

2.1. План образовательной деятельности по специальности 15.02.16 Технология машиностроения(профессионалитет) гр.264(2023_2026гг)

индекс	Наименование учебных циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации		ВСЕГО	в том числе в форме практической подготовки	Объем образовательной программы (академических часов)								Распределение нагрузки по курсам и семестрам (час. в семестр)					
		Зачеты	Экзамены			Всего во взаимодействии с преподавателем	Теоретическое обучение	Лабораторные и практические занятия	Курсовые работы (проекты)	Консультации	Практики	самостоятельная работа	Промежуточная аттестация	I курс		II курс		III курс	
														1 сем	2 сем	3 сем	4 сем	5 сем	6 сем
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
ОО.00	Общеобразовательный блок	03/9/ДЗ	3Э	1476	376	1476	1064	376	0	18	0	0	18	612	792	72	0	0	0
ООД.00	Обязательные дисциплины базовые	03/10/ДЗ	3Э	1476	376	1476	1064	376	0	18	0	0	18	612	792	72	0	0	0
ООД.01	Русский язык		-Э,-,-	72	12	72	48	12		6			6	34	38				
ООД.02	Литература		-ДЗ,-,-	108	14	108	94	14						34	74				
ООД.03	История		-ДЗ,-,-	136		136	136							68	68				
ООД.04	Обществознание		-ДЗ,-,-	72	42	72	30	42						34	38				
ООД.05	География		-ДЗ,-,-	72	16	72	56	16						34	38				
ООД.06	Иностранный язык		-ДЗ,-,-	72	20	72	52	20						34	38				
ООД.07	Математика		-Э,-,-	340	56	340	272	56		6			6	140	200				
ООД.08	Информатика		-ДЗ,-,-	108	52	108	56	52						36	72				
ООД.09	Физическая культура		-ДЗ,-,-	72		72	72							34	38				
ООД.10	Основы безопасности жизнедеятельности		-ДЗ,-,-	68	10	68	58	10						32	36				
ООД.11	Физика		-Э,-,-	180	88	180	80	88		6			6	100	80				
ООД.12	Химия		-ДЗ,-,-	72	42	72	30	42							72				
ООД.13	Биология		-ДЗ,-,-	72	24	72	48	24								72			
ООД.14	Индивидуальный проект			32	0	32	32	0						32					
СГ.00	Социально-гуманитарный цикл	13/2/ДЗ	0Э	324	250	324	70	254	0		0	0	0	0	0	134	94	32	64
СГ.01	История России		0/0/0/0/0	32	0	32	32	0								32			
СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности		0/0/0/0/ДЗ	96	96	96	0	96								34	30	16	16
СГ.03	Безопасность жизнедеятельности		0/0/0/ДЗ/0/0	68	48	68	20	48								34	34		
СГ.04	Физическая культура		0/0/0/0/ДЗ	96	96	96	0	96								34	30	16	16
СГ.05	Основы бережливого производства		0/0/0/0/З/0	32	10	32	18	14											32
ОПБ	Обязательный профессиональный блок	03/17/ДЗ	1Э/6Эм	2412	676	2412	686	688	30	24	900	0	78	0	72	406	770	580	584
МДМ.01	Чтение чертежей и осуществление технического контроля	03/З/ДЗ	0Э	300	150	300	106	194	0		0	0	0	0	36	216	48	0	0
ОП.01	Инженерная графика		0/0/0/ДЗ/0/0	134	80	134	10	124							36	50	48		
ОП.02	Материаловедение		0/0/ДЗ/0/0/0	86	42	86	44	42								86			
ОП.03	Метрология, стандартизация и сертификация		0/0/0/ДЗ/0/0	80	28	80	52	28							80				

