

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

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

План одобрен Ученым советом вуза

Протокол № 7 от 28.02.2023

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе магистратуры



УТВЕРЖДАЮ

Ректор

Болдырев С.А.

20 23 з.

08.04.01

Направление 08.04.01 Строительство

направленность "Управление качеством на этапах жизненного цикла строительной продукции"

Кафедра: Управление качеством и технология строительного производства

Факультет: Технологический

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

Год начала подготовки (по учебному плану)	2023
Учебный год	2023-2024
Образовательный стандарт (ФГОС)	№ 482 от 31.05.2017

Код	Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности. Профессиональные стандарты
16	СТРОИТЕЛЬСТВО И ЖИЛИЩНО-КОММУНАЛЬНОЕ ХОЗЯЙСТВО
16.038	РУКОВОДИТЕЛЬ СТРОИТЕЛЬНОЙ ОРГАНИЗАЦИИ
40	СКВОЗНЫЕ ВИДЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ В ПРОМЫШЛЕННОСТИ
40.011	СПЕЦИАЛИСТ ПО НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИМ И ОПЫТНО-КОНСТРУКТОРСКИМ РАЗРАБОТКАМ

Основной	Типы задач профессиональной деятельности
+	научно-исследовательский
-	изыскательский
-	организационно-управленческий

СОГЛАСОВАНО

Проректор по УР _____ / Толушов С.А./

Начальник учебно-методического управления _____ / Голубинская Т.В./

Руководитель направления подготовки _____ / Тарасов Р.В./

Руководитель магистерской программы _____ / Логанина В.И./

Декан _____ / Тарасов Р.В./

План Учебный план магистратуры '080401_УК-23-12-3467.rlx', код направления 08.04.01, год начала подготовки 2023

-	-	-	Форма контроля							з.е.		-	Итого акад.часов					
			Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	ДКР	Др	Экспертное	Факт		Часов в з.е.	Экспертное	По плану	Конт. раб.	СР	Конт роль
Блок 1.Дисциплины (модули)											64	64		2304	2304	712	1277	315
Обязательная часть											19	19		684	684	152	469	63
+	Б1.О.01	Социальные коммуникации. Психология		2							3	3	36	108	108	24	75	9
+	Б1.О.02	Деловой иностранный язык		1							3	3	36	108	108	16	83	9
+	Б1.О.03	Прикладная математика		2							3	3	36	108	108	32	67	9
+	Б1.О.04	Основы научных исследований		1							3	3	36	108	108	24	75	9
+	Б1.О.05	Организация проектно-исследовательской деятельности		1							3	3	36	108	108	24	75	9
+	Б1.О.06	Организация и управление производственной деятельностью			2						4	4	36	144	144	32	94	18
Часть, формируемая участниками образовательных отношений											45	45		1620	1620	560	808	252
+	Б1.В.01	Управление качеством в строительстве		1							4	4	36	144	144	64	71	9
+	Б1.В.02	Методы оценки технического уровня строительных объектов	1					1			5	5	36	180	180	80	64	36
+	Б1.В.03	Планирование и организация эксперимента	12					2			8	8	36	288	288	96	120	72
+	Б1.В.04	Планирование и управление конкурентоспособностью предприятий строительной индустрии			2			2			6	6	36	216	216	80	118	18
+	Б1.В.05	Стандартизация и разработка нормативной документации на этапах жизненного цикла строительной продукции	3	2							7	7	36	252	252	80	127	45
+	Б1.В.06	Проектирование систем управления качеством			3			3			4	4	36	144	144	48	78	18
+	Б1.В.07	Защита интеллектуальной собственности и патентование			3						3	3	36	108	108	32	58	18
+	Б1.В.ДВ.01	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.01			3			3			4	4		144	144	48	78	18
+	Б1.В.ДВ.01.01	Статистические методы анализа и обработки результатов исследований			3			3			4	4	36	144	144	48	78	18
-	Б1.В.ДВ.01.02	Технико-экономическое обоснование проектных решений			3			3			4	4	36	144	144	48	78	18
+	Б1.В.ДВ.02	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.02			3						4	4		144	144	32	94	18
+	Б1.В.ДВ.02.01	Методы организации труда и управления персоналом			3						4	4	36	144	144	32	94	18
-	Б1.В.ДВ.02.02	Кадровый консалтинг и аудит			3						4	4	36	144	144	32	94	18
Блок 2.Практика											50	50		1800	1800	600	1110	90
Часть, формируемая участниками образовательных отношений											50	50		1800	1800	600	1110	90
+	Б2.В.01(У)	Ознакомительная практика			1						6	6	36	216	216	72	126	18
+	Б2.В.02(П)	Технологическая практика			2						8	8	36	288	288	96	174	18
+	Б2.В.03(П)	Организационно-управленческая практика			3						9	9	36	324	324	108	198	18
+	Б2.В.04(П)	Научно-исследовательская работа			4						15	15	36	540	540	180	342	18
+	Б2.В.05(П)	Преддипломная практика			4						12	12	36	432	432	144	270	18
Блок 3.Государственная итоговая аттестация											6	6		216	216	25	155	36
+	Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы									6	6	36	216	216	25	155	36
ФТД.Факультативы											4	4		144	144	64	62	18
Часть, формируемая участниками образовательных отношений											4	4		144	144	64	62	18
+	ФТД.В.01	Теория решения изобретательских задач		1							2	2	36	72	72	32	31	9
+	ФТД.В.02	Экспертные методы в управлении качеством		2							2	2	36	72	72	32	31	9

