



**Межправительственный комитет по ведению переговоров для
разработки имеющего обязательную юридическую силу
международного договора о борьбе с загрязнением
пластмассами, в том числе в морской среде
Первая сессия**

Пунта-дель-Эсте, Уругвай, 28 ноября – 2 декабря 2022 года
Пункт 4 предварительной повестки дня*

**Подготовка имеющего обязательную юридическую силу
международного договора о борьбе с загрязнением
пластмассами, в том числе в морской среде**

Приоритеты, потребности, трудности и препятствия, связанные с прекращением загрязнения пластмассами на национальном уровне

Записка секретариата

1. В соответствии с пунктом 5 резолюции 5/14 Ассамблеи Организации Объединенных Наций по окружающей среде «Прекратим загрязнение пластмассами: за имеющий обязательную юридическую силу международный договор», 30 мая – 1 июня 2022 года в Дакаре состоялось совещание специальной рабочей группы открытого состава для подготовки к работе Межправительственного комитета по ведению переговоров для разработки имеющего обязательную юридическую силу международного договора о борьбе с загрязнением пластмассами, в том числе в морской среде. Рабочая группа открытого состава согласовала перечень документов, которые секретариат представит Межправительственному комитету по ведению переговоров на его первой сессии. Среди прочего, секретариату было поручено представить информацию о приоритетах, потребностях, трудностях и препятствиях, в частности в развивающихся странах, а также обзор национальных мер с учетом материалов, представленных государствами-членами.
2. Во исполнение этого поручения специальной рабочей группы открытого состава было подготовлено приложение к настоящей записке. По состоянию на 12 августа 2022 года материалы предоставило 21 государство-член. В дополнение к резюме материалов, представленных государствами-членами, в приложение были добавлены ссылки на другие источники, включая официальные документы специальной группы экспертов открытого состава по проблеме мусора и микрочастиц пластмасс в морской среде и соответствующую литературу. Более полный обзор литературы по данному вопросу представлен в документе UNEP/PP/INC.1/INF/8.

* UNEP/PP/INC.1/1.

Приложение

Приоритеты, потребности, трудности и препятствия, связанные с прекращением загрязнения пластмассами на национальном уровне

А. Резюме материалов, представленных государствами-членами

1. Несмотря на то, что лишь немногие государства-члены представили материалы о приоритетах, потребностях, трудностях и препятствиях, исходя из полученной информации все же можно выявить ряд ключевых вопросов для обсуждения в рамках переговорного процесса. Было отмечено, что необходимо включить в обсуждение следующие элементы:

- a) четкие определения таких понятий, как «жизненный цикл», «многооборотность в хозяйственной деятельности», «трудноутилизуемые виды пластмасс», «загрязнение пластмассами» и «проблемные пластмассы»;
- b) «международная система оценки рисков, учитывающая многоаспектность частиц и микрочастиц пластмасс»;
- c) сокращение производства первичной пластмассы;
- d) экологически устойчивое проектирование изделий;
- e) сокращение и устранение одноразовых, трудноутилизуемых, нецелесообразных, опасных и вредоносных видов пластмасс за счет средств проектирования изделий;
- f) прекращение использования опасных химических веществ в качестве добавок в пластмассах, которые представляют риск для здоровья человека;
- g) поиск инноваций и разработка более экологичных альтернатив;
- h) стандартизация в интересах торговли, особенно в отношении утилизированных пластмасс;
- i) стандартизация материалов для обеспечения соблюдения требований к исходному сырью и качеству, а также для стимулирования повторного использования и экономически целесообразной утилизации;
- j) маркировка для более эффективной прослеживаемости, обозначения минимально допустимого содержания утилизированного сырья, степени утилизируемости и способов безопасного удаления;
- k) «материалы, заменяющие пластмассы» и замещение опасных или вредоносных и нецелесообразных видов пластмасс;
- l) сокращение объемов потребления и рациональное потребление на стадии использования;
- m) уделение особого и конкретного внимания микрочастицам пластмасс;
- n) безопасный, эффективный и экологически обоснованный сбор отходов пластмасс, обращение с ними и их удаление, включая морские источники пластикового мусора в морской среде;
- o) признание вопросов справедливости, таких как «справедливый переход», «права человека и общественное здравоохранение» и «право на здоровую окружающую среду», а также вопросов, связанных с уборщиками мусора и неофициальным сектором занятости;
- p) признание важности торговли в цепочке создания стоимости пластмасс;
- q) синергия с Базельской конвенцией о контроле за трансграничной перевозкой опасных отходов и их удалением, Парижским соглашением об изменении климата и другими международными конвенциями.

