



Руководство по настройке и работе с
модулем интеграции Rif String

1. Список терминов, используемых в документе Руководство по настройке и работе с модулем интеграции Rif String	3
2. Введение в Руководство по настройке и работе с модулем интеграции Rif String	3
3. Настройка модуля интеграции ОПС Rif String	3
3.1 Порядок настройки модуля интеграции ОПС Rif String	3
3.2 Настройка подключения пульта RS-202	4
3.3 Настройка подключения пульта RS-200	5
3.4 Настройка зон Rif String	6
3.5 Настройка раздела Rif String	7
3.6 Настройка передатчика Rif String	8
4. Работа с модулем интеграции ОПС Rif String	9
4.1 Общая информация о работе с модулем интеграции ОПС Rif String	9
4.2 Управление пультом RS-200	9

Список терминов, используемых в документе Руководство по настройке и работе с модулем интеграции Rif String

Интегрированная система *ОПС Rif String* – система, представляющая собой объединение аппаратных и программных средств. Система предназначена для организации централизованной охраны групп стационарных объектов.

Сервер *Интеллект* – компьютер с установленной конфигурацией **Сервер** программного комплекса *Интеллект*.

Введение в Руководство по настройке и работе с модулем интеграции Rif String

На странице:

- [Назначение документа](#)
- [Общие сведения о модуле интеграции ОПС «Rif String»](#)

Назначение документа

Документ *Руководство по настройке и работе с модулем интеграции ОПС Rif String* является справочно-информационным пособием и предназначен для операторов модуля *ОПС Rif String*. Данный модуль работает в составе подсистемы охранно-пожарной сигнализации, реализованной на базе программного комплекса *Интеллект*.

В данном Руководстве представлены следующие материалы:

1. общие сведения о модуле интеграции *ОПС Rif String*;
2. настройка модуля интеграции *ОПС Rif String*;
3. работа с модулем интеграции *ОПС Rif String*.

Общие сведения о модуле интеграции ОПС «Rif String»

Модуль интеграции *ОПС Rif String* работает в составе подсистемы *ОПС*, реализованной на базе программного комплекса *Интеллект*, и предназначен для управления системой *ОПС Rif String*.



Примечание.

Подробные сведения о системе *ОПС Rif String* приведены в официальной справочной документации (производитель компания «Сингнал-ОПС»).

1. конфигурирование системы *ОПС Rif String* (производитель НИТП НИТА);
2. обеспечение взаимодействия *ОПС Rif String* с программным комплексом *Интеллект* (мониторинг, управление).

На момент написания документации в ПК *Интеллект* интегрированы пульты *RS-200* и *RS-202*.

Перед настройкой модуля интеграции *ОПС Rif String* необходимо выполнить следующие действия:

1. установить аппаратные средства *ОПС Rif String* на охраняемый объект;
2. подключить *ОПС Rif String* к Серверу.

Настройка модуля интеграции ОПС Rif String

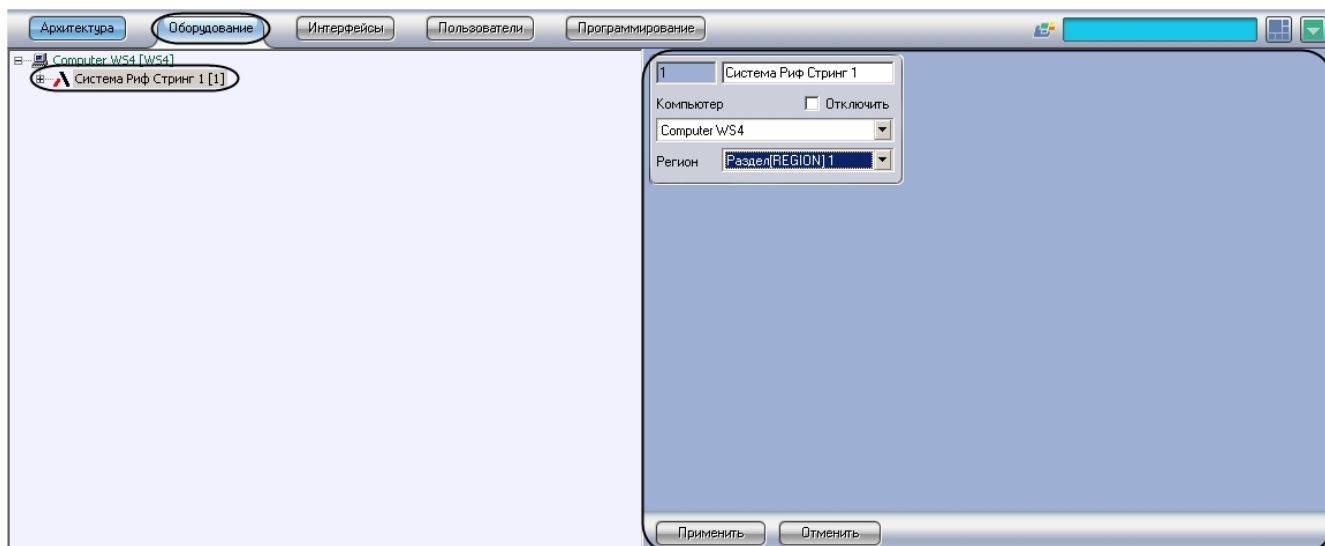
Порядок настройки модуля интеграции ОПС Rif String

