

RVi

НАДЕЖНОСТЬ И ФУНКЦИОНАЛЬНОСТЬ!

Краткое руководство пользователя



RVi-SmartPSS

Введение.....	3
1. Краткое описание и требования к рабочему месту	4
1.1. Краткое описание	4
1.2. Требования к рабочему месту	4
2. Установка и удаление	5
2.1. Установка	5
2.2. Удаление	8
3. Настройка.....	10
3.1. Интерфейс входа	10
3.2. Основной интерфейс программы	11
3.3 Настройка системы	12
3.3.1 Пользователи	12
3.3.2. Устройства	15
3.3.2.1. Добавление устройства.....	17
3.3.3. Просмотр в реальном времени.....	19
3.3.4. Просмотр	23
3.3.5. Устройство CFG	25
3.3.6. Конфигурация события.....	26
3.3.7. События.....	26
3.3.8. Тур и задача	27
3.3.9. Видеостена.....	28
3.3.10. Подсчет людей.....	30
3.3.11. Тепловая карта.....	31
3.3.12. Лог.....	32
Заключение	33

Благодарим Вас за выбор программного обеспечения «RVi-SmartPSS». Данное руководство пользователя разработано как справочное пособие для установки и управления вашей системой видеонаблюдения.

Примечание:

- ***Руководство носит только справочно-ознакомительный характер и не может служить основанием для претензий производителю.***
- ***Возможны небольшие различия в пользовательском интерфейсе программного обеспечения.***
- ***Дизайн и функциональные возможности программного обеспечения могут быть изменены без предварительного уведомления.***
- ***Все товарные знаки и упомянутые зарегистрированные торговые марки являются собственностью их владельцев.***
- ***В случае возникновения разногласий, пожалуйста, обратитесь в службу технической поддержки для решения спорных вопросов.***

1. Краткое описание и требования к рабочему месту

1.1. Краткое описание

RVi-Smart PSS (Smart Professional Surveillance System) – программное обеспечение для управления системой видеонаблюдения. ПО «RVi-Smart PSS» разработано для работы с продуктами RVi и не поддерживает оборудование других производителей.

Возможности:


- *Просмотр видео в реальном времени с нескольких камер.*
- *Одновременное воспроизведение архива записи с нескольких камер.*
- *Возможность узкой настройки для автоматического запуска событий на ПК.*
- *Легко настраиваемая функция TV-wall и вывод сигналов TV-wall в реальном времени.*
- *Подсчет количества людей, анализ поведения, интеллектуальный поиск.*
- *Сохранение настроек для разных пользователей.*
- *Удаленное подключение к устройствам по технологии P2P.*

1.2. Требования к рабочему месту

Наименование	Требования
Операционная система	Windows 7 и выше
Процессор	Intel core i3 или выше
Видеокарта	Intel HD Graphics или лучше
Оперативная память	2Гб или больше
Разрешение	1024×768 или выше

2. Установка и удаление

2.1. Установка

1) Скачайте программу «SmartPSS» с нашего [сайта](#). Для начала установки запустите файл «General_SmartPSS_International_IS_V2.00.1.R.20170225» кликнув дважды левой клавишей мыши на значок .

2) На экране отобразится окно (см. рис. 2.1.1), выберите язык установки из выпадающего списка. Для того чтобы ознакомиться с лицензионным соглашением нажмите на кнопку «**agreement**». Для установки программы необходимо принять условия лицензионного соглашения, установив флажок в поле «**I have read and agree**». Нажмите на кнопку «**Next**», после чего вы попадете в диалоговое окно выбора установки (см. рис. 2.1.2).

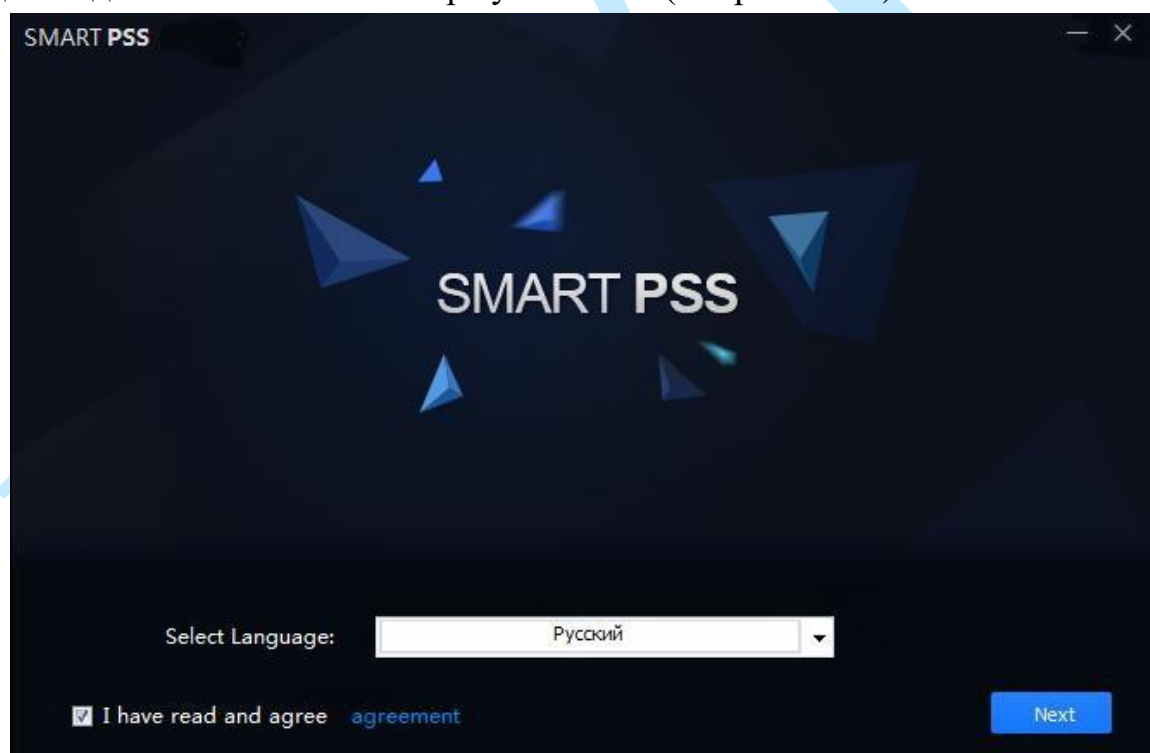


Рис. 2.1.1

3) Поставьте галочку напротив поля «SmartPSS» (см. рис. 2.1.2). Нажмите на кнопку «**Next**» для выбора директории установки программного обеспечения (см. рис. 2.1.3).



Рис. 2.1.2

4) Нажмите на кнопку «**Browse**» для указания директории установки программного обеспечения.

Для создания ярлыка на рабочем столе установите галочку в поле «Generate shortcuts».

Нажмите на кнопку «**Install**» для начала установки.

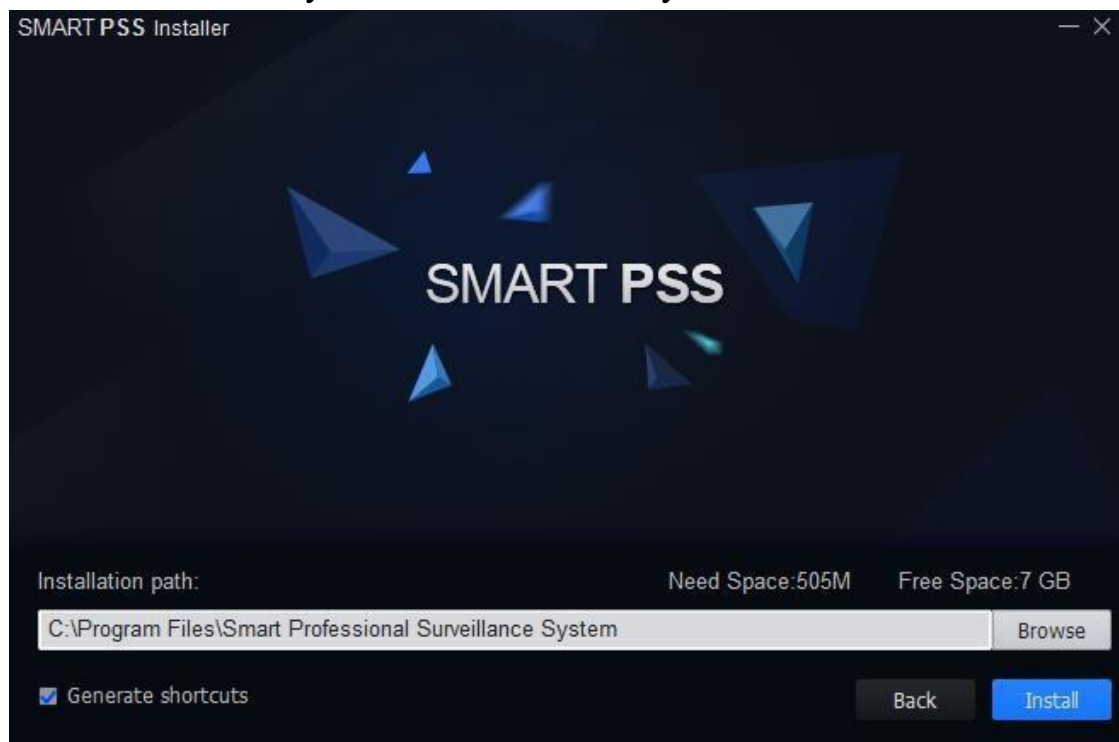


Рис. 2.1.3

5) После нажатия на кнопку «**Install**» система продолжит установку.

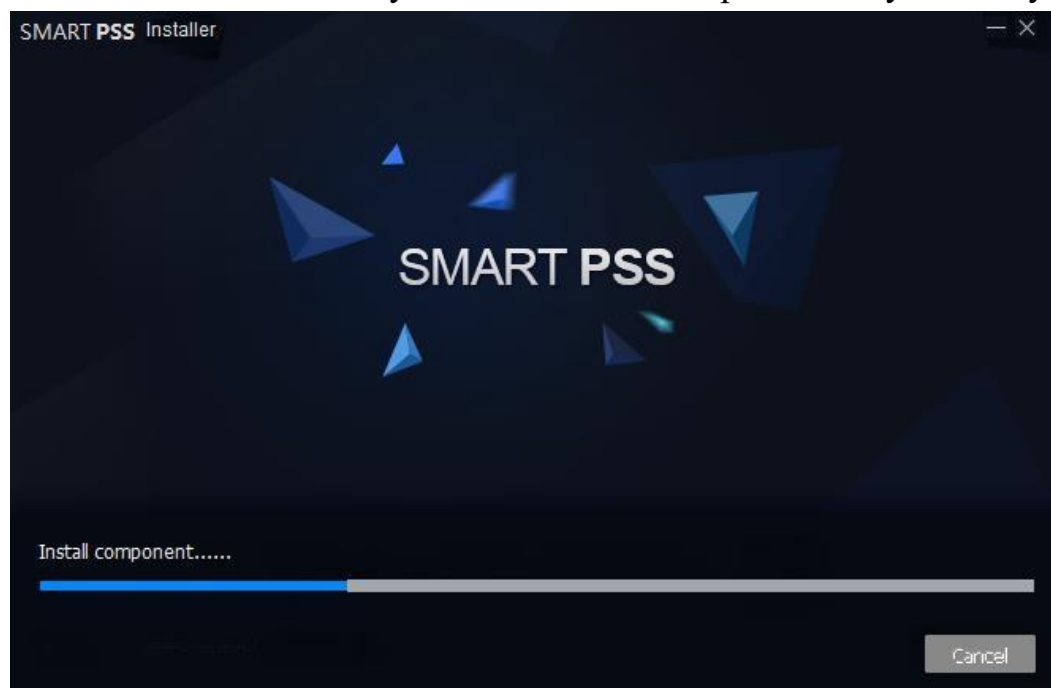


Рис. 2.1.4

6) После успешной установки программного обеспечения появится окно:

