Отчет

о ходе реализации муниципальной программы

 «iCity – Современные информационные технологии г. Череповца»

на 2014-2020 годы

|  |  |
| --- | --- |
| ответственный исполнитель | Мэрия г. Череповца |
| отчетный период | Первое полугодие 2018 года |
| дата составления отчета | июль 2018 года |
| непосредственный исполнитель | Директор муниципального бюджетного учреждения «Центр муниципальных информационных ресурсов и технологий»Журавлев Александр Сергеевич,тел.: 55-15-25zhuravlev.as@cherepovetscity.ru |

Директор А.С. Журавлев

Заместитель мэра города М.В. Полунина

**Раздел 1. Конкретные результаты реализации муниципальной программы, достигнутые за отчетный финансовый год.**

**1.1. Основные результаты, достигнутые за отчетный период.**

Муниципальное бюджетное учреждение «Центр муниципальных информационных ресурсов и технологий» (МБУ «ЦМИРиТ») является ответственным исполнителем по муниципальной программе «iCity – Современные информационные технологии г. Череповца» на 2014-2020 годы.

Муниципальная программа «iCity – Современные информационные технологии г. Череповца» на 2014-2020 годы (далее – Программа) утверждена постановление мэрии города от 10.10.2013 № 4806 «Об утверждении муниципальной программы «iCity – Современные информационные технологии г. Череповца» на 2014-2020 годы» (с изменениями от 11.11.2013 №5324, от 27.05.2014 № 2885, от 24.07.2014 № 4009, от 10.10.2014 № 5468, 03.12.2014 № 6547, 09.10.2015 № 5378, от 18.12.2015 № 6588, от 15.08.2016 № 3605, от 07.10.2016 № 4472, от 10.11.2016 № 5057, от 22.12.2016 № 5945, от 29.05.2017 № 2455, от 18.10.2017 № 5003, от 10.11.2017 № 5446, от 19.12.2017 № 4806).

Цель муниципальной программы: Создать в городе среду и инфраструктуру, обеспечивающую развитие и использование современных информационных коммуникационных технологий, улучшающую качество жизни населения г. Череповца.

Задачи, реализуемые в рамках муниципальной программы:

1. Создание условий для предоставления жителям и гостям города бесплатных публичных услуг в сфере информационных технологий посредством развития и надежного функционирования городской сетевой инфраструктуры муниципальной сети передачи данных (МСПД).

2. Удовлетворение потребностей органов местного самоуправления города в качественных услугах в сфере информационных технологий.

Общий объем финансирования Программы в 2018 году составляет 49 460,4 тыс. руб. Из них за счет средств городского бюджета – 45 342,7 тыс. руб., областного бюджета – 117,7 тыс. руб., и за счет средств, предусматриваемых из внебюджетных источников по приносящей доход деятельности – 4 000,00 тыс. руб.

 По итогам 1 полугодия 2018 года кассовые расходы по реализации Программы за счет всех источников ресурсного обеспечения составили 21 733,2 тыс. руб. или 43,9 % от объема годовых назначений, из них за счет средств городского бюджета – 18 262,9 тыс. руб. (40,3 %), за счет средств областного бюджета – 23,9 тыс. руб. (20,3 %) и за счет средств, предусмотренных из внебюджетных источников по приносящей доход деятельности – 3 446,4 тыс. руб. (86,2 %).

Главная цель информатизации на муниципальном уровне заключается в обеспечении повышения качества и уровня жизни населения за счет широкого использования информационно-коммуникационных технологий (далее – ИКТ) в производстве и социальной жизни города. Развитие и широкое практическое использование ИКТ, начиная от современных компьютеров и программ и заканчивая Интернетом, смартфонами и планшетами, во всех сферах жизнедеятельности общества является сегодня необходимым условием повышения уровня и качества жизни населения. Социальная направленность информатизации выражается, прежде всего, в предоставлении гражданам возможностей реализовать свои права на доступ к открытым информационным ресурсам, в развитии индустрии и инфраструктуры информационных, компьютерных и телекоммуникационных технологий и услуг.

В настоящее время информационно-телекоммуникационная инфраструктура города Череповца на фоне других муниципальных образований Вологодской области представляется наиболее развитой. В городе построена и функционирует муниципальная сеть передачи данных (МСПД), к которой подключено 100% органов местного самоуправления (далее - ОМСУ) и 75% подведомственных учреждений. Общая протяженность сети ВОЛС составляет 78,5 км.

Понимая высокую значимость по созданию в городе среды и инфраструктуры, обеспечивающих развитие и использование современных информационных коммуникационных технологий, улучшающих качество жизни населения г. Череповца, МБУ «ЦМИРиТ» в течение первого полугода 2018 года продолжало реализовывать задачи по созданию условий для предоставления жителям и гостям города бесплатных публичных услуг в сфере информационных технологий посредством развития и надежного функционирования городской сетевой инфраструктуры муниципальной сети передачи данных (МСПД) и удовлетворению потребностей органов местного самоуправления города в качественных услугах в сфере информационных технологий.

Основные результаты, достигнутые за отчетный период, приведены ниже:

**Создание условий для предоставления жителям и гостям города бесплатных публичных услуг в сфере информационных технологий посредством развития и надежного функционирования городской сетевой**

**инфраструктуры муниципальной сети передачи данных (МСПД)**

В течение первого полугодия 2018 года развитие инфраструктуры МСПД проводилось в направлении приведения аппаратно-технического комплекса в соответствие с требованиями законодательства РФ:

- Федеральных законов Российской Федерации от 21.07.1993 № 5485-1 «О государственной тайне»; от 27.07.2006 № 149-ФЗ «Об информации, информационных технологиях и о защите информации» и № 152-ФЗ «О персональных данных»;

- Постановлений Правительства РФ от 21.03.2012 № 211 «Об утверждении перечня мер, направленных на обеспечение выполнения обязанностей, предусмотренных федеральным законом «О персональных данных» и принятыми в соответствии с ним нормативными правовыми актами, операторами, являющимися государственными или муниципальными органами»; от 01.11.2012 № 1119 «Об утверждении требований к защите персональных данных при их обработке в информационных системах персональных данных»; от 15.09.2008 № 687 «Об утверждении положения об особенностях обработки персональных данных, осуществляемой без использования средств автоматизации»;

- Приказов ФСТЭК России от 11.02.2013 № 17 «Об утверждении требований о защите информации, не составляющей государственную тайну, содержащейся в государственных информационных системах» и ФСБ РФ от 9.02.2005 № 66 «Об утверждении положения о разработке, производстве, реализации и эксплуатации шифровальных (криптографических) средств защиты информации (ПКЗ-2005)»;

- Федерального закона РФ от 12.08.1995 № 144-ФЗ «Об оперативно-розыскной деятельности, приказа Министерства связи РФ от 27.03.1999 № 47 «Об утверждении Общих технических требований к системе технических средств по обеспечению функций оперативно-розыскных мероприятий на сетях (службах) документальной электросвязи».

