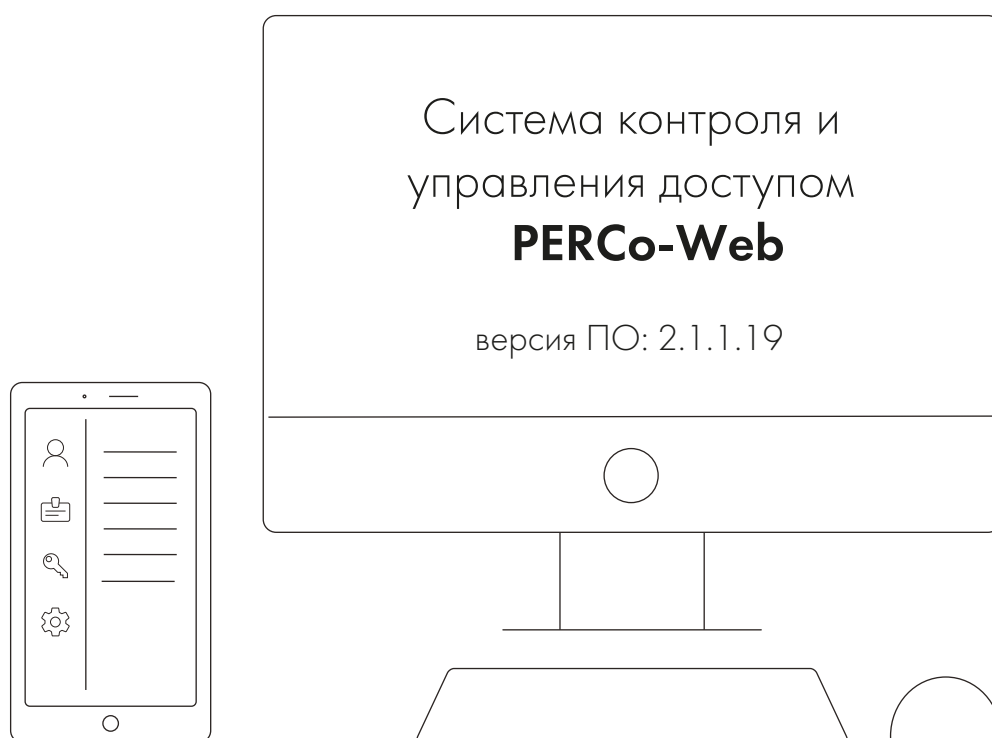


РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ



PERCo-WM08

Модуль «Модуль интеграции с видеоподсистемой Axxon Next»

СОДЕРЖАНИЕ

1. Введение	2
2. Назначение.....	3
3. Порядок интеграции с видеоподсистемой Axxon Next.....	4
3.1. Настройка сервера Axxon Next.....	4
3.2. Конфигурация сервера Axxon Next в системе PERCo-Web.....	4
4. Параметры видеокамер Axxon Next.....	6
5. Функция «Живое видео» и управление видеокамерами Axxon Next	9
6. Настройка функции распознавания по лицу	10
6.1. Порядок работы с функцией распознавания по лицу	10
6.2. Сканирование лица с использованием сервера Axxon Next	10
7. Распознавание автомобильных номеров с помощью системы Axxon Next.....	13
7.1. Порядок работы с функцией распознавания автомобильных номеров.....	13
7.2. Внесение данных транспортного средства.....	13
8. Использование видеокамер Axxon Next при организации точек верификации доступа	14
9. Настройка реакций на события с использованием видеоподсистемы Axxon Next	16

1. Введение

Настоящее **«Руководство пользователя модуля ПО PERCo-WM08 Интеграция с Axxon Next»** (далее – *руководство*) содержит описание рабочих окон и последовательности действий при работе с модулем **PERCo-WM08 «Интеграция с Axxon Next»** (далее – *модуль интеграции*).

Руководство должно использоваться совместно с эксплуатационной документацией на ПО видеоподсистемы **Axxon Next** производства компании ООО «Ай Ти Ви групп», а также с эксплуатационной документацией на ПО системы **PERCo-Web**.

Порядок приобретения лицензии на модуль указан в **«Руководстве администратора»** системы **PERCo-Web** в разделе **«Управление лицензиями»**.

Модуль является дополнительным компонентом для модуля **PERCo-WS «Стандартный пакет ПО»**.



Примечания:

Эксплуатационная документация на оборудование и ПО системы **PERCo-Web** доступна в электронном виде на сайте компании **PERCo**, по адресу: www.perco.ru, в разделе **Поддержка> Документация**.

Эксплуатационная документация на ПО **Axxon Next** доступна в электронном виде на сайте компании «Ай Ти Ви групп», по адресу: www.itv.ru, в разделе **Техподдержка> > Документация**.

Принятые сокращения:

- АТП – автотранспортная проходная;
- БД – база данных;
- ПО – программное обеспечение;
- СКУД – система контроля и управления доступом;
- ТРЛ – терминал распознавания лиц;
- ТС – транспортное средство.

2. Назначение

Модуль интеграции предназначен для проведения интеграции системы **PERCo-Web** с видеоподсистемой **Axxon Next** производства компании **ООО «Ай Ти Ви групп»**, что расширяет функциональные возможности **PERCo-Web** за счет использования ресурсов системы **Axxon Next**.

Камеры данной видеоподсистемы можно использовать для распознавания сотрудников / посетителей по лицу, что позволяет организовать комплексную систему видеонаблюдения. При организации АТП возможно также использование системы автоматического распознавания автомобильных номеров.

