

Руководство по подключению IP камер
Dahua к NVR Tantos

Оглавление

1. Для чего нужно данное Руководство	2
2. ОГРАНИЧЕНИЕ ОТВЕТСТВЕННОСТИ	2
3. НАСТРОЙКА IP КАМЕР.	3
4. ДЕТЕКЦИЯ ДВИЖЕНИЯ В IP РЕГИСТРАТОРАХ.	4



1. Для чего нужно данное Руководство

Внимание! Обязательно прочтите настоящее «**Руководство**» перед использованием оборудования.

Любые пункты настоящего руководства, а также разделы меню управления оборудованием могут быть изменены без предварительного уведомления.

Помните, что неправильное подключение IP камер может вывести их из строя!

2. Ограничение ответственности

Поставщик не гарантирует, что аппаратные средства будут работать должным образом во всех средах и приложениях, и не дает гарантий и представлений, подразумеваемых или выраженных, относительно качества, рабочих характеристик, или работоспособности при использовании для специфических целей. Мы приложили все усилия, чтобы сделать это «**Руководство**» наиболее точным и полным, и тем не менее, Поставщик отказывается от ответственности за любые опечатки или пропуски, которые, возможно, произошли.

Информация в любой части данного «**Руководства**» изменяется без предварительного уведомления. Мы не берем на себя никакой ответственности за любые погрешности, которые могут содержаться в этом «**Руководстве**» и не берем на себя ответственности и не даем гарантий в выпуске обновлений или сохранения неизменной, какой-либо информации в настоящем «**Руководстве**», и оставляем за собой право производить изменения в этом «**Руководстве**» и/или в изделиях, описанных в данном «**Руководстве**», в любое время без уведомления. Если Вы обнаружите информацию в этом «**Руководстве**», которая является неправильной, вводит в заблуждение, или неполной, мы с удовольствием ознакомимся с вашими комментариями и предложениями.



3. Настройка IP камер.

Перед подключением IP камер к NVR необходимо предварительно задать всем IP камерам различные неповторяющиеся IP адреса, находящиеся в той же подсети, что и IP адрес регистратора и не совпадающие с IP адресами других сетевых устройств.

Например, если у регистратора IP адрес установлен 192.168.99.63, то камеры должны иметь IP адреса 192.168.99...192.168.99.62 или 192.168.99.64...192.168.99.254.

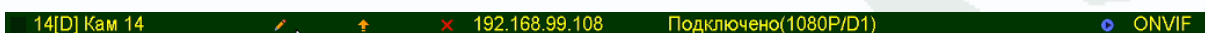
В регистраторе нажмите кнопку **Добавить** для добавления камеры на выбранный канал.



Затем нажмите кнопку **Редактировать** и введите пароль администратора камеры.



При успешном подключении в разделе **Статус** появится статус **Подключено** и будет показано разрешение основного видеопотока и субпотока.



4. Детекция движения в IP регистраторах.

