



ГЛАВА ГОРОДСКОГО ОКРУГА РЕФТИНСКИЙ

ПОСТАНОВЛЕНИЕ

04.08.2021 № 509

п. Рефтинский

**О внесении изменений в постановление главы городского округа Рефтинский от 22.01.2019 года № 61 «Об утверждении Муниципальной программы «Улучшение экологической обстановки, обеспечение экологической безопасности населения и сохранение природных богатств» до 2024 года»
(в редакции от 21.05.2021 года)**

В соответствии с пунктом 1 части 1 статьи 16 Федерального закона от 06.10.2003 года № 131-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации», во исполнение постановления главы городского округа Рефтинский от 15.04.2020 года № 189 «Об утверждении Порядка формирования и реализации муниципальных программ городского округа Рефтинский», в соответствии с решением Думы городского округа Рефтинский 6 созыва от 17.12.2020 года № 301 «Об утверждении бюджета городского округа Рефтинский на 2021 год и плановый период 2022 и 2023 годов», на основании пункта 2 статьи 30 Устава городского округа Рефтинский **ПОСТАНОВЛЯЮ**

1. Внести изменения в постановление главы городского округа Рефтинский от 22.01.2019 года № 61 «Об утверждении Муниципальной программы «Улучшение экологической обстановки, обеспечение экологической безопасности населения и сохранение природных богатств» до 2024 года» (в редакции от 21.05.2021 года), изложив приложение № 1 в новой редакции (приложение № 1).

2. Опубликовать настоящее постановление в информационном вестнике администрации городского округа Рефтинский «Рефтинский вестник».

3. Контроль над исполнением настоящего постановления возложить на заместителя главы администрации Т.А. Карпову.

Глава городского
округа

Н.Б. Мельчакова

Приложение № 1
к постановлению главы городского
округа Рефтинский
от _____ № _____
«О внесении изменений в
постановление главы городского
округа Рефтинский от 22.01.2019 года
№ 61 «Об утверждении
Муниципальной программы
«Улучшение экологической
обстановки, обеспечение
экологической безопасности
населения и сохранение природных
богатств» до 2024 года» (в редакции от
21.05.2021 года)

**Муниципальная программа «Улучшение экологической обстановки, обеспечение
экологической безопасности населения и сохранение природных богатств» до
2024 года**

ПАСПОРТ ПРОГРАММЫ

Ответственный исполнитель муниципальной программы	Администрация городского округа Рефтинский; Муниципальное казенное учреждение «Управление заказчика» городского округа Рефтинский.
Сроки реализации муниципальной программы	2019-2024 годы
Цели и задачи муниципальной программы	Цель Муниципальной программы - улучшение экологической обстановки, обеспечение экологической безопасности населения и сохранение природных богатств. Задачи Муниципальной программы: 1. Снижение техногенной нагрузки на окружающую среду, обеспечение благоприятной среды проживания человека; 2. Снижение химической нагрузки на население в связи с воздействием на здоровье населения некачественной питьевой воды; 3. Создание нормативно – правовой основы природоохранной деятельности;

	<p>4. Снижение сбросов загрязняющих сточных вод;</p> <p>5. Снижение загрязнения отходами производства и потребления;</p> <p>6. Информирование населения о рисках для здоровья в связи с воздействием факторов среды обитания и мерах по их предотвращению и сохранению;</p> <p>7. Обеспечение экологического просвещения населения;</p> <p>8. Обеспечение функционирования систем наблюдения за состоянием окружающей среды на территории городского округа Рефтинский;</p> <p>9. Предупреждение случаев заболевания населения болезнями, передающимися от животных, насекомых.</p>
Перечень подпрограмм муниципальной программы	Отсутствуют
Перечень основных целевых показателей муниципальной программы	<p>1.1.1. Количество посаженных кустарников</p> <p>1.1.2. Площадь территории, на которой проведена посадка цветочных культур</p> <p>1.1.3. Доля удаленных или сформированных зеленных насаждений от общей потребности</p> <p>1.1.4. Доля спиленных угрожающих деревьев на территории муниципальных учреждений от общей потребности</p> <p>1.1.5. Количество посаженных деревьев</p> <p>1.1.6. Количество участников конкурса по благоустройству и озеленению территории</p> <p>1.1.7. Обеспеченность муниципальных учреждений увлажнителями воздуха</p> <p>1.1.8. Доля территории, на которой проведена посадка цветочных культур, к общей территории, на которой необходима посадка цветочных культур</p> <p>1.1.9. Доля участников конкурса по благоустройству территории посёлка к числу участников конкурса в прошедшем году</p> <p>1.1.10. Доля обрезанных, спиленных, кронированных зеленных насаждений от общей потребности на территории посёлка</p> <p>1.1.11. Доля обрезанных, спиленных, кронированных зеленных насаждений от общей потребности на территории муниципальных учреждений</p> <p>1.1.12. Доля сформированных зеленных насаждений от общего числа удаленных (спиленных) зеленных насаждений на территории поселка</p>

	<p>1.1.13. Доля приобретенных и установленных элементов благоустройства от общего количества необходимых к установке элементов благоустройства</p> <p>1.1.14. Доля приобретенных увлажнителей воздуха для муниципальных учреждений от общей потребности увлажнителями воздуха</p> <p>1.1.15. Доля территории береговой зоны, на которой проведены работы по очистке и благоустройству, от общей территории береговой зоны</p> <p>1.2.1. Количество муниципальных учреждений, в которые приобретены и установлены комплекты картриджей для доочистки питьевой воды</p> <p>1.2.2. Исследования качества воды, поступающей из артезианской скважины в МАУ «ДЗОЛ «Искорка»</p> <p>1.2.3. Доля приобретенных и установленных картриджей для очистки питьевой воды от общего количества необходимых к приобретению и установке картриджей для доочистки питьевой воды</p> <p>1.2.4. Доля выпущенных рыб в Малорефтинское водохранилище от общего числа рыб необходимых к выпуску</p> <p>1.3.1. Внесение изменений в Генеральную схему санитарной очистки территории</p> <p>1.4.1. Количество муниципальных учреждений, в которые приобретено и установлено необходимое оборудование для очистки, рециркуляции воды в бассейне</p> <p>1.5.1. Доля переданных отработанных ртутных ламп специализированным предприятиям от населения и муниципальных учреждений от общего количества собранных ртутных ламп в предыдущий год</p> <p>1.5.2. Количество приобретённых урн для сбора отходов</p> <p>1.5.3. Доля ликвидированных мест несанкционированного размещения отходов от общего числа выявленных мест несанкционированного размещения отходов</p> <p>1.5.4. Проведение экологического субботника</p> <p>1.6.1. Обеспеченность населения возможностью ознакомления с информационными ресурсами о состоянии окружающей среды на территории городского округа Рефтинский</p>
--	---

	<p>1.7.1. Количество муниципальных общеобразовательных учреждений, в которых проведены экологическая игра «ЭкоКолобок» и акция «Марш парков»</p> <p>1.7.2. Количество команд, участвовавших в фестивале «Юные исследователи земли»</p> <p>1.7.3. Количество организованных экологических отрядов из школьников</p> <p>1.8.1. Выполнение исследований загрязнения почв в жилой застройке</p> <p>1.8.2. Проведение замеров шума в жилой застройке</p> <p>1.8.3. Проведение мониторинга почв в жилой застройке</p> <p>1.8.4. Проведение замеров шума в жилой застройке</p> <p>1.8.5. Выполнение лабораторного исследования воды противопожарного водопровода по улицам Энтузиастов, Родниковая, Дружбы в городском округе Рефтинский</p> <p>1.9.1. Выполнение работ по регулированию численности безнадзорных животных</p> <p>1.9.2. Выполнение акарицидной обработки, дератизации, дезинсекции на территории посёлка</p>
Объём финансирования муниципальной программы по годам реализации, рублей	<p>ВСЕГО: 27 083,87 тыс. рублей</p> <p>в том числе:</p> <p>2019 год - 3 312,32 тыс. рублей,</p> <p>2020 год - 3 563,68 тыс. рублей,</p> <p>2021 год - 6 468,28 тыс. рублей,</p> <p>2022 год - 4 609,71 тыс. рублей,</p> <p>2023 год - 4 706,57 тыс. рублей,</p> <p>2024 год - 4 423,31 тыс. рублей</p> <p>из них:</p> <p>областной бюджет - 2 263,33 тыс. рублей</p> <p>в том числе:</p> <p>2019 год - 370,60 тыс. рублей,</p> <p>2020 год - 365,90 тыс. рублей,</p> <p>2021 год - 365,90 тыс. рублей,</p> <p>2022 год - 368,20 тыс. рублей,</p> <p>2023 год - 370,60 тыс. рублей,</p> <p>2024 год - 422,13 тыс. рублей</p> <p>местный бюджет - 24 820,54 тыс. рублей</p> <p>в том числе:</p> <p>2019 год - 2 941,72 тыс. рублей,</p> <p>2020 год - 3 197,78 тыс. рублей,</p> <p>2021 год - 6 102,38 тыс. рублей,</p>

	2022 год - 4 241,51 тыс. рублей, 2023 год - 4 335,97 тыс. рублей, 2024 год - 4 001,18 тыс. рублей
Адрес размещения муниципальной программы в информационно - телекоммуникационной сети Интернет	Сайт городского округа Рефтинский http://goreftinsky.ru .

