

Установка CMS WordPress на Open server: полная пошаговая инструкция от А до Я

В современной разработке только новички делают сайты сразу на хостинге, профессионалы сначала создают проект локально на компьютере, а потом переносят на хостинг.

Установка WordPress 04.07.2019 7к.



Наилучшим решением является локальный сервер Openserver, который часто использую, потому что он удобен, абсолютно бесплатен и имеет множество руководств в интернете. В ходе статьи установим WordPress на Open server и рассмотрим некоторые аспекты процесса.

Содержание

- Установка программы на компьютер и начало работы
- Создание базы данных
- Загрузка WordPress 5
- Пошаговое руководство установки WordPress 5 версии
- Заключение

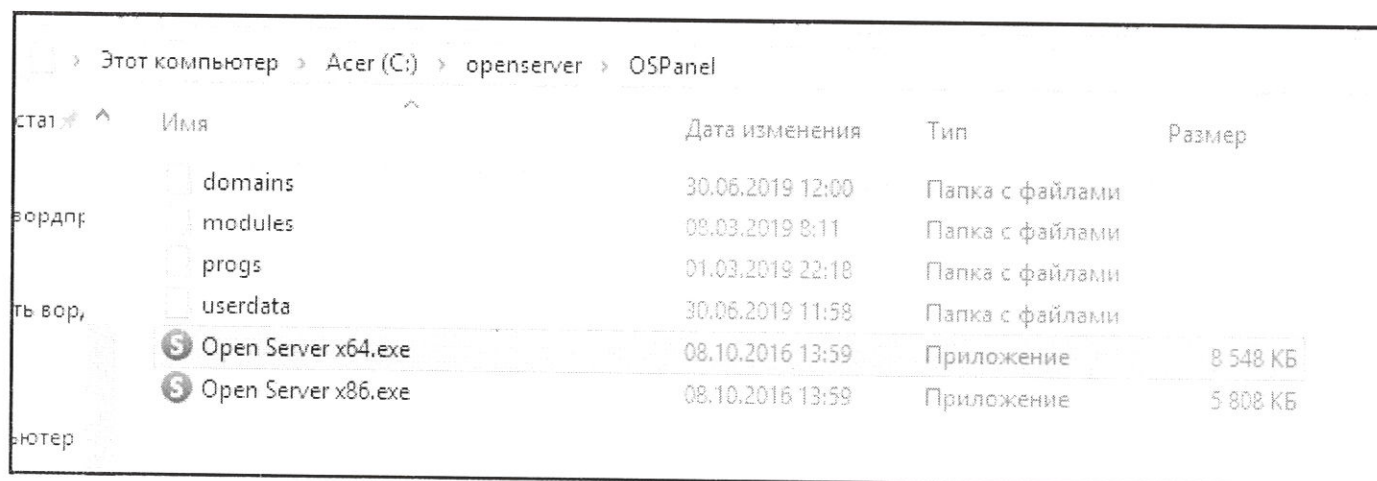
Установка программы на компьютер и начало работы

Для начала нужен набор программ и скачанных материалов, а именно:

- Скачанный на компьютер, установленный и корректно работающий Openserver, значок флажка должен гореть зеленым цветом
- Редактор notepad++ или аналогичный (возможно пригодится)
- Понимание как работают современные CMS

Создание базы данных

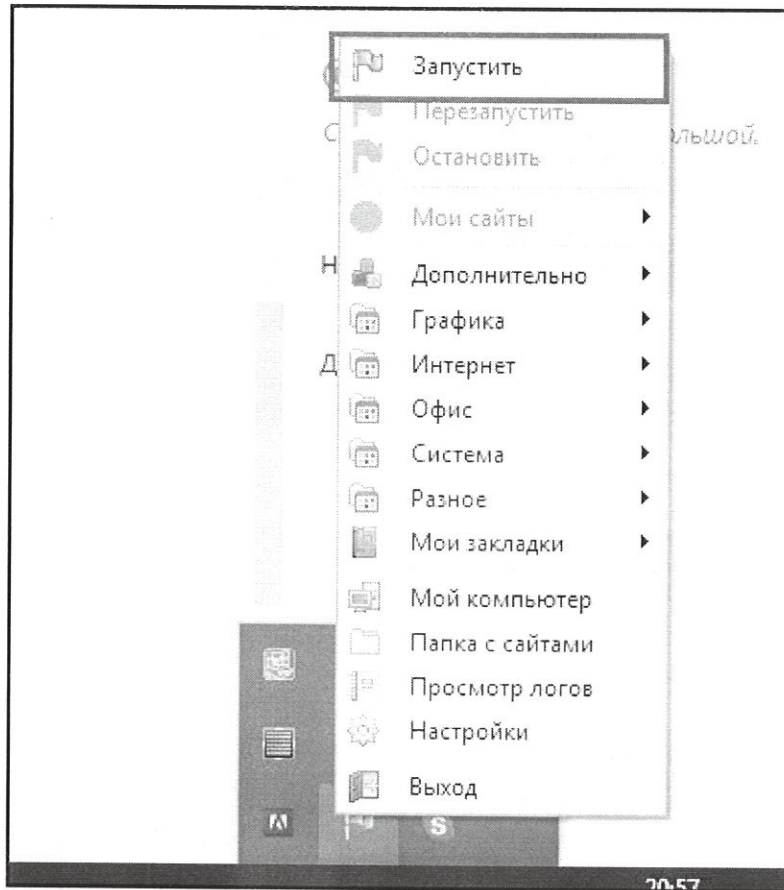
Первое, что необходимо сделать это создать новую базу данных под WordPress. Запускаем Openserver, если не знаете как его запустить, то в каталоге OSPanel на диске C (по умолчанию) находятся два файла запуска для версии 64 и 84 бит. Запускайте в соответствии со своей операционной системой. Хорошо что опенсервер не при ошибках не требует переустановки, ищите проблему в компьютере.



