

Документ подписан простой электронной подписью  
Информация о владельце:  
ФИО: Силин Яков Петрович  
Должность: Ректор  
Дата подписания: 18.08.2022 16:52:11  
Уникальный программный ключ:  
24f866be2aca16484036a8cbb3c509a9531e605f

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
ФГБОУ ВО "Уральский государственный экономический университет"

План одобрен Ученым советом вуза  
Протокол № 7 от 20.12.2021

## УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе магистратуры

Управление качеством



УТВЕРЖДАЮ

Ректор

Силин Я.П.

20\_\_ г.

27.04.02

Программа магистратуры: Управление качеством в бизнес-системах  
Кафедра: Кафедра управления качеством и экспертизы товаров и услуг  
Факультет: -

Квалификация: Магистр

Год начала подготовки (по учебному плану) 2022

Форма обучения: Очная

Образовательный стандарт (ФГОС) № 947 от 11.08.2020

Срок получения образования: 2г

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

Типы задач профессиональной деятельности

научно-исследовательский  
производственно-технологический  
организационно-управленческий

СОГЛАСОВАНО

Проректор по учебно-методической работе и качеству образования

/ Карх Д.А./

Начальник учебно-методического управления

/ Морозова А.С./

Руководитель магистерской программы

/ Протасова Л.Г./



-	-	-	Форма контроля				з.е.		Итого акад.часов							Курс 1		Курс 2		Закрепленная кафедра		
			Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КР	Экспер тное	Факт	Экспер тное	По плану	Конт. раб.	Ауд.	СР	Конт роль	Пр. подгот	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	Код	Наименование	
Считать в плане	Индекс	Наименование																				
<b>Блок 1.Дисциплины (модули)</b>							60	60	2160	2160	380	1627	153		16	23	21					
<b>Обязательная часть</b>							17	17	612	612	116	116	433	63		8	7	2				
+	Б1.О.01	Организация научных исследований		1			2	2	72	72	12	12	60		2				33	Кафедра креативного управления и		
+	Б1.О.02	Организация производства на принципах всеобщего управления качеством	1				4	4	144	144	28	28	80	36	4				26	Кафедра управления качеством и экспертизы товаров и услуг		
+	Б1.О.03	Управление процессами в системе менеджмента качества	3	2		3	6	6	216	216	44	44	145	27		4	2		26	Кафедра управления качеством и экспертизы товаров и услуг		
+	Б1.О.04	Управление изменениями в системах менеджмента стандартов ИСО			1		2	2	72	72	16	16	56		2				26	Кафедра управления качеством и экспертизы товаров и услуг		
+	Б1.О.05	Нормативно-правовое регулирование в сфере интеллектуальной собственности			2		3	3	108	108	16	16	92			3			31	Кафедра гражданского права		
<b>Часть, формируемая участниками образовательных отношений</b>							43	43	1548	1548	264	264	1194	90		8	16	19				
+	Б1.В.01	Профессиональный иностранный язык		1			2	2	72	72	20	20	52		2				15	Кафедра делового иностранного		
+	Б1.В.02	Бизнес-коммуникации		1			2	2	72	72	16	16	56		2				2	Кафедра маркетинга и		
+	Б1.В.03	Методы обеспечения качества в бизнесе	2	1		2	8	8	288	288	52	52	200	36	4	4			26	Кафедра управления качеством и		
+	Б1.В.04	Сертификация продукции и услуг		2			4	4	144	144	24	24	120			4			26	Кафедра управления качеством и		
+	Б1.В.05	Принципы построения современных производственных систем			3		4	4	144	144	24	24	120				4		26	Кафедра управления качеством и экспертизы товаров и услуг		
+	Б1.В.06	Статистические методы управления бизнес-процессами		3			4	4	144	144	24	24	120				4		26	Кафедра управления качеством и экспертизы товаров и услуг		
+	Б1.В.07	Инжиниринг	2				4	4	144	144	20	20	124			4			26	Кафедра управления качеством и		
+	Б1.В.08	Маркстрат (стратегическая бизнес-симуляция)		2			4	4	144	144	20	20	124			4			26	Кафедра управления качеством и экспертизы товаров и услуг		
+	Б1.В.ДВ.01	<b>Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)</b>			3		3	3	108	108	24	24	84				3					
+	Б1.В.ДВ.01.01	Менеджмент качества товаров			3		3	3	108	108	24	24	84				3		26	Кафедра управления качеством и		
-	Б1.В.ДВ.01.02	Товарный консалтинг			3		3	3	108	108	24	24	84				3		26	Кафедра управления качеством и		
+	Б1.В.ДВ.02	<b>Дисциплины (модули) по выбору 2 (ДВ.2)</b>	3				4	4	144	144	20	20	97	27			4					
+	Б1.В.ДВ.02.01	Аудит систем качества	3				4	4	144	144	20	20	97	27			4		26	Кафедра управления качеством и		
-	Б1.В.ДВ.02.02	Мониторинг систем качества	3				4	4	144	144	20	20	97	27			4		26	Кафедра управления качеством и		
+	Б1.В.ДВ.03	<b>Дисциплины (модули) по выбору 3 (ДВ.3)</b>	3				4	4	144	144	20	20	97	27			4					
+	Б1.В.ДВ.03.01	Риск-менеджмент в управлении качеством	3				4	4	144	144	20	20	97	27			4		26	Кафедра управления качеством и		
-	Б1.В.ДВ.03.02	Разработка риск-ориентированных систем качества	3				4	4	144	144	20	20	97	27			4		26	Кафедра управления качеством и экспертизы товаров и услуг		
<b>Блок 2.Практика</b>							51	51	1836	1836	12	12	1824			6	15	6	24			
<b>Обязательная часть</b>							24	24	864	864	6	6	858			6	15	3				
+	Б2.О.01(У)	Ознакомительная практика		1			3	3	108	108	2	2	106		3				26	Кафедра управления качеством и		
+	Б2.О.02(У)	Научно-исследовательская работа		1			3	3	108	108	2	2	106		3				26	Кафедра управления качеством и		
+	Б2.О.03(Н)	Научно-исследовательская работа		23			18	18	648	648	2	2	646			15	3		26	Кафедра управления качеством и		
<b>Часть, формируемая участниками образовательных отношений</b>							27	27	972	972	6	6	966				3	24				
+	Б2.В.01(П)	Организационно-управленческая практика		3			3	3	108	108	2	2	106				3		26	Кафедра управления качеством и		
+	Б2.В.02(П)	Технологическая (производственно-технологическая) практика		4			3	3	108	108	2	2	106					3	26	Кафедра управления качеством и экспертизы товаров и услуг		
+	Б2.В.03(Пд)	Преддипломная практика		4			21	21	756	756	2	2	754					21	26	Кафедра управления качеством и		
<b>Блок 3.Государственная итоговая аттестация</b>							9	9	324	324			324						9			
+	Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	4				9	9	324	324			324					9	26	Кафедра управления качеством и экспертизы товаров и услуг		
<b>ФТД.Факультативные дисциплины</b>							2	2	72	72	16	16	56					2				

