

Аннотация рабочей программы.

Предмет	Математика
Классы	5 - 6
УМК	5 класс - Никольский С.М., Потапов М.К., Решетников Н.Н. и др. Математика. Просвещение – 2018 г 6 класс - Никольский С.М., Потапов М.К., Решетников Н.Н. и др. Математика. Просвещение – 2018 г
Цель учебной дисциплины	<p>1) <i>в направлении личностного развития:</i> Формирование представлений о математике как части общечеловеческой культуры, о значимости математики в развитии цивилизации и современного общества; Развитие логического и критического мышления, культуры речи, способности к умственному эксперименту; Формирование интеллектуальной честности и объективности, способности к преодолению мыслительных стереотипов, вытекающих из обыденного опыта; Воспитание качеств личности, обеспечивающих социальную мобильность, способность принимать самостоятельные решения; Формирование качеств мышления, необходимых для адаптации в современном информационном обществе; Развитие интереса к математическому творчеству и математических способностей;</p> <p>2) <i>в метапредметном направлении:</i> Развитие представлений о математике как форме описания и методе познания действительности,</p>

	<p>создание условий для приобретения первоначального опыта математического моделирования;</p> <p>Формирование общих способов интеллектуальной деятельности, характерных для математики и являющихся основой познавательной культуры, значимой для различных сфер человеческой деятельности;</p> <p>3) <i>в предметном направлении:</i></p> <p>Овладение математическими знаниями и умениями, необходимыми для продолжения образования, изучения смежных дисциплин, применения в повседневной жизни;</p> <p>Создание фундамента для математического развития, формирования механизмов мышления, характерных для математической деятельности.</p>
Количество часов на изучение дисциплины (по классам)	<p>Курс рассчитан на 340 часов:</p> <p>5 класс – 170 ч (34 учебные недели)</p> <p>6 класс - 170 ч (34 учебные недели)</p>