



ПРАВИТЕЛЬСТВО ПСКОВСКОЙ ОБЛАСТИ

ПОСТАНОВЛЕНИЕ

от 24.03.2026 № 112
г. ПСКОВ

О региональной программе Псковской области «По переходу Псковской области на экономику замкнутого цикла на 2026 - 2030 годы»

В соответствии с Федеральным законом от 10 января 2002 г. № 7-ФЗ «Об охране окружающей среды», Указом Президента Российской Федерации от 07 мая 2024 г. № 309 «О национальных целях развития Российской Федерации на период до 2030 года и на перспективу до 2036 года», постановлением Правительства Российской Федерации от 15 апреля 2014 г. № 326 «Об утверждении государственной программы Российской Федерации «Охрана окружающей среды», распоряжением Правительства Российской Федерации от 25 января 2018 г. № 84-р «Об утверждении Стратегии развития промышленности по обработке, утилизации и обезвреживанию отходов производства и потребления на период до 2030 года» Правительство Псковской области ПОСТАНОВЛЯЕТ:

1. Утвердить прилагаемую региональную программу Псковской области «По переходу Псковской области на экономику замкнутого цикла на 2026 - 2030 годы».

2. Настоящее постановление вступает в силу со дня, следующего за днем его официального опубликования.

3. Контроль за исполнением настоящего постановления возложить на заместителя Губернатора Псковской области **Натурного И.Н.**

Губернатор Псковской области



М.Ведерников

УТВЕРЖДЕНА
постановлением
Правительства Псковской области
от 24.03.2026 № 112

РЕГИОНАЛЬНАЯ ПРОГРАММА ПСКОВСКОЙ ОБЛАСТИ
«По переходу Псковской области на экономику замкнутого цикла
на 2026 - 2030 годы»

I. ПАСПОРТ

региональной программы Псковской области «По переходу Псковской
области на экономику замкнутого цикла на 2026 - 2030 годы»

| | |
|---|--|
| Наименование региональной программы | Региональная программа Псковской области «По переходу Псковской области на экономику замкнутого цикла на 2026 - 2030 годы» (далее - региональная программа) |
| Основание для разработки региональной программы | Федеральный закон от 24 июня 1998 г. № 89-ФЗ «Об отходах производства и потребления»; Федеральный закон от 10 января 2002 г. № 7-ФЗ «Об охране окружающей среды»; Указ Президента Российской Федерации от 07 мая 2024 г. № 309 «О национальных целях развития Российской Федерации на период до 2030 года и на перспективу до 2036 года»; постановление Правительства Российской Федерации от 15 апреля 2014 г. № 326 «Об утверждении государственной программы Российской Федерации «Охрана окружающей среды»; распоряжение Правительства Российской Федерации от 25 января 2018 г. № 84-р; протокол Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 25 июня 2025 г. № 07-16/337-пр № 58 «Организация системы по обращению с твердыми коммунальными отходами» |
| Разработчик региональной программы | Министерство строительства и жилищно-коммунального хозяйства Псковской области |
| Участники региональной программы | Министерство сельского хозяйства Псковской области; Министерство природных ресурсов и экологии Псковской области; Министерство экономического развития Псковской области; Министерство образования Псковской области |
| Стратегическая цель региональной программы | Создание в Псковской области условий для формирования экономики замкнутого цикла, обеспечивающих к 2030 году сортировку 100 % объема ежегодно образующихся твердых коммунальных отходов (далее - ТКО), захоронение не более чем 50 % таких отходов и вовлечение в хозяйственный оборот не менее чем 25 % отходов производства и потребления в качестве вторичных |

| | |
|--|---|
| <p>Цели региональной программы второго порядка</p> | <p>ресурсов и сырья</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Формирование условий для перехода на экономику замкнутого цикла, направленных на снижение объемов захоронения ТКО, увеличение доли их утилизации и вовлечения вторичных ресурсов в хозяйственный оборот, а также обеспечение экологической безопасности для устойчивого развития Псковской области. 2. Комплексный подход к обращению с побочными продуктами животноводства (далее - ППЖ) в сфере сельского хозяйства. 3. Комплексный подход к обращению с отходами деревообработки. 4. Обеспечение комплексного подхода к обращению со строительными и полимерными отходами, образующимися в строительстве. 5. Развитие кадрового потенциала для предприятий отрасли промышленности, строительства, лесопереработки, сельского хозяйства, жилищно-коммунального хозяйства |
| <p>Задачи региональной программы</p> | <ol style="list-style-type: none"> 1. Совершенствование нормативного правового регулирования и методического обеспечения деятельности отрасли обращения с отходами, в том числе по утилизации отходов и использованию вторичных ресурсов. 2. Обеспечение развития инфраструктуры для сбора, сортировки и утилизации ТКО. 3. Повышение доли хозяйствующих субъектов, подавших уведомление на перевод получаемого навоза от жизнедеятельности животных в ППЖ для сельскохозяйственного производства. 4. Внедрение системы обращения с отходами деревообработки, включающей их сбор и утилизацию. 5. Повышение уровня экологической культуры населения и популяризация принципов ответственного потребления. 6. Строительство объекта по обработке, утилизации и размещению ТКО. 7. Развитие системы сбора и утилизации полимерных отходов. 8. Подготовка кадров для обеспечения перехода к экономике замкнутого цикла. 9. Развитие системы сбора и утилизации строительных отходов |
| <p>Целевые показатели региональной программы</p> | <ol style="list-style-type: none"> 1. Доля утилизированных твердых коммунальных отходов в общей массе образованных ТКО. 2. Доля захораниваемых ТКО в общей массе образованных ТКО. 3. Доля обрабатываемых ТКО в общей массе образованных ТКО. 4. Строительство объекта по обработке, утилизации и размещению ТКО. 5. Численность работников, занятых в отрасли обращения с отходами и утилизации вторичных ресурсов. 6. Количество мероприятий, направленных на популяризацию принципов экономики замкнутого цикла, |

| | |
|--|--|
| | <p>нарастающим итогом, начиная с 2026 года.</p> <p>7. Доля хозяйствующих субъектов, подавших уведомление на использование навоза и помета в качестве побочного продукта.</p> <p>8. Доля вторичного сырья в общем объеме сырья, используемого в полимерной промышленности</p> |
| Срок реализации региональной программы | 2026 - 2030 годы |
| Ожидаемые результаты реализации региональной программы | <ol style="list-style-type: none"> 1. Создание в 2026 году базы потенциальных инвесторов в инфраструктуру утилизации вторичных ресурсов с ежегодным обновлением указанной базы. 2. Разработка к 2030 году мер поддержки и стимулирования производителей к применению вторичных отходов в производственном процессе. 3. Сортировка 100 % объема ежегодно образуемых ТКО. Захоронение не более чем 50% ТКО. 4. Увеличение доли хозяйствующих субъектов, подавших уведомление на использование ППЖ в сельскохозяйственном производстве. 5. Внедрение принципов раздельного сбора отходов, экологичного поведения и бережливого потребления физических и юридических лиц. 6. Создание современной инфраструктуры для обращения с ТКО. 7. Повышение уровня экологической культуры населения. 8. Увеличение доли утилизации полимерных и строительных отходов посредством налаживания связей между производителями и утилизаторами |

II. Оценка текущего состояния отраслей экономики на территории Псковской области

1. В Псковской области сформирован многоотраслевой экономический комплекс, включающий в себя примерно 130 организаций крупного и среднего бизнеса.

