

МИНОБРНАУКИ РОССИИ

ФГБОУ ВО "Кузбасский государственный технический университет имени Т.Ф. Горбачева" □

План принят ученым советом □

Протокол № 15 от 28.05.2026

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

УТВЕРЖДАЮ

ПОДПИСАНО ЭП КУЗГТУ
Подразделение: Институт
профессионального образования
Должность: Директор института
Подписано: 13:48:38 02.07.2026

Сьянова Татьяна Юрьевна

программы подготовки специалистов среднего звена среднего профессионального образования

27.02.07

27.02.07 Управление качеством продукции, процессов и услуг (по отраслям) □

Профиль СОО: технологический

Кафедра: Металлорежущих станков и инструментов

Квалификация: техник

Форма обучения: Очная

Срок получения образования по ОП: 2 г. 10 м.

Уровень образования при приеме на обучение: основное общее образование

Основной	Виды деятельности
+	контроль качества продукции на каждой стадии производственного процесса
+	подготовка, оформление и учет технической документации
+	анализ и систематизация результатов контроля качества сырья и продукции, разработка предложений по корректирующим действиям

Освоение профессий рабочих, должностей служащих:

выполнение работ по профессии контролер качества обработки изделий

Год начала подготовки (по учебному плану) 2026

Учебный год 2026-2027

Образовательный стандарт (ФГОС) № 234 от 14.04.2020

СОГЛАСОВАНО

ПОДПИСАНО ЭП КУЗГТУ

Подразделение: Кафедра металлорежущих станков и инструментов
Должность: Заведующий кафедрой (д.н)
Подписано: 11:00:31 02.07.2026

Коротков Александр Николаевич

ПОДПИСАНО ЭП КУЗГТУ

Подразделение: Институт профессионального образования
Должность: Заместитель директора по учебной работе
Подписано: 11:07:17 02.07.2026

Полуэктова Наталья Сергеевна

Календарный учебный график

[illegible]

Сводные данные

		Курс 1			Курс 2			Курс 3			Итого
		Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4	Всего	Сем. 5	Сем. 6	Всего	
	Теоретическое обучение	16 5/6	23 3/6	40 2/6	16 5/6	19 5/6	36 4/6	10 2/6	6 3/6	16 5/6	93 5/6
У	Учебная практика					4	4	1	1	2	6
П	Производственная практика (по профилю специальности)							5	6	11	11
Пд	Производственная практика (преддипломная)								4	4	4
Э	Промежуточная аттестация	1/6	3/6	4/6	1/6	1/6	2/6	4/6	3/6	1 1/6	2 1/6
Дп	Подготовка выпускной квалификационной работы								2	2	2
Д	Защита выпускной квалификационной работы								4	4	4
К	Каникулы	2	9	11	2	9	11	2		2	24
Итого		19	33	52	19	33	52	19	24	43	147

№	Индекс	Наименование	Семестр 1													Неделя	Контроль	Семестр 2													Неделя	Контроль	Итого за курс													Неделя	Каф.	Семестр		
			Контроль	Академических часов											Контроль			Академических часов											Контроль	Академических часов											Контроль									
				Всего	Кон. такт.	Лек	Лаб	Пр	КРП	ИП	Конс	ППРП	ПП	СР				Всего	Кон. такт.	Лек	Лаб	Пр	КРП	ИП	Конс	ППРП	ПП	СР		Всего			Кон. такт.	Лек	Лаб	Пр	КРП	ИП	Конс	ППРП		ПП	СР							
ИТОГО (с факультативами)				612												17		864												24		1476												41						
ИТОГО по ОП (без факультативов)				612														864														1476																		
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО) ОП, факультативы (в период экз. сес.) Аудиторная нагрузка Контактная работа		36														36														36																			
			36														36														36																			
			30,42														30,13														30,28																			
			30,78														30,9														30,84																			
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				612	518	304	64	144			6			88	6	ТО: 16 5/6□ Э: 1/6	864	726	394	110	204			18			120	18	ТО: 23 1/2□ Э: 1/2	1476	1244	698	174	348			24			208	24	ТО: 40 1/3□ Э: 2/3								
1	ОУП	Обязательные учебные предметы	Эк 3а	612	518	304	64	144			6			88	6		Эк(3) ЗаО(11)	864	726	394	110	204			18			120	18		Эк(4) 3а ЗаО(11)	1476	1244	698	174	348			24			208	24			12				
2	ОУП.01	Русский язык		34	32	32							2		Эк		38	30	24						6			2	6			Эк	72	62	56				6			4	6		67	12				
3	ОУП.02	Литература		34	32	32							2		ЗаО		74	58	46		12						16				ЗаО	108	90	78		12				18			67		12					
4	ОУП(у).03	Математика	Эк	158	118	80		32			6			34	6		Эк	182	150	96		48			6			26	6			Эк(2)	340	268	176		80			12			60		12	67	12			
5	ОУП.04	Иностранный язык		34	32		32							2			ЗаО	38	36		36						2				ЗаО	72	68		68					4			67		12					
6	ОУП(у).05	Информатика		66	48	16	32							18			ЗаО	78	60	20	40						18				ЗаО	144	108	36	72					36			71		12					
7	ОУП(у).06	Физика		66	48	32		16						18			Эк	78	72	22	22	22			6			6			Эк	144	120	54	22	38			6		18	6	67		12					
8	ОУП.07	Химия		34	32	16		16						2			ЗаО	38	34	22	12						4				ЗаО	72	66	38	12	16				6			67		12					
9	ОУП.08	Биология		18	16	16								2			ЗаО	54	36	24		12					18				ЗаО	72	52	40		12				20			67		12					
10	ОУП.09	История		50	48	32		16						2			ЗаО	86	70	46		24					16				ЗаО	136	118	78		40				18			67		12					
11	ОУП.10	Обществознание		34	32	16		16						2			ЗаО	38	36	24		12					2				ЗаО	72	68	40		28				4			67		12					
12	ОУП.11	География		34	32	16		16						2			ЗаО	38	36	24		12					2				ЗаО	72	68	40		28				4			67		12					
13	ОУП.12	Физическая культура	3а	32	32			32									ЗаО	40	40			40									ЗаО	72	72			72							67		12					
14	ОУП.13	Основы безопасности и защиты Родины		18	16	16								2			ЗаО	50	44	22		22					6				ЗаО	68	60	38		22				8			67		12					
15	ОУП.14	Индивидуальный проект															ЗаО	32	24	24							8				ЗаО	32	24	24						8			67		2					
ПРАКТИКИ		(План)																																																
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ		(План)																																																
ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ				Эк 3а													Эк(3) ЗаО(11)													Эк(4) 3а ЗаО(11)																				
КАНИКУЛЫ																2													9													11								