МДМ.02	Расчет и разработка технологической документации	03/ЗД	1Э	490	162	490	316	162	0		0	0	6	0	36	120	132	56	146
ОП 04	Техническая механика	0/0/ДЗ/0/0/0		152	54	152	98	54							36	84	32		
ОП 05	Процессы формообразования и инструменты	0/0/0/ДЗ/0/0		100	28	100	72	28									100		
ОП 06	Технология машиностроения		0/0/0/0/0/Э	142	56	142	74	56		6			6					56	86
ОП 07	Математика в профессиональной деятельности	0/0/0/0/0/0		36	12	36	24	12							36				
ОП 08	Охрана труда	0/0/0/0/0/ДЗ		60	12	60	48	12											60
ПМ. 01	Разработка технологических процессов изготовления деталей машин	03/ЗД	1Эм	492	150	492	102	132	30	0	216	0	12	0	0	36	88	82	286
МДК.01.01	Технологические процессы изготовления деталей машин	0/0/0/0/0/0	Эм	178	68	178	98	50	30							36	38	46	58
МДК.01.02	3-Д моделирование	0/0/0/0/0/0		86	82	86	4	82									50	36	
УП.01	Учебная практика	ДЗ		108		108	0				108								108
ПП.01	Производственная практика	ДЗ		108		108	0				108								108
	Экзамен по модулю			12		12	0						12						12
ПМ. 02	Разработка и внедрение управляющих программ изготовления деталей машин в машиностроительном производстве	03/ЗД	1Эм	354	100	354	20	100	0	6	216	0	12	0	0	0	58	296	0
МДК.02.01	Управляющие программы для обработки заготовок на металлорежущем оборудовании	0/0/0/0/0/0	Эм	120	100	120	20	100									58	62	
УП.02	Учебная практика	ДЗ		108		108	0				108								108
ПП.02	Производственная практика	ДЗ		108		108	0				108								108
	Экзамен по модулю			18		18			6				12						18
ПМ. 03	Разработка и реализация технологических процессов в механосборочном производстве	03/ЗД	1Эм	226	30	226	34	30	0	6	144	0	12	0	0	34	192	0	0
МДК.03.01	Технологический процесс и технологическая документация по сборке узлов и изделий	0/0/0/0/0/0	Эм	64	30	64	34	30								34	30		
УП.03	Учебная практика	ДЗ		72		72	0				72								72
ПП.03	Производственная практика	ДЗ		72		72	0				72								72
	Экзамен по модулю			18		18	0		6				12						18
ПМ. 04	Организация контроля, наладки и технического обслуживания оборудования машиностроительного производства	03/ЗД	1Эм	252	26	252	64	26	0	6	144	0	12	0	0	0	252	0	0
МДК.04.01	Диагностика, наладка, подналадка и ремонт металлообрабатывающего оборудования	0/0/0/0/0/0	Эм	90	26	90	64	26									90		
УП.04	Учебная практика	ДЗ		72		72	0				72								72
ПП.04	Производственная практика	ДЗ		72		72	0				72								72
	Экзамен по модулю			18		18	0		6				12						18

ПМ. 05	Организация работ по реализации технологических процессов в машиностроительном производстве	03/2ДЗ	1Эм	146	26	146	30	26	0	6	72	0	12	0	0	0	0	146	0
МДК.05.01	Реализация технологических процессов в машиностроительном производстве	0/0/0/0/0	Эм	56	26	56	30	26										56	
УП.05	Учебная практика	ДЗ		36		36	0				36							36	
ПП.05	Производственная практика	ДЗ		36		36	0				36							36	
	Экзамен по модулю			18		18				6			12					18	
ПМд. 06	Выполнение работ по профессии 16045 Оператор станков с программным управлением	03/1ДЗ	1Эм	152	32	152	14	18	0	0	108	0	12	0	0	0	0	0	152
МДК.06.01	Спецтехнология	0/0/0/0/0	Эм	32	32	32	14	18											32
УП.06	Учебная практика			0		0	0												
ПП.06	Производственная практика	ДЗ		108		108	0				108								108
	Экзамен по модулю			12		12	0						12						12
	Всего	13/29ДЗ	10Э	4212	1302	4212	1820	1318	30		900	0	96	612	864	612	864	612	648
ГИА.00	Государственная итоговая аттестация																		
ГИА	Государственная итоговая аттестация (в виде демонстрационного экзамена и защиты дипломного проекта)			216															216
	Итого	13/29ДЗ	10Э	4428	1302	4212	1820	1318	30		900	0	96	612	864	612	864	612	864
Общее количество консультаций на группу - за счет часов промежуточной аттестации							дисциплина и МДК							612	864	612	576	324	324
							учебной практики							0	0	0	144	144	108
ГИА.00 Государственная итоговая аттестация							производственной практики							0	0	0	144	144	216
Выпускная квалификационная работа в виде демонстрационного экзамена и защиты дипломного проекта с 15 июня по 28 июня - 2 недели							экзаменов								3		2	2	3
							дифф.зачетов							1	9	2	8	5	4
							зачетов												1