Муниципальное бюджетное дошкольное образовательное учреждение детский сад комбинированного вида № 25

«Цикл образовательных занятий по познавательному развитию «Познаем, исследуем, творим».

Выполнила:
воспитатель МБДОУ ДС КВ № 25
пгт Афипский
Выдра Виктория Юрьевна

Актуальность:

Как познакомить ребенка с окружающим миром? Объяснить, почему песок утекает сквозь пальцы, а стекло бьется? Зачем очищать воду для питья и почему магнит одни предметы притягивает, а другие нет? Конечно, при помощи наглядных опытов и экспериментов!

Цель:

создание необходимых условий для развития познавательного интереса детей старшего дошкольного возраста в процессе опытно – экспериментальной деятельности.

Задачи:

Образовательные:

- Формировать у детей дошкольного возраста, диалектическое мышление, т.е.
способность видеть многообразие мира в системе взаимосвязей и взаимозависимостей.
- Формировать опыт выполнения правил техники безопасности при проведении экспериментов, умение работать в коллективе.

Развивающие:

- Развивать речь детей в процессе развития умений анализировать, сравнивать, обобщать, классифицировать, ставить цель, планировать свои действия, делать выводы, устанавливать причинно-следственные связи.

Воспитательные:

- Приобщать детей к многообразию и красоте окружающего мира, воспитывать экологическую культуру поведения.

Алгоритм экспериментирования

1) Выбор объекта исследования, выявление неизвестного о данном объекте и осознание того, что хотим узнать.
2) Подготовка инструментов, оборудования и инвентаря, необходимого для проведения эксперимента.
3) Объект исследования должен быть интересен ребенку, должен присутствовать элемент неожиданности, необычности.
4) Проводимое в ходе эксперимента исследование должно быть выполнимо.

Цикл ОД состоит из 5 конспектов ОД по познавательному развитию объединенных темой: «Познаем, исследуем, творим».

«Волшебная бумага» (эксперименты)

«Секреты ткани» (эксперименты)

«Секреты магнита» (эксперименты)

«Невидимка – воздух» (эксперименты)

«Песок. Что мы знаем о песке?» (эксперименты)

СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ!