



РАЗДЕЛЯЙ И УМНОЖАЙ
 федеральный экологический проект

Экологический урок: «Разделяй и Умножай»

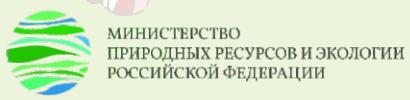
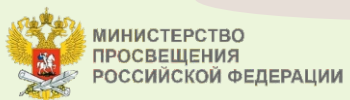




**Экология - это наука о взаимоотношении
между человеком, растительным и животным
миром и окружающей средой.**



**РАЗДЕЛЯЙ И
УМНОЖАЙ**
федеральный экологический проект





Важный закон экологии: всё связано со всем!



РАЗДЕЛЯЙ и УМНОЖАЙ
федеральный экологический проект





Всё что нас окружает, нам даёт природа!

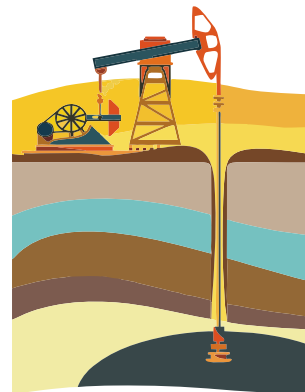


РАЗДЕЛЯЙ И УМНОЖАЙ
федеральный экологический проект

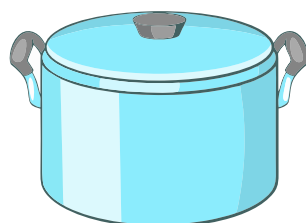
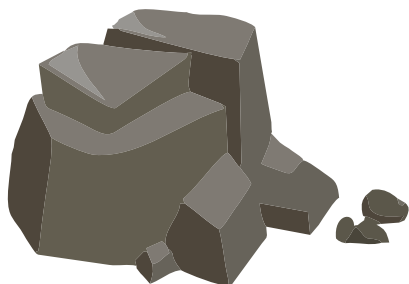
дерево - бумага