Провести интеграцию с видеоподсистемой **Axxon Next** можно с помощью модуля **PERCo-WM08 «Интеграция с Axxon Next»**, разработанного компанией **PERCo** (лицензируется только совместно с **PERCo-WS**). Порядок приобретения лицензии на модуль указан в «**Руководстве администратора СКУД PERCo-Web**» в разделе «**Управление лицензиями**».



Внимание!

Для работы модуля интеграции необходимо иметь лицензию на **Axxon Next** или приобрести ее, выбрав при первичном запуске один из вариантов активации. В ознакомительных целях доступна демо-версия ПО.

Для использования видеокамер **Axxon Next** в качестве камер для идентификации по лицу требуется дополнительно иметь лицензию на модуль распознавания и поиска лиц по базе или приобрести ее на сайте производителя по адресу: www.itv.ru.

Для использования системы автоматического распознавания автомобильных номеров требуется дополнительно иметь лицензию на модуль или приобрести ее на сайте производителя по адресу: www.itv.ru.

Интеграция системы **PERCo-Web** с видеоподсистемой **Axxon Next** предоставляет следующие возможности:

1. [Вывод «живого видео» с камер видеоподсистемы Axxon Next и управление камерами в режиме «online».](#)
2. [Использование системы автоматического распознавания лиц Axxon Next.](#) В этом случае в качестве идентификаторов доступа в системе **PERCo-Web** используются шаблоны лиц сотрудников / посетителей, загруженные в базу данных **Axxon Next**.
3. [Использование системы автоматического распознавания автомобильных номеров Axxon Next при организации АТП.](#) В этом случае в качестве идентификаторов доступа в системе **PERCo-Web** используются государственные номера ТС, распознанные системой **Axxon Next**.
4. [Использование видеокамер Axxon Next при организации точек верификации доступа.](#) При использовании системы распознавания лиц и/или системы распознавания автомобильных номеров возможна настройка автоматического подтверждения личности по факту распознавания лица (номера транспортного средства) пользователя.
5. [Использование событий, регистрируемых устройствами видеоподсистемы Axxon Next, для задания реакций для ресурсов системы PERCo-Web, а также задание реакций для видеокамер Axxon Next на события системы PERCo-Web](#) (например, автоматическое включение записи видео для события прохода).

3. Порядок интеграции с видеоподсистемой Axxon Next

3.1. Настройка сервера Axxon Next

Для проведения интеграции системы **PERCo-Web** с видеоподсистемой **Axxon Next** :

1. Скачайте последнюю актуальную версию ПО **Axxon Next**, доступную по ссылке: <https://www.itv.ru/support/downloads/axxonnext.html>.
2. Установите (обновите) ПО и произведите его дальнейшую настройку, следуя инструкции, доступной на сайте www.itv.ru в разделе **Поддержка > Документация > Программный комплекс Axxon Next**.
3. В разделе **«Пользователи»** сервера **Axxon Next** создайте пользователей и выдайте им права на требуемые виды операций.
4. На вкладке **«Оборудование»** в окне **«Свойства Web-сервера»** сервера **Axxon Next** выполните необходимые настройки, следуя инструкции, доступной на сайте www.itv.ru в разделе **Поддержка > Документация > Настройка Web-сервера**.
5. Добавьте сервер **Axxon Next** в конфигурацию системы **PERCo-Web**.

3.2. Конфигурация сервера Axxon Next в системе PERCo-Web



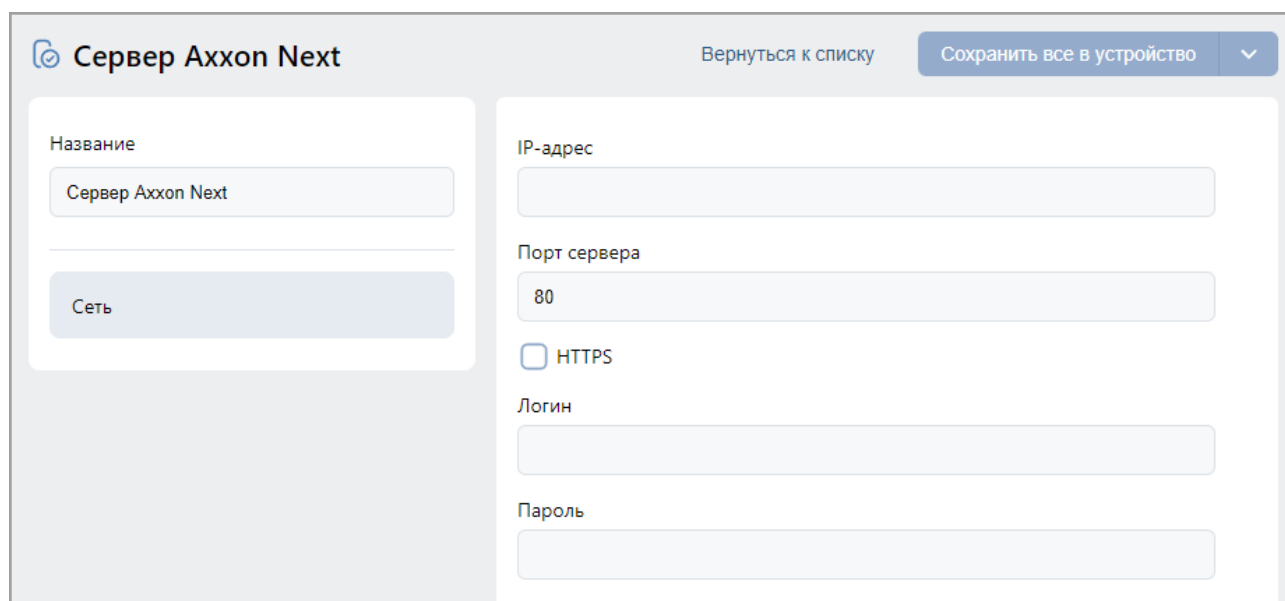
Примечания:

В данном руководстве описывается только настройка модуля **PERCo-WM08 «Интеграция с видеоподсистемой Axxon Next»**, более подробное описание работы с разделом **«Администрирование»** представлено в **«Руководстве администратора»** системы **PERCo-Web**.

