



10952 Разработка портала по предмету Сетевые технологии

Техническое задание на программу	2
1.1 Введение	2
1.2 Основания для разработки	2
1.3 Назначение разработки	2
1.4 Требования к программе	2
1.4.1 Требования к структуре и функционалу (задачам) сайта	2
1.4.2 Функциональные и технические требования к подсистемам сайта	3
1.4.3 Требования к режимам функционирования сайта	4
1.4.4 Требования к эргономике и технической эстетике	5
1.4.5 Требования к техническому и инфраструктурному обеспечению	6
1.4.6 Требования к обеспечению защиты информации	7
1.4.7 Требования к надежности	8
1.4.8 Требования к видам обеспечения	9
1.4.9 Требования к составу, структуре и способам организации данных в базе данных сайта	10
1.4.10 Требования по применению систем управления базами данных	11
1.4.11 Требования к структуре процесса сбора, обработки, передачи данных в модуле и представлению данных	12
1.4.12 Требования к составу нормативно-методической документации сайта	12
1.5 Требования к документированию	12





1.6	Стадии и этапы разработки	13
1.7	Порядок контроля и приемки	15
1.7.1	Общие требования к приемке работ по стадиям	15
1.7.2	Виды, состав, объем и методы испытаний АС и ее составных частей	15
	Аннотация	17
	ВВЕДЕНИЕ	19
2	Специальная часть	22
2.1	Постановка задачи	22
2.2	Обзор существующих решений	23
2.3	Описание алгоритма	31
2.4	Организация данных и/или диалога	39
2.5	Технические и программные средства	42
2.5.1	Операционная система	42
2.5.2	Инструментальное средство разработки и язык программирования	43
2.5.3	Средство информационного моделирования	47
2.5.4	Вспомогательное программное обеспечение	47
2.6	Технология разработки программного изделия	48
2.7	Результаты работы программы и их оценка	59
2.7.1	Тестирование программы	59
2.7.2	Оценка качества программы	64
	ЗАКЛЮЧЕНИЕ	84
	СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ	85

