

The background is a vibrant blue gradient with dynamic light effects. It features several bright, curved light trails that sweep across the frame from the bottom left towards the top right. Scattered throughout the scene are numerous small, glowing particles, some appearing as tiny squares and others as soft, out-of-focus circles, creating a sense of motion and digital energy.

***Маршрутизатор D-Link  
DIR-632***

# Содержание

- 1) Обоснование актуальности темы дипломного проекта
- 2) Описание конструктивных особенностей роутера D-link DIR-632
- 3) Сравнительная характеристика маршрутизатора D-link DIR-632с предыдущей моделью
- 4) Описание принципа работы маршрутизатора D-link DIR-632
- 5) Физическая установка маршрутизатора D-link DIR-632
- 6) Организация защиты информации при создании локальной сети на базе маршрутизатора D-link DIR-632

# Обоснование актуальности темы дипломного проекта



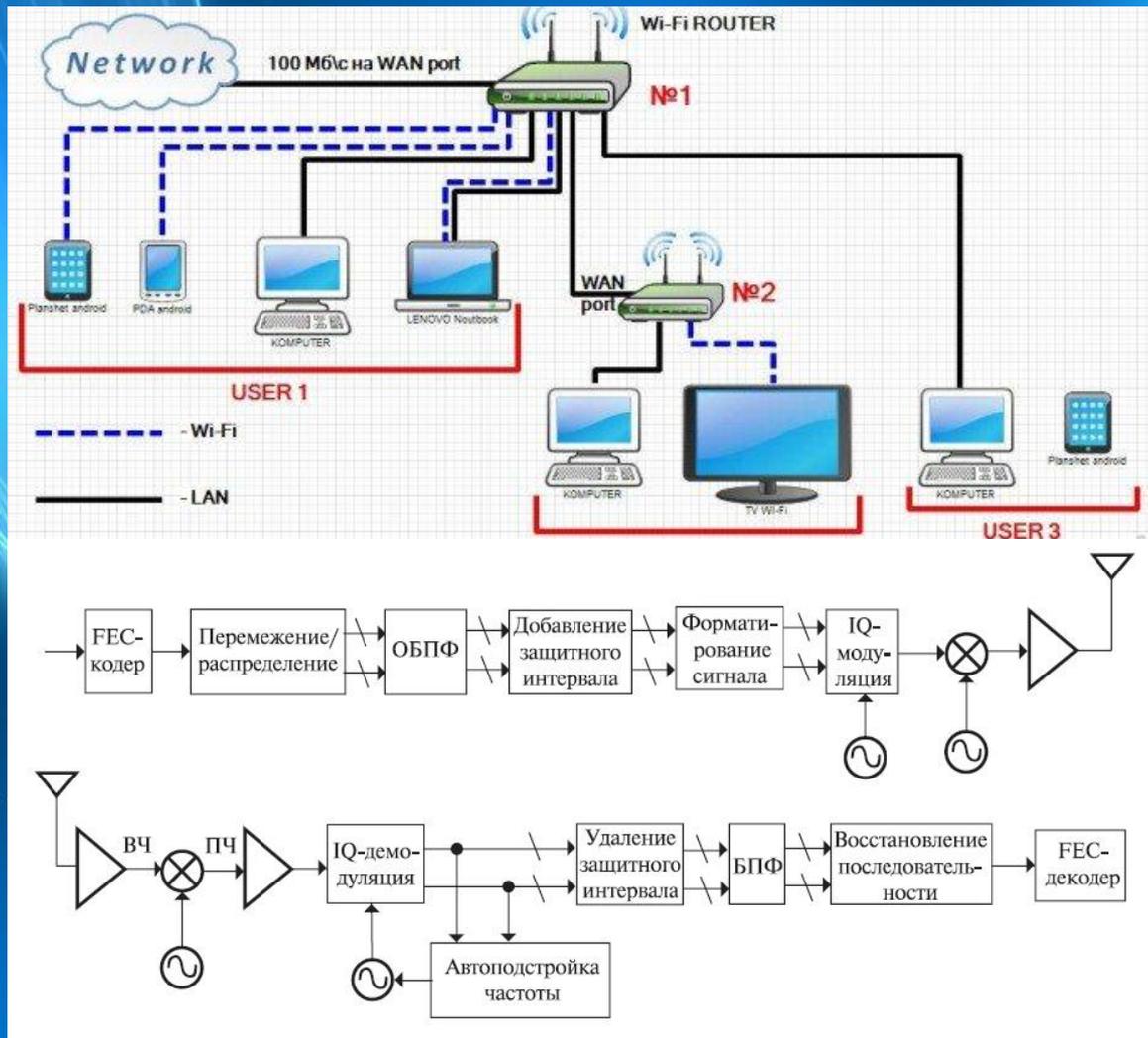
# Описание конструктивных особенностей роутера D-link DIR-632