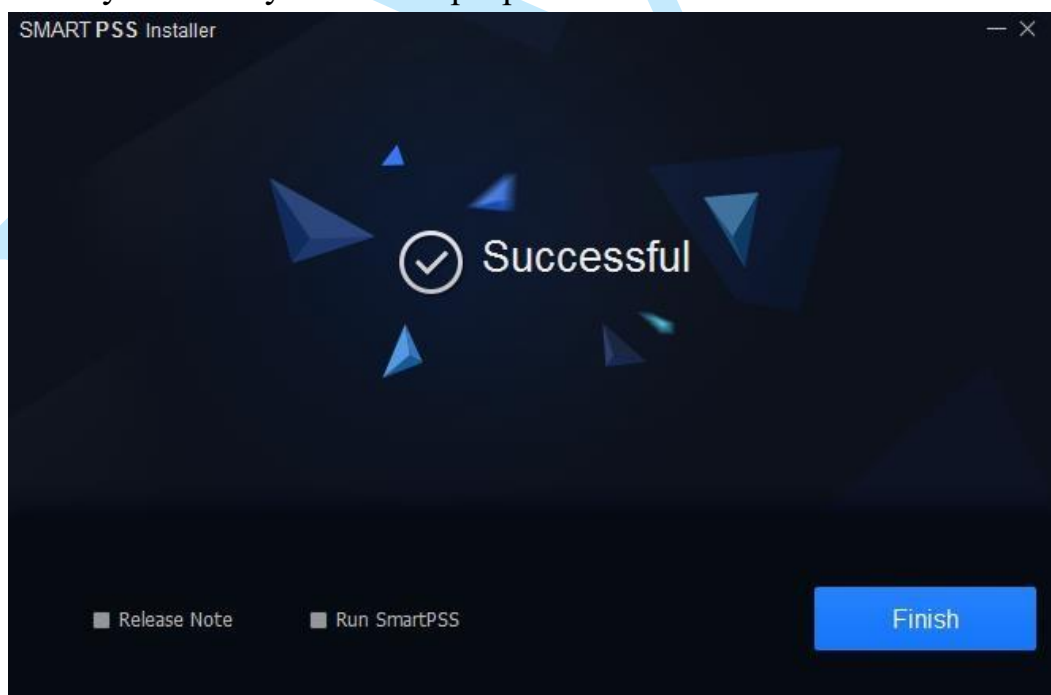


Рис. 2.1.5

8) Для просмотра информации об установленном программном обеспечении установите галочку в поле «Release note».

Для запуска установленного программного обеспечения установите галочку в поле «Run SmartPSS».

Для завершения установки нажмите на кнопку «**Finish**».

2.2. Удаление

1) Для удаления программы из меню «Пуск – Все программы – SmartPSS» запустите «Uninstall SmartPSS». В появившемся окне (см. рис. 2.2.1) нажмите на кнопку «**Next**» для удаления программы.

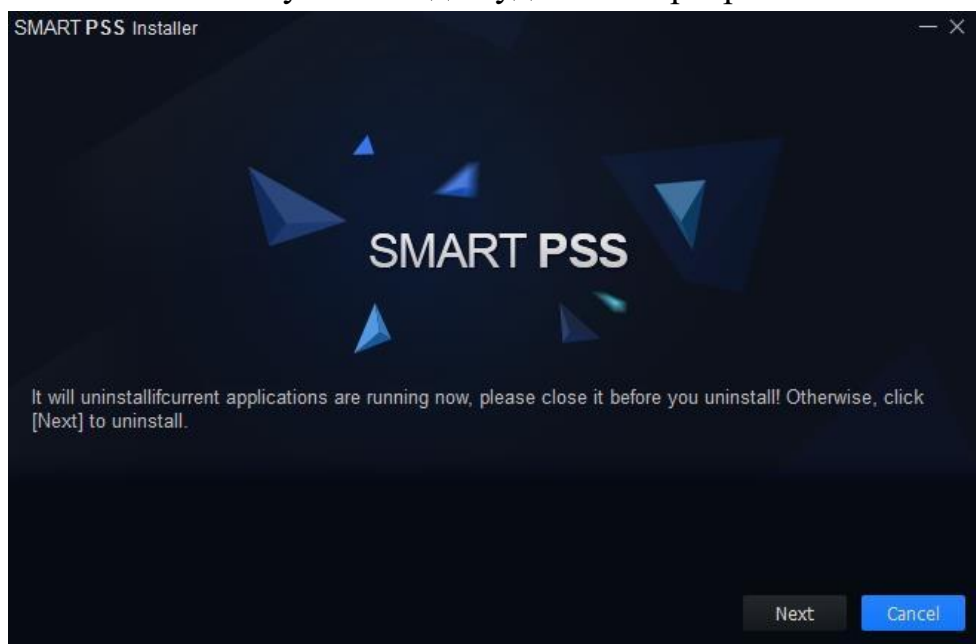


Рис. 2.2.1

2) Поставьте галочки напротив тех компонентов программы, которые необходимо удалить.

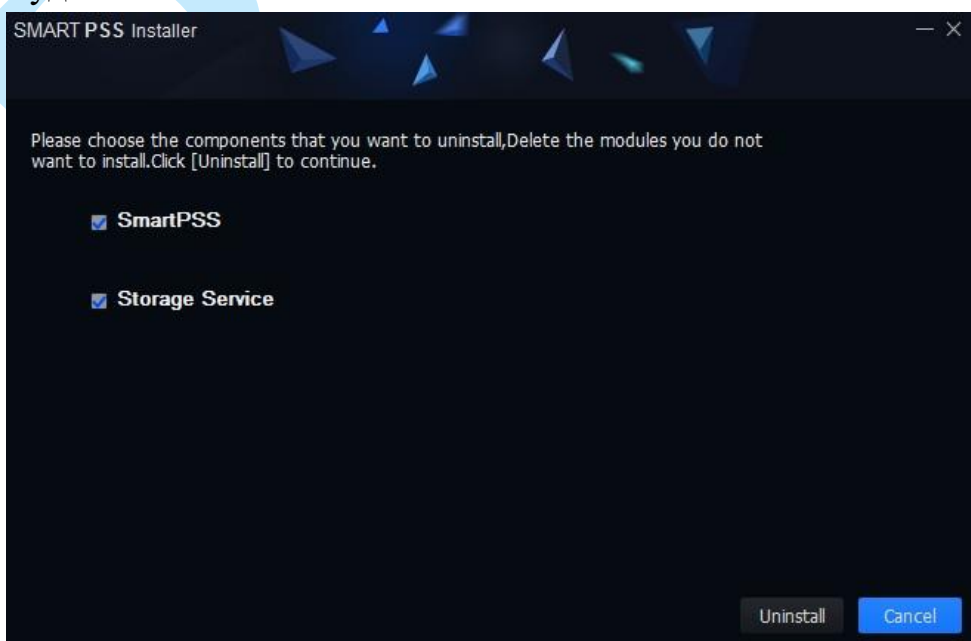


Рис. 2.2.2

Нажмите на кнопку «**Uninstall**» для запуска процедуры удаления. Для отмены процесса удаления нажмите на кнопку «**Cancel**».

3) После нажатия на кнопку «**Uninstall**» система продолжит удаление.

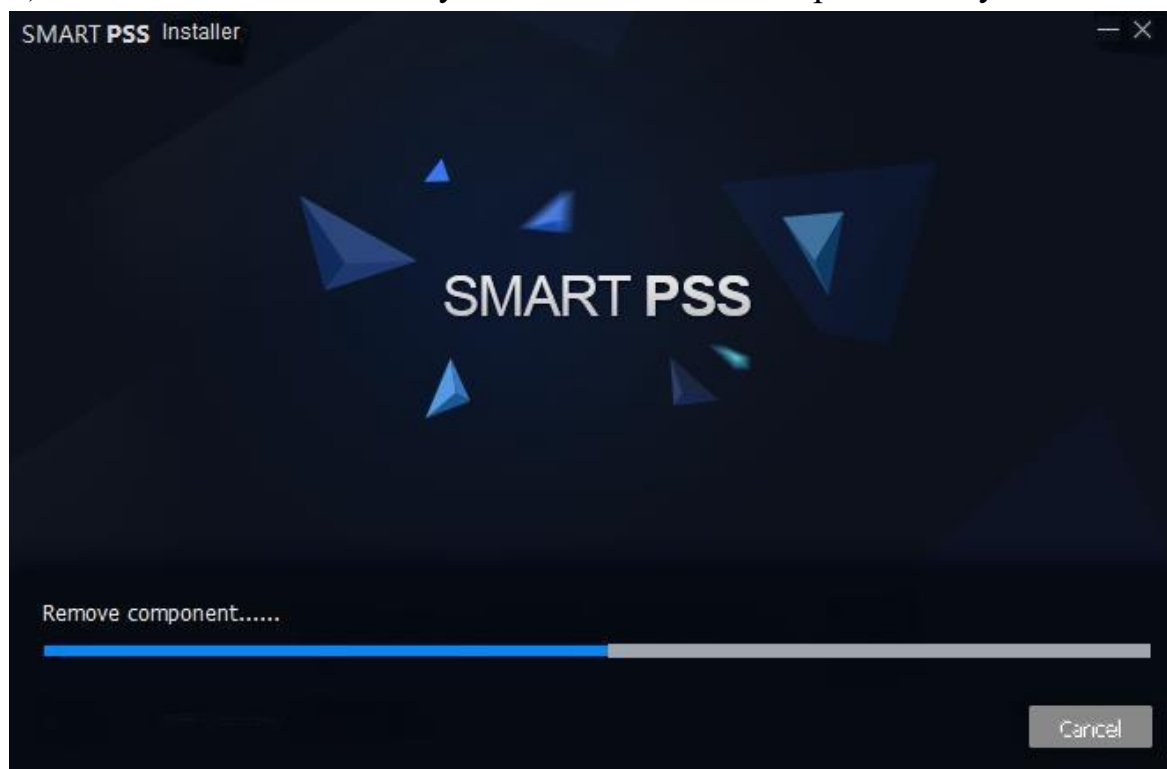


Рис. 2.2.3

4) После успешного удаления программы появится окно:

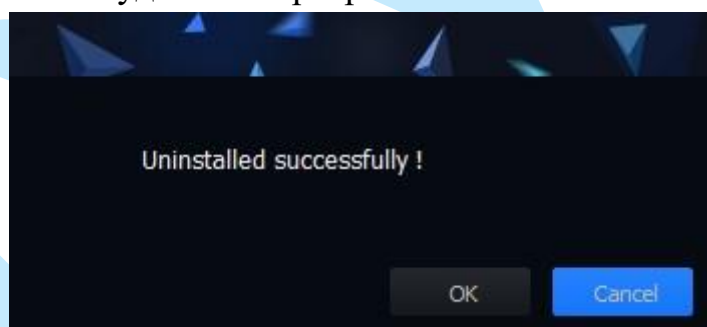


Рис. 2.2.4

3. Настройка

Для запуска программы «RVi-SmartPSS» дважды кликните мышкой на



3.1. Интерфейс входа

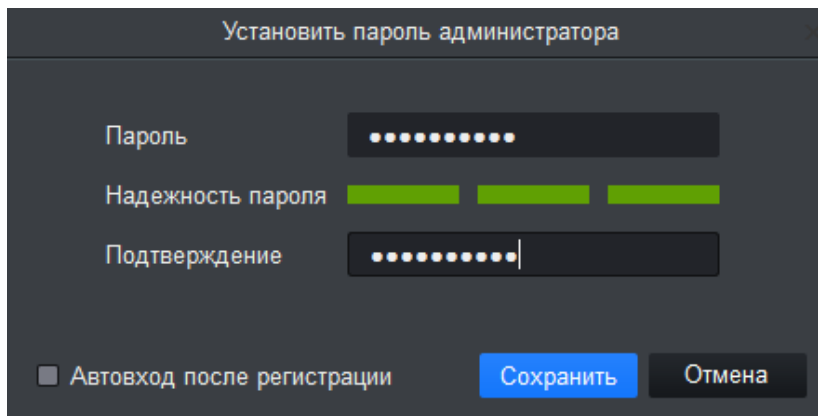


Рис. 3.1.1

Внимание! Для предотвращения несанкционированного доступа необходимо установить пароль учетной записи администратора во время первого входа в систему.

