

МИНИСТЕРСТВО ТРАНСПОРТА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Российский университет транспорта"
Институт экономики и финансов

УТВЕРЖДАЮ

Первый проректор

План согласован Ученым советом университета
Протокол № 11 от 30.04.2019

У Ч Е Б Н Ы Й П Л А Н
подготовки бакалавров

«13» мая 2019 г.

В.В. Виноградов

Направление 38.03.02 Менеджмент

Профиль: Управление проектами

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 № 7
от 12.01.2016

Виды профессиональной деятельности

- организационно-управленческая

СОГЛАСОВАНО

Начальник учебно-методического управления

Директор института

Заведующий кафедрой

Председатель учебно-методической комиссии

И.И. Фроликов

Ю.И. Соколов

Д.А. Мачерет

М.В. Ишиханян

Учебный план в виде электронного документа выгружен
из единой корпоративной информационной системы
управления университетом и соответствует оригиналу

Простая электронная подпись, выданная РУТ (МИИТ)
ID подписи: 11992
Подписал: заместитель начальника УМУ Андриянов Сергей
Сергеевич
Дата: 13.05.2019

2. План (курсы 1 и 2)

[illegible]

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 3							Семестр 4											
													Лек	Лаб	Пр		КСР	СРС	Контроль	ЗЕТ	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.04	Технологические процессы в строительстве			3		3					144	28	14		14		116		4														14		14		116		4								ПСЖД	54		
Б1.В.ОД.05	Основы управления инвестиционным проектом	4									180	56	28		28		79	45	5																										ЭТИиУСБ	94				
Б1.В.ОД.06	Организация строительного производства			4							144	56	28		28		88		4																										ПСЖД	54				
Б1.В.ОД.07	Основы инвестиционного анализа	5				5					144	54	18		36		45	45	4																										ЭТИиУСБ	94				
Б1.В.ОД.08	Управление персоналом проекта		5								108	54	36		18		54		3																										ЭТИиУСБ	94				
Б1.В.ОД.09	Основы логистики		5								108	54	18		36		54		3																											ЭТИиУСБ	94			
Б1.В.ОД.10	Основы экологического проектирования	5				5					144	36	18		18		63	45	4																											ЭТИиУСБ	94			
Б1.В.ОД.11	Ценообразование в строительстве	5				5					144	72	36	18	18		36	36	4																											ЭТИиУСБ	94			
Б1.В.ОД.12	Организационные структуры управления проектами. Проектный офис		6								108	42	14		28		66		3																											ЭТИиУСБ	94			
Б1.В.ОД.13	Управление качеством		6								108	42	14		28		66		3																												ЭТИиУСБ	94		
Б1.В.ОД.14	Управление стоимостью		6								108	42	14		28		66		3																												ЭТИиУСБ	94		
Б1.В.ОД.15	Экономика предприятий и организации	7				7					144	54	18		36		36	54	4																												ЭТИиУСБ	94		
Б1.В.ОД.16	Управление изменениями			7							108	54	18		36		54		3																												ЭТИиУСБ	94		
Б1.В.ОД.17	Документирование управленческой деятельности		1								72	39	18		18	3	33		2	18		18	3	33		2																				ДДОУ	133			
Б1.В.ДВ	Дисциплины по выбору	3	10	2		2		2			1552	578	236		326	16	839	135	34	54		90	7	74	45	6	36		72	9	81		4				54			28		14		156		4				
Б1.В.ДВ	Элективные курсы по физической культуре и спорту		1-6								328	108			108		220					54						54									54					54					ФК ИУИТ	108		
Б1.В.ДВ.01.1	Введение в менеджмент		1								72	39	18		18	3	33		2	18		18	3	33		2																				ЭТИиУСБ	94			
Б1.В.ДВ.01.2	Основы управления																																												ЭТИиУСБ	94				
Б1.В.ДВ.02.1	Общий технико-экономический курс железных дорог			2				2			144	63	36		18	9	81		4							36		18	9	81		4														ЭТИиУСБ	94			
Б1.В.ДВ.02.2	Строительство и эксплуатация железных дорог (общий курс)																																												ЭТИиУСБ	94				
Б1.В.ДВ.03.1	Общая теория систем			4							144	42	28		14		102		4																		28		14		102		4			ЭТИиУСБ	94			
Б1.В.ДВ.03.2	Экономико-математическое моделирование в строительстве																																												ЭТИиУСБ	94				
Б1.В.ДВ.04.1	Региональное управление	1						1			144	58	36		18	4	41	45	4	36		18	4	41	45	4																				ЭТИиУСБ	94			
Б1.В.ДВ.04.2	Регионалистика																																												ЭУТ	68				

