

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) 2023

Форма обучения: заочная форма

Образовательный стандарт (ФГОС) № 916 от 19.09.2017

Срок получения образования: 2 г. 4 м.

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	Курс 3		
			Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КР	Контр.	Экспер тное	Факт	Экспер тное	По плану	Конт. раб.	Ауд.	СР	Конт роль	Пр. подгот	з.е. на курсе	з.е. на курсе	з.е. на курсе		
Считать в плане	Индекс	Наименование																			
Блок 1.Дисциплины (модули)									84	84	3024	3024	320	320	2582	122		48	36		
Обязательная часть									30	30	1080	1080	84	84	938	58		30			
+	Б1.О.01	Методология науки и техники	1					1	5	5	180	180	12	12	159	9		5			
+	Б1.О.02	Математические модели и методы	1					1	5	5	180	180	12	12	159	9		5			
+	Б1.О.03	Иностраный язык делового и профессионального общения	1	1				1	5	5	180	180	16	16	151	13		5			
+	Б1.О.04	Информационное общество и проблемы прикладной информатики	1					1	5	5	180	180	12	12	159	9		5			
+	Б1.О.05	Методология и технология проектирования информационных систем	1					1	5	5	180	180	16	16	155	9		5			
+	Б1.О.06	Информационный менеджмент	1					1	5	5	180	180	16	16	155	9		5			
Часть, формируемая участниками образовательных отношений									54	54	1944	1944	236	236	1644	64		18	36		
+	Б1.В.01	Методология реинжиниринга		1				1	4	4	144	144	16	16	124	4		4			
+	Б1.В.02	Имитационное моделирование бизнес-процессов		2			2		4	4	144	144	24	24	116	4			4		
+	Б1.В.03	Методы и средства моделирования бизнеса		1			1		5	5	180	180	34	34	146			5			
+	Б1.В.04	Научно-исследовательский семинар		2				2	4	4	144	144	12	12	128	4			4		
+	Б1.В.05	ИТ-инфраструктура предприятия		2				2	4	4	144	144	24	24	116	4			4		
+	Б1.В.06	Интеллектуальный анализ данных	2					2	5	5	180	180	18	18	153	9			5		
+	Б1.В.07	Перспективные направления прикладной информатики		2				2	5	5	180	180	18	18	158	4			5		
+	Б1.В.08	Технологии регламентации деятельности организации	1					1	5	5	180	180	18	18	153	9		5			
+	Б1.В.ДВ.01	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1	2					2	5	5	180	180	22	22	149	9			5		
+	Б1.В.ДВ.01.01	Оптимизация бизнес-процессов	2					2	5	5	180	180	22	22	149	9			5		
-	Б1.В.ДВ.01.02	Стоимостный анализ функций бизнес-процессов	2					2	5	5	180	180	22	22	149	9			5		
+	Б1.В.ДВ.02	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2		2				2	4	4	144	144	18	18	122	4			4		
+	Б1.В.ДВ.02.01	Технологии разработки и реализации управленческих решений		2				2	4	4	144	144	18	18	122	4			4		
-	Б1.В.ДВ.02.02	Процессно-функциональное управление		2				2	4	4	144	144	18	18	122	4			4		
+	Б1.В.ДВ.03	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.3	2					2	5	5	180	180	18	18	153	9			5		
+	Б1.В.ДВ.03.01	Реинжиниринг прикладных процессов предприятия	2					2	5	5	180	180	18	18	153	9			5		
-	Б1.В.ДВ.03.02	Методы внедрения систем управления бизнес-процессами	2					2	5	5	180	180	18	18	153	9			5		
+	Б1.В.ДВ.04	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.4		1				1	4	4	144	144	14	14	126	4			4		
+	Б1.В.ДВ.04.01	Тренинг "Управление командой"		1				1	4	4	144	144	14	14	126	4			4		
-	Б1.В.ДВ.04.02	Тренинг "Эффективные коммуникации"		1				1	4	4	144	144	14	14	126	4			4		
Блок 2.Практика									27	27	972	972			972			3	15	9	
Обязательная часть									27	27	972	972			972			3	15	9	
+	Б2.О.01(У)	Ознакомительная практика			1				3	3	108	108			108			3			
+	Б2.О.02(П)	Научно-исследовательская работа			22				9	9	324	324			324				9		
+	Б2.О.03(П)	Организационно-управленческая практика			2				6	6	216	216			216				6		
+	Б2.О.04(П)	Преддипломная практика			3				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	26	26	182	8		3	3		
+	ФТД.01	Прикладной системный анализ		1				1	3	3	108	108	18	18	86	4		3			

ПланСвод Учебный план магистратуры '0904030002_ЗП-23.plz.plx', код направления 09.04.03, программа магистратуры : Реинжиниринг бизнес-процессов, год начала подготовки 2023

-	-	-	Формы пром. атт.					з.е.		Итого акад.часов							Курс 1	Курс 2	Курс 3
			Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КР	Контр.	Экспер тное	Факт	Экспер тное	По плану	Конт. раб.	Ауд.	СР	Конт роль	Пр. подгот	з.е. на курсе	з.е. на курсе	з.е. на курсе
+	ФТД.02	Технология разработки программного обеспечения		2			2	3	3	108	108	8	8	96	4			3	