

Аннотация к рабочей программе кружка  
общеинтеллектуального направления внеурочной деятельности

**«За страницами учебника математики»**

Название кружка	«За страницами учебника математики»
Класс	8 класс
Нормативная база	<ul style="list-style-type: none"><li>▪ Федеральный государственный образовательный стандарт основного общего образования, утвержден приказом Министерства образования и науки РФ от 17.12.2010 № 1897 (с изменениями и дополнениями, утвержденными Приказом Минобрнауки России от 29 декабря 2014 г. N 1644, от 31.12.2015 г № 1577)</li><li>▪ Основная образовательная программа (ООО) КОГОАУ ЛЕН</li></ul>
Цель реализации программы	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Повышение интереса к предмету</li><li>2. Овладение конкретными математическими знаниями, необходимыми для применения в практической деятельности, для изучения смешанных дисциплин, для продолжения образования</li><li>3. Интеллектуальное развитие учащихся, формирование качеств мышления, характерных для математической деятельности.</li></ol>
Задачи	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Развитие мышления учащихся, формирование у них умений самостоятельно приобретать и применять знания.</li><li>2. Формирование познавательного интереса к математике, развитие творческих способностей, осознание мотивов учения</li><li>3. Формирование умений выдвигать гипотезы, строить логические умозаключения методами аналогии, анализа и синтеза</li></ol>