

Аннотация к рабочей программе по предмету
Геометрия
для 7-9 классов на 2022 -2023 учебный год

<p>Нормативно – правовая основа</p>	<p>1. ФЗ Российской Федерации «Об образовании в Российской Федерации» (от 29.12.2012 N 273- ФЗ); 2. ФГОС ООО, утвержденный приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 17 декабря 2010 г. № 1897; с изменениями, внесенными в ФГОС ООО, утвержденными приказами Министерства образования и науки РФ от 29 декабря 2014 г. N 1644; 3. СанПиН 2.4.2.2821-10 «Санитарно-эпидемиологические требования к условиям и организации обучения в общеобразовательных учреждениях», утвержденный постановлением Главного государственного санитарного врача РФ № 189 от 29.12.2010г.; 4. Федеральный перечень учебников, рекомендованных (допущенных) к использованию в образовательном процессе в образовательных учреждениях, реализующих программы общего образования, утвержденный приказом №253 от 31.03.2014г.; 5. Учебный план школы учебный год; 6. УМК к предметной линии учебников «Геометрия» для 7 – 9 классов общеобразовательной школы авторов: Л.С.Атанасян, В.Ф.Бутузов и др.</p>
<p>Количество часов</p>	<p style="text-align: center;">68 часов в каждом классе (всего 204 часа)</p>
<p>Цель изучения учебного предмета</p>	<p>Общепредметные - формирование представлений об идеях и методах геометрии; о геометрии, как универсальном языке науки, средстве моделирования явлений и процессов, развитие логического мышления, пространственного воображения, мышления, интуиции.</p> <p>Общеучебные – создание условий для умения логически обосновывать суждения, выдвигать гипотезы и понимать необходимость их проверки; формирование умений свободно переходить с языка математического на язык иллюстрации, интерпретации, аргументации и доказательства..</p>
<p>Содержание учебного предмета</p>	<p style="text-align: center;">7 класс</p> <p>Начальные геометрические сведения - 12 часов</p> <p>Треугольники – 18 часов</p> <p>Параллельные прямые -13 часов</p> <p>Соотношения между сторонами и углами треугольника - 9 часов</p> <p>Прямоугольные треугольники – 11 часов</p> <p>Повторение -7 часов</p> <p style="text-align: center;">8 класс</p> <p>Входное повторение – 4 часа</p> <p>Четырехугольники – 13 часов</p> <p>Площадь – 13 часов</p> <p>Подобные треугольники – 19 часов</p> <p>Окружность – 17 часов</p> <p>Повторение – 2 часа</p>

	9 класс
	Вводное повторение – 3 часа
	Векторы – 12 часов
	Метод координат – 12 часов
	Соотношения между сторонами и углами треугольника – 15 часов
	Длина окружности и площадь круга – 12 часов
	Движения – 6 часов
	Повторение – 8 часов