

МУНИЦИПАЛЬНОЕ АВТОНОМНОЕ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
«СРЕДНЯЯ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ШКОЛА С. АЛЕКСАНДРОВКА
МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ «ГОРОД САРАТОВ»

«Рассмотрено»	«Согласовано»	«Утверждаю»
Руководитель ШМО <u>Карасева</u> С.Ю. Карасева Протокол № <u>1</u> от « <u>30</u> » <u>августа</u> 2024 г.	Зам. директора по УВР <u>Н.М. Алексеенко</u> « <u>30</u> » <u>08</u> 2024 г.	Директор МОУ «СОШ с. Александровка Саратовского района Саратовской области» <u>О.В. Спиченюк</u> Приказ № <u>1023/п.с.п.</u> От « <u>30</u> » <u>08</u> 2024 г.

Календарно – тематическое планирование
по предмету «Геометрия»
7 - 9 классы

Учитель Полицук Тамара Евгениевна

Программа рассмотрена на заседании
педагогического совета
Протокол № 1 от «30» 08 2024 г.

2024 – 2025 учебный год

Календарно-тематическое планирование 7 класс

№ п/п	Тема урока	Количество часов	план	факт
1	Простейшие геометрические объекты	1	03.09.2024	
2	Многоугольник, ломаная	1	05.09.2024	
3	Смежные и вертикальные углы	1	10.09.2024	
4	Смежные и вертикальные углы	1	12.09.2024	
5	Смежные и вертикальные углы	1	17.09.2024	
6	Смежные и вертикальные углы	1	19.09.2024	
7	Смежные и вертикальные углы	1	24.09.2024	
8	Смежные и вертикальные углы	1	26.09.2024	
9	Измерение линейных и угловых величин, вычисление отрезков и углов	1	01.10.2024	
10	Измерение линейных и угловых величин, вычисление отрезков и углов	1	03.10.2024	
11	Измерение линейных и угловых величин, вычисление отрезков и углов	1	08.10.2024	
12	Измерение линейных и угловых величин, вычисление отрезков и углов	1	10.10.2024	
13	Периметр и площадь фигур, составленных из прямоугольников	1	15.10.2024	
14	Периметр и площадь фигур, составленных из прямоугольников	1	17.10.2024	
15	Понятие о равных треугольниках и первичные представления о равных фигурах	1	22.10.2024	
16	Три признака равенства треугольников	1	24.10.2024	
17	Три признака равенства треугольников	1	05.11.2024	
18	Три признака равенства треугольников	1	07.11.2024	
19	Три признака равенства треугольников	1	12.11.2024	
20	Три признака равенства треугольников	1	14.11.2024	
21	Три признака равенства треугольников	1	19.11.2024	
22	Признаки равенства прямоугольных треугольников	1	21.11.2024	
23	Признаки равенства прямоугольных треугольников	1	26.11.2024	
24	Свойство медианы прямоугольного треугольника, проведённой к гипотенузе	1	28.11.2024	
25	Свойство медианы прямоугольного треугольника, проведённой к гипотенузе	1	03.12.2024	
26	Равнобедренные и равносторонние треугольники	1	05.12.2024	
27	Признаки и свойства равнобедренного	1	10.12.2024	

