**Шынар Медетова**

**(Талдыкорган, Казахстан)**

**САЙТ ЖАСАУДЫҢ ЗАМАНАУИ ТЕХНОЛОГИЯЛАРЫ**

Мейрамханалық бизнес нарығында жыл сайын өсіп келе жатқан бәсекелестік, сондай-ақ клиенттердің ұсынылатын қызметтердің сапасына деген талғамының артуы, қоғамдық тамақтану кәсіпорындарының клиенттерін тарту және ұстау жөніндегі іс-шараларға ерекше назар аудару керек. Мейрамхана қызметтерін жылжыту мейрамханалар, оның артықшылықтары туралы соңғы тұтынушыға ақпарат жеткізу бойынша шаралар кешені ретінде қарастырылады. Клиенттің назарын аудару, оны ұсынылған қызметтерді пайдалануға сендіру қажет. Қоғамдық тамақтандыру кәсіпорындарының көпшілігі өз қызметін ақпараттық қолдау ретінде web-сайттарды пайдаланады, олардың негізгі міндеті кәсіпорынның тұжырымдамасы туралы, мәзір туралы, қолданыстағы арнайы ұсыныстар туралы ақпарат беру болып табылады.

Шаблонды құру сайттың негізгі және қосалқы беттерінің дизайн-макетін құрудан басталады (1-сурет). Негізгі беттің макеті бірнеше негізгі позицияны қамтиды:

* Ресторан логотипі.
* Негізгі мәзір: компания мәзіріне өту және тапсырыс беру, көрсетілетін қызметтерді қарау, байланыс ақпаратын қарау.
* Қосымша мәзір: «Ресторан» және «Мәзір» туралы бөлімдерге өту.
* Фотографияларды қамтитын слайд-шоу модулі.
* Сайт бойынша ақпаратты жылдам іздеу модулі.
* Сайт туралы ақпаратты шығару және байланыс телефон нөмірін шығару модулі.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Логотип |  | Негізгі мәзір |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
| Қосымша мәзір |  | Слайд-шоу | Іздеу |
|  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |  |



Сурет 1. Негізгі беттің макеті

Дизайн-макетті құрғаннан кейін CMS WordPress құрылымының таңдалынған басқару жүйесі үшін шаблон құру жүзеге асырылады. WordPress құрылымының басқару жүйесі үшін шаблон – бұл контентті ұсынуды басқаратын файлдар жиыны. Шаблон – бұл әлі сайт емес, оны сайттың толық дизайны деп айтуға да болмайды. Шаблон –бұл WordPress басқаруымен сайт дизайны құрылатын негіз ғана. Қажет сыртқы түрге ие болу үшін шаблонWordPress деректер қорында сақталынған құрылыммен жұмыс жасауы қажет[1].

WordPress шаблондары үшін жалпы құрылым келесі 1-ші кестеде келтірілген.

*Кесте-1. WordPress шаблондары үшін жалпы құрылым*

|  |  |
| --- | --- |
| Атауы | Міндеті |
| {root}\templates\{шаблон}\ | Шаблонның негізгі директориясы |
| component.php | Компонентті шығарудың жеке шаблоны |
| index.php | Шаблонның өзі |
| params.ini | Шаблон параметрлерін сақтауға арналған файл |
| templateDetails.xml | Шаблонды сипаттау файлы |
| template\_thumbnail.png | Әкімшілік панельдегі шаблон превюі |
| offline.php | Өшірілген сайт кезінде жүктелетін шаблон |
| error.php | Қателерді шығару үшін шаблон |
| favicon.ico | Шаблон иконкасы |
| index.html | Листингке рұқсат бермейтін файл |
| {root}\templates\{шаблон}\html\ | Кеңейтуді шаблондау үшін директория |
| modules.php | Модуль стильдерін шығаруды сипаттау файлы |
| pagination.php | Шаблон пагинациясы |

Егер файлдардың кейбіреуі шаблонда жоқ болса оларды {root}\templates\system\ директориынан өзіндік шаблонға көшіріп және оларды шаблонда өзгертуге болады.

