Утверждена

Постановлением Администрации

Одинцовского городского округа

Московской области

от \_\_\_\_\_\_\_№\_\_\_\_\_

**МУНИЦИПАЛЬНАЯ ПРОГРАММА**

**ОДИНЦОВСКОГО ГОРОДСКОГО ОКРУГА**

**МОСКОВСКОЙ ОБЛАСТИ**

**«ЭКОЛОГИЯ И ОКРУЖАЮЩАЯ СРЕДА»**

**на 2023-2027 годы**

г. Одинцово

|  |
| --- |
| 1. **ПАСПОРТ МУНИЦИПАЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ**

**ОДИНЦОВСКОГО ГОРОДСКОГО ОКРУГА МОСКОВСКОЙ ОБЛАСТИ****«ЭКОЛОГИЯ И ОКРУЖАЮЩАЯ СРЕДА»****на 2023-2027 годы** |
| Координатор муниципальной программы | Заместитель Главы Администрации – начальник Управления правового обеспечения Одинцовского городского округа Московской области - А.А. Тесля |
| Муниципальный заказчик муниципальной программы | Администрация Одинцовского городского округа Московской области |
| Цель муниципальной программы | Создание условий для повышения качества окружающей среды Одинцовского городского округа Московской области |
|
| Перечень подпрограмм  | 1. «Охрана окружающей среды».
2. «Развитие водохозяйственного комплекса».
3. «Развитие лесного хозяйства».
4. «Региональная программа в области обращения с отходами, в том числе с твердыми коммунальными отходами».
 |
| Источники финансирования муниципальной программы, в том числе по годам: | Расходы (тыс. рублей) |
| Всего | 2023 год | 2024 год | 2025 год | 2026 год | 2027год |
| Средства федерального бюджета | 0,00000 | 0,00000 | 0,00000 | 0,00000 | 0,00000 | 0,00000 |
| Средства бюджета Московской области | 0,00000 | 0,00000 | 0,00000 | 0,00000 | 0,00000 | 0,00000 |
| Средства бюджета Одинцовского городского округа Московской области | 23 411,40000 | 11 705, 70000 | 11 705, 70000 | 0,00000 | 0,00000 | 0,00000 |
| Всего, в том числе по годам: | 23 411,40000 | 11 705, 70000 | 11 705, 70000 | 0,00000 | 0,00000 | 0,00000 |

1. **Общая характеристика сферы реализации муниципальной программы, в том числе формулировка основных проблем в экологической сфере, инерционный прогноз её развития, описание и цели**

Одинцовский городской округ Московской области (далее – округ) относится к муниципальным образованиям, где преобладает сельскохозяйственная и лесохозяйственная деятельность, а промышленность средне развита. В связи с этим, а также, учитывая наличие лесопарковой зоны, выполняющей защитные функции, округ относится к экологически благополучным территориям Московской области. Лесные массивы выполняют водоохранные, санитарно-гигиенические, туристические, просветительские и оздоровительные функции.

Все леса округа ввиду их исключительной экологической значимости отнесены к защитным лесам, в которых доминируют зеленые и лесопарковые зоны. Эксплуатационных лесов нет.

По степени урбанизированности территория округа относится к слабо урбанизированной территории, сохранившей достаточный потенциал для самоочищения от промышленного и сельскохозяйственного загрязнения. В основном в округе преобладает удовлетворительная и благоприятная экологическая обстановка для проживания и отдыха населения. Ландшафты способны к самовосстановлению при выполнении природоохранных работ и соблюдении режима использования территории особо охраняемых природных и историко-культурных памятников.

Состояние окружающей среды зависит от решения вопросов в области экологического образования, воспитания, развития экологической культуры и информирования населения.

Приоритетность экологического образования официально закреплена Федеральным законом от 10.01.2002 № 7-ФЗ «Об охране окружающей среды». В Основах государственной политики в области экологического развития Российской Федерации на период до 2030 года, утвержденных Президентом Российской Федерации 30.04.2012, подчеркнуто, что достижение стратегической цели государственной политики в области экологического развития обеспечивается решением следующих основных задач:

формирование экологической культуры, развитие экологического образования и воспитания;

обеспечение эффективного участия граждан, общественных объединений, некоммерческих организаций и бизнес-сообщества в решении вопросов, связанных с охраной окружающей среды и обеспечением экологической безопасности.

По многолетним комплексным интегральным исследованиям, проводимым с 2000 года на территории Одинцовского городского округа, экологическое состояние окружающей среды оценивается как достаточно благоприятное и характеризуется низким уровнем потери экологической ценности природно – территориальных комплексов.

Изменение качества окружающей среды территории округа обусловлено негативным воздействием хозяйственной и иной деятельности за счет выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух (в первую очередь от автотранспорта), сбросов недостаточно очищенных стоков в поверхностные водные объекты, размещения отходов производства и потребления.

Рост численности населения и интенсификация строительства на территории округа приводят к усилению деградации лесов, почв, водоемов, приуроченных к населенным пунктам.

Возрастающая антропогенная нагрузка на окружающую среду создает угрозу сокращения видового состава и численности объектов животного и растительного мира, утраты природных комплексов.

Основными проблемами в сфере охраны окружающей среды, на решение которых направлена реализация муниципальной программы, являются:

- увеличение суммарных выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух из-за быстрого роста числа единиц автотранспорта, опережающего строительство новых современных автотрасс;

- увеличение антропогенной нагрузки на все компоненты окружающей среды, связанное с массовым строительством, в том числе в водоохранных зонах, ростом численности населения, включая лиц, зарегистрированных в других регионах или проживающих в летний период;

- размещение производств, имеющих вредные выбросы в атмосферу, в границах населенных пунктов и в их непосредственной близости;

- рост числа отходов производства и потребления, их несанкционированное размещение, низкий уровень их обезвреживания и использования;

- угроза сокращения видового состава численности объектов животного и растительного мира, утраты природных комплексов при строительстве.

Обеспечение экологически безопасного развития территории округа, снижение негативного воздействия на окружающую среду за счет минимизации образования твердых, жидких и газообразных отходов, шумового загрязнения, прогнозируемых в результате реализации муниципальной программы, возможно в условиях внедрения экологически эффективных инновационных технологий во всех сферах хозяйственной и иной деятельности, поддержания и развития сети особо охраняемых природных территорий (далее – ООПТ).

В округе суммарная площадь особо охраняемых природных территорий областного и местного значения, включая пространственные экологические коридоры – пути миграции животных, составляет 17 289,6155 гектаров или 13,7 % от общей площади территории округа, что способствует сохранению редких, занесённых в Красную Книгу Российской Федерации и Красную Книгу Московской области, а также находящихся под угрозой исчезновения объектов животного и растительного мира и мест их обитания.

В границах округа расположены следующие ООПТ областного значения: памятники природы «Леса Дороховского лесничества с комплексом гнёзд рыжих муравьёв», «Местообитание кортузы Маттиоли на выходах известняков в долине р. Москвы», «Асаковская колония серых цапель», «Нагорная дубрава «Улитинская», «Озеро Бельское с прилегающими лесами» и «Мозжинский овраг», а также государственные природные заказники «Звенигородская биостанция МГУ и карьер Сима», «Долина р. Сторожки от устья до д/отдыха «Коралово», «Леса Серебряноборского лесничества», «Дубешненский» и «Леса и болота водораздела рек Жуковка и Поноши».

