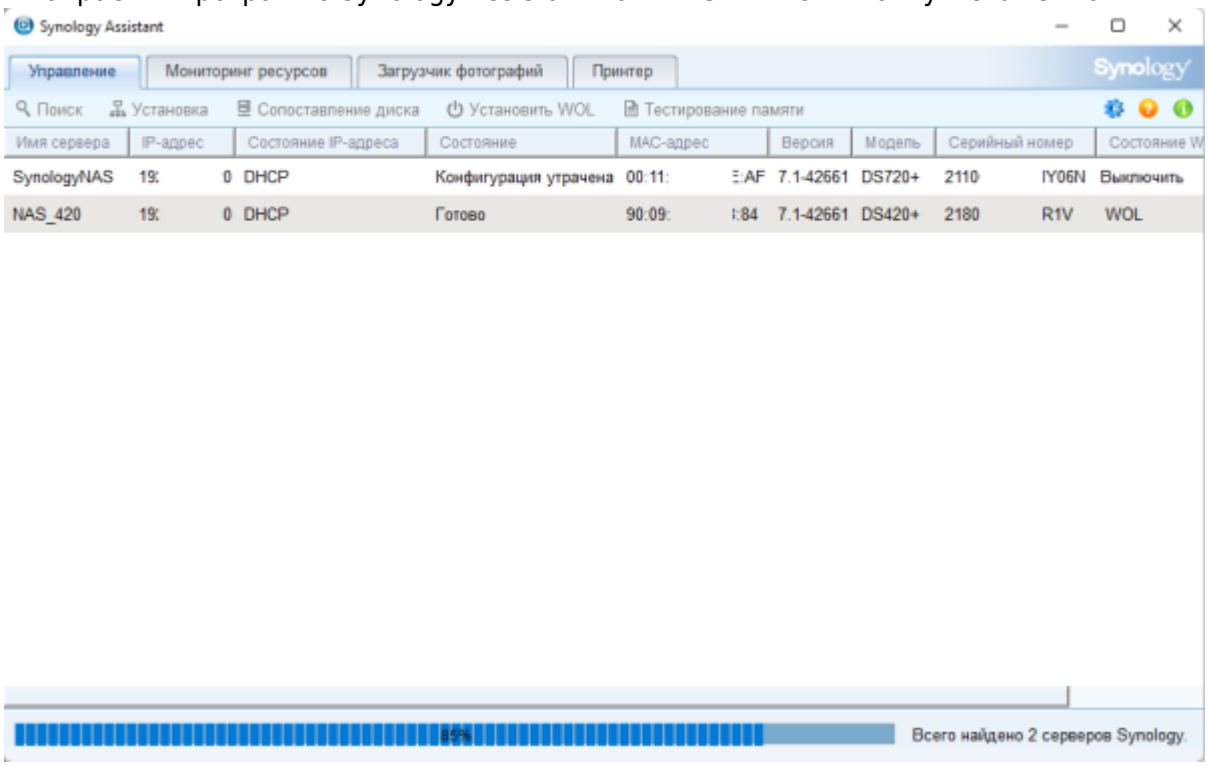
Сброс Synology NAS и переустановка DSM 7

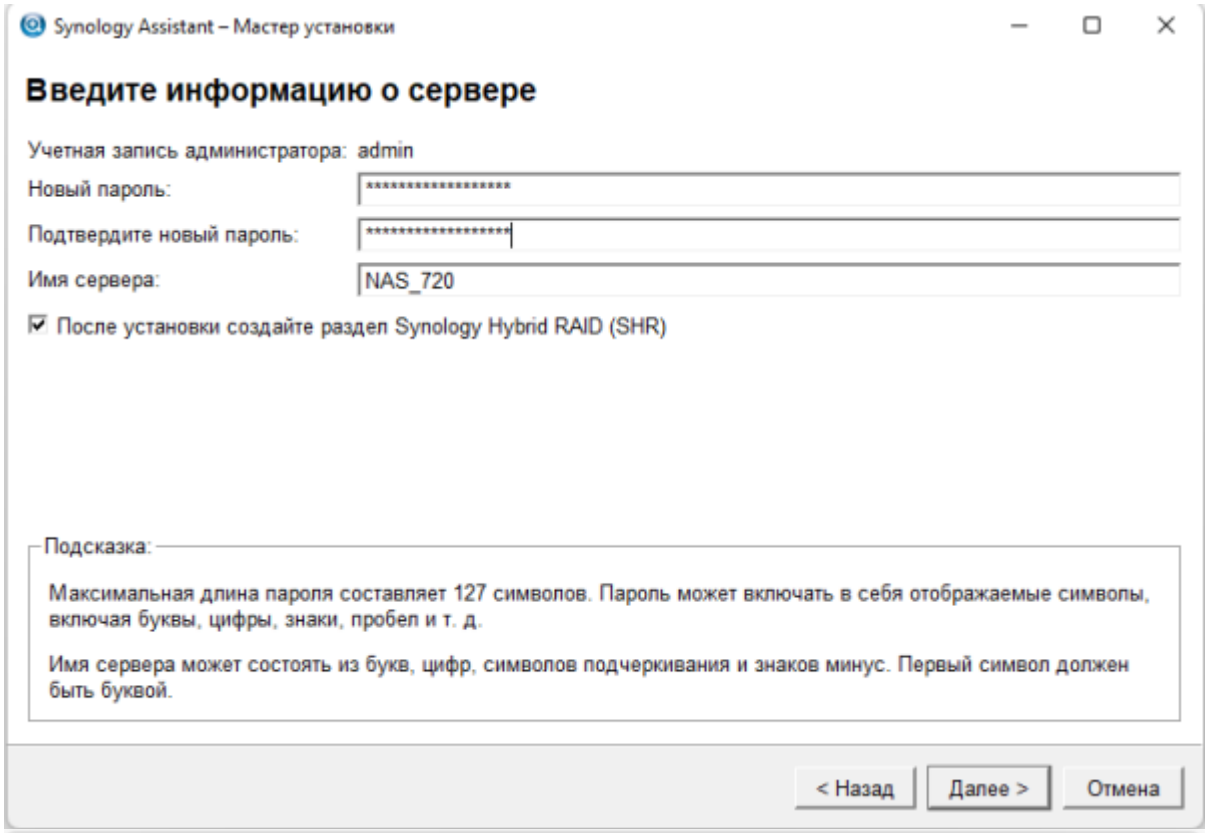
В этом режиме удаляются все настройки конфигурации системы и выполняются все функции сброса.

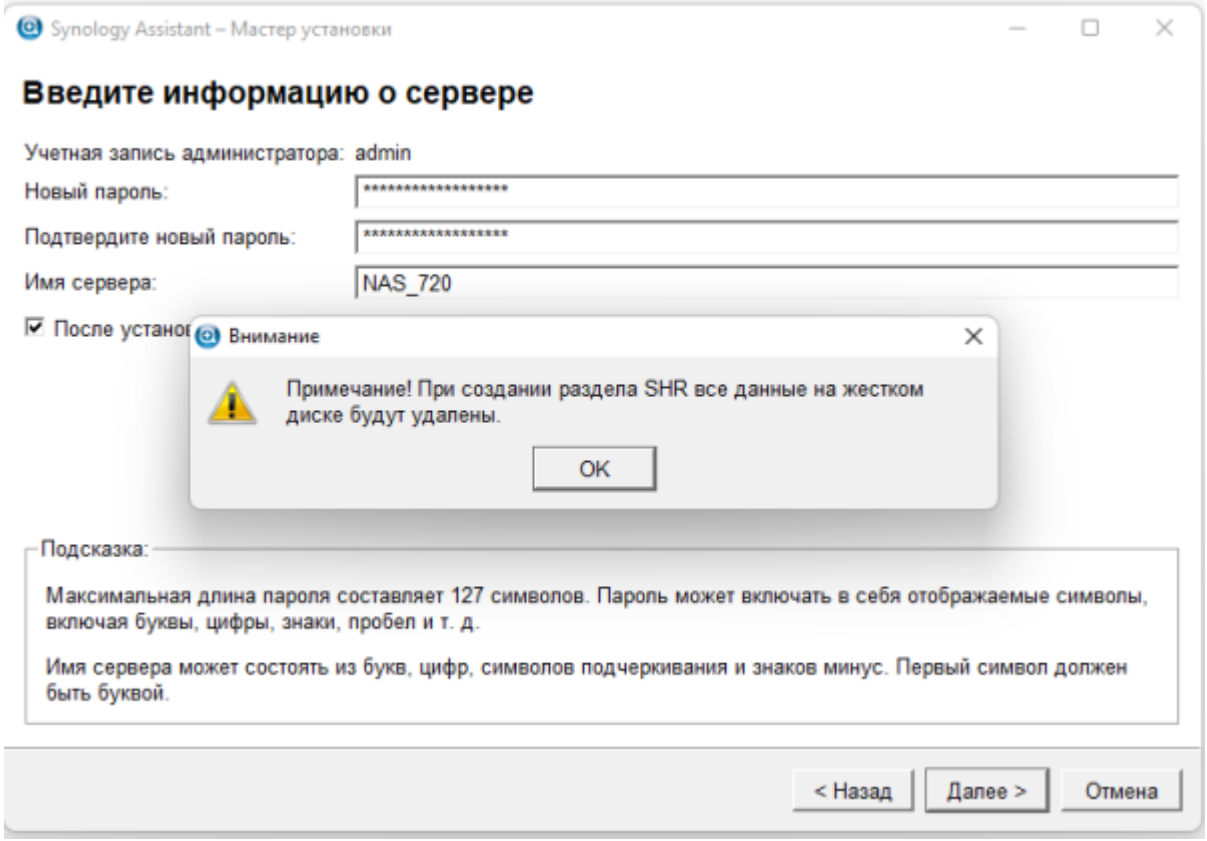
Сброс Synology NAS

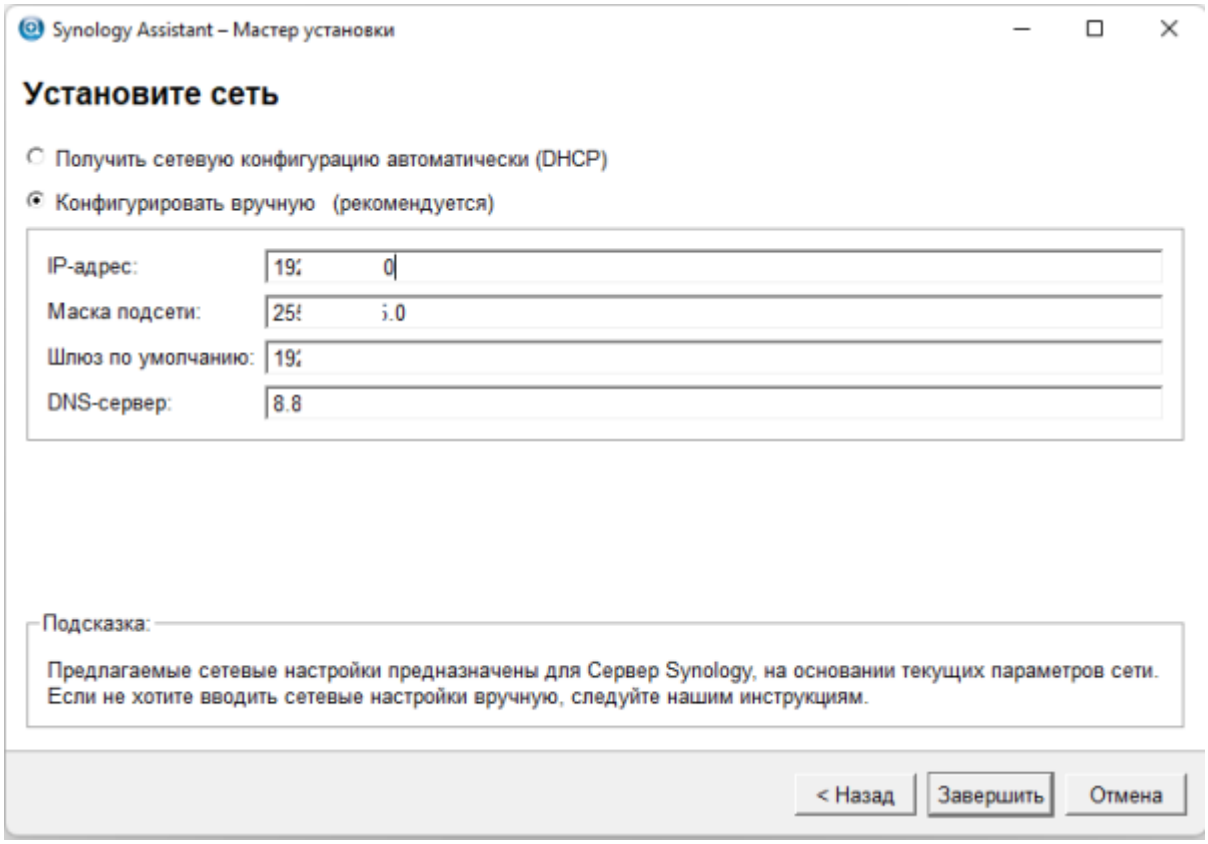
1. Найдите кнопку СБРОС на Synology NAS.
2. Нажмите и удерживайте кнопку RESET около 4 секунд, пока не услышите звуковой сигнал. Немедленно отпустите кнопку.
3. В течение 10 секунд снова нажмите и удерживайте кнопку RESET в течение 4 секунд, пока не услышите еще 3 звуковых сигнала.
4. Подождите примерно 2 минуты, пока индикатор СОСТОЯНИЕ на Synology NAS не замигает оранжевым или зеленым. Вы успешно сбросили настройки Synology NAS и стерли настройки системы.
5. Введите find.synology.com в строку поиска своего веб-браузера и найдите Synology NAS или запустите поиск в программе Synology Assistant. Состояние вашего Synology NAS должно быть « Конфигурация потеряна ».
6. Дважды щелкните Synology NAS. Следуйте указаниям мастера, чтобы завершить процесс переустановки.

Выбираем в программе Synology Assistant наш NAS и жмем кнопку **Установка**.

