УТВЕРЖДЕНА

[постановлением](#sub_0) мэрии города  
от 08.11.2022 № 3244

(в редакции

постановлений мэрии города

от 29.11.2022 № 3393,

от 22.12.2022 № 3681)

# Муниципальная программа «Охрана окружающей среды» на 2023-2028 годы

Ответственный исполнитель: мэрия города (комитет охраны окружающей среды мэрии)

Дата составления проекта программы: август 2022 года

|  |  |
| --- | --- |
| Непосредственный исполнитель | Телефон, электронный адрес |
| Главный специалист комитета  охраны окружающей среды мэрии | (820 2) 77-13-57,  e-mail: ecolog@cherepovetscity.ru |

# Паспорт

# муниципальной программы «Охрана окружающей среды» на 2023-2028 годы (далее - муниципальная программа)

|  |  |
| --- | --- |
| Ответственный  исполнитель муниципальной программы | Мэрия города (комитет охраны окружающей среды мэрии) (далее – КООС) |
| Соисполнители муниципальной программы | 1. Управление образования мэрии и подведомственные образовательные учреждения (далее – УО).  2. Департамент жилищно-коммунального хозяйства мэрии (далее – ДЖКХ).  3. Муниципальное казенное учреждение «Центр по защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций» (далее – МКУ «ЦЗНТЧС»).  4. Комитет по управлению имуществом города Череповца (далее – КУИ). |
| Участники муниципальной программы | Нет |
| Подпрограммы муниципальной программы | Нет |
| Программно-целевые инструменты муниципальной программы | Нет |
| Цель муниципальной программы | Улучшение состояния окружающей среды в городе Череповце |
| Задачи муниципальной программы | 1. Реализация полномочий по осуществлению регионального государственного экологического надзора.  2. Получение актуальной информации о состояния окружающей среды в городе Череповце.  3. Развитие экологического образования и просвещения, формирование экологической культуры в г. Череповце.  4. Реализация мероприятий по снижению негативного воздействия хозяйственной и иной деятельности на компоненты окружающей среды: атмосферный воздух, почву, водные объекты.  5. Участие мэрии города в реализации национальных проектов, влияющих на изменение экологии города. |
| Целевые индикаторы и показатели муниципальной программы | 1. Уровень загрязнения атмосферы (нет условных единиц).  2. Снижение совокупного объема выбросов за отчетный год, нарастающим итогом (РП «Чистый воздух») (процент).  3. Снижение совокупного объема выбросов опасных загрязняющих веществ за отчетный год, нарастающим итогом (РП «Чистый воздух») (процент).  4. Объем потребления природного газа в качестве моторного топлива за отчетный год (РП «Чистый воздух») (миллион кубических метров).  5. Охват наблюдениями за атмосферным воздухом в городе Череповце (веществ).  6. Охват наблюдениями за атмосферным воздухом, контролируемых комплексом мониторинга окружающей среды «Эмерсит» (г. Череповец, ул. Центральная, 18) (веществ).  7. Количество разработанных проектов рекультивации земельных участков, занятых несанкционированными свалками (штук).  8. Количество рекультивируемых земельных участков, занятых несанкционированными свалками (штук).  9. Количество участников мероприятий экологической направленности, реализованных в рамках муниципальной программы (тыс. участников в год).  10. Доля реализованных мероприятий в общем количестве мероприятий, утвержденных планом работы КООС за отчетный период (за исключением функций регионального государственного экологического надзора в рамках переданных государственных полномочий) (процент).  11. Доля человеко-часов, фактически затраченных специалистами КООС на реализацию мероприятий в рамках осуществления переданных государственных полномочий по региональному государственному экологическому надзору от общего количества запланированных человеко-часов (процент).  12. Снижение объема отводимых в реку Волгу загрязненных сточных вод (кубический километр).  13. Прирост мощности очистных сооружений, обеспечивающих нормативную очистку сточных вод (кубический километр). |
| Этапы и сроки  реализации муниципальной программы | 1 этап, срок реализации - с 2023 по 2028 годы |
| Общий объем финансового обеспечения муниципальной программы | Всего по муниципальной программе 929 914,1 тыс. руб., в том числе:  2023 г. – 662 274,3 тыс. руб.,  2024 г. – 230 609,8 тыс. руб.,  2025 г. – 9 257,5 тыс. руб.,  2026 г. – 9 257,5 тыс. руб.,  2027 г. – 9 257,5 тыс. руб.,  2028 г. – 9 257,5 тыс. руб. |
| Объемы бюджетных  ассигнований за счет «собственных» средств городского бюджета муниципальной программы | «Всего по муниципальной программе 40 498,0 тыс. руб., в том числе:  2023 г. – 6 896,8 тыс. руб.,  2024 г. – 7 719,6 тыс. руб.,  2025 г. – 6 470,4 тыс. руб.,  2026 г. – 6 470,4 тыс. руб.,  2027 г. – 6 470,4 тыс. руб.,  2028 г. – 6 470,4 тыс. руб. |
| Ожидаемые результаты реализации муниципальной программы | Реализация мероприятий муниципальной программы позволит:  – организовать эффективную систему реализации мероприятий по охране окружающей среды в границах городского округа, в том числе по сохранению и улучшению здоровья населения;  – получать актуальную информацию о состоянии окружающей среды территории города для информирования жителей города и оперативного принятия мер по улучшению экологической обстановки со стороны органов местного самоуправления и предприятий - участников рабочей группы по улучшению экологической обстановки, стабилизации и снижению антропогенной нагрузки на окружающую среду города Череповца;  – организовывать совместно с предприятиями, учреждениями, коммерческими и общественными организациями, объединениями образовательные экологические и практические природоохранные мероприятия на территории г. Череповца с целью развития комплексной системы экологического просвещения и воспитания населения, формирования, прежде всего у молодежи, экологически ответственного мировоззрения и поведения;  – повысить уровень осведомленности населения о реализации на территории города Череповца мероприятий экологической направленности, в том числе в рамках национального проекта «Экология»;  – совершенствовать нормативно-правовые, экономические механизмы в вопросах устойчивого экологического развития г. Череповца. |

1. Общая характеристика сферы реализации муниципальной программы,

включая описание текущего состояния, основных проблем в указанной сфере

и прогноз ее развития

В соответствии с Указом Президента Российской Федерации «О национальных целях и стратегических задачах развития Российской Федерации на период до 2024 года» утвержден национальный проект «Экология».

Город Череповец участвует в федеральных проектах национального проекта «Экология»: «Чистый воздух», «Оздоровление Волги».

В рамках ФП «Чистый воздух» осуществляется реализация комплексного плана мероприятий по снижению выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух.

Город Череповец стал одним из 12 городов участников федерального проекта «Чистый воздух» с высоким и очень высоким загрязнением атмосферного воздуха.

С целью кардинального снижения уровня загрязнения атмосферного воздуха в городе Череповце реализуется Комплексный план мероприятий по снижению выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух в городе Череповце (далее – Комплексный план), утвержденный заместителем Председателя Правительства Российской Федерации. Комплексный план предусматривает реализацию мероприятий, направленных на снижение выбросов в атмосферный воздух от промышленных предприятий города и автотранспорта.