Убедитесь, что сервер **Axxon Next** установлен и настроен. Подробное руководство доступно в электронном виде на сайте компании **ООО «Ай Ти Ви групп»**, по адресу: www.itv.ru, в разделе **Поддержка > Документация**.

Для добавления сервера **Axxon Next** в конфигурацию системы **PERCo-Web**:

1. Активируйте лицензию на модуль **PERCo-WM08 «Интеграция с Axxon Next»** в подразделе **«Лицензии»** раздела  **«Администрирование»**.
2. В подразделе **«Конфигурация»** на вкладке **Устройства** нажмите кнопку  **Добавить** на панели инструментов страницы и выберите из выпадающего списка пункт **Добавить сервер Axxon Next**. Откроется следующее окно:



3. В открывшемся окне при необходимости в поле **Название** измените название сервера. При работе в режиме распределенной системы (см. **«Руководство администратора»** системы **PERCo-Web**) также укажите сегмент.
4. На вкладке **Сеть** заполните значения следующих параметров:

- В поле **Порт сервера** введите порт, заданный при настройке сервера **Axxon Next**.
 - Установите флажок **HTTPS**, если при настройке сервера **Axxon Next** был загружен файл сертификата.
 - В поле **Логин** введите логин пользователя, заданный при настройке сервера **Axxon Next**.
 - В поле **Пароль** введите пароль пользователя, заданный при настройке сервера **Axxon Next**.
5. Нажмите кнопку **Сохранить**. Покиньте страницу с помощью кнопки **Вернуться к списку**, сервер **Axxon Next** будет добавлен в рабочую область страницы.
6. Используя меню  **Поиск устройств**, вызовите окно **Найти устройства**. Добавьте и активируйте видеокamеры, подключенные к добавленному серверу. Добавление камер **Axxon Next** аналогично добавлению других устройств (более подробное описание смотрите в «**Руководстве администратора**» системы **PERCo-Web**).



Внимание!

Видеокamеры **Axxon Next** отображаются в окне **Найти устройства** только после подключения сервера **Axxon Next**.

7. Перейдите на вкладку **Помещения** и разместите видеокamеры в необходимых помещениях. Размещение камер **Axxon Next** аналогично размещению других устройств (более подробное описание смотрите в «**Руководстве администратора**» системы **PERCo-Web**).
8. При желании поменяйте название камеры. Для этого выберите ее в рабочей области страницы и нажмите на панели инструментов кнопку  **Редактировать**. В открывшемся окне **Редактировать устройство** в поле **Название** измените название видеокamеры, после чего нажмите кнопку **Сохранить и закрыть**.
9. В подразделе «**Реакции на события**» раздела «**Администрирование**» при необходимости задайте реакции для системы **PERCo-Web** на события, регистрируемые видеокamерами **Axxon Next**, и/или реакции для сервера **Axxon Next** на события, регистрируемые ресурсами системы **PERCo-Web**. Например, блокировка исполнительного устройства при проходе сотрудника с нарушением времени, зафиксированном при верификации с использованием системы распознавания по лицу.
10. В подразделе «**Задания**» раздела «**Администрирование**» при необходимости добавьте плановые задания для видеокamер **Axxon Next**.
11. Системы настроены и готовы к работе. В подразделе «**События системы**» раздела «**Администрирование**» будут фиксироваться события от оборудования **Axxon Next**.

4. Параметры видеокамер Axxon Next

Для настройки параметров видеокамеры **Axxon Next**:

- Используя панель навигации, перейдите в раздел  **«Администрирование»**.
- Откройте подраздел **«Конфигурация»**.
- Перейдите на вкладку **Устройства**.
- Выделите в рабочей области страницы настраиваемую видеокамеру.
- Нажмите на панели инструментов страницы кнопку  **Редактировать** или дважды кликните на строке с видеокамерой, после чего откроется следующее окно:

1. Поле **Название** предназначено для ввода описательного названия устройства.
2. Инструменты для указания или изменения помещений, доступ между которыми обеспечивается видеокамерой.

Поля **Выход из** и **Вход в** – кнопки  или  внутри поля позволяют выбрать помещение, доступ в которое будет осуществляться с помощью системы автоматического распознавания лиц и/или системы автоматического распознавания автомобильных

номеров. Кнопка  **Сбросить** позволяет удалить из поля выбранное ранее помещение.

3. Выбор вкладок окна:

- [О камере](#);
- [Видео](#);
- [Распознавание](#).

