

Оценочный лист (рецензия) выдан студентке 5 курса 151 группы  
АЛЕКСАНДРОВОЙ Елены Николаевны

Направление подготовки: 44.03.05 «Педагогическое образование»

Отзыв руководителя  
на выпускную квалификационную работу  
студентки 5 курса 151 группы  
Александровой Елены Николаевны

Направление подготовки: 44.03.05 «Педагогическое образование»  
Профиль подготовки: «Математика и Информатика»  
Выпускающая кафедра: высшей математики  
Тема выпускной квалификационной работы: «Применение MATHCAD в обучении студентов кратному интегрированию»


1. Характеристика качеств студента-исследователя

№	Основные параметры	Уровень проявления параметров		
		высокий	средний	низкий
1.	Самостоятельность и степень личного вклада - в выборе темы - в обосновании актуальности темы - в проектировании практической части исследования - в анализе материалов практической части	+	+	
2.	Регулярность консультирования		+	
3.	Исследовательские умения, проявленные в ходе ВКР: - работа с научной литературой - организация и проведения исследования - интерпретация полученных результатов - оформление работы		+	
4.	Сформированность компетенций: • готовность реализовывать образовательные программы по учебному предмету в соответствии с требованиями образовательных стандартов (ПК-1); • способность использовать современные методы и технологии обучения и диагностики (ПК-2); • способность решать задачи воспитания и духовно-нравственного развития обучающихся в учебной и внеучебной деятельности (ПК-3); • способность использовать возможности образовательной среды для достижения личностных, метапредметных и предметных результатов обучения и обеспечения качества учебно-воспитательного процесса средствами преподаваемого учебного предмета (ПК-4); • способность осуществлять педагогическое сопровождение социализации и профессионального самоопределения обучающихся (ПК-5); • готовность к взаимодействию с участниками образовательного процесса (ПК-6); • способность организовывать сотрудничество обучающихся, поддерживать активность и инициативность, самостоятельность обучающихся, развивать их творческие способности (ПК-7)		+	

2. Характеристика выполненной работы:

- обоснованность и ценность полученных результатов: материалы исследования имеют практическую значимость, разрабатывались по заказу кафедры высшей математики; они будут полезны при проведении лабораторных работ по математическому анализу с применением программы MATHCAD;  
- положительные стороны работы: в ходе выполнения исследования студентка проявила самостоятельность, стремление к выполнению поставленных перед ней задач, несмотря на возникавшие в процессе работы трудности в отборе информации, составлении заданий и проблемы технического характера;  
- недостатки: отсутствие апробации материалов в учебном процессе;  
- апробация работы (выступления на конференциях, публикации): материалы работы апробированы в ходе выступлений на студенческих конференциях, по теме исследования имеется публикация в виде тезисов.  
Выпускная квалификационная работа Александровой Елены Николаевны соответствует требованиям ФГОС ВО по направлению подготовки 44.03.05 Педагогическое образование, может быть допущена к защите.

Руководитель: канд. пед наук, доцент  
«17» июня 2017 г.

  
Черемных Елена Леонидовна