

**МУНИЦИПАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ГОРОДА КЕРЧИ РЕСПУБЛИКИ КРЫМ «ШКОЛА-ГИМНАЗИЯ №1 ИМЕНИ ГЕРОЯ СОВЕТСКОГО СОЮЗА Е.И.ДЁМИНОЙ»**

**СОГЛАСОВАНО**

Протокол заседания кафедры  
естественно-математических наук  
от 29.08.2025 г №1  
зав. кафедрой \_\_\_\_\_ И.В. Бондаренко

**УТВЕРЖДЕНО**

Заместитель директора по УВР  
\_\_\_\_\_ Н.В. Семченко  
29.08.2025 г.

**ПОУРОЧНОЕ ПЛАНИРОВАНИЕ**

**по учебному предмету «Алгебра»**

Класс 7-А

Учитель **Арбузова Диана Сергеевна**

Количество часов: всего 102 ч; в неделю 3 ч

Поурочное планирование составлено на основе рабочей программы учебного предмета «Алгебра» (базовый уровень) для обучающихся 7 - 9 классов (Ф ГОС), утвержденной приказом от 29.08.2025 №309

| №<br>уро<br>ка                                    | Содержание                                                      | Дата проведения |      | Примечания |
|---------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|-----------------|------|------------|
|                                                   |                                                                 | план            | факт |            |
| 1. Числа и вычисления. Рациональные числа ( 25 ч) |                                                                 |                 |      |            |
| 1                                                 | Понятие рационального числа                                     | 01.09.2025      |      |            |
| 2                                                 | Арифметические действия с рациональными числами                 | 04.09.2025      |      |            |
| 3                                                 | Арифметические действия с рациональными числами                 | 05.09.2025      |      |            |
| 4                                                 | Арифметические действия с рациональными числами                 | 08.09.2025      |      |            |
| 5                                                 | Арифметические действия с рациональными числами                 | 11.09.2025      |      |            |
| 6                                                 | <b>Входная диагностическая контрольная работа</b>               | 12.09.2025      |      |            |
| 7                                                 | Сравнение, упорядочивание рациональных чисел                    | 15.09.2025      |      |            |
| 8                                                 | Сравнение, упорядочивание рациональных чисел                    | 18.09.2025      |      |            |
| 9                                                 | Сравнение, упорядочивание рациональных чисел                    | 19.09.2025      |      |            |
| 10                                                | Степень с натуральным показателем                               | 22.09.2025      |      |            |
| 11                                                | Степень с натуральным показателем                               | 25.09.2025      |      |            |
| 12                                                | Степень с натуральным показателем                               | 26.09.2025      |      |            |
| 13                                                | Степень с натуральным показателем                               | 29.09.2025      |      |            |
| 14                                                | Степень с натуральным показателем                               | 02.10.2025      |      |            |
| 15                                                | Решение основных задач на дроби, проценты из реальной практики  | 03.10.2025      |      |            |
| 16                                                | Решение основных задач на дроби, проценты из реальной практики  | 06.10.2025      |      |            |
| 17                                                | Решение основных задач на дроби, проценты из реальной практики  | 09.10.2025      |      |            |
| 18                                                | Решение основных задач на дроби, проценты из реальной практики. | 10.10.2025      |      |            |
| 19                                                | Признаки делимости, разложения на множители натуральных чисел   | 13.10.2025      |      |            |

