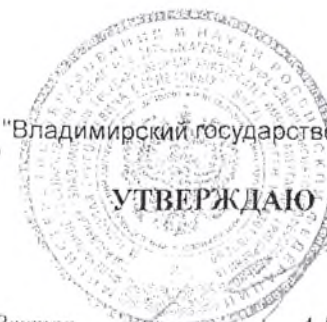


МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Владимирский государственный университет имени Александра Григорьевича и Николая Григорьевича Столетовых"



УТВЕРЖДАЮ

Ректор А.М.Сарашидзе
"31" 03 2015 г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

подготовки бакалавров

План одобрен научно-методическим советом
Протокол № 7/4
от 31.03.2015

09.03.03

Направление 09.03.03 ПРИКЛАДНАЯ ИНФОРМАТИКА

Профиль Прикладная информатика в экономике

Кафедра: "УПРАВЛЕНИЕ И ИНФОРМАТИКА В ТЕХНИЧЕСКИХ И ЭКОНОМИЧЕСКИХ СИСТЕМАХ"

Квалификация: БАКАЛАВР
Программа подготовки: академ. бакалавриат
Форма обучения: заочная
Срок обучения: 5л
Виды деятельности
- проектная
- аналитическая

Год начала подготовки 2015

Образовательный стандарт 207
12.03.2015

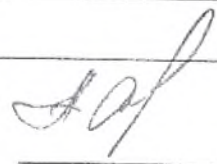
СОГЛАСОВАНО

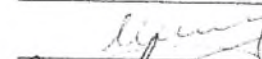
Проректор по УМР

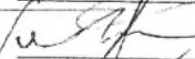
Начальник УМУ

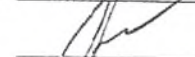
Декан

Зав. кафедрой


/ А.А.Панфилов/


/ И.П.Шейн/


/ А.А.Галкин/


/ А.Б.Градусов/



КОПИЯ ВЕРНА
ПРОРЕКТОР ПО ОД

1. 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	27-2	3-9	10-16	17-23	24-30	1-7	8-14	15-21	22-28	29-4	5-11	12-18	19-25	26-1	2-8	9-15	16-22	23-29	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						Э													Э	Э	К	К															У	У	Э	Э	Э	К	К	К	К	К	К	К	К	К				
II																				Э	Э	Э	К	К														У	У	Э	Э	Э	К	К	К	К	К	К	К	К	К			
III																				Э	Э	Э	К	К																Э	Э	Э	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К		
IV																				Э	Э	Э	К	К														П	П	П	П	Э	Э	Э	К	К	К	К	К	К	К	К	К	
V																				Э	Э	Э	К	К												П	П	Э	Э	Э	Д	Д	Д	Г	Г	=	=	=	=	=	=	=	=	=

2. Сводные данные

	Курс 1	Курс 2	Курс 3	Курс 4	Курс 5	Итого
Теоретическое обучение	34	34	36	32	27	163
Э Экзаменационные сессии	6	6	6	6	6	30
У Учебная практика	2	2				4
П Производственная практика				4	2	6
Д Выпускная квалификационная работа					4	4
Г Гос. экзамены и/или защита ВКР					2	2
К Каникулы	10	10	10	10	2	42
Итого	52	52	52	52	43	251
Студентов						
Групп						



