

МУНИЦИПАЛЬНАЯ ПРОГРАММА

«Развитие информационно-коммуникационных технологий для повышения эффективности процессов управления и создания благоприятных условий жизни и ведения бизнеса в Истринском муниципальном районе на 2017-2021гг.»

ПАСПОРТ

Наименование программы	Развитие информационно-коммуникационных технологий для повышения эффективности процессов управления и создания благоприятных условий жизни и ведения бизнеса в Истринском муниципальном районе на 2017-2021гг.					
Цель программы	Повышение качества муниципальных услуг, оказываемых населению Московской области, обеспечение удобства их получения (сокращение сроков оказания), увеличение производительности труда работников органов местного самоуправления Истринского муниципального района Московской области, а также находящихся в ведении организаций и учреждений за счет широкого использования информационных технологий в их деятельности.					
Координатор муниципальной программы	Первый заместитель Руководителя администрации Г.В. Разумикин					
Муниципальный заказчик программы	Управление по информационной политике, информатизации и связям с общественностью					
Сроки реализации муниципальной программы	2017-2021гг.					
Задача 1 программы	Обеспечение ОМСУ муниципального образования Московской области базовой информационно-технологической инфраструктурой					
	Отчетный (базовый период) 2016 год	2017 год	2018 год	2019 год	2020 год	2021 год
	100%	100%	100%	100%	100%	100%

Задача 2 программы			Обеспечение ОМСУ муниципального образования Московской области единой информационно-технологической и телекоммуникационной инфраструктурой					
			95%	96%	97%	98%	99%	100%
Задача 3 программы			Увеличение доли защищенных по требованиям безопасности информации информационных систем, используемых ОМСУ муниципального образования Московской области, в соответствии с категорией обрабатываемой информации					
			75%	80%	85%	90%	95%	100%
Задача 4 программы			Обеспечение использования в деятельности ОМСУ муниципального образования Московской области региональных и муниципальных информационных систем					
			69%	80%	86%	91%	94%	96%
Задача 5 программы			Повышение уровня использования информационных технологий в сфере образования Московской области					
			100%	100%	100%	100%	100%	100%
Задача 6 программы			Улучшение качества покрытия сетями подвижной радиотелефонной связи территории муниципального образования Московской области					
			75%	80%	85%	90%	90%	90%
Задача 7 программы			Улучшение обеспеченности услугами связи жителей многоквартирных домов на территории муниципального образования Московской области					
			75%	78%	80%	85%	90%	90%
Источники финансирования программы по годам реализации	Главный распорядитель бюджетных средств	Источник финансирования	Расходы (тыс. рублей)					
			2017 год	2018 год	2019 год	2020 год	2021 год	Итого
	Администрация Истринского муниципального района	Всего, в том числе:	33277,5	7728	7728	7728	7728	64189,5
		Средства бюджета Истринского муниципального района	15038,2	5696	5696	5696	5696	37822,2
	Средства бюджета Московской области	18239,3	2032	2032	2032	2032	26367,3	
Планируемые результаты реализации программы				2017 год	2018 год	2019 год	2020 год	2021 год
Доля работников ОМСУ муниципального образования Московской области, обеспеченных необходимым компьютерным оборудованием с предустановленным общесистемным программным обеспечением и организационной техникой в соответствии с установленными требованиями				100%	100%	100%	100%	100%

Доля информационных систем и ресурсов, используемых ОМСУ муниципального образования Московской области в своей деятельности, обеспеченных требуемым аппаратным обеспечением	96%	97%	98%	99%	100%
Доля персональных компьютеров, используемых на рабочих местах работников ОМСУ муниципального образования Московской области, обеспеченных антивирусным программным обеспечением с регулярным обновлением соответствующих баз	100%	100%	100%	100%	100%
Доля работников ОМСУ муниципального образования Московской области, обеспеченных средствами электронной подписи в соответствии с установленными требованиями	100%	100%	100%	100%	100%
Доля документов служебной переписки ОМСУ муниципального образования Московской области и их подведомственных учреждений с ЦИОГВ и ГО Московской области, подведомственными ЦИОГВ и ГО Московской области организациями и учреждениями, не содержащих персональные данные и конфиденциальные сведения и направляемых исключительно в электронном виде с использованием МСЭД и средств электронной подписи	95%	95%	100%	100%	100%
Увеличение доли граждан, использующих механизм получения государственных и муниципальных услуг в электронной форме	70%	70%	80%	80%	80%
Доля ОМСУ муниципального образования Московской области и их подведомственных учреждений, использующих региональные межведомственные информационные системы поддержки обеспечивающих функций и контроля результативности деятельности	80%	85%	90%	95%	100%
Доля ОМСУ муниципального образования Московской области, а также находящихся в их ведении организаций и учреждений, участвующих в планировании, подготовке и проведении конкурентных процедур с использованием ЕАСУЗ	100%	100%	100%	100%	100%
Доля ОМСУ муниципального образования Московской области, а также находящихся в их ведении организаций и учреждений, использующих ЕИСУГИ для учета и контроля эффективности использования государственного и муниципального имущества	100%	100%	100%	100%	100%
Доля используемых в деятельности ОМСУ муниципального образования Московской области информационно-аналитических сервисов ЕИАС ЖКХ МО	50%	70%	80%	90%	100%
Доля муниципальных учреждений общего образования, обеспеченных доступом в информационно-телекоммуникационную сеть Интернет на скорости: для организаций дошкольного образования – не менее 2 Мбит/с; для общеобразовательных организаций, расположенных в городских поселениях, – не менее 50 Мбит/с; для общеобразовательных организаций, расположенных в сельских поселениях, – не менее 10 Мбит/с	100%	100%	100%	100%	100%
Количество современных компьютеров (со сроком эксплуатации не более семи лет) на 100 обучающихся в общеобразовательных организациях муниципального образования Московской области	13,6 шт.	13,0 шт.	13,1 шт.	13,2 шт.	13,3 шт.
Среднее количество установленных базовых станций операторов на территории муниципального образования Московской области из расчета на 1 кв. км в населенных пунктах с численностью населения более 10 тыс. чел.	1,5 шт.	2 шт.	2,25 шт.	2,5 шт.	2,75 шт.
Доля многоквартирных домов, имеющих возможность пользоваться услугами проводного и мобильного доступа в информационно-телекоммуникационную сеть Интернет на скорости не менее 1 Мбит/с, предоставляемыми не менее чем 2 операторами связи	78%	80%	85%	90%	90%

1. Характеристика текущей ситуации в сфере использования информационных технологий в деятельности органов местного самоуправления Истринского муниципального района Московской области, основные проблемы и пути их решения в рамках программы

Применение информационно-коммуникационных технологий (ИКТ) имеет решающее значение для повышения эффективности государственного и муниципального управления. Важным результатом внедрения ИКТ является сокращение сроков и повышение качества решения органами местного самоуправления аналитических и прогнозных задач экономического развития на основе внедрения электронного документооборота, формирования совместно используемых информационных ресурсов и создания правовых, организационных и технологических условий для реального обеспечения прав граждан на свободный поиск и получение информации, расширения спектра услуг, предоставляемых населению организациями жилищно-коммунального хозяйства, образования, здравоохранения, культуры.

В ходе реализации Административной реформы должны быть подвергнуты анализу и оптимизации оказываемые органами местного самоуправления услуги, исполняемые функции и деловые процессы.

Мероприятия Административной реформы должны коснуться и деловых процессов, и функций, исполняемых в области информатизации. В частности, должны быть стандартизованы и регламентированы процессы: управления информационно-технической инфраструктурой; проектирования и использования программного обеспечения; разработки и внедрения средств интеграции информационных систем; представления и хранения данных, доступа к данным; мониторинга информационных систем; обеспечения информационной безопасности.

Перед отраслью информатизации поставлены следующие задачи, вытекающие из содержания Административной реформы:

- внедрение в деятельность органов местного самоуправления Истринского муниципального района, технологий электронного взаимодействия с населением и организациями, создание информационно-справочной системы по вопросам получения муниципальных услуг, а также внедрение информационной системы ведения реестра предоставляемых муниципальных услуг;
- разработка предложений по проектированию систем поддержки исполнения услуг средствами ИКТ, обеспечению доступа граждан к portalу государственных услуг;
- формирование информационно-технологической инфраструктуры межведомственного информационного взаимодействия.

Внедрению ИКТ в деятельность органов государственной власти и местного самоуправления отводится центральная роль в реализации Административной реформы Московской области. Поддержка реализации мероприятий Административной реформы является одним из направлений программ информатизации и федерального, и регионального уровней. Стратегия устойчивого развития определяет ИКТ как одну из перспективных точек роста социально-экономического развития Истринского муниципального района.

Отсутствие portalного решения, обеспечивающего пользователям единообразие интерфейсов и единую навигацию на сайтах органов государственной власти Московской области и органов местного самоуправления муниципальных образований Московской области, не позволяет перейти к оказанию информационных услуг населению.

Реализация комплексных услуг, решение сложных задач управления эффективно решаются при взаимодействии ведомственных информационных систем. С целью обеспечения такого взаимодействия планируется создание информационных систем межведомственных информационных систем. Такие межведомственные системы целесообразно создавать по мере возникновения потребности нескольких отраслей в общих информационных ресурсах и сервисах.

С целью создания межведомственных информационных ресурсов и информационных систем, ориентированных на оказание муниципальных услуг населению, в рамках программы будет оказываться поддержка в реализации ведомственных проектов и мероприятий в области информатизации.

