



# Руководство по настройке и работе с модулем интеграции RusGuard v2

ACFA-Интеллект

Обновлено 06/26/2024

## Table of Contents

<b>1</b>	<b>Список терминов, используемых в документе Руководство по настройке и работе с модулем интеграции RusGuard v2 .....</b>	<b>4</b>
<b>2</b>	<b>Введение в Руководство по настройке и работе с модулем интеграции RusGuard v2 .....</b>	<b>5</b>
2.1	Назначение документа.....	5
2.2	Общие сведения о модуле интеграции «RusGuard v2» .....	5
<b>3</b>	<b>Поддерживаемое оборудование и лицензирование модуля RusGuard v2.....</b>	<b>6</b>
<b>4</b>	<b>Настройка модуля интеграции RusGuard v2.....</b>	<b>7</b>
4.1	Порядок настройки модуля интеграции RusGuard v2.....	7
4.2	Настройка подключения к серверу RusGuard v2 .....	7
4.3	Считывание конфигурации оборудования СКУД RusGuard v2 .....	7
4.4	Пересылка параметров доступа в программное обеспечение производителя СКУД RusGuard v2 .....	9
4.5	Настройка динамической пересылки конфигурации в программное обеспечение производителя СКУД RusGuard v2 .....	11
4.6	Настройка двери RusGuard v2.....	12
4.7	Настройка ворот RusGuard v2 .....	13
4.8	Настройка турникета RusGuard v2 .....	14
4.9	Настройка терминала RusGuard v2 .....	15
4.10	Настройка считывателя релейного блока RusGuard v.2.....	16
4.11	Настройка ключа RusGuard v2 .....	17
4.12	Настройка кабинета ключницы RusGuard v2.....	18
<b>5</b>	<b>Работа с модулем интеграции RusGuard v2 .....</b>	<b>20</b>
5.1	Общие сведения о работе с модулем интеграции RusGuard v2 .....	20
5.2	Управление конвертером RusGuard v2 .....	20
5.3	Управление контроллером RusGuard v2.....	21
5.4	Управление дверью RusGuard v2 .....	22
5.4.1	Управление замком двери RusGuard v2 .....	24
5.4.2	Управление охранным датчиком двери RusGuard v2.....	25

5.4.3 Управление сиреной двери RusGuard v2 .....	26
5.4.4 Управление считывателем двери RusGuard v2 .....	27
5.5 Управление турникетом RusGuard v2 .....	27
5.5.1 Управление реле турникета RusGuard v2.....	30
5.5.2 Управление считывателем турникета RusGuard v2 .....	30
5.6 Управлением воротами RusGuard v2.....	31
5.6.1 Управление реле ворот Rusguard v2 .....	33
5.6.2 Управление считывателем ворот RusGuard v2 .....	34
5.7 Управление шкафом/витриной RusGuard v2.....	34
5.7.1 Управление дверцей шкафа/витрины RusGuard v2 .....	35
5.7.2 Управление релейным блоком шкафа/витрины RusGuard v2 .....	38
5.7.3 Управление считывателем релейного блока шкафа/витрины RusGuard v2 .....	38
5.8 Управление терминалом распознавания лиц RusGuard v2.....	39
5.9 Управление кабинетом ключницы RusGuard v2.....	40

# 1 Список терминов, используемых в документе Руководство по настройке и работе с модулем интеграции RusGuard v2

Доступ – перемещение людей, транспорта и других объектов в (из) помещения, здания, зоны и территории.

Исполнительные устройства – турникеты, ворота, шлагбаумы или двери, оборудованные электромагнитными или электромеханическими замками.

Контроллер *RusGuard* – устройство, предназначенное для контроля входа/выхода в местах с ограниченным допуском, расшифровки кода, содержащегося в карте доступа, с целью автоматической регистрации пропусков в системе и контроля их работоспособности.

Система контроля и управления доступом (СКУД) – программно-аппаратный комплекс, предназначенный для осуществления функций контроля и управления доступом.

Считыватели – электронные устройства, предназначенные для ввода запоминаемого кода с клавиатуры либо считывания кодовой информации с ключей (идентификаторов) системы.

Точка доступа – место, где осуществляется контроль доступа. Точкой доступа могут быть дверь, турникет, ворота, шлагбаум, оборудованные считывателем, электромеханическим замком и другими средствами контроля доступа.

Программное обеспечение производителя СКУД *RusGuard v2* – программный комплекс *RusGuard Soft*.

Бюро пропусков – программный модуль, являющийся компонентом СКУД, реализованной на базе ПК *АСФА-Интеллект*, и обеспечивающий выполнение следующих функций:

1. Создание записей отделов и сотрудников в базе данных ПК *АСФА-Интеллект*.
2. Назначение сотрудникам и отделам зон доступа, уровней доступа и графиков доступа.
3. Создание постоянных и временных пропусков.
4. Контекстный поиск по базе данных ПК *АСФА-Интеллект*.
5. Определение прав доступа для автотранспорта, сотрудников и посетителей отдельно.

Временная зона – совокупность произвольного количества интервалов времени в пределах каждого суток временного цикла (от 1 до 366 дней), а также интервалов времени в течение особых дат.

Временные зоны определяют график доступа на охраняемый объект.

## 2 Введение в Руководство по настройке и работе с модулем интеграции RusGuard v2

### На странице:

- Назначение документа
- Общие сведения о модуле интеграции «RusGuard v2»

### 2.1 Назначение документа

Документ *Руководство по настройке и работе с модулем интеграции RusGuard v2* является справочно-информационным пособием и предназначен для специалистов по настройке модуля *RusGuard v2*. Данный модуль входит в состав системы контроля и управления доступом (СКУД), реализованной на основе программного комплекса *АСФА-Интеллект*.

В данном Руководстве представлены следующие материалы:

1. Общие сведения о модуле СКУД *RusGuard v2*.
2. Настройка модуля СКУД *RusGuard v2*.
3. Работа с модулем СКУД *RusGuard v2*.

### 2.2 Общие сведения о модуле интеграции «RusGuard v2»

Модуль *RusGuard v2* является компонентом СКУД, реализованной на базе ПК *АСФА-Интеллект*, и предназначен для выполнения следующих функций:

1. Конфигурирование СКУД *RusGuard v2* (производитель ЗАО «РусГард»).
2. Обеспечение взаимодействия СКУД *RusGuard v2* с ПК *АСФА-Интеллект* (мониторинг, управление).

#### **Примечание**

Подробные сведения о СКУД *RusGuard v2* приведены в официальной справочной документации по данной системе.

Перед настройкой модуля *RusGuard v2* выполнить следующие действия:

1. Установить аппаратные средства СКУД *RusGuard v2* на охраняемый объект (см. справочную документацию по СКУД *RusGuard v2*).
2. Настроить СКУД *RusGuard v2* в программном обеспечении производителя (см. справочную документацию по СКУД *RusGuard v2*).

### 3 Поддерживаемое оборудование и лицензирование модуля RusGuard v2

<b>Производитель</b>	АО «РусГард» Адрес: Россия, 127273, г. Москва, Сигнальный пр., д. 19 Тел. +7 (495) 369-09-90 доб. 1 (тех. поддержка) Тел. +7 (495) 369-09-90 доб. 2 (отдел продаж) Эл. почта: <a href="mailto:Sales@rgsec.ru">Sales@rgsec.ru</a> Сайт: <a href="http://www.rgsec.ru">http://www.rgsec.ru</a>
<b>Тип интеграции</b>	SOFT-SOFT
<b>Оборудование</b>	<b>Назначение</b>
Все модели контроллеров <i>RusGuard</i>	Контроллер доступа
<i>RusGuard KeyKeeper 12</i>	Электронная ключница
<i>RusGuard KeyKeeper 24</i>	Электронная ключница
<i>RusGuard R20-Face (X)</i>	Терминал распознавания лиц

**Примечание**

Поддерживается работа с программным обеспечением *RusGuard 2* версии, а также *RusGuard 3* версии, начиная с 3.0.3. Корректная работа модуля интеграции с остальными версиями программного обеспечения не гарантируется.

