

**Календарно-тематический план
с применением балльно-рейтинговой системы**

по дисциплине **ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ**

Общая трудоемкость дисциплины **144** часов.

Лекции **36** час, Лабораторные **36** час

Форма контроля **Экзамен**

№ п/п	Название учебного модуля	Кол-во часов	Сроки освоения	Текущий контроль (ТК)		Промежуточный контроль (ПК)		Максимальное количество баллов
				Вид	Баллы	Вид	баллы	
1	<u>Модуль 1</u> Раздел 1. Введение. Раздел 2. Арифметические и логические основы ИТ	20	1-4 недели	Лекция № 1 (присутствие и работа на занятиях)	1	Проверочная работа	2	15
				Лекция № 2 (присутствие и работа на занятиях)	1			
				Лекция № 3 (присутствие и работа на занятиях)	1			
				Лекция № 4 (присутствие и работа на занятиях)	1			
				Лекция № 5 (присутствие и работа на занятиях)	1			
				Лабораторная работа №1. (присутствие и работа на занятиях)	4			
				Лабораторная работа №2. (присутствие и работа на занятиях)	4			

2	<p><u>Модуль 2</u> Раздел 3. Аппаратные средства реализации информационных технологий.</p> <p>Раздел 4. Системное и прикладное программное обеспечение</p>	26	5-8 недели	<p>Лекция № 6 (присутствие и работа на занятиях)</p> <p>Лекция № 7 (присутствие и работа на занятиях)</p> <p>Лекция № 8 (присутствие и работа на занятиях)</p> <p>Лекция № 9 (присутствие и работа на занятиях)</p> <p>Лабораторная работа №3. (присутствие и работа на занятиях)</p> <p>Лабораторная работа №4. (присутствие и работа на занятиях)</p>	1 1 1 1 4 4	Проверочная работа	2	14
3	<p><u>Модуль 3</u> Раздел 5. Сетевые информационные технологии</p> <p>Раздел 6. Защита информации</p>	38	9-12 недели	<p>Лекция № 10 (присутствие и работа на занятиях)</p> <p>Лекция № 11 (присутствие и работа на занятиях)</p> <p>Лекция № 12 (присутствие и работа на занятиях)</p> <p>Лекция № 13 (присутствие и работа на занятиях)</p> <p>Лабораторная работа №5. (присутствие и работа на занятиях)</p> <p>Лабораторная работа №6. (присутствие и работа на занятиях)</p>	1 1 1 1 4 4	Проверочная работа	2	14

Модуль 4 Раздел 7. Алгоритмы и алгоритмизация. Обзор языков программирования высокого уровня Раздел 8. Программирование на языке Visual Basic for Applications	32	13-17	Лекция № 14 (присутствие и работа на занятиях)	1	Проверочная работа	2	17
			Лекция № 15 (присутствие и работа на занятиях)	1			
			Лекция № 16 (присутствие и работа на занятиях)	1			
			Лекция № 17 (присутствие и работа на занятиях)	1			
			Лекция № 18 (присутствие и работа на занятиях)	1			
			Лабораторная работа №7. (присутствие и работа на занятиях)	4			
			Лабораторная работа №8. (присутствие и работа на занятиях)	3			
		Лабораторная работа №9. (присутствие и работа на занятиях)	3				
Поощрительные баллы							0-60
ИТОГО							60

Разработан
ведущим преподавателем дисциплины _____ (__Салтанаева Е.А__)
(подпись)

Утверждено на заседании кафедры «Информатика и информационно-управляющие системы»
Протокол № ____ от «__» _____ 20__ г.

Зав. кафедрой _____ Косулин В.В
(подпись)