

План одобрен Педагогическим советом
Протокол № 5 от "30" мая 2025 г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

УТВЕРЖДАЮ
Директор Соколов Юрий Александрович
Приказ № 191 от "30" мая 2025 г.

программы подготовки специалистов среднего звена среднего профессионального образования

15.02.16 ТЕХНОЛОГИЯ МАШИНОСТРОЕНИЯ

профиль получаемого профессионального образования: технологический

Квалификация: Техник-технолог	
Форма обучения: Очная	
Срок получения образования по ОП: 3 г. 10 м.	
Уровень образования при приеме на обучение: основное общее образование	
Основной	Виды деятельности
+	разработка технологических процессов изготовления деталей
+	разработка и внедрение управляющих программ изготовления деталей машин в машиностроительном производстве;
+	разработка и реализация технологических процессов в механосборочном производстве;
	организация контроля, наладки и технического обслуживания машиностроительного производства
+	организация работ по реализации технологических процессов в машиностроительном производстве.

Год начала подготовки (по учебному плану) 2025
Учебный год 2025-2026, 2026-2027, 2027-2028, 2028-2029
Образовательный стандарт (ФГОС) № 444 от 14.06.2022

СОГЛАСОВАНО

Председатели предметных
(цикловых) комиссий
преподавателей:
общественных учебных предметов и
дисциплин

русского языка и литературы

иностраннных языков

физической культуры

математических и естественнонаучных
учебных предметов и дисциплин
профессионального цикла по направлениям
подготовки "Экономика и управление" и
"Химические технологии"
профессионального цикла по направлению
подготовки "Машиностроение"
Заведующий машиностроительным
отделением

Заместитель директора

/Г.В. Ананьева/
/И.В. Савчук/
/О.С. Панькова/
/Д.С. Кучерявый/
/Н.В. Николаенко/
/С.Н. Алпатова/
/Л.Н. Борзенкова/
/Л.Н. Борзенкова/
/С.С. Рудчик/

Календарный учебный график

2025-26 П.А. Заич

Мес	Сентябрь					Октябрь			27 - 2	Ноябрь				Декабрь				29 - 4	Январь				26 - 1	Февраль				23 - 1	Март					30 - 5	Апрель			27 - 3	Май					Июнь				29 - 5	Июль			27 - 2	Август			
Числа	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28	29 - 5	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	6 - 12	13 - 19	20 - 26	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																		к	к																																					
II																		к	к																																					
III															у	у	у	к	к									у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у					
IV											у	у	п	п	п	п	п	к	к										п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п						

Сводные данные

		Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4			Итого
		Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4	Всего	Сем. 5	Сем. 6	Всего	Сем. 7	Сем. 8	Всего	
	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам	16 5/6	23 4/6	40 3/6	16 5/6	20 4/6	37 3/6	13 4/6	7 3/6	21 1/6	9 5/6	8 3/6	18 2/6	117 3/6
У	Учебная практика					3	3	3	9	12	1		1	16
П	Производственная практика (по профилю специальности)								8	8	6	9	15	23
Э	Промежуточная аттестация		3/6	3/6		3/6	3/6	2/6	1/6	3/6	1/6	3/6	4/6	2 1/6
Дп	Подготовка выпускной квалификационной работы											2	2	2
Д	Защита выпускной квалификационной работы											1	1	1
Гп	Подготовка к государственному экзамену											2	2	2
Г	Проведение государственного экзамена											1	1	1
К	Каникулы		10	10		10	10		10	10		2	2	32
Итого		16 5/6	34 1/6	51	16 5/6	34 1/6	51	17	34 4/6	51 4/6	17	26	43	196 4/6