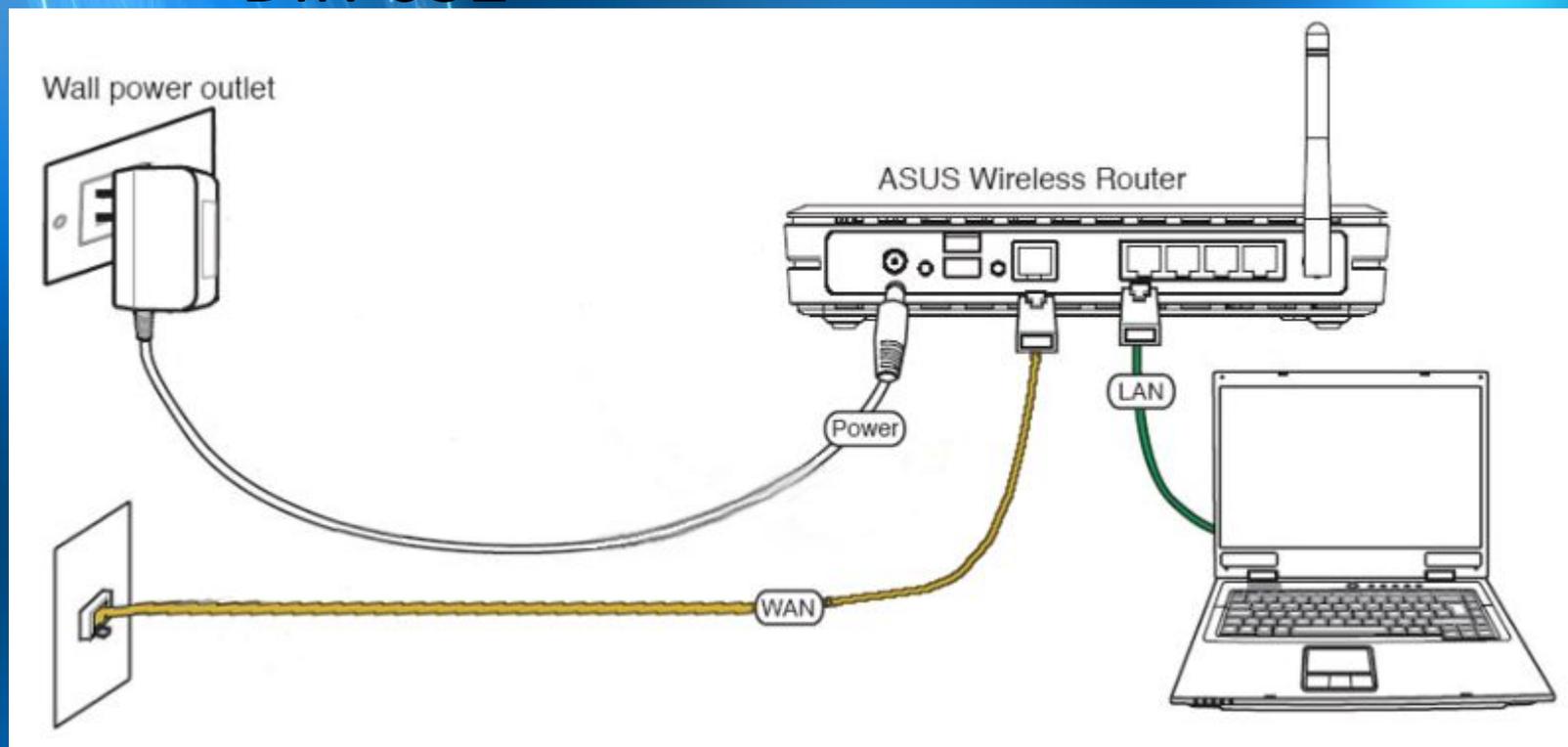
# Сравнительная характеристика маршрутизатора D-link DIR-632с предыдущей моделью



# Описание принципа работы маршрутизатора D-link DIR-632



# Физическая установка маршрутизатора D-link DIR-632



# Организация защиты информации при создании локальной сети на базе маршрутизатора D-link DIR-632

**NETGEAR genie™**  
CENTRIA WNDR4700

Выход  
Версия микрокода маршрутизатора V1.0.0.34  
Авто

**БАЗОВЫЙ РЕЖИМ** **РАСШИРЕННЫЙ**

**Состояние маршрутизатора**  
**Мастер установки**  
**Мастер WPS**  
▼ **Настройка**  
Настройка Интернета  
**Настройка Wi-Fi сети**  
Гостевая сеть  
Параметры Интернет-порта  
Параметры локальной сети  
Параметры QoS  
► **Устройство хранения**  
► **Безопасность**  
► **Администрирование**

### Настройки Wi-Fi

Отмена Применить

Выбор региона  
Регион: Россия

Wi-Fi сеть (2.4GHz b/g/n)  
 Включить широковещание SSID  
 Включить изоляцию между беспроводными устройствами

Имя (SSID): NETGEAR24  
Канал: Авто  
Режим: Up to 195 Mbps

**Параметры безопасности**  
 Отсутствует  
 WPA-PSK (TKIP)  
 WPA2-PSK (AES)  
 WPA-PSK (TKIP) + WPA2-PSK (AES)  
 WPA/WPA2 Enterprise

**Параметры безопасности (WPA2-PSK)**  
Фраза-пароль: phobicship385 (от 8 до 63 символов или 64 шестнадцатеричных цифры)