Пароль – введите пароль от учетной записи.

Примечание: пароль должен содержать не менее 8 символов.

Подтверждение – повторно введите пароль для подтверждения.

Нажмите на кнопку «**Сохранить**» для сохранения пароля.

В появившемся окне введите логин (admin) и пароль, после чего нажмите на кнопку «**Авторизация**» для входа в главное меню программы. Если указаны неверные учетные данные пользователя – система выдаст ошибку.

Примечание. Учетная запись «admin» является учетной записью с правами администратора и не может быть удалена. Вы можете добавлять, изменять или удалять других пользователей.

Для того чтобы сохранить пароль для последующего автоматического входа в систему, установите галочку в поле «Запомнить пароль».

Для автоматического входа в программу без ввода / подтверждения логина и пароля установите флажок в поле «Авто логин».

Внимание! Не используйте данные функции на чужом ПК!

Нажмите на кнопку  для выхода из программы.

3.2. Основной интерфейс программы

Нажмите на кнопку «Вход» (см. рис. 3.2.1) для входа в главное меню программы.

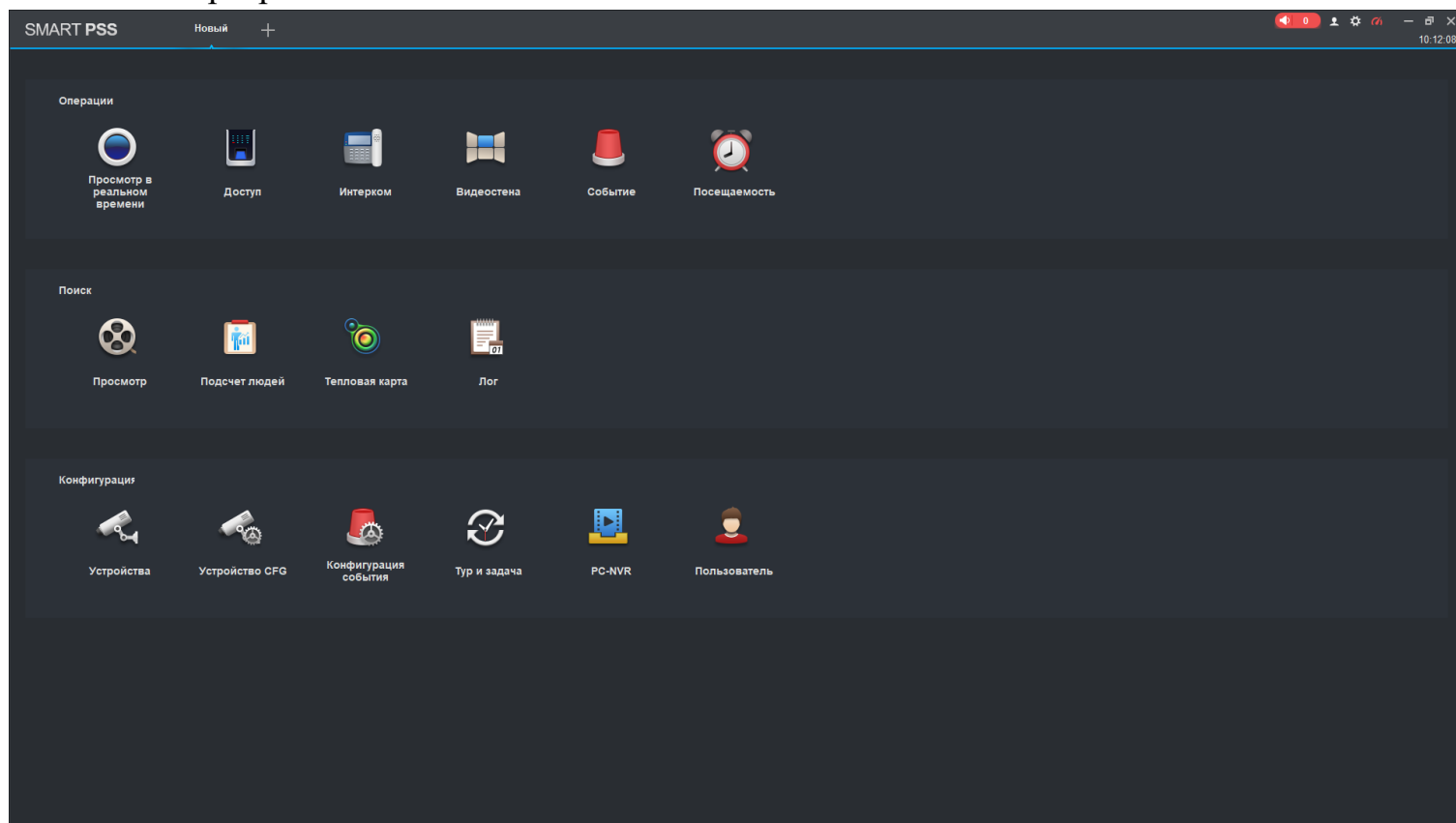



Рис 3.2.1

№	Функциональные кнопки	Назначение
1		Открыть новую вкладку
2		Сменить пользователя
3		Заблокировать экран
4		Перейти в меню настроек системы
5		Помощь (открыть руководство)
6		Свернуть окно
7		Полноэкранный режим
8		Выход
9		Системное время
10		Статус CPU и RAM
11		Перейти в меню событий

3.3 Настройка системы

3.3.1 Пользователи

В главном меню программы (см. рис. 3.2.1) нажмите на кнопку  для входа в меню настроек управления учетными записями пользователей.

Вы можете:

- Добавить пользователя;
- Изменить учетную запись пользователя;
- Добавить группу;
- Изменить группу;
- Изменить пароль.

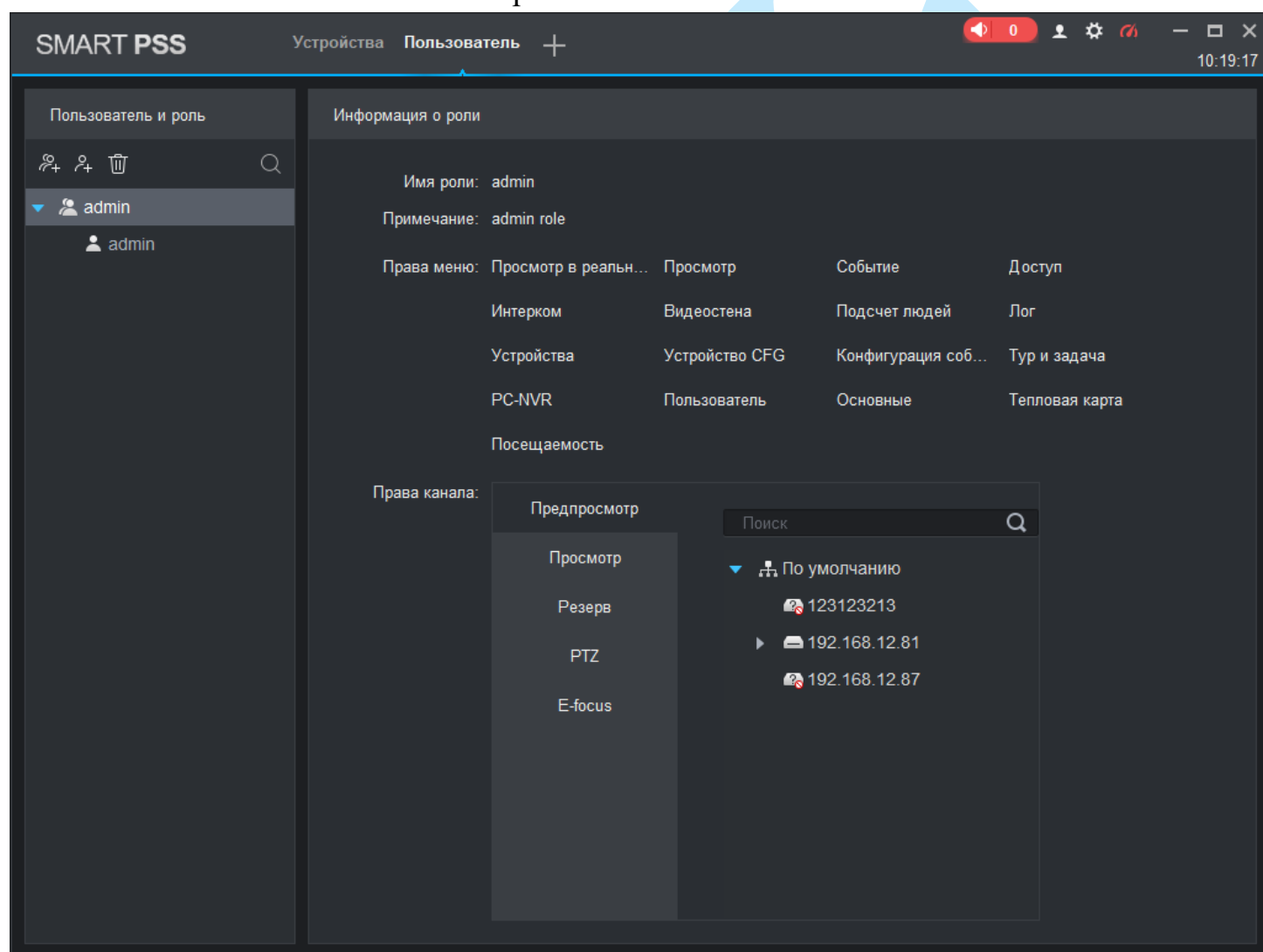


Рис 3.3.1.1

Для добавления нового пользователя, нажмите на кнопку .

В появившемся окне (см. рис. 3.3.1.2) укажите следующие данные:

Имя – введите имя пользователя (имя должно быть уникальным).

Пароль – введите пароль для нового пользователя.

Подтверждение – подтвердите введенный пароль.

Роль – выберите группу, к которой будет принадлежать пользователь.


Примечание – при необходимости укажите примечание.

Права меню – задайте права управления системой для пользователя.

***Примечание.** В целях обеспечения безопасности, для учетной записи оператора рекомендуется устанавливать права только на просмотр видео в реальном времени и воспроизведение архива.*

Права канала – определите, для каких каналов будут действовать права управления системой.

Нажмите кнопку **«Сохранить»** для сохранения изменений.

Для изменения пользователя, выберите учетную запись из списка, нажмите кнопку .

Для того чтобы изменить полномочия пользователя, установите галочки напротив тех прав, которые будут доступны выбранному пользователю.

Для изменения пароля введите новый пароль в поля «Пароль» и «Подтверждение», затем нажмите на кнопку **«Сохранить»** для применения параметров.

