

ОТЗЫВ

научного руководителя на выпускную квалификационную работу студента
института математики, физики, информатики
Красноярского государственного педагогического университета
им. В.П. Астафьева

Ковальчук Алины Андреевны

«ОРГАНИЗАЦИЯ ОЧНОГО ЭТАПА ОКРУЖНОЙ ОЛИМПИАДЫ ШКОЛЬНИКОВ ПО ЕСТЕСТВЕННОНАУЧНОЙ ГРАМОТНОСТИ УЧЕБНО- ПЕДАГОГИЧЕСКОГО ОКРУГА ЕНИСЕЙСКОЙ СИБИРИ»

Результаты исследований по оценке образовательных достижений российских школьников, проводимых в рамках проекта Министерства просвещения Российской Федерации «Мониторинг формирования функциональной грамотности обучающихся», показывают невысокий уровень сформированности естественнонаучной грамотности. Поэтому одной из основных задач отечественной системы образования является повышения уровня естественнонаучной грамотности обучающихся. Одним из способов формирования естественнонаучных компетенций может быть участие школьников в специализированных олимпиадах. Таким образом, тема дипломной работы А.А. Ковальчук является весьма актуальной.

Алине Андреевне были поставлены следующие задачи: изучить научно- и учебно-методическую литературу по организации предметных олимпиад школьников; сформировать класс-комплекты заданий для очного этапа окружной олимпиады школьников по естественнонаучной грамотности учебно-педагогического округа Енисейской Сибири; разработать методические рекомендации по организации и проведению очного этапа окружной олимпиады школьников по естественнонаучной грамотности учебно-педагогического округа Енисейской Сибири; Провести апробацию разработанных методических рекомендаций. С поставленными задачами А.А. Ковальчук успешно справилась.

Во время выполнения выпускной квалификационной работы в апреле 2025 года А.А. Ковальчук принимала активное участие в работе оргкомитета и жюри при организации и проведении II окружной олимпиады по естественнонаучной грамотности КГПУ им В.П. Астафьева среди учащихся общеобразовательных организаций учебно-педагогического округа Енисейской Сибири – Красноярского края, Республики Хакасии, Республики Тыва. Очный тур этой олимпиады проводился по разработанным Алиной Андреевной методическим рекомендациям. По результатам анкетирования большинство участников высоко оценило организацию олимпиады.

Результаты научной работы были представлены А.А. Ковальчук 22 мая 2025 года на Всероссийской научно-практической конференции с международным участием студентов, аспирантов и молодых ученых «Образование и наука в XXI веке: математика, физика, информатика и технологии в смарт-мире» и опубликованы в сборнике материалов этой конференции, индексируемом в российской информационно-аналитической системе научного цитирования РИНЦ.

К работе Алина Андреевна относилась добросовестно, показала себя хорошо подготовленным студентом, способным самостоятельно решать поставленные перед ней задачи. Считаю, что ее дипломная работа заслуживает оценки «ОТЛИЧНО».

Доцент кафедры физики,
технологии и методики обучения,
канд. техн. наук, доцент



С.В. Бутаков