|  |  |
| --- | --- |
| **ИНСТРУКЦИЯ**  **по установке пакета драйверов**  **для ОС «Astra» Special Edition (версия 1.6 «Smolensk»)** | |
| **Внимание! Для корректной установки драйвера необходимо наличие компакт-диска с оригинальным дистрибутивом, с которого устанавливалась или обновлялась операционная система. Это необходимо для того, чтобы установить необходимое для работы драйвера ПО из стандартного репозитория.** | |
| 1. Вставить носитель информации (компакт-диск) с установочным пакетом драйверов. | |
| 2. В появившемся окне нажать «Подключить» |  |
| 3. Запустить менеджер файлов |  |
| 4. Скопировать установочный файл  с расширением «.deb» |  |
| 5. Сохранить файл в  «Домашнюю» директорию |  |
| 6. Закрыть менеджер файлов. |  |
| 7. Извлечь компакт-диск с установочными файлами. |  |
| 8. Вставить компакт-диск c актуальным репозиторием ОС «Astra» Special Edition 1.6 | |
| 9. В появившемся окне нажать «Подключить» |  |
| 10. Запустить эмулятор терминала. |  |
| 11. Установить драйверы, запустив в эмуляторе терминала следующие команды:  $ cd ~ <Enter>  $ sudo apt-get install ./jctf\_1.0b-1\_all.deb <Enter>  Возможно в процессе установки потребуется установить дополнительное ПО. Необходимо согласится. Для этого указать «Y» и нажать клавишу <Enter>  Продолжить? [Y/n] y <Enter> | |
| В результате должен быть следующий вывод сообщений. | |
| 12. Проверить, что пакет был корректно установлен, запустив команду:  $ apt-cache search jetcom <Enter> | |
| В результате должен быть следующий вывод сообщений. | |
|  | Установка драйверов завершена. |
|  |  |
| **ИНСТРУКЦИЯ**  **по настройке принтера**  **для ОС «Astra» Special Edition (версия 1.6 «Smolensk»)** | |
| 1. Запустить любой ВЕБ-браузер  (например «Mozilla Firefox») |  |
| 2. В строке адреса указать следующий адрес: | localhost:631 |
| Должна загрузиться страница системы печати «CUPS» |  |
| 3. Перейти по ссылке  «Администрирование» |  |
| 4. Кликнуть по кнопке «Добавить принтер» |  |
| 5. Во всплывающем окне ввести имя пользователя и пароль.  **Пользователь должен обладать правами администратора, чтобы управлять принтерами.** | |
|  | |
| 6. Необходимо указать протокол для соединения с принтером:  LPD/LPR или AppSocket. [[1]](#footnote-2)  Для примера выбираем протокол LPD и нажимаем кнопку «Продолжить» |  |
| 7. Необходимо указать сетевой адрес принтера и имя очереди печати. [[2]](#footnote-3)  Например:  адрес: 192.168.112.88  имя очереди печати: LP02 |  |
| 8. Необходимо указать, как минимум, название принтера. При этом лучше использовать буквы латинского алфавита. |  |
| 9. Необходимо указать марку принтера из предлагаемого списка и «Продолжить» |  |
| 10. Необходимо указать модель принтера из предлагаемого списка и «Добавить принтер» |  |
| 11. Необходимо выбрать настройки «по умолчанию» и «Сохранить параметры» |  |
| 12. Принтер настроен и готов к печати. |  |
| 13. Печать тестовой страницы. |  |
|  | Настройка принтера завершена. |

1. *Необходимо убедится, что в настройках принтера разрешена печать через выбранные протокол и сетевой порт. Настройки протокола и сетевого порта печати можно проверить через ВЕБ-интерфейс принтера, либо непосредственно через меню настроек на графическом экране самого принтера. Подробнее можно узнать в инструкции по эксплуатации и настройке принтера.* [↑](#footnote-ref-2)
2. *Сетевой адрес и имя очереди печати можно проверить через ВЕБ-интерфейс принтера, либо непосредственно через меню настроек на графическом экране самого принтера. Подробнее можно узнать в инструкции по эксплуатации и настройке принтера.* [↑](#footnote-ref-3)