С целью обеспечения информационной открытости органов местного самоуправления Истринского муниципального района, решения задач Административной реформы планируется дальнейшее расширение информационных сервисов официального сайта муниципального образования:

- публикация и актуализация реестра муниципальных услуг;
- публикация информации о стандартах и регламентах оказания муниципальных услуг;
- предоставление отдельных муниципальных услуг в электронном виде;
- интеграция сайта с межведомственными и ведомственными информационными системами с целью обеспечения оперативного доступа граждан к публичной информации о деятельности органов местного самоуправления;
- создание мобильного Интернет-портала.

Важной задачей является создание и развитие современных межведомственных телекоммуникационных сервисов и систем.

Недостаточный уровень инфраструктуры телекоммуникаций органов местного самоуправления муниципальных образований Московской области не обеспечивает информационного обмена и оперативного доступа к совместно используемым информационным ресурсам Московской области.

Недостаточный уровень подготовки кадров по использованию современных ИКТ тормозит освоение единой системы электронного документооборота, формирование общедоступных информационных ресурсов.

В ходе исполнения программы развития муниципальной информатики как отрасли в основном создана техническая инфраструктура Администрации района, внедрены общесистемные сервисы, начато внедрение информационных систем регионального уровня.

Обеспеченность муниципальных служащих средствами вычислительной техники в Администрации района достигает значения близкого к 100%. В некоторых структурных подразделениях доля устаревших моделей компьютеров (более 5 лет) превышает 50%. В Администрации района эксплуатируется порядка 10 различных информационных систем. Можно констатировать, что их уровень совместимости невысок.

Создан и устойчиво функционирует сайт муниципального образования, на котором размещена информация о деятельности органов местного самоуправления Администрации района, о важнейших событиях и проводимых в городе мероприятиях, об оказываемых населению услугах, регламенты отдельных услуг, перечни и формы документов, необходимых при обращении для получения услуг. В соответствии с законодательством на сайте публикуется информация о размещении муниципального заказа. На сайте Администрации района осуществляется прием обращений граждан в электронном виде, посредством которого граждане могут высказать свое мнение относительно районных проблем или обратиться с вопросом и получить квалифицированный ответ. Сайт стал одним из самых востребованных Интернет-ресурсов района. В настоящее время стоит задача передать разработку, изменение и ведение сайта органам государственной власти Московской области.

Планируется проведение технических, организационных мероприятий по обеспечению конфиденциальности и целостности хранимых данных, обеспечению живучести информационных систем, мероприятий по повышению квалификации пользователей в области информационной безопасности. Данный комплекс мероприятий должен носить корпоративный характер. Все мероприятия программы должны осуществляться в соответствии с требованиями действующих нормативных документов

по защите информации.

В Администрации района должен быть разработан комплекс мероприятий, предусматривающий создание организационной системы обеспечения информационной безопасности, устанавливающий политику и стандарты информационной безопасности, экономически оправданные технические решения и порядок контроля, правила работы с внешними организациями.

В области создания и развития инфраструктуры планируются мероприятия по оснащению рабочих мест пользователей персональными и групповыми средствами информатизации – персональными компьютерами, персональными принтерами или принтерами для рабочих групп, сканерами и другими периферийными устройствами. Ставится задача 100% -го обеспечения сотрудников (там, где это необходимо) средствами информатизации и их 20%-го ежегодного обновления (1 раз в 5 лет). Ставится также задача предоставления 100%-го подключения персональных компьютеров к локальным информационным системам (далее ЛИС), (при отсутствии каких-либо ограничений, связанных, например, с обработкой охраняемой законом информации). Соответственно, планируются мероприятия по развитию ЛИС, в том числе, создания дополнительных подключений, а также наращивания мощности сетевого и серверного оборудования.

Основные проблемы – сохраняющееся неравенство структурных подразделений в техническом обеспечении, разнородность информационных систем и разрозненность информационных ресурсов, отсутствие механизмов обеспечения взаимодействия, недостаточная квалификация пользователей и технического персонала.

Необходимость использования программно-целевого метода для решения проблем, связанных с информатизацией управления и системы предоставления услуг, связана с комплексностью проблем: межведомственным, корпоративным характером решаемых задач, сложностью процессов организационного управления, динамичностью их изменения, влиянием эффективности управления на социально-экономическое развитие района, новизной подходов, изменением требований к организации взаимодействия с населением и организациями.

2. Описание задач Программы

Задачи Программы соответствуют национальным приоритетам использования информационных технологий в деятельности государственных и муниципальных органов и организаций.

В рамках Программы предусматривается решение следующих основных задач:

- 1) обеспечение органов местного самоуправления Истринского муниципального района базовой информационно-технологической инфраструктурой;
- 2) обеспечение органов местного самоуправления Истринского муниципального района единой информационно-технологической и телекоммуникационной инфраструктурой;
- 3) увеличение доли защищенных по требованиям безопасности информации информационных систем, используемых органами местного самоуправления Истринского муниципального района, в соответствии с категорией обрабатываемой информации;
- 4) обеспечение использования в деятельности органов местного самоуправления Истринского муниципального района региональных и муниципальных информационных систем;
- 5) повышение уровня использования информационных технологий в сфере образования Московской области;
- 6) улучшение качества покрытия сетями подвижной радиотелефонной связи территории Истринского муниципального района;
- 7) улучшение обеспеченности услугами связи жителей многоквартирных домов на территории Истринского муниципального района.

В рамках обеспечения органов местного самоуправления Истринского

муниципального района базовой информационно-технологической инфраструктурой предусматривается оснащение рабочих мест работников органов местного самоуправления Истринского муниципального района современным компьютерным и сетевым оборудованием, организационной техникой, локальными прикладными программными продуктами, общесистемным и прикладным программным обеспечением, а также их подключение к локальным вычислительным сетям (при необходимости) в соответствии с едиными стандартами, требованиями и нормами обеспечения. Также в рамках решения данной задачи обеспечивается техническое обслуживание и работоспособность уже имеющегося оборудования.

В рамках обеспечения органов местного самоуправления Истринского муниципального района единой информационно-технологической и телекоммуникационной инфраструктурой, а также региональными информационными инфраструктурными системами общего пользования предусматривается подключение органов местного самоуправления Истринского муниципального района, включая организации и учреждения, находящихся в их ведении, к единой интегрированной мультисервисной телекоммуникационной сети Правительства Московской области для нужд органов местного самоуправления Истринского муниципального района.

В рамках увеличения доли защищенных по требованиям безопасности информации информационных систем, используемых органами местного самоуправления Истринского муниципального района, в соответствии с категорией обрабатываемой информации предусматривается приобретение услуг по защите информации и аттестации на соответствие требованиям по безопасности информации информационных систем (декларации о соответствии требованиям по безопасности персональных данных), приобретение, установка и настройка средств защиты информации, в том числе криптографических (шифровальных) средств защиты информации, приобретение антивирусного программного обеспечения, а также средств электронной подписи работникам органов местного самоуправления Истринского муниципального района в соответствии с установленными требованиями.

В рамках обеспечения использования в деятельности органов местного самоуправления Истринского муниципального района региональных и муниципальных информационных систем предусматривается решение задач, связанных с управлением бюджетным процессом, финансами, в том числе централизованного ведения бухгалтерского учета и отчетности, с управлением кадрами, имуществом, закупками и проведением различных видов торгов, с организацией электронного документооборота и делопроизводства, мониторингом социально-экономического развития Московской области, с развитием портала государственных и муниципальных услуг (функций) Московской области, с увеличением количества доступных на нем информационно-справочных сервисов для населения, количества государственных и муниципальных услуг, оказываемых в электронном виде, с развитием системы электронного взаимодействия региональных ведомств с органами местного самоуправления Истринского муниципального района, а также находящимися в их ведении организациями и учреждениями при оказании соответствующих услуг. В рамках указанной задачи также планируется обеспечить возможность записи через сеть Интернет на конкретное время приема в органы местного самоуправления Истринского муниципального района для получения услуг, а также возможность оплаты через сеть Интернет основных пошлин, штрафов и сборов и других задач.

В рамках повышения уровня использования информационных технологий в сфере образования Московской области планируется увеличение скорости доступа дошкольных учреждений школ к информационно-телекоммуникационной сети Интернет до единого рекомендуемого уровня, выравнивание уровня оснащения школ современными аппаратно-программными комплексами, обеспечивающими возможность использования новых технологий и электронных образовательных ресурсов в учебном процессе.

В рамках улучшения качества покрытия сетями подвижной радиотелефонной связи территории Истринского муниципального района планируется оказывать содействие в обеспечении доступности современных услуг подвижной радиотелефонной связи для удовлетворения потребностей населения Московской области.

В рамках улучшения обеспеченности услугами связи жителей многоквартирных домов на территории Истринского муниципального района планируется обеспечение жителей городских округов и муниципальных районов, городских и сельских поселений возможностью пользования услугами проводного и мобильного доступа в информационно-телекоммуникационную сеть Интернет на скорости не менее 1 Мбит/с, предоставляемыми не менее чем 2 операторами связи.

3. Характеристика основных мероприятий Программы

В целях решения задач Программы обеспечивается выполнение мероприятий, предусмотренных в разделе 6 Программы.

