

Министерство образования и науки РФ
ФГАОУ ВО "Сибирский федеральный университет"
Инженерно-строительный институт



тверждаю

Ваганов Е.А.

20 г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

подготовки бакалавров

План одобрен Ученым советом вуза
Протокол №

08.03.01

Направление 08.03.01 Строительство

Профиль подготовки 08.03.01.00.15 Автомобильные дороги

Кафедра: Кафедра автомобильных дорог и городских сооружений (АДиГС_ОСИИД)

Факультет: ОСИИД

Квалификация: бакалавр
Программа подготовки: академ. бакалавриат
Форма обучения: заочная (ускоренное обучение на базе ВПО)
Срок обучения: 3з
Виды деятельности
- экспериментально-исследовательская

Год начала подготовки 2014

Образовательный стандарт 201

12.03.2015

Согласовано

Проректор по УР

/ Румянцев М.В./

Начальник УУ

/ Козель Н.А./

Директор ИСИ

/ Инжуртов И.С./

Зав. кафедрой АДиГС

/ Серватинский В.В./

Всеп

1. Календарный учебный график

Мес	Сентябрь					Октябрь				Ноябрь				Декабрь				29 - 4	Январь				26 - 1	Февраль				23 - 1	Март					30 - 5	Апрель				27 - 3	Май					29 - 5	Июль				27 - 2	Август										
	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		5-11	12-18	19-25	2-8		9-15	16-22	2-8	9-15		16-22	23-29	6-12	13-19	20-26		4-10	11-17	18-24	25-31		1-7	8-14	15-21	22-28	6-12		13-19	20-26	3-9	10-16		17-23	24-31									
	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																			К	Э	Э	Э	Э	К																				Э	Э	Э	Э	П	П	Д	Д	Д	К	К	К	К	К	К	К	К	К
II																			К	Э	Э	Э	Э	П	П	П	П																					П	П	П	П	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К
III																			К	Э	Э	Э	Э	П	П								Э	Э	Э	Э	П	П	Д	Д	Д	К	К	К	К	К	К	К	К	К											

2. Сводные данные

		Курс 1	Курс 2	Курс 3	Итого
	Теоретическое обучение	33	29	26	88
Э	Экзаменационные сессии	8	8	8	24
У	Учебная практика	4			4
П	Производственная практика		8	4	12
Д	Выпускная квалификационная работа			4	4
К	Каникулы	7	7	10	24
Итого		52	52	52	156
Студентов					
Групп					