В рамках ФП «Оздоровление Волги» МУП «Водоканал» реализует мероприятия для сокращения в 3 раза доли загрязненных сточных вод, отводимых в реку Волгу.

# Атмосферный воздух

Статьей 42 Конституции Российской Федерацией определено, что каждый имеет право на благоприятную окружающую среду, достоверную информацию о ее состоянии и на возмещение ущерба, причиненного его здоровью или имуществу экологическим правонарушением.

Качество воздуха в городах формируется в результате сложного взаимодействия природных и антропогенных факторов. Основными источниками загрязнения воздуха города являются промышленные производства и транспорт.

В соответствии с постановлением Правительства Российской Федерации «Об осуществлении государственного мониторинга состояния и загрязнения окружающей среды» (с изменениями) осуществление государственного мониторинга обеспечивает Росгидромет.

Наблюдения за содержанием загрязняющих веществ в атмосферном воздухе непосредственно на территории города Череповца проводятся структурным подразделением Федеральной службы по гидрометеорологии и мониторингу окружающей среды – Филиалом Федерального государственного бюджетного учреждения Северное Управление по гидрометеорологии и мониторингу окружающей среды «Гидрометеобюро Череповец» (далее – ГМБ Череповец).

Одновременно контроль выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух осуществляется непосредственно экологическими службами промышленных предприятий.

Кроме того, по информации Северного межрегионального управления Росприроднадзора при неблагоприятных метеорологических условиях для отбора и анализа проб атмосферного воздуха в контрольных точках на границах санитарно-защитных зон предприятий используются передвижные лаборатории ФГБУ «[Центр лабораторного анализа и технических измерений по Вологодской области](http://clati35.ru/)».

Также, в соответствии с Концепцией построения и развития аппаратно-программного комплекса «Безопасный город», утвержденной распоряжением Правительства Российской Федерации, в городе Череповце смонтирован автоматический пост контроля качества атмосферного воздуха комплекса мониторинга окружающей среды (по адресу: г. Череповец, ул. Центральная, 18), который оснащен дозиметром гамма-излучения и тремя газоанализаторами (для диоксида серы, оксида углерода, аммиака, оксида и диоксида азота).

Дополнительная информация о состоянии атмосферного воздуха г. Череповца размещена на официальном сайте мэрии города в разделе «Экология» (электронная ссылка: https://mayor.cherinfo.ru/ekologiya).

С целью снижения валовых выбросов загрязняющих веществ от передвижных источников с 2021 года за счет федерального финансирования по ФП «Чистый воздух» осуществляется обновление трамвайного парка в городе, так в 2021 году было приобретено 12 трамвайных вагонов общей стоимостью 574 млн руб.

Мониторинг за содержанием загрязняющих веществ в атмосферном воздухе на территории города Череповца осуществляется по следующим направлениям:

1) на постах наблюдения филиала федерального государственного бюджетного учреждения ГМБ Череповец. Информация ГМБ Череповец о загрязнении атмосферного воздуха размещается на сайте www.sevmeteo.ru;

2) комплексом мониторинга окружающей среды, расположенном по адресу: г. Череповец, ул. Центральная, 18. Информация с комплекса мониторинга в автоматическом режиме отражается на сайте http://emercit.com/map/?zoom=12&lon=37.770837&lat=59.175148# (за исключением времени нахождения приборов в поверке или на техническом обслуживании);

3) на официальном сайте мэрии города с 2022 года размещается информация АО «Апатит» от автоматической системы контроля по объемам выбросов диоксида серы.

# Водные объекты

Поверхностные водные объекты в Череповце используются для хозяйственно-питьевого и промышленного водоснабжения населения, предприятий и организаций, рекреации, судоходства и рыболовства. Кроме того, поверхностные воды служат приемниками хозяйственно-бытовых, промышленных и ливневых сточных вод.

Подача питьевой воды абонентам на территории города Череповца с использованием централизованных систем водоснабжения осуществляется предприятием МУП «Водоканал».

Контроль качества воды в МУП «Водоканал» осуществляется в соответствии с программой, утвержденной Территориальным отделом Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека (Роспотребнадзор).

Качество питьевой воды, подаваемой потребителям города Череповца, соответствует всем требованиям действующего санитарного законодательства. Дополнительная информация о качестве питьевой воды размещена на сайте МУП «Водоканал» во вкладке «Раскрытие информации».

Также МУП «Водоканал» внедрены технологии обеззараживания очищенных сточных вод ультрафиолетовым облучением, глубокого удаления биогенных элементов и сокращения объема осадка методом обезвоживания на пресс-фильтрах.

С 2019 года в рамках реализации ФП «Оздоровление Волги» МУП «Водоканал» осуществлялось строительство (реконструкция, в том числе с элементами реставрации, техническое перевооружение) очистных сооружений водопроводно-канализационного хозяйства г. Череповца. Мероприятия финансировались из средств федерального, областного и городского бюджета, а также внебюджетных источников. Данное мероприятие позволило уменьшить объем отводимых в реку Волгу с территории города загрязненных сточных вод и улучшить общее экологическое состояние окружающей среды.

# Обращение с отходами производства и потребления

Объекты размещения отходов влияют на все компоненты окружающей среды и оказывают негативное воздействие на атмосферный воздух (метан, сернистый газ и др.), почвы и грунтовые воды (тяжелые металлы, растворители, диоксины и др.).

В связи с большим количеством нарушений в сфере обращения с отходами решение данных вопросов остается одной из приоритетных задач природоохранной деятельности на территории г. Череповца. Нарушения при обращении с отходами приводят к неблагоприятным экологическим и экономическим последствиям, увеличению негативного воздействия на окружающую среду и ухудшению здоровья населения.

Соответственно, для улучшения ситуации необходимы проведение полной модернизации инфраструктуры сбора и транспортирования ТКО, внедрение эффективных и экологически безопасных технологий переработки, утилизации и размещения отходов, строительство современного комплекса по переработке отходов, рекультивация действующего полигона, а также ликвидация несанкционированных свалок, образованных в предшествующих периодах (с привлечением средств бюджетов вышестоящих уровней).

В соответствии с территориальной схемой обращения с отходами Вологодской области, утвержденной приказом Департаментом природных ресурсов и охраны окружающей среды Вологодской области от 10.01.2022 № 3 (далее – территориальная схема), на территории города Череповца к 2025 году планируется строительство нового комплекса по переработке отходов (далее – КПО). Предполагается следующая инфраструктура КПО:

- участок под размещение отходов мощностью: 150 тыс. тонн/ год, вместимостью: 3000 тыс. тонн;

- установка под обработку мощностью до 100 тыс. тонн/год. Предполагает отбор вторичных материальных ресурсов - 15%; отбор, сырья для компостирования;

- установка под компостирование мощностью до 30 тыс. тонн/ год.

