Приложение

к постановлению мэрии города

от 10.07.2019 № 3362

Приложение 1

к [муниципальной программе](#sub_1000)

**Информация о показателях (индикаторах) муниципальной программы**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Показатель (индикатор) (наименование) | Ед. изм. | Значение показателя по годам | | | | | | |
| 2019 | 2020 | 2021 | 2022 | 2023 | 2024 | Взаимосвязь с городскими  стратегическими показателями и ССЦП |
| 1. | По наблюдению за атмосферным воздухом | | | | | | | | |
| 1.1 | Индекс загрязнения атмосферы | ед. | <7,0 | <7,0 | <7,0 | <7,0 | <6,0 | <5,6 | Т4 Индекс загрязнения  атмосферы |
| 1.2 | Охват наблюдения за атмосферным воздухом в городе Череповце | ед. | Не менее 10 | Не менее 10 | Не менее 10 | Не менее 10 | Не менее 10 | Не менее 10 |
| 1.3 | Доля сообщений о превышениях загрязняющих веществ, фиксируемых комплексом мониторинга окружающей среды АПК «Безопасный город», на которые осуществлялось своевременное реагирование | % | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 |
| 2. | Доля муниципальных дошкольных образовательных учреждений, обеспеченных бактерицидными лампами | % | 90,0 | 90,0 | 90,0 | 100,0 | 100,0 | 100,0 | Ч 2.3 Доля детей 1 и 2 группы здоровья в образовательных учреждениях |
| 3. | По формированию экологической культуры населения и экологически ответственного поведения: | | | | | | | | |
| 3.1 | Уровень экологической культуры детей и подростков | % | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | Т1.16 Уровень экологической культуры детей и подростков: высокий, средний, низкий |
| - высокий | 28 | 28 | 28 | 40 | 40 | 40 |
| - средний | 63 | 63 | 63 | 55 | 55 | 55 |
| - низкий | 9 | 9 | 9 | 5 | 5 | 5 |
| 3.2 | Количество участников мероприятий экологической направленности | тыс.  чел  / год | 16 | 16 | 16 | 100 | 100 | 100 | Т1.16 Уровень экологической культуры детей и подростков: высокий, средний, низкий |
| 3.3 | Количество объектов и площадок, использующих экологическую модель познания окружающего мира | объектов | Не менее 20 | Не менее 20 | Не менее 20 | Не менее 35 | Не менее 35 | Не менее 35 |
| 3.4 | Количество дипломантов экологических конференций, форумов, олимпиад, акций, конкурсов международного, федерального и областного уровней из числа школьников, воспитанников детских садов, педагогов и участников городского научного общества учащихся | чел. | Не менее 10 | Не менее 10 | Не менее 10 | Не менее 15 | Не менее 20 | Не менее 20 |
| 4 | Выполнение плана деятельности комитета охраны окружающей среды мэрии | % | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | Т1.8 Оценка горожанами комфортности проживания |
| 5 | По улучшению качества поверхностных водных объектов: | | | | | | | | |
| 5.1 | Снижение объема отводимых в реку Волгу загрязненных сточных вод | км3  /год | 0,0081 | 0,0081 | 0,0090 | 0,0090 | 0,0091 | 0,0040 | Т1.15 Доля очищенных сточных вод в объеме сбора загрязненных сточных вод |
| 5.2 | Прирост мощности очистных сооружений, обеспечивающих сокращение отведения в р. Волгу загрязненных сточных вод | км3  /год | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0,0081 |

Приложение 2

к [муниципальной программе](#sub_1000)