**Защита модуля**

За 1 IP-адрес (подключение к серверу или за головной объект). Программное обеспечение *RusGuard* – бесплатное.

## 4 Настройка модуля интеграции RusGuard v2

### 4.1 Порядок настройки модуля интеграции RusGuard v2

Настройка модуля *RusGuard v2* происходит в следующей последовательности:

1. Настроить подключение к серверу *RusGuard v2*.
2. Вычитать конфигурацию оборудования СКУД *RusGuard v2*.
3. Настроить объекты ПК АСФА-Интеллект, соответствующие терминалам, ключам и ключницам, дверям, воротам, турникетам, шкафам/витринам СКУД *RusGuard v2*.
4. Переслать конфигурацию модуля Бюро пропусков в СКУД *RusGuard v2*.

### 4.2 Настройка подключения к серверу RusGuard v2

Для настройки подключения к серверу *RusGuard v2*:

1. Перейти на панель настроек объекта **Rusguard v2**, который создается на базе объекта **Компьютер** на вкладке **Оборудование** окна **Настройка системы**.

2. В поле **Имя сервера** ввести имя сервера *RusGuard v2*.
3. В поле **Логин** ввести имя пользователя, обладающего правами администратора сервера *RusGuard v2*.
4. В поле **Пароль** ввести пароль пользователя, обладающего правами администратора сервера *RusGuard v2*.
5. Нажать на кнопку **Применить**.

Настройка подключения к серверу *RusGuard v2* завершена.

### 4.3 Считывание конфигурации оборудования СКУД RusGuard v2

Считывание конфигурации оборудования СКУД *RusGuard v2* происходит так:

1. Перейти на панель настроек объекта **Rusguard v2**.

1 Rusguard v2 1  
Компьютер  Отключить  
LOCALHOST

Имя сервера  
Логин  
Пароль

Динамическая пересылка конфигурации

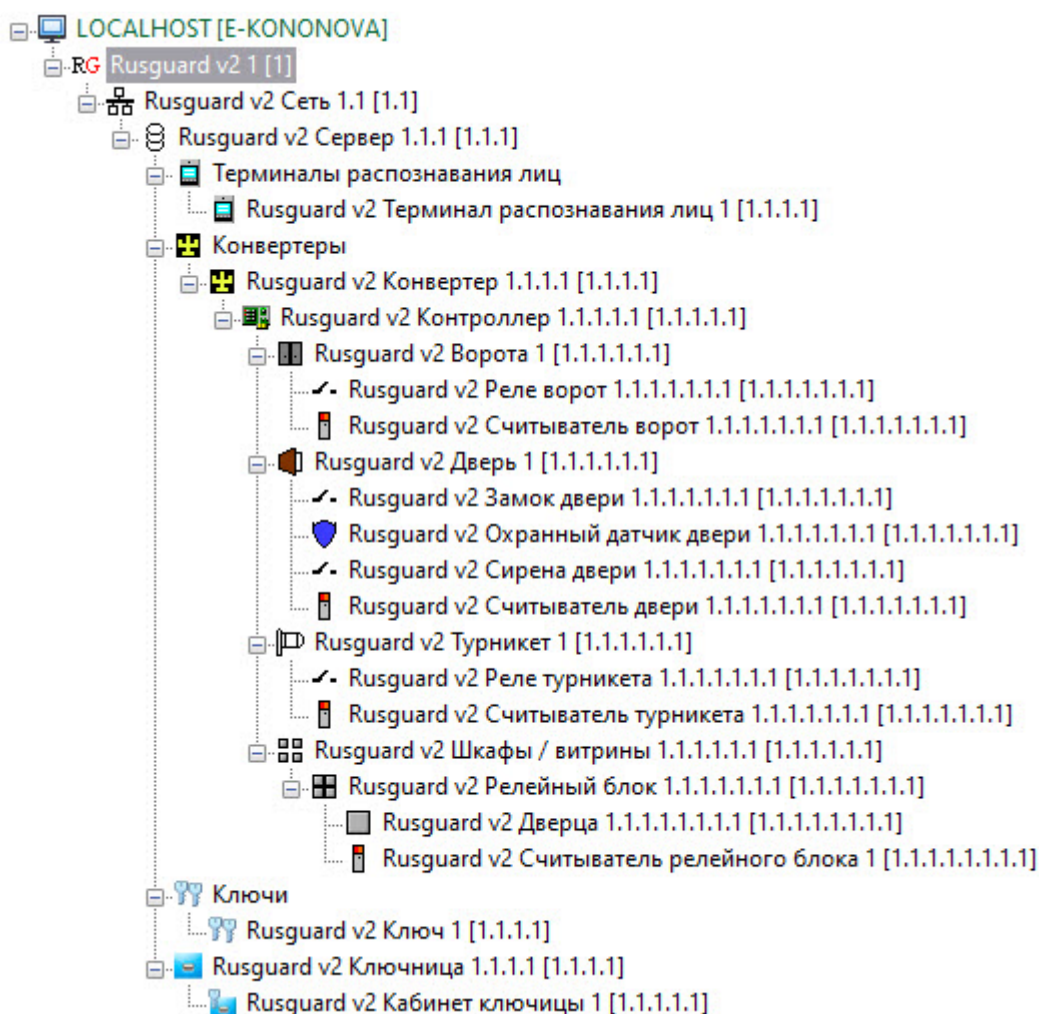
Вычитка конфигурации Записать параметры доступа

Применить Отменить

2. Нажать кнопку **Вычитка конфигурации**.

В результате в ПК *АСФА-Интеллект* будет построено дерево оборудования с объектами, соответствующее конфигурации ПО *RusGuard*, следующего вида:





#### Примечание

Создать дерево оборудования СКУД *RusGuard v2* вручную невозможно.

#### Внимание!

В случае, если ПК *АСФА-Интеллект* и ПО *RusGuard* установлены на разных компьютерах, то для корректного считывания конфигурации оборудования данные компьютеры должны были синхронизированы по времени.

Считывание конфигурации оборудования СКУД *RusGuard v2* завершено.

## 4.4 Пересылка параметров доступа в программное обеспечение производителя СКУД *RusGuard v2*

Для пересылки в программное обеспечение производителя пользователей, уровней доступа, временных зон ПК *АСФА-Интеллект*:

1. Перейти на панель настроек объекта **Rusguard v2**.

2. Нажать кнопку **Записать параметры доступа**.

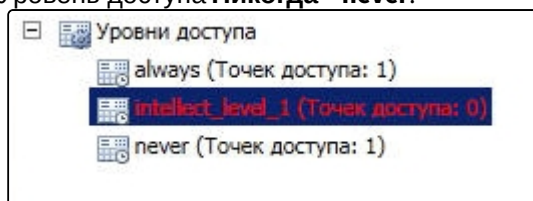
В результате в программном обеспечении производителя *RusGuard* будут созданы объекты, соответствующие перечисленным объектам ПК *АСФА-Интеллект*.

