



КОЛЛЕГИЯ АДМИНИСТРАЦИИ КЕМЕРОВСКОЙ ОБЛАСТИ

ПОСТАНОВЛЕНИЕ

от « 9 » августа 2017 г. № 419
г. Кемерово

Об утверждении комплексной региональной программы «Обращение с отходами производства и потребления, в том числе с твердыми коммунальными отходами, Кемеровской области» на 2017 – 2026 годы

В целях исполнения Федерального закона от 24.06.98 № 89-ФЗ «Об отходах производства и потребления», Закона Кемеровской области от 05.05.2016 № 28-ОЗ «О разграничении полномочий между органами государственной власти Кемеровской области в области обращения с отходами производства и потребления» Коллегия Администрации Кемеровской области п о с т а н о в л я е т:

1. Утвердить прилагаемую комплексную региональную программу «Обращение с отходами производства и потребления, в том числе с твердыми коммунальными отходами, Кемеровской области» на 2017 – 2026 годы (далее – программа).

2. Департаменту жилищно-коммунального и дорожного комплекса Кемеровской области, департаменту промышленности Кемеровской области, региональной энергетической комиссии Кемеровской области, региональным операторам и операторам по обращению с отходами Кемеровской области (по согласованию) ежегодно до 30 марта направлять в департамент природных ресурсов и экологии Кемеровской области (С.В. Высоцкий) информацию о ходе выполнения основных программных мероприятий согласно приложению № 1 к настоящему постановлению.

3. Департаменту природных ресурсов и экологии Кемеровской области (С.В. Высоцкий) ежегодно до 25 мая направлять обобщенную информацию о ходе выполнения основных программных мероприятий директору программы.

4. Настоящее постановление подлежит опубликованию на сайте «Электронный бюллетень Коллегии Администрации Кемеровской области».

5. Контроль за исполнением постановления возложить на заместителя Губернатора Кемеровской области (по жилищно-коммунальному и дорожному комплексу) Д.С. Кудряшова и заместителя Губернатора Кемеровской области (по топливно-энергетическому комплексу и экологии) Е.В. Хлебунова.

И.о. Губернатора
Кемеровской области

В.Н. Чернов

Утверждена
постановлением Коллегии
Администрации Кемеровской области
от 9 августа 2017 г. № 419

**Комплексная региональная программа
«Обращение с отходами производства и потребления, в том числе
с твердыми коммунальными отходами, Кемеровской области»
на 2017 – 2026 годы**

Паспорт
комплексной региональной программы
«Обращение с отходами производства и потребления, в том числе
с твердыми коммунальными отходами, Кемеровской области»
на 2017 – 2026 годы

Наименование программы	Комплексная региональная программа «Обращение с отходами производства и потребления, в том числе с твердыми коммунальными отходами, Кемеровской области» на 2017 – 2026 годы
Основание для разработки программы	Федеральный закон от 24.06.98 № 89-ФЗ «Об отходах производства и потребления»
Государственный заказчик программы	Коллегия Администрации Кемеровской области
Разработчики программы	Департамент природных ресурсов и экологии Кемеровской области; департамент жилищно-коммунального и дорожного комплекса Кемеровской области
Цели программы	Создание эффективной региональной системы управления отходами, в том числе твердыми коммунальными отходами; минимизация накопленного экологического ущерба; снижение загрязнения окружающей среды отходами производства и потребления, в том числе твердыми коммунальными отходами; увеличение объёмов отходов, вовлекаемых в хозяйственный оборот в качестве дополнительных материальных и энергетических ресурсов; безопасное захоронение отходов, не подлежащих к дальнейшему использованию

Задачи программы	<p>Создание эффективных механизмов управления в отрасли обращения с отходами;</p> <p>создание и развитие инфраструктуры экологически безопасной обработки, утилизации отходов, а также их размещения;</p> <p>увеличение объемов обработки, обезвреживания и утилизации отходов в целях сокращения объемов захоронения отходов;</p> <p>обеспечение экологической безопасности при хранении и захоронении отходов и проведение работ по экологическому восстановлению территорий, занятых под объектами размещения отходов, после завершения их эксплуатации или несоответствующих природоохранному законодательству;</p> <p>создание условий для привлечения инвесторов в отрасль обращения с отходами;</p> <p>формирование экологической культуры населения в сфере обращения с отходами</p>
Сроки реализации программы	2017 - 2026 годы
Основные исполнители программы	<p>Департамент природных ресурсов и экологии Кемеровской области;</p> <p>департамент жилищно-коммунального и дорожного комплекса Кемеровской области;</p> <p>департамент промышленности Кемеровской области;</p> <p>региональная энергетическая комиссия Кемеровской области;</p> <p>региональные операторы и операторы по обращению с отходами Кемеровской области (по согласованию)</p>
Объемы и источники финансирования программы	<p>Всего на реализацию программы на 2017-2026 годы потребуется 5296,076 млн. руб., в том числе по годам:</p> <p>2017 год – 1178,82 млн. руб.;</p> <p>2018 год – 1853,751 млн. руб.;</p> <p>2019 год – 1888,154 млн. руб.;</p> <p>2020 год – 102,2 млн. руб.;</p> <p>2021 год – 85,047 млн. руб.;</p> <p>2022 год – 1,8 млн. руб.;</p> <p>2023 год – 19,64 млн. руб.;</p> <p>2024 год – 82,08 млн. руб.;</p> <p>2025 год – 82,08 млн. руб.;</p> <p>2026 год – 2,504 млн. руб.</p>

