

Отзыв руководителя ВКР

Институт математики, физики и информатики
Кафедра теории и методики обучения физике
Студент *Мельников Александр Александрович*
Руководитель к.п.н., доцент *Трубицина Елена Ивановна*

Тема ВКР *Использование современных ТСО при обучении физике*

Оценка соответствия подготовленности студента требованиям ФГОС:
Мельников Александр Александрович при работе над ВКР продемонстрировал высокий уровень подготовки к решению типовых задач профессиональной деятельности учителя физики, а именно разработке моделей учебных занятий по физике с учетом специфики тем и разделов программы и в соответствии с учебным планом; использованию современных научно обоснованных приемов, методов и средств обучения физике, владению современными техническими средствами обучения..

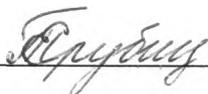
Достоинства ВКР: *Основным достоинством работы Александра Александровича является её практико-ориентированный характер. Все поставленные в ВКР задачи были выполнены.*

Практическую значимость представляет методика обучения физике учащихся основной и старшей школы с использованием современных ТСО, а также методические разработки системы занятий по теме «Электрические явления».

Заключение:

Выпускная квалификационная работа Мельникова Александра Александровича «Использование современных ТСО при обучении физике» соответствует требованиям, предъявляемым к ВКР, может быть допущена к защите и заслуживает отметки «отлично».

Руководитель Трубицина Е.И.
к.п.н., доцент



«19» июня 2015 г.

Рецензия на выпускную квалификационную работу

Студента *Мельникова Александра Александровича*

Института математики, физики и информатики кафедры теории и методики обучения физике специальность: 050203.65 — «физика» с дополнительной специальностью 050202.65 - «информатика»

Группа 57

Тема ВКР: «*Использование современных ТСО при обучении физике*» выполнена студентом в объеме 46 листов формата А4, содержит в себе: Введение на 3 страницах, 1 глава 19 страниц, 2 глава 19 страниц, заключение и библиографический список.

1. Оценка соответствия подготовленности студента требованиям ФГОС:

Уровень подготовки соответствует ФГОС. Работа выполнена в соответствии с требованиями, предъявляемыми к ВКР (выпускной квалификационной работе).

2. Достоинства ВКР:

Глава I выполнена на хорошем теоретическом уровне. Подробно рассмотрены характеристики современных ТСО, а также их классификация. Проанализированы дидактические возможности современных ТСО используемых при обучении физике.

В главе II рассмотрена методика использования современных ТСО на уроках физики, а также представлены конспекты занятий по физике для основной и старшей школы.

3. Замечания и недостатки: Не выявлены.

4. Заключение:

Выбранная тема актуальна, предложенные в работе методические разработки занятий с использованием современных ТСО имеют практическое значение. Данная выпускная квалификационная работа может быть допущена к защите и заслуживает оценки «отлично».

5. Сведения о рецензенте

Фамилия, имя, отчество:

Зубова О.В.

Место работы, должность:

учитель физики высшей категории МБОУ гимназии

Личная подпись:

Дата составления рецензии:

