СОДЕРЖАНИЕ

|  |  |
| --- | --- |
| Введение…………………………………………………………………… | 1 |
| Раздел 1. Нормативно-правовое регулирование сферы создания сайтов предприятий……………………………………………………………… |  |
| Раздел 2. Обзор библиотек, онлайн-сервисов и инструментов необходимых для создания сайта предприятия………………….……… | 13 |
| 2.1. О Figma………………………………………………………………... | 13 |
| 2.2. О среде разработки Visual Studio Code……………………………… | 20 |
| 2.3. О HTML и CSS………………………………………………………... | 28 |
| 2.4. О JavaScript…………………………………………………………… | 41 |
| 2.5. О TypeScript…………………………………………………………... |  |
| 2.6. О React………………………………………………………………… |  |
| 2.7. О Next.js………………………….……………………………………. |  |
| 2.8. О Node.js………………………………………………………………. |  |
| 2.8. О Express.js……………………………………………………………. |  |
| 2.9. О Nest.js…………..…………………………………………………… |  |
| 2.10. О PostgreSQL………………………………………………………… |  |
| Раздел 3. Проектирование и создание сайта предприятия «КАЧЕСТВЕННЫЕ ОКНА-СИМФЕРОПОЛЬ» |  |
| 3.1 Развертывание Nest.js приложения |  |
| 3.2 Prisma и схема БД. |  |
| 3.3 Создание обработчика для сервиса обратной связи. |  |
| 3.4 Развертывание Next.js приложения |  |
| 3.5 Верстка сайта |  |
| 3.6 Верстка модального окна и связь Frontend части с Backend частью сайта предприятия. |  |
| Выводы.......................................................................................................... | 72 |
| Список использованных источников......................................................... | 73 |