

АННОТАЦИЯ
к рабочей программе
по элективному курсу «Реальная математика»
для 8 класса

Количество часов в год: <u>34 ч</u> Всего в неделю – <u>1 час</u> Уровень - <u>базовый</u>	Составитель: <u>Корчагина Елена Леонидовна</u> учитель математики ГБОУ КО КШИ «АПКМК» высшая квалификационная категория
---	---

Срок реализации рабочей программы – 2022-2023 учебный год

Рабочая программа составлена на основе требований:

- Федерального государственного образовательного стандарта общего образования. Среднее (полное) общее образование (Приказ Министерства образования и науки РФ от 17 мая 2012 г. №413);
- Обязательного минимума содержания среднего (полного) общего образования по математике (Приказ Министерства образования РФ от 30.06.1999 № 56);
- Кодификатора элементов содержания и требований к уровню подготовки выпускников общеобразовательных учреждений для проведения единого государственного экзамена по математике;
- Основной образовательной программы основного общего образования ГБОУ КО КШИ «АПКМК»;
- положения о рабочих программах в ГБОУ КО КШИ «АПКМК».
- Линия УМК А.Г.Мерзляк, В.Б.Полонский, М.С.Якир, Е.В.Буцко (Математика: программы: 5 – 9 классы). – 2-е изд., - М.: Вентана-Граф, 2014.
- СП. 2.4.3648 – 20 «Санитарно-эпидемиологические требования к условиям и организации обучения в общеобразовательных учреждениях» (утверждены постановлением Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 28.09.2020г.).

Цели и задачи:

Данный курс предназначен для дополнительной подготовки обучающихся 8-го класса к итоговой аттестации по алгебре и включает в себя темы, необходимые для успешной сдачи второй части экзамена. Итоговая аттестация за курс основной школы проходит по новой форме. Экзаменационная работа по алгебре состоит из двух частей. Часть 1 направлена на проверку достижений уровня базовой подготовки обучающихся по алгебре. Часть 2 предназначена для дифференцированной проверки повышенного уровня алгебраической подготовки обучающихся. Курс состоит из 4 разделов: «Числа и вычисления», «Выражения и преобразования», «Уравнения и неравенства», «Функции». Для изучения тем «Уравнения и неравенства», «Функции» отведено мало часов в связи с тем, что наиболее подробно они изучаются в 9-ом классе.

Цели и задачи:

- углубление и расширение знаний обучающихся по изучаемым темам;

- подготовка обучающихся к успешной сдаче экзамена за курс основной школы по новой форме.

При составлении учебной программы учитывались социально-психологические характеристики и возрастные особенности каждого обучающегося и коллектива класса в ходе сопровождения социально-психологической службы школы.