

**Аннотация к рабочей программе
учебного курса «За страницами учебника математики»
7-8 классы**

Учебный курс «За страницами учебника математики» усиливает образовательную область «Математика и информатика», является курсом по выбору, основные задачи которого - ликвидация имеющихся «пробелов в знаниях» по предмету за предыдущие годы, подготовка по предмету по отдельным, наиболее сложным, разделам учебной программы.

Цели данного курса:

1. Повышение интереса к предмету.
2. Овладение конкретными математическими знаниями, необходимыми для применения в практической деятельности, для изучения смешанных дисциплин, для продолжения образования.
3. Интеллектуальное развитие учащихся, формирование качеств мышления, характерных для математической деятельности.

Задачи курса:

1. Развития мышления учащихся, формирование у них умений самостоятельно приобретать и применять знания.
2. Формирование познавательного интереса к математике, развитие творческих способностей, осознание мотивов учения.
3. Формирование умений выдвигать гипотезы, строить логические умозаключения, пользоваться методами аналогии, анализа и синтеза.

Общее количество проводимых занятий в год – 34 часа.

Программа учебного курса включает в себя: 1) планируемые результаты освоения учебного курса ; 2) содержание учебного курса 3) тематическое планирование с указанием количества часов, отводимых на освоение каждой темы.