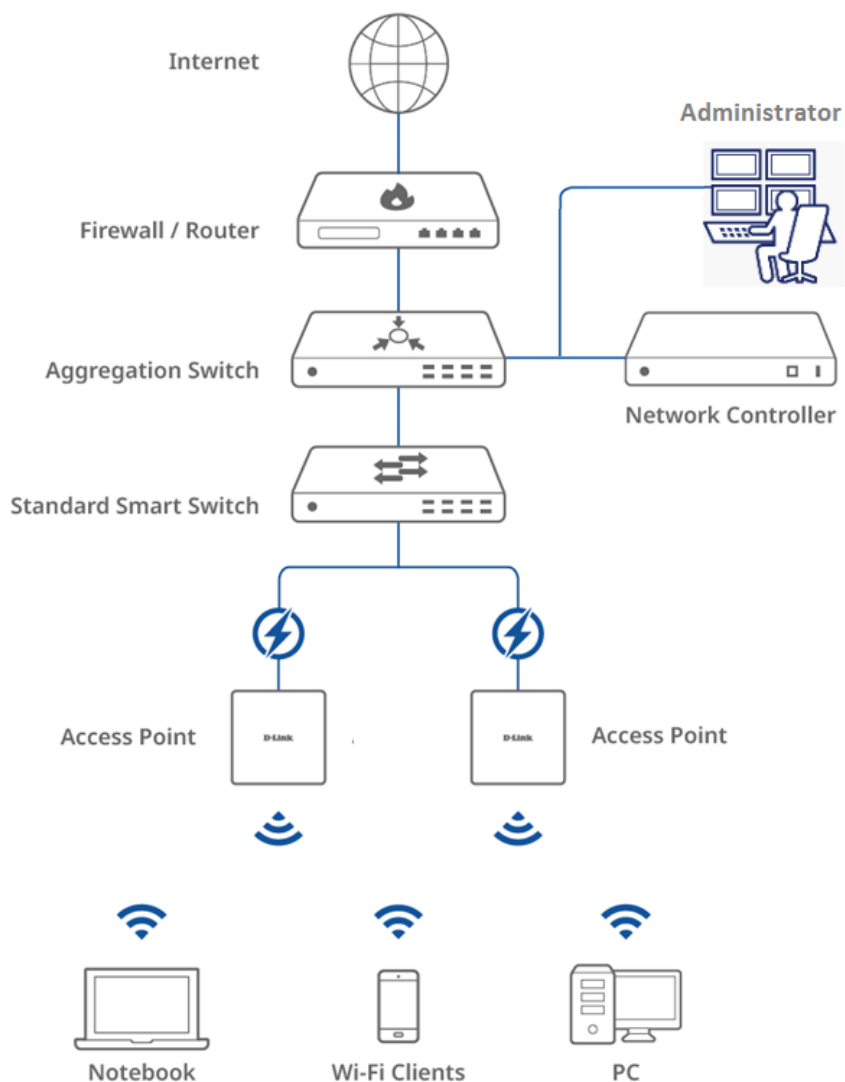




Первоначальная настройка контроллера Nuclias DNH-100 и добавление точек доступа через Web-интерфейс

