

Первым шагом я скачала Ospanel



Версия	Сейчас в сети	Всего загрузок
6.0.0	16 509	3 964 924

ГлавнаяНовостиСкачатьДокументацияФорумПоддержка

Open Server Panel



Программная среда для веб-разработки

Open Server Panel — это портативная программная среда, созданная специально для веб-разработчиков с учётом их рекомендаций и пожеланий.

Наш программный пакет включает в себя тщательно подобранный набор серверного программного обеспечения, а также удобную в использовании утилиту с широкими возможностями для администрирования и настройки всех доступных компонентов.

На сегодняшний день **OSPanel** широко используется веб-разработчиками по всему миру с целью разработки, отладки и тестирования веб-проектов, а также для предоставления веб-сервисов в локальных сетях. Наибольшую популярность проект завоевал у начинающих веб-мастеров, поскольку позволяет быстро создать рабочее окружение и сразу начать изучение веб-технологий без сложных манипуляций по установке и настройке большого количества незнакомых программных компонентов.

Устройство среды


ВОЗМОЖЕН ОДНОВРЕМЕННЫЙ ЗАПУСК НЕСКОЛЬКИХ ВЕРСИЙ PHP!

Посмотреть PHPINFO: [PHP 7.2] [PHP 7.3] [PHP 7.4] [PHP 8.0] [PHP 8.1] [PHP 8.2] [PHP 8.3]

Из коробки включена поддержка современных технологий: [IPv6] [SSL] [IDN] [HTTP/2] [Brotli]

далее я установила phpMyAdmin

ДомНовостиБезопасностьПоддерживатьДокументыПытатьсяСпособствоватьСпонсорыТемыСкачать



Внедрение MySQL в Интернет

О

phpMyAdmin — это бесплатный программный инструмент, написанный на [PHP](#), предназначенный для управления [MySQL](#) через Интернет. phpMyAdmin поддерживает широкий спектр операций с MySQL и MariaDB. Часто используемые операции (управление базами данных, таблицами, столбцами, отношениями, индексами, пользователями, разрешениями и т. д.) можно выполнять через пользовательский интерфейс, при этом у вас по-прежнему будет возможность напрямую выполнять любые SQL-выражения.

phpMyAdmin поставляется с широким спектром [документации](#), и пользователи могут обновлять [наши страницы wiki](#), чтобы делиться идеями и инструкциями по различным операциям. [Команда phpMyAdmin](#) постарается помочь вам, если у вас возникнут какие-либо проблемы; вы можете использовать [различные каналы поддержки](#), чтобы получить помощь.

phpMyAdmin также очень подробно документирован в книге, написанной одним из разработчиков — «[Освоение phpMyAdmin для эффективного управления MySQL](#)», которая доступна на английском и [испанском языках](#).

Чтобы облегчить использование phpMyAdmin широким кругом людей, он переведен на [72 языка](#) и поддерживает как языки с письмом слева направо, так и справа налево.

phpMyAdmin — это зрелый проект со стабильной и гибкой кодовой базой; вы можете узнать больше о проекте [_его истории и наградах, которые он заслужил](#). Когда проекту исполнилось 15 лет, мы опубликовали [страницу поздравления](#).

Скачать 5.2.1

Попробуйте демо


Пожертвовать

Спонсоры

Бриллиантовый спонсор

Это место доступно — свяжитесь с нами, чтобы попасть сюда.

Золотые спонсоры



Потом я зашла в корневой каталог по пути C:\Local\OSPanel и нашла папку home:

- 1.в папке home создала папку phpmyadmin.local;
- 2.в папке phpmyadmin.local создала еще две папки: .osr и public;
3. папке .osr создала файл project.ini, в нем прописала [phpmyadmin.local] и сохранила;
- 4.архив с файлами приложения phpMyAdmin, который я скачала ранее, нужно распаковать в папку phpmyadmin.local.

