

**МУНИЦИПАЛЬНОЕ КАЗЕННОЕ ДОШКОЛЬНОЕ  
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ  
ШЕЛЕХОВСКОГО РАЙОНА "ДЕТСКИЙ САД №15 "РАДУГА"**



**Робот - мышь  
как средство формирования элементарных  
математических представлений**



Воспитатели:  
Азовская Е.В.  
Котельникова Ж.И.

Шелехов, 2023

**ФЭПМ**

```
graph TD; A[ФЭПМ] --> B[Количество и счет]; A --> C[Величина]; A --> D[Ориентировка во времени]; A --> E[Ориентировка в пространстве]; A --> F[Форма];
```

**Количество  
и счет**

**Форма**

**Величина**

**Ориентировка  
во времени**

**Ориентировка  
в пространстве**

# Количество и счет

## Игра «Реши задачу»



**Дидактическая задача:** упражнять в решении простейших арифметических задач на сложение и вычитание. Закреплять знание знаков арифметических действий и их графическое изображение.

**Игровая задача:** помоги мышке решить задачи.

# Форма



## Игра «У мышки новоселье»

**Дидактическая задача:** закреплять умение находить фигуру по нескольким признакам.

**Игровая задача:** найди домик для мышки.

# Ориентировка во времени



## Игра «Времена года»

**Дидактическая задача:** закреплять умение находить и называть время года по ряду примет.

**Игровая задача:** расскажи мышке о времени года.

# Ориентировка в пространстве



## Игра «Путешествие по городу»

**Дидактическая задача:** закреплять знание о достопримечательностях и культурных объектов своего города. Упражнять в ориентировке в пространстве.

**Игровая задача:** Расскажи мышке о своем городе.

# Игра «У мышки новоселье» с блоками Дьенеша

