Приложение 4

к программе

## Паспорт подпрограммы 2 «Развитие информационной и технологической инфраструктуры экосистемы цифровой экономики муниципального образования Московской области»

|  |  |
| --- | --- |
| Муниципальный заказчик Подпрограммы | Администрация городского округа Зарайск Московской области |
| Источники финансиро­вания Подпрограммы по годам реализации и главным распорядителям бюджетных средств, в том числе по годам: | Главный распорядитель бюджетных средств  | Источник финансирования | Расходы (тыс. рублей) |
| 2020 год | 2021 год | 2022год | 2023год | 2024год | Итого |
| Администрация городского округа Зарайск Московской области | Всего, в том числе: | 4539 | 20197 | 19613 | 5836 | 5542 | 55727 |
| Средства бюджета городского округа Зарайск Московской области | 3226 | 5675 | 6793 | 5836 | 5542 | 27072 |
| Средства бюджета Московской области | 1313 | 3884 | 8201 | 0 | 0 | 13398 |
| Средства Федерального бюджета | 0 | 10638 | 4619 | 0 | 0 | 15257 |
| Внебюджетные источники | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |

**1. Характеристика проблем, решаемых посредством мероприятий подпрограммы.**

Современное общество характеризуется высоким уровнем развития информационных и телекоммуникационных технологий и их интенсивным использованием гражданами, бизнесом и органами власти.

Сегодняшний уровень развития информационно-телекоммуникационной среды городского округа Зарайск Московской области не обеспечивает полноценного доступа к информационно-коммуникационным сервисам ОГВ и ОМСУ Московской области и в целом не позволяет использовать преимущества высоких технологий во многих сферах общественных отношений.

Ускоренное социально-экономическое развитие Московской области по сравнению с другими регионами Российской Федерации делает необходимой концентрацию усилий ОГВ Московской области и администрации городского округа Зарайск Московской области на обеспечении быстрого и качественного предоставления государственных и муниципальных услуг, выполнении государственных и муниципальных функций, в том числе в электронной форме, на создании общерегиональных информационных сервисов, доступных как населению, так и юридическим лицам.

Переход на новый уровень управления, способный обеспечить его эффективное развитие, возможен в современных условиях только при применении информационно-коммуникационных технологий. Комплексное решение задач социально-экономического развития городского округа Зарайск Московской области, эффективное использование ресурсов, управление хозяйственными механизмами, взаимодействие с населением требуют скоординированных усилий различных служб и органов управления на основе обмена информацией между автоматизированными информационными системами городского округа Зарайск Московской области, а также государственных структур и органов исполнительной власти Московской области, реализующих конкретные цели социально-экономического развития территории.

Ранее проводимые в городском округе Зарайск Московской области работы по информатизации были в основном направлены на информационное обеспечение управленческих задач и делопроизводство. Взаимодействию органов власти с гражданами и хозяйствующими субъектами на основе новых информационно-коммуникационных технологий не уделялось достаточного внимания. В условиях меняющихся экономических условий программа информатизации должна строиться в соответствии с общей концепцией электронного правительства Московской области, содержать систему организационных, нормативно-методических и технических мероприятий, обеспечивающих переход на электронную форму взаимодействий органов власти с населением и организациями. Реализация данных мероприятий должна быть направлена на повышение качества предоставления государственных и муниципальных услуг, постоянный рост эффективности деятельности органов власти.

На сегодняшний день подготовлены все необходимые предпосылки для совершенствования работы администрации городского округа Зарайск Московской области на основе широкого использования информационных и коммуникационных технологий.

Социально-экономическое развитие городского округа Зарайск Московской области делает необходимым концентрацию усилий администрации городского округа Зарайск Московской области на быстрое и качественное предоставление государственных и муниципальных услуг как физическим, так и юридическим лицам.

Для решения указанных задач требуется системная модернизация государственного регулирования на основе ИКТ и отказ от устаревших технологий управления, развитие кадрового потенциала, кардинальное улучшение системы предоставления государственных и муниципальных услуг на основе современных управленческих технологий и использования в деятельности администрации городского округа Зарайск Московской области преимуществ информационных систем и ресурсов.

Требуют решения следующие проблемные вопросы, влияющие на качество государственных и муниципальных услуг:

* привлечение заявителей к сбору различного рода документов и справок, избыточное количество используемых бумажных форм документов при установлении, оформлении или подтверждении прав заявителей на получение услуг;
* многократное личное взаимодействие государственных гражданских служащих и работников администрации городского округа Зарайск Московской области и подведомственных им организаций с заявителями;
* недостаточно широкое применение ИКТ для информационного межведомственного взаимодействия ОГВ Московской области и информирования граждан при предоставлении государственных услуг.

