**ПАСПОРТ**

**подпрограммы 3 «Рациональное природопользование и охрана окружающей среды»**

муниципальной программы

«Развитие коммунальной инфраструктуры и охрана окружающей среды Никольского муниципального округа на 2024-2026 годы»

|  |  |
| --- | --- |
| Ответственный исполнитель подпрограммы | Администрация Никольского муниципального округа, структурные подразделения администрации Никольского муниципального округа, исполняющие полномочия в сфере ЖКХ и экологии |
| Участники подпрограммы |  |
| Цели и задачи подпрограммы | Цель – снижение антропогенного влияния на окружающую среду и обеспечение экологической безопасности граждан в Никольском муниципальном округе.  Задачи:   1. Обеспечение населения качественной питьевой водой, в том числе за счёт подземных источников водоснабжения (6.4.4.5.\*). 2. Повышение качества питьевой воды посредством модернизации систем водоснабжения с использованием перспективных технологий (6.4.4.6.\*). 3. Сокращение объёма размещаемых отходов за счёт вовлечения отходов в хозяйственный оборот (6.5.4.5.\*). 4. Внедрение и совершенствование технологий по экологически безопасной утилизации отходов (6.5.4.6.\*). 5. Создание комплексной системы по сбору, сортировке и переработке ТКО (6.5.4.7.\*). 6. Достижение качественно нового уровня развития экологической культуры населения, организация и развитие системы экологического образования (6.5.4.10.\*). 7. Обеспечение населения достоверной информацией о состоянии окружающей среды и экологической обстановке. 8. Уменьшение уровня загрязнения водных объектов за счёт совершенствования систем очистки сточных вод организациями и в коммунальном комплексе (6.5.4.2.\*). 9. Модернизация комплексов очистных сооружений, внедрение технологий оборотного и повторно-последовательного водоснабжения (6.5.4.3.\*) |
| Программно-целевые инструменты подпрограммы | Отсутствуют |
| Сроки и этапы реализации подпрограммы | Срок реализации: 2024 – 2026 годы.  Этапы реализации подпрограммы не выделяются |
| Целевые показатели подпрограммы: | 1. доля населения округа, обеспеченного качественной питьевой водой, отвечающей санитарным требованиям 2. доля утилизированных обезвреженных отходов в общем объёме образовавшихся отходов в процессе производства и потребления 3. доля нормативно очищенных сточных вод в общем объёме сточных вод 4. количество населения округа, принявших участие в мероприятиях экологической направленности |
| Объёмы финансового обеспечения подпрограммы | **Общий объем средств на реализацию подпрограммы составляет 539 711,6 тыс. руб., в том числе по годам реализации:**  2024 год – 359 223,2 тыс. руб.  2025 год – 176 692,2 тыс. руб.  2026 год – 3 796,2 тыс. руб.  **За счет средств федерального бюджета- 488 909,5 тыс. рублей, в том числе по годам реализации:**  2024 год – 322 929,5 тыс.руб.  2025 год – 165 980,0 тыс.руб.  2026 год – 0,0 тыс.руб.  **За счет средств областного бюджета – 40 686,9 тыс. руб., в том числе по годам реализации:**  2024 год – 32 288,5 тыс.руб.  2025 год – 7 622,2 тыс.руб.  2026 год – 776,2 тыс.руб.  **За счет средств бюджета округа – 10 115,2 тыс. рублей, в том числе по годам реализации:**  2024 год – 4005,2 тыс.руб.  2025 год – 3090,0 тыс.руб.  2026 год – 3 020,0 тыс.руб.  Бюджетные ассигнования, предусмотренные в плановом периоде 2024-2026 годов, могут быть уточнены с учетом изменений ассигнований бюджетов всех уровней. |
| Ожидаемые результаты  Программы | За период с 2024 по 2026 годы планируется достижение следующих результатов:   1. Увеличение доли населения округа, обеспеченного качественной питьевой водой, отвечающей санитарным требованиям увеличится до 60% 2. Увеличение доли утилизированных обезвреженных отходов в общем объёме образовавшихся отходов в процессе производства и потребления до 66% 3. Увеличение доли нормативно очищенных сточных вод в общем объёме сточных вод до 25% 4. Увеличение количества населения округа, принявших участие в мероприятиях экологической направленности до 2700 человек |

**Раздел 1. Общая характеристика сферы реализации подпрограммы**

Экологическая обстановка в Никольском муниципальном округе оценивается как стабильная с тенденцией к улучшению, но, несмотря на имеющиеся позитивные результаты, часть проблем в сфере экологии до конца не решена.

