I. Подпрограмма

«Информатизация органов управления муниципального

образования город Мурманск» на 2018 - 2024 годы

Паспорт подпрограммы

|  |  |
| --- | --- |
| Наименование муниципальной программы, в которую входит подпрограмма | Муниципальная программа города Мурманска «Развитие муниципального самоуправления и гражданского общества» на 2018 - 2024 годы |
| Цель подпрограммы | Расширение применения информационных технологий в органах местного самоуправления |
| Важнейшие целевые показатели (индикаторы) реализации подпрограммы | Доступность информационных систем, включенных в информационно-вычислительную сеть, структурным подразделениям администрации города Мурманска |
| Заказчики подпрограммы | Администрация города Мурманска,Совет депутатов города Мурманска |
| Заказчик-координатор подпрограммы | Администрация города Мурманска (отдел информационно-технического обеспечения и защиты информации администрации города Мурманска) |
| Сроки и этапы реализации подпрограммы | 2018 - 2024 годы |
| Финансовое обеспечение подпрограммы | Всего по подпрограмме: 26521,1 тыс. руб. в т.ч.:МБ: 26434,9 тыс. руб., из них:2018 год – 15156,1тыс. руб.;2019 год – 1895,0 тыс. руб.;2020 год – 1895,0 тыс. руб.;2021 год – 1872,2 тыс. руб.;2022 год – 1872,2 тыс. руб.;2023 год – 1872,2 тыс. руб.;2024 год – 1872,2 тыс. руб.ОБ: 86,2 тыс. руб., из них:2018 год – 8,2 тыс. руб.;2019 год – 13,0 тыс. руб.;2020 год – 13,0 тыс. руб.;2021 год – 13,0 тыс. руб.;2022 год– 13,0 тыс. руб.; |
|  | 2023 год – 13,0 тыс. руб.;2024 год – 13,0 тыс. руб. |
| Ожидаемые конечные результаты реализации подпрограммы | Доступность информационных систем, включенных в информационно-вычислительную сеть, структурным подразделениям администрации города Мурманска – 99%. |

1. Характеристика проблемы,

на решение которой направлена подпрограмма

Информационно-коммуникационные технологии (далее – ИКТ) имеют важное значение в развитии жизни современного общества, влияя на социально-экономическую, политическую, научную и культурную сферы общественной жизни.

В настоящее время ведется работа по информатизации сферы управления муниципального образования город Мурманск. Завершен этап первоначального оснащения структурных подразделений администрации города Мурманска оргтехникой и созданы информационно-технологическая и коммуникационная инфраструктуры обеспечения их деятельности.

Результаты внедрения информационно-коммуникационных технологий в управление городским хозяйством и социальной сферой носят преимущественно отраслевой характер, что приводит к затруднению межотраслевого информационного взаимодействия, результатом которого является потеря актуальности и достоверности информации и в итоге отрицательно сказывается на оперативности и качестве административно-управленческих процессов.

На данный момент сформирована единая инфраструктура межотраслевого обмена данными в электронной форме, для эффективного применения автоматизированных систем поиска и аналитической обработки информации, содержащейся в различных системах. Проведены основные этапы внедрения системы электронного документооборота, организован электронный документооборот между структурными подразделениями администрации города Мурманска.

Актуальность разработки настоящей подпрограммы определяется необходимостью обеспечения координации процессов развития и использования ИКТ в администрации города Мурманска на основе действующих федеральных и региональных нормативных правовых актов, в том числе регламентирующих процессы социально-экономического развития, совершенствования системы государственного и муниципального управления, развития отрасли ИКТ в системе управления муниципалитетом.

Настоящая подпрограмма в первую очередь предназначена для решения межотраслевых задач информатизации и направлена на выполнение мероприятий, формирующих инфраструктурную основу для совершенствования управления городским хозяйством, а также необходимых условий для организации единого информационного пространства органов местного самоуправления муниципального образования город Мурманск.

Исходя из вышеизложенного и учитывая уровень оснащенности вычислительной техникой и средствами телекоммуникаций, а также иные характеристики развития ИКТ в области информатизации, муниципальная сфера управления города Мурманска находится в положении «догоняющей». Причины такого положения в следующем:

1. Межведомственная разобщенность. Органы управления муниципальным образованием город Мурманск, обрабатывающие оперативные данные, в том числе персональные данные граждан, используют информационные системы собственной разработки, что ограничивает возможность использования данных другими подразделениями и иными заинтересованными пользователями.

