

Инструкция пользователя (Быстрая настройка)

Купольная WiFi/LAN

P2P артикул DE-WSCM-SW2600FD

*Спасибо за совершенную покупку в нашем магазине [WiFisec.ru](http://WiFisec.ru) [p2pWiFicam.ru](http://p2pWiFicam.ru)*

**FOR PUBLIC  
RELEASE**



- 1 - Разъём RJ45
- 2 - Кнопка сброса в заводские установки
- 3 - разъём питания 12 В 1 А

### Распакуйте оборудование.

Подключите питание (блок питания входит в комплект) 12 В 1А.

Подключите кабель (пач-корт, в комплект не входит) к устройству в разъём RJ45 и к Вашему локальному роутеру, коммутатору.

Карта памяти уже находится внутри изделия. Она подготовлена для работы.

Микрофон встроен в изделие и готов к работе.

### Установка программного обеспечения

На нашем сайте находится компакт диск с программным обеспечением.

Скачайте дистрибутив на Ваш персональный компьютер.

В папке «PC Software» находится установочный файл программы

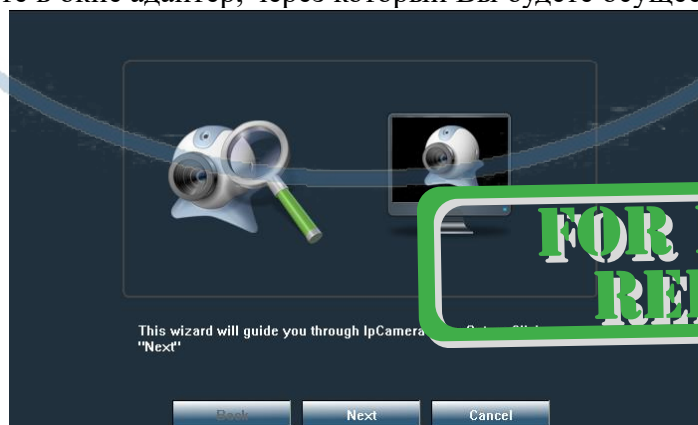
«IpCamClient\_Setup\_v2.46.exe» запустите его нажав два раза на курсор мышки.

Так же настройку камеры можно производить через ПО P2P, оно находится в одноимённой папке P2P/ «HiP2P Client\_Setup\_v4.29.exe».

### Настройка/смена IP

На диске расположено ПО для поиска камеры в Вашей сети IP searcher/ SearchTool\_setup.exe

При запуске, выберите в окне адаптер, через который Вы будете осуществлять поиск камеры



**FOR PUBLIC  
RELEASE**

Network Card: **Realtek PCIe GBE Family Controller** Refresh

NO	IP Address	Version	port
0	192.168.100.11	1.10.2.1-20150909	80

**FOR PUBLIC RELEASE**

Please select the device list, and then click Next to modify the device

Back Next Cancel

Здесь же Вы сможете поменять IP настройки камеры

Local IP: 192.168.100.9  
 DHCP

The software finds available network setting for the Ipcamera automatically. We suggest you just use it, you want to modify it manually

IP Address: 192 . 168 . 100 . 11 Name: IPCAM  
SubMask: 255 . 255 . 255 . 0 User: admin  
GateWay: 192 . 168 . 100 . 1 Password: \*\*\*\*\*  
Port: 80 Pwd Reset

IP Address: 192.168.100.88 Name: IPCAM  
SubMask: 255.255.255.0 Port: 80  
GateWay: 192.168.100.1  
MAC Address: 20:F4:1B:5D:1E:E8

Click Next to confirm the selected device, click Back to reselect the device

Back Next Cancel

### 1 способ (настройка через ПК через IP Client)

IP Camera - InstallShield Wizard

Welcome to the InstallShield Wizard for IP Camera

The InstallShield Wizard will install IP Camera on your computer. To continue, click Next.

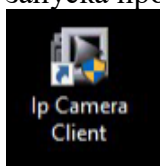
**FOR PUBLIC RELEASE**

< Back Next > Cancel

Начнётся процесс установки программы на Ваш ПК.

По ходу установки Вам будет предложено место установки программы, обычно по умолчанию это «с:\Program Files (x86)»

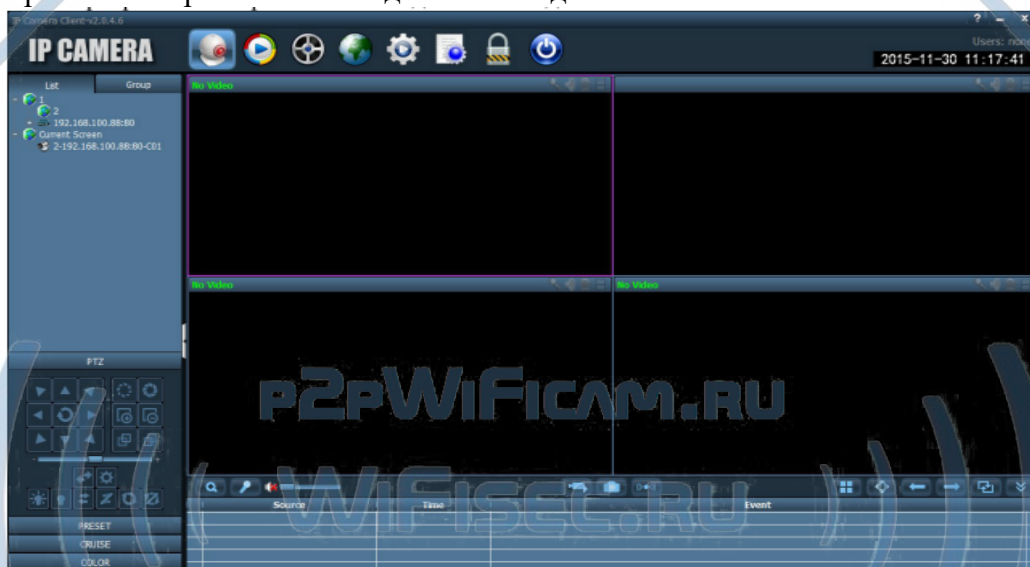
После завершения установки программы, на Вашем рабочем столе ПК появится ярлык для запуска программы.



**FOR PUBLIC  
RELEASE**

Запускаете программу двойным кликом мышки.

Окно программы настройки и наблюдения выглядит так.



**DIVARY.RU**

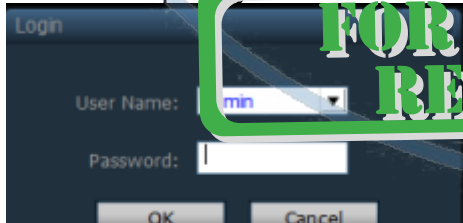
Вам нужно нажать на знак



Отобразится окно авторизации.

По умолчанию в графе Логин стоит «admin»

Поле паспорт



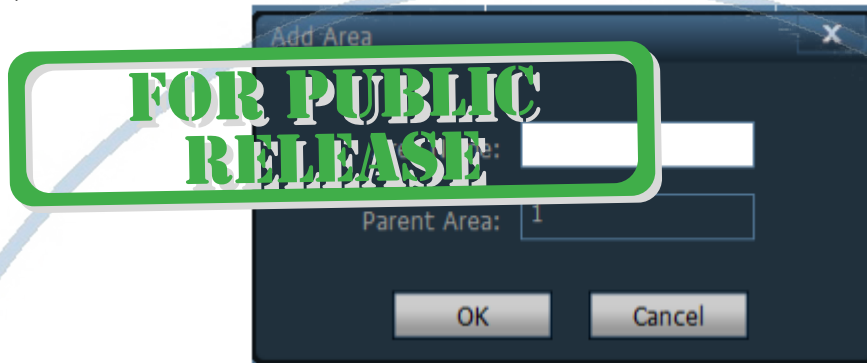
**FOR PUBLIC  
RELEASE**

Если Вам будет необходимо, то Вы сможете поменять эти данные в настройках приложения.

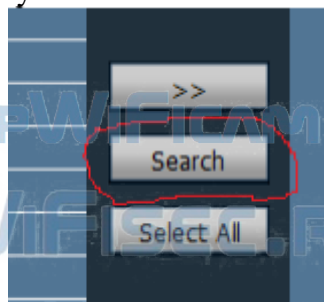
В закладке «Менеджер устройства» выбираете кнопку «Add Area (добавить область)»



В окне, создаёте наименование области.

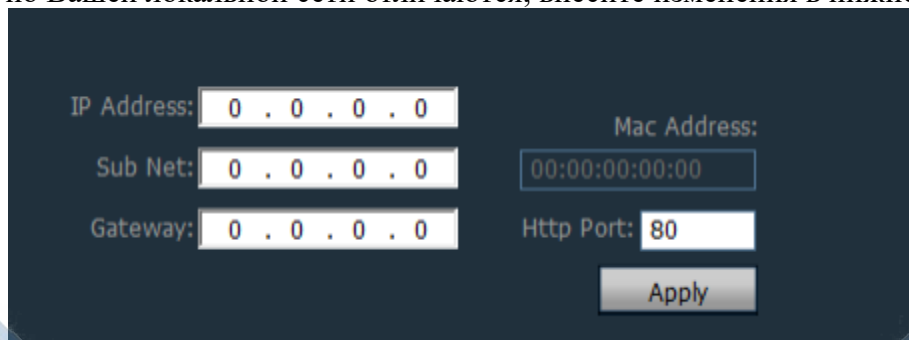


Далее, предварительно подключив изделие к Вашей локальной сети (к роутеру; коммутатору), Вы нажимаете кнопку Поиск



В вашем окне поиска появится IP адрес Вашего устройства.  
По умолчанию, он 192.168.1.37

Если данные по Вашей локальной сети отличаются, внесите изменения в нижней форме



Нажмите кнопку Применить (Apply).

**Важно!**

**Для применения настроек потребуется ввести логин и пароль на камеру**

**По умолчанию**

**Логин admin**

**Пароль admin**

Сетевые настройки камеры изменятся

**Важно!**

**В камере используется один сетевой адрес для локальных настроек и для настроек по беспроводной сети WiFi.**

Перегружаете телекамеру (отключаете питание, затем включаете). Она видится в сети с новыми настройками.

