

Муниципальное бюджетное дошкольное образовательное учреждение «Детский сад общеразвивающего вида с приоритетным осуществлением деятельности по художественно-эстетическому развитию детей №29 «Сибирячок»

Опытно – экспериментальная деятельность во 2 младшей группе

Воспитатель:
Федоренко Т.Н.

г. Зеленогорск 2018г.

Задачи образовательной деятельности:

1. Поддерживать детское любопытство и развивать интерес детей к совместному со взрослым и самостоятельному познанию.
2. Развивать познавательные и речевые умения по выявлению свойств, качеств и отношений объектов окружающего мира.
3. Формировать представления о сенсорных эталонах: цветах спектра, геометрических фигурах, отношениях по величине и поддерживать использование их в самостоятельной деятельности.
4. Обогащать представления об объектах ближайшего окружения и поддерживать стремление отражать их в разных продуктах детской деятельности.

Детское экспериментирование:

- положительно влияет на эмоциональную сферу ребенка,
- дает детям реальные представления о различных сторонах изучаемого объекта,
- активизируются его мыслительные процессы,
- идет обогащение памяти ребенка,
- стимулирует развитие речи.

Основное содержание исследований, производимых детьми, предполагает формирование у них представлений:

1. О материалах (песок, бумага, гидрогель, крупы).
2. О природных явлениях (вода, игры со снегом, солнце).
3. О способах исследования объекта (как приготовить пирожное, как сварить суп, как заварить чай).
4. О предметном мире (транспорт, игрушки, краски для рисования, фрукты, овощи).



Экспериментируем с водой:

Опыт «Цветная вода»



Опыт «Вода жидкая и текучая»



Опыт «Волшебная вода»



Экспериментируем с овощами и фруктами:

Опыт «Тонет не тонет»



Опыт «Чудо-морковь»



Опыт «Ням-ням»

Экспериментируем с крупами:

Опыт «Пересыпалки»



Опыт «Отгадай. что внутри?»



Опыт «Варим суп»



Экспериментируем с пеной:

Опыт «Красивое мороженое»

