План Учебный план магистратуры '38.04.05-Z-19-5.plx', код направления 38.04.05, программа магистратуры : Анализ, моделирование и оптимизация бизнес-процессов в системах управления предприятиями, год начала подготовки 2019

-	-	-	Форма контроля				з.е.		-	Итого акад.часов				
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КР	Экспертное	Факт	Часов в з.е.	Экспертное	По плану	Конт. раб.	СР	Контроль
Блок 1.Дисциплины (модули)							61	61		2196	2196	265.55	1814.4	116
Базовая часть							16	16		576	576	69.5	482.5	24
+	Б1.Б.01	Теория систем и системный анализ		1			3	3	36	108	108	12.25	91.75	4
+	Б1.Б.02	Исследование операций		1			3	3	36	108	108	12.25	91.75	4
+	Б1.Б.03	Анализ, моделирование и оптимизация бизнес-процессов		1			3	3	36	108	108	12.25	91.75	4
+	Б1.Б.04	Управление жизненным циклом ИС (продвинутый уровень)		2			3	3	36	108	108	12.25	91.75	4
+	Б1.Б.05	Научный семинар "Архитектура информационных систем"		1		1	2	2	36	72	72	10.25	57.75	4
+	Б1.Б.06	Научный семинар "Архитектура предприятия"		2		2	2	2	36	72	72	10.25	57.75	4
Вариативная часть							45	45		1620	1620	196.05	1331.9	92
+	Б1.В.01	Математическое моделирование	1				4	4	36	144	144	18.35	116.65	9
+	Б1.В.02	Управление проектами (продвинутый уровень)	1				4	4	36	144	144	18.35	116.65	9
+	Б1.В.03	Инновационный менеджмент и управление качеством в ИКТ	2			2	4	4	36	144	144	20.35	114.65	9
+	Б1.В.04	Архитектура предприятия (продвинутый уровень)	2	2			7	7	36	252	252	28.6	210.4	13
+	Б1.В.05	Управление развитием ИС и интеграция бизнес-процессов	2				4	4	36	144	144	18.35	116.65	9
+	Б1.В.06	Профессионально-ориентированный иностранный язык	1	1			7	7	36	252	252	28.6	210.4	13
+	Б1.В.ДВ.01	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1**		**2**			2	**2**		**72**	**72**	**8.25**	**59.75**	**4**
+	Б1.В.ДВ.01.01	Теоретические основы процессного подхода к управлению		2			2	2	36	72	72	8.25	59.75	4
-	Б1.В.ДВ.01.02	Методы и инструменты управления бизнес-процессами		2			2	2	36	72	72	8.25	59.75	4
+	Б1.В.ДВ.02	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2**		**2**			3	**3**		**108**	**108**	**12.25**	**91.75**	**4**
+	Б1.В.ДВ.02.01	Количественные методы в риск-анализе		2			3	3	36	108	108	12.25	91.75	4
-	Б1.В.ДВ.02.02	Управление изменениями		2			3	3	36	108	108	12.25	91.75	4
+	Б1.В.ДВ.03	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.3**	**2**				4	**4**		**144**	**144**	**16.35**	**118.65**	**9**
+	Б1.В.ДВ.03.01	Система сбалансированных показателей и оценка эффективности ИТ проектов	2				4	4	36	144	144	16.35	118.65	9
-	Б1.В.ДВ.03.02	Электронная коммерция	2				4	4	36	144	144	16.35	118.65	9
+	Б1.В.ДВ.04	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.4**	**1**				4	**4**		**144**	**144**	**18.35**	**116.65**	**9**
+	Б1.В.ДВ.04.01	Информационное общество	1				4	4	36	144	144	18.35	116.65	9
-	Б1.В.ДВ.04.02	Философские и психологические проблемы творчества	1				4	4	36	144	144	18.35	116.65	9
+	Б1.В.ДВ.05	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.5**		**2**			2	**2**		**72**	**72**	**8.25**	**59.75**	**4**
+	Б1.В.ДВ.05.01	Интегрированные информационные системы предприятия (ERP)		2			2	2	36	72	72	8.25	59.75	4
-	Б1.В.ДВ.05.02	Исследования и измерения в Интернет		2			2	2	36	72	72	8.25	59.75	4
Блок 2.Практики, в том числе научно-исследовательская работа (НИР)							50	50		1800	1800	1800		
Вариативная часть							50	50		1800	1800	1800		
+	Б2.В.01	**Производственная практика**			**11223**		44	**44**		**1584**	**1584**	**1584**		
+	Б2.В.01.01(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (в том числе технологическая практика, педагогическая практика)			1		4	4	36	144	144	144		
+	Б2.В.01.02(Н)	Научно-исследовательская работа			122		25	25	36	900	900	900		
+	Б2.В.01.03(Пд)	Преддипломная практика			3		15	15	36	540	540	540		
+	Б2.В.02	**Учебная практика**			**3**		6	**6**		**216**	**216**	**216**		
+	Б2.В.02.01(У)	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков			3		6	6	36	216	216	216		
Блок 3.Государственная итоговая аттестация							9	9		324	324	23	301	
Базовая часть							9	9		324	324	23	301	

