



**ГАРДА**



**Гарда Аналитика**

**Модуль "Самостоятельная загрузка данных"**

# **Руководство пользователя**

[gardatech.ru](http://gardatech.ru)

2023



---

Тип документа: Руководство пользователя

Дата выпуска: 20.10.2023

Версия: 1.22

---

ООО "Гарда Технологии"

Все права сохраняются за правообладателем.

ООО "Гарда Технологии" оставляет за собой право вносить изменения в содержащуюся в данном документе информацию без предварительного уведомления.

## ИНФОРМАЦИЯ О ПРАВЕ СОБСТВЕННОСТИ

Информация, содержащаяся в данном документе, является собственностью ООО "Гарда Технологии". Никакая часть этого документа не может быть воспроизведена или заимствована в какой бы то ни было форме или каким-либо способом – в графическом, электронном виде или механическим путем, включая фотокопирование, запись, в том числе и на магнитные носители, или любые другие устройства, предназначенные для хранения информации – без письменного разрешения ООО "Гарда Технологии". Подобное разрешение не может быть выдано третьей стороной, будь то организация или частное лицо.



# Содержание

<b>1. Введение .....</b>	<b>4</b>
<b>1.1. Аннотация.....</b>	<b>4</b>
<b>1.2. Типографические соглашения .....</b>	<b>4</b>
<b>1.3. Использование имен, номеров телефонов, сетевых адресов .....</b>	<b>4</b>
<b>1.4. О компании .....</b>	<b>5</b>
<b>1.5. Техническая поддержка.....</b>	<b>5</b>
<b>1.6. Используемые сокращения и термины.....</b>	<b>5</b>
<b>2. Назначение Модуля.....</b>	<b>6</b>
<b>3. Модуль "Самостоятельная загрузка данных" .....</b>	<b>7</b>

# 1. Введение

## 1.1. Аннотация

Данный документ представляет собой Руководство пользователя к программному модулю "Самостоятельная загрузка данных", входящему в состав программного Комплекса "Гарда Аналитика" (далее Комплекс).

## 1.2. Типографические соглашения

Обозначения и типографические соглашения, используемые в данном документе, приведены ниже.

Пример	Обозначение
<b>Примечание:</b> текст	Важная информация, требующая особого внимания
См. Руководство администратора	Ссылка на документ
<b>Войти</b>	Названия элементов веб-интерфейса и конфигурационных параметров.
<a href="http://www.example.com/">http://www.example.com/</a>	Гиперссылки

## 1.3. Использование имен, номеров телефонов, сетевых адресов

Приведенные в настоящем документе сведения о юридических и физических лицах, включая любые их данные, являются вымышленными, а IP-адреса и номера телефонов не соответствуют их действительным владельцам. Любые совпадения случайны.

## 1.4. О компании

[Гарда Технологии](#) (входит в ГК Гарда) – разработчик семейства продуктов в области защиты данных и сетевой безопасности. Решения Гарда защищают данные крупнейших государственных организаций и корпораций, защищают 50% всего российского интернета от DDoS-атак, обеспечивают защиту цифровых сервисов и мероприятий федерального масштаба. Продуктовый портфель холдинга построен на основе технологий собственной разработки, которые не требуют сторонних лицензий, включены в Единый реестр российского ПО и сертифицированы ФСТЭК.

## 1.5. Техническая поддержка

По всем вопросам, связанным с работой продукта, обращайтесь в Службу технической поддержки компании "Гарда Технологии":

- Тел. +7(831) 422-12-20 (с 9-00 до 18-00 по московскому времени).
- Email: [ga.support@gardatech.ru](mailto:ga.support@gardatech.ru).

## 1.6. Используемые сокращения и термины

Термин	Определение
Объект	Конкретный экземпляр сущности (например, конкретная компания или конкретный телефон), имеющий набор атрибутов, содержащих уникальные значения, которыми он отличается от других объектов. Объекты относятся к одному типу, который определяет общий набор атрибутов для этих объектов.

## 2. Назначение Модуля

Модуль "Самостоятельная загрузка данных" (далее Модуль) предназначен для загрузки csv-файлов, содержащих данные о различных объектах и связях между ними.

Средствами Модуля происходит обработка информации из загружаемых файлов и их дальнейшая передача в ETL-сервис. Модуль позволяет загружать большие объёмы данных в Комплекс без разработки отдельных коннекторов.



## 3. Модуль "Самостоятельная загрузка данных"

### О Модуле

Проведение дополнительных работ с Модулем после его установки не требуется.

Модуль не имеет отдельный веб-интерфейс. Любые работы по настройке Модуля производятся через ssh-консоль.

Работа пользователя с Модулем осуществляется через веб-интерфейс модуля управления.

### Использование Модуля

Для загрузки нового csv-файла необходимо:

1. Перейти в раздел **Проверка** → **Источники** → **Пользовательские** и нажать на кнопку **Добавить источник**.
2. Указать **Название** источника и добавить **Описание** (при необходимости).
3. Выбрать тип загрузки **Ручная конфигурация сущностей**.
4. Нажать кнопку **Загрузить файл** и выбрать csv-файл для загрузки.
5. Определить объекты и их связи, а также указать значения атрибутов, используя константы (ввод через оператор "равно") и номера колонок источника.
6. **Сохранить** источник.

После сохранения источника появится возможность загрузки новой версии файла и скачивания существующей.

В карточке физического или юридического лица будет отображаться выбранное название источника и время загрузки для загруженных атрибутов и сущностей.