ООПТ местного значения представлены Природными рекреационными комплексами: «Волковский берег», «Дубковский лес», «Подушкинский лес», «Долина реки Вяземки», «Масловская лесная дача», «Озеро Рыбное – исток р. Вязёмки», «Палецкое озеро», «Побережье Нарских прудов – леса Верхненарской ложбины», «Хвойно-широколиственные леса водораздела рек Дубешни и Малодельни».

Для обеспечения непрерывности экологического пространства и связи существующих ООПТ местного значения – организованы Пространственные экологические коридоры «Бутынский», «Гарь-Покровский», «Наро-Осановский», «Перхушковский», «Троицко-Никольский» и «Хлюпинский».

Сведения об ООПТ направлены в Министерство экологии и природопользования Московской области для внесения, в соответствии с Приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 19.03.2012 № 69 «Об утверждении Порядка ведения государственного кадастра особо охраняемых природных территорий», в государственный кадастр ООПТ.

В целях утверждения границ ООПТ Администрацией округа утверждены 15 паспортов (положений) ООПТ с их точными границами и режимом охраны территории. По состоянию на август 2022 года в Едином государственном реестре недвижимости зарегистрированы 10 ООПТ как зоны с особыми условиями использования территории. До конца 2023 года планируется завершить работу по постановке на кадастровый учет 5 ООПТ местного значения.

С целью сохранения природного наследия, начиная с 2010 года, проводилась работа по выявлению, обследованию, лечению и созданию особо охраняемых природных территорий местного значения категории «Памятник живой природы», с разработкой 71 паспорта, уникальным объектам живой природы (старовозрастным деревьям) округа. В связи с проведением в предыдущие годы активной работы в данном направлении, а также уменьшением финансирования, реализация мероприятия в дальнейшем не будет продолжена.

Однако актуальным является лечение деревьев, которые в предыдущие годы были отнесены к категории «Памятникам живой природы», для защиты их от механических повреждений и инфекционных заболеваний.

Доля площади округа, занятая особо охраняемыми природными территориями всех уровней, выше средней по Московской области, что создает условия для стабилизации природных экосистем, поддержания и улучшения качества окружающей среды.

Немаловажной составляющей экологического благополучия в округе является наличие большого количества водных объектов.

По территории округа с запада на восток протекает река Москва. Её притоки Вязёмка, Дубешня, Жуковка, Медвенка, Молодельня, Островня, Поноша, Самынка, Слезня, Сетунь, Сторожка, Серебрянка, Халява, Чаченка образуют разветвленную водную сеть.

В границах округа протекает множество малых рек, в том числе и питающих притоки р. Москвы: Журавка, Загза, Мащенка, Нахабинка, Разварня, Самаринка, Семеновская, Шараповка.

Реки Беляна, Бутыня, Ликова, Незнайка и Нара, со своими притоками – реками: Мята, Трасна, Рудь, берут свое начало именно в округе.

Решение водных проблем в округе занимает ведущее место, в том числе: обеспечение качества поверхностных и подземных вод, стабильное и безопасное водообеспечение населения, обеспечение безопасности гидротехнических сооружений и другие. Пока четко прослеживается деградация рек, это связано с тем, что нет определенной и единой государственной политики по использованию и охране малых рек.

Стратегической целью государственной политики в области экологического развития, в соответствии с Основами государственной политики в области экологического развития Российской Федерации на период до 2030 года, утверждёнными Президентом Российской Федерации 30.04.2012, является сохранение благоприятной окружающей среды, биологического разнообразия и природных ресурсов для удовлетворения потребностей нынешнего и будущих поколений, реализации права каждого человека на благоприятную окружающую среду и обеспечения экологической безопасности.

Загрязнение водоемов различным мусором и затопленной древесиной на сегодняшний день представляет собой огромную проблему, которая чревата необратимыми последствиями. Разные бытовые отходы и топленые стволы или топляки, как их еще называют, существенно снижают пропускную способность водоемов.

Кроме того, мусор, как и древесина, постепенно разлагаются, и оказывают негативное влияние на качество воды.

Из-за процессов гниения резко снижается уровень кислорода, который необходим для роста подводных растений и существования рыб.

Тем самым нарушается естественный процесс самоочищения рек.

Как следствие — происходит эрозия берегов, русла рек мелеют, а прибрежные строения страдают от паводков. Засоренный мусором и гниющим деревом водоем практически полностью погибает примерно через 10-20 лет.

В целях повышения качества воды в водных объектах, восстановления водных экосистем и рекреационного потенциала водных объектов требуется решить следующие задачи:

- сокращение антропогенного воздействия на водные объекты и их водосборные территории;

- предотвращение деградации малых рек.

Мероприятия по снижению антропогенного воздействия на водные объекты позволят достичь высоких экологических стандартов жизни населения, сохранения здоровья граждан, улучшить состояние водных экосистем как необходимого фактора для восстановления видового разнообразия и обеспечения условий для воспроизводства водных биоресурсов.

Охрана и восстановление водных объектов до состояния, обеспечивающего экологически благоприятные условия жизни населения, предполагают решение ряда задач по снижению антропогенной нагрузки на водные объекты, охране подземных вод от загрязнения, реабилитации водных объектов, в том числе малых рек, которые утратили способность к самоочищению и ликвидации накопленного экологического вреда.

Ежегодно с целью предотвращения загрязнения и истощения водных объектов, ликвидации их загрязнения и засорения, извлечения объектов механического засорения, проводится акция «Чистые берега» в рамках Единых дней действий в защиту малых рек и водоёмов, проходящих с 15 мая по 15 июня, с привлечением местного населения и граждан, являющихся правообладателями земельных участков, расположенных в границах поселений, что значительно улучшает санитарно-экологическую обстановку береговой линии водных объектов.

Для выявления и ликвидации объектов, расположенных в прибрежных и водоохранных зонах водных объектов, оказывающих на них негативное воздействие, осуществляются рейдовые осмотры водных объектов.

Реализация комплекса мероприятий по обследованию малых рек позволит определить данные о состоянии донных отложений водных объектов, берегов и водоохранных зон водных объектов, расположенных на территории округа, выявить основные загрязнители на малых реках, оценить химический состав и масштабы загрязнений в ходе эколого-геохимических исследований, результаты которых используются для оценки ущерба, нанесенного водотоку, и подготовки оснований для выработки предложений по ликвидации причин загрязнения, предложений в необходимости по разработке проектов по восстановлению русла рек и их очистке за счет средств федерального бюджета и для выработки предложений по улучшению ситуации негативного воздействия на окружающую среду.

В рамках муниципальной программы «Экология и окружающая среда» на 2023-2027 годы (далее – муниципальная программа) планируется осуществление мероприятий по проведению мониторинга водных объектов, включающих в себя обследование малых рек на территории округа, и проведение мероприятий по эколого-геохимической оценке состояния донных отложений основных водотоков на территории округа.

