

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

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



Ректор М.М. Саралидзе

"14 января 2016 г."

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

подготовки бакалавров

План одобрен Научно-методическим советом
вуза

Протокол № 4/2
от 14 января 2016 г.

44.03.01

Направление 44.03.01 Педагогическое образование

Профиль: Информатика

Кафедра: Информатики и информационных технологий в образовании

Квалификация: бакалавр
Программа подготовки: академ. бакалавриат
Форма обучения: заочная (ускоренное обучение на базе СПО)
Срок обучения: 3г 6м
Виды деятельности
- педагогическая
- исследовательская

Год начала подготовки 2013

Образовательный стандарт 1426
04.12.2015

СОГЛАСОВАНО

Проректор по УМР

Начальник УМУ

Директор ПИ

Зав. кафедрой ИИТО

[Signature] / А.А. Панфилов/
[Signature] / И.П. Шейн/
[Signature] / М.В. Артамонова/
[Signature] / Ю.А. Медведев/



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	Рефераты	По ЗЕТ	По плану	в том числе					Уже изучено и перееаттестовано, часов	Курс 3														
											из них			СРС	Контроль		25		Зимняя сессия			25			Летняя сессия						
											Лек	Лаб	Пр				Лек	Лаб	Пр	СРС	Контроль	Лек	Лаб		Пр	СРС	Контроль				
169	2	Педагогические основы организации творческой деятельности школьников	3						3	144	144	14	6		8	103	27									6		8	103	эф	44

КОПИЯ
ПРОРЕКТОР



Индекс	Наименование	ИЗУЧЕНО И ПЕРЕАТТЕСТОВАНО							Всего подлежит изучению		Кафедра		
		Формы контроля						ЗЕТ	Часов	ЗЕТ	Часов	Код	Наименование
		Экзамены	Зачеты	Зачеты с оценкой	Курсовые проекты	Курсовые работы	Контрольные						
	Итого		6					30	1080	240	8968		
Б1	Дисциплины (модули)		6					18	648	210	7888		
Б1.Б.2	Иностранный язык	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	4	144	8	288	50	Русской и зарубежной филологии
Б1.Б.9	Психология	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	4	144	10	360	76	Общей и педагогической психологии
Б1.Б.10	Педагогика	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	2	72	8	288	44	Педагогики
Б1.Б.14	Возрастная анатомия, физиология и гигиена	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	3	108	3	108	52	Биологического и географического образования
Б1.Б.15	Основы медицинских знаний и здорового образа жизни	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	2	72	2	72	52	Биологического и географического образования
Б1.Б.16	Безопасность жизнедеятельности	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	3	108	3	108	52	Биологического и географического образования
	Элективные курсы по физической культуре										328		
Б2	Практики							12	432	24	864		
Б2.У.1	Учебная практика	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	3	108	3	108	47	Информатики и информационных технологий в
Б2.П.1	Педагогическая практика	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	9	324	9	324	47	Информатики и информационных технологий в
ФТД	Факультативы												

КОПИЯ ВЕР
ПРОРЕКТОР ПО



Нормы ЗЕТ	
Часов в одной ЗЕТ	36
ЗЕТ в неделю	1.5
Точность вычисления ЗЕТ	0.25

Нормы часов форм контроля	
Часов на экзамен	27
Часов на зачет	0
Часов на зачет с оценкой	0

Контроль часов								
Курс	Отведено дней	Из них			Остаток на аудиторные занятия (включая выходные)		Аудиторных занятий по плану (часов)	Контроль
		Дорога	Выходные	Экз + Зач	Дней	Часов		
1	40	0	5	24.00	16.00	144	204	Перебор даже с выходными
2	50	0	7	24.00	26.00	234	200	Надо работать в выходные
3	50	0	7	24.00	26.00	234	200	Надо работать в выходные
4	50	0	7	3.00	47.00	423	40	ОК
5								ОК
6								ОК
7								ОК
Итого	190		26	75.00	115.00	1035	644	391

* Часы на экзамены и зачеты НЕ включены в сумму аудиторных занятий по плану (ч/год)

КОПИЯ ВЕРНА
ПРОРЕКТОР ПО УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЙ РАБОТЕ



СВОДНЫЕ ДАННЫЕ Учебный план бакалавров 'информатика (30-2013).plx.xml', код направления 44.03.01, год начала подготовки 2013