№	Индекс	Наименование	Семестр 3																Семестр 4																Итого за курс																	Каф.	Семестр					
			Контроль	Академических часов															Неделя	Контроль	Академических часов															Неделя	Контроль	Академических часов																Неделя				
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КРП	ИП	Конс	ППП РП	ПП	СР	Контр оль	Всего	Кон такт.	Лек			Лаб	Пр	КРП	ИП	Конс	ППП РП	ПП	СР	Контр оль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КРП			ИП	Конс	ППП РП	ПП	СР	Контр оль															
ИТОГО (с факультативами)				612																17		864																24		1476																41		
ИТОГО по ОП (без факультативов)				612																		864																		1476																		
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)		ОП, факультативы (в период ТО)		36																		36																		36																		
		ОП, факультативы (в период экз. сес.)		36																		36																		36																		
		Аудиторная нагрузка		30,42																		28,95																		29,69																		
		Контактная работа		30,78																		29,55																		30,17																		
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				612	518	200	106	206			6				88	6	ТО: 16 5/6□ 3- 1/6		720	586	198	84	272	20			12				128	6	ТО: 19 5/6□ 3- 1/6		1332	1104	398	190	478	20			18			216	12	ТО: 36 2/3□ 3- 1/3										
1	СПЦ.01	История России	ЗаО	58	48	34		14							10			За	44	40		40								4			ЗаО	58	48	34		14					10			67	3											
2	СПЦ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности		36	32		32							4				За	44	40		40							4			ЗаО	80	72		72					8			67	3456													
3	СПЦ.04	Физическая культура	За	32	32	2		30										За	42	42	2		40										За(2)	74	74	4		70						67	3456													
4	СПЦ.05	Основы бережливого производства																ЗаО	54	42	36		6						12			ЗаО	54	42	36		6				6			29	4													
5	СПЦ.06	Основы финансовой грамотности	ЗаО	54	48	30		18					6					ЗаО	54	48	30		18										ЗаО	54	48	30		18				6			54	3												
6	СПЦ.07	Основы цифровой экономики	ЗаО	50	40	20		20					10					ЗаО	50	40	20		20										ЗаО	50	40	20		20			10			54	3													
7	ОП.01	Электротехника	ЗаО	68	58	26	16	16					10					ЗаО	68	58	26	16	16										ЗаО	68	58	26	16	16			10			11	3													
8	ОП.02	Метрология и стандартизация	ЗаО	90	74	24		50					16					ЗаО	90	74	24		50										ЗаО	90	74	24		50			16			18	3													
9	ОП.03	Техническая механика																Эк	82	62	26		30			6			14	6			Эк	82	62	26		30			6		14	6		23	4											
10	ОП.04	Материаловедение	Эк	100	82	28	24	24			6		12	6				Эк	100	82	28	24	24										Эк	100	82	28	24	24			6		12	6		18	3											
11	ПМ.01	Контроль качества продукции на каждой стадии производственного процесса		124	104	36	34	34					20					ЗаО КР	220	190	40	44	80	20		6			30				ЗаО КР	344	294	76	78	114	20		6		50				345											
12	МДК.01.01	Порядок проведения оценки качества продукции на каждой стадии производственного процесса		124	104	36	34	34					20					КР	184	154	40	44	44	20		6			30				КР	308	258	76	78	78	20		6		50			18	34											
13	ПМ.02	Подготовка, оформление и учет технической документации.																ЗаО	176	142	24		118					34				ЗаО	176	142	24		118				34				456													
14	МДК.02.01	Порядок работы с технической документацией																	140	106	24		82					34					140	106	24		82				34			18	45													
15	ПМ.03	Анализ и систематизация результатов контроля качества сырья и продукции, разработка предложений по корректирующим действиям																	92	80	20		60					12					92	80	20		60				12				456													
16	МДК.03.01	Технология анализа, оценки и учета результатов контроля качества																	92	80	20		60					12					92	80	20		60				12			18	456													
17	ПМ.04	Выполнение работ по профессии контролер качества обработки изделий																	154	132	50		82					22					154	132	50		82				22				45													
18	МДК.04.01	Технология выполнения работ																	82	60	50		10					22					82	60	50		10				22			18	45													
ПРАКТИКИ (План)																			144	144			144							4			144	144			144							4														
	УП.01.01	Учебная практика																ЗаО	36	36			36							1	ЗаО	36	36			36						1	18	4														
	УП.02.01	Учебная практика																ЗаО	36	36			36							1	ЗаО	36	36			36					1	18	4															
	УП.04.01	Учебная практика																	72	72			72							2		72	72			72					2	18	45															
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ (План)																																																										
ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ			Эк ЗаО(5)																Эк За ЗаО(3) КР																Эк(2) За ЗаО(8) КР																							
КАНИКУЛЫ																			2																	9																		11				

