# Муниципальное автономное дошкольное образовательное учреждение «Детский сад №2 общеразвивающего вида» с. Койгородок

Технологическая карта

организованной образовательной деятельности с детьми по образовательной области «Познавательное развитие».

Тема: «Волшебный мир дерева и металла».

В группе общеразвивающей направленности от 5доб лет.

Интеграция образовательных областей: «Познавательное развитие»,

«Речевое развитие», «Социально-коммуникативное

Воспитатель: Синицына Г.Н.

2021г.

#### Пояснительная записка.

Номинация – Дошкольное образование

**Образовательная организация -** Муниципальное автономное дошкольное образовательное учреждение «Детский сад № 2 общеразвивающего вида» с. Койгородок.

## Ф.И.О. конкурсанта-Синицына Галина Николаевна

Должность - Воспитатель

Занятие проводит воспитатель. Тематическое занятие разработано в соответствии с примерной основной общеобразовательной программой дошкольного образования «От рождения до школы» под редакцией Н. Е. Вераксы, Т. С. Комаровой, М. А. Васильевой для детей группы общеразвивающей направленности с 5 до 6 лет.

Место проведения: группа

Вид деятельности ООД: Познавательно-исследовательский.

Форма организации ООД: Групповая.

Средства организации детей: Игровая деятельность, двигательная, коммуникативная.

Цель: Знакомство детей со свойствами и качествами металла и дерева.

Задачи:

Образовательные:

- 1. познакомить детей со свойствами и качествами металла и дерева. Учить сравнивать предметы по характерным признакам, делать выводы.
- 2. Уточнить и обобщить представления детей о свойствах и качествах дерева и металла: прочный-хрупкий, тёплый-холодный, тяжелый-легкий, непрозрачный.
- 3. Учить сравнивать предметы по характерным признакам.
- 4. Развивать умение изучать свойства материалов опытным путем.

### Развивающие:

- 1. Вырабатывать навыки полного ответа на вопрос воспитателя.
- 2. Продолжать развивать у детей внимание, память, логическое мышление, умения сравнивать, анализировать и делать выводы.
- 3. Способствовать обогащению словарного запаса воспитанников новыми словами: сыщики, любознательный.
- 4. Способствовать развитию познавательного интереса в процессе практической деятельности, развивать способность сравнения и классификации.
- 5. Продолжать развивать интерес к экспериментированию, учить высказывать свои предположения.

### Воспитательные:

- 1. Воспитывать у детей стремление узнавать новое.
- 2. Воспитывать умение слушать взрослых и выслушивать ответы товарищей.
- 3. Воспитывать любознательность и самостоятельность детей. Повышать остроту зрения, зрительное внимание.

Виды детской деятельности: игровая, коммуникативная, познавательно – исследовательская, продуктивная.

Оборудование: 2 мешочка, ёмкости с водой; металлические и деревянные бруски, гвозди.

Планируемые результаты: участвовать в проведении исследований, наблюдать, делать выводы. Уметь рассказывать, доказывать, выстраивать предложения, устанавливая причинно-следственную связи.

## Технологическая карта ООД

No	Часть ООД		Ход ООД	Форма орга	низации	Методы и приёмы	Ожидаемые результаты
	Время	Задачи	Содержание совместной деятельности	Деятельность педагога	Деятельность детей		
1	Вводный	Вызвать детей	Воспитатель: Собрались	Задаёт	Стоя в кругу,	Художеств	Дети
	этап	на общение.	все дети в круг	положительный	выполняют	енное	настроены на
			я твой друг и ты - мой друг,	эмоциональный настрой.	движения в соответствии со словами.	слово	общение.
	Организа		APJ11		со словами.		
	ционный момент		крепко за руки возьмёмся				
			и друг другу улыбнёмся.				
	1,5 мин.		Воспитатель: Ребята,				Продрудают
				Предлагает детям			Проявляют
			сегодня к нам пришли гости, давайте	поздороваться с			доверие гостям.
			поздороваемся.	гостями.			
	Проблем	Развитие	Воспитатель:	Задаёт вопросы.			

ная ситуация и постанов ка и принятие детьми цели занятия 5 мин.	любознательно ости и познавательно й мотивации детей.	Хотите на некоторое время превратиться в сыщиков? (Да).  А кто такие сыщики?  (сыщик, который ищет кого-то или что-то).  Ребята, сегодня утром, когда я пришла в детский сад обнаружила вот эти мешочки. На них надпись: «Любознательны м детям старшей группы" (А, что такое — любознательным детям?)/ответы детей-тот, кто желает много знать/  Проблемная ситуация.  Нам надо узнать, что в мешочках находиться и узнать, чем они отличаются?  Как можно узнать, не	Создаёт проблемную ситуацию	Дети проявляют желание превратиться в сыщиков.  Дети ощупывают, нюхают, стучат по предметам, которые находятся в мешочке и, наконец, делают вывод, что там лежат карандаши и гвозди.  Обсуждение проблемы принятие цели	Сюрпризн ый момент (два мешочка)	сформирован о умение свободного общения.
--	---	--	-----------------------------------	---	---	---

