Утверждаю
Ректоро образования
Афонин Олез Александрович

Учёным советом СГТУ имени Гагарина Ю.А. Протокол № 8 от 30.06.2021

Выполнение работ по профессиям 21299 Депопроизводитель, 12968 Контролер качества

# УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена

Энгельсский технологический институт (филиал) федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования "Саратовский государственный технический университет имени Гагарина Ю.А."

			нный технический униве зовательного учреждения (организа			
	по спел	циальности сред	него профессионального о	бразования		
27.02.07	Управление качеством	продукции, прог	цессов и услуг (по отрасля	м)		
код	наименование специальности					
		*	основ	ное общее об	<u>бразование</u>	
			Уровень образова	ния, необходимый	й для приема на обучение	
квалификация:	техник	,	*		¥	
форма обучения	Очная	Срок получе	ния образования по ОП	3г 10м	год начала подготовки по УП	2019
профиль получаемого профе	ссионального образова	ния	технологический			
			при реализации программы среди	него общего образ	зования	
Приказ об утверждении ФГОО	от _(	09.12.2016 N	№ 1557			
	Виды деятельнос	ти				
Контролировать качество продукции	и на каждой стадии производ	ственного процесса				
Участие в работе по подготовке, оф	ормлению и учету техническо	ой документации				
Проведение работ по модернизации	и и внедрению новых методов	и средств контроля				
Определение оптимальных средств	в и методов анализа					

#### 1 Календарный учебный график

	(	Сент	тябр	Ь	J .	0	ктяб	рь	]_	Н	оябр	Ъ			Дека	абрь		_	Я	нвар	Ъ		Фе	евра	ЛЬ	۵		Ма	рт			Aı	прел	Ь	'n		Ма	ій			Ию	НЬ		_	l	1юль	,			Авг	уст	
Курс	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	- 1	23 - 29	30 мар - 5 апр	7	13 - 19	20 - 26	3 ма	4 - 10		18 - 24	- 1	1 - 7	8 - 14		22 - 28	29 июн - 5 ию	6 - 12	13 - 19	20 - 26	27 июл -2 авг	- 1		- 1	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 5	2
I																		II	=																							::	::	=	П	=	=	=	=	=	=	=
II																		Ш	=																	0	0	0	0	8	8	::	::	=	=	=	=	=	=	=	=	=
III																	::	ш	=															0	0	0	0	8	8	8	8	8	8	::	ı	=	=	=	=	=	=	=
IV																0	0	ш	=							0	0	0	8	8	8	8	::	Χ	Х	Χ	Х	Δ	III	III	Δ	III	III	*	*	*	*	*	*	*	*	*
05							1 _																	^	1	_																		1 -								

Обозначения:	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам
--------------	--

0 Учебная практика

Подготовка к государственной итоговой аттестации

:: Промежуточная аттестация

Каникулы

8 Производственная практика (по профилю специальности)

II Государственная итоговая аттестация

Х Производственная практика (преддипломная)

\* Неделя отсутствует

#### 2 Сводные данные по бюджету времени

										Пр	актики					Гν	1A				
Курс	Обучение по дис	циплинам и междисципл	пинарным курсам	Промеж	хуточная атт	естация	Учебна	ая практі	ика	практика	одствені (по прос пальності	филю	Произв практика (г			Подго- товка	Прове- дение	Каникулы	Всего	Студентов	Групп
	Всего	1 сем	2 сем	Всего	1 сем	2 сем	Всего	1 сем	2 сем	Всего	1 сем	2 сем	Всего	1 сем	2 сем						
	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.		
I	39	17	22	2		2												11	52		
II	33	17	16	2		2	4		4	2		2						11	52		
III	30	16	14	2	1	1	4		4	6		6						10	52		
IV	21	15	6	1		1	5	2	3	4		4	4		4	2	4	2	43		
Всего	123	65	58	7	1	6	13	2	11	12		12	4		4	2	4	34	199		

