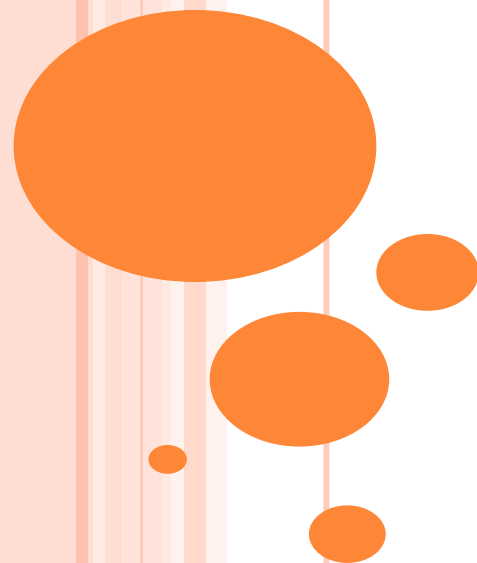


Муниципальное бюджетное дошкольное образовательное учреждение
«Детский сад №325»

**Теория решения изобретательных
задач как средство развития
системного мышления
дошкольников**

Подготовила:
Воспитатель
Филинова Н. А.



Основным целевым ориентиром ФГОС ДО



РАЗВИТИЕ ТВОРЧЕСКИХ СПОСОБНОСТЕЙ РЕБЁНКА



Использование ТРИЗ – это один из лучших способов развить творческую личность!



Т

Теория

Р

Решения

И

Изобретательных

З

Задач



ТРИЗ

**Михаилом Наумовичем
Шустерман**



Генрихом Сауловичем Альтшуллером



Цель ТРИЗ: формирование у детей творческого мышления, т. е. воспитание творческой личности, подготовленной к стабильному решению нестандартных задач в разных областях деятельности.

Задачи:

- ❑ Развития гибкость, подвижность, системность мышления;
- ❑ Развитие поисковой активности, стремление к новизне.
- ❑ Научить думать нестандартно и находить собственные решения.



Что нам дает использование технологии ТРИЗ?

Развитие творческого мышления.

Развитие логического мышления.

Развитие воображения.

Развитие внимания.

Развитие речи.



Методы ТРИЗ.

1. Мозговой штурм
2. Метод фокальных объектов
3. Метод системного оператора.
4. Морфологический анализ.
5. Синектика



Принципы построения занятий по ТРИЗ

- Минимум сообщения информации, максимум рассуждений.
- Оптимальная формула организации обсуждения проблемных ситуаций « мозговой штурм».
- Системный подход (все в мире взаимосвязано, и в любое явление должно рассматриваться в развитии).
- Включение в процессе познания всех доступных для ребенка мыслительных операций и средств восприятия(анализаторов, причинно-следственных выводов и заключений, сделанных самостоятельно, системно-схематичной наглядности).
- Обязательная активизация творческого воображения.



Игра «Карусель»



Игра « Что будет если.....»



Игра «Чудесное животное»



Игра «Изобретатели»



Вывод

Используя технологию ТРИЗ:

- ❖ У детей обогащается круг представлений, растет словарный запас, развиваются творческие способности;
- ❖ ТРИЗ помогает формировать диалектику логику, способствует продолжению застенчивости, радости.
- ❖ Маленький человек учится отстаивать свою точку зрения, а попадая в трудные ситуации самостоятельно находить оригинальные решения.
- ❖ ТРИЗ способствует развитию наглядно-образного, причинного, памяти, воображения, воздействует на другие психические процессы.

