

МИНОБРНАУКИ РОССИИ

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

План принят ученым советом

Протокол № от 28.06.2022

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена среднего профессионального образования

Проректор,
директор
института
профессионального



Попов И.П.

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

Квалификация: техник
Программа подготовки: базовая
Форма обучения: Очная
Срок получения образования по ОП: 2 г. 10 м.
Уровень образования, необходимый для приема на обучение: основное общее образование
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

Год начала подготовки (по учебному плану) 2022
Учебный год 2022-2023
Образовательный стандарт (ФГОС)



ВЕРНО
начальник отдела управления делами

О.С. Карнадуд

20.07.2022 г.

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				29 - 5	Июль			27 - 2	Август																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
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	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																						Э	Э	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
II																		К	К																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														

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 дисциплинам и междисциплинарным курсам	17	22	39	16 5/6	19 5/6	36 4/6	10 2/6	6 3/6	16 5/6	92 3/6
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		2	2	1/6	1/6	2/6	4/6	3/6	1 1/6	3 3/6
Дп	Подготовка выпускной квалификационной работы								4	4	4
Д	Защита выпускной квалификационной работы								2	2	2
К	Каникулы	2	9	11	2	9	11	2		2	24
Продолжительность обучения ☐ (не включая нерабочие праздничные дни и каникулы)		более 39 нед.			более 39 нед.			более 39 нед.			
Итого		19	33	52	19	33	52	19	24	43	147
Студентов											
Групп											

-	-	-	Форма контроля				Итого акад.часов							Объём ОП		Курс 1		Курс 2		Курс 3		Закрепленная кафедра	
			Экзам ен	Зачет	Диф. зачет	КР	Эксперт ное	По плану	С преп.	Ауд.	СР	ПАТТ	Пр. подгот	Обяз. часть	Вар. часть	Семест р 1	Семест р 2	Семест р 3	Семест р 4	Семест р 5	Семест р 6		
Считать в плане	Индекс	Наименование														Итого	Итого	Итого	Итого	Итого	Итого	Код	Наименование
ОП.ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА							1476	1476	1160	1160	244	72		1476		612	864						
СОО.Среднее общее образование							1476	1476	1160	1160	244	72		1476		612	864						
+	БД	Базовые дисциплины	2	1	12222 22		794	794	656	656	114	24		794		340	454						
+	БД.01	Русский язык	2				112	112	72	72	16	24		112		38	74					67	Теории и методики профессионального образования
+	БД.02	Литература			2		132	132	108	108	24			132		58	74					67	Теории и методики профессионального образования
+	БД.03	Иностранный язык			2		132	132	108	108	24			132		58	74					67	Теории и методики профессионального образования
+	БД.04	История			2		132	132	108	108	24			132		58	74					67	Теории и методики профессионального образования
+	БД.05	Астрономия			1		40	40	34	34	6			40		40						67	Теории и методики профессионального образования
+	БД.06	Физическая культура		1	2		118	118	118	118				118		52	66					67	Теории и методики профессионального образования
+	БД.07	Основы безопасности жизнедеятельности			2		88	88	72	72	16			88		36	52					67	Теории и методики профессионального образования
+	БД.08	Родная литература			2		40	40	36	36	4			40			40					67	Теории и методики профессионального образования
+	СО.01	Базовые дисциплины																					
+	ПД	Профильные дисциплины	22		12		596	596	434	434	114	48		596		234	362						
+	ПД.01	Математика	2		1		296	296	210	210	62	24		296		116	180					67	Теории и методики профессионального образования
+	ПД.02	Информатика			2		132	132	108	108	24			132		58	74					71	Информатики и информационных систем
+	ПД.03	Физика	2				168	168	116	116	28	24		168		60	108					67	Теории и методики профессионального образования
+	СО.02	Профильные дисциплины																					
+	ПОО	Предлагаемые ОО			2		86	86	70	70	16			86		38	48						
+	ПОО.01	Химия			2		86	86	70	70	16			86		38	48					67	Теории и методики профессионального образования
+	СО.03	Предлагаемые ОО																					
ПП.ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА							2952	2952	2128	2542	320	54		2106	846			612	864	612	864		
СГЦ.Социально-гуманитарный цикл							542	542	488	488	54			434	108			230	140	112	60		
+	СГЦ.01	История России			3		58	58	48	48	10			48	10			58				67	Теории и методики профессионального образования
+	СГЦ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности		4	6		136	136	120	120	16			122	14			36	44	24	32	67	Теории и методики профессионального образования
+	СГЦ.03	Безопасность жизнедеятельности			5		68	68	68	68				68						68		30	Углекислоты, пластмасс и инженерной защиты окружающей среды
+	СГЦ.04	Физическая культура		345	6		122	122	122	122				122				32	42	20	28	67	Теории и методики профессионального образования
+	СГЦ.05	Основы бережливого производства			4		54	54	42	42	12			42	12				54			29	Химическая технология твердого топлива
+	СГЦ.06	Основы финансовой грамотности			3		54	54	48	48	6			32	22			54				54	Экономики
+	СГЦ.07	Основы цифровой экономики			3		50	50	40	40	10				50			50				54	Экономики
ОПЦ.Общепрофессиональный цикл							340	340	276	264	52	12		266	74			258	82				
+	ОП.01	Электротехника			3		68	68	58	58	10			58	10			68				12	Общей электротехники
+	ОП.02	Метрология и стандартизация			3		90	90	74	74	16			74	16			90				18	Металлорежущих станков и инструментов
+	ОП.03	Техническая механика	4				82	82	62	56	14	6		58	24				82			23	Строительных конструкций, водоснабжения и водоотведения
+	ОП.04	Материаловедение	3				100	100	82	76	12	6		76	24			100				18	Металлорежущих станков и инструментов
ПЦ.Профессиональный цикл							1854	1854	1148	1574	214	42		1190	664			124	642	500	588		
+	ПМ.01	Контроль качества продукции на каждой стадии производственного процесса	5	5	4	4	458	458	312	396	50	6		364	94			124	220	114			
+	МДК.01.01	Порядок проведения оценки качества продукции на каждой стадии производственного процесса				4	308	308	258	252	50			250	58			124	184			18	Металлорежущих станков и инструментов
+	УП.01.01	Учебная практика			4		36	36	36	36				36				36				18	Металлорежущих станков и инструментов
+	ПП.01.01	Производственная практика		5			108	108	18	108				72	36					108		18	Металлорежущих станков и инструментов
+	ПМ.01.ЭК	Экзамен по модулю	5				6	6				6		6						6		18	Металлорежущих станков и инструментов

