

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Клочков Юрий Сергеевич
Должность: Ректор
Дата подписания: 11.06.2026 11:31:39
Уникальный программный ключ:
3beb265d5d589e7ff4c954946f3ad99a1e70ac12

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
"ТЮМЕНСКИЙ ИНДУСТРИАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ"

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе магистратуры

27.04.03

Направление: 27.04.03 Системный анализ и управление

Направленность (профиль): Управление социально-экономическими системами
Кафедра: Маркетинга и муниципального управления

Квалификация: магистр

Форма обучения: Заочная форма

Срок получения образования: 2 г. 6 м.

Типы задач профессиональной деятельности

научно-исследовательский

организационно-управленческий

Год начала подготовки (по учебному плану) 2021


Образовательный стандарт (ФГОС) № 837 от 29.07.2020

СОГЛАСОВАНО

Зав.кафедрой

 / Беляножко М.Л./

Директор института

 / Воронин А.В./

Директор департамента учебной деятельности

 / Зак С.А./



УТВЕРЖДАЮ

Проректор по образовательной деятельности

Тверяков А.М.

29.04.2026 г.

План Учебный план магистратуры 'z27.04.03_Системный анализ и управление (УСмз)_2021_3++.plx', код направления 27.04.03, направленность (профиль) : Управление социально-экономическими системами, год начала подготовки 2021

