

# Специальность 09.02.06 Сетевое и системное администрирование

## Область профессиональной деятельности:

06. Связь, информационные и коммуникационные технологии



### Основные виды деятельности:

Выполнение работ по проектированию сетевой инфраструктуры;

Организация сетевого администрирования;

Эксплуатация объектов сетевой инфраструктуры

Объектами профессиональной деятельности выпускников специальности являются:

- работа с комплексами и системами на основе аппаратных, программных и коммуникационных компонентов информационных технологий;
- применение средств обеспечения информационной безопасности;
- использование инструментальных средств для эксплуатации сетевых конфигураций;
- выбор инструментария поддержки сетевых конфигураций;
- работа с сетевыми ресурсами в информационных системах;
- проведение мероприятий технического контроля работоспособности компьютерных сетей;
- управление первичными трудовыми коллективами.

Студенты, успешно завершившие обучение по специальности, смогут заниматься:

- сетевым администрированием;
- администрированием серверов баз данных;
- самостоятельно эксплуатировать объекты сетевой инфраструктуры;
- принимать участие в проектировании и модернизации сетевых коммуникаций.

Практическая подготовка включает в себя выполнение производственных заданий и работ по следующим профессиям рабочих и должностям служащих:

- оператор электронно-вычислительных и вычислительных машин;
- наладчик технологического оборудования;
- техник информационно-вычислительного центра;
- техник по защите информации;
- администратор вычислительной сети;
- менеджер по персоналу.

**МЫ ЖДЕМ ВАС!!!**

Плюсы специальности: востребованность на рынке труда, достойный уровень заработной платы, относительная автономность, самостоятельность в принятии решений, относительно свободный график работы, постоянное повышение уровня образования.