

Аннотация к рабочей программе по учебному предмету «Математика»

ФГОС ООО (7-9 класс, базовый уровень)

Рабочая программа учебного предмета «Математика» (базовый уровень) обязательной предметной области «Математика и информатика» разработана на основании

1. Приказ Минпросвещения России от 31.05.2021 г. № 287 «Об утверждении ФГОС основного общего образования».
2. Приказ Минпросвещения России от 18.07.2022 г. № 568 «О внесении изменений в ФГОС основного общего образования, утвержденный приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 31 мая 2021 года № 287» реализуется 3 года с 7 по 9 класс в соответствии с федеральным учебным планом основного общего образования (5-дневная учебная неделя).

В рабочей программе содержатся основные линии содержания программы по математике в 7-9 классах: «Числа и вычисления», «Алгебра» («Алгебраические выражения», «Уравнения и неравенства»), «Функции», «Геометрия» («Геометрические фигуры и их свойства», «Измерение геометрических величин»), «Вероятность и статистика». Математика традиционно изучается в рамках следующих учебных курсов в 7-9 классах – «Алгебра» (включая элементы статистики и теории вероятностей) и «Геометрия». В программе присутствует самостоятельный учебный курс «Вероятность и статистика» (7-9 классы).

Рабочая программа учебного предмета «Математика» (базовый уровень) является частью ООП ООО, определяющей:

- содержание;
- планируемые результаты (личностные, метапредметные и предметные);
- тематическое планирование с учётом рабочей программы воспитания и возможностью использования ЭОР/ЦОР.

Настоящей программой предусматривается выделение в учебном плане на изучение математики в 7—9 классах 6 учебных часов в неделю в течение каждого года обучения, всего 612 учебных часа.

На изучение учебного курса «Алгебра» отводится 306 часов: в 7 классе – 102 часа (3 часа в неделю), в 8 классе – 102 часа (3 часа в неделю), в 9 классе – 102 часа (3 часа в неделю).

На изучение учебного курса «Геометрия» отводится 204 часа: в 7 классе – 68 часов (2 часа в неделю), в 8 классе – 68 часов (2 часа в неделю), в 9 классе – 68 часов (2 часа в неделю).

На изучение учебного курса «Вероятность и статистика» отводится 102 часа: в 7 классе – 34 часа (1 час в неделю), в 8 классе – 34 часа (1 час в неделю), в 9 классе – 34 часа (1 час в неделю).

Срок реализации программы 3 года.