УЧЕБНЫЙ ПЛАН

НАПРАВЛЕНИЕ ПОДГОТОВКИ **27.03.02 УПРАВЛЕНИЕ КАЧЕСТВОМ**
Профиль: (11) "Управление качеством в производственно-технологических системах"

2021 г.н.

ФГБОУ ВО "Поволжский государственный технологический университет"

Форма обучения - Очно-заочная
Срок получения образования - 4 года 6 месяцев
Квалификация - Бакалавр

УТВЕРЖДАЮ: ПРОРЕКТОР ПО РУК ПГТУ
А.А.Роженцов
2.07.2021г

ПЛАН УЧЕБНОГО ПРОЦЕССА

№ шифра п/п	Структура ОП	Распределение по семестрам: Экзамены	Зачеты	Дифференцированный зачет (балльно-рейтинговый контроль)	Курсовые проекты	Курсовые работы	Объем частей ОП в зачетных единицах: Всего	Экзамены	Учебные занятия по дисциплинам (модулям), практики, ГИА	Объем частей ОП в часах: Всего	Экзамены	Учебные занятия по дисциплинам (модулям), практики, ГИА: Всего	Контактная работа	Самостоятельная работа и иные формы взаимодействия
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
	Блок 1. Дисциплины (модули)						**204**	**21**	**183**	**7344**	**756**	**6588**	**768**	**5820**
Б.1.1	**Обязательная часть**						**129**	**14**	**115**	**4644**	**504**	**4140**	**466**	**3674**
Б.1.1.1	Физическая культура и спорт		1				2		2	72		72	8	64
Б.1.1.2	Деловые коммуникации и культура речи		2				3		3	108		108	10	98
Б.1.1.3	Информационные технологии		2				2		2	72		72	12	60
Б.1.1.4	Начертательная геометрия и инженерная графика	2					6	1	5	216	36	180	12	168
Б.1.1.5	Правоведение		2				3		3	108		108	12	96
Б.1.1.6	Социология		2				3		3	108		108	10	98
Б.1.1.7	Химия		2				3		3	108		108	10	98
Б.1.1.8	Экономическая теория		2				3		3	108		108	10	98
Б.1.1.9	Иностранный язык	4	2, 3				7	1	6	252	36	216	28	188
Б.1.1.10	Математика	2, 3, 4					16	3	13	576	108	468	38	430
Б.1.1.11	Информационные технологии	3					4	1	3	144	36	108	10	98
Б.1.1.12	История (история России, всеобщая история)		3				3		3	108		108	10	98
Б.1.1.13	Квалиметрия		3				3		3	108		108	14	94
Б.1.1.14	Физика	3		4			9	1	8	324	36	288	52	236
Б.1.1.15	Менеджмент качества		3				3		3	108		108	12	96
Б.1.1.16	Разработка документации в области управления качеством	3					4	1	3	144	36	108	12	96
Б.1.1.17	Алгоритмизация и программирование		4				3		3	108		108	14	94
Б.1.1.18	Безопасность жизнедеятельности		4				3		3	108		108	12	96
Б.1.1.19	Системный анализ и принятие решений	4					4	1	3	144	36	108	12	96
Б.1.1.20	Философия	4					4	1	3	144	36	108	14	94
Б.1.1.21	Экология и концепции устойчивого развития		4				3		3	108		108	10	98
Б.1.1.22	Электротехника и электроника		4				3		3	108		108	16	92
Б.1.1.23	Теоретическая механика		5				3		3	108		108	14	94
Б.1.1.24	Технология современных материалов		5				3		3	108		108	12	96
Б.1.1.25	Метрология, сертификация и стандартизация	6					4	1	3	144	36	108	12	96
Б.1.1.26	Средства и методы управления качеством	7		6			8	1	7	288	36	252	26	226
Б.1.1.27	Экономика качества	6		7		6	8	1	7	288	36	252	32	220
Б.1.1.28	Анализ и оценка риска при управлении качеством	8					5	1	4	180	36	144	16	128
Б.1.1.29	Интеллектуальная собственность			8			4		4	144		144	16	128
