



Мусор - это не отходы, а вторичное сырье

Уважаемые родители!

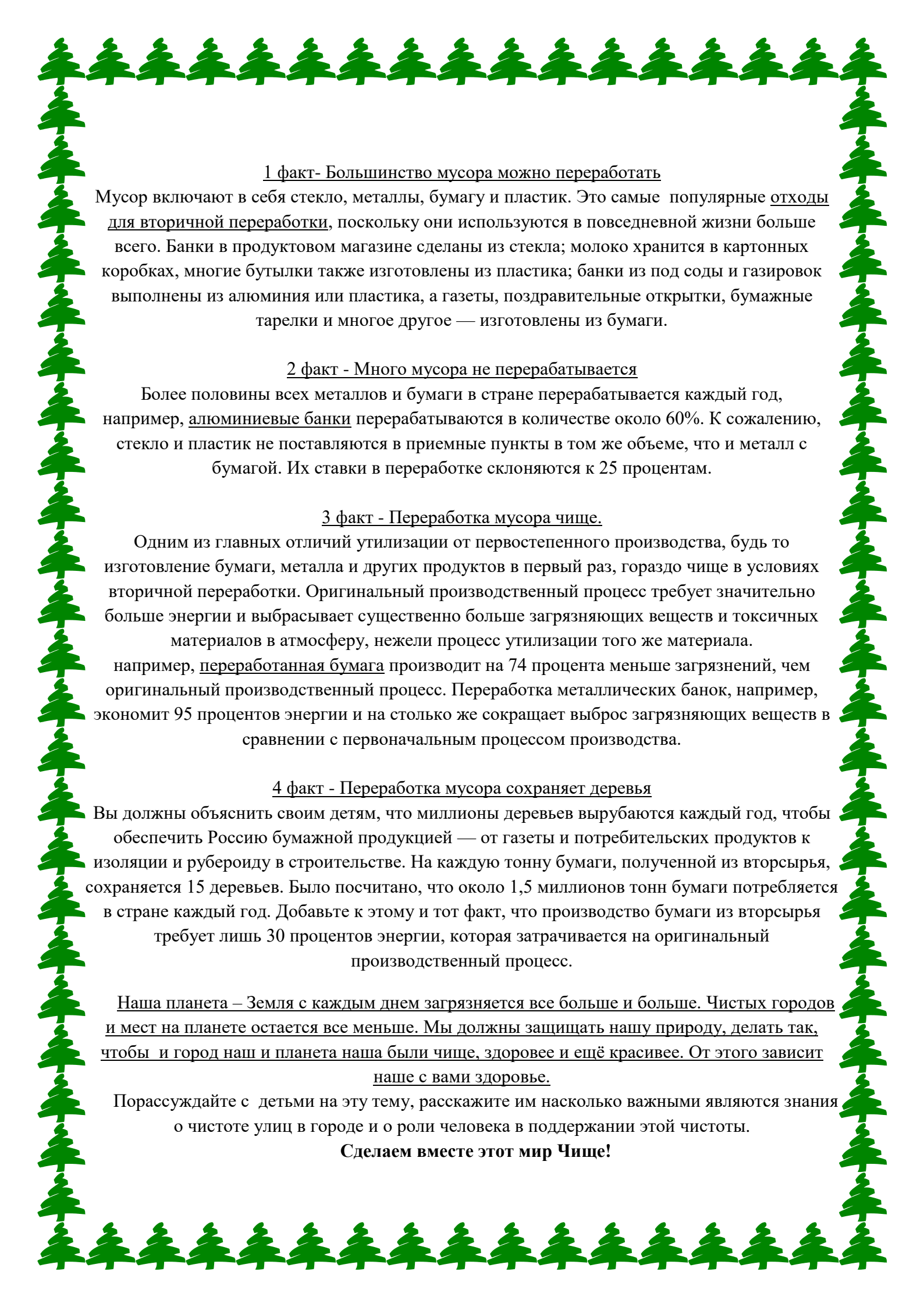
Наши с вами задачи это правильное формирование экологической грамотности у детей по вопросам бережливого отношения к природным ресурсам и расширение представлений о возможностях переработки твёрдых бытовых отходов; формирование экологической культуры у детей.

