

## РЕАЛИИ И ПЕРСПЕКТИВЫ УПРАВЛЕНИЯ ОТХОДАМИ В РЕСПУБЛИКЕ БЕЛАРУСЬ

Особенностью современного мироустройства является его взаимосвязанность, страны все более зависят от последствий деятельности друг друга. Чрезвычайно важным является осознание необходимости всеобщего партнерства во имя достижения общих целей. Это составляет представления об устойчивом развитии: принятия на себя обязательств по обеспечению безопасного и процветающего будущего. Достижение этой цели, несомненно, обуславливается согласованием ранее существующих отдельно видов деятельности по решению проблем окружающей среды и по стимулированию экономического развития. Это означает, что любая экономическая деятельность должна учитывать не только получаемый эффект, но и полную нагрузку, создаваемую при этом на природу.

Формулировки, предложенные законодательством ЕС, предоставляют каждой стране право иметь свое определение отходов. Этим объясняются различия в учете формирования отходов, что приводит к затруднениям в сравнениях. Так, в некоторых странах к твердым бытовым отходам относят отходы, образующиеся только в домашних хозяйствах. В Республике Беларусь согласно законодательству в области обращения с отходами, выделяют две группы отходов в зависимости от источника их происхождения:

- образующиеся в результате экономической деятельности, направленной на обеспечение жизнедеятельности человека (коммунальные отходы производства);
- образующиеся в результате жизнедеятельности человека, не связанной с осуществлением экономической деятельности (коммунальные отходы потребления) [1].

Статистические данные показывают, что общее количество образующихся отходов растет в каждой стране. Беларусь не является исключением, в 2019 году количество твердых коммунальных отходов на душу населения превысило 400 кг и составляет 401,9 кг (рисунок 1) или 1,1 кг/чел. в день, что соответствует величине, характерной для стран Евросоюза (0,85–1,7 кг/чел. в день).

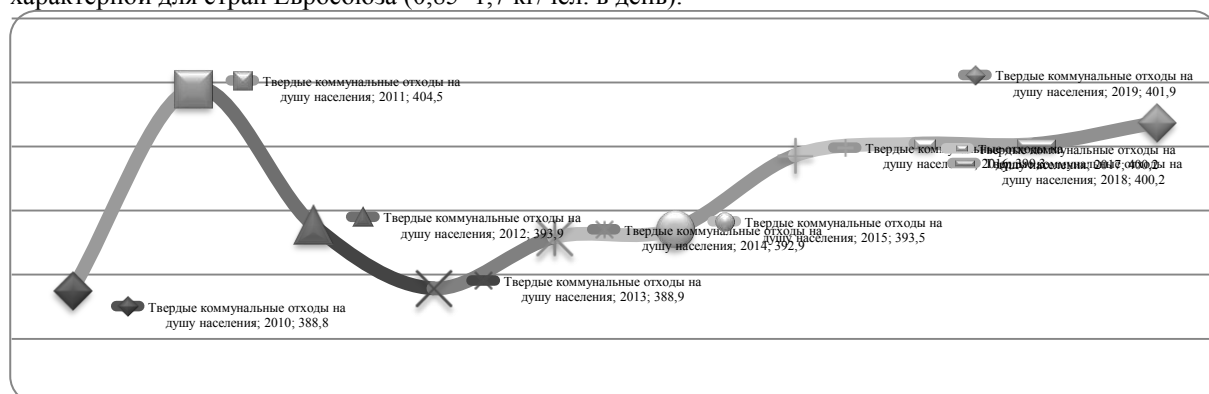


Рисунок 1 – Динамика формирования твердых коммунальных отходов на душу населения, кг.  
Источник: собственная разработка на основе [1]

На рисунке 2 видно, что в Беларуси наблюдается постоянный рост и среднедушевых отходов производства, в 2019 году их уровень достиг 6460 кг/чел в год.

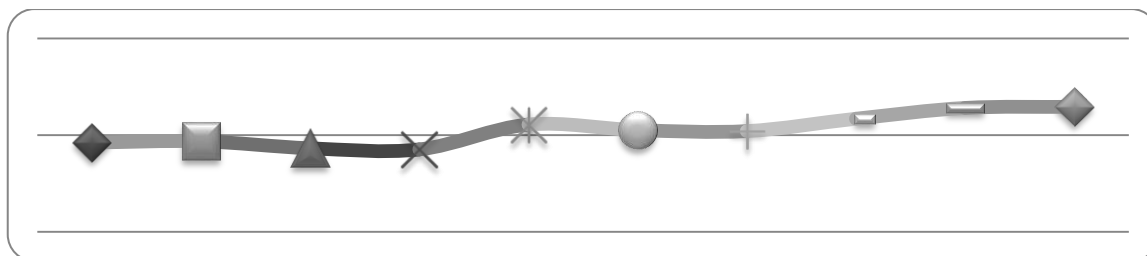


Рисунок 2 – Динамика формирования отходов производства на душу населения, кг.  
Источник: собственная разработка на основе [1]

