

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Старченко Ирина Борисовна
Должность: И.о. директора
Дата подписания: 01.06.2026 10:34:24
Уникальный программный ключ:
6385544d8b4efae4418758a0e10c0ac973f45ab0

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

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

План одобрен Ученым советом вуза
Протокол № 7 от 26.02.2026

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена среднего профессионального образования

15.02.16

15.02.16 ТЕХНОЛОГИЯ МАШИНОСТРОЕНИЯ
Профиль СОО: технологический

Кафедра: ЦМК "Технология машиностроения и сварочное производство"
Факультет: Среднее профессиональное образование

Квалификация: техник-технолог
Форма обучения: Очная форма
Срок получения образования по ОП: 3 г. 10 м.
Уровень образования при приеме на обучение: основное общее образование

Год начала подготовки (по учебному плану) 2026
Учебный год 2026-2027
Образовательный стандарт (ФГОС) № 444 от 14.06.2022

Код	Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности
25	РАКЕТНО-КОСМИЧЕСКАЯ ПРОМЫШЛЕННОСТЬ
31	АВТОМОБИЛЕСТРОЕНИЕ
32	АВИАСТРОЕНИЕ
40	СКВОЗНЫЕ ВИДЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ В ПРОМЫШЛЕННОСТИ

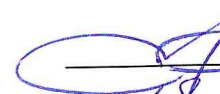
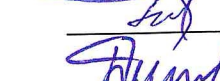
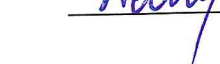
Виды деятельности
разработка технологических процессов изготовления деталей машин
разработка и реализация технологических процессов в механосборочном производстве
организация контроля, наладки и технического обслуживания оборудования машиностроительного производства
организация работ по реализации технологических процессов в машиностроительном производстве
разработка и внедрение управляющих программ изготовления деталей машин в машиностроительном производстве

СОГЛАСОВАНО

Заместитель директора по УНР

Председатель ЦМК "ТМ и СП"

Начальник ОНМООП

 / И.Б. Старченко/
 / Т.В. Новоселова/
 / К.И. Солдатенко/

УТВЕРЖДАЮ
Директор ИИ (филиала) ДГТУ в г. Таганроге



№	Индекс	Наименование	Семестр 1																	Семестр 2																	Итого за курс											Каф.	Семестр
			Контроль	Академических часов										Неделя	Контроль	Академических часов										Неделя	Контроль	Академических часов										Неделя											
				Всего	Кон. такт.	Лек	Лаб	Пр	ИП	Конс	СР	Конт роль	Всего			Кон. такт.	Лек	Лаб	Пр	ИП	Конс	СР	Конт роль	Всего	Кон. такт.			Лек	Лаб	Пр	ИП	Конс	СР	Конт роль															
ИТОГО (с факультативами)			612											17												24 2/6												41 2/6											
ИТОГО по ОП (без факультативов)			612																																														
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)		36																																														
	ОП, факультативы (в период экз. сес.)		18																																														
	Аудиторная нагрузка		35.06																																														
	Контактная работа		35.06																																														
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)			612	596	268		328	16					ТО. 17 Э.	864	836	376		460	16					ТО: 23 2/3 Э: 2/3	1476	1432	644		788	32				ТО: 40 2/3 Э: 2/3															
1	ООД	Обязательные общеобразовательные дисциплины	Эк(2) ЗаО(3) К(3)	612	596	268		328	16				Эк(2) ЗаО(10) Др	864	836	376		460	16					Эк(2) ЗаО(12) К(3) Др	1476	1432	644		788	32				12			12												
2	ООД.01	Русский язык	ЗаО	42	42	20		22					ЭкО	58	58	30		28						ЭкО	100	100	50		50							11	12												
3	ООД.02	Литература											ЭкО	106	106	52		54						ЭкО	106	106	52		54								11	2											
4	ООД.03	История		48	48	32		16					ЭкО	62	62	42		20						ЭкО	110	110	74		36								11	12											
5	ООД.04	Обществознание											ЭкО	40	40	20		20						ЭкО	40	40	20		20								11	2											
6	ООД.05	География											ЭкО	48	48	32		16						ЭкО	48	48	32		16								11	2											
7	ООД.06	Иностранный язык		34	34			34					ЭкО	66	66			66						ЭкО	100	100			100								11	12											
8	ООД.07	Математика	К	134	134	66		68					Эк	142	136	68		68					6	Эк.К	276	270	134		136								11	12											
9	ООД.08	Информатика	К	70	70	34		36					ЭкО	76	76	38		38						ЭкО.К	146	146	72		74									16	12										
10	ООД.09	Физическая культура	Эк	52	52			52					ЭкО	44	44			44						Эк.ЭкО	96	96			96									15	12										
11	ООД.10	Основы безопасности и защиты Родины		36	36	18		18					ЭкО	32	32	10		22						ЭкО	68	68	28		40								15	12											
12	ООД.11	Физика	К	84	68	34		34	16				Эк.Др	110	88	44		44	16				6	Эк.К.Др	194	156	78		78	32							11	12											
13	ООД.12	Химия		64	64	32		32					ЭкО	80	80	40		40						ЭкО	144	144	72		72								11	12											
14	ООД.13	Биология	ЭкО	48	48	32		16																ЭкО	48	48	32		16								11	1											
ПРАКТИКИ			(План)																																														
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ			(План)																																														
ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ				ЗаО(2) К(3)											Эк(2) ЭкО(8) Др											Эк(2) ЭкО(10) К(3) Др																							
КАНИКУЛЫ														2											8 4/6											10 4/6													

