

МИНИСТЕРСТВО ПРОСВЕЩЕНИЯ РФ  
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ  
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ  
КРАСНОЯРСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ПЕДАГОГИЧЕСКИЙ  
УНИВЕРСИТЕТ им. В.П. Астафьева  
(КГПУ им. В.П. Астафьева)

Факультет биологии, географии и химии

Выпускающая кафедра биологии, химии и экологии

Болод Екатерина Валерьевна

ВЫПУСКНАЯ КВАЛИФИКАЦИОННАЯ РАБОТА

**ШКОЛЬНЫЙ ХИМИЧЕСКИЙ ТЕАТР КАК ЭЛЕМЕНТ ВНЕКЛАССНОЙ  
РАБОТЫ ПО ХИМИИ**

Направление подготовки 44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями) подготовки

Направленность (профиль) образовательной программы Биология и химия

Заведующий кафедрой, профессор, д. б. н., к. б. н. Антипова Е.М.

13.06.24 Е.М. Антипова  
(дата, подпись)

Руководитель: к.х.н., доцент кафедры биологии, химии и экологии Фоминых О.И.

13.06.24 О.И. Фоминых  
(дата, подпись)

Обучающийся: Болод Е.В.

13.06.24. Е.В. Болод  
(дата, подпись)

Оценка \_\_\_\_\_  
(прописью)

Красноярск, 2024