## Министерство образования Республики Беларусь

## Учреждение образования БЕЛОРУССКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ИНФОРМАТИКИ И РАДИОЭЛЕКТРОНИКИ

Факультет компьютерных технологий Кафедра программного обеспечения информационных технологий Дисциплина: Разработка пользовательских интерфейсов (РПИ)

Контрольная работа

Выполнил: студент гр. 281079 Веремейчик Артем Олегович

Принял: Лушпа Никита Васильевич

## СОДЕРЖАНИЕ

ВВЕДЕНИЕ	4
1 АНАЛИЗ ПРЕДМЕТНОЙ ОБЛАСТИ И СОСТАВЛЕНИЕ ТЕХ	
ЗАДАНИЯ	5
1.1 Определение целей и задач сайта	5
1.2 Определение целевой аудитории сайта	6
1.3 Анализ сайтов конкурентов	6
1.4 Бриф и техническое задание	9
2 ПРОЕКТИРОВАНИЕ САЙТА	12
2.1 Информационная структура	
2.2 UI/UX проектирование	13
2.3 Проектирование дизайна сайта	15
3 РАЗРАБОТКА САЙТА	16
3.1 Выбор технологии для разработки сайта	16
4 ТЕСТИРОВАНИЕ, ПОЗИЦИОНИРОВАНИЕ, ПРОДВИЖЕНИЕ СА	АЙТА В СЕТИ
ИНТЕРНЕТ	17
4.1 Тестирование сайта	17
4.2 Позиционирование, продвижение сайта в сети Интернет, его ра	звитие 20
ЗАКЛЮЧЕНИЕ	22
СПИСОК ИСПОЛЬЗУЕМЫХ ИСТОЧНИКОВ	
припожение л	24

#### **ВВЕДЕНИЕ**

Сайт строительной компании является важным инструментом для привлечения новых клиентов, демонстрации услуг и проектов компании, а также обеспечения удобного способа связи с потенциальными клиентами.

Данная пояснительная записка описывает концепцию, структуру, функциональные возможности и технические характеристики предлагаемого сайта строительной компании. Записка также включает в себя обоснование дизайна, анализ целевой аудитории и план продвижения сайта.

Цель сайта — создать профессиональное и привлекательное оформление для строительной компании, которое будет способствовать росту бизнеса и укреплению ее репутации в отрасли. Для достижения этой цели будут использованы современные веб-технологии, такие как HTML5, CSS3 и JavaScript, а также библиотеки и фреймворки.

Сайт будет разработан с использованием современных технологий и лучших практик веб-дизайна, чтобы обеспечить оптимальное взаимодействие с пользователем, быструю загрузку и адаптивный дизайн для всех устройств.

В данном разделе будут рассмотрены основные задачи и цели контрольной работы, а также обоснована его актуальность и практическая значимость. Также будет проведен краткий обзор существующих решений в данной области и определены преимущества разрабатываемого веб-сервиса по сравнению с ними.

## 1 АНАЛИЗ ПРЕДМЕТНОЙ ОБЛАСТИ И СОСТАВЛЕНИЕ ТЕХНИЧЕСКОГО ЗАДАНИЯ

## 1.1 Определение целей и задач сайта

Информация в печатных изданиях не способна в полной мере осветить деятельность для пользователей, информация в журналах и брошюрах быстро теряет актуальность. В этом ключе разработка сайта открывает мир новых возможностей и способов достижения бизнес-целей посредством невероятно обширного арсенала инструментов и стратегий. Разработать сайт означает показать свою современность и актуальность.

Разработка сайта позволяет привлекать аудиторию для потребления определенного продукта или услуги.

Так же разработка сайта — это способ расширения границ деятельности предприятия и освоения новой маркетинговой сферы, наиболее уникальной для развития бизнеса.

На страницах сайта присутствует обратная связь между пользователем и компанией, которая предоставляет информацию о каждом выбранном программном продукте и о своих нововведениях в функциональную разработку.

Качественный и продуманный дизайн сайта позволяет посетителю быстро, просто и удобно найти и ознакомиться с информацией, которую содержит сайт.

Дизайн при этом является одной из ключевых составляющих.

## 1.2 Определение целевой аудитории сайта

Определение целевой аудитории сайта имеет решающее значение для обеспечения того, чтобы контент и функциональные возможности сайта соответствовали их потребностям и интересам. Целевая аудитория сайта строительной компании может включать:

Потенциальные клиенты: Владельцы домов, предприятия и организации, которые ищут подрядчика для строительных проектов.

Существующие клиенты: Клиенты, которые ранее пользовались услугами компании и могут быть заинтересованы в дополнительных проектах или услугах.

Архитекторы и дизайнеры: Профессионалы, которые могут рекомендовать компанию своим клиентам.

Поставщики и партнеры: Компании, которые сотрудничают с компанией в строительных проектах.

Инвесторы и акционеры: Лица, заинтересованные в деятельности и финансовом состоянии компании.

Сообщество: Местные жители и организации, которые могут быть заинтересованы в проектах компании или ее участии в местном сообществе.

## 1.3 Анализ сайтов конкурентов

Для успешного развития проекта необходимо провести анализ сайтовконкурентов, предоставляющих аналогичные возможности графических редакторов в виде веб-сервисов. Этот анализ позволит выявить и оценить преимущества и недостатки существующих решений, а также определить уникальные особенности и преимущества, которые можно внедрить в разрабатываемый веб-сервис.

Преимущества реализации современных возможностей графических редакторов в виде веб-сервиса:

- Универсальный доступ: Пользователи могут получить доступ к сайту через веб-браузер с любого устройства, имеющего доступ к интернету. Это обеспечивает удобство использования и гибкость в работе с сайтом.
- Платформонезависимость: web-сайты работают в браузерах на разных операционных системах, таких как Windows, macOS или Linux. Пользователи могут выбирать платформу, которая наиболее удобна для них, не ограничиваясь определенной ОС.
- Обновления и улучшения: Разработчики могут легко вносить изменения и добавлять новые функции в веб-сервис сайта, которые будут автоматически доступны всем пользователям без необходимости установки обновлений на клиентских устройствах.

Недостатки реализации современных информационных ресурсов:

- Зависимость от интернет-соединения: Для использования веб-сайтов требуется постоянное и стабильное интернет-соединение. Отсутствие интернета или низкая скорость связи может затруднить работу или привести к потере данных.
- Безопасность данных: веб-сайты требуют передачи и хранения пользовательских данных на сервере. Это может вызывать опасения относительно безопасности данных, поэтому необходимо принимать соответствующие меры для защиты информации пользователей.
- Ограниченная производительность: Веб-сайты с большим медиаресурсом могут иметь ограничения в производительности, особенно при работе с большими и сложными проектами. Это может повлиять на плавность работы и отзывчивость интерфейса. При поиске сайтов конкурентов было найдено несколько сайтов, которые представлены на рисунке 1, 1.1, 1.2 и 1.3.