Имя	Дата изменения	Тип	Размер
domains	30.06.2019 12:00	Папка с файлами	
modules	09.03.2019 8:11	Папка с файлами	
progs	01.03.2019 22:18	Папка с файлами	
userdata	30.06.2019 11:58	Папка с файлами	
Open Server x64.exe	08.10.2016 13:59	Приложение	8 548 КБ
Open Server x86.exe	08.10.2016 13:59	Приложение	5 808 КБ

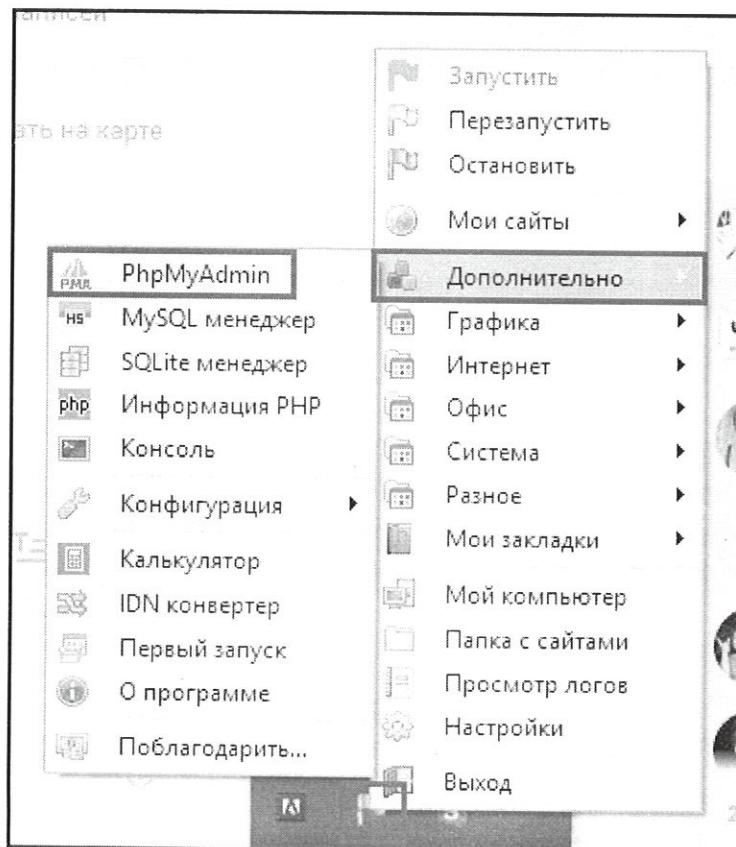
exe запускающий openserver

В трее Windows появится значок флажка, он будет красным, нажав на него появится меню, выбираем Запустить.



