**Отчет**

**по учебной практике**

**Студент Погубин Рамиль**

**Группа 9-121**

**Дата начало практики “19” декабря 2023 года.**

**Дата окончание практики “28" января 2024 года.**

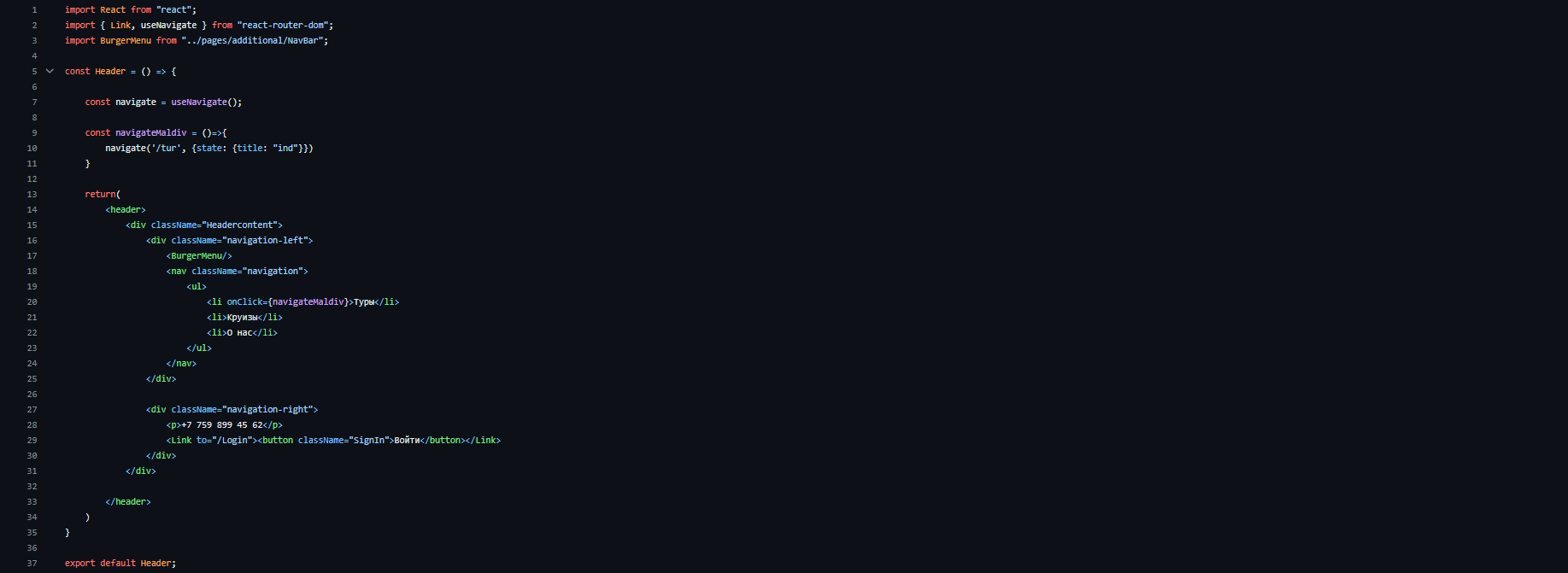
**Введение**

В течение периода практики было осуществлено три проекта в сфере веб-разработки, каждый из которых представляет собой уникальное творческое достижение. Среди них выделяется "Сайт турагентства", "Сайт в виде заметок" и "Сайт тест". Данный отчет предоставляет глубокий обзор ключевых этапов разработки каждого проекта, подчеркивая инновации и прогресс в веб-технологиях, которые мы успешно внедрили в каждый из них..

