

<https://t.me/Diplomit>

## 242512 Разработка комплекса программных приложений для Общества охотников и рыболовов

ВВЕДЕНИЕ	3
1 АНАЛИТИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ	6
1.1 Характеристика предметной области	6
1.2 Моделирование бизнес-процессов «AS IS»	9
1.3 Обоснование проектных решений	13
1.3.1 Обоснование проектных решений по информационному обеспечению	13
1.3.2 Обоснование проектных решений по техническому обеспечению	16
1.4 Этапы жизненного цикла проекта автоматизации	16
2 ПРАКТИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ	24
2.1 Характеристика функциональных возможностей информационной системы	24
2.2 UML-диаграмма прецедентов и классов	26
2.3 Характеристика базы данных	28
2.4 Разработка интерфейса информационной системы	32
2.5 Характеристика выбранного стека технологий	34
2.6 Реализация информационной системы	37
2.7 Тестирование информационной системы	43
3 ЭКОНОМИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ	46
3.1 Выбор и обоснование методики расчёта экономической эффективности	46
3.2 Расчёт показателей экономической эффективности проекта	51
ЗАКЛЮЧЕНИЕ	55
СПИСОК ИСПОЛЬЗОВАННЫХ ИСТОЧНИКОВ	57
ПРИЛОЖЕНИЕ 1: ИСХОДНЫЙ КОД	59