



Б1.О.26	Модуль "Математические дисциплины"																								
Б1.О.26.1	Линейная алгебра	1					3	108	16	6		10	92	16											
Б1.О.26.2	Математический анализ	2					4	144	20	8		12	124		20										
Б1.О.26.3	Математическое моделирование		3				3	108	18	8		10	90			18									
Б1.О.27	Модуль "Проектная деятельность"																								
Б1.О.27.1	Введение в проектную деятельность (Обучение служением)		2				2	72	8	4		4	64		8										
Б1.О.27.2	Управление проектами		4				3	108	8	4		4	100			8									
Б1.О.27.3	Технологическое предпринимательство		8				3	108	12	6		6	96										12		
Б1.О.27.4	Проектная деятельность*		3,4,5,6,7,8				12	432	12			12	420			2	2	2	2	2	2	2			
	Часть, формируемая участниками образовательных отношений						95	3420	348	120	84	112	2980												
Б1.В.01	Защита информации*	10					3	108	12	6		6	96												12
Б1.В.02	Операционные системы	5					3	108	12	4	8		96				12								
Б1.В.03	Информационные сети и коммуникации*	6				6	4	144	10	4	6		134					10							
Б1.В.04	Базы данных	8					3	108	10	4	6		98								10				
Б1.В.05	Архитектура вычислительных систем		9				3	108	14	4	10		94										14		
Б1.В.06	Имитационное моделирование динамических систем	6					4	144	10	4	6		134					10							
Б1.В.07	Эскизирование и моделирование	4	3				8	288	24	8	8	8	264			12	12								
Б1.В.08	Формообразование		5				3	108	12	6		6	96				12								
Б1.В.09	Теория цвета и цветовоспроизведение в медиатехнологиях	3					6	216	12	6		6	204			12									
Б1.В.10	Промышленный дизайн*	7			7		8	288	24	8	8	8	264							24					
Б1.В.11	Фотодизайн		10				3	108	16	8	8		92											16	
Б1.В.12	Графический дизайн*	9			9		8	288	22	6	8	8	266										22		
Б1.В.13	Дизайн и оформление средств массовой информации	10	9			10	9	324	32	10	12	10	292										16	16	
Б1.В.14	Основы композиции в дизайне		4				3	108	10	6		4	98			10									
	Элективные дисциплины (модули)						27	972	128	36	4	56	752				8	26	10	8	28	48			
Б1.В.ЭД.01	Элективные дисциплины 1						2	72	12	6		6	60									12			
Б1.В.ЭД.01.01	Культурология		9				2	72	12	6		6	60										12		
Б1.В.ЭД.01.02	Этика		9				2	72	12	6		6	60										12		
Б1.В.ЭД.02	Элективные дисциплины 2						3	108	16	8		8	92					16							
Б1.В.ЭД.02.01	Трехмерное моделирование и анимация		6				3	108	16	8		8	92					16							
Б1.В.ЭД.02.02	Технологические инструменты в медиаиндустрии		6				3	108	16	8		8	92					16							
Б1.В.ЭД.03	Элективные дисциплины 3						5	180	18	8		10	162				8	10							
Б1.В.ЭД.03.01	Интернет-технологии	6	5				5	180	18	8		10	162				8	10							
Б1.В.ЭД.03.02	Web-технологии в дизайне	6	5				5	180	18	8		10	162				8	10							
Б1.В.ЭД.04	Элективные дисциплины 4						3	108	10	2		8	98							10					
Б1.В.ЭД.04.01	Аффинная и пространственная геометрия		7				3	108	10	2		8	98							10					
Б1.В.ЭД.04.02	Математические основы теории систем		7				3	108	10	2		8	98							10					
Б1.В.ЭД.05	Элективные дисциплины 5						2	72	16	8		8	56											16	
Б1.В.ЭД.05.01	Цифровая обработка сигнала		10				2	72	16	8		8	56											16	
Б1.В.ЭД.05.02	Операционное исчисление		10				2	72	16	8		8	56											16	
Б1.В.ЭД.06	Элективные дисциплины 6						4	144	16			16	128										16		
Б1.В.ЭД.06.01	Техническая поддержка информационных сетей	9					4	144	16			16	128									16			
Б1.В.ЭД.06.02	Технические средства защиты информации	9					4	144	16			16	128									16			
Б1.В.ЭД.07	Элективные дисциплины 7						2	72	8	4	4		64								8				
Б1.В.ЭД.07.01	Сетевые технологии		8				2	72	8	4	4		64								8				
Б1.В.ЭД.07.02	Сетевые хранилища данных		8				2	72	8	4	4		64								8				
Б1.В.ЭД.08	Элективные дисциплины 8						3	108	16	8		8	92											16	
Б1.В.ЭД.08.01	Информационный дизайн		10				3	108	16	8		8	92											16	
Б1.В.ЭД.08.02	Разработка пользовательского интерфейса		10				3	108	16	8		8	92											16	
Б1.В.ЭД.09	Элективные дисциплины 9						3	108	16				92											16	
Б1.В.ЭД.09.01	Информационные технологии в рекламе		10				3	108	16			16	92											16	
Б1.В.ЭД.09.02	Дизайн и рекламные технологии		10				3	108	16			16	92											16	
Б2	Блок 2 "Практика"						21	756																	
	Обязательная часть						15	540																	
Б2.О.01(У)	Учебная практика (ознакомительная)*		4				6	216																	
Б2.О.02(П)	Производственная практика (технологическая)*		6				6	216																	
Б2.О.03(П)	Производственная практика (научно-исследовательская работа)*		8				3	108																	
	Часть, формируемая участниками образовательных отношений						6	216																	

Б2.В.01(П)	Производственная практика (преддипломная)*			10			6	216															
Б3	Блок 3 "Государственная итоговая аттестация"						12	432															
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	10					12	432															
	Факультативные дисциплины	Семестр	ЗЕТ	Блок 1. Дисциплины, з.е.				207	Аудиторные занятия, ак.час в неделю				70	86	100	78	86	70	94	60	80	104	
ФТД.01	Великая Отечественная война: без срока давности	2	2	Блок 2. Практика, з.е.				21	Число экзаменов				1	4	1	3	4	4	3	2	2	3	
ФТД.02	Перспективы развития информатики и вычислительной техники	3	2	Блок 3. ГИА, з.е.				12	Число зачётов				5	3	8	5	4	4	5	4	3	4	
ФТД.03	Разработка мобильных приложений	5	2	Всего, з.е.				240	Число дифференцированных зачётов							1		1		1		1	
ФТД.04	Государственные программы и проекты	6	2						Число курсовых проектов								1	1		1			
								Число курсовых работ								1			1			1	
*Дисциплины, частично или полностью проводимые в форме практической подготовки								Объем программы, академ.час. в год				156		178		156		154		184			

\*Дисциплины, частично или полностью проводимые в форме практической подготовки

СОГЛАСОВАНО  
Заместитель директора  
по учебной работе  
" 30 " 05 2025 г. А.М. Грибков

Заведующий кафедрой  
Т.А.Асаева