

**ОТЗЫВ**  
**научного руководителя**  
**на выпускную квалификационную работу**

**Савина Андрея Дмитриевича**

направление **44.03.01 Педагогическое образование**

направленность (профиль) образовательной программы: **Физика**

**Развитие познавательного интереса у учащихся старших классов на основе межпредметной связи физики и астрономии.**

В процессе выполнения выпускной квалификационной работы студент освоил следующие компетенции:

Формируемые компетенции	Продвинутый уровень сформированности компетенций	Базовый уровень сформированности компетенций	Пороговый уровень сформированности компетенций
ОК-1 Способен использовать основы философских и социогуманитарных знаний для формирования научного мировоззрения		+	
ОК-3 Способен использовать естественнонаучные и математические знания для ориентирования в современном информационном пространстве			+
ОК-4 Способен к коммуникации в устной и письменной формах на русском и иностранном языках для решения задач межличностного и межкультурного взаимодействия			+
ОК-6 Способен к самоорганизации и самообразованию			+
ОК-10 Способен использовать основы экономических знаний в различных сферах жизнедеятельности			+
ОПК-1 Готов сознавать социальную значимость своей профессии. Обладать мотивацией к осуществлению профессиональной деятельности			+
ОПК-2 Способен осуществлять обучение, воспитание и развитие с учетом социальных, возрастных, психофизических и индивидуальных особенностей, в том числе особых образовательных потребностей обучающихся		+	
ОПК-4 Готов к профессиональной деятельности в соответствии с нормативно-правовыми документами сферы образования		+	
ПК-1 Готов реализовывать образовательные программы по учебным предметам в соответствии с требованиями образовательных стандартов		+	
ПК-2 Способен использовать современные методы и технологии обучения и диагностики			+
ПК-4 Способен использовать возможности образовательной среды для достижения личностных, метапредметных и предметных результатов обучения и обеспечения качества учебно-воспитательного процесса средствами преподаваемого учебного предмета		+	

ПК-7 Способен организовывать сотрудничество обучающихся, поддерживать их активность, инициативность и самостоятельность, развивать творческие способности			+
ПК-11 Готов использовать систематизированные теоретические и практические знания для постановки и решения исследовательских задач в области образования			+

В начале работы перед Савином А. Д. были поставлены задачи изучить и описать теоретические аспекты формирования познавательного интереса у учащихся старших классов, провести диагностику уровня сформированности познавательного интереса у обучающихся 10 - 11 класса МБОУ СОШ №2, на основе анализа ее результатов разработать уроки для повышения познавательного интереса у учеников старших классов. С поставленными задачами Савинов А. Д. справился. Полученные в процессе работы результаты имеют значение для учителей которые стремятся развить познавательный интерес у учеников 10 – 11 класса и могут быть применены учителем физики при организации учебных занятий для обучающихся 10 - 11 классов с целью развития познавательного интереса у учащихся старших классов.

При выполнении выпускной квалификационной работы студент проявил себя как активный, регулярно выполняющий задания исследователь.

В качестве недостатков работы Савина А. Д. можно отметить частичное не соблюдение формата выпускной квалификационной работы, слабую проработанность материала Савина в области физики.

Содержание ВКР в основном соответствует предъявляемым требованиям.

Структура ВКР соответствует предъявляемым требованиям.

Оформление ВКР в основном соответствует предъявляемым требованиям.

Считаю, что работа Савин Андрей Дмитриевич может быть оценена на «удовлетворительно».

Выпускная квалификационная работа рекомендуется к защите.

01.07.2021

Научный руководитель:



доцент, к. ф-м. н., Чиганов Андрей Семенович