Настройка модуля интеграции *ОПС Rif String* в программном комплексе *Интеллект* производится в следующей последовательности:

1. Настройка подключения пультов *Rif String*;
2. Настройка зон *Rif String*;
3. Настройка разделов *Rif String*;
4. Настройка передатчиков *Rif String*.

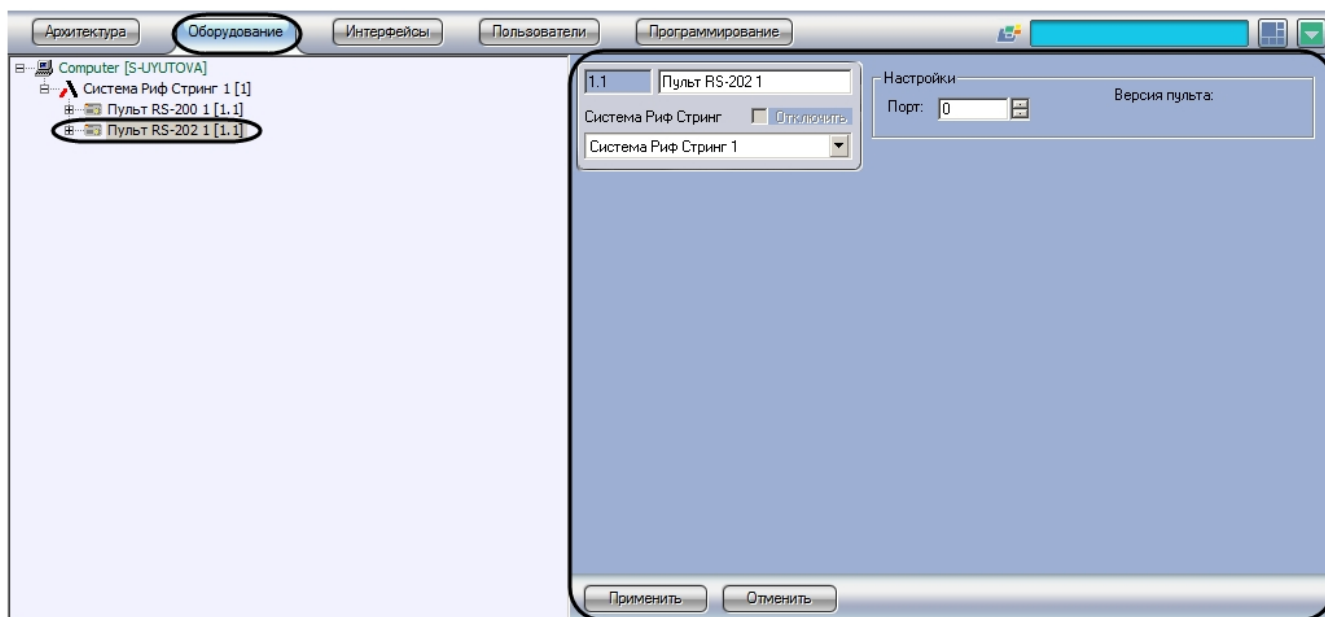
Перед началом настройки модуля интеграции *ОПС Rif String* необходимо создать объект **Система Риф Стринг** на

вкладке **Оборудование** диалогового окна **Настройка системы**.



