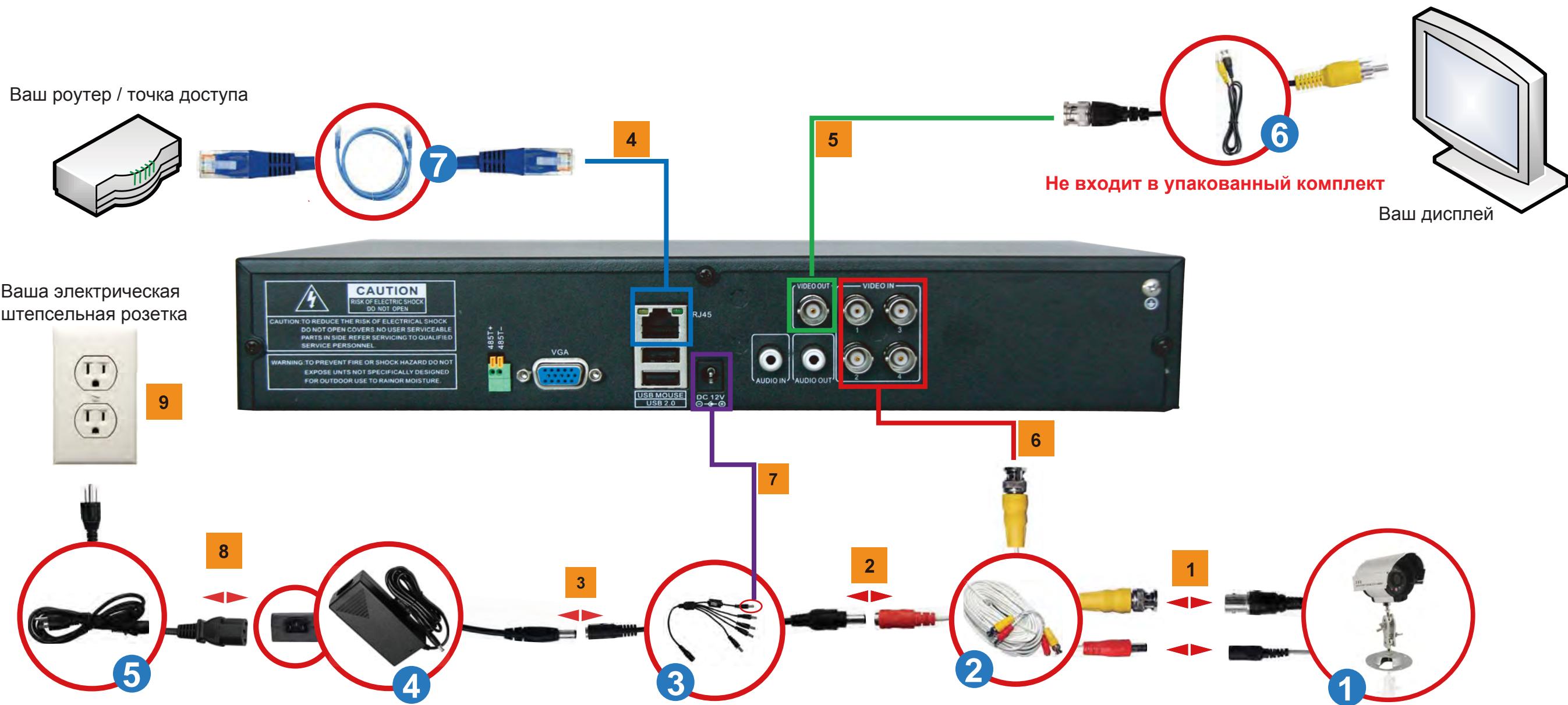


## 1. Инсталляция:

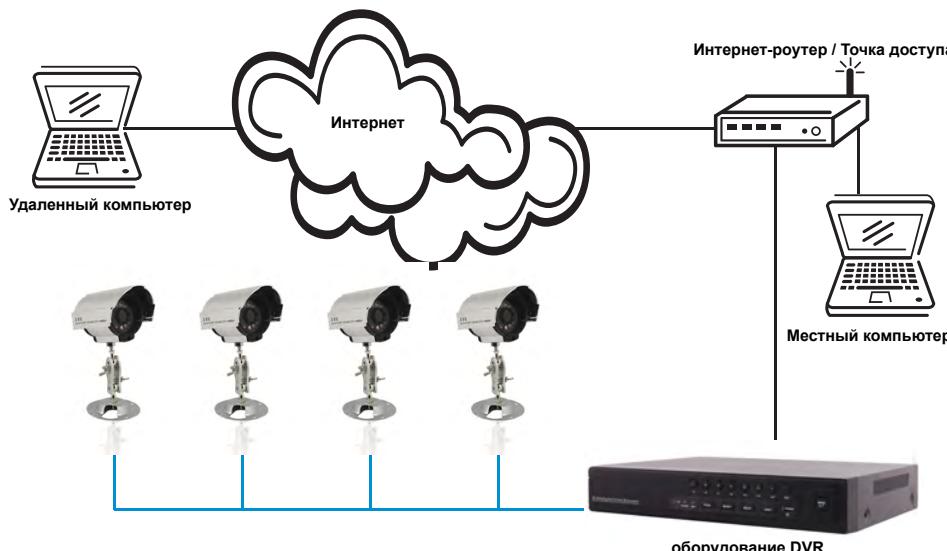


## Инструкции:

- 1** Присоедините коннектор BNC и кабель питания CCTV камеры или камер **1** при помощи камерных **2** кабелей.
- 2** Используя четырехнаправленный распределительный кабель **3**, присоедините один конец (штекер) кабеля питания к другому концу (гнезду) камера кабеля питания (на показанном примере красный). **2**
- 3** Присоедините отдельный конец четырехнаправленного распределительного кабеля **3** к питающему кабелю адаптера.
- 4** Если вы присоединяетесь к интернету, присоедините один конец ethernet-кабеля **7** к порту LAN оборудования DVR, а второй конец ethernet-кабеля к вашему роутеру / точке доступа.
- 5** Возьмите конец коннектора BNC (BNC в кабель RCA) **6** и присоедините его к какому-либо из двух коннекторов видеовыхода оборудования DVR. Возьмите конец коннектора RCA (BNC в кабель RCA) **6** и присоедините его к порту RCA видеовыхода дисплея, который вы будете использовать.

- 6** Если уже один конец камера кабеля **2** присоединен к камере CCTV, возьмите неприсоединенный коннектор BNC и присоедините его к одному из входных каналов BNC (1CH, 2CH, 3CH, 4CH).
- 7** Используйте один конец кабеля питания DVR (штекер) **5** и присоедините его к DC входа питания DVR **4**.
- 8** Присоедините кабель питания к адаптеру питания.
- 9** Вставьте кабель питания **5** в электрическую розетку и вставьте адаптер питания DVR в электрическую розетку.

## 2. Простая сетевая диаграмма



## 3. Настройка удаленного наблюдения



В главном меню DVR выберите позицию **Настройка сети**.

1



Обратите внимание на IP-адрес, который вам покажется. Это IP-адрес вашего оборудования DVR. Запишите его для дальнейшего использования.

2



При использовании PC, который присоединен к такому же роутеру / точке доступа, как и оборудование DVR, запустите Командную строку – щелкнув по кнопке Пуск -> Запустить. В окно командной строки впишите CMD и щелкните по OK или нажмите ENTER.

3