ПланСвод Учебный план магистратуры '27.04.02\_M-УК-22.rlx', код направления 27.04.02, программа магистратуры : Управление качеством в бизнес-системах, год начала подготовки 2022

-	-	-	Форма контроля				з.е.		Итого акад.часов							Курс 1		Курс 2		Закрепленная кафедра	
			Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КР	Экспертное	Факт	Экспертное	По плану	Конт. раб.	Ауд.	СР	Конт роль	Пр. подгот	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	Код	Наименование
Считать в плане	Индекс	Наименование																			
+	ФТД.01	Конфликтология		3			2	2	72	72	16	16	56					2		6	Кафедра прикладной социологии







Курс 2						Закрепленная кафедра						-		
Семестр 3					Семестр 4									
з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	Код	Наименование	Компетенции
2	4		12	56								6	Кафедра прикладной социологии	ПК-9



Индекс	Содержание	Тип
УК-1	Способен осуществлять критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода, вырабатывать стратегию действий	УК
ИД-1.УК-1	Знать: методы критического анализа; методологию системного подхода; методы выявления проблемной ситуации	-
ИД-2.УК-1	Уметь: выявлять проблемные ситуации, осуществлять поиск информации и решений	-
ИД-3.УК-1	Иметь практический опыт работы по разработке и аргументации стратегии решения проблемной ситуации на основе системного подхода	-
Б1.О.01	Организация научных исследований	
Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
УК-2	Способен управлять проектом на всех этапах его жизненного цикла	УК
ИД-1.УК-2	Знать: принципы формирования проектной задачи в рамках обозначенной проблемы; основные требования, предъявляемые к проектной работе и критерии оценки результатов проектной деятельности	-
ИД-2.УК-2	Уметь: разрабатывать план реализации проекта с учетом возможных рисков реализации и возможностей их устранения; планировать необходимые ресурсы	-
ИД-3.УК-2	Иметь практический опыт осуществления мониторинга хода реализации проекта; корректировки отклонений; внесения изменений в план реализации проекта	-
Б1.О.03	Управление процессами в системе менеджмента качества	
Б1.В.08	Маркстрат (стратегическая бизнес-симуляция)	
Б1.В.ДВ.03.01	Риск-менеджмент в управлении качеством	
Б1.В.ДВ.03.02	Разработка риск-ориентированных систем качества	
Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
УК-3	Способен организовывать и руководить работой команды, вырабатывая командную стратегию для достижения поставленной цели	УК
ИД-1.УК-3	Знать: стратегии командной работы; способы и методы отбора членов команды для достижения поставленной цели	-
ИД-2.УК-3	Уметь: организовывать и корректировать работу команды, в том числе и на основе коллегиальных решений	-
ИД-3.УК-3	Иметь практический опыт организации и управления командным взаимодействием в решении поставленных целей; опыт преодоления возникающих	-
Б1.В.02	Бизнес-коммуникации	
Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
УК-4	Способен применять современные коммуникативные технологии, в том числе на иностранном(ых) языке(ах), для академического и профессионального взаимодействия	УК
ИД-1.УК-4	Знать: современные коммуникационные технологии; нормы деловой письменной коммуникации; принципы составления типовой деловой документации для академических и профессиональных целей на русском и иностранном языках	-
ИД-2.УК-4	Уметь: устанавливать контакты и организовывать общение в соответствии с потребностями совместной деятельности; составлять деловую документацию в соответствии с нормами русского языка	-
ИД-3.УК-4	Иметь практический опыт представления результатов исследовательской и проектной деятельности на различных публичных мероприятиях; участия в академических и профессиональных дискуссиях на иностранном языке	-
Б1.В.01	Профессиональный иностранный язык	

Индекс	Содержание	Тип
Б1.В.02	Бизнес-коммуникации	
Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
УК-5	Способен анализировать и учитывать разнообразие культур в процессе межкультурного взаимодействия	УК
ИД-1.УК-5	Знать: основы социального взаимодействия, направленного на решение профессиональных задач; механизмы межкультурного взаимодействия в обществе	-
ИД-2.УК-5	Уметь: излагать профессиональную информацию в процессе межкультурного взаимодействия; анализировать особенности социального взаимодействия с учетом национальных, этнокультурных особенностей	-
ИД-3.УК-5	Иметь практический опыт организации взаимодействия в профессиональной среде с учетом национальных и этнокультурных особенностей; навыки межкультурного взаимодействия с учетом разнообразия культур	-
Б1.В.01	Профессиональный иностранный язык	
Б1.В.02	Бизнес-коммуникации	
Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
УК-6	Способен определять и реализовывать приоритеты собственной деятельности и способы ее совершенствования на основе самооценки	УК
ИД-1.УК-6	Знать: теоретико-методологические основы саморазвития, самореализации, использования творческого потенциала; основы планирования профессиональной траектории; технологии и методики самооценки	-
ИД-2.УК-6	Уметь: определять приоритеты профессиональной деятельности и способы ее совершенствования на основе самооценки; разрабатывать, контролировать, оценивать и исследовать компоненты профессиональной деятельности; планировать самостоятельную деятельность в решении профессиональных задач	-
ИД-3.УК-6	Иметь практический опыт определение эффективного направления действий в области профессиональной деятельности; принятия решений на уровне собственной профессиональной деятельности; планирования собственной профессиональной деятельности	-
Б1.О.01	Организация научных исследований	
Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-1	Способен анализировать и выявлять естественно-научную сущность проблем в сфере управления качеством на основе приобретенных знаний	ОПК
ИД-1.ОПК-1	Знать: методы решения проблем в сфере управления качеством на основе естественнонаучных законов и закономерностей	-
ИД-2.ОПК-1	Уметь: выявлять и проводить анализ естественнонаучных основ возникающих проблем в сфере управления качеством и принимать обоснованные решения	-
ИД-3.ОПК-1	Иметь практический опыт: анализа, выявления естественнонаучных основ и обоснования методов решения профессиональных проблем	-
Б1.О.02	Организация производства на принципах всеобщего управления качеством	
Б2.О.01(У)	Ознакомительная практика	
Б2.О.02(У)	Научно-исследовательская работа	
Б2.О.03(Н)	Научно-исследовательская работа	
Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-2	Способен формулировать задачи управления в технических системах в сфере управления качеством и обосновывать методы их решения	ОПК
ИД-1.ОПК-2	Знать: методы управления качеством в технических системах	-