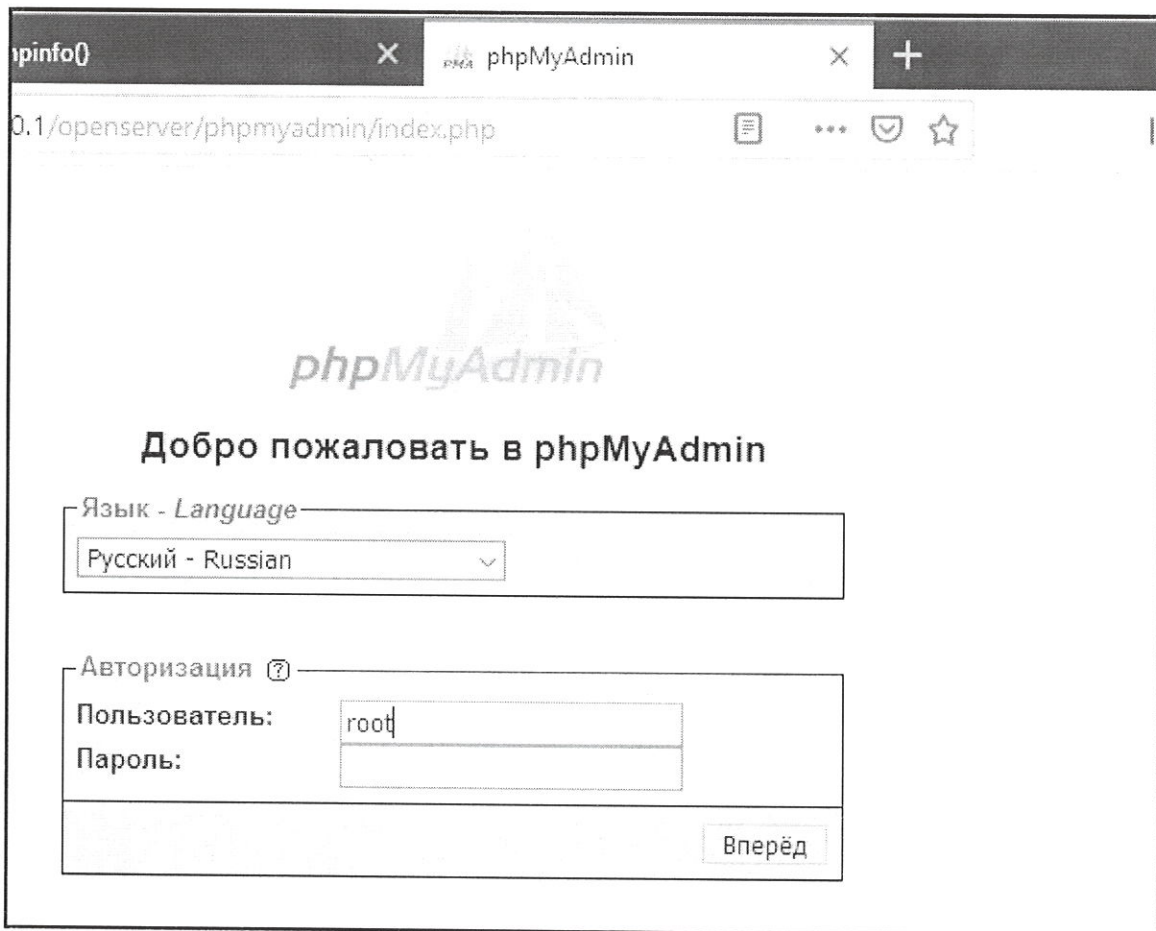
Запуск локального сервера из трейя

Если все хорошо, то значок станет зеленым. Далее открываем вкладку Дополнительно и выбираем PhpMyAdmin.



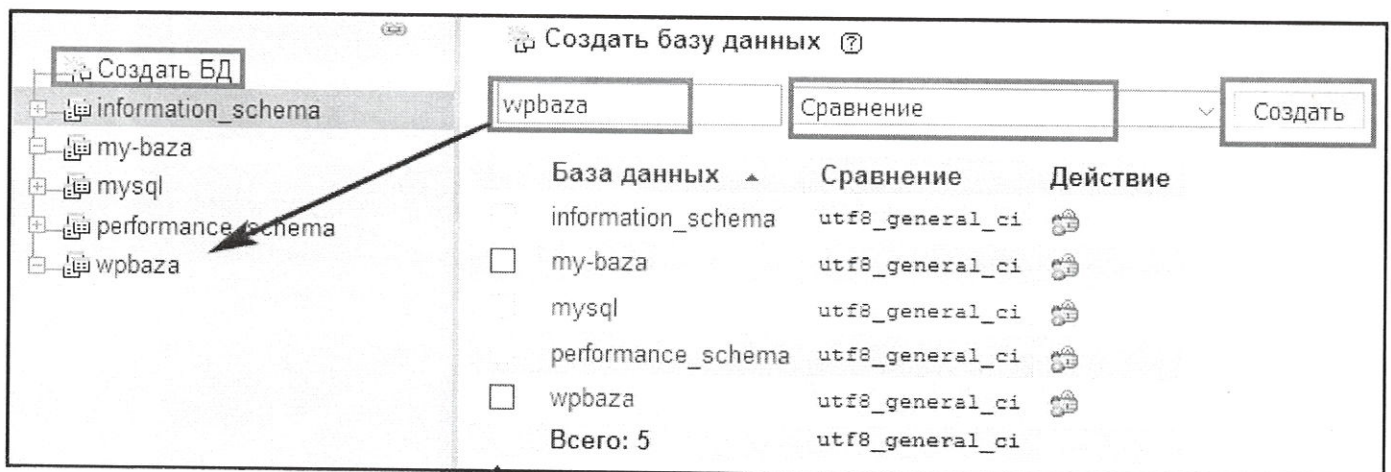
Запуск PhpMyAdmin в Open server

Откроется браузер по умолчанию и форма входа в PhpMyAdmin. Если не происходило никаких изменений в конфигурации программы, то Пользователь записываем как root, а пароль вообще не вводим и выбираем Вперед.



