

**АННОТАЦИЯ К РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ
УЧЕБНОГО ПРЕДМЕТА «МАТЕМАТИКА»
5-9 классы**

Название курса	Математика
Классы	5-6
Количество часов	5 класс – 5 часов в неделю, 175 часов в год 6 класс – 5 часов в неделю, 175 часов в год
Нормативно-правовые основания разработки рабочей программы	Рабочая программа по учебному предмету «Математика» для 5 -6 классов составлена в соответствии с Федеральным законом от 29 декабря 2012 г. № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации» (п.3.6 ст.28), требованиями федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования, на основе основной образовательной программы основного общего образования МБОУ ПГО «Боровлянская СОШ», примерной программы по математике, авторской рабочей программы по математике для 5-6 классов к учебнику Н.Я.Виленкина / В.И.Жохов, М.:Мнемозина
Содержание курса	5 класс: 1.Натуральные числа и шкалы – 18 ч 2.Сложение и вычитание натуральных чисел – 20 ч 3.Умножение и деление натуральных чисел – 21 ч 4.Площади и объемы – 15 ч 5.Обыкновенные дроби – 26 ч 6.Десятичные дроби. Сложение и вычитание десятичных дробей -13 ч 7.Умножение и деление десятичных дробей – 25 ч 8.Инструменты для вычислений и измерений – 15 ч 9.Повторение – 23 ч 6 класс: 1.Повторение – 2 ч 2.Делимость чисел -19 ч 3.Сложение и вычитание дробей с разными знаменателями – 22 ч 4.Умножение и деление обыкновенных дробей – 32 ч 5.Отношения и пропорции -19 ч 6.Положительные и отрицательные числа – 13 ч 7.Сложение и вычитание положительных и отрицательных чисел – 11ч 8.Умножение и деление положительных и отрицательных чисел – 11ч 9.Решение уравнений – 15 ч 10.Координаты на плоскости – 11 ч 11.Повторение – 15 ч

Название курса	Алгебра
Классы	7-9
Количество часов	7 класс: 3 часа в неделю, 105 часов в год 8 класс: 3 часа в неделю, 105 часов в год 9 класс: 3 часа в неделю, 102 часа в год
Нормативно-правовые основания разработки рабочей программы	Рабочая программа по учебному предмету «Алгебра» для 7-9 классов составлена в соответствии с Федеральным законом от 29 декабря 2012 г. № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации» (п.3.6 ст.28), требованиями федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования, на основе основной образовательной программы основного общего образования МБОУ ПГО «Боровлянская СОШ», Сборника рабочих программ. Алгебра 7-9 классы. Составитель Т.А.Бурмистрова, - М.: Просвещение, 2014. – 96 с. к УМК Ю.М.Колягин, Ю.В.Сидоров, М.В.Ткачева, Н.Е.Федорова, М.И.Шабунин
Содержание курса	7 класс: 1. Алгебраические выражения – 13 ч 2. Уравнение с одним неизвестным – 8 ч 3. Одночлены и многочлены – 21 ч 4. Разложение многочленов на множители – 16 ч 5. Алгебраические дроби – 18 ч 6. Линейная функция и ее график – 7 ч 7. Системы двух линейных уравнений с двумя неизвестными – 13 ч 8. Статистика. Введение в теорию вероятностей – 3 ч 9. Повторение - 6 ч 8 класс: 1. Неравенства – 20 ч 2. Приближенные вычисления – 8 ч 3. Квадратные корни – 14 ч 4. Квадратные уравнения – 23 ч 5. Квадратичная функция – 18 ч 6. Квадратные неравенства – 13 ч 7. Повторение – 9 ч 9 класс: 1. Повторение курса 8 класса – 4 ч 2. Алгебраические уравнения. Системы нелинейных уравнений – 15 ч 3. Степень с рациональным показателем – 10 ч 4. Степенная функция – 17 ч 5. Прогрессии – 14 ч 6. Случайные события – 11 ч 7. Случайные величины – 12 ч 8. Множества, логика – 11 ч 9. Повторение – 8 ч

--	--

Название курса	Геометрия
Класс	7 – 9
Количество часов	7 класс: 2 часа в неделю, 70 часов в год 8 класс: 2 часа в неделю, 70 часов в год 9 класс: 2 часа в неделю, 68 часов в год
Нормативно-правовые основания разработки рабочей программы	Рабочая программа по учебному предмету «География» для 7 класса составлена в соответствии с Федеральным законом от 29 декабря 2012 г. № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации» (п.3.6 ст.28), требованиями федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования, на основе основной образовательной программы основного общего образования МБОУ ПГО «Боровлянская СОШ», рабочей программы по геометрии Л.С.Атанасян (составитель Т.А.Бурмистрова) М.: Просвещение, 2014г), к УМК Л.С.Атанасян, В.Ф.Бутузов, С.Б.Кадомцев, Э.Г.Позняк, И.И.Юдина.
Содержание курса	7 класс: 1. Начальные геометрические сведения – 10 ч 2. Треугольники – 17 ч 3. Параллельные прямые – 13 ч 4. Соотношения между сторонами и углами треугольника – 18 ч 5. Повторение – 12 ч 8 класс: 1. Повторение курса 7 класса – 2 ч 2. Четырехугольники – 14 ч 3. Площадь – 14 ч 4. Подобные треугольники – 19 ч 5. Окружность – 17 ч 6. Повторение – 4 ч 7. 9 класс: 1. Повторение – 2 ч 2. Векторы – 8 ч 3. Метод координат – 10 ч 4. Соотношения между сторонами и углами треугольника. Скалярное произведение векторов - 11 ч 5. Длина окружности и площадь круга – 12 ч 6. Движения – 8 часов 7. Начальные сведения из стереометрии – 8 ч 8. Об аксиомах планиметрии – 2 ч 9. Повторение – 9 ч

**ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ**

СВЕДЕНИЯ О СЕРТИФИКАТЕ ЭП

Сертификат 603332450510203670830559428146817986133868575882

Владелец Косарева Надежда Владимировна

Действителен с 22.03.2021 по 22.03.2022

**ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ**

СВЕДЕНИЯ О СЕРТИФИКАТЕ ЭП

Сертификат 603332450510203670830559428146817986133868575882

Владелец Косарева Надежда Владимировна

Действителен с 22.03.2021 по 22.03.2022