План Учебный план магистратуры '080401_УК-23-12-3467.rlx', код направления 08.04.01, год начала подготовки 2023

Курс 1														Курс 2											Закрепленная кафедра						
Семестр 1						Семестр 2						Семестр 3					Семестр 4						Код	Наименование							
з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Итого			Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль		
21	756	96		144	408	108	25	900	112	24	144	521	99	18	648	80		112	348	108											
9	324	16		48	233	27	10	360	32	24	32	236	36																		
							3	108	8		16	75	9																	59	История и философия
3	108			16	83	9																								50	Иностранные языки
							3	108	8	24		67	9																	55	Информационно-вычислительные
3	108	8		16	75	9																								60	Управление качеством и технология
3	108	8		16	75	9																								60	Управление качеством и технология строительного производства
							4	144	16		16	94	18																	38	Экономика и организация управления производством
12	432	80		96	175	81	15	540	80		112	285	63	18	648	80		112	348	108											
4	144	32		32	71	9																								60	Управление качеством и технология
5	180	32		48	64	36																								60	Управление качеством и технология строительного производства
3	108	16		16	40	36	5	180	32		32	80	36																	60	Управление качеством и технология
							6	216	32		48	118	18																	60	Управление качеством и технология строительного производства
							4	144	16		32	87	9	3	108	16		16	40	36										60	Управление качеством и технология строительного производства
														4	144	16		32	78	18										60	Управление качеством и технология строительного производства
														3	108	16		16	58	18										60	Управление качеством и технология строительного производства
														4	144	16		32	78	18											
														4	144	16		32	78	18										60	Управление качеством и технология строительного производства
														4	144	16		32	78	18										60	Управление качеством и технология строительного производства
														4	144	16		16	94	18											
														4	144	16		16	94	18										18	Менеджмент
														4	144	16		16	94	18										18	Менеджмент
6	216			72	126	18	8	288			96	174	18	9	324			108	198	18	27	972			324	612	36				
6	216			72	126	18	8	288			96	174	18	9	324			108	198	18	27	972			324	612	36				
6	216			72	126	18																								60	Управление качеством и технология
							8	288			96	174	18																	60	Управление качеством и технология
														9	324			108	198	18										60	Управление качеством и технология
																					15	540			180	342	18	60	Управление качеством и технология		
																					12	432			144	270	18	60	Управление качеством и технология		
																					6	216			25	155	36				
																					6	216			25	155	36	60	Управление качеством и технология строительного производства		
2	72	16		16	31	9	2	72	16		16	31	9																		
2	72	16		16	31	9	2	72	16		16	31	9																		
2	72	16		16	31	9																								60	Управление качеством и технология
							2	72	16		16	31	9																	60	Управление качеством и технология строительного производства