После этого, запустите процесс поиска телекамеры, выделите ее и добавьте в созданную область.

### Включение модуля WiFi

Для активации блока WiFi в телекамере, необходимо в окне настроек

Нажать закладку «Сетевые параметры (Parameter Setting)»



В созданной области выбрать адрес телекамеры, тогда в окне просмотра появится изображение с телекамеры. Это говорит о правильной настройке Вашей телекамеры в сети.



Выбираем вкладку WiFi, нажимаем кнопку — поиск



Выбираем WiFi сеть, вводим код доступа.  
Нажимаем кнопку Применить ( Apply).  
Перезагружаем камеру отключив кабель rj45.  
Ваша камера работает по беспроводной сети.

Быстрая настройка произведена.

**2 способ (настройка через мобильное приложение CamHi)  
РЕКОМЕНДУЕТСЯ!**

Установка мобильного приложения CamHi на Ваш смартфон.



Пожалуйста для ОС IOS систем перейдите в App Store  
и скачайте приложение [CamHi](#)

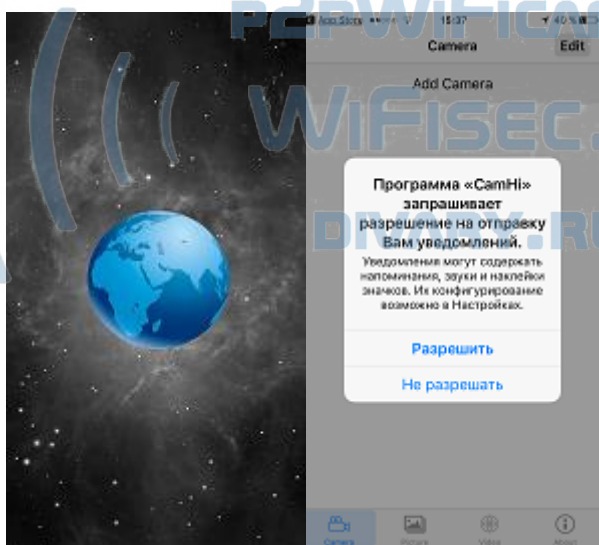
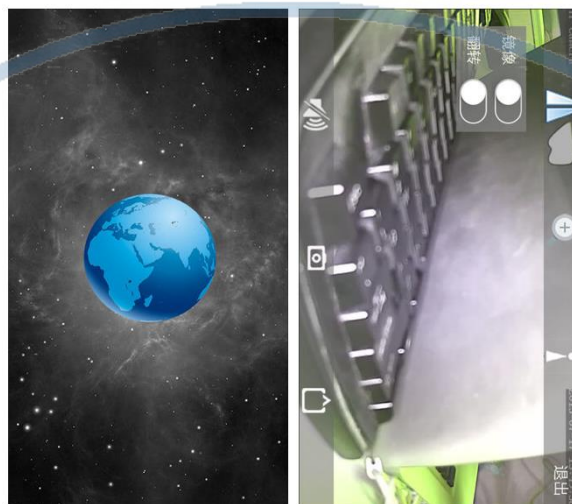
Для ОС Android перейдите в Play Market и скачайте приложение [CamHi](#)

**FOR PUBLIC  
RELEASE**

camhi



CamHi  
Qi Zhao



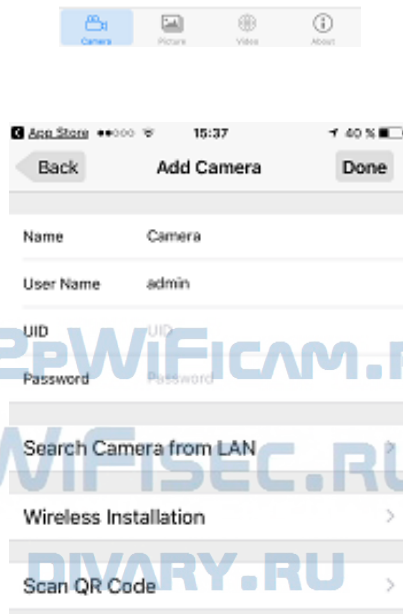
нажмите кнопку разрешить.

Далее, нажмите кнопку в верхнем углу Edit (добавить).



**FOR PUBLIC RELEASE**

В окне



Выберите самый нижний пункт (Сканировать QR cod).  
Отсканируйте код на тыльной стороне устройства.

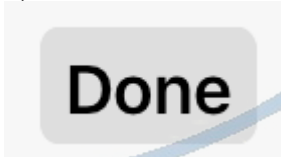
**ИЛИ**

Вписываем в поле UID идентификатор p2p Вашего устройства. Он написан на тыльной стороне устройства

UID

UID

Внимание! Важны регистры букв (они все заглавные)



Введите пароль администратора и нажмите кнопку

**Скан по коду**

Данные по устройству автоматически встанут в поля.