План Учебный план магистратуры '38.04.05-Z-19-5.plx', код направления 38.04.05, программа магистратуры : Анализ, моделирование и оптимизация бизнес-процессов в системах управления предприятиями, год начала подготовки 2019

Курс 1																												Курс 2															
-	Сессия 1									Сессия 2									Сессия 3									-	Сессия 1									Сессия 2					
з.е. на курсе	Итого	Лек	Лаб	Пр	РпРП	АттК	СР	Конт роль	Формы контр.	Итого	Лек	Лаб	Пр	РпРП	АттК	СР	Конт роль	Формы контр.	Итого	Лек	Лаб	Пр	РпРП	АттК	СР	Конт роль	Формы контр.	з.е. на курсе	Итого	Лек	Лаб	Пр	РпРП	АттК	СР	Конт роль	Формы контр.	Итого	Лек	Лаб	Пр	РпРП	АттК
30	10	8		2						616	18	8	40		5.45	514.55	30		454	6	8	28		7.2	378.8	26		31	10	10								582	26	14	24		7.45
11	4	4								216	6	4	14		0.5	183.5	8		176	2	4	10		2.5	149.5	8		5										4	2		2		
3	2	2								106	2		8		0.25	91.75	4	з																									
3	2	2								106	2	4	4		0.25	91.75	4	з																									
3										2	2								106	2	4	4		0.25	91.75	4	з																
																												3										2	2				
2										2			2						70			6		2.25	57.75	4	зр																
																												2										2			2		
19	6	4		2						400	12	4	26		4.95	331.05	22		278	4	4	18		4.7	229.3	18		26	10	10								578	24	14	22		7.45
4										2	2								142	4	4	6		2.35	116.65	9	э																
4	2	2								142	4	4	6		2.35	116.65	9	э																									
																												4	2	2								142	6		8		4.35
																												7	2	2								114	4	4	4		0.25
																												4	2	2								142	6	4	4		2.35
7	2			2						114			12		0.25	97.75	4	з	136			12		2.35	112.65	9	э																
																												2	2	**2**								70	**2**	**2**	**2**		**0.25**
																												2	2	2								70	2	2	2		0.25
																												2	2	2								70	2	2	2		0.25
																												3	2	**2**								106	**2**	**4**	**4**		**0.25**
																												3	2	2								106	2	4	4		0.25
																												3	2	2								106	2	4	4		0.25
																												4										2	**2**				
																												4										2	2				
																												4										2	2				
4	2	**2**								142	**6**		**8**		**2.35**	**116.65**	**9**	**э**																									
4	2	2								142	6		8		2.35	116.65	9	э																									
4	2	2								142	6		8		2.35	116.65	9	э																									
																												2										2	**2**				
																												2										2	2				
																												2										2	2				
16																			576				556	20				13										225				215	10
16																			576				556	20				13										225				215	10
16																			576				**556**	**20**			**о**	13										225				**215**	**10**
4																			144				134	10																			
12																			432				422	10			о	13										225				215	10

