



АДМИНИСТРАЦИЯ ГОРОДА ЕКАТЕРИНБУРГА

ПРИКАЗ

15.10.2012

№ 39/0138-3

Об утверждении Ведомственной целевой программы
«Информационно-техническое обеспечение деятельности Администрации
города Екатеринбурга» на 2013 год

В целях повышения эффективности муниципального управления на основе создания единой информационно-технологической инфраструктуры и использования современных информационно-коммуникационных технологий, руководствуясь Постановлением Администрации города Екатеринбурга от 11.05.2012 № 1924 «Об утверждении Положения о ведомственных целевых программах муниципального образования «город Екатеринбург»,

П Р И К А З Ы В А Ю:

1. Утвердить Ведомственную целевую программу «Информационно-техническое обеспечение деятельности Администрации города Екатеринбурга» на 2013 год (далее – Программа) (приложения №1 и №2).

2. Председателю Комитета связи и информационных технологий Администрации города Екатеринбурга Маркову М.В.:

1) организовать размещение Программы на Официальном портале Екатеринбурга в течение пяти дней со дня утверждения;

2) направить Программу в Департамент экономики Администрации города Екатеринбурга для включения ее в реестр ведомственных целевых программ.

3) обеспечить реализацию Программы.

3. Контроль за исполнением настоящего Приказа оставляю за собой.

Заместитель главы Администрации
города Екатеринбурга по вопросам
организации управления – руководитель
аппарата

В.Г.Тунгусов

Приложение к приказу
заместителя главы Администрации города
Екатеринбурга по вопросам организации
управления – руководителя аппарата
Администрации города Екатеринбурга
В.Г Тунгусова

от 15.10.2012 № 39/0198-3

ПАСПОРТ

ведомственной целевой программы

Наименование программы	Ведомственная целевая программа «Информационно-техническое обеспечение деятельности Администрации города Екатеринбурга» на 2013 год (далее – Программа)
Основание для разработки программы	Приказ Комитета связи и информационных технологий Администрации города Екатеринбурга от 28.08.2012 № 13/12-по «О разработке ведомственной целевой программы «Информационно-техническое обеспечение деятельности Администрации города Екатеринбурга» на 2013 год»
Должностное лицо, утвердившее программу (дата утверждения)	Заместитель главы Администрации города Екатеринбурга по вопросам организации управления – руководитель аппарата Администрации города Екатеринбурга Тунгусов В.Г.
Разработчик(и) программы	Комитет связи и информационных технологий Администрации города Екатеринбурга (далее – КСиИТ)
Характеристика проблемы	<p>Использование современных информационно-коммуникационных технологий в деятельности Администрации города Екатеринбурга определяет повышенные требования к оборудованию.</p> <p>В настоящее время частые отказы в работе локальных вычислительных сетей происходят вследствие физического и морального износа кабелей связи в Администрации города Екатеринбурга. Необходимые для доступа к информационным системам кабельные линии связи находятся в неудовлетворительном состоянии, что не позволяет обеспечивать передачу сигнала в соответствии со стандартом 100/1000Base-T. Не во всех помещениях, где требуется, существуют порты для подключения рабочих мест пользователей или их количество достаточно. Во избежание частых отказов автоматизированных рабочих мест сотрудников Администрации города Екатеринбурга необходима реорганизация структурированных кабельных сетей и приведение их в соответствие с современными требованиями.</p> <p>Оперативного решения требует проблема низкой отказоустойчивости информационных систем, значительного времени восстановления при сбоях. В связи с увеличением количества информационных систем, объемом и сложностью обрабатываемых в них данных существующий парк серверной техники и систем хранения данных в Администрации города Екатеринбурга не справляется с задачами по обработке информации. Для решения этой проблемы необходимо проведение мероприятий по исключению привязки информационных систем к конкретному оборудованию, что позволит повысить отказоустойчивость информационных систем и существенно сократить время восстановления</p>

	<p>при сбоях.</p> <p>В целях повышения эффективности служб технической поддержки пользователей Администрации города Екатеринбурга необходимо внедрение автоматизированной системы подачи, обработки и контроля исполнения заявок на техническое обслуживание оборудования.</p> <p>В настоящее время парк вычислительной техники в Администрации города Екатеринбурга имеет достаточно большой процент износа. Срок службы 80 процентов вычислительной техники, находящейся в Администрации города Екатеринбурга, – более 5 лет, многие комплектующие для ремонта этой техники сняты с производства.</p> <p>Повышение аппаратных требований к программному обеспечению вызвано: переходом на новую платформу автоматизированной системы документационного обеспечения управления, планируемым переходом на новую версию операционной системы Windows 8, внедрением систем защиты персональных данных, разрозненностью материальной базы, сложностью учета основных средств, комплектующих и запасных частей, низкой энергоэффективностью существующих мощностей вычислительной техники</p>
Цель программы	Повышение эффективности муниципального управления на основе создания единой информационно-технологической инфраструктуры и использования современных информационно-коммуникационных технологий
Задачи программы	<p>Развитие базовой инфраструктуры информационных технологий Администрации города Екатеринбурга;</p> <p>организация и выполнение мероприятий по защите информации в Администрации города Екатеринбурга;</p> <p>развитие и поддержка парка вычислительной техники в рабочем состоянии;</p> <p>повышение энергоэффективности и снижение энергопотребления вычислительной техники;</p> <p>развитие корпоративной мультисервисной сети Администрации города Екатеринбурга</p>
Срок реализации программы	2013 год
Объемы и источники финансирования	Общий объем финансирования Программы из бюджета муниципального образования «город Екатеринбург (далее – бюджет города) – 52 284 тыс. рублей
Показатели эффективности	<p>Увеличение доли рабочих мест, подключенных к реорганизованной локальной вычислительной сети Администрации города Екатеринбурга, – с 60% до 80%;</p> <p>повышение уровня отказоустойчивости работы корпоративной сети Администрации города сети – с 90% до 92%;</p> <p>обновление оборудования Администрации города Екатеринбурга не менее чем на 204 единицы;</p> <p>увеличение доли успешно проведенных сеансов видеоконференцсвязи – до 90% от общего количества сеансов</p>
Ожидаемые конечные результаты реализации целевой программы	<p>Повышение отказоустойчивости информационных систем в Администрации города Екатеринбурга;</p> <p>повышение эффективности работы сотрудников за счёт повышения быстродействия и эффективности использования вычислительной техники;</p> <p>снижение количества срывов сроков исполнения задач отраслевыми (функциональными) органами Администрации города Екатеринбурга за</p>

