



План одобрен Ученым советом вуза
Протокол № 7 от 24.03.2026

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Донской государственный технический университет
Технологический институт (филиал) ДГТУ в г.Азове

УТВЕРЖДАЮ

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена среднего профессионального образования

09.02.12

09.02.12 ТЕХНИЧЕСКАЯ ЭКСПЛУАТАЦИЯ И СОПРОВОЖДЕНИЕ ИНФОРМАЦИОННЫХ СИСТЕМ

Кафедра: Вычислительная техника и программирование

Факультет: Среднего профессионального образования

Квалификация: специалист по технической эксплуатации и сопровождению информационных систем

Форма обучения: Очная форма

Срок получения образования по ОП: 2 г. 10 м.

Уровень образования при приеме на обучение: основное общее образование

Основной	Виды деятельности
+	техническая поддержка процессов создания (модификации) и сопровождения информационных систем
-	сопровождение процессов тестирования в процессе эксплуатации (по выбору)

Год начала подготовки (по учебному плану) 2026
Учебный год 2026-2027
Образовательный стандарт (ФГОС) № 184 от 10.03.2025

СОГЛАСОВАНО

Директор _____ / Ладоса Е.Н./

Зам. директора по УНР _____ / Бакуменко Т.А./

Начальник учебного отдела _____ / Рязанцева В.С./

И.о. зав. кафедры ВТиП _____ / Чумак И.В./

-	-	-	Формы пром. атт.					Итого акад. часов					Объём ОП		Курс 1													
															Семестр 1							Семестр 2						
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КР	Др	Трудо- емкость	По плану	Конт. раб.	СР	ПАТт	Обяз. часть	Вар. часть	Итого	Лек	Лаб	Пр	ИП	СР	ПАТт	Итого	Лек	Лаб	Пр	ИП	СР	ПАТт
ОП.ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА								1476	1476	1364	40	72	100%	0%	612	204	12	396				864	242	42	468	40		72
СОО.Среднее общее образование								1476	1476	1364	40	72	1476		612	204	12	396				864	242	42	468	40		72
+	ОУП	Обязательные учебные предметы	2222		12222 22222			1476	1476	1364	40	72	1476		612	204	12	396				864	242	42	468	40		72
+	ОУП.01	Русский язык	2					96	96	78		18	96		34			34				62			44			18
+	ОУП.02	Литература			2			116	116	116			116		52	18		34				64	22		42			
+	ОУП.03	Иностранный язык			2			78	78	78			78		34			34				44			44			
+	ОУП.04	Основы безопасности жизнедеятельности и защиты Родины			2			80	80	80			80		36	18		18				44	22		22			
+	ОУП.05	История			2			118	118	118			118		54	20		34				64	20		44			
+	ОУП.06	Физическая культура			12			78	78	78			78		34	4		30				44	4		40			
+	ОУП.07	География			2			78	78	78			78		34	16		18				44	22		22			
+	ОУП.08	Обществознание			2			72	72	72			72		34	14		20				38	18		20			
+	ОУП.09	Биология			2			72	72	72			72		32	16		16				40	24		16			
+	ОУП.10	Химия			2			72	72	72			72		34	16		18				38	16	22				
+	ПУД	Профильные учебные дисциплины	222					616	616	522	40	54	616		234	82	12	140				382	94	20	174	40		54
+	ПУД.01	Математика	2					330	330	272	40	18	330		120	32		88				210	50		102	40		18
+	ПУД.02	Физика	2					142	142	124		18	142		62	32	12	18				80	22	20	20			18
+	ПУД.03	Информатика	2					144	144	126		18	144		52	18		34				92	22		52			18
ПП.ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА								2952	2952	2328	456	168	2108	844														
СГ.Социально-гуманитарный цикл								398	398	392	6		398															
+	СГ.01	История России	3					40	40	40			40															
+	СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности			46		35	104	104	104			104															
+	СГ.03	Безопасность жизнедеятельности			6			72	72	72			72															
+	СГ.04	Физическая культура / Адаптивная физическая культура			46		35	104	104	104			104															
+	СГ.05	Основы бережливого производства			6			36	36	36			36															
+	СГ.06	Основы финансовой грамотности			4			42	42	36	6		42															
ОП.Общепрофессиональный цикл								674	674	542	72	60	448	226														
+	ОП.01	Математический аппарат в отрасли информационных технологий	3					52	52	40		12	42	10														
+	ОП.02	Операционные системы и среды	3					78	78	52	14	12	62	16														
+	ОП.03	Архитектура аппаратных средств	4					96	96	76	8	12	72	24														
+	ОП.04	Базы данных	4					108	108	76	20	12	70	38														
+	ОП.05	Информационные технологии в профессиональной деятельности/ Адаптивные информационные коммуникационные технологии			3			52	52	52			40	12														
+	ОП.06	Основы информационной безопасности			4			44	44	36	8		34	10														
+	ОП.07	Основы работы с информацией			3			36	36	28	8		28	8														
+	ОП.08	Основы алгоритмизации и программирования	4				3	178	178	154	12	12	100	78														
+	ОП.09	Правовое обеспечение в профессиональной деятельности			6			30	30	28	2			30														