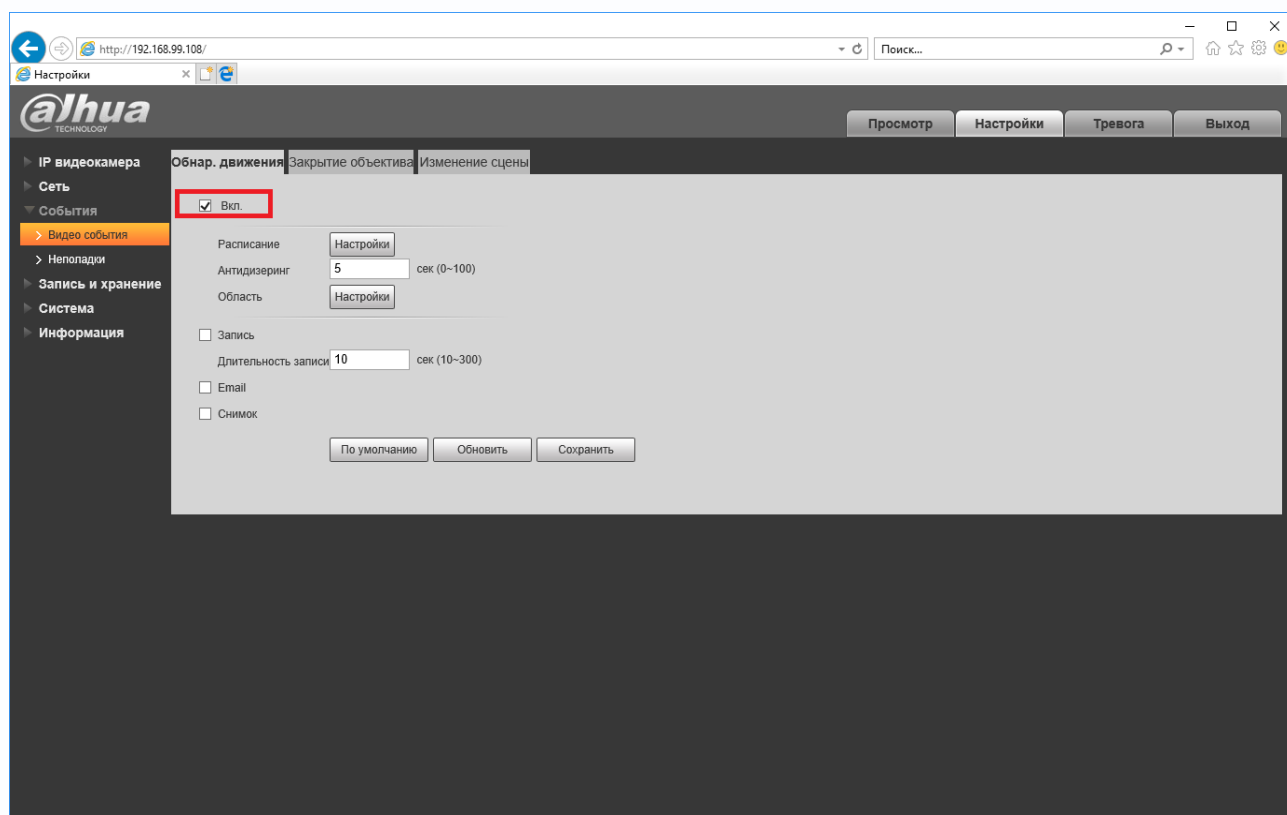
Во всех IP видеорегистраторах, в отличие от регистраторов для аналоговых видеокамер детекция движения производится не в регистраторе, а непосредственно в IP камере. Регистратор лишь получает от камеры сведения о произошедшем событии детекции движения и отображает его на мониторе, а также осуществляет реакцию на данное событие.

Все камеры, несмотря на поддержку стандартна ONVIF, по разному работают с тревожными событиями.