2. Указанные вопросы рассматриваются ниже с учетом материалов, представленных ранее государствами-членами и другими заинтересованными сторонами по линии специальной группы экспертов открытого состава по проблеме мусора и микрочастиц пластмасс в морской

среде, а также соответствующей литературы. Более полный обзор литературы представлен в документе UNEP/PP/INC.1/INF/8.

В. Приоритеты, потребности, трудности и препятствия для стран, в которых осуществляются мероприятия на разных этапах жизненного цикла пластмасс

3. В настоящем разделе представлен обзор основных видов деятельности и функций на разных этапах жизненного цикла пластмасс и выделены наиболее проблемные области и ключевые трудности, требующие внимания. В начале раздела обобщаются приоритеты и потребности с учетом имеющихся материалов, представленных государствами-членами. Затем с учетом соответствующей литературы оцениваются трудности и препятствия на пути реализации этих приоритетов и потребностей, а также проводится анализ положения развивающихся стран. Эта оценка разделена на начальные, промежуточные и завершающие этапы жизненного цикла пластмасс.

1. Начальный этап жизненного цикла пластмасс

4. Основными видами промышленной деятельности, затрагивающими страны на начальном этапе жизненного цикла пластмасс, являются:

- a) добыча ископаемых видов топлива для производства пластмасс (нефтегазовая промышленность);
- b) использование альтернативного сырья (например, сырья на биологической основе, из утилизированного сырья) для производства;
- c) производственный процесс в нефтехимической отрасли, производящей пластмассы.

2. Приоритеты и потребности на начальном этапе

5. В материалах, представленных государствами-членами, подчеркивается необходимость обеспечения:

- a) мер по сокращению объемов использования первичной пластмассы;
- b) согласованных стандартов на сырьевые материалы и их качество;
- c) доступа к высококачественным утилизированным материалам по конкурентоспособным ценам;
- d) стимулирования использования утилизированных материалов из пластмасс, производимых на национальном уровне.

3. Трудности и препятствия

6. По имеющимся данным, в странах имеются следующие трудности и препятствия на пути реализации выявленных приоритетов и потребностей:

- a) обесценивание углеводородов как актива и судебные разбирательства по экологическим вопросам в процессе замены первичного сырья;
- b) зависимость отрасли производства пластмасс от побочных продуктов нефтегазовой промышленности;
- c) в секторе страхования и перестрахования имеется повышенный риск для активов и пассивов, связанный с изменением климата;
- d) государственное субсидирование и меры стимулирования добычи ископаемых видов топлива;
- e) рыночное ценообразование на сырье и рыночные стимулы;
- f) ненадлежащая регламентация и отсутствие лицензий на эксплуатацию для ограничения воздействия производства пластмасс на климат в результате использования углеводородов в качестве сырья;
- g) возможности планирования и законы об оценке воздействия на окружающую среду могут препятствовать отказу от использования ископаемых видов топлива в качестве сырья;

h) отсутствие экологичного и конкурентоспособного по цене альтернативного сырья для производства пластмасс.

4. Промежуточный этап жизненного цикла пластмасс

7. Ключевые виды деятельности для стран, играющих значительную роль на промежуточном этапе жизненного цикла пластмасс, включают проектирование и производство изделий из пластмассы и изделий с содержанием пластмассы, организацию сбыта и реализацию изделий из пластмасс, а также использование и повторное применение. Производство пластмассовых изделий актуально для стран с крупномасштабными производственными секторами (упаковка, продукты питания и напитки, автомобилестроение, электротехника и электроника, строительство, здравоохранение, текстиль и т.д.), в то время как с проблемами, связанными с растущим потреблением пластмассовых изделий индивидуальными и деловыми потребителями, сталкиваются все страны.

