

СИСТЕМА ПЕРЕДАЧИ ИЗВЕЩЕНИЙ “ЮПИТЕР”
ПРИЕМНЫЙ КОМПЛЕКТ

Инструкция

по установке АРМ Юпитер-КРОС на ОС
Astra Linux SE Смоленск

(ред 1.3)

ООО “Элеста”
2021

Оглавление

Установка Java	3
Установка АРМ Юпитер-КРОС	4

Установка Java

1. Запустить терминал Fly. Для этого нажать на звездочку в левом нижнем углу экрана, выбрать меню Системные, затем Терминал Fly.
2. Требуется подключить репозиторий smolensk из iso образа.
 - a. Необходимо загрузить на флэш-карту образ диска Astra Linux Смоленск в формате .iso и подключить флэш-карту к компьютеру.
 - b. Выполнить в терминале команду:

```
sudo mount /dev/sdb1 /mnt
```
 - c. Далее выполнить команду:

```
sudo mount -o loop /mnt/AstraSmolenskAmd64.iso /media/cdrom
```

При успешном выполнении команды в терминале должно появиться следующее сообщение:

```
mount: /dev/loop0 is write-protected, mounting read-only
```

3. Выполнить команду:

```
sudo apt-cdrom -m add
```
4. Выполнить команду:

```
sudo apt update
```
5. Дождавшись обновления, перейти в папку командой:

```
cd /usr/local/
```
6. Скачать архив Oracle Java, выполнив команду:

```
sudo wget https://jupiter8.ru/java/jre-8u201-linux-x64.tar.gz -O jre-linux.tar.gz
```
7. Извлечь из архива файлы командой:

```
sudo tar xvfz jre-linux.tar.gz
```
8. Создать папку для Java:

```
sudo mkdir /usr/lib/jvm
```
9. Переместить туда ранее распакованный архив Java с переименованием:

```
sudo mv jre1.* /usr/lib/jvm/jre
```
10. Удалить скачанный архив java.

```
sudo rm -f jre-linux.tar.gz
```
11. Удалить все альтернативы java

```
sudo update-alternatives --remove-all java
```
12. Прописать команду java:

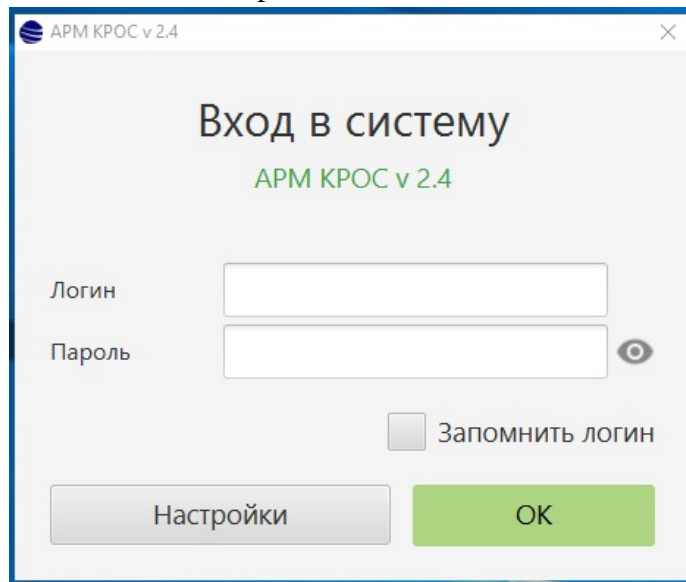
```
sudo update-alternatives --install /usr/bin/java java /usr/lib/jvm/jre/bin/java 1
```
13. Проверить версию java выполнив команду:

```
java -version
```