№	Индекс	Наименование	Контроль	Семестр 5												Неделя	Контроль	Семестр 6												Неделя	Итого за курс												Неделя	Каф.	Семестр																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
				Академических часов														Академических часов													Академических часов																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КРП	ИП	Конс	ППП РП	ПП	СР	Контр оль			Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КРП	ИП	Конс	ППП РП	ПП	СР	Контр оль		Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КРП	ИП	Конс	ППП РП	ПП	СР	Контр оль																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
ИТОГО (с факультативами)				612												17		864																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	

Индекс		Наименование	Формируемые компетенции
ОП		ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА	ОК 1; ОК 2; ОК 3; ОК 4; ОК 5; ОК 6; ОК 07; ОК 08; ОК 09
	НОО	Начальное общее образование	
	ООО	Основное общее образование	
	СОО	Среднее общее образование	ОК 1; ОК 2; ОК 3; ОК 4; ОК 5; ОК 6; ОК 07; ОК 08; ОК 09
	ОУП	Обязательные учебные предметы	ОК 1; ОК 2; ОК 3; ОК 4; ОК 5; ОК 6; ОК 07; ОК 08; ОК 09
	ОУП.01	Русский язык	ОК 1; ОК 2; ОК 3; ОК 4; ОК 5; ОК 6
	ОУП.02	Литература	ОК 1; ОК 2; ОК 3; ОК 4; ОК 5; ОК 6
	ОУП(у).03	Математика	ОК 1; ОК 2; ОК 3; ОК 4; ОК 07
	ОУП.04	Иностранный язык	ОК 1; ОК 2; ОК 3; ОК 4; ОК 5; ОК 6
	ОУП(у).05	Информатика	ОК 1; ОК 2; ОК 3; ОК 4
	ОУП(у).06	Физика	ОК 1; ОК 2; ОК 3; ОК 4
	ОУП.07	Химия	ОК 1; ОК 2; ОК 3; ОК 4; ОК 07
	ОУП.08	Биология	ОК 1; ОК 2; ОК 4; ОК 07; ОК 09
	ОУП.09	История	ОК 2; ОК 3; ОК 4; ОК 5; ОК 6
	ОУП.10	Обществознание	ОК 2; ОК 3; ОК 4; ОК 5; ОК 6
	ОУП.11	География	ОК 1; ОК 3; ОК 4; ОК 07; ОК 09
	ОУП.12	Физическая культура	ОК 1; ОК 2; ОК 3; ОК 4; ОК 6; ОК 08
	ОУП.13	Основы безопасности и защиты Родины	ОК 2; ОК 3; ОК 5; ОК 6; ОК 07
	ОУП.14	Индивидуальный проект	ОК 1; ОК 2; ОК 3; ОК 4
ПП		ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА	ОК 1; ОК 2; ОК 3; ОК 4; ОК 5; ОК 6; ОК 07; ОК 08; ОК 09; ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.3; ПК 1.4; ПК 1.5; ПК 1.6; ПК 1.7; ПК 2.1; ПК 2.2; ПК 2.3; ПК 2.4; ПК 3.1; ПК 3.2; ПК 3.3; ПК 3.4; ПК 4.1; ПК 4.2; ПК 4.3
	СГЦ	Социально-гуманитарный цикл	ОК 1; ОК 2; ОК 3; ОК 4; ОК 5; ОК 6; ОК 07; ОК 08; ОК 09; ПК 1.4; ПК 3.4
	СГЦ.01	История России	ОК 2; ОК 4; ОК 5; ОК 6
	СГЦ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности	ОК 4; ОК 09
	СГЦ.03	Безопасность жизнедеятельности	ОК 1; ОК 2; ОК 4; ОК 07
	СГЦ.04	Физическая культура	ОК 4; ОК 08
	СГЦ.05	Основы бережливого производства	ОК 4; ОК 07; ПК 1.4; ПК 3.4
	СГЦ.06	Основы финансовой грамотности	ОК 3; ОК 4; ОК 6
	СГЦ.07	Основы цифровой экономики	ОК 1; ОК 2; ОК 3; ОК 4
	ОПЦ	Общепрофессиональный цикл	ОК 1; ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.3; ПК 1.4; ПК 2.1; ПК 2.2; ПК 2.4; ПК 3.2
	ОП.01	Электротехника	ОК 1; ПК 1.3; ПК 1.4
	ОП.02	Метрология и стандартизация	ПК 1.2; ПК 1.3; ПК 2.1; ПК 2.2
	ОП.03	Техническая механика	ОК 1; ПК 1.2
	ОП.04	Материаловедение	ПК 1.1; ПК 2.4; ПК 3.2
	ПЦ	Профессиональный цикл	ОК 1; ОК 2; ОК 4; ОК 5; ОК 6; ОК 07; ОК 09; ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.3; ПК 1.4; ПК 1.5; ПК 1.6; ПК 1.7; ПК 2.1; ПК 2.2; ПК 2.3; ПК 2.4; ПК 3.1; ПК 3.2; ПК 3.3; ПК 3.4; ПК 4.1; ПК 4.2; ПК 4.3
	ПМ.01	Контроль качества продукции на каждой стадии производственного процесса	ОК 1; ОК 2; ОК 4; ОК 5; ОК 6; ОК 07; ОК 09; ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.3; ПК 1.4; ПК 1.5; ПК 1.6; ПК 1.7
	МДК.01.01	Порядок проведения оценки качества продукции на каждой стадии производственного процесса	ОК 1; ОК 2; ОК 4; ОК 5; ОК 6; ОК 07; ОК 09; ПК 1.1; ПК 1.3; ПК 1.4; ПК 1.5; ПК 1.6; ПК 1.7
	УП.01.01	Учебная практика	ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.3; ПК 1.4; ПК 1.5; ПК 1.6; ПК 1.7
	ПП.01.01	Производственная практика	ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.3; ПК 1.4; ПК 1.5; ПК 1.6; ПК 1.7