Ниже описано соответствие объектов ПК *АСФА-Интеллект* и форматов названия создаваемых объектов в программном обеспечении производителя:

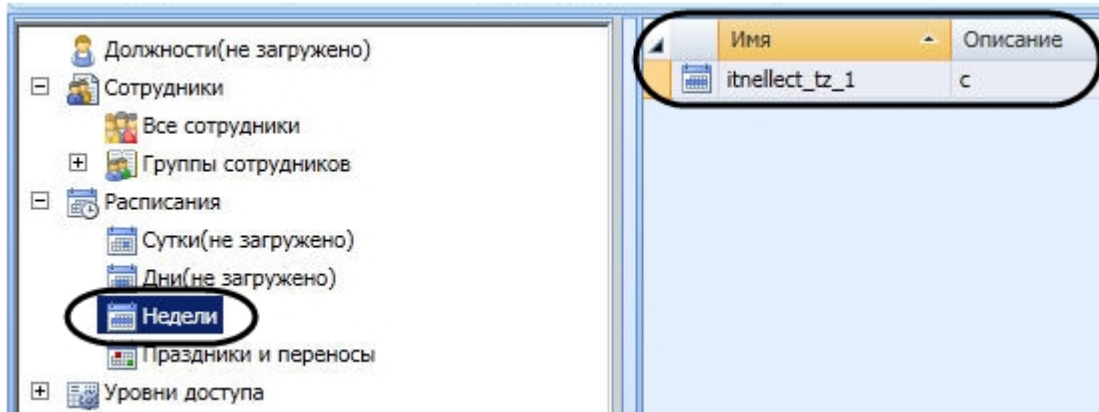
1. **Уровень доступа:** intellect\_level\_<id объекта в ПК *Интеллект*>.

Уровень доступа **Всегда** – **always**.

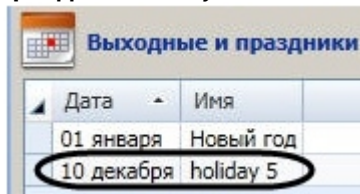
Уровень доступа **Никогда** – **never**.



2. **Временная зона:** intellect\_tz\_<id объекта в ПК Интеллект>.



3. **Праздник:** holiday <id объекта в ПК Интеллект >.



#### 4.5 Настройка динамической пересылки конфигурации в программное обеспечение производителя СКУД RusGuard v2

Для включения динамической пересылки конфигурации:

1. Перейти на панель настроек объекта **Rusguard v2**.

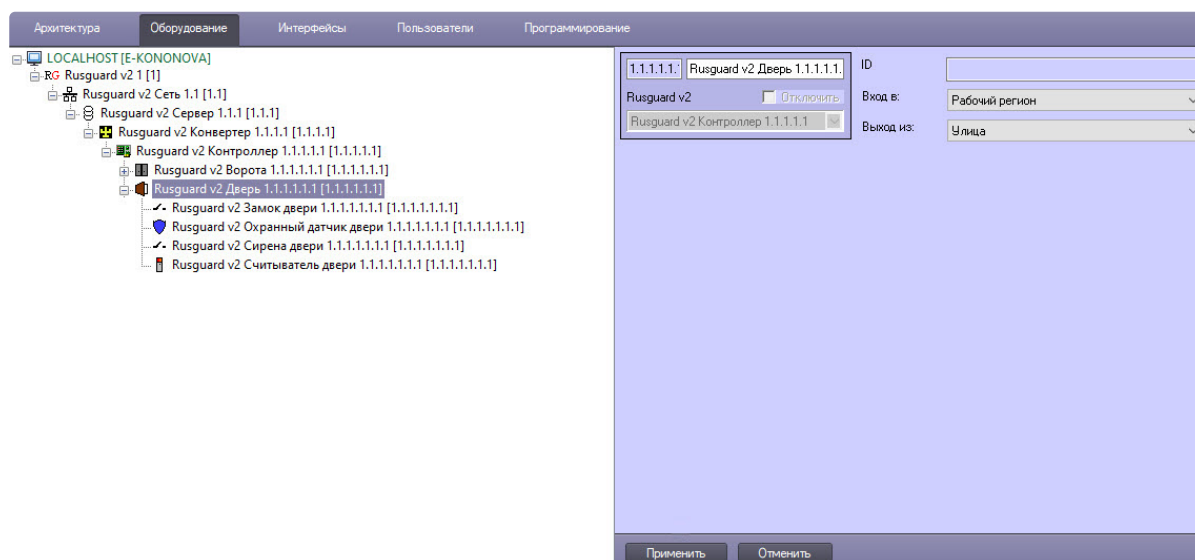
2. Установить флажок **Динамическая пересылка конфигурации**. При изменении конфигурации ПК *АСФА-Интеллект* внесенные изменения будут автоматически пересылаться в ПО производителя СКУД *RusGuard v2*. Если автоматическая пересылка изменений не требуется, необходимо снять данный флажок.
3. Нажать кнопку **Применить**.

Включение динамической пересылки конфигурации завершено.

## 4.6 Настройка двери RusGuard v2

Настройка двери происходит так:

1. Перейти на панель настроек объекта **Rusguard v2 Дверь**, который автоматически создается при считывании конфигурации оборудования СКУД *RusGuard v2* на вкладке **Оборудование** окна **Настройка системы**.



- Из раскрывающихся списков **Вход в** и **Выход из** выбрать разделы, расположенные со стороны входа и выхода через дверь соответственно.

**Примечание**

В программном комплексе *АСФА-Интеллект* объект **Раздел** создается на базе объекта **Область** на вкладке **Программирование** окна **Настройка системы**.

- Нажать кнопку **Применить**.

**Примечание**

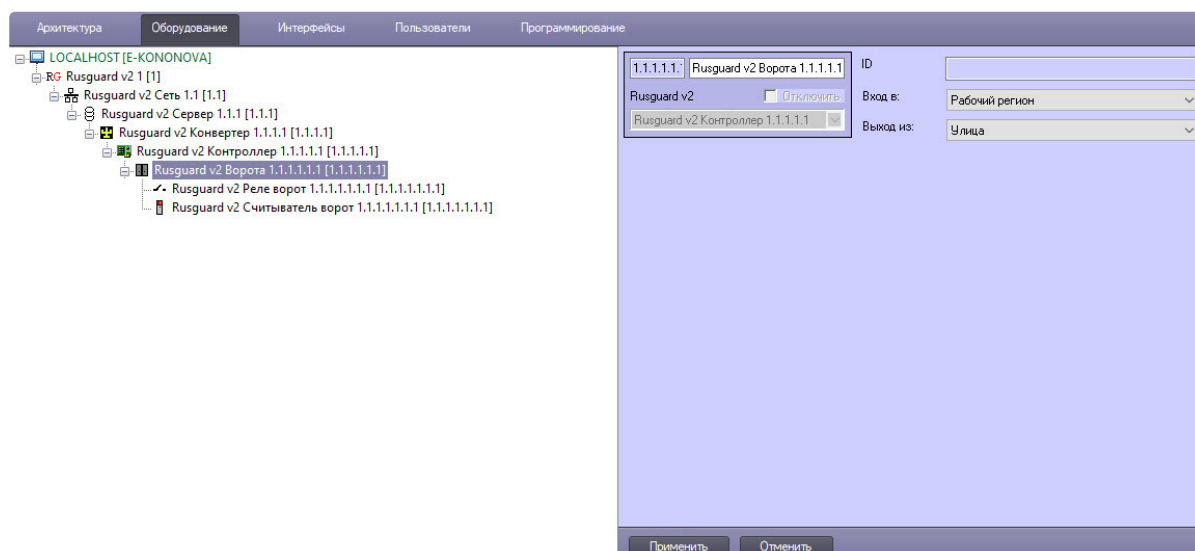
Настройки двери используются подсистемой *Учет рабочего времени* модуля *Бюро пропусков* *Учет рабочего времени*. В программном обеспечении производителя СКУД *RusGuard v2* данные настройки не используются.

