



## ВИДЕОРЕГИСТРАТОР СЕТЕВОЙ «RGI-0412»

### Инструкция по монтажу АЦДР.202162.021 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. Следует использовать жесткий диск с частотой вращения 7200 об./мин или выше. Установите жесткий 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 Установка жесткого диска**

### 3 НАЗНАЧЕНИЕ ИНДИКАТОРОВ ПЕРЕДНЕЙ ПАНЕЛИ

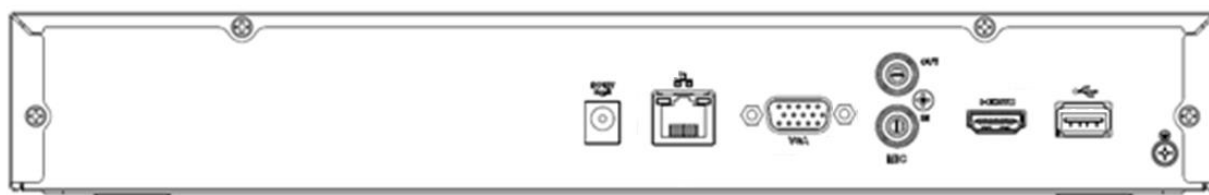
Назначение параметров передней панели показаны в таблице 1.

**Таблица 1 Индикаторы и порт передней панели.**

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.
	Порт USB	Порт служит для подключения мыши, USB-устройства хранения данных, USB-устройством для записи дисков и т. д.





### 4 НАЗНАЧЕНИЕ РАЗЪЕМОВ ЗАДНЕЙ ПАНЕЛИ

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



**Рисунок 2 Задняя панель.**

**Таблица 2 Разъемы задней панели.**

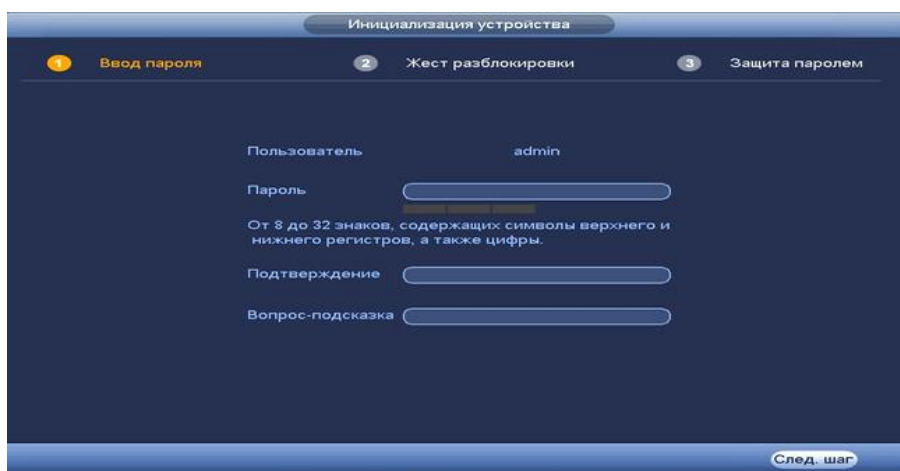
Наименование порта	Соединение	Функция
	Порт USB2.0	Порт USB2.0. Служит для подключения мыши, USB-устройства хранения данных, USB-устройством для записи дисков и т. д.
	Сетевой порт	Порт Ethernet 10/100 Мб/с.
HDMI	Мультимедийный интерфейс высокой четкости	Порт вывода звукового и видео сигнала высокой 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 НАЛАДКА, СТЫКОВКА И ИСПЫТАНИЯ.

### 5.1 ПЕРВОЕ ВКЛЮЧЕНИЕ И ЗАПУСК МАСТЕРА ПЕРВИЧНОЙ НАСТРОЙКИ.

#### 5.1.1 Инициализация устройства. Ввод пароля.

После загрузки системы отображение видео по умолчанию находится в многоокономном режиме. При первом запуске видеорегистратора появится окно установки пароля учетной записи.



**Рисунок 3 Окно установки пароля учетной записи.**

Для изменения пароля учетной записи нажмите правой кнопкой мыши в поле пароля для отображения экранной клавиатуры.

Введите новый пароль учетной записи admin. Пароль должен представлять собой комбинацию латинских букв верхнего и нижнего регистра и длиной не менее 6, но не более 32 символов.



