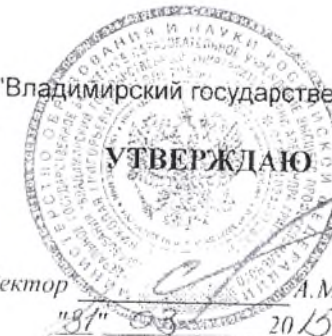


МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

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



Ректор А.М.Саралидзе
"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: очная
Срок обучения: 4г
Виды деятельности
- Проектная
- Аналитическая

Год начала подготовки 2015

Образовательный стандарт 207
12.03.2015

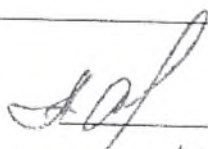


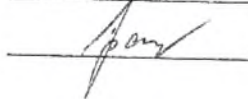
СОГЛАСОВАНО

Проректор по УМР

Начальник УМУ

Декан

Зав. кафедрой

 / А.А.Панфилов/
 / И.П.Шейн/
 / А.А.Галкин/
 / А.Б.Градусов/



1. Календарный учебный график

Мес	Сентябрь					Октябрь				Ноябрь				Декабрь				Январь				Февраль				Март					Апрель				Май					Июнь					Июль					Август																																	
	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	23-1	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																			Э	Э	Э	У	У	К	К	К	К	К	К	К																												
II																					Э	Э	Э	К	К																							Э	Э	Э	У	У	К	К	К	К	К	К	К																								
III																					Э	Э	Э	К	К																												Э	Э	Э	П	П	П	П	К	К	К	К	К	К																		
IV																					Э	Э	Э	К	К																																			Э	Э	П	П	Д	Д	Д	Д	Г	Г	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К

2. Сводные данные

		Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4			Итого
		сем. 1	сем. 2	Всего	сем. 1	сем. 2	Всего	сем. 1	сем. 2	Всего	сем. 1	сем. 2	Всего	
	Теоретическое обучение	18	18	36	18	18	36	18	18	36	18	10	28	136
Э	Экзаменационные сессии	3	3	6	3	3	6	3	3	6	3	2	5	23
У	Учебная практика		2	2		2	2							4
П	Производственная практика							4	4		2	2		6
Д	Выпускная квалификационная работа										4	4		4
Г	Гос. экзамены и/или защита ВКР										2	2		2
К	Каникулы	2	6	8	2	6	8	2	4	6	2	9	11	33
Итого		23	29	52	23	29	52	23	29	52	23	29	52	208
Студентов														
Групп														



Индекс	Наименование	Формы контроля							Распределение по курсам и семестрам														Закрепленная кафедра			
		Экзамены	Зачеты	Зачеты с оценкой	Курсовые проекты	Курсовые работы	Контрольные	Рефераты	Курс 1																	
									Всего			Семестр 1 [18 нед]							Семестр 2 [18 нед]							
									Часов	Ауд	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СРС	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СРС	Контроль		ЗЕТ		
4	Итого	28	29		2	4	2	3	2232	882	60	126	72	252	522	108	30	144	36	252	468	144	30			
6	Итого по ООП (без факультативов)	28	29		2	4	2	3	2232	882	60	126	72	252	522	108	30	144	36	252	468	144	30			
8	Б=51% В=49% ДВ(от В)=33.9%																									
9	Итого по блоку Б1	28	29		2	4	2	3	2124	882	57	126	72	252	522	108	30	144	36	252	468	144	27			
11	Б=51% В=49% ДВ(от В)=33.9%																									
12	Б1 Дисциплины (модули)	28	29		2	4	2	3	2124	882	57	126	72	252	522	108	30	144	36	252	468	144	27			
14	Б1.Б Базовая часть	16	11		1	1	2	3	1764	720	49	126	72	252	522	108	30	108	36	126	306	108	19			
15	Б1.Б.1 Иностранный язык	3	12						216	108	6									54	54		3	71		
18	Б1.Б.2 История	1						1	108	54	3	18		36	18	36	3							68		
21	Б1.Б.3 Экономическая теория	1						1	144	36	4	18		18	72	36	4							84		
24	Б1.Б.4 Математика	1-3					12		288	144	8	36		36	36	36	4	36		36	36	36	4	11		
27	Б1.Б.5 Информатика и программирование	2	1						360	108	10	18		18	108		4	36	18	18	108	36	6	24		
30	Б1.Б.6 Вычислительные системы, сети и телекоммуникации	2	1						396	144	11	18	36	18	108		5	36	18	18	108	36	6	24		
57	Б1.Б.15 Физическая культура и спорт		1						72	72	2			72						2				95		
63	Б1.Б.17 Офисное программирование		1						180	54	5	18	36		126		5							24		
74	Б1.В Вариативная часть	12	18		1	3			360	162	8							36		126	162	36	8			
76	Б1.В.ОД Обязательные дисциплины	8	9			2			288	90	8							36		54	162	36	8			
113	Б1.В.ОД.13 Статистические методы в экономике	2							180	72	5							36		36	72	36	5	24		
122	Б1.В.ОД.16 Русский язык и культура речи		2						108	18	3									18	90		3	74		
127	Б1.В.ДВ Дисциплины по выбору	4	9		1	1			72	72										72						
129	Элективные курсы по физической культуре		2-6						72	72										72				95		
185	Индекс	Наименование	Экз	Зач	Зач. с О.	КП	КР		Часов	Ауд	ЗЕТ	Неделя	Часов				ЗЕТ	Неделя	Часов				ЗЕТ			
187	Б2	Практики							108		3							2		108			3			
189	Б2.У	Учебная практика							108		3							2		108			3			
190	Б2.У.1	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности	Вар	<input type="checkbox"/>					108		3							2		108			3			



