

## ОТЗЫВ НАУЧНОГО РУКОВОДИТЕЛЯ ВЫПУСКНОЙ КВАЛИФИКАЦИОННОЙ РАБОТЫ

Тема выпускной квалификационной работы:

«Оценка воздействия «Большой Севастопольской Тропы» на экологическое состояние компонентов природной среды заказника «Мыс Айя»

Автор: Крывошапченко Екатерина Вадимовна

Основная образовательная программа СВ 5024 "Экология и природопользование", уровень бакалавриат.

Руководитель:

Зеленковский Павел Сергеевич, доцент кафедры геоэкологии СПбГУ, к.г.-м.н..

Работа Крывошапченко Е. В. посвящена актуальной теме мониторинга состояния компонентов окружающей среды на особо охраняемых природных территориях. Объектом исследования стал государственный природный ландшафтный заказник «Мыс Айя».

Целью работы стала оценка состояния компонентов природной среды (почвы, растительные сообщества) на территории заказника. По территории заказника проходит туристический маршрут – Большая Севастопольская тропа, главным фактором антропогенного воздействия является туризм. Поэтому, работы, направленные на мониторинг состояния компонентов природной среды, важны и актуальны.

Екатерина Вадимовна участвовала во всех этапах проведения работы, от полевого сбора образцов и данных до камеральной обработки и инструментального анализа проб, обработки и анализа результатов.

Для определения состояния компонентов природной среды были применены различные и разноплановые методы, от экспертных оценок до классических геохимических подходов. В комплексе это позволило определить степень воздействия туристической деятельности, что в будущем может стать основой для постановки мониторинга и контроля за потоком туристов. Текст ВКР изложен грамотно, логично, работа хорошо структурирована.

### Заключение:

Выпускная квалификационная работа Крывошапченко Е.В. соответствует всем требованиям, предъявляемым к бакалаврским работам и безусловно заслуживает высшей оценки «ОТЛИЧНО»

Научный руководитель



«31» мая 2023 г.