

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Ким Максим Юрьевич
Должность: Директор департамента по учебной работе
Дата подписания: 17.07.2026 12:17:41
Уникальный программный ключ:
2e620d86c2fe6ec50bbfb7ff220abf703229ef6d

План одобрен Ученым советом ТУСУРа
Протокол № 10 от 29.10.2025

федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования
"Томский государственный университет систем управления и радиоэлектроники"

УТВЕРЖДАЮ
Директор департамента по УР

Ким М.Ю.
_____ 20__ г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе магистратуры

38.04.02

Менеджмент

Программа магистратуры: Менеджмент в IT-сфере
Кафедра: Менеджмента
Факультет: Экономический

Квалификация: магистр
Форма обучения: Очная
Срок получения образования: 2 г.

Год начала подготовки (по учебному плану)	2026
Учебный год	2026-2027
Образовательный стандарт (ФГОС)	№ 952 от 12.08.2020

Код	Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности. Профессиональные стандарты
08	ФИНАНСЫ И ЭКОНОМИКА
08.036	СПЕЦИАЛИСТ ПО РАБОТЕ С ИНВЕСТИЦИОННЫМИ ПРОЕКТАМИ

Основной	Типы задач профессиональной деятельности
+	организационно-управленческий

СОГЛАСОВАНО

Начальник УУ _____ / Цой Г.А./
Начальник УО _____ / Яркова Т.А./
Декан _____ / Богомолова А.В./
Зав. кафедрой _____ / Афонасова М.А./
Руководитель магистерской программы _____ / Афонасова М.А./

