



# ВИДЕОРЕГИСТРАТОР СЕТЕВОЙ «RGI-0412P04»

## Инструкция по монтажу АЦДР.202162.027 ИМ

### 1 МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

1.1 При использовании видеорегистратора внимательно относитесь к функциям внешнего питания, используйте только устройства и блоки питания, подходящие (рекомендованные) к видеорегистратору и вашим электросетям.

1.2 Убедитесь в том, что соединительные провода (разъемы) подключены с соблюдением полярности. Неверное соединение может привести к повреждению и/или неправильному функционированию оборудования.

1.3 Не устанавливайте видеорегистратор в местах, температура которых опускается ниже  $-10^{\circ}\text{C}$  и/или поднимается выше  $+50^{\circ}\text{C}$ , с влажностью выше 90%, повышенного испарения и парообразования, усиленной вибрации.

1.4 При установке видеорегистратора в непосредственной близости от источников мощных электромагнитных полей видеосигнал может быть искажен помехами.

1.5 При монтаже провода электропитания и выходов следует оставить достаточное пространство для легкого доступа при дальнейшем обслуживании устройства.

1.6 Предотвращайте механические повреждения видеорегистратора. Несоответствующие условия хранения и эксплуатации видеорегистратора могут привести к повреждению оборудования.

1.7 В случае, если от устройства идет дым или непонятные запахи, немедленно выключите питание и свяжитесь с авторизованным сервисным центром (вашим поставщиком).

1.8 Если, на ваш взгляд, устройство работает некорректно, ни в коем случае не пытайтесь разобрать его самостоятельно. Свяжитесь с авторизованным сервисным центром (вашим поставщиком).

### 2 УСТАНОВКА ЖЕСТКОГО ДИСКА

Перед установкой жесткого диска следует выключить видеорегистратор и отключить питание. Видеорегистратор имеет возможность подключения только одного жесткого диска SATA. Следует использовать жесткий диск с частотой вращения 7200 об./мин или выше.

Установите жёсткий диск в устройство, как показано на рисунке 1.



1. Ослабьте винты передней панели и сдвиньте ее.



2. Установите четыре винта в жесткий диск (только на три оборота).



3. Расположите жесткий диск в соответствии с четырьмя отверстиями в нижней части.



4. Переверните устройство и надежно вкрутите винты в корпус.



5. Надежно закрепите жесткий диск.



6. Присоедините кабели жесткого диска и питания.



7. Наденьте крышку в соответствии с вырезом и установите верхнюю крышку на место.



8. Затяните винты на задней и боковой панелях.

Рисунок 1

### 3 НАЗНАЧЕНИЕ ИНДИКАТОРОВ ПЕРЕДНЕЙ ПАНЕЛИ

Назначение индикаторов передней панели смотрите в таблице 1

Таблица 1

Значок	Название	Функция
NET	Световой индикатор состояния сети	Красный цвет означает отклонение от нормального состояния сети.
PWR	Световой индикатор питания	Красный цвет загорается при нормальном подключении питания.
HDD	Световой индикатор состояния жесткого диска	Красный цвет означает отклонение от нормального состояния
IR	Приемник дистанционного управления	Служит для приема сигналов пульта дистанционного управления.

## 4 НАЗНАЧЕНИЕ РАЗЪЕМОВ ЗАДНЕЙ ПАНЕЛИ

На рисунке 2 схематично представлены разъемы задней панели, их подробное описание смотрите в таблице 2.

