

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



**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:** очная  
**Срок обучения:** 2 года

**Год набора:**  
2017

**I. График учебного процесса**

Курсы	Сентябрь				Октябрь				Ноябрь				Декабрь				Январь				Февраль				Март				Апрель				Май				Июнь				Июль				Август				Теор. обуч. и сессия											
	1	8	15	22	29 IX	6	13	20	27 X	3	10	17	24	1	8	15	22	29 XI	5	12	19	26	2	9	16	23 II	2	9	16	23 III	6	13	20	27 IV	4	11	18	25	1	8	15	22	29 V	6	13	20	27 VI	2	9	16	23	Осенний сем. (нед.)		Весенний сем. (нед.)		Всего				
	7	14	21	28	5 X	12	19	26	2 XII	9	16	23	30	7	14	21	28	4 I	11	18	25	1 II	8	15	22	1 III	8	15	22	29	5 IV	12	19	26	3 V	10	17	24	31	7	14	21	28	5 VI	12	19	26	1 VII	8	15	22	31	ТО	Сессия	ТО		Сессия			
I																Э	Э	Н	Н	К	К																К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	13	2	13	2	30				
II											Э	Э	Н	Н	Н	Н	К	К	К	К	К	К	К	Н	Н	Н	Н	Н	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	А	А	А	А	А	А	А	А	А	А	А	А	А	12	2			14

Обозначения:  Теоретическое обучение     Каникулы     Производственная практика     Научно-исследовательская работа  
 Экзаменационная сессия     Преддипломная практика (ВКР)     Учебная практика     Государственная итоговая аттестация

\* Не-рабочие праздничные дни, отображаются в календарном графике

**II. Сводные данные по бюджету времени (в неделях)**

Курсы	Теор. обуч. и сессия		Учебная практика	Прогр. практика	НИР	Преддипломная практика (ВКР)	ГИА	Каникулы		Всего
	Всего	Из них экз. сессия						Всего	Из них зимой	
I	30	4	6	4	2			10	2	52
II	14	2		6	4	12	6	10	1	52
<b>Итого:</b>	<b>44</b>	<b>6</b>	<b>6</b>	<b>10</b>	<b>6</b>	<b>12</b>	<b>6</b>	<b>20</b>	<b>3</b>	<b>104</b>