+	ПМ.02	Подготовка, оформление и учет технической документации	56	6	4		412	412	246	330	64	12		304	108				176	122	114		
+	МДК.02.01	Порядок работы с технической документацией	5				262	262	192	186	64	6		190	72				140	122		18	Металлорежущих станков и инструментов
+	УП.02.01	Учебная практика			4		36	36	36	36				36					36			18	Металлорежущих станков и инструментов
+	ПП.02.01	Производственная практика		6			108	108	18	108				72	36						108	18	Металлорежущих станков и инструментов
+	ПМ.02.ЭК	Экзамен по модулю	6				6	6				6		6							6	18	Металлорежущих станков и инструментов
+	ПМ.03	Анализ и систематизация результатов контроля качества сырья и продукции, разработка предложений по корректирующим действиям	66	6	6	6	530	530	356	434	72	12		378	152				92	108	330		
+	МДК.03.01	Технология анализа, оценки и учета результатов контроля качества	6				232	232	184	178	42	6		106	126				92	108	32	18	Металлорежущих станков и инструментов
+	МДК.03.02	Модернизация и внедрение новых методов и средств контроля				6	148	148	118	112	30			122	26						148	18	Металлорежущих станков и инструментов
+	УП.03.01	Учебная практика			6		36	36	36	36				36							36	18	Металлорежущих станков и инструментов
+	ПП.03.01	Производственная практика		6			108	108	18	108				108							108	18	Металлорежущих станков и инструментов
+	ПМ.03.ЭК	Экзамен по модулю	6				6	6				6		6							6	18	Металлорежущих станков и инструментов
+	ПМ.04	Выполнение работ по профессии контролер качества обработки изделий	5	5	55		310	310	210	270	28	12			310				154	156			
+	МДК.04.01	Технология выполнения работ			5		118	118	90	90	28				118				82	36		18	Металлорежущих станков и инструментов
+	УП.04.01	Учебная практика			5		108	108	108	108					108				72	36		18	Металлорежущих станков и инструментов
+	ПП.04.01	Производственная практика		5			72	72	12	72					72					72		18	Металлорежущих станков и инструментов
+	ПМ.04.ЭК	Квалификационный экзамен	5				12	12				12			12					12		18	Металлорежущих станков и инструментов
+	ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)			6		144	144	24	144				144							144	18	Металлорежущих станков и инструментов
ГИА.Государственная итоговая аттестация							216	216	216	216				216							216		
+	ГИА.01	Подготовка выпускной квалификационной работы					144	144	144	144				144							144	18	Металлорежущих станков и инструментов
+	ГИА.02	Защита выпускной квалификационной работы					72	72	72	72				72							72	18	Металлорежущих станков и инструментов