	ІЕБНОГО ПРОЦЕССА																																			
		Фол	эмы прог	ежуточной а	ттестации			Vчебы	ая нагрузка	า ดดีงนอเดเเเ	IXCR. 4.																								F	Распределение по
					7 - 1		1			еподавател		α				Семестр 1			Kypc 1			Семестр 2					Ce	местр 3		Ky	rpc 2			Семестр 4		
	Наименование циклов, разделов,		I I	SKTbi OTbi	agour 1		(19	ž	Lip	в том чис		Tall Feet	3			17 нед						22 нед						7 нед						16 (6) нед		
Индекс	дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	MeH Me	384	оди а	- E	/Me	5 ±	ьтац	9000 8, 8	M But	GMD.	атте	MT B C	. 6	ė –	в то	м числе		£	<u>.   .   .</u>	ے ا	в том ч	нисле	년 <b>원</b> 급.	E	.   ;	ė –	в том чис	ле	- £ ≅	<u></u>	6	. L	в то	и числе	+ + ± 5 + .
		38 38 38	фф	O Bbk	4400	- P	0CT.(	∑y Bo	ero K, M	38HS	инна няти прое	жут.	(входи	MOCT 4CYJIB	репо,	χ. εξ. ει ει, ει	S M G M	TMD.	жтац фиви тоект	MOCT N	Cynb	M M M M M M M M M M M M M M M M M M M	HAP O	тир. жтац диви	- N	Куль	репо, ки	. 8, 8 6, 8 1, 8	7 H A	межу хстац диви	Se Se	мост суль	peno,	КИ ИЯ, В Форм	Hap.	TMP. TMP. XTAU
			ДW	Kyp	Сонтр		Š	Ä	Pextu	7.4.E	ypc. I	powe	8 (8)	S S	Сп	ABAT.	Sans Sans	Ryp Poek	AN A	§   🖔   §	2 5	APO	Заня Заня Кур	arre My	8	3 \$	L Jeku	THE THE	Sans Kvp	A Pre	8	S Š	Сп	atata y	Заня	Kyp Appek arre
	Итого час/нед (с учетом консультаций в период о	биления по	пиказм,						17 -	d I	¥		36		36	m 1	1 1-			36	35.0	64		_	36		3.76	m 4	<u> </u>	-	36		34.25	- N -		
ОП	ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА	3 1				11 147	76 8	54 13	96 619	761 16		18	8 612	$\Box$	612 28	37 317	8			_	4 78		8	18 8	100	T	5.70		П		30		JILLI			
	(общеобразовательные учебные дисциплины)		Ĺ										-					┷											Щ		lacksquare					
co	Среднее общее образование	3 1	9			11 147	76 8	54 13	96 619	761 16		18	8 612		612 28	317	8		8	64 5	4 78	14 332 444	8	18 8												
ОУД	Общие учебные дисциплины	2 1	6		$\rightarrow$	7 94			97 346 !			12	391			6 235						6 190 316	$\perp$	12		$\Box$			Ш							$\Box$
ОУД.01 ОУД.02		2	2			1 10			8 32 17 69		-	6	34 51		34 20 51 3:					58 1 56		4 12 32 5 38 28	+	6	$\vdash$		-		H		$\vdash$	-	++	+		++-
ОУД.02			2			1 11		1					51		51	51				56	66															
ОУД.04		2				1 25			34 116			6	102		102 50							2 66 66		6	$\Box$						$\perp$					
ОУД.05 ОУД.06		1	2	_		1 11		1	75	42 L17		++	51 51		51 3: 51	1 20 51				56	66	5 44 22 5 66	++	+	+	+			++	+	+	_	+	+	_	++-
ОУД.07	Основы безопасности жизнедеятельности		2			1 78		7	8 34	44			34		34 14	4 20			4	14	44	4 20 24														
ОУД.08	Астрономия		2			1 39	9	3	9 20	19			17		17 10	0 7			1 1	22	22	2 10 12														$\bot$
оуд	Учебные дисциплины по выбору из обязательных предметных областей	1	2			3 47	70	18 4	16 247	183 16		6	204		204 12	27 69	8		2	66 1	.8 24	2 120 114	8	6												
ОУД.09			2			1 19			95 135				85		85 65					10		0 70 40														
ОУД.10 ОУД.11		2	2		_	1 230			9 20			6	102 17		102 52 17 10	2 42	8	$\vdash\vdash$		34 1		0 40 62	8	6	$\vdash$	+		$\vdash$	$\vdash$	+	$\vdash$			+		+++
0уд.11	Родная литература  Дополнительные учебные дисциплины и курсы	+	-		+	1 59	2		2 ZU	1.5	-	+	1/	+	1/ 10	· /	+	+	H	-	+ 24	2 10 12	++	+	$\vdash$	+	+	$\vdash$	+	+	$\vdash$	$\vdash$	+	+	+	++
дуд	по выбору обучающихся, предлагаемых образовательной организацией		1			1 61	1 8	5	3 26	27			8 17		17 4	13			4	14	36	5 22 14		8												
DVD 01	Введение в специальность / Индивидуальный		2	_		1 61	1 8	5	3 26	27	_	+	8 17	+	17 4	13		++		14	36	5 22 14	+		+	$\dashv$			+	++-	+	_	+	+		++-
ДУД.01	проект		2			1 01	1 0	-	3 26	21			0 1/		1/ 4	13			ТТ.	**	30	5 22 14		°	Ш						$\perp$					
nn	ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА	14 5	31	2 1		15 424	48 192	72 28	32 1226 1	418 86	16 86	108													612	38	574 270	270 24	10		864	28 30	548 2	30 240	42	36 42
	Общий гуманитарный и					==	=		=	$\equiv$	10 00	100	+	$\overline{}$	_		$\vdash$	+	+	+	+		$\pm \pm$	++	$\overline{}$	=			$\overline{}$	++	_	20 30	+ +	_	12	150 12
огсэ	социально-экономический цикл	5				5 52				349	16	$\perp \perp$	$\perp$							$\rightarrow$			$\bot$	$\bot$	170	8	162 68	84	10		64	4	60	60		$\bot\bot\bot$
OFC9.01			6			42 68			0 30 6 50		10	+	+	+	-			++	++	++	+	+++		+	68	2	66 50	6	10	+	$\vdash$	_	+	+		++-
0ГСЭ.03	Иностранный язык в профессиональной		8			3-7 16				156			11												34	-	32	32			32	2	30	30		
0ГСЭ.04	деятельности	3-7	8			16			$\rightarrow$	156	_	+	+	+	-			++	++	++	+	+++		+	34		32	32	++	_	32	2	30	30	_	++-
ОГСЭ.05			7			45			3 30																											
ОГСЭ.06	Русский язык в профессиональной деятельности		3			34	4 2	3	2 18	14															34	2	32 18	14								
EH	Математический и общий естественнонаучный	1.1	2	1	+ +	1 23	36 10		4 110	co.	36		++	Ħ					Ħ	11	+		++	† †	102	<del>.      </del>	98 48	50	Ħ		92	4 6	76 3	6 14		126
EH.01	цикл	1	3	1		1 23			6 30		36	ь	+							$\perp$		+++		+	68		98 48 66 30		1		92	4 6	76 2	b 14		36 6
EH.02	Математика Компьютерное моделирование	4	,	4		3 12			8 44		36	6	+							$\pm$					34		32 18				92	4 6	76 2	6 14		36 6
EH.03	Экологические основы природопользования		6			42	2 2	4	0 36	4																										
ОПЦ	Общепрофессиональный цикл	4	9			8 104		24 9		_		24	$\Box$							$\perp$			$\perp$		272		260 120		$\vdash$				262 1		28	12
ОП.01 ОП.02	Инженерная графика Материаловедение	4	4			3 82			8 40 9 43	38 16 20		6								+					34 51		32 14 49 23				48 44		46 2 30 2		10	6
ОП.03	Менеджмент	5				76	6 6	6 5	8 32	26		6																								
ОП.04 ОП.05	Метрология и стандартизация	4	4			3 99		6 9				6	+	$\perp$					++	$\perp$		+++	+	+	51 51		49 22 49 24	25 2 21 4		$\perp$	48		46 2 46 2		4	6
ОП.06	Средства и методы измерений Техническая механика	4	4			3 99				39 8 36 10			+							$\pm$					51		49 15				48		46 3		6	+ + + + -
ОП.07	Электротехника		4			3 82			0 50																34		32 22				48		48 2		6	
ОП.08 ОП.09	Экономика организации Менеджмент качества		7			75 60			1 37 6 26		_	+	+	+	_				++	+	_			+	$\vdash$				++	-	$\vdash$	_		-		+
	Правовое обеспечение профессиональной		Ť							30			11								$\top$		$\pm$		$\vdash$				t							<del>+ + + + + + + + + + + + + + + + + + + </del>
ОП.10	деятельности / Социальная адаптация и основы социально-правовых знаний		7			45	5 2	4	3 35	8																										
ОП.11	Безопасность жизнедеятельности		6			5 68	_			32		Ш									1															$\Box$
ОП.12	Охрана труда  Основы предпринимательской деятельности и	5	+	$\vdash$	+	76	_		2 28		-	6	+	+		-	$\vdash$	$\vdash\vdash$	++	++	+	+++	++	++	$\vdash$	+	+		++	++	$\vdash$	$\vdash$	++	+	$\vdash$	+++
ОП.13	защита прав потребителей		6			5 80	_	7		38	L_	Ш	$\perp$						$\perp \perp$		╧		$\bot$		Ш	Ш		$oxed{oxed}$	Щ		Ш		Ш		Ш	
ПЦ	Профессиональный цикл	9	14	1 1		1 243	39 102	42 11	73 484 (	505 34	50	78	$\perp$	Ш				$\Box$		Щ	I		$\perp \perp$		68	14	54 34	20	μŢ		412	10 12	150 4	8 88	14	24
ПМ.01	Контроль качества продукции на каждой стадии производственного процесса	2	3	1		52	28 22	6 3	118	134 20	30	18	$\top$								1	$\Box$			T	T					1 7					
		$\vdash$	t		$\pm$	$\dashv$	╅	+	$\pm \pm$	$\dashv$	一	Ħ	1	$\dashv$	$\dashv$	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$	+	$\pm \pm$	$\pm$		$\pm \pm$	+	$\vdash$	$\dashv$	Ť		Ħ	$\top$	H	<del></del>	$\overline{}$	+	$\vdash$	+
МДК.01.0	Порядок проведения оценки качества продукции на каждой стадии производственного процесса	6	5	6		33	36 22	6 3	118	134 20	30	6																								
УП.01.01	Учебная практика	Ħ	6	PΠ		час 72	2	7	2 нед		2		час	$\pm \pm$	не	ед	$\vdash$		4	ac	$\top$	нед			час	$\dashv$	нед				час		н	ед		
ПП.01.01	Производственная практика		6			час 10	18		08 нед		3		час		не					ac		нед		, ,	час		нед				час			ед		
ПМ.01.ЭК	Экзамен по модулю Всего часов по МДК	6			$\perp$	12 33		- 21	02			12																					$\perp \perp$			
	n	<del>                                     </del>	1.			_	_					11	$\neg$		_	1				$\overline{}$	$\overline{}$	$\top$		$\overline{\mathbf{T}}$	1	$\overline{}$			П		П			1	_	$\overline{\top}$
ПМ.02	документации	2	3			48			52 130	-		18					Щ		$\perp \perp$		_				Ш	Ш		$oxed{oxed}$	Щ		Ш		Ш			$\bot$
	Порядок работы с технической документацией	5	6						52 130 :	132	_	6	$\perp \perp$	$\Box$			oxdot	$\Box \Box$	$\Box$	$\perp \Box$	F			$\perp \perp$	=	$\perp$			$\Box$		=					
	Учебная практика	$+$ $\square$	6						2 нед		2		час	$\Box$	не					ac	F	нед			час	$+\Box$	нед				час	$\vdash$		2Д		
ПМ.02.ЭК	Производственная практика Экзамен по модулю	6	6	PII		час 100 12		10	)8 нед		3	12	час		не	<b>4</b>	1		1 4	ac	+	нед			час		нед		-		час		Н	ед		$\overline{}$
	Всего часов по МДК					28		20	52																											
ПМ.03	Модернизация и внедрение новых методов и средств контроля	2	2	1		1 80	07 42	18 4	154	231	20	18									Т															
	Средств контроля	+	+	_	+ +	+	+	$\vdash$	$\rightarrow$	+	<del></del>	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+++	+	+	$\vdash$	+	+	$\vdash$	+	+	$\vdash$	$\vdash$	+	+	+	++
МДК.03.0	новых методов и средств контроля	8		8	-	7 47		-	05 154 2	231	20	6			L			oxdot	$\perp \perp$		$\perp$				$\perp \perp$	Ш			$\perp \perp$		Ш					
УП.03.01	Учебная практика		8	PΠ		час 18	30	18	во нед		5		час		не	ед			4	ac	$\perp$	нед			час		нед				час		н	ед		