Код УЦ ООП	Часть УЦ	Номер УД	Наименование учебной дисциплины (или модуля)	общекультурные компетенции			общепрофессиональные компетенции																профессиональные компетенции																	Реализуемые 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, исследовательская и проектно-расчетная деятельность:				научно-исследовательская и педагогическая деятельность				производственно-технологическая деятельность				деятельность по управлению проектами				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-10,	ПК-11,	ПК-12,	ПК-13,	ПК-14,	ПК-15,	ПК-16,	ПК-17,	ПК-18,	ПК-19,	ПК-20,	ПК-21	
1	2	3	4	5	6	7	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	24	25	26	28	29	30	31	35	36	37	38	39	40	41	42	43	43	43	44	45			
Б.1.	Б	01	Философские проблемы науки и техники	1	1	1																															ОК-1, ОК-2, ОК-3,			
Б.1.	Б	02	Математическое моделирование							1					1								1														ОПК-4, ОПК-10, ПК-7,			
Б.1.	Б	03	Специальные разделы высшей математики	1								1		1																							ОК-1, ОПК-5, ОПК-6,			
Б.1.	Б	04	Методология научных исследований	1	1	1				1						1																					ОК-1, ОК-2, ОК-3, ОПК-3, ОПК-9,			
Б.1.	Б	05	Информационные технологии в строительстве											1									1														ОПК-6, ПК-7,			
Б.1.	Б	06	Деловой иностранный язык				1																														ОПК-1,			
Б.1.	Б	07	Методы решения научно-технических задач в строительстве					1			1			1									1														ОПК-3, ОПК-5, ОПК-7, ОПК-8, ОПК-11, ПК-7,			
Б.1.	Б	08	Основы педагогики и андрологии			1		1							1									1													ОК-3, ОПК-2, ОПК-12, ПК-9,			
Б.1.	В	01	Теоретические и правовые основы экспертизы технического состояния объектов недвижимости						1																								1			ОПК-3, ПК-18,				
Б.1.	В	02	Архитектурно-конструктивные основы реконструкции объектов недвижимости										1																								ОПК-6, ПК-3,			
Б.1.	В	03	Современная система финансирования капитального ремонта														1	1																			ПК-1, ПК-2,			
Б.1.	В	04	Теоретические основы эксплуатации, ремонта и содержания объектов недвижимости																				1										1		1		ПК-8, ПК-19, ПК-21			
Б.1.	В	05	Реконструкция и капитальный ремонт в системе воспроизводства зданий																	1															1		ПК-5, ПК-21			
Б.1.	В	06	Проектирование реконструкции и капитального ремонта жилых зданий																1	1																	ПК-3, ПК-4,			
Б.1.	В	07	Проектирование реконструкции и капитального ремонта гражданских и промышленных зданий																1	1																	ПК-3, ПК-4,			
Б.1.	В	08	Современные технологии производства работ по реконструкции (капитальному ремонту) гражданских зданий																				1											1			ПК-7, ПК-20,			
Б.1.	С	01.1	Градостроительные основы реконструкции районов городской застройки													1																					ОПК-9, ПК-1,			
Б.1.	С	01.2	Основы ЖКХ									1																					1			ОПК-5, ПК-19,				
Б.1.	С	02.1	Методы восстановления эксплуатационной пригодности конструктивных элементов объектов недвижимости																				1															ПК-1, ПК-6,		
Б.1.	С	02.2	Строительный контроль при возведении, эксплуатации и реконструкции объектов недвижимости																																1		ПК-1, ПК-21			
Б.1.	С	03.1	Стоимостная оценка реконструкции и капитального ремонта объектов недвижимости																															1			ПК-2, ПК-19,			
Б.1.	С	03.2	Воспроизводство объектов недвижимости																															1			ПК-6, ПК-19,			
Б.1.	С	04.1	Основы организации проведения реконструкции (капитального ремонта) объектов недвижимости																																		ПК-4,			
Б.1.	С	04.2	Паспортизация жилищного фонда																																		ПК-4,			
Б.1.	С	05.1	Повышение энергоэффективности реконструируемых (ремонтируемых) объектов недвижимости																																1			ПК-19		
Б.1.	С	05.2	Основы ТПР в планировании жилой застройки													1																						ОПК-10, ПК-2		
Б.2.	У	1	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков (педагогическая)		1	1	1																														ОК-2, ОК-3, ОПК-1, ОПК-6, ОПК-8, ОПК-9, ОПК-10, ПК-5, ПК-9,			



Лист согласования

Учебный план составлен в соответствии с требованиями ФГОС ВО 08.04.01 "Строительство"(уровень магистратуры) от 31.10.2014 г. №1419, с учетом профиля подготовки "Теория и практика проектирования реконструкции и капитального ремонта зданий и сооружений".

Проректор по учебной работе, председатель НМС

  
\_\_\_\_\_  
(подпись)

И.Л. Гоник

Зам. директора ИАиС по учебной работе

  
\_\_\_\_\_  
(подпись)

Е.А. Захаров

Начальник УО

  
\_\_\_\_\_  
(подпись)

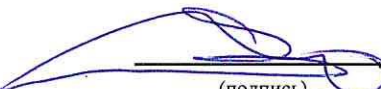
В.Н. Стяжин

Начальник УО ИАиС

  
\_\_\_\_\_  
(подпись)

О.А. Ганжа

Декан факультета СиЖКХ

  
\_\_\_\_\_  
(подпись)

В.Г. Поляков

Заведующий выпускающей кафедры ЭиЭОН

  
\_\_\_\_\_  
(подпись)

С.Ю. Калашников