**Дополнительная образовательная программа логико-математического развития дошкольников**

**"Умники и умницы"**

**для детей 4-5 лет**

**срок реализации программы 1 год**

Руководитель кружка: Козлова Юлия Сергеевна -

воспитатель первой квалификационной категории.



 **Цель программы:** Развитие логического мышления у детей среднего дошкольного возраста с помощью развивающих игр: «Логических блоков Дьенеша » и «Цветных палочек Кюизенера».

**Педагогическая целесообразность** **программы** состоит в том, что наиболее

благоприятным периодом для начала приобщения ребят к обучению

является дошкольный возраст. Учебные умения и навыки ребят развиваются

тем быстрее, чем раньше начинается обучение каким- либо видам

мыслительной деятельности. Задача педагога — в доступной форме дать начальные знания основ математической науки, раскрыть интеллектуальные возможности воспитанника. Виды деятельности, предлагаемые в программе, подобраны с учетом психологических особенностей дошкольника, уровня их умений и навыков, а содержание отображает познавательный интерес среднего дошкольника.

Режим Длительность одного занятия: 30 минут (1 академический час)

организации занятий: 1 раз в неделю (4 раза в месяц)

**Планируемые результаты:**

Итогом должно стать получение совместных результатов деятельности, ощущение радости за себя и своих сверстников.

1.Обучение детей операциям:

анализа – синтеза,

сравнения,

использованию частицы отрицания «не»,

классификации,

упорядоченности действий,

ориентировке в пространстве.

2. Развитие у детей:

речи (умение рассуждать, доказывать),

произвольности внимания,

познавательных интересов,

творческого воображения,

3. Воспитание:

коммуникативных навыков,

стремления к преодолению трудностей,

уверенности в себе,

желание вовремя придти на помощь сверстникам.

**Форма подведения итогов** реализации программы проводится в виде

открытых занятий для родителей, тестовых занятий, анкетирования

родителей, ролевых игр и заключительного праздника.