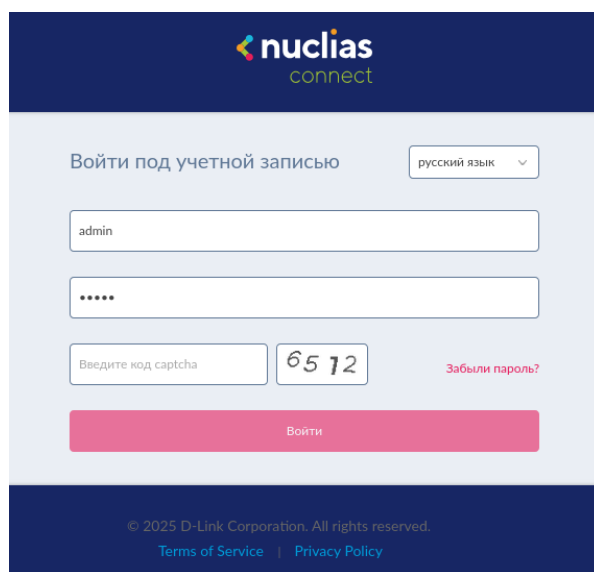
Схема построения сети

- Ethernet
- Wi-Fi
- PoE

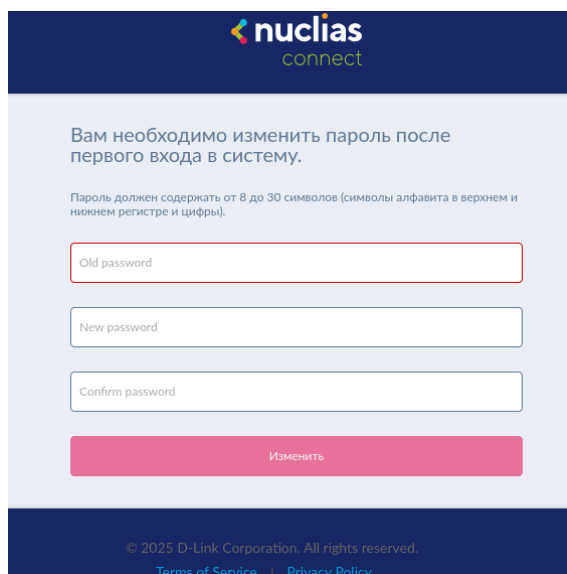


Подключение и настройка контроллера и точек доступа

1. Подключите контроллер и точки доступа к коммутатору.
2. Подключите ПК к одному из портов коммутатора, в который подключен контроллер.
3. Убедитесь, что ваша рабочая станция настроена со статическим IP-адресом в подсети 192.168.0.0/24.
4. Откройте браузер и введите **IP-адрес** для LAN-интерфейса контроллера (IP-адрес по умолчанию – <https://192.168.0.200>), затем нажмите **Enter**.
5. Выполните вход в Web-интерфейс контроллера. Информация для входа по умолчанию: имя пользователя – **admin**, пароль – **admin**.



6. Введите новый пароль администратора и выполните повторный вход с новыми учетными данными.



7. Далее откроется **Мастер настройки**. Задайте сетевые параметры контроллера (**IP-адрес, Шлюз, Маска подсети, Предпочитаемый DNS**) в соответствии с настройками вашей локальной сети.

8. Выберите часовой пояс и включите NTP. Нажмите **Сохранить**.

Настройки системы

Настройки LAN

Получить IP-адрес от: Статический IP-адрес (вручную) ▾

IP-адрес* Маска подсети*

Шлюз

Предпочитаемый DNS Альтернативный DNS

Синхронизировать адрес доступа к устройству

Время и дата

Часовой пояс* (GMT+03:00) Samara, St. Petersburg, Volgograd ▾

NTP

NTP-сервер 1

NTP-сервер 2

Сохранить

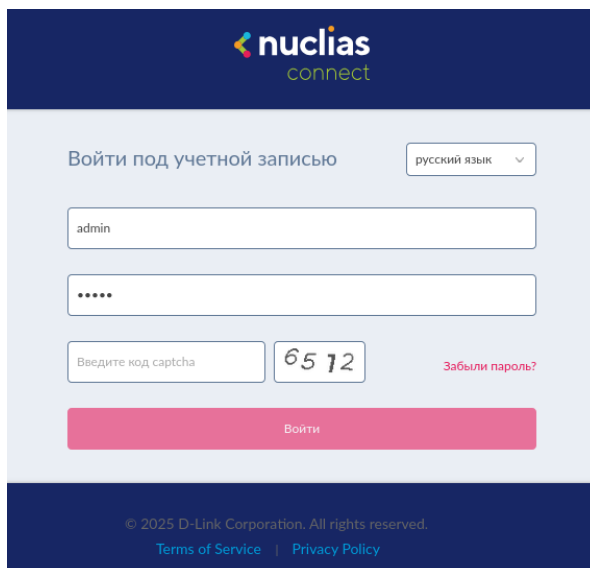
9. Подтвердите изменение сетевых настроек контроллера, нажав **Далее**.