1. Проект "Сайт турагентства":

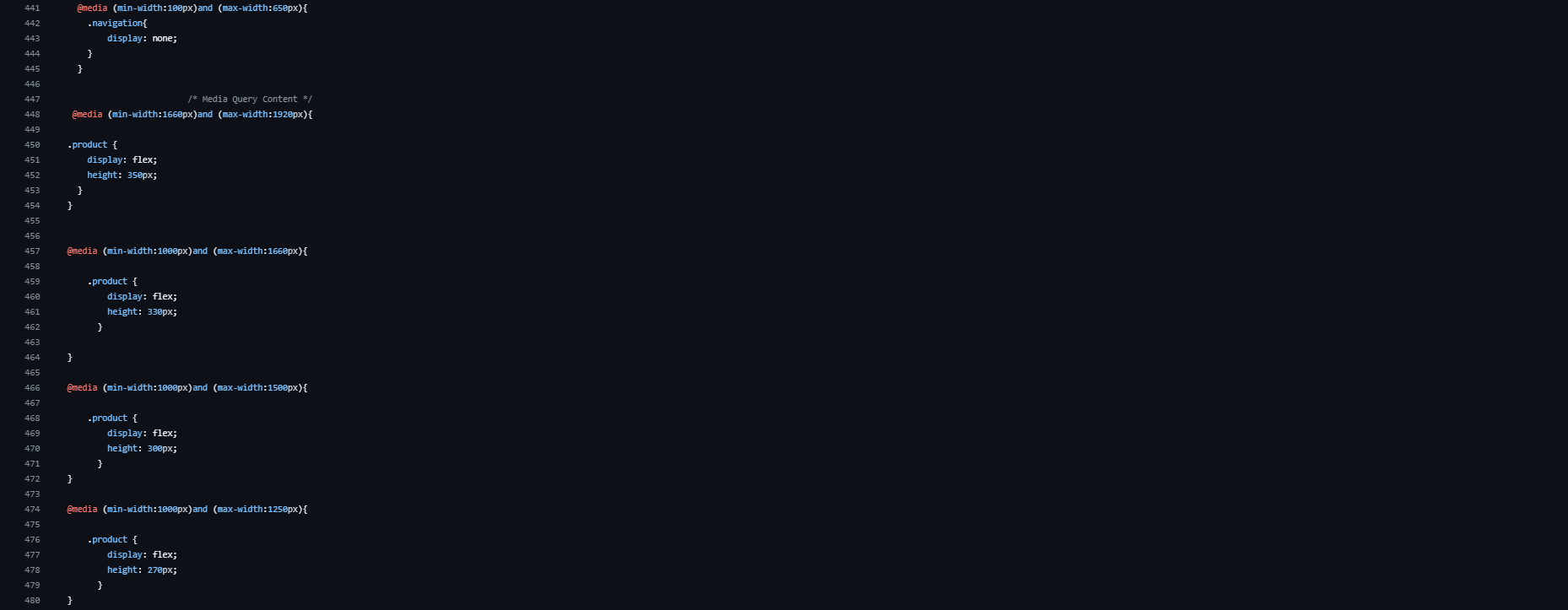
*Разработка и дизайн:*

* Используя библиотеку React и приложение Figma, была проведена разработка функциональных блоков, дизайна сайта, информация о турах.
* Особое внимание уделялось визуальному оформлению с учетом корпоративного стиля турагентства.