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 3						Семестр 4													
													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.ДВ.05.1	Планирование и контроль при управлении проектами	6			6					144	42	14		28		66	36	4																					ЭТИиУСБ	94									
Б1.В.ДВ.05.2	Планирование на предприятии																																					ЭТИиУСБ	94										
Б1.В.ДВ.06.1	Правовые основы управления недвижимостью		6							72	28	14		14		44		2																				ЭТИиУСБ	94										
Б1.В.ДВ.06.2	Правовые основы управления собственностью																																					ЭТИиУСБ	94										
Б1.В.ДВ.07.1	Экономика недвижимости		7							108	36	18		18		72		3																				ЭТИиУСБ	94										
Б1.В.ДВ.07.2	Основы оценочной деятельности																																					ЭТИиУСБ	94										
Б1.В.ДВ.08.1	Основы проектного финансирования	7								144	54	18		36		36	54	4																				ЭТИиУСБ	94										
Б1.В.ДВ.08.2	Рынок ценных бумаг																																					ЭТИиУСБ	94										
Б1.В.ДВ.09.1	Управление рисками в инвестиционных проектах		7							108	36	18		18		72		3																				ЭТИиУСБ	94										
Б1.В.ДВ.09.2	Теория риска																																					ЭТИиУСБ	94										
Б1.В.ДВ.10.1	Экспертиза проектной документации		7							72	36	18		18		36		2																				ЭТИиУСБ	94										
Б1.В.ДВ.10.2	Инженерно-экономическая экспертиза																																					ЭТИиУСБ	94										
Б1.В.ДВ.11.1	Государственно-частное партнерство		7		7					72	36	18		18		36		2																				ЭТИиУСБ	94										
Б1.В.ДВ.11.2	Технико-экономическое обоснование инвестиционных проектов																																					ЭТИиУСБ	94										
ФТД	Факультативы		2							144	90	36		54		54		4																															
ФТД	Вариативная часть		2							144	90	36		54		54		4																															
ФТД			2							144	90	36		54		54		4																															
ФТД.01	Экономическая история России		5							72	36	18		18		36		2																			ЭТиМЭ	38											
ФТД.02	Организация доступной среды для инвалидов на транспорте		7							72	54	18		36		18		2																			МОиГТ	32											

2. План (курсы 3 и 4)

[illegible]

