**АДМИНИСТРАЦИЯ ТАРНОГСКОГО МУНИЦИПАЛЬНОГО ОКРУГА**

**ПОСТАНОВЛЕНИЕ**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| От | 12.12.2022 | № | 2 |

|  |
| --- |
| с. Тарногский Городок  Вологодская область |

|  |  |
| --- | --- |
| Об утверждении муниципальной программы «Оздоровление окружающей среды Тарногского муниципального округа на 2023 - 2027 годы» |  |

Руководствуясь [статьей 179](consultantplus://offline/ref=E638C3F910535499FF1C46CA9DD05B4B1040606829E63E87D1D032168AA190371D174470A6CE6083j9BEM) Бюджетного кодекса Российской Федерации, [статьей 42](consultantplus://offline/ref=E638C3F910535499FF1C46CA9DD05B4B1340666A20B5698580853C1382F1D82753524971A7CBj6B1M) Конституции Российской Федерации, Уставом Тарногского муниципального округа Вологодской области и в целях сохранения природного и культурного наследия округа, улучшения качества окружающей среды, администрация округа

**ПОСТАНОВЛЯЕТ:**

1. Утвердить муниципальную программу «Оздоровление окружающей среды Тарногского муниципального округа на 2023-2027 годы» (прилагается).

2. Настоящее постановление подлежит опубликованию в районной газете «Кокшеньга», размещению на официальном сайте администрации района в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» и вступает в силу с 1 января 2023 года.

Глава округа А.В. Кочкин

**МУНИЦИПАЛЬНАЯ ПРОГРАММА «ОЗДОРОВЛЕНИЕ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ ТАРНОГСКОГО МУНИЦИПАЛЬНОГО ОКРУГА НА 2023-2027 ГОДЫ»**

|  |  |
| --- | --- |
|  | Утверждена  постановлением администрации Тарногского муниципального округа от 12.12.2022г. № 2 |

**МУНИЦИПАЛЬНАЯ ПРОГРАММА «ОЗДОРОВЛЕНИЕ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ ТАРНОГСКОГО МУНИЦИПАЛЬНОГО ОКРУГА НА 2023-2027 ГОДЫ»**

(ДАЛЕЕ – ПРОГРАММА)

**ПАСПОРТ**

|  |  |
| --- | --- |
| Наименование программы | **Оздоровление окружающей среды Тарногского муниципального округа на 2023-2027 годы** |
| Ответственный исполнитель муниципальной программы | Отдел экологии администрации Тарногского муниципального округа |
| Соисполнители муниципальной программы | Управление образования администрации Тарногского муниципального округа |
| Сроки реализации программы | 2023-2027 годы |
| Цель программы | Обеспечение экологической безопасности граждан в Тарногском муниципальном округе и сохранение природных систем |
| Задачи программы | - снижение уровня загрязнения водных объектов на территории округа;  - обеспечение населения качественной питьевой водой;  -развитие инфраструктуры переработки, использования и безопасного размещения отходов;  - сохранение и развитие сети особо охраняемых природных территорий;  **-** совершенствование системы комплексного мониторинга окружающей среды и государственного экологического надзора;  - формирование основ экологической культуры населения, развитие системы непрерывного экологического образования населения и обеспечение оперативного информирования и просвещения населения по вопросам охраны окружающей среды и рациональному природопользованию;  - надлежащее осуществление полномочий органов местного самоуправления округа в сфере охраны окружающей среды, в том числе обеспечение реализации программы. |
| Целевые показатели (индикаторы) программы | - доля загрязненных сточных вод в общем объеме отводимых в водные объекты сточных вод, подлежащих очистке;  - количество отремонтированных, модернизированных очистных сооружений канализации;  - доля населения округа, обеспеченного питьевой водой, отвечающей обязательным требованиям безопасности;  - количество отремонтированных нецентрализованных источников питьевого водоснабжения;  - доля использованных, обезвреженных отходов в общем объеме образовавшихся отходов производства и потребления;  - количество созданных пунктов для сбора отработанных ртутьсодержащих отходов от населения;  - количество собранных и переданных на утилизацию отработанных ртутьсодержащих отходов от населения в частном секторе;  - площадь ликвидированных свалок твердых бытовых отходов;  - доля площади территории Тарногского округа, занятой особо охраняемыми природными территориями, в общей площади территории округа;  - количество материалов, направленных на государственную экспертизу и проведенных общественных экспертиз;  - доля природопользователей, осуществляющих производственный контроль, к общему количеству природопользователей, обязанных осуществлять производственный контроль;  - количество надзорных мероприятий в рамках осуществления государственного экологического надзора;  - доля населения, участвующего в мероприятиях экологической направленности;  - количество ежегодно проводимых мероприятий по экологическому образованию и просвещению;  - количество высаженных деревьев в населенных пунктах;  - доля выполнения плана деятельности отдела экологии администрации Тарногского муниципального округа. |
| Объемы и источники финансирования программы | Общий объем финансирования по годам:  **2023 год – 8835,2 тыс. рублей;**  **2024 год – 15071,2 тыс. рублей;**  **2025 год – 1617,7 тыс. рублей;**  **2026 год – 1617,7 тыс. рублей;**  **2027 год – 620,3 тыс. рублей.**  *Программа разработана при условии ежегодной корректировки финансирования мероприятий в соответствии с утвержденными бюджетами.* |
| **Ожидаемые результаты реализации программы** | в результате реализации программы к 2027 году планируется:  - снизить долю загрязненных сточных вод в общем объеме отводимых в водные объекты сточных вод, подлежащих очистке, **с 80,0% до 62,9%**;  - отремонтировать, благоустроить 10нецентрализованных источников питьевого водоснабжения (колодцев, родников);  - увеличить долю использованных, обезвреженных отходов в общем объеме образовавшихся отходов производства и потребления **с 93,3 до 94,9 %**;  - увеличить количество созданных пунктов для сбора отработанных ртутьсодержащих отходов от населения до 1 к 2027 году;  - увеличить количество собранных и переданных на утилизацию отработанных ртутьсодержащих отходов от населения в частном секторе до 260 штук в 2027 году;  - ликвидировать несанкционированные свалки твердых бытовых отходов к 2027 году;  - увеличить долю площади территории Тарногского округа, занятой особо охраняемыми природными территориями, в общей площади территории округа до 7,1%;  - увеличить количество материалов, направленных на государственную экспертизу и количество проведенных общественных экспертиз до 2 к 2027 году;  - увеличить долю природопользователей, осуществляющих производственный контроль, к общему количеству природопользователей, обязанных осуществлять производственный контроль до 100% к 2027 году;  - выполнять ежегодно 20 надзорных мероприятий в рамках осуществления переданных полномочий по государственному экологическому надзору;  - увеличить долю населения, участвующего в мероприятиях экологической направленности до 15,7 тыс. человек в 2027 году;  - увеличить количество ежегодно проводимых мероприятий по экологическому образованию и просвещению до 500 к 2027 году;  - увеличить количество высаженных деревьев в населенных пунктах до 870 в 2027 году;  - достижение доли выполнения плана проведения плановых проверок, отделом экологии администрации Тарногского муниципального округа 100% . |

