

Код специальности, направления подготовки	Наименование профессии, специальности, направления подготовки	Образовательная программа	Уровень образования	Форма обучения	Дисциплины	Практики
					2026	2026
09.03.02	Информационные системы и технологии	Разработка и моделирование в информационных системах	Высшее образование – бакалавриат	Очная	<p>История России</p> <p>Физическая культура и спорт</p> <p>Математика</p> <p>Основы WEB-технологий</p> <p>Графические информационные технологии</p> <p>Философия</p> <p>WEB-технологии</p> <p>Теория вероятностей и математическая статистика</p> <p>Иностранный язык</p> <p>Управление IT-проектами</p> <p>Физические основы информационно-телекоммуникационных систем</p> <p>Алгоритмы и структуры данных</p> <p>Моделирование систем</p> <p>Объектно-ориентированное программирование</p> <p>Безопасность жизнедеятельности</p> <p>Инфокоммуникационные системы и сети</p> <p>Методы и средства проектирования информационных систем и технологий</p> <p>Технологии программирования</p> <p>Администрирование информационных систем</p> <p>Методы и средства защиты информации</p> <p>Теория информации, данные, знания</p> <p>Архитектура информационных систем</p> <p>Управление данными</p> <p>Организация стартапов в информационных технологиях</p> <p>Методы искусственного интеллекта</p> <p>Большие данные</p> <p>Дискретная математика</p> <p>Базы данных</p> <p>Русский язык и культура речи</p> <p>Правоведение</p> <p>Основы российской государственности</p> <p>Основы финансовой грамотности</p> <p>Основы военной подготовки</p> <p>Численные методы</p> <p>Управление знаниями</p> <p>Электротехника и электроника</p> <p>Основы тестирования программного обеспечения</p> <p>Корпоративные информационные системы</p> <p>Системное программирование</p> <p>Методы оптимизации</p> <p>Элективные дисциплины</p> <p>Элективные курсы по физической культуре и спорту</p> <p>Программирование на языке Python</p> <p>Программирование на языке C++</p> <p>Программирование на языке Java</p> <p>Сети и телекоммуникации</p> <p>Разработка сетевых приложений</p> <p>Системы поддержки принятия решений</p> <p>Теория принятия решений</p> <p>Иностранный язык делового общения</p>	<p>Учебная практика</p> <p>Ознакомительная практика</p> <p>Производственная практика</p> <p>Научно-исследовательская работа</p> <p>Производственная практика</p> <p>Технологическая (проектно-технологическая) практика</p> <p>Научно-исследовательская работа</p> <p>Преддипломная практика</p>