

План занятия учебной практики №13

Наименование: ПМ.03 "Выполнение работ по рабочей профессии" УП 03.01 Технология разработки программного обеспечения

Группа: Для специальности ПО

Тема занятия: Записи, рубрики, метки на странице WordPress

Цели занятия: научиться использовать рубрики и создавать метки

Тип занятия: Занятие изучения трудовых приемов и операций

Сформировать в результате изучения темы:

Общие компетенции:

Код	Наименование результата практики
ОК1	Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.
ОК2	Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество.
ОК3	Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность.
ОК4	Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития.
ОК5	Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности.
ОК6	Работать в коллективе и в команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями.
ОК7	Брать на себя ответственность за работу членов команды (подчиненных), за результат выполнения заданий.
ОК8	Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации.
ОК9	Ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности.

Профессиональные компетенции:

Код	Наименование результатов практики
ПК 3.1.	Анализировать проектную и техническую документацию на уровне взаимодействия компонент программного обеспечения.
ПК 3.2.	Выполнять интеграцию модулей в программную систему.
ПК 3.3.	Выполнять отладку программного продукта с использованием специализированных программных средств.
ПК 3.4.	Осуществлять разработку тестовых наборов и тестовых сценариев.
ПК 3.5.	Производить инспектирование компонент программного продукта на предмет соответствия стандартам кодирования.
ПК 3.6.	Разрабатывать технологическую документацию.

ХОД ЗАНЯТИЯ

1. Организационная часть - 5 мин.

Проверка наличия учащихся и их готовности к занятию, назначение дежурных

2. Вводный инструктаж - 45 мин.

1. Сообщение темы и цели занятия.

2. Актуализация опорных знаний.

1. WordPress основная философия построения проекта
2. Создание рубрик и подрубрик
3. Работа с метками и понятие поиска записей по выбранному облаку меток
4. Знакомство с интерфейсом WP
5. Применение шорткодов для стилизации контента магазина

Методы обучения:

Обсуждение вопросов актуализация опорных знаний в группах.

3. Формирование основы деятельности:

1. Составление задач и плана практики.
2. Корректировка графика.
3. Работа с программным обеспечением WordPress

4. Обсуждение рассмотренных вопросов со студентами.

Методы обучения:

Конспект вводного инструктажа.

3. Текущий инструктаж - 5 часов.

1. Выдача практического задания для самостоятельной работы.

1. Создание интернет магазина с помощью cms WordPress.

2. Знакомство с админ панелью cms WordPress
3. Создание рубрик и подрубрик
4. Работа с метками и понятие поиска записей по выбранному облаку меток
5. Знакомство с интерфейсом WP
6. Применение шорткодов для стилизации контента магазина

2. Сообщить студентам критерии оценивания выполняемых работ.

3. Оказать помощь студентам в настройке ПО.

4. Прием выполненных работ.

4. Заключительный инструктаж - 10 мин.

1. Сообщение о достижении цели занятия.

2. Разбор допускаемых ошибок (коллективно).

3. Сообщение оценок за выполненные работы.

4. Выдачи домашнего задания (подготовка сообщения на тему «Репозиторий плагинов для WordPress»)

Содержание отчета:

- титульный лист;
- тема, цель и индивидуальное задание.
- введение. В этом пункте прописывают цели и задачи выполнения практики.
- ход работы. Описание всех этапов выполнения поставленной задачи, скриншоты, расчеты прилагаются.
- заключение. В этой части рефлексиируют над результатами поставленных в начале задач. Желательно написать, какие навыки вы получили, с какими препятствиями столкнулись. Обязательно сделать выводы.
- список использованных источников. (при наличии)

Преподаватель Пушкин М.С.

(подпись)

Практическая работа 13

Тема: Записи, рубрики, метки на странице WordPress

Цель: научиться использовать рубрики и создавать метки

Тип занятия: практическое занятие.

Оборудование: ПК, методические указания.

ТЕОРЕТИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ

Рубрики WordPress назначение

Рубрики WordPress это элемент таксономии сайта, улучшающие его организацию материалов и навигацию по сайту. Создаются рубрики WordPress администратором сайта. По структуре они могут иметь древовидное построение с произвольной глубиной вложенности дочерних рубрик.

Смысл создания рубрик сайта и присоединения каждой статьи к отдельной рубрике в улучшении навигации сайта для пользователей и повышение релевантности (предпочтения) сайта в поисковой выдаче, у поисковых роботов. Есть мнение, что поисковики «любят» строго организованные документы с иерархической структурой подчинения, так как это позволяет им проще обходить сайты при сканировании.

Метки

(метки) теги к записи. Метки нужны для обозначения темы вашей записи, и для каждой записи можно указать несколько меток.

ХОД РАБОТЫ:

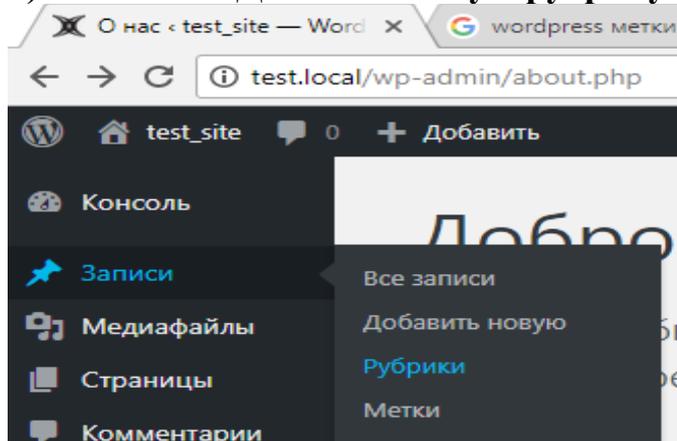
Создание рубрик и подрубрик в WordPress

Если вам интересно как создать рубрики и подрубрики в WordPress то этот урок для вас! Есть два способа создания рубрик и подрубрик, давайте пошагово рассмотрим оба варианта:

Создание рубрик и подрубрик для записи. Вариант №1.

В правом углу находим блок **Рубрики**. По умолчанию одна рубрика «Без рубрики» уже создана. Для добавления новой рубрики необходимо:

1) Нажимаем **Добавить новую рубрику** в панели инструментов.



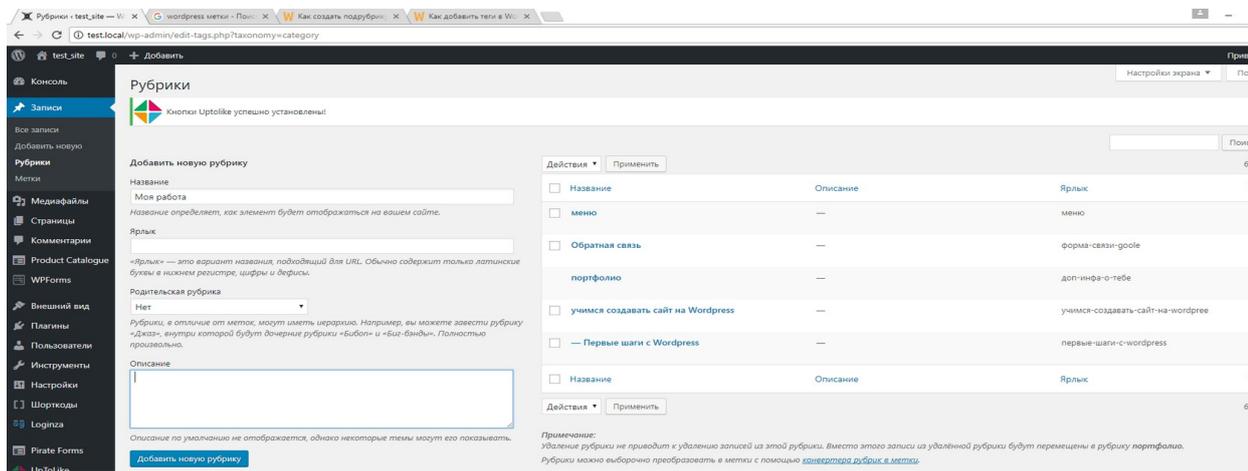
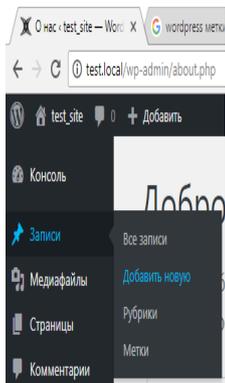
2) Вводим название новой рубрики.

