МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

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

Утверждаю

Ректор *Саралидзе А.М.*
"20" мая 2016 г.

План одобрен Научно-методическим советом ВУЗа
Протокол № 9/1
от 20 мая 2016 г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

подготовки бакалавров

07.03.01

Направление 07.03.01 "Архитектура"
Профиль - Архитектурное проектирование

Кафедра: Архитектура

Виды деят.: проектная; научно-исследовательская;

Квалификация: бакалавр
Программа подготовки: академ. бакалавриат
Форма обучения: очная (ускоренное обучение на базе СПО)
Срок обучения: 4г

Год начала подготовки 2013

Образовательный стандарт 463
21.04.2016

Согласовано

Проректор по ОД _____ / *Панфилов А.А./*

Начальник УМУ _____ / *Шеин И.П./*

Директор института ИАСЭ _____ / *Авдеев С.Н./*

Зав. кафедрой _____ / *Бирюкова Е.Е./*

КОПИЯ ВЕРНА
ПРОРЕКТОР ПО ОД

Учебный план бакалавров 'АРХс-313.plm.xml', код направления 07.03.01, год начала подготовки 2013

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 - 30
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																			Э	Э	Э	К	К																		Э	Э	Э	У	У	У	У	К	К	К	К
II																			Э	Э	Э	К	К																		Э	Э	Э	П	П	К	К	К	К	К	К
III																			Э	Э	Э	К	К																		Э	Э	Э	П	П	К	К	К	К	К	К
IV													П	П	П	П	П	П	Э	Э	К	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Г	Г	К	К	К	К	К	К	К	К	К

2. Сводные данные

		Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4			Итого
		сем. 1	сем. 2	Всего	сем. 1	сем. 2	Всего	сем. 1	сем. 2	Всего	сем. 1	сем. 2	Всего	
	Теоретическое обучение	18	18	**36**	18	18	**36**	18	18	**36**	12		**12**	120
Э	Экзаменационные сессии	3	3	**6**	3	3	**6**	3	3	**6**	2		**2**	20
У	Учебная практика		4	**4**										4
П	Производственная практика					2	**2**		2	**2**	6	12	**18**	22
Д	Выпускная квалификационная работа											8	**8**	8
Г	Гос. экзамены и/или защита ВКР											2	**2**	2
К	Каникулы	2	4	**6**	2	6	**8**	2	6	**8**	1	9	**10**	32
Итого		23	29	**52**	23	29	**52**	23	29	**52**	21	31	**52**	208
Студентов														
Групп														

План(на 1-й курс) "Учебный план бакалавров АРХс-313.plm.xml", код направления 07.03.01, год начала подготовки 2013

	Индекс	Наименование	Формы контроля							Распределение по курсам и семестрам															Закрепленная кафедра
										Курс 1															
										Всего			Семестр 1 [18 нед]						Семестр 2 [18 нед]						
			Экзамены	Зачеты	Зачеты с оценкой	Курсовые проекты	Контрольные	Рефераты	РГР	Часов	Ауд	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СРС	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СРС	Контроль	ЗЕТ	
4		Итого	28	37	12	7	23	18	23	2342	1080	60	90	54	414	396	126	28	162	90	270	416	108	32	
6		Итого по ООП (без факультативов)	28	37	12	7	23	18	23	2342	1080	60	90	54	414	396	126	28	162	90	270	416	108	32	
8		Б=50% В=50% ДВ(от В)=34.4%																							
9		Итого по блоку Б1	28	37	12	7	23	18	23	2126	1080	54	90	54	414	396	126	28	162	90	270	416	108	26	
11		Б=50% В=50% ДВ(от В)=34.4%																							
12	Б1	Дисциплины (модули)	28	37	12	7	23	18	23	2126	1080	54	90	54	414	396	126	28	162	90	270	416	108	26	
14	Б1.Б	Базовая часть	17	15	6	3	10	8	11	1188	648	33	72	18	342	261	99	22	72		144	126	54	11	
15	Б1.Б.1	Иностранный язык	2							144	72	4			36	36		2			36	9	27	2	71
18	Б1.Б.2	История	1					1		144	72	4	36		36	36	36	4							70
21	Б1.Б.3	Философия			2			2		36	18	1							18			18		1	72
30	Б1.Б.6	Начертательная геометрия	1						1	72	36	2	18	18		9	27	2							19
42	Б1.Б.10	Раздел Архитектурное проектирование	4	2	1	3	4		1	468	234	13	18		144	126	36	9			72	72		4	
45	*Б1.Б.10.1*	*Методология проектирования*		*1*			*1*			*72*	*36*	*2*			*36*	*36*		*2*							*35*
48	*Б1.Б.10.2*	*Композиционное моделирование*	*1*						*1*	*108*	*54*	*3*	*18*		*36*	*18*	*36*	*3*							*35*
51	*Б1.Б.10.3*	*Архитектурное проектирование (1-й уровень)*		*1*	*2*	*12*	*12*			*288*	*144*	*8*			*72*	*72*		*4*			*72*	*72*		*4*	*35*
64	Б1.Б.11	Раздел Архитектурно-строительные конструкции, материалы и технологии	2	1	2		1		2	72	36	2							36			9	27	2	
70	*Б1.Б.11.2*	*Архитектурно-строительные технологии*	*2*				*2*			*72*	*36*	*2*							*36*			*9*	*27*	*2*	*37*
93	Б1.Б.13	Раздел История и теория	4	1			1	4		36	18	1							18			18		1	
96	*Б1.Б.13.1*	*История пространственных искусств*		*2*				*2*		*36*	*18*	*1*							*18*			*18*		*1*	*35*
112	Б1.Б.14	Раздел Профессиональный язык и средства коммуникаций		4	1				4	144	90	4			90	54		4							
124	*Б1.Б.14.4*	*Основы графической культуры и колористики*		*1*					*1*	*72*	*36*	*2*			*36*	*36*		*2*							*35*
127	*Б1.Б.14.5*	*Живопись*			*1*				*1*	*72*	*54*	*2*			*54*	*18*		*2*							*35*
147	Б1.Б.16	Физическая культура и спорт		12						72	72	2			36			1			36			1	95
152	Б1.В	Вариативная часть	11	22	6	4	13	10	12	938	432	21	18	36	72	135	27	6	90	90	126	290	54	15	
154	Б1.В.ОД	Обязательные дисциплины	6	12	4	4	7	7	7	288	144	8	18	36	18	45	27	4		36	36	72		4	
167	Б1.В.ОД.5	Математика (разделы математики)	1						1	72	36	2	18		18	9	27	2							11
170	Б1.В.ОД.6	Инженерная геодезия			2				2	72	36	2								36		36		2	38
199	Б1.В.ОД.10	Раздел Инженерные системы и среда		2			1		1	72	36	2									36	36		2	
202	*Б1.В.ОД.10.1*	*Инженерные системы и оборудование в архитектуре*		*2*					*2*	*72*	*36*	*2*									*36*	*36*		*2*	*34*
219	Б1.В.ОД.12	Раздел Профессиональный язык и средства коммуникаций		4				1	3	72	36	2		36		36		2							
225	*Б1.В.ОД.12.2*	*Цифровая архитектура*		*1*					*1*	*72*	*36*	*2*		*36*		*36*		*2*							*36*
244	Б1.В.ДВ	Дисциплины по выбору	5	10	2		6	3	5	650	288	13			54	90		2	90	54	90	218	54	11	

КОПИЯ ВЕРНА
ПРОРЕКТОР ПО ОД

ПЛАН(на 1-й курс) Учебный план бакалавров 'АРХс-313.plm.xml', код направления 07.03.01, год начала подготовки 2013

	Индекс	Наименование	Формы контроля							Распределение по курсам и семестрам															Закрепленная кафедра
										Курс 1															
										Всего			Семестр 1 [18 нед]						Семестр 2 [18 нед]						
			Экзамены	Зачеты	Зачеты с оценкой	Курсовые проекты	Контрольные	Рефераты	РГР	Часов	Ауд	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СРС	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СРС	Контроль	ЗЕТ	
246		Элективные курсы по физической культуре		34						182	36				18	54					18	92			95
278	Б1.В.ДВ.5																								
279	1	Сопротивление материалов	2						2	144	72	4							36		36	45	27	4	36
282	2	Проекции с числовыми отметками	2						2	144	72	4							36		36	45	27	4	19
285	Б1.В.ДВ.6																								
286	1	Терминология архитектора	2				2			72	36	2							36			9	27	2	35
289	2	Исторический архитектурный словарь	2				2			72	36	2							36			9	27	2	35
292	Б1.В.ДВ.7																								
293	1	Макетирование			1				1	72	36	2			36	36		2							35
296	2	Бумагопластика			1				1	72	36	2			36	36		2							35
299	Б1.В.ДВ.8																								
300	1	Компьютерное моделирование архитектурных форм		2			2			108	72	3							18	54		36		3	36
303	2	Компьютерное проектирование		2			2			108	72	3							18	54		36		3	36
306	Б1.В.ДВ.9																								
307	1	Живопись и архитектура			2				2	72	36	2									36	36		2	35
310	2	Светодизайн архитектурных пространств			2				2	72	36	2									36	36		2	35

