

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

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



Ректор *А.М. Шидзе*

30 августа 2014 г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

подготовки магистров

одобрен научно-методическим советом
потока № 1
30 августа 2014 г.

08.04.01

Направление 08.04.01 "Строительство"

Направленность (профиль) "Теория и практика организационно-технологических и экономических решений"

Квалификация: магистр

Программа подготовки: академ. магистратура

Форма обучения: очная

Срок обучения: 2г

Сферы деятельности

Производственно-технологическая

научно-исследовательская и педагогическая

ПОДПИСАНО

Ректор по Од

Методический УМУ

Ректор ИАСЭ

Кафедрой

Год начала подготовки 2017

Образовательный стандарт 1419

30.10.2014

А.А. Панфилов / Панфилов А.А./
И.П. Шейн / Шейн И.П./
С.Н. Авдеев / Авдеев С.Н./
Б.Г. Ким / Ким Б.Г./



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	23-1	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																				К	Э	Э	Э	К																																	
	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н						Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н		
II	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	К	Э	Э	Э	К	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н

2. Сводные данные

		Курс 1			Курс 2			Итого
		сем. 1	сем. 2	Всего	сем. 1	сем. 2	Всего	
	Теоретическое обучение	16	9 2/6	25 2/6	10		10	35 2/6
Э	Экзаменационные сессии	3	2 4/6	5 4/6	3		3	8 4/6
У	Учебная практика (распред.)				4		4	4
Н	Научно-исследовательская работа (распред.)	2	3 2/6	5 2/6	4	10	14	19 2/6
П	Производственная практика		2	2		4	4	6
П	Производственная практика (распред.)		4 4/6	4 4/6				4 4/6
Д	Подготовка магистерской диссертации					4	4	4
Г	Гос. экзамены и/или защита диссертации					2	2	2
К	Каникулы	2	7	9	2	8	10	19
Итого		23	29	52	23	28	51	103
Студентов								
Групп								



