

## Установка phpBB на DSM 7

**phpBB** (аббр. от англ. PHP Bulletin Board) — бесплатный веб-форум со свободным исходным кодом, разработанный на языке PHP, поддерживающий различные СУБД, включая MySQL, PostgreSQL, MS SQL Server, MS Access, SQLite, а также Oracle (при наличии необходимых изменений).[6]

Кроме поддержки различных СУБД, достоинствами phpBB являются:

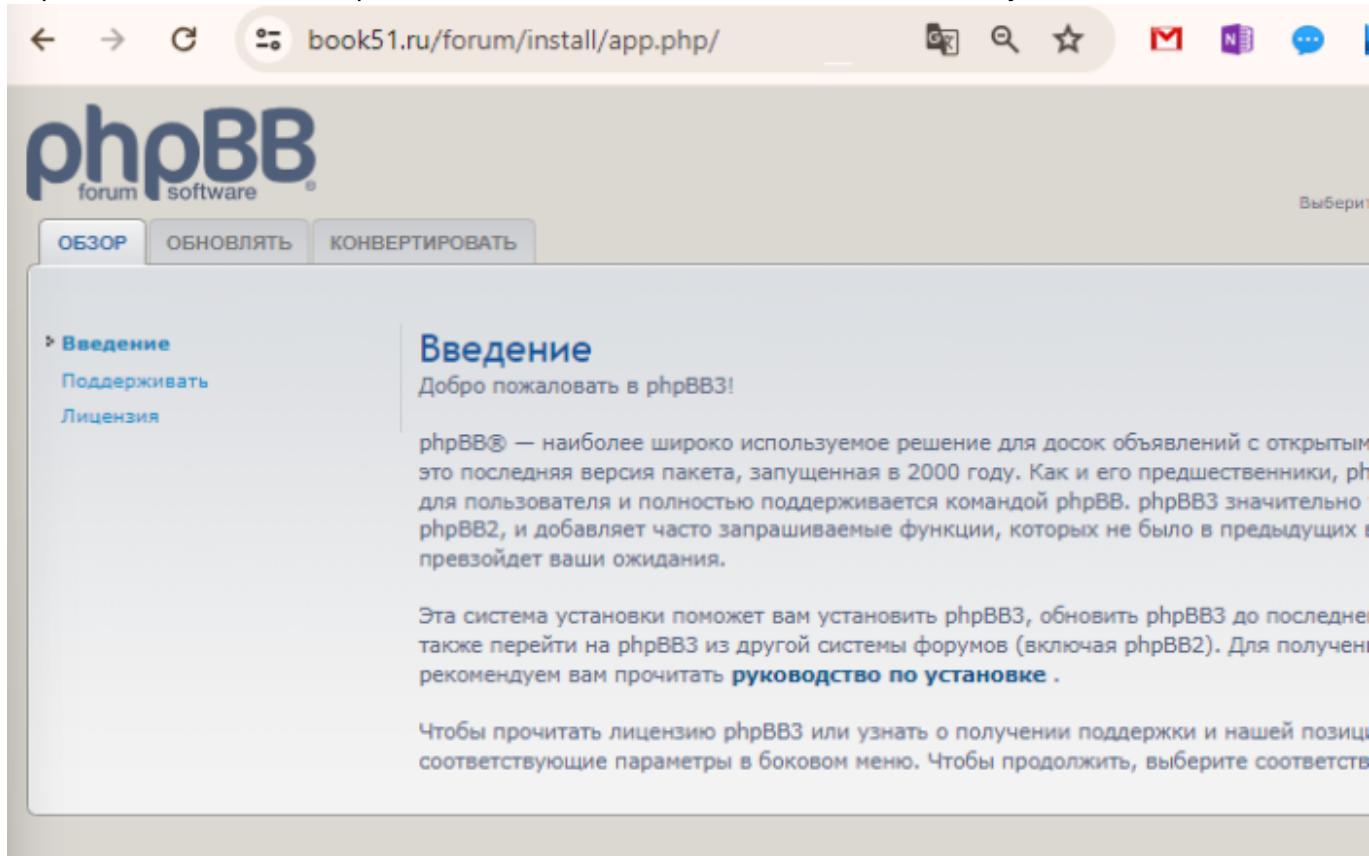
- Несложная в использовании система шаблонов.
- Многоязычный интерфейс: языковые файлы переведены на более чем 50 языков и доступны для свободного скачивания с официального сайта phpBB.
- Большое сообщество пользователей, готовых прийти на помощь.
- Большое количество доступных и обновляемых модификаций.

