

УТВЕРЖДАЮ

РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

План одобрен Ученым советом вуза

Протокол № 6 от 22.05.2025

Ректор _____ А.О. Аракегова
"22" мая 2025 г.

по программе бакалавриата

09.03.02

09.03.02 Информационные системы и технологии

Профиль: Администрирование информационных систем

Квалификация: _____

Год начала подготовки (по учебному плану) 2025
Учебный год 2025-2026
Образовательный стандарт (ФГОС) № 926 от 19.09.2017

Форма обучения: Очная

Срок получения образования: 4г

Основной	Типы задач профессиональной деятельности
+	организационно-управленческий
+	проектный
+	производственно-технологический

СОГЛАСОВАНО

Проректор по академической политике и учебной работе

/ Е.Н. Пузанкова/

Начальник Учебно-методического управления

/ Е.В. Дехтяренко/

№	Индекс	Наименование	Семестр 1										Семестр 2										Итого за курс										Каф.	Семестр								
			Контроль	Академических часов							з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов							з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов							з.е.	Неделя										
				Всего	Кон такт.	Лек	Пр	Конс	СР	Конт роль				Всего	Кон такт.	Лек	Пр	Конс	СР	Конт роль				Всего	Кон такт.	Лек	Пр	Конс	СР	Конт роль					Всего	Кон такт.	Лек	Пр	Конс	СР	Конт роль	
ИТОГО (с факультативами)				1332							37	19 3/6		792							19	20 1/6		2124							56	39 4/6										
ИТОГО по ОП (без факультативов)				1332							37	19 3/6		792							19	20 1/6		2124						56	39 4/6											
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)			75,2										41,9										58,6																		
	ОП, факультативы (в период экз. сес.)			21,6										25,6											23,6																	
	Ауд. нагр. (ОП - элект. курсы по физ.к.)			39,6										22											30,8																	
	Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.)			39,6										22											30,8																	
	Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)													4											2																	
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				1332	672	278	394		606	54	37	ТО: 17 Э: 2 1/2		792	442	174	268		269	81	19	ТО: 17 Э: 3 1/6		2124	1114	452	662		875	135	56	ТО: 34 Э: 5 2/3										
1	Б1.О.01	История России	За	72	68	34	34		4		2		Эк	108	68	34	34		13	27	3		Эк За	180	136	68	68		17	27	5		12									
2	Б1.О.03	Иностранный язык	Эк	144	68		68		49	27	4												Эк	144	68		68		49	27	4		1									
3	Б1.О.04	Безопасность жизнедеятельности	ЗаО	108	34	30	4		74		3												ЗаО	108	34	30	4		74		3		1									
4	Б1.О.05	Физическая культура и спорт	ЗаО	72	68	12	56		4		2												ЗаО	72	68	12	56		4		2		1									
5	Б1.О.06	Русский язык и культура речи	За	72	68	34	34		4		2		За	108	68	34	34		40		3		За(2)	180	136	68	68		44		5		12									
6	Б1.О.07	Иностранный язык в профессиональной деятельности											За	72	68		68		4		2		За	72	68		68		4		2		234									
7	Б1.О.08	Физическая культура и спорт (элективная дисциплина)											За	108	68	12	56		40				За	108	68	12	56		40				234									
8	Б1.О.09	Математический анализ	За	108	68	34	34		40		3		Эк	144	68	34	34		49	27	4		Эк За	252	136	68	68		89	27	7		12									
9	Б1.О.10	Информатика	ЗаО	144	68	34	34		76		4												ЗаО	144	68	34	34		76		4		1									
10	Б1.О.15	Введение в профессиональную деятельность	За	108	34	26	8		74		3												За	108	34	26	8		74		3		1									
11	Б1.О.16	Основы алгоритмизации и программирования	Эк	180	68	20	48		85	27	5												Эк	180	68	20	48		85	27	5		1									
12	Б1.О.17	Физика											Эк	144	68	34	34		49	27	4		Эк	144	68	34	34		49	27	4		2									
13	Б1.О.27	Основы российской государственности	ЗаО	108	60	20	40		48		3												ЗаО	108	60	20	40		48		3		1									
14	Б1.В.01	Офисные приложения	За	216	68	34	34		148		6												За	216	68	34	34		148		6		1									
15	Б1.В.02	Архитектура ЭВМ и систем											ЗаО	108	34	26	8		74		3		ЗаО	108	34	26	8		74		3		2									
ФОРМЫ КОНТРОЛЯ			Эк(2) За(5) ЗаО(4)										Эк(3) За(3) ЗаО										Эк(5) За(8) ЗаО(5)																			
ПРАКТИКИ			(План)																																							
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ			(План)																																							
КАНИКУЛЫ													2										8										10									

