

МИНИСТЕРСТВО ТРАНСПОРТА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Российский университет транспорта"

Институт экономики и финансов

УТВЕРЖДАЮ

План согласован Ученым советом университета

Протокол №

У Ч Е Б Н Ы Й П Л А Н

подготовки бакалавров

«13» мая 2019 г.

38.03.01

Направление 38.03.01 Экономика

Профиль: Экономика строительного бизнеса

Кафедра № 94 - «Экономика транспортной инфраструктуры и управление строительным бизнесом»

Квалификация: Бакалавр

Программа подготовки: бакалавриат

Форма обучения: очная

Срок обучения: 4г

Год начала подготовки 2018

Образовательный стандарт № 1327
от 12.11.2015

Виды профессиональной деятельности

- расчетно-экономическая;
- аналитическая, научно-исследовательская;

СОГЛАСОВАНО

1. График учебного процесса

2. Сводные данные

		Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4			Курс 5			Курс 6			Итого
		Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 1	Сем. 2	Всего	
Т	Теоретическое обучение	18	18	36	18	16 2/3	34 2/3	18	16	34	18	9	27							131 2/3
Э	Экзаменационная сессия	3	3	6	3	3	6	3	3	6	3	1 1/3	4 1/3							22 1/3
*	Учебная практика(Р)					1 1/3	1 1/3													1 1/3
К	Каникулы	2	8	10	2	8	10	2	6	8	2	8	10							38
Г	ГИА											4	4							4
П	Производственная практика								4	4		6 2/3	6 2/3							10 2/3
Итого		23	29	52	23	29	52	23	29	52	23	29	52							208

3. План (курсы 1 и 2)

3. План (курсы 1 и 2)

Индекс	Наименование	Формы контроля								Часов						ЗЕТ	Курс 1												Курс 2												Кафедра	Код							
		Экзамены	Зачеты	Зачеты с оценкой	Курсовые проекты	Курсовые работы	Контрольные	Рефераты	Эссе	РГР	Всего	Контакт. раб.	в том числе					Семестр 1						Семестр 2						Семестр 1						Семестр 2													
													из них				СРС	Контроль	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Экз	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Экз	ЗЕТ	Лек			Лаб	Пр	КСР	СР	Контроль	ЗЕТ	
													Лек	Лаб	Пр																																		КСР
Б1.В.ОД.05	Теория вероятностей и математическая статистика			3						144	56	28		28		88		4																						Математика	103								
Б1.В.ОД.06	Деньги, кредит, банки		4							108	28	14		14		80		3																						ФК	27								
Б1.В.ОД.07	Макроэкономическое планирование и прогнозирование	6								144	67	32		32	3	32	45	4																						ФК	27								
Б1.В.ОД.08	Мировая экономика и международные экономические отношения	8								108	40	18		18	4	41	27	3																						ЭТиМЭ	38								
Б1.В.ОД.09	Технико-экономические изыскания и проектирование в строительстве			5	5					144	111	36		72	3	33		4																						ЭТиИУСБ	94								
Б1.В.ОД.10	Технология и организация строительного производства	5								144	91	36		54	1	17	36	4																						ПСЖД	54								
Б1.В.ОД.11	Организация и нормирование оплаты труда на предприятии в строительстве		6							108	54	32		16	6	54		3																						ЭТиИУСБ	94								
Б1.В.ОД.12	Экономика предприятия	6				6				180	71	32		32	7	64	45	5																						ЭТиИУСБ	94								
Б1.В.ОД.13	Экономика недвижимости	6								144	68	32		32	4	40	36	4																						ЭТиИУСБ	94								
Б1.В.ОД.14	Планирование на предприятии	7				7				180	78	36		36	6	57	45	5																						ЭТиИУСБ	94								
Б1.В.ОД.15	Экономика отрасли (строительство)		7							108	43	18		18	7	65		3																						ЭТиИУСБ	94								
Б1.В.ОД.16	Ценообразование и сметное дело в строительстве	7	6		7					288	146	68	18	50	10	97	45	8																						ЭТиИУСБ	94								
Б1.В.ОД.17	Налоги и налогообложение		8							108	59	36		18	5	49		3																						ЭТиИУСБ	94								
Б1.В.ОД.18	Логистика		5							108	59	36		18	5	49		3																						ЭТиИУСБ	94								
Б1.В.ОД.19	Основы управления проектами	6				6				144	68	32		32	4	40	36	4																						ЭТиИУСБ	94								
Б1.В.ДВ	Дисциплины по выбору	4	9	1		4				1588	871	292		530	49	564	153	35			54				18		72	3	33		2				36														
Б1.В.ДВ	Элективные курсы по физической культуре и спорту		1-6							328	256			256		72					54						54				36					36				ФК ИЭФ	109								
Б1.В.ДВ.01.1	Психология бизнеса и предпринимательства		2							72	39	18		18	3	33		2						18		18	3	33		2										ЭУТ	69								
Б1.В.ДВ.01.2	Экономическая психология																																						ЭТиИУСБ	94									
Б1.В.ДВ.02.1	Общая теория систем	5								180	79	36		36	7	65	36	5																					ЭТиИУСБ	94									
Б1.В.ДВ.02.2	Теория массового обслуживания																																						ЭТиИУСБ	94									
Б1.В.ДВ.03.1	Экономика природопользования		6			6				108	68	32		32	4	40		3																					ЭТиИУСБ	94									
Б1.В.ДВ.03.2	Экспертиза природоохранных мероприятий																																						ЭТиИУСБ	94									
Б1.В.ДВ.04.1	Экономический анализ	8				8				180	60	26		26	8	75	45	5																					ЭТиИУСБ	94									