Донные отложения водотоков аккумулируют загрязняющие вещества, поступающие в течение длительного времени со сточными водами, и отражают характер и степень техногенного химического воздействия на окружающую среду.

Основными источниками загрязнения крупных водотоков региона остаются недостаточно очищенные хозяйственно-бытовые и промышленные сточные воды, а также сельскохозяйственные стоки, поступающие с полей непосредственно в реки. Характерными загрязняющими веществами являются соединения азота и фосфора, взвешенные и органические вещества, нефтепродукты, фенолы, АПАВ, тяжелые металлы.

Недофинансированность отрасли жилищно-коммунального хозяйства сказывается на отставании темпов строительства и модернизации очистных сооружений, что не позволяет снизить концентрацию загрязняющих веществ в водных объектах.

В связи с активным использованием жителями и гостями округа воды для хозяйственно-бытовых целей из природных источников – родников, актуальным является выявление новых источников и мониторинг качества их воды.

В 2019 году начата работа по освобождению прибрежной зоны реки Вяземка от самовольно возведенных строений, оказывающих на неё негативное воздействие. Эту работу планируется продолжать и в период до 2027 года.

При выявлении объектов, расположенных в прибрежных и водоохранных зонах водных объектов, оказывающих на них негативное воздействие, такие объекты планируется ликвидировать.

На постоянной основе проводятся работы по выявлению и ликвидации несанкционированных водовыпусков сточных вод в водные объекты и на рельеф местности.

Совместно с сотрудниками Министерства экологии и природопользования Московской области и филиала «Мособлводхоз» Федерального государственного бюджетного водохозяйственного учреждения «Центррегионводхоз» проводится обследование рек, протекающих по территории Одинцовского городского округа. По результатам обследования 2020 года в государственную программу Московской области «Экология и окружающая среда Подмосковья» на 2017-2026 годы» включены следующие реки: Ликова, Вяземка и ручей в с. Юдино – приток реки Медвенка с целью экологической реабилитации водных объектов.

В 2021 году обследованы река Медвенка, с притоками и река Загза.

Работа по обследованию рек для включения их в государственную программу Московской области «Экология и окружающая среда Подмосковья» на 2017-2026 годы» Медвенка с целью экологической реабилитации будет продолжена.

С 2021 года осуществляется реализация мероприятия «Выполнение комплекса мероприятий по ликвидации последствий засорения водного объекта» государственной программы «Экология и окружающая среда Подмосковья» по расчистке и реабилитации водных объектов, расположенных на территории округа, с учетом результатов голосования на портале Добродел

В 2021 году проведена очистка руслового пруда на реке Самаринка в д. Губкино - «Глазынинский пруд», расположенного в 8 микрорайоне г. Одинцово, площадью 2,9 га и являющегося местом массового отдыха жителей 8 и 9 микрорайонов г. Одинцово.

В 2022 году проведена очистка каскада прудов в микрорайоне Трехгорка, г. Одинцово, на притоке реки Чаченка (2 пруда), расположенные на земельном участке с
К№ 50:20:0010336:23902.

На состояние природных объектов и безопасность населения влияет состояние гидротехнических сооружений (далее - ГТС).

В целях развития сельского хозяйства, водообеспечения предприятий и населения, противопожарной безопасности, а также в целях создания условий для отдыха населения в 1970-90 годах на территории округа построено и в настоящее время, стоят на учете в Министерстве экологии и природопользования Московской области 58 ГТС, 27 из которых, находятся в муниципальной собственности.

В подавляющем большинстве ГТС возводились без проектной документации хозяйственным способом, и относятся к 4 классу опасности и в случае аварии угроз населению и объектам экономики и жизнеобеспечения не представляют.

Основная часть бесхозяйных ГТС является низконапорными сооружениями с небольшим объемом водохранилища, и в случае аварии не представляют серьезной угрозы для населения, объектов экономики и жизнеобеспечения.

По результатам проведенного обследования совместно с Министерством экологии и природопользования Московской области выявлено два ГТС, нуждающиеся в проведении капитального ремонта.

В 2019 году в рамках Государственной программы Московской области «Экология и окружающая среда Подмосковья» на 2017-2026 годы», утверждённой Постановлением Правительства Московской области от 25.10.2016 № 795/39 разработана проектно-сметная документация на капитальный ремонт ГТС верхнего пруда на р. Сетунь в с. Никольское, ремонт которой запланирован на 2023 год.

В 2022 году в соответствии с муниципальным контрактом осуществляется капитальный ремонт ГТС на реке Большая Вяземка в г. Голицыно за счет средств бюджетов Московской области и округа.

Одновременно проводится работа по выявлению и определению собственников бесхозяйных ГТС и постановке бесхозяйных ГТС на учет в Федеральной службе государственной регистрации, кадастра и картографии как бесхозяйных объектов и дельнейшей регистрации прав на них.

Состояние окружающей среды зависит от решения вопросов в области экологического образования, воспитания, развития экологической культуры и информирования населения.

Приоритетность экологического образования официально закреплена Федеральным законом от 10.01.2002 № 7-ФЗ «Об охране окружающей среды». В Основах государственной политики в области экологического развития Российской Федерации на период до 2030 года, утвержденных Президентом Российской Федерации 30.04.2012, указано, что достижение стратегической цели государственной политики в области экологического развития обеспечивается решением следующих основных задач:

формирование экологической культуры, развитие экологического образования и воспитания;

обеспечение эффективного участия граждан, общественных объединений, некоммерческих организаций и бизнес-сообщества в решении вопросов, связанных с охраной окружающей среды и обеспечением экологической безопасности.

Для обеспечения системы управления природоохранной деятельности и экологической безопасности своевременной и достоверной информацией, позволяющей:

1) оценить показатели состояния экосистем и среды обитания человека;

2) выявить причины изменения этих показателей и оценить последствия таких изменений;

3) создать предпосылки для определения мер по исправлению возникающих негативных ситуаций до того, как будет нанесен ущерб, ежегодно проводится экологический мониторинг воздушного бассейна, почв, поверхностных вод и донных отложений рек, родников на территории округа специализированными организациями.

По результатам исследований экологическое состояние исследуемых компонентов окружающей среды, является удовлетворительным.

Фоновый уровень загрязнения атмосферы в районе благоприятный, радиационное загрязнение атмосферы находится на уровне фонового содержания радиоактивных элементов в воздухе, что не представляет угрозы для здоровья населения.

Многолетние наблюдения за динамикой качества поверхностных вод обнаруживают тенденцию увеличения уровня загрязненности и высокого содержания загрязняющих веществ в водных объектах.

На отдельных территориях проявляется один из видов физической деградации почв - переуплотнение, обусловленное освоением новых территорий под малоэтажное строительство, что стало характерным за последние годы для округа. Наблюдается тенденция к снижению содержания гумуса в почвах. В настоящее время природный ландшафт пока справляется с современной техногенной нагрузкой, но при ее увеличении территория может оказаться в зоне повышенной экологической опасности.