Настройка двери *RusGuard v2* в ПК *АСФА-Интеллект* завершена.

## 4.7 Настройка ворот RusGuard v2

Настройка ворот *RusGuard v2* происходит так:

- Перейти на панель настроек объекта **Rusguard v2 Ворота**, который автоматически создается при считывании конфигурации оборудования СКУД *RusGuard v2* на вкладке **Оборудование** окна **Настройка системы**.



- Из раскрывающихся списков **Вход в** и **Выход из** выбрать разделы, расположенные со стороны входа и выхода через ворота соответственно.

**Примечание**

В программном комплексе *АСФА-Интеллект* объект **Раздел** создается на базе объекта **Область** на вкладке **Программирование** окна **Настройка системы**.

- Нажать кнопку **Применить**.

**Примечание**

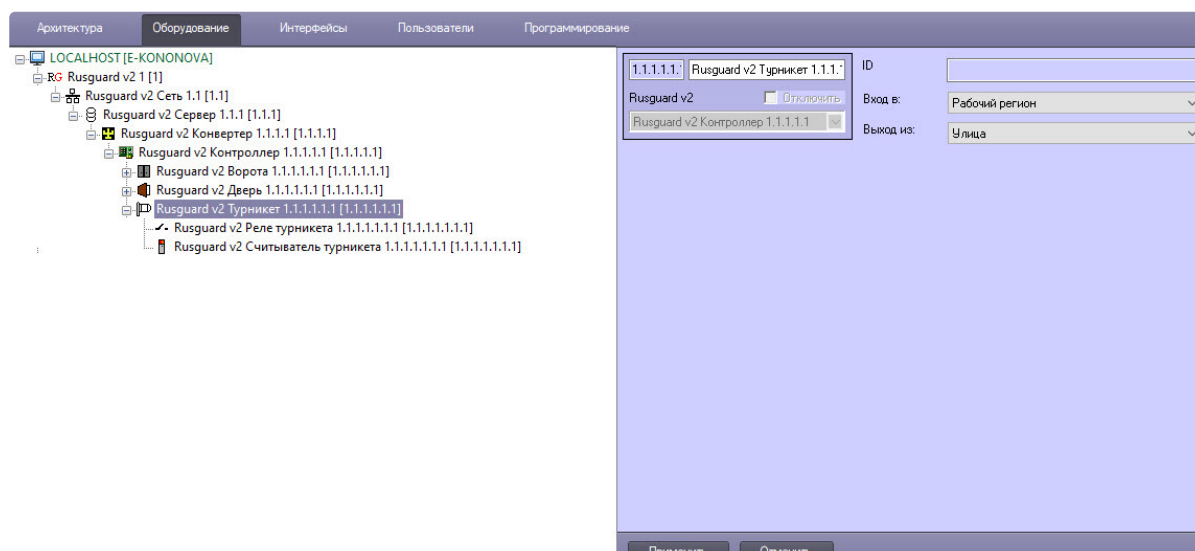
Настройки ворот используются подсистемой *Учет рабочего времени* модуля *Бюро пропусков*. В программном обеспечении производителя СКУД *RusGuard v2* данные настройки не используются.

Настройка ворот *RusGuard v2* в ПК *АСФА-Интеллект* завершена.

## 4.8 Настройка турникета RusGuard v2

Настройка турникета *RusGuard v2* происходит так:

- Перейти на панель настроек объекта **Rusguard v2 Турникет**, который автоматически создается при считывании конфигурации оборудования СКУД *RusGuard v2* на вкладке **Оборудование** окна **Настройка системы**.



- Из раскрывающихся списков **Вход в** и **Выход из** выбрать разделы, расположенные со стороны входа и выхода через турникет соответственно.

**Примечание**

В программном комплексе *АСФА-Интеллект* объект **Раздел** создается на базе объекта **Область** на вкладке **Программирование** окна **Настройка системы**.

- Нажать кнопку **Применить**.

**Примечание**

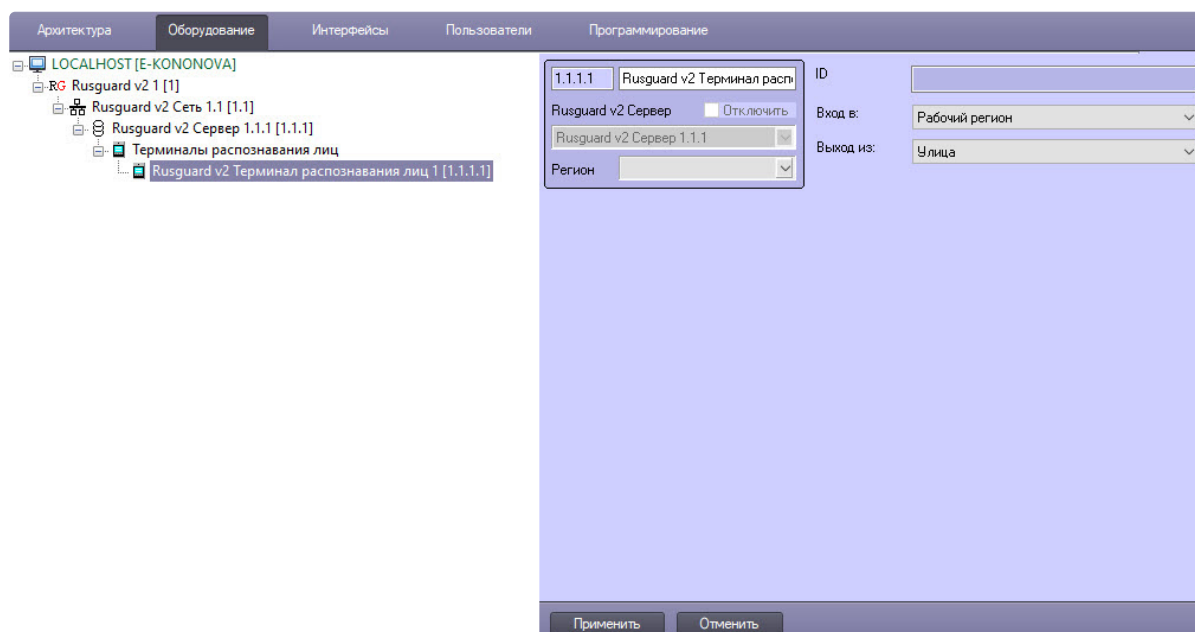
Настройки турникета используются подсистемой *Учет рабочего времени* модуля *Бюро пропусков*. В программном обеспечении производителя *СКУД RusGuard v2* данные настройки не используются.

Настройка турникета *RusGuard v2* в ПК *АСФА-Интеллект* завершена.

## 4.9 Настройка терминала RusGuard v2

Настройка терминала происходит так:

- Перейти на панель настроек объекта **Rusguard v2 Терминал распознавания лиц**, который автоматически создается при считывании конфигурации оборудования СКУД *RusGuard v2* на вкладке **Оборудование** окна **Настройка системы**.



- Из раскрывающихся списков **Вход в** и **Выход из** выбрать разделы, расположенные со стороны входа и выхода через терминал соответственно.

**Примечание**

В программном комплексе *АСФА-Интеллект* объект **Раздел** создается на базе объекта **Область** на вкладке **Программирование** окна **Настройка системы**.

