**Проект FarmX**

В проекте были использованы:

* Иконки от [“Bootstrap icons”](https://icons.getbootstrap.com/)
* Редактор макетов “Figma”
* Шрифты “Fredoka One” и ”Inter”
* Изображение травы с [eskipaper](https://eskipaper.com/)

Основные цвета проекта:

* #33FF00
* #000000
* #FF0000

Макет был разработан в редакторе “Figma”

Итоговая версия панели управления была разработана в виде веб-сайта с использованием следующих технологий:

* Разметка сайта - HTML 5
* Стилизация сайта - CSS 3(собираемый через препроцессор SASS)
* Интерактивные элементы - JavaScript ES6

Для сборки исходных файлов был применен “Gulp.JS”

Веб-сайт был разработан в редакторе “Visual Studio Code”

Примеры кода:

SASS:

.notes\_\_content{

background-color: #fff;

height: 100%;

width: 100%;

& textarea{

width: 100%;

height: 100%;

resize: none;

}

}

HTML:

<div class="sensor">

<i class="bi bi-thermometer-half"></i>

<h3>30°C</h3>

<span>Температура</span>

</div>

JavaScript

const buttons = document.querySelectorAll("button.bttn")

let activeBttnIdx = 0

for (let [idx, button] of buttons.entries()){

button.addEventListener("click", (e) => {

buttons[activeBttnIdx].classList.toggle("active")

activeBttnIdx = idx

e.target.classList.toggle("active")

})

}

Автор проекта Илья Баранов