



Утверждаю
Директор

Замма Ольга Алексеевна

30 июня 2020г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

основной профессиональной образовательной программы среднего профессионального образования

Государственное профессиональное образовательное учреждение
"Кемеровский коммунально-строительный техникум" имени В.И. Заузелкова

наименование образовательного учреждения

по специальности среднего профессионального образования
27.02.07 Управление качеством продукции, процессов и услуг (по отраслям)

Год начала подготовки - 2020

Квалификация: техник

Форма обучения - очная

Нормативный срок освоения ОПОП - 3 года 10 месяцев
на базе основного общего образования

Приказ от утверждения ФГОС от 09 декабря 2016г. № 1557

27.02.07 Управление качеством продукции, процессов и услуг (по отраслям) год начала подготовки 2020

1 График учебного процесса

Курс	Сентябрь					Октябрь				Ноябрь				Декабрь				Январь				Февраль				Март				Апрель				Май				Июнь				Июль				Август														
	1-7	8-14	15-21	22-28	29 сен - 5 окт	6-12	13-19	20-26	27 окт - 2 ноя	3-9	10-16	17-23	24-30	1-7	8-14	15-21	22-28	29 дек - 4 янв	5-11	12-18	19-25	26 янв - 1 фев	2-8	9-15	16-22	23 фев - 1 мар	2-8	9-15	16-22	23-29	30 мар - 5 апр	6-12	13-19	20-26	27 апр - 3 май	4-10	11-17	18-24	25-31	1-7	8-14	15-21	22-28	29 июн - 5 июл	6-12	13-19	20-26	27 июл - 2 авг	3-9	10-16	17-23	24-31								
	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																																																												
II																	0																																											
III																															0	0	0	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8
IV																										0	0	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8					

Обозначения:



Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам
 Промежуточная аттестация
 Каникулы



Учебная практика
 Производственная практика (по профилю специальности)
 Производственная практика (преддипломная)



Подготовка к государственной (итоговой) аттестации
 Государственная (итоговая) аттестация
 Неделя отсутствует

1. Сводные данные по бюджету времени в неделях

Курсы	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам	Учебная практика	Производственная практика		Самостоятельная работа	Промежуточная аттестация	Государственная (итоговая) аттестация	Всего (по курсам)	Каникулы
			по профилю специальности	преддипломная					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
I курс	39	0	0	0	-	2	0	41	11
II курс	38	1	0	0	-	2	0	41	11
III курс	32	3	5	0	-	2	0	42	10
IV курс	20	3	6	4	-	2	6	41	2
Всего	129	7	11	4	0	8	6	165	34

1. Сводные данные по бюджету времени в часах

Курсы	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам	Учебная практика	Производственная практика		Самостоятельная работа	Промежуточная аттестация	Государственная итоговая аттестация	Всего (по курсам)	Каникулы
			по профилю специальности	преддипломная					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
I курс	1404	0	0	0	0	72	0	1476	-
II курс	1226	36	0	0	142	72	0	1476	-
III курс	1022	108	180	0	130	72	0	1512	-
IV курс	644	108	216	144	76	72	216	1476	-
Всего	4296	252	396	144	348	288	216	5940	-

2. План учебного процесса 27.02.07 Управлением качеством продукции, процессов и услуг (по отраслям) 2020 (9 классов)

Индекс	Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Форма промежуточной аттестации			Объем образовательной нагрузки	Учебная нагрузка обучающихся (час)								Распределение учебной нагрузки по курсам и семестрам (час в семестр)								Объем образовательной нагрузки	
		Зачет	Дифференцированный зачет	Экзамен		Во взаимодействии с преподавателем								I курс		II курс		III курс		IV курс		Обязательная часть	Вариативная часть
						Нагрузка на дисциплины и МДК				По практике производственной и учебной	Консультации	Промежуточная аттестация	1сем/ 17нед	2сем/ 24нед	3сем/ 17нед	4сем/ 24нед	5сем/ 17нед	6сем/ 25нед	7сем/ 17нед	8сем/ 18нед			
						Всего учебных занятий	в т.ч. по учебным дисциплинам и МДК																
							теоретическое обучение	лаб. и практич. занятий	курсовых работ (проектов)														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
	Итого час./нед.													36	36	36	36	36	36	36	36		
О.00	ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЙ ЦИКЛ	0	12	4	1476	0	1476	878	526	0	0	24	48	612	864	0	0	0	0	0	0	1476	0
ОУДб.00	Общеобразовательные учебные дисциплины (общие) базовые	0	6	3	932	0	932	520	358	0	0	18	36	370	562	0	0	0	0	0	0	932	0
ОУДб.01	Русский язык			2	96	0	96	58	20	0	0	6	12	34	62	0	0	0	0	0	0	96	0
ОУДб.02	Литература			2	119	0	119	71	30	0	0	6	12	34	85	0	0	0	0	0	0	119	0
ОУДб.03	Иностранный язык		2		117	0	117	0	117	0	0	0	0	51	66	0	0	0	0	0	0	117	0
ОУДп.04	Математика			2	260	0	260	168	74	0	0	6	12	113	147	0	0	0	0	0	0	260	0
ОУДб.05	История		2		117	0	117	117	0	0	0	0	0	51	66	0	0	0	0	0	0	117	0
ОУДб.06	Физическая культура		1,2		117	0	117	20	97	0	0	0	0	51	66	0	0	0	0	0	0	117	0
ОУДб.07	Основы безопасности жизнедеятельности		2		70	0	70	56	14	0	0	0	0	0	70	0	0	0	0	0	0	70	0
ОУДб.08	Астрономия		1		36	0	36	30	6	0	0	0	0	36	0	0	0	0	0	0	0	36	0
ОУДп.00	По выбору из обязательных предметных областей	0	3	1	349	0	349	239	92	0	0	6	12	125	224	0	0	0	0	0	0	349	0
ОУДб.9	Информатика		2		100	0	100	40	60	0	0	0	0	40	60	0	0	0	0	0	0	100	0
ОУДп.10	Физика			2	139	0	139	101	20	0	0	6	12	51	88	0	0	0	0	0	0	139	0
ОУДп.11	Химия		2		78	0	78	66	12	0	0	0	0	34	44	0	0	0	0	0	0	78	0
ОУДб.12	Родная литература		2		32	0	32	32	0	0	0	0	0	0	32	0	0	0	0	0	0	32	0
ОУД.00	Учебные дисциплины дополнительные	0	3	0	195	0	195	119	76	0	0	0	0	117	78	0	0	0	0	0	0	195	0
ОУДб.13	Обществознание		2		76	0	76	76	0	0	0	0	0	34	42	0	0	0	0	0	0	76	0
ОУД.14	Проектная деятельность		2		68	0	68	0	68	0	0	0	0	32	36	0	0	0	0	0	0	68	0
ОУДб.15	Биология		1		51	0	51	43	8	0	0	0	0	51	0	0	0	0	0	0	0	51	0
ПП.00	ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА	0	33	19	4248	348	3900	1684	1148	60	792	56	160	0	0	612	864	612	900	612	648	2952	1296
ОГСЭ.00	Общий гуманитарный и социально-экономический цикл	0	14	0	572	58	514	176	338	0	0	0	0	0	0	118	122	112	120	56	44	468	104
ОГСЭ.01	Основы философии		5		56	6	50	46	4	0	0	0	0	0	0	0	0	56	0	0	0	56	0
ОГСЭ.02	История		3		56	6	50	30	20	0	0	0	0	0	0	56	0	0	0	0	0	56	0
ОГСЭ.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности		468		160	16	144	0	144	0	0	0	0	0	0	30	30	28	22	28	22	160	0
ОГСЭ.04	Физическая культура		345678		162	16	146	2	144	0	0	0	0	0	0	32	30	28	22	28	22	162	0

