

ОТЗЫВ РУКОВОДИТЕЛЯ ВЫПУСКНОЙ КВАЛИФИКАЦИОННОЙ РАБОТЫ

Тема выпускной квалификационной работы «Выделение и оценка параметров продуктивных коллекторов Уренгойского нефтегазоконденсатного месторождения по данным комплекса методов каротажа».

Автор(ФИО) Шакиева Анастасия Александровна

Институт наук о Земле (Санкт-Петербургский государственный университет)

Кафедра геофизики

Основная образовательная программа 020700 «Геология»

уровень бакалаврская 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: Рассмотрены возможности и особенности применения методов каротажа на Уренгойском нефтегазоконденсатном месторождении. Приведено описание методик использования данных комплекса каротажа для решения задач изучения разрезов скважин, выделения и оценки

параметров коллекторов. На практических материалах показано решение задач выделения коллекторов, определения параметров пористости, глинистости, проницаемости и нефтегазонасыщения.

Отмеченные недостатки работы:

Недостаточно детально рассмотрены методики определения параметров коллекторов. Не в полной мере использованы материалы литературных источников и данные, собранные на месте прохождения производственной практики. Раздел о применении методов каротажа слишком краткий и схематичный без полноценного анализа полученных результатов.

Заключение руководителя В ходе написания бакалаврской ВКР студентка Шакиева А.А. недостаточно рационально планировала время, и подготовка раздела по применению методов каротажа выполнялась в спешке без детальной и аккуратной проработки. Бакалаврская работа в целом отвечает требованиям, предъявляемым к данному виду работ, и ее автор заслуживает оценки «удовлетворительно».



Руководитель _____ « 23 » _____ мая _____ 2018 ____ г.