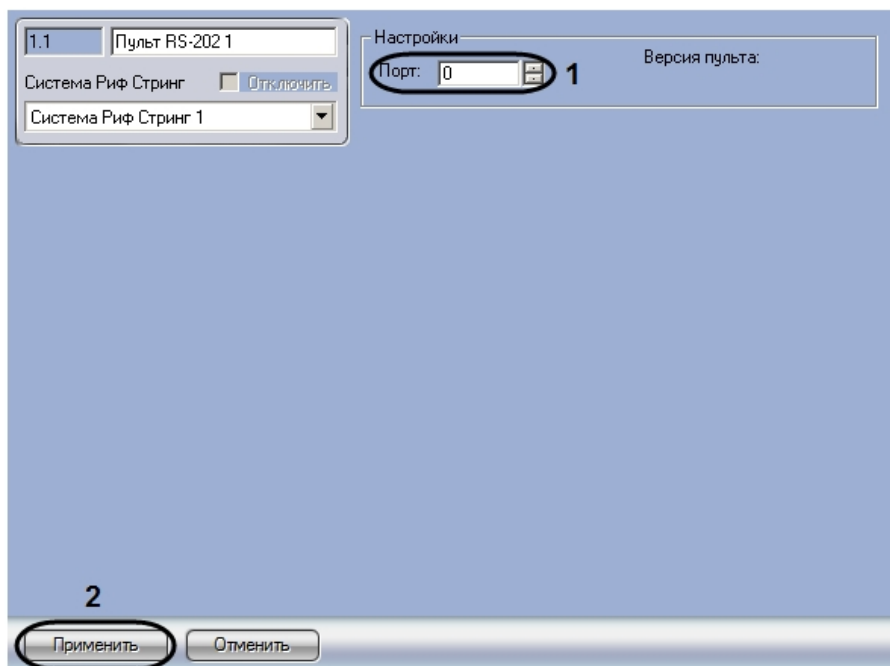
Настройка подключения пульта RS-202

В программном комплексе *Интеллект* настройка подключения пульта *RS-202* осуществляется на панели настроек объекта **Пульт RS-202**. Данный объект создается на базе объекта **Система Риф Стринг** на вкладке **Оборудование** диалогового окна **Настройка системы**.



Настройка подключения пульта *ОПС Rif String* проходит следующим образом:

1. Перейти на панель настроек объекта **Пульт RS-202**.

