

# Инструкция по эксплуатации программного обеспечения «Analyzer1С»

Правообладатель: Галицков Илья Сергеевич

2026

## 1. Начало работы

Доступ к ПО осуществляется через веб-браузер по адресу развёрнутого сервиса (по умолчанию — порт 8000). Развёртывание и настройка выполняются в соответствии с инструкцией по установке.

## 2. Загрузка конфигурации

В разделе загрузки указывается источник конфигурации «1С:Предприятие». Поддерживаются пять форматов: ZIP-выгрузка, монорепозиторий, отдельные git-репозитории, проект EDT и рабочая область EDT. После выбора источника запускается анализ; ход загрузки отображается в журнале.

## 3. Навигация по интерфейсу

Интерфейс разделён на две панели.

**Левая панель** содержит переключатель режима навигации («Подсистемы», «Типы», «Роли», «Информация») и кнопки быстрого перехода к специализированным экранам: параметры сеанса, определяемые типы, критерии отбора, пакеты XDTO, обработчики обновления, функциональные опции, планы обмена, конструктор профилей, анализ функций, граф вызовов, изучение подсистем, внешние API.

**Правая панель** показывает содержимое выбранного раздела или карточку выбранной сущности: её состав, связи, права и происхождение.

Объекты в дереве и таблицах отображаются по синонимам; символьное имя приводится дополнительно. Происхождение сущности отмечается маркерами: создана расширением, заимствована расширением или переопределена им.

## 4. Типовые сценарии

1. **Анализ влияния изменений** — перед доработкой объекта или функции просмотреть зависимости и цепочку вызовов.
2. **Аудит прав доступа** — сводная матрица «роль × объект × право», просмотр условий RLS, поиск конфликтов разделения полномочий.
3. **Подготовка к обновлению типовой** — просмотр вклада расширений: какие типовые объекты заимствованы или переопределены.
4. **Поиск кандидатов на рефакторинг** — функции и модули с избыточным размером, неиспользуемые экспортные методы.
5. **Онбординг** — изучение структуры конфигурации через карту подсистем и связей между ними.

## 5. Завершение работы

Для завершения работы достаточно закрыть вкладку браузера. Остановка сервиса выполняется средствами Docker согласно инструкции по установке.