



# ВИДЕОРЕГИСТРАТОР АНАЛОГОВЫЙ «RGG-0411»

## Инструкция по монтажу АЦДР.202162.010 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  $-10\text{ }^{\circ}\text{C}$  и/или поднимается выше  $+50\text{ }^{\circ}\text{C}$ , 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 верхней крышки и сдвиньте панель.



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 затем установите верхнюю крышку на место.



8. Затяните винты на задней и боковой панелях.

Рисунок 1

### 3 НАЗНАЧЕНИЕ РАЗЪЕМОВ ЗАДНЕЙ ПАНЕЛИ

На рисунке 2 представлены разъемы задней панели, их подробное описание смотрите в таблице 1.

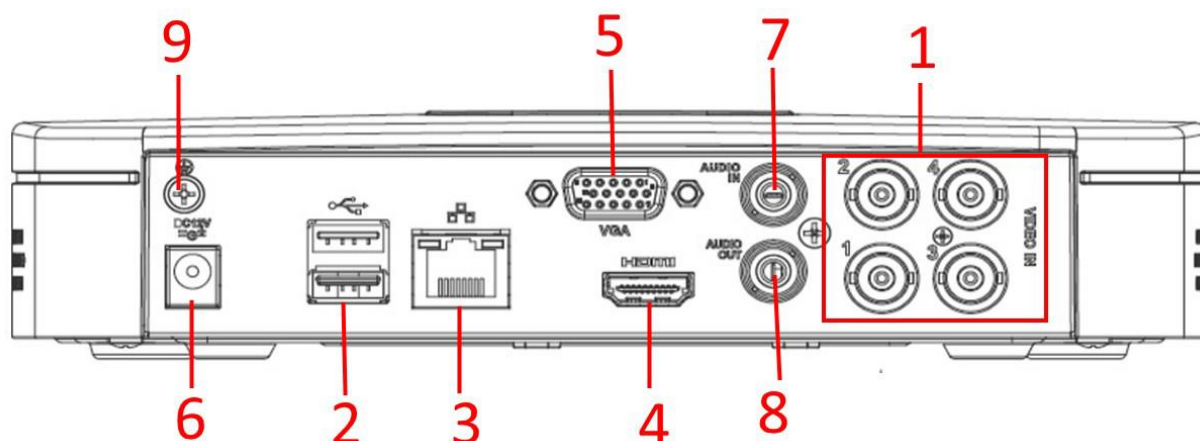






Рисунок 2

Таблица 1

№ п/п	Наименование порта	Соединение	Функция
1	VIDEO IN	Видео вход	Подключение аналоговых видеокамер через разъемы BNC
2		Порт USB2.0	Порт USB2.0. Служит для подключения мыши, USB-устройства хранения данных, USB-устройством для записи дисков и т. д.
3		Сетевой порт	Порт Ethernet 10/100 Мб/с
4	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
5	VGA	Порт выхода видео VGA	Интерфейс Mini-D-Sub для подключения монитора
6		Порт ввода питания	Вход 12 В/2 А постоянного напряжения
7	MIC IN	Порт звукового входа	Порт входа двусторонней громкоговорящей связи. Предназначен для приема аналогового звукового сигнала от микрофона

№ п/п	Наименование порта	Соединение	Функция
8	MIC OUT	Порт звукового выхода	Порт выхода двусторонней громкоговорящей связи. Предназначен для вывода аналогового звукового сигнала на звуковой динамик
9		GND	Контакт «земля»

## ПРОВЕРКА РАБОТОСПОСОБНОСТИ И ПЕРВИЧНАЯ НАСТРОЙКА

### 4.1 Первый запуск. Изменение пароля.

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



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.