№	Индекс	Наименование	Семестр 5										Семестр 6										Итого за курс										Каф.	Семестр										
			Контроль	Академических часов							з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов							з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов							з.е.	Неделя												
				Всего	Кон такт.	Лек	Пр	Конс	СР	Контр оль				Всего	Кон такт.	Лек	Пр	Конс	СР	Контр оль				Всего	Кон такт.	Лек	Пр	Конс	СР	Контр оль					Всего	Кон такт.	Лек	Пр	Конс	СР	Контр оль			
ИТОГО (с факультативами)				1224								34	19 3/6		1296									36	20 1/6		2520							70	39 4/6									
ИТОГО по ОП (без факультативов)				1152								32		1224										34		2376						66												
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)			78										79												78,5																		
	ОП, факультативы (в период экз. сес.)			21,6										17,1													19,4																	
	Ауд. нагр. (ОП - элект. курсы по физ.к.)			38,6										34													36,3																	
	Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.)			38,6										34													36,3																	
	Ауд. нагр. (Элект. курсы по физ.к.)																																											
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				1224	612	270	342				558	54	34	ТО: 15Э: 2 1/2	1080	468	222	246					558	54	30	ТО: 13Э: 3 1/6	2304	1080	492	588		1116	108	64	ТО: 28Э: 5 2/3									
1	Б1.О.12	Численные методы в компьютерных вычислениях	Эк	108	68	34	34				13	27	3													Эк	108	68	34	34		13	27	3		5								
2	Б1.О.20	Визуальное программирование	ЗаО	108	68	34	34				40		3													ЗаО	108	68	34	34		40		3		5								
3	Б1.О.22	Моделирование систем	За	108	34	16	18				74		3													За	108	34	16	18		74		3		5								
4	Б1.О.24	Базы данных	Эк	144	102	34	68				15	27	4													Эк	144	102	34	68		15	27	4		45								
5	Б1.В.04	Цифровые методы обработки информации	ЗаО	72	34	10	24				38		2													ЗаО	72	34	10	24		38		2		45								
6	Б1.В.05	Графические системы	ЗаО	108	34	10	24				74		3													ЗаО	108	34	10	24		74		3		45								
7	Б1.В.06	Проектирование и создание автоматизированных информационных систем	За	108	68	34	34				40		3		ЗаО	108	52	26	26				56		3		За ЗаО	216	120	60	60		96		6		56							
8	Б1.В.07	Программирование для мобильных устройств	За	72	68	34	34				4		2													За	72	68	34	34		4		2		5								
9	Б1.В.08	Архитектура информационных систем													Эк	144	52	26	26				65	27	4		Эк	144	52	26	26		65	27	4		6							
10	Б1.В.09	Инфокоммуникационные системы и сети													Эк	108	52	26	26				29	27	3		Эк	108	52	26	26		29	27	3		6							
11	Б1.В.10	Информационная безопасность и защита информации													ЗаО	108	52	26	26				56		3		ЗаО	108	52	26	26		56		3		6							
12	Б1.В.11	Технология кроссплатформенного программирования													За	72	52	18	34				20		2		За	72	52	18	34		20		2		67							
13	Б1.В.12	Системы искусственного интеллекта													ЗаО	72	52	26	26				20		2		ЗаО	72	52	26	26		20		2		67							
14	Б1.В.13	Корпоративные системы обработки данных													За	108	52	26	26				56		3		За	108	52	26	26		56		3		67							
15	Б1.В.20	Моделирование информационных систем													ЗаО	72	26	12	14				46		2		ЗаО	72	26	12	14		46		2		6							
16	Б1.В.23	Маркетинг в цифровой среде	За	108	34	16	18				74		3													За	108	34	16	18		74		3		5								
17	Б1.В.ДВ.01.01	Общая теория права	За	108	34	16	18				74		3													За	108	34	16	18		74		3		5								
18	Б1.В.ДВ.01.02	Основы права	За	108	34	16	18				74		3													За	108	34	16	18		74		3		5								
19	Б1.В.ДВ.02.01	Промышленная собственность													За	108	26	12	14				82		3		За	108	26	12	14		82		3		6							
20	Б1.В.ДВ.02.02	Патентная информация													За	108	26	12	14				82		3		За	108	26	12	14		82		3		6							
21	Б1.В.ДВ.03.01	Авторское право в цифровой среде	За	108	34	16	18				74		3													За	108	34	16	18		74		3		5								
22	Б1.В.ДВ.03.02	Авторское право и смежные права	За	108	34	16	18				74		3													За	108	34	16	18		74		3		5								
23	Б1.В.ДВ.04.01	Охрана и защита интеллектуальных прав													За	108	26	12	14				82		3		За	108	26	12	14		82		3		6							
24	Б1.В.ДВ.04.02	Защита прав на результат интеллектуальной деятельности													За	108	26	12	14				82		3		За	108	26	12	14		82		3		6							
25	ФТД.02	Основы мехатроники и робототехники	За	72	34	16	18				38		2													За	72	34	16	18		38		2		5								
26	ФТД.03	Программирование робототехнических систем													За	72	26	12	14				46		2		За	72	26	12	14		46		2		6							
ФОРМЫ КОНТРОЛЯ			Эк(2) За(7) ЗаО(3)										Эк(2) За(5) ЗаО(4)										Эк(4) За(12) ЗаО(7)																					
ПРАКТИКИ			(План)																																									
	Б2.О.02(П)	Технологическая (проектно-технологическая)													За	216	8		8			208		6	4		За	216	8		8		208		6	4								
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОВОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ			(План)																																									
КАНИКУЛЫ													2										8										10											