-	-	-	Формы пром. атт.			з.е.		Итого акад.часов						Курс 1		Курс 2		Закрепленная кафедра		
														Семест р 1	Семест р 2	Семест р 3	Семест р 4			
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	Экспертное	Факт	Экспертное	По плану	Конт. раб.	Ауд.	СР	Конт роль	Пр. подгот	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	Код	Наименование
Блок 1.Дисциплины (модули)						72	72	2592	2592	576	576	1836	180		29	26	17			
Обязательная часть						30	30	1080	1080	252	252	756	72		23	7				
+	Б1.О.01	Общенаучный модуль (soft skills – SS)		1	11	13	13	468	468	108	108	360			13					
+	Б1.О.01.01	Профессиональная коммуникация		1		4	4	144	144	36	36	108			4				9	Экономики
+	Б1.О.01.02	Основы научной деятельности			1	5	5	180	180	36	36	144			5				10	Менеджмента
+	Б1.О.01.03	Современные проблемы менеджмента			1	4	4	144	144	36	36	108			4				10	Менеджмента
+	Б1.О.02	Модуль направления подготовки (hard skills – HS)	12		12	17	17	612	612	144	144	396	72		10	7				
+	Б1.О.02.01	Правовое обеспечение предпринимательской деятельности			1	4	4	144	144	36	36	108			4				10	Менеджмента
+	Б1.О.02.02	Риск-менеджмент	1			6	6	216	216	36	36	144	36		6				10	Менеджмента
+	Б1.О.02.03	Налоги и налоговое планирование в организации			2	3	3	108	108	36	36	72				3			10	Менеджмента
+	Б1.О.02.04	Корпоративный менеджмент	2			4	4	144	144	36	36	72	36			4			10	Менеджмента
Часть, формируемая участниками образовательных отношений						42	42	1512	1512	324	324	1080	108		6	19	17			
+	Б1.В.01	Модуль профессиональной подготовки (major)	123	23	2233	42	42	1512	1512	324	324	1080	108		6	19	17			
+	Б1.В.01.01	Анализ данных			2	5	5	180	180	36	36	144				5			10	Менеджмента
+	Б1.В.01.02	Проектный менеджмент			2	6	6	216	216	36	36	180				6			10	Менеджмента
+	Б1.В.01.03	Реинжиниринг бизнес-процессов	3			5	5	180	180	36	36	108	36				5		10	Менеджмента
+	Б1.В.01.04	Управление эффективностью команд IT-проектов		2		4	4	144	144	36	36	108				4			10	Менеджмента
+	Б1.В.01.05	Проектный анализ и обоснование проектов			3	5	5	180	180	36	36	144					5		10	Менеджмента
+	Б1.В.01.06	Управление ресурсами		3		4	4	144	144	36	36	108					4		10	Менеджмента
+	Б1.В.01.07	Управление качеством	1			6	6	216	216	36	36	144	36		6				10	Менеджмента
+	Б1.В.01.ДВ.01	Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)	2			4	4	144	144	36	36	72	36			4				
+	Б1.В.01.ДВ.01.01	Моделирование бизнес-процессов	2			4	4	144	144	36	36	72	36			4			10	Менеджмента
-	Б1.В.01.ДВ.01.02	Экономический анализ предприятия	2			4	4	144	144	36	36	72	36			4			10	Менеджмента
+	Б1.В.01.ДВ.02	Дисциплины (модули) по выбору 2 (ДВ.2)			3	3	3	108	108	36	36	72					3			
+	Б1.В.01.ДВ.02.01	Управление IT-проектами и процессами			3	3	3	108	108	36	36	72					3		10	Менеджмента
-	Б1.В.01.ДВ.02.02	Маркетинговые исследования в коммерческой деятельности			3	3	3	108	108	36	36	72					3		10	Менеджмента
Блок 2.Практика						39	39	1404	1404	54	54	1350		1386		3	12	24		
Обязательная часть						15	15	540	540	54	54	486		522		3	12			
+	Б2.О.01(У)	Ознакомительная практика			2	3	3	108	108	18	18	90		108		3			10	Менеджмента
+	Б2.О.02(П)	Практика по профилю профессиональной деятельности			3	12	12	432	432	36	36	396		414			12		10	Менеджмента
Часть, формируемая участниками образовательных отношений						24	24	864	864			864		864				24		
+	Б2.В.01(Пд)	Преддипломная практика			4	24	24	864	864			864		864				24	10	Менеджмента
Блок 3.Государственная итоговая аттестация						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	10	Менеджмента
ФТД.Факультативные дисциплины						12	12	432	432	180	180	216	36		4	3	5			
+	ФТД.01	Модуль общеуниверситетских факультативов	3	2		8	8	288	288	144	144	108	36			3	5			
+	ФТД.01.01	https://edu.tysur.ru/programs/2008 Преподаватель высшей школы	3	2		8	8	288	288	144	144	108	36			3	5		45	Управление дополнительного образования
+	ФТД.02	Факультативные дисциплины (модули), устанавливаемые выпускающей кафедрой		1		4	4	144	144	36	36	108			4					
+	ФТД.02.01	Профессиональный иностранный язык		1		4	4	144	144	36	36	108			4				20	Иностранного языка