С 2022 года реализуется мероприятие «Экологическое восстановление территорий, занятых несанкционированными свалками отходов». В рамках данного мероприятия выделено областное финансирование (при участии городского софинансирования) в 2023 году на разработку проекта рекультивации земельного участка, занятого несанкционированной свалкой на территории г. Череповца, в 2024 году – на рекультивацию земельного участка, занятого несанкционированной свалкой. Данная свалка отходов включена в территориальную схему обращения с отходами Вологодской области.

# Экологическое образование и просвещение

# [Законом Вологодской области «Об экологическом образовании и просвещении в Вологодской области»](http://internet.garant.ru/document/redirect/400416138/0) определено, что целью экологического образования и просвещения является повышение уровня экологической культуры населения, формирование бережного отношения к природе, рационального использования природных ресурсов.

В рамках муниципальной программы комитетом охраны окружающей среды совместно с предприятиями, учреждениями, коммерческими и общественными организациями, объединениями г. Череповца реализуются образовательные и практические мероприятия, направленные на повышение и развитие экологической культуры населения, а также осуществляется информационное обеспечение в сфере охраны окружающей среды и экологической безопасности.

Экологическое просвещение осуществляется посредством распространения экологических знаний в области охраны окружающей среды, рационального использования природных ресурсов и обеспечения экологической безопасности в следующих формах:

– информирование населения города о принятых и разрабатываемых нормативных правовых актах, а также о мерах по реализации основных направлений государственной политики в области охраны окружающей среды;

– организация, проведение и участие в научно-практических конференциях, круглых столах, семинарах, лекториях и иных мероприятиях экологической направленности;

– организация и проведение субботников и других природоохранных акций, конкурсов, фестивалей, выставок;

– размещение информационных материалов комитета охраны окружающей среды города на официальном сайте мэрии города в разделе «Экология» (электронная ссылка: https://mayor.cherinfo.ru/ekologiya);

– проведение детских экологических экскурсий;

– организация и реализация экологических проектов среди школьников и молодежи города.

# 2. Приоритеты в сфере реализации муниципальной программы, цели, задачи

# и показатели (индикаторы) достижения целей и решения задач, описание основных ожидаемых конечных результатов муниципальной программы,

# сроков и этапов ее реализации

Одним из основных принципов деятельности органов местного самоуправления является ответственность за обеспечение благоприятной окружающей среды и экологической безопасности на соответствующих территориях.

В соответствии с Основами государственной политики в области экологического развития Российской Федерации на период до 2030 года, утвержденными Президентом Российской Федерации, приоритетами в сфере реализации муниципальной программы являются:

– развитие сети наблюдения факторов окружающей среды, позволяющих получать достоверную информацию о состоянии окружающей среды для составления прогнозов социально-экономического развития,

– формирование у всех слоев населения, прежде всего у молодежи, экологически ответственного мировоззрения,

– обеспечение направленности процесса воспитания и обучения в образовательных учреждениях на формирование экологически ответственного поведения,

– участие граждан, общественных и иных некоммерческих объединений в решении задач в области охраны окружающей среды и обеспечения экологической безопасности, учёт их мнения при принятии решений о планировании и осуществлении экономической и иной деятельности, которая может оказать негативное воздействие на окружающую среду.

Основная цель муниципальной программы – улучшение состояния окружающей среды в городе Череповце.

Задачи муниципальной программы:

1. Реализация полномочий по осуществлению регионального государственного экологического надзора.

2. Получение актуальной информации о состояния окружающей среды в городе Череповце.

3. Развитие экологического образования и просвещения, формирование экологической культуры в г. Череповце.

4. Реализация мероприятий по снижению негативного воздействия хозяйственной и иной деятельности на компоненты окружающей среды: атмосферный воздух, почву, водные объекты.

5. Участие мэрии города в реализации национальных проектов, влияющих на изменение экологии города.

Ожидаемые конечные результаты муниципальной программы:

– организация эффективной системы реализации мероприятий по охране окружающей среды в г. Череповце, в том числе по сохранению и улучшению здоровья населения;

– получение актуальной информации о состоянии окружающей среды на территории города для информирования жителей города и оперативного принятия мер по улучшению экологической обстановки со стороны органов местного самоуправления и предприятий - участников рабочей группы по улучшению экологической обстановки, стабилизации и снижению антропогенной нагрузки на окружающую среду города Череповца;

– организация совместно с предприятиями, учреждениями, коммерческими и общественными организациями, объединениями проведения образовательных экологических и практических природоохранных мероприятий на территории г. Череповца с целью развития комплексной системы экологического просвещения и воспитания населения, формирования, прежде всего у молодежи, экологически ответственного мировоззрения и поведения;

– повышение уровня осведомленности населения о реализации на территории города Череповца мероприятий экологической направленности, в том числе в рамках национального проекта «Экология»;

– совершенствование нормативно-правовых, экономических механизмов в вопросах устойчивого экологического развития г. Череповца.

Муниципальная программа реализуется в 1 этап – с 2023 по 2028 годы.

Информация о показателях (индикаторах) муниципальной программы представлена в приложении 2 к муниципальной программе.

3. Обобщенная характеристика основных мероприятий муниципальной

программы

Муниципальной программой предусмотрена реализация воздухо- и водоохранных мероприятий, а также мероприятий в сфере обращения с отходами на территории города Череповца.

При этом в муниципальную программу включены показатели, отражающие участие г. Череповца в национальном проекте «Экология», а также предусмотренные Комплексным планом, утвержденным Заместителем Председателя Правительства Российской Федерации.

1) Получение актуальной информации о состоянии окружающей среды в городе Череповце.

Цель мероприятия: получение оперативных данных о состоянии окружающей среды для принятия оперативных мер по улучшению экологической обстановки в городе Череповце (включая активизацию деятельности рабочей группы по улучшению экологической обстановки города Череповца), а также для формирования прогнозной оценки при планировании и разработке управленческих решений в сфере охраны окружающей среды. В рамках реализации мероприятия запланированы заключения контрактов с уполномоченными организациями на предоставление необходимой информации. Также получение вышеназванных данных позволит информировать население г. Череповца о состоянии окружающей среды в соответствии с требованиями [ст. 42](http://internet.garant.ru/document/redirect/10103000/42) Конституции Российской Федерации. Сведения о превышениях предельно допустимых концентраций загрязнения атмосферного воздуха регулярно предоставляются депутатам Череповецкой городской Думы для информирования жителей города. Информация о состоянии атмосферного воздуха размещается ГМБ Череповец на сайте www.sevmeteo.ru.

2) Обеспечение эксплуатации и технического обслуживания приборов комплекса мониторинга окружающей среды «Эмерсит» (г. Череповец, ул. Центральная, 18).

Цель мероприятия: получение своевременной и достоверной информации о фактических превышениях концентраций загрязняющих веществ в атмосферном воздухе, а также контроль гамма-излучения для принятия оперативных мер по улучшению экологической обстановки.

