

Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение  
«Мирлобовская школа»  
Красногвардейского района  
Республики Крым

Рассмотрено и рекомендовано к утверждению  
на заседании методического объединения  
учителей естественно-математического цикла  
и физической культуры  
Руководитель МО  
Васкина А.С. Васкина  
протокол № 01 от «25» 08 2022 г.

СОГЛАСОВАНО  
Заместитель директора по УВР  
МБОУ «Мирлобовская школа»  
Р С.В.Гончаренко  
« 31 » 08 2022 г.



УТВЕРЖДАЮ  
Директор МБОУ «Мирлобовская школа»  
С.В.Гончаренко В.В.Самойленко  
Приказ № 314/1-00 «31» 08 2022 г.

**КАЛЕНДАРНО-ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН**  
по алгебре  
7 класс  
на 2022/2023 учебный год

Составитель:  
Гончаренко Светлана Викторовна,  
учитель математики

с.Мирлобовка, 2022г.

Количество часов в неделю - 3 часа, количество учебных недель – 34 недели, количество часов в год – 102 часа

Плановых контрольных работ – 12

Календарно-тематический план по учебному предмету «Алгебра» составлен на основе: федерального государственного образовательного стандарта ООО, примерных программ по учебным предметам. Математика 5-9 классы, Алгебра. Сборник рабочих программ. 7-9 классы: учебн. пособие для общеобразовательных учреждений / сост. Т.А. Бурмистрова. – М.: Просвещение, 2016. — 96с., учебного плана МБОУ «Миролюбовская школа» на 2022-2023 учебный год.

Учебник: Алгебра. 7 класс: учебник для общеобразоват. организаций с прил. на электронном носителе / [Ю. Н. Макарычев, К. И. Нешков, Н. Г. Миндюк, С. Б. Суворова]; под ред. С. А. Теляковского. - 3-е изд. – М.: Просвещение, 2014. – 256 с.

### ТЕМАТИЧЕСКОЕ ПЛАНИРОВАНИЕ С УЧЕТОМ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ВОСПИТАНИЯ

№ п/п	Название раздела	Модуль воспитательной программы «Школьный урок».	Количество часов		Контрольные работы
			Примерная программа	Рабочая программа	
1	Выражения, тождества, уравнения	День солидарности в борьбе с терроризмом Международный день пожилых людей	22	21	3
2	Функции	День народного единства	11	12	1
3	Степень с натуральным показателем	День Героев Отечества День Конституции РФ	11	11	1
4	Многочлены	День российского студенчества	17	16	3
5	Формулы сокращенного умножения	День российской науки День защитник Отечества Международный женский день	19	19	2
6	Системы линейных уравнений	Всемирный день Земли. Праздник Весны и Труда День Победы	16	15	1
7	Повторение	День славянской письменности и культуры	6	8	1
Итого			102	102	12

## КАЛЕНДАРНО-ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН

№ п/п	Дата проведения		Название раздела, тема урока	Количество часов	Примечание
	план	факт			
<b>Тема 1: Выражения, тождества, уравнения</b>				<b>21</b>	
1	02.09		Повторение курса 6 класса	1	
2	03.09		Числовые выражения	1	
3	05.09		<b>Диагностическая контрольная работа</b>	1	
4	07.09		Выражения с переменными	1	
5	12.09		Сравнение значений выражений	1	
6	14.09		Сравнение значений выражений	1	
7	16.09		Свойства действий над числами	1	
8	19.09		Тождества. Тождественные преобразования выражений	1	
9	21.09		Тождества. Тождественные преобразования выражений	1	
10	23.09		<b>Контрольная работа №1 по теме: «Выражения. Тождества»</b>	1	
11	26.09		Уравнение и его корни	1	
12	28.09		Линейное уравнение с одной переменной	1	
13	30.09		Линейное уравнение с одной переменной	1	
14	03.10		Решение задач с помощью уравнений	1	
15	05.10		Решение задач с помощью уравнений	1	
16	07.10		Решение задач с помощью уравнений	1	
17	10.10		Решение задач с помощью уравнений	1	
18	12.10		<b>Контрольная работа №2 по теме: «Уравнения. Решение задач с помощью уравнений»</b>	1	
19	14.10		Среднее арифметическое, размах и мода	1	
20	17.10		Медиана как статистическая характеристика	1	
21	19.10		Медиана как статистическая характеристика. Самостоятельная работа	1	
<b>Тема 2: Функции</b>				<b>12</b>	
22	21.10		Функция. Определение	1	
23	24.10		Вычисление значений функции по формуле	1	