В окно командной строки впишите следующий приказ:

**Ipconfig**

Генерируйте перечень чисел. Найдите, где находится шлюз по умолчанию (Default Gateway) и запишите его IP-адрес (например, 192.168.1.1). Это IP-АДРЕС ВАШЕГО РОУТЕРА / ТОЧКИ ДОСТУПА.  
\* (Пример, изображенный выше, служит в качестве иллюстрации).

4



Откройте Internet Explorer и войдите на страницу Настройка роутера (Router Setup Page) при использовании IP-адреса, который вы получили в ходе шага 3.

Согласно пособию по использованию вашего роутера / точки доступа вы найдете подход к настройке роутера. Вы также можете посетить веб-сайт <http://www.portforward.com>, найти там свою модель роутера / точки доступа и найти помощника для настройки переадресации порта. Если вы получите доступ к странице с настройками роутера (Router Setup Page), перейдите в секцию, которая вам позволяет конфигурировать переадресацию портов. Media port 34567, web port 80 и phone (телефонный) port 34599 вы должны переадресовать на IP-адрес вашего оборудования DVR.

## 4. Часто задаваемые вопросы (FAQ)

Вопрос 1: Почему я не вижу никакого изображения на моем мониторе или TV после того, как я подключил/а оборудование DVR?

Ответ 1: Проверьте все входные кабели камеры и убедитесь в том, что они правильно присоединены. Также убедитесь в том, что кабели питания присоединены достаточноочно прочно.

Вопрос 2: Система не распознает жесткий диск.

Ответ 2: Возможные причины:

- 1). Кабель питания жесткого диска не присоединен.
- 2). Кабели жесткого диска повреждены.
- 3). Жесткий диск поврежден.
- 4). Порт SATA на материнской плате поврежден.

Вопрос 3: Не получается войти через веб или программное обеспечение CMS.

Ответ 3: Возможные причины:

- 1). ActiveX выключен.
- 2). Версия DX ниже, чем DirectX 8.1. Актуализируйте драйвер графической карты.
- 3). Отказ сетевого подключения.
- 4). Неправильные сетевые настройки.
- 5). Неправильный пароль или имя пользователя.
- 6). Версия используемого программного обеспечения CMS не совпадает с версией программы в оборудовании DVR.