Handwritten signature in blue ink.

Индекс	Наименование	Формы контроля							Распределение по курсам и семестрам															Зачетная единица
		Экзамены	Зачеты	Зачеты с оценкой	Курсовые проекты	Курсовые работы	Контрольные	Рефераты	Курс 2															
									Всего			Семестр 3 [18 нед]					Семестр 4 [18 нед]							
									Часов	Ауд	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СРС	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СРС	Контроль	ЗЕТ	
4	Итого	28	29		2	4	2	3	2304	882	60	144	72	216	522	162	29	162	72	216	522	108	31	
6	Итого по ООП (без факультативов)	28	29		2	4	2	3	2304	882	60	144	72	216	522	162	29	162	72	216	522	108	31	
8	Б=51% В=49% ДВ(от В)=33.9%																							
9	Итого по блоку Б1	28	29		2	4	2	3	2196	882	57	144	72	216	522	162	29	162	72	216	522	108	28	
11	Б=51% В=49% ДВ(от В)=33.9%																							
12	Б1 Дисциплины (модули)	28	29		2	4	2	3	2196	882	57	144	72	216	522	162	29	162	72	216	522	108	28	
14	Б1.Б Базовая часть	16	11		1	1	2	3	1224	432	34	108	54	108	369	117	21	90	18	54	234	72	13	
15	Б1.Б.1 Иностранный язык	3	12						108	36	3			36	36	36	3							
24	Б1.Б.4 Математика	1-3					12		144	72	4	36		36	27	45	4						71	
33	Б1.Б.7 Философия		3					3	108	36	3	18		18	72		3						11	
36	Б1.Б.8 Безопасность жизнедеятельности		3						108	36	3	18	18		72		3						72	
39	Б1.Б.9 Операционные системы		3						144	54	4	18	18	18	90		4						18	
42	Б1.Б.10 Информационные технологии	3							144	36	4	18	18		72	36	4						24	
45	Б1.Б.11 Теория систем и системный анализ	4							180	54	5							36		18	90	36	5	
48	Б1.Б.12 Информационные системы	4							180	72	5							36	18	18	72	36	5	
60	Б1.Б.16 Правоведение		4						108	36	3							18		18	72		3	
74	Б1.В Вариативная часть	12	18		1	3			972	450	23	36	18	108	153	45	8	72	54	162	288	36	15	
76	Б1.В.ОД Обязательные дисциплины	8	9			2			684	270	19	36	18	36	153	45	8	54	54	72	180	36	11	
77	Б1.В.ОД.1 Программирование на языках высокого уровня	34							324	144	9	18	18	18	45	45	4	18	36	36	54	36	5	
80	Б1.В.ОД.2 Контроллинг бизнес-процессов		4						108	36	3							18		18	72		24	
116	Б1.В.ОД.14 Дискретная математика		3						144	36	4	18		18	108		4						24	
119	Б1.В.ОД.15 Автоматизация бухгалтерского и управленческого учета		4						108	54	3							18	18	18	54		24	
127	Б1.В.ДВ Дисциплины по выбору	4	9		1	1			288	180	4			72				18		90	108		4	
129	Элективные курсы по физической культуре		2-6						144	144				72						72			95	
133	Б1.В.ДВ.1																							
134	1 Эконометрика		4						144	36	4							18		18	108		24	
137	2 Статистика		4						144	36	4							18		18	108		24	
185	Индекс	Наименование	Экз	Зач	Зач. с О.	КП	КР		Часов	Ауд	ЗЕТ	Неделя	Часов			ЗЕТ	Неделя	Часов			ЗЕТ	Неделя		
187	Б2	Практики							108		3			Итого	СР	Ауд		Итого	СР	Ауд				
189	Б2.У	Учебная практика							108		3						2				108			
190	Б2.У.1	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности	Вар	<input type="checkbox"/>					108		3						2				108			



