



ОПЕРАТОР ВТОРИЧНЫХ МАТЕРИАЛЬНЫХ РЕСУРСОВ

ГОСУДАРСТВЕННОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ

**Об объемах сбора
вторичных материальных ресурсов
и отходов товаров и упаковки,
размерах расходования денежных средств,
полученных от производителей и поставщиков**

в 2020 году

Минск 2020

Государственное учреждение «Оператор вторичных материальных ресурсов» – некоммерческая специально уполномоченная организация, создана 01.08.2012 г. Министерством жилищно-коммунального хозяйства Республики Беларусь для координации деятельности в сфере обращения со вторичными материальными ресурсами в соответствии с **Указом Президента Республики Беларусь от 11.07.2012 № 313 «О некоторых вопросах обращения с отходами потребления»**. В 2020 году принят новый **Указ Президента Республики Беларусь от 17.01.2020 № 16 «О совершенствовании порядка обращения с отходами товаров и упаковки»** (далее – Указ № 16).

Настоящий отчет подготовлен в соответствии с требованиями п.3.13 Положения о координации деятельности в сфере обращения со вторичными материальными ресурсами и отходами, образующимися после утраты потребительских свойств товаров и упаковки утвержденного постановлением Совета Министров Республики Беларусь от 31.06.2020 № 388.

Глоссарий

Отходы потребления – это отходы, образующиеся в процессе жизнедеятельности человека, не связанной с осуществлением экономической деятельности, отходы, образующиеся в потребительских кооперативах и садоводческих товариществах, а также смет, образующийся на землях общего пользования.

Коммунальные отходы (ТКО) – отходы потребления, а также отходы производства, включенные в утверждаемый Министерством жилищно-коммунального хозяйства перечень отходов, относящихся к коммунальным отходам (перечень утвержден постановлением Министерства жилищно-коммунального хозяйства Республики Беларусь от 26 декабря 2019 №31).

Вторичные материальные ресурсы (ВМР) – это отходы, которые после их сбора могут быть вовлечены в гражданский оборот в качестве вторичного сырья и для использования которых в Республике Беларусь имеются объекты по использованию отходов.

Отходы ЭЭО – отходы электронного и электрического оборудования

Сбор вторичных материальных ресурсов в Республике Беларусь в 2020 году

В республике действуют следующие механизмы сбора ВМР:

