

## Аннотации

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

#### МОУ СОШ № 4 г. Всеволожска

1.	<b>Методы решения задач по математике</b>																								
<p>Программа по курсу «Методы решения задач по математике» 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>Программа по учебному курсу 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>																									
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 5%;">№</th> <th style="width: 10%;">Номер перечня</th> <th style="width: 35%;">Наименование учебника</th> <th style="width: 15%;">Автор</th> <th style="width: 5%;">год</th> <th style="width: 30%;">Издательство</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td style="text-align: center;">1.</td> <td style="text-align: center;">1.3.4.1.11.1</td> <td>Алгебра и начала математического анализа 10 класс(базовый и углубленный уровень)</td> <td>Никольский С.М., Потапов М.К., Решетников Н.Н. и др.</td> <td style="text-align: center;">2018</td> <td>АО « Издательство «Просвещение»</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">2.</td> <td style="text-align: center;">1.3.4.1.11.2</td> <td>Алгебра и начала математического анализа 11 класс (базовый и углубленный уровень)</td> <td>Никольский С.М., Потапов М.К., Решетников Н.Н. и др.</td> <td style="text-align: center;">2018</td> <td>АО « Издательство «Просвещение»</td> </tr> <tr> <td></td> <td style="text-align: center;">1.3.4.1.2.1</td> <td>Математика: алгебра и начала математического анализа, геометрия. Геометрия (базовый и углубленный уровни) 10-11 класс</td> <td>Атанасян Л.С., Бутузов В.Ф., Кадомцев С.Б. и др.</td> <td style="text-align: center;">2018</td> <td>АО « Издательство «Просвещение»</td> </tr> </tbody> </table>		№	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»		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»
№	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»																				
	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.																									
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 30%;">Класс</th> <th style="width: 35%;">Количество часов за год</th> <th style="width: 35%;">Количество часов в неделю</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td style="text-align: center;">10</td> <td style="text-align: center;">34</td> <td style="text-align: center;">1</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">11</td> <td style="text-align: center;">68</td> <td style="text-align: center;">2</td> </tr> </tbody> </table>		Класс	Количество часов за год	Количество часов в неделю	10	34	1	11	68	2															
Класс	Количество часов за год	Количество часов в неделю																							
10	34	1																							
11	68	2																							
Цели и задачи:																									
<b>Цели :</b>																									
<ul style="list-style-type: none"> <li>-расширение и углубление знаний учащихся по математике,</li> <li>-привитие интереса к математике,</li> <li>- развитие математического кругозора, логического мышления,</li> <li>-воспитание настойчивости, инициативы,</li> <li>-развитие наблюдательности, умения нестандартно мыслить.</li> </ul>																									
<b>Задачи :</b>																									
<ul style="list-style-type: none"> <li>- развивать устойчивый интерес учащихся к математике,</li> <li>- углублять и расширять знания , подготовка учащихся к ЕГЭ,</li> <li>- развивать умения самостоятельно и творчески работать с учебной и научно-популярной литературой,</li> <li>-воспитывать у учащихся чувство коллективизма и умения сочетать индивидуальную работу с коллективной.</li> </ul>																									

Документ подписан электронной подписью  
Утверждено

**МОУ СОШ №4 Г.ВСЕВОЛОЖСКА,**

Первутинский Валерий Геннадьевич, директор

30.08.2022 10:05 (MSK), Сертификат

035C4B9900F0AD588F4CF3264113E148CA