

Аннотация к рабочей программе элективного курса «Функционально-графический подход к решению задач с параметрами» 10 класс  
СОО по предмету « Математика» ФК ГОС (10 класс)

Учебный предмет/курс	Математика
Составитель	Земцова И.Н.
Класс	10 А ,10Б
Место предмета в учебном плане	1 час в неделю, 34 часа. Срок реализации программы– 1 год. Профильный уровень
Используемый учебно-методический комплект:	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Айвазян Д.Ф. Математика. 10 – 11 классы. Решение уравнений и неравенств с параметрами: элективный курс / авт.-сост. Д.Ф. Айвазян. – Волгоград: Учитель, 2009</li> <li>2. Мордкович А.Г., Семенов П.В. Алгебра и начала анализа. 10 класс. В 2 ч. Ч. 2: задачник для общеобразовательных учреждений (профильный уровень) / [А.Г. Мордкович и др.]; под ред. А.Г. Мордковича. – М.: Мнемозина, 2018.</li> <li>3. Мордкович А.Г., Семенов П.В. Алгебра и начала анализа. 10 класс. В 2 ч. Ч. 1: учебник для общеобразоват. учреждений (профильный уровень) / А.Г. Мордкович, П.В. Семенов. – М.: Мнемозина, 2018.</li> <li>4. Мордкович А.Г., Семенов П.В. Алгебра и начала анализа. 11 класс. В 2 ч. Ч. 2: задачник для общеобразовательных учреждений (профильный уровень) / [А.Г. Мордкович и др.]; под ред. А.Г. Мордковича. – М.: Мнемозина, 2018.</li> </ol>
Цель(и) учебного предмета/курса	<p>Цель курса – научить учащихся методам решения задач с параметрами, обеспечить углубленное изучение математики и подготовку учащихся к продолжению образования.</p> <p>Запланированный данной программой для усвоения учащимися объем знаний необходим для овладения ими методами решения некоторых классов заданий с параметрами, для обобщения теоретических знаний. Курс имеет общеобразовательное значение, способствует развитию логического мышления учащихся.</p> <p>Программа данного элективного курса ориентирована на приобретение определенного опыта решения задач с параметрами.</p>
Структура курса (тематическое планирование с указанием часов)	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Начальные представления о параметре (1час)</li> <li>2. Аналитические способы решения задач с параметрами (15 часов)</li> <li>3. Функционально-графические приемы решения задач с параметрами (18 часов)</li> </ol>

Аннотация к рабочей программе элективного курса «Функционально-графический подход к решению задач с параметрами» 11 класс  
СОО по предмету « Математика» ФК ГОС (11 класс)

1	Учебный предмет/курс	Математика
---	----------------------	------------

2	Составитель	Надина О.В.
3	Класс	11 А ,11Б
4	Место предмета в учебном плане	1 час в неделю, 34 часа. Срок реализации программы– 1 год. Профильный уровень
5	Используемый учебно-методический комплект:	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Айвазян Д.Ф. Математика. 10 – 11 классы. Решение уравнений и неравенств с параметрами: элективный курс / авт.-сост. Д.Ф. Айвазян. – Волгоград: Учитель, 2009</li> <li>2. Мордкович А.Г., Семенов П.В. Алгебра и начала анализа. 10 класс. В 2 ч. Ч. 2: задачник для общеобразовательных учреждений (профильный уровень) / [А.Г. Мордкович и др.]; под ред. А.Г. Мордковича. – М.: Мнемозина, 2018.</li> <li>3. Мордкович А.Г., Семенов П.В. Алгебра и начала анализа. 10 класс. В 2 ч. Ч. 1: учебник для общеобразоват. учреждений (профильный уровень) / А.Г. Мордкович, П.В. Семенов. – М.: Мнемозина, 2018.</li> <li>4. Мордкович А.Г., Семенов П.В. Алгебра и начала анализа. 11 класс. В 2 ч. Ч. 2: задачник для общеобразовательных учреждений (профильный уровень) / [А.Г. Мордкович и др.]; под ред. А.Г. Мордковича. – М.: Мнемозина, 2018.</li> </ol>
6	Цель(и) учебного предмета/курса	<p>Цель курса – научить учащихся методам решения задач с параметрами, обеспечить углубленное изучение математики и подготовку учащихся к продолжению образования.</p> <p>Запланированный данной программой для усвоения учащимися объем знаний необходим для овладения ими методами решения некоторых классов заданий с параметрами, для обобщения теоретических знаний. Курс имеет общеобразовательное значение, способствует развитию логического мышления учащихся. Программа данного элективного курса ориентирована на приобретение определенного опыта решения задач с параметрами.</p>
7	Структура курса (тематическое планирование с указанием часов)	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Начальные представления о параметре (1 час)</li> <li>2. Аналитические способы решения задач с параметрами (15 часов)</li> <li>3. Функционально-графические приемы решения задач с параметрами (18 часов)</li> </ol>