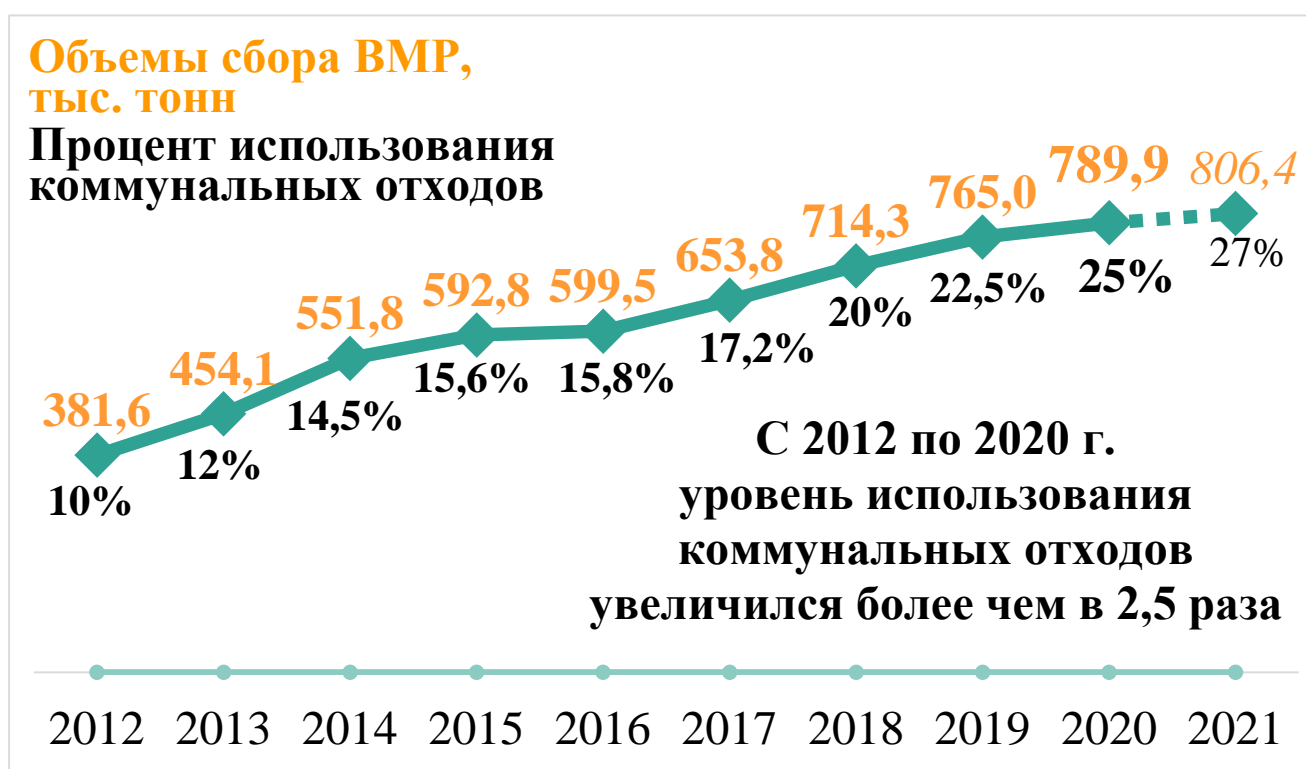
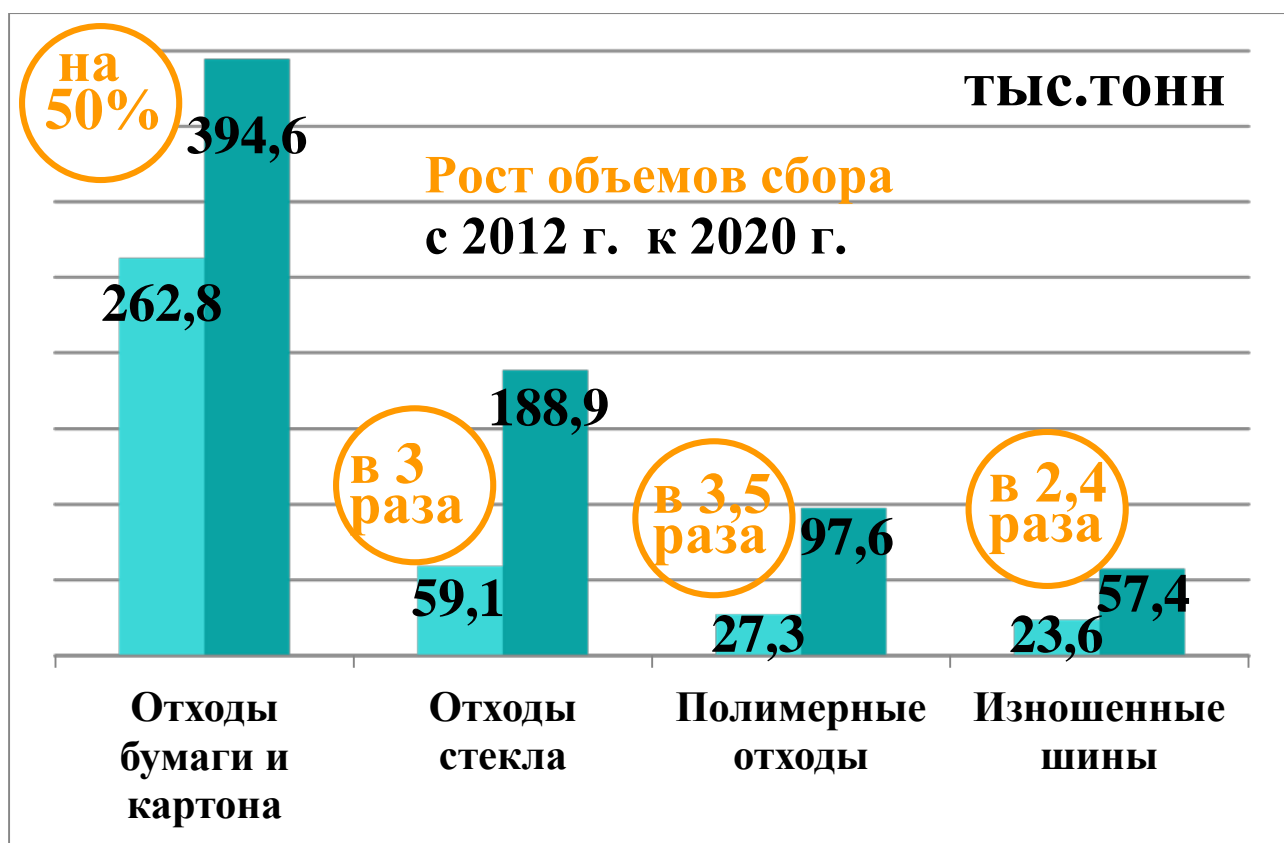
- заготовка ВМР через систему приемных (заготовительных) пунктов;
- отдельный сбор отходов от населения с помощью специально установленных контейнеров для отдельного сбора ВМР (отходы стекла; полимерные отходы; отходы бумаги и картона) с их последующей дополнительной сортировкой (досортировкой) на линиях сортировки;
- сортировка смешанных коммунальных отходов на линиях сортировки и на мусороперерабатывающих заводах;

