



ПРОГНОЗ МИРОВОГО ПОТРЕБЛЕНИЯ ПЛАСТИКА ДО 2060 ГОДА

Три сценария развития в новом обзоре ОЭСР.

Предложения включают:

- налоги, направленные на увеличение стоимости использования первичных полимеров и замедление роста спроса;
- целевые показатели содержания вторичного сырья и схемы расширенной ответственности производителей для повышения доли вторичной переработки;
- инвестиции в инфраструктуру для сбора и утилизации отходов.

По оценке ОЭСР, при сохранении текущих тенденций мировой ВВП утроится к 2060 году. Влияние предложенных ОЭСР мер на глобальный экономический рост будет умеренным: при сценарии «региональных действий» мировой ВВП будет всего на 0,3% ниже базового уровня и на 0,8% ниже при сценарии «глобальных амбиций».



Утечка пластиковых отходов в окружающую среду увеличится в абсолютном выражении вдвое, с 22 млн т в 2019 году до 44 млн т в 2060 году.

ВЛИЯНИЕ ПРЕДЛОЖЕННЫХ ОЭСР МЕР НА ГЛОБАЛЬНЫЙ ЭКОНОМИЧЕСКИЙ РОСТ БУДЕТ УМЕРЕННЫМ: ПРИ СЦЕНАРИИ «РЕГИОНАЛЬНЫХ ДЕЙСТВИЙ» МИРОВОЙ ВВП БУДЕТ ВСЕГО НА 0,3% НИЖЕ БАЗОВОГО УРОВНЯ И НА 0,8% НИЖЕ ПРИ СЦЕНАРИИ «ГЛОБАЛЬНЫХ АМБИЦИЙ»

Базовый сценарий

Использование пластика почти утроится, увеличившись с 460 млн т в 2019 году до 1231 млн т в 2060 году. Драйверами роста будут транспорт, строительство и упаковка. Первичные полимеры будут по-прежнему доминировать в спросе, при этом потребление переработанного пластика увеличится с 6% в 2019 году до 12% в 2060 году. Количество образующихся отходов также будет расти, с 353 млн т (77% потребления пластика) в 2019 году до 1014 млн т (82% потребления).

В то же время будет достигнут прогресс в управлении отходами. Хотя объем отходов, которые не перерабатываются, не захораниваются и не сжигаются, по прогнозам, вырастет с 79 млн т в 2019 году до 153 млн т в 2060 году, их доля в потоке отходов снизится с 22 до 15%.

Доля переработки увеличится с 9% в 2019 году до 17% в 2060 году.

Однако утечка пластиковых отходов в окружающую среду увеличится в абсолютном выражении вдвое, с 22 млн т в 2019 году до 44 млн т в 2060 году.



Улучшение управления отходами увеличит уровень переработки до 40%, а переработанный материал обеспечит 29% спроса на пластик.

Сценарий «региональные действия»

Мировой спрос на пластик составит 1018 млн т к 2060 году (–17% относительно базового сценария) во многом благодаря влиянию налогообложения на сдерживание спроса и производства пластика, особенно в применениях с коротким сроком службы.

Объем пластиковых отходов достигнет 837 млн т в год на фоне снижения спроса.

Улучшение управления отходами увеличит уровень переработки до 40%, а переработанный материал обеспечит 29% спроса на пластик.

Количество неуправляемых отходов сократится до 59 млн т в год, а утечка пластика в окружающую среду сократится вдвое.



Объем неуправляемых отходов упадет почти до нуля, а утечка в окружающую среду сократится до 6 млн т в год.

Сценарий «глобальные амбиции»

Мировой спрос на пластик составит 827 млн т в 2060 год (–33% от базового уровня) благодаря международной координации. Налоги будут способствовать переориентации экономической деятельности с секторов, использующих пластик, особенно в странах Евразии, не входящих в ОЭСР, и странах Африки.

Объем пластиковых отходов достигнет 679 млн т в год.

Уровень переработки увеличится почти до 60%, а переработанный материал будет составлять 41% спроса на пластик. Объем неуправляемых отходов упадет почти до нуля, а утечка в окружающую среду сократится до 6 млн т в год.

Источник ([https://discoverage.tech/pdf_documents/Global%20plastics%20outlook%20to%202060%20\(OECD\).pdf](https://discoverage.tech/pdf_documents/Global%20plastics%20outlook%20to%202060%20(OECD).pdf))