3) Поле ярлык заполняем краткими словами по теме, если не укажете создается автоматически

4) Если уже создана, выбираем из списка родительскую рубрику (для того чтобы создать подрубрику).

5) Можем для себя добавить описание рубрики

6) Нажимаем по кнопке **Добавить новую рубрику**.



7) Создаем запись для нашей Рубрики нажимаем Запись=>> добавить новую или через верхнее меню Добавить далее запись

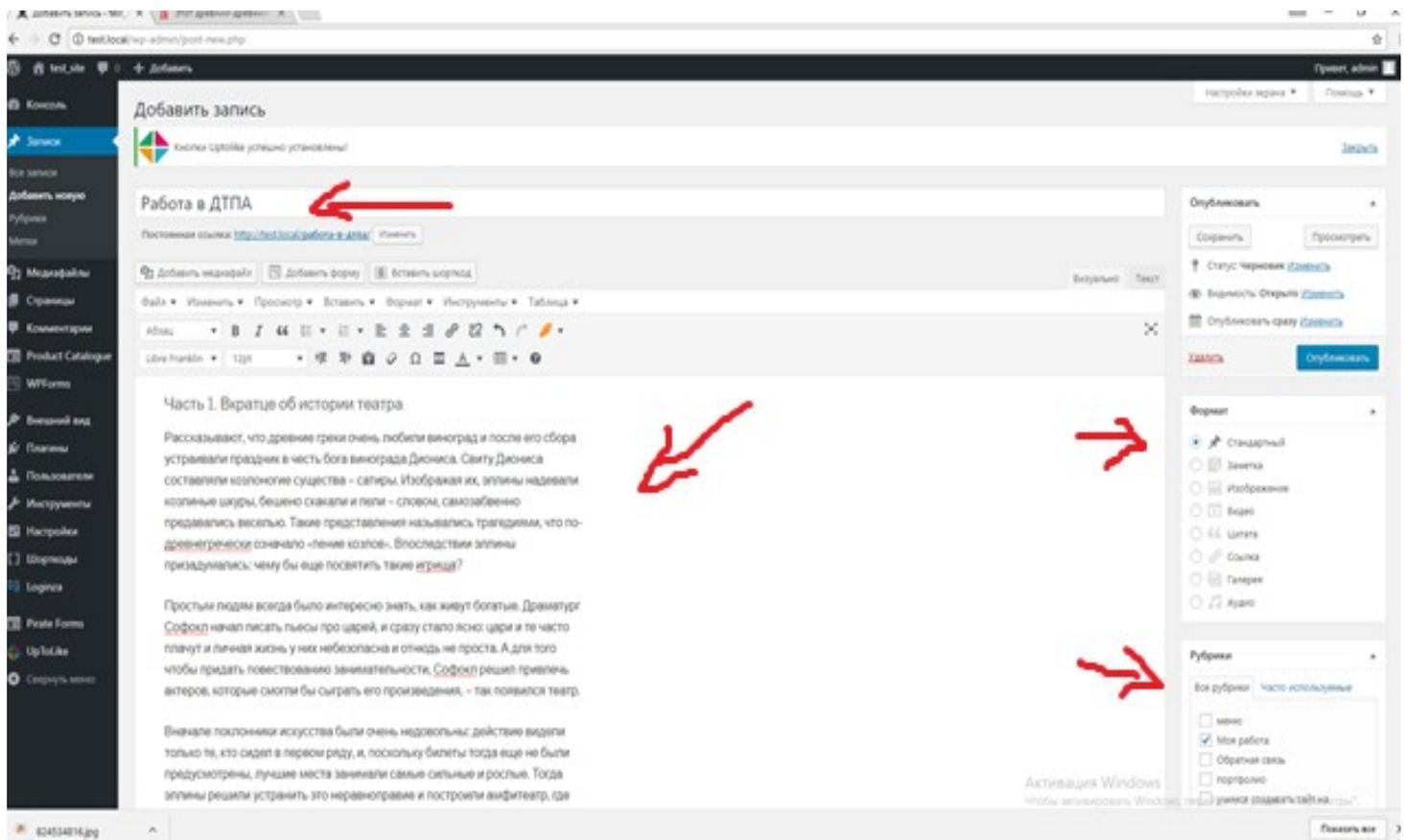
7.1 даем заголовок записи

7.2 вписываем текст нашей записи которую мы хотим ввести в рубрике