Функционирующая в настоящее время система сбора ВМР (по состоянию на 1 января 2021 года) включает в себя **457** организаций жилищно-коммунального хозяйства, потребительской кооперации, организаций ОАО «Белресурсы» – управляющей компании холдинга «Белресурсы», организаций без ведомственной подчиненности, индивидуальных предпринимателей. В их числе организаций жилищно-коммунального хозяйства – **148**, организаций потребительской кооперации – **80**.

В 2020 г. сбор основных традиционных видов вторичных материальных ресурсов (отходы бумаги и картона, отходы стекла, полимерные отходы, изношенные шины, отработанные масла, отходы ЭЭО) составил **789,89 тыс. тонн** (см. табл.).

Таблица – Собрано (заготовлено) ВМР в Республике Беларусь в 2020 году, ТЫС. ТОНН

	Отходы бумаги и картона	Отходы стекла	Полимерные отходы	Изношенные шины	Отработанные масла	Отходы ЭЭО
Брестская область	48,12	25,23	14,70	7,96	2,62	3,30
Витебская область	41,41	20,97	9,38	7,24	2,36	3,83
Гомельская область	50,38	35,68	18,28	7,46	2,91	4,50
Гродненская область	39,01	25,60	10,95	8,41	2,29	2,28
Минская область	40,07	23,70	15,29	7,39	2,94	3,25
Могилевская область	40,92	27,24	12,35	10,61	2,31	3,15
г. Минск	134,69	30,50	16,63	8,35	6,81	8,82
ИТОГО В РЕСПУБЛИКЕ БЕЛАРУСЬ	394,60	188,92	97,58	57,42	22,24	29,13



Динамика сбора ВМР и уровень использования коммунальных отходов
в Республике Беларусь

С 2015 года в республике централизованно собираются от физических лиц отходы электрического и электронного оборудования, ламп газоразрядных ртутьсодержащих, элементов питания в местах розничной торговли, в которых осуществляется реализация электронного и электрического оборудования населению в соответствии с постановлением Совета Министров Республики Беларусь от 30 июня 2020 года № 388.

За 2020 г. в стране собрано **220,1 тонн отработанных элементов питания (батареек)**, собрано и направлено на обезвреживание **2 824,9 тыс. шт. отработанных ламп газоразрядных ртутьсодержащих**, а также **1,5 тонн** термометров ртутных.

Программы и стратегии в сфере обращения со вторичными материальными ресурсами в Республике Беларусь

Работа в сфере обращения с коммунальными отходами и вторичными материальными ресурсами ведется по следующим программным и стратегическим документам.

Национальная стратегия по обращению с твердыми коммунальными отходами и вторичными материальными ресурсами в Республике Беларусь (постановление Совета Министров Республики Беларусь от 28 июля 2017 г. № 567 в ред. постановления Совмина от 26.06.2020 № 373). Предусматривает достижение уровня использования ТКО в Республике Беларусь в 64% от объема их образования до 2025 года и до 90% – к 2035 году. Для достижения этих стратегических целей предусмотрена система мероприятий, направленных на сближение существующей в Республике Беларусь практики с мировым опытом, доказавшим свою эффективность:

- модернизация системы обращения с ТКО с развитием системы отдельного сбора отходов и созданием объектов по сортировке и использованию ТКО;

- использование ТКО для производства топлива для белорусской цементной промышленности и для получения тепловой и электрической энергии;

- использование органической части ТКО для благоустройства и рекультивации территорий;

- создание дополнительных производств по переработке отходов пластмасс;

- создание высокоэффективной системы сбора отходов упаковки через внедрение депозитной (залоговой) системы обращения потребительской упаковки;

- создание современных региональных полигонов для обеспечения безопасного захоронения непригодной для использования части коммунальных отходов.

