

План одобрен Ученым советом вуза

Протокол № 13 от 28.08.2018

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата



09.03.01

Направление подготовки 09.03.01 Информатика и вычислительная техника
Направленность: Автоматизированные системы обработки информации и управления

Кафедра: Автоматизированных систем обработки информации и управления

Факультет: Инженерно-физический

Квалификация: бакалавр
Программа подготовки: академический бакалавриат
Форма обучения: Очная
Срок получения образования: 4г

Год начала подготовки (по учебному плану) 2018
Учебный год 2019-2020
Образовательный стандарт (ФГОС) № 5 от 12.01.2016

	Виды профессиональной деятельности
+	научно-исследовательская
+	научно-педагогическая
+	проектно-конструкторская
+	проектно-технологическая
+	монтажно-наладочная

СОГЛАСОВАНО

Проректор по УР и КО, первый проректор Чермит К.Д. / Чермит К.Д./
Начальник УУ Нурахмедова А.А. / Нурахмедова А.А./
Декан Аракелов А.В. / Аракелов А.В./
Зав. кафедрой Бучацкий П.Ю. / Бучацкий П.Ю./

222	222	8320	8320	3490.45	3741.75	1087.8	1025	31	1170	170	72	244	22	2.45	507.75	151.8	29	1098	150	80
-----	-----	------	------	---------	---------	--------	------	----	------	-----	----	-----	----	------	--------	-------	----	------	-----	----

Блок 2.Практики
Вариативная часть

+	52.В.01	Учебная практика		4	3	3		108	108	10	98																	
+	52.В.01.01(У)	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков		4	3	3	36	108	108	10	98																	
+	52.В.02	Производственная практика		68	9	9		324	324	20	304																	
+	52.В.02.01(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности		6	6	6	36	216	216	10	206																	
+	52.В.02.02(Пд)	Преддипломная практика		8	3	3	36	108	108	10	98																	
					12	12		432	432	30	402																	
					12	12		432	432	30	402																	

Блок 3.Государственная итоговая аттестация
Базовая часть

+	Б3.В.01(Д)	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты			6	6	36	216	216	15	201																		
					6	6		216	216	15	201																		
					6	6		216	216	15	201																		

ФТД.Факультативы
Вариативная часть

+	ФТД.В.01	Библиография		1	1	1	36	36	36	4.25	31.75			1	36	4				0.25	31.75							
+	ФТД.В.02	История и культура адыгов	2		2	2	36	72	72	34.3	2	35.7										2	72	16				
					3	3		108	108	38.55	33.75	35.7			1	36	4				0.25	31.75		2	72	16		
					3	3		108	108	38.55	33.75	35.7			1	36	4				0.25	31.75		2	72	16		

Сем. 6									Курс 4										Закрепленная кафедра											
Сем. 6									Сем. 7					Сем. 8					Закрепленная кафедра											
Итого	Лек	Лаб	Пр	КСР	КПР	ИКР	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	КСР	КПР	ИКР	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	КСР	КПР	ИКР	СР	Конт роль	Код	Наименование

																												26	Отечественной истории, историографии, теории и методологии				
																													15	Иностранных языков			
																													47	Философии и социологии			
																													52	Экономической теории и управления персоналом			
																													3	Алгебры и геометрии			
																													19	Математического анализа и методики преподавания математики			
																												30	Прикладной математики, информационных технологий и информационной безопасности				
																													3	Алгебры и геометрии			
																													39	Теоретической физики			
																													1	Автоматизированных систем обработки информации и управления			
																													1	Автоматизированных систем обработки информации и управления			
																													1	Автоматизированных систем обработки информации и управления			
																													1	Автоматизированных систем обработки информации и управления			
																													39	Теоретической физики			
																				2	72	12				12	2		0.3	10	35.7	6	Безопасности жизнедеятельности
																														1	Автоматизированных систем обработки информации и управления		
																														46	Физического воспитания		
																														40	Теории и истории государства и права и политологии		
																														47	Философии и социологии		
																														31	Психологии		
																														47	Философии и социологии		
																					2	72	10							0.25	61.75		
																					4	144	22			12	2		0.55	71.75	35.7		

																														1	Автоматизированных систем обработки информации и управления
144	32		32	4		0.3	49	26.7																						1	Автоматизированных систем обработки информации и управления
																														39	Теоретической физики
																														39	Теоретической физики
									4	144	32	32		4		0.25	75.75												39	Теоретической физики	
180	16	48		4		0.3	85	26.7																					1	Автоматизированных систем обработки информации и управления	