Впишите в поле

User Name -- admin

Пароль ---

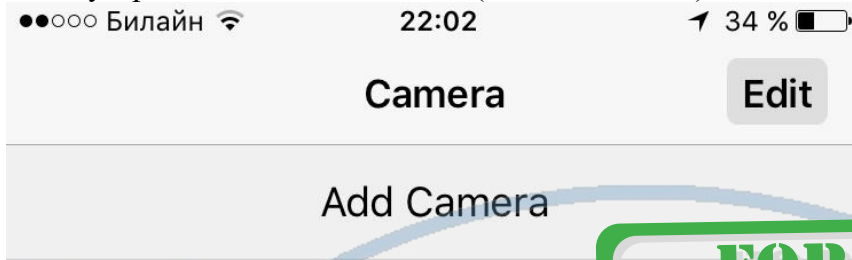
Эти данные по умолчанию введены в устройство и измените пароль на устройство.

Нажмите на верхнюю кнопку DONE для сохранения данных.

**FOR PUBLIC RELEASE**



Ваше устройство появится в окне (УСТРОЙСТВА)



**FOR PUBLIC RELEASE**

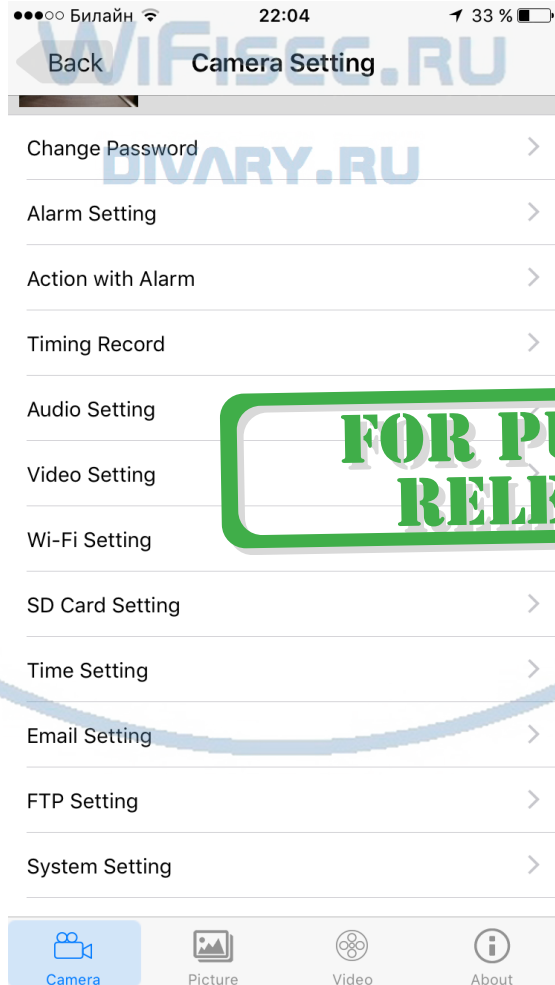


При первом нажатии на просмотр изделия, появится сообщение о необходимости сменить пароль по умолчанию на ВАШ.

Ваш пароль должен содержать не менее 8 символов (цифры и буквы). **Запомните эти данные!** После смены пароля изделие будет доступно для конфигурации.



Нажмите на знак  
Вы попадёте в меню

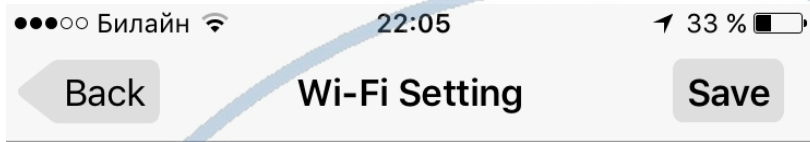


**FOR PUBLIC RELEASE**

Выберите пункт

## Wi-Fi Setting

Затем выберите из списка Вашу локальную WiFi сеть.



NETGEAR\_Divary

Password Password

**FOR PUBLIC RELEASE**

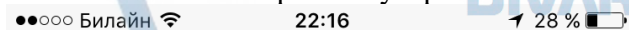
Введите ключ доступа.  
Нажмите кнопку SAVE – сохраните действие.

Теперь Вы можете отключить сетевой кабель.  
Ваша камера работает по WiFi сети.

В закладке

## System Setting

Вы сможете посмотреть IP устройства



Device ID IPCAM

Network WLAN

Current Users 2

Soft Version V6.1.10.2.1-20160811

IP Address 192.168.1.37

Subnet Mask 255.255.255.0

Gateway 192.168.1.1

DNS 192.168.1.1

## Работа устройства в Вашей локальной сети.

### 3 способ (настройка через ПК через Браузер Фаерфокс)

Вы знаете IP видеокмеры.

Вставьте его в поисковую строку IE/Фаерфокса



Откроется клиент IP



Пожалуйста, в правом верхнем угле выберите язык интерфейса



Язык поменяется



Здесь три пункта

1 – просмотр и управление с ПК;

2 – Посмотреть с мобильного интерфейса.

