**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***