- Нажать кнопку **Применить**.

**Примечание**

Настройки терминала используются подсистемой *Учет рабочего времени* модуля *Бюро пропусков Учет рабочего времени*. В программном обеспечении производителя СКУД *RusGuard v2* данные настройки не используются.

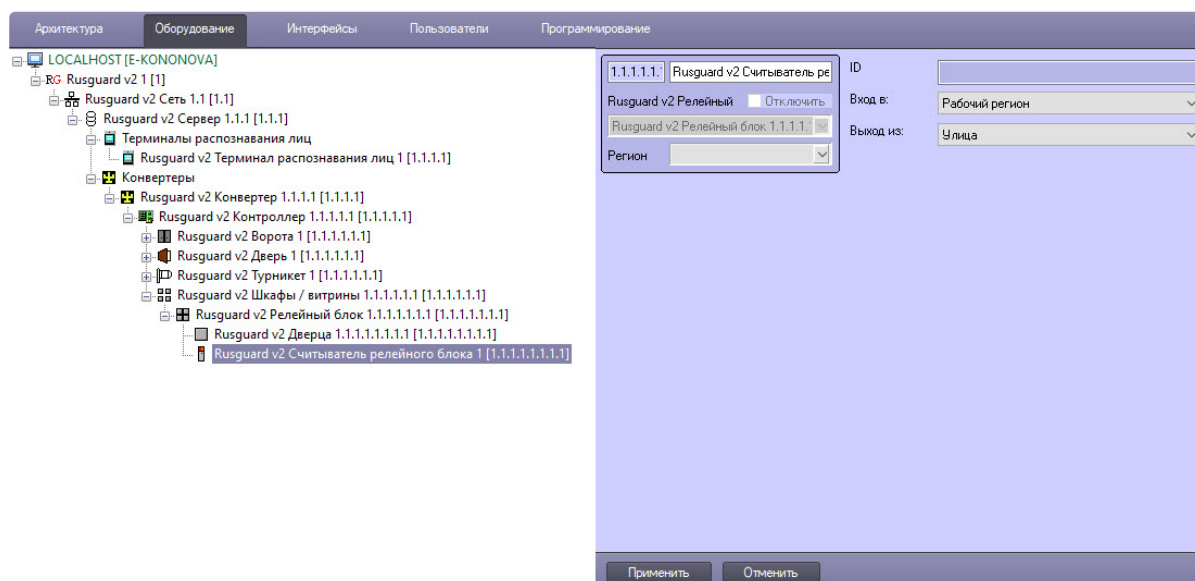
Настройка терминала *RusGuard v2* в ПК *АСФА-Интеллект* завершена.

## 4.10 Настройка считывателя релейного блока RusGuard v.2

Настройка считывателя релейного блока происходит так:

- Перейти на панель настроек объекта **Rusguard v2 Считыватель релейного блока**, который автоматически создается при считывании конфигурации оборудования СКУД *RusGuard v2* на вкладке **Оборудование** окна **Настройка системы**.





- Из раскрывающихся списков **Вход в** и **Выход из** выбрать разделы, расположенные со стороны входа и выхода относительно считывателя релейного блока соответственно.

**Примечание**

В программном комплексе *АСФА-Интеллект* объект **Раздел** создается на базе объекта **Область** на вкладке **Программирование** окна **Настройка системы**.

- Нажать кнопку **Применить**.

**Примечание**

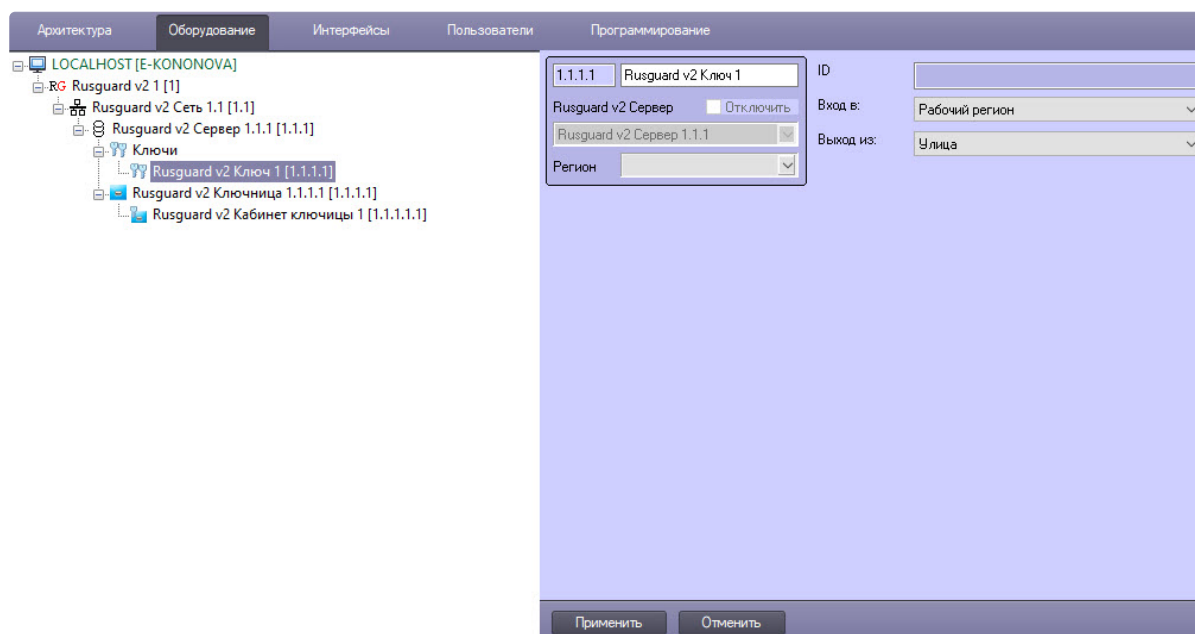
Настройки считывателя релейного блока используются подсистемой *Учет рабочего времени* модуля *Бюро пропусков Учет рабочего времени*. В программном обеспечении производителя СКУД *RusGuard v2* данные настройки не используются.

Настройка считывателя релейного блока *RusGuard v2* в ПК *АСФА-Интеллект* завершена.

## 4.11 Настройка ключа RusGuard v2

Настройка ключа происходит так:

- Перейти на панель настроек объекта **Rusguard v2 Ключ**, который автоматически создается при считывании конфигурации оборудования СКУД *RusGuard v2* на вкладке **Оборудование** окна **Настройка системы**.



- Из раскрывающихся списков **Вход в** и **Выход из** выбрать разделы, расположенные со стороны входа и выхода относительно замка для ключа соответственно.

**Примечание**

В программном комплексе *АСФА-Интеллект* объект **Раздел** создается на базе объекта **Область** на вкладке **Программирование** окна **Настройка системы**.

- Нажать кнопку **Применить**.

