

МИНИСТЕРСТВО ПРОСВЕЩЕНИЯ РФ  
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  
Выпускающая кафедра биологии, химии и экологии

Долгих Екатерина Алексеевна  
ВЫПУСКНАЯ КВАЛИФИКАЦИОННАЯ РАБОТА

**Амфибии как модельный объект на уроках в общеобразовательных  
учреждениях**

Направление подготовки: 44.03.05 Педагогическое образование  
Направленность (профиль) образовательной программы: Биология и химия

ДОПУСКАЮ К ЗАЩИТЕ

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

21.06.2022 Антипова  
(дата, подпись)

Научный руководитель:  
к.б.н., доцент Городилова С.Н.

Городилова

Дата защиты:

\_\_\_\_\_

Обучающийся:

Долгих Е.А.

Долгих

Оценка \_\_\_\_\_

Красноярск, 2022