Аннотация к рабочей программе элективного курса "Решение уравнений и неравенств с параметром"

Рабочая программа по элективному курсу «Решение уравнений и неравенств с параметрами» для 10-11 классов составлена в соответствии с требованиями Федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования (ФГОС СОО), на основе учебных пособий «Уравнения и неравенства»: нестандартные методы решения. Издательство: М.Дрофа 2021 год, под редакцией С.Н.Олехника, М.К.Потапова, П.И. Пасиченко и «Решение заданий повышенного и высокого уровня сложности, как получить максимальный балл на ЕГЭ», Семенов А.В., Ященко И.В., Высоцкий И.Р., Трепалин А.С., Кукса Е.А., 2021.

Рабочая программа по элективному курсу для 10-11 классов рассчитана на 68 часов за весь уровень обучения.

Программа данного элективного курса ориентирована на приобретение определенного опыта решения задач с параметрами, на расширение и систематизацию знаний учащихся, а также обеспечивает углубленное изучение математики и подготовку учащихся к продолжению образования.

Элективный курс обеспечивает условия для самостоятельной творческой работы и призван способствовать решению следующих **задач**:

* овладение системой знаний об уравнениях и неравенствах с параметром как о семействе уравнений, что исключительно важно для целостного осмысления свойств уравнений и неравенств, их особенностей;
* формирование логического и творческого мышления учащихся;
* развитие исследовательской и познавательной деятельности учащихся;
* вооружение учащихся специальными и общеучебными навыками, позволяющими им самостоятельно добывать знания по данному курсу.