|                                            |                                                                                      |            |  |  |
|--------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|------------|--|--|
| 20                                         | Признаки делимости, разложения на множители натуральных чисел                        | 16.10.2025 |  |  |
| 21                                         | Реальные зависимости. Прямая и обратная пропорциональности                           | 17.10.2025 |  |  |
| 22                                         | Реальные зависимости. Прямая и обратная пропорциональности                           | 20.10.2025 |  |  |
| 23                                         | Реальные зависимости. Прямая и обратная пропорциональности                           | 23.10.2025 |  |  |
| 24                                         | Реальные зависимости. Прямая и обратная пропорциональности                           | 24.10.2025 |  |  |
| 25                                         | <b>Контрольная работа №1 по теме "Рациональные числа"</b>                            | 06.11.2025 |  |  |
| <b>2. Алгебраические выражения ( 27 ч)</b> |                                                                                      |            |  |  |
| 26                                         | Буквенные выражения                                                                  | 07.11.2025 |  |  |
| 27                                         | Формулы                                                                              | 10.11.2025 |  |  |
| 28                                         | Формулы                                                                              | 13.11.2025 |  |  |
| 29                                         | Переменные. Допустимые значения переменных                                           | 14.11.2025 |  |  |
| 30                                         | Преобразование буквенных выражений, раскрытие скобок и приведение подобных слагаемых | 17.11.2025 |  |  |
| 31                                         | Преобразование буквенных выражений, раскрытие скобок и приведение подобных слагаемых | 20.11.2025 |  |  |
| 32                                         | Преобразование буквенных выражений, раскрытие скобок и приведение подобных слагаемых | 21.11.2025 |  |  |
| 33                                         | Преобразование буквенных выражений, раскрытие скобок и приведение подобных слагаемых | 24.11.2025 |  |  |
| 34                                         | Свойства степени с натуральным показателем                                           | 27.11.2025 |  |  |
| 35                                         | Свойства степени с натуральным показателем                                           | 28.11.2025 |  |  |
| 36                                         | Свойства степени с натуральным показателем                                           | 01.12.2025 |  |  |
| 37                                         | Многочлены                                                                           | 04.12.2025 |  |  |
| 38                                         | Многочлены                                                                           | 05.12.2025 |  |  |

|                                          |                                                                       |            |  |  |
|------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|------------|--|--|
| 39                                       | Сложение, вычитание, умножение многочленов                            | 08.12.2025 |  |  |
| 40                                       | Сложение, вычитание, умножение многочленов                            | 11.12.2025 |  |  |
| 41                                       | Сложение, вычитание, умножение многочленов                            | 12.12.2025 |  |  |
| 42                                       | Сложение, вычитание, умножение многочленов                            | 15.12.2025 |  |  |
| 43                                       | Формулы сокращённого умножения.                                       | 18.12.2025 |  |  |
| 44                                       | Формулы сокращённого умножения                                        | 19.12.2025 |  |  |
| 45                                       | Формулы сокращённого умножения                                        | 22.12.2025 |  |  |
| 46                                       | Формулы сокращённого умножения                                        | 25.12.2025 |  |  |
| 47                                       | Формулы сокращённого умножения                                        | 26.12.2025 |  |  |
| 48                                       | Разложение многочленов на множители                                   | 29.12.2025 |  |  |
| 49                                       | Разложение многочленов на множители                                   | 12.01.2026 |  |  |
| 50                                       | Разложение многочленов на множители                                   | 15.01.2026 |  |  |
| 51                                       | Разложение многочленов на множители                                   | 16.01.2026 |  |  |
| 52                                       | <b>Контрольная работа №2 по теме "Алгебраические выражения"</b>       | 19.01.2026 |  |  |
| <b>3. Уравнения и неравенства ( 20ч)</b> |                                                                       |            |  |  |
| 53                                       | Уравнение, правила преобразования уравнения, равносильность уравнений | 22.01.2026 |  |  |
| 54                                       | Линейное уравнение с одной переменной, решение линейных уравнений     | 23.01.2026 |  |  |
| 55                                       | Линейное уравнение с одной переменной, решение линейных уравнений     | 26.01.2026 |  |  |
| 56                                       | Линейное уравнение с одной переменной, решение линейных уравнений     | 29.01.2026 |  |  |
| 57                                       | Решение задач с помощью уравнений                                     | 30.01.2026 |  |  |
| 58                                       | Решение задач с помощью уравнений                                     | 02.02.2026 |  |  |
| 59                                       | Решение задач с помощью уравнений                                     | 05.02.2026 |  |  |
| 60                                       | Решение задач с помощью уравнений                                     | 06.02.2026 |  |  |

