

## ОТЗЫВ

руководителя ВКР на работу обучающегося гр. 5040103/20401

Волгина Максима Юрьевича

над выпускной квалификационной работой магистра

«Прогнозирование забойного давления в нефтяных  
скважинах»

Магистерская диссертация Волгина М.Ю. посвящена исследованию и применению методов прогнозирования забойного давления в нефтяных фонтанных скважинах.

В процессе работы были выполнены все поставленные задачи. Сделан обзор русской и иностранной литературы, описаны методы, которые актуальны и в настоящий момент, а также написана программа на языке программирования “Python” для моделирования потока в скважинах данного месторождения. Были получены, визуализированы и проанализированы результаты исследования, которые показали корректные результаты.

Во время работы над ВКР Волгин М.Ю. продемонстрировал ответственность и высокий уровень знаний и самостоятельности.

Выпускная квалификационная работа Волгина М.Ю. по теме “Прогнозирование забойного давления в нефтяных скважинах” отвечает основным требованиям и может быть рекомендована к защите.

Работа заслуживает оценки “отлично”. При успешной защите выпускной квалификационной работы Волгину М.Ю. может быть присвоена квалификация магистра.

Руководитель ВКР:  
Профессор ВШТМиМФ,  
д.ф.-м.н., профессор  
30.05.2024



В.М. Иванов