Индекс	Курсы обучения Дней на сессию/наиль.сессии Наименование	Формы контроля							Всего часов										Распределение по курсам										Зачисленная оценка
		Экзамены	Зачеты	Зачеты с оценкой	Курсовые проекты	Курсовые работы	Контрольные	Рефераты	По ЗЕТ	По плану	Контрас. раб. (по учеб. зан.)	в том числе				Контроль	Курс 5					Контроль	Зачисленная оценка						
												из них					25						25						
												Лек	Лаб	Пр	СРС		Лек	Лаб	Пр	СРС	Контроль		Лек	Лаб	Пр	СРС	Контроль	Лек	
Резерв времени		Начало сессии/неделя		Концов сессии		110		52																					
1	Итого	26	25	2	4	41	3	8968	8968	900	358	230	312	6502	702	34	40	14	461	8	32	34	26	547	6				
6	Итого по ООП (без факультативов)	26	25	2	4	41	3	8968	8968	900	358	230	312	6502	702	34	40	14	461	8	32	34	26	547	6				
8	Б=51% В=49% ДВ(от В)=33.9%																												
9	Итого по блоку Б1	26	25	2	4	41	3	8104	8104	900	358	230	312	6502	702	34	40	14	461	8	32	34	26	547	6				
11	Б=51% В=49% ДВ(от В)=33.9%																												
12	Б1 Дисциплины (модули)	26	25	2	4	41	3	8104	8104	900	358	230	312	6502	702	34	40	14	461	8	32	34	26	547	6				
14	Б1.Б Базовая часть	16	10	1	1	20	3	3960	3960	450	180	96	174	3078	432							18	20	16	279	2			
54	Б1.Б.14 Проектирование информационных систем	5			5			360	360	54	18	20	16	279	27							18	20	16	279	эк	24		
72	*																												
74	Б1.В Вариативная часть	10	15		1	3	21	4144	4144	450	178	134	138	3424	270	34	40	14	461	8	14	14	10	268	4				
76	Б1.В.ОД Обязательные дисциплины	7	10			2	16	2520	2520	276	108	80	88	2055	189	12	16	4	220	4	8	6	6	131	2				
89	Б1.В.ОД.5 Тестирование информационных систем		5				5	144	144	18	6	8	4	126		6	8	4	126	эк						24			
104	Б1.В.ОД.10 Технологии программирования корпоративных информационных систем	5					5	180	180	22	8	8	6	131	27							8	8	6	131	эк	24		
110	Б1.В.ОД.12 Информационная безопасность	5					5	108	108	14	6	8		94		6	8		94	эк						24			
125	*																												
127	Б1.В.ДВ Дисциплины по выбору	3	5		1	1	6	1624	1624	174	70	54	50	1369	81	22	24	10	241	4	6	6	4	137	2				
154	Б1.В.ДВ.4																												
155	1 Интеллектуальные информационные системы	5					5	160	160	24	12	12		129	27	12	12		129	эк						24			
158	2 Интеллектуальный анализ на основе критич. данных	5					5	180	180	24	12	12		129	27	12	12		129	эк						24			
159	*																												
168	Б1.В.ДВ.6																												
169	1 Компьютерные системы поддержки принятия решений		5				5	144	144	32	10	12	10	112		10	12	10	112	эк						24			
172	2 Анализ и планирование решений в экономике		5				5	144	144	32	10	12	10	112		10	12	10	112	эк						24			
173	*																												
175	Б1.В.ДВ.7																												
176	1 Управление информационными системами в экономике	5					5	180	180	16	6	6	4	137	27						6	6	4	137	эк	24			
179	2 Управление архитектурой информационных систем	5					5	150	180	16	6	6	4	137	27						6	6	4	137	эк	24			
180	*																												
183	ДВ*																												
185	Индекс	Наименование							Всего часов																				
186	Б2	Экз	Зач	Зач. с О.	КП	КР		По ЗЕТ	По плану	Контр. кт.р.				СР	ЗЕТ														
187	Б2	Практики								540	540																		
196	Б2.П	Производственная практика								324	324																		
198	Б2.П.2	Практика преддипломная	Вар								108	108								24									
199	*																												
201	Индекс	Наименование							Всего часов																				
202	Б3	Экз	Зач	Зач. с О.	КП	КР		По ЗЕТ	По плану	Контр. кт.р.				СР	ЗЕТ														
203	Б3	Государственная итоговая аттестация								324	324																		
210	Индекс	Наименование							Всего часов																				
211	Б3.Д	Экз	Зач	Зач. с О.	КП	КР		По ЗЕТ	По плану	Контр. кт.р.				СР	ЗЕТ														
212	Б3.Д.1	Подготовка и защита ВКР								324	324																		
213	Б3.Д.1	Подготовка к защите выпускной квалификационной работы	Баз								216	216								24									
214	Б3.Д.2	Защита выпускной квалификационной работы	Баз								108	108								24									
215	*																												



