

Аннотация к рабочей программе

Учебный предмет	Алгебра	
Классы	7 - 9	
Нормативная база	<p>Рабочие программы разработаны на основе следующих нормативных документов:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Федерального закона «Об Образовании в Российской Федерации» от 29.12.2012 г. №273 (в действующей редакции), 2. Федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования от 17.12.2010 № 1897 (в действующей редакции), 3. Примерной программы основного общего образования. Математика. – 2-е изд. – М.: Просвещение, 2010, 4. Приказа Министерства Просвещения РФ от 28 декабря 2018 г. № 345 «О федеральном перечне учебников, рекомендуемых к использованию при реализации имеющих государственную аккредитацию образовательных программ начального общего, основного общего, среднего общего образования», 5. Авторской программы: Программы общеобразовательных учреждений по алгебре 7-9 классы. С.М.Никольский, М.К.Потапов, Н.Н.Решетников, составитель Т.А.Бурмистрова – М.: Просвещение, 2016, 6. Основной образовательной программы основной школы по математике (5 – 9 классы) Менжинская СОШ филиал МАОУ Маслянская СОШ (в действующей редакции), 7. Учебного плана Менжинская СОШ филиал МАОУ Маслянская СОШ на 2020-2021 учебный год. 	
Учебники	Класс	УМК
	7	Алгебра. 7 класс: учебник для общеобразовательных организаций/С.М. Никольский, М.К. Потапов, Н.Н. Решетников, А.В. Шевкин. – М.: Просвещение, 2016.
	8	Алгебра. 8 класс: учебник для общеобразовательных организаций/С.М. Никольский, М.К. Потапов, Н.Н. Решетников, А.В. Шевкин. – М.: Просвещение, 2016.
	9	Алгебра. 9 класс: учебник для общеобразовательных организаций/С.М. Никольский, М.К. Потапов, Н.Н. Решетников, А.В. Шевкин. – М.: Просвещение, 2016.
Основные цели и задачи реализации содержания предмета	<p>Цель: усвоение содержания предмета «Алгебра» и достижение обучающимися результатов изучения в соответствии с требованиями, установленными Федеральным государственным образовательным стандартом основного общего образования.</p> <p>Задачи:</p> <ul style="list-style-type: none"> развивать представления об алгебре как форме описания и методе познания действительности, создание условий для приобретения первоначального опыта математического моделирования; организовать процесс овладения алгебраическими знаниями и умениями, необходимыми для продолжения обучения в старшей школе или иных общеобразовательных учреждениях, изучения смежных дисциплин, применения в повседневной жизни; сформировать практические навыки выполнения устных, письменных, инструментальных вычислений, развить вычислительную культуру; способствовать овладению символическим языком алгебры, выработать формально-оперативные алгебраические умения и научить применять их к решению математических и нематематических задач; изучить свойства и графики функций, научиться использовать 	

	<p>функционально-графические представления для описания и анализа реальных зависимостей; сформировать представления о статистических закономерностях в реальном мире и о различных способах их изучения, об особенностях выводов и прогнозов, носящих вероятностный характер;</p>		
Срок реализации	2020-2021 учебный год.		
Место предмета в учебном плане	Согласно учебному плану на изучение отводится:		
	Класс	Общее количество часов	Количество часов в неделю
	7	102	3
	8	102	3
	9	102	3

