**Актуальная**

**версия муниципальной программы**

Развитие информационных технологий в администрации муниципального образования «Всеволожский муниципальный район» Ленинградской области

на 2022 – 2026 годы

Утверждена: Постановление администрации МО «Всеволожский муниципальный район» от 23.12.2021 №5022.

(в ред. постановления администрации от 23.09.2022 № 4201, от 09.01.2023 №20)

Паспорт муниципальной программы

«Развитие информационных технологий в администрации муниципального образования «Всеволожский муниципальный район» Ленинградской области на 2022 – 2026 годы»

|  |  |
| --- | --- |
| Сроки реализации муниципальной программы | 2022 – 2026 годы |
| Ответственный исполнитель муниципальной программы | Отдел по защите информации и информационному обеспечению администрации муниципального образования «Всеволожский муниципальный район» Ленинградской области |
| Участники муниципальной программы | Отдел по защите информации и информационному обеспечению администрации муниципального образования «Всеволожский муниципальный район» Ленинградской области |
| Цель муниципальной программы | Развитие цифровых технологий и обеспечение стабильности информационной инфраструктуры в администрации муниципального образования «Всеволожский муниципальный район» Ленинградской области на 2022 – 2026 годы» |
| Задачи муниципальной программы | * повышение качества информационной инфраструктуры и развитие цифровых технологий в администрации муниципального образования «Всеволожский муниципальный район» Ленинградской области;
* обеспечение информационной безопасности в администрации муниципального образования «Всеволожский муниципальный район» Ленинградской области.
 |
| Ожидаемые (конечные) результаты реализации муниципальной программы | * обеспечение функционирования информационной инфраструктуры в полном объеме от потребностей администрации муниципального образования «Всеволожский муниципальный район» Ленинградской области – 100 %;
* обеспечение уровня защиты данных в администрации муниципального образования «Всеволожский муниципальный район» Ленинградской области – 100 %.
 |
| Проекты, реализуемые в рамках муниципальной программы | Реализация проектов не предусмотрена. |
| Финансовое обеспечение муниципальной программы - всего, в том числе по годам реализации | Общий объем финансирования муниципальной программы составляет 28 900 000,0 рублей, в том числе:2022 год – 5 400 000,00 рублей;2023 год – 5 500 000,00 рублей;2024 год – 5 800 000,00 рублей;2025 год – 6 000 000,00 рублей;2026 год – 6 200 000,00 рублей. |
| Размер налоговых расходов, направленных на достижение цели муниципальной программы, - всего, в том числе по годам реализации | Налоговые расходы не предусмотрены. |

1. Общая характеристика, основные проблемы и прогноз развития сферы реализации муниципальной программы

В рамках муниципальной программы планируется реализация мероприятий, направленных на повышение качества информационной инфраструктуры, внедрение и развитие информационных технологий в систему муниципального управления, обеспечения информационной безопасности в администрации муниципального образования «Всеволожский муниципальный район» Ленинградской области (далее – администрация).

Под информационной инфраструктурой понимается совокупность информационных систем, обеспечивающих формирования новой формы организации деятельности органов местного самоуправления за счет широкого применения информационно-коммуникационных технологий и предоставляющих качественно новый уровень оперативности и удобства получения организациями и гражданами государственных и муниципальных услуг и информации о результатах деятельности органов местного самоуправления.

Инфраструктура информационных технологий включает в себя следующие основные функциональные элементы:

– инфраструктура доступа - совокупность информационных технологий, обеспечивающих удаленный доступ граждан к информации о деятельности органов местного самоуправления Всеволожского муниципального района Ленинградской области и транзакционному взаимодействию на основе информационно-коммуникационных технологий (официальный сайт администрации муниципального образования «Всеволожский муниципальный район» Ленинградской области);

– инфраструктура межведомственного взаимодействия - региональные информационные системы обеспечения обмена документами и данными при организации процессов государственного и муниципального управления (региональный сегмент системы межведомственного электронного взаимодействия);

– инфраструктура информационной безопасности - совокупность информационных технологий и технических средств обеспечения информационной безопасности;

– технологическая инфраструктура - совокупность технических средств (система центров обработки данных, локальных сетей, инженерного оборудования, единая мультисервисная сеть передачи данных, система доступа через сеть Интернет и пр.).

Для решения задач муниципальной программы необходимо преодолеть следующие технологические и инфраструктурные ограничения:

– увеличение количества сервисов требующих решения задач по защите информации;

– увеличение количества федеральных и региональных информационных систем, требующих использования современных программных и аппаратных средств для использования в рамках функционирования администрации;

– несовместимость отдельных программно-технических решений и невозможность обмена данными между различными информационными системами;

– увеличение объема данных и защита при внутреннем взаимодействии различных технологий и платформ больших данных внедрения механизмов безопасности, позволяющих осуществлять мониторинг в режиме реального времени состояния компонентов, управление правилами разграничения доступа, идентификацию источников данных и др.