Индекс	Наименование	Формы контроля					Всего часов			ЗЕТ	ИЗУЧЕНО И ПЕРЕЗНАЧЕНО						Подсчит изучено (час)	Распределение по курсам															Зачисления на кафедру									
		Экзамены	Зачеты	Курсовые проекты	Курсовые работы	Контрольные	По плану	в том числе			Факт	Формы контроля						Часов	Курс 1			Курс 2					Курс 3															
								Контакт. раб. (по учеб. зан.)	Лек	Лаб		Пр	Экзамены	Зачеты	Зачеты с оценкой	Курсовые проекты			Курсовые работы	Контрольные	Лек	Лаб	Пр	СРС	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СРС	Контроль	ЗЕТ		Лек	Лаб	Пр	СРС	Контроль	ЗЕТ			
																																								Лек	Лаб	Пр
122	Б1.В.ОД.8	Основы проектирования автомобильных дорог	1		1			252	16	6		10	7							252	6		10	227	9	7														300		
125	Б1.В.ОД.9	Технология строительства автомобильных дорог	2	2		22		252	30	12	6	12	7							252							12	6	12	209	13	7								300		
128	Б1.В.ОД.10	Эксплуатация автомобильных дорог	3	3	3	3		216	30	12	6	12	6							216											12	6	12	173	13	6				300		
131	Б1.В.ОД.11	Инженерные сооружения в транспортном строительстве	2	2		2	2	144	24	8		16	4							144							8		16	107	13	4								300		
134	Б1.В.ОД.12	Основания и фундаменты	2		2			180	24	8		16	5							180							8		16	147	9	5								300		
137	Б1.В.ОД.13	Инженерные сети и оборудование		1			11	108	14	6	8		3							108	6	8		90	4	3														301		
140	Б1.В.ОД.14	Организация, планирование и управление в строительстве транспортных сооружений	3				33	144	18	6		12	4							144											6		12	117	9	4				300		
143	Б1.В.ОД.15	Изыскания и проектирование автомобильных дорог в сложных условиях	3			3		144	16	6		10	4							144										6		10	119	9	4				300			
148	Б1.В.ДВ	Дисциплины по выбору	3	9		16	1696	142	54	26	62	38			1					328	1368	16	10	12	342	16	11	18	6	22	298	16	10	20	10	28	523	31	17			
150		Прикладная физическая культура (элективная дисциплина)					328													328																				346		
154	Б1.В.ДВ.1																																									
155	1	История строительства и введение в специальность		1			1	108	10	4		6	3							108	4		6	94	4	3															304	
158	2	История дорожного строительства и введение в специальность		1			1	108	10	4		6	3							108	4		6	94	4	3															300	
159	3	История Сибири		1			1	108	10	4		6	3							108	4		6	94	4	3															10	
160	4	Политология		1			1	108	10	4		6	3							108	4		6	94	4	3															11	
163	Б1.В.ДВ.2																																									
164	1	Ценообразование и сметное дело в строительстве		2			2	72	8	4		4	2							72								4		4	60	4	2									300
167	2	Инвестирование в строительстве		2			2	72	8	4		4	2							72								4		4	60	4	2									304
170	Б1.В.ДВ.3																																									
171	1	Геоматриональные системы в транспортном строительстве		1			1	72	8	4	4		2							72	4	4		60	4	2															300	
174	2	Инженерно-геодезическое сопровождение		1			1	72	8	4	4		2							72	4	4		60	4	2															300	
177	Б1.В.ДВ.4																																									
178	1	Геодезические работы на строительной площадке		1			1	108	10	4	6		3							108	4	6		94	4	3															300	
181	2	Численные методы		1			1	108	10	4	6		3							108	4	6		94	4	3															300	
184	Б1.В.ДВ.5																																									
185	1	Современные технологии в проектировании транспортных сооружений		2			2	72	10	4	6		2							72								4	6		58	4	2									300
188	2	Основы научных исследований		2			2	72	10	4	6		2							72								4	6		58	4	2									300
191	Б1.В.ДВ.6																																									
192	1	Современные материалы в строительстве автомобильных дорог	3				33	180	18	6	6	6	5							180											6	6	6	153	9	5					303	
195	2	Организация безопасности движения специального транспорта и средств механизации	3				33	180	18	6	6	6	5							180										6	6	6	153	9	5						300	
198	Б1.В.ДВ.7																																									
199	1	Ремонт и содержание искусственных сооружений на автомобильных дорогах		1			1	108	10	4		6	3							108	4		6	94	4	3															300	
202	2	Экономико-математические методы проектирования и строительства автомобильных дорог		1			1	108	10	4		6	3							108	4		6	94	4	3															300	
205	Б1.В.ДВ.8																																									

