

Программа курса

Администрирование операционной системы специального назначения «Astra Linux Special Edition»

Раздел 1. Основы администрирования ОС СН «Astra Linux Special Edition»

- Установка ОС СН.
- Загрузка и выключение ОС СН.
- Базовые команды администрирования.

Раздел 2. Управление ресурсами ОС СН «Astra Linux Special Edition»

- Управление процессами в ОС СН.
- Файловая система ОС СН «Astra Linux Special Edition»
- Управление пользователями.
- Планирование запуска процессов.
- Резервное копирование.
- Syslog и файлы журналов.

Раздел 3. Управление сетевым взаимодействием в ОС СН «Astra Linux Special Edition»

- Работа с сетевыми интерфейсами.
- Маршрутизация.
- Система доменных имен.
- Организация электронной почты.

Раздел 4. Построение защищенных информационных систем на базе ОС СН «Astra Linux Special Edition»

- Развертывание защищенного Web-сервера на основе Apache.
- Конфигурация системы управления базами данных PostgreSQL.

Раздел 5. Механизмы обеспечения безопасности систем под управлением ОС СН «Astra Linux Special Edition»

- Базовые механизмы безопасности в ОС Linux.
- Ключевые особенности ОС СН «Astra Linux Special Edition» по реализации требований безопасности информации.
- Межсетевое экранирование в Linux.
- Тестирование защищенности информационных систем под управлением ОС СН «Astra Linux Special Edition».

Место проведения: г. Москва, ул. Электроводская, д. 24, АНО «Учебный центр «Эшелон».
Стоимость обучения одного сотрудника: 25 000.00 рублей*

* Стоимость обучения указана на 01 июня 2013 г. Точную стоимость обучения и время проведения курса необходимо запрашивать в ЗАО «НПО Эшелон» по телефонам: +7 495 223-23-92 или 8-800-100-05-02

**Программа утверждена Министерством обороны Российской Федерации:
015. Администрирование операционной системы Astra Linux Special Edition.
Учебный центр «Эшелон» является авторизованным центром подготовки ОАО «НПО РусБИТех».**