В рамках обеспечения органов местного самоуправления Истринского муниципального района базовой информационно-технологической инфраструктурой предусматривается оснащение рабочих мест работников органов местного самоуправления Истринского муниципального района современным компьютерным и сетевым оборудованием, организационной техникой, локальными прикладными программными продуктами, общесистемным и прикладным программным обеспечением, а также их подключение к локальным вычислительным сетям (при необходимости) в соответствии с едиными стандартами, требованиями и нормами обеспечения. Также в рамках решения данной задачи обеспечивается техническое обслуживание и работоспособность уже имеющегося оборудования.

В рамках обеспечения органов местного самоуправления Истринского муниципального района единой информационно-технологической и телекоммуникационной инфраструктурой, а также региональными информационными инфраструктурными системами общего пользования предусматривается подключение органов местного самоуправления Истринского муниципального района, включая организации и учреждения, находящихся в их ведении, к единой интегрированной мультисервисной телекоммуникационной сети Правительства Московской области для нужд органов местного самоуправления Истринского муниципального района.

В рамках увеличения доли защищенных по требованиям безопасности информации информационных систем, используемых органами местного самоуправления Истринского муниципального района, в соответствии с категорией обрабатываемой информации предусматривается приобретение услуг по защите информации и аттестации на соответствие требованиям по безопасности информации информационных систем (декларации о соответствии требованиям по безопасности персональных данных), приобретение, установка и настройка средств защиты информации, в том числе криптографических (шифровальных) средств защиты информации, приобретение антивирусного программного обеспечения, а также средств электронной подписи работникам органов местного самоуправления Истринского муниципального района в соответствии с установленными требованиями.

В рамках обеспечения использования в деятельности органов местного самоуправления Истринского муниципального района региональных и муниципальных информационных систем планируется внедрение и сопровождение информационных систем поддержки обеспечивающих функций и контроля результативности деятельности органов местного самоуправления Истринского муниципального района, внедрение и сопровождение информационных систем поддержки оказания государственных и муниципальных услуг и контрольно-надзорной деятельности в органах местного самоуправления Истринского муниципального района.

В рамках повышения уровня использования информационных технологий в сфере

образования Московской области планируется увеличение скорости доступа дошкольных учреждений школ к информационно-телекоммуникационной сети Интернет до единого рекомендуемого уровня, выравнивание уровня оснащения школ современными аппаратно-программными комплексами, обеспечивающими возможность использования новых технологий и электронных образовательных ресурсов в учебном процессе.

В рамках улучшения качества покрытия сетями подвижной радиотелефонной связи территории Истринского муниципального района планируется создание условий для размещения радиоэлектронных средств операторов связи на территории Истринского муниципального района.

В рамках улучшения обеспеченности услугами связи жителей многоквартирных домов на территории Истринского муниципального района планируется развитие сети волоконно-оптических линий связи для обеспечения возможности жителей Истринского муниципального района пользоваться услугами проводного и мобильного доступа в информационно-телекоммуникационную сеть Интернет не менее чем 2 операторами связи.

4. Порядок взаимодействия исполнителей мероприятий Программы и муниципального заказчика Программы

Муниципальным заказчиком Программы является Управление по информационной политике, информатизации и связям с общественностью Администрации Истринского муниципального района Московской области.

Выполнение Программы осуществляется на условиях, определяемых ответственными исполнителями ее мероприятий в рамках:

заключения муниципальных контрактов на выполнение мероприятий Программы по итогам размещения заказов на поставки товаров, выполнение работ и оказание услуг для муниципальных нужд Московской области в установленном порядке;

формирования муниципальных заданий подведомственным учреждениям и организациям на выполнение мероприятий Программы;

реализации инвестиционных проектов в целях выполнения мероприятий Программы в рамках привлечения внебюджетного финансирования.

Муниципальный заказчик Программы обеспечивает:

координацию и контроль деятельности ответственных исполнителей мероприятий Программы, в том числе по выполнению плана-графика размещения муниципальных заказов;

организацию взаимодействия между собой ответственных исполнителей мероприятий Программы;

рассмотрение и согласование конкурсной документации и документации об аукционе в рамках формируемых ответственными исполнителями муниципальных заказов, документации на выбор исполнителей инвестиционных проектов, формируемых ответственными исполнителями мероприятий Программы, рассмотрение и согласование соглашений и других документов, необходимых для предоставления субсидий бюджету Истринского муниципального района Московской области;

рассмотрение и согласование проектной технической документации, формируемой в рамках исполнения заключенных ответственными исполнителями мероприятий Программы муниципальных контрактов;

формирование отчетности о выполнении мероприятий Программы и достижении предусмотренных результатов и показателей их выполнения.

Ответственный исполнитель мероприятий Программы обеспечивает:

формирование, согласование с муниципальным заказчиком Программы и утверждение конкурсной документации и документации об аукционе в рамках размещения муниципальных заказов в соответствии с требованиями законодательства Российской Федерации о размещении заказов на поставки товаров, выполнение работ,

оказание услуг для муниципальных нужд;

по итогам размещения муниципального заказа в установленном порядке определение исполнителей работ по выполнению мероприятий Программы и заключение с ними муниципальных контрактов;

согласование с муниципальным заказчиком Программы и утверждение проектной технической документации, формируемой в рамках исполнения заключенных муниципальных контрактов;

проведение инвестиционных конкурсов на привлечение внебюджетных средств для реализации инвестиционных проектов в рамках мероприятий Программы и заключение с выбранными инвесторами соответствующих договоров;

контроль хода исполнения муниципальных контрактов;

информирование населения о результатах выполнения мероприятий Программы;

формирование и представление муниципальному заказчику Программы отчетности о выполнении закрепленных за ним мероприятий;

осуществляет иные функции по реализации Программы.

5. Состав, форма и сроки предоставления отчетности о ходе реализации мероприятий Программы

В целях контроля реализации Программы исполнители мероприятий Программы предоставляют муниципальному заказчику Программы оперативные и итоговые отчеты о реализации соответствующих мероприятий Программы по формам, определяемым муниципальным заказчиком Программы:

оперативный отчет один раз в полугодие – до 10 числа месяца, следующего за отчетным полугодием;

ежегодный отчет – до 15 февраля года, следующего за отчетным годом;

итоговый отчет – до 15 мая года, следующего за последним отчетным годом реализации Программы.

6. Перечень мероприятий программы

№№ п/п	Мероприятия по реализации программы	Срок исполнения мероприятия	Источники финансирования	Объем финансиро вания мероприят ия в 2016 году (тыс. рубл ей)	Всего (тыс. руб.)	Объем финансирования по годам, (тыс. рублей)					Ответствен ный за выполнение мероприятия программы	Результаты выполнения мероприятий программы
						2017	2018	2019	2020	2021		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1.	Задача 1. Обеспечение ОМСУ муниципального образования Московской области базовой информационно-технологической инфраструктурой	2017-2021	Итого, в том числе: Средства бюджета Истринского муниципального района	2260,1 2260,1	15183,7 15183,7	5623,7 5623,7	2390 2390	2390 2390	2390 2390	2390 2390	Управление по информационн ой политике, информатизаци и и связям с общественност ью	Увеличение доли работников ОМСУ муниципального образования Московской области, обеспеченных необходимым компьютерным оборудованием с предустановленным общесистемным программным обеспечением и организационной техникой в соответствии с установленными требованиями
1.1.	Основное мероприятие. Развитие и обеспечение функционирования базовой информационно-технологической инфраструктуры ОМСУ муниципального образования Московской области	2017-2021	Итого, в том числе: Средства бюджета Истринского муниципального района	2260,1 2260,1	15183,7 15183,7	5623,7 5623,7	2390 2390	2390 2390	2390 2390	2390 2390	Управление по информационн ой политике, информатизаци и и связям с общественност ью	
1.1.1	Обеспечение установки, настройки, технического обслуживания и ремонта компьютерного и сетевого оборудования, организационной техники, настройка и техническое сопровождение общесистемного программного обеспечения (далее – ОСПО), используемых в деятельности ОМСУ муниципального образования Московской области, а также оказание справочно-методической и технической поддержки пользователей указанного оборудования и ОСПО	2017-2021	Итого, в том числе: Средства бюджета Истринского муниципального района	1467 1467	6 105 6 105	2 505 2 505	900 900	900 900	900 900	900 900	Управление по информационн ой политике, информатизаци и и связям с общественност ью	
1.1.2	Приобретение прав использования на рабочих местах работников ОМСУ муниципального образования Московской области прикладного программного обеспечения, включая специализированные программные продукты, а также обновления к ним и права доступа к справочным и информационным банкам данных	2017-2021	Итого, в том числе: Средства бюджета Истринского муниципального района	793,1 793,1	6 191,7 6 191,7	2 231,7 2 231,7	990 990	990 990	990 990	990 990	Управление по информационн ой политике, информатизаци и и связям с общественност ью	
1.1.3	Централизованное приобретение компьютерного оборудования с предустановленным общесистемным программным обеспечением и организационной техники	2017-2021	Итого, в том числе: Средства бюджета Истринского муниципального района	0 0	2 887,06 2 887,06	887,06 887,06	500 500	500 500	500 500	500 500	Управление по информационн ой политике, информатизаци и и связям с общественност ью	

