

Муниципальное казённое образовательное учреждение  
Светлолобовская средняя общеобразовательная школа

«РАССМОТРЕНО»  
Руководитель ШМО  
естественно-математического  
цикла

Бейга  
Г.А. Бейгазарова  
Протокол №1 от 28.08.2018

«СОГЛАСОВАНО»  
Зам. директора по УВР

Бердникова  
Г.Б. Бердникова  
« 30 » 08 2018 г.



### Календарно-тематическое планирование

Предмет - алгебра

Класс- 8

(всего 102 часа)

Разработчик программы: Бейгазарова Г.А.  
учитель математики  
Квалификация-соответствие занимаемой должности  
(Ф.И.О. учителя, предмет, квалификационная категория)

с.Светлолобово  
2018/2019 учебный год

**КАЛЕНДАРНО-ТЕМАТИЧЕСКОЕ ПЛАНИРОВАНИЕ**  
**УМК: Макарычев Ю. М. алгебра, 8 класс, М.: Просвещение, 2018.**  
**(3 часа в неделю, всего 102 часа)**

№ урока .	Название темы, раздела	Кол- во часов.	план	факт	Примечание
<b>1-2</b>	<b>Повторение за курс 7 класса</b>	<b>2</b>			
<b>3</b>	<b>Входная контрольная работа</b>	<b>1</b>			
<b>Глава 1. Рациональные дроби.</b>		<b>23ч.</b>			
4	Рациональные выражения	1ч.			
5	Рациональные выражения	1ч.			
6	Основное свойство дроби. Сокращение дробей	1ч.			
7.	Основное свойство дроби. Сокращение дробей	1ч.			
8.	Основное свойство дроби. Сокращение дробей	1ч.			
9.	Сложение и вычитание дробей с одинаковыми значениями	1ч.			
10.	Сложение и вычитание дробей с одинаковыми значениями	1ч.			
11	Сложение и вычитание дробей с разными знаменателями	1ч.			
12	Сложение и вычитание дробей с разными знаменателями	1ч.			
13.	Сложение и вычитание дробей с разными знаменателями	1ч.			
14.	Сложение и вычитание дробей с разными знаменателями	1ч.			
<b>15.</b>	<b>Контрольная работа №1 «Рациональные дроби»</b>	<b>1ч.</b>			
16.	Умножение дробей. Возведение дроби в степень	1ч.			
17.	Умножение дробей. Возведение дроби в степень	1ч.			
18.	Деление дробей	1ч.			
19.	Деление дробей	1ч.			
20.	Преобразование рациональных выражений	1ч.			
21.	Преобразование рациональных выражений	1ч.			
22.	Преобразование рациональных выражений	1ч.			
23.	Функция $y=k/x$ и ее график	1ч.			
24.	Функция $y=k/x$ и ее график	1ч.			
25.	Функция $y=k/x$ и ее график	1ч.			
<b>26.</b>	<b>Контрольная работа №2 «Произведение и частное дробей»</b>	<b>1ч.</b>			
<b>Глава 2. Квадратные корни.</b>		<b>19ч.</b>			

27.	Рациональные числа	1ч.			
28.	Иррациональные числа	1ч.			
29.	Квадратные корни. Арифметический квадратный корень	1ч.			
30.	Уравнение $x=a$	1ч.			
31.	Нахождение приближенных значений квадратного корня	1ч.			
32.	Функция $y = x$	1ч.			
33.	Функция $y = x$	1ч.			
34.	Квадратный корень из произведения и дроби	1ч.			
35.	Квадратный корень из степени	1ч.			
36.	Квадратный корень из степени	1ч.			
<b>37.</b>	<b>Контрольная работа №3 «Квадратные корни»</b>	<b>1ч.</b>			
38.	Вынесение множителя за знак корня. Внесения множителя под знак корня	1ч.			
39.	Вынесение множителя за знак корня. Внесения множителя под знак корня	1ч.			
40.	Вынесение множителя за знак корня. Внесения множителя под знак корня	1ч.			
41.	Преобразование выражений, содержащих квадратные корни	1ч.			
42.	Преобразование выражений, содержащих квадратные корни	1ч.			
43.	Преобразование выражений, содержащих квадратные корни	1ч.			
44.	Преобразование выражений, содержащих квадратные корни	1ч.			
<b>45.</b>	<b>Контрольная работа №4 «Применение свойств арифметического квадратного корня»</b>	<b>1ч.</b>			
46.	Анализ контрольной работы	<b>1</b>			
<b>Глава3. Квадратные уравнения.</b>		<b>20ч.</b>			
47.	Неполные квадратные уравнения	1ч.			
48.	Формула корней квадратного уравнения	1ч.			
49.	Формула корней квадратного уравнения	1ч.			
50.	Формула корней квадратного уравнения	1ч.			
51.	Формула корней квадратного уравнения	1ч.			
52.	Решение задач с помощью квадратных уравнений	1ч.			
53.	Решение задач с помощью квадратных уравнений	1ч.			
54.	Теорема Виета	1ч.			