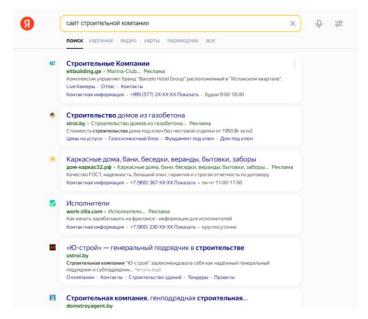


Рисунок 1 – Поиск сайтов конкурентов

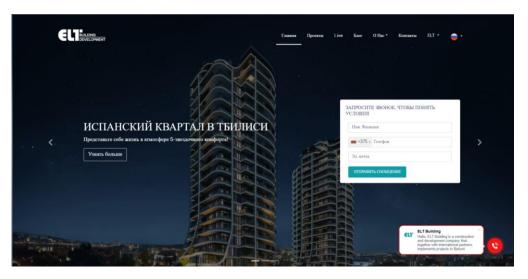


Рисунок 1.1 – Первый сайт аналог

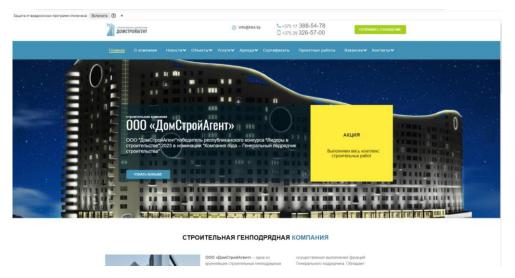


Рисунок 1.2 – Второй сайт аналог

#### 1.4 Бриф и техническое задание

Целью проекта является создание информационного ресурса, который предоставит подробную информацию о строительной компании. Ресурс будет содержать информацию о функциях, инструментах, технологиях и особенностях, доступных в современных графических редакторах.

#### Целевая аудитория:

- Люди, планирующие строительство или ремонт домов, квартир или загородных дач.
  - Инвесторы, желающие вложить средства в недвижимость.
- Владельцы недвижимости, ищущие услуги по ремонту и обновлению своего имущества.
- Компании, строящие или реконструирующие офисные помещения и коммерческую недвижимость.
- Розничные сети, нуждающиеся в строительстве или реконструкции магазинов.
- Рестораны, отели, апартаменты и другие объекты общественного питания и гостеприимства.

Функциональные требования:

Описание строительной компании – магнит, информация о компании.

Отображение картинок с хорошим качеством и возможностью детального рассмотрения.

Возможность перемещаться по разделам сайт с помощью панели навигации в шапке сайта.

Дополнительная информация в футоре сайта.

Ссылки на информационные разделы на главной странице сайта.

Анимации на картинках.

Технические требования:

– Создание веб-сайта или веб-приложения для доступа к информации.

- Разработка удобного и интуитивно понятного пользовательского интерфейса.
  - Оптимизация производительности и скорости работы веб-ресурса.

Ожидаемые результаты:

- Создание информационного ресурса, который предоставляет полезную и актуальную информацию о строительной компании - Магнит
- Удовлетворение информационных потребностей целевой аудитории и помощь им в выборе строительного проекта под ключ.

Веб-приложения играют важную роль в процессе брендинга. Становится проще управлять и поддерживать надлежащий канал связи между потенциальными клиентами и бизнес-организацией.

Существуют четыре главные аспекта, которые показывают всю важность качественного дизайна:

- сайт должен быть эстетически привлекательным на него должно быть приятно смотреть. Но кроме красоты, дизайн должен точно передавать атмосферу деятельности компании, ее дух, фирменный стиль, имидж;
- веб ресурс должен отвечать современным тенденциям даже уже действующий сайт стоит время-от-времени обновлять в соответствии с новыми технологиями по визуальному оформлению;
- посетителям сайта должно быть удобно простая навигация, легкая ориентация на ресурсе вот залог успешного продвижения дела. Если клиенту будет удобно он не захочет уходить с сайта и будет снова возвращаться;
- увеличивается конверсия на сайт заходят не только посмотреть, но и купить. Существуют элементы, которые призывают пользователей к определенному действию оформление подписки на новости, регистрация, предложения скидок. Все эти действия направлены на получение прибыли от такого клиента в будущем.
  - Требования к шрифтовому оформлению сайта:
- основными шрифтовыми гарнитурами корпоративного стиля компании являются гарнитуры Manrope и Lato;

- шрифты, используемые для оформления графических элементов сайта, не должны противоречить корпоративному стилю компании;
- в случае отсутствия необходимых шрифтов на компьютере пользователя необходимо предусмотреть использование стандартных групп шрифтов браузеров (Arial/Helvetica, Times New Roman, Courier) таким образом, чтобы замена шрифтов из соответствующей группы не приводила к визуальному искажению текста;
- размер (кегль) шрифтов должен обеспечивать удобство восприятия текста
   при минимально допустимом размере экрана.

Контент — это содержимое сайта, информация, за которой пользователь приходит на веб-ресурс. То, каким будет это содержимое, лучше спланировать заранее.

Посетитель веб сайта должен получать именно те сведения, которые он ищет. При этом они должны быть проверенными, достоверными, соответствующими действительности.

В сети не должно быть точных копий контента, размещенного на сайте. Наличие скопированного контента расценивается поисковыми системами как плагиат, и делает продвижение сайта невозможным.

При подготовке контента для сайта его адаптируют под требования целевой аудитории. Такая адаптация может касаться оформления, характера и способов подачи информации, ее структурирования. Оптимизация под требования поисковых систем предполагает использование специальных приемов, методов оформления контента на сайте, включая форматирование, внутреннюю навигацию, выделение важной информации.

## 2 ПРОЕКТИРОВАНИЕ САЙТА

### 2.1 Информационная структура

Перед началом разработки веб-сайта необходимо определить информационную структуру сайта. Это включает определение основных разделов и подразделов, которые будут присутствовать на сайте, и организацию навигации между ними.

Информационная структура сайта должна быть логичной и интуитивно понятной для пользователей. Главные разделы сайта могут включать загрузку и открытие изображений, выбор инструментов и эффектов, настройки и сохранение проекта и другим дополнительным функциям. Подразделы могут быть связаны с конкретными инструментами, эффектами или настройками.

Логическая структура сайта — это совокупность всех страниц на сайте, расположенных с учетом иерархии. То есть, взаимосвязь страниц, в которых прослеживается их принадлежность к разделам, категориям, подкатегориям и другим типам страниц.

Иерархия файлов и папок образуют так называемое «дерево каталогов». Это дерево начинается с корня папки «BuildingCompany». Это дерево имеет «ветви» – каталоги и «листья» – файлы. Обычно дерево каталогов изображается «перевернутым» – вверху находится корень, а внизу – листья. Дерево каталогов web-приложения показано на рисунке 2.1.

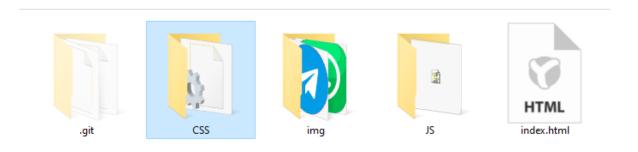


Рисунок 2.1– Дерево каталогов

Структура web-приложения всегда играет важнейшую роль и для удобства посетителей, и для продвижения сайта в поисковых системах. Особое внимание стоит уделять разработке навигации для пользователей.

Ошибки, допущенные при создании структуры, могут привести к тому, что человек, зайдя на ресурс, просто-напросто потеряет нужную ему информацию, а также к появлению дублей и других не очень удобных моментов.

Содержание и структура главной страницы представляет собой:

- панель навигации по сайту;
- слайдер с закончеными проектами компании;
- информационные блоки, предоставляющие основной посыл сайта;
- обратная связь по средствам отправки заявки заполненной пользователем на сайте;
- подвал сайта с быстрой панелью навигации, тема проекта и ссылками на социальные сети web-сервиса.

