Аннотация к рабочей программе по геометрии (углубленный уровень) в 10классе

1.Нормативные документы, на основании которых разработана программа

Программа по геометрии на уровне среднего общего образования составлена в соответствии с требованиями к результатам освоения основной образовательной программы основного общего образования, представленных в ФГОС СОО, утвержденном приказом Минобрнауки России от 17 мая 2012 г. №413 (с изменениями от 12.08.2022), с учетом Федеральной образовательной программы основного общего образования, утвержденной приказом Министерства просвещения Российской Федерации от 18.05.2023 №371,а также на основе федеральной рабочей программы воспитания, и с учётом концепции преподавания учебного предмета «Геометрия» в образовательных организациях Российской Федерации.

-Образовательная программа МБОУ Песчанокопская СОШ №2

-Учебный план МБОУ Песчанокопская СОШ№2

В рабочей программе учтены идеи и положения Концепции развития математического образования в Российской Федерации.

2. Цель учебной дисциплины

Цель освоения программы учебного курса «Геометрия» на углублённом уровне – развитие индивидуальных способностей обучающихся при изучении геометрии, как составляющей предметной области «Математика и информатика» через обеспечение возможности приобретения и использования более глубоких геометрических знаний и действий, специфичных геометрии, и необходимых для успешного профессионального образования, связанного с использованием математики.

3.Количество часов на изучение дисциплины

На изучение учебного курса «Геометрия» на углублённом уровне отводится в 10 классе – 102 часа (3 часа в неделю)

4. ТЕМАТИЧЕСКОЕ ПЛАНИРОВАНИЕ
10 КЛАСС

№ п/п	Наименование разделов и тем программы	Количество часов		Электронные (цифровые) образовательные ресурсы
		Всего	Контрольные работы	
1	Введение в стереометрию	23	1	https://resh.edu.ru/subject/lesson/4756/start/203542/
2	Взаимное расположение прямых в пространстве	6	1	https://resh.edu.ru/subject/lesson/6133/start/272668/
3	Параллельность прямых и плоскостей в пространстве	8	0	https://resh.edu.ru/subject/lesson/6065/start/125651/
4	Перпендикулярность прямых и плоскостей в пространстве	25	0	https://resh.edu.ru/subject/lesson/4724/start/20411/
5	Углы и расстояния	16	1	https://resh.edu.ru/subject/lesson/6063/start/21120/
6	Многогранники	7	1	https://resh.edu.ru/subject/lesson/6018/start/221550/
7	Векторы в пространстве	12	0	https://resh.edu.ru/subject/lesson/5724/start/21892/
8	Повторение, обобщение и систематизация знаний	5	2	https://resh.edu.ru/subject/lesson/4756/start/203542/ https://resh.edu.ru/subject/lesson/6133/start/272668/
ОБЩЕЕ КОЛИЧЕСТВО ЧАСОВ ПО ПРОГРАММЕ		102	6	