	<p>Из них областной бюджет – 18 млн. руб., в том числе по годам: 2017 год – 1,8 млн. руб.; 2018 год – 1,8 млн. руб.; 2019 год – 1,8 млн. руб.; 2020 год – 1,8 млн. руб.; 2021 год – 1,8 млн. руб.; 2022 год – 1,8 млн. руб.; 2023 год – 1,8 млн. руб.; 2024 год – 1,8 млн. руб.; 2025 год – 1,8 млн. руб.; 2026 год – 1,8 млн. руб.; средства юридических и физических лиц – 5278,076 млн. руб., в том числе по годам: 2017 год – 1177,02 млн. руб.; 2018 год – 1851,951 млн. руб.; 2019 год – 1886,354 млн. руб.; 2020 год – 100,4 млн. руб.; 2021 год – 83,247 млн. руб.; 2022 год – 0 млн. руб.; 2023 год – 17,84 млн. руб.; 2024 год – 80,28 млн. руб.; 2025 год – 80,28 млн. руб.; 2026 год – 0,704 млн. руб.</p>
<p>Ожидаемые конечные результаты реализации программы</p>	<p>Доля обработанных твердых коммунальных отходов в общем объеме твердых коммунальных отходов – 99,1% к 2019 году, 99,5% к 2026 году; доля утилизированных твердых коммунальных отходов в общем объеме твердых коммунальных отходов - 10,1% к 2019 году, 10,2% к 2026 году; доля твердых коммунальных отходов, направляемых на размещение (захоронение), в общем объеме твердых коммунальных отходов – 89,9% к 2019 году, 89,8% к 2026 году; процент охвата населения регулярной системой очистки – 100% к 2019 году</p>
<p>Организация контроля за выполнением программы</p>	<p>Контроль за выполнением программы осуществляет Губернатор Кемеровской области, государственный заказчик программы</p>

1. Общая характеристика существующей системы обращения с твердыми коммунальными отходами Кемеровской области

В программе используются следующие понятия:

твердые коммунальные отходы - отходы, образующиеся в жилых помещениях в процессе потребления физическими лицами, а также товары, утратившие свои потребительские свойства в процессе их использования физическими лицами в жилых помещениях в целях удовлетворения личных и бытовых нужд. К твердым коммунальным отходам также относятся отходы, образующиеся в процессе деятельности юридических лиц, индивидуальных предпринимателей и подобные по составу отходам, образующимся в жилых помещениях в процессе потребления физическими лицами;

обращение с отходами - деятельность по сбору, накоплению, транспортированию, обработке, утилизации, обезвреживанию, размещению отходов;

захоронение отходов - изоляция отходов, не подлежащих дальнейшей утилизации, в специальных хранилищах в целях предотвращения попадания вредных веществ в окружающую среду;

утилизация отходов - использование отходов для производства товаров (продукции), выполнения работ, оказания услуг, включая повторное применение отходов, в том числе повторное применение отходов по прямому назначению (рециклинг), их возврат в производственный цикл после соответствующей подготовки (регенерация), а также извлечение полезных компонентов для их повторного применения (рекуперация);

обезвреживание отходов - уменьшение массы отходов, изменение их состава, физических и химических свойств (включая сжигание и (или) обеззараживание на специализированных установках) в целях снижения негативного воздействия отходов на здоровье человека и окружающую среду;

объекты размещения отходов - специально оборудованные сооружения, предназначенные для размещения отходов (полигон, шламохранилище, в том числе шламовый амбар, хвостохранилище, отвал горных пород и другое) и включающие в себя объекты хранения отходов и объекты захоронения отходов;

размещение отходов - хранение и захоронение отходов;

оператор по обращению с твердыми коммунальными отходами (далее – оператор по обращению с ТКО) - индивидуальный предприниматель или юридическое лицо, осуществляющие деятельность по сбору, транспортированию, обработке, утилизации, обезвреживанию, захоронению твердых коммунальных отходов;

региональный оператор по обращению с твердыми коммунальными отходами (далее - региональный оператор) - оператор по обращению с твердыми коммунальными отходами - юридическое лицо, которое обязано заключить договор на оказание услуг по обращению с твердыми коммунальными отходами с собственником твердых коммунальных отходов,

которые образуются и места сбора которых находятся в зоне деятельности регионального оператора.

По данным государственной статистической отчетности за 2015 год на территории Кемеровской области образовалось 2319,801 млн. тонн отходов производства и потребления, из них:

использовано – 1079,012 млн. тонн;

обезврежено – 0,358 млн. тонн;

размещено для хранения и захоронения – 1235,081 млн. тонн.

Основным источником образования твердых коммунальных отходов является население Кемеровской области, численность которого на 1 января 2016 года составила 2717,627 тыс. человек. Ежегодно на территории Кемеровской области образуется около 845 тыс. тонн твердых коммунальных отходов, из которых около 700 тыс. тонн приходится на многоквартирные дома и индивидуальные жилые строения.

Всего на территории Кемеровской области учтено 173159 источников образования твердых коммунальных отходов.