2. Интеграция и централизация информационных ресурсов позволит снизить бюджетные расходы при сохранении качественного доступа к этим ресурсам.

3. Требуется нормативно-правовое регулирование вопросов использования информационных технологий.

4. Несоблюдение федерального законодательства в части соблюдения авторских и смежных прав, усугубляющееся рисками использования нелицензированного программного обеспечения, выявление которого на любом персональном компьютере администрации города Мурманска может привести к изъятию на законных основаниях данного вычислительного средства сотрудниками органов внутренних дел до решения суда без права доступа к находящейся на нем информации.

5. Недостаточный уровень обеспечения информационной безопасности, защиты телекоммуникационной инфраструктуры и информационных систем в структурных подразделениях администрации города Мурманска.

В структурных подразделениях администрации города Мурманска постоянно проводится модернизация средств вычислительной техники.

Реализация мероприятий подпрограммы является развитием мероприятий подпрограммы «Информатизация органов управления муниципального образования город Мурманск» на 2014 – 2019 годы в части решения вопросов электронного взаимодействия структурных подразделений администрации города Мурманска и позволит повысить качество применения информационных технологий.

Целью подпрограммы является расширение применения информационных технологий в органах местного самоуправления. Это позволит обеспечить достижение эффективности и повышения оперативности взаимодействия структурных подразделений администрации путем построения интегрированной автоматизированной системы информационного обеспечения деятельности в соответствии с требованиями законодательства в рамках системы электронного документооборота. Вышеприведенная цель подпрограммы находится в пределах компетенции структурных подразделений администрации города Мурманска, участвующих в реализации мероприятий подпрограммы. Цель потенциально достижима, поскольку подпрограмма подразумевает поэтапное выполнение комплекса предусмотренных мероприятий с возможностью контроля достижений заявленных целей в сроки, предусмотренные перечнем программных мероприятий.

Для достижения поставленных целей в течение 2018 - 2024 годов необходимо решение следующих задач:

1. Развитие интегрированной информационной среды на базе единого информационного пространства, объединяющего информационные и телекоммуникационные ресурсы, системы и сети.

2. Внедрение современных средств телекоммуникации (IP-телефония, видеоконференцсвязь) в деятельность органов местного самоуправления города Мурманска.

При системном и комплексном решении поставленных задач необходимо проводить единую техническую и технологическую политику при решении задач использования ИКТ для развития муниципального образования город Мурманск:

- обеспечить концентрацию ресурсов, направляемых на решение общих задач в области развития и использования ИКТ;

- обеспечить эффективное расходование бюджетных средств на развитие и внедрение ИКТ, в том числе за счет координации работ и устранения возможного дублирования мероприятий в области ИКТ;

- обеспечить эффективное взаимодействие структурных подразделений администрации города Мурманска в сфере развития и использования ИКТ.

2. Основные цели и задачи подпрограммы,

целевые показатели (индикаторы) реализации подпрограммы

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| N№ п/п | Цель, задачи и показатели (индикаторы) | Единица измерения | Значение показателя (индикатора) |
| Отчетный год 2016 | Текущий год 2017 | Годы реализации подпрограммы |
| 2018 | 2019 | 2020 | 2021 | 2022 | 2023 | 2024 |
| Цель: расширение применения информационных технологий в органах местного самоуправления |
|  | Доступность информационных систем, включенных в информационно-вычислительную сеть, структурным подразделениям администрации города Мурманска | % | 92 | 98 | 99 | 99 | 99 | 99 | 99 | 99 | 99 |