# Перечень мероприятий муниципальной программы

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №  п/п | Наименование основного мероприятия муниципальной программы, мероприятия | Ответственный  исполнитель | Срок | | Ожидаемый непосредственный результат, в том числе  (краткое описание) | Последствия  нереализации  мероприятия | Связь  с индикаторами  (показателями)  муниципальной  программы |
| начала реализации | окончания реализации |
| 1 | Основное мероприятие 1. Получение актуальной информации о состоянии атмосферного воздуха в городе Череповце | Комитет охраны окружающей среды мэрии (КООС) | 2019 | 2024 | Получение информации от Гидрометеобюро Череповец следующего содержания:  1. Данные о средних и максимальных концентрациях 10 загрязняющих веществ (пыль, диоксид серы, оксид углерода, диоксид азота, оксид азота, сероводород, сероуглерод, фенол, аммиак, формальдегид) и средних значений по городу, полученных на 4 стационарных постах наблюдений ручного отбора проб.  2. Данные о максимально-разовых, максимальных среднесуточных и средних концентрациях загрязняющих веществ (оксида углерода, аммиака, сероводорода, диоксида азота), данные о продолжительности периодов с превышением ПДК макс.раз. (в часах), о количестве суток в месяце с превышением ПДК ср.сут. на 4-х постах АСКЗА.  3. Информация о загрязнении атмосферного воздуха селитебной зоны города примесью бенз(а)пирена  4. Данные о распределении направлений ветра, % их повторяемости  5. Официальные данные о значении ИЗА (индекса загрязнения атмосферы) по примесям, которые внесли наибольший вклад в загрязнение атмосферы и др. | Отсутствие данных о состоянии окружающей среды для оперативного принятия мер по снижению загрязнения атмосферного воздуха, включая активизацию деятельности рабочей группы по снижению антропогенной нагрузки на окружающую среду, для своевременного информирования горожан о состоянии окружающей среды | - Индекс загрязнения атмосферы  - Охват наблюдения за атмосферным воздухом в городе Череповце |
| 2 | Основное мероприятие 2. Обеспечение бесперебойной работы комплекса средств автоматизации функционального блока «Экологическая безопасность», смонтиро­ванного в рамках построения на террито­рии города Череповца аппаратно-про­граммного комплекса «Безопасный город» | КООС,  МКУ «ЦЗНТЧС» | 2019 | 2024 | Расходы на содержание и обслуживание приборов АПК «Безопасный город», обуче­ние сотрудников по работе с приборами | Отключение работы комплекса, обеспечи­вающего экологиче­скую безопасность, установленного в рам­ках построения и раз­вития на территории города аппаратно-про­граммного комплекса «Безопасный город» | - Индекс за­грязнения атмо­сферы  - Доля сообще­ний о превыше­ниях загрязня­ющих веществ, фиксируемых комплексом мониторинга окружающей среды АПК «Безопасный город», на которые осу­ществлялось своевременное реагирование |
| 3 | Основное мероприятие 3. Оборудование основных помещений муниципальных дошкольных образовательных учреждений бактерицидными лампами | Управление образования мэрии (УО) и подведомственные образовательные учреждения | 2019 | 2022 | Снижение уровня заболеваемости детей и подростков, повышение иммунитета детей, снижение уровня заболеваемости | Рост заболеваемости детей и подростков. Снижение доли детей 1 и 2 группы здоровья в образовательных учреждениях | Доля муниципальных дошкольных образовательных учреждений, обеспеченных бактерицидными лампами |
| 4 | Основное мероприятие 4. Организация и участие в мероприятиях по экологическому образованию и воспитанию населения |  | 2022 | 2024 | Увеличение охвата детей и подростков организационно-массовыми мероприятиями, акциями экологической направленности, расширение видов досуговой деятельности учащихся.  Изменение потребительского отношения подрастающего поколения к окружающей среде.  Издание брошюр и распространение среди образовательных учреждений опыта работы по экологическому воспитанию.  Увеличение количества объектов и площадок, использующих экологическую модель познания окружающего мира.  Проведение ежегодной Всероссийской акции «Дни защиты от экологической опасности» (с 1 марта по 5 июня), фестиваля детских экологических театров, обеспечение деятельности экоотрядов. | Снижение охвата детей и подростков организационно-массовыми мероприятиями, акциями экологической направленности, уменьшение видов досуговой деятельности учащихся.  