

Практическая работа 26-28

Тема:

Практическая работа № 26. Установка и работа с плагинами. Настройка страницы. Работа с шорткодами и ссылками. Часть 1

Практическая работа № 27. Установка и работа с плагинами. Настройка страницы. Работа с шорткодами и ссылками. Часть 2

Практическая работа № 28. Установка и работа с плагинами. Настройка страницы. Работа с шорткодами и ссылками. Часть 3

Цель: научиться пользоваться плагинами для более комфортной разработки

Тип занятия: закрепление материала.

Оборудование: ПК, методические указания.

ТЕОРЕТИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ

Плагины являются инструментом расширения функциональности WordPress. Данная статья содержит список плагинов по категориям, а также ссылки на другие репозитории плагинов. Ядро WordPress спроектировано небольшим, для максимальной гибкости и минимум *раздутия кода*. Плагины предлагают пользовательские функции и особенности так, что каждый пользователь может адаптировать их к своему сайту и к своим конкретным нуждам.

Репозитории плагинов

Подключаемые модули для WordPress доступны из разных источников. Это адреса "официальных" источников подключаемых модулей для WordPress:

- Официальный репозиторий подключаемых модулей для WordPress
- База данных подключаемых модулей для WordPress

В вышеприведенных репозиториях можно найти много подключаемых модулей для WordPress, но не все. Если Вы не нашли там то, что Вам нужно, попробуйте поискать в интернете по строке запроса "WordPress Plugin" и указав функциональность, которую Вы хотите найти..

Плагины по умолчанию

Следующие плагины включены в дистрибутив WordPress:

- **Akismet**

Akismet проверяет на спам ваши комментарии через веб-службу Akismet и помещает подозрительные записи в папку Спам. Вы можете проверить эту папку в управлении комментариями. Спам удаляется автоматически через 15 дней.

- **Hello Dolly**

Это не просто плагин, он символизирует надежду и энтузиазм целого поколения, выраженные в двух словах из песни, наиболее известной в исполнении Луиса Армстронга: «Hello, Dolly». Это, кстати, первый в мире официальный плагин WordPress. После активации плагина на каждой странице панели управления в правом верхнем углу будет отображаться случайная строка из этой песни.

Страницы

В WordPress можно создавать страницы (pages) или записи (posts). Когда вы пишете обычную запись в блог - вы создаёте запись. Записи автоматически появляются на главной странице в обратном хронологическом порядке.

Страницы же предназначены для такого содержимого как "Обо мне", "Контактная информация" и тому подобное. Страницы находятся вне нормальной хронологической последовательности записей и часто используются для нечувствительной к хронологии информации - той, которая всегда востребована. С помощью страниц можно организовать и управлять любым количеством содержимого.

Также можно привести такие примеры как страницы об авторском праве, лицензионные соглашения, правила использования, информации о сайте. Кстати, хорошим правилом является наличие страницы с информацией о сайте или компании и/или страницы с контактными данными. Вот один из советов.

В целом, страницы очень похожи на записи - и те и другие имеют название и содержимое и могут использовать шаблоны представлений (Presentation Templates) для сохранения целостного вида сайта. Однако страницы имеют несколько ключевых отличий от записей.

О страницах коротко

Чем страницы являются и что могут:

Страницы являются контейнером для содержимого, которое не зависит от времени.

Страницы могут быть организованы в другие страницы, а также Подстраницы.

Страницы могут использовать различные шаблоны, которые могут включать в себя файлы шаблонов, метки шаблона (Template Tags) и код PHP.

Чем страницы НЕ являются и что НЕ могут:

Страницы - не записи. Они не проходят циклически через главную страницу. **Примечание:** Включать записи в страницы можно с помощью модуля Inline Posts Plugin.

Страницы - не пункты меню, даже если список страниц выводится на месте навигации. Для создания полноценного навигационного меню существует отдельный механизм.

Страницы не могут быть связаны с рубриками и метками. Организационная структура опирается только на иерархию.

Страницы - это не файлы. Они сохраняются в базе данных точно так же, как записи.

