





Индекс	Наименование	Форма промежуточной аттестации			Форма контроля		з.е.	Итого академических часов					Курс 1					Курс 2					Курс 3					Курс 4					Курс 5					Курс 6					
		Экзам.	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР		Факт	По плану	Контакт. часы	КРКП	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	КРКП	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	КРКП	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	КРКП	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	КРКП	СР	Конт роль		
<b>Блок 1. Дисциплины (модули)</b>																																											
<b>Обязательная часть</b>																																											
Б1.Б.Д.01	Философия	2					4	144	8		127	9	4	4	4		127	9																									
Б1.Б.Д.02	История (история России, всеобщая история)	1					4	144	10		125	9	4	6	4		125	9																									
Б1.Б.Д.03	Иностранный язык	4	123				9	324	28		275	21	4		16		120	8	5		12		155	13																			
Б1.Б.Д.04	Безопасность жизнедеятельности	5					4	144	12		123	9														4	4	4	4		123	9											
Б1.Б.Д.05	Физическая культура и спорт		1				2	72	8		60	4	2	4	4		60	4																									
Б1.Б.Д.06	Русский язык и деловые коммуникации		1				4	144	12		128	4	4	4	8		128	4																									
Б1.Б.Д.07	Математика	4	123				16	576	72		483	21	8	20	16		244	8	8	20	16		239	13																			
Б1.Б.Д.08	Информатика	1					5	180	8		163	9	5	4	4		163	9																									
Б1.Б.Д.09	Экономика и управление проектами	6					4	144	12		123	9													4	6		6		123	9												
Б1.Б.Д.10	Управление персоналом	3	4				6	216	16		187	13							6	8		8		187	13																		
Б1.Б.Д.11	Физика	2	3				8	288	34		241	13	5	8	8	6	149	9	3	4	4	4	92	4																			
Б1.Б.Д.12	Химия		2				3	108	8		96	4	3	4	4		96	4																									
Б1.Б.Д.13	Математическое моделирование систем и процессов	6	5				6	216	18		185	13							6	8	4	6		185	13																		
Б1.Б.Д.14	Инженерная экология	A					3	108	14		85	9																							3	6		8	85	9			
Б1.Б.Д.15	Цифровые технологии в профессиональной деятельности	9					4	144	14		121	9																								4	4	4	6	121	9		
Б1.Б.Д.16	Общий курс железных дорог	1					3	108	8		91	9	3	4	4		91	9																									
Б1.Б.Д.17	Правила технической эксплуатации	7					3	108	10		89	9																							3	4		6	89	9			
Б1.Б.Д.18	Правовое обеспечение профессиональной деятельности		4	5			4	144	16		120	8							2	4		4		60	4	2	4		4		60	4											
Б1.Б.Д.19	Метрология, стандартизация и сертификация		5				3	108	10		94	4													3	4	6		94	4													
Б1.Б.Д.20	Начертательная геометрия и компьютерная графика	2	1				6	216	16		187	13	6	4	8	4	187	13																									
Б1.Б.Д.21	Теоретическая механика	3	4				4	144	16		120	8							4	8		8		120	8																		
Б1.Б.Д.22	Основы теории надежности		6				4	144	14		126	4													4	8	6		126	4													
Б1.Б.Д.23	Транспортная безопасность		7				3	108	10		94	4																							3	4	2	4	94	4			
Б1.Б.Д.24	Организация и управление производством	9					4	144	10		125	9																										4	4		6	125	9







		Итого					Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4			Курс 5			Курс 6			
		Баз.%	Вар.%	ДВ(от Вар.)%	з.е.		Всего	Сем 1	Сем 2	Всего	Сем 3	Сем 4	Всего	Сем 5	Сем 6	Всего	Сем 7	Сем 8	Всего	Сем 9	Сем А	Всего	Сем В	Сем С	
					Не менее	Факт																			
	Итого (с факультативами)				265	307	50	26	24	51	27	24	46	23	23	55	26	29	55	25	30	50	23	27	
	Итого по ОП (без факультативов)				264	300	50	26	24	50	27	23	46	23	23	51	24	27	53	23	30	50	23	27	
Б1	Дисциплины (модули)	58%	42%	7.7%	216	246	50	26	24	50	27	23	43	23	20	42	24	18	44	23	21	17	17		
Б1.Б.Д	Обязательная часть					143	50	26	24	45	24	21	25	14	11	9	9		14	8	6				
Б1.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений					103				5	3	2	18	9	9	33	15	18	30	15	15	17	17		
Б2	Практика	100%	0%	0%	27	27							3		3	9		9	9		9	6	6		
Б2.Б	Обязательная часть					27							3		3	9		9	9		9	6	6		
Б2.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений																								
Б3	Государственная итоговая аттестация				21	27																27		27	
ФТД	Факультативные дисциплины (модули)				1	7				1		1				4	2	2	2	2					
	Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕН (Эк)					6	3	3	5	3	2	4	1	3	3	1	2	7	4	3	3	1	2	
		ЗАЧЕТ (За)					5	2	3	7	4	3	4	2	2	4	3	1	1	1		1	1		
		ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)					4	3	1	7	3	4	8	6	2	6	3	3	5	1	4	4	4	4	
		КУРСОВОЙ ПРОЕКТ (КП)															2	1	1	2	1	1	1	1	
		КУРСОВАЯ РАБОТА (КР)								1		1					2	2		1	1				