Ведущими отраслями экономического комплекса являются промышленность, сельское хозяйство, строительство и лесное хозяйство. Эффективное решение задач по утилизации отходов становится неотъемлемой частью устойчивого развития региона.

2. Основу экономики региона составляет промышленный комплекс, который представлен отраслями, специализирующимися на производстве конечной продукции (машиностроение, химическая промышленность, деревообработка, производство пищевых продуктов, текстильное и швейное производство и другие).

3. По данным, представленным Федеральной службой по надзору в сфере природопользования по форме федерального статистического наблюдения 2-ТП (отходы) «Сведения об образовании, обработке, утилизации, обезвреживании, размещении отходов производства и потребления», утвержденной приказом Росстата от 09 октября 2020 г. № 627 (далее - форма 2-ТП), в 2023 году на территории Псковской области было образовано 1 024 тыс. тонн отходов, в 2024 году – 476 тыс. тонн отходов, из которых субъектами хозяйственной деятельности утилизировано 269 тыс. тонн (в том числе рециклинг – 7 тыс. тонн, предварительно прошедших обработку – 208 тыс. тонн) и обезврежено 0,178 тыс. тонн (45,8 % от общего объема отходов).

4. Исходя из анализа, проведенного Министерством строительства и жилищно-коммунального хозяйства Псковской области, по форме 2-ТП в 2024 году основной объем образовавшихся отходов приходится на: ТКО – 157,87 тыс. тонн (33% от общего объема отходов); полимерные отходы – 48,1 тыс. тонн (10,1% от общего объема отходов); древесные отходы – 57,8 тыс. тонн (12,1 % от общего объема отходов); строительные отходы – 26,5 тыс. тонн (25,7 % от общего объема отходов), побочные продукты животноводства (ППЖ) – 4 722 тыс. тонн (согласно отчетности ГП-25 биотех «Сведения об объемах применения биологических средств защиты растений, микробиологических удобрений в растениеводстве, об объемах отходов сельскохозяйственного производства, переработанных методами биотехнологии»).

5. В настоящее время промышленные организации Псковской области работают над повышением качества выпускаемой продукции, освоением новых технологий и новых видов продукции, в том числе в рамках импортозамещения, над внедрением нового высокопроизводительного оборудования, новых производств.

В связи с современными тенденциями популяризации охраны окружающей среды в последнее время в производственном процессе промышленных организаций появляется новый цикл - это вовлечение вторичных ресурсов после производства основного продукта

во вторичное производство.

6. Однако на сегодняшний день предприниматели сталкиваются с различными барьерами, которые либо находятся на поверхности, например, дополнительные затраты на создание мощностей, отсутствие квалифицированных кадров, либо скрытыми, такими, как недостаточное развитие технологий утилизации, недостаток данных о свойствах изделий из вторичных материалов и прочее.

7. Для эффективного преодоления существующих барьеров требуется комплексный подход, включающий как государственные меры поддержки, так и инициативы бизнеса по развитию технологий утилизации и использования вторичных ресурсов.

III. Анализ структуры отходов в Псковской области и потенциал их применения в хозяйственной деятельности

8. По результатам анализа разработана примерная номенклатура отходов (таблица 1), являющихся пригодными для получения вторичных ресурсов, и определены приоритетные направления их использования.

Таблица 1

| № п/п | Подгруппы | Наименование отходов | Код Федерального классификационного каталога отходов | Приоритетные направления использования (продукты переработки / утилизации) |
|-------|-------------------|---|--|--|
| 1 | ТКО | непищевые отходы (мусор) кухонь и организаций общественного питания практически неопасные | 7 36 100 01 30 5 7 36 100 11 72 5 | Технический грунт, RDF-топливо |
| | | смет с территории организаций малоопасный | 7 33 390 01 71 4 7 31 200 01 72 4 7 31 200 02 72 5 | |
| | | загрязненные бумага и картон | 4 05 900 00 00 0 | |
| | | | | |
| 2 | Полимерные отходы | вторичное полиэтиленовое сырье | 4 34 110 02 29 5 4 34 110 03 51 5 4 34 110 04 51 5 4 38 118 01 51 5 | Мешки и сумки, включая конические из полимеров этилена; пленки пластмассовые, неармированные |

| № п/п | Подгруппы | Наименование отходов | Код Федерального классификационного каталога отходов | Приоритетные направления использования (продукты переработки / утилизации) |
|-------|-----------------------|---|--|--|
| | | | | или не комбинированные с другими материалами |
| | | ЭВА крошка | 8 30 200 01 71 4 | Изготовление подошв для обуви |
| | | ПВХ крошка | 4 35 100 03 51 4 | |
| 3 | Древесные отходы | кора | 3 05 100 01 21 4 3 05 100 02 29 4 | Топливные брикеты, технологическая щепа |
| | | опилки | 3 05 291 11 20 5 | |
| | | щепа | 3 05 220 03 21 5 | |
| | | стружка древесная | 3 05 313 21 22 4 | |
| | | прочие несортированные древесные отходы из натуральной чистой древесины | 3 05 291 91 20 5 | |
| 4 | Отходы животноводства | навоз крупного рогатого скота перепревший | 1 12 110 02 29 5 | Органическое удобрение |
| | | помет куриный перепревший | 1 12 711 02 29 4 | |
| | | навоз свиней | 1 12 510 01 33 3 | |
| 5 | Строительные отходы | отходы бетона и железобетона | 8 22 301 01 21 5 | Искусственный камень, декоративные фасадные покрытия, восстановленный (вторичный) асфальтобетон, отсыпка территории при благоустройстве территории |
| | | бой кирпича | 3 43 210 01 20 5 | |
| | | сколы асфальта | 8 30 200 01 71 4 | |
| | | строительный мусор | 8 90 000 01 72 4 | |
| | | грунт, образовавшийся при проведении землеройных работ, не загрязненный опасными веществами | 8 11 100 01 49 5 | |

1. Полимерная промышленность

9. Проведенный анализ показал, что промышленный комплекс в Псковской области в первую очередь составляют крупные предприятия, строящие свою основную деятельность на использовании полимерных продуктов.

