

Код	Направление / Специальность	Направленность / Профиль	Уровень образования	Форма обучения	Срок обучения
10.03.01	Информационная безопасность	"Организация и технология защиты информации" (по отрасли или в сфере профессиональной деятельности)	бакалавриат	очная	4 года
Б1.О.01	Иностранный язык				
Б1.О.02	История России				
Б1.О.03	Философия				
Б1.О.04	Безопасность жизнедеятельности				
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	Линейная алгебра				
Б1.О.11	Математический анализ				
Б1.О.12	Дискретная математика				
Б1.О.13	Физика				
Б1.О.14	Основы информационной безопасности				
Б1.О.15	Цифровая экономика и финансовая грамотность				
Б1.О.16	Физическая культура и спорт				
Б1.О.17	Организационное и правовое обеспечение информационной безопасности				
Б1.О.18	Основы управления информационной безопасностью				
Б1.О.19	Защита информации от утечки по техническим каналам				
Б1.О.20	Сети и системы передачи информации				
Б1.О.21	Методы и средства криптографической защиты информации				
Б1.О.22	Программно-аппаратные средства защиты информации				
Б1.О.23	Дополнительные главы высшей математики				
Б1.О.24	Электротехника				
Б1.О.25	Электроника и схемотехника				
Б1.О.26	Языки и методы программирования				
Б1.О.27	Базы данных				
Б1.О.28	Технологии интеллектуального анализа данных				
Б1.О.29	Теория вероятностей и математическая статистика				
Б1.О.30	Информационные технологии				
Б1.О.31	Численные методы и математическое моделирование				
Б1.О.32	Организация и управление службой защиты информации на предприятии				
Б1.О.33	Математические основы криптологии				
Б1.О.34	Теория информации и кодирования				
Б1.О.35	Теоретические основы информационных процессов				
Б1.О.36	Web-программирование				
Б1.О.37	Моделирование процессов и систем защиты информации				
Б1.В.01	Физическая культура и спорт (элективная дисциплина)				
Б1.В.02	Управление информационными ресурсами и проектами				
Б1.В.03	Информационный менеджмент				
Б1.В.04	Операционные системы				
Б1.В.05	Технические средства охраны и видеонаблюдения				
Б1.В.06	Технические средства защиты информации				
Б1.В.07	Аудит защищенности объектов информатизации				
Б1.В.08	Комплексные системы защиты информации на предприятии				
Б1.В.09	Защита информационных процессов в компьютерных системах				
Б1.В.10	Аппаратные средства вычислительной техники				
Б1.В.ДВ.01	Элективные дисциплины Б1.В.ДВ.1				
Б1.В.ДВ.01.01	Организация проектной деятельности в школе				
Б1.В.ДВ.01.02	Информационные технологии в образовании				
Б1.В.ДВ.02	Элективные дисциплины Б1.В.ДВ.2				
Б1.В.ДВ.02.01	Общеуниверситетская дисциплина				
Б1.В.ДВ.03	Элективные дисциплины Б1.В.ДВ.3				
Б1.В.ДВ.03.01	Безопасность компьютерных сетей				
Б1.В.ДВ.03.02	Безопасность баз данных				
Б1.В.ДВ.04	Элективные дисциплины Б1.В.ДВ.4				
Б1.В.ДВ.04.01	Защита государственных интересов				
Б1.В.ДВ.04.02	Режимное делопроизводство				
Б1.В.ДВ.05	Элективные дисциплины Б1.В.ДВ.5				
Б1.В.ДВ.05.01	Защита и обработка конфиденциальных документов				
Б1.В.ДВ.05.02	Нормативная база, российские и международные стандарты по информационной безопасности				