

Квалифицированный специалист в области информационных технологий, ответственный за работоспособность и техническое обслуживание парка компьютерной техники и сетевого поля организации. Системный администратор обеспечивает бесперебойную работу компьютерной сети как внутри компании, так и за ее пределами: устанавливает и настраивает программное обеспечение, устраняет неполадки в системе, обеспечивает информационную безопасность компании, проектирование, администрирование и модернизацию локальной сети, реализует поддержку центрального сервера.



## СРЕДНЯЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА



**42 900**  
руб.\*

\* по вакансиям, заявленным в органы службы занятости населения в 2022 г.

## ВОСТРЕБОВАННОСТЬ



**9**  
вакантных  
рабочих мест\*

\* по вакансиям, заявленным в органы службы занятости населения в 2022 г.

## ДОЛЖЕН ЗНАТЬ

- разные конфигурации компьютера, операционных систем, программного обеспечения, сетевого оборудования
- принципы устройства и функционирования компьютеров, сетевых протоколов, принципы компьютерных сетей
- основы администрирования сетей под управлением различных операционных систем (Windows, Linux, Unix)
- основы информационной безопасности
- основы технического обслуживания и ремонта оборудования (компьютера, сервера, принтера и т.д.)

## ДОЛЖЕН УМЕТЬ

- устанавливать, настраивать и поддерживать ОС Windows, серверного программного обеспечения
- осуществлять координацию, администрирование и распределение ресурсов системы
- создавать базы данных, пользовательские учетные записи, резервные копии данных
- решать технические проблемы и устранять неисправности, возникающие при эксплуатации оргтехники
- надежно обеспечивать информационную безопасность компьютерной сети

## ПРОФЕССИОНАЛЬНО ВАЖНЫЕ КАЧЕСТВА

- аналитический и технический склад ума
- последовательность, методичность, точность
- доброжелательность, коммуникабельность, обходительность
- умение концентрироваться и переключать внимание
- способность к кропотливой и внимательной деятельности

## МЕДИЦИНСКИЕ ПРОТИВОПОКАЗАНИЯ

- заболевания органов зрения и слуха
- нервно-психические расстройства
- нарушения координации движений кистей и пальцев рук
- нарушения когнитивных функций головного мозга
- расстройства внимания

## УЧЕБНАЯ СПЕЦИАЛЬНОСТЬ

### Среднее профессиональное образование

- 09.01.02 Наладчик компьютерных сетей
- 09.02.06 Сетевое и системное администрирование
- 09.02.01 Компьютерные системы и комплексы

### Высшее образование

- 09.03.03 Прикладная информатика
- 01.03.02 Прикладная математика и информатика

## ГДЕ МОЖНО УЧИТЬСЯ

- ФГБОУ ВО "Мурманский арктический государственный университет"
- ГАПОУ Мурманской области "Мурманский колледж экономики и информационных технологий"
- ГАПОУ Мурманской области "Кандалакшский индустриальный колледж"

## ГДЕ МОЖНО РАБОТАТЬ

- IT-компании
- Научно-исследовательские центры
- Компании со штатной должностью сетевого и системного администратора