Вкладка «О камере»

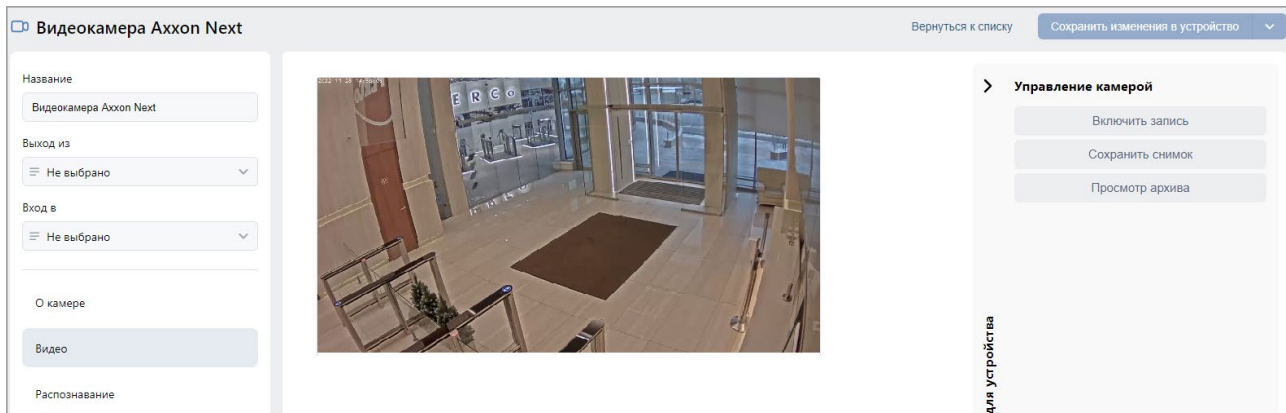
Вкладка **О камере** содержит информацию о модели камеры и имеет следующий вид:

Вкладка «Видео»

На вкладке **Видео** отображается видеосъемка с выбранной камеры в режиме реального

времени. Для того, чтобы перейти в полноэкранный режим, наведите курсор на изображение с камеры и кликните левой кнопкой мыши по иконке . Для выхода из полноэкранного режима кликните левой кнопкой мыши по иконке  в правом верхнем углу изображения с камеры.

Вид вкладки:



Поддерживаются следующие команды:

- **Включить запись** — позволяет вручную включить запись на канале записи сервера **Axxon Next**. В таком случае в рабочей области страницы подраздела **«Конфигурация»** появится надпись **«Идет запись»**. По умолчанию время записи составляет 15 секунд.



Внимание!

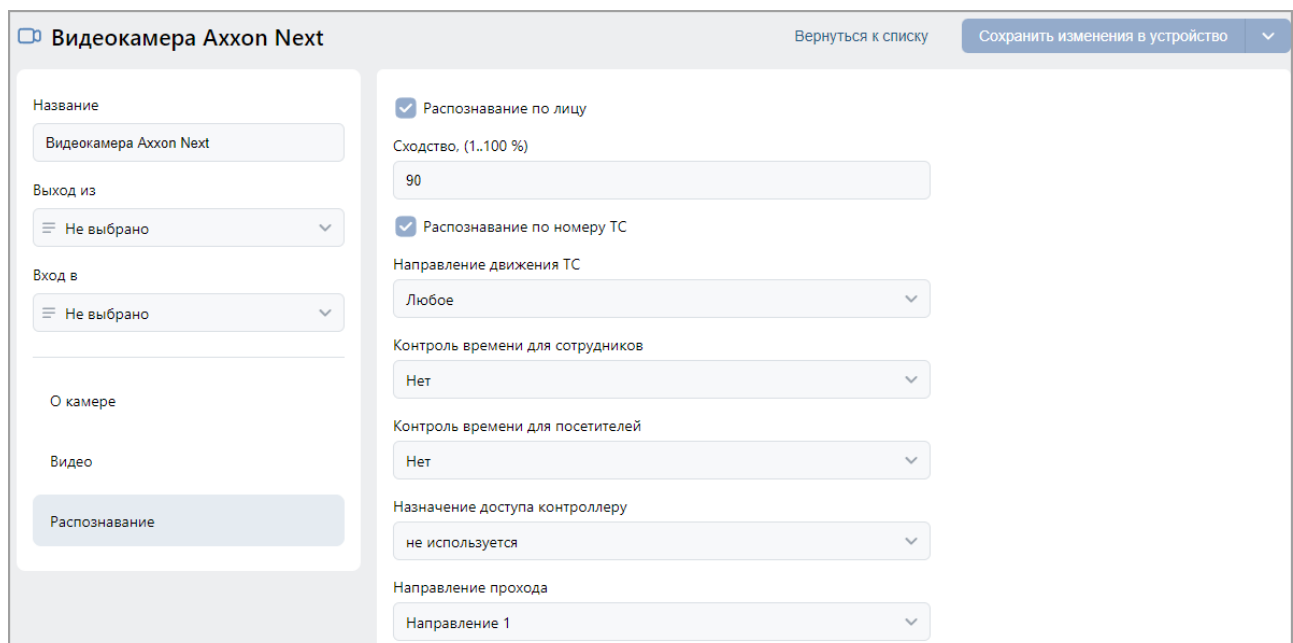
Запись видео может производиться сервером **Axxon Next** автоматически по настроенным алгоритмам, то есть надпись **«Идет запись»** может появляться без включения записи вручную.

- **Сохранить снимок** — позволяет сохранить скриншот «живого видео». Чтобы посмотреть сохраненный скриншот, перейдите в раздел **Администрирование > События системы** и выберите из списка нужное событие.
- **Просмотр архива** — позволяет найти определенную видеозапись, выбрав дату и время начала записи.

Вкладка «Распознавание»

Вкладка **Распознавание** позволяет настроить параметры функции контроля по времени и назначить доступ контроллеру.

