

Информатика

11 класс

Заочная форма обучения

Тематическое планирование (2020-2021 гг.)

Учебник: Семакин И.Г. Информатика. 11 класс. Базовый уровень : учебник / И. Г. Семакин, Е. К. Хеннер, Т. Ю. Шеина. — М. : БИНОМ. Лаборатория знаний, 2016. — 224 с. : ил.
ISBN 978-5-9963-3115-4

Месяц	Содержание учебного материала	Главы в учебнике
Сентябрь	Повторение материала, пройденного в 10 классе. Что такое система. Модели систем.	Глава 1 §§ 1-2
Октябрь	Структурная модель. Что такое информационная система. База данных — основа информационной системы.	Глава 1 §§ 3-5
	Контрольная работа №1	
Ноябрь	Проектирование многотабличной базы данных. Создание базы данных. Запросы как приложения информационной системы. Логические условия выбора данных.	Глава 1 §§ 6-9
	Контрольная работа №2	
Декабрь	Организация глобальных сетей. Интернет как глобальная информационная система. World Wide Web — Всемирная паутина.	Глава 2 §§ 10-12
Январь	Инструменты для разработки web-сайтов. Создание простого сайта. Создание таблиц и списков на web-странице.	Глава 2 §§ 13-15
	Контрольная работа №3	
Февраль	Компьютерное информационное моделирование. Моделирование зависимостей между величинами. Модели статистического прогнозирования.	Глава 3 §§ 16-18
	Контрольная работа №4	
Март	Моделирование корреляционных зависимостей. Модели оптимального планирования.	Глава 3 §§ 19-20
	Контрольная работа №5	
Апрель	Информационные ресурсы. Информационное общество. Правовое регулирование в информационной сфере. Проблема информационной безопасности.	Глава 4 §§ 21-24
Май	Повторение. Подведение итогов.	