

**РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ  
РОСТОВСКАЯ ОБЛАСТЬ  
МУНИЦИПАЛЬНОЕ ОБРАЗОВАНИЕ «ГОРОД ТАГАНРОГ»**

**АДМИНИСТРАЦИЯ ГОРОДА ТАГАНРОГА**

**ПОСТАНОВЛЕНИЕ**

15.10.2013

№ 3205

г. Таганрог

Об утверждении муниципальной программы города Таганрога «Охрана окружающей среды и рациональное природопользование»

В соответствии со статьей 179 Бюджетного кодекса РФ, Федеральными законами от 10.01.2002 № 7-ФЗ «Об охране окружающей среды», от 06.10.2003 № 131-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации», Решением Городской Думы города Таганрога от 30.09.2013 № 590 «Об утверждении положения «О бюджетном устройстве и бюджетном процессе муниципального образования «Город Таганрог», постановлением Администрации города Таганрога от 30.09.2013 № 3015 «Об утверждении Порядка разработки, реализации и оценки эффективности муниципальных программ», постановлением Администрации города Таганрога от 05.09.2013 № 2727 «Об утверждении Перечня муниципальных программ города Таганрога» и в целях организации мероприятий по охране окружающей среды города Таганрога постановляю:

1. Утвердить муниципальную программу города Таганрога «Охрана окружающей среды и рациональное природопользование» (далее - муниципальная программа) согласно приложению к настоящему постановлению.

2. Признать утратившими силу с 01.01.2014:

2.1. Постановление Администрации города Таганрога от 10.09.2012 № 3309 «Об утверждении Городской долгосрочной целевой программы мероприятий по охране окружающей среды города Таганрога на 2012 - 2015 годы».

2.2. Постановление Администрации города Таганрога от 13.11.2012 № 4118 «О внесении изменений в постановление Администрации города Таганрога от 10.09.2012 № 3309 «Об утверждении Городской долгосрочной целевой программы мероприятий по охране окружающей среды города Таганрога на 2012 - 2015 годы».

2.3. Постановление Администрации города Таганрога от 14.12.2012 № 4423 «О внесении изменений в постановление Администрации города Таганрога от 10.09.2012 № 3309 «Об утверждении Городской долгосрочной целевой

программы мероприятий по охране окружающей среды города Таганрога на 2012 - 2015 годы».

2.4. Постановление Администрации города Таганрога от 14.02.2013 № 378 «О внесении изменений в постановление Администрации города Таганрога от 10.09.2012 № 3309 «Об утверждении Городской долгосрочной целевой программы мероприятий по охране окружающей среды города Таганрога на 2012 - 2015 годы».

3. Отделу по охране окружающей среды и природных ресурсов Администрации города Таганрога (Владыкина Ю.А.):

3.1. Обеспечить реализацию муниципальной программы.

3.2. Своевременно информировать Финансовое управление г. Таганрога и управление экономического развития Администрации города Таганрога об изменениях, вносимых в муниципальную программу.

4. Финансовому управлению г. Таганрога (Лях Т.И.):

4.1. Обеспечивать финансирование мероприятий муниципальной программы в соответствии с решением Городской Думы города Таганрога о бюджете муниципального образования «Город Таганрог» на соответствующий финансовый год и плановый период.

4.2. Учитывать изменения, вносимые в муниципальную программу, при подготовке проекта решения Городской Думы города Таганрога о бюджете муниципального образования «Город Таганрог» на очередной финансовый год и плановый период.

5. Участникам муниципальной программы:

5.1. Обеспечить качественное и своевременное выполнение основных мероприятий муниципальной программы.

5.2. Своевременно уведомлять ответственного исполнителя муниципальной программы в случае возникновения необходимости корректировки мероприятий.

6. Пресс-службе Администрации города Таганрога (Яковлева Т.Г.) обеспечить официальное опубликование настоящего постановления и представить информацию о его опубликовании в общий отдел Администрации города Таганрога.

7. Общему отделу Администрации города Таганрога (Дьяченко Т.Д.) обеспечить представление копии настоящего постановления и информации о его официальном опубликовании в Правительство Ростовской области в установленные сроки.

8. Настоящее постановление вступает в силу с 01.01.2014, но не ранее дня его официального опубликования.

9. Контроль за исполнением настоящего постановления возложить на заместителя Главы Администрации города Таганрога Владыкина Е.В.

Мэр города Таганрога

В.А. Прасолов

Верно

Начальник общего отдела

Т.Д. Дьяченко

**Муниципальная программа города Таганрога  
«Охрана окружающей среды и рациональное природопользование»**

Паспорт муниципальной программы

Наименование муниципальной программы	Охрана окружающей среды и рациональное природопользование (далее - муниципальная программа)
Ответственный исполнитель муниципальной программы	Отдел по охране окружающей среды и природных ресурсов Администрации города Таганрога
Соисполнители муниципальной программы	Отсутствуют
Участники муниципальной программы	Управление жилищно-коммунального хозяйства г. Таганрога; Управление капитального строительства г. Таганрога; Управление образования г. Таганрога; Управление здравоохранения г. Таганрога; МБУ «Управление защиты от ЧС»
Подпрограммы муниципальной программы	Подпрограмма 1 «Охрана окружающей среды города Таганрога». Подпрограмма 2 «Охрана и рациональное использование водных объектов». Подпрограмма 3 «Сохранение биологического разнообразия, природных комплексов и городских лесов». Подпрограмма 4 «Экологическое образование и формирование экологической культуры населения»
Программно-целевые инструменты муниципальной программы	Отсутствуют
Цели муниципальной программы	Улучшение экологической обстановки в городе Таганроге; повышение экологической культуры населения и формирование экологического мировоззрения у населения

<p>Задачи муниципальной программы</p>	<p>Организация мероприятий по охране окружающей среды, направленная на создание эколого-экономических предпосылок для устойчивого развития города Таганрога; предотвращение деградации и сохранение основных компонентов природной среды; оздоровление зеленых насаждений, рекреационных зон; оптимизация деятельности по обращению с отходами производства и потребления; организация детско-юношеского экологического движения, привлечение учащейся молодежи к участию в общегородских природоохранных мероприятиях</p>
<p>Показатели (индикаторы) муниципальной программы</p>	<p>Увеличение количества мероприятий по охране окружающей среды на территории города Таганрога. Привлечение хозяйствующих субъектов к деятельности по охране окружающей среды в рамках действующего законодательства</p>
<p>Этапы и сроки реализации муниципальной программы</p>	<p>Сроки реализации: 2014 - 2020 годы. Выделение этапов не предусмотрено.</p>
<p>Ресурсное обеспечение муниципальной программы</p>	<p>Объем финансового обеспечения реализации муниципальной программы составляет 394 648,9 тыс. руб., в том числе: за счет средств областного бюджета – 16 688,0 тыс. руб., в том числе: в 2014 году – 8 688,0 тыс. руб.; в 2015 году – 4 000,0 тыс. руб.; в 2016 году – 4 000,0 тыс. руб.; в 2017 году – 0,0 тыс. руб.; в 2018 году – 0,0 тыс. руб.; в 2019 году – 0,0 тыс. руб.; в 2020 году – 0,0 тыс. руб.; за счет средств бюджета муниципального образования «Город Таганрог» – 377 960,9 тыс. руб., в том числе: в 2014 году – 53 851,2 тыс. руб.; в 2015 году – 52 340,3 тыс. руб.; в 2016 году – 51 699,4 тыс. руб.; в 2017 году – 50 174,5 тыс. руб.; в 2018 году – 50 174,5 тыс. руб.; в 2019 году – 50 174,5 тыс. руб.; в 2020 году – 50 174,5 тыс. руб. Объем средств, запланированных из бюджета муниципального образования «Город Таганрог», подлежит уточнению в соответствии с ассигнованиями, предусмотренными решениями Городской Думы города Таганрога о бюджете муниципального образования</p>

	«Город Таганрог» на очередной финансовый год и плановый период, и внесении изменений в эти решения на основании представленных документов и расчетов
Ожидаемые результаты муниципальной программы	Сохранение тенденций в улучшении состояния компонентов природной среды – атмосферного воздуха, почв, водных объектов, зеленых насаждений и др.; Повышение экологической грамотности населения

## 1. Общая характеристика текущего состояния окружающей среды муниципального образования «Город Таганрог»

Экологическая обстановка в городе напрямую зависит от ряда факторов, в том числе от географического положения (Таганрогский залив Азовского моря), особенностей рельефа (территория города изрезана балками и малыми реками), от состояния дел в промышленном секторе экономики и на транспорте, а также экологической грамотности и ответственности руководителей и специалистов организаций и населения города.

Таганрог – крупный индустриальный город, промышленность которого представлена: металлургическим и теплоэнергетическим производством, самолетостроением, приборостроением, мебельной промышленностью, автомобилестроением, машиностроением и рядом других отраслей. К наиболее крупным производственным объектам можно отнести акционерные общества: ОАО «Таганрогский металлургический завод», ОАО ТКЗ «Красный котельщик», ООО «ЭЙЧ ТИ АВТО», ОАО «ТАНТК им. Г.М. Бериева», ОАО «Таганрогский завод «Прибой», ОАО ТПТС «Теплоэнерго», ОАО «ТСПЗ», ОАО ТМТП.

Город обладает развитой системой транспортных коммуникаций: железнодорожных, автомобильных, морских и воздушных. Широкая сеть автомобильных дорог связывает прибрежные зоны Азовского моря с главными магистралями направлений «север-юг», «восток-запад».

Существенная часть загрязнения окружающей среды, особенно воздушного бассейна, приходится на автотранспорт (более 80% от общего объема выбросов), выбросы организации теплоэнергетики, стройиндустрии, металлургической промышленности, морского транспортного узла.

На территории города Таганрога наблюдения за состоянием атмосферного воздуха проводит ГУ «Ростовский центр по гидрометеорологии и мониторингу окружающей среды с региональными функциями» посредством одной станции, расположенной в центре города рядом с автомагистралью.

Город Таганрог находится в зоне повышенного потенциала загрязнения атмосферы, которая характеризуется метеорологическими условиями, способствующими созданию неблагоприятных санитарно-гигиенических условий, а именно: скоплению примесей в воздухе (например, повторяемость застоев воздуха составляет до 18%; продолжительность туманов в отдельные годы может достигать 100-600 часов). Несмотря на это за последние пять лет отмечается по ряду показателей планомерное снижение и стабилизация уровня загрязнения воздуха взвешенными веществами, диоксидом серы, оксидом углерода и наблюдается рост диоксида азота, оксида азота, хлорида водорода и бенз(а)пирена.

Государственный мониторинг за состоянием вод Таганрогского залива Азовского моря осуществляет Федеральное государственное учреждение «Азовморинформцентр». По данным учреждения загрязнение водных объектов для города Таганрога обусловлено:

поступлением большого количества взвешенных частиц загрязняющих веществ из атмосферного воздуха, в том числе эоловый перенос выбросов промышленных предприятий,

исторически сложившимся расположением крупных промышленных предприятий на прибрежной территории Таганрогского залива и вблизи русел малых рек (Большая и Малая Черепахи, Валовая),

загрязненностью ливнестоков и несовершенством систем ливневой канализации,

наличием несанкционированных сбросов от частного сектора в городскую ливневую канализацию,

функционированием портов, которое невозможно без ведения дноуглубительных работ, что приводит ко вторичному загрязнению вод,

обрушением береговых склонов Таганрогского залива.

Береговая полоса Азовского моря в целом подвержена интенсивному волновому разрушению, обвально-оползневым процессам, воздействию сгонно-нагонных явлений. В границах города Таганрога также имеются неустойчивые склоны, которые характеризуются активно действующими оползнями, ростом оврагов и более мелкими эрозионными процессами. Присутствие процессов эрозионной деятельности обуславливает уменьшение потенциальной устойчивости ландшафтов. При одинаковых климатических и геологических условиях отдельные районы города характеризуются различными показателями эрозионного расчленения, что свидетельствует о сильном влиянии на устойчивость ландшафтов антропогенного фактора (например, несовершенства систем ливневой канализации).

Оползневые явления наблюдаются на южном участке береговой полосы Таганрогского залива, где береговой склон практически на всю высоту сложен лессовидными суглинками, легко поддающимися разрушению.

