

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Шутов Олег Леонтьевич

Должность: Ректор

Плен. собр. Учен. м. советом 28.08.2024 14:16:26

Протокол № 8 от 28.08.2024

6892313c2153d214b87fca0fd68c13fa12d41989

Автономная некоммерческая образовательная организация высшего образования «Кубанский институт профессионального образования»

УТВЕРЖДАЮ

Ректор

О.Л. Шутов

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

09.03.04

09.03.04 Программная инженерия

Профиль: Разработка программно-информационных систем

Кафедра: Информационные системы и технологии

Квалификация: Бакалавр

Год начала подготовки (по учебному плану) 2024

Форма обучения: Заочная

Образовательный стандарт (ФГОС) № 920 от 19.09.2017

Срок получения образования: 4 г. 6 м.

Типы задач профессиональной деятельности

производственно-технологический

научно-исследовательский

СОГЛАСОВАНО

Проректор по УМП

 Ю.И. Климашова/

Дата утверждения 28 августа 2024 года, одобрена на заседании Ученого совета 28 августа 2024 года, протокол №8

Дата внесения изменений и дополнений: 18 июня 2025 года, одобрена на заседании Ученого совета 18 июня 2025 года, протокол №3

Дата внесения изменений и дополнений: 17 ноября 2025 года, одобрена на заседании Ученого совета 17 ноября 2025 года, протокол №7

-	-	-	Формы пром. атт.						з.е.		Итого акад. часов							Курс 1	Курс 2	Курс 3	Курс 4	Курс 5	
			Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	Оцен ка	Экспер тное	Факт	Экспер тное	По плану	Конт. раб.	Ауд.	СР	Конт роль	Пр. подгот	з.е. на курсе	з.е. на курсе	з.е. на курсе	з.е. на курсе	з.е. на курсе	
Считать в плане	Индекс	Наименование							201	201	7236	7236	612	612	6327	297		53	47	50	51	51	
Блок 1. Дисциплины (модули)									201	201	7236	7236	612	612	6327	297		53	47	50	51	51	
Обязательная часть									102	102	3672	3672	342	342	3164	166		53	32	7	10		
+	Б1.О.01	Философия		1					3	3	108	108	10	10	94	4		3					
+	Б1.О.02	Иностранный язык	2	112					12	12	432	432	40	40	371	21		6	6				
+	Б1.О.03	Безопасность жизнедеятельности			1				3	3	108	108	10	10	94	4		3					
+	Б1.О.04	История России		1	1				4	4	144	144	58	58	78	8		4					
+	Б1.О.05	Информационные технологии в профессиональной деятельности	1						5	5	180	180	14	14	157	9		5					
+	Б1.О.06	Русский язык и культура речи		1					3	3	108	108	10	10	94	4		3					
+	Б1.О.07	Человек в современном мире		1					4	4	144	144	12	12	128	4		4					
+	Б1.О.08	Правовое регулирование в профессиональной деятельности		1					4	4	144	144	10	10	130	4		4					
+	Б1.О.09	Цифровая культура	1						4	4	144	144	10	10	125	9		4					
+	Б1.О.10	Организационное поведение		1					4	4	144	144	10	10	130	4		4					
+	Б1.О.11	Экономика		1					4	4	144	144	10	10	130	4		4					
+	Б1.О.12	Математика	12	1					14	14	504	504	36	36	446	22		9	5				
+	Б1.О.13	Теория вероятностей и математическая статистика		2					3	3	108	108	10	10	94	4			3				
+	Б1.О.14	Операционные системы и среды		2					3	3	108	108	10	10	94	4			3				
+	Б1.О.15	Основы алгоритмизации и программирование	2						5	5	180	180	12	12	159	9			5				
+	Б1.О.16	Метрология и стандартизация		2					4	4	144	144	12	12	128	4			4				
+	Б1.О.17	Компьютерная безопасность и защита информации	3						3	3	108	108	10	10	89	9				3			
+	Б1.О.18	Введение в разработку веб-сайтов	4						5	5	180	180	12	12	159	9					5		
+	Б1.О.19	Проектирование информационных систем	4						5	5	180	180	10	10	161	9					5		
+	Б1.О.20	Основы проектирования баз данных	3						4	4	144	144	12	12	123	9				4			
+	Б1.О.21	Основы проектной деятельности		2					2	2	72	72	8	8	60	4			2				
+	Б1.О.22	Основы российской государственности		2					2	2	72	72	10	10	58	4			2				
+	Б1.О.23	Физическая культура и спорт		2					2	2	72	72	6	6	62	4			2				
Часть, формируемая участниками образовательных отношений									99	99	3564	3564	270	270	3163	131			15	43	41		
+	Б1.В.01	Сопровождение и обслуживание программного обеспечения		3					4	4	144	144	10	10	130	4				4			
+	Б1.В.02	Технология разработки и защиты баз данных			4				5	5	180	180	14	14	162	4					5		
+	Б1.В.03	Введение в анализ временных рядов и прогнозирование		3					3	3	108	108	10	10	94	4				3			
+	Б1.В.04	Web-программирование	3						7	7	252	252	20	20	223	9				7			
+	Б1.В.05	Имитационное моделирование	3						4	4	144	144	12	12	123	9				4			
+	Б1.В.06	Компьютерная графика			2				4	4	144	144	12	12	128	4			4				
+	Б1.В.07	Интеллектуальный анализ данных и методы машинного обучения			2				5	5	180	180	12	12	164	4			5				
+	Б1.В.08	Интеллектуальные системы и технологии	3						6	6	216	216	20	20	187	9				6			
+	Б1.В.09	Обработка и анализ изображений		3					5	5	180	180	14	14	162	4				5			
+	Б1.В.10	Объектно-ориентированный анализ и проектирование			3				4	4	144	144	10	10	130	4				4			
+	Б1.В.11	Разработка приложений для Интернет	3						5	5	180	180	10	10	161	9				5			
+	Б1.В.12	Функциональное и логическое программирование	2						6	6	216	216	16	16	191	9			6				