Подпрограмма «Цель 99» Государственной программы «Комфортное жилье и благоприятная среда» на 2021-2025 годы (постановление Совета Министров Республики Беларусь от 28 января 2021 г. № 50). Это основополагающий программный документ, который определяет основную задачу в сфере обращения с коммунальными отходами в стране: минимизация объема захоронения ТКО с обеспечением в 2025 году доли их повторного использования не менее 64 процентов от объема образования. Подпрограмма устанавливает целевые показатели: необходимые объемы сбора всех видов вторичных материальных ресурсов на каждый год до 2025 года по стране и регионам; организационные

и инвестиционные мероприятия, которые должны обеспечить достижение целевых показателей.

В 2019 году утверждена **Концепция создания объектов по сортировке и использованию твердых коммунальных отходов и полигонов для их захоронения** (постановление Совета Министров Республики Беларусь от 23 октября 2019 г. №715). Концепция предусматривает вывод из эксплуатации всех мини-полигонов для захоронения ТКО до 31 декабря 2021 г. и создание 30 региональных комплексов по сортировке, использованию коммунальных отходов с полигонами для захоронения ТКО, соответствующим современным природоохранным требованиям.

Размеры и направления расходования средств, поступивших от производителей и поставщиков, в 2020 году

Производители и поставщики обязаны обеспечивать сбор, обезвреживание и (или) использование отходов товаров и упаковки, согласно перечню товаров и упаковки, на которые распространяются требования Указа №16, установленному в Приложении №4 к постановлению Совета Министров Республики Беларусь от 30.06.2020 №388, одним из следующих способов:

- применения собственной системы сбора отходов товаров и отходов упаковки из отходов потребления;
- заключения с государственным учреждением «Оператор вторичных материальных ресурсов» (Оператор) договора об организации сбора, обезвреживания и (или) использования отходов товаров и упаковки и внесение на текущий (расчетный) банковский счет оператора со специальным режимом функционирования платы за организацию сбора, обезвреживания и (или) использования отходов товаров и упаковки. (подпункт 1.1 пункта 1 Указа № 16).

По состоянию на 01.01.2021 года зарегистрировано **19 430** производителей и поставщиков, выполняющих обязанность по Указу № 16 путем заключения с Оператором договора об организации сбора, обезвреживания и (или) использования отходов товаров и отходов упаковки и внесения соответствующей платы.

На 2020 год размеры и направления расходования средств, поступивших на текущий (расчетный) банковский счет оператора со специальным режимом функционирования от производителей и поставщиков, названных в подпункте 1.1 пункта 1 Указа № 16, установлены постановлением Совета Министров Республики Беларусь от 31.12.2019 г. №960 «Об установлении на 2020 год размеров расходования средств и компенсации» (в редакции Постановления Совета Министров Республики Беларусь от 29.07.2020 г. №441 «О изменении постановления Совета Министров Республики Беларусь от 31.12.2019 г. №960 «Об установлении на 2020 год размеров расходования средств и компенсации»).

Фактические размеры и направления расходования средств в 2020 г. приведены в таблице ниже.

Таблица – Информация о расходовании в 2020 году средств, поступивших на текущий (расчетный) банковский счет государственного учреждения «Оператор вторичных материальных ресурсов» со специальным режимом функционирования от производителей и поставщиков (на основании Постановления Совета Министров Республики Беларусь от 31 декабря 2019 г. №960 «Об установлении на 2020 год размеров расходования средств и компенсации» (в ред. постановлений Совмина от 12.06.2020 №338, от 29.07.2020 №441)