	треугольника			
28	Признаки и свойства равнобедренного треугольника	1	12.12.2024	
29	Признаки и свойства равнобедренного треугольника	1	17.12.2024	
30	Неравенства в геометрии	1	19.12.2024	
31	Неравенства в геометрии	1	24.12.2024	
32	Неравенства в геометрии	1	26.12.2024	
33	Неравенства в геометрии	1	09.01.2025	
34	Прямоугольный треугольник с углом в 30°	1	14.01.2025	
35	Прямоугольный треугольник с углом в 30°	1	16.01.2025	
36	Контрольная работа по теме "Треугольники"	1	21.01.2025	
37	Параллельные прямые, их свойства	1	23.01.2025	
38	Пятый постулат Евклида	1	28.01.2025	
39	Накрест лежащие, соответственные и односторонние углы, образованные при пересечении параллельных прямых секущей	1	30.01.2025	
40	Накрест лежащие, соответственные и односторонние углы, образованные при пересечении параллельных прямых секущей	1	04.02.2025	
41	Накрест лежащие, соответственные и односторонние углы, образованные при пересечении параллельных прямых секущей	1	06.02.2025	
42	Накрест лежащие, соответственные и односторонние углы, образованные при пересечении параллельных прямых секущей	1	11.02.2025	
43	Накрест лежащие, соответственные и односторонние углы, образованные при пересечении параллельных прямых секущей	1	13.02.2025	
44	Признак параллельности прямых через равенство расстояний от точек одной прямой до второй прямой	1	18.02.2025	
45	Признак параллельности прямых через равенство расстояний от точек одной прямой до второй прямой	1	20.02.2025	
46	Сумма углов треугольника	1	25.02.2025	
47	Сумма углов треугольника	1	27.02.2025	
48	Внешние углы треугольника	1	04.03.2025	
49	Внешние углы треугольника	1	06.03.2025	
50	Контрольная работа по теме "Параллельные прямые, сумма углов треугольника"	1	11.03.2025	
51	Окружность, хорды и диаметр, их свойства	1	13.03.2025	
52	Касательная к окружности	1	18.03.2025	
53	Окружность, вписанная в угол	1	20.03.2025	
54	Окружность, вписанная в угол	1	01.04.2025	
55	Понятие о ГМТ, применение в задачах	1	03.04.2025	
56	Понятие о ГМТ, применение в задачах	1	08.04.2025	

57	Биссектриса и серединный перпендикуляр как геометрические места точек	1	10.04.2025	
58	Окружность, описанная около треугольника	1	15.04.2025	
59	Окружность, описанная около треугольника	1	17.04.2025	
60	Окружность, вписанная в треугольник	1	22.04.2025	
61	Окружность, вписанная в треугольник	1	24.04.2025	
62	Простейшие задачи на построение	1	06.05.2025	
63	Простейшие задачи на построение	1	13.05.2025	
64	Контрольная работа по теме "Окружность и круг. Геометрические построения"	1	15.05.2025	
65	Повторение и обобщение знаний основных понятий и методов курса 7 класса	1	20.05.2025	
66	Итоговая контрольная работа	1	22.05.2025	
67	Повторение и обобщение знаний основных понятий и методов курса 7 класса	1	27.05.2025	
68	Повторение и обобщение знаний основных понятий и методов курса 7 класса	1	29.05.2025	
ОБЩЕЕ КОЛИЧЕСТВО ЧАСОВ ПО ПРОГРАММЕ		68		

Календарно-тематическое планирование 8 класс

№ п/п	Тема урока	Количество часов	план	факт
1	Параллелограмм, его признаки и свойства	1	03.09.2024	
2	Параллелограмм, его признаки и свойства	1	05.09.2024	
3	Параллелограмм, его признаки и свойства	1	10.09.2024	
4	Частные случаи параллелограммов (прямоугольник, ромб, квадрат), их признаки и свойства	1	12.09.2024	
5	Частные случаи параллелограммов (прямоугольник, ромб, квадрат), их признаки и свойства	1	17.09.2024	
6	Частные случаи параллелограммов (прямоугольник, ромб, квадрат), их признаки и свойства	1	19.09.2024	
7	Трапеция	1	24.09.2024	
8	Равнобокая и прямоугольная трапеции	1	26.09.2024	
9	Равнобокая и прямоугольная трапеции	1	01.10.2024	
10	Метод удвоения медианы	1	03.10.2024	
11	Центральная симметрия	1	08.10.2024	
12	Контрольная работа по теме "Четырёхугольники"	1	10.10.2024	
13	Теорема Фалеса и теорема о пропорциональных отрезках	1	15.10.2024	
14	Средняя линия треугольника	1	17.10.2024	
15	Средняя линия треугольника	1	22.10.2024	
16	Трапеция, её средняя линия	1	24.10.2024	
17	Трапеция, её средняя линия	1	05.11.2024	
18	Пропорциональные отрезки	1	07.11.2024	
19	Пропорциональные отрезки	1	12.11.2024	
20	Центр масс в треугольнике	1	14.11.2024	
21	Подобные треугольники	1	19.11.2024	
22	Три признака подобия треугольников	1	21.11.2024	
23	Три признака подобия треугольников	1	26.11.2024	
24	Три признака подобия треугольников	1	28.11.2024	
25	Три признака подобия треугольников	1	03.12.2024	
26	Применение подобия при решении практических задач	1	05.12.2024	
27	Контрольная работа по теме "Подобные треугольники"	1	10.12.2024	
28	Свойства площадей геометрических фигур	1	12.12.2024	
29	Формулы для площади треугольника, параллелограмма	1	17.12.2024	
30	Формулы для площади треугольника,	1	19.12.2024	