[illegible]

Направление 38.03.01 Экономика. Профиль: Экономика строительного бизнеса - прием 2018 года

3. План (курсы 3 и 4)

Индекс	Наименование	Формы контроля									Часов						ЗЕТ	Курс 3										Курс 4										Кафедра	Код										
		Экзамены	Зачеты	Зачеты с оценкой	Курсовые проекты	Курсовые работы	Контрольные	Рефераты	Эссе	РГР	Всего	Контакт. раб.	в том числе из них					Семестр 1					Семестр 2					Семестр 1					Семестр 2																
													Лек	Лаб	Пр	КСР		СРС	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Экз	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Экз	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр			КСР	СР	Экз	ЗЕТ						
	Итого	30	35	6	2	11		2			8248	3832	1538	160	1930	204	3210	1206	220	234		360	33	363	162	30	224		284	32	310	162	26	270	18	252	36	378	162	31	98		80	27	263	72	15		
Б1	Блок 1 "Дисциплины (модули)"	30	33	6	2	11		2			8104	3742	1502	160	1876	204	3156	1206	216	216		342	33	327	162	28	224		284	32	310	162	26	252	18	216	36	360	162	29	98		80	27	263	72	15		
Б1.Б	Базовая часть	18	15	2		3					3888	1646	628	114	826	78	1504	738	108	72		90	17	163	90	12																							
Б1.Б.ОД	Обязательные дисциплины	18	15	2		3					3888	1646	628	114	826	78	1504	738	108	72		90	17	163	90	12																							
Б1.Б.ОД.01	История	2	1								144	75	36		36	3	42	27	4																										ПНИСТ	110			
Б1.Б.ОД.02	Иностранный язык	3	1	2							360	182			172	10	142	36	10																										Лин	39			
Б1.Б.ОД.03	Философия	3	2								144	67	32		32	3	50	27	4																											ФиК	81		
Б1.Б.ОД.04	Безопасность жизнедеятельности		3								72	28	14	14			44		2																											УБТ	28		
Б1.Б.ОД.05	Риторика: практика устной и письменной коммуникации		1								72	39		36	3	33		2																												РЯиМК	77		
Б1.Б.ОД.06	Межкультурное взаимодействие		1								72	39	18		18	3	33		2																											ФиК	81		
Б1.Б.ОД.07	История религий народов России		2								72	39	18		18	3	33		2																											Теология	25		
Б1.Б.ОД.08	Концепции современного естествознания		2								72	39	18		18	3	33		2																											Физика	102		
Б1.Б.ОД.09	Правоведение		3								108	42	28		14		66		3																											ТП	36		
Б1.Б.ОД.10	Социология		1								72	39	18		18	3	33		2																											ПСГМ	31		
Б1.Б.ОД.11	Политология		3								72	28	14		14		44		2																											ПНИСТ	110		
Б1.Б.ОД.12	Математический анализ	12									324	120	36		72	12	114	90	9																											Математика	103		
Б1.Б.ОД.13	Линейная алгебра	1									180	77	36		36	5	49	54	5																											Математика	103		
Б1.Б.ОД.14	Информатика	12									216	111	36	72		3	42	63	6																											ИСЦЭ	99		
Б1.Б.ОД.15	Информационные технологии в экономике	3									108	28		28			35	45	3																											ИСЦЭ	99		
Б1.Б.ОД.16	Экономическая теория	1									144	59	36		18	5	49	36	4																											ЭТиМЭ	38		
Б1.Б.ОД.17	Микроэкономика	2									180	77	36		36	5	49	54	5																											ЭТиМЭ	38		
Б1.Б.ОД.18	Макроэкономика	4	3								180	70	42		28		83	27	5																											ЭТиМЭ	38		
Б1.Б.ОД.19	Эконометрика	5				5					216	98	36		54	8	73	45	6	36		54	8	73	45	6																				Математика	103		
Б1.Б.ОД.20	Статистика		4								108	42	28		14		66		3																											ИСЦЭ	99		
Б1.Б.ОД.21	Основы маркетинга	3				3					144	42	14		28		48	54	4																											ЭУТ	69		
Б1.Б.ОД.22	Основы менеджмента	4									144	42	14		28		57	45	4																										ЭУТ	69			
Б1.Б.ОД.23	Бухгалтерский учет	5	4			5					324	123	50		64	9	156	45	9	36		36	9	90	45	6																				МФиУУ	12		
Б1.Б.ОД.24	Финансы	4									144	42	28		14		57	45	4																										ФК	27			
Б1.Б.ОД.25	Экономика труда	4									144	42	28		14		57	45	4																										ЭТиУЧР	130			
Б1.Б.ОД.26	Физическая культура и спорт		3	4							72	56	12		44		16		2																											ФК ИУИТ	108		
Б1.В	Вариативная часть	12	18	4	2	8		2			4216	2096	874	46	1050	126	1652	468	108	144		252	16	164	72	16	224		284	32	310	162	26	252	18	216	36	360	162	29	98		80	27	263	72	15		
Б1.В.ОД	Обязательные дисциплины	8	9	3	2	4		2			2628	1225	582	46	520	77	1088	315	73	108		144	9	99	36	11	192		176	28	270	162	23	90	18	72	19	179	90	13	54		36	9	90	27	6		
Б1.В.ОД.01	Общий технико-экономический курс железных дорог		1					1			108	59	36		18	5	49		3																												ЭТиУСБ	94	
Б1.В.ОД.02	Экономическая география		2					2			108	43	18		18	7	65		3																											ЭУТ	69		
Б1.В.ОД.03	Финансовая математика		3								108	28	14		14		80		3																											Математика	103		
Б1.В.ОД.04	Методы оптимальных решений			4			4				144	56	28	28			88		4																											Математика	103		