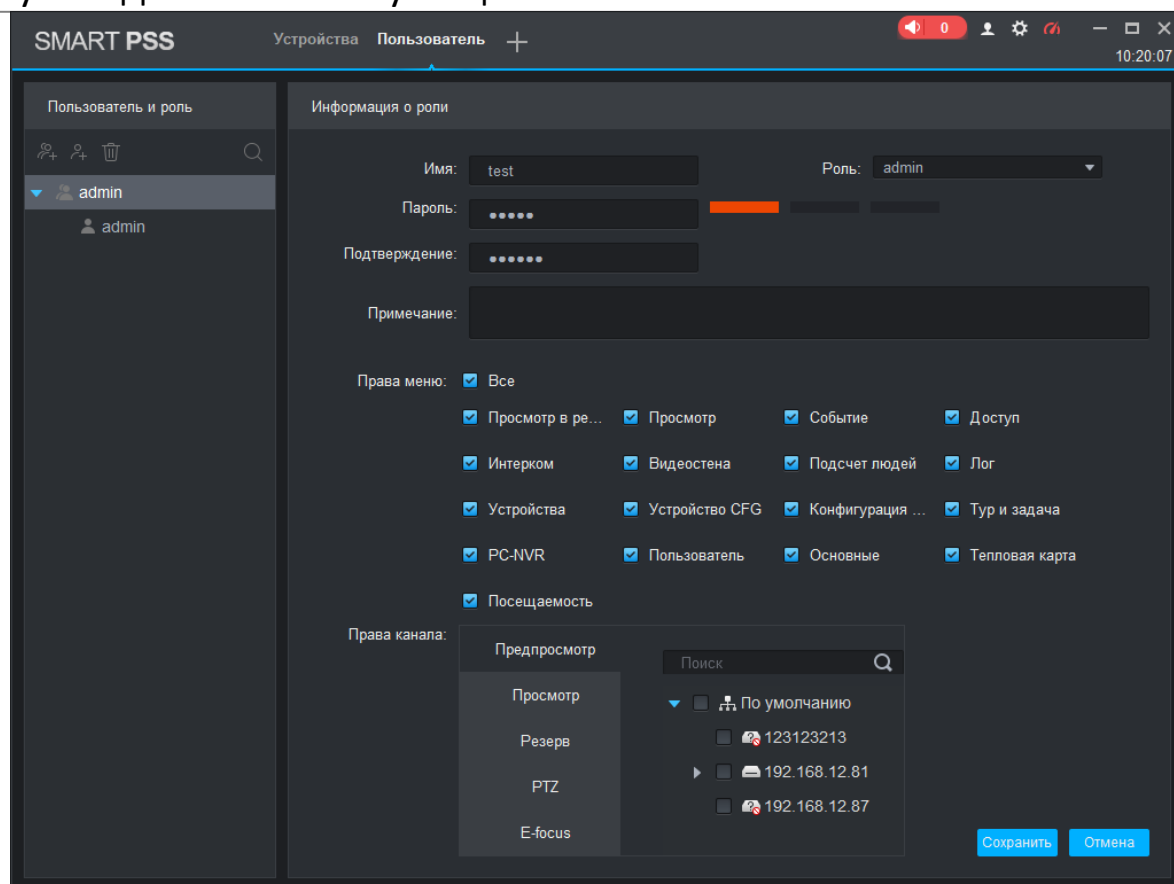


Рис. 3.3.1.2

Для удаления пользователя нажмите на кнопку .

Для добавления новой группы нажмите на кнопку .

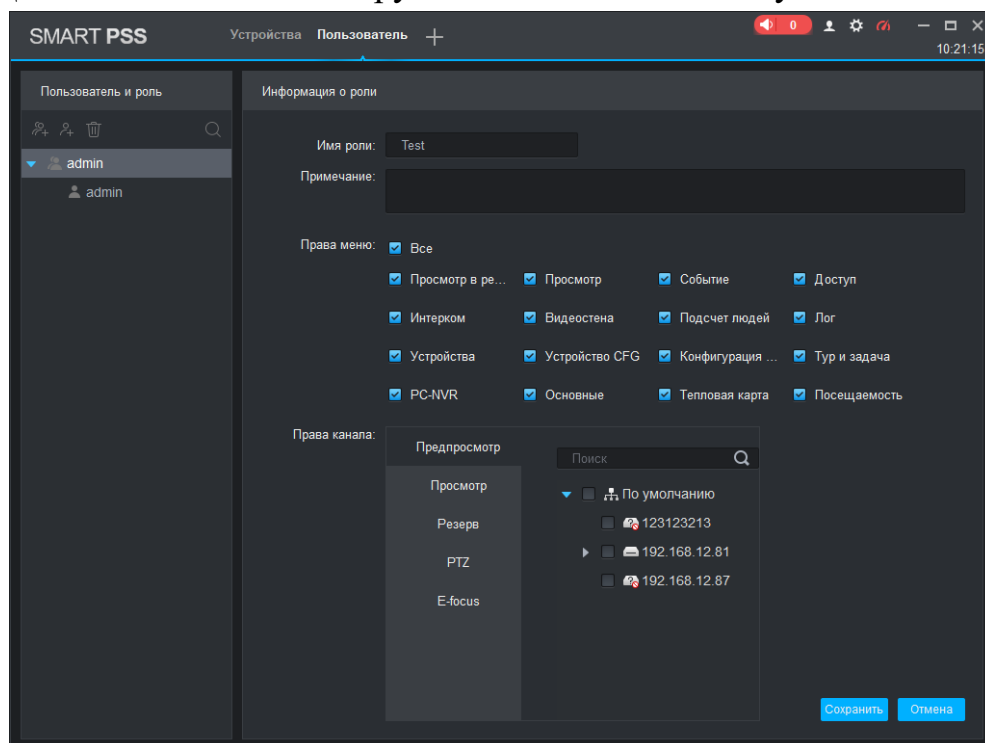


Рис.

В появившемся окне укажите следующие данные:

Имя роли – введите имя группы.



Примечание – при необходимости укажите примечание.

Права меню – задайте права управления системой для группы пользователей.

Примечание. В целях обеспечения безопасности, для учетной записи оператора рекомендуется устанавливать права только на просмотр видео в реальном времени и воспроизведение архива.

Права канала – определите, для каких каналов будут действовать права управления системой.

Нажмите кнопку «**Сохранить**» для сохранения изменений.

Для изменения группы нажмите на кнопку , для удаления – на кнопку .

3.3.2. Устройства



Для входа в меню нажмите кнопку .

В данном меню производится добавление / удаление / изменение устройств.

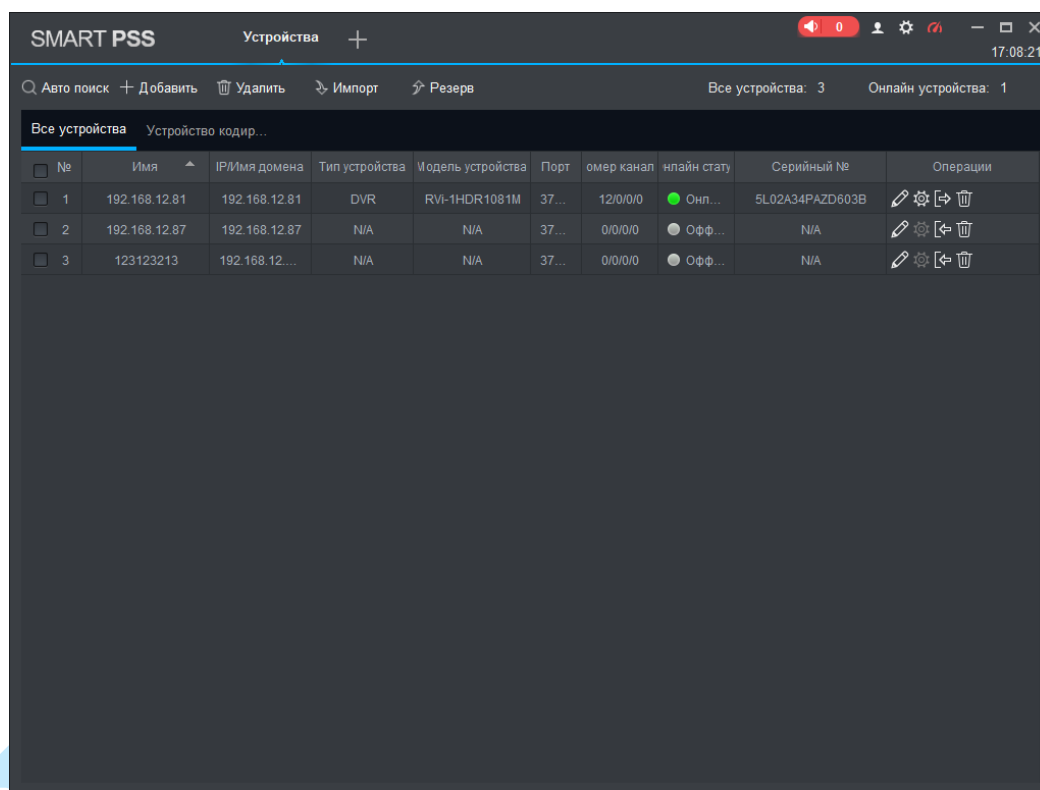
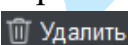
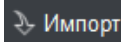


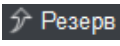
Рис. 3.3.2.1

Для быстрого добавления устройств нажмите на кнопку .


Для добавления устройств вручную нажмите на кнопку .



Для удаления устройств, отметьте галочками устройства для удаления и нажмите на кнопку .

Вы можете импортировать список устройств для процедуры быстрого добавления, для этого нажмите на кнопку , в появившемся окне выберите файл для импорта и нажмите кнопку «Импорт», система перезапишет настройки.

Также вы можете экспортировать список добавленных устройств, для этого нажмите на кнопку , выберите путь сохранения файла и нажмите кнопку «Резерв», появится сообщение «Экспорт файла успешно завершен». Имя экспортируемого файла будет иметь расширение «.xml». В файле содержится следующая информация: IP-адрес, порт, номер канала, имя пользователя, пароль и т.д.

Нажмите на кнопку  для изменения параметров устройства.

Нажмите на кнопку  для входа в меню настроек устройства (подробнее в п. [3.3.6](#)).

Нажмите на кнопку  /  для авторизации на устройстве или смены учетной записи.

3.3.2.1. Добавление устройства

Для автоматического добавления устройств нажмите на кнопку **Авто поиск**. Запустится окно менеджера устройств.

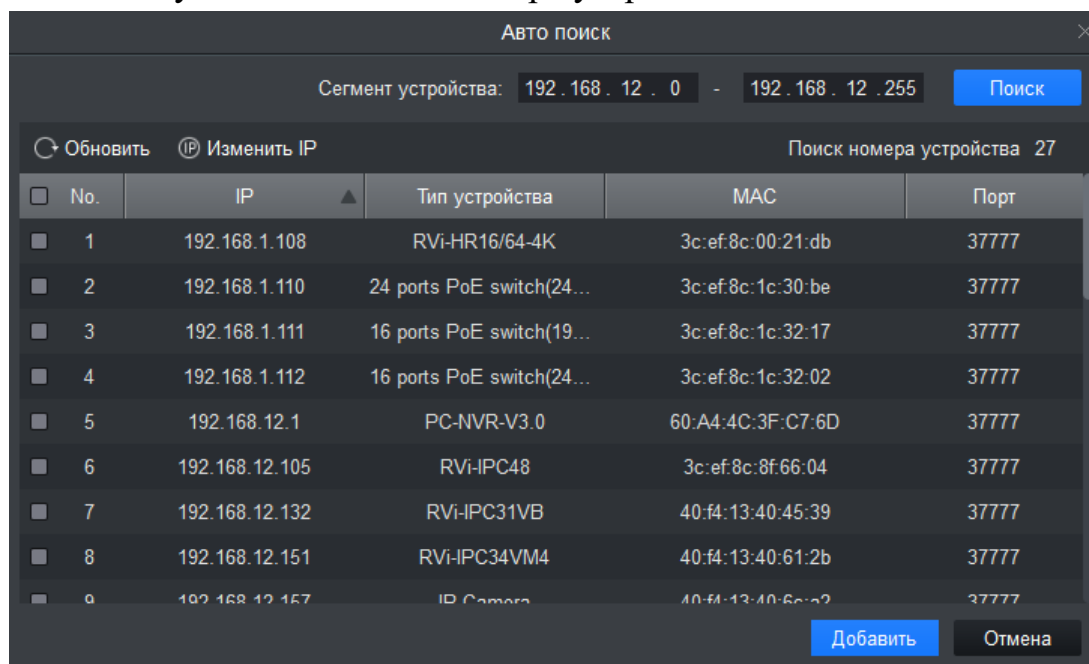


Рис. 3.3.2.1.1

В поле «Сегмент устройства» введите сегмент поиска устройств в вашей сети, нажмите на кнопку **«Поиск»**. В таблице ниже отобразится список найденных устройств.