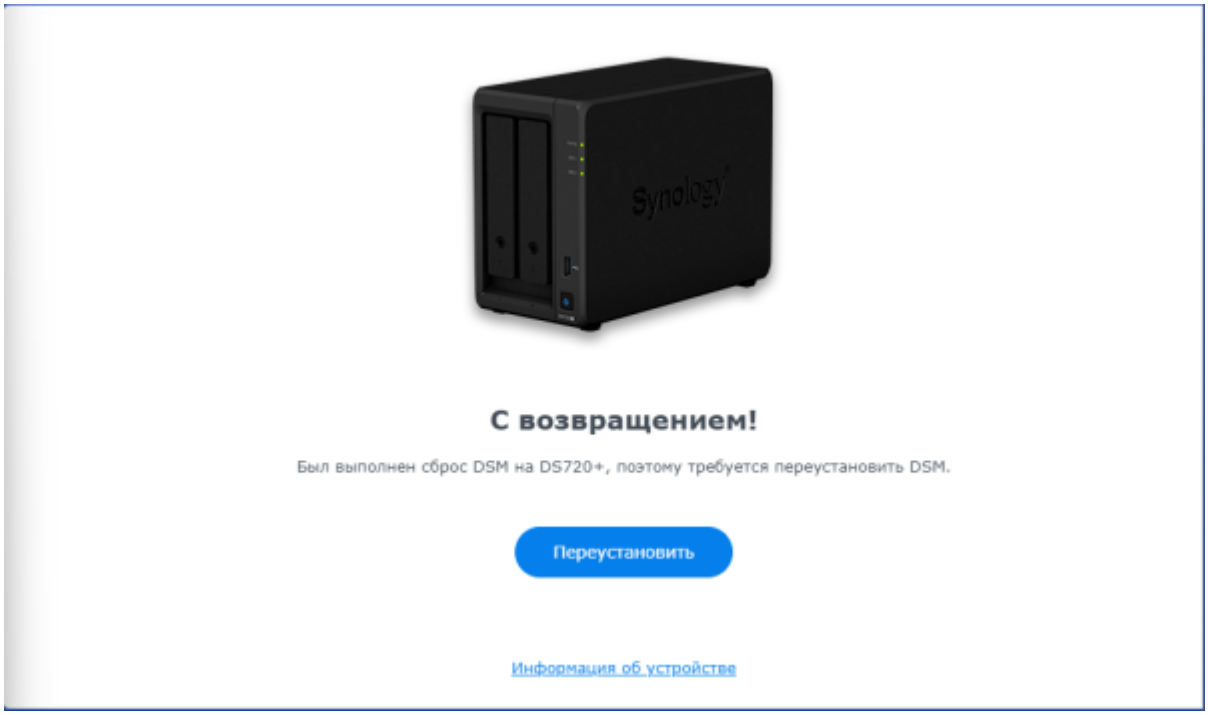


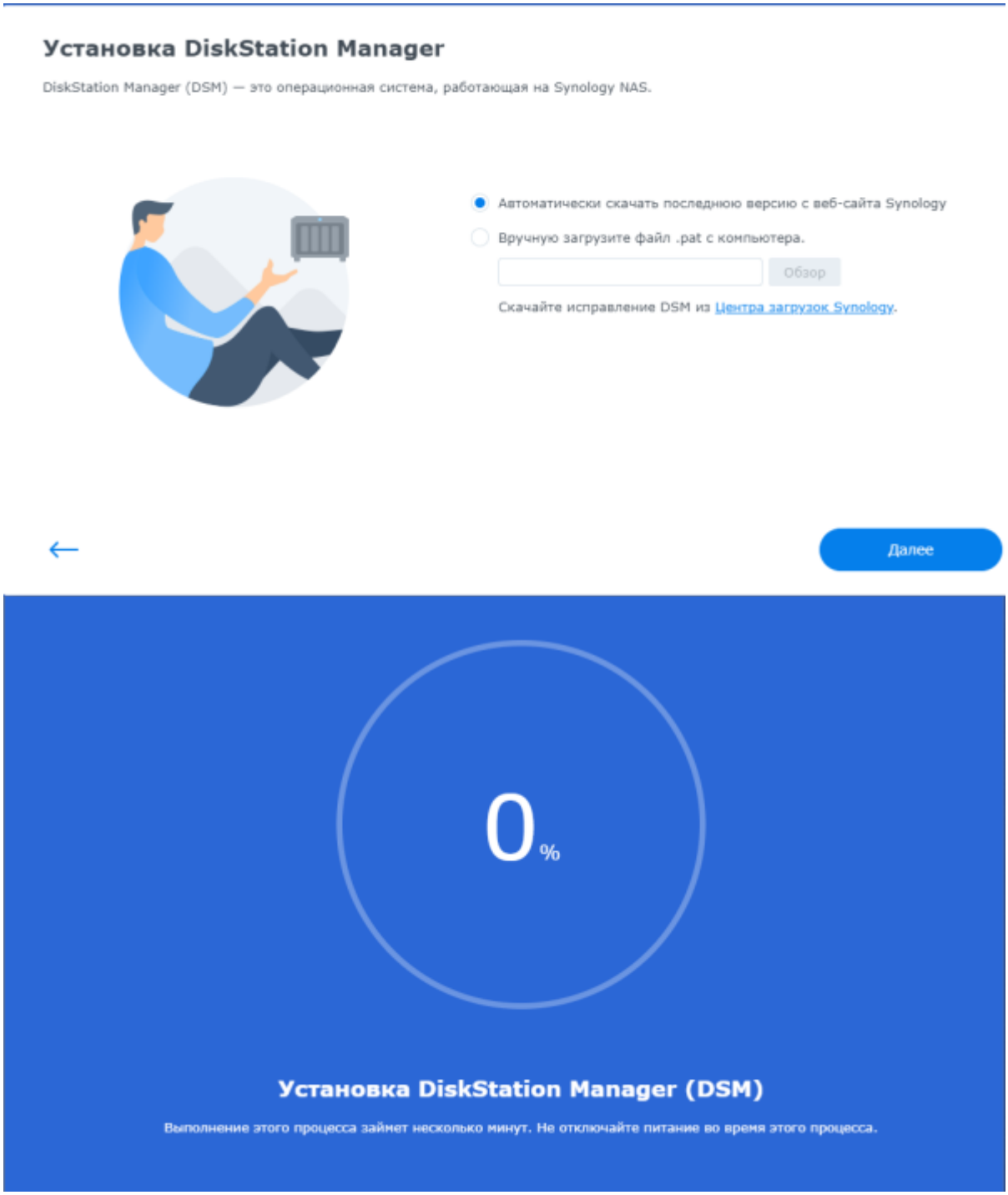

Synology Assistant – Мастер установки
Введите информацию о сервере
Учетная запись администратора: admin
Новый пароль:
Подтвердите новый пароль:
Имя сервера: NAS_720
После установки создайте раздел Synology Hybrid RAID (SHR)
Подсказка:
Максимальная длина пароля составляет 127 символов. Пароль может включать в себя отображаемые символы, включая буквы, цифры, знаки, пробел и т. д.
Имя сервера может состоять из букв, цифр, символов подчеркивания и знаков минус. Первый символ должен быть буквой.
< Назад
Далее >
Отмена

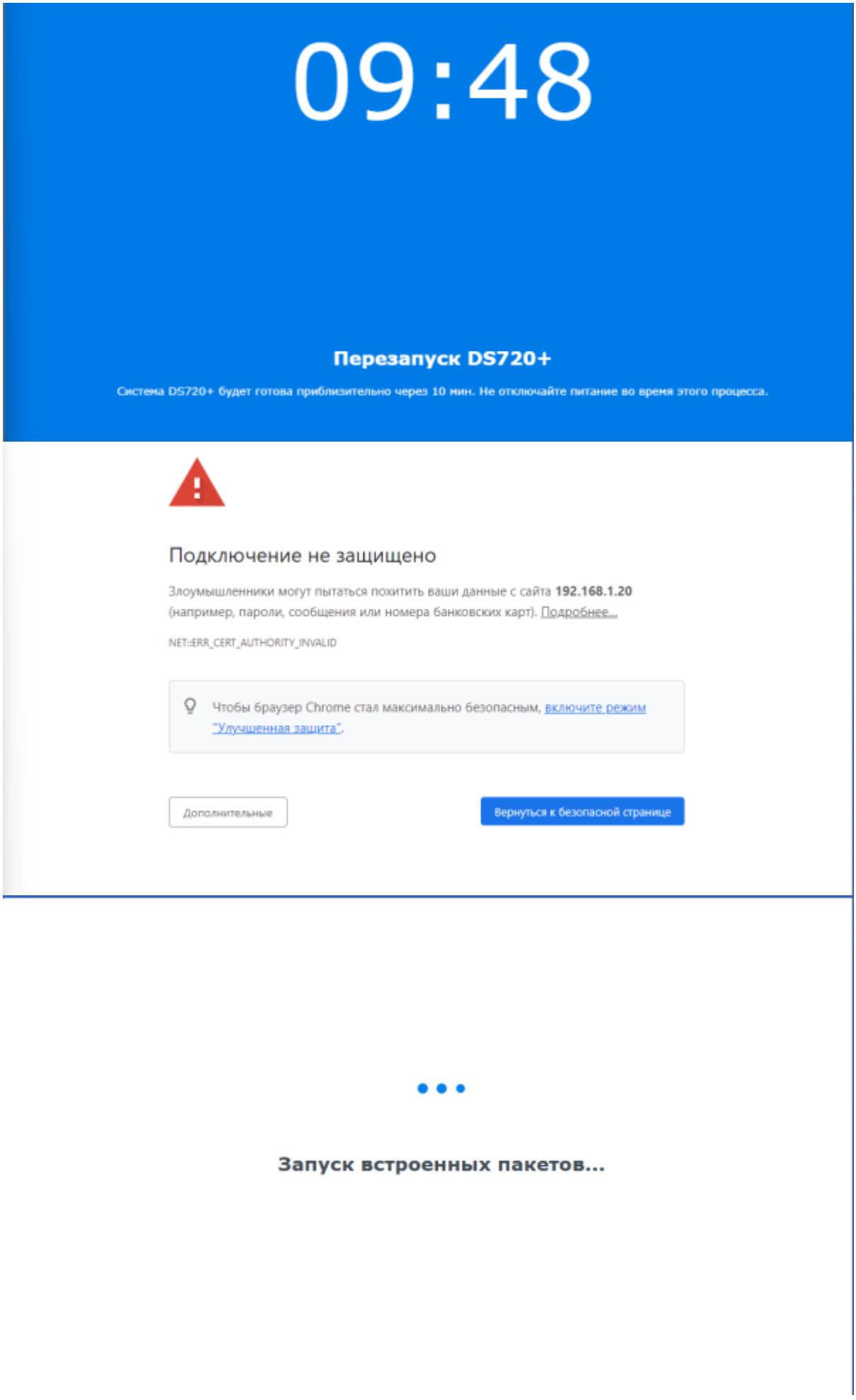

Synology Assistant – Мастер установки
Введите информацию о сервере
Учетная запись администратора: admin
Новый пароль:
Подтвердите новый пароль:
Имя сервера: NAS_720
Внимание
Примечание! При создании раздела SHR все данные на жестком диске будут удалены.
OK
Подсказка:
Максимальная длина пароля составляет 127 символов. Пароль может включать в себя отображаемые символы, включая буквы, цифры, знаки, пробел и т. д.
Имя сервера может состоять из букв, цифр, символов подчеркивания и знаков минус. Первый символ должен быть буквой.
< Назад
Далее >
Отмена

