





№№	НАЗВАНИЕ ДИСЦИПЛИН	Распределение по семестрам											Распределение по семестрам и курсам																				Кафедры	Коды компетенций														
		экзамен	зачет	зачет с оценкой	КП	КР	Контрольная раб./ Практика	Зачетные единицы	Всего часов	из них											1 КУРС					2 КУРС					3 КУРС					4 КУРС					5 курс							
										Уст. лекции	Лекции	Уст. ЛР	ЛР	Уст. практ. занятия	Практ. занятия	ВСЕГО аудиторн.	СРС	В том числе практическая подготовка	с е м е с т р ы																													
		1	2	3	4	5	6	7	8										9	10	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10																		
		Лекции	Лабораторные	Практ. занятия	Лекции	Лабораторные	Практ. занятия	Лекции	Лабораторные	Практ. занятия	Лекции	Лабораторные	Практ. занятия	Лекции	Лабораторные	Практ. занятия	Лекции	Лабораторные	Практ. занятия	Лекции	Лабораторные	Практ. занятия	Лекции	Лабораторные	Практ. занятия	Лекции	Лабораторные	Практ. занятия	Лекции	Лабораторные	Практ. занятия																	
Б.1.3.2.2	Иностранный язык для делового общения		/4			/4	/2	/72			/2	/6	/8	/64																					ЭГН	ОК-3, ПК-10												
Б.1.3.3.1	Экология		3			3	2	72	2	2			4	8	64																			ЕМН	ПК-1													
Б.1.3.3.2	Охрана окружающей среды		/3			/3	/2	/72	/2	/2			/4	/8	/64																			ЕМН	ПК-1													
Б.1.3.4.1	Технические измерения		6			6	2	72	2	4	4			10	62	2								6	4									ОТМ	ПК-8,11,13													
Б.1.3.4.2	Основы взаимозаменяемости		/6			/6	/2	/72	/2	/4	/4			/10	/62	/2								/6	/4									ОТМ	ПК-8,11,13													
Б.1.3.5.1	Профессионально-ориентированное общение на иностранном языке		5			5	2	72			2	6	8	64									8											ЭГН	ОК-3, ПК-10,11													
Б.1.3.5.2	Иностранный язык в профессиональной деятельности		/5			/5	/2	/72			/2	/6	/8	/64																				ЭГН	ОК-3, ПК-10,11													
Б.1.3.6.1	Математическое моделирование технологических процессов	9				9	5	180	2	4			10	16	164														6	10			ОТМ	ОПК-1, ПК-10-13														
Б.1.3.6.2	Теплофизика технологических процессов	/9				/9	/5	/180	/2	/4			/10	/16	/164													/6	/10				ОТМ	ОПК-1, ПК-10-13														
Б.1.3.7.1	Интегрированные компьютерные технологии проектирования и производства		7			7	3	108	2	4			4	10	98										6	4							ОТМ	ОПК-4, ПК-4,11,12														
Б.1.3.7.2	Информационные системы поддержки жизненного цикла изделий		/7			/7	/3	/108	/2	/4			/4	/10	/98											/6	/4							ОТМ	ОПК-4, ПК-4,11,12													
Б.1.3.8.1	Оборудование штамповки и прессования		7			7	3	108	2	2		2	4	10	98										4	6								ОТМ	ОПК-2, ПК-16													
Б.1.3.8.2	Оборудование и оснастка ремонтного производства		/7			/7	/3	/108	/2	/2		/2	/4	/10	/98											/4	/6							ОТМ	ОПК-2, ПК-16													
Б.1.3.9.1	Технология холодной штамповки	8				8	5	180	2	4		4	6	16	164												6	10						ОТМ	ОПК-2-4, ПК-11,12													
Б.1.3.9.2	Устройство узлов и агрегатов автомобиля и двигателя	/8				/8	/5	/180	/2	/4		/4	/6	/16	/164												/6	/10						ОТМ	ПК-12,16,19													
Б.1.3.10.1	Автоматизация штамповочного производства		8			8	3	108	2	2		2	4	10	98											4	6							ОТМ	ПК-4,7,11													