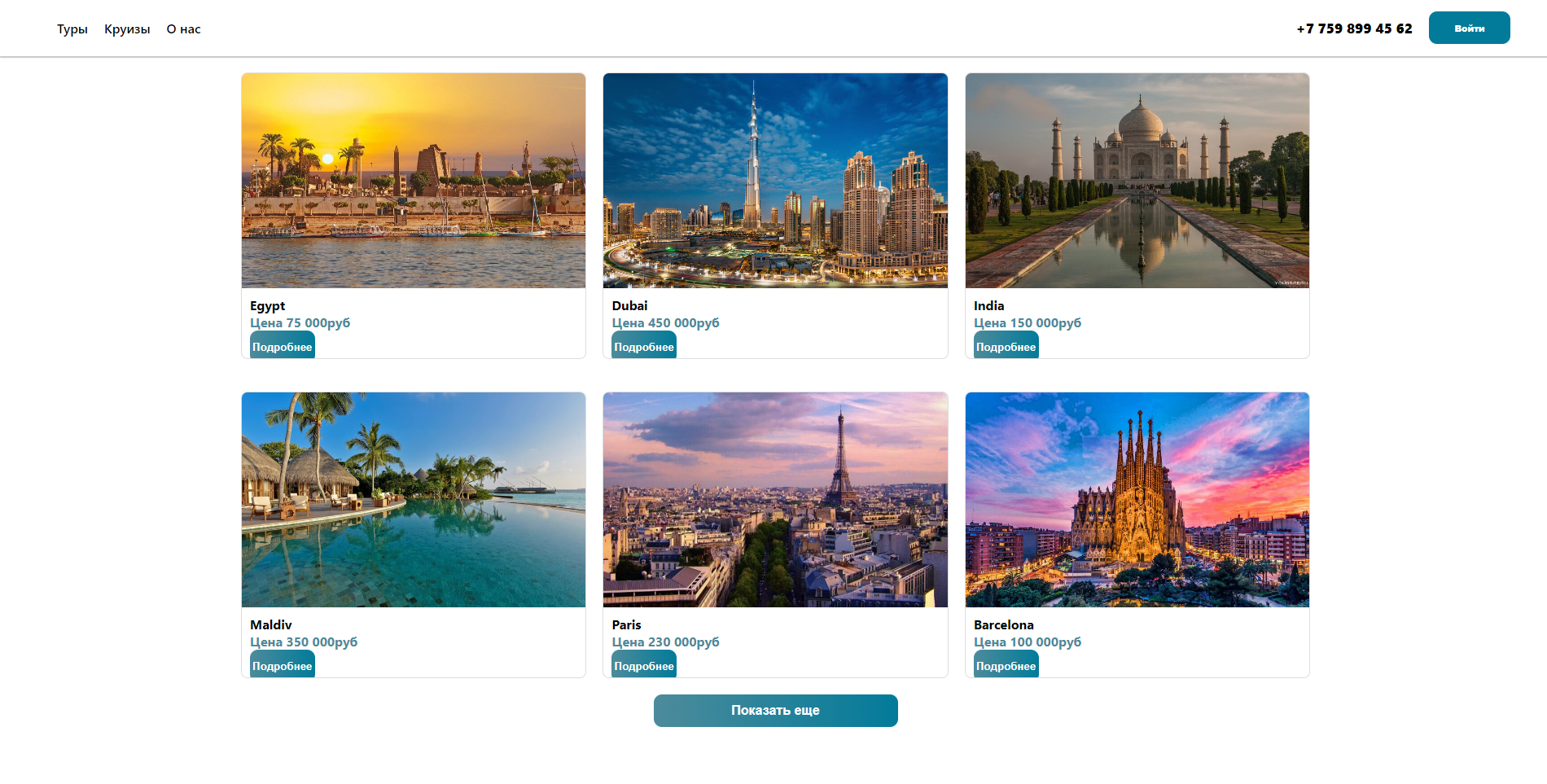
*Тестирование и оптимизация:*

* Произведено тестирование функциональности и совместимости на различных устройствах и браузерах.
* Выполнена оптимизация для обеспечения быстрой загрузки страниц и улучшения пользовательского опыта.



