

Инструкция по установке программного комплекса «ActiveMap GS»

Данная инструкция составлена только для свежееустановленной 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. Залогиниться в систему под администратором (создан при установке ОС), в режиме "высокой" целостности
2. сделать `sudo -i`
3. Скопировать (по ssh) архив `activemap-gs.tar.gz` на ПК с установленным Astralinux
4. Распаковать архив

```
tar -zxvf activemap-gs.tar.gz
```

5. Перейти в папку и запустить скрипт от пользователя `root`

```
cd activemap-gs  
./install-activemap-gs.sh
```

6. 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 «ActiveMap GS» и DNS-запись `gradoservice.activemap.ru` с IP установленного сервера
- Открыть сайт <https://gradoservice.activemap.ru> в браузере, согласившись с принятием небезопасного SSL-сертификата (т.к. Вы устанавливаете тестовый комплекс на локальную машину)

Параметры входа - <https://gradoservice.activemap.ru>

Имя пользователя - `admindemo`

Пароль - `admindemo`

Системное ПО и утилиты, загружается из официального репозитория AstraLinux:

- Операционная система - Astra Linux Orel 2.12

- PostgreSQL - 9.6.6
- PostGIS - 2.3
- Nginx - 1.14.1
- Elasticsearch - 6.4.2
- ПО программного комплекса загружается из российского репозитория:
 - Cerebellum - 0.35.3
 - GeoServer - 2.10.5
 - MapSurfer - 3.33
 - Talitrum - 9.0