

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

Поурочное планирование, 7 класс.

№ урока, дата	Наименование разделов, тем учебного предмета, тем уроков	Количество часов	Учебно-методические материалы, КИМы
Раздел 1. Цифровая грамотность (8 часов)			
<i>1.1 Компьютер - универсальное устройство обработки данных (2 часа)</i>			
1	Компьютер – универсальное вычислительное устройство, работающее по программе. Техника безопасности и правила работы на компьютере	1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8a1521d2 е:\2025\Информатика\7\1 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 е:\2025\Информатика\7\2 Босова Л.Л. Информатика: учебник для 7 класса.- М.: БИНОМ. Лаборатория знаний
<i>1.2 Программы и данные (4 часа)</i>			
3	Программное обеспечение компьютера. Правовая охрана программ и данных	1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8a152826 е:\2025\Информатика\7\3 Босова Л.Л. Информатика: учебник для 7 класса.- М.: БИНОМ. Лаборатория знаний

№ урока, дата	Наименование разделов, тем учебного предмета, тем уроков	Количество часов	Учебно-методические материалы, КИМы
4	Файлы и папки. Основные операции с файлами и папками	1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8a152a74 е:\2025\Информатика\7\4 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 е:\2025\Информатика\7\5 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 е:\2025\Информатика\7\6 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.
1.3 Компьютерные сети (2 часа)			
7	Компьютерные сети. Поиск информации в сети Интернет.	1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8a153244 е:\2025\Информатика\7\7 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 поведения в Интернете	1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8a153460 е:\2025\Информатика\7\8 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.
Раздел 2. Теоретические основы информатики (11 часов)			
<i>2.1 Информация и информационные процессы (2 часа)</i>			
9	Информация и данные	1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8a161966 е:\2025\Информатика\7\9 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.

№ урока, дата	Наименование разделов, тем учебного предмета, тем уроков	Количество часов	Учебно-методические материалы, КИМы
10	Информационные процессы	1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8a161e2ae:\2025\Информатика\7\10 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.
2.2 Представление информации (9 часов)			
11	Разнообразие языков и алфавитов. Естественные и формальные языки.	1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8a161fecе:\2025\Информатика\7\11 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/8a162186е:\2025\Информатика\7\12 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 е:\2025\Информатика\7\13 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.
14	Единицы измерения информации и скорости передачи данных	1	Библиотека ЦОК https://m8a16249c е:\2025\Информатика\7\14 Босова Л.Л. Информатика: учебник для 7 класса.- М.: БИНОМ. Лаборатория знаний Босова Л.Л. .edsoo.ru/ Информатика: 7 класс: базовый уровень: сборник самостоятельных и контрольных работ Москва: Просвещение, 2024.

№ урока, дата	Наименование разделов, тем учебного предмета, тем уроков	Количество часов	Учебно-методические материалы, КИМы
15	Кодирование текстов. Равномерные и неравномерные коды	1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8a1625f0 е:\2025\Информатика\7\15 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

16	Декодирование сообщений. Информационный объём текста.	1	<p>е:\2025\Информатика\7\16</p> <p>Босова Л.Л. Информатика: учебник для 7 класса.- М.: БИНОМ. Лаборатория знаний</p> <p>Босова Л.Л. Информатика: 7 класс: базовый уровень: сборник самостоятельных и контрольных работ Москва: Просвещение</p>
17	Цифровое представление непрерывных данных	1	<p>Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8a162848</p> <p>е:\2025\Информатика\7\17</p> <p>Босова Л.Л. Информатика: учебник для 7 класса.- М.: БИНОМ. Лаборатория знаний</p> <p>Босова Л.Л. Информатика: 7 класс: базовый уровень: сборник самостоятельных и контрольных работ Москва: Просвещение</p>
18	Кодирование цвета. Оценка информационного объёма графических данных для растрового изображения.	1	<p>Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8a1629ec</p> <p>е:\2025\Информатика\7\18</p> <p>Босова Л.Л. Информатика: учебник для 7 класса.- М.: БИНОМ. Лаборатория знаний</p> <p>Босова Л.Л. Информатика: 7 класс: базовый уровень: сборник самостоятельных и контрольных работ Москва: Просвещение</p>
19	Кодирование звука	1	<p>Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8a1629ec</p> <p>е:\2025\Информатика\7\19</p> <p>Босова Л.Л. Информатика: учебник для 7 класса.- М.: БИНОМ. Лаборатория знаний</p> <p>Босова Л.Л. Информатика: 7 класс: базовый уровень: сборник самостоятельных и контрольных работ Москва: Просвещение, 2024.</p>

