

**Аннотация к рабочей программе
индивидуально – групповых занятий
по математике (2-3 классы)**

Рабочая программа индивидуально-групповых занятий по математике разработана на основе Федерального государственного образовательного стандарта начального общего образования, авторской рабочей программы М.И.Моро, Ю.М.Колягина, М.А.Бантовой, Г.В.Бельтюковой, С.И.Волковой, С.В.Степановой «Математика. 1 – 4 классы»(УМК «Школа России»).

Целями изучения предмета «Математика» в начальной школе являются:

- математическое развитие младших школьников;
- освоение системы начальных математических знаний;
- развитие интереса к математике, стремление использовать математические знания в повседневной жизни.

Программа определяет ряд задач, решение которых направлено на достижение основных целей начального математического образования:

-формирование элементов самостоятельной интеллектуальной деятельности на основе овладения несложными математическими методами познания окружающего мира (умения устанавливать, описывать, моделировать и объяснять количественные и пространственные отношения);

-развитие основ логического, знаково-символического и алгоритмического мышления;

-развитие пространственного воображения;

-развитие математической речи;

-формирование системы начальных математических знаний и умений их применять для решения учебно-познавательных и практических задач;

-формирование умения вести поиск информации и работать с ней;

-формирование первоначальных представлений о компьютерной грамотности;

-развитие познавательных способностей; -воспитание стремления к расширению математических знаний;

-формирование критичности мышления;

-развитие умений аргументировано обосновывать и отстаивать высказанное суждение, оценивать и принимать суждения других.

На проведение индивидуально-групповых занятий по математике во 2-3 классах отводится по 1 ч в неделю. Курс рассчитан на 70 часов: во 2—3 классах — по 35 часов в каждом классе.

Количество часов в I четверти – 8 ч.

Количество часов во II четверти – 8 ч.

Количество часов в III четверти – 10 ч.

Количество часов в IV четверти – 9 ч.

Программа обеспечена следующим УМК:

1. Математика. Рабочие программы 1-4 классы. УМК «Школа России». М.И.Моро, М.А.Бантова, Г.В.Бельтюкова, С.И.Волкова, С.В.Степанова. М.:Просвещение, 2011.



2. Математика. Учебник для учащихся общеобразовательных учреждений в 2-х частях. М.И.Моро, М.А.Бантова, Г.В.Бельтюкова, С.И.Волкова, С.В.Степанова. – М., Просвещение, 2018.
3. Математика. Проверочные работы. 2 класс. Пособие для учащихся общеобразовательных организаций. С.И.Волкова. М.:Просвещение, 2014.
4. Математика. Тесты. 2 класс. Учебное пособие для общеобразовательных организаций. С.И.Волкова. М.:Просвещение, 2017.
5. Контрольно-измерительные материалы. Математика 2 класс. Т.Н.Ситникова. М.:Вако, 2012.
6. Математика. Проверочные работы. 3 класс. Пособие для учащихся общеобразовательных организаций. С.И.Волкова. М.:Просвещение, 2014.
7. Математика. Тесты. 3 класс. Учебное пособие для общеобразовательных организаций. С.И.Волкова. М.:Просвещение, 2017.
8. Контрольно-измерительные материалы. Математика. 3 класс. Т.Н.Ситникова. М.:Вако, 2012.