ОГСЭ.05	Психология общения		6		34	4	30	20	10	0	0	0	0	0	0	0	0	34	0	0	34	0	
ОГСЭ.06	Основы финансовой грамотности		6		42	4	38	28	10	0	0	0	0	0	0	0	0	42	0	0	0	42	
ОГСЭ.07	Русский язык и культура речи		4		62	6	56	50	6	0	0	0	0	0	0	62	0	0	0	0	0	62	
ЕН.00	Математический и общий естественнонаучный цикл	0	2	1	204	20	184	122	52	0	0	2	8	0	0	48	36	120	0	0	0	144	60
ЕН.01	Математика		3		48	4	44	32	12	0	0	0	0	0	0	48	0	0	0	0	0	48	0
ЕН.02	Компьютерное моделирование			5	120	12	108	68	30	0	0	2	8	0	0	0	0	120	0	0	0	60	60
ЕН.03	Экологические основы природопользования		4		36	4	32	22	10	0	0	0	0	0	0	36	0	0	0	0	0	36	0
ОП.00	Общепрофессиональный цикл	0	8	7	868	90	778	446	270	0	0	14	48	0	0	204	122	188	90	192	72	612	256
ОП.01	Инженерная графика		5		72	8	64	28	36	0	0	0	0	0	0	0	0	72	0	0	0	32	40
ОП.02	Материаловедение		3		48	4	44	36	8	0	0	0	0	0	0	48	0	0	0	0	0	48	0
ОП.03	Менеджмент		3		36	4	32	28	4	0	0	0	0	0	0	36	0	0	0	0	0	36	0
ОП.04	Метрология и стандартизация			3	48	4	44	22	12	0	0	2	8	0	0	48	0	0	0	0	0	48	0
ОП.05	Средства и методы измерения			4	72	8	64	32	24	0	0	2	6	0	0	0	72	0	0	0	0	72	0
ОП.06	Техническая механика			3	72	8	64	36	18	0	0	2	8	0	0	72	0	0	0	0	0	72	0
ОП.07	Электротехника		5		40	4	36	24	12	0	0	0	0	0	0	0	40	0	0	0	0	40	0
ОП.08	Экономика организации			8	72	8	64	32	24	0	0	2	6	0	0	0	0	0	0	0	72	72	0
ОП.09	Менеджмент качества			7	48	4	44	24	12	0	0	2	6	0	0	0	0	0	0	48	0	48	0
ОП.10	Правовое обеспечение профессиональной деятельности		7		36	4	32	22	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	36	0	36	0	
ОП.11	Безопасность жизнедеятельности		7		68	6	62	32	30	0	0	0	0	0	0	0	0	0	68	0	68	0	
ОП.12	Статистика			5	76	8	68	34	24	0	0	2	8	0	0	0	0	76	0	0	0	0	76
ОП.13	Охрана труда			4	50	6	44	30	6	0	0	2	6	0	0	0	50	0	0	0	0	0	50
ОП.14	Эффективное поведение на рынке труда		7		40	4	36	26	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	40	0	0	40	0
ОП.15	Информационные технологии в профессиональной деятельности		6		90	10	80	40	40	0	0	0	0	0	0	0	0	90	0	0	0	40	50
Ц.00	Профессиональный цикл	0	9	11	2460	180	2280	940	488	60	648	40	104	0	0	242	584	192	690	364	388	1584	876
ПМ.01	Контролировать качество продукции на каждой стадии производственного процесса	0	2	2	592	44	548	216	138	30	144	4	16	0	0	90	312	36	144	10	0	474	118
МДК.01.01	Порядок проведения оценки качества продукции на каждой стадии производственного процесса			5	300	30	270	142	88	30	0	2	8	0	0	90	174	36	0	0	0	300	0
МДК.01.02	Физико – химические основы технологических процессов		4		138	14	124	74	50	0	0	0	0	0	0	138	0	0	0	0	0	20	118
УП.01.01	Учебная практика		6		108	0	108	0	0	0	108	0	0	0	0	0	0	108	0	0	0	108	0
ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)		6		36	0	36	0	0	0	36	0	0	0	0	0	0	36	0	0	0	36	0
ПМ.01.ЭК	Квалификационный экзамен			7	10	0	10	0	0	0	0	2	8	0	0	0	0	0	10	0	0	10	0
ПМ.02	Участие в работе по подготовке, оформлению и учету технической документации	0	2	5	804	70	734	312	222	30	108	18	44	0	0	152	156	84	230	100	82	370	434
МДК.02.01	Порядок работы с технической документацией		4		200	20	180	90	50	30	0	2	8	0	0	152	48	0	0	0	0	200	0
МДК.02.02	Защита интеллектуальной собственности			5	192	20	172	80	76	0	0	6	10	0	0	0	108	84	0	0	0	0	192
МДК.02.03	Теоретические основы управления документацией			67	294	30	264	142	96	0	0	8	18	0	0	0	0	0	230	64	0	52	242
УП.02.01	Работа с документацией		7		36	0	36	0	0	0	36	0	0	0	0	0	0	0	36	0	0	36	0
ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)		8		72	0	72	0	0	0	72	0	0	0	0	0	0	0	0	72	0	72	0
ПМ.02.ЭК	Квалификационный экзамен			8	10	0	10	0	0	0	0	2	8	0	0	0	0	0	0	10	0	10	0
ПМ.03	Проведение работ по модернизации и внедрению новых методов и средств контроля	0	2	3	722	50	672	330	90	0	216	10	26	0	0	0	0	0	172	244	306	550	172