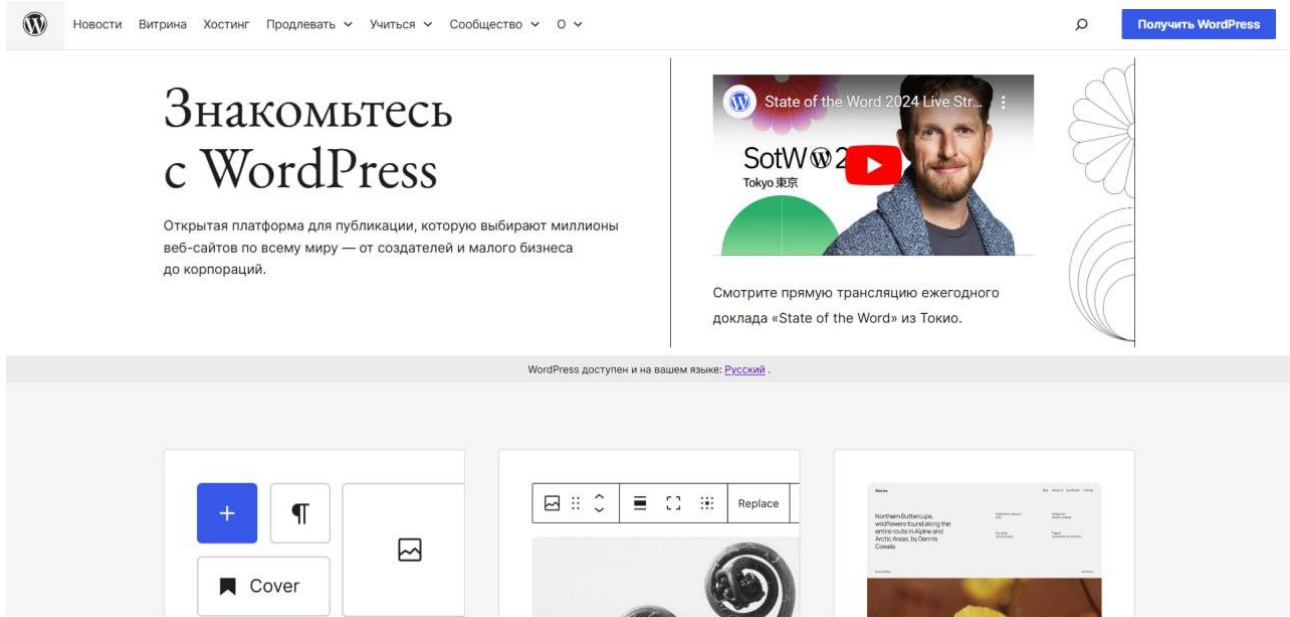
Имя	Дата изменения	Тип	Размер
addons	01.12.2024 13:03	Папка с файлами	
bin	17.12.2024 20:29	Папка с файлами	
config	01.12.2024 13:09	Папка с файлами	
data	30.11.2024 20:46	Папка с файлами	
home	11.12.2024 20:58	Папка с файлами	
licenses	01.12.2024 13:03	Папка с файлами	
logs	03.12.2024 8:58	Папка с файлами	
modules	01.12.2024 13:09	Папка с файлами	
system	01.12.2024 13:03	Папка с файлами	
temp	17.12.2024 20:30	Папка с файлами	
user	01.12.2024 13:04	Папка с файлами	
unins000.dat	01.12.2024 13:03	Файл "DAT"	15 772 КБ
Имя	Дата изменения	Тип	Размер
example.local	01.12.2024 13:03	Папка с файлами	
full-example.local	01.12.2024 13:03	Папка с файлами	
phpmyadmin.local	01.12.2024 19:26	Папка с файлами	
wptest.local	01.12.2024 19:10	Папка с файлами	
wptest.local	11.12.2024 21:00	Сжатая ZIP-папка	54 311 КБ

Имя	Дата изменения	Тип	Размер
.osp	01.12.2024 18:53	Папка с файлами	
phpMyAdmin-5.2.1-all-languages	01.12.2024 19:32	Папка с файлами	
public	01.12.2024 18:47	Папка с файлами	

```
[phpmyadmin.local]
```

```
php_engine = PHP-8.1
```

Далее я скачала WordPress



1. в папке home создала папку wptest.local
2. в папке wptest.local создала две папки: .osp и public;
3. в папке .osp создала файл project.ini, в нем прописала [wptest.local] и сохранила;
4. архив с файлами WordPress распаковала в папку wptest.local.

Имя	Дата изменения	Тип	Размер
example.local	01.12.2024 13:03	Папка с файлами	
full-example.local	01.12.2024 13:03	Папка с файлами	
phpmyadmin.local	01.12.2024 19:26	Папка с файлами	
wptest.local	01.12.2024 19:10	Папка с файлами	
wptest.local	11.12.2024 21:00	Сжатая ZIP-папка	54 311 КБ

Имя	Дата изменения	Тип	Размер
.osp	01.12.2024 19:08	Папка с файлами	
public	01.12.2024 19:08	Папка с файлами	
wordpress	10.12.2024 0:20	Папка с файлами	

```
[wptest.local]

php_engine = PHP-8.1
```

После того как я произвела загрузку файлов phpMyAdmin и WordPress, запустила свой локальный сервер при помощи ярлыка на рабочем столе. Далее нашла иконку Open Server Panel в правом углу панели задач Windows, нажала правой кнопкой мыши и открыла меню.

Для корректной работы WordPress и phpMyAdmin я активировала необходимые модули, а именно PHP версии 8.1 и MySQL Версии 8.0

1. Включаем модуль PHP («Модули» → PHP → PHP-8.1 → «Включить»).
2. Включаем модуль MySQL («Модули» → MySQL → MySQL-8.0 → «Включить»).
3. Выбираем версию PHP для нашего сайта (wp-test.local → «Выбрать версию PHP» → PHP-8.1).
4. Таким же образом выбрала версию PHP для phpMyAdmin (phpmyadmin.local → «Выбрать версию PHP» → PHP-8.1).
5. Перезапустила сервер.

Создала базу данных

Перед тем как запустить phpMyAdmin, я произвела несколько настроек в коде, а именно сбросила пароль входа и подключила MySQL.