10. В Псковской области утилизацию полимерных продуктов в виде полиэтиленовых отходов осуществляет ООО «Плюсский

перерабатывающий комбинат» (далее – ООО «ППК»). ООО «ППК» включен в реестр юридических лиц, индивидуальных предпринимателей, осуществляющих утилизацию отходов от использования товаров.

При этом в Псковской области ООО «ППК» – пока первая и единственная организация, вошедшая в реестр утилизаторов, а по Северо-Западному федеральному округу она стала вторым утилизатором пленки, получившим этот официальный статус. В данной организации реализуется полный цикл производства продукции из вторичного полиэтиленового сырья.

11. ООО «ППК» производит закуп сырья у организаций, осуществляющих свою деятельность на территориях Псковской, Новгородской, Ленинградской областей, в виде полиэтиленовых отходов.

12. По информации аналитиков предприятия, порядка 30% сырья закупается на территории Псковской области, остальные 70% практически в равных долях делят между собой Новгородская, Ленинградская области. В процессе утилизации отходов получается вторичное сырье в виде гранул, из которых впоследствии производятся мешки, сумки, пленки пластмассовые. Технологические возможности ООО «ППК» составляют 4 259 тонн в год, фактически задействована мощность 987 тонн, что позволяет выпускать конечный продукт в объеме 888 тонн. 18% готовой продукции реализуется на территории Псковской области, остальное направляется заказчикам по всей территории Российской Федерации. В кооперационной цепочке ООО «ППК» задействовано более 500 юридических лиц.

Также ООО «ППК» работает с логистическими компаниями по перевозке и доставке продукции.

13. В 2026 году руководством ООО «ППК» планируется приобрести новое оборудование, с помощью которого завод будет выпускать полиэтиленовую продукцию для фармацевтических компаний.

14. В рамках проработки вопроса об использовании свободных мощностей ООО «ППК» обозначает проблематику дефицита кадров и экономические издержки, а именно уплата экологического сбора до включения в реестр утилизаторов. На данный момент завод готов к сотрудничеству с другими регионами и заполнению свободных

мощностей.

15. На территории Псковской области работают два полимерных завода – ООО «Псков-Полимер» и ООО «Титан-Полимер» (далее – заводы). В процессе производства образуются отходы, которые впоследствии используются в собственном производстве либо имеют потенциальный и реальный рынок сбыта.

16. ООО «Псков-Полимер» является крупным производственным предприятием, которое выпускает обувь под брендом Nordman. В процессе производства образуется брак, который повторно используется в собственном производстве. Отбракованный поливинилхлорид (далее – ПВХ) и полиэтиленвинилацетат (далее – ЭВА) измельчается в крошку.

17. В 2024 году собственными мощностями заводами было утилизировано 60 тонн ПВХ и 30 тонн ЭВА. Данное сырье повторно запускается в производство в качестве материала для отлива подошв, которые впоследствии используется в технологическом процессе производства обуви. В 2024 году данный процесс позволил данному заводу сэкономить порядка 1,5 млн рублей на закупку нового материала.

18. На сегодняшний день ООО «Псков-Полимер» принимать полимерные отходы от других организаций дополнительно не готово, так как созданные мощности полностью задействованы в утилизации внутри образованных отходов.

В перспективе ООО «Псков-Полимер» рассматривает возможность реализовывать излишки переработанного брака сторонним организациям для производства напольных покрытий, строительных материалов и иных видов продуктов из вторичных полимерных отходов. При этом сам завод не планирует расширение собственного производства за счет производства нового вида продукции из полимерных отходов.

19. ООО «Титан-Полимер» занимается производством пленки БОПЭТ (далее – пленка).

Производственный комплекс включает в себя два основных производства:

- 1) производство (БОПЭТ) мощностью до 200 т/сутки (72 000 т/год);
- 2) производство полиэтилентерефталата (ПЭТФ) мощностью

до 400 т/сутки (140 000 т/год) и производство полибутилентерефталата (ПБТ) мощностью до 228 т/сутки (до 80 000 т/год) (с технической возможностью перехода на выпуск ПЭТФ-гранул до 400 т/сутки (140 000 т/год).

20. В ходе технологического процесса образуется брак продукции, который подлежит повторному вводу в производственный процесс пленки. Регранулят, который не идет в процесс производства, реализуется сторонним организациям. В 2024 году объем образованных вторичных ресурсов составил 71 тонну.

21. В целом перспективы использования действующими предприятиями отходов имеются, но в силу сдерживающих факторов, связанных с дефицитом кадров, отсутствием собственных оборотных средств и высокой стоимостью кредитных ресурсов, пока ими не рассматриваются.

2. Твердые коммунальные отходы

22. Согласно информации, размещенной во ФГИС УТКО в разделе «Балансовые показатели», за 2025 год общая масса ТКО составила 153 885 тонн, из которых масса ТКО, направленных на обработку, всего 32 967 тонн (21,5% от общей массы ТКО), а оставшийся объем отходов – 120 918 тонн (78,5% от общей массы ТКО) направлялся на захоронение. Данная проблематика в сфере обработки ТКО связана со слабо развитой инфраструктурой сбора, сортировки, переработки, обезвреживания и утилизации ТКО на территории Псковской области.

23. В рамках федерального проекта «Экономика замкнутого цикла» на территории Псковской области осуществляется строительство объекта по обработке, утилизации и размещению ТКО (далее – Объект) с годовой мощностью 250 тыс. тонн. Согласно технической документации, при задействовании полной мощности Объект предназначен для приема ТКО, выборки и измельчения крупногабаритных отходов из общего потока ТКО, сортировки, выборки и накопления вторичных материальных ресурсов, компостирования органической фракции – «отсева», получения RDF-топлива. Суммарная доля извлечения ВМР составляет 17 %,

или 42 562,00 тонны/год. После отбора всех полезных фракций из отходов остаются «хвосты», которые направляются на участок производства RDF-топлива. На линию производства RDF-топлива поступает 38 061 тонна «хвостов», из них 30 622 тонны высококалорийного RDF и 7 439 тонн низкокалорийного RDF. Согласно морфологии, на участок компостирования поступает 62 461,00 тонны в год отсева с участка грохочения с линии сортировки. Из ванн компостирования выходит 30 008,00 тонны в год технического грунта.

24. Произведенный технический грунт будет использован для собственных нужд Объекта, а именно на пересыпку собственного полигона для захоронения отходов, что предусмотрено проектно-сметной документацией Объекта.

25. Произведенное RDF-топливо планируется направлять на цементный завод в г. Санкт-Петербург, что будет способствовать развитию межрегионального сотрудничества. Уже проработан вопрос с рынком сбыта RDF-топлива. Весь объем получаемого RDF-топлива будет закупать Петербургский филиал АО «ЦЕМРОС». Завод планирует ежемесячно закупать не менее 2 000 тонн топлива.

26. В настоящее время основная проблема отрасли утилизации ТКО – это недостаточная развитость инфраструктуры для сортировки и утилизации отходов.

