

Заказчик ...

Исполнитель ООО "Информатика-сервис"

Объект обследования : Информационная система ...,

Адрес ...

### Отчет об обследовании информационной системы

специалистами ООО "Информатика-сервис" было проведено обследование информационной системы ....

#### 1) Анализ состояния парка компьютерной техники.

Компьютерный парк состоит из 26 персональных компьютеров.

Ном п/п	Имя	Материнская плата	Процессор	Память	Видео	Жесткий диск	CD/DVD Привод	Установленная Операционная система
1	1C-SERVER	ASUS M2N-SLI	AMD Athlon 64 X2 5600+	3 Gb	NVIDIA GeForce 8400 GS	160 Gb Зеркало	DVD RW AD-7203S	Windows Server 2003, Enterprise Edition
2	6D9A1F734344451	MSI MS-7309	AMD Athlon 64 X2 4600+	1 Gb	NVIDIA GeForce 6150SE	40+160 Gb	DVD RW AD-7200S	Windows XP Professional Service Pack 2
3	6E80C65E8831461	MSI MS-7528	Intel(R) Pentium(R) Dual CPU E2180 @ 2.00GHz	1 Gb	Intel(R) G33/G31	20+160 Gb	DVD RW AD-7203S	Windows XP Professional Service Pack 2

4	ANJA	VIA VT8367-8235	AMD Athlon(tm) XP 1800+	1 Gb	GeForce2 MX/MX 400	40 Gb	CD-S400/A	Windows XP Professional Service Pack 2
5	BELOVA	P4VM890	Intel(R) Celeron(R) CPU 1.70GHz	704 mb	VIA/S3G UniChrome Pro	40 Gb	CDRW/DVD CB1100B	Windows XP Professional Service Pack 2
6	BUH-3	BIOSTAR NF61S-M2A	AMD Athlon(tm) 64 Processor 3000+	1 Gb	NVIDIA GeForce 6100	160 Gb	DVD RW AD-5170A	Windows XP Professional Service Pack 2
7	BUH-4	ASUS P5GDC Pro	Intel(R) Pentium(R) 4 CPU 3.00GHz	1 Gb	NVIDIA GeForce GT 220	250 Gb	DVD RW ND-3540A	Windows XP Professional Service Pack 2
8	COMP-4	Gigabyte GA-8SIMLH	Intel(R) Celeron(R) CPU 1.80GHz	736 mb	SiS 651	40 Gb	CD-ROM CRD-8522B	Windows XP Professional Service Pack 2
9	COMP-7	ASUS M2N-MX	AMD Sempron(tm) Processor 2800+	896 mb	NVIDIA GeForce 6100	160 Gb	DVD RW AD-5170A	Windows XP Professional Service Pack 2
10	DOLGANOVA	Gigabyte M52L-S3	AMD Athlon(tm) 64 X2 Dual Core Processor 4000+	1 Gb	ATI Radeon HD 3400	40 Gb	DVD RW AD-7243S	Windows XP Professional Service Pack 2
11	EKONOM2	MSI MS-7507	Intel(R) Celeron(R) CPU E1200 @ 1.60GHz	1 Gb	Intel(R) 82945G Express	160 Gb	DVD RW AD-7200S	Windows XP Professional Service Pack 2
12	EKONOM	MSI MS-7309	AMD Athlon(tm) 64 X2 Dual Core Processor 4200+	1 Gb	NVIDIA GeForce 6150SE	160 Gb	DVD RW AD-5200A	Windows XP Professional Service Pack 2

13	JURIST	Epoх 9NPA3	AMD Athlon(tm) 64 Processor 3000+	1 Gb	RADEON X550	80 Gb	DVD-RW DVR-112D	Windows XP Professional Service Pack 2
14	KOMP	Gigabyte GA-VM900M	Intel(R) Pentium(R) 4 CPU 2.80GHz	1 Gb	VIA Chrome9 HC	500 Gb	DVD RW AD-5200A	Windows XP Professional Service Pack 2
15	KRAFTWAY-AE6E00	MSI MS-7309	AMD Athlon(tm) 64 X2 Dual Core Processor 4400+	1 Gb	NVIDIA GeForce 6150SE	160 Gb	DVD RW AD-5200A	Windows XP Professional Service Pack 2
16	NUHLYAEVA	He определена	Intel(R) Celeron(R) CPU 2.00GHz	1 Gb	Intel(R) 82865G	40 Gb	-----	Windows XP Professional Service Pack 2
17	ROSNIZA5	MSI MS-7529	Intel(R) Pentium(R) Dual CPU E2180 @ 2.00GHz	1 Gb	Intel(R) G33/G31	320 Gb	DVD RW AD-5170A	Windows XP Professional Service Pack 3
18	ROZNIZA6	ASRock A780LM-S	AMD Athlon II X2 245 2.9GHz	2 Gb	AMD 760G	250 Gb	DVDRAM GH22LS50	Windows XP Professional Service Pack 3
19	ROZNIZA7	MSI MS-7309	AMD Athlon II X2 215 2.7GHz	2 Gb	NVIDIA GeForce 6150SE	250 Gb	DVD RW AD-7263S	Windows XP Professional Service Pack 3
20	ROZNIZA8	ASRock G31M-S	Pentium(R) Dual-Core CPU E5300 @ 2.60GHz	2 Gb	Intel(R) G33/G31 Express	250 Gb	DVD-RAM GH22NP20	Windows XP Professional Service Pack 3
21	ROZ-PRODAGA2	MSI MS-7309	AMD Athlon(tm) 64 X2 Dual Core Processor	1 Gb	NVIDIA GeForce 6100	160 Gb	DVD RW AD-7200S	Windows XP Professional Service Pack 2