*Результат:*

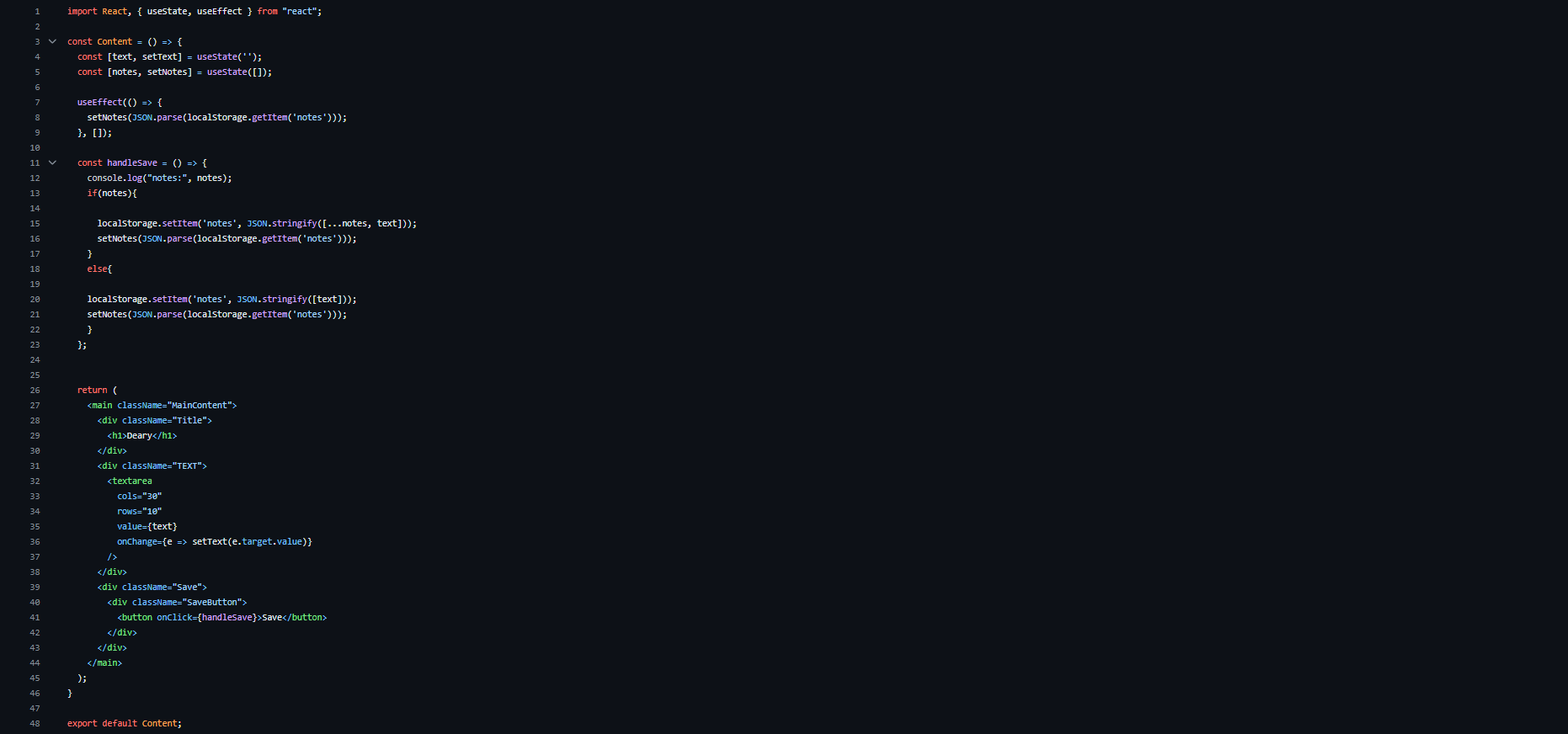
* Завершенный проект успешно соответствует требованиям, предоставляя полноценный веб-ресурс для клиентов турагентства.
* Научился использовать хук UseState,UseNavigate,UseEffect,и router-dom



*2. Проект "Сайт в виде заметок":*

*Разработка и дизайн:*

* Реализованы основные функции создания, редактирования, просмотр историй и удаления заметок.
* Применен минималистичный и интуитивно понятный дизайн для обеспечения удобства использования.



*Тестирование и оптимизация:*

* Проведено тестирование функциональности и интерфейса.
* Оптимизированы процессы взаимодействия пользователя с платформой.