## Подготовка папок и файлов

в папке web на synology NAS создаем папку (в моем случае папка forum) и загружаем в неё наш распакованный архив

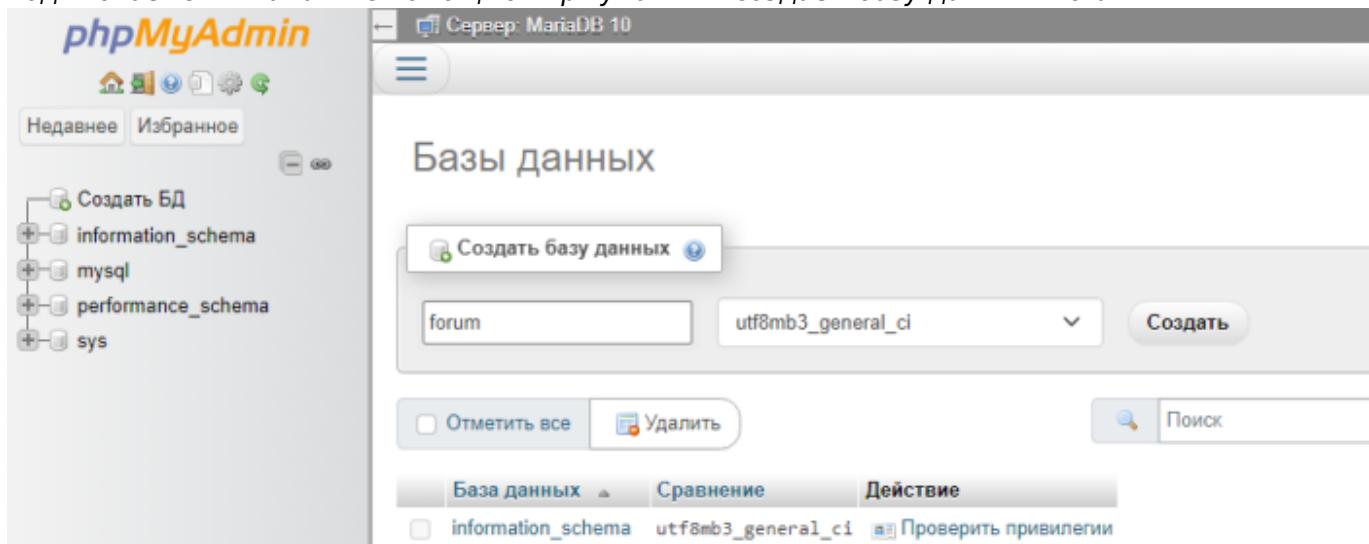
&gt; web &gt; forum &gt;

Имя	Дата изменения	Тип	Размер
adm	25.02.2024 14:58	Папка с файлами	
assets	25.02.2024 14:58	Папка с файлами	
bin	25.02.2024 14:58	Папка с файлами	
cache	Тип: Папка с файлами Дата изменения: 25.02.2024 14:58 Размер: 2,84 КБ Файлы: phpbbcli	Папка с файлами	
config		Папка с файлами	
docs		Папка с файлами	

переходим по ссылке <https:// ваш домен/forum/install/> и попадаем в окно установки


The screenshot shows the 'Introduction' step of the phpBB3 installation process. The URL in the browser is [book51.ru/forum/install/app.php/](https://book51.ru/forum/install/app.php/). The page title is 'phpBB® forum software'. The navigation menu on the left includes 'ОБЗОР' (Overview), 'ОБНОВЛЯТЬ' (Update), and 'КОНВЕРТИРОВАТЬ' (Convert). The main content area features a large 'Введение' (Introduction) heading with the sub-section 'Добро пожаловать в phpBB3!'. It describes phpBB3 as the most widely used solution for forums with an open-source license, released in 2000. It highlights improvements over phpBB2, such as frequently requested features. It also mentions that the system will help with installation and upgrading to the latest version, or switching from another forum system like phpBB2. A note at the bottom encourages reading the 'руководство по установке' (Installation Guide). A sidebar on the left provides links to 'Введение', 'Поддерживать' (Support), and 'Лицензия' (License).

