

Министерство образования и науки РФ

ФГБОУ ВПО "СибАДИ"

Утверждаю

БАЗОВЫЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

План одобрен Ученым советом вуза
Протокол № 9 от 26.09.2014

Ректор _____ Кирничный В.Ю.
"___" _____ 20__ г.

подготовки бакалавров

08.03.01

Направление 08.03.01 СТРОИТЕЛЬСТВО

Профиль "Информационно-строительный инжиниринг"

Кафедра: Экономика и проектное управление в транспортном строительстве

Факультет: АДМ

Виды деят.: экспериментально-исследовательская;

Квалификация: бакалавр

Программа подготовки: академ. бакалавриат

Форма обучения: очная

Срок обучения: 4г

Год начала подготовки 2014

Образовательный стандарт 201

12.03.2015

Согласовано

Проректор по УиВР

_____ / Чебакова Е.О./

Начальник УМУ

_____ / Семенова Т.В./

Декан

_____ / Матвеев С.А./

Зав. кафедрой

_____ / Боброва Т.В./

Индекс	Наименование	Формы контроля					Всего часов					ЗЕТ		Курс 1																
		Экзам-ены	Заче-ты	Заче-ты с оценкой	Курсо-вые проек-ты	Курсо-вые работ-ы	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	30	40		6	11	8968	8968	3776	2978	1026	240	240	180	90	234	396	108	26	234	108	270	324	162	34	198	144	216	396	108
6	Итого по ООП (без факультативов)	30	40		6	11	8968	8968	3776	2978	1026	240	240	180	90	234	396	108	26	234	108	270	324	162	34	198	144	216	396	108
8	Б=49% В=51% ДВ(ог В)=30.4%								49%	39%	13%																			
9	Итого по инстан	30	40		6	11	7780	7780	3776	2978	1026	207	207	180	90	234	396	108	26	234	108	270	324	162	28	198	144	216	396	108
11	Б=49% В=51% ДВ(ог В)=30.4%								49%	39%	13%																			
12	Б1 Дисциплины (модули)	30	40		6	11	7780	7780	3776	2978	1026	207	207	180	90	234	396	108	26	234	108	270	324	162	28	198	144	216	396	108
14	Б1.В. Обязательная часть	15	21		1	6	3672	3672	1836	1368	468	102	102	144	90	144	306	108	22	198	108	144	288	126	24	108	90	90	252	54
15	Б1.В.1 История	2					108	108	54	18	36	3	3																	
18	Б1.В.2 Философия	5					144	144	72	45	27	4	4																	
21	Б1.В.3 Иностранный язык	4	1-3				360	360	162	162	36	10	10			36	36		2			36	36		2			36	36	
24	Б1.В.4 Правоведение		7				108	108	54	54		3	3																	
27	Б1.В.5 Основы экономики		1				72	72	36	36		2	2	18		18	36		2											
30	Б1.В.6 Социальная психология		4				108	108	54	54		3	3																	
33	Б1.В.7 Русский язык и культура речи		4				72	72	36	36		2	2																	
36	Б1.В.8 Математика	12	3				360	360	198	90	72	10	10	36		36	27	45	4	36		36	9	27	3	18		36	54	
39	Б1.В.9 Физика	2	1				216	216	108	81	27	6	6	36	18		54		3	36		18	27	27	3					
42	Б1.В.10 Информатика	1	2				180	180	108	45	27	5	5	18	36		27	27	3	18	36		18		2					
45	Б1.В.11 Неэнергетическая теплоэнергетика		1				108	108	54	54		3	3	18		36	54		3											
48	Б1.В.12 Инженерная графика		2				72	72	36	36		2	2								36	36		2						
51	Б1.В.13 Информационно-библиографическая культура		1				72	72	18	54		2	2			18	54		2											
54	Б1.В.14 Безопасность жизнедеятельности		7				108	108	54	54		3	3																	
57	Б1.В.15 Доработочно-строительное материаловедение	3	4				144	144	90	27	27	4	4													36	18		9	27
60	Б1.В.16 Инженерная теплогазоснабжения	1					108	108	54	18	36	3	3	18	36		18	36	3											
63	Б1.В.17 Основания и фундаменты	4				4	108	108	54	18	36	3	3																	
66	Б1.В.18 Геодезия	3	2			2	216	216	126	63	27	6	6			36	36		36		3	18	36		3	18	36		27	27
69	Б1.В.19 Экономика отрасли		5				108	108	54	54		3	3																	
72	Б1.В.20 Информационно-графические технологии при проектировании автомобильных дорог		3				108	108	36	72		3	3														36		72	
75	Б1.В.21 Исчисления и проектирование транспортных сооружений	45			4	5	252	252	144	54	54	7	7																	
78	Б1.В.22 Гидравлика	2				2	144	144	54	54	36	4	4								18	36		54	36	4				
81	Б1.В.23 Основы доработочно-строительного производства		3			3	108	108	54	54		3	3													36		18	54	
84	Б1.В.24 Основы организации и управления в строительстве		6				108	108	54	54		3	3																	
87	Б1.В.25 Мониторинг, оценка технического состояния и ремонт инженерных сооружений	7					108	108	54	27	27	3	3																	
90	Б1.В.26 Физическая культура		2				72	72	18	54		2	2							18			54		2					
93	Б1.В.27																													
95	Б1.В.28 Вариативная часть	15	19		5	5	4108	4108	1940	1610	558	105	105	36		90	90		4	36		126	36	36	4	90	54	126	144	54
97	Б1.В.ОД Обязательные дисциплины	12	8		5	3	2628	2628	1168	1019	441	73	73	36		18	90		4	36		36	36	36	4	90	54	54	144	54

