

Аннотация к рабочей программе по информатике и ИКТ 7-9 классы

Предмет	информатика и ИКТ 10-11 (базовый)
Учебники	<p>- Л.Л. Босова, Л.Л. Босова. Информатика 7 класс, 2-е изд. М. Бином. Лаборатория знаний, 2015.</p> <p>- Л.Л. Босова, Л.Л. Босова. Информатика 8 класс, 3-е изд. М. Бином. Лаборатория знаний, 2015.</p> <p>- Л.Л. Босова, Л.Л. Босова. Информатика 9 класс, 3-е изд. М. Бином. Лаборатория знаний, 2015.</p> <p>Босова Л.Л., Босова А.Ю. Электронное приложение к учебнику «Информатика. 7-9 класс»</p>
Класс	7-9
Количество часов	<p>Всего 104 (1 час в неделю):</p> <p>7 класс – 35 часов</p> <p>8 класс – 35 часов</p> <p>9 класс – 34 часов.</p>
Нормативная база	Рабочая программа составлена на основе Федерального государственного образовательного стандарта, Примерной программы основного общего образования по информатике, авторской программы Л. Л. Босова, А. Ю. Босова «Информатика, 7-9 классы» (Москва Бином. Лаборатория знаний, 2016).
Цели курса	<p>Изучение информатики в 7–9 классах вносит значительный вклад в достижение главных целей основного общего образования, способствуя:</p> <ul style="list-style-type: none"> • формированию целостного мировоззрения, соответствующего современному уровню развития науки и общественной практики за счет развития представлений об информации как важнейшем стратегическом ресурсе развития личности, государства, общества; понимания роли информационных процессов в современном мире; • совершенствованию общеучебных и общекультурных навыков работы с информацией в процессе систематизации и обобщения имеющихся и получения новых знаний, умений и способов деятельности в области информатики и ИКТ; развитию навыков самостоятельной учебной деятельности школьников (учебного проектирования, моделирования, исследовательской деятельности и т.д.); • воспитанию ответственного и избирательного отношения к информации с учетом правовых и этических аспектов ее распространения, воспитанию стремления к продолжению образования и созидательной деятельности с применением средств ИКТ.
Структура курса	<p style="text-align: center;">Содержание курса: « Информатика и ИКТ» 7 класс</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Введение 2. Информация и информационные процессы 3. Компьютер как универсальное устройство обработки информации 4. Использование программных систем и сервисов. Обработка графической информации

	<p>5. Использование программных систем и сервисов. Обработка текстовой информации</p> <p>6. Использование программных систем и сервисов. Мультимедиа</p> <p>7. Итоговое повторение</p> <p style="text-align: center;">Содержание курса: « Информатика и ИКТ» 8 класс</p> <p>1. Введение</p> <p>2. Математические основы информатики</p> <p>3. Основы алгоритмизации</p> <p>4. Начала программирования</p> <p>5. Итоговое повторение</p> <p style="text-align: center;">Содержание курса: « Информатика и ИКТ» 9 класс</p> <p>1. Введение</p> <p>2. Моделирование и формализация</p> <p>3. Алгоритмизация и программирование</p> <p>4. Обработка числовой информации</p> <p>5. Коммуникационные технологии</p> <p>6. Итоговое повторение</p>
<p>Периодичность и формы текущего контроля и промежуточной аттестации на текущий учебный год</p>	<p>В 7 классе программой предусмотрено проведение:</p> <ul style="list-style-type: none"> • контрольных работ- 3; • практических работ - 15; <p>В 8 классе программой предусмотрено проведение:</p> <ul style="list-style-type: none"> • контрольных работ- 2; • практических работ - 13; <p>В 9 классе программой предусмотрено проведение:</p> <ul style="list-style-type: none"> • контрольных работ- 3; • практических работ - 10; <p style="text-align: center;"><u>Итоговая аттестация за курс основной школы проводится в форме контрольной работы.</u></p>