\*-по согласованию.

1. **Общая характеристика сферы реализации Программы**

Тарногский муниципальный округ находится на северо-востоке Вологодской области. Его территория 517570,4 га. Округ на севере граничит с Архангельской областью, на востоке – с Нюксенским округом, на юге – с Тотемским, на западе – с Верховажским. Центром Тарногского округа является село Тарногский Городок.

Тарногский округ расположен в зоне умеренно-континентального климата со сравнительно теплым коротким летом и продолжительной холодной зимой. Средняя месячная температура самого теплого месяца – июля составляет 16,6-17,3 ºС, самого холодного месяца – января: -10,8 - -13,8 ºС. Погода неустойчива: зимой наблюдаются оттепели, весной возможны сильные морозы до -25 - -30ºС. Среднегодовая относительная влажность воздуха составляет 78-81%.

Округ находится в зоне избыточного увлажнения: годовое количество атмосферных осадков составляет 500-650 мм, а испарение с водной поверхности и площадей, занятых лесом – 500-550 мм, с суши – 400-450 мм, с болот – 350-400 мм. Устойчивый снежный покров наблюдается в течение 165-170 дней, достигая к концу зимы высоты от 40 до 60 см в поле и до 75 см в лесу.

На территории округа преобладают ветры западного и южного направлений со скоростью 3-5 м/с.

Продолжительность вегетационного периода составляет 150 дней.

Преобладающий тип рельефа – равнинный, сложенный суглинками.

Основной тип почв – подзолистый.

В растительности преобладают хвойные леса, которые занимают 76% общей площади района. Коренными лесами являются ельники, растущие на суглинках, и сосновые леса – на легких песчаных и супесчаных почвах.

Округ характеризуется незначительным развитием болот преимущественно верхового типа, которые богаты ягодами: брусникой, морошкой, клюквой, голубикой, черникой.

В Тарногском округе имеется ряд уникальных объектов, которые выделены в ранг охраняемых: 1 памятник природы – Малахов бор и 4 заказника: Спасский бор, Илезский ботанический заказник, Верховский и Раменский леса. Постановлением Главы района от 09.07.2008 г. № 412 «О согласовании резервирования земельных участков на территории Тарногского муниципального района в целях создания особо охраняемых природных территорий» предложено зарезервировать 155 участков с целью создания особо охраняемых природных территорий.

Разведанные полезные ископаемые представлены в округе залежами песчано-гравийного материала, строительных песков, легкоплавких глин, агрокарбонатного сырья.

В настоящее время в Тарногском округе остаются нерешенные проблемызагрязнения водных объектов и атмосферного воздуха, растущего объема отходов производства и потребления.

***Атмосферный воздух***

Основные источники загрязнения атмосферного воздуха в округе: котельные, работающие на древесном топливе; асфальтобетонный завод; автотранспорт; другие стационарные источники (животноводческие объекты, деревопереработка и др.).

В 2019 году объем выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух составил 176,716 тонн, в том числе 148,543 тонны газообразные вещества (азот оксида, углерод оксид, серы диоксид) и 28,1730 тонны твердые (зола дров).

Для снижения уровня загрязнения атмосферного воздуха предусмотрены мероприятия по переводу котельных на газ, строительство новых более эффективных котельных. Финансирование работ осуществляется за счет инвестиционных проектов в рамках программы газификации округа.

***Водные объекты***

По территории округа протекает 68 больших и малых рек. Самые крупные – Кокшеньга, протяженностью 120 км, Уфтюга (100 км), Тарнога (51 км). Большая часть рек приурочена к водоразделу Кокшеньги и притоков Сухоны.

В округе имеется 9 крупных озер: Ромашевское, Климовское и Гусихинское (бассейн р. Уфтюги), Семчужское (бассейн р. Тарноги), Баклановское или Монастырское (бассейн р. Печеньги), Васильевское, Киривановское, Заднее (бассейн р. Кокшеньги), Круглое (бассейн р. Айги).

Основными источниками питьевого и производственного водоснабжения являются артезианские скважины.

В 2019 году объем забранной воды на территории района составил 356 тыс. м3.

Объем сброса сточных вод в поверхностные водные объекты в 2019 году составил 49тыс. м3.

Всего на территории округа 3 очистных сооружения канализации.

В целях снижения негативного влияния сточных вод, на качество воды природных водных объектов, планируется проведение их реконструкции или капитального ремонта.

