



Гибридный видеорегистратор

АйТек ПРО

HVR-403H-M



HVR-803H-M



(стандарт сжатия H.264)

РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ



Содержание

1. Важные меры безопасности.....	3
Комплектация.....	3
2. Технические характеристики.....	4
3. Обзор и управление.....	5
Задняя панель.....	5
Управление мышью.....	6
Экранная клавиатура.....	6
Установка и подключение.....	6
Установка жесткого диска.....	7
Аудио входы/выходы.....	7
Вход в систему.....	7
4. Главное меню.....	7
5. Удаленное подключение.....	27
6. Настройка облачного сервиса EyeCloud.....	36
7. Транспортирование и хранение.....	44
8. Гарантия.....	44







Важные меры безопасности

1. **Электробезопасность**
Продавец не несет ответственности за возникновение пожара и поражение электрическим током, вызванные неправильной эксплуатацией и установкой оборудования.
2. **Требования к транспортировке**
Во время транспортировки, хранения и установки не допустимы сильные удары, вибрации и проникновение влаги в оборудование.
3. **Установка**
Не подключайте питание к видеорегистратору до завершения установки жестких дисков. Не ставьте предметы на видеорегистратор.
4. **Вмешательство специалистов**
Все работы по проверке и ремонту должны осуществляться квалифицированными сервисными рабочими. Продавец не несет ответственности за любые проблемы, вызванные самостоятельным изменением и ремонтом.
5. **Условия эксплуатации**
Видеорегистратор должен быть установлен в прохладном, сухом месте, защищенном от механических воздействий, от грязи, пыли, вдали от легковоспламеняющихся и взрывчатых веществ и попадания прямых солнечных лучей.

Комплектация

Перед установкой вскройте упаковку и убедитесь в наличии всех ниже перечисленных компонентов:

-  Блок питания DC 12В - 1шт.
-  USB мышь - 1шт.
-  CD (включает руководство по эксплуатации, сервисные программы) - 1шт.
-  Руководство по эксплуатации – 1 шт.



Технические характеристики

Характеристика	HVR-403H-M	HVR-803H-M
Многофункциональность	Пентаплекс	
Операционная система	Linux	
Интеграция с камерами	NETIP	
Кол-во каналов	4 BNC (аналог.) + RJ-45 (IP)	8 BNC (аналог.) + RJ-45 (IP)
Кол-во аудио вх/вых	1 вх (RCA) / 1 вых (RCA)	
Видео выходы	1 VGA (1920*1080)/1 HDMI (1920*1080)	
Формат сжатия видео	H.264	
Формат сжатия аудио	G.711A	
Разрешение записи при 25 кадр/канал	Аналоговое видео: 4 кан. в 720P (AHD-M) 4 кан. в 960H (AHD-L) Аналоговое видео + IP: 2 кан. в 720P (AHD-M) + 2 кан. в 720P (IP) Только IP: 8 кан. в 1080P 4 кан. в 1080P 1 кан. в 1080P 8 кан. в 720P 4 кан. в 720P	Аналоговое видео: 8 кан. в 720P (AHD-M) 4 кан. в 720P (AHD-M) 8 кан. в 960H (AHD-L) Аналоговое видео + IP: 4 кан. в 720P (AHD-M) + 4 кан. в 720P (IP) Только IP: 2 кан. в 1080P + 2 кан. в 720P 8 кан. в 720P
HDD	1 SATA 3,5" до 6 Тб	1 SATA 3,5" до 6 Тб
Сетевые протоколы	DHCP / PPPOE / FTP / DNS / DDNS / NTP / Email alarm / IP right management / IP search / network alarm center functions, web client, standalone client and SDK	
Сетевые инструменты	Встроенный web-сервер (IE, Google chrome, Firefox Mozilla, Opera)	
	Мобильные устройства: OS Symbian, OS Windows mobile, OS Android, OS Blackberry, iOS.	
Удаленная работа по сети	Наблюдение, просмотр архива, настройка системы, архивация файлов, просмотр журнала, функция «дополнительного потока»	
Сетевой интерфейс	RJ-45 10M/100M	
USB интерфейс	2 USB порта	
Поиск по записи	Время/дата/событие	
Управление	USB мышь	
Управление PTZ устройствами	Ethernet Только с IP-камерами	
Дополнительно	2 порта USB, Облачный сервис xmeye.net	
Объединение в распределенную, масштабируемую систему с моделью	Регистраторы серии Hybrid, HVR, NVR, камеры серии IPe	
Источник питания	DC 12В/2А (блок питания в комплекте)	
Габариты	210*210*45 мм	
Вес	0,8 кг без учета HDD	
Размещение	Настольное	



Обзор и управление

Данный раздел содержит информацию о задней панели видеорегистратора.



Если вы устанавливаете видеорегистратор АйТек ПРО в первый раз, убедительно просим ознакомиться с данным разделом!

Задняя панель

HVR-403H-M



HVR-803H-M



№	Описание
1	Видео входы
2	Аудио выход
3	Аудио вход
4	Видео выход (VGA)
5	Видео выход (HDMI)
6	Сетевой порт RJ-45
7	USB-порты (2 шт.)
8	Разъем питания DC 12В



Управление мышью

1	Один щелчок левой кнопкой мыши	В меню после наведения на одну из иконок и нажатия на левую кнопку мыши, осуществляется переход в выбранное подменю.
		Подтверждение операции.
		Выбор нужной области в подменю обнаружения движения.
		Раскрытие контекстного списка.
		В режиме ввода данных вызывает виртуальную клавиатуру.
2	Один щелчок правой кнопкой мыши	Вызывает контекстное меню.
3	Двойной щелчок левой кнопкой мыши	В режиме воспроизведения начинается воспроизведение файла, по которому сделан двойной щелчок. Запись видео.
4	Перетаскивание левой кнопкой мыши	В режиме выбора области обнаружения движения наведите курсор на один из углов квадрата, нажмите левую кнопку мыши и растяните квадрат.
		В режиме воспроизведения наведите курсор на бегунок, нажмите левую кнопку мыши и перетащите бегунок в ту область, которую хотите воспроизвести.

Экранная клавиатура

Система поддерживает два метода ввода данных с экранной клавиатуры: ввод чисел и латинских букв (строчных и заглавных)/символов. Для ввода данных с экранной клавиатуры необходимо навести курсор на поле ввода, справа появится кнопка. При нажатии на эту кнопку вы сможете менять строчные/заглавные латинские буквы. С помощью появившейся экранной клавиатуры введите необходимые данные.



Все работы по установке и эксплуатации должны соответствовать правилам противопожарной безопасности!

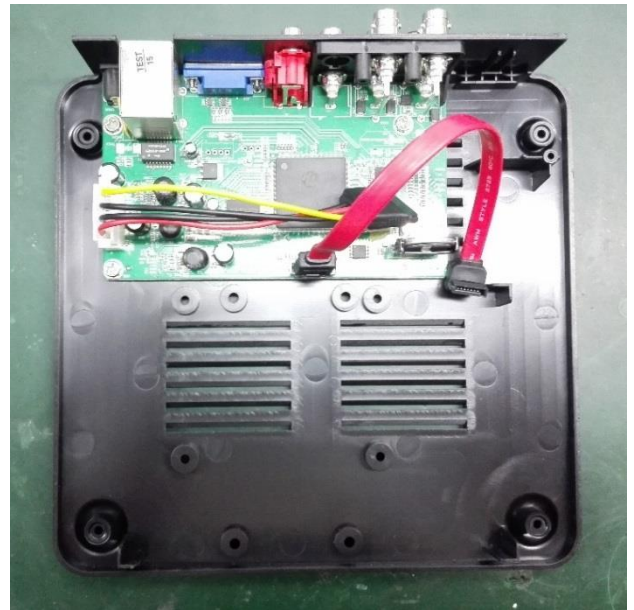


Не забудьте проверить, нет ли на корпусе DVR видимых повреждений. Удостоверьтесь, что содержимое упаковки соответствует комплекту поставки!



Установка жесткого диска

- Открутите шурупы и снимите верхнюю крышку устройства
- Совместите отверстия в креплении жесткого диска и в нижней части устройства (**внутри устройства!**).
- Переверните устройство и прикрутите жесткий диск к нижней части устройства.
- Подключите к жесткому диску кабель данных и питания.
- Установите верхнюю крышку устройства.
- Плотно прикрутите ее шурупами.



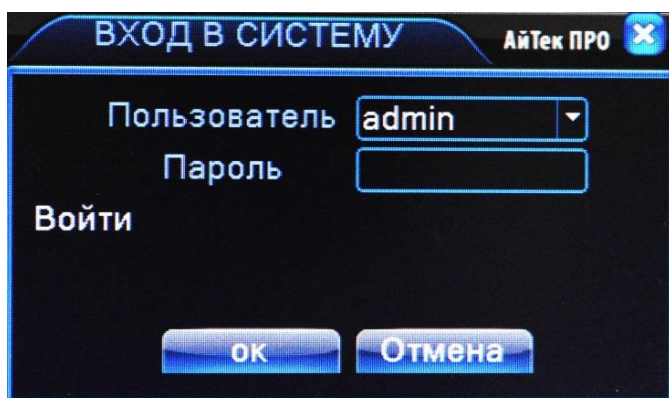
Аудио входы/выходы

Видеорегистратор кодирует аудио- и видеосигналы одновременно. Для всех аудиовходы соответствуют видеовходам.

Вход в систему

Для настройки системы необходимо осуществить Вход в систему.

В окне Вход выберете из выпадающего списка Пользователя, введите пароль.



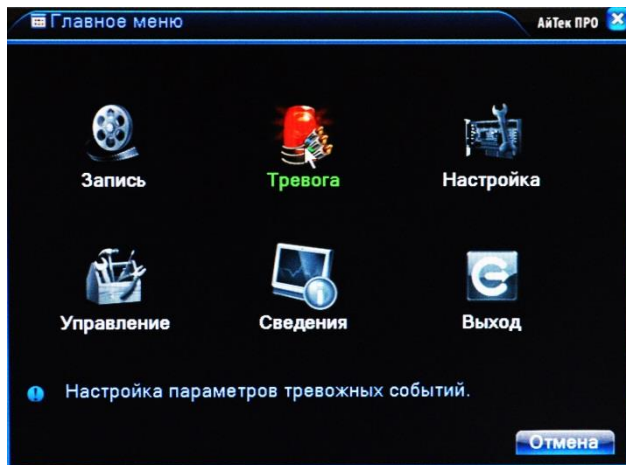
По умолчанию для пользователей admin и guest пароль отсутствует (не вводя Пароль нажмите ОК).

Изменить пароль пользователя можно в Главном меню – Управление – Учетные записи.



Главное меню

Войдите в Главное меню системы для изменения основных настроек системы:



В нем расположены 6 основных разделов:

Запись. С помощью данного раздела пользователь может изменить настройки записи по всем каналам, а также осуществить воспроизведение записанных файлов или резервное копирование информации на внешнее устройство хранения данных.

Настройки записи. Из выпадающих списков / с помощью экранной клавиатуры задайте необходимые параметры для записи по каждому из каналов, сохраните настройки.

Воспроизведение. Выберете дату, время, файл из списка и воспроизведите необходимый ролик. Управляйте прогрессом воспроизведения с помощью мыши.

Архивация. Вставьте внешнее устройство в USB порт на задней панели регистратора. Выберете файл для копирования, начните резервное копирование. Процесс может занять несколько минут, не вынимайте накопитель до завершения процесса копирования.

Тревога. В данном разделе пользователь может настроить действия системы при возникновении тревожных событий. Так как регистраторы линейки Hybrid не имеют тревожных входов и выходов, некоторые подразделы недоступны для изменения.

Во всех разделах пользователь задает реакцию системы на то или иное тревожное событие. Не забывайте, что для активного оповещения по Email, записи на FTP и т.д. регистратор должен быть подключен к сети Интернет.

Настройка. Раздел посвящен общим настройкам системы, в нем пользователь может осуществить первичные настройки (язык, дата, время), подключение к сети Интернет, а также выбрать один из режимов записи в разделе Цифровой (одна из комбинаций из таблиц, рассмотренных в разделе Режим записи).

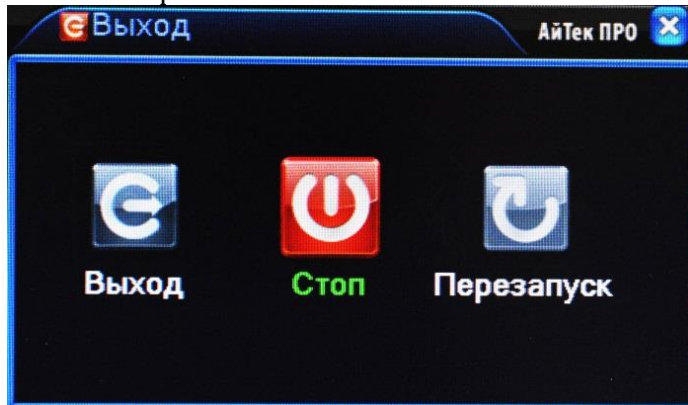
Управление. Данный раздел позволит пользователю осуществить настройку записи на жесткий диск, управлять пользователями, подключенными удаленно (для администратора), а также настроить расписание таких действий системы, как обновление, перезагрузка, очистка старых файлов.