Индекс	Наименование	Формы контроля							Распределение по курсам и семестрам														Закрепленная кафедра	
		Экзамены	Зачеты	Зачеты с оценкой	Курсовые проекты	Курсовые работы	Контрольные	Рефераты	Всего			Семестр 5 [18 нед]					Семестр 6 [18 нед]							
									Часов	Ауд	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СРС	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СРС	Контроль		ЗЕТ
4	Итого	28	29		2	4	2	3	2272	828	60	180	90	144	558	162	30	180	72	162	400	108	30	
6	Итого по ООП (без факультативов)	28	29		2	4	2	3	2272	828	60	180	90	144	558	162	30	180	72	162	400	108	30	
8	Б=51% В=49% ДВ(от В)=33.9%																							
9	Итого по блоку Б1	28	29		2	4	2	3	2056	828	54	180	90	144	558	162	30	180	72	162	400	108	24	
11	Б=51% В=49% ДВ(от В)=33.9%																							
12	Б1 Дисциплины (модули)	28	29		2	4	2	3	2056	828	54	180	90	144	558	162	30	180	72	162	400	108	24	
14	Б1.Б Базовая часть	16	11		1	1	2	3	612	216	17	54	36	18	135	81	9	72		36	108	72	8	
51	Б1.Б.13 Базы данных	56				6			324	108	9	36	18		81	45	5	36		18	54	36	4	24
66	Б1.Б.18 Программная инженерия	5							144	54	4	18	18	18	54	36	4							24
69	Б1.Б.19 Исследование операций	6							144	54	4							36		18	54	36	4	24
74	Б1.В Вариативная часть	12	18		1	3			1444	612	37	126	54	126	423	81	21	108	72	126	292	36	16	
76	Б1.В.ОД Обязательные дисциплины	8	9			2			1008	396	28	72	36	36	207	81	12	108	72	72	288	36	16	
83	Б1.В.ОД.3 Методы оптимизации	5							180	54	5	36		18	81	45	5							24
86	Б1.В.ОД.4 Управление информационными ресурсами	5							144	54	4	18	18	18	54	36	4							24
89	Б1.В.ОД.5 Тестирование информационных систем		6						144	54	4							36	18		90		4	24
92	Б1.В.ОД.6 Имитационное и математическое моделирование		6						144	72	4							18	18	36	72		4	24
95	Б1.В.ОД.7 Корпоративные информационные системы	6							180	72	5							36	18	18	72	36	5	24
98	Б1.В.ОД.8 Разработка программных приложений		6			6			108	54	3							18	18	18	54		3	24
110	Б1.В.ОД.12 Информационная безопасность		5						108	36	3	18	18		72		3							27
127	Б1.В.ДВ Дисциплины по выбору	4	9		1	1			436	216	9	54	18	90	216		9			54	4			
129	Элективные курсы по физической культуре		2-6						112	108				54						54	4			95
140	Б1.В.ДВ.2																							
141	1 Разработка WEB-представительств		5			5			180	72	5	36	18	18	108		5							24
144	2 Основы Internet экономики		5			5			180	72	5	36	18	18	108		5							24
147	Б1.В.ДВ.3																							
148	1 Нечеткие множества		5						144	36	4	18		18	108		4							24
151	2 Моделирование рискованных ситуаций		5						144	36	4	18		18	108		4							24
185	Индекс	Наименование	Экз	Зач	Зач. с О.	КП	КР		Часов	Ауд	ЗЕТ	Неделя	Часов			ЗЕТ	Неделя	Часов			ЗЕТ	Неделя		
187	Б2	Практики							216		6			Итого	СР	Ауд	ЗЕТ	Неделя	Итого	СР	Ауд	ЗЕТ	Неделя	
196	Б2.П	Производственная практика							216		6							4	216					
197	Б2.П.1	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности; научно-исследовательская работа	Вар	<input type="checkbox"/>					216		6							4	216					



