

Министерство образования и науки Республики Татарстан

Государственное автономное профессиональное образовательное учреждение "Набережночелнинский политехнический колледж"

План одобрен Педагогическим советом, срок обучения сокращен в соответствии с приказом Минпроса РФ №796 от 01.09.2022

Протокол № 11 от 30.06.2023

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих среднего профессионального образования

УТВЕРЖДАЮ

Директор

И.М. Ганиев

1 июля 2023 г.

15.01.23

Наладчик станков и оборудования в механообработке

Профиль получаемого профессионального образования при реализации программы среднего общего образования: технологический

Квалификация: наладчик станков и манипуляторов с программным управлением, станочник широкого профиля

Программа подготовки: базовая

Форма обучения: Очная

Срок получения СПО по ППКРС: 2 г. 5 м.

Год начала подготовки (по учебному плану)

2023

Учебный год

2023-2024

Образовательный стандарт (ФГОС)

№ 824 от 02.08.2013

СОГЛАСОВАНО

Директор департамента развития персонала ПАО "КАМАЗ"

/ Л.Ф. Хурматуллина /

Календарный учебный график

Мес	Сентябрь					Октябрь				Ноябрь				Декабрь				29-4	Январь			Февраль				23-1	Март					30-5	Апрель				27-3	Май					Июнь				29-5	Июль				27-1	Август										
	Числа	1-7	8-14	15-21	22-28	29-5	6-12	13-19	20-26	27-2	3-9	10-16	17-23	24-30	1-7	8-14	15-21	22-28	29-4	5-11	12-18	19-25	26-1	2-8	9-15	16-22	23-1	2-8	9-15	16-22	23-29	30-5	6-12	13-19	20-26	27-3	4-10	11-17	18-24	25-31	1-7	8-14	15-21	22-28	29-5	6-12	13-19	20-26	27-1	3-9	10-16	17-23	24-31										
Нед	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52											
I															У	У	Э	К	К				У	У	П	П																		Э	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К
II						У	У	П	П	П	П	П	П				Э	К	К					У	У	П	П	П	П	П	П	П	П											Э	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К					
III			У	У	У	У	У	П	П	П	П	П	П				Э	К	К	П	Г	«	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»						

Сводные данные

		Курс 1			Курс 2			Курс 3			Итого
		Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4	Всего	Сем. 5	Сем. 6	Всего	
	Обучение по циклам и разделу 'Физическая культура'	14 3/6	18 3/6	33	10 3/6	14	24 3/6	5		5	62 3/6
У	Учебная практика	2	2 3/6	4 3/6	2	2	4	4		4	12 3/6
П	Производственная практика		2	2	4	7	11	7		7	20
Э	Промежуточная аттестация	3/6	1	1 3/6	3/6	1	1 3/6	1		1	4
Гп	Подготовка к государственному экзамену							1		1	1
Г	Проведение государственного экзамена							1		1	1
К	Каникулы	2	9	11	2	9	11	2		2	24
Итого		19	33	52	19	33	52	19	2	21	125

СВОДНЫЕ ДАННЫЕ Учебный план ППКРС СПО 'Наладчик для сетевых, 2023 ФГОС 3+Профессионалитет.rlx', код направления 15.01.23, год начала подготовки 2023

	Максимальная нагрузка		Обязательная нагрузка				Курс 1			Курс 2			Курс 3		
	Не менее	Факт	Не менее	Обяз.ч.	Вар.ч.	Факт	Всего	Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4	Всего	Сем. 5	Сем. 6
Итого по ОП	2106	3375	2124	720	126	2250	1782	783	999	1323	567	756	270	270	
ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЙ ЦИКЛ	2106	2106	1404	1404		1404	1381	660	721	674	363	311	51	51	
ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА		1269	720	720	126	846	401	123	278	649	204	445	219	219	
Общепрофессиональный цикл		507	306	306	32	338	294	84	210	213	75	138			
Профессиональный учебный цикл		662	364	364	94	458	107	39	68	392	129	263	163	163	
Профессиональные модули		662	364	364	94	458	107	39	68	392	129	263	163	163	
ФИЗИЧЕСКАЯ КУЛЬТУРА		100	50	50		50				44		44	56	56	
Государственная итоговая аттестация	72	72	72	72		72							72		72
Учебная нагрузка (акад.час/нед)	Период ТО	54					-	54	54	-	54	54	-	54	
	Период атт.						-			-			-		
	Период гос.эк.						-			-			-		36
Обязательная нагрузка (акад.час/нед)	ОП	36					-	36	36	-	36	36	-	36	
Обязательные формы промежуточной аттестации	ЭКЗАМЕН (Эк)						4	1	3	6	1	5	4	2	2
	ЗАЧЕТ (За)									2	1	1	1	1	
	ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)						8		8	8	2	6	2	2	