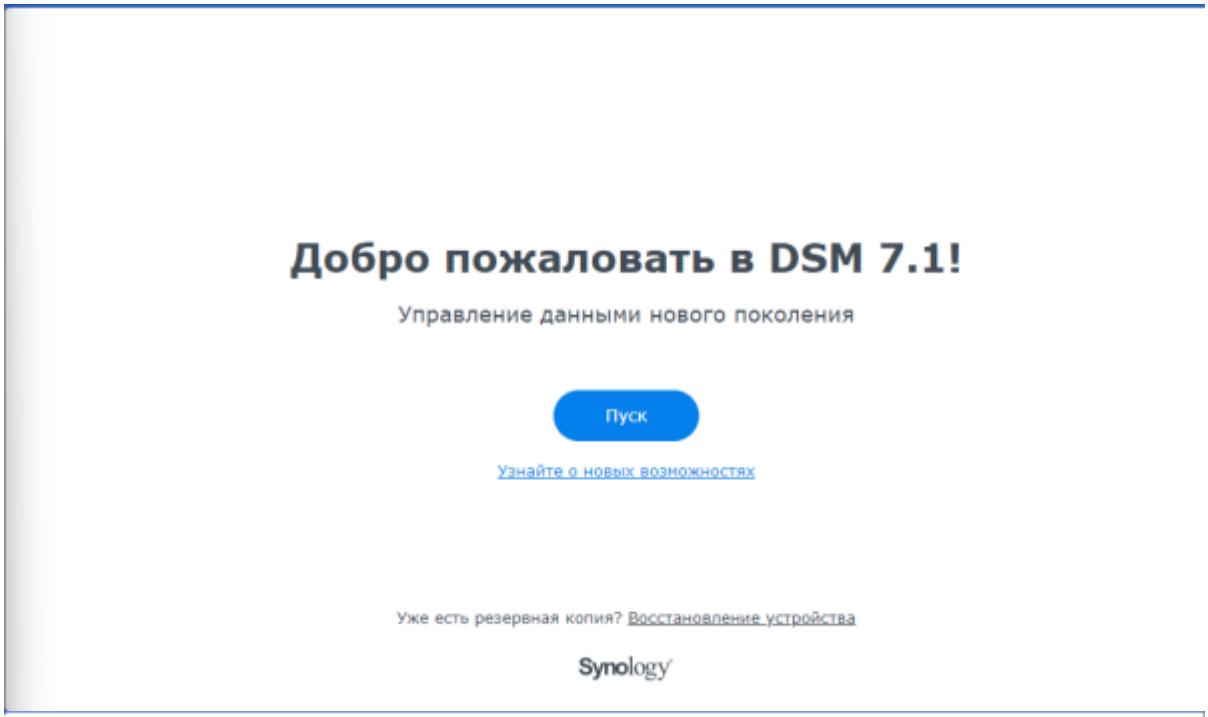


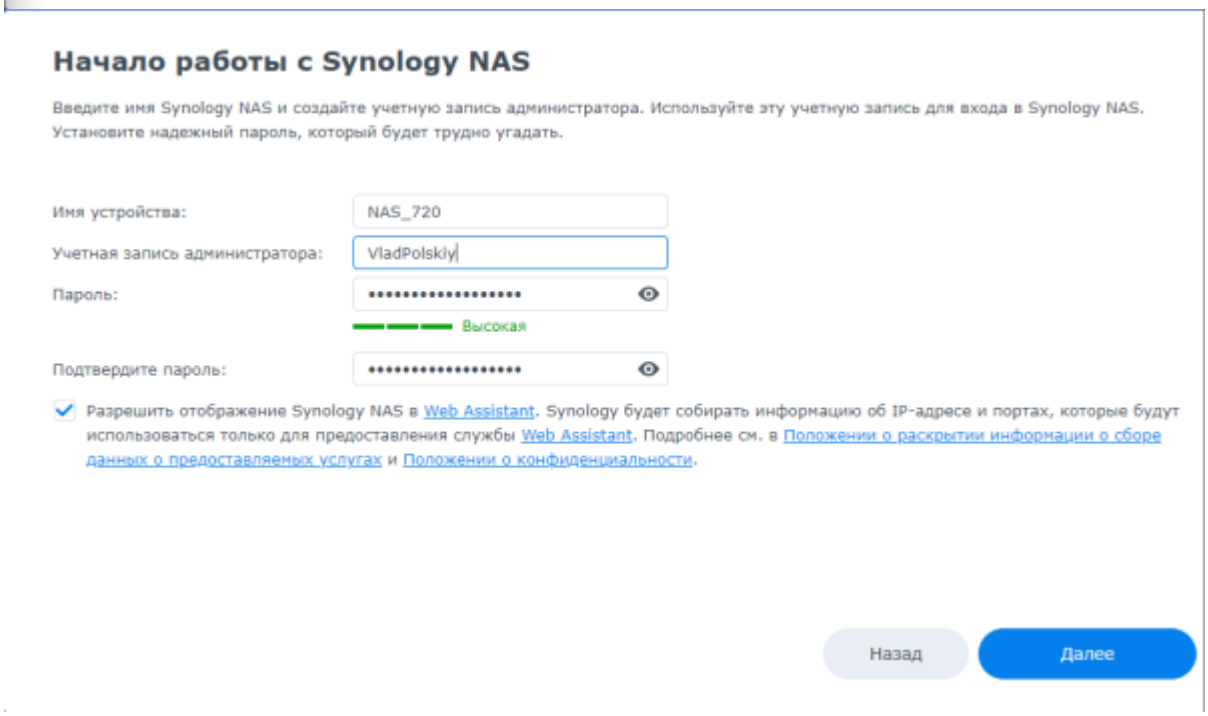
Переустановка DSM 7

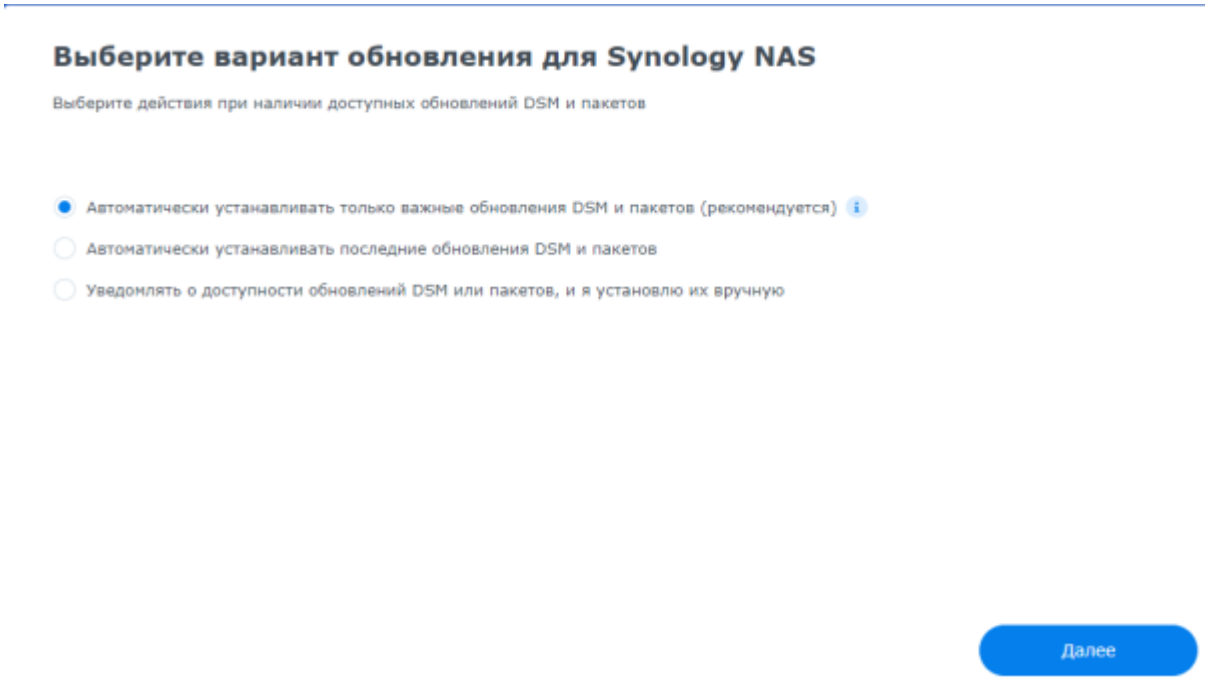


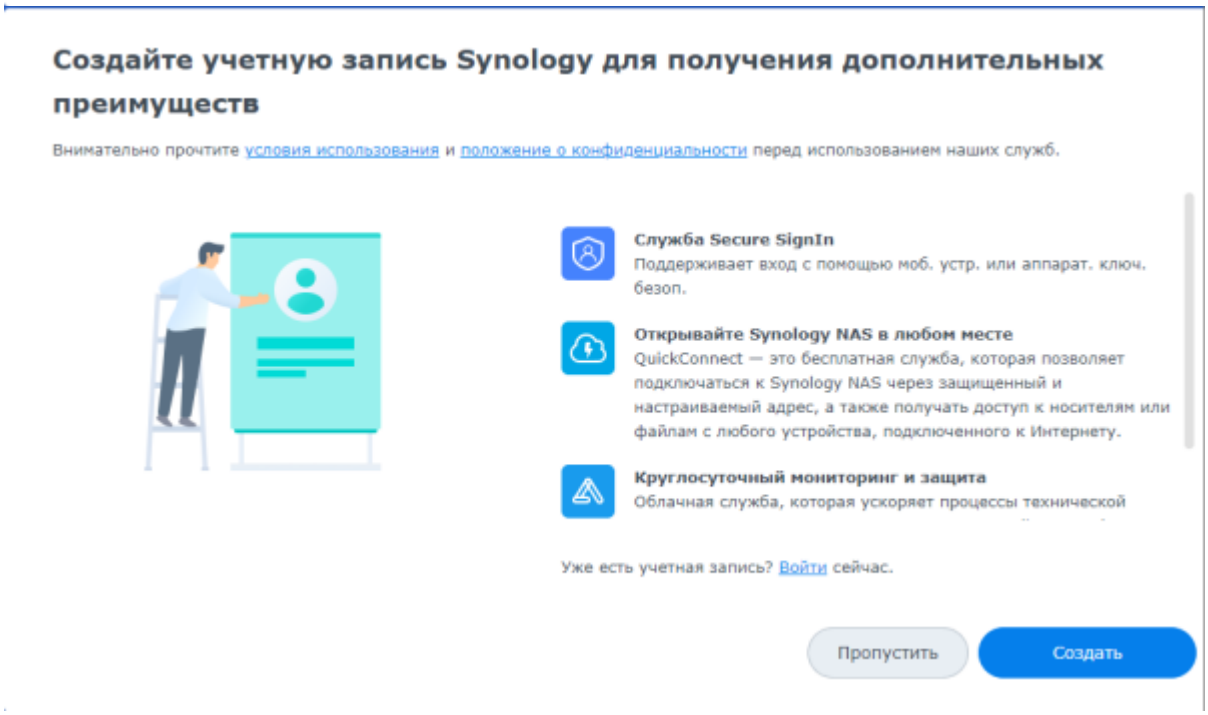

Установка DiskStation Manager
DiskStation Manager (DSM) — это операционная система, работающая на Synology NAS.
Автоматически скачать последнюю версию с веб-сайта Synology
Вручную загрузите файл .pat с компьютера.
Обзор
Скачайте исправление DSM из Центра загрузок Synology.
Далее
0%
Установка DiskStation Manager (DSM)
Выполнение этого процесса займет несколько минут. Не отключайте питание во время этого процесса.


09:48
Перезапуск DS720+
Система DS720+ будет готова приблизительно через 10 мин. Не отключайте питание во время этого процесса.
Подключение не защищено
Злоумышленники могут пытаться похитить ваши данные с сайта 192.168.1.20 (например, пароли, сообщения или номера банковских карт). Подробнее...
NET::ERR_CERT_AUTHORITY_INVALID
Чтобы браузер Chrome стал максимально безопасным, включите режим "Улучшенная защита".
Дополнительные
Вернуться к безопасной странице
Запуск встроенных пакетов...


Добро пожаловать в DSM 7.1!
Управление данными нового поколения
Пуск
Узнайте о новых возможностях
Уже есть резервная копия? Восстановление устройства
Synology


Начало работы с Synology NAS
Введите имя Synology NAS и создайте учетную запись администратора. Используйте эту учетную запись для входа в Synology NAS. Установите надежный пароль, который будет трудно угадать.
Имя устройства:
NAS_720
Учетная запись администратора:
VladPolskiy
Пароль:
Высокая
Подтвердите пароль:
Разрешить отображение Synology NAS в Web Assistant. Synology будет собирать информацию об IP-адресе и портах, которые будут использоваться только для предоставления службы Web Assistant. Подробнее см. в Положении о раскрытии информации о сборе данных о предоставляемых услугах и Положении о конфиденциальности.
Назад
Далее

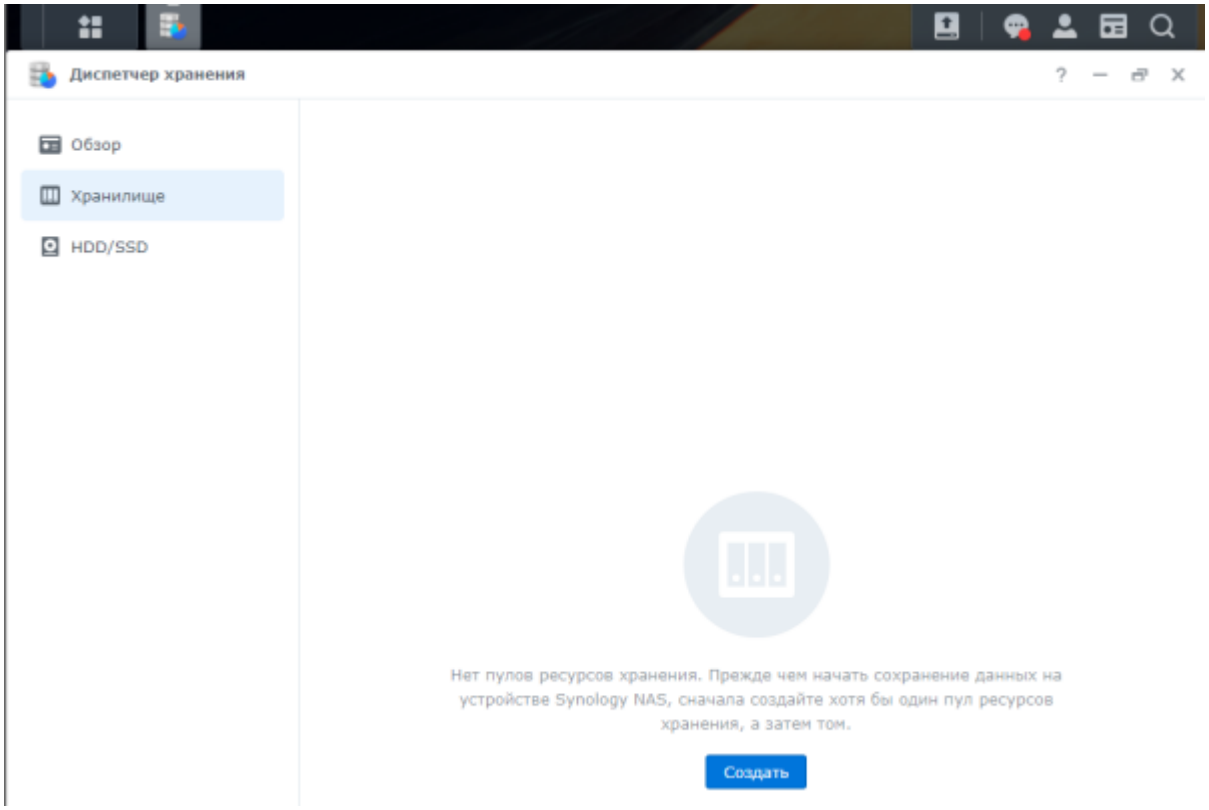

Выберите вариант обновления для Synology NAS
Выберите действия при наличии доступных обновлений DSM и пакетов
Автоматически устанавливать только важные обновления DSM и пакетов (рекомендуется)
Автоматически устанавливать последние обновления DSM и пакетов
Уведомлять о доступности обновлений DSM или пакетов, и я установлю их вручную
Далее