Индекс	Наименование	Формы контроля							Распределение по курсам и семестрам														Зачетная единица							
		Экзамны	Зачеты	Зачеты с оценкой	Курсовые проекты	Курсовые работы	Контрольные	Рефераты	Курс 4																					
									Всего							Семестр 7 [18 нед]								Семестр 8 [10 нед]						
									Часов	Ауд	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СРС	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СРС	Контроль		ЗЕТ						
4	Итого	28	29	2	4	2	3	2160	560	60	108	90	162	576	144	30	60	60	80	340	108	30								
6	Итого по ООП (без факультативов)	28	29	2	4	2	3	2160	560	60	108	90	162	576	144	30	60	60	80	340	108	30								
8	Б=51% В=49% ДВ(от В)=33.9%																													
9	Итого по блоку Б1	28	29	2	4	2	3	1728	560	48	108	90	162	576	144	30	60	60	80	340	108	18								
11	Б=51% В=49% ДВ(от В)=33.9%																													
12	Б1 Дисциплины (модули)	28	29	2	4	2	3																							
14	Б1.6 Базовая часть	16	11	1	1	2	3	1728	560	48	108	90	162	576	144	30	60	60	80	340	108	18								
54	Б1.6.14 Проектирование информационных систем	8	7					360	94	10	18		36	126		5	20		20	104	36	5								
74	Б1.8 Вариативная часть	12	18	1	3																		24							
76	Б1.В.ОД Обязательные дисциплины	8	9			2		1368	466	38	90	90	126	450	144	25	40	60	60	236	72	13								
101	Б1.В.ОД.9 Администрирование информационных систем	7						540	162	15	54	54	54	306	72	15														
104	Б1.В.ОД.10 Технологии программирования корпоративных информационных систем	7						180	36	5	18	18		108	36	5							24							
107	Б1.В.ОД.11 Разработка мобильных приложений	7				7		180	72	5	18	18	36	72	36	5							24							
127	Б1.В.ДВ Дисциплины по выбору	4	9	1	1			180	54	5	18	18	18	126		5							24							
154	Б1.8.ДВ.4							828	304	23	36	36	72	144	72	10	40	60	60	236	72	13								
155	1 Интеллектуальные информационные системы	7						180	72	5	18	18	36	72	36	5							24							
158	2 Интеллектуальный анализ на основе хранилищ данных	7						180	72	5	18	18	36	72	36	5							24							
161	Б1.В.ДВ.5																						24							
162	1 Моделирование и реинжиниринг бизнес-процессов	78			8			324	132	9	18	18	36	72	36	5	20	20	20	48	36	4	24							
165	2 Методология и технологии реинжиниринга и управления бизнес-процессами	78			8			324	132	9	18	18	36	72	36	5	20	20	20	48	36	4	24							
168	Б1.В.ДВ.6																						24							
169	1 Экспертные системы поддержки принятия решений		8					144	50	4							10	20	20	54		4	24							
172	2 Анализ и планирование решений в экономике		8					144	50	4							10	20	20	94		4	24							
175	Б1.В.ДВ.7																10	20	20	94		4	24							
176	1 Управление информационными системами в экономике	8						180	50	5							10	20	20	94	35	5	24							
179	2 Управление архитектурой информационных систем	8						180	50	5							10	20	20	94	36	5	24							
185	Индекс	Наименование	Экз	Зач	Зач. с О.	КП	КР	Часов	Ауд	ЗЕТ	Неделя	Часов			ЗЕТ	Неделя	Часов			ЗЕТ										
186	62	Практики										Итого	СР	Ауд		Итого	СР	Ауд		Итого	СР	Ауд	ЗЕТ							
196	Б2.П	Производственная практика						108		3					2	108						3								
198	Б2.П.2	Практика преддипломная	Вар			в		108		3					2	108						3								
201	Индекс	Наименование	Экз	Зач	Зач. с О.	КП	КР	Часов	Ауд	ЗЕТ	Неделя	Часов			ЗЕТ	Неделя	Часов			ЗЕТ										
202	Б3	Государственная итоговая аттестация						324		9					6							9								
210	Индекс	Наименование						Часов	Ауд	ЗЕТ	Неделя	Часов			ЗЕТ	Неделя	Часов			ЗЕТ										
212	Б3.Д	Подготовка и защита ВКР						324		9					6	324						9								
213	Б3.Д.1	Подготовка к процедуре защиты выпускной квалификационной работы	Баз					216		6					4	216					6	24								
214	Б3.Д.2	Защита выпускной квалификационной работе	Баз					108		3					2	108					3	24								