*Результат:*

* Завершенный проект предоставляет простую и эффективную платформу для создания и хранения заметок. За время создания проекта я научился использовать localstorage и cooke файлы

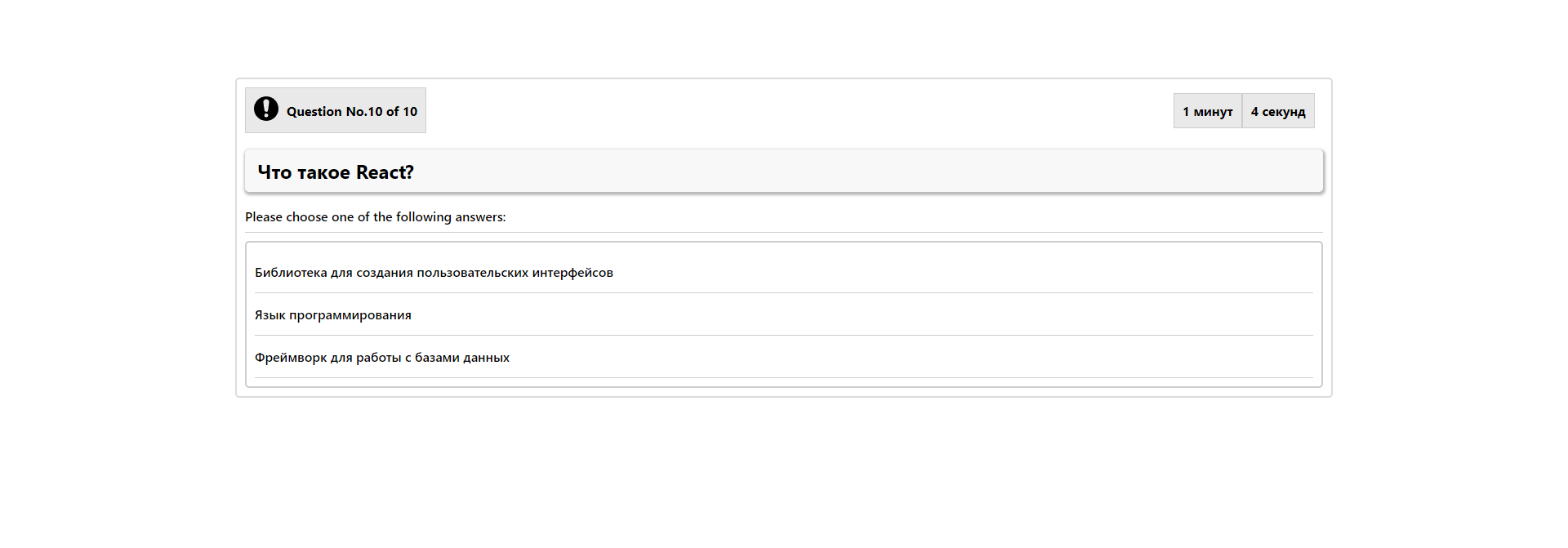
*3. Проект "Сайт тест":*

*Анализ требований:*

* Выполнен анализ требований к созданию сайта для проведения тестирования.