	счёт повышения надёжности вычислительной техники; развитие корпоративной сети Администрации города Екатеринбурга
Заинтересованные стороны	Органы Администрации города Екатеринбурга, население города Екатеринбурга

ПЕРЕЧЕНЬ

мероприятий Ведомственной целевой программы
«Информационно-техническое обеспечение деятельности Администрации города Екатеринбурга» на 2013 год

Мероприятия	Ответственный за исполнение	Год начала и окончания выполнения	Источник финансирования	Объем финансирования, тыс. руб. 2013 год	Показатели эффективности (планируемые результаты)
1	2	3	4	5	6
Развитие базовой инфраструктуры информационных технологий Администрации города Екатеринбурга					
1. Модернизация парка серверного оборудования, систем хранения данных Администрации города Екатеринбурга	Комитет связи и информационных технологий (далее – КСиИТ)	2013	Бюджет города	11 000	Приобретение четырех серверов (для расширения среды виртуализации единого информационного пространства Администрации города Екатеринбурга взамен подлежащих списанию девяти серверов. Местонахождение – серверная КСиИТ).

1	2	3	4	5	6
					Увеличение суммарного объема дискового пространства систем хранения данных – с 20 Тбайт до 40 Тбайт
2. Проведение лицензирования программного обеспечения Microsoft	КСиИТ	2013	Бюджет города	10 050	Приобретение дополнительных 100 лицензий (MS Windows). (для исполнения действующего законодательства в области защиты авторских прав)
3. Обеспечение работоспособности платформы виртуализации и резервного копирования информационных систем	КСиИТ	2013	Бюджет города	5 000	Приобретение лицензий программного обеспечения средств виртуализации (10 процессоров) и средств резервного копирования (10 процессоров) Показатель бесперебойной работы платформы

1	2	3	4	5	6
					виртуализации – не менее 95% на 100 серверов в год
4. Поддержание работоспособности информационных систем, получение консультационных и аналитических услуг, обучение сотрудников	КСиИТ	2013	Бюджет города	1 700	Нерегламентированный отказ информационных систем – не более чем 10 часов в месяц. Обучение – не менее 4 человек в год
Итого			Бюджет города	27750	
Развитие корпоративной сети Администрации города Екатеринбурга					
5. Реорганизация локальных вычислительных сетей в Администрации города Екатеринбурга	КСиИТ	2013	Бюджет города	12 243	Приобретение 22 единиц коммутационного оборудования и 1230 единиц портов для построенных сетей. Увеличение доли рабочих мест, подключенных к реорганизованным локальным

1	2	3	4	5	6
					вычислительным сетям Администрации города Екатеринбурга, – с 60% до 80%. (для обеспечения бесперебойной работы локальных вычислительных сетей органов Администрации города Екатеринбурга)
6. Модернизация сетевого оборудования Администрации города Екатеринбурга	КСиИТ	2013	Бюджет города	1 000	Модернизация не менее 8 единиц оборудования. Повышение уровня отказоустойчивости работы корпоративной сети Администрации города – с 90% до 92 %
Итого			Бюджет города	13 243	
Организация и выполнение мероприятий по защите информации в Администрации города Екатеринбурга					
7. Приобретение средств защиты рабочих мест, на которых ведется	КСиИТ	2013	Бюджет города	2 592	Приобретение не менее 40 единиц средств защиты.

1	2	3	4	5	6
обработка секретной информации, контроль эффективности применения средств защиты, продление сертификатов на средства защиты, в том числе обучение работников по направлению «Защита информации»					Контроль эффективности средств защиты – не менее чем на 35 объектах. Количество продленных сертификатов – не менее 7 штук. Количество обученных сотрудников – не менее 5 человек
8. Организация рабочих мест для обработки информации ограниченного распространения, имеющей пометку «Для служебного пользования»	КСиИТ	2013	Бюджет города	100	Количество аттестованных рабочих мест – не менее 6 единиц
Итого			Бюджет города	2 692	
Развитие и поддержка в рабочем состоянии парка вычислительной техники					

1	2	3	4	5	6
9. Сопровождение системы видеоконференцсвязи	КСиИТ	2013	Бюджет города	1 400	Доля успешно проведенных сеансов видеоконференцсвязи составит – не менее 90% от общего количества сеансов
10. Обновление парка вычислительной техники Администрации города Екатеринбурга	КСиИТ	2013	Бюджет города	7 199	Обновление не менее 204 единиц оборудования Администрации города Екатеринбурга (не менее 160 системных блоков, не менее 44 мониторов)
Итого			Бюджет города	8 599	
Всего по Программе			Бюджет города	52 284	