ПМ.01.ЭК	Экзамен по модулю	
ПМ.02	Подготовка, оформление и учет технической документации	ОК 1; ОК 2; ОК 4; ОК 5; ОК 6; ОК 07; ОК 09; ПК 2.1; ПК 2.2; ПК 2.3; ПК 2.4
МДК.02.01	Порядок работы с технической документацией	ОК 1; ОК 2; ОК 4; ОК 5; ОК 6; ОК 07; ОК 09; ПК 2.1; ПК 2.2; ПК 2.3; ПК 2.4
УП.02.01	Учебная практика	ПК 2.1; ПК 2.2; ПК 2.3; ПК 2.4
ПП.02.01	Производственная практика	ПК 2.1; ПК 2.2; ПК 2.3; ПК 2.4
ПМ.02.ЭК	Экзамен по модулю	
ПМ.03	Анализ и систематизация результатов контроля качества сырья и продукции, разработка предложений по корректирующим действиям	ОК 1; ОК 2; ОК 4; ОК 07; ОК 09; ПК 3.1; ПК 3.2; ПК 3.3; ПК 3.4
МДК.03.01	Технология анализа, оценки и учета результатов контроля качества	ОК 1; ОК 2; ОК 4; ОК 07; ОК 09; ПК 3.1; ПК 3.2; ПК 3.3; ПК 3.4
МДК.03.02	Модернизация и внедрение новых методов и средств контроля	ОК 1; ОК 2; ОК 4; ОК 07; ОК 09; ПК 3.1; ПК 3.2; ПК 3.3; ПК 3.4
УП.03.01	Учебная практика	ПК 3.1; ПК 3.2; ПК 3.3; ПК 3.4
ПП.03.01	Производственная практика	ПК 3.1; ПК 3.2; ПК 3.3; ПК 3.4
ПМ.03.ЭК	Экзамен по модулю	
ПМ.04	Выполнение работ по профессии контролер качества обработки изделий	ОК 2; ОК 4; ОК 09; ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.6; ПК 3.2; ПК 4.1; ПК 4.2; ПК 4.3
МДК.04.01	Технология выполнения работ	ОК 2; ОК 4; ОК 09; ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.6; ПК 3.2; ПК 4.1; ПК 4.2; ПК 4.3
УП.04.01	Учебная практика	ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.6; ПК 3.2; ПК 4.1; ПК 4.2; ПК 4.3
ПП.04.01	Производственная практика	ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.6; ПК 3.2; ПК 4.1; ПК 4.2; ПК 4.3
ПМ.04.ЭК	Квалификационный экзамен	
ПДП	Производственная (преддипломная) практика	ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.3; ПК 1.4; ПК 1.5; ПК 1.6; ПК 1.7; ПК 2.1; ПК 2.2; ПК 2.3; ПК 2.4; ПК 3.1; ПК 3.2; ПК 3.3; ПК 3.4; ПК 4.1; ПК 4.2; ПК 4.3
ГИА	Государственная итоговая аттестация	ОК 1; ОК 2; ОК 3; ОК 4; ОК 5; ОК 6; ОК 07; ОК 08; ОК 09; ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.3; ПК 1.4; ПК 1.5; ПК 1.6; ПК 1.7; ПК 2.1; ПК 2.2; ПК 2.3; ПК 2.4; ПК 3.1; ПК 3.2; ПК 3.3; ПК 3.4; ПК 4.1; ПК 4.2; ПК 4.3
ГИА.01	Подготовка к ГИА	ОК 1; ОК 2; ОК 3; ОК 4; ОК 5; ОК 6; ОК 07; ОК 08; ОК 09; ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.3; ПК 1.4; ПК 1.5; ПК 1.6; ПК 1.7; ПК 2.1; ПК 2.2; ПК 2.3; ПК 2.4; ПК 3.1; ПК 3.2; ПК 3.3; ПК 3.4; ПК 4.1; ПК 4.2; ПК 4.3
ГИА.02	Защита дипломного проекта (работы) и демонстрационный экзамен	ОК 1; ОК 2; ОК 3; ОК 4; ОК 5; ОК 6; ОК 07; ОК 08; ОК 09; ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.3; ПК 1.4; ПК 1.5; ПК 1.6; ПК 1.7; ПК 2.1; ПК 2.2; ПК 2.3; ПК 2.4; ПК 3.1; ПК 3.2; ПК 3.3; ПК 3.4; ПК 4.1; ПК 4.2; ПК 4.3