Сведения. Это информационный раздел, предоставляющий пользователю данные о подключенном жестком диске, текущем битрейте по каждому из каналов, списку системных событий и полную информацию о версии аппаратной и программной частях устройства.

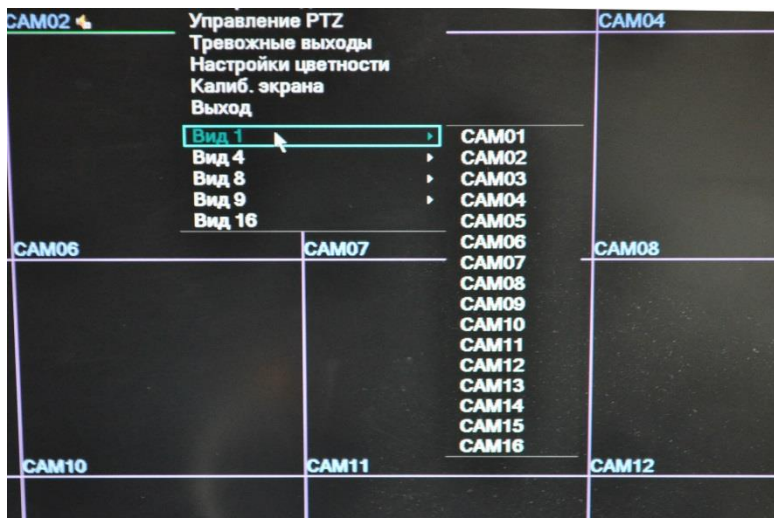
Выход

Для безопасного выключения системы нажмите на кнопку Выход в меню, описанном выше, затем выберите Выключение.



Во время работы устройства нежелательно выключать его нажатием на кнопку на задней панели или прямым отсоединением кабеля блока питания от разъема питания, особенно в процессе записи!

Мультиэкран



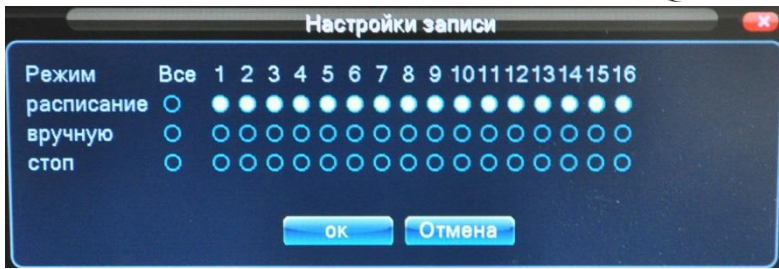
1/4/8/9-оконный режимы предварительного просмотра (зависит от количества каналов устройства)

Настройки записи



Для настройки режима записи пользователь должен иметь соответствующие права. Также убедитесь, что жесткий диск установлен правильно и отформатирован.

Вызов меню настройки записи осуществляется через контекстное меню (клик правой кнопкой мыши – Настройки записи) или во всплывающем меню в нижней части экрана.

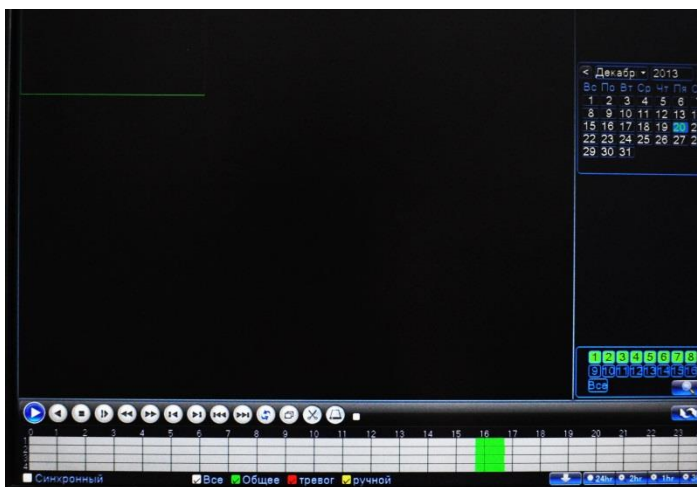


«Вручную» имеет высший уровень приоритетности. Запись по каналу будет вестись по данным настройкам вне зависимости от того, какие настройки были выставлены ранее.

«Расписание» устанавливает настройки автоматического начала записи по времени, тревоге или обнаружению движения.

«Стоп» - запись останавливается на отмеченных каналах.

Воспроизведение и архив



Во время воспроизведения на экране будут отображаться номер канала, время, скорость воспроизведения, т.д.

Вы можете передвигать бегунок полосы воспроизведения с помощью зажатой левой кнопки мыши.

Управление PTZ



ЗУМ. С помощью кнопок «+» и «-» настройте оптический зум.

Фокус. С помощью кнопок «+» и «-» настройте фокусное расстояние объектива.



Диафр. С помощью кнопок «+» и «-» настройте диафрагму.

Скорость (шаг). С помощью окошка вверху окна настройки выберете скорость поворота камеры при изменении в ее настройке.

Установка. С помощью виртуальной клавиатуры задайте номер пресета.

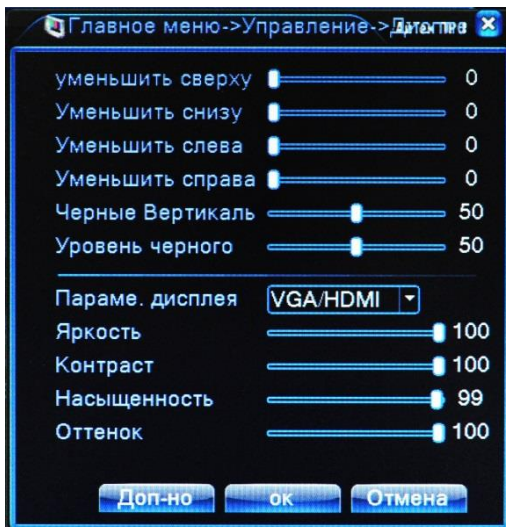
При нажатии на кнопку Отмена с выбранной предпозиции настройки удалятся.



Примечание: не все камеры обладают всеми функциями PTZ настройки!

Дисплей

1. Калибровка экрана



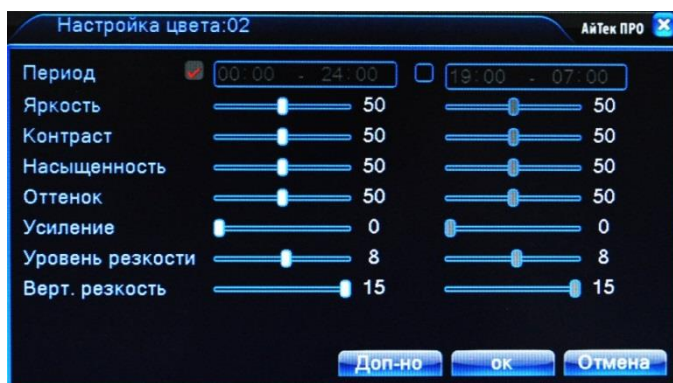
С помощью бегунков вы можете изменять различные параметры дисплея, а также яркость, контраст, насыщенность, оттенок.

Нажатие на кнопку Цвет по умолчанию вернет настройки к заводским установкам.

2. Настройка цвета

С помощью бегунков вы можете настроить яркость, контраст, насыщенность, оттенок, усиление, уровень резкости, верт. Резкость.

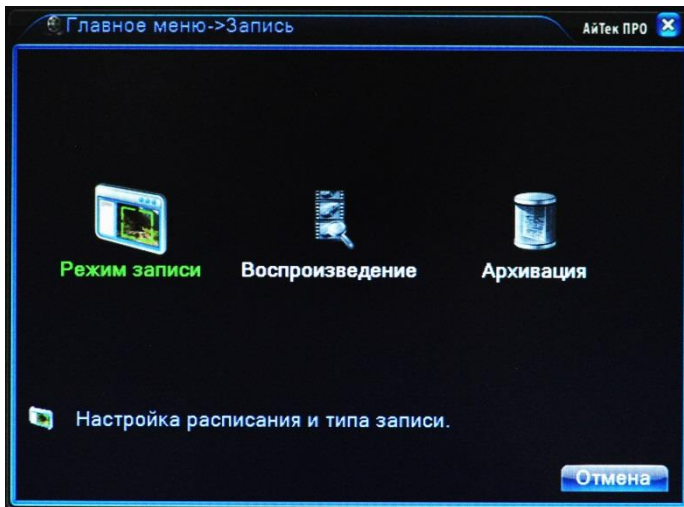
По нажатию на кнопку Доп-но вы можете применить Хол. Цвета, Теплые цвета или восстановить настройки по умолчанию.





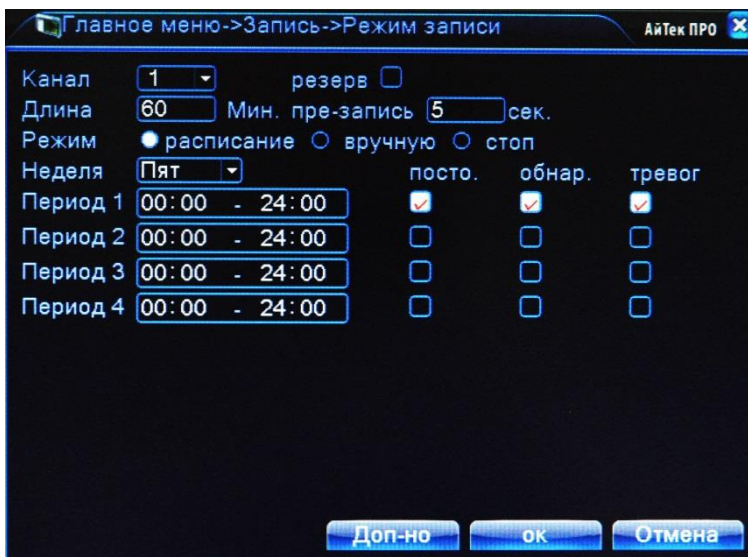
Главное меню

1. Запись



В данном разделе доступны 3 пункта: Настройка Записи, Воспроизведение, Архивация.

Настройка Записи.



Канал. Из выпадающего списка выберете один из:

4 каналов (для HVR-403H-M);

8 каналов (для HVR-803H-M).

Если хотите, чтобы все каналы имели одни настройки, выберете вариант «Все».

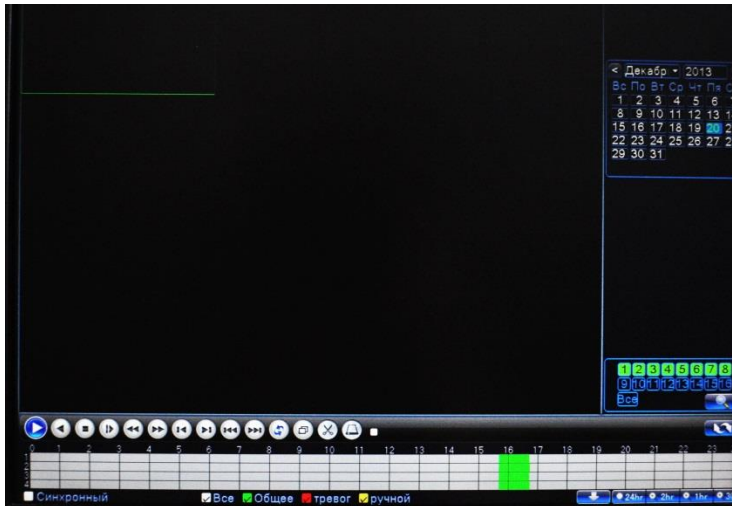
Качество. Из выпадающего списка выберете желаемое качество кодирования для текущего канала.

С помощью виртуальной клавиатуры введите Длину записи, а также длину пред. Записи.

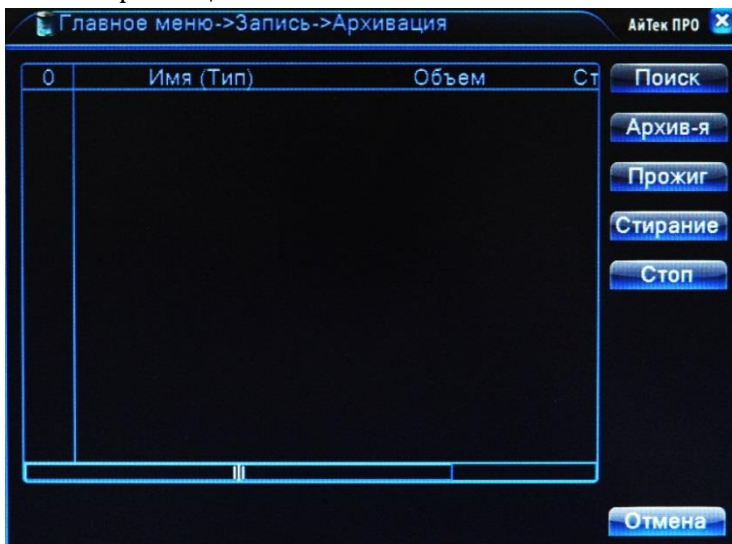
Доступно 3 режима записи: Расписание(далее вы настраиваете требуемые периоды), Вручную(вы самостоятельно начинаете и заканчиваете запись) и Стоп.



