

Предмет: Геометрия

Классы: 8-9

Нормативная база	<ul style="list-style-type: none">• Федерального закона «Об образовании в РФ» от 29.12.2012 № 273-ФЗ (с изм.);• Федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования, приказа Министерства образования и науки РФ от 17.05.2012г. № 413 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования» изм. и доп. от 29.12 2004, 31.12.2015, 29.06.2017)• Примерной рабочей программы основного общего образования для 5-9 классов образовательных организаций (одобрена решением федерального учебно-методического объединения по общему образованию (протокол от 29 апреля 2022 г. № 2/22)• Основная образовательная программа основного общего образования СОШ № 24• учебный план СОШ № 24 на 2023/2024 учебный год
Реализуемое УМК	
Геометрия	1. «Геометрия 7-9 классы». Учебник для 7-9 классов общеобразовательных учреждений. Авторы: Л.С.Атанасян, В.Ф.Бутузов,С.Б.Кадомцев, Э.Г.Позняк, И.И.Юдина. М.: Просвещение, 2020
Изучение геометрии на уровне ООО направлено на достижение следующих целей:	<p>Личностные компетенции:</p> <ul style="list-style-type: none">• воспитание качеств личности, обеспечивающих, уважение к истине и критического отношения к собственным и чужим суждениям;• формирование у учащихся интеллектуальной честности и объективности, способности к преодолению мыслительных стереотипов, вытекающих из обыденного опыта• формирование качеств мышления, необходимых для адаптации в современном информационном обществе;• развитие интереса к математическому творчеству и математических способностей; <p>Метапредметные компетенции:</p> <ul style="list-style-type: none">• Формирование представлений об идеях и о методах математики как об универсальном языке науки и

	<p>техники, части общечеловеческой культуры;</p> <ul style="list-style-type: none"> • Умение видеть математическую задачу в окружающем мире, использовать математические средства наглядности (рисунки, чертежи, схемы) для иллюстрации, интерпретации, аргументации; • Овладение умением логически обосновывать то, что многие зависимости, обнаруженные путем рассмотрения отдельных частных случаев, имеют общее значение и распространяются на все фигуры определенного вида, и, кроме того, вырабатывать потребность в логическом обосновании зависимостей; • <p>Предметные компетенции:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Выявление практической значимости науки, ее многообразных приложений в смежных дисциплинах и повседневной деятельности людей; • Создание фундамента для математического развития, формирования механизмов мышления, характерных для математической деятельности. •
Срок освоения программы	2 года
Место учебного предмета в учебном плане	<p>8 класс- 68 часов (2 час в неделю)</p> <p>9 класс-68 часов (2 час в неделю)</p>