

**Частное учреждение
профессиональная образовательная организация
ТЕХНИКУМ «БИЗНЕС И ПРАВО»**

**ОТЧЕТ О ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКЕ ПО
ПМ 08. РАЗРАБОТКА ДИЗАЙНА ВЕБ - ПРИЛОЖЕНИЙ**

практика по профилю специальности

• ИП Кешиеньян А.А.

наименование организации

в период с «26» мая 2025 г. по «21» июня 2025 г.

обучающегося (йся) 2 курса очной формы
обучения, группы ИС2-Б
специальности 09.02.07 Информационные
системы и программирование
Афанасьев Максим Александрович

фамилия, имя, отчество

Оценка _____
Руководитель практики
Макарькова Наталия Александровна
фамилия, имя, отчество

Дата _____

г.Белореченск

СОДЕРЖАНИЕ

ВВЕДЕНИЕ	3
1 ИНФОРМАЦИОННАЯ АРХИТЕКТУРА САЙТА	4
1.1 Прототип и информационная архитектура сайта	4
1.2 Разработка дизайна сайта (адаптированный)	12
2 РАЗРАБОТКА ЭЛЕМЕНТОВ САЙТА	14
2.1 Разработка логотипа сайта	14
2.2 Подготовка видео	17
2.3 Размещение сайта на хостинге	18
2.4 Тестирование сайта	19
ЗАКЛЮЧЕНИЕ	22
СПИСОК ИСПОЛЬЗОВАННЫХ ИСТОЧНИКОВ	23
ПРИЛОЖЕНИЯ	

ВВЕДЕНИЕ

Автосервис всё больше уходит от классического формата, когда клиенту нужно лично приезжать и узнавать всё на месте. Сегодня многие процессы переходят в онлайн, особенно в сфере обслуживания грузового транспорта, где важны скорость, удобство и прозрачность взаимодействия с клиентом.

Этот проект направлен на создание простого и понятного сайта для СТО, занимающегося ремонтом и обслуживанием грузовых автомобилей. Основная задача — дать пользователю возможность быстро узнать, какие услуги доступны, как с нами связаться, сколько это примерно стоит и как записаться на обслуживание.

Страница включает в себя основные разделы: описание сервиса, перечень услуг, форму записи, контакты, карту с адресом и блок с отзывами клиентов. Дизайн адаптирован под мобильные устройства, чтобы сайт был удобен для водителей и логистов, которые часто заходят с телефона. Для интерактивности и удобства взаимодействия подключён JavaScript — с его помощью обрабатывается форма обратной связи и другие действия пользователя.

В отчёте подробно описаны структура сайта, логика работы всех разделов, примененные технологии и подходы, использованные при реализации основных функций.

1 ИНФОРМАЦИОННАЯ АРХИТЕКТУРА САЙТА

1.1 Прототип сайта

В соответствии с техническим заданием разрабатывался прототип сайта «СТО грузовых авто». Для его разработки использовался графический векторный редактор Figma. Прототип представлен одной страницей, включающую в себя выпадающие меню, представленной на рисунке 1.

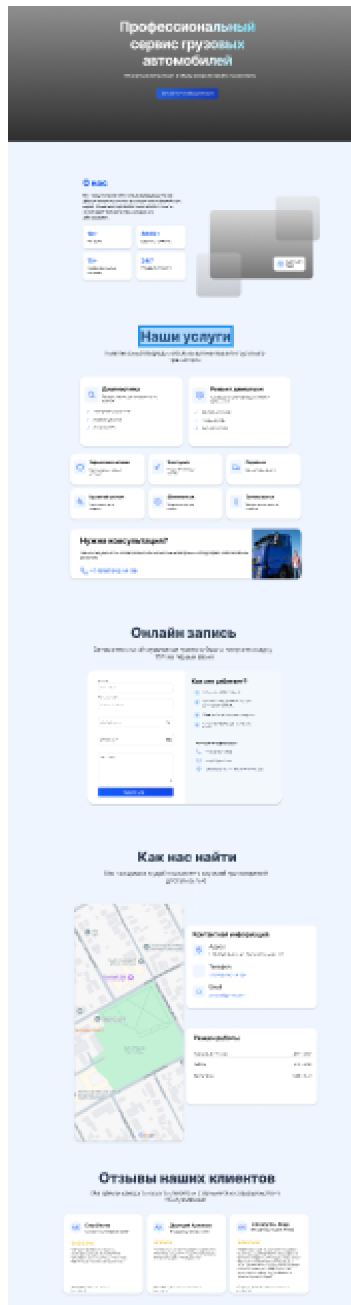


Рисунок 1 – Прототип сайта

Сперва на странице мы видим шапку, на которой вкратце описан сервис. Она также содержит якорную кнопку «Записаться на обслуживание», нажатие на которую пролистывает пользователя к блоку записи на рисунке 5. (рисунок 2).

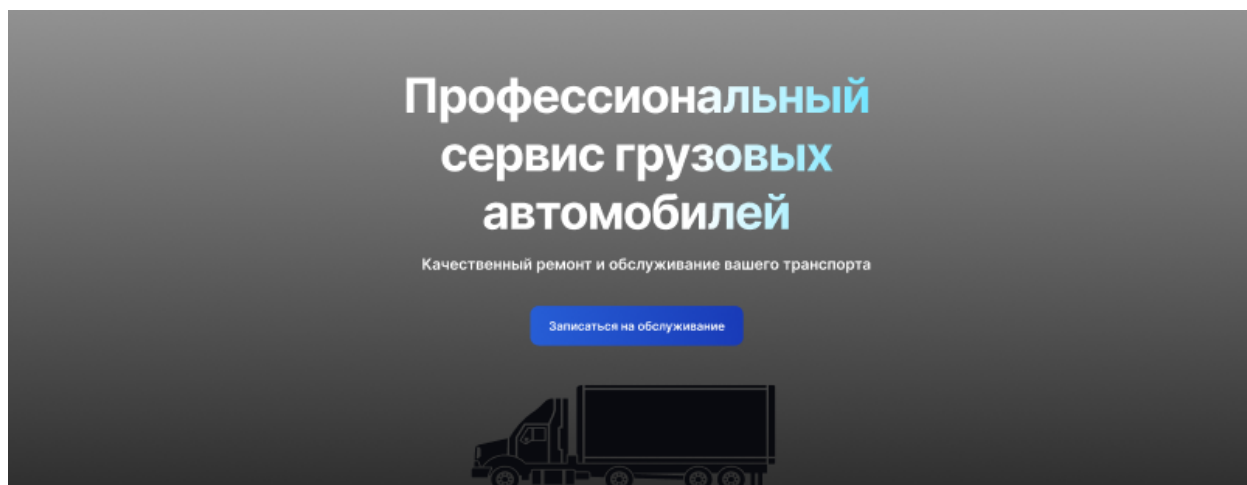


Рисунок 2 – Шапка сайта в прототипе

Ниже мы видим раздел “О нас”, который описывает предоставляемые услуги СТО, его преимущества. (рисунок 3.)