С увеличением объемов отходов все более актуальной становится проблема их переработки. В Беларуси этой проблеме уделяется пристальное внимание, за последние годы, объем переработки увеличился более чем в два раза и составляет порядка 20-25%. Помимо проблемы роста объемов отходов производства и потребления, остро стоит проблема отходов, которые невозможно или крайне затруднительно перерабатывать. Таким образом, в

данной сфере перед государствами стоят две задачи: снижение количества вырабатываемых отходов и снижение доли отходов, не подлежащих переработке.

Одним из самых актуальных на сегодняшний момент направлений решения проблем управления отходами является сокращение отходов полимерной упаковки и одноразовой посуды. Так, в Евросоюзе первая Директива Европейского Парламента и Совета Европейского Союза об упаковке и отходах от упаковки, целью которой была гармонизация национальных мер по сокращению воздействия упаковки и ее отходов на окружающую среду, была принята еще в 1994 году. Эти процессы получили развитие и привели к тому, что в 2019 году Европейским Парламентом был принят закон о запрете производства и реализации на территории ЕС отдельных видов пластиковых изделий одноразового использования. Этот документ носит рамочный характер, то есть предоставляет каждой стране право применять целесообразные, с их точки зрения, инструменты для реализации целей, заявленных в данном документе. Например, анализ мер, используемых в различных странах для снижения объемов использования полиэтиленовых пакетов, позволил выделить следующие их виды:

- введение налога на бесплатное предоставление полиэтиленовых пакетов в магазинах;
- повышение цены полиэтиленовых пакетов;
- предоставление альтернативы выбора упаковки, в качестве которых могут выступать биоразлагаемые пакеты, бумажные пакеты тканевые сумки, и т.д.;
- использование маркетинговых коммуникаций с целью распространения информации о вреде, который они наносят экологии и экологизации мышления населения в целом;
- полный запрет на использование полиэтиленовых пакетов.

В Беларуси, по данным Республиканского научно-исследовательского УП «БелНИЦ «Экология», **перерабатывают до 90% образующихся на предприятиях пластиковых отходов.** Однако, что касается отходов, образующихся от жизнедеятельности граждан, точных сведений по их количеству и объемам их переработки пока нет. Но остроту проблемы можно оценить по следующим данным: по итогам 2018 года объем отходов составил порядка 60 млн. тонн, тогда как совокупная мощность предприятий, которые их перерабатывают, не превышает 13,7 млн. тонн в год [2]. Кроме того, в Беларуси производится ежемесячно более 700 тонн полиэтиленовых пакетов в месяц, из них 210 тонн – фасовочные, которые не поддаются переработке.

В 2020 году Советом Министров Республики Беларусь было принято Постановление, в котором прописаны меры на 2020–2023 гг. по поэтапному снижению использования полимерной упаковки. Среди них хотелось бы отметить следующие:

- внедрение депозитной системы обращения потребительской упаковки;
- определение перечня одноразовой пластиковой посуды, использование и продажа которой будут запрещены в объектах общественного питания;
- стимулирование производства биоразлагаемой упаковки;
- применение новых видов компенсаций: так, на компенсацию смогут рассчитывать производители, использующие в производстве продукции, предназначенной для реализации в Беларуси, экоупаковку, которая производится в республике с использованием не менее 30% собранных здесь вторичных материальных ресурсов [3].

Как видим, планируемые меры созвучны мерам, предпринимаемым для решения подобных проблем в Евросоюзе. Однако представляется целесообразным большее использование коммуникационных ресурсов на формирование экологического мышления как населения, так и повышения экологической ответственности бизнеса.

#### Список использованных источников

1. Национальный статистический комитет Республики Беларусь [Электронный ресурс]. – Режим доступа : <https://www.belstat.gov.by/ofitsialnaya-statistika/makroekonomika-i-okruzhayushchaya-sreda/okruzhayuschaya-sreda/sovместnaya-sistema-ekologicheskoi-informatsii2/i-othody/i-1-obrazovanie-othodov/>. – Дата доступа : 12.10.2020.
2. «Zero Waste настоящее и будущее пластика». [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <https://rlst.org.by/2019/11/20/zero-waste-nastoyashhee-i-budushhee-plastika/>– Дата доступа : 14.10.2020.
3. О поэтапном снижении использования полимерной упаковки : постановление Совета Министров Респ. Беларусь от 13 янв. 2020 г. № 7 // КонсультантПлюс : Беларусь [Электронный ресурс] / ООО «ЮрСпектр», Нац. центр правовой информ. Респ. Беларусь. – Минск, 2020.