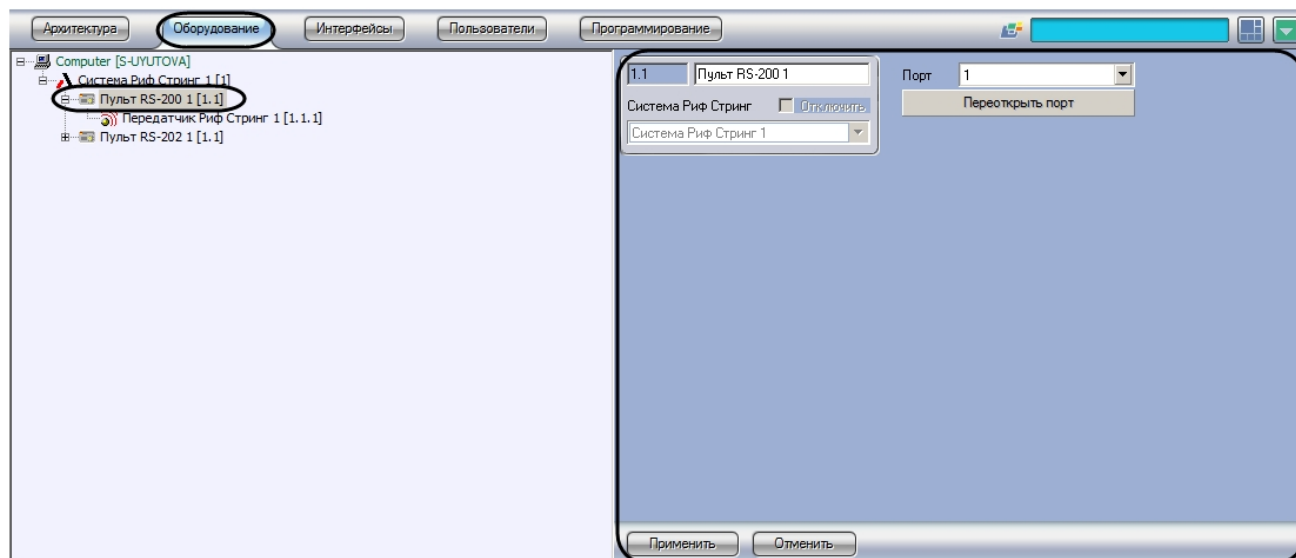


2. Указать COM-порт подключения пульта *ОПС Rif String* в поле **Порт** с помощью кнопок **вверх-вниз** (1).
3. Нажать на кнопку **Применить** (2).

Настройка подключения пульта *ОПС Rif String* завершена.

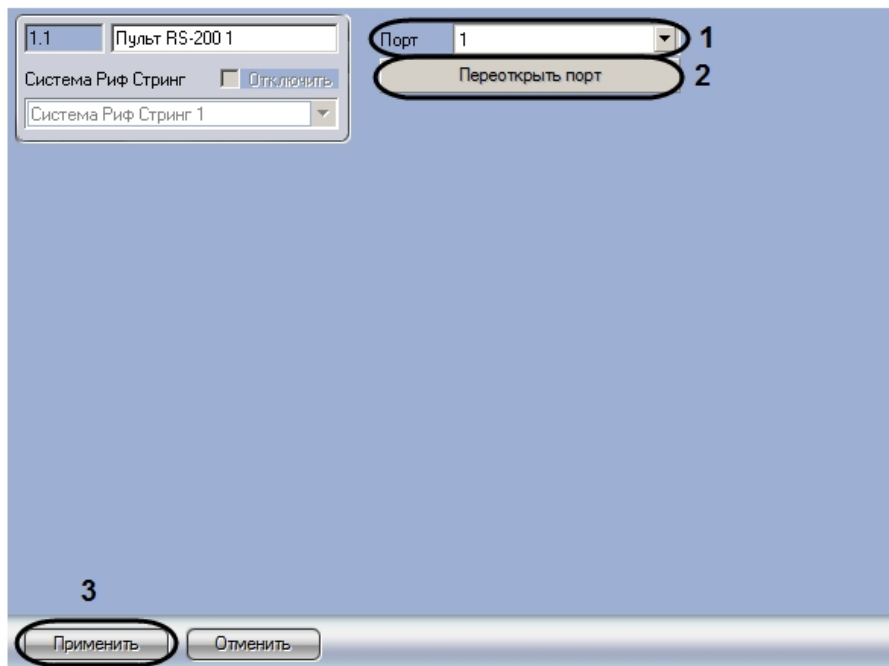
Настройка подключения пульта RS-200

В программном комплексе *Интеллект* настройка подключения пульта *RS-202* осуществляется на панели настроек объекта **Пульт RS-200**. Данный объект создается на базе объекта **Система Риф Стринг** на вкладке **Оборудование** диалогового окна **Настройка системы**.



Настройка подключения пульта *ОПС Rif String* проходит следующим образом:

1. Перейти на панель настроек объекта **Пульт RS-200**.