Логин и пароль пользователя Data base

Войдя в панель управления, сразу находим Создать БД, вписываем название и выставляем режим Сравнение. После нажимаем на создать, название появится в левом столбце.



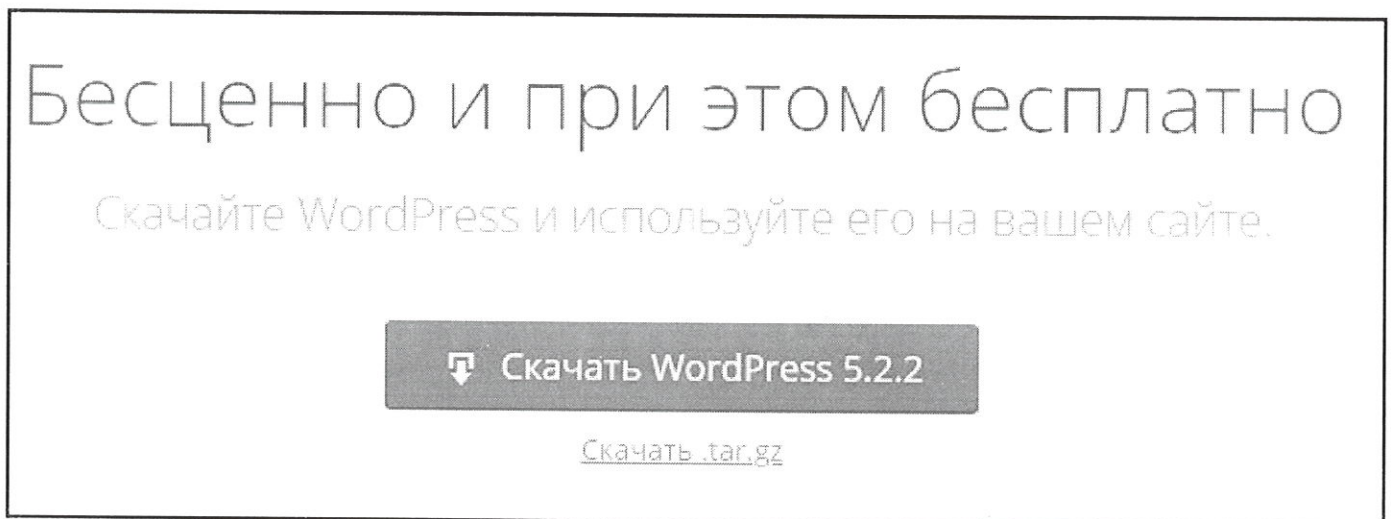
Создание БД

Давайте запишем текст, образовавшийся в процессе создания базы данных:

1. Имя БД wpbaza
2. Пароль отсутствует, мы его не создавали
3. Имя пользователя root, по которому входили в PhpMyAdmin
4. Сервер по умолчанию localhost

