

Приложение № 8
к муниципальной программе
«Цифровое муниципальное образование»

1. Описание основных мероприятий подпрограммы «Развитие информационной и технологической инфраструктуры экосистемы цифровой экономики муниципального образования Московской области»

Основные мероприятия Подпрограммы соответствуют национальным приоритетам использования информационных технологий в деятельности государственных и муниципальных органов и организаций.

В рамках Подпрограммы реализуются мероприятия по развитию следующих направлений:

- 1) Информационная инфраструктура;
- 2) Информационная безопасность;
- 3) Цифровое государственное управление;
- 4) Цифровая образовательная среда.
- 5) Федеральный проект «Цифровая образовательная среда»

В рамках основного мероприятия «Информационная инфраструктура» предусматривается оснащение рабочих мест работников ОМСУ городского округа Химки Московской области современным компьютерным и сетевым оборудованием, организационной техникой, а также их подключение к локальным вычислительным сетям (при необходимости) в соответствии с едиными стандартами, требованиями и нормами обеспечения, техническое обслуживание и работоспособность уже имеющегося оборудования, подключение ОМСУ городского округа Химки Московской области, включая организации и учреждения, находящихся в их ведении, к единой интегрированной мультисервисной телекоммуникационной сети Правительства Московской области для нужд ОМСУ городского округа Химки Московской области, увеличение скорости доступа образовательных учреждений к информационно-телекоммуникационной сети Интернет до единого рекомендуемого уровня (в рамках федерального проекта), обеспечение жителей городских округов и муниципальных районов, городских и сельских населенных пунктов 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.

В рамках основного мероприятия «Информационная безопасность» предусматривается приобретение услуг по защите информации и аттестации на соответствие требованиям по безопасности информации информационных систем (декларации о соответствии требованиям по безопасности персональных данных), контролю эффективности принятых мер защиты информации, разработке проектов организационно-распорядительной документации в области защиты информации, моделей угроз и нарушителя информационной безопасности; 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 ОМСУ муниципального образования Московской области в соответствии с установленными требованиями.

В рамках основного мероприятия «Цифровое государственное управление» предусматривается оснащение рабочих мест работников ОМСУ городского округа Химки Московской области локальными прикладными программными продуктами, общесистемным и прикладным программным обеспечением, 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 ОМСУ городского округа Химки Московской области, а также находящимися в их ведении организациями и учреждениями при оказании соответствующих услуг, обеспечение возможности записи через сеть Интернет на конкретное время приема в ОМСУ городского округа Химки Московской области для получения услуг, оплаты через сеть Интернет основных пошлин, штрафов и сборов.

В рамках федерального проекта «Цифровая образовательная среда» планируется выравнивание уровня оснащения школ современными планируется выравнивание уровня оснащения школ современным компьютерным оборудованием (включая сервера, ноутбуки), multifunctional устройствами, средствами работы с цифровым образовательным контентом (телевизор с функцией Smart TV, проектор или интерактивный комплекс с вычислительным блоком и мобильным креплением), средствами для видеонаблюдения и обеспечения дистанционного обучения.

2. Характеристика проблем и мероприятий подпрограммы «Развитие информационной и технологической инфраструктуры экосистемы цифровой экономики муниципального образования Московской области»

Подпрограмма включает основные мероприятия, которые представляют в совокупности комплекс взаимосвязанных мер, направленных на решение наиболее важных и текущих направлений в сфере городского округа Химки Московской области, а именно:

- развитие и обеспечение функционирования базовой информационно-технологической инфраструктуры ОМСУ городского округа Химки Московской области;
- создание, развитие и обеспечение функционирования единой информационно-технологической и телекоммуникационной инфраструктуры ОМСУ городского округа Химки Московской области;
- обеспечение защиты информационно-технологической и телекоммуникационной инфраструктуры и информации в ИС используемых ОМСУ городского округа Химки Московской области;
- обеспечение подключения к региональным межведомственным информационным системам и сопровождение пользователей ОМСУ городского округа Химки Московской области;
- внедрение информационных технологий для повышения качества и доступности образовательных услуг населению Московской области;
- развитие телекоммуникационной инфраструктуры в области подвижной радиотелефонной связи на территории городского округа Химки Московской области;
- развитие сети волоконно-оптических линий связи для обеспечения возможности жителей пользоваться услугами проводного и мобильного доступа в информационно-телекоммуникационную сеть Интернет не менее чем 2 оператора связи;
- обеспечение муниципальных учреждений культуры доступом в информационно-телекоммуникационную сеть Интернет.