В настоящее время в Никольском муниципальном округе основными нерешенными проблемами являются: внедрение раздельного сбора отходов и малая доля населения (15,9%) обеспеченного качественной питьевой водой.

Развитие системы обращения с твердыми коммунальными отходами (ТКО) является одним из важнейших направлений оздоровления экологической обстановки и формирования благоприятной среды обитания Никольского муниципального округа. Ежегодно на территории округа образует и вывозится на полигон ТБО В настоящее время для сбора ТКО на территории муниципального округа установлено 860 контейнеров, оборудовано 327 контейнерных площадок. По данным ООО «Аквалайн», являющегося региональным оператором в восточной зоне Вологодской области, на полигон ТБО г. Никольска поступает ежегодно более 3 тыс. тонн твёрдых коммунальных отходов от населения. Начата работа по организации раздельного сбора отходов. С этой целью проводятся различные акции по сбору вторсырья.

В настоящий момент остается не решенным вопрос по строительству мусороперегрузочной станции на территории Никольского муниципального округа, в соответствии с утверждённой территориальной схеме обращения с отходами Вологодской области в 2023 г. Ежегодно выявляются стихийные навалы мусора, находящиеся на съездах с автомобильных и лесных дорог, а также в черте населенных пунктов, где нет развитой системы сбора и вывоза ТБО. Свалки и навалы отходов существенно влияют на все компоненты окружающей среды и являются мощным загрязнителем атмосферного воздуха (метан, сернистый газ и др.), почв и грунтовых вод (тяжелые металлы, растворители, диоксиды).

По результатам производственного контроля, выполненного водопользователями в 2023 г., качество питьевой воды не соответствует гигиеническим нормативам по показателю Бор в 19 из 20 артезианских скважин, используемых для питьевого водоснабжения на территории Никольского муниципального округа, по показателю Фтор в 5 артезианских скважинах. Причём по показателю Бор превышения достигают 7-8 предельно допустимых концентраций (ПДК). Водоснабжающие организации неоднократно получали уведомления от территориального отдела Роспотребнадзора о несоответствии качества питьевой воды. В 2023 году на территории округа начаты работы по строительству объектов питьевого водоснабжения г. Никольска в рамках регионального проекта «Чистая Вода» национального проекта «Жилье и городская среда».

Вопросы водоснабжения в г. Никольске и сельской местности решаются при помощи проекта «Народный бюджет» (производятся ремонты водопроводных сетей, общественных колодцев). В реестре муниципальной собственности Никольского муниципального округа числится 40 общественных шахтных колодцев. В программе предусмотрены средства на ежегодное исследование питьевой воды, профилактическую дезинфекцию, текущий ремонт и чистку общественных колодцев. Проведение регулярных мероприятий по чистке и дезинфекции, а также благоустройство общественных колодцев будут способствовать увеличению доли населения округа, обеспеченного качественной питьевой водой.

Главной целью экологического воспитания является формирование личности, характеризующейся развитым экологическим сознанием и культурой. Экологическая культура человека проявляется в его отношении к природе, в его умении обращаться с ней. Формирование этой культуры – длительный процесс, начинающийся в семье, продолжающийся в школе, а также вне образовательного учреждения. Цель формирования экологической культуры состоит в воспитании ответственного, бережного отношения к природе.

Экологическое воспитание может осуществляться за счет проведения различных экологических конкурсов, фестивалей, акций, уровней округа и области, предусмотренных настоящей подпрограммой.

Необходимость решения перечисленных проблем программно-целевым методом объясняется следующими факторами:

- значимостью для округа и региональной проблемы;

- ресурсоемкостью и значимостью проблем на уровне округа и консолидации средств регионального бюджета и бюджета округа;

- потребностью в комплексной увязке экологических мероприятий с текущими и перспективными задачами развития территории и секторов экономики округа;

- необходимостью учета экономических, производственных и социальных факторов, так как проблемы охраны окружающей среды тесно связаны практически со всеми сферами жизнедеятельности;

- осуществлением согласованности управленческих решений при взаимодействии органа исполнительной государственной власти области и муниципального округа для решения проблемы охраны окружающей среды.

