

## Установка CMS движка WordPress на хостинг

*Ананьев Дмитрий Олегович*

*Морской государственный университет им. адм. Г.И.Невельского*

*Студент*

### **Аннотация**

В статье продемонстрирован процесс установки CMS движка WordPress с предварительной регистрацией на хостинге и регистрацией доменного имени.

**Ключевые слова:** хостинг, CMS, WordPress, домен.

## Installing CMS engine WordPress on hosting

*Ananayev Dmitry Olegovich*

*Marine State University named after Adm. G. I. Nevelsky*

*Student*

### **Abstract**

The article describes the process of installing the WordPress CMS engine with preliminary registration on the hosting and domain name registration.

**Keywords:** hosting, CMS, WordPress, domain.

Движок WordPress является одним из самых популярных движков для создания сайтов. Движок WordPress написан на языке PHP, а для баз данных используется технология MySQL. WordPress используют многие знаменитые бренды [1] например, такие как Sony, PlayStation, Microsoft, Mercedes-Benz, The Walt Disney Company.

Начнем с хостинга. Для демонстрации рассмотрим хостинг timeweb. Указанный хостинг взят исключительно для примера, можно использовать абсолютно любой другой хостинг. Все хостинги отличаются исключительно своими тарифами и оформлением, но имеют абсолютно идентичный функционал. Переходя на официальный сайт timeweb [2], можно ознакомиться с тарифными планами и их описанием (рис. 1). Timeweb предоставляет пробный период 10 дней, поэтому тарифный план необязательно оплачивать сразу.

## Тарифные планы

Оплата за 1 год

<p><b>Year+</b> Для посадочных и персональных страниц</p> <p><b>169 ₺</b> в месяц</p> <p>Экономия: 336 руб</p> <p><b>ЗАКАЗАТЬ</b></p> <p>10 ГБ NVMe</p> <p>1 сайт 1 база данных ∞ трафик ∞ доменов</p> <p>Персональная почта на домене Бесплатный SSL-сертификат Установка Wordpress и других CMS в один клик Домен в подарок в зоне .ru, .rf</p>	<p><b>Выбор Клиентов</b></p> <p><b>Optimo+</b> Оптимально для блога и сайта-галереи</p> <p><b>212 ₺</b> в месяц</p> <p>Экономия: 1008 руб</p> <p><b>ЗАКАЗАТЬ</b></p> <p>30 ГБ NVMe</p> <p>10 сайтов ∞ база данных ∞ трафик ∞ доменов</p> <p>Персональная почта на домене Бесплатный SSL-сертификат Установка Wordpress и других CMS в один клик Домен в подарок в зоне .ru, .rf</p>	<p><b>Century+</b> Идеально для сайта компании</p> <p><b>329 ₺</b> в месяц</p> <p>Экономия: 1080 руб</p> <p><b>ЗАКАЗАТЬ</b></p> <p>40 ГБ NVMe</p> <p>25 сайтов ∞ база данных ∞ трафик ∞ доменов</p> <p>Персональная почта на домене Бесплатный SSL-сертификат Установка Wordpress и других CMS в один клик Домен в подарок в зоне .ru, .rf</p>	<p><b>Millennium+</b> Для старта интернет-магазина</p> <p><b>509 ₺</b> в месяц</p> <p>Экономия: 1020 руб</p> <p><b>ЗАКАЗАТЬ</b></p> <p>50 ГБ NVMe</p> <p>50 сайтов ∞ база данных ∞ трафик ∞ доменов</p> <p>Персональная почта на домене Бесплатный SSL-сертификат Установка Wordpress и других CMS в один клик Домен в подарок в зоне .ru, .rf</p>	<p><b>Перенесем ваш сайт к нам</b></p> <p>При оплате хостинга на год, мы перенесем бесплатно не только ваш сайт, но и остаток денежных средств.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Доступ в панель сразу</li> <li>✓ Быстрый перенос</li> <li>✓ +3 месяца бесплатно</li> <li>✓ до 1000 ₺ остаток баланса на ваш счет</li> </ul> <p><b>ЗАКАЗАТЬ</b></p> <p>Нашли такой же мощный хостинг дешевле? Дадим скидку!</p>
---	---	--	--	---

Рис. 1 Тарифные планы

При выборе тарифного плана появится окно регистрации пользователя, где имеется возможность выбора способа регистрации, как физическое лицо или же как юридическое лицо. После регистрации перенаправит в личный кабинет, где предложат дополнительные настройки тарифного плана (рис. 2).