Б.1.3.10.2	Электрооборудование автомобиля и его ремонт		/8			/8	/3	/108	/2	/2		/2	/4	/10	/98											/4	/6							ОТМ	ПК-12,16,19													
Б.1.3.11.1	Проектирование холоднштамповочных цехов	9				9	3	108	2	4		2	8	16	92													6	10					ОТМ	ОК-8, ОПК-4, ПК-11,14													
Б.1.3.11.2	Проектирование авторемонтных участков и цехов	/9				/9	/3	/108	/2	/4		/2	/8	/16	/92													/4	/10					ОТМ	ОК-8, ОПК-4, ПК-11,14													
Б.1.3.12.1	Проектирование штампов и прессформ	10				10	5	180	2	8		4	12	26	154														10	16				ОТМ	ОПК-1,2, ПК-4													
Б.1.3.12.2	Технология ремонта механизмов и узлов автомобиля	/10				/10	/5	/180	/2	/8		/4	/12	/26	/154															/10	/16			ОТМ	ОПК-2,3,4, ПК-11,12													
Б.1.3.13.1	Оценка экономической эффективности проекта	9				9	2	72				2	4	6	66														6					ЭГН	ОК-2, ОПК-1, ПК-5,7													
Б.1.3.13.2	Технико-экономическое обоснование проекта	/9				/9	/2	/72				/2	/4	/6	/66														/6					ЭГН	ОК-2, ОПК-1, ПК-5,7													
Б.1.3.14.1	Игровые виды спорта	/2				0	/328	/2						/2	/326																				ЭГН	ОК-7												
Б.1.3.14.1	Игровые виды спорта					0	164	2						2	162																				ЭГН	ОК-7												
Б.1.3.14.1	Игровые виды спорта	3				0	164								164																				ЭГН	ОК-7												
Б.1.3.14.2	Спортивно-оздоровительные виды	/2				0	/328	/2						/2	/326																				ЭГН	ОК-7												
Б.1.3.14.2	Спортивно-оздоровительные виды					0	/164	/2						/2	/162																				ЭГН	ОК-7												
Б.1.3.14.2	Спортивно-оздоровительные виды	/3				0	/164								/164																				ЭГН	ОК-7												
	<b>Итого по вариативной части и дисциплинам по выбору</b>					<b>103</b>	<b>4036</b>	<b>58</b>	<b>114</b>	<b>0</b>	<b>16</b>	<b>40</b>	<b>186</b>	<b>414</b>	<b>3622</b>	<b>4</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>10</b>	<b>0</b>	<b>8</b>	<b>10</b>	<b>0</b>	<b>8</b>	<b>30</b>	<b>12</b>	<b>22</b>	<b>44</b>	<b>0</b>	<b>48</b>	<b>20</b>	<b>0</b>	<b>30</b>	<b>36</b>	<b>0</b>	<b>60</b>	<b>20</b>	<b>0</b>	<b>32</b>					
	<b>Итого по Блоку I</b>					<b>213</b>	<b>7996</b>	<b>116</b>	<b>206</b>	<b>0</b>	<b>86</b>	<b>56</b>	<b>362</b>	<b>826</b>	<b>7170</b>	<b>4</b>	<b>32</b>	<b>10</b>	<b>42</b>	<b>24</b>	<b>8</b>	<b>50</b>	<b>34</b>	<b>8</b>	<b>46</b>	<b>28</b>	<b>10</b>	<b>42</b>	<b>32</b>	<b>22</b>	<b>26</b>	<b>36</b>	<b>18</b>	<b>28</b>	<b>44</b>	<b>0</b>	<b>48</b>	<b>36</b>	<b>10</b>	<b>44</b>	<b>36</b>	<b>0</b>	<b>60</b>	<b>20</b>	<b>0</b>	<b>32</b>		
<b>Блок 2. Практики</b>																																																
Б.2	Практики (вариативная часть)					21	756						756	648																																		
Б.2.1	Учебная практика *		3			/2	3	108						108	90																																ОТМ	ОК-1-8, ОПК-1-5
Б.2.2	1-ая Производственная практика **		5			/4	3	108						108	90																															ОТМ	ПК-1-5, ПК-10-14	
Б.2.3	2-ая Производственная практика **					/6	3	108						108	90																															ОТМ	ПК-1-5, ПК-10-14	