Источники образования твердых коммунальных отходов распределены по территории Кемеровской области неравномерно. Основная масса твердых коммунальных отходов образуется в местах расположения крупных муниципальных образований г. Кемерово, Новокузнецкого городского округа, а наименьшая – в муниципальных районах.

В Кемеровской области для сбора отходов в зонах застройки многоэтажными, средне- и малоэтажными домами используются преимущественно контейнеры на 0,75 куб. метра, в некоторых муниципальных образованиях – контейнеры 1,1 куб. метра. Для сбора в зоне застройки индивидуальными жилыми домами, зоне садоводств и дачных участков используются контейнеры на 0,75 куб. метра, 0,8 куб. метра и бункеры-накопители на 8 куб. метров. Также в ряде случаев для сбора твердых коммунальных отходов в многоквартирных домах установлены контейнеры объемом 8 куб. метров, в которые происходит одновременный сбор как твердых коммунальных, так и крупногабаритных отходов.

В ряде муниципальных образований для сбора твердых коммунальных отходов применяют также контейнеры на 0,36; 0,64; 0,95; 2,1 куб. метра и др.

В некоторых муниципальных образованиях в многоквартирных домах организована система сбора посредством мусоропроводов.

В части населенных пунктов применяется бестарная система – вывоз отходов при помощи специализированной техники без использования контейнеров для отходов, при этом заезд мусоровывозящей техники к определенному объекту осуществляется в установленные дни и часы.

Существует способ собственной доставки: для сбора отходов используются собственные контейнеры либо заказываются бункеры. Отходы доставляются отходаобразователями в места размещения отходов самостоятельно, либо нанимается специализированная транспортная организация.

Вывоз твердых коммунальных отходов и крупногабаритных отходов с территорий поселений Кемеровской области осуществляется транспортирующими организациями на полигоны. При этом применяется как контейнерная, так и бесконтейнерная система сбора твердых коммунальных отходов от организаций и предприятий.

Субъекты крупного и среднего предпринимательства имеют собственные контейнеры или предоставленные им специализированными организациями. Собственные контейнеры также имеются у собственников индивидуальных жилых строений в ряде муниципальных образований.

В соответствии с действующим законодательством сбор, временное хранение отходов производства и потребления, образующихся в результате деятельности хозяйствующих субъектов, осуществляется хозяйствующими субъектами самостоятельно в специально оборудованных для этих целей местах на собственных территориях. Вывоз отходов осуществляют специализированные предприятия в соответствии с заключенными договорами.

В настоящее время на территории Кемеровской области существует девятнадцать объектов размещения твердых коммунальных отходов. При этом требованиям природоохранного законодательства в полной мере отвечают только три из них. Два объекта исчерпали свои мощности и подлежат закрытию, один объект не имеет лицензии на деятельность по сбору, транспортированию, обработке, утилизации, обезвреживанию, размещению отходов I - IV класса опасности и не включен в государственный реестр объектов размещения отходов (далее – ГРОРО). Таким образом, только шестнадцать объектов размещения могут продолжать эксплуатироваться, однако по тринадцати из них требуется проведение различных мероприятий, направленных на приведение в соответствие нормам природоохранного законодательства. К таким мероприятиям относятся: регистрация в ГРОРО, установка фильтрационных экранов, ванн дезинфекции, обеспечение весового контроля, внедрение программы экологического контроля, оборудование постов радиационного контроля и постов контроля за выбросами в атмосферный воздух.

Согласно пункту 8 статьи 12 Федерального закона от 24.06.98 № 89-ФЗ «Об отходах производства и потребления» с 1 января 2017 года запрещается захоронение отходов, в состав которых входят полезные компоненты, подлежащие утилизации.

Таким образом, весь объем твердых коммунальных отходов, из которого может быть выделена полезная фракция, перед захоронением должен проходить обработку (сортировку). На территории Кемеровской области в данный момент имеется только два объекта обработки твердых коммунальных отходов суммарной мощностью около 165000 тонн в год.

В настоящее время 98,1% твердых коммунальных отходов, образующихся на территории Кемеровской области, размещаются (захораниваются) на объектах размещения отходов без предварительной обработки.

Для достижения целей государственной политики в области обращения с отходами требуется реорганизация существующей системы обращения с отходами в целях обеспечения максимального использования исходных сырья и материалов, предотвращения образования отходов, снижение класса опасности отходов в источниках их образования, обработки, утилизации и обезвреживании отходов, а также безопасного захоронения отходов.

На основании статьи 24.6 Федерального закона от 24.06.98 № 89-ФЗ «Об отходах производства и потребления» сбор, транспортирование, обработка, утилизация, обезвреживание, захоронение твердых коммунальных отходов на территории Кемеровской области должны осуществляться региональным оператором в соответствии с настоящей программой и территориальной схемой обращения с отходами производства и потребления, в том числе с твердыми коммунальными отходами, Кемеровской области, утвержденной постановлением Коллегии Администрации Кемеровской области от 26.09.2016 № 367 (далее – территориальная схема).

Согласно территориальной схеме наиболее перспективным является внедрение станций перегрузки и сортировки твердых коммунальных отходов.

В случае отсутствия возможности или целесообразности постройки мощных объектов сортировки твердых коммунальных отходов территориальной схемой предлагается установка сортировочных комплексов мощностью до 40000 тонн в год, которые не являются объектами капитального строительства и могут быть установлены в оперативном порядке на любом объекте размещения отходов.