## 2.2 UI/UX проектирование

UI/UX проектирование играет важную роль в разработке веб-сервиса. Оно направлено на создание удобного и привлекательного интерфейса пользователя и обеспечение положительного опыта взаимодействия с сервисом.

При проектировании UI/UX следует учитывать следующие аспекты:

Простота и интуитивная понятность интерфейса.

Удобство навигации и поиск необходимых функций.

Понятные и информативные подсказки и подсказки пользователю.

Оптимизация работы с различными устройствами и разрешениями экрана.

Соблюдение принципов современного веб-дизайна и использование актуальных трендов.

Макет сайта представляет собой эскиз веб-страницы, разработанный с учетом требований HTML верстки.

Это визуальный образ страницы, отображающий расположение и характеристики всех элементов, блоков и структуры в целом.

В дизайн-макете отсутствуют интерактивные элементы и анимация, что упрощает его разработку. В то же время позволяет наглядно изучить дизайн будущих страниц в отличие от блочной схемы исходного прототипа.

В дизайн-проект входят:

- параметры и размеры страницы;
- фон и цветовое оформление;
- количество и расположение блоков на сайте;
- параметры шапки сайта, футера и сайдбара;
- границы, отступы между блоками и элементами.

При разработке дизайн макета сайта формируется общая структура и расположение элементов на странице, определяются используемые стили, цвета, графические материалы.

Для сайта был разработан адаптивный веб-дизайн.

Адаптивный веб-дизайн – это достаточно новое направление в дизайне веб-ресурсов, но уже сейчас он является одним из главных показателей качества сайта.

Адаптивный веб-дизайн — это дизайн веб-страниц, обеспечивающий отличное восприятие на различных устройствах.

Это значит, что сайт можно просматривать на самых разных устройствах, независимо от разрешения и формата экрана, смартфонах, планшетах, ноутбуках и так далее. При этом просмотр будет одинаково удобен для всех форматов, пользователям мобильных устройств, например, не нужно будет расширять отдельные области сайта, чтобы не промахнуться мимо нужной ссылки.

Адаптивный дизайн призван сделать веб-страницы и отображение их содержимого соответствующими тому устройству, с которого они просматриваются.

Разработка сайтов предъявляют особенно жесткие требования к верстке и дизайну сайта. Основные принципы верстки и связанные с этим особенности дизайна макетов.

Макет — это набор правил, по которым располагаются элементы страницы сайта. Таким образом, макет — это основа верстки, — тот каркас, на котором собираются элементы дизайна и информационное наполнение страницы.

Структура страницы должна состоять из элементов, которые должны присутствовать на всех страницах сайта: меню навигации, названия темы, заголовка, поля ввода информации (текстовой, графической), контактной информации.

### 2.3 Проектирование дизайна сайта

Проектирование дизайна сайта включает разработку визуального оформления и стилей, которые будут применены к интерфейсу. Важно создать эстетически привлекательный и согласованный дизайн, который соответствует целям и задачам веб-сервиса, а также привлекает внимание пользователей.

При проектировании дизайна следует обратить внимание на следующие аспекты:

Цветовая гамма, которая соответствует общему стилю и настроению сервиса. Использование понятных и читаемых шрифтов.

Графические элементы и иконки, которые ясно передают функциональность и являются понятными для пользователей.

Внимание к деталям и соблюдение принципов визуальной иерархии.

## 3 РАЗРАБОТКА САЙТА

### 3.1 Выбор технологии для разработки сайта

Программа «сайт строительной компании - Магнит» может работать на любых операционных системах с браузером.

Целью разработки данного индивидуального задания являлось создание webсайта, который позволяет предоставлять полную информацию пользователям. Для создания web-сайта было использовано программное средство IDE Visual Studio Code. Для кодирования web-сайта в целом были использованы HTML, CSS, jQuery и JavaScript.

Visual Studio Code представляет собой специализированное средство webразработки, ориентированные на web-приложения и другие виды программ, которые можно создавать с помощью языка использованием HTML, JavaScript и CSS.

#### Особенности Visual Studio Code:

- Visual Studio Code идеально подходит для работы с Symfony, Drupal,
   WordPress, Zend Framework, Laravel, Magento, Joomla, CakePHP, Yii и другими
   фреймворками;
- вы можете работать с самыми современными технологиями: HTML 5, CSS, Sass, Less, Stylus, CoffeeScript, TypeScript, Emmet и JavaScript. При этом будут доступны рефакторинг, отладка и юнит-тестирование.
- однообразные задачи удобно выполнять прямо в Visual Studio Code. IDE интегрирована с системами контроля версий, поддерживает удаленное развертывание, инструменты командной строки, Docker, Composer, REST-клиент и многие другие инструменты.

## 4 ТЕСТИРОВАНИЕ, ПОЗИЦИОНИРОВАНИЕ, ПРОДВИЖЕНИЕ САЙТА В СЕТИ ИНТЕРНЕТ

## 4.1 Тестирование сайта

Тестирование программного обеспечения — процесс выявления ошибок в программном обеспечении. Существующие на сегодняшний день методы тестирования программного обеспечения не позволяют однозначно и полностью устранить все дефекты и ошибки и установить корректность функционирования анализируемой программы, особенно в закрытых частных программах. Поэтому все существующие методы тестирования действуют в рамках формального процесса проверки исследуемого или разрабатываемого программного обеспечения.

Такой процесс формальной проверки или верификации может доказать, что дефекты отсутствуют, с точки зрения используемого метода. Существует множество подходов к решению задачи тестирования и верификации программного обеспечения, но эффективное тестирование сложных программных продуктов — это процесс в высшей степени творческий, не сводящийся к следованию строгим и четким процедурам или созданию таковых.

Тестирование программного обеспечения — попытка определить, выполняет ли программа то, что от нее ожидают. Как правило, никакое тестирование не может дать абсолютной гарантии работоспособности программы в будущем.

Для демонстрации процесса испытания системы выбрано функциональное тестирование, предназначенное для проверки корректности и полноты решения основных задач, указанных в индивидуальном задании на практику.

Тестовые испытания программ представляют собой процесс, направленный на то, чтобы гарантировать их нормальную работу во всех предполагаемых практических ситуациях. При этом должны осуществляться два вида испытаний: на соответствие созданной программы поставленной задаче и на правильность ее функционирования.

Тестирование сайта — попытка определить, выполняет ли программа то, что от нее ожидают. Как правило, никакое тестирование не может дать абсолютной гарантии работоспособности программы в будущем.

Целью тестирования правильности являлась проверка реализации в программной системе всех функциональных и поведенческих требований, а также требование эффективности.

Использовались исключительно способы тестирования «черного ящика».

Выполнялись формальные требования черного ящика:

- тестирование функций;
- тестирование классов входных данных;
- тестирование классов выходных данных;
- тестирование области допустимых значений (тестирование границ класса);
- тестирование длины набора данных.

Объектом испытаний являлся веб-сайт «Строительной компании - Магнит».

Для демонстрации процесса испытания системы было выбрано функциональное тестирование, предназначенное для проверки корректности и полноты решения основных задач, указанных в задании на контрольную работу.