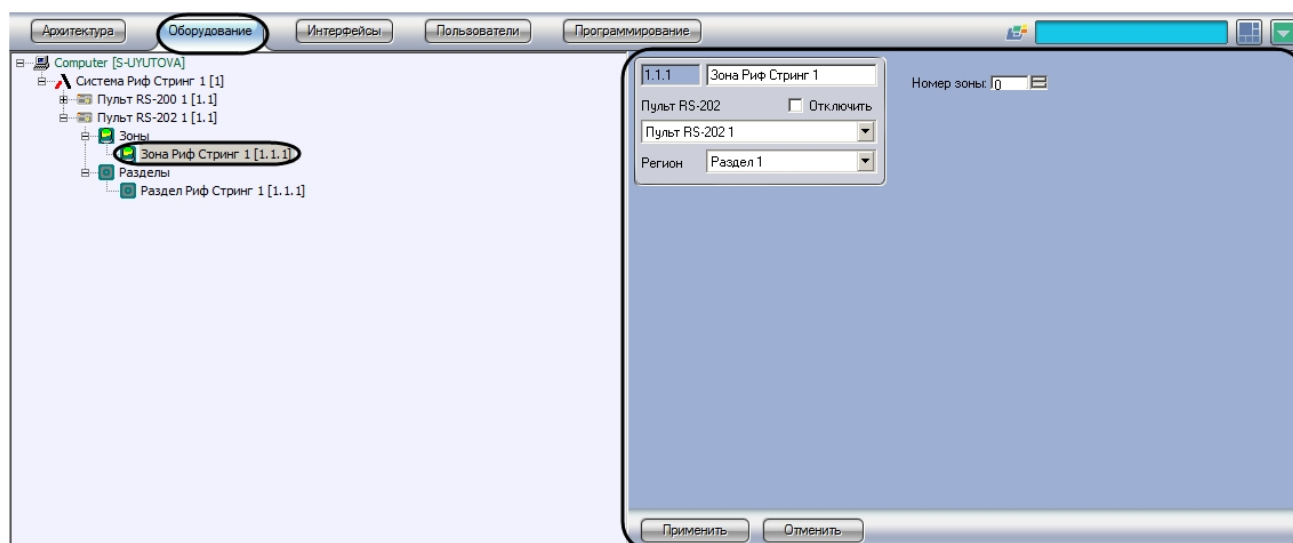


2. Указать COM-порт подключения пульта *RS-200*, выбрав его из раскрывающегося списка **Порт** (1).
3. Нажать на кнопку **Переоткрыть порт** для закрытия и открытия выбранного порта (2).
4. Нажать на кнопку **Применить** для сохранения настроек в ПК *Интеллект* (3).

Настройка подключения пульта *RS-200* завершена.

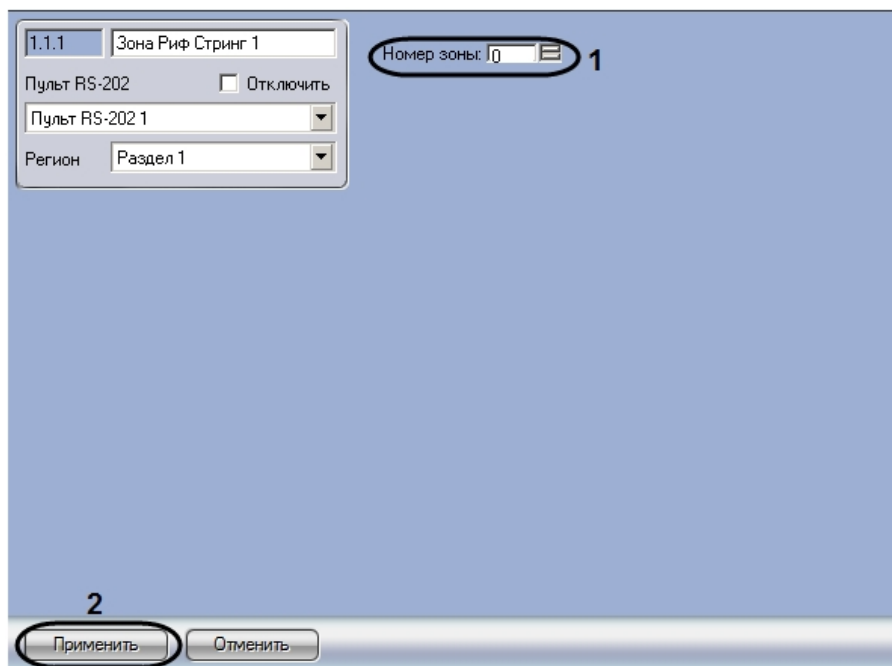
Настройка зон Rif String

В программном комплексе *Интеллект* настройка зоны *ОПС Rif String* осуществляется на панели настроек объекта **Зона Риф Стринг**. Данный объект создается на базе объекта **Пульт RS-202** на вкладке **Оборудование** диалогового окна **Настройка системы**.