В папке phpmyadmin.local нашла файл config.sample.inc.php. Создала копию этого файла и переименовала его в config.inc.php. Открыла и нашла следующий код:

Имя	Дата изменения	Тип	Размер
sql	01.12.2024 19:27	Папка с файлами	
templates	01.12.2024 19:27	Папка с файлами	
themes	01.12.2024 19:28	Папка с файлами	
tmp	01.12.2024 19:31	Папка с файлами	
vendor	01.12.2024 19:29	Папка с файлами	
.rtlcssrc.json	01.12.2024 19:26	Файл "JSON"	1 КБ
babel.config.json	01.12.2024 19:26	Файл "JSON"	1 КБ
ChangeLog	01.12.2024 19:26	Файл	70 КБ
composer.json	01.12.2024 19:26	Файл "JSON"	6 КБ
composer.lock	01.12.2024 19:26	Файл "LOCK"	299 КБ
config.inc	01.12.2024 19:33	Исходный файл Р...	5 КБ
config.sample.inc	01.12.2024 19:26	Исходный файл Р...	5 КБ
CONTRIBUTING	01.12.2024 19:26	Исходный файл ...	3 КБ
favicon.ico	01.12.2024 19:26	Файл "ICO"	22 КБ
index	01.12.2024 19:26	Исходный файл Р...	2 КБ
LICENSE	01.12.2024 19:26	Файл	18 КБ
package.json	01.12.2024 19:26	Файл "JSON"	3 КБ
README	01.12.2024 19:26	Файл	2 КБ
RELEASE-DATE-5.2.1	01.12.2024 19:26	Файл "1"	1 КБ
robots	01.12.2024 19:26	Текстовый докум...	1 КБ
show_config_errors	01.12.2024 19:26	Исходный файл Р...	2 КБ
url	01.12.2024 19:26	Исходный файл Р...	1 КБ
yarn.lock	01.12.2024 19:26	Файл "LOCK"	248 КБ

2 элем.: 9,39 КБ |

Имя	Дата изменения	Тип	Размер
sql	01.12.2024 19:27	Папка с файлами	
templates	01.12.2024 19:27	Папка с файлами	
themes	01.12.2024 19:28	Папка с файлами	
tmp	01.12.2024 19:31	Папка с файлами	
vendor	01.12.2024 19:29	Папка с файлами	
.rtlcssrc.json	01.12.2024 19:26	Файл "JSON"	1 КБ
babel.config.json	01.12.2024 19:26	Файл "JSON"	1 КБ
ChangeLog	01.12.2024 19:26	Файл	70 КБ
composer.json	01.12.2024 19:26	Файл "JSON"	6 КБ
composer.lock	01.12.2024 19:26	Файл "LOCK"	299 КБ
config.inc	01.12.2024 19:33	Исходный файл Р...	5 КБ
config.sample.inc	01.12.2024 19:26	Исходный файл Р...	5 КБ
CONTRIBUTING	01.12.2024 19:26	Исходный файл ...	3 КБ
favicon.ico	01.12.2024 19:26	Файл "ICO"	22 КБ
index	01.12.2024 19:26	Исходный файл Р...	2 КБ
LICENSE	01.12.2024 19:26	Файл	18 КБ
package.json	01.12.2024 19:26	Файл "JSON"	3 КБ
README	01.12.2024 19:26	Файл	2 КБ
RELEASE-DATE-5.2.1	01.12.2024 19:26	Файл "1"	1 КБ
robots	01.12.2024 19:26	Текстовый докум...	1 КБ
show_config_errors	01.12.2024 19:26	Исходный файл Р...	2 КБ
url	01.12.2024 19:26	Исходный файл Р...	1 КБ
yarn.lock	01.12.2024 19:26	Файл "LOCK"	248 КБ

2 элем.: 9,39 КБ |

1. в 3-й строке поменяла localhost на MySQL-8.0;

2. в 5-й строке поменяла false на true.

Далее перешла непосредственно к созданию базы данных. Я запустила phpMyAdmin: phpmyadmin.local → «Открыть в браузере».

Имя пользователя — root.

На главной странице админки нажала «Учетные записи → Добавить учетную запись пользователя».

Добавила информацию учетной записи


Информация учётной записи

Имя пользователя:

Использовать текст ▾

Имя хоста:

Любой хост ▾



Пароль:

Использовать текст ▾

Стойкость:

Подтверждение:

Плагин аутентификации

Caching sha2 authentication ▾

Создать пароль:

Генерировать

Выделила все пункты меню

База данных для учетных записей пользователей

☐ Создать базу данных с таким же именем и предоставить на неё все привилегии.
☐ Предоставить все привилегии на то, что подпадает под шаблон (имя пользователя_%).

Глобальные привилегии ☐ Отметить все

Примечание: типы привилегий MySQL отображаются по-английски.

<input type="checkbox"/> Данные	<input type="checkbox"/> Структура	<input type="checkbox"/> Администрирование	<input type="checkbox"/> Ограничение на использование ресурсов
<input type="checkbox"/> SELECT <input type="checkbox"/> INSERT <input type="checkbox"/> UPDATE <input type="checkbox"/> DELETE <input type="checkbox"/> FILE	<input type="checkbox"/> CREATE <input type="checkbox"/> ALTER <input type="checkbox"/> INDEX <input type="checkbox"/> DROP <input type="checkbox"/> CREATE TEMPORARY TABLES <input type="checkbox"/> SHOW VIEW <input type="checkbox"/> CREATE ROUTINE <input type="checkbox"/> ALTER ROUTINE <input type="checkbox"/> EXECUTE <input type="checkbox"/> CREATE VIEW <input type="checkbox"/> EVENT <input type="checkbox"/> TRIGGER	<input type="checkbox"/> GRANT <input type="checkbox"/> SUPER <input type="checkbox"/> PROCESS <input type="checkbox"/> RELOAD <input type="checkbox"/> SHUTDOWN <input type="checkbox"/> SHOW DATABASES <input type="checkbox"/> LOCK TABLES <input type="checkbox"/> REFERENCES <input type="checkbox"/> REPLICATION CLIENT <input type="checkbox"/> REPLICATION SLAVE <input type="checkbox"/> CREATE USER	<p>Замечание: Установка значения параметров в 0 (ноль), снимает ограничения.</p> <p>MAX QUERIES PER HOUR <input type="text" value="0"/></p> <p>MAX UPDATES PER HOUR <input type="text" value="0"/></p> <p>MAX CONNECTIONS PER HOUR <input type="text" value="0"/></p> <p>MAX USER_CONNECTIONS <input type="text" value="0"/></p>


Запускаем сайт.

