ФГБОУ ВО “Чувашский университет им. И.Н. Ульянова”

Факультет: ИВТ

Кафедра: Вычислительной техники

Предмет: web-программирование

Лабораторная работа №5

ДИНАМИЧЕСКИЕ WEB-СТРАНИЦЫ. ОБРАБОТКА СОБЫТИЙ.

Выполнил: студент группы ИВТ-41-20

Петров Семен Александрович

Проверил: Первова Н.В.

Чебоксары 2022 г.

Цель работы.

Изучить принципы разработки динамических web-страниц с использованием клиентских

сценариев JavaScript и объектной модели документа. Научиться создавать кроссбраузерные html-страницы. Познакомиться с уровнями и особенностями API и обработкой событий DOM различных уровней.

Сценарий разрабатываемой игры и её интерфейс.

Игрок предлагает букву, которая может входить в загаданное слово. Если такая буква есть в слове, то она ставиться над соответствующими этой букве чертами — столько раз, сколько она встречается в слове. Если такой буквы нет, то к виселице добавляется элемент рисунка. Игрок продолжает отгадывать буквы до тех пор, пока не отгадает всё слово. За каждый неправильный ответ добавляется одну часть туловища к виселице.