Индекс	Содержание	Тип
ОК 1	Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам	-
ОУП	Обязательные учебные предметы	
ОУП.01	Русский язык	
ОУП.02	Литература	
ОУП(у).03	Математика	
ОУП.04	Иностранный язык	
ОУП(у).05	Информатика	
ОУП(у).06	Физика	
ОУП.07	Химия	
ОУП.08	Биология	
ОУП.11	География	
ОУП.12	Физическая культура	
ОУП.14	Индивидуальный проект	
СГЦ.03	Безопасность жизнедеятельности	
СГЦ.07	Основы цифровой экономики	
ОП.01	Электротехника	
ОП.03	Техническая механика	
ПМ.01	Контроль качества продукции на каждой стадии производственного процесса	
МДК.01.01	Порядок проведения оценки качества продукции на каждой стадии производственного процесса	
ПМ.02	Подготовка, оформление и учет технической документации	
МДК.02.01	Порядок работы с технической документацией	
ПМ.03	Анализ и систематизация результатов контроля качества сырья и продукции, разработка предложений по корректирующим действиям	
МДК.03.01	Технология анализа, оценки и учета результатов контроля качества	
МДК.03.02	Модернизация и внедрение новых методов и средств контроля	
ГИА.01	Подготовка к ГИА	
ГИА.02	Защита дипломного проекта (работы) и демонстрационный экзамен	
ОК 2	Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности	-
ОУП	Обязательные учебные предметы	
ОУП.01	Русский язык	
ОУП.02	Литература	
ОУП(у).03	Математика	
ОУП.04	Иностранный язык	
ОУП(у).05	Информатика	
ОУП(у).06	Физика	
ОУП.07	Химия	
ОУП.08	Биология	
ОУП.09	История	
ОУП.10	Обществознание	

ОУП.12	Физическая культура	
ОУП.13	Основы безопасности и защиты Родины	
ОУП.14	Индивидуальный проект	
СГЦ.01	История России	
СГЦ.03	Безопасность жизнедеятельности	
СГЦ.07	Основы цифровой экономики	
ПМ.01	Контроль качества продукции на каждой стадии производственного процесса	
МДК.01.01	Порядок проведения оценки качества продукции на каждой стадии производственного процесса	
ПМ.02	Подготовка, оформление и учет технической документации	
МДК.02.01	Порядок работы с технической документацией	
ПМ.03	Анализ и систематизация результатов контроля качества сырья и продукции, разработка предложений по корректирующим действиям	
МДК.03.01	Технология анализа, оценки и учета результатов контроля качества	
МДК.03.02	Модернизация и внедрение новых методов и средств контроля	
ПМ.04	Выполнение работ по профессии контролер качества обработки изделий	
МДК.04.01	Технология выполнения работ	
ГИА.01	Подготовка к ГИА	
ГИА.02	Защита дипломного проекта (работы) и демонстрационный экзамен	
ОК 3	Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях	-
ОУП	Обязательные учебные предметы	
ОУП.01	Русский язык	
ОУП.02	Литература	
ОУП(у).03	Математика	
ОУП.04	Иностранный язык	
ОУП(у).05	Информатика	
ОУП(у).06	Физика	
ОУП.07	Химия	
ОУП.09	История	
ОУП.10	Обществознание	
ОУП.11	География	
ОУП.12	Физическая культура	
ОУП.13	Основы безопасности и защиты Родины	
ОУП.14	Индивидуальный проект	
СГЦ.06	Основы финансовой грамотности	
СГЦ.07	Основы цифровой экономики	
ГИА.01	Подготовка к ГИА	
ГИА.02	Защита дипломного проекта (работы) и демонстрационный экзамен	
ОК 4	Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде	-
ОУП	Обязательные учебные предметы	
ОУП.01	Русский язык	
ОУП.02	Литература	

ОУП(у).03	Математика	
ОУП.04	Иностранный язык	
ОУП(у).05	Информатика	
ОУП(у).06	Физика	
ОУП.07	Химия	
ОУП.08	Биология	
ОУП.09	История	
ОУП.10	Обществознание	
ОУП.11	География	
ОУП.12	Физическая культура	
ОУП.14	Индивидуальный проект	
СГЦ.01	История России	
СГЦ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности	
СГЦ.03	Безопасность жизнедеятельности	
СГЦ.04	Физическая культура	
СГЦ.05	Основы бережливого производства	
СГЦ.06	Основы финансовой грамотности	
СГЦ.07	Основы цифровой экономики	
ПМ.01	Контроль качества продукции на каждой стадии производственного процесса	
МДК.01.01	Порядок проведения оценки качества продукции на каждой стадии производственного процесса	
ПМ.02	Подготовка, оформление и учет технической документации	
МДК.02.01	Порядок работы с технической документацией	
ПМ.03	Анализ и систематизация результатов контроля качества сырья и продукции, разработка предложений по корректирующим действиям	
МДК.03.01	Технология анализа, оценки и учета результатов контроля качества	
МДК.03.02	Модернизация и внедрение новых методов и средств контроля	
ПМ.04	Выполнение работ по профессии контролер качества обработки изделий	
МДК.04.01	Технология выполнения работ	
ГИА.01	Подготовка к ГИА	
ГИА.02	Защита дипломного проекта (работы) и демонстрационный экзамен	
ОК 5	Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста	-
ОУП	Обязательные учебные предметы	
ОУП.01	Русский язык	
ОУП.02	Литература	
ОУП.04	Иностранный язык	
ОУП.09	История	
ОУП.10	Обществознание	
ОУП.13	Основы безопасности и защиты Родины	
СГЦ.01	История России	
ПМ.01	Контроль качества продукции на каждой стадии производственного процесса	
МДК.01.01	Порядок проведения оценки качества продукции на каждой стадии производственного процесса	

