

Инструкция по установке программного обеспечения «Analyzer1C»

Правообладатель: Галицков Илья Сергеевич

2026

1. Системные требования

- Операционная система с поддержкой Docker (Linux, Windows или macOS).
- Установленные Docker и Docker Compose актуальной версии.
- Не менее 4 ГБ оперативной памяти.
- Не менее 10 ГБ свободного места на диске (под образ приложения, базу данных и загружаемые конфигурации).
- Свободный сетевой порт 8000 для веб-интерфейса.
- Веб-браузер актуальной версии для доступа к интерфейсу.

2. Состав поставки

ПО поставляется в виде архива для автономного развёртывания. Доступны две комплектации:

- **Полная** — образ приложения вместе с системой управления базой данных ArangoDB. Не требует внешних компонентов.
- **Без базы данных** — образ только приложения, для подключения к уже развёрнутой базе данных ArangoDB.

В состав архива входят: образ в формате Docker (`analyzer-1c-offline.tar`), файл описания запуска `docker-compose.prod.yaml`, сценарии установки и останова (`deploy`, `stop`), файл с примером настроек (`.env.example`) и инструкция `INSTALL.txt`.

3. Установка

1. Распаковать архив дистрибутива в отдельный каталог.
2. Для комплектации «без базы данных» — указать параметры подключения к внешней базе ArangoDB в файле настроек на основе `.env.example`.
3. Запустить установку входящим в поставку сценарием: `deploy.sh` в Linux/macOS либо `deploy.bat` в Windows. Сценарий загружает образ в Docker из файла поставки и запускает приложение.
4. Дождаться запуска сервиса (при первом старте — несколько минут).

Подробные шаги для конкретной операционной системы приведены в файле `INSTALL.txt` в составе поставки.

4. Первый запуск

После запуска интерфейс ПО доступен в веб-браузере по адресу сервера на порту 8000 (например, `http://localhost:8000` при локальной установке). Загрузка анализируемой конфигурации выполняется через интерфейс ПО.

5. Обновление и удаление

Обновление выполняется заменой образа приложения на новую версию с последующим перезапуском сценарием установки. Остановка ПО — входящим сценарием `stop.sh` (Linux/macOS) или `stop.bat` (Windows). Полное удаление — остановкой и удалением контейнера и связанных томов данными средствами Docker.