		заглядывая в мешочки? (потрогать, понюхать, определить по звуку) /делают вывод, что там лежат карандаш и гвоздь/			
2 Основно й этап 10 мин.	Уточнить и обобщить знания детей о свойствах дерева и Учить сравнивать предметы по характерным признакам.мет алла	Из чего сделаны карандаши? (из дерева).  Из чего сделаны гвозди? (из металла).  А что ещё из дерева можно изготовить? (из дерева делают мебель, игрушки, посуду, музыкальные инструменты, строят дома, делают бумагу)  Вы хорошие сыщики — вы нашли ответы на вопросы, которые касаются дерева.  А теперь поговорим о металле, но сначала надо	Педагог задаёт вопросы.	Самостоятельн о рассуждают, отвечают на вопросы.	Вырабатыват ь навыки полного ответа детей на вопрос воспитателя

немного отдохнуть:
Физкультминутка. Разминка
Мы на плечи руки ставим,
Начинаем их вращать.
Так осанку мы исправим.
Раз-два-три-четыре-пять! (Руки к плечам, вращение плечами вперёд и назад.)
Руки ставим перед грудью,
В стороны разводим.
Мы разминку делать будем
При любой погоде. (Руки перед грудью, рывки руками в стороны.)
Руку правую поднимем,
А другую вниз опустим.

Мы меняем их местами,				
Плавно двигаем руками				
(одна прямая рука вверх, другая вниз, плавным	Показывает	Активно выполняют	Физминут	
	упражнения.	упражнения	ка	
движением одна рука опускается, а другая		физкультурной		
одновременно —		минутки. Повторяют		
поднимается.)		слова за		
А теперь давайте вместе		воспитателем		
Пошагаем все на месте.				
(Ходьба на месте.)	Педагог задаёт			
А что делают из металла?	вопросы.			Вырабатыват
Какие предметы из		Самостоятельн		ь навыки полного
металла вы знаете?(делают посуду,		о рассуждают, отвечают на		ответа детей
автомобили, трубы,		вопросы.		на вопрос
строительные				воспитателя
конструкции, оружие, орудия труда).				
орудии груда).				

Опыты	Использовать	Ребята, а вы хотите	
	опыты для	узнать, чем дерево	
10 мин.	нахождения	отличается от металла?	
	истины.		
		Где мы можем это	
	Учить	узнать? (Дети предлагают	

сравнивать	разные варианты).  Тогда давайте, как настоящие сыщики, сделаем ряд опытов.  Что такое опыт?(Это наблюдение за предметомв разных условиях, чтобы лучше изучить его).  Опыт 1	Педагог предлагает провести опыты.	Дети проводят опыты.		
	Ребята нам надо проверить прозрачные ли предметы из дерева и металла? (Рассматривание предметов сквозь деревянный и металлический брусок) Вывод: Дерево и металл не прозрачные. Опыт 2 Нам надо узнать, какой предмет холодный, а		Рассматривают предметы.  Делают вывод.  Трогают	Ёмкости с водой, деревянны е и металличе ские бруски, гвозди, спички для каждого ребёнка.	Участие детей в исследовани ях и обобщение результатов опытов.

какой тёплый?  Деревянный брусок тёплый, а металлический	поверхность предметов.  Делают вывод.	
брусок холодный (трогают руками).  Вывод: металл- холодный, дерево — тёплое.		
Опыт 3.  А сейчас предметы опускаем воду. Посмотреть, что же стало?(работа с ёмкостями воды - погружаем деревянные и металлические бруски).	Погружают предметы воду. Делают вывод.	
Вывод: дерево плавает, металл тонет. Дерево лёгкое, металл тяжёлый. Опыт 4.		Делают выводы.
Детям предлагают сломать гвоздь и спичку	Дети пробуют сломать	

			(Дети пробуют и делают вывод) Вывод: дерево-хрупкое, металл-твёрдый.		предметы.  Делают вывод.	
3	Заключи тельный этап 2,5 мин. Рефлекси	Вызывать чувство удовлетворен ия от хорошо выполненной работы.	Воспитатель: Ребята, что мы делали? Зачем мы делали? Что же вы узнали? Вы проделали ряд опытов и пришли к очень важным выводам. Чем дерево отличается от металла?	Педагог хвалит детей за работу.	Работа в кругу, речевое взаимодействие всех участников занятия. Дети делятся своими знаниями.	Думают, анализируют , делают выводы, отвечают на вопросы.
	Я		Вывод: Дерево твёрдое, но мягче металла, дерево не тонет в воде, не прозрачное.  Металл твёрдый,	Педагог задаёт вопросы, чем дерево отличается от металла. Выслушивает ответы детей.		

непрозрачный, тонет в воде, тяжёлый, плохо поддаётся обработке, только при помощи специального оборудования.
Воспитатель: Вы, ребята, настоящие сыщики! Спасибо вам за работу!