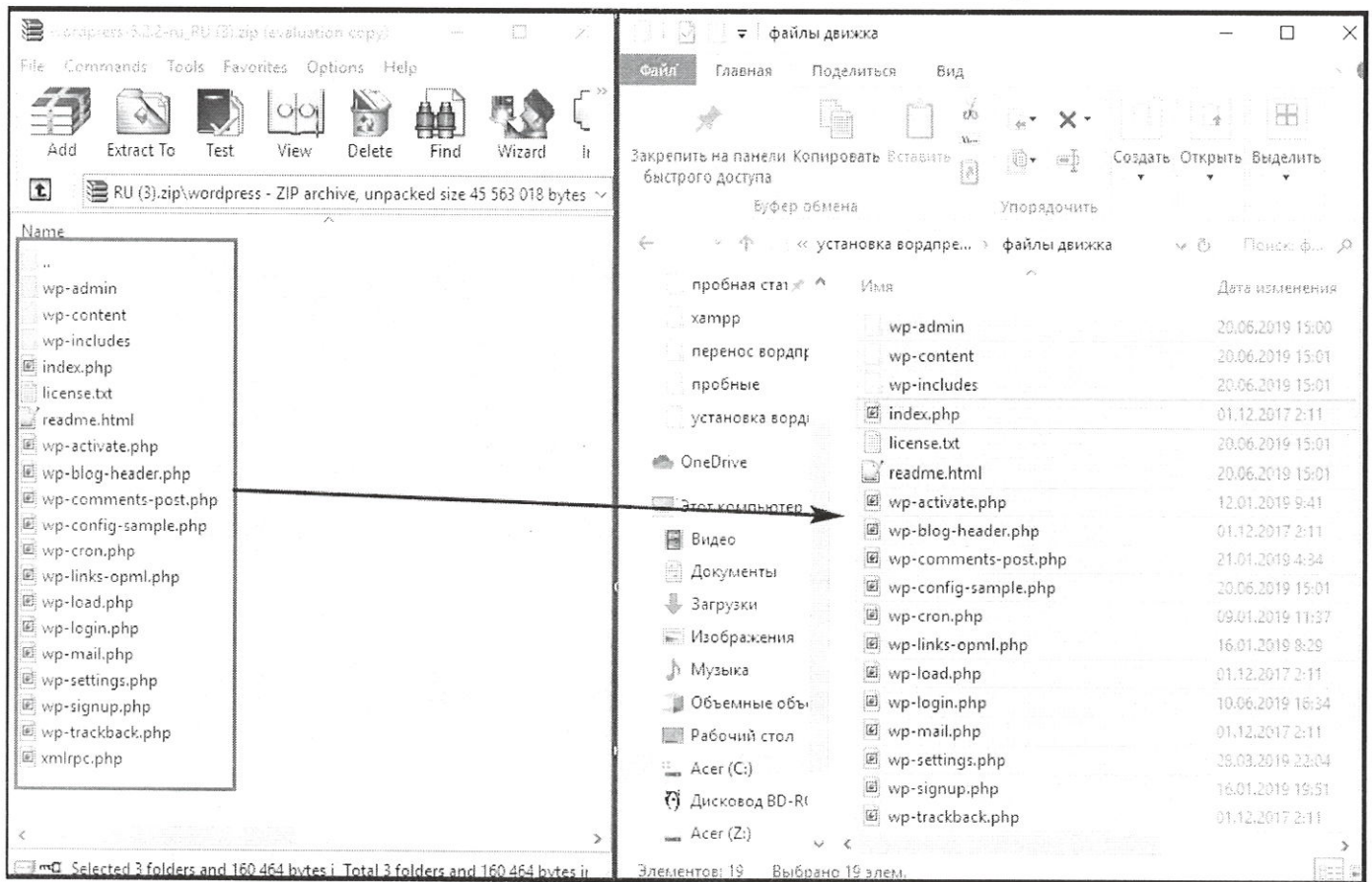
Загрузка WordPress 5

Следующий шаг – скачаем движок WordPress 5 с официального сайта, распакуем файлы и скопируем в Openserver. Заходим официальный [mask_link]репозиторий вордпресс[/mask_link] и загружаем свежую версию движка.



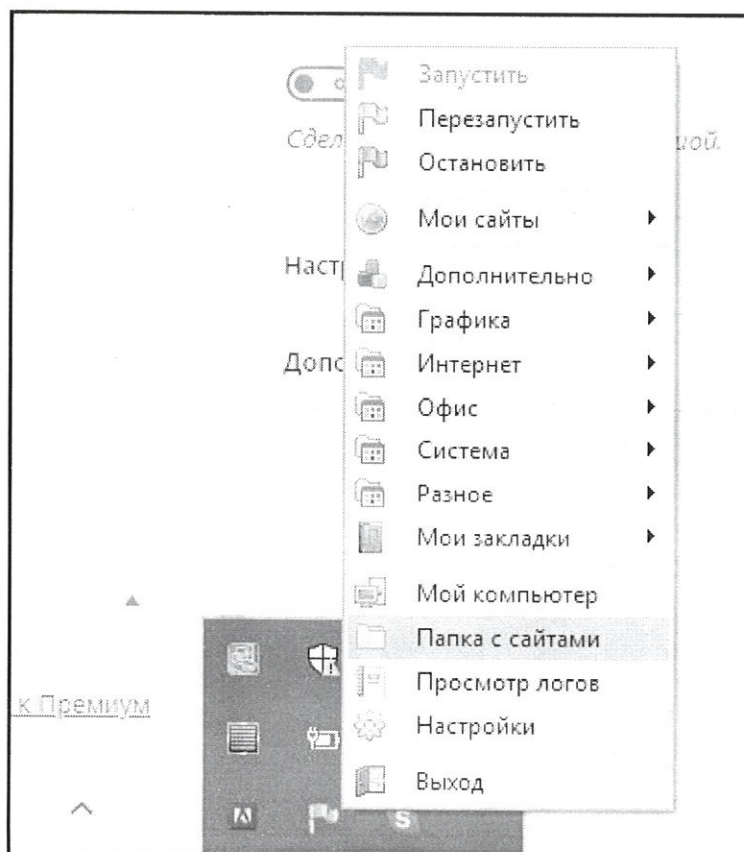
Загрузка WordPress

Загрузится архив, создайте на компьютере пустую папку и распакуйте в нее архив. Я проделал процедуру простым перетаскиванием.