Индекс	Наименование	Формы пром. атт.			Итого акад. часов								Обяз. уч. нагр.		Курс 1				Курс 2				Курс 3			
		Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	Экспертное	По плану	Обяз. нагр.	Лек	Лаб	Пр	СР	Пр. подгот	Обяз. часть	Вар. часть	Семестр 1		Семестр 2		Семестр 3		Семестр 4		Семестр 5		Семестр 6	
															Итого	С преп.	Итого	С преп.	Итого	С преп.	Итого	С преп.	Итого	С преп.	Итого	С преп.
ОД.ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЙ ЦИКЛ				2106	2106	1404	946	22	436	702	38	100%	0%	660	440	721	474	363	248	311	208	51	34			
БД	Базовые дисциплины	25		22222 3344	1410	1410	940	550	14	376	470	16	940		396	264	445	290	290	200	228	152	51	34		
ОД.01	Русский язык	2			99	99	66	66			33		66		54	36	45	30								
02	Литература			2	153	153	102	102			51		102		72	48	81	54								
ОД.03	Иностранный язык			3	156	156	104			104	52	4	104		54	36	40	20	62	48						
ОД.04	Информатика			4	204	204	136	60		76	68	8	136					102	68	102	68					
ОД.05	История			2	150	150	100	100			50		100		96	64	54	36								
ОД.06	Обществознание	5			195	195	130	100		30	65	4	130					72	48	72	48	51	34			
ОД.07	География			4	54	54	36	18		18	18		36								54	36				
ОД.08	Химия			2	81	81	54	26	14	14	27		54			81	54									
ОД.09	Биология			3	54	54	36	18		18	18		36					54	36							
ОД.10	Физическая культура			2	162	162	108	4		104	54		108		72	48	90	60								
ОД.11	Основы безопасности жизнедеятельности			2	102	102	68	56		12	34		68		48	32	54	36								
ПД	Профильные дисциплины	24			540	540	360	314	8	38	180	12	360		192	128	192	128	73	48	83	56				
ОД.12	Математика	4			330	330	220	194		26	110	4	220		96	64	78	52	73	48	83	56				
ОД.13	Физика	2			210	210	140	120	8	12	70	8	140		96	64	114	76								
ПОО	Предлагаемые ОО			22	156	156	104	82		22	52	10	104		72	48	84	56								
ОД.14	Родная литература			2	108	108	72	66		6	36	2	72		48	32	60	40								
ОД.15	Проектная деятельность			2	48	48	32	16		16	16	8	32		24	16	24	16								
ПП.ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА				1269	1269	846	393		453	423	320	720	126	123	82	278	192	204	130	445	296	219	146			
ОП.Общепрофессиональный цикл				507	507	338	169		169	169	62	306	32	84	56	210	140	75	50	138	92					
ОП.01	Технические измерения			2	75	75	50	25		25	25	10	50		36	24	39	26								
ОП.02	Техническая графика			4	90	90	60	8		52	30	20	60					42	28	48	32					
ОП.03	Основы электротехники			2	75	75	50	20		30	25	10	50			75	50									
ОП.04	Основы материаловедения	1			48	48	32	16		16	16	4	32		48	32										
ОП.05	Общие основы технологии металлообработки и работ на металлорежущих станках	2			96	96	64	30		34	32	14	64			96	64									
ОП.06	Безопасность жизнедеятельности			4	75	75	50	44		6	25	2	50					33	22	42	28					
ОП.07	Инструменты бережливого производства и охраны труда			4	48	48	32	26		6	16	2		32						48	32					
П.Профессиональный учебный цикл				662	662	458	224		234	204	258	364	94	39	26	68	52	129	80	263	182	163	118			
ПМ.Профессиональные модули				662	662	458	224		234	204	258	364	94	39	26	68	52	129	80	263	182	163	118			
ПМ.03	Наладка станков и манипуляторов с программным управлением	5	55	455	342	342	240	106		134	102	132	240					29	20	150	102	163	118			
МДК.03.01	Устройство станков и манипуляторов с программным управлением			5	139	139	96	44		52	43	52	96					29	20	30	20	80	56			
МДК.03.02	Технология работ по наладке станков и манипуляторов с программным управлением			5	141	141	102	50		52	39	50	102							58	40	83	62			
МДК.03.03	Машиностроительное черчение			4	62	62	42	12		30	20	30	42							62	42					
УП.03	Учебная практика		5*		252	252	252			252		252	252					36	36	72	72	144	144			
ПП.03	Производственная практика		5*		432	432	432			432		432	432							180	180	252	252			
ПМ.03.ЭК	Квалификационный экзамен	5																								

