

ФГБОУ ВО "Чеченский государственный университет имени Ахмата Абдулхамидовича Кадырова"

Pekimov
Caudos 3.A.

"	"	20	2
---	---	----	---

09.03.04

09.03.04 Программная инженерия

Профиль: Разработка программно-информационных систем

Кафедра: Программирование и информационные технологии

Институт: Математики, физики и информационных технологий

Квалификация: бакалавр

Год начала подготовки (по учебному плану)	2024
Учебный год	2024-2025
Образовательный стандарт (ФГОС)	№ 920 от 19.09.2017

Образовательный стандарт (ФОС)

№ 920 от 19.09.2017

Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности. Профессиональные стандарты	
Код	
06	СВЯЗЬ. ИНФОРМАЦИОННЫЕ И КОММУНИКАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ
06.001	ПРОГРАММИСТ
Типы задач профессиональной деятельности	
проектный	
производственно-технологический	
организационно-управленческий	
научно-исследовательский	

Информация о владельце:
ФИО: Саидов Заурбек Асламбекович
Должность: Ректор
Дата подписания: 03.07.2024
Уникальный программный
2e8339f3ca5e6a5b453184

Считать в плане	Индекс	Наименование	Форма контроля			з.е.		Итого акад. часов										Курс 1										Семестр 2									
			Экз мен	Зачет	Зачет с од.	Эксперт	Факт	Чисов в з.е.	Экспертное	По плану	Конт. раб.	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СРП	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СРП	СР	Конт роль								
Блок 1. Дисциплины (модули)																																					
Обязательная часть																																					
+	Б1.О.01	Иностранный язык	4	123		94	94		7888	7888	3108	4303	477	25	900	170	34	238		422	36	27	972	136	34	272		422	108								
+	Б1.О.02	Математика	2	1		10	10	36	360	360	136	179	45	2	72			34		38		2	72			34		38									
+	Б1.О.03	Информатика	1			4	4	36	288	288	136	107	45	4	144	34		34		76		4	144	34		34		31	45								
+	Б1.О.04	Введение в программную инженерию	2			3	3	36	108	108	34	74	36	4	144	17	34			57	36	3	108			34		74									
+	Б1.О.05	История (всёобщая история, история России)	1			5	5	36	180	180	68	112		5	180	34		34		112			72			17		38									
+	Б1.О.06	Безопасность жизнедеятельности	2			2	2	36	72	72	34	38									2	72	17			17											
+	Б1.О.07	Математический анализ	3			5	5	36	180	180	68	76	36																								
+	Б1.О.08	Логические основы ЭВМ	2			5	5	36	180	180	68	49	63								5	180	34			34		49	63								
+	Б1.О.09	Философия	3			3	3	36	108	108	68	40																									
+	Б1.О.10	Правоведение	5			3	3	36	108	108	34	74																									
+	Б1.О.11	Русский язык и культура речи	1			2	2	36	72	72	34	38	2	72			34			38																	
+	Б1.О.12	Управление проектами	6			5	5	36	180	180	60	120																									
+	Б1.О.13	Физическая культура и спорт	12			2	2	36	72	72	68	4	1	36	17		17			2		1	36	17		17		2									
+	Б1.О.14	Базы данных	6	5		10	10	36	360	360	128	187	45																								
+	Б1.О.15	Деловые коммуникации	3			5	5	36	180	180	68	112																									
+	Б1.О.16	Чеченская традиционная культура и этика	4			2	2	36	72	72	34	38																									
+	Б1.О.17	История народов Чеченской Республики	1			3	3	36	108	108	68	40	3	108	34		34		40																		
+	Б1.О.18	Чеченский язык	2			2	2	36	72	72	34	38									2	72				34		38									
+	Б1.О.19	Экономика	5			4	4	36	144	144	34	110																									
+	Б1.О.20	Теория вероятностей и математическая статистика	4			4	4	36	144	144	34	110																									
+	Б1.О.21	Основы военной подготовки	2			3	3	36	108	108	68	40									3	108	34		34			40									
+	Б1.О.22	Основы российской государственности	1			2	2	36	72	72	51	21	2	72	17		34		21																		
+	Б1.О.23	Обучение слушателей	1			2	2	36	72	72	34	38	2	72	17		17		38																		
+	Б1.О.ДВ.01	Значительные дисциплины (модули) по физической культуре и спорту							328	328	132	196																									
+	Б1.О.ДВ.01.01	Баскетбол				3456			328	328	132	196																									
+	Б1.О.ДВ.01.02	Баскетбол				3456			328	328	132	196																									
+	Б1.О.ДВ.01.03	Волейбол				3456			328	328	132	196																									
+	Б1.О.ДВ.01.04	Настольный теннис				3456			328	328	132	196																									
+	Б1.О.ДВ.01.05	Плавание				3456			328	328	132	196																									
+	Б1.О.ДВ.01.06	Волевая борьба				3456			328	328	132	196																									
+	Б1.О.ДВ.01.07	Общая физическая подготовка				3456			328	328	132	196																									
Часть, формируемая участниками образовательных отношений						116	116		4176	4176	1564	2405	207								5	180		34	34			112									
+	Б1.В.01	Объектно-ориентированное программирование	36	245		23	23	36	828	828	332	451	45																								
+	Б1.В.02	Информационная безопасность и защита информации	4			9	9	36	324	324	68	220	36																								
+	Б1.В.03	Web-программирование	5	34		15	15	36	540	540	204	273	63																								
+	Б1.В.04	Вычислительные машины, сети и телекоммуникации	3			5	5	36	180	180	68	112																									
+	Б1.В.05	Информационные системы и технологии	4			5	5	36	180	180	68	112																									
+	Б1.В.06	Программирование на Python	7	56		15	15	36	540	540	196	344																									
+	Б1.В.07	Тестирование и отладка ПО		78		7	7	36	252	252	108	144																									
+	Б1.В.08	Нормативно-правовая база в деятельности ИКТ	7			4	4	36	144	144	68	76																									
+	Б1.В.09	Разработка мобильных приложений		78		8	8	36	288	288	108	180																									
+	Б1.В.10	Системы искусственного интеллекта				2	2	36	72	72	30	42																									
+	Б1.В.ДВ.01	Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ-1)		6		4	4		144	144	60	84																									
+	Б1.В.ДВ.01.01	Инженерная и компьютерная графика		6		4	4	36	144	144	60	84																									
+	Б1.В.ДВ.01.02	Инноватика в профильной инженерии		6		4	4	36	144	144	60	84																									
+	Б1.В.ДВ.02	Дисциплины (модули) по выбору 2 (ДВ-2)		5		9	9		324	324	136	125	63																								
+	Б1.В.ДВ.02.01	Алгоритмы и структуры данных		5		9	9	36	324	324	136	125	63																								
+	Б1.В.ДВ.02.02	Функциональное программирование		5		9	9	36	324	324	136	125	63																								