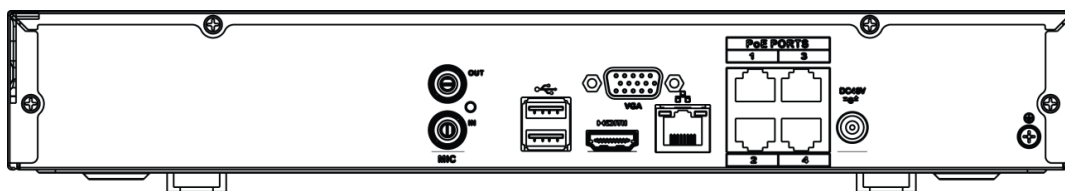


Рисунок 2

Таблица 2

Наименование порта	Соединение	Функция
	Порт USB2.0	Порт USB2.0. Служит для подключения мыши, USB-устройства хранения данных, USB-устройством для записи дисков и т. д.
	Сетевой порт	Порт Ethernet 10/100 Мб/с
PoE PORTS	Сетевой порт с PoE	Сетевые порты 10/100 Мб/с с питанием стандарта IEEE802.3at/af для подключения камер с помощью коннекторов RG-45
HDMI	Мультимедийный интерфейс высокой четкости	Порт вывода звукового и видео сигнала высокой четкости. Служит для передачи видеосигнала высокой четкости в порт HDMI устройства отображения. Версия HDMI 1.4
VGA	Порт выхода видео VGA	Интерфейс Mini-D-Sub для подключения монитора
	GND	Контакт «земля»
	Порт ввода питания	Вход 12 В/2 А постоянного напряжения
MIC IN	Порт звукового входа	Порт входа двусторонней громкоговорящей связи. Предназначен для приема аналогового звукового сигнала от микрофона
MIC OUT	Порт звукового выхода	Порт выхода двусторонней громкоговорящей связи. Предназначен для вывода аналогового звукового сигнала на звуковой динамик

## 5 ПРОВЕРКА РАБОТОСПОСОБНОСТИ И ПЕРВИЧНАЯ НАСТРОЙКА

### 5.1 Первый запуск. Изменение пароля.

При первом запуске видеорегистратора появится следующее окно (рис.3).

Инициализация ус...

1 Ввод пароля 2 Жест разблокировки 3 Защита паролем

Пользователь admin

Пароль

От 8 до 32 знаков, содержащих символы верхнего и нижнего регистров, а также цифры.

Подтверждение

Вопрос-подсказка

След. шаг

Рисунок 3

В этом окне требуется задать пароль учетной записи “admin”. Пароль должен представлять собой комбинацию латинских букв верхнего и нижнего регистра и длиной не менее 8, но не более 32 символов.

## 5.2 Создание пароля разблокировки

Задайте графический пароль разблокировки и повторите его (рис.4).



Рисунок 4

### 5.3 Ввод параметров восстановления пароля

Введите адрес электронной почты и ответы на контрольные вопросы (рис.5).

Инициализация ус...

1 Ввод пароля 2 Жест разблокировки 3 Защита паролем

Эл. почта  (Чтобы сбросить па...

Безопасность

Вопрос 1    
Ответ

Вопрос 2    
Ответ

Вопрос 3    
Ответ

Ок

Рисунок 5

#### 5.4 Мастер настройки

После изменения пароля администратора запустится «Помощник» (рис.6).

