**Вторая жизнь пластиковой бутылки.**

Наша планета засоряется мусором, в том числе таким, который не утилизируется. Мы выбрасываем в окружающую среду тысячи тонн веществ, которые в ней никогда не содержались. Но ведь можно этого избежать, если немного пофантазировать и дать вторую жизнь пластику, макулатуре и другим подобным материалам.

Читатели Ореховской сельской библиотеки с удовольствием становятся участниками мастер-классов «Поделки из бросового материала» или «Вторая жизнь старых вещей». Очередная встреча в творческой мастерской была посвящена самому часто встречающемуся материалу:

- она бывает разноцветной, ее очень трудно сломать;
- предметы, сделанные из нее, весят мало;
- если ее поджечь, то появится едкий черный дым;
- ее нельзя выбрасывать, так как она долго разлагается в природе.

Прослушав все перечисленные свойства, ребята профильной площадки «Верные друзья» без труда догадались, что речь идет о пластмассе, точнее, о пластиковой бутылке, которой человечество начало пользоваться более сорока лет назад.

 Если обратиться к статистике, то мы увидим: бумага разлагается в земле в течение 1 месяца, консервная банка – 100 лет, а пластиковая бутылка – от 500 до 1000 лет. Эти факты вызвали удивление и волнение среди слушателей. Ребята активно включились в диалог об экологических проблемах, связанных с пластиковыми бутылками, их применением, и сами предлагали множество способов их вторичного использования. Прослушав историко-экологическую справку библиотекаря, посовещались и дружно решили сделать вазочки, шкатулки и карандашницы из пластиковых бутылок и вязальных ниток. Два дня кропотливой работы и… результат превзошел все ожидания! Счастливые, довольные спешили ребята показать свои работы родным и близким. Самые маленькие читатели тоже не сидели без дела - они устроили конкурс рисунков и поделок «Чистая планета».

Сотрудники библиотеки считают, что важнейшим решением экологических проблем является повышение экологической культуры человека, его экологическое образование и воспитание, поэтому обращают на это особое внимание.

Информационная служба МКУК МБ им.М.Горького.