

Министерство профессионального образования и занятости населения Приморского края

КГА ПОУ "Колледж машиностроения и транспорта"

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих среднего профессионального образования



15.01.38

15.01.38 ОПЕРАТОР-НАЛАДЧИК МЕТАЛЛООБРАБАТЫВАЮЩИХ СТАНКОВ Профиль СОО: технологический

Направленность программы: Токарь (универсал) – оператор станков с программным управлением (токарные работы)

Квалификация: Оператор-наладчик металлообрабатывающих станков

Форма обучения: Очная

Срок получения образования по ОП: 1 г. 10 м.

Уровень образования при приеме на обучение: основное общее образование

Основной	Виды деятельности
-	изготовление различных деталей на токарных станках (по выбору)
-	наладка оборудования и изготовление различных деталей на токарных станках с программным управлением (по выбору)
-	изготовление различных деталей на фрезерных станках (по выбору)

Год начала подготовки (по учебному плану)

2026

Учебный год

2026-2027

Образовательный стандарт (ФГОС)

№ 862 от 15.11.2023

Календарный учебный график

Мес	Сентябрь				29 - 5	Октябрь			27 - 2	Ноябрь				Декабрь				29 - 4	Январь			26 - 1	Февраль			23 - 1	Март				30 - 5	Апрель			27 - 3	Май				Июнь				29 - 5																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
Числа	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28		6 - 12	13 - 19	20 - 26		3 - 9	10 - 16	17 - 23	24 - 30	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28		5 - 11	12 - 18	19 - 25		2 - 8	9 - 15	16 - 22		2 - 8	9 - 15	16 - 22	23 - 29		6 - 12	13 - 19	20 - 26		4 - 10	11 - 17	18 - 24	25 - 31	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
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																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
I																		К	К																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					

Сводные данные

		Курс 1			Курс 2			Итого
		Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4	Всего	
y	Обучение по циклам и разделу 'Физическая культура'	17	22 4/6	39 4/6	16	12 4/6	28 4/6	68 2/6
П	Производственная практика					9	9	9
Э	Промежуточная аттестация		1 2/6	1 2/6	1	1 2/6	2 2/6	3 4/6
Г	Проведение государственного экзамена					1	1	1
К	Каникулы	2	9	11	2		2	13
Итого		19	33	52	19	24	43	95

Июль			27 - 2	Август			
6 - 12	13 - 19	20 - 26		3 - 9	10 - 16	17 - 23	24 - 31
45	46	47	48	49	50	51	52
К	К	К	К	К	К	К	К

-	-	-	Формы пром. атт.			Итого акад.часов							Объём ОП		Курс 1		Кур
			Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	Экспертное	По плану	С преп.	Ауд.	СР	ПАТТ	Пр. подгот	Обяз. часть	Вар. часть	Семест р 1	Семест р 2	Семест р 3
Считать в плане	Индекс	Наименование													Итого	Итого	Итого
ОД.ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЙ ЦИКЛ						1470	1470	1378	1378	20	72		100%	0%	408	656	328
+	ООД	Обязательные общеобразовательные дисциплины	222233		222233344	1470	1470	1378	1378	20	72		1470		408	656	328
+	ООД.01	Русский язык	2			92	92	78	78	2	12		92		34	58	
+	ООД.02	Литература			3	108	108	108	108				108		34	46	28
+	ООД.03	Математика	3			324	324	306	306	4	14		324		68	140	116
+	ООД.04	Иностранный язык			2	72	72	72	72				72		34	38	
+	ООД.05	Информатика	2		2	108	108	94	94	2	12		108		34	74	
+	ООД.06	Физика	2			190	190	174	174	4	12		190		68	122	
+	ООД.07	Химия			3	72	72	72	72				72			34	38
+	ООД.08	Биология			3	48	48	46	46	2			48				48
+	ООД.09	История	2			136	136	130	130		6		136		68	68	
+	ООД.10	Обществознание			2	72	72	70	70	2			72		34	38	
+	ООД.11	География			4	72	72	70	70	2			72				32
+	ООД.12	Физическая культура			2	72	72	72	72				72		34	38	
+	ООД.13	Основы безопасности и защиты Родины			4	68	68	68	68				68				30
+	ООД.14	Проектная деятельность	3			36	36	18	18	2	16		36				36
ПП.ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА						1482	1482	1368	1368	57	57		1194	288	204	208	284
СГ.Социально-гуманитарный цикл						248	248	248	248				216	32		32	82
+	СГ.01	История России			3	36	36	36	36				36				36
+	СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности			3	38	38	38	38				38				16
+	СГ.03	Безопасность жизнедеятельности			4	36	36	36	36				36				
+	СГ.04	Физическая культура		4		38	38	38	38				38				30
+	СГ.05	Основы бережливого производства				34	34	34	34				34				
+	СГ.06	Основы финансовой грамотности				34	34	34	34				34				
+	СГ.07	Введение в чемпионатное движение				32	32	32	32					32		32	
ОП.Общепрофессиональный цикл						162	162	162	162				114	48	126		36
+	ОП.01	Материаловедение			1	36	36	36	36				36		36		
+	ОП.02	Техническое черчение			1	54	54	54	54				42	12	54		
+	ОП.03	Технические измерения, допуски и посадки			1	36	36	36	36				36		36		
+	ОП.04	Электротехника				36	36	36	36					36			36
П.Профессиональный цикл						892	892	794	794	47	51		828	64	78	130	126
+	ПМ.01	Изготовление различных деталей на токарных станках	24		24	328	328	298	298	12	18		276	52	78	130	
+	МДК.01.01	Технология изготовления деталей на токарных станках	2			100	100	82	82	12	6		84	16	42	58	

