

Муниципальное бюджетное дошкольное образовательное учреждение
"Детский сад №187 общеразвивающего вида с приоритетным осуществлением деятельности по
физическому направлению развития детей"

660004. г. Красноярск, ул. 2 Краснофлотская, 7 «Г», e-mail: dou187@yandex.ru
ОКПО 58799389, ОГРН 1022402059932, ИНН/КПП 2462026173/246201001

Проект «Собери макулатуру – сохрани дерево»

Авторы проекта:

Кондина Светлана Александровна

Красноярск, 2023

Проект (краткосрочный)

«Собери макулатуру – сохрани дерево»

Актуальность.

Лесные ресурсы играют огромную роль на Земле. Они восстанавливают кислород, восстанавливают грунтовые воды, предотвращают разрушение почвы. Однако в последнее время наблюдается повсеместное сокращение площади лесов. Одной из причин уничтожения лесов является их вырубка с целью использования древесины в качестве сырья для изготовления бумаги. В связи с этим все большее значение приобретают вопросы по охране лесов от уничтожения в угоду потребностям человечества в бумаге, древесине.

Макулатура – это уже использованный продукт бумажного производства, то есть то, что может подлежать вторичной переработке для получения новой продукции. А это означает – новые тетради, учебники, книги, журналы.

В нашем городе ежегодно проводятся акции по сбору макулатуры. Люди, принимая активное участие в акции, часто не задумываются в чём важность сдачи бывшей в употреблении бумаги.

Мы каждый день пользуемся бумагой, читаем книги, напечатанные на бумаге, пишем в тетрадях из бумаги. Она задействована во всех сферах жизни: люди пользуются документами, заворачивают в упаковку подарки, посылки. Бумагой утирают слезы и даже расплачиваются. Обойтись без бумаги в повседневности почти невозможно. Не проходит ни одного дня, чтобы мы не подержали в руках бумагу.

Мало кто задумывается, что происходит с газетой, журналом или брошюрой после того, как ее прочтут. Если ее выбросили, она окажется на свалке, где ей предстоит мирно догнивать среди другого мусора. А если сдали ее как вторичное сырье (макулатуру), то она получит вторую жизнь. При правильной обработке, практически все типы бумаги поддаются переработке и могут быть использованы для получения новой бумаги.

Многие думают, что бумага довольно дешевый и возобновляемый источник. К сожалению, производство бумаги существенно более ресурсоемкий процесс, чем нам кажется. Поэтому так важно воспитание экологического сознания у дошкольников и привлечение их внимание к проблемам использования и экономии природных и энергетических ресурсов, охране окружающей среды, так как дошкольный возраст – самый сензитивный период для развития психических процессов и воспитания моральных норм, общественно полезных качеств.

Цель проекта - привлечение внимания подрастающего поколения и их родителей к необходимости вторичного использования природных ресурсов и сохранению окружающей среды.

Задачи:

- информировать население через подрастающее поколение о проблемах экологии и необходимости сохранения ресурсов;
- воспитывать экологически образованное поколение;
- сокращать вырубку леса за счет сбора макулатуры, сохранить природу для будущих поколений;
- распространение информации о важности отдельного сбора отходов;
- прививать дошкольникам ответственность за рациональное использование природных ресурсов.

Практическая значимость:

- Данный проект учит ответственному бережному отношению к окружающей среде и природным ресурсам;
- Переработка макулатуры экономит ценные природные ресурсы;
- В соревновательной игровой форме привлечь дошкольников к социально-значимой работе, направленной на сохранение лесов России, сбережению природных ресурсов и на очищение города от бумажного мусора;
- Привлечение внимания к проблемам экологии и необходимости вторичного использования природных ресурсов.

Этапы реализации проекта.

Подготовительный.