**2. Концептуальные направления реформирования, модернизации, преобразования сферы развития информационно-коммуникационных технологий, реализуемых в рамках муниципальной подпрограммы**

Концептуальные направления реформирования, модернизации, преобразования сферы развития информационно-коммуникационных технологий, реализуемых в рамках Подпрограммы, обозначены в виде задач Подпрограммы, каждая задача содержит мероприятия Подпрограммы, направленные на их решения.

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

В рамках основного мероприятия «Информационная инфраструктура» предусматривается оснащение рабочих мест работников администрации городского округа Зарайск 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 администрации городского округа Зарайск Московской области, включая организации и учреждения, находящихся в её ведении, к единой интегрированной мультисервисной телекоммуникационной сети Правительства Московской области для нужд городского округа Зарайск Московской области, увеличение скорости доступа образовательных учреждений школ к информационно-телекоммуникационной сети Интернет до единого рекомендуемого уровня (в рамках федерального проекта), содействие в обеспечении доступности современных услуг подвижной радиотелефонной связи для удовлетворения потребностей населения городского округа Зарайск Московской области, обеспечение жителей городских округов, 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), 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 администрации городского округа Зарайск Московской области в соответствии с установленными требованиями.

В рамках основного мероприятия «Цифровое государственное управление» предусматривается оснащение рабочих мест работников администрации городского округа Зарайск 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 администрацией городского округа Зарайск 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 администрацию городского округа Зарайск Московской области для получения услуг, оплаты через сеть Интернет основных пошлин, штрафов и сборов, предоставление доступа к электронным сервисам цифровой инфраструктуры в сфере жилищно-коммунального хозяйства (в рамках федерального проекта).

В рамках федерального проекта «Цифровая образовательная среда» планируется выравнивание уровня оснащения школ современным компьютерным оборудованием (включая сервера, ноутбуки), многофункциональными 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.

В рамках основного мероприятия «Цифровая культура» планируется подключение, а также увеличение скорости доступа учреждений культуры к информационно-телекоммуникационной сети Интернет.

**3. Перечень мероприятий подпрограммы.**

Достижение основных мероприятий муниципальной Подпрограммы 2 осуществляется посредством реализации мероприятий Подпрограммы 2. Перечень мероприятий приведен в приложении № 1 к Подпрограмме 2*.*

## Приложение №1

к подпрограмме 2

## Перечень мероприятий подпрограммы 2 «Развитие информационной и технологической инфраструктуры экосистемы цифровой экономики муниципального образования Московской области»