Вид вкладки:



Для настройки доступны следующие параметры:

- Чекбоксы **Распознавание по лицу** и **Распознавание по номеру ТС** позволяют при необходимости активировать у видеокамеры один или несколько признаков, по которым будет происходить распознавание пользователя.
 - **Сходство, (1..100%)** – позволяет задать процент сходства, с которым будет происходить распознавание пользователя.
 - **Направление движения ТС** – позволяет задать направление движения транспортных средств по отношению к видеокамере **Axxon Next** для корректной работы АТП. Например, во избежание распознавания номера на заднем бампере транспортного средства при выезде с территории предприятия.
 - **Контроль времени для СОТРУДНИКОВ / ПОСЕТИТЕЛЕЙ** – позволяет определить реакцию системы на сканирование идентификатора сотрудника/посетителя в случае нарушения установленного критерия доступа по времени. Можно выбрать один из видов контроля:
 - **Нет** – система не отслеживает временные критерии прав доступа.
 - **Мягкий** – система разрешит доступ. При этом регистрируется событие мониторинга *«Предъявление идентификатора, нарушение времени»*, после совершения прохода регистрируется событие *«Проход с несоответствием временным критериям доступа»*.
 - **Жесткий** – система запретит доступ, при этом регистрируется событие мониторинга *«Предъявление идентификатора, нарушение времени»* и регистрируется событие *«Запрет прохода, несоответствие временным критериям доступа»*.
 - **Назначение доступа контроллеру** – раскрывающийся список позволяет выбрать контроллер, которому будет передана команда разблокировки для выбранного направления прохода в случае успешного распознавания видеокамерой **Axxon Next**.
 - **Направление прохода** – раскрывающийся список позволяет задать направление прохода (1 – в одну сторону, 2 – в противоположную).
4. Раскрывающийся список позволяет выбрать способ сохранения изменений:
- **Только в базу данных** – параметры сохраняются только в БД системы и впоследствии должны быть переданы в устройство.
 - **Все в устройство** – в устройство передаются все параметры.
 - **Измененные в устройство** – в устройство передаются только измененные параметры.

5. Функция «Живое видео» и управление видеокameraми Axhon Next

Интеграция с видеоподсистемой **Axhon Next** позволяет контролировать объект в интерфейсе системы **PERCo-Web** посредством вывода «живого видео» с камер видеоподсистемы.

Функция «Живое видео» и управление видеокameraми **Axhon Next** доступны в следующих разделах системы **PERCo-Web**:

- раздел «Администрирование»> «Конфигурация»> «Устройства»> параметры видеокameraх **Axhon Next**> вкладка [«Видео»](#);
- подраздел «Управление устройствами» раздела «Контроль доступа» (см. «Руководство пользователя „Стандартного пакета ПО“ PERCo-WS»);
- раздел «Мониторинг» (см. «Руководство пользователя модуля ПО PERCo-WM05 Мониторинг»).

Команды управления видеокameraми приведены в описании вкладки [«Видео»](#) данного руководства.

6. Настройка функции распознавания по лицу

Система распознавания по лицу – модуль в составе ПО **Axxon Next**, позволяющий автоматически распознавать лица пользователей и искать их по заранее настроенной базе. Фотография лица пользователя, загруженная в базу **Axxon Next**, может быть использована в качестве идентификатора доступа в системе **PERCo-Web**.



Примечание:

Для качественной работы функции распознавания по лицу ознакомьтесь с рекомендациями на сайте производителя:

Рекомендации к фотографиям, используемым для распознавания:

<https://doc.axxonsoft.com/confluence/pages/viewpage.action?pageId=189617944>

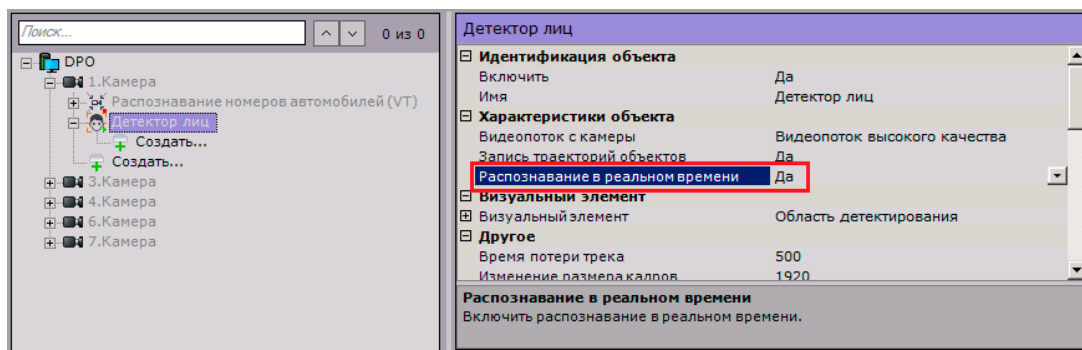
6.1. Порядок работы с функцией распознавания по лицу

1. Перейдите на вкладку **Детекторы** на сервере **Axxon Next**.
2. Включите опцию **Детектор лиц** у нужных камер и выполните необходимые настройки.



Примечание:

Обратите внимание, что для корректной работы системы распознавания автомобильных номеров требуется включить опцию **Распознавание в реальном времени**.



3. В системе **PERCo-Web** откройте [параметры видеокамер Axxon Next](#) и укажите помещение, доступ в которое будет осуществляться с помощью системы автоматического распознавания лиц, после чего на вкладке [Распознавание](#) установите флажок **Распознавание по лицу** и настройте параметры функции контроля по времени.
4. Настройте параметры доступа сервера **Axxon Next**.



Внимание!

Видеокамеры **Axxon Next** должны быть связаны с помещениями в конфигурации системы **PERCo-Web**.