I. ХАРАКТЕРИСТИКА И АНАЛИЗ ТЕКУЩЕГО СОСТОЯНИЯ СФЕРЫ СОЦИАЛЬНО-ЭКОНОМИЧЕСКОГО РАЗВИТИЯ ГОРОДСКОГО ОКРУГА РЕФТИНСКИЙ

Основополагающим стратегическим документом, определяющим приоритетные направления деятельности в сфере улучшения экологической обстановки, обеспечения экологической безопасности и сохранения природных богатств в городском округе Рефтинский является Стратегия природопользования и экологической безопасности Свердловской области на период до 2035 года, утвержденная Постановлением Правительства Свердловской области от 28.05.2020 года № 353-ПП «Об утверждении стратегии природопользования и экологической безопасности Свердловской области на период до 2035 года».

На протяжении ряда лет в городском округе Рефтинский численность населения, находящегося под воздействием санитарно-гигиенических факторов риска, определяется главным образом, комплексной химической нагрузкой – ежегодно 100 %, биологической нагрузкой – 64,4 %, радиационной дозовой нагрузкой – 68,9 %, шумовой нагрузкой – 30 %. В связи с загрязнением окружающей среды прослеживается распространенность заболеваний органов дыхания, кожи, эндокринной системы, органов пищеварения, системы кровообращения, наблюдается рост случаев хронической патологии по следующим заболеваниям: мочеполовой системы, нервной системы, глаза и уха.

Водохранилище, расположенное на реке Малый Рефт, является основным источником водоснабжения городского округа Рефтинский. С середины 90-х годов и по настоящее время наблюдаются неудовлетворительные исследования качества исходной воды по таким показателям, как: окисляемость, цветность, мутность, запах, содержание железа и химическое потребление кислорода.

В распределительной сети качество питьевой воды в основном имеет несоответствие гигиеническим нормам по следующим химическим показателям: марганец, железо, цветность. Средняя концентрация кремния увеличена, но не превышает гигиенических нормативов, по показателю «мутность» средняя концентрация снизилась, но периодически регистрируются пробы с превышением гигиенических норм.

Хозяйственно-бытовые сточные воды посёлка Рефтинский поступают на очистные сооружения биологической очистки, эксплуатируемые МУ ОП «Рефтинское». На территории городского округа Рефтинский действуют 3 комплекса очистных сооружений (биологической очистки – 1, механической – 2)

суммарной проектной мощностью 8, 27 млн.м³/год. В 2019 году фактический объем сточных вод, поступивших в поверхностные водные объекты после очистных сооружений, составил 9, 22 млн.м³.

В 2019-2020 годах в сравнении с другими годами отмечалось улучшение качества питьевой воды в распределительной сети по микробиологическим показателям. В 2019 году улучшилось качество горячей воды, так же уменьшился удельный вес неудовлетворительных результатов по микробиологическим и санитарно-химическим показателям (в 2018 году -12,7 %, в 2019 году - 12,4 %, в 2020 – 6,01 %).

Технология очистки исходной воды из водохранилища на фильтровальной станции предусматривает контактную коагуляцию с применением коагулянта – сернокислого алюминия на зернистой загрузке контактных осветителей. Количество используемого коагулянта зависит от цветности исходной воды. При высоких показателях цветности приходится увеличивать количество коагулянта, что приводит к увеличению алюминия, железа, а также других загрязняющих веществ в сточных водах, образовавшихся при водоподготовке питьевой воды, сбрасываемых в рабочий шламонакопитель, а затем в Рефтинское водохранилище. Наибольшее влияние на повышение цветности исходной воды оказывает развитие фитопланктона. Из всех существующих методов борьбы с «цветением» воды наиболее целесообразным является зарыбление водоёма растительноядными видами рыб. В связи с этим в 2018 году было проведено зарыбление Рефтинского водохранилища, что позволило снизить максимальный показатель цветности исходной воды до 158 градусов, тогда как показатель 2017 года доходил до 225 градусов. Несмотря на это показатель цветности воды Рефтинского водохранилища остаётся очень высоким, для дальнейшего снижения данного показателя необходимо ежегодно проводить мероприятия по зарыблению водохранилища.

В границах городского округа Рефтинский вопросами организации систем водоснабжения и водоотведения занимается Муниципальное унитарное объединенное предприятие «Рефтинское» городского округа Рефтинский. МУ ОП «Рефтинское» организует лабораторный контроль качества исходной воды поверхностного источника Рефтинского водохранилища, подземного источника «Тёплый ключ», качества питьевой воды на выходе с фильтровальной станции, а также качества питьевой воды перед подачей в разводящую сеть с насосной станции третьего подъёма.

Контроль также осуществляется на базе лаборатории Асбестовского филиала ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии по Свердловской области» в соответствии с программой производственного лабораторного контроля и с планом бюджетных исследований.

Для улучшения качества питьевой воды в муниципальных учреждениях муниципальной программой предусмотрены мероприятия по промывке систем водоснабжения, организована закупка и поставка комплектов картриджей для доочистки питьевой воды.

Положительным результатом данных мероприятий считается обеспечение стопроцентной доли населения качественной питьевой водой, так в 2014 году

данный показатель составил 71,9 %, в 2015 году - 51,9 %, в 2016 году - 28,1 %, в 2017 году - 25,8 %, в 2018 году - 91,2 %, в 2019 году – 100%, 2020 году -100 %.

Радиационная обстановка на территории городского округа Рефтинский остаётся стабильной, прямых эффектов от воздействия радиационного фактора на население не отмечено. Средняя суммарная индивидуальная эффективная доза облучения на одного жителя от всех дозообразующих факторов ниже среднего показателя по Свердловской области.

Качество атмосферного воздуха на территории городского округа Рефтинский по санитарно-эпидемиологическим показателям соответствует допустимому уровню нагрузки на население. В 2020 году проведено более 1150 исследований по 8-ми наименованиями загрязняющих веществ – азот диоксида, углерод оксида, диоксид серы, аммиак, бензол, фенол, сероводород, взвешенные вещества.

Состояние атмосферного воздуха определяется, в основном, выбросами филиала ОСП Рефтинская ГРЭС АО «Кузбассэнерго». Ежегодно предприятие выбрасывает порядка 300 тыс. тонн вредных веществ в атмосферу, что составляет около 80-85 % всех выбросов по городскому округу Рефтинский. Основными загрязняющими веществами предприятия являются: зола, пыль неорганическая, диоксид серы, оксид азота, оксид углерода. В 2019 году по сравнению с 2018 годом Рефтинская ГРЭС увеличила выбросы загрязняющих веществ в атмосферный воздух на 5,7 тыс. тонн в связи с увеличением выработки электроэнергии.

Рефтинская ГРЭС имеет 112 источников выбросов и относится к предприятиям 1 класса опасности, ориентировочная санитарно-защитная зона которых составляет 1 км. Посёлок Рефтинский располагается на расстоянии 2 км от ГРЭС в юго-западном направлении, что соответствует санитарно-эпидемиологическим требованиям.

Филиалом Рефтинской ГРЭС в 2019 год осуществлялся контроль за состоянием окружающей среды в районе объекта постоянного размещения отходов (золоотвал № 2, котлован промывочных вод), что даёт обеспечение безопасности и безвредности для человека и окружающей среды от возможного негативного воздействия хозяйственной деятельности. Также была проведена замена оборудования электрофильтров блока № 3, что позволило уменьшить выброс загрязняющих веществ в атмосферный воздух. Осуществлялось поддержание работоспособности реконструированной системы золошлакоудаления Рефтинской ГРЭС, что позволило обеспечить возможность отпуска сухой золы потребителям до 1 млн. тонн/год. Благодаря чему снизился объем отсыпаемой золы на золоотвалы.

Вторым по количеству выбросов предприятием является ОАО «Птицефабрика «Рефтинская». Предприятие имеет 253 организованных источника выбросов и 21 неорганизованных. Основными загрязняющими веществами предприятия являются: аммиак, сероводород, азота оксид, углероды, серы диоксид, взвешенные вещества, пыль комбикормовая.

Еще один источник загрязнения атмосферного воздуха - завод ООО ПСО «Теплит». Он расположен в санитарно-защитной зоне Рефтинской ГРЭС, имеет

организованные источники выбросов загрязняющих веществ, которые суммируются с выбросами подразделений Рефтинской ГРЭС. Собственный производственный контроль влияния на атмосферный воздух поселка Рефтинский завод не проводит.

