

ФГБОУ ВПО "СибАДИ"



Утверждаю

Ректор Кирничный В.Ю.  
"24" 12 20 12 г.

План одобрен Ученым советом вуза

Протокол № 10

28.12.2012

# УЧЕБНЫЙ ПЛАН

подготовки специалистов

08.05.01

Форма обучения: очная

Специальность 08.05.01 Строительство уникальных зданий и сооружений

Специализация Строительство высотных и большепролетных зданий и сооружений

Кафедра: 22

Факультет: ПГС

Квалификация	Срок обучения
инженер-строитель	6л

Год начала подготовки 2013

Образовательный стандарт 2055  
24.12.2010

**Согласовано**

Проректор по УВР

Начальник УМУ

Декан

Зав. кафедрой

[Signature] / Корчагин П.А./

[Signature] / Семёнова Т.В./

[Signature] / Кардаев Е.М./

[Signature] / Казаков В.А./

1. Календарный учебный график

№ п/п	Сентябрь					Октябрь					Ноябрь					Декабрь					Январь					Февраль					Март					Апрель					Май					Июнь					Июль					Август				
	2013					2013					2013					2013					2014					2014					2014					2014					2014					2014					2014					2014				
	1-7	8-10	11-13	14-16	17-19	1-3	4-6	7-9	10-12	13-15	1-3	4-6	7-9	10-12	13-15	1-3	4-6	7-9	10-12	13-15	1-3	4-6	7-9	10-12	13-15	1-3	4-6	7-9	10-12	13-15	1-3	4-6	7-9	10-12	13-15	1-3	4-6	7-9	10-12	13-15	1-3	4-6	7-9	10-12	13-15															
I																																																												
II																																																												
III	К	К																																																										
IV	К	К																																																										
V	К	К																																																										
VI																																																												

2. Сводные данные

	Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4			Курс 5			Курс 6			Итого
	ср. 1	ср. 2	Всего	ср. 1	ср. 2	Всего	ср. 1	ср. 2	Всего	ср. 1	ср. 2	Всего	ср. 1	ср. 2	Всего	ср. 1	ср. 2	Всего	
Теоретическое обучение	18	18	36	18	18	36	18	18	36	18	18	36	18	18	36	18		18	190
Э Экзаменационные сессии	2	2	6	2	2	6	2	2	6	2	2	6	2	2	6	2		2	51
У Учебная практика		2	2		2	2		1	1										3
П Производственная практика								2	2		6	6		6	6		18	18	51
Д Дипломные работы или проекты																	6	6	6
К Каникулы	2	6	8	2	6	8	4	2	6	4	2	6	4	2	6	2	2	4	40
<b>Итого</b>	25	29	54	25	29	54	25	29	54	25	29	54	25	29	54	22	30	52	512
Студентов							12												
Групп							1												