курсам	и сем	иестран	1	Сем	естр 5				Ку	/рс 3				Cen	естр 6 10) нед					-					Сем 15. /	честр 7 (2) нед					Курс 4				(	Семестр	р 8		=				Объ	ём ОП
O6 bëm Off	Самост.	Консульт.	С препод.	Лекции, уроки	в то	Лаб. занятия	Занятия Купс	проектир.	индивид.	O616M OF	Самост.	Консульт.	С препод.	Лекции,		и числ	_	проектир.	аттестация	проект	Объём ОП	Самост.	Консульт.	С препод.	Лекции, уроки		м чис	Семинар. занятия	Курс. проектир.	аттестация	проект	Obsem OII	Самост.	C npenog.	Т	В		лао. занятия семинар.	жанятия Курс.	проектир. Промежут. аттестация	Индивид. проект	цк	Обяз.	Вар. часть
36	F		33.75				İ	Ť	T	36			34					1		Ī	36			33.73						Ī	-	36	İ	31.3	3		T		Ť	l				
	Ī						Ī	Ŧ	Ī								Ŧ	Ħ	Ŧ	Ŧ		1	Ī						Ŧ	Ī	Ŧ	Ī	Ī	T	Ī		Ŧ	Ŧ	Ŧ	Ī				
	F			Н		Н	1	1	F								7	7	7	7		4	7						4	7	Ŧ	4	1	F	F		Ŧ	1	Ŧ	1				$\Box$
																		1												#	t						$\pm$		士					
																																					$\pm$		$\pm$					
				$\Box$				-	+								$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	-			$\dashv$	_					-	$\dashv$	+	+	-	+	+		$\dashv$	_	+	-				
																	4	4	7	1			4							1		4			ļ		#		1					
<b>+</b>	H			$\Box$		Н	+	+	+	<del> </del>							+	+	$^{+}$	Ŧ			$\dashv$						$\dashv$	+	+	+	$\pm$	+	$^{+}$		$\pm$		+					_
				Н		Н			+									-	-	-			+							+	+		+	+	+		+		+					
	F			H		П	7	1	F					П		П	7	7	7	7			7		$\blacksquare$			H	7	7	Ŧ	7	1	F	F	-	7	7	Ŧ	F	F			
$\vdash$	H	$\vdash$		H		Ħ	十	+	t	T	H	H		Ħ		H	$\dashv$	┪	$\dagger$	Ŧ		t	$\forall$		Ħ		H	Ħ	Ħ	$\dagger$	t	$\dagger$	+	$\top$	t	+	$\dagger$	$\dashv$	$\mp$	t	Ħ	H		$\vdash$
	L	1		Н		Ш	$\perp$	$\perp$	1	<u> </u>	_	Ш		Щ			$\dashv$	$\dashv$	$\downarrow$	4		4	$\dashv$		_			Ц	4	4	$\perp$	4	$\perp$	$\bot$	1	_	$\downarrow$	_	$\bot$	1				igspace
																															$\perp$						$\perp$		$\perp$			Ļ		
612	36	18	540	224	306	10		18	3	900	28	6	476	220	210	10	6	30	30	_	612	34		506	228	278		П	1	$\neg$	6	48	28 18	3 188	54	11	14	-	20	18			69.49% 2952	30.51% 1296
64	4		60		60		T			98	6		92	30	56		6	Ī	T	Ī	105	6	T	99	30	69			T	T	T.	24	4	20	T	20	.0		Ŧ			İ	468	57
										42	2		40	30	4		6	4	#	1			1							1	1	1			ļ		コ		#				42	
32	2		30	H	30	H	_	+	+	28	2		26		26		$\dashv$	$\dashv$	$\forall$	+	30	2	$\dashv$	28		28			7	$\dashv$	١,	12	2	10	$^{+}$	10	_	+	+				68 160	8
32	2		30		30					28	2		26		26			1		1	30	2		28		28							2	10		10			$\pm$				168	
	H			$\Box$		$\blacksquare$			-								4	4	+		45	2	4	43	30	13			-	$\dashv$	+	+	-	+	+		7		$\mp$				30	15
				Н			_		<u> </u>								4	4	4	4			4						_	4	+	4	4	_	+		$^+$		+					34
				Ш						42	2		40	36	4		_	4	4	4			_							_	$\perp$		_	_	_		$\perp$		$\bot$				144 54	92
																		1		1										_	1						$\pm$		$\pm$				54	14 72
216	12	12	180	94	86	H	+	12	, I	42 84	-		40 80	36 36	44		+	+	+	+	180	10	+	170	98	72			+	+	┿	+	+	+	+	+	+	+	+	╁			36 612	6 436
	Ë						#				Ė			-			1	1	1	1			4		-				_	#	#	1	#	1	ļ		#	#	#				72	10
76	6	6	58	32	26			6																							1						$\pm$		$\pm$				48 36	47 40
	$\vdash$			Н		$\vdash$	-	+	+	<del> </del>							$\dashv$	$\dashv$	+	+			$\dashv$	_					+	+	+	+	+	+	+	-	+	+	+	-			48 72	51 39
	F			П													4	4	4	4			4							4	1	4			F		7		#				72 40	27 42
																	4	1	1		75	4	1	71	37	34				#	1				t		#		丰				72	3
	$\vdash$	-		Н		H	+	+	+	<del>                                     </del>							$\dashv$	$\dashv$	+		60	4	$\dashv$	56	26	30			$\dashv$	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	-	H		48	12
	L									l								_	_		45	2		43	35	8				_	_				$\perp$		_		4				36	9
32 76	2		30 62	12 28	18 34			6		36	2		34	20	14			╛	1	1										1	±						$\pm$		士				68	76
32	2		30	22	8					48	2		46	16	30																								L					80
332	20	6	300	130	160	10	4	6	_	676	16	6	264	118	106	10	$\exists$	30	30	4	327	18	4	237	100	137			4	4	6	24	24 18	3 168	54	1 94	4	4	20	18		֓֞֝֓֓֓֓֓֓֓֓֓֓֓֓֓֓֓֓֓֓֓֓֓֓֓֓֓֓֓֓֓֓֓֓֓֓֡֓֓֡֓	1728	711
128	16		112	50	52	10				400	6	6	190	68	82	10		30	18												┸						$\perp$		丄			. [	500	28
128	16		112	50	52	10				208	6	6	190	68	82	10		30	6																		$\rfloor$		L				308	28
час	F			нед						час			72 108	нед нел	2					1	час	4	7		нед нел						4	ac	-	-	не,	Д	7						72 108	H
-		_								12			-30			_			12	1			1				_				ď				,,,,,		二						12	
204	4	6	188	80	108	П	1	6	Т	276	10		74	50	24		7	1	12	Т	1	1	7		П		Г		1	_	Т	T	<u> </u>	T	Т	T	$\overline{}$		$\overline{}$	1		Г	300	180
204	_	_	188	$\perp$		H	+	6	_	_	10	Н			24	Н	+	$\dashv$		+	_	-	$\dashv$	_	_		$\vdash$	H	4	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	H		180	
час	Ė	0	130	нед	100	Ħ			_	час	İ		72	нед	2		_		_		час		⇉		нед			_	_	_		ac	±	$\pm$	не,		$\pm$		<u></u>	<u> </u>			36	36
час	H			нед					T	час 12		Ц	108	нед	3				12	+	час		$\dashv$		нед					_	ч	ac		+	не,	д				T			72 12	36
=	_					_	_		_			_				_	_	_	_	_	=	_	_		_			_	_	_	_	_	_		_	_	<b>=</b>	_	<del>-</del>	-				=
$\sqsubseteq$	L			Ш		Ш	$\perp$	$\perp$	$\perp$	lacksquare										$\perp$	327	18		237	100	137	L	Ц		$\perp$	4	80	24 18	3 168	54	94	4	$\perp$	20	18		l	564	243
																		$\Box$			255	18		237	100	137					2	16	24 18	3 168	54	1 94	4		20	6			336	135
час				нед						час		ШĨ		нед							час	Ī	Ī	72	нед	2					ч	ac		108	не,	д 3	ı						72	108

#### ПЛАН УЧЕБНОГО ПРОЦЕССА

	EBHOTO III OQECCA																									
		Форм	ы промеж	куточной а	ттестации			Учеб	бная нагрузі	ка обучающихся, ч.																Распределение по н
											1 - 1					Ky	pc 1						Ку	pc 2		
			2	<b>∄</b>	E E		2	1 F	Cnp	реподавателем в том числе	- i ∰   t _			Семестр 17 нед					Семестр 2 22 нед			Семестр 3 17 нед			Семестр 4 16 (6) нед	
Индекс	Наименование циклов, разделов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК,	<u>a</u> _	Yet.	96   ge	Pa Ba		HM.D.)	1	- 1	n # 10M 4MC/IE	- E 8 8	$\vdash$					<del>                                     </del>	-			<del>                                     </del>					
rigene	практик	Зачеть	Диффер. 33	Курсовые пр	Контрольные	₹	Camocr.(c.p.	Консульта	а Лекции, уром	пр. занятия, т.ч. в форме пражт. полготс Лаб. занятия Семинар. занятия Килс проекты	Промежут. атт Индивид. п (входит в	Объём ОП	Самост.	С препод. Лекции, уроки Пр. занятия, в	фолме пла Лаб. Занятия Семинар. Занятия	Курс. Промежут. аттестация Индивид.	Объём ОП	Самост. Консульт.	С препод. Лекции, уроки ТПр. Занятия, в	Лаб. занятия волопы Курс. Промежут. Промежут. Промежут. Промежут. Промежут. Промежут. Промежут. Промежут. Промежут. Промежут. Промежут. Промежут.	O6 běn Off Canoct.	С прелод. Лекции, урожи ти., урожи ти., в данития, в т.ч. в данития, в т.ч. в данития, в т.ч. в данития, в да	Занятия Курс. Промежут. Промежут. Андивид.	O6 bên Off Canocri.	С препод. Лекции, Уроки Пр. Занятия, в в г.ч. в форм	занятия Семинар. Занятия Курс. Промежут. аттестация Индивид. проект
ПП.03.01	Производственная практика		8	PΠ		час 1	44		144 нед	4		час		нед			час		нед		час	нед		час	нед	
ПМ.03.ЭК	Экзамен по модулю	8					12				12															
	Всего часов по МДК					4	71		405					•												
ПМ.04	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих (21299 Делопроизводитель, 12968 Контролер качества)	3	5			4	80 24	12	204 82	108 14	24										68 14	54 34 20		412 10 11	2 150 48 88 14	4 24
мдк.04.01	Выполнение работ по профессии рабочего 21299 Делопроизводитель	4	3			1	28 18	6	98 50	48	6										68 14	54 34 20		60 4 6	44 16 28	6
мдк.04.02	Выполнение работ по профессии рабочего 12968 Контролер качества	4				1	24 6	6	106 32	60 14	6													124 6 6	106 32 60 14	4 6
УП.04.01	Учебная практика		4	PΠ		час	72		72 нед	2		час		нед			час		нед		час	нед		час	72 нед 2	
УП.04.02	Учебная практика		4	PΠ		час	72		72 нед	2		час		нед			час		нед		час	нед		час	72 нед 2	
ПП.04.01	Производственная практика		4	PΠ			36		36 нед	1		час		нед			час		нед		час	нед		час	36 нед 1	
ПП.04.02	Производственная практика		4	PΠ		час :			36 нед	1		час		нед			час		нед		час	нед		час	36 нед 1	
ПМ.04.ЭК		4					12				12													12		12
	Всего часов по МДК					2	52		204																	
	Учебная и производственная (по профилю специальности) практики					час 9	00		900 нед	25		час		нед			час		нед		час	нед		час	216 нед	6
	Учебная практика					час 4	68	1	468 нед	13		час		нед			час		нед		час	нед		час	144 нед	4
	Концентрированная					час 4	68		468 нед	13		час		нед			час		нед		час	нед		час	144 нед	4
	Рассредоточенная					час			нед			час		нед			час		нед		час	нед		час	нед	
	Производственная (по профилю специальности) практика					час 4	32		432 нед	12		час		нед			час		нед		час	нед		час	72 нед	2
	Концентрированная					час 4	32		432 нед	12		час		нед			час		нед		час	нед		час	72 нед	2
	Рассредоточенная					час			нед			час		нед			час		нед		час	нед		час	нед	
пдп	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)		8	РΠ		час 1	44		144 нед	4		час		нед			час		нед		час	нед		час	нед	
	Итоговая аттестация					час 2	16		216 нед	6		час		нед			час		нед		час	нед		час	нед	
	Подготовка выпускной квалификационной работы						36		36 нед	1		час		нед			час		нед		час	нед		час	нед	
	Защита выпускной квалификационной работы					час			72 нед	2		час	+	нед			час	$\rightarrow$	нед		час	нед		час	нед	
	Подготовка к демонстрационному экзамену						36		36 нед	1 2		час	+	нед			час	$\rightarrow$	нед		час	нед		час	нед	
	Проведение демонстрационного экзамена					час	/2		72 нед			час		нед			час		нед		час	нед		час	нед	
	КОНСУЛЬТАЦИИ по О									54							<u> </u>		54							
	КОНСУЛЬТАЦИИ по ПП									72															30	
	ОБЪЕМ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ В АКАДЕМИЧЕСКИХ ЧАСАХ	17 6	40	2 1		26 59	200	126 4	1228 1845	2179 102 16 86	126 8	612		612 287 317	8		864	54	784 332 444	8 18 8	612 38	574 270 270 24	10	864 28 3	548 230 240 42	2 36 42
	Экзамены (без учета физ. культуры)																		3						5	
	Зачеты (без учета физ. культуры)																									
	Диффер. зачеты (без учета физ. культуры)																		8			4			6	
	Курсовые проекты (без учета физ. культуры)											ļ													1	
	Курсовые работы (без учета физ. культуры)																1									
	Контрольные работы (без учета физ. культуры)											1					1				1			1		