2. Воспроизведение



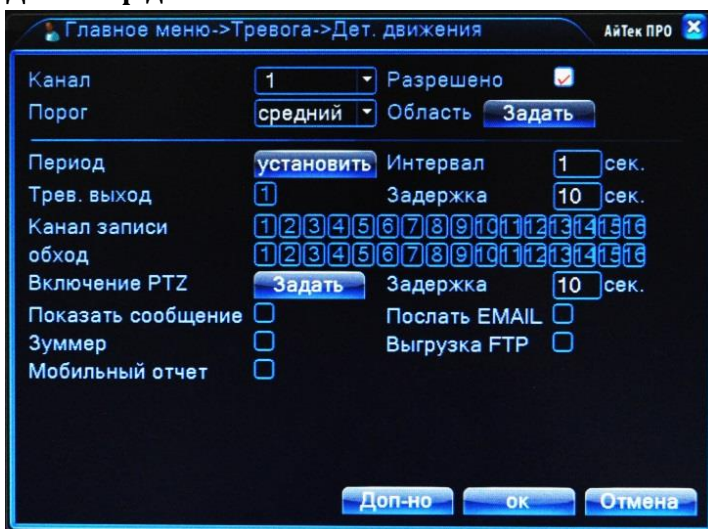
3. Архивация



В данном разделе вы можете видеть все архивированные записи, архивировать текущие, осуществлять прожиг, а также удалять архивы.

Тревога

Детектор движения



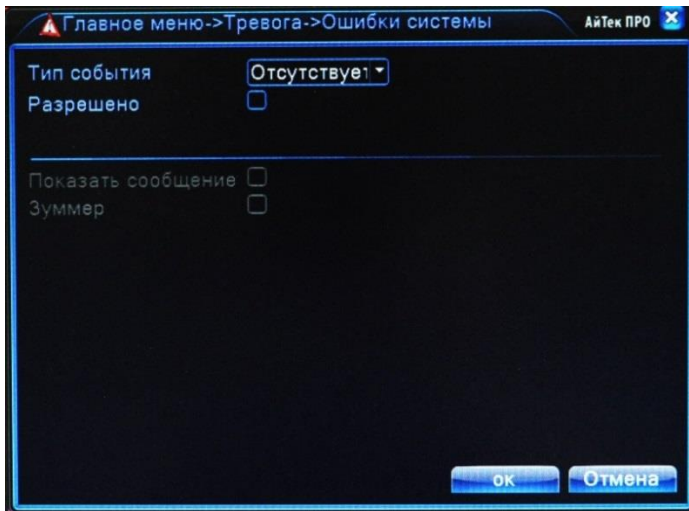


Выберите канал, чувствительность. Также возможно задать область срабатывания. Настройте период срабатывания, каналы для записи, а также желаемый способ оповещения.

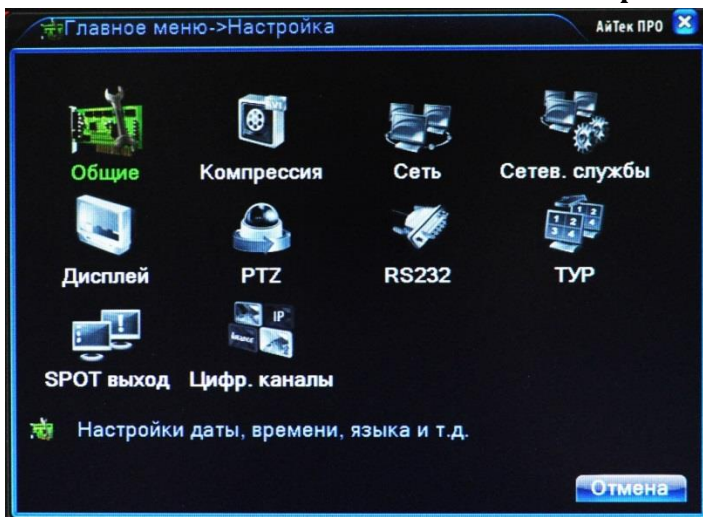
Заккрытие камеры. Срабатывание тревоги при закрытии камеры.

Потеря сигнала. Срабатывание тревоги при потере сигнала с камеры.

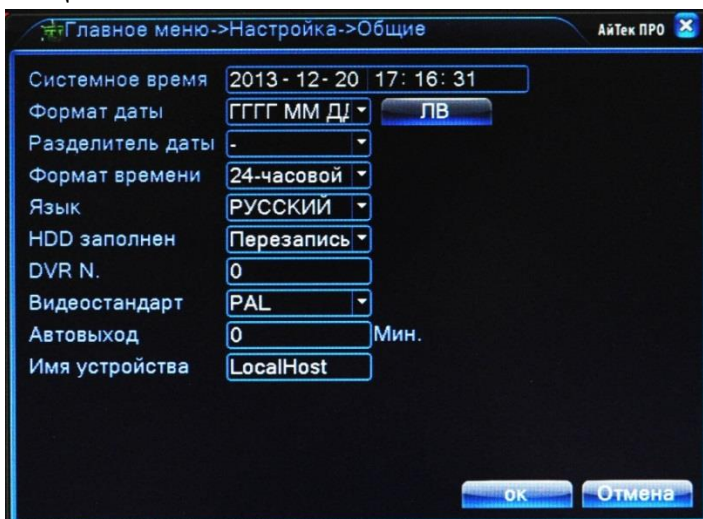
Ошибки системы



Настройка



Общие





Компрессия

Канал	1	
Сжатие	H.264	Внешний по
Разрешение	960H(960*5)	CIF(352x288)
Число кадров	25	12
Тип сжатия	VBR	VBR
Качество	хорошее	нормальное
Битрейт (Кб/С)	2048	214
Интервал GOP(S)	2	2
Видео/Звук	<input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
Статическая конфигурация	High Profile	

Для каждого канала выберите тип сжатия, разрешение(960H,D1, CIF, QCIF), частоту кадров(6-25), тип компрессии(VBR(переменный битрейт), CBR(постоянный битрейт)), качество, битрейт(Кб/с). Для записи Видео со звуком поставьте обе галочки в последней строке.

Сеть

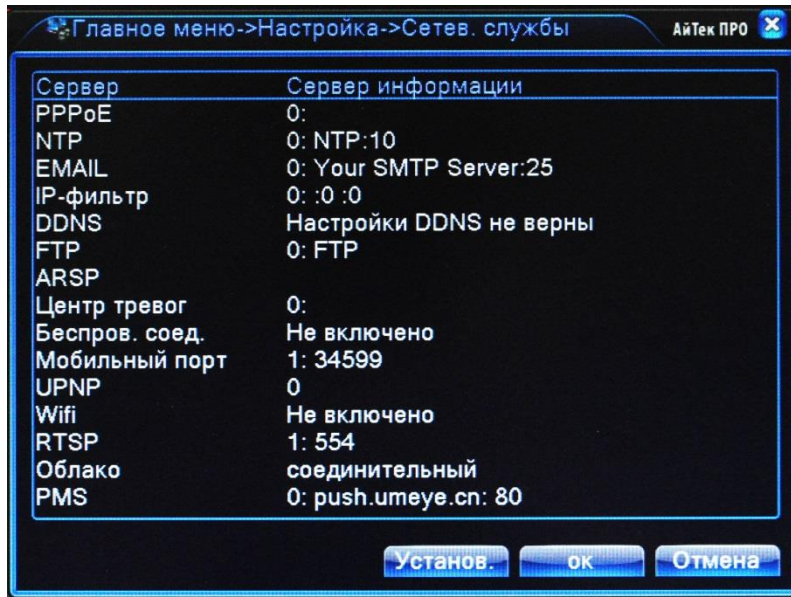
Сетевая карта	Сетевая кар	<input checked="" type="checkbox"/> Вкл. DHCP
IP-адрес	192 . 168 . 3 . 114	
Маска подсети	255 . 255 . 252 . 0	
Шлюз	192 . 168 . 3 . 1	
Первичный DNS	192 . 168 . 0 . 10	
Вторичный DNS	192 . 168 . 0 . 20	
Медиа порт	34567	
HTTP-порт	80	
Уск. загрузка	<input type="checkbox"/>	
Политика передачи	приоритет н	

При подключении регистратора к сети, IP-адрес, Маска подсети и Шлюз определяются автоматически.

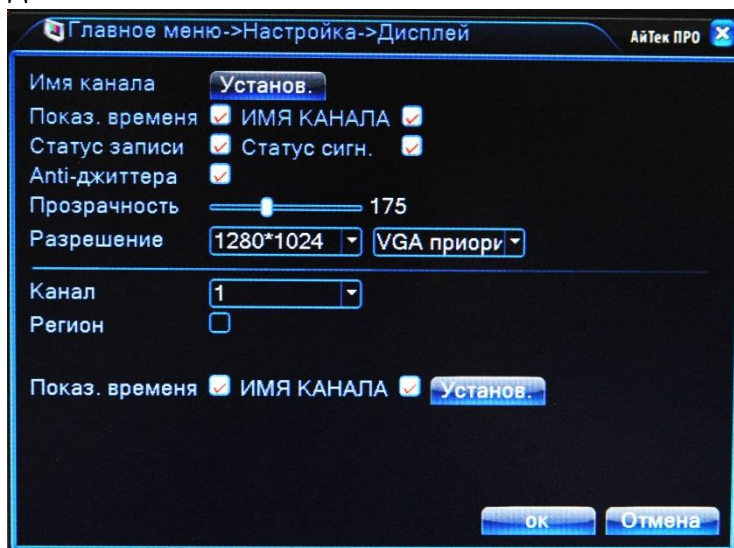
Используя виртуальную клавиатуру введите Первичный и Вторичный DNS, Медиа Порт, HTTP-порт. Для ускоренной загрузки поставьте галочку в соответствующем окне. Также можно задать Политику передачи(приоритет).



Сетевые службы



Дисплей



Имя канала. При помощи виртуальной клавиатуры введите имя канала.

Антивибрация.

Прозрачность. При помощи бегунка установите степень прозрачности меню.

Выберите разрешение монитора и порт, к которому подключен монитор.

Для каждого канала возможна установка Региона, Показа Времени и Имени канала. Для настройки выберите канал и поставьте соответствующие галочки.



PTZ

Главное меню->Настройка->PTZ АйТек ПРО

PTZ Device	RS485 Device	
Канал	1	
Протокол	PELCO D	NONE
Адрес	1	1
Бод	9600	9600
Бит данных	8	8
Стоповый бит	1	1
Четность	Нет	Нет

OK Отмена

Для настройки функции PTZ, выберите канал, к которому подключена скоростная камера, протокол, соответствующий протоколу камеры, адрес, бод, бит данных, стоповый бит и четность.

RS232

Главное меню->Настройка->RS232 АйТек ПРО

Функция	NONE
Бод	115200
Бит данных	8
Стоповый бит	1
Четность	Нет

OK Отмена

TUP

Главное меню->Настройка->TUP АйТек ПРО

Включ. обзор	<input type="checkbox"/>
Интервал	5 сек.
Вид 1	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16
Вид 4	1 2 3 4
Вид 8	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16
Вид 9	1 2
Вид 16	1
При тревоге	_____
Интервал	5 сек.
Вернут после законче	<input type="checkbox"/>

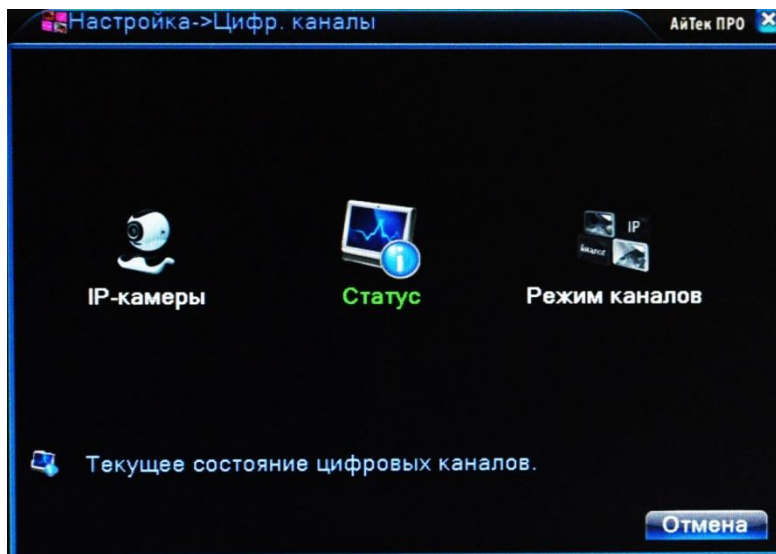
OK Отмена



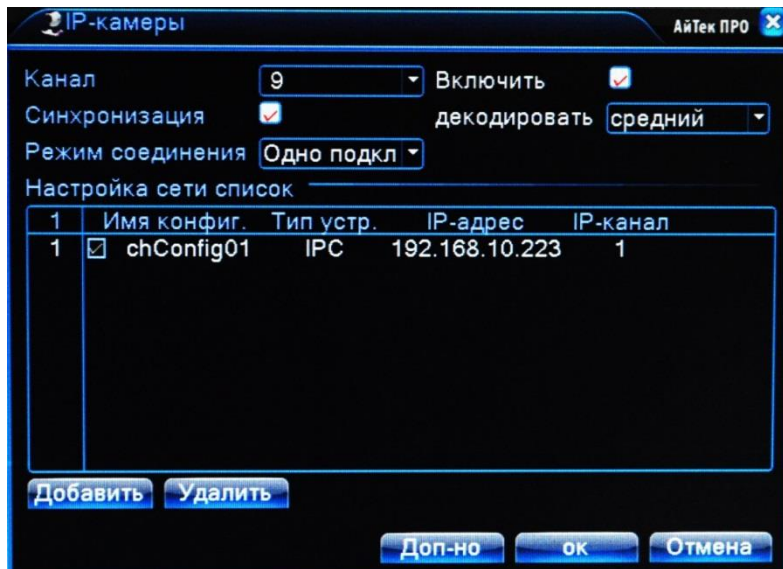
Данная функция позволяет последовательно просматривать выбранные каналы. Включите функцию. Используя виртуальную клавиатуру введите требуемый Интервал в секундах. В зависимости от Вида, выберите требуемые каналы для просмотра. Тур по тревоге. При срабатывании тревоги на экран будет выводиться изображение с камер. Используя виртуальную клавиатуру введите требуемый Интервал в секундах. Для автоматического возврата в обычный режим просмотра по завершению тревоги поставьте соответствующую галочку.

