

Рабочая программа по математике: алгебре и началам математического анализа, геометрии предназначена для обучающихся 10-11-х классов.

Рабочая программа составлена в соответствии с требованиями федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования и разработана на основе примерной основной образовательной программы среднего общего образования (<http://fgosreestr.ru/registry/primernaya-osnovnaya-obrazovatel'naya-programma-srednego-obshhego-obrazovaniya/>), а так же авторских программ:

1. Алгебра и начала математического анализа. Сборник рабочих программ. 10-11 классы базовый и углубленный уровни; пособие для учителей общеобразовательных учреждений -М.: Просвещение, 2018;
2. Геометрия. Сборник рабочих программ 10-11 классы; пособие для учителей общеобразовательных учреждений -М.: Просвещение, 2016

Календарно-тематический план ориентирован на использование в образовательном процессе следующих учебников:

1. Ш.А.Алимов и др. Алгебра и начала математического анализа 10-11 классы базовый и углубленный уровни М: Просвещение 2017 г.
2. Атанасян Л.С. и др. Геометрия 10-11 кл. М.: Просвещение, 2014 г. - 2017 г.

Место предмета в учебном плане ОУ

Учебным планом ГБОУ СОШ № 7 «ОЦ» г.Новокуйбышевска на изучения предмета «Математика: алгебра и начала математического анализа и геометрия» в 10-11 классах на углубленном уровне отводится 6 часов в неделю (алгебра и начала математического анализа – 4 часа в неделю, геометрия – 2 часа в неделю)