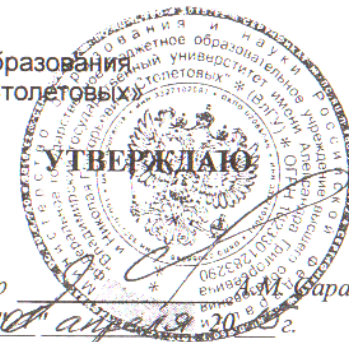


Министерство образования и науки Российской Федерации

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования  
«Владимирский государственный университет имени Александра Григорьевича и Николая Григорьевича Столетовых»  
(ВлГУ)



Ректор  
А.М. Баралидзе  
01 апреля 2015 г.

# УЧЕБНЫЙ ПЛАН

подготовки бакалавров

План одобрен Научно-методическим советом  
Протокол № 7/5  
от 01 апреля 2015 г.

09.03.02

Направление 09.03.02 "Информационные системы и технологии"

Профиль "Информационные системы и технологии"

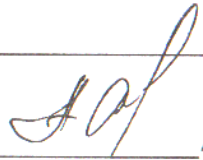
Квалификация: бакалавр
Программа подготовки: академ. бакалавриат
Форма обучения: заочная
Срок обучения: 5л
<b>Виды деятельности</b>
- научно-исследовательская
- производственно-технологическая

Год начала подготовки 2012

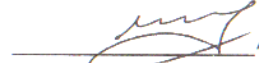
Образовательный стандарт 219  
12.03.2015

## Согласовано

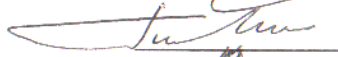
Проректор по учебно-методической работе

  
/ А.А. Панфилов/


Начальник учебно-методического управления

  
/ И.П. Шейн/

Декан

  
/ А.А. Галкин/

Заведующий кафедрой

  
/ И.Е. Жигалов/



### 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	23-1	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																					Э	Э	Э	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К		
II																				Э	Э	Э																				Э	Э	Э	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	
III																				Э	Э	Э																				Э	Э	Э	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	
IV																				Э	Э	Э																				Э	Э	Э	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	
V																				Э	Э	Э	У	У	П	П	П	П																											

### 2. Сводные данные

		Курс 1	Курс 2	Курс 3	Курс 4	Курс 5	Итого
	Теоретическое обучение	38	38	38	38	24	176
Э	Экзаменационные сессии	6	6	6	6	3	27
У	Учебная практика					2	2
П	Производственная практика					8	8
Д	Выпускная квалификационная работа					6	6
К	Каникулы	8	8	8	8		32
<b>Итого</b>		<b>52</b>	<b>52</b>	<b>52</b>	<b>52</b>	<b>43</b>	<b>251</b>
Студентов							
Групп							





















Индекс	Курсы обучения Дней на сессию/наим.сессии	Наименование	Резерв времени	Формы контроля						Всего часов						Распределение по курсам					Закрепленная кафедра				
				Экзамены	Зачеты	Зачеты с оценкой	Курсовые проекты	Курсовые работы	Контрольные	По ЗЕТ	По плану	Контакт. раб. (по учеб. зан.)	в том числе					Курс 5							
													из них			СРС	Контроль	Зимняя сессия							
													Лек	Лаб	Пр			Лек	Лаб	Пр		СРС	Контроль		
190	Индекс	Наименование		Экз	Зач	Зач. с О.	КП	КР																	
191	Индекс	Наименование		Экз	Зач	Зач. с О.	КП	КР																	
192	Б2	Практики								540	540														
194	Б2.У	Учебная практика								108	108														
195	Б2.У.1	Учебная практика	Вар <input type="checkbox"/>		5					108	108														25
201	Б2.П	Производственная практика								432	432														
202	Б2.П.1	Производственная практика	Вар <input type="checkbox"/>			5				216	216														25
203	Б2.П.2	Преддипломная практика	Вар <input type="checkbox"/>			5				216	216														25
206	Индекс	Наименование		Экз	Зач	Зач. с О.	КП	КР																	
207	Индекс	Наименование		Экз	Зач	Зач. с О.	КП	КР																	
208	Б3	Государственная итоговая аттестация								324	324														25





