Подпись и дата Инв. № дубл. Взам. инв. № Подпись и дата Инв. № подл

Сайт ИНФОРМАЦИОННЫЙ ПОРТАЛ О ПРОЕКТНОМ МЕНЕДЖМЕНТЕ Анализ ЦА Листов 13

СОДЕРЖАНИЕ

1 Термины, используемые в документе	4
2 Общие положения	5
2.1 Основание для разработки программы	5
2.2 Название проекта	5
2.3 Заказчики	5
2.4 Разработчики	5
2.5 Порядок оформления и предъявления заказчику	у результатов
работ	6
3 Назначение и цели создания системы	7
3.1 Назначение системы	7
3.2 Цели создания системы	7
3.3 Критерии достижения целей	7
4 Сегменты целевой аудитории	8
5 Портреты аудиторий	9
5.1 Общие характеристики	9
5.2 Обучающиеся	9
5.3 Молодые специалисты	9
5.4 Переквалифицирующиеся	9
5.5 Специалисты других профессий	10
6 Проблематика	11
6.1 Общая проблема	11
6.2 Проблема обучающегося	11
6.3 Проблема молодого специалиста	11
6.4 Проблема переквалифицирующегося	11
6.5 Проблема специалистов других профессий	11
7 Решения проблем	12
7.1 Решение общей проблемы	12

7.2 Решение проблемы учащихся	12
7.3 Решение проблемы молодых специалистов	12
7.4 Решение проблемы переквалифицирующихся	12
7.5 Решение проблемы специалистов других профессий	12
8 Дополнительная информация	13

1 ТЕРМИНЫ, ИСПОЛЬЗУЕМЫЕ В ДОКУМЕНТЕ

- 1. Сайт совокупность программ для ЭВМ, доступ к которой обеспечивается посредством информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» (далее интернет) по доменным именам или по сетевым адресам, позволяющим идентифицировать сайты в сети «Интернет».
- 2. CMS (Content Management System) программный продукт, позволяющий осуществлять создание сайтов и управление контентом на сайтах.
- 3. Wordpress одна из CMS, написанная на языке программирования PHP.
- 4. Проектный менеджмент область знаний, включающая в себя принципы, методики, практики, фреймворки, применяемые при управлении проектами.
- 5. Контент текстографическое содержимое сайта, публикуемое в формате постов или страниц.
- 6. Статья, пост, публикация уникальная единица контента, являющаяся частью контента. Имеет дату публикации и автора.
- 7. Страница (единица контента) статичная информационная страница сайта, не имеющая даты публикации или автора.
- 8. Страница сайта результат выходных данных на запрос по определенному URL.
- 9. HTTP протокол, используемый для разработки веб-сайтов, открываемых в браузере пользователя.
- 10. БД (База Данных) программный продукт, осуществляющий управление данными, а также предоставляющий АРІ для работы с ними.
- 11. Сайдбар блок сайта, расположенный справа или слева от основного содержимого страницы, состоит из виджетов.

2 ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

2.1 Основание для разработки программы

Разработка настоящего документа предусмотрена техническим заданием №1 от 15.10.2020 на сайт «Информационный портал о проектном менеджменте» (далее – «техническое задание»), эскизным проектом №1 от 22.10.2020, (далее – «эскизный проект»), а также техническим проектом №1 от 22.10.2020 (далее – «технический проект»).

2.2 Название проекта

Полное наименование проекта: информационный портал «Проектный менеджмент простым языком».

Краткое наименование проекта: «Информационный портал о проектном менеджменте».

Далее – сайт.

2.3 Заказчики

Надзор за выполнением проекта осуществляют:

- 1. Смирнова Юлия Владимировна куратор проекта, ФГБОУ ВО «Московский Политехнический Университет».
- 2. Даньшина Марина Владимировна, заместитель декана факультета информационных технологий, ФГБОУ ВО «Московский Политехнический Университет».
- 3. Логачёв Максим Сергеевич, руководитель образовательной программы КИС, ФГБОУ ВО «Московский Политехнический Университет».