Одной из актуальных проблем Таганрога, как и многих городов России, является проблема обращения с отходами производства и потребления. Всего в 2012 году у хозяйствующих субъектов и населения города Таганрога образовалось 369,83 тыс. тонн отходов производства и потребления 246 видов (1-5-го классов опасности), из которых 76% передаются на переработку и обезвреживание и 24% отходов коммунального происхождения захораниваются на городском полигоне. Городской полигон твердых бытовых отходов является специализированным объектом, который эксплуатируется в соответствии с требованиями и при наличии лицензии (срок действия лицензии до 2015 г.).

Наиболее перспективным, современным, экологически и экономически выгодным путем решения проблемы утилизации и размещения отходов является развитие системы вовлечения городских отходов во вторичный цикл использования: организация на уровне муниципального образования отдельного сбора отходов, сортировка, переработка, развитие мусороперерабатывающего предприятия, вовлечение малого бизнеса и предпринимателей в деятельность по вторичной переработке отходов.

Зеленый фонд является составной частью природного комплекса города и включает в себя древесно-кустарниковую и травянистую растительность. Представлен он уличным озеленением, парками, скверами, особо охраняемыми природными территориями и городскими лесами.

Зеленые насаждения способны создавать благоприятную окружающую природную среду и нормализовать экологическую обстановку города. Они выполняют средообразующую, рекреационную, санитарно-гигиеническую и экологическую функции.

Анализ состояния городских зеленых насаждений показывает, что происходит раннее старение и износ деревьев. Причиной являются повышенная загазованность, задымленность и запыленность воздуха, особенности температурного и водного режимов воздуха, механические повреждения городских насаждений. В связи с этим Программой предусмотрена организация мероприятий по содержанию и развитию зеленого фонда города, включающих как уходные работы, так и реконструкцию зеленых насаждений.

Леса являются одним из важнейших видов природных ресурсов и играют одну из ведущих ролей в улучшении и защите окружающей среды. Для развития и сохранения городских лесов предусмотрен и реализуется ряд мероприятий в рамках Лесохозяйственного регламента.

Одним из наиболее актуальных направлений природоохранной политики России является сохранение биологического разнообразия и обеспечение устойчивого использования природных ресурсов. Его практическая реализация невозможна без существования эффективной системы особо охраняемых природных территорий. Так на территории г. Таганрога установлены особо охраняемые природные территории местного и областного значения. Для сохранения и поддержания памятников природы местного значения – особо охраняемых объектов ботанического мира, представленных 7 отдельно стоящими реликтовыми деревьями, ведется постоянный мониторинг за их состоянием. По его результатам организуются мероприятия по содержанию памятников природы местного значения.

Экологические проблемы, возникновение которых обусловлено социально-экономическими факторами, могут быть решены только образованным населением, осознающим свою ответственность перед природой и будущим поколением. Поэтому вопросы экологического образования, воспитания и формирования экологической культуры выходят сегодня на первый план.

Необходимо, чтобы экологическое образование сопровождало человека на протяжении всей жизни. С этой целью в городе Таганроге, начиная с 1995 года, организуются и проводятся мероприятия, направленные на экологическое образование. Работа Администрации города Таганрога, направленная на формирование экологического мировоззрения молодежи и юношества и вовлечение их в природоохранную и ресурсосберегающую деятельность была отмечена дипломом I степени Национальной Экологической Премии «Экомир» за выдающиеся достижения в области охраны окружающей среды и обеспечения экологической безопасности и в иной экологической деятельности, направленной на устойчивое развитие России в XXI веке.

Особую актуальность приобретают вопросы информационной открытости, развития современных механизмов доступа общественности к экологическим

информационным ресурсам, оказания поддержки средствам массовой информации, освещающим экологические вопросы, в том числе размещение в них социальной рекламы по бережному отношению к природе, энерго-и ресурсосбережению.

Необходимо дальнейшее развитие системы экологического образования, воспитания и просвещения. Также необходимо формирование экологического сознания и повышение уровня экологической культуры населения путем его информирования о состоянии окружающей среды и привлечения к участию в мероприятиях, направленных на охрану окружающей среды.

Ожидаемые результаты развития окружающей среды муниципального образования «Город Таганрог» к 2020 году в ходе реализации муниципальной программы:

улучшение и стабилизация экологической обстановки в городе Таганроге, предотвращение деградации и сохранение основных компонентов природной среды;

предотвращение разрушения береговой полосы и сохранения объектов городской инфраструктуры;

улучшение состояния городского зеленого фонда, оздоровление зеленых насаждений;

повышение экологической культуры населения и формирование экологического мировоззрения у населения.

Можно выделить следующие наиболее существенные риски, связанные с реализацией муниципальной программы:

финансовые риски реализации муниципальной программы связаны с возможными кризисными явлениями в российской экономике, которые могут привести к снижению объемов финансирования программных мероприятий за счет бюджетных средств;

природно-климатические – существенное влияние климатических условий на приживаемость зеленых насаждений.

Мерами управления указанными рисками являются:

детальное планирование хода реализации муниципальной программы;

оперативный мониторинг выполнения мероприятий муниципальной программы;

своевременная ежегодная актуализация муниципальной программы, в том числе корректировка состава и сроков исполнения мероприятий с сохранением ожидаемых результатов реализации муниципальной программы;

детальное планирование мероприятий в сфере охраны окружающей среды и природопользования, являющихся полномочиями органов местного самоуправления, с учетом возможности бюджета муниципального образования «Город Таганрог» по их финансированию.

## 2. Цели, задачи и показатели (индикаторы), основные ожидаемые конечные результаты, сроки и этапы реализации муниципальной программы

Целями разработки и реализации муниципальной программы являются:  
улучшение экологической обстановки в городе Таганроге;

повышение экологической культуры населения и формирование экологического мировоззрения у населения.

Задачами реализации муниципальной программы являются:

организация мероприятий по охране окружающей среды, направленная на создание эколого-экономических предпосылок для устойчивого развития города Таганрога;

предотвращение деградации и сохранение основных компонентов природной среды;

оздоровление зеленых насаждений, рекреационных зон;

оптимизация деятельности по обращению с отходами производства и потребления;

организация детско-юношеского экологического движения, привлечение учащейся молодежи к участию в общегородских природоохранных мероприятиях.

Сроки реализации муниципальной программы: 2014 - 2020 годы. Выделение этапов реализации муниципальной программы не предусмотрено.

Основные ожидаемые результаты реализации муниципальной программы:

сохранение тенденций в улучшение показателей состояния компонентов окружающей среды – атмосферного воздуха, почв, водных объектов, зеленых насаждений и др.

повышение экологической грамотности населения.

Информация о составе и значениях показателей (индикаторов) приводится в приложении № 5 к муниципальной программе (таблица 1).

Методика расчета показателей (индикаторов) муниципальной программы приводится в приложении № 5 к муниципальной программе (таблица 1а).

### 3. Обоснование выделения подпрограмм муниципальной программы и ведомственных целевых программ, перечень основных мероприятий, мероприятий ведомственных целевых программ и их характеристика, прогноз сводных показателей муниципальных заданий по этапам реализации подпрограммы

Состав подпрограмм муниципальной программы определен на основе перечня актуальных проблем в сфере реализации муниципальной программы, в соответствии с целями и задачами муниципальной программы.

Муниципальная программа включает в себя 4 подпрограммы (приложения №№ 1-4 к муниципальной программе):

подпрограмма 1 «Охрана окружающей среды города Таганрога»;

подпрограмма 2 «Охрана и рациональное использование водных объектов»;

подпрограмма 3 «Сохранение биологического разнообразия, природных комплексов и городских лесов»;

подпрограмма 4 «Экологическое образование и формирование экологической культуры населения».

Структура и перечень подпрограмм соответствует принципам программно-целевого управления, охватывает основные сферы окружающей среды и достижение показателей Стратегии социально-экономического развития муниципального образования «Город Таганрог» на период до 2020 года.

Основными мероприятиями подпрограммы 1 «Охрана окружающей среды города Таганрога» являются:

- анализ состояния окружающей среды на территории г. Таганрога;
- ведение баз данных информации в сфере экологии;
- изучение радиационно-экологической обстановки в г. Таганроге и устранение потенциально-опасных объектов;
- обеспечение организации мероприятий в области обращения с отдельными видами отходов;
- уборка городских территорий, мест общего пользования, береговой полосы и склонов.

Основными мероприятиями подпрограммы 2 «Охрана и рациональное использование водных объектов» являются:

- берегоукрепление и противооползневые мероприятия на побережье Таганрогского залива Азовского моря в границах Таганрога;
- выполнение мероприятий по восстановлению водных объектов.

Основными мероприятиями подпрограммы 3 «Сохранение биологического разнообразия, природных комплексов и городских лесов» являются:

- содержание зеленых насаждений, произрастающих на городских территориях;
- содержание особо охраняемых природных территорий местного значения;
- организация мероприятий в городских лесах в соответствии с Лесохозяйственным регламентом.

Основными мероприятиями подпрограммы 4 «Экологическое образование и формирование экологической культуры населения» являются:

- организация экологического движения на территории г. Таганрога;
- организация и проведение экологических акций;
- издание печатных материалов в области охраны окружающей среды и рационального природопользования;
- информационная деятельность в сфере охраны окружающей среды;
- организация детского летнего экологического лагеря.

Перечень подпрограмм и основных мероприятий муниципальной программы города Таганрога «Охрана окружающей среды и рациональное природопользование» приведен в приложении № 5 к муниципальной программе (таблица 2).

В рамках реализации муниципальной программы отделом по охране окружающей среды и природных ресурсов Администрации города Таганрога будет организовано предоставление трех муниципальных услуг юридическим и (или) физическим лицам:

- выдача условий и требований по сохранению зеленых насаждений в зоне производства работ, связанных со строительством, реконструкцией, ремонтом линейных и других объектов»;
- выдача разрешения на производство работ в отношении зеленых насаждений, произрастающих на территории г. Таганрога;
- выдача акта оценки состояния зеленых насаждений, произрастающих на территории г. Таганрога.

#### 4. Информация по ресурсному обеспечению муниципальной программы

Объем финансового обеспечения реализации муниципальной программы составляет 394 648,9 тыс. руб., в том числе:

за счет средств областного бюджета – 16 688,0 тыс. руб., в том числе:

в 2014 году – 8 688,0 тыс. руб.;

в 2015 году – 4 000,0 тыс. руб.;

в 2016 году – 4 000,0 тыс. руб.;

в 2017 году – 0,0 тыс. руб.;

в 2018 году – 0,0 тыс. руб.;

в 2019 году – 0,0 тыс. руб.;

в 2020 году – 0,0 тыс. руб.;

за счет средств бюджета муниципального образования «Города Таганрога» – 377 960,9 тыс. руб., в том числе:

в 2014 году – 53 851,2 тыс. руб.;

в 2015 году – 52 340,3 тыс. руб.;

в 2016 году – 51 699,4 тыс. руб.;

в 2017 году – 50 174,5 тыс. руб.;

в 2018 году – 50 174,5 тыс. руб.;

в 2019 году – 50 174,5 тыс. руб.;

в 2020 году – 50 174,5 тыс. руб.

Объемы и источники финансирования ежегодно уточняются в установленном порядке.

Объем средств, запланированных из бюджета муниципального образования «Город Таганрог», подлежит уточнению в соответствии с ассигнованиями, предусмотренными решениями Городской Думы города Таганрога о бюджете муниципального образования «Город Таганрог» на очередной финансовый год и внесением изменений в эти решения на основании представленных документов и расчетов.

Расходы бюджетов на реализацию муниципальной программы приведены в приложении № 5к муниципальной программе (таблицы 3 и 4).

## 5. Методика оценки эффективности муниципальной программы

Оценка эффективности реализации муниципальной программы проводится на основе оценки:

степени достижения цели и решения задач муниципальной программы путем сопоставления фактически достигнутых значений показателей (индикаторов) муниципальной программы и их плановых значений, приведенных в приложении к муниципальной программе (таблица 1);

степени соответствия запланированному уровню затрат и эффективности использования бюджетных средств областного бюджета и бюджета муниципального образования «Город Таганрог»;

степени реализации мероприятий муниципальной программы (достижения ожидаемых непосредственных результатов их реализации) на основе сопоставления ожидаемых и фактически полученных непосредственных

результатов реализации основных мероприятий подпрограмм по годам на основе ежегодных планов реализации муниципальной программы.

