

«



Юрий ГАГАРИН:

- Облетев Землю в корабле-спутнике, я увидел, как прекрасна наша планета. Люди, будем хранить и приумножать эту красоту, а не разрушать ее.



Что увидели оренбуржцы в автобусе Greenpeace

# Кофта из пластиковых бутылок

Галина ФОМИНА

ФОТО АВТОРА

Каким образом из пластиковых бутылок получается уютная флисовая кофта, а из старых шин – покрытие для детской площадки? Как можно на собственной кухне оборудовать несколько баков для раздельного сбора мусора? Куда потом нести эти отходы, для того чтобы дать им вторую жизнь? На все эти вопросы отвечает передвижная выставка «Ноль отходов», которую 27 мая привез в Оренбург специальный автобус всемирной организации «Гринпис».

## ПОЧЕМУ В ОРЕНБУРГ?

Автобус-музей Гринписа проезжает через 15 городов России. Он уже побывал в Воронеже, Ростове, Саратове и Саранске. И вот теперь Оренбург.

– Нам бы очень хотелось проехать по всем городам, но физически это сделать невозможно. Поэтому мы делаем выставки



Огромный белый автобус с яркой надписью «Живи ярко - собирай раздельно!» не мог оказаться незамеченным.

и создавать маршрут, - говорит медиакоординатор токсической программы Гринписа России Виолетта Рябко.

Оренбург в списке оказался не случайно. Как уже писал «ЮУ», наш областной центр попал в тройку лучших городов России по доступности для населения отдельного сбора отходов. По экорейтингу Гринписа в этом вопросе мы уступаем только Мытищам и Саранску. К слову, Москва оказалась лишь на 40-м месте.

Как отмечают в организации, только в пяти городах России более половины жителей имеют доступ к отдельному сбору. В лидирующем Саранске контейнеры для вторсырья во дворах есть у 80 процентов жителей, в Оренбурге - у 60.

#### СВАЛКА НА КОЛЕСАХ

Огромный белый автобус с яркой надписью «Живи ярко - собирай отдельно!» не мог оказаться незамеченным. Он удобно расположился прямо у памятника Чкалову на оренбургской на-

бережной и здорово разнообразил успевший надоесть горожанам вид на железный забор, за которым все никак не закончится долгожданная реконструкция.

Попасть в загадочный автобус мог любой желающий абсолютно бесплатно. И первое, что видел каждый посетитель, - наполненная полиэтиленовыми пакетами тележка из супермаркета. Зрелище, знакомое всем. Каждый день мы вместе с продуктами и вещами приносим из магазина упаковку, которая становится мусором. 400 килограммов отходов в год оставляет каждый из нас, гласит табличка над корзинкой. Быть может, эта цифра заставит людей задуматься?

В одной части автобуса посетитель оказывается перед свалкой. Вокруг гудят мухи, часть из них уселась на стены, за грудой мусора виднеется город. Мало кого оставит равнодушным такой жуткий факт: Россия буквально зарастает мусором, ежегодно мы выбрасываем 70 миллионов тонн бытовых отходов,

при этом перерабатывается только 4 процента из них. Почти весь мусор в нашей стране отправляется на свалки, их количество растет с ужасающей скоростью. Сотрудники Гринписа уверены: если мы не начнем внедрять переработку, через 10 лет площадь свалок в России увеличится в два раза и будет занимать территорию в два Азовских моря. Огромные площади, которые отравляют почву, воду и воздух высокотоксичными веществами.

На выставке недалеко от свалки расположился макет мусоросжигательного завода. В России все еще используется этот самый варварский способ утилизации. По словам сотрудников Гринписа, таких предприятий

в России шесть: в Москве, Мурманске, Владивостоке и Пятигорске. К счастью, Оренбург в их число не входит. При сжигании мусора в печах заводов в атмосферу выбрасываются в разных количествах около 250 химических веществ. Тяжелые металлы и диоксины вызывают рак, бесплодие, аллергию.

#### ВЕЛОСИПЕД ИЗ АЛЮМИНИЕВЫХ БАНОК

Единственный безопасный способ борьбы с отходами - вторичная переработка. И этой теме на выставке отведено больше всего места.

Например, здесь наглядно показано, что организовать дома отдельный сбор не сложно. Достаточно просто поставить не-

ваются пищевые отходы, во второе - макулатура и жестяные банки, в третье - стекло, в четвертое - пластик. Батарейки и лампочки можно хранить в небольшой коробке.

Вторую жизнь отходам дают на разных заводах. Макулатуру очищают от примесей, разделяют на волокна, сушат и превращают в рулоны. Так получается туалетная бумага. Из одного килограмма макулатуры выходит 10 рулонов туалетной бумаги. А из 25 пластиковых бутылок можно сделать одну теплую флисовую куртку. Для этого бутылки сортируют по цвету, моют, затем пластик измельчают в хлопья, которые потом обеззараживают, плавят, формируют в гранулы и отправляют на фабрику, где производят одежду. Из одной автомобильной шины получается один метр кубический покрытия детской площадки, а из 400 алюминиевых банок - детский велосипед.

С помощью стенда «10 идей для жизни без мусора» сотрудники Гринписа призывают всех отказаться от одноразовых предметов, которые окружают нас в быту. Заменить одноразовую бритву на многоразовую, полиэтиленовый пакет на тканевую сумку, батарейки на аккумуляторы, одноразовый стаканчик на термокружку и так далее.

- Переработка отходов позволит к 2030 году сократить количество вывозимого на свалки мусора в России на 75 - 80 процентов, - говорит руководитель токсического отдела Гринписа Алексей Киселев. - Помимо того что из отходов можно делать весьма качественные вещи, новая сфера даст новые рабочие места, позволит экономить энергию и госбюджет.

« Из одного килограмма макулатуры выходит 10 рулонов туалетной бумаги. А из 25 пластиковых бутылок можно сделать одну теплую флисовую куртку.



Такой арт-объект вызывает грустные эмоции.



Из вторсырья получаются новые полезные вещи.