5. Видеокамеры **Axxon Next** готовы к использованию в качестве камер для идентификации по лицу. В подразделе **«События системы»** раздела **«Администрирование»** будут фиксироваться события от видеоподсистемы **Axxon Next**.
6. В разделах **«Персонал»** и **«Бюро пропусков»** произведите [сканирование лиц](#) сотрудников и посетителей с использованием сервера **Axxon Next**.
7. При необходимости [организуя точки верификации доступа](#) с использованием функции распознавания по лицам.

6.2. Сканирование лица с использованием сервера Axxon Next

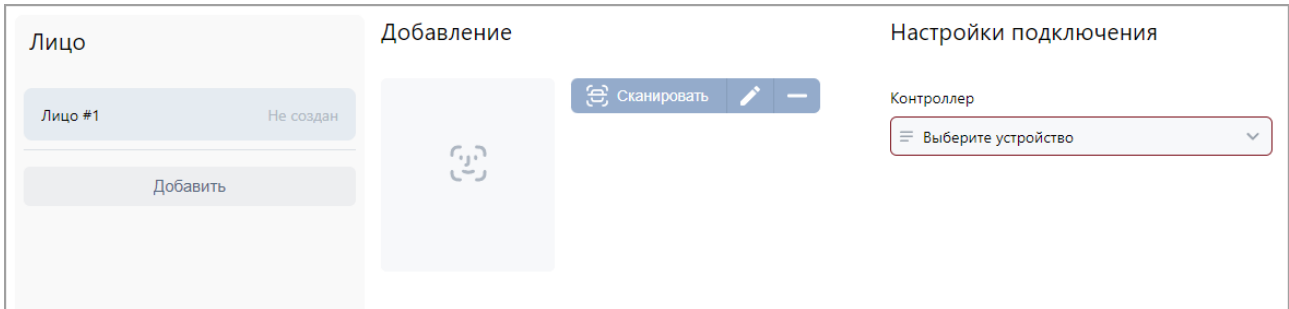


Примечание:

В данном руководстве описывается только настройка модуля **PERCo-WM08 «Интеграция с Axxon Next»**, более подробное описание работы с разделами **«Персонал»** и **«Бюро пропусков»** представлено в **«Руководстве пользователя „Стандартного пакета ПО“ PERCo-WS»**.

В учетной карточке сотрудника (посетителя) перейдите к разделу **Биометрические данные**

и выберите вкладку  **Распознавание по лицу**. Вкладка позволяет ввести для верификации сканы лица сотрудника (посетителя) с помощью выбранного ТРЛ и имеет следующий вид:

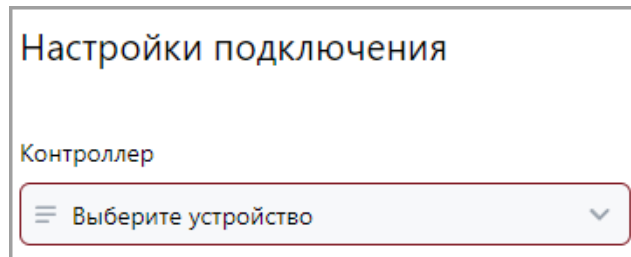



Внимание!

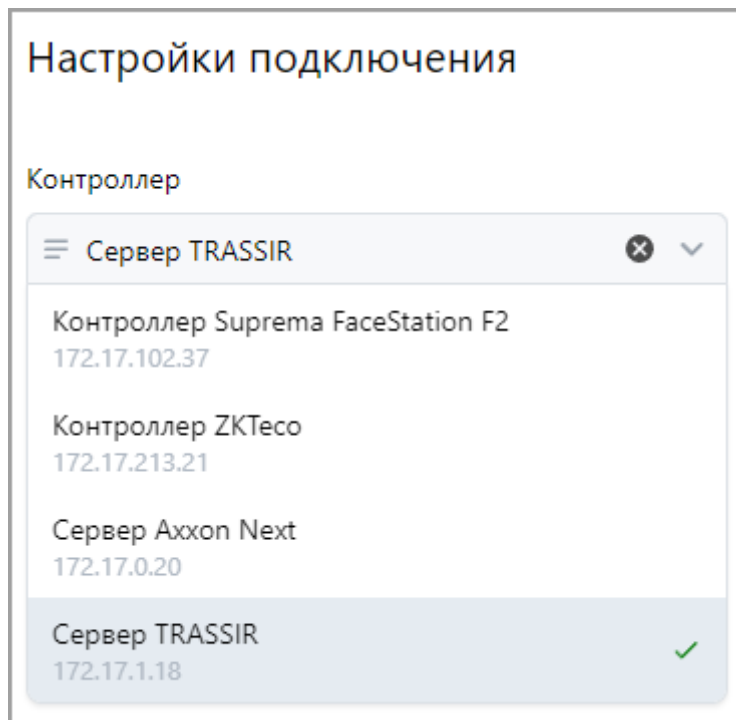
При использовании сервера **Axxon Next** не рекомендуется добавление двух и более шаблонов лиц одному пользователю.

Для сканирования лица выполните следующие действия:

1. Перейдите к разделу **Настройки подключения**:



2. В поле **Контроллер** с помощью кнопки  необходимо вызвать новое окно **Выбрать устройство**:



Или с помощью кнопки  вызовите окно **Устройство**.

3. Выберите сервер **Axxon Next**.

4. При выборе сервера **Axxon Next** появится дополнительная кнопка **Добавить при помощи камеры**. При нажатии на нее откроется следующее окно:

- В случае, если сканирование лица будет происходить при помощи видеокамеры **Axxon Next**, нажмите на кнопку  **Сделать снимок**.
 - В случае, если сканирование лица будет происходить при помощи Web-камеры, нажмите кнопку  **Сделать снимок**.
5. Для сохранения параметров используйте кнопку **Сохранить**, в противном случае – кнопку **Отмена**.