ПМ.02	Подготовка, оформление и учет технической документации	
МДК.02.01	Порядок работы с технической документацией	
ГИА.01	Подготовка к ГИА	
ГИА.02	Защита дипломного проекта (работы) и демонстрационный экзамен	
ОК 6	Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных общечеловеческих ценностей, в том числе с учетом гармонизации межнациональных и межрелигиозных отношений, применять стандарты антикоррупционного поведения	-
ОУП	Обязательные учебные предметы	
ОУП.01	Русский язык	
ОУП.02	Литература	
ОУП.04	Иностранный язык	
ОУП.09	История	
ОУП.10	Обществознание	
ОУП.12	Физическая культура	
ОУП.13	Основы безопасности и защиты Родины	
СГЦ.01	История России	
СГЦ.06	Основы финансовой грамотности	
ПМ.01	Контроль качества продукции на каждой стадии производственного процесса	
МДК.01.01	Порядок проведения оценки качества продукции на каждой стадии производственного процесса	
ПМ.02	Подготовка, оформление и учет технической документации	
МДК.02.01	Порядок работы с технической документацией	
ГИА.01	Подготовка к ГИА	
ГИА.02	Защита дипломного проекта (работы) и демонстрационный экзамен	
ОК 07	Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях	-
ОУП	Обязательные учебные предметы	
ОУП(у).03	Математика	
ОУП.07	Химия	
ОУП.08	Биология	
ОУП.11	География	
ОУП.13	Основы безопасности и защиты Родины	
СГЦ.03	Безопасность жизнедеятельности	
СГЦ.05	Основы бережливого производства	
ПМ.01	Контроль качества продукции на каждой стадии производственного процесса	
МДК.01.01	Порядок проведения оценки качества продукции на каждой стадии производственного процесса	
ПМ.02	Подготовка, оформление и учет технической документации	
МДК.02.01	Порядок работы с технической документацией	
ПМ.03	Анализ и систематизация результатов контроля качества сырья и продукции, разработка предложений по корректирующим действиям	
МДК.03.01	Технология анализа, оценки и учета результатов контроля качества	
МДК.03.02	Модернизация и внедрение новых методов и средств контроля	
ГИА.01	Подготовка к ГИА	
ГИА.02	Защита дипломного проекта (работы) и демонстрационный экзамен	

ОК 08	Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности	-
ОУП	Обязательные учебные предметы	
ОУП.12	Физическая культура	
СГЦ.04	Физическая культура	
ГИА.01	Подготовка к ГИА	
ГИА.02	Защита дипломного проекта (работы) и демонстрационный экзамен	
ОК 09	Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках	-
ОУП	Обязательные учебные предметы	
ОУП.08	Биология	
ОУП.11	География	
СГЦ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности	
ПМ.01	Контроль качества продукции на каждой стадии производственного процесса	
МДК.01.01	Порядок проведения оценки качества продукции на каждой стадии производственного процесса	
ПМ.02	Подготовка, оформление и учет технической документации	
МДК.02.01	Порядок работы с технической документацией	
ПМ.03	Анализ и систематизация результатов контроля качества сырья и продукции, разработка предложений по корректирующим действиям	
МДК.03.01	Технология анализа, оценки и учета результатов контроля качества	
МДК.03.02	Модернизация и внедрение новых методов и средств контроля	
ПМ.04	Выполнение работ по профессии контролер качества обработки изделий	
МДК.04.01	Технология выполнения работ	
ГИА.01	Подготовка к ГИА	
ГИА.02	Защита дипломного проекта (работы) и демонстрационный экзамен	
ПК 1.1	Оценивать соответствие качества поступающих в организацию сырья, материалов, полуфабрикатов, комплектующих изделий техническим регламентам, стандартам (технических условиям), условиям поставок и договоров	-
ОП.04	Материаловедение	
ПМ.01	Контроль качества продукции на каждой стадии производственного процесса	
МДК.01.01	Порядок проведения оценки качества продукции на каждой стадии производственного процесса	
УП.01.01	Учебная практика	
ПП.01.01	Производственная практика	
ПМ.04	Выполнение работ по профессии контролер качества обработки изделий	
МДК.04.01	Технология выполнения работ	
УП.04.01	Учебная практика	
ПП.04.01	Производственная практика	
ПДП	Производственная (преддипломная) практика	
ГИА.01	Подготовка к ГИА	
ГИА.02	Защита дипломного проекта (работы) и демонстрационный экзамен	
ПК 1.2	Определять техническое состояние оборудования, оснастки, инструмента, средств измерений и сроки проведения их поверки на соответствие требованиям нормативных документов и технических условий (по отраслям)	-
ОП.02	Метрология и стандартизация	
ОП.03	Техническая механика	
ПМ.01	Контроль качества продукции на каждой стадии производственного процесса	