	Индекс	Наименование	Экз	Зач	Зач. с О.	КП		Часов	Ауд	ЗЕТ	Недель	Часов				Недель	Часов			ЗЕТ	
												Итого	СР	Ауд	ЗЕТ		Итого	СР	Ауд		
359																					
360	Б2	Практики						216		6						4	216			6	
362	Б2.У	Учебная практика						216		6						4	216			6	
363	Б2.У.1	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе умений и навыков научно-исследовательской деятельности			2		Вар	216		6						4	216			6	35

ПЛАН(на 2-й курс) **Учебный план бакалавров 'АРХс-313.plm.xml', код направления 07.03.01, год начала подготовки 2013**

	Индекс	Наименование	Формы контроля							Распределение по курсам и семестрам															Закрепленная кафедра
										Курс 2															
										Всего			Семестр 3 [18 нед]						Семестр 4 [18 нед]						
			Экзамены	Зачеты	Зачеты с оценкой	Курсовые проекты	Контрольные	Рефераты	РГР	Часов	Ауд	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СРС	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СРС	Контроль	ЗЕТ	
4		Итого	28	37	12	7	23	18	23	2306	1116	60	252	36	288	396	162	30	180	36	324	416	108	30	
6		Итого по ООП (без факультативов)	28	37	12	7	23	18	23	2306	1116	60	252	36	288	396	162	30	180	36	324	416	108	30	
8		Б=50% В=50% ДВ(от В)=34.4%																							
9		Итого по блоку Б1	28	37	12	7	23	18	23	2198	1116	57	252	36	288	396	162	30	180	36	324	416	108	27	
11		Б=50% В=50% ДВ(от В)=34.4%																							
12	Б1	Дисциплины (модули)	28	37	12	7	23	18	23	2198	1116	57	252	36	288	396	162	30	180	36	324	416	108	27	
14	Б1.Б	Базовая часть	17	15	6	3	10	8	11	1152	594	32	216	36	108	198	162	20	108		126	117	81	12	
33	Б1.Б.7	Строительная механика	3						3	144	72	4	36		36	27	45	4							36
36	Б1.Б.8	История философии		3			3			36	18	1	18			18		1							72
42	Б1.Б.10	Раздел Архитектурное проектирование	4	2	1	3	4		1	108	36	3	36			27	45	3							
54	*Б1.Б.10.4*	*Основы теории градостроительства*	*3*							*108*	*36*	*3*	*36*			*27*	*45*	*3*							*35*
64	Б1.Б.11	Раздел Архитектурно-строительные конструкции, материалы и технологии	2	1	2		1		2	144	90	4	36		18	18		2			36	36		2	
67	*Б1.Б.11.1*	*Архитектурные конструкции и теория конструирования*		*3*	*4*				*4*	*144*	*90*	*4*	*36*		*18*	*18*		*2*			*36*	*36*		*2*	*35*
80	Б1.Б.12	Раздел Инженерные системы и среда	2	1				1	2	144	72	4	18		18	9	27	2			36	36		2	
86	*Б1.Б.12.2*	*Проектирование инженерных систем и оборудования*		*4*					*4*	*72*	*36*	*2*									*36*	*36*		*2*	*34*
89	*Б1.Б.12.3*	*Безопасность жизнедеятельности*	*3*						*3*	*72*	*36*	*2*	*18*		*18*	*9*	*27*	*2*							*18*
93	Б1.Б.13	Раздел История и теория	4	1			1	4		288	144	8	72			27	45	4	72			18	54	4	
99	*Б1.Б.13.2*	*История архитектуры и градостроительства*	*3*					*3*		*144*	*72*	*4*	*72*			*27*	*45*	*4*							*35*
102	*Б1.Б.13.3*	*Русская архитектура*	*4*					*4*		*72*	*36*	*2*							*36*			*9*	*27*	*2*	*35*
105	*Б1.Б.13.4*	*История архитектуры и дизайна XX века*	*4*					*4*		*72*	*36*	*2*							*36*			*9*	*27*	*2*	*35*
112	Б1.Б.14	Раздел Профессиональный язык и средства коммуникаций		4	1				4	216	126	6		36	36	72		4			54	18		2	
118	*Б1.Б.14.2*	*Цифровые методы в архитектурном проектировании*		*3*					*3*	*72*	*36*	*2*		*36*		*36*		*2*							*36*
121	*Б1.Б.14.3*	*Скульптура и основы пластического моделирования*		*3*					*3*	*72*	*36*	*2*			*36*	*36*		*2*							*35*
133	*Б1.Б.14.7*	*Академический рисунок*		*4*						*72*	*54*	*2*									*54*	*18*		*2*	*35*
137	Б1.Б.15	Раздел Менеджмент, право и этика	1	1			2			72	36	2							36			9	27	2	
143	*Б1.Б.15.2*	*Архитектурный менеджмент и администрирование*	*4*				*4*			*72*	*36*	*2*							*36*			*9*	*27*	*2*	*35*
152	Б1.В	Вариативная часть	11	22	6	4	13	10	12	1046	522	25	36		180	198		10	72	36	198	299	27	15	
154	Б1.В.ОД	Обязательные дисциплины	6	12	4	4	7	7	7	828	396	23	18		126	144		8	72	36	144	261	27	15	
155	Б1.В.ОД.1	Социология градостроительства		3						36	18	1	18			18		1							73
176	Б1.В.ОД.8	Раздел Архитектурное проектирование	1	2	2	4	4		1	396	198	11			126	126		7			72	72		4	
179	*Б1.В.ОД.8.1*	*Теория и методология проектирования архитектурного объекта*			*3*				*3*	*72*	*36*	*2*			*36*	*36*		*2*							*35*

ПЛАН(на 2-й курс) Учебный план бакалавров 'АРХс-313.plm.xml', код направления 07.03.01, год начала подготовки 2013

	Индекс	Наименование	Формы контроля							Распределение по курсам и семестрам															Закрепленная кафедра
										Курс 2															
										Всего			Семестр 3 [18 нед]						Семестр 4 [18 нед]						
			Экзамены	Зачеты	Зачеты с оценкой	Курсовые проекты	Контрольные	Рефераты	РГР	Часов	Ауд	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СРС	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СРС	Контроль	ЗЕТ	
182	*Б1.В.ОД.8.2*	*Архитектурное проектирование (АП-1)*	*5*	*34*	*6*	*3-6*	*3-6*			*324*	*162*	*9*			*90*	*90*		*5*			*72*	*72*		*4*	*35*
209	Б1.В.ОД.11	Раздел История и теория	1	1			1	1		180	72	5							72			81	27	5	
212	*Б1.В.ОД.11.1*	*Современная архитектура, морфология и архитектоника*	*4*				*4*			*108*	*36*	*3*							*36*			*45*	*27*	*3*	*35*
215	*Б1.В.ОД.11.2*	*Стилистические аспекты формообразования*		*4*				*4*		*72*	*36*	*2*							*36*			*36*		*2*	*35*
219	Б1.В.ОД.12	Раздел Профессиональный язык и средства коммуникаций		4				1	3	216	108	6								36	72	108		6	
222	*Б1.В.ОД.12.1*	*Цвет, объёмная форма, декоративная композиция*		*4*					*4*	*144*	*72*	*4*									*72*	*72*		*4*	*35*
228	*Б1.В.ОД.12.3*	*Визуальная презентация архитектурного проекта*		*4*					*4*	*72*	*36*	*2*								*36*		*36*		*2*	*36*
244	Б1.В.ДВ	Дисциплины по выбору	5	10	2		6	3	5	218	126	2	18		54	54		2			54	38			
246		Элективные курсы по физической культуре		34						146	108				54						54	38			95
250	Б1.В.ДВ.1																								
251	1	История цивилизаций		3				3		72	18	2	18			54		2							70
254	2	Религиоведение		3				3		72	18	2	18			54		2							72

