

П Р И К А З

"30" июня 2006 г.

N 176/85

Об Организации подключения к сети Интернет
образовательных учреждений, не имеющих такого доступа

В целях эффективной реализации приоритетного национального проекта "Образование" в соответствии с протоколом совещания у Первого заместителя Председателя Правительства Российской Федерации от 23 июня 2006г. N ДМ-П45-50пр и во исполнение приказа Минобрнауки России от 14 апреля 2006г. N95 "Об утверждении сетевого графика по реализации приоритетного национального проекта "Образование" п р и к а з ы в а е м:

1. Утвердить:

[Перечень образовательных учреждений, подключаемых к сети Интернет в рамках мероприятий приоритетного национального проекта "Образование" по направлению "Внедрение современных образовательных технологий" в 2006-2007 годах](#) (приложение N 1);

[Спецификацию автоматизированного рабочего места, предоставляемого субъектами Российской Федерации в образовательные учреждения, подключаемые к сети Интернет в рамках мероприятий приоритетного национального проекта "Образование" по направлению "Внедрение современных образовательных технологий" в 2006-2007 годах](#) (приложение N 2);

2. Контроль за исполнением настоящего приказа возложить на заместителя Министра образования и науки Российской Федерации Свиначенко А.Г. и заместителя Министра информационных технологий и связи Российской Федерации Антоноука Б.Д.

Приложение № 3 к Государственному контракту на оказание услуг для государственных нужд
№ 369 от 13 сентября 2006 года

**Календарный помесечный план
подключения образовательных учреждений РФ к сети Интернет в 2006 году
к контракту № 369 от 13 сентября 2006 года**

Наименование региона	2006 год				
	Сентябрь	Октябрь	Ноябрь	Декабрь	Всего
1	2	3	4	5	6
Российская Федерация					
Северо-Западный ФО	387	268	347	636	1638
Республика Карелия	0	37	32	100	169
Республика Коми	61	18	18	60	157
Архангельская область	12	0	0	142	154
Вологодская область	35	29	48	100	212
Калининградская область	13	10	0	86	109
Ленинградская область	50	29	80	52	211
Мурманская область	30	66	63	34	193
Новгородская область	52	32	16	31	131
Псковская область	70	44	88	27	229
г.Санкт-Петербург	64	3	2	4	73
Ненецкий автономный округ	0	0	0	0	0
Центральный ФО	1035	397	417	1980	3829
Белгородская область	0	0	0	170	170
Брянская область	74	0	0	93	167
Владимирская область	0	33	68	154	255
Воронежская область	0	0	0	300	300
Ивановская область	80	0	0	0	80
Калужская область	120	0	0	0	120
Костромская область	70	0	0	0	70
Курская область	18	50	110	119	297
Липецкая область	69	66	78	87	300
Московская область	1	0	0	400	401
Орловская область	100	70	0	74	244
Рязанская область	0	0	1	169	170
Смоленская область	0	0	70	264	334
Тамбовская область	0	14	46	106	166
Тверская область	43	43	44	44	174
Тульская область	250	0	0	0	250
Ярославская область	210	0	0	0	210
г.Москва	0	121	0	0	121
Южный ФО	572	228	113	915	1828
Республика Адыгея (Адыгея)	33	0	0	25	58
Республика Дагестан	0	0	0	0	0
Республика Ингушетия	0	0	0	0	0
Кабардино-Балкарская Республика	70	0	3	104	177