Высокий уровень антропогенного воздействия и проявления неблагоприятных факторов природного характера оказывают сильное влияние на эстетическое, санитарное и лесопатологическое состояние лесов округа.

Для восстановления погибших и вырубленных лесов, осуществляются компенсационные посадки для соблюдения баланса вырубаемых и восстанавливаемых зеленых насаждений, ежегодно проводятся акции по посадке деревьев «Лес Победы» и «Наш лес. Посади своё дерево» на землях населённых пунктов.

Сложность обеспечения безопасности населения и окружающей среды округа, обусловлена еще и высокими объемами образования отходов, в том числе за счет образования отходов жителями города Москвы, постоянно или сезонно проживающих в округе, плотностью населения и застройки территории.

Для ликвидации наиболее опасных объектов накопленного вреда окружающей среде в рамках реализации Федерального проекта «Чистая страна» национального проекта «Экология» направленого на ликвидацию накопленного экологического вреда окружающей среде, в том числе исключение выхода свалочного газа, осуществляется Рекультивация полигона ТКО «Часцы».

В декабре 2022 года планируется окончание работ по рекультивации полигона ТКО «Часцы». По завершении рекультивации, негативное воздействие полигона на водный объект – р. Бутынь и окружающую среду будет сведено к минимуму, а также будут улучшены экологические условия жизни населения, проживающего в округе.

На основе анализа сферы охраны окружающей среды определены цели и задачи муниципальной программы.

Цели муниципальной программы сформулирована с учетом требований, направленных на совершенствование государственной политики в области охраны природы, Государственной программы Российской Федерации «Охрана окружающей среды» на 2012-2024 годы, Государственной программы Московской области «Экология и окружающая среда Подмосковья» на 2017-2026 годы.

Целями муниципальной программы является создание условий для повышения качества окружающей среды округа, а также обеспечение конституционных прав граждан на благоприятную окружающую среду за счет стабилизации экологической обстановки в округе и ее улучшения на территориях с высокими уровнями загрязнения воздуха, водных объектов и от размещения отходов производства и потребления, повышение эффективности использования, охраны, защиты и воспроизводства лесов и зелёных насаждений, создание условий для повышения качества окружающей среды округа.

Для снижения общей антропогенной нагрузки и уменьшения негативного воздействия на окружающую среду, планируется ежегодное проведение экологического мониторинга, объектом которого является экологическое состояние компонентов природной среды: воздушного бассейна (атмосферного воздуха), почв, поверхностных вод и донных отложений рек, родников.

По результатам экологического мониторинга создается информационно – прогнозная база данных, позволяющая оптимизировать сеть контрольных точек, отслеживать экологически проблемные участки территории округа для принятия действенных управленческих решений по регулированию негативного воздействия хозяйственной или иной деятельности.

Для решения задачи по экологическому образованию и формированию экологической культуры населения планируются мероприятия, предусматривающие проведение ежегодных районных экологических праздников, конкурсов, акций, фестивалей, конференций среди обучающихся в общеобразовательных учреждениях и учреждениях дошкольного образования на территории округа.

Для реализации мероприятий по сохранению и развитию ООПТ местного значения, обустройству и санитарной очистке территории, установлению границ ООПТ местного значения разработан комплекс мер, способствующих созданию дополнительных условий для стабилизации среды обитания, поддержания биоразнообразия.

Для сохранения природного наследия округа разработаны мероприятия муниципальной программы, связанные с проведением санитарно – оздоровительных мероприятий в отношении старовозрастных уникальных деревьев, аллей и парков, контролем качества воды в родниках. Соблюдается баланс вырубаемых и восстанавливаемых зеленых насаждений.

1. **Прогноз развития экологической сферы с учетом реализации муниципальной программы, включая возможные варианты решения проблемы, оценку преимуществ и рисков, возникающих при выборе различных вариантов решения проблемы**

Основными направлениями реализации муниципальной программы является сохранение природных экосистем, поддержание их целостности и жизнеобеспечивающих функций для устойчивого развития общества, повышения качества жизни, улучшения здоровья населения и демографической ситуации, обеспечения экологической безопасности округа.

В рамках реализации муниципальной программы разработаны материалы, необходимые для занесения сведений в Единой государственный реестр недвижимости (далее – ЕГРН) по всем существующим ООПТ местного значения округа. Это позволит официально поставить правообладателей земельных участков перед фактами взаиморасположения границ ООПТ и земельных участков, наличия ограничений и обременений, наложенных режимом ООПТ, то есть реализовать ключевую составляющую в соблюдении режима особой охраны ООПТ. Наличие ООПТ в единой картографической системе ЕГРН также позволит своевременно учитывать ООПТ при проектировании объектов строительства и предпринимать соответствующие своевременные меры для сохранности природных комплексов и объектов на долгосрочную перспективу. Таким образом, исключительно важно обеспечить наличие информации о местонахождении, режиме и границах ООПТ в Едином государственном реестре недвижимости.

Реализация предлагаемых муниципальной программой мероприятий способствует сохранению ценных природных систем, редких и уязвимых видов растений и животных, занесенных в Красную книгу Московской области и (или) Красную книгу Российской Федерации, а также мест их обитания.

Реализация комплекса мероприятий по обследованию малых рек позволит определить данные о состоянии донных отложений водных объектов, берегов и водоохранных зон водных объектов, расположенных на территории округа, выявить основные загрязнители на малых реках, оценить химический состав в ходе эколого-геохимических исследований, результаты которых используются для выработки предложений по ликвидации причин загрязнения, предложений в необходимости по разработке проектов по восстановлению русла рек и их очистке.

При реализации муниципальной программы ожидается приведение в безопасное техническое состояние гидротехнических сооружений с неудовлетворительным и опасным уровнем безопасности, в случае возникновения аварий и разрушений тела плотины на которых, в зону затопления попадают жилые дома и объекты жизнеобеспечения.

В настоящее время в округе, как и во всей Московской области ведется работа по созданию современной отрасли обращения с отходами.

1. **Перечень подпрограмм и краткое их описание**

Муниципальная программа состоит из 4 подпрограмм (далее - Подпрограммы).

* 1. Подпрограмма «Охрана окружающей среды» направлена на проведение мониторинга окружающей среды, сохранение площади особо охраняемых природных территорий местного значения, проведение экологических мероприятий, сохранение биоразнообразия животного и растительного мира округа, восполнение потерь санитарных рубок.
	2. Подпрограмма «Развитие водохозяйственного комплекса Московской области» направлена на снижение количества гидротехнических сооружений с неудовлетворительным уровнем безопасности.
	3. Подпрограмма «Развитие лесного хозяйства» направлена на осуществление отдельных государственных полномочий Московской области в области лесного хозяйства.
	4. Подпрограмма «Региональная программа в области обращения с отходами, в том числе с твердыми коммунальными отходами» направлена на ликвидацию накопленного экологического ущерба.
1. **Обобщённая характеристика основных мероприятий муниципальной программы с обоснованием необходимости их осуществления**

Муниципальная программа предусматривает реализацию основных мероприятий:

1. «Проведение обследований состояния окружающей среды». При реализации которого планируется проведение экологического мониторинга компонентов окружающей среды: воздушного бассейна, почв, поверхностных вод и донных отложений рек, родников.