Индекс	Наименование	Формы контроля										Часов					ЗЕТ	Курс 3										Курс 4										Кафедра	Код										
		Экзамены	Зачеты	Зачеты с оценкой	Курсовые проекты	Курсовые работы	Контрольные	Рефераты	Эссе	РГР	Всего	Контакт. раб.	в том числе					Семестр 1					Семестр 2					Семестр 1					Семестр 2																
													Лек	Лаб	Пр	КСР		СРС	Контроль	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Экз	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	КСР			СР	Экз	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Контроль	ЗЕТ
Б1.В.ОД.05	Теория вероятностей и математическая статистика			3							144	56	28		28		88		4																						Математика	103							
Б1.В.ОД.06	Деньги, кредит, банки		4								108	28	14		14		80		3																						ФК	27							
Б1.В.ОД.07	Макроэкономическое планирование и прогнозирование	6									144	67	32		32	3	32	45	4						32		32	3	32	45	4											ФК	27						
Б1.В.ОД.08	Мировая экономика и международные экономические отношения	8									108	40	18		18	4	41	27	3														18		18	4	41	27	3		ЭТиМЭ	38							
Б1.В.ОД.09	Технико-экономические изыскания и проектирование в строительстве			5	5						144	111	36		72	3	33		4	36		72	3	33		4																ЭТиИУСБ	94						
Б1.В.ОД.10	Технология и организация строительного производства	5									144	91	36		54	1	17	36	4	36		54	1	17	36	4																	ПСЖД	54					
Б1.В.ОД.11	Организация и нормирование оплаты труда на предприятии в строительстве		6								108	54	32		16	6	54		3							32		16	6	54		3											ЭТиИУСБ	94					
Б1.В.ОД.12	Экономика предприятия	6				6					180	71	32		32	7	64	45	5							32		32	7	64	45	5												ЭТиИУСБ	94				
Б1.В.ОД.13	Экономика недвижимости	6									144	68	32		32	4	40	36	4							32		32	4	40	36	4												ЭТиИУСБ	94				
Б1.В.ОД.14	Планирование на предприятии	7				7					180	78	36		36	6	57	45	5														36		36	6	57	45	5						ЭТиИУСБ	94			
Б1.В.ОД.15	Экономика отрасли (строительство)		7								108	43	18		18	7	65		3													18		18	7	65		3						ЭТиИУСБ	94				
Б1.В.ОД.16	Ценообразование и сметное дело в строительстве	7	6		7						288	146	68	18	50	10	97	45	8							32		32	4	40		3	36	18	18	6	57	45	5						ЭТиИУСБ	94			
Б1.В.ОД.17	Налоги и налогообложение		8								108	59	36		18	5	49		3																36		18	5	49		3			ЭТиИУСБ	94				
Б1.В.ОД.18	Логистика		5								108	59	36		18	5	49		3	36		18	5	49		3																	ЭТиИУСБ	94					
Б1.В.ОД.19	Основы управления проектами	6				6					144	68	32		32	4	40	36	4							32		32	4	40	36	4												ЭТиИУСБ	94				
Б1.В.ДВ	Дисциплины по выбору	4	9	1		4					1588	871	292		530	49	564	153	35	36		108	7	65	36	5	32		108	4	40		3	162		144	17	181	72	16	44		44	18	173	45	9		
Б1.В.ДВ	Элективные курсы по физической культуре и спорту		1-6								328	256			256		72											72																ФК ИЭФ	109				
Б1.В.ДВ.01.1	Психология бизнеса и предпринимательства		2								72	39	18		18	3	33		2																									ЭУТ	69				
Б1.В.ДВ.01.2	Экономическая психология																																											ЭТиИУСБ	94				
Б1.В.ДВ.02.1	Общая теория систем	5									180	79	36		36	7	65	36	5	36		36	7	65	36	5																			ЭТиИУСБ	94			
Б1.В.ДВ.02.2	Теория массового обслуживания																																											ЭТиИУСБ	94				
Б1.В.ДВ.03.1	Экономика природопользования		6			6					108	68	32		32	4	40		3							32		32	4	40		3													ЭТиИУСБ	94			
Б1.В.ДВ.03.2	Экспертиза природоохранных мероприятий																																											ЭТиИУСБ	94				
Б1.В.ДВ.04.1	Экономический анализ	8				8					180	60	26		26	8	75	45	5																26		26	8	75	45	5		ЭТиИУСБ	94					