	Индекс	Наименование	Экз	Зач	Зач. с О.	КП		Часов	Ауд	ЗЕТ	Недель	Часов Итого	Часов СР	Часов Ауд	ЗЕТ	Недель	Часов Итого	Часов СР	Часов Ауд	ЗЕТ	
358																					
359	Индекс	Наименование	Экз	Зач	Зач. с О.	КП		Часов	Ауд	ЗЕТ	Недель	Часов Итого	Часов СР	Часов Ауд	ЗЕТ	Недель	Часов Итого	Часов СР	Часов Ауд	ЗЕТ	
360	Б2	Практики						108		3						2	108			3	
369	Б2.П	Производственная практика						108		3						2	108			3	
370	Б2.П.1	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности Вар			467			108		3						2	108			3	37

ПЛАН(на 3-й курс) Учебный план бакалавров 'АРХс-313.plm.xml', код направления 07.03.01, год начала подготовки 2013

	Индекс	Наименование	Формы контроля							Распределение по курсам и семестрам															Закрепленная кафедра
										Курс 3															
										Всего			Семестр 5 [18 нед]						Семестр 6 [18 нед]						
			Экзамены	Зачеты	Зачеты с оценкой	Курсовые проекты	Контрольные	Рефераты	РГР	Часов	Ауд	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СРС	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СРС	Контроль	ЗЕТ	
4		Итого	28	37	12	7	23	18	23	2160	918	60	198	36	234	441	135	29	306		144	450	108	31	
6		Итого по ООП (без факультативов)	28	37	12	7	23	18	23	2160	918	60	198	36	234	441	135	29	306		144	450	108	31	
8		Б=50% В=50% ДВ(от В)=34.4%																							
9		Итого по блоку Б1	28	37	12	7	23	18	23	2052	918	57	198	36	234	441	135	29	306		144	450	108	28	
11		Б=50% В=50% ДВ(от В)=34.4%																							
12	Б1	Дисциплины (модули)	28	37	12	7	23	18	23	2052	918	57	198	36	234	441	135	29	306		144	450	108	28	
14	Б1.Б	Базовая часть	17	15	6	3	10	8	11	612	270	17	54		54	81	63	7	144		18	144	54	10	
27	Б1.Б.5	Право		6				6		72	36	2							18		18	36		2	5
39	Б1.Б.9	Архитектурная физика			5		5			72	36	2	18		18	36		2							33
42	Б1.Б.10	Раздел Архитектурное проектирование	4	2	1	3	4		1	108	36	3	36			36	36	3							
57	*Б1.Б.10.5*	*Инженерное благоустройство территории и транспорт*	*5*							*108*	*36*	*3*	*36*			*36*	*36*	*3*							*35*
64	Б1.Б.11	Раздел Архитектурно-строительные конструкции, материалы и технологии	2	1	2		1		2	144	54	4							54			63	27	4	
73	*Б1.Б.11.3*	*Архитектурное материаловедение*			*6*					*36*	*18*	*1*							*18*			*18*		*1*	*35*
76	*Б1.Б.11.4*	*Экономика архитектурных решений и строительства*	*6*						*6*	*108*	*36*	*3*							*36*			*45*	*27*	*3*	*84*
80	Б1.Б.12	Раздел Инженерные системы и среда	2	1				1	2	72	36	2			36	9	27	2							
83	*Б1.Б.12.1*	*Средовые факторы в архитектуре*	*5*					*5*		*72*	*36*	*2*			*36*	*9*	*27*	*2*							*34*
93	Б1.Б.13	Раздел История и теория	4	1			1	4		72	36	2							36			9	27	2	
108	*Б1.Б.13.5*	*Типология жилых и общественных зданий*	*6*				*6*			*72*	*36*	*2*							*36*			*9*	*27*	*2*	*35*
137	Б1.Б.15	Раздел Менеджмент, право и этика	1	1			2			72	36	2							36			36		2	
140	*Б1.Б.15.1*	*Архитектурное законодательство и этика*		*6*			*6*			*72*	*36*	*2*							*36*			*36*		*2*	*35*
152	Б1.В	Вариативная часть	11	22	6	4	13	10	12	1440	648	40	144	36	180	360	72	22	162		126	306	54	18	
154	Б1.В.ОД	Обязательные дисциплины	6	12	4	4	7	7	7	936	396	26	72		144	216	72	14	72		108	225	27	12	
161	Б1.В.ОД.3	Эстетика и современные эстетические концепции			5			5		72	36	2	36			36		2							35
176	Б1.В.ОД.8	Раздел Архитектурное проектирование	1	2	2	4	4		1	468	216	13			144	144	36	9			72	72		4	
182	*Б1.В.ОД.8.2*	*Архитектурное проектирование (АП-1)*	*5*	*34*	*6*	*3-6*	*3-6*			*468*	*216*	*13*			*144*	*144*	*36*	*9*			*72*	*72*		*4*	*35*
186	Б1.В.ОД.9	Раздел Архитектурно-строительные конструкции, материалы и технологии	2	1				3		288	108	8	36			36	36	3	36		36	81	27	5	
189	*Б1.В.ОД.9.1*	*Современные архитектурные и инженерные конструкции*	*5*					*5*		*108*	*36*	*3*	*36*			*36*	*36*	*3*							*35*
192	*Б1.В.ОД.9.2*	*Современные материалы*		*6*				*6*		*72*	*36*	*2*							*18*		*18*	*36*		*2*	*35*
195	*Б1.В.ОД.9.3*	*Большепролётные конструкции*	*6*					*6*		*108*	*36*	*3*							*18*		*18*	*45*	*27*	*3*	*35*
199	Б1.В.ОД.10	Раздел Инженерные системы и среда		2			1		1	108	36	3							36			72		3	

ПЛАН(на 3-й курс) Учебный план бакалавров 'АРХс-313.plm.xml', код направления 07.03.01, год начала подготовки 2013

	Индекс	Наименование	Формы контроля							Распределение по курсам и семестрам															Закрепленная кафедра
										Курс 3															
										Всего			Семестр 5 [18 нед]						Семестр 6 [18 нед]						
			Экзамены	Зачеты	Зачеты с оценкой	Курсовые проекты	Контрольные	Рефераты	РГР	Часов	Ауд	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СРС	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СРС	Контроль	ЗЕТ	
205	*Б1.В.ОД.10.2*	*Экологическое и энергоэффективное архитектурное проектирование*		*6*			*6*			*108*	*36*	*3*							*36*			*72*		*3*	*34*
244	Б1.В.ДВ	Дисциплины по выбору	5	10	2		6	3	5	504	252	14	72	36	36	144		8	90		18	81	27	6	
257	Б1.В.ДВ.2																								
258	1	Современная антропология		5			5			72	36	2	36			36		2							72
261	2	Основы менеджмента		5			5			72	36	2	36			36		2							80
264	Б1.В.ДВ.3																								
265	1	Основы делового общения и презентации		5			5			72	36	2			36	36		2							79
268	2	Этика делового общения		5			5			72	36	2			36	36		2							79
271	Б1.В.ДВ.4																								
272	1	Современные философские концепции творчества		6				6		72	36	2							36			36		2	35
275	2	Нон-классическая эстетика		6				6		72	36	2							36			36		2	35
313	Б1.В.ДВ.10																								
314	1	Визуальное и графическое проектирование		5					5	72	36	2		36		36		2							36
317	2	Современные пакеты программ		5					5	72	36	2		36		36		2							36
320	Б1.В.ДВ.11																								
321	1	Современная архитектурная типология		5			5			72	36	2	36			36		2							35
324	2	Свет и цвет в общественных пространствах		5			5			72	36	2	36			36		2							35
327	Б1.В.ДВ.12																								
328	1	Архитектура высотных зданий и сооружений	6				6			144	72	4							54		18	45	27	4	35
331	2	Архитектурное проектирование жилых зданий	6				6			144	72	4							54		18	45	27	4	35

358																									
359	Индекс	Наименование	Экз	Зач	Зач. с О.	КП		Часов	Ауд	ЗЕТ	Недель	Часов			ЗЕТ	Недель	Часов			ЗЕТ	
												Итого	СР	Ауд			Итого	СР	Ауд		
360	Б2	Практики						108		3						2	108			3	
369	Б2.П	Производственная практика						108		3						2	108			3	
370	Б2.П.1	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности Вар ☐			467			108		3						2	108			3	37