Чтобы заинтересовать, объяснить важность, целесообразность и необходимость планируемой деятельности и вовлечь в работу дошкольников, была проведена образовательно-просветительская работа, в которую вошли беседы и просмотры презентаций («Из чего делают бумагу?», «Что ты знаешь о лесе?», «Почему леса называют «легкими планеты?»», «Что будет, если исчезнут деревья?», «Как делают бумагу», «Что такое макулатура?», «Что делают из макулатуры?» и т.д.), чтение и инсценировка экологических сказок, опытно – экспериментальная деятельность («Свойства бумаги», «Как пьют корни?», «Нужен ли корням воздух?»), экскурсии в лес, где дети смогли увидеть и сделать вывод о видовом многообразии и неповторимости деревьев, рассмотреть кору, ствол и крону. Данная работа проводилась в сотрудничестве с родителями.

Практический.

Сбор макулатуры в группе посредством установки специально отведенной для этого коробки под названием «Макулатура». Теперь ни один использованный листочек не оказывается в ведре. Также активное участие в сборе макулатуры приняли родители дошкольников, которые приносили скопившиеся бумажные отходы в наше учреждение, где мы их складывали и упаковывали для транспортировки.

Еще один способ сократить выброс отходов - это дать выброшенным вещам вторую жизнь, в том числе и из бумаги (изготовление поделок в технике Папье-маше).

Заключительный.

Сбор макулатуры действительно является огромным вкладом в спасение лесного богатства нашей планеты. Вторичная переработка макулатуры позволяет сохранить от вырубки большое количество деревьев, уменьшить количество бытовых отходов, помогает в экономии воды и других природных ресурсов.

В ходе реализации проекта наша группа собрала более 160кг макулатуры. Вся собранная бумага была сдана в пункт приёма макулатуры. Дошкольники познакомились с актуальными экологическими проблемами леса, учились находить пути устранения экологических проблем, сделали вывод, что необходимо собирать макулатуру для того, чтобы спасти леса родного края, узнали об этапах переработки макулатуры и дальнейшем применении. Активно участвовали в сборе макулатуры.

Вывод.

Сбор макулатуры действительно является огромным вкладом в спасение лесного богатства нашей планеты. Вторичная переработка макулатуры позволяет сохранить от вырубки большое количество деревьев, уменьшить количество бытовых отходов, помогает экономии воды и других природных ресурсов.

Переработка одной тонны макулатуры спасает 10 деревьев;
1 тысячу киловатт электроэнергии;
экономит 20 тысяч литров запасов воды;

Мероприятия, позволяющие сдать макулатуру и сохранить дерево, призывают людей к ответственности в обращении с бумагой, а также позволяют помочь в сборе вторсырья. Внести свой вклад в спасение деревьев и экологии в целом - это уже практически долг каждого жителя, любого человека, желающего, чтобы его дети росли здоровыми, дышали чистым воздухом, и пили не загрязнённую отходами промышленных предприятий воду. Переработка макулатуры направлена на решение именно этой задачи.

Понятно, что сбор макулатуры не может полностью решить проблему вырубки лесов. Известно, что 1 тонна макулатуры заменяет около 4 кубических метров древесины, а значит, использование макулатуры позволяет существенно экономить древесину и уменьшить вырубку лесов.

Если Вы хотите выбросить бумажку, задумайтесь! Куда она пойдет дальше? На свалку? Или Вы дадите ей вторую жизнь, сэкономите деревья и природные ресурсы нашей земли. Сохранение зеленых насаждений в лесах, а также уменьшение мусорных свалок зависит от каждого из нас. Если собирать макулатуру постоянно, превратить это в хорошую привычку, то, наверное, и пользы получится больше. Чем больше людей задумаются над этим сейчас, тем чище останется планета потомкам и сохранится больше деревьев, а значит, и воздух будет чище.

Список использованных источников:

Богатеева, З.А. Чудесные поделки из бумаги: Кн. для воспитателей дет.сада и родителей /— М.:Просвещение, 1992.

"Всё обо всём" Энциклопедия , Москва, Арт-Пресс, 1999

<http://ru.wikipedia.org/wiki/Макулатура>

<http://ru.wikipedia.org/wiki/Дерево>