			Формы пром. атт.			з.е.				Итого акад.часов					Курс 1										Курс 2										Закрепленная кафедра			
													Семестр 1					Семестр 2					Семестр 3					Семестр 4					Код		Наименование		Компетенции	
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	Эксперт тное	Факт	Часов в з.е.	Эксперт 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	Код	Наименование	Компетенции				
Блок 1.Дисциплины (модули)						72	72		2592	2592	576	1836	180	29	90		126	756	72	26	108		108	648	72	17	72		72	432	36							
Обязательная часть						30	30		1080	1080	252	756	72	23	72		108	612	36	7	36		36	144	36													
+	B1.O.01	Общенаучный модуль (soft skills – SS)		1	11	13	13		468	468	108	360		13	36		72	360																	УК-4; УК-5; УК-6; ОПК-4; ОПК-5			
+	B1.O.01.01	Профессиональная коммуникация		1		4	4	36	144	144	36	108		4			36	108														9	Экономики	УК-4; УК-5				
+	B1.O.01.02	Основы научной деятельности			1	5	5	36	180	180	36	144		5	18		18	144													10	Менеджмента	УК-6; ОПК-5					
+	B1.O.01.03	Современные проблемы менеджмента			1	4	4	36	144	144	36	108		4	18		18	108														10	Менеджмента	ОПК-4				
+	B1.O.02	Модуль направления подготовки (hard skills – HS)	12		12	17	17		612	612	144	396	72	10	36		36	252	36	7	36		36	144	36										УК-1; УК-2; УК-3; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3			
+	B1.O.02.01	Правовое обеспечение предпринимательской деятельности			1	4	4	36	144	144	36	108		4	18		18	108															10	Менеджмента	УК-2; ОПК-1			
+	B1.O.02.02	Риск-менеджмент	1			6	6	36	216	216	36	144	36	6	18		18	144	36														10	Менеджмента	УК-1			
+	B1.O.02.03	Налоги и налоговое планирование в организации			2	3	3	36	108	108	36	72							3	18		18	72										10	Менеджмента	ОПК-2			
+	B1.O.02.04	Корпоративный менеджмент	2			4	4	36	144	144	36	72	36							4	18		18	72	36								10	Менеджмента	УК-3; ОПК-3			
Часть, формируемая участниками образовательных отношений						42	42		1512	1512	324	1080	108	6	18		18	144	36	19	72		72	504	36	17	72		72	432	36							
+	B1.B.01	Модуль профессиональной подготовки (major)	123	23	2233	42	42		1512	1512	324	1080	108	6	18		18	144	36	19	72		72	504	36	17	72		72	432	36					ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7		
+	B1.B.01.01	Анализ данных			2	5	5	36	180	180	36	144							5	18		18	144									10	Менеджмента	ПК-6				
+	B1.B.01.02	Проектный менеджмент			2	6	6	36	216	216	36	180							6	18		18	180										10	Менеджмента	ПК-7			
+	B1.B.01.03	Рейнжиниринг бизнес-процессов	3			5	5	36	180	180	36	108	36											5	18		18	108	36					10	Менеджмента	ПК-3		
+	B1.B.01.04	Управление эффективностью команд IT-проектов		2		4	4	36	144	144	36	108							4	18		18	108											10	Менеджмента	ПК-5		
+	B1.B.01.05	Проектный анализ и обоснование проектов			3	5	5	36	180	180	36	144												5	18		18	144						10	Менеджмента	ПК-6		
+	B1.B.01.06	Управление ресурсами		3		4	4	36	144	144	36	108												4	18		18	108						10	Менеджмента	ПК-2		
+	B1.B.01.07	Управление качеством	1			6	6	36	216	216	36	144	36	6	18		18	144	36															10	Менеджмента	ПК-1		
+	B1.B.01.DB.01	Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)	2			4	4		144	144	36	72	36						4	18		18	72	36												ПК-3		
+	B1.B.01.DB.01.01	Моделирование бизнес-процессов	2			4	4	36	144	144	36	72	36						4	18		18	72	36										10	Менеджмента	ПК-3		
-	B1.B.01.DB.01.02	Экономический анализ предприятия	2			4	4	36	144	144	36	72	36						4	18		18	72	36											10	Менеджмента	ПК-3	
+	B1.B.01.DB.02	Дисциплины (модули) по выбору 2 (ДВ.2)			3	3	3		108	108	36	72													3	18		18	72								ПК-4	
+	B1.B.01.DB.02.01	Управление IT-проектами и процессами			3	3	3	36	108	108	36	72												3	18		18	72						10	Менеджмента	ПК-4		
-	B1.B.01.DB.02.02	Маркетинговые исследования в коммерческой деятельности			3	3	3	36	108	108	36	72												3	18		18	72						10	Менеджмента	ПК-4		
Блок 2.Практика						39	39		1404	1404	54	1350							3			18	90		12		36	396		24			864					
Обязательная часть						15	15		540	540	54	486								3			18	90		12		36	396									
+	B2.O.01(У)	Ознакомительная практика			2	3	3	36	108	108	18	90							3			18	90									10	Менеджмента	ОПК-1; ОПК-2				
+	B2.O.02(П)	Практика по профилю профессиональной деятельности			3	12	12	36	432	432	36	396													12			36	396					10	Менеджмента	ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5		
Часть, формируемая участниками образовательных отношений						24	24		864	864		864																				24		864				
+	B2.B.01(Пд)	Преддипломная практика			4	24	24	36	864	864		864																					10	Менеджмента	ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7			
Блок 3.Государственная итоговая аттестация						9	9		324	324		324																										
+	B3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	4			9	9	36	324	324		324																					10	Менеджмента	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7			
ФТД.Факультативные дисциплины						12	12		432	432	180	216	36	4			36	108		3			72	36	5		72	72	36									
+	ФТД.01	Модуль общеуниверситетских факультативов	3	2		8	8		288	288	144	108	36							3			72	36	5			72	72	36					УК-4; УК-6			
+	ФТД.01.01	Преподаватель высшей школы	3	2		8	8	36	288	288	144	108	36						3			72	36	5			72	72	36			45	Управление дополнительного образования	УК-4; УК-6				
+	ФТД.02	Факультативные дисциплины (модули), устанавливаемые выпускающей кафедрой		1		4	4		144	144	36	108		4			36	108																	УК-4			
+	ФТД.02.01	Профессиональный иностранный язык		1		4	4	36	144	144	36	108		4			36	108														20	Иностранного языка	УК-4				