Степень достижения цели (решения задач) муниципальной программы (Сд) рассчитывается по формуле:

$$Сд = Зф / Зп \times 100\%,$$

где:

Зф – фактическое значение показателя (индикатора) Программы;

Зп – плановое значение показателя (индикатора) Программы (для показателей (индикаторов), желаемой тенденцией развития которых является рост значений)

или

Сд = Зп / Зф x 100% (для показателей (индикаторов), желаемой тенденцией развития которых является снижение значений).

Степень соответствия запланированному уровню затрат и эффективности использования средств бюджетных средств и иных источников ресурсного обеспечения муниципальной программы определяется по формуле:

$$Уф = Фф / Фп \times 100\%,$$

где:

Уф – уровень финансирования реализации основных мероприятий Программы;

Фф – фактический объем финансовых ресурсов, направленный на реализацию мероприятий муниципальной программы;

Фп – плановый объем финансовых ресурсов на соответствующий отчетный период.

С учетом сферы реализации муниципальной программы при расчете социально-экономической эффективности будет учитываться экологический эффект от выполнения программных мероприятий.

До начала очередного года реализации муниципальной программы ответственный исполнитель по каждому показателю (индикатору) муниципальной программы (подпрограммы) определяет интервалы значений показателя, при которых реализация муниципальной программы характеризуется:

высоким уровнем эффективности;

удовлетворительным уровнем эффективности;

неудовлетворительным уровнем эффективности.

Нижняя граница интервала значений показателя для целей отнесения муниципальной программы к высокому уровню эффективности не может быть ниже, чем 95 процентов от планового значения показателя на соответствующий год. Нижняя граница интервала значений показателя для целей отнесения муниципальной программы к удовлетворительному уровню эффективности не может быть ниже, чем 75 процентов от планового значения показателя на соответствующий год.

Муниципальная программа считается реализуемой с высоким уровнем эффективности, если:

значения 95 процентов и более показателей муниципальной программы и ее подпрограмм соответствуют установленным интервалам значений для целей отнесения муниципальной программы к высокому уровню эффективности;

не менее 95 процентов мероприятий, запланированных на отчетный год, выполнены в полном объеме.

Муниципальная программа считается реализуемой с удовлетворительным уровнем эффективности, если:

значения 80 процентов и более показателей муниципальной программы и ее подпрограмм соответствуют установленным интервалам значений для целей отнесения муниципальной программы к высокому уровню эффективности;

не менее 80 процентов мероприятий, запланированных на отчетный год, выполнены в полном объеме.

Если реализация муниципальной программы не отвечает приведенным выше критериям, уровень эффективности ее реализации признается неудовлетворительным.

Методика расчета показателей (индикаторов) муниципальной программы приводится в приложении № 5 к муниципальной программе (таблица 1а).

#### 6. Порядок взаимодействия ответственных исполнителей, соисполнителей, участников муниципальной программы

Ответственным исполнителем муниципальной программы является отдел по охране окружающей среды и природных ресурсов Администрации г. Таганрога, который несет ответственность за текущее управление реализацией муниципальной программы и ее конечные результаты, рациональное использование выделяемых на ее выполнение финансовых средств, определяет формы и методы управления реализацией муниципальной программы.

Отдел по охране окружающей среды и природных ресурсов Администрации г. Таганрога:

организует реализацию муниципальной программы, вносит предложения заместителю Главы Администрации города Таганрога по вопросам городского хозяйства об изменениях в муниципальную программу и несет ответственность за достижение показателей (индикаторов) муниципальной программы, а также конечных результатов ее реализации;

представляет по запросу управления экономического развития Администрации города Таганрога, Финансового управления г. Таганрога сведения (с учетом информации, представленной участниками муниципальной программы), о реализации муниципальной программы;

формирует план реализации муниципальной программы на очередной финансовый год (с учетом информации, представленной участниками муниципальной программы);

подготавливает отчеты об исполнении плана реализации (с учетом информации, представленной участниками муниципальной программы) и вносит их на рассмотрение заместителю Главы Администрации города Таганрога по вопросам городского хозяйства;

подготавливает годовой отчет об исполнении муниципальной программы, согласовывает и обеспечивает принятие постановления Администрации города

Таганрога об утверждении годового отчета о реализации муниципальной программы.

Участники муниципальной программы:

осуществляют реализацию мероприятий муниципальной программы в рамках своей компетенции;

представляют ответственному исполнителю муниципальной программы предложения при возникновении необходимости внесения изменений в муниципальную программу в части ее мероприятий, в реализации которых предполагается их участие;

представляют ответственному исполнителю муниципальной программы информацию, необходимую для подготовки ответов на запросы управления экономического развития Администрации города Таганрога, Финансового управления г. Таганрога;

представляют ответственному исполнителю муниципальной программы информацию, необходимую для подготовки отчетов об исполнении плана реализации и годового отчета.

Заместитель Главы  
Администрации города Таганрога –  
управляющий делами

А.Б. Забежайло

Приложение № 1  
к муниципальной программе города  
Таганрога «Охрана окружающей среды и  
рациональное природопользование»

ПАСПОРТ подпрограммы

Наименование муниципальной подпрограммы	Охрана окружающей среды города Таганрога (далее – подпрограмма 1)
Ответственный исполнитель подпрограммы	Отдел по охране окружающей среды и природных ресурсов Администрации города Таганрога
Участники подпрограммы	Управление жилищно-коммунального хозяйства г. Таганрога; Управление здравоохранения г. Таганрога; МБУ «Управление защиты от ЧС»
Программно-целевые инструменты подпрограммы	Отсутствуют
Цели подпрограммы	Повышение уровня экологической безопасности и улучшение качества окружающей среды
Задачи подпрограммы	Обеспечение защищенности окружающей среды в условиях дальнейшего экономического развития посредством снижения негативного воздействия на окружающую среду при осуществлении хозяйственной и иной деятельности; оценка состояния окружающей среды с целью принятия своевременных управленческих решений по предотвращению негативного воздействия на окружающую среду при осуществлении хозяйственной и иной деятельности, а также при чрезвычайных ситуациях природного и техногенного характера; оптимизация деятельности по обращению с отходами производства и потребления
Показатели (индикаторы) подпрограммы	Организация мероприятий в области обеспечения экологической безопасности; индекс загрязнения атмосферного воздуха (ИЗА); создание информационной базы данных об отходах производства и потребления
Этапы и сроки реализации подпрограммы	Сроки реализации: 2014-2020 годы. Выделение этапов не предусмотрено
Ресурсное обеспечение подпрограммы	Источником финансирования подпрограммы 1 является бюджет муниципального образования «Город Таганрог». Общий объем финансирования подпрограммы составляет сумму в размере 156 978,8 тыс. руб., в том

	<p>числе:  в 2014 году – 23 634,0 тыс. руб.;  в 2015 году – 22 766,3 тыс. руб.;  в 2016 году – 22 115,7 тыс. руб.;  в 2017 году – 22 115,7 тыс. руб.;  в 2018 году – 22 115,7 тыс. руб.;  в 2019 году – 22 115,7 тыс. руб.;  в 2020 году – 22 115,7 тыс. руб.  Объемы и источники финансирования ежегодно уточняются в установленном порядке</p>
<p>Ожидаемые результаты подпрограммы</p>	<p>Анализ состояния окружающей среды и эффективности планируемых и реализуемых мероприятий для разработки дополнительных мероприятий и рекомендаций по снижению загрязнений окружающей среды;  участие в ведении Регионального кадастра отходов производства и потребления;  ведение реестра организаций, предоставляющих услуги в области охраны зеленых насаждений, осуществляющих сбор, транспортировку и переработку промышленных отходов и т.п.;  проведение радиационного обследования для определения степени опасности для окружающей среды и человека, планирование работ по дезактивации источников излучения;  соблюдение санитарно-экологических требований в области обращения с отходами производства и потребления</p>

### 1. Характеристика сферы реализации подпрограммы «Охрана окружающей среды города Таганрога» муниципальной программы города Таганрога «Охрана окружающей среды и рациональное природопользование»

В соответствии со статьей 42 Конституции Российской Федерации каждый имеет право на благоприятную окружающую среду. В то же время Федеральный закон от 10.01.2002 № 7-ФЗ «Об охране окружающей среды» допускает возможность негативного воздействия на окружающую среду хозяйствующими субъектами при обеспечении ими требований природоохранного законодательства.

Город Таганрог относится к промышленно развитым муниципальным образованиям с крупными предприятиями металлургического, авиационного, автостроительного, машиностроительного и жилищно-коммунального комплексов, а также предприятиями производства строительных материалов. По насыщенности предприятиями на душу населения он находится в первом ряду индустриальных гигантов. Всего на территории города работают 37 промышленных предприятий и 4300 предприятий малого бизнеса.

Основной вклад в загрязнение атмосферного воздуха Таганрога вносят выбросы от автотранспорта, доля которых ежегодно составляет около 80%. Также на состояние атмосферного воздуха оказывают влияние промышленные предприятия, доля выбросов которых составляет менее 20% от общего объема.

Процессы, связанные с загрязнением атмосферного воздуха и антропогенным воздействием на окружающую среду, требуют принятия эффективных управленческих решений в области охраны окружающей среды в целях определения причин и источников негативного воздействия на окружающую среду, разработки и реализации мер по улучшению экологической ситуации, предотвращению возникновения чрезвычайных ситуаций. Мероприятия по мониторингу и контролю качества окружающей среды осуществляет ФГБУ «Ростовский ЦГМС-Р». По данным учреждения, основной вклад в выбросы от стационарных источников вносят предприятия металлургической и теплоэнергетической промышленности.

В динамике за несколько последних лет отмечается устойчивая тенденция по улучшению и стабилизации состояния качества атмосферного воздуха в целом. Уровень загрязнения воздуха остается на прежнем уровне повышенный (ИЗА5 = 6,4) и определяется значениями СИ равным 3,9 для хлорида водорода; НП равной 3,6 для хлорида водорода. Для сравнения в 2005-2006 годах уровень загрязнения атмосферного воздуха характеризовался как «высокий» (ИЗА составлял 8,8 и 8,1 соответственно), а в 2007-2011 годах – уже как «повышенный» (ИЗА составлял 6,9).

Вопросы обращения с отходами производства и потребления последние годы относятся к приоритетным, в связи с чем Администрацией города Таганрога предусмотрен ряд мероприятий в части совершенствования системы управления с отходами производства и потребления.

В рамках муниципального контракта с ООО «Северокавказский институт экологического проектирования» (г. Краснодар) разработана и утверждена генеральная схема очистки территории города Таганрога, с учетом особенностей города и интересов соседних муниципальных образований по комплексному решению всех проблем образования, сбора, использования, обезвреживания, транспортировки и размещения отходов. Генеральная схема является программным документом, который определил на несколько лет направление развития данной отрасли на территории городского округа. Проект позволяет дать объективную оценку сложившейся ситуации и возможность принять должностными лицами органов местного самоуправления и руководителям специализированных предприятий результативных решений в сфере санитарной очистки и обращения с отходами на подведомственных территориях.

В целях недопущения загрязнения окружающей среды опасными отходами особое внимание уделяется их утилизации.

Администрацией города Таганрога организован и проведен ряд экологических акций по сбору пришедших в негодность ртутьсодержащих и энергосберегающих ламп, а также других ртутьсодержащих бытовых приборов от населения города Таганрога. С 2010 года Таганрог является одним из первых участников пилотного проекта Ростовской области о формировании регионального кадастра отходов производства и потребления. Количество

вовлеченных в ведение кадастра хозяйствующих субъектов ежегодно увеличивается.

В 2012 г. в учреждениях здравоохранения образовалось 1 126,8 тонн медицинских отходов. После предварительной дезинфекции все отходы переданы на утилизацию и захоронение специализированным предприятиям. Организация в лечебно-профилактических учреждениях г. Таганрога системы сбора, временного хранения и утилизации медицинских отходов способствует снижению рисков и предотвращению загрязнения окружающей среды и распространения инфекций.

В целях оказания содействия организациям всех форм собственности организовано ведение реестров о специализированных предприятиях, осуществляющих деятельность в сфере экологии, сведения о которых регулярно размещаются на официальном портале Администрации города Таганрога в сети «Интернет».

В соответствии с законодательством в области радиационной безопасности организуются периодические обследования территории города Таганрога с целью проведения радиационно-экологического мониторинга. При выявлении радиационно загрязнённых материалов проводится ликвидация и дезактивация данных участков загрязнения.

Наиболее существенные риски при реализации подпрограммы 1 – это финансовые риски, связанные с возможными кризисными явлениями в российской экономике, которые могут привести к снижению объемов финансирования программных мероприятий за счет бюджетных средств.

