МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ

ДЕРЖАВНИЙ УНІВЕРСИТЕТ ТЕЛЕКОМУНІКАЦІЙ

Навчально-науковий інститут інформаційних технологій

Лабораторна робота 4

з дисципліни

**«Якість програмного забезпечення та тестування»**

**Тест кейси**

Виконав студент групи ПД-41  
Гапей Максим Юрійович

Київ – 2023

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Test Case Id | Test Priority | Test Case Title | Step | Test Steps | Test Data | Expected Result |
| УЗР-1 | Низький | Не успішна реєстрація з неіснуючою поштою | 1 | Відкрити <https://booking.uz.gov.ua/registration/> | <https://booking.uz.gov.ua/registration/> | Сторінка відкрилася |
| 2 | Ввести існуючу адресу | math.divergent@gmail.com | В полі E-Mail відображається введена пошта |
| 3 | Вести пароль не менше 8 символів | \_Ydq8\*Agy)v | В полі Пароль відображено 8 символів у вигляді точок |
| 4 | Вести прізвище | Гапей | В полі Прізвище відображаєтся введене прізвище |
| 5 | Вести ім’я | Максим | В полі Ім’я відображаєтся введене прізвище |
| 6 | Вести телефон | +380649218815 | В полі Телефон відображається введений телефон |
| 7 | Поставити галочку Я студент | v | Галочка стоїть |
| 8 | Не вводити серію |  | Немає повідомлення що це поле має бути обов’язковим |
| 8 | Поставити галочку Я приймаю договір та даю згоду | v | Галочка стоїть |
| 9 | Натиснути клавішу Зареєструватися |  | Побачити поп-ап |
|  |  |  | 10 | Ввести символи CAPTCHA | 3455 | В полі для символів успішно відображається введені символи |
|  |  |  | 11 | Натиснути кнопку відправити |  | Повідомлення про те що поле з серією студентського квитка має бути заповнене |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Test Case Id | Test Priority | Test Case Title | Step | Test Steps | Test Data | Expected Result |
| УЗР-2 | Високий | Не успішна реєстрація з неіснуючою поштою | 1 | Відкрити https://booking.uz.gov.ua/registration/ | <https://booking.uz.gov.ua/registration/> | Сторінка відкрилася |
| 2 | Вести неіснуючу адресу | math.divergent@gmail.com | В полі E-Mail відображається введена пошта |
| 3 | Вести пароль не менше 8 символів | \_Ydq8\*Agy)v | В полі Пароль відображено 8 символів у вигляді точок |
| 4 | Вести прізвище | Гапей | В полі Прізвище відображаєтся введене прізвище |
| 5 | Вести ім’я | Гапей | В полі Ім’я відображаєтся введене прізвище |
| 6 | Вести телефон | +380649218815 | В полі Телефон відображається введений телефон |
| 7 | Поставити галочку Я студент | v | Галочка стоїть |
| 8 | Ввести серію студентського квитка | JKD234 | В полі Серія та номер студентського квитка відображається введений номер |
| 8 | Поставити галочку Я приймаю договір та даю згоду | v | Галочка стоїть |
| 9 | Натиснути клавішу Зареєструватися |  | Побачити поп-ап |
|  |  |  | 10 | Ввести символи CAPTCHA | 3455 | В полі для символів успішно відображається введені символи |
|  |  |  | 11 | Натиснути кнопку відправити |  | Повідомлення про верифікацію пошти |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Test Case Id | Test Priority | Test Case Title | Step | Test Steps | Test Data | Expected Result |
| УЗР-3 | Середній | Успішна реєстрація з паролем менше 8 символів | 1 | Відкрити <https://booking.uz.gov.ua/registration/> | <https://booking.uz.gov.ua/registration/> | Сторінка відкрилася |
| 2 | Вести існуючий email | math.divergent@gmail.com | Поле email заповнене |
| 3 | Вести своє прізвище | Гапей | Поле прізвище заповнене |
| 4 | Вести своє ім’я | Максим | Поле ім’я заповнене |
| 5 | Вести валідний телефон | +380649218815 | Поле телефон заповнене та телефон валідний |
| 6 | Вести невалідний пароль | 123 | Відображається помилка що це поле має бути заповнене правильно |
| 7 | Поставити галочку Я студент | v | Галочка стоїть |
| 8 | Ввести серію студентського квитка | JKD234 | Поле заповнене та валідне |
| 8 | Поставити галочку Я приймаю договір та даю згоду | V | Немає повідомлення що ця галочка має бути обов’язковим |
| 9 | Натиснути клавішу Зареєструватися |  | Побачити поп-ап |
|  |  |  | 10 | Ввести символи CAPTCHA | 3455 | В полі для символів успішно відображається введені символи |
|  |  |  | 11 | Натиснути кнопку відправити |  | Повідомлення що всі поля мають бути обов’язковими |