

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования
«Санкт-Петербургский государственный университет
аэрокосмического приборостроения»

ОТЗЫВ РУКОВОДИТЕЛЯ
НА ВЫПУСКНУЮ КВАЛИФИКАЦИОННУЮ РАБОТУ

на тему Оценка влияния строительства газопровода
на окружающую среду

выполненную студентом группы № М656

Костылевой Марией Владиславовной

фамилия, имя, отчество студента

по направлению подготовки / 20.03.01 Техносферная безопасность
специальности (код) (наименование направления подготовки/специальности)

(наименование направления подготовки/специальности)

Актуальность темы работы:

Заключается в обеспечении экологической безопасности при строительстве опасного производственного объекта является важной задачей, для решения которой необходима разработка природоохранных мероприятий, направленных на предотвращение и (или) снижение возможного негативного воздействия намечаемой деятельности.

Цель исследования:

Обеспечение экологической безопасности при строительстве опасных производственных объектов.

Задачи:

1. Анализ нормативно-правовой базы и методологии оценки воздействия на окружающую среду.
2. Оценка воздействия на основные компоненты окружающей среды при строительстве газопровода высокого и низкого давления.
3. Разработка мероприятий по охране окружающей среды при строительстве газопровода высокого и низкого давления.

Общая оценка выполнения поставленной перед студентом задачи, основные достоинства и недостатки работы:

Все поставленные задачи успешно реализованы в ходе выполнения выпускной квалификационной работы. Костылева М.В. объективно провела анализ нормативно-правовой базы и методологии оценки воздействия на окружающую среду, используя также международный опыт. На высоком профессиональном уровне определила источники воздействия объекта строительства на окружающую среду. Предложила обоснованные мероприятия для минимизации и (или) ликвидации негативного влияния. Костылевой М.В. лично проведены все необходимые расчеты оценки воздействия опасного производственного объекта на окружающую среду и сделаны выводы о масштабах воздействия.

Выпускная квалификационная работа выполнена полностью и в назначенные сроки. Материал изложен последовательно, структура работы логична.

Степень самостоятельности и способности к исследовательской работе студента (умение и навыки поиска, обобщения, анализа материала и формулирования выводов):

К написанию выпускной квалификационной работы Костылева М.В. приступила вовремя и в процессе написания работы показала отличную способность формулировать собственную точку зрения по рассматриваемой теме. Сформулированные выводы достаточно обоснованы и не противоречат друг другу.

Проверка текста выпускной квалификационной работы с использованием системы «Антиплагиат», проводившаяся «19» мая 2020 г. показывает оригинальность содержания на уровне 81 %.

Степень грамотности изложения и оформления материала:

Выпускная квалификационная работа выполнена в соответствии с положением о выпускной квалификационной работе студентов ГУАП, обучающихся по образовательным программам высшего образования – программам бакалавриата. Стиль изложения работы последовательный, работа содержит иллюстративный материал (схемы, рисунки, таблицы) повышающие наглядность представленной информации.

Оценка деятельности студента в период подготовки выпускной квалификационной работы (добросовестность, работоспособность, ответственность, аккуратность и т.п.):

В ходе работы над темой своей выпускной квалификационной работы Костылева М.В. проявила трудолюбие, аналитические и профессиональные способности, самостоятельность и ответственность в подготовке текстовых и графических материалов.

В работе не содержится информация с ограниченным доступом и отсутствуют сведения, представляющие коммерческую ценность.

Общий вывод:

Представленная на защиту выпускная квалификационная работа соответствует предъявляемым требованиям, бакалавр Костылева Мария Владиславовна заслуживает положительной оценки и присвоения квалификации бакалавра по направлению подготовки 20.03.01 «Техносферная безопасность».

Руководитель

доц., к. т. н., доцент

должность, уч. степень, звание



01.06.2020

подпись, дата

Н.А. Жильникова

инициалы, фамилия