

**САНКТ-ПЕТЕРБУРГСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ
ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ИТМО**

Дисциплина: Фронт-энд разработка

Отчет

**По лабораторной работе №1 по теме: "Верстка сайта
средствами HTML, CSS и Bootstrap"**

Выполнил:

Безруков Андрей

Группа:

K33402

Проверил:

Добряков Д. И.

Санкт-Петербург,

2021 г.

Цель: 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 введенному городу

Ход работы:

1) Главная страница


The mockup shows a website layout for 'Pogodka'. The top navigation bar is dark blue with the site name 'Pogodka' on the left and links for 'Search', 'Account', and 'Sign up' on the right. The main hero section has a dark background with the text 'We provide an accurate weather forecast at any part of the world!' and a 'Sign up' button. To the right is a large blue square icon with a white cloud and a yellow sun. Below this, on a light gray background, is a login section with the text 'Already have an account? Log in!' and input fields for 'Email address' and 'Password', followed by a 'Log in' button. The footer is dark gray with the copyright notice 'Copyright © 2021 Pogodka Inc.'.


2) Личный кабинет


Pogodka


Search Account Sign up


Your saved cities





 Saint-Petersburg


 +5°C


 Drizzle





 Paris


 +14°C


 Heavy rain





 Athens


 +22°C


 Sunny





 Los Angeles


 +32°C


 Partly cloudy





 Abu-Dhabi


 +38°C

 Sunny



 Tokyo

 +17°C

 Rain with lightning

Add the city


Copyright © 2021 Pogodka Inc.

3) Поиск


Pogodka

Search Account Sign up


...or choose from these!



Moscow



Berlin



Reykjavik

Copyright © 2021 Pogodka Inc.

4) Регистрация

Pogodka

Search Account Sign up

First time here? Sign up!

Name

Email address

Password

Repeat the password

☐ I agree to the [terms and conditions](#)

Copyright © 2021 Pogodka Inc.

5) Модальное окно в личном кабинете

A modal window titled "Adding the city" with a close button (X) in the top right corner. The main content area contains a search form with a text input field labeled "Input the city/country" and a "Search" button. At the bottom of the modal, there are two buttons: "Close" and "Save changes".

Вывод: по итогам данной лабораторной работы я сверстал сайт для поиска прогноза погоды по городам. Я использовал для этого фреймворк Bootstrap, чекбоксы, формы, модальные окна, CSS Flexbox. Как оказалось, фреймворки ускоряют разработку сайтов и делают код более читабельным.