

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Старченко Ирина Борисовна
Должность: И.о. директора
Дата подписания: 29.05.2026 16:35:39
Уникальный программный ключ:
6385544d8b4efae4418758a0e10c0ac973f45ab0

План одобрен Ученым советом вуза
Протокол № 7 от 26.02.2026

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

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

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

09.03.02

09.03.02 Информационные системы и технологии

направленность Информационные системы и технологии

(профиль):

Кафедра: Кафедра "Технический сервис и информационные технологии"

Факультет: Факультет высшего образования

Квалификация: бакалавр

Форма обучения: Заочная форма

Срок получения образования: 4 г. 6 м.

Год начала подготовки (по учебному плану)

2026

Учебный год

2026-2027

Образовательный стандарт (ФГОС)

№ 926 от 19.09.2017

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

Типы задач профессиональной деятельности

проектный

СОГЛАСОВАНО

Заместитель директора по УНР

/ И.Б. Старченко/

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

/ А.В. Ганциевский/

Председатель НМС по УГС(Н)

/ Б.В. Соболев/

Начальник ОНМОП

/ К.И. Солдатенко/



Считать в плане	Индекс	Наименование	Формы пром. атт.						з.е.		Итого акад. часов										Курс 1										Курс 2									
			Экз мн	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	Контр.	Экспертное	Факт	Экспертное по плану	По плану	Конт. раб.	СР	ИКР	Конт роль	Формы контр.	Семестр 1					Семестр 2					Семестр 3					Семестр 4							
																		Лек	Лаб	Пр	КСР	ГЗ	СР	ИКР	Конт роль	Формы контр.	Лек	Лаб	Пр	КСР	ГЗ	СР	ИКР	Конт роль	Формы контр.	Лек	Лаб	Пр	КСР	ГЗ
Блок 1. Дисциплины (модули)			204	204	7672	793.4	6021.8	19.4	856.8	26	4	42	19	697.9	2	109.1	40	10	44	20	2	908.5	2.1	73.4	20	8	20	37	942	1.9	107.1	16	12	18	33	640.1	1.8	107.1		
Обязательная часть			125	125	4828	4828	472.2	3887.7	11.2	468.1	26	4	42	19	697.9	2	109.1	40	10	44	20	2	908.5	2.1	73.4	20	8	20	37	942	1.9	107.1	16	12	18	33	640.1	1.8	107.1	
+	Б1.0.01	Философия	2					2	3	3	108	108	10.3	62	0.3	35.7																								
+	Б1.0.02	История России	1	1				11	4	4	144	144	62.5	77.5	0.5	4	8																							
+	Б1.0.03	Иностранный язык	1					1	4	4	144	144	6.3	137.7	0.3																									
+	Б1.0.03.01	Иностранный язык (английский)	1					1	4	4	144	144	6.3	137.7	0.3																									
-	Б1.0.03.02	Иностранный язык (Русский язык как иностранный)	1					1	4	4	144	144	6.3	137.7	0.3																									
+	Б1.0.04	Безопасность жизнедеятельности	3					3	3	3	108	108	16.3	56	0.3	35.7																								
+	Б1.0.05	Информатика и программирование	1	1				11	5	5	180	180	18.6	61.4	0.6																									
+	Б1.0.06	Физическая культура и спорт		1				1	2	2	72	72	8.2	63.8	0.2																									
+	Б1.0.07	Математический анализ	11					11	8	8	288	288	24.6	92	0.6																									
+	Б1.0.08	Деловая коммуникация		1				1	2	2	72	72	4.2	67.8	0.2																									
+	Б1.0.09	Языка			1			1	4	4	144	144	29.2	114.8	0.2																									
+	Б1.0.10	Линейная алгебра и аналитическая геометрия	11					11	9	9	324	324	22.6	230	0.6																									
+	Б1.0.11	Дискретная математика	1					1	5	5	180	180	11.3	133	0.3	35.7	4																							
+	Б1.0.12	Теория вероятностей и математическая статистика	22					22	7	7	252	252	22.6	158	0.6	71.4	4																							
+	Б1.0.13	Сети и телекоммуникации		2				2	3	3	108	108	10.2	97.8	0.2																									
+	Б1.0.14	Инструментальные средства информационных систем	3					3	5	5	180	180	16.3	128	0.3	35.7																								