нефть - пластик



железная руда - железо



песок - стекло

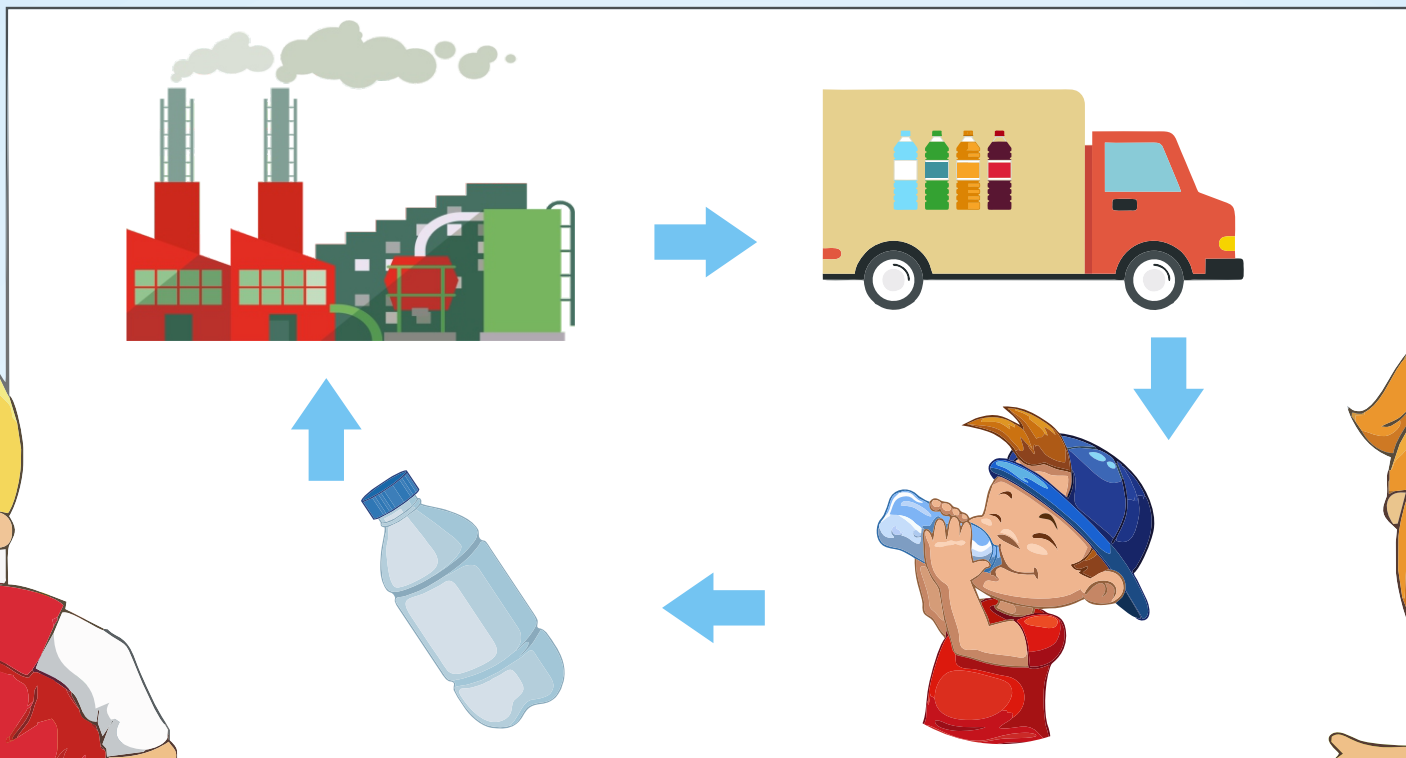




Подарите мусору вторую жизнь!