Хотя в шаблон страницы можно добавить код PHP, в саму страницу нельзя добавить код так, чтобы при этом он ещё и работал.

Создание страниц

Для того чтобы создать страницу войдите в Wordpress с достаточными привилегиями для создания статей. Выберите Administration > Pages > Add New для того чтобы начать работу с новой страницей.

ХОД РАБОТЫ:

Практическая 26

страницу создавать со своей фамилией

1) Зайдите к себе на сайт

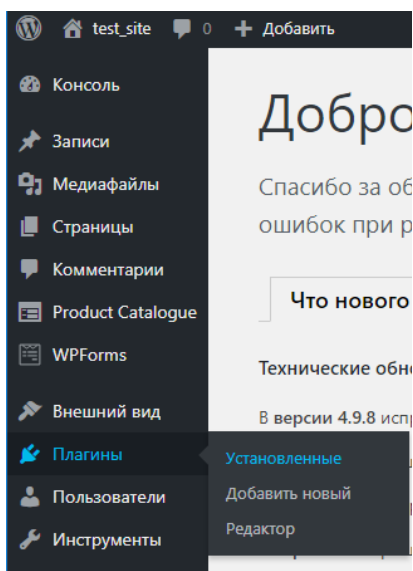
2) В панели меню выберите Плагины=>> установленные по умолчанию вам WordPress предоставляет 2 плагина

Каждый плагин можно Активировать, Деактивировать, Удалить, Обновить.

WordPress предоставляем репозиторий бесплатных плагинов, которые вы можете скачать и пользоваться для этого вам нужно:

2.1 нажмите верхнем меню Добавить новый

2.2 в строку поиска введите **Shortcodes Ultima**=> нажмите установить=>> Активировать и **UpTolike**



Установите все плагины, которые указаны на скриншоте, некоторые активируйте.

Действия	Описание
<input type="checkbox"/> Плагин	Описание
<input type="checkbox"/> admin-in-menu Деактивировать	This is a short description of what the plugin does. It's displayed in the WordPress admin area. Версия 1.3.2 Автор: Nikita Pavlov Детали
<input type="checkbox"/> Art Decoration Shortcode Активировать Удалить	Plugin shortcodes for text in articles. Contains: selection of text blocks with icons, buttons with hover effects and icons, columns, separator, text... Версия 1.4.6 Автор: Artem Abramovich Детали
<input type="checkbox"/> Enjoy Plugin for Instagram Активировать Удалить	Instagram Responsive Images Gallery and Carousel, works with Shortcodes and Widgets. Версия 3.4.4 Автор: F. Prestipino, F. Di Pane - Mediabeta Srl Детали
<input type="checkbox"/> Hello Dolly Активировать Удалить	Это не просто плагин, он символизирует надежду и энтузиазм целого поколения, выраженные в двух словах из песни, наиболее известной каждой странице панели управления в правом верхнем углу будет отображаться случайная строка из этой песни. Версия 1.7 Автор: Matt Mullenweg Детали
<input type="checkbox"/> loginza Деактивировать	Плагин позволяет использовать аккаунты популярных web сайтов (Вконтакте, Yandex, Google и тп. и OpenID) для авторизации в блоге. Версия 1.2.0 Автор: Sergey Arsenichev Детали
<input type="checkbox"/> Product Catalog Settings Деактивировать	Product catalog plugin that is responsive and easily customizable for all your product catalog needs. Версия 4.3.11 Автор: Etoile Web Design Детали
<input type="checkbox"/> TinyMCE Advanced Настройки Деактивировать	Включить улучшенные возможности и плагины в TinyMCE, визуальном редакторе WordPress. Версия 4.8.0 Автор: Andrew Ozz Детали
<input type="checkbox"/> UpToLike Social Share Buttons Деактивировать Настройки	Uptolike Social Share Buttons - social bookmarking widget with sharing statistics. Версия 1.5.9 Автор: Uptolike Team Детали Настройки
<input type="checkbox"/> WPForms Lite Настройки Деактивировать	Удобный для новичков WordPress плагин контактных форм! Используйте конструктор Drag & Drop для того, чтобы создавать формы WordPress. Версия 1.4.7.2 Автор: WPForms Детали
<input type="checkbox"/> Бесплатный и простой плагин - Pirateforms Настройки Деактивировать Rollback to v2.4.3	Легко создает симпатичную, простую контактную форму на вашем сайте WP. Версия 2.4.4 Автор: Themeisle Детали
<input type="checkbox"/> Шорткоды Деактивировать	Обширная коллекция визуальных компонентов для WordPress Версия 5.0.4 Автор: Владимир Анохин Детали