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 5					Семестр 6					Семестр 7					Семестр 8																
													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						
																																												из них					
Б1.В.ОД.04	Технологические процессы в строительстве			3		3					144	28	14		14		116		4																				ПСЖД	54									
Б1.В.ОД.05	Основы управления инвестиционным проектом	4									180	56	28		28		79	45	5																				ЭТИиУСБ	94									
Б1.В.ОД.06	Организация строительного производства			4							144	56	28		28		88		4																				ПСЖД	54									
Б1.В.ОД.07	Основы инвестиционного анализа	5				5					144	54	18		36		45	45	4	18		36		45	45	4														ЭТИиУСБ	94								
Б1.В.ОД.08	Управление персоналом проекта		5								108	54	36		18		54		3	36		18		54		3														ЭТИиУСБ	94								
Б1.В.ОД.09	Основы логистики		5								108	54	18		36		54		3	18		36		54		3														ЭТИиУСБ	94								
Б1.В.ОД.10	Основы экологического проектирования	5				5					144	36	18		18		63	45	4	18		18		63	45	4														ЭТИиУСБ	94								
Б1.В.ОД.11	Ценообразование в строительстве	5				5					144	72	36	18	18		36	36	4	36	18	18		36	36	4														ЭТИиУСБ	94								
Б1.В.ОД.12	Организационные структуры управления проектами. Проектный офис		6								108	42	14		28		66		3							14		28		66		3								ЭТИиУСБ	94								
Б1.В.ОД.13	Управление качеством		6								108	42	14		28		66		3							14		28		66		3								ЭТИиУСБ	94								
Б1.В.ОД.14	Управление стоимостью		6								108	42	14		28		66		3							14		28		66		3								ЭТИиУСБ	94								
Б1.В.ОД.15	Экономика предприятий и организации	7				7					144	54	18		36		36	54	4											18		36		36	54	4					ЭТИиУСБ	94							
Б1.В.ОД.16	Управление изменениями			7							108	54	18		36		54		3											18		36		54		3					ЭТИиУСБ	94							
Б1.В.ОД.17	Документирование управленческой деятельности		1								72	39	18		18	3	33		2																					ДДОУ	133								
Б1.В.ДВ	Дисциплины по выбору	3	10	2		2		2			1552	578	236		326	16	839	135	34					54			28		42		168	36	6	90		108		252	54	14									
Б1.В.ДВ	Элективные курсы по физической культуре и спорту		1-6								328	108			108		220						54							58											ФК ИУИТ	108							
Б1.В.ДВ.01.1	Введение в менеджмент		1								72	39	18		18	3	33		2																						ЭТИиУСБ	94							
Б1.В.ДВ.01.2	Основы управления																																								ЭТИиУСБ	94							
Б1.В.ДВ.02.1	Общий технико-экономический курс железных дорог			2				2			144	63	36		18	9	81		4																						ЭТИиУСБ	94							
Б1.В.ДВ.02.2	Строительство и эксплуатация железных дорог (общий курс)																																								ЭТИиУСБ	94							
Б1.В.ДВ.03.1	Общая теория систем			4							144	42	28		14		102		4																							ЭТИиУСБ	94						
Б1.В.ДВ.03.2	Экономико-математическое моделирование в строительстве																																								ЭТИиУСБ	94							
Б1.В.ДВ.04.1	Региональное управление	1						1			144	58	36		18	4	41	45	4																						ЭТИиУСБ	94							
Б1.В.ДВ.04.2	Регионалистика																																								ЭУТ	60							

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 5					Семестр 6					Семестр 7					Семестр 8											
													из них				СРС	Контроль	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Экз	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	КСР			СР	Контроль	ЗЕТ			
													Лек	Лаб	Пр																											КСР		
Б1.В.ДВ.05.1	Планирование и контроль при управлении проектами	6			6					144	42	14		28		66	36	4							14		28		66	36	4								ЭТИиУСБ	94				
Б1.В.ДВ.05.2	Планирование на предприятии																																					ЭТИиУСБ	94					
Б1.В.ДВ.06.1	Правовые основы управления недвижимостью		6							72	28	14		14		44		2							14		14		44		2								ЭТИиУСБ	94				
Б1.В.ДВ.06.2	Правовые основы управления собственностью																																					ЭТИиУСБ	94					
Б1.В.ДВ.07.1	Экономика недвижимости		7							108	36	18		18		72		3														18		18		72		3				ЭТИиУСБ	94	
Б1.В.ДВ.07.2	Основы оценочной деятельности																																						ЭТИиУСБ	94				
Б1.В.ДВ.08.1	Основы проектного финансирования	7								144	54	18		36		36	54	4														18		36		36	54	4				ЭТИиУСБ	94	
Б1.В.ДВ.08.2	Рынок ценных бумаг																																							ЭТИиУСБ	94			
Б1.В.ДВ.09.1	Управление рисками в инвестиционных проектах		7							108	36	18		18		72		3														18		18		72		3				ЭТИиУСБ	94	
Б1.В.ДВ.09.2	Теория риска																																							ЭТИиУСБ	94			
Б1.В.ДВ.10.1	Экспертиза проектной документации		7							72	36	18		18		36		2														18		18		36		2				ЭТИиУСБ	94	
Б1.В.ДВ.10.2	Инженерно-экономическая экспертиза																																							ЭТИиУСБ	94			
Б1.В.ДВ.11.1	Государственно-частное партнерство		7		7					72	36	18		18		36		2														18		18		36		2				ЭТИиУСБ	94	
Б1.В.ДВ.11.2	Технико-экономическое обоснование инвестиционных проектов																																							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		18		36		2							18		36		18		2						
ФТД.01	Экономическая история России		5							72	36	18		18		36		2	18		18		36		2																ЭТиМЭ	38		
ФТД.02	Организация доступной среды для инвалидов на транспорте		7							72	54	18		36		18		2														18		36		18		2					МОиГТ	32