Республика Калмыкия	21	0	0	8	29
Карачаево-Черкесская Республика	27	0	0	23	50
Республика Северная Осетия - Алания	36	33	26	54	149
Чеченская Республика	0	0	0	0	0
Краснодарский край	41	0	0	210	251
Ставропольский край	90	168	23	24	305
Астраханская область	24	4	0	100	128
Волгоградская область	150	0	16	257	423
Ростовская область	80	23	45	110	258
Приволжский ФО	1124	1555	2067	576	5322
Республика Башкортостан	347	5	10	300	662
Республика Марий Эл	65	37	56	9	167
Республика Мордовия	54	160	101	28	343
Республика Татарстан	4	148	19	0	171
Удмуртская Республика	0	240	84	0	324
Чувашская Республика - Чувашия	48	0	323	0	371
Пермский край	250	226	0	0	476
Кировская область	133	110	188	41	472
Нижегородская область	80	255	323	33	691
Оренбургская область	4	130	150	35	319
Пензенская область	9	76	218	15	318
Самарская область	16	48	136	0	200
Саратовская область	38	0	300	105	443
Ульяновская область	76	120	159	10	365
Уральский ФО	312	902	290	146	1650
Курганская область	0	203	0	0	203
Свердловская область	20	350	0	0	370
Тюменская область	86	105	103	124	418
Челябинская область	100	154	178	21	453
Ханты-Мансийский автономный округ - Югра	87	70	0	0	157
Ямало-Ненецкий автономный округ	19	20	9	1	49
Сибирский ФО	285	452	864	1216	2817
Республика Алтай	0	0	0	23	23
Республика Бурятия	1	6	56	80	143
Республика Тыва (Тува)	0	0	0	0	0
Республика Хакасия	0	0	0	72	72
Алтайский край	86	113	253	230	682
Красноярский край	66	1	102	0	169
Иркутская область	34	74	147	33	288
Кемеровская область	70	98	1	110	279
Новосибирская область	2	0	0	500	502
Омская область	0	76	247	61	384
Томская область	26	78	53	37	194
Читинская область	0	6	1	65	72
Агинский Бурятский автономный округ	0	0	4	3	7
Таймырский (Долгано-Ненецкий) автономный округ	0	0	0	0	0

Усть-Ордынский Бурятский автономный округ	0	0	0	2	2
Эвенкийский автономный округ	0	0	0	0	0
Дальневосточный ФО	115	252	125	392	884
Приморский край	7	40	36	80	163
Республика Саха (Якутия)	0	77	0	111	188
Хабаровский край	23	39	25	93	180
Амурская область	11	2	30	45	88
Камчатская область	0	41	20	15	76
Магаданская область	8	0	2	4	14
Сахалинская область	44	49	8	25	126
Еврейская автономная область	22	0	4	15	41
Корякский автономный округ	0	0	0	4	4
Чукотский автономный округ	0	4	0	0	4
ОУ при ФСИН России	9	0	5	18	32
ВСЕГО ОУ	3839	4054	4228	5879	18000

**автоматизированного рабочего места, предоставляемого субъектами Российской Федерации в
ые учреждения, подключаемые к сети Интернет**

Приложение 2
к [Приказу](#) Минобрнауки России и Мининформсвязи России
от 30 июня 2006 г. N 176/85

**Спецификация автоматизированного рабочего места,
предоставляемого субъектами Российской Федерации в образовательные учреждения,
подключаемые к сети Интернет в рамках реализации мероприятий
приоритетного национального проекта "Образование"
по направлению "Внедрение информационных образовательных технологий"**

1. Системный блок

Блок питания АТХ или mATX, блок питания мощностью не менее 220 Вт, наработка на отказ не менее 50 000 часов

Поддержка технологии Plug&Play

Поддержка технологии энергосбережения на программно-аппаратном уровне, переводящей элементы в "ждущий" режим с потреблением не более 30Вт

Должно быть, как минимум, 2 свободных отсека 3.5

2. Процессор

Размер кэша L2 не менее 1024 Кб

Частота шины данных - 800 МГц

Тактовая частота не менее 2000 МГц

Или

Размер кэша L2 не менее 512 Кб

Частота шины данных 800 МГц

Тактовая частота не менее 2000 МГц

3. Системная плата

Должен использоваться набор системной логики (чипсет), поддерживающий размер оперативной памяти не менее чем 256Мб

Форм-фактор типа ATX

Должно быть свободно не менее двух слотов расширения архитектуры PCI Express x1

4. Оперативная память (ОЗУ)

