

## 2022427 Разработка портала для обучения новых сотрудников на примере ООО «Мобайл Групп»

### Оглавление

Введение.....	2
1 Теоретическая часть.....	3
1.1 Общая характеристика процесса обучения сотрудников.....	3
1.2 Особенности построения порталов обучения.....	4
1.3 Анализ существующих платформ разработки порталов.....	9
1.4 Выбор средств разработки портала.....	18
2 Практическая часть.....	27
2.1 Описание исследуемой компании и обоснование необходимости разработки портала.....	27
2.2 Разработка портала.....	30
2.2.1 Разработка структуры веб-портала.....	30
2.2.2 Разработка базы данных данных веб-портала.....	36
2.2.3 Разработка алгоритмического обеспечения.....	45
2.3 Тестирование разработанного портала.....	49
2.4 Инструкция по работе с порталом.....	54
ЗАКЛЮЧЕНИЕ.....	59
СПИСОК ИСПОЛЬЗОВАННЫХ ИСТОЧНИКОВ.....	61
Приложение. Листинг программных модулей.....	64