

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования
"Национальный исследовательский Томский государственный университет"

План одобрен Ученым советом факультета /
института / САЕ

Протокол № 3/19 от 14.03.2019

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата



УТВЕРЖДАЮ

[Signature]
В.В. Демин
" 07 " 20 19 г.

27.03.02

27.03.02 Управление качеством

Профиль: "Управление качеством в производственно-технологических системах"

Кафедра: каф. управления качеством

Факультет: инновационных технологий

Квалификация: бакалавр

Год начала подготовки (по учебному плану) 2019

Форма обучения: Заочная

Образовательный стандарт (ФГОС) № 92 от 09.02.2016

Срок получения образования: 5л

+	Виды профессиональной деятельности
+	производственно-технологическая,
+	организационно-управленческая,

СОГЛАСОВАНО

и.о. Начальник учебного управления *[Signature]* / Е.Ю. Брель/

Начальник отдела бакалавриата *[Signature]* / Ю.А. Рюмина/

и.о. декана *[Signature]* / С.В. Шидловский/

Руководитель ООП *[Signature]* / В.И. Сырямкин/

Календарный учебный график

*	Нерабочие праздничные дни (не включая воскресенья)	21/6 (13 дн)	22/6 (14 дн)	22/6 (14 дн)	22/6 (14 дн)	22/6 (14 дн)	11 3/6 (69 дн)
	Продолжительность обучения (не включая нерабочие праздничные дни и каникулы)	более 39 нед.					
	Итого	52	52	52	52	52	260
	Студентов						
	Групп						

План Учебный план бакалавриата '27.03.02 ЗО Управление качеством 2019 год набора_Нестерова.plx', код направления 27.03.02, год начала подготовки 2019

