Сортировка мусора

2017 год объявлен президентом РФ Владимиром Путиным годом Экологии. А почему бы каждый день человечество не задумывалось об окружающей его среде? Усилиями всех жителей планеты за год выбрасывается мусора с вершину горы Эльбрус. Может, кто не знает, но высота этой горы не так и мала, а именно– 5642 метра над уровнем моря. Если мы не начнём немедленно собирать и перерабатывать мусор, который можно ещё использовать, то в дальнейшем среду обитания уже нельзя назвать чистой. В Толковом словаре С.И.Ожегова слово «мусор» - отбросы, сор. Интересно, зачем человеку сортировать мусор? Некоторые думают, мусор не нуждается в сортировке. Давайте рассмотрим этот вопрос глубже!

Главы крупных городов вынуждены часто выделять деньги для строительства новых полигонов, требующие многочисленные квадратные метры площади земли, которую можно было бы использовать по другому назначению. Старые свалки остаются, образую экологическую катастрофу, заражая воздух, землю и воду, насыщая болезнетворным и неестественным для жизни веществом. Чего стоит только одно испарение упаковки от чипсов? В эту упаковку было вложено настолько много химикатов, считай, эта упаковка кишит всей таблицей Менделеева!

Одним из факторов невысокого процента переработки мусора является отсутствие его сортировки на первом уровне поступления на предприятия в смешанном виде. Если бы мусор поступил рассортированный на бумагу, стекло и металл, то все это ушло бы на вторичное сырье.

Многие не знают систему сортировки. Так узнайте подробнее! Как правильно отсортировать мусор. Это могут быть пластиковые или жестяные ёмкости, небольшого размера, имеющие отверстия для сброса мусора, целевое назначение «Для сбора мусора», баки, оборудованные кнопкой для открывания ножной педалью, железные мусорные баки, передвижные станции для сортировки.

Многие не знают, какую систему сортировки используют иностранцы, так пришло время узнать! Во многих странах уже не год успешно применяют программы переработки и вывоза Твёрдых Бытовых Отходов, приучив граждан, с помощью рекламы, разъяснительных работ, системой штрафов за не сортируемый мусор.

Рассмотрим, например, сортировку мусора по-шведски. У шведов неординарная система сортировки. Они любят за кофе пару тройку печатных изданий, именно поэтому свою отслужившую печатную продукцию оставляют в определённые дни за дверью. Как и немцы, шведы утилизируют в цветных баках. Жители высотных домов выбрасывают в общий мусороприемник лишь то, что нельзя отнести к жестяным, пластиковым, стеклянным или бумажным изделиям. Обладатели собственного дома имеют возможность вдвое сократить расходы на вывоз отходов, если подпишут договор, согласно которому будут тщательно сортировать выбрасываемый мусор.

А немцы наиболее рационально научились формировать мусор. Немецкую систему разделения мусора можно считать наиболее прогрессивной в Европе, и в мире тоже. Жители обязаны не только отделять макулатуру от стекла и жести, остатки пищи от батареек, но и складывать в различные уличные баки бутылки, отличающиеся по цвету, относить просроченные лекарства в аптеку. Выбрасывать стеклянные банки и бутылки только в рабочие дни, чтобы не нарушать покой людей. В целях большего облегчения деятельность предприятий, перерабатывающих ТБО, немцы разработали систему классификации пищевых отходов.

Остановимся на проблеме сортировки мусора в России. В России не все приучены к сортировке мусора, да и этого не требуют**!** Две главных проблемы в стране: отсутствие достаточного количества перерабатывающих ТБО производств, полное нежелание населения сортировать выкидываемые вещи. В некоторых городах России пытаются наладить сбор твёрдых бытовых отходов, но откликается только сознательная часть населения.

Мои рекомендации для жителей. Выбрасывая мусор, сортируй по группам: органические отходы (сюда входят полотенца и салфетки), стеклянные ёмкости, пластиковые и жестяные изделия, градусники и лампы на ртути, батарейки (уносить на специальные станции), металлические упаковки, отслужившие своё документы и бумажные обрезки, остатки пищи, текстиль, вышедшие из строя элементы для аккумулирования энергии, лампы дневного света.

Сортировка мусора не такое уж сложное дело. И не унизительное. Природа оценит это благородное отношение к ней. Хочешь жить в чистоте? Хочешь, чтобы был всегда свежий воздух? Всё зависит от тебя самого, выбирать тебе!

Чуркин Василий, обучающийся 11 класса

МБОУ «Сосновская СОШ»