

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ 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

Выпускающие кафедры биологии, химии и экологии, физиологии человека и  
методики обучения биологии

Толстых Вера Владимировна

ВЫПУСКНАЯ КВАЛИФИКАЦИОННАЯ РАБОТА

Использование визуальных средств обучения при формировании  
биологических знаний у обучающихся 7 класса

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

ДОПУСКАЮ К ЗАЩИТЕ  
ЗАВЕДУЮЩИЙ КАФЕДРОЙ

Кандидат педагогических наук, доцент кафедры  
ФЧ и МОБ Горленко Н.М.

16.05.2019

(дата, подпись)

Руководитель:

Старший преподаватель кафедры ФЧ и МОБ

Бережная О.В. 16.05.2019

(дата, подпись)

Руководитель:

Кандидат педагогических наук, доцент кафедры  
ФЧ и МОБ Горленко Н.М. 16.05.2019

(дата, подпись)

Обучающийся: Толстых В.В.

16.05.2019

(дата, подпись)

Дата защиты 20.06.2019

Оценка отлично

Красноярск, 2019