

**Отзыв руководителя  
выпускной квалификационной работы**

*Институт математики, физики, информатики*

*Кафедра: Физики и методики обучения физике*

*Студент: Калугина Анастасия Сергеевна*

*Группа: ДО-Б16Ц-01*

*Руководитель: Прокопьева Н.В., старший преподаватель кафедры физики и методики обучения физике; Латынцев С.В., канд.пед.наук, доцент кафедры физики и методики обучения физике.*

*Тема ВКР: Развитие исследовательских умений в процессе дистанционного обучения физике в основной школе.*

Выпускная квалификационная работа посвящена разработке системы экспериментальных заданий, направленных на развитие исследовательских умений при дистанционном обучении физике в основной школе. Задания в системе соответствуют требованиям ФГОС ООО и разрабатывались с учетом особенностей дистанционного образования. Разработка и апробация системы заданий осуществлялась в период прохождения Калугиной А.С. педагогической интернатуры в МБОУ СШ №27 г. Красноярска. Разработанные задания были успешно использованы как средство организации самостоятельной работы в 7-9 классах.

Исследование показало, что использование разработанной системы экспериментальных заданий при обучении физике приводит к повышению общего уровня развития исследовательских умений обучающихся. Данная система заданий, направленных на организацию самостоятельной экспериментальной деятельности обучающихся, готова к дальнейшему развитию и внедрению в образовательный процесс обучения физике с целью развития у учеников исследовательских умений.

Необходимо отметить, что в ходе выполнения исследования Анастасия Сергеевна продемонстрировала высокий уровень ответственности и самостоятельности, творчески подходила к постановке и решению задач исследования.

Замечания и недостатки:

Существенных замечаний по выполненной работе не имеется.

Заключение:

Выпускная квалификационная работа студента Калугиной А.С. соответствует требованиям к ВКР по направлению подготовки 44.03.01 – «Педагогическое образование» и заслуживает оценки «отлично».

Руководитель \_\_\_\_\_ 19 » мая 2020 г.

Руководитель \_\_\_\_\_ 19 » мая 2020 г.