#### ПЛАН УЧЕБНОГО ПРОЦЕССА

еместра	ам						Vier	v- 3										_									V	nc 4										ł		
		Сем	erm 5				ку					Cer	место 6									Ce	место 7					PC 4				Cen	ecm 8					ł	061	ём ОГ
																																						t		
Самост.	С препод.	Лекции, уроки По	занятия, в в г.ч. в форм	ласле занятия поле	занятия Курс.	проектир. Промежут.	Индивид.	Объём ОП	Самост.	Консульт.	С препод.	Лекции, уроки			занятия Курс.	проектир. Промежут.	аттестация Индивид. проект	Объём ОП	Самост.	Консульт.	С препод.	Лекции, уроки	Пр. занятия, в я	Лаб. занятия ол	Занятия Килс	проектир.	аттестация Индивид.	O6bën OП	Самост.	Консульт.	С препод.	Лекции, уроки				проектир. Промежут.	аттестация Индивид. проект	цк	Обяз. часть	
		нед						час				нед						час				нед						час			144	нед	4						144	T
																												12								1	.2		12	Ι
	_					_	_		_	_	_	_			_	_	_		_					_		_				_				_			_	•		_
																																							220	
																																							50	I
						$\perp$																																	50	
	1	нед							$\perp$			нед						час				нед						час		_		нед							36	Į
	+							_	+	-		-								$\vdash$									H	$\dashv$				-					26	$^{+}$
+	+		-						+																					$\dashv$				+						+
		1				Т	Т					T		_			T			_					-				T '					-					12	Ť
		нед нед нед нед нед нед нед нед						час час час час час час час час				нед нед нед нед нед нед нед нед			6 6			час час час час час час час час час			72	нед нед нед нед нед нед нед нед			2			час час час час час час час час час час			144 216 36 72 36	нед нед нед нед нед	4 6 1 2 1		4 4				144 36 72 36	
	_	нед						час	1_	<u> </u>	<u> </u>	нед		<u> </u>				час	<u> </u>	Ш		нед		<u> </u>				час			12	нед	2	<u> </u>				<del>                                     </del>	12	_
			18										6					H										$\vdash$					18					İ		
86 18	540			10		18		900	28	6	476	220	210	10	6 30	0 30		612	34		506	228	278		T			864	28	18	188	54	114			20 1	.8	i I	4644	T
			3		•								3											'									2					Ī		
								_					0										4					_					4					ł		
									1											•					$\vdash$					-					ł					
									1																															
	Cavoct:	C CROCKI.	1	Семестр 5 16 мед  в том  по по по по по по по по по по по по по п	CEMPACTED 5   16 Hept	16 HEA	Семестр 5  16 мед  нед  нед  нед  нед  нед  нед  нед	Cenecrtp 5	Cenecrtp 5	Cenecrip 5	Cenecrtp 5	Cewecrp 5	Cemecry 5   Cemecry 5   Cemecry 5   Cemecry 5   Cemecry 5   16   Mode   14   Mode   Cemecry 6   Cemecry 6   Cemecry 6   Cemecry 6   Cemecry 7   Ceme	Note   Note	Note   Note	Cenecry 5   Cenecry 5   Cenecry 6   14 (10 ) Hera   14 (10 ) Hera   14 (10 ) Hera   14 (10 ) Hera   14 (10 ) Hera   14 (10 ) Hera   15 (10 )	Cenecry 5   Cenecry 5   Cenecry 6   14 (10 ) Mean   14 (10 )	Cemecry 5	Cenecry 5	Cemetry 5	Cemecry 5	Connect to 5   16   Heat	Convector 5	Cemecry 5	Section   Sect		Convector 5	No.   No.	Total   Consection   S	Second   S	Section   Sect	No.   No.	Consecute   S   Consecute	Second   S	Consection   S	Construct   Superation   Supe	Consection   Con	Part   Part	Control   Cont	Part   Part

#### СВЕДЕНИЯ О КОМПЛЕКСНЫХ ФОРМАХ КОНТРОЛЯ

Νō	Вид контроля	Наименование комплексного вида контроля	Семестр	[Сем	естр проведения комплексного вида контроля] Наименование д	исцип	лины,	/мдк
	Ours.	Kon zokon ng okoonon	4		МДК.04.01 Выполнение работ по профессии рабочего 21299 Делопроизводитель	•	X	×
1	Экз	Комплексный экзамен	4		МДК.04.02 Выполнение работ по профессии рабочего 12968 Контролер качества	•	×	
_	Dud sou	Kondarovaning and sonat	4	[4]	УП.04.01 Учебная практика	•	×	×
	Диф. зач	Комплексный диф. зачет	4	[4]	УП.04.02 Учебная практика	•	×	•
2	Dud 2211	Комплоксиий пиф. ээнот	4	[4]	ПП.04.01 Производственная практика	•	×	×
3	Диф. зач	Комплексный диф. зачет	4	[4]	ПП.04.02 Производственная практика	•	×	

Индекс	Содержание
OK 01.	Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности, применительно к различным контекстам.
0ГСЭ.01	Основы философии
0ГСЭ.02	История
0ГСЭ.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности
0ГСЭ.04	Физическая культура
ОГСЭ.05	Психология общения
0ГСЭ.06	Русский язык в профессиональной деятельности
EH.01	Математика
EH.02	Компьютерное моделирование
EH.03	Экологические основы природопользования
ОП.01	Инженерная графика
ОП.02	Материаловедение
ОП.03	Менеджмент
ОП.04	Метрология и стандартизация
ОП.05	Средства и методы измерений
ОП.06	Техническая механика
ОП.07	Электротехника
ОП.08	Экономика организации
ОП.09	Менеджмент качества
ОП.10	Правовое обеспечение профессиональной деятельности / Социальная адаптация и основы социально-правовых знаний
ОП.11	Безопасность жизнедеятельности
ОП.12	Охрана труда
ОП.13	Основы предпринимательской деятельности и защита прав потребителей
МДК.01.01	Порядок проведения оценки качества продукции на каждой стадии производственного процесса
УП.01.01	Учебная практика
ПП.01.01	Производственная практика
МДК.02.01	Порядок работы с технической документацией
УП.02.01	Учебная практика
ПП.02.01	Производственная практика
МДК.03.01	Основы процесса модернизации и внедрения новых методов и средств контроля
УП.03.01	Учебная практика
ПП.03.01	Производственная практика
МДК.04.01	Выполнение работ по профессии рабочего 21299 Делопроизводитель
МДК.04.02	Выполнение работ по профессии рабочего 12968 Контролер качества
УП.04.01	Учебная практика
УП.04.02	Учебная практика
ПП.04.01	Производственная практика
ПП.04.02	Производственная практика
	Подготовка выпускной квалификационной работы
	Защита выпускной квалификационной работы
OK 02.	Осуществлять поиск, анализ и интерпретацию информации, необходимой для выполнения задач профессиональной деятельност

	Индекс	Содержание
	0ГСЭ.01	Основы философии
	0ГСЭ.02	История
	0ГСЭ.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности
	0ГСЭ.04	Физическая культура
	ОГСЭ.05	Психология общения
	0ГСЭ.06	Русский язык в профессиональной деятельности
	EH.01	Математика
	EH.03	Экологические основы природопользования
	ОП.01	Инженерная графика
	ОП.02	Материаловедение
	ОП.03	Менеджмент
	ОП.04	Метрология и стандартизация
	ОП.05	Средства и методы измерений
	ОП.08	Экономика организации
	ОП.09	Менеджмент качества
	ОП.10	Правовое обеспечение профессиональной деятельности / Социальная адаптация и основы социально-правовых знаний
	ОП.11	Безопасность жизнедеятельности
	ОП.12	Охрана труда
	ОП.13	Основы предпринимательской деятельности и защита прав потребителей
	МДК.01.01	Порядок проведения оценки качества продукции на каждой стадии производственного процесса
	УП.01.01	Учебная практика
	ПП.01.01	Производственная практика
	МДК.02.01	Порядок работы с технической документацией
	УП.02.01	Учебная практика
	ПП.02.01	Производственная практика
	МДК.03.01	Основы процесса модернизации и внедрения новых методов и средств контроля
	УП.03.01	Учебная практика
	ПП.03.01	Производственная практика
	МДК.04.01	Выполнение работ по профессии рабочего 21299 Делопроизводитель
	МДК.04.02	Выполнение работ по профессии рабочего 12968 Контролер качества
	УП.04.01	Учебная практика
	УП.04.02	Учебная практика
	ПП.04.01	Производственная практика
	ПП.04.02	Производственная практика
		Подготовка выпускной квалификационной работы
		Защита выпускной квалификационной работы
OK 03.		Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие.
	0ГСЭ.01	Основы философии
	0ГСЭ.02	История
	0ГСЭ.04	Физическая культура
I	01 03.07	