Качество воды в некоторых подземных водозаборах не соответствует санитарным требованиям по содержанию железа, кальция и бора.

Одним из главных источников нецентрализованного водоснабжения являются питьевые колодцы и родники. На территории округа более 260 питьевых колодцев и 60 родников. Это традиционно и наиболее широко используемые источники воды в деревнях и селах.

В связи с прекращением деятельности предприятий различных отраслей промышленности на территории округа, образовалось значительное количество бесхозяйных водозаборных скважин, представляющих потенциальную опасность для водоносных горизонтов. Необходимо проведение работ по ликвидационному тампонажу 72 неэксплуатируемых водозаборных скважин, что позволит снизить опасность возникновения чрезвычайных ситуаций экологического характера.

***Обращение с отходами производства и потребления***

С каждым годом увеличивается количество бытовых отходов. Этому способствует рост упаковок от различных бытовых товаров, распространение бумажной рекламы и другие факторы.

В 2019 году на территории округа образовалось около 45 тыс. тонн отходов производства и потребления, в том числе 2110 тонн на полигоне; 35 тыс. тонн используется, обеззараживается.

В настоящее время в округе 9 объектов несанкционированных свалок подлежащих ликвидации и рекультивации.

Мощность полигона твердых коммунальных отходов по проекту составляет 76735 тонн, срок эксплуатации 26 лет. На площади 2,93 Га запроектированы три рабочих карты, каждая имеет два яруса высотой по два метра. На 01.08.2020 года заполняемость полигона составила 12100 тонн, т.е. 16%. Остаточная вместимость – 64625 тонн.

В Тарногском муниципальном округе ежегодно организуется сбор и передача на демеркуризацию ртутьсодержащих отходов от населения.

***Твердые бытовые отходы***

На территории округа применяется контейнерный метод сбора отходов.

В настоящее время важно не только организовать сбор отходов производства и потребления, а для предотвращения вредного воздействия твердых коммунальных отходов (ТКО) на здоровье человека и окружающую среду, использовать вовлечение компонентов, содержащихся в отходах (органика, металлолом, бумага, стеклянная и пластиковая тара и другие), в общий оборот в качестве дополнительных источников сырья, материалов, иных изделий или продуктов для производства товаров, выполнения работ, оказания услуг или для получения энергии. Для решения данной задачи необходимо организовать раздельный сбор отходов с дальнейшей переработкой, а хвосты размещать на специализированных объектах – полигонах ТКО.

***Особо охраняемые природные территории***

В Тарногском округе имеется ряд уникальных объектов, которые выделены в ранг охраняемых: 1 памятник природы – Малахов бор и 4 заказника: Спасский бор, Илезский ботанический заказник, Верховский и Раменский леса.

***Экологическое информирование и образование населения***

Экологическое образование в последние годы является одним из приоритетных направлений природоохранной деятельности округа. Очевидно, что проблема воспитания экологической культуры не может решаться силами только образовательных учреждений. В течение последних лет отмечается позитивная тенденция развития экологического образования в условиях конструктивного взаимодействия органов представительной и исполнительной власти с учреждениями образования, культуры, природоохранными, научными и общественными организациями на областном и местном уровнях.

В образовательных учреждениях Тарногского муниципального округа накоплен опыт организации и проведения мероприятий по экологическому воспитанию обучающихся. Отмечается рост заинтересованности учителей школ и воспитателей детских садов в развитии практической и теоретической экологии через организацию кружков экологической направленности, практическую работу на пришкольных участках. Традиционно в летний период в ряде школ организуются экологические, эколого-краеведческие, полевые экологические лагеря. Результаты исследований обсуждаются на экологических конференциях и служат основой в организации акций по благоустройству скверов, парков, населенных пунктов. Ежегодно растет количество участников акции «Посади дерево». Участие обучающихся школ и воспитанников детских садов в конкурсах, викторинах, выставках способствуют развитию творческой личности подростка. Информационное экологическое воспитание населения осуществляет газета «Кокшеньга».

***Мониторинг окружающей среды***

Развитие системы комплексного мониторинга окружающей среды необходимо для своевременного сбора, хранения, обработки информации окружающей среды.

Ведется работа по внедрению компьютерной программы «Кедр-регион».

Природопользователями осуществляется производственный экологический мониторинг: контроль качества атмосферного воздуха; контроль качества водопроводной воды; контроль качества воды на источниках водозабора; грунтовых вод и почв в зоне влияния полигонов твердых бытовых отходов, для чего предприятия заключают договора с аккредитованными лабораториями.

**2. Приоритеты государственной политики в сфере реализации**

**программы, цели, задачи, сроки реализации программы**

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

Экологическая [доктрина](consultantplus://offline/ref=F6C42B26CD3FB5C8D9C8D6122F10D8E987C8700B84DC9DC0098C1E4B759F1D7FD3CC55779F9FFDTDqEL) Российской Федерации, одобренная распоряжением Правительства Российской Федерации, от 31 августа 2002 года № 1225-р, определяет в качестве стратегической цели государственной политики в области экологии сохранение природных систем, поддержание их целостности и жизнеобеспечивающих функций для устойчивого развития общества, повышения качества жизни, улучшения здоровья населения и демографической ситуации, обеспечения экологической безопасности страны.

[Стратегия](consultantplus://offline/ref=F6C42B26CD3FB5C8D9C8D6122F10D8E98FCC750284D5C0CA01D5124972904268D48559769F9FFDD9T8q0L) национальной безопасности Российской Федерации до 2025 года, утвержденная Указом Президента Российской Федерации, от 12 мая 2009 года № 537, рассматривает обеспечение экологической безопасности как важную составляющую национальной безопасности государства. При этомстратегическими целями обеспечения экологической безопасности и рационального природопользования являются сохранение окружающей природной среды и обеспечение ее защиты, ликвидация экологических последствий хозяйственной деятельности.