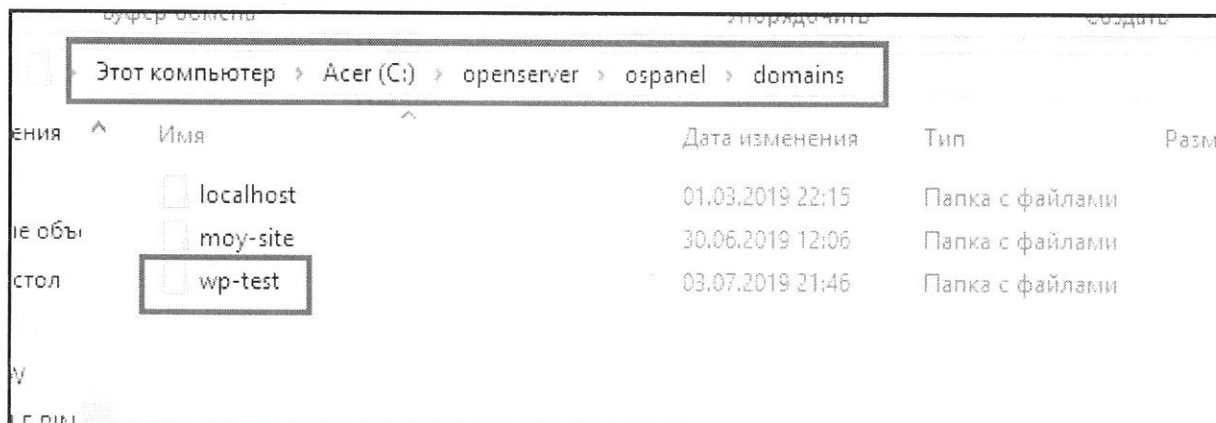
Распаковка файлов движка на компьютер

CMS готова, опять открываем меню Openserver и выбираем Папка с сайтами.



Открываем папку с сайтами в Openserver

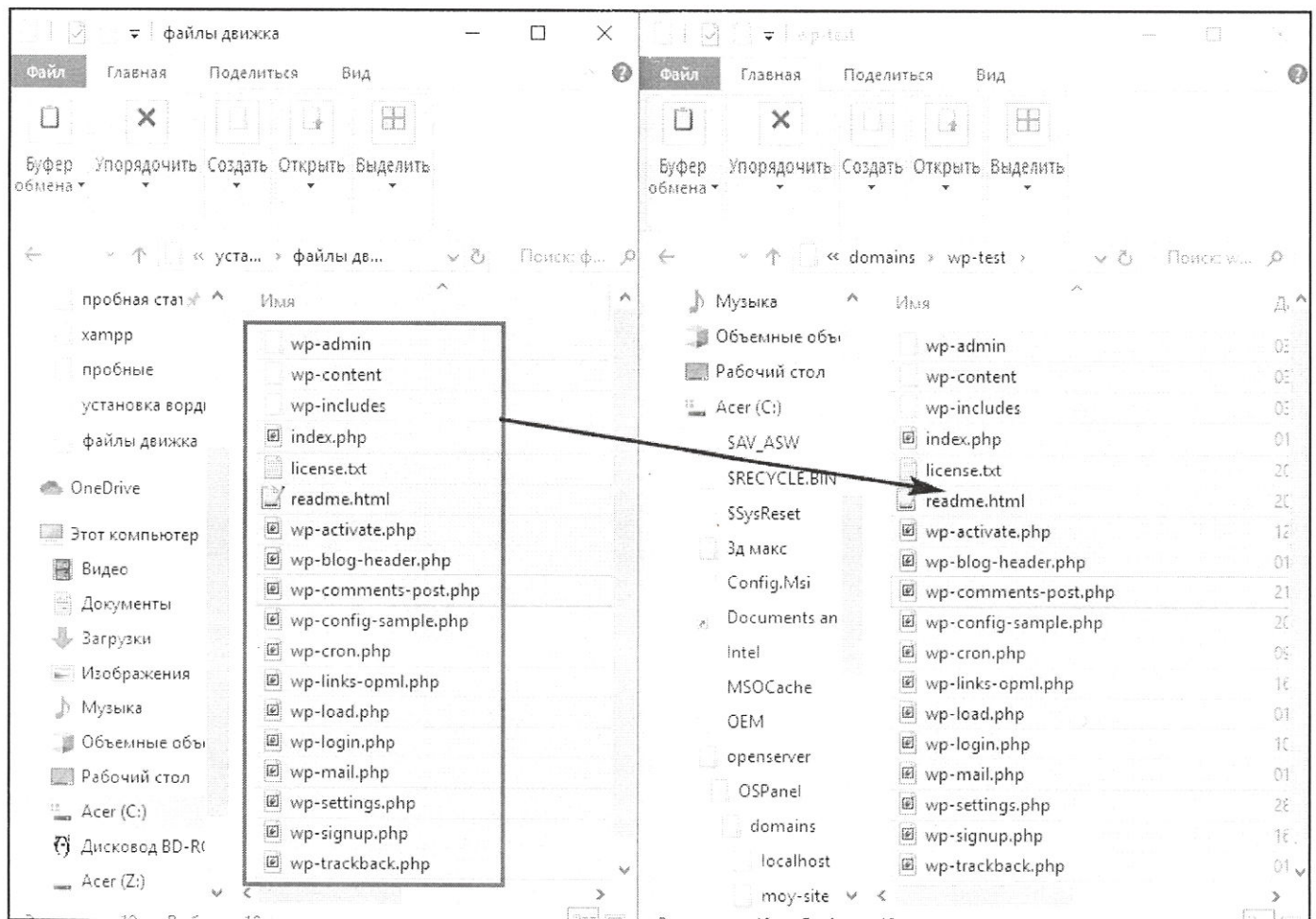
Открывается каталог `domains` на жестком диске, в него можно войти напрямую в каталоге `OSPanel`. В `domains` создаем новую папку, я сделаю `wp-test`.