№№	НАЗВАНИЕ ДИСЦИПЛИН	Распределение по семестрам						Зачетные единицы	Всего часов	из них													Распределение по семестрам и курсам										Кафедры	Коды компетенций																	
		экзамен	зачет	зачет с оцен	КП	КР	Контрольная раб./Практики			Уст. лекции	Лекции	Уст. ЛР	ЛР	Уст. практ. занятия	Практ. занятия	ВСЕГО аудиторн.	СРС	В том числе практическая подготовка	1 КУРС										2 КУРС						3 КУРС					4 КУРС					5 курс						
																			семестры																																
																			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	1	2	3	4			5	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	1	2	3	4	5	6
Лекции	Лабораторные	Практ. занятия	Лекции	Лабораторные	Практ. занятия	Лекции	Лабораторные	Практ. занятия	Лекции	Лабораторные	Практ. занятия	Лекции	Лабораторные	Практ. занятия	Лекции	Лабораторные	Практ. занятия	Лекции	Лабораторные	Практ. занятия	Лекции	Лабораторные	Практ. занятия	Лекции	Лабораторные	Практ. занятия	Лекции	Лабораторные	Практ. занятия	Лекции	Лабораторные	Практ. занятия	Лекции	Лабораторные	Практ. занятия	Лекции	Лабораторные	Практ. занятия													
Б.2.3	2-ая Производственная практика **			9		/8	3	108						108	90																																				
Б.2.4	Производственная (НИР) практика			10			3	108						108	90																																				
Б.2.5	Производственная (преддипломная) практика			10			6	216						216	198																																				
<b>Блок 3. Государственная итоговая аттестация</b>																																																			
Б.3	Государственная итоговая аттестация (базовая часть)						6	216						216																																					
Б.3.1	Подготовка к защите и защита ВКР						6	216						216																																					
<b>ИТОГО по направлению</b>							240	8968	116	206	0	86	56	362	826	8142	652	32	10	42	24	8	50	34	8	46	28	10	42	32	22	26	36	18	28	44	0	48	36	10	44	36	0	60	20	0	32				
Ф.	<b>Факультативные дисциплины</b>																																																		
Ф.1	Трудовое право		5					72		4				4	8	64																																			
Ф.2	Факультативный курс иностранного языка		6					72						8	8	64																																			
	Число курсовых проектов	1															0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	Число курсовых работ	2															0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Число контр. работ	59															6	6	8	8	6	6	7	5	6	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Число экзаменов	28															4	3	2	2	4	2	2	3	4	2	3	4	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
	Число зачетов	34															3	2	6	6	2	4	6	3	2	3	4	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
	Число зачетов с оценкой	7															0	1	2	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

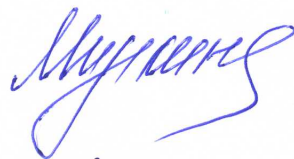
Примечание: в блоках дисциплин учебного плана под "стип" указаны: общая трудность дисциплины или трудность альтернативных дисциплин, которые в суммарное значение трудности по учебному плану не включаются.

Программа академического бакалавриата. Вид профессиональной деятельности - научно-исследовательская.

\* практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности.

\*\* практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности.

Проректор по УР



О.Б. Мизякина

Директор ЭТИ (филиал) СГТУ имени Гагарина Ю.А.



В.В. Мелентьев

И.о. зав. каф. ОТМ



Д.А. Тихонов