Сортировка отходов позволит выделить вторичные материальные ресурсы для переработки, сократить затраты на вывоз отходов на место их захоронения, а также значительно продлить срок эксплуатации полигона.

2. Цели и задачи программы

Настоящая программа является инструментом реализации территориальной схемы.

Целями программы являются создание эффективной региональной системы управления отходами, в том числе твердыми коммунальными отходами; минимизация накопленного экологического ущерба; снижение загрязнения окружающей среды отходами производства и потребления, в том числе твердыми коммунальными отходами; увеличение объёмов отходов, вовлекаемых в хозяйственный оборот в качестве дополнительных материальных и энергетических ресурсов; безопасное захоронение отходов, не подлежащих к дальнейшему использованию.

Достижение указанных целей обеспечивается путем реализации мероприятий, предусмотренных территориальной схемой, направленных на совершенствование системы обращения с твердыми коммунальными отходами.

Достижение поставленных целей планируется за счет решения следующих задач.

Задача 1. Создание эффективных механизмов управления в отрасли обращения с отходами.

Решение этой задачи направлено на формирование необходимой нормативно-правовой и информационно-технической базы для решения проблем, связанных с обращением с отходами производства и потребления на территории Кемеровской области.

Задача 2. Создание и развитие инфраструктуры экологически безопасной обработки, утилизации и размещения отходов.

Решение данной задачи способствует достижению целевого показателя программы:

«Процент охвата населения регулярной системой очистки»;

«Мощность созданных производственных объектов по обработке и утилизации ТКО».

Задача 3. Увеличение объемов обработки, обезвреживания и утилизации отходов в целях сокращения объемов захоронения отходов.

Решение задачи способствует достижению целевого показателя программы:

«Доля обработанных твердых коммунальных отходов в общем объеме твердых коммунальных отходов»;

«Доля утилизированных твердых коммунальных отходов в общем объеме твердых коммунальных отходов»;

«Доля твердых коммунальных отходов, направляемых на размещение (захоронение), в общем объеме твердых коммунальных отходов».

Задача 4. Обеспечение экологической безопасности при хранении и захоронении отходов и проведение работ по экологическому восстановлению территорий, занятых под объектами размещения отходов, после завершения их эксплуатации или несоответствующих природоохранному законодательству.

Решение задачи способствует достижению целевого показателя программы:

«Доля ликвидированных мест несанкционированного размещения отходов к общему количеству выявленных мест несанкционированного размещения отходов»;

«Количество рекультивированных объектов накопленного экологического ущерба».

Задача 5. Создание условий для привлечения инвесторов в отрасль обращения с отходами.

Решение задачи способствует достижению целевого показателя программы «Доля внебюджетных средств в общем объеме привлеченных средств в отрасль обращения с отходами».

Задача 6. Формирование экологической культуры населения в сфере обращения с отходами.

Решение данной задачи способствует достижению целевого показателя программы «Доля граждан, имеющих доступ к информации в сфере обращения с отходами».

3. Система программных мероприятий

Главным содержанием программы является совокупность мероприятий, выполнение которых обеспечивает осуществление программы в целом, решение поставленных программой задач и достижение поставленных целей.

1. Строительство объектов обращения с твердыми коммунальными отходами.

2. Реконструкция объектов обращения с твердыми коммунальными отходами и/или приведение их в соответствие с природоохранным законодательством.

3. Вывод из эксплуатации и рекультивация объектов размещения твердых коммунальных отходов после завершения их эксплуатации или несоответствие природоохранному законодательству:

разработка проектно-сметной документации по рекультивации объектов размещения твердых коммунальных отходов;

рекультивация объектов размещения твердых коммунальных отходов.

Мероприятия по выводу из эксплуатации и рекультивации объектов размещения твердых коммунальных отходов будут осуществляться в соответствии со статьей 13 Земельного кодекса Российской Федерации за счет средств собственника земельного участка.

4. Разработка, внедрение и оптимизация системы учета твердых коммунальных отходов (осуществляется региональными операторами, выбранными по результатам конкурсного отбора).

5. Формирование экологической культуры населения в сфере обращения с твердыми коммунальными отходами (ответственный исполнитель - департамент природных ресурсов и экологии Кемеровской области):

организация и проведение экологических акций и мероприятий среди населения Кемеровской области;

организация постоянного информирования граждан о формировании новой системы обращения с отходами.

6. Актуализация и содержание территориальной схемы (ответственный исполнитель - департамент природных ресурсов и экологии Кемеровской области).

Актуализация и содержание территориальной схемы предусматривается в случаях:

отсутствия технической возможности по реализации положений территориальной схемы, в том числе в результате отказа или отсрочки в реализации мероприятий региональной программы и инвестиционных программ операторов по обращению с твердыми коммунальными отходами;

изменения условий реализации территориальной схемы, в том числе изменения законодательства Российской Федерации, появления новых образований отходов;

выявления более оптимальных способов достижения целей и задач территориальной схемы, в том числе выявления более выгодных направлений транспортирования твердых коммунальных отходов;

заключения соглашений с другими субъектами Российской Федерации.

Проведение полного цикла замеров (весна, лето, осень, зима) и расчет нормативов образования твердых коммунальных отходов на территориях городских округов и муниципальных районов Кемеровской области (ответственный исполнитель - региональная энергетическая комиссия Кемеровской области).