№	Индекс	Наименование	Семестр 5										Семестр 6										Итого за курс										Киф.	Семестр			
			Академических часов										Академических часов										Академических часов														
			Контроль	Всего	Кон. такт.	Лек.	Лаб.	Пр.	ИП.	Конс.	СР	Конт роль	Неделя	Контроль	Всего	Кон. такт.	Лек.	Лаб.	Пр.	ИП.	Конс.	СР	Конт роль	Неделя	Контроль	Всего	Кон. такт.	Лек.	Лаб.	Пр.	ИП.	Конс.			СР	Конт роль	Неделя
ИТОГО (с факультативами)			620										906										1526										42				
ИТОГО по ОП (без факультативов)			620										906										1526														
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА (акад. час/нед)			36										36										36														
ОП, факультативы (в период ТО)			48										11.15										44.59														
ОП, факультативы (в период экз. сес.)			31.75										30.24										31.01														
Аудиторная нагрузка			32.32										32.44										32.4														
Контактная работа																																					
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)			404										474										878										ТО: 22 1/3 Э: 1 5/6				
1	СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности	к	28	28		28						к	40	36		36							к	68	64		64					4	11	34567		
2	СГ.04	Физическая культура	за	34	34		34						за	30	30		30							за	64	64		64						15	345678		
3	СГ.05	Основы бережливого производства											к	36	32	20	12							к	36	32	20	12							12	6	
4	СГ.06	Основы финансовой грамотности											к	42	40	24	16							к	42	40	24	16							17	6	
5	ПМ.01	Разработка технологических процессов изготовления деталей машин	за	202	120	70	48		2	76	6		за	228	90	38	30							за	430	210	108	78		24	194	28			45		
6	МДК.01.01	Разработка технологических процессов изготовления деталей машин с применением систем автоматизированного проектирования	к	66	62	40	22				4		за	102	88	38	30							за	168	150	78	52		20	10	8			12	56	
7	МДК.01.02	Оформление технологической документации по процессам изготовления деталей машин	за	64	58	30	26				6		за	64	58	30	26							за	64	58	30	26		2	6				12	45	
8	ПМ.01.Э	Экзамен по модулю "Разработка технологических процессов изготовления деталей машин"											эк	18	2									эк	18	2				2	4	12			12	6	
9	ПМ.02	Разработка и внедрение управляющих программ изготовления деталей машин в машиностроительном производстве	за	156	60	30	28			2	76	20	за	156	60	30	28							за	156	60	30	28		2	76	20				45	
10	МДК.02.01	Разработка и внедрение управляющих программ изготовления деталей машин	эк	66	58	30	28				8		эк	66	58	30	28							эк	66	58	30	28							12	45	
11	ПМ.02.Э	Экзамен по модулю "Разработка и внедрение управляющих программ изготовления деталей машин в машиностроительном производстве"	эк	18	2						4	12	эк	18	2									эк	18	2				2	4	12			12	5	
12	ПМ.03	Разработка и реализация технологических процессов в машиностроительном производстве	за	150	72	36	36				74	4	за	150	72	36	36							за	150	72	36	36			74	4				67	
13	МДК.03.02	Система автоматизированного проектирования технологических процессов механосборочного производства									4		к	78	72	36	36							к	78	72	36	36			2	4			12	67	
14	ПМ.05	Организация работ по реализации технологических процессов в машиностроительном производстве	за	200	92	52	38			2	102	6	за	200	92	52	38							за	290	94	52	38		4	178	18				56	
15	МДК.05.01	Планирование, организация и контроль деятельности подчиненного персонала	к	128	92	52	38			2	30	6	к	128	92	52	38							к	128	92	52	38		2	30	6				12	5
16	ПМ.05.Э	Экзамен по модулю "Организация работ по реализации технологических процессов в машиностроительном производстве"											эк	18	2									эк	18	2				2	4	12			12	6	
17	ПМ.06	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих	за	290	82	42	38			2	196	12	за	290	82	42	38							за	290	82	42	38		2	196	12				6	
18	МДК.06.01	Освоение основных профессиональных приемов	за	92	80	42	38				12		за	92	80	42	38							за	92	80	42	38				12				12	6
19	ПМ.06.Э	Квалификационный экзамен "Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих"											эк	18	2									эк	18	2				2	4	12			12	6	
ПРАКТИКИ (План)			216										432										648										18				
УП.01.01		Учебная практика "Разработка технологических процессов изготовления деталей машин"	за	72							72	2	за	72										за	72						72			2	12	5	
УП.03.01		Учебная практика "Разработка и реализация технологических процессов в механосборочном производстве"	за	72							72	2	за	72										за	72						72			2	12	6	
УП.05.01		Учебная практика "Организация работ по реализации технологических процессов в машиностроительном производстве"	за	72							72	2	за	72										за	72						72			2	12	5	
УП.06.01		Учебная практика "Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих"	за	180							180	5	за	180										за	180					180			5	12	6		
ПП.01.01		Производственная практика "Разработка технологических процессов изготовления деталей машин"	за	108							108	3	за	108										за	108					108			3	12	6		
ПП.02.01		Производственная практика "Разработка и внедрение управляющих программ изготовления деталей машин в машиностроительном производстве"	за	72							72	2	за	72										за	72					72			2	12	5		
ПП.05.01		Производственная практика "Организация работ по реализации технологических процессов в машиностроительном производстве"	за	72							72	2	за	72										за	72					72			2	12	6		
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ (План)																																					
ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ			Эк(2) За(2) ЭкЗ(2) К(3)										Эк(3) За ЭкЗ(5) КП К(4)										Эк(5) За(3) ЭкЗ(7) КП К(7)										10				
КАНИКУЛЫ																																	2				

