**АННОТАЦИЯ**

**к рабочей программе**

 **по элективному курсу «Реальная математика», 7 класс**

**на 2023-24 учебный год**

Рабочая программа по элективному курсу «Реальная математика» для 7 классов разработана в соответствии с требованиями федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования с учётом и современных мировых требований, предъявляемых к математическому образованию, и традиций российского образования, которые обеспечивают овладение ключевыми компетенциями, составляющими основу для непрерывного образования и саморазвития.

Актуальность элективного курса: курс даёт возможность подготовиться к ОГЭ по модулю «Реальная математика», т.к. в школьных учебниках таких задач очень мало. Курс представлен в виде практикума, который позволит систематизировать и расширить знания обучающихся в решении задач на темы: «Фигуры на квадратной решётке», «Проценты», «Пропорции», «Диаграммы, таблицы, графики», «Текстовые задачи», «Вычисление по формуле», «Линейные уравнения».

Данная программа позволяет обучающимся ознакомиться со многими интересными вопросами математики на данном этапе обучения, выходящими за рамки школьной программы, расширить целостное представление о проблеме данной науки. Решение математических задач, связанных с логическим мышлением закрепит интерес детей к познавательной деятельности, будет способствовать развитию мыслительных операций и общему интеллектуальному развитию.

Данная программа составлена в соответствии с возрастными особенностями обучающихся и рассчитана на общую учебную нагрузку – 34 часа (1 час в неделю).