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
БД	Базовые дисциплины	ОК 1; ОК 2; ОК 3; ОК 4; ОК 5; ОК 6; ОК 07; ОК 08; ОК 09
БД.01	Русский язык	ОК 1; ОК 2; ОК 3; ОК 4; ОК 5; ОК 6
БД.02	Литература	ОК 1; ОК 2; ОК 3; ОК 4; ОК 5; ОК 6
БД.03	Иностранный язык	ОК 1; ОК 2; ОК 3; ОК 4; ОК 5; ОК 6
БД.04	История	ОК 2; ОК 3; ОК 4; ОК 5; ОК 6; ОК 09
БД.05	Астрономия	ОК 1; ОК 2; ОК 4; ОК 5; ОК 6; ОК 07; ОК 09
БД.06	Физическая культура	ОК 1; ОК 2; ОК 3; ОК 4; ОК 5; ОК 6; ОК 07; ОК 08; ОК 09
БД.07	Основы безопасности жизнедеятельности	ОК 2; ОК 4; ОК 6; ОК 07
БД.08	Родная литература	ОК 1; ОК 2; ОК 3; ОК 4; ОК 5; ОК 6
СО.01	Базовые дисциплины	
ПД	Профильные дисциплины	ОК 1; ОК 2; ОК 3; ОК 4; ОК 6; ОК 07; ОК 08; ОК 09
ПД.01	Математика	ОК 1; ОК 2; ОК 3; ОК 4; ОК 07; ОК 09
ПД.02	Информатика	ОК 1; ОК 2; ОК 3; ОК 4; ОК 09
ПД.03	Физика	ОК 1; ОК 2; ОК 3; ОК 4; ОК 6; ОК 08; ОК 09
СО.02	Профильные дисциплины	
ПОО	Предлагаемые ОО	ОК 1; ОК 2; ОК 3; ОК 4; ОК 07; ОК 09
ПОО.01	Химия	ОК 1; ОК 2; ОК 3; ОК 4; ОК 07; ОК 09
СО.03	Предлагаемые ОО	
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 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
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 ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)	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	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 выпускной квалификационной работы	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 выпускной квалификационной работы	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	Наименование	Контроль	Семестр 1												Неделя	Контроль	Семестр 2												Неделя	Контроль	Итого за курс												Неделя	Каф.	Семестр										
				Академических часов											Всего			Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КРП	ИП	Конс	ППП РП	ПП	СР	Контр оль	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
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														18																								
	Аудиторная нагрузка			30														29.55														29.78																								
	Во взаимодействии с преподавателем			30														29.55														29.78																								
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				612	510	326	16	168		18				84		ТО: 17 Э: 2	864	650	376	40	234		18				124	72	ТО: 22 Э: 2	1476	1160	702	56	402		36				208	72	ТО: 39 Э: 2														
1	БД	Базовые дисциплины	За ДифЗ	340	292	180		112					48			Эк ДифЗ(6)	454	364	208		156					66	24		Эк За ДифЗ(7)	794	656	388		268					114	24			12													
2	БД.01	Русский язык		38	32	26		6				6		Эк		74	40	30		10					10	24	Эк		112	72	56		16				16	24	67	12																
3	БД.02	Литература		58	48	42		6				10		ДифЗ		74	60	50		10					14		ДифЗ		132	108	92		16				24		67	12																
4	БД.03	Иностранный язык		58	48	2		46				10		ДифЗ		74	60			60					14		ДифЗ		132	108	2		106				24		67	12																
5	БД.04	История		58	48	48						10		ДифЗ		74	60	60							14		ДифЗ		132	108	108						24		67	12																
6	БД.05	Астрономия	ДифЗ	40	34	30		4				6		ДифЗ		66													ДифЗ	40	34	30		4				6		67		1														
7	БД.06	Физическая культура	За	52	52	2		50								ДифЗ	66	66			66								За ДифЗ	118	118	2		116						67		12														
8	БД.07	Основы безопасности жизнедеятельности		36	30	30						6				ДифЗ	52	42	42						10				ДифЗ	88	72	72						16		67		12														
9	БД.08	Родная литература												ДифЗ		40	36	26		10					4				ДифЗ	40	36	26		10				4		67		2														
10	ПД	Профильные дисциплины	ДифЗ	234	186	134		52		18			30			Эк(2) ДифЗ	362	248	152	22	74		18			48	48		Эк(2) ДифЗ(2)	596	434	286	22	126		36			78	48			12													
11	ПД.01	Математика	ДифЗ	116	90	80		10		6			20			Эк	180	120	108		12		6			30	24		Эк ДифЗ	296	210	188		22		12			50	24		67	12													
12	ПД.02	Информатика		58	48	16		32		6			4			ДифЗ	74	60	20		40		6			8			ДифЗ	132	108	36		72		12			12			71	12													
13	ПД.03	Физика		60	48	38		10		6			6			Эк	108	68	24	22	22		6			10	24		Эк	168	116	62	22	32		12			16	24		67	12													
14	ПОО	Предлагаемые ОО		38	32	12	16	4					6			ДифЗ	48	38	16	18	4					10			ДифЗ	86	70	28	34	8					16				12													
15	ПОО.01	Химия		38	32	12	16	4					6			ДифЗ	48	38	16	18	4					10			ДифЗ	86	70	28	34	8					16			67	12													
ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ФОРМЫ КОНТРОЛЯ			ДифЗ(2)												Эк(3) ДифЗ(7)												Эк(3) ДифЗ(9)																													
ПРАКТИКИ		(План)																																																						
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ		(План)																																																						
КАНИКУЛЫ														2												9												11																		

