

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Новосибирский государственный университет экономики и управления «НИНХ»

План одобрен Ученым советом вуза
Протокол № 7 от 28.02.2017

09.04.02

Кафедра: Информационных технологий
Факультет: Информационно-технический

Квалификация: магистр
Программа подготовки: академическая магистратура
Форма обучения: Очная
Срок обучения: 2г

+	Основной	Виды профессиональной деятельности
<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	научно-исследовательская
<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	проектная
<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	производственно-технологическая

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе магистратуры

Информационные системы и технологии
Магистерская программа - Электронный бизнес

УТВЕРЖДАЮ
Ректор Новиков А.В.
"8" февраля 2017 г.



Год начала подготовки (по учебному плану) 2017

Образовательный стандарт № 1402 от 30.10.2014

СОГЛАСОВАНО

Проректор по УР Ромашин В.Н./
Начальник УО Чердынцева М.В./
Декан Казakov В.Г./
Зав.кафедрой Осипов А.Л./
Руководитель магистерской программы Осипов А.Л./

Календарный учебный график

Мес.	Сентябрь					Октябрь				Ноябрь				Декабрь				Январь				Февраль				Март				Апрель				Май				Июнь				Июль				Август																		
	Числа	1-7	8-14	15-21	22-28	29-5	6-12	13-19	20-26	27-3	4-10	11-17	18-24	25-31	1-7	8-14	15-21	22-28	29-4	5-11	12-18	19-25	26-1	2-8	9-15	16-22	23-1	2-8	9-15	16-22	23-29	30-5	6-12	13-19	20-26	27-3	4-10	11-17	18-24	25-31	1-7	8-14	15-21	22-28	29-5	6-12	13-19	20-26	27-2	3-9	10-16	17-23	24-31											
Нед.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52												
I																																																																
II																																																																

Сводные данные

	Теоретическое обучение	Курс 1				Курс 2				Итого
		сем. 1	сем. 2	сем. 3	Всего	сем. 4	сем. 5	сем. 6	Всего	
Э	Экзаменационные сессии	1 5/6	1	1	3 5/6	1			1	4 5/6
У	Учебная практика			2	2					2
П	Производственная практика			6	6		12	12	24	30
Д	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты							4	4	4
Г	Подготовка к сдаче и сдача гос. экзамена							2	2	2
К	Каникулы		1 4/6	5 3/6	7 1/6			8	8	15 1/6
*	Нерабочие праздничные дни (не включая воскресенья)	1/6 (1 дн)	1 2/6 (8 дн)	3/6 (3 дн)	2 (12 дн)	1/6 (1 дн)	1 2/6 (8 дн)	3/6 (3 дн)	2 (12 дн)	4 (24 дн)
	Продолжительность обучения (не включая нерабочие праздничные дни и каникулы)	более 39 нед.				более 39 нед.				
	Итого	13	15	24	52	12 1/6	13 2/6	26 3/6	52	104
	Студентов									
	Групп									

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1	Дисциплины (модули)	ОК-3; ОК-5; ОК-6; ОК-1; ОК-7; ОК-4; ОК-4; ОК-6; ОК-3; ОК-2; ОК-1; ОК-5; ОК-2; СПК-1; СПК-2; СПК-3; ПК-2; ПК-1; ПК-3; ПК-4; ПК-11; ПК-12; ПК-13; ПК-9; ПК-8; ПК-10; ПК-7
Б1.Б	Базовая часть	ОК-4; ОК-1; ОК-1; ОК-6; ОК-5; ОК-3; ОК-2; ОК-2; ОК-6; ОК-5; ОК-4; ОК-3; ОК-7; ПК-8; ПК-12; ПК-13; ПК-9; ПК-11; ПК-7; ПК-10
Б1.Б.01	Логика и методология науки	ОПК-2; ОК-1; ОК-6; ОК-3
Б1.Б.02	Нейронечёткие системы и технологии	ОК-5; ОК-2; ОК-1; ПК-9
Б1.Б.03	Методы исследования и моделирования информационных процессов и технологий	ОК-4; ОК-6; ОК-5; ПК-11; ПК-10
Б1.Б.04	Иностранный язык в профессиональной сфере	ОК-3; ОК-4
Б1.Б.05	Системная инженерия	ОК-7; ПК-7; ПК-13; ПК-12; ПК-8
Б1.В	Вариативная часть	СПК-3; СПК-2; СПК-1; ПК-3; ПК-1; ПК-2; ПК-4; ПК-8; ПК-7; ПК-13; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12
Б1.В.01	Теория проектирования информационных систем	ПК-1; ПК-2; ПК-3
Б1.В.02	Информационные системы электронного бизнеса	СПК-3; ПК-13; ПК-8
Б1.В.03	Информационные технологии управления знаниями	СПК-2; ПК-12; ПК-9
Б1.В.04	Проектирование и разработка систем электронного бизнеса	СПК-1; ПК-3; ПК-4
Б1.В.05	Маркетинг информационных продуктов и услуг	ПК-4
Б1.В.06	Информационная безопасность систем электронной коммерции	ПК-10; ПК-11
Б1.В.07	Агентные системы в Интернет	ПК-7; ПК-9
Б1.В.08	Правовые основы электронного бизнеса	ПК-4
Б1.В.ДВ.01	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1	СПК-1; ПК-9; ПК-7; ПК-8
Б1.В.ДВ.01.01	Разработка приложений под мобильные платформы	СПК-1; ПК-9; ПК-7; ПК-8
Б1.В.ДВ.01.02	Управление электронным предприятием	СПК-1; ПК-9; ПК-7; ПК-8
Б1.В.ДВ.02	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2	СПК-2; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4
Б1.В.ДВ.02.01	Электронные платежные системы	СПК-2; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4
Б1.В.ДВ.02.02	Системы электронной коммерции	СПК-2; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4
Б1.В.ДВ.03	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.3	СПК-3; ПК-10; ПК-13; ПК-12; ПК-11
Б1.В.ДВ.03.01	Менеджмент в сфере электронного бизнеса	СПК-3; ПК-10; ПК-13; ПК-12; ПК-11
Б1.В.ДВ.03.02	Логистика электронного бизнеса	СПК-3; ПК-10; ПК-13; ПК-12; ПК-11
Б2	Практики	СПК-3; СПК-1; СПК-2; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-7; ПК-11; ПК-10; ПК-13; ПК-9; ПК-8; ПК-12
Б2.В	Вариативная часть	СПК-3; СПК-1; СПК-2; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-7; ПК-11; ПК-10; ПК-13; ПК-9; ПК-8; ПК-12
Б2.В.01(У)	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков	ПК-1; ПК-2; ПК-3
Б2.В.02(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	СПК-1; ПК-4; ПК-11; ПК-10
Б2.В.03(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (технологическая практика)	СПК-1; ПК-4; ПК-11; ПК-10
Б2.В.04(П)	Научно-исследовательская работа	СПК-3; ПК-7; ПК-8; ПК-13
Б2.В.05(П)	Преддипломная практика	СПК-2; ПК-12; ПК-9