Направление 38.03.02 Менеджмент. Профиль: Управление проектами - прием 2018 года

2. План (практики, ГИА)

Индекс	Наименование	Курс	Зачеты с оценкой	Распр	Часов			ЗЕТ	Семестр 1					Семестр 2					Кафедра	Код кафедры
					Всего	СР	Ауд		Неделя	Часов			ЗЕТ	Неделя	Часов			ЗЕТ		
										Итого	СР	Ауд			Итого	СР	Ауд			
	Итого		4		2052			57	4	216			6	34	2052			51		
	Блок 2 "Практики"		4		1836			51	4	216			6	30	1836			45		
Б2.У.01	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков		1		216			6						4	216			6		
		1	2	Да	216			6						4	216			6	ЭТиУЧР	130
Б2.У.02	Учебная практика по профилю		1		216			6	4	216			6		216					
		4	7	Да	216			6	4	216			6						ЭТИиУСБ	94
Б2.П.01	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности		1		432			12						8	432			12		
		3	6	Нет	432			12						8	432			12	ЭТИиУСБ	94
Б2.П.02	Преддипломная практика		1		972			27						18	972			27		
		4	8	Нет	972			27						18	972			27	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 38.03.02 Менеджмент. Профиль: Управление проектами - прием 2018 года

3. 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 3	Сем 4	Всего	Сем 5	Сем 6	Всего	Сем 7	Сем 8	Всего	Сем 9	Сем 10	Всего	Сем 11	Сем 12
Итого (с факультативами)				244	60	30	30	60	30	30	62	28	34	62	29	33						
Итого по плану	63	37	23	240	60	30	30	60	30	30	60	26	34	60	27	33						
Блок 1 "Дисциплины (модули)"	51	49	38	183	54	30	24	60	30	30	48	26	22	21	21							
Базовая часть				93	38	22	16	40	23	17	15	8	7									
Вариативная часть				90	16	8	8	20	7	13	33	18	15	21	21							
Блок 2 "Практики"	100	0	0	51	6		6				12		12	33	6	27						
Вариативная часть				51	6		6				12		12	33	6	27						
Блок 3 "Государственная итоговая аттестация"	100	0	0	6										6		6						
Базовая часть				6										6		6						
Факультативы				4							2	2		2	2							
Вариативная часть				4							2	2		2	2							

	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	7	4	3	2	2							
	Зачет (ЗЧ)	13	8	5	6	6		11	6	5	5	5							
	Реферат (Реф)	2	1	1															
	Курсовой проект (КП)							1		1									
	Курсовая работа (КР)				4	2	2	4	3	1	2	2							
	Дифференцированный зачет (ЗаО)	2		2	5	1	4	1		1	3	2	1						

