

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Ефанов Алексей Валерьевич
Должность: Директор Невинномысского технологического института (филиал) СКФУ
Дата подписания: 13.06.2025 15:56:28
Уникальный программный ключ:
49214306dd433e7a1b0f8632f645f9d53c99e3d0

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФГАОУ ВО "Северо-Кавказский федеральный университет"
Невинномысский технологический институт (филиал)

УТВЕРЖДАЮ

Председатель Ученого совета НТИ (филиал) СКФУ

_____ А.В. Ефанов

26 мая 2025 г.

План одобрен Учебно-методическим
советом Университета
Протокол № 5 от 23.05.2025

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

15.03.04

15.03.04 Автоматизация технологических процессов и производств

Направленность Информационно-управляющие системы
(профиль):

Кафедра: Информационных систем, электропривода и автоматики

Квалификация: бакалавр

Год начала подготовки (по учебному плану) 2025

Форма обучения: Очная

Образовательный стандарт (ФГОС) № 730 от 09.08.2021

Срок получения образования: 4 г.

Код	Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности. Профессиональные стандарты
40	СКВОЗНЫЕ ВИДЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ В ПРОМЫШЛЕННОСТИ
40.178	СПЕЦИАЛИСТ ПО ПРОЕКТИРОВАНИЮ АВТОМАТИЗИРОВАННЫХ СИСТЕМ УПРАВЛЕНИЯ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИМИ ПРОЦЕССАМИ

Основной	Типы задач профессиональной деятельности
+	проектно-конструкторский;
-	производственно-технологический;
-	научно-исследовательский;

		Итого						Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4			
		Баз.%	Вар.%	ДВ(от Вар.)%	з.е.			Всего	Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4	Всего	Сем. 5	Сем. 6	Всего	Сем. 7	Сем. 8	
					Мин.	Макс.	Факт													
	Итого (с факультативами)				230	258	247	62	32	30	62	33	29	63	31	32	60	30	30	
	Итого по ОП (без факультативов)				226	247	240	60	30	30	60	31	29	60	28	32	60	30	30	
B1	Дисциплины (модули)	68%	32%	14.7%	200	211	210	57	30	27	54	31	23	54	28	26	45	30	15	
B1.O	Обязательная часть				93	152	142	47	26	21	37	21	16	38	24	14	20	10	10	
B1.B	Часть, формируемая участниками образовательных отношений				50	118	68	10	4	6	17	10	7	16	4	12	25	20	5	
B2	Практика	71%	29%	0%	20	24	21	3		3	6		6	6		6		6		
B2.O	Обязательная часть				10	15	15	3		3	6		6			6		6		
B2.B	Часть, формируемая участниками образовательных отношений				6	12	6							6		6				
B3	Государственная итоговая аттестация				6	12	9										9		9	
B3.O					6	12	9										9		9	
ФТД	Факультативные дисциплины				4	11	7	2	2		2	2		3	3					
ФТД					4	11	7	2	2		2	2		3	3					
	Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)					50.9	-	53	52.9	-	54	45	-	50	49.5	-	53	46.8	
		ОП, факультативы (в период экз. сессий)					38.2	-	31.5	42	-	36	54	-	27	48	-	42	36	
		в период гос. экзаменов						-			-			-			-		54	
	Контактная работа в период ТО (акад.час/нед)	ОП без элект. дисциплин по физ.к.					21.5	-	23	25	-	23	15	-	26	23	-	19	14	
		элективные дисциплины по физ.к.					0.7	-		1	-	1	1	-	1	1	-			
	Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок Б1					2870	-	414	416	-	432	256	-	486	384	-	342	140	
		в том числе по элект. дисц. по ф.к.					84	-		16	-	18	16	-	18	16	-			
		Блок Б2					756	-		108	-		216	-		216	-		216	
		Блок Б3					4	-			-			-			-		4	
		Блок ФТД					126	-	36		-	36		-	54		-			
		Итого по всем блокам					3756	-	450	524	-	468	472	-	540	600	-	342	360	
	Обязательные формы промежуточной аттестации	ЭКЗАМЕН (Эк)					6	3	3		6	3	3	6	3	3	5	3	2	
		ЗАЧЕТ (За)					6	2	4		2	1	1	4	4		3	3		
		ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)					4	2	2		6	4	2	4		4	2	1	1	
		КУРСОВОЙ ПРОЕКТ (КП)															2	1	1	
		КУРСОВАЯ РАБОТА (КР)												1		1				
	Процент ... занятий от аудиторных (%)	лекционных					38.84%													
		в интерактивной форме					8.3%													
	Объём обязательной части от общего объёма программы (%)					65.4%														
	Объём конт. работы от общего объёма времени на реализацию дисциплин (модулей) (%)					36.38%														