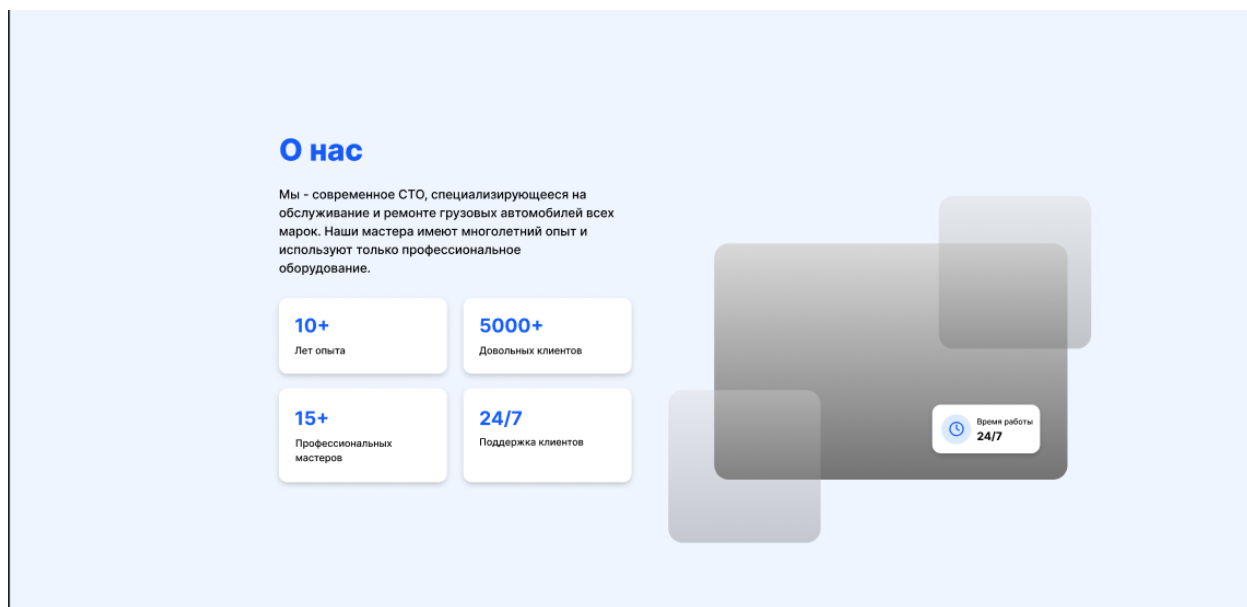


Рисунок 3 – раздел “О нас” в прототипе

Далее листая находим большой раздел “Наши услуги”. В нём отображаются все виды предоставляемых сервисом услуг (рисунок 4).

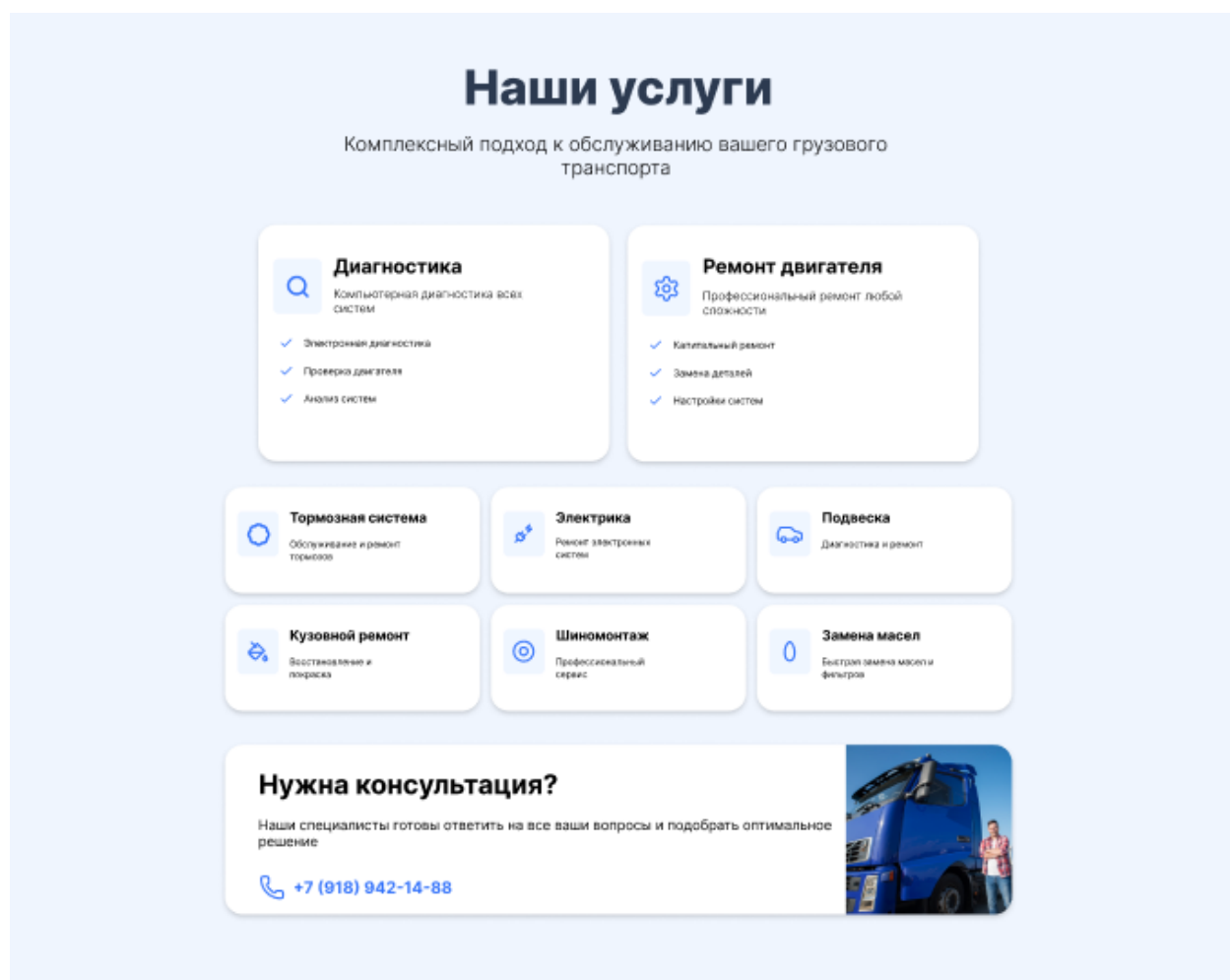


Рисунок 4 – Прототип раздела “Наши услуги”

Пролистывая ниже видим раздел “Онлайн запись”. Здесь через выпадающую форму можно записаться на услугу, также предложена скидка в 15% для первого визита. Справа можно найти контактную информацию - номер, почту и адрес (рисунок 5).

Онлайн запись

Запишитесь на обслуживание прямо сейчас и получите скидку 15% на первый визит

Ваше имя*

Номер телефона*

Выберите услугу

Выберите дату

Комментарий

Записаться

Как это работает?

- 1 Заполните форму записи.
- 2 Наш менеджер свяжется с вами для подтверждения.
- 3 Приезжайте в назначенное время.
- 4 Получите скидку 15% на первый визит.

Контактная информация

+7 (918) 340-19-65

avto1607@bk.ru

г. Белореченск, пер. Космонавтов, 17/1

Рисунок 5 – раздел “Онлайн запись” с выпадающей формой записи.

Сайт предоставляет информацию о месторасположение станции технического обслуживания в разделе “Как нас найти”. Здесь подробно представлена контактная информация, режим работы и функциональная карта, популярно показывающая точное месторасположение СТО (рисунок 6).

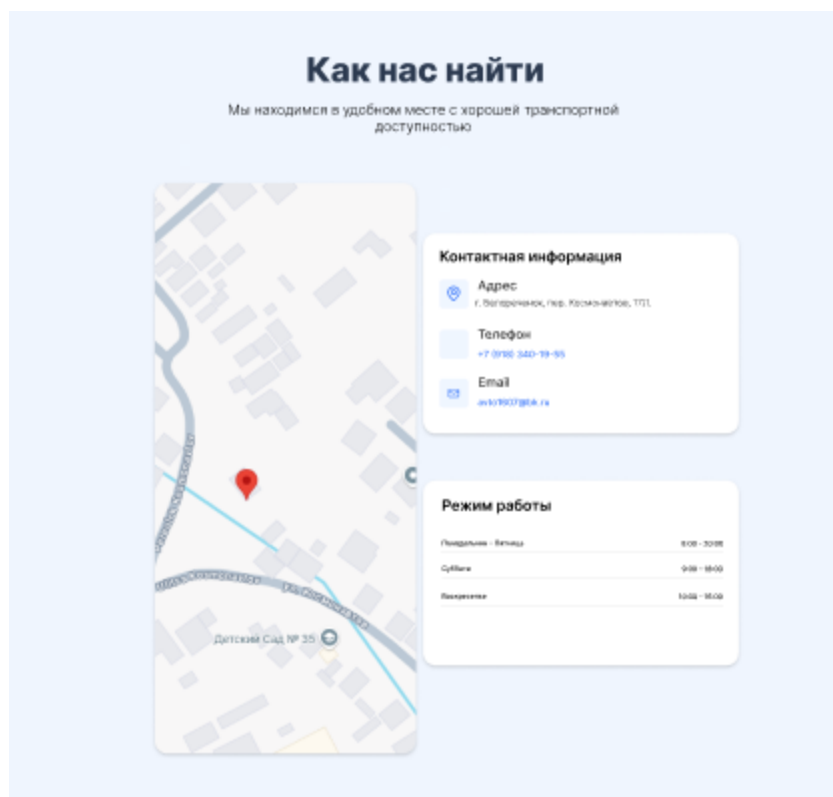


Рисунок 6 – Раздел “Как нас найти”.

