

Приложение к Федеральной рабочей программе
основного общего образования
Информатика. Базовый уровень
(для 7-9 классов образовательных организаций),
утвержденное приказом директора
от 27.08.2025 г. №165-ОД

7 КЛАСС

№ п/п	Тема урока	Количество часов			Дата изучения	Электронные цифровые образовательные ресурсы
		Всего	Контрольные работы	Практические работы		
1	Компьютер – универсальное вычислительное устройство, работающее по программе. Техника безопасности и правила работы на компьютере	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8a1521d2 Босова Л.Л. Информатика: учебник для 7 класса.- М.: БИНОМ. Лаборатория знаний, 2017.-стр. 6
2	История и современные тенденции развития компьютеров	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8a1523ee Босова Л.Л. Информатика: учебник для 7 класса.- М.: БИНОМ. Лаборатория знаний
3	Программное обеспечение компьютера. Правовая охрана программ и данных	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8a152826 Босова Л.Л. Информатика: учебник для 7 класса.- М.: БИНОМ. Лаборатория знаний
4	Файлы и папки. Основные	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8a152a74

№ п/п	Тема урока	Количество часов			Дата изучения	Электронные цифровые образовательные ресурсы
		Всего	Контрольные работы	Практические работы		
	операции с файлами и папками					Босова Л.Л. Информатика: учебник для 7 класса.- М.: БИНОМ. Лаборатория знаний Босова Л.Л. Информатика: 7 класс: базовый уровень: сборник самостоятельных и контрольных работ Москва: Просвещение, 2024.
5	Архивация данных. Использование программ-архиваторов	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8a152cfe Босова Л.Л. Информатика: учебник для 7 класса.- М.: БИНОМ. Лаборатория знаний Босова Л.Л. Информатика: 7 класс: базовый уровень: сборник самостоятельных и контрольных работ Москва: Просвещение, 2024.
6	Компьютерные вирусы и антивирусные программы	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8a152f74 Босова Л.Л. Информатика: учебник для 7 класса.- М.: БИНОМ. Лаборатория знаний Босова Л.Л. Информатика: 7 класс: базовый уровень: сборник самостоятельных и контрольных работ Москва: Просвещение, 2024.
7	Компьютерные сети. Поиск информации в сети Интернет	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8a153244 Босова Л.Л. Информатика: учебник для 7 класса.- М.: БИНОМ. Лаборатория знаний Босова Л.Л. Информатика: 7 класс: базовый уровень: сборник самостоятельных и контрольных работ Москва: Просвещение, 2024.
8	Сервисы интернет-коммуникаций. Сетевой этикет. Стратегии безопасного	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8a153460 Босова Л.Л. Информатика: учебник для 7 класса.- М.: БИНОМ. Лаборатория знаний Босова Л.Л. Информатика: 7 класс: базовый уровень: сборник самостоятельных и контрольных работ Москва: Просвещение, 2024.

№ п/п	Тема урока	Количество часов			Дата изучения	Электронные цифровые образовательные ресурсы
		Всего	Контрольные работы	Практические работы		
	поведения в Интернете					
9	Информация и данные	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8a161966 Босова Л.Л. Информатика: учебник для 7 класса.- М.: БИНОМ. Лаборатория знаний Босова Л.Л. Информатика: 7 класс: базовый уровень: сборник самостоятельных и контрольных работ Москва: Просвещение, 2024.
10	Информационные процессы	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8a161e2a Босова Л.Л. Информатика: учебник для 7 класса.- М.: БИНОМ. Лаборатория знаний Босова Л.Л. Информатика: 7 класс: базовый уровень: сборник самостоятельных и контрольных работ Москва: Просвещение, 2024.
11	Разнообразие языков и алфавитов. Естественные и формальные языки	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8a161fec Босова Л.Л. Информатика: учебник для 7 класса.- М.: БИНОМ. Лаборатория знаний Босова Л.Л. Информатика: 7 класс: базовый уровень: сборник самостоятельных и контрольных работ Москва: Просвещение, 2024.
12	Двоичный алфавит. Преобразование любого алфавита к двоичному	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8a162186 Босова Л.Л. Информатика: учебник для 7 класса.- М.: БИНОМ. Лаборатория знаний Босова Л.Л. Информатика: 7 класс: базовый уровень: сборник самостоятельных и контрольных работ Москва: Просвещение, 2024.
13	Представление данных в компьютере как текстов в двоичном алфавите	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8a162316 Босова Л.Л. Информатика: учебник для 7 класса.- М.: БИНОМ. Лаборатория знаний Босова Л.Л. Информатика: 7 класс: базовый уровень: сборник самостоятельных и контрольных работ Москва: Просвещение, 2024.