Индекс	Наименование	Формы пром. атт.				з.е.		Итого акад. часов										Курс 1										Курс 2										Курс 3										Закрепленная	Код																						
		Экз мен	Зачет	Зачет с оц.	КР	Экспертное	Факт	Часов в з.е.	Экспертное	По плану	Конт. раб.	СР	Конт роль	Зимняя сессия					Летняя сессия					Зимняя сессия					Летняя сессия					Зимняя сессия					Летняя сессия																																
														з.е. на курсе	Лек	Лаб	Пр	Конс	СР	Конт роль	Формы контр.	Лек	Лаб	Пр	Конс	СР	Конт роль	Формы контр.	з.е. на курсе	Лек	Лаб	Пр	Конс	СР	Конт роль	Формы контр.	Лек	Лаб	Пр	Конс	СР	Конт роль	Формы контр.	з.е. на курсе	Лек	Лаб	Пр			Конс	СР	Конт роль	Формы контр.																		
Блок 1. Дисциплины (модули)																																81	81			2916	2916	366	2396	154	36	40	46	595	39	26	8	36	470	36	36	40	42	541	25	38	8	38	528	36	9	22	22	262	18						
Обязательная часть																																37	37			1332	1332	166	1086	80	28	30	38	473	35	18	8	28	351	27	4					10	10	115	9	5	12	12	147	9							
Б1.О.01	Философия и методология науки	1				3	3	36	108	108	12	87	9	3	6	6	87	9	э																	13																																			
Б1.О.02	Деловой иностранный язык	1	1			5	5	36	180	180	18	149	13	5		8	60	4	э																	15																																			
Б1.О.03	Теория и методология научного исследования	1				4	4	36	144	144	20	115	9	4	10	10	115	9	э																	18																																			
Б1.О.04	Моделирование систем и комплексов	1				4	4	36	144	144	20	115	9	4																						8																																			
Б1.О.05	Теория систем и системный анализ	1				5	5	36	180	180	20	151	9	5	10	10	151	9	э																	8																																			
Б1.О.06	Защита интеллектуальной собственности		1			2	2	36	72	72	8	60	4	2	4	4	60	4	э																	18																																			
Б1.О.07	Современные технологии управления	2			2	4	4	36	144	144	20	115	9																							18																																			
Б1.О.08	Управление проектами	3			3	5	5	36	180	180	24	147	9																							18																																			
Б1.О.09	Автоматизированные системы управления	1				5	5	36	180	180	24	147	9	5																						18																																			
Часть, формируемая участниками образовательных отношений																																44	44			1584	1584	200	1310	74	8	10	8	122	4	8	8	119	9	32	40	42	541	25	28	8	28	413	27	4	10	10	115	9							
Б1.В.01	Системное и критическое мышление	1				4	4	36	144	144	16	119	9	4																						18																																			
Б1.В.02	Технологии системного взаимодействия в организации	2				4	4	36	144	144	16	119	9																							18																																			
Б1.В.03	Интеллектуальное управление в условиях неопределенности	2				5	5	36	180	180	24	147	9																							8																																			
Б1.В.04	Информационно-коммуникативные технологии		1			4	4	36	144	144	18	122	4	4	10	8	122	4	э																	18																																			
Б1.В.05	Управление информационной безопасностью и защита информации	2				5	5	36	180	180	20	151	9																							8																																			
Б1.В.06	Кадровая политика и кадровое обеспечение ИТ-сферы		2			4	4	36	144	144	16	124	4																							18																																			
Б1.В.07	Оценка эффективности управленческой деятельности	2				4	4	36	144	144	20	120	4																							18																																			
Б1.В.ДВ.01	Элективные дисциплины (модули) 1 (ЭД.1)	2				3	3		108	108	14	90	4																																																										
Б1.В.ДВ.01.01	Экспертные системы	2				3	3	36	108	108	14	90	4																							8																																			
Б1.В.ДВ.01.02	Хранилища данных и технологии их обработки и анализа	2				3	3	36	108	108	14	90	4																							8																																			
Б1.В.ДВ.02	Элективные дисциплины (модули) 2 (ЭД.2)	2				3	3		108	108	16	88	4																																																										
Б1.В.ДВ.02.01	Экономика товаров и услуг	2				3	3	36	108	108	16	88	4																							18																																			
Б1.В.ДВ.02.02	Экономика информатизации и цифровизации	2				3	3	36	108	108	16	88	4																							18																																			
Б1.В.ДВ.03	Элективные дисциплины (модули) 3 (ЭД.3)	2				4	4		144	144	20	115	9																																																										
Б1.В.ДВ.03.01	Программные средства компьютерного моделирования	2				4	4	36	144	144	20	115	9																							8																																			
Б1.В.ДВ.03.02	Сетевые технологии в процессах управления	2				4	4	36	144	144	20	115	9																							8																																			
Б1.В.ДВ.04	Элективные дисциплины (модули) 4 (ЭД.4)	3				4	4		144	144	20	115	9																																																										
Б1.В.ДВ.04.01	Разработка управленческих решений	3				4	4	36	144	144	20	115	9																							18																																			
Б1.В.ДВ.04.02	Технологии управленческой деятельности на предприятиях	3				4	4	36	144	144	20	115	9																							18																																			
Блок 2. Практика																																30	30			1080	1080	88	992		12		60	156				4	212		12		8	316				4	104		6		12	204							
Обязательная часть																																6	6			216	216	60	156		6		60	156																											
Б2.О.01	УЧЕБНАЯ ПРАКТИКА			11		6	6		216	216	60	156		6		60	156		2о																																																				
Б2.О.01.01(У)	Ознакомительная практика		1			3	3	36	108	108	30	78		3		30	78		о																	18																																			
Б2.О.01.02(Н)	Научно-исследовательская работа		1			3	3	36	108	108	30	78		3		30	78		о																	18																																			
Часть, формируемая участниками образовательных отношений																																24	24			864	864	28	836		6							4	212		12		8	316				4	104		6		12	204							
Б2.В.01	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА			12223		24	24		864	864	28	836		6				4	212		о	12	8	316		2о		4	104		о	6		12	204	о																																			
Б2.В.01.01(П)	Эксплуатационная практика		1			6	6	36	216	216	4	212		6				4	212		о															18																																			
Б2.В.01.02(П)	Организационно-управленческая практика		2			6	6	36	216	216	4	212		6				4	212		о															18																																			
Б2.В.01.03(Н)	Научно-исследовательская работа		22			6	6	36	216	216	8	208		6				4	104		о						4	104		о						18																																			
Б2.В.01.04(Пд)	Преддипломная практика		3			6	6	36	216	216	12	204																								18																																			
Блок 3. Государственная итоговая аттестация																																9	9			324	324	10	278	36																															
Обязательная часть																																9	9			324	324	10	278	36																															
Б3.О.01(Д)	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	3				9	9	36	324	324	10	278	36																								18																																		
ФТД. Факультативные дисциплины																																4	4			144	144	24	112	8	2					6	6	56	4	2							6	6	56	4											
ФТД.01	Цифровые технологии и брендинг региона		2			2	2	36	72	72	12	56	4																								18																																		
ФТД.02	Коммуникации в современных научных сообществах		1			2	2	36	72	72	12	56	4	2			6	6	56	4	з																18																																		
Итого з.е./акад. часов (без факультативов)																																120	120			4320	4320	464	3666	190	48	40	106	751	39	26	8	40	682	36	48	40	50	857	25	38	8	42	632	36	24	22	22	22	744	54					
Недельная нагрузка в году (акад. час/нед)																																										39,3										39,3										28,2									
Контактная работа (акад. час/год)																																										168										178										44									
Резерв времени по сессиям																																																																							