Для того, чтобы пользователь убедился в надежности и необходимости выбрать именно этот сервис, на сайте добавлены отзывы клиентов, пользовавшиеся услугами СТО (рисунок 7).

Отзывы наших клиентов

Мы ценим каждого нашего клиента и стремимся к совершенству в обслуживании

AK

Егор Вязов
Владелец КАМАЗ 5350



"Отличный сервис! Быстро диагностировали и устранили проблему с двигателем. Персонал вежливый и профессиональный."

Обслуживание: Диагностика двигателя
Дата: 01.01.2025

AK

Дмитрий Архипов
Владелец Sitrak C7H



"Отличное обслуживание. Исправили мёртвую зону руля, отремонтировали бензобак. Буду обращаться!"

Обслуживание: Ремонт бензобака и рулевой колонки
Дата: 20.06.2025

AK

Johnny Do. Depp
Владелец Scania R500



"Ребята быстро продиагностировали проблему: межвитковое замыкание в катушке второго цилиндра, плюс износ изоляции на сигнальном проводе с ЭБУ. Заменяли катушку, перепиновали разъём, заложили новый участок проводки в гофру, всё пропаяли и залили термоусадкой"

Обслуживание: Комплексная диагностика всех систем
Дата: 05.05.2025

Рисунок 7 – Прототип раздела «Отзывы наших клиентов».



Рисунок 8 – Общая архитектура сайта

1.2 Разработка дизайна сайта (адаптированный)

Для сайта был разработан адаптивный дизайн, обеспечивающий корректную работу на различных устройствах — от мобильных телефонов до настольных компьютеров. Интерфейс автоматически подстраивается под ширину экрана, сохраняя удобство навигации, доступность функций и визуальную целостность.

Основные элементы адаптации:

- элементы масштабируются без потери качества, адаптируясь под экран пользователя;
- кнопки, иконки и другие элементы управления увеличиваются в размере на мобильных устройствах, обеспечивая удобство;
- убираются избыточные анимации, чтобы повысить скорость загрузки и производительность на слабых устройствах.

Цветовая палитра сайта (светлый фон, акцентные цвета для) обеспечивают хорошую читаемость как на смартфонах, так и на больших экранах. Вся информация остаётся доступной и легко воспринимаемой вне зависимости от типа устройства.

Таким образом, адаптивный дизайн сайта позволяет пользователям удобно взаимодействовать с элементами как с телефона, так и с компьютера.

2 РАЗРАБОТКА ЭЛЕМЕНТОВ САЙТА

2.1 Разработка 2D и 3D логотипа сайта

2D логотип разрабатывался в графическом редакторе Figma.

Выбирается инструмент Line, которым рисуется логотип чёрным цветом (090A0F), (рисунок 9).



Рисунок 9 – Начальный результат логотипа

С помощью инструментов Rectangle и Ellipse, добавляем окно и дверь прицепа . В результате получается изображение, представленное на рисунке 10.



Рисунок 10 – Итоговый результат 2D логотипа

3D логотип разрабатывался в Blender. В Blender 3D добавляется 2D логотип, (рисунок 11).

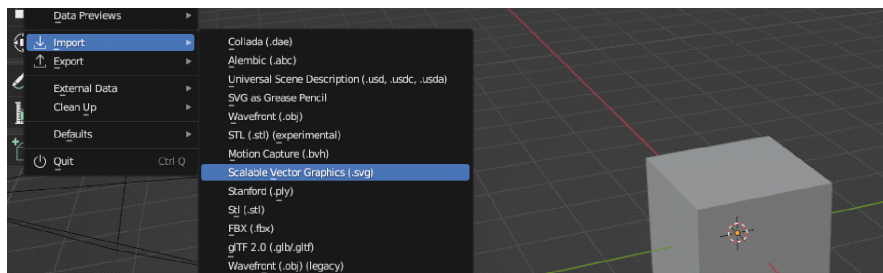


Рисунок 11 – Импортирование файла в Blender 3D

После импортирования и применения экструзии мы имеем финальный вариант 3D логотипа, (рисунок 12).



Рисунок 12 – Финальный вариант 3D логотипа

Далее делается анимация 3D логотипа, (рисунок 13).

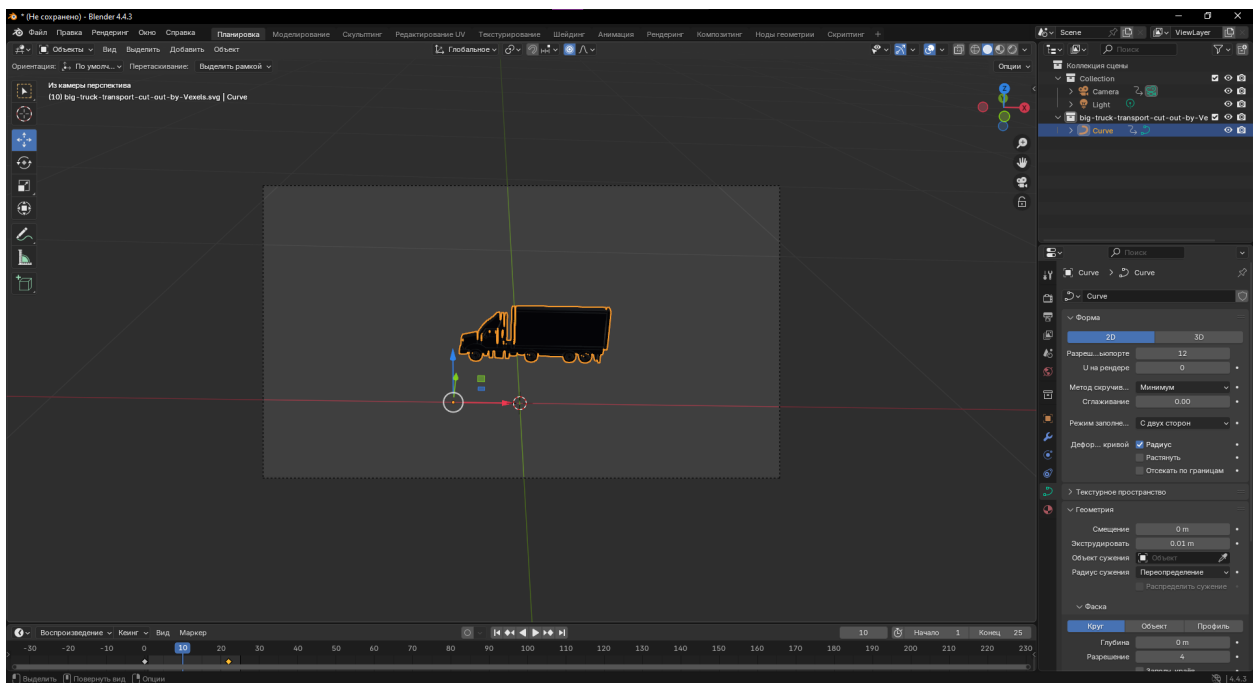


Рисунок 13 – Анимация для 3D логотипа

После этого логотип экспортируется в формат FFmpeg Video (рисунок 14).



Рисунок 14 – Итоговый результат 3D логотипа

2.2 Подготовка видеоматериалов

Видео создавалось в видеоредакторе CapCut. Кадр из итогового видео на рисунке 15.

