**Муниципальное бюджетное общеобразовательное**

**учреждение – лицей №28 г.Орла имени дважды Героя Советского Союза Г.М.Паршина**

**Аннотация**

**к рабочей программе учебного курса**

**«Геометрия» для 7-9 класса**

Рабочая программа по курсу на уровне основного общего образования разработана в полном соответствии с требованиями обновленныхфедеральных государственных образовательных стандартов основного общего образования и федеральной рабочей программы по курсу «Геометрия» в 7-9 классах.

Учебный курс «Геометрия» включает следующие основные разделы содержания: «Геометрические фигуры и их свойства», «Измерение геометрических величин», «Декартовы координаты на плоскости», «Векторы», «Движения плоскости», «Преобразования подобия».

Срок реализации программы – 3 года

‌На изучение учебного курса «Геометрия» отводится 204 часа: в 7 классе – 68 часов (2 часа в неделю), в 8 классе – 68 часов (2 часа в неделю), в 9 классе – 68 часов (2 часа в неделю).‌‌

Рабочая программа ориентирована на использование учебно-методического комплекса:

​‌‌​Математика. Геометрия: 7-9-е классы: базовый уровень: учебник/ Л.С. Атанасян, В.Ф. Бутузов, С.Б. Кадомцев [и др.] – 14-е изд., перераб. – Москва: Просвещение, 2023. – 416 с.: ил.

Зив Б.Г. Геометрия: Дидакт. материалы для 7 кл. / Б.Г. Зив, В.М. Мейлер. — М.: Просвещение, 2022.

Пособие для подготовки учащихся к ОГЭ под редакцией Ященко И.В. 2023