20	Резервный урок «Контрольная работа по теме "Представление информации"»	1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8a162d02 е:\2025\Информатика\7\20 Босова Л.Л. Информатика: 7 класс: базовый уровень: сборник самостоятельных и контрольных работ Москва: Просвещение, 2024.
Раздел 3. Информационные технологии (13 часов)			
3.1 Текстовые документы (6 часов)			

№ урока, дата	Наименование разделов, тем учебного предмета, тем уроков	Количество часов	Учебно-методические материалы, КИМы
21	Текстовые документы, их ввод и редактирование в текстовом процессоре	1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8a162e7e е:\2025\Информатика\7\21 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 е:\2025\Информатика\7\22 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	<p>Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8a1632d4</p> <p>е:\2025\Информатика\7\23</p> <p>Босова Л.Л. Информатика: учебник для 7 класса.- М.: БИНОМ. Лаборатория знаний</p> <p>Босова Л.Л. Информатика: 7 класс: базовый уровень: сборник самостоятельных и контрольных работ Москва: Просвещение, 2024.</p>
24	Вставка нетекстовых объектов в текстовые документы	1	<p>Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8a1632d4</p> <p>е:\2025\Информатика\7\24</p> <p>Босова Л.Л. Информатика: учебник для 7 класса.- М.: БИНОМ. Лаборатория знаний</p> <p>Босова Л.Л. Информатика: 7 класс: базовый уровень: сборник самостоятельных и контрольных работ Москва: Просвещение, 2024.</p>
25	Интеллектуальные возможности современных систем обработки текстов	1	<p>е:\2025\Информатика\7\25</p> <p>Босова Л.Л. Информатика: учебник для 7 класса.- М.: БИНОМ. Лаборатория знаний</p> <p>Босова Л.Л. Информатика: 7 класс: базовый уровень: сборник самостоятельных и контрольных работ Москва: Просвещение, 2024.</p>
26	Обобщение и систематизация знаний по теме «Текстовые документы»	1	<p>Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8a1635c2</p> <p>е:\2025\Информатика\7\26</p> <p>Босова Л.Л. Информатика: учебник для 7 класса.- М.: БИНОМ. Лаборатория знаний</p> <p>Босова Л.Л. Информатика: 7 класс: базовый уровень: сборник самостоятельных и контрольных работ</p>

			Москва: Просвещение, 2024.
<i>3.2 Компьютерная графика (4 часа)</i>			

№ урока, дата	Наименование разделов, тем учебного предмета, тем уроков	Количество часов	Учебно-методические материалы, КИМы
27	Графический редактор. Растровые рисунки	1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8a163874 е:\2025\Информатика\7\27 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 е:\2025\Информатика\7\28 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 е:\2025\Информатика\7\29 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 проверочная работа	1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8a16404e Босова Л.Л. Информатика: 7 класс: базовый уровень: сборник самостоятельных и контрольных работ Москва: Просвещение
3.3 Мультимедийные презентации (3 часа)			

31	Резервный урок. Обобщение и систематизация знаний / Всероссийская проверочная работа	1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8a164828 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 е:\2025\Информатика\7\32 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 е:\2025\Информатика\7\33 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.