[Концепция](consultantplus://offline/ref=F6C42B26CD3FB5C8D9C8D6122F10D8E987CA760282DC9DC0098C1E4B759F1D7FD3CC55779F9FFDTDq0L) долгосрочного социально-экономического развития Российской Федерации, на период до 2025 года, утвержденная распоряжением Правительства Российской Федерации, от 17 ноября 2008 года № 1662-р, устанавливает в качестве основной цели экологической политики значительное улучшение качества природной среды и экологических условий жизни человека, формирование сбалансированной экологически ориентированной модели развития экономики и экологически конкурентоспособных производств за счет снижения удельных уровней воздействия на окружающую среду в 3 - 7 раз в зависимости от отрасли, снижения уровня экологического воздействия в 2 – 2,5 раза, роста уровня экологических издержек (затрат на снижение вредных выбросов, утилизацию отходов и восстановление природной среды) до 1 - 1.5 процента валового внутреннего продукта в 2025 году.

Документы стратегического планирования Вологодской области развивают положения федеральных правовых актов.

[Стратегия](consultantplus://offline/ref=F6C42B26CD3FB5C8D9C8C81F397C86ED8BC12E0F8ADEC99A598A49142599483F93CA0034DB92FCD889CE4FT0q0L) социально-экономического развития Вологодской области на период до 2025 года, утвержденная постановлением Правительства области, от 28 июня 2010 года № 739, определяет основные направления в сфере улучшения экологической ситуации, в том числе снижение негативного воздействия организаций промышленности, жилищно-коммунального и сельского хозяйства на окружающую среду, снижение выбросов загрязняющих веществ от автотранспорта, повышение эффективности управления природоохранной деятельностью, сохранение и развитие особо охраняемых природных территорий, совершенствование системы экологического образования и просвещения населения.

[Стратегия](consultantplus://offline/ref=F6C42B26CD3FB5C8D9C8C81F397C86ED8BC12E0F8AD6CC9F5E8A49142599483F93CA0034DB92FCD889CE4DT0q9L) рационального природопользования и охраны окружающей среды Вологодской области на период до 2025 года, утвержденная постановлением Правительства области, от 25 марта 2008 года № 558, в качестве стратегической цели называет сохранение природных экосистем, поддержание их целостности для устойчивого развития общества, повышение качества жизни и улучшение здоровья населения, обеспечение экологической безопасности. Основное стратегическое направление - улучшение экологической обстановки, стабилизация и уменьшение нагрузки на окружающую среду и здоровье населения области, создание условий для повышения эффективности использования природных ресурсов.

Программа разработана в развитие [Стратегии](consultantplus://offline/ref=F6C42B26CD3FB5C8D9C8C81F397C86ED8BC12E0F8ADEC99A598A49142599483F93CA0034DB92FCD889CE4FT0q0L) социально-экономического развития Вологодской области на период до 2025 года, [Стратегии](consultantplus://offline/ref=F6C42B26CD3FB5C8D9C8C81F397C86ED8BC12E0F8AD6CC9F5E8A49142599483F93CA0034DB92FCD889CE4DT0q9L) рационального природопользования и охраны окружающей среды Вологодской области на период до 2020 года, Стратегии социально-экономического развития Тарногского муниципального района до 2027 года, утвержденной постановлением администрации Тарногского муниципального района от 31.12.2014 г. № 558, их целей, задач и приоритетных направлений.

Основная цель программы - обеспечение экологической безопасности граждан и сохранение природных систем.

Задачи программы:

- обеспечение населения округа качественной питьевой водой;

- развитие инфраструктуры переработки, использования и безопасного размещения отходов;

- сохранение и развитие сети особо охраняемых природных территорий;

**-** совершенствование системы комплексного мониторинга окружающей среды и государственного экологического надзора;

- формирование основ экологической культуры населения округа, развитие системы непрерывного экологического образования населения и обеспечение оперативного информирования и просвещения населения по вопросам охраны окружающей среды и рациональному природопользованию;

- надлежащее осуществление полномочий органов местного самоуправления округа в сфере охраны окружающей среды, в том числе обеспечение реализации программы.

Решение указанных задач позволит предотвратить загрязнение водных объектов сточными водами путем реконструкции очистных сооружений канализации и строительства новых, увеличить долю населения Тарногского округа, обеспеченную чистой питьевой водой, предотвратить загрязнение природной среды, в том числе почв отходами производства и потребления, обустроить особо охраняемые природные территории округа, развивать непрерывное экологическое образование.

Сроки реализации Программы - 2023 - 2027 годы.

**3. Перечень программных мероприятий**

[Перечень](#Par279) мероприятий Программы и объемы их финансирования приведены в приложении 1 к Программе.

**4. Ресурсное обеспечение Программы**

При разработке стратегии ресурсного обеспечения Программы учитывались реальная ситуация в финансово-бюджетной сфере района, высокая социальная значимость проблемы.

Расходы, на реализацию программы, формируются за счет средств бюджета округа и субвенции областного бюджета (прогноз). Общий объем финансирования программы в 2023 - 2027 годах представлен в табл. 2.

Основанием для определения объемов средств, необходимых для реализации мероприятий программы, являются данные проектно-сметной документации на объекты реконструкции и строительства, смет расходов и расчетов объемов расходов тех или иных мероприятий программы. Прогнозная оценка расходов бюджета округа, приведена в табл.1.

