

## ОТЗЫВ РУКОВОДИТЕЛЯ ВЫПУСКНОЙ КВАЛИФИКАЦИОННОЙ РАБОТЫ

Тема выпускной квалификационной работы «ОПРЕДЕЛЕНИЕ ПАРАМЕТРОВ КОЛЛЕКТОРОВ ЕТЫ-ПУРОВСКОГО НЕФТЕГАЗОКОНДЕНСАТНОГО МЕСТОРОЖДЕНИЯ ПО ДАННЫМ КОМПЛЕКСА КАРОТАЖА»

Автор (ФИО) Фурсов Николай Юрьевич

Образовательная программа «Нефтегазовое дело»

Уровень – бакалаврская 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.** Изучены возможности и особенности применения комплекса методов каротажа для определения параметров коллекторов неоконского комплекса Еты-Пуровского нефтегазоконденсатного месторождения. Исследованы фильтрационно-ёмкостные свойства коллекторов глинистость, пористость, проницаемость, нефтегазонасыщенность и песчанистость. Дополнительно к поставленным задачам Фурсов Н.Ю. по своей инициативе рассмотрел методику и привел результаты по прослеживанию параметров коллекторов в межскважинном пространстве и построению карт трендов. Работа подготовлена на высоком уровне, вопросы выбора методик интерпретации данных каротажа проработаны детально и получены достоверные результаты.

**Отмеченные недостатки работы.** При оценке глинистости коллекторов возможно использование данных каротажа ПС и ГК. В работе использованы данные ПС. Желательно было бы более детально проанализировать возможности использования для этого данных ГК и сравнить результаты двух методов.

**Заключение руководителя.** В ходе написания бакалаврской ВКР Фурсов Н.Ю. проявил инициативность и целеустремленность в решении поставленных задач. Задачи работ выполнены в полном объеме. Дополнительно рассмотрены вопросы прослеживания параметров коллекторов в межскважинном пространстве. Бакалаврская диссертация отвечает требованиям, предъявляемым к данному виду работ и заслуживает оценки «отлично».



Руководитель \_\_\_\_\_ «\_25\_» \_\_\_\_\_ 05 \_\_\_\_\_ 2022 г.