№	Индекс	Наименование	Контроль	Семестр 3												Неделя	Контроль	Семестр 4												Неделя	Контроль	Итого за курс												Неделя	Каф.	Семестр				
				Академических часов											Всего			Академических часов											Всего			Академических часов											Всего							
				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	Неделя
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																		
	Во взаимодействии с преподавателем			30.78														29.55														30.17																		
дисциплины (модули)				612	518	200	74	238				6				88	6	ТО: 16 5/6□ Э: 1/6	720	586	198	44	312	20			12				128	6	ТО: 19 5/6□ Э: 1/6	1332	1104	398	118	550	20			18				216	12	ТО: 36 2/3□ Э: 1/3		
1	СГЦ.01	История России	ДифЗ	58	48	34		14							10																													67	3					
2	СГЦ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности		36	32			32							4			За	44	40			40						4														67	3456						
3	СГЦ.04	Физическая культура	За	32	32	2		30										За	42	42	2		40																				67	3456						
4	СГЦ.05	Основы бережливого производства																ДифЗ	54	42	36		6								12												29	4						
5	СГЦ.06	Основы финансовой грамотности	ДифЗ	54	48	30		18							6																												54	3						
6	СГЦ.07	Основы цифровой экономики	ДифЗ	50	40	20		20							10																												54	3						
7	ОП.01	Электротехника	ДифЗ	68	58	26	16	16							10																												12	3						
8	ОП.02	Метрология и стандартизация	ДифЗ	90	74	24		50							16																												18	3						
9	ОП.03	Техническая механика																Эк	82	62	26		30		6				14	6													23	4						
10	ОП.04	Материаловедение	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			ДифЗ КР	220	190	40	44	80	20		6			30																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															18	34					
13	ПМ.02	Подготовка, оформление и учет технической документации																ДифЗ	176	142	24		118						34																456					
14	МДК.02.01	Порядок работы с технической документацией																	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																456					
16	МДК.03.01	Технология анализа, оценки и учета результатов контроля качества																	92	80	20		60						12															18	456					
17	ПМ.04	Выполнение работ по профессии контролер качества обработки изделий																	154	132	50		82						22																45					
18	МДК.04.01	Технология выполнения работ																	82	60	50		10						22															18	45					
ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ФОРМЫ КОНТРОЛЯ			Эк ДифЗ(5)												Эк За ДифЗ КР												Эк(2) За ДифЗ(6) КР																							
ПРАКТИКИ			(План)																144	144			144																											
	УП.01.01	Учебная практика															ДифЗ	36	36			36							1	ДифЗ	36	36			36							1	18	4						
	УП.02.01	Учебная практика															ДифЗ	36	36			36							1	ДифЗ	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)																																															
КАНИКУЛЫ				2												9												11																						

