

Министерство образования и науки РФ

ФГБОУ ВПО "СибАДИ"

Утверждаю

БАЗОВЫЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

План одобрен Ученым советом вуза
Протокол №

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

подготовки бакалавров

08.03.01

Направление 08.03.01 Строительство

Профиль Мосты и транспортные тоннели

Кафедра: Мосты и тоннели

Факультет: АДМ

Виды деят.: экспериментально-исследовательская;

Квалификация: бакалавр

Программа подготовки: академ. бакалавриат

Форма обучения: очная

Срок обучения: 4г

Год начала подготовки 2013

Образовательный стандарт 201

12.03.2015

Согласовано

Проректор по УиВР

_____ / Чебакова Е.О./

Начальник УМУ

_____ / Семенова Т.В./

Декан

_____ / Матвеев С.А./

Зав. кафедрой

_____ / Русанов В.Е./

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-риное	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	31	45		5	8	8968	8968	3952	2902	1026	240	240	198	126	244	324	108	25.5	216	126	226	378	162	34.5	180	108	280	360	108
6	Итого по ООП (без факультативов)	31	45		5	8	8968	8968	3952	2902	1026	240	240	198	126	244	324	108	25.5	216	126	226	378	162	34.5	180	108	280	360	108
8	Б=49% В=52% ДВ(ог В)=33.6%								51%	36%	13%																			
9	Итого по плану	31	45		5	8	7780	7780	3952	2902	1026	207	207	198	126	244	324	108	25.5	216	126	226	378	162	28.5	180	108	280	360	108
11	Б=49% В=52% ДВ(ог В)=33.6%								51%	36%	13%																			
12	Б1 Дисциплины (модули)	31	45		5	8	7780	7780	3952	2902	1026	207	207	198	126	244	324	108	25.5	216	126	226	378	162	28.5	180	108	280	360	108
14	Б1.Б. Базовая часть	13	22		5		3600	3600	1776	1374	450	100	100	180	126	126	297	81	22.5	180	108	144	324	162	25.5	126	108	144	279	81
15	Б1.Б.1 История	1					108	108	54	18	36	3	3	36		18	18	36	3											
18	Б1.Б.2 Философия	6					144	144	72	27	45	4	4																	
21	Б1.Б.3 Иностранный язык	4	1-3				324	324	162	126	36	9	9			36	36		2			36	54		2.5			36	36	
24	Б1.Б.4 Правоведение (основы законодательства в строительстве)		5				108	108	36	72		3	3																	
27	Б1.Б.5 Экономика		5				108	108	54	54		3	3																	
30	Б1.Б.6 Математика	3	12				396	396	216	153	27	11	11	36		36	108		5	36		36	36		3	36		36	9	27
33	Б1.Б.7 Информатика	2	1		1		180	180	108	45	27	5	5	18	36		18		2	18	36		27	27	3					
36	Б1.Б.8 Инженерная графика	3	2			3	180	180	72	81	27	5	5									36	54		2.5			36	27	27
39	Б1.Б.9 Физика	2	1				180	180	108	45	27	5	5	18	18	18	18		2	36	18		27	27	3					
42	Б1.Б.10 Химия	1					144	144	72	27	45	4	4	36	36		27	45	4											
45	Б1.Б.11 Экология		8				72	72	30	42		2	2																	
48	Б1.Б.12 Механика (геометрическая механика)	2	1				144	144	72	45	27	4	4	18		18	18		1.5	18		18	27	27	2.5					
51	Б1.Б.13 Механика (техническая механика)	2					108	108	54	18	36	3	3							18	18	18	18	36	3					
54	Б1.Б.14 Механика (механика грунтов)	3			3		144	144	72	45	27	4	4													36	18	18	45	27
57	Б1.Б.15 Инженерное обеспечение строительства (теплоэнергетика)	2				2	144	144	72	27	45	4	4							36	36		27	45	4					
60	Б1.Б.16 Инженерное обеспечение строительства (теплоэнергетика)		1				108	108	54	54		3	3	18	36		54		3											
63	Б1.Б.17 Основы архитектуры и строительных конструкций		3				108	108	54	54		3	3													18	18	18	54	
66	Б1.Б.18 Безопасность жизнедеятельности		7				108	108	54	54		3	3																	
69	Б1.Б.19 Строительные материалы		3				108	108	54	54		3	3													18	36		54	
72	Б1.Б.20 Основы метрологии, стандартизации, сертификации и контроля качества		5				108	108	54	54		3	3																	
75	Б1.Б.21 Инженерные системы зданий и сооружений (теплоснабжение с основами теплотехники)		7				72	72	36	36		2	2																	
78	Б1.Б.22 Инженерные системы зданий и сооружений (водоснабжение и водоотведение с основами гидравлики)		3				108	108	54	54		3	3													18	36		54	
81	Б1.Б.23 Инженерные системы зданий и сооружений (электроснабжение с основами электротехники)		4				108	108	54	9	45	3	3																	
84	Б1.Б.24 Технологические процессы в строительстве		4			4	108	108	54	54		3	3																	
87	Б1.Б.25 Основы организации и управления в строительстве		5				108	108	36	72		3	3																	
90	Б1.Б.26 Физическая культура		2				72	72	18	54		2	2							18			54		2					

