

ДИСЦИПЛИНА	Фронтенд и бэкенд разработка
ИНСТИТУТ	ИПТИП
КАФЕДРА	Индустриального программирования
ВИД УЧЕБНОГО МАТЕРИАЛА	Методические указания к практическим занятиям
ПРЕПОДАВАТЕЛЬ	Астафьев Рустам Уралович
СЕМЕСТР	1 семестр, 2025/2026 уч. год

Ссылка на материал:
<https://github.com/astafiev-rustam/frontend-and-backend-development/tree/practice-1-13>

Практическое занятие 13: Подготовка проектов

В рамках данного практического занятия рассмотрим структуру и содержимое проекта, который станет основой для выполнения работ по контрольным работам №2, №3, №4 и №5.

Для его реализации и последующей сдачи имеет смысл отделить новые ветки (построив грамотную иерархию или зависимости) или можно разместить проект уже в новом репозитории.

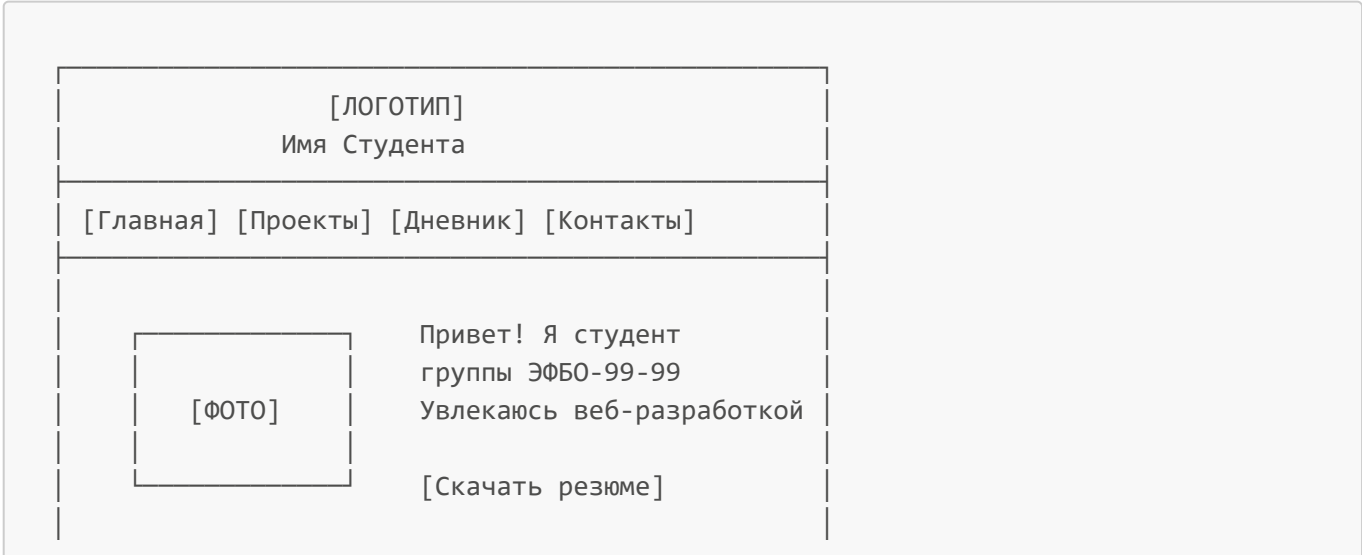
Описание проекта

Готовящийся проект - это личный веб-сайт студента-разработчика. Проект представляет собой многостраничное портфолио, которое сочетает в себе функции визитной карточки, галереи проектов и учебного дневника.

Описание содержимого страниц

Главная страница (index.html)

Главная страница служит визитной карточкой студента.

