**Аннотация к рабочей программе по математике в 1 классе**

Рабочая программа предмета «Математика» предназначена для учащихся 1 класса общеобразовательного учебного учреждения. Математика входит в предметную область «Математика и ИКТ». Программа рассчитана на 1 год.

Обучение математике является важнейшей составляющей начального общего образования. Этот предмет играет важную роль в формировании у младших школьников умения учиться.

В 1 классе безотметочное обучение. Уроки строятся на принципах деятельностного обучения и включают практическую работу, работу в группах и парах, самостоятельную работу с использованием различных форм проверки.Оценивание проводится в соответствии с положениемо контрольно-оценочной деятельности в муниципальном бюджетном общеобразовательном учреждении «Итатская средняя общеобразовательная школа».Для формирования у учащихся механизмов самооценки и самоконтроля вводится трехцветный индикатор: красный кружок– «Я не знаю, прошу помощи»; желтый кружок – «Сомневаюсь, не уверен»; зеленый кружок – «Знаю, умею».

Основным инструментарием для оценивания результатов являются устный опрос; проверочные работы, самостоятельные работы, проектная деятельность, тесты.

Рабочая программа предмета «Математика» составлена на основе ООП НОО МБОУ Итатской СШ.

Рабочая программа 1 класса направлена на формирование у учащихся математических представлений, умений и навыков, которые обеспечат успешное овладение математикой в основной школе.

**Цель предмета** «Математика» для 1 класса:

Развитие числовой грамотности обучающихся, формирование прочных вычислительных навыков на основе освоения рациональных способов действий; знакомство с начальными геометрическими фигурами и их свойствами;

**Задачи** предмета «Математика» в 1 классе:

* выделять из множества один ли несколько предметов, обладающих или не обладающих указанным свойством;
* пересчитывать предметы и выражать результат числом;
* определять, в каком из двух множеств больше (меньше) предметов; сколько предметов в одном множестве, сколько в другом;
* решать текстовые арифметические задачи в одно действие, записывать решение задачи;
* выполнять табличное вычитание изученными приемами;
* измерять длину предмета с помощью линейки;
* изображать отрезок заданной длины;
* читать записанные цифрами числа в пределах двух десятков и записывать цифрами данные числа.

Рабочая программа по математике в 1 классе состоит из следующих разделов:«Подготовка к изучению чисел. Пространственные и временные представления», «Числа от 1 до 10. Число 0. Нумерация», «Числа от 1 до 10. Сложение и вычитание», «Числа от 1 до 20. Нумерация», «Числа от 1 до 20. Сложение и вычитание». Весь программный материал представляется концентрически, что позволяет постепенно углублять умения и навыки, формировать осознанные способы математической деятельности.

Содержание предмета математики позволяет осуществлять его связь с другими предметами, изучаемыми в начальной школе (русский язык, окружающий мир, литературное чтение).

Это открывает дополнительные возможности для развития учащихся, позволяя, с одной стороны, применять в новых условиях знания, умения и навыки, приобретаемые на уроках математики, а с другой — уточнять и совершенствовать их в ходе практических

работ, выполняемых на уроках по другим учебным предметам.

**Описание места учебного предмета в учебном плане**

Предмет «Математика» относится к предметной области «Математика и ИКТ».

На изучение математики в 1 классе отводится 132ч (4 ч в неде­лю, 33учебных недели).