3 – Установка плагина (делается автоматически при первом запуске)



Окно ПО выглядит так

Меню



Вы можете выбрать поток трансляции

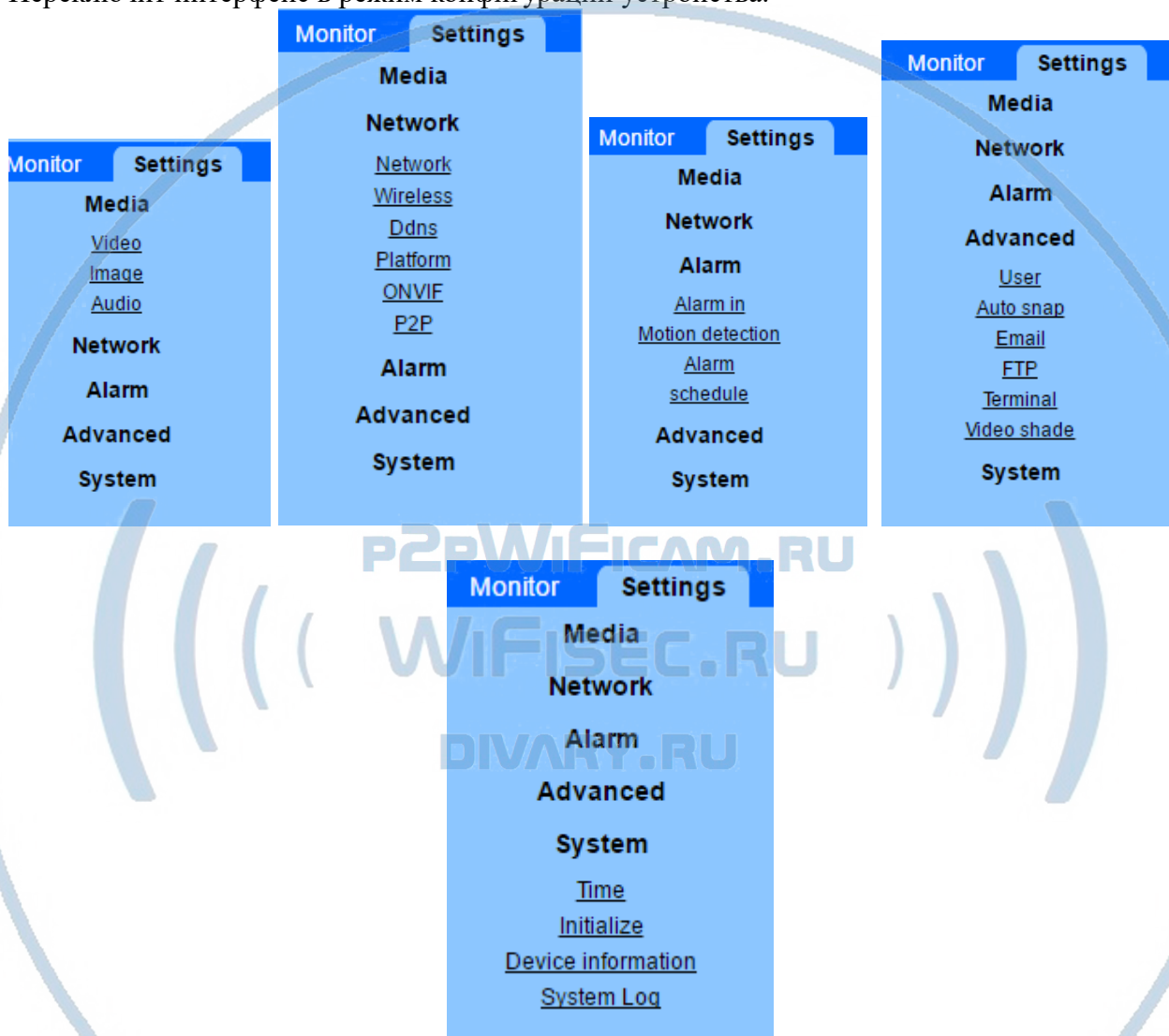
- Высшее качество

- Среднее качество
- Малый поток

Закладка

Settings

Переключит интерфейс в режим конфигурации устройства.



Здесь Вы сможете настроить конфигурацию камеры.

Подробнее о возможностях Программного обеспечения смотрите в файле на Диске CMS user manual.pdf (на Английском языке).

Если диск не читается, Вы можете скачать его с нашего сайта в разделе Техническая поддержка.