7.2 Формат записи стандартный

7.3 В разделе все рубрике указываем, что данная запись относится к разделу Работа, ставим галочку

Если мы хотим, чтобы наша запись относилась сразу к нескольким рубрикам и страницам, ставим галочки на против нужных элементов, тогда наша запись выведется в указанных местах на страницах.

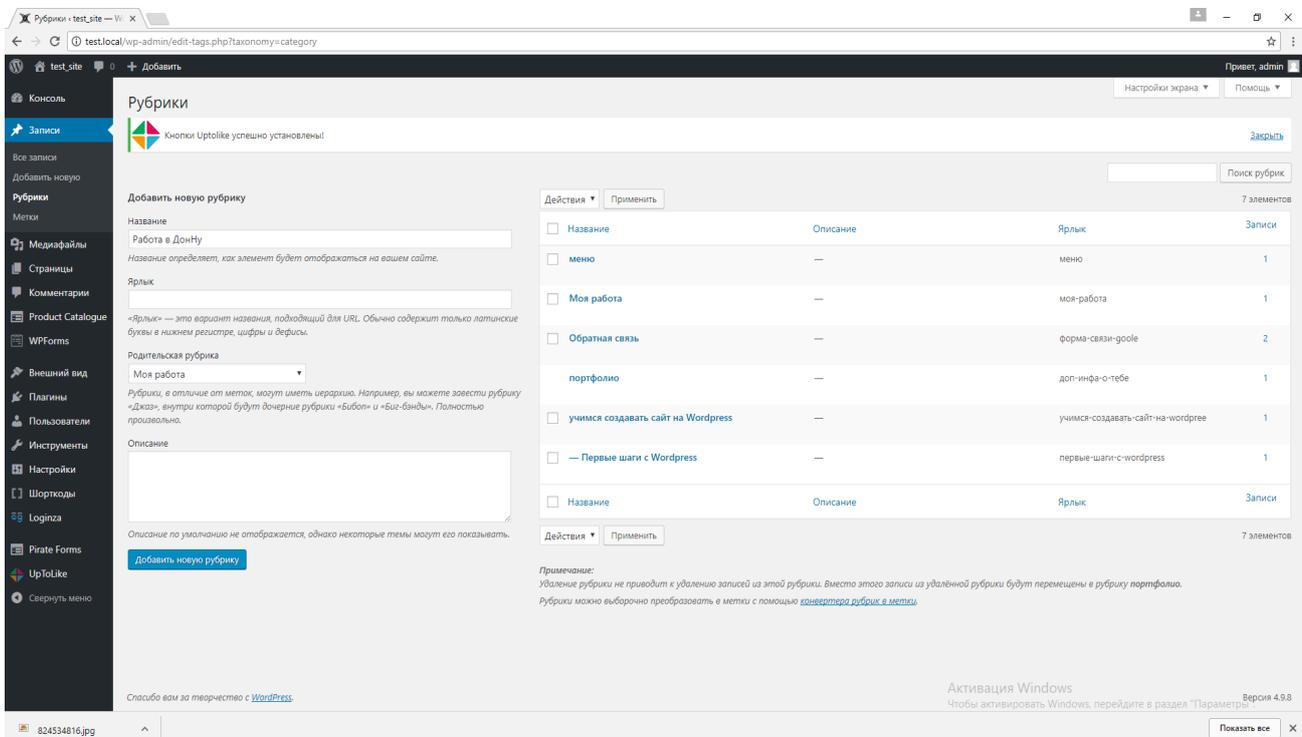


8) Отмечаем галочкой необходимые рубрики и нажимаем **Обновить**, после чего запись будет привязана к заданной вами рубрике.