ПЛАН(на 4-й курс) Учебный план бакалавров 'АРХс-313.plm.xml', код направления 07.03.01, год начала подготовки 2013

№	Индекс	Наименование	Формы контроля							Распределение по курсам и семестрам															Закрепленная кафедра
										Курс 4															
										Всего			Семестр 7 [12 нед]						Семестр 8 [нед]						
			Экзамены	Зачеты	Зачеты с оценкой	Курсовые проекты	Контрольные	Рефераты	РГР	Часов	Ауд	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СРС	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СРС	Контроль	ЗЕТ	
4		Итого	28	37	12	7	23	18	23	2160	288	60	84		204	252	108	27						33	
6		Итого по ООП (без факультативов)	28	37	12	7	23	18	23	2160	288	60	84		204	252	108	27						33	
8		Б=50% В=50% ДВ(от В)=34.4%																							
9		Итого по блоку Б1	28	37	12	7	23	18	23	648	288	18	84		204	252	108	18							
11		Б=50% В=50% ДВ(от В)=34.4%																							
12	Б1	Дисциплины (модули)	28	37	12	7	23	18	23	648	288	18	84		204	252	108	18							
14	Б1.Б	Базовая часть	17	15	6	3	10	8	11	144	72	4	12		60	45	27	4							
24	Б1.Б.4	Экономика		7						36	18	1	12		6	18		1							84
42	Б1.Б.10	Раздел Архитектурное проектирование	4	2	1	3	4		1	108	54	3			54	27	27	3							
60	*Б1.Б.10.6*	*Архитектурное проектирование*	*7*			*7*	*7*			*108*	*54*	*3*			*54*	*27*	*27*	*3*							*35*
152	Б1.В	Вариативная часть	11	22	6	4	13	10	12	504	216	14	72		144	207	81	14							
154	Б1.В.ОД	Обязательные дисциплины	6	12	4	4	7	7	7	216	108	6	36		72	81	27	6							
158	Б1.В.ОД.2	Архитектурная экология	7					7		72	36	2			36	9	27	2							13
219	Б1.В.ОД.12	Раздел Профессиональный язык и средства коммуникаций		4				1	3	72	36	2			36	36		2							
231	*Б1.В.ОД.12.4*	*Вербальные методы описания в архитектуре*		*7*				*7*		*72*	*36*	*2*			*36*	*36*		*2*							*35*
235	Б1.В.ОД.13	Раздел Менеджмент, право и этика		1			1			72	36	2	36			36		2							
238	*Б1.В.ОД.13.1*	*Авторский надзор в архитектуре*		*7*			*7*			*72*	*36*	*2*	*36*			*36*		*2*							*35*
244	Б1.В.ДВ	Дисциплины по выбору	5	10	2		6	3	5	288	108	8	36		72	126	54	8							
334	Б1.В.ДВ.13																								
335	1	Аналитический рисунок	7						7	108	36	3			36	45	27	3							35
338	2	Визуализация архитектурного образа	7						7	108	36	3			36	45	27	3							35
341	Б1.В.ДВ.14																								
342	1	Градостроительный анализ в архитектуре	7					7		108	36	3	36			45	27	3							35
345	2	Предпроектный анализ в архитектуре	7					7		108	36	3	36			45	27	3							35
348	Б1.В.ДВ.15																								
349	1	Фотофиксация архитектурного объекта		7						72	36	2			36	36		2							35
352	2	Паракатегории нон-классики		7						72	36	2			36	36		2							35

№	Индекс	Наименование	Экз	Зач	Зач. с О.	КП	Часов	Ауд	ЗЕТ	Недель	Часов				ЗЕТ	Недель	Часов				ЗЕТ	
											Итого	СР	Ауд				Итого	СР	Ауд			
358																						
359	Индекс	Наименование	Экз	Зач	Зач. с О.	КП	Часов	Ауд	ЗЕТ	Недель	Итого	СР	Ауд	ЗЕТ	Недель	Итого	СР	Ауд	ЗЕТ			
360	Б2	Практики					972		27	6	324			9	12	648			18			
369	Б2.П	Производственная практика					972		27	6	324			9	12	648			18			
370	Б2.П.1	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности Вар			467		324		9	6	324			9								37
371	Б2.П.2	Преддипломная Вар			8		648		18						12	648			18			35

№	Индекс	Наименование	Экз	Зач	Зач. с О.	КП	Часов	Ауд	ЗЕТ	Недель	Часов				ЗЕТ	Недель	Часов				ЗЕТ	
											Итого	СР	Ауд				Итого	СР	Ауд			
374																						
375	Индекс	Наименование	Экз	Зач	Зач. с О.	КП	Часов	Ауд	ЗЕТ	Недель	Итого	СР	Ауд	ЗЕТ	Недель	Итого	СР	Ауд	ЗЕТ			
376	Б3	Государственная итоговая аттестация					540		15						10				15			

№	Индекс	Наименование	Часов	Ауд	ЗЕТ	Недель	Часов				ЗЕТ	Недель	Часов				ЗЕТ	
							Итого	СР	Ауд				Итого	СР	Ауд			
383																		
384	Индекс	Наименование	Часов	Ауд	ЗЕТ	Недель	Итого	СР	Ауд	ЗЕТ	Недель	Итого	СР	Ауд	ЗЕТ			
385	Б3.Д	Подготовка и защита ВКР	540		15						10	540			15			
386	Б3.Д.1	Подготовка к процедуре защиты выпускной квалификационной работы Баз	432		12						8	432			12			
387	Б3.Д.2	Защита выпускной квалификационной работы Баз	108		3						2	108			3			

ИЗУЧЕНО И ПЕРЕАТТЕСТОВАНО Учебный план бакалавров 'АРХс-313.plm.xml', код направления 07.03.01, год начала подготовки 2013

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						
	Итого		44				57	2052	297	11020		
Б1	**Дисциплины (модули)**		44				54	1944	240	8968		
Б1.Б.1	Иностранный язык	☐	☑	☐	☐	☐	4	144	8	288	71	Иностранные языки профессионально
Б1.Б.3	Философия	☐	☑	☐	☐	☐	1	36	2	72	72	Философия и религиоведение
Б1.Б.4	Экономика	☐	☑	☐	☐	☐	1	36	2	72	84	Бизнес-информатика и экономика
Б1.Б.5	Право	☐	☑	☐	☐	☐	1	36	3	108	5	Государственное право и управление
Б1.Б.6	Начертательная геометрия	☐	☑	☐	☐	☐	2	72	4	144	19	Автоматизация технологических проце
Б1.Б.8	История философии	☐	☑	☐	☐	☐	1	36	2	72	72	Философия и религиоведение
Б1.Б.10	Раздел Архитектурное проектирование	☐	☐	☐	☐	☐	15	540	37	1332		
Б1.Б.10.1	*Методология проектирования*	☐	☑	☐	☐	☐			2	72	35	*Архитектура*
Б1.Б.10.2	*Композиционное моделирование*	☐	☑	☐	☐	☐	2	72	5	180	35	*Архитектура*
Б1.Б.10.3	*Архитектурное проектирование (1-й уровень)*	☐	☑	☐	☐	☐	13	468	21	756	35	*Архитектура*
Б1.Б.10.4	*Основы теории градостроительства*	☐	☑	☐	☐	☐			3	108	35	*Архитектура*
Б1.Б.10.5	*Инженерное благоустройство территории и транспорт*	☐	☑	☐	☐	☐			3	108	35	*Архитектура*
Б1.Б.10.6	*Архитектурное проектирование*	☐	☑	☐	☐	☐			3	108	35	*Архитектура*
Б1.Б.11	Раздел Архитектурно-строительные конструкции, материалы и технологии	☐	☐	☐	☐	☐	1	36	11	396		
Б1.Б.11.1	*Архитектурные конструкции и теория конструирования*	☐	☑	☐	☐	☐			4	144	35	*Архитектура*
Б1.Б.11.2	*Архитектурно-строительные технологии*	☐	☑	☐	☐	☐			2	72	37	*Строительное производство*
Б1.Б.11.3	*Архитектурное материаловедение*	☐	☑	☐	☐	☐	1	36	2	72	35	*Архитектура*
Б1.Б.11.4	*Экономика архитектурных решений и строительства*	☐	☑	☐	☐	☐			3	108	84	*Бизнес-информатика и экономика*
Б1.Б.12	Раздел Инженерные системы и среда	☐	☐	☐	☐	☐	1	36	7	252		
Б1.Б.12.1	*Средовые факторы в архитектуре*	☐	☑	☐	☐	☐			2	72	34	*Теплогазоснабжение, вентиляция и г*
Б1.Б.12.2	*Проектирование инженерных систем и оборудования*	☐	☑	☐	☐	☐			2	72	34	*Теплогазоснабжение, вентиляция и г*
Б1.Б.12.3	*Безопасность жизнедеятельности*	☐	☑	☐	☐	☐	1	36	3	108	18	*Автотранспортная и техносферная*
Б1.Б.13	Раздел История и теория	☐	☐	☐	☐	☐	2	72	13	468		
Б1.Б.13.1	*История пространственных искусств*	☐	☑	☐	☐	☐	1	36	2	72	35	*Архитектура*
Б1.Б.13.2	*История архитектуры и градостроительства*	☐	☑	☐	☐	☐			4	144	35	*Архитектура*
Б1.Б.13.3	*Русская архитектура*	☐	☑	☐	☐	☐			2	72	35	*Архитектура*
Б1.Б.13.4	*История архитектуры и дизайна XX века*	☐	☑	☐	☐	☐	1	36	3	108	35	*Архитектура*
Б1.Б.13.5	*Типология жилых и общественных зданий*	☐	☑	☐	☐	☐			2	72	35	*Архитектура*
Б1.Б.14	Раздел Профессиональный язык и средства коммуникаций	☐	☐	☐	☐	☐	6	216	16	576		
Б1.Б.14.1	*Рисунок*	☐	☑	☐	☐	☐	4	144	4	144	35	*Архитектура*