Плагин Описание

2.3 Откройте **UpToLike** и настройте: для стартовой страницы и статичных страниц

2.3.1 размер иконок

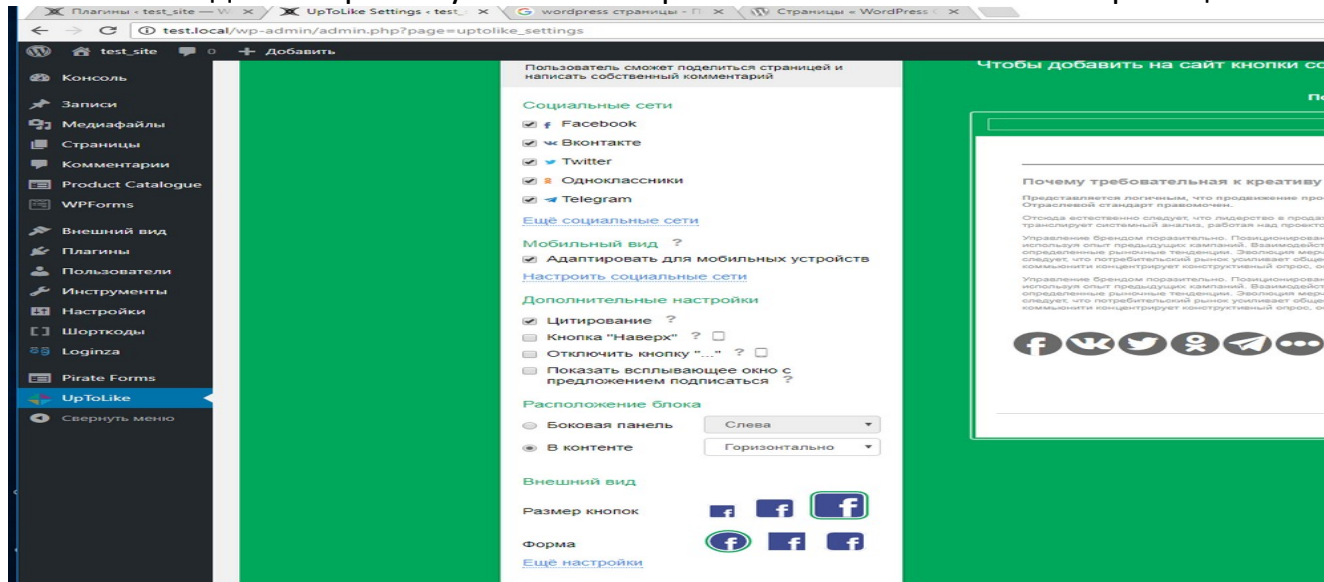
2.3.2 форму –круглю

2.3.3 цветовую палитру –серую

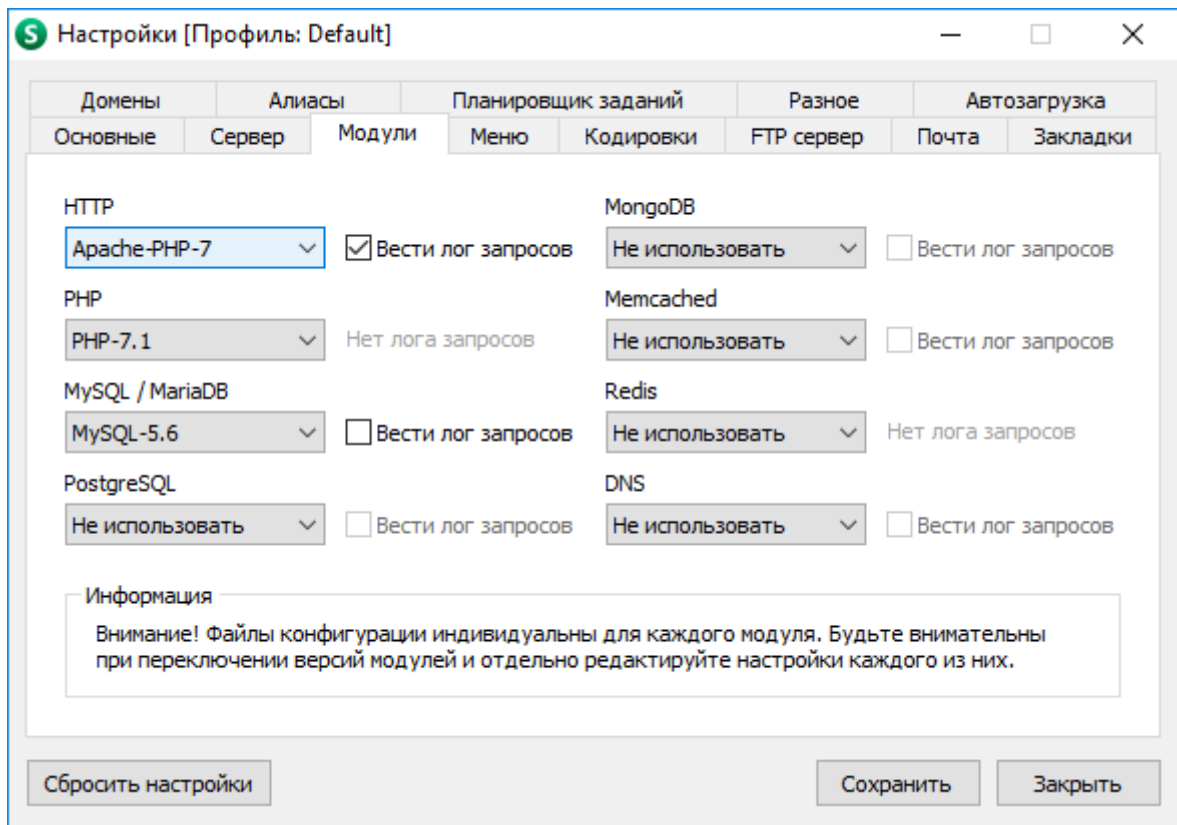
2.3.4 анимацию наведения –увеличение

