

## Учёные призывают признать пластик токсичными отходами

Автор *wastex*

Создано 18/02/2013 - 08:14

В 1989 году признание хлорфторуглеродов опасными для озонового слоя планеты привело к тому, что в течение семи лет изменилось производство холодильников по всему миру.

В 2013 году учёные из США, Великобритании и Японии предложили признать опасными для здоровья людей и для окружающей среды отходами все изделия из пластика. Этот материал, в своё время радикально изменивший промышленное производство, сегодня присутствует в каждом доме.

Однако неправильная переработка отходов из пластика привела к тому, что сегодня в океане образуются целые мусорные острова.

По мнению исследователей, опубликовавших своё обращение в крупнейшем научном журнале *Nature*, новая классификация изменит производство и переработку пластика. На данный момент лишь половина создаваемого пластика заканчивает свою жизнь на свалках, остальной материал загрязняет почву и океаны, убивает животных и птиц.

"Давно доказано, что пластик представляет опасность с физической точки зрения. Заключение химиков также заставляют нас волноваться. Ведущие производители этого материала – США, Европа и Китай – должны начать действовать уже сейчас", — пишут учёные.

Авторы обращения хотели бы для начала внести в список опасных отходов четыре вида пластика: поливинилхлорид (PVC), полистирол (больше известный как пенопласт), полиуретан и поликарбонат. Эти материалы используются для создания множества используемых в быту предметов: от водопроводных труб до бутылочек для детского питания. Все эти виды пластика практически не пригодны для переработки.

Отметим, что сейчас пластик относят к твёрдым бытовым отходам.  
Источник информации: [Вести.Ru](http://vesti.ru) [1]

**Источник:** <http://wastex.ru/node/2064>

**Ссылки:**

[1] <http://www.vesti.ru>