Таблица 4.1 – Набор тестовых случаев

№	Действие	Ожидаемый результат	Итог
$\Pi/\Pi$			
1	Тестирование слайдера	Изображения меняются и	Пройден
	страницы	меняется информация	
2	Тестирование панели	Полный порядок, всё	Пройден
	навигации	работает	
3	Тестирование анимации	Полный порядок	Пройден
	картинок		
4	Тестирование ссылок на	Полный порядок	Пройден
	соцсети		

Таблица 4.2 – Результаты тестирования

					Всег
	Критических	Серьезных	Средних	Незначительных	O
Найдено ошибок	0	0	0	0	0
Исправлен о ошибок	0	0	0	1	1

При проведении тестирования были обнаружены небольшие ошибки и недоработки в работе программного средства, которые были быстро устранены.

Цель испытаний заключалась в проверке правильности работы системы в соответствии с постановкой задачи на курсовое проектирование:

- переход по ссылкам;
- получение информации по нажатию;
- совершение выбора информации.

Программа проверки правильности выполнения перечисленных задач состояла из последовательности следующих действий:

- формирование необходимого набора тестов и соответствующих эталонов для проверки выполнения тестов;
  - определение процедуры выполнения отдельных тестов;
  - план тестирования;
  - реализация тестов в соответствии с планом тестирования;
  - анализ результатов теста с эталонными результатами;
  - вывод о результатах проверки правильности выполнения задач.

Переход по ссылкам на страницы подразделов можно осуществить при наведении на ссылку раздела, либо же по прямой ссылке из самого раздела.

Переход по ссылке при наведении курсора мыши на раздел показан на рисунке 4.1.

Переход по прямой ссылке из раздела в подраздел показан на рисунке 4.2.

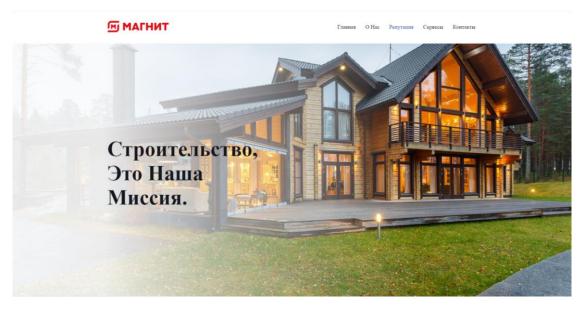


Рисунок 4.1 – Переход по ссылке при нажатии на пункт меню

### 4.2 Позиционирование, продвижение сайта в сети Интернет, его развитие

Тестирование программного обеспечения – процесс выявления ошибок в программном обеспечении. Существующие на сегодняшний день методы тестирования программного обеспечения не позволяют однозначно и полностью устранить все дефекты и ошибки и установить корректность функционирования анализируемой программы, особенно в закрытых частных программах. Поэтому все существующие методы тестирования действуют в рамках формального процесса проверки исследуемого или разрабатываемого программного обеспечения.

Такой процесс формальной проверки или верификации может доказать, что дефекты отсутствуют, с точки зрения используемого метода. Существует множество подходов к решению задачи тестирования и верификации программного обеспечения, но эффективное тестирование сложных программных продуктов — это процесс в высшей степени творческий, не сводящийся к следованию строгим и четким процедурам или созданию таковых.

Тестирование программного обеспечения — попытка определить, выполняет ли программа то, что от нее ожидают. Как правило, никакое тестирование не может дать абсолютной гарантии работоспособности программы в будущем.

Для демонстрации процесса испытания системы выбрано функциональное тестирование, предназначенное для проверки корректности и полноты решения основных задач, указанных в индивидуальном задании на практику.

#### ЗАКЛЮЧЕНИЕ

В результате выполнения контрольной работы был успешно разработан и реализован веб-сервис, обладающий современными возможностями вебсайтов. Этот сервис позволяет пользователям получать в красивом виде информацию о строительной компании.

В результате проведенного анализа существующих решений было обнаружено, что разработанный веб-сервис обладает несколькими преимуществами.

Была выполнена основная цель сайта по созданию профессионального и привлекательного оформления для строительной компании, которое способствует росту бизнеса и укреплению ее репутации в отрасли. Для достижения этой цели были использованы современные веб-технологии, такие как HTML5, CSS3 и JavaScript, а также библиотеки и фреймворки.

## СПИСОК ИСПОЛЬЗУЕМЫХ ИСТОЧНИКОВ

- 1. Лабберс П. HTML5 для профессионалов: мощные инструменты для разработки современных веб-приложений. М.: «Вильямс», 2011
  - 2. Крисс Минник, JavaScript для чайников, 320 страниц, 2017
  - 3. Дэвид Мак-Фларенд, Большая книга CSS, 600 страниц, 2010

# ПРИЛОЖЕНИЕ А (основное) ЛИСТИНГ КОДА

```
index.html:
                                                          <script
                                                  src="./bitrix/templates/blog/JS/js.js"
      <!DOCTYPE html>
                                                  defer></script>
      <html lang="en">
                                                          link
                                                                               rel="stylesheet"
      <head>
                                                  href="https://unpkg.com/swiper/swiper-
                                                  bundle.min.css" />
        <meta charset="UTF-8">
                                                         </head>
        <meta
                           name="viewport"
content="width=device-width.
                                     initial-
                                                         <body>
scale=1.0">
                                                          <header class="row container">
        <style media="screen">
                                                                href="#"
                                                                            class="logo"><img
         @keyframes zoom {
                                                  src="./bitrix/templates/blog/img/2vm28o1s225s
                                                  2dexla8wzti1dt9o9215.jpg" alt="" style="max-
          0% {
           transform: scale(1);
                                                  height: 40px;"></a>
                                                           <div
                                                                           class="toggleMenu"
          }
          50% {
                                                  onclick="toggleMenu();"></div>
           transform: scale(1.1);
                                                           <nav class="navigation row">
                                                            }
          100% {
                                                             <a href="#">Главная</a>
                                                                              href="#about">O
           transform: scale(1);
                                                             <a
                                                  нас</а>
          }
                                                             <a
         }
                                                  href="#project">Репутация</a>
         .text-left {
          position: absolute;
                                                             <a
          text-align: left!important;
                                                  href="#service">Сервесы</a>
         }
                                                             <a
                                                  href="#contact">Контакты</a>
        </style>
        <title>Строительная
                                                            компания</title>
                                                           </nav>
        <link rel="stylesheet" type="text/css"</pre>
                                                          </header>
href="./bitrix/templates/blog/main.css">
                                                          <!-- End navigation-->
        <script
                                                          <!-- Hero section-->
src="https://unpkg.com/swiper/swiper-
                                                                       class="hero
                                                          <section
                                                                                       swiper
bundle.min.js " defer></script>
                                                  mySwiper">
```

```
<div class="swiper-wrapper">
                                                         <div class="r-card">
         <div class="swiper-slide">
                                                           <img
          <div class="container row">
                                                src="./bitrix/templates/blog/img/1.svg"
           <h1>Строительство, это наша
                                                style="width=50px; height=50px;" alt="">
                                                          <h3>ЭФФЕКТИВНОЕ
миссия.</h1>
          </div>
                                                ПРОИЗВОДСТВО</h3>
         </div>
                                                          <р>90% компаний не имеют
         <div class="swiper-slide">
                                                производственных
                                                                    мощностей,
                                                                                  поэтому
          <div class="container row">
                                                комплект дома изготавливают на Вашем
           <h1>Строительство, это наша
                                                участке. </р>
работа.</h1>
                                                         </div>
          </div>
                                                         <div class="r-card">
         </div>
                                                          <img
         <div class="swiper-slide">
                                                src="./bitrix/templates/blog/img/3.svg"
          <div class="container row">
                                                style="width=50px; height=50px;" alt="">
           <h1>Строительство, это наше
                                                          <h3>КАЧЕСТВЕННЫЕ
                                                МАТЕРИАЛЫ</h3>
залание.</h1>
          </div>
                                                          <р>Большинство
                                                                                компаний
                                                используют лес естественной влажности с
         </div>
        </div>
                                                ближайшего строительного рынка. </р>
       </section>
                                                         </div>
       <section class="reputation container"</pre>
                                                        </div>
id="project">
                                                       </section>
                                                                   class="about
        <h2>Наша репутация</h2>
                                                       <section
                                                                                   column
                                                container" id="about">
        <div class="reputation-card column">
         <div class="r-card">
                                                        <div
                                                                   class="about-img"><img
                                                src="./bitrix/templates/blog/img/INJ.jpg"
          <img
                                                alt=""></div>
src="./bitrix/templates/blog/img/2.svg"
style="width=50px; height=50px;" alt="">
                                                        <div class="about-content">
          <h3>КАЧЕСТВЕННЫЙ
                                                         <h2>O нас</h2>
MOHTAЖ</h3>
                                                         <р>В 2017 году строительно-
          <р>Строительство
                                                девелоперская компания ЭЛТ
                                                                                 Билдинг
                                     дома
производится
                     сертифицированными
                                                вышла на рынок недвижимости Грузии и
монтажниками, прошедшими обучение в
                                                быстро завоевала репутацию надежного
компании.</р>
                                                партнера в этой отрасли. Наша миссия это
         </div>
                                                установление
                                                               нового стандарта
                                                                                   между
```