Индекс	Наименование	Формы контроля						ЗЕТ		Распределение по курсам и семестрам																Зачетная нагрузка
		Экзамены	Зачеты	Зачеты с оценкой	Курсовые проекты	Курсовые работы	Рефераты	Экспертное	Факт	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	11	7	1	2	2	1	120	120	2160	486	60	108	18	126	540	108	28	90	18	126	234	144	32		
6	Итого по ООП (без факультативов)	11	7	1	2	2	1	120	120	2160	486	60	108	18	126	540	108	28	90	18	126	234	144	32		
8	Б=33% В=67% ДВ(от В)=45%																									
9	Итого по блоку Б1	11	7	1	2	2	1	60	60	1512	486	42	108	18	126	540	108	25	90	18	126	234	144	17		
11	Б=33% В=67% ДВ(от В)=45%																									
12	Б1 Дисциплины (модули)	11	7	1	2	2	1	60	60	1512	486	42	108	18	126	540	108	25	90	18	126	234	144	17		
14	Б1.Б Базовая часть	3	4	1		1	1	20	20	720	270	20	36		72	216	36	10	54	18	90	126	72	10		
15	Б1.Б.1 Управление коллективом в свете синергетики строительства		1				1	2	2	72	36	2	18		18	36		2							33	
18	Б1.Б.2 Методология научных исследований			2		2		2	2	72	54	2							18		36	18		2	33	
21	Б1.Б.3 Математическое моделирование		1					3	3	108	36	3	18		18	72		3							36	
24	Б1.Б.4 Численные методы решения инженерно-технических задач в строительстве		2					2	2	72	36	2									36	36		2	36	
27	Б1.Б.5 Научная организация труда в строительстве	1						3	3	108	18	3			18	54	36	3							37	
30	Б1.Б.6 Деловой иностранный язык		1					2	2	72	18	2			18	54		2							71	
33	Б1.Б.7 Информационные технологии в строительстве	2						3	3	108	36	3							18	18		36	36	3	33	
36	Б1.Б.8 Методы решения научно-технических задач в строительстве	2						3	3	108	36	3							18		18	36	36	3	37	
41	Б1.В Вариативная часть	8	3		2	1		40	40	792	216	22	72	18	54	324	72	15	36		36	108	72	7		
43	Б1.В.ОД Обязательные дисциплины	3	3		1	1		22	22	396	108	11	36		36	180		7	18		18	72	36	4		
44	Б1.В.ОД.1 Автоматизированные системы используемые в строительстве		1					3	3	108	36	3	18		18	72		3							37	
47	Б1.В.ОД.2 Инвестиции и подрядная деятельность	2			2			4	4	144	36	4							18		18	72	36	4	37	
50	Б1.В.ОД.3 Организация и технологии реконструкции зданий и сооружений		1					4	4	144	36	4	18		18	108		4							37	
64	Б1.В.ДВ Дисциплины по выбору	5			1			18	18	396	108	11	36	18	18	144	72	8	18		18	36	36	3		
66	Б1.В.ДВ.1																									
67	1 Правовое обеспечение строительного производства, экспертиза проектов	1						4	4	144	36	4	18	18		72	36	4							37	
70	2 Управление качеством в условиях саморегулирования	1						4	4	144	36	4	18	18		72	36	4							37	
73	Б1.В.ДВ.2																									
74	1 Современные технологии монолитного и сборно-монолитного строительства	1						4	4	144	36	4	18		18	72	36	4							37	
77	2 Технологии возведения зданий в особых условиях	1						4	4	144	36	4	18		18	72	36	4							37	
80	Б1.В.ДВ.3																									
81	1 Инвестиционные и ресурсосберегающие технологии строительного производства	2						3	3	108	36	3							18		18	36	36	3	37	
84	2 Функционально-стоимостной анализ в строительстве	2						3	3	108	36	3							18		18	36	36	3	37	



КОПИЯ ВЕРНА
 ПРЕКТОР ПО ОД
Лау

Индекс	Наименование	Формы контроля						ЗЕТ		Распределение по курсам и семестрам														Зачетная единица		
		Экзамены	Зачеты	Зачеты с оценкой	Курсовые проекты	Курсовые работы	Рефераты	Экспертное	Факт	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	
ЗЕТ		Часов		Неделя		Часов		Неделя		Часов		ЗЕТ														
104	Индекс	Наименование	Экз	Зач	Зач. с О.	КП	КР	Р	Эксп	Факт	Часов	Ауд	ЗЕТ	Неделя	Итого	СР	Ауд	ЗЕТ	Неделя	Итого	СР	Ауд	ЗЕТ			
106	Б2	Практики, в том числе научно-исследовательская работа (НИР)							51	51	648		18	2		108	108		3	10		540	432		15	
112	Б2.Н	Научно-исследовательская работа							29	29	288		8	2		108	108		3	3	1/3	180	180		5	
113	Б2.Н.1	Научно-исследовательская работа	Вар	<input checked="" type="checkbox"/>		1-4			29	29	288		8	2		108	108		3	3	1/3	180	180		5	37
116	Б2.П	Производственная практика							16	16	360		10							6	2/3	360	252		10	
117	Б2.П.1	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (в том числе технологическая практика)	Вар	<input checked="" type="checkbox"/>		2			7	7	252		7							4	2/3	252	252		7	37
118	Б2.П.2	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (в том числе технологическая практика)	Вар	<input type="checkbox"/>		2			3	3	108		3							2		108			3	37



КОПИЯ ВЕРНА
ПРОРЕКТОР ПО ОД

[Handwritten signature]

ПЛАН (на 2-й курс) Учебный план магистров '08.04.01-14-0012- магистратура Теория и практика 20162.yz.plm.xml', код направления 08.04.01, год начала подготовки 2017