Считается в Индекс			Наименование			Формы пром. атт.			Итого вклад, часов			Объем ОП		Курс 1								Курс 2			Курс 3			Курс 4										
						Экзам	Зачет	Зачет с ОП	Эксперт	По матрице	С преп.	СР	ПАТ	Обяз.	Вар.	Семестр 1				Семестр 2				Семестр 3			Семестр 4			Семестр 5			Семестр 6			Семестр 7		
ОП. ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА																																						
СОО. Среднее общее образование																																						
+	СОО.01	Базовые дисциплины	222	1	22222	1476	1476	1426	32	18	1476	0%	606	380	14	212	870	514	20	286	32	18																
+	ООП6.01	Русский язык	2			80	80	74		6	80		34	18		16	46	22		18		6																
+	ООП6.02	Литература			2	103	103	103			103		34	24		10	69	51		18																		
+	ООП6.03	История			2	126	126	126			126		34	34			92	76		16																		
+	ООП6.04	Обществознание			2	80	80	80			80		34	26		8	46	32		14																		
+	ООП6.05	География			2	80	80	80			80		34	28		6	46	34		12																		
+	ООП6.06	Иностранный язык			2	80	80	80			80		34	4		30	46	6		40																		
+	ООП6.07	Математика	2			301	301	295		6	301		130	100		30	171	127		38		6																
+	ООП6.08	Информатика			2	116	116	116			116		68	34		34	48	18		30																		
+	ООП6.09	Физическая культура		1	2	80	80	80			80		34			34	46			46																		
+	ООП6.10	Основы безопасности и защиты Родины			2	68	68	68			68		34	22		12	34	16		18																		
+	ООП6.11	Физика	2			198	198	160	32	6	198		68	46	10	12	130	66	18	8	32	6																
+	ООП6.12	Химия			2	82	82	82			82		34	18	4	12	48	32	2	14																		
+	ООП6.13	Биология			2	82	82	82			82		34	26		8	48	34		14																		
ПП. ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА						4452	4452	4176	216	60	1796	2656																										
СПП. Социально-гуманитарный цикл						542	542	542			367	175																										
+	СГ.01	История России			3	51	51	51			51																											
+	СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности		46	8	209	209	209			34	175																										
+	СГ.03	Безопасность жизнедеятельности			4	84	84	84			84																											
+	СГ.04	Физическая культура		357	468	166	166	166			166																											
+	СГ.05	Основы бережливого производства			8	32	32	32			32																											
ОПП. Общепрофессиональный цикл						896	896	866		30	328	568																										
+	ОП.01	Инженерная графика			4	148	148	148			47	101																										
+	ОП.02	Техническая механика		4		143	143	137		6	58	85																										
+	ОП.03	Материаловедение		4		143	143	137		6	83	60																										
+	ОП.04	Метрология, стандартизация и сертификация		4		88	88	82		6	43	45																										
+	ОП.05	Процессы формообразования и инструменты		5		115	115	109		6	15	100																										
+	ОП.06	Технология машиностроения		5		178	178	172		6	78	100																										
+	ОП.07	Охрана труда			5	39	39	39			4	35																										
+	ОП.08	Математика в профессиональной деятельности			4	42	42	42			42																											
ПП. Профессиональный цикл						2798	2798	2768		30	885	1913																										
+	ПМ.01	Разработка технологических процессов изготовления деталей машин		8		287	287	281		6	163	124																										
+	МДК.01.01	Технологические процессы изготовления деталей машин				281	281	281			157	124																										
+	ПМ.01.01(К)	Экзамен по ПМ.01		8		6	6			6	6																											
+	ПМ.02	Разработка и внедрение управляющих программ изготовления деталей машин в машиностроительном производстве		8		274	274	268		6	149	125																										
+	МДК.02.01	Разработка и внедрение управляющих программ изготовления машин с помощью CAD/CAM систем				268	268	268			143	125																										
+	ПМ.02.01(К)	Экзамен по ПМ.02		8		6	6			6	6																											
+	ПМ.03	Разработка и реализация технологических процессов в механосборочном производстве		7		279	279	273		6	174	105																										
+	МДК.03.01	Технологические процессы сборки изделий в механосборочном производстве			7	273	273	273			168	105																										
+	ПМ.03.01(К)	Экзамен по ПМ.03		7		6	6			6	6																											
+	ПМ.04	Организация контроля, наладки и технического обслуживания машиностроительного производства		6		268	268	262		6	153	115																										
+	МДК.04.01	Контроль, наладка, подналадка и техническое обслуживание сборочного оборудования			6	262	262	262			147	115																										
+	ПМ.04.01(К)	Экзамен по ПМ.04		6		6	6			6	6																											
+	ПМ.05	Организация работ по реализации технологических процессов в машиностроительном производстве		8		286	286	280		6	240	46																										
+	МДК.05.01	Планирование, организация и контроль деятельности подчиненного персонала				280	280	280			234	46																										

[illegible]