

## Аннотации

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

МОУ СОШ № 4 г. Всеволожска

1.	<b>Прикладная информатика</b>				
<p>Программа по прикладной информатике 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 предмету разработана на основе авторской программы Семакина И.Г., Хеннера Е.К., Шеиной Т.Ю..</p> <p>Учебники:</p>					
№	Номер перечня	Наименование учебника	Автор	год	Издательство
1.	1.3.4.3.6.1.	Информатика (базовый уровень) 10 класс	Семакин И.Г., Хеннер Е.К., Шеина Т.Ю.	2018	ООО «БИНОМ. Лаборатория знаний»
2.	1.3.4.3.6.2	Информатика (базовый уровень) 11 класс	Семакин И.Г., Хеннер Е.К., Шеина Т.Ю.	2018	ООО «БИНОМ. Лаборатория знаний»
Программа рассчитана на 2 года обучения.					
Класс		Количество часов за год		Количество часов в неделю	
10		34		1	
11		34		1	
<p><b>Цели и задачи:</b></p> <p><b>Цели:</b> обеспечение дальнейшего развития информационных компетенций выпускника, готового к работе в условиях развивающегося информационного общества и возрастающей конкуренции на рынке труда.</p> <p><b>Задачи:</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• <i>Мировоззренческая задача:</i> раскрытие роли информации и информационных процессов в природных, социальных и технических системах; понимании назначения информационного моделирования в научном познании мира; получение представления о социальных последствиях процесса информатизации общества.</li><li>• <i>Углубление теоретической подготовки:</i> более глубокие знания в области представления различных видов информации, научных основ передачи, обработки, поиска, защиты информации, информационного моделирования.</li><li>• <i>Расширение технологической подготовки:</i> освоение новых возможностей аппаратных и программных средств ИКТ. К последним, прежде всего, относятся операционные системы, прикладное программное обеспечение общего назначения. Приближение степени владения этими средствами к профессиональному уровню.</li><li>• Приобретение опыта комплексного использования теоретических знаний и средств ИКТ в реализации прикладных проектов, связанных с учебной и практической деятельностью</li></ul>					

Документ подписан электронной подписью  
Утверждено  
**МОУ СОШ №4 Г. ВСЕВОЛОЖСКА,**  
Первугинский Валерий Геннадьевич, директор  
30.08.2022 10:05 (MSK), Сертификат  
035C4B9900F0AD588F4CF3264113E148CA