	Распределение по курсам и семестрам																														Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в пер.	Пр/Ауд (%)	Итого часов в интерактивной форме	Итого часов в электронной форме	Код	
	Курс 2						Курс 3						Курс 4																								
	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СРС	Контр-оль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СРС	Контр-оль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СРС	Контр-оль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СРС	Контр-оль	ЗЕТ												
4	27.5	216	36	310	324	162	32.5	216	72	108	396	108	25	216	126	108	432	162	35	252	198	54	396	108	28	90	70	30	314	108	32	-	35.2%				
6	27.5	216	36	310	324	162	32.5	216	72	108	396	108	25	216	126	108	432	162	35	252	198	54	396	108	28	90	70	30	314	108	32	-	35.2%				
9	27.5	216	36	310	324	162	26.5	216	72	108	396	108	25	216	126	108	432	162	29	252	198	54	396	108	28	90	70	30	314	108	17	-	35.2%				
11	27.5	216	36	310	324	162	26.5	216	72	108	396	108	25	216	126	108	432	162	29	252	198	54	396	108	28	90	70	30	314	108	17	-	35.2%				
14	16.5	126	36	144	189	99	16.5	108	36	54	144	54	11	36		18	54		3	90	36	36	135	27	9							-	34.3%				
15																																		36	33.3%		20
18								36		36	45	27	4																				36	50%		38	
21	2			54	54	36	4																										36	100%		13	
24																					36		18	54		3							36	33.3%		20	
27																																		36	50%		20
30		36		18	54		3																										36	33.3%		11	
33				36	36		2																										36	100%		13	
36	3																																36	54.5%		5	
39																																	36	16.7%		37	
42																																	36			15	
45																																	36	66.7%		19	
48																																	36	100%		19	
51																																	36	100%		53	
54																					18	18	18	54		3						36	33.3%		4		
57	2.5	18	18		18		1.5																									36			30		
60																																	36			31	
63		36		18	18	36	3																									36	33.3%		31		
66	3																															36			6		
69								36	18		54		3																			36			39		
72	3																															36			29		
75		36	18	18	9	27	3	36	18	18	45	27	4																		36	25%		29			
78																																36			29		
81	3																															36	33.3%		33		
84								36		18	54		3																		36	33.3%		39			
87																					36	18		27	27	3					36			33			
90																																36			21		
93																																					
95	11	90		166	135	63	10	108	36	54	252	54	14	180	126	90	378	162	26	162	162	18	261	81	19	90	70	30	314	108	17	-	36.1%				
97	11	90		72	135	63	10	90	18	54	180	54	11	144	72	90	252	126	19	72	72		54	54	7	30	10	30	128	54	7	-	30.3%				

