

Информатика

7 класс

Заочная форма обучения

Для школ-партнёров

Тематическое планирование (2022-2023 гг.)

Учебник: Босова Л. Л. Информатика. 7 класс : учебник / Л. Л. Босова, А. Ю. Босова. — 6-е изд. — М. : БИНОМ. Лаборатория знаний, 2016. — 240 с. : ил.
ISBN 978-5-9963-3043-0

Месяц	Содержание учебного материала	Главы в учебнике
Сентябрь	Информация и её свойства. Информационные процессы. Что такое WWW. Поисковые системы и поисковые запросы	Глава 1 §§ 1.1-1.3
Октябрь	Знаки и знаковые системы. Язык как знаковая система. Естественные и формальные языки. Формы представления информации. Двоичное кодирование. Равномерные и неравномерные коды. Измерение информации.	Глава 1 §§ 1.4-1.6
Ноябрь	Основные компоненты компьютера и их функции. Персональный компьютер. Программное обеспечение компьютера. Файлы и файловые структуры.	Глава 2 §§ 2.1-2.4, Техника безопасности (стр. 6)
Контрольная работа №1		
Декабрь	Пользовательский интерфейс. Формирование изображения на экране монитора. Компьютерная графика.	Глава 2 § 2.5 – Глава 3 § 3.2
Январь	Интерфейс графических редакторов. Приёмы работы в растровом графическом редакторе. Особенности создания изображений в векторных графических редакторах.	Глава 3 § 3.3
Февраль	Текстовые документы и технологии их создания. Создание текстовых документов на компьютере. Форматирование текста. Структурирование и визуализация информации в текстовых документах.	Глава 4 §§ 4.1-4.4
Март	Инструменты распознавания текстов и компьютерного перевода. Представление текстовой информации в памяти компьютера. Информационный объём фрагмента текста. Технология мультимедиа. Компьютерные презентации.	Глава 4 §§ 4.5 – Глава 5 §§ 5.2
Апрель	Контрольная работа №2	
Май	Повторение. Подведение итогов.	