

2022390 ИС автоматизации материального и финансового учёта подрядчика строительства на примере ООО Алсу

СОДЕРЖАНИЕ

ВВЕДЕНИЕ.....	2
1 АНАЛИЗ ПРЕДМЕТНОЙ ОБЛАСТИ И ПОСТАНОВКА ЗАДАЧИ	5
1.1 ХАРАКТЕРИСТИКА ОРГАНИЗАЦИИ ООО «АЛСУ» И СТРУКТУРА ЕЕ УПРАВЛЕНИЯ.....	5
1.2 АНАЛИЗ ОСНОВНЫХ БИЗНЕС-ПРОЦЕССОВ КОМПАНИИ И ВЫДЕЛЕНИЕ ИХ НЕДОСТАТКОВ.....	11
1.3 АНАЛИЗ СУЩЕСТВУЮЩИХ РАЗРАБОТОК ДЛЯ АВТОМАТИЗАЦИИ ЗАДАЧИ	21
1.4 ВЫБОР И ОБОСНОВАНИЕ СТРАТЕГИИ АВТОМАТИЗАЦИИ ЗАДАЧИ	30
1.5 ВЫБОР И ОБОСНОВАНИЕ СПОСОБА ПРИОБРЕТЕНИЯ ИС ДЛЯ АВТОМАТИЗАЦИИ КОМПЛЕКСА ЗАДАЧ.....	33
2 ПРОЕКТИРОВАНИЕ АВТОМАТИЗИРОВАННОЙ ИНФОРМАЦИОННОЙ СИСТЕМЫ ПО МАТЕРИАЛЬНОГО И ФИНАНСОВОГО УЧЁТА ПОДРЯДЧИКА СТРОИТЕЛЬСТВА.....	36
2.1 ОПРЕДЕЛЕНИЕ ФУНКЦИЙ АВТОМАТИЗИРОВАННОЙ ИНФОРМАЦИОННОЙ СИСТЕМЫ И ЕЕ СТРУКТУРЫ.....	36
2.2 ПРОЕКТИРОВАНИЕ МОДУЛЯ ПРОРАБА	36
2.3 ПРОЕКТИРОВАНИЕ МОДУЛЯ СНАБЖЕНЦА	44
2.4 ПРОЕКТИРОВАНИЕ МОДУЛЯ ЛОГИСТА	49
2.5 ПРОЕКТИРОВАНИЕ МОДУЛЯ АДМИНИСТРИРОВАНИЯ	55
3 ТЕСТИРОВАНИЕ ИНФОРМАЦИОННОЙ СИСТЕМЫ И ОПРЕДЕЛЕНИЕ ЕЕ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ.....	57
3.1 ТЕСТИРОВАНИЕ И ВНЕДРЕНИЕ ИНФОРМАЦИОННОЙ СИСТЕМЫ	57
3.2 ВЫБОР И ОБОСНОВАНИЕ МЕТОДИКИ РАСЧЁТА ЭКОНОМИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ.....	63
3.3 РАСЧЁТ ПОКАЗАТЕЛЕЙ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ ПРОЕКТА	70
ЗАКЛЮЧЕНИЕ.....	75
СПИСОК ИСПОЛЬЗУЕМЫХ ИСТОЧНИКОВ.....	77
ПРИЛОЖЕНИЕ. ЭКРАННЫЕ ФОРМЫ ПРИЛОЖЕНИЯ.....	80