	Закрепленная кафедра	Компетенции
	Наименование	

4
5
6
7
8
9
...
11
12
...
14

15	Общая экономика и право	ОК-2
18	Философия	ОК-1, 7
21	Иностранные языки	ОК-5; ОК-9
24	Общая экономика и право	ОК-4; ОК-8
27	Общая экономика и право	ОК-3
30	Инженерная педагогика	ОК-6, 7; ОК-7
33	Иностранные языки	ОК-5, 7
36	Высшая математика	ОПК-1, 2
39	Физика	ОК-7; ОК-2
42	Информационные технологии	ОПК-4, 6
45	Начертательная геометрия, инженерная	ОПК-3
48	Начертательная геометрия, инженерная	ОПК-3
51	Библиотечка	ОПК-6
54	Техносферная безопасность	ОК-9; ОК-5, 8; ПК-5
57	Строительные материалы и специальные	ПК-8, 17
60	Строительная механика и теплофизика	ОПК-2; ПК-1
63	Строительная механика и теплофизика	ПК-1, 2
66	Геодезия	ПК-1
69	Экономика и проектное управление в	ПК-7, 10, 21, 22
72	Проектирование зданий	ОПК-6; ПК-2, 14
75	Проектирование зданий	ПК-1, 2, 3, 4
78	Проектирование зданий	ОПК-2; ПК-15
81	Строительство и эксплуатация зданий	ПК-8, 13
84	Экономика и проектное управление в	ОПК-7, 8; ПК-10, 11, 12
87	Строительство и эксплуатация зданий	ПК-6, 9, 16, 18, 19, 20
90	Физическое воспитание	ОК-8

93
...
95
...
97

	Распределение по курсам и семестрам																											Часы в ЗЕТ	ЗЕТ в пер.	Пр/Ауд (%)	Итого часов в интерактивной форме	Итого часов в электронной форме	Код						
	Курс 2							Курс 3							Курс 4																								
	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СРС	Контр-оль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СРС	Контр-оль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СРС	Контр-оль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СРС	Контр-оль	ЗЕТ	Лек	Лаб							Пр	СРС	Контр-оль	ЗЕТ		
98																														36					33				
101													36		18	54			3											36		33,3%		18					
104																				36	36			45	27	4				36				8					
107													18	18	18	45	45	4												36		33,3%		29					
110																													36		50%		33						
113		36			36	36	36	4																					36		50%		33						
116										54			36	108	54	7													36		40%		33						
119													54		36	45	45	5											36		40%		33						
122																											10		10	88		3	36		50%	33			
125	4																												36		25%		12						
128														54		54			3										36				29						
131		18			18	72		3																					36		50%		33						
134	4																												36		25%		31						
137																											20	10	20	40	54	4	36		40%	33			
140																													36		50%		28						
143	3	36			18	27	27	3																					36		33,3%		31						
146										36	18	18	72		4	36		18	54	36	4								36		28,6%		31						
149																				36	36			9	27	3				36				39					
152																																							
153																																							
154						94				18	18		72		3	36	54		126	36	7				90	90	18	207	27	12	60	60	195	54	10	-	44,8%		
155																														36		100%				21			
160																																							
161																												20			88		3	36				39	
164																												20			88		3	36				39	
165																																							
167																																							
169																												20	30		40	54	4	36				39	
171																												20	30		40	54	4	36				39	
172																																							
174																																							
175													18	36		54	36	4													36					39			