**FOR PUBLIC  
RELEASE**

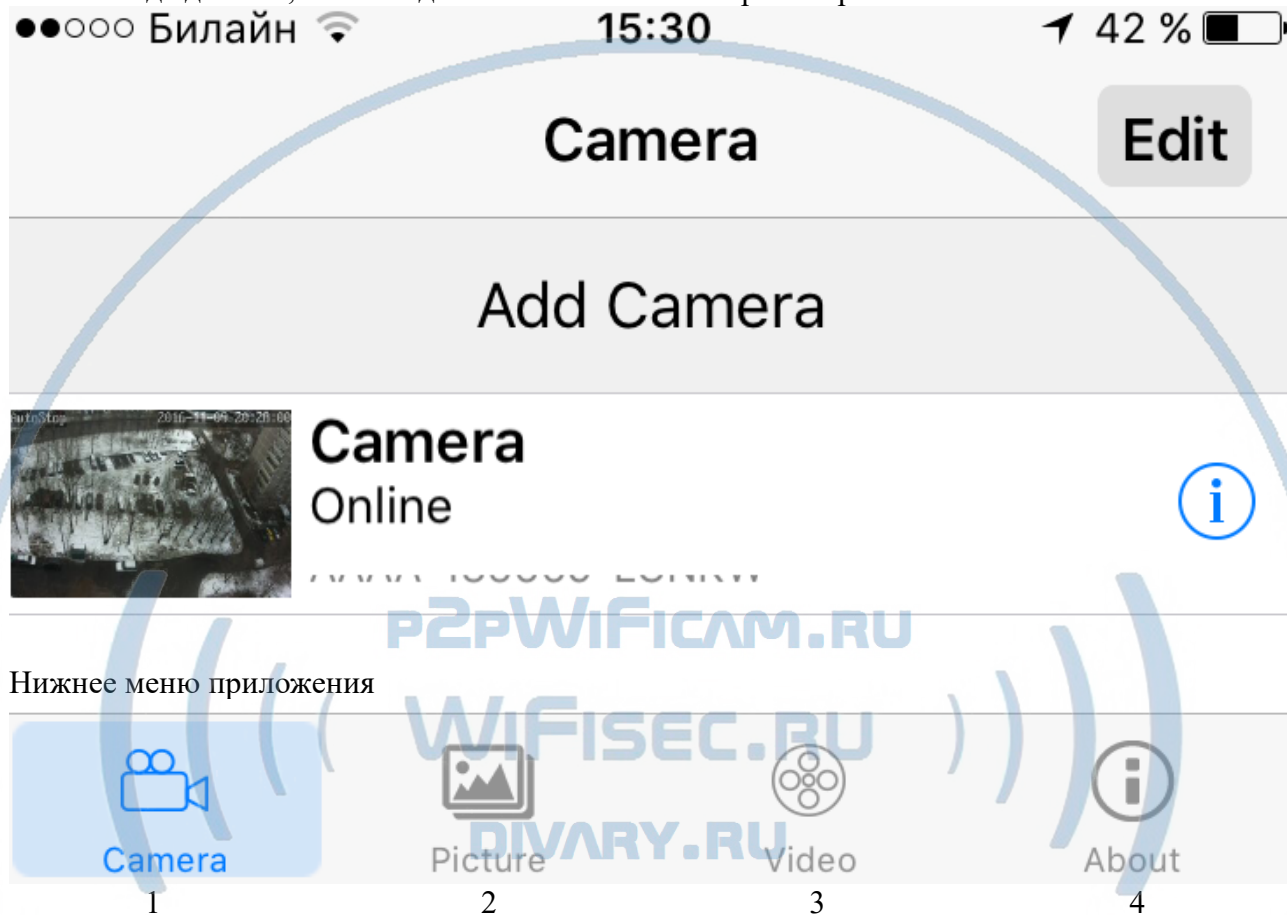
## Просмотр WiFi видеокamеры через мобильное устройство

\*

В приложение может войти только АДМИНИСТРАТОР.

Учётные записи пользователей не смогут смотреть устройство с мобильного приложения.

После ввода данных, Вы попадаете на главное окно просмотра.



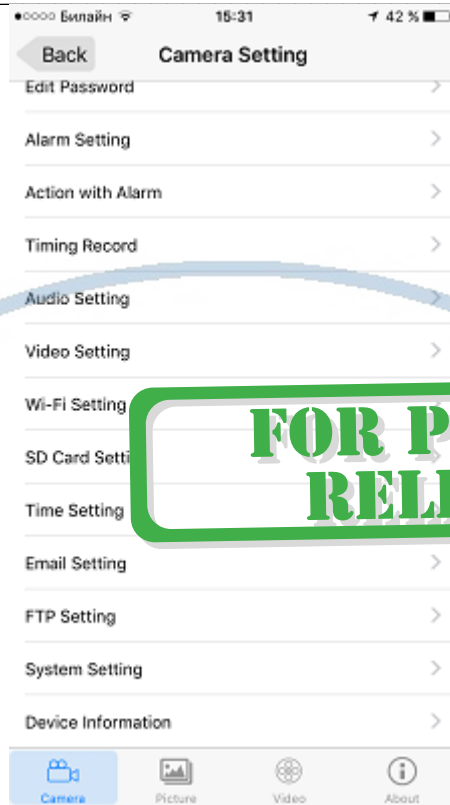
Нижнее меню приложения

1. Главное окно;
2. Просмотр локальных фото на смартфоне;
3. Просмотр локальных видеороликов на смартфоне;
4. Информация о приложении.

