



## **71092 Автоматизация учета экспорта нефти и ее декларирование (на примере ОАО Сургутнефтегаз)**

Введение	2
1 Аналитическая часть	5
1.1 Анализ предметной области	5
1.2 Обоснование выбора задачи	13
1.3 Экономико-информационная сущность задачи	15
2 Проектная часть	20
2.1 Информационное обеспечение задачи	20
2.1.1 Обоснование проектных решений по информационному обеспечению	20
2.1.2 Классификаторы и системы кодирования	31
2.1.3 Организация информационной базы	33
2.2 Программное обеспечение задачи	37
2.2.1 Обоснование проектных решений по программному обеспечению	37
2.2.2 Архитектура программного обеспечения	39
2.2.3 Описание программных модулей	42
2.3 Руководство пользователя	46
2.3.1 Описание интерфейса	46
2.4 Назначение и условия применения программы	47
2.5 Основные задачи и возможности	48
2.6 Порядок решения основных пользовательских задач	48
2.6.1 Установка	48
2.6.2 Начало работы	49





2.7	Пользовательский интерфейс программы	51
2.8	Структура меню	51
2.9	Пункт меню Справочники	52
2.10	Пункт меню Нефть	62
2.11	Пункт меню Декларирование	67
2.12	Аварийные ситуации	72
3	ОБОСНОВАНИЕ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ ПРОЕКТА	73
3.1	Выбор и обоснование методики расчёта экономической эффективности	73
3.2	Расчёт показателей экономической эффективности проекта	77
	Заключение	85
	Список использованных источников	87
	Приложения	87