7. Создание эффективных механизмов управления в отрасли обращения с отходами (осуществляется органами исполнительной власти Кемеровской области в рамках имеющихся полномочий).

Разработка и принятие нормативных правовых актов, направленных на регулирование отрасли обращения с отходами на территории Кемеровской области (осуществляется органами исполнительной власти Кемеровской области в рамках имеющихся полномочий).

Ведение регионального кадастра отходов Кемеровской области (ответственный исполнитель - департамент природных ресурсов и экологии Кемеровской области).

Ведение регионального кадастра отходов Кемеровской области осуществляется в соответствии с пунктом 3 статьи 20 Федерального закона от 24.06.98 № 89-ФЗ «Об отходах производства и потребления».

Региональный кадастр отходов Кемеровской области включает в себя данные, представляемые органами местного самоуправления, а также индивидуальными предпринимателями, юридическими лицами, в процессе осуществления которыми хозяйственной и (или) иной деятельности образуются отходы.

Утверждение инвестиционных программ операторов по обращению с твердыми коммунальными отходами, осуществляющих регулируемые виды деятельности в области обращения с твердыми коммунальными отходами (ответственный исполнитель - региональная энергетическая комиссия Кемеровской области).

Утверждение производственных программ операторов по обращению с твердыми коммунальными отходами, осуществляющих регулируемые виды деятельности в области обращения с твердыми коммунальными отходами

(ответственный исполнитель - региональная энергетическая комиссия Кемеровской области).

Организация деятельности региональных операторов по обращению с отходами (ответственный исполнитель - департамент жилищно-коммунального и дорожного комплекса Кемеровской области).

Организация деятельности по сбору, в том числе раздельному сбору, транспортированию, обработке, утилизации, обезвреживанию и захоронению твердых коммунальных отходов (ответственный исполнитель - департамент жилищно-коммунального и дорожного комплекса Кемеровской области).

8. Выявление и ликвидация мест несанкционированного размещения отходов и предупреждение причинения вреда окружающей среде при размещении бесхозяйных отходов (ответственные исполнители - департамент природных ресурсов и экологии Кемеровской области и органы местного самоуправления).

4. Объемы и источники финансирования программы

Программа финансируется за счет средств областного бюджета и внебюджетных источников.

В ходе реализации программы объемы финансирования подлежат ежегодному уточнению с учетом реальных возможностей областного бюджета, размера необходимых инвестиций для строительства и реконструкции объектов по обращению с отходами.

В качестве средств юридических и физических лиц могут быть использованы привлеченные средства (займы и кредиты).

Всего на реализацию программы на 2017-2026 годы потребуется 5296,076 млн. руб., в том числе по годам:

2017 год – 1178,82 млн. руб.;

2018 год – 1853,751 млн. руб.;

2019 год – 1888,154 млн. руб.;

2020 год – 102,2 млн. руб.;

2021 год – 85,047 млн. руб.;

2022 год – 1,8 млн. руб.;

2023 год – 19,64 млн. руб.;

2024 год – 82,08 млн. руб.;

2025 год – 82,08 млн. руб.;

2026 год – 2,504 млн. руб.

Из них областной бюджет – 18 млн. руб., в том числе по годам:

2017 год – 1,8 млн. руб.;

2018 год – 1,8 млн. руб.;

2019 год – 1,8 млн. руб.;

2020 год – 1,8 млн. руб.;

2021 год – 1,8 млн. руб.;

2022 год – 1,8 млн. руб.;

2023 год – 1,8 млн. руб.;

2024 год – 1,8 млн. руб.;

2025 год – 1,8 млн. руб.;

2026 год – 1,8 млн. руб.

Финансирование программы из областного бюджета осуществляется в рамках реализации государственной программы Кемеровской области «Экология, недропользование и рациональное водопользование».

Средства юридических и физических лиц – 5278,076 млн. руб. в том числе по годам:

2017 год – 1177,02 млн. руб.;

2018 год – 1851,951 млн. руб.;

2019 год – 1886,354 млн. руб.;

2020 год – 100,4 млн. руб.;

2021 год – 83,247 млн. руб.;

2022 год – 0 млн. руб.;

2023 год – 17,84 млн. руб.;

2024 год – 80,28 млн. руб.;

2025 год – 80,28 млн. руб.;

2026 год – 0,704 млн. руб.

При изменении объемов финансирования из областного бюджета или средств юридических и физических лиц в установленном порядке проводится корректировка целевых показателей (индикаторов).

5. Ожидаемые конечные результаты реализации программы

В результате реализации программы ожидаются следующие результаты:

доля обработанных твердых коммунальных отходов в общем объеме образованных твердых коммунальных отходов к 2019 году должна достичь уровня 99,1%, к 2026 году – 99,5%;

доля утилизированных твердых коммунальных отходов в общем объеме твердых коммунальных отходов к 2019 году должна достичь 10,1%, к 2026 году – 10,2%;

доля твердых коммунальных отходов, направляемых на размещение (захоронение), в общем объеме твердых коммунальных отходов к 2019 году должна снизиться до 89,9%, к 2026 году – 89,8%;

процент охвата населения регулярной системой очистки – 100% к 2019 году.