**FOR PUBLIC  
RELEASE**

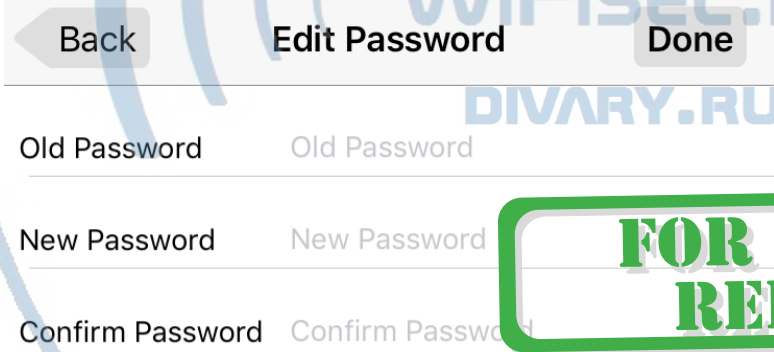
Кнопка

переключает в меню настроек



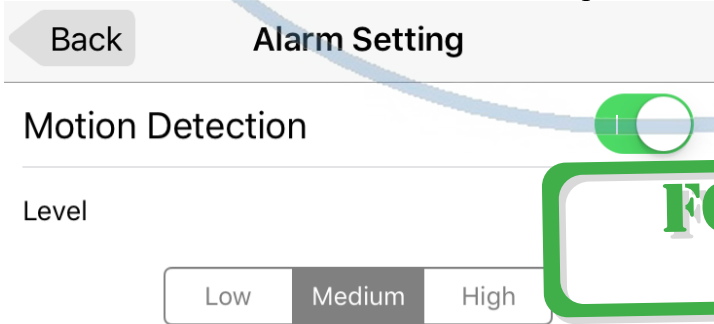
Рассмотрим меню настроек

1. **Edit Password** - изменить пароль.



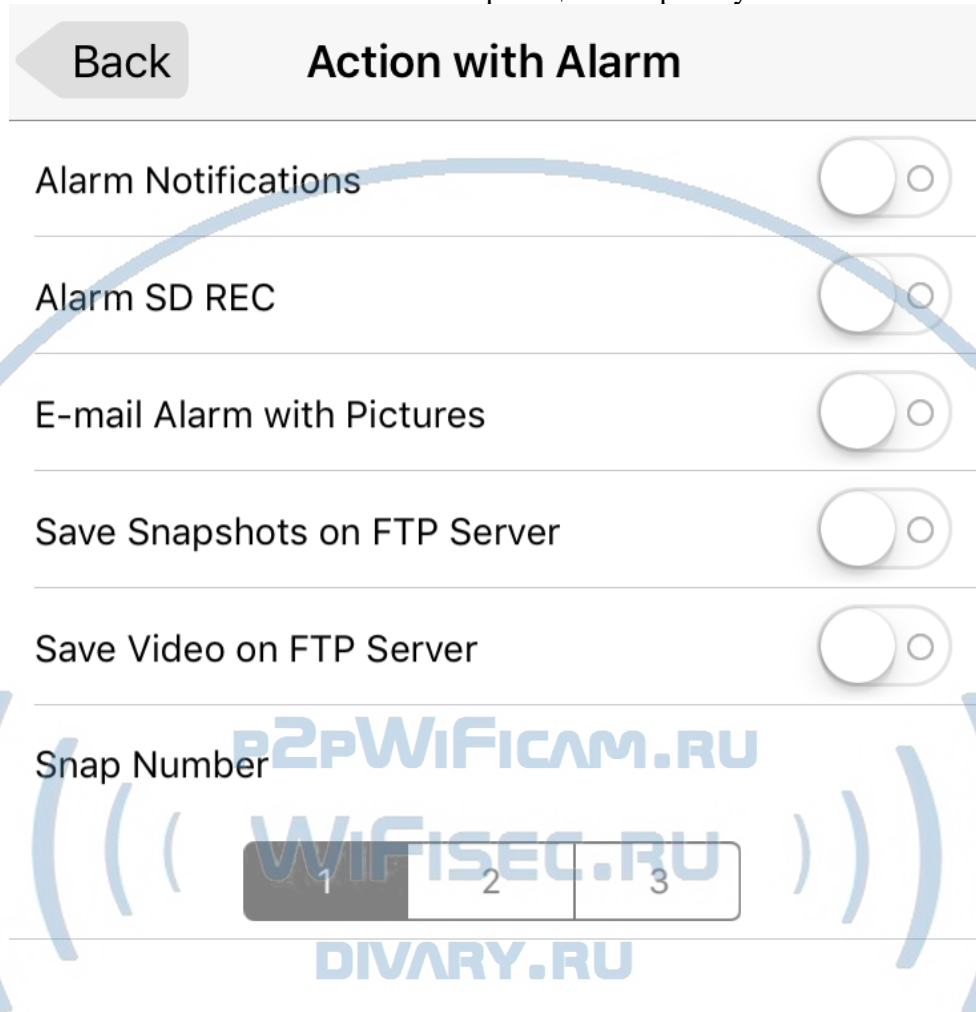
## Alarm Setting

2. - настройка детектора движения



## Action with Alarm

3. - реакции на тревогу



## Timing Record

4. - время записи. К данной модели не применяется.

## Audio Setting

5. применяется. - настройки аудиоканала. К данной модели не

## Video Setting

6. - информация потока видео.

**FOR PUBLIC  
RELEASE**

**Back** **Video Setting** **Done**

Bit Rate 3006

Frame rate 23

Quality 4

Bit Rate 192

Frame rate 7

Quality 6

Frequency **DIVARY.RU** 50Hz 60Hz

**FOR PUBLIC RELEASE**

### Wi-Fi Setting

7.

- информация по WiFi соединению.

**Back** **Wi-Fi Setting**

Current Wi-Fi

divary

Choose a Network

**FOR PUBLIC RELEASE**

### SD Card Setting

8.

модели.

- информация о карте памяти. Не применяется в этой



## Time Setting

9. - настройка времени и даты.