Индекс	Наименование	Формы контроля					Всего часов					ЗЕТ		Курс 1																	
		Экзам-ены	Заче-ты	Заче-ты с оценкой	Курсовые проекты	Курсовые работы	По ЗЕТ	По плану	в том числе			Экспе-риные	Факт	Лек.	Лаб.	Пр.	СРС	Контр-оль	ЗЕТ	Лек.	Лаб.	Пр.	СРС	Контр-оль	ЗЕТ	Лек.	Лаб.	Пр.	СРС	Контр-оль	
									Контр-оль	СРС	Контр-оль																				
4	Итого	49	47		7	13	13288	13288	5256	4090	1674	360	360	216	72	262	378	162	28	162	126	262	414	162	32	234	108	244	360	162	
6	Итого по ООП (без факультативов)	49	47		7	13	13288	13288	5256	4090	1674	360	360	216	72	262	378	162	28	162	126	262	414	162	32	234	108	244	360	162	
8	B=89% V=11% ДВ(от V)=50%								48%	37%	15%																				
9	Итого по циклам	49	47		7	13	11020	11020	5256	4090	1674	297	297	216	72	262	378	162	28	162	126	262	414	162	29	234	108	244	360	162	
11	B=89% V=11% ДВ(от V)=50%								48%	37%	15%																				
12	Б1 Дисциплины (модули)	49	47		7	13	11020	11020	5256	4090	1674	297	297	216	72	262	378	162	28	162	126	262	414	162	29	234	108	244	360	162	
14	Б1.Б. Базовая часть	46	35		7	11	9540	9540	4388	3568	1584	265	265	180	72	126	252	162	22	162	126	180	414	162	29	234	108	162	360	162	
15	Б1.Б.1 История	1					108	108	54	18	36	3	3	36		18	18	36	3												
18	Б1.Б.2 Философия	4					144	144	54	54	36	4	4																		
21	Б1.Б.3 Иностранный язык	4	1-3				288	288	144	117	27	8	8			36	18		1.5			36	54		2.5		36	18			
24	Б1.Б.4 Правоведение (законодательство в строительстве)	7					108	108	48	33	27	3	3																		
27	Б1.Б.5 Экономика		5				108	108	48	60		3	3																		
30	Б1.Б.6 Социология		8				108	108	54	54		3	3																		
33	Б1.Б.7 Психология		8				108	108	54	54		3	3																		
36	Б1.Б.8 Культурология		3				108	108	54	54		3	3													36		18	54		
39	Б1.Б.9 Урбанистические тенденции развития строительства высотных и большепролетных зданий и сооружений		1				108	108	36	72		3	3	36			72		3												
42	Б1.Б.10 Математика	1-3	4				576	576	288	171	117	16	16	36		36	27	45	4	36		36	72	36	5	36		36	54	36	
45	Б1.Б.11 Информатика	2	1		1		216	216	108	81	27	6	6	18	36		36		2.5	18	36		45	27	3.5						
48	Б1.Б.12 Начертательная геометрия и инженерная графика	1	2		2		216	216	108	72	36	6	6	18		36	54	36	4			54	18		2						
51	Б1.Б.13 Физика	23	4				324	324	162	108	54	9	9							18	18	18	63	27	4	18	18	18	27	27	
54	Б1.Б.14 Химия	1					144	144	72	27	45	4	4	36	36		27	45	4												
57	Б1.Б.15 Экология		4				108	108	36	72		3	3																		
60	Б1.Б.16 Теоретическая механика	23					288	288	144	81	63	8	8			36		36	72	36	5	36			36		36	9	27		
63	Б1.Б.17 Сопрохождение материалов	34					288	288	144	81	63	8	8									36	18	18	54	36					
66	Б1.Б.18 Строительная механика	56					252	252	112	68	72	7	7																		
69	Б1.Б.19 Теория упругости с основами теории пластичности и ползучести	5					108	108	48	24	36	3	3																		
72	Б1.Б.20 Механика трубопроводов	5					108	108	48	33	27	3	3																		
75	Б1.Б.21 Основания и Фундаменты сооружений	6			6		144	144	64	35	45	4	4																		
78	Б1.Б.22 Механика жидкости и газа	4			4		144	144	54	54	36	4	4																		
81	Б1.Б.23 Техническая теплотехника		5				108	108	48	60		3	3																		
84	Б1.Б.24 Теоретические основы электротехники		4				108	108	54	54		3	3																		
87	Б1.Б.25 Основы метрологии, стандартизации, сертификации и контроля качества		8				108	108	54	54		3	3																		
90	Б1.Б.26 Инженерное обеспечение строительства (инженерная геодезия)	2			2		144	144	72	36	36	4	4							36	36		36	36	4						
93	Б1.Б.27 Инженерное обеспечение строительства (инженерная геодезия)		2				108	108	54	54		3	3							18	36		54		3						