Индекс	Наименование	Формы контроля								Часов					ЗЕТ	Курс 3										Курс 4										Кафедра	Код												
		Экзамены	Зачеты	Зачеты с оценкой	Курсовые проекты	Курсовые работы	Контрольные	Рефераты	Эссе	РГР	Всего	в том числе				Семестр 1					Семестр 2					Семестр 1					Семестр 2																		
												Контакт. раб.	из них				СРС	Контроль	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Экз	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр			КСР	СР	Экз	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Контроль	ЗЕТ	
Б1.В.ДВ.04.2	Экспертиза производственно-хозяйственной деятельности строительного предприятия																																							ЭТИиУСБ	94								
Б1.В.ДВ.05.1	Управление качеством		7								108	75	36		36	3	33			3																				ЭТИиУСБ	94								
Б1.В.ДВ.05.2	Международные стандарты управления качеством																																							ЭТИиУСБ	94								
Б1.В.ДВ.06.1	Экономическая оценка инвестиционных проектов	7				7					144	75	36		36	3	33	36	4																					ЭТИиУСБ	94								
Б1.В.ДВ.06.2	Экономическая оценка инновационных проектов																																							ЭТИиУСБ	94								
Б1.В.ДВ.07.1	Конкурсы в строительстве		7								108	59	36		18	5	49		3																					ЭТИиУСБ	94								
Б1.В.ДВ.07.2	Торги и контракты																																							ЭТИиУСБ	94								
Б1.В.ДВ.08.1	Государственно-частное партнерство	7									144	75	36		36	3	33	36	4																					ЭТИиУСБ	94								
Б1.В.ДВ.08.2	История государственного управления																																							ЭТИиУСБ	94								
Б1.В.ДВ.09.1	Экспертиза проектной документации		7								72	39	18		18	3	33		2																					ЭТИиУСБ	94								
Б1.В.ДВ.09.2	Инженерно-экономическая экспертиза																																							ЭТИиУСБ	94								
Б1.В.ДВ.10.1	Основы предпринимательской деятельности			8		8					144	46	18		18	10	98		4																18		18	10	98		4	ЭТИиУСБ	94						
Б1.В.ДВ.10.2	Организация предпринимательской деятельности																																							ЭТИиУСБ	94								
ФТД	Факультативы		2								144	90	36		54		54		4	18		18		36		2								18		36		18		2									
ФТД	Вариативная часть		2								144	90	36		54		54		4	18		18		36		2								18		36		18		2									
ФТД			2								144	90	36		54		54		4	18				36		2								18															
ФТД.01	Организация доступной среды для инвалидов на транспорте		7								72	54	18		36		18		2															18		36		18		2				МОиГТ	32				
ФТД.02	Экономическая история России		5								72	36	18		18		36		2	18		18		36		2															ЭТиМЭ	38							

Направление 38.03.01 Экономика. Профиль: Экономика строительного бизнеса - прием 2018 года

3. План (практики, ГИА)

Индекс	Наименование	Курс	Зачеты с оценкой	Распр	Часов			ЗЕТ	Семестр 1				Семестр 2				Кафедра	Код кафедры	
									Неделя	Часов			ЗЕТ	Неделя	Часов				ЗЕТ
					Всего	СР	Ауд			Итого	СР	Ауд			Итого	СР			
	Итого		4		864			24					16	864			24		
	Блок 2 "Практики"		4		648			18					12	648			18		
Б2.У.01	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности		1		72			2					1 1/3	72			2		
		2	4	Да	72			2					1 1/3	72			2	ЭТИиУСБ	94
Б2.П.01	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности		1		216			6					4	216			6		
		3	6	Нет	216			6					4	216			6	ЭТИиУСБ	94
Б2.П.02	Научно-исследовательская работа		1		180			5					3 1/3	180			5		
		4	8	Нет	180			5					3 1/3	180			5	ЭТИиУСБ	94
Б2.П.03	преддипломная практика		1		180			5					3 1/3	180			5		
		4	8	Нет	180			5					3 1/3	180			5	ЭТИиУСБ	94
	Блок 3 "Государственная итоговая аттестация"				216			6					4	216			6		
Б3.Д.01	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты				216			6					4	216			6		
		4		Нет	216			6					4	216			6	ЭТИиУСБ	94

Направление 38.03.01 Экономика. Профиль: Экономика строительного бизнеса - прием 2018 года

4. Сводные данные

	Итого				Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4			Курс 5			Курс 6		
	Баз. %	Вар. %	ДВ (от Вар. %) %	ЗЕТ Факт.	Всего	Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 1	Сем. 2
Итого				244	60	30	30	60	30	30	62	30	32	62	31	31						
Итого по плану	50	50	32	216	60	30	30	58	30	28	54	28	26	44	29	15						
Блок 1 "Дисциплины (модули)"	50	50	32	216	60	30	30	58	30	28	54	28	26	44	29	15						
Базовая часть				108	52	27	25	44	23	21	12	12										
Вариативная часть				108	8	3	5	14	7	7	42	16	26	44	29	15						
Блок 2 "Практики"				18				2		2	6		6	10		10						
Вариативная часть				18				2		2	6		6	10		10						
Блок 3 "Государственная итоговая аттестация"				6										6		6						
Базовая часть				6										6		6						
Факультативы				4							2	2		2	2							
Вариативная часть				4							2	2		2	2							

	Наименование	Час /нед	Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4			Курс 5			Курс 6		
			Всего	Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 1	Сем. 2
Учебная нагрузка	ООП, факультативы (в период ТО)	53,5		54	54		53	53,1		55	53,2		53	52						
	ООП, факультативы (в период экз. сессий)	54		54	54		54	54		54	54		54	54,1						
	Ауд. (ООП - элект. курсы по физ.к.) (чистое ТО)	24,7		27	27		21,1	19,5		27	27		27	19,8						
	Ауд. (ООП - элект. курсы по физ.к.) с расср. практ. и НИР	25,3		27	27		21,1	23,5		27	27		27	19,8						
	Аудиторная (элект. курсы по физ.к.)	2,5		3	3		2	2		4	4,8									