МДК.03.01	Основы процесса модернизации и внедрения новых методов и средств			8	324	32	292	214	70	0	0	2	6	0	0	0	0	0	0	244	80	324	0
МДК.03.02	Система управлением качества			6	172	18	154	116	20	0	0	6	12	0	0	0	0	0	172	0	0	0	172
УП.03.01	Техника лабораторных работ		8		72	0	72	0	0	0	72	0	0	0	0	0	0	0	0	0	72	72	0
ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)		8		144	0	144	0	0	0	144	0	0	0	0	0	0	0	0	0	144	144	0
ПМ.03.ЭК	Квалификационный экзамен		8		10	0	10	0	0	0	2	8	0	0	0	0	0	0	0	0	10	10	0
ПМ.04	Выполнение работ по рабочей профессии 12968 Контролер качества	0	3	1	342	16	326	82	38	0	180	8	18	0	0	0	116	72	144	10	0	190	152
МДК 04.01	Выполнение работ по рабочей профессии 12968 Контролер качества		5		152	16	136	82	38	0	0	6	10	0	0	0	80	72	0	0	0	0	152
УП.04.01	Практикум по испытанию свойств продукции		4		36	0	36	0	0	0	36	0	0	0	0	0	36	0	0	0	0	36	0
ПП.04.01	Производственная практика (по профилю специальности)		6		144	0	144	0	0	0	144	0	0	0	0	0	0	0	144	0	0	144	0
ПМ.04.ЭК	Квалификационный экзамен		7		10	0	10	0	0	0	2	8	0	0	0	0	0	0	0	10	0	10	0
ПДП.00	Преддипломная практика		8		144	0	144	0	0	0	144	0	0	0	0	0	0	0	0	0	144	144	
Всего		0	45	23	5724	348	5376	2562	1674	60	792	80	208	612	864	612	864	612	900	612	648	4428	1296
ГИА.00	Государственная итоговая аттестация, включающая демонстрационный экзамен				216																	216	6нед
Итого					5940																	4644	1296

Государственная (итоговая) аттестация		Всего	дисциплин и МДК				612	792	576	792	576	576	540	180		
1. Программа обучения по специальности			учебной практики				0	0	0	36	0	108	36	72		
1.1 Дипломный проект (работа) Дем. экзамен			производств. практики				0	0	0	0	0	180	0	216		
Выполнение дипломного проекта (работы), подготовка к дем. экзамену с 18.05.2024г по 14.06.2024г (всего 4 нед)			преддиплом. практики				0	0	0	0	0	0	0	144		
Защита дипломного проекта (работы), дем. экзамен с 15.06.2024г. по 28.06.2024г. (всего 2 нед)			консультации				0	24	10	8	10	12	8	8		
			экзамены				0	48	26	28	26	24	28	28		
			самостоятельная работа				0	0								
			ВСЕГО				612	864	612	864	612	900	612	648		
			Количество экзаменов				0	4	2	3	4	2	4	4		
			Количество зачетов				0	0	0	0	0	0	0	0		
		Количество дифференцированных зачетов				3	9	5	6	5	7	5	5			

27.02.07 Управление качеством продукции, процессов и услуг (по отраслям) год начала подготовки 2020

№	Вид контроля	Наименование комплексного вида контроля	Семестр	[Семестр проведения комплексного вида контроля] Наименование дисциплины/МДК	
1	Экз	Комплексный дифференцированный зачет	6	[6]	УП.01.01 Учебная практика
				[6]	ПП.01.01 Производственная практика (по профилю специальности)

О.00	ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЙ ЦИКЛ														
ОУДб.00	Общеобразовательные учебные дисциплины (общие) базовые														
ОУДб.01	Русский язык	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 9	ОК 10						
ОУДб.02	Литература	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 9	ОК 10						
ОУДб.03	Иностранный язык	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 9	ОК 10					
ОУДп.04	Математика	ОК 1	ОК 2	ОК 5	ОК 6	ОК 9									
ОУДб.05	История	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 9							
ОУДб.06	Физическая культура	ОК 3	ОК 4	ОК 6	ОК 8										
ОУДб.07	Основы безопасности жизнедеятельности	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 6	ОК 7									
ОУДб.08	Астрономия	ОК 2	ОК 3	ОК 6	ОК 9										
ОУДп.00	Общеобразовательные учебные дисциплины (по выбору) профильные														
ОУДб.9	Информатика	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 9									
ОУДп.10	Физика	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 6	ОК 9								
ОУДп.11	Химия	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 7	ОК 9							
ОУДб.12	Биология	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 7	ОК 9							
ОУД.00	Учебные дисциплины дополнительные														
ОУДб.13	Обществознание	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 9							
ОУД.14	Проектная деятельность	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ОК 10				
ПП.00	ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА														
ОГСЭ.00	Общий гуманитарный и социально-экономический цикл														
ОГСЭ.01	Основы философии	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6								
ОГСЭ.02	История	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 9						
ОГСЭ.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности	ОК 2	ОК 9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3	ПК 1.4	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 2.4	ПК 3.1			
ОГСЭ.04	Физическая культура	ОК 3	ОК 4	ОК 6	ОК 8										
ОГСЭ.05	Психология общения	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 11	ПК 3.2						
ОГСЭ.06	Основы финансовой грамотности	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ОК 10	ОК 11	ДОК 1*	ДОК 2*	
ОГСЭ.07	Русский язык и культура речи	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 9	ОК 10	ДОК 1*	ДОК 2*				
ЕН.00	Математический и общий естественнонаучный цикл														
ЕН.01	Математика	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 2.4	ПК 3.1
		ПК 3.2													
ЕН.02	Компьютерное моделирование	ОК 1	ОК 2	ОК 4	ОК 9	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 3.2	ДПК 1*	ДПК 4*				
ЕН.03	Экологические основы природопользования	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 7	ОК 9	ПК 1.1	ПК 1.3	ПК 3.2					
ОП.00	Общепрофессиональный цикл														