Индекс	Содержание
EH.01	Математика
EH.03	Экологические основы природопользования
ОП.01	Инженерная графика
ОП.02	Материаловедение
ОП.04	Метрология и стандартизация
ОП.09	Менеджмент качества
ОП.10	Правовое обеспечение профессиональной деятельности / Социальная адаптация и основы социально-правовых знаний
ОП.11	Безопасность жизнедеятельности
ОП.12	Охрана труда
ОП.13	Основы предпринимательской деятельности и защита прав потребителей
МДК.02.01	Порядок работы с технической документацией
УП.02.01	Учебная практика
ПП.02.01	Производственная практика
МДК.03.01	Основы процесса модернизации и внедрения новых методов и средств контроля
УП.03.01	Учебная практика
ПП.03.01	Производственная практика
МДК.04.01	Выполнение работ по профессии рабочего 21299 Делопроизводитель
МДК.04.02	Выполнение работ по профессии рабочего 12968 Контролер качества
УП.04.01	Учебная практика
УП.04.02	Учебная практика
ПП.04.01	Производственная практика
ПП.04.02	Производственная практика
	Подготовка выпускной квалификационной работы
	Защита выпускной квалификационной работы
OK 04.	Работать в коллективе и команде, эффективно взаимодействовать с коллегами, руководством, клиентами.
0ГСЭ.01	Основы философии
ОГСЭ.02	История
0ГСЭ.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности
0ГСЭ.04	Физическая культура
ОГСЭ.05	Психология общения
0ГСЭ.06	Русский язык в профессиональной деятельности
EH.01	Математика
EH.02	Компьютерное моделирование
EH.03	Экологические основы природопользования
ОП.01	Инженерная графика
ОП.02	Материаловедение
ОП.03	Менеджмент
ОП.04	Метрология и стандартизация
ОП.07	Электротехника
ОП.09	Менеджмент качества
ОП.10	Правовое обеспечение профессиональной деятельности / Социальная адаптация и основы социально-правовых знаний

	Индекс	Содержание
	ОП.11	Безопасность жизнедеятельности
	ОП.12	Охрана труда
	ОП.13	Основы предпринимательской деятельности и защита прав потребителей
	МДК.02.01	Порядок работы с технической документацией
	УП.02.01	Учебная практика
	ПП.02.01	Производственная практика
	МДК.03.01	Основы процесса модернизации и внедрения новых методов и средств контроля
	УП.03.01	Учебная практика
	ПП.03.01	Производственная практика
	МДК.04.01	Выполнение работ по профессии рабочего 21299 Делопроизводитель
	МДК.04.02	Выполнение работ по профессии рабочего 12968 Контролер качества
	УП.04.01	Учебная практика
	УП.04.02	Учебная практика
	ПП.04.01	Производственная практика
	ПП.04.02	Производственная практика
		Подготовка выпускной квалификационной работы
		Защита выпускной квалификационной работы
OK 05.		Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке с учетом особенностей социального и культурного контекста.
	ОГСЭ.01	Основы философии
	ОГСЭ.02	История
	ОГСЭ.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности
	ОГСЭ.04	Физическая культура
	ОГСЭ.06	Русский язык в профессиональной деятельности
	EH.01	Математика
	EH.03	Экологические основы природопользования
	ОП.01	Инженерная графика
	ОП.02	Материаловедение
	ОП.04	Метрология и стандартизация
	ОП.05	Средства и методы измерений
	ОП.10	Правовое обеспечение профессиональной деятельности / Социальная адаптация и основы социально-правовых знаний
	ОП.11	Безопасность жизнедеятельности
	ОП.12	Охрана труда
	ОП.13	Основы предпринимательской деятельности и защита прав потребителей
	МДК.02.01	Порядок работы с технической документацией
	УП.02.01	Учебная практика
	ПП.02.01	Производственная практика
	МДК.03.01	Основы процесса модернизации и внедрения новых методов и средств контроля
	УП.03.01	Учебная практика
	ПП.03.01	Производственная практика
	МДК.04.01	Выполнение работ по профессии рабочего 21299 Делопроизводитель
	МДК.04.02	Выполнение работ по профессии рабочего 12968 Контролер качества

	Индекс	Содержание									
	УП.04.01	Учебная практика									
	УП.04.02	Учебная практика									
	ПП.04.01	Производственная практика									
	ПП.04.02	Производственная практика									
		Подготовка выпускной квалификационной работы									
		Защита выпускной квалификационной работы									
ОК 06. Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение нобщечеловеческих ценностей, применять стандарты антикоррупционного поведения.  ОГСЭ.01 Основы философии  ОГСЭ.02 История  ОГСЭ.04 Физическая культура  ОГСЭ.05 Психология общения  ЕН.01 Математика  ЕН.03 Экологические основы природопользования		Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных общечеловеческих ценностей, применять стандарты антикоррупционного поведения.									
	ОГСЭ.01	Основы философии									
	ОГСЭ.02	История									
	ОГСЭ.04	Физическая культура									
	ОГСЭ.05	Психология общения									
	EH.01	Математика									
	EH.03	Экологические основы природопользования									
	ОП.10	Правовое обеспечение профессиональной деятельности / Социальная адаптация и основы социально-правовых знаний									
$\neg$	ОП.11										
$\neg$	ОП.12										
	ОП.13	The state of the s									
$\neg$	МДК.04.01	Выполнение работ по профессии рабочего 21299 Делопроизводитель									
$\neg$	МДК.04.02	Выполнение работ по профессии рабочего 12968 Контролер качества									
$\neg$	УП.04.01	Учебная практика									
$\neg$	УП.04.02	Учебная практика									
$\neg$	ПП.04.01	Производственная практика									
$\neg$	ПП.04.02	Производственная практика									
$\dashv$	111101102	Подготовка выпускной квалификационной работы									
$\dashv$		Защита выпускной квалификационной работы									
DK 07		Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях.									
	ОГСЭ.01	Основы философии									
	ОГСЭ.02	История									
	0ГСЭ.04	Физическая культура									
	EH.03	Экологические основы природопользования									
	ОП.07	Электротехника									
	ОП.08	Экономика организации									
	ОП.10	Правовое обеспечение профессиональной деятельности / Социальная адаптация и основы социально-правовых знаний									
	ОП.11	Безопасность жизнедеятельности									
	ОП.12	Охрана труда									
	ОП.13	Основы предпринимательской деятельности и защита прав потребителей									
	МДК.04.01	Выполнение работ по профессии рабочего 21299 Делопроизводитель									
- 1		Выполнение работ по профессии рабочего 12968 Контролер качества									
	МДК.04.02	and the contract of the contra									
	МДК.04.02 УП.04.01	Учебная практика									
	МДК.04.02 УП.04.01 УП.04.02	Учебная практика Учебная практика									

	Индекс	Содержание
	ПП.04.02	Производственная практика
		Подготовка выпускной квалификационной работы
		Защита выпускной квалификационной работы
ЭK 08.		Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности поддержания необходимого уровня физической подготовленности.
	ОГСЭ.01	Основы философии
	ОГСЭ.02	История
	ОГСЭ.04	Физическая культура
	EH.03	Экологические основы природопользования
	ОП.10	Правовое обеспечение профессиональной деятельности / Социальная адаптация и основы социально-правовых знаний
	ОП.11	Безопасность жизнедеятельности
	ОП.12	Охрана труда
	ОП.13	Основы предпринимательской деятельности и защита прав потребителей
	МДК.03.01	Основы процесса модернизации и внедрения новых методов и средств контроля
	УП.03.01	Учебная практика
	ПП.03.01	Производственная практика
	МДК.04.01	Выполнение работ по профессии рабочего 21299 Делопроизводитель
	МДК.04.02	Выполнение работ по профессии рабочего 12968 Контролер качества
	УП.04.01	Учебная практика
	УП.04.02	Учебная практика
	ПП.04.01	Производственная практика
	ПП.04.02	Производственная практика
$\neg$		Подготовка выпускной квалификационной работы
		Защита выпускной квалификационной работы
OK 08.		Использовать информационные технологии в профессиональной деятельности.
	0ГСЭ.01	Основы философии
	ОГСЭ.02	История
	ОГСЭ.04	Физическая культура
)K 09.	EH.03	Экологические основы природопользования
	ОП.04	Метрология и стандартизация
	ОП.08	Экономика организации
	ОП.09	Менеджмент качества
	ОП.10	Правовое обеспечение профессиональной деятельности / Социальная адаптация и основы социально-правовых знаний
	ОП.12	Охрана труда
	ОП.13	Основы предпринимательской деятельности и защита прав потребителей
	МДК.01.01	Порядок проведения оценки качества продукции на каждой стадии производственного процесса
-	УП.01.01	Учебная практика
$\overline{}$	ПП.01.01	Производственная практика
- 1	111.01.01	Порядок работы с технической документацией
$\dashv$	M J K 02 01	THOUNDON DOUGHE C TEARMACHON MORALIGAMEN
	МДК.02.01	
	МДК.02.01 УП.02.01 ПП.02.01	Учебная практика Производственная практика

	Индекс	Содержание
	УП.03.01	Учебная практика
	ПП.03.01	Производственная практика
	МДК.04.01	Выполнение работ по профессии рабочего 21299 Делопроизводитель
	МДК.04.02	Выполнение работ по профессии рабочего 12968 Контролер качества
	УП.04.01	Учебная практика
	УП.04.02	Учебная практика
	ПП.04.01	Производственная практика
	ПП.04.02	Производственная практика
		Подготовка выпускной квалификационной работы
		Защита выпускной квалификационной работы
OK 10.		Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках.
	ОГСЭ.01	Основы философии
	ОГСЭ.02	История
	ОГСЭ.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности
	0ГСЭ.04	Физическая культура
	ОГСЭ.06	Русский язык в профессиональной деятельности
	EH.03	Экологические основы природопользования
	ОП.04	Метрология и стандартизация
	ОП.10	Правовое обеспечение профессиональной деятельности / Социальная адаптация и основы социально-правовых знаний
	ОП.11	Безопасность жизнедеятельности
	ОП.12	Охрана труда
	ОП.13	Основы предпринимательской деятельности и защита прав потребителей
	МДК.02.01	Порядок работы с технической документацией
	УП.02.01	Учебная практика
	ПП.02.01	Производственная практика
	МДК.03.01	Основы процесса модернизации и внедрения новых методов и средств контроля
	УП.03.01	Учебная практика
	ПП.03.01	Производственная практика
	МДК.04.01	Выполнение работ по профессии рабочего 21299 Делопроизводитель
	МДК.04.02	Выполнение работ по профессии рабочего 12968 Контролер качества
	УП.04.01	Учебная практика
	УП.04.02	Учебная практика
	ПП.04.01	Производственная практика
	ПП.04.02	Производственная практика
		Подготовка выпускной квалификационной работы
		Защита выпускной квалификационной работы
OK 11.		Использовать знания по финансовой грамотности, планировать предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере.
	ОГСЭ.01	Основы философии
	0ГСЭ.02	История
	0ГСЭ.04	Физическая культура
$\neg$	EH.03	Экологические основы природопользования

