08.05.02

-	-	Форма контроля					з.е.	Итого акад.часов			Курс 1																Курс 2																Курс 3																Курс 4																Курс 5															
											Сем. 1								Сем. 2								Сем. 3								Сем. 4								Сем. 5								Сем. 6								Сем. 7								Сем. 8								Сем. 9								Сем. A							
Индекс	Наименование	Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	Факт	По плану	Контакт часы	СР	з.е.	Лек	Лаб	Пр	КРП	Конс	СР	Аттестация	з.е.	Лек	Лаб	Пр	КРП	Конс	СР	Аттестация	з.е.	Лек	Лаб	Пр	КРП	Конс	СР	Аттестация	з.е.	Лек	Лаб	Пр	КРП	Конс	СР	Аттестация	з.е.	Лек	Лаб	Пр	КРП	Конс	СР	Аттестация	з.е.	Лек	Лаб	Пр	КРП	Конс	СР	Аттестация	з.е.	Лек	Лаб	Пр	КРП	Конс	СР	Аттестация	з.е.	Лек	Лаб	Пр	КРП	Конс	СР	Аттестация	з.е.	Лек	Лаб	Пр	КРП	Конс	СР	Аттестация	з.е.	Лек	Лаб	Пр	КРП	Конс	СР	Аттестация
Блок 1.Дисциплины (модули)																																																																																											
Обязательная часть																																																																																												
Б1.О.01	Философия		2				3	108	65	43									3	32		32			43	1																																																															
Б1.О.02	История (история России, всеобщая история)		1				4	144	65	79	4	32		32			79	1																																																																								
Б1.О.03	Основы экономики		4				3	108	49	59																									3	32		16			59	1																																																
Б1.О.04	Правоведение		3				3	108	49	59																	3	16		32			59	1																																																								
Б1.О.05	Культурология		3				3	108	49	59																	3	16		32			59	1																																																								
Б1.О.06	Логика	3					4	144	52	92																	4	16		32		2	92	2																																																								
Б1.О.07	Иностранный язык	4	123				6	216	103	113	2			32			39	1	2			32			39	1	1			16			19	1	1			16		2	16	2																																															
Б1.О.08	**Теория коммуникаций**		**12**				**5**	**180**	**82**	**98**	2			**32**			**39**	**1**	3	**16**		**32**			**59**	**1**																																																																	
Б1.О.08.01	Русский язык и культура общения		1				2	72	33	39	2			32			39	1																																																																								
Б1.О.08.02	Социальная психология		2				3	108	49	59									3	16		32			59	1																																																																	
Б1.О.09	Безопасность жизнедеятельности		4				3	108	65	43																									3	32	16	16			43	1																																																
Б1.О.10	Информатика		1				3	108	49	59	3	16	32				59	1																																																																										
Б1.О.11	Введение в специальность		1				3	108	49	59	3	16		32			59	1																																																																									
Б1.О.12	Экология		3				3	108	49	59																	3	16	32				59	1																																																									
Б1.О.13	Высшая математика	12					8	288	104	184	4	16		32		2	92	2	4	16		32		2	92	2																																																															
Б1.О.14	Аналитическая геометрия	3					5	180	68	112																	5	32		32		2	112	2																																																							
Б1.О.15	Химия	1					4	144	52	92	4	16	16	16		2	92	2																																																																										
Б1.О.16	Начертательная геометрия		1				3	108	49	59	3	16		32			59	1																																																																									
Б1.О.17	Физика	12					7	252	104	148	3	16	16	16		2	56	2	4	16	16	16		2	92	2																																																															
Б1.О.18	Инженерная графика	2					4	144	52	92									4	16		32		2	92	2																																																																
Б1.О.19	Физическая культура и спорт		1				2	72	17	55	2	16					55	1																																																																									
Б1.О.20	**Механика**	**45**	**35**				**16**	**576**	**218**	**358**																	3	**16**		**32**			**59**	**1**	5	**32**	**16**	**16**		**2**	**112**	**2**	8	**48**	**32**	**16**		**2**	**187**	**3**																																								
Б1.О.20.01	Теоретическая механика		3				3	108	49	59																	3	16		32			59	1																																																								
Б1.О.20.02	Техническая механика	4					5	180	68	112																									5	32	16	16		2	112	2																																															
Б1.О.20.03	Механика грунтов		5				2	72	33	39																																	2	16	16				39	1																																								
Б1.О.20.04	Строительная механика	5					6	216	68	148																																	6	32	16	16		2	148	2																																								
Б1.О.21	**Инженерные изыскания в дорожном строительстве**		**224**				**10**	**360**	**163**	**197**									7	**48**	**32**	**32**			**138**	**2**									3	**16**	**16**	**16**			**59**	**1**																																																
Б1.О.21.01	Инженерная геология		2				3	108	49	59									3	16	16	16			59	1																																																														
Б1.О.21.02	Инженерная геодезия и геоинформатика		2				4	144	65	79									4	32	16	16			79	1																																																															