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №№ п/п | Мероприятие подпрограммы | Срок исполнения мероприятия(годы) | Источники финансирования | Всего(тыс. руб.) | Объем финансирования по годам, (тыс. рублей) | Ответственный за выполнение мероприятия подпрограммы | Результаты выполнения мероприятий подпрограммы |
| 2020 год | 2021 год | 2022 год | 2023 год | 2024 год |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
| 1. | Основное мероприятие 01.Информационная инфраструктура | 2020-2024 | Итого, в том числе: | 14771 | 1661 | 3650 | 3191 | 3426 | 2843 |  |   |
| Средства бюджета городского округа Зарайск Московской области | 14771 | 1661 | 3650 | 3191 | 3426 | 2843 |
| Внебюджетные источники | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 1.1. | Мероприятие 01.01. Обеспечение доступности для населения муниципального образования Московской области современных услуг широкополосного доступа в сеть Интернет | 2020-2024 | Итого, в том числе: | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | Заместитель главы администрации по ЖКХ, Заместитель главы администрации по градостроительной деятельности | Проведение инвентаризации и постановка кабельной канализации на балансовый учет. Создание условий доступа операторам связи в многоквартирные дома и подключение подъездного видеонаблюдения. Формирование реестра операторов связи, оказывающих услуги по предоставлению широкополосного доступа в информационно-телекоммуникационную сеть «Интернет» |
| Средства бюджета городского округа Зарайск Московской области | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Внебюджетные источники | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 1.2. | Мероприятие 01.02. Обеспечение ОМСУ муниципального образования Московской области широкополосным доступом в сеть Интернет, телефонной связью, иными услугами электросвязи | 2020-2024 | Итого, в том числе: | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | Заместитель главы администрации по безопасности | Обеспечение ОМСУ широкополосным доступом в сеть Интернет и телефонной связью |
| Средства бюджета городского округа Зарайск Московской области | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 1.3. | Мероприятие 01.03. 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 | 2020-2024 | Итого, в том числе: | 1287 | 180 | 465 | 200 | 200 | 242 | Заместитель главы администрации по безопасности | Подключение ОМСУ к единой интегрированной мультисервисной телекоммуникационной сети Правительства Московской области |
| Средства бюджета городского округа Зарайск Московской области | 1287 | 180 | 465 | 200 | 200 | 242 |
| 1.4. | Мероприятие 01.04. Обеспечение оборудованием и поддержание его работоспособности | 2020-2024 | Итого, в том числе: | 7961 | 1481 | 1344 | 1150 | 1385 | 2601 | Заместитель главы администрации по безопасности | Обеспечение оборудованием и поддержание его работоспособности |
| Средства бюджета городского округа Зарайск Московской области | 7961 | 1481 | 1344 | 1150 | 1385 | 2601 |
| 1.5. | Мероприятие 01.05. Обеспечение организаций начального общего, основного общего и среднего общего образования, находящихся в ведении органов местного самоуправления муниципальных образований Московской области, доступом в информационно-телекоммуникационную сеть «Интернет» за счет средств местного бюджета | 2021-2024 | Итого, в том числе: | 5523 | - | 1841 | 1841 | 1841 | 0 | Начальник управления образования | Обеспечение организаций начального общего, основного общего и среднего общего образования доступом в информационно-телекоммуникационную сеть «Интернет» |
| Средства бюджета городского округа Зарайск Московской области | 5523 | - | 1841 | 1841 | 1841 | 0 |
| 2. | Основное мероприятие 02. Информационная безопасность | 2020-2024 | Итого, в том числе: | 4068 | 620 | 800 | 800 | 880 | 968 | Заместитель главы администрации по безопасности | Обеспечение защиты информационно-технологической и телекоммуникационной инфраструктуры и информации в информационных системах |
| Средства бюджета городского округа Зарайск Московской области | 4068 | 620 | 800 | 800 | 880 | 968 |
| 2.1. | Мероприятие 02.01. Приобретение, установка, настройка, монтаж 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, средств защиты информационно-технологической и телекоммуникационной инфраструктуры от компьютерных атак, а также проведение мероприятий по защите информации и аттестации по требованиям безопасности информации объектов информатизации, ЦОД и ИС, используемых ОМСУ муниципального образования Московской области | 2020-2024 | Итого, в том числе: | 4068 | 620 | 800 | 800 | 880 | 968 | Заместитель главы администрации по безопасности | Обеспечение защиты информации в соответствии с установленными требованиями |
| Средства бюджета городского округа Зарайск Московской области | 4068 | 620 | 800 | 800 | 880 | 968 |
| 3. | Основное мероприятие 03. Цифровое государственное управление | 2020-2024 | Итого, в том числе: | 6012 | 350 | 871 | 1530 | 1530 | 1731 |  |  |