УП.01.01	Учебная практика	
ПП.01.01	Производственная практика	
ПМ.04	Выполнение работ по профессии контролер качества обработки изделий	
МДК.04.01	Технология выполнения работ	
УП.04.01	Учебная практика	
ПП.04.01	Производственная практика	
ПДП	Производственная (преддипломная) практика	
ГИА.01	Подготовка к ГИА	
ГИА.02	Защита дипломного проекта (работы) и демонстрационный экзамен	
ПК 1.3	Применять методы и средства технического контроля, согласно этапам технологического процесса производства продукции (работ, услуг) (по отраслям)	-
ОП.01	Электротехника	
ОП.02	Метрология и стандартизация	
ПМ.01	Контроль качества продукции на каждой стадии производственного процесса	
МДК.01.01	Порядок проведения оценки качества продукции на каждой стадии производственного процесса	
УП.01.01	Учебная практика	
ПП.01.01	Производственная практика	
ПДП	Производственная (преддипломная) практика	
ГИА.01	Подготовка к ГИА	
ГИА.02	Защита дипломного проекта (работы) и демонстрационный экзамен	
ПК 1.4	Осуществлять мониторинг соблюдения основных параметров технологических процессов на соответствие требованиям нормативных документов и технических условий	-
СГЦ.05	Основы бережливого производства	
ОП.01	Электротехника	
ПМ.01	Контроль качества продукции на каждой стадии производственного процесса	
МДК.01.01	Порядок проведения оценки качества продукции на каждой стадии производственного процесса	
УП.01.01	Учебная практика	
ПП.01.01	Производственная практика	
ПДП	Производственная (преддипломная) практика	
ГИА.01	Подготовка к ГИА	
ГИА.02	Защита дипломного проекта (работы) и демонстрационный экзамен	
ПК 1.5	Оценивать качество изготовления и сборки изделий различной сложности (по отраслям)	-
ПМ.01	Контроль качества продукции на каждой стадии производственного процесса	
МДК.01.01	Порядок проведения оценки качества продукции на каждой стадии производственного процесса	
УП.01.01	Учебная практика	
ПП.01.01	Производственная практика	
ПДП	Производственная (преддипломная) практика	
ГИА.01	Подготовка к ГИА	
ГИА.02	Защита дипломного проекта (работы) и демонстрационный экзамен	
ПК 1.6	Оценивать соответствие готовой продукции, условий ее хранения и транспортировки требованиям нормативных документов и технических условий	-
ПМ.01	Контроль качества продукции на каждой стадии производственного процесса	

МДК.01.01	Порядок проведения оценки качества продукции на каждой стадии производственного процесса	
УП.01.01	Учебная практика	
ПП.01.01	Производственная практика	
ПМ.04	Выполнение работ по профессии контролер качества обработки изделий	
МДК.04.01	Технология выполнения работ	
УП.04.01	Учебная практика	
ПП.04.01	Производственная практика	
ПДП	Производственная (преддипломная) практика	
ГИА.01	Подготовка к ГИА	
ГИА.02	Защита дипломного проекта (работы) и демонстрационный экзамен	
ПК 1.7	Осуществлять документационное сопровождение деятельности по техническому контролю качества продукции (работ, услуг)	-
ПМ.01	Контроль качества продукции на каждой стадии производственного процесса	
МДК.01.01	Порядок проведения оценки качества продукции на каждой стадии производственного процесса	
УП.01.01	Учебная практика	
ПП.01.01	Производственная практика	
ПДП	Производственная (преддипломная) практика	
ГИА.01	Подготовка к ГИА	
ГИА.02	Защита дипломного проекта (работы) и демонстрационный экзамен	
ПК 2.1	Подготавливать технические документы (заключения) о соответствии качества поступающих в организацию сырья, материалов, полуфабрикатов, комплектующих изделий техническим регламентам, стандартам и техническим условиям	-
ОП.02	Метрология и стандартизация	
ПМ.02	Подготовка, оформление и учет технической документации	
МДК.02.01	Порядок работы с технической документацией	
УП.02.01	Учебная практика	
ПП.02.01	Производственная практика	
ПДП	Производственная (преддипломная) практика	
ГИА.01	Подготовка к ГИА	
ГИА.02	Защита дипломного проекта (работы) и демонстрационный экзамен	
ПК 2.2	Подготавливать технические документы и соответствующие образцы продукции для предоставления в испытательные лаборатории для проведения процедуры сертификации	-
ОП.02	Метрология и стандартизация	
ПМ.02	Подготовка, оформление и учет технической документации	
МДК.02.01	Порядок работы с технической документацией	
УП.02.01	Учебная практика	
ПП.02.01	Производственная практика	
ПДП	Производственная (преддипломная) практика	
ГИА.01	Подготовка к ГИА	
ГИА.02	Защита дипломного проекта (работы) и демонстрационный экзамен	
ПК 2.3	Оформлять документацию на подтверждение соответствия продукции (работ, услуг) в соответствии с установленными требованиями	-
ПМ.02	Подготовка, оформление и учет технической документации	
МДК.02.01	Порядок работы с технической документацией	
УП.02.01	Учебная практика	