5. Приоритеты и потребности на промежуточном этапе

8. В материалах, полученных Межправительственным комитетом по ведению переговоров от 21 государства-члена в ходе подготовки к его первой сессии, государства-члены определили необходимость действий и подняли вопросы, касающиеся ответственного и рационального потребления, особенно экологических, социальных и экономических последствий использования пластмасс и необходимости рационального потребления пластмасс индивидуальными и деловыми потребителями, государственными закупщиками и субъектами промышленности. Приоритетное внимание отдавалось следующим потребностям:

a) выявление трудноутилизуемых и нецелесообразных изделий и упаковки, которые следует устранить при проектировании изделий;

b) принципы проектирования пластмасс: от установления критериев проектирования до реализации мер по сокращению или устранению вредоносных, опасных или нецелесообразных видов пластмасс;

c) меры политики и механизмы в отношении расширенной ответственности производителей;

d) прекращение использования опасных химических веществ в качестве добавок в пластмассах, которые представляют угрозу для здоровья человека, и необходимость поиска инноваций и разработки более экологичных альтернатив;

e) схемы маркировки продукции для повышения прозрачности и более эффективной прослеживаемости по всей производственно-сбытовой цепи конкретного вида пластмасс и других используемых химических веществ и добавок, а также для обеспечения возможности надлежащего удаления, включая заводское восстановление или утилизацию;

f) признание важности торговли в цепочке создания стоимости пластмасс и необходимость четкой идентификации и отслеживания пластмасс;

g) «международная система оценки рисков, учитывающая многомерную структуру частиц и микрочастиц пластмасс»;

h) система сбора данных о потоках и балансе материалов из пластмасс на протяжении всего жизненного цикла пластмасс на национальном, региональном и глобальном уровнях;

i) качественные научные данные для более эффективной организации сбыта и реализации изделий из пластмасс;

j) научный орган для принятия решений, при этом «принятие решений научного характера должно включать: a) параметры; b) индекс стандарта загрязнения; c) процедуры отбора проб; и d) лабораторные испытания».

6. Трудности и препятствия

9. По имеющимся данным, в странах имеются следующие трудности и препятствия на пути реализации выявленных приоритетов и потребностей:

a) отсутствие мер политики, стандартов, стимулов, поддержки, рынков и передового опыта для экологически устойчивого проектирования продукции;

- b) отсутствие связи между расширенной ответственностью производителей и другими мерами политики, ориентированными на предельное состояние изделий, и целями на начальном и завершающем этапах жизненного цикла пластмасс;
- c) отсутствие недорогих и доступных схем повторного использования;
- d) отсутствие последовательных стандартов, данных, информации, транспарентности и прослеживаемости, касающихся организации сбыта и реализации изделий из пластмассы, включая отсутствие надежных и дезагрегированных данных о трансграничных торговых потоках на протяжении жизненного цикла пластмасс;
- e) отсутствие надежной информации, осведомленности и стимулов для поощрения рационального потребления, включая схемы маркировки;
- f) образование мусора на этапе использования, в частности в результате использования одноразовых изделий из пластмасс;
- g) ненадлежащий мониторинг и оценка эффективности мер, принимаемых странами для регулирования пластмасс;
- h) проектирование преимущественно одноразовых изделий;
- i) недостоверные заявления об экологичности продукции ввиду отсутствия стандартизации;
- j) игнорирование критерия экологичности продукции при принятии решений о государственных закупках.

7. Завершающий этап жизненного цикла пластмасс

10. Завершающий этап жизненного цикла включает починку, восстановительный ремонт и утилизацию, торговлю отходами пластмасс и удаление остаточных отходов.

