

Аннотации к рабочим программам по предмету:

**«Информатика», 7-9 классы
2022-23 уч. год**

Название курса/Автор	<p>Информатика: учебник для 7 класса. Авторы: Л.Л.Босова, А.Ю. Босова - 6-е изд., стереотип. - М.: БИНОМ. Лаборатория знаний, 2017.</p> <p>Информатика: учебник для 8 класса. Авторы: Л.Л.Босова, А.Ю. Босова - 6-е изд., стереотип. - М.: БИНОМ. Лаборатория знаний, 2017.</p> <p>Информатика: учебник для 9 класса. Авторы: Л.Л.Босова, А.Ю. Босова - 6-е изд., стереотип. - М.: БИНОМ. Лаборатория знаний, 2017.</p>
Класс	7,8,9
Количество часов в неделю/год	<p>7 класс: 1/34</p> <p>8 класс: 1/35</p> <p>9 класс: 1/35</p>
Составитель	<p>Авторы курса: Л.Л. Босова, А.Ю. Босова</p> <p>Составитель программы: учитель информатики и математики Горожанина З.А</p>
	<p>Рабочая программа по информатике для 7-9 классов, разработана на основе Федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования, Концепции духовно-нравственного развития и воспитания личности гражданина России, Планируемых результатов среднего общего образования, Программы Министерства образования РФ: Среднее общее образование, авторской программы Босовой Л.Л. изданной в сборнике «Программы для общеобразовательных учреждений: Информатика. 2-11 классы / Составитель М.Н. Бородин. - 6-е изд. - М.: БИНОМ. Лаборатория знаний, 2017», утвержденной МО РФ в соответствии с требованиями Федерального компонента государственного стандарта основного общего образования.</p>
Цель курса	<p>Сформировать информационную культуру школьника, под которой понимается умение целенаправленно работать с информацией с использованием современных информационных технологий в основной школе.</p> <p>– <i>освоение знаний</i>, составляющих основу научных представлений об информации, информационных</p>

	<p>процессах, системах, технологиях и моделях;</p> <ul style="list-style-type: none"> – <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.
<p>Структура курса (темы и количество часов по темам)</p>	<p>7 класс</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Информация и информационные процессы (9 ч.) 2. Компьютер как универсальное устройство обработки информации (7 ч.) 3. Обработка графической информации (4 ч.) 4. Обработка текстовой информации (9 ч.) 5. Мультимедиа (5 ч.) 6. Итоговое повторение (1 ч.) <p>8 класс</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Математические основы информатики (13 ч.) 2. Основы алгоритмизации (10 ч.) 3. Начала программирования (10 ч.) 4. Итоговое повторение (2 ч.) <p>9 класс</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Моделирование и формализация (8 ч.) 2. Алгоритмизация и программирование (9 ч.) 3. Обработка числовой информации в электронных таблицах (6 ч.) 4. Коммуникационные технологии (6 ч.) 5. Итоговое повторение (6 ч.)