Помимо стационарных источников выбросов, существенным источником загрязнения атмосферного воздуха являются автомобильные дороги. Вдоль крупных автодорог формируются зоны загазованности. Основной причиной загрязнения воздуха является неполное и неравномерное сгорание топлива. В состав отработанных газов двигателей автомобильного транспорта входит ряд компонентов, из которых основными загрязняющими веществами, входящими в состав выхлопных газов практически всех двигателей, являются окись углерода, углеводороды, окислы азота.

Специалистам по охране окружающей среды промышленных предприятий, осуществляющих свою деятельность на территории городского округа Рефтинский, осуществляются мероприятия по снижению выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух, с целью снижения техногенной нагрузки на окружающую среду, а также осуществляется производственный экологический контроль для снижения экологических рисков.

На территории посёлка действует автоматический стационарный пост «СКАТ», который фиксирует количество загрязняющих веществ в атмосферном воздухе по пяти показателям (взвешенные вещества, оксид углерода, диоксид серы, оксид азота, диоксид азота). Обеспечивает работу стационарного поста филиал Рефтинской ГРЭС АО «Кузбассэнерго».

Улучшению качества атмосферного воздуха способствует озеленение территории городского округа Рефтинский. Успешным показателем выполнения данного направления муниципальной программы является доля сформированных зелёных насаждений, которая должна превышать долю удалённых. Муниципальной программой предусмотрено обустройство клумб и вазонов, посадка деревьев и кустарников вдоль пешеходных дорожек на аллее, спиливание и кронирование тополей, обрезание кустов в местах общего пользования. В 2020 году на территории посёлка были посажены зелёные насаждения в количестве 140 штук, с целью снижения пылевой нагрузки. В первой половине 2021 года на ограждения, расположенные вдоль автомобильных дорог, установлены подвесные гидровазоны для посадки цветочных культур.

Важный вклад в озеленение посёлка вносит конкурс по благоустройству и озеленению территории городского округа Рефтинский среди жителей и организацией всех форм собственности, который проводится ежегодно и привлекает большое количество участников. В 2016 году участников конкурса было 21, в 2017 году – 26, в 2018 году – 25, в 2019 году – 16, в 2020 году – 15.

Степень увлажнённости атмосферного воздуха в пределах нормы является важным фактором, влияющим на здоровье человека, который препятствует развитию многих заболеваний как дыхательной системы, так и других органов человека. Выполнение мероприятий по приобретению увлажнителей воздуха для муниципальных учреждений позволяет создать благоприятные условия

жизнедеятельности человека.

Немаловажное значение имеет вопрос природоохранного благоустройства прибрежных территорий водоёмов, находящихся в городской черте. Береговая зона рек и водоёмов подвергается разрушительному воздействию течений, колебаний воды, в следствии чего происходит смыв, обрушение берегов и береговая зона становится запущенной и неприглядной. Данные явления вызывают необходимость в проведении мероприятий по благоустройству и очистке береговой зоны. Муниципальной программой предусмотрены данные виды работ. После проведения работ в 2020 году по благоустройству общественной территории возле Муниципального автономного учреждения «Центр культуры и искусства», это место пользуется огромной популярностью среди жителей посёлка, особенно у молодёжи и семей с детьми, а также у гостей посёлка. Работы, предусматривающие выполнение мероприятий по очистке береговой зоны, а именно удаление растительно-корневого покрова и торфа, посадку зеленых насаждений и цветочных культур, установку пантона, можно считать социально и экологически значимыми мероприятиями, поскольку берег Рефтинского водохранилища является местом отдыха большого количества людей и его в первую очередь необходимо поддерживать в надлежащем состоянии.

С целью обеспечения населения благоприятной средой проживания муниципальной программой предусмотрено мероприятие по установке скамеек и топиарных фигур.

Состояние почвенного покрова на территории городского округа Рефтинский определяется сочетанием естественных процессов и антропогенным воздействием. Загрязнение почвенного покрова на территории городского округа Рефтинский обусловлено наличием территорий промышленно-коммунального назначения и инженерных сооружений, дорожно-транспортной сетью, а также аэротехногенным выпадением загрязнителей. По данным Асбестовского отделения Роспотребнадзора по Свердловской области в 2020 году комплексный показатель химического загрязнения почвы оставался на допустимом уровне, неудовлетворительные результаты по паразитологическим показателям не регистрировались.

Неудовлетворительные показатели химического загрязнения почв регистрируются, в основном, на территории предприятий, к наиболее опасным источникам загрязнения относятся нефтепродукты и углеводороды.

На территории существуют наиболее опасные участки размещения отходов производства - ОСП Рефтинская ГРЭС АО «Кузбассэнерго», ОАО «Птицефабрика «Рефтинская». Филиалом «Рефтинская ГРЭС» в 2018 году было образовано 4645, 74 тыс.тонн отходов, в 2019 году – 4365, 54 тыс.тонн, что свидетельствует о снижении объёмов образования отходов на 6 %. Снижение данного показателя по сравнению с 2018 года связано с увеличением объема золошлаковой смеси от сжигания углей, передаваемой сторонним организациям для использования в качестве сырья при производстве строительных материалов и переведенной в категорию «побочная продукция». ОАО «Птицефабрика «Рефтинская» относится к числу хозяйствующих субъектов с максимальным

объемом образования и утилизации отходов I - III классов опасности. Птицефабрика образует отходы III класс опасности, в 2019 образовано 111,77 тыс. тонн, которые утилизированы в 100% объеме.

Повышенное содержание вредных веществ в почве может служить источником вторичного загрязнения атмосферного воздуха в результате пыления автодорог, при проведении уборочных работ. Суммарный показатель загрязнения почвы в 2011 году оставался на допустимом уровне. Данные исследования минимальны и не постоянны, в многолетней динамике суммарного показателя загрязнения почвы можно отметить тенденцию к росту (за 7 лет в 2 раза). При допустимом уровне загрязнения почвы, почти в половине исследованных проб (47,8%) имелись результаты, превышающие предельные допустимые концентрации. Бактериологическое загрязнение почвы обнаруживалось в районе ОАО «Птицефабрика «Рефтинская», в санитарно-защитной зоне полигона отходов производства и потребления. На территории населённых мест посёлка Рефтинский неудовлетворительные пробы по микробиологическим показателям не регистрировались.

Другим источником загрязнения почвенного покрова являются отходы производства и потребления. В последние годы увеличилось количество хозяйственно-бытовых отходов. Ситуация усугубляется тем, что на территории не отработана система вывоза бытового мусора с частного сектора и садоводческих некоммерческих товариществ. Результат этого – рост количества несанкционированных свалок и увеличение объема отходов на этих свалках. По результатам проведенного обследования общая площадь выявленных несанкционированных свалок, расположенных на территории посёлка, на 2020 год составила 375 м², общим объемом 269 м³. Несанкционированные свалки представляют собой опасность для здоровья населения и являются потенциальным источником загрязнения компонентов окружающей среды.

В связи с этим в муниципальной программе запланированы мероприятия по охране городских лесов, в том числе ликвидация их захламлиенности, а также очистка лесных массивов и прибрежной зоны от несанкционированного размещения отходов. Очистка береговой зоны и очистка водоохраных зон Рефтинского водохранилища, рек Кириловка, Вискринка, Каменка.

В области обращения с отходами производства и потребления предусмотрено приобретение необходимого количества урн для мусора на территории посёлка и табличек «Мусор не бросать».

Ежегодно выделяются средства на сбор отработанных ртутных ламп от населения и объектов социальной сферы, а также их передачу на утилизацию специализированному предприятию по мере накопления.

Весной и осенью ежегодно проводятся экологические субботники, в которых принимают участие сотрудники муниципальных учреждений, юридические лица и индивидуальные предприниматели, осуществляющие свою деятельность на территории городского округа Рефтинский, а также жители посёлка, неравнодушные к созданию благоприятной экологической обстановки в посёлке Рефтинский. В рамках экологического субботника проводятся работы по очистке территории от бытовых отходов, подрезке кустарников, приведению

в надлежащее состояние элементов благоустройства и малых архитектурных форм. Положительные результаты проведения данных мероприятий способствуют не только снижению негативного воздействия на компоненты окружающей среды, но и экологическому воспитанию населения.

Отсутствие чрезвычайных ситуаций, вызванных неудовлетворительной организацией безопасного обращения с отходами производства и потребления, является положительным результатом реализации мероприятий муниципальной программы по данному направлению.

Для получения актуальной информации о состоянии окружающей среды необходимо проводить регулярный экологический мониторинг состояния атмосферного воздуха, воды, почвы, радиационной обстановки, уровня шума и других показателей. Получаемая информация поможет принимать правильные решения в организации деятельности по охране окружающей среды городского округа Рефтинский.

Муниципальной программой предусмотрено проведение лабораторных исследований качества почвы и уровня шумовой нагрузки в местах рекреации населения и на территории жилой застройки. Также предусмотрено выполнение лабораторного контроля качества воды в артезианской скважине № 5 и № 6, поступающей в МАУ «ДЗОЛ «Искорка», где ежегодно отдыхают сотни детей.

