

# Содержание

<b>Протоколы</b> .....	3
<b>Добавить элемент списка</b> .....	3
<b>Запустить или отключить протокол</b> .....	4
<b>Импортировать данные из файла</b> .....	4
<b>Удалить элемент списка</b> .....	5
<b>Очистить список</b> .....	6
<b>Обновить список</b> .....	6
<b>Экспортировать список</b> .....	6
<b>Изменить элемент списка</b> .....	6



# Протоколы

[start....:custom\\_protocolsstart](#)

В данном подразделе Вы можете:

1. Добавить элемент списка
2. Запустить или отключить протокол
3. Импортировать данные из файла
4. Удалить элемент списка
5. Очистить список
6. Обновить список
7. Изменить элемент списка
8. Экспортировать список

## Добавить элемент списка

Чтобы добавить элемент списка, нажмите на кнопку "Добавление элемента списка".

The screenshot shows a software interface titled 'Protocols'. On the left, there's a sidebar with icons for creating new items, deleting, and filtering. The main area is a form for adding a new protocol item. It has fields for 'Name \*' (containing 'ср\_'), 'User number \*' (containing '1'), 'Port' (containing '53248'), and 'Description' (an empty text area). Below these is a field 'Main list \*' with a checked checkbox. At the bottom are 'Cancel' and 'Save' buttons.

Заполните следующие параметры:

- 1. название** — является обязательным полем для заполнения, содержащее исключительно латинские буквы, цифры или их комбинацию. В начале каждого названия по умолчанию приписывается префикс "ср\_" (CP - расшифровывается как Custom Protocol = Пользовательский Протокол), который является обязательным;
- 2. пользовательский номер** — является обязательным полем для заполнения, а также

уникальным и ограничивается диапазоном от 1 до 1024;

**3. порт** — заполняется автоматически;

**4. описание** — не является обязательным полем для заполнения;

**5. основной список** — при игнорировании данного параметра, тип списка по умолчанию является тестовым.

## Запустить или отключить протокол

Чтобы активировать или отключить выбранный протокол, нажмите на кнопку "Включить/Отключить".