инвесторами и строителем, в котором ко <img всем клиентам относятся как к ценным src="./bitrix/templates/blog/img/1.svg" alt=""> <h4>Конструкция</h4> партнерам. При покупке недвижимость у нас, клиенты получают комфортные условия </div>для проживания и отдыха. Мы гордимся тем, </a> <a href="#" class="s-card"> что с помощью таких проектов, тле" <р>как Квартал" <div class="icon"> "Испанский Квартал" мы способствуем <img внедрению и развитию новых стандартов в src="./bitrix/templates/blog/img/2.svg" alt=""> <h4>Конструкция</h4> строительстве на рынке Грузии. Уникальность "ЭЛТ Билдинга" </div> это ориентированность на клиентов </a> потребности, опыт строительства высокого <a href="#" class="s-card"> соблюдение <div class="icon"> уровня международных стандартов а также услуги гостиничного <img типа и дизайн в апартаментах и в комплексе src="./bitrix/templates/blog/img/pko7ict06rpluc aok77.svg" alt=""> в целом.</р> href="#" class="page-<h4>Конструкция</h4> <a btn">Больше о нашей истории</а> </div> </div> </a> </section> <a href="#" class="s-card"> <section class="service" id="service"> <div class="icon"> <div class="container"> <img <h2>Сервис</h2> src="./bitrix/templates/blog/img/4.svg" alt=""> <div class="service-card column"> <h4>Конструкция</h4> <a href="#" class="s-card"> </div> <div class="icon"> </a> <a href="#" class="s-card"> <img src="./bitrix/templates/blog/img/construction.s <div class="icon"> vg" alt=""> <img <h4>Конструкция</h4> src="./bitrix/templates/blog/img/4.svg" alt=""> <h4>Конструкция</h4> </div></a></div><a href="#" class="s-card"> </a> <div class="icon"> </div> </div>

</section> изготавливается на производстве, согласно <!-- End Service--> технологическим картам на высокоточных станках с программным управлением (ЧПУ). Именно поэтому, коэффициент отходов <!-- Опыт--> <section class="expirience row flex</pre> пиломатериала при изготовлении дома не container"> более 5%. А при строительстве дома другими <div class="expirience-cards row"> участке, коэффициент компаниями на <div class="e-card"> отходов материала превышает 25%, за < h1 > 72 + < /h1 >который Вы переплачиваете. Следовательно Счастливых клиентов стоимость конечного продукта Компании </div> Технология дешевле рынка, из-за <div class="e-card"> оптимизации всех производственных < h1 > 84 + < /h1 >связанных процессов изготовлением Счастливых клиентов дома.</р> </div>href="#" class="page-btn-<a <div class="e-card"> 2">Связаться с нами</а> < h1 > 234 + < /h1 ></div> <р>Готовых проектов</р> </section> <section class="subscribe"> </div> <div class="e-card"> <div class="subscribe-content row < h1 > 33 + < /h1 >container"> <р>Лет в Бизнесе</р> <div> </div><h2>Строительство, это наша </div>миссия...</h2> <div class="expirience-content"> <р>Всего один звонок:<а <h1>37 лет Опыта</h1> href="tel:+375293120936">+375 29 312-09компаний не имеют 36 </a>90%</div> производственных мощностей, поэтому комплект дома изготавливают на Вашем href="#" <a class="page-btn Производственная activ">Получить консультацию</a> участке. территория Компании Технология более 5Га. На которой </div> находятся: - производственный цех 5000м2; -</section> <section class="contact" id="contact"> столярный цех 2000м2; цех <div class="container"> производству окон и деверей ПВХ 1000м2; цех по производству фахверковых домов <div class="contact-content">

