

Код	Направление / Специальность	Направленность / Профиль	Уровень образования	Форма обучения	Срок обучения
01.04.02	Прикладная математика и информатика	Математическое моделирование и программирование	магистратура	очная	2 года
Б1.О.01	Системный анализ				
Б1.О.02	Управление проектами				
Б1.О.03	Современные коммуникативные технологии и межкультурное взаимодействие				
Б1.О.04	Построение карьеры				
Б1.О.05	Иностранный язык в профессиональной деятельности				
Б1.О.06	Современные проблемы прикладной математики				
Б1.О.07	Математика анализа данных				
Б1.О.08	Квазилинейное и фрактальное моделирование				
Б1.О.09	Дискретные математические модели				
Б1.О.10	Непрерывные математические модели				
Б1.О.11	Разработка баз данных				
Б1.О.12	Телекоммуникационные технологии и информационная безопасность				
Б1.О.13	Нелинейная динамика				
Б1.О.14	Распределённые вычисления на кластере				
Б1.О.15	Теория игр и исследование операций				
Б1.В.01	Разработка программного обеспечения в науке и образовании				
Б1.В.02	Методика преподавания математических дисциплин				
Б1.В.03	Методика преподавания информационных дисциплин				
Б1.В.04	Технологии программирования				
Б1.В.05	Методика обучения web-программированию				
Б1.В.06	Моделирование искусственного интеллекта				
Б1.В.07	Многоэтапные математико-информационные задания				
Б1.В.08	Управление разработкой программных продуктов				
Б1.В.ДВ.01	Элективные дисциплины Б1.В.ДВ.1				
Б1.В.ДВ.01.01	Медиа-технологии в образовании				
Б1.В.ДВ.01.02	Методика разработки онлайн-курса				
Б1.В.ДВ.02	Элективные дисциплины Б1.В.ДВ.2				
Б1.В.ДВ.02.01	Прикладные задачи анализа данных				
Б1.В.ДВ.02.02	Компьютерное моделирование систем				
Б1.В.ДВ.03	Элективные дисциплины Б1.В.ДВ.3				
Б1.В.ДВ.03.01	Мобильная разработка				
Б1.В.ДВ.03.02	Технологии Flutter				