Настройки LAN

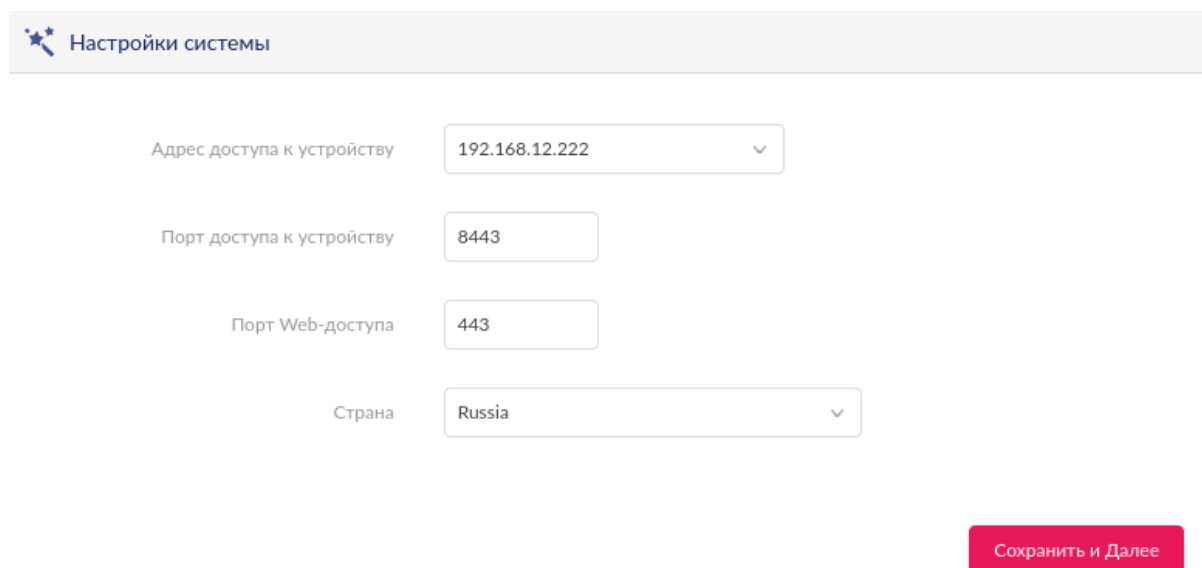
? Настройки LAN будут обновлены. Устройство, возможно, будет отключено.

Далее **Нет**

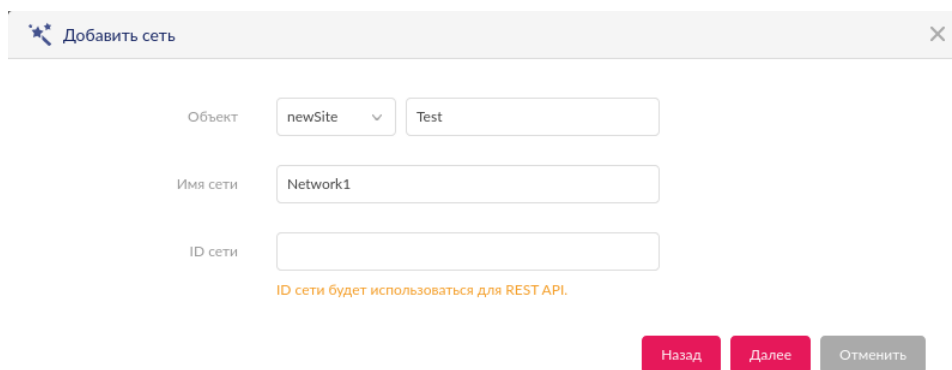
10. Измените сетевые настройки рабочей станции в соответствии с новыми сетевыми настройками контроллера, чтобы получить доступ к Web-интерфейсу устройства по новому IP-адресу.
11. После получения доступа к Web-интерфейсу по новому IP-адресу выполните вход в контроллер с использованием ваших учетных данных.



