

1. Перечень научных направлений, в рамках которых ведется научная (научно-исследовательская) деятельность по образовательной программе

Наименование	Руководитель
Подготовка учителя математики к развитию пространственного мышления учащихся с разными образовательными потребностями средствами инновационных технологий	Василенко А.В.
Актуальные проблемы математического образования в школе и вузе	Калабина Е.В. Пушкина О.Н. Днепровская О.А. Ермак Н.В. Сёмочкина О.А. Якшина А.С.

2. Тематика научно-исследовательской деятельности студентов по образовательной программе

Наименование	Руководитель
Методические особенности организации профильного обучения геометрии старших подростков (на примере темы «Теоремы Чевы и Менелая»)	Калабина Е.В.
Современные формы контроля и оценки образовательных достижений учащихся малокомплектной школы как фактор повышения качества математического образования	Днепровская О.А.
Чертеж как средство развития аналитических умений учащихся основной школы	Ермак Н.В.
Интерактивные методы обучения как условие повышения уровня познавательной активности (на примере интерактивного электронного обучающего курса системы Iskanderus eLearning «Числовые последовательности»)	Семочкина О.А.
Метод проектов как средства формирования общих компетенций студентов колледжа (на примере изучения дисциплины «Электротехника»)	Днепровская О.А.
Реализация практико-ориентированного обучения математике в основной школе через метапредметные связи математики и физики	Калабина Е.В.
Использование дистанционных технологий при обучении школьников стереометрии	Пушкина О.Н.

3. Количественные показатели научно-исследовательской деятельности профессорско-преподавательского состава по образовательной программе

Показатель	Количество
Монографии	
Научные статьи, всего, в том числе опубликованные в изданиях:	13
Web of Science/Scopus	
РИНЦ	13
Охраняемые документы на результаты интеллектуальной деятельности (патенты)	

Сборники научных трудов	
Конференции, симпозиумы, в которых участвовали работники университета	1
Защиты диссертации на соискание ученой степени кандидата наук	
Защиты диссертации на соискание ученой степени доктора наук	
Получено ученое звание доцент	
Получено ученое звание профессор	
Учебники и учебные пособия	
Организация научных мероприятий	1
Гранты, выигранные преподавателями	
Выставки, в которых участвовали работники университета	

4. Количественные показатели научно-исследовательской деятельности студентов по образовательной программе

Показатель	Количество
Научные публикации в журналах, сборниках конференций и т.д.	7
Доклады на научных конференциях, симпозиумах и т.д.	7
Работы, поданные на конкурсы различных уровней	1
Медали, дипломы, грамоты и т.д., полученные а конкурсах, выставках и т.д.	4
Гранты, выигранные студентами	
Информация о стипендиях Президента РФ, полученных студентами	
Информация о стипендиях Правительства РФ, полученных студентами	
Информация о стипендиях регионального уровня, полученных студентами	
Организованные студенческие научные и научно-исследовательские конференции	1
Численность студентов, принимавших участие в выполнении научных исследований	9