

МКУ «Управление образования Администрации города Бийска»

**Муниципальное бюджетное дошкольное образовательное учреждение
«Детский сад № 9» города Бийска**



Проект

«Гипсовое чудо своими руками»

Исполнитель: Мошкович Виктория, 6 лет
Руководитель: Осипова Амалия Яковлевна,
воспитатель

г. Бийск, 2020

Исполнитель проекта: Мошкович Виктория, 6 лет,

МБДОУ «Детский сад № 9»

Руководитель: Осипова Амалия Яковлевна.

Тип: творческий

Вид проекта: краткосрочный.

Здравствуйте! Я представляю вашему вниманию творческий проект «Гипсовое чудо своими руками»

- Актуальность.

В нашей жизни нас окружает так много прекрасного, важно увидеть это, разглядеть красоту в цветке, в осеннем листочке, в былинке.

На занятиях в детском саду мы делаем поделки своими руками – выполняем аппликации из бумаги, лепим из пластилина, делаем поделки из природного материала. А еще воспитатель сказала, что из гипса можно сделать очень много красивых вещей. Мне стало интересно, что же за волшебник этот гипс?

Цель: изучить особенности гипса.

В соответствии с целью были определены следующие **задачи:**

- выяснить, что такое гипс и откуда берется;
- выявить его свойства;
- узнать о значении гипса в жизни человека;
- изготовить изделие из гипса своими руками.

Гипотеза: если мы узнаем о свойствах гипса, то мы узнаем, как делают фигурки из гипса.

Воспитатель рассказала нам, что гипс – мел, известь. Гипс - быстротвердеющее на воздухе вяжущее вещество. Гипс, в природе - минерал или осадочная горная порода, природный камень, который состоит из кристаллов. Кристаллы бывают: бесцветные, белые, серые.

Воспитатель рассказала ещё о том, что гипс добывают в шахтах в виде больших кусков, а потом его обжигают и измельчают в порошок. Такой гипс используют врачи - для лечения зубов, для гипсования переломанных костей. Еще гипс используют в строительстве, для украшения домов.

Свойств гипса.

Мы рассмотрели гипс – он мягкий и сыпучий как мука.

А если его смешать с водой, он быстро становится твердым как камень.

Этапы изготовления.

1 этап: выливание форм.

Для работы взяли наборы с формами и сухим гипсом. Аккуратно смешала гипс с водой, хорошо размешала. Он стал жидким как сметана. Чтобы придать ему красивую форму, разлила его в формочки. Это делать все нужно очень быстро и аккуратно. Через несколько минут гипс начал застывать. Теперь фигурки легко достаются из форм.

2 этап: расписывание поделок.

Когда фигурки высохли, я достала их из форм, но они были белыми, и неяркими. Мне сразу захотелось украсить фигурки. Я взяла краски, разрисовала фигурки яркими цветами. Какими красивыми они стали!

Ещё мне захотелось наклеить на них магнит. И тогда эти красивые фигурки можно поместить на холодильник или на магнитную доску.

Мне захотелось рассказать ребятам своей группы. Я принесла магниты в группу и показала ребятам.

Вывод: таким образом, наша гипотеза подтвердилась. Я узнала о свойствах гипса, и узнала, как делают фигурки из гипса.

Как хорошо, что существует в природе волшебник - гипс! Гипс — это не только минерал, но и интересный материал для опытов, наблюдений и творчества.

Приложение

Сбор информации.



Значение гипса в жизни человека.



Свойства гипса.



Выливание форм.



Расписывание игрушек.



Поделилась информацией.