	Закрепленная кафедра	Коллегиями
	Наименование	

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

15	Общая экономика и право	ОК-1
18	Философия	ОК-8
21	Иностранные языки	ОК-12; ПК-7
24	Общая экономика и право	ОК-5, 11
27	Общая экономика и право	ОК-3, 9
30	Высшая математика	ПК-1, 2
33	Информационные технологии	ПК-4, 5, 6, 7
36	Начертательная геометрия, инженерная графика	ПК-3, 10
39	Физика	ПК-1, 2
42	Инженерная экология и охрана окружающей среды	ПК-1, 2
45	Инженерная экология и охрана окружающей среды	ПК-1, 2
48	Механика	ПК-1, 2
51	Строительная механика и геогеология	ПК-1, 2
54	Строительная механика и геогеология	ПК-1, 2, 9
57	Геодезия	ПК-3, 9, 10, 19, 21
60	Строительная механика и геогеология	ПК-1, 2, 5, 8, 9, 10, 11, 17, 18, 19
63	Проектирование дорог	ОК-5; ПК-9, 11, 17
66	Техносферная безопасность	ОК-4, 5; ПК-8, 13
69	Строительные материалы и специальные технологии	ОК-5; ПК-17, 20
72	Управление качеством и производством	ОК-5; ПК-11, 13, 15, 16, 18, 21, 23
75	Городское строительство и хозяйство	ОК-5; ПК-1, 2, 3, 9, 17, 20, 23
78	Проектирование дорог	ОК-5; ПК-1, 2, 17, 19, 21
81	Автоматизация производственных процессов	ОК-5; ПК-9, 17, 20, 23
84	Строительство и эксплуатация дорог	ОК-5, 8; ПК-5, 6, 11, 12, 17
87	Экономика и проектное управление в строительстве	ОК-5; ПК-1, 13, 14, 15, 16, 17
90	Физическое воспитание	ОК-13

	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
93	6	144	72	172	297	81	19	90	72	144	198	108	17	162	162	90	225	117	21	162	90	144	288	108	22	70	60	80	258	108	16	-	44,4%	422	
95	6	108	36	54	153	81	12	72	36	90	81	81	10	126	126	54	117	117	15	126	54	108	180	108	16	40		40	109	27	6	-	33,9%	238	
97	3																															36	66,7%	18	11
101								18		36	54	3																			36	66,7%	18	38	
104																																36	66,7%		19
107																																36		4	29
110		18	36		54		3																									36		18	6
113	3																															36	33,3%		31
116		18		18	18	36	2,5	18		36	9	27	2,5																			36	60%		31
119														18	36		18	36	3													36		18	39
122		36		18	9	45	3																									36	33,3%	18	31
125		36		18	72		3,5	36		18	9	27	2,5	36		18	9	27	2,5	36		36	18	36	3,5	20		10	78		3	36	37,9%	36	18
128														36		18	9	27	2,5	18	18	18	36		2,5							36	33,3%	18	18
131									36		9	27	2		36				1		36		72		3							36		18	18
134																						36	27	45	4							36	50%	18	18
137																						36	18	27	3	20		30	31	27	3	36	46,2%	18	18
140														18	36		27	27	3													36		18	29
143														18	18	18	54		3													36	33,3%	18	33
145																																			
149		36	36	118	144		7	18	36	54	117	27	7	36	36	36	108		6	36	36	36	108		6	30	60	40	149	81	10	-	59,6%	184	
150				82																												36	100%		21
154																																			
155								18		18	72	3																			36	50%	18	38	
158								18		18	72	3																			36	50%	18	13	
159																																			
161																																			
162			36		72		3																									36			18
165			36		72		3																									36			30
166																																			
168																																			
169									36		36	2																			36			18	
172									36		36	2																			36			39	

