Аннотация к элективному курсу по математике в 11 классе

«Математика в сложных задачах»

1.Нормативные документы, на основании которых разработана программа

Рабочая программа элективного курса «Математика в сложных задачах» ориентирована на обучающихся 11-х классов с использованием следующих нормативно-правовых документов:

Рабочая программа элективного курса «Математика в сложных задачах» ориентирована на обучающихся 11-х классов с использованием следующих нормативно-правовых документов:

-Федеральный государственный образовательный стандарт основного общего образования (приказ Минобрнауки России от 17.12.2010 № 1897 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования» (с изменениями);

-Образовательная программа МБОУ Песчанокопская СОШ №2
-Учебный план МБОУ Песчанокопская СОШ№2

2.Цель элективного курса

- формирование у учащихся умений и навыков решения задач разных типов и повышенного уровня сложности:
- создание условий для формирования и развития у обучающихся самоанализа и систематизации полученных знаний, подготовка к итоговой аттестации в форме ЕГЭ
- **3.Количество часов на изучение курса**

На изучение отводится 1час в неделю (34 часа)

4.Тематическое планирование

№	Тема	Количество часов	теория	практика
1	Выражения и преобразования	4	1	3
2	Уравнения	5	1	4
3	Неравенства	5	1	4
4	Системы уравнений	2		2

5	Исследование функции элементарными методами	4		4
6	Применение производной	2		2
7	Текстовые задачи	6	1	5
8	Геометрия	3	1	2
9	Резерв	3	1	2
	Итого	**34**	**6**	**28**