	Закрепленная кафедра	Компетенции
	Наименование	
98	Строительство и эксплуатация зданий	ОК-7
101	Машины и механизмы	ПК-3
104	Компьютерные информационные ресурсы	ОПК-4, 6; ПК-2
107	Проектирование зданий	ПК-3
110	Строительство и эксплуатация зданий	ПК-8
113	Строительство и эксплуатация зданий	ПК-8, 9
116	Строительство и эксплуатация зданий	ПК-8, 9
119	Строительство и эксплуатация зданий	ПК-8, 9
122	Строительство и эксплуатация зданий	ПК-9
125	Инженерная графика и черчение	ОПК-1, 2
128	Проектирование зданий	ПК-2
131	Строительство и эксплуатация зданий	ПК-16
134	Строительная механика и теплоакустика	ОПК-2; ПК-1
137	Строительство и эксплуатация зданий	ПК-18
140	Механика	ОПК-2
143	Строительная механика и теплоакустика	ОПК-1
146	Строительная механика и теплоакустика	ОПК-1, 2
149	Экономика и проектное управление в строительстве	ПК-12, 14
152		
153		
154		
155		
156	Физическое воспитание	ОК-8
159		
160		
161	Экономика и проектное управление в строительстве	ПК-9, 11
164	Экономика и проектное управление в строительстве	ПК-9, 11
165		
166		
167		
168	Экономика и проектное управление в строительстве	ОПК-4, 6, 8; ПК-3, 15
171	Экономика и проектное управление в строительстве	ОПК-4, 6, 8; ПК-3, 15
172		
173		
174		
175	Экономика и проектное управление в строительстве	ПК-1, 8, 10, 11, 12

№	Распределение по курсам и семестрам																											Часы в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.	Пр/Ауд (%)	Итого часов в интерактивной форме	Итого часов в электронной форме	Код
	Курс 2							Курс 3							Курс 4																		
	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СРС	Контр-оль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СРС	Контр-оль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СРС	Контр-оль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СРС	Контр-оль	ЗЕТ								
178													18	36			54	36	4							36					39		
179																																	
181																																	
182																						20	30			3	36				39		
185																						20	30			3	36				39		
186																																	
189																			18	18			36			2	36				39		
192																			18	18			36			2	36				39		
193																																	
195																																	
196																			36	36			45	27	4		36				39		
199																			36	36			45	27	4		36				39		
200																																	
202																																	
203							18	18			72		3																	39			
206							18	18			72		3																	39			
207																																	
209																																	
210																		18		18	72		3		36		50%			33			
213																		18		18	72		3		36		50%			33			
214																																	
216																																	
217													18	18			72		3								36				39		
220													18	18			72		3								36				39		
221																																	
223																																	
224																		18	36			54		3		36				39			
227																		18	36			54		3		36				39			
228																																	
231																																	
233																																	
234	ЗЕТ	Неделя	Часы			ЗЕТ	Неделя	Часы			ЗЕТ	Неделя	Часы			ЗЕТ	Неделя	Часы			ЗЕТ	Неделя	Часы			ЗЕТ	Часы в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.					
			Итого	СР	Ауд			Итого	СР	Ауд			Итого	СР	Ауд			Итого	СР	Ауд			Итого	СР	Ауд								
235		4	216			6		216			6		216			6		216			6		216			6							

