

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Шебзухова Татьяна Александровна
Должность: Директор Пятигорского института (филиал) Северо-Кавказского федерального университета
Дата подписания: 19.07.2023 10:44:18
Уникальный программный ключ:
74c893c440e39275c3ba2f58486412a1c8ef96f

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
Северо-Кавказский федеральный университет
Пятигорский институт (филиал) СКФУ
Кафедра систем управления и информационных технологий

Одобен учебно-методическим советом
университета

Протокол № 5 от 20.04.2023г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

09.03.02

Направление подготовки 09.03.02 Информационные системы и технологии
Направленность (профиль): Информационные системы и технологии обработки цифрового контента

Форма обучения: заочная
Срок обучения: 4е 6мес

Год начала подготовки (по учебному плану)
Образовательный стандарт

№ 926 от 19.09.2017 2023

УТВЕРЖДАЮ
Председатель ученого совета
Пятигорского института (филиал)
СКФУ
Протокол № 8 от 24.04.2023г.

Т.А.Шебзухова

		Форма контроля						з.е.		Итого астр. часов						Курс 1																								
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	Контр.	Экспертное	Факт	Экспертное	По плану	КРПП	СР	Конт роль	з.е. на курсе	Итого	Лек	Зимняя сессия						Конт роль	Формы контр.	Итого	Лек	Летняя сессия						Конт роль	Формы контр.				
																			Лаб	Пр	КРПП	СР	Лаб	Пр					КРПП	СР	Лаб	Пр	КРПП	СР						
Блок 1.Дисциплины (модули)																	204	204	5754	5754	1.5	5079	121.5	47	648	27		40.5		567	13.5		672	30		46.5		582	13.5	
Обязательная часть																	104	104	2808	2808	1.5	2448.75	60.75	44	621	27		40.5		540	13.5		567	27		40.5		486	13.5	
+	Б1.О.01	Проектная деятельность		1					3	3	81	81		72		3	27				3	24					6		48		з									
+	Б1.О.02	Основы российской государственности		1					2	2	54	54		49.5		2	54	1.5		3	49.5		з				6		48											
+	Б1.О.03	Правовая и финансовая грамотность		1					2	2	54	54		46.5		2	27			4.5	22.5		27				3		24		з									
+	Б1.О.04	Философия		1					2	2	54	54		49.5		2	54	1.5		3	49.5		з																	
+	Б1.О.05	История России			1				4	4	108	108		64.5		4	54	15		6	33		54	15			7.5		31.5		о									
+	Б1.О.06	Практика профессиональной коммуникации на русском языке		1					2	2	54	54		49.5		2	54			4.5	49.5		з																	
+	Б1.О.07	Иностранный язык в сфере профессиональной коммуникации		2					2	2	54	54		48																										
+	Б1.О.08	Иностранный язык			1				5	5	135	135		123		5	54			6	48			81			6		75		о									
+	Б1.О.09	Введение в информационные технологии		1	2				4	4	108	108		102		3								81				3		78		з								
+	Б1.О.10	Информационные технологии в профессиональной деятельности			2				3	3	81	81		70.5																										
+	Б1.О.11	Физическая культура и спорт		1					2	2	54	54		48		2	27	1.5			25.5		27	1.5			3		22.5		з									
+	Б1.О.12	Безопасность жизнедеятельности	2						3	3	81	81		65.25	6.75																									
+	Б1.О.13	Физика			2				3	3	81	81		69																										
+	Б1.О.14	Алгебра	1						4	4	108	108		95.25	6.75	4	108	3		3	95.25	6.75	э																	
+	Б1.О.15	Геометрия			2				5	5	135	135		123																										
+	Б1.О.16	Математический анализ	1		1				7	7	189	189		162.75	6.75	7	81	3		4.5	73.5		о	108	6		6		89.25	6.75	э									
+	Б1.О.17	Дискретная математика			2				4	4	108	108		99																										
+	Б1.О.18	Теория вероятностей и математическая статистика			2				4	4	108	108		96																										
+	Б1.О.19	Информационно-коммуникационные технологии			3				4	4	108	108		96																										
+	Б1.О.20	Информационные технологии и программирование	11			1			8	8	216	216		187.5	13.5	8	81	1.5		3	69.75	6.75	э	135	4.5		6		117.75	6.75	эл									
+	Б1.О.21	Патентование	2						3	3	81	81		66.75	6.75																									
+	Б1.О.22	Электроника и электротехника			3				3	3	81	81		73.5																										
+	Б1.О.23	Современные информационные технологии	2						3	3	81	81		65.25	6.75																									
+	Б1.О.24	Информационная безопасность			4				4	4	108	108		96																										
+	Б1.О.25	Операционные системы			2				3	3	81	81		75																										
+	Б1.О.26	Современные технологии программирования	4						4	4	108	108		89.25	6.75																									
+	Б1.О.27	Проектирование, внедрение, сопровождение, настройка и эксплуатация информационных систем	5						8	8	216	216	1.5	195.75	6.75																									
+	Б1.О.28	Системы искусственного интеллекта			4				3	3	81	81		70.5																										
Часть, формируемая участниками образовательных отношений									100	100	2946	2946		2630.25	60.75	3	27				27			105	3		6		96											
+	Б1.В.01	Тестирования и отладка программного обеспечения			3	3			3	3	81	81		69																										
+	Б1.В.02	Архитектура информационных систем и сетей	3						5	5	135	135		117.75	6.75																									
+	Б1.В.03	Основы цифровой обработки сигналов	4						6	6	162	162		143.25	6.75																									
+	Б1.В.04	Управление данными	3				3	3	7	7	189	189		165.75	6.75																									
+	Б1.В.05	Теория информационных процессов и систем			3			3	5	5	135	135		117																										
+	Б1.В.06	Системный анализ и моделирование	3						4	4	108	108		92.25	6.75																									
+	Б1.В.07	Технико-экономический анализ автоматизированных информационных систем предприятий	4				4		4	4	108	108		89.25	6.75																									
+	Б1.В.08	Прикладное программирование		2					3	3	81	81		69																										
+	Б1.В.09	Объектно-ориентированное программирование	3						5	5	135	135		120.75	6.75																									
+	Б1.В.10	Основы аппаратного и программного обеспечения	2						3	3	81	81		65.25	6.75																									
+	Б1.В.11	Корпоративные информационные системы			3				5	5	135	135		123																										
+	Б1.В.12	Проектный практикум			4				3	3	81	81		73.5																										
+	Б1.В.13	Основы сетевых технологий Cisco			3				5	5	135	135		127.5																										
+	Б1.В.14	Базы данных в распределенных системах обработки информации	4						3	3	81	81		65.25	6.75																									
+	Б1.В.15	Разработка и стандартизация информационных систем			4				4	4	108	108		96																										
+	Б1.В.16	Инструментальные средства в инженерных расчетах	2						4	4	108	108		92.25	6.75																									
+	Б1.В.17	Администрирование информационных систем			4				4	4	108	108		96																										
+	Б1.В.18	Программирование мобильных устройств			4				4	4	108	108		96																										

