

**Конкурс исследовательских проектов дошкольников в
рамках районной научно-практической конференции
«Эврика»**

«Краски своими руками»

Участник:

Исмаилова Тамамат Рамизовна

Научный руководитель:

Исмаилова Пери Магамедхановна,

воспитатель МБДОУ – д/с № 11 ст. Андреевской

«Эколята-молодые защитники природы»





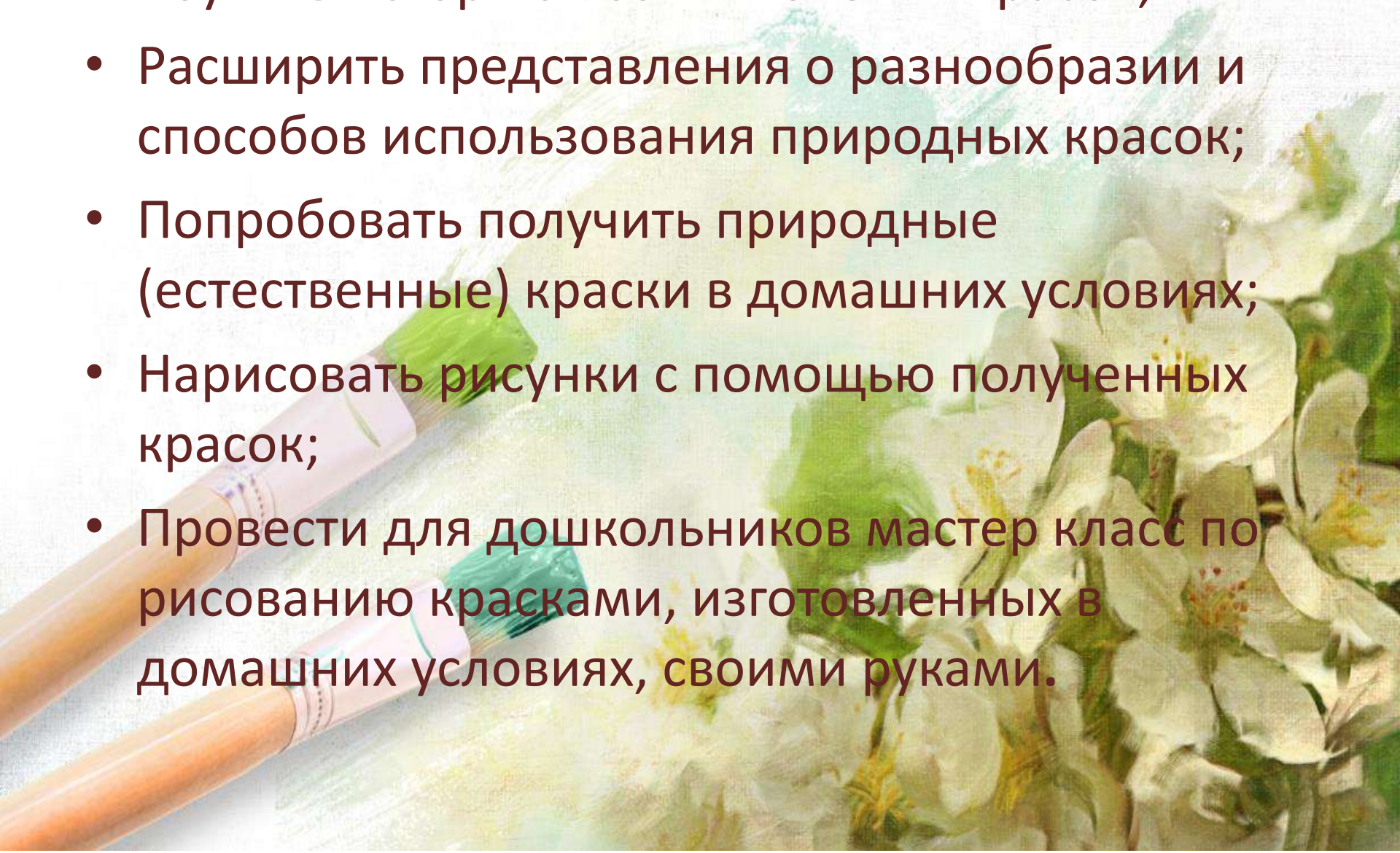
Цели работы:

-Расширить знания о природных красителях и красящих веществах, получить природные красители из растений и показать возможность их использования в художественных целях.

- Изучить способы приготовления красок в домашних условиях.