подключаемся к MariaDB с помощью PhpMyAdmin и создаем базу данных «forum»



The screenshot shows the 'Базы данных' (Databases) page in PhpMyAdmin. The sidebar on the left shows the database structure with 'Создать БД' (Create DB) as the active option. The main area displays a table with a 'Создать базу данных' (Create Database) button. The database name 'forum' is entered in the input field, and the character set 'utf8mb3\_general\_ci' is selected. Below the table are buttons for 'Отметить все' (Select All), 'Удалить' (Delete), 'Создать' (Create), 'Поиск' (Search), and tabs for 'База данных' (Database), 'Сравнение' (Compare), and 'Действие' (Action). At the bottom, there are buttons for 'information\_schema', 'utf8mb3\_general\_ci', and 'Проверить привилегии' (Check Privileges).

Переходим на вкладку установки программы

**phpBB**  
forum software

Выберите я

**ОБЗОР** **УСТАНОВИТЬ**

**Введение**

Проверьте требования  
Установить установочные данные  
Установка phpBB

**Добро пожаловать в установку**

С помощью этой опции можно установить phpBB3 на ваш сервер.

Чтобы продолжить, вам потребуются настройки вашей базы данных. Если вы не знаете на обратитесь к своему хостеру и запросите их. Без них вы не сможете продолжить. Тебе ну

- Тип базы данных — база данных, которую вы будете использовать.
- Имя хоста сервера базы данных или DSN — адрес сервера базы данных.
- Порт сервера базы данных — порт сервера базы данных (в большинстве сл)
- Имя базы данных — имя базы данных на сервере.
- Имя пользователя базы данных и пароль базы данных — данные для входа

**Примечание.** Если вы выполняете установку с использованием SQLite, вам следует ввес данных в поле DSN и оставить поля имени пользователя и пароля пустыми. Из соображений убедиться, что файл базы данных не хранится в месте, доступном из Интернета.

phpBB3 поддерживает следующие базы данных:

- MySQL 4.1.3 или выше (требуется MySQLi)
- PostgreSQL 8.3+
- SQLite 3.6.15+
- MS SQL Server 2000 или выше (напрямую или через ODBC)
- MS SQL Server 2005 или более поздней версии (родной)
- Оракул

Будут отображаться только те базы данных, которые поддерживаются вашим сервером.

**Установить**

### Заполняем данные Конфигурации администратора

**phpBB**  
forum software

Выберите я

**ОБЗОР** **УСТАНОВИТЬ**

**Введение**  
**Проверьте требования**  
**Установить установочные данные**  
Установка phpBB

**Конфигурация администратора**

Имя пользователя администратора:  
введите имя пользователя длиной от 3 до 20 символов.

Контактный адрес электронной почты:

Пароль администратора:  
введите пароль длиной от 6 до 30 символов.

Подтвердите пароль администратора:

**Представлять на рассмотрение**

на Synology Nas открываем программу MariaDB и запоминаем номер порта (3306)



## Учетная запись пользователя и база данных

Выберите следующее действие

[Изменить пароль](#)[Сброс пароля root](#)[Сброс базы данных](#)

### Информация

Включить подключение TCP/IP [i](#)

Порт:

3306

Сокет домена: [/run/mysqld/mysqld.sock](#)

[Сброс](#)[Применить](#)

Заполняем конфигурацию базы данных: - Имя хоста: *localhost* - Порт: 3306 - Имя пользователя БД: *root* - Пароль к БД: \*\*\* - Имя созданной нами БД: *forum* - Префикс: оставляем без изменений

The screenshot shows the 'Установка установочные данные' (Setup Database) step of the phpBB installation process. The left sidebar lists steps: Введение, Проверьте требования, Установить установочные данные (which is selected and highlighted in red), and Установка phpBB. The main area is titled 'Конфигурация базы данных' (Database Configuration). It includes fields for the database type (MySQL with MySQLi extension selected), host (localhost), port (3306), user (root), password (redacted), database name (forum), and table prefix (phpbb\_). A note about the prefix is present: 'Представлять на рассмотрение' (Preview) button is at the bottom.