В течение первого полугода 2018 года МБУ «ЦМИРиТ» проводились регламентные работы по обеспечению бесперебойного и устойчивого функционирования защищенной и управляемой ИТ-инфраструктуры. Органы местного самоуправления были обеспечены надежными и скоростными (до 1 Гб/сек) каналами связи с предоставлением сервисов, повышающих эффективность работы органов власти. К таким сервисам относятся: система электронного документооборота, системы обмена электронной почтой, сервисы видеоконференцсвязи, централизованная антивирусная защита, системы распределенного хранения данных и другие.

В 2017 году была завершена работа по организации бесплатного свободного WiFi-доступа к сети Интернет. Сеть будет организована МБУ «ЦМИРиТ» совместно с компанией партнером – Izet и имеет название «iCity- Izet». Подключение будет осуществлено за счет средств инвестора (ООО «Зет-Телеком»).

В настоящий момент общее число WiFi-зон в Череповце доведено до 16, а именно:

1. Комсомольский сквер

2. Сквер у Воскресенского собора

3. Площадь Милютина

4. Сквер на Советском проспекте (у памятника "Зенитка")

5. Сквер у ж/д вокзала

6. Сквер на ул. Гоголя

7. Сквер у храма преп. Афанасия и Феодосия Череповецких (ул. К. Белова)

8. Сквер на ул. Верещагина

9. Сквер у памятника череповецким металлургам (пл. Металлургов)

10. Сквер на ул. Университетской (у памятника Н. Рубцову)

11. Сквер у Дворца металлургов (ул. Сталеваров - ул. Мамлеева)

12. Сквер у Дворца культуры "Северный" (ул. Спортивная)

13. Сквер у Дворца культуры "Строитель" имени Д.Н. Мамлеева (у памятника череповецким строителям)

14. Парк культуры и отдыха (ул. М. Горького)

15. Парк 200-летия города Череповца (ул. Краснодонцев - ул. Леднева)

16. Сквер у торгового центра Лента, парк "Серпантин".

**Удовлетворение потребностей органов местного самоуправления города в качественных услугах в сфере информационных технологий**

Задача по удовлетворению потребностей органов местного самоуправления города в качественных услугах в сфере информационных технологий решалась посредством обеспечения надежного функционирования технической и сетевой инфраструктуры, информационных систем, средств связи органов мэрии города. Во всех структурных подразделениях ведется постоянная работа по внедрению новых информационно-коммуникационных технологий в их деятельность. Органы местного самоуправления обеспечены необходимой техникой и программным обеспечением, обеспечена работа корпоративной сети телекоммуникационной связи, системы электронного документооборота.

В рамках муниципального задания МБУ «ЦМИРиТ» на первое полугодие 2018 года достигнуты следующие показатели:

Муниципальная работа - «**Ведение информационных ресурсов и баз данных**»:

На 01.07.2018 на сопровождении МБУ «ЦМИРиТ» находится 201 единица информационных ресурсов и баз данных.

В течение отчетного периода выполнялись следующие виды работ:

- сопровождение информационных ресурсов и программного обеспечения муниципальной геоинформационной системы;

- ведение баз данных и банков данных, содержащих муниципальные ресурсы, обеспечение муниципальными информационными ресурсами органов местного самоуправления, предприятий и граждан города, организация информационного взаимодействия предприятий - субъектов муниципальной геоинформационной системы;

- предоставление доступа к информационным ресурсам.

Удовлетворенность потребителей качеством выполненных работ, определяемая процентом рабочего времени доступности к ресурсам и составляет 100 % при плановом значении не менее 98 %.

Муниципальная работа - «**Техническая поддержка, эксплуатация и вывод из эксплуатации информационных систем и компонентов информационно-телекоммуникационной инфраструктуры**»:

По состоянию на 01.07.2018 на сопровождении МБУ «ЦМИРиТ» находится 1186 типовых компонентов ИТКИ (утвержденное значение в муниципальном задании - 1186).

Были выполнены следующие работы:

- техническая поддержка, администрирование и мониторинг серверного оборудования, систем хранения данных, систем бесперебойного электропитания;

- обеспечение инфраструктурой хранения данных, размещение информации;

- обеспечение системными, специализированными сервисами;

- обслуживание прикладного программного обеспечения;

- техническое сопровождение презентаций, селекторных совещаний, сеансов видеоконференцсвязи и мероприятий с использованием мультимедийного оборудования;

- организация архивирования и резервирования критически важных данных;

- обеспечение оперативного реагирования на инциденты, прием и исполнение заявок пользователей;

- диагностика и устранение неисправностей копировально-множительной техники, компьютерного и сетевого оборудования;

- ремонт и модернизация компьютерной техники;

- обслуживание принтеров, копировальных аппаратов, МФУ, замена расходных материалов;

- обновление компонентов информационно-телекоммуникационной инфраструктуры;

- вывод из эксплуатации, списание и утилизация компонентов информационно-телекоммуникационной инфраструктуры;

Удовлетворенность потребителей качеством выполненных работ, определяемая ежемесячным анкетированием, составила 4,9 баллов по 5 бальной шкале (при плановом значении – не менее 3,5 балла).

Муниципальная работа - «**Создание и развитие информационных систем и компонентов информационно-телекоммуникационной инфраструктуры**»:

На конец первого полугодия 2018 года на сопровождении МБУ «ЦМИРиТ» находится 116 единиц информационных систем обеспечения типовой деятельности (утвержденное плановое значение в муниципальном задании на конец 2018 года – 116).