ОП.01	Инженерная графика	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3	ПК 1.4	ПК 2.2	ПК 2.4	ДПК 4*	ДОК 2*	
ОП.02	Материаловедение	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ПК 1.1	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 3.2					
ОП.03	Менеджмент	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 11	ПК 1.3						
ОП.04	Метрология и стандартизация	ОК 1	ОК 9	ОК 10	ПК 1.3	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 2.4	ПК 3.1					
ОП.05	Средства и методы измерения	ОК 1	ОК 2	ОК 5	ПК 1.1	ПК 1.4									
ОП.06	Техническая механика	ОК 1	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.4										
ОП.07	Электротехника	ОК 1	ОК 4	ОК 7	ПК 1.1	ПК 1.3	ПК 1.4								
ОП.08	Экономика организации	ОК 1	ОК 2	ОК 4	ОК 7	ОК 9	ОК 11	ПК 1.1	ПК 1.4						
ОП.09	Менеджмент качества	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 9	ПК 1.4	ПК 2.2						
ОП.10	Правовое обеспечение профессиональной деятельности	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 9	ОК 10	ОК 11	ПК 1.1	ПК 1.4			
ОП.11	Безопасность жизнедеятельности	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ПК 1.1	ПК 1.2				
ОП.12	Статистика	ОК 1	ОК 2	ОК 4	ОК 9	ОК 11	ПК 1.1	ПК 1.4	ПК 3.2	ДПК1*					
ОП.13	Охрана труда	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 7	ДПК 3*	ПК 1.2	ПК 1.3						
ОП.14	Эффективное поведение на рынке труда	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 9	ОК 11	ДПК 2*					
ОП.15	Информационные технологии в профессиональной деятельности	ОК 1	ОК 2	ОК 4	ОК 9	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 3.2	ДПК1*	ДПК5*				
П.00	Профессиональный цикл														
ПМ.01	Контролировать качество продукции на каждой стадии производственного процесса														
МДК.01.01	Порядок проведения оценки качества продукции на каждой стадии производственного процесса	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 9	ОК 10	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3	ПК 1.4				
МДК.01.02	Физико – химические основы технологических процессов	ОК 4	ОК 9	ОК 10	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3	ПК 1.4	ДПК 5*						
ПП.01.01	Производственная практика	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 9	ОК 10	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3	ПК 1.4	ДПК 5*			
ПМ.01.ЭК	Квалификационный экзамен	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 9	ОК 10	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3	ПК 1.4	ДПК 5*			
ПМ.02	Участие в работе по подготовке, оформлению и учету технической документации														
МДК.02.01	Порядок работы с технической документацией	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 9	ОК 10	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 2.4	ДПК 4*		
МДК.02.02	Защита интеллектуальной собственности	ОК 1	ОК 2	ОК 5	ОК 9	ОК 10	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 2.4	ДПК 4*				
МДК.02.03	Теоретические основы управления документацией	ОК 1	ОК 2	ОК 5	ОК 9	ОК 10	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 2.4	ДПК 4*				
УП.02.01	Работа с документацией	ОК 1	ОК 2	ОК 5	ОК 9	ОК 10	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 2.4	ДПК 4*				
ПП.02.01	Производственная практика	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 9	ОК 10	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 2.4	ДПК 4*		
ПМ.02.ЭК	Квалификационный экзамен	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 9	ОК 10	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 2.4	ДПК 4*		

ПМ.03	Проведение работ по модернизации и внедрению новых методов и средств контроля														
МДК.03.01	Основы процесса модернизации и внедрения новых методов и средств	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 9	ОК 10	ПК 3.1	ПК 3.2					
МДК.03.02	Система управлением качества	ОК 1	ОК 2	ОК 5	ОК 9	ОК 10	ПК 3.1	ПК 3.2	ДПК 6*						
УП.03.01	Техника лабораторных работ	ОК 1	ОК 2	ОК 5	ОК 9	ОК 10	ПК 3.1	ПК 3.2	ДПК 6*						
ПП.03.01	Производственная практика	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 9	ОК 10	ПК 3.1	ПК 3.2	ДПК 6*				
ПМ.03.ЭК	Квалификационный экзамен	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 9	ОК 10	ПК 3.1	ПК 3.2	ДПК 6*				
ПМ.04	Выполнение работ по рабочей профессии 12968 Контролер качества														
МДК 04.01	Выполнение работ по рабочей профессии 12968 Контролер качества	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 9	ОК 10	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.4	ПК 3.2	ДПК 4*	ДПК 5*	
УП.04.01	Практикум по испытанию свойств продукции	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 9	ОК 10	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.4	ПК 3.2	ДПК 4*	ДПК 5*	
ПП.04.01	Производственная практика	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 9	ОК 10	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.4	ПК 3.2	ДПК 4*	ДПК 5*	
ПМ.04.ЭК	Квалификационный экзамен	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 9	ОК 10	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.4	ПК 3.2	ДПК 4*	ДПК 5*	
ПДП.00	Преддипломная практика	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 9	ОК 10	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3	ПК 1.4	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3
		ПК 2.4	ПК 3.1	ПК 3.2	ДПК 4*	ДПК 5*	ДПК 6*								
ГИА.00	Государственная итоговая аттестация, включающая демонстрационный экзамен	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 9	ОК 10	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3	ПК 1.4	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3
		ПК 2.4	ПК 3.1	ПК 3.2	ДПК 4*	ДПК 5*	ДПК 6*								

ОК 1		Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам.
	ОУДб.01	Русский язык
	ОУДб.02	Литература
	ОУДб.03	Иностранный язык
	ОУДп.04	Математика
	ОУДб.05	История
	ОУДб.9	Информатика
	ОУДп.10	Физика
	ОУДп.11	Химия
	ОУДб.12	Биология
	ОУДб.13	Обществознание
	ОУД.14	Проектная деятельность
	ОГСЭ.01	Основы философии
	ОГСЭ.02	История
	ОГСЭ.05	Психология общения
	ОГСЭ.06	Основы финансовой грамотности
	ОГСЭ.07	Русский язык и культура речи
	ЕН.01	Математика
	ЕН.02	Компьютерное моделирование
	ЕН.03	Экологические основы природопользования
	ОП.01	Инженерная графика
	ОП.02	Материаловедение
	ОП.03	Менеджмент
	ОП.04	Метрология и стандартизация
	ОП.05	Средства и методы измерения
	ОП.06	Техническая механика
	ОП.07	Электротехника
	ОП.08	Экономика организации
	ОП.09	Менеджмент качества
	ОП.10	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
	ОП.11	Безопасность жизнедеятельности
	ОП.12	Статистика
	ОП.13	Охрана труда
	ОП.14	Эффективное поведение на рынке труда
	ОП.15	Информационные технологии в профессиональной деятельности
	МДК.02.01	Порядок работы с технической документацией
	МДК.02.02	Защита интеллектуальной собственности
	МДК.02.03	Теоретические основы управления документацией
	УП.02.01	Работа с документацией
	ПП.02.01	Производственная практика
	ПМ.02.ЭК	Квалификационный экзамен
	МДК.03.01	Основы процесса модернизации и внедрения новых методов и средств
МДК.03.02	Система управления качеством	
УП.03.01	Техника лабораторных работ	
ПП.03.01	Производственная практика	
ПМ.03.ЭК	Квалификационный экзамен	
МДК.04.01	Выполнение работ по рабочей профессии 12968 Контролер качества	
УП.04.01	Практикум по испытанию свойств продукции	
ПП.04.01	Производственная практика	
ПМ.04.ЭК	Квалификационный экзамен	
ЦДП.00	Преддипломная практика	
ГИА.00	Государственная итоговая аттестация, включающая демонстрационный экзамен	
ОК 2		Осуществлять поиск, анализ и интерпретацию информации, необходимой для выполнения задач профессиональной деятельности
	ОУДб.01	Русский язык
	ОУДб.02	Литература
	ОУДб.03	Иностранный язык
	ОУДп.04	Математика
	ОУДб.05	История