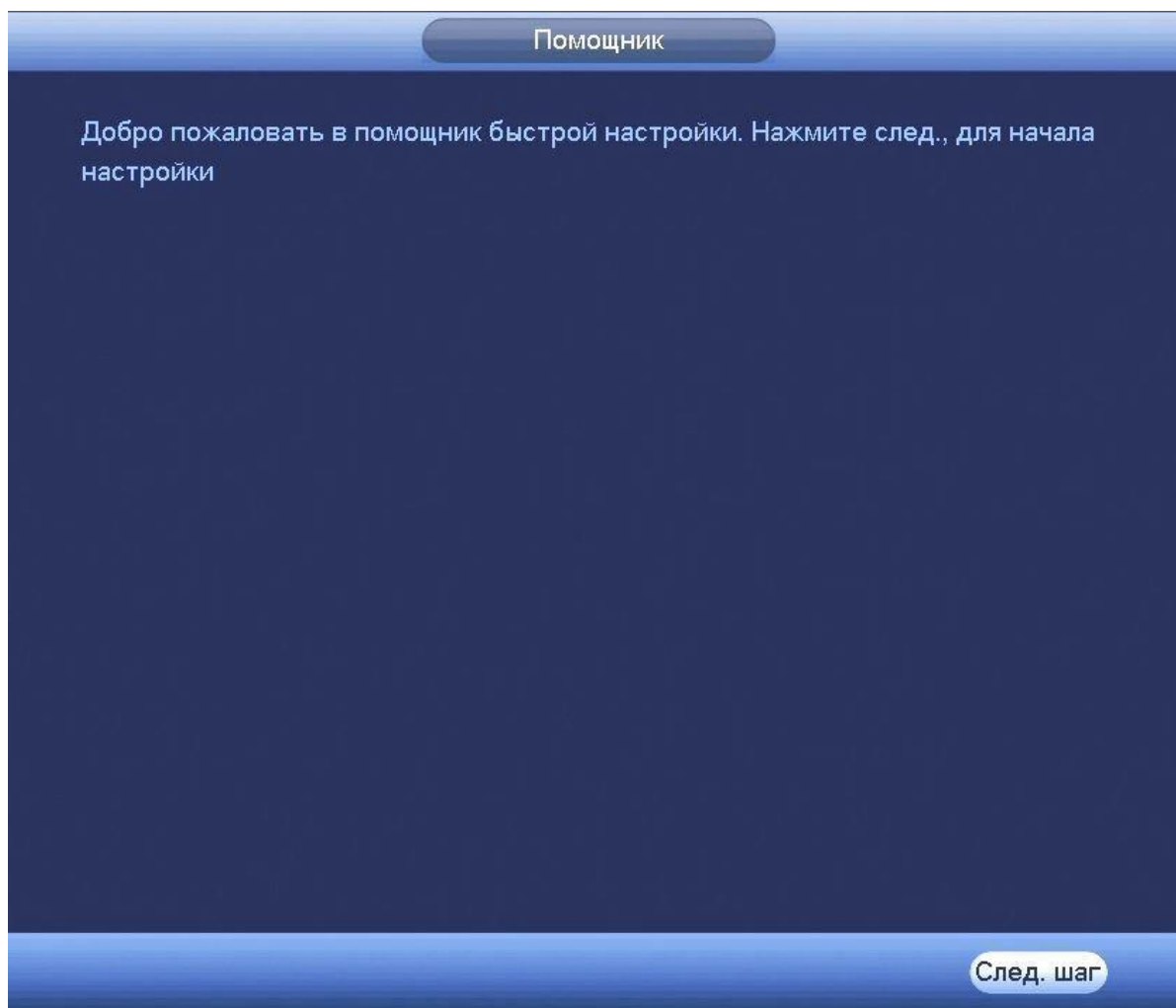


Рисунок 6

Измените основные настройки (рис.7), такие как язык системы, расписания и режимы записи, сетевые настройки и др. (рис.8).



Рисунок 7



По умолчанию видеорегистратор имеет статический сетевой адрес IPv4:

IP адрес: 192.168.1.108  
Маска подсети: 255.255.255.0  
Шлюз: 192.168.1.1  
DNS 1: 8.8.8.8  
DNS 2: 8.8.4.4

СЕТЬ

IP версия: IPv4

MAC адрес: 3C:EF:8C:27:F0:9C

Режим:  Статич.  DHCP

IP адрес: 192 . 168 . 1 . 108 Тест

Маска подсети: 255 . 255 . 255 . 0

Шлюз: 192 . 168 . 1 . 1

DNS 1: 8 . 8 . 8 . 8

DNS 2: 8 . 8 . 4 . 4

MTU: 1500

LAN загрузка

По умол. Пред. шаг След. шаг Отмена

Рисунок 8

Измените сетевые настройки видеорегистратора в соответствии с параметрами вашей сети.

Следуя подсказкам помощника, произведите каналную настройку видеопотоков, снимков, наложения масок конфиденциальности и др. (рис.9).

	Снимок	Наложение
Канал	1	
Тип	Постоянная	Доп.поток1
Сжатие	H.264H	H.264H
Разрешение	1280*720(720P)	352*288(CIF)
Число кадров	25	15
Тип битрейта	CBR	CBR
Интервал I кадров	1 S	1 S
Битрейт (Кб/с)	2048	320
Битрейт	448-4096Кб/С	32-640Кб/С
Аудио/Видео	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/>
Формат аудио	G711a	Аudiosигнал Аудиовход

По умол. Копир. Применить

Пред. шаг След. шаг

Рисунок 9

Настройте действия при заполнении жесткого диска и задайте параметры для отрезков записи (рис.10).