В течение отчетного периода выполнялись следующие виды работ:

- разработана 1 информационная система АИС «Отдел опеки и попечительства»;

- выведены из эксплуатации 3 информационные системы.

- обеспечена работа уполномоченных работников мэрии с «ЕГИССО».

 Выведены из эксплуатации информационные системы:

- «Сетевой город», в связи с переходом на ГИС «Образование ВО» ;

- «Программа вывода информации из реестра xls в документ формата word для печати конвертов», в связи с замещением функционала системы в ИС «Почтовая корреспонденция»;

- «Кабинет инвестора» в связи с невостребованностью системы у Заказчика (АНО Агенство городского развития).

Введены в эксплуатацию 3 информационных системы сторонних производителей:

- АПК «Система DPI Scat-6 entry», обеспечивает требования Роскомнадзор по фильтрации интернет трафика ;

- «fail2ban», обеспечивает требования Роскомнадзор по фильтрации интернет трафика;

- «АРМ КБР-Н».

Удовлетворенность потребителей качеством выполненных работ, определяемая ежемесячным анкетированием, составила 5,0 баллов по 5 бальной шкале (при плановом значении – не менее 4,5 балла).

**1.2. Перечень запланированных, но не достигнутых результатов с указанием причин их недостижения и последствий для достижения основных параметров Программы.**

Основной проблемой в ходе реализации программы является недостаточное финансирование в части развития аппаратно-программных комплексов органов местного самоуправления (ОМСУ).

На 01.07.2018 на балансе МБУ «ЦМИРиТ» числится более 2 тыс. единиц компьютерной, серверной, оргтехники, коммутационного и периферийного оборудования.

В первом полугодии 2018 года закуплено 7 наборов компьютерных комплектующих (из которых собрано 7 системных блоков), 16 мониторов, один цветной принтер формата А4, два сканера протяжных формата А4, 4 ноутбука, набор комплектующих из 10 модулей оперативной памяти и 10 твердотельных жестких дисков (для модернизации системных блоков), а также другие комплектующие для модернизации существующего парка компьютерной техники. Приобретены запасные части и расходные материалы к компьютерной и печатающей технике (включая клавиатуры, манипуляторы «мышь», сетевые фильтры, картриджи и запчасти к монохромным и цветным печатающим устройствам, аккумуляторные батареи к источникам бесперебойного питания). Осуществлены услуги по заправке картриджей, сопровождению и ремонту печатающей техники. Продлено и обновлено различное прикладное программное обеспечение.

Вместе с тем в рамках выделяемого объема финансирования невозможно обеспечить своевременную замену и/или модернизацию устаревшего и изношенного оборудования и покрыть все потребности ОМСУ в современных технических средствах и программных продуктах.

Можно констатировать, что состояние части парка техники не соответствует городскому ИТ-стандарту:

**Системные блоки:**

Около 75% из числа эксплуатируемых персональных компьютеров старше пяти лет. Примерно 20% системных блоков устаревшей архитектуры обладают низким быстродействием, не обеспечивающее комфортную работу пользователя в большинстве современных программ. Значительное повышение производительности таких системных блоков за счет модернизации невозможно. Необходим вывод такого оборудования из эксплуатации и замена на новое.

**Мониторы:**

Около 75% из числа эксплуатируемых мониторов старше пяти лет. Примерно 20% мониторов с размером диагонали экрана менее 19 дюймов, минимально необходимой для комфортной работы с графическими, табличными, финансовыми и объемными текстовыми.

**Печатная техника:**

Более 2/3 из числа эксплуатируемых принтеров и МФУ старше 5 лет. Около половины из них физически изношены, что проявляется в частых неисправностях, плохом качестве отпечатков, низкой скорости работы.

**Серверный комплекс:**

Более 2/3 из числа эксплуатируемых физических серверов старше 5 лет. Около 40% серверного оборудования морально и физически устарело, не производятся запасные части, примерно 10% серверов представляют собой обычные рабочие станции, не предназначенные для круглосуточной работы семь дней в неделю.

Дальнейшая эксплуатация устаревшей и физически изношенной техники экономически нецелесообразна, в связи с проведением возрастающих внеплановых и, в ряде случаев, дорогостоящих ремонтов. Большое количество сбоев в работе и поломок техники, а также недостаточная производительность значительно усложняет работу сотрудников мэрии и структурных подразделений мэрии, что приводит к снижению показателей производительности труда сотрудников ОМСУ.

Высокие показатели своевременного и качественного оказания учреждением муниципальной работы зависят от использования серверной, компьютерной и оргтехники, соответствующей современным требованиям, предъявляемым текущим уровнем развития информационных технологий.

Для обеспечения и поддержания надлежащей работоспособности компьютерной, печатной и другой периферийной техники, серверного комплекса, необходима ежегодная замена не менее 20% оборудования (исходя из расчета срока полезного использования компьютерного оборудования – 5 лет). Отсутствие обновления оборудования в обозначенном темпе создает значительные риски массовых поломок техники, низкой производительности и качества работы. Что прямым образом будет влиять на снижение производительности труда сотрудников. В результате массового морального и физического устаревания техники обеспечить эффективное функционирование ИТ‑инфраструктуры ОМСУ будет невозможно.

Отдельно необходимо отметить целесообразность использования запасных частей и расходных материалов, рекомендуемых производителем оборудования. Неоригинальные (совместимые) компоненты быстрее вырабатывают ресурс техники, их использование может привести к выходу оборудования из строя и дорогостоящему ремонту. Неоригинальные запасные части и расходные материалы снижают качество печати копировально-множительной техники. В этой связи важное значение имеет достаточность финансирования приобретения запасных частей и расходных материалов к эксплуатируемой технике.

**1.3. Сведения о расчете целевых показателей (индикаторов) муниципальной программы.**

Сведения о расчете целевых показателей (индикаторов) муниципальной программы приведены в таблице 1.