## 4.2 Создание пароля разблокировки

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

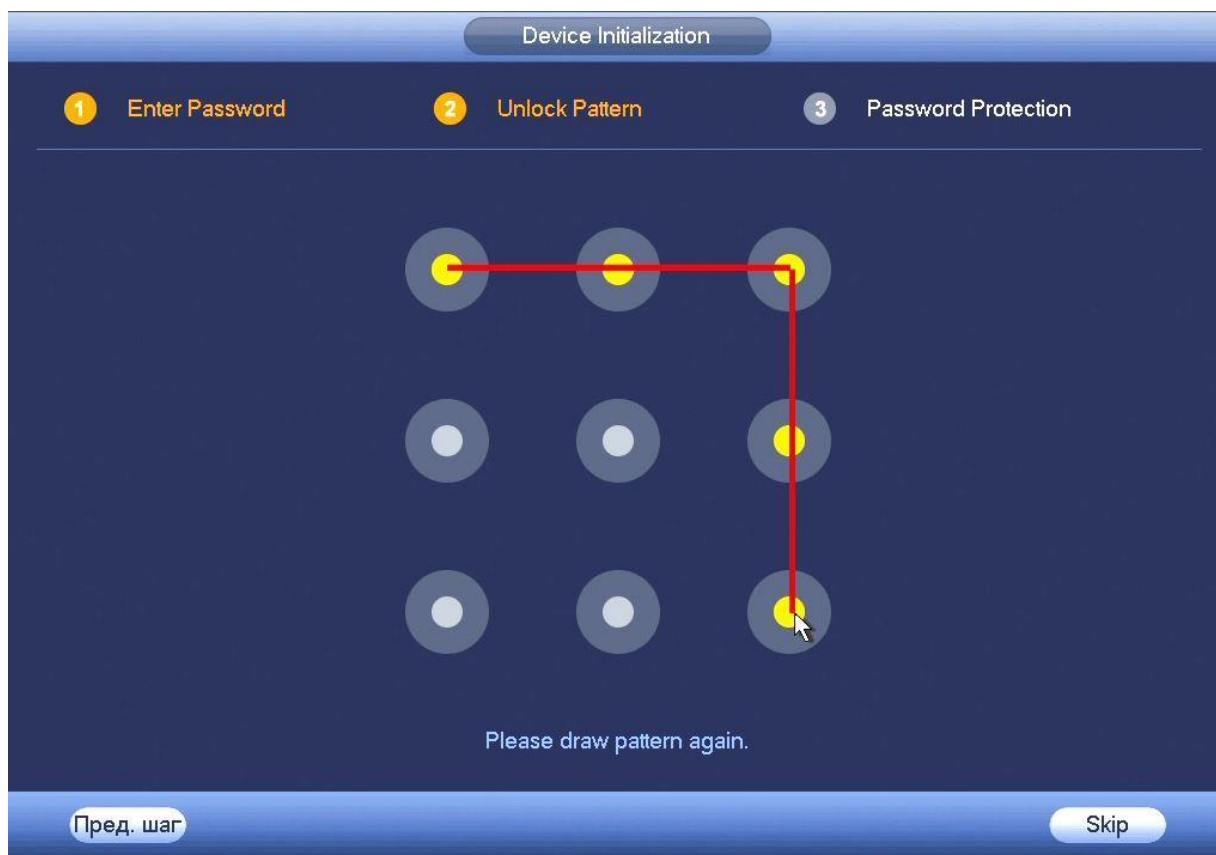


Рисунок 4

### 4.3 Ввод параметров восстановления пароля

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

The screenshot shows a 'Device Initialization' screen with three steps: 1. Enter Password, 2. Unlock Pattern, and 3. Password Protection. The current step is 'Enter Password'. It features a checked checkbox for 'Email Address' with the value 'user@baid.ru' and a 'reset password, please input properly or update in time' button. A virtual keyboard is overlaid on the screen. Below the keyboard are three security questions, each with a dropdown menu and an 'Ответ' (Answer) input field: 'What is your favorite children's book?', 'What was the first name of your first boss?', and 'What is the name of your favorite fruit?'. A 'Сохранить' (Save) button is located at the bottom right.