ОУДб.07	Основы безопасности жизнедеятельности
ОУДб.08	Астрономия
ОУДб.9	Информатика
ОУДп.10	Физика
ОУДп.11	Химия
ОУДб.12	Биология
ОУДб.13	Обществознание
ОУД.14	Проектная деятельность
ОГСЭ.01	Основы философии
ОГСЭ.02	История
ОГСЭ.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности
ОГСЭ.05	Психология общения
ОГСЭ.06	Основы финансовой грамотности
ОГСЭ.07	Русский язык и культура речи
ЕН.01	Математика
ЕН.02	Компьютерное моделирование
ЕН.03	Экологические основы природопользования
ОП.01	Инженерная графика
ОП.02	Материаловедение
ОП.03	Менеджмент
ОП.05	Средства и методы измерения
ОП.08	Экономика организации
ОП.09	Менеджмент качества
ОП.10	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
ОП.11	Безопасность жизнедеятельности
ОП.12	Статистика
ОП.13	Охрана труда
ОП.14	Эффективное поведение на рынке труда
ОП.15	Информационные технологии в профессиональной деятельности
МДК.01.01	Порядок проведения оценки качества продукции на каждой стадии производственного процесса
ПП.01.01	Производственная практика
ПМ.01.ЭК	Квалификационный экзамен
МДК.02.01	Порядок работы с технической документацией
МДК.02.02	Защита интеллектуальной собственности
МДК.02.03	Теоретические основы управления документацией
УП.02.01	Работа с документацией
ПП.02.01	Производственная практика
ПМ.02.ЭК	Квалификационный экзамен
МДК.03.01	Основы процесса модернизации и внедрения новых методов и средств
МДК.03.02	Система управлением качества
УП.03.01	Техника лабораторных работ
ПП.03.01	Производственная практика
ПМ.03.ЭК	Квалификационный экзамен
МДК.04.01	Выполнение работ по рабочей профессии 12968 Контролер качества
УП.04.01	Практикум по испытанию свойств продукции
ПП.04.01	Производственная практика
ПМ.04.ЭК	Квалификационный экзамен
ПДП.00	Преддипломная практика
ГИА.00	Государственная итоговая аттестация, включающая демонстрационный экзамен
ОК 3	Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие
ОУДб.01	Русский язык
ОУДб.02	Литература
ОУДб.03	Иностранный язык
ОУДб.05	История
ОУДб.06	Физическая культура
ОУДб.07	Основы безопасности жизнедеятельности
ОУДб.08	Астрономия
ОУДб.9	Информатика
ОУДп.10	Физика
ОУДп.11	Химия
ОУДб.12	Биология
ОУДб.13	Обществознание
ОУД.14	Проектная деятельность
ОГСЭ.01	Основы философии
ОГСЭ.02	История
ОГСЭ.04	Физическая культура

ОГСЭ.05	Психология общения
ОГСЭ.06	Основы финансовой грамотности
ОГСЭ.07	Русский язык и культура речи
ЕН.01	Математика
ЕН.03	Экологические основы природопользования
ОП.01	Инженерная графика
ОП.02	Материаловедение
ОП.03	Менеджмент
ОП.09	Менеджмент качества
ОП.10	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
ОП.11	Безопасность жизнедеятельности
ОП.13	Охрана труда
ОП.14	Эффективное поведение на рынке труда
МДК.01.01	Порядок проведения оценки качества продукции на каждой стадии производственного процесса
ПП.01.01	Производственная практика
ПМ.01.ЭК	Квалификационный экзамен
МДК.02.01	Порядок работы с технической документацией
УП.02.01	Работа с документацией
ПП.02.01	Производственная практика
ПМ.02.ЭК	Квалификационный экзамен
МДК.03.01	Основы процесса модернизации и внедрения новых методов и средств
МДК.03.02	Система управлением качества
УП.03.01	Техника лабораторных работ
ПП.03.01	Производственная практика
ПМ.03.ЭК	Квалификационный экзамен
МДК.04.01	Выполнение работ по рабочей профессии 12968 Контролер качества
УП.04.01	Практикум по испытанию свойств продукции
ПП.04.01	Производственная практика
ПМ.04.ЭК	Квалификационный экзамен
ПДП.00	Преддипломная практика
ГИА.00	Государственная итоговая аттестация, включающая демонстрационный экзамен
ОК 4	Работать в коллективе и команде, эффективно взаимодействовать с коллегами, руководством, клиентами
ОУДб.01	Русский язык
ОУДб.02	Литература
ОУДб.03	Иностранный язык
ОУДб.05	История
ОУДб.06	Физическая культура
ОУДб.07	Основы безопасности жизнедеятельности
ОУДб.9	Информатика
ОУДп.10	Физика
ОУДп.11	Химия
ОУДб.12	Биология
ОУДб.13	Обществознание
ОУД.14	Проектная деятельность
ОГСЭ.01	Основы философии
ОГСЭ.02	История
ОГСЭ.04	Физическая культура
ОГСЭ.05	Психология общения
ОГСЭ.06	Основы финансовой грамотности
ОГСЭ.07	Русский язык и культура речи
ЕН.01	Математика
ЕН.02	Компьютерное моделирование
ЕН.03	Экологические основы природопользования
ОП.01	Инженерная графика
ОП.02	Материаловедение
ОП.03	Менеджмент
ОП.07	Электротехника
ОП.08	Экономика организации
ОП.09	Менеджмент качества
ОП.10	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
ОП.11	Безопасность жизнедеятельности
ОП.12	Статистика
ОП.13	Охрана труда
ОП.14	Эффективное поведение на рынке труда
ОП.15	Информационные технологии в профессиональной деятельности

МДК.01.01	Порядок проведения оценки качества продукции на каждой стадии производственного процесса
МДК.01.02	Физико – химические основы технологических процессов
ПП.01.01	Производственная практика
ПМ.01.ЭК	Квалификационный экзамен
МДК.02.01	Порядок работы с технической документацией
МДК.02.02	Защита интеллектуальной собственности
МДК.02.03	Теоретические основы управления документацией
УП.02.01	Работа с документацией
ПП.02.01	Производственная практика
ПМ.02.ЭК	Квалификационный экзамен
МДК.03.01	Основы процесса модернизации и внедрения новых методов и средств
МДК.03.02	Система управлением качеством
УП.03.01	Техника лабораторных работ
ПП.03.01	Производственная практика
ПМ.03.ЭК	Квалификационный экзамен
МДК.04.01	Выполнение работ по рабочей профессии 12968 Контролер качества
УП.04.01	Практикум по испытанию свойств продукции
ПП.04.01	Производственная практика
ПМ.04.ЭК	Квалификационный экзамен
ПДП.00	Преддипломная практика
ГИА.00	Государственная итоговая аттестация, включающая демонстрационный экзамен

ОК 5 Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке с учетом особенностей социального и культурного контекста