2000м2. Благодаря этому, комплект дома

```
<h2>Что мы можем для вас
                                                          <div class="footer-details row">
слелать?</h2>
                                                           ul>
                                                            cli class="row">
          .
          <form action="">
                                                             <h5>Aдесс: </h5>
            <div class="form row">
                                                             <р> Республика
                                                                                 Беларусь,
             <input type="text"
                                                Минск 220013, ул. П. Бровки, 6</р>
                                  name=""
id="" placeholder="Ваше ФИО">
                                                            <input type="email" name=""
                                                            cli class="row">
id="" placeholder="Email">
                                                             <h5>Телефон: </h5>
            <select name="" id="">
                                                              +375293120936 
                                                            <option
value="0">Консультация</option>
                                                            cli class="row">
              <option
                                                             <h5>Email: </h5>
value="1">Apxeтeктура</option>
                                                              veremey1234@mail.ru
              <option
                                                            value="2">Электричество</option>
                                                           <a href="#" class="logo"> <img
            </select>
             <input
                     type="tel"
                                  name=""
                                                src="./bitrix/templates/blog/img/2vm28o1s225s
                                                2dexla8wzti1dt9o9215.jpg" alt=""> </a>
value="" placeholder="Номер телефона">
            </div>
                                                          </div>
            <div>
                                                          <div class="footer-content">
             <textarea name="" rows="10"
                                                           <h5>Новостная рассылка:</h5>
cols="30"
                    placeholder="Опишите
                                                           <form class="row" action="">
                                                            <input type="email"
детали..."></textarea>
                                                                                  name=""
                                                value="" placeholder="Bam email">
                     Veremeichik
             *
                                    Artem
© 2022. All Right Reserved.
                                                            <button
                                                                             type="submit"
                             type="submit"
                                                class="page-btn-2">Подписаться</button>
             <button
class="page-btn-2">Отправить</button>
                                                           </form>
            </div>
                                                           <h5>Соцсети:</h5>
          </form>
                                                           <div class="media-links row">
         </div>
                                                            <a
                                                href="https://www.instagram.com/rtm_vrmchk/
        </div>
                                                ">
       </section>
       <footer>
                                                             <img
        <div
                class="footer
                                      flex
                                                src="./bitrix/templates/blog/img/free-icon-
                               row
container">
                                                instagram-2111463.png" alt="">
```

```
</a>
                                                     Work+Sans:ital,wght@0,100..900;1,100..900&
             <a href="#">
                                                     display=swap');
              <img
src="./bitrix/templates/blog/img/free-icon-
                                                            *::after,
telegram-2111646.png" alt="">
                                                            *::before {
             </a>
                                                             box-sizing: border-box;
                                                             font-family: 'Work sans', sans-serif;
             <a
href="https://vk.com/artem.veremeichik">
                                                             font-weight: 400;
              <img
                                                            }
src="./bitrix/templates/blog/img/free-icon-vk-
2504953.png" alt="">
                                                            html {
             </a>
                                                             scroll-behavior: smooth;
             <a href="#">
                                                            }
              <img
                                                            body {
src="./bitrix/templates/blog/img/free-icon-
                                                             --c1--1--: #ffffff;
whatsapp-2504957.png" alt="">
                                                             --c1--2--: #14171f;
                                                             --c1--3--: #2947a9;
             </a>
            </div>
                                                             --c1--4--: #91a1d4;
          </div>
                                                             --c1--5--: #f6f8f7;
         </div>
                                                             background: var(--c1--1--);
         <div class="copy-right">
                                                             margin: 0;
          <div class="container">
                                                            }
            Veremeichik Artem ©
2022. All Right Reserved.
                                                            img {
          </div>
                                                             max-width: 100%;
         </div>
                                                             width: 100%;
        </footer>
                                                            }
        <!-- подвал-->
       </body>
                                                            h1,
       </html>
                                                            h2,
       </html>
                                                            h3,
                                                            h4,
                                                            h5,
       Main.css:
                                                            h6 {
       @import
                                                             font-weight: 700;
url('https://fonts.googleapis.com/css2?family=
                                                             color: var(--c1--2--);
```

```
text-transform: capitalize;
                                                         .flex {
 margin: 0;
                                                          flex-wrap: wrap;
                                                          gap: clamp(2em, 5vw, 5em);
}
                                                         }
                                                         .flex>* {
h1 {
 font-size: clamp(40px, 10vw, 70px);
                                                          flex: 1 1 25em;
}
                                                         .column {
h2 {
                                                          display: grid;
 font-size: clamp(25px, 5vw, 35px);
                                                         }
}
                                                         .container {
h3 {
                                                          max-width: 90%;
 font-size: 20px;
                                                          margin: 0 auto;
}
                                                         }
p {
 font-size: 16px;
                                                         header {
 color: var(--c1--4--);
                                                          align-items: center;
 margin: 0;
                                                          justify-content: space-between;
}
                                                          gap: 2em;
a {
                                                          padding: 2em 0;
 display: inline-block;
                                                         }
 text-decoration: none;
 transition: 0.3s ease-in-out;
                                                         .logo img {}
 -webkit-transition: 0.3s ease-in-out;
                                                         nav ul {
 -moz-transition: 0.3s ease-in-out;
                                                          align-items: center;
 -ms-transition: 0.3s ease-in-out;
                                                          gap: 2em;
 -o-transition: 0.3s ease-in-out;
                                                         }
                                                         nav a {
}
ul {
                                                          font-weight: 500;
 margin: 0;
                                                          font-size: 18px;
 padding: 0;
                                                          color: var(--c1--2--);
 list-style: none;
                                                          text-transform: capitalize;
}
                                                         }
                                                         nav a:hover {
.row {
                                                          color: var(--c1--3--);
 display: flex;
}
                                                         }
```

```
.mySwiper {
                                                                 color: var(--c1--1--);
        position: relative;
                                                                 padding-top: 1em;
                                                                }
       .hero .swiper-slide {
                                                                .hero-arrow {
        background:
                          linear-gradient(90deg,
                                                                 position: absolute;
rgba(255, 255, 255, 0.9) 16.58%, rgba(255, 255,
                                                                 right: 0;
255, 0) 72.38%), url(./img/IMG3.jpg);
                                                                 bottom: 0;
        background-repeat: no-repeat;
                                                                 align-items: center;
        background-position: center;
                                                                 justify-content: flex-end;
        background-size: cover;
                                                                }
        }
                                                                .swiper-button-prev,
       .hero .container {
                                                                .swiper-button-next {
        align-items: center;
                                                                 position: relative;
        min-height: calc(100vh - 108px);
                                                                 font-size: 16px;
                                                                 color: var(--c1--1--);
        }
       .hero h1 {
                                                                 align-items: center;
        max-width: 550px;
                                                                 gap: 0.5em;
                                                                 background: var(--c1--2--);
        .hero .container .row {
                                                                 padding: 1em 4em;
        position: absolute;
                                                                 width: unset;
        right: 0;
                                                                 height: unset;
        bottom: 51.2px;
                                                                 inset: unset;
        background: var(--c1--3--);
                                                                 margin: unset;
        padding: 2em 3em;
        text-align: center;
                                                                .swiper-button-next:after,
        max-width: 398.34px;
                                                                .swiper-button-prev:after {
                                                                 position: absolute;
       .hero h3,
                                                                 color: transparent;
       .subscribe-content h2,
                                                                }
       .slide-content h3,
                                                                .reputation,
       .about-content h2 {
                                                                .project {
        color: var(--c1--1--);
                                                                 padding: 4em 0;
        }
                                                                .reputation h2,
       .hero p,
       .slide-content p,
                                                                .service h2 {
       .slide-content p {
                                                                 text-align: center;
```

```
}