Для обновления списка устройств нажмите на кнопку **«Обновить»**. Для изменения IP-адреса устройства нажмите на кнопку **«Изменить IP»**. В появившемся окне введите новый IP-адрес устройства, а также маску и шлюз вашей сети. Нажмите на кнопку **«Сохранить»** для применения изменений.

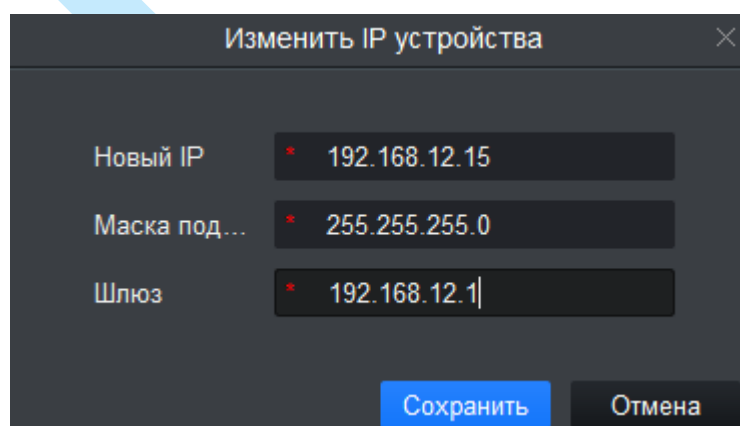


Рис. 3.3.2.1.2

Для быстрого добавления отметьте галочками необходимые устройства и нажмите на кнопку «Добавить». В появившемся окне нажмите на кнопку «Сохранить» для подтверждения добавления устройств, а затем введите имя пользователя и пароль, установленные на добавляемых устройствах и снова нажмите на кнопку «Сохранить».

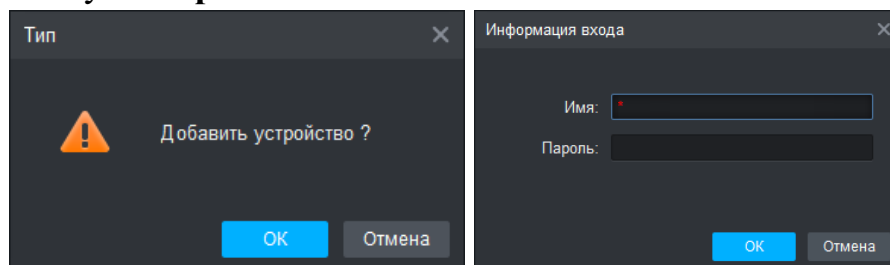


Рис. 3.3.2.1.3

Для ручного добавления устройств нажмите на кнопку **+ Добавить**. В появившемся окне введите все необходимые данные для добавления.

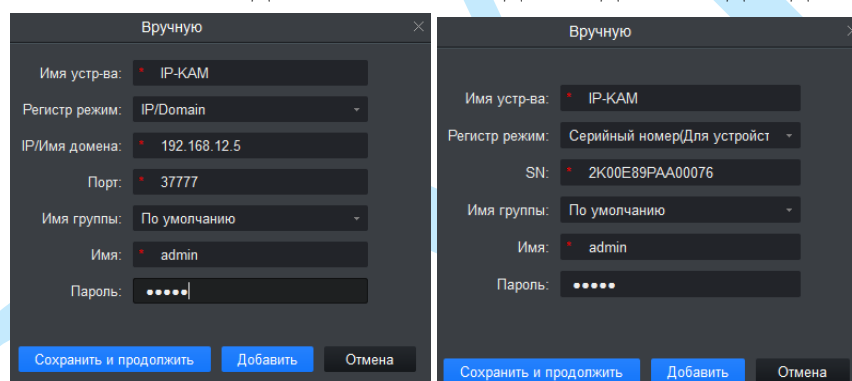


Рис. 3.3.2.1.4

Имя устройства – введите имя устройства, имя может быть любым.

Режим регистрации – выберите один из двух режимов регистрации устройства:

- ***IP/Domain*** – добавление устройств по IP-адресу или доменному имени.
- ***Серийный номер*** – добавление устройств по технологии P2P.

IP/Имя домена – введите IP-адрес или доменное имя устройства (при добавлении устройства через внешний IP-адрес).

Порт – это основной TCP порт, по которому транслируется видео поток при подключении по внешнему IP-адресу (по умолчанию 37777).


S/N – введите серийный номер устройства при добавлении по технологии P2P.

Имя – логин учетной записи, подключаемого устройства.

Пароль – пароль учетной записи, подключаемого устройства.

Нажмите на кнопку «Сохранить и продолжить» для ввода данных следующего добавляемого устройства, либо на кнопку «Добавить» для добавления устройств.

3.3.3. Просмотр в реальном времени

Для входа в меню нажмите кнопку . Данное меню предназначено для отображения видеопотока в реальном времени с добавленных устройств, а также для управления PTZ-камер.

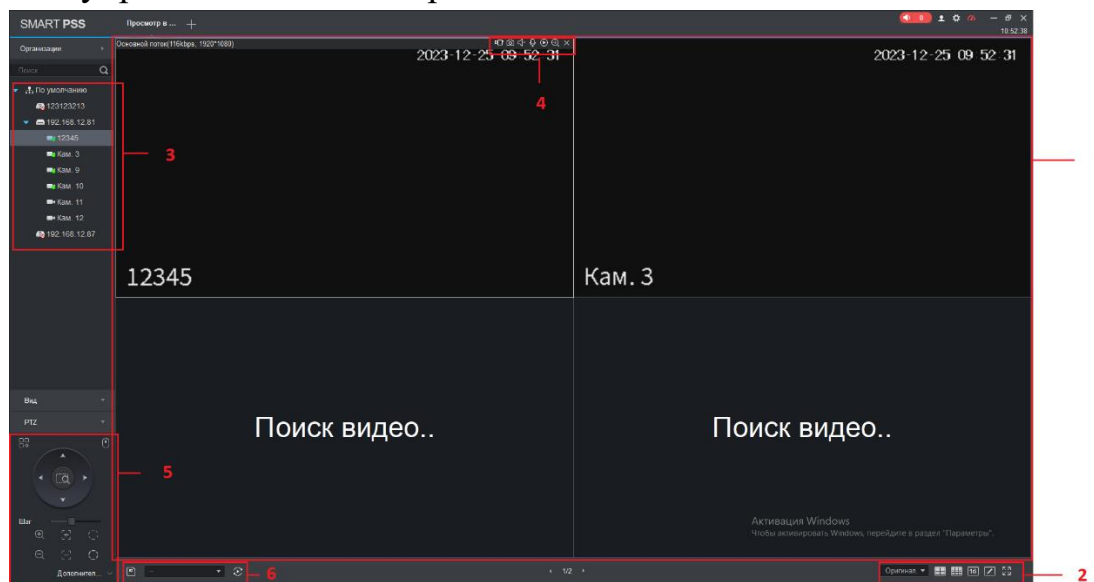







Рис. 3.3.3.1




1 раздел – окно просмотра, предназначено для отображения видеопотока с подключенных устройств.


2 раздел – параметры отображения видео.

    – выбор раскладки и каналов для отображения 4 / 9 / 16 и пользовательское разложение.

 – полноэкранный режим. Для выхода из полноэкранного режима нажмите клавишу «Esc».

3 раздел – меню отображения подключенных устройств.

Нажмите на кнопку  для отображения видеопотока с выбранного устройства. Кликните правой кнопкой мыши, в появившемся меню выберите тип потока  . Выберите необходимый поток для отображения: основной (высокое разрешение) или один из дополнительных потоков (более низкое разрешение). Использование дополнительного потока позволяет

экономить ресурсы сети и камеры. Дополнительный поток рекомендуется использовать при низкой скорости соединения. При включении воспроизведения видео с устройства значок изменится на .

4 раздел – функциональные кнопки:




1 – **Локальная запись** – нажмите на кнопку, чтобы мгновенно записать фрагмент видео, нажмите на кнопку еще раз для завершения записи.

2 – **Снимок** – нажмите на кнопку, чтобы мгновенно сделать снимок.

3 – **Аудио** – включение / отключение звука.


4 – **Микрофон** – включение / отключение микрофона.










5 – **Воспроизведение** – воспроизведение видеофайла, содержащего последние 5 минут записи.

6 – **Цифровой зум** – нажмите на кнопку , затем выделите мышкой зону для увеличения. Кликните правой кнопкой мыши для возврата к отображению с исходными параметрами.











7 – **Закреть** – нажмите на кнопку, чтобы закрыть окно отображения.


5 раздел – панель управления PTZ включает в себя:

- 8 кнопок со стрелками – используйте кнопки со стрелками, чтобы изменить угол наклона и поворота поворотной камеры;
- 1 кнопку 3D позиционирования – нажмите на кнопку  для управления поворотом и приближением/отдалением камеры при помощи мыши;
- регулировку скорости поворота камеры;
- кнопки регулировки масштабирования, фокусировки и раскрытия диафрагмы;
- PTZ настройки – выберите необходимую функцию для настройки из выпадающего списка:

Предустановка	С помощью стрелок направления установите камеру в нужное положение. Введите номер предустановки, нажмите на кнопку  для сохранения предустановки. Нажмите на кнопку  для удаления предустановки. Введите номер предустановки, нажмите на кнопку  для вызова предустановки.
Обход	Введите номер обхода, нажмите на кнопку  . Введите номер предустановки, нажмите на кнопку  для сохранения текущей предустановки в тур. Для того чтобы добавить несколько предустановок, повторите данное действие нужное количество раз. Нажмите на кнопку  для удаления обхода. Нажмите на кнопку  для удаления предустановки. Введите номер шаблона, нажмите на кнопку  для вызова тура. Нажмите на кнопку  , чтобы остановить движение по обходу.

Руководство по эксплуатации

Шаблон	Введите номер шаблона, нажмите на кнопку  с помощью стрелок направления задайте шаблон, по окончании нажмите на кнопку  . Введите номер шаблона, нажмите на кнопку  для вызова шаблона. Нажмите на кнопку  , чтобы остановить вызов.
Автоповорот	Нажмите на кнопку  камера перейдет в режим горизонтального вращения. Нажмите на кнопку  , чтобы остановить процедуру сканирования.
Обзор	С помощью стрелок направления установите камеру в нужное положение, нажмите на кнопку  , чтобы обозначить левую границу, аналогично обозначьте правую границу, нажав на кнопку  . Нажмите на кнопку  для вызова процедуры сканирования. Камера будет сканировать пространство в пределах заданных границ. Нажмите на кнопку  , чтобы остановить процедуру сканирования.

