Красноармейский автомобилестроительный колледж-филиал федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования
"Российская академия народного хозяйства и государственной службы при Президенте Российской Федерации"

Назаров Михаил Владимирович

Подписано цифровой подписью: Назаров Михаил Владимирович
Дата: 2024.07.10 13:55:03 +04'00'

УТВЕРЖДАЮ

План одобрен Педагогическим советом

директор М.В.Назаров

Протокол № 6 от 30.05.2024

30 мая 2024 г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена
среднего профессионального образования

15.02.16 Технология машиностроения
Профиль получаемого профессионального образования при реализации программы среднего общего образования: технический

Квалификация: техник-технолог
Программа подготовки: базовая
Форма обучения: Очная
Срок получения образования по ОП: 3 г. 10 м.
Уровень образования, необходимый для приема на обучение: основное общее образование

Год начала подготовки (по учебному плану) 2024
Учебный год 2024-2025
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 деятельности в промышленности

-	-	-	Форма контроля					Итого акад.часов							Объём ОП		Курс 1		Курс 2		Курс 3		Курс 4	
																	Семестр 1	Семестр 2	Семестр 3	Семестр 4	Семестр 5	Семестр 6	Семестр 7	Семестр 8
	Индекс	Наименование	Экзамен	Зачет	Диф. зачет	КП	Др	Экспертное	По плану	С преп.	Обяз. нагр.	СР	ПАтт	Пр. подгот	Обяз. часть	Вар. часть	Итого	Итого	Итого	Итого	Итого	Итого	Итого	Итого
ОП.ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА								1476	1476	1412	1404	32	32	114	1476		612	864						
СОО.Среднее общее образование								1476	1476	1412	1404	32	32	114	1476		612	864						
	ОУД	**Обязательные учебные дисциплины**	**2222**	**12**	**11111 22222**		**1111 12**	1476	**1476**	**1412**	**1404**	**32**	**32**	**114**	1476		612	864						
	ОУД.01	Русский язык	2				1	88	88	80	78		8		88		34	54						
	ОУД.02	Литература			2		1	116	116	116	116				116		50	66						
	ОУД.03	История			2		1	118	118	118	118				118		52	66						
	ОУД.04	Обществознание			1		2	78	78	78	78				78		34	44						
	ОУД.05	География			2			66	66	66	66				66			66						
	ОУД.06	Иностранный язык			2		1	78	78	78	78				78		34	44						
	ОУД.07	Математика	2		1			326	326	318	316		8	50	326		118	208						
	ОУД.08	Информатика	2				1	110	110	102	100		8	28	110		34	76						
	ОУД.09	Физическая культура		12				78	78	78	78				78		34	44						
	ОУД.10	Основы безопасности и защиты Родины			1			68	68	68	68				68		68							
	ОУД.11	Физика	2		1			184	184	176	174		8	28	184		86	98						
	ОУД.12	Химия			1			68	68	68	68			8	68		68							
	ОУД.13	Биология			2			66	66	66	66				66			66						
	ОУД.14	Индивидуальный проект						32	32			32			32			32						
ПП.ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА								4464	4464	3840	3822	504	120	1982	3186	1278			592	888	592	852	604	936
СГ. Социально-гуманитарный цикл								658	658	550	550	108		6	518	140			124	206	104	176	24	24
	СГ.01	История России			3			48	48	40	40	8			44	4			48					
	СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности		46			35	176	176	150	150	26		6	166	10			38	44	38	56		
	СГ.03	Безопасность жизнедеятельности			6			82	82	68	68	14			78	4						82		
	СГ.04	Основы бережливого производства					5	38	38	32	32	6			34	4					38			
	СГ.05	Основы финансовой грамотности и предпринимательства					4	60	60	50	50	10				60				60				
	СГ.06	**Дисциплины (модули) по выбору 1**		**345 678**				196	**196**	**162**	**162**	**34**			196				38	44	28	38	24	24
	СГ.06.01	Физическая культура		345678				196	196	162	162	34			196				38	44	28	38	24	24
	СГ.06.02	Адаптивная физическая культура		345678				196	196	162	162	34			196				38	44	28	38	24	24