8. Приоритеты и потребности на завершающем этапе

11. Материалы, представленные в Межправительственный комитет по ведению переговоров, и обзор литературы показали, что страны определили в качестве приоритетной задачи необходимость сокращения и сведения к минимуму образования отходов, повторного использования, починки, восстановительного ремонта, заводского восстановления, утилизации и окончательного удаления, и в частности:

- a) меры, обеспечивающие безопасный, надлежащий и экологически обоснованный сбор отходов пластмасс, обращение с ними и их удаление, включая другие виды отходов, содержащих пластмассы, при одновременном повышении утилизируемости и формировании многооборотной производственно-сбытовой системы для пластмасс;
- b) меры, направленные на решение проблемы трансграничного характера загрязнения пластмассами;
- c) механизм прослеживания и ограничения незаконной торговли отходами пластмасс, их сброса и транспортировки, а также их перемещения в морских водных потоках;
- d) укрепление взаимодействия неофициального сектора с промышленными производственно-сбытовыми системами, включая признание прав человека;
- e) популяризация ремонта.

9. Трудности и препятствия

12. В ходе рассмотрения полученных материалов и обзора литературы в странах были выявлены следующие трудности и препятствия на пути реализации вышеупомянутых приоритетов и потребностей:

- a) отсутствие законов и стимулов в отношении «права на ремонт»;
- b) препятствия в части ремонта, включая технические и правовые препятствия, недолговечность (включая планируемость устаревания при проектировании) и высокую стоимость ремонта;
- c) отсутствие единого правового определения продукции, достигшей предельного состояния, как отходов, за исключением утилизируемых изделий из пластмасс;

- d) отсутствие законов, технологий, инфраструктуры, потенциала и инвестиций для обращения с отходами, а также отсутствие эффективного соблюдения и исполнения законов и мер политики в области обращения с отходами;
- e) отсутствие знаний на уровне домохозяйств, что приводит к ненадлежащей сортировке отходов пластмасс;
- f) ненадлежащий сбор и сортировка отходов, что препятствует эффективной утилизации;
- g) отсутствие промышленных процессов утилизации отходов в масштабах, которые обеспечивали бы обоснованность и выгоду для инвесторов;
- h) отсутствие возможности отслеживания и контроля за незаконной торговлей отходами пластмасс;
- i) отсутствие достаточной прослеживаемости утилизируемых и опасных материалов для обеспечения транспарентной и эффективной утилизации;
- j) недостаточное признание принципа непосредственной близости, согласно которому загрязнение должно регулироваться в непосредственной близости от его источника;
- k) отсутствие мер регулирования и мер налоговой политики, согласно которым производитель несет ответственность за продукцию на всех этапах ее жизненного цикла;
- l) наличие в развивающихся странах неофициального сектора, в котором осуществляется примитивная переработка с целью извлечения ценных материалов;
- m) открытое сжигание и сброс отходов пластмасс в неконтролируемых условиях, когда утилизация отходов недоступна.

С. Общий обзор трудностей и препятствий в странах на разных этапах жизненного цикла пластмасс

13. В следующей таблице трудности и препятствия сгруппированы по следующим категориям: связанные со знаниями, нормативно-правовые, экономические, технологические и поведенческие.

Обзор трудностей и препятствий на национальном уровне

Этап жизненного цикла	Виды трудностей и препятствий на национальном уровне				
	Связанные со знаниями	Нормативно-правовые	Экономические	Технологические	Поведенческие
На всех этапах	Отсутствие данных об объемах, потоках, путях и воздействии в различных масштабах на протяжении всего жизненного цикла пластмасс Недостаток знаний о воздействии пластмасс на здоровье человека и окружающую среду Отсутствие систем мониторинга для оценки эффективности действующих мер и хода их осуществления	Отсутствие согласованной, комплексной и всесторонней нормативно-правовой базы в отношении пластмасс на национальном уровне, действие которой распространялось бы на весь жизненный цикл Отсутствие определений, стандартов и технических характеристик утилизируемости, возможности повторного использования, безопасности и маркировки содержания химических веществ, типов пластмасс и средств удаления	Недостаточное понимание последствий загрязнения пластмассами для окружающей среды и здоровья человека Непоследовательная количественная оценка затрат и выгод различных стратегий, мер и действий Ограниченное внедрение схем расширенной ответственности производителей с применением сборов с регулируемой ставкой	Отсутствие согласованных систем маркировки и отслеживания изделий из пластмасс	Недостаточная осведомленность субъектов частного сектора о последствиях загрязнения пластмассами Отсутствие осведомленности и ответственных действий со стороны индивидуальных и деловых потребителей в отношении загрязнения пластмассами