**Примечание**

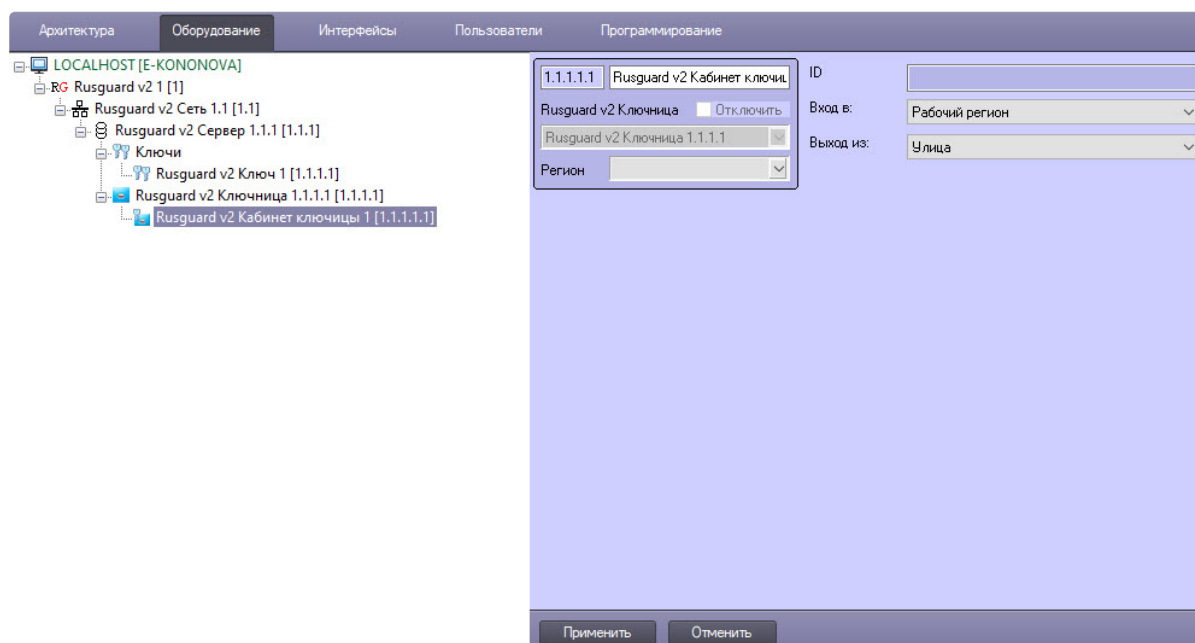
Настройки ключа используются подсистемой *Учет рабочего времени* модуля *Бюро пропусков Учет рабочего времени*. В программном обеспечении производителя СКУД *RusGuard v2* данные настройки не используются.

Настройка ключа *RusGuard v2* в ПК *АСФА-Интеллект* завершена.

## 4.12 Настройка кабинета ключницы RusGuard v2

Настройка кабинета ключницы происходит так:

- Перейти на панель настроек объекта **Rusguard v2 Кабинет ключницы**, который автоматически создается при считывании конфигурации оборудования СКУД *RusGuard v2* на вкладке **Оборудование** окна **Настройка системы**.



- Из раскрывающихся списков **Вход в** и **Выход из** выбрать разделы, расположенные со стороны входа и выхода относительно кабинета ключницы соответственно.

**Примечание**

В программном комплексе *АСФА-Интеллект* объект **Раздел** создается на базе объекта **Область** на вкладке **Программирование** окна **Настройка системы**.

- Нажать кнопку **Применить**.

**Примечание**

Настройки кабинета ключницы используются подсистемой *Учет рабочего времени* модуля *Бюро пропусков Учет рабочего времени*. В программном обеспечении производителя СКУД *RusGuard v2* данные настройки не используются.

Настройка кабинета ключницы *RusGuard v2* в ПК *АСФА-Интеллект* завершена.

## 5 Работа с модулем интеграции RusGuard v2

### 5.1 Общие сведения о работе с модулем интеграции RusGuard v2

Для работы с модулем *RusGuard v2* 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](#).

### 5.2 Управление конвертером RusGuard v2

Конвертер *RusGuard v2* в интерактивном окне **Карта** не управляется.

Возможны следующие состояния конвертера *RusGuard v2*:












	Нет устройств на линии
	Конвертер не найден
	Выключение
	Активация
	Неверный тип драйвера
	Неисправность
	Норма
	Неизвестно

	Выключен
---	----------

### 5.3 Управление контроллером RusGuard v2

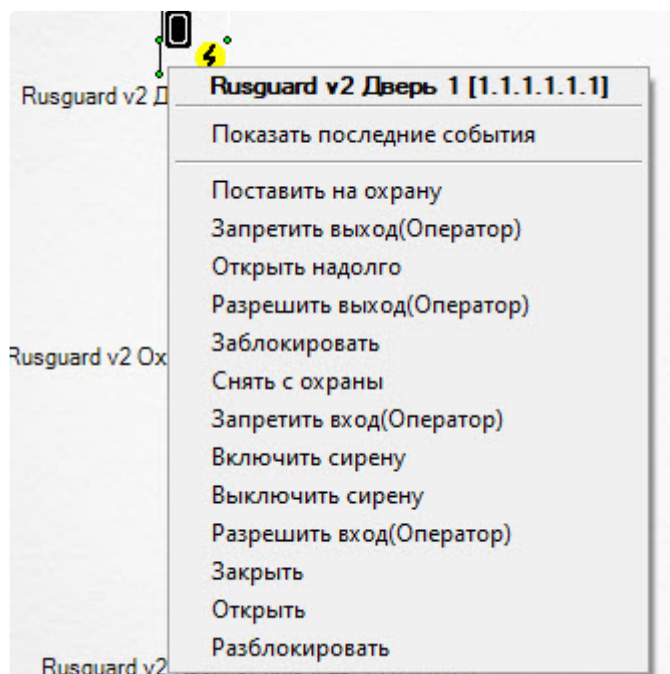
Контроллер *RusGuard v2* в интерактивном окне **Карта** не управляется.

Возможны следующие состояния контроллера *RusGuard v2*:

	Время ожидания истекло
	Нет устройств на линии
	Ошибка конвертера
	Неизвестная ошибка
	Выключен
	Выключение
	Активация
	Неверный тип драйвера
	Неисправность
	Норма
	Неизвестно

## 5.4 Управление дверью RusGuard v2

Управление дверью происходит в интерактивном окне **Карта** с использованием функционального меню объекта **Rusguard v2 Дверь**.























Описание команд функционального меню объекта **Rusguard v2 Дверь** приведено в таблице.

Команда функционального меню	Выполняемая функция
Поставить на охрану	Поставить дверь на охрану
Запретить выход (Оператор)	Запретить выход (Оператор)
Открыть надолго	Открыть дверь до тех пор, пока она не будет закрыта
Разрешить выход (Оператор)	Разрешить выход (Оператор)
Заблокировать	Заблокировать дверь
Снять с охраны	Снять дверь с охраны
Запретить вход (Оператор)	Запретить вход (Оператор)
Включить сирену	Включить сирену
Выключить сирену	Отключить сирену

Разрешить вход (Оператор)	Разрешить вход (Оператор)
Закреть	Закреть дверь
Открыть	Открыть дверь на время открытия двери
Разблокировать	Разблокировать дверь

Возможны следующие состояния двери *RusGuard v2*:




	Активация
	Тревога
	Заблокировано
	Взлом
	Закрето
	Аварийное открытие
	Оставлено открытой
	Открыто надолго
	Неисправность
	Норма
	На охране

	Открыто
	Короткое замыкание
	Выключен
	Выключение
	Сирена включена
	Тревога по тамперу
	Неизвестно
	Ожидание открытия
	Неверный тип драйвера





### 5.4.1 Управление замком двери RusGuard v2

Замок двери *RusGuard v2* в интерактивном окне **Карта** не управляется.