Индекс	Наименование	Формы контроля						ЗЕТ		Распределение по курсам и семестрам																Зачисленная кафедра		
		Экзамены	Зачеты	Зачеты с оценкой	Курсовые проекты	Курсовые работы	Рефераты	Экспертное	Факт	Курс 2																		
										Всего			Семестр 3 [18 нед]						Семестр 4 [10 нед]									
										Часов	Ауд	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СРС	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СРС	Контроль	ЗЕТ				
4	Итого	11	7	1	2	2	1	120	120	2160	234	60	90	36	108	270	144	30								30		
6	Итого по ООП (без факультативов)	11	7	1	2	2	1	120	120	2160	234	60	90	36	108	270	144	30								30		
8	Б=33% В=67% ДВ(от В)=45%																											
9	Итого по блоку Б1	11	7	1	2	2	1	60	60	648	234	18	90	36	108	270	144	18										
11	Б=33% В=67% ДВ(от В)=45%																											
12	Б1. Дисциплины (модули)	11	7	1	2	2	1	60	60	648	234	18	90	36	108	270	144	18										
41	Б1.В. Вариативная часть	6	3		2	1		40	40	648	234	18	90	36	108	270	144	18										
43	Б1.В.ОД. Обязательные дисциплины	3	3		1	1		22	22	396	144	11	54		90	180	72	11										
53	Б1.В.ОД.4. Руководство и управление рисками строительной организации	3						4	4	144	54	4	18		36	54	36	4								37		
56	Б1.В.ОД.5. Управление техническим состоянием зданий и сооружений	3						4	4	144	54	4	18		36	54	36	4								37		
59	Б1.В.ОД.6. Измерительно-вычислительные системы обеспечения качества в строительном производстве		3					3	3	108	36	3	18		18	72		3								37		
64	Б1.В.ДВ. Дисциплины по выбору	5			1			18	18	252	90	7	36	36	18	90	72	7										
87	Б1.В.ДВ.4																											
88	1. Эффективность научно-технического прогресса в строительстве промышленных и гражданских зданий	3						3	3	108	36	3	18		18	36	36	3								37		
91	2. Зарубежный опыт строительства многоэтажных и высотных зданий	3						3	3	108	36	3	18		18	36	36	3								37		
94	Б1.В.ДВ.5																											
95	1. Проблемы строительства в условиях плотной городской застройки	3			3			4	4	144	54	4	18	36		54	36	4								37		
98	2. Экологические проблемы производства строительных работ	3			3			4	4	144	54	4	18	36		54	36	4								37		
104	Индекс	Наименование						ЗЕТ		Часов			Неделя			Часов			ЗЕТ									
105	Индекс	Наименование						Эксп	Факт	Часов	Ауд	ЗЕТ	Неделя			Итого	СР	Ауд	ЗЕТ	Неделя			Итого	СР	Ауд	ЗЕТ		
106	Б2	Практики, в том числе научно-исследовательская работа (НИР)						51	51	1188		33	8		432	432		12	14		756	540			21			
108	Б2.У	Учебная практика						6	6	216		6	4		216	216		6										
109	Б2.У.1	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков	Вар	<input checked="" type="checkbox"/>	3				6	6	216		6	4		216	216		6								37	
112	Б2.Н	Научно-исследовательская работа						29	29	756		21	4		216	216		6	10		540	540			15			
113	Б2.Н.1	Научно-исследовательская работа	Вар	<input checked="" type="checkbox"/>	1-4				29	29	756		21	4		216	216		6	10		540	540			15	37	
116	Б2.П	Производственная практика						16	16	216		6							4		216				6			
119	Б2.П.3	Преддипломная практика	Вар	<input type="checkbox"/>	4				6	6	216		6						4		216				6		37	
122	Индекс	Наименование						ЗЕТ		Часов			Неделя			Часов			ЗЕТ									
123	Индекс	Наименование						Эксп	Факт	Часов	Ауд	ЗЕТ	Неделя			Итого	СР	Ауд	ЗЕТ	Неделя			Итого	СР	Ауд	ЗЕТ		