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	27	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										



Индекс	Наименование	Каф	Формируемые компетенции											
			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								
Б1.В.ДВ.2.2	Основы Internet экономики	24	ПК-3	ПК-2	ПК-8	ПК-20								
Б1.В.ДВ.3.1	Нечеткие множества	24	ОПК-2											
Б1.В.ДВ.3.2	Моделирование рисков 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	ПК-5	ПК-7	ПК-21	ОПК-2							
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; научно-исследовательская работа		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 процедуре защиты 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 работе		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											



Индекс	Наименование	Каф	Формируемые компетенции												
ФТД	Факультативы														



	Итого						Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4		
	Баз.%	Вар.%	ДВ(от Вар.)%	ЗЕТ			Всего	Сем 1	Сем 2	Всего	Сем 3	Сем 4	Всего	Сем 5	Сем 6	Всего	Сем 7	Сем 8
				Мин.	Макс.	Факт												
Итого				237	243	240	60	30	30	60	29	31	60	30	30	60	30	30
Итого по ООП (без факультативов)				237	243	240	60	30	30	60	29	31	60	30	30	60	30	30
Итого по блоку Б1	51%	49%	33.9%	216	216	216	57	30	27	57	29	28	54	30	24	48	30	18
Дисциплины (модули)	51%	49%	33.9%	216	216	216	57	30	27	57	29	28	54	30	24	48	30	18
Базовая часть				105	114	110	49	30	19	34	21	13	17	9	8	10	5	5
Вариативная часть				102	111	106	8		8	23	8	15	37	21	16	38	25	13
Практики				15	18	15	3		3	3		3	6		6	3		3
Базовая часть																		
Вариативная часть				15	18	15	3		3	3		3	6		6	3		3
Государственная итоговая аттестация				6	9	9										9		9
Базовая часть				6	9	9										9		9
Вариативная часть																		
Факультативы																		
Доля ... занятий от аудиторных	лекционных					39.04%												
	в интерактивной форме					29.4%												
Учебная нагрузка (час/нед)	ООП, факультативы (в период ТО)					52	-	54	50	-	53	54	-	54	45.3	-	52	54
	ООП, факультативы (в период экз. сессий)					45.4	-	36	48	-	54	36	-	54	36	-	48	54
	в период гос.экзаменов						-			-			-			-		
	Аудиторная (ООП - элект.курсы по физ.к.)(чистое ТО)					20.8	-	25	20	-	20	21	-	20	20	-	20	20
	Ауд. (ООП - элект.курсы по физ.к.) с расср. практ. и НИР					20.8	-	25	20	-	20	21	-	20	20	-	20	20
	Аудиторная (элект.курсы по физ.к.)					2.4	-		4	-	4	4	-	3	3	-		
Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕНЫ (Экз)						7	3	4	7	4	3	7	4	3	7	4	3
	ЗАЧЕТЫ (За)						7	5	2	8	4	4	6	3	3	3	2	1
	ЗАЧЕТЫ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)																	
	КУРСОВЫЕ ПРОЕКТЫ (КП)															2		2
	КУРСОВЫЕ РАБОТЫ (КР)												3			1	1	
	КОНТРОЛЬНЫЕ (К)						2	1	1									
	ОЦЕНКИ ПО РЕЙТИНГУ (Оц)																	
	РЕФЕРАТЫ (Реф)						2	2		1	1							
	ЭССЕ (Эс)																	
РГР (РГР)																		