	Наименование	Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4			Курс 5			Курс 6		
		Всего	Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 1	Сем. 2
Обязательные формы контроля	Экзамен (ЭК)	8	4	4	8	4	4	8	4	4	6	4	2						
	Зачет (ЗЧ)	13	7	6	9	6	3	7	3	4	6	5	1						
	Реферат (Реф)	2	1	1															
	Курсовой проект (КП)							1	1		1	1							
	Курсовая работа (КР)				2	1	1	5	2	3	4	2	2						
	Дифференцированный зачет (ЗаО)	1		1	4	1	3	2	1	1	3		3						

Направление 38.03.01 Экономика. Профиль: Экономика строительного бизнеса - прием 2018 года

5. Матрица компетенций (по компетенциям)

№ п/п	Код компетенции/ Код дисциплины	Содержание компетенции/ Название учебной дисциплины
1	2	3
1.	ОК-1	способностью использовать основы философских знаний для формирования мировоззренческой позиции
1.1.	Б1.Б.ОД.03	Философия
1.2.	Б3.Д.01	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты
2.	ОК-2	способностью анализировать основные этапы и закономерности исторического развития общества для формирования гражданской позиции
2.1.	Б1.Б.ОД.01	История
2.2.	Б1.Б.ОД.11	Политология
2.3.	Б1.Б.ОД.16	Экономическая теория
2.4.	Б3.Д.01	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты
3.	ОК-3	способностью использовать основы экономических знаний в различных сферах деятельности
3.1.	Б1.Б.ОД.16	Экономическая теория
3.2.	Б1.Б.ОД.25	Экономика труда
3.3.	Б1.В.ОД.02	Экономическая география
3.4.	Б3.Д.01	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты
4.	ОК-4	способностью к коммуникации в устной и письменной формах на русском и иностранном языках для решения задач межличностного и межкультурного взаимодействия
4.1.	Б1.Б.ОД.02	Иностранный язык
4.2.	Б1.Б.ОД.05	Риторика: практика устной и письменной коммуникации
4.3.	Б1.Б.ОД.06	Межкультурное взаимодействие
4.4.	Б3.Д.01	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты
5.	ОК-5	способностью работать в коллективе, толерантно воспринимая социальные, этнические, конфессиональные и культурные различия
5.1.	Б1.Б.ОД.07	История религий народов России
5.2.	Б1.Б.ОД.10	Социология
5.3.	Б3.Д.01	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты
5.4.	ФТД.01	Организация доступной среды для инвалидов на транспорте
6.	ОК-6	способностью использовать основы правовых знаний в различных сферах деятельности
6.1.	Б1.Б.ОД.09	Правоведение
6.2.	Б1.В.ДВ.09.1	Экспертиза проектной документации
6.3.	Б1.В.ДВ.09.2	Инженерно-экономическая экспертиза
6.4.	Б3.Д.01	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты
7.	ОК-7	способностью к самоорганизации и самообразованию
7.1.	Б1.Б.ОД.08	Концепции современного естествознания
7.2.	Б1.Б.ОД.11	Политология
7.3.	Б3.Д.01	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты
7.4.	ФТД.02	Экономическая история России
8.	ОК-8	способностью использовать методы и средства физической культуры для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности
8.1.	Б1.Б.ОД.26	Физическая культура и спорт
8.2.	Б1.В.ДВ	Элективные курсы по физической культуре и спорту
8.3.	Б3.Д.01	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты
9.	ОК-9	способностью использовать приемы первой помощи, методы защиты в условиях чрезвычайных ситуаций
9.1.	Б1.Б.ОД.04	Безопасность жизнедеятельности

№ п/п	Код компетенции/ Код дисциплины	Содержание компетенции/ Название учебной дисциплины
1	2	3
9.2.	БЗ.Д.01	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты
10.	ОПК-1	способностью решать стандартные задачи профессиональной деятельности на основе информационной и библиографической культуры с применением информационно-коммуникационных технологий и с учетом основных требований информационной безопасности
10.1.	Б1.Б.ОД.14	Информатика
10.2.	Б1.Б.ОД.15	Информационные технологии в экономике
10.3.	Б1.Б.ОД.19	Эконометрика
10.4.	БЗ.Д.01	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты
11.	ОПК-2	способностью осуществлять сбор, анализ и обработку данных, необходимых для решения профессиональных задач
11.1.	Б1.Б.ОД.21	Основы маркетинга
11.2.	Б1.Б.ОД.23	Бухгалтерский учет
11.3.	Б1.В.ДВ.08.1	Государственно-частное партнерство
11.4.	Б1.В.ДВ.08.2	История государственного управления
11.5.	Б1.В.ОД.04	Методы оптимальных решений
11.6.	БЗ.Д.01	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты
12.	ОПК-3	способностью выбрать инструментальные средства для обработки экономических данных в соответствии с поставленной задачей, проанализировать результаты расчетов и обосновать полученные выводы
12.1.	Б1.Б.ОД.12	Математический анализ
12.2.	Б1.Б.ОД.13	Линейная алгебра
12.3.	Б1.В.ДВ.02.1	Общая теория систем
12.4.	Б1.В.ДВ.02.2	Теория массового обслуживания
12.5.	Б1.В.ДВ.03.1	Экономика природопользования
12.6.	Б1.В.ДВ.03.2	Экспертиза природоохранных мероприятий
12.7.	Б1.В.ДВ.05.1	Управление качеством
12.8.	Б1.В.ДВ.05.2	Международные стандарты управления качеством
12.9.	Б1.В.ДВ.07.1	Конкурсы в строительстве
12.10.	Б1.В.ДВ.07.2	Торги и контракты
12.11.	Б1.В.ОД.03	Финансовая математика
12.12.	Б1.В.ОД.04	Методы оптимальных решений
12.13.	Б1.В.ОД.05	Теория вероятностей и математическая статистика
12.14.	Б1.В.ОД.07	Макроэкономическое планирование и прогнозирование
12.15.	Б1.В.ОД.15	Экономика отрасли (строительство)
12.16.	БЗ.Д.01	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты
13.	ОПК-4	способностью находить организационно-управленческие решения в профессиональной деятельности и готовность нести за них ответственность
13.1.	Б1.Б.ОД.22	Основы менеджмента
13.2.	Б1.В.ДВ.05.1	Управление качеством
13.3.	Б1.В.ДВ.05.2	Международные стандарты управления качеством
13.4.	Б1.В.ДВ.07.1	Конкурсы в строительстве
13.5.	Б1.В.ДВ.07.2	Торги и контракты
13.6.	Б1.В.ДВ.10.1	Основы предпринимательской деятельности
13.7.	Б1.В.ДВ.10.2	Организация предпринимательской деятельности
13.8.	Б1.В.ОД.14	Планирование на предприятии
13.9.	Б1.В.ОД.19	Основы управления проектами