№ п/п	Тема урока	Количество часов			Дата изучения	Электронные цифровые образовательные ресурсы
		Всего	Контрольные работы	Практические работы		
14	Единицы измерения информации и скорости передачи данных	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8a16249c Босова Л.Л. Информатика: учебник для 7 класса.- М.: БИНОМ. Лаборатория знаний Босова Л.Л. Информатика: 7 класс: базовый уровень: сборник самостоятельных и контрольных работ Москва: Просвещение, 2024.
15	Кодирование текстов. Равномерные и неравномерные коды	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8a1625f0 Босова Л.Л. Информатика: учебник для 7 класса.- М.: БИНОМ. Лаборатория знаний Босова Л.Л. Информатика: 7 класс: базовый уровень: сборник самостоятельных и контрольных работ Москва: Просвещение, 2024.
16	Декодирование сообщений. Информационный объём текста	1				Босова Л.Л. Информатика: учебник для 7 класса.- М.: БИНОМ. Лаборатория знаний Босова Л.Л. Информатика: 7 класс: базовый уровень: сборник самостоятельных и контрольных работ Москва: Просвещение, 2024.
17	Цифровое представление непрерывных данных	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8a162848 Босова Л.Л. Информатика: учебник для 7 класса.- М.: БИНОМ. Лаборатория знаний Босова Л.Л. Информатика: 7 класс: базовый уровень: сборник самостоятельных и контрольных работ Москва: Просвещение, 2024.
18	Кодирование цвета. Оценка информационного объёма графических данных для растрового изображения	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8a1629ec Босова Л.Л. Информатика: учебник для 7 класса.- М.: БИНОМ. Лаборатория знаний Босова Л.Л. Информатика: 7 класс: базовый уровень: сборник самостоятельных и контрольных работ Москва: Просвещение, 2024.
19	Кодирование звука	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8a162b72 Босова Л.Л. Информатика: учебник для 7 класса.- М.: БИНОМ. Лаборатория знаний

№ п/п	Тема урока	Количество часов			Дата изучения	Электронные цифровые образовательные ресурсы
		Всего	Контрольные работы	Практические работы		
						Босова Л.Л. Информатика: 7 класс: базовый уровень: сборник самостоятельных и контрольных работ Москва: Просвещение, 2024.
20	Резервный урок «Контрольная работа по теме "Представление информации"»	1	1			Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8a162d02 Босова Л.Л. Информатика: учебник для 7 класса.- М.: БИНОМ. Лаборатория знаний Босова Л.Л. Информатика: 7 класс: базовый уровень: сборник самостоятельных и контрольных работ Москва: Просвещение, 2024.
21	Текстовые документы, их ввод и редактирование в текстовом процессоре	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8a162e7e Босова Л.Л. Информатика: учебник для 7 класса.- М.: БИНОМ. Лаборатория знаний Босова Л.Л. Информатика: 7 класс: базовый уровень: сборник самостоятельных и контрольных работ Москва: Просвещение, 2024.
22	Форматирование текстовых документов	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8a162fe6 Босова Л.Л. Информатика: учебник для 7 класса.- М.: БИНОМ. Лаборатория знаний Босова Л.Л. Информатика: 7 класс: базовый уровень: сборник самостоятельных и контрольных работ Москва: Просвещение, 2024.
23	Параметры страницы. Списки и таблицы	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8a1632d4 Босова Л.Л. Информатика: учебник для 7 класса.- М.: БИНОМ. Лаборатория знаний Босова Л.Л. Информатика: 7 класс: базовый уровень: сборник самостоятельных и контрольных работ Москва: Просвещение, 2024.
24	Вставка нетекстовых объектов в текстовые документы	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8a1632d4 Босова Л.Л. Информатика: учебник для 7 класса.- М.: БИНОМ. Лаборатория знаний Босова Л.Л. Информатика: 7 класс: базовый уровень: сборник самостоятельных и контрольных работ Москва: Просвещение, 2024.
25	Интеллектуальные возможности современных	1				Босова Л.Л. Информатика: учебник для 7 класса.- М.: БИНОМ. Лаборатория знаний