12. После входа откроется мастер настройки. Выберите **Адрес доступа к устройству**, укажите страну **Russia**, затем нажмите **Сохранить и Далее**.



13. Введите новое **Имя объекта** и **Имя сети**, нажмите **Далее**.



Добавить сеть

Объект: newSite (выпадающий список), Test (текстовое поле)

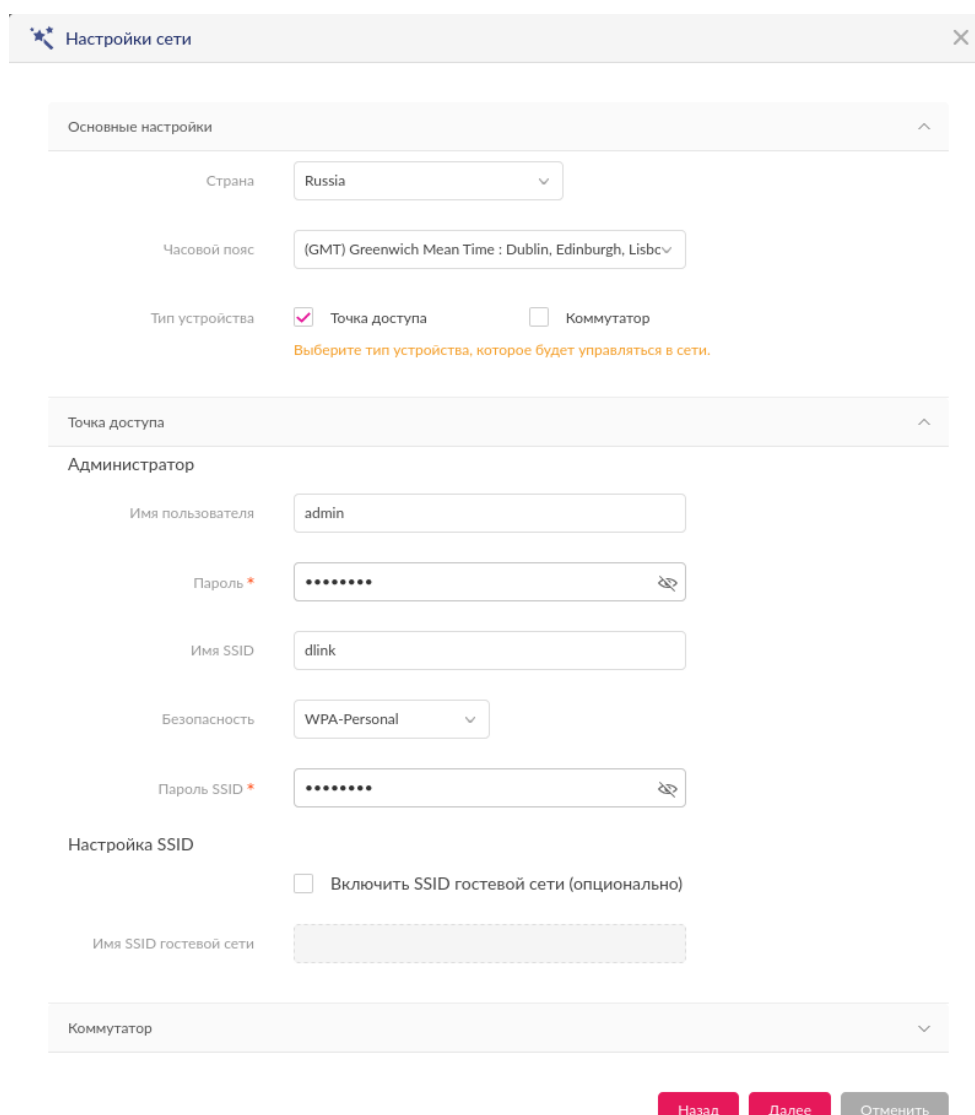
Имя сети: Network1 (текстовое поле)

ID сети: (пустое текстовое поле)

ID сети будет использоваться для REST API.