Открыла свой сайт в браузере через меню Open Server Panel: wptest.local → «Открыть в браузере».

Далее перешла к настройкам базы данных.

Ввела данные, необходимые для подключения БД.

1. имя базы данных — wpdb;
2. имя пользователя — root;
3. пароль — оставила пустым;
4. сервер базы данных — localhost поменяла на MySQL-8.0;
5. префикс таблиц — оставила без изменений.
6. нажала «Отправить»



Введите здесь информацию о подключении к базе данных. Если вы в ней не уверены, свяжитесь с поддержкой вашего хостинга.

Имя базы данных:
Имя базы данных, в которую вы хотите установить WordPress.

Имя пользователя:
Имя пользователя базы данных.

Пароль:
Пароль пользователя базы данных.

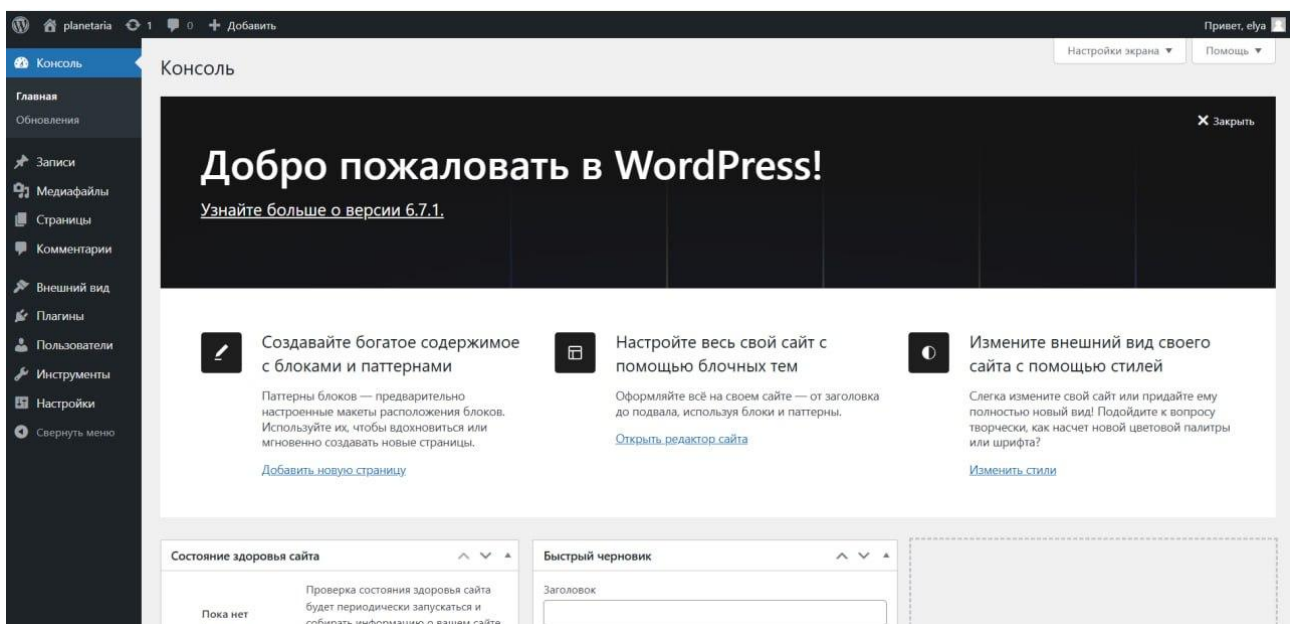
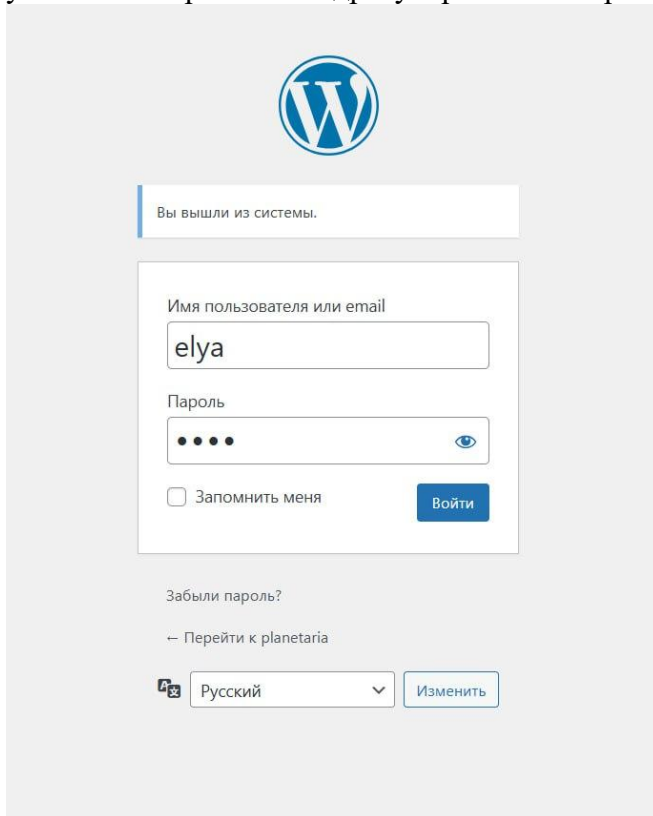
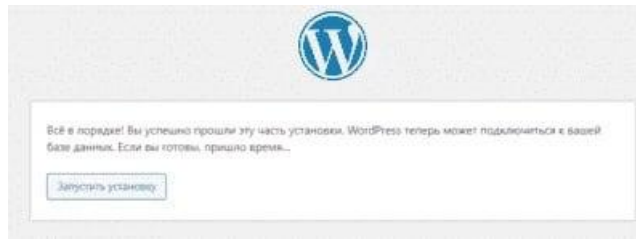
Сервер базы данных:
Если localhost не работает, нужно указать правильный адрес в службе поддержки хостинг-провайдера.