CMS WordPress-те шаблондарды қолдану тәжірибесінің артықшылықтары және кемшіліктері бар:

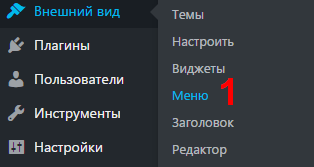
* + Контент және безендіру бір-бірінен бөлінген, әсіресе бұл CSS үшін қолданғанда байқалады. Қазіргі сәтте бұл желінің қазіргі заманғы стандарттарына сәйкестіктің негізгі критериі.
  + Жаңа шаблонды көп рет қолданса болады. Осы кезде тек графика және түстік палитра ғана емес, сонымен қатар орналасуы және контентті бетте көрсету реті де өзгереді.
  + Егер сайттың әртүрлі бөлімдерінде беттердің әртүрлі компоновкасы қажет болса, мұндай әсерге жету қиын болады.
  + Әртүрлі беттерге әртүрлі шаблондар қолданылады, бірақ орнатылған функционалдылықты мұндай қолдану дұрыс емес. PHP өрнектерін қолданып және жарияланған контентке байланысты бағандар санын динамикалық реттеп отыратын құрылым құру дұрыс болады.

Шаблонды құру әдістері:

1. Өзіндік шаблон құру.
2. Арнайы программаларды қолданып шаблон құру (мысалы, Artisteer).
3. Басқа құраушылармен құрылған шаблонның сыртқы түрін өзгертіп шаблон құру.

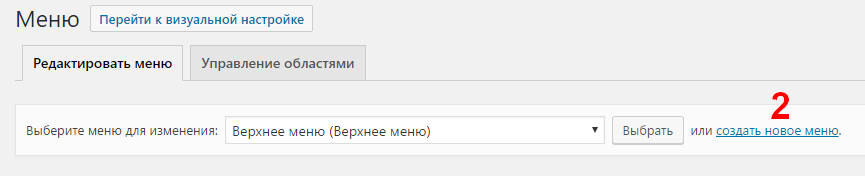
WordPress-те жаңа мәзір құру келесідей орындалады.

1. Сайттың әкімшілік панелінің сол жағындағы мәзірінен «Внешний Вид»  тарауынан «Меню» (2-сурет) ішкі тарауына өту.



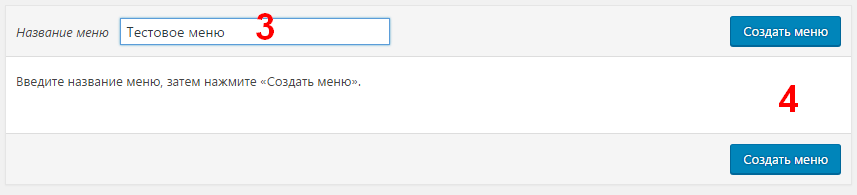
Сурет 2. «Меню»  ішкі тарауы

1. Мәзірмен жұмысты бастау үшін «Создайте новое меню»шерту керек (3-сурет).



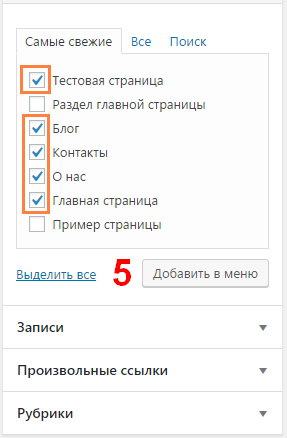
Сурет 3. Мәзірмен жұмысты бастау

1. Мәзір тақырыбын ойлап және оны «Название меню» өрісіне енгізу керек.
2. «Создать меню» басу қажет (4-сурет).



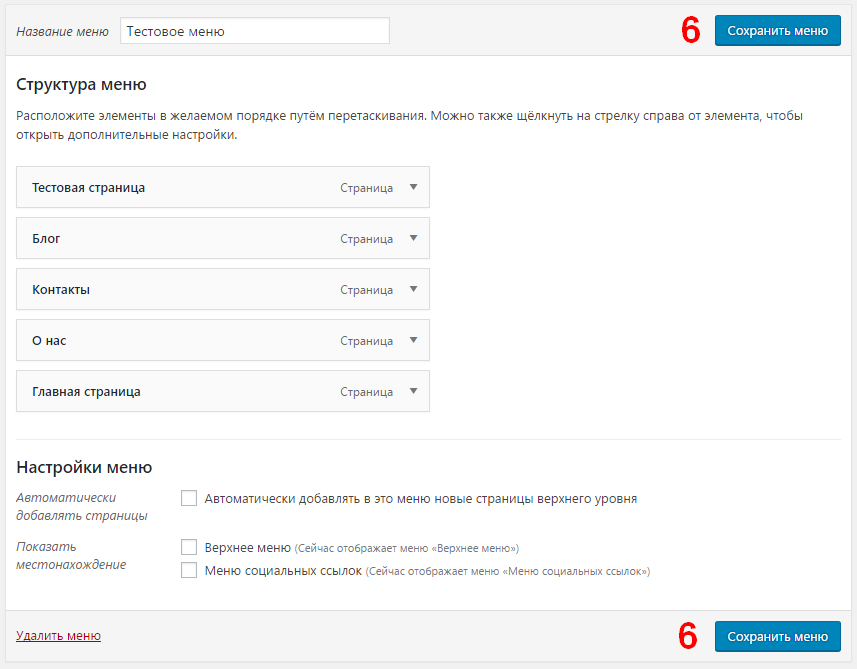
Сурет 4.