РАЗДЕЛЯЙ И УМНОЖАЙ
федеральный экологический проект

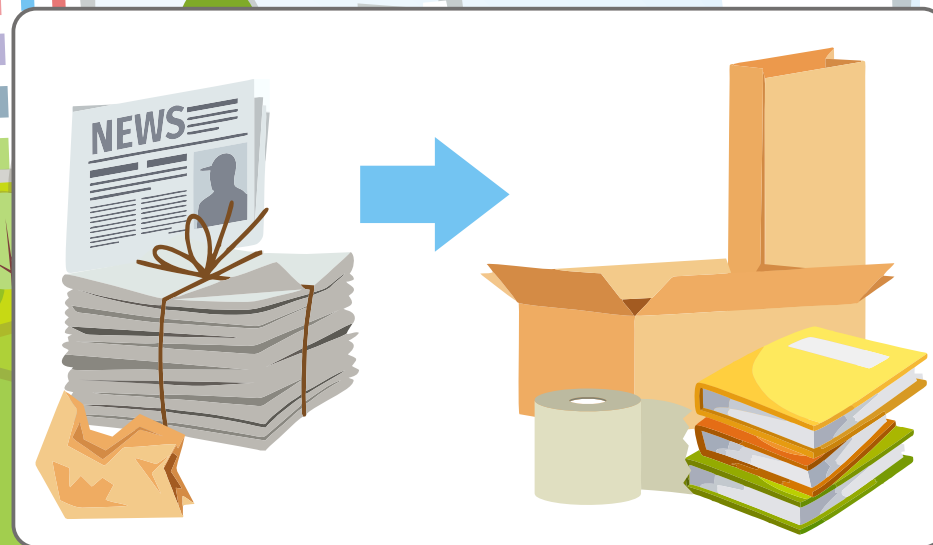
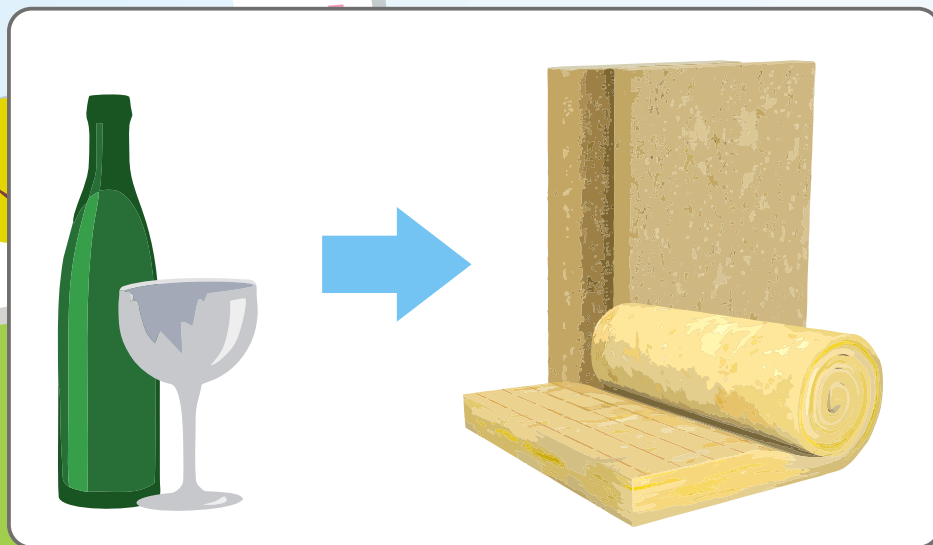
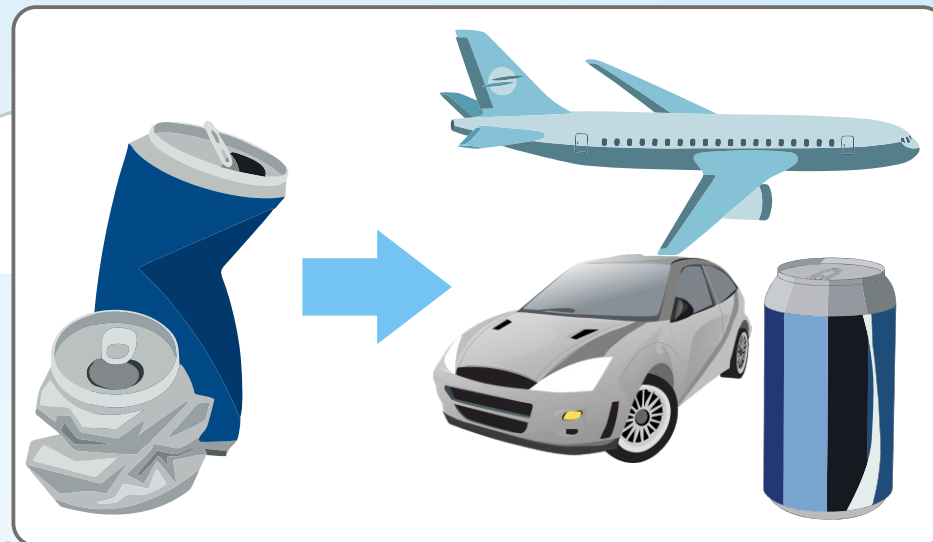




Чудеса переработки!



РАЗДЕЛЯЙ И УМНОЖАЙ
федеральный экологический проект

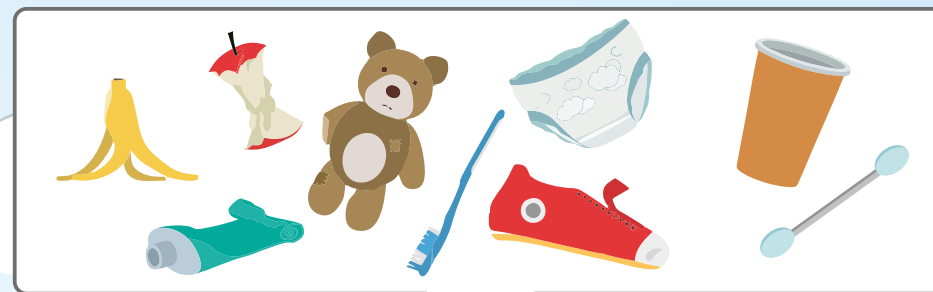
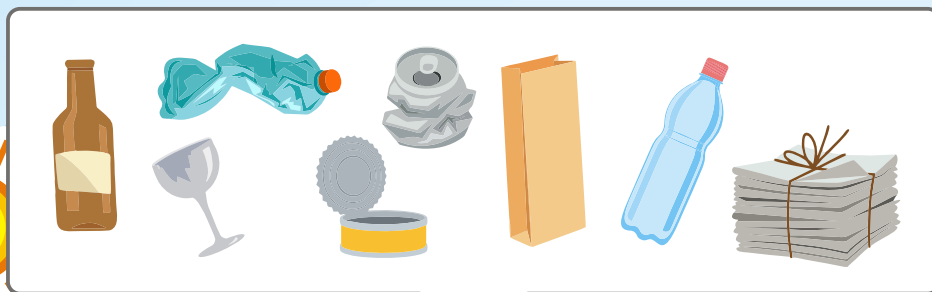




