

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования

«ПЕРМСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ГУМАНИТАРНО-
ПЕДАГОГИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»

ЕСТЕСТВЕННОНАУЧНЫЙ ФАКУЛЬТЕТ

КАФЕДРА ХИМИИ

РЕЦЕНЗИЯ

на выпускную квалификационную работу

Студентки V курса естественнонаучного факультета

Дегтянниковой Александры Васильевны

Направление: 44.03.05 «Педагогическое образование»,

Профиль: «Биология и Химия»

Выпускающая кафедра: химии

Тема выпускной квалификационной работы: **«Разработка краткосрочного курса по химии для учащихся 9-х классов как фактор повышения мотивации к обучению»**

Выпускная квалификационная работа Дегтянниковой А. В. посвящена актуальной теме: «Повышение мотивации учащихся к обучению химии». Актуальность темы обусловлена тем, что грамотно организованная пропедевтическая работа может повысить интерес школьников, а значит и эффективность обучения химии на последней ступени основной школы.

Цель ВКР – повышение мотивации учащихся 9-х классов к предмету химии с помощью разработанного краткосрочного курса «Исследуем-практикуем» – полностью соответствует содержанию работы.

Работа способствует решению проблемы низкой мотивации школьников к изучению предмета химии.

Дегтянниковой А. В. обработано достаточно большое количество теоретического материала, проведена разработка и апробация курса неделя естественных наук.

В практической части работы описывается методика проведения разработанного курса «Исследуем-практикуем», анализируются результаты апробации.

Выпускная квалификационная работа выполнена на хорошем теоретико-практическом уровне. Выполненная работа соответствует требованиям ФГОС ВО к направлению «Педагогическое образование» и профилю «Биология и Химия».

Выпускная квалификационная работа соответствует предъявляемым требованиям и заслуживает оценки «отлично».

Рецензент:

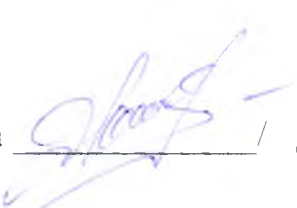
Козьминых Владислав Олегович,

Зав. кафедрой химии,

доктор химических наук

«18» __Июня__ 2018г.

Подпись

С рецензией ознакомлена  / Дегтянникова А.В.