

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Болдырев Антон Сергеевич
Должность: Директор
Дата подписания: 06.06.2024 14:49:39
Уникальный программный ключ:
9c542731014dd7196f5752b7fa57c524495323a0

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации

Донской Государственный Технический Университет
Политехнический институт (филиал) ДГТУ в г. Таганроге

План одобрен Ученым советом вуза
Протокол № 9 от 25.04.2024 г.

УТВЕРЖДАЮ
Директор ПИ (филиала) ДГТУ в г. Таганроге

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

09.03.01

09.03.01 Информатика и вычислительная техника

направленность Информатика и вычислительная техника
(профиль):
Кафедра: Кафедра "Технический сервис и информационные технологии"
Факультет: Факультет высшего образования

Квалификация: бакалавр

Форма обучения: Очная форма

Срок получения образования: 4 г.

Год начала подготовки (по учебному плану) 2024
Учебный год 2024-2025
Образовательный стандарт (ФГОС) № 929 от 19.09.2017

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

Типы задач профессиональной деятельности							
производственно-технологический							

СОГЛАСОВАНО

Председатель НМС УГСН

И. о. декана ФВО

И.о. зав. кафедрой "Технический сервис и информационные технологии"

/ Б.В. Соболев/

/ И.Б. Старченко/

/ Н.А. Иванова/



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			
I																		*	Э	Э	Э	К																			Э	Э	Э	У	У	К	К	К	К	К	К	К	К	К	
II																		*	Э	Э	Э	К																			У	У	У	Э	Э	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К
III																		*	Э	Э	Э	К																				П	П	П	Э	Э	К	К	К	К	К	К	К	К	К
IV	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	*	н	Э	Э	Э	К	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н
V						Э	Пд	Пд	Пд	Пд	Э	Д	Д	Д	Д	Д	Д	*	К	К	К	К	К	К	К	К	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=		

График сессий

	Курс 1		Курс 2		Курс 3		Курс 4	
	Семестр 1	Семестр 2	Семестр 3	Семестр 4	Семестр 5	Семестр 6	Семестр 7	Семестр 8
Продолжительность	20	19	20	19	25	24	25	24
Дата начала/Номер недели								
Дата окончания/Номер недели								
	Курс 5							
	Семестр 9	Семестр А						
Продолжительность		49						
Дата начала/Номер недели								
Дата окончания/Номер недели								

Сводные данные

		Курс 1	Курс 2	Курс 3	Курс 4	Курс 5	Итого
н	Теоретическое обучение и практики	34	33	33	37	6	143
Э	Экзаменационные сессии	6	5	5	5	2	23
У	Учебная практика	2	4				6
П	Производственная практика			4			4
Пд	Преддипломная практика					4	4
Д	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы					6	6
К	Продолжительность каникул	63 дн	63 дн	63 дн	63 дн	49 дн	301 дн
*	Нерабочие праздничные дни (не включая воскресенья)	6 дн	6 дн	6 дн	6 дн	6 дн	30 дн
Продолжительность		365 дн	365 дн	365 дн	365 дн	182 дн	
Високосный год		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
Студентов		25					
Групп		2					

