**ЦЕНТР ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ**

**приглашает на программу повышения квалификации**

**Сетевое администрирование ASTRA Linux**

**Курс для начинающих сетевых администраторов** серверов на базе ОС ASTRA Linux, имеющих опыт локального администрирования данных ОС.

**Цель:** приобретение профессиональных компетенций, необходимых для выполнения профессиональной деятельности в рамках имеющейся квалификации:

* знания, необходимые для понимания механизмов работы ОС семейства АСТРА Линукс;
* умения начального уровня по реализации полного цикла планирования, установки, настройки, сопровождения, администрирования, диагностики и устранения неполадок в работе ОС семейства АСТРА Линукс.

**Содержание курса:**

1. **Сеть на ОС ASTRA Linux**
   * + Сети TCP/IP
     + Настройка сети в ОС ASTRA Linux
     + Мониторинг сетевых подключений
     + Защита сетевых подключений
2. **Шлюз предприятия**
   * + Настройка маршрутизации
     + Прокси-сервер
     + Защита сети посредством firewall
     + Служба удаленного доступа
3. **Служба общих файлов**
   * + Служба FTP.
     + Сетевая файловая система
     + Служба NIS
4. **Сеть предприятия и интернет**

* DNS-сервер Bind.
* Web-сервер Apache
* Служба электронной почты
* Антивирусная защита

1. **Дополнительные сетевые службы**
   * + Служба синхронизации времени
     + Служба печати
     + Базы Данных

***Продолжительность обучения: 40 часо****в.*

***Форма обучения:*** *очно-заочная (с 10 .00 до 18.00 , пять рабочих дней)*

***Документ об образовании:*** *удостоверение о повышении квалификации*

***Стоимость обучения: 21 840 руб Индивидуальное обучение: 32 760 руб***