ОУДб.01	Русский язык
ОУДб.02	Литература
ОУДб.03	Иностранный язык
ОУДп.04	Математика
ОУДб.05	История
ОУДп.11	Химия
ОУДб.12	Биология
ОУДб.13	Обществознание
ОУД.14	Проектная деятельность
ОГСЭ.01	Основы философии
ОГСЭ.02	История
ОГСЭ.05	Психология общения
ОГСЭ.06	Основы финансовой грамотности
ОГСЭ.07	Русский язык и культура речи
ЕН.01	Математика
ОП.01	Инженерная графика
ОП.02	Материаловедение
ОП.03	Менеджмент
ОП.04	Метрология и стандартизация
ОП.05	Средства и методы измерения
ОП.06	Техническая механика
ОП.09	Менеджмент качества
ОП.10	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
ОП.11	Безопасность жизнедеятельности
ОП.14	Эффективное поведение на рынке труда
МДК.01.01	Порядок проведения оценки качества продукции на каждой стадии производственного процесса
МДК.01.02	Физико – химические основы технологических процессов
ПП.01.01	Производственная практика
ПМ.01.ЭК	Квалификационный экзамен
МДК.02.01	Порядок работы с технической документацией
МДК.02.02	Защита интеллектуальной собственности
МДК.02.03	Теоретические основы управления документацией
УП.02.01	Работа с документацией
ПП.02.01	Производственная практика
ПМ.02.ЭК	Квалификационный экзамен
МДК.03.01	Основы процесса модернизации и внедрения новых методов и средств
МДК.03.02	Система управлением качеством
УП.03.01	Техника лабораторных работ
ПП.03.01	Производственная практика
ПМ.03.ЭК	Квалификационный экзамен
МДК.04.01	Выполнение работ по рабочей профессии 12968 Контролер качества
УП.04.01	Практикум по испытанию свойств продукции

	ПП.04.01	Производственная практика
	ПМ.04.ЭК	Квалификационный экзамен
	ЦДП.00	Преддипломная практика
	ГИА.00	Государственная итоговая аттестация, включающая демонстрационный экзамен
ОК 6		Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных общечеловеческих ценностей
	ОУДб.01	Русский язык
	ОУДб.02	Литература
	ОУДб.03	Иностранный язык
	ОУДп.04	Математика
	ОУДб.05	История
	ОУДб.06	Физическая культура
	ОУДб.07	Основы безопасности жизнедеятельности
	ОУДб.08	Астрономия
	ОУДп.10	Физика
	ОУДб.13	Обществознание
	ОУД.14	Проектная деятельность
	ОГСЭ.01	Основы философии
	ОГСЭ.02	История
	ОГСЭ.04	Физическая культура
	ОГСЭ.05	Психология общения
	ОГСЭ.06	Основы финансовой грамотности
	ОГСЭ.07	Русский язык и культура речи
	ЕН.01	Математика
	ОП.03	Менеджмент
	ОП.10	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
	ОП.11	Безопасность жизнедеятельности
	ОП.14	Эффективное поведение на рынке труда
ОК 7		Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях
	ОУДб.03	Иностранный язык
	ОУДб.07	Основы безопасности жизнедеятельности
	ОУДп.11	Химия
	ОУДб.12	Биология
	ОУД.14	Проектная деятельность
	ОГСЭ.02	История
	ОГСЭ.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности
	ОГСЭ.06	Основы финансовой грамотности
	ЕН.03	Экологические основы природопользования
	ОП.07	Электротехника
	ОП.08	Экономика организации
	ОП.11	Безопасность жизнедеятельности
	ОП.13	Охрана труда
ОК 8		Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности
	ОУДб.06	Физическая культура
	ОУД.14	Проектная деятельность
	ОГСЭ.04	Физическая культура
	ОГСЭ.06	Основы финансовой грамотности
	ОП.11	Безопасность жизнедеятельности
ОК 9		Использовать информационные технологии в профессиональной деятельности
	ОУДб.01	Русский язык
	ОУДб.02	Литература
	ОУДб.03	Иностранный язык
	ОУДп.04	Математика
	ОУДб.05	История
	ОУДб.08	Астрономия
	ОУДб.9	Информатика
	ОУДп.10	Физика
	ОУДп.11	Химия
	ОУДб.12	Биология
	ОУДб.13	Обществознание
	ОУД.14	Проектная деятельность
	ОГСЭ.02	История
	ОГСЭ.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности
	ОГСЭ.06	Основы финансовой грамотности

	ОГСЭ.07	Русский язык и культура речи
	ОП.04	Метрология и стандартизация
	ОП.08	Экономика организации
	ОП.09	Менеджмент качества
	ОП.10	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
	ОП.12	Статистика
	ОП.14	Эффективное поведение на рынке труда
	ОП.15	Информационные технологии в профессиональной деятельности
	МДК.01.01	Порядок проведения оценки качества продукции на каждой стадии производственного процесса
	МДК.01.02	Физико – химические основы технологических процессов
	ПП.01.01	Производственная практика
	ПМ.01.ЭК	Квалификационный экзамен
	МДК.02.01	Порядок работы с технической документацией
	МДК.02.02	Защита интеллектуальной собственности
	МДК.02.03	Теоретические основы управления документацией
	УП.02.01	Работа с документацией
	ПП.02.01	Производственная практика
	ПМ.02.ЭК	Квалификационный экзамен
	МДК.03.01	Основы процесса модернизации и внедрения новых методов и средств
	МДК.03.02	Система управлением качества
	УП.03.01	Техника лабораторных работ
	ПП.03.01	Производственная практика
	ПМ.03.ЭК	Квалификационный экзамен
	МДК.04.01	Выполнение работ по рабочей профессии 12968 Контролер качества
	УП.04.01	Практикум по испытанию свойств продукции
	ПП.04.01	Производственная практика
	ПМ.04.ЭК	Квалификационный экзамен
	ПДП.00	Преддипломная практика
	ГИА.00	Государственная итоговая аттестация, включающая демонстрационный экзамен
ОК 10		Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языке
	ОУДб.01	Русский язык
	ОУДб.02	Литература
	ОУДб.03	Иностранный язык
	ОУД.14	Проектная деятельность
	ОГСЭ.07	Русский язык и культура речи
	ОП.04	Метрология и стандартизация
	ОП.10	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
	МДК.01.01	Порядок проведения оценки качества продукции на каждой стадии производственного процесса
	МДК.01.02	Физико – химические основы технологических процессов
	ПП.01.01	Производственная практика
	ПМ.01.ЭК	Квалификационный экзамен
	МДК.02.01	Порядок работы с технической документацией
	МДК.02.02	Защита интеллектуальной собственности
	МДК.02.03	Теоретические основы управления документацией
	УП.02.01	Работа с документацией
	ПП.02.01	Производственная практика
	ПМ.02.ЭК	Квалификационный экзамен
	МДК.03.01	Основы процесса модернизации и внедрения новых методов и средств
	МДК.03.02	Система управлением качества
	УП.03.01	Техника лабораторных работ
	ПП.03.01	Производственная практика
	ПМ.03.ЭК	Квалификационный экзамен
	МДК.04.01	Выполнение работ по рабочей профессии 12968 Контролер качества
	УП.04.01	Практикум по испытанию свойств продукции
	ПП.04.01	Производственная практика
	ПМ.04.ЭК	Квалификационный экзамен
	ПДП.00	Преддипломная практика
	ГИА.00	Государственная итоговая аттестация, включающая демонстрационный экзамен
ОК 11		Планировать предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере
	ОГСЭ.05	Психология общения
	ОГСЭ.06	Основы финансовой грамотности
	ОП.08	Экономика организации
	ОП.10	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
	ОП.12	Статистика