	параллелограмма			
31	Формулы для площади треугольника, параллелограмма	1	24.12.2024	
32	Формулы для площади треугольника, параллелограмма	1	26.12.2024	
33	Формулы для площади треугольника, параллелограмма	1	09.01.2025	
34	Вычисление площадей сложных фигур	1	14.01.2025	
35	Площади фигур на клетчатой бумаге	1	16.01.2025	
36	Площади подобных фигур	1	21.01.2025	
37	Площади подобных фигур	1	23.01.2025	
38	Задачи с практическим содержанием	1	28.01.2025	
39	Задачи с практическим содержанием	1	30.01.2025	
40	Решение задач с помощью метода вспомогательной площади	1	04.02.2025	
41	Контрольная работа по теме "Площадь"	1	06.02.2025	
42	Теорема Пифагора и её применение	1	11.02.2025	
43	Теорема Пифагора и её применение	1	13.02.2025	
44	Теорема Пифагора и её применение	1	18.02.2025	
45	Теорема Пифагора и её применение	1	20.02.2025	
46	Теорема Пифагора и её применение	1	25.02.2025	
47	Определение тригонометрических функций острого угла прямоугольного треугольника, тригонометрические соотношения в прямоугольном треугольнике	1	27.02.2025	
48	Основное тригонометрическое тождество	1	04.03.2025	
49	Основное тригонометрическое тождество	1	06.03.2025	
50	Основное тригонометрическое тождество	1	11.03.2025	
51	Контрольная работа по теме "Теорема Пифагора и начала тригонометрии"	1	13.03.2025	
52	Вписанные и центральные углы, угол между касательной и хордой	1	18.03.2025	
53	Вписанные и центральные углы, угол между касательной и хордой	1	20.03.2025	
54	Вписанные и центральные углы, угол между касательной и хордой	1	01.04.2025	
55	Углы между хордами и секущими	1	03.04.2025	
56	Углы между хордами и секущими	1	08.04.2025	
57	Вписанные и описанные четырёхугольники, их признаки и свойства	1	10.04.2025	
58	Вписанные и описанные четырёхугольники, их признаки и свойства	1	15.04.2025	
59	Вписанные и описанные четырёхугольники, их признаки и свойства	1	17.04.2025	
60	Применение свойств вписанных и описанных четырёхугольников при решении геометрических задач	1	22.04.2025	

61	Применение свойств вписанных и описанных четырёхугольников при решении геометрических задач	1	24.04.2025	
62	Взаимное расположение двух окружностей, общие касательные	1	06.05.2025	
63	Касание окружностей	1	13.05.2025	
64	Контрольная работа по теме "Углы в окружности. Вписанные и описанные четырёхугольники"	1	15.05.2025	
65	Повторение основных понятий и методов курсов 7 и 8 классов, обобщение знаний	1	20.05.2025	
66	Повторение основных понятий и методов курсов 7 и 8 классов, обобщение знаний	1	22.05.2025	
67	Итоговая контрольная работа	1	27.05.2025	
68	Повторение основных понятий и методов курсов 7 и 8 классов, обобщение знаний	1	29.05.2025	
ОБЩЕЕ КОЛИЧЕСТВО ЧАСОВ ПО ПРОГРАММЕ		68		