Таблица 1

**Ресурсное обеспечение реализации муниципальной программы за счет средств бюджета округа (тыс. рублей)**

е

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Ответственный исполнитель, соисполнитель | Оценка расходов (тыс. рублей) годы | | | | | |
| 2023 | 2024 | 2025 | 2026 | 2027 | Всего |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| Всего |  |  |  |  |  |  |
| Ответственный исполнитель – Отдел экологии администрации Тарногского муниципального округа | **8835,2** | **15071,2** | **1617,7** | **1617,7** | **620,3** | **27762,1** |

Таблица 2

**Прогнозная оценка расходов областного бюджета, бюджета округа, на реализацию целей муниципальной программы (тыс. рублей)**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Ответственный исполнитель, соисполнитель | Оценка расходов (тыс. рублей) годы | | | | | |
| 2023 | 2024 | 2025 | 2026 | 2027 | Всего |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 8 |
| Всего | **8835,2** | **15071,2** | **1617,7** | **1617,7** | **620,3** | **27762,1** |
| Областной бюджет (прогноз) | **7373,7** | **13422,6** | **372,7** | **372,7** | **367,3** | **21909,0** |
| Бюджет округа | **1461,5** | **1648,6** | **1245,0** | **1245,0** | **253,0** | **5853,1** |

Объемы финансирования могут ежегодно корректироваться с учетом возможностей доходной части бюджета округа.

Финансирование мероприятий Программы осуществляется на основании заключенных с исполнителями работ договоров (контрактов) на поставку товаров, выполнение работ, оказание услуг в соответствии с действующим законодательством, а также документов, подтверждающих исполнение договоров (контрактов).

**5. Целевые показатели (индикаторы) достижения**

**целей и решения задач программы, прогноз конечных результатов реализации программы**

Состав показателей (индикаторов) результативности и эффективности программы определен в соответствии с ее целями, задачами и мероприятиями.

Набор показателей (индикаторов) сформирован таким образом, чтобы обеспечить охват наиболее значимых результатов программы, оптимизацию отчетности и информационных запросов.

Основные показатели (индикаторы) программы:

**1. Мероприятия по рациональному использованию водных ресурсов:**

- доля загрязненных сточных вод в общем объеме отводимых в водные объекты сточных вод, подлежащих очистке;

- количество отремонтированных, модернизированных очистных сооружений канализации;

- количество отремонтированных нецентрализованных источников питьевого водоснабжения;

**2. Мероприятия по предотвращению загрязнения окружающей среды округа отходами:**

- доля использованных, обезвреженных отходов в общем объеме образовавшихся отходов производства и потребления;

- количество созданных пунктов для сбора отработанных ртутьсодержащих отходов от населения;

- количество собранных и переданных на утилизацию отработанных ртутьсодержащих отходов от населения в частном секторе;

- ликвидация свалок твердых бытовых отходов;

**3. Мероприятия по обеспечению экологической безопасности и рациональному природопользованию:**

- доля площади территории Тарногского округа, занятой ООПТ в общей площади территории округа;

- количество материалов, направленных на государственную экспертизу и количество проведенных общественных экспертиз;

- доля природопользователей, осуществляющих производственный контроль, к общему количеству природопользователей, обязанных осуществлять производственный контроль;

- количество надзорных мероприятий в рамках осуществления государственного экологического надзора.

**4. Мероприятия по экологическому образованию и просвещению:**

- доля населения, участвующего в мероприятиях экологической направленности;

- количество ежегодно проводимых мероприятий по экологическому образованию и просвещению;

- количество высаженных деревьев в населенных пунктах округа.

**5. Мероприятия по реализации полномочий органов местного самоуправления в сфере охраны окружающей среды:**

**-** доля выполнения плана проведения плановых проверок отделом экологии администрации муниципального округа.

За период с 2023 по 2027 годы планируется достижение следующих результатов.

**В рамках выполнения задачи «Мероприятия по рациональному использованию водных ресурсов»:**

- снижение доли загрязненных сточных вод в общем объеме отводимых в водные объекты сточных вод, подлежащих очистке, с **80,0 до 62,9 %;**

- ремонт и благоустройство нецентрализованных источников питьевого водоснабжения (колодцев, родников);

**В рамках выполнения задачи «Мероприятия по предотвращению загрязнения окружающей среды округа отходами»:**

- увеличение доли использованных, обезвреженных отходов в общем объеме образовавшихся отходов производства и потребления с **93,3% до94,9 %;**

- увеличение количества созданных пунктов для сбора отработанных ртутьсодержащих отходов от населения до **1** единиц к 2027 году;

- увеличение количества собранных и переданных на утилизацию отработанных ртутьсодержащих отходов от населения в частном секторе до **260** штук;

- увеличение площади ликвидированных свалок твердых бытовых отходов к 2025 году.

**В рамках выполнения задачи «Мероприятия по обеспечению экологической безопасности и рациональному природопользованию»:**

- увеличение доли площади особо охраняемых природных территорий от общей площади территории округа до **7,1 %;**

- увеличение количества материалов, направленных на государственную экспертизу и количество проведенных общественных экспертиз до **2** единиц 2027 году;

- увеличение доли природопользователей, осуществляющих производственный контроль, к общему количеству природопользователей, обязанных осуществлять производственный контроль, до **100%** к 2027 году;

- ежегодное выполнение **20** надзорных мероприятий в рамках осуществления переданных полномочий по государственному экологическому надзору.

**В рамках выполнения задачи «Мероприятия по экологическому образованию и просвещению»:**

- увеличение доли населения, участвующего в мероприятиях экологической направленности до **6,0** тыс. человек;

- увеличение количества ежегодно проводимых мероприятий по экологическому образованию и просвещению до **10** единиц;

- увеличение количества высаженных деревьев в населенных пунктах округа до **800** штук в 2027 году.

**В рамках выполнения задачи «Мероприятия по реализации полномочий органов местного самоуправления в сфере охраны окружающей среды»:**

**-** достижение доли выполнения плана проведения плановых проверок, отделом экологии администрации Тарногского муниципального округа 100%.

Методика расчета показателей (индикаторов) представлена в приложении 2 к Программе.

[Сведения](#Par489) о целевых показателях (индикаторах) приведены в приложении 3 к Программе.