+	УП.01.01	Учебная практика			2	108	108	108	108				72	36	36	72	
+	ПП.01.01	Производственная практика			4	108	108	108	108				108				
+	ПМ.01.01(К)	квалификационный экзамен	4			12	12				12		12				
+	ПМ.02	Наладка оборудования и изготовление различных деталей на токарных станках с программным управлением	44		44	282	282	244	244	23	15		276	6			
+	МДК.02.01	Технология изготовления деталей на токарных станках с программным управлением	4			90	90	64	64	23	3		84	6			
+	УП.03.01	Учебная практика			4	72	72	72	72				72				
+	УП.03.02	Производственная практика			4	108	108	108	108				108				
+	ПМ.03.01(К)	Экзамен по модулю	4			12	12				12		12				
+	ПМ.03	Изготовление различных деталей на фрезерных станках	34		44	282	282	252	252	12	18		276	6			126
+	МДК.04.01	Технология изготовления деталей на фрезерных станках	3			90	90	72	72	12	6		84	6			90
+	УП.02.01	Учебная практика			4	72	72	72	72				72				36
+	ПП.02.01	Производственная практика			4	108	108	108	108				108				
+	ПМ.02.01(К)	Квалификационный экзамен	4			12	12				12		12				
Блок 4.Дополнительный профессиональный блок, ПАО "Завод Варяг"						144	144	128	128	10	6			144		46	40
+	Б4.01	Разработка управляющих программ с применением систем CAD/CAM	4			110	110	96	96	8	6			110		46	40
+	Б4.02	Использование искусственного интеллекта в профессиональной деятельности			4	34	34	32	32	2				34			
ГИА.Государственная итоговая аттестация						36	36	36	36				36				
+	ГИА.01(Г)	Демонстрационный экзамен				36	36	36	36				36				

с 2	Закрепленная кафедра	
Семестр 4		
Итого	Код	Наименование
78		
78		
40		
38		
786		
134		
22		
36		
8		
34		
34		
558		
120		

108		
12		
282		
90		
72		
108		
12		
156		
36		
108		
12		
58		
24		
34		
36		
36		

