Учебные предметы, курсы, дисциплины (модули), практики, предусмотренные образовательной программой

Основы философии

История

Иностранный язык в профессиональной деятельности

Физическая культура

Психология общения

Культура речи/Деловой этикет

Элементы высшей математики

Дискретная математика

Теория вероятности и математическая статистика

Операционные системы и среды

Архитектура аппаратных средств

Информационные технологии

Основы алгоритмизации и программирования

Правовое обеспечение профессиональной деятельности

Безопасность жизнедеятельности

Экономика отрасли

Основы проектирования баз данных

Стандартизация, сертификация и техническое документоведение

Основы электротехники

Инженерная компьютерная графика

Основы теории информации

Технология физического уровня передачи данных

Электротехнические измерения

Охрана труда

Адаптивные информационные и коммуникационные технологии

Выполнение работ по проектированию сетевой инфраструктуры

Организация сетевого администрирования

Эксплуатация объектов сетевой инфраструктуры