МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

МЕЖГОСУДАРСТВЕННОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ

ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ «БЕЛОРУССКО-РОССИЙСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»

Кафедра «АВТОМАТИЗИРОВАННЫЕ СИСТЕМЫ УПРАВЛЕНИЯ»

Лабораторная работа № 4 по дисциплине:

Технологии интернет программирования

“ Операторы ветвлений и циклов, логические операции в JavaScript ”.

Выполнил: студент группы АСОИ-192

Белоусов В.А.

Проверила: ст.пр. Выговская Н.В.

Могилев 2022

**Цель работы**: Изучение операторов ветвлений и циклов, логических операций в JavaScript.

**Задания к лабораторной работе**

**Вариант 2**

1. Напишите скрипт, который отображает диалоговое окно с кнопками "Ок" и "Отмена" (функция confirm) и выводит в окно браузера сообщение о том, какая из кнопок была нажата (используйте конструкцию if(confirm("Сообщение")) ... )

Код HTML:

<!DOCTYPE html>

<html lang="en">

<head>

    <meta charset="UTF-8">

    <meta http-equiv="X-UA-Compatible" content="IE=edge">

    <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0">

    <title>Задание 1</title>

</head>

<body>

    <script src="js\_zad1.js"></script>

</body>

</html>

Код JS:

if(confirm("СООБЩЕНИЕ")){

    alert("Нажата кнопка Yes")

} else{

    alert("Нажата кнопка No")

}

2. Напишите скрипт, который запрашивает фамилии и имена до тех пор, пока пользователь в окне ввода не нажмет кнопку "Отмена". Фамилии и имена необходимо отобразить в окне браузера

Код HTML:

<!DOCTYPE html>

<html lang="en">

<head>

    <meta charset="UTF-8">

    <meta http-equiv="X-UA-Compatible" content="IE=edge">

    <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0">

    <title>Задание 2</title>

</head>

<body>

    <script src="js\_zad2.js"></script>

</body>

</html>

Код JS:

let names="";

while(true){

    let name = prompt();

    if(name!=null){

        names += name+"<br>";

    }else{

        break;

    }

}

document.write(names);