|                                                |                                                           |            |  |  |
|------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|------------|--|--|
| 61                                             | Линейное уравнение с двумя переменными и его график       | 09.02.2026 |  |  |
| 62                                             | Линейное уравнение с двумя переменными и его график       | 12.02.2026 |  |  |
| 63                                             | Система двух линейных уравнений с двумя переменными       | 13.02.2026 |  |  |
| 64                                             | Система двух линейных уравнений с двумя переменными       | 16.02.2026 |  |  |
| 65                                             | Система двух линейных уравнений с двумя переменными       | 19.02.2026 |  |  |
| 66                                             | Система двух линейных уравнений с двумя переменными       | 20.02.2026 |  |  |
| 67                                             | Решение систем уравнений                                  | 23.02.2026 |  |  |
| 68                                             | Решение систем уравнений                                  | 26.02.2026 |  |  |
| 69                                             | Решение систем уравнений                                  | 27.02.2026 |  |  |
| 70                                             | Решение систем уравнений                                  | 02.03.2026 |  |  |
| 71                                             | Решение систем уравнений                                  | 05.03.2026 |  |  |
| 72                                             | <b>Контрольная работа №3 по теме "Линейные уравнения"</b> | 06.03.2026 |  |  |
| <b>4. Координаты и графики. Функции ( 24ч)</b> |                                                           |            |  |  |
| 73                                             | Координата точки на прямой                                | 12.03.2026 |  |  |
| 74                                             | Числовые промежутки                                       | 13.03.2026 |  |  |
| 75                                             | Числовые промежутки                                       | 16.03.2026 |  |  |
| 76                                             | Расстояние между двумя точками координатной прямой        | 19.03.2026 |  |  |
| 77                                             | Расстояние между двумя точками координатной прямой        | 20.03.2026 |  |  |
| 78                                             | Прямоугольная система координат на плоскости              | 23.03.2026 |  |  |
| 79                                             | Прямоугольная система координат на плоскости              | 26.03.2026 |  |  |
| 80                                             | Примеры графиков, заданных формулами                      | 27.03.2026 |  |  |
| 81                                             | Примеры графиков, заданных формулами                      | 06.04.2026 |  |  |
| 82                                             | Примеры графиков, заданных формулами                      | 09.04.2026 |  |  |

|                             |                                                                        |               |  |  |
|-----------------------------|------------------------------------------------------------------------|---------------|--|--|
| 83                          | Чтение графиков реальных зависимостей                                  | 10.04.2026    |  |  |
| 84                          | Чтение графиков реальных зависимостей                                  | 13.04.2026    |  |  |
| 85                          | Понятие функции                                                        | 16.04.2026    |  |  |
| 86                          | График функции                                                         | 17.04.2026    |  |  |
| 87                          | Свойства функций                                                       | 20.04.2026    |  |  |
| 88                          | Свойства функций                                                       | 23.04.2026    |  |  |
| 89                          | Линейная функция                                                       | 24.04.2026    |  |  |
| 90                          | Линейная функция                                                       | 27.04.2026    |  |  |
| 91                          | Построение графика линейной функции                                    | 30.04.2026    |  |  |
| 92                          | Построение графика линейной функции                                    | 01.05.2026    |  |  |
| 93                          | График функции $y =  x $                                               | 04.05.2026    |  |  |
| 94                          | График функции $y =  x $                                               | 07.05.2026    |  |  |
| 95                          | Решение упражнений                                                     | 08.05.2026    |  |  |
| 96                          | <b>Контрольная работа №4 по теме "Координаты и графики. Функции"</b>   | 11.05.2026    |  |  |
| <b>5. Повторение ( 6 ч)</b> |                                                                        |               |  |  |
| 97                          | Повторение основных понятий и методов курса 7 класса, обобщение знаний | 14.05.2026    |  |  |
| 98                          | Повторение основных понятий и методов курса 7 класса, обобщение знаний | 15.05.2026    |  |  |
| 99                          | Повторение основных понятий и методов курса 7 класса, обобщение знаний | 18.05.2026    |  |  |
| 100                         | <b>Итоговая контрольная работа</b>                                     | 21.05.2026    |  |  |
| 101                         | Повторение основных понятий и методов курса 7 класса, обобщение знаний | 22.05.2026    |  |  |
| 102                         | Повторение основных понятий и методов курса 7 класса, обобщение знаний | 25.05.2026    |  |  |
|                             | <b>Итого</b>                                                           | <b>102 ч.</b> |  |  |