

ОТЗЫВ РУКОВОДИТЕЛЯ ВЫПУСКНОЙ КВАЛИФИКАЦИОННОЙ РАБОТЫ

Тема выпускной квалификационной работы «ОБОСНОВАНИЕ КОМПЛЕКСА МЕТОДОВ
КАРОТАЖА ДЛЯ ИЗУЧЕНИЯ ПРОДУКТИВНЫХ КОЛЛЕКТОРОВ
ПЕСЧАНООЗЕРСКОГО НЕФТЕКОНДЕНСАТНОГО МЕСТОРОЖДЕНИЯ (ОСТРОВ
КОЛГУЕВ)»

Автор (ФИО) Пустохин Максим Денисович

Образовательная программа «Нефтегазовое дело»

Уровень – магистерская диссертация

Руководитель Сараев Александр Карпович, Институт наук о Земле СПбГУ, к.г.-м.н.
(Ф.И.О., место работы, ученое звание, ученая степень)

Требования к профессиональной подготовке	Соответствуют	В основном 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; пользоваться литературой профессиональной направленности			
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 объем операций и решений при выполнении поставленной задачи;			
уметь анализировать и объективно оценивать полученные результаты расчетов и вычислений, интерпретировать данные			
уметь применять современные графические, картографические, компьютерные и мультимедийные технологии в исследовании			

Отмеченные достоинства работы. Рассмотрены возможности применения комплекса методов каротажа при определении параметров продуктивных коллекторов Песчаноозерского месторождения. Рассмотрены методы каротажа и методики определения фильтрационно-емкостных параметров коллекторов. На основе данных каротажа и лабораторной петрофизики выполнена обработка материалов. Выделены продуктивные отложения и определены пористость, проницаемость, нефтенасыщенность коллекторов.

Отмеченные недостатки работы. Из-за недостаточно рационального планирования времени не удалось подготовить магистерскую работу хорошего качества.

Заключение руководителя. При подготовке магистерской работы Пустохин М.Д. проявил некоторые свои возможности по обработке данных каротажа в комплексе Petrel. Однако из-за недостаточно рационального планирования времени запланированные исследования в полном объеме не проведены. Полноценного обоснования комплекса каротажа, основанного на обработке данных разных методов и сравнении результатов, выполнено не было. Магистерская диссертация выглядит существенно слабее, чем бакалаврские работы студентов программы «Нефтегазовое дело». Вместе с тем, по формальным признакам магистерская диссертация может быть принята, но заслуживает оценки «удовлетворительно».



Руководитель _____ « 30 » _____ 05 _____ 2022 г.