

**Муниципальное бюджетное дошкольное образовательное  
учреждение «Ковригинский детский сад»  
«Сказка»**



**ТЕМА:  
«ДЕТСКОЕ  
ЭКСПЕРИМЕНТИРОВАНИЕ – ПУТЬ К ПОЗНАНИЮ  
МИРА»**

**АВТОР : ВОСПИТАТЕЛЬ  
МЛАДШЕЙ ГРУППЫ  
ЕГОРОВА АННА ВИТАЛЬЕВНА**

# Актуальность

**проекта**  
Современные дети живут в эпоху информатизации и компьютеризации. В условиях быстро меняющейся жизни от человека требуется не только владение знаниями, но и в первую очередь умение добывать эти знания самому, оперировать ими, мыслить самостоятельно, творчески.

Все исследователи экспериментирования выделяют основную особенность познавательной деятельности детей: ребенок познает объект в ходе практической деятельности с ним, осуществляемые ребенком практические действия выполняют познавательную, ориентировочно-исследовательскую функцию, создавая условия, в которых раскрывается содержание данного объекта. Экспериментирование пронизывает все сферы детской деятельности. Ребенок-дошкольник сам по себе является исследователем, проявляя живой интерес к различного рода исследовательской деятельности – к экспериментированию. Опыты помогают развивать мышление, логику, творчество ребенка, позволяют наглядно показать связи между живым и неживым в природе.



# ЦЕЛЬ И ЗАДАЧИ ПРОЕКТА

Цель: выявить необходимость применения опытно – экспериментальной деятельности детей в процессе их познавательного развития.

Задачи:

- Расширять представление детей о значении окружающего мира.
- Знакомить детей со свойствами различных предметов, природных материалов : бумага, вода, песок и т.д
- Формировать выполнения правил техники безопасности при проведении экспериментов.
- Стимулировать развитие самостоятельности и ответственности.
- Активизировать речь и пополнять словарь детей, развивать наблюдательность, умение делать простейшие выводы.
- Привлекать родителей к совместной деятельности.

# Тип проекта

- По тематике: познавательно - исследовательский.
- По срокам реализации – среднесрочный.
- По составу участников – групповой.
- Участники: дети младшей группы, воспитатель, родители.



# МЕТОДЫ РАБОТЫ НАПРАВЛЕННЫЕ НА РЕАЛИЗАЦИЮ ЗАДАЧ ПРОЕКТА

- Исследовательские: изучение и анализ методической литературы, беседа, диагностирование, проблемные вопросы, наблюдения (самостоятельные, коллективное);
- Наглядные методы: рассматривание иллюстраций;
- Словесные методы: беседы, рассказ, чтение художественной литературы;
- Игровые методы: применение всех видов игр (подвижные, дидактические, малоподвижные, сюжетно-ролевые, ситуативные, и т.д.);
- Практические методы: обыгрывание различных ситуаций, решение проблемных ситуаций, моделирование.



# ОЖИДАЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ПРОЕКТА

- Вывести детей на более высокий уровень познавательной активности;
- Сформировать у детей уверенность в себе посредством развития мыслительных операций, творческих предпосылок и как следствие, развитие у детей личностного роста и чувства уверенности в себе и своих силах;
- Обогатить развивающую пространственную среду в группе



# Этапы реализации проекта

## Подготовительный этап

Анализ Основной образовательной программы по дошкольному образованию в детском саду.

- Изучение требований в ФГОС ДО к развивающей пространственной среде.
- Изучение практических и теоретических сведений о детской экспериментальной деятельности.
- Составление плана реализации проекта с постепенным усложнением познавательных задач:

Подготовка картотеки опытов.

Подбор игр по экспериментированию.

Создание развивающей пространственной среды в группе.



# Основной этап Работа с детьми

## Проходит, как:

- специально организованные занятия
- занятия по экологии с элементами экспериментирования
- комплексные прогулки с элементами экологии и экспериментирования
- короткие опыты во время прогулок
- организованные по желанию ребенка занятия опыты по вечерам
- беседы, подтвержденные показами опытов
- самостоятельно организованные детьми эксперименты под непосредственным наблюдением воспитателя, для выработки навыков проведения опытов





# ФОТОМАТЕРИАЛЫ ПО ЭКСПЕРИМЕНТИРОВАНИЮ

Тема: «**Вода**». (Чудо-водичка)

Цель: Создание условий для систематизации знаний детей о воде, её свойствах (прозрачная, теплая, холодная, без запаха и т.д.)

Формирование интереса к объектам неживой природы – воде.



Тема: «Песок» (Сухой и мокрый)

Цель: Закрепить знания детей о свойствах сухого и влажного песка.



Тема: «**Воздух**» (Воздух вокруг нас)

Цель: Знакомить с качественными характеристиками воздуха (легкий, невидимый, движется, ощущаем) развивать умение решать задачи; воспитывать интерес к экспериментированию.



# Взаимодействие с родителями воспитанников

- Консультации на тему: «Мальчиши познают мир вокруг себя», «Детское экспериментирование дома».
  - Изготовление папки передвижки «Экспериментируйте с детьми дома».
- Показ презентации на родительском собрании «Детское экспериментирование – путь к познанию мира».

# Детское экспериментирование дома



# ЗАКЛЮЧИТЕЛЬНЫЙ ЭТАП

Создание папки «Наши опыты»

Проведение повторной диагностики для выявления знаний у детей.

Отчёт по реализации проекта и показ презентации «Детское экспериментирование – путь к познанию мира» на пед.совете.

Выставка фото-коллажей:

- «Наши опыты с воздухом!»;
- «Наши опыты с водой»;
- «Наши опыты с песком!»;
- «Мы и дома не скучаем – опыты мы вместе ставим!».

# РЕЗУЛЬТАТЫ ПРОЕКТА

У детей проявляется больше активности, самостоятельности, творчества, формируется детская индивидуальность.

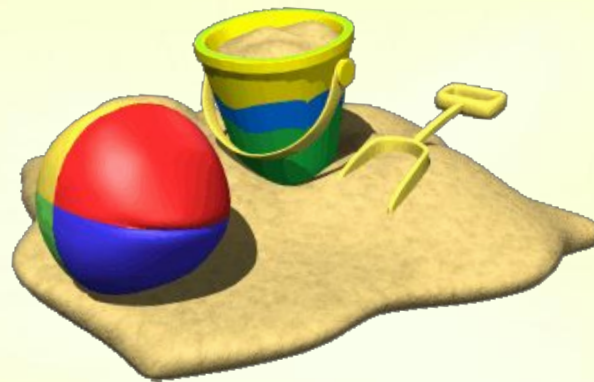
Дети высказывают свои предположения о причинах наблюдаемого явления, выбирают способ решения, познавательной задачи.

Дети сравнивают, сопоставляют, делают выводы, высказывают свои суждения и умозаключения.

Дети испытывают радость, удивление и даже восторг от своих маленьких и больших открытий, которые вызывают у них чувство удовлетворения от проделанной работы.



Наши эксперименты и открытия  
мы будем продолжать ...



«А самое главное открытие то,  
которое ребёнок делает сам»