План Учебный план магистратуры '38.04.05-Z-19-5.plx', код направления 38.04.05, программа магистратуры : Анализ, моделирование и оптимизация бизнес-процессов в системах управления предприятиями, год начала подготовки 2019

			Сессия 3									-	Сессия 1									Сессия 2										Сессия 3								
СР	Контроль	Формы контр.	Итого	Лек	Лаб	Пр	РпРП	АттК	СР	Контроль	Формы контр.	з.е. на курсе	Итого	Лек	Лаб	Пр	РпРП	АттК	СР	Контроль	Формы контр.	Итого	Лек	Лаб	Пр	РпРП	АттК	СР	Контроль	Формы контр.	Итого	Лек	Лаб	Пр	РпРП	АттК	СР	Контроль	Формы контр.
480.55	30		524	12	14	20		7.45	440.55	30																												
			176	2	4	10		2.5	149.5	8																												
			106	2	4	4		0.25	91.75	4	з																											
			70			6		2.25	57.75	4	зр																												
480.55	30		348	10	10	10		4.95	291.05	22																												
114.65	9	эр																																				
97.75	4	з	136	4	4	4		2.35	112.65	9	э																											
116.65	9	э																																				
59.75	**4**	**з**																																				
59.75	4	з																																				
59.75	4	з																																				
91.75	**4**	**з**																																				
91.75	4	з																																				
91.75	4	з																																				
			142	**4**	**4**	**4**		**2.35**	**118.65**	**9**	**э**																												
			142	4	4	4		2.35	118.65	9	э																												
			142	4	4	4		2.35	118.65	9	э																												
			70	**2**	**2**	**2**		**0.25**	**59.75**	**4**	**з**																												
			70	2	2	2		0.25	59.75	4	з																												
			70	2	2	2		0.25	59.75	4	з																												
			243				233	10				21										756				736	20												
			243				233	10				21										756				736	20												
		о	243				**233**	**10**			**о**	15										540				**530**	**10**												
		о	243				233	10			о																												
												15										540				530	10												
												6										216				**206**	**10**												
												6										216				206	10												
												9										324					23	301											
												9										324					23	301											

План Учебный план магистратуры '38.04.05-Z-19-5.plx', код направления 38.04.05, программа магистратуры : Анализ, моделирование и оптимизация бизнес-процессов в системах управления предприятиями, год начала подготовки 2019

Закрепленная кафедра		-
Код	Наименование	Компетенции
10	Высшей математики	ОК-3; ПК-3
10	Высшей математики	ОК-1; ПК-10
39	Бизнес-информатики	ОК-2; ОПК-3; ПК-2; ПК-10
33	Информационных управляющих систем	ОПК-2; ПК-1; ПК-12; ПК-18
39	Бизнес-информатики	ОПК-1; ПК-11; ПК-13; ПК-19
39	Бизнес-информатики	ОПК-1; ПК-11; ПК-13; ПК-19
10	Высшей математики	ПК-3
37	Управления и моделирования в социально-экономических системах	ПК-13
28	Экономики и менеджмента инфокоммуникаций	ПК-2; ПК-11; ПК-12
39	Бизнес-информатики	ПК-3; ПК-10
39	Бизнес-информатики	ПК-1; ПК-19
4	Иностранных и русского языков	ОПК-1; ПК-18
		ПК-2
37	Управления и моделирования в социал	ПК-2
39	Бизнес-информатики	ПК-2
		ПК-11
37	Управления и моделирования в социал	ПК-11
37	Управления и моделирования в социал	ПК-11
		ПК-2
37	Управления и моделирования в социал	ПК-2
39	Бизнес-информатики	ПК-2
		ОК-3; ПК-19
31	Социально-политических наук	ОК-3; ПК-19
31	Социально-политических наук	ОК-3; ПК-19
		ПК-12
39	Бизнес-информатики	ПК-12
39	Бизнес-информатики	ПК-12
		ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-13; ПК-18; ПК-19
39	Бизнес-информатики	ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-10; ПК-11
39	Бизнес-информатики	ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-13; ПК-18; ПК-19
39	Бизнес-информатики	ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-13; ПК-18; ПК-19
		ОПК-1; ОПК-3; ПК-11
39	Бизнес-информатики	ОПК-1; ОПК-3; ПК-11