3. Перечень основных мероприятий подпрограммы

3.1. Перечень основных мероприятий подпрограммы на 2018 - 2021 годы

| №п/п | Цель, задачи, основные мероприятия | Срок выполнения (квартал, год) | Источники финансирования | Объем финансирования, тыс. руб. | Показатели (индикаторы) результативности выполнения основных мероприятий | Исполнители, перечень организаций, участвующих в реализации основных мероприятий |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Всего | 2018 год | 2019 год | 2020 год | 2021 год | Наименование показателя | Ед. изм. | 2018 год | 2019 год | 2020 год | 2021 год |
| Цель: расширение применения информационных технологий в органах местного самоуправления |
| 1 | Основное мероприятие: развитие объединенной информационно-телекоммуникационной инфраструктуры органов местного самоуправления города Мурманска | 2018 –2021 годы | Всего: | 20865,5 | 15164,3 | 1908,0 | 1908,0 | 1885,2 | Отсутствие замечаний при эксплуатации информационно-телекоммуникационной инфраструктуры | да – 1,нет - 0 | 1 | 1 | 1 | 1 | Администрация города Мурманска (ОИТОиЗИ) |
| МБ | 20818,3 | 15156,1 | 1895,0 | 1895,0 | 1872,2 |
| ОБ | 47,2 | 8,2 | 13,0 | 13,0 | 13,0 |
| 1.1 | Внедрение и поддержка систем в области информационных технологий | 2018 – 2021 годы | МБ | 20790,9 | 15150,0 | 1885,2 | 1885,2 | 1870,5 | Обеспечение использования современных информационных и телекоммуникационных технологий | да – 1,нет - 0 | 1 | 1 | 1 | 1 | Администрация города Мурманска (ОИТОиЗИ) |
| 1.2 | Софинансирование за счет средств местного бюджета к субсидии из областного бюджета на техническое сопровождение программного обеспечения «Система автоматизированного рабочего места муниципального образования» | 2018 – 2021 годы | МБ | 27,4 | 6,1 | 9,8 | 9,8 | 1,7 | Количество оборудованных рабочих мест | шт. | 1 | 1 | 1 | 1 | Совет депутатов города Мурманска |
| 1.3. | Сопровождение автоматизированных рабочих мест АРМ «Муниципал» в рамках подсистемы нормативных правовых актов единой системы информационно-телекоммуникационного обеспечения Российской Федерации | 2018 – 2021 годы | ОБ | 47,2 | 8,2 | 13,0 | 13,0 | 13,0 | Доля освоенных субсидии | % | 100 | 100 | 100 | 100 | Совет депутатов города Мурманска |
| Всего по подпрограмме: | Всего: | 20865,5 | 15164,3 | 1908,0 | 1908,0 | 1885,2 |  |  |  |  |  |  |  |
| МБ | 20818,3 | 15156,1 | 1895,0 | 1895,0 | 1872,2 |  |  |  |  |  |  |  |
| ОБ | 47,2 | 8,2 | 13,0 | 13,0 | 13,0 |  |  |  |  |  |  |  |

3.2. Перечень основных мероприятий подпрограммы на 2022 - 2024 годы

| №п/п | Цель, задачи, основные мероприятия | Срок выполнения (квартал, год) | Источники финансирования | Объем финансирования, тыс. руб. | Показатели (индикаторы) результативности выполнения основных мероприятий | Исполнители, перечень организаций, участвующих в реализации основных мероприятий |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Всего | 2022 год | 2023 год | 2024год | Наименование показателя | Ед. изм. | 2022 год | 2023 год | 2024год |
|  Цель: расширение применения информационных технологий в органах местного самоуправления |
| 1 | Основное мероприятие: развитие объединенной информационно-телекоммуни-кационной инфраструкту-ры органов местного самоуправления города Мурманска | 2022 – 2024 годы | Всего: | 5655,6 | 1885,2 | 1885,2 | 1885,2 | Отсутствие замечаний при эксплуатации информационно-телекоммуникационной инфраструктуры | да – 1,нет - 0 | 1 | 1 | 1 | Администрация городаМурманска (ОИТОиЗИ) |
| МБ | 5616,6 | 1872,2 | 1872,2 | 1872,2 |
| ОБ | 39,0 | 13,0 | 13,0 | 13,0 |
| 1.1. | Внедрение и поддержка систем в области информацион-ных технологий | 2022 – 2024 годы | МБ | 5611,5 | 1870,5 | 1870,5 | 1870,5 | Обеспечение использования современных информационных и телекоммуникационных технологий | да – 1,нет - 0 | 1 | 1 | 1 | Администрация города Мурманска (ОИТОиЗИ) |
| 1.2. | Софинансиро-вание за счет средств местного бюджета к субсидии из областного бюджета на техническое сопровождение программного обеспечения «Система автоматизи-рованного рабочего места муниципального образования» | 2022 – 2024 годы | МБ | 5,1 | 1,7 | 1,7 | 1,7 | Количество оборудованных рабочих мест | шт. | 1 | 1 | 1 | Совет депутатов города Мурманска |
| 1.3. | Сопровождение автоматизиро-ванных рабочих мест АРМ «Муниципал» в рамках подсистемы нормативных правовых актов единой системы информацион-но-телекомму-никационного обеспечения Российской Федерации | 2022 – 2024 годы | ОБ | 39,0 | 13,0 | 13,0 | 13,0 | Доля освоенных субсидии | % | 100 | 100 | 100 | Совет депутатов города Мурманска |
| Всего по подпрограмме: | Всего: | 5655,6 | 1885,2 | 1885,2 | 1885,2 |  |  |  |  |  |  |
| МБ | 5616,6 | 1872,2 | 1872,2 | 1872,2 |  |  |  |  |  |  |
| ОБ | 39,0 | 13,0 | 13,0 | 13,0 |  |  |  |  |  |  |