2.	Задача 2. Обеспечение ОМСУ муниципального образования Московской области единой информационно-технологической и телекоммуникационной инфраструктурой	2017-2021	Итого, в том числе:	0	600	0	150	150	150	150	Управление по информационн ой политике, информатизаци и и связям с общественност ью	Увеличение доли информационных систем и ресурсов, используемых ОМСУ муниципального образования Московской области в своей деятельности, обеспеченных требуемым аппаратным обеспечением
			Средства бюджета Истринского муниципального района	0	600	0	150	150	150	150		
			Средства бюджета Московской области									
2.1.	Основное мероприятие. Создание, развитие и обеспечение функционирования единой информационно-технологической и телекоммуникационной инфраструктуры ОМСУ муниципального образования Московской области	2017-2021	Итого, в том числе:	0	600	0	150	150	150	150	Управление по информационн ой политике, информатизаци и и связям с общественност ью	
			Средства бюджета Истринского муниципального района	0	600	0	150	150	150	150		
			Средства бюджета Московской области									
2.1.1	Подключение ОМСУ муниципального образования Московской области к единой интегрированной мультисервисной телекоммуникационной сети Правительства Московской области для нужд ОМСУ муниципального образования Московской области и обеспечения совместной работы в ней	2017-2021	Итого, в том числе:	0	600	0	150	150	150	150	Управление по информационн ой политике, информатизаци и и связям с общественност ью	
			Средства бюджета Истринского муниципального района	0	600	0	150	150	150	150		
			Средства бюджета Московской области									
2.1.2	Создание, развитие и обеспечение функционирования единой инфраструктуры информационно-технологического обеспечения функционирования информационных систем обеспечения деятельности ОМСУ муниципального образования Московской области (далее – ЕИТО) на принципах «частного облака», включая аренду серверных стоек на технологических площадках коммерческих дата-центров для размещения оборудования ЕИТО	2017-2021	Итого, в том числе:								Управление по информационн ой политике, информатизаци и и связям с общественност ью	
			Средства бюджета Истринского муниципального района				В пределах средств, предусмотренных на обеспечение деятельности администрации Истринского муниципального района					
2.1.3	Обеспечение ОМСУ муниципального образования Московской области телефонной связью	2017-2021	Итого, в том числе:								Управление по информационн ой политике, информатизаци и и связям с общественност ью	
			Средства бюджета Истринского муниципального района				В пределах средств, предусмотренных на обеспечение деятельности администрации Истринского муниципального района					
3.	Задача 3. Увеличение доли защищенных по требованиям безопасности информации информационных систем, используемых ОМСУ муниципального образования Московской области, в соответствии с категорией обрабатываемой информации	2017-2021	Итого, в том числе:	1064,9	2416	416	500	500	500	500	Управление по информационн ой политике, информатизаци и и связям с общественност ью	Увеличение доли защищенных по требованиям безопасности информации информационных систем, используемых ОМСУ муниципального образования Московской области, в соответствии с категорией обрабатываемой информации
			Средства бюджета Истринского муниципального района	1064,9	2416	416	500	500	500	500		

3.1.	Основное мероприятие. Обеспечение защиты информационно-технологической и телекоммуникационной инфраструктуры и информации в ИС, используемых ОМСУ муниципального образования Московской области	2017-2021	Итого, в том числе:	1064,9	2416	416	500	500	500	500	Управление по информационн ой политике, информатизаци и и связям с общественност ью	
			Средства бюджета Истринского муниципального района	1064,9	2416	416	500	500	500	500		
3.1.1	Приобретение, установка, настройка и техническое обслуживание сертифицированных по требованиям безопасности информации технических, программных и программно-технических средств защиты конфиденциальной информации и персональных данных, антивирусного программного обеспечения, средств электронной подписи, а также проведение мероприятий по аттестации по требованиям безопасности информации ИС, используемых ОМСУ муниципального образования Московской области	2017-2021	Итого, в том числе:	1064,9	2416	416	500	500	500	500	Управление по информационн ой политике, информатизаци и и связям с общественност ью	
			Средства бюджета Истринского муниципального района	1064,9	2416	416	500	500	500	500		
4.	Задача 4. Обеспечение использования в деятельности ОМСУ муниципального образования Московской области региональных и муниципальных информационных систем	2017-2021	Итого, в том числе:	60	2912,5	112,5	700	700	700	700	Управление по информационн ой политике, информатизаци и и связям с общественност ью	Увеличение доли документов служебной переписки ОМСУ муниципального образования Московской области и их подведомственных учреждений с ЦИОГВ и ГО Московской области, подведомственными ЦИОГВ и ГО Московской области организациями и учреждениями, не содержащих персональные данные и конфиденциальные сведения и направляемых исключительно в электронном виде с использованием МСЭД и средств электронной подписи
			Средства бюджета Истринского муниципального района	60	2912,5	112,5	700	700	700	700		
4.1.	Основное мероприятие. Обеспечение подключения к региональным межведомственным информационным системам и сопровождение пользователей ОМСУ муниципального образования Московской области	2017-2021	Итого, в том числе:	60	2912,5	112,5	700	700	700	700	Управление по информационн ой политике, информатизаци и и связям с общественност ью	Увеличение доли ОМСУ муниципального образования Московской области и их подведомственных учреждений, использующих региональные межведомственные информационные системы поддержки обеспечивающих функций и контроля результативности деятельности и увеличение доли граждан, использующих механизм получения государственных и муниципальных услуг в электронной
			Средства бюджета Истринского муниципального района	60	2912,5	112,5	700	700	700	700		

												форме
4.1.1	Внедрение и сопровождение информационных систем поддержки обеспечивающих функций и контроля результативности деятельности ОМСУ муниципального образования Московской области	2017-2021	Итого, в том числе:	0	1200	0	300	300	300	300	Управление по информационн ой политике, информатизаци и и связям с общественност ью	Увеличение доли ОМСУ муниципального образования Московской области и их подведомственных учреждений, использующих региональные межведомственные информационные системы поддержки обеспечивающих функций и контроля результативности деятельности
			Средства бюджета Истринского муниципального района	0	1200	0	300	300	300	300		
4.1.2	Внедрение и сопровождение информационных систем поддержки оказания государственных и муниципальных услуг и контрольно-надзорной деятельности в ОМСУ муниципального образования Московской области	2017-2021	Итого, в том числе:	60	1712,5	112,5	400	400	400	400	Управление по информационн ой политике, информатизаци и и связям с общественност ью	Увеличение доли ОМСУ муниципального образования Московской области, а также находящихся в их ведении организаций и учреждений, участвующих в планировании, подготовке и проведении конкурентных процедур с использованием ЕАСУЗ
			Средства бюджета Истринского муниципального района	60	1712,5	112,5	400	400	400	400		
4.1.3	Развитие и сопровождение муниципальных информационных систем обеспечения деятельности ОМСУ муниципального образования Московской области	2017-2021	Итого, в том числе:								Управление по информационн ой политике, информатизаци и и связям с общественност ью	Увеличение доли ОМСУ муниципального образования Московской области, а также находящихся в их ведении организаций и учреждений, использующих ЕИСУГИ для учета и контроля эффективности использования государственного и муниципального имущества и увеличение доли используемых в деятельности ОМСУ муниципального образования Московской области информационно-аналитических сервисов ЕИАС ЖКХ МО
			Средства бюджета Истринского муниципального района			В пределах средств, предусмотренных на обеспечение деятельности администрации Истринского муниципального района						

5.	Задача 5. Повышение уровня использования информационных технологий в сфере образования Московской области	2017-2021	Итого, в том числе:	3988	43 077 ,3	27 125,3	3988	3988	3988	3988	Управление образованием	Увеличение доли муниципальных учреждений общего образования, обеспеченных доступом в информационно-телекоммуникационную сеть Интернет на скорости: для организаций дошкольного образования – не менее 2 Мбит/с; для общеобразовательных организаций, расположенных в городских поселениях, – не менее 50 Мбит/с; для общеобразовательных организаций, расположенных в сельских поселениях, – не менее 10 Мбит/с		
			Средства бюджета Истринского муниципального района	1956	16 710	8886	1956	1956	1956	1956				
			Средства бюджета Московской области	2032	26 367,3	18 239, 3	2032	2032	2032	2032				
5.1.	Основное мероприятие. Внедрение информационных технологий для повышения качества и доступности образовательных услуг населению Московской области	2017-2021	Итого, в том числе:	3988	43 077 ,3	27 125 ,3	3988	3988	3988	3988	Управление образованием	Увеличение количества современных компьютеров (со сроком эксплуатации не более семи лет) на 100 обучающихся в общеобразовательных организациях муниципального образования Московской области		
			Средства бюджета Истринского муниципального района	1956	16710	8886	1956	1956	1956	1956				
			Средства бюджета Московской области ⁸	2032	26 367 ,3	18 239,3	2032	2032	2032	2032				
5.1.1	Обеспечение муниципальных учреждений общего образования доступом в информационно-телекоммуникационную сеть Интернет в соответствии с требованиями, с учетом субсидии из бюджета Московской области	2017-2021	Итого, в том числе:	1724	9 010,3	2 114,3	1724	1724	1724	1724	Управление образованием			
			Средства бюджета Истринского муниципального района	1309	6545	1309	1309	1309	1309	1309				
			Средства бюджета Московской области	415	2 465,3	805 ,3	415	415	415	415				
5.1.2	Приобретение современных аппаратно-программных комплексов для общеобразовательных организаций в муниципальном образовании Московской области, с учетом субсидии из бюджета Московской области	2017-2021	Итого, в том числе:	2264	34067	25011	2264	2264	2264	2264	Управление образованием			
			Средства бюджета Истринского муниципального района	647	10165	7577	647	647	647	647				
			Средства бюджета Московской области	1617	23902	17434	1617	1617	1617	1617				
6.	Задача 6. Улучшение качества покрытия сетями подвижной радиотелефонной связи территории муниципального образования Московской области	2017-2021	Итого, в том числе:									Увеличение среднего количества установленных базовых станций операторов на территории муниципального образования Московской области из расчета на 1 кв. км в населенных		
			Средства бюджета Истринского муниципального района			В пределах средств, предусмотренных на обеспечение деятельности администрации Истринского муниципального района								
			Внебюджетные источники											