Этап жизненного цикла	Виды трудностей и препятствий на национальном уровне				
	Связанные со знаниями	Нормативно-правовые	Экономические	Технологические	Поведенческие
		<p>Отсутствие четких и рассчитанных на конкретные сроки целей, систем мониторинга и представления сведений на национальном уровне</p> <p>Меры политики, ориентированные на предельное состояние, которые не связаны с целями, поставленными на начальном и промежуточном этапах жизненного цикла</p> <p>Отсутствие координации между странами в деле разработки планов действий по сокращению масштабов загрязнения пластмассами</p>			
Начальный этап	Отсутствие информации и транспарентности в отношении состава изделий и сведений о товаре (о производителе и покупателе) из пластмасс	<p>Отсутствие законов (например, в области планирования, оценки воздействия на окружающую среду, правил лицензирования) для поиска экологических материалов (первичные или утилизированные материалы)</p> <p>Отсутствие законов в области поэтапного отказа от вредных химических веществ, а также преднамеренно добавленных микрочастиц пластмасс</p> <p>Игнорирование критерия экологичности продукции при принятии решений о государственных закупках</p>	<p>Зависимость отрасли производства пластмасс от побочных продуктов нефтегазовой промышленности</p> <p>Субсидирование и меры стимулирования добычи ископаемых видов топлива делают первичную пластмассу дешевле утилизированной</p> <p>Отсутствие рынков сбыта утилизированных пластмасс</p> <p>Отсутствие инвестиций в развитие альтернатив</p>	Отсутствие разработки и использования экологических альтернативных видов сырья	Недостаточная осведомленность об изменении климата и других последствиях использования ископаемых видов топлива для окружающей среды
Промежуточный этап	Отсутствие транспарентной и надежной информации для потребителей (например, экомаркировки, информации об	Отсутствие законов в области проектирования изделий из пластмасс для сокращения производства нецелесообразных, одноразовых и	Отсутствие мер, снижающих экономическую заинтересованность в одноразовых изделиях из пластмасс	Отсутствие технологий, позволяющих отказаться от использования опасных химических веществ,	Отсутствие информирования, просвещения и повышения осведомленности общественности в отношении

