

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Поздеев Александр Всеволодович
Должность: Исполняющий обязанности директора
Дата подписания: 07.08.2025 13:45:38
Уникальный программный ключ:
8df19f7194014dd9d0eda5a432ad5af8

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Донской государственный технический университет
ИНСТИТУТ ТЕХНОЛОГИЙ (ФИЛИАЛ) ФЕДЕРАЛЬНОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО БЮДЖЕТНОГО ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
"ДОНСКОЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ" В Г.ВОЛГОДОНСКЕ РОСТОВСКОЙ ОБЛАСТИ

УТВЕРЖДАЮ

И.о. директора

_____ Поздеев А.В.

20 г.

План одобрен Ученым советом института
Протокол № 9 от 28.04.2025

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

09.03.02

09.03.02 Информационные системы и технологии

направленность Информационные системы
(профиль):
Кафедра: Технический сервис и информационные технологии
Факультет: Технологии и менеджмент

Квалификация: бакалавр

Год начала подготовки (по учебному плану) 2022
Учебный год 2025-2026
Образовательный стандарт (ФГОС) № 926 от 19.09.2017

Форма обучения: Заочная форма

Срок получения образования: 4 г. 6 м.

Код	Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности. Профессиональные стандарты
06	СВЯЗЬ, ИНФОРМАЦИОННЫЕ И КОММУНИКАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ
06.015	СПЕЦИАЛИСТ ПО ИНФОРМАЦИОННЫМ СИСТЕМАМ
06.011	АДМИНИСТРАТОР БАЗ ДАННЫХ

Типы задач профессиональной деятельности

проектный

производственно-технологический

СОГЛАСОВАНО

Декан факультета ТИМ _____ / Катеринич О.А./

Председатель НМС по УГН(С) _____ / Соболев Б.В./

И.о. зав. кафедрой _____ / Кочкова Н.В./

Календарный учебный график

Мес	Сентябрь				Октябрь				Ноябрь				Декабрь				Январь				Февраль				Март				Апрель				Май				Июнь				Июль				Август																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
	Числа	1-7	8-14	15-21	22-28	29-5	6-12	13-19	20-26	27-2	3-9	10-16	17-23	24-30	1-7	8-14	15-21	22-28	29-4	5-11	12-18	19-25	26-1	2-8	9-15	16-22	23-1	2-8	9-15	16-22	23-29	30-5	6-12	13-19	20-26	27-3	4-10	11-17	18-24	25-31	1-7	8-14	15-21	22-28	29-5	6-12	13-19	20-26	27-2	3-9	10-16	17-23	24-31																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
Нед	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя	Имя

Сводные данные

	Курс 1	Курс 2	Курс 3	Курс 4	Курс 5	Итого
Теоретическое обучение	32 1/6	30 3/6	28 3/6	32 3/6	12 3/6	136 1/6
Э Экзаменационные сессии	5 4/6	5 4/6	7 2/6	7 1/6		25 5/6
У Учебная практика	2					2
П Производственная практика		4	4			8
Пд Преддипломная практика					4	4
Д Выполнение и защита выпускной квалификационной работы					6	6
К Каникулы	9 5/6	9 4/6	9 5/6	10	2	41 2/6
* Нерабочие праздничные дни (не включая воскресенья)	2 2/6 (14 дн)	2 1/6 (13 дн)	2 2/6 (14 дн)	2 2/6 (14 дн)	1 3/6 (9 дн)	10 4/6 (64 дн)
Продолжительность обучения						
Итого	52	52	52	52	26	234
Студентов				25		
Групп				1		

План Учебный план бакалавриата 'B09.03.02_25_4Bz-is.plx', код направления 09.03.02, направленность (профиль) : Информационные системы , год начала подготовки 2022