Индекс	Содержание	Тип
ИД-2.ОПК-2	Уметь: применять методы управления качеством в технических системах для формулирования задач и их решения	-
ИД-3.ОПК-2	Иметь практический опыт: формулирования и обоснования методов решения задач управления качеством в технических системах	-
Б1.О.02	Организация производства на принципах всеобщего управления качеством	
Б2.О.01(У)	Ознакомительная практика	
Б2.О.02(У)	Научно-исследовательская работа	
Б2.О.03(Н)	Научно-исследовательская работа	
Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-3	Способен самостоятельно решать задачи управления качеством на базе последних достижений науки и техники	ОПК
ИД-1.ОПК-3	Знать: современные достижения науки и техники	-
ИД-2.ОПК-3	Уметь: применять современные достижения науки и техники в решении задач в области управления качеством	-
ИД-3.ОПК-3	Иметь практический опыт: самостоятельного решения профессиональных задач с учетом современных достижений науки и техники	-
Б1.О.03	Управление процессами в системе менеджмента качества	
Б1.О.04	Управление изменениями в системах менеджмента стандартов ИСО	
Б2.О.03(Н)	Научно-исследовательская работа	
Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-4	Способен разрабатывать критерии оценки систем управления качеством на основе современных математических методов, вырабатывать и реализовывать управленческие решения по повышению их эффективности	ОПК
ИД-1.ОПК-4	Знать: современные математические методы	-
ИД-2.ОПК-4	Уметь: применять современные математические методы для выработки и реализации управленческих решений в сфере управления качеством	-
ИД-3.ОПК-4	Иметь практический опыт: разработки и реализации критериев оценки систем управления качеством и управленческих решений на основе современных математических методов	-
Б1.О.01	Организация научных исследований	
Б2.О.01(У)	Ознакомительная практика	
Б2.О.02(У)	Научно-исследовательская работа	
Б2.О.03(Н)	Научно-исследовательская работа	
Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-5	Способен определять формы и методы правовой охраны и защиты прав на результат интеллектуальной деятельности, распоряжаться правами на них для решения задач в области управления качеством	ОПК
ИД-1.ОПК-5	Знать: формы и методы правовой охраны и защиты прав на результат интеллектуальной деятельности	-
ИД-2.ОПК-5	Уметь: распоряжаться правами защиты результатов интеллектуальной деятельности при решении задач в области управления качеством	-
ИД-3.ОПК-5	Иметь практический опыт: решения задач в области управления качеством с учетом форм и методов правовой охраны и защиты прав на результаты интеллектуальной деятельности	-
Б1.О.05	Нормативно-правовое регулирование в сфере интеллектуальной собственности	
Б2.О.03(Н)	Научно-исследовательская работа	

Индекс	Содержание	Тип
Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-6	Способен идентифицировать процессы систем управления качеством и создавать новые модели, разрабатывать и совершенствовать алгоритмы и программы применительно к задачам управления качеством	ОПК
ИД-1.ОПК-6	Знать: принципы построения моделей, алгоритмов и программ, способы идентификации процессов	-
ИД-2.ОПК-6	Уметь: применять способы идентификации процессов систем управления качеством, создавать новые модели, алгоритмы и программы в решении профессиональных задач	-
ИД-3.ОПК-6	Иметь практический опыт: разработки и совершенствования моделей, алгоритмов и программ применительно к процессам систем управления качеством	-
Б1.О.02	Организация производства на принципах всеобщего управления качеством	
Б1.О.03	Управление процессами в системе менеджмента качества	
Б2.О.01(У)	Ознакомительная практика	
Б2.О.02(У)	Научно-исследовательская работа	
Б2.О.03(Н)	Научно-исследовательская работа	
Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-7	Способен оценивать и управлять рисками в системах обеспечения качества	ОПК
ИД-1.ОПК-7	Знать: методы оценки и управления рисками в системах обеспечения качества	-
ИД-2.ОПК-7	Уметь: применять методы оценки и управления рисками в системах обеспечения качества	-
ИД-3.ОПК-7	Иметь практический опыт: оценивания и управления рисками в системах обеспечения качества	-
Б1.О.04	Управление изменениями в системах менеджмента стандартов ИСО	
Б2.О.03(Н)	Научно-исследовательская работа	
Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-8	Способен анализировать и находить новые способы управления изменениями, необходимыми для обеспечения постоянного соответствия требованиям качества	ОПК
ИД-1.ОПК-8	Знать: способы и методы управления изменениями в области управления качеством	-
ИД-2.ОПК-8	Уметь: анализировать и создавать новые способы управления изменениями с целью обеспечения постоянного соответствия требованиям качества	-
ИД-3.ОПК-8	Иметь практический опыт: анализа и формирования новых способов управления изменениями при обеспечении постоянного соответствия требованиям качества	-
Б1.О.04	Управление изменениями в системах менеджмента стандартов ИСО	
Б2.О.01(У)	Ознакомительная практика	
Б2.О.02(У)	Научно-исследовательская работа	
Б2.О.03(Н)	Научно-исследовательская работа	
Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-9	Способен разрабатывать методические и нормативные документы в области управления качеством, в том числе по жизненному циклу продукции и ее качеству, руководить их созданием	ОПК
ИД-1.ОПК-9	Знать: принципы разработки методических и нормативных документов в области управления качеством	-
ИД-2.ОПК-9	Уметь: руководить созданием и разрабатывать методические и нормативные документы в области управления качеством, в том числе по жизненному циклу продукции и ее качеству	-

Индекс	Содержание	Тип
ИД-3.ОПК-9	Иметь практический опыт: разработки методических и нормативных документов в области управления качеством, а также руководства их созданием	-
Б1.О.03	Управление процессами в системе менеджмента качества	
Б1.О.04	Управление изменениями в системах менеджмента стандартов ИСО	
Б2.О.01(У)	Ознакомительная практика	
Б2.О.02(У)	Научно-исследовательская работа	
Б2.О.03(Н)	Научно-исследовательская работа	
Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
Тип задач проф. деятельности:	производственно-технологический	
ПК-2	Организация работ по контролю осуществления необходимых мер по повышению ответственности всех звеньев производства за выпуск продукции	ПК
ИД-1.ПК-2	Знать: Принципы построения современных производственных систем Правила проведения управленческих преобразований в организациях Методы современных соревновательных технологий Требования к научно-технической документации и информационным материалам по стандартизации и сертификации	-
ИД-2.ПК-2	Уметь: Анализировать структуру управления организацией с точки зрения задач управления качеством Разрабатывать планы проведения преобразований и проводить преобразования структуры управления, выбирая оптимальный темп преобразований Анализировать психологический климат в управляемом коллективе, определять действенные методы мотивации сотрудников	-
ИД-3.ПК-2	Иметь практический опыт: Анализ организационно-технических, экономических, кадровых факторов этапов жизненного цикла продукции (услуг) с целью повышения качества и конкурентоспособности продукции (услуг) Разработка плана мероприятий по повышению ответственности всех звеньев производства за выпуск продукции, соответствующей установленным требованиям Подготовка и представление руководству отчета о результатах проведенных корректировочных мероприятий Определение направлений работ, ориентированных на обеспечение качества продукции Подготовка предложений по планированию и организации работ, направленных на обеспечение качества продукции	-
Б1.В.05	Принципы построения современных производственных систем	
Б2.В.02(П)	Технологическая (производственно-технологическая) практика	
Б2.В.03(Пд)	Преддипломная практика	
Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-3	Организация работ по определению номенклатуры измеряемых параметров и оптимальных норм точности измерений, по выбору необходимых средств их выполнения, осуществлению контроля соблюдения нормативных сроков обновления продукции	ПК
ИД-1.ПК-3	Знать: Национальная и международная нормативная база в области управления качеством продукции (услуг) Методы калиметрического анализа продукции (услуг) при производстве изделий (оказании услуг) Методы управления качеством при производстве изделий (оказании услуг)	-
ИД-2.ПК-3	Уметь: Применять актуальную нормативную документацию в области управления качеством производства изделий (оказания услуг) Применять методы калиметрического анализа продукции (услуг)	-