Мерами управления указанными рисками являются:

- детальное планирование хода реализации подпрограммы 1;
- оперативный мониторинг выполнения мероприятий подпрограммы 1;
- своевременная ежегодная актуализация подпрограммы 1, в том числе корректировка состава и сроков исполнения мероприятий с сохранением ожидаемых результатов реализации подпрограммы 1;
- детальное планирование мероприятий в сфере охраны окружающей среды и природопользования, являющихся полномочиями органов местного самоуправления, с учетом возможности бюджета муниципального образования «Город Таганрог» по их финансированию.

## 2. Цели, задачи и показатели (индикаторы), основные ожидаемые конечные результаты, сроки и этапы реализации подпрограммы «Охрана окружающей среды города Таганрога» муниципальной программы города Таганрога «Охрана окружающей среды и рациональное природопользование»

Цель разработки и реализации подпрограммы «Охрана окружающей среды города Таганрога» - повышение уровня экологической безопасности и улучшение качества окружающей среды.

Достижение указанной цели реализуется путем решения следующих задач:

- обеспечение защищенности окружающей среды в условиях дальнейшего экономического развития посредством снижения негативного воздействия на окружающую среду при осуществлении хозяйственной и иной деятельности;
- оценка состояния окружающей среды с целью принятия своевременных управленческих решений по предотвращению негативного воздействия на

окружающую среду при осуществлении хозяйственной и иной деятельности, а также при чрезвычайных ситуациях природного и техногенного характера;

оптимизация деятельности по обращению с отходами производства и потребления.

Сроки реализации подпрограммы 1: 2014-2020 годы. Выделение этапов реализации подпрограммы не предусмотрено.

Основные ожидаемые результаты реализации подпрограммы 1:

анализ состояния окружающей среды и эффективности планируемых и реализуемых мероприятий для разработки дополнительных мероприятий и рекомендаций по снижению загрязнений окружающей среды;

участие в ведении Регионального кадастра отходов производства и потребления; ведение реестра организаций, предоставляющих услуги в области охраны зеленых насаждений, осуществляющих сбор, транспортировку и переработку промышленных отходов и т.п.;

проведение радиационного обследования для определения степени опасности для окружающей среды и человека, планирование работ по дезактивации источников излучения;

соблюдение санитарно-экологических требований в области обращения с отдельными видами отходов.

Сведения о показателях (индикаторах) подпрограммы 1 и их значения приведены в приложении №5 к муниципальной подпрограмме (таблица 1).

Методика расчета показателей (индикаторов) подпрограммы 1 приводится в приложении № 5 к муниципальной подпрограмме (таблица 1а).

### 3. Характеристика основных мероприятий и мероприятий ведомственных целевых программ подпрограммы «Охрана окружающей среды города Таганрога» муниципальной программы города Таганрога «Охрана окружающей среды и рациональное природопользование»

Реализация подпрограммы 1 будет осуществляться посредством реализации следующих основных мероприятий:

«Анализ состояния окружающей среды на территории г. Таганрога»;

«Ведение баз данных информации в сфере экологии»;

«Изучение радиационно-экологической обстановки в г. Таганроге и принятие управленческих решений»;

«Обеспечение организации мероприятий в области обращения с отдельными видами отходов»;

«Уборка городских территорий, мест общего пользования, береговой полосы и склонов».

Перечень основных мероприятий подпрограммы 1 с указанием участников, сроков реализации и краткой характеристикой ожидаемых результатов приведен в приложении № 5 к муниципальной программе (таблица 2).

### 4. Информация по ресурсному обеспечению подпрограммы «Охрана окружающей среды города Таганрога» муниципальной программы города Таганрога «Охрана окружающей среды и рациональное природопользование»

Финансирование подпрограммы 1 осуществляется за счет средств бюджета города Таганрога. Объем финансового обеспечения реализации подпрограммы 1 составляет 156 978,8 тыс. руб., в том числе:

- в 2014 году – 23 634,0 тыс. руб.;
- в 2015 году – 22 766,3 тыс. руб.;
- в 2016 году – 22 115,7 тыс. руб.;
- в 2017 году – 22 115,7 тыс. руб.;
- в 2018 году – 22 115,7 тыс. руб.;
- в 2019 году – 22 115,7 тыс. руб.;
- в 2020 году – 22 115,7 тыс. руб.

Объемы и источники финансирования ежегодно уточняются в установленном порядке.

Расходы бюджетов на реализацию подпрограммы приведены в приложении № 5 муниципальной программе (таблицы 3 и 4).

Приложение № 2  
к муниципальной программе города  
Таганрога «Охрана окружающей среды и  
рациональное природопользование»

ПАСПОРТ подпрограммы 2

Наименование подпрограммы	Охрана и рациональное использование водных объектов (далее – подпрограмма 2)
Ответственный исполнитель подпрограммы	Отдел по охране окружающей среды и природных ресурсов Администрации города Таганрога
Участники подпрограммы	Управление капитального строительства города Таганрога
Программно-целевые инструменты подпрограммы	Отсутствуют
Цели подпрограммы	Сохранение водных экосистем и обеспечение защищенности населения и объектов социальной направленности и экономики от негативного воздействия вод
Задачи подпрограммы	Обеспечение восстановления и экологической реабилитации водных объектов; обеспечение населения и объектов экономики сооружениями берегозащиты
Показатели (индикаторы) подпрограммы	Организация мероприятия в области охраны водных объектов; индекс загрязнения вод Таганрогского залива Азовского моря (ИЗВ)
Этапы и сроки реализации подпрограммы	Сроки реализации: 2014-2020 годы. Выделение этапов не предусмотрено
Ресурсное обеспечение подпрограммы	Объем финансового обеспечения реализации подпрограммы 2 составляет 26 549,8 тыс. руб., в том числе: за счет средств областного бюджета -16 688,0 тыс. руб., в том числе: в 2014 году – 8 688,0 тыс. руб.; в 2015 году – 4 000,0 тыс. руб.; в 2016 году – 4 000,0 тыс. руб.; в 2017 году – 0,0 тыс. руб.; в 2018 году – 0,0 тыс. руб.; в 2019 году – 0,0 тыс. руб.; в 2020 году – 0,0 тыс. руб.; за счет средств бюджета муниципального образования

	<p>«Город Таганрог»– 9 861,8 тыс. руб., в том числе:  в 2014 году – 3 812,0 тыс. руб.;  в 2015 году – 2 024,9 тыс. руб.;  в 2016 году – 2 024,9 тыс. руб.;  в 2017 году – 500,0 тыс. руб.;  в 2018 году – 500,0 тыс. руб.;  в 2019 году – 500,0 тыс. руб.;  в 2020 году – 500,0 тыс. руб.</p> <p>Объемы и источники финансирования ежегодно уточняются в установленном порядке</p>
Ожидаемые результаты подпрограммы	<p>Соблюдение специального режима водоохраных зон путем предотвращения разрушения берегового откоса от волновой абразии и смывов грунтов;  снижение эрозии почв, предотвращение загрязнения Таганрогского залива;  выполнение мероприятий по восстановлению пропускной способности и экологической реабилитации водных объектов</p>

### 1. Характеристика сферы реализации подпрограммы «Охрана и рациональное использование водных объектов» муниципальной программы города Таганрога «Охрана окружающей среды и рациональное природопользование»

Для промышленного города, которым является Таганрог с его развитой портовой зоной, наблюдения за состоянием водных объектов весьма актуальны.

Планомерная реализация мероприятий, направленных на охрану вод Таганрогского залива, способствовала улучшению качества воды в Таганрогском заливе. По результатам исследований ФГУ «Азовморинформцентр», осуществляющего государственный мониторинг за состоянием водных объектов, в 2012 году класс качества морских вод Таганрогского залива в районе города Таганрога остался на прежнем уровне: II класс – «чистая». Значение индекса загрязнения вод улучшилось и составило 0,61. Произошло это за счет снижения среднегодовых концентраций основных показателей, используемых для расчета индекса (в 2010 и в 2011 годах это медь, железо и алюминий) и роста среднегодовых концентраций растворенного кислорода. Из 19 пунктов наблюдения, используемых для анализа качества морских вод в районе города Таганрога, наиболее загрязненная вода выявлена в пункте наблюдения - Бухте Андреева и относилась к III классу – «умеренно загрязненная».

Значительная часть территории города Таганрога расположена непосредственно в водоохранной зоне Таганрогского залива Азовского моря, поэтому состояние моря непосредственно влияет на жизнедеятельность городского населения. Если рассматривать береговые склоны как составную часть экосистемы Азовского моря, то давно назрели и требуют решения вопросы берегоукрепления в районе города Таганрога.

Высота таганрогских береговых склонов составляет до 35-40 метров с большими уклонами. Из материалов проекта генерального плана города Таганрога установлено, что средняя скорость абразии берегов залива составляет

0,1-0,5 м/год, максимальная – 2 м/год, на отдельных участках - более 4 м/год, что способствует перемещению береговой линии в глубь материка, то есть на земли поселения. Широкое распространение получили обвально-оползневые процессы. Оползни имеют высоту основной стенки берегового срыва 15-20 м, объем обрушаемой массы – от 300 до 400 тыс. куб. м.

Современное состояние прибрежной полосы города Таганрога требует проведения поэтапных мероприятий по очистке склонов и стабилизации склоновых процессов, защите берега от волновой абразии и нагонных явлений.

Вопросы берегоукрепления и очистки береговых склонов важны для защиты моря от загрязнения продуктами абразии берегов, для повышения надежности наших городских строений, а также для приведения водоохранной зоны и защитной прибрежной полосы Таганрогского залива в состояние, пригодное для пользования.

Также остро стоят вопросы о необходимости проведения мероприятий по расчистке малых рек, которые оказывают большое влияние на состояние Таганрогского залива. По территории города Таганрога протекают три таких водотока – Малая Черепаша и Большая Черепаша, а также река Валовая. На данный момент русла рек заилены, покрыты камышовой растительностью, что является одной из ряда причин, оказывающих влияние на увеличение численности комаров.

Для снятия вопросов, связанных с подтоплением прилегающих жилых территорий вдоль русел рек, ежегодно проводятся работы по так называемому «текущему содержанию», которые не решают проблему в целом и дают только временный эффект.

Наиболее существенные риски при реализации подпрограммы 2 – это финансовые риски, связанные с возможными кризисными явлениями в российской экономике, которые могут привести к снижению объемов финансирования программных мероприятий за счет бюджетных средств.

Мерами управления указанными рисками являются:

детальное планирование хода реализации подпрограммы 2;  
оперативный мониторинг выполнения мероприятий подпрограммы 2;  
своевременная ежегодная актуализация подпрограммы 2, в том числе корректировка состава и сроков исполнения мероприятий с сохранением ожидаемых результатов реализации подпрограммы 2;

детальное планирование мероприятий в сфере охраны окружающей среды и природопользования, являющихся полномочиями органов местного самоуправления, с учетом возможности бюджета муниципального образования «Город Таганрог» по их финансированию.

2. Цели, задачи и показатели (индикаторы), основные ожидаемые конечные результаты, сроки и этапы реализации подпрограммы «Охрана и рациональное использование водных объектов» муниципальной программы города Таганрога «Охрана окружающей среды и рациональное природопользование»

Цель разработки и реализации подпрограммы 2 - сохранение водных экосистем и обеспечение защищенности населения и объектов социальной направленности и экономики от негативного воздействия вод.

Достижение указанной цели реализуется путем решения следующих задач:  
обеспечение восстановления и экологической реабилитации водных объектов;  
обеспечение населения и объектов экономики сооружениями берегозащиты.

Сроки реализации подпрограммы 2: 2014-2020 годы. Выделение этапов не предусмотрено.

Основные ожидаемые результаты реализации подпрограммы 2:  
соблюдение специального режима водоохранных зон путем предотвращения разрушения берегового откоса от волновой абразии и смылов грунтов;

снижение эрозии почв, предотвращение загрязнения Таганрогского залива продуктами абразии берегов;

выполнение мероприятий по восстановлению пропускной способности и экологической реабилитации водных объектов.

Сведения о показателях (индикаторах) подпрограммы 2 и их значения приведены в приложении № 5 к муниципальной подпрограмме (таблица 1).

Методика расчета показателей (индикаторов) подпрограммы 2 приводится в приложении № 5 к муниципальной подпрограмме (таблица 1а).