Рисунок 5

#### 4.4 Мастер настройки

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

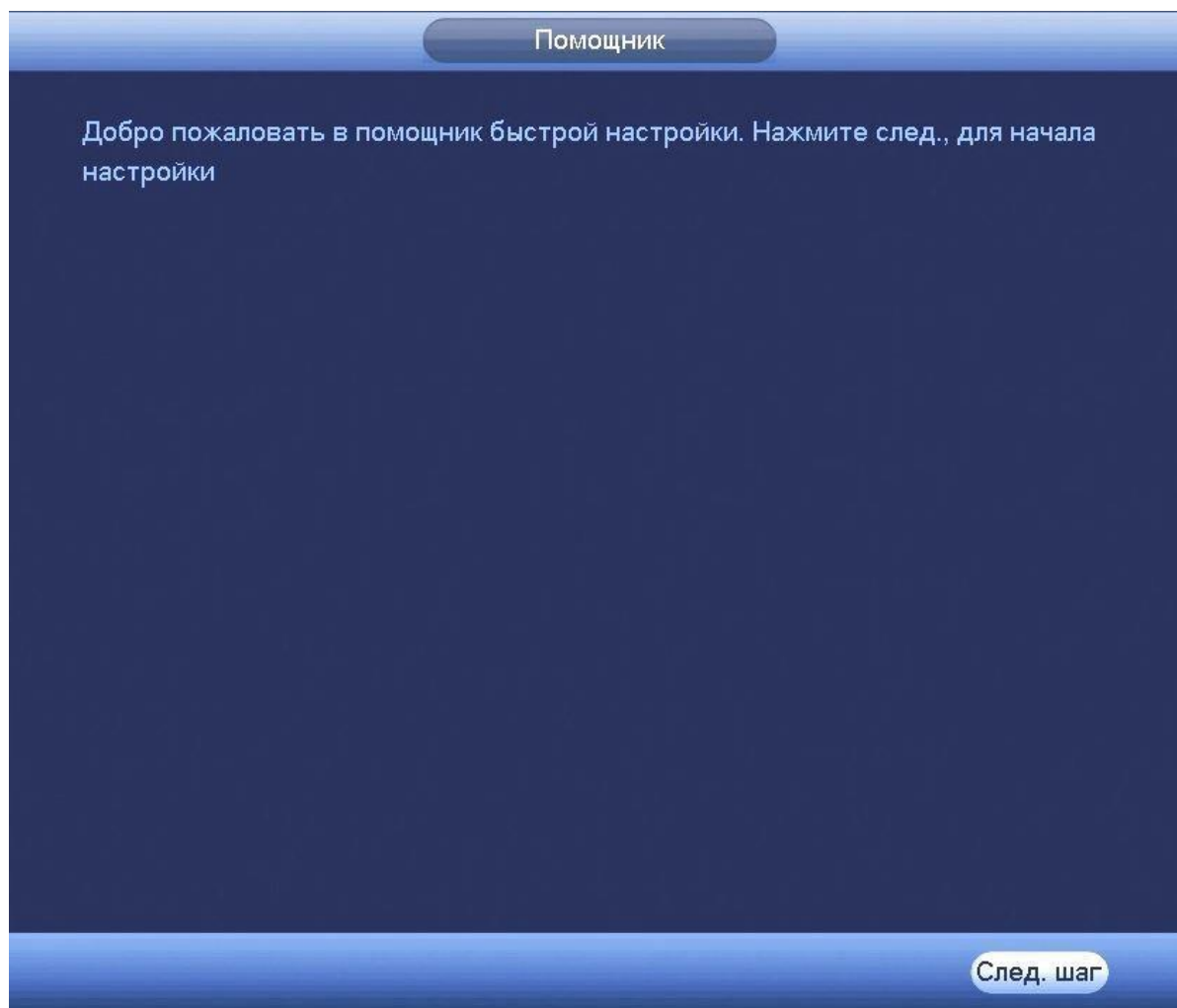


Рисунок 6

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).