Индекс	Содержание	Тип
ИД-3.ПК-3	Иметь практический опыт: Анализ номенклатуры измеряемых параметров продукции (услуг) Разработка мероприятий по выбору необходимых средств формирования оптимальных норм обеспечения точности измеряемых параметров продукции (услуг) Контроль соблюдения нормативных сроков обновления продукции Подготовка и представление руководству отчета о проведенных мероприятиях по выбору необходимых средств формирования оптимальных норм обеспечения точности измеряемых параметров продукции (услуг)	-
Б1.В.04	Сертификация продукции и услуг	
Б2.В.02(П)	Технологическая (производственно-технологическая) практика	
Б2.В.03(Пд)	Преддипломная практика	
Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-4	Организация не предусмотренных технологическим процессом выборочных проверок качества готовой продукции, сырья, материалов, полуфабрикатов, комплектующих изделий, качества и состояния технологического оборудования и инструмента, условий производства, хранения и транспортировки продукции	ПК
ИД-1.ПК-4	Знать: Национальная и международная нормативная база в области управления качеством продукции (услуг) Методы квалитметрического анализа продукции (услуг) при управлении ресурсами Методы управления качеством при управлении ресурсами	-
ИД-2.ПК-4	Уметь: Применять актуальную нормативную документацию в области управления качеством при управлении ресурсами организации Применять методы квалитметрического анализа при управлении ресурсами организации	-
ИД-3.ПК-4	Иметь практический опыт: Анализ сети процессов организации с целью выявления неконтролируемых параметров качества продукции (услуг) Составление плана мероприятий по организации проведения не предусмотренных технологическим процессом выборочных проверок качества готовой продукции, сырья, материалов, полуфабрикатов, комплектующих изделий, качества и состояния технологического оборудования и инструмента, условий производства, хранения и транспортировки продукции Подготовка и представление руководству отчета о реализации планов мероприятий по проведению не предусмотренных технологическим процессом выборочных проверок качества готовой продукции, сырья, материалов, полуфабрикатов, комплектующих изделий, качества и состояния технологического оборудования и инструмента, условий производства, хранения и транспортировки продукции	-
Б1.В.04	Сертификация продукции и услуг	
Б2.В.02(П)	Технологическая (производственно-технологическая) практика	
Б2.В.03(Пд)	Преддипломная практика	
Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-5	Организация операционного контроля на всех стадиях производственного процесса	ПК
ИД-1.ПК-5	Знать: Национальная и международная нормативная база в области управления качеством продукции (услуг) Методы квалитметрического анализа продукции (услуг) при управлении ресурсами Методы управления качеством при управлении ресурсами	-
ИД-2.ПК-5	Уметь: Применять актуальную нормативную документацию в области управления качеством при управлении ресурсами организации Применять методы квалитметрического анализа при управлении ресурсами организации	-

Индекс	Содержание	Тип
ИД-3.ПК-5	Иметь практический опыт: Анализ проведения операционного контроля производственных процессов организации Составление плана мероприятий по организации проведения операционного контроля на всех стадиях производственного процесса, контроля качества и комплектности готовой продукции (услуг), качества изготовленных в организации инструмента и технологической оснастки, а также правильности хранения в подразделениях организации и на складах сырья, материалов, полуфабрикатов, комплектующих изделий, готовой продукции, Подготовка и представление руководству отчета о реализации планов мероприятий по проведению операционного контроля на всех стадиях производственного процесса, контроля качества и комплектности готовой продукции (услуг), качества изготовленных в организации инструмента и технологической оснастки, а также правильности хранения в подразделениях организации и на складах сырья, материалов, полуфабрикатов, комплектующих изделий, готовой продукции	-
Б1.В.06	Статистические методы управления бизнес-процессами	
Б2.В.02(П)	Технологическая (производственно-технологическая) практика	
Б2.В.03(Пд)	Преддипломная практика	
Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-6	Организация работ по разработке нормативной и отчетной документации по показателям качества продукции, работ (услуг)	ПК
ИД-1.ПК-6	Знать: Национальная и международная нормативная база в области управления качеством продукции (услуг) Методы калиметрического анализа продукции (услуг) при производстве изделий (оказании услуг) Методы управления качеством при производстве изделий (оказании услуг)	-
ИД-2.ПК-6	Уметь: Применять актуальную нормативную документацию в области управления качеством производства изделий (оказания услуг) Применять методы калиметрического анализа продукции (услуг)	-
ИД-3.ПК-6	Иметь практический опыт: Анализ результатов контрольных операций, реализуемых в процессе производства продукции (услуг) Формирование и учет показателей качества продукции (услуг), формируемых на этапе производства продукции (услуг) Подготовка и представление руководству отчета о показателях качества продукции (услуг), формируемых на этапе производства продукции (услуг) Анализ потребности в разработке новых или изменении существующих нормативных документов Подготовка предложений по порядку взаимодействия подразделений предприятия и плану-графику проведения работ	-
Б1.В.ДВ.02.01	Аудит систем качества	
Б1.В.ДВ.02.02	Мониторинг систем качества	
Б2.В.01(П)	Организационно-управленческая практика	
Б2.В.03(Пд)	Преддипломная практика	
Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-7	Организация работ по планированию и проектированию качества продукции (работ и услуг) и обеспечению их соответствия современному уровню развития науки и техники, потребностям внутреннего рынка и экспортным требованиям	ПК
ИД-1.ПК-7	Знать: Национальная и международная нормативная база в области управления качеством продукции (услуг) Методы калиметрического анализа продукции (услуг) при проектировании продукции (оказании услуг) Методы калиметрического анализа продукции (услуг) при планировании продукции (оказании услуг) Методы управления качеством при проектировании продукции (оказании услуг) Методы управления качеством при планировании продукции (оказании услуг)	-