Приложение 2

к Программе

Методика расчета показателей (индикаторов)

**муниципальной программы «Оздоровление**

**окружающей среды Тарногского муниципального округа**

**на 2023-2027 годы»**

1. Показатель «Доля загрязненных сточных вод в общем объеме отводимых в водные объекты сточных вод, подлежащих очистке» отражает отношение объема загрязненных сточных вод в отчетном году к объему отводимых в водные объекты и подлежащих очистке сточных вод в отчетном году, %:

**(V1i / V2i) × 100%,**

где:

V1i – объем загрязненных сточных вод в отчетном году, тыс. куб.м;

V2i – объем отводимых в водные объекты и подлежащих очистке сточных вод в отчетном году, тыс. куб.м.

2. Показатель «Количество отремонтированных, модернизированных очистных сооружений канализации» определяется как сумма отремонтированных, модернизированных в отчетном году очистных сооружений канализации, шт.

3.Показатель «Доля населения, обеспеченного питьевой водой, отвечающей обязательным требованиям безопасности» рассчитывается с нарастающим итогом и отражает отношение численности населения обеспеченного питьевой водой отвечающей обязательным требованиям безопасности в результате реализации мероприятий программы в отчетном году к численности всего населения округа в отчетном году, %:

**(N 1, (1+2), (1+2+3 + …+ I) / N) × 100 %,**

где:

N 1, (1+2), (1+2+3 + …+ I) - численность населения, обеспеченного питьевой водой, отвечающей обязательным требованиям безопасности, в результате реализации мероприятий программы в отчетном году, чел.;

N – численность всего населения района в отчетном году, чел.

4.Показатель «Количество отремонтированных и обустроенных источников нецентрализованного водоснабжения» определяется как сумма отремонтированных и обустроенных источников нецентрализованного водоснабжения населения в отчетном году, шт.

5.Показатель «Количество отремонтированных гидротехнических сооружений» определяется как сумма отремонтированных гидротехнических сооружений в отчетном году, шт.

6 .Показатель «Доля использованных, обезвреженных отходов в общем объеме образовавшихся отходов производства и потребления».

**Ои /О**об р**\*100, %,**

где:

Ои - количество использованных, переданных для использования обезвреженных отходов,

Ообр. - общее количество образовавшихся в течение года отходов.

7. Показатель «Количество созданных пунктов для сбора отработанных ртутьсодержащих отходов от населения» определяется как сумма созданных пунктов для сбора отработанных ртутьсодержащих отходов от населения в отчетном году, шт.

8. Показатель «Количество собранных и переданных на утилизацию отработанных ртутьсодержащих отходов от населения в частном секторе» определяется как сумма собранных и переданных на утилизацию отработанных ртутьсодержащих отходов от населения в частном секторе, шт.

9. Показатель «Площадь ликвидированных свалок твердых бытовых отходов» определяется как сумма площадей ликвидированных свалок твердых бытовых отходов в отчетном году, га.

10. Показатель «Доля рекультивированных полигонов твердых бытовых отходов при завершении срока эксплуатации от общего количества полигонов ТБО, требующих рекультивации» определяется с нарастанием

**Прек/Побщ. \*100, %,**

где:

П рек.- количество рекультивированных полигонов ТБО;

П общ – общее количество полигонов ТБО, требующих рекультивации.

11. Показатель «Доля площади территории Тарногского округа, занятой особо охраняемыми природными территориями, в общей площади территории округа» определяется,

Т оопт/ Тобщ. \*100, %

где:

Т оопт.- общая площадь всех особо охраняемых природных территорий в округе, га;

Т общ. – общая площадь округа, га

12. Показатель «Количество материалов, направленных на государственную экспертизу и количество проведенных общественных экспертиз» определяется как сумма материалов, направленных на государственную экспертизу и проведенных общественных экспертиз в отчетном году, шт.

13. Показатель «Доля природопользователей, осуществляющих производственный контроль, к общему количеству природопользователей, обязанных осуществлять производственный контроль» определяется по формуле;

П осущ./П общ. \* 100, %

где:

П осущ – количество природопользователей, осуществляющих производственный контроль, шт;

П общ - общее количество природопользователей, обязанных осуществлять производственный контроль, шт.

14. Показатель «Количество надзорных мероприятий в рамках осуществления государственного экологического надзора» определяется общее количество надзорных мероприятий в отчетном году, шт.

15. Показатель «Участие населения в мероприятиях экологической направленности» определяется как количество населения области, принявшего участие в мероприятиях экологической направленности, чел.

16. Показатель «Количество проведенных мероприятий по экологическому образованию и просвещению» определяется как сумма проведенных в отчетном году мероприятий по экологическому образованию и просвещению, шт.

17. Показатель «Количество высаженных деревьев в населенных пунктах округа» определяется как сумма высаженных деревьев в населенных пунктах округа в отчетном году, шт.

18. Показатель «Доля выполнения плана отделом экологии администрации Тарногского муниципального округа» определяется по формуле:

Vo = Pф / Pп х 100,

где:

Pф - фактическое выполнение Плана в рассматриваемом периоде, тыс. руб.;

Pп - утвержденный План в рассматриваемом периоде, тыс. руб.

Значение Vo от 90 до 100% означает надлежащее осуществление полномочий отдела охраны окружающей среды по реализации программы.