Отсутствие неудовлетворительных результатов лабораторных анализов качества компонентов окружающей среды будет считаться успешным показателем выполнения мероприятий по направлению экологического мониторинга.

Согласно Конституции Российской Федерации, каждый человек имеет право на благоприятную окружающую среду. Для того, чтобы население имело возможность оценить качество окружающей среды, ему необходимо постоянно получать актуальную информацию о её состоянии. С этой целью предусмотрены средства на публикацию такой информации в средствах массовой информации.

Одним из механизмов решения экологических проблем, является экологическое образование населения, призванное изменить понимание ценностей человека. В процессе личностного развития ребенка лежит перспектива продвижения по уровням эколого-натуралистического образования. Модель становления компетентности в принятии решений ориентирует экологическое образование не столько на формирование знаний об окружающей среде и неблагоприятных последствиях деятельности человека, сколько на развитие личного участия детей в выявлении, изучении экологических проблем и содействии в их решении.

Участие команд в акции «Марш парков», игре «ЭкоКолобок», областном туристско-краеведческом фестивале учащихся Свердловской области «Юные исследователи земли» способствует созданию условий для развития основ экологической культуры у детей, развитию осознанного отношения к природе, познавательных интересов в области экологии и природоведения, активной позиции по сохранению природы и здоровья населения. Участие экологических отрядов в благоустройстве территории посёлка способствует изменению сознания и поведения, бережному отношению учащихся к сохранению природы.

С целью обеспечения санитарно-эпидемиологического благополучия населения, а также предотвращения случаев заболевания населения болезнями, передающимися от животных и насекомых, ежегодно проводятся мероприятия по отлову животных без владельцев, являющихся потенциальными переносчиками бешенства и других заболеваний. Отловленные на территории посёлка безнадзорные животные попадают в пункт кратковременного содержания, подвергаются санитарной обработке, стерилизации (кастрации) и вакцинации, наблюдаются ветеринарным врачом. Также для сохранения санитарно-эпидемиологического благополучия населения ежегодно проводится акарицидная обработка и дератизация прибрежной зоны и центральной аллеи с целью уничтожения и предупреждения распространения клещей и грызунов.

Законодательство Российской Федерации в области охраны окружающей среды стремительно меняется, устанавливаются новые требования, стандарты, положения. Для того, чтобы деятельность муниципальных учреждений соответствовала требованиям законодательства, необходима своевременная разработка нормативно-правовой документации. В связи с этим муниципальная программа предусматривает разработку документации в области охраны окружающей среды.

На основании мероприятий муниципальной программы на территории городского округа Рефтинский утверждена Генеральная схема санитарной очистки территории (далее-Генеральная схема). В соответствии с законодательством Российской Федерации Генеральная схема разрабатывается на срок до 5 лет. В связи с этим муниципальной программой предусмотрена актуализация Генеральной схемы, которая, в первую очередь, необходима для предотвращения негативного воздействия отходов производства и потребления на здоровье населения и окружающую среду. Генеральная схема включает в себя комплекс мероприятий по совершенствованию системы сбора, транспортированию, обработке, обезвреживанию и утилизации коммунальных и других отходов в соответствии с действующим экологическим и санитарно-эпидемиологическим нормами. В связи с изменениями законодательства Российской Федерации и обновлением сведений по вновь образованным и уже существующим местам (площадкам) накопления твёрдых коммунальных отходов актуализация генеральной схемы предусматривает обновление данных.

В настоящее время на территории посёлка обустроено 87 мест (площадок) накопления твёрдых коммунальных отходов. 32 контейнерные площадки располагаются на территории многоквартирных домов и 9 площадок на территории индивидуальных жилых строений, в гаражных кооперативах обустроено 10 площадок, на балансе юридических лиц и индивидуальных предпринимателей числится 34 площадок.

В связи с тем, что в последние годы происходит рост несанкционированных мест размещения отходов из-за неотреботанной системы вывоза бытового мусора с садоводческих некоммерческих товариществ, будут выполнены мероприятия по обустройству 10 контейнерных площадок в СНТ – установка 10 бункеров. Также продолжатся работы по увеличению числа контейнерных площадок у тех многоквартирных домов, где существует

потребность. Все вышеназванные мероприятия по совершенствованию системы обращения с твёрдыми коммунальными отходами предусматриваются Генеральной схемой санитарной очистки территории.

Выполнение всего комплекса мероприятий, осуществляющего в рамках муниципальной программы, станет огромным шагом к достижению главной цели - улучшение экологической обстановки, обеспечение экологической безопасности населения и сохранение природных богатств.

II. ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ МУНИЦИПАЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ, ЦЕЛЕВЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ РЕАЛИЗАЦИИ МУНИЦИПАЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

Цели и задачи программы, а также целевые показатели реализации представлены в Приложении № 1 к Программе.

Основной целью муниципальной программы городского округа Рефтинский является выполнение необходимого комплекса мероприятий по оздоровлению окружающей природной среды, обеспечению экологической безопасности и экологического благополучия населения. Основные задачи, которые необходимо решить для реализации программы:

1. Снижение техногенной нагрузки на окружающую среду, обеспечение благоприятной среды проживания человека;
2. Снижение химической нагрузки на население в связи с воздействием на здоровье населения некачественной питьевой воды;
3. Создание нормативно – правовой основы природоохранной деятельности;
4. Снижение сбросов загрязняющих сточных вод;
5. Снижение загрязнения отходами производства и потребления;
6. Информирование населения о рисках для здоровья в связи с воздействием факторов среды обитания и мерах по их предотвращению и сохранению;
7. Обеспечение экологического просвещения населения;
8. Обеспечение функционирования систем наблюдения за состоянием окружающей среды на территории городского округа Рефтинский;
9. Предупреждение случаев заболевания населения болезнями, передающимися от животных, насекомых.

III. ПЛАН МЕРОПРИЯТИЙ ПО ВЫПОЛНЕНИЮ МУНИЦИПАЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

Заказчиком Программы является администрация городского округа Рефтинский, которая в ходе реализации Программы:

- 1) осуществляет текущее управление, обеспечивает координацию деятельности участников Программы по эффективной реализации её мероприятий;
- 2) осуществляет, при необходимости, корректировку Программы с учётом предложений, поступивших от участников Программы, а также вносит изменения по решению Думы городского округа Рефтинский;
- 3) осуществляет мониторинг, организует ведение отчётности по Программе, в том числе при необходимости представляет отчёты в Министерства Свердловской области и информацию о ходе реализации её

мероприятий по формам отчётности, утверждённых постановлением главы городского округа Рефтинский от 15.04.2020 года № 189 «Об утверждении Порядка формирования и реализации муниципальных программ городского округа Рефтинский».

Участниками Программы являются:

1) юридические лица и индивидуальные предприниматели, определённые в соответствии с законодательством Российской Федерации о размещении заказов на поставки товаров, выполнение работ, оказание услуг для государственных и муниципальных нужд;

2) муниципальные учреждения и муниципальные унитарные предприятия городского округа Рефтинский.

Ответственным исполнителем Программы является Муниципальное казенное учреждение «Управление заказчика» городского округа Рефтинский, который в ходе реализации Программы осуществляет следующие функции:

1) является получателем средств местного бюджета, предусмотренных на реализацию Программы;

2) заключает договоры с подрядными организациями на выполнение работ;

3) осуществляет контроль за соблюдением подрядчиками условий договора и сроков выполнения работ;

4) готовит, при необходимости, в установленном порядке, предложения по уточнению перечня мероприятий Программы на очередной финансовый год и плановый период;

5) осуществляет ведение ежеквартальной отчетности по реализации мероприятий Программы;

6) сотрудничает с инвесторами с целью привлечения внебюджетных ассигнований на реализацию мероприятий программы;

7) формирует техническое задание и сметную документацию на выполнение работ.

