



10995 Разработка методики нагрузочного тестирования локальной вычислительной сети компании

Введение	3
1 Глава 1. Сущность и значение нагрузочного тестирования сети	5
1.1 Теория нагрузочного тестирования сети	5
1.2 Инструменты нагрузочного тестирования сети	10
1.3 Требования к тестируемой сети	18
2 Глава 2. Проектирование методики нагрузочного тестирования корпоративной сети «Маэк-Казатомпром»	22
2.1 Характеристика корпоративной сети предприятия	22
2.2 Общие принципы методики нагрузочного тестирования корпоративной сети	27
2.3 Методология проведения нагрузочного тестирования корпоративной сети предприятия	29
2.3.1 Цель тестирования	29
2.3.2 Предположения и ограничения	29
2.3.3 Сценарий тестирования	30
2.3.4 Последовательность действий и ожидаемый результат	42
3 Глава 3. Применение предлагаемой методики нагрузочного тестирования Корпоративной сети «Маэк-Казатомпром»	45
3.1 Проведение нагрузочного тестирования Корпоративной сети предприятия	45
3.2 Обобщение результатов нагрузочного тестирования корпоративной сети	51





3.3	Рекомендации по устранению выявленных недостатков корпоративной сети	61
4	Экономический раздел	68
4.1	Характеристика разработки методики нагрузочного тестирования локальной вычислительной сети	68
4.1.1	Назначение разработки, основные характеристики	68
4.1.2	Группа потребителей	68
4.1.3	Требования потребителя к данной системе	68
4.1.4	Фирмы конкуренты	68
4.1.5	Определение емкости рынка разрабатываемого программного продукта	70
4.2	Организация разработки программного обеспечения	70
4.3	Определение экономических показателей для разрабатываемого программного продукта	74
4.3.1	Определение суммарных затрат на разработку проекта	75
4.3.2	Расчет ориентировочной цены разработки	79
4.4	Определение показателей экономической эффективности использования разработанного программного продукта	80
4.4.1	Выявление факторов определяющих эффективность использования системы	80
4.4.2	Определение показателей экономической эффективности	80
4.5	Выводы к главе	81
5	Раздел БЖД	83
5.1	Анализ опасных и вредных производственных факторов	83





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

5.2 Обеспечение безопасных условий труда на рабочем месте операторов ПЭВМ при исследовании разработки методики нагрузочного тестирования корпоративной сети предприятия. 85

5.3 Вывод к главе 5 95

Заключение 97

Список литературы 98



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