Рис. 2 Настройка тарифного плана

Следующим шагом будет являться покупка и регистрация домена. Timeweb имеет в своём функционале регистрацию доменного имени. Воспользоваться ею можно, перейдя по соответствующему пункту в меню. После чего нажать на кнопку «Зарегистрировать домен» (рис. 3). Введя желаемое название домена, timeweb предложит альтернативные варианты с различным ценовым сегментом или с другим расширением домена (например, .com).

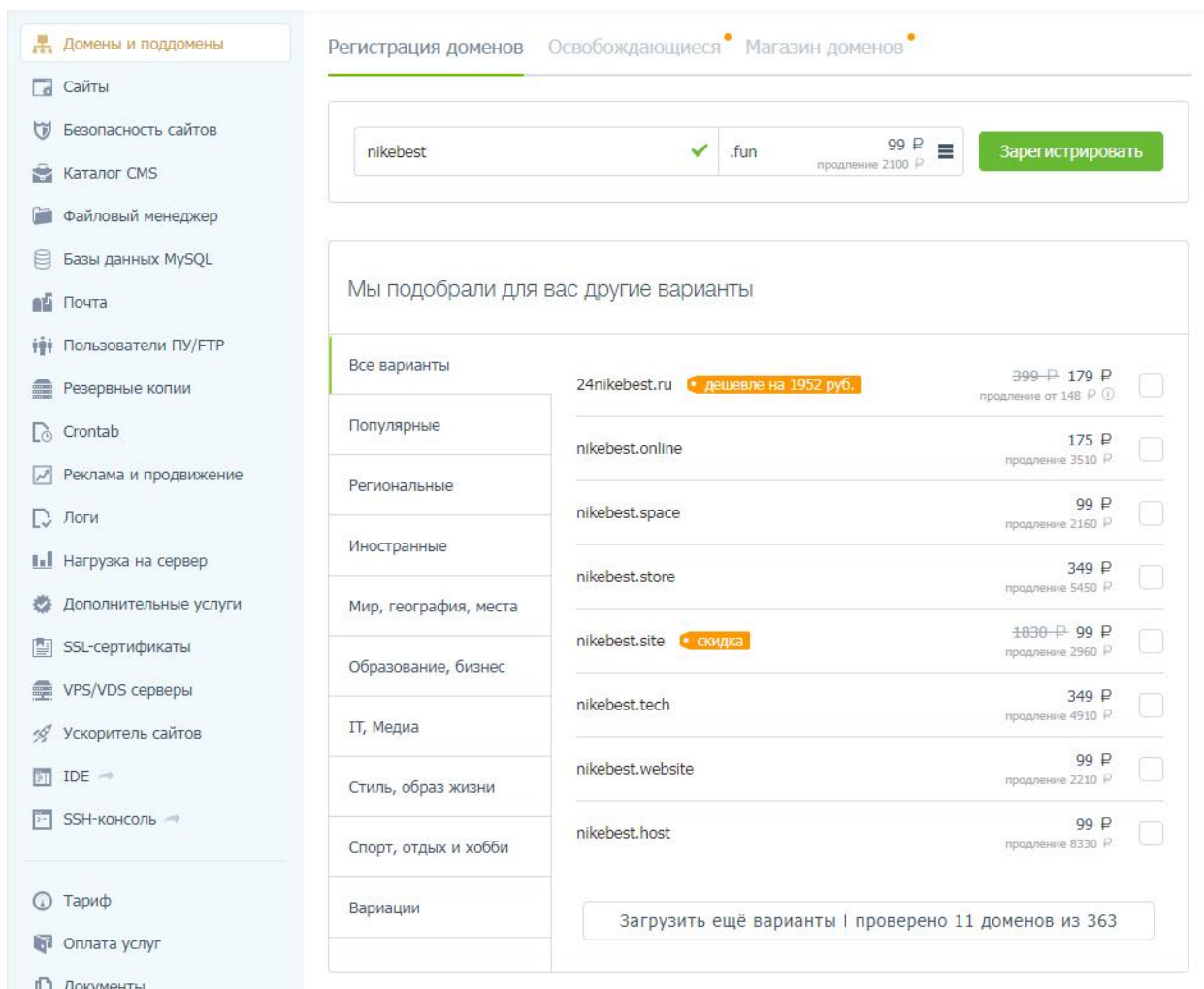


Рис. 3 Регистрация домена

После оплаты домен начнёт процесс регистрации, который может продлиться до 24 часов. После того как домен регистрируется, его необходимо привязать к сайту. Изначально при регистрации на timeweb создаётся сайт, его файлы можно посмотреть в файловом менеджере, а настройки – в пункте