Создайте учетную запись Synology для получения дополнительных преимуществ
Внимательно прочтите условия использования и положение о конфиденциальности перед использованием наших служб.
Служба Secure SignIn
Поддерживает вход с помощью моб. устр. или аппарат. ключ. безоп.
Открывайте Synology NAS в любом месте
QuickConnect — это бесплатная служба, которая позволяет подключаться к Synology NAS через защищенный и настраиваемый адрес, а также получать доступ к носителям или файлам с любого устройства, подключенного к Интернету.
Круглосуточный мониторинг и защита
Облачная служба, которая ускоряет процессы технической
Уже есть учетная запись? Войти сейчас.
Пропустить
Создать

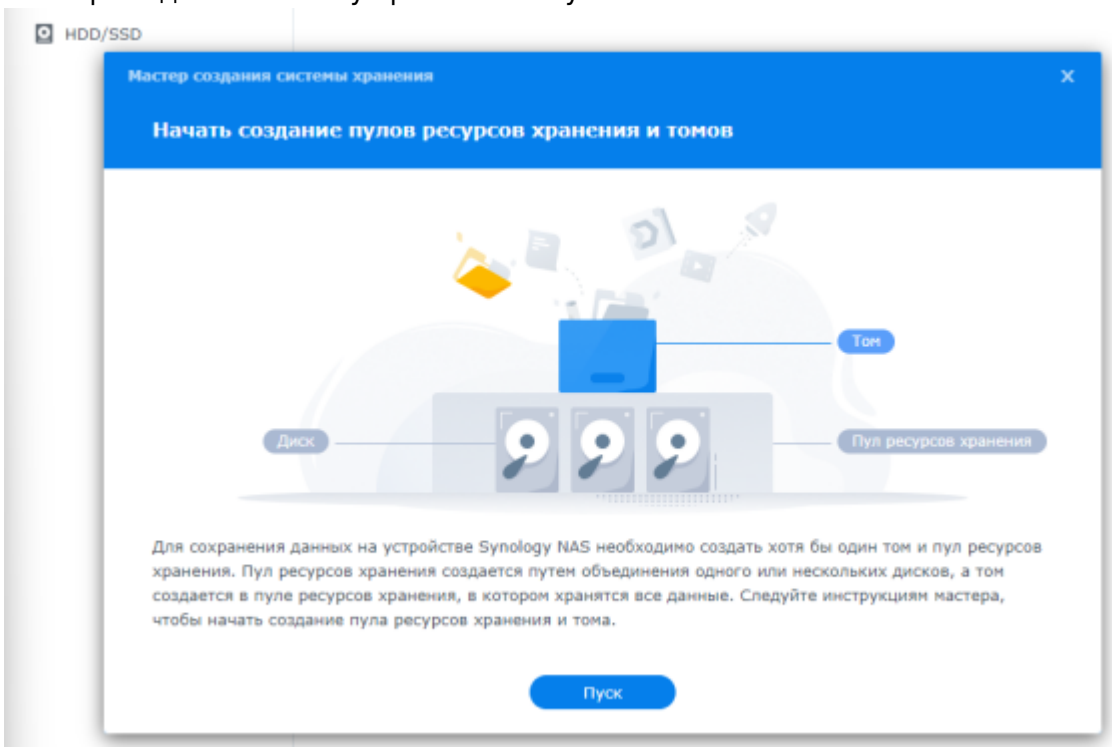


Создание тома

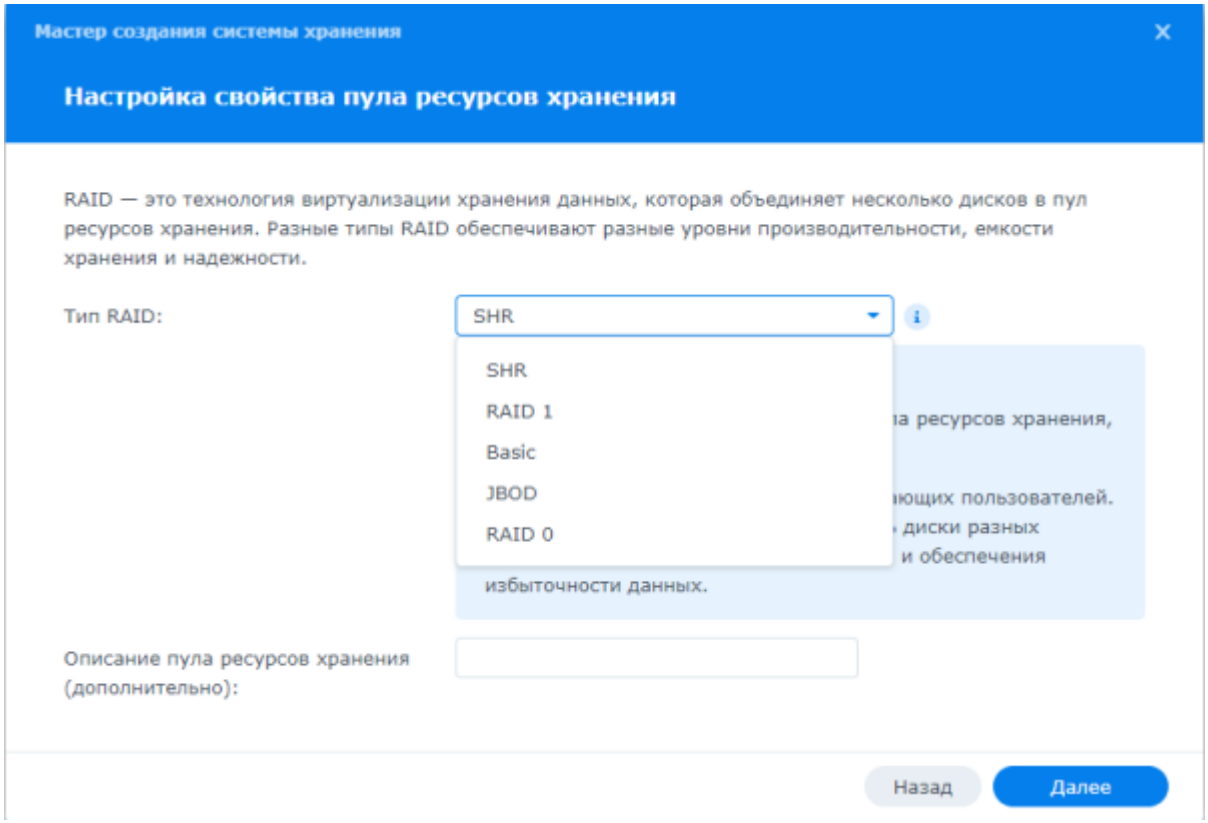
Основное меню → Диспетчер хранения → Хранилище - > Создать



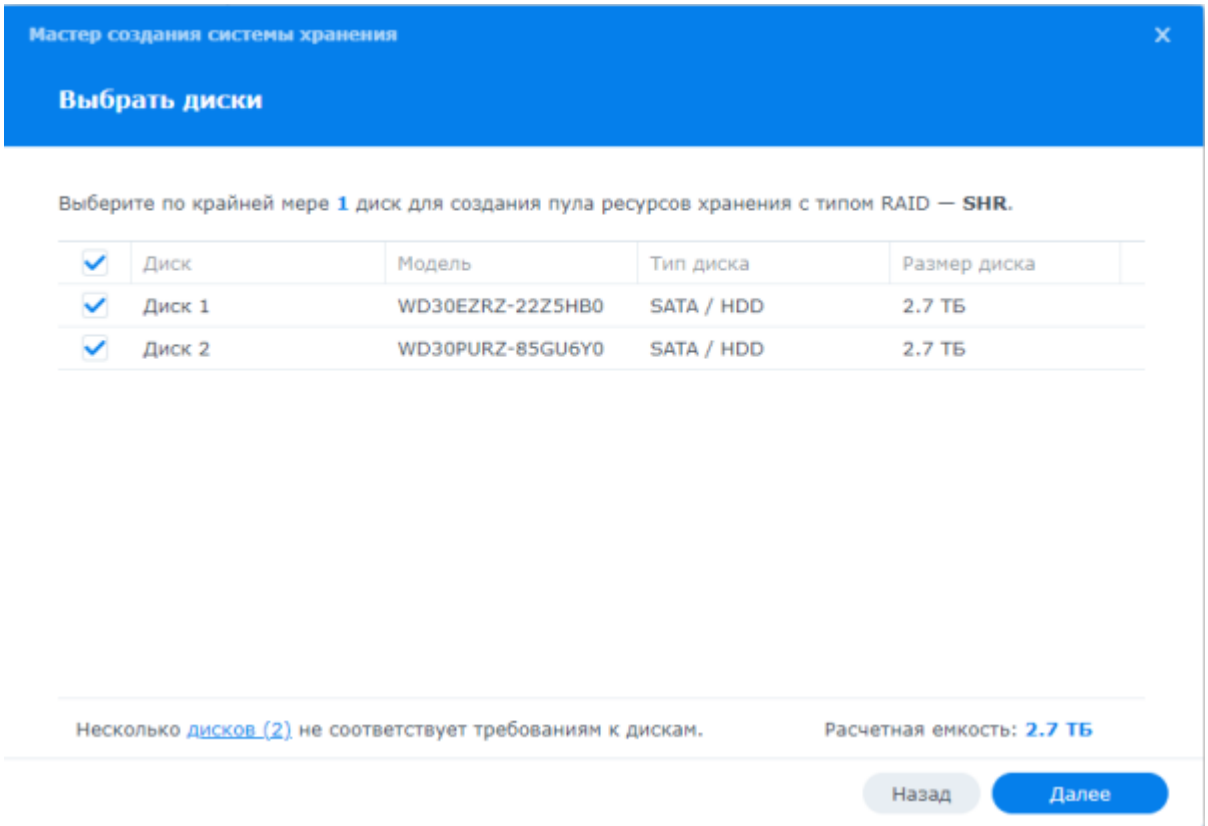
Мастер создания систему хранения → Пуск



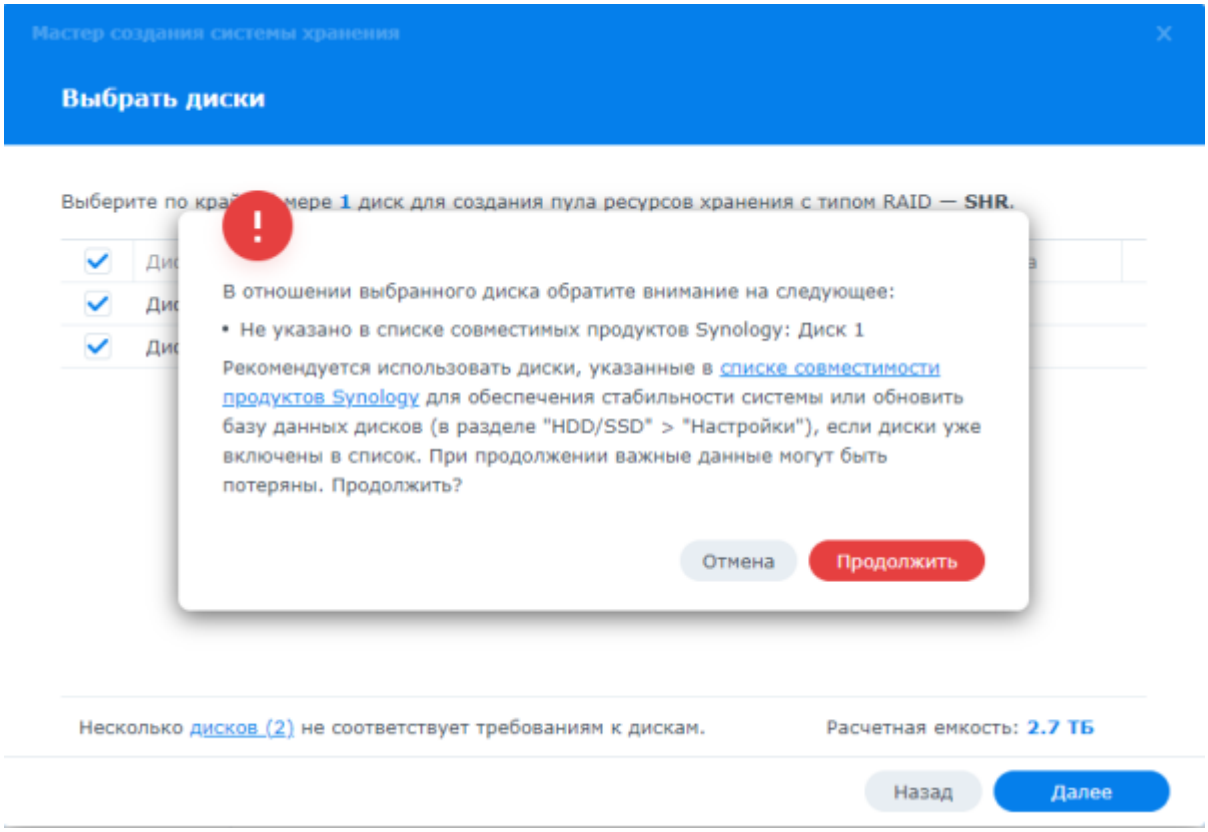
Выбираем тип RAID → SHR (рекомендуется, про типы raid отдельная статья) → Далее