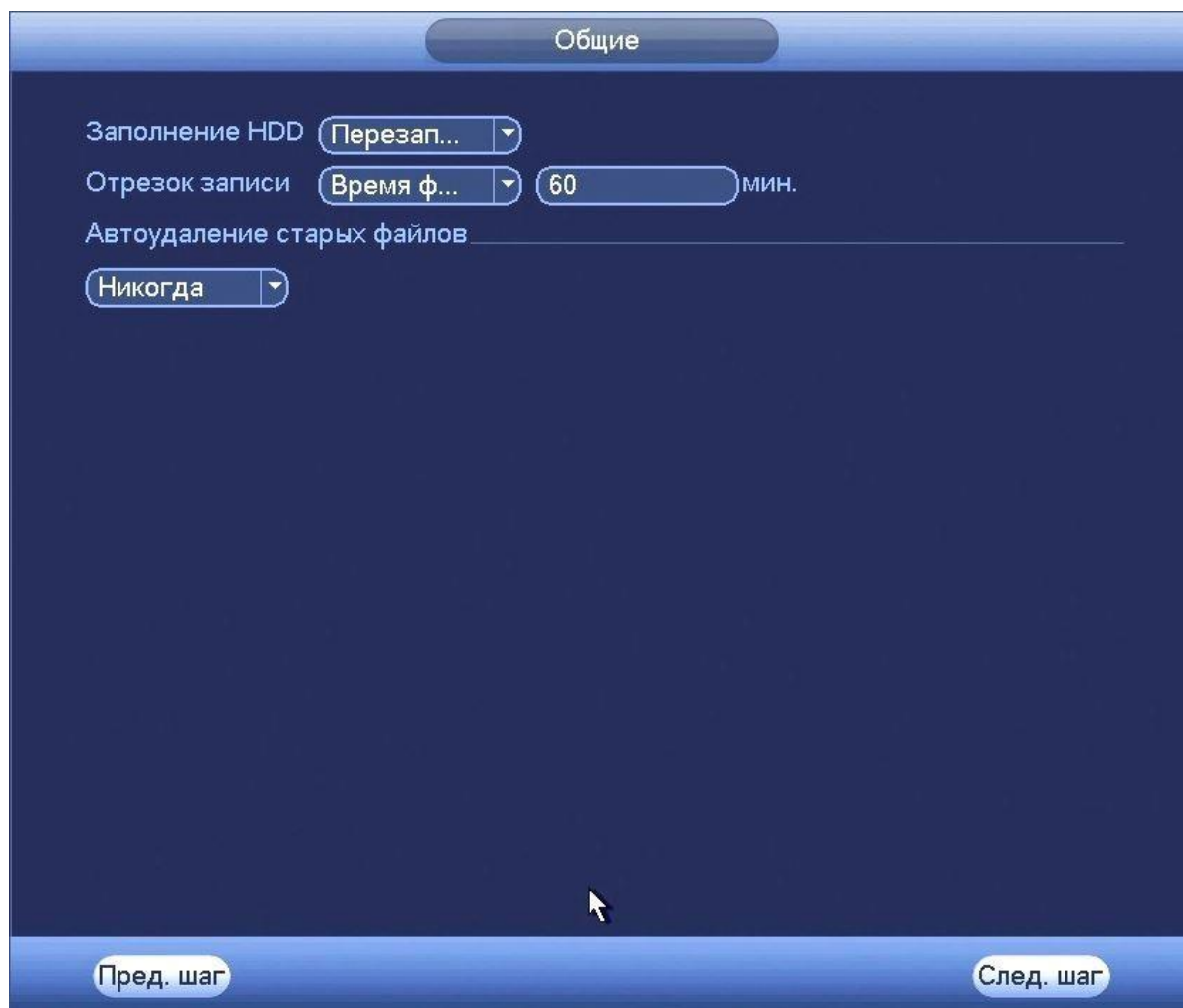



Рисунок 10

Настройте параметры расписания: постоянной записи, записи по движению, время предзаписи.

Для того, чтобы стереть период постоянной записи с определённого дня, нажмите  (ластик).

Для того, чтобы задать запись по детектору движения установите  «Движ.» и отметьте соответствующие отрезки времени (рис. 11).

