

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 *Саралидзе А.М.*
"30 августа 2014 г."

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

подготовки магистров

План одобрен научно-методическим советом
Протокол № 1
от 30 августа 2014 г.

08.04.01

Направление 08.04.01 "Строительство"

Программа подготовки "Теория и практика организационно-технологических и экономических решений"

Квалификация: Магистр
Программа подготовки: академ. магистратура
Форма обучения: заочная
Срок обучения: 2г 6м
Виды деятельности
- производственно-технологическая
- научно-исследовательская и педагогическая

Год начала подготовки 2017

Образовательный стандарт 1419
30.10.2014

СОГЛАСОВАНО

Проректор по ОД
Начальник УМУ
Директор ИАСЭ
Зав. кафедрой

[Signature] / Панфилов А.А./
[Signature] / Шейн И.П./
[Signature] / Аадеев С.Н./
[Signature] / Ким Б.Г./



Индекс	Наименование	Каф	Формируемые компетенции											
			ОК-1	ОК-2	ОК-3	ОПК-1	ОПК-2	ОПК-3	ОПК-4	ОПК-5	ОПК-6	ОПК-7	ОПК-8	ОПК-9
Б1	Дисциплины (модули)		ОПК-10	ОПК-11	ОПК-12	ПК-5	ПК-6	ПК-7	ПК-8	ПК-10	ПК-11	ПК-12		
Б1.Б.1	Управление коллективом в свете синергетики строительства	33	ОК-1	ОК-3	ОПК-1	ОПК-2	ОПК-4							
Б1.Б.2	Методология научных исследований	33	ОК-1	ОК-3	ОПК-1	ОПК-3	ОПК-4	ПК-5	ПК-6	ПК-8				
Б1.Б.3	Математическое моделирование	36	ОК-1	ОК-3	ОПК-4	ОПК-9	ОПК-10	ОПК-11	ОПК-12	ПК-7				
Б1.Б.4	Численные методы решение инженерно-технических задач в строительстве	36	ОК-1	ОПК-4	ОПК-10									
Б1.Б.5	Основы педагогики и андрогогики	37	ОК-2	ОК-3	ОПК-1	ОПК-2	ОПК-8							
Б1.Б.6	Деловой иностранный язык	71	ОПК-1											
Б1.Б.7	Информационные технологии в строительстве	33	ОПК-6	ОПК-10	ОПК-11									
Б1.Б.8	Методы решения научно-технических задач в строительстве	37	ОК-1	ОК-2	ОК-3	ОПК-6	ОПК-8	ОПК-9	ОПК-10	ОПК-11	ОПК-12	ПК-5	ПК-6	
Б1.В.ОД.1	Автоматизированные системы используемые в строительстве	37	ОК-3	ОПК-9	ОПК-10	ОПК-11	ОПК-12	ПК-12						
Б1.В.ОД.2	Инвестиции и подрядная деятельность	37	ОК-3	ОПК-9	ОПК-10	ОПК-12								
Б1.В.ОД.3	Организация и технологии реконструкции зданий и сооружений	37	ОПК-2	ОПК-3	ОПК-9	ПК-10	ПК-11	ПК-12						
Б1.В.ОД.4	Руководство и управление рисками строительной организации	37	ОК-2	ОПК-1	ОПК-2	ОПК-3								
Б1.В.ОД.5	Управление техническим состоянием зданий и сооружений	37	ОПК-3	ПК-10	ПК-11									
Б1.В.ОД.6	Измерительно-вычислительные системы обеспечения качества в строительном производстве	37	ОПК-5	ОПК-6	ОПК-9	ОПК-10	ПК-11							
Б1.В.ДВ.1.1	Правовое обеспечение строительного производства, экспертиза проектов	37	ОПК-2	ОПК-7	ОК-2	ОПК-1	ПК-10							
Б1.В.ДВ.1.2	Управление качеством в условиях саморегулирования	37	ОПК-5	ПК-10										
Б1.В.ДВ.2.1	Современные технологии монолитного и сборно-монолитного строительства	37	ОПК-12	ПК-10	ПК-11	ПК-12								
Б1.В.ДВ.2.2	Технология возведения зданий в особых условиях	37	ОПК-12	ПК-10	ПК-11	ПК-12								
Б1.В.ДВ.3.1	Инвестиционные и ресурсосберегающие технологии строительного производства	37	ОПК-3	ПК-10										
Б1.В.ДВ.3.2	Функционально-стоимостной анализ в строительстве	37	ОПК-3											
Б1.В.ДВ.4.1	Эффективность научно-технического прогресса в строительстве промышленных и гражданских зданий	37	ОПК-3	ОПК-5	ОПК-12	ПК-10	ПК-11	ПК-12						
Б1.В.ДВ.4.2	Зарубежный опыт строительства многоэтажных и высотных зданий	37	ОПК-3	ОПК-5	ОПК-12	ПК-10	ПК-11	ПК-12						
Б1.В.ДВ.5.1	Проблемы строительства в условиях плотной городской застройки	37	ОПК-5	ОПК-6	ПК-10	ПК-11								
Б1.В.ДВ.5.2	Экологические проблемы производства строительных работ	37	ОК-3	ПК-10	ПК-12									
Б2	Практики, в том числе научно-исследовательская работа (НИР)		ОК-1	ОК-2	ОК-3	ОПК-1	ОПК-2	ОПК-3	ОПК-4	ОПК-5	ОПК-6	ОПК-7	ОПК-8	ОПК-9
			ОПК-10	ОПК-11	ОПК-12	ПК-5	ПК-6	ПК-7	ПК-8	ПК-9	ПК-10	ПК-11	ПК-12	



