

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 № 18 от 30.01.2018

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе магистратуры



УТВЕРЖДАЮ

Ректор

Новиков А.В.

20 18 г.

38.04.05

Бизнес-информатика

Магистерская программа - Управление бизнес-информацией

Кафедра: Бизнес-информатики

Факультет: Информационно-технический

Квалификация: <i>Магистр</i>
Программа подготовки: <i>академическая магистратура</i>
Форма обучения: <i>Заочная</i>
Срок обучения: <i>2г 5м</i>

Год начала подготовки (по учебному плану) 2018

Образовательный стандарт № 370 от 08.04.2015

+	Основной	Виды деятельности
<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	научно-исследовательская
<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	педагогическая
<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	аналитическая
<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	проектная
<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	консалтинговая
<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	инновационно-предпринимательская
<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	организационно-управленческая

СОГЛАСОВАНО

Проректор по УР

/ Ромашин В.Н./

Начальник УО

/ Чердынцева М.В./

Декан

/ Казаков В.Г./

И.о. зав.кафедрой

/ Пашков П.М./

Руководитель магистерской программы

/ Бобров Л.К./

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1	Дисциплины (модули)	ОК-1; ОК-2; ОК-3; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-13; ПК-14; ПК-15; ПК-16; ПК-17; ПК-18; ПК-19; СПК-1; СПК-2; СПК-3
Б1.Б	Базовая часть	ОК-1; ОК-2; ОК-3; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-13
Б1.Б.01	Математическое моделирование	ОК-1; ОК-3; ПК-11
Б1.Б.02	Инструментальные методы поддержки принятия решений	ОК-2; ОПК-2; ПК-12
Б1.Б.03	Управление информационным обеспечением предприятия	ОПК-1; ПК-13
Б1.Б.04	Развитие архитектуры предприятия	ОПК-3; ПК-10
Б1.В	Вариативная часть	ОК-1; ОПК-1; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-13; ПК-14; ПК-15; ПК-16; ПК-17; ПК-18; ПК-19; СПК-1; СПК-2; СПК-3
Б1.В.01	Информационное общество	ПК-12; ПК-19
Б1.В.02	Интеллектуальный анализ данных	ПК-1; ПК-2
Б1.В.03	Методы и средства бизнес-планирования	ПК-4; ПК-7; СПК-3
Б1.В.04	Деловой иностранный язык в сфере информационных технологий	ОПК-1; ПК-1
Б1.В.05	Управление бизнес-инновациями	ПК-2; ПК-11; ПК-16; ПК-17
Б1.В.06	Методология научных исследований в области информационных систем	ПК-10; ПК-12; ПК-18
Б1.В.07	Методы и инструменты управления бизнес-процессами	ПК-3; ПК-8; ПК-17
Б1.В.08	Управление бизнес-информацией	ПК-5; ПК-9; СПК-1
Б1.В.09	Философские проблемы науки и техники	ОК-1; ПК-13
Б1.В.10	Информационные технологии маркетинга	ПК-11; ПК-16
Б1.В.11	Мультипроектное управление	ПК-6; ПК-17; СПК-2
Б1.В.ДВ.01	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1	ПК-1; ПК-2; ПК-9
Б1.В.ДВ.01.01	Методология бизнес-анализа	ПК-1; ПК-2; ПК-9
Б1.В.ДВ.01.02	Анализ данных	ПК-1; ПК-2; ПК-9
Б1.В.ДВ.02	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2	ПК-9; ПК-15
Б1.В.ДВ.02.01	Системы управления знаниями	ПК-9; ПК-15
Б1.В.ДВ.02.02	Технологии управления взаимоотношениями с клиентами	ПК-9; ПК-15
Б1.В.ДВ.03	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.3	ПК-3; ПК-7
Б1.В.ДВ.03.01	Технологии анализа бизнес-процессов	ПК-3; ПК-7
Б1.В.ДВ.03.02	Информационные системы управления взаимоотношениями с клиентами (CRM)	ПК-3; ПК-7
Б1.В.ДВ.04	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.4	ПК-4; ПК-16
Б1.В.ДВ.04.01	Стратегическое управление бизнес-информацией	ПК-4; ПК-16
Б1.В.ДВ.04.02	Системы управления цепочками поставок (SCM)	ПК-4; ПК-16
Б1.В.ДВ.05	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.5	ПК-6; ПК-14; ПК-15
Б1.В.ДВ.05.01	Управление ИТ-ресурсами и аутсорсингом	ПК-6; ПК-14; ПК-15

