|  |  |
| --- | --- |
| **Название предмета** | **Алгебра** (базовый уровень), (предметная область «Математика и информатика») |
| **Нормативные документы** | - Федеральный государственный образовательный стандарт основного общего образования № 287 от 31 мая 2021г. (зарегистрирован в Минюсте РФ 5 июля 2021г., регистрационный № 64101, с изменениями от 17.08.2022 Приказ Министерства просвещения Российской Федерации от 18.07.2022 № 568);- Федеральная образовательная программа основного общего образования, (Приказ Министерства просвещения Российской Федерации от 18.05.2023 № 370 «Об утверждении федеральной образовательной программы основного общего образования» (Зарегистрирован 12.07.2023 № 74223));- Федеральная рабочая программа по учебному предмету «Математика»;Концепция развития математического образования в Российской Федерации (с изменениями на 8 октября 2020 года) |
| **Класс, уровень** | 7-9 классы  |
| **Место в учебном плане** | 7 класс - 3 часа в неделю (общий объём 102 часа в год)8 класс - 3 часа в неделю (общий объём 102 часа год)9 класс - 3 часа в неделю (общий объём 102 часа год) |
| **Цель курса** | Изучение алгебры обеспечивает развитие умения наблюдать, сравнивать, находить закономерности, требует критичности мышления, способности аргументированно обосновывать свои действия и выводы, формулировать утверждения. Освоение курса алгебры обеспечивает развитие логического мышления обучающихся: они используют дедуктивные и индуктивные рассуждения, обобщение и конкретизацию, абстрагирование и аналогию. Обучение алгебре предполагает значительный объём самостоятельной деятельности обучающихся, поэтому самостоятельное решение задач является реализацией деятельностного принципа обучения. |
| **УМК** | • Алгебра, 7 класс/ Макарычев Ю.Н., Миндюк Н.Г., Нешков К.И. и другие, Акционерное общество «Издательство «Просвещение» • Алгебра, 8 класс/ Макарычев Ю.Н., Миндюк Н.Г., Нешков К.И. и другие, Акционерное общество «Издательство «Просвещение» • Алгебра, 9 класс/ Макарычев Ю.Н., Миндюк Н.Г., Нешков К.И. и другие; под редакцией Теляковского С.А., Акционерное общество «Издательство «Просвещение»‌​ |