Оценка социально-экономической и экологической эффективности программы будет осуществляться на основе системы целевых показателей (индикаторов). Сведения о целевых показателях (индикаторах) программы приведены в разделе 9. Данные показатели (индикаторы) обеспечат мониторинг динамики изменений в секторе обращения с отходами за

отчетный период, равный году, с целью уточнения или корректировки поставленных задач и проводимых мероприятий.

Методика расчета целевых показателей (индикаторов) реализации программы приведена в приложении № 2 к программе.

Методика оценки эффективности реализации программы приведена в приложении № 3 к программе.

6. Информационное обеспечение реализации программы

Информационное обеспечение реализации программы будет осуществляться в средствах массовой информации и в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» на официальном сайте Кемеровской области.

Предусмотрена организация информационно-просветительской деятельности через средства массовой информации (периодическая печать, телевидение, радио и т.д.) по информированию населения о формировании новой системы обращения с отходами, а также проведение экологических акций и мероприятий среди населения, в том числе образовательных мероприятий среди учащихся школ.

7. Организация управления программой и контроль за ходом ее реализации

Программа реализуется на основе законодательства Российской Федерации и Кемеровской области. Управление программой осуществляется директором программы.

Директор программы несет ответственность за достижение значений целевых показателей (индикаторов) программы, эффективное использование выделяемых на ее реализацию финансовых ресурсов, исполнение программы.

Контроль за выполнением программы осуществляет Губернатор Кемеровской области, государственный заказчик программы.

Для обеспечения мониторинга реализации программы департамент природных ресурсов и экологии Кемеровской области ежегодно в срок до 25 мая года, следующего за отчетным годом, представляет директору программы отчет по формам согласно приложению № 1 к программе и пояснительную записку с анализом результатов и эффективности реализации программы.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	
2.6	Приведение в соответствие с природоохран-ным законода-тельством объекта размещения отходов Анжеро-Судженского городского округа (№ ГРОРО 42-00322-3-00552-070715)	Всего	43250	43250	0	0	0	0	0	0	0	0	86500	
		областной бюджет	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		иные не запрещенные законода-тельством источники: средства юридических и физических лиц	43250	43250	0	0	0	0	0	0	0	0	0	86500
3	Вывод из эксплуатации и рекультивация объектов размещения твердых коммунальных отходов после завершения их эксплуатации	Всего	323000	1453500	1460700	32400	32400	0	17840	80280	80280	704	3481104	
		областной бюджет	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		иные не запрещенные законода-тельством источники: средства юридических и физических лиц	323000	1453500	1460700	32400	32400	0	17840	80280	80280	704	704	3481104

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	
3.3	Объект размещения отходов г. Кемерово, Кировский район (№ ГРОРО 42-00396-3-00705-021116)	Всего	37800	170100	170100	0	0	0	0	0	0	0	378000	
		областной бюджет	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		иные не запрещенные законодательством источники: средства юридических и физических лиц	37800	170100	170100	0	0	0	0	0	0	0	0	378000
3.4	Объект размещения отходов Промышленновского муниципального района (№ ГРОРО 42-00211-3-00592-250914)	Всего	0	0	0	0	0	0	17840	80280	80280	0	178400	
		областной бюджет	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		иные не запрещенные законодательством источники: средства юридических и физических лиц	0	0	0	0	0	0	17840	80280	80280	0	178400	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	
7.6	Организация деятельности по сбору, в том числе раздельному сбору, транспортированию, обработке, утилизации, обезвреживанию и захоронению твердых коммунальных отходов	Всего	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
		областной бюджет	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		иные не запрещенные законодательством источники: средства юридических и физических лиц	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
8	Выявление и ликвидация мест несанкционированного размещения отходов и предупреждение причинения вреда окружающей среде при размещении бесхозяйных объектов	Всего	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
		областной бюджет	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		иные не запрещенные законодательством источники: средства юридических и физических лиц	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

¹ Стоимость инвестиций и сроки проведения мероприятий являются оценочными и определяются в дальнейшем инвестиционными программами.

² В случае недостаточности мощностей по обработке в зоне деятельности регионального оператора.

9. Сведения о целевых показателях (индикаторах) программы

Показатель (индикатор)	Доля (по годам)									
	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Доля обработанных твердых коммунальных отходов в общем объеме твердых коммунальных отходов, процентов	98,1	98,1	99,1	99,2	99,4	99,5	99,5	99,5	99,5	99,5
Доля утилизированных твердых коммунальных отходов в общем объеме твердых коммунальных отходов, процентов	10,0	10,0	10,1	10,1	10,2	10,2	10,2	10,2	10,2	10,2
Доля твердых коммунальных отходов, направляемых на размещение (захоронение), в общем объеме твердых коммунальных отходов, процентов	90,0	90,0	89,9	89,9	89,8	89,8	89,8	89,8	89,8	89,8
Суммарная мощность созданных производственных объектов по обработке и утилизации твердых коммунальных отходов, тысяч тонн (нарастающим итогом)	461	461	701	921	-	-	-	-	-	-