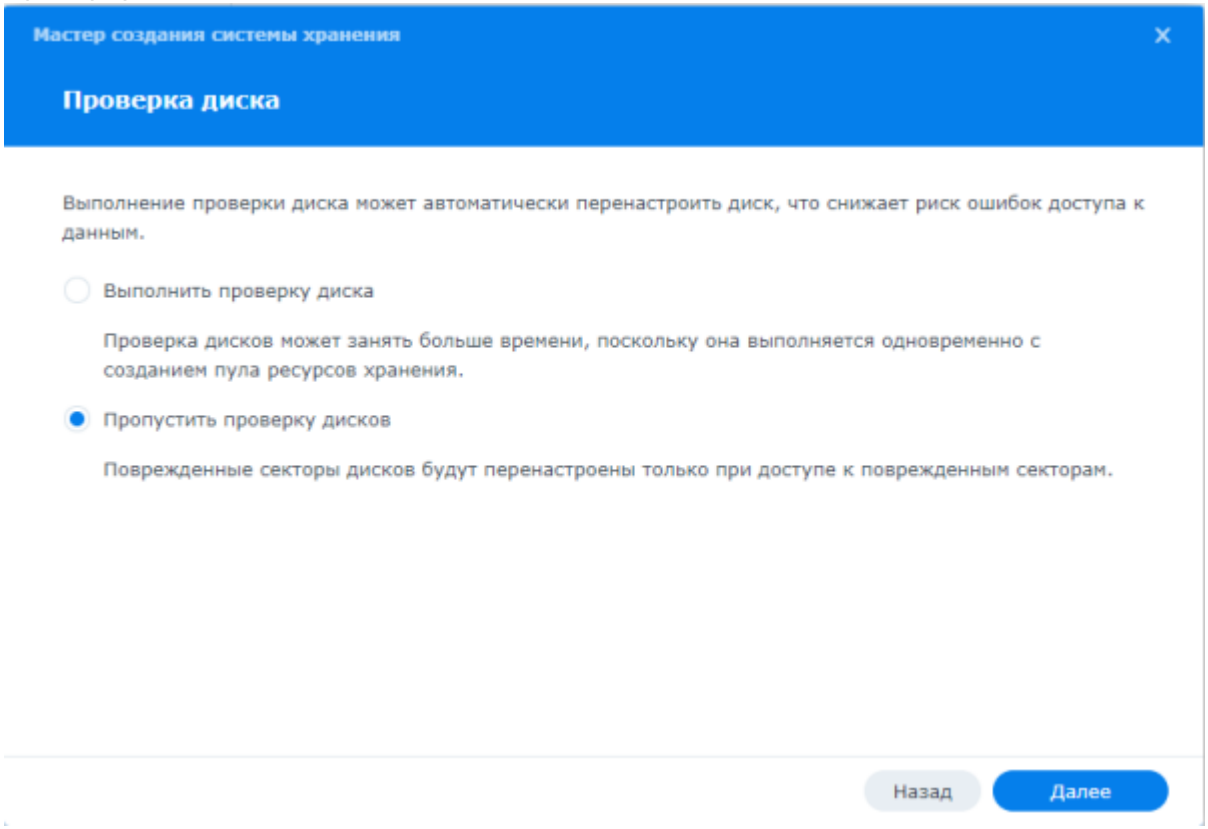
Выбираем диски для нашего тома (рекомендуется не менее 2х дисков одинакового размера) -> Далее



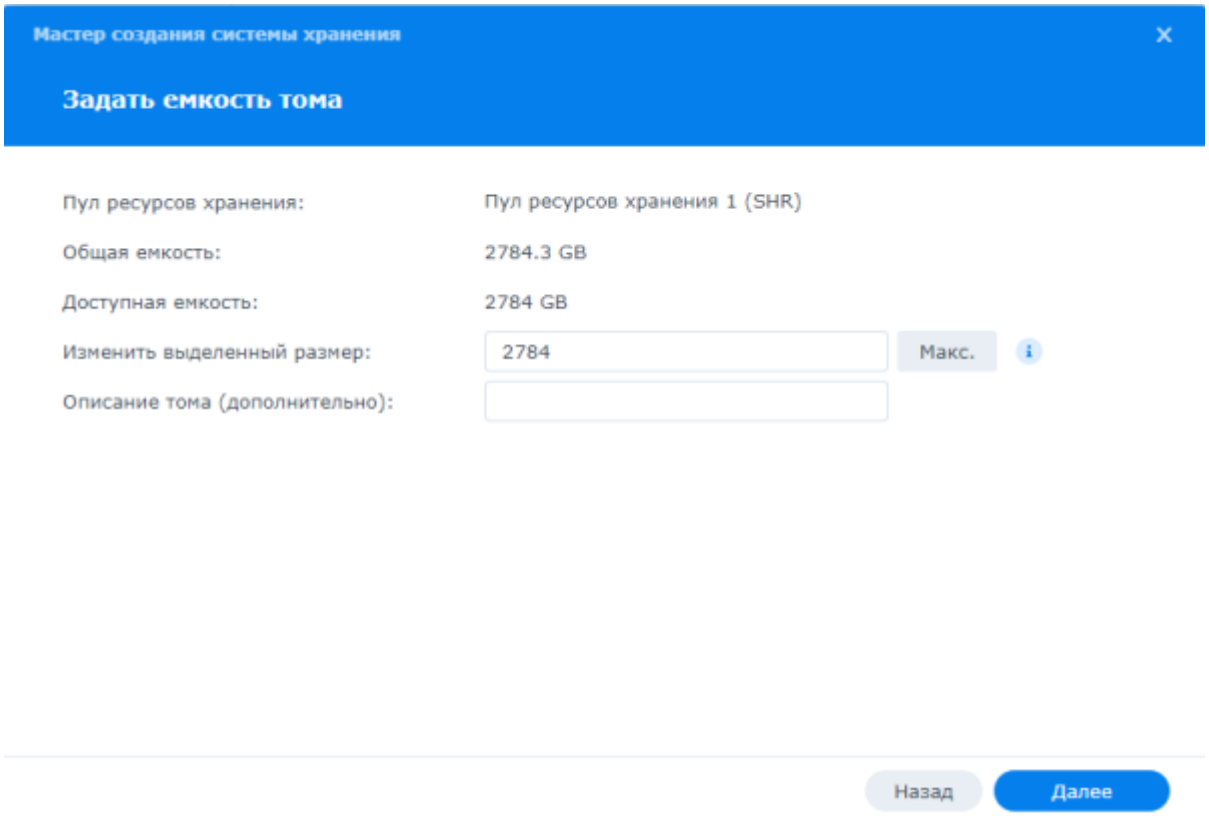
Не обращаем внимание на предупреждение (чем богаты, тому и стоять в нашем устройстве) → Продолжить



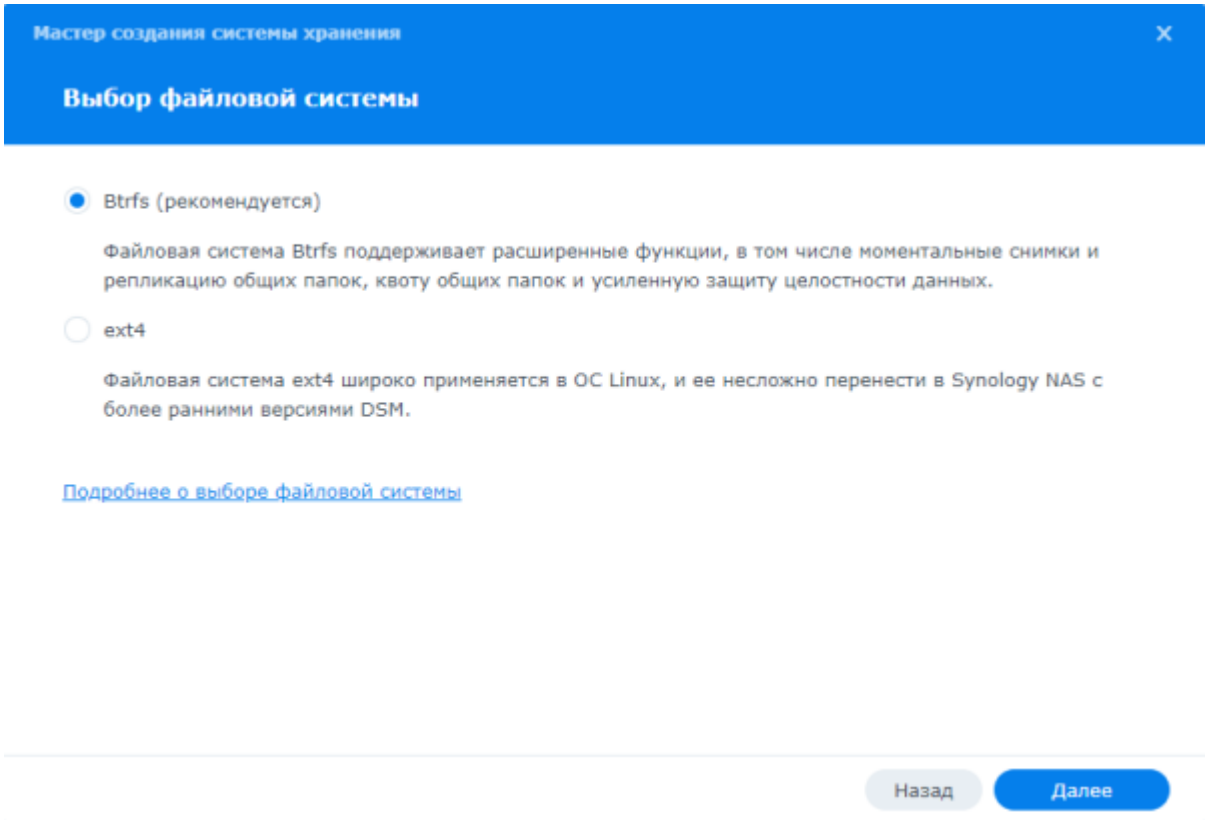
Проверку дисков выполним позже → Далее



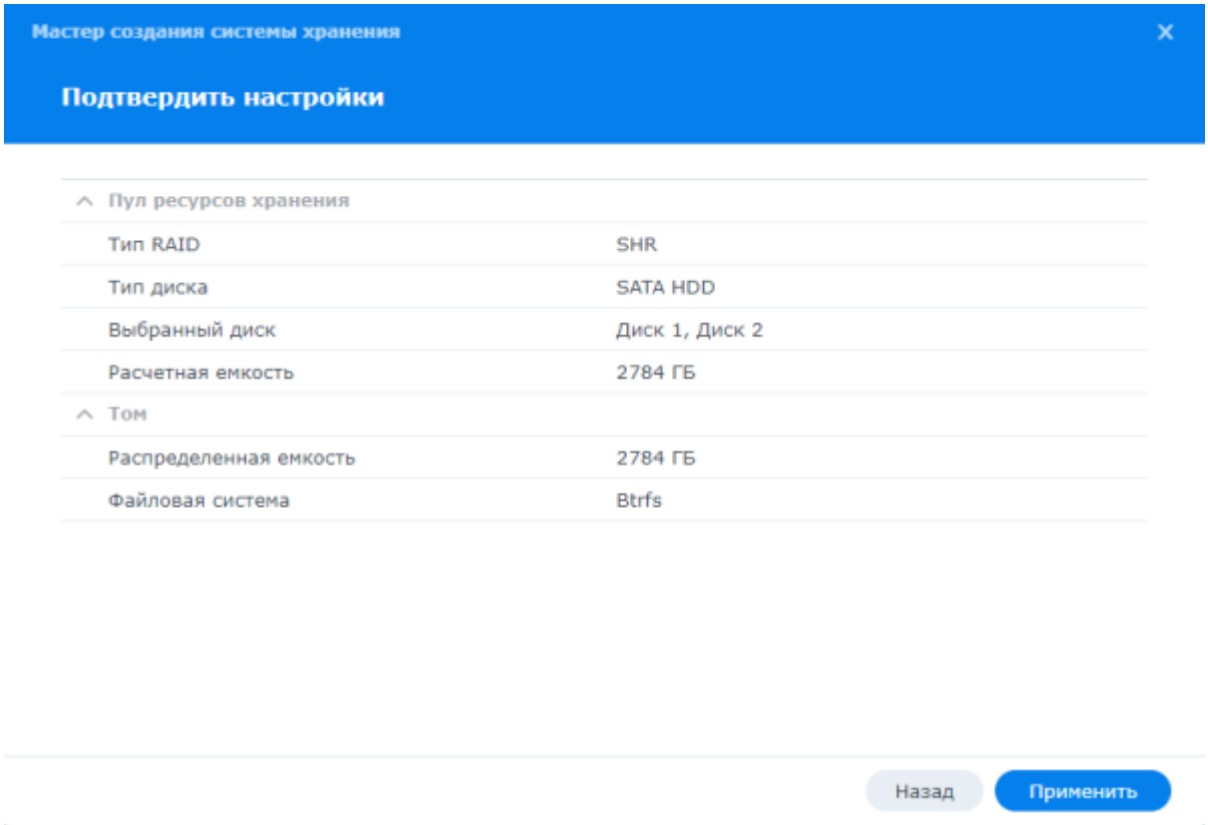
Задаем емкость тома → Кнопка Макс. (разбивать пока не будем)→ Далее



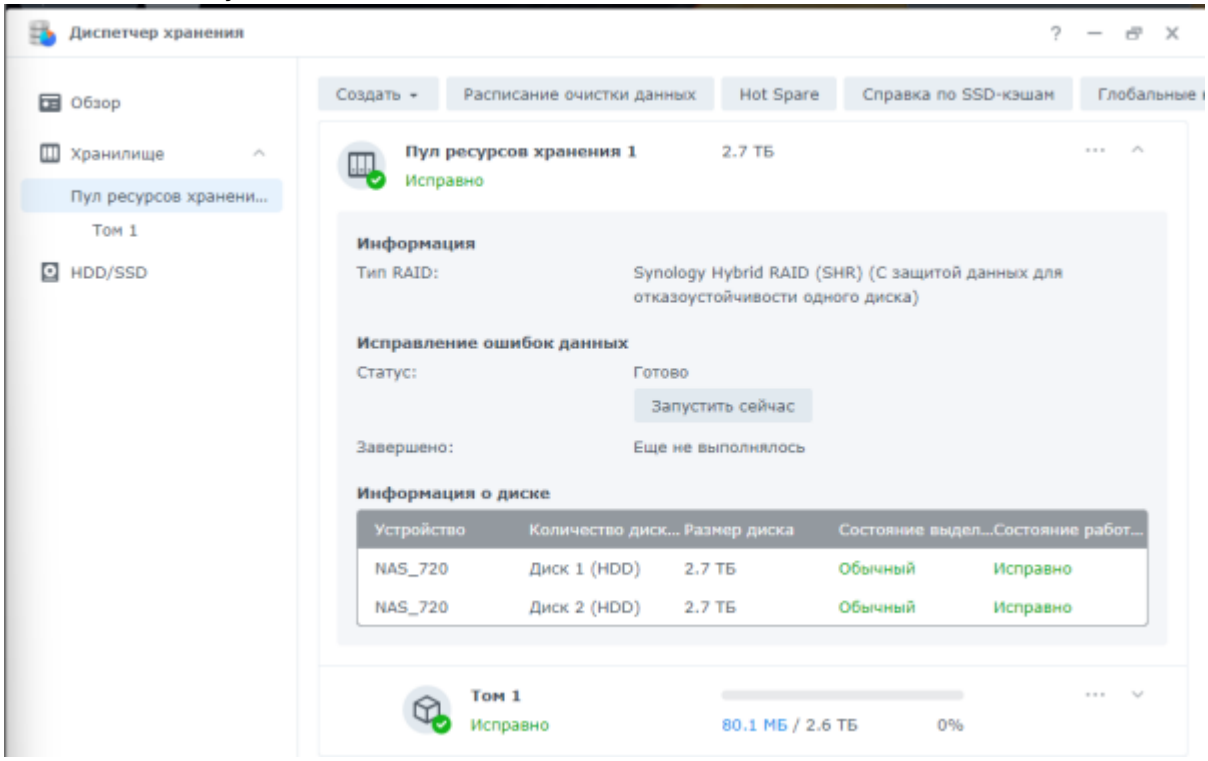
Выбор файловой системы → Strfs (рекомендуется, про файловые системы отдельная статья → Далее



Проверяем настройки → Применить



Соглашаемся с удалением данных на дисках и ждем создания Тома



По желанию можем запустить проверку дисков, пропущенную ранее...

