

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

«НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ИТМО»

Факультет инфокоммуникационных технологий
Направление подготовки: 09.03.03 Мобильные и сетевые технологии»

Отчет

по лабораторной работе № 1 «Верстка сайта средствами HTML, CSS и Bootstrap»
по дисциплине **«Фронт-энд разработка»**

Автор: Секен Бексултан [288756]

Группа №К34402

Преподаватель: Добряков Д. И.



Санкт-Петербург, 2023 г.

Задача: сверстать сайт прогноза погоды посредством HTML, CSS и Bootstrap.

Реализовать следующие страницы:

- Вход;
- Регистрация;
- Личный кабинет пользователя с прогнозом погоды по выбранным городам;
- Поиск прогноза погоды по городу.

Ход работы:

1. Главная страница

[Прогноз погоды](#) [Личный кабинет](#) [Поиск](#) [Войти](#) [Зарегистрироваться](#)

Это твой прогноз погоды!

Хочешь знать прогноз погоды в любой точке мира - нажимай "Зарегистрироваться".


[Зарегистрироваться](#)


© Bexultan Company 2023


2. Регистрация


[Прогноз погоды](#) [Личный кабинет](#) [Поиск](#) [Войти](#) [Зарегистрироваться](#)

Зарегистрироваться

 Email

 Пароль

 Повторите пароль

 Имя

☐ Я согласен с [правилами компании](#)

[Зарегистрироваться](#)

© Bexultan Company 2023

3. Вход

Войти в личный кабинет

Email

Пароль

Войти

4. Личный кабинет

Сохраненные города

+ Добавить город

📍 Санкт-Петербург, Россия

🌡 5 градусов

☁ Переменная облачность

📍 Астана, Казахстан

🌡 7 градусов

☁ Облачно

📍 Алматы, Казахстан

🌡 11 градусов

☀ Ясно

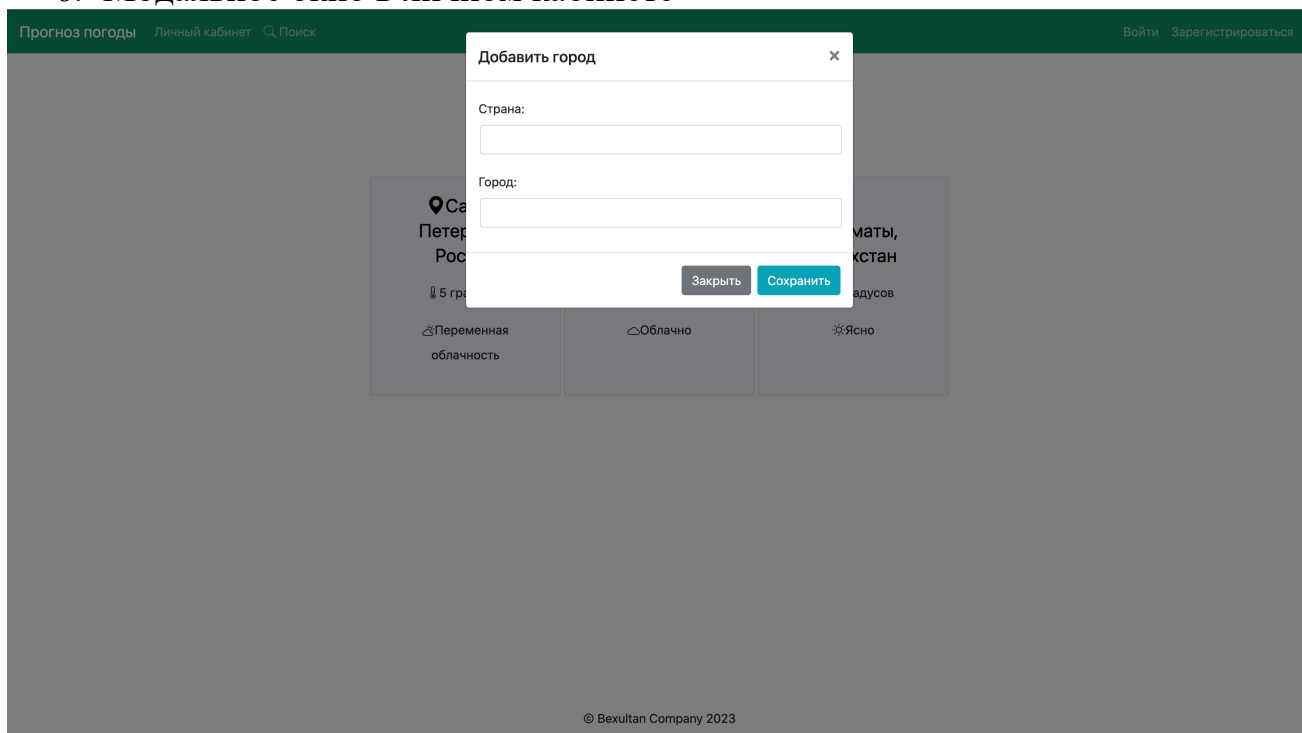
© Bexultan Company 2023

5. Поиск

Поиск

© Bexultan Company 2023

6. Модальное окно в личном кабинете



Вывод: в ходе данной рабтры, я сверстал сайт прогноза погоды используя фреймворк Bootstrap. Я использовал готовые карточки, формы, flex-box в модальные окна. На практике работы с фреймворком убедился, что он сильно упрощает разработку и позволяет сделать код более компактным.