Проблемы социально-экономического развития городского округа Химки Московской области решаемые посредством реализации подпрограммы:

- создать систему интерактивной информационно-справочной поддержки населения по вопросам оказания государственных, муниципальных и других услуг;
- для дальнейшего развития информативности населения поддержание в актуальном состоянии официального информационного сайта Администрации городского округа Химки Московской области, его

модернизация для предоставления информации о деятельности органов государственной власти и органов местного самоуправления и обеспечения доступа к муниципальным ресурсам;

- в рамках полноценного информационного взаимодействия в городском округе Химки Московской области необходимо развивать систему межведомственного электронного взаимодействия, основной целью, которой является технологическое обеспечение информационного взаимодействия при предоставлении государственных и муниципальных услуг в электронной форме;

- обеспечение информационной безопасностью систем в соответствии с требованиями нормативно правовых актов, Указов президента РФ, Федеральных законов о мерах по обеспечению информационной безопасности, где создаваемые информационные системы должны быть аттестованы и обеспечивать безопасность конфиденциальной информации, в том числе персональных данных населения, находящихся в информационных системах городского округа Химки Московской области;

- устранить существующие диспропорции в оснащении образовательных учреждений современным компьютерным и мультимедийным оборудованием;

В рамках развития и обеспечения функционирования базовой информационно-технологической инфраструктуры ОМСУ городского округа Химки Московской области предусматривается оснащение рабочих мест работников ОМСУ городского округа Химки Московской области 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 создания, развития и технического обслуживания единой информационно-технологической и телекоммуникационной инфраструктуры ОМСУ городского округа Химки Московской области предусматривается создание единой инфраструктуры информационно-технологического обеспечения функционирования информационных систем для нужд ОМСУ городского округа Химки Московской области на основе использования центров обработки данных (дата-центров). Также в рамках решения указанной задачи планируется подключение администраций муниципального района, городских и сельских поселений к единой интегрированной мультисервисной телекоммуникационной сети Правительства Московской области для нужд ОМСУ городского округа Химки Московской области.

В рамках обеспечения защиты информации, безопасности информационных систем и баз данных, содержащих конфиденциальную информацию, в том числе персональные данные населения муниципального района,

включая проведение аттестации муниципальных информационных систем на соответствие требованиям по информационной безопасности и защите данных предусматривается приобретение и установка средств криптографической защиты информации, приобретение антивирусного программного обеспечения и средств электронной подписи работникам ОМСУ городского округа Химки Московской области для использования в информационных системах.

В рамках внедрения систем электронного документооборота для обеспечения деятельности ОМСУ городского округа Химки Московской области предусматривается решение задач, связанных с организацией электронного документооборота и делопроизводства в ОМСУ городского округа Химки Московской области, а также обеспечен переход к безбумажному электронному документообороту в рамках служебной переписки.

В рамках создания, развития и сопровождения муниципальных информационных систем обеспечения деятельности ОМСУ муниципального образования Московской области предусматривается реализация новых, сопровождение и модернизация действующих информационных систем, предназначенных для выполнения основных функций ОМСУ городского округа Химки Московской области, в том числе публикация «открытых данных» и внедрение автоматизированной системы управления бюджетным процессом.

В рамках подключения ОМСУ городского округа Химки Московской области к инфраструктуре электронного правительства Московской области планируется перевод уникальных муниципальных услуг в электронный вид на региональный портал государственных и муниципальных услуг Московской области (РПГУ МО), а также внедрение и консультационная поддержка информационных систем электронного Правительства Московской области.

В рамках внедрения отраслевых сегментов РГИС МО на уровне муниципальных образований планируется внедрение и консультационная поддержка отраслевых сегментов РГИС МО на уровне городского округа Химки.

3. Концептуальные направления реформирования, модернизации, преобразования сферы развития информационно-коммуникационных технологий, реализуемых в рамках муниципальной подпрограммы «Развитие информационной и технологической инфраструктуры экосистемы цифровой экономики муниципального образования Московской области»

Концептуальные направления реформирования, модернизации, преобразования сферы развития информационно-коммуникационных технологий, реализуемых в рамках Подпрограммы, обозначены в виде основных мероприятий Подпрограммы, каждое основное мероприятие содержит мероприятия Подпрограммы, направленные на их решения.

В рамках реализации мероприятий Подпрограммы будут обеспечены следующие эффекты социально-экономического развития городского округа Химки Московской области:

- рост производительности труда сотрудников ОМСУ за счет использования РГИС МО, ГАСУ МО, организации электронного документооборота и делопроизводства (увеличение количества рассматриваемых заявлений, производимых контрольных мероприятий и так далее);

- переход к безбумажному электронному документообороту в рамках служебной переписки ОМСУ.