

**92035 Проектирование подсистемы автоматизации аттестации  
рабочего места по нормативным требованиям**

<b>ВВЕДЕНИЕ</b>	<b>3</b>
<b>1 ХАРАКТЕРИСТИКА ПРЕДПРИЯТИЯ. СИСТЕМА УПРАВЛЕНИЯ ОХРАНОЙ ТРУДА</b>	<b>5</b>
1.1 Краткая характеристика предприятия	5
1.2 Система управления охраной труда и промышленной безопасностью	6
1.3 Постановка задачи на разработку	15
1.4 Выбор средств разработки	17
<b>2 ПРОЕКТИРОВАНИЕ ПОДСИСТЕМЫ АТТЕСТАЦИИ РАБОЧИХ МЕСТ</b>	<b>23</b>
2.1 Разработка структуры проекта	23
2.2 Разработка базы данных	26
2.3 Разработка диаграмм UML	27
2.3.1 Диаграмма прецедентов	27
2.3.2 Диаграмма последовательности	30
2.3.3 Диаграмма деятельности	32
2.3.4 Общий алгоритм работы программы	33
2.4 Реализация интерфейса пользователя	34
2.5 Жизненный цикл информационной системы	35
<b>3 РАЗРАБОТКА ПОДСИСТЕМЫ АТТЕСТАЦИИ РАБОЧИХ МЕСТ</b>	<b>42</b>
3.1 Описание классов проекта	42
3.2 Руководство пользователя	51



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

**ЗАКЛЮЧЕНИЕ 57**

**СПИСОК ИСПОЛЬЗОВАННЫХ ИСТОЧНИКОВ 59**

**ПРИЛОЖЕНИЕ. ЛИСТИНГ ПРОГРАММНОГО КОДА 62**



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