2. «Вовлечение населения в экологические мероприятия». Проведение таких мероприятий, как Акции по посадке леса «Лес Победы» и «Наш лес. Посади своё дерево», участие в проведении ежегодного районного экологического праздника «День Земли», экологических конкурсов, акций, фестивалей, праздников среди обучающихся общеобразовательных учреждений и учреждений дошкольного образования.

Для сохранения ООПТ:

- обустройство ООПТ местного значения (в том числе изготовление и установка информационных щитов и табличек);

- санитарная очистка территорий ООПТ местного значения от твердых бытовых отходов;

- осуществление государственного кадастрового учета ООПТ местного значения;

- проведение санитарных мероприятий по оздоровлению деревьев категории ООПТ местного значения «Памятник живой природы» с целью сохранения природного наследия.

3. «Обеспечение безопасности гидротехнических сооружений и проведение мероприятий по берегоукреплению».

С целью обеспечения безопасности ГТС и предотвращения возможного ущерба в результате их эксплуатации на территории округа необходимо завершить работу по оформлению прав на бесхозяйные ГТС; разработать правила эксплуатации ГТС; организацию и проведение обследования ГТС; определить размер вреда, который может быть причинён жизни, здоровью физических лиц, имуществу физических и юридических лиц в результате аварии ГТС; осуществить декларирование безопасности ГТС (при необходимости); застраховать гражданскую ответственность при эксплуатации ГТС; получить разрешение на эксплуатацию ГТС.

По результатам обследования совместно с сотрудниками Министерства экологии и природопользования Московской области определены две наиболее опасные плотины, требующие капитального ремонта.

Для плотины верхнего пруда на реке Сетунь в с. Никольское осуществлена разработка проектно-сметной документации на капитальный ремонт.

Для ремонта плотины на реке Большая Вязёмка в г. Голицыно разработана проектно-сметной документация, планируется выполнение капитального ремонта, так же участием бюджетных средств Московской области, что позволит снизить долю аварийных плотин.

1. «Ликвидация последствий засорения водных объектов».

В рамках мероприятия будут проведены обследования водных объектов, находящихся в муниципальной собственности, и получены гидрологические заключения, что позволит Министерству экологии и природопользования Московской области разместить данные водные объекты на портале «Добродел» для голосования с целью включения их в программу «Экология и окружающая среда» и последующей их очистки.

1. «Осуществление отдельных полномочий в области лесных отношений».

В рамках осуществления отдельных государственных полномочий Московской области в области лесных отношений выполняются мероприятия по охране, защите и воспроизводству лесов на территории Московской области, проведение лесоустроительных работ, разработка лесохозяйственных регламентов лесничеств и Лесного плана Московской области.

1. «Содержание полигона в границах городского округа, на котором завершена рекультивация».

В декабре 2022 года планируется окончание работ по рекультивации полигона ТКО «Часцы» за счёт средств федерального и областного бюджетов. В 2023 году планируется проведение биологического этапа рекультивации полигона ТКО «Часцы», с вывозом и утилизацией фильтра.

Для безопасного функционирования полигона ТКО «Часцы» начиная с 2023 планируется содержание и эксплуатация полигона, включающие в себя расходы на содержание территории полигона, на обслуживание установки обезвреживания горючих газов, модульной локальной очистной обратноосмотической станции очистки загрязненных стоков, экологический мониторинг в соответствии с проектной документацией, разработка программы экологического контроля, разработка санитарно-защитной зоны. Оформление разрешительной документации по экологическому объекту, инвентаризация выбросов, комплексное техническое обслуживание сопутствующего технологического оборудования.

 7. В соответствии с Федеральным законом «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения» от 30 марта 1999 года № 52-ФЗ и Постановлением Правительства РФ от 03.03.2018 № 222 «Об утверждении Правил установления санитарно-защитных зон и использования земельных участков, расположенных в границах санитарно-защитных зон» в 2023 году запланирована разработка документации санитарно-защитной зоны полигона ТКО «Часцы», получение экспертного заключения о проведении санитарно-эпидемиологической экспертизы в отношении Проекта санитарно-защитной зоны, получение Решения Главного государственного санитарного врача РФ об установлении санитарно-защитной зоны.

1. **Методика расчета значений показателей реализации муниципальной программы**

Эффективность реализации муниципальной программы определяется степенью достижения следующих показателей.

**6.1. Подпрограмма «Охрана окружающей среды»**

1. ***Показатель «Количество проведенных исследований состояния окружающей среды», ед.***

Показатель определяется по результатам реализации мероприятий по исследованию состояния окружающей среды. Источником информации являются акты сдачи-приемки выполненных работ по контрактам, а также отчеты о проведенных исследованиях.

Источник данных: Акты выполненных работ.

Представляется ежегодно.

1. ***Показатель «Количество установленных информационных щитов и табличек для обустройства ООПТ местного значения*», *ед.***

Показатель определяется по результатам реализации мероприятий по экологическому образованию и воспитанию населения. Источником информации являются акты сдачи-приемки выполненных работ по контрактам, а также отчеты о мероприятиях, проведенных в пределах средств на обеспечение текущей деятельности.

Источник данных: Акты выполненных работ.

Представляется ежегодно.

1. ***Показатель «Доля ликвидированных несанкционированных свалок на территории ООПТ, в общем числе выявленных несанкционированных свалок», %.***

Источником информации для расчета достигнутого значения показателя являются акты сдачи – приемки выполненных работ по муниципальным контрактам, а также отчеты о мероприятии, данные отдела муниципального контроля, сельского хозяйства и охраны природы Администрации округа. Представляется ежегодно**.**

Значения показателя рассчитываются по формуле:

 В

А = \_\_\_\_\_ х 100%,

 С

Где:

А – доля ликвидированных несанкционированных свалок на территории ООПТ (процент);

С –количество свалок, выявленных на территории ООПТ в границах округа (штук);

В – количество свалок, убранных на территории ООПТ в границах округа (штук).

Источник данных: Акты выполненных работ.

Представляется ежегодно.

1. ***Показатель «Количество подлежащих оздоровлению деревьев категории ООПТ местного значения «Памятник живой природы», ед.***

Показатель определяется по результатам реализации мероприятий по экологическому образованию и воспитанию населения. Источником информации являются акты сдачи-приемки выполненных работ по контрактам, а также отчеты о мероприятиях, проведенных в пределах средств на обеспечение текущей деятельности.

Источник данных: Акты выполненных работ.

Представляется ежегодно.

1. ***Показатель «Количество ООПТ, сведения о которых внесены в государственный кадастр недвижимости», ед.***

Значение определяется по количеству гидротехнических сооружений, расположенных на территории органа местного самоуправления Московской области, уровень безопасности которых оценивается как неудовлетворительный и опасный, приведенных в безопасное состояние в текущем году (штука).

Источник данных: Акты выполненных работ.

Представляется ежегодно до 10 числа года следующего за отчетным.