КОПИЯ ВЕРНА
ПРОРЕКТОР ПО ОД

ИЗУЧЕНО И ПЕРЕАТТЕСТОВАНО Учебный план бакалавров 'АРХс-313.plm.xml', код направления 07.03.01, год начала подготовки 2013

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						
Б1.Б.14.2	*Цифровые методы в архитектурном проектировании*	☐	☑	☐	☐	☐			*2*	*72*	*36*	*Сопротивление материалов*
Б1.Б.14.3	*Скульптура и основы пластического моделирования*	☐	☑	☐	☐	☐			*2*	*72*	*35*	*Архитектура*
Б1.Б.14.4	*Основы графической культуры и колористики*	☐	☑	☐	☐	☐			*2*	*72*	*35*	*Архитектура*
Б1.Б.14.5	*Живопись*	☐	☑	☐	☐	☐			*2*	*72*	*35*	*Архитектура*
Б1.Б.14.6	*Основы делового общения архитектора*	☐	☑	☐	☐	☐	*2*	*72*	*2*	*72*	*79*	*Психология личности и специальная*
Б1.Б.14.7	*Академический рисунок*	☐	☑	☐	☐	☐			*2*	*72*	*35*	*Архитектура*
Б1.В.ОД.1	Социология градостроительства	☐	☑	☐	☐	☐	1	36	2	72	73	Социология
Б1.В.ОД.4	Перевод в сфере профессиональных коммуникаций	☐	☑	☐	☐	☐	2	72	2	72	71	Иностранные языки профессионально
Б1.В.ОД.5	Математика (разделы математики)	☐	☑	☐	☐	☐	2	72	4	144	11	Алгебра и геометрия
Б1.В.ОД.7	Теория теней и перспектива	☐	☑	☐	☐	☐	2	72	2	72	19	Автоматизация технологических проце
Б1.В.ОД.8	Раздел Архитектурное проектирование	☐	☐	☐	☐	☐	6	216	30	1080		
Б1.В.ОД.8.1	*Теория и методология проектирования архитектурного объекта*	☐	☑	☐	☐	☐	*2*	*72*	*4*	*144*	*35*	*Архитектура*
Б1.В.ОД.8.2	*Архитектурное проектирование (АП-1)*	☐	☑	☐	☐	☐	*4*	*144*	*26*	*936*	*35*	*Архитектура*
Б1.В.ОД.9	Раздел Архитектурно-строительные конструкции, материалы и технологии	☐	☐	☐	☐	☐	1	36	9	324		
Б1.В.ОД.9.1	*Современные архитектурные и инженерные конструкции*	☐	☑	☐	☐	☐			*3*	*108*	*35*	*Архитектура*
Б1.В.ОД.9.2	*Современные материалы*	☐	☑	☐	☐	☐	*1*	*36*	*3*	*108*	*35*	*Архитектура*
Б1.В.ОД.9.3	*Большепролётные конструкции*	☐	☑	☐	☐	☐			*3*	*108*	*35*	*Архитектура*
Б1.В.ОД.11	Раздел История и теория	☐	☐	☐	☐	☐	1	36	6	216		
Б1.В.ОД.11.	*Современная архитектура, морфология и архитектоника*	☐	☑	☐	☐	☐			*3*	*108*	*35*	*Архитектура*
Б1.В.ОД.11.	*Стилистические аспекты формообразования*	☐	☑	☐	☐	☐	*1*	*36*	*3*	*108*	*35*	*Архитектура*
	Элективные курсы по физической культуре									328		
Б1.В.ДВ.7.1	Макетирование	☐	☑	☐	☐	☐	2	72	4	144	35	Архитектура
Б1.В.ДВ.7.2	*Бумагопластика*	☐	☑	☐	☐	☐	2	72	*4*	*144*	*35*	*Архитектура*
Б1.В.ДВ.9.1	Живопись и архитектура	☐	☑	☐	☐	☐	2	72	4	144	35	Архитектура
Б1.В.ДВ.9.2	*Светодизайн архитектурных пространств*	☐	☑	☐	☐	☐	*2*	*72*	*4*	*144*	*35*	*Архитектура*
Б2	**Практики**						3	108	42	1512		
Б2.У.1	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе умений и навыков научно-исследовательской деятельности	☐	☑	☐	☐	☐	3	108	9	324	35	Архитектура
ФТД	**Факультативы**											

СВОДНЫЕ ДАННЫЕ Учебный план бакалавров 'АРХс-313.plm.xml', код направления 07.03.01, год начала подготовки 2013

	Итого			ЗЕТ					Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4		
	Баз.%	Вар.%	ДВ(от Вар.)%	Мин.	Макс.	Итого	Факт	Переат.	Всего	Сем 1	Сем 2	Всего	Сем 3	Сем 4	Всего	Сем 5	Сем 6	Всего	Сем 7	Сем 8
Итого				295	305	297	240	57	60	28	32	60	30	30	60	29	31	60	27	33
Итого по ООП (без факультативов)				295	305	297	240	57	60	28	32	60	30	30	60	29	31	60	27	33
Итого по блоку Б1	50%	50%	34.4%	235	240	240	186	54	54	28	26	57	30	27	57	29	28	18	18	
Дисциплины (модули)	50%	50%	34.4%	235	240	240	186	54	54	28	26	57	30	27	57	29	28	18	18	
Базовая часть				114	123	121	86	35	33	22	11	32	20	12	17	7	10	4	4	
Вариативная часть				112	126	119	100	19	21	6	15	25	10	15	40	22	18	14	14	
Практики				45	45	42	39	3	6		6	3		3	3		3	27	9	18
Базовая часть																				
Вариативная часть				45	45	42	39	3	6		6	3		3	3		3	27	9	18
Государственная итоговая аттестация				15	20	15	15											15		15
Базовая часть				15	20	15	15											15		15
Вариативная часть																				
Факультативы																				

Доля ... занятий от аудиторных	лекционных	39.05%																		
	в интерактивной форме	20%																		
Учебная нагрузка (час/нед)	ООП, факультативы (в период ТО)	51.5	-	53	52.2	-	54	53.2	-	50.5	50	-	45							
	ООП, факультативы (в период экз.	42.8	-	42	36	-	54	36	-	45	36	-	54							
	в период гос.экзаменов		-			-			-			-								
	Аудиторная (ООП - элект.курсы по физ.к.)(чистое ТО)	27.2	-	30	28	-	29	27	-	26	25	-	24							
	Ауд. (ООП - элект.курсы по физ.к.) с расср. практ. и НИР	27.2	-	30	28	-	29	27	-	26	25	-	24							
	Аудиторная (элект.курсы по физ.к.)	1.2	-	1	1	-	3	3	-			-								
Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕНЫ (Экз)		8	4	4	8	4	4	8	4	4	4	4							
	ЗАЧЕТЫ (За)		9	5	4	13	7	6	9	4	5	4	4							
	ЗАЧЕТЫ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)		6	2	4	2	1	1	4	2	2									
	КУРСОВЫЕ ПРОЕКТЫ (КП)		2	1	1	2	1	1	2	1	1	1	1							
	КУРСОВЫЕ РАБОТЫ (КР)																			
	КОНТРОЛЬНЫЕ (К)		6	2	4	5	2	3	10	5	5	2	2							
	ОЦЕНКИ ПО РЕЙТИНГУ (Оц)																			
	РЕФЕРАТЫ (Реф)		3	1	2	5	2	3	7	3	4	3	3							
	ЭССЕ (Эс)																			
	РГР (РГР)		11	7	4	9	5	4	2	1	1	1	1							