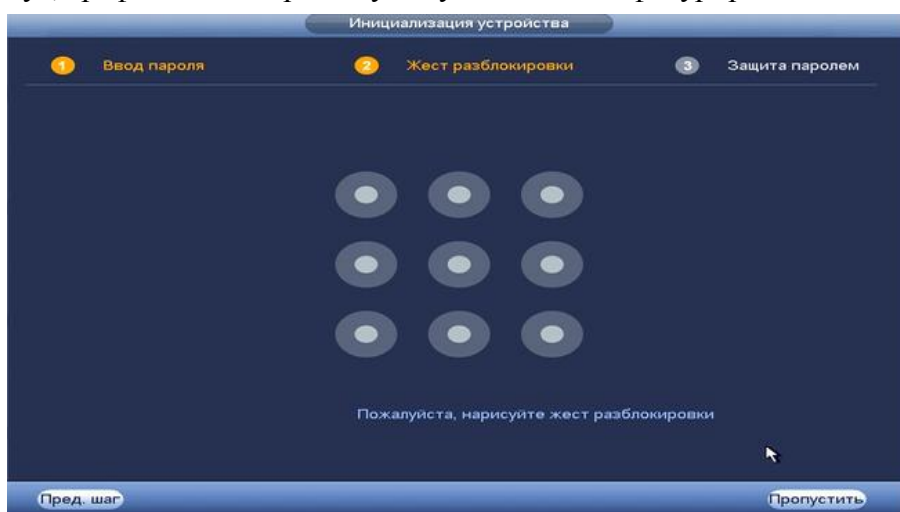
**Внимание!**

**Три подряд введенных неправильных пароля дадут системное предупреждение, а пятикратное введение неправильного пароля заблокирует систему.**

### 5.1.2 Инициализация устройства. Жест разблокировки.

Используйте мышку для того, чтобы нарисовать пароль среди 9 точек на экране. Соедините как минимум четыре точки для создания графического пароля. Каждая точка может быть использована только один раз.

Нарисуйте графический пароль снова для подтверждения. Когда два графических пароля совпадут, графический пароль будет успешно сконфигурирован.



**Рисунок4 Установка графического пароля.**

### 5.1.3 Инициализация устройства. Защита пароля.

Восстановление пароля может проводиться по электронной почте, или с помощью секретных вопросов.

Выберите способ настройки восстановления пароля. Заполните пункты восстановления и сохраните их. Интерфейс настройки показан на рисунке 5.



**Рисунок 5 Интерфейс для восстановления пароля.**

## 6 МАСТЕР НАСТРОЙКИ

### 6.1 Меню быстрой настройки «Общие».

Измените основные настройки, такие как язык системы, расписания и режимы записи, сетевые настройки и др.

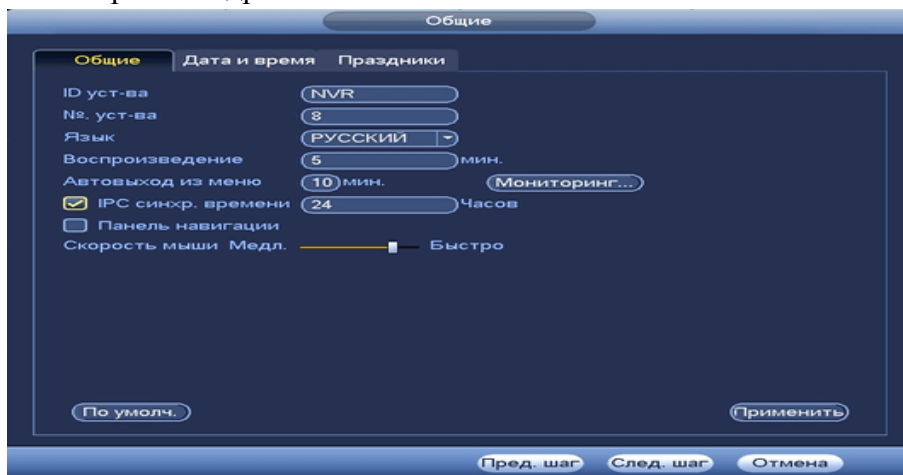


Рисунок 6 Интерфейс меню быстрой настройки «Общие».