Вместе с тем остаются задачи, требующие дальнейшего решения в части создания материально-технической базы, обеспечения функционирования информационной инфраструктуры и обмена информацией, обеспечения уровня защиты данных в информационных системах, внедрения и развития цифровых технологий в систему муниципального управления и оказания муниципальных услуг в администрации.

При определении цели и задач на очередной плановый период следует учитывать приоритетность целей и задач в создании материально-технической базы, решение которых является необходимым условием для развития информационной инфраструктуры и развития цифровых технологий.

Кроме того, с интенсивностью роста количества компьютеризированных рабочих мест и развития совместно используемых информационных ресурсов, а также систем межведомственного взаимодействия, что соответственно приводит к росту количества и размеров информационных угроз, которое требует дальнейшего повышения внимания вопросам обеспечения информационной безопасности.

2. Приоритеты и цели муниципальной политики в сфере реализации муниципальной программы

Основополагающими документами общесистемного характера, определяющими основные направления и приоритеты в сфере информационно-коммуникационных технологий (ИКТ) и обеспечения повсеместного использования ИКТ и современных услуг связи, а также приоритеты развития системы государственного управления, являются:

Указ Президента Российской Федерации от 7 мая 2018 года N 204 "О национальных целях и стратегических задачах развития Российской Федерации на период до 2024 года";

Указ Президента Российской Федерации от 7 мая 2012 года N 601 "Об основных направлениях совершенствования системы государственного управления";

Доктрина информационной безопасности Российской Федерации, утвержденная Указом Президента Российской Федерации от 5 декабря 2016 года N 646;

Паспорт национального проекта "Национальная программа "Цифровая экономика Российской Федерации", утвержденного президиумом Совета при Президенте Российской Федерации по стратегическому развитию и национальным проектам (протокол от 4 июня 2019 года N 7);

Стратегия развития информационного общества в Российской Федерации на 2017-2030 годы, утвержденная Указом Президента Российской Федерации от 9 мая 2017 года N 203;

Стратегия социально-экономического развития Ленинградской области до 2030 года, утвержденная областным законом от 8 августа 2016 года N 76-оз (далее - Стратегия).

Основной целью муниципальной программы является развитие цифровых технологий и обеспечение стабильности информационной инфраструктуры во Всеволожском муниципальном районе Ленинградской области.

Для реализации основной цели муниципальной программы необходимо обеспечить выполнение следующих задач:

– повышение качества информационной инфраструктуры и развитие цифровых технологий в администрации муниципального образования «Всеволожский муниципальный район» Ленинградской области;

– обеспечение информационной безопасности в администрации.

Ожидаемые результаты реализации программы к концу 2026 года:

– обеспечение функционирования информационной инфраструктуры в полном объеме от потребностей администрации муниципального образования «Всеволожский муниципальный район» Ленинградской области – 100 %;

– обеспечение уровня защиты данных в администрации муниципального образования «Всеволожский муниципальный район» Ленинградской области – 100 %.

3. Структурные элементы муниципальной программы

В целях развития цифровых технологий и обеспечения стабильности информационной инфраструктуры администрации муниципального образования «Всеволожский муниципальный район» Ленинградской области предусмотрены следующие комплексы процессных мероприятий:

1. Решение задачи по повышению качества информационной инфраструктуры и развития цифровых технологий в администрации муниципального образования «Всеволожский муниципальный район» Ленинградской области обеспечивается в рамках комплекса процессных мероприятий «Развитие и сопровождение информационной инфраструктуры и цифровых технологий в администрации муниципального образования «Всеволожский муниципальный район» Ленинградской области», а именно:

– обслуживание, сопровождение программных и аппаратно-технических средств;

– обновление парка технических средств и программного обеспечения;

– развитие информационной инфраструктуры систем.

2. Решение задачи по обеспечению информационной безопасности в администрации муниципального образования «Всеволожский муниципальный район» Ленинградской области обеспечивается в рамках комплекса процессных мероприятий «Развитие и сопровождение систем защиты информации в администрации муниципального образования «Всеволожский муниципальный район» Ленинградской области», а именно:

– обслуживание и сопровождение средств защиты информации;

– обновление аппаратных средств и программных средств защиты информации на основе действующих сертификатов регулятора;

– проведение аттестационных испытаний объектов информатизации по требованиям информационной безопасности.

4. Приложения к муниципальной программе

Сведения о показателях (индикаторах) муниципальной программы и их значениях представлены в приложении 1 к Муниципальной программе.

Сведения о порядке сбора информации и методике расчета показателей (индикаторов) муниципальной программы представлены в приложении 2 к Муниципальной программе.

План реализации муниципальной программы представлен в приложении 3 к Муниципальной программе.