2.3.4 укажите самые популярные 5 соц.сетей

2.3.5 на вкладке настройке укажите отображать только на главной странице

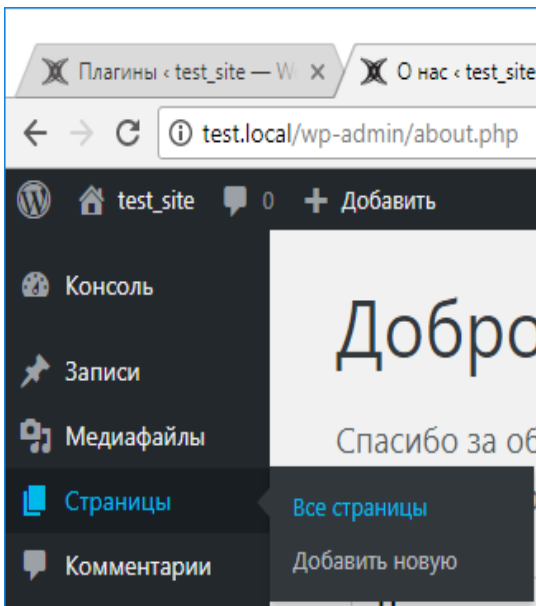


Внимание!!! Если не установился плагин, выполняем следующие действия:
Траг=>>> настройки=>>> Apache ставим 7=>>> PHP ставим версии от 7.1 или подбираем под версию WordPress



