Аннотация к рабочей программе

|  |  |
| --- | --- |
| Предмет  | Геометрия (базовый уровень) |
| Количество часов в год по классам | 10 класс – 70 часов |
| Рабочая программа разработана в соответствии с | Основной образовательной программой основного общего образования МБОУ «СОШ № 176».Приказом Минобразования и науки РФ «Об утверждении введения в действие ФГОС СОО» от 17.05.2012г. № 413.Приказом Министерства просвещения России «О внесении изменений в ФГОС СОО ,утвержденный приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 17.05.2012 г. № 413» от 12.05.2022 № 732.Приказом Министерства просвещения России «Об утверждении Федеральной образовательной программы среднего общего образования» от 23.11.2022г. № 1014. |
| Цель программы  |  Развитие обучающихся через обеспечение возможности приобретения и  использования систематических геометрических знаний и  действий, специфичных геометрии, возможности успешного продолжения образования по специальностям, не связанным с  прикладным использованием геометрии. |
| Задачи программы  | - распознавать на чертежах и моделях пространственные формы; соотносить трехмерные объекты с их описаниями, изображениями;-описывать взаимное расположение прямых и плоскостей в пространстве, аргументировать свои суждения об этом расположении;-анализировать в простейших случаях взаимное расположение объектов в пространстве;-изображать основные многогранники и круглые тела, выполнять чертежи по условиям задач;-строить простейшие сечения куба, призмы, пирамиды;-решать планиметрические и простейшие стереометрические задачи на нахождение геометрических величин  (длин, углов, площадей, объемов);-использовать при решении стереометрических задач планиметрические факты и методы;-проводить доказательные рассуждения в ходе решения задач. |
| Форма промежуточной аттестации  | Контрольная работа |
| Учебники  |  |