**Таблица 1**

**Сведения о расчете целевых показателей (индикаторов) муниципальной программы**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №п/п | Наименование целевого показателя (индикатора) | Единица измерения | Плановое значение на отчетный финансовый год | Фактическое значение за первое полугодие текущего года | Алгоритм расчета фактического значения по целевому показателю (индикатору) | Временные характеристики целевого показателя (индикатора) | Метод сбора информации, индекс формы отчетности | Источник получения данных для расчета показателя (индикатора) | Ответственный за сбор данных и расчет целевого показателя (индикатора) |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| 1 | Обеспеченность городской сетевой инфраструктурой МСПД проектов, реализуемых в рамках муниципальных программ ОМСУ г. Череповца | % | 71 | - | Обеспеченность (сетью МСПД) = Охват (фактический)/ Охват (необходимый) x 100%, где:Охват (фактический) – фактическое количество абонентского оборудования и органов ОМСУ, подключенных к сетевой инфраструктуре МСПД, в соответствии с муниципальными программами, шт.Охват (необходимый) – количество абонентского оборудования и органов ОМСУ, обеспеченного (-ых) подключением к сетевой инфраструктуре МСПД до 2020 году в соответствии с муниципальными программами, шт. | Показатель за отчетный период, периодичность сбора данных – годовая (за полугодие расчет не производится) | 2, 4единовременное обследование (учет), бухгалтерская и финансовая отчетность | Отчет ответственных исполнителей МБУ «ЦМИРиТ», связанных с реализацией (участием) муниципальных программ ОМСУ | Нечаев Д.П. |
| 2 | Количество организованных бесплатных зон «Wi-Fi» (нарастающим итогом) | шт. | 16 | 16 (100,0%)Показатель не расчетный, отражает кол-во функционирующих городских бесплатных зон «WiFi».  | Показатель = Фактическое количество функционирующих городских бесплатных зон «WiFi».  | Показатель за отчетный период, периодичность сбора данных – годовая | 4единовременное обследование (учет) | Отчет ответственных исполнителей МБУ «ЦМИРиТ», связанных с реализацией (участием) муниципальных программ ОМСУ | Нечаев Д.П. |
| 3 | Выполнение муниципальных работ по ведению информационных ресурсов и баз данных, техническому сопровождению и эксплуатации, вывода из эксплуатации информационных систем и компонентов информационно-телекоммуникационной инфраструктуры, созданию и развитию информационных систем и компонентов информационно-телекоммуникационной инфраструктуры в рамках муниципального задания  | % | 100 | 100,0%[100,0 % (Ведение информационных ресурсов и баз данных) + 100 % (Техническое сопровождение и эксплуатация, вывод из эксплуатации информационных систем и компонентов информационно-телекоммуникационной инфраструктуры) + 100,0 % (Создание и развитие информационных систем и компонентов ИТКИ)] / 3 = **100,0 %** | Объем выполнение муниципального задания бюджетным учреждением = фактическое выполнение муниципального задания по каждому наименованию предоставляемых услуг (работ) в рассматриваемом периоде / утвержденное муниципальное задание по каждому наименованию предоставляемых услуг (работ) в рассматриваемом периоде x 100%. | Показатель на дату отчета,, периодичность сбора данных – годовая | 3ведомственная отчетность | Отчет о выполнении муниципального задания МБУ «ЦМИРиТ»  | Торопова М.В. |
| 4 | Выполнения комплекса работ по осуществлению технической поддержки и развитию аппаратно-программного комплекса ОМСУ | % | 0 | - | Темп обновления = Сумма, направленная на обновление компьютерного оборудования и периферийной техники ОМСУ в течение рассматриваемого периода / Стоимость компьютерного оборудования и периферийной техники ОМСУ на конец рассматриваемого периода х 100%. | Показатель за отчетный период, периодичность сбора данных – годовая (за полугодие расчет не производится) | 2бухгалтерская и финансовая отчетность | Данные регистров бухгалтерского учета МБУ «ЦМИРиТ» | Торопова М.В. |

**1.4. Сведения о достижении значений целевых показателей (индикаторов) муниципальной программы.**

Сведения о достижении значений целевых показателей (индикаторов) муниципальной программы приведены в таблице 2.

**Таблица 2**

**Сведения о достижении значений целевых показателей (индикаторов)**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Целевой показатель (индикатор) (наименование) | Ед. измерения | Значение показателя (индикатора) муниципальной программы, подпрограммы, ведомственной целевой программы | Обоснование отклонения значения показателя (индикатора) на конец отчетного года, недостижения планового значения показателя (индикатора) на конец текущего года, других изменений по показателям | Взаимосвязь с городскими стратегическими показателями |
| текущий год |
| план | факт по состоянию на 1 июля | ожидаемое значение на конец года |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| муниципальная программа «iCity – Современные информационные технологии г. Череповца» на 2014-2020 годы  |
| 1. | Обеспеченность городской сетевой инфраструктурой МСПД проектов, реализуемых в рамках муниципальных программ ОМСУ г. Череповца | % | 71 | х | 71 | В соответствии с методикой расчет показателя за полугодие не производится | 1. Объем инвестиций в развитие информационно-коммуникационной инфраструктуры города.2. Доля пользователей сети Интернет от общего количества жителей города.3. Количество обращений к муниципальным публичным ресурсам в год |
| 2. | Количество организованных бесплатных зон «Wi-Fi» | шт. | 16 | 16 | 16 | В рамках мероприятий по подготовке изменений в стратегию города МБУ «ЦМИРиТ» предложено внести изменения в плановые значения городского стратегического показателя Т 3.2.В течении 2017 года были смонтированы все планируемыt зоны wi-fi. | Т 3.2. |
| 3. | Выполнение муниципальных работ по ведению информационных ресурсов и баз данных, техническому сопровождению и эксплуатации, вывода из эксплуатации информационных систем и компонентов информационно-телекоммуникационной инфраструктуры, созданию и развитию информационных систем и компонентов информационно-телекоммуникационной инфраструктуры в рамках муниципального задания | % | 100 | 100,0 | 100 | МБУ «ЦМИРиТ» за 1 полугодие 2018 года обеспечено выполнение муниципального задания по следующим показателям:1. «Ведение информационных ресурсов и баз данных»:- 100 % (на конец 1 полугодия 2017 года на сопровождении МБУ «ЦМИРиТ» находится 201 единица информационных ресурсов и баз данных; утвержденное значение в муниципальном задании - 201).2. «Техническое сопровождение и эксплуатация, вывод из эксплуатации информационных систем и компонентов информационно-телекоммуникационной инфраструктуры»:- 100,0 % (на конец 1 полугодия 2018 года на сопровождении МБУ «ЦМИРиТ» находится 1186 типовых компонентов ИТКИ; утвержденное значение в муниципальном задании - 1186).3. «Создание и развитие информационных систем и компонентов информационно-телекоммуникационной инфраструктуры»:- 100,0 % (на конец 1 полугодия 2018 на сопровождении МБУ «ЦМИРиТ» находится 116 единиц информационных систем обеспечения типовой деятельности; утвержденное плановое значение в муниципальном задании на конец 1-полугодия 2018 года – 116). | 1. Объем инвестиций в развитие информационно-коммуникационной инфраструктуры города.2. Доля пользователей сети Интернет от общего количества жителей города.3. Количество обращений к муниципальным публичным ресурсам в год |
| 4. | Выполнения комплекса работ по осуществлению технической поддержки и развитию аппаратно-программного комплекса ОМСУ | % | 1 | х | 1 | В соответствии с методикой расчет показателя за полугодие не производится | 1. Объем инвестиций в развитие информационно-коммуникационной инфраструктуры города.2. Доля пользователей сети Интернет от общего количества жителей города.3.Количество обращений к муниципальным публичным ресурсам в год |