Приложение № 1
к Муниципальной программе «Улучшение
экологической обстановке, обеспечение
экологической безопасности населения и
сохранение природных богатств» до 2024 года

ЦЕЛИ, ЗАДАЧИ И ЦЕЛЕВЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ

реализации муниципальной программы

**«Улучшение экологической обстановки, обеспечение экологической безопасности населения и сохранение природных богатств в городском округе
Рефтинский» до 2024 года**

№ строки	Наименование цели (целей) и задач, целевых показателей	Единица измерения	Значение целевого показателя реализации муниципальной программы						Источник значений показателей
			2019	2020	2021	2022	2023	2024	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1.	Цель 1. улучшение экологической обстановки, обеспечение экологической безопасности населения и сохранение природных богатств								
1.1.	Задача 1.1. Снижение техногенной нагрузки на окружающую среду, обеспечение благоприятной среды проживания человека								
1.1.1.	Количество посаженных кустарников	шт.	0	15	0	0	0	0	Акт приёмки выполненных работ, договор на приобретение рассады кустарников, план по определению мест посадки кустарников
1.1.2.	Площадь территории, на которой проведена посадка цветочных культур	квадратный метр	1731	1731	0	0	0	0	Акт приёмки выполненных работ, муниципальный контракт на выполнение работ

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1.1.3.	Доля удаленных или сформированных зеленых насаждений от общей потребности	%	100	100	0	0	0	0	Акт приёмки выполненных работ, акт осмотра территории, где зафиксировано необходимое количество деревьев, подлежащих кронированию и удалению
1.1.4.	Доля спиленных угрожающих деревьев на территории муниципальных учреждений от общей потребности	%	100	100	0	0	0	0	Акт приёмки выполненных работ, акт осмотра территории, где зафиксировано необходимое количество деревьев, подлежащих удалению. Лесной кодекс РФ от 04.12.2006 № 200-ФЗ
1.1.5.	Количество посаженных деревьев	шт	88	0	0	0	0	0	Акт приёмки выполненных работ, муниципальный контракт на приобретение деревьев для посадки, акт осмотре территории
1.1.6.	Количество участников конкурса по благоустройству и озеленению территории	шт.	16	30	0	0	0	0	Постановление главы городского округа Рефтинский от 31.05.2011 года № 365, протокол межведомственной комиссии об итогах проведения конкурса

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1.1.7.	Обеспеченность муниципальных учреждений увлажнителями воздуха	шт.	34	30	0	0	0	0	Акт приёмки выполненных работ, план мероприятий по замене (установке)
1.1.8.	Доля территории, на которой проведена посадка цветочных культур, к общей территории, на которой необходима посадка цветочных культур	%	0	0	100	100	100	100	Заключение муниципального контракта. Акт приёмки выполненных работ по контракту.
1.1.9.	Доля участников конкурса по благоустройству территории посёлка к числу участников конкурса в прошедшем году	%	0	0	100	100	100	100	Постановление главы городского округа Рефтинский от 31.05.2011 года № 365, протокол межведомственной комиссии об итогах проведения конкурса
1.1.10.	Доля обрезанных, спиленных, кронированных зеленых насаждений от общей потребности на территории посёлка	%	0	0	100	100	100	100	Акт приёмки выполненных работ, акт осмотра территории, где зафиксировано необходимое количество деревьев, подлежащих удалению
1.1.11.	Доля обрезанных, спиленных, кронированных зеленых насаждений от общей потребности на территории муниципальных учреждений	%	0	0	100	100	100	100	Акт приёмки выполненных работ, акт осмотра территории, где зафиксировано необходимое количество деревьев, подлежащих кронированию и удалению

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1.1.12.	Доля сформированных зеленых насаждений от общего числа удаленных (спиленных) зеленых насаждений на территории посёлка	%	0	0	0	100	100	100	Акт осмотра территории, акт приёмки выполненных работ
1.1.13.	Доля приобретенных и установленных элементов благоустройства от общего количества необходимых к установке элементов благоустройства	%	0	0	100	100	100	100	Заключение муниципального контракта. Акт приёмки выполненных работ по контракту.
1.1.14.	Доля приобретенных увлажнителей воздуха для муниципальных учреждений от общей потребности увлажнителями воздуха	%	0	0	0	64	100	0	План мероприятий по замене (установке) оборудования, акт приёмки выполненных работ
1.1.15.	Доля территории береговой зоны, на которой проведены работы по очистке и благоустройству, от общей территории береговой зоны	%	0	0	100	100	100	100	Заключение муниципального контракта. Акт приёмки выполненных работ по контракту.
1.2.	Задача 1.2. Снижение химической нагрузки на население в связи с воздействием на здоровье населения некачественной питьевой воды								
1.2.1.	Количество муниципальных учреждений, в которые приобретены и установлены комплекты картриджей для доочистки питьевой воды	шт.	14	14	0	0	0	0	Предоставление отчётности учреждения
1.2.2.	Выполнение исследований качества воды, поступающей из артезианской скважины в МАУ "ДЗОЛ "Искорка"	раз в год	0	0	1	1	1	1	Акт приёмки выполненных работ, заключение о результатах замеров, договор на оказание услуг

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1.2.3.	Доля приобретенных и установленных картриджей для доочистки питьевой воды от общего количестве необходимых к приобретению и установке картриджей для доочистки питьевой воды	%	0	0	100	100	100	100	Заявки учреждений, заключение муниципального контракта, акт приёмки выполненных работ
1.2.4.	Доля выпущенных рыб в Малорефтинское водохранилище от общего числа рыб необходимых к выпуску	%	0	0	0	0	0	0	Предоставление отчётности предприятия Соглашение о предоставлении субсидий
1.3.	Задача 1.3. Создание нормативно – правовой основы природоохранной деятельности								
1.3.1.	Внесение изменений в Генеральную схему санитарной очистки территории	штук	0	0	1	0	0	0	Акт приёмки выполненных работ, постановление главы об утверждении Схемы санитарной очистки территории
1.4.	Задача 1.4. Снижение сбросов загрязняющих сточных вод								
1.4.1.	Количество муниципальных учреждений, в которые приобретено и установлено необходимое оборудование для очистки, рециркуляции воды в бассейне	шт.	1	0	0	0	0	0	Акт приёмки выполненных работ, муниципальный контракт на выполнение работ
1.5.	Задача 1.5. Снижение загрязнения отходами производства и потребления								
1.5.1.	Доля переданных, отработанных ртутных ламп специализированным предприятием на обезвреживание от населения и от муниципальных учреждений от общего количества собранных отработанных ртутных ламп	%	100	100	100	100	100	100	Предоставление отчётности предприятием, осуществляющим деятельность по обращению с опасными отходами

[illegible]

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1.7.1.	Количество муниципальных общеобразовательных учреждений, в которых проведены экологическая игра "ЭкоКолобок" и акция "Марш парков"	количество учреждений	2	8	7	7	7	7	Отчётность МАНОУ "Центр молодёжи", план проведения мероприятия
1.7.2.	Количество команд, участвовавших в фестивале "Юные исследователи земли"	штук	4	4	4	4	4	4	Отчётность МАНОУ "Центр молодёжи", план проведения мероприятия
1.7.3.	Количество организованных экологических отрядов из школьников	штук	3	3	3	3	3	3	Отчётность МАНОУ "Центр молодёжи", план проведения мероприятия
1.8.	Задача 1.8. Обеспечение функционирования систем наблюдения за состоянием окружающей среды на территории городского округа Рефтинский								
1.8.1.	Выполнение исследований загрязнения почв в жилой застройке	%	0	100	0	0	0	0	Акт приёмки выполненных работ, заключение о результатах проб, договор на оказание услуг
1.8.2.	Проведение замеров шума в жилой застройке	%	0	100	0	0	0	0	Акт приёмки выполненных работ, заключение о результатах замеров, договор на оказание услуг
1.8.3.	Проведение мониторинга почв в жилой застройке	раз в год	0	0	0	1	1	1	Акт приёмки выполненных работ, заключение о результатах замеров, договор на оказание услуг

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1.8.4.	Проведение замеров шума в жилой застройке	раз в год	0	0	1	1	1	1	Акт приёмки выполненных работ, заключение о результатах замеров, договор на оказание услуг
1.8.5.	Выполнение лабораторного исследования воды противопожарного водопровода по улицам Энтузиастов, Родниковая, Дружбы в городском округе Рефтинский	раз в год	0	0	0	0	0	0	Акт приёмки выполненных работ, заключение о результатах замеров, договор на оказание услуг
1.9.	Задача 1.9. Предупреждение случаев заболевания населения болезнями, передающимися от животных, насекомых								
1.9.1.	Выполнение работ по регулированию численности бешеных животных	%	100	100	100	100	100	100	Акт приёмки выполненных работ, заключение ветеринарной службы, акт отлова, документ, подтверждающий нахождение бешеного животного в приюте, муниципальный
1.9.2.	Выполнение акарицидной обработки, дератизации, дезинсекции на территории посёлка	%	100	100	100	100	100	100	Акт приёмки выполненных работ, акты энтомологического обследования до и после обработки

Приложение № 2
к Муниципальной программе «Улучшение экологической обстановки, обеспечение экологической безопасности населения и сохранение природных богатств» до 2024 года

ПЛАН МЕРОПРИЯТИЙ
по выполнению муниципальной программы
«Улучшение экологической обстановки, обеспечение экологической безопасности населения и сохранение природных богатств в городском округе
Рефтинский» до 2024 года