Префикс таблиц:
Если вы хотите запустить несколько копий WordPress в одной базе, измените это значение.

Увидела следующее сообщение и нажала «Запустить установку».

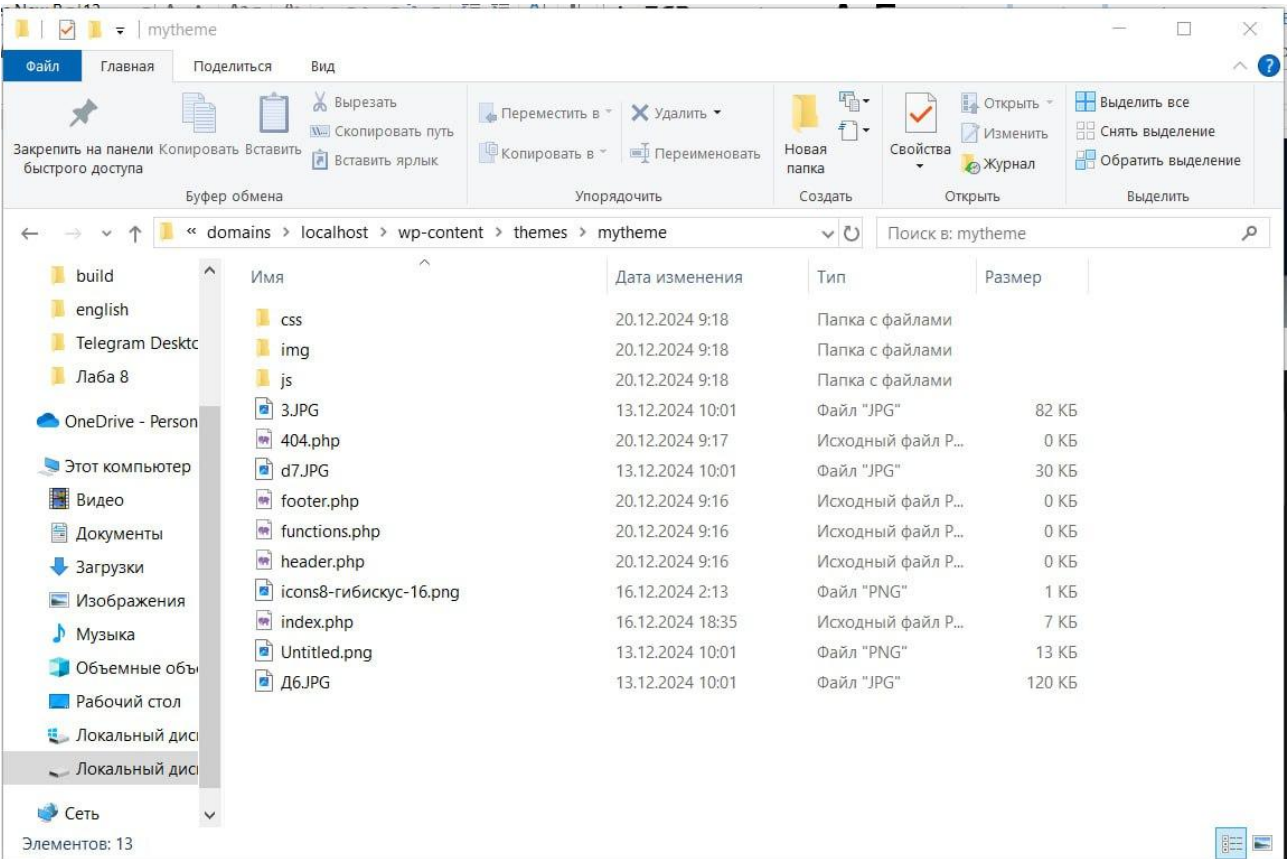
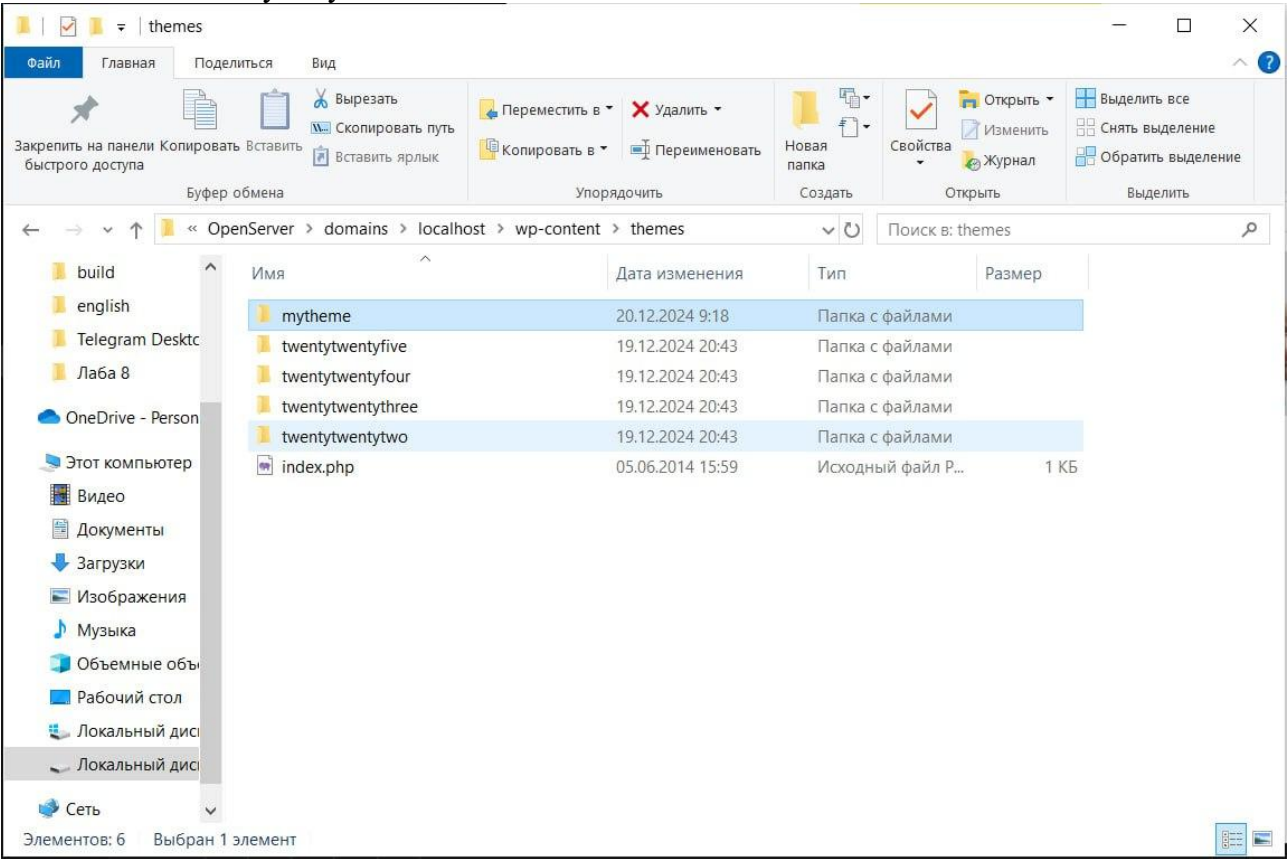
Придумала название сайта, логин и пароль от админки, затем нажала «Установить WordPress»:

После успешной установки перешла по адресу `wptest.local/wp-admin` и зашла в админку сайта.



Далее я перешла в «`home` → `wptest.local` → `wordpress` → `wp-content` → `themes`»

и создала свою тему «mytheme»




```
<?php
function planetaria_scripts() {
    wp_enqueue_style('main-style', get_stylesheet_uri());
    wp_enqueue_script('app-script', planetaria_uri() . 'js/index.bundle.js', array(), null, true);
}
add_action('wp_enqueue_scripts', 'planetaria_scripts');
```

```
<?php get_header(); ?>
<main>
    <h1 style="text-align: center;">Ошибка 404!</h1>
</main>
```

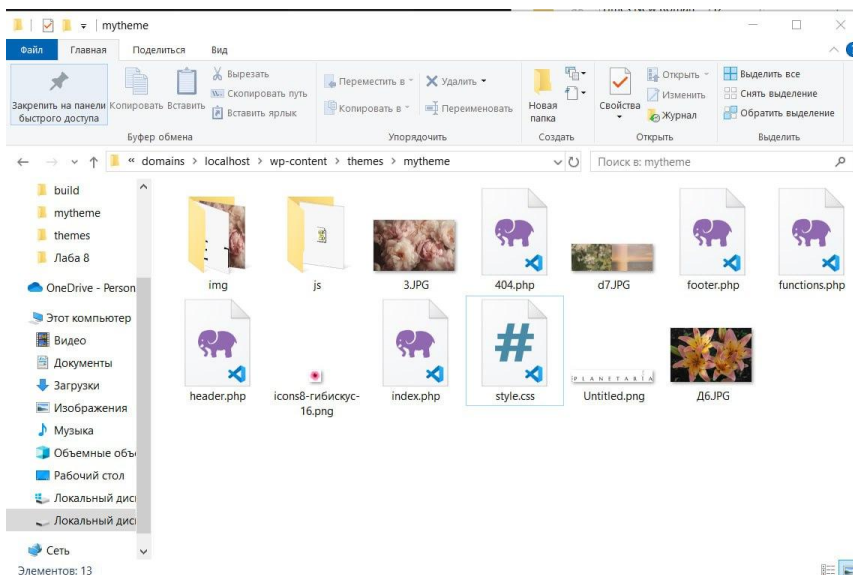
```
<!DOCTYPE html>
<html lang="en">
<head>
    <meta charset="UTF-8">
    <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0">
    <link rel="stylesheet" href="<?php echo get_stylesheet_uri(); ?>">
    <link rel="stylesheet" href="https://use.fontawesome.com/releases/v5.7.1/css/all.css">
    <link type="image/x-icon" href="<?php echo get_template_directory_uri(); ?>/icons8-гибискус-16.png" rel="icon">
    <meta name="description" content="Цветы по любому поводу. Онлайн-помощь в подборе. Дарим ☺ любовь!">
    <meta name="keywords" content="купить цветы минск, цветочный магазин, букеты, сухоцветы, доставка цветов">
    <title><?php wp_title(); ?></title>
<?php wp_head(); ?>
</head>
<body>
    <div class="grid-container">
        <div class="container">
            <header class="header">
                <div class="header_img-container">
                    
                </div>
                <nav class="header_nav">
                    <ul class="header_nav-list">
                        <li class="header_nav-item"><a class="header_nav-link" href="#">Букеты</a></li>
                        <li class="header_nav-item"><a class="header_nav-link" href="#">Композиция</a></li>
                        <li class="header_nav-item"><a class="header_nav-link" href="#">Сухоцветы</a></li>
                    </ul>
                </nav>
            </header>
```

```
<main>
    <section class="main_section">
        <h2 class="visually-hidden">Цветы</h2>
        <div class="main_flowers">
            <div class="main_fl-img-container-suho">...
            </div>
            <div class="main_instruction">