Этап жизненного цикла	Виды трудностей и препятствий на национальном уровне				
	Связанные со знаниями	Нормативно-правовые	Экономические	Технологические	Поведенческие
	экологичности) для индивидуальных и деловых потребителей о составе, воздействии и средствах удаления изделий из пластмасс	<p>трудноутилизируемых видов пластмасс, а также необходимость стимулирования инновационных решений на этапе производства</p> <p>Отсутствие законов и мер политики для стимулирования повторного использования</p> <p>Отсутствие законов, стимулирующих использование утилизированного сырья путем установления обязательных целевых показателей для упаковки и товаров длительного пользования, содержащих пластмассы</p> <p>Отсутствие стратегий государственных закупок, отдающих предпочтение экологичным альтернативам</p>	<p>Отсутствие экономических стимулов для производства более экологичной продукции</p> <p>Отсутствие мер налоговой политики или экономических стимулов для поощрения повторного использования</p> <p>Недостаток инвестиций в системы повторного использования, инфраструктуру повторного использования и обратную логистику</p>	<p>обеспечивая при этом функциональность продукции</p> <p>Недостаточное внедрение инновационных решений в новые модели хозяйственной деятельности для сокращения и повторного использования</p> <p>Отсутствие вариантов проектирования и инноваций для уменьшения доли трудноутилизируемых видов пластмасс (например, многослойных пластмасс) и популяризации экологичных альтернатив</p>	<p>рационального потребления</p> <p>Отсутствие осведомленности о повторном использовании</p> <p>Цели в области сокращения упаковки, добровольно установленные субъектами промышленности, недостаточно масштабны</p> <p>Недостовверные заявления об экологичности продукции ввиду отсутствия стандартизации</p>
Завершающий этап	<p>Отсутствие информации и транспарентности в отношении состава изделий и сведений о товаре из пластмасс и их отходах</p> <p>Отсутствие информации о работе официальных и неофициальных служб обращения с отходами, в том числе об эффективности, утечках и воздействии</p>	<p>Отсутствие правил и мер политики в области ремонта и обращения с отходами и обеспечения их соблюдения</p> <p>Недостаточно эффективное осуществление расширенной ответственности производителей и использование сборов с регулируемой ставкой для стимулирования сокращения трудноутилизируемой и ненужной упаковки и изделий из пластмасс</p> <p>Недостаточное вовлечение неофициального сектора в процесс принятия решений</p>	<p>Отсутствие мер налоговой политики или экономических стимулов для популяризации ремонта, заводского восстановления до исходной кондиции и экологически обоснованного обращения с отходами пластмасс</p> <p>Сбор и утилизация одноразовых изделий из пластмасс и трудноутилизируемых пластмасс нерентабельны</p> <p>Отсутствие промышленных процессов утилизации отходов в масштабах, которые обеспечивали бы</p>	<p>Отсутствие недорогих и доступных решений в области ремонта и заводского восстановления до исходной кондиции с учетом потребностей конкретной страны</p> <p>Недостаток технологий и решений в области трудноутилизируемых изделий из пластмасс</p> <p>Отсутствие технологий для более эффективной сортировки и</p>	<p>Отсутствие осведомленности о ремонте и заводском восстановлении до исходной кондиции</p> <p>Привычка потребителей выбрасывать и недостаточная осведомленность о том, как правильно осуществлять сбор и сортировку отходов пластмасс</p> <p>Отсутствие осведомленности субъектов неофициального сектора об экологически обоснованном обращении с</p>

Этап жизненного цикла	Виды трудностей и препятствий на национальном уровне				
	Связанные со знаниями	Нормативно-правовые	Экономические	Технологические	Поведенческие
		Недостаточное обеспечение соблюдения нормативных актов, запрещающих открытое сжигание и сброс мусора	обоснованность и выгоду для инвесторов Отсутствие инвестиций в инфраструктуру обращения с отходами Действующая инфраструктура для утилизации отходов ограничена из-за ненадлежащего сбора и сортировки отходов	утилизации отходов Отсутствие технологий для фильтрации микрочастиц пластмасс на станциях очистки сточных вод	отходами пластмасс

D. Действующие национальные меры по решению проблемы загрязнения пластмассами

14. В настоящем разделе приводятся примеры того, как страны решают проблему загрязнения пластмассами с помощью различных мер на национальном уровне. Такие меры, осуществляемые на национальном уровне, в основном относятся к проблеме пластмасс, хотя следует отметить, что имеются и другие законы и меры политики более общего характера, которые могут распространяться также на пластмассы.

15. Ниже приводится краткое описание типов законов, действующих в отдельных странах. В первую группу включены законы и меры в области отходов, включая отходы пластмасс, которые при этом не ориентированы непосредственно на пластмассы. Во вторую группу включены законы, различные виды инструментов управления и добровольные отраслевые системы, которые ориентированы непосредственно на пластмассы.

