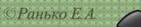


# Исследовательский проект «Удивительная бумага» о

Подготовительная к школе группа №6 компенсирующей направленности.





### Цель проекта:

Формировать устойчивый познавательный интерес детей к процессу открытия новых, необычных знаний о знакомом предмете — бумаге.





### Задачи проекта:

### Образовательные:

▶ Систематизировать представления о свойствах бумаги. Упражнять в согласовании существительного и прилагательного в роде и числе. Уточнять и расширять представления детей о бумаге, разных ее видах, качествах и свойствах. Использование бумаги в жизни человека. Развивать исследовательские действия и умения устанавливать причинно — следственные связи в процессе выполнения с бумагой различных действий (мнется, рвется, впитывает воду). Заинтересовать детей работой с бумагой

#### Развивающие:

©Ранько E.A

- > Развивать логическое мышление, внимание и память.
- Развивать элементарные исследовательские способности, познавательные интересы.

#### Воспитательные:

- Формировать эмоционально-положительное отношение к окружающему миру и природе.
- Воспитывать интерес к познанию окружающего мира, любознательность.

### Актуальность проекта:

Все дети на свете любят играть с бумагой. Их завораживает способность бумаги менять форму. Она легко мнется, рвется, сгибается, скручивается.

Бумага - самый доступный и самый дешевый материал для творчества. Ребенок знакомится с бумагой раньше, чем с любым другим материалом. Она привычна, легко поддается любым изменениям.

С бумагой мы встречаемся постоянно, на каждом шагу — когда открываем книгу или тетрадь, читаем газеты, журналы, покупаем в магазине продукты, подарки.

Нам с ребятами стало интересно, откуда же к нам пришла бумага, из чего ее изготавливают и почему люди так широко ее используют.

### Планируемые результаты:

Дети узнают историю создания бумаги; обобщат знания о бумаге — как материале, который имеет определённые свойства и качества, узнают новое свойство бумаги — разлагается в почве быстрее чем полиэтилен; увеличиться интерес детей к познанию окружающего мира; закрепят знания о причинно-следственных связях экологического состояния Земли и жизнедеятельности человека; дети научатся изготовлять бумагу «в домашних условиях».

### Этапы реализации проекта

### Подготовительный этап

- подбор литературы, наглядных и дидактических материалов: настольно-дидактические игры, иллюстрации, презентации и видеоматериалы по теме проекта;
- подготовка материалов для организации творческой и познавательно-исследовательской деятельности: материалы и оборудование для изготовления альбома «Виды бумаги»», оборудование для проведения экспериментальной деятельности.
- подготовка справочно—информационного материала для педагогов и родителей.

## Первый этап: мотивационный. «Проблемная ситуация»

В уголке художественного творчества не осталось ни одного листочка бумаги. «На чем рисовать?», «Где взять бумагу?» «Купить в магазине» - послышались советы детей. Я поддержала общение детей: - «А откуда она взялась в магазине?», «Кто и из чего сделал бумагу?», «Так ли она необходима людям?», «А что было бы, если бы исчезла вся бумага?» Эти вопросы остались без ответа. Так было решено помочь детям в интересной и увлекательной форме получить ответы на вопросы о происхождении и роли бумаги в жизни человека.

## Второй этап: разработка (планирование) проекта

- Обсуждение вариантов получения информации на поставленные вопросы (Что?, Где?, Когда?)
- > Определение участников проекта: дети, воспитатели, родители.
- > Обсуждение продукта проекта (создание альбома «Виды бумаги»)

# Третий этап: исследовательский (на основе интеграции образовательных областей).

- ▶ Образовательная область «Познавательное развитие» проведение опытов с бумагой, изготовление бумаги в домашних условиях.
- Образовательная область «Социально коммуникативное развитие» дидактические игры, сюжетно-роевые, ситуативные беседы.
- ➤ Образовательная область «Речевое развитие» речевые игры.
- ➤ Образовательные область «Художественно эстетическое развитие» чтение художественной литературы, конструирование из бумаги.

### Четвертый этап:

- Презентация результатов проекта: бумага, изготовленная своими руками.
- Альбом «Виды бумаги».

## Сюжетно-роевые игры.





### Дидактические игры





Затем мы исследовали бумагу на прочность. Сделали вывод, что бумага сложенная гармошкой, выдерживает груз.



### Узнали, что бумага режется, рвется, мнется, намокает.



### Намокает, тонкая раскисает в воде.









### Нарезали, добавили воды, клей ПВА , выложили на сеточку.





### Создали коллекцию бумаги в виде альбома.





# «Самое лучшее открытие – то, которое ребенок делает сам».