Back Time Setting

Device Time 2016-11-09 20:31:20

[Sync with Phone Time](#)

Device Time Zone GMT+8 >

Phone Time Zone GMT+3

[Saving Time Zone For Device](#)

10. Email Setting - настройка данных почтовых ящиков.

Back Email Setting Save

SMTP Server SMTP Server

Server Port 25

Encrypt Type None >

Authentication

User Name User Name

Password Password

Send To Send To

Sender Sender

Subject Subject

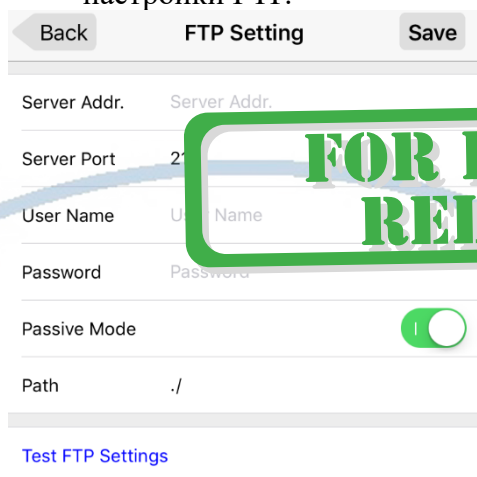
Message [Test](#)

**FOR PUBLIC  
RELEASE**

## FTP Setting

11.

- настройки FTP.



Back FTP Setting Save

Server Addr. Server Addr.

Server Port 2

User Name U Name

Password Password

Passive Mode

Path ./

[Test FTP Settings](#)

## System Setting

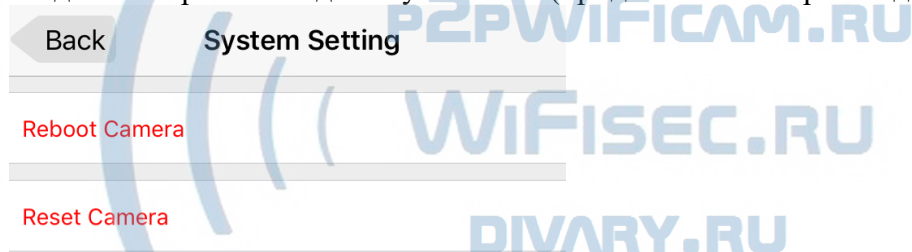
12.

- информация о системных настройка устройства.

**Внимание!**

В этом меню можно перезагрузить устройство.

И сделать сброс в заводские установки (придётся все настройки делать поновой).



Back System Setting

[Reboot Camera](#)

[Reset Camera](#)

13.

## Device Information

- информация об устройстве.



Back	Device Information
Device ID	IPCAM
Network	WLAN
Current Users	2
Soft Version	V6.1.10.2.1-20160107
IP Address	192.168.1.88
Subnet Mask	255.255.255.0
Gateway	192.168.1.1
DNS	192.168.1.1

Вы всегда можете задать вопрос в нашу службу Техподдержки. Мы постараемся помочь Вам.  
Настройки сделаны.  
Пользуйтесь в удовольствие.









### Советы по установке оборудования WiFi в помещении

Вы можете получить доступ к камере с помощью беспроводного подключения. Диапазон беспроводного сигнала ограничивается стенами, потолками и другими препятствиями.

Как правило, зона покрытия зависит от шумовых помех, оказываемых строительными материалами, а также радиочастотами в Вашей комнате или офисе. Для максимального увеличения зоны покрытия следуйте нижеперечисленным указаниям:

1. Установка роутера и IP камеры должна осуществляться таким образом, чтобы между ними располагалось минимальное количество стен и потолков. Каждая стена или потолок снижает дальность передачи сигнала на 1-30 метров.
2. Следите за расстоянием между устройствами. Стена в 0,5 м (1,5 фт.) с углом 45 градусов является эквивалентной стене толщиной 1 метр. При угле 2 градуса толщина стены становится эквивалентной 4 метрам. Обеспечьте более интенсивную передачу сигнала путем недопущения присутствия препятствий, расположенных под углом к прямой между роутером и камерой.
3. Строительные материалы также оказывают воздействие на качество передаваемого сигнала. Металлические двери и алюминиевые структуры снижают интенсивность сигнала.
4. IP камера и роутер должны располагаться вдали от электрических устройств и бытовой техники, являющихся источником радиочастот.
5. Беспроводные телефоны с частотой 2,4ГГц и другое оборудование, являющееся источником радиосигналов (к примеру, микроволновые печи), могут оказывать негативное влияние на уровень сигнала, а также приводить к его полному пропаданию.

**Полезное:** если в радиусе установки камеры работает больше 3-х доступных сетей Wi-Fi (актуально для многоквартирных домов и офисов), рекомендуем в настройках вашего роутера проверить, на каких каналах Wi-Fi работают соседние сети, и изменить канал вашего роутера на не занятый соседними роутерами. Это позволит повысить стабильность работы устройств, подключенных к вашей сети.

**FOR PUBLIC  
RELEASE**

Требования к каналу связи:

1 - отклик от 1 до 10 мс.

2 - скорость загрузки не менее 20 мб/с.

3 - скорость отдачи не менее 20 Мб/с.

Замерять в месте установки изделия! (Speed Test софт)