### 3. Характеристика основных мероприятий и мероприятий ведомственных целевых программ подпрограммы «Охрана и рациональное использование водных объектов» муниципальной программы города Таганрога «Охрана окружающей среды и рациональное природопользование»

Реализация подпрограммы 2 будет осуществляться посредством реализации следующих основных мероприятий:

«Берегоукрепление и противооползневые мероприятия на побережье Таганрогского залива Азовского моря в границах Таганрога»;

«Выполнение мероприятий по восстановлению водных объектов».

Перечень основных мероприятий подпрограммы 2 с указанием участников, сроков реализации и краткой характеристикой ожидаемых результатов приведен в приложении № 5 к муниципальной подпрограмме (таблица 2).

### 4. Информация по ресурсному обеспечению подпрограммы «Охрана и рациональное использование водных объектов» муниципальной программы города Таганрога «Охрана окружающей среды и рациональное природопользование»

Финансирование подпрограммы 2 осуществляется за счет средств бюджета муниципального образования «Город Таганрог» и межбюджетных трансферов из областного бюджета. Объем финансового обеспечения реализации подпрограммы 2 составляет 26 549,8 тыс. руб., в том числе:

за счет средств областного бюджета -16 688,0 тыс. руб., в том числе:

в 2014 году – 8 688,0 тыс. руб.;

в 2015 году – 4 000,0 тыс. руб.;

в 2016 году – 4 000,0 тыс. руб.;

в 2017 году – 0,0 тыс. руб.;

в 2018 году – 0,0 тыс. руб.;

в 2019 году – 0,0 тыс. руб.;

в 2020 году – 0,0 тыс. руб.;

за счет средств бюджета муниципального образования «Город Таганрог» – 9 861,8 тыс. руб., в том числе:

в 2014 году – 3 812,0 тыс. руб.;

в 2015 году – 2 024,9 тыс. руб.;

в 2016 году – 2 024,9 тыс. руб.;

в 2017 году – 500,0 тыс. руб.;

в 2018 году – 500,0 тыс. руб.;

в 2019 году – 500,0 тыс. руб.;

в 2020 году – 500,0 тыс. руб.

Объемы и источники финансирования ежегодно уточняются в установленном порядке.

Расходы бюджетов на реализацию подпрограммы 2 приведены в приложении № 5 к муниципальной программе (таблица 3 и 4).

Приложение № 3  
к муниципальной программе города  
Таганрога «Охрана окружающей среды и  
рациональное природопользование»

ПАСПОРТ подпрограммы

Наименование подпрограммы	Сохранение биологического разнообразия, природных комплексов и городских лесов (далее – подпрограммы 3)
Ответственный исполнитель подпрограммы	Отдел по охране окружающей среды и природных ресурсов Администрации города Таганрога
Участники подпрограммы	Управление жилищно-коммунального хозяйства г. Таганрога
Программно-целевые инструменты подпрограммы	Отсутствуют
Цели подпрограммы	Охрана и защита зеленых насаждений, особо охраняемых природных территорий и территорий городских лесов
Задачи подпрограммы	Организация мероприятий по сохранению и развитию зеленых насаждений; организация мероприятий по содержанию памятников природы городского значения; организация и проведение мероприятий в городских лесах в соответствии с Лесохозяйственным регламентом
Показатели (индикаторы) подпрограммы	Организация мероприятий в области охраны зеленых насаждений; увеличение количества ежегодно высаживаемых зеленых насаждений; сохранение особо охраняемых природных территорий местного значения; сохранение рекреационной ценности городских лесов (лесопарков); недопущение лесных пожаров
Этапы и сроки реализации подпрограммы	Сроки реализации: 2014-2020 годы. Выделение этапов не предусмотрено
Ресурсное обеспечение подпрограммы	Источником финансирования подпрограммы 3 является бюджет муниципального образования «Город Таганрог», общий объем финансирования подпрограммы 3 188 066,2 тыс. руб., в том числе: в 2014 году – 26 795,1 тыс. руб.; в 2015 году – 26 839,6 тыс. руб.; в 2016 году – 26 886,3 тыс. руб.; в 2017 году – 26 886,3 тыс. руб.;

	<p>в 2018 году – 26 886,3 тыс. руб.;</p> <p>в 2019 году – 26 886,3 тыс. руб.;</p> <p>в 2020 году – 26 886,3 тыс. руб.</p> <p>Объемы и источники финансирования ежегодно уточняются в установленном порядке</p>
Ожидаемые результаты подпрограммы	<p>Сохранение и развитие зеленых насаждений как фактора улучшения и защиты окружающей среды;</p> <p>сохранение памятников природы городского значения, имеющее экологическое, просветительское, историческое, культурное значение, в том числе для подрастающего поколения;</p> <p>осуществление лесозащитных мероприятий, оперативное выявление лесопатологических факторов, своевременное назначение и проведение локализации и ликвидации очагов вредных организмов, а также комплекса санитарно-оздоровительных мероприятий</p>

## 1. Характеристика сферы реализации подпрограммы «Сохранение биологического разнообразия, природных комплексов и городских лесов» муниципальной программы города Таганрога «Охрана окружающей среды и рациональное природопользование»

Зеленые насаждения и природные сообщества являются важнейшими элементами ландшафта, стабилизирующими и улучшающими качество окружающей среды. Зеленые насаждения выполняют важнейшие экологические, санитарно-гигиенические, рекреационные, эстетические функции, жизненно важные для горожан.

В современных условиях экономически развивающегося города роль зеленых насаждений особо важна, в связи с чем Администрацией города Таганрога ежегодно увеличивается объем работ и средств, направленных на реконструкцию городского зеленого фонда. Так, в 2012 году из бюджета муниципального образования «Город Таганрог» на восстановление и развитие зеленых зон, восстановление защитного озеленения автодорог, замену старых деревьев было выделено и освоено средств на сумму более 30 млн рублей. Ведется плановая реконструкция зеленых насаждений с высадкой древесно-кустарниковой и травянистой растительности. Все посадки выполнялись на территории городских скверов и в качестве придорожного озеленения. В течение года проводился полив газонов, деревьев, кустарников, цветников, выполнялось декоративное ландшафтное озеленение, обустройство архитектурных форм для декоративного ландшафтного озеленения.

В целях организации мероприятий по охране зеленых насаждений, включающей деятельность по созданию, сохранению и оценке состояния зеленых насаждений, организовано предоставление трех муниципальных услуг, регулирующих деятельность в области охраны зеленых насаждений.

Леса являются одним из важнейших видов природных ресурсов и играют одну из ведущих ролей в улучшении и защите окружающей среды. Городские леса г. Таганрога относятся к экологической системе - защитным лесам, которые

подлежат освоению только в целях сохранения средообразующих, водоохраных, защитных, санитарно-гигиенических, оздоровительных и иных полезных функций лесов. Использование лесов возможно при условии, что это использование совместимо с целевым назначением защитных лесов и выполняемыми ими полезными функциями.

В целях улучшения состояния городских лесов в 2012 году проведены работы по содержанию городских лесов согласно требованиям утвержденного Лесохозяйственного регламента Таганрогского городского лесничества. В целях улучшения состояния городских лесов по пяти урочищам: Склоны Мыса, Сады, Большая Черепаха, Пригородное, Валовое проводилось локальное лесопатологическое обследование, в соответствии с которым были выполнены мероприятия по санитарным рубкам, рубкам ухода. Результатом явилось улучшение санитарной обстановки и освобождение мест на территории урочищ для посадок молодых саженцев. В соответствии с лесоустроительным проектом выполнены работы по лесовосстановлению, покос территории лесов, отремонтированы противопожарные аншлаги, выполнено устройство минерализованных полос.

Важная роль в обеспечении экологической безопасности принадлежит особо охраняемым природным территориям. Особо охраняемые природные территории города представлены 7 городскими памятниками природы (отдельно стоящие деревья), 5 уникальными деревьями, объявленными государственными памятниками природы Ростовской области, и областным памятником природы «Роща Дубки». Для исключения возникновения риска утраты особо ценных территорий, а также уникального растительного мира, необходимо проведение регулярного мониторинга за состоянием памятников природы местного значения и организация уходных работ за ними.

Можно выделить следующие наиболее существенные риски, связанные с реализацией подпрограммы 3:

финансовые риски связаны с возможными кризисными явлениями в российской экономике, которые могут привести к снижению объемов финансирования программных мероприятий за счет бюджетных средств;

природно-климатические – существенное влияние климатических условий на приживаемость зеленых насаждений, в том числе на территориях городских лесов.

Мерами управления указанными рисками являются:

детальное планирование хода реализации подпрограммы 3;

оперативный мониторинг выполнения мероприятий подпрограммы 3;

своевременная ежегодная актуализация подпрограммы 3, в том числе корректировка состава и сроков исполнения мероприятий с сохранением ожидаемых результатов реализации подпрограммы 3;

детальное планирование мероприятий в сфере охраны окружающей среды и природопользования, являющихся полномочиями органов местного самоуправления, с учетом возможности бюджета муниципального образования «Город Таганрог» по их финансированию.

Сведения о показателях (индикаторах) подпрограммы 3 и их значения приведены в приложении № 5 к муниципальной программе (таблица 1).

Методика расчета показателей (индикаторов) подпрограммы 3 приводится в приложении № 5 к муниципальной программе (таблица 1а).

2. Цели, задачи и показатели (индикаторы), основные ожидаемые конечные результаты, сроки и этапы реализации подпрограммы «Сохранение биологического разнообразия, природных комплексов и городских лесов» муниципальной программы города Таганрога «Охрана окружающей среды и рациональное природопользование»

Цель разработки и реализации подпрограммы 3 – охрана и защита зеленых насаждений, особо охраняемых природных территорий и территорий городских лесов.

Достижение указанной цели реализуется путем решения следующих задач: организация мероприятий по сохранению и развитию зеленых насаждений; организация мероприятий по содержанию памятников природы городского значения;

организация и проведение мероприятий в городских лесах в соответствии с Лесохозяйственным регламентом.

Сроки реализации подпрограммы 3: 2014-2020 годы. Выделение этапов не предусмотрено.

Основные ожидаемые результаты реализации подпрограммы 3:

сохранение и развитие зеленых насаждений как фактора улучшения и защиты окружающей среды;

сохранение памятников природы городского значения, имеющее экологическое, просветительское, историческое, культурное значение, в том числе для подрастающего поколения;

осуществление лесозащитных мероприятий, оперативное выявление лесопатологических факторов, своевременное назначение и проведение локализации и ликвидации очагов вредных организмов, а также комплекса санитарно-оздоровительных мероприятий.

Сведения о показателях (индикаторах) подпрограммы и их значения приведены в приложении № 5 к муниципальной программе (таблица 1).

Методика расчета показателей (индикаторов) подпрограммы 3 приводится в приложении № 5 к муниципальной программе (таблица 1а).

3. Характеристика основных мероприятий подпрограммы «Сохранение биологического разнообразия, природных комплексов и городских лесов» муниципальной программы города Таганрога «Охрана окружающей среды и рациональное природопользование»

Реализация подпрограммы 3 будет осуществляться посредством реализации следующих основных мероприятий:

«Содержание зеленых насаждений, произрастающих на городских территориях и отнесенных к уличному озеленению»;

«Содержание особо охраняемых природных территорий местного значения»;

«Организация мероприятий в городских лесах в соответствии с Лесохозяйственным регламентом».

Перечень основных мероприятий подпрограммы 3 с указанием участников, сроков реализации и краткой характеристикой ожидаемых результатов приведен в приложении № 5 к муниципальной программе (таблица 2).

4. Информация по ресурсному обеспечению подпрограммы «Сохранение биологического разнообразия, природных комплексов и городских лесов» муниципальной программы города Таганрога «Охрана окружающей среды и рациональное природопользование»

Финансирование подпрограммы 3 осуществляется за счет средств бюджета муниципального образования «Город Таганрог». Объем финансового обеспечения реализации подпрограммы 3 составляет 188 066,2 тыс. руб., в том числе:

в 2014 году – 26 795,1 тыс. руб.;

в 2015 году – 26 839,6 тыс. руб.;

в 2016 году – 26 886,3 тыс. руб.;

в 2017 году – 26 886,3 тыс. руб.;

в 2018 году – 26 886,3 тыс. руб.;

в 2019 году – 26 886,3 тыс. руб.;

в 2020 году – 26 886,3 тыс. руб.

Объемы и источники финансирования ежегодно уточняются в установленном порядке.