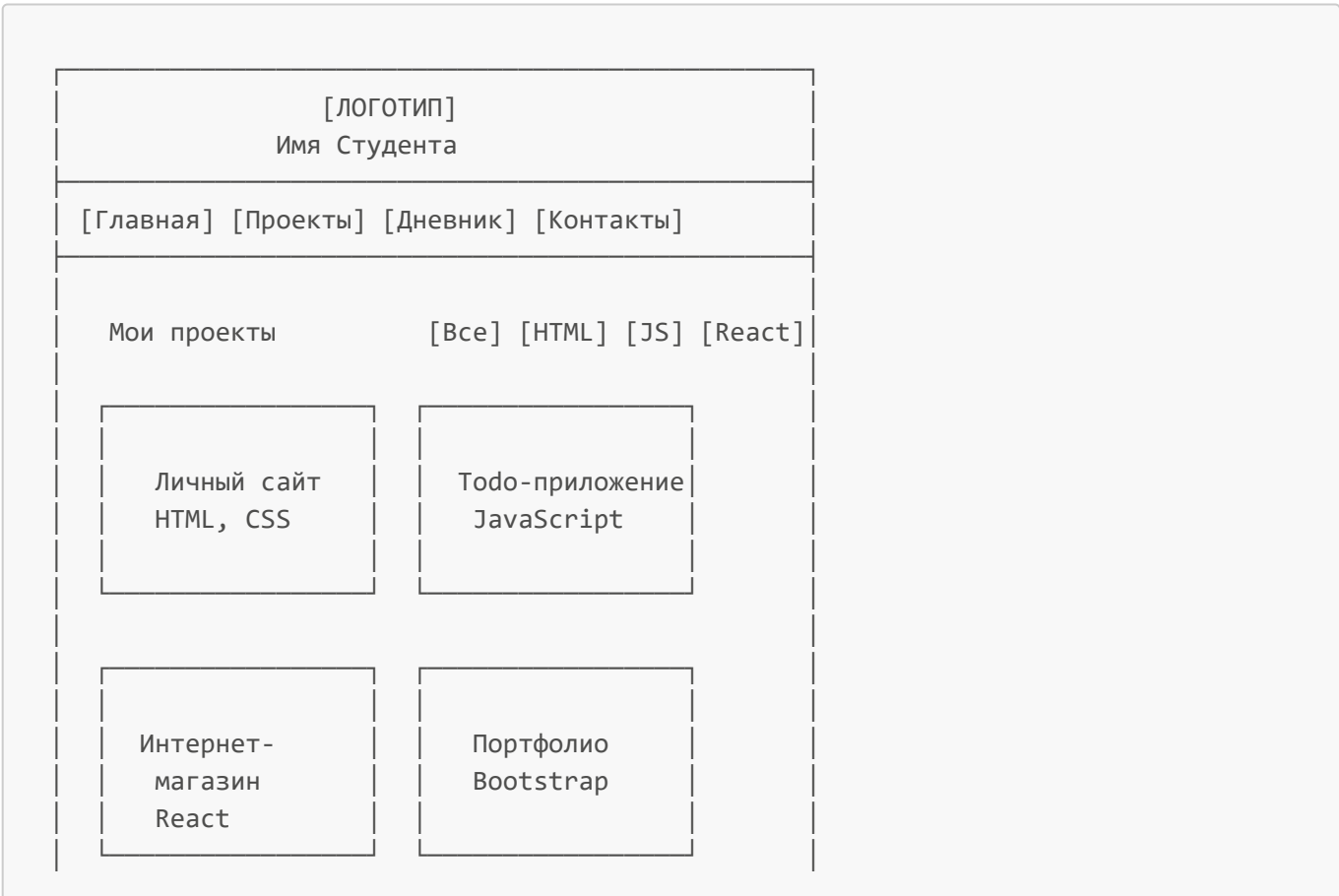




Страница проектов (projects.html)

На странице проектов собрана полная коллекция учебных и личных работ студента в виде адаптивной сетки.

При клике на карточку проекта открывается модальное окно с детальной информацией: полным описанием, скриншотами, ссылками на живую версию и исходный код.



© 2025 Контакты

Учебный дневник (diary.html)

Учебный дневник предназначен для отслеживания образовательного прогресса.

Отдельная секция посвящена текущим курсам и предметам, где для каждого отображается прогресс в виде заполняющихся прогресс-баров.

[ЛОГОТИП]
Имя Студента

[Главная] [Проекты] [Дневник] [Контакты]

Мой учебный прогресс

15 дек - Верстка макета сайта ✓

10 дек - JavaScript основы ✓

05 дек - Работа с формами in progress

01 дек - Адаптивный дизайн in progress

Текущие курсы

Веб-разработка 90%

JavaScript 70%

React 50%

[Добавить запись]

© 2025 Контакты

Страница контактов (contacts.html)

Основной элемент страницы - контактная форма с полями для имени, email адреса и текста сообщения. Форма включает валидацию вводимых данных для обеспечения корректности информации.

[ЛОГОТИП]
Имя Студента




[\[Главная\]](#) [\[Проекты\]](#) [\[Дневник\]](#) [\[Контакты\]](#)

Свяжитесь со мной

Имя:

Email:

Сообщение:

Контакты:
 student@edu.ru
 GitHub: username
 Город, Страна

© 2024 Контакты

Структура проекта

```
base-project/
├── index.html # Главная страница
├── pages/ # Директория дополнительных страниц
│   ├── projects.html # Страница проектов
│   ├── diary.html # Учебный дневник
│   └── contacts.html # Страница контактов
├── styles/ # Директория стилей
│   └── styles.css # Основной файл стилей
├── images/ # Директория изображений
│   └── icons/ # Поддиректория для иконок
├── scripts/ # Директория скриптов (для КР3+)
├── assets/ # Дополнительные ресурсы
│   └── resume.pdf # Резюме для скачивания
```

Самостоятельная работа

В качестве самостоятельной работы необходимо внимательно изучить и воссоздать структуру проекта. В случае отсутствия вопросов необходимо приступить к вёрстке в окончательном виде, используя инструменты, которые были изучены на предыдущих занятиях.

Вёрстка и разработка данного проекта так же являются завершением работ в рамках Контрольной работы №2.