Направление 38.03.02 Менеджмент. Профиль: Управление проектами - прием 2018 года

4. 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.02	Философия
1.2.	Б3.Д.01	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты
1.3.	Б1.Б.ОД.07	Концепции современного естествознания
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.	Б3.Д.01	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты
2.3.	Б1.Б.ОД.12	Политология
3.	ОК-3	способностью использовать основы экономических знаний в различных сферах деятельности
3.1.	Б3.Д.01	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты
3.2.	Б1.Б.ОД.14	Теория вероятностей и математическая статистика
3.3.	Б1.Б.ОД.20	Учет и анализ
3.4.	Б1.В.ОД.01	Экономическая теория
3.5.	Б1.В.ОД.02	Экономика
3.6.	Б1.В.ОД.07	Основы инвестиционного анализа
3.7.	Б1.В.ОД.15	Экономика предприятий и организации
3.8.	Б1.В.ДВ.07.1	Экономика недвижимости
3.9.	Б1.В.ДВ.07.2	Основы оценочной деятельности
3.10.	Б1.В.ДВ.11.1	Государственно-частное партнерство
3.11.	Б1.В.ДВ.11.2	Технико-экономическое обоснование инвестиционных проектов
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.03	Иностранный язык
4.2.	Б1.Б.ОД.05	Риторика: практика устной и письменной коммуникации
4.3.	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.	Б3.Д.01	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты
5.2.	Б1.Б.ОД.06	Межкультурное взаимодействие
5.3.	Б1.Б.ОД.09	Социология
5.4.	Б1.В.ОД.03	Психология бизнеса и предпринимательства
5.5.	ФТД.02	Организация доступной среды для инвалидов на транспорте
6.	ОК-6	способностью к самоорганизации и самообразованию
6.1.	Б3.Д.01	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты
6.2.	Б1.Б.ОД.07	Концепции современного естествознания
6.3.	Б1.Б.ОД.13	Математика
6.4.	ФТД.01	Экономическая история России
7.	ОК-7	способностью использовать методы и средства физической культуры для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности
7.1.	Б3.Д.01	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты
7.2.	Б1.Б.ОД.23	Физическая культура и спорт

№ п/п	Код компетенции/ Код дисциплины	Содержание компетенции/ Название учебной дисциплины
1	2	3
7.3.	Б1.В.ДВ	Элективные курсы по физической культуре и спорту
8.	ОК-8	способностью использовать приемы оказания первой помощи, методы защиты в условиях чрезвычайных ситуаций
8.1.	Б1.Б.ОД.04	Безопасность жизнедеятельности
8.2.	Б3.Д.01	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты
9.	ОПК-1	владением навыками поиска, анализа и использования нормативных и правовых документов в своей профессиональной деятельности
9.1.	Б3.Д.01	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты
9.2.	Б1.Б.ОД.11	Основы права
9.3.	Б1.В.ОД.10	Основы экологического проектирования
9.4.	Б1.В.ОД.11	Ценообразование в строительстве
9.5.	Б1.В.ДВ.06.1	Правовые основы управления недвижимостью
9.6.	Б1.В.ДВ.06.2	Правовые основы управления собственностью
9.7.	Б1.В.ДВ.10.1	Экспертиза проектной документации
9.8.	Б1.В.ДВ.10.2	Инженерно-экономическая экспертиза
10.	ОПК-2	способностью находить организационно-управленческие решения и готовностью нести за них ответственность с позиций социальной значимости принимаемых решений
10.1.	Б3.Д.01	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты
10.2.	Б1.Б.ОД.18	Управленческие решения и коммуникации
10.3.	Б1.В.ОД.16	Управление изменениями
10.4.	Б1.В.ДВ.02.1	Общий технико-экономический курс железных дорог
10.5.	Б1.В.ДВ.02.2	Строительство и эксплуатация железных дорог (общий курс)
10.6.	Б1.В.ДВ.03.1	Общая теория систем
10.7.	Б1.В.ДВ.03.2	Экономико-математическое моделирование в строительстве
10.8.	Б1.В.ДВ.04.1	Региональное управление
10.9.	Б1.В.ДВ.04.2	Регионалистика
10.10.	Б1.В.ДВ.10.1	Экспертиза проектной документации
10.11.	Б1.В.ДВ.10.2	Инженерно-экономическая экспертиза
11.	ОПК-3	способностью проектировать организационные структуры, участвовать в разработке стратегий управления человеческими ресурсами организаций, планировать и осуществлять мероприятия, распределять и делегировать полномочия с учетом личной ответственности за осуществляемые мероприятия
11.1.	Б3.Д.01	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты
11.2.	Б1.Б.ОД.10	Теория менеджмента
11.3.	Б1.В.ОД.12	Организационные структуры управления проектами. Проектный офис
12.	ОПК-4	способностью осуществлять деловое общение и публичные выступления, вести переговоры, совещания, осуществлять деловую переписку и поддерживать электронные коммуникации
12.1.	Б1.Б.ОД.05	Риторика: практика устной и письменной коммуникации
12.2.	Б3.Д.01	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты
12.3.	Б1.В.ОД.17	Документирование управленческой деятельности
13.	ОПК-5	владением навыками составления финансовой отчетности с учетом последствий влияния различных методов и способов финансового учета на финансовые результаты деятельности организации на основе использования современных методов обработки деловой информации и корпоративных информационных систем
13.1.	Б3.Д.01	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты
13.2.	Б1.Б.ОД.20	Учет и анализ
13.3.	Б1.Б.ОД.21	Финансовый менеджмент