Расходы бюджетов на реализацию подпрограммы 3 приведены в приложении № 5 к муниципальной программе (таблицы 3 и 4).

Приложение № 1  
к муниципальной программе города  
Таганрога «Охрана окружающей среды  
и рациональное природопользование»

ПАСПОРТ подпрограммы

Наименование подпрограммы	Экологическое образование и формирование экологической культуры населения (далее – подпрограмма 4)
Ответственный исполнитель подпрограммы	Отдел по охране окружающей среды и природных ресурсов Администрации города Таганрога
Участники подпрограммы	Управление образования г. Таганрога
Программно-целевые инструменты подпрограммы	Отсутствуют
Цели подпрограммы	Формирование экологического сознания и повышение уровня экологической грамотности населения
Задачи подпрограммы	Организация мероприятий в рамках экологического образования и просвещения населения; повышение экологической культуры населения, обеспечение его объективной информацией о состоянии окружающей среды; вовлечение широких слоев населения в природоохранные мероприятия
Показатели (индикаторы) подпрограммы	Организация мероприятий в области экологического образования и просвещения; сохранение рекреационной ценности городских лесов (лесопарков); организация мероприятий в рамках детско-юношеского экологического движения; увеличение количества участников городских экологических мероприятий; составление, издание и распространение экологических сборников
Этапы и сроки реализации подпрограммы	Сроки реализации: 2014-2020 годы. Выделение этапов не предусмотрено
Ресурсное обеспечение подпрограммы	Источником финансирования подпрограммы 4 является бюджет муниципального образования «Город Таганрог». Общий объем финансового обеспечения составляет 4682,1 тыс. руб., в том числе: в 2014 году - 610,1 тыс. руб.;

	<p>в 2015 году - 709,5тыс. руб.;</p> <p>в 2016 году - 672,5 тыс. руб.;</p> <p>в 2017 году – 672,5 тыс. руб.;</p> <p>в 2018 году – 672,5 тыс. руб.;</p> <p>в 2019 году – 672,5 тыс. руб.;</p> <p>в 2020 году – 672,5 тыс. руб.</p> <p>Объемы и источники финансирования ежегодно уточняются в установленном порядке</p>
Ожидаемые результаты подпрограммы	<p>Формирование экологической культуры населения города, воспитание бережного отношения к природе родного края, повышение экологической грамотности населения;</p> <p>вовлечение широких слоев населения в природоохранные мероприятия;</p> <p>пропаганда экологических знаний, повышение уровня экологической культуры;</p> <p>информирование населения, предприятий, организаций, учреждений через средства массовой информации, портал Администрации города о состоянии окружающей среды, о законодательстве в сфере экологии</p>

### 1. Характеристика сферы реализации подпрограммы «Экологическое образование и формирование экологической культуры населения» муниципальной программы города Таганрога «Охрана окружающей среды и рациональное природопользование»

Анализ современного состояния окружающей среды, уровня защиты граждан от последствий чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера показывает, что одной из важнейших причин сложившейся неблагоприятной ситуации является отсутствие эффективной системы воспитания и образования в этой области. Низкий уровень экологической культуры жителей области, включая руководителей хозяйствующих субъектов, является причиной осуществления деятельности, негативно влияющей на состояние окружающей среды.

Без экологического образования сегодня невозможно воспитание нового поколения, понимающего всю важность и значимость охраны окружающей среды и способного грамотно организовывать процесс природопользования в любой производственной деятельности. Основная цель экологического образования на сегодняшний день заключается в объединении усилий по формированию экологического мировоззрения у детского и взрослого населения города.

Администрацией города Таганрога уделяется большое внимание экологической грамотности и пропаганде экологических знаний. Ежегодно организуются и проводятся массовые экологические мероприятия различной направленности от научных экологических конференций до экологических акций. Ежегодно издаются сборники о состоянии окружающей среды города, ведется широкое информирование граждан и хозяйствующих субъектов в сфере охраны окружающей среды с привлечением средств массовой информации.

С 2006 года по настоящее время в Таганроге организуется экологический лагерь дневного пребывания детей, который дает возможность детям не только хорошо отдохнуть, но и пополнить свой багаж экологических знаний.

Необходимо дальнейшее развитие системы экологического образования, воспитания и просвещения, охватывающей все ступени образования и профессиональную подготовку специалистов-экологов и управленческих кадров.

Необходимо формирование экологического сознания и повышение уровня экологической культуры населения путем его информирования о состоянии окружающей среды и привлечения к участию в мероприятиях, направленных на охрану окружающей среды.

Наиболее существенные риски при реализации подпрограммы 4 – это финансовые риски, связанные с возможными кризисными явлениями в российской экономике, которые могут привести к снижению объемов финансирования программных мероприятий за счет бюджетных средств.

Мерами управления указанными рисками являются:

детальное планирование хода реализации подпрограммы 4;

оперативный мониторинг выполнения мероприятий подпрограммы 4;

своевременная ежегодная актуализация подпрограммы 4, в том числе корректировка состава и сроков исполнения мероприятий с сохранением ожидаемых результатов реализации подпрограммы 4;

детальное планирование мероприятий в сфере охраны окружающей среды и природопользования, являющихся полномочиями органов местного самоуправления, с учетом возможности бюджета муниципального образования «Город Таганрог» по их финансированию.

2. Цели, задачи и показатели (индикаторы), основные ожидаемые конечные результаты, сроки и этапы реализации подпрограммы «Экологическое образование и формирование экологической культуры населения» муниципальной программы города Таганрога «Охрана окружающей среды и рациональное природопользование»

Цель разработки и реализации подпрограммы 4 – формирование экологического сознания и повышение уровня экологической грамотности населения.

Достижение указанной цели реализуется путем решения следующих задач:  
организация мероприятий в рамках экологического образования и просвещения населения;

повышение экологической культуры населения, обеспечение его объективной информацией о состоянии окружающей среды;

вовлечение широких слоев населения в природоохранные мероприятия.

Сроки реализации подпрограммы 4: 2014-2020 годы. Выделение этапов не предусмотрено.

Основные ожидаемые результаты реализации подпрограммы 4:  
формирование экологической культуры населения города, воспитание бережного отношения к природе родного края, повышение экологической грамотности населения;

вовлечение широких слоев населения в природоохранные мероприятия;  
пропаганда экологических знаний, повышение уровня экологической культуры;

информирование населения, предприятий, организаций, учреждений через средства массовой информации, портал Администрации города о состоянии окружающей среды, о законодательстве в сфере экологии.

Сведения о показателях (индикаторах) подпрограммы 4 и их значения приведены в приложении № 5 к муниципальной программе (таблица 1).

Методика расчета показателей (индикаторов) подпрограммы 4 приводится в приложении № 5 к муниципальной программе (таблица 1а).

3. Характеристика основных мероприятий и мероприятий ведомственных целевых программ подпрограммы «Экологическое образование и формирование экологической культуры населения» муниципальной программы города Таганрога «Охрана окружающей среды и рациональное природопользование»

Реализация подпрограммы 4 будет осуществляться посредством реализации следующих основных мероприятий:

«Организация экологического движения на территории г. Таганрога»;  
«Организация и проведение экологических акций»;  
«Издание печатных материалов в области охраны окружающей среды и рационального природопользования»;  
«Информационная деятельность в сфере охраны окружающей среды»,  
«Организация детского летнего экологического лагеря».

Перечень основных мероприятий подпрограммы 4 с указанием участников, сроков реализации и краткой характеристикой ожидаемых результатов приведен в приложении № 5 к муниципальной программе (таблица 2).

4. Информация по ресурсному обеспечению подпрограммы «Экологическое образование и формирование экологической культуры населения» муниципальной программы города Таганрога «Охрана окружающей среды и рациональное природопользование»

Финансирование подпрограммы 4 осуществляется за счет средств бюджета муниципального образования «Город Таганрог». Объем финансового обеспечения реализации подпрограммы 4 составляет 4 682,1 тыс. руб., в том числе:

в 2014 году - 610,1 тыс. руб.;

в 2015 году - 709,5 тыс. руб.;

в 2016 году - 672,5 тыс. руб.;

в 2017 году – 672,5 тыс. руб.;

в 2018 году – 672,5 тыс. руб.;

в 2019 году – 672,5 тыс. руб.;

в 2020 году – 672,5 тыс. руб.

Объемы и источники финансирования ежегодно уточняются в установленном порядке.

Расходы бюджет муниципального образования «Город Таганрог» на реализацию подпрограммы 4 приведены в приложении № 5 к муниципальной программе (таблицы 3 и 4).

Приложение № 5  
к муниципальной программе города Таганрога  
«Охрана окружающей среды и  
рациональное природопользование».

Таблица 1

Сведения о показателях (индикаторах) муниципальной программы, подпрограмм  
муниципальной программы и их значениях

№ п/п	Показатель	Единица измерения	Значения показателей									
			2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
Муниципальная программа города Таганрога «Охрана окружающей среды и рациональное природопользование»												
1	Организация мероприятий по охране окружающей среды	количество мероприятий	85	90	100	110	120	130	140	150	160	
2	Хозяйствующие субъекты, вовлеченные в деятельность по охране окружающей среды в рамках действующего законодательства	количество хозяйствующих субъектов	90	95	100	105	110	115	120	125	130	
Подпрограмма 1 «Охрана окружающей среды города Таганрога»												
1.1	Организация мероприятий в области охраны	количество мероприятий	7	8	10	12	14	16	18	20	22	

	окружающей среды											
1.2	Индекс загрязнения атмосферного воздуха (ИЗА)	б/р	6,4	6,4	6,4	6,4	6,4	6,4	6,4	6,4	6,4	6,4
1.3	Хозяйствующие субъекты, предоставляющие сведения об отходах производства и потребления, образовавшихся в результате их деятельности	количество хозяйствующих субъектов	90	95	100	105	110	115	120	125	130	
Подпрограмма 2 «Охрана и рациональное использование водных объектов»												
2.1	Организация мероприятий в области охраны водных объектов	количество мероприятий	4	6	10	12	14	15	16	17	18	
2.2	Индекс загрязнения вод Таганрогского залива Азовского моря (ИЗВ)	б/р	0,61	0,61	0,61	0,61	0,61	0,61	0,61	0,61	0,61	0,61
Подпрограмма 3 «Сохранение биологического разнообразия, природных комплексов и городских лесов»												
3.1	Организация мероприятий в области охраны зеленых насаждений	количество мероприятий	8	9	10	12	14	16	18	20	22	
3.2	Увеличение количества ежегодно высаживаемых зеленых насаждений	количество зеленых насаждений	1700	1800	1900	2000	2100	2200	2300	2400	2500	

3.3	Сохранение особо охраняемых территорий местного значения	единиц	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7
3.4	Сохранение рекреационной ценности городских лесов (лесопарков)	га	19,4	19,4	19,4	19,4	19,4	19,4	19,4	19,4	19,4	19,4
Подпрограмма 4 «Экологическое образование и формирование экологической культуры населения»												
4.1	Организация мероприятий в области экологического образования и просвещения, в том числе в рамках детско-юношеского экологического движения	количество мероприятий	70	75	80	85	90	95	100	105	110	
4.2	Организация экологических акций	количество акций	6	8	10	11	12	13	14	15	16	
4.3	Количество жителей, принимающих участие в городских экологических мероприятиях	человек	5000	5500	6100	6150	6200	6250	6300	6300	6300	
4.4	Издание и распространение экологических печатных и информационных материалов	штук	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500

**СВЕДЕНИЯ**  
о методике расчета показателя (индикатора) муниципальной программы

№ п/п	Наименование показателя	Единица измерения	Методика расчета показателя (формула) и методологические пояснения к показателю	Базовые показатели, используемые в формуле
1	2	3	4	5
1	Показатель 1 Организация мероприятий по охране окружающей среды	количество мероприятий	$KM_{os} = \sum Min$	$KM_{os}$ – количество мероприятий по охране окружающей среды; $Min$ – мероприятие по охране компонентов окружающей среды (воздух, вода, почвы, зеленые насаждения и т.д.) и экологическому образованию
2	Показатель 2 Хозяйствующие субъекты, вовлеченные в деятельность по охране окружающей среды в рамках действующего законодательства	количество хозяйствующих субъектов	$KP_{os} = \sum X_s$	$KP_{os}$ – количество хозяйствующих субъектов, привлеченных к деятельности в области охраны окружающей среды; $X_s$ - хозяйствующие субъектов, осуществляющие деятельность в области охраны окружающей среды
3	Показатель 1.1 Организация мероприятий в области охраны	количество мероприятий	$KM_k = \sum M_{kos}$	$KM_k$ – количество мероприятий в области обеспечения качества окружающей среды; $M_{kos}$ – мероприятие по улучшению качества