Не бросайте, люди, мусор!
Может стать большим он грузом...

Дар природы берегите,
Ей внимание дарите!
Присмотритесь, как красиво!
Воды рек, морей, озёр...
это - чудо, это - диво!
Лес, луга, поля и бор...
Всем природа дарит пищу,
Чистый воздух и покой.
Вы всю жизнь её любите.
В холода и в летний зной.
А вокруг кто засоряет,
Тех природа не прощает.
Ведь последствием чревато...
Ну, а вдруг придёт расплата?
Кто сорит вокруг - тот вор.
Оправдание? Всё вздор.
Неужели не понятно?..
Всё даёт она бесплатно.
Так любуйтесь, удивляйтесь,
Красотою наслаждайтесь.
Вы идите верным курсом.
Не бросайте, люди, мусор.

(стихотворение можно выучить с детками) Т. Цыганок

Чем раньше мы научим детей переработке мусора, тем быстрее они смогут изменить свои привычки. В конце концов, будущее планеты будет в руках наших детей. Пока популярность вторичной переработки отходов и мусора набирает обороты, обучение детей основам утилизации становится ещё важнее. Вот некоторые основные факты о переработке мусора, которые в состоянии понять и усвоить дети.



1 факт- Большинство мусора можно переработать

Мусор включают в себя стекло, металлы, бумагу и пластик. Это самые популярные отходы для вторичной переработки, поскольку они используются в повседневной жизни больше всего. Банки в продуктовом магазине сделаны из стекла; молоко хранится в картонных коробках, многие бутылки также изготовлены из пластика; банки из под соды и газировок выполнены из алюминия или пластика, а газеты, поздравительные открытки, бумажные тарелки и многое другое — изготовлены из бумаги.

2 факт - Много мусора не перерабатывается

Более половины всех металлов и бумаги в стране перерабатывается каждый год, например, алюминиевые банки перерабатываются в количестве около 60%. К сожалению, стекло и пластик не поставляются в приемные пункты в том же объеме, что и металл с бумагой. Их ставки в переработке склоняются к 25 процентам.

3 факт - Переработка мусора чище.

Одним из главных отличий утилизации от первостепенного производства, будь то изготовление бумаги, металла и других продуктов в первый раз, гораздо чище в условиях вторичной переработки. Оригинальный производственный процесс требует значительно больше энергии и выбрасывает существенно больше загрязняющих веществ и токсичных материалов в атмосферу, нежели процесс утилизации того же материала.

например, переработанная бумага производит на 74 процента меньше загрязнений, чем оригинальный производственный процесс. Переработка металлических банок, например, экономит 95 процентов энергии и на столько же сокращает выброс загрязняющих веществ в сравнении с первоначальным процессом производства.

4 факт - Переработка мусора сохраняет деревья

Вы должны объяснить своим детям, что миллионы деревьев вырубается каждый год, чтобы обеспечить Россию бумажной продукцией — от газеты и потребительских продуктов к изоляции и рубероиду в строительстве. На каждую тонну бумаги, полученной из вторсырья, сохраняется 15 деревьев. Было посчитано, что около 1,5 миллионов тонн бумаги потребляется в стране каждый год. Добавьте к этому и тот факт, что производство бумаги из вторсырья требует лишь 30 процентов энергии, которая затрачивается на оригинальный производственный процесс.

Наша планета – Земля с каждым днем загрязняется все больше и больше. Чистых городов и мест на планете остается все меньше. Мы должны защищать нашу природу, делать так, чтобы и город наш и планета наша были чище, здоровее и ещё красивее. От этого зависит наше с вами здоровье.

Порассуждайте с детьми на эту тему, расскажите им насколько важными являются знания о чистоте улиц в городе и о роли человека в поддержании этой чистоты.

Сделаем вместе этот мир Чище!