

МИНИСТЕРСТВО ПРОСВЕЩЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования

«КРАСНОЯРСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ПЕДАГОГИЧЕСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ им. В.П. Астафьева»
(КГПУ им. В.П. Астафьева)


ФАКУЛЬТЕТ БИОЛОГИИ, ГЕОГРАФИИ И ХИМИИ
Кафедра биологии, химии и экологии

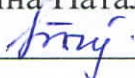
Тихонова Анастасия Владимировна

ВЫПУСКНАЯ КВАЛИФИКАЦИОННАЯ РАБОТА

Развитие исследовательских умений обучающихся при изучении темы
«Водоросли» школьного курса биологии

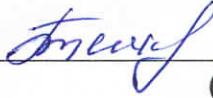
Направление подготовки 44.03.01 Педагогическое образование
направленность (профиль) образовательной программы Биология

ДОПУСКАЮ К ЗАЩИТЕ
Зав. Кафедрой д.б.н, профессор.
Антипова Е.М.

_____ (дата, подпись)

Руководитель к.б.н. профессор
Тупицына Наталья Николаевна


Дата защиты _____

Обучающийся Тихонова А.В.
(фамилия, инициалы)

 01.07.2021
_____ (дата, подпись)

Оценка _____
(прописью)

Красноярск 2021

Задание на Выпускную квалификационную работу
федерального государственного бюджетного образовательного учреждения
высшего университет им. В.П. Астафьева»
Факультет биологии, географии и химии
Кафедра биологии, химии и экологии

ЗАДАНИЕ
НА ВЫПУСКНУЮ КВАЛИФИКАЦИОННУЮ РАБОТУ

Обучающийся Тихонова Анастасия Владимировна

Код 44.03.01 Педагогическое образование (с одним профилем
подготовки)

Направленность (профиль) образовательной программы Биология

Курс 5, группа EZ-Б16А-01

Дисциплина Биология

Руководитель: Тупицина Наталья Николаевна

Срок сдачи завершённой работы руководителю 30.04.2021 (дата)

Перечень, вопросов, подлежащих разработке:

- 1) Во введении описать актуальность темы, цели и задачи выпускной квалификационной работы, методы, структуру работы, методики, базу, выборку и этапы работы.
- 2) Для раздела 1. (Теоретическая часть) необходимо изучить литературу по следующему содержанию: методические основы формирования и развития исследовательских умений в процессе изучения биологии по теме «Водоросли».
- 3) Для раздела 2. (Исследование) Исследовать методику по формированию и развитию исследовательских умений школьников в 6 классе МБОУ «СШ №14» г. Норильска.
- 4) Написать заключение в соответствии с целями и задачами курсовой работы.
- 5) Подготовить доклад и презентацию для защиты курсовой работы, либо стендовый доклад.

Тема: : «Развитие исследовательских умений обучающихся при изучении темы «Водоросли» школьного курса биологии»

План-график выполнения курсовой работы:

Этапы работы	Сроки выполнения	Вид отчетности	Отметка руководителя о выполнении
1. Изучение литературы, составление плана, написание введения	01.09.2020 – 29.11.2020	предварит. список литературы, оглавление (проект плана)	<i>Выполнено</i>
2. Написание основной части	29.11.2020 – 10.03.2021	текст (черновой вариант)	<i>Выполнено</i>
3. Выполнение практической части	01.09.2021- 10.03.2021	Отчет по экспериментальной части	<i>Выполнено</i>
4. Написание заключения, оформления списка использованных источников	10.03.2021- 14.04.2021	список использованных источников, текст	<i>Выполнено</i>
5. Доработка, исправление ошибок	14.04.2021 – 25.04.2021	Текст вместе с листом замечаний	<i>Выполнено</i>
6. Подготовка к защите	25.04.21- 25.05.21	Текст доклада	<i>Выполнено</i>
7. Консультации	20.10.2021 24.02.2021 10.03.2021 10.04.2021 20.05.2021 10.06.2021	График консультаций	<i>Выполнено</i>

Утверждено на заседании кафедры, протокол № 10 от «12» мая 2021г.

Заведующий кафедрой Антипова Е.М. *Антипова* – 27.05.2021 подпись, дата
 Руководитель Тупицына Н.Н. *Тупицына* 27.05.2021 подпись, дата

Задания принял к исполнению, с критериями оценки курсовой работы
 ознакомлен Тихонова А.В. *Тихонова*