-	-	-	Формы пром. атт.						з.е.		Итого акад. часов						Курс 1					Курс 2					Курс 3					Курс 4					Курс 5					Закрепленная кафедра	
			Экзам	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	Контр.	Экспертное	Факт	Экспертное	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	з.е. на курсе	з.е. на курсе	з.е. на курсе	з.е. на курсе	з.е. на курсе	з.е. на курсе	з.е. на курсе	з.е. на курсе	з.е. на курсе	Код	Наименование										
Блок 1. Дисциплины (модули)										204	204	7672	7672	986.8	704	6685.2					59	52	54	39																			
Обязательная часть										130	130	5008	5008	636.8	468	4371.2					59	52	10	9																			
+	Б1.О.01	Философия	2						2	3	3	108	108	18.3	10	89.7														2	Кафедра "Гуманитарные и социально-экономические науки"												
+	Б1.О.02	История России	1	1					11	4	4	144	144	58.5	56	85.5														2	Кафедра "Гуманитарные и социально-экономические науки"												
+	Б1.О.03	Иностранный язык	1						1	4	4	144	144	6.3	6	137.7																											
+	Б1.О.03.01	Иностранный язык (английский)	1						1	4	4	144	144	6.3	6	137.7													2	Кафедра "Гуманитарные и социально-экономические науки"													
-	Б1.О.03.02	Иностранный язык (Русский язык как иностранный)	1						1	4	4	144	144	6.3	6	137.7													2	Кафедра "Гуманитарные и социально-экономические науки"													
+	Б1.О.04	Безопасность жизнедеятельности	2						2	3	3	108	108	15.3	10	92.7													4	Кафедра "Машиностроение"													
+	Б1.О.05	Информатика и программирование	1						1	5	5	180	180	28.3	20	151.7													1	Кафедра "Технический сервис и информационные технологии"													
+	Б1.О.06	Математический анализ	1	1					11	9	9	324	324	40.5	22	283.5													1	Кафедра "Технический сервис и информационные технологии"													
+	Б1.О.07	Деловая коммуникация		1					1	2	2	72	72	4.2	4	67.8													2	Кафедра "Гуманитарные и социально-экономические науки"													
+	Б1.О.08	Физика			1				1	4	4	144	144	25.2	20	118.8													1	Кафедра "Технический сервис и информационные технологии"													
+	Б1.О.09	Алгебра и аналитическая геометрия	1						1	5	5	180	180	19.3	14	160.7													1	Кафедра "Технический сервис и информационные технологии"													
+	Б1.О.10	Дискретная математика		1					1	5	5	180	180	20.2	12	159.8													1	Кафедра "Технический сервис и информационные технологии"													
+	Б1.О.11	Теория вероятностей и математическая статистика		2					2	5	5	180	180	20.2	12	159.8													1	Кафедра "Технический сервис и информационные технологии"													
+	Б1.О.12	Сети и телекоммуникации	1						1	4	4	144	144	21.3	16	122.7													1	Кафедра "Технический сервис и информационные технологии"													
+	Б1.О.13	Инструментальные средства информационных систем	3						3	5	5	180	180	21.3	16	158.7													1	Кафедра "Технический сервис и информационные технологии"													
+	Б1.О.14	Методы и средства проектирования информационных систем и технологий	3						3	5	5	180	180	23.3	16	156.7													1	Кафедра "Технический сервис и информационные технологии"													
+	Б1.О.15	Информационная безопасность	4						4	4	4	144	144	19.3	14	124.7													1	Кафедра "Технический сервис и информационные технологии"													
+	Б1.О.16	Операционные системы	2						2	5	5	180	180	19.3	14	160.7													1	Кафедра "Технический сервис и информационные технологии"													
+	Б1.О.17	Управление ИТ-проектами	4						4	5	5	180	180	25.3	20	154.7													1	Кафедра "Технический сервис и информационные технологии"													
+	Б1.О.18	Основы проектной деятельности			1				1	3	3	108	108	6.2	6	101.8													1	Кафедра "Технический сервис и информационные технологии"													
+	Б1.О.19	Теория информационных процессов и систем		2					2	4	4	144	144	19.3	14	124.7													1	Кафедра "Технический сервис и информационные технологии"													
+	Б1.О.20	Программирование	12						12	10	10	360	360	54.6	44	305.4													1	Кафедра "Технический сервис и информационные технологии"													
+	Б1.О.21	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.03	2						2	3	3	108	108	10.2	6	97.8																											
+	Б1.О.21.01	Технологическое предпринимательство		2					2	3	3	108	108	10.2	6	97.8													2	Кафедра "Гуманитарные и социально-экономические науки"													
-	Б1.О.21.02	Социальное предпринимательство		2					2	3	3	108	108	10.2	6	97.8													2	Кафедра "Гуманитарные и социально-экономические науки"													
+	Б1.О.22	Физическая культура и спорт		1					1	2	2	72	72	10.2	8	61.8													2	Кафедра "Гуманитарные и социально-экономические науки"													
+	Б1.О.23	Элективные дисциплины (модули) по физической культуре и спорту	2									328	328	12.2	4	315.8																											
+	Б1.О.23.01	Общая физическая подготовка		2								328	328	12.2	4	315.8													2	Кафедра "Гуманитарные и социально-экономические науки"													
-	Б1.О.23.02	Специальная медицинская группа		2								328	328	12.2	4	315.8													2	Кафедра "Гуманитарные и социально-экономические науки"													
+	Б1.О.24	Права человека		1					1	2	2	72	72	11.2	8	60.8													2	Кафедра "Гуманитарные и социально-экономические науки"													
+	Б1.О.25	Численные методы	2						2	5	5	180	180	15.3	10	164.7													1	Кафедра "Технический сервис и информационные технологии"													
+	Б1.О.26	Базы данных			2				2	4	4	144	144	19.2	14	124.8													1	Кафедра "Технический сервис и информационные технологии"													
+	Б1.О.27	Разработка пользовательского интерфейса		2					2	4	4	144	144	17.2	12	126.8													1	Кафедра "Технический сервис и информационные технологии"													
+	Б1.О.28	Алгоритмы и структуры данных	2						2	5	5	180	180	19.3	14	160.7													1	Кафедра "Технический сервис и информационные технологии"													
+	Б1.О.29	Основы военной подготовки			1					3	3	108	108	17.2	16	90.8													1	Кафедра "Технический сервис и информационные технологии"													
+	Б1.О.30	Психология командной работы и лидерства		2						3	3	108	108	14.2	10	93.8													2	Кафедра "Гуманитарные и социально-экономические науки"													
+	Б1.О.31	Архитектура информационных систем		2					2	3	3	108	108	18.2	14	89.8													1	Кафедра "Технический сервис и информационные технологии"													
+	Б1.О.32	Основы российской государственности			1				1	2	2	72	72	6.2	6	65.8													2	Кафедра "Гуманитарные и социально-экономические науки"													
Часть, формируемая участниками образовательных отношений										74	74	2664	2664	350	236	2314																											
+	Б1.В.01	Объектно-ориентированное программирование	3							3	3	216	216	21.3	14	194.7													1	Кафедра "Технический сервис и информационные технологии"													
+	Б1.В.02	Разработка и стандартизация программных средств	3							3	4	144	144	15.3	10	128.7													1	Кафедра "Технический сервис и информационные технологии"													
+	Б1.В.03	Перспективные информационные технологии	4	3						4	3	11	11	48.5	36	347.5													1	Кафедра "Технический сервис и информационные технологии"													

