Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования

«Национальный исследовательский университет ИТМО»

Факультет программной инженерии и компьютерной техники

**Лабораторная работа №7**

по предмету

«Веб-программирование»

Вариант 11003

Выполнила:

Бордун Анастасия Владимировна

Группа:

P3211

Преподаватель:

А. Е. Письмак

Санкт-Петербург

2021 г.

**Задание**

<https://github.com/Bordsiya/web1/blob/main/docs/task.png>

**Код**

https://github.com/Bordsiya/web1/tree/main/code

**Сайт:**

<https://se.ifmo.ru/~s311692/index.html>

**Выводы**

Благодаря данной работе, я:

1. Изучила протокол HTTP, его структуру, методы запросов, коды ответов сервера, заголовки.
2. Рассмотрела язык разметки HTML, некоторые его теги.
3. Узнала, что такое DOM и BOM.
4. Попрактиковалась в оформлении содержимого HTML страницы при помощи CSS.
5. Подсоединила к HTML файлу Javascript сценарий для валидации введенной пользователем информации + для взаимодействия с серверной частью и обработки полученного ответа.
6. Написала серверный сценарий на PHP для обработки запроса от клиента.