Чиним всех

тяжелых и легких



Рисунок 15 – Кадр из рекламы

2.3 Тестирование сайта

В рамках проекта было проведено комплексное тестирование сайта «СТО грузовых авто» по таким направлениям, как: кросс-браузерная совместимость, функциональность, производительность и адаптивность интерфейса.

Сайт был протестирован в популярных браузерах, включая Google Chrome, Mozilla Firefox, Safari. Интерфейс корректно обрабатывается. Нарушений в верстке и визуальных искажений выявлено не было, анимации и всплывающие элементы функционируют стабильно.

Производительность сайта была проверена с использованием Lighthouse. В результате тестирования десктопной и мобильной версии сайта

были получены высокие оценки. Все ключевые показатели производительности соответствуют требованиям современных веб-стандартов. Для оптимизации были реализованы меры по сжатию изображений, а также минимизации CSS и JavaScript-файлов, что положительно сказалось на скорости работы ресурса и удобстве пользователей.

Особое внимание было уделено адаптивности. Интерфейс корректно отображается на устройствах с различным разрешением экрана: мобильных телефонах, ноутбуках и настольных компьютерах. По результатам тестирования сайт показал высокую стабильность, производительность и готовность к эксплуатации. Интерфейс демонстрирует корректную работу на различных устройствах и в разных браузерах, что обеспечивает пользователю комфортное взаимодействие с сайтом при любых условиях.

2.4 Размещение сайта на хостинге

В качестве хостинга для публикации сайта был использован GitHub Pages, позволяющий размещать сайты из репозитория.

На платформе GitHub был создан новый публичный репозиторий под названием STOshka. В репозиторий загружены все необходимые файлы сайт (рисунок 16).

Create a new repository

A repository contains all project files, including the revision history. Already have a project repository elsewhere? [Import a repository.](#)

Required fields are marked with an asterisk ().*

Owner * Akitaroshi / **Repository name *** STOshka

STOshka is available.

Great repository names are short and memorable. Need inspiration? How about [cuddly-bassoon](#) ?

Description (optional)

☒ **Public**
Anyone on the internet can see this repository. You choose who can commit.

☐ **Private**
You choose who can see and commit to this repository.

Initialize this repository with:

☐ **Add a README file**
This is where you can write a long description for your project. [Learn more about READMEs.](#)

Add .gitignore

.gitignore template: None

Choose which files not to track from a list of templates. [Learn more about ignoring files.](#)

Choose a license

License: None

A license tells others what they can and can't do with your code. [Learn more about licenses.](#)

i You are creating a public repository in your personal account.

[Create repository](#)

Рисунок 16 – Создание репозитория

- Загрузка файлов в репозиторий

Далее с помощью команд "git init.", "add . ", "git remote add origin https://github.com/Akitaroshi/STOshka.git" и "git push origin" для отправление файлов в репозиторий, (рисунок 17).

```
git init
git add .
git commit -m "Первый коммит: загрузка всего проекта ST0"
git remote add origin https://github.com/Akitaroshi/ST0shka.git
git branch -M main
git push -u origin main
```

Рисунок 17 – Отправка файлов в репозиторий

- Активация GitHub Pages

В настройках репозитория (раздел Settings → Pages) была включена функция GitHub Pages. В качестве основной ветки для публикации выбрана ветка main. После применения настроек GitHub разместил сайт, (рисунок 58).

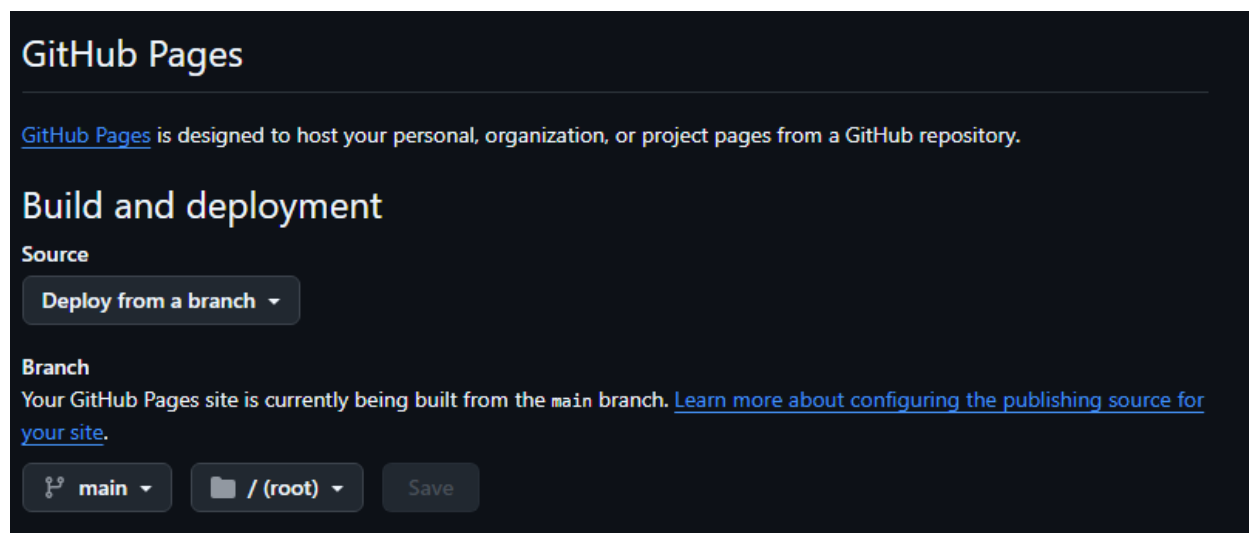


Рисунок 58 – Активация GitHub Pages

4) Тестирование сайта

Сайт доступен по ссылке: <https://akitaroshi.github.io/STOshka/>.

После публикации была проведена проверка корректного отображения всех элементов сайта, работоспособности ссылок и адаптивности дизайна на разных устройствах

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Во время учебной практики я получил полезный опыт в веб-разработке и проектировании интерфейсов. Разобрался с полным процессом создания сайта — от продумывания структуры и дизайна до реализации адаптивного интерфейса.

В рамках проектирования был разработан макет и собрана клиентская часть сайта. Интерфейс адаптирован под разные экраны, под компьютеры и мобильные устройства. Всё сделано в общем минималистичном и информативном виде, чтобы пользователь легко и удобно мог записаться на услугу.

Благодаря практике я изучил и закрепил навыки работы с HTML, CSS, основами UI/UX-дизайна и получил реальный опыт разработки адаптивного и удобного для пользователя сайта, реализуемый для использования в работе. Эти знания — хорошая база для дальнейшего роста в направлении фронтенд-разработки.

СПИСОК ИСПОЛЬЗОВАННЫХ ИСТОЧНИКОВ

- Разработка веб-приложений: учебное пособие для вузов / Н. Р. Полуэктова. — Москва: Издательство Юрайт, 2022. — 204 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-13715-6. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/496682>
- Веб-дизайн для начинающих: HTML, CSS, JavaScript и веб-графика / Д. Н. Роббинс. — Санкт-Петербург: БХВ-Петербург, 2021. — 956 с. — ISBN 978-5-9775-4050-6. — Текст : электронный // BHV [сайт]. — URL: <https://bhv.ru/product/veb-dizajn-dlya-nachinayushhih-html-css-javascript-i-veb-grafika-5-e-izd/>
- Разработка web-страниц на HTML, CSS и JavaScript: учебное пособие для вузов / В. В. Янцев. — Санкт-Петербург: Лань, 2024. — 148 с. — ISBN 978-5-507-49640-2. — Текст : электронный // ЛитРес [сайт]. — URL: <https://www.litres.ru/book/v-v-yancev/razrabotka-web-stranic-na-html-css-i-javascript-uchebnoe-posobi-71051365/>
- Разработка web-страниц на HTML, CSS и JavaScript: учебное пособие для СПО / В. В. Янцев. — Санкт-Петербург: Лань, 2025. — 148 с. — ISBN 978-5-507-52427-3. — Текст : электронный // ЛитРес [сайт]. — URL: <https://www.litres.ru/book/v-v-yancev/razrabotka-web-stranic-na-html-css-i-javascript-uchebnoe-posobi-71051362/>
- Клиентские технологии веб-дизайна: HTML5 и CSS3: учебное пособие для вузов / А. В. Диков. — Санкт-Петербург: Лань, 2021. — 320 с. — ISBN 978-5-8114-2432-0. — Текст : электронный // Ozon [сайт]. — URL:

<https://www.ozon.ru/product/klientskie-tehnologii-veb-dizayna-html5-i-css3-uchebnoe-posobie-dlya-vuzov-2-e-izd-ster-151902778/>

- Информатика. Создание интернет-сайтов: учебное пособие для СПО / Р. С. Борисов. — Москва: Академия, 2021. — 240 с. — ISBN 978-5-7695-8555-2. — Текст : электронный // RAJ [сайт]. — URL: <https://op.raj.ru/spo/1086-borisov-informatika>

- HTML, CSS and JavaScript in easy steps / М. МакГрат. — Лондон: In Easy Steps, 2020. — 480 с. — ISBN 978-1-84078-878-5. — Текст : электронный // Yakaboo [сайт]. — URL: <https://www.yakaboo.ua/html-css-and-javascript-in-easy-steps.html>

- JavaScript. Полное руководство. Седьмое издание / Д. Флэнаган. — Москва: Вильямс, 2024. — 1096 с. — ISBN 978-5-8459-2050-3. — Текст : электронный // HTML Academy [сайт]. — URL: <https://htmlacademy.ru/blog/js/books-javascript>

- JavaScript. Как писать программы: учебное пособие для СПО / В. В. Янцев. — Санкт-Петербург: Лань, 2023. — 160 с. — ISBN 978-5-507-52428-0. — Текст : электронный // ЛитРес [сайт]. — URL: <https://www.litres.ru/book/v-v-yancev/javascript-kak-pisat-programmy-uchebnoe-posobie-dlya-spo-71051363/>

- Скриптовые языки web-программирования (JavaScript, PHP, HTML/CSS): учебно-методическое пособие / Р. Ш. Минязев. — Казань: КНИТУ-КАИ, 2022. — 60 с. — ISBN 978-5-7882-3251-4. — Текст : электронный // Лань [сайт]. — URL: <https://e.lanbook.com/book/399557>

- JavaScript. Как писать программы: учебное пособие для вузов / В. В. Янцев. — Санкт-Петербург: Лань, 2023. — 200 с. — ISBN 978-5-507-47050-1. — Текст: электронный // ЛитРес [сайт]. — URL:

<https://www.litres.ru/book/v-v-yancev/javascript-kak-pisat-programmy-uchebnoe-posobie-dlya-vuzov-71051364/>

- Введение в веб-разработку с HTML, CSS, JavaScript / Тимур Машнин. — Москва: ЛитРес, 2023. — 346 с. — ISBN 978-5-04-123456-7. — Текст: электронный // ЛитРес [сайт]. — URL: <https://www.litres.ru/book/timur-mashnin-30184546/vvedenie-v-veb-razrabotku-s-html-css-javascript-70112947/>

- JavaScript. Создание визуальных эффектов / В. В. Янцев. — Санкт-Петербург: Лань, 2024. — 220 с. — ISBN 978-5-507-49641-8. — Текст: электронный // Лань [сайт]. — URL: <https://lanbook.com/catalog/discipline/veb-programmirovanie/>

ПРИЛОЖЕНИЕ

ПРИЛОЖЕНИЕ А - ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

1. ЦЕЛЬ ПРОЕКТА

Целью данного проекта является разработка ленинг сайта с информационными блоками ИП “СТО грузовых авто” с последующим размещением в сети Интернет и использованием в работе.

Сайт должен обеспечивать реализацию следующих функций:

- Имиджевая — формирование узнаваемого образа сервиса как надежного, доступного и клиентоориентированного;
- Информационная — предоставление пользователям полной информации об услугах, отзывах и контактных данных;
- Коммерческая — возможность записи онлайн.

Разработка должна обеспечивать высокий уровень удобства, стабильности, адаптивности и производительности сайта на всех этапах его использования. Пользовательский интерфейс должен быть интуитивно понятным, современным и соответствовать ожиданиям целевой аудитории интернет-магазинов с акционным ассортиментом.

2. ОБЩИЕ ТРЕБОВАНИЯ К САЙТУ

2.1 Стилистическое оформление:

- Понятный и минималистичный дизайн, отражающий современные требования к дизайну и удобству;
- Основная цветовая палитра: белый, темно-синий, голубой;

- Обязательное использование логотипа сервиса;
- Основной шрифт сайта: Inter. Дополнительные шрифты — по согласованию;
- Удобный, логичный и лаконичный интерфейс;
- Основная навигация — через скроллинг и якорные кнопки в шапке сайта.

2.2 Требования к кроссбраузерности:

Сайт должен корректно работать во всех актуальных версиях браузеров:

- Google Chrome от версии 89.0 и выше;
- Mozilla Firefox от версии 80.0 и выше;
- Microsoft Edge от версии 85.0 и выше;
- Safari от версии 14.0 и выше.

2.3 Требования к вёрстке:

- Адаптивная вёрстка: от 375×962 px (мобильные телефоны) до 1920×1080 px (десктопы);
- Семантическая HTML5-разметка, правильное использование заголовков и блоков;
- SEO-оптимизация: мета-теги, alt-атрибуты, логичная иерархия h1–h6, ЧПУ (понятные URL).

3. СТРУКТУРА САЙТА

Главная страница:

- шапка;
- раздел “О нас”;
- раздел “Наши услуги” ;

- раздел “Онлайн запись”;
- раздел “Как нас найти”;
- раздел “Отзывы наших клиентов”.
- подвал сайта.

4. ОПИСАНИЕ ОСНОВНЫХ РАЗДЕЛОВ

Главная страница:

- Шапка - название, якорная кнопка “Записаться на обслуживание”, нажатие на которую пролистывает пользователя в раздел “Онлайн запись”;
- раздел “О нас” - информационный блок с преимуществами сервиса;

- раздел “Наши услуги” - современно оформленный раздел с информацией обо всех услугах компании;
- раздел “Онлайн запись - клиент вводит свои данные для последующей связи с ним;
- раздел “Как нас найти” - контактная информация, график работы и карта;
- раздел “Отзывы наших клиентов” - в этом разделе собраны лучшие, наиболее подробно расписанные отзывы клиентов.
- подвал сайта - контактная информация и ссылка на отчёт.

5. ФИНАЛЬНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ И УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ

Разработка должна строго соответствовать данному техническому заданию. Каждый этап (дизайн, макеты, вёрстка, тестирование) подлежит согласованию с заказчиком.

Сайт должен быть полностью наполнен услугами, фото, текстами и контактной информацией. Вёрстка — адаптивная, валидная, соответствующая стандартам HTML и CSS.

Особое внимание производительности:

- Минимизация CSS и JS;
- Развёртывание на современном хостинге;
- Тестирование: Lighthouse.

Финальная версия тестируется на разных устройствах и скоростях интернета. Все правки — только после согласования с заказчиком.