1. WordPress-тің құрылған мәзіріне керек жазбаларды, белгілерді,беттерді, рубрикаларды және т.б. қосу қажет. Ол үшін сол жақтан керек ішкі тарауды таңдап (мысалы, Страницы), онда мәзірде болу керек пунктерге жалауша орнатып және «Добавить в меню» басыңыз (5-сурет).



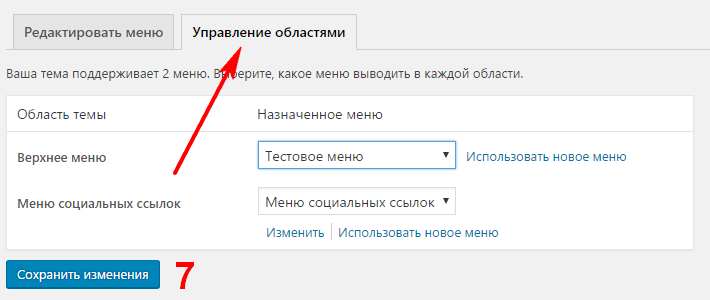
Сурет 5. «Страницы» тарауы

1. Мәзірге барлық пунктерді қосып болған соң (рубрика, беттер, белгілер, жазбалар және т.б.),«Сохранить меню» басу керек (6-сурет).



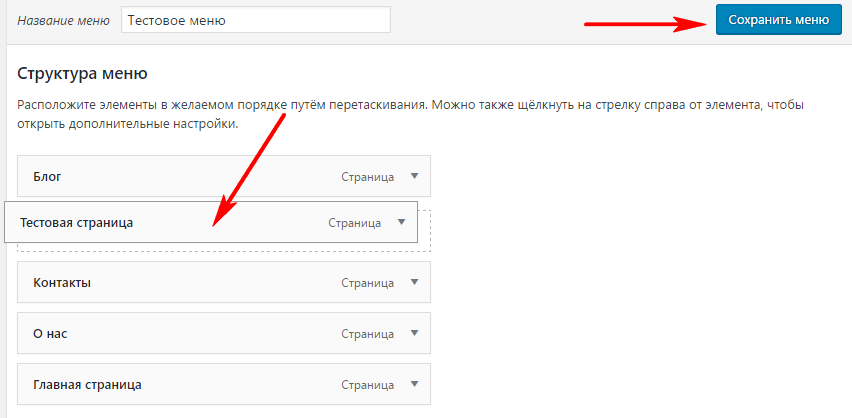
Сурет 6. Мәзір

1. Құрылған мәзірді сайтта нақты орынға қою үшін, «Управление областями» қаттамасына өту керек (7-сурет), осы аймақта қолданушыларға көрінетін тақырып және мәзір аймағын таңдау керек. «Сохранить изменения» басу керек.



Сурет 7. «Управление областями» қаттамасы

*WordPress мәзірінде тараулар ретін өзгерту.* Құрылымды өзгерту үшін мәзірді жөндеу (Внешний вид -> Меню -> Редактировать меню) парағына өту керек. Ашылған тізімнен қажет мәзірді таңдап және «Выбрать» басыңыз. «Структура меню»  блогында (8-сурет) өзгеретін пункті таңдап, оны қажет орынға ауыстыру қажет және «Сохранить меню» басу керек [2].



Сурет 8. «Структура меню»  блогы

Қорыта келгенде,әлемдегі сайттардың 29%-ы тегін WordPressқозғалтқышында жұмыс істейді. Оның себептері: WordPress-ті тек орнату ғана емес, сонымен қатар контентпен толтыруда оңай. Қозғалтқышжаңарып және жақсарып отырады. Вордпресс үшін мыңдаған тегін тақырыптар және плагиндер құрылған [3].

**Қолданылған әдебиеттер:**

1. Ашманов, И. П. Оптимизация и продвижение сайтов в поисковых системах / Ашманов И.П., Иванов А. С., Питер, 2011 год, 400 с.
2. Кодекс WordPress [Электронный ресурс] / URL:[https://codex.wordpress.org](https://codex.wordpress.org/) (дата обращения: 19.04.2017).
3. Дэвид Флэнаган, JavaScript. Подробное руководство: Учебник –М.: Символ Плюс, 2011. 243 – 249 с.

**Научный руководитель:**

Старший преподаватель Елепбергенова Айгуль Узбековна.