Индекс	Наименование	Формы контроля						ЗЕТ		Распределение по курсам и семестрам														Закрепленная кафедра		
		Экзамены	Зачеты	Зачеты с оценкой	Курсовые проекты	Курсовые работы	Рефераты	Экспертное	Факт	Курс 2																
										Всего			Семестр 3 [18 нед]					Семестр 4 [10 нед]								
										Часов	Ауд	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СРС	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СРС	Контроль		ЗЕТ	
124	Б3	Государственная итоговая аттестация						9	9	324		9							6						9	
131	Индекс	Наименование						ЗЕТ		Часов			Неделя		Часов			Неделя		Часов			ЗЕТ			
132							Эксп	Факт	Часов	Ауд	ЗЕТ	Итого	СР	Ауд	ЗЕТ	Итого	СР	Ауд	ЗЕТ	Итого	СР	Ауд	ЗЕТ			
133	Б3.Д	Подготовка и защита ВКР						9	9	324		9					6			324				9		
134	Б3.Д.1	Подготовка к процедуре защиты выпускной квалификационной работы	Баз	<input type="checkbox"/>					6	6	216			6			4			216			6	37		
135	Б3.Д.2	Защита выпускной квалификационной работы	Баз	<input type="checkbox"/>					3	3	108			3			2			108			3	37		



Handwritten signature in blue ink.

	Итого						Курс 1			Курс 2		
	Баз.%	Вар.%	ДВ(от Вар.)%	ЗЕТ			Всего	Сем 1	Сем 2	Всего	Сем 3	Сем 4
				Мин.	Макс.	Факт						
Итого				117	123	120	60	28	32	60	30	30
Итого по ООП (без факультативов)				117	123	120	60	28	32	60	30	30
Итого по блоку Б1	33%	67%	45%	60	60	60	42	25	17	18	18	
Дисциплины (модули)	33%	67%	45%	60	60	60	42	25	17	18	18	
Базовая часть				18	21	20	20	10	10			
Вариативная часть				39	42	40	22	15	7	18	18	
Практики, в том числе научно-исследовательская работа (НИР)				51	54	51	18	3	15	33	12	21
Базовая часть												
Вариативная часть				51	54	51	18	3	15	33	12	21
Государственная итоговая аттестация				6	9	9				9		9
Базовая часть				6	9	9				9		9
Вариативная часть												
Факультативы												
Доля ... занятий от аудиторных	лекционных					40%						
	в интерактивной форме					46.2%						
Учебная нагрузка (час/нед)	ООП, факультативы (в период ТО)					51.2	-	50	50	-	52	54
	ООП, факультативы (в период экз. сессий)					44	-	36	48	-	48	
	в период гос.экзаменов						-			-		
	Аудиторная (ООП - элект.курсы по физ.к.)(чистое ТО)					20	-	15.8	23.4	-	23.4	
	Ауд. (ООП - элект.курсы по физ.к.) с расср. практ. и НИР					11.3	-	14	13	-	13	
	Аудиторная (элект.курсы по физ.к.)						-			-		
Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕНЫ (Экз)						7	3	4	4	4	
	ЗАЧЕТЫ (За)						6	5	1	1	1	
	ЗАЧЕТЫ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)						1		1			
	КУРСОВЫЕ ПРОЕКТЫ (КП)						1		1	1	1	
	КУРСОВЫЕ РАБОТЫ (КР)						1		1	1	1	
	КОНТРОЛЬНЫЕ (К)											
	ОЦЕНКИ ПО РЕЙТИНГУ (Оц)											
	РЕФЕРАТЫ (Реф)						1	1				
	ЭССЕ (Эс)											
РГР (РГР)												

