Лабораторна робота 4

Обробка регулярних виразів за допомогою JavaScript

Ціль : Навчитися використовувати елементи регулярних виразів для пошуку підрядків, структура та зміст яких описується шаблоном.

Завдання

- 1. **Створити сторінку** з динамічним змістом "Перевірка значень, введених користувачем поля форми для реєстрації". Форма повинна містити поля «Ім'я», «Прізвище», «Найменування організації», «Номер кредитної картки», «Номер телефону», «Адреса електронної пошти», кнопки «Надіслати» та «Очистити».
 - 2. Здійснити перевірку заповненості даними всіх полів.
- 3. <u>Побудувати шаблон</u> для перевірки даних кредитної картки <u>з</u> обмеженням кількості спроб неправильного введення даних трьома.
- 4. Остання перевірка має **контролювати структуру та вміст полів** (правильність введення імені та прізвища, номери телефону, електронної адреси.).
- 5. <u>Виконати завдання, що відповідає порядковому номеру</u> студента у журналі групи.

Завлання:

1. Дано рядок 'aa aba abba abbba abbbba'. Напишіть регулярний вираз, який знайде рядки abba, abbba, abbbba i лише їх.