	План по постановлению, тыс. руб.	Распределено по получателям*, тыс. руб.	Фактически освоено, тыс. руб.	Процент освоения
1. Компенсация юридическим лицам и индивидуальным предпринимателям расходов по сбору отходов при условии обезвреживания, использования или хранения (при отсутствии объектов обезвреживания и объектов по использованию на территории Республики Беларусь) этих отходов самостоятельно либо путем передачи по договорам с юридическими лицами и индивидуальными предпринимателями, осуществляющими обезвреживание, использование или хранение отходов	60 645,0		60 590,5	99,91%
2. Компенсация юридическим лицам и индивидуальным предпринимателям расходов по сбору упаковки из стекла, предназначенной для многократного применения, при условии повторного использования этой упаковки самостоятельно либо путем передачи по договорам с юридическими лицами и индивидуальными предпринимателями, осуществляющими повторное использование многооборотной стеклянной упаковки	159,0		159,0	99,99%
3. Компенсация юридическим лицам и индивидуальным предпринимателям расходов по обезвреживанию, использованию или хранению отходов	2 124,0		812,9	38,3%
4. Компенсация юридическим лицам и индивидуальным предпринимателям расходов по применению при производстве продукции, предназначенной для реализации на территории Республики Беларусь, типов упаковки, способствующих достижению целей ресурсосбережения, охраны окружающей среды и экологической безопасности	23,0		0,5	2,1%
5. Организация хранения и передачи для обезвреживания и (или) использования за пределами Республики Беларусь отходов товаров и отходов упаковки, для которых на территории Республики Беларусь отсутствуют соответствующие объекты	0,0			
6. Организационно-техническое и информационное обеспечение, финансирование рекламной деятельности, маркетинговых	3 295,0	3 285,27	1 227,8	37,3%

	План по постановлению, тыс. руб.	Распределено по получателям*, тыс. руб.	Фактически освоено, тыс. руб.	Процент освоения
исследований в сфере обращения с отходами				
7. Финансирование экспериментальных, опытных, проектных, научно-исследовательских работ в сфере обращения с отходами	4 015,0	2 521,95	2 077,9	51,8%
8. Выполнение государственных программ , внедрение новых технологий использования или обезвреживания отходов, строительство (реконструкция, модернизация) объектов по сортировке, обезвреживанию или использованию отходов, выпуску продукции с применением используемых отходов, строительство (реконструкция, модернизация) иных объектов по обращению с отходами, приобретение юридическими лицами и индивидуальными предпринимателями техники и оборудования для сбора, сортировки, подготовки, обезвреживания или использования отходов, в том числе:	102 383,0	102 370,1	81 764,7	79,9%
- <i>строительство мусоросортировочного завода для г. Витебска;</i>			9 474,9	
- <i>создание мощностей по использованию RDF-топлива при производстве цемента на филиале №1 «Цементный завод» ОАО «Красносельскстройматериалы»;</i>			6 243,7	
- <i>создание производства стеклянной тары с использованием инновационных энергоэффективных и ресурсосберегающих технологий на ОАО «Гродненский стеклозавод»;</i>			12 444,42	
- <i>реконструкция размольно-подготовительного отдела и технологического потока бумагоделательной машины №2 на ОАО «Бумажная фабрика «Спартак»;</i>			4 417,2	
- <i>модернизация производства полимерных регрануляторов для ОАО «Белторполимер»;</i>			4 510,0	
9. Возврат (погашение) кредитов , полученных юридическими лицами и индивидуальными предпринимателями на строительство (реконструкцию, модернизацию) объектов по сортировке, обезвреживанию или использованию отходов, и процентов за пользование такими кредитами	0,0			
10. Погашение по решению Совета Министров Республики Беларусь государственных займов , привлеченных в целях реализации мероприятий государственных программ или инвестиционных проектов, связанных с обращением с коммунальными отходами, строительством (реконструкцией, модернизацией) объектов по обезвреживанию или использованию отходов, и процентов по ним	0,0			

	План по постановлению, тыс. руб.	Распределено по получателям*, тыс. руб.	Фактически освоено, тыс. руб.	Процент освоения
11. Финансирование деятельности, связанной с осуществлением оператором своих функций, в соответствии со сметой расходов, утверждаемой Министерством жилищно-коммунального хозяйства, включая осуществление обязательных платежей в республиканский и местные бюджеты, а также в бюджеты государственных внебюджетных фондов	1 463,0	1 463,0	1 307,0	89,4%
ИТОГО:	174 107,0	109 640,4	147 940,4	85,0%

* распределение осуществляется: 1) комиссией по выбору получателей средств производителей и поставщиков по результатам рассмотрения поступивших заявок; 2) в соответствии с Указом Президента Республики Беларусь от 25.07.2016 №289 в рамках выполнения государственных программ.



