

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РФ
федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего
образования
КРАСНОЯРСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ПЕДАГОГИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ им.
В.П.АСТАФЬЕВА
(КГПУ им. В.П. Астафьева)

Институт/факультет/филиал: Факультет биологии, географии и химии
(полное наименование института\факультета\филиала)

Выпускающая(ие) кафедра(ы): Кафедра химии
(полное наименование кафедры)

Ф.И.О. бакалавра\специалиста: Осипов Максим Игоревич

ВЫПУСКНАЯ КВАЛИФИКАЦИОННАЯ РАБОТА

Тема: Разработка интегрированного пропедевтического курса
«Введение в мир веществ» для учащихся 7 классов

Направление подготовки\специальность: 44.03.05 Педагогическое образование (с двумя
профилями подготовки)
(код направления подготовки\код специальности)

Направленность (профиль) образовательной программы: Химия и экология
(наименование профиля для бакалавриата)

ДОПУСКАЮ К ЗАЩИТЕ

Зав. кафедрой: д-р. хим. наук, профессор, Горностаев Л.М.
(ученая степень, ученое звание, фамилия, инициалы)

19.06.2017
(дата, подпись)

Руководитель: к. х. н., доцент Арнольд Е. В.
(ученая степень, ученое звание, фамилия, инициалы)

19.06.2017
(дата, подпись)

Дата защиты 19.06.2017

Обучающийся: Осипов М. И.
(фамилия, инициалы)

Оценка хорошо
(прописью)