**Раздел 2. Результаты реализации основных мероприятий муниципальной программы.**

**2.1. Описание результатов реализации основных мероприятий Программы.**

В рамках реализации основного мероприятия 1 «Обеспечение развития и надежного функционирования городской сетевой инфраструктуры МСПД, базирующейся на современных технических решениях» было выполнено:

· За первое полугодие 2018 года:

- Проведена переработка организационно-распорядительных документов по защите персональных данных в соответствии с ОШС, изменением состава ИСПДн и требованиями руководящих документов в области ЗИ;

- Проведена проверка организации работы с персональными данными и организации защиты персональных данных ПДТК и КЗИ мэрии города;

- В целях обеспечения электронного документооборота в ОМСУ:

- Заменены 84 сертификата электронных подписей (ЭП) различного назначения в органах мэрии, в том числе: ЭП для СМЭВ и электронных услуг – 49 шт.; ЭП для электронного документооборота – 29 шт.; ЭП для обеспечения финансово- хозяйственной деятельности (УРМ, СБИС, Казначейства и т.п.) – 6 шт.;

- Закуплены СКЗИ КриптоАРМ Стандарт Pro в количестве 7 шт.

- Закуплены средства криптографической защиты (СКЗИ) КриптоПро CSP версии 4.0 в количестве 20 шт.

- Закуплено обновление средств криптографической защиты (СКЗИ) КриптоПро CSP версии 3.6 до версии 4.0 в количестве 150 шт.

- В целях повышения защищенности МСПД и АРМ муниципальных служащих:

- Продлены лицензии на средства антивирусной защиты для АРМ муниципальных служащих (555 лицензий);

- Продлены лицензии на средства антивирусной защиты и защиты от спама для серверов муниципальной служебной электронной почты (на 250 почтовых ящиков);

- Продлена лицензия на сканер безопасности сети XSpider;

- Закуплено расширение возможностей ПО комплекса СКЗИ VipNet Custom версии 4.0 на 10 туннелируемых IP-адресов для модернизации защищенной сети № 2317, обеспечивающей защищенное подключение ОМСУ к СМЭВ.

В рамках реализации основного мероприятия 2 «Обеспечение выполнения муниципального задания бюджетным учреждением города в сфере информационных технологий по обеспечению надежного функционирования технической и сетевой инфраструктуры, информационных систем, средств связи органов мэрии» было выполнено:

· За первое полугодие 2018 года:

- своевременно исполнялись в полном объеме работы в соответствии с муниципальным заданием МБУ «ЦМИРиТ»;

- по заявкам структурных подразделений мэрии города МБУ «ЦМИРиТ» было разработано и внедрено в эксплуатацию 5 информационные системы;

- на сопровождении находится 61 информационных систем собственной разработки и 55 информационных систем сторонних разработчиков;

- на сопровождении МБУ «ЦМИРиТ» находится 1186 типовых компонентов ИТКИ;

- обеспечено предоставление мэрии города и структурным подразделением бесперебойного доступа к информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», предоставление телекоммуникационные услуг по передаче данных, предоставление услуг хостинга и электронной почты;

- в рамках мероприятия «Выполнение муниципального задания бюджетным учреждением города» проведена закупка новых или продление действующих лицензий программного обеспечения по передаче электронной отчетности (“1С-Отчетность”, “СБИС Электронная отчетность”), справочно-правовых систем (“NormaCS. Строительство”, “Гарант”), автоматизированной системы исполнения муниципального бюджета (АС “Бюджет”);

- в рамках мероприятия «Выполнение муниципального задания бюджетным учреждением города» проведена закупка цветного принтера формата А4, двух сканеров протяжных формата А4, четырех ноутбуков, набора комплектующих из 10 модулей оперативной памяти и 10 твердотельных жестких дисков (для модернизации системных блоков), запасных частей и расходных материалов для компьютерной и печатающей техники.

**2.2. Перечень нереализованных или реализованных частично основных мероприятий муниципальной программы с указанием причин их реализации не в полном объеме.**

Запланированные, но нереализованные либо реализованные не в полной мере мероприятия муниципальной программы, в первом полугодии 2018 года отсутствуют. Все мероприятия, запланированные с учетом выделенных в 2018 году бюджетных ассигнований, МБУ «ЦМИРиТ» выполнены в полном объеме.

Сведения о степени выполнения основных мероприятий муниципальной программы приведены в таблице 3.