№ п/п	Код компетенции/ Код дисциплины	Содержание компетенции/ Название учебной дисциплины
1	2	3
13.10.	БЗ.Д.01	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты
14.	ПК-1	способностью собрать и проанализировать исходные данные, необходимые для расчета экономических и социально-экономических показателей, характеризующих деятельность хозяйствующих субъектов
14.1.	Б1.Б.ОД.18	Макроэкономика
14.2.	Б1.Б.ОД.20	Статистика
14.3.	Б1.В.ДВ.04.1	Экономический анализ
14.4.	Б1.В.ДВ.04.2	Экспертиза производственно-хозяйственной деятельности строительного предприятия
14.5.	Б1.В.ДВ.05.1	Управление качеством
14.6.	Б1.В.ДВ.05.2	Международные стандарты управления качеством
14.7.	Б1.В.ДВ.07.1	Конкурсы в строительстве
14.8.	Б1.В.ДВ.07.2	Торги и контракты
14.9.	Б1.В.ОД.15	Экономика отрасли (строительство)
14.10.	Б1.В.ОД.18	Логистика
14.11.	Б2.П.01	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности
14.12.	Б2.П.03	преддипломная практика
14.13.	Б2.У.01	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности
14.14.	БЗ.Д.01	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты
15.	ПК-2	способностью на основе типовых методик и действующей нормативно-правовой базы рассчитать экономические и социально-экономические показатели, характеризующие деятельность хозяйствующих субъектов
15.1.	Б1.Б.ОД.17	Микроэкономика
15.2.	Б1.В.ДВ.03.1	Экономика природопользования
15.3.	Б1.В.ДВ.03.2	Экспертиза природоохранных мероприятий
15.4.	Б1.В.ДВ.06.1	Экономическая оценка инвестиционных проектов
15.5.	Б1.В.ДВ.06.2	Экономическая оценка инновационных проектов
15.6.	Б1.В.ОД.01	Общий технико-экономический курс железных дорог
15.7.	Б1.В.ОД.03	Финансовая математика
15.8.	Б1.В.ОД.05	Теория вероятностей и математическая статистика
15.9.	Б1.В.ОД.10	Технология и организация строительного производства
15.10.	Б1.В.ОД.11	Организация и нормирование оплаты труда на предприятии в строительстве
15.11.	Б1.В.ОД.16	Ценообразование и сметное дело в строительстве
15.12.	Б2.П.01	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности
15.13.	Б2.П.03	преддипломная практика
15.14.	Б2.У.01	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности
15.15.	БЗ.Д.01	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты
16.	ПК-3	способностью выполнять необходимые для составления экономических разделов планов расчеты, обосновывать их и представлять результаты работы в соответствии с принятыми в организации стандартами
16.1.	Б1.Б.ОД.17	Микроэкономика
16.2.	Б1.В.ОД.09	Технико-экономические изыскания и проектирование в строительстве
16.3.	Б1.В.ОД.12	Экономика предприятия
16.4.	Б1.В.ОД.19	Основы управления проектами
16.5.	Б2.П.01	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности

№ п/п	Код компетенции/ Код дисциплины	Содержание компетенции/ Название учебной дисциплины
1	2	3
16.6.	Б2.П.03	преддипломная практика
16.7.	Б2.У.01	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности
16.8.	Б3.Д.01	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты
17.	ПК-4	способностью на основе описания экономических процессов и явлений строить стандартные теоретические и эконометрические модели, анализировать и содержательно интерпретировать полученные результаты
17.1.	Б1.Б.ОД.19	Эконометрика
17.2.	Б1.В.ДВ.01.1	Психология бизнеса и предпринимательства
17.3.	Б1.В.ДВ.01.2	Экономическая психология
17.4.	Б1.В.ДВ.02.1	Общая теория систем
17.5.	Б1.В.ДВ.02.2	Теория массового обслуживания
17.6.	Б2.П.02	Научно-исследовательская работа
17.7.	Б2.П.03	преддипломная практика
17.8.	Б2.У.01	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности
17.9.	Б3.Д.01	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты
18.	ПК-5	способностью анализировать и интерпретировать финансовую, бухгалтерскую и иную информацию, содержащуюся в отчетности предприятий различных форм собственности, организаций, ведомств и т.д. и использовать полученные сведения для принятия управленческих решений
18.1.	Б1.Б.ОД.24	Финансы
18.2.	Б1.В.ДВ.04.1	Экономический анализ
18.3.	Б1.В.ДВ.04.2	Экспертиза производственно-хозяйственной деятельности строительного предприятия
18.4.	Б1.В.ДВ.09.1	Экспертиза проектной документации
18.5.	Б1.В.ДВ.09.2	Инженерно-экономическая экспертиза
18.6.	Б1.В.ОД.14	Планирование на предприятии
18.7.	Б1.В.ОД.17	Налоги и налогообложение
18.8.	Б1.В.ОД.19	Основы управления проектами
18.9.	Б2.П.02	Научно-исследовательская работа
18.10.	Б2.П.03	преддипломная практика
18.11.	Б2.У.01	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности
18.12.	Б3.Д.01	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты
19.	ПК-6	способностью анализировать и интерпретировать данные отечественной и зарубежной статистики о социально-экономических процессах и явлениях, выявлять тенденции изменения социально-экономических показателей
19.1.	Б1.Б.ОД.20	Статистика
19.2.	Б1.В.ДВ.10.1	Основы предпринимательской деятельности
19.3.	Б1.В.ДВ.10.2	Организация предпринимательской деятельности
19.4.	Б1.В.ОД.07	Макроэкономическое планирование и прогнозирование
19.5.	Б1.В.ОД.08	Мировая экономика и международные экономические отношения
19.6.	Б1.В.ОД.13	Экономика недвижимости
19.7.	Б2.П.02	Научно-исследовательская работа
19.8.	Б2.П.03	преддипломная практика

№ п/п	Код компетенции/ Код дисциплины	Содержание компетенции/ Название учебной дисциплины
1	2	3
19.9.	Б2.У.01	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности
19.10.	Б3.Д.01	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты
20.	ПК-7	способностью, используя отечественные и зарубежные источники информации, собрать необходимые данные проанализировать их и подготовить информационный обзор и/или аналитический отчет
20.1.	Б1.Б.ОД.08	Концепции современного естествознания
20.2.	Б1.Б.ОД.21	Основы маркетинга
20.3.	Б1.В.ДВ.08.1	Государственно-частное партнерство
20.4.	Б1.В.ДВ.08.2	История государственного управления
20.5.	Б1.В.ОД.02	Экономическая география
20.6.	Б1.В.ОД.06	Деньги, кредит, банки
20.7.	Б1.В.ОД.13	Экономика недвижимости
20.8.	Б2.П.02	Научно-исследовательская работа
20.9.	Б2.П.03	преддипломная практика
20.10.	Б2.У.01	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности
20.11.	Б3.Д.01	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты
21.	ПК-8	способностью использовать для решения аналитических и исследовательских задач современные технические средства и информационные технологии
21.1.	Б1.Б.ОД.15	Информационные технологии в экономике
21.2.	Б1.В.ОД.04	Методы оптимальных решений
21.3.	Б1.В.ОД.16	Ценообразование и сметное дело в строительстве
21.4.	Б2.П.02	Научно-исследовательская работа
21.5.	Б2.П.03	преддипломная практика
21.6.	Б2.У.01	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности
21.7.	Б3.Д.01	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты

Направление 38.03.01 Экономика. Профиль: Экономика строительного бизнеса - прием 2018 года

5. Матрица компетенций (по дисциплинам)