**6.2. Подпрограмма «Развитие водохозяйственного комплекса»**

1. ***Показатель «Количество гидротехнических сооружений с неудовлетворительным и опасным уровнем безопасности, приведенных в безопасное техническое состояние», шт.***

Значение определяется по количеству гидротехнических сооружений, расположенных на территории Одинцовского городского округа Московской области, уровень безопасности которых оценивается как неудовлетворительный и опасный, приведенных в безопасное состояние в текущем году (штука).

Источник данных: Акты выполненных работ.

Представляется ежегодно до 10 числа года, следующего за отчетным.

***2. Показатель «Количество водных объектов, на которых выполнены комплексы мероприятий по ликвидации последствий засорения», шт.***

Показатель рассчитывается нарастающим итогом с 2021 года как сумма водных объектов, на которых в отчетном периоде выполнены комплексы мероприятий по ликвидации последствий засорения водных объектов.

Источник данных: акты выполненных работ.

Предоставляется ежеквартально до 10 числа месяца, следующего за отчетным.

**6.3. Подпрограмма «Развитие лесного хозяйства»**

***1.Показатель «Доля ликвидированных отходов, на лесных участках в составе земель лесного фонда, не предоставленных гражданам и юридическим лицам, в общем объеме обнаруженных отходов», %***

Cно = Nно / Nобщ x 100%, где:

Cно - доля ликвидированных отходов от объема отходов, подлежащих ликвидации в пределах выделенного финансирования;

Nно – объем ликвидированных отходов, куб. м;

Nобщ - объем отходов, подлежащих ликвидации в пределах выделенного финансирования, куб. м.

 Источник данных: Акты выполненных работ.

Представляется ежеквартально.

**6.4. Подпрограмма «Региональная программа в области обращения с отходами, в том числе с твердыми коммунальными отходами»**

1. Показатель «Процент реализации мероприятий по содержанию и эксплуатации объекта размещения отходов, в том числе по утилизации фильтрата и обеспечению работ, связанных с обезвреживанием биогаза, в объеме, определенном соглашением о предоставлении субсидии», %

 ПРОJ = ИОМj / ОМj \* 100 %, где:

ПРОJ - процент реализованных мероприятий предусмотренный в отношении j-го объекта.

ОМj - объем мероприятий предусмотренных Соглашением в отношении j-го объекта;

ИОМj - исполненный объем мероприятий предусмотренный в отношении j-го объекта (в том (утилизация фильтрата и обеспечение работ, связанных с обезвреживанием биогаза).

Источник данных: Акты выполненных работ.

Представляется ежегодно до 10 числа года, следующего за отчетным.

**7. Порядок взаимодействия ответственного за выполнение мероприятий муниципальной программы с муниципальным заказчиком**

Муниципальным заказчиком муниципальной программы является Администрация Одинцовского городского округа.

Управление реализацией муниципальной программы осуществляет координатор муниципальной программы в лице заместителя руководителя Администрации Одинцовского городского округа Московской области.

Разработчиком и ответственным исполнителем муниципальной программы является отдел сельского хозяйства и экологии Управления муниципального земельного контроля, сельского хозяйства и экологии Администрации Одинцовского городского округа.

Ответственный исполнитель муниципальной программы:

- формирует бюджетные заявки и обоснование на включение мероприятий муниципальной программы в бюджет Одинцовского городского округа на соответствующий финансовый год и несет ответственность за выполнение мероприятий;

- формирует прогноз расходов на реализацию программных мероприятий;

- участвует в обсуждении вопросов, связанных с реализацией и финансированием муниципальной программы в части соответствующего мероприятия.

Закупки товаров, работ, услуг для муниципальных нужд осуществляются путем проведения конкурсных процедур в соответствии с Федеральным законом № 44-ФЗ «О контрактной системе в сфере закупок товаров, работ, услуг для обеспечения государственных и муниципальных нужд» и Постановлением Правительства Московской области от 27.12.2013 № 1184/57 «О порядке взаимодействия при осуществлении закупок для государственных нужд Московской области и муниципальных нужд».

Исполнители муниципальной программы несут ответственность за своевременную реализацию мероприятий муниципальной программы, достижение запланированных результатов и в назначенные сроки предоставляют ответственным за выполнение мероприятий отчет о ходе реализации мероприятий.

**8. Порядок представления отчетности о ходе реализации муниципальной программы**

Ответственность за реализацию муниципальной программы и достижение установленных показателей эффективности реализации муниципальной программы несет отдел сельского хозяйства и экологии Управления муниципального земельного контроля, сельского хозяйства и экологии Администрации Одинцовского городского округа.

# С целью контроля за реализацией муниципальной программы отдел сельского хозяйства и экологии Управления муниципального земельного контроля, сельского хозяйства и экологии Администрации Одинцовского городского округа формирует:

# 1) ежеквартально до 15 числа месяца, следующего за отчетным кварталом, оперативный отчет о реализации мероприятий муниципальной программы в подсистеме Автоматизированной информационно-аналитической системы мониторинга социально-экономического развития Московской области с использованием типового регионального сегмента ГАС «Управление»;

2) ежегодно в срок до 01 марта года, следующего за отчетным, – годовой отчет о реализации мероприятий муниципальной программы согласно утверждённым формам, согласовывает его с Финансово-казначейским управлением Администрации в части бюджетных средств и представляет в Управление по инвестициям и поддержке предпринимательства Администрации для оценки эффективности реализации муниципальной программы.

К годовому отчету о реализации мероприятий муниципальной программы Одинцовского городского округа дополнительно представляется аналитическая записка, в которой отражаются результаты:

анализа достижения планируемых результатов реализации муниципальной программы;

анализа выполнения мероприятий муниципальной программы, влияющих на достижение планируемых результатов реализации муниципальной программы;

анализа причин невыполнения или выполнения не в полном объеме мероприятий муниципальной программы, не достижения планируемых результатов реализации муниципальной программы;

анализа фактически произведенных расходов, в том числе по источникам финансирования, с указанием основных причин не освоения средств.

Оперативный и годовой отчеты о реализации муниципальной программы представляются с учетом требований и по формам, установленным Порядком разработки и реализации муниципальных программ округа, утвержденным постановлением Администрации округа от 20.08.2019 № 313.

**9. Подпрограмма «Охрана окружающей среды»**

**9.1. Паспорт Подпрограммы «Охрана окружающей среды»**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Муниципальный заказчик подпрограммы |  | Администрация Одинцовского городского округа Московской области |
| Источники финансирования подпрограммы по годам реализации и главным распорядителям бюджетных средств, в том числе по годам: | Главный распорядитель бюджетных средств | Источник финансирования | Расходы (тыс. рублей) |
| 2023 | 2024 | 2025 | 2026 | 2027 | Итого |
| Администрация Одинцовского городского округа | Всего:в том числе: | 3 857,36000 | 3 857,36000 | 0,00000 | 0,00000 | 0,00000 | 7 714,72000 |
| Средства бюджета Одинцовского городского округа | 3 857,36000 | 3 857,36000 | 0,00000 | 0,00000 | 0,00000 | 7 714,72000 |

* 1. **Обобщенная характеристика основных мероприятий подпрограммы с обоснованием необходимости их осуществления Подпрограммы**

Задачей Подпрограммы является сохранение окружающей среды на территории округа за счет реализации мероприятий в рамках полномочий Администрации.