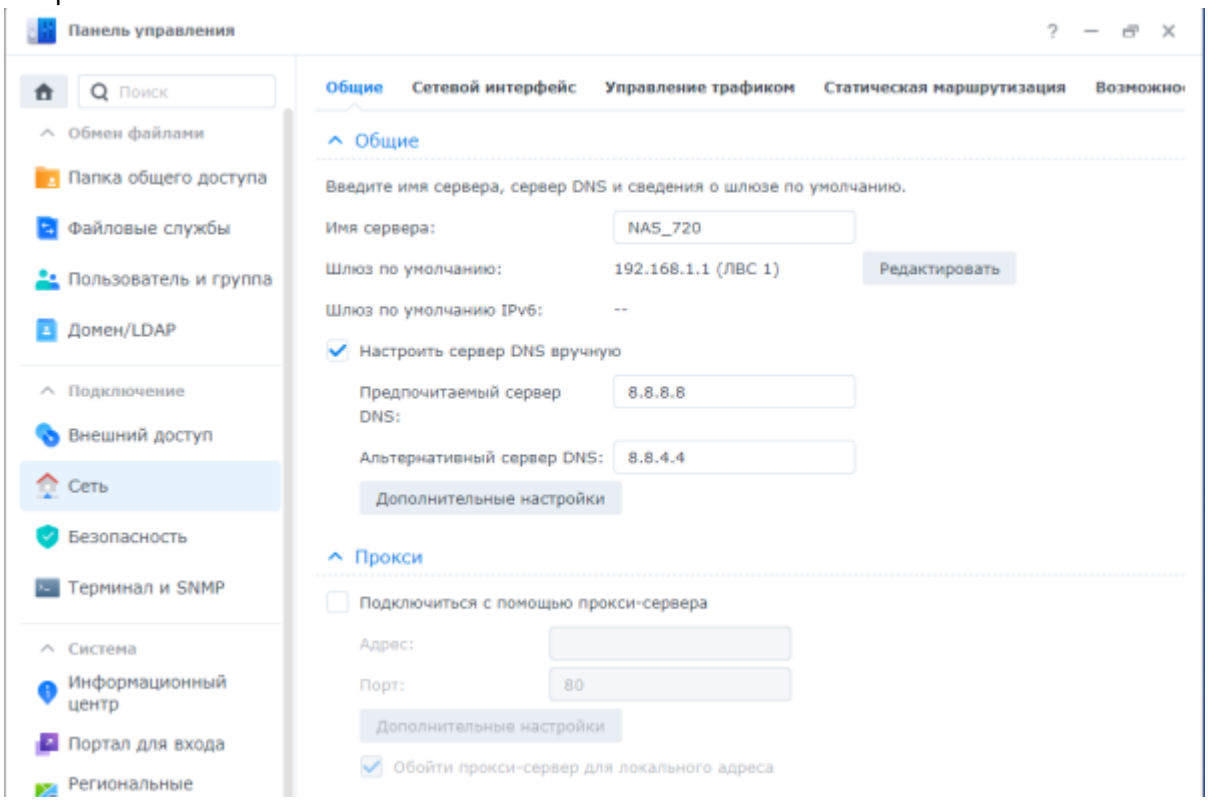
Установка IP адреса и подключение HTTPS

Панель управления → Сеть → Галочка «Настроить сервер DNS вручную»

- -Предпочитаемый сервер DNS → 8.8.8.8

- -Альтернативный сервер DNS → 8.8.4.4

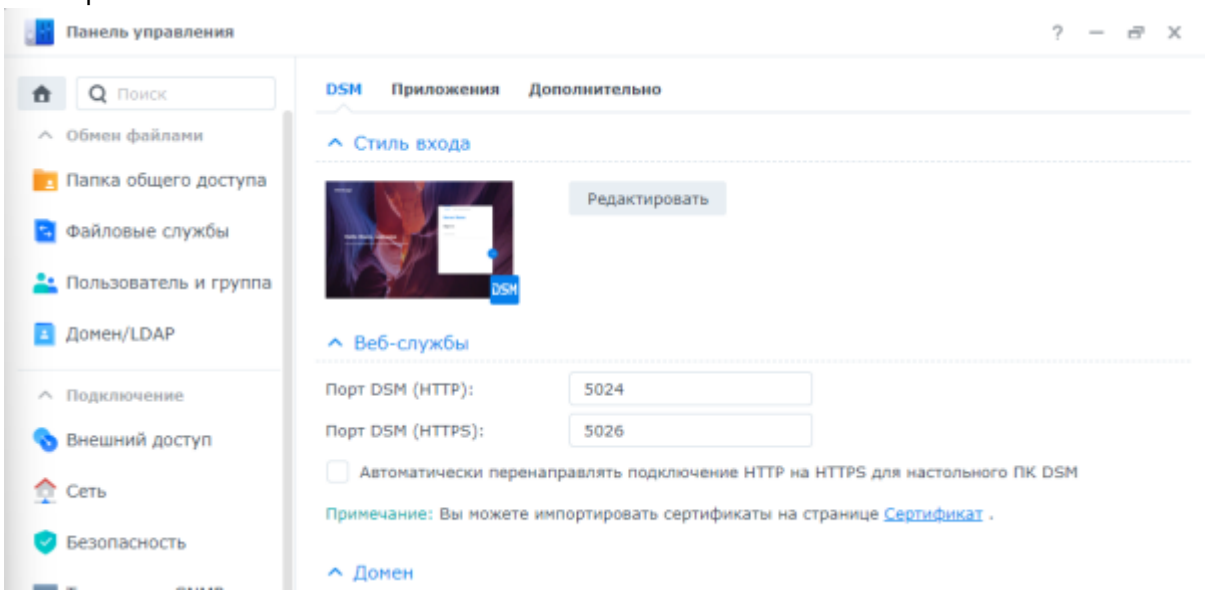
→ Применить



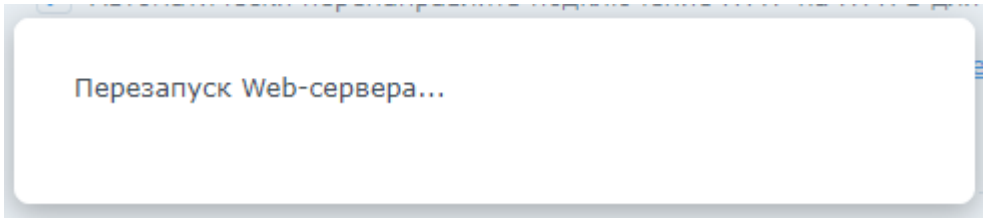
Для доступа к нашему устройству через Интернет
Портал для входа → DSM →

- -Порт DSM (HTTP) → Указываем желаемый (мой пример 5024) или оставляем по умолчанию 5000
- -Порт DSM (HTTPS) → Указываем желаемый (мой пример 5026) или оставляем по умолчанию 5001

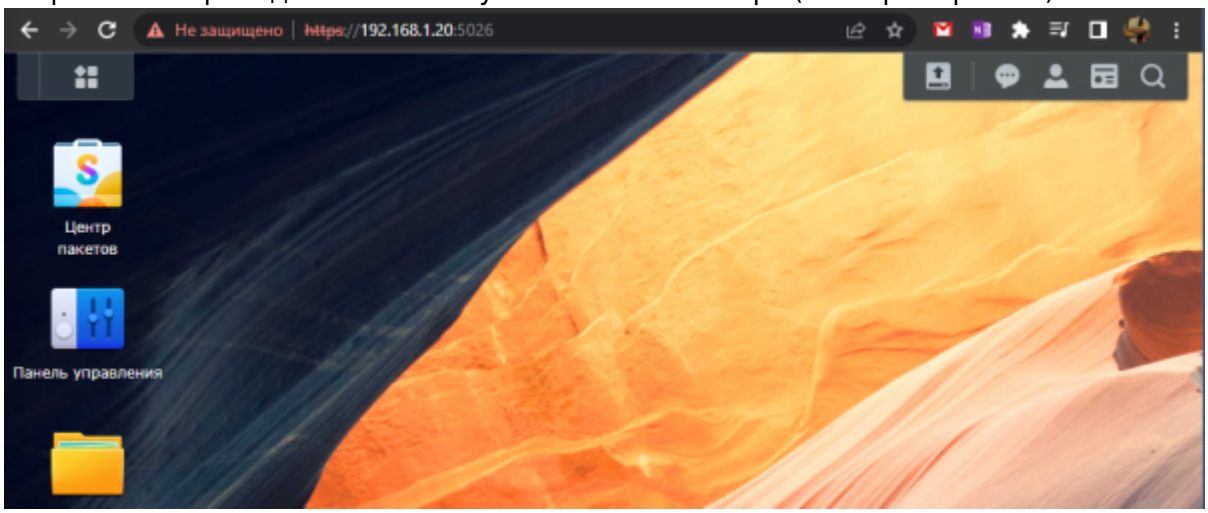
→ Галочка «Автоматически перенаправлять HTTP На HTTPS для настройка ПК DNS »
→ Сохранить



Ждем перезапуск Web-сервера



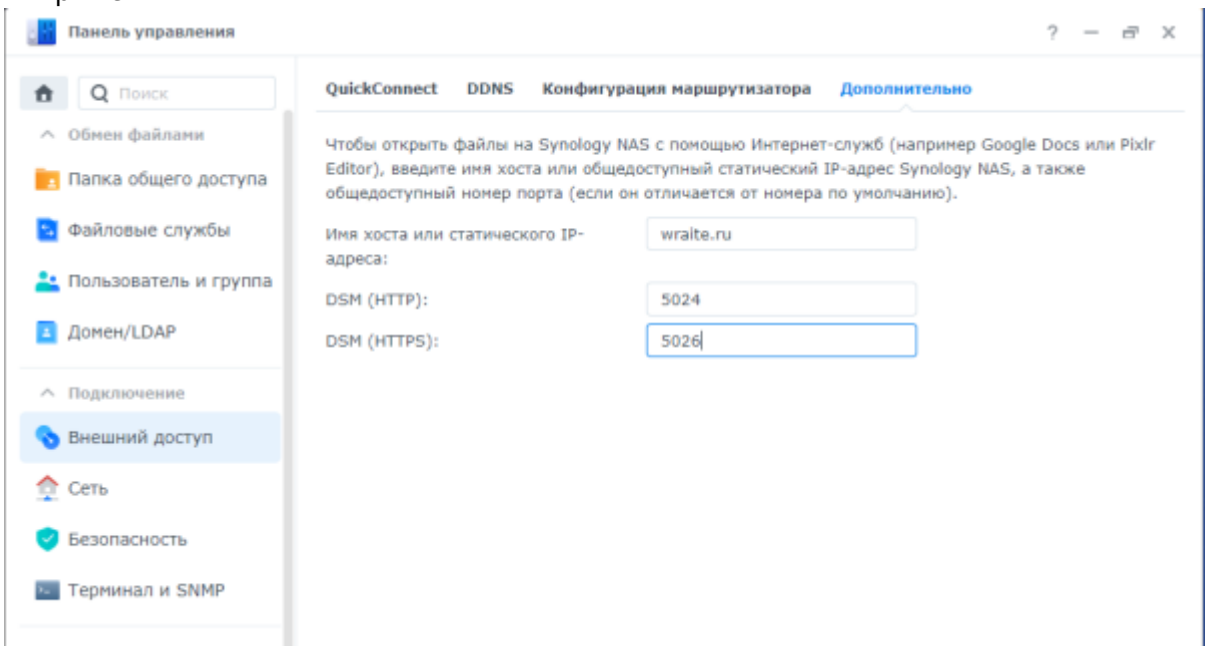
Устройство перекидывает нас на указанный нами Порт (мой пример 5026) по HTTPS



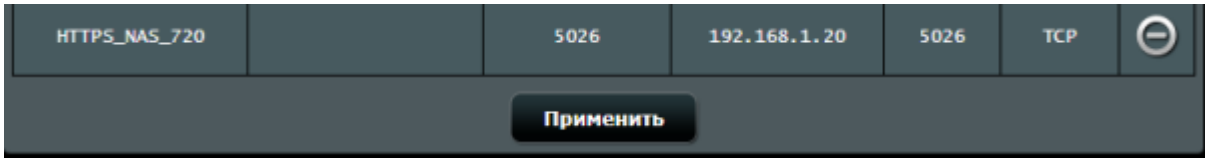
Для управления файлами через Интернет службы
Панель управления → Внешний доступ → Дополнительно

