**Аннотация к рабочей программе по математике, 10 класс**

Программа по математике для 10 класса составлена при помощи Конструктора рабочих программ( https://edsoo.ru/constructor/ ) в соответствии с:

1. Требованиями обновлённого Федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования (ФГОС СОО);
2. Требованиями к результатам освоения основной образовательной программы (личностным, метапредметным, предметным);
3. Основными подходами к развитию и формированию универсальных учебных действий (УУД) для основного общего образования.

Рабочая программа включает в себя:

1. содержание учебного курса;
2. планируемые образовательные результаты (личностные, метапредметные и предметные результаты);
3. тематический и поурочный планы.

Программа является ключевым компонентом учебно-методического комплекта по математике для средней школы

(автор А.Г. Мордкович; издательство «Мнемозина»

автор Л.С. Атанасян и др.; издательство «Просвещение» ).

Перечень учебно-методического обеспечения по математике для 10 класса

1. Математика. базовый уровень, 10-11 классы, Федеральная рабочая программа СОО
2. Математика: алгебра и начала математического анализа, геометрия. Алгебра и начала математического анализа. 10 класс. Учебник для общеобразовательных организаций (базовый и углубленный уровни). В 2 ч. Ч.1 / А.Г. Мордкович, П.В.Семёнов.-9-е изд., стер.- М.: Мнемозина, 2020;
3. Математика: алгебра и начала математического анализа, геометрия. Алгебра и начала математического анализа. 10 класс. Учебник для общеобразовательных организаций (базовый и углубленный уровни). В 2 ч. Ч.2 / А.Г. Мордкович, П.В.Семёнов.-9-е изд., стер.- М.: Мнемозина, 2020;
4. Геометрия. 10-11 классы: учеб. для общеобразоват. учреждений: базовый и профил. уровни / [Л.С. Атанасян, В.Ф. Бутузов, С.Б. Кадомцев и др.].-18-е изд.- М.: Просвещение, 2009;
5. Математика: алгебра и начала математического анализа, геометрия. Алгебра и начала математического анализа. 10 класс (базовый и углубленный уровни): методическое пособие для учителя / А.Г. Мордкович, П.В.Семёнов.-5-е изд., стер.- М.: Мнемозина, 2020;
6. Математика: алгебра и начала математического анализа, геометрия. Алгебра и начала математического анализа. 10 класс. Контрольные работы для общеобразовательных организаций (базовый и углубленный уровни) / В.И. Глизбург; под ред. А.Г. Мордковича.-6-е изд., стер.- М.: Мнемозина, 2020;
7. Математика: алгебра и начала математического анализа, геометрия. Алгебра и начала математического анализа. 10 класс. Самостоятельные работы для учащихся общеобразовательных организаций (базовый и углубленный уровни) /Л.А. Александрова; под ред. А.Г. Мордковича.-3-е изд., стер.- М.: Мнемозина, 2016;
8. Геометрия. Дидактические материалы. 10 класс: учеб. пособие для общеобразоват. организаций: базовый и углубл. уровни/ Б.Г. Зив.- М.: Просвещение, 2020;
9. Геометрия. Контрольные работы. 10 - 11 классы: учеб. пособие для общеобразоват. организаций: базовый уровень /М.А. Иченская.- 2-е изд. – М. : Просвещение, 2020;
10. Геометрия. Самостоятельные работы. 10 класс: учеб. пособие для общеобразоват. организаций: базовый уровень /М.А. Иченская.- 2-е изд. – М. : Просвещение, 2020.