

ОТЗЫВ РУКОВОДИТЕЛЯ ВЫПУСКНОЙ КВАЛИФИКАЦИОННОЙ РАБОТЫ

Тема выпускной квалификационной работы «Применение комплекса методов каротажа при изучении терригенных и карбонатных коллекторов Шегурчинского нефтяного месторождения (Татарстан)»

Автор(ФИО) Салахиева Алина Наилевна

Институт наук о Земле (Санкт-Петербургский государственный университет)

Кафедра геофизики

Основная образовательная программа 020700 «Геология»

уровень магистерская диссертация

Руководитель Сараев Александр Карпович, Институт наук о Земле СПбГУ, к.г.-м.н., доцент.

(Ф.И.О., место работы, должность, учёное звание, учёная степень)

ОЦЕНКА СООТВЕТСТВИЯ ТРЕБОВАНИЯМ ПОДГОТОВЛЕННОСТИ АВТОРА ВЫПУСКНОЙ КВАЛИФИКАЦИОННОЙ РАБОТЫ

Требования к профессиональной подготовке	Соответствуют	В основн. соответствуют	Не соответствуют
уметь корректно формулировать и ставить задачи (проблемы) своей деятельности при выполнении ВКР, анализировать, диагностировать причины появления проблем, определять их актуальность;			
устанавливать приоритеты и методы решения поставленных задач (проблем);			
уметь использовать, обрабатывать и анализировать современную научную, статистическую, аналитическую информацию;			
владеть современными методами анализа и интерпретации полученной информации, оценивать их возможности при решении поставленных задач (проблем);			
уметь рационально планировать время выполнения работы, определять грамотную последовательность и объём операций и решений при выполнении поставленной задачи;			
уметь объективно оценивать полученные результаты расчётов и вычислений;			
уметь анализировать полученные результаты интерпретации геофизических данных;			
знать и применять методы системного анализа;			
уметь осуществлять междисциплинарные исследования;			
уметь делать самостоятельные обоснованные и достоверные выводы из проделанной работы;			
уметь пользоваться научной литературой профессиональной направленности;			
уметь применять современные графические, картографические, компьютерные и мультимедийные технологии в исследовании;			
уметь использовать картографические методы с применением ГИС			

Отмеченные достоинства работы: Выполнено обоснование методик изучения разрезов скважин, выделения и оценки параметров коллекторов по данным комплекса методов каротажа. Проведена интерпретация данных каротажа по скважинам Шегурчинского месторождения с использованием петрофизической информации при

помощи программного комплекса Petrel. При недостатке данных о некоторых петрофизических параметрах и зависимостях были использованы материалы по соседним месторождениям со схожими геологическими условиями. На практических материалах показана возможность расчленения разрезов скважин, изучения и определения параметров коллекторов.

Отмеченные недостатки работы:

Рассмотренные в работе методики не в полной мере опробованы на практических материалах Шегурчинского нефтяного месторождения.

Заключение руководителя В ходе написания магистерской ВКР студентка Салахиева А.Н. проявила определенную настойчивость в решении поставленных задач, однако выполненные работы не содержат достаточной новизны для подготовки последующего доклада на конференции или публикации. Магистерская работа в целом отвечает требованиям, предъявляемым к данному виду работ, и ее автор заслуживает оценки «хорошо».



Руководитель _____ «_11_» _____ мая _____ 2018 ____ г.