Комплекс мониторинга окружающей среды «Эмерсит» (далее – комплекс, КМОС) смонтирован по адресу: г. Череповец, ул. Центральная, 18 в соответствии с Концепцией построения и развития аппаратно-программного комплекса «Безопасный город», утвержденной распоряжением Правительства Российской Федерации. Комплекс оснащен шестью приборами: дозиметром гамма-излучения, двумя компактными метеостанциями и тремя газоанализаторами (для диоксида серы, оксида углерода, аммиака, оксида и диоксида азота). Информация с комплекса мониторинга в автоматическом режиме отражается на сайте http://emercit.com/map/?zoom=12&lon=37.770837&lat=59.175148# (за исключением времени нахождения приборов в поверке или на техническом обслуживании).

3) Организация и участие в мероприятиях по экологическому образованию и просвещению населения.

Целью экологического образования и просвещения является повышение уровня экологической культуры населения, формирование бережного отношения к природе, рационального использования природных ресурсов.

При этом осуществляется реализация городских организационно-массовых образовательных и практических природоохранных мероприятий с привлечением представителейучреждений, предприятий, общественных и коммерческих организаций, объединений, а также участие населения в международных, федеральных и областных экологических мероприятиях.

Город Череповец ежегодно принимает активное участие во Всероссийских экологических акциях и субботниках – «Дни защиты от экологической опасности», «Зеленая Весна», «Зеленая Россия», «Вода России», «Генеральная уборка» и др.

4) Выполнение целей, задач и функциональных обязанностей комитета охраны окружающей среды мэрии.

Цель мероприятия: выполнение целей, задач и функциональных обязанностей в соответствии с Положением о комитете охраны окружающей среды мэрии города Череповца, утвержденным постановлением мэрии города.

5) Реализация регионального проекта «Чистый воздух» (федеральный проект «Чистый воздух»).

Цель мероприятия: снижение выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух, оказывающих негативное воздействие на окружающую среду и здоровье человека.

Для выполнения вышеназванной цели мэрией города планируется:

замещение и обновление общественного электрического транспорта;

строительство, реконструкция и ремонт транспортной инфраструктуры города;

комплексное озеленение городских территорий;

внедрение и развитие интеллектуальной транспортной системы;

увеличение привлекательности общественного транспорта (новые остановки, электронные табло, транспортные карты, валидаторы, он-лайн отслеживание автобусов, бесплатная пересадка, выделенная полоса и т.д.).

Финансирование мероприятий планируется за счет средств федерального, областного и городского бюджетов и внебюджетных источников.

6) Экологическое восстановление территорий, занятых несанкционированными свалками отходов.

Цель мероприятия: проведение мероприятий по экологическому восстановлению территорий, занятых несанкционированными свалками отходов – разработка проекта рекультивации земельного участка, занятого несанкционированной свалкой на территории г. Череповца и рекультивация земельного участка, расположенного под несанкционированной свалкой. Данная свалка отходов включена в территориальную схему обращения с отходами Вологодской области, утвержденную приказом Департамента природных ресурсов и охраны окружающей среды области от 10.01.2022 № 3.

Финансирование мероприятия планируется за счет средств областного и городского бюджетов.

7) Реализация регионального проекта «Оздоровление Волги» (федеральный проект «Оздоровление Волги»).

Цель мероприятия: снижение объема отводимых в реку Волгу загрязненных сточных вод.

С 2019 года в рамках данного мероприятия МУП «Водоканал» осуществлялось строительство (реконструкция, в том числе с элементами реставрации, техническое перевооружение) очистных сооружений водопроводно-канализационного хозяйства г. Череповца, что позволило уменьшить объем отводимых в реку Волгу с территории города загрязненных сточных вод и улучшить общее экологическое состояние окружающей среды. С 2023 года планируется реализация мероприятия «Реконструкция существующих напорных ниток канализационной насосной станции № 1 в г. Череповец Вологодской области».

Финансирование мероприятия планируется за счет средств федерального, областного и городского бюджетов, а также внебюджетных источников.

4. Информация об участии общественных и иных организаций в реализации муниципальной программы

В реализации мероприятий муниципальной программы могут привлекаться общественные и иные организации, а также предприятия (учреждения, организации).

# 5. Обоснование объема финансовых ресурсов,

# необходимых для реализации муниципальной программы

Расходы муниципальной программы формируются за счет средств городского бюджета, а также бюджетов вышестоящих уровней и внебюджетных источников финансирования (собственных средств предприятий и учреждений).

Департаментом природных ресурсов и охраны окружающей среды Вологодской области предоставляются из областного бюджета субвенции на осуществление отдельных государственных полномочий в сфере охраны окружающей среды и иные субсидии (межбюджетные трансферты).

Общий объем финансирования муниципальной программы в 2023 - 2028 годах предусмотрен в размере 929 914,1 тыс. руб., из них средства: федерального бюджета – 785 841,8 тыс. руб.; областного бюджета – 52 842,2 тыс. руб.; городского бюджета – 40 498,0 тыс. руб.; внебюджетные средства – 50 732,1 тыс. руб.

Информация о ресурсном обеспечении и прогнозной (справочной) оценке расходов федерального, областного и городского бюджетов, внебюджетных источников на реализацию целей муниципальной программы приведена в [приложении 5](#sub_1004) к муниципальной программе.

# 6. Информация по ресурсному обеспечению за счет средств городского бюджета

# (с расшифровкой по главным распорядителям средств городского бюджета, основным мероприятиям муниципальной программы, а также по годам

# реализации муниципальной программы)

Всего по муниципальной программе предусмотрены средства городского бюджета в сумме 40 498,0 тыс. руб., в том числе:

2023 г. – 6 896,8 тыс. руб.,

2024 г. – 7 719,6 тыс. руб.,

2025 г. – 6 470,4 тыс. руб.,

2026 г. – 6 470,4 тыс. руб.,

2027 г. – 6 470,4 тыс. руб.,

2028 г. – 6 470,4 тыс. руб.».

Ресурсное обеспечение реализации муниципальной программы за счет средств городского бюджета представлено в приложении 4 к муниципальной программе.

7. Прогноз конечных результатов реализации муниципальной программы,

характеризующих целевое состояние (изменение состояния) уровня и качества жизни населения, социальной сферы, экономики, общественной безопасности,

степени реализации других общественно значимых интересов и потребностей в сфере охраны окружающей среды

Реализация мероприятий муниципальной программы позволит:

– организовать эффективную систему реализации мероприятий по охране окружающей среды в границах городского округа, в том числе по сохранению и улучшению здоровья населения;

– получать актуальную информацию о состоянии окружающей среды территории города для информирования жителей города и оперативного принятия мер по улучшению экологической обстановки со стороны органов местного самоуправления и предприятий – участников рабочей группы по улучшению экологической обстановки, стабилизации и снижению антропогенной нагрузки на окружающую среду города Череповца;

– организовывать совместно с предприятиями, учреждениями, коммерческими и общественными организациями, объединениями образовательные экологические и практические природоохранные мероприятия на территории г. Череповца с целью развития комплексной системы экологического просвещения и воспитания населения, формирования, прежде всего у молодежи, экологически ответственного мировоззрения и поведения;

– повысить уровень осведомленности населения о реализации на территории города Череповца мероприятий экологической направленности, в том числе в рамках национального проекта «Экология»;

– совершенствовать нормативно-правовые, экономические механизмы в вопросах устойчивого экологического развития г. Череповца.