	окружающей среды			атмосферного воздуха, почв, радиационной безопасности
4	Показатель 1.2 Индекс загрязнения атмосферного воздуха (ИЗА)	б/р	$ИЗА_{пр} \geq ИЗА_{от}$	ИЗА <sub>пр</sub> – индекс загрязнения атмосферного воздуха в предыдущем году; ИЗА <sub>от</sub> – индекс загрязнения атмосферного воздуха за отчетный период
5	Показатель 1.3 Хозяйствующие субъекты, предоставляющие сведения об отходах производства и потребления, образовавшихся в результате их деятельности	количество предприятий	$КПр = \sum \Pi_{io}$	КПр – количество хозяйствующих субъектов, информация о которых внесена в кадастр отходов производства и потребления; Π <sub>io</sub> – хозяйствующие субъекты, предоставившие сведения об образовавшихся отходах производства и потребления за отчетный период
6	Показатель 2.1 Организация мероприятий в области охраны водных объектов	количество мероприятий	$КМв = \sum M_{iv}$	КМ <sub>в</sub> – количество мероприятий в области охраны водных объектов; M <sub>iv</sub> – мероприятия, способствующие охраны вод от загрязнений
7	Показатель 2.2 Индекс загрязнения вод Таганрогского залива Азовского моря (ИЗВ)	б/р	$ИЗВ_{пр} \geq ИЗВ_{от}$	ИЗВ <sub>пр</sub> – индекс загрязнения вод Таганрогского залива Азовского моря в предыдущем году; ИЗВ <sub>от</sub> – индекс загрязнения вод Таганрогского залива Азовского моря за отчетный период
8	Показатель 3.1 Организация мероприятий в области охраны зеленых	количество мероприятий	$КМгр = \sum M_{ig}$	КМ <sub>гр</sub> – количество мероприятий в области охраны зеленых насаждений; M <sub>ig</sub> – мероприятия, проведенные с целью

	насаждений			охраны, защиты и содержания зеленых насаждений
9	Показатель 3.2 Увеличение количества ежегодно высаживаемых зеленых насаждений	количество зеленых насаждений	$K_{Tree} = T_{ri} + 50$	$K_{Tree}$ – количество высаживаемых зеленых насаждений за отчетный период; $T_{ri}$ – зеленые насаждения, высаженные на территории г. Таганрога за предыдущий период
10	Показатель 3.3 Сохранение особо охраняемых природных территорий местного значения	единиц	$OOP_{Tpr} = OOP_{Tot}$	$OOP_{Tpr}$ – количество особо охраняемых природных территорий местного значения в предыдущем году; $OOP_{Tot}$ – количество особо охраняемых природных территорий местного значения за отчетный период
11	Показатель 3.4 Сохранение рекреационной ценности городских лесов (лесопарков)	га	$W_{pr} = W_{ot}$	$W_{pr}$ – площадь лесов рекреационного назначения в предыдущем году; $W_{ot}$ – площадь лесов рекреационного назначения за отчетные периоды
12	Показатель 4.1 Организация мероприятий в области экологического образования и просвещения	количество мероприятий	$M_{эо} = \sum M_{эбж} + \sum M_{эд}$	$M_{эо}$ – количество мероприятий на территории г. Таганрога, проведенных в рамках экологического образования и просвещения; $M_{эбж}$ – мероприятия, проведенные в рамках Дней защиты от экологической опасности; $M_{эд}$ – мероприятия, проведенные в рамках организации детско-юношеского экологического движения
13	Показатель 4.2	количество	$\sum \Delta A = \sum \Delta A_i$	$\sum \Delta A$ – количество экологических акций,

	Организация экологических акций	акций		проведенных на территории г. Таганрога; ЭАi – экологические акции
14	Показатель 4.3 Количество жителей, принимающих участие в городских экологических мероприятиях	человек	$КДс = КМэбж + КМэд + КЭАi$	КДс – количество жителей, привлеченных к участию в городских экологических мероприятиях; КМэбж – количество жителей, принявших участие в Днях защиты от экологической опасности; КМэд – количество жителей, принявших участие в детско-юношеском экологическом движении КЭАi - - количество жителей, принявших участие в экологических акциях
15	Показатель 4.4 Издание и распространение экологических печатных и информационных материалов	штук	$ИМ = Пм + ИМсми$	ИМ – количество печатных и информационных материалов, распространенных среди населения и размещенных в СМИ города Пм – количество печатных материалов, сборников, брошюр и т.п., изданных и распространенных среди населения; ИМсми - количество информационных материалов, размещаемых на официальном портале Администрации г. Таганрога и СМИ города.

## ПЕРЕЧЕНЬ

подпрограмм, основных мероприятий и мероприятий ведомственных целевых программ муниципальной программы города Таганрога «Охрана окружающей среды и рациональное природопользование»

№ п/п	Номер и наименование основного мероприятия, мероприятия ведомственной целевой программы	Соисполнитель, участник, ответственный за исполнение основного мероприятия, мероприятия ВЦП	Срок		Ожидаемый непосредственный результат (краткое описание)	Связь с показателями муниципальной программы (подпрограммы)
			начала реализации	окончания реализации		
1	2	3	4	5	6	7
Подпрограмма 1 «Охрана окружающей среды города Таганрога»						
1.1	Анализ состояния окружающей среды на территории г. Таганрога	Отдел по охране окружающей среды и природных ресурсов Администрации г. Таганрога	2014	2020	Оценка состояния окружающей среды и эффективности планируемых и реализуемых мероприятий, разработки дополнительных мероприятий и рекомендаций по снижению загрязнения окружающей среды.	Показатель 1; показатель 1.2; показатель 2.2
1.2	Ведение баз данных информации в сфере экологии	Отдел по охране окружающей среды и природных	2014	2020	Участие в ведении Регионального кадастра отходов производства и потребления;	Показатель 2; показатель 1.3

		ресурсов Администрации г. Таганрога			ведение реестров учета природопользователей, организаций, предоставляющих услуги в области охраны окружающей среды.	
1.3	Изучение радиационно-экологической обстановки в г. Таганроге и устранение потенциально-опасных объектов	Отдел по охране окружающей среды и природных ресурсов Администрации г. Таганрога, МБУ «Управление защиты от ЧС»	2015	2020	Проведение радиационного обследования для определения степени опасности для окружающей среды и человека, планирование работ по дезактивации источников излучения, прием ртутьсодержащих материалов	Показатель 1; показатель 1.1
1.4	Обеспечение организации мероприятий в области обращения с отдельными видами отходов	Управление жилищно-коммунального хозяйства г. Таганрога, Управление здравоохранения г. Таганрога	2014	2020	Соблюдение санитарно-экологических требований в области обращения отходами производства и потребления	Показатель 2; показатель 1.1
1.5	Уборка городских территорий, мест общего пользования, береговой полосы	Управление жилищно-коммунального хозяйства г. Таганрога	2014	2020	Соблюдение санитарно-экологических требований, предотвращение загрязнения окружающей среды	Показатель 1

	и склонов					
Подпрограмма 2 «Охрана и рациональное использование водных объектов»						
2.1	Берегоукрепление и противооползневые мероприятия на побережье Таганрогского залива Азовского моря в границах Таганрога	Управление капитального строительства города Таганрога	2014	2016	Соблюдение специального режима водоохраных зон путем предотвращения разрушения берегового откоса от волновой абразии и смылов грунтов. Снижение эрозии почв, предотвращение загрязнения Таганрогского залива	Показатели 2.1 и 2.2
2.2	Выполнение мероприятий по восстановлению водных объектов	Управление капитального строительства города Таганрога	2014	2020	Выполнение мероприятий по восстановлению пропускной способности и экологической реабилитации водных объектов	Показатели 2.1 и 2.2
Подпрограмма 3 «Сохранение биологического разнообразия, природных комплексов и городских лесов»						
3.1	Содержание зеленых насаждений, произрастающих на городских территориях	Управление жилищно-коммунального хозяйства г. Таганрога	2014	2020	Сохранение и развитие зеленых насаждений как фактора улучшения и защиты окружающей среды	Показатели 3.1 и 3.2
3.2	Содержание особо охраняемых природных территорий	Отдел по охране окружающей среды и природных	2014	2020	Сохранение памятников природы городского значения, имеющее экологическое, просветительское,	Показатель 3.3

	местного значения	ресурсов Администрации г. Таганрога			историческое, культурное значение, в том числе для подрастающего поколения	
3.3	Организация мероприятий в городских лесах в соответствии с Лесохозяйственным регламентом	Управление жилищно-коммунального хозяйства г. Таганрога	2014	2020	Осуществление лесозащитных мероприятий, оперативное выявление лесопатологических факторов, своевременное назначение и проведение локализации и ликвидации очагов вредных организмов, а также выполнение комплекса санитарно-оздоровительных мероприятий	Показатель 3.5
Подпрограмма 4 «Экологическое образование и формирование экологической культуры населения»						
4.1	Организация экологического движения на территории г. Таганрога	Отдел по охране окружающей среды и природных ресурсов Администрации г. Таганрога, Управление образования г. Таганрога	2014	2020	Формирование экологической культуры населения города, воспитание бережного отношения к природе родного края, повышение экологической грамотности населения	Показатели 4.1 , 4.2 и 4.3
4.2	Организация и проведение экологических акций	Отдел по охране окружающей среды и природных ресурсов	2014	2020	Вовлечение широких слоев населения в природоохранные мероприятия	Показатель 4.2

		Администрации г. Таганрога				
4.3	Издание печатных материалов в области охраны окружающей среды и рационального природопользования	Отдел по охране окружающей среды и природных ресурсов Администрации г. Таганрога	2014	2020	Пропаганда экологических знаний, повышение уровня экологической культуры	Показатель 4.4
4.4	Информационная деятельность в сфере охраны окружающей среды	Отдел по охране окружающей среды и природных ресурсов Администрации г. Таганрога	2014	2020	Информирование населения, предприятий, организаций, учреждений через средства массовой информации, портал Администрации города о состоянии окружающей среды, о законодательстве в сфере экологии	Показатель 1
4.5	Организация летнего экологического лагеря	Отдел по охране окружающей среды и природных ресурсов Администрации г. Таганрога	2014	2020	Формирование экологического мировоззрения у учащихся школ города, в том числе применение практических знаний в области охраны окружающей среды	Показатель 4.1

Таблица 3

## РАСХОДЫ

бюджета муниципального образования «Город Таганрог» на реализацию муниципальной программы города Таганрога  
«Охрана окружающей среды и рациональное природопользование»

Статус	Наименование муниципальной программы, подпрограммы муниципальной программы, основного мероприятия, мероприятия ведомственной целевой программы	Ответственный исполнитель, соисполнители, участники	Код бюджетной классификации				Расходы (тыс. руб.) по годам						
			ГРБС	РзПр	ЦСР	ВР	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Муниципальная программа	Охрана окружающей среды и рациональное природопользование	<b>Всего, в том числе:</b>	<b>X</b>	<b>X</b>	<b>X</b>	<b>X</b>	<b>54 851,2</b>	<b>52 340,3</b>	<b>51 699,4</b>	<b>50 174,5</b>	<b>50 174,5</b>	<b>50 174,5</b>	<b>50 174,5</b>
		отдел по охране окружающей среды и природных ресурсов Администрации г. Таганрога	902	X	X	X	1 333,7	1 469,9	787,0	787,0	787,0	787,0	787,0
		Управление жилищно-коммунального хозяйства г. Таганрога		X	X	X	49 705,5	48 745,5	48 787,5	48 787,5	48 787,5	48 787,5	48 787,5
		Управление капитального		X	X	X	3 812,0	2 024,9	2 024,9	500,0	500,0	500,0	500,0

