

Отзыв научного руководителя

на магистерскую диссертацию студентки 3 курса
факультета биологии, географии и химии КГПУ им. В.П. Астафьева
направление подготовки 44.04.01 Педагогическое образование
направленность (профиль) образовательной программы
Теория и методика естественнонаучного образования
Кошкаревой Полины Григорьевны
выполненная на тему: «Практико-ориентированный подход к обучению
химии как способ формирования естественнонаучной грамотности у
обучающихся 9 класса»

Магистерская диссертация Кошкаревой Полины Григорьевны посвящена очень актуальной на сегодняшний день теме – изучению путей реализации практико-ориентированного подхода для повышения уровня естественнонаучной грамотности обучающихся при изучении химии.

При подготовке к выполнению работы магистрант провела глубокий анализ разнообразной научно-методической литературы в области практико-ориентированных заданий, ситуационных задач, заданий PISA, ОГЭ и ЕГЭ. Практическим результатом исследования явилось составление сборника практико-ориентированных заданий формата PISA по химии, а также авторские методические разработки с примерами использования заданий из данного сборника в своей школьной практике.

На протяжении всего обучения в КГПУ им. В.П. Астафьева Полина Григорьевна показала себя высокопрофессиональным специалистом, владеющим всеми необходимыми компетенциями, а также творческим и инициативным педагогом, успешно проявившим себя во многих профессиональных конкурсах.

Полагаю, что работа Кошкаревой Полины Григорьевны является научно обоснованной и соответствует всем требованиям, предъявляемым к магистерским диссертациям, а ее автор заслуживает отличной оценки и присвоения квалификации магистр педагогического образования.

Научный руководитель

к.х.н., доцент кафедры биологии, химии и экологии

КГПУ им. В.П. Астафьева

 Ю.Г. Ромашкова