

Рабочая программа курса внеурочной деятельности по *общеинтеллектуальному направлению* «За страницами учебника математики» составлена в соответствии с требованиями Федерального государственного образовательного стандарта общего образования на основании следующих документов:

Цель:

Развитие математического образа мышления, воспитание трудолюбия, бережливости, аккуратности, целеустремленности, предприимчивости, ответственности.

Задачи:

- формирование базовых знаний о решении задач различной направленности;
- формирование у обучающихся установки на необходимость вести подробные рассуждения - анализ, умение решать уравнения и неравенства.

Преимственность и межпредметное взаимодействие:

Курс «За страницами учебника математики» пропедевтический и является частью школьной программы сквозного образования.

Освоение содержания опирается на межпредметные связи с курсами математики, литературы и экономики. Материалы и задания подобраны в соответствии с возрастными особенностями детей и включают задачи, практические задания, игры, мини – исследования и проекты. В процессе изучения курса формируются умения и навыки работы учащихся с текстами, таблицами, схемами, а также поиска, и представления информации и публичных выступлений.

Место предмета: занятия по внеурочной деятельности проводятся 1 раз в неделю по 1 часу; в 8 классе 34 часа в год.