ПРИЛОЖЕНИЕ Б - ЛИСТИНГ ВСЕГО САЙТА

Листинг главной страницы (index.html)

```
<!DOCTYPE html>
<html>
  <head>
    <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0">

    <style>
```

```
@import
url('https://fonts.googleapis.com/css2?family=Inter:ital,opsz,wght@0,14..32,100..
900;1,14..32,100..900&display=swap');
</style>

<link rel="stylesheet" href="public/shared.css">
<link rel="stylesheet" href="public/hero.css">
<link rel="stylesheet" href="public/about.css">
<link rel="stylesheet" href="public/services.css">
<link rel="stylesheet" href="public/reviews.css">
<link rel="stylesheet" href="public/contact.css">
<link rel="stylesheet" href="public/location.css">
</head>

<body>
  <div class="hero">
    <p class="hero-title">Профессиональный сервис грузовых
автомобилей</p>
    <p class="hero-subtitle">Качественный ремонт и обслуживание вашего
транспорта</p>

    <button class="hero-gradient-button">Записаться на
обслуживание</button>

  </div>

  <div class="ui-block">
    <div class="ui-block-container about-us">
      <div class="about-us-text">
        <p class="ui-title">О нас</p>
        <p class="ui-text">
          Мы - современное СТО, специализирующееся на
обслуживание и ремонте грузовых автомобилей всех марок. Наши мастера имеют
многолетний опыт и
          используют только профессиональное оборудование.
        </p>
      </div>
    </div>
  </div>
</body>
</html>
```

```
<div class="about-us-grid">
  <div class="ui-card">
    <div class="ui-card-text">
      <p>10+</p>
      <p>Лет опыта</p>
    </div>
  </div>

  <div class="ui-card">
    <div class="ui-card-text">
      <p>5000+</p>
      <p>ДОВОЛЬНЫХ КЛИЕНТОВ</p>
    </div>
  </div>

  <div class="ui-card">
    <div class="ui-card-text">
      <p>15+</p>
      <p>Профессиональных мастеров</p>
    </div>
  </div>

  <div class="ui-card">
    <div class="ui-card-text">
      <p>24/7</p>
      <p>Поддержка клиентов</p>
    </div>
  </div>
</div>


</div>

<div class="ui-block">
  <div class="ui-block-container services">
    <p class="services-title">Наши услуги</p>
```

```
<p class="services-subtitle">Комплексный подход к обслуживанию  
вашего грузового транспорта</p>  
  
<div class="services-grid-1">  
  <div class="ui-card">  
    <div class="ui-card-header">  
      <i data-lucide="search" class="ui-card-icon"></i>  
  
      <div class="ui-card-text">  
        <p class="ui-card-title-services">Диагностика</p>  
        <p>Компьютерная диагностика всех систем</p>  
      </div>  
    </div>  
  
    <div class="ui-card-features">  
      <div class="ui-card-feature">  
        <i data-lucide="check"  
class="ui-card-feature-icon"></i>  
        <p>Электронная диагностика</p>  
      </div>  
  
      <div class="ui-card-feature">  
        <i data-lucide="check"  
class="ui-card-feature-icon"></i>  
        <p>Проверка двигателя</p>  
      </div>  
  
      <div class="ui-card-feature">  
        <i data-lucide="check"  
class="ui-card-feature-icon"></i>  
        <p>Анализ систем</p>  
      </div>  
    </div>  
  </div>  
  
  <div class="ui-card">  
    <div class="ui-card-header">  
      <i data-lucide="settings" class="ui-card-icon"></i>
```

```

        <div class="ui-card-text">
            <p class="ui-card-title-services">Ремонт
двигателя</p>

            <p>Профессиональный ремонт любой сложности</p>
        </div>
    </div>

    <div class="ui-card-features">
        <div class="ui-card-feature">
            <i data-lucide="check"
class="ui-card-feature-icon"></i>
            <p>Капитальный ремонт</p>
        </div>

        <div class="ui-card-feature">
            <i data-lucide="check"
class="ui-card-feature-icon"></i>
            <p>Замена деталей</p>
        </div>

        <div class="ui-card-feature">
            <i data-lucide="check"
class="ui-card-feature-icon"></i>
            <p>Настройки систем</p>
        </div>
    </div>
</div>

<div class="services-grid-2">
    <div class="ui-card">
        <div class="ui-card-header">
            <i data-lucide="wrench" class="ui-card-icon"></i>

            <div class="ui-card-text">
                <p class="ui-card-title-services">Тормозная
система</p>

                <p>Обслуживание и ремонт тормозов</p>
            </div>
        </div>
    </div>

```

```
        </div>
    </div>

    <div class="ui-card">
        <div class="ui-card-header">
            <i data-lucide="plug-zap" class="ui-card-icon"></i>

            <div class="ui-card-text">
                <p class="ui-card-title-services">Электрика</p>
                <p>Ремонт электронных систем</p>
            </div>
        </div>
    </div>

    <div class="ui-card">
        <div class="ui-card-header">
            <i data-lucide="car" class="ui-card-icon"></i>

            <div class="ui-card-text">
                <p class="ui-card-title-services">Подвеска</p>
                <p>Диагностика и ремонт</p>
            </div>
        </div>
    </div>

    <div class="ui-card">
        <div class="ui-card-header">
            <i data-lucide="paint-bucket"
class="ui-card-icon"></i>

            <div class="ui-card-text">
                <p class="ui-card-title-services">Кузовной
ремонт</p>
                <p>Восстановление и покраска</p>
            </div>
        </div>
    </div>

    <div class="ui-card">
```

```

        <div class="ui-card-header">
            <i data-lucide="life-buoy" class="ui-card-icon"></i>

            <div class="ui-card-text">
                <p class="ui-card-title-services">Шиномонтаж</p>
                <p>Профессиональный сервис</p>
            </div>
        </div>
    </div>

    <div class="ui-card">
        <div class="ui-card-header">
            <i data-lucide="droplets" class="ui-card-icon"></i>

            <div class="ui-card-text">
                <p class="ui-card-title-services">Замена
масел</p>

                <p>Быстрая замена масел и фильтров</p>
            </div>
        </div>
    </div>

    <div class="ui-card service-contact">
        <div class="ui-card-text">
            <p class="ui-card-title-services">Нужна консультация?</p>
            <p>Наши специалисты готовы ответить на все ваши вопросы
и подобрать оптимальное решение</p>
        </div>

        <div class="service-phone">
            <i data-lucide="phone" class="service-phone-icon"></i>
            <p>+7 (918) 942-14-88</p>
        </div>

        
    </div>
</div>

```

```

</div>

<div class="ui-block" style="margin-top: 100px;">
  <div class="ui-block-container services">
    <p class="services-title">Онлайн запись</p>
    <p class="services-subtitle">Запишитесь на обслуживание прямо
сейчас и получите скидку 15% на первый визит</p>

    <div class="booking-form-container">
      <form class="booking-form">
        <input type="text" placeholder="Иван Иванов" required />
        <input type="tel" placeholder="+7 (999) 123-45-67"
required />

        <select required>
          <option value="" disabled selected>Выберите
услугу</option>

          <option value="diagnostics">Диагностика</option>
          <option value="engine">Ремонт двигателя</option>
          <option value="brakes">Тормозная система</option>
          <option value="electrical">Электрика</option>
          <option value="suspension">Подвеска</option>
          <option value="body">Кузовной ремонт</option>
          <option value="tires">Шиномонтаж</option>
          <option value="oil">Замена масел</option>
        </select>
        <input type="date" required />
        <textarea placeholder="Комментарий"></textarea>
        <button type="submit">Записаться</button>
      </form>

      <div class="how-it-works">
        <p class="how-it-works-title">Как это работает?</p>

        <div class="how-it-works-steps">
          <div class="how-it-works-step">
            <p class="step-number">1</p>
            <p>Заполните форму записи.</p>
          </div>

