

# Карьерная карта

## 27.02.05 Системы и средства диспетчерского управления

Описание деятельности, уровень ответственности, требования к образованию и ориентировочный уровень заработной платы по рынку Санкт-Петербурга (один из возможных вариантов карьерного трека)



### СПб ГБПОУ «Колледж автоматизации производства»

- 📍 195274, Санкт-Петербург, Учительская ул., дом 1/5, литера А.
- ☎ Тел.: +7 (812) 980-60-10; +7 (812) 232-45-54
- ✉ E-mail: wbsh@obr.gov.spb.ru



#### 2 г. 10 мес. (после 9-го класса) Студент (1-3 курс)

- изучение технологий эксплуатации телекоммуникационного оборудования и систем диспетчерского управления
- монтаж, наладка и техническое обслуживание слаботочных систем
- работа с КИП, средствами связи и элементами САПР (КОМПАС)
- чтение электрических и монтажных схем, ведение техдокументации
- изучение SCADA-систем
- соблюдение правил и норм охраны труда и пожарной безопасности

Получение профессии рабочего «Слесарь-ремонтник»

#### Младший техник диспетчерских систем

- Описание деятельности:**
- выполнение монтажа и наладки диспетчерских систем под руководством старших специалистов
  - поддержка работы технологического оборудования
  - подключение датчиков и исполнительных устройств
  - участие в тестировании и настройке оборудования

Уровень образования (требуемый): среднее профессиональное

₽ 55-75 тыс. руб.

#### Техник диспетчерских систем

- Описание деятельности:**
- самостоятельное техническое обслуживание и ремонт диспетчерских систем
  - настройка и оптимизация работы оборудования
  - диагностика линий связи, проверка оборудования, шкафов автоматики
  - контроль работы систем и устранение неисправностей

Уровень образования (требуемый): среднее профессиональное + повышение квалификации

₽ 75-110 тыс. руб.

#### Инженер диспетчерских систем

- Описание деятельности:**
- настройка и сопровождение SCADA-систем
  - интеграция оборудования и контроллеров
  - проведение сложных диагностик и ремонтных работ
  - работа с сигналами и телеметрией
  - координация команды техников

Уровень образования (требуемый): высшее техническое образование

₽ 110 - 170 тыс. руб.

#### Начальник отдела диспетчерского управления

- Описание деятельности:**
- руководство отделом
  - обеспечение бесперебойной работы систем
  - контроль отказоустойчивости
  - разработка и реализация стратегий по диспетчеризации производственных процессов
  - контроль качества выполнения работ и внедрение новых технологий

Уровень образования (требуемый): высшее техническое образование + управленческая квалификация

₽ 160 -250 тыс. руб.

### ВО ВРЕМЯ ОБУЧЕНИЯ СТУДЕНТ ПОЛУЧАЕТ МЕРЫ ПОДДЕРЖКИ

#### ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ СРЕДА

- экскурсии на предприятия, встречи с работодателями, отраслевыми партнерами и выпускниками
- мастер-классы и ярмарки вакансий
- кейс-чемпионаты и чемпионаты профессионального мастерства

#### КАРЬЕРНАЯ ПОДДЕРЖКА

- подготовка к трудоустройству: помощь с резюме, портфолио и прохождением собеседований
- адресная поддержка студентов по вопросам стажировок/практик и трудоустройства
- возможность перехода на индивидуальный учебный план при официальном трудоустройстве по специальности с 3 курса

#### ВОЗМОЖНОСТИ И ПОДДЕРЖКА СТУДЕНТОВ

- возможность целевого обучения
- студенческие сообщества и инициативы
- спорт и внеучебная жизнь колледжа
- психологическая поддержка и сопровождение студентов
- развитие soft skills и проектной работы

### ОПОРНЫЕ РАБОТОДАТЕЛИ