- Меню PTZ  – нажмите на кнопку «Меню» для входа в OSD-меню камеры. С помощью кнопок со стрелками вы сможете переключаться между пунктами OSD-меню камеры (системные настройки, настройки позиций и прочих параметров камеры). Для выхода из OSD-меню, нажмите на кнопку «Заккрыть меню».

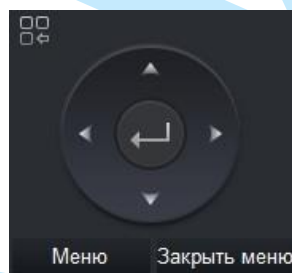


Рис. 3.3.3.2

6 раздел – нажмите для сохранения пользовательской раскладки и добавления вида в группу. При последующих запусках программы, выберите созданный вид для быстрого запуска просмотра изображения в режиме реального времени и просмотра архива в соответствии с установленным видом.

Нажмите на кнопку  для переключения между созданными видами.

В окне просмотра кликните правой кнопкой мыши для открытия контекстного меню:

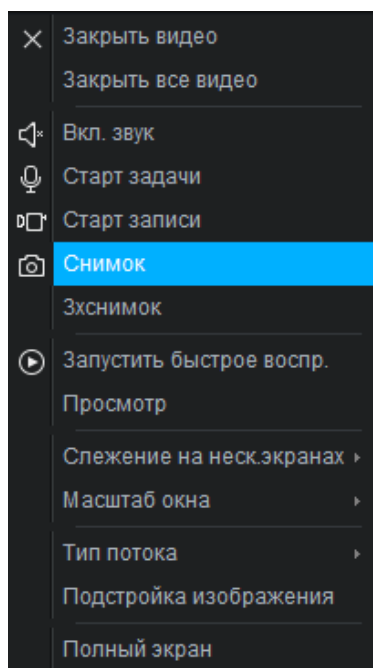



Рис. 3.3.3.3

Поле	Функция
Закрыть видео	Щелкните для закрытия видеопотока.
Закрыть все видео	Щелкните для закрытия видеопотока на всех каналах.
Включить звук	Включение / отключение звука на камере.
Включить	Включение / отключение микрофона.
Скриншот	Щелкните для сохранения снимка канала.
3xСкриншот	Щелкните для сохранения снимка. Будет сделано 3 снимка подряд с периодичностью в 2 секунды.
Запустить быстрое воспроизведение	Нажмите для воспроизведения сохраненных записей.
Просмотр	Нажмите для перехода в меню просмотра архива.
Слежение на нескольких экранах	Выберите один из режимов разделения окна: главный экран / главный экран + 3 масштабируемых окна / главный экран + 5 масштабируемых окон. Для изменения расположения зон используйте мышь, масштаб регулируется при помощи колесика мыши.
Масштаб окна	Выберите соотношение сторон отображения.
Тип потока	Переключение типа потока с основного на дополнительный.
Подстройка изображения	Задайте настройки контрастности, яркости, оттенка и насыщенности.
Полный экран	Для перехода в полноэкранный режим нажмите данную кнопку. Для выхода из полноэкранного режима щелкните ПКМ еще раз.

3.3.4. Просмотр



Для входа в меню нажмите кнопку . Интерфейс меню поиска и воспроизведения архива показан на рисунке 3.3.4.1. Установите поисковые критерии и нажмите на кнопку «Поиск» для отображения архива видеозаписей.

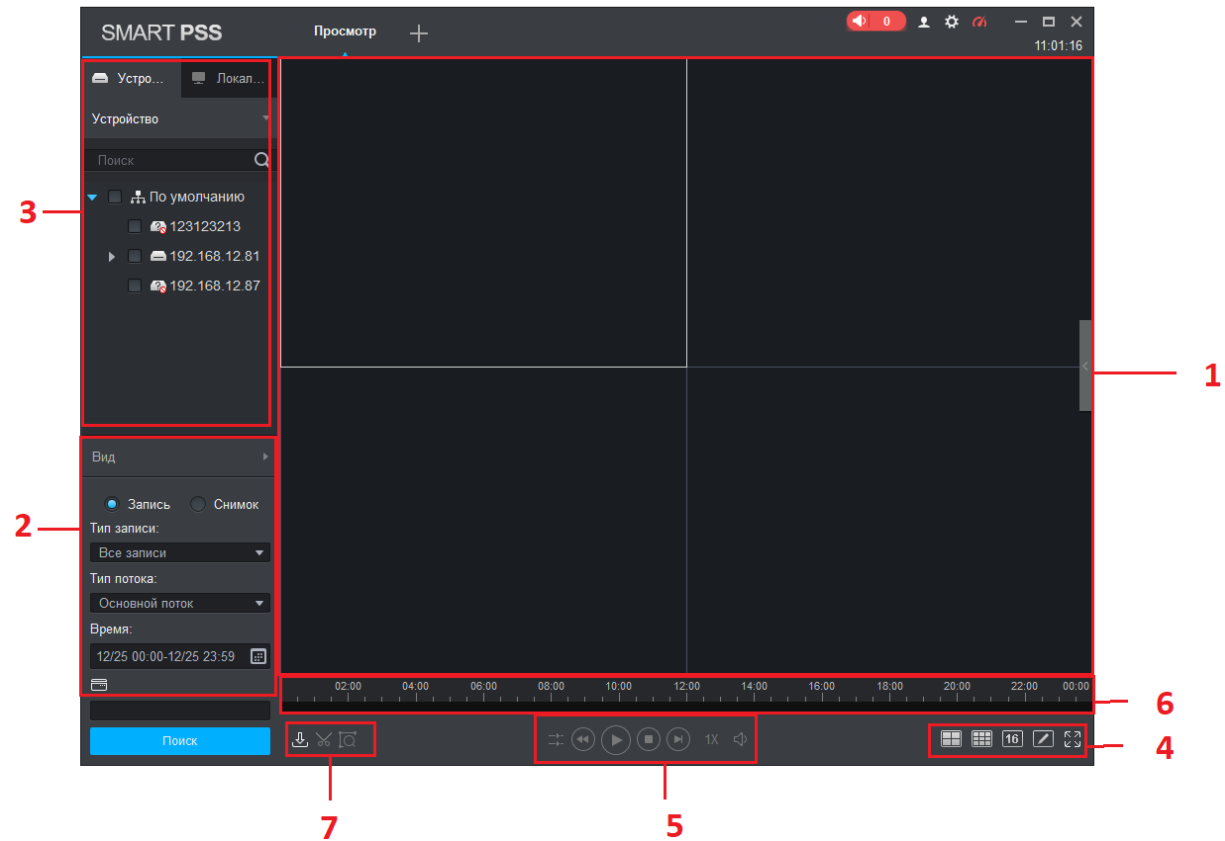











Рис. 3.3.4.1


№	Название	Функция
1	Окно воспроизведения	Окно просмотра, предназначено для отображения сохраненного архива с подключенных устройств.
2	Параметры поиска	Выберите тип файла (запись или снимок), тип записи (постоянная, по движению / тревоге и т.д.), тип потока (основной или дополнительный) и период записи (макс. 24 ч.).
3	Тип устройства хранения и номера каналов	Выберите устройство хранения (удаленное устройство или локальное хранилище – ПК), а также каналы, по которым следует произвести поиск архива.
4	Режим воспроизведения	Выбор раскладки и каналов для отображения 4 / 9 / 16 / полноэкранный и пользовательское разложение.
5	Панель управления воспроизведением	<div><div>▶ / </div><div><i>Воспроизведение/Пауза</i> Существует 3 способа начать воспроизведение: Кнопка «Play»; двойной щелчок на периоде шкалы времени; двойной щелчок на элементе в списке файлов. В режиме покадрового воспроизведения: переключает между воспроизведением и режимом паузы.</div></div>

Руководство по эксплуатации

			<i>Стоп</i> Останавливает воспроизведение в любом режиме
			<i>Обратное воспроизведение</i> В режиме воспроизведения: щелчок левой кнопкой мыши приводит к перемотке назад. Повторное нажатие останавливает обратное воспроизведение. Для возврата к режиму нормального воспроизведения, нажмите на кнопку  /  .
			<i>Переключение между кадрами</i> В режиме воспроизведения одного канала: при постановке на паузу, можно нажать на  /  для покадрового воспроизведения. Повторное нажатие останавливает покадровое воспроизведение. Для возврата к режиму нормального воспроизведения, нажмите на кнопку  /  .
			<i>Ускоренная перемотка / Замедленное воспроизведение</i> В режиме воспроизведения перемещение ползунка приводит либо к режиму ускоренного воспроизведения: 2-х, 4-х и 8-ми кратное ускорение, либо к режиму замедленного воспроизведения: 1/2, 1/4, 1/8 от скорости воспроизведения.
			Включение / выключение и регулировка громкости.
			Синхронное воспроизведение.
6	Шкала времени		Отображает тип записи, ее период и текущие поисковые критерии. В зависимости от типа записи, временная шкала может быть представлена следующими цветами: <i>Зеленый цвет</i> – период постоянной записи. <i>Желтый цвет</i> – запись при обнаружении движения. <i>Красный цвет</i> – запись по тревожному событию. <i>Оранжевый цвет</i> – запись при срабатывании IVS-функций.
7	Дополнительные функции		Ножницы. С помощью кнопки  дайте время начала и окончания отрезка записи, затем выберите тип сохраняемого файла и нажмите на кнопку «Сохранить» для сохранения файла на ваш ПК.
			Резервное копирование. Нажмите  для сохранения выбранных файлов на ваш ПК.
			Интеллектуальный поиск. Для того чтобы упростить поиск нужного момента в постоянной записи предусмотрена функция интеллектуального поиска. Для активации данной функции в режиме воспроизведения мультикартинки нажмите на кнопку  . С помощью левой клавиши мыши выделите зону, нажмите на кнопку  , система выполнит интеллектуальный поиск и начнет воспроизведение найденных видеозаписей.

3.3.5. Устройство CFG



Для входа в меню нажмите кнопку . В данном меню производится настройка конфигурации устройств. Выберите устройство для настройки из столбца слева, а затем выберите соответствующий пункт меню для настройки.

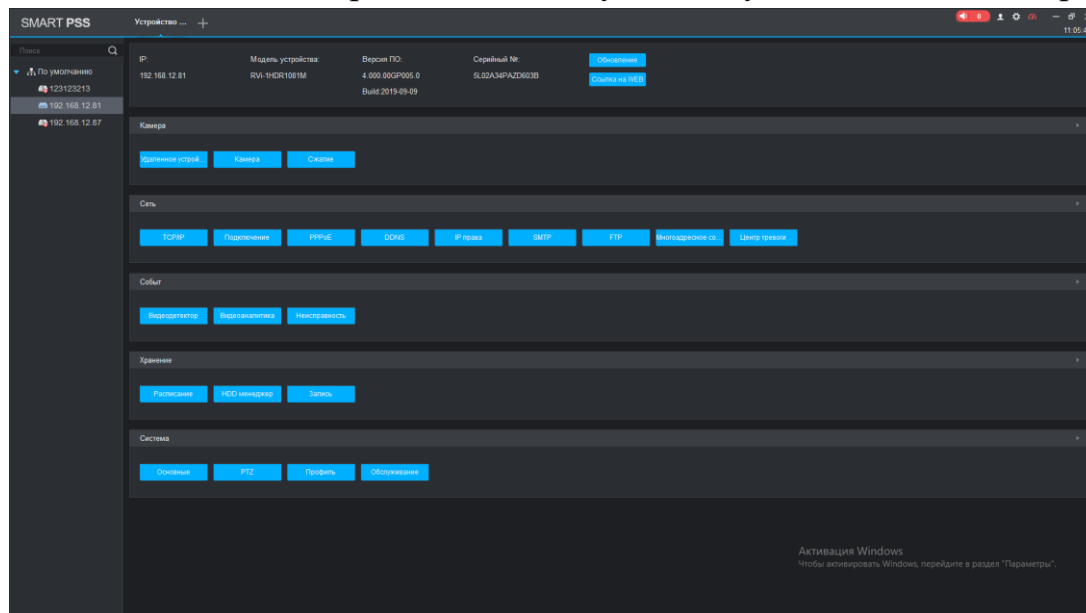



Рис. 3.3.6.1

3.3.6. Конфигурация события



Для входа в меню нажмите кнопку . В данном меню производится настройка оповещения о тревожных событиях. Выберите устройство для настройки из столбца слева, а затем выберите какие из событий будут фиксироваться, и какие действия необходимо выполнять в случае, когда событие будет зафиксировано.