Индекс	Наименование	Формы пром. атт.			Итого акад. часов								Обяз. уч. нагр.		Курс 1				Курс 2				Курс 3			
		Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	Экспертное	По плану	Обяз. нагр.	Лек	Лаб	Пр	СР	Пр. подгот	Обяз. часть	Вар. часть	Семестр 1		Семестр 2		Семестр 3		Семестр 4		Семестр 5		Семестр 6	
ПМ.04	Выполнение работ на сверлильных, токарных, фрезерных, копировальных, шпоночных и шлифовальных станках	44	24		181	181	124	72		52	57	52	124		39	26	48	32	42	28	52	38				
МДК.04.01	Технология обработки на металлорежущих станках	4			181	181	124	72		52	57	52	124		39	26	48	32	42	28	52	38				
УП.04	Учебная практика		2*		144	144	144			144		144	144		72	72	72	72								
ПП.04	Производственная практика		4*		288	288	288			288		288	288				72	72	144	144	72	72				
ПМ.04.ЭК	Квалификационный экзамен	4																								
ПМ.05	Дополнительный профессиональный блок с ПАО КАМАЗ. Выполнение ремонта узлов и механизмов оборудования, агрегатов и машин	344	3		139	139	94	46		48	45	74	94				20	20	58	32	61	42				
МДК.05.01	Технология ремонта и технического обслуживания узлов и механизмов оборудования, агрегатов и машин	3			78	78	52	26		26	26	52	52				20	20	58	32						
МДК.05.02	Цифровой контроль качества	4			61	61	42	20		22	19	22	42								61	42				
УП.05.01	Учебная практика		3		54	54	54			54		54	54				18	18	36	36						
ПМ.03.ЭК	Квалификационный экзамен	4																								
ФК.00.ФИЗИЧЕСКАЯ КУЛЬТУРА					100	100	50			50	50		50								44	22	56	28		
ФК.00	ФИЗИЧЕСКАЯ КУЛЬТУРА			5	100	100	50			50	50		50								44	22	56	28		
ГИА.Государственная итоговая аттестация					72	72	72			72		72	72												72	72
ГИА.01	Подготовка к демонстрационному экзамену	6			36	36	36			36		36	36												36	36
ГИА.02	Проведение демонстрационного экзамена	6			36	36	36			36		36	36												36	36
Итого акад. часов (без факультативов и практик)					3375	3375	2250	1339	22	689	1125	358	85.1%	14.9%	783	522	989	666	567	378	756	504	270	180		
Учебные практики, нед.					12 1/2								2		2 1/2		2		2		4					
Производственные практики, нед.					20										2		4		7		7					
Производственная практика (преддипломная), нед.																										
Максимальная нагрузка в периодах обучения (акад час/нед)													54		54		54		54		54					
Обязательная нагрузка (акад час/нед)													36		36		36		36		36					

КОМПЛЕКСНЫЕ Учебный план ППКРС СПО 'Наладчик для сетевых, 2023 ФГОС 3+Профессионалитет.rlx', код направления 15.01.23, год начала подготовки 2023

Вид	Наименование	Курс	Семестр
За	Комплексный зачет	2	2
	<i>УП.04 Учебная практика</i>	2	2
	<i>ПП.04 Производственная практика</i>	2	2

Вид	Наименование	Курс	Семестр
За	Комплексный зачет	3	1
	<i>УП.03 Учебная практика</i>	3	1
	<i>ПП.03 Производственная практика</i>	3	1