+	Б1.В.13	Разработка мобильных приложений	4			4			7	7	252	252	16	16	227	9					7		
+	Б1.В.14	Теория алгоритмических языков и трансляторов	4						6	6	216	216	16	16	191	9					6		
+	Б1.В.15	Тестирование программного обеспечения	4						6	6	216	216	14	14	193	9					6		
+	Б1.В.16	Основы обработки мультимедийных данных			3				5	5	180	180	16	16	160	4				5			
+	Б1.В.17	Программная инженерия и моделирование информационных систем	4			4			5	5	180	180	20	20	151	9					5		
+	Б1.В.ДВ.01	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.01	4						6	6	216	216	14	14	193	9					6		
+	Б1.В.ДВ.01.01	Архитектура аппаратных средств	4						6	6	216	216	14	14	193	9					6		
-	Б1.В.ДВ.01.02	Архитектура и проектирование программных систем	4						6	6	216	216	14	14	193	9					6		
+	Б1.В.ДВ.02	Дисциплины по выбору Б2.В.ДВ.02	4						6	6	216	216	14	14	193	9					6		
+	Б1.В.ДВ.02.01	Разработка учетных информационных систем	4						6	6	216	216	14	14	193	9					6		
-	Б1.В.ДВ.02.02	Разработка бухгалтерских информационных систем	4						6	6	216	216	14	14	193	9					6		
Блок 2.Практика										30	30	1080	1080	30	30	1050		1050		3	6	6	15
Обязательная часть										15	15	540	540	18	18	522		522		3	6	6	6
+	Б2.О.01(У)	Научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы)			2				3	3	108	108	6	6	102		<u>102</u>		3				
+	Б2.О.02(П)	Технологическая (проектно-технологическая) практика			3				6	6	216	216	6	6	210		<u>210</u>			6			
+	Б2.О.03(Пд)	Преддипломная практика			5				6	6	216	216	6	6	210		<u>210</u>					6	
Часть, формируемая участниками образовательных отношений										15	15	540	540	12	12	528		528				6	9
+	Б2.В.01(П)	Научно-исследовательская работа			4				6	6	216	216	6	6	210		<u>210</u>				6		
+	Б2.В.02(П)	Проектно-технологическая практика			5				9	9	324	324	6	6	318		<u>318</u>					9	
Блок 3.Государственная итоговая аттестация										9	9	324	324			324							9
+	Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы						5	9	9	324	324			324							9	