Аннотация

к рабочей программе по учебному предмету

«Математика»

уровня среднего общего образования

Рабочая программа по предмету «Математик» для 10-11 классов составлена:

* в соответствии с ФГОС среднего общего образования;
* на основе авторской рабочей программы по алгебре и началам математического анализа (углубленный уровень) С. М. Никольского, М. К. Потапова, Н. Н. Решетникова и др., опубликованной в сборнике рабочих программ «Алгебра и начала математического анализа для 10-11 классов / составитель Бурмистрова Т.А. – М., «Просвещение», 2018 г.»;
* на основе авторской рабочей программа по геометрии (углубленный уровень) Погорелова А.В., опубликованной в сборнике примерных рабочих программ «Геометрия. для 10-11 классов / составитель Бурмистрова Т.А. - М., «Просвещение», 2020г.).

Рабочая программа ориентирована на предметную линию учебников под редакцией:

* С.М. Никольский и др. Алгебра и начала математического анализа. 10 класс: учеб. для общеобразовательных учреждений: базовый и углубленный уровни/ С. М. Никольский, М. К. Потапов, Н. Н. Решетников, А. В. Шевкин. – 8-е изд. - М.: Просвещение, 2018 г.- 430 с.
* Потапов М. К. Алгебра и начала математического анализа. Дидактические материалы. 10 класс: базовый и углубленный. уровни / М. К. Потапов, А. В. Шевкин, - 4-е изд. - М.: Просвещение, 2017. – 159 с.;
* Шепелева Ю. В.. Алгебра и начала математического анализа. Тематические тесты. 10 класс: базовый и профил. уровни / Ю. В. Шепелева. - М.: Просвещение, 2017 г. – 107 с.;
* Алгебра и начала математического анализа. 11 класс: учеб. для общеобразовательных учреждений: базовый и профил. уровни/ [С. М. Никольский, М. К. Потапов, Н. Н. Решетников, А. В. Шевкин]. – 8-е изд. - М.: Просвещение, 2018 г.- 464 с.;
* Потапов М. К. Алгебра и начала математического анализа. Дидактические материалы. 11 класс: базовый и профил. уровни / М. К. Потапов, А. В. Шевкин, - 3-е изд. - М.: Просвещение, 2017. – 189 с. : ил.
* Погорелов, А.В. Геометрия. 10-11 классы. Учебник образовательных учреждений / А.В. Погорелов - М.: Просвещение, 2020.

В рабочей программе представлены планируемые результаты освоения учебного предмета «Математика», определено содержание курса, реализуемое в линии учебников, предложено тематическое планирование с указанием количества часов, отводимых на усвоение каждой темы.

Срок реализации программы - 2 года.