                <h3 class="main_subtitle">Краткая инструкция по уходу</h3>
                <ul class="main_inf">
                    <li>Ухаживаем каждый день. Не забывайте менять воду и обновляйте срез.</li>
                    <li>Купание. Погрузите пионы в воду на 30 минут для увлажнения.</li>
                    <li>Правильная ваза. Используйте тёмную вазу для предотвращения цветения воды.</li>
                </ul>
                <div class="main_btn-container">
                    <button class="main_btn btn">Подробнее</button>
                </div>
            </div>
        </div>
        <hr>
        <div class="main_flowers">
            <div class="main_fl-img-container-lili">
                
            </div>
            <div class="main_instruction">
                <h3 class="main_subtitle">Краткая инструкция по уходу</h3>
                <ul class="main_inf">
                    <li>Подготовка стеблей: обрежьте стебли и удалите нижние листья.</li>
                    <li>Полив: меняйте воду каждые 2-3 дня для продления жизни цветов.</li>
                    <li>Выбор места: держите вазу в прохладном месте вдали от солнца.</li>
                </ul>
                <div class="main_btn-container">
                    <button class="main_btn btn">Подробнее</button>
                </div>
            </div>
        </div>
    </section>
</main>
```

```

<footer class="footer">
<div class="footer_addr">...
</div>
<ul class="footer_nav">
  <li class="nav_item">
    <h6 class="nav_title">Media</h6>
    <ul class="nav_ul">
      <li><a href="#">Online</a></li>
      <li><a href="#">Print</a></li>
      <li><a href="#">Alternative Ads</a></li>
    </ul>
  </li>
  <li class="nav_item">
    <h6 class="nav_title">Legal</h6>
    <ul class="nav_ul">
      <li><a href="#">Privacy Policy</a></li>
      <li><a href="#">Terms of Use</a></li>
      <li><a href="#">Sitemap</a></li>
    </ul>
  </li>
</ul>
<div class="legal">
  <p>&copy; 2019 Something. All rights reserved.</p>
  <div class="legal_links">
    <span class="end">Made with <span class="heart">♥</span> remotely from Anywhere</span>
  </div>
</div>
</footer>
<?php wp_footer(); ?>
</div>
</div>
</body>
</html>

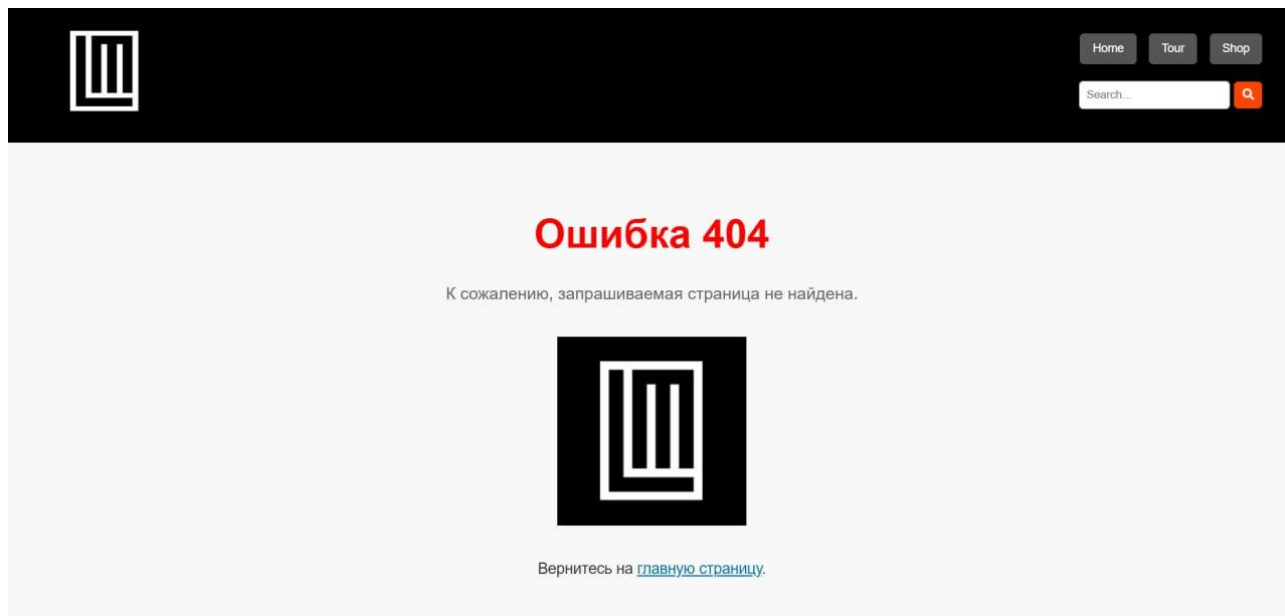
```