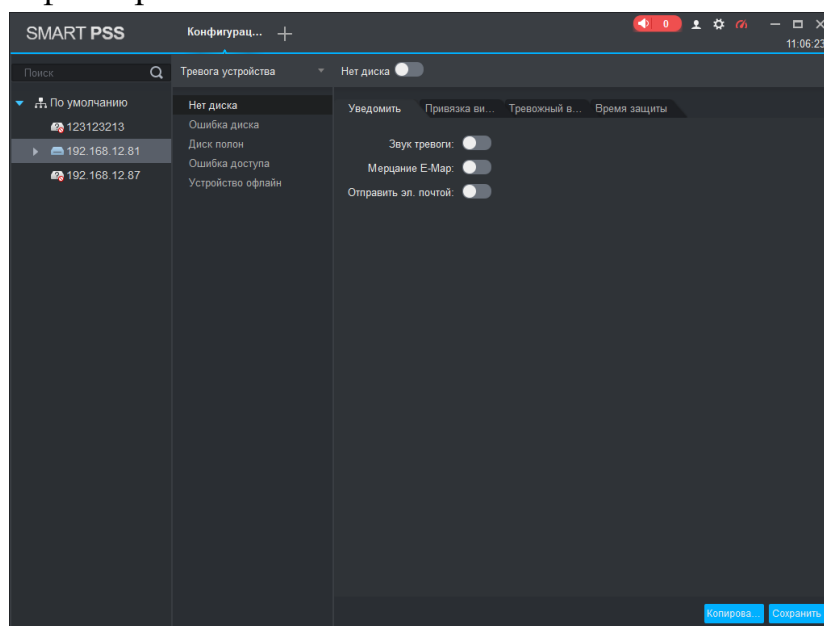


Рис. 3.3.7.1

3.3.7. События



Для входа в меню нажмите кнопку . В данном меню будут отображаться сведения о зафиксированных тревожных событиях.

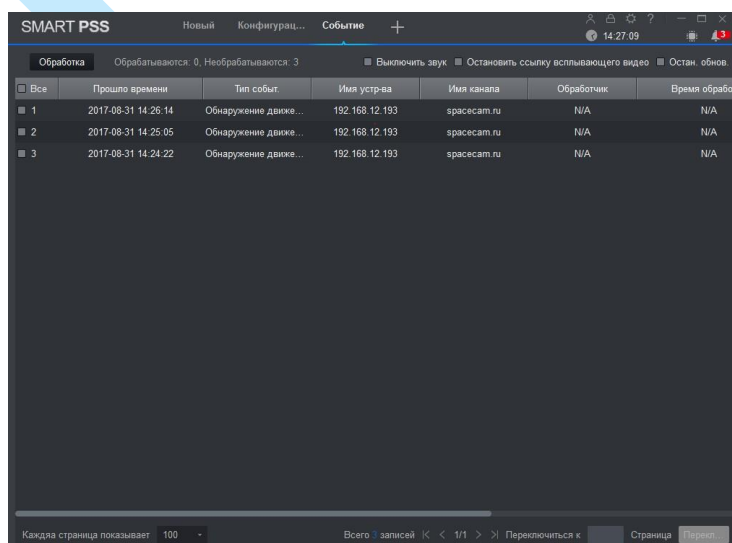




Рис. 3.3.8.1

3.3.8. Тур и задача

Для входа в меню нажмите кнопку . В данном меню производится настройка обхода камер по определенным зонам. Нажмите на кнопку  **Добав...** для добавления нового тура.

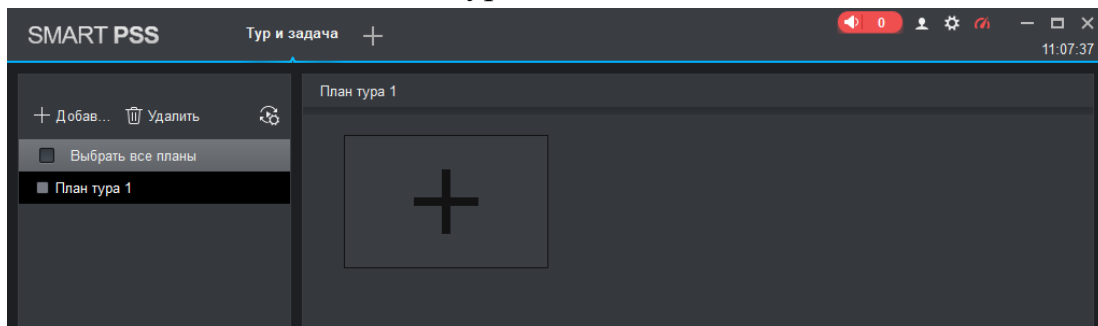


Рис. 3.3.9.1

Введите имя тура и нажмите на кнопку .

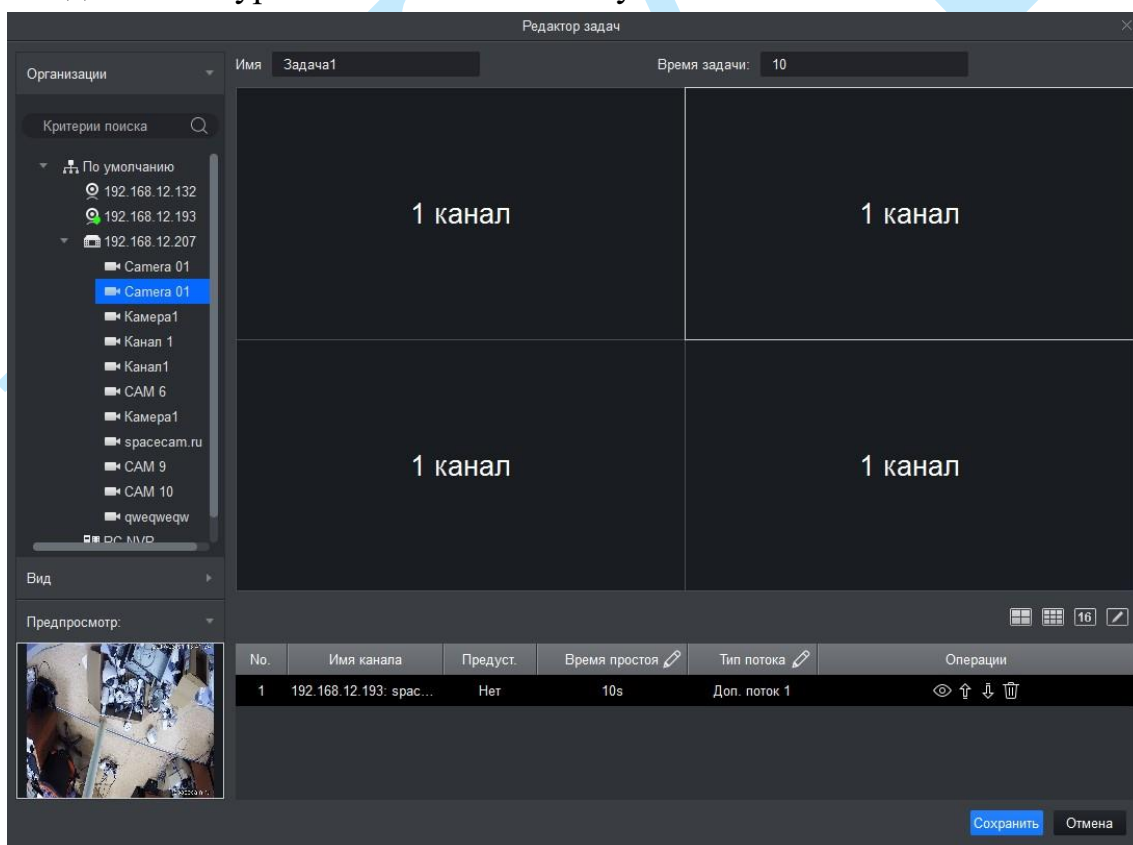






Рис. 3.3.9.2

В появившемся окне введите имя задачи и время действия. Выберите количество используемых окон обзора и номера каналов.

Используйте кнопки   для регулировки цикла обхода. Нажмите на кнопку  для удаления каналов.

3.3.9. Видеостена

Нажмите на кнопку  для входа в меню. Данная функция позволяет настраивать вывод видеопотока на несколько экранов, разбивая картинку на части.

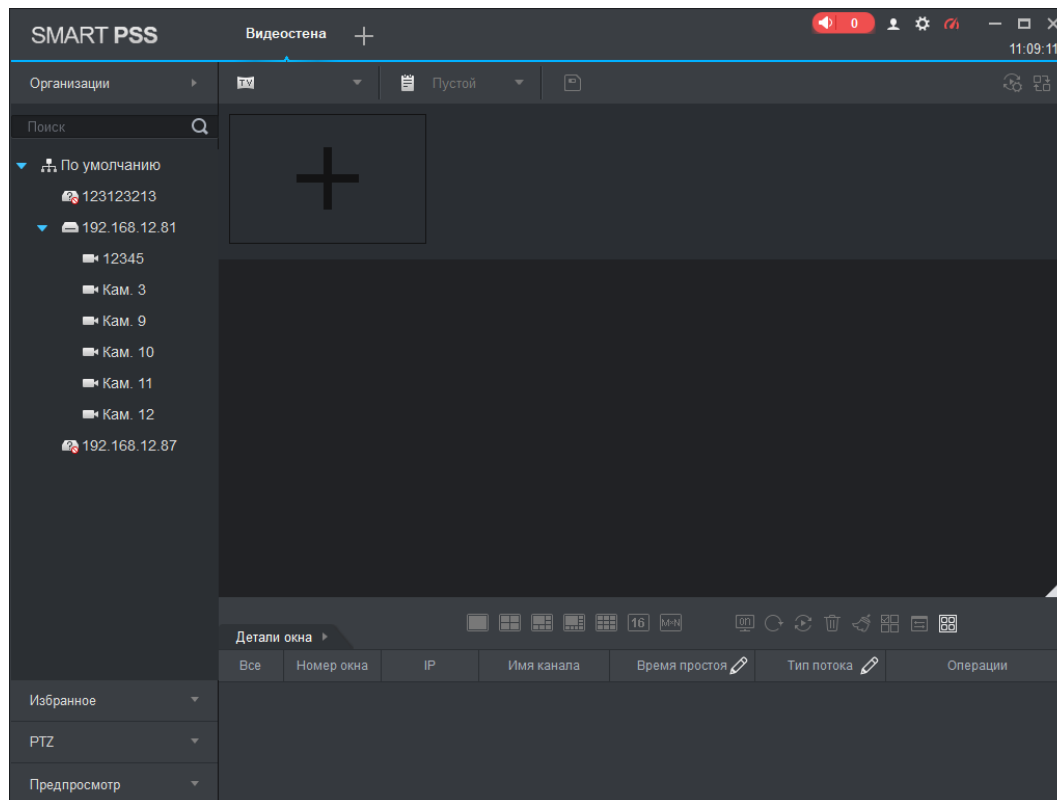





Рис. 3.3.10.1

Нажмите кнопку , введите имя видеостены.