Индекс	Содержание	Тип
УК-1	Способен осуществлять критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода, вырабатывать стратегию действий	УК
Б1.О.02	Модуль направления подготовки (hard skills – HS)	
Б1.О.02.02	Риск-менеджмент	
Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
УК-2	Способен управлять проектом на всех этапах его жизненного цикла	УК
Б1.О.02	Модуль направления подготовки (hard skills – HS)	
Б1.О.02.01	Правовое обеспечение предпринимательской деятельности	
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
Б1.О.02	Модуль направления подготовки (hard skills – HS)	
Б1.О.02.04	Корпоративный менеджмент	
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
Б1.О.01	Общенаучный модуль (soft skills – SS)	
Б1.О.01.01	Профессиональная коммуникация	
Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ФТД.01	Модуль общеуниверситетских факультативов	
ФТД.01.01	Преподаватель высшей школы	
ФТД.02	Факультативные дисциплины (модули), устанавливаемые выпускающей кафедрой	
ФТД.02.01	Профессиональный иностранный язык	
УК-5	Способен анализировать и учитывать разнообразие культур в процессе межкультурного взаимодействия	УК
Б1.О.01	Общенаучный модуль (soft skills – SS)	
Б1.О.01.01	Профессиональная коммуникация	
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
Б1.О.01	Общенаучный модуль (soft skills – SS)	
Б1.О.01.02	Основы научной деятельности	
Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ФТД.01	Модуль общеуниверситетских факультативов	
ФТД.01.01	Преподаватель высшей школы	
ОПК-1	Способен решать профессиональные задачи на основе знания (на продвинутом уровне) экономической, организационной и управленческой теории, инновационных подходов, обобщения и критического анализа практик управления;	ОПК
Б1.О.02	Модуль направления подготовки (hard skills – HS)	
Б1.О.02.01	Правовое обеспечение предпринимательской деятельности	
Б2.О.01(У)	Ознакомительная практика	
Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-2	Способен применять современные техники и методики сбора данных, продвинутые методы их обработки и анализа, в том числе использовать интеллектуальные информационные аналитические системы, при решении управленческих и исследовательских задач;	ОПК
Б1.О.02	Модуль направления подготовки (hard skills – HS)	

