

# Переработка пластика: как компании Иркутской области внедряют ответственный подход к утилизации

В наше время проблема утилизации пластиковых отходов стоит особенно остро. Ежегодно миллионы тонн пластика оказываются на свалках и в окружающей среде, загрязняя озера, реки и почву. Однако решение этого вопроса лежит в плоскости переработки — простом, но крайне важном действии, которое под силу каждому из нас.

Пластик — один из самых распространенных и долговечных видов мусора. Ежегодно в мире производится более 350 миллионов тонн пластиковых изделий, при этом лишь около 9% от этого объема перерабатывается. Остальные 91% либо оказываются на свалках, либо загрязняют окружающую среду.



Пластиковые отходы наносят существенный вред экосистемам. Они разлагаются десятками и сотнями лет, загрязняя почву, воду и воздух. Попадая в пищевую цепь, частицы пластика могут накапливаться в организмах животных и людей, вызывая серьезные проблемы со здоровьем.

[Микропластиковая чума: от Байкала до организма человека](#)

Ярким примером того, как отдельный сбор и переработка пластика могут иметь ощутимый эффект, служит Усолье-Сибирское. Здесь компании «Флат Риббон» (ОГРН 1173850030001) и «Эко-Пласт» (ОГРН 1083801006519) на протяжении 6 лет занимаются сбором и переработкой вторичного пластика. В 2023 году им удалось собрать 42 тонны пластиковых бутылок от местных жителей и переработать их в 1000 километров упаковочной ленты.

Для сбора ПЭТ-бутылок и HDPE-тары в городе Усолье-Сибирское и поселке Белореченский было установлено 150 специальных сеток-контейнеров. Компаниям удалось приблизиться к эффективной системе отдельного

сбора пластиковых отходов в регионе.



Полученная в результате переработки упаковочная лента широко востребована на предприятиях Иркутской области. Ее используют, например, лесоперерабатывающие комплексы и кирпичные заводы. Таким образом, пластик, который мог бы оказаться на свалке, получает «вторую жизнь» в виде востребованной продукции.

Раздельный сбор и переработка пластиковых отходов — это реальный способ внести вклад в защиту окружающей среды, причем посильный для каждого. Сдавая пластиковые бутылки и упаковку в специальные контейнеры, мы не только помогаем сократить объемы мусора на полигонах, но и способствуем развитию отечественной индустрии вторичной переработки.

Ведь переработанный пластик — ценный ресурс, который может быть использован для производства самой разной востребованной продукции: от упаковки до строительных материалов.

Напомним, раздельный сбор и переработка пластика позволяют не только решать экологические проблемы, но и создавать условия для формирования экономики замкнутого цикла.

В РФ увеличат объем переработки пластиковых бутылок. Для чего нужны фандоматы?

Переработка пластмасс в России растет быстрее экономики

Запрет на пластиковые бутылки: борьба с загрязнением или потеря бизнеса?



Чтобы пластик попал на переработку, необходимо правильно его сортировать. Основные виды пластика, которые принимают на переработку:

ПЭТ (полиэтилентерефталат) — бутылки из-под воды, соков, газированных напитков.

ПЭНД (полиэтилен низкого давления) — канистры, флаконы, пакеты.

ПВХ (поливинилхлорид) — окна, трубы, упаковка.

ПЭВП (полиэтилен высокого давления) — пакеты, канистры.

ПП (полипропилен) — крышки, контейнеры, упаковка.

ПС (полистирол) — одноразовая посуда, упаковка.

Прежде чем сдать пластик, необходимо тщательно вымыть и высушить его. Затем рассортировать по видам и поместить в специальные контейнеры для отдельного сбора. Также существуют пункты приема вторсырья, куда можно самостоятельно отвезти отсортированный пластик.

Сдача пластика на переработку — это не только забота об окружающей среде, но и реальный вклад в построение более устойчивой экономики. Ответственное отношение каждого из нас к отходам способно оказать ощутимое влияние на решение глобальной проблемы загрязнения планеты.

Фото: РЭО, [vodavoda.su](http://vodavoda.su), [pogovorim.by](http://pogovorim.by)

Автор: Анна Моль © Babr24.com ЭКОЛОГИЯ, ЭКОНОМИКА И БИЗНЕС, ИРКУТСК 👁 14458 27.06.2024, 13:22  
🔗 244

URL: <https://babr24.com/?IDE=261743> Bytes: 4477 / 3879 Версия для печати Скачать PDF

👍 [Порекомендовать текст](#)

Поделиться в соцсетях:

Также читайте эксклюзивную информацию в соцсетях:

- [Телеграм](#)
- [Джем](#)
- [ВКонтакте](#)
- [Одноклассники](#)

Связаться с редакцией Бабра в Иркутской области:

[irkbabr24@gmail.com](mailto:irkbabr24@gmail.com)

Автор текста: **Анна Моль**.

#### НАПИСАТЬ ГЛАВРЕДУ:

Телеграм: [@babr24\\_link\\_bot](#)

Эл.почта: [newsbabr@gmail.com](mailto:newsbabr@gmail.com)

#### ЗАКАЗАТЬ РАССЛЕДОВАНИЕ:

эл.почта: [bratska.net.net@gmail.com](mailto:bratska.net.net@gmail.com)

#### КОНТАКТЫ

Бурятия и Монголия: Станислав Цырь

Телеграм: [@bur24\\_link\\_bot](#)

эл.почта: [bur.babr@gmail.com](mailto:bur.babr@gmail.com)

Иркутск: Анастасия Суворова

Телеграм: [@irk24\\_link\\_bot](#)

эл.почта: [irkbabr24@gmail.com](mailto:irkbabr24@gmail.com)

Красноярск: Ирина Манская

Телеграм: [@kras24\\_link\\_bot](#)

эл.почта: [krasyar.babr@gmail.com](mailto:krasyar.babr@gmail.com)

Новосибирск: Алина Обская

Телеграм: [@nsk24\\_link\\_bot](#)

эл.почта: [nsk.babr@gmail.com](mailto:nsk.babr@gmail.com)

Томск: Николай Ушайкин

Телеграм: [@tomsk24\\_link\\_bot](#)

эл.почта: [tomsk.babr@gmail.com](mailto:tomsk.babr@gmail.com)

[Прислать свою новость](#)

#### ЗАКАЗАТЬ РАЗМЕЩЕНИЕ:

Рекламная группа "Экватор"

Телеграм: [@babrobot\\_bot](#)

эл.почта: [equatoria@gmail.com](mailto:equatoria@gmail.com)

#### СТРАТЕГИЧЕСКОЕ СОТРУДНИЧЕСТВО:

эл.почта: [babrmarket@gmail.com](mailto:babrmarket@gmail.com)

[Подробнее о размещении](#)

[Отказ от ответственности](#)

[Правила перепечаток](#)

[Соглашение о франчайзинге](#)

[Что такое Бабр24](#)

[Вакансии](#)

[Статистика сайта](#)

[Архив](#)

[Календарь](#)

[Зеркала сайта](#)