**Таблица 3**

**Сведения о степени выполнения основных мероприятий муниципальной программы**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №п/п | Наименование подпрограммы, ведомственной целевой программы, основного мероприятия муниципальной программы (подпрограммы), мероприятия ведомственной целевой программы | Ответственный исполнитель | Результат от реализации мероприятия за первое полугодие 2018 год | Причины невыполнения, частичного выполнения мероприятия, проблемы, возникшие в ходе реализации мероприятия | Связь с показателями муниципальной программы (подпрограммы), ведомственной целевой программы |
| запланированный | достигнутый |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| 1 | **Основное мероприятие 1. Обеспечение развития и надежного функционирования городской сетевой инфраструктуры МСПД, базирующейся на современных технических решениях** |
| 1.1 | *Мероприятие 1.1.*Развитие муниципальной сети передачи данных | Мэрия города(МБУ «ЦМИРиТ»)  | Доступность новых сервисов, скорости предоставления сервисов, уменьшение времени недоступности сервисов, повышение качества и количества предоставляемых услуг. | Обеспечена скорость предоставления данных на необходимом технологическом уровне. Обеспечена работоспособность сети МСПД на безотказном уровне. | Мероприятие выполняется в полном объеме | Реализация мероприятия влияет на показатель: «Обеспеченность городской сетевой инфраструктурой МСПД проектов, реализуемых в рамках муниципальных программ ОМСУ г. Череповца» |
| 1.2 | *Мероприятие 1.2.* Обеспечение требований законодательства РФ по защите сведений конфиденциального характера и работе со сведениями, составляющими государственную тайну, в МБУ «ЦМИРиТ» и органах ОМСУ | Мэрия города(МБУ «ЦМИРиТ») | Обеспечение выполнения требований законодательства по защите конфиденциальной информации и сведений, составляющих государственную тайну | Выполнение требования законодательства обеспечены: по государственной тайне – в полном объеме, по конфиденциальной информации - на минимально допустимом уровне | Требования законодательства по защите конфиденциальной информации выполнены не в полном объеме в связи с недостаточным финансированием | Реализация мероприятия влияет на показатели: «Выполнение муниципальных работ по ве-дению информационных ресурсов и баз данных, техническому сопровождению и эксплуатации, вывода из эксплуатации ин-формационных систем и компонентов ин-формационно-телекоммуникационной инфраструктуры, созданию и развитию информационных систем и компонентов ин-формационно-телекоммуникационной инфраструктуры в рамках муниципального задания», «Выполнения комплекса работ по осуществлению технической поддержки и развитию аппаратно-программного комплекса ОМСУ» |
| 1.3 | *Мероприятие 1.3.*Организация бесплатного доступа к сети Интернет посредством развития зон «Wi-Fi» | Мэрия города(МБУ «ЦМИРиТ») | Организация свободного доступа в сеть Интернет в 16 зонах парков и скверов г. Череповца | Техническая инфраструктура построена. Организовано 16 зон бесплатного доступа в сеть интернет по технологии wi-fi | Мероприятие выполняется в полном объеме | Реализация мероприятия влияет на показатель: «Количество организованных бесплатных зон «WiFi» |
| **2** | **Основное мероприятие 2. Обеспечение выполнения муниципального задания бюджетным учреждением города в сфере информационных технологий по обеспечению надежного функционирования технической и сетевой инфраструктуры, информационных систем, средств связи органов мэрии** |
| 2.1 | *Мероприятие 2.1.*Выполнение муниципальных работ по ведению информационных ресурсов и баз данных, техническому сопровождению и эксплуатации, вывода из эксплуатации информационных систем и компонентов информационно-телекоммуникационной инфраструктуры, созданию и развитию информационных систем и компонентов информационно-телекоммуникационной инфраструктуры в рамках муниципального задания | Мэрия города(МБУ «ЦМИРиТ») | Подлежит выполнению поставленных ОМСУ задач на автоматизацию работы ОМСУ | Обеспечено своевременное предоставление в полном объеме муниципальных услуг (работы) по выполнению поставленных задач ОМСУ | Мероприятие выполняется в полном объеме | Реализация мероприятия влияет на показатель: «Выполнение муниципальных работ по ведению информационных ресурсов и баз данных, техническому сопровождению и эксплуатации, вывода из эксплуатации информационных систем и компонентов информационно-телекоммуникационной инфраструктуры, созданию и развитию информационных систем и компонентов информационно-телекоммуникационной инфраструктуры в рамках муниципального задания» |
| 2.2 | *Мероприятие 2.2.*Обеспечение подразделений мэрии и МБУ "ЦМИРиТ" лицензионными программными продуктами | Мэрия города(МБУ «ЦМИРиТ») | 100 % выполнение заявок ОМСУ на лицензионное программное обеспечение и снижение рисков обращения в суд правообладателей лицензионных прав | Произведена закупка лицензионного ПО в пределах выделенных бюджетных ассигнований | Из-за отсутствия необходимого финансирования выполнение мероприятия по обеспечению лицензионным ПО ОМСУ невыполнимо в полном объем. | Реализация мероприятия влияет на показатель: «Выполнение муниципальных работ по ведению информационных ресурсов и баз данных, техническому сопровождению и эксплуатации, вывода из эксплуатации информационных систем и компонентов информационно-телекоммуникационной инфраструктуры, созданию и развитию информационных систем и компонентов информационно-телекоммуникационной инфраструктуры в рамках муниципального задания» |
| 2.3 | *Мероприятие 2.3.*Приведение парка техники в соответствии с муниципальным технологическим ИТ-стандартом | Мэрия города(МБУ «ЦМИРиТ») | Развитие и поддержание в работоспособном состоянии ИТ-инфраструктуры | Произведена закупка компьютерной и оргтехники в пределах выделенных бюджетных ассигнований | Из-за отсутствия необходимого финансирования выполнение мероприятия по приведению парка техники в соответствии с ИТ-стандартом невыполнимо в полном объеме. | Реализация мероприятия влияет на показатель: «Выполнение комплекса работ по осуществлению технической поддержки и развитию аппаратно-программного комплекса ОМСУ» |
| 2.4. | *Мероприятие 2.4.*Обеспечение работоспособности и модернизации оборудования | Мэрия города(МБУ «ЦМИРиТ») | Обеспечение нормативно-эксплуатационного срока работы парка ИТ и обеспечение его необходимым расходными материалами. | Мероприятие на 2018 год не запланировано | х | Реализация мероприятия влияет на показатели: «Выполнение муниципальных работ по ведению информационных ресурсов и баз данных, техническому сопровождению и эксплуатации, вывода из эксплуатации информационных систем и компонентов информационно-телекоммуникационной инфраструктуры, созданию и развитию информационных систем и компонентов информационно-телекоммуникационной инфраструктуры в рамках муниципального задания», «Выполнение комплекса работ по осуществлению технической поддержки и развитию аппаратно-программного комплекса ОМСУ |
| 2.5. | *Мероприятие 2.5.*Мероприятия, направленные на повышение производительности труда и создание благоприятных условий на рабочих местах | Мэрия города(МБУ «ЦМИРиТ») | Снижение заболеваемости сотрудников, повышение квалификации до уровня, необходимого для работы, усложнившейся современным ПО и техники | Мероприятие на 2018 год не запланировано | х | Реализация мероприятия влияет на показатель: «Выполнение муниципальных работ по ведению информационных ресурсов и баз данных, техническому сопровождению и эксплуатации, вывода из эксплуатации информационных систем и компонентов информационно-телекоммуникационной инфраструктуры, созданию и развитию информационных систем и компонентов информационно-телекоммуникационной инфраструктуры в рамках муниципального задания» |
| 2.6. | *Мероприятие 2.6.*Мероприятия, направленные на поддержание имущества в надлежащем состоянии | Мэрия города(МБУ «ЦМИРиТ») | Улучшение условий работы сотрудников | Мероприятие на 2018 год не запланировано | х | Реализация мероприятия влияет на показатель: «Выполнение муниципальных работ по ведению информационных ресурсов и баз данных, техническому сопровождению и эксплуатации, вывода из эксплуатации информационных систем и компонентов информационно-телекоммуникационной инфраструктуры, созданию и развитию информационных систем и компонентов информационно-телекоммуникационной инфраструктуры в рамках муниципального задания» |
| 2.7. | *Мероприятие 2.7.*Укрепление материальной базы | Мэрия города(МБУ «ЦМИРиТ») | Обеспечение необходимыми расходными материалами и запасными частями к оргтехнике | Мероприятие на 2018 год не запланировано | х | Реализация мероприятия влияет на показатель: «Выполнение муниципальных работ по ведению информационных ресурсов и баз данных, техническому сопровождению и эксплуатации, вывода из эксплуатации информационных систем и компонентов информационно-телекоммуникационной инфраструктуры, созданию и развитию информационных систем и компонентов информационно-телекоммуникационной инфраструктуры в рамках муниципального задания» |
| 2.8. | *Мероприятие 2.8.*Обеспечение технической поддержкой и программным обеспечением подразделений мэрии, осуществляющих отдельные государственные полномочия в соответствии с законом области от 17.12.2007 № 1720-ОЗ «О наделении органов местного самоуправления отдельными государственными полномочиями по организации и осуществлению деятельности по опеке и попечительству и по социальной поддержке детей-сирот и детей, оставшихся без попечения родителей (за исключением детей, обучающихся в федеральных образовательных учреждениях), лиц из числа детей указанных категорий» за счет средств областного бюджета | Мэрия города(МБУ «ЦМИРиТ») | Обеспечение единого технического сопровождения средств автоматизированной вычислительной и печатающей техники, программных продуктов по отдельным переданным государственным полномочиям мэрии города | В отчетном периоде проведены работы по техническому обеспечению деятельности отдела опеки и попечительства мэрии города Череповца по переданным им отдельным государственным полномочиям, а именно приобретена компьютерная и печатающая техника, запасные части, расходные материалы и комплектующие к компьютерному оборудованию и оргтехнике, выполнены работы по заправке картриджей, ремонту печатающей и компьютерной техники. | Мероприятие выполнено в полном объеме. | Реализация мероприятия влияет на показатель: «Выполнение муниципальных работ по ведению информационных ресурсов и баз данных, техническому сопровождению и эксплуатации, вывода из эксплуатации информационных систем и компонентов информационно-телекоммуникационной инфраструктуры, созданию и развитию информационных систем и компонентов информационно-телекоммуникационной инфраструктуры в рамках муниципального задания» |

