

## Качалова Софія Євгенівна, 122-21-2

### Практична робота №3

**Об'єкт тестування:** веб-сторінка з формою реєстрації для участі у заході.

**Опис:** На сторінці маємо форму з 5 частин (поля для заповнення та інтерактивний компонент): ПІБ, рік народження (інформація вводиться через випадаючий список), контактна інформація (пошта, номер телефону, посилання на соц.мережі(опціонально)), текстове поле для введення інформації користувачем про те, у якій сфері він працює і, як дізнався про захід (це поле має обмеження у 300 символів). Внизу сторінки знаходиться перемикач, який потрібно перетягнути горизонтально у правий бік після заповнення форми для завершення реєстрації. Перетягнений перемикач спрямовує користувача на сторінку з написом: “Реєстрація пройшла успішно. До зустрічі!”

**Тест-кейси:**

1. Введення ПІБ.
2. Перевірка випадаючого списку з роками народження.
3. Введення контактної інформації.
4. Перевірка текстового поля.
5. Перевірка інтерактивного елементу(перемикача).

Кроки виконання:	Очікуваний результат:
1. Ввести прізвище, ім'я та ім'я по батькові з великої літери у поле ПІБ.	Поле підсвічується зеленим кольором і навпроти з'являється зелений прапорець, що свідчить про правильне введення даних.
2. Ввести прізвище, ім'я та ім'я по батькові з маленької літери у поле ПІБ.	Поле підсвічується червоним кольором і під полем з'являється напис “Будь ласка, введіть дані з великої літери”

3. Ввести тільки ім'я або тільки прізвище або тільки ім'я по батькові.	Поле підсвічується червоним кольором і під полем з'являється напис: "Введіть повну інформацію(Прізвище, Ім'я, Ім'я по батькові)".
4. Ввести прізвище, ім'я та ім'я по батькові з великої літери англійською мовою.	Поле підсвічується зеленим кольором і навпроти з'являється зелений прапорець, що свідчить про правильне введення даних.
5. Натиснути на випадючий список форми про рік народження один раз.	З'являється випадючий список з роками народження.
6. Клацнути двічі на випадючий список форми про рік народження.	Випадючий список з'являється і швидко зникає.
7. З випадючого списку обрати рік народження в діапазоні між 1940 і 2006.	Поле підсвічується зеленим кольором і навпроти з'являється зелений прапорець, що свідчить про правильне введення даних.
8. З випадючого списку обрати рік народження в діапазоні між 2007 і 2024.	Поле підсвічується червоним кольором і під полем з'являється напис: "Для участі у заході Вам має бути не менше 18 років"

9. Ввести пошту у форматі <i>johnsmith@gmail.com</i> .	Поле підсвічується зеленим кольором, що свідчить про правильне введення даних.
10. Ввести пошту у форматі <i>johnsmith@ukr.net</i>	Поле підсвічується червоним кольором і під полем з'являється напис: "Правильний формат введення пошти: <i>johnsmith@gmail.com</i> "
11. Ввести номер телефону, який перевищує 10 символів.	Поле підсвічується червоним кольором і під полем з'являється напис: "Введіть коректний номер телефону"
12. Залишити поле про соціальні мережі незаповненим.	Поле залишається незаповненим без будь-яких повідомлень про помилку.
13. Залишити лінк на соціальні мережі у полі про соціальні мережі.	Інформація відображається у полі, колір поля не змінюється, повідомлення про помилку відсутні.
14. Заповнити текстове поле про сферу діяльності, вклавшись у 300 символів.	Інформація відображається у полі, колір поля не змінюється, повідомлення про помилку відсутні.

15.Заповнити текстове поле про сферу діяльності, намагаючись ввести 301 символ.	Інформація відображається у полі, колір поля не змінюється, повідомлення про помилку відсутні, поле не дає можливості ввести більше 300 символів.
16.Пропустити заповнення поля про сферу діяльності.	Поле залишається незаповненим без будь-яких повідомлень про помилку.
17.Перетягнути перемикач горизонтально праворуч.	Користувача перекидає на сторінку з написом: “Реєстрація пройшла успішно. До зустрічі!”
18.Натиснути на перемикач.	Навпроти перемикача з’являється напис: “Для завершення реєстрації-перетягніть праворуч”
19.Оновити сторінку до завершення реєстрації(до перетягнення перемикача).	Попередньо введені дані не зберігаються.
20.Натиснути на кнопку закриття сторінки без перетягнення перемикача.	З’являється повідомлення-уточнення про намір закрити сторінку із закликом завершити реєстрацію.