Назад Далее Отменить

14. Выберите тип устройства **Точка доступа** и задайте необходимые параметры. Нажмите **Далее**.



Настройки сети

Основные настройки

Страна: Russia (выпадающий список)

Часовой пояс: (GMT) Greenwich Mean Time : Dublin, Edinburgh, Lisbc (выпадающий список)

Тип устройства: Точка доступа Коммутатор

Выберите тип устройства, которое будет управляться в сети.

Точка доступа

Администратор

Имя пользователя: admin (текстовое поле)

Пароль * (маскированное текстовое поле)

Имя SSID: dlink (текстовое поле)

Безопасность: WPA-Personal (выпадающий список)

Пароль SSID * (маскированное текстовое поле)

Настройка SSID

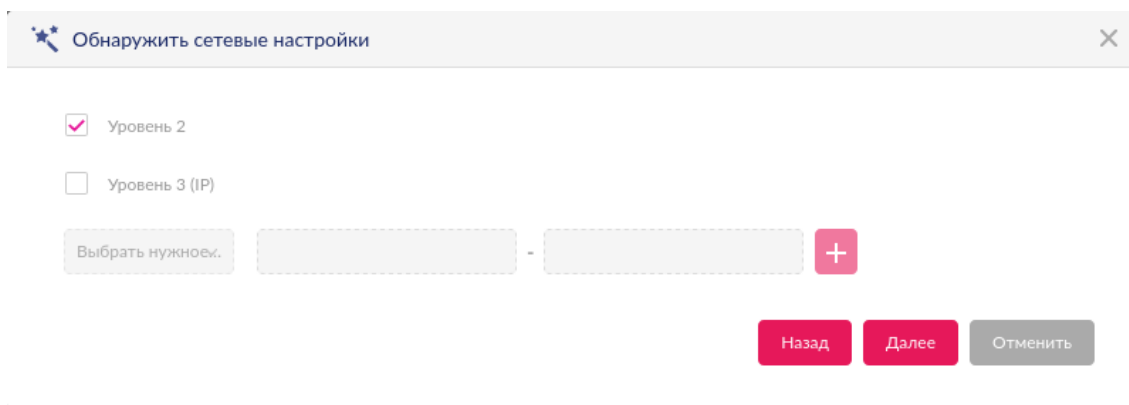
Включить SSID гостевой сети (опционально)

Имя SSID гостевой сети (пустое текстовое поле)

Коммутатор

Назад Далее Отменить

15. Отметьте **Уровень 2** и нажмите **Далее**.