+	Б1.0.15	Методы и средства проектирования информационных систем и технологий	3			3		7	7	252	252	18.3	233.7	2.3																										
+	Б1.0.16	Защита информации	4					4	4	4	144	144	26.3	117.7	0.3																									
+	Б1.0.17	Операционные системы		2				2	6	6	216	216	12.2	203.8	0.2																									
+	Б1.0.18	Управление ИТ-проектами		4				4	5	5	180	180	16.2	163.8	0.2																									
+	Б1.0.19	Основы проектной деятельности		1				1	3	3	108	108	6.2	101.8	0.2																									
+	Б1.0.20	Теория информационных процессов и систем	2					2	3	3	108	108	12.3	95.7	0.3																									
+	Б1.0.21	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.03	2					2	3	3	108	108	12.2	95.8	0.2																									
+	Б1.0.21.01	Технологическое предпринимательство	2					2	3	3	108	108	12.2	95.8	0.2																									
-	Б1.0.21.02	Социальное предпринимательство	2					2	3	3	108	108	4.2	103.8	0.2																									
+	Б1.0.22	Элективные дисциплины (модули) по Физической культуре и спорту	2					2			328	328	12.2	315.8	0.2																									
+	Б1.0.22.01	Общая физическая подготовка	2					2			328	328	12.2	315.8	0.2																									
-	Б1.0.22.02	Специальная медицинская группа	2					2			328	328	10.2	317.8	0.2																									
+	Б1.0.23	Права человека	2					2	2	2	72	72	10.2	61.8	0.2																									
+	Б1.0.24	Численные методы	2					2	4	4	144	144	12.3	96	0.3	35.7																								
+	Б1.0.25	Базы данных	2					2	4	4	144	144	12.3	96	0.3	35.7																								
+	Б1.0.26	Разработка пользовательского интерфейса	2	2				2	4	4	144	144	12.2	131.8	0.2																									
+	Б1.0.27	Алгоритмы и структуры данных	2					2	5	5	180	180	12.3	132	0.3	35.7																								
+	Б1.0.28	Основы военной подготовки		1				1	3	3	108	108	7.2	100.8	0.2																									
+	Б1.0.29	Психология командной работы и лидерства	2					2	3	3	108	108	6.2	101.8	0.2																									
+	Б1.0.30	Архитектура информационных систем	2					2	3	3	108	108	16.2	91.8	0.2																									
+	Б1.0.31	Основы российской государственности	1					1	2	2	72	72	4.2	67.8	0.2																									
Часть, формируемая участниками образовательных отношений			79	79	2844	2844	321.2	2134.1	8.2	388.7																														
+	Б1.В.01	Объектно-ориентированное программирование	3					3	7	7	252	252	20.3	198	2.3	33.7																								
+	Б1.В.02	Разработка и стандартизация программных средств	3					3	4	4	144	144	16.3	92	0.3	35.7																								
+	Б1.В.03	Перспективные информационные технологии	4	3				4	3	12	12	432	432	42.5	355.8	2.5	33.7																							
+	Б1.В.04	Администрирование информационных систем	4					4	6	6	216	216	24.3	156	0.3	35.7																								
+	Б1.В.05	Управление данными	3					3	4	4	144	144	20.3	88	0.3	35.7																								
+	Б1.В.06	Технологии Web-программирования	4					4	6	6	216	216	26.3	154	0.3	35.7																								
+	Б1.В.07	Интеллектуальные системы и технологии	4					4	6	6	216	216	26.2	154.1	0.2	35.7																								
+	Б1.В.08	Серверные интернет-технологии	3					3	6	6	216	216	20.3	160	0.3	35.7																								
+	Б1.В.09	Меклатформенное программирование	3					3	5	5	180	180	16.3	128	0.3	35.7																								
+	Б1.В.10	Моделирование информационных систем и технологий	3	3				33	7	7	252	252	34.5	181.8	0.5	35.7																								
+	Б1.В.11	Разработка мобильных приложений	4					4	5	5	180	180	24.3	120	0.3	35.7																								
+	Б1.В.12	Тестирование программного обеспечения	4					4	5	5	180	180	18.2	161.8	0.2																									
+	Б1.В.13	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2	3																																					