Индекс	Содержание	Тип
ИД-2.ПК-7	<p>Уметь: Применять актуальную нормативную документацию в области управления качеством при проектировании продукции (оказании услуг)</p> <p>Применять актуальную нормативную документацию в области управления качеством при планировании продукции (оказании услуг)</p> <p>Применять методы квалитметрического анализа при проектировании продукции (услуг)</p> <p>Применять методы квалитметрического анализа при планировании продукции (услуг)</p>	-
ИД-3.ПК-7	<p>Иметь практический опыт: Анализ конкурентоспособности проектируемой продукции (услуги)</p> <p>Анализ национального и международного опыта в области планирования качества продукции (услуг)</p> <p>Разработка плана мероприятий по выявлению необходимых параметров качества проектируемой продукции (услуги)</p> <p>Разработка плана мероприятий по планированию качества выпускаемой организацией продукции, выполнению работ (услуг) в соответствии с требованиями стандартов и технических условий, утвержденными образцами (эталоны) и технической документацией</p> <p>Разработка плана мероприятий по планированию качества выпускаемой организацией продукции, выполнению работ (услуг) в соответствии с условиями поставок и договоров</p> <p>Контроль реализации планов мероприятий по планированию качества продукции (услуг)</p> <p>Подготовка и представление руководству отчета о необходимости внесения изменений по параметрам качества проектируемой продукции (услуги)</p> <p>Подготовка и представление руководству отчета о реализации планов мероприятий по планированию качества продукции (услуг)</p>	-
Б1.В.07	Инжиниринг	
Б1.В.08	Маркстрат (стратегическая бизнес-симуляция)	
Б2.В.01(П)	Организационно-управленческая практика	
Б2.В.03(Пд)	Преддипломная практика	
Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-8	Разработка и организация выполнения мероприятий по результатам государственного надзора, межведомственного и ведомственного контроля внедрения и соблюдения стандартов и технических условий по качеству продукции	ПК
ИД-1.ПК-8	<p>Знать: Национальная и международная нормативная база в области управления качеством продукции (услуг)</p> <p>Методы квалитметрического анализа продукции (услуг) при управлении ресурсами</p> <p>Методы управления качеством при управлении ресурсами</p>	-
ИД-2.ПК-8	<p>Уметь: Применять актуальную нормативную документацию в области управления качеством при управлении ресурсами организации</p> <p>Применять методы квалитметрического анализа при управлении ресурсами организации</p>	-
ИД-3.ПК-8	<p>Иметь практический опыт: Разработка и организация выполнения мероприятий по результатам государственного надзора, межведомственного и ведомственного контроля внедрения и соблюдения стандартов и технических условий по качеству продукции (услуг)</p> <p>Контроль выполнения мероприятий по результатам государственного надзора, межведомственного и ведомственного контроля внедрения и соблюдения стандартов и технических условий по качеству продукции (услуг)</p> <p>Подготовка и представление руководству отчета о реализации планов мероприятий по результатам государственного надзора, межведомственного и ведомственного контроля внедрения и соблюдения стандартов и технических условий по качеству продукции (услуг)</p>	-
Б1.В.04	Сертификация продукции и услуг	



Индекс	Содержание	Тип
Б2.В.01(П)	Организационно-управленческая практика	
Б2.В.03(Пд)	Преддипломная практика	
Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
Тип задач проф. деятельности:	организационно-управленческий	
ПК-1	Организация работ по анализу рекламаций, изучению причин возникновения дефектов и нарушений технологии производства, снижению качества работ, выпуска брака и продукции пониженных сортов, по разработке предложений по их устранению	ПК
ИД-1.ПК-1	Знать: Национальная и международная нормативная база в области управления качеством продукции (услуг) Методы квалитетического анализа продукции (услуг) при эксплуатации Методы управления качеством при эксплуатации продукции (услуг)	-
ИД-2.ПК-1	Уметь: Применять актуальную нормативную документацию в области управления качеством эксплуатации изделий (услуг) Применять методы квалитетического анализа продукции (услуг)	-
ИД-3.ПК-1	Иметь практический опыт: Анализ рекламаций и претензий, поступающих от потребителей Анализ причин возникновения дефектов продукции (процессов) при эксплуатации продукции (услуг) Разработка корректировочных мероприятий по устранению дефектов, выявляемых при эксплуатации продукции (услуг) Разработка корректировочных мероприятий по устранению причин возникновения дефектов продукции (процессов), выявляемых при эксплуатации продукции (услуг) Подготовка и представление руководству отчета о причинах возникновения дефектов при эксплуатации продукции (услуг)	-
Б1.В.ДВ.01.01	Менеджмент качества товаров	
Б1.В.ДВ.01.02	Товарный консалтинг	
Б2.В.02(П)	Технологическая (производственно-технологическая) практика	
Б2.В.03(Пд)	Преддипломная практика	
Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-9	Организация работ по управлению человеческими ресурсами, обеспечению производства качественной и конкурентоспособной продукции (услуг)	ПК
ИД-1.ПК-9	Знать: Национальная и международная нормативная база в области управления качеством продукции (услуг) Принципы построения современных производственных систем Методы квалитетического анализа продукции (услуг) при управлении ресурсами Методы управления качеством при управлении ресурсами, в том числе методология бенчмаркинга	-
ИД-2.ПК-9	Уметь: Применять актуальную нормативную документацию в области управления качеством при управлении ресурсами организации Применять методы квалитетического анализа при управлении ресурсами организации	-
ИД-3.ПК-9	Иметь практический опыт: Анализ структуры управления организацией с точки зрения задач управления качеством продукции (услуг) Анализ применяемых в организации актуальных техник управления человеческими ресурсами Разработка рекомендаций и формирование плана мероприятий по повышению качества управления человеческими ресурсами Подготовка и представление руководству отчета о реализации планов мероприятий по повышению качества управления человеческими ресурсами	-
Б1.В.05	Принципы построения современных производственных систем	

Индекс	Содержание	Тип
Б2.В.01(П)	Организационно-управленческая практика	
Б2.В.03(Пд)	Преддипломная практика	
Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ФТД.01	Конфликтология	
ПК-10	Организация разработки, внедрения, сопровождения и подтверждения соответствия системы управления качеством продукции и услуг в организации	ПК
ИД-1.ПК-10	<p>Знать: Национальная и международная нормативная база в области управления качеством и сертификации продукции и услуг</p> <p>Методы формирования показателей эффективности конкурентоспособности продукции и услуг</p> <p>Этапы и процедуры бизнес-проектирования</p> <p>Методы построения моделей исследуемых процессов, явлений и объектов</p> <p>Методы построения идентификации исследуемых процессов, явлений и объектов</p> <p>Методы измерения, анализа и улучшения параметров процессов жизненного цикла продукции и услуг</p>	-
ИД-2.ПК-10	<p>Уметь: Формировать политику организации в области качества на основе современных методологий обеспечения конкурентоспособности продукции и услуг</p> <p>Прогнозировать технико-экономические показатели развития производства</p> <p>Проектировать системы управления качеством продукции в организации</p> <p>Применять методы внедрения системы управления качеством продукции на предприятии</p> <p>Контролировать функционирование системы управления качеством продукции в организации</p> <p>Анализировать и корректировать процессы управления жизненным циклом продукции и услуг (соответствующей отрасли национального хозяйства) с учетом механических, технологических, конструкторских, эксплуатационных, эстетических, экономических, управленческих параметров с использованием современных информационных технологий</p> <p>Анализировать методы организации и управления процессами при проектировании изделий и услуг</p> <p>Анализировать и корректировать процессы внутренних аудитов в организации</p> <p>Анализировать методы организации и управления процессами при подтверждении соответствия продукции (услуг)</p> <p>Применять основные технологии обеспечения качества при разработке изделий (оказании услуг) организаций</p> <p>Применять основные технологии обеспечения качества при разработке, изготовлении и эксплуатации изделий (оказании услуг) организации</p>	-