Курс 2																	Курс 3																	
-	Зимняя сессия								Летняя сессия								-	Зимняя сессия								Летняя сессия								
з.е. на курсе	Итого	Лек	Лаб	Пр	КРП	СР	Конт роль	Формы контр.	Итого	Лек	Лаб	Пр	КРП	СР	Конт роль	Формы контр.	з.е. на курсе	Итого	Лек	Лаб	Пр	КРП	СР	Конт роль	Формы контр.	Итого	Лек	Лаб	Пр	КРП	СР	Конт роль	Формы контр.	
47	823.5	31.5	15	37.5		719.25	20.25		522	21	9	18		460.5	13.5		52	877.5	30	36	6		785.25	20.25		645	24	25.5	7.5		581.25	6.75		
34	594	22.5	9	31.5		517.5	13.5		324	15	6	12		284.25	6.75		7	81	3	4.5			73.5			108	6		6		96			
2	54			6		48		з																										
1	27			3		24		о																										
3	81	4.5		6		70.5		о																										
3	81	3		6		65.25	6.75	э																										
3	81	6	6			69		о																										
5									135	6		6		123		о																		
4	108	3		6		99		о																										
4									108	6		6		96		о																		
																	4										108	6		6		96		о
3	81	3		4.5		66.75	6.75	э																										
3									81	3	6			65.25	6.75	э		81	3	4.5				73.5		о								
3	81	3	3			75		о																										
13	229.5	9	6	6		201.75	6.75		198	6	3	6		176.25	6.75		45	796.5	27	31.5	6			711.75	20.25		537	18	25.5	1.5		485.25	6.75	
																	3	81	6		6			69		он								
																	5	135	4.5	6				117.75	6.75	э								
																	7	81	3	6				72		к	108	3	4.5			93.75	6.75	эр
																	5	81	4.5	4.5				72		к	54	3	6			45		о
																	4	108	3	6				92.25	6.75	э								
3	81	6		6		69		з																										
																	5	135	3	4.5				120.75	6.75	э								
3									81	3		6		65.25	6.75	э																		
																	5										135	6	6			123		о
																	5	135	3	4.5				127.5		о								
4	108	3	6			92.25	6.75	э																										

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

Курс 4																	Курс 5												
-	Зимняя сессия								Летняя сессия								-	Зимняя сессия											
з.е. на курсе	Итого	Лек	Лаб	Пр	КРПП	СР	Конт роль	Формы контр.	Итого	Лек	Лаб	Пр	КРПП	СР	Конт роль	Формы контр.	з.е. на курсе	Итого	Лек	Лаб	Пр	КРПП	СР	Конт роль	Формы контр.				
																	3	81					81						
																	3	81					54	27	э				
3	81	3	4.5			73.5																							
3	81	3	4.5			73.5																							
3	81	3	4.5			73.5	о																						