

Аннотация к рабочей программе внеурочной деятельности  
«Магия математики»

Название программы	Сроки реализации	Краткая характеристика программы	Кол-во часов в год/ в неделю
«Магия математики»	1 год, 7 класс	<p>Цель данного курса - развитие интереса обучающихся к математике, математического кругозора, мышления, умения самостоятельно добывать знания и использовать их для достижения собственных целей.</p> <p>Основными задачами курса являются:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-усвоение математической терминологии и символики;</li> <li>-формирование потребности к логическим обоснованиям и рассуждениям;</li> <li>-развитие познавательного интереса;</li> <li>-вовлечение в исследовательскую деятельность.</li> </ul> <p>Программа курса внеурочной деятельности рассчитана на проведение теоретических и практических занятий детьми 13 –14 лет и предназначена для обучающихся основной школы. Значительное количество занятий направлено на практическую деятельность – самостоятельный творческий поиск, совместную деятельность обучающихся, учителя и родителей. Создавая свой творческий исследовательский проект (математический бюллетень, экспресс - газету, игру, головоломку, научно-исследовательскую работу), школьник тем самым раскрывает свои способности, самовыражается и самореализуется в общественно полезных и лично значимых формах деятельности.</p>	7 класс: 34 ч. /1 ч. в неделю