

# Сети связи и системы коммутации

**Квалификация выпускника:** Техник, Специалист по телекоммуникациям

**Область профессиональной деятельности** выпускников: выполнение работ по технической эксплуатации телекоммуникационных систем и информационнокоммуникационных сетей связи.

**Основные виды профессиональной деятельности и профессиональные компетенции специалиста:**

- техническая эксплуатация информационно-коммуникационных сетей связи (монтаж и настройка сетей проводного и беспроводного абонентского доступа, работа с сетевыми протоколами, монтаж и первичная инсталляция компьютерных сетей и компьютерных платформ, администрирование сетевого оборудования);
- обеспечение информационной безопасности телекоммуникационных систем и информационно-коммуникационных сетей связи (использование программно-аппаратных средств защиты информации в телекоммуникационных системах и сетях связи, обнаружение уязвимости в сетевой инфраструктуре, выдача рекомендаций по их устранению, безопасное администрирование телекоммуникационных систем и информационно-коммуникационных сетей связи);
- техническая эксплуатация телекоммуникационных систем (монтаж оборудования телекоммуникационных систем, мониторинг и диагностика телекоммуникационных систем, устранение аварий и повреждений оборудования телекоммуникационных систем, монтаж линий абонентского доступа).

**Трудоустройство:**

Инженер сети | Монтажник оборудования связи | Электромонтер линейных сооружений телефонной связи и радиофикации | Электромонтер станционного оборудования телефонной связи

**Профессиональное образование:**

**Ярославль**

ГПОУ ЯО Ярославский техникум радиоэлектроники и телекоммуникаций

ФГБОУ ВО «Ярославский государственный университет имени П.Г. Демидова» Университетский колледж

