

**Муниципальное казёное дошкольное  
общеобразовательное учреждение  
«Детский сад № 26»**

**Конспект занятия по познавательно –  
исследовательской  
деятельности в средней группе  
«Волшебная лаборатория».**



**Подготовила:** Рязанова Н. В., воспитатель  
первой квалификационной категории

г. Еманжелинск  
2017 г.

# Цель

**Развивать экологическое  
представление о  
свойствах предметов**

# Задачи

## Воспитательные:

- ❖ воспитывать интерес и желание детей расширять свой кругозор
- ❖ воспитывать любознательность, взаимопомощь

## Развивающие:

- ❖ развивать у детей мыслительные операции, делать выводы

# Образовательные:

- ❖ дать представление о свойствах магнита, о его особенности притягивать
- ❖ совершенствовать психические процессы (память, внимание, развивать логическое мышление.)
- ❖ обогатить словарь детей новыми словами

## **Словарная работа**

**Лаборатория, учёный, опыт,  
магнит, металлический.**

## **Предварительная работа**

**Игры с магнитной доской и  
магнитными буквами,  
исследовательская  
деятельность дома «Что  
притягивает магнит?».**

# Материал и оборудование

Магниты на каждого ребёнка, скрепки, гвозди, монетки на тарелочки у каждого ребёнка. Металлические, деревянные, пластмассовые, бумажные предметы. Картон. Блюдца с водой, стакан, деревянная дощечка. Музыкальное сопровождение. Картинки – схемы.

# Дети в лаборатории





# Какие предметы притягивает магнит





# Опыт с водой



# Опыт со стеклянным стаканом



# Опыт с картоном





# Опыт с деревянной дощечкой