Снижение количества объектов и площадок, использующих экологическую модель познания окружающего мира.  Рост низкого уровня экологической культуры детей и подростков, снижение среднего и высокого уровня экологической культуры и ответственного мировоззрения к окружающей среде.  Завершение участия Череповца во Всероссийской акции «Дни защиты от экологической опасности».  Прекращение экологической практики учащихся, участия членов научного общества учащихся в научных экологических конференциях, форумах, олимпиадах, акциях федерального и международного уровней | - Уровень экологической культуры детей и подростков:  высокий; средний; низкий.  - Количество участников мероприятий экологической направленности.  - Количество дипломантов экологических конференций, форумов, олимпиад, акций, конкурсов международного, федерального и областного уровней из числа школьников, воспитанников детских садов, педагогов и участников городского научного общества учащихся  - Количество объектов и площадок, использующих экологическую модель познания окружающего мира |
| 4.1 | Проведение организационно-массовых образовательных мероприятий, акций, конференций, развитие сети детских экологических театров, в том числе участие в международных, федеральных и областных экологических мероприятиях | УО и подведомственные образовательные учреждения, Управление по делам культуры мэрии (УДК) и подведомственные учреждения, КООС |
| 4.2 | Реализация экологически значимых проектов, в том числе по направлениям: «Наш общий дом»; «Школьные экоотряды - городу» | УО и подведомственные образовательные учреждения, КООС |
| 4.3 | Формирование банка данных деятельности городских образовательных учреждений в области экологического воспитания, обобщение и распространение опыта работы | УО и подведомственные образовательные учреждения |
| 4.4 | Развитие на базе МБОУ ДО «Дворец детского и юношеского творчества имени А.А. Алексеевой» городского научного общества учащихся, в том числе проведение полевых экологических лагерей, школ практической экологии, участие в научных экологических конференциях, форумах, олимпиадах, акциях федерального и международного уровней | УО и МБОУ ДО «Дворец детского и юношеского творчества им. А.А. Алексеевой» | Обеспечение проведения полевых экологических лагерей, школ практической экологии, участия членов научного общества учащихся в научных экологических конференциях, форумах, олимпиадах, акциях федерального и международного уровней |
| 4.5 | Мероприятия по экологическому воспитанию, осуществляемые общественными объединениями | КООС | 2019 | 2024 | Проведение практических мероприятий по экологическому образованию общественными организациями города |
| 5 | Основное мероприятие 5. Организация сбора от населения города отработанных осветительных устройств, электрических ламп и иных ртутьсодержащих отходов (субсидии на возмещение затрат по осуществлению сбора, транспортирования и утилизации ртутьсодержащих отходов от физических лиц (кроме потребителей ртутьсодержащих ламп, являющихся собственниками, нанимателями, пользователями помещений в многоквартирных домах и имеющих заключенный собственниками указанных помещений договор управления многоквартирными домами или договор оказания услуг и (или) выполнения работ посодержаниюи ремонту общего имущества в таких домах)) | Департамент жилищно-коммунального хозяйства мэрии (ДЖКХ) | 2019 | 2024 | Снижение загрязнения окружающей среды города отходами 1 класса опасности | Загрязнение окружающей среды города отходами 1-го класса опасности.  Увеличение риска влияния факторов окружающей среды на здоровье населения | Выполнение плана деятельности комитета охраны окружающей среды мэрии |
| 6 | Основное мероприятие 6. Организация работ по реализации целей, задач комитета охраны окружающей среды мэрии, выполнение его функциональных обязанностей и реализации муниципальной программы | Мэрия города Череповца, КООС | 2019 | 2024 | Обеспечение выполнения муниципальной программы и функциональных обязанностей комитета с целью достижения значений целевых показателей (индикаторов), запланированных муниципальной программой | Закрытие муниципальной программы | Выполнение плана деятельности комитета охраны окружающей среды мэрии |
| 7 | Основное мероприятие 7. Мероприятия по сокращению доли загрязненных сточных вод (федеральный проект «Оздоровление Волги») | ДЖКХ | 2019 | 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 сокращение отведения в р. Волгу загрязненных сточных вод |