```

```
<div class="how-it-works-step">
  <p class="step-number">2</p>
  <p>Наш менеджер свяжется с вами для
подтверждения.</p>
</div>

<div class="how-it-works-step">
  <p class="step-number">3</p>
  <p>Приезжайте в назначенное время.</p>
</div>

<div class="how-it-works-step">
  <p class="step-number">4</p>
  <p>Получите скидку 15% на первый визит.</p>
</div>
</div>

<div class="contact-info">
  <p class="contact-info-title">Контактная
информация</p>

  <div class="contact-info-item">
    <i data-lucide="phone"></i>
    <p>+7 (918) 340-19-65</p>
  </div>

  <div class="contact-info-item">
    <i data-lucide="mail"></i>
    <p>avto1607@bk.ru</p>
  </div>

  <div class="contact-info-item">
    <i data-lucide="map-pin"></i>
    <p>г. Белореченск, пер. Космонавтов, 17/1</p>
  </div>
</div>
</div>
</div>
</div>
```

```

</div>

<div class="ui-block">
  <div class="ui-block-container services">
    <p class="services-title">Как нас найти</p>
    <p class="services-subtitle">Мы находимся в удобном месте с
хорошей транспортной доступностью</p>

    <div class="location-container">
      <div class="map-container">
        <iframe
src="https://www.google.com/maps/embed?pb=!1m18!1m12!1m3!1d2818.5191011447544!2d3
9.87655631570551!3d44.76069397909873!2m3!1f0!2f0!3f0!3m2!1i1024!2i768!4f13.1!3m3!
1m2!1s0x40f6c4f83a687acb%3A0x6c6d6e4ac9eaf8f1!2z0L_QtdGALiDQmtC-0YHQvNC-0L3QsNCy0
YLQvtCyLCAxNy8xLCDQkdC10LvQvtGA0LXRh9C10L3RgdC6LCDQmtGA0LDRgdC90L7QtNCw0YDRgdC60L
jQuSDQutGA0LDQuSwgMzUyNjMw!5e0!3m2!1sru!2sru!4v1645000000000!5m2!1sru!2sru"
allowfullscreen="" loading="lazy"></iframe>
      </div>

      <div class="location-info-container">
        <div class="location-info">
          <p class="location-info-title">Контактная
информация</p>

          <div class="location-info-item">
            <i data-lucide="map-pin"
class="ui-card-icon"></i>
            <p>Адрес<br>г. Белореченск, пер. Космонавтов,
17/1.</p>
          </div>

          <div class="location-info-item">
            <i data-lucide="phone" class="ui-card-icon"></i>
            <p>Телефон<br>+7 (918) 340-19-55</p>
          </div>

          <div class="location-info-item">
            <i data-lucide="mail" class="ui-card-icon"></i>
            <p>Email<br>avto1607@bk.ru</p>
          </div>
        </div>
      </div>
    </div>
  </div>

```

```

        </div>
    </div>

    <div class="location-info">
        <p class="location-info-title">Режим работы</p>

        <div class="working-hours">

            <div class="working-hours-item">
                <p>Понедельник - Пятница</p>
                <p>8:00 - 20:00</p>
            </div>

            <div class="working-hours-item">
                <p>Суббота</p>
                <p>9:00 - 18:00</p>
            </div>

            <div class="working-hours-item">
                <p>Воскресенье</p>
                <p>10:00 - 16:00</p>
            </div>
        </div>
    </div>
</div>

<div class="ui-block" style="margin-top: 100px;">
    <div class="ui-block-container services">
        <p class="services-title">Отзывы наших клиентов</p>
        <p class="services-subtitle">Мы ценим каждого нашего клиента и
стремимся к совершенству в обслуживании</p>

        <div class="reviews-grid">
            <div class="ui-card">
                <div class="ui-card-header">
                    <p class="ui-card-icon">ЕВ</p>

```

```

        <div class="ui-card-text">
            <p class="ui-card-title-services">Егор Вязов</p>
            <p>Владелец КАМАЗ 5350</p>
        </div>
    </div>

    <p>★★★★★</p>
    <p>“Отличный сервис! Быстро диагностировали и устранили
проблему с двигателем. Персонал вежливый и профессиональный.”</p>

    <div class="ui-card-footer" style="color: #666666;
font-size: 14px;">
        <p>Обслуживание: Диагностика двигателя</p>
        <p>Дата: 01.01.2025</p>
    </div>
</div>

<div class="ui-card">
    <div class="ui-card-header">
        <p class="ui-card-icon">ДА</p>

        <div class="ui-card-text">
            <p class="ui-card-title-services">Дмитрий
Архипов</p>

            <p>Владелец Sitrak C7H</p>
        </div>
    </div>

    <p>★★★★★</p>
    <p>“Отличное обслуживание. Исправили мёртвую зону руля,
отремонтировали бензобак. Буду обращаться!”</p>

    <div class="ui-card-footer" style="color: #666666;
font-size: 14px;">
        <p>Обслуживание: Ремонт бензобака и рулевой
колонки</p>

        <p>Дата: 20.06.2025</p>
    </div>

```

```
</div>

<div class="ui-card">
  <div class="ui-card-header">
    <p class="ui-card-icon">JD</p>

    <div class="ui-card-text">
      <p class="ui-card-title-services">Johnny Do.
Depp</p>

      <p>Владелец Scania R500</p>
    </div>
  </div>

  <p>★★★★★</p>
  <p>“Ребята быстро продиагностировали проблему:
межвитковое замыкание в катушке второго цилиндра, плюс износ изоляции на
сигнальном проводе с ЭБУ. Заменяли катушку, перепиновали разъём, заложили новый
участок проводки в гофру, всё пропаяли и залили термоусадкой”</p>

  <div class="ui-card-footer" style="color: #666666;
font-size: 14px;">
    <p>Обслуживание: Компьютерная диагностика всех
систем</p>

    <p>Дата: 05.05.2025</p>
  </div>
</div>
</div>
</div>
</div>

<!-- Load Lucide icons -->
<script src="https://unpkg.com/lucide@latest"></script>

<script>
  lucide.createIcons();
</script>
</body>
</html>
```

Листинг файла CSS: «Главная»

```
body {
  background-color: #EFF5FE;

  margin: 0;
  padding: 0;
  box-sizing: border-box;
}

p {
  font-family: 'Inter', sans-serif;
  margin: 0;
}

button {
  font-weight: 600;
  font-size: 16px;

  padding: 15px 30px;
  outline: none;
  border: none;
  border-radius: 10px;

  background: linear-gradient(to right, #155CFB, #1447E6);
  color: white;

  cursor: pointer;

  transition: box-shadow 0.3s ease;
}

button:hover {
  box-shadow: 0 5px 10px 0 rgba(0, 0, 0, 0.3);
}

.ui-block {
  width: 100%;
  height: 100vh;
}

.ui-block-container {
  padding: 15%;

  display: flex;
}

.ui-title {
  font-size: 32px;
  font-weight: 700;
  color: #1447E6;
}

.ui-text {
```

```
    font-weight: 600;
  }

.ui-card {
  display: flex;
  flex-direction: column;

  padding: 30px;
  background-color: white;
  box-shadow: 0 10px 10px 0 rgba(0, 0, 0, 0.15);
  border-radius: 20px;

  gap: 15px;
}

.ui-card-header {
  display: flex;
  gap: 15px;

  align-items: center;
}

.ui-card-icon {
  padding: 15px;

  color: #3574FB;
  background-color: #EFF6FF;

  border-radius: 100%;
}

.ui-card-footer {
  border-top: 1px solid #E5E7EB;

  padding-top: 15px;

  display: flex;
  flex-direction: column;

  gap: 10px;
}

.ui-card-text {
  display: flex;
  flex-direction: column;

  gap: 15px;
}

.ui-card-text p:nth-child(1) {
  font-size: 30px;
  font-weight: 700;

  color: #1447E6;
}
```

```

.ui-card-text p:nth-child(2) {
  font-size: 14px;
  font-weight: 500;

  color: black;
}

@media (max-width: 768px) {
  .ui-block {
    height: auto;
    min-height: 100vh;
  }
  .ui-block-container {
    padding: 5%;
    flex-direction: column;
    align-items: center;
  }
  .ui-card {
    width: 100%;
    margin-bottom: 20px;
  }
  .ui-title {
    font-size: 24px;
  }
  button {
    font-size: 14px;
    padding: 10px 20px;
  }
}

```

Листинг файла CSS: Услуги

```

.services {
  display: flex;
  flex-direction: column;

  align-items: center;

  gap: 35px;
}

.services-title {
  font-size: 58px;
  font-weight: 700;

  color: #2C3A50;
}

.services-subtitle {