Б1.О.02.03	Налоги и налоговое планирование в организации	
Б2.О.01(У)	Ознакомительная практика	
Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-3	Способен самостоятельно принимать обоснованные организационно-управленческие решения, оценивать их операционную и организационную эффективность, социальную значимость, обеспечивать их реализацию в условиях сложной (в том числе кросс-культурной) и динамичной среды;	ОПК
Б1.О.02	Модуль направления подготовки (hard skills – HS)	
Б1.О.02.04	Корпоративный менеджмент	
Б2.О.02(П)	Практика по профилю профессиональной деятельности	
Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-4	Способен руководить проектной и процессной деятельностью в организации с использованием современных практик управления, лидерских и коммуникативных навыков, выявлять и оценивать новые рыночные возможности, разрабатывать стратегии создания и развития инновационных направлений деятельности и соответствующие им бизнес-модели организаций;	ОПК
Б1.О.01	Общенаучный модуль (soft skills – SS)	
Б1.О.01.03	Современные проблемы менеджмента	
Б2.О.02(П)	Практика по профилю профессиональной деятельности	
Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-5	Способен обобщать и критически оценивать научные исследования в менеджменте и смежных областях, выполнять научно-исследовательские проекты.	ОПК
Б1.О.01	Общенаучный модуль (soft skills – SS)	
Б1.О.01.02	Основы научной деятельности	
Б2.О.02(П)	Практика по профилю профессиональной деятельности	
Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
Тип задач профессиональной деятельности: организационно-управленческий		
ПК-1	Способен обеспечивать качество реализации инвестиционного проекта	ПК
Б1.В.01	Модуль профессиональной подготовки (major)	
Б1.В.01.07	Управление качеством	
Б2.В.01(Пд)	Преддипломная практика	
Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-2	Способен организовывать проектную работу в организации, разрабатывать и контролировать ресурсно-временные проектные показатели	ПК
Б1.В.01	Модуль профессиональной подготовки (major)	
Б1.В.01.06	Управление ресурсами	
Б2.В.01(Пд)	Преддипломная практика	
Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-3	Способен применять основные методы моделирования бизнес-процессов, а также методы оценки экономической эффективности проектных решений	ПК
Б1.В.01	Модуль профессиональной подготовки (major)	
Б1.В.01.03	Реинжиниринг бизнес-процессов	
Б1.В.01.ДВ.01.01	Моделирование бизнес-процессов	
Б1.В.01.ДВ.01.02	Экономический анализ предприятия	
Б2.В.01(Пд)	Преддипломная практика	
Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	

ПК-4	Способен изучать потребности отраслевых рынков, поставщиков, конкурирующих организаций, продуктов-заменителей, оценивать уровень конкурентной борьбы, составлять обзоры конъюнктуры рынка	ПК
Б1.В.01	Модуль профессиональной подготовки (major)	
Б1.В.01.ДВ.02.01	Управление IT-проектами и процессами	
Б1.В.01.ДВ.02.02	Маркетинговые исследования в коммерческой деятельности	
Б2.В.01(Пд)	Преддипломная практика	
Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-5	Способен управлять командой проекта, а также определять состав её участников	ПК
Б1.В.01	Модуль профессиональной подготовки (major)	
Б1.В.01.04	Управление эффективностью команд IT-проектов	
Б2.В.01(Пд)	Преддипломная практика	
Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-6	Способен собирать, анализировать и систематизировать сведения и данные, документировать полные и исчерпывающие требования к проектам и процессам организации, их ресурсному окружению	ПК
Б1.В.01	Модуль профессиональной подготовки (major)	
Б1.В.01.01	Анализ данных	
Б1.В.01.05	Проектный анализ и обоснование проектов	
Б2.В.01(Пд)	Преддипломная практика	
Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-7	Способен применять методы и модели управления проектами в рамках реализации инвестиционного проекта	ПК
Б1.В.01	Модуль профессиональной подготовки (major)	
Б1.В.01.02	Проектный менеджмент	
Б2.В.01(Пд)	Преддипломная практика	
Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	