Внимание!

Вероятность распознавания напрямую зависит от качества загруженного в базу скана лица или фотографии.

Рекомендации при сканировании лица или выборе фотографии:

- Фотография человека должна быть анфас и иметь разрешение HD (1280×720 пикселей) или FullHD (1920×1080 пикселей).
- Фотография должна быть четкой, не размытой, с равномерным освещением без пересветов.
- Расстояние между глазами человека должно быть не менее 60 пикселей.
- Человек должен занимать на фотографии большую часть кадра, чтобы были видны голова и плечи (фотографии по пояс не рекомендуются).



6. В поле со значком  появится изображение отсканированного лица (фотографии).
7. По завершении процедуры сканирования нажмите кнопку **Сохранить изменения**.

7. Распознавание автомобильных номеров с помощью системы Axxon Next

Система распознавания автомобильных номеров – модуль в составе ПО **Axxon Next**, позволяющий автоматически распознавать государственные номера автомобилей, попадающих в поле зрения камер видеонаблюдения. Модуль используется для контроля въезда / выезда автотранспорта на территории предприятий, парковок, пропускных пунктов, а также службами автоинспекции. Распознанный номер ТС может быть использован в качестве идентификатора для АТП в системе **PERCo-Web**.

7.1. Порядок работы с функцией распознавания автомобильных номеров



Примечание:

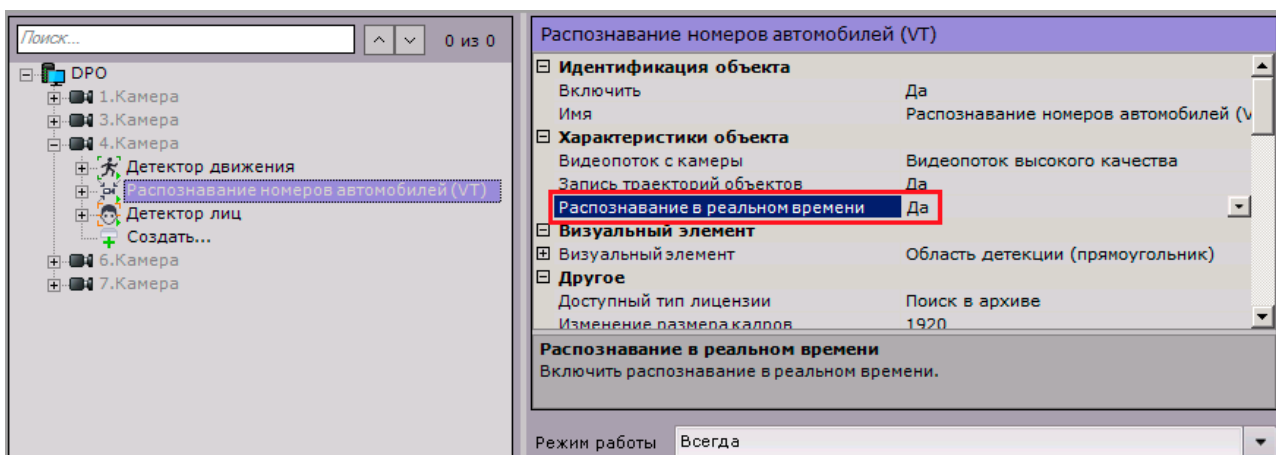
В данном подразделе приведена краткая инструкция по настройке модуля распознавания автомобильных номеров, подробное руководство доступно в электронном виде на сайте компании **ООО «Ай Ти Ви групп»**, по адресу: www.itv.ru.

1. Перейдите на вкладку **Детекторы** на сервере **Axxon Next**.
2. Включите опцию **Распознавание номеров автомобилей** у нужных камер и выполните необходимые настройки.



Примечание:

Обратите внимание, что для корректной работы системы распознавания автомобильных номеров требуется включить опцию **Распознавание в реальном времени**.



3. В параметрах видеокамеры **Axxon Next** укажите помещение, доступ в которое будет осуществляться с помощью системы автоматического распознавания автомобильных номеров;
4. На вкладке **Распознавание** установите флажок **Распознавание по номеру ТС** и задайте требуемые параметры.
5. Настройте параметры доступа **Axxon Next**.
6. В системе **PERCo-Web** в разделах **«Персонал»** и **«Бюро пропусков»** внесите данные транспортных средств сотрудников и посетителей.
7. Видеокамеры **Axxon Next** готовы к использованию в качестве камер для идентификации по номеру ТС. Если распознанный номер ТС совпадает с номером, заданным в учетной карточке сотрудника / посетителя, проезд будет разрешен.
8. При необходимости организуйте точки верификации доступа с использованием функции распознавания по номерам ТС.

7.2. Внесение данных транспортного средства

**Примечание:**

В данном руководстве описывается только настройка модуля **PERCo-WM08 «Интеграция с Axxon Next»**, более подробное описание работы с разделами **«Персонал»** и **«Бюро пропусков»** представлено в **«Руководстве пользователя „Стандартного пакета ПО“ PERCo-WS»**.

В учетной карточке сотрудника (посетителя) перейдите на вкладку **Транспортные средства**. Вкладка выглядит следующим образом:

Для добавления информации о транспортном средстве:

1. Нажмите на поле **Добавить транспортное средство**, после чего в центральной части вкладки появятся дополнительные поля для ввода данных ТС:

2. В поле **Номер автомобиля** введите государственный номер транспортного средства. Номер может быть введен латиницей, кириллицей, заглавными или строчными буквами.
3. В поле **Модель автомобиля** укажите модель транспортного средства.
4. С помощью поля **Загрузить фотографию** вызовите окно загрузки изображения и выберите фотографию ТС (максимальный размер – 3,5 мб).
5. При необходимости добавьте другие транспортные средства.