**Очень важно правильно разделять отходы
и использовать баки синего и серого цвета!**



РАЗДЕЛЯЙ и УМНОЖАЙ
федеральный экологический проект



ВТОРСЫРЬЁ (чистое и сухое):
пластик, бумага, стекло, металл

СМЕШАННЫЕ ОТХОДЫ:
пищевые отходы, средства гигиены,
многокомпонентная упаковка, одежда





Сортировочный комплекс для вторсырья

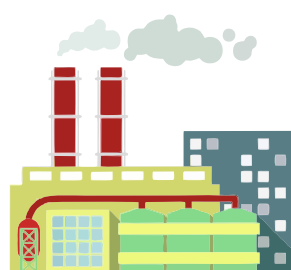


РАЗДЕЛЯЙ и **УМНОЖАЙ**
федеральный экологический проект

Содержимое синих контейнеров поступает в сортировочный комплекс, где его разделяют по видам. Далее вторсырье отправляется на перерабатывающие заводы, расположенные в Подмосковье и ближайших регионах.



БУМАГА



СТЕКЛО



МЕТАЛЛ



ПЛАСТИК





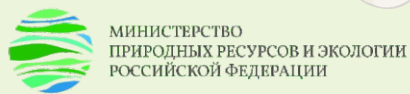
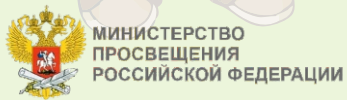
Собирай отдельно опасные отходы:
ртутные градусники, люминесцентные лампы,
батарейки, лекарства. Их выбрасывать нельзя!!!