Ввод Объекта в эксплуатацию позволит решить задачу, поставленную в Указе Президента Российской Федерации от 07 мая 2024 г. № 309 «О национальных целях развития Российской Федерации на период до 2030 года и на перспективу до 2036 года», а именно создание к 2030 году устойчивой системы обращения с ТКО, обеспечивающей сортировку отходов в объеме 100 % и снижение объема отходов, направляемых на полигоны, в 2 раза.

3. Лесопереработка

27. Образование вторичных ресурсов в сфере деревообработки обусловлено богатым лесным хозяйством на территории Псковской области.

28. Лидером лесоперерабатывающей сферы в регионе является ООО «Лесозавод Судома». ООО «Лесозавод Судома» занимается заготовкой древесины и осуществляет производство материалов из древесины для строительной и мебельной отраслей, в том числе термомодифицированных, импрегнированных, строганых и брашированных изделий, на территории Псковской области. Свою продукцию предприятие реализует на всей территории Российской Федерации, а также поставляет в азиатские и ближневосточные страны.

29. Осуществляя деятельность по заготовке и утилизации древесины, ООО «Лесозавод Судома» развивает экологически чистое безотходное производство замкнутого цикла, внедряя модель интенсивного лесопользования.

30. В процессе обработки древесины образуются вторичные ресурсы в виде коры, опилок, щепы, стружки, которые в процессе технологической переработки прессуются в топливные брикеты.

31. Общий объем вторичных ресурсов в 2024 году составил 26 654 тонны, из которых произведено: брикеты топливные – 1 319,3 тонны; технологическая щепа – 25 334,7 тонны.

32. В целях обеспечения лесоперерабатывающего производства ООО «Лесозавод Судома» в 2024 году использовало для работы собственного котельного цеха 1551,1 тонны технологической щепы, 24 784,4 тонны отгружено муниципальным образованиям Псковской области.

4. Строительство

33. В соответствии с Федеральным классификационным каталогом отходов в Псковской области образуются следующие виды строительных отходов:

8 11 100 01 49 5 – грунт, образовавшийся при проведении землеройных работ;

8 22 301 01 21 5 – лом железобетонных изделий, отходы железобетона в кусковой форме;

8 90 011 11 72 5 – мусор от строительных и ремонтных работ, содержащий материалы, изделия, отходы которых отнесены к V классу опасности;

8 90 000 01 72 4 - отходы (мусор) от строительных и ремонтных работ;

8 90 000 00 00 0 – прочие отходы строительства.

34. В соответствии с отчетом по форме 2-ТП (отходы) в 2024 году на территории Псковской области образовалось 26,5 тыс. тонн строительных отходов, утилизировано из которых 12 тыс. тонн (45 %).

35. Основными источниками образования строительных отходов являются строительные компании. Наибольший объем строительных отходов на территории региона образуется в результате капитального строительства, ремонта зданий и сооружений, а также их сноса, из которых наиболее успешно вовлекаются в хозяйственный оборот отходы бетона, железобетона, кровельных материалов и отходы деревянных изделий. По информации застройщиков, сведения об организациях, осуществляющих утилизацию строительных отходов, являются коммерческой тайной.

36. В сфере дорожного хозяйства Псковской области, по информации ГБУ ПО «Псковавтодор», за 2024 - 2025 годы в процессе строительства и ремонта автомобильных дорог было образовано 86 тыс. тонн снятого дорожного покрытия, в том числе 33 тыс. тонн асфальтобетонного гранулята, используемого подрядными организациями для отсыпки дорожных обочин и съездов, 53 тыс. тонн передаются в ГБУ ПО «Псковавтодор» для вторичного использования в рамках содержания автомобильных дорог на территории Псковской области.

37. В Псковской области сбор и утилизацию строительных отходов осуществляло ООО «СпецТрансКом» с входящей мощностью 80 тыс. тонн в год. В связи с низкой рентабельностью руководством ООО «СпецТрансКом» было принято решение о прекращении приема и утилизации строительных отходов.

5. Отходы животноводства

38. Одним из мероприятий региональной программы по переходу на экономику замкнутого цикла является вовлечение в хозяйственный оборот отходов животноводства.

39. На территории Псковской области в животноводческом секторе свою деятельность осуществляют 70 сельскохозяйственных организаций и крестьянско-фермерских хозяйств.

40. Объем ППЖ за 2024 год составил 4,7 млн тонн, из них 4,0 млн тонн утилизированы методом биотехнологии (выдерживаются в лагунах), 0,7 млн тонн утилизированы методом выдержки в буртах.

41. С 01 марта 2023 года в силу вступил Федеральный закон от 14 июля 2022 г. № 248-ФЗ «О побочных продуктах животноводства и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации» (далее – Закон № 248-ФЗ), который регулирует эффективность вовлечения побочных продуктов животноводства в сельскохозяйственное производство, в том числе для обеспечения воспроизводства плодородия земель сельхозназначения.

Постановлением Правительства Российской Федерации от 31 октября 2022 г. № 1940 «Об утверждении требований к обращению побочных продуктов животноводства» определены требования по обращению с побочными продуктами животноводства при их хранении, обработке, переработке, транспортировке, реализации и использовании в сельскохозяйственном производстве.

Согласно этим требованиям использование и реализация побочных продуктов животноводства осуществляются на основании технических условий, утвержденных их изготовителем, определяющих характеристики побочных продуктов животноводства, способы их обработки, переработки и условия использования, методы контроля и требования к безопасности.

42. Целью правового регулирования Закона № 248-ФЗ является снижение на производителей животноводческой продукции бюрократической нагрузки, что позволяет эффективно вовлекать ППЖ в сельскохозяйственное производство для обеспечения воспроизводства

плодородия земель сельскохозяйственного назначения.

43. В связи со спецификой, присущей отходам животноводства, при вовлечении указанных отходов в хозяйственный оборот не возникает проблем, присущих области обращения со вторичными ресурсами, а именно:

не требуется создания системы сбора и сортирования в связи с тем, что навоз и помет (отходы животноводства) не удаляются из производственного цикла, а перемещаются в рамках производственного цикла и после завершения процесса обеззараживания используются сельскохозяйственными товаропроизводителями в качестве органического удобрения в соответствии с разработанными и утвержденными техническими условиями на удобрения (или подобные продукты) на их основе;

не требуется материальных вложений на разработку системы утилизации (действующее законодательство предусматривает создание системы утилизации отходов животноводства на этапе проектирования сельскохозяйственного объекта, согласно пункту 7 Единых ветеринарных (ветеринарно-санитарных) требований, предъявляемых к объектам, подлежащим ветеринарному контролю (надзору), утвержденным решением Коллегии Евразийской экономической комиссии от 13 февраля 2018 г. № 27, запрещается ввод в эксплуатацию животноводческих объектов при наличии недостроенных систем сбора, удаления, хранения, обеззараживания и утилизации навоза, производственных стоков, дезинфекционных барьеров, ветеринарно-санитарных пропускников, очистных сооружений);

обращение с отходами сельского хозяйства логично включается в экосистему, поскольку указанные отходы имеют органическое происхождение;

не требуется поиск потребителя;

не имеется свойств накопления.

