

Аннотация к рабочей программе учебного курса по математике
«Практическая геометрия»

Наименование программы	рабочая программа по математике
Основной разработчик программы	ШМО учителей естественно- научного и математического цикла дисциплин
Адресность программы	Основное общее образование 5-9 классы
УМК	Математика. 7, кл. : учеб.для учащихся общеобразоват. организаций. Н.Я.Виленкин и др. М.Дрофа
Основа программы	В соответствии с требованиями федерального государственного образовательного стандарта Основного общего образования , Примерной программы по учебному предмету « Математика»
Цель программы	<p align="center">Приоритетными целями обучения математике в 7 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, 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.
Основные задачи	<p>обеспечение соответствия основной образовательной программы требованиям ФГОС ООО;</p> <p>обеспечение преемственности начального общего, основного общего, среднего общего образования;</p> <p>обеспечение доступности получения качественного основного общего образования, достижение планируемых результатов освоения основной образовательной программы основного общего образования всеми обучающимися, в том числе детьми-инвалидами и детьми с ОВЗ;</p> <p>установление требований к воспитанию и социализации обучающихся как части образовательной программы и соответствующему усилению воспитательного потенциала школы;</p> <p>обеспечение эффективного сочетания урочных и внеурочных форм организации учебных занятий, взаимодействия всех участников образовательных отношений;</p>

	выявление и развитие способностей обучающихся; организацию интеллектуальных и творческих соревнований, научно-технического творчества, проектной и учебно-исследовательской деятельности; социальное и учебно-исследовательское проектирование, профессиональная ориентация обучающихся; сохранение и укрепление физического, психологического и социального здоровья обучающихся, обеспечение их безопасности.
Срок реализации	1 год
Количество часов в неделю	1 часа в неделю (34 часа)