Индекс	Наименование	Каф	Формируемые компетенции											
			ОК-1	ОК-2	ОК-3	ОК-4	ОК-5	ОК-6	ОК-7	ОК-8	ОК-9	ОПК-1	ОПК-2	ОПК-3
Б1	Дисциплины (модули)		ОПК-4	ПК-1	ПК-2	ПК-3	ПК-4	ПК-5	ПК-6	ПК-7	ПК-8	ПК-9	ПК-20	ПК-21
			ПК-22											
Б1.Б.1	Иностранный язык	71	ОК-5											
Б1.Б.2	История	68	ОК-2											
Б1.Б.3	Экономическая теория	84	ОК-3	ОПК-2										
Б1.Б.4	Математика	11	ОПК-3											
Б1.Б.5	Информатика и программирование	24	ОПК-3	ПК-8										
Б1.Б.6	Вычислительные системы, сети и телекоммуникации	24	ОПК-3	ОПК-4	ПК-20									
Б1.Б.7	Философия	72	ОК-1	ОК-6	ОК-7									
Б1.Б.8	Безопасность жизнедеятельности	18	ОК-9											
Б1.Б.9	Операционные системы	24	ОПК-4	ПК-20	ПК-22									
Б1.Б.10	Информационные технологии	24	ОПК-1	ОПК-3	ОПК-4	ПК-22								
Б1.Б.11	Теория систем и системный анализ	24	ОПК-2											
Б1.Б.12	Информационные системы	24	ОПК-1	ПК-1	ПК-22									
Б1.Б.13	Базы данных	24	ПК-1	ПК-3	ПК-6									
Б1.Б.14	Проектирование информационных систем	24	ОПК-1	ОПК-2	ПК-1	ПК-3	ПК-4	ПК-5	ПК-6					
Б1.Б.15	Физическая культура и спорт	95	ОК-8											
Б1.Б.16	Правоведение	5	ОК-4											
Б1.Б.17	Офисное программирование	24	ПК-2	ПК-22										
Б1.Б.18	Программная инженерия	24	ОПК-1	ПК-4	ПК-7	ПК-9								
Б1.Б.19	Исследование операций	24	ОПК-2	ОПК-3	ПК-21									
Б1.В.ОД.1	Программирование на языках высокого уровня	24	ПК-2	ПК-8										
Б1.В.ОД.2	Контроллинг бизнес-процессов	24	ОК-3	ОПК-2										
Б1.В.ОД.3	Методы оптимизации	24	ОПК-3											
Б1.В.ОД.4	Управление информационными ресурсами	24	ОК-4	ОПК-4	ПК-20									
Б1.В.ОД.5	Тестирование информационных систем	24	ОПК-1	ОПК-3	ПК-2	ПК-4								
Б1.В.ОД.6	Имитационное и математическое моделирование	24	ОПК-2											
Б1.В.ОД.7	Корпоративные информационные системы	24	ОПК-2	ПК-20	ПК-21	ПК-22								
Б1.В.ОД.8	Разработка программных приложений	24	ПК-2	ПК-8										
Б1.В.ОД.9	Администрирование информационных систем	24	ОПК-1	ОПК-3	ОПК-4									
Б1.В.ОД.10	Технологии программирования корпоративных информационных систем	24	ПК-2	ПК-3	ПК-8									
Б1.В.ОД.11	Разработка мобильных приложений	24	ПК-2	ПК-8										
Б1.В.ОД.12	Информационная безопасность	24	ОК-4	ОПК-4										
Б1.В.ОД.13	Статистические методы в экономике	24	ОПК-3											
Б1.В.ОД.14	Дискретная математика	24	ОПК-3											
Б1.В.ОД.15	Автоматизация бухгалтерского и управленческого учета	24	ОК-3	ПК-22										
Б1.В.ОД.16	Русский язык и культура речи	74	ОК-5											
	Элективные курсы по физической культуре	95	ОК-8											
Б1.В.ДВ.1.1	Эконометрика	24	ОК-3	ОПК-2										
Б1.В.ДВ.1.2	Статистика	24	ОК-3	ОПК-2										
Б1.В.ДВ.2.1	Разработка WEB-представительств	24	ПК-2	ПК-3	ПК-8	ПК-20								