55.	Теорема Виета	1ч.			
<b>56.</b>	<b>Контрольная работа №5 «Квадратное уравнение и его корни»</b>	<b>1ч.</b>			
57.	Решение дробных рациональных уравнений	1ч.			
58.	Решение дробных рациональных уравнений	1ч.			
59.	Решение дробных рациональных уравнений	1ч.			
60.	Решение дробных рациональных уравнений	1ч.			
61.	Решение задач с помощью рациональных уравнений	1ч.			
62.	Решение задач с помощью рациональных уравнений	1ч.			
63.	Решение задач с помощью рациональных уравнений	1ч.			
64.	Решение задач с помощью рациональных уравнений	1ч.			
65.	Решение задач с помощью рациональных уравнений	1ч.			
<b>66.</b>	<b>Контрольная работа №6 «Дробные рациональные уравнения»</b>	<b>1ч.</b>			
<b>Глава 4. Неравенства.</b>		<b>19ч.</b>			
67.	Числовые неравенства	1ч.			
68.	Свойства числовых неравенств	1ч.			
69.	Свойства числовых неравенств	1ч.			
70.	Свойства числовых неравенств	1ч.			
71.	Сложение и умножение числовых неравенств	1ч.			
72.	Сложение и умножение числовых неравенств	1ч.			
<b>73.</b>	<b>Контрольная работа №7 «Числовые неравенства и их свойства»</b>	<b>1ч.</b>			
74.	Погрешность и точность приближения	1ч.			
75.	Пересечение и объединение множеств	1ч.			
76.	Числовые промежутки	1ч.			
77.	Решение неравенств с одной переменной	1ч.			
78.	Решение неравенств с одной переменной	1ч.			
79.	Решение неравенств с одной переменной	1ч.			
80.	Решение систем неравенств с одной переменной	1ч.			
81.	Решение систем неравенств с одной переменной	1ч.			
82.	Решение систем неравенств с одной переменной	1ч.			
83.	Решение систем неравенств с одной переменной	1ч.			
84.	Решение систем неравенств с одной переменной	1ч.			
<b>85.</b>	<b>Контрольная работа №8</b>	<b>1ч.</b>			

	<b>«Неравенства с одной переменной и их системы»</b>				
<b>Глава 5. Степень с целым показателем и ее свойства. Элементы статистики.</b>		<b>11ч.</b>			
86.	Определение степени с целым отрицательным показателем	1ч.			
87.	Определение степени с целым отрицательным показателем	1ч.			
88.	Свойства степени с целым показателем	1ч.			
89.	Свойства степени с целым показателем	1ч.			
90.	Свойства степени с целым показателем	1ч.			
91.	Стандартный вид числа	1ч.			
92.	<b>Контрольная работа №9 «Степень с целым показателем и её свойства»</b>	1ч.			
93.	Сбор и группировка статистических данных	1ч.			
94.	Сбор и группировка статистических данных	1ч.			
95.	Наглядное представление статистической информации	1ч.			
96.	Наглядное представление статистической информации	1ч.			
<b>Повторение.</b>		<b>5ч.</b>			
97.	Рациональные дроби и действия над ними	1ч.			
98.	Преобразование выражений, содержащих квадратные корни	1ч.			
99.	Квадратные уравнения	1ч.			
100.	<b>Переводная (итоговая) контрольная работа 10</b>	1ч			
101.	Квадратные уравнения	1ч.			
<b>102.</b>	<b>Числовые неравенства</b>	<b>1ч.</b>			

ПРОШУ,  
ПРОУМЕРОВАНО

СТРАНИЦ

*Д. чинари*

ЛИСТАХ

*10*

ФАМИЛИИ И.О.

*М. Вука*

Г. 2018 г.