№ строки	Наименование мероприятия/Источники расходов на финансирование	Объёмы расходов на выполнение мероприятия за счёт всех источников ресурсного обеспечения, тыс. руб.							Номера целевых показателей, на достижение которых направлены мероприятия
		всего	2019	2020	2021	2022	2023	2024	
1	ВСЕГО ПО МУНИЦИПАЛЬНОЙ ПРОГРАММЕ, В ТОМ ЧИСЛЕ:	27 083,87	3 312,32	3 563,68	6 468,28	4 609,71	4 706,57	4 423,31	
2	областной бюджет	2 263,33	370,60	365,90	365,90	368,20	370,60	422,13	
3	местный бюджет	24 820,54	2 941,72	3 197,78	6 102,38	4 241,51	4 335,97	4 001,18	
4	Прочие нужды	27 083,87	3 312,32	3 563,68	6 468,28	4 609,71	4 706,57	4 423,31	
5	областной бюджет	2 263,33	370,60	365,90	365,90	368,20	370,60	422,13	
6	местный бюджет	24 820,54	2 941,72	3 197,78	6 102,38	4 241,51	4 335,97	4 001,18	
7	«Прочие нужды»								
8	Всего по направлению «Прочие нужды», в том числе:	27 083,87	3 312,32	3 563,68	6 468,28	4 609,71	4 706,57	4 423,31	
9	областной бюджет	2 263,33	370,60	365,90	365,90	368,20	370,60	422,13	
10	местный бюджет	24 820,54	2 941,72	3 197,78	6 102,38	4 241,51	4 335,97	4 001,18	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
11	Мероприятие 1. Приобретение урн и установка на территории посёлка	267,41	0,00	77,00	90,41	50,00	50,00	0,00	1.1.13., 1.5.2.
12	местный бюджет	267,41	0,00	77,00	90,41	50,00	50,00	0,00	
13	Мероприятие 2. Приобретение комплектов картриджей для доочистки питьевой воды и доставка их в муниципальные учреждения: МАДОУ "Детский сад "Колобок"; МБДОУ "Детский сад "Мальшок"; МБДОУ "Детский сад "Радуга"; МБДОУ "Детский сад "Подснежник"; МБДОУ "Детский сад "Родничок"; МАОУ "СОШ №6"; МБОУ "СОШ №15; МБОУ "СОШ №17; МАНОУ «Центр молодёжи»; МАУ "ЦК и И"; МБУ ДО ДЮСШ "Олимп"; МАУ ДО "Рефтинская ДШИ".	1 697,15	342,77	0,00	274,38	340,00	340,00	400,00	1.2.1., 1.2.3.
14	местный бюджет	1 697,15	342,77	0,00	274,38	340,00	340,00	400,00	
15	Мероприятие 3. Мониторинг загрязнения почв в жилой застройке	337,92	0,00	0,00	0,00	100,00	100,00	137,92	1.8.1., 1.8.3.
16	местный бюджет	337,92	0,00	0,00	0,00	100,00	100,00	137,92	
17	Мероприятие 4. Проведение замеров шума в жилой застройке	33,06	0,00	0,00	2,11	8,84	8,84	13,27	1.8.2., 1.8.4.
18	местный бюджет	33,06	0,00	0,00	2,11	8,84	8,84	13,27	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
19	Мероприятие 5. Проведение экологических акций по очистке территории посёлка	881,12	107,88	112,65	89,89	150,00	150,00	270,70	1.5.4.
20	местный бюджет	881,12	107,88	112,65	89,89	150,00	150,00	270,70	
21	Мероприятие 6. Сбор отработанных ртутных ламп от населения и объектов социальной сферы и передача на утилизацию специализированному предприятию по мере накопления	687,60	121,82	114,27	90,18	106,09	106,09	149,15	1.5.1.
22	местный бюджет	687,60	121,82	114,27	90,18	106,09	106,09	149,15	
23	Мероприятие 7. Очистка лесных массивов и прибрежной зоны от несанкционированного размещения отходов	1 683,10	0,00	634,92	368,18	240,00	240,00	200,00	1.5.3.
24	местный бюджет	1 683,10	0,00	634,92	368,18	240,00	240,00	200,00	
25	Мероприятие 8. Организация и проведение игры "ЭкоКолобок" МАНОУ «Центр молодёжи» для детей дошкольного и младшего школьного возраста	132,55	21,40	18,96	19,72	23,20	23,20	26,07	1.7.1.
26	местный бюджет	132,55	21,40	18,96	19,72	23,20	23,20	26,07	

[illegible]

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
38	местный бюджет	-	-	-	-	-	-	-	
39	Мероприятие 15. Приобретение увлажнителей воздуха в МБОУ "СОШ № 17"	174,88	0,00	0,00	0,00	98,37	76,51	0,00	1.1.14., 1.1.7.
40	местный бюджет	174,88	0,00	0,00	0,00	98,37	76,51	0,00	
41	Мероприятие 16. Приобретение увлажнителей воздуха в МБДОУ "Детский сад "Подснежник"	8,00	8,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1.1.14., 1.1.7.
42	местный бюджет	8,00	8,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
43	Мероприятие 17. Приобретение инвентаря для детских экологических лагерей МАНОУ "Центр молодёжи"	153,24	24,79	21,93	22,78	26,80	26,80	30,14	1.7.3.
44	местный бюджет	153,24	24,79	21,93	22,78	26,80	26,80	30,14	
45	Мероприятие 18. Обрезание кустов вдоль подъездной дороги к зданию Гагарина, 8а МАНОУ "Центр молодёжи"	89,48	5,13	16,14	13,72	16,14	16,14	22,21	1.1.11., 1.1.4.
46	местный бюджет	89,48	5,13	16,14	13,72	16,14	16,14	22,21	
47	Мероприятие 19. Подготовка статей и фотографий для опубликования в СМИ об экологической обстановке в городском округе Рефтинский	36,00	10,00	0,00	0,00	8,00	8,00	10,00	1.6.1.
48	местный бюджет	36,00	10,00	0,00	0,00	8,00	8,00	10,00	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
49	Мероприятие 20. Обустройство клумб на территории посёлка	6 095,71	985,05	923,94	850,00	1 100,00	1 100,00	1 136,72	1.1.2., 1.1.8.
50	местный бюджет	6 095,71	985,05	923,94	850,00	1 100,00	1 100,00	1 136,72	
51	Мероприятие 21. Спиливание угрожающих деревьев на территории МБДОУ детский сад "Подснежник"	18,00	18,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1.1.11., 1.1.4.
52	местный бюджет	18,00	18,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
53	Мероприятие 22. Спиливание, кронирование тополей на территории посёлка	848,00	99,00	198,00	155,00	198,00	198,00	0,00	1.1.10., 1.1.3.
54	местный бюджет	848,00	99,00	198,00	155,00	198,00	198,00	0,00	
55	Мероприятие 23. Спиливание угрожающих деревьев на территории МБДОУ «Детский сад «Родничок»	203,81	25,00	0,00	51,15	62,58	65,08	0,00	1.1.11., 1.1.4.
56	местный бюджет	203,81	25,00	0,00	51,15	62,58	65,08	0,00	
57	Мероприятие 24. Проведение конкурсов по благоустройству и озеленению территории городского округа Рефтинский среди жителей и организаций всех форм собственности	250,12	39,00	40,00	36,12	42,50	42,50	50,00	1.1.6., 1.1.9.
58	местный бюджет	250,12	39,00	40,00	36,12	42,50	42,50	50,00	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
59	Мероприятие 25. Посадка кустарников и деревьев на территории городского округа Рефтинский вдоль пешеходных дорожек, по круговому движению, на аллее	187,42	0,00	0,00	0,00	20,00	20,00	147,42	1.1.1., 1.1.12., 1.1.5.
60	местный бюджет	187,42	0,00	0,00	0,00	20,00	20,00	147,42	
61	Мероприятие 26. Проведение акарицидной обработки на территории прибрежной зоны, центральной аллеи	509,95	47,96	88,47	40,26	90,00	90,00	153,26	1.9.2.
62	местный бюджет	509,95	47,96	88,47	40,26	90,00	90,00	153,26	
63	Мероприятие 27. Регулирование численности бешадзорных животных	2 263,33	370,60	365,90	365,90	368,20	370,60	422,13	1.9.1.
64	областной бюджет	2 263,33	370,60	365,90	365,90	368,20	370,60	422,13	
65	местный бюджет	-	-	-	-	-	-	-	
66	Мероприятие 28. Выполнение лабораторного контроля качества воды в артезианской скважине № 5, №6, поступающей в МАУ "ДЗОЛ "Искорка"	148,07	0,00	22,33	25,29	29,75	29,75	40,95	1.2.2.
67	местный бюджет	148,07	0,00	22,33	25,29	29,75	29,75	40,95	
68	Мероприятие 29. Зарыбление Малорефтинского водохранилища	-	-	-	-	-	-	-	1.2.4.
69	местный бюджет	-	-	-	-	-	-	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
70	Мероприятие 30. Приобретение и установка топиарных фигур на территории городского округа Рефтинский	240,00	0,00	0,00	0,00	0,00	240,00	0,00	1.1.13.
71	местный бюджет	240,00	0,00	0,00	0,00	0,00	240,00	0,00	
72	Мероприятие 31. Мероприятия по экологическому воспитанию населения городского округа Рефтинский	76,53	0,00	0,00	16,53	30,00	30,00	0,00	1.6.1.
73	местный бюджет	76,53	0,00	0,00	16,53	30,00	30,00	0,00	
74	Мероприятие 32. Проведение дератизации на территории прибрежной зоны, центральной аллеи	179,75	0,00	34,00	77,75	34,00	34,00	0,00	1.9.2.
75	местный бюджет	179,75	0,00	34,00	77,75	34,00	34,00	0,00	
76	Мероприятие 33. Приобретение и доставка вазонов, табличек "Мусор не бросать"	378,27	0,00	61,53	196,74	60,00	60,00	0,00	1.1.13.
77	местный бюджет	378,27	0,00	61,53	196,74	60,00	60,00	0,00	
78	Мероприятие 34. Выполнение лабораторного исследования воды противопожарного водопровода по улицам Энтузиастов, Родниковая, Дружбы в городском округе Рефтинский	4,70	0,00	4,70	0,00	0,00	0,00	0,00	1.8.5.
79	местный бюджет	4,70	0,00	4,70	0,00	0,00	0,00	0,00	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
80	Мероприятие 35. Проведение акции "Сохраним лес"	56,00	0,00	56,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1.1.5., 1.1.12.
81	местный бюджет	56,00	0,00	56,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
82	Мероприятие 36. Приобретение уличных скамеек	185,25	0,00	0,00	55,25	65,00	65,00	0,00	1.1.13.
83	местный бюджет	185,25	0,00	0,00	55,25	65,00	65,00	0,00	
84	Мероприятие 37. Работы по очистке и благоустройству береговой зоны	2 576,35	0,00	0,00	2 576,35	0,00	0,00	0,00	1.1.15.
85	местный бюджет	2 576,35	0,00	0,00	2 576,35	0,00	0,00	0,00	
86	Мероприятие 38. Спиливание, кронирование тополей на территории МАУ ДО "Рефтинская ДШИ"	24,48	0,00	0,00	24,48	0,00	0,00	0,00	1.1.11., 1.1.4.
87	местный бюджет	24,48	0,00	0,00	24,48	0,00	0,00	0,00	
88	Мероприятие 39. Внесение изменений в Генеральную схему санитарной очистки территории городского округа Рефтинский	200,00	0,00	0,00	200,00	0,00	0,00	0,00	1.3.1.
89	местный бюджет	200,00	0,00	0,00	200,00	0,00	0,00	0,00	