Индекс	Содержание	Тип
ИД-3.ПК-10	<p>Иметь практический опыт: Обеспечение функционирования и совершенствования действующей в организации системы менеджмента качества</p> <p>Обеспечение системности проводимых в организации работ по управлению качеством</p> <p>Руководство работами по формированию политики организации в области качества, определения ее основных направлений в соответствии со стратегией развития организации и мер по ее реализации</p> <p>Организация и координация разработки документов системы управления качеством, необходимых для ее функционирования</p> <p>Организация и координация разработки в организации планов качества</p> <p>Формирование структуры системы документооборота управления качеством продукции и услуг организации</p> <p>Планирование качества выпускаемой продукции путем формирования требований по качеству продукции на этапах маркетинговых исследований, разработки технических условий, производства</p> <p>Координация деятельности подразделений организации в области управления качеством</p> <p>Организация обучения персонала организации по вопросам управления качеством</p> <p>Представление отчетов руководителю организации о функционировании системы управления качеством и мерах по ее совершенствованию</p> <p>Организация проведения внутренних аудитов системы менеджмента качества, действующей в организации, а также организация проведения внешних аудитов систем качества у поставщиков</p> <p>Организация проведения внешних аудитов системы управления качеством</p> <p>Анализ результатов деятельности за отчетный период по различным направлениям контроля качества продукции</p> <p>Сбор и оценка информации, необходимой для принятия управленческих решений</p> <p>Формирование отчетов, выводов и рекомендаций</p>	
Б1.О.03	Управление процессами в системе менеджмента качества	
Б1.В.03	Методы обеспечения качества в бизнесе	
Б1.В.ДВ.03.01	Риск-менеджмент в управлении качеством	
Б1.В.ДВ.03.02	Разработка риск-ориентированных систем качества	
Б2.В.01(П)	Организационно-управленческая практика	
Б2.В.03(Пд)	Преддипломная практика	
Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ Учебный план магистратуры '27.04.02\_М-УК-22.plx', код направления 27.04.02, год начала подготовки 2022

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1	Дисциплины (модули)	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ОПК-9; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10
Б1.О	Обязательная часть	УК-1; УК-2; УК-6; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ОПК-9; ПК-10
Б1.О.01	Организация научных исследований	УК-1; УК-6; ОПК-4
Б1.О.02	Организация производства на принципах всеобщего управления качеством	ОПК-1; ОПК-2; ОПК-6
Б1.О.03	Управление процессами в системе менеджмента качества	УК-2; ОПК-3; ОПК-6; ОПК-9; ПК-10
Б1.О.04	Управление изменениями в системах менеджмента стандартов ИСО	ОПК-3; ОПК-7; ОПК-8; ОПК-9
Б1.О.05	Нормативно-правовое регулирование в сфере интеллектуальной собственности	ОПК-5
Б1.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10
Б1.В.01	Профессиональный иностранный язык	УК-4; УК-5
Б1.В.02	Бизнес-коммуникации	УК-3; УК-4; УК-5
Б1.В.03	Методы обеспечения качества в бизнесе	ПК-10
Б1.В.04	Сертификация продукции и услуг	ПК-3; ПК-4; ПК-8
Б1.В.05	Принципы построения современных производственных систем	ПК-2; ПК-9
Б1.В.06	Статистические методы управления бизнес-процессами	ПК-5
Б1.В.07	Инжиниринг	ПК-7
Б1.В.08	Маркстрат (стратегическая бизнес-симуляция)	УК-2; ПК-7
Б1.В.ДВ.01	Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)	ПК-1
Б1.В.ДВ.01.01	Менеджмент качества товаров	ПК-1
Б1.В.ДВ.01.02	Товарный консалтинг	ПК-1
Б1.В.ДВ.02	Дисциплины (модули) по выбору 2 (ДВ.2)	ПК-6
Б1.В.ДВ.02.01	Аудит систем качества	ПК-6
Б1.В.ДВ.02.02	Мониторинг систем качества	ПК-6
Б1.В.ДВ.03	Дисциплины (модули) по выбору 3 (ДВ.3)	УК-2; ПК-10
Б1.В.ДВ.03.01	Риск-менеджмент в управлении качеством	УК-2; ПК-10
Б1.В.ДВ.03.02	Разработка риск-ориентированных систем качества	УК-2; ПК-10
Б2	Практика	ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ОПК-9; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10
Б2.О	Обязательная часть	ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ОПК-9
Б2.О.01(У)	Ознакомительная практика	ОПК-1; ОПК-2; ОПК-4; ОПК-6; ОПК-8; ОПК-9
Б2.О.02(У)	Научно-исследовательская работа	ОПК-1; ОПК-2; ОПК-4; ОПК-6; ОПК-8; ОПК-9
Б2.О.03(Н)	Научно-исследовательская работа	ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ОПК-9
Б2.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ Учебный план магистратуры '27.04.02\_М-УК-22.plx', код направления 27.04.02, год начала подготовки 2022

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б2.В.01(П)	Организационно-управленческая практика	ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10
Б2.В.02(П)	Технологическая (производственно-технологическая) практика	ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5
Б2.В.03(Пд)	Преддипломная практика	ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10
Б3	Государственная итоговая аттестация	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ОПК-9; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10
Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ОПК-9; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10
ФТД	Факультативные дисциплины	ПК-9
ФТД.01	Конфликтология	ПК-9

Индекс	Наименование	Компетенции	Требования к образованию
--------	--------------	-------------	--------------------------