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ Учебный план магистратуры '38.04.05_БИ_2018_з.plx', код направления 38.04.05, год начала подготовки 2018

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1.В.ДВ.05.02	Информационные системы в коммерческой деятельности	ПК-6; ПК-14; ПК-15
Б2	Практики, в том числе научно-исследовательская работа (НИР)	ОК-3; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-13; ПК-14; ПК-15; ПК-16; ПК-17; ПК-18; ПК-19; СПК-1; СПК-2; СПК-3
Б2.В	Вариативная часть	ОК-3; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-13; ПК-14; ПК-15; ПК-16; ПК-17; ПК-18; ПК-19; СПК-1; СПК-2; СПК-3
Б2.В.01(У)	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков	ОК-3; ОПК-3; ПК-3; ПК-14; ПК-15
Б2.В.02(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	ОПК-3; ПК-12; ПК-13
Б2.В.03(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (технологическая практика)	ПК-1; ПК-9; ПК-12; ПК-16; ПК-17
Б2.В.04(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (педагогическая практика)	ОПК-1; ОПК-2; ПК-18; ПК-19
Б2.В.05(П)	Научно-исследовательская работа	ОПК-1; ПК-4; ПК-8; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-13
Б2.В.06(П)	Преддипломная практика	ПК-2; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-9; ПК-13; СПК-1; СПК-2; СПК-3
Б3	Государственная итоговая аттестация	ОК-1; ОК-2; ОК-3; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-13; ПК-14; ПК-15; ПК-16; ПК-17; ПК-18; ПК-19; СПК-1; СПК-2; СПК-3
Б3.Б	Базовая часть	ОК-1; ОК-2; ОК-3; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-13; ПК-14; ПК-15; ПК-16; ПК-17; ПК-18; ПК-19; СПК-1; СПК-2; СПК-3
Б3.Б.01(Г)	Государственный экзамен	ПК-2; ПК-5; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-16; ПК-17; ПК-19; СПК-1
Б3.Б.02(Д)	Защита выпускной квалификационной работы	ОК-1; ОК-2; ОК-3; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-13; ПК-14; ПК-15; ПК-18; ПК-19; СПК-1; СПК-2; СПК-3
ФТД	Факультативы	ПК-1; ПК-10; ПК-14; ПК-15; ПК-18
ФТД		ПК-1; ПК-10; ПК-14; ПК-15; ПК-18
ФТД.01	Теория информационного поиска	ПК-1; ПК-10
ФТД.02	Консалтинг в области информационных технологий	ПК-14; ПК-15; ПК-18

	Итого						Курс 1	Курс 2	Курс 3
	Баз. %	Вар. %	ДВ(от Вар.)%	з.е.					
				Мин.	Макс.	Факт			
Итого (с факультативами)				111	139	124	46	54	24
Итого по ОП (без факультативов)				111	129	120	46	50	24
Дисциплины (модули)	21%	79%	35.5%	57	63	57	31	26	
Базовая часть				12	18	12	8	4	
Вариативная часть				45	45	45	23	22	
Практики, в том числе научно-исследовательская работа (НИР)	0%	100%	0%	48	57	54	15	24	15
Вариативная часть				48	57	54	15	24	15
Государственная итоговая аттестация				6	9	9			9
Базовая часть				6	9	9			9
Факультативы					10	4		4	
					10	4		4	
Процент ... занятий от аудиторных	лекционных					28.69%			
Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы					39.3	37.2	43	
	в период гос. экзаменов								54
Контактная работа (акад.час/год)	ОП					129	184	74	
Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕНЫ (Экз)						2	4	2
	ЗАЧЕТЫ (За)						6	4	
	ЗАЧЕТЫ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)						4	8	2
	КУРСОВЫЕ ПРОЕКТЫ (КП)						1	1	
	КОНТРОЛЬНЫЕ (К)						8	11	