В рамках реализации Подпрограммы планируется выполнение следующих мероприятий:

проведение мониторинга (обследование состояния) компонентов окружающей среды округа;

сохранение ООПТ и внесение сведений в ЕГРН о границах ООПТ;

вовлечение населения в экологические мероприятия;

экологическое образование, формирование экологической культуры населения;

комплексное экологическое обследование памятников живой природы местного значения и зелёных насаждений;

 компенсационное озеленение территории округа.

Для достижения поставленных задач и решения существующих проблем в области охраны окружающей среды на территории округа предусмотрена реализация следующих мероприятий:

проведение экологического мониторинга, объектом которого является экологическое состояние компонентов природной среды: воздушного бассейна (атмосферного воздуха), почв, поверхностных вод и донных отложений рек, родников;

осуществление компенсационных посадок, участие в ежегодных акциях по посадке деревьев «Лес Победы» и «Наш лес. Посади своё дерево»;

внесение сведений в ЕГРН о границах ООПТ;

вовлечение населения в экологические мероприятия;

участие в проведении ежегодного районного экологического праздника «День Земли», экологических конкурсов, акций, фестивалей, праздников среди обучающихся общеобразовательных учреждений и учреждений дошкольного образования;

комплексное экологическое обследование памятников живой природы местного значения и зелёных насаждений.

Реализация мероприятий подпрограммы направлена на обеспечение благоприятной окружающей среды и экологической безопасности в Одинцовском городском округе на территориях с наиболее высокими уровнями загрязнения воздуха, водных объектов и от размещения отходов производства и потребления, экологического воспитания населения.

Доля площади Одинцовского муниципального района, занятая особо охраняемыми природными территориями всех уровней, выше средней по Московской области, что создает условия для стабилизации природных экосистем, улучшения качества окружающей среды.

В рамках реализации муниципальной программы осуществляется государственный кадастровый учёт ООПТ местного значения ЕГРН, что позволяет официально поставить правообладателей земельных участков перед фактами взаиморасположения границ ООПТ и земельных участков, наличия ограничений и обременений, наложенных режимом ООПТ, то есть реализовать ключевую составляющую в соблюдении режима особой охраны ООПТ. Наличие ООПТ в единой картографической системе ЕГРН также позволит своевременно учитывать ООПТ при проектировании объектов строительства и предпринимать соответствующие своевременные меры для сохранности природных комплексов и объектов на долгосрочную перспективу. Таким образом, исключительно важно обеспечить наличие информации о местонахождении, режиме и границах ООПТ в ЕГРН.

На территории округа соблюдается баланс вырубаемых и восстанавливаемых зеленых насаждений.

Вопросы экологического образования, просвещения и развития экологической культуры входят в число важнейших государственных приоритетов. В Основах государственной политики в области экологического развития Российской Федерации до 2030 года, утвержденных Президентом Российской Федерации 30.04.2012, указано, что достижение стратегической цели государственной политики в области экологического развития обеспечивается решением следующих основных задач:

формирование экологической культуры, развитие экологического образования и воспитания;

обеспечение эффективного участия граждан, общественных объединений, некоммерческих организаций и бизнес-сообщества в решении вопросов, связанных с охраной окружающей среды и обеспечением экологической безопасности.

Администрация Одинцовского муниципального района выстраивает свою политику в сфере экологического образования, просвещения, развития экологической культуры путем проведения экологических мероприятий с участием наибольшего количества учащихся и молодежи, граждан, организаций в решении вопросов, связанных с охраной окружающей среды и обеспечением экологической безопасности.

Выполнение мероприятий подпрограммы способствует снижению экологических рисков негативного воздействия на окружающую среду, а также повышению уровня экологического образования и воспитания, экологической культуры населения, бережного отношения к окружающей среде.

1. **Подпрограмма «Развитие водохозяйственного комплекса»**
	1. **Паспорт Подпрограммы «Развитие водохозяйственного комплекса»**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Муниципальный заказчик подпрограммы |  | Администрация Одинцовского городского округа Московской области |
| Источники финансирования подпрограммы по годам реализации и главным распорядителям бюджетных средств, в том числе по годам: | Главный распорядитель бюджетных средств | Источник финансирования | Расходы (тыс. рублей) |
| 2023 | 2024 | 2025 | 2026 | 2027 | Итого |
| Администрация Одинцовского городского округа | Всего:в том числе: | 0,00000 | 0,00000 | 0,00000 | 0,00000 | 0,00000 | 0,00000 |
| Средства бюджета Московской области | 0,00000 | 0,00000 | 0,00000 | 0,00000 | 0,00000 | 0,00000 |
| Средства бюджета Одинцовского городского округа | 0,00000 | 0,00000 | 0,00000 | 0,00000 | 0,00000 | 0,00000 |

* 1. **Обобщенная характеристика основных мероприятий подпрограммы с обоснованием необходимости их осуществления Подпрограммы**

В рамках реализации Подпрограммы планируется провести мероприятия по обследованию бесхозяйных ГТС округа, а также содержанию ГТС, находящихся в муниципальной собственности.

Основными целями Подпрограммы являются повышение эксплуатационной надежности ГТС, в том числе бесхозяйных, путем их приведения к безопасному техническому состоянию.

В рамках реализации Подпрограммы планируется выполнение следующих мероприятий:

закрепление службы (должностного лица), ответственной за безопасность ГТС;

завершение работы по оформлению прав на бесхозяйные ГТС;

проведение обучения и аттестации сотрудников по эксплуатации и безопасному обслуживанию ГТС;

разработка правил эксплуатации ГТС;

организация и проведение обследования ГТС;

определение размера вреда, который может быть причинён жизни, здоровью физических лиц, имуществу физических и юридических лиц в результате аварии ГТС;

декларирование безопасности ГТС (при необходимости);

страхование гражданской ответственности при эксплуатации ГТС;

получение разрешения на эксплуатацию ГТС.

За период реализации Подпрограммы планируется в 2023 году провести капитальный ремонт муниципального ГТС - плотины верхнего пруда на р. Сетунь в с. Никольское, в соответствии с государственной программой Московской области «Экология и окружающая среда Подмосковья» на 2017-2026 годы», утвержденной Постановлением Правительства Московской области от 25.10.2016 № 795/39.

Целью предоставления субсидий из бюджета Московской области бюджету округа на софинансирование ремонта и разработки проектно-технической документации на указанные ГТС, направленны приведение в безопасное техническое состояние гидротехнических сооружений с неудовлетворительным и опасным уровнем безопасности, в случае возникновения аварий и разрушений тела плотины на которых в зону затопления попадают жилые дома и объекты жизнеобеспечения.

Условиями предоставления субсидий являются наличие утвержденной проектной документации на объект по капитальному ремонту ГТС.

Субсидии расходуются в соответствии с заключенными муниципальными контрактами по результатам проведенных процедур закупок на:

разработку проектной документации на капитальный ремонт ГТС;

капитальный ремонт ГТС.

