Отзыв руководителя

Выпускной квалификационной работы

Институт математики, физики и информатики

Кафедра: *физики и методики обучения физике*

Студент: *Спиридонов Дмитрий Александрович*

Руководитель: *Михасенок Н.И., канд. пед.наук, доцент кафедры ФиМОФ*

Тема ВКР: ***Формирование инженерно-технологических знаний обучающихся основной школы в процессе изучения темы «Движение и силы».***

Оценка соответствия подготовленности студента требования ФГОС:

Спиридонов Дмитрий Александрович студент группы ДО-Б16Ц-01 при работе над ВКР продемонстрировал самостоятельность, высокий уровень подготовки решения задач профессиональной деятельности учителя физики, умение отбирать и анализировать научно-методическую литературу по теме исследования.

***Достоинства ВКР*:** *Исследование Спиридонова Д.А. носит законченный характер. Основным достоинством работы Дмитрия Александровича является ее практическая значимость. Основной интерес представляют методические разработки решения задач инженерно-технологического характера в основной школе при изучении физики. Представленная методика может быть использована в практике обучения физике, а именно в процессе изучения темы «Движение и силы» с целью формирования инженерного мышления у обучающихся, так и в качестве контрольно-измерительных материалов с той же целью.*

Замечания и недостатки: *выполненная работа требует апробирования, для проверки эффективности разработанной методики.*

Заключение: *Выпускная квалификационная работа Спиридонова Дмитрия Александровича соответствует требованием к ВКР по направлению подготовки 44.03.01 «Педагогическое образование» может быть допущен к защите и заслуживает оценки «отлично»*

Руководитель Н.И. Михасенок

канд.пед.наук, доцент кафедры ФиМОФ _____ «27» июня *2020г.*

(подпись)

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ КГПУ им. В.П. Астафьева ИНСТИТУТ МАТЕМАТИКИ, ФИЗИКИ И ИНФОРМАТИКИ