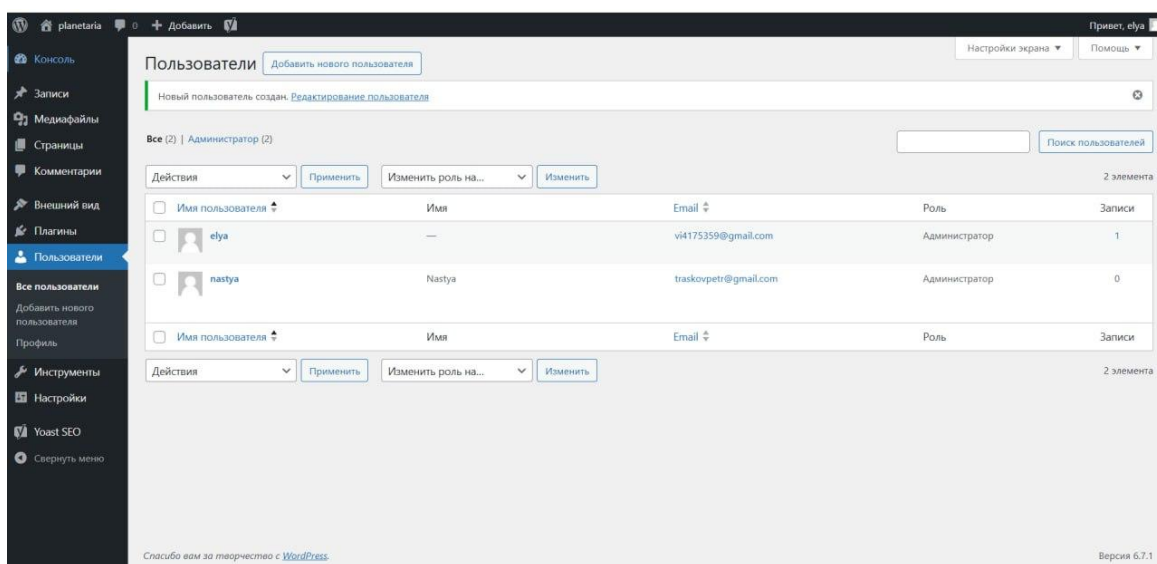
Далее я настроила ошибку 404

- создала файл 404.php

2. Добавила его в папку своей темы



Далее я настроила роли пользователей, для этого я добавила свой второй аккаунт, зашла с второго аккаунта и проверила, что все работает



Затем я настроила Yoast SEO

Далее я предусмотрела добавление записей и рубрики

planetaria

Добавить

Консоль

Записи

Все записи

Добавить запись

Рубрики

Метки

Медиафайлы

Страницы

Комментарии

Внешний вид

Плагины

Пользователи

Инструменты

Настройки

Yoast SEO

Свернуть меню

Привет, elya

Настройки экрана

Помощь

Записи

Добавить запись

Все (2) | Опубликованные (2) | Корзина (1) | Ключевое содержимое (0)

Поиск записей

Действия

Применить

Все даты

Все рубрики

Все оценки SEO

Все оценки читаемости

Фильтр

2 элемента

<input type="checkbox"/>	Заголовок	Автор	Рубрики	Метки	Действия	Дата	Статус	Оценки
<input type="checkbox"/>	Запись из новой рубрики	elya	новая рубрика	—	—	Опубликовано 20.12.2024 в 13:44	●	0 0
<input type="checkbox"/>	Привет, мир!	elya	Без рубрики	—	1	Опубликовано 19.12.2024 в 22:06	●	0 0

Действия

Применить

2 элемента

Рубрики

Рубрика добавлена.

Поиск рубрик

Добавить новую рубрику

Название

Название определяет, как элемент будет отображаться на вашем сайте.

Ярлык

«Ярлык» — это вариант названия, подходящий для URL. Обычно содержит только латинские буквы в нижнем регистре, цифры и дефисы.

Родительская рубрика

Нет

Рубрики, в отличие от меток, могут иметь иерархию. Например, вы можете завести рубрику «Джаз», внутри которой будут дочерние рубрики «Бигбоп» и «Биг-бэнды». Полностью произвольно.

Описание

Описание по умолчанию не отображается, однако некоторые темы

Действия

Применить

1 элемент

<input type="checkbox"/>	Название	Описание	Действия	Ярлык	Записи
<input type="checkbox"/>	новая рубрика	—	●	●	0
<input type="checkbox"/>	Без рубрики	—	●	●	1

Действия

Применить

1 элемент

Удаление рубрики не приводит к удалению записей этой рубрики, записи назначенные удаленной рубрике будут переназначены на рубрику по умолчанию - Без рубрики. Рубрика по умолчанию не может быть удалена.

Рубрики можно выборочно преобразовать в метки с помощью [конвертера рубрик в метки](#).