	Курс 6															Часы в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.	Пр/Ауд (%)	Итого часов в инженерной форме	Итого часов в электронной форме	Закрепленная кафедра		Компетенции		
	Лаб	Пр	СРС	Контр аль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СРС	Контр аль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СРС						Контр аль	ЗЕТ		Каф	Наименование
4	36	162	414	108	36.5	252	54	180	378	108	27							33	-	36.4%	1 499				
6	36	162	414	108	36.5	252	54	180	378	108	27							33	-	36.4%	1 499				
9	36	162	414	108	27.5	252	54	180	378	108	27								-		36.4%	1 499			
12	36	162	414	108	27.5	252	54	180	378	108	27								-		36.4%	1 499			
14	36	108	297	81	19.5	162	36	126	243	81	18								-		32.1%	1 362			
15																			36		33.3%	20	20	Общая экономика и право	ОК-5, 7, 10, 11
18																			36		33.3%	18	38	Философия	ОК-1, 3, 4, 7, 8
21																			36		100%	72	13	Иностранные языки	ОК-5
24																			36		33.3%	20	20	Общая экономика и право	ОК-2, 6, 11
27																			36		33.3%	20	20	Общая экономика и право	ОК-1, 2, 6, 8; ПК-1
30																			36		33.3%	20	38	Философия	ОК-1, 4, 6, 7, 12
33																			36		33.3%	20	11	Инженерная педагогика	ОК-1, 3, 7
36																			36		33.3%	20	38	Философия	ОК-6, 7
39																			36			20	3	Архитектурно - конструктивное проектирование	ПК-1.1
42																			36		50%		5	Высшая математика	ПК-3, 5, 6
45																			36			36	15	Информационные технологии	ПК-2, 3, 4, 6, 7
48																			36		83.3%	24	19	Начертательная геометрия, инженерная графика	ПК-3, 4, 7
51																			36		33.3%	54	37	Физика	ПК-3, 5, 6
54																			36			20	12	Инженерная экология и охрана окружающей среды	ПК-5, 6
57																			36			9	12	Инженерная экология и охрана окружающей среды	ПК-5, 6, 8
60																			36		50%	36	28	Механика	ПК-2, 3, 5, 6
63																			36		25%	36	31	Строительная механика и теплогазоснабжение и вентиляция	ПК-2, 3, 5, 6
66																			36		42.9%	36	31	Строительная механика и теплогазоснабжение и вентиляция	ПК-2, 3, 5, 6
69																			36			16	31	Строительная механика и теплогазоснабжение и вентиляция	ПК-2, 3, 5, 6
72																			36			16	31	Строительная механика и теплогазоснабжение и вентиляция	ПК-2, 3, 5, 6
75																			36		25%	18	31	Строительная механика и теплогазоснабжение и вентиляция	ПК-2, 3, 5, 6
78																			36		33.3%	20	7	Городское строительство и хозяйство	ПК-3, 5, 9, 17, 20
81																			36		33.3%	18	7	Городское строительство и хозяйство	ПК-5, 6, 9, 17
84																			36		33.3%	20	1	Автоматизация производственных процессов	ПК-3, 5, 9, 17, 20
87																			36			16	17	Управление качеством и производством	ПК-9, 15, 19, 21
90																			36			20	6	Геология	ПК-2, 4, 6, 7, 10
93																			36			9	31	Строительная механика и теплогазоснабжение и вентиляция	ПК-2, 4, 6, 7, 10















№	Курс 6																Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.	Пр/Ауд (%)	Итого часов в инженерной форме	Итого часов в электронной форме	Закрепленная кафедра		Компетенции	
	Лаб	Пр	СРС	Контр-оль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СРС	Контр-оль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СРС	Контр-оль						ЗЕТ	Каф		Наименование
178		18	54		3	72	18	36	99	27	7							-	37,6%	66					
179																		36	66,7%		13	Иностранные языки	ОК-5		
182		18	54		3													36	33,3%	20	22	Организация и технология строительства	ПК-11, 12, 13; ПСК-1.6		
185						36	18		54		3							36		20	32	Строительные конструкции	ПК-20, 21, 22		
188						36		36	45	27	4							36	50%	26	22	Организация и технология строительства	ПК-20, 21, 22		
191																									
193		36	63	27	5	18		18	36		2							-	69,3%	71					
195																		36	100%		21	Физическое воспитание	ОК-9		
199																									
200																		36	50%	9	38	Философия	ОК-8, 7, 10		
203																		36	50%	9	20	Общая экономика и право	ОК-5, 7, 10, 11		
204																									
206																									
207																		36		8	32	Строительные конструкции	ПК-2, 3, 4, 5, 18; ПСК-1.1, 1.3		
210																		36		8	32	Строительные конструкции	ПК-2, 3, 4, 5, 18; ПСК-1.1, 1.3		
211																									
213																									
214		18	9	27	2	18		18	36		2							36	50%	18	22	Организация и технология строительства	ПК-17, 20, 21, 22; ПСК-1.6		
217		18	9	27	2	18		18	36		2							36	50%	18	22	Организация и технология строительства	ПК-20, 21, 22		
218																									
220																									
221																		36		16	48	Недвижимость и строительный бизнес	ПК-11, 14		
224																		36		16	48	Недвижимость и строительный бизнес	ПК-11, 14		
225																									
228		18	54		3													36	33,3%	20	32	Строительные конструкции	ПК-3, 5, 6, 7, 9, 10, 11, 17		
231		18	54		3													36	33,3%	20	32	Строительные конструкции	ПК-1, 6, 15, 17, 18		
232																									
235																									
237																									
238	Итого	Часов			ЗЕТ	Неделя	Часов			ЗЕТ	Неделя	Часов			ЗЕТ	Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.			Компетенции					
	Итого	СР	Ауд	Итого			СР	Ауд	Итого			СР	Ауд	Часов в ЗЕТ				ЗЕТ в нед.							
239		324			9						16		964		24										
241																									
242															36	1,50					ПК-2, 4, 6, 7, 10				
243															36	1,50					ПСК-1.6				





