

# Изучение свойств пластичных масс для лепки

## **Исполнитель:**

Ворожцова Ксения,  
учащаяся творческого объединения  
«Занимательная лепка»,  
2 Б класса Игринской СОШ №4

## **Руководитель:**

Чиркова Дарина Юрьевна,  
педагог дополнительного  
образования



# Материал для лепки

- полимерная глина (пластика)
- «холодный фарфор»
- керапласт



**Цель:**

познакомиться с новыми  
материалами для лепки,  
пригодными для изготовления  
мелких сувениров и бижутерии.



## Задачи:

- Изучить особенности и свойства полимерной глины, «холодного фарфора» и керапласта.
- Подобрать опытным путём материал для изготовления украшений.
- Изготовить украшения своими руками.



# Я проверю: пластичность материалов

- Влияние воздуха и температуры
- Взаимодействие материалов с красителями
- Влияние воды на свойства материалов

## Методы:

- Изучение литературы
- Наблюдение в процессе лепки
- Опыт
- Сравнение



# Влияние воздуха



# Влияние температуры



хорошо  
**ХОЛОД**  
хранится

твердеет

пластичность

теряет

**комнатная**  
быстро  
**температура**  
засыхает

хорошо  
хранится

сохраняет  
пластичность

крошится

**нагревание**  
сохнет,

теряет

«горит»

временно



# Окрашивание



# Взаимодействие с водой



Я узнала, что каждый материал различен в использовании и хранении, но все три пригодны для лепки мелких сувениров, бижутерии.

Больше всего в работе мне понравился



Благодарю за внимание!