+	Б1.В.04	Администрирование информационных систем	4				4	6	6	216	216	24.3	20	191.7					6		1	Кафедра "Технический сервис и информационные технологии"		
+	Б1.В.05	Управление данными	3			3		6	6	216	216	34.3	16	181.7					6		1	Кафедра "Технический сервис и информационные технологии"		
+	Б1.В.06	Технологии Web-программирования	4				4	5	5	180	180	26.3	20	153.7						5		1	Кафедра "Технический сервис и информационные технологии"	
+	Б1.В.07	Интеллектуальные системы и технологии		4			4	4	4	144	144	21.2	16	122.8						4		1	Кафедра "Технический сервис и информационные технологии"	
+	Б1.В.08	Серверные интернет-технологии	3				3	5	5	180	180	14.3	14	165.7					5		1	Кафедра "Технический сервис и информационные технологии"		
+	Б1.В.09	Межплатформенное программирование	3				3	5	5	180	180	19.3	14	160.7					5		1	Кафедра "Технический сервис и информационные технологии"		
+	Б1.В.10	Моделирование информационных систем и технологий	3	3			33	9	9	324	324	34.5	24	289.5					9		1	Кафедра "Технический сервис и информационные технологии"		
+	Б1.В.11	Разработка мобильных приложений		4			4	5	5	180	180	35.2	20	144.8						5		1	Кафедра "Технический сервис и информационные технологии"	
+	Б1.В.12	Тестирование программного обеспечения		4			4	4	4	144	144	25.2	14	118.8						4		1	Кафедра "Технический сервис и информационные технологии"	
+	Б1.В.13	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2		3			3	4	4	144	144	30.3	18	113.7					4					
-	Б1.В.13.01	Методы оптимизации		3			3	4	4	144	144	30.3	18	113.7					4		1	Кафедра "Технический сервис и информационные технологии"		
+	Б1.В.13.02	Исследование операций		3			3	4	4	144	144	30.3	18	113.7					4		1	Кафедра "Технический сервис и информационные технологии"		
Блок 2.Практика									27	27	972	972	1	971				3	6	6	6	6		
Обязательная часть									9	9	324	324	0.4	323.6				3	6					
+	Б2.О.01	Учебная практика			12			9	9	324	324	0.4		323.6					3	6				
+	Б2.О.01.01(У)	Ознакомительная практика			1			3	3	108	108	0.2		107.8				3				1	Кафедра "Технический сервис и информационные технологии"	
+	Б2.О.01.02(У)	Технологическая (проектно-технологическая) практика			2			6	6	216	216	0.2		215.8					6		1	Кафедра "Технический сервис и информационные технологии"		
Часть, формируемая участниками образовательных отношений									18	18	648	648	0.6	647.4					6	6	6			
+	Б2.В.01	Производственная практика			345			18	18	648	648	0.6		647.4					6	6	6			
+	Б2.В.01.01(П)	Технологическая (проектно-технологическая) практика			3			6	6	216	216	0.2		215.8					6		1	Кафедра "Технический сервис и информационные технологии"		
+	Б2.В.01.02(Н)	Научно-исследовательская работа			4			6	6	216	216	0.2		215.8						6		1	Кафедра "Технический сервис и информационные технологии"	
+	Б2.В.01.03(Пд)	Преддипломная практика			5			6	6	216	216	0.2		215.8							6	1	Кафедра "Технический сервис и информационные технологии"	
Блок 3.Государственная итоговая аттестация									9	9	324	324	0.25	323.75							9			
+	Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	5					9	9	324	324	0.25		323.75								9	1	Кафедра "Технический сервис и информационные технологии"
ФТД.Факультативные дисциплины									12	12	432	432	28.8	20	403.2			6	6					
+	ФТД.01	Основы нравственности		1				2	2	72	72	2.2	2	69.8					2		2	2	Кафедра "Гуманитарные и социально-экономические науки"	
+	ФТД.02	Русский язык как иностранный		22			22	6	6	216	216	20.4	12	195.6						6		2	Кафедра "Гуманитарные и социально-экономические науки"	
+	ФТД.03	Иностранный язык		1			1	4	4	144	144	6.2	6	137.8					4		2	Кафедра "Гуманитарные и социально-экономические науки"		