Детализация направлений расходов на 2018 - 2024 годы

| № п/п | Цель, задачи, основные мероприятия | Источники финансиро-вания | Объем финансирования, тыс. руб. |
| --- | --- | --- | --- |
| Всего | 2018 | 2019 | 2020 | 2021 | 2022 | 2023 | 2024 |
|  | Основное мероприятие: развитие  | Всего | 26521,1 | 15164,3 | 1908,0 | 1908,0 | 1885,2 | 1885,2 | 1885,2 | 1885,2 |
|  1, | объединенной информационно-телекоммуникационной инфраструк туры органов местного самоуправления города Мурманска | МБ | 26434,9 | 15156,1 | 1895,0 | 1895,0 | 1872,2 | 1872,2 | 1872,2 | 1872,2 |
| ОБ | 86,2 | 8,2 | 13,0 | 13,0 | 13,0 | 13,0 | 13,0 | 13,0 |
| 1.1. | Внедрение и поддержка систем в области информационных технологий | МБ | 26402,4 | 15150,0 | 1885,2 | 1885,2 | 1870,5 | 1870,5 | 1870,5 | 1870,5 |
| 1.1.1. | Развитие и сопровождение системы электронного документооборота | МБ | 15042,0 | 7800,0 | 0,0 | 0,0 | 1820,5 | 1800,5 | 1820,5 | 1800,5 |
| 1.1.2. | Обеспечение функционирования и поддержка информационно-телекоммуникационной инфраструктуры администрации города Мурманска | МБ | 5610,4 | 4300,0 | 635,2 | 635,2 | 10,0 | 10,0 | 10,0 | 10,0 |
| 1.1.3. | Создание и обеспечение системы защиты информации (приобретение и настройка программно-аппаратных средств) | МБ | 4090,0 | 1550,0 | 1250,0 | 1250,0 | 10,0 | 10,0 | 10,0 | 10,0 |
| 1.1.4. | Создание и обеспечение функционирования и поддержка видеоконференц-системы и IP-телефонии | МБ | 40,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 10,0 | 10,0 | 10,0 | 10,0 |
| 1.1.5. | Поддержка и развитие информационного портала города Мурманска | МБ | 40,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 10,0 | 10,0 | 10,0 | 10,0 |
| 1.1.6. | Модернизация системы видеонаблюдения в администрации города Мурманска (АГМ, округа) | МБ | 20,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 10,0 | 0,0 | 10,0 |
| 1.1.7. | Создание и обеспечение системы электробезопасности информационно-телекоммуникационной инфраструктуры администрации города Мурманска | МБ | 1520,0 | 1500,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 10,0 | 0,0 | 10,0 |
| 1.1.8. | Поддержка системы мониторинга и анализа | МБ | 40,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 10,0 | 10,0 | 10,0 | 10,0 |
| 1.2. | Софинансирование за счет средств местного бюджета к субсидии из областного бюджета на техническое сопровождение программного обеспечения «Система автоматизированного рабочего места муниципального образования» | МБ | 32,5 | 6,1 | 9,8 | 9,8 | 1,7 | 1,7 | 1,7 | 1,7 |
| 1.2.1. | Сопровождение автоматизированного рабочего места «Муниципал» | МБ | 32,5 | 6,1 | 9,8 | 9,8 | 1,7 | 1,7 | 1,7 | 1,7 |
| 1.3. | Субсидия на техническое сопровождение программного обеспечения «Система автоматизированного рабочего места муниципального образования» | ОБ | 86,2 | 8,2 | 13,0 | 13,0 | 13,0 | 13,0 | 13,0 | 13,0 |
| 1.3.1. | Сопровождение автоматизированного рабочего места «Муниципал» | ОБ | 86,2 | 8,2 | 13,0 | 13,0 | 13,0 | 13,0 | 13,0 | 13,0 |

