

## **АННОТАЦИЯ**

### **к рабочей программе по предмету «Математика», 10- 11 класс углубленный уровень**

Рабочая программа среднего общего образования по предмету «Математика» составлена на основе «Требований к результатам освоения основной образовательной программы», представленных в Федеральном государственном образовательном стандарте среднего общего образования (приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 17.05.2012 №413 с изменениями, внесёнными приказами Министерства образования и науки Российской Федерации от 29.12.2014 №1645, от 31.12.2015 №1578, от 29.06.2017 №613, приказами Министерства просвещения Российской Федерации от 24.09.2020 № 519, от 11.12.2020 №712, далее — ФГОС СОО), основной образовательной программой среднего общего образования МБОУ СОШ №7 г. Белгорода, а также на основе характеристики планируемых результатов духовно-нравственного развития, воспитания и социализации обучающихся, представленной в Рабочей программе воспитания (одобрено решением ФУМО от 12.06.2020 г.).

Рабочая программа состоит из четырёх разделов:

1) пояснительная записка; 2) содержание учебного предмета «математика» для данной ступени общего образования по годам обучения (10 и 11 классы); 3) планируемые результаты (личностные и метапредметные результаты изучения учебного предмета «математика» на уровне среднего общего образования; предметные результаты по математике по годам обучения (10 и 11 классы); 4) тематическое планирование по годам обучения (10 и 11 классы).

Реализация программы обеспечивает овладение ключевыми компетенциями, составляющими основу для саморазвития и непрерывного образования, целостность общекультурного, личностного и познавательного развития личности обучающихся.

В рабочей программе учтены идеи и положения «Концепции развития математического образования в Российской Федерации». В соответствии с названием концепции математическое образование должно, в частности, решать задачу обеспечения необходимого стране числа выпускников, математическая подготовка которых достаточна для продолжения образования по различным направлениям, включая преподавание математики, математические исследования, работу в сфере информационных технологий и др., а также обеспечения для каждого обучающегося возможности достижения математической подготовки в соответствии с необходимым ему уровнем. Именно на решение этих задач нацелена Рабочая программа углублённого уровня.