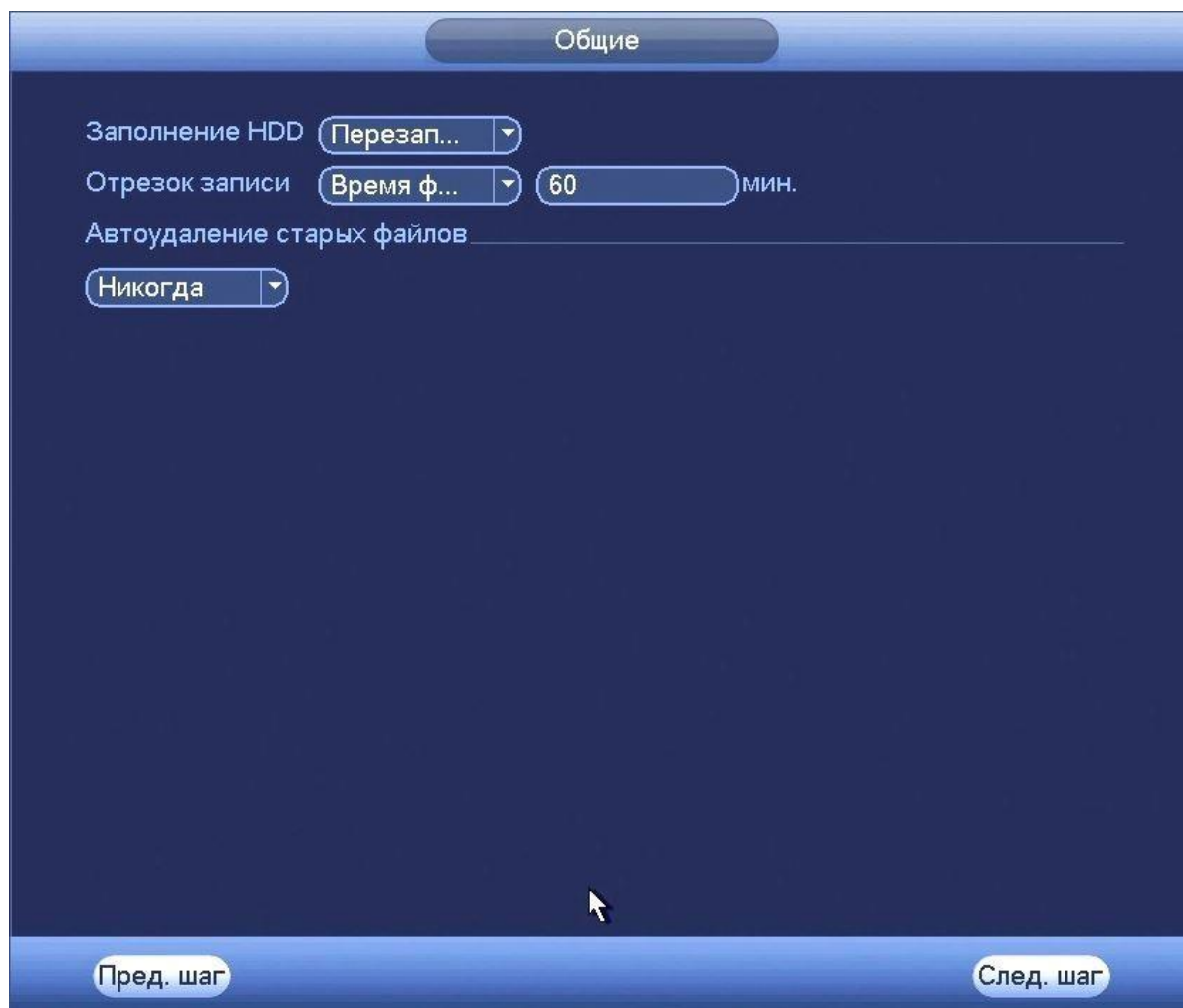



Рисунок 10

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).

