***Тест-план для сайту «Інструменти для тестувальника»***

1. Вступ

*Мета тестування:* забезпечити правильну роботу сайту, перевірити функціональність ключових елементів та їх відповідність технічним вимогам, інтерфейс на різних браузерах та адаптивність до різних розмірів екрану.

2. Об'єкти тестування

* Головна сторінка.
* Сторінки з інструментами (карточки).
* Сторінка з відеоуроками.
* Контактна форма.
* Футер та посилання.
* Кнопка перекладу на англійську мову

3. Типи тестування

1. Функціональне тестування.
2. UI/UX тестування.
3. Кроссбраузерне тестування.
4. Адаптивне тестування (перевірка на різних пристроях).
5. Тестування швидкості завантаження

4. Критерії завершення тестування

* Усі основні сценарії протестовано.
* Критичні баги відсутні.
* Всі посилання коректно ведуть на потрібні ресурси.
* Функціональність відповідає заявленим вимогам.

5. Сценарії тестування (Test Cases)

1. Головна сторінка

* Перевірка коректного відображення елементів (текстів, зображень, меню).
* Тестування роботи навігаційного меню.

1. Кнопка перекладу на англійську мову

* Перевірка коректного відображення кнопки в меню навігації.
* Тестування функціональності кнопки: при натисканні всі текстові елементи

сайту змінюються на англійську мову.

* Перевірка повернення до початкової мови після оновлення сторінки.
* Тестування роботи кнопки у різних браузерах.
* Перевірка відображення текстів англійською мовою без помилок.
* Перевірка адаптивності: коректне відображення кнопки на мобільних пристроях.

1. Сторінки з карточками з інструментами

* Перевірка перевертання карточки при кліку.
* Відображення кнопки для переходу на сайт інструменту.
* Коректність переходу за посиланням із кнопки.

1. Сторінка з курсами

* Перевірка коректного відображення кнопок з курсами.
* Тестування посилань на ресурси.

1. Контактна форма

* Перевірка обов'язкових полів (ім'я, email, повідомлення).
* Тестування валідації полів (коректний email, обсяг тексту тощо).
* Перевірка можливості відправлення форми.
* Тестування повідомлення про успішну відправку.
* Перевірка роботи з некоректними даними (порожні поля, некоректний формат email).
* Тестування поля для вводу питання: перевірка обмеження кількості символів, можливість вводити спеціальні символи.

1. Футер та посилання

* Перевірка коректності всіх посилань у футері.
* Тестування переходу на соціальні мережі або інші ресурси.

1. Іструменти для тестування

* Chrome DevTools.
* BrowserStack для кроссбраузерного тестування.
* Microsoft Excel для документування тест-кейсів.

7.Ризики і обмеження

* Обмеження часу на тестування.
* Можливі проблеми з відображенням сайту на старих браузерах.
* Обмежений доступ до деяких пристроїв для адаптивного тестування.

8. Розподіл ролей

* Чек ліст – всі учасники команди
* Декомпозиція – всі учасники команди
* Тестування сторінки «Головна» - всі учасники команди
* Тестування сторінки «Інструменти для баг репортів» - *Гаркуша Дар’я*
* Тестування сторінки «Інструменти для тест кейсів» - *Волос Олександра*
* Тестування сторінки «Інструменти автоматизації» - *Степанов Кирило*
* Тестування сторінки «Інші інструменти» - *Волос Олександра*
* Тестування сторінки «Курси» - *Гаркуша Дар’я*
* Тестування сторінки «Задати своє питання» - *Степанов Кирило*

9. Висновок

Після виконання тестування очікується, що всі основні функції сайту працюватимуть коректно, згідно з вимогами, а користувачі отримають якісний досвід взаємодії з платформою.