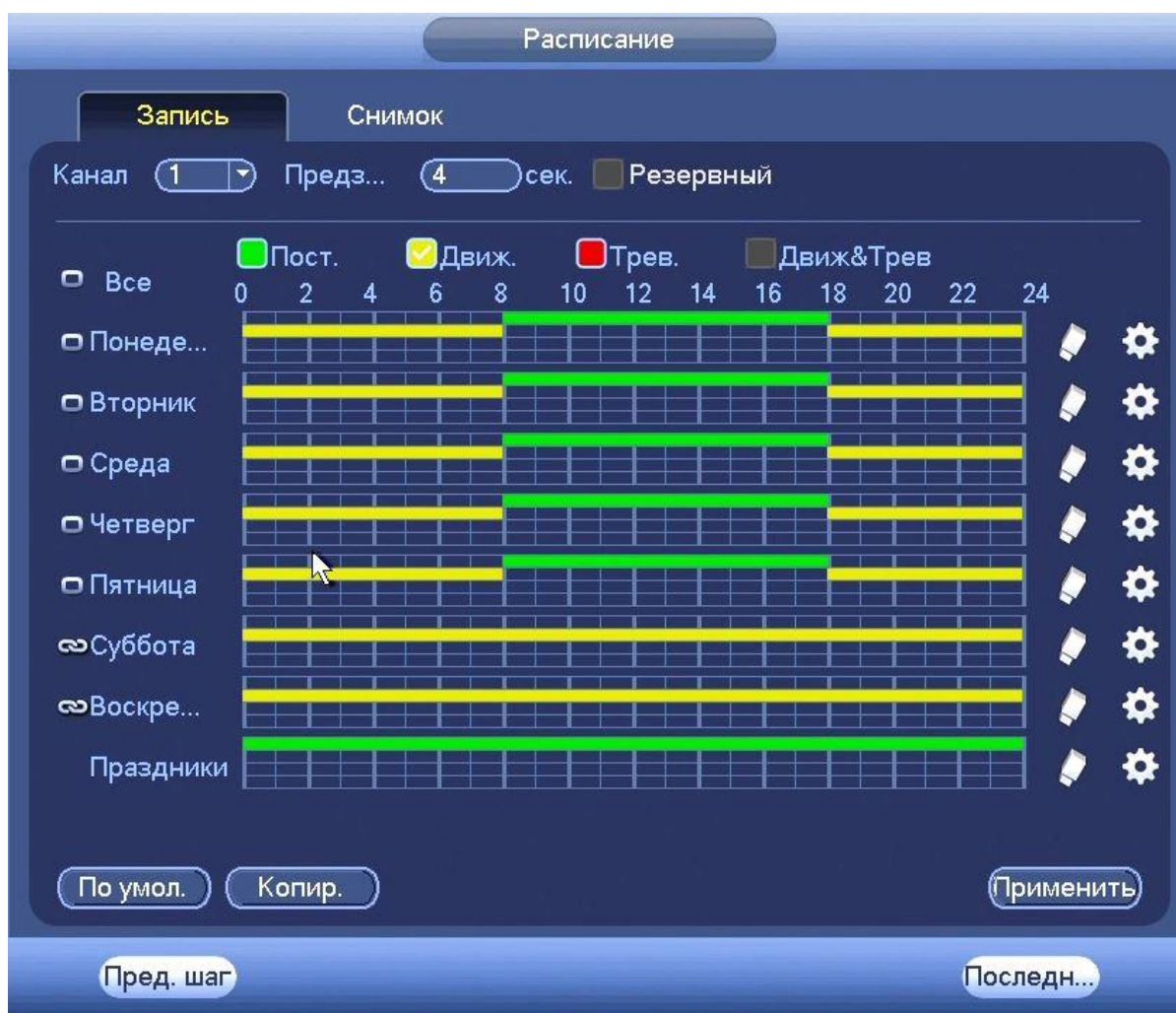


Рисунок 11

## 6 ТЕХНИЧЕСКАЯ ПОДДЕРЖКА

Более подробная информация содержится на CD , входящем в комплект устройства, а также на сайте компании <http://bold.ru>

При затруднениях, возникающих при настройке и эксплуатации изделия, рекомендуется обращаться в техподдержку:

**Тел.: (495) 775-71-55** (многоканальный);

**E-mail: [support@bold.ru](mailto:support@bold.ru).**

**BOLID**®

«RGI-0412P04» АЦДР.202162.027 ИМ