№ п/п	Тема урока	Количество часов			Дата изучения	Электронные цифровые образовательные ресурсы
		Всего	Контрольные работы	Практические работы		
	систем обработки текстов					Босова Л.Л. Информатика: 7 класс: базовый уровень: сборник самостоятельных и контрольных работ Москва: Просвещение, 2024.
26	Обобщение и систематизация знаний по теме «Текстовые документы»	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8a1635c2 Босова Л.Л. Информатика: учебник для 7 класса.- М.: БИНОМ. Лаборатория знаний Босова Л.Л. Информатика: 7 класс: базовый уровень: сборник самостоятельных и контрольных работ Москва: Просвещение, 2024.
27	Графический редактор. Растровые рисунки	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8a163874 Босова Л.Л. Информатика: учебник для 7 класса.- М.: БИНОМ. Лаборатория знаний Босова Л.Л. Информатика: 7 класс: базовый уровень: сборник самостоятельных и контрольных работ Москва: Просвещение, 2024.
28	Операции редактирования графических объектов	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8a1639d2 Босова Л.Л. Информатика: учебник для 7 класса.- М.: БИНОМ. Лаборатория знаний Босова Л.Л. Информатика: 7 класс: базовый уровень: сборник самостоятельных и контрольных работ Москва: Просвещение, 2024.
29	Векторная графика	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8a163b30 Босова Л.Л. Информатика: учебник для 7 класса.- М.: БИНОМ. Лаборатория знаний Босова Л.Л. Информатика: 7 класс: базовый уровень: сборник самостоятельных и контрольных работ Москва: Просвещение, 2024.
30	Обобщение и систематизация знаний по теме «Компьютерная графика». Проверочная работа / Всероссийская	1	1			Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8a16404e Босова Л.Л. Информатика: учебник для 7 класса.- М.: БИНОМ. Лаборатория знаний Босова Л.Л. Информатика: 7 класс: базовый уровень: сборник самостоятельных и контрольных работ Москва: Просвещение, 2024.

№ п/п	Тема урока	Количество часов			Дата изучения	Электронные цифровые образовательные ресурсы
		Всего	Контрольные работы	Практические работы		
	проверочная работа					
31	Резервный урок. Обобщение и систематизация знаний / Всероссийская проверочная работа	1	1			Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8a164828 Босова Л.Л. Информатика: учебник для 7 класса.- М.: БИНОМ. Лаборатория знаний Босова Л.Л. Информатика: 7 класс: базовый уровень: сборник самостоятельных и контрольных работ Москва: Просвещение, 2024.
32	Подготовка мультимедийных презентаций	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8a1642c4 Босова Л.Л. Информатика: учебник для 7 класса.- М.: БИНОМ. Лаборатория знаний Босова Л.Л. Информатика: 7 класс: базовый уровень: сборник самостоятельных и контрольных работ Москва: Просвещение, 2024.
33	Добавление на слайд аудиовизуальных данных, анимации и гиперссылок	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8a164472 Босова Л.Л. Информатика: учебник для 7 класса.- М.: БИНОМ. Лаборатория знаний Босова Л.Л. Информатика: 7 класс: базовый уровень: сборник самостоятельных и контрольных работ Москва: Просвещение, 2024.
34	Обобщение и систематизация знаний по теме «Мультимедийные презентации»	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8a164652 Босова Л.Л. Информатика: учебник для 7 класса.- М.: БИНОМ. Лаборатория знаний Босова Л.Л. Информатика: 7 класс: базовый уровень: сборник самостоятельных и контрольных работ Москва: Просвещение, 2024.
ОБЩЕЕ КОЛИЧЕСТВО ЧАСОВ ПО ПРОГРАММЕ		34	3	0		