4. Обоснование ресурсного обеспечения подпрограммы

Финансирование мероприятий подпрограммы производится за счет средств бюджета муниципального образования город Мурманск, областного бюджета и внебюджетных средств.

| Наименование | Всего, тыс. руб. | В том числе по годам реализации, тыс. руб. |
| --- | --- | --- |
| 2018 | 2019 | 2020 | 2021 | 2022 | 2023 | 2024 |
| Всего по подпрограмме | 26521,1 | 15164,3 | 1908,0 | 1908,0 | 1885,2 | 1885,2 | 1885,2 | 1885,2 |
| в том числе за счет |  |  |  |  |  |  |  |  |
| средств бюджета муниципального образования город Мурманск | 26434,9 | 15156,1 | 1895,0 | 1895,0 | 1872,2 | 1872,2 | 1872,2 | 1872,2 |
| средств областного бюджета | 86,2 | 8,2 | 13,0 | 13,0 | 13,0 | 13,0 | 13,0 | 13,0 |
| В том числе по заказчикам |  |  |  |  |  |  |  |  |
| администрация города Мурманска | 26402,4 | 15150,0 | 1885,2 | 1885,2 | 1870,5 | 1870,5 | 1870,5 | 1870,5 |
| в т.ч. средств бюджета муниципального образования город Мурманск | 26402,4 | 15150,0 | 1885,2 | 1885,2 | 1870,5 | 1870,5 | 1870,5 | 1870,5 |
| Совет депутатов города Мурманска | 118,7 | 14,3 | 22,8 | 22,8 | 14,7 | 14,7 | 14,7 | 14,7 |
| в т.ч. средств бюджета муниципального образования город Мурманск | 32,5 | 6,1 | 9,8 | 9,8 | 1,7 | 1,7 | 1,7 | 1,7 |
| средств областного бюджета | 86,2 | 8,2 | 13,0 | 13,0 | 13,0 | 13,0 | 13,0 | 13,0 |

5. Механизм реализации подпрограммы

Текущее управление реализацией подпрограммы осуществляется администрацией города Мурманска.

Структурным подразделением администрации города Мурманска, ответственным за координацию деятельности по реализации подпрограммы (заказчик-координатор), является отдел информационно-технического обеспечения и защиты информации администрации города Мурманска.

Реализация подпрограммы осуществляется в соответствии с действующим законодательством о контрактной системе в сфере закупок для муниципальных нужд.

Заказчик-координатор с учетом выделяемых на реализацию подпрограммы финансовых средств ежегодно уточняет затраты по мероприятиям подпрограммы и с учетом этого - целевые показатели подпрограммы.

Контроль предусматривает сопровождение реализации мероприятий заказчиком-координатором подпрограммы, внутриведомственный контроль и проведение комплексных проверок с участием представителей финансовых контролирующих органов в установленном действующим законодательством порядке.

В ходе реализации подпрограммы заказчики подпрограммы ежеквартально (не позднее 10-го числа месяца, следующего за отчетным кварталом) представляют заказчику-координатору отчеты об исполнении мероприятий подпрограммы. В случае невыполнения мероприятий (этапов, видов работ) указывается причина неисполнения.

Отчеты об исполнении подпрограммы за полугодие, 9 месяцев и год формируются заказчиком-координатором подпрограммы для предоставления заказчику-координатору муниципальной программы в целях формирования сводного отчета о реализации муниципальной программы и предоставления его в комитет по экономическому развитию администрации города Мурманска в срок до 20 числа месяца, следующего за отчетным периодом (полугодие и 9 месяцев), годового отчета - до 5 февраля года, следующего за отчетным. На основании ежеквартального мониторинга заказчик-координатор подпрограммы разрабатывает при необходимости с привлечением заказчиков подпрограммы предложения по внесению корректировок в подпрограмму на соответствующих этапах ее реализации.