		Формы пром. атт.					з.е.		Итого акад.часов		Курс 1						Курс 2						Курс 3						Курс 4						Курс 5						Закреп					
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	Эксперт ное	Факт	Часов в з.е.	Эксперт ное	По плану	СР	Лек	Лаб	Пр	КЧА	ИКРх	Контро ль	Лек	Лаб	Пр	КЧА	ИКРх	Контро ль	Лек	Лаб	Пр	КЧА	ИКРх	Контро ль	Лек	Лаб	Пр	КЧА	ИКРх	Контро ль	Лек	Лаб	Пр	КЧА	ИКРх	Контро ль	Код		
Блок 1.Дисциплины (модули)									210	210		7888	7888	6907	86	28	68	3		75	66		80	3.7		91.3	76		98	9.8		77.2	50		92	4.7		72.3								
Обязательная часть									114	114		4432	4432	3897	86	28	68	3		75	44		56	2.7		66.3	14		24	2.8		21.2	6		20	0.6		17.4								
+	Б1.О.01	Философия	2					4	4	36	144	144	125							6		4	0.3		8.7																			8		
+	Б1.О.02	История (история России, всеобщая история)	1					4	4	36	144	144	121	6		8	0.3		8.7																										8	
+	Б1.О.03	Иностранный язык	1					8	8		288	288	267			12	0.3		8.7																											
+	Б1.О.03.01	Иностранный язык (английский)	1					8	8	36	288	288	267			12	0.3		8.7																										8	
-	Б1.О.03.02	Иностранный язык (немецкий)	1					8	8	36	288	288	267			12	0.3		8.7																										8	
+	Б1.О.ДВ.01	Физическая культура и спорт		1				2	2		72	72	62	6			0.2		3.8																											
+	Б1.О.ДВ.01.01	Физическая культура и спорт (основная группа)		1				2	2	36	72	72	62	6			0.2		3.8																										8	
-	Б1.О.ДВ.01.02	Физическая культура и спорт (специальная медицинская группа)		1				2	2	36	72	72	62	6			0.2		3.8																										8	
+	Б1.О.04	Безопасность жизнедеятельности			2			4	4	36	144	144	132							4		4	0.2		3.8																				8	
+	Б1.О.05	Основы проектной деятельности			1			3	3	36	108	108	96	4		4	0.2		3.8																										10	
+	Б1.О.06	Деловая коммуникация		1				2	2	36	72	72	60	4		4	0.2		3.8																										8	
+	Б1.О.07	Информатика и программирование	1					10	10	36	360	360	319	16	16		0.3		8.7																										9	
+	Б1.О.08	Методы и средства решения стандартных задач профессиональной деятельности		2				3	3	36	108	108	96							2		6	0.2		3.8																				9	
+	Б1.О.09	Математика	1					10	10	36	360	360	311	20		20	0.3		8.7																										9	
+	Б1.О.10	Введение в профессиональную деятельность			1			4	4	36	144	144	134	2		4	0.2		3.8																										9	
+	Б1.О.11	Теория вероятностей и математическая статистика	2					5	5	36	180	180	163							2		6	0.3		8.7																				9	
+	Б1.О.12	Дискретная математика	1					5	5	36	180	180	153	8		10	0.3		8.7																										9	
+	Б1.О.13	Физика	1					5	5	36	180	180	149	10	6	6	0.3		8.7																										9	
+	Б1.О.14	Теория информационных процессов и систем		2				3	3	36	108	108	96							2		6	0.2		3.8																				9	
+	Б1.О.15	Технологии программирования	2					4	4	36	144	144	123							4		8	0.3		8.7																				9	
+	Б1.О.16	Сети и телекоммуникации			1			4	4	36	144	144	128	6	6		0.2		3.8																										9	
+	Б1.О.17	Инструментальные средства информационных систем	3					5	5	36	180	180	155													6		10	0.3		8.7															9
+	Б1.О.18	Методы и средства проектирования информационных систем и технологий	3				3	5	5	36	180	180	151								4		14	2.3		8.7																			9	
+	Б1.О.19	Информационная безопасность	4					4	4	36	144	144	123																																9	
+	Б1.О.20	Операционные системы	2					4	4	36	144	144	123							6		6	0.3		8.7																				9	
+	Б1.О.21	Управление ИТ-проектами	4					5	5	36	180	180	157																																9	
+	Б1.О.ДВ.02	Дисциплины по выбору Б1.О.ДВ.02		2				3	3		108	108	96							4		4	0.2		3.8																					
+	Б1.О.ДВ.02.01	Правовое обеспечение профессиональной деятельности		2				3	3	36	108	108	96							4		4	0.2		3.8																				8	
-	Б1.О.ДВ.02.02	Информационно-образовательная среда вуза для лиц с ОВЗ		2				3	3	36	108	108	96							4		4	0.2		3.8																				9	
+	Б1.О.ДВ.03	Дисциплины по выбору Б1.О.ДВ.03		2				3	3		108	108	96							4		4	0.2		3.8																					
+	Б1.О.ДВ.03.01	Технологическое предпринимательство		2				3	3	36	108	108	96							4		4	0.2		3.8																				10	
-	Б1.О.ДВ.03.02	Социальное предпринимательство		2				3	3	36	108	108	96							4		4	0.2		3.8																				10	
+	Б1.О.ДВ.04	Дисциплины (модули) по выбору Б1.О.ДВ.04		2				5	5		180	180	157							6		8	0.3		8.7																					
+	Б1.О.ДВ.04.01	Численные методы		2				5	5	36	180	180	157							6		8	0.3		8.7																				9	
-	Б1.О.ДВ.04.02	Основы математического моделирования		2				5	5	36	180	180	157							6		8	0.3		8.7																				9	
+	Б1.О.ДВ.05	Элективные дисциплины (модули) по физической культуре и спорту		123							328	328	304	4			0.2		3.8	4			0.2		3.8	4			0.2		3.8															
-																																														