Приложение № 3
к Муниципальной программе «Улучшение экологической обстановке, обеспечение экологической безопасности населения и сохранение природных богатств» до 2024 года

Методика расчета целевых показателей Муниципальной программы
«Улучшение экологической обстановке, обеспечение экологической безопасности населения и сохранение природных богатств» до 2024 года

№ строки	Наименование целевого показателя	Единица измерения	Методика расчета целевого показателя
1	2	3	4
1.1.1. (1.1.5.)	Количество посаженных кустарников и деревьев	шт.	Целевой показатель считается достигнутым при отсутствии потребности или 100 % высадки необходимых кустарников и деревьев.
1.1.2.	Площадь территории, на которой проведена посадка цветочных культур	квадратный метр	Ежегодно в городском округе Рефтинский выполняются работы по обустройству клумб на заранее определённой территории социально значимых объектов, а также в местах, предназначенных для рекреации населения. Общая площадь таких территорий составляет 1 731 квадратных метров. Целевой показатель считается достигнутым при проведении посадки цветочных культур на всей установленной площади.
1.1.3. (1.1.4.)	Доля удалённых или сформированных зеленых насаждений от общей потребности в удалении или формировании зеленых насаждений.	%	Целевой показатель достигается при выполнении следующих условий: $D = \frac{УСЗН}{ОПУФЗН} * 100\%$, где: Д - доля удалённых или сформированных зеленых насаждений; УСЗН – удалённые или сформированные зелёные насаждения; ОПУФЗН – общая потребность в удалении или формирований зеленых насаждений. Количество сформированных или удалённых зелёных насаждений должно быть не менее количества потребности в формирований или удалении зеленых насаждений. Доля сформированных зелёных насаждений от общего числа удалённых и сформированных зелёных насаждений. Целевой показатель достигается при выполнении следующих условий: $СЗН - УЗН \geq 0$ где: СЗН – сформированные зелёные насаждения; УЗН – удалённые зелёные насаждения. Количество сформированных зелёных насаждений должно превышать количество удалённых зелёных насаждений.
1.1.6.	Количество участников конкурса по благоустройству и озеленению территории.	шт.	Целевой показатель достигается при равном, либо большем числе участников конкурса, по сравнению с прошлым годом:

			$C_{\text{П}} \leq C_{\text{Т}}$ где: $C_{\text{П}}$ – количество участников конкурса в предыдущем году, шт.; $C_{\text{Т}}$ – количество участников конкурса в текущем году, шт.
1.1.7.	Обеспеченность муниципальных учреждений увлажнителями воздуха.	шт.	Целевой показатель считается достигнутым в том случае, если муниципальные учреждения обеспечены необходимым количеством увлажнителей воздуха.
1.1.8.	Доля территории, на которой проведена посадка цветочных культур, к общей территории, на которой необходима посадка цветочных культур	%	Целевой показатель считается достигнутым при 100% проведении мероприятий по посадке цветочных культур на всей территории, на которой необходимо проведение данных мероприятий. $\text{ЦП}_{\text{ц}} = \text{П}_{\text{ц}} / \text{Н}_{\text{ц}} * 100$, где: $\text{ЦП}_{\text{ц}}$ – целевой показатель, %; $\text{П}_{\text{ц}}$ – площадь территории, на которой посажены цветочные культуры, м ² ; $\text{Н}_{\text{ц}}$ – площадь территории, на которой необходима посадка цветочных культур, м ² .
1.1.9.	Доля участников конкурса по благоустройству территории посёлка к числу участников конкурса в прошедшем году	%	Целевой показатель считается достигнутым при 100%, либо большем проценте числа участников конкурса по благоустройству территории посёлка, по сравнению с прошлым годом. $\text{ЦП}_{\text{к}} = \text{Т}_{\text{у}} / \text{П}_{\text{у}} * 100$, где: $\text{ЦП}_{\text{к}}$ – целевой показатель, %; $\text{Т}_{\text{у}}$ – количество участников конкурса в текущем году; $\text{П}_{\text{у}}$ – количество участников конкурса в предыдущем году.
1.1.10.	Доля обрезанных, спиленных, кронированных зеленых насаждений от общей потребности на территории посёлка	%	Целевой показатель считается достигнутым при 100% проведении мероприятий по обрезанию, спиливанию, кронированию зеленых насаждений, которые подлежат выполнению данных мероприятий.
1.1.11.	Доля обрезанных, спиленных, кронированных зеленых насаждений от общей потребности на территории муниципальных учреждений	%	$\text{ЦП}_{\text{узн}} = \text{У}_{\text{узн}} / \text{П}_{\text{узн}} * 100$, где: $\text{ЦП}_{\text{узн}}$ – целевой показатель, %; $\text{У}_{\text{узн}}$ – суммарное количество обрезанных, спиленных, кронированных зеленых насаждений, шт.; $\text{П}_{\text{узн}}$ – суммарное количество зелёных насаждений, которые необходимо обрезать, спилить, кронировать, шт.
1.1.12.	Доля сформированных зеленых насаждений от общего числа удаленных (спиленных) зеленых насаждений на территории поселка	%	Целевой показатель считается достигнутым при удовлетворении следующего условия: $(\text{С}_{\text{зн}} * 100 \%) / \text{У}_{\text{зн}} \geq 100 \%$, где: $\text{С}_{\text{зн}}$ – количество сформированных зеленых насаждений, шт.; $\text{У}_{\text{зн}}$ – количество удаленных (спиленных) зеленых насаждений, шт.
1.1.13.	Доля приобретенных и установленных элементов благоустройства от общего количества необходимых к установке элементов благоустройства	%	Целевой показатель считается достигнутым при 100% приобретении всех элементов благоустройства (скамеек, урн, топиарных фигур, табличек «Мусор не бросать») от общего числа необходимых к установке элементов благоустройства. $\text{ЦП}_{\text{э}} = \text{У}_{\text{э}} / \text{Н}_{\text{э}} * 100$, где: $\text{ЦП}_{\text{э}}$ – целевой показатель, %; $\text{У}_{\text{э}}$ – количество приобретенных и установленных элементов благоустройства, шт.; $\text{Н}_{\text{э}}$ – количество необходимых к установке элементов благоустройства, шт.
1.1.14.	Доля приобретенных увлажнителей воздуха	%	Целевой показатель считается достигнутым при 100% приобретении увлажнителей воздуха

