

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РФ

ФГАОУ ВО Сибирский федеральный университет
ИНСТИТУТ УПРАВЛЕНИЯ БИЗНЕС-ПРОЦЕССАМИ

УТВЕРЖДАЮ

Ректор СФУ

_____ Румянцев М.В.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе магистратуры

09.04.03

09.04.03 Прикладная информатика программа магистратуры 09.04.03.02 Реинжиниринг бизнес-процессов

Программа магистратуры: Реинжиниринг бизнес-процессов

Кафедра: Кафедра цифровых технологий управления

Квалификация: Магистр

Год начала подготовки (по учебному плану) 2024

Форма обучения: очная форма

Образовательный стандарт (ФГОС) № 916 от 19.09.2017

Срок получения образования: 2 г.

Код	Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности. Профессиональные стандарты
06	СВЯЗЬ, ИНФОРМАЦИОННЫЕ И КОММУНИКАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ
06.015	СПЕЦИАЛИСТ ПО ИНФОРМАЦИОННЫМ СИСТЕМАМ

Типы задач профессиональной деятельности

научно-исследовательский

организационно-управленческий

-	-	-	Формы пром. атт.				з.е.		Итого акад.часов							Курс 1		Курс 2			
			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.		
Считать в плане	Индекс	Наименование																			
Блок 1.Дисциплины (модули)								84	84	3024	3024	684	684	1980	360		29	28	27		
Обязательная часть								30	30	1080	1080	252	252	612	216		17	13			
+	Б1.О.01	Методология науки и техники	1					5	5	180	180	48	48	96	36		5				
+	Б1.О.02	Математические модели и методы	2					5	5	180	180	32	32	112	36			5			
+	Б1.О.03	Иностранный язык делового и профессионального общения	2	1				5	5	180	180	44	44	100	36		2	3			
+	Б1.О.04	Информационное общество и проблемы прикладной информатики	1					5	5	180	180	48	48	96	36		5				
+	Б1.О.05	Методология и технология проектирования информационных систем	1					5	5	180	180	48	48	96	36		5				
+	Б1.О.06	Информационный менеджмент	2					5	5	180	180	32	32	112	36			5			
Часть, формируемая участниками образовательных отношений								54	54	1944	1944	432	432	1368	144		12	15	27		
+	Б1.В.01	Методология реинжиниринга		1				4	4	144	144	32	32	112			4				
+	Б1.В.02	Имитационное моделирование бизнес-процессов			3		3	4	4	144	144	32	32	112					4		
+	Б1.В.03	Методы и средства моделирования бизнеса			2		2	5	5	180	180	32	32	148				5			
+	Б1.В.04	Научно-исследовательский семинар			3			4	4	144	144	32	32	112					4		
+	Б1.В.05	ИТ-инфраструктура предприятия			1			4	4	144	144	32	32	112			4				
+	Б1.В.06	Интеллектуальный анализ данных	3					5	5	180	180	48	48	96	36				5		
+	Б1.В.07	Перспективные направления прикладной информатики			2			5	5	180	180	32	32	148				5			
+	Б1.В.08	Технологии регламентации деятельности организации	2					5	5	180	180	32	32	112	36			5			
+	Б1.В.ДВ.01	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1	3					5	5	180	180	48	48	96	36				5		
+	Б1.В.ДВ.01.01	Оптимизация бизнес-процессов	3					5	5	180	180	48	48	96	36				5		
-	Б1.В.ДВ.01.02	Стоимостный анализ функций бизнес-процессов	3					5	5	180	180	48	48	96	36				5		
+	Б1.В.ДВ.02	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2		3				4	4	144	144	32	32	112					4		
+	Б1.В.ДВ.02.01	Технологии разработки и реализации управленческих решений		3				4	4	144	144	32	32	112					4		
-	Б1.В.ДВ.02.02	Процессно-функциональное управление		3				4	4	144	144	32	32	112					4		
+	Б1.В.ДВ.03	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.3	3					5	5	180	180	48	48	96	36				5		
+	Б1.В.ДВ.03.01	Реинжиниринг прикладных процессов предприятия	3					5	5	180	180	48	48	96	36				5		
-	Б1.В.ДВ.03.02	Методы внедрения систем управления бизнес-процессами	3					5	5	180	180	48	48	96	36				5		
+	Б1.В.ДВ.04	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.4		1				4	4	144	144	32	32	112			4				
+	Б1.В.ДВ.04.01	Тренинг "Управление командой"		1				4	4	144	144	32	32	112			4				
-	Б1.В.ДВ.04.02	Тренинг "Эффективные коммуникации"		1				4	4	144	144	32	32	112			4				
Блок 2.Практика								27	27	972	972			972				3	3	21	
Обязательная часть								27	27	972	972			972					3	3	21
+	Б2.О.01(У)	Ознакомительная практика			2			3	3	108	108			108				3			
+	Б2.О.02(П)	Научно-исследовательская работа			34			9	9	324	324			324					3	6	
+	Б2.О.03(П)	Организационно-управленческая практика			4			6	6	216	216			216						6	
+	Б2.О.04(П)	Преддипломная практика			4			9	9	324	324			324						9	
Блок 3.Государственная итоговая аттестация								9	9	324	324			324						9	
+	Б3.01(Д)	выполнение и защита выпускной квалификационной работы						9	9	324	324			324						9	
ФТД.Факультативы								6	6	216	216	64	64	152						6	
+	ФТД.01	Прикладной системный анализ			3			3	3	108	108	32	32	76						3	

ПланСвод Учебный план магистратуры '0904030002_ОП-24.plm.plx', код направления 09.04.03, программа магистратуры : Реинжиниринг бизнес-процессов, год начала подготовки 2024

-	-	-	Формы пром. атт.				з.е.		Итого акад.часов								Курс 1		Курс 2	
			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.	
Считать в плане	Индекс	Наименование																		
+	ФТД.02	Технология разработки программного обеспечения		3			3	3	108	108	32	32	76					3		