Б1.О.21.03	Инженерная гидрология		4				3	108	49	59																									3	16	16	16			59	1																																															
Б1.О.22	Компьютерная графика в дорожно-строительном проектировании	3					5	180	68	112																	5	32	16	16		2	112	2																																																							
Б1.О.23	**Основы архитектуры и строительных конструкций**	**6**	**5**				**8**	**288**	**101**	**187**																																	3	**16**		**32**			**59**	**1**	5	**16**		**32**		**2**	**128**	**2**																																
Б1.О.23.01	Основы архитектуры		5				3	108	49	59																																	3	16		32			59	1																																								
Б1.О.23.02	Основы строительных конструкций	6					5	180	52	128																																									5	16		32		2	128	2																																
Б1.О.24	Основы научных исследований	5					4	144	52	92																																	4	16		32		2	92	2																																								
Б1.О.25	Метрология, стандартизация и технические измерения		5				3	108	49	59																																	3	32		16			59	1																																								
Б1.О.26	Строительные материалы для транспортного строительства	4					4	144	52	92																									4	16	16	16		2	92	2																																															
Б1.О.27	Основания и фундаменты объектов транспортного назначения					6	4	144	51	93																																									4	16		32	2		93	1																																
Б1.О.28	Основы транспортного права в области дорожной деятельности		4				3	108	49	59																									3	16		32			59	1																																															
Б1.О.29	Механизация работ по строительству, эксплуатации и техническому прикрытию автомобильных дорог	7			6		8	288	106	182																																									4	16		32	4		90	2	4	16		32		2	92	2																								
Б1.О.30	Применение ЭВМ в проектировании автомобильных дорог и транспортных сооружений	7	6				7	252	101	151																																									3	16		32			59	1	4	16		32		2	92	2																								
Б1.О.31	Геоинформационные системы в дорожном строительстве		8				3	108	49	59																																																									3	16		32			59	1																
Б1.О.32	Ценообразование и сметные расчеты в транспортном строительстве	8	7				6	216	101	115																																																	3	16	16	16			59	1	3	16		32		2	56	2																
Б1.О.33	Организация, планирование и управление транспортным строительством		9				3	108	49	59																																																																	3	16		32			59	1								
Б1.О.34	Технологические процессы в транспортном строительстве	9				9	5	180	55	125																																																																	5	16		32	2	2	125	3								
Б1.О.35	Эксплуатация и техническое прикрытие автомобильных дорог и транспортных сооружений	9				89	8	288	106	182																																																									3	16	16	16	2		57	1	5	16		32	2	2	125	3								
Б1.О.36	Изыскания и проектирование автомобильных дорог и объектов транспортного назначения	9			8	567	17	612	259	353																																	4	32	16	16	2		77	1	3	16		32	2		57	1	3	16		32	2		57	1	4	16		32	4		90	2	3	16		16		2	72	2								
Б1.О.37	Технология строительства (реконструкции) автомобильных дорог и объектов транспортного назначения	8	6			78	9	324	155	169																																									2	16		32			23	1	3	16		32	2		57	1	4	16		32	2	2	89	3																
Б1.О.38	Мосты, тоннели и инженерные сооружения в транспортном строительстве		9			78	8	288	119	169																																																	3	16		32	2		57	1	3	16		16	2		73	1	2	16		16			39	1								
							207	7452	3075	4377	30	144	64	224		6	629	13	27	144	48	208		6	555	11	27	144	48	192		6	571	11	22	144	64	128		6	440	10	22	144	48	112	2	4	474	8	21	96		192	8	2	450	8	20	96	16	176	6	4	414	8	20	96	16	160	10	4	424	10	18	80		128	4	6	420	10								
Часть, формируемая участниками образовательных отношений																																																																																														
Б1.В.01	Строительство и эксплуатация автомобильных дорог специального назначения		345				8	288	131	157																	3	16		32			59	1	2	16		16			39	1	3	16		32			59	1																																								
Б1.В.02	Дорожно-транспортная экология	4					3	108	36	72																									3	16		16		2	72	2																																															
Б1.В.03	Дорожные условия и безопасность движения	7					5	180	52	128																																																	5	16		32		2	128	2																								
Б1.В.04	Реконструкция и ремонт автомобильных дорог					9	5	180	67	113																																																																	5	32		32	2		113	1								
Б1.В.05	Производственная база дорожного строительства	6					3	108	52	56																																									3	16		32		2	56	2																																
Б1.В.06	Оценка качества автомобильных дорог и транспортных сооружений	5					5	180	68	112																																	5	32	16	16		2	112	2																																								