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ Учебный план бакалавров 'АРХс-313.plm.xml', код направления 07.03.01, год начала подготовки 2013

Индекс	Наименование	Каф	Формируемые компетенции											
Б1	**Дисциплины (модули)**		**ОК-1**	**ОК-2**	**ОК-3**	**ОК-4**	**ОК-5**	**ОК-6**	**ОК-7**	**ОК-8**	**ОК-9**	**ОК-10**	**ОК-11**	**ОК-12**
			ОК-13	**ОК-14**	**ОК-15**	**ОК-16**	**ОПК-1**	**ОПК-2**	**ОПК-3**	**ПК-1**	**ПК-2**	**ПК-3**	**ПК-4**	**ПК-5**
			ПК-6	**ПК-7**	**ПК-8**									
Б1.Б.1	Иностранный язык	71	ОК-5	ОК-7	ОК-10	ОПК-3								
Б1.Б.2	История	70	ОК-2	ОК-6	ОК-7	ОК-10	ОК-14	ОПК-3						
Б1.Б.3	Философия	72	ОК-1	ОК-6	ОК-7	ОК-10	ОК-13	ОК-14	ОК-15	ОК-16	ОПК-3			
Б1.Б.4	Экономика	84	ОК-3	ОК-7	ОК-10	ОПК-3								
Б1.Б.5	Право	5	ОК-4	ОК-6	ОК-7	ОК-10	ОК-11	ОПК-2	ОПК-3					
Б1.Б.6	Начертательная геометрия	19	ОК-7	ОК-10	ОПК-1	ОПК-3	ПК-4							
Б1.Б.7	Строительная механика	36	ОК-7	ОК-10	ОПК-1	ОПК-3	ПК-1							
Б1.Б.8	История философии	72	ОК-1	ОК-2	ОК-7	ОК-10	ОК-14	ОК-15	ОПК-3					
Б1.Б.9	Архитектурная физика	33	ОК-7	ОК-10	ОПК-1	ПК-1	ПК-3							
Б1.Б.10	**Раздел Архитектурное проектирование**													
Б1.Б.10.1	*Методология проектирования*	35	ОК-1	ОК-2	ОК-3	ОК-4	ОК-6	ОК-7	ОК-10	ОК-11	ОК-13	ОК-14	ОК-16	ОПК-1
			ОПК-3	ПК-1	ПК-2	ПК-3	ПК-5	ПК-6	ПК-7	ПК-8				
Б1.Б.10.2	*Композиционное моделирование*	35	ОК-6	ОК-7	ОК-10	ОК-12	ОК-13	ОК-14	ОПК-3	ПК-1	ПК-2	ПК-3	ПК-4	
Б1.Б.10.3	*Архитектурное проектирование (1-й уровень)*	35	ОК-1	ОК-3	ОК-4	ОК-6	ОК-7	ОК-10	ОК-13	ОК-14	ОПК-1	ОПК-3	ПК-1	ПК-2
			ПК-3	ПК-4	ПК-5	ПК-6	ПК-7	ПК-8						
Б1.Б.10.4	*Основы теории градостроительства*	35	ОК-1	ОК-3	ОК-4	ОК-6	ОК-7	ОК-10	ОК-11	ОК-13	ОК-15	ОК-16	ОПК-1	ОПК-3
			ПК-1	ПК-2	ПК-3	ПК-4	ПК-6	ПК-7	ПК-8					
Б1.Б.10.5	*Инженерное благоустройство территории и транспорт*	35	ОК-4	ОК-7	ОК-10	ОПК-1	ПК-1	ПК-3	ПК-5	ПК-6				
Б1.Б.10.6	*Архитектурное проектирование*	35	ОК-3	ОК-4	ОК-5	ОК-6	ОК-7	ОК-9	ОК-10	ОК-11	ОК-13	ОК-14	ОК-15	ОПК-1
			ОПК-3	ПК-1	ПК-3	ПК-4	ПК-5	ПК-6	ПК-7	ПК-8				
Б1.Б.11	**Раздел Архитектурно-строительные конструкции, материалы и технологии**													
Б1.Б.11.1	*Архитектурные конструкции и теория конструирования*	35	ОК-3	ОК-7	ОК-10	ОПК-1	ОПК-3	ПК-1	ПК-3	ПК-5				
Б1.Б.11.2	*Архитектурно-строительные технологии*	37	ОК-3	ОК-7	ОК-10	ОПК-1	ОПК-3	ПК-1	ПК-3	ПК-5				
Б1.Б.11.3	*Архитектурное материаловедение*	35	ОК-7	ОК-10	ОПК-1	ОПК-3	ПК-1	ПК-3	ПК-5					
Б1.Б.11.4	*Экономика архитектурных решений и строительства*	84	ОК-3	ОК-7	ОК-10	ОК-11	ОПК-3	ПК-1	ПК-3					
Б1.Б.12	**Раздел Инженерные системы и среда**													

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ **Учебный план бакалавров 'АРХс-313.plm.xml', код направления 07.03.01, год начала подготовки 2013**

Индекс	Наименование	Каф	Формируемые компетенции											
Б1.Б.12.1	*Средовые факторы в архитектуре*	34	ОК-7	ОК-10	ОПК-1	ОПК-3	ПК-1	ПК-3						
Б1.Б.12.2	*Проектирование инженерных систем и оборудования*	34	ОК-7	ОК-10	ОПК-1	ОПК-3	ПК-1	ПК-3	ПК-5	ПК-6				
Б1.Б.12.3	*Безопасность жизнедеятельности*	18	ОК-4	ОК-7	ОК-9	ОК-10	ОК-12	ОПК-1	ОПК-3	ПК-1	ПК-3			
Б1.Б.13	**Раздел История и теория**													
Б1.Б.13.1	*История пространственных искусств*	35	ОК-1	ОК-2	ОК-6	ОК-7	ОК-10	ОК-14	ОК-15	ОПК-3	ПК-2			
Б1.Б.13.2	*История архитектуры и градостроительства*	35	ОК-1	ОК-2	ОК-6	ОК-7	ОК-10	ОК-14	ОК-15	ОПК-3	ПК-2			
Б1.Б.13.3	*Русская архитектура*	35	ОК-2	ОК-6	ОК-7	ОК-10	ОК-14	ОК-15	ОПК-3	ПК-2				
Б1.Б.13.4	*История архитектуры и дизайна XX века*	35	ОК-1	ОК-2	ОК-6	ОК-7	ОК-10	ОК-14	ОК-15	ОПК-3	ПК-2			
Б1.Б.13.5	*Типология жилых и общественных зданий*	35	ОК-3	ОК-7	ОК-10	ОПК-1	ОПК-3	ПК-1	ПК-3	ПК-5	ПК-6			
Б1.Б.14	**Раздел Профессиональный язык и средства коммуникаций**													
Б1.Б.14.1	*Рисунок*	35	ОК-7	ОК-12	ПК-1	ПК-2	ПК-4							
Б1.Б.14.2	*Цифровые методы в архитектурном проектировании*	36	ОК-7	ОПК-1	ОПК-2	ОПК-3	ПК-1	ПК-4	ПК-5					
Б1.Б.14.3	*Скульптура и основы пластического моделирования*	35	ОК-7	ОК-12	ПК-1	ПК-2	ПК-4							
Б1.Б.14.4	*Основы графической культуры и колористики*	35	ОК-7	ОК-10	ОПК-1	ПК-1	ПК-4							
Б1.Б.14.5	*Живопись*	35	ОК-7	ОК-12	ПК-1	ПК-2	ПК-4							
Б1.Б.14.6	*Основы делового общения архитектора*	79	ОК-5	ОК-6	ОК-7	ОК-11	ОК-12	ОК-16	ОПК-3					
Б1.Б.14.7	*Академический рисунок*	35	ОК-7	ОК-12	ПК-1	ПК-2	ПК-4							
Б1.Б.15	**Раздел Менеджмент, право и этика**													
Б1.Б.15.1	*Архитектурное законодательство и этика*	35	ОК-3	ОК-4	ОК-5	ОК-7	ОК-10	ОК-11	ОК-14	ОК-16	ОПК-2	ОПК-3	ПК-1	ПК-7
Б1.Б.15.2	*Архитектурный менеджмент и администрирование*	35	ОК-3	ОК-5	ОК-7	ОК-10	ОК-11	ОК-16	ОПК-2	ОПК-3	ПК-1	ПК-6	ПК-7	ПК-8
Б1.Б.16	Физическая культура и спорт	95	ОК-7	ОК-9	ОК-12									
Б1.В.ОД.1	Социология градостроительства	73	ОК-1	ОК-6	ОК-7	ОК-10	ОК-13	ОК-14	ОК-15	ОК-16	ОПК-3	ПК-1	ПК-3	
Б1.В.ОД.2	Архитектурная экология	13	ОК-7	ОК-10	ОПК-1	ОПК-3	ПК-1	ПК-3	ПК-5					
Б1.В.ОД.3	Эстетика и современные эстетические концепции	35	ОК-1	ОК-2	ОК-7	ОК-10	ОК-14	ОК-15	ОПК-3	ПК-1	ПК-2	ПК-4		
Б1.В.ОД.4	Перевод в сфере профессиональных коммуникаций	71	ОК-5	ОК-6	ОК-7	ОК-10	ОК-12	ОПК-3						
Б1.В.ОД.5	Математика (разделы математики)	11	ОК-7	ОК-10	ОПК-1	ОПК-3	ПК-1							