ПП.02.01	Производственная практика	
ПДП	Производственная (преддипломная) практика	
ГИА.01	Подготовка к ГИА	
ГИА.02	Защита дипломного проекта (работы) и демонстрационный экзамен	
ПК 2.4	Разрабатывать стандарты организации, технические условия для их учета при производстве, хранении, транспортировке и при утилизации продукции	-
ОП.04	Материаловедение	
ПМ.02	Подготовка, оформление и учет технической документации	
МДК.02.01	Порядок работы с технической документацией	
УП.02.01	Учебная практика	
ПП.02.01	Производственная практика	
ПДП	Производственная (преддипломная) практика	
ГИА.01	Подготовка к ГИА	
ГИА.02	Защита дипломного проекта (работы) и демонстрационный экзамен	
ПК 3.1	Систематизировать данные о качестве продукции (услуг), причинах возникновения дефектов (брака)	-
ПМ.03	Анализ и систематизация результатов контроля качества сырья и продукции, разработка предложений по корректирующим действиям	
МДК.03.01	Технология анализа, оценки и учета результатов контроля качества	
МДК.03.02	Модернизация и внедрение новых методов и средств контроля	
УП.03.01	Учебная практика	
ПП.03.01	Производственная практика	
ПДП	Производственная (преддипломная) практика	
ГИА.01	Подготовка к ГИА	
ГИА.02	Защита дипломного проекта (работы) и демонстрационный экзамен	
ПК 3.2	Анализировать причины снижения качества продукции (работ, услуг) и формировать предложения по их устранению	-
ОП.04	Материаловедение	
ПМ.03	Анализ и систематизация результатов контроля качества сырья и продукции, разработка предложений по корректирующим действиям	
МДК.03.01	Технология анализа, оценки и учета результатов контроля качества	
МДК.03.02	Модернизация и внедрение новых методов и средств контроля	
УП.03.01	Учебная практика	
ПП.03.01	Производственная практика	
ПМ.04	Выполнение работ по профессии контролер качества обработки изделий	
МДК.04.01	Технология выполнения работ	
УП.04.01	Учебная практика	
ПП.04.01	Производственная практика	
ПДП	Производственная (преддипломная) практика	
ГИА.01	Подготовка к ГИА	
ГИА.02	Защита дипломного проекта (работы) и демонстрационный экзамен	
ПК 3.3	Осуществлять анализ рекламаций и претензий к качеству продукции (работ, услуг)	-
ПМ.03	Анализ и систематизация результатов контроля качества сырья и продукции, разработка предложений по корректирующим действиям	
МДК.03.01	Технология анализа, оценки и учета результатов контроля качества	
МДК.03.02	Модернизация и внедрение новых методов и средств контроля	

УП.03.01	Учебная практика	
ПП.03.01	Производственная практика	
ПДП	Производственная (преддипломная) практика	
ГИА.01	Подготовка к ГИА	
ГИА.02	Защита дипломного проекта (работы) и демонстрационный экзамен	
ПК 3.4	Разрабатывать мероприятия по предотвращению выпуска продукции (работ, услуг), не соответствующих требованиям технических регламентов, стандартов (технических условий), утвержденным образцам (эталонам) и технической документации, условиям поставок и договоров	-
СГЦ.05	Основы бережливого производства	
ПМ.03	Анализ и систематизация результатов контроля качества сырья и продукции, разработка предложений по корректирующим действиям	
МДК.03.01	Технология анализа, оценки и учета результатов контроля качества	
МДК.03.02	Модернизация и внедрение новых методов и средств контроля	
УП.03.01	Учебная практика	
ПП.03.01	Производственная практика	
ПДП	Производственная (преддипломная) практика	
ГИА.01	Подготовка к ГИА	
ГИА.02	Защита дипломного проекта (работы) и демонстрационный экзамен	
ПК 4.1	Контролировать качество обработки изделий на различных этапах технологического процесса	-
ПМ.04	Выполнение работ по профессии контролер качества обработки изделий	
МДК.04.01	Технология выполнения работ	
УП.04.01	Учебная практика	
ПП.04.01	Производственная практика	
ПДП	Производственная (преддипломная) практика	
ГИА.01	Подготовка к ГИА	
ГИА.02	Защита дипломного проекта (работы) и демонстрационный экзамен	
ПК 4.2	Классифицировать брак и устранять причину его возникновения	-
ПМ.04	Выполнение работ по профессии контролер качества обработки изделий	
МДК.04.01	Технология выполнения работ	
УП.04.01	Учебная практика	
ПП.04.01	Производственная практика	
ПДП	Производственная (преддипломная) практика	
ГИА.01	Подготовка к ГИА	
ГИА.02	Защита дипломного проекта (работы) и демонстрационный экзамен	
ПК 4.3	Оформлять приемо-сдаточную, комплектовочную и сопроводительную документацию	-
ПМ.04	Выполнение работ по профессии контролер качества обработки изделий	
МДК.04.01	Технология выполнения работ	
УП.04.01	Учебная практика	
ПП.04.01	Производственная практика	
ПДП	Производственная (преддипломная) практика	
ГИА.01	Подготовка к ГИА	
ГИА.02	Защита дипломного проекта (работы) и демонстрационный экзамен	