Приложение 3

к Программе

**Сведения**

**о целевых показателях (индикаторах) муниципальной программы «Оздоровление**

**окружающей среды Тарногского муниципального округа**

**на 2023-2027 годы»**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Задачи, направленные на достижение цели | Наименование индикатора  (показателя) | Ед. изм. | 2022 базовый | Значение показателей | | | | | |
| 2023 | 2024 | 2025 | 2026 | 2027 |
| 1 | 2 | 3 | 4 |  | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| 1 | **Снижение уровня загрязнения водных объектов на территории округа** | *Доля загрязненных сточных вод в общем объеме отводимых в водные объекты сточных вод, подлежащих очистке.* | %. | 80,0 | 80,0 | 75,9 | 72,9 | 72,0 | 62,9 |
| Количество отремонтированных, модернизированных очистных сооружений канализации. | шт |  | 1 |  | 2 |  |  |
| 2 | **Обеспечение населения округа качественной питьевой водой** | Количество отремонтированных, благоустроенных нецентрализованных источников водоснабжения (колодцев, родников). | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 2 | 2 |
| 3 | **Развитие инфраструктуры переработки, использования и безопасного размещения отходов** | *Доля использованных, обезвреженных отходов в общем объеме образовавшихся отходов производства и потребления*. | % | 93,3 | 93,5 | 93,8 | 94,0 | 94,6 | 94,9 |
| Количество созданных пунктов для сбора отработанных ртутьсодержащих отходов от населения. | шт. |  |  |  |  |  |  |
| Количество собранных и переданных на утилизацию отработанных ртутьсодержащих отходов от населения в частном секторе | шт. | 1013 | 1045 | 1050 | 1055 | 1060 | 1065 |
| Площадь ликвидированных свалок твердых бытовых отходов. | га | 4,5 | 3,6 |  |  |  |  |
| Доля рекультивированных свалок твердых бытовых отходов при завершении срока эксплуатации от общего количества объектов захоронения ТБО, требующих рекультивации | % | 0 | 0 | 75,0 | 25,0 | 0 | 0 |
| 4 | **Сохранение и развитие сети особо охраняемых природных территорий** | *Доля площади особоохраняемых природных территорий от общей площади территории округа.* | % | 7,1 | 7,1 | 7,1 | 7,1 | 7,1 | 7,1 |
| Количество материалов, направленных на государственную экспертизу и проведенных общественных экспертиз. | шт. |  |  |  |  |  |  |
| 5 | **Совершенствование системы комплексного мониторинга окружающей среды и государственного экологического надзора** | *Доля природопользователей, осуществляющих производственный контроль, к общему количеству природопользователей, обязанных осуществлять производственный контроль.* | % |  |  |  |  |  |  |
| Количество надзорных мероприятий в рамках осуществления государственного экологического надзора. | шт. | 54 | 56 | 20 | 20 | 20 | 20 |
| 6 | **Формирование основ экологической культуры населения и обеспечение оперативного информирования и просвещения населения по вопросам охраны окружающей среды и рационального природопользования** | Участие населения в мероприятиях экологической направленности | тыс.  чел | 9,0 | 10,25 | 15 | 15,5 | 15.5 | 15.7 |
| Количество проведенных мероприятий по экологическому образованию и просвещению населения округа. | ед. | 232 | 451 | 450 | 450 | 450 | 450 |
| Количество высаженных деревьев в населенных пунктах округа. | шт. | 650 | 720 | 750 | 760 | 780 | 800 |
| 7 | **Надлежащее осуществление полномочий органов местного самоуправления в сфере охраны окружающей среды** | Выполнение плана | % | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 |