Введение

Проверьте требования

Установить установочные данные

Установка phpBB

Конфигурация базы данных

Тип базы данных: MySQL с расширением MySQL

Имя хоста сервера базы данных или DSN: localhost

Порт сервера базы данных: 3306

Имя пользователя базы данных: root

Пароль к базе данных: \*\*\*\*\*

Имя базы данных: forum

Предфикс для таблиц в базе данных: phpbb\_

Представлять на рассмотрение

Заполняем конфигурацию сервера

phpBB  
forum software

ОБЗОР УСТАНОВИТЬ

▼ Введение  
▼ Проверьте требования  
Установить установочные данные  
Установка phpBB

**Конфигурация сервера**

**Задача файлов cookie:**  
если ваш сервер работает через SSL, установите для этого параметра значение «включено», иначе оставьте значение «выключено». Если эта функция включена и не работает через SSL, это приведет к ошибкам сервера во время перенаправления.

Нет  Да

**Принудительные настройки URL-адреса сервера.**  
Если установлено значение «Да», определенные здесь настройки сервера будут использоваться в пользу автоматически определенных значений.

Нет  Да

**Протокол сервера:**  
используется в качестве протокола сервера, если эти настройки являются обязательными. Если пусто или не принудительно, протокол определяется настройками безопасности файлов cookie (http:// или https://).

https://

**Доменное имя:**  
доменное имя, с которого работает эта доска (например: example.com).

book51.ru

**Порт сервера:**  
порт, на котором работает ваш сервер, обычно 80, меняйте его, только если он отличается.

443

**Путь к скрипту:**  
Путь, по которому расположен phpBB относительно имени домена, например: phpBB3.

/forum

**Представлять на рассмотрение**

и конфигурацию почты при желании

Монта

ОБЗОР УСТАНОВИТЬ

Введение  
Проверьте требования  
**Установить установочные данные**  
Установка phpBB

**Конфигурация электронной почты**

Включить электронную почту для всего форума: если этот параметр отключен, электронные письма с форума вообще не будут отправляться. Обратите внимание, что настройки активации учетных записей пользователя и администратора требуют, чтобы этот параметр был включен. Если в настоящее время в настройках активации используется активация «пользователь» или «администратор», отключение этого параметра приведет к отключению регистрации.

Давать возможность  Запрещать

Использовать SMTP-сервер для электронной почты: выберите «Да», если вы хотите или должны отправлять электронную почту через именованный сервер вместо функции локальной почты.

Нет  Да

Адрес SMTP-сервера:

Порт SMTP-сервера:

Метод аутентификации для SMTP: используется только в том случае, если задано имя пользователя и пароль. Если вы не уверены, какой метод использовать, обратитесь к своему провайдеру.

ПРОСТОЙ

Имя пользователя SMTP: вводите имя пользователя только в том случае, если этого требует ваш SMTP-сервер.

root

Пароль SMTP: вводите пароль только в том случае, если его требует ваш SMTP-сервер.

Предупреждение. Этот пароль будет храниться в базе данных в виде обычного текста и будет виден всем, кто имеет доступ к вашей базе данных или может просматривать эту страницу конфигурации.

Пароль

Представлять на рассмотрение

при необходимости с официального сайта загружаем языковой пакет

ОБЗОР УСТАНОВИТЬ

Введение  
Проверьте требования  
**Установить установочные данные**  
Установка phpBB

**Конфигурация доски объявлений**

Язык по умолчанию: Британский английский

Название доски: yourdomain.com

Краткое описание платы: A short text to describe your

Представлять на рассмотрение

Распаковываем загруженный архив

## Русский / Русский

Подробности о вкладке    Обсуждение/Поддержка

**Описание**

В данном архиве вы найдете необходимые файлы для русификации вашей конференции phpBB.

