

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ВЛАДИВОСТОКСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ЭКОНОМИКИ И СЕРВИСА

План одобрен Ученым советом ВГУЭС
Протокол от "16" 06 2016 г. № 9

УТВЕРЖДАЮ
Ректор Т. В. Терентьева
"16" 06 2016 г.



УЧЕБНЫЙ ПЛАН

подготовки магистров

Направление **38.04.05 Бизнес-информатика**

Профиль **Информационная бизнес-аналитика**

Тип программы Программа прикладной магистратуры

Форма обучения заочная

Кафедра *Кафедра математики и моделирования*

Квалификация	Срок обучения, лет
<i>Магистр</i>	2г. 3 мес.

Год первого набора на ООП 2013

Образовательный стандарт 370
08.04.2015

Проректор по НФЭД
Зав. кафедрой



О.Ю. Ворожит
Л. С. Мазелис

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

для студентов набора 2016 года

Направление **38.04.05 Бизнес-информатика**

Профиль **Информационная бизнес-аналитика**

Тип программы *Программа прикладной магистратуры*

Заочная форма обучения

Выпускающая кафедра - Кафедра ММ

Наименование дисциплины	Индекс	Курс	Идент. номер	Кафедра	Трудоемкость			Объем контактной работы, час.					Объем СРС, час.				Форма промежуточной аттестации					ГИА	
					з.е.	час.	нед.	Всего	Аудиторная			Внеаудиторная		Всего	КП	Контр	Проч ая СРС	Экз	Зач	Курс	Контр		Защита практ., НИР
									Лек	Прак	Лаб	ПА/ ГИА	КСР										
Блок 1 Дисциплины (модули)																							
Базовая часть																							
Общекультурный цикл																							
Организация научно-исследовательской и педагогической деятельности	М.1.Б.1.01	1	31471	управле	2	72		8	2	2		4		64			64		3				
Методы принятия управленческих решений	М.1.Б.1.02	1	31465	ММ	2	72		12	2	4	2	4		60			60		3				
Научный семинар	М.1.Б.1.03	1	31470	ММ	1	36		8		4		4		28			28		3				
Информационные технологии в анализе рынка ценных бумаг	М.1.Б.1.04	2	31475	ММ	3	108		19	2	8		9		89			89		Э				
Общепрофессиональный цикл																							
Деловое общение на иностранном языке	М.1.Б.2.01	1	31466	МКП	2	72		8		4		4		64			64		3				
Управление командой проекта	М.1.Б.2.02	2	31478	ММ	2	72		8	2	2		4		64			64		3				
Научный семинар	М.1.Б.2.03	2	31472	ММ	1	36		8		4		4		28			28		3				
Предпринимательство и модели бизнеса в интернете	М.1.Б.2.04	2	31477	ММ	2	72		8	2	2		4		64			64		3				
Итого по базовой части					15	540	0	79	10	30	2	37	0	461	0	0	461	1	7	0	0	0	
Вариативная часть																							
Теория систем и системный анализ	М.1.В.01	1	31464	ММ	2	72		12	2	4	2	4		60			60		3				
Архитектура предприятия (продвинутый уровень)	М.1.В.02	1	31467	ММ	2	72		12	2	4	2	4		60			60		3				
Управление рисками	М.1.В.03	1	31473	ММ	3	108		19	2	8		9		89			89		Э				
Системы поддержки принятия решений	М.1.В.04	2	31474	ММ	3	108		19	2	8		9		89			89		Э				
Управление требованиями	М.1.В.05	1	31468	ИТС	4	144		17		8		9		127			127		Э				
Информационные технологии в анализе инвестиционных проектов	М.1.В.06	2	31476	ММ	3	108		19	2	8		9		89			89		Э				
Системы управления эффективностью бизнеса	М.1.В.07	2	31469	ММ	2	72		19	2	8		9		53			53		Э				
Системы имитационного моделирования	М.1.В.08	1	31481	ИТС	6	216		17	2	6		9		199			199		Э				
Средства оптимизации бизнес-процессов	М.1.В.09	2	31479	ММ	3	108		19	2	8		9		89			89		Э				
Анализ больших данных	М.1.В.10	2	31480	ИТС	3	108		17	2	6		9		91			91		Э				
Итого по вариативной части без дисциплин по выбору					31	1116	0	170	18	68	4	80	0	946	0	0	946	8	2	0	0	0	
Дисциплины по выбору																							
Группа А																							
Проектирование систем управления знаниями	М.1.ДВ.А.01	1	31482	ИТС	4	144		19	2	8		9		125			125		Э				
Международная практика бизнес-планирования	М.1.ДВ.А.02	1	24345	экономи	4	144		19	2	8		9		125			125		Э				
Итого по группе					4	144	0	19	2	8	0	9	0	125	0	0	125	1	0	0	0	0	