РАЗДЕЛЯЙ и УМНОЖАЙ
федеральный экологический проект



**ПУНКТ ПРИЁМА
ОПАСНЫХ ОТХОДОВ**



ТУТ ГРЯЗИ НЕТ
TUT-GRYAZI.NET

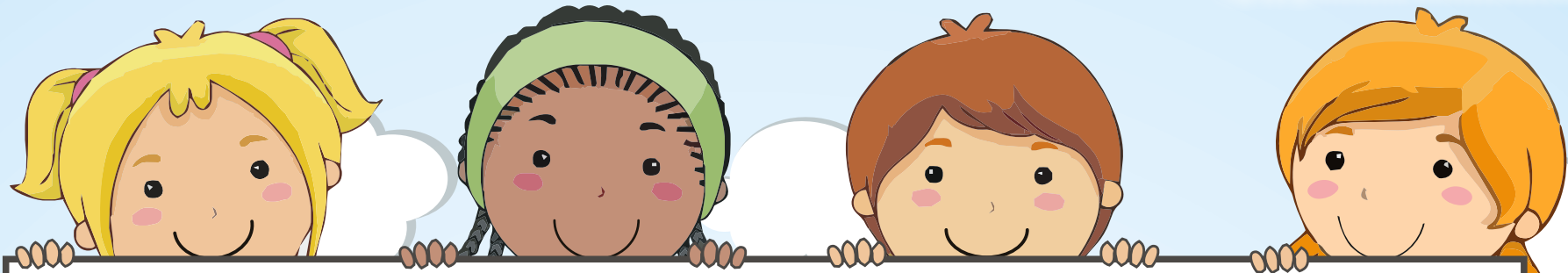




Процесс переработки пластика



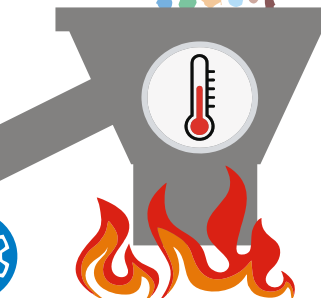
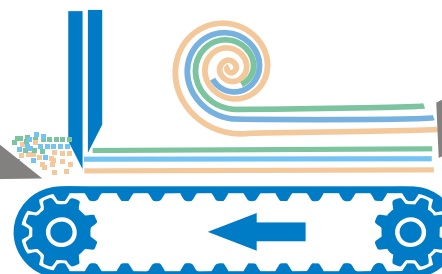
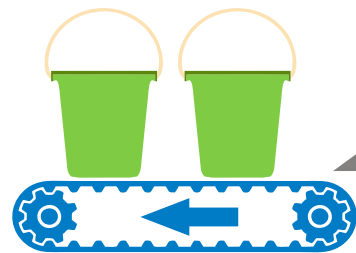
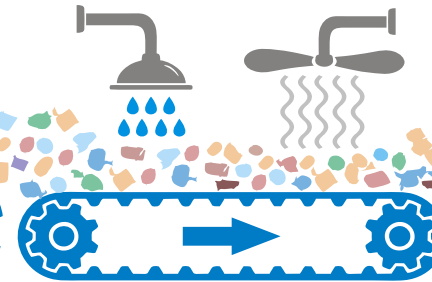
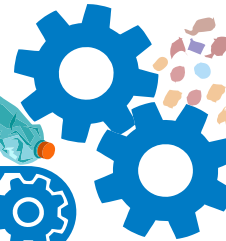
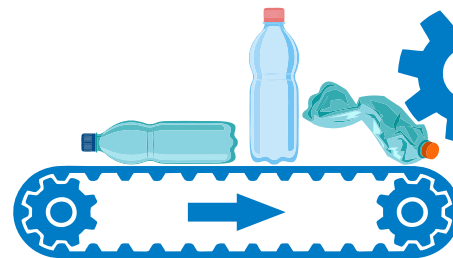
РАЗДЕЛЯЙ И УМНОЖАЙ
федеральный экологический проект



сбор пластика

измельчение

промывка и сушка



новые вещи

волокно или гранула

плавление

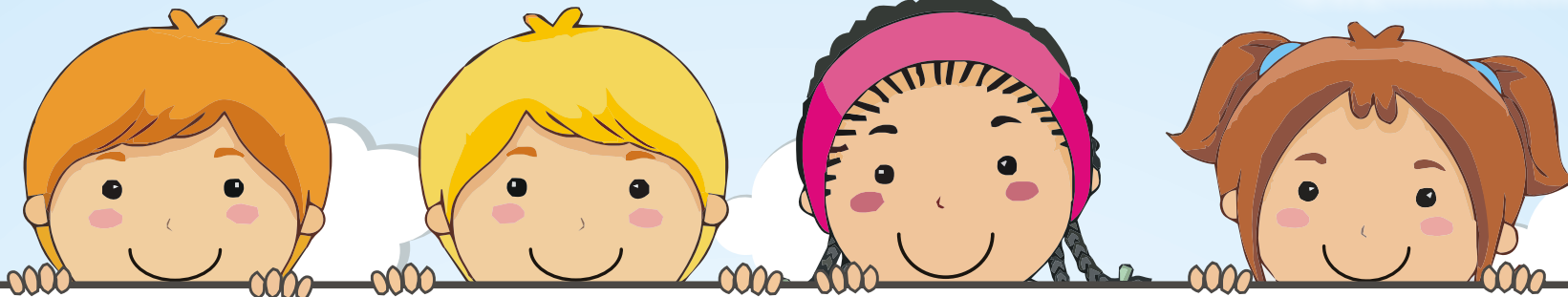




Процесс переработки стекла



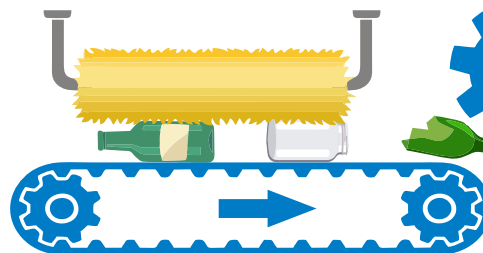
РАЗДЕЛЯЙ И УМНОЖАЙ
федеральный экологический проект



