

**Аннотации к рабочим программам
основной школы (работающих по ФГОС)**

Название курса	Информатика
Класс	5-6
Количество часов	5 класс - 34 (1 час в неделю) 6 класс - 34 (1 час в неделю)
Учебники	- Босова. Информатика 5 кл. Учебник. (ФГОС) М.: БИНОМ. Лаборатория знаний - Босова. Информатика 6 кл. Учебник. (ФГОС) М.: БИНОМ. Лаборатория знаний
Программа	Авторская программа основного общего образования по информатике. Авторы программы Л.Л.Босова, А.Ю.Босова. «Информатика. Программа для основной школы 5-6 классы. 7-9 классы», БИНОМ. Лаборатория знаний
Цель курса	<ul style="list-style-type: none"> • развитие общеучебных умений и навыков на основе средств и методов информатики и ИКТ, в том числе овладение 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.; • воспитание ответственного и избирательного отношения к информации; развитию познавательных, интеллектуальных и творческих способностей учащихся.

**Аннотации к рабочим программам
основной школы (работающих по ФГОС)**

Название курса	Информатика
Класс	7-8
Количество часов	7 класс - 34 часа (1 час в неделю) 8 класс - 34 часа (1 час в неделю)
Учебники	Босова. Информатика 7 кл. Учебник. (ФГОС) М.: БИНОМ. Лаборатория знаний Босова. Информатика 8 кл. Учебник. (ФГОС) М.: БИНОМ. Лаборатория знаний
Программа	Авторская программа основного общего образования по информатике. Авторы программы Л.Л.Босова, А.Ю.Босова. «Информатика. Программа для основной школы 5-6 классы. 7-9 классы», БИНОМ. Лаборатория знаний
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 технологий (ИКТ), организовывать собственную информационную деятельность и планировать ее

	<p>результаты;</p> <ul style="list-style-type: none"> • развитие познавательных интересов, интеллектуальных и творческих способностей средствами ИКТ; • развитие алгоритмического мышления, творческих и познавательных способностей учащихся; • 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, при дальнейшем освоении профессий, востребованных на рынке труда. • обеспечение вхождения учащихся в информационное общество. • формирование пользовательских навыков для введения компьютера в учебную деятельность. • формирование у школьника представления об информационной деятельности человека и информационной этике как основах современного информационного общества; • формирование у учащихся готовности к информационно-учебной деятельности, выражающейся в их желании применять средства информационных и коммуникационных технологий в любом предмете для реализации учебных целей и саморазвития; • воспитание культуры проектной деятельности, в том числе умения планировать, работать в коллективе; чувства ответственности за результаты своего труда, используемые другими людьми; установки на позитивную социальную деятельность в информационном обществе, недопустимости действий, нарушающих правовые и этические нормы работы с информацией.
--	---

**Аннотации к рабочим программам
основной школы (работающих по ГОС)**

Название курса	Информатика
Класс	9
Количество часов	9 класс - 68(2 час в неделю)
Учебники	Босова. Информатика 9 кл. Учебник. М.: БИНОМ. Лаборатория знаний
Программа	Авторская программа основного общего образования по информатике. Авторы программы Л.Л.Босова, А.Ю.Босова. «Информатика. Программа для основной школы 5-6 классы. 7-9 классы», БИНОМ. Лаборатория знаний
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 технологий (ИКТ), организовывать собственную информационную деятельность и планировать ее результаты; • развитие познавательных интересов, интеллектуальных и

- творческих способностей средствами ИКТ;
- развитие алгоритмического мышления, творческих и познавательных способностей учащихся;
 - 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, при дальнейшем освоении профессий, востребованных на рынке труда.
 - обеспечение вхождения учащихся в информационное общество.
 - формирование пользовательских навыков для введения компьютера в учебную деятельность.
 - формирование у школьника представления об информационной деятельности человека и информационной этике как основах современного информационного общества;
 - формирование у учащихся готовности к информационно-учебной деятельности, выражающейся в их желании применять средства информационных и коммуникационных технологий в любом предмете для реализации учебных целей и саморазвития;
 - воспитание культуры проектной деятельности, в том числе умения планировать, работать в коллективе; чувства ответственности за результаты своего труда, используемые другими людьми; установки на позитивную социальную деятельность в информационном обществе, недопустимости действий, нарушающих правовые и этические нормы работы с информацией.

Аннотации к рабочим программам средней школы (работающих по ГОС)

Название курса	Информатика
Класс	10-11
Количество часов	10 класс - 34 ч (1 час в неделю) 11 класс - 33 ч (1 час в неделю)
Учебники	- Информатика и ИКТ . Учебник. 10 класс. /Под редакцией Н.Д.Угриновича. БИНОМ. Лаборатория знаний - Информатика и ИКТ . Учебник. 11 класс. /Под редакцией Н.Д.Угриновича. БИНОМ. Лаборатория знаний
Программа	Примерная программа среднего общего образования (базовый уровень) по «Информатике и ИКТ», рекомендованная Минобразования РФ
Цель курса	<ul style="list-style-type: none"> • Раскрытие роли информации и информационных процессов в природных, социальных и технических системах; понимание назначения информационного моделирования в научном познании мира; получение представления о социальных последствиях процесса информатизации общества. • Углубление теоретической подготовки: более глубокие знания в области представления различных видов информации, научных основ передачи, обработки, поиска, защиты информации, информационного

моделирования.

- Расширение технологической подготовки: освоение новых возможностей аппаратных и программных средств ИКТ. К последним, прежде всего, относятся операционные системы, прикладное программное обеспечение общего назначения. Приближения степени владения этими средствами к профессиональному уровню.
- Приобретение опыта комплексного использования теоретических знаний (из области информатики и др. предметов) и средств ИКТ в реализации прикладных проектов, связанных с учебной и практической деятельностью.