

ОТЗЫВ НАУЧНОГО РУКОВОДИТЕЛЯ

на диссертационную работу Есина Романа Витальевича
«Формирование математической компетентности бакалавров направления
подготовки «Информатика и вычислительная техника»
в электронной среде», представленную на соискание учёной степени кандидата
педагогических наук по специальности 13.00.02 – теория и методика обучения
и воспитания (математика)

Есин Роман Витальевич закончил Сибирский федеральный университет в 2014 г. по специальности «Прикладная математика». В 2015 году был принят на должность ассистента кафедры прикладной математики и компьютерной безопасности, в 2018 – старшего преподавателя.

Роман Витальевич является целеустремленным и инициативным преподавателем, который в образовательной практике выявляет и обосновывает проблемы совершенствования качества математической подготовки, ориентирован на модернизацию процесса обучения математике в аспекте современных требований. Опыт работы преподавателем математики повлиял на формирование интереса и выбор предмета научного исследования, начало которому было положено в 2016 году.

За время диссертационного исследования был проведен глубокий анализ психолого-педагогической, нормативной литературы; выявлена проблема и тема исследования; неоднократно проверялись и уточнялись основные положения, выносимые на защиту; получены эмпирические данные, подтверждающие результативность разработанной методики формирования математической компетентности бакалавров направления подготовки «Информатика и вычислительная техника» в электронной среде.

В процессе работы над диссертацией Роман Витальевич проявил большую самостоятельность, целеустремленность, способность к творческому мышлению и результативность в исследованиях. Он владеет рядом умений, необходимых для исследователя: работать с научно-педагогической информацией, обосновывать предполагаемые пути решения научной проблемы, анализировать и обобщать результаты теоретического и экспериментального исследования.

Роман Витальевич имеет 19 публикаций по теме исследования, в том числе 6 статей в научных журналах, включенных в перечень ВАК Министерства образования и науки РФ. Принимает активное участие в работе всероссийских и международных научных конференций, среди которых: «Информатизация образования и методика электронного обучения»

