

## **ИНСТРУКЦИЯ ПО УСТАНОВКЕ**

**Система автоматизации обеспечения безопасности**

**Екатеринбург  
2021**

## **Содержание**

1 Общие сведения.....	3
2 Загрузка и установка пакета.....	4
3 Управление списком сформированных или установленных пакетов .....	6
3.1 Повторное скачивание пакета.....	6

## 1 Общие сведения

Подсистема распространения готовых решений предназначена для переноса разработанных компонентов прикладных модулей из одного экземпляра Платформы в другой. Перенос компонентов осуществляется с помощью пакетов — файлов специального формата, которые содержат выбранные для переноса объекты. Сформированные пакеты хранятся в системе, они могут быть в любой момент скачаны и установлены в нужный экземпляр Платформы.

Доступ к модулю управления пакетами имеет пользователь с правами администратора системы.

Для перехода к странице модуля управления пакетами (Рисунок 1) в главном меню выберите пункт «Система» → «Пакеты».

Название	Автор	Дата	
САОБ	admin	02.11.2021	

Рисунок 1 – Страница модуля управления пакетами

Страница имеет две вкладки:

- «Шаблоны пакетов». Управление списком шаблонов пакетов;
- «История». Управление списком сформированных или установленных пакетов.

## 2 Загрузка и установка пакета

Для загрузки пакета:

1. На вкладке «Шаблоны пакетов» страницы управления пакетами нажмите на кнопку «Загрузить». Откроется стандартное диалоговое окно операционной системы для выбора пути и имени файла.
2. Выберите файл пакета (файл с расширением grcpd) и нажмите на кнопку «Открыть». Файл пакета будет загружен.
3. Откроется всплывающее окно «Установка пакета» (Рисунок 2).

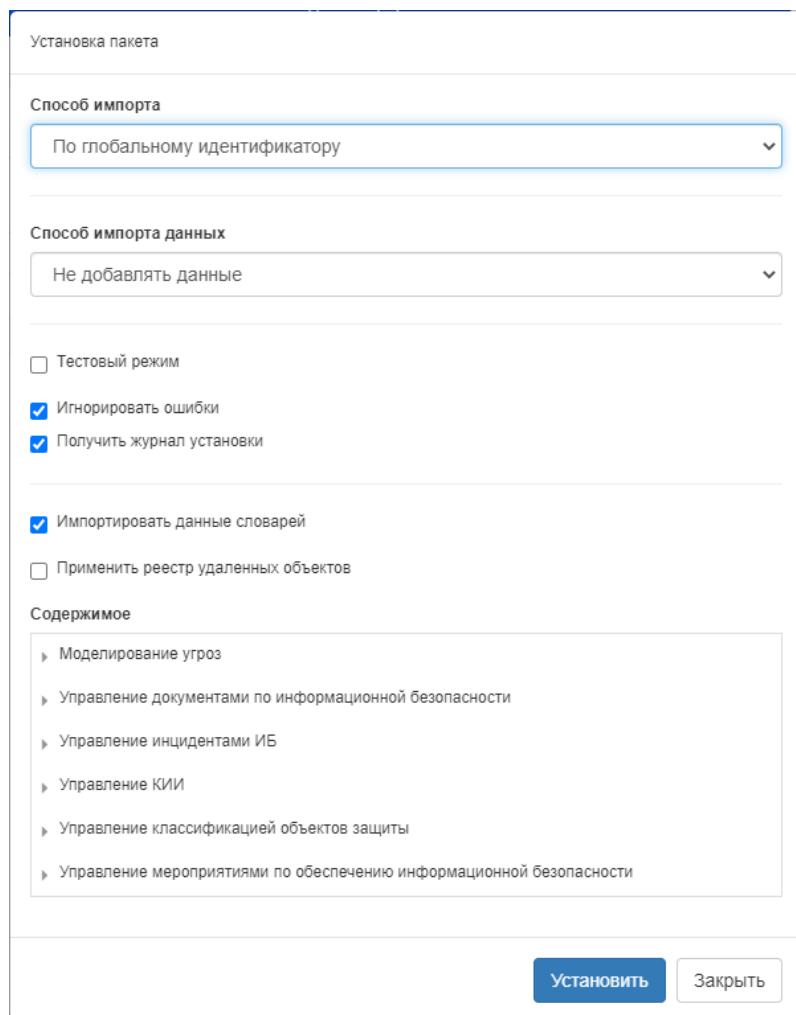


Рисунок 2 – Установка пакета

В области «Содержимое» отображается список всех объектов, содержащихся в пакете.

4. В раскрывающемся списке «Способ импорта» содержится одно значение – «По глобальному идентификатору».

В раскрывающемся списке «Способ импорта данных» доступны следующие способы импорта данных:

- *Не добавлять данные.* При выбранном способе импорта данные не добавляются в приложения.
- *Всегда создавать новые данные.* При выбранном способе импорта создаются новые записи в приложениях. Если такая запись уже существует, возникает ошибка.
- *Заменять существующие данные по уникальному набору индексов.* При выбранном способе импорта создаются новые записи в приложениях. Если такая запись уже существует (по набору определенных в приложении уникальных индексов) – происходит актуализация данных записи.

5. Для продолжения установки выберите значение «Заменять существующие данные по уникальному набору индексов».

6. Чекбокс «Тестовый режим».

– Если установка пакета в домене происходит впервые, то необходимо пропустить этот параметр и оставить чекбокс пустым.

– В том случае, если пакет устанавливается «поверх» существующего модуля, установите флаг «Тестовый режим». Это необходимо для загрузки пакета в тестовом режиме с целью формирования лога загрузки без изменений в Системе. Для получения лога должен быть установлен флаг «Получить журнал установки».

7. Установите флаг «Игнорировать ошибки» для загрузки пакета в режиме игнорирования ошибок, связанных с наличием связей объектов из пакета с отсутствующими в пакете объектами.

8. Установите флаг «Получить журнал установки» для формирования лога загрузки пакета.

9. Установите флаг «Импортировать данные словарей» для импорта данных словарей, содержащихся в пакете.

10. Установите флаг «Применить реестр удаленных объектов» для удаления из целевой системы объектов, которые были удалены в источнике.

11. После установки всех необходимых настроек нажмите на кнопку «Установить» в окне установки пакета (Рисунок 2).

### **3 Управление списком сформированных или установленных пакетов**

Управление списком сформированных или установленных пакетов осуществляется на вкладке «История» страницы модуля управления пакетами (Рисунок 3).

Название	Автор	Дата	
КИИ для РПТС	asergeeva	01.07.2021	
САОБ	admin	02.11.2021	

Рисунок 3 – Управление списком пакетов

На вкладке представлены все ранее сформированные или установленные пакеты в текущем экземпляре Платформы. В последнем столбце таблицы расположены следующие пиктограммы:

- — переход к окну «Пакет», в котором отображается общая информация о пакете и доступны опции скачивания или установки пакета (Рисунок 4);
- — удаление пакета.

#### **3.1 Повторное скачивание пакета**

Для повторного скачивания ранее созданного пакета:

1. На вкладке «История» страницы управления пакетами в строке нужного пакета воспользуйтесь пиктограммой . Откроется окно «Пакет» (Рисунок 4).

Пакет

Название	САОБ
Автор	admin
Дата создания	02 ноября 2021, 05:43:06
Описание	(пусто)

Скачать Установить Закрыть

Рисунок 4 – Окно с общей информацией о пакете

2. Нажмите на кнопку «Скачать». Начнется процесс скачивания файла пакета. Пакет будет сохранен в файл с расширением grcpd.