Объем ОЗУ должен быть не менее 256Мб

5. Подсистема дисковой памяти

Жесткий диск объемом не менее 40 Гб с поддержкой технологии обнаружения ошибок S.M.A.R.T. и режима serial ATA скорость вращения шпинделя не менее 7200 об/мин

Один дисковод 3,5", 1.44Мб

Один пишущий DVD\CD+RW привод, поддержка форматов: DVD+R DL (Double Layer), DVD+R (Single Layer), DVD-R, DVD+RW, DVD-RW, CD-RW, CD-R

6. Видеоадаптер

Должен быть отдельным модулем, объем видеопамати - не менее 128Мб.

Должен обеспечивать разрешение не менее 1280x1024 точек при 16,7М цветов и частоте вертикальной развертки не менее 85 Гц

7. Контроллеры.

Должен быть сетевой контролер PCI Ethernet 10/100 TX с поддержкой режимов Bus Master и Full Duplex с автоматическим определением скорости передачи. Контроллер должен иметь порт передачи данных RJ-45, поддерживающий протоколы 10Base-T/100Base-TX

Должен быть звуковой контроллер с поддержкой CODEC AC'97 Контроллер должен иметь порты ввода/вывода звукового сигнала

8. Подсистема ввода/вывода

Должна иметь стандартный параллельный порт

Должна иметь последовательный порт RS-232

Должна иметь видеопорт

Должна иметь порты MiniDIN для клавиатуры и мыши

Должна иметь не менее 4 портов USB, из них не менее 2-х переднего доступа

9. Монитор

Размер экрана должен быть не менее 17 дюймов по диагонали

Должен поддерживать режим 1280x1024 с частотой вертикальной развертки не менее 75 Гц

Должен иметь время отклика не более 16 мс

Должен иметь яркость не менее 300кд/м²

Должен иметь контрастность не менее 500:1

Должен соответствовать стандартам TCO'99 и Energy Star

Должен быть отдельной единицей, иметь функции регулировки угла наклона экрана

Должен иметь необходимые кабели, длиной не менее 1.5м

10. Клавиатура

Должна быть отдельной единицей и иметь кабель не менее 1.5м

Должна иметь не менее 104 клавиши с национальными (русскими) символами с контрастным отображением

Должна быть рассчитана на не менее чем 20 млн. операций

11. Координатно-указательное устройство (мышь)

Оптическая, двухкнопочная, с колесом прокрутки

Должна иметь кабель не менее 1.5м

Должна поддерживать технологию Plug&Play

Должна быть совместимой с PC по программному обеспечению

12. Акустическая система

Должна быть стереофонической и иметь встроенный усилитель

Акустическая мощность системы должна быть не менее 12 Вт, частотный диапазон воспроизведения от 80 Гц до 16 КГц

Должна иметь блок питания с кабелем не менее 1.5м

Должна быть укомплектована микрофоном, обеспечивающим чувствительность не менее 58 Дб при частоте 1 кГц и полосу записи 100 Гц - 11 кГц

13. Источник бесперебойного питания

Должен иметь мощность не менее 700 VA

Должен обеспечивать не менее 10 минут поддержки рабочего места преподавателя в режиме батареи

15. Операционная система и программное обеспечение

На каждое АРМ преподавателя должно быть предустановлено системное программное обеспечение и пакет офисных приложений

Поставщик должен предусмотреть поставку программного обеспечения по специальным ценам производителей программного обеспечения для учебных заведений

Предустановленная русифицированная операционная система функциональностью не ниже MS Windows 2000 или аналог

Пакет русифицированных офисных приложений в составе:

Приложение для работы с текстами (текстовый процессор)

Приложение для работы с электронными таблицами

Приложение для создания и демонстрации презентаций

Менеджер персональной информации (календарь, контакты, задачи)

Функциональностью не ниже MS Office 2000 или аналог

Пакет антивирусных программ функциональностью не ниже Kaspersky Anti-Virus Workstation или аналога с годовой поддержкой и обновлением антивирусных баз от производителя