Возможны следующие состояния замка двери *RusGuard v2*:

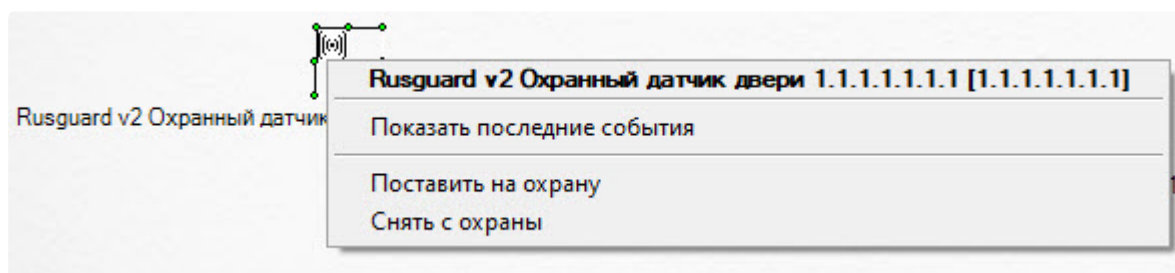
	Выключен
	Выключение
	Активация



	Неверный тип драйвера
	Неисправность
	Норма
	Неизвестно

## 5.4.2 Управление охранным датчиком двери RusGuard v2




Управление охранным датчиком двери происходит в интерактивном окне **Карта** с использованием функционального меню объекта **Rusguard v2 Охранный датчик двери**.









Описание команд функционального меню объекта **Rusguard v2 Охранный датчик двери** приведено в таблице.

Команда функционального меню	Выполняемая функция
Поставить на охрану	Поставить охранный датчик двери на охрану
Снять с охраны	Снять охранный датчик двери с охраны

Возможны следующие состояния охранного датчика двери *RusGuard v2*:







	Тревога
	На охране
	Норма


	Неизвестно
	Выключен
	Выключение
	Активация
	Неверный тип драйвера
	Неисправность

### 5.4.3 Управление сиреной двери RusGuard v2

Сирена двери *RusGuard v2* в интерактивном окне **Карта** не управляется.

Возможны следующие состояния сирены двери *RusGuard v2*:








	Выключен
	Выключение
	Активация
	Неверный тип драйвера
	Неисправность
	Норма

	Неизвестно
---	------------

#### 5.4.4 Управление считывателем двери RusGuard v2

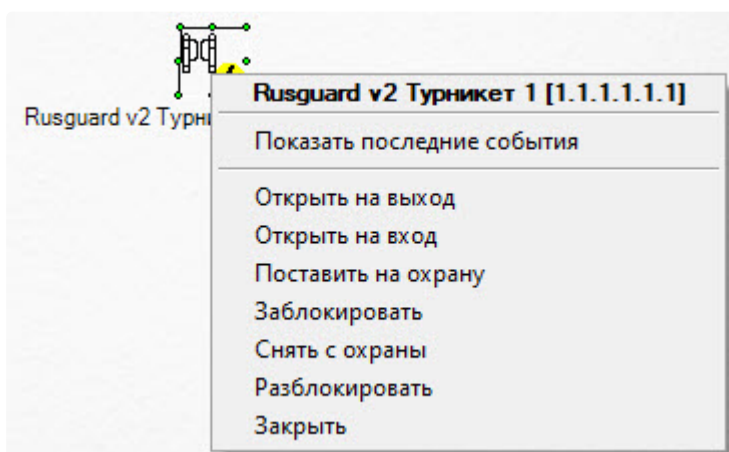
Считыватель двери *RusGuard v2* в интерактивном окне **Карта** не управляется.

Возможны следующие состояния считывателя двери *RusGuard v2*:

	Выключен
	Выключение
	Активация
	Неверный тип драйвера
	Неисправность
	Норма
	Неизвестно

#### 5.5 Управление турникетом RusGuard v2















Управление турникетом происходит в интерактивном окне **Карта** с использованием функционального меню объекта **Rusguard v2 Турникет**.







Описание команд функционального меню объекта **Rusguard v2 Турникет** приведено в таблице.

Команда функционального меню	Выполняемая функция
Открыть на выход	Открыть турникет на выход
Открыть на вход	Открыть турникет на вход
Поставить на охрану	Поставить турникет на охрану
Заблокировать	Заблокировать турникет
Снять с охраны	Снять турникет с охраны
Разблокировать	Разблокировать турникет
Закрыть	Закрыть турникет

Возможны следующие состояния турникета *RusGuard v2*:








	Короткое замыкание
	Тревога по тамперу
	Запрос оператору на выход
	Запрос оператору на вход
	Заблокировано
	Тревога
	На охране
	Оставлено открытой
	Аварийное открытие
	Открыто
	Закрето
	Выключен
	Выключение
	Неверный тип драйвера

	Активация
	Неисправность
	Норма
	Неизвестно

### 5.5.1 Управление реле турникета RusGuard v2

Реле турникета *RusGuard v2* в интерактивном окне **Карта** не управляется.








Возможны следующие состояния реле турникета *RusGuard v2*:

	Выключен
	Выключение
	Активация
	Неверный тип драйвера
	Неисправность
	Норма
	Неизвестно

### 5.5.2 Управление считывателем турникета RusGuard v2

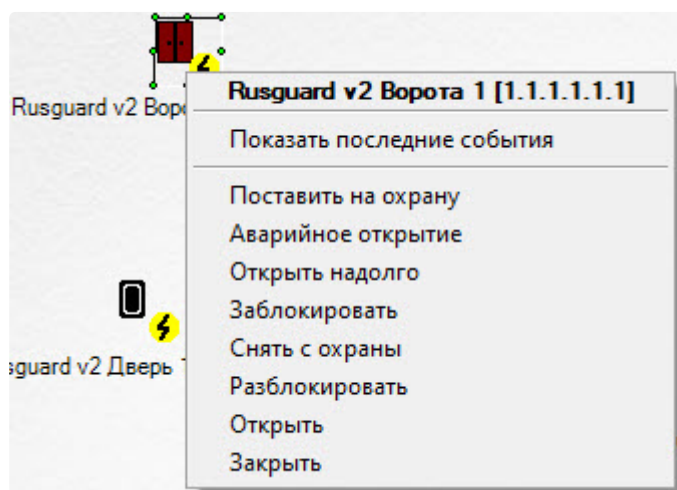
Считыватель турникета *RusGuard v2* в интерактивном окне **Карта** не управляется.

Возможны следующие состояния считывателя турникета *RusGuard v2*:

	Выключен
	Выключение
	Активация
	Неверный тип драйвера
	Неисправность
	Норма
	Неизвестно

## 5.6 Управление воротами RusGuard v2








Управление воротами происходит в интерактивном окне **Карта** с использованием функционального меню объекта **Rusguard v2 Ворота**.












Описание команд функционального меню объекта **Rusguard v2 Ворота** приведено в таблице.

Команда функционального меню	Выполняемая функция
Поставить на охрану	Поставить ворота на охрану
Аварийное открытие	Открыть ворота в аварийном режиме
Открыть надолго	Открыть ворота до тех пор, пока они не будут закрыты
Заблокировать	Заблокировать ворота
Снять с охраны	Снять ворота с охраны
Разблокировать	Разблокировать ворота
Открыть	Открыть ворота
Закрыть	Закрыть ворота

Возможны следующие состояния ворот *RusGuard v2*:

	Короткое замыкание
	Тревога по тамперу
	Запрос оператору на вход
	Запрос оператору на выход
	Заблокировано
	Открыто надолго
	Аварийное открытие










	Открыто
	Закрето
	Выключен
	Выключение
	Активация
	Неверный тип драйвера
	Неисправность
	Норма
	Неизвестно

### 5.6.1 Управление реле ворот Rusguard v2

Реле ворот *RusGuard v2* в интерактивном окне **Карта** не управляется.

