

**Специализированное структурное образовательное подразделение Посольства России в Венгрии –
общеобразовательная школа при Посольстве РФ в Венгрии**

Согласовано:

зам. руководителя по УВР
_____ **Матвиенко Е.В.**
от «___» _____ **2022 г.**

Утверждено:

Руководитель СП
_____ **Аксёнов А.М.**
Распоряжение № _____
от «___» _____ **2022 г.**

КАЛЕНДАРНО – ТЕМАТИЧЕСКОЕ ПЛАНИРОВАНИЕ

(экстернат)

2022 – 2023 учебный год

Предмет: информатика

Класс: 11

Учитель: Кубатиев А.В.

Учебник: Информатика. Базовый уровень: учебник для 11 класса/ И.Г. Семакин, Е.К. Хеннер, Т.Ю. Шеина. - М.:
Бином. Лаборатория знаний, 2019 г.

І полугодие.
Сессия: с 12.12.2022 г. по 23.12.2022 г.

№ п/п		Тема урока	Упражнения для закрепления	Примечание ,
Тема 1. Информационные системы и базы данных.				
1	02.09 – 12.11	Что такое система. Модели систем.	§1, стр. 13 вопросы. §2, стр. 20 зад. 5,6	
		Структурная модель предметной области.	§3, стр. 24 зад. 2	
		Что такое информационная система.	§4, стр. 30 зад. 3	
		База данных – основа информационной системы.	§5, стр. 35 зад. 2,3	
		Проектирование многотабличной базы данных.	§6, стр. 41 вопросы	
		Создание базы данных	§7, стр. 49 вопросы	
		Запросы как приложения информационной системы.	§7, §8, стр. 52 зад. 2,3	
		Логические условия выбора данных.	§9, стр. 57 зад. 2,3, повторение главы 1	
Тема 2. Интернет.				
2	13.11 – 11.12	Организация глобальных сетей.	§10, стр. 67 вопросы	
		Интернет как глобальная информационная система.	§11, стр. 74 вопросы	
		WorldWibeWeb – Всемирная паутина.	§12, стр. 81 вопросы	
		Инструменты для разработки web-сайтов. <i>Практическая работа №13 «Разработка сайта «Моя семья».</i>	§13, стр. 87 вопросы	
		<i>Практическая работа №14 «Животный мир».</i>	§14, стр. 96 зад.5	
		Создание таблиц и списков на web-странице. <i>Практическая работа №15 «Разработка сайта «Наш класс».</i>	§15, стр. 102 зад. 4	

II полугодие.
Сессия: с 17.04.2023 г. по 28.04.2023 г.

№ п/п		Тема урока	Упражнения для закрепления	Примечание ,
Тема 3. Информационное моделирование.				
1	09.01 - 01.03	Компьютерное информационное моделирование. <i>Практическая работа №17 «Получение регрессивных моделей».</i>	§16, стр. 107 вопросы	
		Моделирование зависимостей между величинами. <i>Практическая работа №18 «Проектные задания на получение регрессионных зависимостей».</i>	§17, стр. 112 вопросы	
		Модели статистического прогнозирования. <i>Практическая работа №20 «Прогнозирование».</i>	§18, стр 120 зад. 5,7	
		Моделирование корреляционных зависимостей. <i>Практическая работа №21 «Расчет корреляционных зависимостей».</i>	§19, стр. 126 зад. 126	
		<i>Практическая работа №22 «Проектные задания по теме «Корреляционные зависимости».</i>	§19	
		Модели оптимального планирования. <i>Практическая работа №23 «Решение задачи оптимального планирования».</i>	§20, стр. 131 вопросы	
Тема 4. Социальная информатика.				
1	02.03 - 16.04	Информационные ресурсы.	§21, стр. 139 вопросы	
		Информационное общество.	§22, стр. 152 вопросы	
		Правовое регулирование в информационной сфере.	§23, стр. 159 вопросы	
		Проблема информационной безопасности.	§24, стр. 162 вопросы	