меню «Сайты». Там же имеется возможность привязать домен к сайту. Если есть необходимость создать ещё дополнительные сайты и имеются свободные места под сайты, число которых соответствует выбранному ранее тарифному плану, то необходимо перейти в пункт меню «Сайты» и нажать кнопку «Создать новый сайт» (рис. 4).

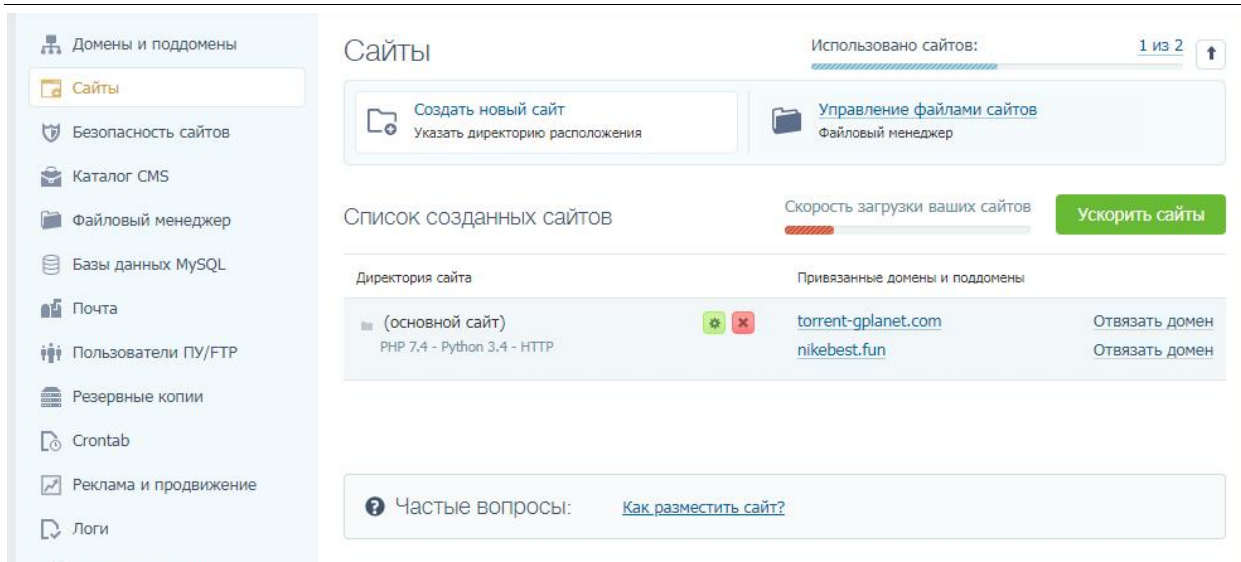


Рис. 4 Настройки сайтов

После привязки домена к сайту потребуется скачать файлы WordPress [3]. После скачивания архива с официального сайта WordPress их необходимо распаковать на компьютере. Далее переходим в timeweb, ищем пункт меню «Файловый менеджер» и переходим с его помощью в репозиторий создаваемого сайта (рис. 5). Далее потребуется перенести в папку «public\_html» файлы WordPress, находящиеся на собственном компьютере (рис. 6).