	для муниципальных учреждений от общей потребности увлажнителями воздуха		$\text{ЦП}_y = \text{П}_y / \text{Н}_y * 100$, где: ЦП_y – целевой показатель, %; П_y – количество приобретенных и установленных увлажнителей воздуха, шт.; Н_y – количество необходимых к установке увлажнителей воздуха, шт.
1.1.15.	Доля территории береговой зоны, на которой проведены работы по очистке и благоустройству, от общей территории береговой зоны	%	Целевой показатель достигается при 100 % проведении работ по очистке и благоустройству на всей необходимой территории береговой зоны Рефтинского водохранилища. $\text{ЦП}_3 = \text{П}_3 / \text{Н}_3 * 100$, где: ЦП_3 – целевой показатель, %; П_3 – площадь территории береговой зоны, на которой проведены работы по благоустройству и очистке, м ² ; Н_3 – площадь территории, на которой необходимо проведение работ по благоустройству и очистке, м ² .
1.2.1.	Количество муниципальных учреждений, в которые приобретены и установлены комплекты картриджей для доочистки питьевой воды	шт.	Целевой показатель достигается при обеспеченности 14 муниципальных учреждений картриджами для доочистки питьевой воды.
1.2.2.	Исследования качества воды, поступающей из артезианской скважины в МАУ «ДЗОЛ «Искорка»	раз в год	Целевой показатель считается достигнутым при проведении исследований качества питьевой воды, поступающей из артезианской скважины в МАУ «ДЗОЛ «Искорка», не реже 1 раза в год.
1.2.3.	Доля приобретенных и установленных картриджей для очистки питьевой воды от общего количества необходимых к приобретению и установке картриджей для доочистки питьевой воды	%	Целевой показатель считается достигнутым при 100% приобретении и установке картриджей для доочистки питьевой воды $\text{ЦП}_k = \text{П}_k / \text{Н}_k * 100$, где: ЦП_k – целевой показатель, %; П_k – количество приобретенных и установленных картриджей для доочистки питьевой воды, шт.; Н_k – количество необходимых к приобретению и установке картриджей для доочистки питьевой воды, шт.
1.2.4.	Доля выпущенных рыб в Малорефтинское водохранилище от общего числа рыб необходимых к выпуску	%	Целевой показатель считается достигнутым при 100% обеспечении Малорефтинского водохранилища достаточным количеством рыб с целью предотвращения цветения воды. Ежегодно для достаточного предотвращения цветения воды к запуску необходимо 6330 рыб. $\text{ЦП}_p = \text{В}_p / \text{Н}_p * 100$, %; ЦП_p – целевой показатель, %; В_p – количество рыб, выпущенных в Малорефтинское водохранилище, шт.; Н_p – количество рыб необходимых ежегодно к запуску в Малорефтинское водохранилище, шт.;
1.3.1.	Внесение изменений в Генеральную схему санитарной очистки территории	шт.	Целевой показатель достигается при актуализации Генеральной схемы санитарной очистки территории, утвержденной Постановлением главы городского округа Рефтинский и согласованной Федеральной службой по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека.
1.4.1.	Количество муниципальных учреждений, в которые приобретено и установлено необходимое оборудование для очистки,	шт.	Целевой показатель достигается при 100% обеспеченности муниципальных учреждений необходимым оборудования для очистки, рециркуляции воды в бассейне.

	рециркуляции воды в бассейне.		
1.5.1.	Доля переданных отработанных ртутных ламп специализированным предприятиям от населения и муниципальных учреждений от общего количества собранных ртутных ламп в предыдущий год	%	Целевой показатель считается достигнутым при 100%, либо большем проценте числа переданных отработанных ртутных ламп специализированному предприятию, по сравнению с предыдущим годом. $\text{ЦПР}_\text{л} = \text{О}_\text{рл} / \text{П}_\text{рл} * 100$, где: ЦП _л – целевой показатель, %; О _{рл} – количество отработанных ртутных ламп, переданных специализированному предприятию в текущем году, шт.; П _{рл} – количество отработанных ртутных ламп, переданных специализированному предприятию в предыдущем году, шт.
1.5.2.	Количество приобретенных урн для сбора отходов.	шт.	Целевой показатель достигается путем мониторинга, имеющихся в эксплуатации урн для сбора отходов и дополнения недостающих согласно установленным нормативам, установленных законодательством Российской Федерации. Выполнение считается 100% при обеспечении территории городского округа Рефтинский необходимым количеством урн для сбора отходов в общественных местах.
1.5.3.	Доля ликвидированных мест несанкционированного размещения отходов от общего числа выявленных мест несанкционированного размещения отходов	%	Целевой показатель считается достигнутым при 100% ликвидации мест несанкционированного размещения отходов. $\text{ЦП}_\text{с} = \text{Л}_\text{с} / \text{Н}_\text{с} * 100$, где: ЦП _с – целевой показатель, %; Л _с – количество ликвидированных несанкционированных мест размещения отходов, шт.; Н _с – общее количество выявленных несанкционированных мест размещения отходов, шт.
1.5.4.	Проведение экологического субботника	раз в год	Целевой показатель достигается при проведении двух (весеннего и осеннего) экологических субботников.
1.6.1.	Обеспеченность населения возможностью ознакомления с информационными ресурсами о состоянии окружающей среды на территории городского округа Рефтинский	раз в год	Целевой показатель считается достигнутым при обеспечении информирования населения об экологической обстановке на территории городского округа Рефтинский всеми возможными способами публикации информации в средствах массовой информации (газеты, интернет-ресурсы, листовки, доклады и т.д.). Целевой показатель строго должен отвечать следующему условию: ЦП _{сми} ≥ 36 раз в год. Раз в месяц обязательно публиковать информацию по трём направлениям: качество питьевой воды, ежемесячный отчет выполнения муниципального контракта по оказанию услуг по отлову и содержанию животных без владельцев, отходы производства и потребления. Информация может публиковаться как по названным трём направлениям, так и по другим направлениям в области экологической обстановки.
1.7.1.	Количество муниципальных общеобразовательных учреждений, в которых проведены экологическая игра «ЭкоКолобок» и акция «Марш парков»	шт.	С целью экологического просвещения ежегодно проводятся два мероприятия экологической направленности: игра «ЭкоКолобок», акция «Марш парков», в которых необходимо принимать участие не менее 1 команды из каждого общеобразовательного и дошкольного учреждения. Целевой показатель считается достигнутым при участии в данных мероприятиях не менее 7 команд.
1.7.2.	Количество команд, участвовавших в фестивале «Юные исследователи земли»	шт.	Целевой показатель достигается при участии не менее 4 команд в год в фестивале «Юные исследователи земли».
1.7.3.	Количество организованных экологических отрядов из школьников	шт.	Целевой показатель считается достигнутым при организации не менее 3 экологических отрядов в год.

1.8.1.	Выполнение исследований загрязнения почв в жилой застройке	%	Целевой показатель считается достигнутым при отсутствии неудовлетворительных результатов исследований $ЗПВЖЗ = ЧСНРИ / ЧИ * 100\%$, где: ЗПВЖЗ - загрязнённость почвы в жилой застройке; ЧСНРИ - число соответствующих нормативам результатов исследований; ЧИ - число исследований.
1.8.2.	Проведение замеров шума в жилой застройке	%	Целевой показатель считается достигнутым при отсутствии неудовлетворительных результатов исследований. $ШЗВЖЗ = ЧСНРИ / ЧИ * 100\%$, где: ШЗВЖЗ – шумовой замер в жилой застройке; ЧСНРИ - число соответствующих нормативам результатов исследований; ЧИ - число исследований.
1.8.3.	Проведение мониторинга почв в жилой застройке	раз в год	Целевой показатель достигается при проведении мониторинга почв в жилой застройке городского округа Рефтинский не менее одного раза в год.
1.8.4.	Проведение замеров шума в жилой застройке	раз в год	Целевой показатель достигается при проведении замеров шума в жилой застройке городского округа Рефтинский не менее одного раза в год.
1.8.5.	Выполнение лабораторного исследования воды противопожарного водопровода по улицам Энтузиастов, Родниковая, Дружбы в городском округе Рефтинский	раз в год	Целевой показатель достигается при выполнении лабораторного исследования воды противопожарного водопровода по улицам Энтузиастов, Родниковая, Дружбы в городском округе Рефтинский один раз в год.
1.9.1.	Выполнение работ по регулированию численности безнадзорных животных	%	Целевой показатель достигается при отлове голов животных без владельцев в 100% количестве от числа голов животных без владельцев, которое формируется суммарно от всех голов животных без владельцев, подлежащих отлову по муниципальному контракту. $ЦПж = Пж / Ож * 100$, где: ЦПж – целевой показатель, %; Пж – суммарное количество отловленных голов животных без владельцев, шт.; Ож – суммарное количество голов животных без владельцев, подлежащих отлову по муниципальному контракту, шт.
1.9.2.	Выполнение акарицидной обработки, дератизации, дезинсекции на территории посёлка	%	Целевой показатель достигается при 100% проведении акарицидной обработки, дератизации, дезинсекции на территории, подлежащей проведению данных видов работ. $ЭМ = ФОТ / ТПО * 100\%$, где: ЭМ - эффективность мероприятия; ТПО – территория подлежащая обработке; ФОТ- фактически обработанная территория.