Рисунок – Структура расходования средств от производителей и поставщиков товаров и упаковки в 2020 году

Таблица – Информация об объемах отходов, за которые выплачена компенсация в 2020 году, и суммах выплаченной компенсации

Наименование отходов	Организации ОАО «Белресурсы» – управляющей компании холдинга «Белресурсы»	Организации потребительской кооперации	Организации жилищно-коммунального хозяйства	Организации без ведомственной подчиненности	Всего,
Отходы бумаги и картона, тыс.тонн	14,88	49,30	65,37	93,71	223,26
Отходы стекла, тыс.тонн	12,40	29,91	50,12	4,46	96,89
Отходы пластика, тыс.тонн	1,12	1,95	17,06	1,76	21,89
Отходы шин, покрышек, тыс.тонн	0,90	0,32	3,95	0,39	5,56
Отработанные элементы питания, тыс.тонн			0,16	0,01	0,17
Отработанные масла, тыс.тонн		0,12	0,03	0,001	0,151
Отработанные ртутьсодержащие лампы, тыс.штук			185,67	198,04	383,71
Отходы техники, тыс.тонн			13,27	5,20	18,47
Отходы техники (переработка), тыс.тонн			3,45	0,83	4,28
Многооборотная упаковка, тыс.штук		7 206,44		5 029,31	12 234,75
Бутылка от 0,33л. до 0,5л., тыс.штук				4,82	4,82
Всего выплачено компенсации, тыс. руб.	4 017,06	10 737,03	30 344,38	16 464,37	61 562,84

Для материально-технического обеспечения системы сбора, сортировки, подготовки к обезвреживанию и (или) использованию ВМР за счет средств, поступивших от производителей и поставщиков товаров и упаковки, в 2020 г. приобретено следующее оборудование:

мусоровозы
и другие специальные транспортные
средства для перевозки,
погрузки и разгрузки ВМР – **89 ед.**



стационарные
приемозаготовительные
пункты – **5 ед.**



оборудование для прессования
ВМР, прочее оборудование –
12 ед.

контейнеры для раздельного сбора
вторичных материальных ресурсов
(1,1 куб.м.) – **3 208 шт.**



контейнеры объемом 120 л. и 240 л. для
выдачи жителям сектора
индивидуальной застройки –

355 034 шт.



Модульные конструкции сбора отходов
– **389 шт.**



Информационное обеспечение сбора и использования отходов, ВМР. Рекламная деятельность

Государственное учреждение «Оператор вторичных материальных ресурсов» проводит информационную работу среди населения по вопросам обращения с отходами потребления, сбора (заготовки) вторичных материальных ресурсов в рамках отдельных направлений под эгидой общественного движения «Цель 99».



Ц Е Л Ь

Движение «Цель 99» (target99.by) запущено в январе 2015 года как единая информационная кампания для развития ответственного отношения жителей Беларуси к отходам потребления, популяризации использования и раздельного сбора отходов.

Движение «Цель 99» объединяет белорусов вокруг идеи личного участия каждого человека в улучшении своей страны. Идея того, что все серьезные перемены начинаются с поведения, усилий каждого из нас. И достижения в сфере переработки отходов зависят от того, насколько ответственно каждый из нас поступает с бытовыми отходами, которые образуются у него дома.

Основные мероприятия информационной работы, реализованные в 2020 году:

1. Просветительское направление.

Просветительские спецпроекты в СМИ: с интернет-порталом TUT.BY:

- «Зеленый бизнес», серия публикаций о работе бизнеса в пользу переработки в Беларуси <https://news.tut.by/tag/2746-zelenyy-biznes.html>;

– «Вторая жизнь», посвященный системе обращения со вторичными материальными ресурсами, вышел материал в формате «Вопрос-ответ»: «Переработка в Беларуси есть. Специалисты отвечают на вопросы читателей»: <https://news.tut.by/society/694715.html>
Работает страница проекта «Вторая жизнь» <https://news.tut.by/tag/2435-vtoraya-zhizn.html>

Изготовлены наклейки с персонажами Енот-Бумага, Енот-Пластик, Енот-Стекло и информационный материал о сортировке и переработке отходов, с последующим включением их во внутренний блок учебных пособий: «Человек и мир. 2 класс. Рабочая тетрадь» и «Человек и мир. 3 класс. Рабочая тетрадь»

Размещены просветительские плакаты в вагонах метро в Минске.