44. На действующих животноводческих объектах предусматривается строительство (оборудование) специализированных площадок для хранения (выдержки в течение полугода) отходов

животноводства, соответствующих экологическим и санитарным нормам. Организация специализированных площадок осуществляется сельхозпроизводителями самостоятельно в соответствии с требованиями к оборудованию специализированной площадки и в соответствии с Законом № 248-ФЗ, а также ветеринарными правилами содержания определенного вида сельскохозяйственных животных и птицы.

45. Утилизация (выдержка) отходов жизнедеятельности животных позволяет получать органические удобрения высокого качества. Это дает возможность управлять почвами, восстанавливать деградированные земли, снижать затраты на минеральные удобрения.

IV. Стимулирование и механизмы реализации мероприятий региональной программы

46. В рамках реализации государственной программы Псковской области от 25 декабря 2023 г. № 511 «Содействие экономическому развитию, инвестиционной и внешнеэкономической деятельности» по направлению «Развитие промышленности и повышение конкурентоспособности промышленных предприятий Псковской области» предусмотрено финансирование:

1) Фонду инвестиционного развития Псковской области (далее – Фонд) предоставлена субсидия с целью его докапитализации на финансовое обеспечение затрат, связанных с предоставлением займов промышленным организациям в целях реализации инвестиционных проектов. В 2025 году докапитализация Фонда составила 77 млн рублей. В 2026 году на указанные цели запланировано финансирование в размере 204 млн рублей. Финансирование предусмотрено из федерального и областного бюджетов;

2) промышленным организациям Псковской области предоставляется субсидия на возмещение части затрат, связанных с приобретением нового оборудования.

47. В 2023 - 2024 годах меры региональной поддержки получили: ООО «Лесозавод Судома» – 728 634 рубля 52 коп., ООО «Псков-Полимер» в 2023 г. – 596 305 рублей 55 коп., в 2024 г. – 1 млн руб. Общая

сумма субсидий составила 2 324 940 рублей 07 коп. В 2025 году региональной поддержки предприятиям, использующим в своем производственном процессе вторичные ресурсы, оказано не было.

48. В 2026 году на указанные цели предусмотрено финансирование из федерального и областного бюджетов в размере 45 млн рублей. Данная мера поддержки будет оказываться на конкурсной основе. Количество предприятий, использующих в производственном процессе вторичные ресурсы и получивших указанную меру поддержки в 2026 году, будет определено после проведения конкурсных процедур.

49. В соответствии с Законом Псковской области от 29 ноября 2010 г. № 1022-ОЗ «О ставках налога, взимаемого в связи с применением упрощенной системы налогообложения» по налогу, взимаемому при применении упрощенной системы налогообложения:

1) предоставляются пониженные ставки налога в размере 5 % и 10 % налогоплательщикам, осуществляющим на территории Псковской области деятельность в сфере обрабатывающих производств, строительства, транспортировки и хранения, туризма, гостиничного бизнеса и коммунального обслуживания, составляют более 70 % (объектом налогообложения являются доходы, уменьшенные на величину расходов);

2) с 2022 г. установлены минимальные ставки в размере 1 % (объект налогообложения «доходы») и 5% (объект налогообложения «доходы, уменьшенные на величину расходов») для организаций и индивидуальных предпринимателей, осуществляющих деятельность в сфере информационных технологий.

50. В соответствии с Законом Псковской области от 30 ноября 2020 г. № 2123-ОЗ «О льготах по налогу на имущество организаций и транспортному налогу на территории Псковской области» по налогу на имущество организаций:

1) предоставляются налоговые льготы в форме снижения на 77 % налога промышленным организациям, осуществляющим деятельность согласно разделу С ОКВЭД2, в отношении объектов, включенных в налоговую базу, определяемую исходя из кадастровой стоимости;

2) предоставляются налоговые льготы в форме снижения на 13 %

налога организациям, осуществляющим деятельность согласно разделам А - D ОКВЭД2.

51. В соответствии с Законом Псковской области от 29 декабря 2020 г. № 2141-ОЗ «О применении инвестиционного налогового вычета по налогу на прибыль организаций на территории Псковской области» организации могут получать инвестиционный налоговый вычет по налогу на прибыль организаций.

52. В соответствии с Законом Псковской области от 12 октября 2005 г. № 473-ОЗ «О налоговых льготах и государственной поддержке инвестиционной деятельности в Псковской области» инвестору предоставляются налоговые льготы.

53. ООО «Псков-Полимер» получил льготы по налогу на прибыль и налогу на имущество организаций за 2023 год в сумме 25,79 млн рублей, за 2024 год – 23,97 млн рублей.

54. Автономная некоммерческая организация «Фонд гарантий и развития предпринимательства Псковской области» (Микрокредитная компания) предоставляет микрозаймы субъектам малого и среднего предпринимательства. Автономная некоммерческая организация «Региональная гарантийная организация Псковской области» предоставляет субъектам малого и среднего предпринимательства поручительства по кредитным договорам, договорам займа, договорам лизинга, договорам банковской гарантии.

55. Структурными подразделениями автономной некоммерческой организации «Фонд гарантий и развития предпринимательства Псковской области» (микрокредитная компания) оказывается информационно-консультационная поддержка субъектам малого и среднего предпринимательства.

V. Развитие экологической культуры населения Псковской области

56. Важной составляющей внедрения принципов экономики замкнутого цикла является популяризация основ экологической культуры населения и развития экологического образования.

57. В рамках информационно-просветительской кампании

в Псковской области за период 2024 - 2025 годов реализовывались многочисленные мероприятия на базе детских садов, школ, высших учебных заведений и средних специальных учебных заведений.

58. В 2024 году в рамках экологического просвещения обучающихся были организованы следующие мероприятия:

открытое экологическое занятие, посвященное Всемирному дню экологического образования;

акция на Международный день Земли;

экологические исследования для юннатов;

экоквест, приуроченный ко Дню эколога;

всероссийский урок «Эколята – молодые защитники природы».

59. В 2025 году реализованы мероприятия в рамках Всемирного дня экологического образования, Всероссийского урока «Эколята – Хранители воды», Всемирного дня Земли.

60. Охват обучающихся вышеназванными мероприятиями составил более 2 700 человек.

61. В системе дополнительного образования Псковской области на базе структурного подразделения «Детский технопарк «Кванториум» ГАОУ ДО «Лидер» реализуются естественно-научные программы, направленные в том числе на экологическое просвещение обучающихся. Охват обучающихся составляет более 150 человек.

