

Аннотация рабочей программы по «Математике»

5-6 классы

Рабочая программа учебного предмета «Математика» для 5-6 классов составлена на основе федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования, требований к результатам освоения основной образовательной программы основного общего образования, представленных в ФГОС ООО, а также в федеральной образовательной программе.

Данная программа обеспечивается линией учебно-методических комплектов по математике для 5-6 классов авторов Н. Я. Виленкина, В.И. Жохова, А.С. Чеснокова, С.И. Шварцбурда, выпускаемой издательством М., «Просвещение», 2023г..

Приоритетными целями обучения математике в 5-6 классах являются:

- продолжение формирования основных математических понятий (число, величина, геометрическая фигура), обеспечивающих преемственность и перспективность математического образования обучающихся;
- развитие интеллектуальных и творческих способностей обучающихся, познавательной активности, исследовательских умений, интереса к изучению математики;
- подведение обучающихся на доступном для них уровне к осознанию взаимосвязи математики и окружающего мира;
- формирование функциональной математической грамотности: умения распознавать математические объекты в реальных жизненных ситуациях, применять освоенные умения для решения практико-ориентированных задач, интерпретировать полученные результаты и оценивать их на соответствие практической ситуации.

Учебный предмет «Математика» входит в предметную область «Математика», является обязательным для изучения в 5-6 классах, и на его изучение отводится 340 часов за 2 года обучения (170 часов – в 5 классе, 170 часов – в 6 классе) из расчёта 5 часов в неделю ежегодно.

Программа выполняет две основные функции. Информационно-методическая функция позволяет всем участникам образовательного процесса получать представления о целях, содержании, общей стратегии обучения, воспитания и развития обучающихся средствами данного учебного предмета. Организационно-планирующая функция предусматривает выделение этапов обучения, структурирование учебного материала, определение его количественных и качественных характеристик на каждом из этапов. Программа

конкретизирует содержание предметных тем образовательного стандарта, даёт распределение учебных часов по разделам курса, полностью отражает базовый уровень подготовки школьников.

Программа включает следующие разделы: планируемые результаты освоения учебного предмета, содержание курса математики 5-6 классов, тематическое распределение количества часов.

Периодичность и формы входного контроля и промежуточной аттестации определены Положением о формах, периодичности, порядке текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся МАОУ СОШ № 10.

Директор МАОУ СОШ №10

Л.П.Швачко

Аннотация составлена учителем математики Самойленко Э.П.