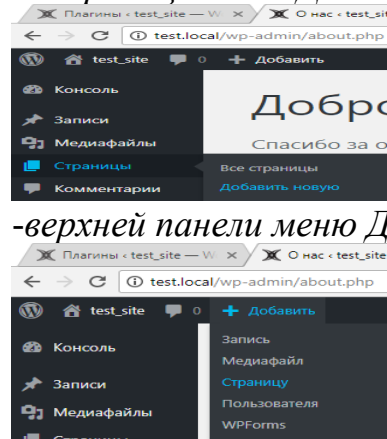
ПРАКТИЧЕСКАЯ 27

3) Пробуем создать первую страницу. Панели меню выберите Страницы=>>Все страницы 3.1 перед вами появилась страницы стандартной темы. Вы их можете изменять, а можете создавать свои (страницы-это не обязательно пункты меню!)



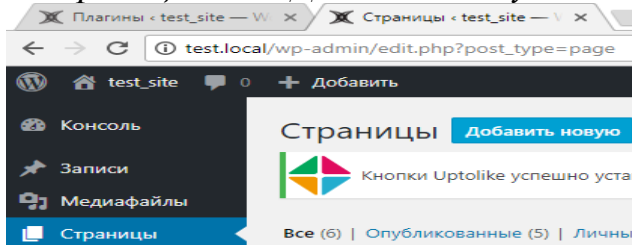
3.1.1 есть 4 способа добавить страницу:

- Страницы =>> Добавить новую

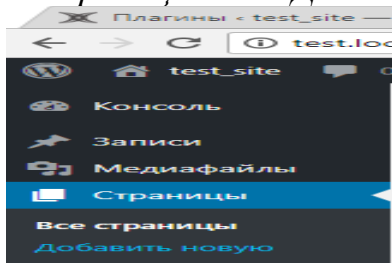


-верхней панели меню Добавить=>>страницу

- Страницы =>> Добавить новую



- Страницы =>> Добавить новую в боковой пванели



3.1.2 Выбираем любой из вариантов, которым вам удобней всего и нажимаем Добавить страницу

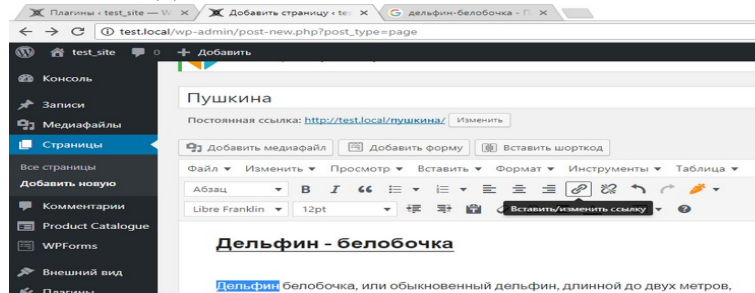
3.1.2.1 Даем заголовок странице(название) Свою фамилию

3.1.2.2 В поле описание (вставляем любой кусок текста), форматируем его, создаем, абзацы, пустые строки

