

Бриф на разработку платформы

ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ СОЗДАВАЕМОЙ ПЛАТФОРМЫ

Основное назначение платформы	Создание единой платформы, аккумулирующей информацию различных видов (текстовую, звуковую, изобразительную и т. п.) в области творчества А.Наваи.
Предлагаемый URL сайта	navoiy.uz (занят) <i>Альтернативы:</i> a.navoiy.uz
Задачи, решаемые платформой	<ol style="list-style-type: none"> 1. Сохранение памятников узбекской словесности и аккумуляция результатов научных исследований по произведениям А.Наваи; 2. Предоставление мировому научному сообществу и всем заинтересованным лицам свободного доступа к произведениям А.Наваи и отечественному научному наследию. 3. Создание многофункциональной программно-информационной среды для активной творческой работы специалистов по произведениям А.Наваи; 4. Содействие гуманитарному образованию всех уровней, повышение эффективности научных исследований за счет их автоматизации и уменьшения объема рутинных работ; 5. Пропаганда узбекской словесности и расширение международных культурных связей.
Результаты после запуска платформы	<ol style="list-style-type: none"> 1. Создаются дополнительные условия для дальнейшего развития научных исследований по произведениям А.Наваи. 2. Дополнительные возможности по расширению тематического справочника научных исследований по произведениям А.Наваи. 3. Будет создана база данных научных исследований по произведениям А.Наваи и быстрый доступ к ним по средствам широкого внедрения QR-кодов.

АНАЛОГИЧНЫЕ ПЛАТФОРМЫ

Наиболее популярные платформы по продаже книг в республике	http://feb-web.ru/ https://www.culture.ru https://cyberleninka.ru/ https://www.readpoetry.com/
Плюсы данных платформ	Сборник статей; Обратная связь; Мобильные приложения; Интуитивно понятный интерфейс; Тематическое разбивка по направлениям; Страницы в социальных сетях и мессенджерах.
Минусы данных платформ	Небольшой охват населения республики; Не используются все возможности системы QR-кодов,

Отсутствует возможность пользователям оставлять отзывы, или писать подробные обзоры;
 Нет системы машинного обучения;
 Поисковый механизм не учитывает вариации запросов.

ЦЕЛЕВАЯ АУДИТОРИЯ

Пользователи платформы

Авторы;
 Научные сотрудники;
 Творческое сообщество;
 Издательства;
 Типографии;
 Книготорговые организации;
 Министерства и ведомства;
 Учебные заведения;
 Библиотечные заведения;
 Юридические и физические лица.

Основные цели посещения платформы

Изучение проведенных научных исследований по произведениям Алишера Навои, а также в области навоиведения.

МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ РАЗРАБОТЧИКОВ

Предварительные материалы

1. Логотип
2. Фирменные шрифты
3. Brandbook
4. Фотоматериалы
5. Иллюстративные материалы
6. Тексты для наполнения сайта
7. Полная информация об произведениях [А.Наваи]
8. Списки книг и других изданий с описаниями и аннотациями
9. Некоторые элементы дизайна

СТРУКТУРА САЙТА

Разделы и подразделы сайта
 (предварительно)

- 1 Главная
- 2 О проекте
- 3 Новости
- 4 Авторы
- 5 Издательства
- 6 Энциклопедические сведения о Наваи
- 7 Литературная энциклопедия Наваи
- 8 Произведения:
 - 8.1. Собрания сочинений
 - 8.2. Отдельные издания произведений
 - 8.3. Периодика
 - 8.4. Электронные издания (+диски)
 - 8.5. Аудио книги
9. Литература о Наваи
 - 9.1. Национальные
 - 9.2. Международные
10. Сериальные издания
11. Библиографические пособия

12. Словарь языка Наваи
13. Летопись жизни и творчества Наваи
14. Указатели
15. Гранты, субсидии на издание литературы
16. Конкурсы
17. Рейтинг
 - 17.1. Рейтинг книг
 - 17.2. Рейтинг авторов
 - 17.3. Рейтинг издательств
18. Личный кабинет
 - 18.1. Для исследователей
 - 18.2. Для читателей (простых пользователей)
19. Нормативно-правовые акты по творчеству Наваи
20. Акции
21. Полезные советы
22. Использование QR-кодов
23. Обратная связь
24. Форум
25. Партнерам
26. Поддержка

Важные блоки сайта

- ✓ Новости
- ✓ Научные исследования
- ✓ Статьи
- ✓ Научные институты
- ✓ Книги
- ✓ Рейтинг
- ✓ Использование QR-кодов

Языковые версии сайта

1. Узбекский
2. Русский
3. Английский

ГРАФИЧЕСКОЕ ОФОРМЛЕНИЕ САЙТА

Тип сайта	Портал + Информационная платформа		
Стиль сайта	Классический		
Графические материалы на сайте	Использовать на усмотрение дизайнера (не перегруженный графикой)		
Тексты на сайте	Тексты будут предоставлены		
Акценты на сайте	Функциональность	_____ 60 _____	- _____ 70 _____ %
	Красота	_____ 30 _____	- _____ 40 _____ %

ОСОБЕННОСТИ ПРОГРАММНОЙ ЧАСТИ

Верстка веб-сайта (фронтенд) HTML5 + CSS3 + jQuery + JavaScript. Добавление анимации, динамических элементов и эффектов.

Программно-аппаратная часть (бэкенд)	Желательно использовать языки Python, PHP или Ruby
Создание административной панели (CMS)	Разработка на фреймворках, желательно на Django
Реализация программной логики публичной части сайта	Соблюдение правил "хорошего тона" программирования и следование самым современным стандартам написания кода