Наименование дисциплины	Индекс	Курс	Идент. номер	Кафедра	Трудоемкость			Объем контактной работы, час.					Объем СРС, час.				Форма промежуточной аттестации					ГИА	
					з.е.	час.	нед.	Всего	Аудиторная			Внеаудиторная		Всего	КП	Контр	Проч ая СРС	Экз	Зач	Курс	Контр		Защита практ., НИР
									Лек	Прак	Лаб	ПА/ ГИА	КСР										
Группа Б																							
Информационные системы целевого управления (BSC-системы)	М.1.ДВ.Б.01	2	31484	ММ	5	180		19	2	8		9		161			161	Э					
Методы оптимизации в экономике	М.1.ДВ.Б.02	2	31485	ИТС	5	180		19	2	8		9		161			161	Э					
Итого по группе					5	180	0	19	2	8	0	9	0	161	0	0	161	1	0	0	0	0	
Группа В																							
Информационные технологии математического моделирования	М.1.ДВ.В.01	1	31486	ИТС	5	180		19		10		9		161			161	Э					
Методология и инструментарий для моделирования бизнес-процессов	М.1.ДВ.В.02	1	31487	ММ	5	180		19		10		9		161			161	Э					
Итого по группе					5	180	0	19	0	10	0	9	0	161	0	0	161	1	0	0	0	0	
Итого по дисциплинам по выбору					14	504	0	57	4	26	0	27	0	447	0	0	447	3	0	0	0	0	
Итого по вариативной части					45	1620	0	227	22	94	4	107	0	1393	0	0	1393	11	2	0	0	0	
Итого по блоку					60	2160	0	306	32	124	6	144	0	1854	0	0	1854	12	9	0	0	0	
Блок 2 Практики, в том числе научно-исследовательская работа (НИР)																							
Вариативная часть																							
Учебная практика																							
Учебная практика по получению первичных профессиональных умений и навыков	М.2.1.01	1	31488	ММ	6		4															ЗП	
Итого по Учебная практика					6	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
Производственная практика																							
Производственная педагогическая практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	М.2.2.01	1	31489	ММ	3		2															ЗП	
Производственная организационно-управленческая практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	М.2.2.03	2	31491	ММ	12		8															ЗП	
Производственная технологическая практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	М.2.2.03	2	33252	ММ	9		6															ЗП	
Производственная научно-исследовательская практика (НИР)	М.2.2.04	1	31492	ММ	6		4															ЗП	
Производственная научно-исследовательская практика (НИР)	М.2.2.04	3	31493	ММ	9		6															ЗП	
Производственная преддипломная практика	М.2.2.05	3	31495	ММ	9		6															ВР,ЗП	
Итого по Производственная практика					48	0	32	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	0
Итого по блоку					54	0	36	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7	0
Блок 3 Государственная итоговая аттестация																							
Базовая часть																							
Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	М.3.01	3	31496	ММ	6		4															ЗВР	
Итого по блоку					6	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	

Наименование дисциплины	Индекс	Курс	Идент. номер	Кафедра	Трудоемкость			Объем контактной работы, час.					Объем СРС, час.				Форма промежуточной аттестации					ГИА	
					з.е.	час.	нед.	Всего	Аудиторная			Внеауди- торная		Всего	КП	Контр	Проч ая СРС	Экз	Зач	Курс	Контр		Защита практ., НИР
									Лек	Прак	Лаб	ПА/ ГИА	КСР										
ИТОГО по ОПОП					120	2160	40	306	32	124	6	144	0	1854	0	0	1854	12	9	0	0	7	1
Факультативы																							
Вариативная часть																							
Основы оформления и представления информации	Ф.01	2	31497	ММ	2	72		12	2	6		4		60			60		3				
Итого по факультативам					2	72	0	12	2	6	0	4	0	60	0	0	60	0	1	0	0	0	0

Примечание: 1 з.е. эквивалентна 36 академическим часам (продолжительность академического часа 45 минут).

