

**Аннотации к рабочим программам по информатике
7 - 8 классы**

Название курса/Автор	- Информатика и ИКТ. Авторы: Семакин И.Г., Залогова Л.А., Русаков С.В., Шестакова Л.В.2017.
Класс	7
Количество часов в неделю/год	1 /34
Составитель	Попова И.Г.
	Рабочая программа учебного курса по информатике для 7 класса разработана на основе ФГОС второго поколения, примерной программы основного общего образования по информатике (базовый уровень) и авторской программы И.Г. Семакина, М.С. Цветковой (ФГОС программа для основной школы 7-9 классы И.Г. Семакин, М.С.Цветкова Москва БИНОМ. Лаборатория знаний 2012).
Цель курса	Сформировать информационную культуру школьника, под которой понимается умение целенаправленно работать с информацией с использованием современных информационных технологий в основной школе.
Структура курса (темы и количество часов по темам)	Введение в предмет -1 Человек и информация -5 Компьютер: устройство и программное обеспечение-8 Текстовая информация и компьютер – 7 Графическая информация и компьютер -7 Мультимедиа и компьютерные презентации - 6
Название курса/Автор	- Информатика и ИКТ. Авторы: Семакин И.Г., Залогова Л.А., Русаков С.В., Шестакова Л.В., 2017.
Класс	8
Количество часов в неделю/год	1 час в неделю 35 часов в год

Составитель	Попова И.Г.																		
Цель курса	<ul style="list-style-type: none"> – <i>освоение знаний</i>, составляющих основу научных представлений об информации, информационных процессах, системах, технологиях и моделях; – <i>овладение умениями</i> работать с различными видами информации с помощью компьютера и других средств информационных и коммуникационных технологий (ИКТ). организовывать собственную информационную деятельность и планировать ее результаты; – <i>развитие</i> познавательных интересов, интеллектуальных и творческих способностей средствами ИКТ; – <i>воспитание</i> ответственного отношения к информации с учетом правовых и этических аспектов ее распространения; избирательного отношения к полученной информации; – <i>выработка навыков</i> применения средств ИКТ в повседневной жизни, при выполнении индивидуальных и коллективных проектов, в учебной деятельности, дальнейшем освоении профессий, востребованных на рынке труда. 																		
Структура курса (темы и количество часов по темам)	<table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 5%;">I.</td> <td style="width: 85%;">Передача информации в компьютерных сетях</td> <td style="width: 10%; text-align: right;">7</td> </tr> <tr> <td>II.</td> <td>Информационное моделирование</td> <td style="text-align: right;">4</td> </tr> <tr> <td>III.</td> <td>Хранение и обработка информации в базах данных</td> <td style="text-align: right;">10</td> </tr> <tr> <td>IV.</td> <td>Табличные вычисления на компьютере</td> <td style="text-align: right;">10</td> </tr> <tr> <td>V.</td> <td>Итоговое повторение</td> <td style="text-align: right;">2</td> </tr> <tr> <td>VI.</td> <td>Резерв.</td> <td style="text-align: right;">1</td> </tr> </table>	I.	Передача информации в компьютерных сетях	7	II.	Информационное моделирование	4	III.	Хранение и обработка информации в базах данных	10	IV.	Табличные вычисления на компьютере	10	V.	Итоговое повторение	2	VI.	Резерв.	1
I.	Передача информации в компьютерных сетях	7																	
II.	Информационное моделирование	4																	
III.	Хранение и обработка информации в базах данных	10																	
IV.	Табличные вычисления на компьютере	10																	
V.	Итоговое повторение	2																	
VI.	Резерв.	1																	

Название курса/Автор	– Информатика и ИКТ. Авторы: Семакин И.Г., Залогова Л.А., Русаков С.В., Шестакова Л.В., 2016.
Класс	9
Количество часов в неделю/год	1/34
Составитель	Попова И.Г.
Цель курса	<ul style="list-style-type: none"> • освоение знаний, составляющих основу научных представлений об информации, информационных процессах, системах, технологиях и моделях; • овладение умениями работать с различными видами информации с помощью компьютера и других средств информационных и коммуникационных

	<p>технологий (ИКТ), организовывать собственную информационную деятельность и планировать ее результаты;</p> <ul style="list-style-type: none"> • развитие познавательных интересов, интеллектуальных и творческих способностей средствами ИКТ; • воспитание ответственного отношения к информации с учетом правовых и этических аспектов ее распространения; избирательного отношения к полученной информации; • выработка навыков применения средств ИКТ в повседневной жизни, при выполнении индивидуальных и коллективных проектов, в учебной деятельности, дальнейшем освоении профессий, востребованных на рынке труда.
<p>Структура курса (темы и количество часов по темам)</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Управление и алгоритмы 12 2. Введение в программирование 17 3. Информационные технологии и общество 4 4. Итоговое повторение 2