Перечень дисциплин кафедры
Теоретических основ и технологий начального математического образования

Бакалавриат

1. Теоретические основы начального курса математики.
2. Цифровизация образования.
3. Методика начального математического образования в дефектологии.
4. Методы математической обработки данных.
5. Математика и информатика.
6. Математика.
7. Методика обучения математике в начальной школе.
8. Методика преподавания математики.
9. Актуальные вопросы преподавания начального курса математики.
10. Практикум по начальному курсу математики.
11. Альтернативные системы преподавания начального курса математики.
12. Методика обучения компьютерной грамотности.
13. Величины в начальном курсе математики.
14. Актуальные задачи преподавания начального курса математики.
15. Современные системы начального математического образования.
16. Альтернативные системы обучения математике.
17. Основы математической обработки информации.
18. Формирование универсальных учебных действий при обучении математике.
19. Преемственность при обучении математике в начальной и основной школах.

Магистратура

20. Моделирование в процессе обучения младших школьников.
21. Математическая обработка эмпирических данных.
22. Современные проблемы методики обучения математике младших школьников.