**Тест план на страницу авторизации сайта “Multiplex”**

1. **Что будем тестировать?**

Целью данного тест плана является описание процесса тестирования страницы авторизации на сайте **Multiplex**, распределение времени и ролей, а также определение используемых методов и стратегий. Также целью тестирования страницы является проверка не функциональных возможностей.

1. **Как будем тестировать?**

Будет применен динамический тип тестирования и техника “Черного-ящика” тест-дизайна и метод основанный на опыте. А именно проверка функционала такими методами как: тестирование методом эквивалентного разбиения, тестирования с помощью сценариев использования и исследовательское тестирование. Также кроме функционального тестирование будет произведен не функциональное тестирование. А именно по такому критерию как удобство использования(на основе UI(User Interface) и UX(User eXperience)) и будет проведено тестирование производительности. Из стратегий тестирования будет применен тестирование **на основе модели или аспекта**(по не функциональной характеристике - удобство использования и производительность), **методический подход**(использования списка важных характеристик качества) и **реактивный подход**(исследовательское тестирование).

1. **Когда будем тестировать?**

Времени проведения:

1. Анализ тестирования - 1 часа;
2. Проектирование тестов - 3 часа;
3. Реализация тестов(подготовка окружения) - 1 часа;
4. Выполнение тестов - 1 часов;
5. Завершение тестирования(подготовка отчетов) - 1 часа;

**4. Кто будет тестировать?**

Будет распределена зона ответственности тестировщиков:

| Задачи | Тестировщик |
| --- | --- |
| 1. Анализ тестирования | Раджабли Раджаб |
| 1. Проектирование тестов | Раджабли Раджаб |
| 1. Реализация тестов | Раджабли Раджаб |
| 1. Выполнение тестов | Раджабли Раджаб |
| 1. Подготовка отчетов | Раджабли Раджаб |

**5. Критерии начала тестирования:**

1. Наличие необходимых знаний о тестируемом продукте;
2. Готово и доступно тестовое окружение;
3. Готовность тестов на критический функционал;
4. Закончена разработка требуемого функционала;
5. Наличие необходимых инструментов тестирования.

**6. Критерии окончания тестирования:**

1. Результаты тестирования удовлетворяют критериям качества продукта;
2. Нет открытых багов с блокирующей и критической серьезностью;
3. Наличие баг-репортов на все найденные баги;
4. Наличие тестовой отчетности;
5. Выполнены запланированные тесты.