**Аннотация к рабочей программе по учебному предмету «Математика»**

**начального общего образования**

**срок реализации программы – 4 года**

Рабочая программа по предмету «Математика» составлена

**в соответствии** с Федеральным государственным стандартом начального общего образования (утверждённого приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 06.10.2009г. № 373 «Об утверждении и введении в действие федерального государственного образовательного стандарта начального общего образования» (в действующей редакции)),

**с учётом**  Примерной основной образовательной программой начального общего образования, одобренной федеральным учебно-методическим объединением по общему образованию от 8 апреля 2015 г. № 1/15 (в действующей редакции).

Учебный предмет «Математика» входит в образовательную область «Математика и информатика» начального общего образования.

Цели изучения учебного предмета:

- использование начальных математических знаний для описания окружающих предметов, процессов, явлений, оценки количественных и пространственных отношений;

- овладение основами логического и алгоритмического мышления, пространственного воображения и математической речи, приобретение необходимые вычислительные навыки;

- применение математических знаний и представлений для решения учебных задач, приобретение начального опыта применения математических знаний в повседневных ситуациях;

- представление о числе как результате счета и измерения, о десятичном принципе записи чисел; выполнение устно и письменно арифметических действий с числами; нахождение неизвестного компонента арифметического действия; составление числового выражения и нахождение его значение; накопление опыта решения текстовых задач;

- знакомство с простейшими геометрическими формами, распознавание, название и изображение геометрических фигур, овладение способами измерения длин и площадей;

- приобретение в ходе работы с таблицами и диаграммами важных для практико‑ориентированной математической деятельности умений, связанных с представлением, анализом и интерпретацией данных; извлечение необходимых данных из таблиц и диаграмм, заполнение готовых форм, объяснение, сравнение и обобщение информации, выводы и прогнозы.

На изучение учебного предмета «Математика» в начальной школе выделяется 540 часов. В первом классе – 132 ч (4 ч в неделю, 33 учебные недели). Во 2-4 классах на уроки математики отводится по 136 ч (4 ч в неделю, по 34 учебные недели в каждом классе).

Промежуточная аттестация проводится в форме:

|  |  |
| --- | --- |
| Класс | Формы промежуточной аттестации |
| 2 класс | Контрольная работа |
| 3 класс | Контрольная работа |
| 4 класс | Контрольная работа в форме ВПР |

\**Формы промежуточной аттестации могут изменяться при внесении изменений в Положение о формах, периодичности, порядке текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации учащихся или Учебный план учреждения.*