

**Аннотация к Рабочей программе по учебному предмету «Информатика»
7-9 класс ФГОС 2016-19 г.г.**

Программа составлена на основе авторской программы основного общего образования по информатике (7-9 ФГОС ООО) доктора педагогических наук Л.Л.Босовой, в соответствии с требованиями федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования (ФГОС ООО); с учетом соблюдения требований к результатам освоения основной образовательной программы (личностным, метапредметным, предметным); основными подходами к развитию и формированию универсальных учебных действий (УУД) для основного общего образования.

Учебно-методический комплект:

1. Информатика. 7 класс: учебник/ Босова Л.Л., Босова А.Ю. – М.: БИНОМ. Лаборатория знаний. 2015
2. Информатика. 7 класс: рабочая тетрадь в 2ч. (электронная версия)/ Босова Л.Л., Босова А.Ю. – М.: БИНОМ. Лаборатория знаний. 2015
3. Информатика. 8 класс: учебник/ Босова Л.Л., Босова А.Ю. – М.: БИНОМ. Лаборатория знаний. 2015
4. Информатика. 8 класс: рабочая тетрадь в 2ч. (электронная версия)/ Босова Л.Л., Босова А.Ю. – М.: БИНОМ. Лаборатория знаний. 2016
5. Информатика. 9 класс: учебник/ Босова Л.Л., Босова А.Ю. – М.: БИНОМ. Лаборатория знаний. 2016
6. Информатика. 9 класс: рабочая тетрадь в 2ч. (электронная версия)/ Босова Л.Л., Босова А.Ю. – М.: БИНОМ. Лаборатория знаний. 2016
7. Босова Л.Л., Босова А.Ю. Информатика. 7-9 классы: методическое пособие для учителя. – М.: БИНОМ. Лаборатория знаний. 2015
8. Босова Л.Л., Босова А.Ю. Электронное приложение к учебнику «Информатика» для 7 класса (methodist.Lbz.ru/authors/informatika/3/).
9. Босова Л.Л., Босова А.Ю. Электронное приложение к учебнику «Информатика» для 8 класса (methodist.Lbz.ru/authors/informatika/3/).
10. Босова Л.Л., Босова А.Ю. Электронное приложение к учебнику «Информатика» для 9 класса (methodist.Lbz.ru/authors/informatika/3/).
11. Материалы авторской мастерской Босовой Л.Л. (methodist.Lbz.ru/authors/informatika/3/).

Программа рассчитана на 105 часов, в том числе: 7 класс – 1 час в неделю, 35 часов в год; 8 класс – 1 час в неделю; 35 часов в год; 9 класс – 1 час в неделю, 35 часов в год.

Учебно-тематический план:

№	Название темы	Количество часов			
		общее	теория	практика	к/работ
1	Информация и информационные процессы	9	6	3	1
2	Компьютер как универсальное устройство обработки информации	7	4	3	1
3	Обработка графической информации	4	2	2	1
4	Обработка текстовой информации	9	3	6	1
5	Мультимедиа	4	1	3	1
6	Математические основы информатики	13	10	3	1
7	Основы алгоритмизации	10	6	4	1

8	Начала программирования	10	2	8	1
9	Моделирование и формализация	9	6	3	1
10	Алгоритмизация и программирование	8	2	6	1
11	Обработка числовой информации	6	2	4	1
12	Коммуникационные технологии	10	6	4	1
	Резерв	6	0	6	0
	Итого:	105	50	55	12

Формы организации учебного процесса:

индивидуальная работа, парная работа, коллективная работа, дифференцированная работа, фронтальная работа, демонстрация, индивидуальный практикум, лекция, моделирование, разноуровневые самостоятельные работы, тестовые задания, консультации, проектная работа.

Формы контроля знаний:

Традиционные способы	Безмашинные способы контроля	Смешанные способы	Машинные способы контроля
	устный опрос самостоятельная работа выступление с сообщением устный/письменный зачет блиц-опрос	диктант самостоятельная работа контрольная работа зачет тест экзамен олимпиада	практическая работа лабораторная работа
Нетрадиционные способы		проектная работа творческая работа реферат конференция	