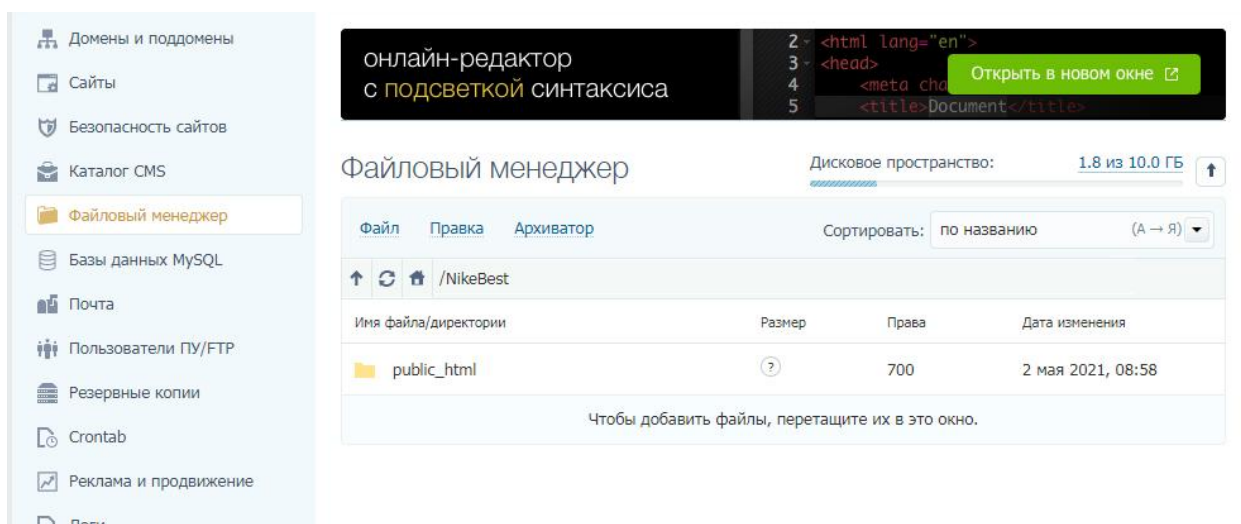


Рис. 5 Файловый менеджер

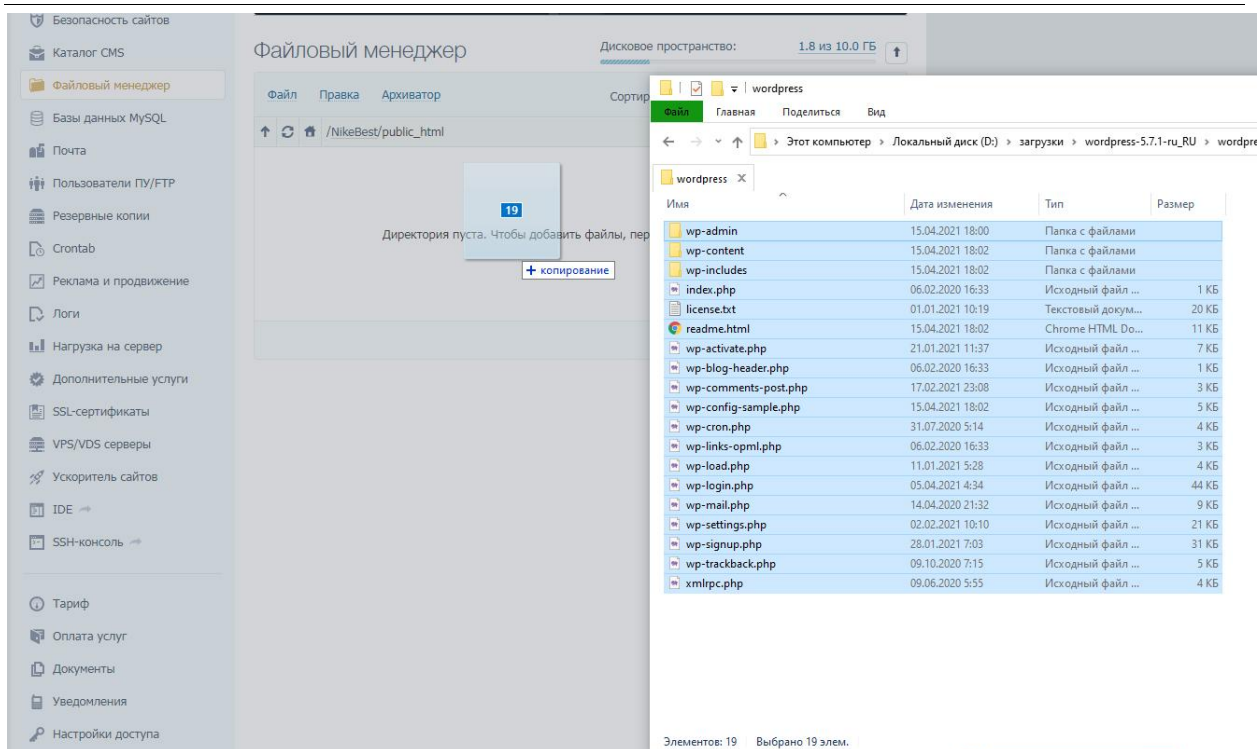


Рис. 6 Загрузка файлов WordPress

Так как для работы Wordpress требуется база данных MySQL, то необходимо создать её. Для этого следует перейти в пункт меню «Базы данных MySQL». После нажатия кнопки «Создание новой базы данных» необходимо придумать название и пароль для неё и заполнить предложенные поля. После этого необходимо вернуться в пункт меню «Сайты» и перейти на сайт, кликнув по доменному имени.

Далее начнётся процесс установки WordPress (рис. 7). Первым этапом предстоит подключить базу данных, которую будет использовать WordPress. Сервер базы данных и префикс таблиц рекомендуется не менять (рис. 8). В том случае если все данные введены правильно, осуществится перенаправление к следующему этапу установки. На следующем этапе необходимо заполнить форму, где следует указать название сайта, имя пользователя (администратора), пароль и E-mail (рис. 9). В том случае если есть необходимость не индексировать сайт, то рекомендуется поставить «галочку» напротив пункта «Видимость для поисковых систем», в дальнейшем её можно будет убрать в настройках WordPress.





Добро пожаловать. Прежде чем мы начнём, потребуется информация о базе данных. Вот что вам необходимо знать до начала процедуры установки.

1. Имя БД
2. Имя пользователя базы данных
3. Пароль к базе данных
4. Хост БД
5. Префикс таблиц (если вы хотите запустить более чем один WordPress на одной базе)