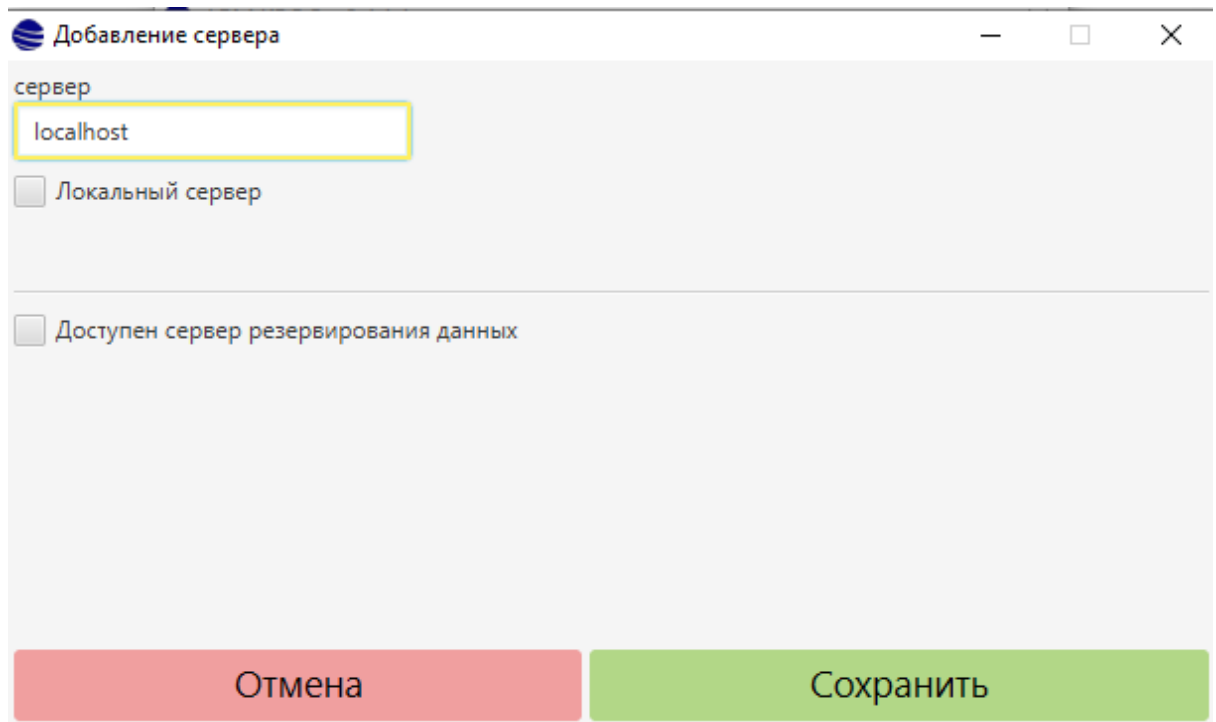
Команда должна выдать сведения о том, что установлена версия 1.8.0_201

Установка АРМ Юпитер-КРОС

1. Перейти в папку:
`cd ~/`
2. Скачать zip архив с АРМ, выполнив команду в терминале:
`wget https://jupiter8.ru/arm/ArmJupiterKros2.4.zip`
3. Извлечь zip архив
`unzip ./ArmJupiterKros2.4.zip -d ./ARM`
4. Перейти в папку с АРМ
`cd ~/ARM`
5. Сделать исполняемым arm-sk.sh
`chmod +x ./arm-sk.sh`
6. Запустить АРМ
`./arm-sk.sh`
7. В открывшемся окне нажать настройки



8. Ввести IP или DNS сервера Юпитер-КРОС. Если АРМ и Сервер Юпитер-КРОС находятся на одном компьютере, можно ввести адрес localhost.



9. Нажать Сохранить.
10. Ввести логин/пароль (по умолчанию admin/admin) и нажать ОК.
11. Если после загрузки появилось основное рабочее окно программы, то можно считать АРМ Юпитер – КРОС готовым к работе.

При необходимости можно создать ярлык на рабочем столе для быстрого запуска АРМ.

Для этого необходимо:

1. На рабочем столе вызвать контекстное меню кликом правой кнопкой мыши.
2. Выбрать пункт "Создать".
3. Нажать "Создать ярлык".
4. В открывшемся окне заполнить следующие поля:
 1. Название латинскими символами
 2. Название на русском
 3. Выбрать значок для ярлыка
 4. Команда `/bin/bash ./arm-sk.sh`
 5. Путь `~/arm/` (путь до директории АРМа)
 6. Нажать "Да"

После выполнения всех действий на рабочем столе появится ярлык для запуска АРМ.