24	26.10		График функции	1	
25	28.10		График функции	1	
26	07.11		Прямая пропорциональность и её график	1	
27	09.11		Прямая пропорциональность и её график	1	
28	11.11		Прямая пропорциональность и её график	1	
29	14.11		Линейная функция и её график	1	
30	16.11		Линейная функция и её график	1	
31	18.11		Линейная функция и её график. Самостоятельная работа	1	
32	21.11		Линейная функция и её график	1	
33	23.11		<b>Контрольная работа №3 по теме: «Линейная функция»</b>	1	
<b>Тема 3: Степень с натуральным показателем</b>				<b>11</b>	
34	25.11		Определение степени с натуральным показателем	1	
35	28.11		Определение степени с натуральным показателем	1	
36	30.11		Умножение и деление степеней	1	
37	02.12		Возведение в степень произведения и степени	1	
38	05.12		Возведение в степень произведения и степени	1	
39	07.12		Одночлен и его стандартный вид	1	
40	09.12		Умножение одночленов	1	
41	12.12		Умножение одночленов.	1	
42	14.12		Функции $y=x^2$ и $y=x^3$ и их графики	1	
43	16.12		Функции $y=x^2$ и $y=x^3$ и их графики	1	
44	19.12		<b>Контрольная работа №4 по теме: «Степень с натуральным показателем»</b>	1	
<b>Тема 4: Многочлены</b>				<b>16</b>	
45	21.12		<b>Административная контрольная работа за I полугодие</b>	1	
46	23.12		Многочлен и его стандартный вид	1	
47	26.12		Сложение и вычитание многочленов	1	
48	28.12		Умножение одночлена на многочлен	1	
49	30.12		Умножение одночлена на многочлен	1	
50	09.01		Вынесение общего множителя за скобки	1	

51	11.01		Решение упражнений по теме «Сложение и вычитание многочленов»	1	
52	13.01		<b>Контрольная работа №5 по теме: «Сложение и вычитание многочленов»</b>	1	
53	16.01		Умножение многочлена на многочлен	1	
54	18.01		Умножение многочлена на многочлен	1	
55	20.01		Умножение многочлена на многочлен	1	
56	23.01		Разложение многочлена на множители способом группировки	1	
57	25.01		Разложение многочлена на множители способом группировки	1	
58	27.01		Разложение многочлена на множители способом группировки	1	
59	30.01		Разложение многочлена на множители способом группировки	1	
60	01.02		<b>Контрольная работа №6 по теме: «Многочлены»</b>	1	
<b>Тема 5: Формулы сокращенного умножения</b>				<b>19</b>	
61	03.02		Возведение в квадрат суммы и разности двух выражений	1	
62	06.02		Возведение в куб суммы и разности двух выражений	1	
63	08.02		Возведение в квадрат и в куб суммы и разности двух выражений	1	
64	10.02		Разложение на множители с помощью формул квадрата суммы и квадрата разности	1	
65	13.02		Разложение на множители с помощью формул квадрата суммы и квадрата разности	1	
66	15.02		Умножение разности двух выражений на их сумму	1	
67	17.02		Умножение разности двух выражений на их сумму	1	
68	20.02		Разложение разности квадратов на множители	1	
69	22.02		Разложение разности квадратов на множители	1	
70	27.02		<b>Контрольная работа №7 по теме: «Формулы сокращенного умножения»</b>	1	
71	01.03		Преобразование целого выражения в многочлен	1	
72	03.03		Применение различных способов для разложения на множители. Вынесение множителя за скобки	1	
73	06.03		Применение различных способов для разложения на множители. Вынесение множителя за скобки	1	

74	10.03		Применение различных способов для разложения на множители. Группировка и вынесение множителя	1	
75	13.03		Применение различных способов для разложения на множители. Группировка и вынесение множителя	1	
76	15.03		Применение различных способов для разложения на множители. Группировка и вынесение множителя	1	
77	17.03		<b>Контрольная работа №8 по теме: «Преобразование целых выражений»</b>	1	
78	27.03		Применение различных способов для разложения на множители	1	
79	29.03		Анализ контрольной работы. Решение упражнений	1	
<b>Тема 6: Системы линейных уравнений</b>				<b>15</b>	
80	31.03		Линейное уравнение с двумя переменными	1	
81	03.04		Линейное уравнение с двумя переменными	1	
82	05.04		График линейного уравнения с двумя переменными	1	
83	07.04		График линейного уравнения с двумя переменными	1	
84	10.04		Системы линейных уравнений с двумя переменными	1	
85	12.04		Системы линейных уравнений с двумя переменными	1	
86	14.04		Способ подстановки	1	
87	19.04		Способ подстановки	1	
88	21.04		Способ сложения	1	
89	24.04		Способ сложения	1	
90	26.04		Решение задач с помощью систем уравнений	1	
91	28.04		Решение задач с помощью систем уравнений	1	
92	03.05		Решение задач с помощью систем уравнений	1	
93	05.05		Решение задач с помощью систем уравнений	1	
94	10.05		<b>Контрольная работа №9 по теме: «Системы линейных уравнений»</b>	1	
<b>Тема 7: Повторение</b>				<b>8</b>	
95	12.05		Уравнения. Решение задач с помощью уравнений	1	
96	15.05		Функции	1	

97	17.05		<i>Итоговая контрольная работа</i>	1	
98	19.05		Решение систем уравнений и задач с помощью систем уравнений	1	
99	22.05		Степень с натуральным показателем	1	
100	24.05		Многочлены	1	
101	25.05		Формулы сокращенного умножения	1	
102	26.05		Решение выражений и тождеств	1	



