Министерство науки и высшего образования Российской Федерации федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования

«НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ИТМО»

Дисциплина: Фронт-энд разработка

Отчет

Лабораторная работа №2

Выполнила:

Костенников Д.В

K33401

Проверил:

Добряков Д. И.

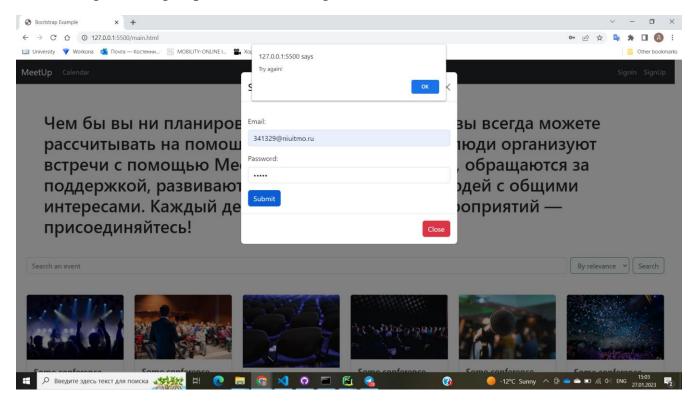
Санкт-Петербург

Задача:

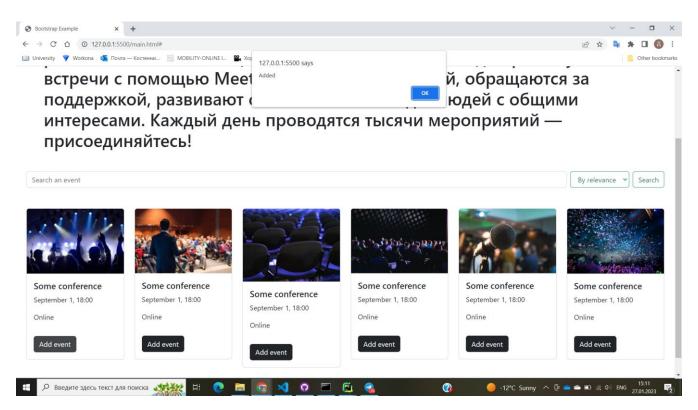
Привязать внешнее АРІ. Добавить функционал.

Ход работы:

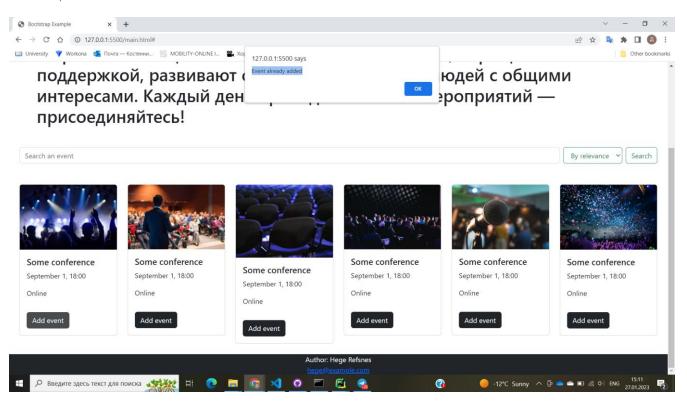
Добавил регистрацию и авторизацию. Если пользователь авторизирован, то nav bar меняет SignIn и SignUp на Profile и LogOut



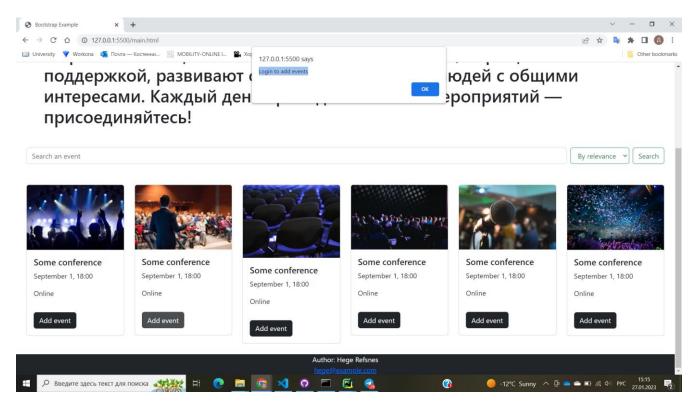
При вводе неправильного пароля/логина выскакивает сообщение об ошибке.



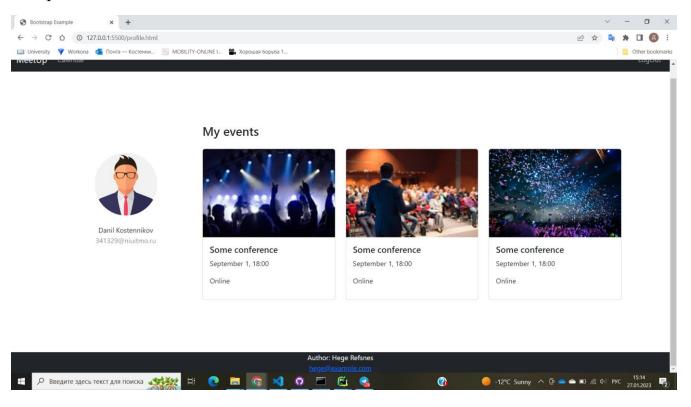
Евенты на главной странице грузятся с json сервера. При нажатии на кнопку "Add event", если пользователь авторизирован и евент не добавлен, добавляет и выводит сообщение.



Если евент уже добавлен, то в бд второй раз он не записывается и выводит сообщение об ошибке.



Если пользователь не авторизирован, выводит сообщение с просьбой авторизоваться.



На странице профиля выводится информация о добавленных евентах и имя, фамилия, почта.

```
ズ File Edit Selection View Go Run Terminal Help
                                                                                   profile.js - Lr2 - Visual Studio Code
                                                                                                                                                                   ··· () dbjson U = apitest.http U O main.html U # main.css U O profile.html U 15 index.js U 15 profile.js U X O test.html U 15 menujs U
 ф
       EXPLORER
                                                                                                                                                                                    th □ …
                            OPEN EDITORS
          {} db.ison
           ≡ api.test.http U

→ main.html U

# main.css U
                                     const user = localstorage.user;
console.log(user);
const userJson = JSON.parse(user);
console.log(userJson);
           oprofile.html U
                                     document.querySelector(
           JS index.js
                                           "#userInfo"
        × JS profile.js U
                                     #USEPINTO
| .innerHTML = `<span class="font-weight-bold">{\user]son.firstName} {\user]son.lastName}</span
| ><span class="text-black-50">{\user]son.email}</span><<span> </span>;
          co test.html
                            LR2
       > node_modules

o .eslintrc.json
        api.test.http
       o calendar.html
       JS index.js
       o main.html
                                              events.push(await await (await fetch(`http://localhost:3000/events/${userEvent.eventId}`, {})).json());
       {} package-lock.json U
       {} package.json
       o profile.html
       JS profile.js
       o test.html
                                      ument.addEventListener("DOMContentLoaded", () => {
  loadUserInfo();
  loadUserEvents();
                              49
                                   });
                                                                    G 刘 O 🖹 🖺 🜏 🐠
```

Вывод:

Научился писать на JS, взаимодействовать с API.