Возможные риски реализации подпрограммы обуславливаются следующими факторами:

- жёсткие требования санитарных органов к качеству питьевой воды в централизованных и нецентрализованных системах водоснабжения, при отсутствии отработанных и проверенных способах очистки от природных загрязнителей.

- недостатком ресурсов, необходимых для решения задач подпрограммы.

**Раздел 2. Цели, задачи, целевые индикаторы и показатели, основные ожидаемые конечные результаты подпрограммы, сроки и этапы реализации подпрограммы.**

Целью подпрограммы 3 муниципальной программы является снижение антропогенного влияния на окружающую среду и обеспечение экологической безопасности граждан в Никольском муниципальном округе.

Для достижения указанной цели необходимо решить следующие задачи:

1. Обеспечение населения качественной питьевой водой, в том числе за счёт подземных источников водоснабжения (6.4.4.5.\*).
2. Повышение качества питьевой воды посредством модернизации систем водоснабжения с использованием перспективных технологий (6.4.4.6.\*).
3. Сокращение объёма размещаемых отходов за счёт вовлечения отходов в хозяйственный оборот (6.5.4.5.\*).
4. Внедрение и совершенствование технологий по экологически безопасной утилизации отходов (6.5.4.6.\*).
5. Создание комплексной системы по сбору, сортировке и переработке ТКО (6.5.4.7.\*).
6. Достижение качественно нового уровня развития экологической культуры населения, организация и развитие системы экологического образования (6.5.4.10.\*).
7. Обеспечение населения достоверной информацией о состоянии окружающей среды и экологической обстановке.
8. Уменьшение уровня загрязнения водных объектов за счёт совершенствования систем очистки сточных вод организациями и в коммунальном комплексе (6.5.4.2.\*).
9. Модернизация комплексов очистных сооружений, внедрение технологий оборотного и повторно-последовательного водоснабжения (6.5.4.3.\*)

Сведения о целевых показателях подпрограммы 1 муниципальной программы представлены в приложении 1 к подпрограмме 1 муниципальной программы.

Методика расчета значений целевых показателей подпрограммы 1 муниципальной программы приведена в приложении 2 к подпрограмме 1 муниципальной программы.

Реализация подпрограммы 3 муниципальной программы позволит достичь следующих результатов:

1. Увеличение доли населения округа, обеспеченного качественной питьевой водой, отвечающей санитарным требованиям увеличится до 60%
2. Увеличение доли утилизированных обезвреженных отходов в общем объёме образовавшихся отходов в процессе производства и потребления до 66%
3. Увеличение доли нормативно очищенных сточных вод в общем объёме сточных вод до 25%
4. Увеличение количества населения округа, принявших участие в мероприятиях экологической направленности до 2700 человек

Сроки этапов реализации муниципальной программы не выделяются.

**Раздел 3. Характеристика основных мероприятий подпрограммы муниципальной программы**

На реализацию задач подпрограммы будут направлены следующие основные мероприятия:

*Основное мероприятие 1.* **Охрана и рациональное использование водных ресурсов.**

В рамках осуществление данного мероприятия предусматривается:

- Ремонт сооружений централизованных систем водоснабжения округа (ремонты ветхих и аварийных сетей водоснабжения, артезианских скважин)

- Ремонт общественных шахтных колодцев, находящихся в казне округа

- Реализация проекта «Народный бюджет» (ремонт водопроводных сетей в населенных пунктах округа, ремонт общественных колодцев, находящихся в собственности округа).

- Реконструкция сетей канализации и очистных сооружений в рамках реализации государственной программы «Чистые стоки» (разработка ПСД, реконструкция сетей канализации и очистных сооружений).

*Основное мероприятие 2.* **Мероприятия по обеспечению экологической безопасности и экологическому просвещению.**

В рамках осуществление данного мероприятия предусматривается:

- Предотвращение загрязнения окружающей среды отходами производства и потребления (содержание контейнерных площадок, покупки и установка новых контейнеров, ликвидация несанкционированных свалок, обустройство траншеи на полигоне ТКО, мероприятия по сбору на территории округа ртутьсодержащих отходов).