	Итого								Курс 1	Курс 2	Курс 3	Курс 4
	Баз.%	Вар.%	ДВ(от Вар.)%	ЗЕТ								
				Мин.	Макс.	Итого	Факт	Переат.				
Итого				231	249	240	210	30	60	60	60	30
Итого по ООП (без факультативов)				231	249	240	210	30	60	60	60	30
Итого по блоку Б1	36%	64%	36.2%	204	210	210	192	18	60	60	60	12
Дисциплины (модули)	36%	64%	36.2%	204	210	210	192	18	60	60	60	12
Базовая часть				51	75	75	57	18	25	24	8	
Вариативная часть				135	153	135	135		35	36	52	12
Практики				21	30	24	12	12				12
Базовая часть												
Вариативная часть				21	30	24	12	12				12
Государственная итоговая аттестация				6	9	6	6					6
Базовая часть				6	9	6	6					6
Вариативная часть												
Факультативы												
Доля ... занятий от аудиторных	лекционных					29.38%						
	в интерактивной форме					33.1%						
Учебная нагрузка (час/нед)	ООП, факультативы					37			47.9	41.6	41.6	10.8
Учебная аудиторная нагрузка (час/год)	ООП					160			200	200	200	40
Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕНЫ (Экз)								8	8	8	1
	ЗАЧЕТЫ (За)								11	8	6	2
	ЗАЧЕТЫ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)											
	КУРСОВЫЕ ПРОЕКТЫ (КП)											
	КУРСОВЫЕ РАБОТЫ (КР)									2	1	
	КОНТРОЛЬНЫЕ (К)								14	7	5	
	ОЦЕНКИ ПО РЕЙТИНГУ (Оц)											
	РЕФЕРАТЫ (Реф)								2	4	6	3
	ЭССЕ (Эс)											
РГР (РГР)												



РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ Учебный план бакалавров 'информатика (30-2013).plx.xml', код направления 44.03.01, год начала подготовки 2013

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	ОПК-5	ОПК-6	ПК-1	ПК-2	ПК-3	ПК-4	ПК-5	ПК-6	ПК-7	ПК-11	ПК-12
Б1.Б.1	История	59	ОК-2	ОК-5										
Б1.Б.2	Иностранный язык	50	ОК-4											
Б1.Б.3	Философия	72	ОК-1	ОК-5										
Б1.Б.4	Педагогическая риторика	51	ОК-4	ОПК-5										
Б1.Б.5	Основы математической обработки информации	47	ОК-3											
Б1.Б.6	Современные информационные технологии	47	ОК-3											
Б1.Б.7	Информационные технологии в образовании	47	ОК-3	ОК-6										
Б1.Б.8	Естественнонаучная картина мира	49	ОК-3											
Б1.Б.9	Психология	76	ОПК-2	ОПК-3	ПК-7									
Б1.Б.10	Педагогика	44	ОПК-1	ОПК-2	ОПК-3	ОПК-4	ПК-2	ПК-3	ПК-4	ПК-5	ПК-6	ПК-7	ПК-12	
Б1.Б.11	Методика обучения информатике	47	ОК-7	ОПК-2	ОПК-4	ПК-1	ПК-2	ПК-4	ПК-7	ПК-12				
Б1.Б.12	Иностранный язык в сфере профессиональной коммуникации	50	ОК-4											
Б1.Б.13	Экономика образования	84	ОК-1	ОК-5										
Б1.Б.14	Возрастная анатомия, физиология и гигиена	52	ОПК-6											
Б1.Б.15	Основы медицинских знаний и здорового образа жизни	52	ОК-9	ОПК-6										
Б1.Б.16	Безопасность жизнедеятельности	52	ОК-9											
Б1.Б.17	Физическая культура и спорт	92	ОК-8											
Б1.В.ОД.1	Алгебра и теория чисел	45	ПК-1	ПК-11										
Б1.В.ОД.2	Математическая логика	45	ПК-11	ПК-12										
Б1.В.ОД.3	Математический анализ и дифференциальные уравнения	45	ПК-1	ПК-11										
Б1.В.ОД.4	Теория вероятностей и математическая статистика	45	ПК-1	ПК-11	ПК-12									
Б1.В.ОД.5	Геометрия	45	ПК-1	ПК-11	ПК-12									
Б1.В.ОД.6	Дискретная математика	45	ПК-11											
Б1.В.ОД.7	Программирование	47	ОК-6	ПК-1	ПК-12									
Б1.В.ОД.8	Теоретические основы информатики	47	ОК-6	ПК-1	ПК-12									
Б1.В.ОД.9	Теория алгоритмов	47	ОК-6	ПК-1	ПК-12									
Б1.В.ОД.10	Численные методы и исследование операций	47	ОК-6	ПК-1	ПК-12									
Б1.В.ОД.11	Информационные системы	47	ОК-6	ПК-1	ПК-12									
Б1.В.ОД.12	Архитектура вычислительных систем и компьютерных сетей	47	ОК-6	ПК-1	ПК-12									
Б1.В.ОД.13	Основы искусственного интеллекта	47	ОК-6	ПК-1	ПК-12									
Б1.В.ОД.14	Компьютерная графика	47	ОК-6	ПК-1										
Б1.В.ОД.15	Компьютерное моделирование	47	ОК-6	ПК-1	ПК-12									
Б1.В.ОД.16	Web-технологии	47	ОК-6	ПК-1										
Б1.В.ОД.17	Практикум по решению задач на ЭВМ	47	ОК-6	ПК-1	ПК-12									
	Элективные курсы по физической культуре	92	ОК-8											
Б1.В.ДВ.1.1	Полимино с симметрией	45	ПК-11											
Б1.В.ДВ.1.2	Актуальные проблемы математики	45	ПК-11											



РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ Учебный план бакалавров 'информатика (30-2013).plx.xml', код направления 44.03.01, год начала подготовки 2013

Индекс	Наименование	Каф	Формируемые компетенции											
			ОК-6	ПК-1	ПК-12									
Б1.В.ДВ.2.1	Современные методы и технологии программирования	47	ОК-6	ПК-1	ПК-12									
Б1.В.ДВ.2.2	Современные языки программирования	47	ОК-6	ПК-1	ПК-12									
Б1.В.ДВ.3.1	Методика решения олимпиадных задач по информатике	47	ОПК-2	ПК-2	ПК-7	ПК-12								
Б1.В.ДВ.3.2	Методика решения задач ЕГЭ по информатике	47	ОПК-2	ПК-2	ПК-7	ПК-12								
Б1.В.ДВ.4.1	Создание электронных учебных курсов	47	ОПК-2	ОПК-4	ПК-1	ПК-2	ПК-4	ПК-6	ПК-7					
Б1.В.ДВ.4.2	Технологии электронного обучения	47	ОПК-2	ОПК-4	ПК-1	ПК-2	ПК-4	ПК-6	ПК-7					
Б1.В.ДВ.5.1	Частные методики	47	ОПК-2	ОПК-4	ПК-1	ПК-2	ПК-4	ПК-6	ПК-7					
Б1.В.ДВ.5.2	Актуальные проблемы преподавания информатики	47	ОПК-2	ОПК-4	ПК-1	ПК-2	ПК-4	ПК-6	ПК-7					
Б1.В.ДВ.6.1	Теория и практика развивающего обучения	44	ОК-4	ОПК-2	ПК-2	ПК-6	ПК-7							
Б1.В.ДВ.6.2	Педагогические основы организации творческой деятельности школьников	44	ОК-4	ОПК-2	ПК-2	ПК-6	ПК-7							
Б1.В.ДВ.7.1	Информационные технологии в научной деятельности	47	ОК-6	ПК-11	ПК-12									
Б1.В.ДВ.7.2	Свободное программное обеспечение	47	ОК-6	ПК-11	ПК-12									
Б1.В.ДВ.8.1	Трёхмерная компьютерная графика и мультимедиа технологии	47	ОК-6	ПК-1										
Б1.В.ДВ.8.2	Разработка web-сайтов	47	ОК-6	ПК-1	ПК-11	ПК-12								
Б1.В.ДВ.9.1	Современные средства оценивания результатов обучения	47	ПК-2	ПК-12										
Б1.В.ДВ.9.2	Методические аспекты преподавания информатики на пропедевтическом уровне	47	ОПК-2	ОПК-4	ПК-1	ПК-4								
Б2	Практики		ОК-5	ОК-6	ОК-7	ОПК-1	ОПК-2	ОПК-3	ОПК-4	ОПК-5	ОПК-6	ПК-1	ПК-2	ПК-3
			ПК-4	ПК-5	ПК-6	ПК-7	ПК-11	ПК-12						
Б2.У.1	Учебная практика		ОК-5	ОК-6	ОПК-1	ОПК-5	ПК-7							
Б2.П.1	Педагогическая практика		ОК-5	ОК-6	ОК-7	ОПК-1	ОПК-2	ОПК-3	ОПК-4	ОПК-5	ОПК-6	ПК-1	ПК-2	ПК-3
			ПК-4	ПК-5	ПК-6	ПК-7	ПК-12							
Б2.П.2	Преддипломная практика		ОК-5	ОК-6	ОК-7	ОПК-1	ОПК-2	ОПК-3	ОПК-4	ОПК-5	ОПК-6	ПК-1	ПК-2	ПК-3
			ПК-4	ПК-5	ПК-6	ПК-7	ПК-11	ПК-12						
Б3	Государственная итоговая аттестация		ПК-1	ПК-2	ПК-3	ПК-4	ПК-5	ПК-6	ПК-7	ПК-11	ПК-12			
ФТД	Факультативы													

КОПИЯ ВЕРНА
ПРОРЕКТОР ПО ОД