Приложение 1

к Программе

**Перечень мероприятий муниципальной программы**

**«Оздоровление окружающей среды на территории Тарногского муниципального округа**

**на 2023 - 2027 годы»**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование основного мероприятия | Ответственный исполнитель, соисполнитель | Источники финансиро- вания | Объем финансирования, тыс. руб., годы | | | | | | Примечание |
| 2023 | 2024 | 2025 | 2026 | 2027 | Всего |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
| **Муниципальная Программа «Оздоровление**  **окружающей среды Тарногского муниципального округа**  **на 2023-2027 годы»** | | | **Всего** | **8835,2** | **15071,2** | **1617,7** | **1617,7** | **620,3** | **27762,1** |  |
| **ОБ** | **7373,7** | **13422,6** | **372,7** | **372,7** | **367,3** | **21909,0** |  |
| **БОкр** | **1461,5** | **1648,6** | **1245,0** | **1245,0** | **253,0** | **5853,1** |  |
| **1. Мероприятия по рациональному использованию водных ресурсов.** | | | **Всего** | **100,0** | **100,0** | **100,0** | **100,0** | **100,0** | **500,0** |  |
| **ОБ** |  |  |  |  |  |  |  |
| **БОкр** | **100,0** | **100,0** | **100,0** | **100,0** | **100,0** | **500,0** |  |
| 1 | Реконструкция ОСК в населенных пунктах округа: с. Красное | ДПР и ООС Вологодской области  Отдел экологии | Всего |  |  |  |  |  |  |  |
| ОБ |  |  |  |  |  |  |  |
| БОкр |  |  |  |  |  |  |  |
| 2 | Ремонт и обустройство источников нецентрализованного водоснабжения | Отдел строительства, энергетики и ЖКХ, *соисполнитель* Отдел экологии | Всего | 50,0 | 50,0 | 50,0 | 50,0 | 50,0 | 250,0 |  |
| ОБ |  |  |  |  |  |  |  |
| БОкр | 50,0 | 50,0 | 50,0 | 50,0 | 50,0 | 250,0 |  |
| 3 | Разработка проекта зон санитарной охраны подземных источников питьевого водоснабжения | Отдел экологии | Всего | 50,0 | 50,0 | 50,0 | 50,0 | 50,0 | 250,0 |  |
| ОБ |  |  |  |  |  |  |  |
| БОкр | 50,0 | 50,0 | 50,0 | 50,0 | 50,0 | 250,0 |  |
| 4 | Проведение экспертизы проекта зон санитарной охраны подземных источников питьевого водоснабжения | Отдел экологии | Всего |  |  |  |  |  |  |  |
| ОБ |  |  |  |  |  |  |  |
| БОкр |  |  |  |  |  |  |  |
| 5 | Берегоукрепление р. Кокшеньги и р. Тарноги в с. Тарногский Городок | ДПР и ООС Вологодской области  Отдел экологии | Всего |  |  |  |  |  |  |  |
| ОБ |  |  |  |  |  |  |  |
| БОкр |  |  |  |  |  |  |  |
| 6 | Строительство 7,7 км сетей канализации | ДПР и ООС Вологодской области  Отдел экологии | Всего |  |  |  |  |  |  |  |
| ОБ |  |  |  |  |  |  |  |
| БОкр |  |  |  |  |  |  |  |
| 7 | Капитальный ремонт 5,1км сетей канализации | ДПР и ООС Вологодской области  Отдел экологии | Всего |  |  |  |  |  |  |  |
| ОБ |  |  |  |  |  |  |  |
| БОкр |  |  |  |  |  |  |  |
| **2. Мероприятия по предотвращению загрязнения окружающей среды отходами производства и потребления.** | | | **Всего** | **8256,5** | **14493,5** | **1040,0** | **1040,0** | **70,0** | **24900,0** |  |
| **ОБ** | **7000,0** | **13049,9** |  |  |  | **20049,9** |  |
| **БОкр** | **1256,5** | **1443,6** | **1040,0** | **1040,0** | **70,0** | **4850,1** |  |
| 1 | Организация утилизации отработанных ртутьсодержащих отходов | Отдел экологии | Всего | 216,5 | 403,6 |  |  | 20,0 | 640,1 |  |
| ОБ |  |  |  |  |  |  |  |
| БОкр | 216,5 | 403,6 |  |  | 20,0 | 640,1 |  |
| 2 | Ликвидация, рекультивация несанкционированных свалок, обустройство полигонов твердых бытовых отходов, в том числе разработка смет, экспертиза смет на выполнение работ по ликвидации свалок | Отдел экологии | Всего | 8040,0 | 14089,9 | 1040,0 | 1040,0 | 50,0 | 24259,9 |  |
| ОБ | 7000,0 | 13049,9 |  |  |  | 22129,9 |  |
| БОкр | 1040,0 | 1040,0 | 1040,0 | 1040,0 | 50,0 | 4210,0 |  |
| 3 | Оплата услуг Вологодские земельные ресурсы | Отдел экологии | Всего |  |  |  |  |  |  |  |
| ОБ |  |  |  |  |  |  |  |
| БОкр |  |  |  |  |  |  |  |
| **3. Мероприятия по обеспечению экологической безопасности и рациональному природопользованию** | | | **Всего** | **413,7** | **412,7** | **412,7** | **412,7** | **375,3** | **2027,1** |  |
| **ОБ** | **373,7** | **372,7** | **372,7** | **372,7** | **367,3** | **1859,1** |  |
| **БОкр** | **40,0** | **40,0** | **40,0** | **40,0** | **8,0** | **168,0** |  |
| 1 | Аналитический контроль сбросов и выбросов вредных веществ в окружающую среду, размещения отходов в рамках мероприятий по экологическому надзору | Отдел экологии | Всего | 40,0 | 40,0 | 40,0 | 40,0 |  | 160,0 |  |
| ОБ |  |  |  |  |  |  |  |
| БОкр | 40,0 | 40,0 | 40,0 | 40,0 |  | 160,0 |  |
| 2 | Обеспечение осуществления органами местного самоуправления отдельных государственных полномочий по осуществлению регионального экологического надзора в соответствии с [законом](consultantplus://offline/ref=8E48E68A1FA25F53E29AFD8869B6147C51D4AD1BFF681A7F56CE2EFF2686A133TEe2L) области от 28.06.2006  № 1465-ОЗ | Отдел экологии | Всего | 373,7 | 372,7 | 372,7 | 372,7 | 367,3 | 1859,1 |  |
| ОБ | 373,7 | 372,7 | 372,7 | 372,7 | 367,3 | 1859,1 |  |
| БОкр |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3 | Организация и проведение государственной, общественной экспертиз объектов всех уровней на территории округа | Отдел экологии | Всего | 0 | 0 | 0 | 0 | 8,0 | 8,0 |  |
| ОБ |  |  |  |  |  |  |  |
| БОкр | 0 | 0 | 0 | 0 | 8,0 | 8,0 |  |
| **4. Мероприятия по экологическому образованию и просвещению.** | | | **Всего** | **65,0** | **65,0** | **65,0** | **65,0** | **65,0** | 325,0 |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1 | - проведение мероприятий в рамках международной акции «Дни защиты от экологической опасности», в том числе организация фестиваля экологических театров и участие в областном фестивале экологических театров;  - семинары, выставки, конкурсы, конференции, участие в областных конкурсах, поощрение участников и победителей акций;  - проведение экологических лагерей и экспедиций на территории округа | Отдел экологии, *соисполнитель* – Управление образования администрации округа | БОкр | 55,0 | 55,0 | 55,0 | 55,0 | 55,0 | 275,0 |  |
| 2 | Экологическое информирование, образование просвещение населения | Отдел экологии | БОкр | 10,0 | 10,0 | 10,0 | 10,0 | 10,0 | 50,0 |  |
| 3 | Озеленение, обустройство клумб, цветников, создание парков, аллей | Отдел экологии | БОкр |  |  |  |  |  |  |  |
| **5. Мероприятия по реализации полномочий органов местного самоуправления в сфере охраны окружающей среды.** | | | **Всего** |  |  |  |  | **10,0** | 10,0 |  |
| РБ |  |  |  |  | 10,0 | 10,0 |  |
| 1 | Реализация полномочий в сфере охраны окружающей среды | Отдел экологии | Всего |  |  |  |  | 10,0 | 10,0 |  |
| БОкр |  |  |  |  | 10,0 | 10,0 |  |