Приложение 3

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.) | | | | | |
| 2019 | 2020 | 2021 | 2022 | 2023 | 2024 |
|  | Муниципальная программа «Охрана окружающей среды» на 2019-2024 годы | Всего: | **7313,1** | **6944,8** | **6892,0** | **6641,0** | **6641,0** | **6641,0** |
| Ответственный испол­нитель: комитет ох­раны окружающей среды мэрии (КООС) | 2265,5 | 2175,5 | 2175,5 | 2175,5 | 2175,5 | 2175,5 |
| Соисполнитель 1: мэ­рия города | 4164,0 | 4164,0 | 4164,0 | 4164,0 | 4164,0 | 4164,0 |
| Соисполнитель 2: управление образова­ния мэрии и подведом­ственные образова­тельные учреждения (далее – Управление образования) | 80,0 | - | - | - | - | - |
| Соисполнитель 3: управление по делам культуры мэрии и под­ведомственные учреж­дения культуры (далее – Управление по делам культуры) | - | - | - | - | - | - |
| Соисполнитель 4: де­партамент жилищно-коммунального хозяй­ства (далее – ДЖКХ) | 609,7 | 341,7 | 286,7 | 35,7 | 35,7 | 35,7 |
| Соисполнитель 5:  МКУ «ЦЗНТЧС» | 193,9 | 263,6 | 265,8 | 265,8 | 265,8 | 265,8 |
| 1 | Основное мероприятие 1. Получение актуальной информации о состоянии атмосферного воздуха в городе Череповце | КООС | 2175,5 | 2175,5 | 2175,5 | 2175,5 | 2175,5 | 2175,5 |
| 2 | Основное мероприятие 2. Обеспечение бесперебойной работы комплекса средств автоматизации функционального блока «Экологическая безопасность», смонтированного в рамках построения на территории города Череповца аппаратно-программного комплекса «Безопасный город» | **Всего:** | **283,9** | **263,6** | **265,8** | **265,8** | **265,8** | **265,8** |
| КООС | 90,0 | - | - | - | - | - |
| МКУ «ЦЗНТЧС» | 193,9 | 263,6 | 265,8 | 265,8 | 265,8 | 265,8 |
| 3 | Основное мероприятие 3. Оборудование основных помещений муниципальных дошкольных образовательных учреждений бактерицидными лампами | Управление образования мэрии | 80,0 | - | - | - | - | - |
| 4 | Основное мероприятие 4. Организация и участие в мероприятиях по экологическому образованию и воспитанию населения | Всего: | - | - | - | - | - | - |
| Управление образования мэрии | - | - | - | - | - | - |
| Управление по делам культуры мэрии | - | - | - | - | - | - |
| 5 | Основное мероприятие 5. Организация сбора от населения города отработанных осветительных устройств, электрических ламп и иных ртутьсодержащих отходов (субсидии на возмещение затрат по осуществлению сбора, транспортирования и утилизации ртутьсодержащих отходов от физических лиц (кроме потребителей ртутьсодержащих ламп, являющихся собственниками, нанимателями, пользователями помещений в многоквартирных домах и имеющих заключенный собственниками указанных помещений договор управления многоквартирными домами или договор оказания услуг и (или) выполнения работ по содержанию и ремонту общего имущества в таких домах)) | ДЖКХ | 35,7 | 35,7 | 35,7 | 35,7 | 35,7 | 35,7 |
| 6 | Основное мероприятие 6. Организация работ по реализации целей, задач комитета охраны окружающей среды мэрии, выполнение его функциональных обязанностей и реализации муниципальной программы | Мэрия города | 4164,0 | 4164,0 | 4164,0 | 4164,0 | 4164,0 | 4164,0 |
| 7 | Основное мероприятие 7. Мероприятия по сокращению доли загрязненных сточных вод (федеральный проект «Оздоровление Волги») | ДЖКХ | 574,0 | 306,0 | 251,0 | - | - | - |