| Средства бюджета городского округа Зарайск Московской области | 6012 | 350 | 871 | 1530 | 1530 | 1731 |
| 3.1. | Мероприятие 03.01. Обеспечение программными продуктами | 2020-2024 | Итого, в том числе: | 3498 | 350 | 741 | 750 | 750 | 907 | Заместитель главы администрации по безопасности | Обеспечение программными продуктами |
| Средства бюджета городского округа Зарайск Московской области | 3498 | 350 | 741 | 750 | 750 | 907 |
| 3.2. | Мероприятие 03.02. Внедрение и сопровождение информационных систем поддержки оказания государственных и муниципальных услуг и обеспечивающих функций и контроля результативности деятельности ОМСУ муниципального образования Московской области | 2020-2024 | Итого, в том числе: | 2214 | 0 | 30 | 680 | 680 | 824 | Начальник отдела муниципальных услуг и обращений граждан | Использование информационных систем поддержки оказания государственных и муниципальных услуг и обеспечивающих функций и контроля результативности деятельности |
| Средства бюджета городского округа Зарайск Московской области | 2214 | 0 | 30 | 680 | 680 | 824 |
| 3.3. | Мероприятие 03.03. Развитие и сопровождение муниципальных информационных систем обеспечения деятельности ОМСУ муниципального образования Московской области | 2020-2024 | Итого, в том числе: | 300 | 0 | 100 | 100 | 100 | 0 | Начальник финансового управления | Использование информационных систем обеспечения деятельности ОМСУ |
| Средства бюджета городского округа Зарайск Московской области | 300 | 0 | 100 | 100 | 100 | 0 |
| 4. | Основное мероприятие 04. Цифровая культура | 2020-2024 | Итого, в том числе: | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | Председатель комитета по культуре, физической культуре, спорту, работе с детьми и молодежью | Обеспечение муниципальных учреждений культуры доступом в информационно-телекоммуникационную сеть Интернет |
| Средства бюджета городского округа Зарайск Московской области | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 4.1. | Мероприятие 04.01. Обеспечение муниципальных учреждений культуры доступом в информационно-телекоммуникационную сеть Интернет | 2020-2024 | Итого, в том числе: | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | Председатель комитета по культуре, физической культуре, спорту, работе с детьми и молодежью | Обеспечение муниципальных учреждений культуры доступом в информационно-телекоммуникационную сеть Интернет |
| Средства бюджета городского округа Зарайск Московской области | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 5. | Основное мероприятие D2. Федеральный проект «Информационная инфраструктура» | 2020 | Итого, в том числе: | 489 | 489 | - | - | - | - | Начальник управления образования |  Обеспечение учреждений общего образования доступом в информационно-телекоммуникационную сеть Интернет |
| Средства бюджета городского округа Зарайск Московской области | 489 | 489 | - | - | - | - |
| Средства бюджета Московской области | - | - | - | - | - | - |
| Внебюджетные источники | - | - | - | - | - | - |
| 5.1. | Мероприятие D2.01. Обеспечение организаций начального общего, основного общего и среднего общего образования, находящихся в ведении органов местного самоуправления муниципальных образований Московской области, доступом в информационно-телекоммуникационную сеть Интернет | 2020 | Итого, в том числе: | 489 | 489 | - | - | - | - | Начальник управления образования | Обеспечение учреждений общего образования доступом в информационно-телекоммуникационную сеть Интернет |
| Средства бюджета городского округа Зарайск Московской области | 489 | 489 | - | - | - | - |
| Средства бюджета Московской области | - | - | - | - | - | - |
| 5.2. | Мероприятие D2.10. Формирование ИТ- инфраструктуры в государственных (муниципальных) образовательных организациях, реализующих программы общего образования, в соответствии с утвержденным стандартом для обеспечения в помещениях безопасного доступа к государственным, муниципальным и иным информационным системам, а также к сети Интернет | 2020-2024 | Итого, в том числе: | В пределах средств, предусмотренных на обеспечение деятельности учреждений | Начальник управления образования | Формирование ИТ- инфраструктуры в муниципальных образовательных организациях |
| Средства бюджета городского округа Зарайск Московской области |
| 6. | Основное мероприятие D6. Федеральный проект «Цифровое государственное управление» | 2020 | Итого, в том числе: | 821 | 821 | - | **-** | **-** | **-** | Заместитель главы администрации по ЖКХ | Предоставление доступа к электронным сервисам цифровой инфраструктуры в сфере жилищно-коммунального хозяйства |
| Средства бюджета городского округа Зарайск Московской области | 61 | 61 | - | **-** | **-** | **-** |
| Средства бюджета Московской области | 760 | 760 | - | **-** | **-** | **-** |
| 6.1. | Мероприятие D6.01. Предоставление доступа к электронным сервисам цифровой инфраструктуры в сфере жилищно-коммунального хозяйства | 2020 | Итого, в том числе: | 821 | 821 | **-** | **-** | **-** | **-** | Заместитель главы администрации по ЖКХ | Предоставление доступа к электронным сервисам цифровой инфраструктуры в сфере жилищно-коммунального хозяйства |