Индекс	Содержание
--------	------------





№	Индекс	Наименование	Семестр 3										Семестр 4										Итого за курс										Каф.	Семестр		
			Контроль	Академических часов							з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов							з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов						з.е.	Неделя					
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР			Контроль			Всего	
ИТОГО (с факультативами)				<b>1044</b>								<b>29</b>	16 5/6		<b>1188</b>									<b>33</b>	23 4/6		<b>2232</b>							<b>62</b>	40 3/6	
ИТОГО по ОП (без факультативов)				<b>972</b>								<b>27</b>			<b>1188</b>									<b>33</b>			<b>2160</b>						<b>60</b>			
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)			<b>69</b>																						<b>34.5</b>										
	ОП, факультативы (в период экз. сес.)			<b>40.5</b>																						<b>20.3</b>										
	Аудиторная нагрузка			<b>12.2</b>																						<b>6.1</b>										
	Контактная работа			<b>12.2</b>																						<b>6.1</b>										
<b>ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)</b>				<b>828</b>	<b>148</b>	<b>28</b>		<b>120</b>	<b>599</b>	<b>81</b>	<b>23</b>	ТО: 10 5/6 Э: 2													ТО: 1 5/6 Э:	<b>828</b>	<b>148</b>	<b>28</b>		<b>120</b>	<b>599</b>	<b>81</b>	<b>23</b>	ТО: 12 2/3 Э: 2		
1	Б1.О.03	Управление процессами в системе менеджмента качества	Эк КР	<b>72</b>	20			20	25	27	2														Эк КР	<b>72</b>	20			20	25	27	2		26	23
2	Б1.В.05	Принципы построения современных производственных систем	ЗаО	<b>144</b>	24	4		20	120		4														ЗаО	<b>144</b>	24	4		20	120		4		26	3
3	Б1.В.06	Статистические методы управления бизнес-процессами	За	<b>144</b>	24	4		20	120		4														За	<b>144</b>	24	4		20	120		4		26	3
4	Б1.В.ДВ.01.01	Менеджмент качества товаров	ЗаО	<b>108</b>	24	8		16	84		3														ЗаО	<b>108</b>	24	8		16	84		3		26	3
5	Б1.В.ДВ.01.02	Товарный консалтинг	ЗаО	<b>108</b>	24	8		16	84		3														ЗаО	<b>108</b>	24	8		16	84		3		26	3
6	Б1.В.ДВ.02.01	Аудит систем качества	Эк	<b>144</b>	20	4		16	97	27	4														Эк	<b>144</b>	20	4		16	97	27	4		26	3
7	Б1.В.ДВ.02.02	Мониторинг систем качества	Эк	<b>144</b>	20	4		16	97	27	4														Эк	<b>144</b>	20	4		16	97	27	4		26	3
8	Б1.В.ДВ.03.01	Риск-менеджмент в управлении качеством	Эк	<b>144</b>	20	4		16	97	27	4														Эк	<b>144</b>	20	4		16	97	27	4		26	3
9	Б1.В.ДВ.03.02	Разработка риск-ориентированных систем качества	Эк	<b>144</b>	20	4		16	97	27	4														Эк	<b>144</b>	20	4		16	97	27	4		26	3
10	ФТД.01	Конфликтология	За	<b>72</b>	16	4		12	56		2														За	<b>72</b>	16	4		12	56		2		6	3
<b>ФОРМЫ КОНТРОЛЯ</b>			Эк(3) За(2) ЗаО(2) КР										Эк(3) За(2) ЗаО(2) КР																							
<b>ПРАКТИКИ</b>			(План)		216	2		2	214		6	4			864	4		4	860		24	16				1080	6			6	1074		30	20		
	Б2.В.01(П)	Организационно-управленческая практика	За	108	2			2	106		3	2													За	108	2			2	106		3	2	26	3
	Б2.В.02(П)	Технологическая (производственно-технологическая) практика												За	108	2		2	106		3	2			За	108	2			2	106		3	2	26	4
	Б2.О.03(Н)	Научно-исследовательская работа	За	108					108		3	2													За	108					108		3	2	26	23
	Б2.В.03(Пд)	Преддипломная практика												За	756	2		2	754		21	14			За	756	2			2	754		21	14	26	4
<b>ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ</b>			(План)												324				324		9	5 5/6				324					324		9	5 5/6		
	Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	Эк	324										Эк	324				324		9	5 5/6			Эк	324					324		9	5 5/6	26	4
<b>КАНИКУЛЫ</b>												2/6												9 1/6									9 3/6			

-	-	-	-	Общий объем в семестре		Объем практической подготовки (акад. час)					
				з.е.	Часов	Итого	Лек пр. подгот	Лаб пр. подгот	Пр пр. подгот	СР пр. подгот	Контроль пр. подгот
Считать в плане	Индекс	Наименование	Семестр/ Курс	з.е.	Часов	Итого	Лек пр. подгот	Лаб пр. подгот	Пр пр. подгот	СР пр. подгот	Контроль пр. подгот
<b>Блок 1. Дисциплины (модули)</b>											
+	Б1.О.01	Организация научных исследований	1	2	72						
+	Б1.О.02	Организация производства на принципах всеобщего управления качеством	1	4	144						
+	Б1.О.03	Управление процессами в системе менеджмента качества	2	4	144						
			3	2	72						
+	Б1.О.04	Управление изменениями в системах менеджмента стандартов ИСО	1	2	72						
+	Б1.О.05	Нормативно-правовое регулирование в сфере интеллектуальной собственности	2	3	108						
+	Б1.В.01	Профессиональный иностранный язык	1	2	72						
+	Б1.В.02	Бизнес-коммуникации	1	2	72						
+	Б1.В.03	Методы обеспечения качества в бизнесе	1	4	144						
			2	4	144						
+	Б1.В.04	Сертификация продукции и услуг	2	4	144						
+	Б1.В.05	Принципы построения современных производственных систем	3	4	144						
+	Б1.В.06	Статистические методы управления бизнес-процессами	3	4	144						
+	Б1.В.07	Инжиниринг	2	4	144						
+	Б1.В.08	Маркстрат (стратегическая бизнес-симуляция)	2	4	144						
+	Б1.В.ДВ.01.01	Менеджмент качества товаров	3	3	108						
-	<i>Б1.В.ДВ.01.02</i>	<i>Товарный консалтинг</i>	<i>3</i>	<i>3</i>	<i>108</i>						
+	Б1.В.ДВ.02.01	Аудит систем качества	3	4	144						
-	<i>Б1.В.ДВ.02.02</i>	<i>Мониторинг систем качества</i>	<i>3</i>	<i>4</i>	<i>144</i>						
+	Б1.В.ДВ.03.01	Риск-менеджмент в управлении качеством	3	4	144						
-	<i>Б1.В.ДВ.03.02</i>	<i>Разработка риск-ориентированных систем качества</i>	<i>3</i>	<i>4</i>	<i>144</i>						
<b>Блок 2. Практика</b>											
+	Б2.О.01(У)	Ознакомительная практика	1	3	108						
+	Б2.О.02(У)	Научно-исследовательская работа	1	3	108						

-	-	-	-	Общий объем в семестре		Объем практической подготовки (акад. час)					
				з.е.	Часов	Итого	Лек пр. подгот	Лаб пр. подгот	Пр пр. подгот	СР пр. подгот	Контроль пр. подгот
Считать в плане	Индекс	Наименование	Семестр/ Курс	з.е.	Часов	Итого	Лек пр. подгот	Лаб пр. подгот	Пр пр. подгот	СР пр. подгот	Контроль пр. подгот
+	Б2.О.03(Н)	Научно-исследовательская работа	2	15	540						
			3	3	108						
+	Б2.В.01(П)	Организационно-управленческая практика	3	3	108						
+	Б2.В.02(П)	Технологическая (производственно-технологическая) практика	4	3	108						
+	Б2.В.03(Пд)	Преддипломная практика	4	21	756						
<b>Блок 3. Государственная итоговая аттестация</b>											
+	Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	4	9	324						
<b>ФТД. Факультативные дисциплины</b>											
+	ФТД.01	Конфликтология	3	2	72						

Название практики	Курс	Сем. курса	Кафедра	+	Продолжительность (недель)	Студ.	Часов				
							на студента	на студента в неделю	на подгруппу	на подгруппу в неделю	
Вид практики: Учебная практика											
Ознакомительная практика	1	1			2						
			26	+	2						
Научно-исследовательская работа	1	1			2						
			26	+	2						
Вид практики: Производственная практика											
Организационно-управленческая практика	2	1			2						
			26	+	2						
Технологическая (производственно-технологическая) практика	2	2			2						
			26	+	2						
Вид практики: Преддипломная практика											
Преддипломная практика	2	2			14						
			26	+	14						
Вид практики: Научно-исследовательская работа											
Научно-исследовательская работа	1	2			9	5/6					
			26	+	9	5/6					
Научно-исследовательская работа	2	1			2						
			26	+	2						
Итого по факту					33	5/6					
Итого по плану					33	5/6					

КУРСОВЫЕ ПРОЕКТЫ И РАБОТЫ Учебный план магистратуры '27.04.02\_М-УК-22.plx', код направления 27.04.02, год начала подготовки 2022