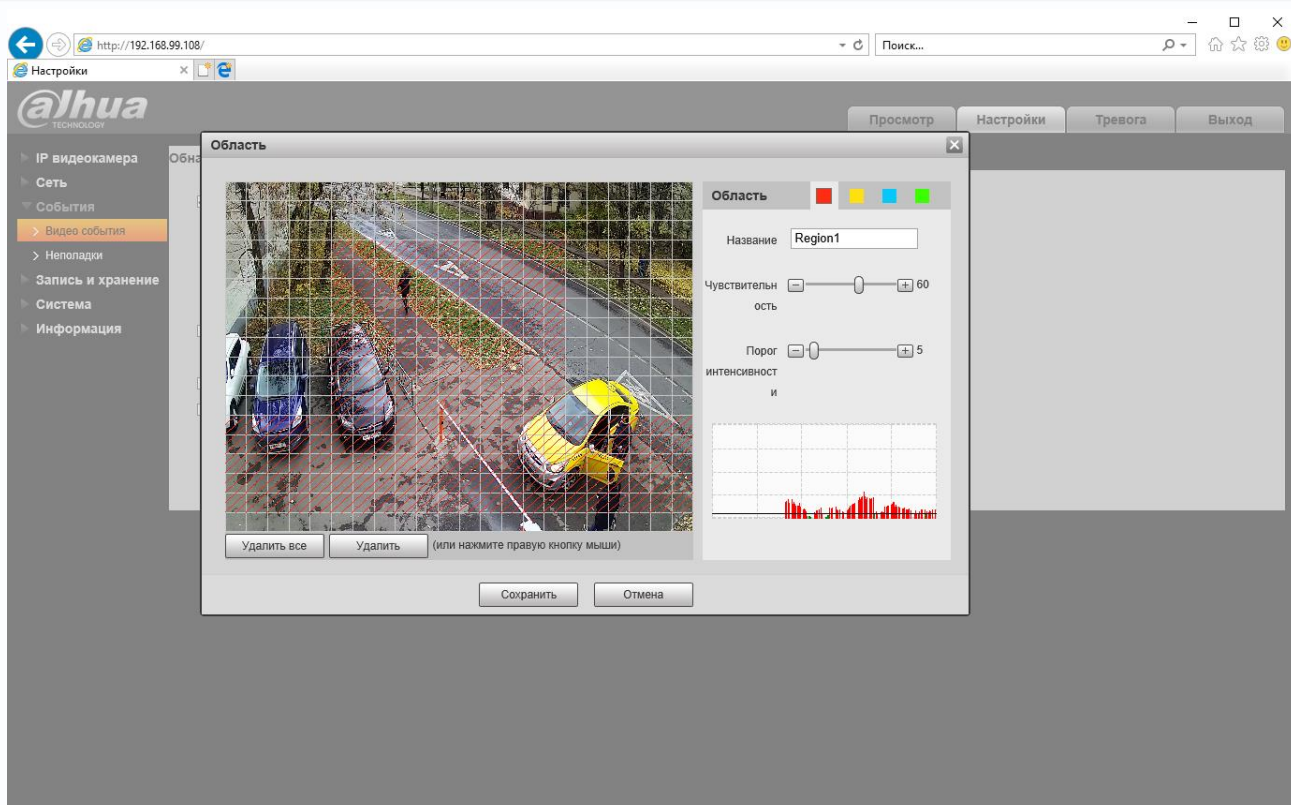
Регистратор должен «понимать» тревожные события камеры, но из-за того, что в стандарте ONVIF работа с тревожными событиями недостаточно полно определена, в реальных условиях степень «понимания» регистратором IP камер зависит от модели камер и настройка работы с тревожными событиями, в том числе и с детекторами движения, зависит от модели камеры.

Для работы камеры совместно с регистратором на самой камере нужно включить детекцию движения и установить расписание работы детектора.

В веб интерфейсе камеры перейдите в меню **События – Видео события – Обнар. движения**, установите параметр **Вкл.**