При этом прогнозируется достижение следующих значений показателей:

– уровень загрязнения атмосферы повышенный или ниже на протяжении всего периода реализации муниципальной программы;

– к 2024 году снижение совокупного объема выбросов загрязняющих веществ в атмосферу в г. Череповце в рамках регионального проекта «Чистый воздух» в размере 20,0 % по отношению к 2017 году;

– к 2024 году снижение совокупного объема выбросов опасных загрязняющих веществ в атмосферу в г. Череповце в рамках регионального проекта «Чистый воздух» в размере 20,0 % по отношению к 2017 году;

– к 2024 году объем потребления природного газа в качестве моторного топлива в рамках регионального проекта «Чистый воздух» 14,0 млн м3;

– охват наблюдениями за атмосферным воздухом в городе Череповце по 11 загрязняющим веществам на протяжении всего периода реализации муниципальной программы;

– охват наблюдениями за атмосферным воздухом, контролируемых комплексом мониторинга окружающей среды «Эмерсит» по 5 веществам (г. Череповец, ул. Центральная, 18);

– к 2023 году 1 разработанный проект на рекультивацию несанкционированной свалки в границах г. Череповца;

– к 2024 году увеличение количества рекультивируемых земельных участков, занятых несанкционированными свалками;

– к 2028 году 120 тыс. участников в год участвуют в реализации мероприятий экологической направленности в рамках муниципальной программы;

– 100 % реализации мероприятий в общем количестве мероприятий, утвержденных планом работы КООС за отчетный период (за исключением функций регионального государственного экологического надзора в рамках переданных государственных полномочий);

– доля человеко-часов фактически затраченных специалистами КООС на реализацию мероприятий в рамках осуществления переданных государственных полномочий по региональному государственному экологическому надзору от общего количества запланированных человеко-часов в размере 100 %;

– сокращение объема отводимых в реку Волгу загрязненных сточных вод;

– прирост мощности очистных сооружений, обеспечивающих нормативную очистку сточных вод.

# 8. Анализ рисков реализации муниципальной программы

# и описание мер управления рисками

На решение задач и достижение целей муниципальной программы в рамках программно-целевого метода решения экологических проблем города могут оказать влияние следующие риски:

– макроэкономические риски, связанные с неустойчивостью макроэкономических параметров (уровень инфляции, темпы экономического роста страны, уровень платежеспособности предприятий, населения, изменение ставок процента Центробанка России, изменение обменного [курса валют](http://internet.garant.ru/document/redirect/555501/0), уровень политической стабильности и др.);

– риски законодательных изменений, проявляющиеся в вероятности изменения действующих норм с выходом новых нормативных правовых актов и невозможностью выполнения каких-либо обязательств в связи с данными изменениями;

– маловероятные организационные риски, связанные с возможной неэффективной организацией выполнения мероприятий муниципальной программы;

– технические риски, связанные с отказом функционирования технических устройств, необходимых для проведения экологического мониторинга, выполнения отдельных государственных полномочий по осуществлению государственного экологического надзора на территории города,

При этом к мерам муниципального регулирования и управления вышеуказанными рисками, способными минимизировать последствия неблагоприятных явлений и процессов, следует отнести:

– создание эффективной системы организации контроля за исполнением муниципальной программы;

– проведение профилактических мероприятий, направленных на предупреждение нарушений обязательных требований природоохранного законодательства, участие в проверках, организуемых по требованию прокуратуры города, Череповецкой межрайонной природоохранной прокуратуры;

– принятие муниципальных правовых актов, регулирующих отношения в сфере охраны окружающей среды на территории города;

– подготовка обращений в Законодательное Собрание Вологодской области с предложениями по законодательным инициативам в Государственную Думу Федерального Собрания Российской Федерации.

# 9. Сведения о порядке сбора информации и методике расчета значений целевых показателей (индикаторов) муниципальной программы

Сведения о порядке сбора информации и методике расчета значений целевых показателей (индикаторов) муниципальной программы представлены в приложении [1](#sub_1001) к муниципальной программе.

10. Методика оценки эффективности муниципальной программы

Оценка эффективности реализации муниципальной программы производится на основании анализа достижения конечных результатов муниципальной программы и осуществляется по итогам каждого календарного года реализации муниципальной программы и в целом по итогам муниципальной программы.

Оценка достижения эффективности реализации муниципальной программы осуществляется по формуле:



 – совокупная эффективность реализации Программы, (%);

 – степень достижения целевого показателя реализации Программы, (%),где все целевые показатели соответствуют наименованию и значениям [таблицы 1](#sub_101) «Информация о показателях (индикаторах) Программы и их значениях»

n – количество целевых показателей реализации Программы.

В целях оценки эффективности реализации Программы устанавливаются следующие критерии:

если значение Пэф равно 95% и выше, то уровень реализации муниципальной программы оценивается как высокий;

если значение Пэф ниже 95%, то уровень эффективности реализации муниципальной программы оценивается как неудовлетворительный.

11.1. Оценка достижения плановых значений целевых показателей и индикаторов Программы.

Степень достижения значений количественных и качественных целевых показателей (индикаторов) Программы рассчитывается путем сопоставления фактически достигнутых и плановых значений целевых показателей за отчетный период по формуле:

,

 – плановое значение i-того показателя эффективности реализации Программы;

 – фактическое значение i-того показателя эффективности реализации Программы (в соответствующих единицах измерения).

Степень достижения плановых значений показателей рассчитывается для всех показателей муниципальной программы и оценивается в соответствии со следующими критериями:

до 95% – неэффективное выполнение показателей Программы;

от 95% и выше – эффективное выполнение показателей Программы.

11.2. Оценка степени достижения запланированного уровня затрат - фактически произведенные затраты на реализацию основных мероприятий Программы сопоставляются с их плановыми значениями и рассчитывается по формуле:

, где:

 – значение индекса степени достижения запланированного уровня затрат;

 – кассовое исполнение бюджетных расходов по обеспечению реализации мероприятий Программы;

 – лимиты бюджетных обязательств.

Эффективным является использование бюджетных средств на реализацию Программы при значении показателя ЭБ от 95% и выше.