			Формы пром. атт.						з.е.		Итого акад. часов		Курс 1					Курс 2					Курс 3					Курс 4					Курс 5					Закреп		
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	Экспер тное	Факт	Часов в з.е.	Экспер тное	По плану	СР	Лек	Лаб	Пр	КЧА	ИКРх	Контро ль	Лек	Лаб	Пр	КЧА	ИКРх	Контро ль	Лек	Лаб	Пр	КЧА	ИКРх	Контро ль	Лек	Лаб	Пр	КЧА	ИКРх	Контро ль	Код		
+	Б1.В.17	Администрирование информационных систем	4					5	5	36	180	180	153														8		10	0.3		8.7							9	
+	Б1.В.18	Интеллектуальные системы и технологии	4					7	7	36	252	252	221														8		14	0.3		8.7							9	
+	Б1.В.19	Технологии Web-программирования	4					4	4	36	144	144	123														6		6	0.3		8.7							9	
+	Б1.В.20	Технологии обработки информации		3				3	3	36	108	108	92								6		6	0.2		3.8													9	
+	Б1.В.21	Технологии тестирования	4					5	5	36	180	180	155														6		10	0.3		8.7							9	
+	Б1.В.ДВ.01	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1	3					7	7		252	252	223								10		10	0.3		8.7													9	
+	Б1.В.ДВ.01.01	Клиентские интернет-технологии	3					7	7	36	252	252	223								10		10	0.3		8.7													9	
-	Б1.В.ДВ.01.02	Серверные интернет-технологии	3					7	7	36	252	252	223								10		10	0.3		8.7													9	
+	Б1.В.ДВ.02	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2		4				3	3		108	108	96														4		4	0.2		3.8								9
+	Б1.В.ДВ.02.01	Корпоративные информационные системы		4				3	3	36	108	108	96														4		4	0.2		3.8								9
-	Б1.В.ДВ.02.02	Коммерческое программирование		4				3	3	36	108	108	96														4		4	0.2		3.8								9
Блок 2.Практика										21	21	756	756	733				0.2	1	3.8					0.2	1	3.8													
Обязательная часть										9	9	324	324	314				0.2	1	3.8					0.2	1	3.8													
+	Б2.О.01	Учебная практика				1		3	3		108	108	103					0.2	1	3.8																				
+	Б2.О.01.01(У)	Ознакомительная практика				1		3	3	36	108	108	103					0.2	1	3.8																			9	
+	Б2.О.02	Производственная практика				2		6	6		216	216	211										0.2	1	3.8															
+	Б2.О.01.02(П)	Технологическая (прое																																						

		Итого					Курс 1	Курс 2	Курс 3	Курс 4	Курс 5	
		Баз.%	Вар.%	ДВ(от Вар.)%	з.е.							
					Не менее	Факт						
	Итого (с факультативами)				189	244	62	62	60	45	15	
	Итого по ОП (без факультативов)				189	240	60	60	60	45	15	
Б1	Дисциплины (модули)	54%	46%	10.4%	160	210	57	54	54	45		
Б1.О	Обязательная часть					114	57	38	10	9		
Б1.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений					96		16	44	36		
Б2	Практика	43%	57%	0%	20	21	3	6	6		6	
Б2.О	Обязательная часть					9	3	6				
Б2.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений					12			6		6	
Б3	Государственная итоговая аттестация				9	9					9	
ФТД	Факультативы					4	2	2				
	Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы				49.6	57.9	59.4	58	40.9		
		в период гос. экзаменов										
	Контактная работа (акад.час/год)	обязательная				163.2	180.8	145.5	179.6	146.7		
		необязательная				7.7	6.4	12.4	4.2			
	Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок Б1				665.2	185	149.7	183.8	146.7		
		в том числе по элект. дисц. по ф.к.				12.6	4.2	4.2	4.2			
		Блок Б2				7.8	1.2	1.2	1.2		4.2	
		Блок Б3				14.3					14.3	
		Блок ФТД				10.4	2.2	8.2				
		Итого по всем блокам				697.7	188.4	159.1	185	146.7	18.5	
	Обязательные формы промежуточной аттестации	ЭКЗАМЕН (Эк)					6	7	8	7	1	
		ЗАЧЕТ (За)					2	6	1	2		
		ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)					4	2	1	1	1	
		КУРСОВОЙ ПРОЕКТ (КП)							1			
		КУРСОВАЯ РАБОТА (КР)							2	1		
		Процент ... занятий от аудиторных (%)	лекционных				40.77%					
		Объём обязательной части от общего объёма программы (%)					51.2%					
Объём конт. работы от общего объёма времени на реализацию дисциплин (модулей) (%)					8.43%							