



# УРОКИ НАСТОЯЩЕГО «СИРИУС»

Цикл 3. Уроки настоящей  
нефтехимии

МКОУ Ягодинская СОШ

# Методы и приемы разделения мусора

Для сбора мусора раздельным методом дома не потребуются существенные расходы. Это поэтапный процесс, который быстро войдет в привычку при правильной организации. Первый этап предусматривает отделение пищевых остатков от остальных. Проживая в многоквартирном доме органические остатки придется выбрасывать, но в частном секторе из них делают компост. Для последующей сортировки используют подходящие по размеру емкости, в которые отдельно складывают разные типы отходов.

В контейнеры или пакеты для раздельного мусора собирают:

- Стекло (бутылки, банки)
- Пластик (бутылки, упаковочные материалы, полиэтиленовые пакеты, пленки)
- Металл (ЖБ банки, банки от консервов, фольга)
- Бумага (упаковочные материалы, обертки)



Чтобы облегчить процедуру по внедрению раздельного сбора, на ранних этапах сортируют только бумагу и пластик. Сортировать такой мусор дома проще, так как он не подвергается разложению. Бумагу и пластик проще сдать на переработку, так как пункты приема есть повсюду. Специальные урны для раздельного сбора мусора удобны для хранения. Если таковых нет используют обычные ведра, в каждое из которых помещают отдельный тип отходов.

Пластиковые бутылки и жестяные банки спрессовывают, чтобы занимали меньше места. Предварительно снимают крышку, которую тоже сдают на вторичную переработку.



Собранное утильсырье хранят на балконе или в другом просторном месте. При поддержке местных коммунальных служб оборудуют баки для хранения во дворе. За счет этого приобщают к сортировке отходов других жильцов.

В нашем районе нет раздельного разделения мусора. Весь мусор вывозят на один полигон и сжигают.



Многие жители округа уже готовы пересмотреть свое отношение к экологической ситуации и вести отдельный сбор мусора.



Например, Лангепас активно переходит на новую систему. В городе установили два контейнера для сбора и накопления пластика и алюминия. В Советском устанавливают ёмкости для отдельного сбора бумаги, стекла и пластика. Эти отходы направляют на переработку в Свердловскую область и Пермский край. В Сургуте также есть контейнеры для отдельного сбора мусора. Есть пункты приема металлолома, стекла, пластиковые бутылки тоже сдают на переработку. В городе есть компании, готовые безвозмездно вывозить мусор и после - заниматься его переработкой. Собственникам значительно снижают плату за вывоз ТБО, предприниматель получает бесплатное сырьё, а управляющие компании уменьшают расходы на транспортировку мусора.



«Последние 30-40 лет в системе обращения с ТКО в Югре, как и по всей России, практически ничего не менялось. На полигоны свозили весь мусор подряд: батарейки, пластик, остатки пищи и так далее. Это и на природу воздействует негативно, и здоровья населению не прибавляет. Ханты-мансийский полигон ТКО исчерпает свой ресурс в ближайшие два-три года. Полигон в Нефтеюганске переполнен на 190%; нижневартовский, который ввели в эксплуатацию еще в 1968 году, имеет высоту склона почти 40 метров. Вот как далеко все зашло. Руководство страны решило сосредоточить контроль над процессом сбора, утилизации, сортировки твердых бытовых отходов на региональном уровне в одних руках. Наша организация будет отвечать за эту работу перед предприятиями, управляющими компаниями, населением региона», - рассказал директор компании-оператора «Югра-Экология» Павел Ващенко.



## Члены команды

Ангелина Ильина – руководитель студии

Алёна Тарханова

Олеся Исаченко

Иван Вискунов

Матвей Емельянов

