

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

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

План одобрен Ученым советом вуза

Протокол № 8 от 28.03.2024

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе магистратуры

27.04.02

27.04.02 Управление качеством

направленность "Управление качеством в производственно-технологических системах"

Кафедра: Управление качеством и технологии строительного производства

Факультет: Технологический факультет

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

Год начала подготовки (по учебному плану)	2024
Учебный год	2024-2025
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 / Топушов С.А./

Начальник учебно-методического управления / Зубович Н.А./

Декан / Тарасов Р.В./

Руководитель магистерской программы / Логанина В.И./



План Учебный план магистратуры '270402_24-12-3467.plx', код направления 27.04.02, год начала подготовки 2024

		-	Формы пром. атт.					з.е.		-	Итого академ. часов					Курс 1							Курс 2																			
		-								-						Семестр 1					Семестр 2					Семестр 3					Семестр 4											
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экз мен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	Экспер тное	Факт	Часов в з.е.	Экспер тное	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	Лаб	Пр	СР	Конт роль			
Блок 1. Дисциплины (модули)									84	84		3024	3024	892	1718	414	29	96		206	598	144	25	112		174	488	126	30	134		170	632	144								
Обязательная часть									30	30		1080	1080	286	623	171	22	64		138	464	126	8	32		52	159	45														
+	Б1.О.01	Деловой иностранный язык	1					5	5	36	180	180	34	110	36	5			34	110	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	34	65	9	3	16		18	65	9																					
+	Б1.О.04	Правовая охрана результатов интеллектуальной деятельности	1					5	5	36	180	180	50	94	36	5	16		34	94	36																					
+	Б1.О.05	Управление изменениями		2				3	3	36	108	108	34	65	9							3	16		18	65	9															
+	Б1.О.06	Технология разработки стандартов и нормативной документации	2				2	5	5	36	180	180	50	94	36							5	16		34	94	36															
+	Б1.О.07	Всёобщее управление качеством	1					6	6	36	216	216	50	130	36	6	16		34	130	36																					
Часть, формируемая участниками образовательных отношений									54	54		1944	1944	606	1095	243	7	32		68	134	18	17	80		122	329	81	30	134		170	632	144								
+	Б1.В.01	Законодательная и нормативная база в области управления качеством		1				3	3	36	108	108	50	49	9	3	16		34	49	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	34	101	9							4	16		18	101	9															
+	Б1.В.04	Современные инструменты управления качеством продукции (услуг)			2			5	5	36	180	180	50	112	18							5	16		34	112	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	16		18	29	9	5	16		34	94	36									
+	Б1.В.07	Системы менеджмента качества			3		3	7	7	36	252	252	68	166	18													7	34		34	166	18									
+	Б1.В.ДВ.01	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1	3					8	8		288	288	68	184	36												8	34		34	184	36										
+	Б1.В.ДВ.01.01	Методы и средства контроля технологических процессов и оборудования	3					8	8	36	288	288	68	184	36												8	34		34	184	36										
-	Б1.В.ДВ.01.02	Разработка бизнес-планов выпуска и реализации инновационной продукции	3					8	8	36	288	288	68	184	36												8	34		34	184	36										
+	Б1.В.ДВ.02	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2		3				5	5		180	180	50	112	18												5	16		34	112	18										
+	Б1.В.ДВ.02.01	Аудит и сертификация СМК		3				5	5	36	180	180	50	112	18												5	16		34	112	18										
-	Б1.В.ДВ.02.02	Технология сертификационных работ		3				5	5	36	180	180	50	112	18												5	16		34	112	18										
Блок 2. Практика									30	30		1080	1080	360	648	72						6			72	126	18							24			288	522	54			
Обязательная часть									15	15		540	540	180	324	36						6			72	126	18							9			108	198	18			
+	Б2.О.01(У)	Ознакомительная практика				2		6	6	36	216	216	72	126	18							6			72	126	18															
+	Б2.О.02(П)	Научно-исследовательская работа			4			9	9	36	324	324	108	198	18																	9			108	198	18					
Часть, формируемая участниками образовательных отношений									15	15		540	540	180	324	36																		15			180	324	36			
+	Б2.В.01(П)	Технологическая (производственно-технологическая) практика			4			9	9	36	324	324	108	198	18																9			108	198	18						
+	Б2.В.02(П)	Преддипломная практика			4			6	6	36	216	216	72	126	18																6			72	126	18						
Блок 3. Государственная итоговая аттестация									6	6		216	216	25	155	36																6			25	155	36					
+	Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы						6	6	36	216	216	25	155	36															6			25	155	36							
ФТД. Факультативы									3	3		108	108	50	40	18							3	32		18	40	18														
Часть, формируемая участниками образовательных отношений									3	3		108	108	50	40	18							3	32		18	40	18														
+	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															

План Учебный план магистратуры '270402_24-12-3467.rlx', код направления 27.04.02, год начала подготовки 2024

Закрепленная кафедра		-
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
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
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
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
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
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
60	Управление качеством	ПК-1.3; ПК-1.8; ПК-3.6
60	Управление качеством	ПК-1.2; ПК-1.9; ПК-3.4