**Раздел 3. Результаты использования бюджетных ассигнований городского бюджета и иных средств на реализацию мероприятий Программы**

**Таблица 4**

**Отчет**

 **об использовании бюджетных ассигнований городского бюджета на реализацию**

**муниципальной программы**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| №п/п | Наименование муниципальной программы, подпрограммы муниципальной программы, основного мероприятия | Ответственный исполнитель, соисполнитель | Расходы (тыс.руб.) |
| 2018 год |
| сводная бюджетная роспись, план на 1 января | сводная бюджетная роспись на 01 июля | кассовое исполнение по состоянию на 01 июля |
| 1 | 2 | 3 | 11 | 12 | 13 |
|   | **Муниципальная программа.** «iCity – Современные информационные технологии г. Череповца» на 2014 – 2020 годы | Мэрия (ЦМИРиТ) | **45 342,7** | **45 342,7** | **18 262,9** |
| 1. | **Основное мероприятие 1.**Обеспечение развития и надежного функционирования городской сетевой инфраструктуры МСПД, базирующейся на современных технических решениях | Мэрия (ЦМИРиТ) | **863,7** | **863,7** | **400,8** |
| 1.1. | *Мероприятие 1.1*Развитие муниципальной сети передачи данных | Мэрия (ЦМИРиТ) | 82,8 | 82,8 | 0,0 |
| 1.2. | *Мероприятие 1.2*Обеспечение требований законодательства РФ по защите сведений конфиденциального характера и работе со сведениями, составляющими государственную тайну, в МБУ «ЦМИРиТ» и органах ОМСУ | Мэрия (ЦМИРиТ) | 780,9 | 780,9 | 400,8 |
| 1.3 | *Мероприятие 1.3*Организация бесплатного доступа к сети Интернет посредством развития зон «Wi‑Fi» | Мэрия (ЦМИРиТ) | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| 2. | ***Основное мероприятие 2.***Обеспечение выполнения муниципального задания бюджетным учреждением города в сфере информационных технологий по обеспечению надежного функционирования технической и сетевой инфраструктуры, информационных систем, средств связи органов мэрии | Мэрия (ЦМИРиТ) | **44 479,0** | **44 479,0** | **17 862,1** |
| 2.1. | *Мероприятие 2.1*Выполнение муниципальных работ по ведению информационных ресурсов и баз данных, техническому сопровождению и эксплуатации, вывода из эксплуатации информационных систем и компонентов информационно-телекоммуникационной инфраструктуры, созданию и развитию информационных систем и компонентов информационно-телекоммуникационной инфраструктуры в рамках муниципального задания | Мэрия (ЦМИРиТ) | 42 844,4 | 42 844,4 | 17 862,1 |
| 2.2. | *Мероприятие 2.2*Обеспечение подразделений мэрии и МБУ «ЦМИРиТ» лицензионными программными продуктами | Мэрия (ЦМИРиТ) | 854,4 | 854,4 | 0,0 |
| 2.3. | *Мероприятие 2.3*Приведение парка техники в соответствии с муниципальным технологическим ИТ-стандартом | Мэрия (ЦМИРиТ) | 780,2 | 780,2 | 0,0 |
| 2.4. | *Мероприятие 2.4*Обеспечение работоспособности и модернизации оборудования | Мэрия (ЦМИРиТ) | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| 2.5. | *Мероприятие 2.5*Мероприятия, направленные на повышение производительности труда и создание благоприятных условий на рабочих местах | Мэрия (ЦМИРиТ) | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| 2.6. | *Мероприятие 2.6*Мероприятия, направленные на поддержание имущества в надлежащем состоянии | Мэрия (ЦМИРиТ) | 0,0 | 0,0 | 0,0 |