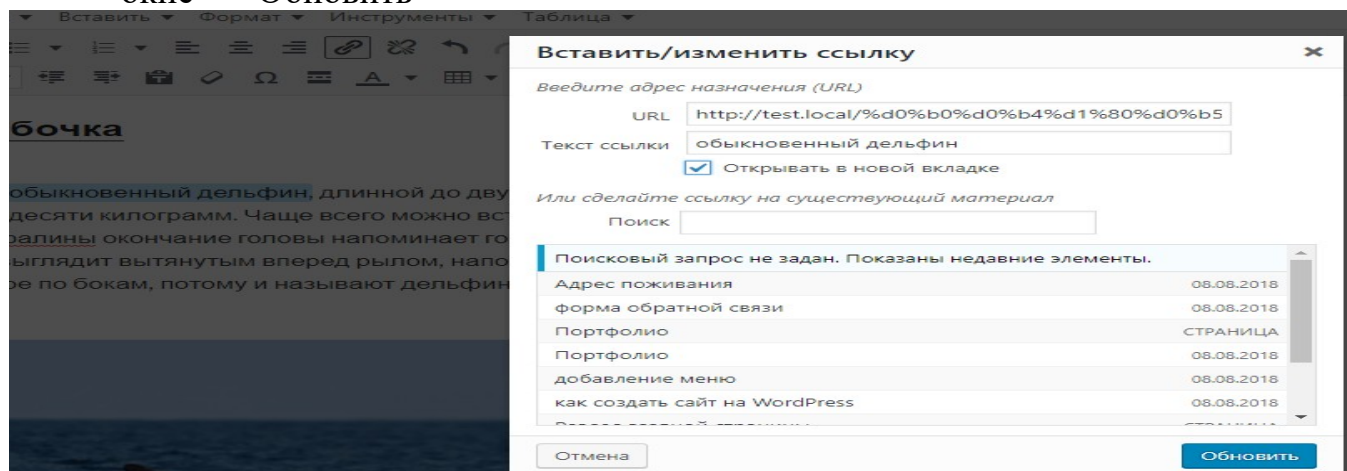
3.1.2.3 Добавляем медиа файл в середину текста, центрируем его (Нажмите Добавить медиафайл=>> выберите с библиотеке файлов или с вашегоПК), можно так же копировать в нете и вставлять в поле с текстом в нужный момент.

3.1.2.4 Выделите вашу тему генерируемого текста и сделайте его ссылкой на интернет ресурс в интернете или на любую страницу сайта.

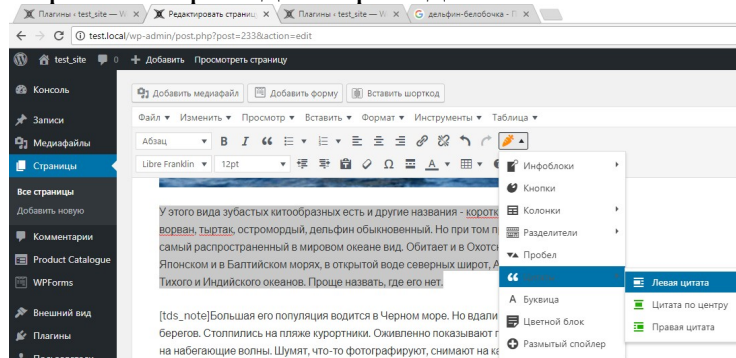
- -выделите текст =>> нажмите вставить ссылку



- - в поле или вставляете ссылку интернет ресурса и нажимаете Enter
- - нажимаете настройки ссылки и из списка выберите любую страницу=>> далее нажмите добавить ссылку
- -нажмите на созданную ссылку и нажмите Редактировать (Edit_button) =>>Настройки=>>поставьте галочку, чтобы открывалось в отдельном окне=>>Обновить

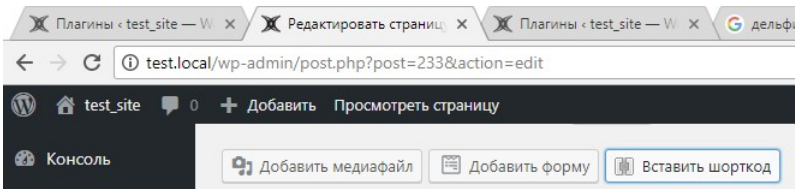


4) К абзацу текста примените Шорткод для оформления текста(цитату по левому краю). Выделяем абзац и выбираем Шорткод. Шорткод может иметь



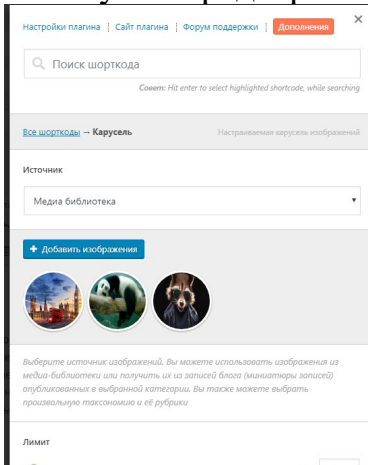
-изучите и посмотрите как работают все элементы!

