



## **10992 Разработка модуля распределения нагрузки для ИС компании на основе Lotus**

<b>ВВЕДЕНИЕ</b>	<b>3</b>
<b>1 ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ РАЗДЕЛ</b>	<b>5</b>
<b>1.1 Обобщенная характеристика предметной области</b>	<b>5</b>
<b>1.1.1 Характеристика объекта исследования</b>	<b>5</b>
<b>1.1.2 Описание экономической области функционирования объекта исследования</b>	<b>14</b>
<b>1.1.3 Характеристика предмета исследования</b>	<b>17</b>
<b>1.1.4 Существующая технология выполнения выбранной функции управления</b>	<b>20</b>
<b>1.2 Описание экономической сущности исследуемых задач</b>	<b>25</b>
<b>1.3 Постановка задачи на разработку модуля</b>	<b>28</b>
<b>1.4 Анализ существующих разработок</b>	<b>31</b>
<b>2 СПЕЦИАЛЬНЫЙ РАЗДЕЛ</b>	<b>40</b>
<b>2.1 Новая технология выполнения выбранной функции управления</b>	<b>40</b>
<b>2.2 Описание обеспечивающих подсистем модуля</b>	<b>43</b>
<b>2.2.1 Информационное обеспечение</b>	<b>45</b>
<b>2.2.2 Техническое обеспечение</b>	<b>54</b>
<b>2.3 Экономические параметры разработки и внедрения ЭИС</b>	<b>57</b>
<b>2.3.1 Планирование и контроль выполнения работ</b>	<b>57</b>
<b>2.3.2 Расчет себестоимости разработки и внедрения модуля</b>	<b>59</b>
<b>2.3.3 Фактическая себестоимость разработки ЭИС</b>	<b>62</b>





2.3.4	Обоснование целесообразности разработки и внедрения ЭИС	
63		
3	ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ РАЗДЕЛ	69
3.1	Обоснование выбора средств разработки	69
3.1.1	Обоснование выбора средств разработки клиентской части	
69		
3.1.2	Обоснование выбора СУБД	73
3.2	Описание реализации клиентской части АРМ	80
3.2.1	Дерево функций и сценарий диалога	80
3.2.2	Структурная схема пакета	85
3.3	Описание реализации БД модуля	86
3.4	Схема функционирования модуля	88
3.5	Обеспечение информационной безопасности при эксплуатации модуля	91
3.6	Описание технологии работы с модулем	92
4	БЕЗОПАСНОСТЬ ЖИЗНЕДЕЯТЕЛЬНОСТИ	94
4.1	Анализ организации труда в помещении, оснащем вычислительной техникой	94
4.2	Санитарно-гигиенические условия в помещении	96
4.3	Экологическая оценка производственного помещения	100
	ЗАКЛЮЧЕНИЕ	103
	СПИСОК ИСПОЛЬЗОВАННОЙ ЛИТЕРАТУРЫ	105