| Средства бюджета городского округа Зарайск Московской области | 61 | 61 | **-** | **-** | **-** | **-** |
| Средства бюджета Московской области | 760 | 760 | **-** | **-** | **-** | **-** |
| 7. | Основное мероприятие E4. Федеральный проект «Цифровая образовательная среда» | 2020-2024 | Итого, в том числе: | 29566 | 598 | 14876 | 14092 | 0 | 0 |  |  |
| Средства бюджета городского округа Зарайск Московской области | 1671 | 45 | 354 | 1272 | 0 | 0 |
| Средства бюджета Московской области | 12638 | 553 | 3884 | 8201 | 0 | 0 |
| Средства федерального бюджета | 15257 | 0 | 10638 | 4619 | 0 | 0 |
| 7.1. | Мероприятие E4.03. Оснащение планшетными компьютерами общеобразовательных организаций в муниципальном образовании Московской области | 2020-2024 | Итого, в том числе: | 2610 | 598 | 0 | 2012 | 0 | 0 | Начальник управления образования | Оснащение планшетными компьютерами общеобразовательных организаций в муниципальном образовании Московской области |
| Средства бюджета городского округа Зарайск Московской области | 369 | 45 | 0 | 324 | 0 | 0 |
| Средства бюджета Московской области | 2241 | 553 | 0 | 1688 | 0 | 0 |
| 7.2. | Мероприятие E4.04. Оснащение мультимедийными проекторами и экранами для мультимедийных проекторов общеобразовательных организаций в муниципальном образовании Московской области | 2020-2024 | Итого, в том числе: | 3785 | 0 | 0 | 3785 | 0 | 0 | Начальник управления образования | Оснащение мультимедийными проекторами и экранами для мультимедийных проекторов общеобразовательных организаций в муниципальном образовании Московской области |
| Средства бюджета городского округа Зарайск Московской области | 610 | 0 | 0 | 610 | 0 | 0 |
| Средства бюджета Московской области | 3175 | 0 | 0 | 3175 | 0 | 0 |
| 7.3. | Мероприятие E4.15. Государственная поддержка образовательных организаций в целях оснащения (обновления) их компьютерным, мультимедийным, презентационным оборудованием и программным обеспечением в рамках эксперимента по модернизации начального общего, основного общего и среднего общего образования | 2020-2024 | Итого, в том числе: | 20835 | 0 | 14538 | 6297 | 0 | 0 | Начальник управления образования | Оснащение (обновление) образовательных организаций компьютерным, мультимедийным, презентационным оборудованием и программным обеспечением в рамках эксперимента по модернизации начального общего, основного общего и среднего общего образования |
| Средства бюджета городского округа Зарайск Московской области | 492 | 0 | 354 | 138 | 0 | 0 |
| Средства бюджета Московской области | 5086 | 0 | 3546 | 1540 | 0 | 0 |
| Средства федерального бюджета | 15257 | 0 | 10638 | 4619 | 0 | 0 |
| 7.4. | Мероприятие E4.16. Обновление и техническое обслуживание (ремонт) средств (программного обеспечения и оборудования), приобретенных в рамках предоставленной субсидии на государственную поддержку образовательных организаций в целях оснащения (обновления) их компьютерным, мультимедийным, презентационным оборудованием и программным обеспечением в рамках эксперимента по модернизации начального общего, основного общего и среднего общего образования | 2020-2024 | Итого, в том числе: | 1998 | 0 | 0 | 1998 | 0 | 0 | Начальник управления образования | Обновление и техническое обслуживание (ремонт) средств (программного обеспечения и оборудования), приобретенных в рамках предоставленной субсидии на государственную поддержку образовательных организаций в целях оснащения (обновления) их компьютерным, мультимедийным, презентационным оборудованием и программным обеспечением в рамках эксперимента по модернизации начального общего, основного общего и среднего общего образования |
| Средства бюджета городского округа Зарайск Московской области | 200 | 0 | 0 | 200 | 0 | 0 |
| Средства бюджета Московской области | 1798 | 0 | 0 | 1798 | 0 | 0 |
| 7.5. | Мероприятие E4.17. Установка, монтаж и настройка ip-камер, приобретенных в рамках предоставленной субсидии на государственную поддержку образовательных организаций в целях оснащения (обновления) их компьютерным, мультимедийным, презентационным оборудованием и программным обеспечением в рамках эксперимента по модернизации начального общего, основного общего и среднего общего образования | 2021-2024 | Итого, в том числе: | 338 | - | 338 | 0 | 0 | 0 | Начальник управления образования | Установка, монтаж и настройка ip-камер, приобретенных в рамках предоставленной субсидии на государственную поддержку образовательных организаций в целях оснащения (обновления) их компьютерным, мультимедийным, презентационным оборудованием и программным обеспечением в рамках эксперимента по модернизации начального общего, основного общего и среднего общего образования |
| Средства бюджета городского округа Зарайск Московской области | 0 | - | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Средства бюджета Московской области | 338 | - | 338 | 0 | 0 | 0 |