

Код	Направление / Специальность	Направленность / Профиль	Уровень образования	Форма обучения	Срок обучения
44.03.05	Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки)	Математика, физика	бакалавриат	очная	5 лет
Б1.О.01	Философия				
Б1.О.02	История России				
Б1.О.03	Безопасность жизнедеятельности				
Б1.О.04	Иностранный язык				
Б1.О.05	Основы проектной деятельности				
Б1.О.06	Системный подход и критическое мышление				
Б1.О.07	Деловые коммуникации				
Б1.О.08	Культурология и межкультурное взаимодействие				
Б1.О.09	Психология личности и группы				
Б1.О.10	Физическая культура и спорт				
Б1.О.11	Цифровая экономика и финансовая грамотность				
Б1.О.12	Возрастная анатомия, физиология, гигиена				
Б1.О.13	Информационно-коммуникационные технологии				
Б1.О.14	Модуль "Педагогика"				
Б1.О.14.01	История педагогики и образования				
Б1.О.14.02	Общая педагогика				
Б1.О.14.03	Инклюзивная педагогика				
Б1.О.14.04	Правовые и этические основы педагогической деятельности				
Б1.О.15	Модуль "Психология"				
Б1.О.15.01	Общая психология				
Б1.О.15.02	Возрастная и педагогическая психология				
Б1.О.15.03	Социальная психология				
Б1.О.15.04	Психолого-педагогические технологии в системе образования				
Б1.О.16	Модуль "Педагогические технологии"				
Б1.О.16.01	Дидактика				
Б1.О.16.02	Методика воспитательной работы				
Б1.О.17	Модуль "Исследовательские технологии в сфере образования"				
Б1.О.17.01	Организация исследовательской деятельности в системе образования				
Б1.О.18	Математический анализ				
Б1.О.19	Алгебра				
Б1.О.20	Геометрия				
Б1.О.21	Механика				
Б1.О.22	Молекулярная физика				
Б1.О.23	Методика обучения математике				
Б1.О.24	Электричество и магнетизм				
Б1.О.25	Оптика				
Б1.О.26	Методика преподавания физики				
Б1.О.27	Атомная и ядерная физика				
Б1.О.28	Теория вероятностей и математическая статистика				
Б1.О.29	Астрономия				
Б1.О.30	Дифференциальные уравнения				
Б1.В.01	Физическая культура и спорт (элективная дисциплина)				
Б1.В.02	Основные подходы в обучении математике в условиях введения ФГОС СПО				
Б1.В.03	История математики				
Б1.В.04	Практикум по решению задач школьного курса физики				
Б1.В.05	Научные основы школьного курса физики				
Б1.В.06	История физики				
Б1.В.07	Элементарная математика				
Б1.В.ДВ.01	Элективные дисциплины Б1.В.ДВ.1				
Б1.В.ДВ.01.01	Общеуниверситетская дисциплина				
Б1.В.ДВ.02	Элективные дисциплины Б1.В.ДВ.2				
Б1.В.ДВ.02.01	Информационные технологии в образовании				
Б1.В.ДВ.02.02	Организация проектной деятельности в школе				
Б1.В.ДВ.03	Элективные дисциплины Б1.В.ДВ.3				
Б1.В.ДВ.03.01	Система оценки качества математического образования				
Б1.В.ДВ.03.02	Вопросы обучения математике в профильных классах				