	Закрепленная кафедра	Коллективы
	Наименование	
178	Экономика и проектное управление в	ПК-1, 8, 10, 11, 12
179 ... 181		
182	Экономика и проектное управление в	ПК-3, 12
185	Экономика и проектное управление в	ПК-3, 12
186 ... 188		
189	Экономика и проектное управление в	ПК-3, 12
192	Экономика и проектное управление в	ПК-8, 11
193 ... 195		
196	Экономика и проектное управление в	ПК-10
199	Экономика и проектное управление в	ПК-10
200 ... 202		
203	Экономика и проектное управление в	ПК-1
206	Экономика и проектное управление в	ПК-8, 11
207 ... 209		
210	Строительство и эксплуатация зданий	ПК-8, 9
213	Строительство и эксплуатация зданий	ПК-2
214 ... 216		
217	Экономика и проектное управление в	ПК-2; ПК-8, 13
220	Экономика и проектное управление в	ПК-2; ПК-8, 11, 14
221 ... 223		
224	Экономика и проектное управление в	ПК-10, 12
227	Экономика и проектное управление в	ПК-10, 12
228 ... 231 ... 233		
234		Коллективы
235 ...		

Индекс	Наименование	Формы контроля					Всего часов					ЗЕТ		Курс 1																																	
		Экзам-ены	Зачеты	Зачеты с оценкой	Курсовые проекты	Курсовые работы	По ЗЕТ	По плану	в том числе			Экспе-риное	Факт	Лек.	Лаб.	Пр	СРС	Контр-оль	ЗЕТ	Лек.	Лаб.	Пр	СРС	Контр-оль	ЗЕТ	Лек.	Лаб.	Пр	СРС	Контр-оль																	
									Контра-кт. раб. (по учеб. зан.)	СРС	Контр-оль																				Лек.	Лаб.	Пр	СРС	Контр-оль	ЗЕТ	Лек.	Лаб.	Пр	СРС	Контр-оль						
237	Б2.У	Учебная практика							216	216					6	6																	4		216						6						
238	Б2.У.1	Учебная гидротехническая практика	Вар						108	108					3	3																	2		108						3						
239	Б2.У.2	Учебная гидротехническая практика	Вар						54	54					1.5	1.5																	1		54						1.5						
240	Б2.У.3	Практика по механизации дорожных работ	Вар						54	54					1.5	1.5																	1		54						1.5						
241	«																																														
243	Б2.Н	Научно-исследовательская работа																																													
244	«																																														
246	Б2.П	Производственная практика							648	648					18	18																															
247	Б2.П.1	Производственная	Вар						432	432					12	12																															
248	Б2.П.2	Предприниматель	Вар						216	216					6	6																															
249	«																																														
251	Индекс	Наименование	Вар.	Рас-ср.	Экс	Зач	Зач. с О.	КП	КР	Всего часов				ЗЕТ		Неделя	Часов			ЗЕТ	Неделя	Часов			ЗЕТ	Неделя	Часов																				
252										По ЗЕТ	По плану	Контра-кт. р.	СР	ЗЕТ	Эксл		Факт	Итого	СР			Ауд	Итого	СР			Ауд	Итого	СР	Ауд	Итого	СР	Ауд														
253	Б3	Государственная итоговая аттестация								324	324					9	9																														
255	Индекс	Наименование								Всего часов				ЗЕТ		Лек.	Лаб.	Пр	СРС	Контр-оль	ЗЕТ	Лек.	Лаб.	Пр	СРС	Контр-оль	ЗЕТ	Лек.	Лаб.	Пр	СРС	Контр-оль															
256									По ЗЕТ	По плану	Контра-кт. р.	СР	Контр	Эксл	Факт																		Итого	СР	Ауд	Итого	СР	Ауд	Итого	СР	Ауд	Итого	СР	Ауд			
257	ФТД	Факультативы																																													
258	«																																														

	Закрепленная кафедра	
Наименование		Коллективы
237		
238		ПК-1, 15
239		ПК-1, 13, 15
240		ПК-15, 16, 19
241		
243		
244		
246		
247		ОПК-4, 6
248		ОПК-4, 6
249		
251		
252		Коллективы
253		ПК-9, 10, 11, 13, 14, 15
255		
256		Коллективы
257		
258		