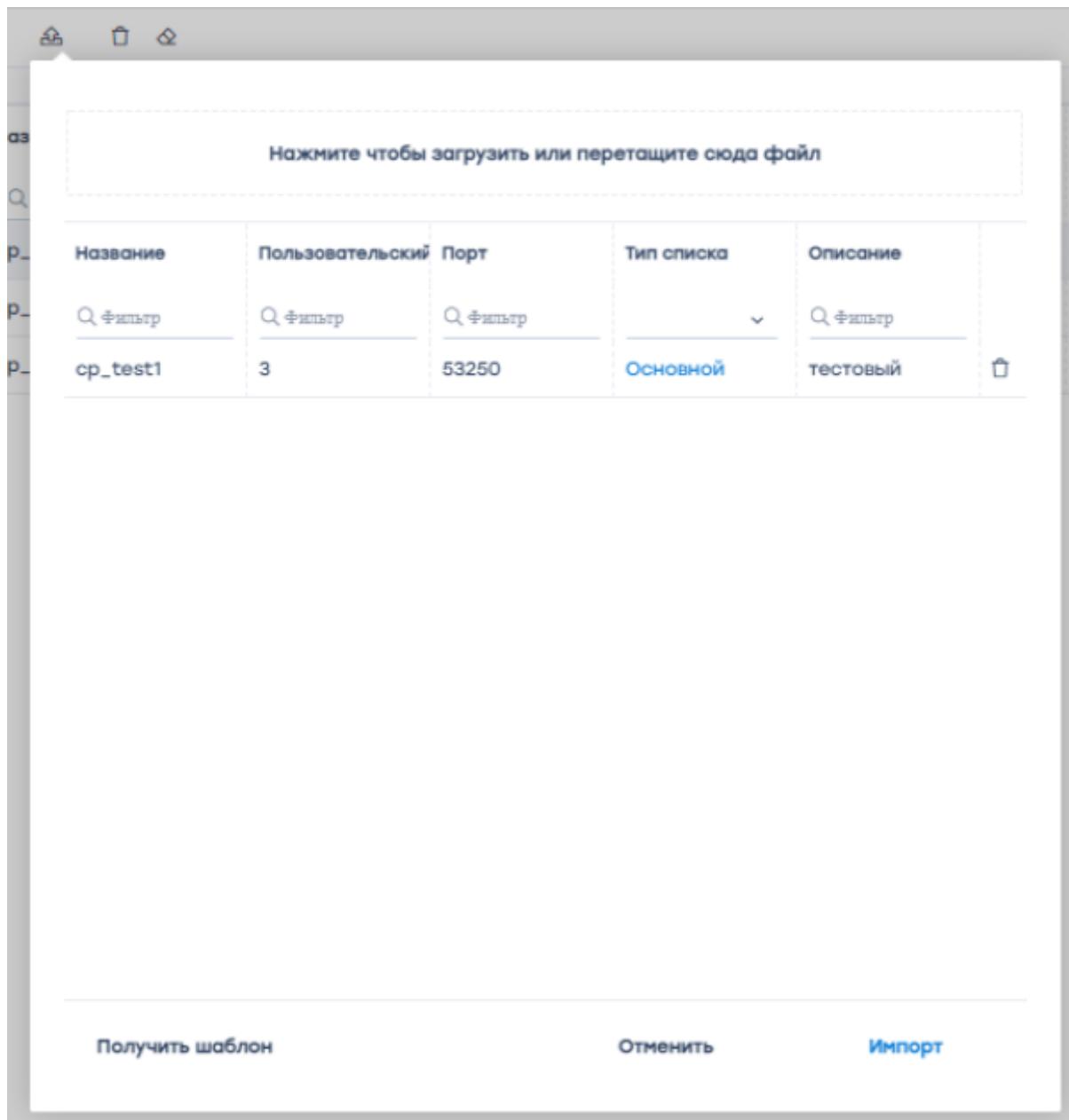


Выполнение любых действий с отключенным протоколом приводит к его активации автоматически. Данные изменения также отображаются в основном разделе «Пользовательского интерфейса» в виде кнопки включения, которая находится рядом со столбцом «Название» каждого протокола списка.

Protocols					
	Name	User number	Port	List type	Description
<input type="checkbox"/>	<input type="text"/> cp_tst	<input type="text"/> 123	<input type="text"/> 53370	<input type="text"/> Тестовый	<input type="text"/>
<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="radio"/> cp_test	<input type="text"/> 2	<input type="text"/> 53249	<input type="text"/> Тестовый	<input type="text"/>
<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="radio"/> cp_	<input type="text"/> 5	<input type="text"/> 53252	<input type="text"/> Тестовый	<input type="text"/>

## Импортировать данные из файла

Чтобы импортировать данные из файла, нажмите на кнопку "Импорт из файла".



Для удобства заполнения полей создания протокола, предоставлен шаблон, который можно выгрузить в формате excel, заполнить и загрузить обратно. Изменить данные после загрузки файла невозможно, можно лишь удалить протокол.

## Удалить элемент списка

Чтобы удалить элемент списка, нажмите на кнопку "Удалить".



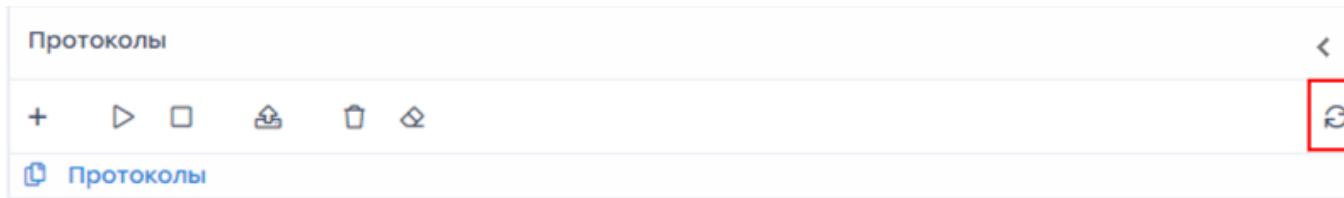
## ОЧИСТИТЬ СПИСОК

Чтобы очистить список, нажмите на кнопку "Очистить список".



## ОБНОВИТЬ СПИСОК

Чтобы обновить список, нажмите на кнопку "Обновить".



## ЭКСПОРТИРОВАТЬ СПИСОК

Чтобы экспорттировать список в выбранный формат (Excel, CSV, PDF, PNG), нажмите на кнопку "Экспорттировать".



## ИЗМЕНИТЬ ЭЛЕМЕНТ СПИСКА

Чтобы изменить параметры выбранного протокола, нажмите на кнопку "Изменить".

Протоколы					
	Название	Пользовательский номер	Порт	Тип списка	Описание
<input type="checkbox"/>	<input type="text"/> Фильтр	<input type="text"/> Фильтр	<input type="text"/> Фильтр	<input type="button" value="▼"/>	<input type="text"/> Фильтр
<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/> cp_tst	123	53370	Тестовый	<input type="button" value="+"/>
<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/> cp_test	2	53249	Тестовый	<input type="button" value=""/>
<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/> cp_-	5	53252	Тестовый	<input type="button" value=""/>

1-3 of 3

&lt;&lt; &lt; &gt; &gt;&gt;

100 ↓