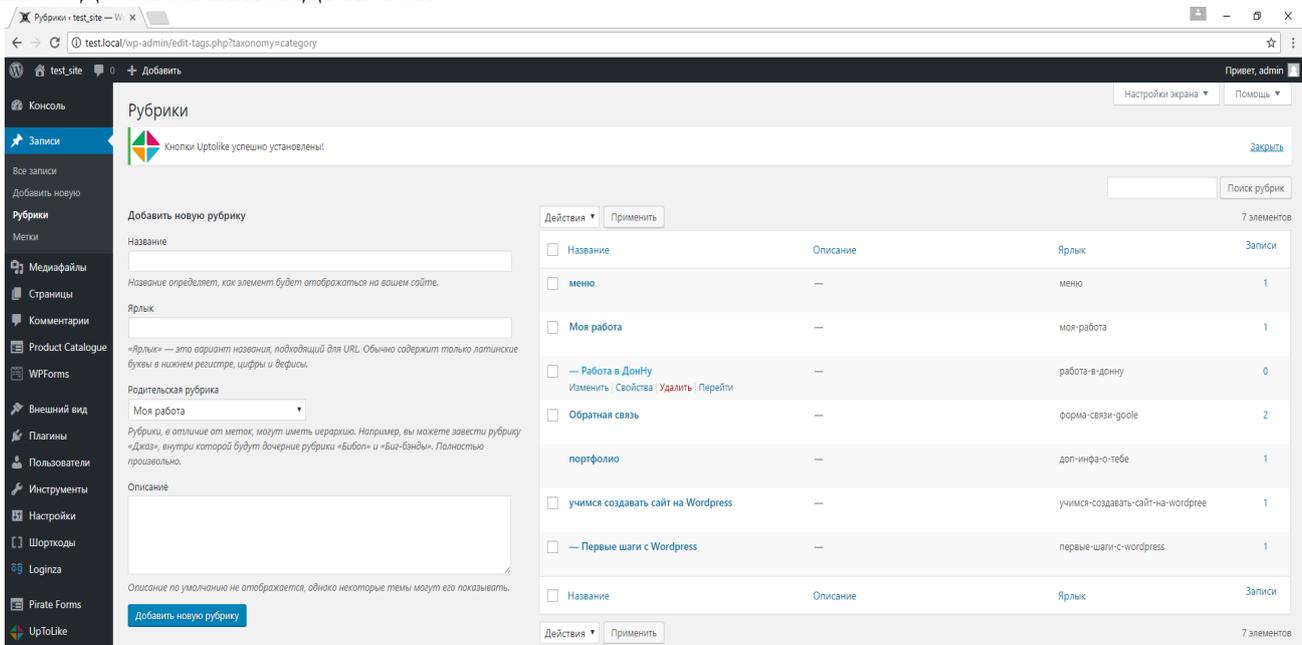
Создание рубрик и подрубрик для записи. Вариант №2.

Второй вариант создания рубрики практически ничем не отличается, результат будет таким же.

- 1) Наводим мышкой на пункт меню **Записи**.
- 2) Нажимаем **Рубрики**.
- 3) Вводим имя нашей подрубрики (Работа в Донну).
- 4) Ярлык в нашем случае вводить не нужно, wordpress его создаст автоматически.
- 5) Выбираем родительскую рубрику. В нашем примере это **Моя работа**.
- 6) Описание нам тоже пока что не нужно. Оставляем поле пустым.
- 7) Нажимаем кнопку **Добавить новую рубрику**.