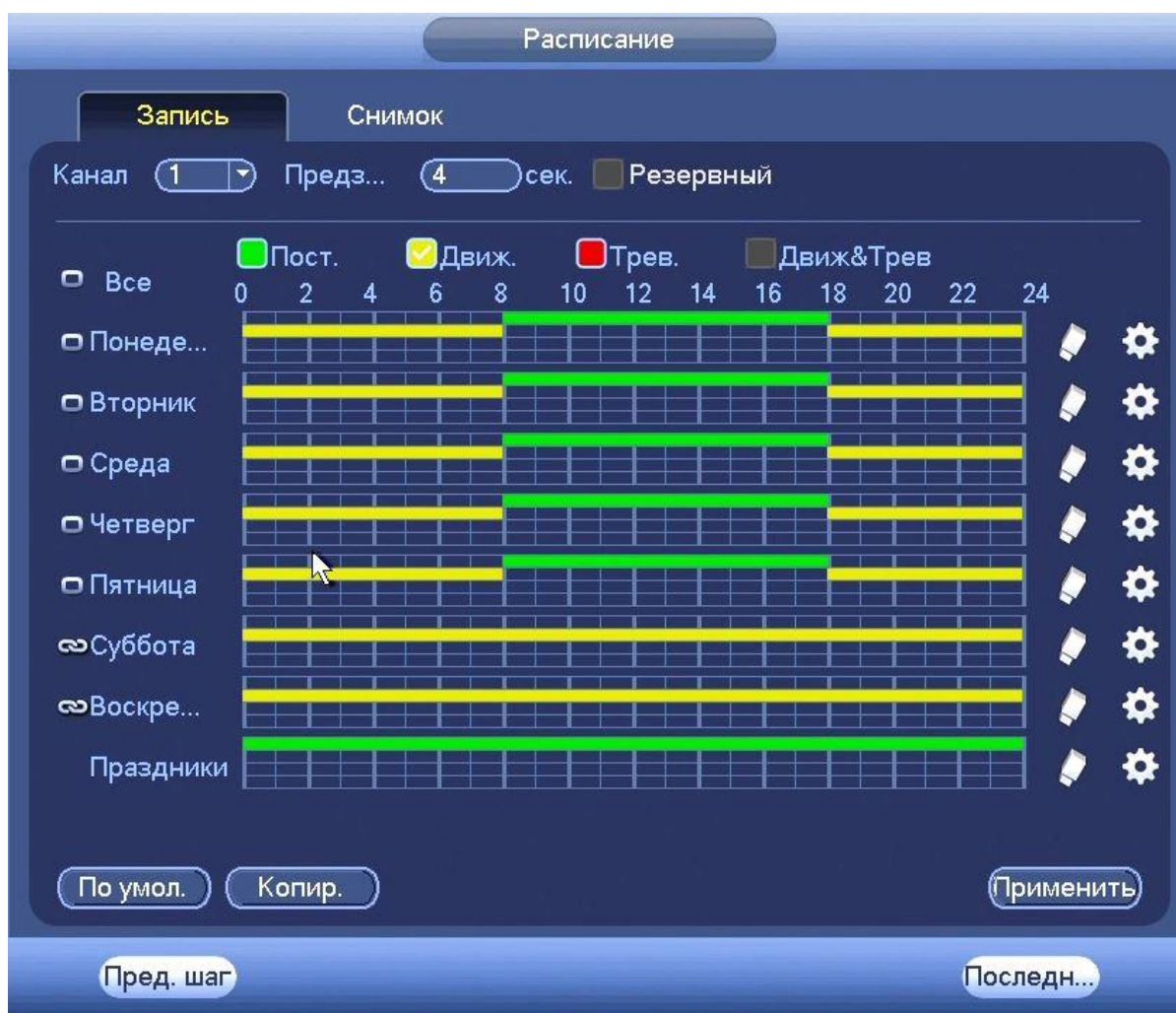


Рисунок 11

## 5 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).**