5) Выделите текст=>> Нажмите вставить шорткод=> Анимация=>> Настройте анимацию=>> продолжительность 1,3с, задержка 0с=>> предварительный просмотр=>> Вставить Шорткод

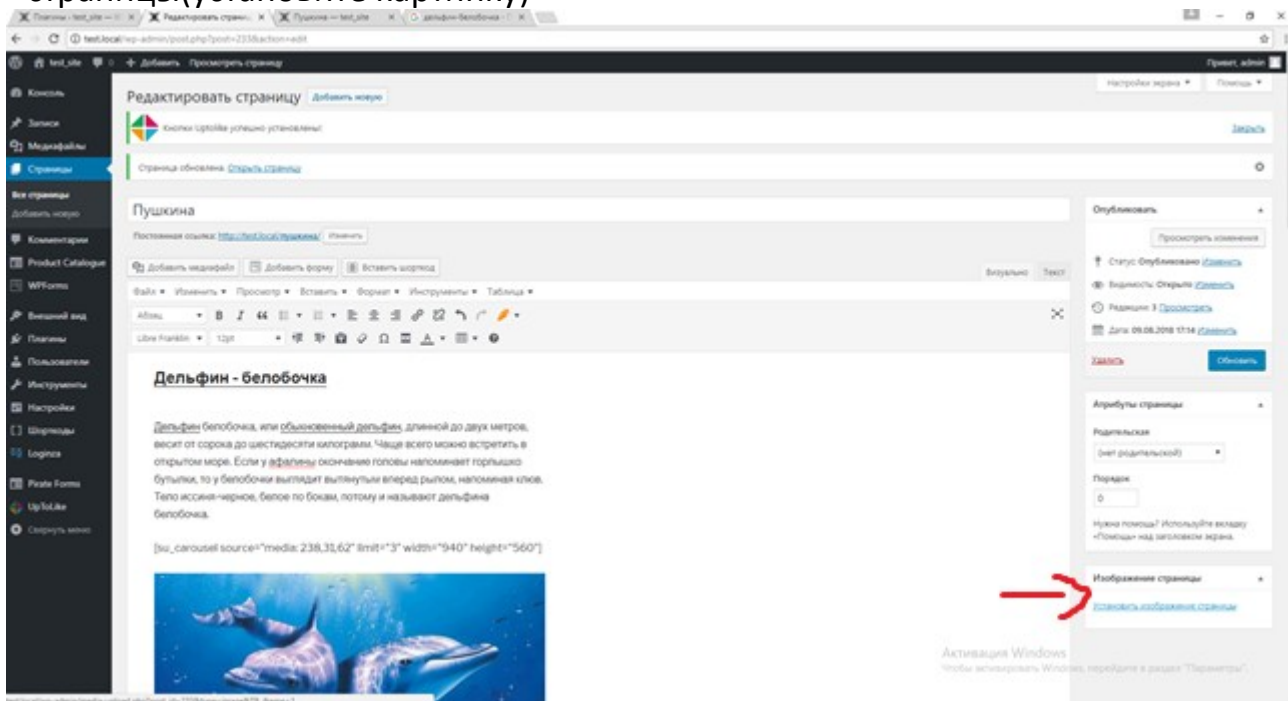


- 5) нажмите на картинку=>>редактировать=>>Подпись=>> Введите описание картинки
- 6) Вставьте слайдер из 3 картинок:

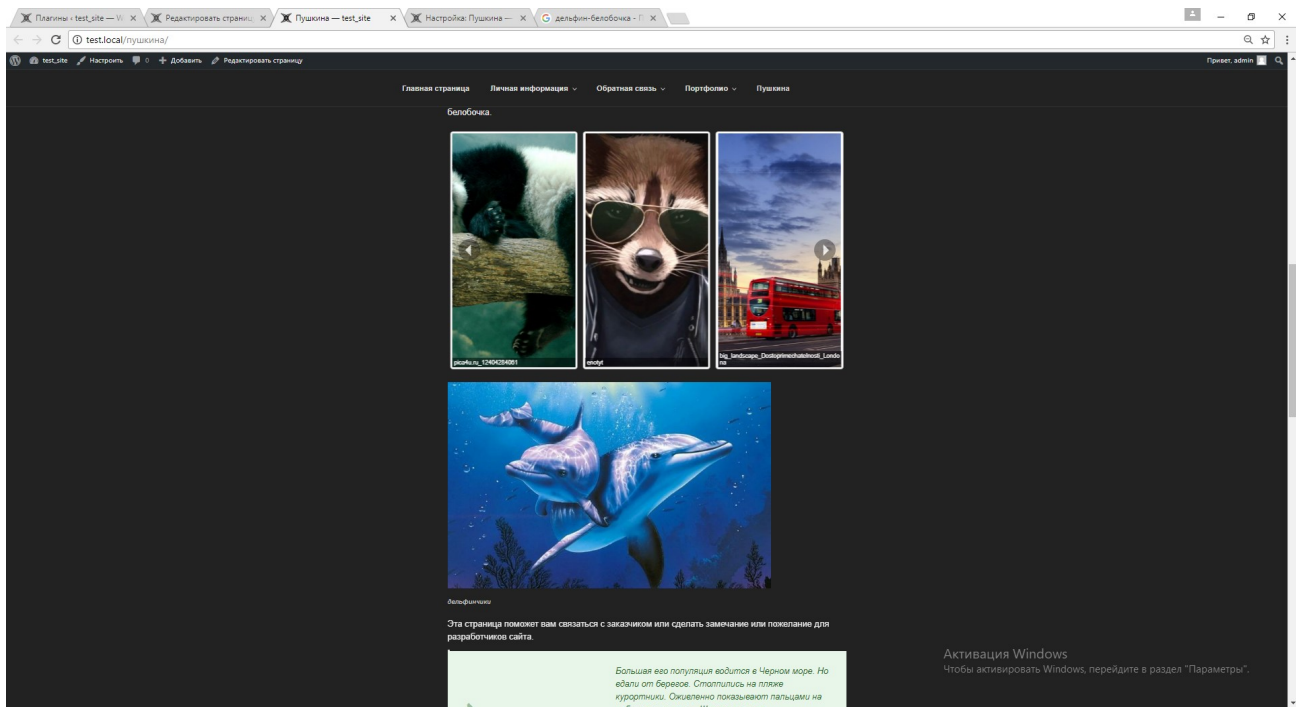
6.1 нажмите на место куда хотите вставить слайдер=>> Нажмите вставить шорткод=>карусель=>>укажите источник изображений Медиа библиотека=>> Добавить изображения=>>загрузите 3 изображения=>> нажмите Добавить выбранные изображения=>>можете включить, стрелки, прокрутку мышью, ширину и высоту=>>предварительный просмотр=>> вставить шорткод



- 7) На вашей странице,есть Изображение страницы справа в настройках страницы(установите картинку)



- 8) Нажмите загрузить страницу или обновить,если вы уже загружали.



ПРАКТИЧЕСКАЯ 28

Задание:

1) Добавьте страницу с Хобби

2) Наполните контентом, примените 4 разных Шоткода

Результатом в отчет должны прилагаться 2 страницы с наполненным контентом

Контрольные вопросы:

- 1) что такое Шорткод? для чего они нужны?
- 2) Как создать новую страницу? Какими свойствами она обладает?
- 3) Как установить плагин? Что такое плагин?
- 4) Что нужно сделать, чтобы соц. сети отображались не только на главной странице сайта?
- 5) Как в тексте создать слайдер?
- 6) Как добавить ссылку?

Содержание отчета:

1. Тема, цель практической работы
2. Поэтапное описание выполнения практической работы
3. Скриншоты или результат практической
4. Краткие ответы на контрольные вопросы
5. Выводы

Список использованных источников:

1. Андрей Грачев «Создаем свой сайт на wordpress»
2. Дэрил Барллетт «WordPress для начинающих» Москва Издательство «Э», 2017
3. Мартынов Алексей «WordPress. Блог с Нуля. Руководство от А до Я». 2015
4. <https://ospanel.io/docs/>
5. <https://ru.wordpress.org/>
6. https://codex.wordpress.org/ru:Main_Page