Считать в плане	Индекс	Наименование	Форма контроля		Экспертное	Часов в з.е.	Итого акад.часов					Курс 1		Курс 2		Курс 3		Курс 4		Курс 5		Закрепленная кафедра	Наименование	Компетенции							
			Экзам мен	Зачет			Зачет с оц.	КР	По плану	Конт. раб.	Ауд.	СР	Конт роль	з.е. на курсе	Зимняя		Летняя		з.е. на курсе	Зимняя					Летняя		з.е. на курсе	Зимняя		Летняя	
															Формы контр.	Формы контр.	Формы контр.	Формы контр.		Формы контр.	Формы контр.				Формы контр.	Формы контр.		Формы контр.	Формы контр.	Формы контр.	Формы контр.
Блок 1. Дисциплины (модули)																															
Базовая часть																															
						207		7780	914.3	806	6698.2	167.5	48			44		43				44			28						
						97		3492	412.25	358	2999.3	80.4	40			29		14				11			3						
+	Б1.Б.01	Философия				2	36	72	8.65	8	63.35							2	з								Философский факультет	ОК-1			
+	Б1.Б.02	История				2	36	72	6.55	6	65.45				2													Факультет исторических и	ОК-2		
+	Б1.Б.03	Иностранный язык	2	112		12	36	432	45.05	40	380.25	6.7	6	з	з	6	з	з										каф. управления качеством	ОК-5		
+	Б1.Б.04	Экономическая теория	1	1		6	36	216	17.25	14	192.05	6.7	6	з	з													каф. управления инновациями	ОК-3		
+	Б1.Б.05	Математика	1122			16	36	576	93.2	80	456	26.8	9	з	з	7	з	з										каф. управления инновациями	ОПК-3; ПК-1		
+	Б1.Б.06	Информатика	1	1		8	36	288	31.95	28	249.35	6.7	8	з	з													каф. информационного обеспечения	ОПК-3		
+	Б1.Б.07	Экология	2			4	36	144	14.9	12	122.4	6.7																каф. управления инновациями	ОК-9; ОПК-1		
+	Б1.Б.08	Потребительское право		4		2	36	72	8.65	8	63.35										2	з						каф. управления качеством	ОК-4; ОПК-1		
+	Б1.Б.09	Технология и организация производства продукции и услуг	4			4	36	144	14.9	12	122.4	6.7									4	з						каф. управления качеством	ОПК-1; ПК-2; ПК-11		
+	Б1.Б.10	Основы бережливого производства	4			3	36	108	21.2	18	80.1	6.7									3		з					каф. управления качеством	ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ПК-9; ПК-12		
+	Б1.Б.11	Базы данных	3	3		7	36	252	27.75	24	224.25							7	з	з								каф. информационного обеспечения	ОПК-4		
+	Б1.Б.12	Средства и методы управления качеством		3		3	36	108	14.95	14	93.05							3		з								каф. управления качеством	ОПК-1; ОПК-2; ПК-10		
+	Б1.Б.13	Безопасность жизнедеятельности		2		2	36	72	8.65	8	63.35					2	з											каф. управления инновациями	ОК-9		
+	Б1.Б.14	Менеджмент		1		2	36	72	6.55	6	65.45		2		з													каф. управления инновациями	ОК-3		
+	Б1.Б.15	Маркетинг в профессиональной сфере	2			4	36	144	17.05	16	126.95																	каф. управления качеством	ОК-3; ОПК-4		
+	Б1.Б.16	Всеобщее управление качеством	1			5	36	180	14.9	12	158.4	6.7	5		з													каф. управления качеством	ОПК-1; ОПК-2; ПК-2; ПК-12		
+	Б1.Б.17	Русский язык делового общения и межкультурных коммуникаций		2		2	36	72	8.65	8	63.35					2	з											каф. управления качеством	ОК-5; ОК-6		
+	Б1.Б.18	Инженерная графика	1			4	36	144	21.2	18	116.1	6.7	4		з													каф. управления качеством	ОПК-3		
+	Б1.Б.19	Информационные технологии в управлении качеством и защита информации		5		3	36	108	12.85	12	95.15													3	з			каф. информационного обеспечения инновационной деятельности	ОПК-3		
+	Б1.Б.20	Организация научных исследований студентами		4		4	2	36	72	8.8	6	63.2									2	з	р					каф. управления качеством	ОК-5; ОК-7; ОПК-1; ОПК-3; ПК-1; ПК-3; ПК-4; ПК-8		
+	Б1.Б.21	Организационная культура		3		2	36	72	6.25	6	65.75							2		з								каф. управления качеством	ОК-6; ПК-7; ПК-12		
+	Б1.Б.22	Физическая культура и спорт		2		2	36	72	2.35	2	69.65																	Факультет физической культуры	ОК-8		
Вариативная часть																															
+	Б1.В.01	Материаловедение и технологии	3	3		6	36	216	27.15	24	182.15	6.7						6	з	з								каф. управления инновациями	ПК-2		
+	Б1.В.02	Физические методы и приборы контроля качества		4		3	36	108	12.85	12	95.15										3		з					каф. управления качеством	ПК-3		
+	Б1.В.03	Методы и средства измерений, испытаний и контроля	2			5	36	180	21.2	18	152.1	6.7			5		з											каф. управления качеством	ПК-1		
+	Б1.В.04	Российские и международные стандарты качества		3		3	36	108	12.85	12	95.15							3	з									каф. управления качеством	ОК-4; ОПК-1; ПК-9		
+	Б1.В.05	Консалтинг и аудит качества	4			4	36	144	17	14	120.3	6.7						4	з									каф. управления качеством	ПК-9; ПК-10; ПК-12		
+	Б1.В.06	Сертификация систем качества	4			4	36	144	17	14	120.3	6.7						4		з								каф. управления качеством	ОПК-1; ПК-9		
+	Б1.В.07	Промышленные технологии и инновации	5	4		5	36	180	27.75	24	145.55	6.7						2		з	з	3	з					каф. управления инновациями	ПК-2		
+	Б1.В.08	Теория и системы управления	4			4	36	144	18.3	16	119	6.7						4	з									каф. управления качеством	ПК-1; ПК-6; ПК-10		
+	Б1.В.09	Электротехника и электроника	3	3		7	36	252	32.05	28	213.25	6.7						7	з	з								каф. управления инновациями	ПК-1; ПК-3		
+	Б1.В.10	Документоведение в системе менеджмента качества		5		2	36	72	10.25	10	61.75													2	з			каф. управления качеством	ПК-9; ПК-10		
+	Б1.В.11	Теория систем и системный анализ		3		3	36	108	17.05	16	90.95							3	о									каф. управления качеством	ПК-4; ПК-6; ПК-8		
+	Б1.В.12	Инструментальные средства моделирования	4			5	36	180	17	14	156.3	6.7									5	з						каф. управления качеством	ОПК-4; ПК-3		
+	Б1.В.13	Алгоритмы решения нестандартных задач		5		3	36	108	12.85	12	95.15													3	з			каф. управления инновациями	ПК-3; ПК-6; ПК-11		
+	Б1.В.14	Управление процессами	4			5	36	180	16.8	14	156.5	6.7									5		з					каф. управления качеством	ОПК-4; ПК-4		
+	Б1.В.15	Физика	1	1		5	36	180	23.55	20	149.75	6.7	5	з	з													каф. управления инновациями	ПК-1; ПК-3		
+	Б1.В.16	Метрология и сертификация	2	2		7	36	252	34.05	30	211.25	6.7																каф. управления качеством	ПК-1		
+	Б1.В.17	Иностранный язык профессиональный	3	3		5	36	180	23.55	20	149.75	6.7						5	з	з								каф. управления качеством	ОК-5; ПК-9		
+	Б1.В.18	Элективные дисциплины по физической культуре и спорту		234				328	0.75		327.25																	Факультет физической культуры	ОК-8		
+	Б1.В.ДВ.01	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.01	1			3		108	12.85	12	95.15		3	з															ОК-4; ПК-8		
+	Б1.В.ДВ.01.01	Основы интеллектуальной собственности	1			3	36	108	12.85	12	95.15		3	з														каф. управления инновациями	ОК-4; ПК-8		
-	Б1.В.ДВ.01.02	Правовая охрана результатов интеллектуальной деятельности	1			3	36	108	12.85	12	95.15		3	з														каф. управления инновациями	ОК-4; ПК-8		
+	Б1.В.ДВ.02	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.02	5			3		108	14.25	14	93.75												3	з				ОПК-4; ПК-5; ПК-7; ПК-12			
+	Б1.В.ДВ.02.01	Бизнес-планирование на ПК	5			3	36	108	14.25	14	93.75												3	з			каф. управления инновациями	ОПК-4; ПК-5; ПК-7; ПК-12			
-	Б1.В.ДВ.02.02	Информационная поддержка бизнеса	5			3	36	108	14.25	14	93.75												3	з			каф. управления инновациями	ОПК-4; ПК-5; ПК-7; ПК-12			
+	Б1.В.ДВ.03	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.03	4			3		108	14.95	14	93.05										3	з						ОК-3; ОПК-4; ПК-5			
+	Б1.В.ДВ.03.01	Финансовый и управленческий учет	4			3	36	108	14.95	14	93.05										3	з						каф. информационного обеспечения	ОК-3; ОПК-4; ПК-5		
-	Б1.В.ДВ.03.02	Бухгалтерский учет на ПК	4			3	36	108	14.95	14	93.05										3	з						каф. информационного обеспечения	ОК-3; ОПК-4; ПК-5		
+	Б1.В.ДВ.04	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.04	5																												

