. Володарского, 6
Тел.: 8 (3452) 283 – 706. E-mail: tmngeokz@yandex.ru



Полное наименование
Национальный общий отдел ТИУ
Мамяшева В.С.
19.09.2022