- Экологическое информирование и образование населения (экологические мероприятия, субботники, акции, командные соревнования «Чистые Игры», участие в областных выставках, конкурсе экологических детских театров)

- Экологический мониторинг, привлечение экспертных организаций (чистка, дезинфекция исследование питьевой воды общественных шахтных колодцев)

*Основное мероприятие 3.* **Реализация государственных полномочий по осуществлению регионального государственного экологического надзора.**

В рамках осуществление данного мероприятия предусматривается:

- осуществление отдельных государственных полномочий в соответствии с законом области от 28.06.2006 года № 1465-ОЗ «О наделении органов местного самоуправления отдельными государственными полномочиями в сфере охраны окружающей среды».

*Основное мероприятие 4.* **Реализация государственных полномочий по отлову и содержанию безнадзорных животных.**

В рамках осуществление данного мероприятия предусматривается:

- осуществление отдельных государственных полномочий в соответствии с законом области от 15.01.2013 года № 2966- ОЗ «О наделении органов местного самоуправления отдельными государственными полномочиями по организации мероприятий при осуществлении деятельности по обращению с животными без владельца».

*Основное мероприятие 5.* **Реализация федерального проекта «Чистая вода».**

В рамках осуществление данного мероприятия предусматривается:

- Строительство объектов питьевого водоснабжения в рамках регионального проекта «Чистая Вода» национального проекта «Жилье и городская среда».

Развернутый перечень мероприятий подпрограммы приведен в приложении 3 к подпрограмме.

Затраты на реализацию мероприятий рассчитываются, исходя из усредненных затрат на реализацию каждого вида мероприятий. Стоимость выполнения работ в процессе реализации мероприятий программы будет уточняться в соответствии с выполненной проектно-сметной документацией. Оплата фактически выполненных работ будет производиться в соответствии с фактическим уровнем цен на применяемые материалы, приборы, поправочные коэффициенты на строительно-монтажные работы.

Мероприятия подпрограммы и объемы их финансирования могут быть ежегодно откорректированы с учетом возможностей бюджетов всех уровней.

**Раздел 4 Финансовое обеспечение реализации основных мероприятий и ведомственных целевых программ подпрограммы за счёт средств бюджета округа.**

**Общий объем средств на реализацию подпрограммы составляет 539 711,6 тыс. руб., в том числе по годам реализации:**

2024 год – 359 223,2 тыс. руб.

2025 год – 176 692,2 тыс. руб.

2026 год – 3 796,2 тыс. руб.

**За счет средств федерального бюджета- 488 909,5 тыс. рублей, в том числе по годам реализации:**

2024 год – 322 929,5 тыс.руб.

2025 год – 165 980,0 тыс.руб.

2026 год – 0,0 тыс.руб.

**За счет средств областного бюджета – 40 686,9 тыс. руб., в том числе по годам реализации:**

2024 год – 32 288,5 тыс.руб.

2025 год – 7 622,2 тыс.руб.

2026 год – 776,2 тыс.руб.

**За счет средств бюджета округа – 10 115,2 тыс. рублей, в том числе по годам реализации:**

2024 год – 4005,2 тыс.руб.

2025 год – 3090,0 тыс.руб.

2026 год – 3 020,0 тыс.руб.

Сведения о расходах бюджета округа на реализацию подпрограммы представлены в Приложении 3 к подпрограмме.

**Раздел 5. Прогнозная (справочная) оценка объёмов привлечения средств федерального бюджета, областного бюджета, организаций для реализации подпрограммы.**

Сведения о прогнозной (справочной) оценке объёмов привлечения средств федерального бюджета, областного бюджета, организаций с государственным и муниципальным участием представлены в Приложении 4 к подпрограмме.

**Раздел 6. Характеристика мер правового регулирования.**

Мер правового регулирования для реализации подпрограммы «Рациональное природопользование и охрана окружающей среды Никольского муниципального округа на 2024-2026 годы» не требуется.

**Раздел 7. Прогноз сводных показателей муниципальных заданий на оказание муниципальных услуг (выполнение работ) муниципальными учреждениями.**

Сводных показателей муниципальных заданий на оказание муниципальных услуг не предусмотрено.

**Раздел 8. Информация об инвестиционных проектах, реализуемых в рамках подпрограммы.**

Инвестиционных проектов в рамках реализации подпрограммы не предусмотрено.

**Раздел 9. Информация об участии в реализации подпрограммы организаций с государственным и муниципальным участием, общественных, научных и иных организаций, внебюджетных фондов.**

Участия в реализации подпрограммы организаций с государственным и муниципальным участием не предусмотрено.