Возможны следующие состояния реле ворот *RusGuard v2*:








	Выключен
	Выключение
	Активация

	Неверный тип драйвера
	Неисправность
	Норма
	Неизвестно

## 5.6.2 Управление считывателем ворот RusGuard v2

Считыватель ворот *RusGuard v2* в интерактивном окне **Карта** не управляется.













Возможны следующие состояния считывателя ворот *RusGuard v2*:

	Выключен
	Выключение
	Активация
	Неверный тип драйвера
	Неисправность
	Норма
	Неизвестно

## 5.7 Управление шкафом/витриной RusGuard v2

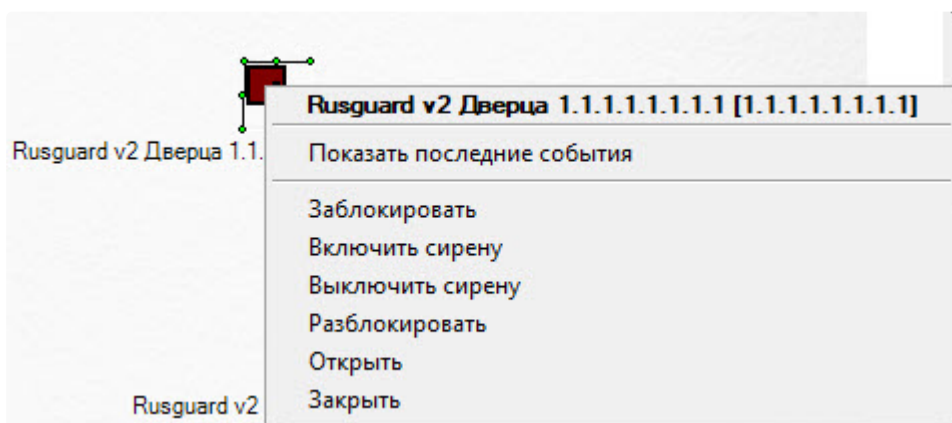
Шкаф/витрина *RusGuardv2* в интерактивном окне **Карта** не управляется.

Возможны следующие состояния шкафа/витрины *RusGuard v2*:

	Короткое замыкание
	Тревога по тапперу
	Сирена включена
	Тревога
	На охране
	Выключен
	Выключение
	Активация
	Неверный тип драйвера
	Неисправность
	Норма
	Неизвестно

### 5.7.1 Управление дверцей шкафа/витрины RusGuard v2





Управление дверцей шкафа/витрины *RusGuard v2* происходит в интерактивном окне **Карта** с использованием функционального меню объекта **Rusguard v2 Дверца**.

















Описание команд функционального меню объекта **Rusguard v2 Дверца** приведено в таблице.

Команда функционального меню	Выполняемая функция
Заблокировать	Заблокировать дверцу
Включить сирену	Включить сирену
Выключить сирену	Выключить сирену
Разблокировать	Разблокировать дверцу
Открыть	Открыть дверцу на время открытия дверцы
Закрыть	Закрыть дверцу

Возможны следующие состояния дверцы шкафа/витрины *RusGuard v2*:








	Время ожидания истекло
	Нет устройства на линии
	Ошибка конвертера
	Неизвестная ошибка

	Оставлено открытой
	Взлом
	Аварийное открытие
	Открыто надолго
	Открыто
	Ожидание открытия
	Закрето
	Выключен
	Выключение
	Активация
	Неверный тип драйвера
	Неисправность
	Норма
	Неизвестно

## 5.7.2 Управление релейным блоком шкафа/витрины RusGuard v2

Релейный блок шкафа/витрины *RusGuard v2* в интерактивном окне **Карта** не управляется.




Возможны следующие состояния релейного блока шкафа/витрины *RusGuard v2*:





	Выключен
	Выключение
	Неверный тип драйвера
	Активация
	Неисправность
	Неизвестно
	Норма

## 5.7.3 Управление считывателем релейного блока шкафа/витрины RusGuard v2

Считыватель релейного блока шкафа/витрины *RusGuard v2* в интерактивном окне **Карта** не управляется.

Возможны следующие состояния считывателя релейного блока шкафа/витрины *RusGuard v2*:








	Неизвестно
	Норма
	Неисправность

	Неверный тип драйвера
	Активация
	Выключение
	Выключен

## 5.8 Управление терминалом распознавания лиц RusGuard v2

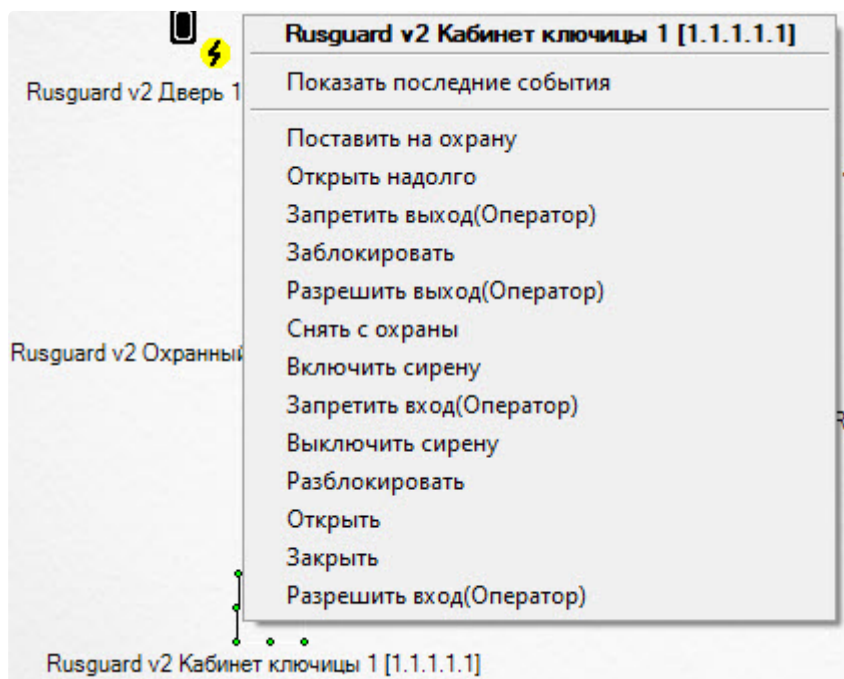
Терминал распознавания лиц *RusGuard v2* в интерактивном окне **Карта** не управляется.

Возможны следующие состояния терминала распознавания лиц *RusGuard v2*:

	Неверный тип драйвера
	Норма
	Неисправность
	Активация
	Выключение
	Выключен
	Неизвестно

## 5.9 Управление кабинетом ключницы RusGuard v2

Управление кабинетом ключницы происходит в интерактивном окне **Карта** с использованием функционального меню объекта **Rusguard v2 Кабинет ключницы**.



Описание команд функционального меню объекта **Rusguard v2 Кабинет ключницы** приведено в таблице.

Команда функционального меню	Выполняемая функция
Поставить на охрану	Поставить кабинет ключницы на охрану
Открыть надолго	Открыть кабинет ключницы до тех пор, пока он не будет закрыт
Запретить выход (Оператор)	Запретить выход (Оператор)
Заблокировать	Заблокировать кабинет ключницы
Разрешить выход (Оператор)	Разрешить выход (Оператор)
Снять с охраны	Снять кабинет ключницы с охраны
Включить сирену	Включить сирену
Запретить вход (Оператор)	Запретить вход (Оператор)



<b>Команда функционального меню</b>	<b>Выполняемая функция</b>
Выключить сирену	Выключить сирену
Разблокировать	Разблокировать кабинет ключницы
Открыть	Открыть кабинет ключницы
Закреть	Закреть кабинет ключницы
Разрешить вход (Оператор)	Разрешить вход (Оператор)