Индекс	Наименование	Каф	Формируемые компетенции											
			ОК-1	ОК-3	ОПК-1	ОПК-2	ОПК-3	ОПК-8	ОПК-12	ПК-9				
Б2.У.1	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков		ОК-1	ОК-3	ОПК-1	ОПК-2	ОПК-3	ОПК-8	ОПК-12	ПК-9				
Б2.П.1	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (в том числе технологическая практика)		ОК-1	ОК-3	ОПК-1	ОПК-2	ОПК-3	ОПК-6	ОПК-10	ОПК-12	ПК-10	ПК-11	ПК-12	
Б2.П.2	Преддипломная практика		ОК-1	ОК-2	ОК-3	ОПК-1	ОПК-3	ОПК-4	ОПК-5	ОПК-6	ОПК-7	ОПК-8	ОПК-9	ОПК-10
			ПК-10	ПК-11	ПК-12									
Б2.Н.1	Научно-исследовательская		ОК-1	ОК-2	ОК-3	ОПК-3	ОПК-4	ОПК-5	ОПК-6	ОПК-8	ОПК-9	ОПК-10	ОПК-11	ОПК-12
			ПК-5	ПК-6	ПК-7	ПК-8								
Б3	Государственная итоговая аттестация		ОК-1	ОК-3	ОПК-1	ОПК-2	ОПК-3	ОПК-4	ОПК-5	ОПК-8	ОПК-9	ОПК-10	ОПК-11	ОПК-12
			ПК-5	ПК-6	ПК-7	ПК-8	ПК-9	ПК-10	ПК-11	ПК-12				
Б3.г	Подготовка и сдача государственного экзамена													
Б3.д	Подготовка и защита ВКР		ОК-1	ОК-3	ОПК-1	ОПК-2	ОПК-3	ОПК-4	ОПК-5	ОПК-8	ОПК-9	ОПК-10	ОПК-11	ОПК-12
			ПК-5	ПК-6	ПК-7	ПК-8	ПК-9	ПК-10	ПК-11	ПК-12				
Б3.Д.1	Подготовка к процедуре защиты выпускной квалификационной работы		ОК-1	ОК-3	ОПК-1	ОПК-2	ОПК-5	ОПК-8	ОПК-9	ОПК-10	ОПК-11	ОПК-12	ПК-5	ПК-6
			ПК-7	ПК-8	ПК-9	ПК-10	ПК-11	ПК-12						
Б3.Д.2	Защита выпускной квалификационной работы		ОК-1	ОПК-1	ОПК-3	ОПК-4	ОПК-8	ПК-5	ПК-8	ПК-9	ПК-10	ПК-11	ПК-12	
ФТД	Факультативы													



Handwritten signature in blue ink, appearing to be 'Konya Verina'.

	Итого						Курс 1	Курс 2	Курс 3
	Баз.%	Вар.%	ДВ(от Вар.)%	ЗЕТ					
				Мин.	Макс.	Факт			
Итого				114	126	120	48	48	24
Итого по ООП (без факультативов)				114	126	120	48	48	24
Итого по блоку Б1	33%	67%	45%	57	63	60	30	24	6
Дисциплины (модули)	33%	67%	45%	57	63	60	30	24	6
Базовая часть				18	21	20	20		
Вариативная часть				39	42	40	10	24	6
Практики, в том числе научно-исследовательская работа (НИР)				51	54	51	18	24	9
Базовая часть									
Вариативная часть				51	54	51	18	24	9
Государственная итоговая аттестация				6	9	9			9
Базовая часть				6	9	9			9
Вариативная часть									
Факультативы									
Доля ... занятий от аудиторных	лекционных					45%			
	в интерактивной форме					45%			
Учебная нагрузка (час/нед)	ООП, факультативы					27.7	31.8	27.9	16.7
	в период гос.экзаменов								
Учебная аудиторная нагрузка (час/год)	ООП					133.3	160	160	80
Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕНЫ (Экз)						5	5	1
	ЗАЧЕТЫ (За)						5	4	1
	ЗАЧЕТЫ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)						1		
	КУРСОВЫЕ ПРОЕКТЫ (КП)							2	
	КУРСОВЫЕ РАБОТЫ (КР)						1	1	
	КОНТРОЛЬНЫЕ (К)								
	ОЦЕНКИ ПО РЕЙТИНГУ (Оц)								
	РЕФЕРАТЫ (Реф)						1		
	ЭССЕ (Эс)								
РГР (РГР)									



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	15.00	25.00	225	160	ОК
2	40	0	5	15.00	25.00	225	160	ОК
3	50	0	7	3.00	47.00	423	80	ОК
4	50	1	7		49.00	441		ОК
5	50	1	7		49.00	441		ОК
6	50	1	7		49.00	441		ОК
7	50	1	7		49.00	441		ОК
Итого	330	4	45	33.00	293.00	2637	400	2237

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



[Handwritten signature]