Мы используем эту информацию, чтобы создать файл `wp-config.php`. **Если по какой-то причине автоматическое создание файла не удалось, не волнуйтесь. Всё это предназначено лишь для заполнения файла настроек. Вы можете просто открыть `wp-config-sample.php` в текстовом редакторе, внести вашу информацию и сохранить его под именем `wp-config.php`.** Нужна помощь? [Пожалуйста.](#)

Скорее всего, эти данные были предоставлены вашим хостинг-провайдером. Если у вас нет этой информации, свяжитесь с их службой поддержки. А если есть...

Вперёд!

Рис. 7 Установка WordPress




Введите здесь информацию о подключении к базе данных. Если вы в ней не уверены, свяжитесь с хостинг-провайдером.

Имя базы данных	<input type="text" value="jugofox_NikeBest"/>	Имя базы данных, в которую вы хотите установить WordPress.
Имя пользователя	<input type="text" value="jugofox_NikeBest"/>	Имя пользователя базы данных.
Пароль	<input type="password" value="arH4Q1ih"/>	Пароль пользователя базы данных.
Сервер базы данных	<input type="text" value="localhost"/>	Если localhost не работает, нужно узнать правильный адрес в службе поддержки хостинг-провайдера.
Префикс таблиц	<input type="text" value="wp_"/>	Если вы хотите запустить несколько копий WordPress в одной базе, измените это значение.

Отправить

Рис. 8 Подключение базы данных



## Добро пожаловать

Добро пожаловать в знаменитую пятиминутную установку WordPress! Просто заполните поля — и вперёд, к использованию самой мощной и гибкой персональной платформы для публикаций в мире!

## Требуется информация

Пожалуйста, укажите следующую информацию. Не переживайте, потом вы всегда сможете изменить эти настройки.

**Название сайта**

**Имя пользователя**   
Имя пользователя может содержать только латинские буквы, пробелы, подчёркивания, дефисы, точки и символ @.