																			3	108	36			36	2		0.25	33.75		1	Автоматизированных систем обработки информации и управления		
									4	144	16	32			4		0.3	56	35.7	1	36					3		33		1	Автоматизированных систем обработки информации и управления		
																															1	Автоматизированных систем обработки информации и управления	
									5	180	32	32			4		0.3	76	35.7												1	Автоматизированных систем обработки информации и управления	
																															1	Автоматизированных систем обработки информации и управления	
																															1	Автоматизированных систем обработки информации и управления	
									4	144	16	16			2		0.3	83	26.7												1	Автоматизированных систем обработки информации и управления	
																															1	Автоматизированных систем обработки информации и управления	
																				2	72	12						0.25	59.75		39	Теоретической физики	
									5	180	32	32			4		0.25	111.75													1	Автоматизированных систем обработки информации и управления	
36						3		33																							1	Автоматизированных систем обработки информации и управления	
144	32	48		4		0.3	33	26.7	1	36					3		33														1	Автоматизированных систем обработки информации и управления	
72	16	32		2		0.25	21.75		3	108	16	32			4		0.3	29	26.7												1	Автоматизированных систем обработки информации и управления	
																																1	Автоматизированных систем обработки информации и управления
																																1	Автоматизированных систем обработки информации и управления
																				8	288	36	48			2		0.3	148	53.7			
																				8	288	36	48			2		0.3	148	53.7	1	Автоматизированных систем обработки информации и управления	
																				8	288	36	48			2		0.3	148	53.7	1	Автоматизированных систем обработки информации и управления	
180	16	32		2		0.25	129.75		3	108	16	32			2		0.3	31	26.7														
180	16	32		2		0.25	129.75		3	108	16	32			2		0.3	31	26.7												1	Автоматизированных систем обработки информации и управления	
180	16	32		2		0.25	129.75		3	108	16	32			2		0.3	31	26.7												1	Автоматизированных систем обработки информации и управления	
144	16	32		2		0.3	67	26.7																									
144	16	32		2		0.3	67	26.7																							1	Автоматизированных систем обработки информации и управления	
144	16	32		2		0.3	67	26.7																							1	Автоматизированных систем обработки информации и управления	
																				4	144	36	60			4		0.3	17	26.7			
																				4	144	36	60			4		0.3	17	26.7	1	Автоматизированных систем обработки информации и управления	
																				4	144	36	60			4		0.3	17	26.7	1	Автоматизированных систем обработки информации и управления	
40			40																														
40			40																													46	Физического воспитания
40			40																													46	Физического воспитания
40			40																													46	Физического воспитания
40			40																													46	Физического воспитания
940	128	192	72	18	3	1.7	418.5	106.8	29	1044	160	208		24	3	2	495.5	151.5	18	648	120	108	36	8	3	1.1	291.5	80.4					

-
Компетенции

ОК-2
ОК-5
ОК-1
ОК-3; ОК-3
ОПК-5; ПК-3
ОПК-5
ОПК-5
ОПК-5; ПК-3
ОПК-5; ПК-3
ОПК-5; ПК-3
ОПК-1; ПК-1
ОПК-1; ПК-5; ПК-6
ОПК-2; ОПК-3
ОПК-3; ОПК-4
ОПК-4; ПК-4; ПК-5
ОК-9; ПК-4
ОПК-3; ПК-5; ПК-6
ОК-7; ОК-8
ОК-4; ОК-6
ОК-5; ОК-6
ОК-5; ОК-6; ОК-7
ОК-1; ОК-2; ОК-5; ОК-6
ОК-6

ОПК-5; ПК-1; ПК-4
ОПК-2
ОПК-5
ОПК-5
ПК-1; ПК-3
ПК-1; ПК-3

ОПК-3; ПК-3; ПК-4
ОПК-2; ОПК-3; ПК-3
ОПК-2
ОПК-1; ОПК-4; ПК-5
ПК-1; ПК-2
ОПК-4
ОПК-3
ПК-2
ОПК-5
ПК-2
ОПК-3; ОПК-4; ПК-5
ПК-1; ПК-2; ПК-5
ОПК-3; ОПК-5
ОПК-2
ОПК-2
ПК-1
ОПК-2; ОПК-4
ОПК-2; ОПК-4
ОПК-3; ОПК-4; ПК-1; ПК-4
ОПК-2; ПК-2; ПК-5
ОПК-2; ПК-2; ПК-5
ОПК-3; ПК-1; ПК-2
ОПК-2; ПК-2
ОПК-2; ПК-2
ОПК-2; ПК-2
ОПК-3
ОПК-3
ОПК-5
ОК-7; ОК-8
ОК-7; ОК-8
ОК-7; ОК-8
ОК-7; ОК-8
ОК-7; ОК-8

ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5

ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5

ОК-1; ОК-2; ОК-3; ОК-4; ОК-5; ОК-6; ОК-7; ОК-8; ОК-9; ОПК-1;
ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-
6

ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6

ОК-1; ОК-2; ОК-3; ОК-4; ОК-5; ОК-6; ОК-7; ОК-8; ОК-9; ОПК-1;
ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-
6

ОК-1; ОК-2; ОК-3; ОК-4; ОК-5; ОК-6; ОК-7; ОК-8; ОК-9; ОПК-1;
ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-
6

ОК-7

ОК-2; ОК-5; ОК-6