		Итого						Курс 1	Курс 2	Курс 3	Курс 4	Курс 5
		Баз.%	Вар.%	ДВ(от Вар.)%	з.е.							
					Мин.	Макс.	Факт					
	Итого (с факультативами)				235	259	244	48	44	48	52	52
	Итого по ОП (без факультативов)				231	249	240	48	44	46	50	52
Б1	Дисциплины (модули)	47%	53%	30.9%	201	207	207	48	44	43	44	28
Б1.Б	Базовая часть				90	102	97	40	29	14	11	3
Б1.В	Вариативная часть				105	111	110	8	15	29	33	25
Б2	Практики	0%	100%	0%	24	33	24			3	6	15
Б2.В	Вариативная часть				24	33	24			3	6	15
Б3	Государственная итоговая аттестация				6	9	9					9
Б3.Б	Базовая часть				6	9	9					9
ФТД	Факультативы				4	10	4			2	2	
	Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы					44	43.4	42.8	44	47.5	42
		в период гос. экзаменов										54
	Контактная работа (акад.час/год)	обязательная					182.7	196.35	196.4	195.95	191.05	133.8
		необязательная					25		0.25	38.3	36.5	
	Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок Б1					914.3	196.35	196.65	196.2	191.3	133.8
		в том числе по элект. дисц. по ф.к.					0.75		0.25	0.25	0.25	
		Блок Б2					18.5			2.25	4.25	12
		Блок Б3					10					10
		Блок ФТД					74.3			38.05	36.25	
		Итого по всем блокам					1017.1	196.35	196.65	236.5	231.8	155.8
	Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕН (Эк)						7	7	4	7	4
		ЗАЧЕТ (За)						7	7	11	6	8
		ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)								1	1	2
		КУРСОВАЯ РАБОТА (КР)									1	
	Процент ... занятий от аудиторных (%)	лекционных					34.74%					