Б.1.2	**Часть, формируемая участниками образовательных отношений**						**75**	**7**	**68**	**2700**	**252**	**2448**	**302**	**2146**
Б.1.2.1	Введение в инженерную деятельность		1	2			5		5	180		180	20	160
Б.1.2.2	Основы бережливого производства	5					5	1	4	180	36	144	18	126
Б.1.2.3	Основы проектной деятельности	5					4	1	3	144	36	108	12	96
Б.1.2.4	Товароведение и экспертиза товаров и услуг	5					5	1	4	180	36	144	16	128
Б.1.2.5	Бенчмаркинг в управлении качеством		6				3		3	108		108	16	92
Б.1.2.6	Основы аудита качества и консалтинг предприятий	6					4	1	3	144	36	108	14	94
Б.1.2.7	Оценка удовлетворенности потребителя			7			4		4	144		144	16	128
Б.1.2.8	Технологии цифровой промышленности			7			4		4	144		144	18	126
Б.1.2.9	Управление предприятием и реинжиниринг бизнес-процессов	7				7	5	1	4	180	36	144	16	128
Б.1.2.10	Управление процессами менеджмента качества			7			4		4	144		144	14	130
Б.1.2.11	Интегрированные системы менеджмента качества		7	8			6		6	216		216	36	180
Б.1.2.12	Проектирование и внедрение систем менеджмента качества на предприятии	7, 8				8	10	2	8	360	72	288	36	252
Б.1.2.13	Основы технологического предпринимательства			8			4		4	144		144	18	126
Б.1.2.14	Форсайт-технологии в управлении			8			4		4	144		144	16	128
Б.1.2.15	Элективные дисциплины по физической культуре и спорту (Общая физическая подготовка / Занятия в спортивных секциях / Специальная дисциплина для лиц с ОВЗ)											328		328
Б.1.2.16	Элективная дисциплина 2 (Организация государственных закупок / Управленческий учет)			7			4		4	144		144	18	126
Б.1.2.17	Элективная дисциплина 1 (Управление компетентностью персонала / Карьерная адаптивность)			8			4		4	144		144	18	126
	Факультативные дисциплины													
1	Эмоциональный интеллект		5				3		3	108		108	14	94
2	Образовательный форсайт		6				3		3	108		108	12	96
	Блок 2. Практика						**27**		**27**	**972**		**972**	**18**	**954**
Б.2.1	**Обязательная часть**						**15**		**15**	**540**		**540**	**18**	**522**
Б.2.1.1	*Учебная практика*			2			3		3	108		108	18	90
Б.2.1.1.1	Ознакомительная практика			2			3		3	108		108	18	90
Б.2.1.2	*Производственная практика*			9			12		12	432		432		432
Б.2.1.2.1	Преддипломная практика			9			12		12	432		432		432
Б.2.2	**Часть, формируемая участниками образовательных отношений**						**12**		**12**	**432**		**432**		**432**
Б.2.2.1	*Производственная практика*			4, 6			12		12	432		432		432
Б.2.2.1.1	Технологическая (производственно-технологическая) практика			4			6		6	216		216		216
Б.2.2.1.2	Организационно-управленческая практика			6			6		6	216		216		216
	Блок 3. Государственная итоговая аттестация						**9**		**9**	**324**		**324**		**324**
Б.3.1	**Обязательная часть**						**9**		**9**	**324**		**324**		**324**
Б.3.1.1	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы						9		9	324		324		324
ОБЪЕМ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ		Экзаменов	Зачетов	ДЗ (БРК)	КП	КР	Зачетные единицы			Часы				
		21	21	17		3	240	21	219	8640	756	7884	786	7098