сбор стекла



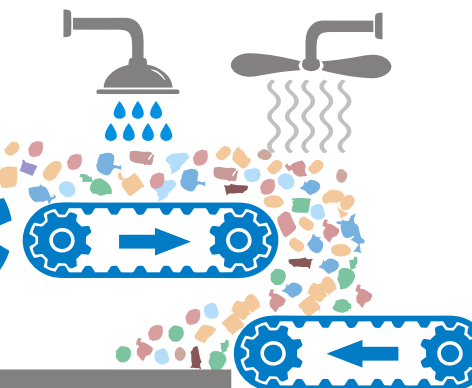
удаление этикеток



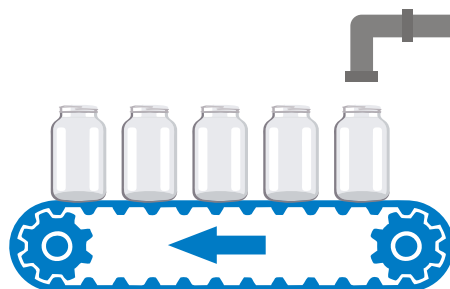
дробление



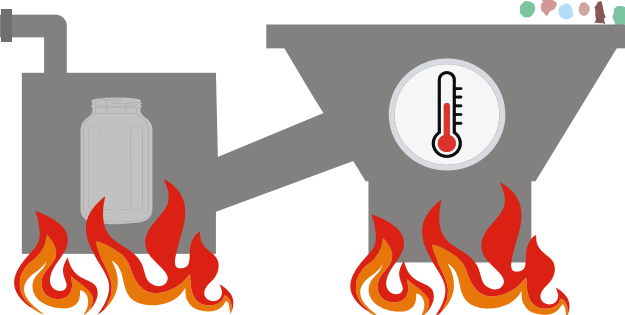
мойка и сушка



отливка новых изделий



переплавка

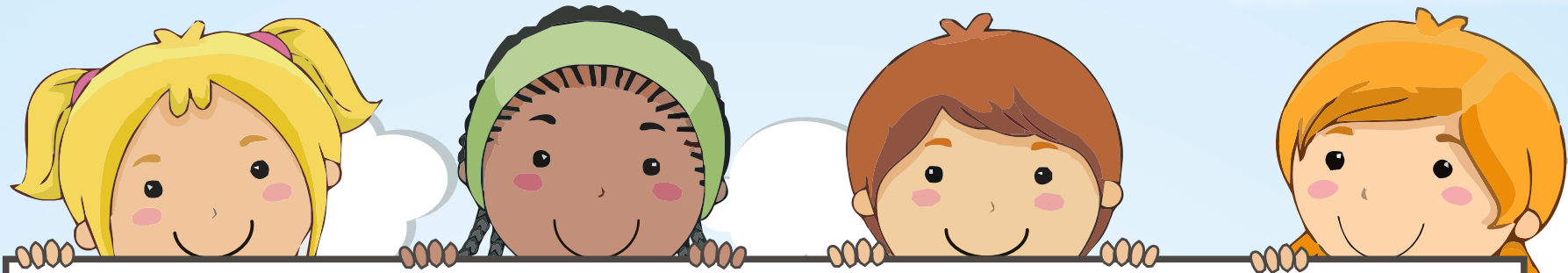




Процесс переработки макулатуры



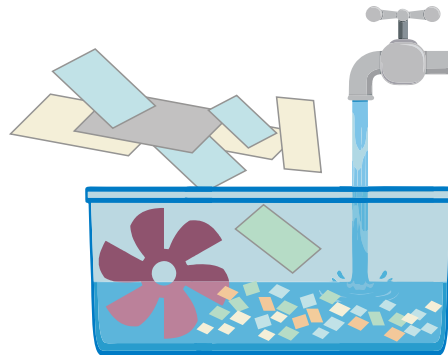
РАЗДЕЛЯЙ И УМНОЖАЙ
федеральный экологический проект



