

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Пензенский государственный университет архитектуры и строительства"

План одобрен Ученым советом вуза
Протокол № 13 от 26.06.2025

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе магистратуры

27.04.02

27.04.02 Управление качеством
направленность "Управление качеством в производственно-технологических системах"

Кафедра: Управление качеством
Факультет: Технологический факультет

Квалификация: магистр
Программа подготовки: академическая магистратура
Форма обучения: Очная
Срок получения образования: 2 г.

Год начала подготовки (по учебному плану) 2025
Учебный год 2025-2026
Образовательный стандарт (ФГОС) № 947 от 11.08.2020

Код	Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности. Профессиональные стандарты
40	СКВОЗНЫЕ ВИДЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ В ПРОМЫШЛЕННОСТИ
40.062	СПЕЦИАЛИСТ ПО КАЧЕСТВУ

Основной	Типы задач профессиональной деятельности
+	производственно-технологический

СОГЛАСОВАНО

Проректор по УР / Тарасов Р.В./
Начальник учебно-методического управления / Зубович Н.А./
Декан / Макарова Л.В./
Руководитель магистерской программы / Логанина В.И./



УТВЕРЖДАЮ

Ректор

Болдырев С.А.

20 г.

		Формы пром. атт.					з.е.		-	Итого акад.часов					Курс 1												Курс 2																						
															Семестр 1						Семестр 2						Семестр 3																						
Считать в плане	Индекс	Наименование					Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	Экспертное	Факт	Часов в з.е.	Экспертное	По плану	Конт. раб.	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек										
Блок 1.Дисциплины (модули)														84	84		3024	3024	714	1896	414	29	88		138	674	144	25	112		122	540	126	30	116		138	682	144										
Обязательная часть														30	30		1080	1080	208	701	171	22	56		86	524	126	8	32		34	177	45																
+	Б1.О.01	Деловой иностранный язык	1								5	5	36	180	180	16	128	36	5				16	128	36																								
+	Б1.О.02	Управление рисками в системах обеспечения качеством			1						3	3	36	108	108	34	65	9	3	16			18	65	9																								
+	Б1.О.03	Социальные коммуникации. Психология			1						3	3	36	108	108	24	75	9	3	8			16	75	9																								
+	Б1.О.04	Правовая охрана результатов интеллектуальной деятельности	1								5	5	36	180	180	34	110	36	5	16			18	110	36																								
+	Б1.О.05	Управление изменениями			2						3	3	36	108	108	16	83	9								3	16			83	9																		
+	Б1.О.06	Технология разработки стандартов и нормативной документации	2								5	5	36	180	180	50	94	36							5	16			34	94	36																		
+	Б1.О.07	Всеобщее управление качеством	1								6	6	36	216	216	34	146	36	6	16			18	146	36																								
Часть, формируемая участниками образовательных отношений														54	54		1944	1944	506	1195	243	7	32		52	150	18	17	80		88	363	81	30	116		138	682	144										
+	Б1.В.01	Законодательная и нормативная база в области управления качеством			1						3	3	36	108	108	34	65	9	3	16			18	65	9																								
+	Б1.В.02	Квалиметрический анализ	2		1				2		7	7	36	252	252	84	123	45	4	16			34	85	9	3	16		18	38	36																		
+	Б1.В.03	Методы организации труда и управления персоналом			2						4	4	36	144	144	16	119	9							4	16			119	9																			
+	Б1.В.04	Современные инструменты управления качеством продукции (услуг)				2					5	5	36	180	180	34	128	18							5	16		18	128	18																			
+	Б1.В.05	Статистическое управление качеством продукции (услуг)	3		2						8	8	36	288	288	118	125	45							3	16		34	49	9	5	34		34	76	36													
+	Б1.В.06	Обеспечение качества и конкурентоспособности продукции и предприятий	3		2			3			7	7	36	252	252	84	123	45							2																								