Таблица 3 Функции и диапазоны значений параметров настройки меню «Общие»

Параметры	Функции
ID уст-ва	Изменить идентификатор устройства.
№ уст-ва	Установить номер устройства.
Язык	Выбор языка меню.
Автовыход из меню	Установка времени автовыхода из меню.
Панель навигации	Установите флажок для выведения на экран панели навигации по интерфейсу.
Скорость мыши	Установка при помощи бегунка скорости передвижения мыши.

### 6.2 Меню быстрой настройки «Дата и время»

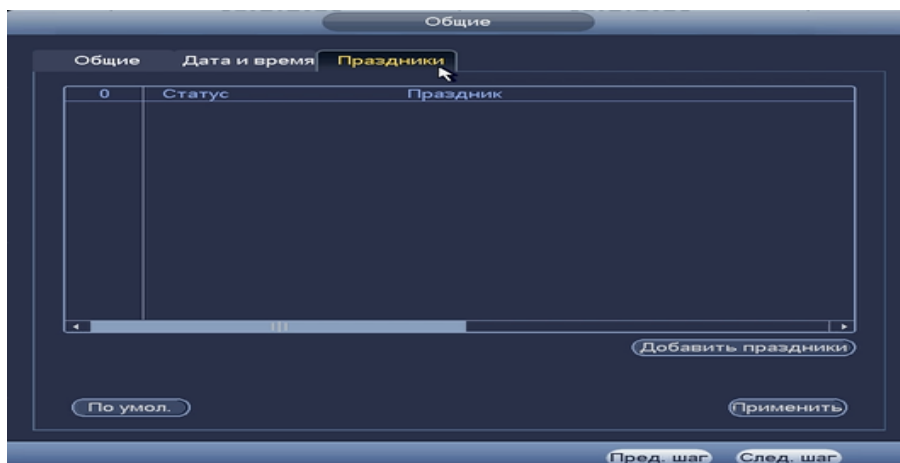
После общих настроек переходим в пункт меню «Дата и время» для установки времени и даты видеорегистратора.



Рисунок 7 Интерфейс меню быстрой настройки «Дата и время».

### 6.3 Меню быстрой настройки «Праздник»

Во вкладке «Праздники» вы можете добавить праздничные дни, нажав кнопку «Добавить праздники». В открывшемся окне необходимо задать название праздника, длительность и установить даты.



**Рисунок 8 Интерфейс меню быстрой настройки «Праздник»**

#### 6.4 Подменю «ТСР/IP».

Подменю предоставляет доступ управления к настройке параметров работы видеорежистратора по сетевым протоколам «ТСР/IP». Интерфейс настройки показан на рисунке 9.



**Рисунок 9 Интерфейс настройки «ТСР/IP».**

**Таблица 4 Функции и диапазоны значений подменю «ТСР/IP».**

Параметр	Функция
MTU	Уменьшение/ увеличение размера пакетов данных.
MAC адрес	Отображение MAC адреса главного устройства.
IP адрес	Служит для отображения и изменения текущего IP адреса устройства.
Маска подсети	Служит для отображения и изменения текущей маски подсети, соответствующей сегменту сети, в котором находится видеорежистратор.

Шлюз	Служит для отображения и изменения текущего IP-адреса шлюза. IP-адрес устройства и шлюз должны находиться в одном сегменте сети.
DNS 1	Служит для отображения и изменения текущего IP-адреса сервера DNS 1
DNS 2	Служит для отображения и изменения текущего IP-адреса сервера DNS 2

### 6.5 Подменю «P2P».

Сервис P2P позволяет быстро и без сложной настройки подключить к видеокамере в одноранговой сети компьютер (ПК) или смартфон. Позволяет удалённо подключаться к изделию через интернет с мобильных устройств и удалённых ПК в условиях отсутствия внешнего статического IP-адреса .



**Рисунок 10 Интерфейс настройки «P2P».**

Нажмите «Вкл.», «Применить». Статус изменится на «Онлайн». При нажатии кнопки «Применить» все изменения применяются автоматически без перезагрузки.

### 6.5 Меню быстрой настройки «Расписание».

Выберите канал установки и задайте периоды времени записи( не более 6) для каждого дня недели, отметив их с помощью мыши на графике или введите временные интервалы вручную .





Рисунок 10 Настройка расписания.

## 7 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).