- -Имя хоста или статический IP-адрес → Указываем зарегистрированный вами статический IP-адрес или зарегистрированное вами доменное имя. (мой пример wraite.ru на IP-адрес 78.36.14.128)
- -DSM (HTTP) → Указываем желаемый (мой пример 5024) или оставляем по умолчанию 5000
- -DSM (HTTPS) → Указываем желаемый (мой пример 5026) умолчанию 5001

→ Применить



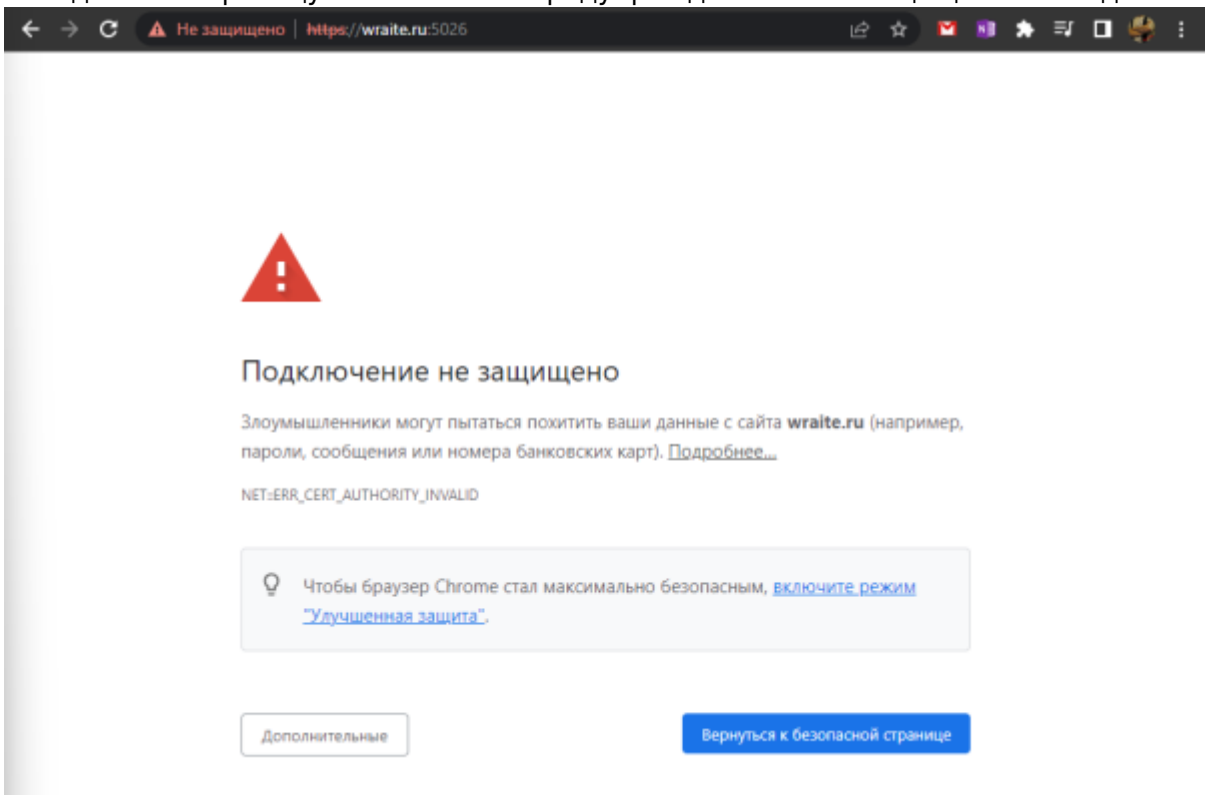
На вашем роутере прокидываем порт для доступа к устройству NAS через интернет по HTTPS (мой пример 5026) умолчанию 5001 и перезагружаем роутер.



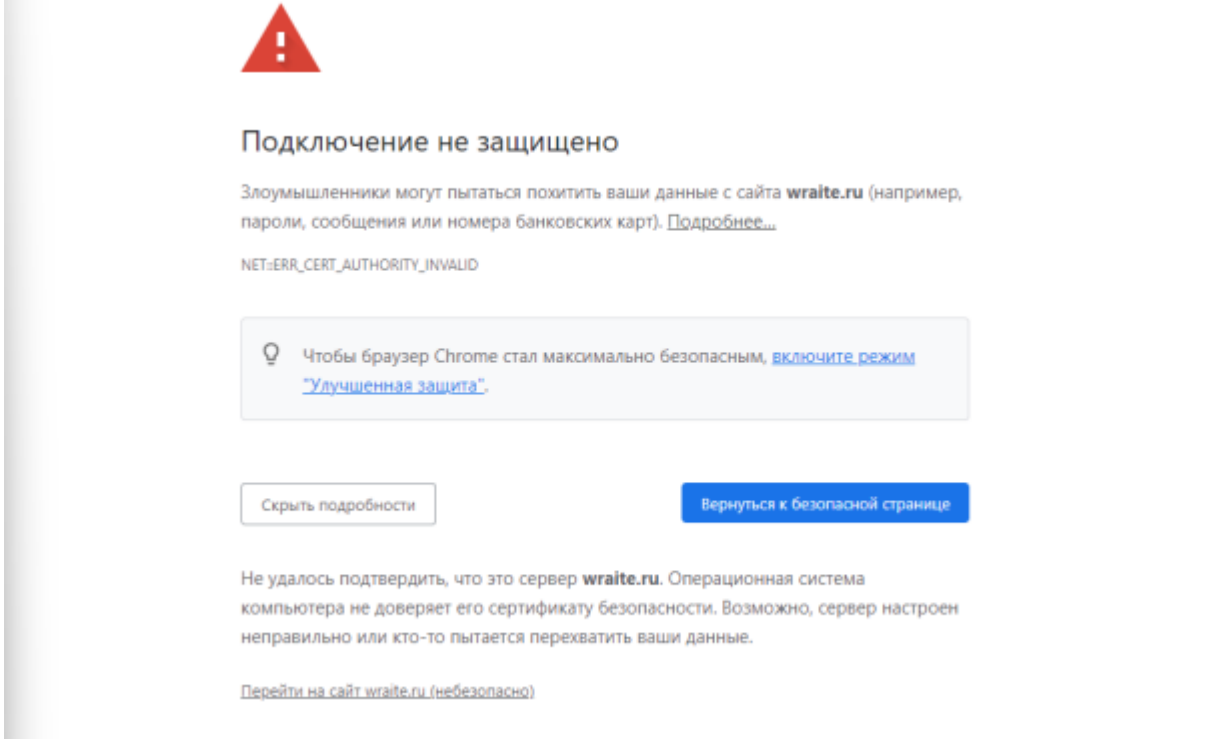
вводим наш внешний адрес (в моем примере https://wraite.ru:5026/)

- wraite.ru - мой зарегистрированный домен
- 5026 - мой порт, указанный для примера

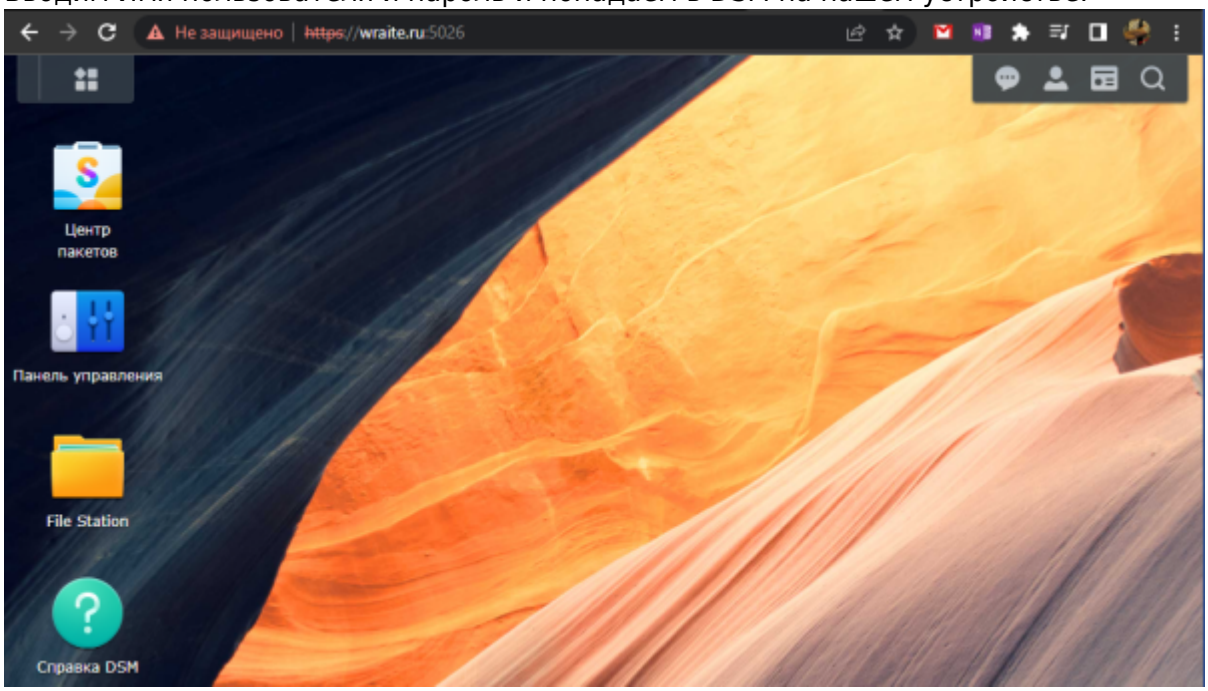
попадаем на страницу нашего NAS с предупреждением о Незащищенном соединении



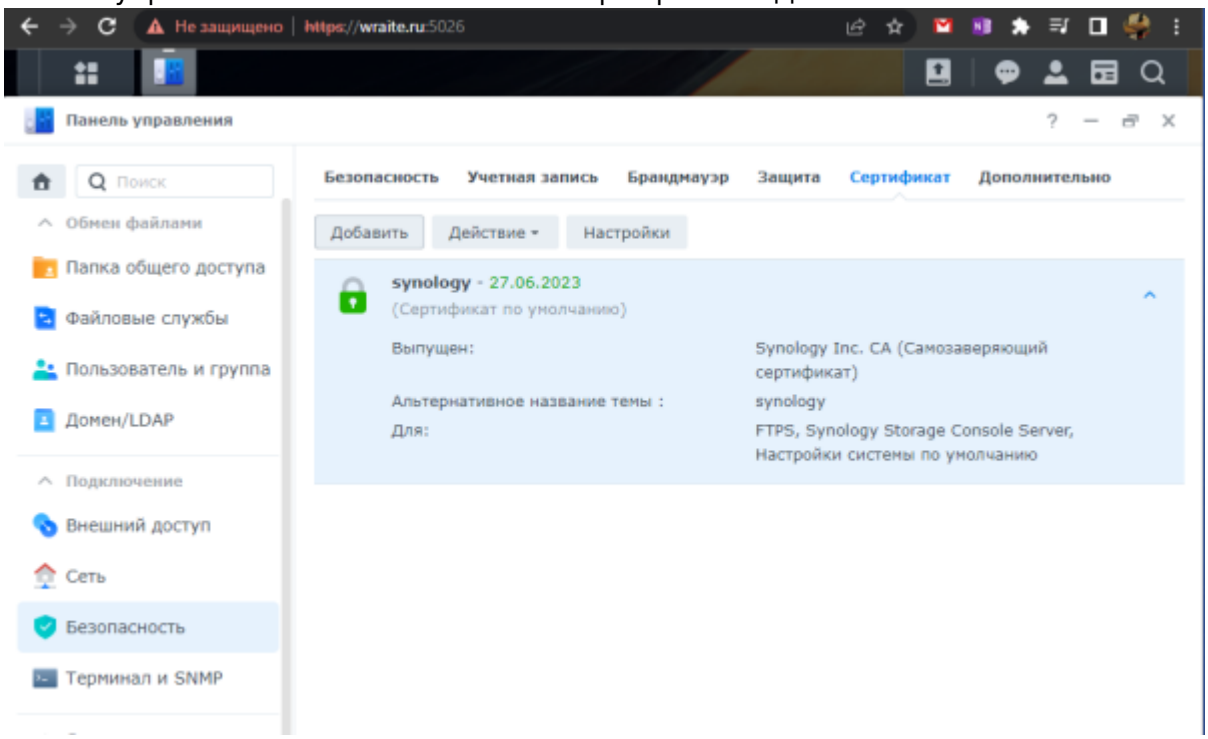
Дополнительно → Перейти на сайт wraite.ru (небезопасно)