Семестр 4				Закрепленная кафедра		-
Лаб	Пр	СР	Конт роль	Код	Наименование	Компетенции
				50	Иностранные языки	УК-4.1; УК-4.2; УК-4.4; УК-4.5; УК-4.6
				60	Управление качеством	ОПК-7.1; ОПК-7.2; ОПК-7.3; ОПК-7.4
				59	История и философия	УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-3.4; УК-3.5; УК-3.6; УК-4.3; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3
				60	Управление качеством	УК-1.1; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-5.3; ОПК-5.4; ОПК-5.5; ОПК-5.6
				18	Менеджмент	ОПК-8.1; ОПК-8.2; ОПК-8.3; ОПК-8.4
				60	Управление качеством	ОПК-9.1; ОПК-9.2; ОПК-9.3; ОПК-9.4
				60	Управление качеством	ОПК-2.1; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-3.3; ОПК-4.1; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-6.3; ОПК-6.4
				60	Управление качеством	УК-1.1; ПК-2.4; ПК-2.8; ПК-2.9
				60	Управление качеством	УК-1.1; УК-1.4; ПК-1.2; ПК-1.9; ПК-2.5
				18	Менеджмент	УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; УК-6.4; ПК-1.4; ПК-2.7; ПК-2.10
				60	Управление качеством	ПК-1.7; ПК-1.8; ПК-2.9; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.6
				60	Управление качеством	ПК-1.7; ПК-1.8; ПК-2.5; ПК-3.2; ПК-3.3; ПК-3.6
				60	Управление качеством	ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-1.10; ПК-2.1; ПК-3.2; ПК-3.4
				60	Управление качеством	ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-2.4; ПК-2.6; ПК-2.8; ПК-3.5
						ПК-1.5; ПК-1.8; ПК-2.5; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3
				60	Управление качеством	ПК-1.5; ПК-1.8; ПК-2.5; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3
				60	Управление качеством	ПК-1.3; ПК-1.5
						ПК-1.6; ПК-2.2; ПК-2.4; ПК-2.6; ПК-2.8; ПК-3.5; ПК-3.7
				60	Управление качеством	ПК-1.6; ПК-2.2; ПК-2.4; ПК-2.6; ПК-2.8; ПК-3.5; ПК-3.7
				60	Управление качеством	ПК-1.6; ПК-2.2; ПК-2.4; ПК-2.6; ПК-2.8; ПК-3.5; ПК-3.7
	288	522	54			
	108	198	18			
				60	Управление качеством	УК-1.1; УК-1.2; УК-4.1; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; УК-6.4; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-2.2; ОПК-5.3
	108	198	18	60	Управление качеством	УК-1.1; УК-1.3; УК-1.4; УК-1.5; УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-2.4; УК-2.5; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-3.3; ОПК-4.2; ОПК-4.3; ОПК-4.4; ОПК-4.5; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-5.3
	180	324	36			
	108	198	18	60	Управление качеством	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-1.4; УК-1.5; ПК-1.6; ПК-1.8; ПК-2.1; ПК-2.5; ПК-2.8; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3; ПК-3.4
	72	126	18	60	Управление качеством	УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-2.4; УК-4.1; УК-4.4; ПК-1.6; ПК-1.7; ПК-1.9; ПК-1.10; ПК-2.1; ПК-2.5; ПК-2.6; ПК-2.7; ПК-2.8; ПК-2.9; ПК-3.2; ПК-3.3; ПК-3.4
	25	155	36			
	25	155	36	60	Управление качеством	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-1.4; УК-1.5; УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-2.4; УК-2.5; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-3.4; УК-3.5; УК-3.6; УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-4.4; УК-4.5; УК-4.6; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; УК-6.4; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-3.3; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-4.3; ОПК-4.4; ОПК-4.5; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-5.3; ОПК-5.4; ОПК-5.5; ОПК-5.6; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-6.3; ОПК-6.4; ОПК-7.1; ОПК-7.2; ОПК-7.3; ОПК-7.4; ОПК-8.1; ОПК-8.2; ОПК-8.3; ОПК-8.4; ОПК-9.1; ОПК-9.2; ОПК-9.3; ОПК-9.4; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-1.4; ПК-1.5; ПК-1.6; ПК-1.7; ПК-1.8; ПК-1.9; ПК-1.10; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-2.4; ПК-2.5; ПК-2.6; ПК-2.7; ПК-2.8; ПК-2.9; ПК-2.10; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3; ПК-3.4; ПК-3.5; ПК-3.6; ПК-3.7

План Учебный план магистратуры '270402_25-12-3467 (с уменьш. ауд. нагрузки)2.plx', код направления 27.04.02, год начала подготовки 2025

-	-	-	Формы пром. атт.					з.е.		-	Итого акад.часов						Курс 1										Курс 2								
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	Эксперт ное	Факт	Часов в з.е.	Эксперт ное	По плану	Конт. раб.	СР	Конт роль	Семестр 1					Семестр 2					Семестр 3									
																з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек
+	ФТД.В.01	Теория решения изобретательских задач		2				1	1	36	36	36	16	11	9							1	16			11	9								
+	ФТД.В.02	Экспертные методы оценки в управлении качеством		2				2	2	36	72	72	34	29	9							2	16			18	29	9							

Семестр 4				Закрепленная кафедра		-
Лаб	Пр	СР	Конт роль	Код	Наименование	Компетенции
				60	Управление качеством	ПК-1.3; ПК-1.8; ПК-3.6
				60	Управление качеством	ПК-1.2; ПК-1.9; ПК-3.4