Приложение 4

к [муниципальной программе](#sub_1000)

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

**внебюджетных источников на реализацию целей муниципальной программы города**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №  п/п | Наименование муниципальной программы,  основного мероприятия | Источники ресурсного  обеспечения | Оценка расходов (тыс. руб.), год | | | | | |
| 2019 | 2020 | 2021 | 2022 | 2023 | 2024 |
|  | «Охрана окружающей среды» на 2019-2024 годы | Всего: | **137935,7** | **77630,0** | **64930,0** | **8342,8** | **8342,8** | **8342,8** |
| Федеральный бюджет | 124127,8 | 66490,0 | 54299,9 | - | - | - |
| Областной бюджет | 6356,6 | 4195,2 | 3738,1 | 1701,8 | 1701,8 | 1701,8 |
| Городской бюджет | 7313,1 | 6944,8 | 6892,0 | 6641,0 | 6641,0 | 6641,0 |
| Внебюджетные источники\* | 138,2 | - | - | - | - | - |
| 1 | Основное мероприятие 1. Получение актуальной информации о состоянии атмосферного воздуха в городе Череповце | Городской бюджет | 2175,5 | 2175,5 | 2175,5 | 2175,5 | 2175,5 | 2175,5 |
| 2 | Основное мероприятие 2. Обеспечение бесперебойной работы комплекса средств автоматизации функционального блока «Экологическая безопасность», смонтированного в рамках построения на территории города Череповца аппаратно-программного комплекса «Безопасный город» | Городской бюджет | 283,9 | 263,6 | 265,8 | 265,8 | 265,8 | 265,8 |
| 3 | Основное мероприятие 3. Оборудование основных помещений муниципальных дошкольных образовательных учреждений бактерицидными лампами | Городской бюджет | 80,0 | - | - | - | - | - |
| 4 | Основное мероприятие 4. Организация и участие в мероприятиях по экологическому образованию и воспитанию населения | Городской бюджет | - | - | - | - | - | - |
| Внебюджетные источники\* | 138,2 | - | - | - | - | - |
| 5 | Основное мероприятие 5. Организация сбора от населения города отработанных осветительных устройств, электрических ламп и иных ртутьсодержащих отходов (субсидии на возмещение затрат по осуществлению сбора, транспортирования и утилизации ртутьсодержащих отходов от физических лиц (кроме потребителей ртутьсодержащих ламп, являющихся собственниками, нанимателями, пользователями помещений в многоквартирных домах и имеющих заключенный собственниками указанных помещений договор управления многоквартирными домами или договор оказания услуг и (или) выполнения работ по содержанию и ремонту общего имущества в таких домах)) | Городской бюджет | 35,7 | 35,7 | 35,7 | 35,7 | 35,7 | 35,7 |
| 6 | Основное мероприятие 6. Организация работ по реализации целей, задач комитета охраны окружающей среды мэрии, выполнение его функциональных обязанностей и реализации муниципальной программы | **Всего:** | **5865,8** | **5865,8** | **5865,8** | **5865,8** | **5865,8** | **5865,8** |
| Городской бюджет | 4164,0 | 4164,0 | 4164,0 | 4164,0 | 4164,0 | 4164,0 |
| Областной бюджет | 1701,8 | 1701,8 | 1701,8 | 1701,8 | 1701,8 | 1701,8 |
| 7 | Основное мероприятие 7. Мероприятия по сокращению доли загрязненных сточных вод (федеральный проект «Оздоровление Волги») | **Всего** | **129356,6** | **69289,4** | **56587,2** | **-** | **-** | **-** |
| Федеральный бюджет | 124127,8 | 66490 | 54299,9 | **-** | **-** | **-** |
| Областной бюджет | 4654,8 | 2493,4 | 2036,3 | - | - | - |
| Городской бюджет | 574,0 | 306,0 | 251,0 | - | - | - |

\* По согласованию (прогнозные значения)