

Аннотация к рабочей программе учебного предмета

Учебный предмет	Математика
Рабочая программа разработана в соответствии со следующими нормативными документами	ФГОС ООО; ООП ООО МБОУ СОШ д.Железково ФООП по математике 5-6 класс УМК Н.Я. Виленкин, В.И. Жохов, А.С. Чесноков, Л.А. Александрова, С.И. Швардбурд Математика.5-6 классы
Учебный предмет реализуется	5-6классы
Объем часов по учебному предмету составляет	5 класс –170 часов 6 класс –170 часов
Цели изучения учебного предмета	<p>формирование представлений о математике как части общечеловеческой культуры, о значимости математики в развитии цивилизации и современного общества;</p> <p>формирование качеств мышления, необходимых для адаптации в современном информационном обществе;</p> <p>развитие интереса к математическому творчеству и математических способностей;</p> <p>развитие представлений о математике как форме описания и методе познания действительности, создание условий для приобретения первоначального опыта математического моделирования;</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>
	математической деятельности

<p>Достижение целей обеспечивается решением следующих задач</p>	<p>обеспечить прочное и сознательное овладение системой математических знаний и умений, необходимых для применения в практической деятельности, для изучения смежных дисциплин, для продолжения образования; обеспечить интеллектуальное развитие, сформировать качества мышления, характерные для математической деятельности и необходимые для полноценной жизни в обществе; сформировать умение учиться; сформировать устойчивый интерес к математике; выявить и развить математические и творческие способности</p>
<p>Основные разделы учебного предмета</p>	<p>5 класс Натуральные числа и нуль. Измерения величин Делимость натуральных чисел. Обыкновенные дроби 6 класс Отношения, пропорции, проценты. Целые числа. Рациональные числа. Десятичные дроби. Обыкновенные и десятичные дроби</p>