Обнаружить сетевые настройки

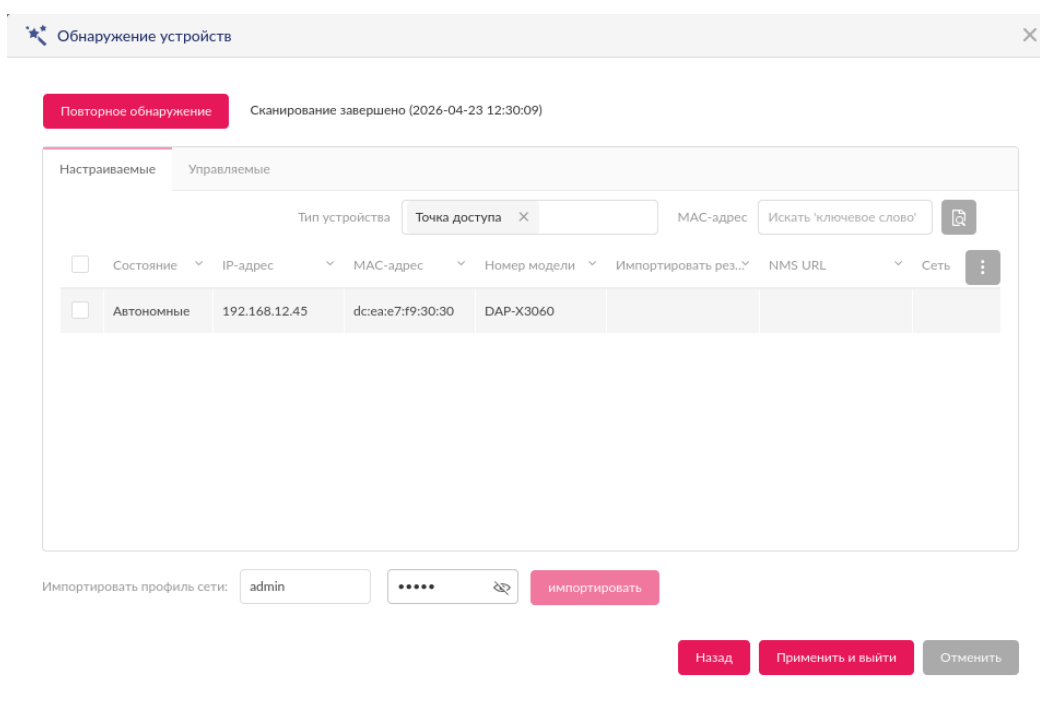
Уровень 2

Уровень 3 (IP)

Выбрать нужное. [] - [] +

Назад Далее Отменить

16. Нажмите кнопку **Запустить обнаружение** и дождитесь, пока во вкладке **Настраиваемые** будут обнаружены совместимые ТД, доступные в локальной сети.



Обнаружение устройств

Повторное обнаружение Сканирование завершено (2026-04-23 12:30:09)

Настраиваемые Управляемые

Тип устройства Точка доступа X MAC-адрес Искать 'ключевое слово'

Состояние IP-адрес MAC-адрес Номер модели Импортировать рез... NMS URL Сеть

Состояние	IP-адрес	MAC-адрес	Номер модели	Импортировать рез...	NMS URL	Сеть
<input type="checkbox"/> Автономные	192.168.12.45	dc:ea:e7:f9:30:30	DAP-X3060			

Импортировать профиль сети: admin [password] импортировать

Назад Применить и выйти Отменить

17. Выберите необходимые точки доступа, отметив их флажком. Затем введите логин/пароль, установленные на точке доступа (по умолчанию admin/admin) и нажмите кнопку **Импортировать**. Дождитесь, когда в столбце **Импортировать результаты** появится уведомление **Выполнено успешно**, затем нажмите **Применить и выйти**.

Обнаружение устройств

Повторное обнаружение Сканирование завершено (2026-04-23 12:30:09)

Настраиваемые Управляемые

Тип устройства Точка доступа X MAC-адрес Искать 'ключевое слово'

<input checked="" type="checkbox"/>	Состояние	IP-адрес	MAC-адрес	Номер модели	Импортировать рез.	NMS URL	Сеть
<input checked="" type="checkbox"/>	Автономные	192.168.12.45	dc:ea:e7:f9:30:30	DAP-X3060			

Импортировать профиль сети: admin admin импортировать

Назад Применить и выйти Отменить

18. Перейдите на вкладку Система → Управление устройствами и дождитесь появления зеленого индикатора в статусе точки доступа.

nuclias DNH-100-ED40 12:44:57 2026-04-23

Сети

Test Network1

Управляемые Неуправляемые

Тип устройства Все типы Искать по Локальный IP-адрес Искать 'ключевое слово' Перейти к неуправляемым

<input type="checkbox"/>	Статус	Локальный IP-адрес	IP-адрес NAT	MAC-адрес	Номер модели	Аппаратная версия	Версия ПО	Время управления
<input checked="" type="checkbox"/>	●	192.168.12.45	192.168.12.45	dc:ea:e7:f9:30:30	DAP-X3060	A1	v1.10	2026-04-23 12:43:59

1 - 50 of 1 общее количество объектов: 1 1 / 1 50 объектов на странице

Базовая настройка завершена.