**Примечание:**

Одному пользователю может быть добавлено до трех ТС

6. Нажмите кнопку **Сохранить изменения**.

Для удаления транспортного средства используйте кнопку **Удалить**, расположенную под полями ввода номера и модели ТС.

8. Использование видеокamer Axxon Next при организации точек верификации доступа



Примечание:

В данном руководстве описывается только настройка модуля **PERCo-WM08 «Интеграция с Axxon Next»**, более подробное описание работы с разделом «Верификация» представлено в «Руководстве пользователя модуля „Верификация“ PERCo-WM02».



Внимание!

Перед началом работы настройте [параметры доступа сервера Axxon Next](#).

При верификации видеокamеры **Axxon Next** можно использовать как для видеонаблюдения, так и для распознавания по лицам / номерам ТС (при наличии модуля распознавания и поиска лиц по базе и / или модуля автоматического распознавания автомобильных номеров).

1. Чтобы использовать видеокamеру **Axxon Next** для видеонаблюдения, выберите ее в качестве «камеры» при создании шаблона верификации, после чего настройте параметры точки верификации и отслеживаемых событий.
2. Активировать распознавание по лицам (номерам ТС) при верификации можно одним из двух способов:

- Использовать видеокamеру **Axxon Next** в качестве «считывателя».

При выборе в качестве «считывателя» видеокamеры **Axxon Next** при верификации автоматически происходит распознавание по лицу (номеру ТС). В зависимости от процесса верификации в систему будут добавляться события, по которым можно настроить [реакции на события](#) в подразделе «Реакции на события» раздела «Администрирование».

- Использовать видеокamеру **Axxon Next** в качестве «камеры» в связке с контроллером **PERCo**.

При выборе контроллера **PERCo** в качестве «считывателя» и видеокamеры **Axxon Next** в качестве «камеры» в окне **Редактировать точку верификации** появляется дополнительная опция «Использовать распознавание по лицу при верификации» («Использовать распознавание по номеру ТС при верификации»). Отметьте флажком эту опцию, после чего на вкладке **Реакция на события** в меню **Верификация** выберите **Да (режим верификации)**:

Точка верификации

Имя точки: dot2

Контроллер: Контроллер CL15

Считыватель: Направление 1

Камера: Видеокamera Axxon Next

☒ Распознавание по лицу

☐ Распознавание по номеру ТС

Горячая клавиша "Разрешить": Y

Горячая клавиша "Запретить": N

Запрос для внешней верификации: http://... или https://...

Параметры точки верификации

События при проходе сотрудников

События при проходе посетителей

Уведомляющие события

Проход

Отслеживать

☐ Запись кадров видеокamеры

Верификация

Да (режим верификации)

☐ Автоподтверждение

Проход с нарушением ВРЕМЕНИ

Отслеживать

☐ Запись кадров видеокamеры

Верификация

Нет (режим индикации)

Проход с нарушением ЗОНАЛЬНОСТИ

Отслеживать

Реакция на события

9. Настройка реакций на события с использованием видеоподсистемы Axxon Next



Примечание:

В данном руководстве описывается только настройка модуля **PERCo-WM08 «Интеграция с Axxon Next»**, более подробное описание работы с разделом **«Администрирование»** представлено в **«Руководстве администратора»** системы **PERCo-Web**.

В системе предусмотрена возможность задания реакций для:

- системы **PERCo-Web** на события, регистрируемые ресурсами **Axxon Next**;
- видеоподсистемы **Axxon Next** на события, регистрируемые ресурсами **PERCo-Web**.

Например, включение записи для видеокамеры **Axxon Next** при проходе сотрудника с несоответствием временным критериям доступа:

Для добавления новой реакции на событие:

1. Используя панель навигации, перейдите в раздел  **«Администрирование»**.
2. Откройте подраздел **«Реакции на события»**.
3. Нажмите на панели инструментов страницы кнопку  **Добавить**, а затем **Добавить реакцию на событие**.

Откроется страница, имеющая следующий вид:

4. В поле **Название** введите название для новой реакции.
5. В поле **Условия** выберите условия для новой реакции. Окна некоторых событий имеют выпадающий список в левом нижнем углу, который позволяет выбрать вариант **Содержит** или **Не содержит** реакция выбранное условие. Описание доступных кнопок смотрите в **«Руководстве администратора»** системы **PERCo-Web**.
6. В поле **Действие** выберите те действия, которые будут происходить при заданных условиях. Описание доступных кнопок смотрите в **«Руководстве администратора»** системы **PERCo-Web**.
7. Нажмите кнопку **Сохранить изменения**, новая реакция появится в рабочей области страницы.

ООО «ПЭРКо»

Call-центр: 8-800-333-52-53 (бесплатно)
Тел.: (812) 247-04-57

Почтовый адрес:
194021, Россия, Санкт-Петербург,
Политехническая улица, дом 4, корпус 2

Техническая поддержка:
Call-центр: 8-800-775-37-05 (бесплатно)
Тел.: (812) 247-04-55

system@perco.ru - по вопросам обслуживания электроники
систем безопасности

turnstile@perco.ru - по вопросам обслуживания турникетов и
ограждений

locks@perco.ru - по вопросам обслуживания замков

soft@perco.ru - по вопросам технической поддержки
программного обеспечения

www.perco.ru

Кор. 18.08.2023



www.perco.ru