**Пароль**    
**Надёжный**  
**Важно:** Этот пароль понадобится вам для входа. Сохраните его в надёжном месте.

**Ваш e-mail**   
Внимательно проверьте адрес электронной почты, перед тем как продолжить.

**Видимость для поисковых систем**  Попросить поисковые системы не индексировать сайт  
Будет ли учитываться этот запрос — зависит от поисковых систем.

Рис. 9 Заполнение данных об администраторе

После установки WordPress необходимо будет ввести логин и пароль администратора, чтобы войти в админпанель (рис. 10). На этом процесс внедрения WordPress на хостинг завершен.

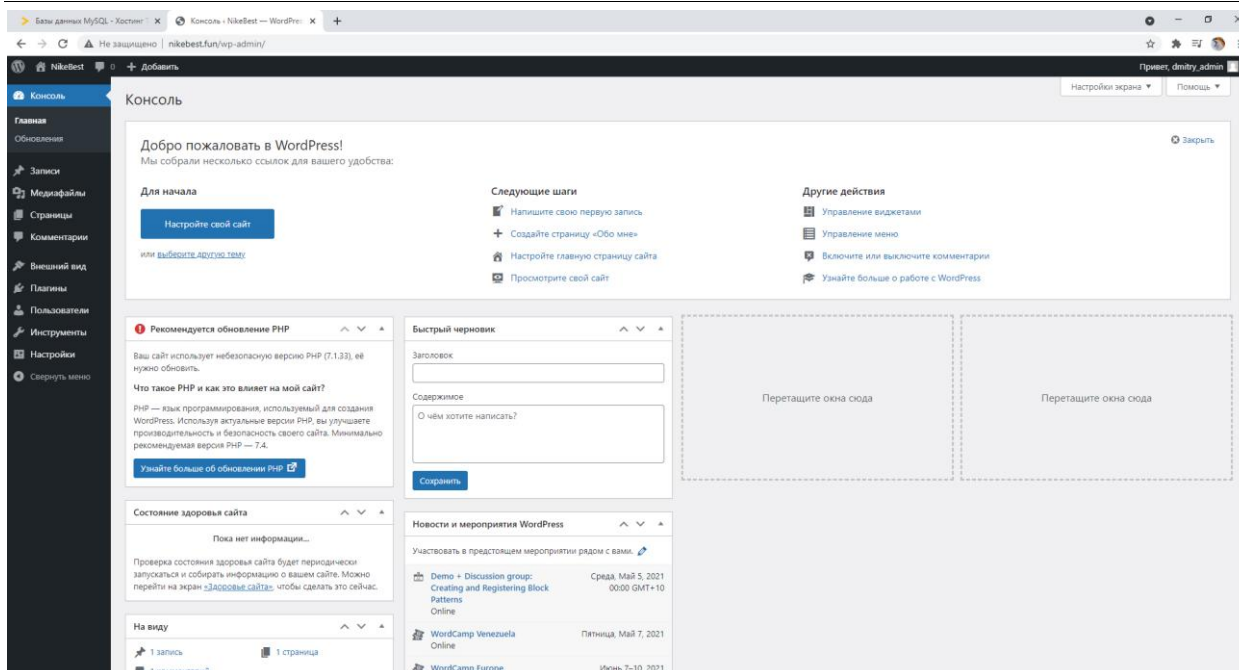


Рис. 10 Админпанель WordPress

Таким образом, в текущей статье был рассмотрен и реализован процесс регистрации аккаунта на хостинге, регистрации доменного имени, а также разобран процесс установки WordPress на хостинг. На данный момент всевозможные инструменты, такие как WordPress позволяют снизить планку порога входа для тех, у кого имеется необходимость в разработке собственного сайта. WordPress позволяет реализовать свой сайт и без знаний языков программирования, но это не значит, что их не надо изучать, это свидетельствует только о том, что даже с низкими навыками имеется возможность создать достойный сайт самостоятельно.

### Библиографический список

1. Популярные сайты на WordPress URL: <https://www.wpbeginner.com/showcase/40-most-notable-big-name-brands-that-are-using-wordpress/>
2. Регистрация на хостинге timeweb URL: <https://timeweb.com/ru/services/hosting/>
3. Репозиторий WordPress URL: <https://ru.wordpress.org/download/>