скачать архив. Внутри архива вы создадите две папки:

/language — набор языковых файлов (переведённые термины)  
 /styles — набор переведённых кнопок-изображений для стилей

Скопируйте их в корневую структуру вашей конференции (к папок /language и /styles)

Перейдите в Администраторский раздел:  
 для phpBB 3.1.x: - на вкладку **СИСТЕМА - Языковые пакеты**  
 для phpBB 3.2.x / 3.3.x: - на вкладку **НАСТРОЙКА - Язык**

Там вы усовершенствование неустановленный русский язык:

Кормить

Выпущеный:  
 Чт, 26 октября 2023 г., 20:38

Размер файла:  
 258,34 Кб

Проверено для:  
 phpBB 3.3.11

Контрольная сумма MD5:

**2.1.13** phpBB 3.2.11, 3.2.10  
**2.0.8** phpBB 3.2.11, 3.2.10

Скачать русский

Копируем папки из распакованного архива в нашу папку forum Выбираем в конфигурации необходимый язык

phpbb > russian\_2\_1\_13 > russian\_2\_1\_13 >

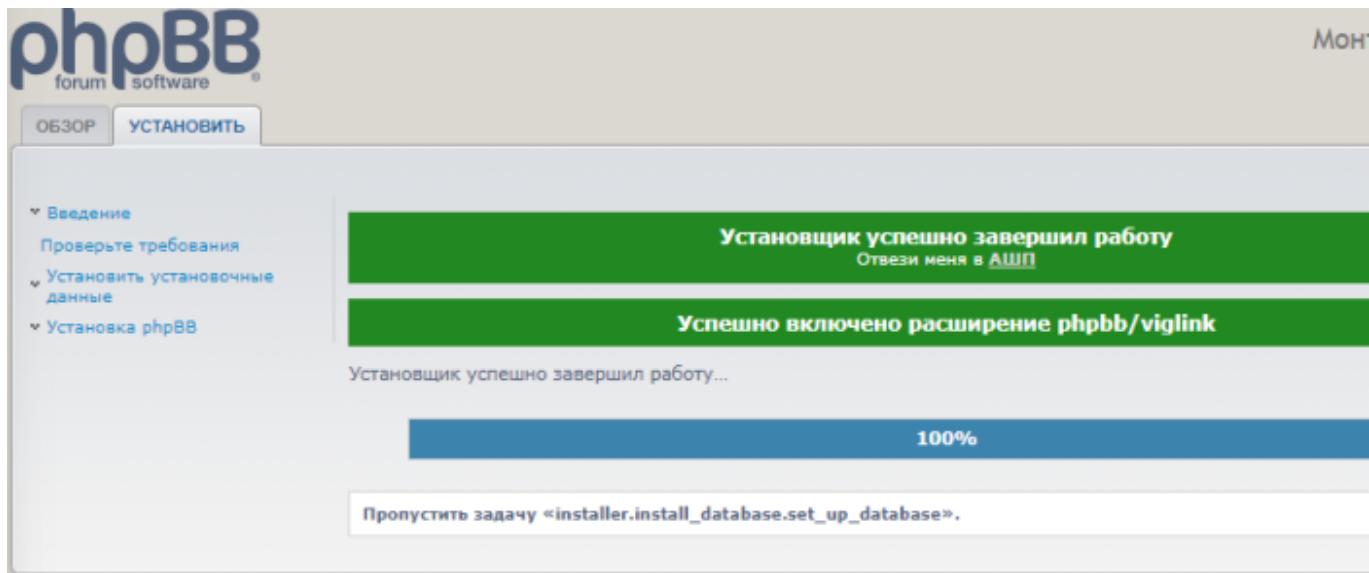
Имя	Дата изменения	Тип	Размер
ext	25.02.2024 15:27	Папка с файлами	
language	25.02.2024 15:27	Папка с файлами	
styles	25.02.2024 15:27	Папка с файлами	

