

Проект «Собирай отдельно – спаси природу!»

«Армии самых страшных врагов собираются в полнейшей тишине, и никто не следит за их опасной силой. Их все больше, и пощады ждать от них не приходится. Сначала на их сторону перейдет все, что мы имеем, а потом и сама Земля будет принадлежать только им. В пустынных местах собираются захватчики, по сравнению с которыми Чингисхан и Наполеон – беспомощные дети. Эти места называются **свалками**, имя этих врагов – **отходы!**» - Так образно написали о важнейшей проблеме современности защитники окружающей среды.

Мы с детства привыкли к тому, что чистота – залог здоровья! И нам трудно себе представить, во что превратился бы наш город, если бы мусор не вывозился ежедневно! Специалисты подсчитали, что если мусор «не уничтожать», то через 10-15 лет он покроет всю нашу планету слоем толщиной 5 м!

Опрокидывая мусорное ведро в контейнер, мы редко задумываемся о дальнейшем пути его содержимого. Ведь это всего лишь мусор! О проблеме мусора вспоминают, только жалуясь на не вывезенные баки или отсутствие урн в общественных местах.

Утилизация мусора – одна из важнейших проблем современной цивилизации. С непрерывным ростом городов растут и горы мусора вокруг них. Если раньше утилизация использованного сырья или мусора заключалась в вывозе отходов за черту города и организации огромных городских свалок, то с развитием прогресса *переработка отходов* становится всё более актуальной, позволяя не только избавляться от отходов, но и делать это с максимальной выгодой и пользой.

Сократить негативное воздействие мусора и отходов на окружающую среду, почву, подземные и поверхностные воды можно правильно *сортируя мусор* и бытовые отходы, многие из которых можно использовать для переработки или получения энергии.

В России в настоящее время тоже уделяется большое внимание проблеме сортировки и переработки отходов. В указе президента РФ от 5 января 2016 г. № 7 «О проведении в Российской Федерации Года экологии» отдельным пунктом указана работа над «совершенствованием управления отходами».

По статистике от 20 до 35 % твердых бытовых отходов составляют бумажные отходы. Но никто над этим не задумывается. Не задумывается никто и о том, что одна тонна переработанной макулатуры может уберечь от

вырубки полтора десятка деревьев возрастом около 30 лет. Мы считаем, что эта **проблема** сейчас наиболее актуальна.

Мы живем и разбрасываем бумагу, как будто она непригодна для утилизации. Вспомните, как раньше пионеры собирали макулатуру и сдавали ее. А что сейчас? Есть, конечно, некоторое количество пунктов сбора, но они помогают собрать и переработать в лучшем случае 10-20% бумажных отходов, в то время как, например, в Финляндии уровень вторичного использования бумажных отходов достиг 80%.

Мы никак не можем осознать, что **бумага - это не мусор и ее можно использовать для переработки.**

Конечно же и в процессе переработки макулатуры есть свои затраты, но они несоизмеримы с затратами на производство новой бумаги!

Если рассматривать школу или любое учреждение, где работают с документами, то знаете, сколько всякой бумаги скапливается за месяцы работы. Или, например, часто предприятия выбрасывают уйму бумажной тары просто в мусор. А ее же можно сдавать как макулатуру и получать от этого прибыль.

Бывают моменты, когда у вас скопилось много бумаги, и вы хотите ее собирать для утилизации, но у вас мало места, и некуда ее складывать. Выходом из такой ситуации может стать отдельный контейнер для бумажного мусора, установленный рядом с другими контейнерами.

Конечно, проблема макулатуры, как и любого другого ресурса, напрямую связана с культом потребления. Мы, как правило, потребляем больше, чем нам нужно.

Если мы хотим сохранить нашу планету для следующих поколений, то нужно стараться сортировать и перерабатывать как можно больше бумажных отходов и не выбрасывать куда попало и как попало. Ведь это совсем несложно. Нужно только этого захотеть!

Инициативная группа ГБОУ СОШ № 11
Конкурс социальных проектов «Гражданин»