П.Профессиональный цикл								1664	1664	1394	162	108	1046	618														
+	ПМ.01	Техническая поддержка процессов создания (модификации) и сопровождения информационных систем	555555		55	5		568	568	454	42	72	418	150														
+	МДК.01.01	Проектирование и разработка информационных систем	5			5		84	84	60	12	12	76	8														
+	МДК.01.02	Разработка информационных систем	5					114	114	80	22	12	90	24														
+	МДК.01.03	Тестирование и эксплуатация информационных систем	5					74	74	60	2	12	64	10														
+	МДК.01.04	Математическое моделирование	5					56	56	44		12	44	12														
+	МДК.01.05	Настройка и обеспечение работоспособности программных и аппаратных средств устройств инфокоммуникационных систем	5					48	48	30	6	12	36	12														
+	УП.01.01	Учебная практика ПМ.01 Техническая поддержка процессов создания (модификации) и сопровождения информационных систем			5			72	72	72			36	36														
+	ПП.01.01	Производственная практика ПМ.01 Техническая поддержка процессов создания (модификации) и сопровождения информационных систем			5			108	108	108			72	36														
+	ПМ.01.01(К)	Экзамен по модулю ПМ.01 Техническая поддержка процессов создания (модификации) и сопровождения информационных систем	5					12	12			12		12														
+	ПМ.02	Сопровождение процессов тестирования в процессе эксплуатации	6		6666	6		330	330	288	30	12	222	108														
+	ПМ.02.01	Обеспечение качества программного обеспечения			6	6		94	94	72	22		80	14														
+	ПМ.02.02	Автоматизация процессов тестирования программного обеспечения			6			44	44	36	8		34	10														
+	УП.02.01	Учебная практика ПМ.02 Сопровождение процессов тестирования в процессе эксплуатации			6			72	72	72			36	36														
+	ПП.02.01	Производственная практика ПМ.02 Сопровождение процессов тестирования в процессе эксплуатации			6			108	108	108			72	36														
+	ПМ.02.01(К)	Экзамен по модулю ПМ.02 Сопровождение процессов тестирования в процессе эксплуатации	6					12	12			12		12														
+	ПМ.04	Освоение профессии рабочего, должности служащего 16199 Оператор электронно-вычислительных и вычислительных машин	44		33344			622	622	508	90	24	262	360														
+	ПМ.04.01	Технология создания и обработки информационных объектов различного вида			34			158	158	128	30		62	96														
+	МДК.04.02	Технология работы с аппаратным обеспечением персонального компьютера, периферийными устройствами и компьютерной оргтехникой	4		3			200	200	128	60	12	56	144														
+	УП.04.01	Учебная практика ПМ.04 Освоение профессии рабочего, должности служащего			3			108	108	108			72	36														
+	ПП.04.01	Производственная практика ПМ.04 Освоение профессии рабочего, должности служащего			4			144	144	144			72	72														
+	ПМ.04.01(К)	Экзамен квалификационный	4					12	12			12		12														
+	ПДП.01	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)			6			144	144	144			144															
ГИА.Государственная итоговая аттестация								216	216		216		216															
+	ГИА.01	Подготовка и защита дипломного проекта (работы)						108	108		108		108															
+	ГИА.02	Подготовка и проведение демонстрационного экзамена						108	108		108		108															