Ответственность за исполнение конкретных мероприятий подпрограммы несут заказчики подпрограммы, за координацию реализации подпрограммы в целом - заказчик-координатор.

6. Оценка эффективности подпрограммы, рисков ее реализации

Ожидаемые конечные результаты реализации подпрограммы:

- доступность современной интегрированной информационно-коммуникационной инфраструктуры для структурных подразделений администрации города Мурманска на уровне 99 % времени, в 1 процент заложен простой на время восстановления аварийных ситуаций;

- модернизация процессов системы управления муниципалитетом с использованием ИКТ, для обеспечения подготовки и исполнения эффективных и своевременных управленческих решений (в том числе за счет подключения руководителей структурных подразделений администрации города Мурманска и ее центрального аппарата к системе видеоконференцсвязи);

- повышение информационной открытости органов местного самоуправления, обеспечение равных возможностей для доступа граждан и юридических лиц к необходимым информационным ресурсам;

- развитие системы нормативного правового регулирования процессов информатизации муниципального образования;

- доведение уровня защищенности муниципальных информационных ресурсов и систем до нормативных требований.

Оценка эффективности реализации подпрограммы проводится в соответствии с Порядком разработки, реализации и оценки эффективности муниципальных программ города Мурманска, утвержденным постановлением администрации города Мурманска от 21.08.2013 № 2143.

При реализации комплекса мероприятий подпрограммы следует учитывать риски, связанные с ее выполнением. Это риски взаимосвязаны с общими рисками, связанными с комплексным решением проблем информатизации программно-целевыми методами как на региональном и муниципальном уровне, так и на федеральном (государственная программа «Информационное общество» на 2011 - 2020 годы, утвержденная постановлением Правительства РФ от 15.04.2014 № 313).

Внутренними рисками реализации подпрограммы являются:

- пассивное сопротивление распространению и использованию структурными подразделениями результатов выполнения мероприятий подпрограммы и отсутствие необходимой мотивации. В целях минимизации этого риска предлагается в рамках выполнения отдельных мероприятий подпрограммы сформировать совместные рабочие группы с участием заинтересованных подразделений для планирования уровня использования ИКТ и оперативной координации их поэтапной реализации. При разработке нормативных актов, регламентирующих деятельность администрации, необходимо также сделать раздел, связанный с использованием ИКТ, обязательным;

- низкая эффективность реализации мероприятий подпрограммы и недостижение запланированных результатов ее выполнения. Этот риск должен минимизироваться путем внедрения в систему управления реализацией подпрограммы механизмов независимой экспертизы программ, проектов, проектных решений, полного раскрытия для общества результатов реализации подпрограммы, а также усиления личной ответственности сотрудников структурных подразделений администрации за достижение запланированных результатов ее выполнения;

- недостаточная гибкость и адаптивность подпрограммы к изменениям в организации и деятельности администрации города Мурманска. В целях минимизации этого риска предполагается осуществление мониторинга использования ИКТ в структурных подразделениях и контроля достижения запланированных результатов реализации подпрограммы, обеспечивающие получение данных о соответствии выполняемых в рамках подпрограммы мероприятий основным потребностям муниципального образования город Мурманск в области повышения эффективности и качества деятельности;

- дублирование и несогласованность выполнения работ в рамках подпрограммы и других программ, и проектов внедрения информационных и коммуникационных технологий. В целях минимизации этого риска в рамках выполнения подпрограммы также планируется обеспечить постоянный мониторинг подготовки и реализации планируемых мероприятий.

Внешним риском является отставание запланированных в подпрограмме мероприятий от темпов развития сферы ИКТ. Способы минимизации этого риска - энергичные действия ответственных за реализацию подпрограммы структурных подразделений, ее гибкость, отсутствие жестких условий в отношении конкретных технологий, позволяющая заменять их в случае необходимости на более современные и отвечающие требованиям момента.

Прогнозируемая положительная динамика социально-экономического развития города, совпадающая с периодом действия подпрограммы, позволяет высказать обоснованное предположение в том, что при наличии решимости со стороны органов местного самоуправления города Мурманска и обеспечении ее необходимыми ресурсами, обозначенные выше риски, будут успешно преодолены.