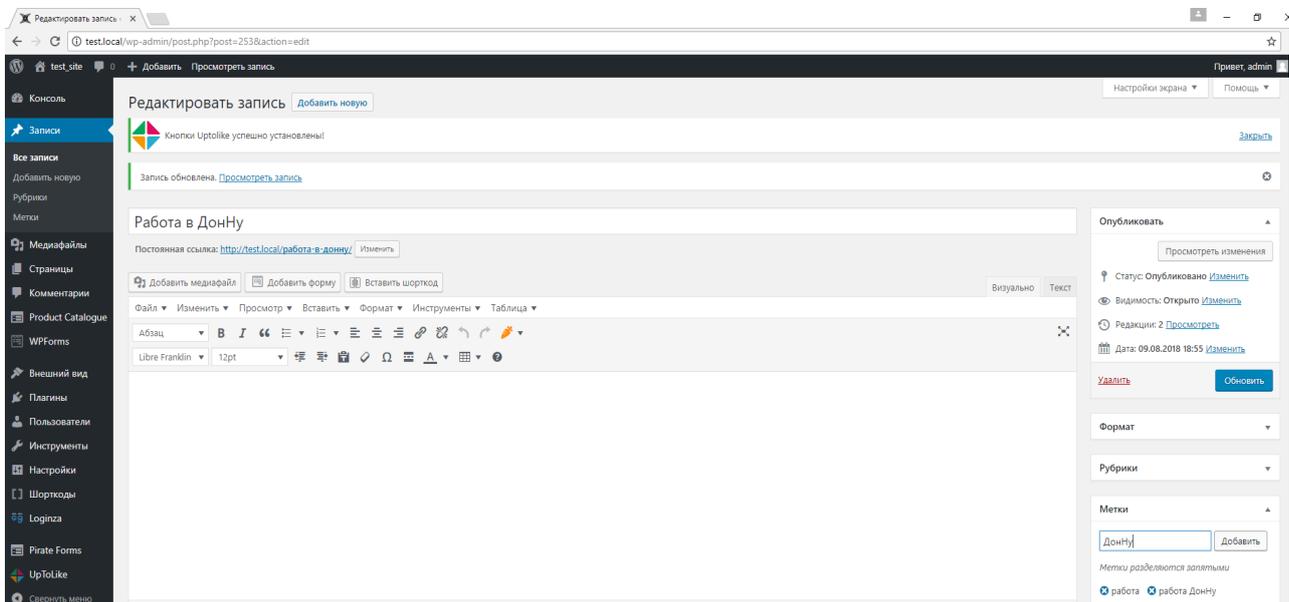
Мы создали подрубрику **Подрубрика** нашей ранее созданной рубрике **Моя работа**. Результат должен выглядеть так:



Создание меток

Грубо говоря это наш хэш-тег #, выводит все данные по определенным словам

- 1) Открываем записи или рубрики=>>> выбираем нужную запись Работа в ДонНу=>>> ИЗМЕНИТЬ
- 2) В вписываем все метки для данной записи по теме=>>> Добавить=>>> обновить запись



Наполнение контентом

- 1) Рубрику и записи наполните:
 - 1.1 общей информацией (текст)
 - 1.2 Добавьте медиафайлы
 - 1.3 примените 6 различных Шорткод

задание:

- 1) Создайте рубрику любую рубрику по своему варианту
- 2) За каждой рубрикой закрепите по 3 записи, наполненные контентом
- 3) Используя шорткоды и плагины наполните контентом: анимацией , кнопками, каруселью, слайдерами, блоками выделений, гугол картой
- 4) Поставьте по 2 метки на каждую рубрику

В отчет приложить скриншоты 2 рубрик и 5 записей

Контрольные вопросы:

- 1) что такое метка?
- 2) Как создать метку?
- 3) Что такое Запись?
- 4) Что такое рубрика?
- 5) Чем отличается запись от рубрики?
- 6) Какие шорткоды вы применили и как?

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 Бартлетт «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