Реализация мероприятий, предусмотренных Подпрограммой, способствует повышению защищенности населения и объектов экономики от наводнений и другого негативного воздействия вод в результате реализации мероприятий по приведению аварийных гидротехнических сооружений к технически безопасному уровню, обеспечения населенных пунктов и объектов экономики сооружениями инженерной защиты с учетом анализа целесообразности проведения капитального ремонта на ГТС.

1. **Подпрограмма «Развитие лесного хозяйства»**
	1. **Паспорт Подпрограммы «Развитие лесного хозяйства»**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Муниципальный заказчик подпрограммы |  | Администрация Одинцовского городского округа Московской области |
| Источники финансирования подпрограммы по годам реализации и главным распорядителям бюджетных средств, в том числе по годам: | Главный распорядитель бюджетных средств | Источник финансирования | Расходы (тыс. рублей) |
| 2023 | 2024 | 2025 | 2026 | 2027 | Итого |
| Администрация Одинцовского городского округа | Всего:в том числе: | 6 551,34000 | 6 551,34000 | 0,00000 | 0,00000 | 0,00000 | 13 102,68000 |
| Средства бюджета Московской области | 6 551,34000 | 6 551,34000 | 0,00000 | 0,00000 | 0,00000 | 13 102,68000 |

**11.2. Обобщенная характеристика основных мероприятий подпрограммы с обоснованием необходимости их осуществления Подпрограммы**

Реализация Подпрограммы направлена на совершенствование ведения лесного хозяйства, рациональное использование лесных ресурсов, создание благоприятной экологической среды, улучшение социально-экономического развития области, что позволит провести воспроизводство лесов, улучшить санитарное состояние лесов; снизить пожарную опасность, обеспечить охрану лесов от пожаров; повысить защитные, природоохранные, санитарно-оздоровительные, рекреационные и другие свойства лесов; улучшить экологическую ситуацию в Московской области.

В рамках реализации основного мероприятия «Осуществление отдельных полномочий в области лесных отношений» планируется обеспечение переданных государственных полномочий Московской области по организации деятельности по сбору (в том числе раздельному сбору), транспортированию, обработке, утилизации отходов, в том числе бытового мусора, на лесных участках в составе земель лесного фонда, не предоставленных гражданам и юридическим лицам.

**12. Подпрограмма «Региональная программа в области обращения с отходами, в том числе с твердыми коммунальными отходами»**

**12.1. Паспорт Подпрограммы «Региональная программа в области обращения с отходами, в том числе с твердыми коммунальными отходами»**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Муниципальный заказчик подпрограммы |  | Администрация Одинцовского городского округа Московской области |
| Источники финансирования подпрограммы по годам реализации и главным распорядителям бюджетных средств, в том числе по годам: | Главный распорядитель бюджетных средств | Источник финансирования | Расходы (тыс. рублей) |
| 2023 | 2024 | 2025 | 2026 | 2074 | Итого |
| Администрация Одинцовского городского округа | Всего:в том числе: | 1 297,00000 | 1 297,00000 | 0,00000 | 0,00000 | 0,00000 | 2 597,00000 |
| Средства федерального бюджета | 0,00000 | 0,00000 | 0,00000 | 0,00000 | 0,00000 | 0,00000 |
| Средства бюджета Московской области | 0,00000 | 0,00000 | 0,00000 | 0,00000 | 0,00000 | 0,00000 |
| Средства бюджета Одинцовского городского округа | 1 297,00000 | 1 297,0000 | 0,00000 | 0,00000 | 0,00000 | 2 597,00000 |

**12.2. Обобщенная характеристика основных мероприятий подпрограммы с обоснованием необходимости их осуществления Подпрограммы**

В 2016 году закрылся полигон ТКО «Часцы» в связи с полным использованием его ресурсов.

По данным различных источников, на территории округа функционирует несколько несанкционированных мест размещения отходов (далее - свалки) с различными объемами размещаемых отходов. В последние годы критическая ситуация, связанная с исчерпанием остаточной вместимости полигонов ТБО, провоцирует рост тарифов на услуги по утилизации ТКО для организаций коммунального комплекса. Это создает дополнительную нагрузку на малый и средний бизнес. Снижая издержки, предприниматели избавляются от отходов в местах несанкционированных свалок. Свалки являются одним из наиболее значимых факторов загрязнения окружающей среды, оказывающих негативное воздействие практически на все компоненты природной среды: земля, недра, почвы, поверхностные и подземные воды, атмосферный воздух, растительный, животный мир и иные организмы.

Концептуальными направлениями реформирования сферы обращения с отходами округа в рамках Подпрограммы являются:

снижение загрязнения окружающей среды отходами производства и потребления, в том числе ТКО;

обеспечение экологической безопасности при хранении и захоронении отходов и проведение работ по экологическому восстановлению территорий, занятых под полигонами ТКО, после завершения эксплуатации указанных полигонов.

Основной проблемой, связанной с размещением отходов на территории округа, являются недостаток средств в бюджете Администрации округа на реконструкцию и рекультивацию полигона ТКО, в том числе на разработку проектно-сметной документации.

Реализация мероприятий Подпрограммы направлена на повышение экологической безопасности населения и снижение ущерба, причиняемого окружающей среде в процессе обращения с отходами производства и потребления, на территории округа.

В рамках реализации Подпрограммы в 2022 году выполнена рекультивация полигона ТКО «Часцы».

С 2023 году планируется проведение Биологического этапа рекультивации, который включает мероприятия по восстановлению территории полигона ТКО «Часцы» для его дальнейшего целевого использования. К нему относится комплекс агротехнических и фитомелиоративных мероприятий, направленных на восстановление нарушенных земель.

Для защиты сформированных грунтовых поверхностей от ветровой и водной эрозии производят их озеленение. По склонам и бермам (террасам) высаживают защитные древесно-кустарниковые насаждения, а по откосам выполняют посев многолетних трав. При выращивании культур важно не только подобрать устойчивые к загрязнению виды растений, но способные по возможности очищать почву от загрязняющих веществ.

После нанесения поверхностного слоя и проведения комплекса агротехнических работ предусмотрен посев фитомелиоранты в основном в четыре этапа:

первый — посадка растений-фитомелиорантов, способных выносить из почвы загрязняющие вещества. В качестве фитомелиорантов используют тимофеевку луговую, пырей бескорневищный, мятлик луговой, костер безостый, овсяницу красную, клевер белый, лядвенец рогатый; второй — посадка дернообразующих трав. Травосмесь состоит из двух-трех компонентов и более. Подбор для травосмеси должен обеспечивать хорошее задернение рекультивируемой свалки или полигона; третий — подбор ассортимента трав, древесных и кустарниковых пород, способных расти на загрязненных почвах, и их посадка; четвертый — подбор ассортимента древесных и кустарниковых пopoд для парковых насаждений, устойчивых к загрязнению окружающей среды в условиях города.

Озеленение подобных территорий не завершается посадкой растений, а представляет собой длительный до 5 лет и трудоемкий процесс, требующий регулярного ухода за растительностью.

Начальник Управления муниципального

земельного контроля, сельского хозяйства

и экологии М.В. Артемова