Цифровой

Эта функция предназначена для настройки режима и подключения цифровых (IP) камер к регистратору.



IP-камеры: Настройка подключения IP-камер



Канал: Выбор канала для добавления IP-камеры

Включить: Поставить галочку для включения работы цифрового канала

Синхронизация: Поставить галочку для установки на цифровом канале такого же времени, как на регистраторе



Режим соединения: Одно подключение или переподключение (Multi-Link) с задаваемым временем опроса

Настройка сети: Здесь отображается список добавленных конфигураций (настроек) канала

Добавить: Добавить конфигурацию канала Удалить: Удалить конфигурацию канала

Добавление конфигурации канала

0	Имя устройства	Об устройстве.	IP-адрес	по

Для добавления устройства (конфигурации канала) на данный канал можно воспользоваться автоматическим поиском подключенных устройств (кнопка Search), либо вписать настройки устройства вручную.

Имя конфигурации: Введите любое имя для конфигурации

Тип устройства: IPC – IP-камера, DVR – видеорегистратор, HVR – сетевой регистратор

Канал: Введите номер канала устройства

Stream: Выбор видеопотока (основной или вторичный)

Адрес устройства: Введите IP-адрес подключаемого устройства

Порт: Введите порт подключаемого устройства

Имя пользователя: Введите имя пользователя, используемое на устройстве (IP-камере)

Пароль: Введите пароль, используемый на устройстве (IP-камере)



Статус: Отображение информации о подключенных цифровых каналах

Канал	Макс. разр.	Теку. разр.	Состо. подкл.
D09	1080P	неизвестный	Не подключен
D10	1080P	неизвестный	Не настроено
D11	720P	неизвестный	Не настроено
D12	720P	неизвестный	Не настроено

Канал: Номер канала

Максимальное разрешение: Максимальное разрешение IP-камеры, которую можно подключить на данный канал (зависит от выбранного режима работы).

Текущее разрешение: Текущее разрешение IP-камеры, подключенной на данный канал. Если текущее разрешение превышает максимальное для данного канала, то картинка с камеры не будет отображаться.

Состояние подключения: Отображение информации о подключении на данном канале

РЕЖИМ КАНАЛА: Выбор режима работы регистратора (количество и разрешение подключаемых аналоговых и цифровых камер).

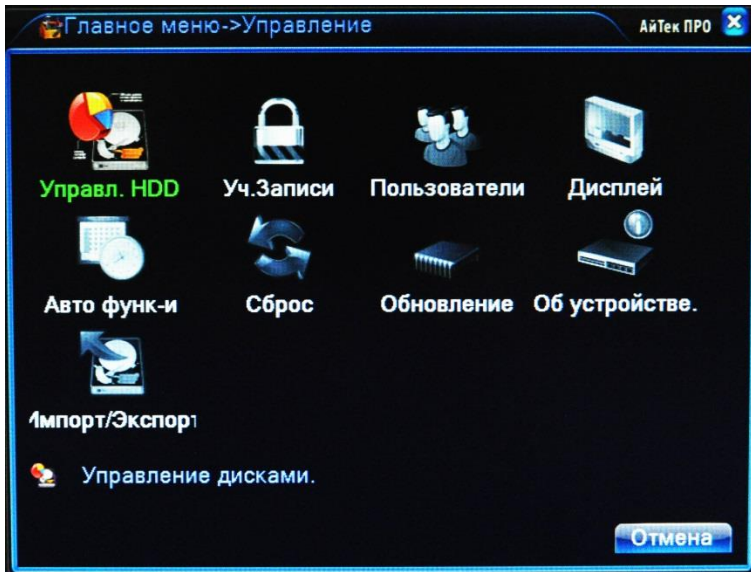
	HD-SDI			Аналоговые				IP-камеры						
	1080P	720P	960H	D1	HD1	CIF	1080P	960P	720P	960H	D1	3M	5M	
<input type="checkbox"/>	.	.	16	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
<input type="checkbox"/>	.	.	16	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
<input type="checkbox"/>	.	.	8	.	.	.	.	.	8	.	.	.	.
<input checked="" type="checkbox"/>	.	.	8	.	.	.	2	2	.	.	.	.	.
<input type="checkbox"/>	.	.	4	.	.	.	1	7	.	.	.	.	.
<input type="checkbox"/>	.	.	4	.	.	.	1	1	10	.	.	.	.
<input type="checkbox"/>	.	.	.	16	.	.	.	.	.	.	.	.	.
<input type="checkbox"/>	.	.	.	16	.	.	.	.	.	.	.	8	.
<input type="checkbox"/>	.	.	.	8	.	.	.	.	.	.	.	16	.
<input type="checkbox"/>	.	.	.	4	.	.	.	.	.	.	.	20	.
<input type="checkbox"/>	.	.	.	4	.	.	2	.	.	.	.	10	.
<input type="checkbox"/>	24	.	

Воспроизведение канала : 4

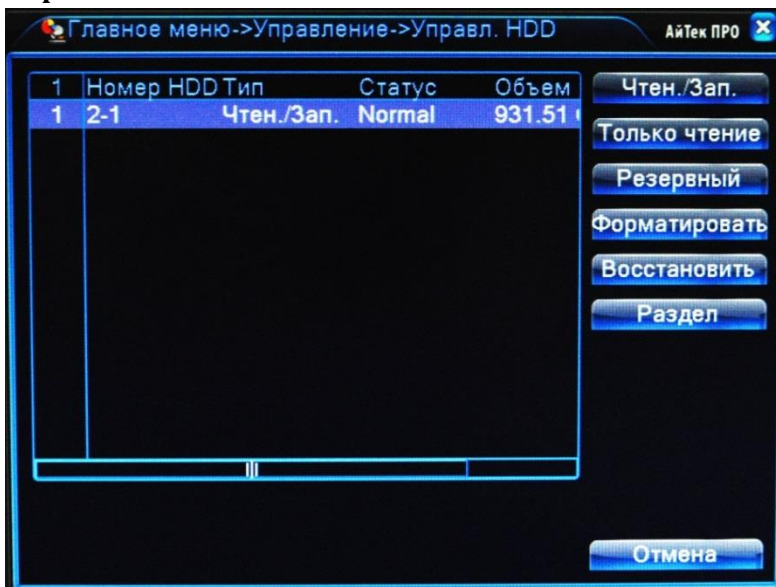
В данном пункте меню в качестве таблицы представлены возможные режимы работы регистратора. Таблица разделена на две части: аналоговые каналы и цифровые каналы. Выбор режима работы осуществляется установкой галочки (слева) на соответствующей строке режима работы (например, на рисунке выбран режим работы регистратора, при котором к нему можно подключить до двух аналоговых камер с максимальным разрешением D1, одну IP-камеру с максимальным разрешением 1920x1080 и одну IP-камеру с максимальным разрешением 1280x720).



Управление

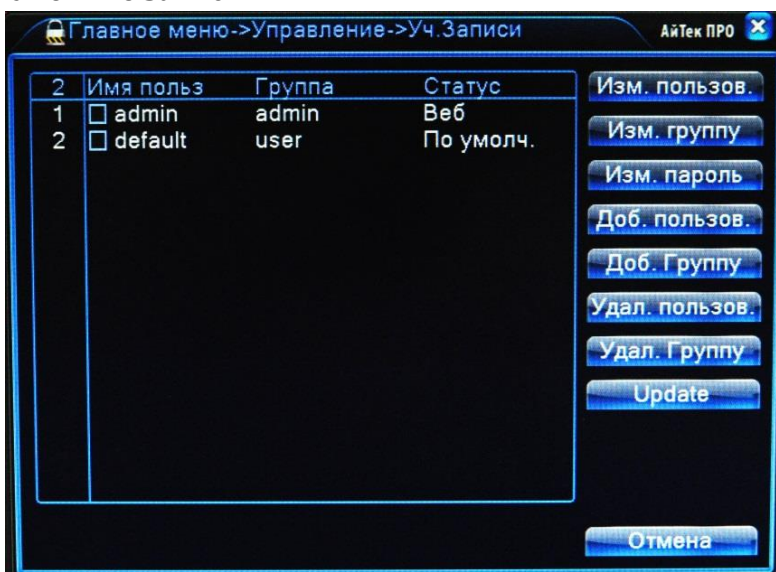


Управл. HDD



Данный раздел позволяет управлять типом диска, форматировать или создавать раздел.

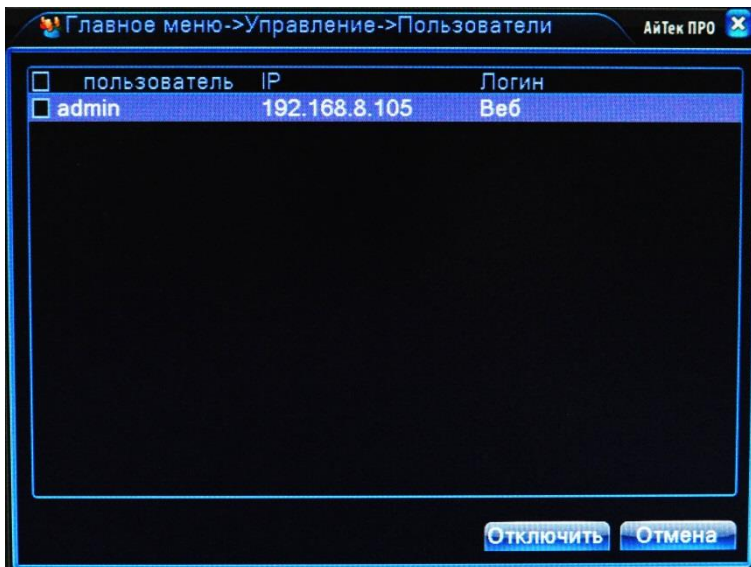
Учетные Записи



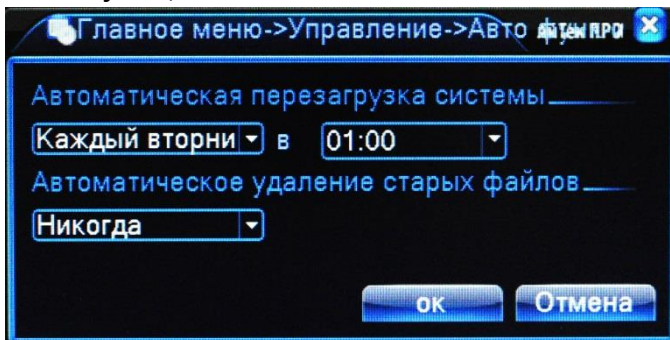


Данный раздел позволяет Добавлять/Изменять пользователей/группу, изменять пароль, удалять пользователей/группу.

Пользователи. Данный раздел позволяет отключать активных пользователей.



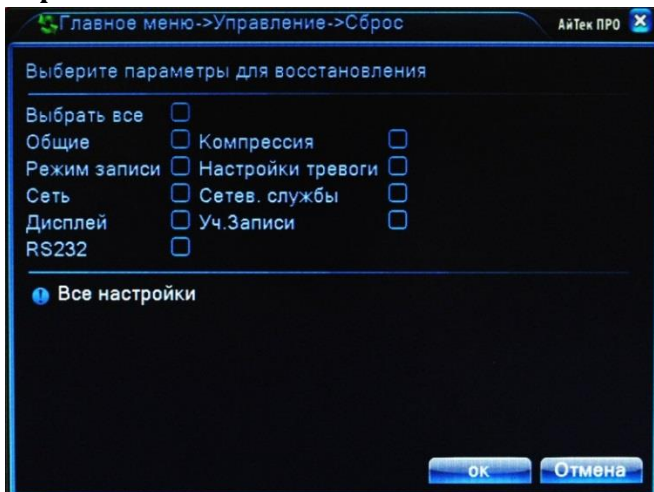
Авто Функции



Данный раздел позволяет настроить Автоматическую перезагрузку системы. Для настройки выберите из выпадающего меню день недели и время, когда должна происходить перезагрузка.

Автоматическое удаление старых файлов. Из выпадающего меню выберите период удаления.