[illegible]

										Курс 1										Курс 2									
					Форма контроля					Итого академ. часов					Семестр 1					Семестр 2									
					Зачет	Экспертное	Факт	Число в з.е.	Экспертное	По плану	Конт. раб.	СР	Конт роль	З.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СРП	СР	Конт роль	З.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СРП	СР	Конт роль
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экз мен	Зачет	Экспертное	Факт	Число в з.е.	Экспертное	По плану	Конт. раб.	СР	Конт роль	З.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СРП	СР	Конт роль	З.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СРП	СР	Конт роль	
+	Б1.В.ДВ.03	Дисциплины (модули) по выбору 3 (ДВ.З)	7	8	10	10		360	360	118	242																		
+	Б1.В.ДВ.03.01	Проектирование программного обеспечения	7	8	10	10	36	360	360	118	242																		
-	Б1.В.ДВ.03.02	ИС-программирование	7	8	10	10	36	360	360	118	242																		
Блок 2.Практика						21	21		756	756	108	648																	
Обязательная часть						6	6		216	216		216																	
+	Б2.О.01(У)	Онлайн-игровая практика			2	6	36	216	216		216																		
Часть, формируемая участниками образовательных отношений						15	15		540	540	108	432																	
+	Б2.В.01(У)	Онлайн-игровая практика			4	6	36	216	216		216																		
+	Б2.В.02(П)	Технологическая (проектно-технологическая) практика			6	3	36	108	108	108																			
+	Б2.В.03(П)	Научно-исследовательская работа			6	6	36	216	216		216																		
Блок 3.Государственная итоговая аттестация						9	9		324	324		324																	
+	Б3.01(Д)	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты			9	9	36	324	324		324																		
ФУД.Формулятивные дисциплины						2	2		72	72	34	38																	
+	ФУД.01	Хранения данных		7	2	2	36	72	72	34	38																		

Семестр 6

Семестр 7										Семестр 8					Защитная кафедра			Компетенции
Курс 4																		
з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СРП	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СРП	СР	Конт роль	Код	Наименование	
6	216	34	34			148		4	144	20	30			94			УК-1, ПК-5	
6	216	34	34			148		4	144	20	30			94			УК-1, ПК-5	
6	216	34	34			148		4	144	20	30			94			ПК-10	
								6	216					216				
																	УК-1, ПК-1	
								6	216					216			ПК-11	
																	ПК-12	
								6	216					216			ПК-12	
								9	324					324				
								9	324					324				
2	72	17		17		38												
2	72	17		17		38											УК-1, УК-3	