Для настройки зоны *ОПС Rif String* необходимо выполнить следующие действия:

1. Перейти на панель настроек объекта **Зона Риф Стринг**.

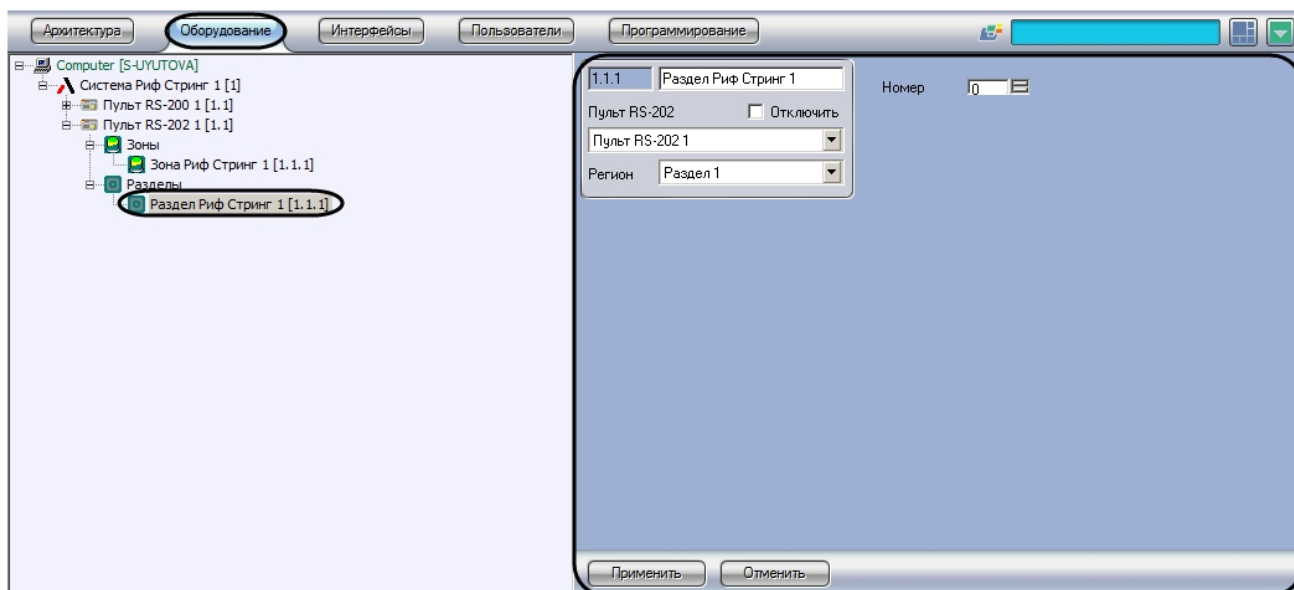


2. Указать номер зоны в поле **Номер зоны** с помощью кнопок **вверх-вниз** (1).
3. Нажать на кнопку **Применить** (2).

Настройка зоны *ОПС Rif String* завершена.