Индекс	Каф	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; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7
Б1.О		Обязательная часть	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5
Б1.О.01		Общенаучный модуль (soft skills – SS)	УК-4; УК-5; УК-6; ОПК-4; ОПК-5
Б1.О.01.01	9	Профессиональная коммуникация	УК-4; УК-5
Б1.О.01.02	10	Основы научной деятельности	УК-6; ОПК-5
Б1.О.01.03	10	Современные проблемы менеджмента	ОПК-4
Б1.О.02		Модуль направления подготовки (hard skills – HS)	УК-1; УК-2; УК-3; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3
Б1.О.02.01	10	Правовое обеспечение предпринимательской деятельности	УК-2; ОПК-1
Б1.О.02.02	10	Риск-менеджмент	УК-1
Б1.О.02.03	10	Налоги и налоговое планирование в организации	ОПК-2
Б1.О.02.04	10	Корпоративный менеджмент	УК-3; ОПК-3
Б1.В		Часть, формируемая участниками образовательных отношений	ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7
Б1.В.01		Модуль профессиональной подготовки (major)	ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7
Б1.В.01.01	10	Анализ данных	ПК-6
Б1.В.01.02	10	Проектный менеджмент	ПК-7
Б1.В.01.03	10	Реинжиниринг бизнес-процессов	ПК-3
Б1.В.01.04	10	Управление эффективностью команд IT-проектов	ПК-5
Б1.В.01.05	10	Проектный анализ и обоснование проектов	ПК-6
Б1.В.01.06	10	Управление ресурсами	ПК-2
Б1.В.01.07	10	Управление качеством	ПК-1
Б1.В.01.ДВ.01		Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)	ПК-3
Б1.В.01.ДВ.01.01	10	Моделирование бизнес-процессов	ПК-3
Б1.В.01.ДВ.01.02	10	Экономический анализ предприятия	ПК-3
Б1.В.01.ДВ.02		Дисциплины (модули) по выбору 2 (ДВ.2)	ПК-4
Б1.В.01.ДВ.02.01	10	Управление IT-проектами и процессами	ПК-4
Б1.В.01.ДВ.02.02	10	Маркетинговые исследования в коммерческой деятельности	ПК-4
Б2		Практика	ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7
Б2.О		Обязательная часть	ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5
Б2.О.01(У)	10	Ознакомительная практика	ОПК-1; ОПК-2
Б2.О.02(П)	10	Практика по профилю профессиональной деятельности	ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5
Б2.В		Часть, формируемая участниками образовательных отношений	ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7
Б2.В.01(Пд)	10	Преддипломная практика	ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7
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; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7
Б3.01(Д)	10	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; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7
ФТД	https://edu.tusur.ru/programs/2008	Факультативные дисциплины	УК-4; УК-6
ФТД.01		Модуль общеуниверситетских факультативов	УК-4; УК-6

ФТД.01.01	45	Преподаватель высшей школы	УК-4; УК-6
ФТД.02		Факультативные дисциплины (модули), устанавливаемые выпускающей кафедрой	УК-4
ФТД.02.01	20	Профессиональный иностранный язык	УК-4

		Итого					Курс 1			Курс 2		
		Баз.%	Вар.%	ДВ(от Вар.)%	з.е.		Всего	Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4
					Не менее	Факт						
	Итого (с факультативами)				80	132	65	33	32	67	34	33
	Итого по ОП (без факультативов)				78	120	58	29	29	62	29	33
Б1	Дисциплины (модули)	42%	58%	16.6%	54	72	55	29	26	17	17	
Б1.О	Обязательная часть					30	30	23	7			
Б1.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений					42	25	6	19	17	17	
Б2	Практика	38%	62%	0%	18	39	3		3	36	12	24
Б2.О	Обязательная часть					15	3		3	12	12	
Б2.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений					24				24		24
Б3	Государственная итоговая аттестация				6	9				9		9
ФТД	Факультативные дисциплины				2	12	7	4	3	5	5	
	Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)				62	-	62	60	-	64	
		ОП, факультативы (в период экз. сессий)				30.9	-	24	24	-	72	
		в период гос. экзаменов					-			-		
	Контактная работа в период ТО (акад.час/нед)	ОП				11.7	-	12	13	-	10	
	Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок Б1				576	-	216	216	-	144	
		Блок Б2				54	-		18	-	36	
		Блок Б3					-			-		
		Блок ФТД				180	-	36	72	-	72	
		Итого по всем блокам				810	-	252	306	-	252	
	Обязательные формы промежуточной аттестации	ЭКЗАМЕН (Эк)					4	2	2	2	1	1
		ЗАЧЕТ (За)					2	1	1	1	1	
		ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)					7	3	4	4	3	1
	Процент ... занятий от аудиторных (%)	лекционных				46.88%						
	Объём обязательной части от общего объёма программы (%)					37.5%						
	Объём конт. работы от общего объёма времени на реализацию дисциплин (модулей) (%)					22.22%						