Календарно-тематическое планирование 9 класс

№ п/п	Тема урока	Количество часов	план	факт
1	Определение тригонометрических функций углов от 0° до 180°	1	03.09.2024	
2	Формулы приведения	1	05.09.2024	
3	Теорема косинусов	1	10.09.2024	
4	Теорема косинусов	1	12.09.2024	
5	Теорема косинусов	1	17.09.2024	
6	Теорема синусов	1	19.09.2024	
7	Теорема синусов	1	24.09.2024	
8	Теорема синусов	1	26.09.2024	
9	Нахождение длин сторон и величин углов треугольников	1	01.10.2024	
10	Решение треугольников	1	03.10.2024	
11	Решение треугольников	1	08.10.2024	
12	Решение треугольников	1	10.10.2024	
13	Решение треугольников	1	15.10.2024	
14	Практическое применение теорем синусов и косинусов	1	17.10.2024	
15	Практическое применение теорем синусов и косинусов	1	22.10.2024	
16	Контрольная работа по теме "Решение треугольников"	1	24.10.2024	
17	Понятие о преобразовании подобия	1	05.11.2024	
18	Соответственные элементы подобных фигур	1	07.11.2024	
19	Соответственные элементы подобных фигур	1	12.11.2024	
20	Теорема о произведении отрезков хорд, теорема о произведении отрезков секущих, теорема о квадрате касательной	1	14.11.2024	
21	Теорема о произведении отрезков хорд, теорема о произведении отрезков секущих, теорема о квадрате касательной	1	19.11.2024	
22	Теорема о произведении отрезков хорд, теорема о произведении отрезков секущих, теорема о квадрате касательной	1	21.11.2024	
23	Применение теорем в решении геометрических задач	1	26.11.2024	
24	Применение теорем в решении геометрических задач	1	28.11.2024	
25	Применение теорем в решении геометрических задач	1	03.12.2024	
26	Контрольная работа по теме "Преобразование подобия. Метрические соотношения в окружности"	1	05.12.2024	

27	Определение векторов. Физический и геометрический смысл векторов	1	10.12.2024	
28	Сложение и вычитание векторов, умножение вектора на число	1	12.12.2024	
29	Сложение и вычитание векторов, умножение вектора на число	1	17.12.2024	
30	Сложение и вычитание векторов, умножение вектора на число	1	19.12.2024	
31	Разложение вектора по двум неколлинеарным векторам	1	24.12.2024	
32	Координаты вектора	1	26.12.2024	
33	Скалярное произведение векторов, его применение для нахождения длин и углов	1	09.01.2025	
34	Скалярное произведение векторов, его применение для нахождения длин и углов	1	14.01.2025	
35	Решение задач с помощью векторов	1	16.01.2025	
36	Решение задач с помощью векторов	1	21.01.2025	
37	Применение векторов для решения задач физики	1	23.01.2025	
38	Контрольная работа по теме "Векторы"	1	28.01.2025	
39	Декартовы координаты точек на плоскости	1	30.01.2025	
40	Уравнение прямой	1	04.02.2025	
41	Уравнение прямой	1	06.02.2025	
42	Уравнение окружности	1	11.02.2025	
43	Координаты точек пересечения окружности и прямой	1	13.02.2025	
44	Метод координат при решении геометрических задач, практических задач	1	18.02.2025	
45	Метод координат при решении геометрических задач, практических задач	1	20.02.2025	
46	Метод координат при решении геометрических задач, практических задач	1	25.02.2025	
47	Контрольная работа по теме "Декартовы координаты на плоскости"	1	27.02.2025	
48	Правильные многоугольники, вычисление их элементов	1	04.03.2025	
49	Число π . Длина окружности	1	06.03.2025	
50	Число π . Длина окружности	1	11.03.2025	
51	Длина дуги окружности	1	13.03.2025	
52	Радианная мера угла	1	18.03.2025	
53	Площадь круга, сектора, сегмента	1	20.03.2025	
54	Площадь круга, сектора, сегмента	1	01.04.2025	
55	Площадь круга, сектора, сегмента	1	03.04.2025	
56	Понятие о движении плоскости	1	08.04.2025	
57	Параллельный перенос, поворот	1	10.04.2025	
58	Параллельный перенос, поворот	1	15.04.2025	
59	Параллельный перенос, поворот	1	17.04.2025	

60	Параллельный перенос, поворот	1	22.04.2025	
61	Применение движений при решении задач	1	24.04.2025	
62	Контрольная работа по темам "Правильные многоугольники. Окружность. Движения плоскости"	1	06.05.2025	
63	Повторение, обобщение, систематизация знаний. Измерение геометрических величин. Треугольники	1	13.05.2025	
64	Повторение, обобщение, систематизация знаний. Параллельные и перпендикулярные прямые	1	15.05.2025	
65	Повторение, обобщение, систематизация знаний. Окружность и круг. Геометрические построения. Углы в окружности	1	20.05.2025	
66	Повторение, обобщение, систематизация знаний. Вписанные и описанные окружности многоугольников	1	22.05.2025	
67	Итоговая контрольная работа	1	27.05.2025	
68	Повторение, обобщение, систематизация знаний	1	29.05.2025	
ОБЩЕЕ КОЛИЧЕСТВО ЧАСОВ ПО ПРОГРАММЕ		68		