Вид	Курс	Сем	Каф.	Студ.	Замечания
Методы обеспечения качества в бизнесе					
КР	1	2	26		
Управление процессами в системе менеджмента качества					
КР	2	1	26		

СВОДНЫЕ ДАННЫЕ Учебный план магистратуры '27.04.02 М-УК-22.Плх', код направления 27.04.02, год начала подготовки 2022

		Итого						Курс 1			Курс 2		
		Баз.%	Вар.%	ДВ(от Вар.)%	з.е.			Всего	Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4
					Мин.	Макс.	Факт						
	Итого (с факультативами)				86	251	122	60	22	38	62	29	33
	Итого по ОП (без факультативов)				86	249	120	60	22	38	60	27	33
B1	Дисциплины (модули)	28%	72%	25.5%	50	120	60	39	16	23	21	21	
B1.O	Обязательная часть					120	17	15	8	7	2	2	
B1.B	Часть, формируемая участниками образовательных отношений					120	43	24	8	16	19	19	
B2	Практика	47%	53%	0%	30	120	51	21	6	15	30	6	24
B2.O	Обязательная часть					120	24	21	6	15	3	3	
B2.B	Часть, формируемая участниками образовательных отношений					120	27				27	3	24
B3	Государственная итоговая аттестация				6	9	9				9		9
ФТД	Факультативные дисциплины					2	2				2	2	
	Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)					60.3	-	49.9	72	-	69	
		ОП, факультативы (в период экз. сессий)					25.5	-	18	18	-	40.5	
		в период гос. экзаменов						-			-		
	Контактная работа в период ТО (акад.час/нед)	ОП					11.1	-	11.1	11.7	-	12.2	
	Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок Б1					380	-	120	128	-	132	
		Блок Б2					12	-	4	2	-	2	4
		Блок Б3						-			-		
		Блок ФТД					16	-			-	16	
		Итого по всем блокам					408	-	124	130	-	150	4
	Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕН (Эк)						3	1	2	4	3	1
		ЗАЧЕТ (За)						10	6	4	5	3	2
		ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)						2	1	1	2	2	
		КУРСОВАЯ РАБОТА (КР)						1		1	1	1	
	Процент ... занятий от аудиторных (%)	лекционных					18.95%						
	Объём обязательной части от общего объёма программы (%)						34.2%						
	Объём конт. работы от общего объёма времени на реализацию дисциплин (модулей) (%)						17.59%						

Вид работы	Каф.	Студ.	Часов на студ./гр.	Трудоемкость
<b>Консультации по</b>				
	<b>Комиссия №1</b>			
	Каф.	Студ.	Часов на студ./гр.	Трудоемкость
<b>Член комиссии</b>				
<b>Примечания к комиссиям ГЭК</b>				

Комиссия №1			
Каф.	Студ.	Часов на студ./гр.	Трудоемкость

Член комиссии

Дежурство

Примечания к комиссиям ГЭК



Комиссия №1			
Каф.	Студ.	Часов на студ./гр.	Трудоемкость

Член комиссии

Дежурство

Примечания к комиссиям ГЭК



Номер	Аббревиатура	Название кафедры
1		Кафедра государственного и муниципального управления
2		Кафедра маркетинга и международного менеджмента
3		Кафедра менеджмента и предпринимательства
4		Кафедра логистики и коммерции
5		Кафедра экономики социальной сферы
6		Кафедра прикладной социологии
10		Кафедра технологии питания
11		Кафедра экономики труда и управления персоналом
12		Кафедра бухгалтерского учета и аудита
13		Кафедра мировой экономики и внешнеэкономической деятельности
15		Кафедра делового иностранного языка
16		Кафедра финансов, денежного обращения и кредита
20		Кафедра региональной, муниципальной экономики и управления
21		Кафедра физического воспитания и спорта
22		Кафедра экономики предприятий
23		Кафедра информационных технологий и статистики
24		Кафедра туристического бизнеса и гостеприимства
25		Кафедра иностранных языков
26		Кафедра управления качеством и экспертизы товаров и услуг
27		Кафедра шахматного искусства и компьютерной математики
28		Кафедра бизнес-информатики
30		Кафедра публичного права
31		Кафедра гражданского права
32		Кафедра предпринимательского права
33		Кафедра креативного управления и гуманитарных наук
34		Кафедра пищевой инженерии
35		Кафедра физики и химии
36		Кафедра экономической теории и корпоративного управления
37		Кафедра конкурентного права и антимонопольного регулирования
38		Кафедра конституционного и международного права
40		Институт экономики и финансов
41		Институт цифровых технологий управления и информационной безопасности
42		Институт государственного, муниципального управления и права
43		Институт менеджмента, предпринимательства и инжиниринга
44		Колледж
45		Кафедра информационной безопасности
46		Управление докторантуры, аспирантуры и повышения квалификации научных кадров

Распределение з.е. по курсам и периодам обучения								
з.е.	Курс 1				Курс 2			
	Сем. 1		Сем. 2		Сем. 3		Сем. 4	
	Наименование	з.е.	Наименование	з.е.	Наименование	з.е.	Наименование	з.е.
Итого	60				62			
Всего	22		38		29		33	
1	Б1.О.01 Организация научных исследований [За] УК-1; УК-6; ОПК-4	2	Б1.О.03 Управление процессами в системе менеджмента качества [За] УК-2; ОПК-3; ОПК-6; ОПК-9; ПК-10	4	Б1.О.03 Управление процессами в системе менеджмента качества [Эк, КР] УК-2; ОПК-3; ОПК-6; ОПК-9; ПК-10	2	Б2.В.02(П) Технологическая (производственно-технологическая) практика [За] ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5	3
2								
3	Б1.О.02 Организация производства на принципах всеобщего управления качеством [Эк] ОПК-1; ОПК-2; ОПК-6	4	Б1.О.05 Нормативно-правовое регулирование в сфере интеллектуальной собственности [ЗаО] ОПК-5	3	Б1.В.05 Принципы построения современных производственных систем [ЗаО] ПК-2; ПК-9	4		
4								
5								
6								
7	Б1.О.04 Управление изменениями в системах менеджмента стандартов ИСО [ЗаО] ОПК-3; ОПК-7; ОПК-8; ОПК-9	2	Б1.В.03 Методы обеспечения качества в бизнесе [Эк, КР] ПК-10	4	Б1.В.06 Статистические методы управления бизнес-процессами [За] ПК-5	4		
8								
9	Б1.В.01 Профессиональный иностранный язык [За] УК-4; УК-5	2	Б1.В.04 Сертификация продукции и услуг [За] ПК-3; ПК-4; ПК-8	4	Б1.В.ДВ.02.01 Дисциплины (модули) по	3	Б2.В.03(Пд) Преддипломная практика [За] ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10	21
10								
11	Б1.В.02 Бизнес-коммуникации [За] УК-3; УК-4; УК-5	2			Б1.В.02 Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1): Менеджмент качества товаров [ЗаО] (/ Товарный консалтинг)	3		
12								
13	Б1.В.03 Методы обеспечения качества в	4						
14								





Примечание Учебный план магистратуры '27.04.02\_М-УК-22.plx', код направления 27.04.02, год начала подготовки 2022