Приложение 1

к [муниципальной программе](#sub_1000)

Сведения о порядке сбора информации и методике расчета значений целевых показателей (индикаторов) муниципальной программы

| №  п/п | Наименование целевого показателя (индикатора) | Единица измерения | Определение целевого показателя (индикатора) | Временные характеристики целевого показателя (индикатора) | Алгоритм формирования (формула) и методологические пояснения к целевому показателю (индикатору) | Показатели, используемые в формуле | Метод сбора информации, индекс формы отчетности | Источник получения данных для расчета показателя (индикатора) | Ответственный за сбор данных по целевому показателю (индикатору) |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| 1. | Уровень загрязнения атмосферы | - | Показывает результат поступления выбросов вредных веществ от всех источников на территории города и атмосферных процессов, влияющих на перенос и рассеивание этих веществ от источников загрязнения. Комплексный показатель, рассчитывается уполномоченным органом | Ежегодно, за отчетный период | - | - | 1/ 3 | Департамент природных ресурсов и охраны окружающей среды Вологодской области (далее -ДПР ВО) и (или)  официальная статистическая информация (ЕМИСС) | КООС |
| 2. | Снижение совокупного объема выбросов за отчетный год, нарастающим итогом (РП «Чистый воздух») | % | Показывает снижение объема выбросов всех загрязняющих веществ, поступивших в атмосферный воздух от стационарных и передвижных источников выбросов на территории города. Относительный показатель, рассчитывается уполномоченными органами. | Ежегодно, за отчетный период | - | - | 1/ 3/ 4 | ДПР ВО и (или) официальная статистическая информация (ЕМИСС), информация на официальном сайте Росприроднадзора https://rpn.gov.ru/ и/(или) ДПР ВО https://dpr.gov35.ru/ | КООС |
| 3. | Снижение совокупного объема выбросов опасных загрязняющих веществ за отчетный год, нарастающим итогом (РП «Чистый воздух») | % | Показывает снижение объема выбросов опасных загрязняющих веществ, поступивших в атмосферный воздух от стационарных и передвижных источников выбросов на территории города | Ежегодно, за отчетный период | - | - | 1/ 3/ 4 | ДПР ВО и (или) официальная стати-стическая инфор-мация (ЕМИСС), информация на официальном сайте Росприроднадзора https://rpn.gov.ru/ и/(или) ДПР ВО https://dpr.gov35.ru/ | КООС |
| 4. | Объем потребления природного газа в качестве моторного топлива за отчетный год (РП «Чистый воздух») | млн м3 | Показывает объем потребления природного газа в качестве моторного топлива. Абсолютное (суммарное) значение | Ежегодно, за отчетный период | - | - | 1/ 3/ 4 | ДПР ВО и (или) ООО «Газпром газомоторное топливо», официальная статистическая информация (ЕМИСС), информация на официальном сайте Росприроднадзора https://rpn.gov.ru/ и/(или) ДПР ВО https://dpr.gov35.ru/)/. | КООС |
| 5. | Охват наблюдениями за атмосферным воздухом в городе Череповце | веществ | Показывает количество загрязняющих веществ, за которыми осуществляется наблюдение. Определяется условиями контракта (договора) | Ежегодно, за отчетный период | Абсолютное суммарное значение | Количество загрязняющих веществ, за которыми осуществляется наблюдение (зависит от технических возможностей ГМБ Череповец) | 3 | Данные филиал ФГБУ Северное УГМС «Гидрометеорологическое бюро Череповец» (на основе контракта). | КООС |
| 6. | Охват наблюдениями за атмосферным воздухом, контролируемых комплексом мониторинга окружающей среды «Эмерсит» (г. Череповец, ул. Центральная, 18) | веществ | Показывает количество загрязняющих веществ, за которыми осуществляется наблюдение. Определяется техническими характеристиками комплекса | Ежегодно, за отчетный период | Абсолютное суммарное значение | Количество загрязняющих веществ, за которыми осуществляется наблюдение (зависит от технических возможностей КМОС) | 3 | Информация КООС | КООС |
| 7. | Количество разработанных проектов рекультивации земельных участков, занятых несанкционированными свалками | шт. | Показывает количество разработанных проектов рекультивации земельного участка. Абсолютное значение | Ежегодно, за отчетный период | Абсолютный показатель | - | 3 | КООС | КООС |
| 8. | Количество рекультивируемых земельных участков, занятых несанкционированными свалками | шт. | Показывает количество рекультивируемых земельных участков, занятых несанкционированными свалками. Абсолютное значение | Ежегодно, за отчетный период | Абсолютный показатель | - | 3 | ДЖКХ,  КООС | КООС |
| 9. | Количество участников мероприятий экологической направленности, реализованных в рамках муниципальной программы | тыс. уч./год | Показывает количество участников мероприятий экологической направленности | Ежегодно, за отчетный период | Абсолютное суммарное значение. | Количество участников мероприятий экологической направленности | 3 | Рассчитывается КООС на основании собранной информации (отчетов участников мероприятий, данные СМИ и др.) | КООС |
| 10. | Доля реализованных мероприятий в общем количестве мероприятий, утвержденных планом работы КООС за отчетный период (за исключением функций регионального государственного экологического надзора в рамках переданных государственных полномочий) | % | Показывает долю реализованных мероприятий в общем количестве мероприятий, утвержденных планом работы КООС за отчетный период (за исключением функций регионального государственного экологического надзора в рамках переданных государственных полномочий | Ежегодно, за отчетный период | Мф / Мп х 100 % | Мф - перечень выполненных мероприятий в текущем году,  Мп - перечень мероприятий, запланированных к реализации в текущем году | 3 | Информация КООС | КООС |
| 11. | Доля человеко-часов фактически затраченных специалистами КООС на реализацию мероприятий в рамках осуществления переданных государственных полномочий по региональному государственному экологическому надзору от общего количества запланированных человеко-часов | % | Показывает долю человеко-часов фактически затраченных специалистами КООС на реализацию мероприятий в рамках осуществления переданных государственных полномочий по региональному государственному экологическому надзору от общего количества запланированных человеко-часов | Ежегодно, за отчетный период | Чф / Чп х 100 %, | Чф - количество фактически затраченных человеко-часов,  Чп - запланированное количество человеко-часов | 3 | Информация КООС | КООС |
| 12. | Снижение объема отводимых в реку Волгу загрязненных сточных вод | км3 | Показывает снижение объема отводимых в реку Волгу загрязненных сточных вод, нарастающим итогом | Ежегодно, за отчетный период | - | - | 3 | ДПР ВО | КООС |
| 13. | Прирост мощности очистных сооружений, обеспечивающих нормативную очистку сточных вод | км3 | Показывает прирост мощности очистных сооружений, обеспечивающих нормативную очистку сточных вод, нарастающим итогом | Ежегодно, за отчетный период | - | - | 3 | ДПР ВО | КООС |

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\* Показатель внесен в соответствии с государственной программой «Охрана окружающей среды, воспроизводство и рациональное использование природных ресурсов на 2021 - 2025 годы».

\*\* Показатель внесен в соответствии с государственной программой «Охрана окружающей среды, воспроизводство и рациональное использование природных ресурсов на 2021 - 2025 годы». (Постановление Правительства Вологодской области от 07.10.2019 г. № 938).