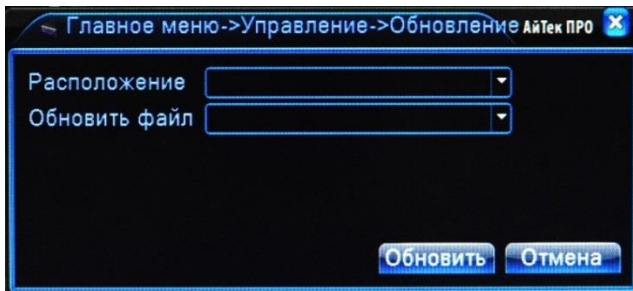
Сброс





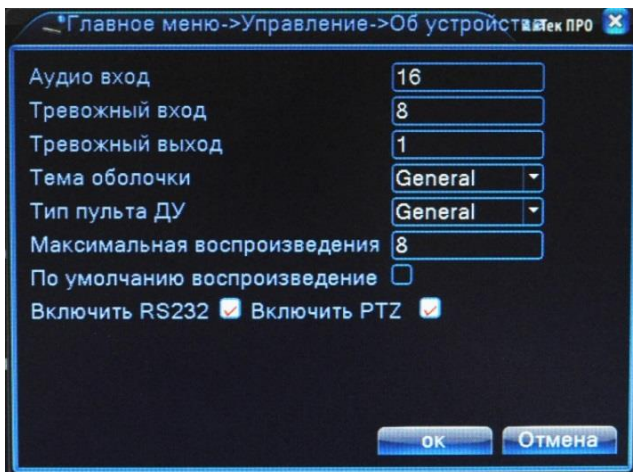
Данный раздел предназначен для возврата либо всех настроек к заводским, либо отдельных разделов: для возврата настроек желаемого раздела активируйте флажок напротив него и нажмите на кнопку ОК.

Обновление



Для загрузки нового ПО необходимо вставить USB накопитель с установочным файлом ПО в разъем USB 2.0 на задней панели видеорегистратора, в строке расположение выбрать USB накопитель и нажать кнопку Обновить. Система автоматически обратится к накопителю, обновит ПО и произведет перезагрузку системы.

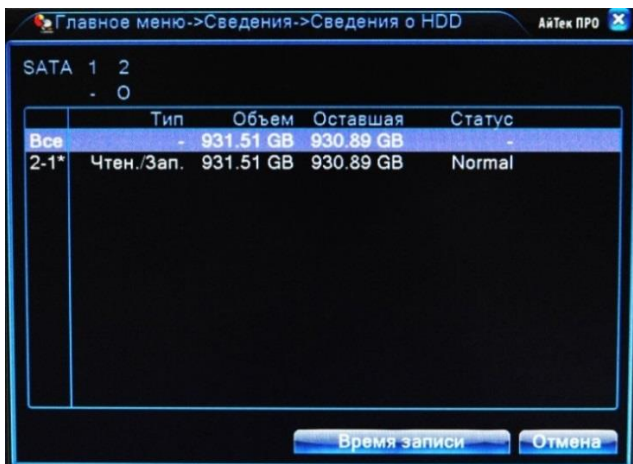
Об устройстве



Данный раздел отображает состояние активных входов/выходов, возможность выбора темы оформления

Сведения

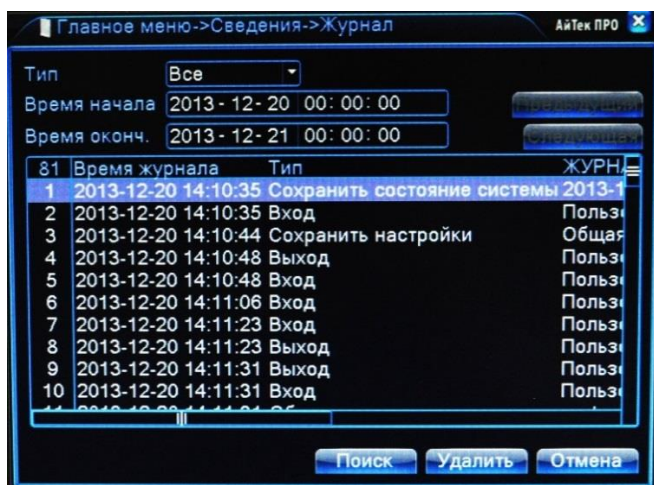
Сведения о HDD





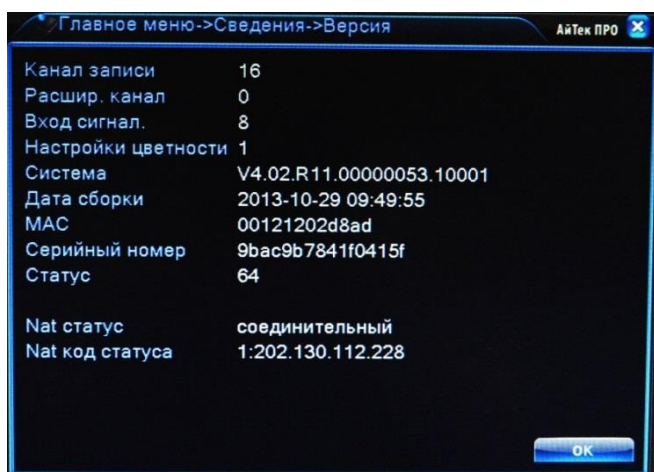
Данный раздел содержит информацию о жестком диске. Доступно форматирование.

Журнал



В данном разделе пользователь может просмотреть журнал событий. Для этого необходимо ввести Дату, Тип лога (события), а затем нажать на кнопку Поиск. В таблице отобразится список событий, соответствующих выбранному типу.

Версия



В данном разделе содержится информация о версии прошивки, дате сборки, серийном номере и др.



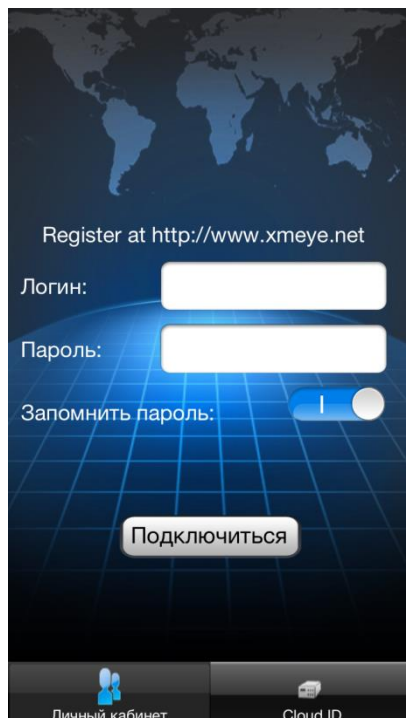
5. Удаленное подключение

5.1 Облачный сервис для iOS

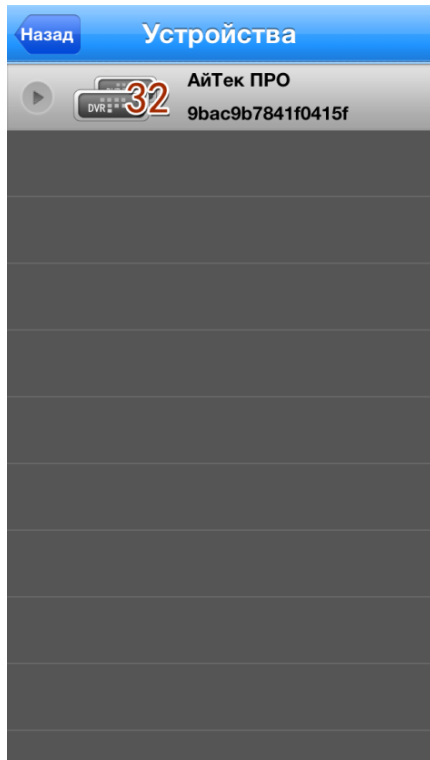
Установите на устройство под управлением iOS программу vMEyeCloud Lite (программа бесплатная) из AppStore.



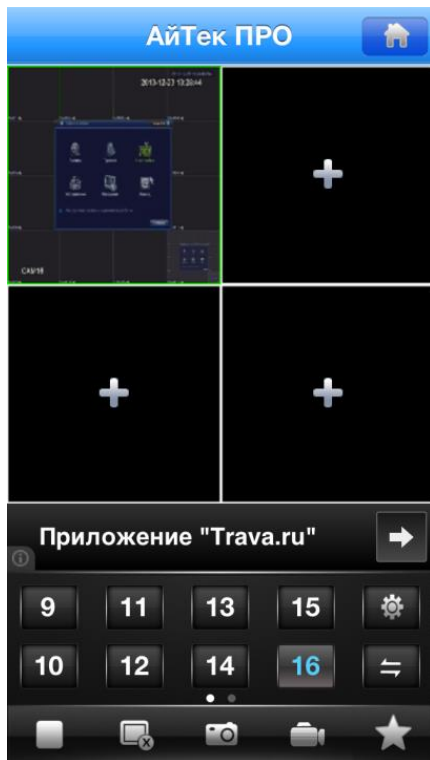
Пройдите регистрацию на сайте, затем введите Логин и Пароль.



Выберите Ваше устройство и канал для начала просмотра.



Появится окно простотра. Можно просматривать до 4-х каналов одновременно.



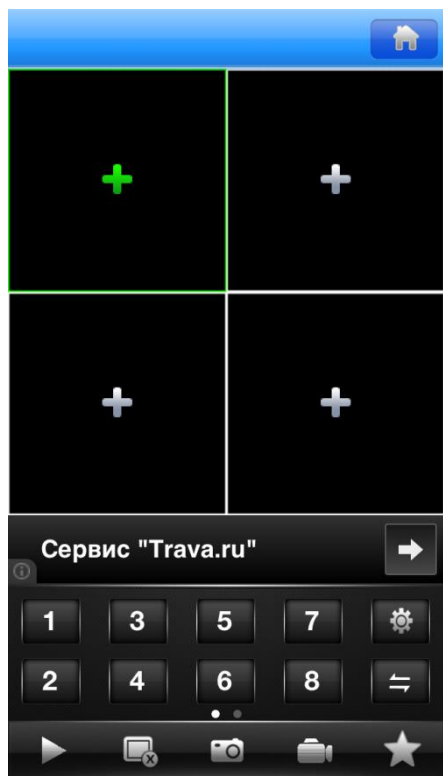


5.2 Удаленный доступ для iOS

Установите на устройство под управлением iOS программу MEye (программа бесплатная) из AppStore.

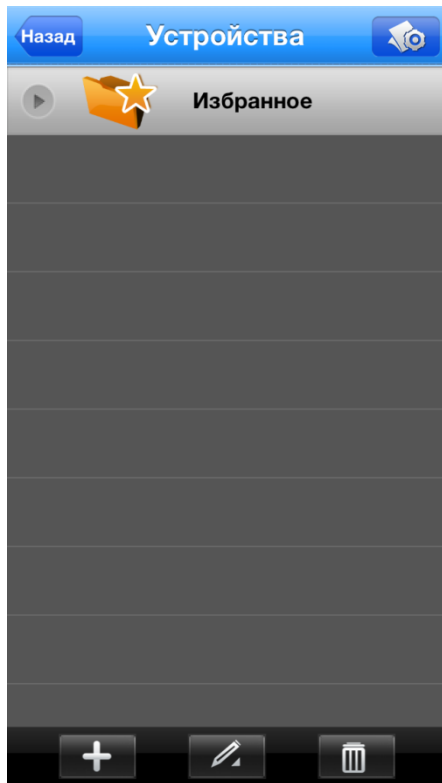


В одном из 4-х окон нажмите «+» для добавления канала для просмотра.

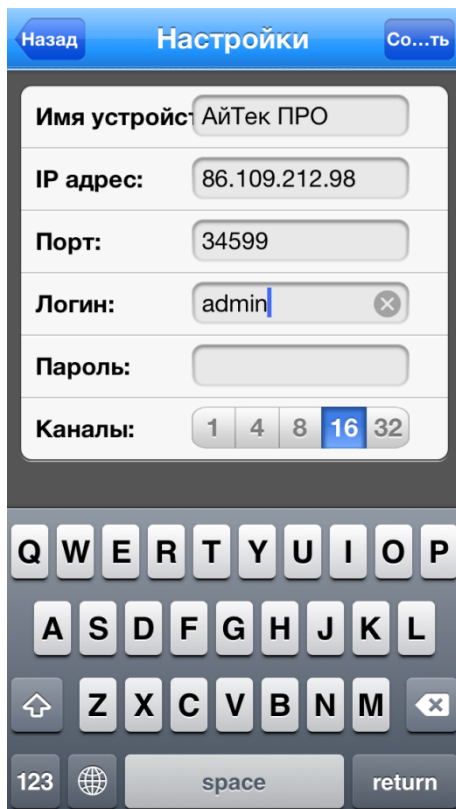




В появившемся окне «Устройства» нажмите в нижнем левом углу клавишу «+» для добавления Вашего регистратора.

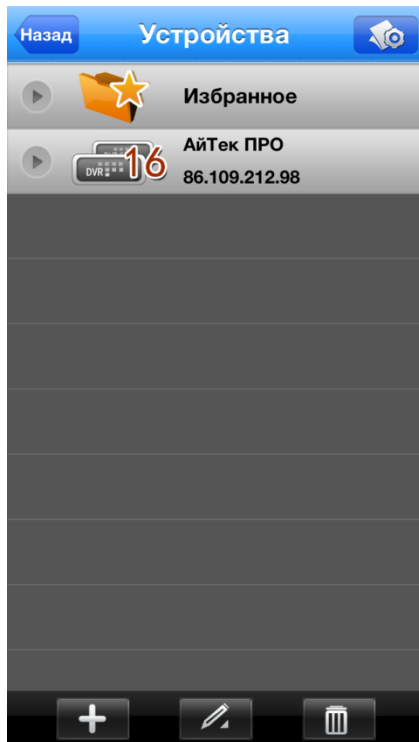


Введите Имя устройства, его IP адрес, Порт, Логин и пароль для доступа к устройству. После завершения настройки нажмите в верхнем правом углу кнопку Сохранить.