62. В рамках федерального проекта «Успех каждого ребенка» национального проекта «Образование» в 2020 году в Псковской области на базе ГБУ ДОПО «Псковский областной центр развития одаренных детей и юношества» создано структурное подразделение «Экостанция».

63. В рамках проекта «Экостанция», который охватывает одаренных детей всего региона (более 500 учащихся), ежегодно проводятся мероприятия, направленные на пропаганду сохранения окружающей среды, среди которых региональный этап Российского открытого молодежного водного конкурса, региональный этап Всероссийской олимпиады школьников по экологии, областные конкурсы «Экокреатив» и «Экоинициатива», а также летняя школа исследователей окружающей среды «ЭкоПоколение».

64. Псковская область обладает большим образовательным потенциалом как для проведения мероприятий, направленных на популяризацию экономики замкнутого цикла, отдельного накопления и сбора отходов, реализации мероприятий эколого-просветительской направленности, достижений в области экологического образования и воспитания, так и подготовки квалифицированных кадров.

VI. Реализация региональной программы

65. Достижение целей и решение задач региональной программы осуществляются путем выполнения плана мероприятий, приведенного в приложении № 2 к настоящей региональной программе.

66. Сведения о планируемых значениях целевых показателей региональной программы приведены в приложении № 1 к настоящей региональной программе.

67. Мониторинг и оценка реализации региональной программы осуществляются на первое число месяца, следующего за отчетным полугодием, по форме, приведенной в приложении № 3 к настоящей региональной программе.

68. Расчет целевых показателей региональной программы осуществляется в соответствии с методикой, приведенной в приложении № 4 к настоящей региональной программе.

69. Контроль за реализацией региональной программы осуществляется Министерством строительства и жилищно-коммунального хозяйства Псковской области и представляет собой оценку результативности и эффективности выполнения плана мероприятий региональной программы.

Приложение № 1
к региональной программе
«По переходу Псковской области
на экономику замкнутого цикла
на 2026 - 2030 годы»

СВЕДЕНИЯ

о планируемых значениях целевых показателей региональной программы Псковской области «По переходу Псковской области на экономику замкнутого цикла на 2026 - 2030 годы»

| № п/п | Наименование мероприятия | Единица измерения | Базовое значение (2022 г.) | Срок исполнения | | | | | Исполнитель |
|-------|---|-------------------|----------------------------|-----------------|---------|---------|---------|---------|--|
| | | | | 2026 г. | 2027 г. | 2028 г. | 2029 г. | 2030 г. | |
| 1 | Доля утилизированных твердых коммунальных отходов в общей массе образованных твердых коммунальных отходов | % | 3,7 | 13,9 | 13,9 | 13,9 | 13,9 | 13,9 | Министерство строительства и жилищно-коммунального хозяйства Псковской области |
| 2 | Доля захораниваемых твердых коммунальных отходов в общей массе образованных твердых коммунальных отходов | % | 96,3 | 86,1 | 80 | 70 | 60 | 50 | Министерство строительства и жилищно-коммунального хозяйства Псковской области |
| 3 | Доля обрабатываемых твердых коммунальных отходов в общей массе образованных твердых коммунальных отходов | % | 28 | 57,4 | 65 | 75 | 85 | 100 | Министерство строительства и жилищно-коммунального хозяйства Псковской области |
| 4 | Строительство объекта по обработке, утилизации и размещению твердых коммунальных отходов | Ед. | 0 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | Министерство строительства и жилищно-коммунального хозяйства Псковской области |
| 5 | Подготовка прогноза кадровой потребности предприятий отрасли строительства, сельского хозяйства, ЖКХ, промышленности, деревообработки | Ед. | 1* | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | Министерство строительства и жилищно-коммунального хозяйства Псковской области; Министерство экономического развития Псковской области; |

| № п/п | Наименование мероприятия | Единица измерения | Базовое значение (2022 г.) | Срок исполнения | | | | | Исполнитель |
|-------|---|-------------------|----------------------------|-----------------|---------|---------|---------|---------|---|
| | | | | 2026 г. | 2027 г. | 2028 г. | 2029 г. | 2030 г. | |
| | | | | | | | | | Министерство природных ресурсов и экологии Псковской области; Министерство сельского хозяйства Псковской области |
| 6 | Количество мероприятий, направленных на популяризацию принципов экономики замкнутого цикла, нарастающим итогом, начиная с 2026 года | Ед. | 30 | 5 | 10 | 15 | 25 | 30 | Министерство строительства и жилищно-коммунального хозяйства Псковской области; Министерство экономического развития Псковской области; Министерство природных ресурсов и экологии Псковской области; Министерство сельского хозяйства Псковской области |
| 7 | Доля хозяйствующих субъектов, подавших уведомление на использование навоза и помета в качестве побочного продукта | % | 37 | 50 | 70 | 85 | 90 | 99 | Министерство сельского хозяйства Псковской области |
| 8 | Создание правовых и экономических условий для внедрения экономики замкнутого цикла в производстве и потреблении, предусматривающих меры стимулирующей поддержки | Ед. | 1 | 1 | -* | -* | -* | -* | Министерство строительства и жилищно-коммунального хозяйства Псковской области; Министерство экономического развития Псковской области; Министерство природных ресурсов и экологии Псковской области; Министерство сельского хозяйства Псковской области |

* - информация подлежит ежегодной актуализации.

Приложение № 2
к региональной программе
«По переходу Псковской области
на экономику замкнутого цикла
на 2026 - 2030 годы»

**ПЛАН
мероприятий («дорожная карта») региональной программы Псковской области «По переходу Псковской области
на экономику замкнутого цикла на 2026 - 2030 годы»**

| № п/п | Наименование мероприятия | Год реализации мероприятия | Ожидаемый результат | Исполнитель |
|--|--|----------------------------|---|--|
| Основная (стратегическая) цель региональной программы: создание в Псковской области условий для формирования экономики замкнутого цикла, обеспечивающих к 2030 году сортировку 100 % объема ежегодно образуемых твердых коммунальных отходов, захоронение не более чем 50 % таких отходов и вовлечение в хозяйственный оборот не менее чем 25 % отходов производства и потребления в качестве вторичных ресурсов и сырья | | | | |
| Цель второго порядка: формирование условий для перехода к экономике замкнутого цикла, направленных на снижение объемов захоронения твердых коммунальных отходов, увеличение доли их утилизации и вовлечения вторичных ресурсов в хозяйственный оборот, а также обеспечение экологической безопасности и устойчивого развития Псковской области | | | | |
| Задача 1: обеспечить развитие инфраструктуры для сбора, сортировки и утилизации твердых коммунальных отходов | | | | |
| 1 | Ввод в эксплуатацию объекта по обработке, утилизации и размещению твердых коммунальных отходов на территории Псковской области | IV квартал 2026 г. | Создание новых мощностей по обработке (сортировке) ТКО до 250 тыс. тонн в год, в т.ч. RDF - 38 тыс. тонн/год, технический грунт - 30 тыс. тонн/год | Министерство строительства и жилищно-коммунального хозяйства Псковской области |
| Цель второго порядка: комплексный подход к обращению с побочными продуктами животноводства в сфере сельского хозяйства | | | | |
| Задача 2: Повышение доли хозяйствующих субъектов, подавших уведомление на перевод получаемого навоза от жизнедеятельности животных в ППЖ для сельскохозяйственного производства | | | | |
| 2 | Увеличение количества хозяйствующих субъектов, использующих навоз и помет в качестве побочного продукта животноводства | IV квартал 2026 – 2030 гг. | Повышение доли хозяйствующих субъектов, подавших уведомление на перевод получаемого навоза от жизнедеятельности животных в побочном продукте животноводства для | Министерство сельского хозяйства Псковской области |