Индекс	Наименование	Формы контроля					Всего часов			ЗЕТ	ИЗУЧЕНО И ПЕРЕЗАЧТЕНО								Подпроект обученно (час)	Распределение по курсам															Зачисленная кафедра		
							в том числе				Факт	Формы контроля					Курс 1			Курс 2			Курс 3														
		Экзамены	Зачеты	Курсовые проекты	Курсовые работы	Контрольные	По плану	Конт. раб. (по учеб. зан.)	из них			Экз	Зач	Зач. с оц.	КП	КР	Часы	Часов		ЗЕТ	Часов		ЗЕТ	Часов		ЗЕТ											
									Лек	Лаб	Пр							Лек			Лаб	Пр		СРС	Контроль		Лек	Лаб	Пр	СРС	Контроль	ЗЕТ					
				Экз	Зач	КП	КР	По плану	Конт. раб.	Лек	Лаб	Пр	Факт	Экз	Зач	Зач. с оц.	КП	КР		Часы	Неделя	Итого	СР	Ауд	ЗЕТ	Неделя	Итого	СР	Ауд	ЗЕТ	Неделя	Итого	СР	Ауд		ЗЕТ	
206	1	Реконструкция автомобильных дорог	3				33	144	12	4	8	4						144																	300		
209	2	Проектирование сетей автомобильного транспорта	3				33	144	12	4	8	4						144																	300		
212	Б1.В.ДВ.9																																				
213	1	Автоматизированное проектирование автомобильных дорог		2			22	144	16	6	10	4						144							6		10	124	4	4					300		
216	2	Инженерная гидрология. Основы проектирования мостовых переходов		2			22	144	16	6	10	4						144							6		10	124	4	4					300		
219	Б1.В.ДВ.10																																				
220	1	Сметное дело		2			2	72	12	4	8	2						72								4		8	56	4	2				300		
223	2	Экономика отрасли (Экономика дорожного хозяйства. Экономика строительства, ремонта и содержания дорог)		2			2	72	12	4	8	2						72								4		8	56	4	2				300		
226	Б1.В.ДВ.11																																				
227	1	Дорожные условия и безопасность движения		3			3	108	12	6	6	3						108													6		6	92	4	3	300
230	2	Дорожный сервис		3			3	108	12	6	6	3						108													6		6	92	4	3	300
233	Б1.В.ДВ.12																																				
234	1	Изыскания и проектирование автомагистралей, аэродромов и специальных сооружений	3				33	180	16	4	4	8	5					180													4	4	8	155	9	5	300
237	2	Оценка и диагностика транспортных сооружений	3				33	180	16	4	4	8	5					180													4	4	8	155	9	5	300
243																																					
244	Индекс	Наименование	Экз	Зач	КП	КР	Всего часов			ЗЕТ	ИЗУЧЕНО И ПЕРЕЗАЧТЕНО					Часы	Неделя			ЗЕТ	Неделя			ЗЕТ	Неделя			ЗЕТ	Часов			ЗЕТ					
245	Б2	Практики					864				24							864	4		216	6	8			432	12	4		216				6			
247	Б2.У	Учебная практика					216				6							216	4		216	6															
248	Б2.У.1	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности (геодезическая, геологическая, осязательная)	Вар	<input type="checkbox"/>			216				6	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		216	4		216	6															
254	Б2.П	Производственная практика					648				18							648								8		432		12	4		216		6		
255	Б2.П.1	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (геологическая)	Вар	<input type="checkbox"/>			216				6	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		216								4		216		6							
256	Б2.П.2	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (производственная)	Вар	<input type="checkbox"/>			216				6	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		216								4		216		6							
257	Б2.П.3	Научно-исследовательская	Вар	<input type="checkbox"/>			108				3	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		108												2		108			3		
258	Б2.П.4	Преддипломная	Вар	<input type="checkbox"/>			108				3	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		108												2		108			3		
261																																					
262	Индекс	Наименование	Экз	Зач	КП	КР	Всего часов			ЗЕТ	ИЗУЧЕНО И ПЕРЕЗАЧТЕНО					Часы	Неделя			ЗЕТ	Неделя			ЗЕТ	Часов			ЗЕТ									
263	Б3	Государственная итоговая аттестация					216				6																					4			6		
265																																					
266	Индекс	Наименование	Экз	За	КП	КР	К	Всего часов			ЗЕТ	ИЗУЧЕНО И ПЕРЕЗАЧТЕНО					Часы	Лек	Лаб	Пр	СРС	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СРС	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СРС	Контроль	ЗЕТ		
267	ФТД	Факультативы		1				72	8	4	4	2						72													4		4	60	4	2	
268	ФТД.1	Инновации в строительстве		3				72	8	4	4	2	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	72												4		4	60	4	2	304	

Синф