№	Индекс	Наименование	Семестр 5													Семестр 6													Итого за курс																	Каф.	Семестр
			Контроль	Академических часов											Недель	Контроль	Академических часов											Недель	Контроль	Академических часов											Недель						
				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												37			
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			28.84														28.62														28.73															
	Во взаимодействии с преподавателем			29.42														30.47														29.95															
дисциплины (модули)				396	304	130		168			6			68	24	ТО: 10 1/3□ Э: 2/3		252	198	38		108	40		12			36	18	ТО: 6 1/2□ Э: 1/2		648	502	168		276	40		18			104	42	ТО: 16 5/6□ Э: 1 1/6			
1	СГЦ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности		24	20			20						4			ДифЗ	32	28			28						4			ДифЗ	56	48			48					8			67	3456		
2	СГЦ.03	Безопасность жизнедеятельности	ДифЗ	68	68	58		10																						ДифЗ	68	68	58		10								30	5			
3	СГЦ.04	Физическая культура	За	20	20	2		18									ДифЗ	28	28	2		26								За ДифЗ	48	48	4		44								67	3456			
4	ПМ.01	Контроль качества продукции на каждой стадии производственного процесса	Эк За	114	18						18	90		6																Эк За	114	18						18	90		6			345			
5	ПМ.01.ЭК	Экзамен по модулю	Эк	6										6																Эк	6									6			18	5			
6	ПМ.02	Подготовка, оформление и учет технической документации	Эк	122	86	20		60			6			30	6		Эк За	114	18						18	90		6		Эк(2) За	236	104	20		60			6	18	90	30	12			456		
7	МДК.02.01	Порядок работы с технической документацией	Эк	122	86	20		60			6			30	6															Эк	122	86	20		60			6			30	6			18	45	
8	ПМ.02.ЭК	Экзамен по модулю															Эк	6										6		Эк	6									6			18	6			
9	ПМ.03	Анализ и систематизация результатов контроля качества сырья и продукции, разработка предложений по корректирующим действиям		108	80	30		50						28			Эк(2) За ДифЗ КР	330	196	36		90	40		12	18	90	32	12		Эк(2) За ДифЗ КР	438	276	66		140	40		12	18	90	60	12			456	
10	МДК.03.01	Технология анализа, оценки и учета результатов контроля качества		108	80	30		50						28			Эк	32	24	12		6			6			2	6		Эк	140	104	42		56			6			30	6			18	456
11	МДК.03.02	Модернизация и внедрение новых методов и средств контроля															КР	148	118	24		48	40		6			30		КР	148	118	24		48	40		6			30			18	6		
12	ПМ.03.ЭК	Экзамен по модулю															Эк	6										6		Эк	6										6			18	6		
13	ПМ.04	Выполнение работ по профессии контролер качества обработки изделий	Эк За ДифЗ(2)	156	78	20		46				12	60	6	12															Эк За ДифЗ(2)	156	78	20		46			12	60	6	12				45		
14	МДК.04.01	Технология выполнения работ	ДифЗ	36	30	20		10						6																ДифЗ	36	30	20		10						6			18	45		
15	ПМ.04.ЭК	Квалификационный экзамен	Эк	12										12																Эк	12										12			18	5		
ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ФОРМЫ КОНТРОЛЯ			Эк(3) ДифЗ(2)													Эк(3) ДифЗ КР													Эк(6) ДифЗ(3) КР																		
ПРАКТИКИ			(План)		216	66			36				30	150		6		396	96			36				60	300			11		612	162			72				90	450			17			
	УП.03.01	Учебная практика														ДифЗ	36	36			36								1	ДифЗ	36	36			36							1	18	6			
	УП.04.01	Учебная практика	ДифЗ	36	36			36							1						36									ДифЗ	36	36			36								1	18	45		
	ПП.01.01	Производственная практика	За	108	18							18	90		3															За	108	18						18	90			3	18	5			
	ПП.02.01	Производственная практика														За	108	18							18	90		3	За	108	18						18	90			3	18	6				
	ПП.03.01	Производственная практика														За	108	18							18	90		3	За	108	18						18	90			3	18	6				
	ПП.04.01	Производственная практика	За	72	12						12	60		2															За	72	12						12	60			2	18	5				
	ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)														ДифЗ	144	24							24	120		4	ДифЗ	144	24						24	120			4	18	6				
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ			(План)														216	216			216							6		216	216			216								2					
	ГИА.01	Подготовка выпускной квалификационной работы															144	144			144						4		144	144			144								4	18	6				
	ГИА.02	Защита выпускной квалификационной работы															72	72			72						2		72	72			72								2	18	6				
КАНИКУЛЫ														2																								2									

