

Программа курса:
«Astra Linux для пользователей»

Модуль 1: Введение в Astra Linux.

1. История Linux.
2. Дистрибутивы Linux.
3. Версии и редакции Astra Linux.
4. Особенности и преимущества Astra Linux.

Модуль 2: Основные приёмы работы и настройки Astra Linux.

1. Вход в систему.
2. Рабочий стол Fly.
3. Типы сессий, переключение сессий.
4. Менеджер файлов.
5. Завершение работы.
6. Средства организации работы в сети.
7. Пользовательские настройки.
8. Системные настройки.

Модуль 3: Приложения, съемные носители и печать в Astra Linux.

1. Офисные приложения:

LibreOffice Пакет офисных программ для работы с документами:

- текстовый редактор WRITER (Форматы: .odg, .doc (97/XP/2000/2003), .docx (2007-2013), .rtf, .pdf);
- табличный редактор CALC (Форматы: .ods, .xls (97/XP/2000/2003), .xlsx (2007-2013), .dbf, .csv);
- редактор презентаций IMPRESS (Форматы: .odp, .ppt (97/XP/2000/2003), .pptx (2007-2013), .pps);
- векторный редактор DRAW (Форматы: .odg, .vsd (Visio), .jpg, .gif, .png, .bmp, .tif, tiff, .eps)).

2. Приложения для работы с графикой (GIMP, EasyPaint, Inkscape, работа с изображениями (fly-image), распознавание текста (fly-ocr), сканирование (fly-scan), снимок экрана (fly-snapshot), фотокамеры (fly-photocamera)).

3. Приложения для работы с мультимедиа (VLC Media Pleer, QasMixer, Audacity, Clementine, givсview, видеозапись, запись дисков, звукозапись).
4. Маркировка документов.
5. Монтирование съемных носителей.
6. Контроль целостности данных на носителях.
7. Средства работы в сети: Firefox, Thunderbird, Psi.
8. Регистрация событий.
9. Работа с ГИС

Модуль 4: Средства защиты информации (СЗИ) в Astra Linux.

1. Комплекс средств защиты (КСЗ).
2. Дискреционное управление доступом. Списки контроля доступа (ACL).
3. Мандатный контроль целостности. Неиерархические уровни целостности.
4. Мандатное управление доступом, иерархические и неиерархические категории.