

## *Аннотация к рабочей программе по математике в 5,6 классах*

Рабочая программа по математике для 5,6 классов составлена **на основе**:

1. ФГОС – утвержденный приказом Минпросвещения России от 31.05.2021 N 287
2. Федеральной основной образовательной программы основного общего образования – одобренной ФУМО по общему образованию 2023г.
3. Федеральная рабочая программа по учебному предмету «Математика» (базовый уровень) (предметная область «Математика и информатика») (далее соответственно – программа по математике, математика) включает пояснительную записку, содержание обучения, планируемые результаты освоения программы по математике, тематическое планирование.
4. Программа по математике для обучающихся 5–6 классов разработана на основе ФГОС ООО. В программе по математике учтены идеи и положения Концепции развития математического образования в Российской Федерации. Предметом математики являются фундаментальные структуры нашего мира – пространственные формы и количественные отношения (от простейших, усваиваемых в непосредственном опыте, до достаточно сложных, необходимых для развития научных и прикладных идей).
5. В соответствии с учебным планом МКОУ «Новоунтемская ООШ» на 2023 -2024 учебный год.
6. На изучение учебного курса «Математика» отводится 340 часов: в 5 классе – 170 часов (5 часов в неделю), в 6 классе – 170 часов (5 часов в неделю).
7. Обучение ведется по учебнику: 1. «Математика». 5 класс :базовый уровень: учебник: в двух частях. Н.Я. Виленкин, В.И. Жохов, А.С. Чесноков – 3-е изд., переработанное, -М. : Просвещение, 2023г.  
2. . «Математика». 6 класс: базовый уровень: учебник: в двух частях. Н.Я. Виленкин, В.И. Жохов, А.С. Чесноков – 3-е изд., переработанное, -М. : Просвещение, 2023г.
8. Рабочая программа соответствует Положению о рабочей программе МКОУ «Новоунтемская ООШ».

## **Аннотация к рабочей программе по алгебре в 7-9 классах**

Рабочая программа по алгебре в 7-9 классах составлена **на основе:**

1. Федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования, утверждённый приказом МОиН РФ от 17.12.2010 года № 1897 с изменениями, внесёнными приказами МОиН РФ от от 29.12.2014 года №1644, 31.12.2015 года №1577

2. Федеральной основной образовательной программы основного общего образования – одобренной ФУМО по общему образованию 2023г.

3. Федеральная рабочая программа по учебному предмету «Математика» (базовый уровень) (предметная область «Математика и информатика») (далее соответственно – программа по математике, математика) включает пояснительную записку, содержание обучения, планируемые результаты освоения программы по математике, тематическое планирование.

4. Программа по алгебре для обучающихся 7-9 классов разработана на основе ФГОС ООО. В программе по алгебре учтены идеи и положения Концепции развития математического образования в Российской Федерации. Предметом математики являются фундаментальные структуры нашего мира –пространственные формы и количественные отношения (от простейших, усваиваемых в непосредственном опыте, до достаточно сложных, необходимых для развития научных и прикладных идей). Математические знания обеспечивают понимание принципов устройства и использования современной техники, восприятие и интерпретацию социальной, экономической, политической информации, дают возможность выполнять расчёты и составлять алгоритмы, находить и применять формулы, читать информацию, представленную в виде таблиц, диаграмм и графиков, жить в условиях неопределённости и понимать вероятностный характер случайных событий.

5. В соответствии с учебным планом МКОУ «Новоуентемская ООШ» на 2023 -2024 учебный год.

6. На изучение учебного курса «Алгебра» отводится 408 часов: в 7 классе – 136 часов (4 часа в неделю), в 8 классе – 136 часов (4 часа в неделю), в 9 классе – 136 часов (4 часа в неделю).

Обучение ведется по учебникам:

1.«Алгебра». 7 класс: базовый уровень: учебник. Ю.Н.Макарычев, Н.Г.Миндюк, К.И.Нешков, С.Б. Суворова); под редакцией С.А.Теляковского –издание 15-е, переработанное, М., Просвещение, 2023 г.

2.«Алгебра». 8 класс: базовый уровень: учебник. Ю.Н.Макарычев, Н.Г.Миндюк, К.И.Нешков, С.Б. Суворова); под редакцией С.А.Теляковского –издание 15-е, переработанное, М., Просвещение, 2023 г.

3.«Алгебра». 9 класс: базовый уровень: учебник. Ю.Н.Макарычев, Н.Г.Миндюк, К.И.Нешков, С.Б. Суворова); под редакцией С.А.Теляковского –издание 15-е, переработанное, М., Просвещение, 2023 г

7. Рабочая программа соответствует Положению о рабочей программе МКОУ «Новоуентемская ООШ».

## *Аннотация к рабочей программе по геометрии в 7-9 классах*

Рабочая программа по геометрии в 7-9 классах составлена **на основе:**

1. Федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования, утверждённый приказом МОиН РФ от 17.12.2010 года № 1897 с изменениями, внесёнными приказами МОиН РФ от от 29.12.2014 года №1644, 31.12.2015 года №1577

2. Федеральной основной образовательной программы основного общего образования – одобренной ФУМО по общему образованию 2023г.

3. Федеральная рабочая программа по учебному предмету «Математика» (базовый уровень) (предметная область «Математика и информатика») (далее соответственно – программа по математике, математика) включает пояснительную записку, содержание обучения, планируемые результаты освоения программы по математике, тематическое планирование.

4. Программа по геометрии для обучающихся 7-9 классов разработана на основе ФГОС ООО. В программе по геометрии учтены идеи и положения Концепции развития математического образования в Российской Федерации. Предметом математики являются фундаментальные структуры нашего мира – пространственные формы и количественные отношения (от простейших, усваиваемых в непосредственном опыте, до достаточно сложных, необходимых для развития научных и прикладных идей). Геометрия как один из основных разделов школьной математики, имеющий своей целью обеспечить изучение свойств и размеров фигур, их отношений и взаимное расположение, опирается на логическую, доказательную линию. Ценность изучения геометрии на уровне основного общего образования заключается в том, что обучающийся учится проводить доказательные рассуждения, строить логические умозаключения, доказывать истинные утверждения и строить контрпримеры к ложным, проводить рассуждения «от противного», отличать свойства от признаков, формулировать обратные утверждения; использование её как инструмента при решении как математических, так и практических задач, встречающихся в реальной жизни.

5. В соответствии с учебным планом МКОУ «Новоуентемская ООШ» на 2023 -2024 учебный год.

6. На изучение учебного курса «Геометрия» отводится 204 часа: в 7 классе – 68 часов (2 часа в неделю), в 8 классе – 68 часов (2 часа в неделю), в 9 классе – 68 часов (2 часа в неделю). Обучение ведется по учебникам:

«Геометрия». 7-9 класс: базовый уровень: учебник. Атанасян Л.С., Бутузов В.Ф., Кадомцев С.Б. и другие, Акционерное общество «Издательство «Просвещение», 2019г  
• Геометрия, 7-9 классы/ Погорелов А.В., Акционерное общество «Издательство «Просвещение» 2019г.

7. Рабочая программа соответствует Положению о рабочей программе МКОУ «Новоуентемская ООШ».