№ п/п	Код компетенции/ Код дисциплины	Содержание компетенции/ Название учебной дисциплины
1	2	3
14.	ОПК-6	владением методами принятия решений в управлении операционной (производственной) деятельностью организаций
14.1.	БЗ.Д.01	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты
14.2.	Б1.Б.ОД.18	Управленческие решения и коммуникации
14.3.	Б1.В.ОД.06	Организация строительного производства
14.4.	Б1.В.ОД.09	Основы логистики
14.5.	Б1.В.ОД.13	Управление качеством
14.6.	Б1.В.ОД.14	Управление стоимостью
14.7.	Б1.В.ДВ.01.1	Введение в менеджмент
14.8.	Б1.В.ДВ.01.2	Основы управления
14.9.	Б1.В.ДВ.05.1	Планирование и контроль при управлении проектами
14.10.	Б1.В.ДВ.05.2	Планирование на предприятии
15.	ОПК-7	способностью решать стандартные задачи профессиональной деятельности на основе информационной и библиографической культуры с применением информационно-коммуникационных технологий и с учетом основных требований информационной безопасности
15.1.	БЗ.Д.01	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты
15.2.	Б1.Б.ОД.08	Информатика
15.3.	Б1.Б.ОД.15	Информационные технологии в менеджменте
16.	ПК-1	владением навыками использования основных теорий мотивации, лидерства и власти для решения стратегических и оперативных управленческих задач, а также для организации групповой работы на основе знания процессов групповой динамики и принципов формирования команды, умение проводить аудит человеческих ресурсов и осуществлять диагностику организационной культуры
16.1.	Б2.У.01	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков
16.2.	Б2.У.02	Учебная практика по профилю
16.3.	Б2.П.01	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности
16.4.	Б2.П.02	Преддипломная практика
16.5.	БЗ.Д.01	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты
16.6.	Б1.Б.ОД.17	Управление человеческими ресурсами
16.7.	Б1.В.ОД.08	Управление персоналом проекта
16.8.	Б1.В.ДВ.01.1	Введение в менеджмент
16.9.	Б1.В.ДВ.01.2	Основы управления
17.	ПК-2	владением различными способами разрешения конфликтных ситуаций при проектировании межличностных, групповых и организационных коммуникаций на основе современных технологий управления персоналом, в том числе в межкультурной среде
17.1.	Б2.У.01	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков
17.2.	Б2.У.02	Учебная практика по профилю
17.3.	Б2.П.01	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности
17.4.	Б2.П.02	Преддипломная практика
17.5.	БЗ.Д.01	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты
17.6.	Б1.Б.ОД.17	Управление человеческими ресурсами
17.7.	Б1.В.ОД.03	Психология бизнеса и предпринимательства
17.8.	Б1.В.ОД.08	Управление персоналом проекта
18.	ПК-3	владением навыками стратегического анализа, разработки и осуществления стратегии организации, направленной на обеспечение конкурентоспособности
18.1.	Б2.У.01	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков
18.2.	Б2.У.02	Учебная практика по профилю
18.3.	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
18.4.	Б2.П.02	Преддипломная практика
18.5.	Б3.Д.01	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты
18.6.	Б1.Б.ОД.16	Стратегический менеджмент
18.7.	Б1.Б.ОД.19	Основы маркетинга
18.8.	Б1.В.ОД.01	Экономическая теория