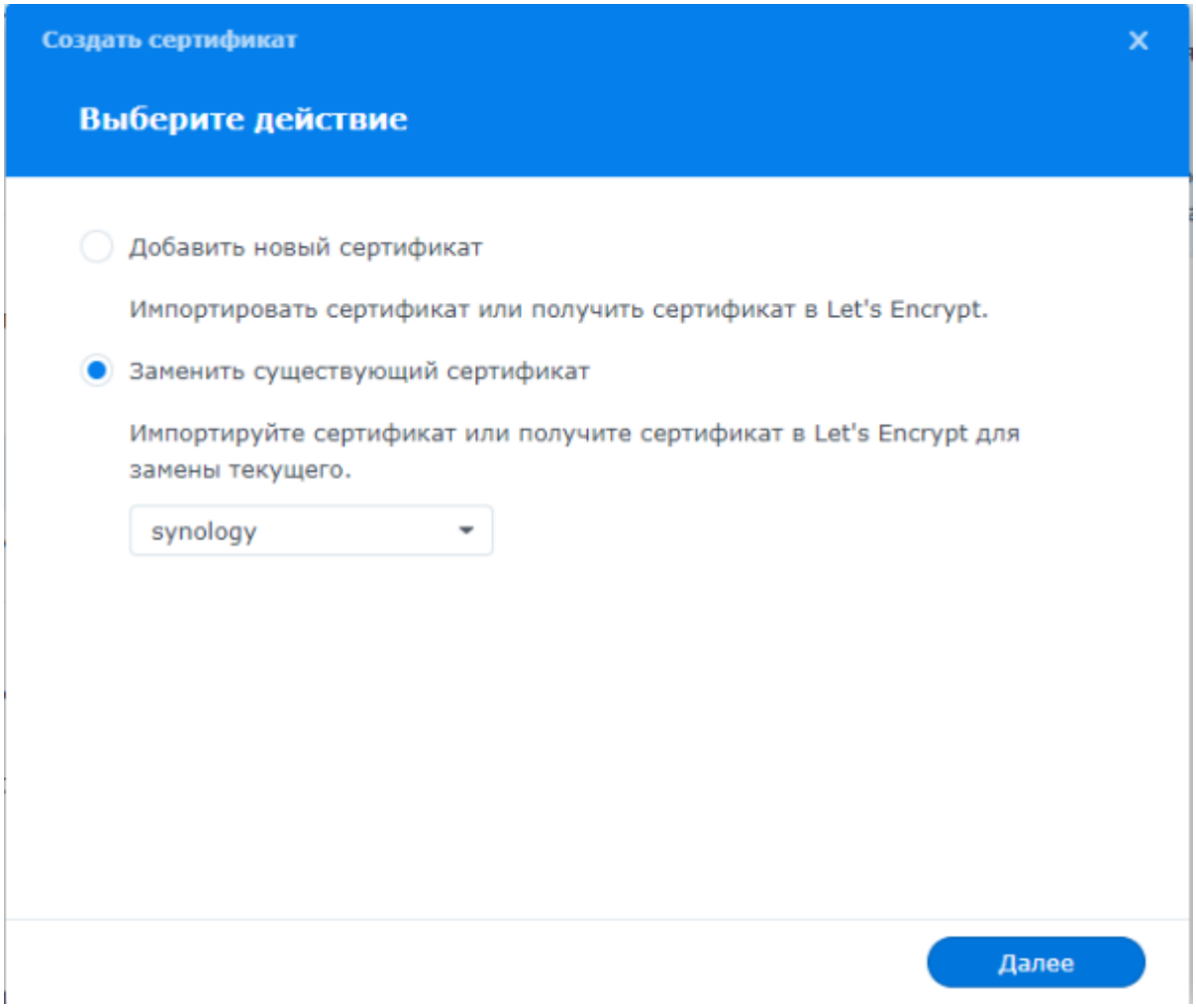
Вводим Имя пользователя и пароль и попадаем в DSM на нашем устройстве.



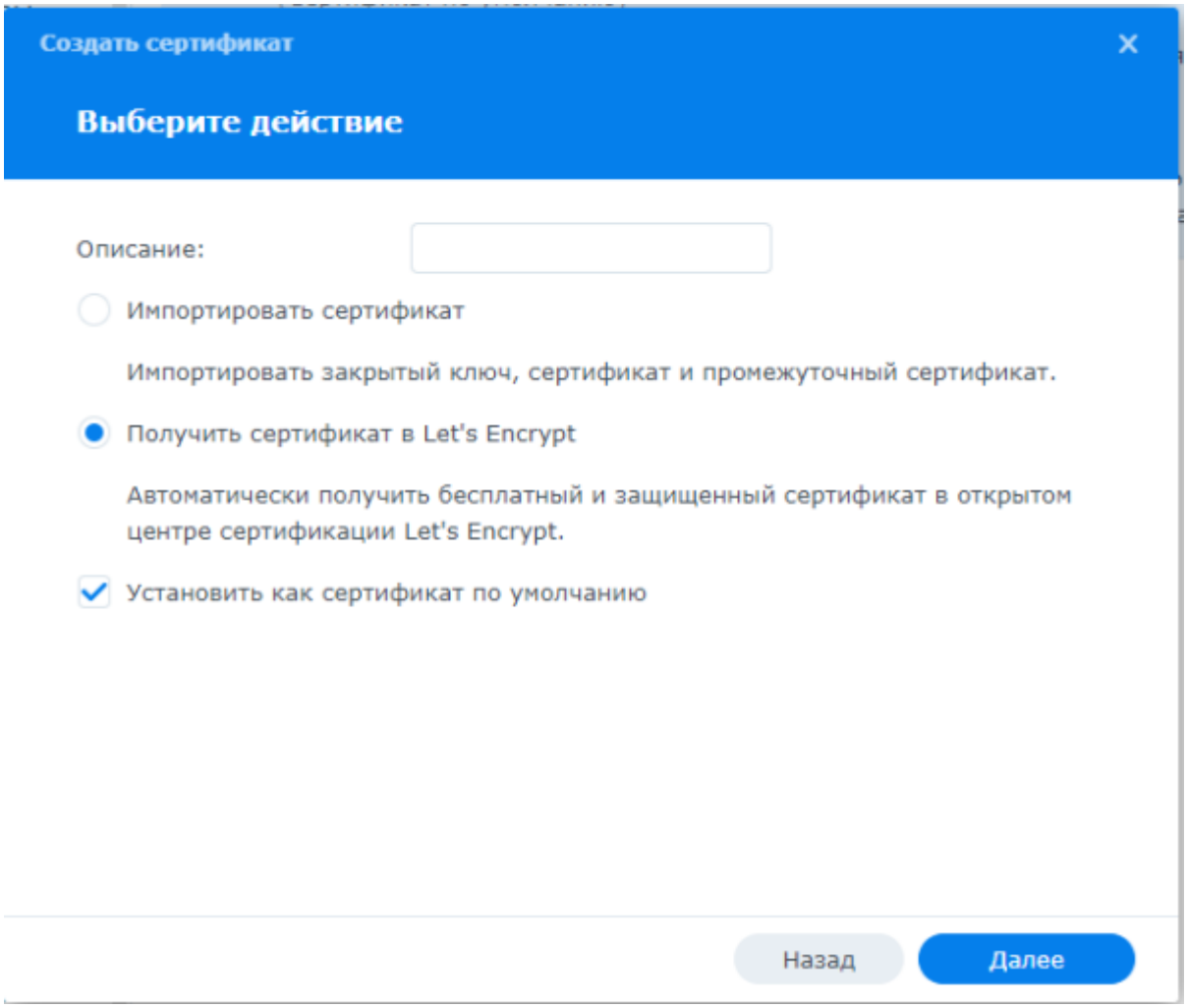
Панель управления → Безопастность → Сертификат → Добавить



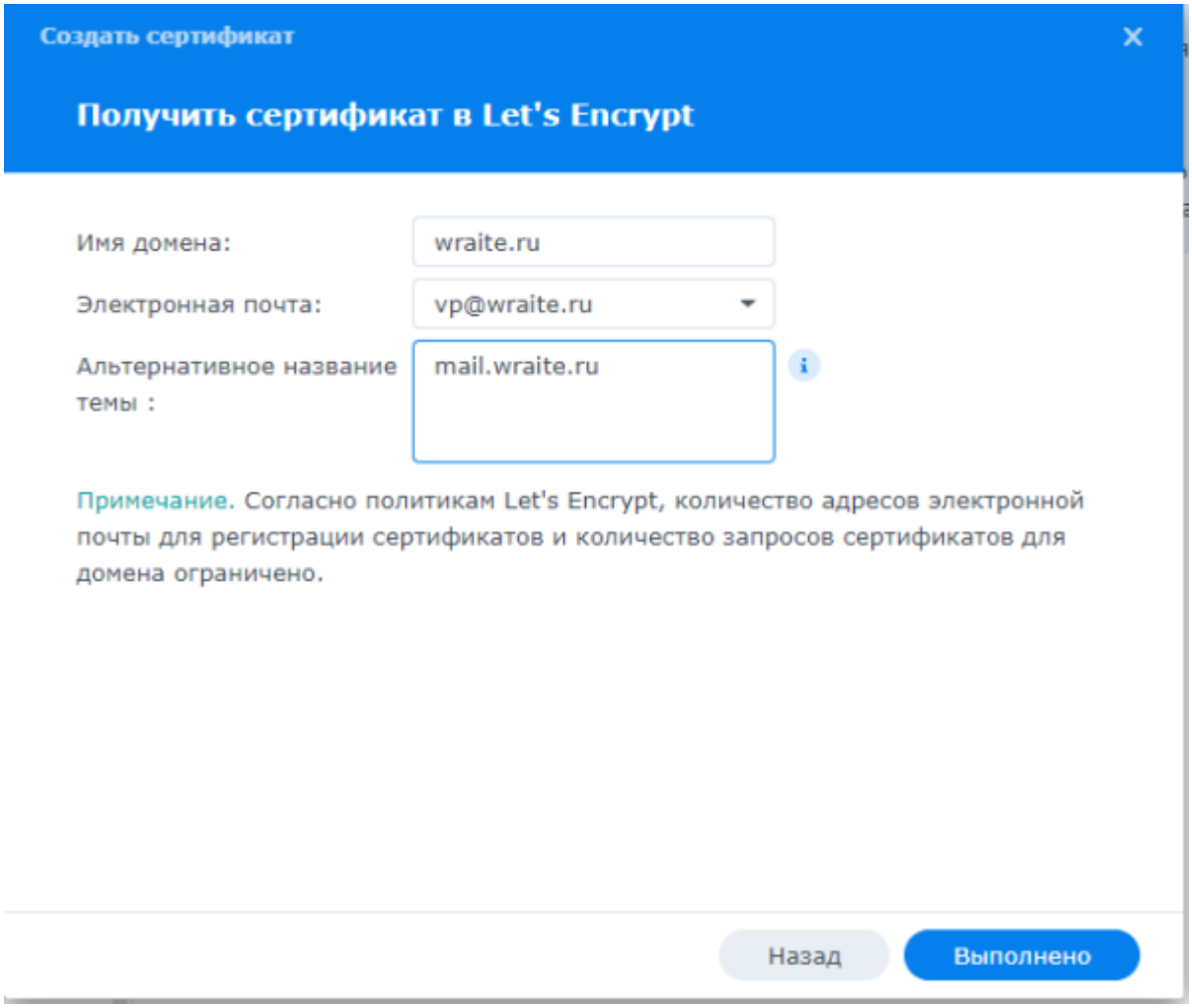
Создать сертификат → Заменить существующий → Далее →



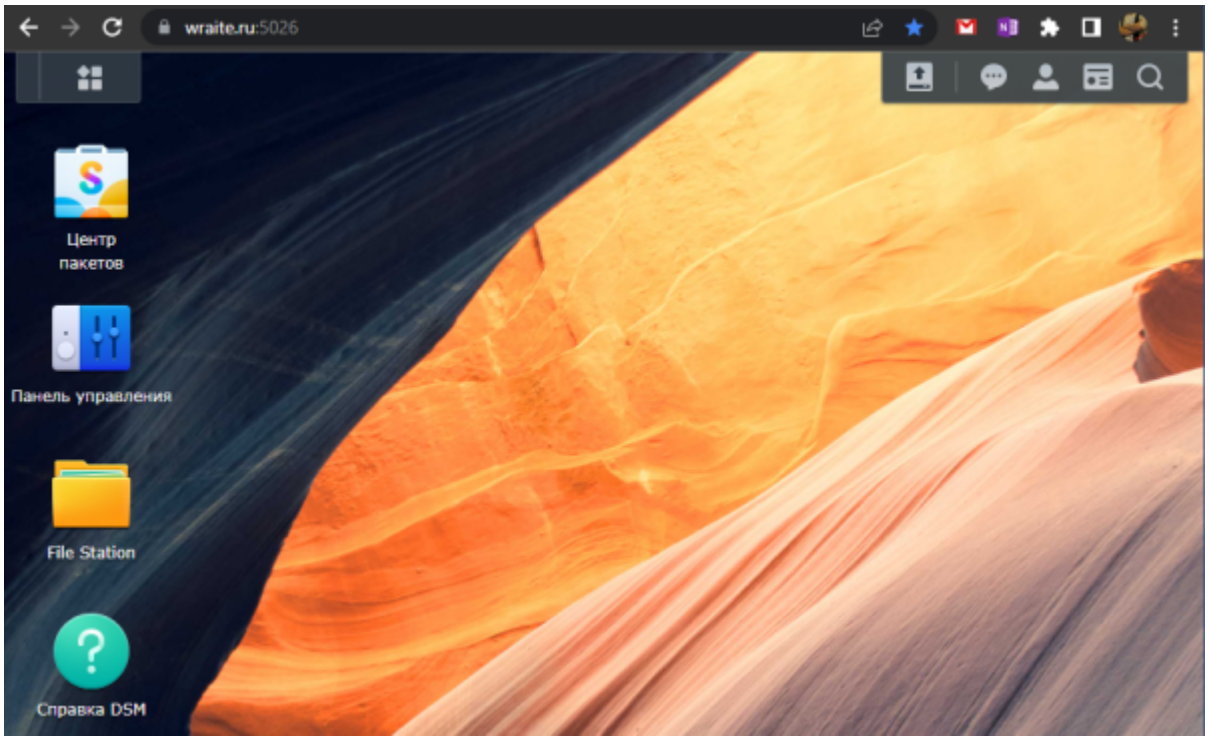
Получить сертификат в Let's Encrypt → Галочка «Установить по умолчанию» → Далее →



- Имя домена - ваш зарегистрированный (в моем случае wraite.ru)
- Почта - желаем вами адрес для дальнейшей регистрации почты на этом устройстве.
- Альтернативные - желаемы вами адреса для дальнейшей регистрации поддоменов


Создать сертификат
Получить сертификат в Let's Encrypt
Имя домена:
wraite.ru
Электронная почта:
vp@wraite.ru
Альтернативное название темы :
mail.wraite.ru
Примечание. Согласно политикам Let's Encrypt, количество адресов электронной почты для регистрации сертификатов и количество запросов сертификатов для домена ограничено.
Назад
Выполнено

→ Выполнено →


wraite.ru:5026
Центр пакетов
Панель управления
File Station
Справка DSM

From:
https://wwoss.ru/ - **worldwide open-source software**

Permanent link:
https://wwoss.ru/doku.php?id=software:nas:new_installation_7.0

Last update: **2024/02/29 11:18**