Курс 2														Курс 3													
Семестр 3							Семестр 4							Семестр 5							Семестр 6						
Итого	Лек	Лаб	Пр	ИП	СР	ПАТТ	Итого	Лек	Лаб	Пр	ИП	СР	ПАТТ	Итого	Лек	Лаб	Пр	ИП	СР	ПАТТ	Итого	Лек	Лаб	Пр	ИП	СР	ПАТТ
612	222		332		34	24	864	226		446		132	60	612	162		336		42	72	864	126		478	18	230	12
92	26		66				118	18		94		6		44			44				144	54		90			
40	26		14																								
26			26				38			38				22			22				18			18			
																					72	36		36			
26			26				38			38				22			22				18			18			
																					36	18		18			
							42	18		18		6															
296	144		106		22	24	348	132		132		48	36								30	18		10		2	
52	26		14			12																					
78	26		26		14	12																					
							96	38		38		8	12														
							108	38		38		20	12														
52	26		26																								
							44	18		18		8															
36	14		14		8																						
78	52		26				100	38		38		12	12														
																					30	18		10		2	

224	52		160		12		398	76		220		78	24	568	162		292		42	72	474	54		378	18	12	12
														568	162		292		42	72							
														84	40		20		12	12							
														114	40		40		22	12							
														74	40		20		2	12							
														56	22		22			12							
														48	20		10		6	12							
														72			72										
														108			108										
														12						<i>12</i>							
																					330	54		234	18	12	12
																					94	36		36	18	4	
																					44	18		18		8	
																					72			72			
																					108			108			
																					12						<i>12</i>
224	52		160		12		398	76		220		78	24														
52	26		26				106	38		38		30															
64	26		26		12		136	38		38		48	12														
108			108																								
							144			144																	
							12						<i>12</i>														
																					144			144			
																					216					216	
																					108					108	
																					108					108	

Закрепленная кафедра		-
Код	Наименование	Компетенции
7	Социально-экономические дисциплины	
7	Социально-экономические дисциплины	
7	Социально-экономические дисциплины	
4	Вычислительная техника и программирование	
7	Социально-экономические дисциплины	
7	Социально-экономические дисциплины	
4	Вычислительная техника и программирование	
7	Социально-экономические дисциплины	
4	Вычислительная техника и программирование	
4	Вычислительная техника и программирование	
4	Вычислительная техника и программирование	
4	Вычислительная техника и программирование	
4	Вычислительная техника и программирование	
7	Социально-экономические дисциплины	ОК-2; ОК-4; ОК-5
7	Социально-экономические дисциплины	ОК-2; ОК-4; ОК-5; ОК-9; ПК-1.7
4	Вычислительная техника и программирование	ОК-2; ОК-4; ОК-5; ОК-6; ОК-7; ОК-8
7	Социально-экономические дисциплины	ОК-4; ОК-5; ОК-8
23	Технология машиностроения	ОК-2; ОК-3; ОК-4; ОК-5; ОК-7; ОК-9
7	Социально-экономические дисциплины	ОК-2; ОК-3; ОК-4; ОК-5
4	Вычислительная техника и программирование	
4	Вычислительная техника и программирование	
4	Вычислительная техника и программирование	
4	Вычислительная техника и программирование	
4	Вычислительная техника и программирование	
4	Вычислительная техника и программирование	
4	Вычислительная техника и программирование	
4	Вычислительная техника и программирование	
7	Социально-экономические дисциплины	

[illegible]