	Закрепленная кафедра	Коллективы
	Наименование	

93
...
95
...
97

98	Инженерная педагогика	ОК-3, 4, 10
101	Философия	ОК-3, 8, 9, 10, 11
104	Начертагельная теометрия, инженерия	ПК-3
107	Проектирование дорог	ПК-1, 2, 19, 21
110	Геодезия	ПК-3, 9, 10, 19, 21
113	Строительная механика и геодезия	ПК-1, 2
116	Строительная механика и геодезия	ПК-1, 2
119	Экономика и проектное управление в	ПК-11, 14, 16
122	Строительная механика и геодезия	ОК-5; ПК-11, 17
125	Мосты и тоннели	ПК-3, 9, 10, 11
128	Мосты и тоннели	ПК-9, 10, 11, 12, 20
131	Мосты и тоннели	ОК-5; ПК-5, 10, 11, 12, 17, 18, 21, 22
134	Мосты и тоннели	ПК-13, 15, 16
137	Мосты и тоннели	ПК-15, 16, 20
140	Проектирование дорог	ПК-9, 10
143	Строительство и эксплуатация дорог	ОК-5; ПК-10, 11, 19, 20, 21

145
...
149

150	Физическое воспитание	ОК-13
-----	-----------------------	-------

154

155	Философия	ОК-2, 4, 6, 7, 9, 11
158	Иностранные языки	ОК-1, 2

159
...
161

162	Мосты и тоннели	ПК-1, 2
165	Строительные материалы и специальн	ПК-1, 2

166
...
168

169	Мосты и тоннели	ПК-18
172	Экономика и проектное управление в	ПК-1, 2

173
...
175

	Закрепленная кафедра	Коллективы
	Наименование	
176	Масты и гончелы	ПК-12
179	Информационные технологии	ПК-4, 5, 6

180
...
182

183	Масты и гончелы	ПК-17
186	Масты и гончелы	ОК-5; ПК-10, 11, 12, 17, 19, 20, 21, 22

187
...
189

190	Масты и гончелы	ПК-8
193	Масты и гончелы	ПК-20

194
...
196

197	Масты и гончелы	ПК-12
200	Масты и гончелы	ПК-13

201
...
203

204	Проектирование дара	ОК-5; ПК-1, 2, 17, 19, 21
207	Проектирование дара	ОК-5; ПК-1, 2, 17, 19, 21

208
...
210

211	Масты и гончелы	ПК-20
214	Металлика	ПК-21

215
...
217

218	Инженерная экология и дизайн	ПК-1, 2, 21
221	Масты и гончелы	ПК-22

222
...
224

225	Строительные материалы и спецналы	ПК-12
228	Геология	ПК-10

229
...
231

232	Автомобили, конструкционные материалы	ПК-22
235	Строительная металлургия и теплоэнергетика	ПК-1, 2, 18

236
...

	Закрепленная кафедра	Коллективы
	Наименование	

238

239	Проектирование дора	ПК-9, 11
242	Маслы и гантели	ПК-20, 21, 22

243

.....

246

...

248		Коллективы
-----	--	------------

249		
-----	--	--

250		
-----	--	--

252		
-----	--	--

253		ПК-10
-----	--	-------

254		ПК-18
-----	--	-------

255		ПК-6, 12
-----	--	----------

256		
-----	--	--

258		
-----	--	--

259		
-----	--	--

261		
-----	--	--

262		ПК-4, 5, 6, 10, 11, 16, 21
-----	--	----------------------------

263		ПК-9, 10, 11, 17, 19
-----	--	----------------------

264		
-----	--	--

266		Коллективы
-----	--	------------

267		
-----	--	--

268		ПК-13, 14, 15, 17, 18, 19
-----	--	---------------------------

270		
-----	--	--

271		Коллективы
-----	--	------------

272		
-----	--	--

273		
-----	--	--