| № п/п | Наименование мероприятия | Год реализации мероприятия | Ожидаемый результат | Исполнитель |
|--|--|----------------------------|---|--|
| | | | сельскохозяйственного производства | |
| Цель второго порядка: комплексный подход к обращению с отходами деревообработки | | | | |
| Задача 3: внедрить систему обращения с отходами деревообработки, включающую их сбор и утилизацию | | | | |
| 3 | Утверждение порядка обращения с отходами деревообработки на территории Псковской области | I квартал 2028 г. | Утверждение соответствующего НПА | Министерство природных ресурсов и экологии Псковской области |
| 4 | Повышение уровня экологической культуры населения и популяризации принципов ответственного потребления отходов | IV квартал 2026 - 2030 гг. | Увеличение доли утилизации отходов деревообработки посредством налаживания связей между производителями и утилизаторами | Министерство строительства и жилищно-коммунального хозяйства Псковской области; Министерство сельского хозяйства Псковской области; Министерство природных ресурсов и экологии Псковской области; Министерство экономического развития Псковской области; Министерство образования Псковской области |
| Цель второго порядка: обеспечение комплексного подхода к обращению со строительными и полимерными отходами, образующимися в жилищном и гражданском строительстве | | | | |
| Задача 4: развитие системы сбора и утилизации строительных отходов. | | | | |
| Задача 5: развитие системы сбора и утилизации полимерных отходов. | | | | |
| Задача 6: повышение доли отходов строительства, вовлекаемых в хозяйственный оборот | | | | |
| 5 | Утверждение порядка обращения со строительными отходами на территории Псковской области | I квартал 2028 г. | Утверждение соответствующего НПА | Министерство строительства и жилищно-коммунального хозяйства Псковской области |
| 6 | Утверждение порядка обращения с полимерными отходами на территории Псковской области | I квартал 2028 г. | Утверждение соответствующего НПА | Министерство строительства и жилищно-коммунального хозяйства Псковской области |
| 7 | Повышение уровня экологической культуры | IV квартал 2026 – 2030 гг. | Увеличение доли утилизации полимерных и строительных отходов посредством | Министерство строительства и жилищно-коммунального хозяйства Псковской области |

| № п/п | Наименование мероприятия | Год реализации мероприятия | Ожидаемый результат | Исполнитель |
|---|---|----------------------------|--|--|
| | населения и популяризации принципов ответственного потребления отходов | | налаживания связей между производителями и утилизаторами | области; Министерство сельского хозяйства Псковской области; Министерство природных ресурсов и экологии Псковской области; Министерство экономического развития Псковской области; Министерство образования Псковской области |
| Цель второго порядка: развитие кадрового потенциала для предприятий отрасли промышленности, строительства, лесопереработки, сельского хозяйства, жилищно-коммунального хозяйства. | | | | |
| Задача 7: подготовка кадров для обеспечения перехода к экономике замкнутого цикла | | | | |
| 8 | Оценка текущей потребности в кадрах на предприятиях в отрасли строительства, сельского хозяйства, жилищно-коммунального хозяйства, промышленности | IV квартал 2026 - 2030 гг. | Определение потребности в рабочих кадрах предприятий | Министерство строительства и жилищно-коммунального хозяйства Псковской области; Министерство сельского хозяйства Псковской области; Министерство природных ресурсов и экологии Псковской области; Министерство экономического развития Псковской области; Министерство образования Псковской области |
| 9 | Разработка и реализация программ профессионального обучения по направлениям строительства, сельского хозяйства, жилищно-коммунального хозяйства, промышленности, экологии | IV квартал 2026 - 2030 гг. | Обучение и переподготовка специалистов для ликвидации кадрового дефицита | Министерство строительства и жилищно-коммунального хозяйства Псковской области; Министерство сельского хозяйства Псковской области; Министерство природных ресурсов и экологии Псковской области; Министерство экономического развития Псковской области; Министерство образования Псковской области |

| № п/п | Наименование мероприятия | Год реализации мероприятия | Ожидаемый результат | Исполнитель |
|-------|--|-----------------------------|--------------------------------|--|
| 10 | Информирование заказчиков о возможности размещения предложений о целевой кадровой потребности на цифровой платформе «Работа России» | III квартал 2026 - 2030 гг. | Восполнение кадрового дефицита | Министерство строительства и жилищно-коммунального хозяйства Псковской области; Министерство сельского хозяйства Псковской области; Министерство природных ресурсов и экологии Псковской области; Министерство экономического развития Псковской области; Министерство образования Псковской области |
| 11 | Мониторинг заключения договоров о целевом обучении по направлениям строительства, сельского хозяйства, жилищно-коммунального хозяйства, промышленности, экологии | IV квартал 2026 - 2030 гг. | Восполнение кадрового дефицита | Министерство строительства и жилищно-коммунального хозяйства Псковской области; Министерство сельского хозяйства Псковской области; Министерство природных ресурсов и экологии Псковской области; Министерство экономического развития Псковской области; Министерство образования Псковской области |

Приложение № 3
к региональной программе
«По переходу Псковской области
на экономику замкнутого цикла
на 2026 - 2030 годы»

ОТЧЕТ
о достижении целевых показателей реализации региональной программы
Псковской области «По переходу Псковской области на экономику замкнутого
цикла на 2026 - 2030 годы»
за _____ год

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

Приложение № 4
к региональной программе
«По переходу Псковской области
на экономику замкнутого цикла
на 2026-2030 годы»

МЕТОДИКА

расчета целевых показателей региональной программы Псковской области «По переходу Псковской области на экономику замкнутого цикла на 2026 - 2030 годы»

1. Доля захораниваемых твердых коммунальных отходов (далее – ТКО) в общей массе образованных ТКО.

Данный показатель представляется ежегодно на основании сведений региональных операторов.

