

### Аннотация к дополнительной общеразвивающей программе «Занимательная математика» с детьми 5-6 лет

Дополнительная общеразвивающая программа «Занимательная математика» направлена на создание условий для максимального раскрытия индивидуального возрастного потенциала старшего дошкольника, необходимость создания условий для развития функционально грамотной личности – человека, способного решать любые жизненные задачи (проблемы), используя для этого приобретаемые в течение всей жизни знания, умения и навыки. Ребенок должен получить право стать субъектом собственной жизнедеятельности, увидеть свой потенциал, поверить в свои силы, научиться быть успешным в деятельности.

Особенность работы заключается в том, что данная деятельность представляет систему увлекательных игр и упражнений для детей с цифрами, знаками, геометрическими фигурами, тем самым позволяет качественно подготовить детей к школе. На занятиях больше используются задачи-шутки, загадки, задания на развитие логического мышления и др.

Созданием данной дополнительной образовательной программы послужил социальный запрос родителей. Интеллектуальная готовность ребенка (наряду с эмоциональной психологической готовностью) является приоритетной для успешного обучения в школе, успешного взаимодействия со сверстниками и взрослыми.

**Отличительной особенностью** является возможность развитию интереса к математике, логическому мышлению, познавательной активностью и математических способностей детей. Основой интеллектуального развития детей является формирование и развитие математических представлений у дошкольников, способствует общему умственному воспитанию ребенка-дошкольника.

На занятиях формируются важные качества личности ребенка: самостоятельность, сообразительность, находчивость, наблюдательность, вырабатывается усидчивость.

**Цель:** предоставить детям систему увлекательных игр и упражнений (с числами, цифрами, знаками, геометрическими фигурами); формировать запас знаний, умений и навыков, которые станут базой дальнейшего обучения; развивать способность к само регуляции поведения и проявлению волевых усилий для выполнения поставленных задач

**Задачи:** расширять математические представления о числах и цифрах; познакомить с математическими знаками; отрабатывать арифметические и геометрические навыки; учить решать и составлять арифметические задачи; развивать самостоятельность при выполнении поставленной задачи; развивать приемы мыслительной активности (анализ, синтез, сравнение, классификация, обобщение); развивать доказательную речь и речь рассуждение; подготовить руку к письму («печатание» цифр, рисование геометрических форм, штриховка, аппликация); способствовать развитию внимания, наблюдательности, логического мышления; воспитывать самостоятельность и интерес к познанию; формировать умение объективно оценивать свои возможности.

Реализация программы - 1 год. Возраст детей – 5-6 лет. Режим занятий: 2 раза в неделю, продолжительность занятия 25 минут.

Заведующий МОУ Детским садом № 301



И.В.Померанцева