			4800+					
22	ROZ-PRODAGA3	MSI MS-7309	AMD Athlon(tm) 64 X2 Dual Core Processor 4400+	1 Gb	NVIDIA GeForce 6150SE	160 Gb	DVD RW AD-5200S	Windows XP Professional Service Pack 3
23	ROZ-PRODAGA	MSI MS-7366	Intel(R) Core(TM)2 Quad CPU Q6600 @ 2.40GHz	2 Gb	GeForce 7150	160 Gb	DRW-2014L1T	Windows XP Professional Service Pack 2
24	SERVER	MSI MS-7369	AMD Athlon(tm) 64 Processor 3000+	2 Gb	NVIDIA GeForce 8400 GS	160 Gb	DVD RW AD-7203S	Windows XP Professional Service Pack 3
25	SUVOROVA	Gigabyte 8S661FXM-RZ	Intel(R) Celeron(R) CPU 2.26GHz	1 Gb	SiS 661FX	40 Gb	CD-ROM CDU5211	Windows XP Professional Service Pack 2
26	SVETA	sis 648	Intel(R) Celeron(R) CPU 2.00GHz	1 Gb	GeForce2 MX/MX 400	80 Gb	CD-ROM GCR-8523B	Windows XP Professional Service Pack 2

1 компьютер с именем 1C-SERVER выполняет роль сервера программы "1C". По своим техническим параметрам данный компьютер соответствует уровню выполняемых задач.

На сервере отсутствует система резервного копирования/восстановления данных. Для обеспечения сохранности данных требуется установка дополнительного жесткого диска и настройка системы резервного копирования (ориентировочная стоимость 5 500 руб.)

25 компьютеров используются в качестве рабочих мест с установленными программами "1C" и офисными приложениями. По своим техническим параметрам компьютеры соответствуют требованиям выполняемых задач

Установленное программное обеспечение соответствует уровню выполняемых задач. Для обеспечения безопасности (юридической, экономической) требуется приобретение 1 лицензии Windows Server 2008 и 10 клиентских лицензии (ориентировочная стоимость 38 500 руб.) и 25 лицензий Windows XP (ориентировочная стоимость 137 500 руб. (25 ПК\*5 500 руб)). Для выполнения офисных задач требуется приобретение 25 лицензий Windows Office Basic 2010 ориентировочная стоимость 175 000 руб. (25 ПК\*7 000 руб.).

## 2) Анализ состояния компьютерной сети.

Отсутствует единая локальная вычислительная сеть. Сеть представляет собой основной сегмент, объединяющий 20 компьютеров, работающих в программе "1С", 3 компьютера, работающих в отдельном сегменте, 3 компьютера – вне сети. Сетевые кабели физически изношены, вследствие этого периодически возникают потери связи внутри основного сегмента сети.

Требуется монтаж единой локальной вычислительной сети, объединяющей 26 компьютеров в единую информационную систему. Ориентировочная стоимость монтажных работ и настройки локально-вычислительной сети 78 000 руб.

Для обеспечения работоспособности всей информационной системы предлагаем заключить договор на сервисное обслуживание с ежемесячной платой 8 000 руб.

## 3) Предлагаемый план мероприятий на 2011 год.

Номер п/п	Мероприятие	Первая очередь	Вторая очередь	Третья очередь	Цель
1.	Приобретение, установка на сервер Windows Server 2008 и 10 клиентских мест	38 500 руб.			Обеспечение безопасности, увеличение производительности и безотказности сервера
2.	установка на сервер дополнительного жесткого диска и настройка системы резервного копирования	5 500 руб.			Обеспечение сохранности данных, восстановления после сбоев
2.	Монтаж и настройка локально-вычислительной сети	78 000 руб.			Обеспечение качественной связи с сервером, создание единых

					информационных ресурсов
3.	Приобретение, установка 25 лицензий Windows XP Prof		137 500 руб.		Обеспечение безопасности
4.	Приобретение, установка 25 лицензий Windows Office Basic 2010			175 000 руб.	Обеспечение безопасности
5.	Заключить договор на сервисное обслуживание компьютерной системы (25 ПК+1сервер+ЛВС)	8 000 руб. (в месяц)			Обеспечение работоспособности информационной системы в целом

Составлен..

Начальник сервисного центра

Писчасов А.Л.