

Аннотация к рабочей программе учебного предмета

Предмет	Математика
Класс	5-6
Срок реализации программы	2 года
Нормативно методические материалы	Рабочая программа учебного предмета «Физика» (базовый уровень) разработана на основании ФГОС ООО, ФОП ООО и реализуется в соответствии с федеральным учебным планом основного общего образования (5-дневная учебная неделя).
Реализуемый УМК	<p>Математика, 5 класс/ Мерзляк А.Г., Полонский В.Б., Якир М.С.; под редакцией Подольского В.Е., Общество с ограниченной ответственностью Издательский центр «ВЕНТАНА-ГРАФ»; Акционерное общество «Издательство «Просвещение»</p> <p>Математика, 6 класс/ Мерзляк А.Г., Полонский В.Б., Якир М.С.; под редакцией Подольского В.Е., Общество с ограниченной ответственностью Издательский центр «ВЕНТАНА-ГРАФ»; Акционерное общество «Издательство «Просвещение»</p>
Место учебного предмета «Математика» в учебном плане	<p>Согласно учебному плану в 5–6 классах изучается интегрированный предмет «Математика», который включает арифметический материал и наглядную геометрию, а также пропедевтические сведения из алгебры, элементы логики и начала описательной статистики.</p> <p>На изучение учебного курса «Математика» отводится 340 часов: в 5 классе – 170 часов (5 часов в неделю), в 6 классе – 170 часов (5 часов в неделю).</p>
Цели и задачи	<p>Приоритетными целями обучения математике в 5–6 классах являются:</p> <ul style="list-style-type: none"> • продолжение формирования основных математических понятий (число, величина, геометрическая фигура), обеспечивающих преемственность и перспективность математического образования обучающихся; • развитие интеллектуальных и творческих способностей обучающихся, познавательной активности,

	<p>исследовательских умений, интереса к изучению математики;</p> <ul style="list-style-type: none"> • подведение обучающихся на доступном для них уровне к осознанию взаимосвязи математики и окружающего мира; <p>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</p>
<p>Рабочая программа является частью ООП ООО, определяющей содержание, планируемые результаты (личностные, метапредметные и предметные), тематическое планирование с учётом рабочей программы воспитания и возможностью использования ЭОР/ЦОР.</p> <p>Рабочая программа рассмотрена и принята решением педагогического совета, согласована с заместителем директора и утверждена приказом директора школы.</p>	