Б1.В.07	Сопровождение проектной документации при строительстве, реконструкции и ремонте автомобильных дорог		9				3	108	49	59																																																																			3	16		32			59	1								
Б1.В.08	Геодезическое сопровождение строительных процессов	9					4	144	52	92																																																																			4	16	16	16		2	92	2								
Б1.В.09	Элективные дисциплины по физической культуре и спорту		1234					328	196	132				48			33	1				48			33	1				48			33	1				48			33	1																																																
Б1.В.ДВ.01	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1**	**8**					**4**	**144**	**52**	**92**																																																										4	**16**		**32**		**2**	**92**	**2**																
Б1.В.ДВ.01.01	Инженерные сети в транспортном строительстве	8					4	144	52	92																																																									4	16		32		2	92	2																
Б1.В.ДВ.01.02	Строительство инженерных сетей, водопропускных и дренажных устройств	8					4	144	52	92																																																									4	16		32		2	92	2																
Б1.В.ДВ.02	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2**		**7**				**5**	**180**	**65**	**115**																																																	5	**32**		**32**			**115**	**1**																								
Б1.В.ДВ.02.01	Дорожный сервис		7				5	180	65	115																																																	5	32		32			115	1																								
Б1.В.ДВ.02.02	Производственные здания на автомобильных дорогах		7				5	180	65	115																																																	5	32		32			115	1																								
							45	1948	820	1128				48			33	1				48			33	1	3	16		80			92	2	5	32		80		2	144	4	8	48	16	48		2	171	3	3	16		32		2	56	2	10	48		64		2	243	3	4	16		32		2	92	2	12	64	16	80	2	2	264	4								
							252	9400	3895	5505	30	144	64	272		6	662	14	27	144	48	256		6	588	12	30	160	48	272		6	663	13	27	176	64	208		8	584	14	30	192	64	160	2	6	645	11	24	112		224	8	4	506	10	30	144	16	240	6	6	657	11	24	112	16	192	10	6	516	12	30	144	16	208	6	8	684	14								
Блок 2.Практика																																																																																														
Обязательная часть																																																																																														
Б2.О.01	**Учебная практика**			**24**			**6**	**216**	**38**	**178**									3					**18**	**89**	**1**									3					**18**	**89**	**1**																																																
Б2.О.01.01(У)	Изыскательская практика			2			3	108	19	89									3					18	89	1																																																															
Б2.О.01.02(У)	Ознакомительная практика			4			3	108	19	89																									3					18	89	1																																																
							6	216	38	178									3					18	89	1									3					18	89	1																																																
Часть, формируемая участниками образовательных отношений																																																																																														
Б2.В.01	**Производственная практика**			**68А**			**36**	**1296**	**219**	**1077**																																									6					**36**	**179**	**1**									6					**36**	**179**	**1**									24					**144**	**719**	**1**
Б2.В.01.01(П)	Проектная практика			6			6	216	37	179																																									6					36	179	1																																				
Б2.В.01.02(П)	Технологическая практика			8			6	216	37	179																																																										6					36	179	1																
Б2.В.01.03(П)	Преддипломная практика			А			24	864	145	719																																																																												24					144	719	1
							36	1296	219	1077																																									6					36	179	1									6					36	179	1									24					144	719	1
							42	1512	257	1255									3					18	89	1									3					18	89	1									6					36	179	1									6					36	179	1									24					144	719	1
Блок 3.Государственная итоговая аттестация																																																																																														
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	А					3	108	4	104																																																																													3					2	104	2
Б3.02(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы						3	108	30	78																																																																														3					28	78	2
							6	216	34	182																																																																															6					30	182	4
							6	216	34	182																																																																															6					30	182	4
ФТД.Факультативные дисциплины																																																																																														
ФТД.01	Основы ноосферной безопасности		4				2	72	17	55																									2	16					55	1																																																
ФТД.02	История Тамбовского края		2				2	72	17	55									2	16					55	1																																																																				
							4	144	34	110									2	16					55	1									2	16					55	1																																																
							4	144	34	110									2	16					55	1									2	16					55	1																																																