Соответствие компетенций блокам и дисциплинам учебного плана

подготовки магистров по направлению **38.04.05 Бизнес-информатика**

Профиль **Информационная бизнес-аналитика**

Тип программы *Программа прикладной магистратуры*

Виды профессиональной деятельности, на которые ориентирована программа:

Основной вид: *организационно-управленческая*

Дополнительные виды: *научно-исследовательская, проектная, инновационно-предпринимательская, педагогическая, аналитическая*

Индекс дисциплины	Название дисциплины	Коды компетенций												
		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
М1	Блок 1 Дисциплины (модули)	ПК-8	ПК-9	ПК-10	ПК-11	ПК-12	ПК-16	ПК-17						
М.1.Б.1.01	Организация научно-исследовательской и педагогической деятельности	ОК-1	ОК-3	ОПК-1	ОПК-2	ПК-1								
М.1.Б.1.02	Методы принятия управленческих решений	ОК-2	ПК-1	ПК-12										
М.1.Б.1.03	Научный семинар	ОК-3	ОПК-2	ОПК-3	ПК-1									
М.1.Б.1.04	Информационные технологии в анализе рынка ценных бумаг	ОК-3	ПК-11	ПК-12										
М.1.Б.2.01	Деловое общение на иностранном языке	ОПК-1												
М.1.Б.2.02	Управление командой проекта	ОПК-2	ПК-6	ПК-7										
М.1.Б.2.03	Научный семинар	ОК-3	ОПК-2	ОПК-3	ПК-1									
М.1.Б.2.04	Предпринимательство и модели бизнеса в интернете	ОПК-3	ПК-7	ПК-16										
М.1.В.01	Теория систем и системный анализ	ПК-3	ПК-10											
М.1.В.02	Архитектура предприятия (продвинутый уровень)	ПК-3	ПК-4	ПК-8	ПК-9	ПК-10	ПК-17							
М.1.В.03	Управление рисками	ПК-1	ПК-2											
М.1.В.04	Системы поддержки принятия решений	ПК-1	ПК-4	ПК-12										
М.1.В.05	Управление требованиями	ПК-5	ПК-7											
М.1.В.06	Информационные технологии в анализе инвестиционных проектов	ОПК-3	ПК-1	ПК-11	ПК-12									
М.1.В.07	Системы управления эффективностью бизнеса	ПК-1	ПК-7	ПК-11	ПК-12	ПК-16								
М.1.В.08	Системы имитационного моделирования	ПК-1	ПК-3											
М.1.В.09	Средства оптимизации бизнес-процессов	ПК-3	ПК-9	ПК-12										
М.1.В.10	Анализ больших данных	ПК-3	ПК-10											
М.1.ДВ.А.01	Проектирование систем управления знаниями	ОК-2	ПК-7											
М.1.ДВ.А.02	Международная практика бизнес-планирования	ПК-1												
М.1.ДВ.Б.01	Информационные системы целевого управления (BSC-системы)	ПК-1	ПК-4	ПК-12										
М.1.ДВ.Б.02	Методы оптимизации в экономике	ПК-11	ПК-16											
М.1.ДВ.В.01	Информационные технологии математического моделирования	ПК-3	ПК-12											
М.1.ДВ.В.02	Методология и инструментарий для моделирования бизнес-процессов	ПК-10	ПК-12											
М2	Блок 2 практики, в том числе научно-исследовательская работа (НИР)	ОК-1	ОК-2	ОК-3	ОПК-3	ПК-1	ПК-2	ПК-5	ПК-11	ПК-12	ПК-13	ПК-16	ПК-18	ПК-19
М.2.1.01	Учебная практика по получению первичных профессиональных умений и навыков	ОК-1	ОК-3	ПК-1										

Индекс дисциплины	Название дисциплины	Коды компетенций											
М.2.2.01	Производственная педагогическая практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	ПК-18	ПК-19										
М.2.2.03	Производственная организационно-управленческая практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	ОК-2	ОПК-3	ПК-2									
М.2.2.03	Производственная технологическая практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	ОК-1	ПК-1	ПК-11	ПК-12								
М.2.2.04	Производственная научно-исследовательская практика (НИР)	ПК-2	ПК-13										
М.2.2.05	Производственная преддипломная практика	ОК-1	ОК-3	ПК-5	ПК-16								
М3	Блок 3 Государственная итоговая аттестация	ОК-1	ОК-2	ОК-3	ОПК-1	ОПК-2	ОПК-3	ПК-1	ПК-2	ПК-6	ПК-11	ПК-12	ПК-13
М.3.01	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	ОК-1	ОК-2	ОК-3	ОПК-1	ОПК-2	ОПК-3	ПК-1	ПК-2	ПК-6	ПК-11	ПК-12	ПК-13
Ф.00	Факультативы	ОПК-1	ПК-1										
Ф.01	Основы оформления и представления информации	ОПК-1	ПК-1										