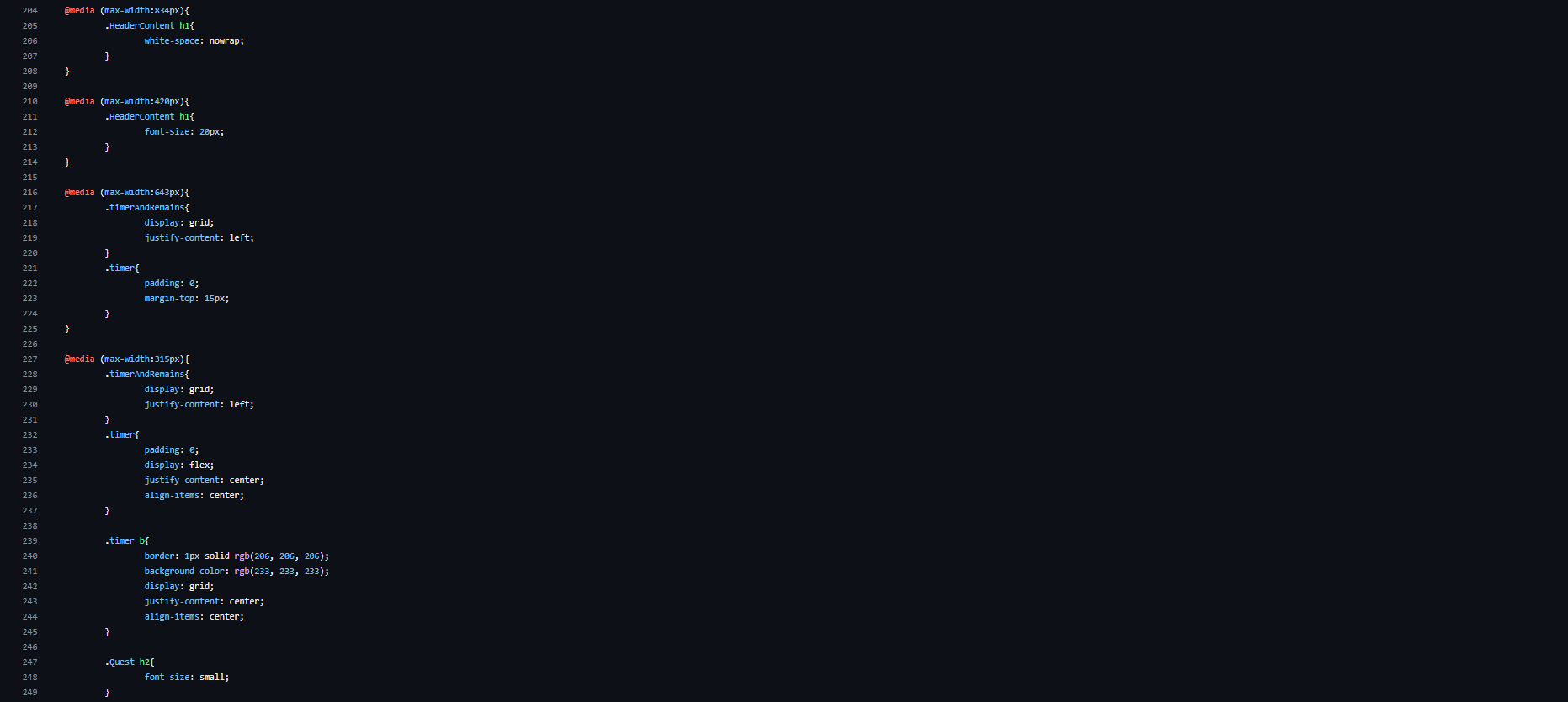
*Разработка и дизайн:*

* Разработаны инструменты для проведения различных тестов, включая множественный выбор, таймер и другие форматы.
* Создан пользовательский интерфейс для удобства использования.



*Тестирование и оптимизация:*

* Тщательное тестирование различных типов тестов и их результатов.
* Оптимизированы алгоритмы обработки ответов и отображения результатов.
* Есть адаптация для мобильных телефонов и браузеров



*Результат:*

* Завершенный проект предоставляет инструмент для эффективного проведения тестирований и оценки результатов.

**Заключение**

Эти три проекта, созданные в ходе нашей практики, стали не только техническими решениями, но и искусством в веб-разработке. "Сайт турагентства" отражает не только профессиональный подход к созданию эффективного онлайн-присутствия, но и стремление к визуальной привлекательности. "Сайт в виде заметок" представляет собой простоту и функциональность в удобной упаковке, а "Сайт тест" является интерактивным инструментом для обучения и оценки знаний.

Эти три проекта не только подчеркивают наши технические навыки, но и демонстрируют способность адаптироваться к разнообразным требованиям заказчиков. Опыт, полученный в ходе этих разработок, будет неоценим в нашей дальнейшей профессиональной карьере, и мы уверены, что внесем свой вклад в развитие веб-технологий в будущем.