[illegible]

8. Пояснения к учебному плану

1. Настоящий учебный план образовательной программы среднего профессионального образования (программы подготовки специалистов среднего звена) Кузбасского государственного технического университета имени Т.Ф. Горбачёва разработан на основе Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 27.02.07 Управление качеством продукции, процессов и услуг (по отраслям)), утвержденного приказом Министерства образования и науки РФ от 9 декабря 2016г. № 1557 (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 26 декабря 2016 г., регистрационный N 44829), Федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования, утверждённого приказом Министерства образования и науки РФ от 17.05.2012 №413, зарегистрированного Министерством юстиции РФ (рег. № 24480 от 07.12.2012), с изменениями на 29 июня 2017г., и порядком организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования, утвержденным приказом Минобрнауки России от 14.06.2013 N 464.

2. Общеобразовательная подготовка образовательной программы сформирована в соответствии с Рекомендациями по организации получения среднего общего образования в пределах освоения образовательных программ среднего профессионального образования на базе основного общего образования с учетом требований федеральных государственных образовательных стандартов и получаемой профессии или специальности среднего профессионального образования (Письмо Минобрнауки от 17 марта 2015г. №06-259 с уточнениями от 25 мая 2017г.); приказом Минобрнауки России от 7 июня 2017г. №506 "О внесении изменений в федеральный компонент государственных образовательных стандартов начального общего, основного общего и среднего (полного) общего образования, утвержденный приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 5 марта 2004г. № 1089 и "Разъяснениями по формированию общеобразовательного цикла основной профессиональной образовательной программы СПО по базе основного общего образования с одновременным получением среднего общего образования и программно-методическому сопровождению изучения общеобразовательных дисциплин" (Письмо ФИРО от 11 октября 2017г. №01-00-05/925).

3. Объем учебных занятий, практики и самостоятельной работы обучающихся - 36 академических часов в неделю.

4. Индивидуальный проект выполняется обучающимися в рамках одной или нескольких профилиных дисциплин.

Организация учебного процесса:

5. Учебный год начинается 1 сентября и заканчивается в соответствии с графиком учебного процесса.

6. Продолжительность учебной недели - шестидневная.

7. Продолжительность занятий группировкой парами, академический час 45 минут.

8. Формы и методы контроля знаний отражены в рабочих программах учебных дисциплин и профессиональных модулей.

9. Система оценки - 5 балльная.

10. Дисциплина "Физическая культура" в объеме 180 академических часов. Дисциплина «Безопасность жизнедеятельности» в объеме 68 академических часа. В период обучения с юношами проводятся учебные сборы в соответствии с п.1 ст.13 Федерального закона "О воинской обязанности и военной службе" от 28 марта 1998г. № 53-ФЗ 21.

