

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования
«САНКТ-ПЕТЕРБУРГСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ
АЭРОКОСМИЧЕСКОГО ПРИБОРОСТРОЕНИЯ»
КАФЕДРА № 42

Проектная работа «Сайт для растениеводов»

Группа 4329

Дарья Шаповалова

Егор Ядрошников

Вадим Паршин

Научный руководитель:

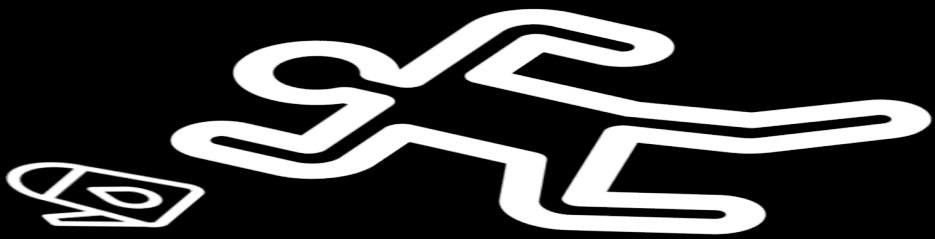
Кравченко В.В.

(старший преподаватель, к.т.н.)

Санкт-Петербург 2024



МОТИВ



Цель

– создать сайт со справочной инфой по уходу для растений и трекером полива.

Задачи:

- Frontend
- Backend
- Наполнение контентом



Морфологический разбор

Параметры объекта	Варианты решений	
Отслеживание полива	Форма ввода	Примитивная кнопка
Справочная информация	Вид растения = страница	Выпадающая справка
“Хранилище растений”	Список имеющихся растений	Карточки на каждое растение



Продукт



Справочная информация по уходу за растениями

Монстера

Фикус

Потос

Личный кабинет



Поиск растения:

Введите название растения...

- [Монстера](#)
- [Фикус](#)
- [Потос](#)

© 2024 Уход за растениями. Все права защищены.



Личный кабинет

[Главная](#)[Монстера](#)[Фикус](#)[Потос](#)

Добро пожаловать, Пользователь!

Имя:

Email:

Сохранить

Мои растения

Название растения:

Добавить растение

[Монстера](#)

Полить

Полив: 09.11.2024



Этапы проектной деятельности

Frontend

```
background: white;
border-radius: 5px;
padding: 15px;
margin-bottom: 20px;
box-shadow: 0 2px 5px rgb(0 0 0 / 10%);
}

footer {
text-align: center;
padding: 10px 0;
background: #3f9c62;
color: #fff;
```



NestJS

Backend

Наполнение контентом

Конструкторские решения

`/index.html` - Главная страница.

`/monstera.html`, `/fikus.html`, `/pothos.html`

- Страницы для каждого растения.

`/profile.html` - Личный кабинет.

`/styles.css` – стили для страниц.

`/script.js` – интерактивные функции.

Литература

1. MDN Web Docs (Mozilla Developer Network) – URL: <https://developer.mozilla.org/> (дата обращения 27.10.2024)
2. W3Schools – URL: <https://www.w3schools.com/> (дата обращения 27.10.2024)
3. Css-Tricks – URL: <https://css-tricks.com/> (дата обращения 27.10.2024)
4. Stack Overflow – URL: <https://stackoverflow.com/> (дата обращения 27.10.2024)
5. FreeCodeCamp – URL: <https://www.freecodecamp.org/> (дата обращения 27.10.2024)

БЛАГОДАРИМ ЗА
ВНИМАНИЕ