 **Таблица 5**

**Информация о расходах городского, федерального, областного бюджетов, внебюджетных источников**

**на реализацию целей муниципальной программы города.**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование муниципальной программы, подпрограммы муниципальной программы, ведомственной целевой программы, основного мероприятия, долгосрочной целевой программы | Источники ресурсногообеспечения | Расходы за 2018 год, (тыс.руб.) |
| План | Факт по состоянию на 01 июля  | % освоения |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
|   | **Муниципальная программа.** «iCity – Современные информационные технологии г. Череповца» на 2014 – 2020 годы | всего | **49 460,4** | **21 733,2** | **43,9%** |
| городской бюджет | 45 342,7 | 18 262,9 | 40,3 % |
| федеральный бюджет | 0,0 | 0,0 | х- |
| областной бюджет | 117,7 | 23,9 | 20,3 % |
| внебюджетные источники | 4 000,0 | 3 446,4 | 86,2 % |
| 1 | ***Основное мероприятие 1.***Обеспечение развития и надежного функционирования городской сетевой инфраструктуры МСПД, базирующейся на современных технических решениях | всего | **863,7** | **400,8** | **46,4 %** |
| городской бюджет | 863,7 | 400,8 | 46,4 % |
| федеральный бюджет | 0,0 | 0,0 | х |
| областной бюджет | 0,0 | 0,0 | х |
| внебюджетные источники | 0,0 | 0,0 | х |
| 1.1 | *Мероприятие 1.1*Развитие муниципальной сети передачи данных | городской бюджет | 82,8 | 0,0 | 0% |
| 1.2 | *Мероприятие 1.2*Обеспечение требований законодательства РФ по защите сведений конфиденциального характера и работе со сведениями, составляющими государственную тайну, в МБУ «ЦМИРиТ» и органах ОМСУ | городской бюджет | 780,9 | 400,8 | 51,3 % |
| 1.3 | Мероприятие 1.3Организация бесплатного доступа к сети Интернет посредством развития зон «Wi‑Fi» | городской бюджет | 0,0 | 0,0 | х |
| 2 | ***Основное мероприятие 2.***Обеспечение выполнения муниципального задания бюджетным учреждением города в сфере информационных технологий по обеспечению надежного функционирования технической и сетевой инфраструктуры, информационных систем, средств связи органов мэрии  | всего | **48 596,7** | **21 332,4** | **43,9 %** |
| городской бюджет | 44 479,0 | 17 862,1 | 40,2 % |
| областной бюджет | 117,7 | 23,9 | 20,3 % |
| внебюджетные источники | 4 000,0 | 3 446,4 | 86,2% |
| 2.1 | *Мероприятие 2.1*Выполнение муниципальных работ по ведению информационных ресурсов и баз данных, техническому сопровождению и эксплуатации, вывода из эксплуатации информационных систем и компонентов информационно-телекоммуникационной инфраструктуры, созданию и развитию информационных систем и компонентов информационно-телекоммуникационной инфраструктуры в рамках муниципального задания | всего | **46 844,4** | **21 308,5** | **45,5 %** |
| городскойбюджет | 42 844,4 | 17 862,1 | 44,4 % |
| внебюджетные источники | 4 000,0 | 3 446,4 | 86,2 % |
| 2.2 | *Мероприятие 2.2*Обеспечение подразделений мэрии и МБУ «ЦМИРиТ» лицензионными программными продуктами | городскойбюджет | 854,4 | 0,0 | 0 % |
| 2.3 | *Мероприятие 2.3*Приведение парка техники в соответствии с муниципальным технологическим ИТ-стандартом | городскойбюджет | 780,2 | 0,0 | 0 % |
| 2.4 | *Мероприятие 2.4*Обеспечение работоспособности и модернизации оборудования | городскойбюджет | 0,0 | 0,0 | х |
| 2.5 | *Мероприятие 2.5*Мероприятия, направленные на повышение производительности труда и создание благоприятных условий на рабочих местах | городскойбюджет | 0,0 | 0,0 | х |
| 2.6 | *Мероприятие 2.7.* Укрепление материальной базы | областной бюджет | 0,0 | 0,0 | х |
| 2.7 | *Мероприятие 2.8.* Обеспечение технической поддержкой и программным обеспечением подразделений мэрии, осуществляющих отдельные государственные полномочия в соответствии с законом области от 17.12.2007 № 1720-ОЗ «О наделении органов местного самоуправления отдельными государственными полномочиями по организации и осуществлению деятельности по опеке и попечительству и по социальной поддержке детей-сирот и детей, оставшихся без попечения родителей (за исключением детей, обучающихся в федеральных образовательных учреждениях), лиц из числа детей указанных категорий» за счет средств областного бюджета [1] | областной бюджет  | 117,7 | 23,9 | 20,3 % |

**Раздел 4. Информация о внесенных ответственным исполнителем в 1 полугодии текущего финансового года изменениях в муниципальную программу с указанием причин изменения.**

В течение 1 полугодия 2018 года в муниципальную программу «iCity – Современные информационные технологии г. Череповца» на 2014-2020 гг. изменений не вносилось.