

Тест план для Tilimpoz

1.Цель тестирования: Обеспечить, чтобы сайт для компании "Tilimpoz" функционировал согласно требованиям.

2.Объем тестирования: Все страницы и функциональные элементы сайта.

3.Объекты тестирования

- Основные страницы и элементы сайта:
 - Главная страница
 - Категории
 - Статьи
 - Тесты
 - Документы
 - Видео
 - Новости
 - Вопросы и ответы

Административная панель:

- Управление контентом (создание, редактирование, удаление)

3. Методология тестирования

- Типы тестирования:
 - **Функциональное тестирование:** Проверка всех функциональных аспектов сайта и административной панели.
 - **Регрессионное тестирование:** Проверка, что новые изменения не нарушают существующий функционал.
 - **Тестирование пользовательского интерфейса (UI):** Проверка внешнего вида и удобства использования сайта.
 - **Тестирование производительности:** Проверка времени загрузки страниц и обработки запросов.
 - **Тестирование безопасности:** Проверка на уязвимости.

4. Инструменты тестирования

- **Jira:** Управление задачами и багами
- **Postman:** Тестирование API
- **JMeter:** Тестирование производительности
- **SoapUI:** Тестирование веб-сервисов
- **Git и GitHub:** Управление версиями кода и совместная работа

5. Тестовые окружения

Операционные системы и устройства:

- **Десктопные:** Windows, macOS, Linux
- **Мобильные:** iOS, Android

Браузеры:

- **Десктопные:** Chrome, Firefox, Safari, Edge
- **Мобильные:** Safari, Chrome

6. План тестирования по функционалу

6.1 Главная страница

- **Проверка отображения:**
 - Шапка сайта (логотип, меню навигации)
 - Баннер
 - Блоки "Категории", "Статьи", "Рейтинг", "Новости", "Видео", "Вопросы и ответы", "Партнеры"
- **Проверка работы навигации:**
 - Переход по карточкам и ссылкам

6.2 Регистрация и авторизация

- **Проверка форм:**
 - Регистрация нового пользователя (корректные и некорректные данные)
 - Авторизация пользователя (корректные и некорректные данные)
 - Восстановление пароля
- **Проверка присвоения статусов:**

- Проверка статусов "Зарегистрированный", "Активный", "Администратор"

6.3 Категории и страницы

- Проверка отображения категорий:
 - Туура Жаз
 - Этимология
 - Тилибизде
 - Сабаттуу Жооптор
 - Иш Кагаздар
 - Жарнамалык Кызматтар
- Проверка фильтрации и поиска:
 - Корректность фильтрации контента
 - Корректность результатов поиска

6.4 Административная панель

- Проверка входа в панель администратора
- Проверка операций с контентом:
 - Создание статьи, видео, новости, документа
 - Редактирование статьи, видео, новости, документа
 - Удаление статьи, видео, новости, документа

6.5 Тесты и результаты

- Проверка отображения и прохождения тестов
- Проверка отображения результатов тестов
 1. Открыть страницу авторизации.
 2. Ввести корректные данные (email, пароль).
 3. Нажать кнопку "Войти".
- **Ожидаемый результат:** Пользователь успешно авторизован, перенаправление на главную страницу.

Ссылка на тест кейс

Ссылка на чек-лист

7. Роли и ответственности

- **Аймээрим:** Ответственный за функциональное тестирование страниц сайта. Ответственный за тестирование административной панели. Ответственный за тестирование API (Postman, SoapUI). Ответственный за тестирование производительности (JMeter).

8. График тестирования

- **Начало тестирования:** [Дата начала]
- **Окончание тестирования:** [Дата завершения]
- **Этапы:**
 - Планирование тестирования: - дня
 - Написание тест-кейсов: - дня
 - Проведение тестирования: - дней
 - Анализ результатов и отчетность: - дня

9. Отчетность и завершение

Формат отчетов:

- **Jira:** Ведение багов и задач, ежедневные отчеты о ходе тестирования.
- **Git и GitHub:** Ведение истории изменений и совместная работа над тестовыми сценариями.
- **Финальный отчет:** Результаты тестирования и выявленные дефекты.

Критерии завершения: Все тест-кейсы выполнены, все критические и высокоприоритетные дефекты устранены.