№ п/п	Индекс	Наименование	Коды компетенций
1	2	3	4
1	Б1.Б.ОД.01	История	ОК-2
2	Б1.Б.ОД.02	Иностранный язык	ОК-4
3	Б1.Б.ОД.03	Философия	ОК-1
4	Б1.Б.ОД.04	Безопасность жизнедеятельности	ОК-9
5	Б1.Б.ОД.05	Риторика: практика устной и письменной коммуникации	ОК-4
6	Б1.Б.ОД.06	Межкультурное взаимодействие	ОК-4
7	Б1.Б.ОД.07	История религий народов России	ОК-5
8	Б1.Б.ОД.08	Концепции современного естествознания	ОК-7, ПК-7
9	Б1.Б.ОД.09	Правоведение	ОК-6
10	Б1.Б.ОД.10	Социология	ОК-5
11	Б1.Б.ОД.11	Политология	ОК-2, ОК-7
12	Б1.Б.ОД.12	Математический анализ	ОПК-3
13	Б1.Б.ОД.13	Линейная алгебра	ОПК-3
14	Б1.Б.ОД.14	Информатика	ОПК-1
15	Б1.Б.ОД.15	Информационные технологии в экономике	ОПК-1, ПК-8
16	Б1.Б.ОД.16	Экономическая теория	ОК-2, ОК-3
17	Б1.Б.ОД.17	Микроэкономика	ПК-2, ПК-3
18	Б1.Б.ОД.18	Макроэкономика	ПК-1
19	Б1.Б.ОД.19	Эконометрика	ОПК-1, ПК-4
20	Б1.Б.ОД.20	Статистика	ПК-1, ПК-6
21	Б1.Б.ОД.21	Основы маркетинга	ОПК-2, ПК-7
22	Б1.Б.ОД.22	Основы менеджмента	ОПК-4
23	Б1.Б.ОД.23	Бухгалтерский учет	ОПК-2
24	Б1.Б.ОД.24	Финансы	ПК-5
25	Б1.Б.ОД.25	Экономика труда	ОК-3
26	Б1.Б.ОД.26	Физическая культура и спорт	ОК-8
27	Б1.В.ДВ	Элективные курсы по физической культуре и спорту	ОК-8
28	Б1.В.ДВ.01.1	Психология бизнеса и предпринимательства	ПК-4
29	Б1.В.ДВ.01.2	Экономическая психология	ПК-4
30	Б1.В.ДВ.02.1	Общая теория систем	ОПК-3, ПК-4
31	Б1.В.ДВ.02.2	Теория массового обслуживания	ОПК-3, ПК-4
32	Б1.В.ДВ.03.1	Экономика природопользования	ОПК-3, ПК-2
33	Б1.В.ДВ.03.2	Экспертиза природоохранных мероприятий	ОПК-3, ПК-2
34	Б1.В.ДВ.04.1	Экономический анализ	ПК-1, ПК-5
35	Б1.В.ДВ.04.2	Экспертиза производственно-хозяйственной деятельности строительного предприятия	ПК-1, ПК-5
36	Б1.В.ДВ.05.1	Управление качеством	ОПК-3, ОПК-4, ПК-1
37	Б1.В.ДВ.05.2	Международные стандарты управления качеством	ОПК-3, ОПК-4, ПК-1
38	Б1.В.ДВ.06.1	Экономическая оценка инвестиционных проектов	ПК-2
39	Б1.В.ДВ.06.2	Экономическая оценка инновационных проектов	ПК-2
40	Б1.В.ДВ.07.1	Конкурсы в строительстве	ОПК-3, ОПК-4, ПК-1

№ п/п	Индекс	Наименование	Коды компетенций
1	2	3	4
41	Б1.В.ДВ.07.2	Торги и контракты	ОПК-3, ОПК-4, ПК-1
42	Б1.В.ДВ.08.1	Государственно-частное партнерство	ОПК-2, ПК-7
43	Б1.В.ДВ.08.2	История государственного управления	ОПК-2, ПК-7
44	Б1.В.ДВ.09.1	Экспертиза проектной документации	ОК-6, ПК-5
45	Б1.В.ДВ.09.2	Инженерно-экономическая экспертиза	ОК-6, ПК-5
46	Б1.В.ДВ.10.1	Основы предпринимательской деятельности	ОПК-4, ПК-6
47	Б1.В.ДВ.10.2	Организация предпринимательской деятельности	ОПК-4, ПК-6
48	Б1.В.ОД.01	Общий технико-экономический курс железных дорог	ПК-2
49	Б1.В.ОД.02	Экономическая география	ОК-3, ПК-7
50	Б1.В.ОД.03	Финансовая математика	ОПК-3, ПК-2
51	Б1.В.ОД.04	Методы оптимальных решений	ОПК-2, ОПК-3, ПК-8
52	Б1.В.ОД.05	Теория вероятностей и математическая статистика	ОПК-3, ПК-2
53	Б1.В.ОД.06	Деньги, кредит, банки	ПК-7
54	Б1.В.ОД.07	Макроэкономическое планирование и прогнозирование	ОПК-3, ПК-6
55	Б1.В.ОД.08	Мировая экономика и международные экономические отношения	ПК-6
56	Б1.В.ОД.09	Технико-экономические изыскания и проектирование в строительстве	ПК-3
57	Б1.В.ОД.10	Технология и организация строительного производства	ПК-2
58	Б1.В.ОД.11	Организация и нормирование оплаты труда на предприятии в строительстве	ПК-2
59	Б1.В.ОД.12	Экономика предприятия	ПК-3
60	Б1.В.ОД.13	Экономика недвижимости	ПК-6, ПК-7
61	Б1.В.ОД.14	Планирование на предприятии	ОПК-4, ПК-5
62	Б1.В.ОД.15	Экономика отрасли (строительство)	ОПК-3, ПК-1
63	Б1.В.ОД.16	Ценообразование и сметное дело в строительстве	ПК-2, ПК-8
64	Б1.В.ОД.17	Налоги и налогообложение	ПК-5
65	Б1.В.ОД.18	Логистика	ПК-1
66	Б1.В.ОД.19	Основы управления проектами	ОПК-4, ПК-3, ПК-5
67	Б2.П.01	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	ПК-1, ПК-2, ПК-3
68	Б2.П.02	Научно-исследовательская работа	ПК-4, ПК-5, ПК-6, ПК-7, ПК-8
69	Б2.П.03	преддипломная практика	ПК-1, ПК-2, ПК-3, ПК-4, ПК-5, ПК-6, ПК-7, ПК-8
70	Б2.У.01	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности	ПК-1, ПК-2, ПК-3, ПК-4, ПК-5, ПК-6, ПК-7, ПК-8
71	Б3.Д.01	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	ОК-1, ОК-2, ОК-3, ОК-4, ОК-5, ОК-6, ОК-7, ОК-8, ОК-9, ОПК-1, ОПК-2, ОПК-3, ОПК-4, ПК-1, ПК-2, ПК-3, ПК-4, ПК-5, ПК-6, ПК-7, ПК-8
72	ФТД.01	Организация доступной среды для инвалидов на транспорте	ОК-5
73	ФТД.02	Экономическая история России	ОК-7