7.1.2	Создание условий доступа операторам связи в многоквартирные дома и подключение подъездного видеонаблюдения	2017-2021	Итого, в том числе:									
			Средства бюджета Истринского муниципального района			В пределах средств, предусмотренных на обеспечение деятельности администрации Истринского муниципального района						
			Внебюджетные источники									
7.1.3	Формирование реестра операторов связи, оказывающих услуги по предоставлению широкополосного доступа в информационно-телекоммуникационную сеть Интернет на территории Московской области	2017-2021	Итого, в том числе:									
			Средства бюджета Истринского муниципального района			В пределах средств, предусмотренных на обеспечение деятельности администрации Истринского муниципального района						
			Внебюджетные источники									

Истринский муниципальный район Московской области	Источник финансирования	Итого	2017 год	2018 год	2019 год	2020 год	2021 год
	Всего, в том числе	64189,5	33277,5	7728	7728	7728	7728
	Средства бюджета Истринского муниципального района	37822,2	15038,2	5696	5696	5696	5696
	Средства бюджета Московской области	26367,3	18239,3	2032	2032	2032	2032
	Внебюджетные источники	-	-	-	-	-	-

Приложение № 1
к программе «Развитие информационно-коммуникационных технологий для повышения эффективности процессов управления и создания благоприятных условий жизни и ведения бизнеса в Истринском муниципальном районе на 2017-2021 гг.»

Планируемые результаты реализации муниципальной программы «Развитие информационно-коммуникационных технологий для повышения эффективности процессов управления и создания благоприятных условий жизни и ведения бизнеса в муниципальном образовании Московской области»

№ № п/п	Задачи, направленные на достижение цели	Планируемый объем финансирования на решение задачи (тыс. рублей)		Показатель реализации мероприятий программы	Единица измерения	Базовое значение показат- еля (на начало реализ- ации програм- мы) 2016 год	Планируемое значение показателя по годам реализации				
		Бюджет Истринского муниципальн ого района образования Московской области	Бюджет Московской области				2017 год	2018 год	2019 год	2020 год	2021 год
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1.	Обеспечение ОМСУ муниципального образования Московской области базовой информационно-технологической инфраструктурой				процент	100	100	100	100	100	100
		15183,7		Доля работников ОМСУ муниципального образования Московской области, обеспеченных необходимым компьютерным оборудованием с предустановленным общесистемным программным обеспечением и организационной техникой в соответствии с установленными требованиями	процент	100	100	100	100	100	100
2.	Обеспечение ОМСУ муниципального образования Московской области единой информационно-технологической и телекоммуникационной инфраструктурой				процент	95	96	97	98	99	100
		0		Доля информационных систем и ресурсов, используемых ОМСУ муниципального образования Московской области в своей деятельности, обеспеченных требуемым аппаратным обеспечением	процент	95	96	97	98	99	100
3.	Увеличение доли защищенных по требованиям безопасности информации информационных систем, используемых ОМСУ муниципального образования Московской области, в соответствии с категорией обрабатываемой информации				процент	75	80	85	90	95	100

		416		Доля персональных компьютеров, используемых на рабочих местах работников ОМСУ муниципального образования Московской области, обеспеченных антивирусным программным обеспечением с регулярным обновлением соответствующих баз	процент	100	100	100	100	100	100
				Доля работников ОМСУ муниципального образования Московской области, обеспеченных средствами электронной подписи в соответствии с установленными требованиями	процент	100	100	100	100	100	100
4.	Обеспечение использования в деятельности ОМСУ муниципального образования Московской области региональных и муниципальных информационных систем				процент	69	80	86	91	94	96
		112,5		Доля документов служебной переписки ОМСУ муниципального образования Московской области и их подведомственных учреждений с ЦИОГВ и ГО Московской области, подведомственными ЦИОГВ и ГО Московской области организациями и учреждениями, не содержащих персональные данные и конфиденциальные сведения и направляемых исключительно в электронном виде с использованием МСЭД и средств электронной подписи	процент	90	95	95	100	100	100
				Увеличение доли граждан, использующих механизм получения государственных и муниципальных услуг в электронной форме	процент	65	70	70	80	80	80
				Доля ОМСУ муниципального образования Московской области и их подведомственных учреждений, использующих региональные межведомственные информационные системы поддержки обеспечивающих функций и контроля результативности деятельности	процент	75	80	85	90	95	100
				Доля ОМСУ муниципального образования Московской области, а также находящихся в их ведении организаций и учреждений, участвующих в планировании, подготовке и проведении конкурентных процедур с использованием ЕАСУЗ	процент	100	100	100	100	100	100
				Доля ОМСУ муниципального образования Московской области, а также находящихся в их ведении организаций и учреждений, использующих ЕИСУГИ для учета и контроля эффективности использования государственного и муниципального имущества	процент	100	100	100	100	100	100
				Доля используемых в деятельности ОМСУ муниципального образования Московской области информационно-аналитических сервисов ЕИАС ЖКХ МО	процент	0	50	70	80	90	100
5.	Повышение уровня использования информационных технологий в сфере образования Московской области				процент	100	100	100	100	100	100

		16710	26367,3	Доля муниципальных учреждений общего образования, обеспеченных доступом в информационно-телекоммуникационную сеть Интернет на скорости: для организаций дошкольного образования – не менее 2 Мбит/с; для общеобразовательных организаций, расположенных в городских поселениях, – не менее 50 Мбит/с; для общеобразовательных организаций, расположенных в сельских поселениях, – не менее 10 Мбит/с	процент	100	100	100	100	100	100
				Количество современных компьютеров (со сроком эксплуатации не более семи лет) на 100 обучающихся в общеобразовательных организациях муниципального образования Московской области	единица	13,0	12,9	13,0	13,1	13,2	13,3
6.	Улучшение качества покрытия сетями подвижной радиотелефонной связи территории муниципального образования Московской области				процент	75	80	85	90	90	90
				Среднее количество установленных базовых станций операторов на территории муниципального образования Московской области из расчета на 1 кв. км в населенных пунктах с численностью населения более 100 тыс. чел.	единица	1,5	2	2,5	2,75	3	3,1
				Среднее количество установленных базовых станций операторов на территории муниципального образования Московской области из расчета на 1 кв. км в населенных пунктах с численностью населения более 10 тыс. чел.	единица	1	1,5	2	2,25	2,5	2,75
7.	Улучшение обеспеченности услугами связи жителей многоквартирных домов на территории муниципального образования Московской области				процент	75	78	80	85	90	90
				Доля многоквартирных домов, имеющих возможность пользоваться услугами проводного и мобильного доступа в информационно-телекоммуникационную сеть Интернет на скорости не менее 1 Мбит/с, предоставляемыми не менее чем 2 операторами связи	процент	75	78	80	85	90	90

Приложение № 2
к программе «Развитие информационно-коммуникационных технологий для повышения эффективности процессов управления и создания благоприятных условий жизни и ведения бизнеса в Истринском муниципальном районе на 2017-2021гг.»

Методика расчета значений показателей эффективности реализации муниципальной программы «Развитие информационно-коммуникационных технологий для повышения эффективности процессов управления и создания благоприятных условий жизни и ведения бизнеса в муниципальном образовании Московской области»

№.№ п/п	Наименование показателя	Методика расчета значений показателя
1.	Обеспечение ОМСУ муниципального образования Московской области базовой информационно-технологической инфраструктурой	Значение рассчитывается как среднее значение показателей мероприятий, характеризующих достижение целей и решения задачи 1. Единица измерения – процент.
2.	Доля работников ОМСУ муниципального образования Московской области, обеспеченных необходимым компьютерным оборудованием с предустановленным общесистемным программным обеспечением и организационной техникой в соответствии с установленными требованиями	$n = \frac{R}{K} \times 100\%$ <p>где: п – доля работников ОМСУ муниципального образования Московской области, обеспеченных необходимым компьютерным оборудованием с предустановленным общесистемным программным обеспечением и организационной техникой в соответствии с установленными требованиями; R – количество работников ОМСУ муниципального образования Московской области, обеспеченных необходимым компьютерным оборудованием с предустановленным общесистемным программным обеспечением и организационной техникой в соответствии с установленными требованиями; K – общее количество работников ОМСУ муниципального образования Московской области, нуждающихся в компьютерном оборудовании с предустановленным общесистемным программным обеспечением и организационной технике в соответствии с установленными требованиями, или уже обеспеченных таким оборудованием</p>
3.	Обеспечение ОМСУ муниципального образования Московской области единой информационно-технологической и телекоммуникационной инфраструктурой	Значение рассчитывается как среднее значение показателей мероприятий, характеризующих достижение целей и решения задачи 2. Единица измерения – процент.
4.	Доля информационных систем и ресурсов, используемых ОМСУ муниципального образования Московской области в своей деятельности, обеспеченных требуемым аппаратным обеспечением	$n = \frac{R}{K} \times 100\%$ <p>где: п - доля информационных систем и ресурсов, используемых ОМСУ муниципального образования Московской области в своей деятельности, обеспеченных требуемым аппаратным обеспечением R – совокупное значение мощностей аппаратного обеспечения в ОМСУ муниципального образования Московской области; K – совокупное значение требований информационных систем и ресурсов, используемых ОМСУ муниципального образования</p>

