**Информация о направлениях и результатах научной  
(научно-исследовательской) деятельности и научно-исследовательской базе для ее осуществления**

направление 44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки)

направленность (профиль) «Математика и Информатика»

**1. Направление научно-исследовательской деятельности:**

1) Методика, технология и цифровизация образовательного процесса.

2) Теория и методика обучения математике и информатике.

3) Современные проблемы обучения информатике в школах, колледжах и ВУЗах.

**2. Результаты научной (научно-исследовательской) деятельности**

Профессорско-преподавательским составом, участвующим в реализации образовательной программы, за последние три года:

|  |  |
| --- | --- |
| НАИМЕНОВАНИЕ ПОКАЗАТЕЛЯ | ВСЕГО |
|
| Опубликовано статей | Scopus – 0  ВАК –7  РИНЦ – 46 |
| Издано монографий | 0 |
| Выполнено научно-исследовательских работ и научных грантов | 2 |
| Получено патентов, свидетельств на программы ЭВМ и др. | 0 |
| Количество конференций, различных уровней, в которых приняли участие ППС | 40 |

**3. Научно-исследовательская база**

*Научные исследования проводятся на базе факультета физики, математики информатики, лаборатории «Прикладной математики, искусственного интеллекта и информатизации математического образования».*

4. Студенческая наука организована на факультетах.