	Итого						Курс 1	Курс 2	Курс 3	Курс 4	Курс 5
	Баз.%	Вар.%	ДВ(от Вар.)%	ЗЕТ							
				Мин.	Макс.	Факт					
Итого				234	249	243	48	48	51	48	48
Итого по ООП (без факультативов)				234	246	240	48	48	48	48	48
Итого по блоку Б1	50%	50%	30.8%	216	219	216	48	48	48	48	24
Дисциплины (модули)	50%	50%	30.8%	216	219	216	48	48	48	48	24
Базовая часть				105	120	109	39	32	27	6	5
Вариативная часть				99	111	107	9	16	21	42	19
Практики				12	18	15					15
Базовая часть											
Вариативная часть				12	18	15					15
Государственная итоговая аттестация				6	9	9					9
Базовая часть				6	9	9					9
Вариативная часть											
Факультативы					3	3			3		
Доля ... занятий от аудиторных	лекционных					37.85%					
	в интерактивной форме					32.3%					
Учебная нагрузка (час/нед)	ООП, факультативы					40.5	46.8	39.3	41.8	39.3	32
Учебная аудиторная нагрузка (час/год)	ООП					144.8	164	160	160	160	80
Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕНЫ (Экз)						4	6	8	6	4
	ЗАЧЕТЫ (За)						7	3	2	5	2
	ЗАЧЕТЫ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)						1	3	1	1	
	КУРСОВЫЕ ПРОЕКТЫ (КП)								1	1	
	КУРСОВЫЕ РАБОТЫ (КР)								1	3	
	КОНТРОЛЬНЫЕ (К)						4				
	ОЦЕНКИ ПО РЕЙТИНГУ (Оц)										
	РЕФЕРАТЫ (Реф)										
	ЭССЕ (Эс)										
	РГР (РГР)										



РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ Учебный план бакалавров 'z09.03.02-12-ЗИСТ.plz.xml', код направления 09.03.02, год начала подготовки 2012

Индекс	Наименование	Каф	Формируемые компетенции											
			ОК-1	ОК-2	ОК-3	ОК-4	ОК-5	ОК-6	ОК-7	ОК-8	ОК-9	ОК-10	ОК-11	ОПК-1
			ОПК-2	ОПК-3	ОПК-4	ОПК-5	ОПК-6	ПК-15	ПК-16	ПК-17	ПК-22	ПК-23	ПК-24	ПК-25
<b>Б1</b>	<b>Дисциплины (модули)</b>		ОК-1	ОК-2	ОК-3	ОК-4	ОК-5	ОК-6	ОК-7	ОК-8	ОК-9	ОК-10	ОК-11	ОПК-1
			ОПК-2	ОПК-3	ОПК-4	ОПК-5	ОПК-6	ПК-15	ПК-16	ПК-17	ПК-22	ПК-23	ПК-24	ПК-25
			ПК-26											
Б1.Б.1	Физическая культура и спорт	95	ОК-6	ОК-11										
Б1.Б.2	Иностранный язык	71	ОК-1	ОК-10										
Б1.Б.3	История	68	ОК-1	ОК-5	ОК-8	ОК-9	ОК-10							
Б1.Б.4	Философия	72	ОК-1	ОК-5	ОК-6	ОК-7	ОК-8	ОК-9	ОК-10					
Б1.Б.5	Правоведение	5	ОК-5	ОК-9	ОК-10									
Б1.Б.6	Экономика	84	ОК-2	ОК-3	ОК-5									
Б1.Б.7	Информатика	25	ОК-1	ОК-4	ОПК-1	ОПК-4	ОПК-5							
Б1.Б.8	Химия	15	ОК-1	ОПК-2										
Б1.Б.9	Математика	11	ОК-1	ОПК-2										
Б1.Б.10	Физика	10	ОК-1	ОПК-2										
Б1.Б.11	Экология	13	ОК-5											
Б1.Б.12	Безопасность жизнедеятельности	18	ОК-5	ОК-6	ОК-8									
Б1.Б.13	Основы алгоритмизации и программирования	25	ОК-1	ОПК-1	ОПК-3									
Б1.Б.14	Дискретная математика и математическая логика	25	ОК-1	ОПК-1	ОПК-2									
Б1.Б.15	Технологии программирования	25	ОК-10	ОПК-1	ОПК-3	ПК-17								
Б1.Б.16	Технологии обработки информации	25	ОПК-1	ОПК-4	ПК-26									
Б1.Б.17	Управление данными	25	ОК-10	ОПК-1	ОПК-3	ПК-17								
Б1.Б.18	Теория информационных процессов и систем	25	ОК-1	ОК-4	ОПК-2	ОПК-3	ПК-25							
Б1.Б.19	Инфокоммуникационные системы и сети	25	ОК-4	ОПК-1	ПК-15									
Б1.Б.20	Методы и средства проектирования информационных систем и технологий	25	ОПК-3	ОПК-5	ОПК-6	ПК-15	ПК-16	ПК-17	ПК-22	ПК-23	ПК-24	ПК-25		
Б1.В.ОД.1	Алгоритмы и структуры данных	25	ОК-1	ОПК-1	ПК-26									
Б1.В.ОД.2	Основы теории стохастических систем	25	ОК-4	ОПК-2	ПК-23	ПК-24	ПК-25							
Б1.В.ОД.3	Вычислительная математика	25	ОПК-1	ОПК-2	ПК-25									
Б1.В.ОД.4	Инструментальные средства информационных систем	25	ОК-4	ОПК-1	ПК-15									
Б1.В.ОД.5	Платформонезависимое программирование	25	ОПК-1	ОПК-3										
Б1.В.ОД.6	Моделирование информационных систем	25	ОПК-2	ПК-23	ПК-24	ПК-25								
Б1.В.ОД.7	Администрирование и безопасность информационных систем	25	ОПК-1	ОПК-4	ПК-15									
Б1.В.ОД.8	Информационные технологии	25	ОПК-1	ПК-15	ПК-17									
Б1.В.ОД.9	CASE-технологии	25	ОПК-1	ОПК-3	ПК-17									
Б1.В.ОД.10	Распределенные программные системы	25	ОК-4	ОПК-1	ОПК-3	ПК-15	ПК-17							
Б1.В.ОД.11	Основы разработки веб-приложений	25	ОПК-1	ПК-15	ПК-17									
Б1.В.ОД.12	Архитектура информационных систем	25	ОК-2	ОК-3	ПК-15	ПК-17								
Б1.В.ОД.13	Информационный менеджмент	25	ОК-2	ОК-3	ОК-5	ОПК-6	ПК-22							





РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ Учебный план бакалавров 'z09.03.02-12-ЗИСТ.plz.xml', код направления 09.03.02, год начала подготовки 2012

Индекс	Наименование	Каф	Формируемые компетенции																	
			ОК-2	ОК-3	ОК-5	ОПК-1														
Б1.В.ОД.14	Экономика и консалтинг при разработке информационных систем	25	ОК-2	ОК-3	ОК-5	ОПК-1														
	Элективные курсы по физической культуре	95	ОК-6	ОК-11																
Б1.В.ДВ.1.1	Инженерная и компьютерная графика	25	ОК-4	ОПК-1	ПК-15															
Б1.В.ДВ.1.2	Графические информационные технологии	25	ОК-4	ОПК-1	ПК-15															
Б1.В.ДВ.2.1	Социология	73	ОК-1	ОК-5	ОК-8	ОК-10														
Б1.В.ДВ.2.2	Культурология	68	ОК-1	ОК-5	ОК-8	ОК-10														
Б1.В.ДВ.2.3	Религиоведение	72	ОК-1	ОК-5	ОК-8	ОК-10														
Б1.В.ДВ.3.1	Мультимедиа технологии	25	ОПК-1	ПК-15	ПК-17															
Б1.В.ДВ.3.2	Основы компьютерного дизайна	25	ОПК-1	ПК-15	ПК-17															
Б1.В.ДВ.4.1	Тестирование программного обеспечения	25	ОК-2	ОПК-1	ОПК-3	ПК-15														
Б1.В.ДВ.4.2	Информационные образовательные технологии для лиц с ограниченными возможностями здоровья	25	ОК-7	ОПК-1	ПК-15	ПК-17														
Б1.В.ДВ.5.1	Интеллектуальные системы и технологии	25	ОПК-1	ОПК-2	ПК-17															
Б1.В.ДВ.5.2	Технологии разработки мобильных приложений	25	ОПК-1	ПК-15	ПК-17															
Б1.В.ДВ.6.1	Интегрированные информационные системы	25	ОК-2	ПК-15	ПК-17															
Б1.В.ДВ.6.2	Системы поддержки принятия решений	25	ОПК-1	ПК-15	ПК-17															
Б1.В.ДВ.7.1	Качество информационных систем	25	ОК-2	ОК-3	ОПК-1	ПК-16														
Б1.В.ДВ.7.2	Стандартизация и унификация в сфере информационных технологий	25	ОК-2	ОПК-1	ПК-15															
Б1.В.ДВ.8.1	Корпоративные информационные системы	25	ОК-2	ОК-3	ОПК-1	ПК-15														
Б1.В.ДВ.8.2	Управление программными проектами	25	ОК-2	ОК-3	ОПК-1	ОПК-3	ПК-15													
<b>Б2</b>	<b>Практики</b>		<b>ОК-4</b>	<b>ОК-10</b>	<b>ОПК-1</b>	<b>ОПК-5</b>	<b>ПК-15</b>	<b>ПК-17</b>	<b>ПК-22</b>	<b>ПК-26</b>										
Б2.У.1	Учебная практика		ОК-4	ОПК-1	ПК-15	ПК-26														
Б2.П.1	Производственная практика		ОК-4	ОК-10	ПК-15	ПК-17	ПК-22	ПК-26												
Б2.П.2	Преддипломная практика		ОК-4	ОК-10	ОПК-5	ПК-15	ПК-17	ПК-22	ПК-26											
<b>Б3</b>	<b>Государственная итоговая аттестация</b>		<b>ПК-15</b>	<b>ПК-16</b>	<b>ПК-17</b>	<b>ПК-22</b>	<b>ПК-23</b>	<b>ПК-24</b>	<b>ПК-25</b>	<b>ПК-26</b>										
<b>ФТД</b>	<b>Факультативы</b>		<b>ОК-10</b>																	
ФТД.1	Иностранный язык в сфере профессиональной коммуникации	71	ОК-10																	