Индекс	Наименование	Каф	Формируемые компетенции											
			ПК-2	ПК-3	ПК-8	ПК-20								
Б1.В.ДВ.2.2	Основы Internet экономики	24	ПК-2	ПК-3	ПК-8	ПК-20								
Б1.В.ДВ.3.1	Нечеткие множества	24	ОПК-2											
Б1.В.ДВ.3.2	Моделирование рискованных ситуаций	24	ОПК-2											
Б1.В.ДВ.4.1	Интеллектуальные информационные системы	24	ОПК-4											
Б1.В.ДВ.4.2	Интеллектуальный анализ на основе хранилищ данных	24	ОПК-4											
Б1.В.ДВ.5.1	Моделирование и реинжиниринг бизнес-процессов	24	ОК-3	ОПК-2	ПК-5	ПК-7	ПК-21							
Б1.В.ДВ.5.2	Методология и технологии реинжиниринга и управления бизнес-процессами	24	ОК-3	ОПК-2	ПК-5	ПК-7	ПК-21							
Б1.В.ДВ.6.1	Компьютерные системы поддержки принятия решений	24	ОПК-2	ПК-20	ПК-21									
Б1.В.ДВ.6.2	Анализ и планирование решений в экономике	24	ОПК-2	ПК-20	ПК-21									
Б1.В.ДВ.7.1	Управление информационными системами в экономике	24	ОПК-1	ОПК-4	ПК-22									
Б1.В.ДВ.7.2	Управление архитектурой информационных систем	24	ОПК-1	ОПК-4	ПК-22									
Б2	Практики		ОК-6	ОК-7	ОПК-2	ОПК-3	ОПК-4	ПК-1	ПК-2	ПК-3	ПК-4	ПК-5	ПК-6	ПК-7
			ПК-8	ПК-9	ПК-20	ПК-21	ПК-22							
Б2.У.1	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности		ОК-6	ОК-7	ОПК-3	ОПК-4	ПК-2							
Б2.П.1	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности		ОК-6	ОК-7	ОПК-3	ПК-1	ПК-6	ПК-7	ПК-9	ПК-22				
Б2.П.2	Практика преддипломная		ОК-6	ОК-7	ОПК-2	ПК-1	ПК-3	ПК-4	ПК-5	ПК-6	ПК-7	ПК-8	ПК-9	ПК-20
			ПК-21											
Б3	Государственная итоговая аттестация		ОК-1	ОК-2	ОК-3	ОК-4	ОК-5	ОК-6	ОК-7	ОК-8	ОК-9	ОПК-1	ОПК-2	ОПК-3
			ОПК-4	ПК-1	ПК-2	ПК-3	ПК-4	ПК-5	ПК-6	ПК-7	ПК-8	ПК-9	ПК-20	ПК-21
			ПК-22											
Б3.Г	Подготовка и сдача государственного экзамена													
Б3.Д	Подготовка и защита ВКР		ОК-1	ОК-2	ОК-3	ОК-4	ОК-5	ОК-6	ОК-7	ОК-8	ОК-9	ОПК-1	ОПК-2	ОПК-3
			ОПК-4	ПК-1	ПК-2	ПК-3	ПК-4	ПК-5	ПК-6	ПК-7	ПК-8	ПК-9	ПК-20	ПК-21
			ПК-22											
Б3.Д.1	Подготовка к защите выпускной квалификационной работы		ОК-1	ОК-2	ОК-3	ОК-4	ОК-5	ОК-6	ОК-7	ОК-8	ОК-9	ОПК-1	ОПК-2	ОПК-3
			ОПК-4	ПК-1	ПК-2	ПК-3	ПК-4	ПК-5	ПК-6	ПК-7	ПК-8	ПК-9	ПК-20	ПК-21
			ПК-22											
Б3.Д.2	Защита выпускной квалификационной работы		ОК-1	ОК-2	ОК-3	ОК-4	ОК-5	ОК-6	ОК-7	ОК-8	ОК-9	ОПК-1	ОПК-2	ОПК-3
			ОПК-4	ПК-1	ПК-2	ПК-3	ПК-4	ПК-5	ПК-6	ПК-7	ПК-8	ПК-9	ПК-20	ПК-21
			ПК-22											
ФТД	Факультативы													



	Итого						Курс 1	Курс 2	Курс 3	Курс 4	Курс 5
	Баз.%	Вар.%	ДВ(от Вар.)%	ЗЕТ							
				Мин.	Макс.	Факт					
Итого				237	243	240	48	48	48	48	48
Итого по ООП (без факультативов)				237	243	240	48	48	48	48	48
Итого по блоку Б1	51%	49%	33.9%	216	216	216	45	45	48	42	36
Дисциплины (модули)	51%	49%	33.9%	216	216	216	45	45	48	42	36
Базовая часть				105	114	110	42	33	16	9	10
Вариативная часть				102	111	106	3	12	32	33	26
Практики				15	18	15	3	3		6	3
Базовая часть											
Вариативная часть				15	18	15	3	3		6	3
Государственная итоговая аттестация				6	9	9					9
Базовая часть				6	9	9					9
Вариативная часть											
Факультативы											
Доля ... занятий от аудиторных	лекционных					39.78%					
	в интерактивной форме					31.5%					
Учебная нагрузка (час/нед)	ООП, факультативы					42	48.7	40.5	41.2	39.8	39.3
	в период гос.экзаменов										
Учебная аудиторная нагрузка (час/год)	ООП					180	180	180	180	180	180
Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕНЫ (Экз)						5	6	6	5	4
	ЗАЧЕТЫ (За)						7	5	6	4	3
	ЗАЧЕТЫ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)										
	КУРСОВЫЕ ПРОЕКТЫ (КП)									1	1
	КУРСОВЫЕ РАБОТЫ (КР)								1	3	
	КОНТРОЛЬНЫЕ (К)						9	10	11	5	6
	ОЦЕНКИ ПО РЕЙТИНГУ (Оц)										
	РЕФЕРАТЫ (Реф)						2	1			
	ЭССЕ (Эс)										
РГР (РГР)											