10. Сведения об основных характеристиках планируемых к строительству объектов

№ п/п	Наименование объекта	Показатель	Год									
			2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	Полигон для размещения твердых коммунальных отходов в Кемеровском муниципальном районе	Емкость на начало года (тыс. тонн)	3 000	2 806	2 611	2 417	2 222	2 028	1 832	1 627	1 422	1 217
		Мощность (тыс. тонн в год) ¹	220	220	220	220	220	220	220	220	220	220
		Завезено отходов (тыс. тонн)	194	194	194	194	195	196	205	205	205	205
		Емкость на конец года (тыс. тонн)	2 806	2 611	2 417	2 222	2 028	1 832	1 627	1 422	1 217	1 012
2	Мусороперегрузочная станция в Мысковском городском округе	Мощность (тыс. тонн в год)	80	80	80	80	80	80	80	80	80	80
		Завезено отходов (тыс. тонн)	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6
3	Мусороперегрузочная станция в Таштагольском муниципальном районе	Мощность (тыс. тонн в год)	80	80	80	80	80	80	80	80	80	80
		Завезено отходов (тыс. тонн)	16	16	16	16	16	16	16	16	16	17
4	Мусороперегрузочная станция в Междуреченском городском округе	Мощность (тыс. тонн в год)	80	80	80	80	80	80	80	80	80	80
		Завезено отходов (тыс. тонн)	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
5	Мусороперегрузочная станция в Прокопьевском городском округе	Мощность (тыс. тонн в год)	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50
		Завезено отходов (тыс. тонн)	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50

¹ Здесь и далее – погрешность в мощности объекта может составлять 5-10% от планового значения.

11. Сведения об основных характеристиках планируемых к реконструкции объектов

№ п/п	Наименование объекта	Текущее состояние	Перспективное состояние	Показатель	Год											
					2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15		
1	Объект размещения отходов Мариинского муниципального района (№ ГРОРО 42-00290-3-00870-311214)	Мощность 11 000 тонн в год, ёмкость 330 000 тонн, площадь 5 га	Мощность 40 000 тонн в год, ёмкость 660 000 тонн, площадь 10 га	Ёмкость на начало года (тыс.тонн)	574	538	501	465	429	392	356	320	283	247		
				Мощность (тыс.тонн в год)	37	37	37	37	37	37	37	37	37	37	37	
				Завезено отходов (тыс.тонн)	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32	33
				Из других регионов (тыс.тонн)	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
				Ёмкость на конец года (тыс. тонн)	538	501	465	429	392	356	320	283	247	210		
2	Объект размещения отходов Новокузнецкого городского округа (№ ГРОРО 42-00326-3-00552-070715)	Мощность 160 000 тонн в год, ёмкость 1 900 000 тонн, площадь 18 га	Мощность 300 000 тонн в год, ёмкость 4 900 000 тонн, площадь 30 га	Ёмкость на начало года (тыс.тонн)	2 790	2 531	2 272	2 014	1 755	1 496	1 237	978	719	459		
				Мощность (тыс.тонн в год)	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	
				Завезено отходов (тыс.тонн)	259	259	259	259	259	259	259	259	259	259	259	260
				Ёмкость на конец года (тыс. тонн)	2 531	2 272	2 014	1 755	1 496	1 237	978	719	459	199		

Приложение № 1
к комплексной региональной программе
«Обращение с отходами производства и
потребления, в том числе с твердыми
коммунальными отходами, Кемеровской
области» на 2017 – 2026 годы

Отчет

о достижении целевых показателей комплексной региональной программы
«Обращение с отходами производства и потребления, в том числе с твердыми
коммунальными отходами, Кемеровской области» на 2017 – 2026 годы
за 20__ год

№ п/п	Наименование целевого показателя (индикатора)	Единица измерения	Величина показателя	
			план	факт
1	2	3	4	5
1				

Отчет

о расходах на реализацию комплексной региональной программы
«Обращение с отходами производства и потребления, в том числе с твердыми коммунальными отходами, Кемеровской области» на 2017 – 2026 годы
за 20__ год

№ п/п	Наименование мероприятий	Ответственный исполнитель	Объемы ресурсного обеспечения на отчетный год, тыс. руб.	Кассовое исполнение в отчетном году на отчетную дату, тыс. руб.
1	2	3	4	5
	Комплексная региональная программа «Обращение с отходами производства и потребления, в том числе с твердыми коммунальными отходами, Кемеровской области» на 2017 – 2026 годы, всего			
	в том числе по источникам финансирования			
	областной бюджет			
	иные не запрещенные законодательством источники: средства юридических и физических лиц			
	В том числе по мероприятиям			
	Мероприятие 1			
	Мероприятие 2			
	Мероприятие n			

Приложение № 2
к комплексной региональной
программе «Обращение с отходами
производства и потребления, в том
числе с твердыми коммунальными
отходами, Кемеровской области» на
2017 – 2026 годы

Методика расчета целевых показателей (индикаторов) реализации комплексной региональной программы «Обращение с отходами производства и потребления, в том числе с твердыми коммунальными отходами, Кемеровской области» на 2017 – 2026 годы

1. Доля охвата населения регулярной системой очистки (процентов).

Показатель характеризует соотношение численности населения Кемеровской области, охваченного регулярной системой очистки, к общей численности населения Кемеровской области. Определяется на основании данных, представляемых ежегодно региональными операторами по зонам ответственности.

2. Суммарная мощность созданных производственных объектов по обработке и утилизации твердых коммунальных отходов (тыс. тонн).

