

# Открытая SCADA система — OpenSCADA 0.7.1

(документация)

## Релиз

[Замечания к релизу](#) —  [файл](#)

[Протокол тестирования стабильного релиза](#) —  [файл](#)

[Характеристики и требования](#)

## Общесистемная документация

[Термины и сокращения](#)

[Обобщенный документ по системе OpenSCADA](#) —  [файл](#)

[Часто задаваемые вопросы о системе OpenSCADA](#) —  [файл](#)

[Описание программы](#) —  [файл](#)

[Быстрый старт](#) —  [файл](#)














[Сбор данных в OpenSCADA](#) —  [файл](#)

[API системы OpenSCADA](#) —  [файл](#)

[Руководство по сборке OpenSCADA из исходных текстов](#)

[Руководство по локализации сбоев и подготовке отчётов о них](#)

## Документация на модули системы OpenSCADA

- Подсистема "Архивы":
  - [Архиватор на ФС](#) —  [файл](#)
  - [Архиватор на БД](#) —  [файл](#)
- Подсистема "Базы данных":
  - [БД DBF](#) —  [файл](#)
  - [БД MySQL](#) —  [файл](#)
  - [БД SQLite](#) —  [файл](#)
  - [БД FireBird](#) —  [файл](#)
  - [БД PostgreSQL](#) —  [файл](#)
- Подсистема "Сбор данных (DAQ)":
  - [Diamond платы сбора данных](#) —  [файл](#)
  - [Сбор данных ОС](#) —  [файл](#)
  - [Блочный вычислитель](#) —  [файл](#)
  - [Вычислитель на основе Java-подобного языка](#) —  [файл](#)
  - [Логический уровень параметров](#) —  [файл](#)
  - [Simple Network Management Protocol](#) —  [файл](#)
  - [Siemens S7 PLC](#) —  [файл](#)
  - [ModBus](#) —  [файл](#)

- [Клиент DCON](#) —  файл
- [Оборудование ICP\\_DAS](#) —  файл
- [Шлюз источников данных](#) —  файл
- [Звуковая карта](#) —  файл
- [OPC UA](#) —  файл
- [BFN](#) —  файл
- Подсистема "Транспорты":
  - [Сокеты](#) —  файл
  - [Security Socket Layer](#) —  файл
  - [Последовательный интерфейс](#) —  файл
- Подсистема "Транспортные протоколы":
  - [HTTP](#) —  файл
  - [Собственный протокол системы](#) —  файл
  - [Пользовательский протокол](#) —  файл
  - [ModBus](#) —  файл
  - [OPC UA](#) —  файл
- Подсистема "Специальные":
  - [Библиотека функций совместимости со SCADA Complex1\(НИП "DIYA"\)](#) —  файл
  - [Библиотека стандартных математических функций](#) —  файл
  - [Библиотека функций системного API среды польз. программирования](#) —  файл
  - [Тесты системы OpenSCADA](#) —  файл
- Подсистема "Пользовательские интерфейсы":
  - [QT GUI пускатель](#) —  файл
  - [Системный конфигурактор - QT](#) —  файл
  - [Системный конфигурактор - Web](#) —  файл
  - [Динамический WEB конфигурактор](#) —  файл
  - [Движок среды визуализации и управления](#) —  файл
  - [Рабочий пользовательский интерфейс - QT](#) —  файл
  - [Рабочий пользовательский интерфейс - Web](#) —  файл
  - [Web-интерфейс от пользователя](#) —  файл