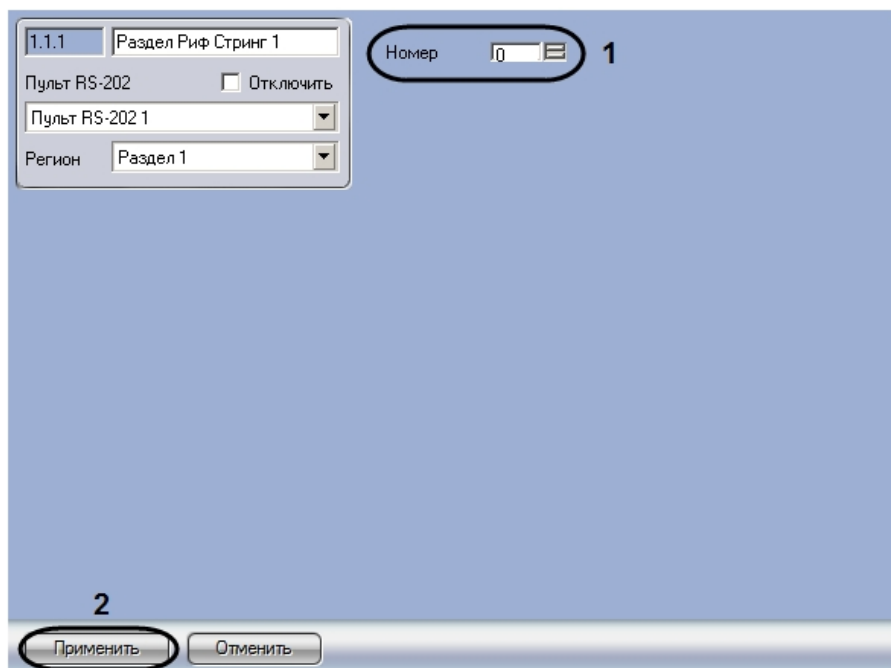
Настройка раздела Rif String

В программном комплексе *Интеллект* настройка раздела *ОПС Rif String* осуществляется на панели настроек объекта **Раздел Риф Стринг**. Данный объект создается на базе объекта **Пульт RS-202** на вкладке **Оборудование** диалогового окна **Настройка системы**.



Для настройки раздела *ОПС Rif String* необходимо выполнить следующие действия:

1. Перейти на панель настроек объекта **Раздел Риф Стринг**.

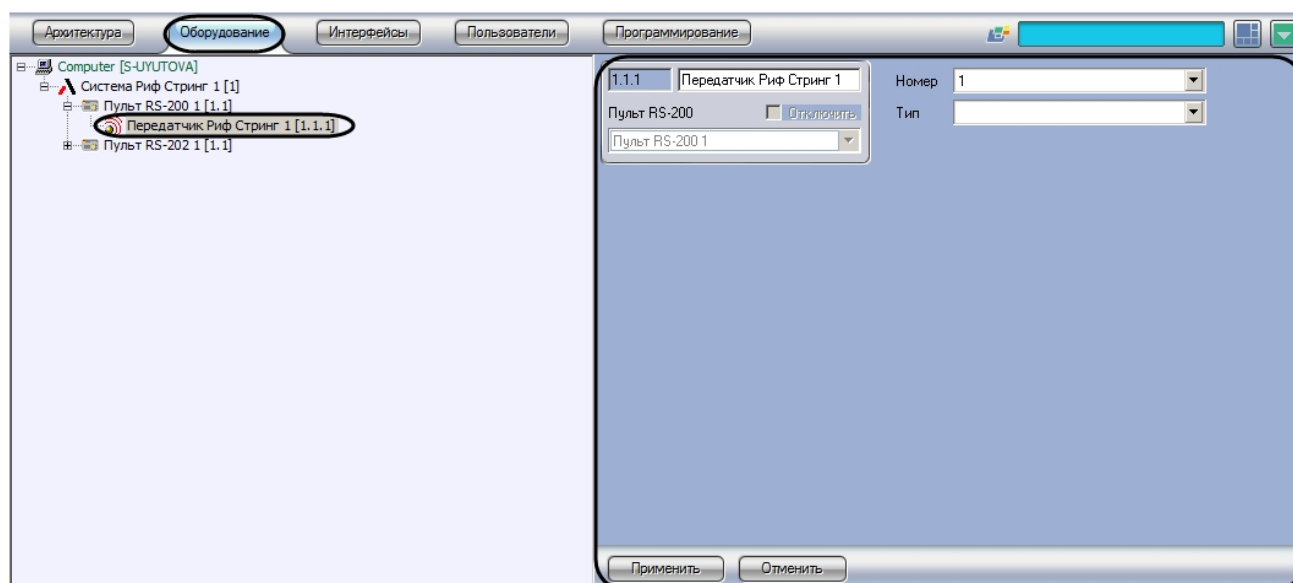


2. Указать номер раздела в поле **Номер** с помощью кнопок **вверх-вниз** (1).
3. Нажать на кнопку **Применить** (2).

Настройка раздела *ОПС Rif String* завершена.