Приложение 2  
к [муниципальной программе](#sub_1000)

Информация

о показателях (индикаторах) муниципальной программы и их значениях

| №  п/п | Показатель (индикатор) (наименование) | Ед.  изм. | Значение показателя | | | | | | | |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 2021  (факт) | 2022  (оценка) | 2023 | 2024 | 2025 | 2026 | 2027 | 2028 |
| 1 | Уровень загрязнения атмосферы | - | повышенный | повышенный | повышенный | повышенный | повышенный | повышенный | повышенный | повышенный |
| 2 | Снижение совокупного объема выбросов за отчетный год, нарастающим итогом (РП «Чистый воздух») | % | 93,0 | 92,0 | 86,0 | 80,0 | - | - | - | - |
| 3 | Снижение совокупного объема выбросов опасных загрязняющих веществ за отчетный год, нарастающим итогом (РП «Чистый воздух») | % | - | 92,0 | 86,0 | 80,0 | - | - | - | - |
| 4 | Объем потребления природного газа в качестве моторного топлива за отчетный год (РП «Чистый воздух») | млн м3 | 5,42 | 7,78 | 10,43 | 14,00 | - | - | - | - |
| 5 | Охват наблюдениями за атмосферным воздухом в городе Череповце | веществ | 11 | 11 | 11 | 11 | 11 | 11 | 11 | 11 |
| 6 | Охват наблюдениями за атмосферным воздухом, контролируемых комплексом мониторинга окружающей среды «Эмерсит» (г. Череповец, ул. Центральная, 18) | веществ | - | - | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 |
| 7 | Количество разработанных проектов рекультивации земельных участков, занятых несанкционированными свалками | шт. | - | - | 1 | - | - | - | - | - |
| 8 | Количество рекультивируемых земельных участков, занятых несанкционированными свалками | шт. | - | - | - | 1 | - | - | - | - |
| 9 | Количество участников мероприятий экологической направленности, реализованных в рамках муниципальной программы | тыс.  уч./год | 222,9 | 141,3 | 100,0 | 110,0 | 110,0 | 110,0 | 120,0 | 120,0 |
| 10 | Доля реализованных мероприятий в общем количестве мероприятий, утвержденных планом работы КООС за отчетный период (за исключением функций регионального государственного экологического надзора в рамках переданных государственных полномочий) | % | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 |
| 11 | Доля человеко-часов фактически затраченных специалистами КООС на реализацию мероприятий в рамках осуществления переданных государственных полномочий по региональному государственному экологическому надзору от общего количества запланированных человеко-часов | % | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 |
| 12 | Снижение объема отводимых в реку Волгу загрязненных сточных вод\* | км3 | 0 | 0 | 0 | 0 | - | - | - | - |
| 13 | Прирост мощности очистных сооружений, обеспечивающих нормативную очистку сточных вод\*\* | км3 | 0,0613 | 0,0613 | 0,0613 | 0,0613 | - | - | - | - |

**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

\* Показатель внесен в соответствии с государственной программой «Охрана окружающей среды, воспроизводство и рациональное использование природных ресурсов на 2021 - 2025 годы» (Постановление Правительства Вологодской области от 07.10.2019 г. № 938). Значение показателя на 2021, 2022, 2023, 2024 годы не установлено (равно 0).

\*\* Показатель внесен в соответствии с государственной программой «Охрана окружающей среды, воспроизводство и рациональное использование природных ресурсов на 2021 - 2025 годы». (Постановление Правительства Вологодской области от 07.10.2019 г. № 938).

Приложение 3  
к [муниципальной программе](#sub_1000)

Перечень основных мероприятий муниципальной программы

| № п/п | Наименование основного мероприятия муниципальной программы, мероприятия | Ответственный исполнитель,  соисполнитель | Срок реализации | | Ожидаемый  непосредственный результат, в том числе  краткое описание | Последствия  нереализации  основного мероприятия | Связь с показателями муниципальной программы |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| начала | окончания |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| 1 | Основное мероприятие 1. Получение актуальной информации о состоянии окружающей среды в городе Череповце. | КООС | 2023 | 2028 | Получение информации о состоянии атмосферного воздуха и др. в соответствии с заключенными контрактами (договорами) | Отсутствие достоверной информации о состоянии окружающей среды для принятия оперативных мер по улучшению экологической обстановки в городе Череповце, а также для своевременного информирования горожан о состоянии окружающей среды в нарушение требований ст. 42 Конституции Российской Федерации | – Уровень загрязнения атмосферы (нет условных единиц),  – Охват наблюдениями за атмосферным воздухом в городе Череповце (веществ). |
| 2 | Основное мероприятие 2. Обеспечение эксплуатации и технического обслуживания приборов комплекса мониторинга окружающей среды «Эмерсит» (г. Череповец, ул. Центральная, 18). | КООС, МКУ «ЦЗНТЧС» | 2023 | 2025 | Получение достоверной информации о фактических превышениях концентраций загрязняющих веществ в атмосферном воздухе для оперативного принятия мер по улучшению экологической обстановки. | Получение недостоверной информации о состоянии атмосферного воздуха и (или) отключение работы комплекса. | – Охват наблюдениями за атмосферным воздухом, контролируемых комплексом мониторинга окружающей среды «Эмерсит» (г. Череповец, ул. Центральная, 18) (веществ). |
| 3 | Основное мероприятие 3. Организация и участие в мероприятиях по экологическому образованию и просвещению населения. | КООС, УО | 2023 | 2028 | Совершенствование системы экологического образования и просвещения, формирование у населения, прежде всего у молодежи, экологически ответственного мировоззрения и поведения. Реализация образовательных и практических природоохранных мероприятий с привлечением представителей органов местного самоуправления, учреждений, предприятий, общественных и коммерческих организаций, объединений, а также участие населения города в международных, федеральных и областных экологических мероприятиях. | Снижение социальной активности населения при реализации мероприятий экологической направленности.  Ухудшение имиджа ОМСУ.  Завершение участия г. Череповца в экологических мероприятиях всех уровней. | – Количество участников мероприятий экологической направленности, реализованных в рамках муниципальной программы |
| 4 | Основное мероприятие 4. Выполнение целей, задач и функциональных обязанностей комитета охраны окружающей среды мэрии. | КООС | 2023 | 2028 | Реализация мероприятий экологической направленности органами совместно с органами местного самоуправления, учреждениями, предприятиями, общественными и коммерческими организациями с целью сохранения и восстановления благоприятной окружающей природной среды, развития экологического просвещения населения. | Прекращение деятельности КООС | – Доля реализованных мероприятий в общем количестве мероприятий, утвержденных планом работы КООС за отчетный период (за исключением функций регионального государственного экологического надзора в рамках переданных государственных полномочий)  – Доля человеко-часов фактически затраченных специалистами КООС на реализацию мероприятий в рамках осуществления переданных государственных полномочий по региональному государственному экологическому надзору от общего количества запланированных человеко-часов |
| 5 | Основное мероприятие 5. Реализация регионального проекта «Чистый воздух» (федеральный проект «Чистый воздух»). | КУИ | 2023 | 2024 | Снижение совокупного объема выбросов загрязняющих веществ в атмосферу в г. Череповце, в том числе за счет увеличения количества автотранспорта с более экологичными видами двигателей и озеленения города. | Выбросы загрязняющих веществ в атмосферный воздух (возможно с увеличением их объема) создадут неблагоприятные условия проживания населения г. Череповца | – Снижение совокупного объема выбросов за отчетный год, нарастающим итогом (РП «Чистый воздух»)  – Снижение совокупного объема выбросов опасных загрязняющих веществ за отчетный год, нарастающим итогом (РП «Чистый воздух»)  – Объем потребления природного газа в качестве моторного топлива за отчетный год (РП «Чистый воздух») |
| 6 | Основное мероприятие 6. Экологическое восстановление территорий, занятых несанкционированными свалками отходов. | ДЖКХ | 2023 | 2028 | Снижение экологической нагрузки на население за счет сокращения захоронения твердых коммунальных отходов, в том числе прошедших обработку (сортировку) в рамках формирования комплексной системы обращения с твердыми коммунальными отходами, включая создание условий для утилизации запрещенных к захоронению отходов. | Увеличение экологической нагрузки на население, возможный рост несанкционированных свалок твердых коммунальных отходов на территории г. Череповца | – Количество разработанных проектов рекультивации земельных участков, занятых несанкционироанными свалками  – Количество рекультивируемых земельных участков, занятых несанкционированными свалками |
| 7 | Основное мероприятие 7. Реализация регионального проекта «Оздоровление Волги» (федеральный проект «Оздоровление Волги») | ДЖКХ | 2023 | 2024 | Снижение объема отводимых в реку Волгу загрязненных сточных вод | Увеличение объема отводимых в реку Волгу загрязненных сточных вод | – Снижение объема отводимых в реку Волгу загрязненных сточных вод  – Прирост мощности очистных сооружений, обеспечивающих нормативную очистку сточных вод |

