

Министерство образования и науки РФ  
Волгоградский государственный технический университет  
Институт архитектуры и строительства  
Факультет ДО

### УЧЕБНЫЙ ПЛАН (рабочий)

УГН: 08.00.00. Техника и технологии строительства  
Направление подготовки: 08.04.01 Строительство  
Профиль ОП вуза: Теория и практика проектирования, реконструкции и капитального ремонта зданий и сооружений  
Уровень: магистратуры  
Программа: академической магистратуры  
Квалификация выпускника: магистр  
Форма обучения: заочная  
Срок обучения: 2 года 6 месяцев



В.И. Лысак

2017 г.

Год набора:  
2016

Проректор по учебной работе

  
(подпись)

С.В. Кузьмин

Зам. директора ИАиС по учебной работе

  
(подпись)

Е.А. Захаров

Начальник УО ИАиС

  
(подпись)

О.А. Ганжа

Начальник УО

  
(подпись)


В.Н. Стяжкин

Декан факультета ДО

  
(подпись)

О.В. Душко

Заведующий выпускающей кафедрой ЭиЭОН

  
(подпись)

С.Ю. Калашников





IV. Матрица компетенций

Код УЦ ООП	часть УЦ	Номер УЦ	Наименование учебной дисциплины (или модуля)	общекультурные компетенции			общепрофессиональные компетенции															профессиональные 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	ОПК-10	ОПК-11	ОПК-12	инновационная, языковая и проектно-расчетная деятельность				научно-исследовательская и педагогическая деятельность					профессиональная экспертиза и нормативно-методическая деятельность									
																			ПК-1	ПК-2	ПК-3	ПК-4	ПК-5	ПК-6	ПК-7	ПК-8	ПК-9	ПК-18	ПК-19	ПК-20	ПК-21						
1	2	3	4	5	6	7	14	15	16	17	18	19	20	21	19	20	21	22	23	24	24	25	26	28	29	30	31	43	43	43	44						
Б.1.	Б	01	Философские проблемы науки и техники	1	1	1																															
Б.1.	Б	02	Математическое моделирование							1								1								1											
Б.1.	Б	03	Специальные разделы высшей математики	1								1	1																								
Б.1.	Б	04	Методология научных исследований	1	1	1			1									1																			
Б.1.	Б	05	Информационные технологии в строительстве										1													1											
Б.1.	Б	06	Деловой иностранный язык				1																														
Б.1.	Б	07	Методы решения научно-технических задач в строительстве						1			1						1								1											
Б.1.	Б	08	Основы педагогики и андрагогики			1		1										1									1										
Б.1.	В	01	Теоретические и правовые основы экспертизы технического состояния объектов недвижимости						1																			1									
Б.1.	В	02	Архитектурно-конструктивные основы реконструкции объектов недвижимости										1									1															
Б.1.	В	03	Современная система финансирования капитального ремонта																	1	1																
Б.1.	В	04	Теоретические основы эксплуатации, ремонта и содержания объектов недвижимости																								1			1		1					
Б.1.	В	05	Реконструкция и капитальный ремонт в системе воспроизводства знаний																					1									1				
Б.1.	В	06	Проектирование реконструкции и капитального ремонта жилых зданий																			1	1														
Б.1.	В	07	Проектирование реконструкции и капитального ремонта гражданских и промышленных зданий																			1	1														
Б.1.	В	08	Современные технологии производства работ по реконструкции (капитальному ремонту) гражданских зданий																						1								1				
Б.1.	С	01.1	Градостроительные основы реконструкции районов городской застройки																	1																	
Б.1.	С	01.2	Основы ЖКХ								1																							1			
Б.1.	С	02.1	Методы восстановления эксплуатационной пригодности конструктивных элементов объектов недвижимости																		1				1												
Б.1.	С	02.2	Строительный контроль при возведении, эксплуатации и реконструкции объектов недвижимости																		1														1		
Б.1.	С	03.1	Стоимостная оценка реконструкции и капитального ремонта объектов недвижимости																			1												1			
Б.1.	С	03.2	Воспроизводство объектов недвижимости																					1										1			
Б.1.	С	04.1	Основы организации проведения реконструкции (капитального ремонта) объектов недвижимости																				1														
Б.1.	С	04.2	Паспортизация жилищного фонда																				1														
Б.1.	С	05.1	Повышение энергоэффективности реконструируемых (ремонтируемых) объектов недвижимости																															1			
Б.1.	С	05.2	Основы ТПР в планировании жилой застройки																																1		
Б.2.	У	1	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков (педагогическая)		1	1	1					1		1	1	1	1	1				1					1										
Б.2.	У	2	Практика исполнительская								1	1									1	1			1												
Б.2.	И	1	Научно-исследовательская работа (в семестре)	1								1												1			1										
Б.2.	П	1	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности																																1		
Б.2.	П	2	Практика технологическая																																1		
Б.2.	П	3	Практика производственная										1	1																				1	1		
Б.2.	П	4	Практика преддипломная																																	1	1
Б.3.	Б		Государственная итоговая аттестация	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
Б.3.	Б	1	Подготовка к процедуре защиты и процедура защиты выпускной квалификационной работы	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
Ф.		1	Информационные технологии в НИР			1							1																								

6 5 7 4 4 6 4 6 8 4 9 5 5 4 4 4 7 6 7 7 6 7 7 4 4 5 9 4 6