2.4 Разработчики

Команда разработки состоит из следующих специалистов:

1. Наконечный Павел - менеджер проекта и технический писатель;

- 2. Сидоров Вадим веб-разработчик;
- 3. Руднев Никита веб-разработчик.

2.5 Порядок оформления и предъявления заказчику результатов работ

Порядок оформления и предъявления заказчику результатов работ определен регламентом Проектной деятельности на факультете информационных технологий ФГБОУ ВО «Московский Политехнический Университет» (https://pd.fit.mospolytech.ru).

3 НАЗНАЧЕНИЕ И ЦЕЛИ СОЗДАНИЯ СИСТЕМЫ

3.1 Назначение системы

Осуществление автоматизации доступа к информации о проектном менеджменте при помощи сайта.

3.2 Цели создания системы

- 1. Предоставление образовательной информации о проектном менеджменте на русском языке.
- 2. Предоставление информации о новшествах в области проектного менеджмента.
- 3. Площадка для публикации статей о проектном менеджменте.
- 4. Получение опыт работы с CMS Wordpress, разработки на JS, PHP, HTML, CSS, навыки написания проектной документации и внутренних организационно-распорядительных документов, опыт работы с большим объемом текстографического контента, важные навыки работы в команде.

3.3 Критерии достижения целей

Для реализации поставленных целей система должна решать следующие задачи:

- 1. Создание программный продукт (портал), позволяющий самостоятельно изучить теоретические основы проектного менеджмента.
- 2. Наполнение портал современной информацией о проектном менеджменте.

4 ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ПРЕДВАРИТЕЛЬНОГО ОЗНАКОМЛЕНИЯ

- 1. https://developer.wordpress.org/plugins/post-types/working-with-custom-post-types/
- 2. https://developer.wordpress.org/reference/classes/wp_query

5 ЗАДАЧИ ПРОЕКТА

5.1 Создание пользовательского типа записей

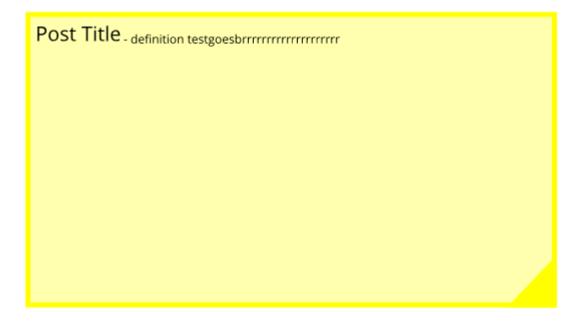
В постах упоминаются термины. Терминам нужно дать определение. Чтобы дать определение термину придётся делать отдельный пост, но это будет пост в ленте с 3 строчками текста. Не годится, поэтому используем отдельный custom post type.

Создать пользовательский тип записей для определений терминов.

5.2 Создание шаблона для вывода записей терминов

Чтобы выделить его от обычных постов сделаем слегка отличное визуальное оформление в виде карточки, где название записи - термин, а текст — определение.

Встроить в общий шаблон вместо содержимого записи:



5.3 Разработка шорткода для удобной вставки ссылки на определение термина

Создать шорткод для автоматической вставки ссылки на карточку термина. Шорткод принимает параметр — slug записи термина, внутри шорткода вставлен текст, который должен оказаться в теле ссылки. Адрес

ссылки на карточку термина составляется автоматически через поиск поста по slug.

Вариант 1. Определение термина должно открываться в Ајах модальном окне.

Тогда для модального окна нужен отдельный шаблон вывода определения термина (такой же, только без основного шаблона сайта).

Вариант 2. Определение термина подгружается в alt внешней ссылки на карточку.

8 ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

- 1. Изменения в настоящий документ вносятся по соглашению сторон на основании дополнительных соглашений.
- 2. По любым вопросам трактовки текста можно обращаться к автору документа: Наконечный Павел, sneakbug8@gmail.com.