

**Учебно-тематический план**  
 дополнительной общеразвивающей программы  
**«Подготовка к сдаче ЕГЭ по учебным предметам» (Математика)» (112 ч.)**

№	Наименование модулей, разделов, тем	Всего, общая трудоемкость час.	В том числе	
			Учебные занятия	Самостоятельная работа
<b>I.</b>	<b>Алгебра</b>	<b>25</b>	<b>12</b>	<b>13</b>
1.1	Вычисления и преобразования	8	4	4
1.2	Простейшие уравнения	6	3	3
1.3	Текстовые задачи	8	4	4
1.4	Задачи с прикладным содержанием	3	1	2
<b>II.</b>	<b>Геометрия</b>	<b>40</b>	<b>25</b>	<b>15</b>
2.1	Треугольники	6	4	2
2.2	Параллелограммы	5	3	2
2.3	Трапеция	4	2	2
2.5	Окружность, касательная, вписанные углы	6	4	2
2.6	Координатная плоскость	5	2	3
2.7	Прямоугольный параллелепипед, составной многогранник, призма	5	3	2
2.8	Круглые тела	5	4	1
2.9	Комбинации тел	4	3	1
<b>III.</b>	<b>Начала математического анализа</b>	<b>22</b>	<b>10</b>	<b>12</b>
3.1	Геометрический и физический смысл производной	11	5	6
3.2	Применение производной к исследованию функции	11	5	6
<b>IV</b>	<b>Элементы теории вероятностей</b>	<b>10</b>	<b>4</b>	<b>6</b>
<b>V</b>	<b>Уравнения и неравенства</b>	<b>15</b>	<b>11</b>	<b>4</b>
<b>Итого:</b>		<b>112</b>	<b>62</b>	<b>50</b>

Преподаватель

Т.А.Пидюра

Начальник отдела дополнительного образования

Г.В.Павленко