Распределение по семестрам (Количество часов по дисциплинам (модулям) без экзамена, практики, ГИА):

№ шифра п/п	1 курс, 1 семестр (16 нед.): лекции	забор. работы	практ. занятия	сам. раб. и иные формы взаимод.	1 курс, 2 семестр (16 нед.): лекции	забор. работы	практ. занятия	сам. раб. и иные формы взаимод.	2 курс, 3 семестр (16 нед.): лекции	забор. работы	практ. занятия	сам. раб. и иные формы взаимод.	2 курс, 4 семестр (16 нед.): лекции	забор. работы	практ. занятия	сам. раб. и иные формы взаимод.	3 курс, 5 семестр (16 нед.): лекции	забор. работы	практ. занятия	сам. раб. и иные формы взаимод.	3 курс, 6 семестр (16 нед.): лекции	забор. работы	практ. занятия	сам. раб. и иные формы взаимод.	4 курс, 7 семестр (16 нед.): лекции	забор. работы	практ. занятия	сам. раб. и иные формы взаимод.	4 курс, 8 семестр (16 нед.): лекции	забор. работы	практ. занятия	сам. раб. и иные формы взаимод.	5 курс, 9 семестр (6 нед.): лекции	забор. работы	практ. занятия	сам. раб. и иные формы взаимод.
1	17				18				19				20				21				22				23				24				25			
Б.1.1																																				
Б.1.1.1	4		4	64																																
Б.1.1.2	2		4	66			4	32																												
Б.1.1.3	2	6		28		4		32																												
Б.1.1.4		6		102		6		66																												
Б.1.1.5	2		6	64	2		2	32																												
Б.1.1.6	2		4	66			4	32																												
Б.1.1.7	2	4		66		4		32																												
Б.1.1.8	2		4	66	2		2	32																												
Б.1.1.9			8	28			8	100			8	28			4	32																				
Б.1.1.10	6		6	96	6		6	132	6		6	96			2	106																				
Б.1.1.11					2	4		30	2	2		68																								
Б.1.1.12					2		2	68	2		4	30																								
Б.1.1.13					2		4	66	2		6	28																								
Б.1.1.14					8	8	8	120	6	6	6	54	2	4	4	62																				
Б.1.1.15									4		8	96																								
Б.1.1.16									4		8	96																								
Б.1.1.17									2	2		68	2	4	4	26																				
Б.1.1.18									2		2	32	2	4	2	64																				
Б.1.1.19									2		2	32	4		4	64																				
Б.1.1.20									2		6	28	2		4	66																				
Б.1.1.21									2		2	32	2		4	66																				
Б.1.1.22									2		2	32	4		8	60																				
Б.1.1.23													2	2	2	30		4	4	64																
Б.1.1.24													2	4		30	2	4		66																
Б.1.1.25																	2	2	2	30	2	2	2	66												
Б.1.1.26																	2		8	62	2		6	64	2		6	100								
Б.1.1.27																	4		6	62	4		8	96	4		6	62								
Б.1.1.28																													4		12	128				
Б.1.1.29																													4		12	128				
Б.1.2																																				
Б.1.2.1	4		6	98	4		6	62																												
Б.1.2.2																	4		14	126																
Б.1.2.3																	4		8	96																
Б.1.2.4																	4		12	128																
Б.1.2.5																	2		4	30	2		8	62												
Б.1.2.6																	2		6	28	2		4	66												
Б.1.2.7																					2		4	30	4		6	98								
Б.1.2.8																					4		6	62	2		6	64								
Б.1.2.9																					4		4	64	2		6	64								
Б.1.2.10																					2		6	64	2		4	66								
Б.1.2.11																					4		8	24	4		8	24	4		8	132				
Б.1.2.12																					4		8	60	4		8	96	4		8	96				
Б.1.2.13																									2		6	28			10	98				
Б.1.2.14																													4		12	128				
Б.1.2.15							72				72				72				72				40													
Б.1.2.16																					2		4	66	4		8	60								
Б.1.2.17																									4		4	28	2		8	98				
Факультативные дисциплины																																				
1																	4		10	94																
2																					4		8	96												
Б.2.1																																				
Б.2.1.1							18	90																												
Б.2.1.1.1							18	90																												
Б.2.1.2																																				432
Б.2.1.2.1																																				432
Б.2.2																																				
Б.2.2.1															216								216													
Б.2.2.1.1															216																					
Б.2.2.1.2																							216													
Б.3.1																																				
Б.3.1.1																																				324
ОБЪЕМ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ (Количество часов всего / в неделю)	26 / 16	42 / 744			28 / 26	46 / 908			38 / 10	60 / 792			22 / 18	38 / 678			26 / 10	64 / 764			34 / 2	68 / 764			34 /	68 / 690			22 /	70 / 808						
Кол-во часов в неделю с учетом часов по рассредоточенной практике	5				6				7				5				6				6				6				6							
Количество часов в неделю (всего)	52				63				56				47				54				54				50				56							
Количество зачетных единиц с учетом практики, ГИА, пром. аттестации	23				31				27				29				25				32				25				27				21			

Количество:	1 семестр	2 семестр	3 семестр	4 семестр	5 семестр	6 семестр	7 семестр	8 семестр	9 семестр
Курсовые проекты									
Курсовые работы						1	1	1	
Экзамены		2	4	4	3	3	3	2	
ДЗ (БРК)		2		2		2	5	5	1
Зачеты	2	7	4	4	2	1	1		

Директор департамента ОД

Декан факультета
Директор института

Заведующий кафедрой

Специалист по УМР