

Аннотации

к рабочим программам среднего общего образования (10-11 классы)

МОУ СОШ № 4 г. Всеволожска

1.	Математика				
	Углубленный уровень				
<p>Программа по предмету «Математика» (углубленный уровень) разработана для обучающихся 11-10 классов муниципального общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа №4» г. Всеволожска.</p> <p>Рабочая программа составлена на основе Федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования, утвержденного приказом Минобрнауки РФ от 17.05.2012 № 413 (с последующими изменениями и дополнениями).</p> <p>При изучении математики на углубленном уровне предъявляются требования, соответствующие направлению «математика для профессиональной деятельности»; вместе с тем выпускник получает возможность изучить математику на гораздо более высоком уровне, что создаст фундамент для дальнейшего серьезного изучения математики в вузе.</p> <p>Программа по учебному предмету разработана на основе авторской программы по математике С.М. Никольского, М.К. Потапова, Н.Н. Решетникова, А.В. Шевкина. Алгебра .10-11 классы. / Сост. Бурмистрова Т.А. - М.: Просвещение, 2018 и авторской программы математике Л.С. Атанасяна: Геометрия. Сборник рабочих программ. 10 – 11 классы. Базовый и углубленный. уровни: пособие для учителей общеобразовательных организаций / сост.Т.А. Бурмистрова. - М.: Просвещение, 2018г.</p> <p>Учебники:</p>					
№	Номер перечня	Наименование учебника	Автор	год	Издательство
1.	1.3.4.1.11.1	Алгебра и начала математического анализа 10 класс(базовый и углубленный уровень)	Никольский С.М., Потапов М.К., Решетников Н.Н. и др.	2018	АО « Издательство «Просвещение»
2.	1.3.4.1.11.2	Алгебра и начала математического анализа 11 класс (базовый и углубленный уровень)	Никольский С.М., Потапов М.К., Решетников Н.Н. и др.	2018	АО « Издательство «Просвещение»
3.	1.3.4.1.2.1	Математика: алгебра и начала математического анализа, геометрия. Геометрия (базовый и углубленный уровни) 10-11 класс	Атанасян Л.С., Бутузов В.Ф., Кадомцев С.Б. и др.	2018	АО « Издательство «Просвещение»

Программа рассчитана на 2 года обучения.

Класс	Количество часов за год	Количество часов в неделю
10	238	7
11	238	7

Цели и задачи:

В соответствии с принятой Концепцией развития математического образования в Российской Федерации, математическое образование решает, в частности, следующие ключевые задачи:

- «предоставлять каждому обучающемуся возможность достижения уровня математических знаний, необходимого для дальнейшей успешной жизни в обществе»;
- «обеспечивать необходимое стране число выпускников, математическая подготовка которых достаточна для продолжения образования в различных направлениях и для практической деятельности, включая преподавание математики, математические исследования, работу в сфере информационных технологий и др.»;
- «в основном общем и среднем общем образовании необходимо предусмотреть подготовку обучающихся в соответствии с их запросами к уровню подготовки в сфере математического образования».

Документ подписан электронной подписью
Утверждено

МОУ СОШ №4 Г. ВСЕВОЛОЖСКА,

Первутинский Валерий Геннадьевич, директор

30.08.2022 10:05 (MSK), Сертификат

035C4B9900F0AD588F4CF3264113E148CA