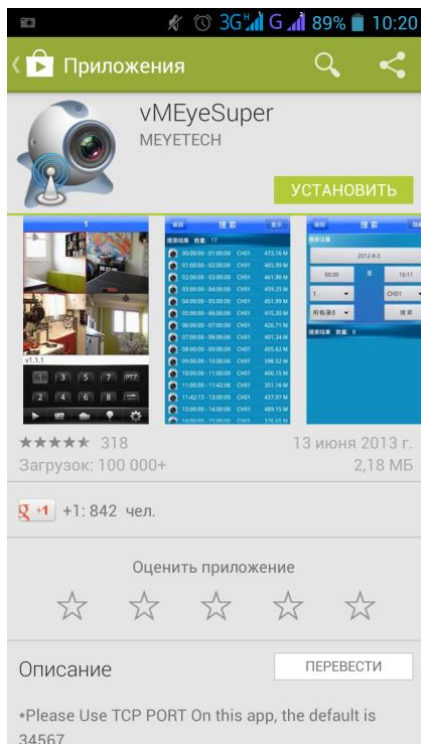


После всех настроек в списке устройств появится ваш регистратор. Выберите канал для начала воспроизведения.



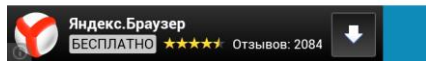
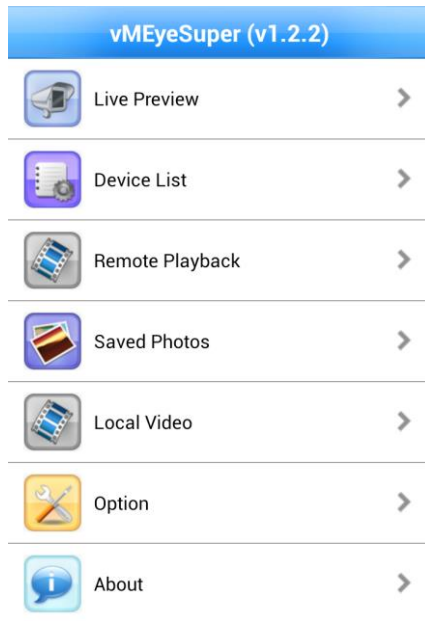
5.2 Удаленный доступ для Android

Установите на устройство под управлением Android программу vMEyeSuper (программа бесплатная) из Play Маркет.



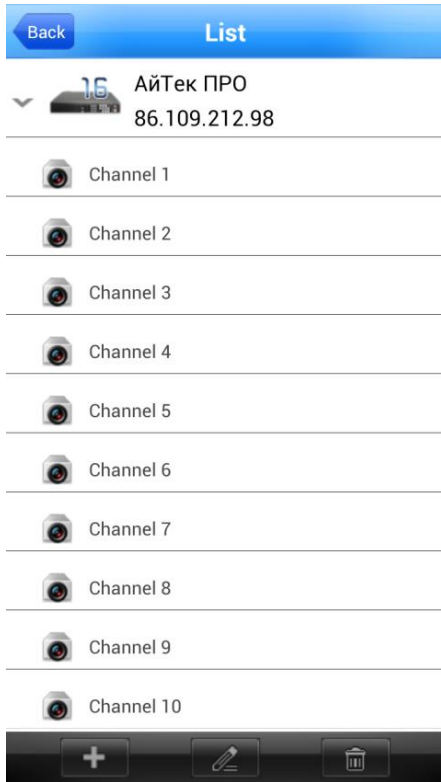


Для добавления регистратора зайдите в пункт Device List и нажмите кнопку «+» внизу окна.

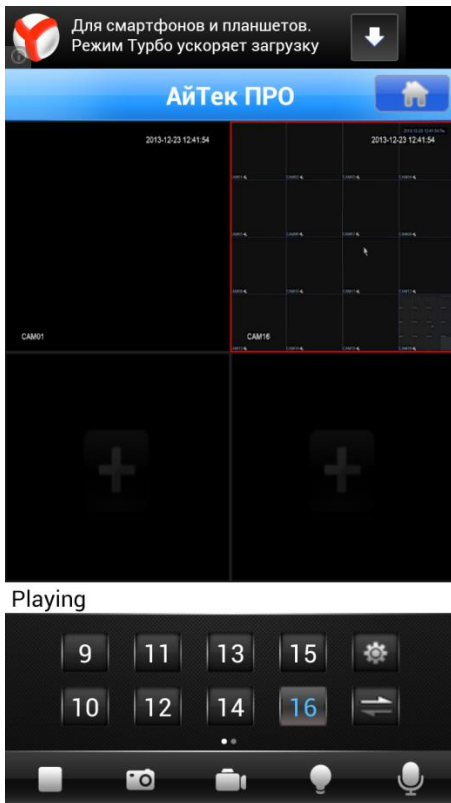


Введите данные вашего устройства в соответствующие поля: Имя устройства, IP адрес, Порт, Логин и Пароль. После завершения настройки нажмите в верхнем правом углу кнопку ОК.

После всех настроек в списке устройств появится ваш регистратор.



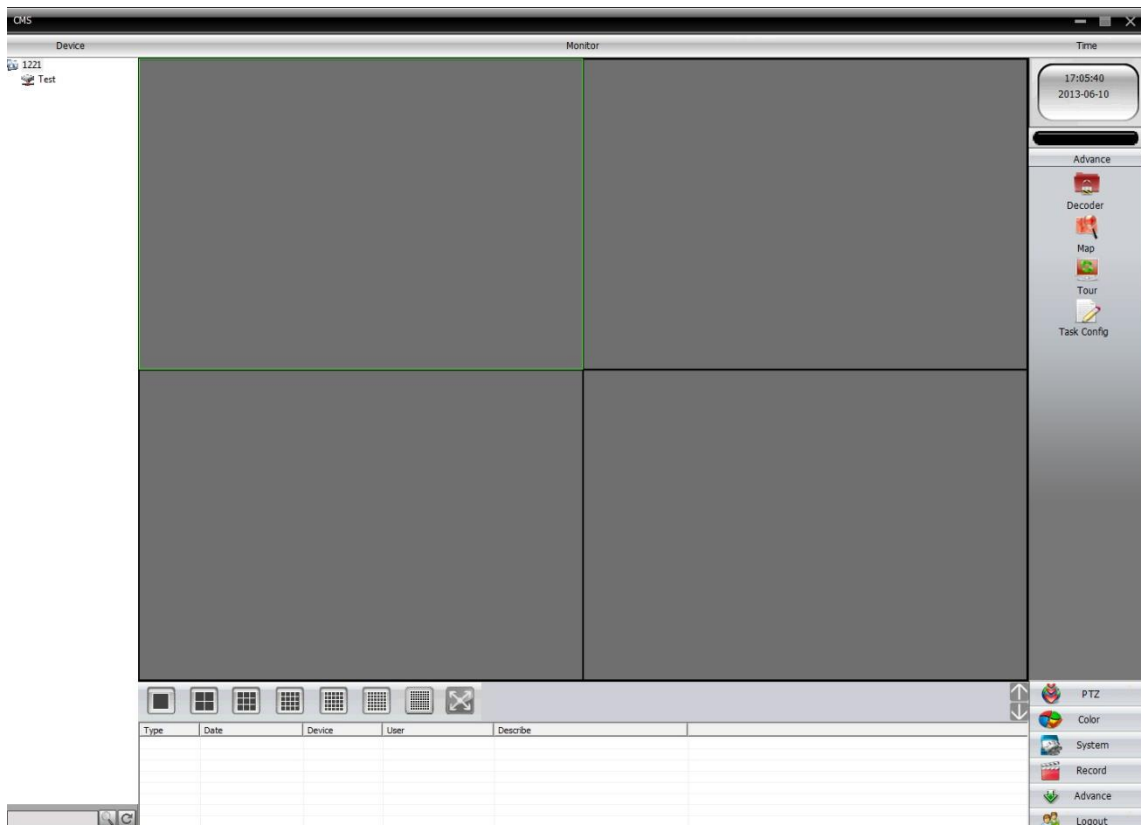
Выберите канал для начала воспроизведения.





Удаленный доступ для ПК

Подключение к системе через Интернет осуществляется через Веб-интерфейс и ПО CMS (поставляется на CD в комплекте). Работа с интерфейсом осуществляется через браузер Internet Explorer, в адресную строку вводится IP адрес видеорегистратора. При возникновении проблем, необходимо будет добавить IP-адрес видеорегистратора в «надежные узлы», разрешить загрузку неподписанных элементов управления ActiveX и использование элементов управления ActiveX, не помеченных как безопасные для использования, в Свойствах обозревателя. Как веб-сервер, так и CMS имеют схожий интерфейс. Для входа в систему необходимо ввести логин и пароль доступа и нажать ОК.



После подключения к Веб-интерфейсу откроется окно предварительного просмотра. Все настройки дублируют разделы главного меню видеорегистратора, описанные в предыдущей главе. (кнопки в правом нижнем углу экрана).



Не забывайте, что не все настройки доступны пользователю через Веб-интерфейс!



Настройка облачного сервиса EyeCloud.

Облачный сервис Cloud позволяет удаленно просматривать видеоизображение с оборудования используя промежуточный сервер xmeue. Для работы облачного сервиса cloud необходимо подключить устройство к интернету, посредством LAN, Wi-Fi или 3G. А также иметь доступ к сети интернет с компьютера или мобильного устройства (планшета, мобильного телефона) на базе операционных систем iOS и Android. Все настройки, выполненные в Вашем аккаунте, будут сохранены на сервере облачного сервиса www.xmeue.net.

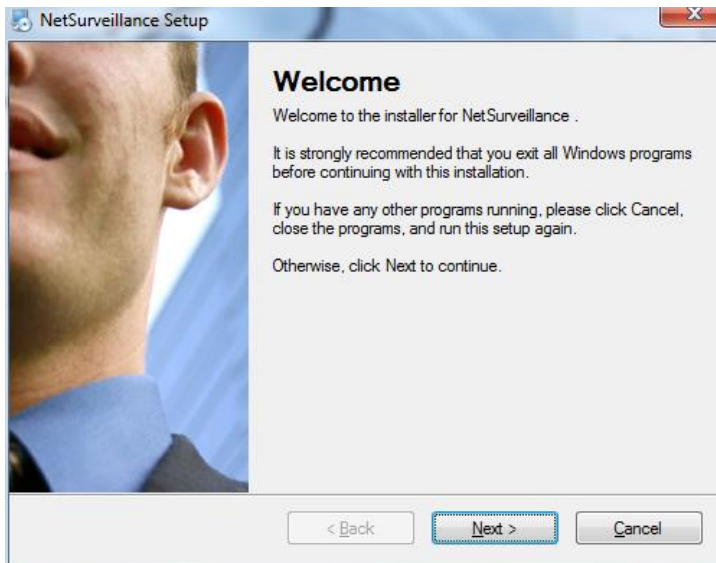
- 1) Включите устройство
- 2) Убедитесь что видеорегистратор (устройство) подключен к сети интернет (убедитесь, что в сетевых службах включен пункт "Облако" и имеет статус "Соединено").
- 3) Для корректной работы облачного сервиса рекомендуем Вам использовать браузер Internet Explorer. Зайдите на сайт www.xmeue.net с вашего компьютера, вы увидите следующую страницу:



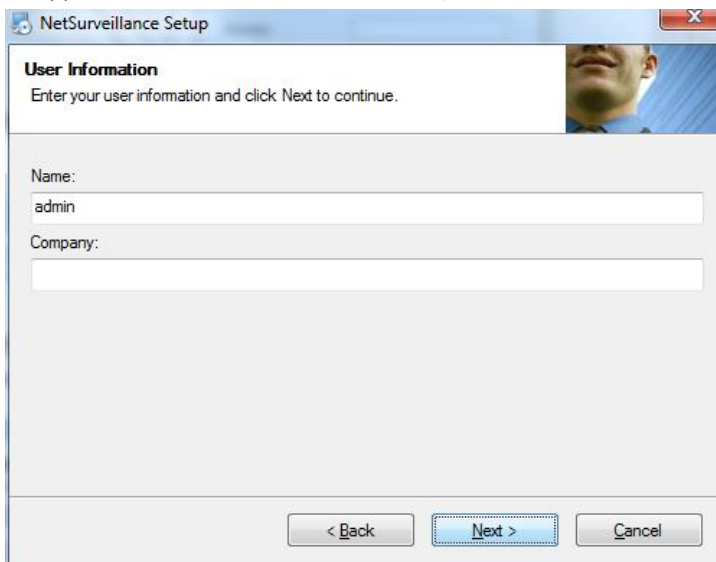
- 4) Нажмите «Скачать» для загрузки Web Active, после этого начнётся загрузка приложения (плагина).
- 5) Выполните установку Active как показано ниже:



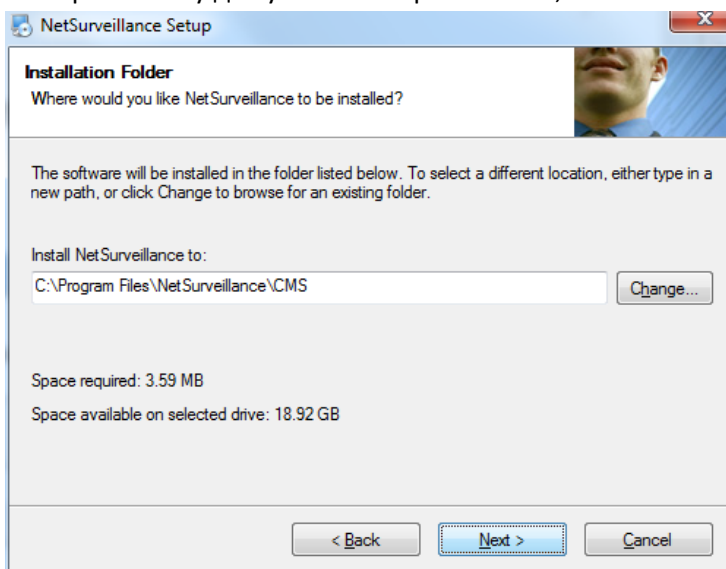
- Нажмите “Next” для перехода к следующему шагу:



- Введите имя и название компании, затем нажмите “Next”:

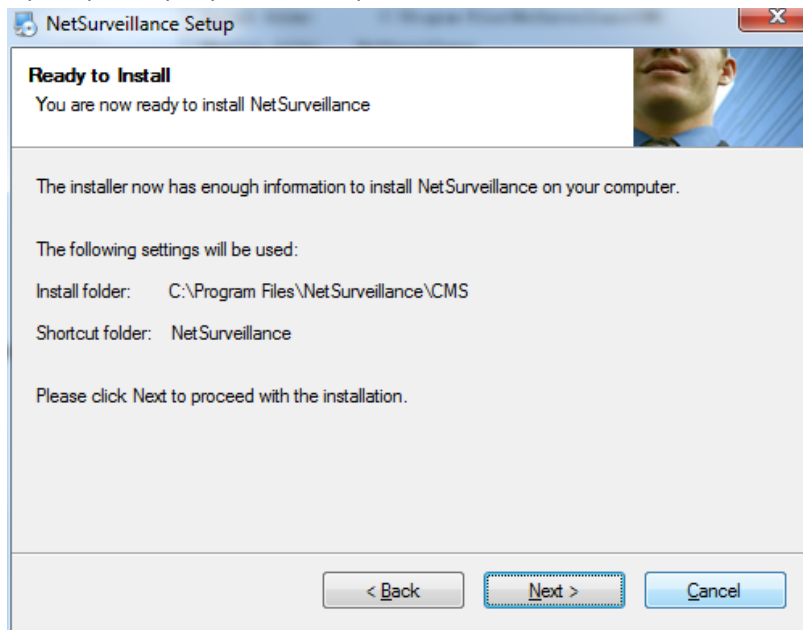


- Выберите папку для установки приложения, затем нажмите “Next”:





- Проверьте путь установки приложения, затем нажмите “Next”:



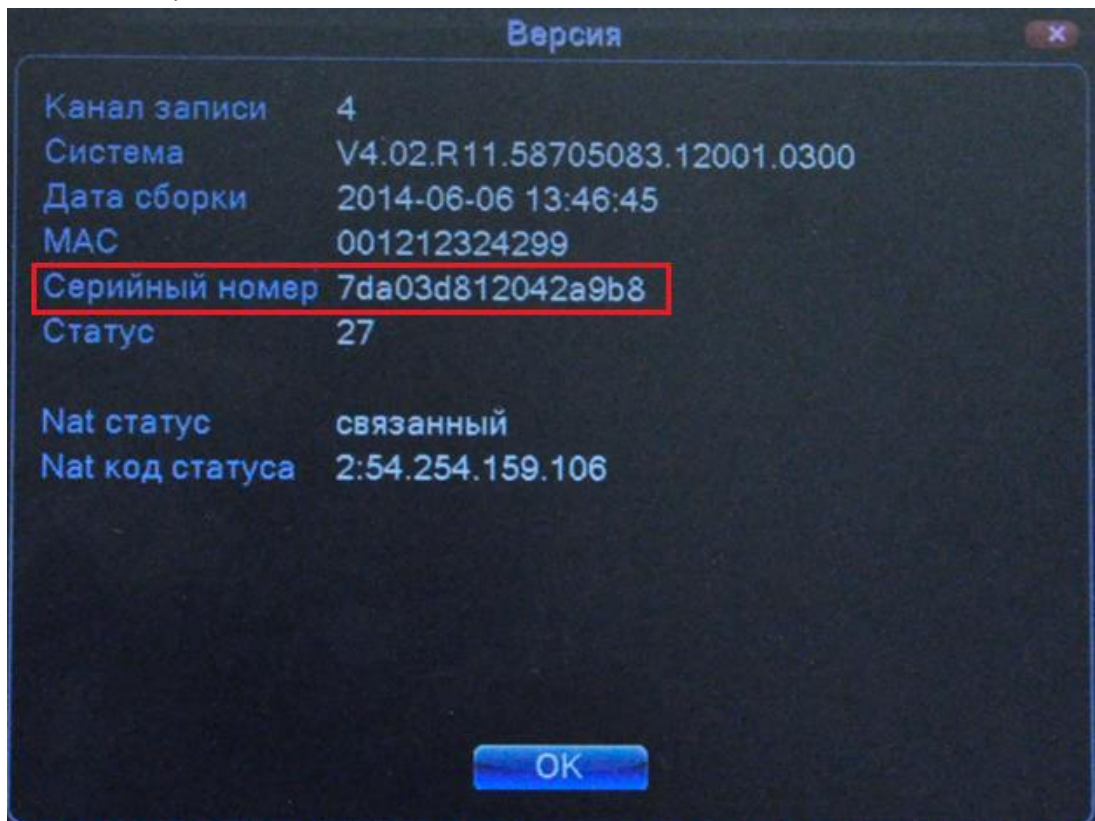
- Для завершения установки нажмите “Finish”:



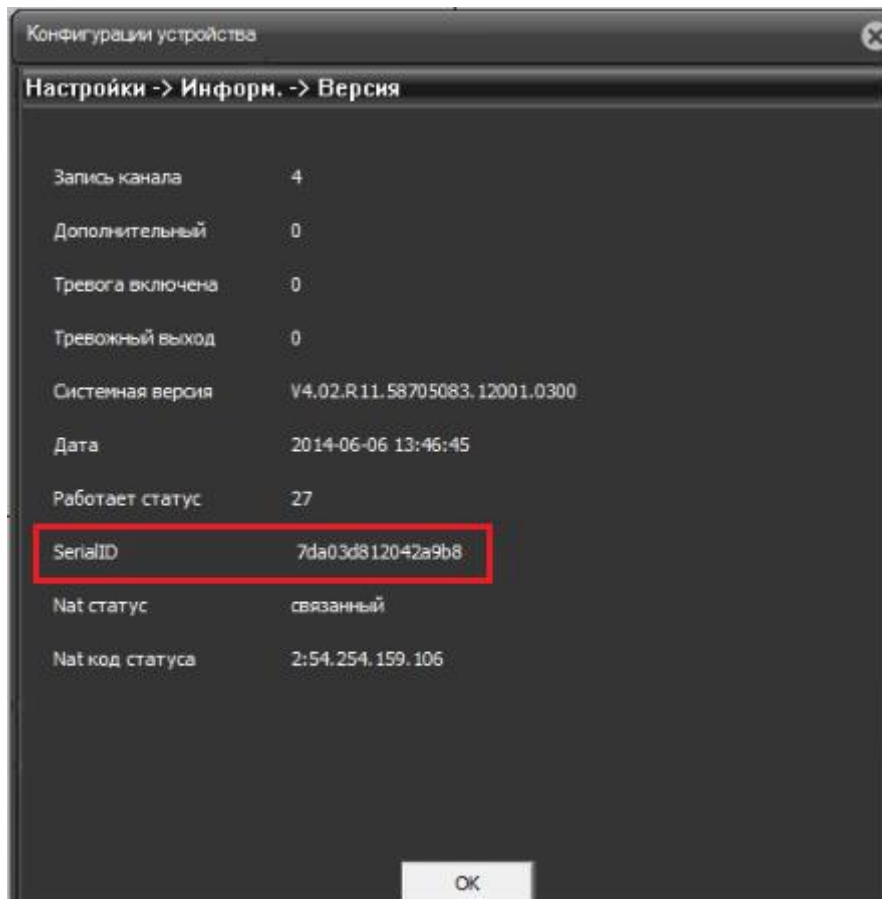
- 6) В настройках безопасности браузера IE необходимо разрешить ActiveX и сценарии для данной страницы.
- 7) После завершения установки приложения Active вернитесь на сайт xmeue.net. Авторизуйтесь с помощью логина и пароля либо выберите просмотр устройства по серийному номеру. Авторизацию с помощью логина и пароля целесообразно использовать, когда вы просматриваете несколько устройств, либо подключаетесь с разных компьютеров (вкладка “Пользователь”). При просмотре устройства по серийному номеру можно контролировать только 1 устройство (вкладка “Устройство”).
- 8) Устройство возможно добавить по уникальному серийному номеру, который можно посмотреть в следующем меню: Настройки ->Информация ->Версия:



На компьютере:



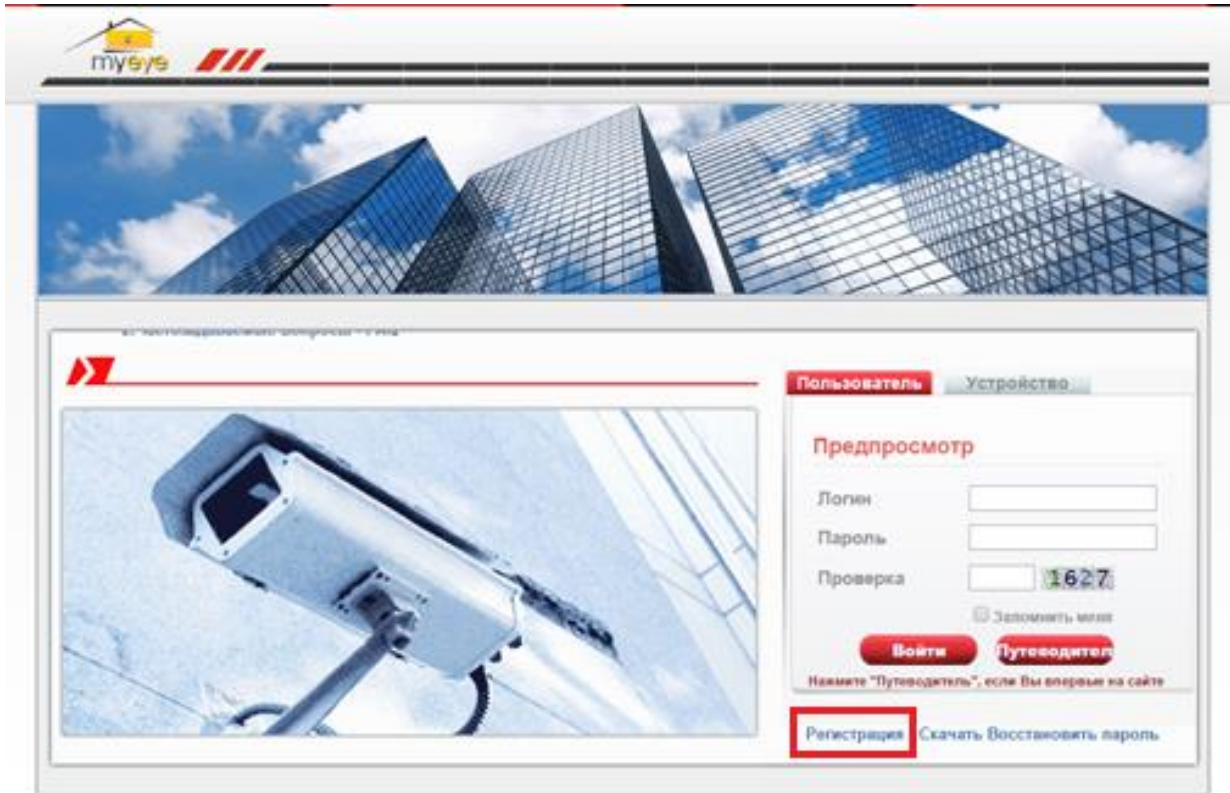
Или в меню регистратора:





Авторизация с помощью логина и пароля

- 1) Для регистрации аккаунта на сайте выберите пункт “Регистрация”:

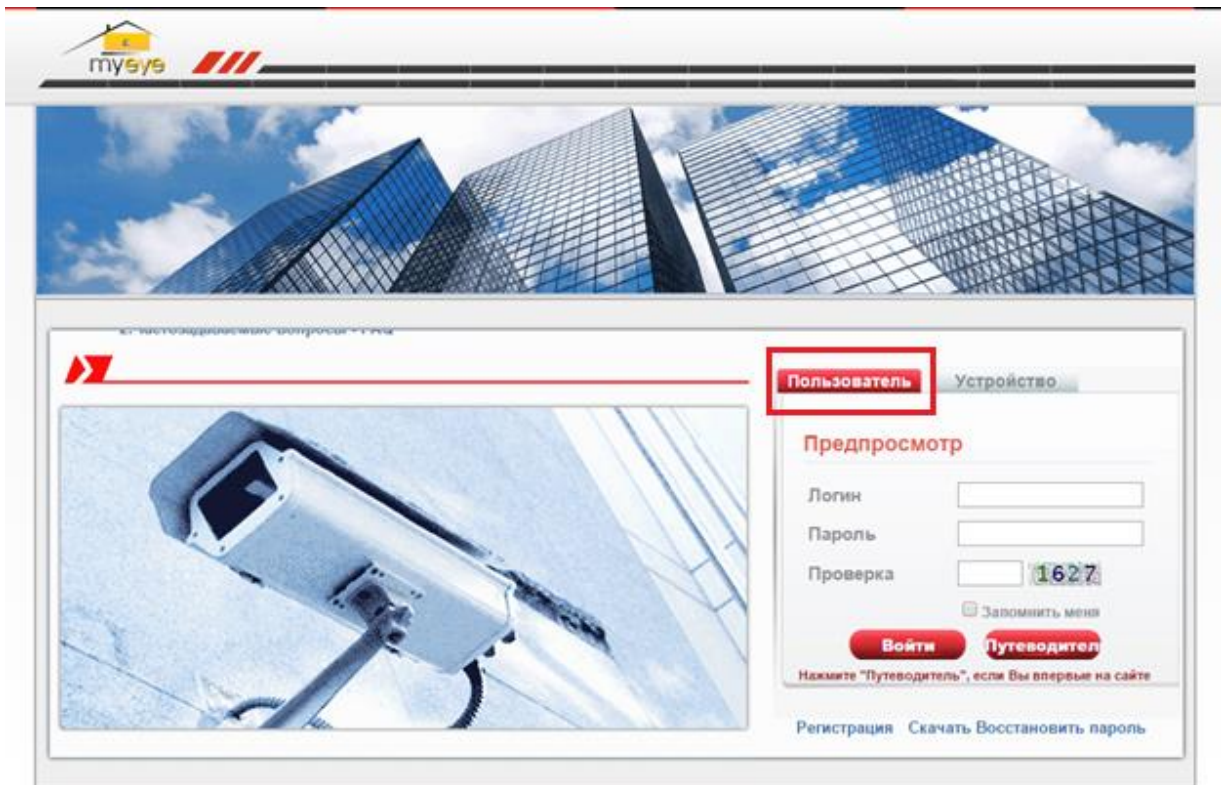


- 2) Затем заполните следующую форму и нажмите “ОК”:

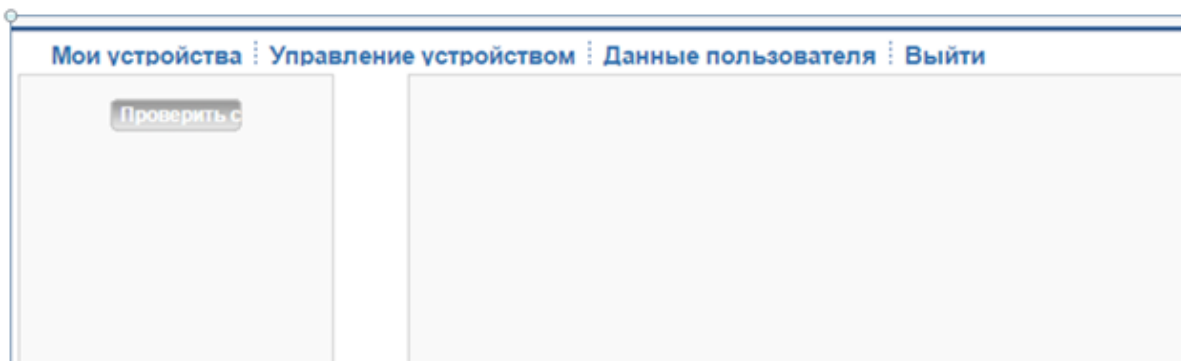
Логин	<input type="text"/>
Имя	<input type="text"/>
Пол	<input type="text" value="Муж."/> ▼
Контактный телефон	<input type="text"/>
Адрес	<input type="text"/>
Е-mail	<input type="text"/> (При необходимости вы можете восстановить пароль, поэтому, пожалуйста, укажите свой действующий e-mail)
Пароль	<input type="text"/>
Подтвердить	<input type="text"/>
<input type="button" value="ОК"/> <input type="button" value="Отмена"/>	



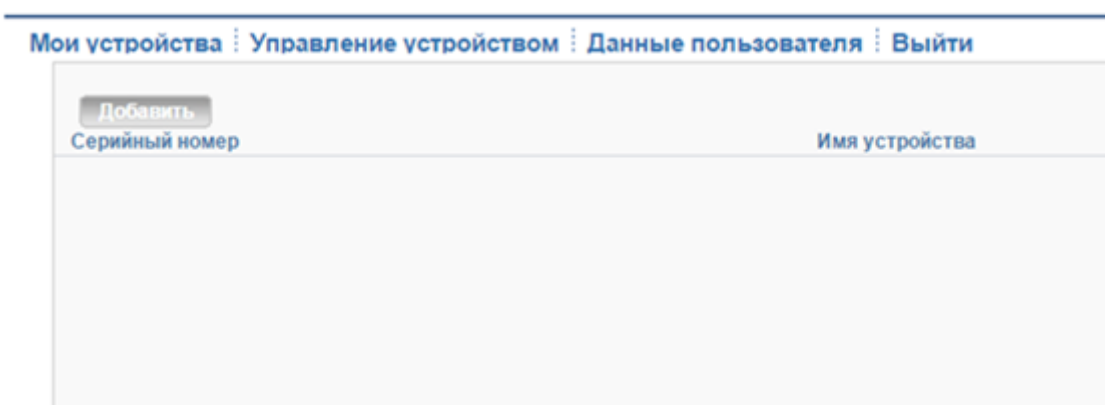
- 3) После регистрации аккаунта выберите вкладку “Пользователь”, зайдите на сайт и зарегистрируйте устройство:



- 4) Для добавления устройства выберите раздел “Управление устройством”:



- 5) Появится следующее окно, затем нажмите “Добавить”:





6) Заполните форму и нажмите кнопку “ОК”:

Серийный номер	<input type="text"/>	
Имя устройства	<input type="text"/>	
Логин	<input type="text" value="admin"/>	(по умолчанию "admin")
Пароль	<input type="password"/>	(по умолчанию нет пароля)
<input type="button" value="ОК"/> <input type="button" value="Отмена"/>		

7) После этого устройство отобразится в списке.

Просмотр устройства по серийному номеру

1) Для просмотра устройства по серийному номеру выберите вкладку “Устройство”, введите ID (серийный номер) и проверочный код:

увеличено с 12 бит до 10

2. Частозадаваемые вопросы - FAQ

Пользователь: **Устройство**

Предпросмотр

ID:

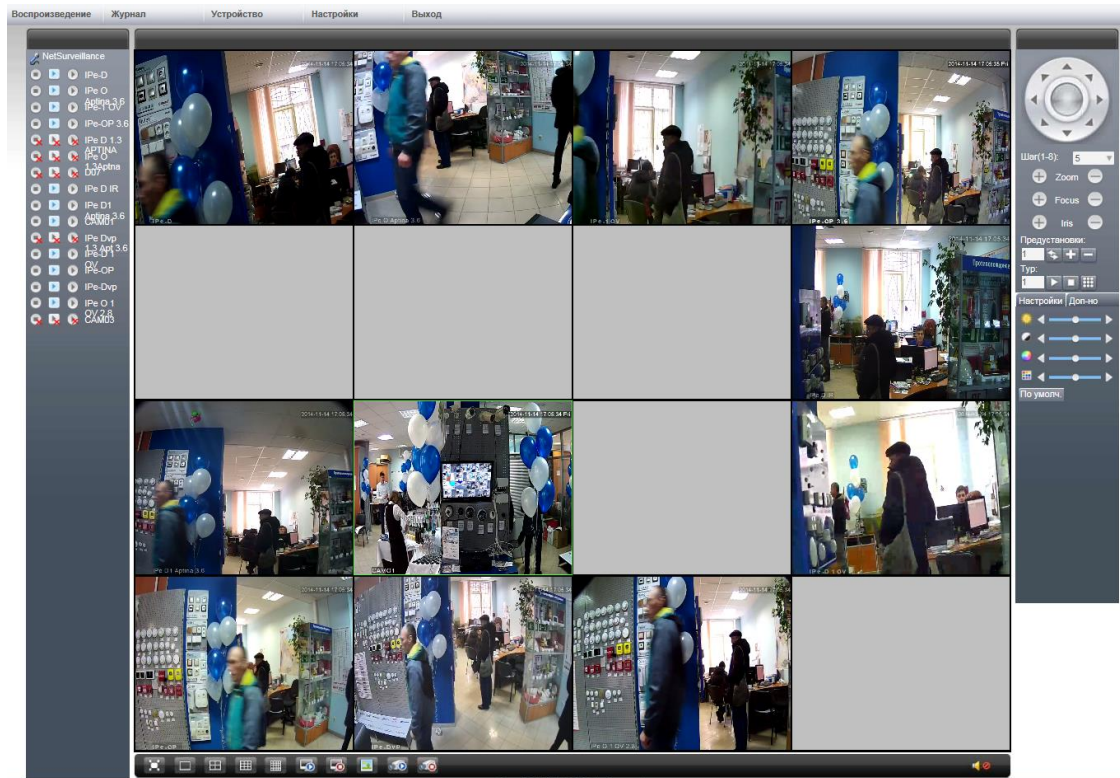
Проверка:


Нажмите "Путеводитель", если Вы впервые на сайте

[Регистрация](#) [Скачать](#) [Восстановить пароль](#)



2) После этого загрузится программа управления устройством:



Значок “” означает, что устройство не было подключено.



Транспортирование и хранение

Регистраторы в транспортной таре перевозятся любым видом крытых транспортных средств (в железнодорожных вагонах, закрытых автомашинах, трюмах и отсеках судов, герметизированных отапливаемых отсеках самолетов и т.д.) в соответствии с требованиями действующих нормативных документов.

Условия транспортирования должны соответствовать условиям хранения 5 по ГОСТ 15150-69 (навесы или помещения, где колебания температуры и влажности воздуха несущественно отличаются от колебаний на открытом воздухе (например, палатки, металлические хранилища без теплоизоляции расположенные в макроклиматических районах с умеренным и холодным климатом в атмосфере любых типов).

Хранение камер в транспортной таре на складах изготовителя и потребителя должно соответствовать условиям 1 по ГОСТ 15150-69 (отапливаемые и вентилируемые склады, хранилища с кондиционированием воздуха, расположенные в любых макроклиматических районах).

Гарантия

1. Гарантийные обязательства

Изготовитель гарантирует соответствие настоящего оборудования требованиям технических условий при соблюдении потребителем правил транспортирования, хранения, монтажа и эксплуатации.

Гарантийный срок эксплуатации составляет 12 месяцев (1 год) от даты продажи через торговую или монтажную организацию.

При отсутствии отметки продавца в настоящем руководстве о дате продажи гарантийный срок исчисляется от даты производства. Дата производства зашифрована в кодовом номере на задней части корпуса изделия.

Гарантийные обязательства не действительны, если причиной неисправности оборудования являются:

- повреждения прибора, вызванные скачком напряжения, обнаружение следов подключения к не рекомендованным источникам электропитания, не предназначенных для данного прибора;
- наличие внешних или внутренних механических повреждений, обнаружение следов воздействия на прибор домашних животных, насекомых, грызунов и посторонних предметов;
- обнаружение внутри прибора следов воздействия на него жидкостей (коррозия, окисление);
- обнаружение следов неквалифицированного ремонта прибора, а также вмешательство в его программное обеспечение;
- наличие следов несанкционированного изменения конструкции, непредусмотренного производителем, воздействие каких-либо других внешних факторов, нарушающих работоспособность данного оборудования;
- нарушение правил эксплуатации, целостности кодового номера изделия, обнаружение стертых (поврежденных) кодового номера изделия;



Гарантийные обязательства действуют только при предъявлении настоящего руководства.

Изготовитель не несет ответственности и не возмещает ущерб за дефекты, возникшие по вине потребителя при несоблюдении правил эксплуатации и монтажа.

2. Общие рекомендации по гарантийному ремонту.

При отправке в ремонт оборудования услугами транспортной компании, просим наклеивать на коробку табличку с надписью крупным шрифтом «В РЕМОНТ». А также прилагать акт с указанием дефектов и условий их проявления, комплектности оборудования, контактного лица, номера контактного телефона, e-mail; для гарантийного оборудования - даты покупки и номера расходной накладной, названия компании покупателя.



Данные устройства:

Модель _____
Дата сборки _____
Серийный номер _____

Упаковку произвел:

_____/_____/

ШТАМП
ПРОДАВЦА

Дата продажи «__» _____ 20 __ г.



Техническая поддержка
по оборудованию **АйТек ПРО**
(342) 220 31 91
Пн.-Пт. с 7.00 до 15.00 (московское время)

Товар прошел сертификацию
согласно ГОСТ



Не утилизировать как
бытовой отход