Создание директории сайта

Открываем и копируем в нее ранее разархивированные файлы, так же простым перетаскиванием.

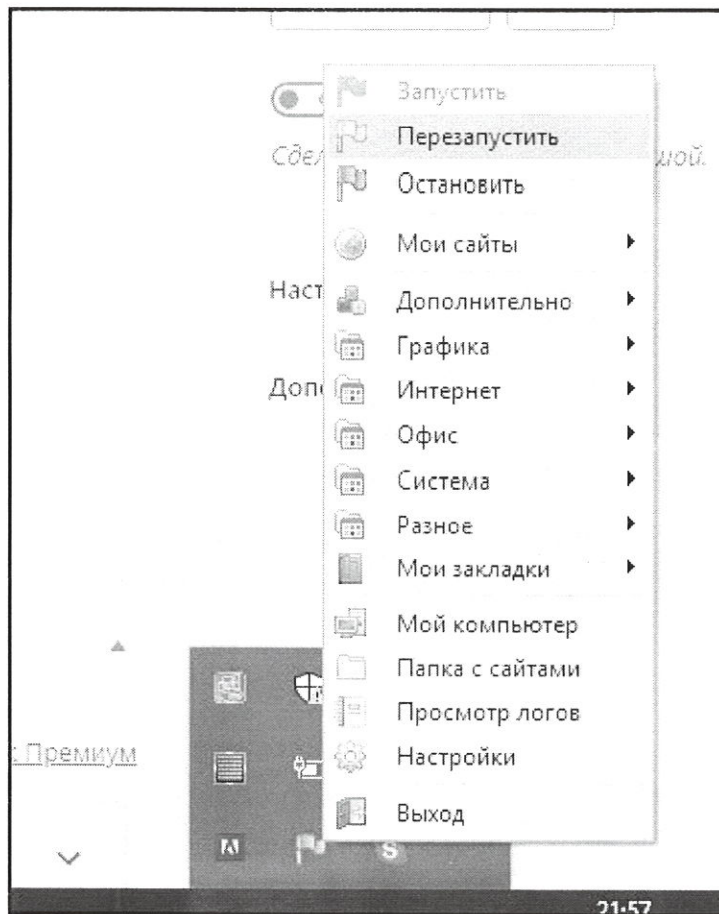
Конечно можно было сразу создать папку в `domains` и туда распаковать архив, но я всегда желаю иметь на компьютере чистую версию движка с которым работаю.