	ОП.14	Эффективное поведение на рынке труда
ДОК 1*		Составлять официально-деловых документов с использованием информационно-справочных систем
	ОГСЭ.06	Основы финансовой грамотности
	ОГСЭ.07	Русский язык и культура речи
ДОК 2*		Владеть основами речевой грамотности специалиста
	ОГСЭ.06	Основы финансовой грамотности
	ОГСЭ.07	Русский язык и культура речи
	ОП.01	Инженерная графика
ПК 1.1		Оценивать качество сырья, материалов, полуфабрикатов и комплектующих изделий на соответствие требованиям нормативных документов и технических условий
	ОГСЭ.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности
	ЕН.01	Математика
	ЕН.03	Экологические основы природопользования
	ОП.01	Инженерная графика
	ОП.02	Материаловедение
	ОП.05	Средства и методы измерения
	ОП.06	Техническая механика
	ОП.07	Электротехника
	ОП.08	Экономика организации
	ОП.10	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
	ОП.11	Безопасность жизнедеятельности
	МДК.01.01	Порядок проведения оценки качества продукции на каждой стадии производственного процесса
	МДК.01.02	Физико – химические основы технологических процессов
	ПП.01.01	Производственная практика
	ПМ.01.ЭК	Квалификационный экзамен
	МДК 04.01	Выполнение работ по рабочей профессии 12968 Контролер качества
	УП.04.01	Практикум по испытанию свойств продукции
	ПП.04.01	Производственная практика
	ПМ.04.ЭК	Квалификационный экзамен
	ПДП.00	Преддипломная практика
	ГИА.00	Государственная итоговая аттестация, включающая 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
	ОГСЭ.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности
	ЕН.01	Математика
	ОП.01	Инженерная графика
	ОП.02	Материаловедение
	ОП.06	Техническая механика
	ОП.11	Безопасность жизнедеятельности
	МДК.01.01	Порядок проведения оценки качества продукции на каждой стадии производственного процесса
	МДК.01.02	Физико – химические основы технологических процессов
	ПП.01.01	Производственная практика
	ПМ.01.ЭК	Квалификационный экзамен
	МДК 04.01	Выполнение работ по рабочей профессии 12968 Контролер качества
	УП.04.01	Практикум по испытанию свойств продукции
	ПП.04.01	Производственная практика
	ПМ.04.ЭК	Квалификационный экзамен
	ПДП.00	Преддипломная практика
	ГИА.00	Государственная итоговая аттестация, включающая демонстрационный экзамен
ПК 1.3		Осуществлять мониторинг соблюдения основных параметров технологических процессов на соответствие требованиям нормативных документов и технических условий
	ОГСЭ.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности
	ЕН.01	Математика
	ЕН.03	Экологические основы природопользования
	ОП.01	Инженерная графика
	ОП.03	Менеджмент
	ОП.04	Метрология и стандартизация
	ОП.07	Электротехника
	МДК.01.01	Порядок проведения оценки качества продукции на каждой стадии производственного процесса
	МДК.01.02	Физико – химические основы технологических процессов
	ПП.01.01	Производственная практика

	ПМ.01.ЭК	Квалификационный экзамен
	МДК 04.01	Выполнение работ по рабочей профессии 12968 Контролер качества
	УП.04.01	Практикум по испытанию свойств продукции
	ПП.04.01	Производственная практика
	ПМ.04.ЭК	Квалификационный экзамен
	ПДП.00	Преддипломная практика
	ГИА.00	Государственная итоговая аттестация, включающая демонстрационный экзамен
ПК 1.4		Оценивать соответствие готовой продукции, условий ее хранения и транспортировки требованиям нормативных документов и технических условий
	ОГСЭ.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности
	ОП.01	Инженерная графика
	ОП.05	Средства и методы измерения
	ОП.06	Техническая механика
	ОП.07	Электротехника
	ОП.08	Экономика организации
	ОП.09	Менеджмент качества
	ОП.10	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
	МДК.01.01	Порядок проведения оценки качества продукции на каждой стадии производственного процесса
	МДК.01.02	Физико – химические основы технологических процессов
	ПП.01.01	Производственная практика
	ПМ.01.ЭК	Квалификационный экзамен
	МДК 04.01	Выполнение работ по рабочей профессии 12968 Контролер качества
	УП.04.01	Практикум по испытанию свойств продукции
	ПП.04.01	Производственная практика
	ПМ.04.ЭК	Квалификационный экзамен
	ПДП.00	Преддипломная практика
	ГИА.00	Государственная итоговая аттестация, включающая демонстрационный экзамен
ПК 2.1		Подготавливать технические документы и соответствующие образцы продукции для предоставления в испытательные лаборатории для проведения процедуры сертификации
	ОГСЭ.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности
	ЕН.01	Математика
	ЕН.02	Компьютерное моделирование
	ОП.01	Инженерная графика
	ОП.02	Материаловедение
	ОП.04	Метрология и стандартизация
	МДК.02.01	Порядок работы с технической документацией
	МДК.02.02	Защита интеллектуальной собственности
	МДК.02.03	Теоретические основы управления документацией
	УП.02.01	Работа с документацией
	ПП.02.01	Производственная практика
	ПМ.02.ЭК	Квалификационный экзамен
	ПДП.00	Преддипломная практика
	ГИА.00	Государственная итоговая аттестация, включающая демонстрационный экзамен
ПК 2.2		Оформлять документацию на подтверждение соответствия продукции (услуг) в соответствии с установленными правилами
	ОГСЭ.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности
	ЕН.01	Математика
	ЕН.02	Компьютерное моделирование
	ОП.01	Инженерная графика
	ОП.02	Материаловедение
	ОП.04	Метрология и стандартизация
	ОП.09	Менеджмент качества
	МДК.02.01	Порядок работы с технической документацией
	МДК.02.02	Защита интеллектуальной собственности
	МДК.02.03	Теоретические основы управления документацией
	УП.02.01	Работа с документацией
	ПП.02.01	Производственная практика
	ПМ.02.ЭК	Квалификационный экзамен
	ПДП.00	Преддипломная практика
	ГИА.00	Государственная итоговая аттестация, включающая демонстрационный экзамен
ПК 2.3		Вести учет и отчетность о деятельности организации по сертификации продукции (услуг)
	ОГСЭ.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности
	ЕН.01	Математика
	ЕН.02	Компьютерное моделирование
	ОП.01	Инженерная графика