Ждем создания таблиц базы данных

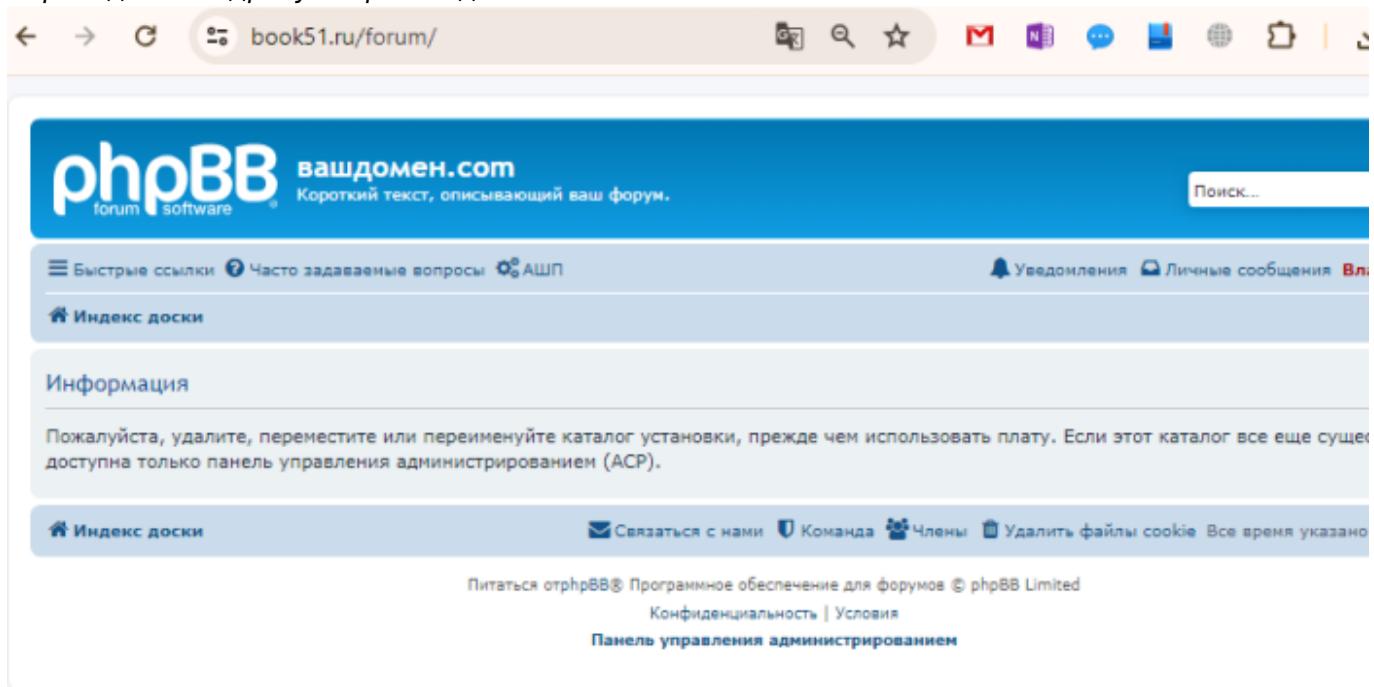
Имя	Дата изменения	Тип	Размер
download	25.02.2024 15:17	Папка с файлами	
ext	25.02.2024 15:17	Папка с файлами	
files	25.02.2024 15:17	Папка с файлами	
images	25.02.2024 15:17	Папка с файлами	
includes	25.02.2024 15:17	Папка с файлами	
install	25.02.2024 15:17	Папка с файлами	
language	25.02.2024 15:17	Папка с файлами	
phpbb	25.02.2024 15:17	Папка с файлами	
store	25.02.2024 15:19	Папка с файлами	
styles	25.02.2024 15:17	Папка с файлами	
vendor	25.02.2024 15:18	Папка с файлами	

Проверяем в phpMyAdmin создание таблиц

Ждем окончания установки



Переходим по адресу: <http:// наш домен/forum/>



## Файлы для загрузки

Скачиваем и распаковываем архив phpbb-3.3.4.zip

Скачиваем и распаковываем архив с языковым пакетом

## Ссылки на источники

[Сайт программы](#) [Языковые пакеты](#) [О программе](#)

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



Permanent link:  
[https://wwoss.ru/doku.php?id=software:nas:install\\_phpbb&rev=1708866359](https://wwoss.ru/doku.php?id=software:nas:install_phpbb&rev=1708866359)

Last update: **2024/02/25 16:05**