	СГ.07	**Дисциплины (модули) по выбору 2**					**4**	58	**58**	**48**	**48**	**10**				**58**				58				
	СГ.07.01	Русский язык и культура речи					4	58	58	48	48	10				58				58				
	СГ.07.02	Социальная адаптация и основы социально-правовых знаний					4	58	58	48	48	10				58				58				
П.Профессиональный учебный цикл								3590	3590	3074	3056	396	120	1760	2452	1138			468	682	488	676	580	696
ОП.Общепрофессиональные дисциплины								1308	1308	1056	1044	204	48	366	758	550			468	404	236	58	84	58
	ОП.01	Инженерная графика	3		4			146	146	118	116	20	8	108	134	12			84	62				
	ОП.02	Техническая механика	34					182	182	140	136	26	16	28	164	18			110	72				
	ОП.03	Материаловедение	4		3			112	112	90	88	14	8	30	102	10			40	72				
	ОП.04	Метрология, стандартизация и сертификация			5			56	56	46	46	10		6	50	6					56			
	ОП.05	Процессы формообразования и инструменты			3			76	76	64	64	12		18	68	8			76					
	ОП.06	Технология машиностроения	5		4			134	134	106	104	20	8	20	120	14				66	68			
	ОП.07	Охрана труда			8			58	58	46	46	12		6	52	6								58
	ОП.08	Математика в профессиональной деятельности			3			74	74	64	64	10		14	68	6			74					
	ОП.09	Компьютерная графика			5			56	56	46	46	10		42		56					56			
	ОП.10	Информационные технологии в профессиональной деятельности			6			58	58	48	48	10				58						58		
	ОП.11	Технологическое оборудование			4			60	60	52	52	8		12		60				60				
	ОП.12	Технологическая оснастка			5			56	56	48	48	8		14		56					56			
	ОП.13	Экономика предприятия			7			84	84	70	70	14		16		84							84	
	ОП.14	Электротехника и электроника	4		3			156	156	118	116	30	8	52		156			84	72				
ПМ.Профессиональные модули								2282	2282	2018	2012	192	72	1394	1694	588				278	252	618	496	638
	ПМ.01	**Разработка технологических процессов изготовления деталей машин**	**66**		**566**	**6**		504	**504**	**438**	**436**	**50**	**16**	**238**	476	**28**					42	462		
	МДК.01.01	Технологические процессы изготовления деталей машин			5	6		196	196	164	164	32		34	180	16					42	154		
	МДК.01.02	Системы автоматизированного проектирования и программирования в машиностроении	6					120	120	94	92	18	8	24	108	12						120		
	УП.01	Учебная практика			6			72	72	72	72			72	72							72		
	ПП.01	Производственная практика			6			108	108	108	108			108	108							108		
	ЭМ	*Экзамен по модулю*	*6*					8	8				8		8							8		
	ПМ.02	**Разработка и внедрение управляющих программ изготовления деталей машин в машиностроительном производстве**	**78**		**7888**			444	**444**	**382**	**380**	**46**	**16**	**234**	420	**24**							176	268
	МДК.02.01	Технологический процесс и технологическая документация по сборке узлов и изделий с применением автоматизированного проектирования	7		8			180	180	142	140	30	8	36	164	16							104	76
	МДК.02.02	Управляющие программы изготовления деталей машин а машиностроительном производстве			8			76	76	60	60	16		18	68	8								76

	УП.02	Учебная практика			7			72	72	72	72			72	72								72	
	ПП.02	Производственная практика			8			108	108	108	108			108	108									108
	ЭМ	*Экзамен по модулю*	*8*					8	8				8		8									8
	ПМ.03	**Разработка и реализация технологических процессов в механосборочном производстве**	**67**		**677**			252	**252**	**214**	**212**	**22**	**16**	**132**	236	**16**						156	96	
	МДК.03.01	Разработка и реализация технологических процессов в механосборочном производстве	6		7			136	136	106	104	22	8	24	120	16						84	52	
	УП.03	Учебная практика			6			36	36	36	36			36	36							36		
	ПП.03	Производственная практика			7			72	72	72	72			72	72							36	36	
	ЭМ	*Экзамен по модулю*	*7*					8	8				8		8								8	
	ПМ.04	**Организация контроля, наладки и технического обслуживания оборудования машиностроительного производства**	**7**		**777**			224	**224**	**198**	**198**	**18**	**8**	**128**	212	**12**							224	
	МДК.04.01	Контроль, наладка и техническое обслуживание оборудования машиностроительного производства			7			108	108	90	90	18		20	96	12							108	
	УП.04	Учебная практика			7			36	36	36	36			36	36								36	
	ПП.04	Производственная практика			7			72	72	72	72			72	72								72	
	ЭМ	*Экзамен по модулю*	*7*					8	8				8		8								8	
	ПМ.05	**Организация работ по реализации технологических процессов в машиностроительном производстве**	**8**		**888**	**8**		226	**226**	**190**	**190**	**28**	**8**	**114**	206	**20**								226
	МДК.05.01	Организация деятельности персонала предприятия			8			58	58	48	48	10		10	50	8								58
	МДК.05.02	Организация контроля качества выполнения работ				8		88	88	70	70	18		32	76	12								88
	УП.05	Учебная практика			8			36	36	36	36			36	36									36
	ПП.05	Производственная практика			8			36	36	36	36			36	36									36
	ЭМ	*Экзамен по модулю*	*8*					8	8				8		8									8
	ПМ.06	**Выполнение работ по профессии "Токарь"**	**5**		**44555**			488	**488**	**452**	**452**	**28**	**8**	**404**		**488**				278	210			
	МДК.06.01	Технология обработки заготовок на токарных станках			45			156	156	128	128	28		80		156				98	58			
	УП.06	Учебная практика			45			216	216	216	216			216		216				180	36			
	ПП.06	Производственная практика			5			108	108	108	108			108		108					108			
	ЭК	*Экзамен квалификационный*	*5*					8	8				8			*8*					8			
	ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)			8			144	144	144	144			144	144									144
ГИА.Государственная итоговая аттестация								216	216	216	216			216	216									216
	ГИА.01	Подготовка дипломной работы						108	108	108	108			108	108									108
	ГИА.02	Защита дипломной работы						36	36	36	36			36	36									36
	01(Гп)	Подготовка к демонстрационному экзамену						36	36	36	36			36	36									36
	01(Г)	Проведение демонстрационного экзамена						36	36	36	36			36	36									36