Счита ть в плане	Индекс	Наименование	Формы пром. атт.			Итого акад.часов					Объём ОП		Курс 1								
			Экза мен	Зачет	Заче т с оц.	Экспер тное	По плану	С преп.	СР	ПАТТ	Обяз. часть	Вар. часть	Семестр 1								
													Итого	Лек	Лаб	Пр	ИП	СР	ПАТТ	Итого	
ОД.ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЙ ЦИКЛ						1470	1470	1378	20	72	100%	0%	408	264		144					656
+	ООД	Обязательные общеобразовательные дисциплины	222233 3		222 233 344	1470	1470	1378	20	72	1470		408	264		144				656	
+	ООД.01	Русский язык	2			92	92	78	2	12	92		34	34						58	
+	ООД.02	Литература			3	108	108	108			108		34	34						46	
+	ООД.03	Математика	3			324	324	306	4	14	324		68	44		24				140	
+	ООД.04	Иностранный язык			2	72	72	72			72		34	2		32				38	
+	ООД.05	Информатика	2		2	108	108	94	2	12	108		34	10		24				74	
+	ООД.06	Физика	2			190	190	174	4	12	190		68	52		16				122	
+	ООД.07	Химия			3	72	72	72			72									34	
+	ООД.08	Биология			3	48	48	46	2		48										
+	ООД.09	История	2			136	136	130		6	136		68	68						68	
+	ООД.10	Обществознание			2	72	72	70	2		72		34	18		16				38	
+	ООД.11	География			4	72	72	70	2		72										
+	ООД.12	Физическая культура			2	72	72	72			72		34	2		32				38	
+	ООД.13	Основы безопасности и защиты Родины			4	68	68	68			68										
+	ООД.14	Проектная деятельность	3			36	36	18	2	16	36										
ПП.ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА						1482	1482	1368	57	57	1194	288	204	102		90		12		208	
СГ.Социально-гуманитарный цикл						248	248	248			216	32								32	
+	СГ.01	История России			3	36	36	36			36										
+	СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности			3	38	38	38			38										
+	СГ.03	Безопасность жизнедеятельности			4	36	36	36			36										
+	СГ.04	Физическая культура		4		38	38	38			38										
+	СГ.05	Основы бережливого производства				34	34	34			34										
+	СГ.06	Основы финансовой грамотности				34	34	34			34										
+	СГ.07	Введение в чемпионатное движение				32	32	32				32								32	
ОП.Общепрофессиональный цикл						162	162	162			114	48	126	72		54					
+	ОП.01	Материаловедение			1	36	36	36			36		36	24		12					
+	ОП.02	Техническое черчение			1	54	54	54			42	12	54	24		30					
+	ОП.03	Технические измерения, допуски и посадки			1	36	36	36			36		36	24		12					
+	ОП.04	Электротехника				36	36	36				36									

						Курс 2															
Семестр 2						Семестр 3							Семестр 4								
Лек	Лаб	Пр	ИП	СР	ПАТТ	Итого	Лек	Лаб	Пр	ИП	СР	ПАТТ	Итого	Лек	Лаб	Пр	ИП	СР	ПАТТ	Код	
358		242		14	42	328	198		96		4	30	78	36		40		2			
358		242		14	42	328	198		96		4	30	78	36		40		2			
44				2	12																
46						28	28														
80		56		4		116	60		42			14									
		38																			
14		46		2	12																
64		42		4	12																
28		6				38	32		6												
						48	36		10		2										
62					6																
18		18		2																	
						32	20		12				40	22		16		2			
2		36																			
						30	10		20				38	14		24					
						36	12		6		2	16									
42		156		4	6	284	132		132		14	6	786	140	20	554		27	45		
10		22				82	38		44				134	60		74					
						36	32		4												
						16	2		14				22			22					
													36	12		24					
						30	4		26				8			8					
													34	24		10					
													34	24		10					
10		22																			
						36	26		10												
						36	26		10												

12		112			6	126	48		60		12	6	558	44	20	432		23	39	
12		112			6								120			108			12	
12		40			6															
		72																		
													108			108				
													12						<i>12</i>	
													282	44	20	180		23	15	
													90	44	20			23	3	
													72			72				
													108			108				
													12						<i>12</i>	
						126	48		60		12	6	156			144			12	
						90	48		24		12	6								
						36			36				36			36				
													108			108				
													12						<i>12</i>	
20		22		4		40	20		18		2		58	36		12		4	6	
20		22		4		40	20		18		2		24	4		12		2	6	
													34	32				2		
													36			36				
													36			36				

[illegible]