Нажмите на одну из кнопок  и переместите указатель мыши в разлинованное поле по центру, для добавления TV.

Нажмите на кнопку **Ctrl+левая кнопка мыши** для выбора нескольких экранов, после чего нажмите , для скрепления нескольких экранов в единый. Щелкните  для раскрепления скрепленных ранее экранов.

Выберите экран (-ы) и щелкните правой кнопкой мыши, в контекстном меню можно переименовать / удалить / объединить или разбить экран (-ы).

Щелкните  для отчистки экрана.

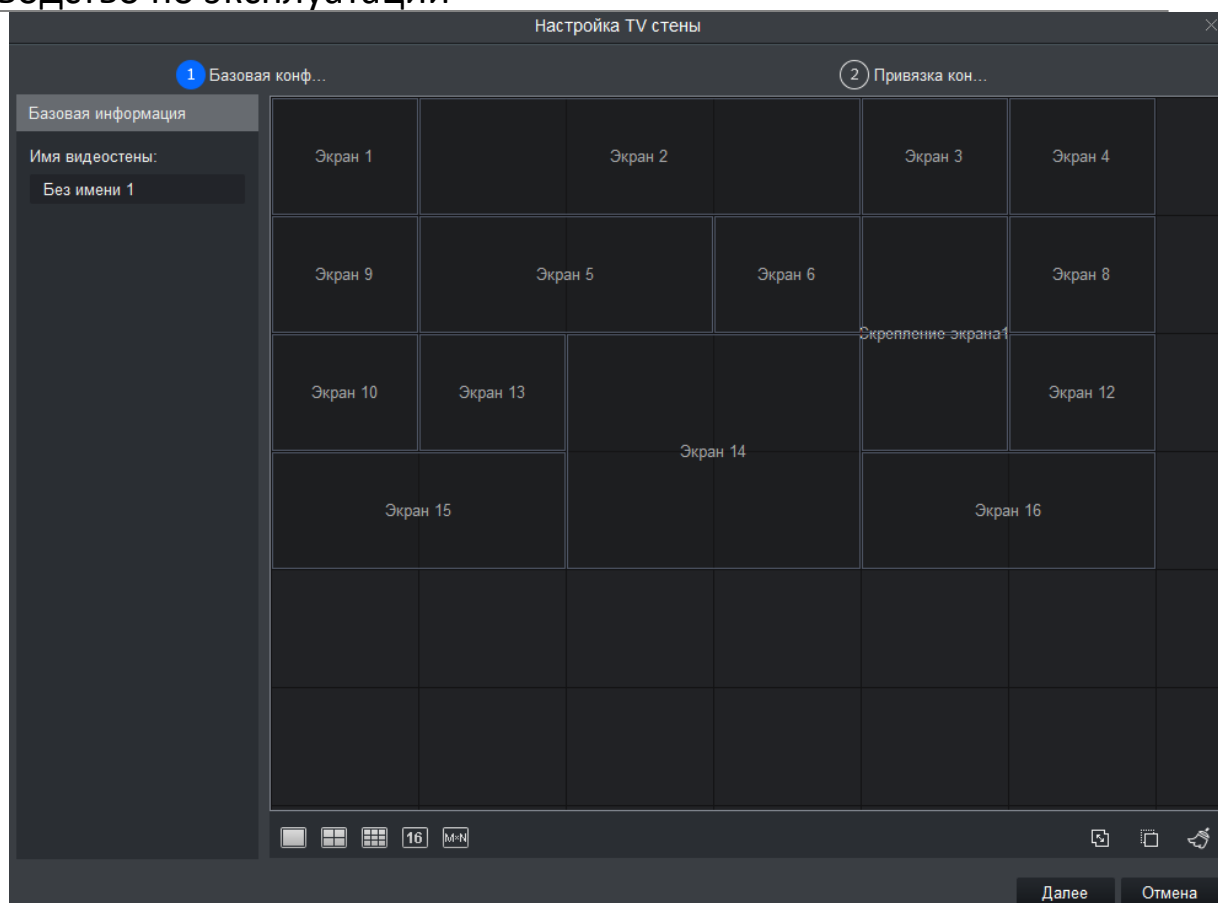



Рис. 3.3.10.2

Нажмите на кнопку «Далее» для перехода к следующему шагу.
Выберите декодер и переместите его на канал видеостены для привязки.
Нажмите на кнопку «Готово» для сохранения настроек.

3.3.10. Подсчет людей



Для входа в меню нажмите кнопку . В меню «Подсчет людей» отображаются результаты подсчета людей, проходящих через заданную область по каждому из каналов. Выберите номер канала для отображения результатов подсчета, укажите временной интервал, за который производилось наблюдение. Нажмите на кнопку «Поиск» для отображения результатов активности.

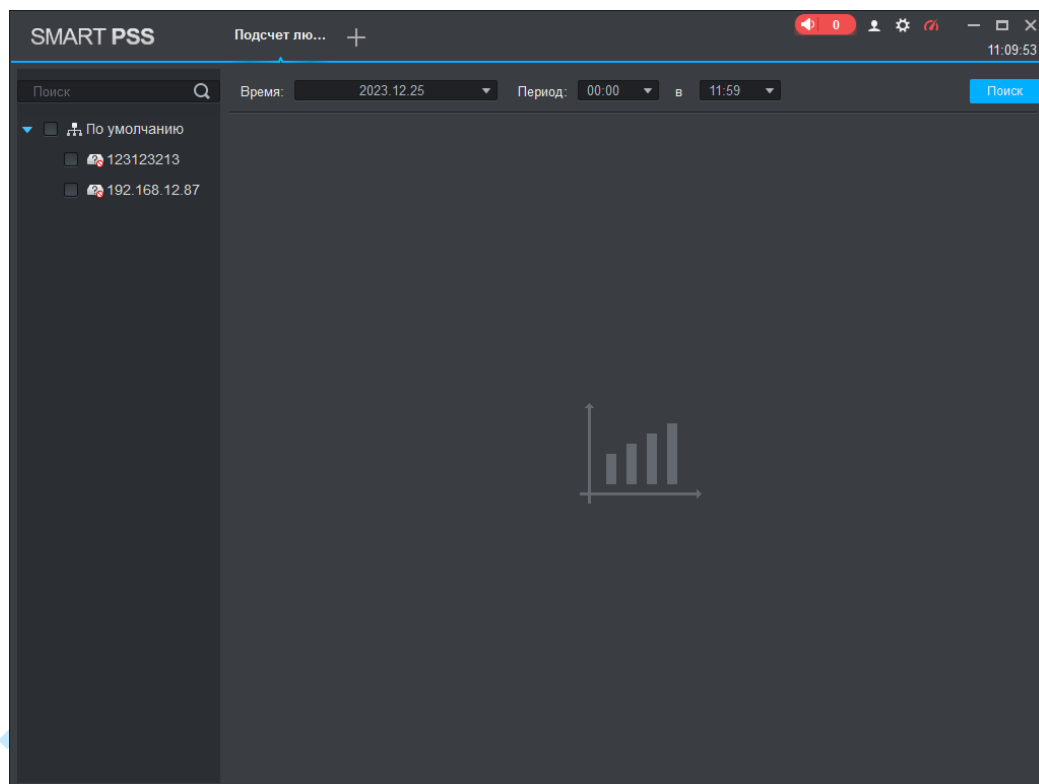
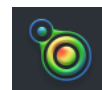
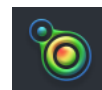


Рис. 3.3.11.1

3.3.11. Тепловая карта



Для входа в меню нажмите кнопку . Тепловая карта интенсивности движения — позволяет оценить активность движения и выявить, где пролегают основные потоки передвижения людей. Тепловая карта формируется путем суммирования времени, в течение которого наблюдается движение. Результатами наблюдения являются цветные области на изображении, которые показывают зоны с наибольшей интенсивностью движения. Укажите временной интервал, за который производилось наблюдение. Нажмите на кнопку «Поиск» для отображения результатов активности.

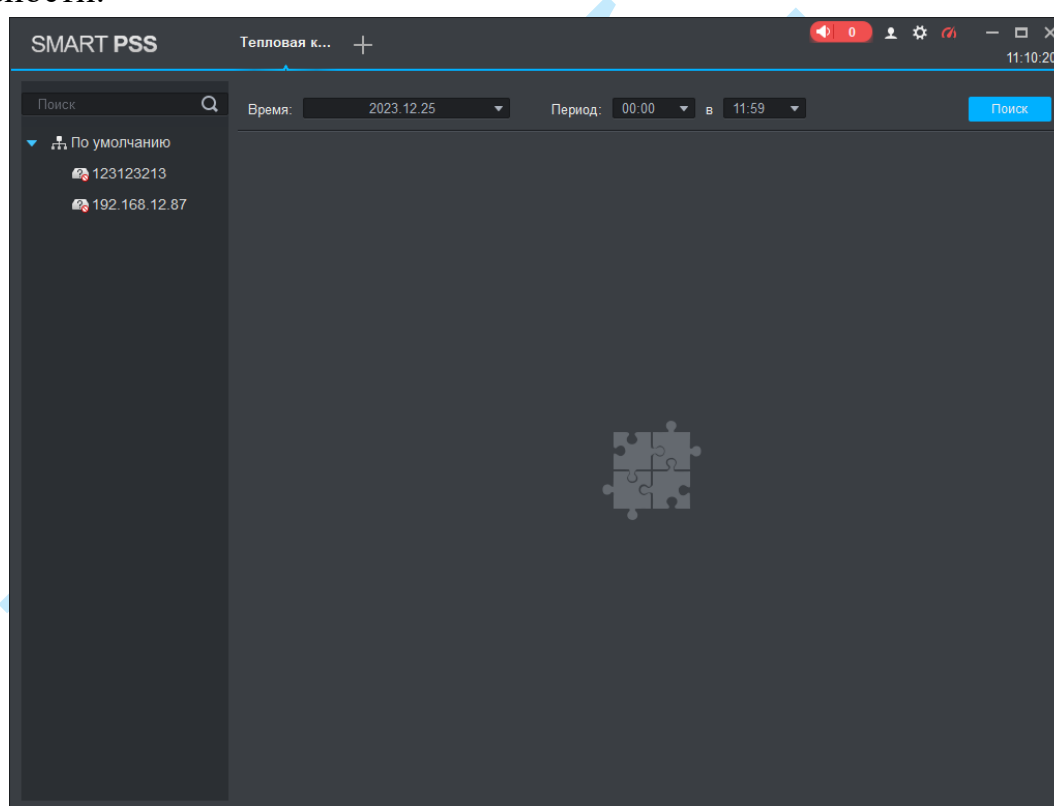


Рис. 3.3.12.1

3.3.12. Лог



Для входа в меню нажмите кнопку . В меню «Лог» отображается информация о событиях.

Для поиска записи необходимо задать начальное и конечное время, выбрать тип события и нажать на кнопку «Поиск». В таблице ниже будут отображены файлы журнала. В журнале событий хранится максимум 10000 записи, до 100 записей на каждой из страниц. Для переключения между страницами воспользуйтесь клавишами «<» и «>» или введите номер нужной страницы и нажмите на кнопку «Переключиться к».

Для сохранения журнала событий, необходимо нажать на кнопку

«Резерв» и выбрать путь сохранения файла на вашем ПК.

Заключение

Спасибо за выбор за выбор программного обеспечения «RVi-SmartPSS». В том случае, если у вас остались вопросы после изучения данной инструкции, обратитесь в службу технической поддержки по номерам:

РФ: 8 (800) 700-16-61;

Казахстан: 8 (800) 700-16-61.

Отдел по гарантии: 8 (495) 735-39-69.

Наши специалисты окажут квалифицированную помощь и помогут найти решение вашей проблемы.