Законы об обычных отходах и другие законы и меры, которые распространяются также на пластмассы, но при этом не ориентированы непосредственно на пластмассы:

- Налог и плата за вывоз отходов на полигоны захоронения
- Законы, ориентированные на предельное состояние, в целях раздельного сбора, сортировки и утилизации отходов упаковочных материалов
- Экологичное проектирование продукции и стандарты экологичной продукции (например, влияние Директивы Европейского союза в области экодизайна¹ на адресные виды продукции)
- Правила и руководства в области расширенной ответственности производителей (обратите внимание, что эти законы и меры политики применимы по достижении продукцией предельного состояния, они ориентированы на завершающий этап и требуют, чтобы производитель, являющийся источником загрязнения, оплачивал стоимость утилизации отходов)
- Контроль за опасными химическими веществами, включая опасные химические вещества, используемые в компонентах пластмасс
- Налог на выбросы углерода, который непосредственно устанавливает цену на углерод путем определения налоговой ставки на выбросы парниковых газов или на содержание углерода в ископаемом топливе. Около 40 стран и 20 городов, штатов и провинций уже используют механизмы тарификации выбросов углерода. Действующая в настоящее время тарификация выбросов углерода распространяется примерно на половину выбросов, что составляет около 13 процентов от годового объема глобальных выбросов парниковых газов. Налог на выбросы углерода привел к сокращению объемов потребления топлива без ущерба для экономического роста
- Моратории и запреты на ископаемое топливо, регулирующие поставки сырья на основе ископаемого топлива для производства пластмасс в рамках мер по декарбонизации (например, запрет на внутреннюю добычу ископаемого топлива в Дании)

Правовые или экономические инструменты, непосредственно ориентированные на пластмассы:

- Запрет трудноутилизируемых и нецелесообразных видов пластмасс (например, микрогранулы, Постановление Соединенного Королевства Великобритании и Северной Ирландии об ограничении использования черных пластмасс в электронике)
- Запрет на импорт, производство и потребление одноразовых изделий из пластмасс (например, полиэтиленовых пакетов определенного размера)
- Сборы или налоги на одноразовые изделия из пластмасс (например, полиэтиленовые пакеты)
- Расширенная ответственность производителей, ориентированная непосредственно на пластмассы (например, упаковку) или продукты, содержащие пластмассы (например, электроника, транспортные средства, сигаретные фильтры)
- Налоги на состав упаковочных материалов (в зависимости от содержания утилизированного и (или) пригодного для утилизации материала)
- Запрет на импорт отходов пластмасс

Государственные меры политики (не принятые в законодательном порядке, но встречающиеся во многих юрисдикциях):

- Планы действий, включая планы действий в отношении многооборотности в хозяйственной деятельности
- Планы безотходного производства
- Планы специальных охраняемых территорий (с четкими запретами на одноразовые изделия из пластмасс)
- Схемы залога и возврата (в основном пластиковых бутылок)
- Поэтапное прекращение субсидирования, постепенное сокращение объемов и, в конечном итоге, отмена субсидий на ископаемое топливо для преодоления разрыва в стоимости между первичными пластмассами (которые обычно недорогие) и утилизированными пластмассами
- Политика отказа от ископаемого топлива, предусматривающая вывод или исключение средств и активов правительствами, компаниями,

неправительственными организациями, университетами, частными лицами или другими организациями из финансовых портфелей, связанных с компаниями, добывающими ископаемое топливо, и их добывающей деятельностью

- Целевые показатели содержания утилизированных пластмасс

Добровольные схемы – примеры:

- Новые хозяйственные отношения применительно к пластмассам – глобальное обязательство
- Соглашения о пластмассах в странах

Е. Заключение

16. В настоящем документе обобщены приоритеты, потребности, трудности и препятствия, с которыми сталкиваются страны в решении проблемы загрязнения пластмассами, на основе материалов, представленных государствами-членами, и обзора литературы, в котором рассматриваются различные виды деятельности стран на протяжении всего жизненного цикла пластмасс. Страны, занятые схожими видами деятельности на протяжении жизненного цикла пластмасс, имеют общие приоритеты, потребности, трудности и препятствия, однако имеются и специфические особенности, обусловленные различиями в социально-экономических условиях. Трудности и препятствия включают в себя вопросы, связанные со знаниями, нормативно-правовыми, экономическими, технологическими и поведенческими аспектами.

¹

Европейский парламент и Совет Европейского союза, директива 2009/125/ЕС.