		строительства города Таганрога												
		Управление образования г. Таганрога		X	X	X	Без финансирования							
		Управление здравоохранения г. Таганрога		X	X	X	Без финансирования							
		МБУ «Управление защиты от ЧС»		X	X	X	-	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	
Подпрограмма 1	Охрана окружающей среды города Таганрога	<b>Всего, в том числе:</b>		<b>X</b>	<b>X</b>	<b>X</b>	<b>23 634,0</b>	<b>22 766,3</b>	<b>22 115,7</b>	<b>22 115,7</b>	<b>22 115,7</b>	<b>22 115,7</b>	<b>22 115,7</b>	
		отдел по охране окружающей среды и природных ресурсов Администрации г. Таганрога	902	X	X	X	634,0	666,3	15,7	15,7	15,7	15,7	15,7	
		Управление жилищно-коммунального хозяйства г. Таганрога		X	X	X	22 000,0	22 000,0	22 000,0	22 000,0	22 000,0	22 000,0	22 000,0	
		Управление здравоохранения г. Таганрога		X	X	X	Без финансирования							
		МБУ «Управление защиты от ЧС»		X	X	X	-	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	
		<b>Всего, в том числе:</b>		<b>X</b>	<b>X</b>	<b>X</b>	<b>14,3</b>	<b>15,0</b>	<b>15,7</b>	<b>15,7</b>	<b>15,7</b>	<b>15,7</b>	<b>15,7</b>	<b>15,7</b>
		Основное мероприятие	Анализ состояния	<b>Всего, в том числе:</b>		<b>X</b>	<b>X</b>	<b>X</b>	<b>14,3</b>	<b>15,0</b>	<b>15,7</b>	<b>15,7</b>	<b>15,7</b>	<b>15,7</b>

1.1.	окружающей среды на территории г. Таганрога	отдел по охране окружающей среды и природных ресурсов Администрации г. Таганрога	902	X	X	X	14,3	15,0	15,7	15,7	15,7	15,7	15,7
Основное мероприятие 1.2	Ведение баз данных информации в сфере экологии	<b>Всего, в том числе:</b>		X	X	X	<b>Без финансирования</b>						
		отдел по охране окружающей среды и природных ресурсов Администрации г. Таганрога	902	X	X	X	Без финансирования						
Основное мероприятие 1.3	Изучение радиационно-экологической обстановки в г. Таганроге и устранение потенциально опасных объектов	<b>Всего, в том числе:</b>		X	X	X	<b>619,7</b>	<b>751,3</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>
		отдел по охране окружающей среды и природных ресурсов Администрации г. Таганрога,	902	X	X	X	619,7	651,3	-	-	-	-	-
		МБУ «Управление защиты от ЧС»		X	X	X	-	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Основное мероприятие 1.4	Обеспечение организации мероприятий в области обращения с отдельными видами отходов	<b>Всего, в том числе:</b>		X	X	X	<b>1 000,0</b>	-	-	-	-	-	-
		Управление жилищно-коммунального хозяйства г. Таганрога		X	X	X	1 000,0	-	-	-	-	-	-

		Управление здравоохранения г. Таганрога		X	X	X	Не требует финансирования						
Основное мероприятие 1.5	Уборка городских территорий, мест общего пользования, береговой полосы и склонов	<b>Всего, в том числе:</b>		X	X	X	22 000,0	22 000,0	22 000,0	22 000,0	22 000,0	22 000,0	22 000,0
		Управление жилищно-коммунального хозяйства г. Таганрога		X	X	X	22 000,0	22 000,0	22 000,0	22 000,0	22 000,0	22 000,0	22 000,0
Подпрограмма 2	Охрана и рациональное использование водных объектов	<b>Всего, в том числе:</b>		X	X	X	3 812,0	2 024,9	2 024,9	500,0	500,0	500,0	500,0
		Управление капитального строительства города Таганрога		X	X	X	3 812,0	2 024,9	2 024,9	500,0	500,0	500,0	500,0
Основное мероприятие 2.1	Берегоукрепление и противооползневые мероприятия на побережье Таганрогского залива Азовского моря в границах Таганрога	<b>Всего, в том числе:</b>		X	X	X	3 312,0	1 524,9	1 524,9	-	-	-	-
		Управление капитального строительства города Таганрога		X	X	X	3 312,0	1 524,9	1 524,9	-	-	-	-
Основное мероприятие 2.2	Выполнение мероприятий по восстановлению водных объектов	<b>Всего, в том числе:</b>		X	X	X	500,0	500,0	500,0	500,0	500,0	500,0	500,0
		Управление капитального строительства города		X	X	X	500,0	500,0	500,0	500,0	500,0	500,0	500,0

		Таганрога												
Подпрограмма 3	Сохранение биологического разнообразия, природных комплексов и городских лесов	<b>Всего, в том числе:</b>		X	X	X	26 795,1	26 839,6	26 886,3	26 886,3	26 886,3	26 886,3	26 886,3	26 886,3
		отдел по охране окружающей среды и природных ресурсов Администрации г. Таганрога	902	X	X	X	89,6	94,1	98,8	98,8	98,8	98,8	98,8	98,8
		Управление жилищно-коммунального хозяйства г. Таганрога		X	X	X	26 705,5	26 745,5	26 787,5	26 787,5	26 787,5	26 787,5	26 787,5	26 787,5
Основное мероприятие 3.1.	Содержание зеленых насаждений, произрастающих на городских территориях	<b>Всего, в том числе:</b>		X	X	X	25 904,9	25 904,9	25 904,9	25 904,9	25 904,9	25 904,9	25 904,9	25 904,9
		Управление жилищно-коммунального хозяйства г. Таганрога		X	X	X	25 904,9	25 904,9	25 904,9	25 904,9	25 904,9	25 904,9	25 904,9	25 904,9
Основное мероприятие 3.2	Содержание особо охраняемых природных территорий местного значения	<b>Всего, в том числе:</b>	902	X	X	X	89,6	94,1	98,8	98,8	98,8	98,8	98,8	98,8
		отдел по охране окружающей среды и природных ресурсов Администрации г. Таганрога	902	X	X	X	89,6	94,1	98,8	98,8	98,8	98,8	98,8	98,8

Основное мероприятие 3.3	Организация мероприятий в городских лесах в соответствии с Лесохозяйственным регламентом	<b>Всего, в том числе:</b>		X	X	X	<b>800,6</b>	<b>840,6</b>	<b>882,6</b>	<b>882,6</b>	<b>882,6</b>	<b>882,6</b>	<b>882,6</b>
		Управление жилищно-коммунального хозяйства г. Таганрога		X	X	X	800,6	840,6	882,6	882,6	882,6	882,6	882,6
Подпрограмма 4	Экологическое образование и формирование экологической культуры населения	<b>Всего, в том числе:</b>	<b>902</b>	<b>X</b>	<b>X</b>	<b>X</b>	<b>610,1</b>	<b>709,5</b>	<b>672,5</b>	<b>672,5</b>	<b>672,5</b>	<b>672,5</b>	<b>672,5</b>
		отдел по охране окружающей среды и природных ресурсов Администрации г. Таганрога	902	X	X	X	610,1	709,5	672,5	672,5	672,5	672,5	672,5
		Управление образования г. Таганрога		X	X	X	Без финансирования						
Основное мероприятие 4.1	Организация экологического движения на территории г. Таганрога	<b>Всего, в том числе:</b>	<b>902</b>	<b>X</b>	<b>X</b>	<b>X</b>	<b>130,4</b>	<b>157,9</b>	<b>165,8</b>	<b>165,8</b>	<b>165,8</b>	<b>165,8</b>	<b>165,8</b>
		отдел по охране окружающей среды и природных ресурсов Администрации г. Таганрога	902	X	X	X	130,4	157,9	165,8	165,8	165,8	165,8	165,8
		Управление образования г. Таганрога		X	X	X	Без финансирования						
Основное мероприятие	Организация и проведение	<b>Всего, в том числе:</b>	<b>902</b>	<b>X</b>	<b>X</b>	<b>X</b>	<b>90,0</b>	<b>73,5</b>	<b>77,1</b>	<b>77,1</b>	<b>77,1</b>	<b>77,1</b>	<b>77,1</b>

4.2	экологических акций	отдел по охране окружающей среды и природных ресурсов Администрации г. Таганрога	902	X	X	X	90,0	73,5	77,1	77,1	77,1	77,1	77,1
Основное мероприятие 4.3	Издание печатных материалов в области охраны окружающей среды и рационального природопользования	<b>Всего, в том числе:</b>		X	X	X	<b>100,8</b>	<b>174,8</b>	<b>112,2</b>	<b>112,2</b>	<b>112,2</b>	<b>112,2</b>	<b>112,2</b>
		отдел по охране окружающей среды и природных ресурсов Администрации г. Таганрога	902	X	X	X	100,8	174,8	112,2	112,2	112,2	112,2	112,2
Основное мероприятие 4.4	Информационная деятельность в сфере охраны окружающей среды	<b>Всего, в том числе:</b>		X	X	X	<b>Без финансирования</b>						
		отдел по охране окружающей среды и природных ресурсов Администрации г. Таганрога		X	X	X	Без финансирования						
Основное мероприятие 4.5	Организация летнего экологического лагеря	<b>Всего, в том числе:</b>	<b>902</b>	<b>X</b>	<b>X</b>	<b>X</b>	<b>288,9</b>	<b>303,3</b>	<b>318,4</b>	<b>318,4</b>	<b>318,4</b>	<b>318,4</b>	<b>318,4</b>
		отдел по охране окружающей среды и природных ресурсов Администрации г. Таганрога	902	X	X	X	288,9	303,3	318,4	318,4	318,4	318,4	318,4

Таблица 4

## РАСХОДЫ

бюджета муниципального образования «Город Таганрог», областного бюджета, федерального бюджета и внебюджетных источников на реализацию муниципальной программы города Таганрога «Охрана окружающей среды и рациональное природопользование»

Статус	Наименование государственной программы, подпрограммы государственной программы	Ответственный исполнитель, соисполнители	Оценка расходов (тыс. руб.), годы						
			2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
1	2	3	5	6	7				
Муниципальная программа	Охрана окружающей среды и рациональное природопользование	<b>Всего</b>	<b>62 539,2</b>	<b>56 340,3</b>	<b>55 699,4</b>	<b>50 174,5</b>	<b>50 174,5</b>	<b>50 174,5</b>	<b>50 174,5</b>
		местный бюджет	54 851,2	52 340,3	51 699,4	50 174,5	50 174,5	50 174,5	50 174,5
		областной бюджет	8 688,0	4 000,0	4000,0	-	-	-	-
		федеральный бюджет	-	-	-	-	-	-	-
		внебюджетные источники	-	-	-	-	-	-	-
Подпрограмма 1	Охрана окружающей среды города	<b>Всего</b>	<b>23 634,0</b>	<b>22 766,3</b>	<b>22 115,7</b>	<b>22 115,7</b>	<b>22 115,7</b>	<b>22 115,7</b>	<b>22 115,7</b>
		местный бюджет	23 634,0	22 766,3	22 115,7	22 115,7	22 115,7	22 115,7	22 115,7

	Таганрога	федеральный бюджет	-	-	-	-	-	-	-
		внебюджетные источники	-	-	-	-	-	-	-
Подпрограмма 2	Охрана и рациональное использование водных объектов	<b>Всего</b>	<b>12 500,0</b>	<b>6 024,9</b>	<b>6 024,9</b>	<b>500,0</b>	<b>500,0</b>	<b>500,0</b>	<b>500,0</b>
		местный бюджет	3 812,0	2 024,9	2 024,9	500,0	500,0	500,0	500,0
		областной бюджет	8 688,0	4 000,0	4 000,0	-	-	-	-
		федеральный бюджет	-	-	-	-	-	-	-
		внебюджетные источники	-	-	-	-	-	-	-
Подпрограмма 3	Сохранение биологического разнообразия, природных комплексов и городских лесов	<b>Всего</b>	<b>26 795,1</b>	<b>26 839,6</b>	<b>26 886,3</b>	<b>26 886,3</b>	<b>26 886,3</b>	<b>26 886,3</b>	<b>26 886,3</b>
		местный бюджет	26 795,1	26 839,6	26 886,3	26 886,3	26 886,3	26 886,3	26 886,3
		областной бюджет	-	-	-	-	-	-	-
		федеральный бюджет	-	-	-	-	-	-	-
		внебюджетные источники	-	-	-	-	-	-	-
Подпрограмма 4	Экологическое образование и формирование экологической культуры	<b>Всего</b>	<b>610,1</b>	<b>709,5</b>	<b>672,5</b>	<b>672,5</b>	<b>672,5</b>	<b>672,5</b>	<b>672,5</b>
		местный бюджет	610,1	709,5	672,5	672,5	672,5	672,5	672,5
		областной	-	-	-	-	-	-	-

	населения	бюджет							
		федеральный бюджет	-	-	-	-	-	-	-
		внебюджетные источники	-	-	-	-	-	-	-