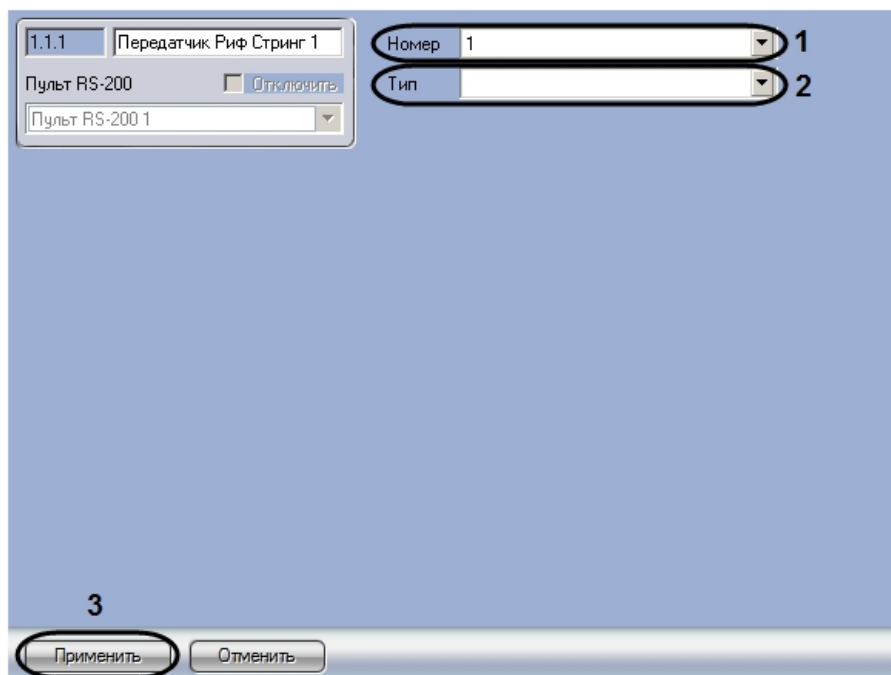
Настройка передатчика Rif String

В программном комплексе *Интеллект* настройка раздела *ОПС Rif String* осуществляется на панели настроек объекта **Передатчик Риф Стринг**. Данный объект создается на базе объекта **Пульт RS-200** на вкладке **Оборудование** диалогового окна **Настройка системы**.



Для настройки раздела *ОПС Rif String* необходимо выполнить следующие действия:

1. Перейти на панель настроек объекта **Передатчик Риф Стринг**.



2. Выбрать номер передатчика из раскрывающегося списка **Номер (1)**.
3. Выбрать тип используемого передатчика из раскрывающегося списка **Тип (2)**.
4. Нажать на кнопку **Применить (3)**.

Настройка передатчика *ОПС Rif String* завершена.

Работа с модулем интеграции ОПС Rif String

Общая информация о работе с модулем интеграции ОПС Rif String

Для работы с модулем интеграции *ОПС Rif String* используются следующие интерфейсные объекты:

1. **Карта;**
2. **Протокол событий.**

Сведения по настройке данных интерфейсных объектов приведены в документе [Программный комплекс Интеллект: Руководство Администратора](#).

Работа с интерфейсными объектами подробно описана в документе [Программный комплекс Интеллект: Руководство Оператора](#).

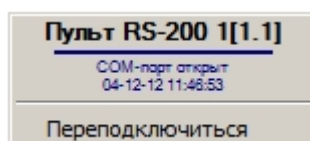


Примечание.

На карте могут быть размещены графические символы, соответствующие объектам **Зона Риф Стринг**, **Раздел Риф Стринг**, **Передатчик Риф Стринг**, **Пульт RS-202**. Возможна индикация состояния данных объектов с помощью карты, управление же ими с карты не производится.

Управление пультом RS-200

Управление пультом *RS-200* осуществляется в интерактивном окне **Карта** с использованием функционального меню объекта **Пульт RS-202**.



Примечание.

Для вызова функционального меню объекта необходимо щелкнуть по значку объекта правой кнопкой мыши.

Описание команд функционального меню объекта **Пульт RS-202** представлено в таблице.

Команда функционального меню	Выполняемая функция
Переподключиться	Закрытие и открытие COM-порта подключения пульта RS-200