**Аннотация к рабочей программе по предмету «Геометрия» (базовый уровень),**

**10 класс**

Рабочая программа учебного предмета «Геометрия» (базовый уровень) (предметная область «Математика и информатика») для 10 класса разработана в соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом среднего общего образования, утвержденным приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 17.05.2012 № 413 (в действующей редакции); Федеральной основной образовательной программой среднего общего образования, утвержденной приказом Министерства просвещения Российской Федерации от 18.05.2023 № 371 «Об утверждении федеральной образовательной программы среднего общего образования» (Зарегистрирован 12.07.2023 № 74228), а также ориентирована на целевые приоритеты, сформулированные в рабочей программе воспитания МАОУ гимназии №4 г. Канска.

Изучение геометрии (базовый уровень) направлено на формирование представления о пространственных фигурах как о важнейших математических моделях, позволяющих описывать и изучать разные явления окружающего мира, умения доказывать теоремы и находить нестандартные способы решения задач, конструировать математические модели и применять их для решения практико-ориентированных задач.

Основные разделы: прямые и плоскости в пространстве; многогранники.

Рабочая программа рассчитана на 70 учебных часов (2 часа в неделю).

В рамках программы предполагается 7 контрольных работ, включая стартовую диагностику и промежуточную аттестацию.