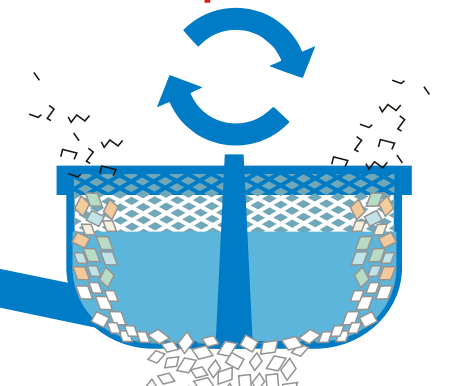
сбор макулатуры



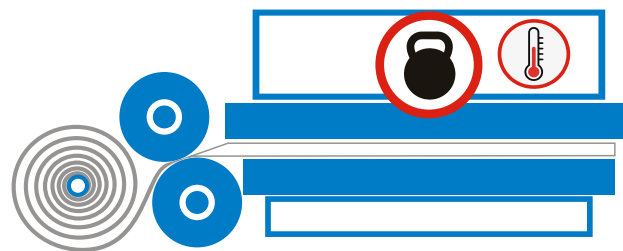
гидродробление



очистка от сора и обесцвечивание

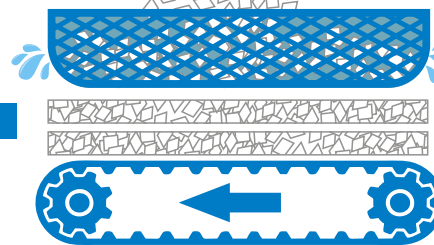


новые вещи



уплотнение бумаги

пресовка и сушка



процеживание

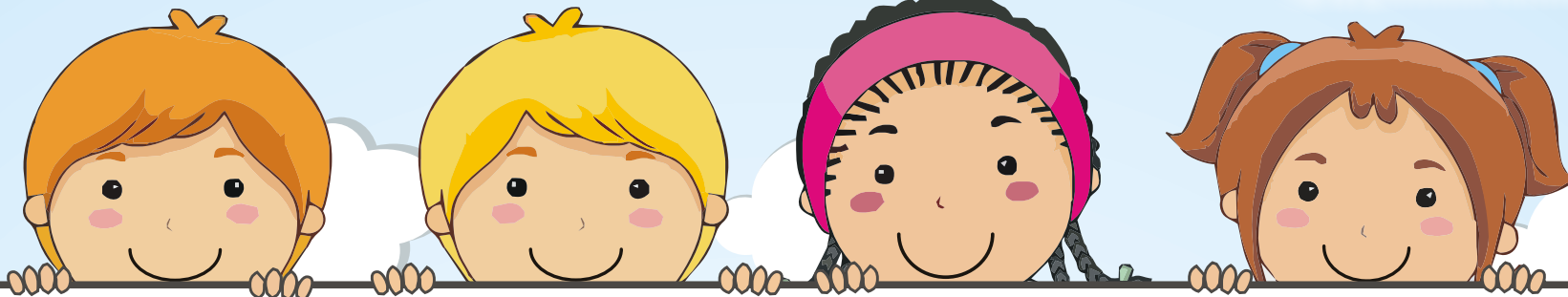




Процесс переработки металла

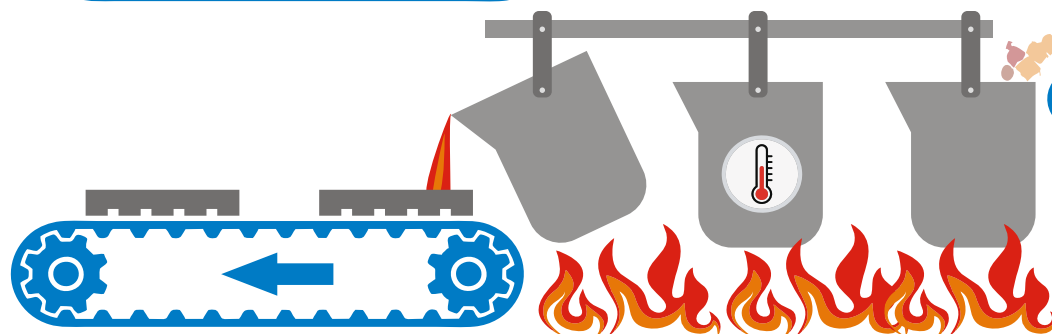
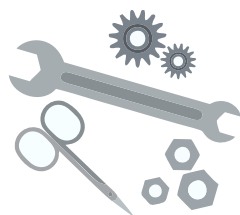
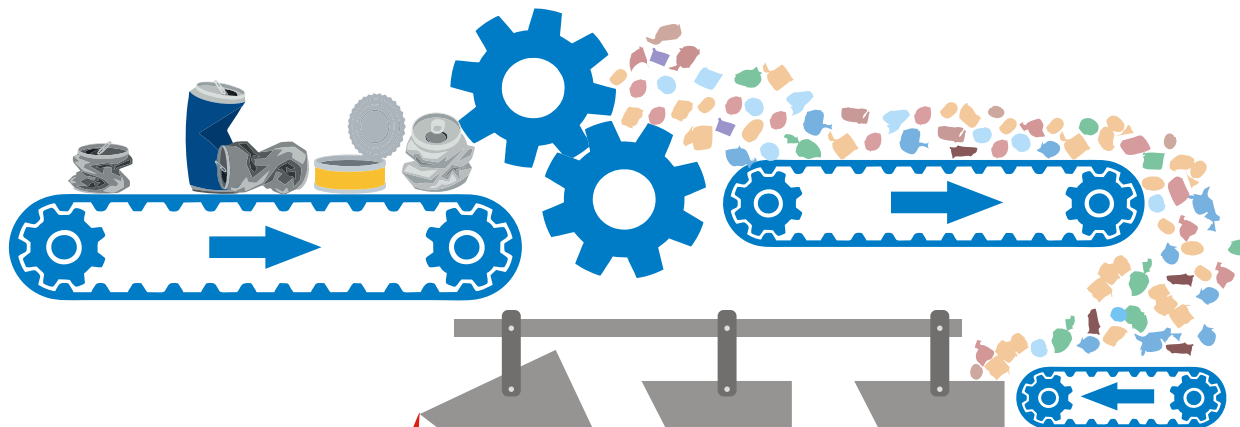


РАЗДЕЛЯЙ И УМНОЖАЙ
федеральный экологический проект



сбор металла

дробление



новые вещи

слив в формы

переплавка





Основные правила экологического поведения



РАЗДЕЛЯЙ и УМНОЖАЙ
федеральный экологический проект

Сажай деревья,
они поглощают углекислый
газ и выделяют кислород



Выбирай экологичный
транспорт



Откажись от пластиковых
пакетов и одноразовой посуды.
Экосумка и ланчбокс -
это модно и практично



Строй скворечники
и кормушки



Используй вещи повторно,
делай поделки из того,
что сложно переработать



Следуй правилам экологического поведения :

- ✓ помогай природе: **сажай** деревья и цветы, **строй** скворечники и кормушки
- ✓ **экономь воду и электричество**, всегда плотно закрывай кран и выключай свет, когда уходишь из дома
- ✓ **отказывайся** от лишних вещей, особенно одноразового пластика
- ✓ не спеши выбрасывать старые вещи и игрушки, старайся их **починить** или **использовать** как материал для поделок
- ✓ **сортируй** отходы, **сдавай** в пункты приёма вторсырьё
- ✓ чаще **ходи пешком** или используй экологичный транспорт, например, велосипед или самокат

Разделяй отходы





РАЗДЕЛЯЙ 
УМНОЖАЙ
федеральный экологический проект



Наши контакты:

 г. Москва, ул. Новый Арбат, 19

 +7 (495) 697-63-63

+7 (903) 140-75-77

 school@voop.eco

 [eco_riu](https://www.instagram.com/eco_riu)

 vk.com/eco_riu

 www.ecoriu.ru