Определяется ежегодно на основании актов ввода в эксплуатацию производственных объектов по обработке и утилизации твердых коммунальных отходов, проектно-сметной документации.

3. Доля обработанных твердых коммунальных отходов в общем объеме твердых коммунальных отходов (Добрт) (процентов).

Данный показатель определяется по результатам работ, связанных с увеличением объемов обработки образуемых отходов производства и потребления. Представляется ежегодно.

Показатель рассчитывается по формуле:

$$\text{Добрт} = (\text{Кобрт} / \text{Коот}) \times 100\%, \text{ где:}$$

Кобрт – количество обработанных отходов производства и потребления в году t (тыс. тонн);

Коот – количество образованных отходов производства и потребления в году t (тыс. тонн).

4. Доля утилизированных твердых коммунальных отходов в общем объеме твердых коммунальных отходов (Дуот) (процентов).

Данный показатель определяется по результатам работ, связанных с увеличением объемов утилизации, обезвреживания отходов производства и потребления. Представляется ежегодно.

Показатель рассчитывается по формуле:

$$D_{yot} = (K_{ytt} / K_{oot}) \times 100\%, \text{ где:}$$

K_{ytt} – количество утилизированных отходов производства и потребления в году t (тыс. тонн);

K_{oot} – количество образованных отходов производства и потребления в году t (тыс. тонн).

5. Доля отходов, направляемых на захоронение, в общем объеме отходов, образовавшихся в процессе производства и потребления (D_{zot}) (процентов).

Данный показатель определяется по результатам работ, связанных с уменьшением объемов захоронения отходов производства и потребления при увеличении объемов их обработки, утилизации и обезвреживания. Представляется ежегодно.

Показатель рассчитывается по формуле:

$$D_{zot} = (K_{zot} / K_{oot}) \times 100\%, \text{ где:}$$

K_{zot} - количество захораниваемых отходов производства и потребления в году t (тыс. тонн);

K_{oot} – количество образованных отходов производства и потребления в году t (тыс. тонн).

6. Доля ликвидированных мест несанкционированного размещения отходов к общему количеству выявленных мест несанкционированного размещения отходов (процентов).

Показатель характеризует соотношение количества ликвидированных мест несанкционированного размещения отходов к общему количеству выявленных мест несанкционированного размещения отходов в отчетном периоде. Представляется ежегодно.

7. Количество рекультивированных объектов накопленного экологического ущерба (штук).

Показатель определяется по завершении процесса рекультивации объектов накопленного экологического ущерба. Источником информации являются акты сдачи-приемки выполненных работ по государственным (муниципальным) контрактам. Представляется ежегодно.

8. Площадь рекультивированных объектов накопленного экологического ущерба (гектаров).

Показатель определяется исходя из утвержденной проектной документации по рекультивации объектов накопленного экологического ущерба с учетом выполнения показателя. Представляется ежегодно.

9. Доля внебюджетных средств в общем объеме привлеченных средств в отрасли обращения с отходами (процентов).

Показатель характеризует соотношение объема привлеченных внебюджетных средств на реализацию мероприятий программы к общему объему финансирования программы. Определяется на основании отчета об исполнении программы. Определяется на последний год реализации программы.

10. Увеличение доли граждан, имеющих доступ к информации в сфере обращения с отходами (процентов).

Характеризуется увеличением доли граждан, информированных о состоянии и развитии системы обращения с отходами на территории Кемеровской области.

Показатель рассчитывается по формуле:

$$I = I_b / I_n \times 100\%, \text{ где:}$$

I - увеличение доли граждан, информированных о состоянии и развитии системы обращения с отходами на территории Кемеровской области;

I_n – количество граждан, информированных о состоянии и развитии системы обращения с отходами на территории Кемеровской области;

I_b – базовый показатель, за который принимается количество граждан, информированных о состоянии и развитии системы обращения с отходами на территории Кемеровской области, по итогам 2015 года. Представляется ежегодно.

Приложение № 3
к комплексной региональной программе
«Обращение с отходами производства и
потребления, в том числе с твердыми
коммунальными отходами, Кемеровской
области» на 2017 – 2026 годы

Методика оценки эффективности реализации комплексной региональной программы «Обращение с отходами производства и потребления, в том числе с твердыми коммунальными отходами, Кемеровской области» на 2017 – 2026 годы

Эффективность реализации комплексной региональной программы «Обращение с отходами производства и потребления, в том числе с твердыми коммунальными отходами, Кемеровской области» на 2017 – 2026 годы оценивается ежегодно на основании фактически достигнутых значений целевых показателей (индикаторов), приведенных в приложении № 1 к указанной программе (E) (процентов), и определяется по формуле:

$$E = \frac{1}{n} \left(\sum_{i=1}^n \frac{X_f}{X_p} \right) \times 100\%, \text{ где:}$$

n - количество целевых показателей и индикаторов, приведенных в приложении № 1 к программе (n=10);

X_f - фактически достигнутое значение i-го целевого показателя (индикатора) в отчетном году;

X_p – плановое значение i-го целевого показателя (индикатора) в отчетном году.

Установлены следующие критерии оценки эффективности программы:

Вывод об эффективности реализации программы	Коэффициент эффективности
Неэффективная	$E < 50$
Удовлетворительная	$50 \leq E < 75$
Эффективная	$75 \leq E < 100$
Высокоэффективная	$E \geq 100$