

Аннотация к рабочей программе по алгебре 9 класс.

Рабочая программа по математике разработана на основе:

- Федерального закона от 29.12.2012 № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации» (с последующими изменениями);

- приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 17.12.2010 № 1897 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования» (в ред. приказа Минпросвещения России от 11.12.2020 № 712) – далее ФГОС ООО;

- приказ Министерства просвещения Российской Федерации от 22.03.2021 № 115 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по основным общеобразовательным программам - образовательным программам начального общего, основного общего и среднего общего образования» (приказ вступает в силу с 01.09.2021 и действует до 01.09.2027);

- приказ Министерства просвещения Российской Федерации от 20.05.2020 № 254 «О федеральном перечне учебников, допущенных к использованию при реализации имеющих государственную аккредитацию образовательных программ начального общего, основного общего, среднего общего образования» (в ред. приказа от 23.12.2020 № 766);

- Постановление Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 28.09.2020 № 28 «Об утверждении санитарных правил СП 2.4. 3648-20 «Санитарно-эпидемиологические требования к организациям воспитания и обучения, отдыха и оздоровления детей и молодежи»;

- Концепция развития математического образования, утверждена Распоряжением Правительства Российской Федерации от 24.12.2013 № 2506-р;

- Рекомендации по внесению изменений в основные образовательные программы начального общего образования, основного общего образования, среднего общего образования в соответствии с Федеральным законом от 31 июля 2020 года № 304-ФЗ «О внесении изменений в Федеральный закон «Об образовании в Российской Федерации» по вопросам воспитания обучающихся», письмо Департамента образования Вологодской области от 23.08.2021 № их.20-8101/21.

- Примерной программы по курсу алгебры (7 – 9 классы), созданной на основе единой концепции преподавания математики в средней школе, разработанной А.Г.Мерзляком, В.Б.Полонским, М.С.Якиром, Д.А. Номировским, включенных в систему «Алгоритм успеха» (М.: Вентана-Граф, 2014) и обеспечена УМК для 7-9-го классов «Алгебра – 7», «Алгебра – 8» и «Алгебра – 9»/ А.Г.Мерзляк, В.Б.Полонский, М.С.Якир/М.: Вентана-Граф, 2014.

- Основной общеобразовательной программы основного общего образования МБОУ «СОШ № 2 г. Никольска» (утверждена приказом директора школы от 30 августа 2021 года №134/ 01-02);

- Положения «О рабочей программе по учебному предмету, курсу в МБОУ «СОШ №2 г.Никольска» (ФГОС) Приказ № 130/01-02 от 30 августа 2020 года)

- Программы образовательных учреждений. Программы 5-11 классы. Составитель: А.Г. Мерзляк, В.Б. Полонский, М.С. Якир и др, Москва «Вентана — Граф»,2018г

Обучение реализуется по учебникам:

- Алгебра: учебник для 7 кл. общеобразоват. организаций /под ред. В.Е. Подольского, Москва «Просвещение»,2021г

- Рабочая программа учебного курса «Алгебра» на базовом уровне рассчитана на 3 года – 7 – 9 класс, 303 часа: из них: в 7 и 8 классах – по 102 ч.(3 часа в неделю); в 9 классе – 99 ч.(3 часа в неделю).

Тематическое планирование.

7 класс

№	Содержание (разделы)	Кол-во часов
1	Линейное уравнение с одной переменной.	15
2	Целые выражения.	50
3	Функции.	12
4	Системы линейных уравнений с двумя переменными.	19
5	Повторение и систематизация учебного материала.	6
	ИТОГО	102

8 класс

№	Содержание (разделы)	Кол-во часов
1	Повторение	3
2	Рациональные выражения.	44
3	Квадратные корни. Действительные числа.	25
4	Квадратные уравнения.	23
5	Повторение и систематизация учебного материала.	7
	ИТОГО	102

9 класс

№	Содержание (разделы)	Кол-во часов
1	Неравенства.	20
2	Квадратичная функция.	38
3	Элементы прикладной математики.	20
4	Числовые последовательности	17
5	Повторение и систематизация учебного материала.	4
	ИТОГО	99