

Специальность 09.02.06

Сетевое и системное администрирование

Квалификация – системный администратор

Форма обучения	Уровень образования	Срок обучения	Основа обучения
Очная	9 классов	3 года 10 месяцев	Бюджетная основа, Коммерческая основа
Очная	11 классов	2 года 10 месяцев	Бюджетная основа, Коммерческая основа
Заочная	11 классов	2 года 10 месяцев	Бюджетная основа, Коммерческая основа

Область профессиональной деятельности: связь, информационные и коммуникационные технологии.

Основные виды деятельности выпускника:

- настройка сетевой инфраструктуры;
- организация сетевого администрирования операционных систем;
- эксплуатация объектов сетевой инфраструктуры (по выбору);
- эксплуатация операционных систем (по выбору);
- эксплуатация облачных сервисов (по выбору).



По окончании обучения выпускник должен

обладать следующими профессиональными компетенциями:

- поддерживать работоспособность аппаратно-программных средств устройств инфокоммуникационных систем;
- устранять неисправности в работе инфокоммуникационных систем;
- принимать меры по устранению сбоев в операционных системах;
- администрировать сетевые ресурсы в операционных системах;
- осуществлять сбор данных для анализа использования и функционирования программно-технических средств компьютерных сетей;
- осуществлять проектирование сетевой инфраструктуры;
- осуществлять защиту информации в сети с использованием программно-аппаратных средств;
- осуществлять поиск и устранение нетипичных неисправностей, возникающих в серверных операционных системах;
- администрировать серверные операционные системы;
- производить хранение и анализ данных.

Возможности продолжения образования выпускника:

- Санкт-Петербургский государственный университет промышленных технологий и дизайна.
- Санкт-Петербургский политехнический университет Петра Великого.
- Санкт-Петербургский государственный морской технический университет («Корабелка»).
- Санкт-Петербургский государственный электротехнический университет «ЛЭТИ» им. В.И. Ульянова.
- Санкт-Петербургский государственный университет телекоммуникаций им. Проф. М.А. Бонч-Бруевича.

База производственной практики обучающихся и предприятия-партнёры:

- СПБ ГУП «Пассажиравтотранс»
- СПБ ГУП «Горэлектротранс»

Должности, на которых выпускник может осуществлять трудовую деятельность:

- сетевой и системный администратор