Расчет показателя осуществляется по следующей формуле:

$$\text{Дн.з.}i = (\text{Мз.}i + \text{Мн.з.}i) \times 100\%,$$

где:

Дн.з.и – доля направленных за отчетный период на захоронение ТКО, в том числе прошедших обработку (сортировку), в общей массе образованных ТКО в i-м субъекте Российской Федерации, процент;

Мз.и – количество ТКО и (или) отходов после обработки ТКО, захороненных в течение отчетного периода региональным оператором, оператором в субъекте, оператором, не передающим отходы после обработки ТКО региональному оператору, юридическим лицом с собственными объектами размещения ТКО на объектах, принадлежащих на праве собственности или иных законных основаниях, в i-м субъекте Российской Федерации, тонн.

2. Доля обрабатываемых ТКО в общей массе образованных ТКО.

Расчет показателя осуществляется по следующей формуле:

$$\text{Дн.о.}i = (\text{Мо.}i + \text{Мн.о.}i) / (\text{Мобр.}i + \text{Мперед.}i) \times 100\%,$$

где:

Дн.о.и – доля ТКО, направленных на обработку (сортировку), в общей массе образованных ТКО за отчетный период в i-м субъекте Российской Федерации, процент;

$M_{o.i}$ – количество обработанных (отсортированных) ТКО на объектах обработки, принадлежащих региональному оператору, оператору в субъекте, юридическому лицу с собственными объектами размещения отходов в i -м субъекте Российской Федерации за отчетный период, тонн.

3. Доля утилизированных ТКО в общей массе образованных ТКО.

Расчет показателя осуществляется по следующей формуле:

$$(M_{з.i} + M_{н.з.i}) / (M_{обр.i} + M_{перед.i}) \times 100,$$

где:

$M_{з.i}$ – количество ТКО и (или) отходов после обработки ТКО, захороненных в течение отчетного периода региональным оператором, оператором в субъекте, оператором, не передающим отходы после обработки ТКО региональному оператору, юридическим лицом с собственными объектами размещения ТКО на объектах, принадлежащих на праве собственности или иных законных основаниях, в i -м субъекте Российской Федерации, тонн;

$M_{н.з.i}$ – количество ТКО и (или) отходов после обработки ТКО, переданных в течение отчетного периода региональным оператором, оператором в субъекте, оператором, не передающим отходы после обработки ТКО региональному оператору, другим юридическим лицам и индивидуальным предпринимателям (операторам) для захоронения в i -м субъекте Российской Федерации, тонн;

$M_{обр.i}$ – количество ТКО, образованных за отчетный период региональным оператором, оператором в субъекте, юридическим лицом с собственными объектами размещения отходов в i -м субъекте Российской Федерации, тонн;

$M_{перед.i}$ – количество ТКО, поступивших за отчетный период к региональному оператору, оператору в субъекте от юридических лиц, индивидуальных предпринимателей и населения (потребителей) в i -м субъекте Российской Федерации, тонн.

4. Доля хозяйствующих субъектов, использующих навоз и помет в качестве побочного продукта животноводства.

Расчет показателя осуществляется по следующей формуле:

$$D_{\text{хсиППЖ}} = (K_{\text{ув}} / K_{\text{хс}}) \times 100 \%,$$

где:

$D_{\text{хсиППЖ}}$ – доля хозяйствующих субъектов, использующих побочные продукты животноводства (процентов);

$K_{\text{ув}}$ – количество уведомлений, поданных в Россельхознадзор (штук);

$K_{\text{хс}}$ – количество хозяйствующих субъектов в регионе (штук).

5. Доля отходов строительства, утилизированных в общем объеме образованных отходов строительства.

Данный показатель определяется по результатам работ, связанных с увеличением объемов утилизации строительных отходов.

Расчет показателя осуществляется по следующей формуле:

$$D_{\text{ус}} = (K_{\text{ус}} / K_{\text{ос}}) \times 100\%,$$

где:

$D_{\text{ус}}$ – доля утилизированных строительных отходов в общем объеме образованных строительных отходов (процентов);

$K_{\text{ус}}$ – количество утилизированных строительных отходов за отчетный год (тыс. тонн);

$K_{\text{ос}}$ – количество образованных строительных отходов за отчетный год (тыс. тонн).

6. Количество мероприятий, направленных на популяризацию принципов экономики замкнутого цикла, нарастающим итогом, начиная с 2026 года.

Количественное значение целевого показателя включает:

областные экологические конкурсы «Чудской проект», «Эколидер», Всероссийский «Праздник Эколят – Молодых защитников Природы», Открытый мир. Старт в Науку, региональный семинар «Методический инструментарий для регионально ориентированного экологического образования и просвещения», экологическая олимпиада Uschool, формирующие понимание важности развития экономики замкнутого цикла для достижения в целях устойчивого развития (4 мероприятия);

межрегиональные круглые столы для обмена опытом в части популяризации среди населения раздельного сбора ТКО (1 мероприятие).

7. Индекс вовлеченности населения в экологическую культуру, базирующуюся на принципах циклической экономики.

Расчет показателя осуществляется по следующей формуле:

$$\text{ИВЦЭ} = (K_y / K_{\text{ж}}) \times 100\%,$$

где:

K_y – количество участников эколого-просветительских мероприятий, популяризирующих принципы циклической экономики;

$K_{\text{ж}}$ – количество жителей Псковской области.

8. Количество внедренных технологий, направленных на снижение образования отходов и вовлечение их в повторный оборот, нарастающим итогом, начиная с 2026 года.

Показатель рассчитывается на основании данных предприятий отраслевой компетенции и включает в себя технологии рециклинга и замкнутого цикла, технологии переработки отходов в товарную продукцию, технологии минимизации образования отходов.

9. Доля отходов деревообработки, утилизированных в общем объеме образованных отходов деревообработки.

Данный показатель определяется по результатам работ, связанных с увеличением объемов утилизации отходов деревообработки.

Расчет показателя осуществляется по следующей формуле:

$$D_{\text{ус}} = (K_{\text{ус}} / K_{\text{ос}}) \times 100\%,$$

где:

$D_{\text{ус}}$ – доля утилизированных древесных отходов в общем объеме образованных строительных отходов (процентов);

$K_{\text{ус}}$ – количество утилизированных строительных отходов за отчетный год (тыс. тонн);

$K_{\text{ос}}$ – количество образованных древесных отходов за отчетный год (тыс. тонн).

10. Подготовка прогноза кадровой потребности предприятий отрасли строительства, сельского хозяйства, жилищно-коммунального хозяйства, промышленности, экологии.

Деятельность по прогнозированию потребности экономики в кадрах осуществляется на основе единого подхода в рамках распоряжения

Правительства Российской Федерации от 11 сентября 2024 г. № 2461-р и приказа Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 22 марта 2024 г. № 137н «Об утверждении методики определения потребности субъектов Российской Федерации, отраслей экономики и крупнейших работодателей в профессиональных кадрах на среднесрочную и долгосрочную перспективу».
