# Инструкция по установке программного комплекса Дедал-Скаут

Данная инструкция составлена только для свежеустановленной Astra Linux 2.12

### Системные требования:

1. Установочный диск системы Astra Linux Orel(2.12)
2. Подключение к сети Интернет
3. Минимальный размер диска - 10 ГБ
4. Минимальный объём ОЗУ - 2 ГБ, рекомендуемый - 4 ГБ
5. Минимальное количество ядер - 2

### Последовательность действий:

1. скачать с сайта https://dedal.ru/razrabotka/pdfdocuments/dedal-scout/dedal-demo.tar.gz архив "dedal-demo.tar.gz" (179 Мбайт);
2. Залогиниться в операционной системе Astra Linux под администратором (создан при установке ОС ), в режиме "высокой" целостности
3. Выполнить команду sudo -i
4. Скопировать (по ssh) архив dedal-demo.tar.gz на ПК с установленным Astralinux
5. Распаковать архив

|  |
| --- |
| tar -zxvf dedal-demo.tar.gz |

1. Перейти в папку и запустить скрипт от пользователя root

|  |
| --- |
| cd dedal-demo./install-dedal-demo.sh |

1. Дождаться конца установки и запуска сервисов

### Доступ к системе

Для доступа к системе с других ПК локальной сети надо:

* добавить в файл \etc\hosts этих ПК строчку соответствия IP адреса системы, на которую установлен программный комплекс «Дедал-Скаут» и DNS-запись scout-demo.dedal.ruc IP установленого сервера
* Открыть сайт [**https://scout-demo.dedal.ru**](https://scout-demo.dedal.ru)в браузере, согласившись с принятием небезопасного SSL-сертификата(т.к. вы ставите тестовый комплекс на локальную машину)

**Параметры входа - https://scout-demo.dedal.ru**

**Имя пользователя -** depadmin

**Пароль -** 12345678

Системное ПО и утилиты, загружается из официального репозитария AstraLinux:

* + Операционная система - Astra Linux Orel 2.12
	+ PostGIS - 2.3
	+ Nginx - 1.14.1
	+ Elasticsearch - 6.4.2

ПО программного комплекса загружается из российского репозитария:

* + Cerebellum - 0. 35.3
	+ GeoServer - 2.10.5
	+ MapSurfer - 3.33

ПО сервера базы данных PostgresPro загрузить с сайта postgrespro.com. Если нет возможности использовать PostgresPro, то необходимо загрузить из официального репозитария AstraLinux СУБД PostgreSQL версии 9.6.6