Изготовлены **новые памятки с правилами раздельного сбора отходов** в Беларуси. Памятки размещены в общем доступе: target99.by/infopost.php?id=28.

Произведена продукция просветительского характера по вопросам обращения с отходами и вторичными материальными ресурсами для последующей демонстрации на телеканалах и в сети интернет:

- документальные **фильмы в жанре псевдо-реалити «Цель 99. Планета наших детей»** для широкой аудитории (6 серий);
- документальные **фильмы о развитии и совершенствовании системы обращения с твердыми коммунальными отходами в Республике Беларусь на примере отдельных районов, населенных пунктов** (4 серии);
- **мультипликационный сериал «Команда 99»** для детей дошкольного и младшего школьного возраста (4 серии);
- **трейлер мультипликационного сериала «Команда 99»** для детей дошкольного и младшего школьного возраста и **ролик об отходах, образующихся во время празднования Нового года с героями мультипликационного сериала «Команда 99»**

2. Рекламная деятельность, ориентированная на широкую аудиторию

Проведена рекламная **кампания-акция «Такси на батарейках»**. Акция реализована при содействии ООО «БелВТИ» и такси «Пятница». Суть проекта заключалась в вызове такси с помощью мобильного приложения «Пятница», выбрав в разделе «Опции поездки» пункт «За батарейку!» (1 батарейка приравнивалась к 1 километру поездки).

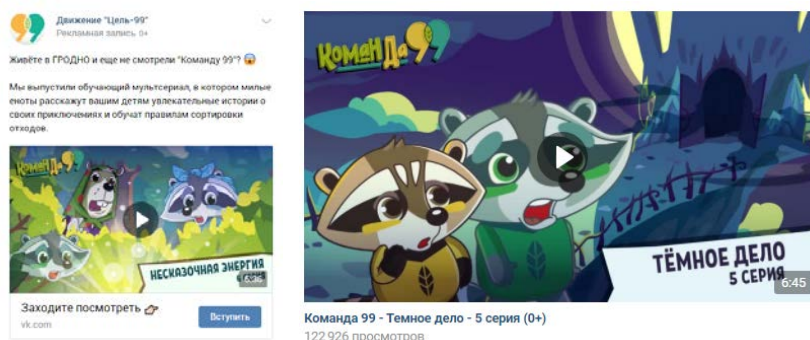


Проведена **рекламная кампания «Заработай уважение»**, побуждающая к сдаче на переработку отходов электронного и электрического оборудования. Рекламная кампания включала:



- размещение и продвижение созданных к рекламной кампании и согласованных в МАРТ как социальная реклама видеороликов «Холодильник», «Стиральная машина», «Чайник» на youtube-канале target99 Belarus, на республиканских телеканалах и в СМИ;
- проведение рекламной кампании в сети интернет, социальных сетях,
- продвижение кампании через лидеров общественного мнения.

Проведена рекламная кампания по продвижению первых шести серий детского мультипликационного сериала «Команда 99», обучающего правилам обращения с отходами потребления и вторичными материальными ресурсами:



Состоялся рекламный экологический конкурс (акция) среди жителей Беларуси для популяризации ответственного обращения с отходами потребления и раздельного сбора отходов под названием «Чистосердечное призвание». По итогам конкурса изготовлены ролики: <https://youtu.be/XuSnRuRIym4> и https://youtu.be/r_yPm2FUITk. Созданные макеты согласованы в МАРТ как социальная реклама для последующего размещения на конструкциях наружной рекламы в регионах Беларуси.



Информационный сайт движения «Цель 99» target99.by

Youtube канал target99 Belarus,

https://www.youtube.com/channel/UCbqzyUIKzB3_M5I2sFiNQjA

Сообщества «Цель 99» в социальных сетях:

<https://vk.com/target99by>

<https://www.facebook.com/target99by?fref=ts>

Контакты

**Государственное учреждение
«Оператор вторичных материальных ресурсов»**

ул. Кальварийская, д. 25, к.200,
220073, г. Минск

Организационно-правовой отдел: тел./факс +37517 3286355
Управление по координации деятельности в сфере обращения
со вторичными материальными ресурсами: тел./факс +37517 3600126
info@vtoroperator.by

Отчет размещен на vtoroperator.by в формате pdf.