		Московской области в своей деятельности
5.	Увеличение доли защищенных по требованиям безопасности информации информационных систем, используемых ОМСУ муниципального образования Московской области, в соответствии с категорией обрабатываемой информации	$n = \frac{R}{K} \times 100\%$ <p>где: n - доля информационных систем, используемых ОМСУ муниципального образования Московской области, обеспеченных средствами защиты информации в соответствии с классом защиты обрабатываемой информации; R - количество информационных систем, используемых ОМСУ муниципального образования Московской области, обеспеченных средствами защиты информации соответствии с классом защиты обрабатываемой информации; K - общее количество информационных систем, используемых ОМСУ муниципального образования Московской области, которые необходимо обеспечить средствами защиты информации в соответствии с классом защиты обрабатываемой информации</p>
6.	Доля персональных компьютеров, используемых на рабочих местах работников ОМСУ муниципального образования Московской области, обеспеченных антивирусным программным обеспечением с регулярным обновлением соответствующих баз	$n = \frac{R}{K} \times 100\%$ <p>где: n - доля персональных компьютеров, используемых на рабочих местах работников ОМСУ муниципального образования Московской области, обеспеченных антивирусным программным обеспечением с регулярным обновлением соответствующих баз; R - количество персональных компьютеров, используемых на рабочих местах работников ОМСУ муниципального образования Московской области, обеспеченных антивирусным программным обеспечением с регулярным обновлением соответствующих баз; K - общее количество компьютерного оборудования, используемого на рабочих местах работников ОМСУ муниципального образования Московской области</p>
7.	Доля работников ОМСУ муниципального образования Московской области, обеспеченных средствами электронной подписи в соответствии с установленными требованиями	$n = \frac{R}{K} \times 100\%$ <p>где: n – доля работников ОМСУ муниципального образования Московской области, обеспеченных средствами электронной подписи в соответствии с потребностью и установленными требованиями; R – количество работников ОМСУ муниципального образования Московской области, обеспеченных средствами электронной подписи в соответствии с потребностью и установленными требованиями; K – общая потребность работников ОМСУ муниципального образования Московской области в средствах электронной подписи</p>
8.	Обеспечение использования в деятельности ОМСУ муниципального образования Московской области региональных и муниципальных информационных систем	Значение рассчитывается как среднее значение показателей мероприятий, характеризующих достижение целей и решения задачи 4. Единица измерения – процент.
9.	Доля документов служебной переписки ОМСУ муниципального образования Московской области и их подведомственных учреждений с ЦИОГВ и ГО Московской области, подведомственными ЦИОГВ и ГО Московской области организациями и учреждениями, не содержащих персональные данные	$n = \frac{R}{K} \times 100\%$ <p>где: n – доля документов служебной переписки ОМСУ муниципального образования Московской области и их подведомственных учреждений с ЦИОГВ и ГО Московской области, подведомственными ЦИОГВ и ГО Московской области организациями и учреждениями, не содержащих персональные данные и конфиденциальные сведения и направляемых исключительно в электронном виде с использованием межведомственной системы электронного документооборота Московской области и средств электронной подписи; R – количество документов служебной переписки ОМСУ муниципального образования Московской области и их подведомственных учреждений с ЦИОГВ и ГО Московской области, подведомственными ЦИОГВ и ГО Московской области</p>

	и конфиденциальные сведения и направляемых исключительно в электронном виде с использованием МСЭД и средств электронной подписи	организациями и учреждениями, не содержащих персональные данные и конфиденциальные сведения и направляемых исключительно в электронном виде с использованием межведомственной системы электронного документооборота Московской области и средств электронной подписи; К – общее количество документов служебной переписки ОМСУ муниципального образования Московской области и их подведомственных учреждений с ЦИОГВ и ГО Московской области, подведомственными ЦИОГВ и ГО Московской области организациями и учреждениями, не содержащих персональные данные и конфиденциальные сведения
10.	Увеличение доли граждан, использующих механизм получения государственных и муниципальных услуг в электронной форме	$n = \frac{R}{K} \times 100\%$ <p>где: n – доля граждан, использующих механизм получения муниципальных услуг в электронной форме; R – численность граждан, использующих механизм получения муниципальных услуг в электронной форме; K – численность населения муниципального образования Московской области</p>
11.	Доля ОМСУ муниципального образования Московской области и их подведомственных учреждений, использующих региональные межведомственные информационные системы поддержки обеспечивающих функций и контроля результативности деятельности	$n = \frac{R}{K} \times 100\%$ <p>где: n – доля ОМСУ муниципального образования Московской области и их подведомственных учреждений, использующих региональные межведомственные информационные системы поддержки обеспечивающих функций и контроля результативности деятельности; R – количество ОМСУ муниципального образования Московской области и их подведомственных учреждений, использующих региональные межведомственные информационные системы поддержки обеспечивающих функций и контроля результативности деятельности; K – общее количество ОМСУ муниципального образования Московской области и их подведомственных учреждений, у которых внедрены региональные межведомственные информационные системы поддержки обеспечивающих функций и контроля результативности деятельности</p>
12.	Доля ОМСУ муниципального образования Московской области, а также находящихся в их ведении организаций и учреждений, участвующих в планировании, подготовке и проведении конкурентных процедур с использованием ЕАСУЗ	$n = \frac{R}{K} \times 100\%$ <p>где: n – доля ОМСУ муниципального образования Московской области, а также находящихся в их ведении организаций и учреждений, участвующих в планировании, подготовке и проведении конкурентных процедур с использованием ЕАСУЗ; R – количество ОМСУ муниципального образования Московской области, а также находящихся в их ведении организаций и учреждений, участвующих в планировании, подготовке и проведении конкурентных процедур с использованием ЕАСУЗ; K – общее количество ОМСУ муниципального образования Московской области, а также находящихся в их ведении организаций и учреждений, участвующих в планировании, подготовке и проведении конкурентных процедур</p>
13.	Доля ОМСУ муниципального образования Московской области, а также находящихся в их ведении организаций и учреждений, использующих ЕИСУГИ для учета и контроля эффективности использования	$n = \frac{R}{K} \times 100\%$ <p>где: n – доля ОМСУ муниципального образования Московской области, а также находящихся в их ведении организаций и учреждений, использующих ЕИСУГИ для учета и контроля эффективности использования государственного и муниципального имущества;</p>

	государственного и муниципального имущества	<p>R – количество ОМСУ муниципального образования Московской области, а также находящихся в их ведении организаций и учреждений, использующих ЕИСУГИ для учета и контроля эффективности использования государственного и муниципального имущества;</p> <p>K – общее количество ОМСУ муниципального образования Московской области, а также находящихся в их ведении организаций и учреждений</p>
14.	Доля используемых в деятельности ОМСУ муниципального образования Московской области информационно-аналитических сервисов ЕИАС ЖКХ МО	$n = \frac{R}{K} \times 100\%$ <p>где:</p> <p>n – доля используемых в деятельности ОМСУ муниципального образования Московской области информационно-аналитических сервисов ЕИАС ЖКХ МО;</p> <p>R – количество используемых в деятельности ОМСУ муниципального образования Московской области информационно-аналитических сервисов ЕИАС ЖКХ МО;</p> <p>K – общее количество информационно-аналитических сервисов ЕИАС ЖКХ МО</p>
15.	Повышение уровня использования информационных технологий в сфере образования Московской области	$n = \frac{n_1 + \frac{n_2}{k}}{2}$ <p>где:</p> <p>n – повышение уровня использования информационных технологий в сфере образования Московской области;</p> <p>n₁ – доля муниципальных учреждений общего образования, обеспеченных доступом в информационно-телекоммуникационную сеть Интернет на скорости: для организаций дошкольного образования – не менее 2 Мбит/с, для общеобразовательных организаций, расположенных в городских поселениях, – не менее 50 Мбит/с, для общеобразовательных организаций, расположенных в сельских поселениях, – не менее 10 Мбит/с;</p> <p>n₂ – количество современных компьютеров (со сроком эксплуатации не более семи лет) на 100 обучающихся в общеобразовательных организациях муниципального образования Московской области;</p> <p>k – рекомендуемое Мингосуправления Московской области количество современных компьютеров (со сроком эксплуатации не более семи лет) на 100 обучающихся в общеобразовательных организациях муниципального образования Московской области</p>
16.	Доля муниципальных учреждений общего образования, обеспеченных доступом в информационно-телекоммуникационную сеть Интернет на скорости: для организаций дошкольного образования – не менее 2 Мбит/с; для общеобразовательных организаций, расположенных в городских поселениях, – не менее 50 Мбит/с; для общеобразовательных организаций, расположенных в сельских поселениях, – не менее 10 Мбит/с	$n_1 = \frac{R}{K} \times 100\%$ <p>где:</p> <p>n₁ – доля муниципальных учреждений общего образования, обеспеченных доступом в информационно-телекоммуникационную сеть Интернет на скорости: для организаций дошкольного образования – не менее 2 Мбит/с, для общеобразовательных организаций, расположенных в городских поселениях, – не менее 50 Мбит/с, для общеобразовательных организаций, расположенных в сельских поселениях, – не менее 10 Мбит/с;</p> <p>R – количество муниципальных учреждений общего образования, обеспеченных доступом в информационно-телекоммуникационную сеть Интернет на скорости: для организаций дошкольного образования – не менее 2 Мбит/с, для общеобразовательных организаций, расположенных в городских поселениях, – не менее 50 Мбит/с, для общеобразовательных организаций, расположенных в сельских поселениях, – не менее 10 Мбит/с;</p> <p>K – общее количество муниципальных учреждений общего образования муниципального образования Московской области</p>
17.	Количество современных компьютеров (со сроком эксплуатации не более семи лет) на 100 обучающихся	$n_2 = \frac{R}{K} \times 100\%$

