# Введение

В ходе выполнения данной дипломной работы было создано полноценное настольное приложение средствами веб разработки.

В ходе выполнения дипломной работы были задействованы следующие технологии:

* Язык гипертекстовой разметки Html;
* Таблица стилей Css;
* JavaScript;
* Node js;
* Библиотека Electron;
* Библиотека React;
* Библиотека Redux.

В результате получилась программа, которая имеет свой собственный установочный файл. Программа после установки добавляться в реестр программных продуктов.

Программа может запуститься на любом компьютере, который сможет запустить браузер.

Приложение открывается в созданном с помощью Electron окне браузера. При этом имеется доступ к локальным файлам компьютера.

Из-за доступа к локальным файлам, программа легко подается заполнению новыми данными. Наполнение программы можно регулировать, меняя содержимое файла «theme1.json».

Благодаря такому подходу к разработке, получился программный продукт, способный работать без интернета.