

МИНИСТЕРСТВО ПРОСВЕЩЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Министерство образования Саратовской области

Управление образования

Администрации Пугачевского муниципального района

МБОУ "ВОШ № 2"

РАССМОТРЕНО

Руководитель МО



Ю.В. Скачкова
Протокол № 1
от «25» августа 2023 г.

СОГЛАСОВАНО

Зам. директора по УВР



Т.В. Чернобук
от «28» августа 2023 г.

УТВЕРЖДЕНО

И.о. директора школы



А.Е. Ивлиева
Приказ № 55
от «28» августа 2023 г.



РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

(ID 2360590)

учебного предмета

«Геометрия»

/Базовый уровень/

для обучающихся 12 классов

Чернышевой Ольги Михайловны

Пугачев

2023-2024 учебный год

12 КЛАСС

№ п/п	Тема урока	Количество часов			Дата изучения	Электронные цифровые образовательные ресурсы
		Всего	Контрольные работы	Практические работы		
1	Сфера и шар: центр, радиус, диаметр; площадь поверхности сферы	1			01.09.2023	https://resh.edu.ru/subject/lesson/4034/start/
2	Взаимное расположение сферы и плоскости; касательная плоскость к сфере; площадь сферы	1			08.09.2023	https://resh.edu.ru/subject/lesson/5525/start/
3	Изображение сферы, шара на плоскости. Сечения шара	1			15.09.2023	https://resh.edu.ru/subject/lesson/5525/start/
4	Цилиндрическая поверхность, образующие цилиндрической поверхности, ось цилиндрической поверхности	1			22.09.2023	https://resh.edu.ru/subject/lesson/6300/start/22490/
5	Цилиндр: основания и боковая	1			29.09.2023	https://lib.myschool.edu.ru/content/4202

	поверхность, образующая и ось; площадь боковой и полной поверхности					
6	Изображение цилиндра на плоскости. Развёртка цилиндра. Сечения цилиндра (плоскостью, параллельной или перпендикулярной оси цилиндра)	1			06.10.2023	https://lib.myschool.edu.ru/content/4202
7	Коническая поверхность, образующие конической поверхности, ось и вершина конической поверхности	1			13.10.2023	https://lib.myschool.edu.ru/content/4202
8	Конус: основание и вершина, образующая и ось; площадь боковой и полной поверхности	1			20.10.2023	https://resh.edu.ru/subject/lesson/4903/start/

9	Усечённый конус: образующие и высота; основания и боковая поверхность	1			10.11.2023	https://lib.myschool.edu.ru/content/4202
10	Изображение конуса на плоскости. Развёртка конуса. Сечения конуса (плоскостью, параллельной основанию, и плоскостью, проходящей через вершину)	1			17.11.2023	https://lib.myschool.edu.ru/content/4202
11	Комбинация тел вращения и многогранников	1			24.11.2023	https://resh.edu.ru/subject/lesson/4911/start/
12	Многогранник, описанный около сферы; сфера, вписанная в многогранник или в тело вращения	1	0		01.12.2023	https://resh.edu.ru/subject/lesson/4906/start/
13	Понятие об объёме. Основные свойства объёмов тел	1			08.12.2023	https://lib.myschool.edu.ru/content/4200

14	Объём шара и площадь сферы	1			22.12.2023	https://lib.myschool.edu.ru/content/4200
15	Подобные тела в пространстве. Соотношения между площадями поверхностей, объёмами подобных тел	1			12.01.2024	
16	Контрольная работа по темам "Тела вращения" и "Объёмы тел"	1	1		19.01.2024	
17	Вектор на плоскости и в пространстве	1			26.01.2024	https://resh.edu.ru/subject/lesson/5724/start/
18	Сложение и вычитание векторов	1			02.02.2024	
19	Объём цилиндра, конуса	1			15.12.2023	https://resh.edu.ru/subject/lesson/5629/start/
20	Умножение вектора на число	1			09.02.2024	https://resh.edu.ru/subject/lesson/3037/start/
21	Разложение вектора по трём некопланарным векторам. Правило параллелепипеда	1			16.02.2024	

22	Решение задач, связанных с применением правил действий с векторами	1			01.03.2024	https://resh.edu.ru/subject/lesson/6404/start/
23	Прямоугольная система координат в пространстве. Координаты вектора. Простейшие задачи в координатах	1			15.03.2024	https://resh.edu.ru/subject/lesson/5724/start/21892/
24	Угол между векторами. Скалярное произведение векторов	1			22.03.2024	https://resh.edu.ru/subject/lesson/5723/start/
25	Вычисление углов между прямыми и плоскостями	1			05.04.2024	https://resh.edu.ru/subject/lesson/5723/start/
26	Координатно-векторный метод при решении геометрических задач	1	0		12.04.2024	https://resh.edu.ru/subject/lesson/6083/start/
27	Контрольная работа по теме "Векторы и координаты в	1	1		19.04.2024	

	пространстве"					
28	Повторение, обобщение и систематизация знаний. Основные фигуры, факты, теоремы курса планиметрии	1			26.04.2024	
29	Повторение, обобщение и систематизация знаний. Основные фигуры, факты, теоремы курса планиметрии	1			26.04.2024	https://resh.edu.ru/subject/lesson/2511/start/
30	Повторение, обобщение и систематизация знаний. Задачи планиметрии и методы их решения	1			03.05.2024	
31	Повторение, обобщение и систематизация знаний. Задачи планиметрии и методы их решения	1			03.05.2024	
32	Итоговая контрольная	1	1		17.05.2024	

	работа					
33	Повторение, обобщение и систематизация знаний	1			24.05.2024	https://resh.edu.ru/subject/lesson/2031/start/
34	Повторение, обобщение и систематизация знаний	1			24.05.2024	
ОБЩЕЕ КОЛИЧЕСТВО ЧАСОВ ПО ПРОГРАММЕ		34	3	0		

