

**Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение  
«Средняя общеобразовательная школа №14  
им. Г.Т. Мещерякова»  
Изобильненского городского округа  
Ставропольского края**

**АННОТАЦИЯ К РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ**

**учебного предмета «Геометрия»  
для обучающихся 10 класса**

**ст. Новотроицкая, 2023**

## **Аннотация к рабочей программе по геометрии (углубленный уровень) для 10 классов**

Рабочая программа учебного предмета «Геометрия» на уровне среднего общего образования составлена на основе Требований к результатам освоения программы среднего общего образования Федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования, Федеральной образовательной программы среднего общего образования, Федеральной рабочей программы по учебному предмету «Геометрия», а также ориентирована на целевые приоритеты, сформулированные в федеральной рабочей программе воспитания.

### **Цели:**

Изучение геометрии направлено на формирование развития индивидуальных способностей, обучающихся при изучении геометрии, как составляющей предметной области «Математика и информатика» через обеспечение возможности приобретения и использования более глубоких геометрических знаний и действий, специфичных геометрии, и необходимых для успешного профессионального образования, связанного с использованием математики

### **Место в учебном плане:**

На изучение геометрии в средней школе по учебному плану выделяется 204 ч. В 10-11 классе — 3 часа в неделю.

Специфика программы в реализации современных подходов к формированию личностных, метапредметных и предметных результатов обучения с ориентацией на активную учебно-познавательную деятельность обучающихся на основе освоения универсальных учебных действий, познания и освоения мира личности, формирование его готовности к саморазвитию и непрерывному образованию

### **Учебно-методический комплект:**

1. Атанасян Л.С. Геометрия. Учебник для 10-11 классов общеобразовательных учреждений. - М., «Просвещение», 2022.
3. Балаян Э.Н. Геометрия: задачи на готовых чертежах для подготовки к ЕГЭ: 10-11 классы/Э.Н.
4. Зив Б.Г. Геометрия: дидактический материал для 11 класса\ б.Г. Зив.-М.: Просвещение,2008.
5. Ершова А.П. Самостоятельные и контрольные работы по геометрии для 11 класса. М.: Илекса, 2013.
6. Саакян С.М. Изучение геометрии в 10-11 классах: книга для учителя. М.: Просвещение,2010