

Мастер-класс
Тема: «Вторая жизнь старой бумаги»
(проект «Мы- спасатели леса»).

Воспитатель МБДОУ д\с № 10

Андреева Ирина Вениаминовна

Цель :

Воспитание экологической культуры
дошкольников (бережное
расходование бумаги и
использование её вторично).

Задачи:

- Научить детей одним из способов переработки использованной бумаги.
- Воспитать у детей бережное отношение к лесу.
- Изготовить из макулатуры бумагу в домашних условиях.

Гипотеза:

Если мы сможем дать вторую жизнь
бумаги и картону, то мы сэкономим деревья.

Проблемная ситуация.

В каждой группе скапливается очень много использованной бумаги. Дети после обсуждения проблемы предложили использованную бумагу не выбрасывать в мусор, а использовать во второй раз и таким образом спасти деревья от вырубки.

Актуальность.

Потребность в бумажных изделиях возрастают каждый день, и каждый день возрастают площади вырубленных лесов. А леса восстанавливаются очень долго, им надо дать время для восстановления. Поэтому надо придумать способы, как переработать бумагу и картон, это позволит сэкономить древесное сырьё, деревья, природу.

Материал

- 1.Макулатура.
- 2.Теплая вода.
3. Контейнеры для замачивания бумаги.
- 4.Блендер.
- 5.Краситель для окрашивания бумаги.

1-й шаг: Старую, использованную бумагу мелко нарезать на мелкие кусочки в глубокую ёмкость и залить тёплой водой .



2-й шаг: Добавить гуашь или пищевые красители(для разноцветной бумаги).



3-й шаг: Поставить ёмкость с содержимым на несколько дней в тёплое место, потом измельчить на миксере размокшую бумагу.



4-й шаг: После того как прокрутили бумагу блендером, получаем бумажное волокно, которое промываем чистой водой. Через сито отделяем бумажное волокно от воды.



5-й шаг: На поднос положили полотенце, марлю и украшения для декора бумаги. Сверху раскладываем бумажное волокно.





6-й шаг: Закрываем украшенное бумажное волокно полотенцем, кладём сверху груз и ставим около батареи на несколько дней.





Ура ! У нас получились красивая бумага, из которой можно сделать массу поделок.



Поделки из бумаги и картона



Домики из чайных коробок.





Дерево из коробки.



Будильник....



Изготовление бус из бумаги.



Изготовление аквариума.



Другие поделки из использованной бумаги.



Подсолнухи



Розы.....



Поделки из газетных трубочек..



Изготовление бумажной куклы



Реставрация старых книг







«Мы-спасатели леса!!!»

