



**71046 Автоматизированные системы управления
технологическими процессами на примере компании**

ВВЕДЕНИЕ	3
ГЛАВА 1. ОСОБЕННОСТИ ИТ-ПОДДЕРЖКИ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ПРЕДПРИЯТИЙ	7
1.1. Цели и задачи управления предприятием и роль информационных технологий	7
1.2. Основы учета работы с контрагентами	15
1.3. Анализ существующих стратегий автоматизации и ее выбор	18
Выводы	22
ГЛАВА 2. АНАЛИЗ БИЗНЕС ПРОЦЕССОВ И ОБОСНОВАНИЕ НЕОБХОДИМОСТИ АВТОМАТИЗАЦИИ	24
2.1. Краткое описание ОАО «Сургутнефтегаз» и ее деятельности	24
2.2. Организационно-экономическая сущность задачи	26
2.3. Необходимость, цель и предпосылки автоматизации	31
2.4. Цель проектирования и основные требования к системе	32
2.5. Обоснование проектных решений	33
Выводы	38
ГЛАВА 3. РАЗРАБОТКА СИСТЕМЫ УПРАВЛЕНИЯ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИМИ ПРОЦЕССАМИ	39
3.1. Информационное обеспечение системы	39
3.2. Структура программного продукта	48
3.3. Руководство пользователя	54
3.4. Расчёт эффекта от внедрения	60
Выводы	66





План дипломной работы
Полная версия работы доступна на сайте <http://diplom-it.ru/>
ICQ 644867081 Skype diplom-it.ru E-mail admin@diplom-it.ru

ЗАКЛЮЧЕНИЕ 68

СПИСОК ИСПОЛЬЗОВАННОЙ ЛИТЕРАТУРЫ 70

ПРИЛОЖЕНИЕ 1. Таблицы расчета экономической эффективности
74

ПРИЛОЖЕНИЕ 2. Листинг программы 76



План дипломной работы
Полная версия работы доступна на сайте <http://diplom-it.ru/>
ICQ 644867081 Skype diplom-it.ru E-mail admin@diplom-it.ru