

Муниципальное образование город-курорт Анапа
**МУНИЦИПАЛЬНОЕ АВТОНОМНОЕ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ**
СРЕДНЯЯ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ШКОЛА №6 имени Д.С.Калинина

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

По элективному курсу по алгебре и началам анализа: «Избранные вопросы математики»

Ступень обучения (класс) среднее (полное) общее образование 11 класс

Количество часов 68 Уровень профильный

Учитель Кужелева Елена Владимировна

**Программа разработана на основе авторской программы
элективного курса «Уравнения, неравенства и их системы», разработанной
учителем высшей категории МАОУ СОШ № 6 имени Д.С.Калинина
г. Анапа Кужелевой Е.В.**

**Муниципальное казенное учреждение
центр развития образования при управлении образования
администрации муниципального образования город-курорт Анапа**

РЕЦЕНЗИЯ

на рабочую программу по элективному курсу «Избранные вопросы математики» для учащихся 11-го класса, составленную учителем математики МАОУ СОШ № 6 имени Д.С. Калинина город-курорт Анапа Кужелевой Еленой Владимировной.

Рецензируемая программа «Избранные вопросы математики» предназначена для реализации государственных требований к уровню подготовки выпускников среднего общего образования, для решения задач, которые способствуют развитию логического мышления учащихся, систематизации знаний при подготовке к выпускным экзаменам. Результатом предложенного курса должна быть успешная сдача ЕГЭ.

Актуальность и важность данного элективного курса заключается в ориентировании обучающихся на приобретение определённого опыта решения задач с параметрами. Задачи, предлагаемые в данном курсе, интересны и часто не просты в решении, что позволяет повысить учебную мотивацию учащихся и проверить свои способности по математике, подготовить учащихся к поступлению в ВУЗ, тем самым, исключая противоречие между требованиями системы высшего образования и итоговой подготовкой выпускников учреждений среднего образования.

Содержание рабочей программы элективного курса позволяет ученику любого уровня активно включаться в учебно-познавательный процесс и максимально проявить себя: занятия могут проводиться на высоком уровне сложности, но включать в себя вопросы, доступные и интересные всем учащимся.

В основе курса «Избранные вопросы математики» лежит системно-деятельностный подход, в нем отражены личностные и метапредметные результаты, сформированные в Федеральном государственном стандарте среднего общего образования.

В предлагаемом курсе важным является формирование математического стиля мышления, проявляющегося в определенных умственных навыках, обучение приёмам самостоятельной деятельности и творческому подходу к любой проблеме. Это создаст предпосылки для рождения ученика как математика-профессионала, но даже если это не произойдёт, умение мыслить творчески, нестандартно, не будет лишним в любом виде деятельности в будущей жизни ученика.

Программа составлена согласно методическим рекомендациям для общеобразовательных учреждений Краснодарского края о преподавании «Математики» в 2019-2020 учебном году.

Данная программа рекомендуется для использования в образовательных учреждениях МО город-курорт Анапа

Исполняющий обязанности
директора МКУ ЦРО

Ведущий специалист МКУ ЦРО



Л.М. Пивоваров

Е.Б. Еремина