

**Рабочая программа учебного предмета «Математика. Базовый уровень.» среднего общего образования** составлена в соответствии с нормативными документами:

- Федеральным государственным образовательным стандартом среднего общего образования (утв. приказом Министерства образования и науки РФ от 17.05.2012г. № 413 (в действующей редакции.)
- ООП СОО и учебного плана школы.
- «Положением о рабочих программах учебных предметов, элективных курсов, курсов внеурочной деятельности» ГБОУ СОШ № 3 г.Сызрани.

и на основе:

- Федеральной рабочей программы среднего общего образования «Математика (базовый уровень)» для 10-11 классов образовательных организаций.(Институт стратегии развития образования. Москва. 2023г.)

Данная рабочая программа реализуется с 2023-2024 уч. года и содержит три учебных курса: «Алгебра и начала математического анализа 10-11 класс», «Геометрия 10-11 класс» и «Вероятность и статистика 10-11 класс».

Учебный предмет «Математика» на уровне среднего общего образования изучается в течение двух лет (10-11 классы). Общее число учебных часов за два года обучения составляет 340 учебных часов: по 170 часов за каждый год обучения:

В 10 классе -

«Алгебра и начала математического анализа» - 68ч/год (2 ч/нед)

«Геометрия» - 68ч/год (2 ч/нед)

«Вероятность и статистика» - 34 ч/год (1 ч/нед).

В 11 классе -

«Алгебра и начала математического анализа» - 102ч/год (3 ч/нед)

«Геометрия» - 34ч/год (1 ч/нед)

«Вероятность и статистика» - 34 ч/год (1 ч/нед).