

<https://t.me/Diplomit>

**242525 Разработка программного продукт для расчёта цементирования скважин с использованием Microsoft Visual Studio**

**ВВЕДЕНИЕ 5**

**1. Теоретические аспекты разработки программного продукта «Расчёт цементирования скважин». 6**

**1.1 Технология цементирования скважины. 6**

**1.2. Обзор языков программирования. 10**

**1.3. Обзор сред программирования. 12**

**2. Анализ практического материала 16**

**2.1 Проектирование функционала пользователя. 16**

**2.2 Этапы разработки программного продукта 16**

**2.3 Тестирование 22**

**2.4 Экономическое обоснование разработки программного продукта.**

**23**

**ЗАКЛЮЧЕНИЕ 35**

**СПИСОК ИСПОЛЬЗУЕМЫХ ИСТОЧНИКОВ 36**

**ПРИЛОЖЕНИЕ А 38**