```

```
    font-weight: 300;
    font-size: 23px;
}

.services-grid-1 {
    display: grid;
    grid-template-columns: repeat(2, 1fr);
    gap: 20px;
}

.services-grid-2 {
    display: grid;
    grid-template-columns: repeat(3, 1fr);
    gap: 20px;
}

.ui-card-title-services {
    color: black !important;
}

.ui-card-features {
    display: flex;
    flex-direction: column;
    gap: 15px;
}

.ui-card-feature {
    display: flex;
    align-items: center;

    gap: 15px;
}

.ui-card-feature-icon {
    color: #3574FB;
}

.service-contact {
    width: 100%;

    position: relative;
    gap: 30px !important;
}

.service-contact-image {
    position: absolute;

    right: 0;
    bottom: 0;

    height: 100%;
}

.service-phone {
    display: flex;
```

```

    gap: 10px;

    align-items: center;

    color: #1447E6 !important;
}

.service-phone p {
    font-weight: 600;
}

@media (max-width: 768px) {
    .services {
        gap: 20px;
    }
    .services-title {
        font-size: 36px;
    }
    .services-subtitle {
        font-size: 16px;
        text-align: center;
    }
    .services-grid-1, .services-grid-2 {
        grid-template-columns: 1fr;
        gap: 10px;
    }
    .service-contact {
        padding: 20px;
    }
    .service-contact-image {
        position: relative;
        height: auto;
        width: 100%;
        right: auto;
        bottom: auto;
    }
}

```

Листинг файла CSS: Отзывы

```

.reviews-grid {
    display: grid;
    grid-template-columns: repeat(3, 1fr);
    gap: 20px;
}

@media (max-width: 768px) {
    .reviews-grid {
        grid-template-columns: 1fr;
        gap: 10px;
    }
}

```

Листинг файла CSS: Местонахождение компании

```
.location-section {
  margin-top: 100px;
}

.location-title {
  font-size: 36px;
  font-weight: 600;
  text-align: center;
  margin-bottom: 12px;
}

.location-subtitle {
  text-align: center;
  color: #6B7280;
  margin-bottom: 48px;
}

.location-container {
  display: flex;
  gap: 48px;
  margin-top: 48px;

  align-items: center;
}

.map-container {
  height: 700px;
  border-radius: 16px;
  overflow: hidden;
}

.map-container iframe {
  width: 100%;
  height: 100%;
  border: none;
}

.location-info {
  background: white;
  border-radius: 16px;
  padding: 32px;
  width: 400px;
  border: 1px solid #E5E7EB;
}

.location-info-title {
  font-size: 24px;
  font-weight: 600;
  margin-bottom: 24px;
}

.location-info-item {
  display: flex;
  align-items: flex-start;
```

```

    gap: 12px;
    margin-bottom: 24px;
}

.location-info-item i {
    color: #1D4ED8 !important;
    width: 24px;
    height: 24px;
}

.location-info-item p {
    color: #374151;
}

.working-hours {
    margin-top: 32px;
}

.working-hours-title {
    font-weight: 600;
    margin-bottom: 24px;
}

.working-hours-item {
    display: flex;
    justify-content: space-between;
    margin-bottom: 16px;
    color: #374151;
}

.location-info-container {
    display: flex;
    flex-direction: column;
    gap: 30px;
}

@media (max-width: 768px) {
    .location-container {
        flex-direction: column;
        gap: 20px;
    }
    .map-container {
        height: 300px;
        width: 100%;
    }
    .location-info-container {
        width: 100%;
    }
    .location-info {
        width: 100%;
        padding: 20px;
    }
    .location-info-title {
        font-size: 20px;
    }
}

```

Листинг файла CSS: Hero

```
.hero {  
  width: 100%;  
  height: 100vh;  
  background: linear-gradient(to top, #939393, #2F2F2F);  
  
  display: flex;  
  flex-direction: column;  
  align-items: center;  
  justify-content: center;  
  
  gap: 20px;  
}  
  
.hero-title {  
  font-size: 68px;  
  font-weight: 700;  
  color: white;  
  
  width: 50%;  
  text-align: center;  
  
  background: linear-gradient(to right, white, #71E5FF);  
  background-clip: text;  
  -webkit-background-clip: text;  
  -webkit-text-fill-color: transparent;  
}  
  
.hero-subtitle {  
  font-size: 17px;  
  
  color: white;  
}  
  
.hero-gradient-button {  
  background: linear-gradient(to right, #275ED6, #193BB8) !important;  
}  
  
.hero p {  
  margin: 0;  
}  
  
.truck {  
  position: absolute;  
  
  left: 50%;  
  transform: translate(-50%, 0);  
  
  bottom: 0;  
}  
  
@media (max-width: 768px) {
```

```

.hero {
  height: auto;
  min-height: 100vh;
  padding: 20px;
}
.hero-title {
  font-size: 36px;
  width: 90%;
}
.hero-subtitle {
  font-size: 14px;
  width: 90%;
  text-align: center;
}
.truck {
  width: 90%;
  position: relative;
  left: 0;
  transform: none;
  bottom: auto;
}
}

```

Листинг файла CSS: Контакты

```

.booking-form-container {
  display: flex;
  width: 100%;

  background-color: white;
  border-radius: 16px;

  box-shadow: 0 10px 10px 0 rgba(0, 0, 0, 0.15);
}

.booking-form {
  display: flex;
  flex-direction: column;
  gap: 24px;

  padding: 35px;

  flex: 1;
}

.booking-form input,
.booking-form select,
.booking-form textarea {
  width: 100%;
  padding: 16px;
  border: 1px solid #E5E7EB;
  border-radius: 8px;
  font-family: 'Inter', sans-serif;
  font-size: 16px;
}

```

```
    outline: none;
}

.booking-form textarea {
    height: 120px;
    resize: none;
}

.booking-form button {
    background: #1D4ED8;
    color: white;
    padding: 16px;
    border: none;
    border-radius: 8px;
    font-family: 'Inter', sans-serif;
    font-size: 16px;
    font-weight: 500;
    cursor: pointer;
    transition: background 0.2s;
}

.booking-form button:hover {
    background: #1e40af;
}

.how-it-works {
    background: #F3F8FD;

    border-radius: 16px;
    border-top-left-radius: 0;
    border-bottom-left-radius: 0;

    border-style: solid;
    border-width: 1px;
    border-color: #E5E7EB;

    padding: 32px;

    flex: 1;
}

.how-it-works-title {
    font-size: 24px;
    font-weight: 600;
    margin-bottom: 32px;
}

.how-it-works-steps {
    display: flex;
    flex-direction: column;
    gap: 24px;
    margin-bottom: 48px;
}

.how-it-works-step {
    display: flex;
```

```

    gap: 16px;
    align-items: flex-start;
}

.step-number {
    background: #E0E7FF;
    color: #1D4ED8;
    width: 32px;
    height: 32px;
    border-radius: 50%;
    display: flex;
    align-items: center;
    justify-content: center;
    font-weight: 500;
}

.contact-info {
    border-top: 1px solid #E5E7EB;
    padding-top: 32px;
}

.contact-info-title {
    font-weight: 600;
    margin-bottom: 24px;
}

.contact-info-item {
    display: flex;
    align-items: center;
    gap: 12px;
    margin-bottom: 16px;
    color: #374151;
}

.contact-info-item i {
    color: #1D4ED8 !important;
}

@media (max-width: 768px) {
    .booking-form-container {
        flex-direction: column;
    }
    .booking-form {
        padding: 20px;
    }
    .how-it-works {
        border-radius: 0;
        border-top-right-radius: 16px;
        border-bottom-right-radius: 16px;
        padding: 20px;
    }
    .how-it-works-title {
        font-size: 20px;
        margin-bottom: 20px;
    }
    .how-it-works-steps {

```

```
    margin-bottom: 20px;
  }
}
```

Листинг файла CSS: О компании

```
.about-us {
  gap: 5%;
  align-items: center;
}

.about-us-text {
  display: flex;
  flex-direction: column;

  flex: 1;

  gap: 20px;
}

.about-us-image {
  flex: 1;

  width: auto;
  height: 100%;
}

.about-us-grid {
  display: grid;
  grid-template-columns: 1fr 1fr;

  gap: 20px;
}

@media (max-width: 768px) {
  .about-us {
    flex-direction: column;
    gap: 20px;
  }
  .about-us-text {
    width: 100%;
  }
  .about-us-image {
    width: 100%;
    height: auto;
  }
  .about-us-grid {
    grid-template-columns: 1fr;
    gap: 10px;
  }
}
```