	ОП.04	Метрология и стандартизация
	МДК.02.01	Порядок работы с технической документацией
	МДК.02.02	Защита интеллектуальной собственности
	МДК.02.03	Теоретические основы управления документацией
	УП.02.01	Работа с документацией
	ПП.02.01	Производственная практика
	ПМ.02.ЭК	Квалификационный экзамен
	ЦДП.00	Преддипломная практика
	ГИА.00	Государственная итоговая аттестация, включающая демонстрационный экзамен
ПК 2.4		Разрабатывать стандарты организации, технические условия на выпускаемую продукцию
	ОГСЭ.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности
	ЕН.01	Математика
	ЕН.02	Компьютерное моделирование
	ОП.01	Инженерная графика
	ОП.04	Метрология и стандартизация
	МДК.02.01	Порядок работы с технической документацией
	МДК.02.02	Защита интеллектуальной собственности
	МДК.02.03	Теоретические основы управления документацией
	УП.02.01	Работа с документацией
	ПП.02.01	Производственная практика
	ПМ.02.ЭК	Квалификационный экзамен
	ЦДП.00	Преддипломная практика
	ГИА.00	Государственная итоговая аттестация, включающая демонстрационный экзамен
ПК 3.1		Разрабатывать новые методы и средства технического контроля продукции
	ОГСЭ.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности
	ЕН.01	Математика
	ОП.04	Метрология и стандартизация
	МДК.03.01	Основы процесса модернизации и внедрения новых методов и средств
	МДК.03.02	Система управления качеством
	УП.03.01	Техника лабораторных работ
	ПП.03.01	Производственная практика
	ПМ.03.ЭК	Квалификационный экзамен
	ЦДП.00	Преддипломная практика
	ГИА.00	Государственная итоговая аттестация, включающая демонстрационный экзамен
ПК 3.2		Анализировать результаты контроля качества продукции с целью формирования предложений по совершенствованию производственного процесса
	ЕН.01	Математика
	ЕН.02	Компьютерное моделирование
	ЕН.03	Экологические основы природопользования
	ОП.02	Материаловедение
	МДК.03.01	Основы процесса модернизации и внедрения новых методов и средств
	МДК.03.02	Система управления качеством
	УП.03.01	Техника лабораторных работ
	ПП.03.01	Производственная практика
	ПМ.03.ЭК	Квалификационный экзамен
	МДК.04.01	Выполнение работ по рабочей профессии 12968 Контролер качества
	УП.04.01	Практикум по испытанию свойств продукции
	ПП.04.01	Производственная практика
	ПМ.04.ЭК	Квалификационный экзамен
	ЦДП.00	Преддипломная практика
	ГИА.00	Государственная итоговая аттестация, включающая демонстрационный экзамен
ДПК 1*		Рассчитывать статистические показатели, анализировать их и формулировать выводы о социально-экономических явлениях в профессиональной деятельности
	ЕН.02	Компьютерное моделирование
ДПК 2*		Формировать готовность к активным действиям на рынке труда в процессе профессионального становления
	ОП.14	Эффективное поведение на рынке труда
ДПК 3*		Соблюдать правила безопасности труда, производственной санитарии и пожарной безопасности
	ОП.13	Охрана труда
ДПК 4*		Осуществлять ведение технической и нормативной документации
	ЕН.02	Компьютерное моделирование
	ОП.01	Инженерная графика
	МДК.02.01	Порядок работы с технической документацией
	МДК.02.02	Защита интеллектуальной собственности
	МДК.02.03	Теоретические основы управления документацией

	УП.02.01	Работа с документацией
	ПП.02.01	Производственная практика
	ПМ.02.ЭК	Квалификационный экзамен
	МДК.03.01	Основы процесса модернизации и внедрения новых методов и средств
	МДК.03.02	Система управлением качества
	УП.03.01	Техника лабораторных работ
	ПП.03.01	Производственная практика
	ПМ.03.ЭК	Квалификационный экзамен
	МДК 04.01	Выполнение работ по рабочей профессии 12968 Контролер качества
	УП.04.01	Практикум по испытанию свойств продукции
	ПП.04.01	Производственная практика
	ПМ.04.ЭК	Квалификационный экзамен
	ЦДП.00	Преддипломная практика
	ГИА.00	Государственная итоговая аттестация, включающая демонстрационный экзамен
ДПК 5*		Владеть способностью осуществлять мониторинг и владеть методами оценки прогресса в области улучшения качества
	МДК.01.02	Физико – химические основы технологических процессов
	ПП.01.01	Производственная практика
	ПМ.01.ЭК	Квалификационный экзамен
	МДК 04.01	Выполнение работ по рабочей профессии 12968 Контролер качества
	УП.04.01	Практикум по испытанию свойств продукции
	ПП.04.01	Производственная практика
	ПМ.04.ЭК	Квалификационный экзамен
	ЦДП.00	Преддипломная практика
	ГИА.00	Государственная итоговая аттестация, включающая демонстрационный экзамен
ДПК 6*		Использовать основные методы управления качеством
	МДК.03.02	Система управлением качества
	УП.03.01	Техника лабораторных работ
	ПП.03.01	Производственная практика
	ПМ.03.ЭК	Квалификационный экзамен
	ЦДП.00	Преддипломная практика
	ГИА.00	Государственная итоговая аттестация, включающая демонстрационный экзамен

Перечень кабинетов, лабораторий, мастерских и др. для подготовки по специальности

№	Наименование
КАБИНЕТЫ	
1	Социально-экономических дисциплин
2	Истории
3	Иностранного языка
4	Математики
5	Информатики
6	Инженерной графики
7	Технической механики, метрологии, стандартизации и сертификации
8	Материаловедения
9	Экономики и менеджмента
10	Правового обеспечения профессиональной деятельности
11	Русского языка и литературы
12	Управления качеством
13	Безопасности жизнедеятельности и охраны труда
14	Информационных технологий в профессиональной деятельности
15	Физики
16	Химии, биологии, географии
ЛАБОРАТОРИИ	
1	Физических основ измерений
2	Контроля и испытания продукции
3	Технических измерений
ПОЛИГОНЫ	
1	Испытания продукции
СОРТИВНЫЙ КОМПЛЕКС	
1	Спортивный зал
2	Открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий
3	Стрелковый тир
МАСТЕРСКИЕ	
1	Монтажа, наладки и регулировки технических средств измерения
ЗАЛЫ	
1	Библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет
2	Актовый зал