Индекс	Содержание
ОП.03	Менеджмент
ОП.04	Метрология и стандартизация
ОП.08	Экономика организации
ОП.10	Правовое обеспечение профессиональной деятельности / Социальная адаптация и основы социально-правовых знаний
ОП.12	Охрана труда
ОП.13	Основы предпринимательской деятельности и защита прав потребителей
МДК.04.0	Выполнение работ по профессии рабочего 21299 Делопроизводитель
МДК.04.0	Выполнение работ по профессии рабочего 12968 Контролер качества
УП.04.01	Учебная практика
УП.04.02	Учебная практика
ПП.04.01	Производственная практика
ПП.04.02	Производственная практика
	Подготовка выпускной квалификационной работы
	Защита выпускной квалификационной работы
( 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
0ГСЭ.06	Русский язык в профессиональной деятельности
EH.01	Математика
EH.02	Компьютерное моделирование
ОП.01	Инженерная графика
ОП.03	Менеджмент
ОП.04	Метрология и стандартизация
ОП.05	Средства и методы измерений
ОП.06	Техническая механика
ОП.07	Электротехника
ОП.08	Экономика организации
ОП.10	Правовое обеспечение профессиональной деятельности / Социальная адаптация и основы социально-правовых знаний
ОП.11	Безопасность жизнедеятельности
ОП.12	Охрана труда
ОП.13	Основы предпринимательской деятельности и защита прав потребителей
МДК.01.0	
УП.01.01	Учебная практика
ПП.01.01	Производственная практика
	Подготовка выпускной квалификационной работы
	Защита выпускной квалификационной работы
( 1.2.	Определять техническое состояние оборудования, оснастки, инструмента, средств измерений и сроки проведения их поверки н соответствие требованиям нормативных документов и технических условий.
ОГСЭ.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности
ОГСЭ.06	Русский язык в профессиональной деятельности
EH.01	Математика
EH.02	Компьютерное моделирование
ОП.01	Инженерная графика

	Индекс	Содержание									
	ОП.03	Менеджмент									
	ОП.06	Техническая механика									
	ОП.08	Экономика организации									
	ОП.10	Правовое обеспечение профессиональной деятельности / Социальная адаптация и основы социально-правовых знаний									
	ОП.11	Безопасность жизнедеятельности									
	ОП.12	Охрана труда									
	ОП.13	Основы предпринимательской деятельности и защита прав потребителей									
	МДК.01.01	Порядок проведения оценки качества продукции на каждой стадии производственного процесса									
	УП.01.01	Учебная практика									
	ПП.01.01	Производственная практика									
		Подготовка выпускной квалификационной работы									
		Защита выпускной квалификационной работы									
ПК 1.3	3.	Осуществлять мониторинг соблюдения основных параметров технологических процессов на соответствие требованиям нормативных документов и технических условий.									
	ОГСЭ.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности									
	ОГСЭ.06	Русский язык в профессиональной деятельности									
	EH.01	Математика									
	EH.02	Компьютерное моделирование									
	ОП.04	Метрология и стандартизация									
	ОП.07	Электротехника									
	ОП.12	Охрана труда									
	ОП.13	Основы предпринимательской деятельности и защита прав потребителей									
	МДК.01.01	Порядок проведения оценки качества продукции на каждой стадии производственного процесса									
	УП.01.01	Учебная практика									
	ПП.01.01	Производственная практика									
		Подготовка выпускной квалификационной работы									
		Защита выпускной квалификационной работы									
ПК 1.4	ŀ.	Оценивать соответствие готовой продукции, условий ее хранения и транспортировки требованиям нормативных документов и технических условий.									
	ОГСЭ.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности									
	0ГСЭ.06	Русский язык в профессиональной деятельности									
	ОП.04	Метрология и стандартизация									
	ОП.05	Средства и методы измерений									
	ОП.06	Техническая механика									
	ОП.07	Электротехника									
	ОП.09	Менеджмент качества									
	ОП.13	Основы предпринимательской деятельности и защита прав потребителей									
	МДК.01.01	Порядок проведения оценки качества продукции на каждой стадии производственного процесса									
	УП.01.01	Учебная практика									
	ПП.01.01	Производственная практика									
		Подготовка выпускной квалификационной работы									
		Защита выпускной квалификационной работы									

Индекс	Содержание							
٦K 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							
0ГСЭ.06	Русский язык в профессиональной деятельности							
EH.01	Математика							
EH.02	Компьютерное моделирование							
ОП.01	Инженерная графика							
ОП.02	Материаловедение							
ОП.04	Метрология и стандартизация							
ОП.08	Экономика организации							
ОП.12	Охрана труда							
ОП.13	Основы предпринимательской деятельности и защита прав потребителей							
МДК.02.01	Порядок работы с технической документацией							
УП.02.01	Учебная практика							
ПП.02.01	Производственная практика							
	Подготовка выпускной квалификационной работы							
	Защита выпускной квалификационной работы							
٦K 2.2.	Оформлять документацию на подтверждение соответствия продукции (услуг) в соответствии с установленными правилами.							
0ГСЭ.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности							
0ГСЭ.06	Русский язык в профессиональной деятельности							
EH.01	Математика							
EH.02	Компьютерное моделирование							
ОП.01	Инженерная графика							
ОП.02	Материаловедение							
ОП.04	Метрология и стандартизация							
ОП.08	Экономика организации							
ОП.09	Менеджмент качества							
ОП.12	Охрана труда							
ОП.13	Основы предпринимательской деятельности и защита прав потребителей							
МДК.02.01	Порядок работы с технической документацией							
УП.02.01	Учебная практика							
ПП.02.01	Производственная практика							
1111.02.01	Подготовка выпускной квалификационной работы							
	Защита выпускной квалификационной работы							
TK 2.3.	Вести учет и отчетность о деятельности организации по сертификации продукции (услуг).							
0ГСЭ.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности							
0ГСЭ.06	Русский язык в профессиональной деятельности							
EH.01	Математика							
EH.02	Компьютерное моделирование							
ОП.04	Метрология и стандартизация							
ОП.12	Охрана труда							

	Индекс	Содержание
	ОП.13	Основы предпринимательской деятельности и защита прав потребителей
	МДК.02.01	Порядок работы с технической документацией
	УП.02.01	Учебная практика
	ПП.02.01	Производственная практика
		Подготовка выпускной квалификационной работы
		Защита выпускной квалификационной работы
ПК 2.∠	l.	Разрабатывать стандарты организации, технические условия на выпускаемую продукцию.
	ОГСЭ.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности
	0ГСЭ.06	Русский язык в профессиональной деятельности
	EH.01	Математика
	EH.02	Компьютерное моделирование
	ОП.01	Инженерная графика
	ОП.02	Материаловедение
	ОП.04	Метрология и стандартизация
	ОП.08	Экономика организации
	ОП.13	Основы предпринимательской деятельности и защита прав потребителей
	МДК.02.01	Порядок работы с технической документацией
	УП.02.01	Учебная практика
	ПП.02.01	Производственная практика
		Подготовка выпускной квалификационной работы
		Защита выпускной квалификационной работы
ПК 3.1		Разрабатывать новые методы и средства технического контроля продукции.
	ОГСЭ.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности
	0ГСЭ.06	Русский язык в профессиональной деятельности
	EH.01	Математика
	EH.02	Компьютерное моделирование
	EH.03	Экологические основы природопользования
	ОП.02	Материаловедение
	ОП.04	Метрология и стандартизация
	ОП.12	Охрана труда
	ОП.13	Основы предпринимательской деятельности и защита прав потребителей
	МДК.03.01	Основы процесса модернизации и внедрения новых методов и средств контроля
	УП.03.01	Учебная практика
	ПП.03.01	Производственная практика
		Подготовка выпускной квалификационной работы
		Защита выпускной квалификационной работы
٦K 3.2		Анализировать результаты контроля качества продукции с целью формирования предложений по совершенствованию производственного процесса.
		Manuary 11
	EH.01	Математика
	EH.01 EH.02	Компьютерное моделирование

	Индекс	Содержание
	ОП.12	Охрана труда
	ОП.13	Основы предпринимательской деятельности и защита прав потребителей
	МДК.03.01	Основы процесса модернизации и внедрения новых методов и средств контроля
	УП.03.01	Учебная практика
	ПП.03.01	Производственная практика
		Подготовка выпускной квалификационной работы
		Защита выпускной квалификационной работы
ПК 4.1		Осуществлять работу по организации документооборота предприятия.
	МДК.04.01	Выполнение работ по профессии рабочего 21299 Делопроизводитель
	УП.04.01	Учебная практика
	ПП.04.01	Производственная практика
		Подготовка выпускной квалификационной работы
		Защита выпускной квалификационной работы
ПК 4.2	2	Осуществляет работу по систематизации и хранению документов текущего архива.
	МДК.04.01	Выполнение работ по профессии рабочего 21299 Делопроизводитель
	УП.04.01	Учебная практика
	ПП.04.01	Производственная практика
		Подготовка выпускной квалификационной работы
		Защита выпускной квалификационной работы
ПК 4.3	3	Владеть приемами работы по учету, маркировке, оценке качества продукции.
	МДК.04.01	Выполнение работ по профессии рабочего 21299 Делопроизводитель
	УП.04.01	Учебная практика
	ПП.04.01	Производственная практика
		Подготовка выпускной квалификационной работы
		Защита выпускной квалификационной работы
ПК 4.4	ŀ	Выполнять комплекс работ по контролю качества заготовок, готовых изделий.
	МДК.04.02	Выполнение работ по профессии рабочего 12968 Контролер качества
	УП.04.02	Учебная практика
	ПП.04.02	Производственная практика
		Подготовка выпускной квалификационной работы
		Защита выпускной квалификационной работы
ПК 4.5	5	Оформлять документацию по контролю качества.
	МДК.04.02	Выполнение работ по профессии рабочего 12968 Контролер качества
	УП.04.02	Учебная практика
	ПП.04.02	Производственная практика
		Подготовка выпускной квалификационной работы
		Защита выпускной квалификационной работы

#### РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ

гдсиг сдс	ПЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИИ												
Индекс	Наименование						Формируем	ые компетен	ции				
но	Начальное общее образование												
00	Основное общее образование												
оуд	Общие учебные дисциплины												
ОУД.01	Русский язык												
ОУД.02	Литература												
ОУД.03	Иностранный язык												
ОУД.04	Математика (углубленный уровень)												
ОУД.05	История												
ОУД.06	Физическая культура												
ОУД.07	Основы безопасности жизнедеятельности												
ОУД.08	Астрономия												
оуд	Учебные дисциплины по выбору из обязательных предметных областей												
ОУД.09	Информатика (углубленный уровень)												
ОУД.10	Физика (углубленный уровень)												
ОУД.11	Родная литература												
ДУД	Дополнительные учебные дисциплины и курсы по выбору обучающихся, предлагаемых образовательной организацией												
ДУД.01	Введение в специальность / Индивидуальный проект												
0500	Общий гуманитарный и	OK 01.	OK 02.	OK 03.	OK 04.	OK 05.	OK 06.	OK 07.	OK 08.	OK 09.	OK 10.	OK 11.	ПК 1.1.
огсэ	социально-экономический цикл	ПК 1.2.	ПК 1.3.	ПК 1.4.	ПК 2.1.	ПК 2.2.	ПК 2.3.	ПК 2.4.	ПК 3.1				
0ГСЭ.01	Основы философии	OK 01.	OK 02.	OK 03.	OK 04.	OK 05.	OK 06.	OK 07.	OK 08.	OK 09.	OK 10.	OK 11.	
ОГСЭ.02	История	OK 01.	OK 02.	OK 03.	OK 04.	OK 05.	OK 06.	OK 07.	OK 08.	OK 09.	OK 10.	OK 11.	
ОГСЭ.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности	OK 01.	OK 02.	OK 04.	OK 05.	OK 10.	ПК 1.1.	ПК 1.2.	ПК 1.3.	ПК 1.4.	ПК 2.1.	ПК 2.2.	ПК 2.3.
0.00.00	лисетранизмузык з профессиональной делгеньности	ПК 2.4.	ПК 3.1										
0ГСЭ.04	Физическая культура	OK 01.	OK 02.	OK 03.	OK 04.	OK 05.	OK 06.	OK 07.	OK 08.	OK 09.	OK 10.	OK 11.	
ОГСЭ.05	Психология общения	OK 01.	OK 02.	OK 03.	OK 04.	OK 06.							
0ГСЭ.06	Русский язык в профессиональной деятельности	OK 01.	OK 02.	OK 04.	OK 05.	OK 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										
ЕН	Математический и общий	OK 01.	OK 02.	OK 03.	OK 04.	OK 05.	OK 06.	OK 07.	OK 08.	OK 09.	OK 10.	OK 11.	ПК 1.1.
	естественнонаучный цикл	ПК 1.2.	ПК 1.3.	ПК 2.1.	ПК 2.2.	ПК 2.3.	ПК 2.4.	ПК 3.1	ПК 3.2	714.4.0	=======================================		
EH.01	Математика	OK 01.	OK 02.	OK 03.	OK 04.	OK 05.	OK 06.	ПК 1.1.	ПК 1.2.	ПК 1.3.	ПК 2.1.	ПК 2.2.	ПК 2.3.
TU 02	Volum vomanica va na na na na na na na na na na na na na	ПК 2.4. ОК 01.	ПК 3.1 ОК 04.	ПК 3.2 ПК 1.1.	ПК 1.2.	П( 1 2	ПК 2.1.	ПК 2.2.	П( 2 2	П( 2.4	П( 2.1	пи э э	
EH.02	Компьютерное моделирование	OK 01.	OK 04.			ПК 1.3.	OK 06.		ΠK 2.3.	ΠK 2.4.	ΠK 3.1	ΠK 3.2	ПК 3.1
EH.03	Экологические основы природопользования	ΠK 3.2	OK UZ.	OK 03.	OK 04.	OK 05.	OK 06.	OK 07.	OK 08.	OK 09.	OK 10.	OK 11.	TIK 3.1
опц	Общепрофессиональный цикл	OK 01.	OK 02.	OK 03.	OK 04.	OK 05.	OK 06.	OK 07.	OK 08.	OK 09.	OK 10.	OK 11.	ПК 1.1.
ОПЦ	оощепрофессиональный цикл	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			
ОП.01	Инженерная графика	OK 01.	OK 02.	OK 03.	OK 04.	OK 05.	ПК 1.1.	ПК 1.2.	ПК 2.1.	ПК 2.2.	ПК 2.4.		
			1	1		1	1	1	1	leus o s	1	1	
ОП.02 ОП.03	Материаловедение Менеджмент	OK 01.	OK 02.	OK 03.	OK 04.	OK 05.	ПК 2.1. ПК 1.2.	ПК 2.2.	ПК 2.4.	ПК 3.1			

# РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции											
E 04		OK 01.	OK 02.	OK 03.	OK 04.	OK 05.	OK 09.	OK 10.	OK 11.	ПК 1.1.	ПК 1.3.	ПК 1.4.	ПК 2.1.
Π.04	Метрология и стандартизация	ПК 2.2.	ПК 2.3.	ПК 2.4.	ПК 3.1								
П.05	Средства и методы измерений	OK 01.	OK 02.	OK 05.	ПК 1.1.	ПК 1.4.							
П.06	Техническая механика	OK 01.	ПК 1.1.	ПК 1.2.	ПК 1.4.								
П.07	Электротехника	OK 01.	OK 04.	OK 07.	ПК 1.1.	ПК 1.3.	ПК 1.4.						
0П.08	Экономика организации	OK 01.	OK 02.	OK 07.	OK 09.	OK 11.	ПК 1.1.	ПК 1.2.	ПК 2.1.	ПК 2.2.	ПК 2.4.		
П.09	Менеджмент качества	OK 01.	OK 02.	OK 03.	OK 04.	OK 09.	ПК 1.4.	ПК 2.2.					
)П.10	Правовое обеспечение профессиональной деятельности / Социальная адаптация и основы	OK 01.	OK 02.	OK 03.	OK 04.	OK 05.	OK 06.	OK 07.	OK 08.	OK 09.	OK 10.	OK 11.	ΠK 1.1.
711.10	социально-правовых знаний	ПК 1.2.											
)Π.11	Безопасность жизнедеятельности	OK 01.	OK 02.	OK 03.	OK 04.	OK 05.	OK 06.	OK 07.	OK 08.	OK 10.	ПК 1.1.	ПК 1.2.	
NΠ 12	Overalla Telura	OK 01.	OK 02.	OK 03.	OK 04.	OK 05.	OK 06.	OK 07.	OK 08.	OK 09.	OK 10.	OK 11.	ΠK 1.1.
)Π.12	Охрана труда	ПК 1.2.	ПК 1.3.	ПК 2.1.	ПК 2.2.	ПК 2.3.	ПК 3.1	ПК 3.2					
ОП.13	Основы предпринимательской деятельности и защита	OK 01.	OK 02.	OK 03.	OK 04.	OK 05.	OK 06.	OK 07.	OK 08.	OK 09.	OK 10.	OK 11.	ΠK 1.1.
/i i.1J	прав потребителей	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			
		OK 01.	OK 02.	OK 03.	OK 04.	OK 05.	OK 06.	OK 07.	OK 08.	OK 09.	OK 10.	OK 11.	ΠK 1.1
1Ц	Профессиональный цикл	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	ПК 4.1	ПК 4.2	ПК 4.3
		ПК 4.4	ПК 4.5										
IM.01	Контроль качества продукции на каждой стадии производственного процесса	ОК 01.	ОК 02.	ОК 09.	ПК 1.1.	ПК 1.2.	ПК 1.3.	ПК 1.4.					
1ДК.01.01	Порядок проведения оценки качества продукции на каждой стадии производственного процесса	OK 01.	OK 02.	OK 09.	ПК 1.1.	ПК 1.2.	ПК 1.3.	ПК 1.4.					
⁄Π.01.01	Учебная практика	OK 01.	OK 02.	OK 09.	ПК 1.1.	ПК 1.2.	ПК 1.3.	ПК 1.4.					
7/7.01.01	Производственная практика	OK 01.	OK 02.	OK 09.	ПК 1.1.	ПК 1.2.	ПК 1.3.	ПК 1.4.					
IM.02	Подготовка, оформление и учет технической документации	ОК 01.	OK 02.	ок 03.	OK 04.	ОК 05.	ОК 09.	OK 10.	ПК 2.1.	ПК 2.2.	ПК 2.3.	ПК 2.4.	
иДК.02.01	Порядок работы с технической документацией	OK 01.	OK 02.	OK 03.	OK 04.	OK 05.	OK 09.	OK 10.	ПК 2.1.	ПК 2.2.	ПК 2.3.	ПК 2.4.	
⁄П.02.01	Учебная практика	OK 01.	OK 02.	OK 03.	OK 04.	OK 05.	OK 09.	OK 10.	ПК 2.1.	ПК 2.2.	ПК 2.3.	ПК 2.4.	
7П.02.01	Производственная практика	OK 01.	OK 02.	OK 03.	OK 04.	OK 05.	OK 09.	OK 10.	ПК 2.1.	ПК 2.2.	ПК 2.3.	ПК 2.4.	
1M.03	Модернизация и внедрение новых методов и средств контроля	ОК 01.	OK 02.	ОК 03.	OK 04.	OK 05.	OK 08.	ОК 09.	OK 10.	ПК 3.1	ПК 3.2		
<b>ИДК.03.01</b>	Основы процесса модернизации и внедрения новых методов и средств контроля	OK 01.	OK 02.	OK 03.	OK 04.	OK 05.	OK 08.	OK 09.	OK 10.	ПК 3.1	ПК 3.2		
/Π.03.01	Учебная практика	OK 01.	OK 02.	OK 03.	OK 04.	OK 05.	OK 08.	OK 09.	OK 10.	ПК 3.1	ПК 3.2		
7ГЛ.03.01	Производственная практика	OK 01.	OK 02.	OK 03.	OK 04.	OK 05.	OK 08.	OK 09.	OK 10.	ПК 3.1	ПК 3.2		
1M.04	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих (21299	ОК 01.	OK 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	OK 06.	ОК 07.	ОК 08.	ОК 09.	ОК 10.	OK 11.	ПК 4.1
	Делопроизводитель, 12968 Контролер качества)	ПК 4.2	ПК 4.3	ПК 4.4	ПК 4.5								
101/ 04 01	Выполнение работ по профессии рабочего 21299	OK 01.	OK 02.	OK 03.	OK 04.	OK 05.	OK 06.	OK 07.	OK 08.	OK 09.	OK 10.	OK 11.	ΠK 4.1
ІДК.04.01		ПК 4.2	ПК 4.3										
101/ 04/02	Выполнение работ по профессии рабочего 12968	OK 01.	OK 02.	OK 03.	OK 04.	OK 05.	OK 06.	OK 07.	OK 08.	OK 09.	OK 10.	OK 11.	ПК 4.4
1ДК.04.02		ПК 4.5											
/Π.04.01	Violence analysis	OK 01.	OK 02.	OK 03.	OK 04.	OK 05.	OK 06.	OK 07.	OK 08.	OK 09.	OK 10.	OK 11.	ПК 4.1
11.04.01	Учебная практика	ПК 4.2	ПК 4.3										

#### РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ

Индекс	Наименование						Формируем	ые компетен	ции				
УП.04.02	W C	OK 01.	OK 02.	OK 03.	OK 04.	OK 05.	OK 06.	OK 07.	OK 08.	OK 09.	OK 10.	OK 11.	ПК 4.4
	Учебная практика	ПК 4.5											
ПП.04.01	-	OK 01.	OK 02.	OK 03.	OK 04.	OK 05.	OK 06.	OK 07.	OK 08.	OK 09.	OK 10.	OK 11.	ПК 4.1
	Производственная практика	ПК 4.2	ПК 4.3										
7П.04.02	Charles and the control of the contr	OK 01.	OK 02.	OK 03.	OK 04.	OK 05.	OK 06.	OK 07.	OK 08.	OK 09.	OK 10.	OK 11.	ПК 4.4
111.04.02	Производственная практика	ПК 4.5											
пдп	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)												
		OK 01.	OK 02.	OK 03.	OK 04.	OK 05.	OK 06.	OK 07.	OK 08.	OK 09.	OK 10.	OK 11.	ПК 1.1
	Итоговая аттестация	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	ПК 4.1	ПК 4.2	ПК 4.3
		ПК 4.4	ПК 4.5										
		OK 01.	OK 02.	OK 03.	OK 04.	OK 05.	OK 06.	OK 07.	OK 08.	OK 09.	OK 10.	OK 11.	ΠK 1.1.
	Подготовка выпускной квалификационной работы	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	ПК 4.1	ПК 4.2	ПК 4.3
		ПК 4.4	ПК 4.5										
		OK 01.	OK 02.	OK 03.	OK 04.	OK 05.	OK 06.	OK 07.	OK 08.	OK 09.	OK 10.	OK 11.	ΠK 1.1.
	Защита выпускной квалификационной работы	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	ПК 4.1	ПК 4.2	ПК 4.3
		ПК 4.4	ПК 4.5										
	Подготовка к демонстрационному экзамену												
	Проведение демонстрационного экзамена	1										1	

# ПЕРЕЧЕНЬ ЛАБОРАТОРИЙ, КАБИНЕТОВ, МАСТЕРСКИХ И ДР.

Кабинеты:	
уманитарных и социально-экономических дисциплин	
Математики	
Иностранного языка	
Гехнического регулирования и метрологии	
/правления качеством	
Материаловедения	
Инженерной графики	
Гехнической механики	
Информационных технологий	
Безопасности жизнедеятельности	
Паборатории:	
Гехнических и метрологических измерений	
2 Контроля и испытаний продукции	
Мастерские:	
Монтажа, наладки и регулировки технических средств измерений	
Спортивный комплекс:	
Спортивный зал	
Залы:	
Библиотека, читальный зал с выходом в интернет	
Актовый зал	

#### ПОЯСНЕНИЯ К УЧЕБНОМУ ПЛАНУ

- 1. Настоящий учебный план ППССЗ разработан в соответствии с требованиями ФГОС СПО по специальности 27.02.07 Управление качеством продукции, процессов и услуг (по отраслям), утвержденного приказом Министерства образования и науки РОССИЙСКОЙ Федерации №1557 от 09.12.2016 г.; Приказом Министерства образования и науки РФ № 464 от 14.06.13 г. "Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам СПО" (с изменениями), с учетом ПООП по специальности 27.02.07 Управление качеством продукции, процессов и услуг (по отраслям)(регистрационный номер: 27.02.07-170601, дата регистрации в реестре: 01/06/2017).
- 2. Объем обязательных аудиторных занятий и практики не превышает 36 академических часов в неделю.
- 3. Продолжительность академического часа составляет 45 минут, занятия проводятся парами (90 минут).
- 4. Общеобразовательный цикл ППССЗ сформирован на основе Федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации № 413 от 17.05.2012 г. (с изменениями и дополнениями), с учетом рекомендаций Департамента государственной политики в сфере подготовки рабочих кадров и ДПО от 17.03. 2015 г. № 06-259 по организации получения среднего общего образования в пределах освоения образовательных программ среднего профессионального образования на базе основного общего образования с учетом требований ФГОС и получаемой профессии или специальности среднего профессионального образования. Общеобразовательный цикл ППССЗ содержит 14 учебных дисциплин и предусматривает изучение 11 учебных дисциплин (общих и по выбору из обязательных предметных областей). Из них 3 учебные дисциплины "Математика", "Информатика", "Физика" изучаются углубленно с учетом профиля профессионального образования, осваиваемой специальности СПО. В учебный план включены 6 дополнительных учебных дисциплины по выбору обучающихся. При реализации общеобразовательного цикла предусмотрено выполнение студентами индивидуального проекта по учебной дисциплине по выбору обучающихся (Введение в специальность/Индивидуальный проект). Экзамены проводятся по учебной дисциплине "Русский язык", и по двум общеобразовательным дисциплинам, изучаемым углубленно "Математика", "Физика".
- 5. В учебный план включены адаптационные дисциплины, обеспечивающие коррекцию нарушений развития и социальную адаптацию инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья: Социальная адаптация и основы социально-правовых знаний.
- 6. На проведение учебных занятий и практик при освоении учебных циклов образовательной программы выделено не менее 70 % от объема учебных циклов образовательной программы, предусмотренного Таблицей 1 ФГОС СПО по специальности 27.02.07 Управление качеством продукции, процессов и услуг (по отраслям).
- 7. В учебном плане закреплены следующие формы проведения промежуточной аттестации: экзамены, зачеты, дифференцированные зачеты и другие формы контроля. Количество экзаменов в учебном году не превышает 8, зачетов 10 (без учета по физической культуре). Промежуточная аттестация в количестве 7 недель (252 часа) включает в себя время отведенное на подготовку и проведение экзаменов. Консультации, предусмотренные по дисциплинам общеобразовательного цикла в количестве 54 часов выделены из объема часов отведенных на промежуточную аттестацию. Консультации, предусмотренные по общепрофессональным дисциалинам и по МДК ввыделены из общего объема часов отведенных на изучение.
- 8. Учебная и производственная (по профилю специальности) практика в количестве 25 недель реализуется концентрированно в несколько периодов в рамках профессиональных модулей. Производственная практика (преддипломная) в количестве 4 недель реализуется перед ГИА и направлена на углубление студентом первоначального практического опыта, проверку его готовности к самостоятельной трудовой деятельности, а также на подготовку к выполнению выпускной квалификационной работы дипломного проекта. Часть профессионального цикла образовательной программы, выделяемого на проведение практик, составляет не менее 25% от профессионального цикла образовательной программы.
- 9. В рамках ППССЗ СПО студенты осваивают профессии рабочего 21299 Делопроизводитель, 12968 Контролер качества
- 10. Государственная итоговая аттестация проводится в форме защиты выпускной квалификационной работы, которая выполняется в виде дипломного проекта и демонстрационного экзамена.
- 11.Обязательная часть образовательной программы составляет не более 70% от общего объема времени, отведенного на ее освоение. Формирование вариативной части в объёме не менее 30% проводится в виде использования её для углубления подготовки обучающихся, а также получения дополнительных компетенций, необходимых для обеспечения конкурентоспособности выпускника в соответствии с запросами регионального рынка труда.
- 12. При реализации профессионального учебного цикла предусмотрено выполнение студентами курсовых работ по ЕН.02 Компьютерное моделирование, по МДК.01.01 Порядок проведения оценки качества продукции на каждой стадии производственного процесса и МДК 03.01 Основы процесса модернизации и внедрения новых методов и средств контроля.

Согласовано		
Проректор по УР		С.Г. Калганова
Начальник УДСПДО	Allan	Ю.Я. Бойко
И.о. директора ЭТИ (филиал) СГТУ имени Гагарина Ю.А.	1 mm	В.В. Мелентьев
Председатель ПЦМК	A Tlomes-	Л.Н. Потехина