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ Учебный план бакалавров 'АРХс-313.plm.xml', код направления 07.03.01, год начала подготовки 2013

Индекс	Наименование	Каф	Формируемые компетенции											
Б1.В.ОД.6	Инженерная геодезия	38	ОК-7	ОК-10	ОПК-1	ОПК-3	ПК-1							
Б1.В.ОД.7	Теория теней и перспектива	19	ОК-7	ОК-10	ОПК-1	ОПК-3	ПК-1	ПК-4						
Б1.В.ОД.8	**Раздел Архитектурное проектирование**													
Б1.В.ОД.8.1	*Теория и методология проектирования архитектурного объекта*	35	ОК-1	ОК-3	ОК-4	ОК-6	ОК-7	ОК-9	ОК-10	ОК-11	ОК-13	ОК-14	ОК-15	ОПК-1
			ОПК-3	ПК-2	ПК-3	ПК-4	ПК-5	ПК-6	ПК-7	ПК-8				
Б1.В.ОД.8.2	*Архитектурное проектирование (АП-1)*	35	ОК-3	ОК-4	ОК-5	ОК-6	ОК-7	ОК-9	ОК-10	ОК-11	ОК-13	ОК-14	ОК-15	ОПК-1
			ОПК-3	ПК-1	ПК-3	ПК-4	ПК-5	ПК-6	ПК-7	ПК-8				
Б1.В.ОД.9	**Раздел Архитектурно-строительные конструкции, материалы и технологии**													
Б1.В.ОД.9.1	*Современные архитектурные и инженерные конструкции*	35	ОК-3	ОК-7	ОК-10	ОПК-1	ОПК-3	ПК-1	ПК-2	ПК-3	ПК-5	ПК-7		
Б1.В.ОД.9.2	*Современные материалы*	35	ОК-3	ОК-7	ОК-10	ОПК-1	ОПК-3	ПК-1	ПК-2	ПК-3	ПК-5			
Б1.В.ОД.9.3	*Большепролётные конструкции*	35	ОК-3	ОК-7	ОК-10	ОПК-1	ОПК-3	ПК-1	ПК-2	ПК-3	ПК-5			
Б1.В.ОД.10	**Раздел Инженерные системы и среда**													
Б1.В.ОД.10.1	*Инженерные системы и оборудование в архитектуре*	34	ОК-3	ОК-7	ОК-10	ОПК-1	ОПК-3	ПК-1	ПК-3	ПК-5				
Б1.В.ОД.10.2	*Экологическое и энергоэффективное архитектурное проектирование*	34	ОК-3	ОК-7	ОК-10	ОПК-1	ОПК-3	ПК-1	ПК-2	ПК-3	ПК-5	ПК-7		
Б1.В.ОД.11	**Раздел История и теория**													
Б1.В.ОД.11.1	*Современная архитектура, морфология и архитектоника*	35	ОК-1	ОК-7	ОК-10	ОК-13	ОК-14	ОПК-3	ПК-1	ПК-2				
Б1.В.ОД.11.2	*Стилистические аспекты формообразования*	35	ОК-7	ОК-10	ОК-14	ОПК-3	ПК-1	ПК-2	ПК-4					
Б1.В.ОД.12	**Раздел Профессиональный язык и средства коммуникаций**													
Б1.В.ОД.12.1	*Цвет, объёмная форма, декоративная композиция*	35	ОК-10	ОПК-1	ОПК-3	ПК-1	ПК-2	ПК-4						
Б1.В.ОД.12.2	*Цифровая архитектура*	36	ОК-10	ОПК-1	ОПК-3	ПК-1	ПК-4							
Б1.В.ОД.12.3	*Визуальная презентация архитектурного проекта*	36	ОК-5	ОК-7	ОК-10	ОПК-2	ОПК-3	ПК-1	ПК-4					
Б1.В.ОД.12.4	*Вербальные методы описания в архитектуре*	35	ОК-5	ОК-7	ОК-10	ОК-11	ОК-15	ОПК-3	ПК-1	ПК-6	ПК-7			
Б1.В.ОД.13	**Раздел Менеджмент, право и этика**													
Б1.В.ОД.13.1	*Авторский надзор в архитектуре*	35	ОК-3	ОК-4	ОК-5	ОК-7	ОК-9	ОК-10	ОК-11	ОК-15	ОК-16	ОПК-3	ПК-1	ПК-3
			ПК-6	ПК-7	ПК-8									

КОПИЯ ВЕРНА
ПРОРЕКТОР ПО ОД

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ Учебный план бакалавров 'АРХс-313.plm.xml', код направления 07.03.01, год начала подготовки 2013