Сводный детальный план реализации муниципальной программы «Развитие информационных технологий во Всеволожском муниципальном районе Ленинградской области на 2022 – 2026 годы» представлен в приложении 4 к Муниципальной программе.

Приложение 1

Сведения о показателях (индикаторах) муниципальной программы и их значениях

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| N п/п | Показатель (индикатор) (наименование) | Ед. измерения | Значения показателей (индикаторов)  |
| Базовый период (2020 год)  | 2022 | 2023 | 2024 | 2025 | 2026 |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |  |
|  | «Развитие информационных технологий в администрации муниципального образования «Всеволожский муниципальный район» Ленинградской области на 2021 - 2025 годы» |
| 1 | Повышение качества информационной инфраструктуры и развитие цифровых технологий в администрации муниципального образования «Всеволожский муниципальный район» Ленинградской области |
| 1.1 | Доля закрытой потребности по аппаратному и программному обеспечению рабочих мест сотрудников администрации | плановое значение | % | X | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 |
| фактическое значение | 80 | X | X | X | X | X |
| 2 | Обеспечение информационной безопасности в администрации муниципального образования «Всеволожский муниципальный район» Ленинградской области |
| 2.1 | Доля аттестованных АРМ для доступа к государственным информационным системам ограниченного доступа в администрации | плановое значение | % | X | 20 | 35 | 50 | 70 | 100 |
| фактическое значение | 8 | X | X | X | X | X |
| 2.2 | Доля защищенных информационных систем администрации  | плановое значение | % | X | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 |
| фактическое значение | 60 | X | X | X | X | X |

Приложение 2

Сведения о порядке сбора информации и методике расчета

показателей (индикаторов) муниципальной программы

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| N п/п | Наименование показателя | Единица измерения | Временная характеристика <1> | Алгоритм формирования/пункт Федерального плана статистических работ <2> | Срок предоставления отчетности | Ответственный за сбор данных по показателю <3> | Реквизиты акта <4> |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| 1.1 | Доля закрытой потребности по аппаратному и программному обеспечению рабочих мест сотрудников администрации | % | ежегодно | Pзп = Nкомп / Nобщ x 100%,где:Pзп - доля закрытой потребности по аппаратному и программному обеспечению рабочих мест сотрудников администрации, %;Nкомп - количество закрытой потребности по аппаратному и программному обеспечению рабочих мест сотрудников администрации;Nобщ - общее количество автоматизированных рабочих мест администрации, на которых установлены информационные системы | До 1 марта года, следующего за отчетным периодом | Отдел по защите информации и информационному обеспечению | Отсутствуют |
| 2.1 | Доля аттестованных АРМ для доступа к государственным информационным системам ограниченного доступа в администрации | % | ежегодно | А = ИСа / ИСо,где:ИСа - количество аттестованных АРМ для доступа к государственным информационным системам ограниченного доступа,ИСо - общее количество аттестованных АРМ для доступа к государственным информационным системам ограниченного доступа |
| 2.2 | Доля защищенных информационных систем администрации  | % | ежегодно | М = ИСа / ИСо,где:ЗИа - количество защищенных информационных систем администрации,ЗИо - общее количество защищенных информационных систем администрации |

Приложение 3

План

реализации муниципальной программы

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Наименование муниципальной программы, подпрограммы муниципальной программы, структурного элемента муниципальной программы | Ответственный исполнитель  | Годы реализации | Оценка расходов (руб., в ценах соответствующих лет) |
| Всего | Федеральный бюджет | Областной бюджет Ленинградской области | Местные бюджеты | Прочие источники |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| Муниципальная программа «Развитие информационных технологий в администрации муниципального образования «Всеволожский муниципальный район» Ленинградской области на 2022 – 2026 годы» | Отдел по защите информации и информационному обеспечению администрации муниципального образования «Всеволожский муниципальный район» Ленинградской области | 2022 | 5 400 000,00 | 0 | 0 | 5 400 000,00 | 0 |
| 2023 | 5 500 000,00 | 0 | 0 | 5 500 000,00 | 0 |
| 2024 | 5 800 000,00 | 0 | 0 | 5 800 000 ,00 | 0 |
| 2025 | 6 000 000,00 | 0 | 0 | 6 000 000,00 | 0 |
| 2026 | 6 200 000,00 | 0 | 0 | 6 200 000,00 | 0 |
| **Итого** |  |  | **28 900 000,00** | **0** | **0** | **28 900 000,00** | **0** |
| **Процессная часть** |
| Комплекс процессных мероприятий:«Развитие и сопровождение информационной инфраструктуры и цифровых технологий в администрации муниципального образования «Всеволожский муниципальный район» Ленинградской области» | Отдел по защите информации и информационному обеспечению администрации муниципального образования «Всеволожский муниципальный район» Ленинградской области | 2022 | 4 000 000,00 | 0 | 0 | 4 000 000,00 | 0 |
| 2023 | 4 000 000,00 | 0 | 0 | 4 000 000,00 | 0 |
| 2024 | 4 000 000,00 | 0 | 0 | 4 000 000,00 | 0 |
| 2025 | 4 000 000,00 | 0 | 0 | 4 000 000,00 | 0 |
| 2026 | 4 000 000,00 | 0 | 0 | 4 000 000,00 | 0 |
| ***Итого*** |  |  | **20 000 000,00** | **0** | **0** | **20 000 000,00** | ***0*** |
| Комплекс процессных мероприятий:«Развитие и сопровождение систем защиты информации в администрации муниципального образования «Всеволожский муниципальный район» Ленинградской области» | Отдел по защите информации и информационному обеспечению администрации муниципального образования «Всеволожский муниципальный район» Ленинградской области | 2022 | 1 400 000,00 | 0 | 0 | 1 400 000,00 | 0 |
| 2023 | 1 500 000,00 | 0 | 0 | 1 500 000,00 | 0 |
| 2024 | 1 800 000,00 | 0 | 0 | 1 800 000,00 | 0 |
| 2025 | 2 000 000,00 | 0 | 0 | 2 000 000,00 | 0 |
| 2026 | 2 200 000,00 | 0 | 0 | 2 200 000,00 | 0 |
| **Итого** |  |  | **8 900 000,00** | **0** | **0** | **8 900 000,00** | ***0*** |

