



М.М. Зайнутдинова

ОП.17	Общие основы программирования для автоматизированного оборудования*	ДЗ	48	38		48	10	38					48					
ОП.18	Базовые технологии цифровой экономики*	ДЗ	50	30		50	20	30									50	
ОП.19	Правовое обеспечение профессиональной деятельности*	И	50	20		50	30	20										50
ОП.20	Карьерное моделирование*	И	48	28		48	20	28								48		
П.00	Профессиональный цикл	0 / 11 / 5	2326	1954	22	1260	278	810	100	1044	18	54	0	218	282	294	202	286
ПМ.00	Профессиональные модули		2326	1954	22	1260	278	810	100	1044	18	54	0	218	282	294	202	286
ПМ.01	Разработка и корректировка электронных моделей на основе изделий, чертежей и/или технических заданий с помощью систем автоматизированного проектирования	0 / 3 / 1	838	676	10	432	136	240	40	396	4	12	0	66	64	66	126	120
МДК.01.01	Методы создания и корректировки электронных моделей	И/ДЗ/ИИ	180	140		180	40	140						36	34	34	76	
МДК.01.02	Средства и методы оцифровки реальных объектов и обратное проектирование	ИИ/ИИ/ИИ	246	140	10	236	96	100	40					30	30	32	50	104
УП.01	Учебная практика	И/ДЗ	108	108						108				72		36		
ПП.01	Производственная практика (по профилю специальности)	И/И/ДЗ	288	288						288						108	108	72
ПМ.01	Экзамен по модулю	Э	16			16					4	12						16
ПМ.02	Подготовка, организация производства и изготовление изделий на участках аддитивного производства	0 / 3 / 1	564	484	0	420	64	340	0	144	4	12	0	112	112	196	0	0
МДК.02.01	Теоретические основы производства изделий с использованием аддитивных технологий	И/ДЗ/ИИ	120	100		120	20	100						34	34	52		
МДК.02.02	Ведение технологического процесса на аддитивных установках	И/ИИ	126	106		126	20	106						28	34	64		
МДК.02.03	Техническое обслуживание аддитивных установок	И/ИИ	74	60		74	14	60						20	22	32		
МДК.02.04	Методы финишной обработки и контроля качества изделий аддитивного производства	И/ИИ	84	74		84	10	74						30	22	32		
УП.02	Учебная практика	ДЗ	36	36						36						36		
ПП.02	Производственная практика (по профилю специальности)	ДЗ	108	108						108						108		
ПМ.02	Экзамен по модулю	Э	16			16					4	12				16		
ПМ.03	Разработка технологического процесса производства изделий с применением аддитивных технологий	0 / 3 / 1	526	440	10	264	60	128	60	252	4	12	0	0	0	32	76	166
МДК.03.01	Основы разработки технологического процесса производства изделий с применением аддитивных установок	ИИ/ДЗ	258	188	10	248	60	128	60							32	76	150
УП.03	Учебная практика	ДЗ	72	72						72							72	
ПП.03	Производственная практика (по профилю специальности)	И/ДЗ	180	180						180							72	108
ПМ.03	Экзамен по модулю	Э	16			16					4	12						16
ПМ.04	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих (профессия 16045 Оператор станков с программным управлением)	0 / 2 / 2	398	354	2	144	18	102	0	252	6	18	0	40	106	0	0	0
МДК.04.01	Изготовление деталей на металлорежущих станках с программным управлением по стадиям технологического процесса	И/Э	130	102	2	128	18	102			2	6		40	90			
УП.04	Учебная практика	И/ДЗ	144	144						144				36	108			
ПП.04	Производственная практика (по профилю специальности)	ДЗ	108	108						108					108			
ПМ.04	Квалификационный экзамен	Э	16			16					4	12			16			
ГИА	Государственная итоговая аттестация		216															
Государственная итоговая аттестация мая 2028 г. по 10 июня 2028 г. (4 недели) Демонстрационный экзамен, защита дипломного проекта с 12 июня 2028 г. по 24 июня 2028 г. (2 недели)			Подготовка к ГИА с 15			Всего	дисциплин и МДК						612	756	396	612	360	468
							учебной практики						0	108	108	72	72	0
							производственной практики (по профилю специальности)						0	0	108	216	180	180
							экзаменов						2	3	3	3	0	3
							зачётов, дифференцированных зачётов						4	5	4	5	3	4