

**Аннотация**  
**к рабочей программе учебного предмета Математика**  
**5 – 6 классы (ФГОС)**

Рабочая программа составлена в соответствии с требованиями ФГОС на основе авторской программы:

**Математика. Сборник рабочих программ. 5—6 классы : пособие для учителей общеобразоват. организаций / [сост. Т. А. Бурмистрова]. — 3-е изд. — М. : Просвещение, 2014.**

Математика 5, авторы: Бунимович Е.А., Кузнецова Л.В., Минаева С.С. и др. Москва, Издательство «Просвещение»/2015;

Математика 6, авторы: Бунимович Е.А., Кузнецова Л.В., Минаева С.С. и др. Москва, Издательство «Просвещение»/2015 .

Рабочая программа направлена на достижение следующих **целей**:

- овладение системой арифметических и геометрических знаний и умений необходимых в повседневной жизни и для изучения смежных дисциплин;
- развития логического мышления, пространственного воображения, алгоритмической культуры, математического мышления и интуиции, творческих способностей;
- формирование представлений о математике как универсальном языке науки, средстве моделирования явлений и процессов, об идеях и методах математики.

Содержание образования определяет следующие **задачи**:

- систематизировать сведения о числе и математических действиях и их свойств;
- расширять и совершенствовать вычислительные умения и навыки;
- познакомить с начальными геометрическими сведениями и применять их при решении простейших геометрических и прикладных задач;
- применять при решении задач приемы комбинаторики;
- систематизировать сведения об обыкновенных и десятичных дробях;
- вычислять части и проценты от числа;
- создать условия для развития интеллектуальных и творческих способностей учащихся в процессе самостоятельного приобретения знаний и умений.

Срок реализации программ 2 года  
Место учебного предмета в учебном плане  
340 часа за два года обучения (5 часов в неделю)

**ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН  
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ**

**СВЕДЕНИЯ О СЕРТИФИКАТЕ ЭП**

Сертификат 603332450510203670830559428146817986133868575973

Владелец Миронов Денис Эдуардович

Действителен с 28.04.2021 по 28.04.2022