	в общеобразовательных организациях муниципального образования Московской области	<p>где:</p> <p>n_2 – количество современных компьютеров (со сроком эксплуатации не более семи лет) на 100 обучающихся в общеобразовательных организациях муниципального образования Московской области;</p> <p>R – количество используемых в общеобразовательных организациях муниципального образования Московской области современных компьютеров (со сроком эксплуатации не более семи лет);</p> <p>K – количество обучающихся в общеобразовательных организациях муниципального образования Московской области</p>
18.	Улучшение качества покрытия сетями подвижной радиотелефонной связи территории муниципального образования Московской области	$n = \frac{\sum_{N_1} \frac{n_1}{k_1} + \sum_{N_2} \frac{n_2}{k_2}}{N_1 + N_2} \times 100\%$ <p>где:</p> <p>n – развитие телекоммуникационной инфраструктуры в области подвижной радиотелефонной связи на территории муниципального образования Московской области;</p> <p>n_1 – среднее количество установленных базовых станций операторов на территории муниципального образования Московской области из расчета на 1 кв. км в населенных пунктах с численностью населения более 100 тыс. чел.;</p> <p>n_2 – среднее количество установленных базовых станций операторов на территории муниципального образования Московской области из расчета на 1 кв. км в населенных пунктах с численностью населения более 10 тыс. чел.;</p> <p>k_1 – рекомендуемое Мингосуправления Московской области количество установленных базовых станций операторов на территории муниципального образования Московской области из расчета на 1 кв. км в населенных пунктах с численностью населения более 100 тыс. чел.;</p> <p>k_2 – рекомендуемое Мингосуправления Московской области количество установленных базовых станций операторов на территории муниципального образования Московской области из расчета на 1 кв. км в населенных пунктах с численностью населения более 10 тыс. чел.;</p> <p>N_1 – количество населенных пунктов с численностью населения более 100 тыс. чел. на территории муниципального образования Московской области;</p> <p>N_2 – количество населенных пунктов с численностью населения более 10 тыс. чел. на территории муниципального образования Московской области</p>
19.	Среднее количество установленных базовых станций операторов на территории муниципального образования Московской области из расчета на 1 кв. км в населенных пунктах с численностью населения более 10 тыс. чел.	$n_2 = \frac{R}{K} / 3$ <p>где:</p> <p>n_2 – среднее количество установленных базовых станций операторов на территории муниципального образования Московской области из расчета на 1 кв. км в населенных пунктах с численностью населения более 10 тыс. чел.;</p> <p>R – количество установленных базовых станций операторов на территории муниципального образования Московской области в населенных пунктах с численностью населения более 10 тыс. чел.;</p> <p>K – площадь населенного пункта муниципального образования Московской области с численностью населения более 10 тыс. чел., кв. км.</p>
20.	Улучшение обеспеченности услугами связи жителей многоквартирных домов на территории муниципального образования Московской области	<p>Значение рассчитывается как среднее значение показателей мероприятий, характеризующих достижение целей и решения задачи 7.</p> <p>Единица измерения – процент.</p>
21.	Доля многоквартирных домов, имеющих возможность пользоваться услугами	$n = \frac{R}{K} \times 100\%$

	<p>проводного и мобильного доступа в информационно-телекоммуникационную сеть Интернет на скорости не менее 1 Мбит/с, предоставляемыми не менее чем 2 операторами связи</p>	<p>где:</p> <p>n – доля многоквартирных домов, имеющих возможность пользоваться услугами проводного и мобильного доступа в информационно-телекоммуникационную сеть Интернет на скорости не менее 1 Мбит/с, предоставляемыми не менее чем 2 операторами связи;</p> <p>R – количество многоквартирных домов, имеющих возможность пользоваться услугами проводного и мобильного доступа в информационно-телекоммуникационную сеть Интернет на скорости не менее 1 Мбит/с, предоставляемыми не менее чем 2 операторами связи;</p> <p>K – общее количество многоквартирных домов в муниципальном образовании Московской области</p>
--	--	---

Приложение № 3

к программе «Развитие информационно-коммуникационных технологий для повышения эффективности процессов управления и создания благоприятных условий жизни и ведения бизнеса в Истринском муниципальном районе на 2017-2021гг.»

Обоснование финансовых ресурсов, необходимых для реализации мероприятий программы
«Развитие информационно-коммуникационных технологий для повышения эффективности процессов управления и создания благоприятных условий жизни и ведения бизнеса в Истринском муниципальном районе на 2017-2021гг.»

№№ п/п	Наименование мероприятия программы	Источники финансирования	Расчет необходимых финансовых ресурсов на реализацию мероприятия	Общий объем финансовых ресурсов, необходимых для реализации мероприятия, в том числе по годам	Эксплуатационные расходы, возникающие в результате реализации мероприятия
1	2	4	5	12	13
1.	Задача 1. Обеспечение ОМСУ муниципального образования Московской области базовой информационно-технологической инфраструктуры	Средства бюджета Истринского муниципального района	В соответствии с действующими ценами на работы, услуги и оборудование, необходимые для решения поставленных задач	Всего: 15183,7 2017 – 5623,7 2018 – 2390 2019 – 2390 2020 – 2390 2021 – 2390	
1.1.	Основное мероприятие. Развитие и обеспечение функционирования базовой информационно-технологической инфраструктуры ОМСУ муниципального образования Московской области	Средства бюджета Истринского муниципального района	В соответствии с действующими ценами на работы, услуги и оборудование, необходимые для решения поставленных задач	Всего: 15183,7 2017 – 5623,7 2018 – 2390 2019 – 2390 2020 – 2390 2021 – 2390	
1.1.1	Обеспечение установки, настройки, технического обслуживания и ремонта компьютерного и сетевого оборудования, организационной техники, настройка и техническое сопровождение общесистемного программного обеспечения (далее – ОСПО), используемых в деятельности ОМСУ муниципального образования Московской области, а также оказание справочно-методической и технической поддержки пользователей указанного оборудования и ОСПО	Средства бюджета Истринского муниципального района	В соответствии с действующими ценами на работы, услуги и оборудование, необходимые для решения поставленных задач	Всего: 6105 2017 – 2505 2018 – 900 2019 – 900 2020 – 900 2021 – 900	
1.1.2	Приобретение прав использования на рабочих местах работников ОМСУ муниципального образования Московской области прикладного программного обеспечения, включая специализированные программные продукты, а также обновления к ним и права доступа к справочным и информационным банкам данных	Средства бюджета Истринского муниципального района	В соответствии с действующими ценами на работы, услуги и оборудование, необходимые для решения поставленных задач	Всего: 6191,7 2017 – 2231,7 2018 – 990 2019 – 990 2020 – 990 2021 – 990	

1.1.3	Централизованное приобретение компьютерного оборудования с предустановленным общесистемным программным обеспечением и организационной техники	Средства бюджета Истринского муниципального района	В соответствии с действующими ценами на работы, услуги и оборудование, необходимые для решения поставленных задач	Всего: 2887 2017 – 887 2018 – 500 2019 – 500 2020 – 500 2021 – 500	
2.	Задача 2. Обеспечение ОМСУ муниципального образования Московской области единой информационно-технологической и телекоммуникационной инфраструктурой	Средства бюджета Истринского муниципального района	В соответствии с действующими ценами на работы, услуги и оборудование, необходимые для решения поставленных задач	Всего: 600 2017 – 0 2018 – 150 2019 – 150 2020 – 150 2021 – 150	
2.1.	Основное мероприятие. Создание, развитие и обеспечение функционирования единой информационно-технологической и телекоммуникационной инфраструктуры ОМСУ муниципального образования Московской области	Средства бюджета Истринского муниципального района	В соответствии с действующими ценами на работы, услуги и оборудование, необходимые для решения поставленных задач	Всего: 600 2017 – 0 2018 – 150 2019 – 150 2020 – 150 2021 – 150	
2.1.1	Подключение ОМСУ муниципального образования Московской области к единой интегрированной мультисервисной телекоммуникационной сети Правительства Московской области для нужд ОМСУ муниципального образования Московской области и обеспечения совместной работы в ней	Средства бюджета Истринского муниципального района	В соответствии с действующими ценами на работы, услуги и оборудование, необходимые для решения поставленных задач	Всего: 600 2017 – 0 2018 – 150 2019 – 150 2020 – 150 2021 – 150	
2.1.2	Создание, развитие и обеспечение функционирования единой инфраструктуры информационно-технологического обеспечения функционирования информационных систем обеспечения деятельности ОМСУ муниципального образования Московской области (далее – ЕИТО) на принципах «частного облака», включая аренду серверных стоек на технологических площадках коммерческих дата-центров для размещения оборудования ЕИТО	Средства бюджета Истринского муниципального района	В пределах средств, предусмотренных на обеспечение деятельности Управления по информационной политике, информатизации и связям с общественностью		
2.1.3	Обеспечение ОМСУ муниципального образования Московской области телефонной связью	Средства бюджета Истринского муниципального района	В пределах средств, предусмотренных на обеспечение деятельности Управления по информационной политике, информатизации и связям с общественностью		
3.	Задача 3. Увеличение доли защищенных по требованиям безопасности информации информационных систем, используемых ОМСУ муниципального образования Московской области, в соответствии с категорией обрабатываемой информации	Средства бюджета Истринского муниципального района	В соответствии с действующими ценами на работы, услуги и оборудование, необходимые для решения поставленных задач	Всего: 2416 2017 – 416 2018 – 500 2019 – 500 2020 – 500 2021 – 500	
3.1.	Основное мероприятие. Обеспечение защиты информационно-технологической и телекоммуникационной инфраструктуры и информации в ИС, используемых ОМСУ муниципального образования Московской области	Средства бюджета Истринского муниципального района	В соответствии с действующими ценами на работы, услуги и оборудование, необходимые для решения поставленных задач	Всего: 2416 2017 – 416 2018 – 500 2019 – 500 2020 – 500 2021 – 500	

