



МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ПОЛИТЕХНИЧЕСКИЙ ИНСТИТУТ (ФИЛИАЛ)
ФЕДЕРАЛЬНОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО БЮДЖЕТНОГО
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«ДОНСКОЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»
В Г. ТАГАНРОГЕ РОСТОВСКОЙ ОБЛАСТИ
ПИ (филиал) ДГТУ в г. Таганроге

УТВЕРЖДАЮ:
И.о. директора ПИ (филиала) ДГТУ
/ Т.А. Бедная/
10 2020 г



М.П.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

дополнительной профессиональной программы
профессиональной переподготовки
**«Конструкторско-технологическое обеспечение
машиностроительных производств»**
(наименование программы)

Цель: формирование у слушателей общепрофессиональных и профессиональных компетенций в области разработки, внедрения и сопровождения систем технологического оборудования.

Категория слушателей: лица, имеющие и (или) получающие среднее профессиональное или высшее образование

Срок обучения: 502 часа

Форма обучения: заочная

Режим занятий: 2-8 часов в день

Содержание

№ № п.п.	Наименование дисциплин, разделов и тем	Всего часов:	Всего часов			Форма контроля
			Лекции	Самостоятельная работа	Лабораторно-практические занятия	
1	2	3	4	5	6	
1	Модуль 1 Технологические процессы в машиностроении	240	52	172	16	Зачет


1.1	Инженерная и компьютерная графика	30	6	22	2	
1.2	Материаловедение	22	6	14	2	
1.3	Основы технологии машиностроения	28	6	20	2	
1.4	Теория механизмов и машин	26	6	18	2	
1.5	Детали машин и основы конструирования	28	6	20	2	
1.6	Оборудование машиностроительных производств	28	6	20	2	
1.7	Технологические основы автоматизированного производства	24	6	16	2	
1.8	Инженерия поверхностного слоя	24	6	18		
1.9	Технология сборочного производства	30	4	24	2	
2	Модуль 2 Технология машиностроения	94	12	78	4	Зачет
2.1	Обработка материалов резанием и режущий инструмент	22	4	16	2	
2.2	Проектирование заготовок	22	4	16	2	
2.3	Физико-технологические основы методов обработки	30	2	28		
2.4	Проектирование машиностроительного производства	20	2	18		
3	Модуль 3 Менеджмент качества	84	16	64	4	Зачет
3.1	Метрология и стандартизация в машиностроении	20	4	16		
3.2	Нормирование точности в машиностроении	20	4	14	2	
3.3	Инженерное обеспечение качества машин	24	4	18	2	
3.4	Технология контроля и испытания машин	20	4	16		
	Модуль 4 Стажировка на рабочем месте	80				Зачет
	Итоговый контроль	4				Экзамен
	ИТОГО	502	80	314	24	

Начальник УМО



Е.В. Жижченко

Специалист по работе с молодежью



Ю.Н. Шубина