11. Вариативная часть образовательной программы составляет 1282 часа, которые использованы на углубление подготовки обучающихся в рамках получаемой квалификации выделено ОГСЭ.01 Основы философии - 6 часов, ОГСЭ.02 История - 12 часов, ОГСЭ.03 Иностранный язык в профессиональной деятельности - 72 часа, ОГСЭ. 05 Психология общения - 16 часов, ЕН.01 Математика - 12 часов, ЕН.02 Компьютерное моделирование- 32 часа, ЕН.03 Экологические основы природопользования - 30 часов, ОП.01 Инженерная графика– 76 часов, ОП.2 Материаловедение – 34 часа, ОП.03 Менеджмент – 46 часов, ОП.4 Метрология и стандартизация – 28 часов, ОП.05 Средства и методы измерения– 32 часа, ОП.6 Техническая механика – 32 часа, ОП.7 Электротехника – 18 часов, ОП.8 Экономика организации – 82 часа, ОП.09 Менеджмент качества – 62 часа, ОП.10 Правовое обеспечение профессиональной деятельности –38 часов, ОП.11 Безопасность жизнедеятельности- 14 часов, ПМ. 01 Контроль качества продукции на каждой стадии производственного процесса – 150 часов, ПМ. 02 Подготовка, оформление и учет технической документации– 188 часов. ПМ.03 Модернизация и внедрение новых методов и средств контроля- 138 часа, ПМ.04 Выполнение работ по профессии контролер обработки изделий - 178 часов.

12. Учебная практика (11 недель) и производственная практика (по профилю специальности) (13 недель) проводятся в рамках профессиональных модулей. 4 семестр: учебная практика УП.04.01 (2 недели) реализуется в рамках профессионального модуля ПМ.04 Выполнение работ по профессии контролер качества обработки изделий; 5 семестр: учебная практика УП.04.01 (1 неделя) реализуется в рамках профессионального модуля ПМ.04 Выполнение работ по профессии контролер качества, производственная практика (по профилю специальности) ПП.04.01(2 недели) реализуется в рамках профессионального модуля ПМ.04 Выполнение работ по профессии контролер качества; 6 семестр: учебная практика УП.01.01 (3 недели) реализуется в рамках профессионального модуля ПМ.01 Контроль качества продукции на каждой стадии производственного процесса, производственная практика (по профилю специальности) ПП.01.01(4 недели) реализуется в рамках профессионального модуля ПМ. 01 Контроль качества продукции на каждой стадии производственного процесса; 7 семестр: учебная практика УП.02.01 (3 недели) реализуется в рамках профессионального модуля ПМ.02 Подготовка, оформление и учет технической документации , производственная практика (по профилю специальности) ПП.02.01 (3 недели) реализуется в рамках профессионального модуля ПМ. 02 Подготовка, оформление и учет технической документации; 8 семестр: учебная практика УП.03.01 (2 недели) реализуется в рамках профессионального модуля ПМ.03 Модернизация и внедрение новых методов и средств контроля, производственная практика (по профилю специальности) ПП.03.01 (4 недели) реализуется в рамках профессионального модуля ПМ. 03 Модернизация и внедрение новых методов и средств контроля; производственная практика (преддипломная) (4 недели).

13. Образовательная программа предусматривает проведение квалификационных экзаменов: ПМ.01 Контроль качества продукции на каждой стадии производственного процесса – 5 семестр; ПМ. 02 Подготовка, оформление и учет технической документации - 7 семестр; ПМ.03 Модернизация и внедрение новых методов и средств контроля - 8 семестр; ПМ.04 Выполнение работ по профессии контролер качества обработки изделий - 6 семестр.

14. Промежуточная аттестация проводится в соответствии с графиком учебного процесса. Продолжительность сессий устанавливается: во 2 семестре - 2 недели, в 3,5 и 7 семестре - 1/2 недели, в 6 и 8 семестрах - по 1/3 недели, в 4 семестре - по 2/3 недели. Основными формами промежуточной аттестации являются экзамен, зачет, дифференцированный зачет, выполнение курсовой работы (проекта). Промежуточная аттестация в форме экзамена, квалификационного экзамена проводится за счет объема времени, отведенного учебным планом на промежуточную аттестацию. Остальные формы промежуточной аттестации (зачеты, дифференцированные зачеты, выполнение курсовой работы (проекта) реализуются за счет объема времени, отведенного учебным планом на изучение соответствующих дисциплин, ПМ. В общее количество зачетов не входят зачеты по физической культуре.

15. Консультации по дисциплинам общеобразовательной подготовки с формой промежуточной аттестации "экзамен" реализуются за счет объема времени, отведенного учебным планом на промежуточную аттестацию. Консультации по дисциплинам, МДК с формой промежуточной аттестации "зачет", "дифференцированный зачет" проводятся за счет времени отведенного на изучение дисциплины, МДК.

16. Формой государственной итоговой аттестации является защита выпускной квалификационной работы в виде дипломного проекта. Демонстрационный экзамен включается в выпускную квалификационную работу.