

Название курса	Информатика	
Класс	5-9	
Стандарт	ФГОС	
Количество часов (всего и по каждому классу)	5 класс – 34 часов 6 класс – 34 часов Всего 68 часов	7 класс – 34 часов 8 класс – 34 часов 9 класс – 34 часа Всего 102 часов
	Всего 170 часов	
Цели и задачи курса	<p>Изучение информатики в 5–9 классах вносит значительный вклад в достижение главных целей основного общего образования, способствуя:</p> <ul style="list-style-type: none"> • развитию общеучебных умений и навыков на основе средств и методов информатики и ИКТ, в том числе овладению умениями работать с различными видами информации, самостоятельно планировать и осуществлять индивидуальную и коллективную информационную деятельность, представлять и оценивать ее результаты; • целенаправленному формированию таких общеучебных понятий, как «объект», «система», «модель», «алгоритм» и др.; • воспитанию ответственного и избирательного отношения к информации; развитию познавательных, интеллектуальных и творческих способностей учащихся. <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. 	
УМК	<p>Босова Л.Л., Босова А.Ю. Информатика 5 класс. – М.: Бином. Лаборатория знаний, 2015.</p> <p>Босова Л.Л., Босова А.Ю. Информатика 6 класс. – М.: Бином. Лаборатория знаний, 2016.</p> <p>Босова Л.Л., Босова А.Ю. Информатика 7 класс. – М.: Бином. Лаборатория знаний, 2015, 2016.</p> <p>Босова Л.Л., Босова А.Ю. Информатика 8 класс. – М.: Бином.</p>	

	Лаборатория знаний, 2016, 2017. Босова Л.Л., Босова А.Ю. Информатика 9 класс. – М.: Бином. Лаборатория знаний, 2017.
Формы контроля (перечень: измерители из ООП)	практические работы, тестирование, контрольные работы, диагностические работы, индивидуальные задания, проекты, исследования.