Приложение 4  
к [муниципальной программе](#sub_1000)

Ресурсное обеспечение реализации муниципальной программы за счет «собственных» средств городского бюджета

| № п/п | Наименование муниципальной программы  основного мероприятия | Ответственный исполнитель,  соисполнитель | Расходы в год (тыс. руб.) | | | | | |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 2023 | 2024 | 2025 | 2026 | 2027 | 2028 |
|  | «Охрана окружающей среды» на 2023-2028 годы | Всего: | 6 896,8 | 7 719,6 | 6 470,4 | 6 470,4 | 6 470,4 | 6 470,4 |
| Ответственный исполнитель:  Мэрия города (КООС) | 6 215,4 | 6 215,4 | 6 215,4 | 6 215,4 | 6 215,4 | 6 215,4 |
| Соисполнитель: ДЖКХ | 426,4 | 1 249,2 | - | - | - | - |
| Соисполнитель: МКУ «ЦЗНТЧС» | 255,0 | 255,0 | 255,0 | 255,0 | 255,0 | 255,0 |
| 1 | Основное мероприятие 1. Получение актуальной информации о состоянии окружающей среды в городе Череповце. | КООС | 599,6 | 599,6 | 599,6 | 599,6 | 599,6 | 599,6 |
| 2 | Основное мероприятие 2. Обеспечение эксплуатации и технического обслуживания приборов комплекса мониторинга окружающей среды «Эмерсит» (г. Череповец, ул. Центральная, 18). | КООС, МКУ «ЦЗНТЧС» | 255,0 | 255,0 | 255,0 | 255,0 | 255,0 | 255,0 |
| 3 | Основное мероприятие 4. Выполнение целей, задач и функциональных обязанностей комитета охраны окружающей среды мэрии | КООС | 5 615,8 | 5 615,8 | 5 615,8 | 5 615,8 | 5 615,8 | 5 615,8 |
| 4 | Основное мероприятие 6. Экологическое восстановление территорий, занятых несанкционированными свалками отходов | ДЖКХ | 247,4 | 653,9 | - | - | - | - |
| 5 | Основное мероприятие 7. Реализация регионального проекта «Оздоровление Волги» (федеральный проект «Оздоровление Волги») | ДЖКХ | 179,0 | 595,3 | - | - | - | - |

Приложение 5  
к [муниципальной программе](#sub_1000)

Ресурсное обеспечение и прогнозная (справочная) оценка расходов городского, федерального, областного бюджетов,

внебюджетных источников на реализацию целей муниципальной программы города

| № п/п | Наименование муниципальной программы,  подпрограммы, основного мероприятия | Источники  ресурсного  обеспечения | Оценка расходов (тыс. руб.), год | | | | | |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 2023 | 2024 | 2025 | 2026 | 2027 | 2028 |
|  | «Охрана окружающей среды» на 2023-2028 годы | Всего: | 662 274,3 | 230 609,8 | 9 257,5 | 9 257,5 | 9 257,5 | 9 257,5 |
| Федеральный бюджет | 642 971,8 | 142 870,0 | - | - | - | - |
| Областной бюджет | 12 405,7 | 29 288,1 | 2787,1 | 2 787,1 | 2 787,1 | 2 787,1 |
| Городской бюджет | 6 896,8 | 7 719,6 | 6 470,4 | 6 470,4 | 6 470,4 | 6 470,4 |
| Внебюджетные источники | - | 50 732,1 | - | - | - | - |
| 1 | Основное мероприятие 1. Получение актуальной информации о состоянии окружающей среды в городе Череповце. | Городской бюджет | 599,6 | 599,6 | 599,6 | 599,6 | 599,6 | 599,6 |
| 2 | Основное мероприятие 2. Обеспечение эксплуатации и технического обслуживания приборов комплекса мониторинга окружающей среды «Эмерсит» (г. Череповец, ул. Центральная, 18). | Городской бюджет | 255,0 | 255,0 | 255,0 | 255,0 | 255,0 | 255,0 |
| 3 | Основное мероприятие 4. Выполнение целей, задач и функциональных обязанностей комитета охраны окружающей среды мэрии | Всего: | 8 410,0 | 8 402,9 | 8 402,9 | 8 402,9 | 8 402,9 | 8 402,9 |
| Областной бюджет | 2 794,2 | 2 787,1 | 2 787,1 | 2 787,1 | 2 787,1 | 2 787,1 |
| Городской бюджет | 5 615,8 | 5 615,8 | 5 615,8 | 5 615,8 | 5 615,8 | 5 615,8 |
| 4 | Основное мероприятие 5. Реализация регионального проекта «Чистый воздух» (федеральный проект «Чистый воздух»). | Федеральный бюджет | 600 000,0 | - | - | - | - | - |
| 5 | Основное мероприятие 6. Экологическое восстановление территорий, занятых несанкционированными свалками отходов. | Всего: | 8 247,4 | 21 797,1 | - | - | - | - |
| Областной бюджет | 8 000,0 | 21 143,2 | - | - | - | - |
| Городской бюджет | 247,4 | 653,9 | - | - | - | - |
| 6 | Основное мероприятие 7. Реализация регионального проекта «Оздоровление Волги» (федеральный проект «Оздоровление Волги»). | Всего: | 44 762,3 | 199 555,2 |  |  |  |  |
| Федеральный бюджет | 42 971,8 | 142 870,0 |  |  |  |  |
|  |  | Областной бюджет | 1 611,5 | 5 357,8 | - | - | - | - |
|  |  | Городской бюджет | 179,0 | 595,3 | - | - | - | - |
|  |  | Внебюджетные источники | - | 50 732,1 | - | - | - | - |