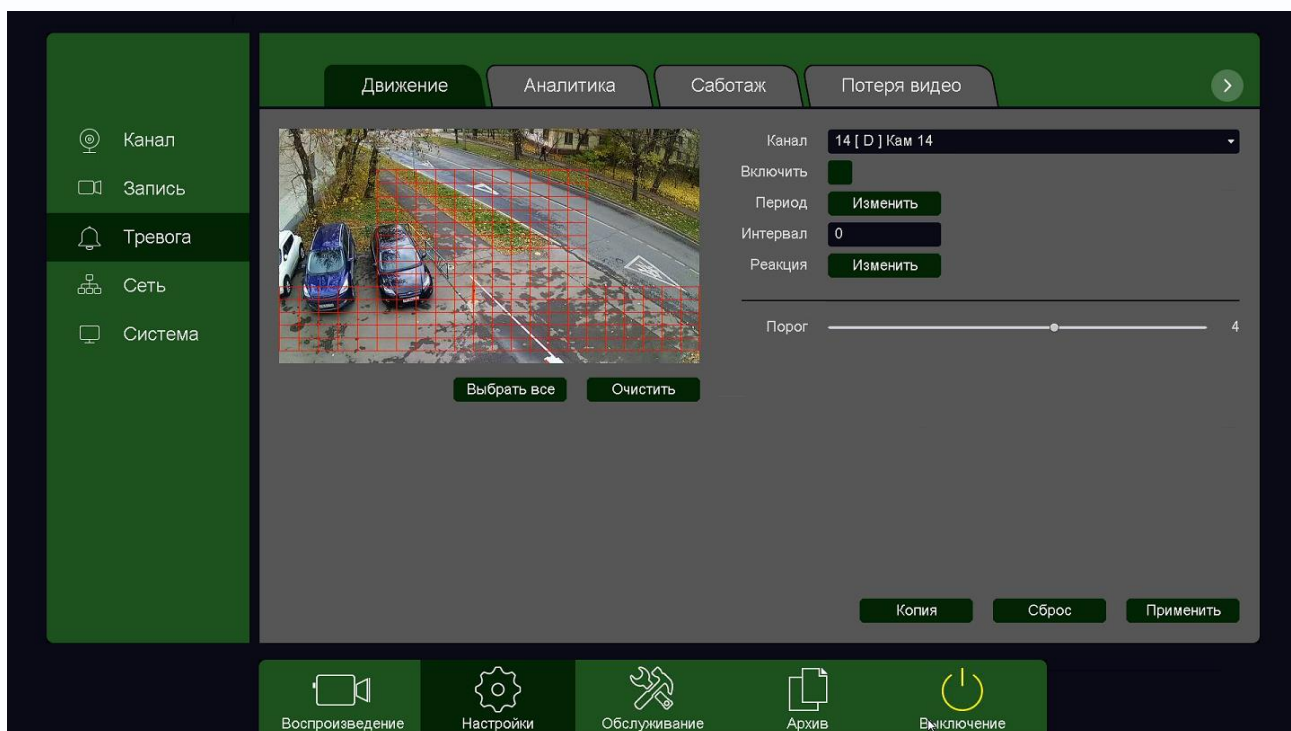
Тут же можно задать чувствительность детектора движения и область работы детектора движения в меню **Область**.



Настройки зоны детекции и чувствительности детектора можно проделать и через меню регистратора.

Для настройки детектора движения зайдите в меню регистратора **Главное меню – Настройки – Тревога – Движение**.

Выберите **Канал** регистратора, к которому подключена IP камера.



Внимание! Для Р камер Dahua галочку Включить поставить невозможно. Тем не менее, настройка детектора движения для камеры Dahua работает нормально, запись по детекции движения также производится нормально.

На изображении камеры необходимо установить зону работы детектора движения (можно также установить зону детекции через веб-интерфейс).

Зоны, отмеченные красной сеткой – это зоны, в которых производится детекция движения.

Для задания зон детекции выделите нужную область мышью. Если выделение начинается с квадрата с красной сеткой, то выделяется зона детекции, если выделение начинается с пустой зоны, то снимается выделение с зоны детекции движения.

При нажатии кнопки **Применить** регистратор передает установленную зону детекцию в камеру.

Примечание. Не рекомендуется устанавливать зону детекции на все изображение, так как это снижает точность работы детектора движения и увеличивает количество ложных срабатываний.

Внимание! Не следует пытаться заменить детекцией движения регистратора охранную систему. Детекция движения – это просто анализ изменения изображения камеры, изменение изображения может быть вызвано любой причиной – снег, дождь, тень, ветер, помехи и т.д. Количество ложных срабатываний детектора движения очень велико и несравнимо с количеством ложных срабатываний охранных сигнализаций.

Для включения записи по детекции движения в меню **Реакция** включите расписание записи по движению.

