Мусору – нет!

 Мусор – это одно из величайших изобретений человечества. Люди старательно производят мусор и распространяют его по земному шару. Он плавает во всех мировых океанах, вмерзает в лёд Антарктиды, сидит во внутренностях мидий и рыб, летает в космосе. Как помочь людям вступить в чистое будущее, и как правильно бороться с мусором?

 Современный человек создает множество отходов, которые вернутся в природу через десятки и сотни лет. Но при этом никто не хочет, чтобы его дети и внуки жили на свалке, дышали ядовитыми газами и питались загрязненными продуктами. Учёные доказали, что сократить объемы мусора можно, но только за счёт сокращения потребления (хотя бы полиэтиленовых пакетов), раздельного сбора мусора и переработки мусора. Почти половина всего мусора в мире – это упаковка товаров, чаще всего – пластиковая. Люди делают ежедневные покупки: батон в пакете, окорочка в полиэтилене, яйца в пластиковой таре, пакет молока, кефира, все это складывается в еще один пластиковый пакет… Конечно, отменить сразу все упаковки невозможно. Но можно выпускать только бумажные или биоразлагаемые пакеты. Сейчас они есть в магазинах, но дороже пластиковых. Значит, мы с вами решаем, что купить… Разве трудно купить экосумку и уменьшить количество мусора на 200-300 пакетов в год? Мы можем отказаться и от одноразовой посуды и использовать картонные стаканы и тарелки. Мы можем заворачивать продукты в фольгу или пергамент, а не укладывать в целофановый пакет. Мы можем купить продукты в сетке, выбрать яйца, молоко, сахар в картонной упаковке, сливочное масло в пергаменте. Можем купить бутылку или термос для воды, чтобы брать с собой питье из дома и не покупать регулярно пластиковые бутылки.

 В среднем, каждый житель выбрасывает на мусорку 300 кг отходов в год. При этом 80% мусора можно переработать: сложить пластиковые бутылки отдельно, бумагу отдельно и так далее – и отправить на специальные предприятия, которые производят скамейки и тротуарную плитку из пластиковых пакетов или перерабатывают макулатуру. Перерабатывать стекло и металлические банки гораздо лучше, чем просто зарывать их в землю.

 Существуют и опасные отходы. Это разбитые ртутные градусники и старые энергосберегающие лампы – в них есть ртуть. Также в обычных пальчиковых батарейках и аккумуляторах содержится много тяжелых металлов. Батарейка на свалке со временем теряет герметичные свойства, ее содержимое попадает в почву и в грунтовые воды. Тяжелые металлы отравляют всё живое. Поэтому отслужившие батарейки необходимо собирать и сдавать в пункты приёма. Некоторые отслужившие приборы, бытовая техника содержат в себе компоненты, вредные для здоровья. Поэтому их утилизацией занимаются специалисты.

 Но есть и полезный мусор. За год семья из четырёх человек выбрасывает около 100 кг бумаги и картона – кстати, это одно дерево. Стекло - идеальный материал для переработки, его можно бесконечно повторно использовать в производстве, экономя при этом на кварцевых песках и электричестве. Ненужную одежду, обувь можно отдать нуждающимся или сдать как ветошь на переработку.

 Известно, что многие страны Запада, которые первыми вступили на путь раздельного сбора и переработки, шли к своим высоким показателям 20-30 лет. В нашей большой стране это сделать сложнее. Взрослым людям не всегда легко менять привычки. А вот детям – проще принимать новые требования и понимать, для чего все это делается. Мы должны стать новым поколением людей с экологичными навыками. И если мы возьмемся за раздельный сбор сегодня, то уже наши дети и внуки будут жить в более чистом и приятном месте. Природа следит за круговоротом своих веществ, но за круговоротом мусора кроме нас следить – некому!