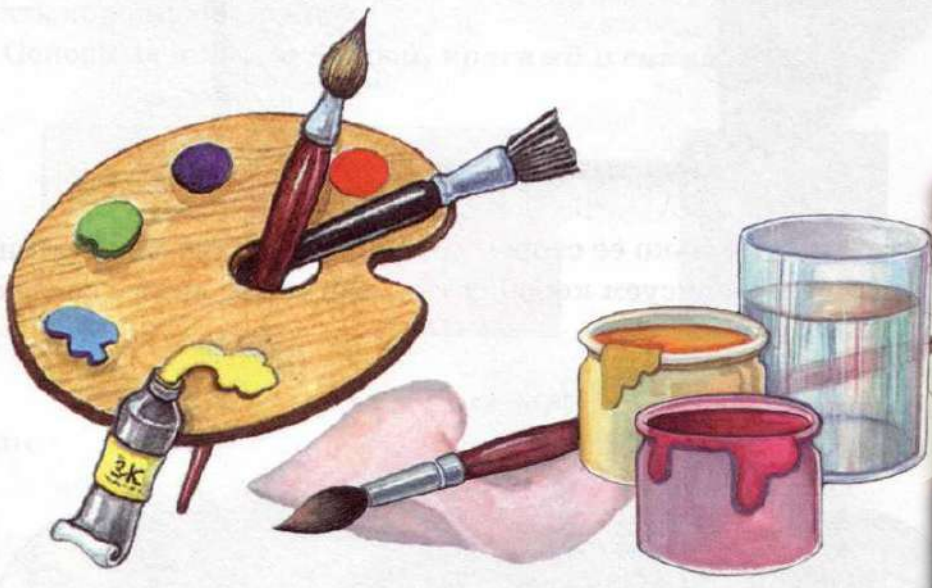
Задачами данной работы мы определили:

- Изучить историю возникновения красок;
- Расширить представления о разнообразии и способов использования природных красок;
- Попробовать получить природные (естественные) краски в домашних условиях;
- Нарисовать рисунки с помощью полученных красок;
- Провести для дошкольников мастер класс по рисованию красками, изготовленных в домашних условиях, своими руками.

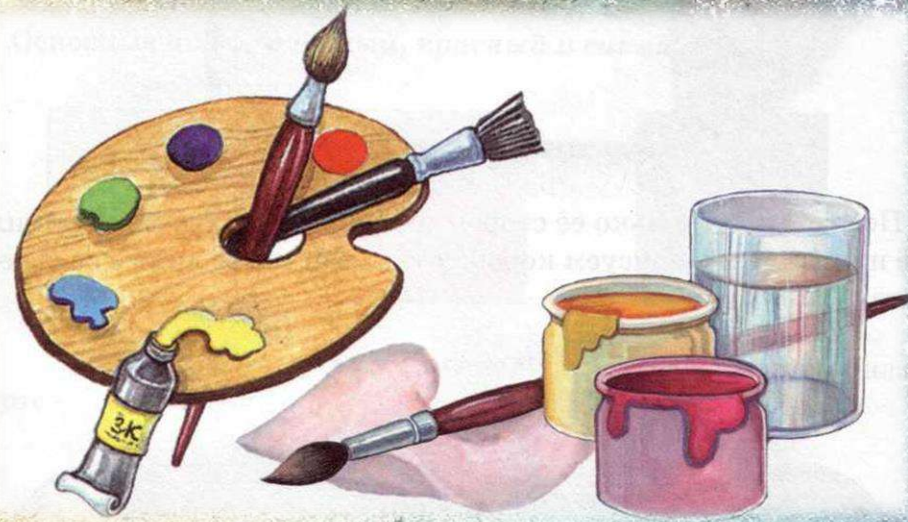


Гипотеза: Если мы узнаем, из чего можно получить краски, то сможем сами сделать краску, расскажем другим и будем пользоваться при рисовании в своих рисунках.





Акварельные



Масляные



Гуашевые



Виды красок

Существуют:

Кварцельные краски



Гуашь



Акриловые краски



Масляные краски



Темперные краски



Краски

Органические

Созданы природой



Минеральные

Созданы человеком



красители

Природные

(естественные)



Синтетические

(искусственные)



Виды красок

Кварцельные



Эмаль



акриловые



Фасадные

Водоземлюсио



Органические краски созданные природой





Эксперименты демонстрирующие получения красок в домашних условиях.

Опыт №1 «Свекла»










Опыт №2
«Зелень»








Опыт №3
«Морковка»







Опыт № 4

Масляные краски









Опыты в детском саду











Выставка





СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