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ Учебный план магистратуры '09.04.02 ИСиТ_2017.plx', код направления 09.04.02, год начала подготовки 2017

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
БЗ	Государственная итоговая аттестация	ОК-6; ОК-5; ОК-7; ОПК-4; ОПК-3; СПК-3; ОК-2; СПК-1; ОПК-1; СПК-2; ОПК-5; ОПК-6; ОК-3; ОК-1; ОПК-2; ОК-4; ПК-3; ПК-2; ПК-1; ПК-4; ПК-8; ПК-7; ПК-10; ПК-11; ПК-9; ПК-13; ПК-12
БЗ.Б	Базовая часть	ОК-6; ОК-5; ОК-7; ОПК-4; ОПК-3; СПК-3; ОК-2; СПК-1; ОПК-1; СПК-2; ОПК-5; ОПК-6; ОК-3; ОК-1; ОПК-2; ОК-4; ПК-3; ПК-2; ПК-1; ПК-4; ПК-8; ПК-7; ПК-10; ПК-11; ПК-9; ПК-13; ПК-12
БЗ.Б.01(Г)	Государственный экзамен	ОПК-1; ОПК-5; СПК-1; ОК-2; ПК-1; ПК-3; ПК-2; ПК-10; ПК-9
БЗ.Б.02(Д)	Защита выпускной квалификационной работы	ОПК-4; ОПК-3; СПК-2; ОПК-6; ОК-5; СПК-3; ОК-7; ОК-6; ОК-3; ОК-4; ОК-1; ОПК-2; ПК-4; ПК-7; ПК-11; ПК-8; ПК-12; ПК-9; ПК-13
ФТД	Факультативы	СПК-2; ОПК-5; ПК-8; ПК-10; ПК-12
ФТД		СПК-2; ОПК-5; ПК-8; ПК-10; ПК-12
ФТД.01	Технологии распознавания образов	ПК-8; ПК-10; ПК-12
ФТД.02	Оптимизация проектов для поисковых систем	СПК-2; ОПК-5

СВОДНЫЕ ДАННЫЕ Учебный план магистратуры '09.04.02 ИСиТ_2017.plx', код направления 09.04.02, год начала подготовки 2017

	Итого						Курс 1				Курс 2			
	Баз. %	Вар. %	ДВ(от Вар.)%	з.е.			Всего	Сем 1	Сем 2	Сем 3	Всего	Сем 4	Сем 5	Сем 6
				Мин.	Макс.	Факт								
Итого (с факультативами)				114	136	124	60	16	17	27	64	19	18	27
Итого по ОП (без факультативов)				114	126	120	60	16	17	27	60	15	18	27
Дисциплины (модули)	30%	70%	31.8%	60	63	63	48	16	17	15	15	15		
Базовая часть				15	21	19	19	9	7	3				
Вариативная часть				42	45	44	29	7	10	12	15	15		
Практики	0%	100%	0%	48	54	48	12			12	36		18	18
Вариативная часть				48	54	48	12			12	36		18	18
Государственная итоговая аттестация				6	9	9					9			9
Базовая часть				6	9	9					9			9
Факультативы					10	4					4	4		
					10	4					4	4		
Процент ... занятий от аудиторных	лекционных					28.54%								
Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)					51.7	-	45	50.8	54	-	57.3		
	ОП, факультативы (в период экз. сессий)					50.3	-	44.2	54	54	-	54		
	в период гос. экзаменов						-				-			54
	Контактная работа					17.6	-	17	21	17	-	15		
Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕНЫ (Экз)						7	3	2	2	4	2		2
	ЗАЧЕТЫ (За)						6	1	3	2	1	1		
	ЗАЧЕТЫ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)						6	1	2	3	6	1	3	2
	КУРСОВЫЕ РАБОТЫ (КР)						2		1	1				
	РЕФЕРАТЫ (Реф)						1	1						
РГР (РГР)						13	4	5	4	4	4			