Приложение 4

Сводный детальный план реализации муниципальной программы

|  |
| --- |
| «Развитие информационных технологий в администрации муниципального образования «Всеволожский муниципальный район» Ленинградской области на 2022 – 2026 годы» |

(наименование муниципальной программы)

на 2023 год

(очередной финансовый год)

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| N | Наименование муниципальной программы, подпрограммы, структурного элемента муниципальной программы  | Ответственный исполнитель, Соисполнитель, Участник 1)  | Ожидаемый результат реализации структурного элемента на очередной год реализации 2) | Год начала реализации | Год окончания реализации | Объем бюджетных ассигнований, руб. | Ответственный за реализацию структурного элемента |
| всего | в том числе на очередной финансовый год (2023) |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|  | Муниципальная программа «Развитие информационных технологий в администрации муниципального образования «Всеволожский муниципальный район» Ленинградской области на 2022 – 2026 годы» | Отдел по защите информации и информационному обеспечению  | X | 2022 | 2026 | 28 900 000,00 | 5 500 000,00 | Начальник отдела по защите информации и информационному обеспечению.Цветков В.В. |
|  | Процессная часть |  |
| 1 | Комплекс процессных мероприятий«Развитие и сопровождение информационной инфраструктуры и цифровых технологий в администрации муниципального образования «Всеволожский муниципальный район» Ленинградской области» | Отдел по защите информации и информационному обеспечению  | - обеспечение функционирования информационной инфраструктуры в полном объеме от потребностей администрации муниципального образования «Всеволожский муниципальный район» Ленинградской области – 100 %;  | 2022 | 2026 | 20 000 000,00 | 4 000 000,00 | Начальник отдела по защите информации и информационному обеспечению, Цветков В.В. |
| 1.1 | Обслуживание, сопровождение программных и аппаратно-технических средств  |  | 2022 | 2026 | 10 000 000,00 | 2 000 000,00 |
| 1.2 | Обновление парка технических средств и программного обеспечения |  | 2022 | 2026 | 8 400 000,00 | 1 600 000,00 |
| 1.3 | Развитие информационной инфраструктуры систем |  | 2022 | 2026 | 1 600 000,00 | 400 000,00 |
| 2 | Комплекс процессных мероприятий«Развитие и сопровождение систем защиты информации в администрации муниципального образования «Всеволожский муниципальный район» Ленинградской области» | Отдел по защите информации и информационному обеспечению  | - обеспечение уровня защиты данных в администрации муниципального образования «Всеволожский муниципальный район» Ленинградской области – 100 %. | 2022 | 2026 | 8 900 000,00 | 1 500 000,00 | Начальник отдела по защите информации и информационному обеспечению, Цветков В.В. |
| 2.1 | Обслуживание и сопровождение средств защиты информации |  | 2022 | 2026 | 1 000 000,00 | 100 000,00 |
| 2.2 | Обновление аппаратных средств и программных средств защиты информации на основе действующих сертификатов регулятора |  | 2022 | 2026 | 3 500 000,00 | 700 000,00 |
| 2.3 | Проведение аттестационных испытаний объектов информатизации по требованиям информационной безопасности |  | 2022 | 2026 | 4 500 000,00 | 700 000,00 |
| **Итого** |  |  |  | **28 900 000,00** | **5 500 000,00** |  |