План Учебный план магистратуры '38.04.05-Z-19-5.plx', код направления 38.04.05, программа магистратуры : Анализ, моделирование и оптимизация бизнес-процессов в системах управления предприятиями, год начала подготовки 2019

-	-	-	Форма контроля				з.е.		-	Итого акад.часов				
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КР	Экспертное	Факт	Часов в з.е.	Экспертное	По плану	Конт. раб.	СР	Контроль
+	Б3.Б.01	**Государственная итоговая аттестация**					9	**9**		**324**	**324**	**23**	**301**	
+	Б3.Б.01.01	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты					9	9	36	324	324	23	301	
ФТД.Факультативы							2	2		72	72	60.5	3.5	8
Вариативная часть							2	2		72	72	60.5	3.5	8
+	ФТД.В.01	Факультативы		12			2	2	36	72	72	60.5	3.5	8

План Учебный план магистратуры '38.04.05-Z-19-5.plx', код направления 38.04.05, программа магистратуры : Анализ, моделирование и оптимизация бизнес-процессов в системах управления предприятиями, год начала подготовки 2019

Курс 1																												Курс 2															
-	Сессия 1									Сессия 2									Сессия 3									-	Сессия 1									Сессия 2					
з.е. на курсе	Итого	Лек	Лаб	Пр	РпРП	АттК	СР	Конт роль	Формы контр.	Итого	Лек	Лаб	Пр	РпРП	АттК	СР	Конт роль	Формы контр.	Итого	Лек	Лаб	Пр	РпРП	АттК	СР	Конт роль	Формы контр.	з.е. на курсе	Итого	Лек	Лаб	Пр	РпРП	АттК	СР	Конт роль	Формы контр.	Итого	Лек	Лаб	Пр	РпРП	АттК
1																			36	20		10		0.25	1.75	4		1															
1																			36	20		10		0.25	1.75	4		1															
1																			36	20		10		0.25	1.75	4	з	1															

План Учебный план магистратуры '38.04.05-Z-19-5.plx', код направления 38.04.05, программа магистратуры : Анализ, моделирование и оптимизация бизнес-процессов в системах управления предприятиями, год начала подготовки 2019

												Курс 3																							
			Сессия 3									-	Сессия 1									Сессия 2									Сессия 3								
СР	Контроль	Формы контр.	Итого	Лек	Лаб	Пр	РпРП	АттК	СР	Контроль	Формы контр.	з.е. на курсе	Итого	Лек	Лаб	Пр	РпРП	АттК	СР	Контроль	Формы контр.	Итого	Лек	Лаб	Пр	РпРП	АттК	СР	Контроль	Формы контр.	Итого	Лек	Лаб	Пр	РпРП	АттК	СР	Контроль	Формы контр.
												9										324					**23**	**301**											
												9										324					23	301											
			36	20		10		0.25	1.75	4																													
			36	20		10		0.25	1.75	4																													
			36	20		10		0.25	1.75	4	з																												

План Учебный план магистратуры '38.04.05-Z-19-5.plx', код направления 38.04.05, программа магистратуры : Анализ, моделирование и оптимизация бизнес-процессов в системах управления предприятиями, год начала подготовки 2019

Закрепленная кафедра		-
Код	Наименование	Компетенции
		ОК-1; ОК-2; ОК-3; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-13; ПК-18; ПК-19
39	Бизнес-информатики	ОК-1; ОК-2; ОК-3; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-13; ПК-18; ПК-19