Индекс	Наименование	Каф	Формируемые компетенции											
	Элективные курсы по физической культуре	95	ОК-8	ОК-9	ОК-10	ОК-12								
Б1.В.ДВ.1.1	История цивилизаций	70	ОК-1	ОК-2	ОК-6	ОК-7	ОК-10	ОК-13	ОК-14	ОК-15	ОК-16	ОПК-3		
Б1.В.ДВ.1.2	Религиоведение	72	ОК-1	ОК-2	ОК-6	ОК-7	ОК-10	ОК-13	ОК-14	ОК-15	ОК-16	ОПК-3		
Б1.В.ДВ.2.1	Современная антропология	72	ОК-6	ОК-7	ОК-10	ОК-13	ОК-15	ОК-16	ОПК-3					
Б1.В.ДВ.2.2	Основы менеджмента	80	ОК-3	ОК-4	ОК-5	ОК-7	ОК-10	ОК-11	ОПК-3					
Б1.В.ДВ.3.1	Основы делового общения и презентации	79	ОК-4	ОК-5	ОК-6	ОК-7	ОК-10	ОК-11	ОК-12	ОК-16	ОПК-3			
Б1.В.ДВ.3.2	Этика делового общения	79	ОК-3	ОК-4	ОК-5	ОК-6	ОК-7	ОК-10	ОК-11	ОК-12	ОК-16	ОПК-3		
Б1.В.ДВ.4.1	Современные философские концепции творчества	35	ОК-1	ОК-6	ОК-7	ОК-10	ОК-12	ОК-13	ОК-14	ОК-15	ОПК-3	ПК-1	ПК-2	ПК-4
Б1.В.ДВ.4.2	Нон-классическая эстетика	35	ОК-1	ОК-6	ОК-7	ОК-10	ОК-12	ОК-13	ОК-14	ОК-15	ОПК-3	ПК-1	ПК-2	
Б1.В.ДВ.5.1	Сопротивление материалов	36	ОК-7	ОК-10	ОПК-1	ОПК-3	ПК-1	ПК-4						
Б1.В.ДВ.5.2	Проекции с числовыми отметками	19	ОК-7	ОК-10	ОПК-1	ОПК-3	ПК-1							
Б1.В.ДВ.6.1	Терминология архитектора	35	ОК-2	ОК-5	ОК-7	ОК-10	ОПК-3	ПК-1						
Б1.В.ДВ.6.2	Исторический архитектурный словарь	35	ОК-2	ОК-5	ОК-7	ОК-10	ОК-14	ОПК-3	ПК-1					
Б1.В.ДВ.7.1	Макетирование	35	ОК-7	ОПК-3	ПК-1	ПК-2	ПК-4							
Б1.В.ДВ.7.2	Бумагопластика	35	ОК-7	ОПК-3	ПК-1	ПК-2	ПК-4							
Б1.В.ДВ.8.1	Компьютерное моделирование архитектурных форм	36	ОК-7	ОК-10	ОПК-1	ОПК-2	ОПК-3	ПК-1	ПК-2	ПК-4				
Б1.В.ДВ.8.2	Компьютерное проектирование	36	ОК-7	ОК-10	ОПК-1	ОПК-2	ОПК-3	ПК-1	ПК-2	ПК-4				
Б1.В.ДВ.9.1	Живопись и архитектура	35	ОК-7	ОК-10	ОК-12	ОПК-3	ПК-1	ПК-2	ПК-4					
Б1.В.ДВ.9.2	Светодизайн архитектурных пространств	35	ОК-7	ОК-10	ОПК-1	ОПК-3	ПК-1	ПК-4						
Б1.В.ДВ.10.1	Визуальное и графическое проектирование	36	ОК-7	ОПК-2	ОПК-3	ПК-1	ПК-2	ПК-4						
Б1.В.ДВ.10.2	Современные пакеты программ	36	ОК-7	ОПК-2	ОПК-3	ПК-1	ПК-2	ПК-4						
Б1.В.ДВ.11.1	Современная архитектурная типология	35	ОК-3	ОК-7	ОК-10	ОК-15	ОПК-3	ПК-1	ПК-2					
Б1.В.ДВ.11.2	Свет и цвет в общественных пространствах	35	ОК-7	ОПК-1	ОПК-3	ПК-1	ПК-2	ПК-4						
Б1.В.ДВ.12.1	Архитектура высотных зданий и сооружений	35	ОК-3	ОК-7	ОК-10	ОПК-3	ПК-1	ПК-2	ПК-3	ПК-5	ПК-6	ПК-7	ПК-8	
Б1.В.ДВ.12.2	Архитектурное проектирование жилых зданий	35	ОК-3	ОК-4	ОК-7	ОК-9	ОК-10	ОПК-3	ПК-1	ПК-2	ПК-3	ПК-5	ПК-6	ПК-7
			ПК-8											
Б1.В.ДВ.13.1	Аналитический рисунок	35	ОК-7	ОК-12	ОПК-3	ПК-1	ПК-2	ПК-4						
Б1.В.ДВ.13.2	Визуализация архитектурного образа	35	ОК-7	ОК-12	ОПК-3	ПК-1	ПК-2	ПК-4						
Б1.В.ДВ.14.1	Градостроительный анализ в архитектуре	35	ОК-3	ОК-4	ОК-6	ОК-7	ОК-10	ОК-13	ОК-14	ОК-15	ОК-16	ОПК-1	ОПК-3	ПК-1
			ПК-2	ПК-3	ПК-7	ПК-8								

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ Учебный план бакалавров 'АРХс-313.plm.xml', код направления 07.03.01, год начала подготовки 2013

Индекс	Наименование	Каф	Формируемые компетенции											
Б1.В.ДВ.14.2	Предпроектный анализ в архитектуре	35	ОК-3	ОК-4	ОК-6	ОК-7	ОК-10	ОК-11	ОК-13	ОК-15	ОК-16	ОПК-1	ОПК-3	ПК-1
			ПК-2	ПК-3	ПК-6	ПК-7	ПК-8							
Б1.В.ДВ.15.1	Фотофиксация архитектурного объекта	35	ОК-7	ОПК-1	ОПК-3	ПК-1	ПК-4							
Б1.В.ДВ.15.2	Паракатегории нон-классики	35	ОК-1	ОК-6	ОК-7	ОК-10	ОК-12	ОК-13	ОК-14	ОК-15	ОПК-3	ПК-1	ПК-2	
Б2	**Практики**		**ОК-1**	**ОК-2**	**ОК-3**	**ОК-4**	**ОК-5**	**ОК-6**	**ОК-7**	**ОК-8**	**ОК-9**	**ОК-10**	**ОК-11**	**ОК-12**
			ОК-13	**ОК-14**	**ОК-15**	**ОК-16**	**ОПК-1**	**ОПК-2**	**ОПК-3**	**ПК-1**	**ПК-2**	**ПК-3**	**ПК-4**	**ПК-5**
			ПК-6	**ПК-7**	**ПК-8**									
Б2.У.1	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе умений и навыков научно-исследовательской деятельности		ОК-1	ОК-2	ОК-4	ОК-6	ОК-7	ОК-8	ОК-9	ОК-10	ОК-11	ОК-12	ОК-14	ОПК-3
			ПК-1	ПК-3	ПК-4	ПК-6	ПК-7							
Б2.П.1	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности		ОК-1	ОК-2	ОК-3	ОК-4	ОК-5	ОК-6	ОК-7	ОК-9	ОК-10	ОК-11	ОК-12	ОК-13
			ОК-14	ОК-15	ОК-16	ОПК-1	ОПК-2	ОПК-3	ПК-1	ПК-2	ПК-3	ПК-4	ПК-5	ПК-6
			ПК-7	ПК-8										
Б2.П.2	Преддипломная		ОК-1	ОК-2	ОК-3	ОК-4	ОК-5	ОК-6	ОК-7	ОК-9	ОК-10	ОК-11	ОК-12	ОК-13
			ОК-14	ОК-15	ОК-16	ОПК-1	ОПК-2	ОПК-3	ПК-1	ПК-2	ПК-3	ПК-4	ПК-5	ПК-6
			ПК-7	ПК-8										
Б3	**Государственная итоговая аттестация**		**ОК-1**	**ОК-2**	**ОК-3**	**ОК-4**	**ОК-5**	**ОК-6**	**ОК-7**	**ОК-8**	**ОК-9**	**ОК-10**	**ОК-11**	**ОК-12**
			ОК-13	**ОК-14**	**ОК-15**	**ОК-16**	**ОПК-1**	**ОПК-2**	**ОПК-3**	**ПК-1**	**ПК-2**	**ПК-3**	**ПК-4**	**ПК-5**
			ПК-6	**ПК-7**	**ПК-8**									
Б3.Г	**Подготовка и сдача государственного экзамена**													
Б3.Д	**Подготовка и защита ВКР**		**ОК-1**	**ОК-2**	**ОК-3**	**ОК-4**	**ОК-5**	**ОК-6**	**ОК-7**	**ОК-8**	**ОК-9**	**ОК-10**	**ОК-11**	**ОК-12**
			ОК-13	**ОК-14**	**ОК-15**	**ОК-16**	**ОПК-1**	**ОПК-2**	**ОПК-3**	**ПК-1**	**ПК-2**	**ПК-3**	**ПК-4**	**ПК-5**
			ПК-6	**ПК-7**	**ПК-8**									
Б3.Д.1	Подготовка к процедуре защиты выпускной квалификационной работы		ОК-1	ОК-2	ОК-3	ОК-4	ОК-5	ОК-6	ОК-7	ОК-8	ОК-9	ОК-10	ОК-11	ОК-12
			ОК-13	ОК-14	ОК-15	ОК-16	ОПК-1	ОПК-2	ОПК-3	ПК-1	ПК-2	ПК-3	ПК-4	ПК-5
			ПК-6	ПК-7	ПК-8									
Б3.Д.2	Защита выпускной квалификационной работы		ОК-1	ОК-2	ОК-3	ОК-4	ОК-5	ОК-6	ОК-7	ОК-8	ОК-9	ОК-10	ОК-11	ОК-12
			ОК-13	ОК-14	ОК-15	ОК-16	ОПК-1	ОПК-2	ОПК-3	ПК-1	ПК-2	ПК-3	ПК-4	ПК-5
			ПК-6	ПК-7	ПК-8									
ФТД	**Факультативы**													