

# ПО «Aurora. Ресурс»

## ИНСТРУКЦИЯ ПО УСТАНОВКЕ ЭКЗЕМПЛЯРА ПРОГРАММНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ

---

### 1. Загрузка экземпляра дистрибутива

1. Для скачивания экземпляра перейдите по ссылке: <http://softm.tv/wp-content/uploads/2026/08/Aurora.zip>
2. В диалоговом окне браузера подтвердите скачивание архива.
3. Дождитесь окончания загрузки файла.
4. Поместите загруженный архив в нужную папку и разархивируйте файл.

### 2. Системные требования

#### 1. **Операционная система**

Поддерживается только семейство ОС Linux (любой дистрибутив с ядром версии не ниже 4.x).

#### 2. **Контейнеризация**

Требуется наличие следующих компонентов:

- Docker версии **20.10** или выше;
- Docker Compose версии **2.0** или выше (или совместимый плагин `docker compose`).

#### 3. **Дисковое пространство**

Минимальный объём свободного места на системном разделе — **3 ГБ** (рекомендуется 5 ГБ для размещения образов и логов).

#### 4. **Сетевые порты**

Следующие TCP-порты должны быть доступны для внешних подключений и не заняты другими процессами:

- `3010` – основной веб-интерфейс;
- `8010` – внутренний API-шлюз;
- `20000` – порт сервера PostgreSQL

5.

### 3. Установка

Для развертывания системы выполните следующие действия:

1. Перейдите в директорию, в которую был распакован архив с дистрибутивом.
2. Назначьте права на выполнение для стартового скрипта:

```
chmod +x start.sh
```

3. Запустите процесс установки:

```
./start.sh
```

Важно: при первом запуске выполняется сборка frontend-части. Этот процесс может занять от 3 до 5 минут — пожалуйста, дождитесь его завершения и не прерывайте выполнение скрипта.

### 4. Что запустится

| Сервис        | Адрес                     |
|---------------|---------------------------|
| Frontend (UI) | http://localhost:3010     |
| Backend (API) | http://localhost:8010/api |
| PostgreSQL    | localhost:20000           |

### 5. Учётные данные

| Что          | Логин    | Пароль    |
|--------------|----------|-----------|
| Система (UI) | adm      | -hwmusAgt |
| База данных  | postgres | postgres  |

Наименование базы данных: heat\_softm

### 6. Состав пакета

- start.sh — загрузка образов и запуск
- docker-compose.yml — конфигурация и env
- aurora-db.tar.gz — PostgreSQL 15.3 с данными
- aurora-backend.tar.gz — backend
- aurora-frontend.tar.gz — frontend

### 7. Подключение

Для подключения к системе нужно в командной строке браузера написать:

<http://localhost:3010>