3.1.1	Приобретение, установка, настройка и техническое обслуживание сертифицированных по требованиям безопасности информации технических, программных и программно-технических средств защиты конфиденциальной информации и персональных данных, антивирусного программного обеспечения, средств электронной подписи, а также проведение мероприятий по аттестации по требованиям безопасности информации ИС, используемых ОМСУ муниципального образования Московской области	Средства бюджета Истринского муниципального района	В соответствии с действующими ценами на работы, услуги и оборудование, необходимые для решения поставленных задач	Всего: 2416 2017 – 416 2018 – 500 2019 – 500 2020 – 500 2021 – 500	
4.	Задача 4. Обеспечение использования в деятельности ОМСУ муниципального образования Московской области региональных и муниципальных информационных систем	Средства бюджета Истринского муниципального района	В соответствии с действующими ценами на работы, услуги и оборудование, необходимые для решения поставленных задач	Всего: 2912,5 2017 – 112,5 2018 – 700 2019 – 700 2020 – 700 2021 – 700	
4.1.	Основное мероприятие. Обеспечение подключения к региональным межведомственным информационным системам и сопровождение пользователей ОМСУ муниципального образования Московской области	Средства бюджета Истринского муниципального района	В соответствии с действующими ценами на работы, услуги и оборудование, необходимые для решения поставленных задач	Всего: 2912,5 2017 – 112,5 2018 – 700 2019 – 700 2020 – 700 2021 – 700	
4.1.1	Внедрение и сопровождение информационных систем поддержки обеспечивающих функций и контроля результативности деятельности ОМСУ муниципального образования Московской области	Средства бюджета Истринского муниципального района	В соответствии с действующими ценами на работы, услуги и оборудование, необходимые для решения поставленных задач	Всего: 1200 2017 – 0 2018 – 300 2019 – 300 2020 – 300 2021 – 300	
4.1.2	Внедрение и сопровождение информационных систем поддержки оказания государственных и муниципальных услуг и контрольно-надзорной деятельности в ОМСУ муниципального образования Московской области	Средства бюджета Истринского муниципального района	В соответствии с действующими ценами на работы, услуги и оборудование, необходимые для решения поставленных задач	Всего: 1712,5 2017 – 112,5 2018 – 400 2019 – 400 2020 – 400 2021 – 400	
4.1.3	Развитие и сопровождение муниципальных информационных систем обеспечения деятельности ОМСУ муниципального образования Московской области	Средства бюджета Истринского муниципального района	В пределах средств, предусмотренных на обеспечение деятельности Управления по информационной политике, информатизации и связям с общественностью		
5.	Задача 5. Повышение уровня использования информационных технологий в сфере образования Московской области	Средства бюджета Истринского муниципального района	В соответствии с действующими ценами на услуги и оборудование, необходимые для решения поставленных задач	Всего: 16710 2017 – 8886 2018 – 1956 2019 – 1956 2020 – 1956 2021 – 1956	
		Средства бюджета Московской области	Условия предоставления и методики расчета субсидий из бюджета Московской области бюджетам муниципальных образований Московской области приведены в государственной программе Московской области «Эффективная власть» на 2017-2021 годы	Всего: 26367,3 2017 – 18239,3 2018 – 2032 2019 – 2032 2020 – 2032 2021 – 2032	
5.1.	Основное мероприятие. Внедрение информационных технологий для повышения качества и доступности образовательных услуг населению Московской области	Средства бюджета Истринского муниципального района	В соответствии с действующими ценами на услуги и оборудование, необходимые для решения поставленных задач	Всего: 16710 2017 – 8886 2018 – 1956 2019 – 1956 2020 – 1956 2021 – 1956	

		Средства бюджета Московской области ⁸	Условия предоставления и методики расчета субсидий из бюджета Московской области бюджетам муниципальных образований Московской области приведены в государственной программе Московской области «Эффективная власть» на 2017-2021 годы	Всего: 26367,3 2017 – 18239,3 2018 – 2032 2019 – 2032 2020 – 2032 2021 – 2032	
5.1.1	Обеспечение муниципальных учреждений общего образования доступом в информационно-телекоммуникационную сеть Интернет в соответствии с требованиями, с учетом субсидии из бюджета Московской области	Средства бюджета Истринского муниципального района	В соответствии с действующими ценами на услуги и оборудование, необходимые для решения поставленных задач	Всего: 6545 2017 – 1309 2018 – 1309 2019 – 1309 2020 – 1309 2021 – 1309	
		Средства бюджета Московской области	Условия предоставления и методики расчета субсидий из бюджета Московской области бюджетам муниципальных образований Московской области приведены в государственной программе Московской области «Эффективная власть» на 2017-2021 годы	Всего: 2465,3 2017 – 805,3 2018 – 415 2019 – 415 2020 – 415 2021 – 415	
5.1.2	Приобретение современных аппаратно-программных комплексов для общеобразовательных организаций в муниципальном образовании Московской области, с учетом субсидии из бюджета Московской области	Средства бюджета Истринского муниципального района	В соответствии с действующими ценами на оборудование, необходимого для решения поставленной задачи	Всего: 10165 2017 – 7577 2018 – 647 2019 – 647 2020 – 647 2021 – 647	
		Средства бюджета Московской области	Условия предоставления и методики расчета субсидий из бюджета Московской области бюджетам муниципальных образований Московской области приведены в государственной программе Московской области «Эффективная власть» на 2017-2021 годы	Всего: 23902 2017 – 17434 2018 – 1617 2019 – 1617 2020 – 1617 2021 – 1617	
6.	Задача 6. Улучшение качества покрытия сетями подвижной радиотелефонной связи территории муниципального образования Московской области	Средства бюджета Истринского муниципального района	В пределах средств, предусмотренных на обеспечение деятельности Управления по информационной политике, информатизации и связям с общественностью		
6.1	Основное мероприятие. Развитие телекоммуникационной инфраструктуры в области подвижной радиотелефонной связи на территории муниципального образования Московской области	Средства бюджета Истринского муниципального района	В пределах средств, предусмотренных на обеспечение деятельности Управления по информационной политике, информатизации и связям с общественностью		
6.1.1	Создание условий для размещения радиоэлектронных средств на земельных участках в границах муниципального образования	Средства бюджета Истринского муниципального района	В пределах средств, предусмотренных на обеспечение деятельности Управления по информационной политике, информатизации и связям с общественностью		
6.1.2	Создание условий для размещения радиоэлектронных средств на зданиях и сооружениях в границах муниципального образования	Средства бюджета Истринского муниципального района	В пределах средств, предусмотренных на обеспечение деятельности Управления по информационной политике, информатизации и связям с общественностью		
7.	Задача 7. Улучшение обеспеченности услугами связи жителей многоквартирных домов на территории муниципального образования Московской области	Средства бюджета Истринского муниципального района	В пределах средств, предусмотренных на обеспечение деятельности Управления по информационной политике, информатизации и связям с общественностью		

7.1.	Основное мероприятие. Развитие сети волоконно-оптических линий связи для обеспечения возможности жителей городских округов и муниципальных районов, городских и сельских поселений пользоваться услугами проводного и мобильного доступа в информационно-телекоммуникационную сеть Интернет не менее чем 2 операторами связи	Средства бюджета Истринского муниципального района	В пределах средств, предусмотренных на обеспечение деятельности Управления по информационной политике, информатизации и связям с общественностью		
7.1.1	Инвентаризация кабельной канализации на территории Московской области и постановка кабельной канализации на балансовый учет	Средства бюджета Истринского муниципального района	В пределах средств, предусмотренных на обеспечение деятельности Управления по информационной политике, информатизации и связям с общественностью		
7.1.2	Создание условий доступа операторам связи в многоквартирные дома и подключение подъездного видеонаблюдения	Средства бюджета Истринского муниципального района	В пределах средств, предусмотренных на обеспечение деятельности Управления по информационной политике, информатизации и связям с общественностью		
7.1.3	Формирование реестра операторов связи, оказывающих услуги по предоставлению широкополосного доступа в информационно-телекоммуникационную сеть Интернет на территории Московской области	Средства бюджета Истринского муниципального района	В пределах средств, предусмотренных на обеспечение деятельности Управления по информационной политике, информатизации и связям с общественностью		