Загрузка файлов WordPress на OpenServer

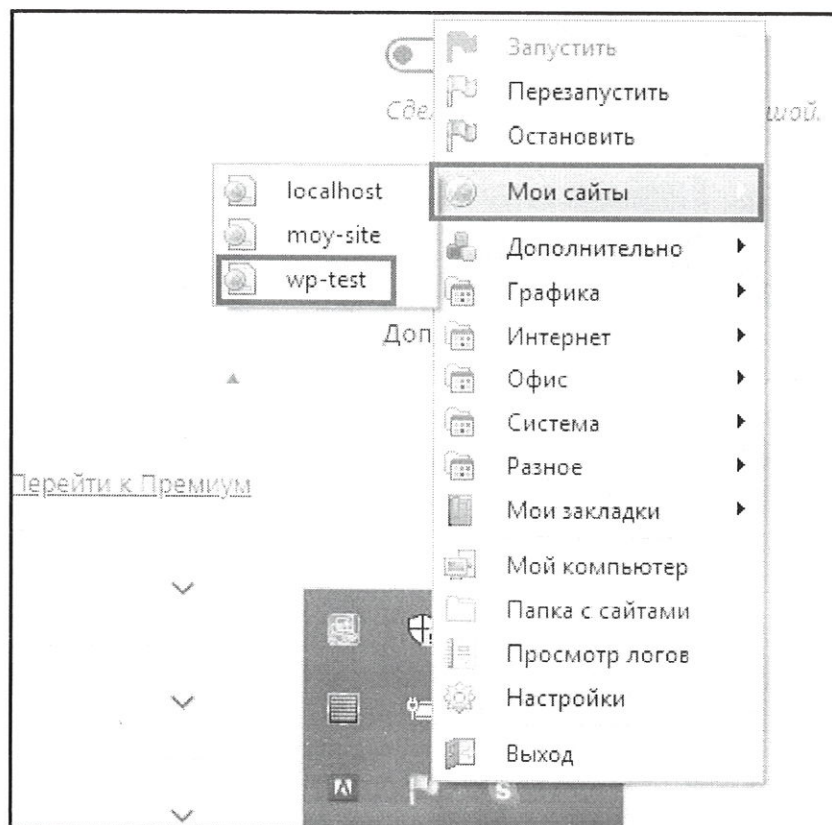
Пошаговое руководство установки WordPress 5 версии

Требуется обновить сервер, жмем на флажок программы в tree и выбираем Перезапустить. Тем самым мы обновим память OpenServer и сможем работать далее с нашим сайтом.



Перезапуск локального сервера

Опять открываем меню программы и выбираем раздел Мои сайты и нажимаем на вновь созданный wp-test.



Запуск локального сайта в браузере

Автоматически откроется в браузере wp-test и начнется знаменитая 5 минутная установка, причем без всяких приставок localhost и названий ip шлюзов, жмем Вперед.

Можно не открывать меню, а просто ввести в адресной строке любого браузера <http://wp-test>.

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!

Начало установки WordPress

Далее нужно вписать подключения базы данных, которую создавали в самом начале и нажимаем Отправить. Чтобы не запутаться смотрите на скриншот.

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="wpbaza"/>	Имя базы данных, в которую вы хотите установить WordPress.
Имя пользователя	<input type="text" value="root"/>	Имя пользователя базы данных.
Пароль	<input type="password"/>	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.

Синхронизация БД и CMS

Если процесс подключения прошел гладко, то система поздравит и предложит продолжить процесс, нажимаем Запустить установку.

Возможно возникнет ошибка, в 99% случаев виновата невнимательность, проверьте все буквы и цифры на правильность и повторите заново.

Всё в порядке! Вы успешно прошли эту часть установки. WordPress теперь может подключиться к вашей базе данных. Если вы готовы, пришло время...

Процесс синхронизации прошел правильно

На следующей странице заполняем все поля и жмем Установить WordPress. Прописываем почту, к которой у вас есть доступ, в будущем пригодится, вдруг забудете пароль.

Требуется информация

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

Название сайта Пробный вордпресс

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

Пароль 1234567890
Очень слабый
Важно: Этот пароль понадобится вам для входа. Сохраните его в надёжном месте.

Подтвердите пароль Разрешить использование слабого пароля.

Ваш e-mail valentin37reg@gmail.com
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.

Задаем данные для входа в админпанель

Запустим процесс формирования движка, после чего перекинет на страницу входа в административную панель. Вводим логин и пароль и радуемся новому блогу WordPress, установленного на Openserver. В будущем страница входа в админпанель для локального сайта, созданного в рамках статьи, будет вида <http://wp-test/wp-admin>.



Вход в админку вордпресс

Проверьте устанавливаются ли плагины и шаблоны, нужно посмотреть работает ли БД.

Заключение

Подведем итог и напишем краткую пошаговую инструкцию действий:

- Создание базы данных
- Загрузка и распаковка WP
- Копирование файлов в директорию domains OpenServer
- Запуск установки WordPress в браузере
- Привязка базы данных к вордпрессу
- Ввод начальной информации для завершения установки

Надеюсь информация была вам полезна и вы оставите положительный комментарий и поделитесь в социальных сетях. Успехов.

Пожалуйста, оцените материал: