

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

### **для обучающихся 1-4 класса**

Рабочая программа на уровне начального общего образования составлена на основании ФГОС НОО, ФООП НОО, в соответствии с учебным планом начального общего образования и предполагает содержание и планируемые результаты определенные в федеральной рабочей программе по предмету «Математика».

Рабочая программа является частью ООП НОО, определяющей содержание, планируемые результаты, тематическое планирование с учетом федеральной рабочей программы воспитания и возможностью использования ЭОР. Планируемые результаты освоения рабочей программы включают личностные, метапредметные результаты за весь период обучения на уровне начального общего образования, а также предметные достижения обучающегося за каждый год обучения.

Рабочая программа учебного предмета «Математика» на уровне начального общего образования составлена на основе требований к результатам освоения ООП НОО, представленных во ФГОС НОО, а также требований федеральной рабочей программы по математике с учётом современных мировых требований, предъявляемых к математическому образованию и федеральной программы воспитания и подлежит непосредственному применению при реализации обязательной части ФООП НОО.

. Основные линии содержания учебного предмета «Математика» представлены разделами: «Числа и величины», «Арифметические действия», «Текстовые задачи», «Пространственные отношения и геометрические фигуры», «Математическая информация».

Целями изучения математики по программам начального общего образования являются

- ✓ освоение обучающимися начальных математических знаний;
- ✓ формирование функциональной математической грамотности; обеспечение математического развития; способности к интеллектуальной деятельности;
- ✓ становление учебно-познавательных мотивов, важнейших качеств интеллектуальной деятельности: теоретического и пространственного мышления, воображения, математической речи, ориентировки в математических терминах и понятиях.

В соответствии с учебным планом ФООП НОО учебный предмет «Математика» входит в предметную область «Математика и информатика» и является обязательным предметом на данном уровне образования.

Учебный предмет «Математика» на уровне начального общего образования изучается в объеме 540 часов: 1 класс – 132 часа (4 часа в неделю), 2 класс – 136 часов (4 часа в неделю), 3 класс – 136 часов (4 часа в неделю), 4 класс – 136 часов (4 часа в неделю).

При составлении рабочей программы использовались материалы сайта Единое содержание общего образования <https://edsoo.ru/> , а также конструктор рабочих программ <https://edsoo.ru/constructor/> .