                                                                border-radius: 5px;
       .reputation-card,
                                                                -webkit-border-radius: 5px;
       .service-card {
                                                                -moz-border-radius: 5px;
                                                                -ms-border-radius: 5px;
        grid-template-columns: repeat(auto-fit,
minmax(300px, 1fr));
                                                                -o-border-radius: 5px;
        gap: clamp(2em, 5vw, 5em);
        padding-top: 4em;
                                                              .about-content {
                                                                background: var(--c1--3--);
       .r-card {
                                                                padding: 2em;
        background: var(--c1--1--);
                                                               }
        padding: 2em;
                                                              .about-content a {
        border: 1.5px solid var(--c1--3--);
                                                                margin-top: 1em;
        border-radius: 5px;
                                                               }
        -webkit-border-radius: 5px;
                                                               .page-btn,
        -moz-border-radius: 5px;
                                                               .page-btn.active:hover {
        -ms-border-radius: 5px;
                                                                font-weight: 600;
        -o-border-radius: 5px;
                                                                font-size: 18px;
                                                                color: var(--c1--3--);
       .r-card img {
                                                                text-transform: uppercase;
        width: 100px;
                                                                border: 2px solid var(--c1--1--);
        height: 100px;
                                                                background: var(--c1--1--);
                                                                padding: 0.5em 1.5em;
       .r-card h3 {
                                                                cursor: pointer;
        padding: 1em 0;
                                                                border-radius: 5px;
                                                                -webkit-border-radius: 5px;
       .about {
                                                                -moz-border-radius: 5px;
        grid-template-columns: repeat(auto-fit,
                                                                -ms-border-radius: 5px;
minmax(300px, 1fr));
                                                                -o-border-radius: 5px;
        align-items: center;
                                                               }
        padding: 4em 0;
                                                               .page-btn.active,
                                                              .page-btn:hover {
                                                                background: transparent;
       .about-img img,
                                                                color: var(--c1--1--);
       .about-content {
        box-shadow: 0px 20px 24px -4px
rgba(17, 24, 39, 0.1), 0px 8px 8px -4px rgba(17,
                                                              .service,
24, 39, 0.4);
                                                              .contact {
```

```
background: var(--c1--5--);
                                                                 width: 100%;
        padding: 4em 0;
                                                                 height: 1px;
        margin: 4em auto;
                                                                }
                                                                .s-card:nth-of-type(odd) .icon::after {
       }
       .s-card {
                                                                 background: var(--c1--4--);
        padding: 4em 2em;
                                                                .s-card:nth-of-type(even) .icon::after,
        text-align: center;
        box-shadow: 0px 0px 37px -2px
                                                                .s-card:nth-of-type(odd):hover
rgba(17, 24, 39, 0.05);
                                                        .icon::after {
                                                                 background: var(--c1--1--);
        border-radius: 5px;
         -webkit-border-radius: 5px;
                                                                }
        -moz-border-radius: 5px;
                                                                .s-card img {
        -ms-border-radius: 5px;
                                                                 width: 100px;
        -o-border-radius: 5px;
                                                                 height: 100px;
       }
                                                                }
       .s-card:nth-of-type(odd),
                                                                .s-card:nth-of-type(odd) img,
       .s-card:nth-of-type(even):hover {
                                                                .s-card:nth-of-type(even):hover img {
        background: var(--c1--1--);
                                                                 fill: var(--c1--2--);
                                                                }
       .s-card:nth-of-type(even),
                                                                .s-card:nth-of-type(even) img,
       .s-card:nth-of-type(odd):hover {
                                                                .s-card:nth-of-type(odd):hover img {
        background: var(--c1--3--);
                                                                 fill: var(--c1--1--);
       }
                                                                }
       .icon {
                                                                .s-card h4 {
                                                                 font-weight: 600;
        position: relative;
                                                                 font-size: 20px;
        padding: 0.5em;
         max-width: max-content;
                                                                 padding-top: 0.5em;
        margin: 0 auto;
                                                                }
                                                                .s-card:nth-of-type(odd) h4,
       }
       .icon:after {
                                                                .s-card:nth-of-type(even):hover h4 {
        content: "";
                                                                 color: : var(--c1--3--);
        position: absolute;
                                                                }
        left: 0;
                                                                .s-card:nth-of-type(even) h4,
        right: 0;
                                                                .s-card:nth-of-type(odd):hover h4 {
        bottom: 0;
                                                                 color: : var(--c1--1--);
        margin: auto;
                                                                }
```

```
.expirience {
                                                                 background-size: contain;
         align-items: center;
                                                                }
        flex-wrap: wrap-reverse;
                                                                .e-card:nth-of-type(odd)::after {
        padding: 4em 0;
                                                                 right: 0;
       .expirience-cards {
                                                                .e-card:nth-of-type(even)::after {
         flex-direction: column;
                                                                 left: 0;
        gap: 4em;
                                                                }
       }
                                                                .e-card:nth-of-type(1)::after {
       .e-card {
                                                                 background-image: url(./img/1.svg);
        position: relative;
                                                                }
        border: 1px solid rgba(41, 71, 169, 0.1);
                                                                .e-card:nth-of-type(2)::after {
        background: var(--c1--1--);
                                                                 background-image: url(./img/2.svg);
        padding: 2em;
                                                                }
        box-shadow: 0px 20px 24px -4px
                                                                .e-card:nth-of-type(3)::after {
rgba(17, 24, 39, 0.1), 0px 8px 8px -4px rgba(17,
                                                                 background-image: url(./img/3.svg);
24, 39, 0.4);
                                                                }
        min-width: 300px;
                                                                .e-card:nth-of-type(4)::after {
                                                                 background-image: url(./img/4.svg);
        max-width: max-content;
        border-radius: 5px;
                                                                }
        -webkit-border-radius: 5px;
                                                                .e-card p {
        -moz-border-radius: 5px;
                                                                 position: relative;
         -ms-border-radius: 5px;
                                                                 padding-left: 1em;
        -o-border-radius: 5px;
        }
                                                                .e-card p::after {
                                                                 content: "";
       .e-card:nth-of-type(odd) {
        margin-left: auto;
                                                                 position: absolute;
                                                                 left: 0;
       }
       .e-card::after {
                                                                 top: 0;
        content: "";
                                                                 height: 100%;
        position: absolute;
                                                                 width: 5px;
        top: -50px;
                                                                 background: var(--c1--3--);
        width: 80px;
        height: 80px;
                                                                .expirience-content h1 {
        background-repeat: no-repeat;
                                                                 color: var(--c1--3--);
         background-position: center;
                                                                }
```

```
.expirience-content p {
                                                                }
        padding: 2em 0;
                                                                .subscribe-content {
                                                                 flex-wrap: wrap;
       .page-btn-2 {
                                                                 align-items: center;
        font-weight: 600;
                                                                 justify-content: center;
        font-size: 18px;
                                                                 text-align: center;
        color: var(--c1--1--);
                                                                 gap: 2em;
        text-transform: capitalize;
        border-radius: 2px solid var(--c1--1--);
                                                                .subscribe-content p a {
        background: var(--c1--3--);
                                                                 color: var(--c1--1--);
        padding: 0.7em 4em;
                                                                 text-decoration: underline;
        cursor: pointer;
                                                                }
        border-radius: 5px;
                                                                .project-filter-slider {
        -webkit-border-radius: 5px;
                                                                 gap: 4em;
        -moz-border-radius: 5px;
                                                                 padding-top: 4em;
        -ms-border-radius: 5px;
                                                                }
        -o-border-radius: 5px;
                                                                .filter {
        transition: 0.3s ease-in-out;
                                                                 gap: 1em;
        -webkit-transition: 0.3s ease-in-out;
        -moz-transition: 0.3s ease-in-out;
                                                                .filter div {
        -ms-transition: 0.3s ease-in-out;
                                                                 position: relative;
        -o-transition: 0.3s ease-in-out;
                                                                 font-size: clamp(16px, 5vw, 25px);
                                                                 color: var(--c1--4--);
       }
       .page-btn-2:hover {
                                                                 padding-left: 0.7em;
                                                                 cursor: pointer;
        background: transparent;
        color: var(--c1--3--);
                                                                }
                                                                .filter .btn-active {
       .subscribe {
                                                                 font-weight: 700;
        background:
                           linear-gradient(0deg,
                                                                 color: var(--c1--3--);
rgba(0, 0, 0, 0.7), rgba(0, 0, 0.7)),
url(./img/IMG1.jpg);
                                                                .btn-active::after {
        background-position: center;
                                                                 content: "";
        background-repeat: no-repeat;
                                                                 position: absolute;
        background-size: cover;
                                                                 left: 0;
        padding: 10em 0;
                                                                 top: 0;
                                                                 height: 100%;
        margin: 0 auto;
```

```
width: 5px;
                                                         -webkit-transform: scale(1.2);
 background: var(--c1--3--);
                                                         -moz-transform: scale(1.2);
                                                         -ms-transform: scale(1.2);
.project-slider {
                                                         -o-transform: scale(1.2);
 padding-bottom: 3.2em;
                                                        .project-arrow {
.project-slider .swiper-slide {
                                                         align-items: center;
                                                         justify-content: space-between;
 gap: 1em;
                                                         gap: 2em;
.d-none {
                                                        }
 display: none;
                                                        .project-arrow div:nth-of-type(2) {
                                                         position: relative;
.slide-content {
                                                         inset: unset;
 background: var(--c1--3--);
 padding: 2em 1em;
                                                        .swiper-pagination {
 transition: 0.3s ease-in-out;
                                                         min-width: 100px;
 -webkit-transition: 0.3s ease-in-out;
 -moz-transition: 0.3s ease-in-out;
                                                        .swiper-pagination-bullet {
                                                         background: var(--c1--4--);
 -ms-transition: 0.3s ease-in-out;
 -o-transition: 0.3s ease-in-out;
                                                         padding: 0.5em;
.p-card:hover .slide-content {
                                                        .swiper-pagination-bullet-active {
 background: var(--c1--4--);
                                                         background: var(--c1--3--);
}
                                                         padding: 0.5em;
.slide-img {
 overflow: hidden;
                                                        .contact-content {
                                                         text-align: center;
.slide-img img {
                                                         min-width: 600px;
 transition: 0.3s ease-in-out;
                                                         margin: 0 auto;
 -webkit-transition: 0.3s ease-in-out;
 -moz-transition: 0.3s ease-in-out;
                                                        .contact-content p {
 -ms-transition: 0.3s ease-in-out;
                                                         padding: 1em 0;
 -o-transition: 0.3s ease-in-out;
                                                        .form>* {
.p-card:hover img {
                                                         flex: 1 1 15em;
 transform: scale(1.2);
```

```
form input,
                                                        .footer-details li {
form select,
                                                         flex-wrap: wrap;
form textarea {
                                                         align-items: center;
 padding: 1em 0.5em;
                                                         gap: 0.5em;
 width: 100%;
 border: 1px solid var(--c1--4---);
                                                        .footer-details li+li {
 border-radius: 5px;
                                                         padding-top: 0.5em;
 -webkit-border-radius: 5px;
 -moz-border-radius: 5px;
                                                        .footer-content h5 {
 -ms-border-radius: 5px;
                                                         padding-bottom: 1em;
 -o-border-radius: 5px;
                                                        }
}
                                                        .footer-content p {
form select option:checked {
                                                         color: var(--c1--2--);
 background: var(--c1--3--);
                                                        }
 color: var(--c1--3--);
                                                        .footer-content form {
}
                                                         flex-wrap: wrap;
.form+div {
                                                         align-items: center;
 padding-top: 2em;
                                                         gap: 1em;
                                                         padding-bottom: 1em;
form p {
 text-align: left;
                                                        .footer-content .page-btn-2 {
 padding: 0 0 2em 0 !important;
                                                         padding: 0.7em 1.5em;
}
                                                        }
.footer {
                                                        .media-links {
 padding: 2em 0;
                                                         align-items: center;
                                                         gap: 2em;
footer h5 {
 font-weight: 500;
                                                        .media-links a {
 font-size: 20px;
                                                         fill: var(--c1--3--);
 color: var(--c1--3--);
 text-transform: uppercase;
                                                        .media-links a:hover {
                                                         fill: var(--c1--4--);
}
.footer-details {
 flex-direction: column-reverse;
                                                        .copy-right {
 gap: 2em;
                                                         background: var(--c1--3--);
                                                         padding: 2em 0;
}
```

```
}
                                                                 -o-transition: background-size 0.3s
       .copy-right p {
                                                       ease-in-out;
        font-size: 12px;
        color: var(--c1--1--);
                                                                toggleMenu.active {
                                                                 position: fixed;
       @media screen and (min-width:1300px)
                                                                 right: 5%;
                                                                 background-image:
{
        .container {
                                                       url(./img/close.png);
          max-width: 1215px;
                                                                 background-size: 25px;
         }
        .footer-content {
                                                                .navigation {
          max-width: 425px;
                                                                 position: absolute;
                                                                 inset: 0;
         .footer-content form input {
                                                                 min-height: 0;
          width: 60%;
                                                                 opacity: 0;
         }
                                                                 flex-direction: column;
                                                                 justify-content: center;
       @media screen and (max-width:900px)
                                                                 align-items: center;
{
                                                                 transform: scale(0);
        .toggleMenu {
                                                                 -webkit-transform: scale(0);
          background-image:
                                                                 -moz-transform: scale(0);
url(./img/menu.png);
                                                                 -ms-transform: scale(0);
          background-position: center;
                                                                 -o-transform: scale(0);
          background-size: 30px;
                                                                }
          width: 30px;
                                                                .navigation.active {
          height: 30px;
                                                                 position: fixed;
          z-index: 1000;
                                                                 min-height: 100%;
          transition: background-size 0.3s ease-
                                                                 opacity: 1;
                                                                 background: var(--c1--1--);
in-out;
          -webkit-transition:
                               background-size
                                                                 z-index: 999;
0.3s ease-in-out;
                                                                 transform: scale(1);
          -moz-transition: background-size 0.3s
                                                                 -webkit-transform: scale(1);
ease-in-out;
                                                                 -moz-transform: scale(1);
          -ms-transition: background-size 0.3s
                                                                 -ms-transform: scale(1);
ease-in-out;
                                                                 -o-transform: scale(1);
                                                                }
```

```
navigation: {
        nav ul {
                                                                   nextEl: ".hero .swiper-button-next",
                                                                   prevEl: ".hero .swiper-button-prev",
         flex-direction: column;
        }
                                                                 },
        .project-filter-slider {
                                                                });
         flex-wrap: wrap;
                                                               var swiper = new Swiper(".project-
                                                       slider", {
        .filter {
                                                               slidesPerView:1,
         overflow-x: scroll;
                                                               spaceBetween: 30,
         padding: 1.5em 0;
                                                               pagination: {
                                                                el: ".project-slider .swiper-pagination",
        .project-arrow {
                                                                clickable: true,
         justify-content: center;
                                                               },
          -webkit-transform: scale(0.65);
                                                               navigation: {
                                                                nextEl: ".project-slider .swiper-button-
          -moz-transform: scale(0.65);
         -ms-transform: scale(0.65);
                                                       next",
          -o-transform: scale(0.65);
                                                                prevEl: ".project-slider .swiper-button-
        }
                                                       prev",
       }
                                                               },
       @media screen and (min-width: 900px)
                                                               breakpoints: {
{}
                                                               640: {
                                                                slidesPerView: 1,
       JS.js:
                                                                spaceBetween: 20,
       function toggleMenu() {
                                                               },
                        toggleMenu
                                                               768: {
        const
document.querySelector(".toggleMenu");
                                                                slidesPerView: 2,
                         navigation
                                                                spaceBetween: 40,
        const
                                               =
document.querySelector(".navigation");
                                                               },
        toggleMenu.classList.toggle("active");
                                                               1024: {
        navigation.classList.toggle("active");
                                                                slidesPerView: 2,
       }
                                                                spaceBetween: 50,
        var swiper = new Swiper(".hero", {
                                                               },
          autoplay: {
                                                               },
           delay: 3500,
                                                               });
           disableOnInteraction: false,
          },
```