18.9.	Б1.В.ОД.02	Экономика
18.10.	Б1.В.ОД.10	Основы экологического проектирования
18.11.	Б1.В.ОД.11	Ценообразование в строительстве
18.12.	Б1.В.ОД.16	Управление изменениями
18.13.	Б1.В.ДВ.02.1	Общий технико-экономический курс железных дорог
18.14.	Б1.В.ДВ.02.2	Строительство и эксплуатация железных дорог (общий курс)
18.15.	Б1.В.ДВ.04.1	Региональное управление
18.16.	Б1.В.ДВ.04.2	Регионалистика
18.17.	Б1.В.ДВ.07.1	Экономика недвижимости
18.18.	Б1.В.ДВ.07.2	Основы оценочной деятельности
19.	ПК-4	умением применять основные методы финансового менеджмента для оценки активов, управления оборотным капиталом, принятия инвестиционных решений, решений по финансированию, формированию дивидендной политики и структуры капитала, в том числе, при принятии решений, связанных с операциями на мировых рынках в условиях глобализации
19.1.	Б2.У.01	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков
19.2.	Б2.У.02	Учебная практика по профилю
19.3.	Б2.П.01	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности
19.4.	Б2.П.02	Преддипломная практика
19.5.	Б3.Д.01	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты
19.6.	Б1.Б.ОД.21	Финансовый менеджмент
19.7.	Б1.В.ОД.07	Основы инвестиционного анализа
19.8.	Б1.В.ОД.15	Экономика предприятий и организации
19.9.	Б1.В.ДВ.08.1	Основы проектного финансирования
19.10.	Б1.В.ДВ.08.2	Рынок ценных бумаг
20.	ПК-5	способностью анализировать взаимосвязи между функциональными стратегиями компаний с целью подготовки сбалансированных управленческих решений
20.1.	Б2.У.01	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков
20.2.	Б2.У.02	Учебная практика по профилю
20.3.	Б2.П.01	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности
20.4.	Б2.П.02	Преддипломная практика
20.5.	Б3.Д.01	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты
20.6.	Б1.Б.ОД.16	Стратегический менеджмент
20.7.	Б1.В.ОД.06	Организация строительного производства
20.8.	Б1.В.ОД.16	Управление изменениями
20.9.	Б1.В.ДВ.03.1	Общая теория систем
20.10.	Б1.В.ДВ.03.2	Экономико-математическое моделирование в строительстве
20.11.	Б1.В.ДВ.05.1	Планирование и контроль при управлении проектами
20.12.	Б1.В.ДВ.05.2	Планирование на предприятии

№ п/п	Код компетенции/ Код дисциплины	Содержание компетенции/ Название учебной дисциплины
1	2	3
21.	ПК-6	способностью участвовать в управлении проектом, программой внедрения технологических и продуктовых инноваций или программой организационных изменений
21.1.	Б2.У.01	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков
21.2.	Б2.У.02	Учебная практика по профилю
21.3.	Б2.П.01	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности
21.4.	Б2.П.02	Преддипломная практика
21.5.	Б3.Д.01	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты
21.6.	Б1.Б.ОД.10	Теория менеджмента
21.7.	Б1.В.ОД.04	Технологические процессы в строительстве
21.8.	Б1.В.ОД.05	Основы управления инвестиционным проектом
21.9.	Б1.В.ОД.12	Организационные структуры управления проектами. Проектный офис
21.10.	Б1.В.ОД.13	Управление качеством
21.11.	Б1.В.ОД.14	Управление стоимостью
21.12.	Б1.В.ДВ.09.1	Управление рисками в инвестиционных проектах
21.13.	Б1.В.ДВ.09.2	Теория риска
22.	ПК-7	владением навыками поэтапного контроля реализации бизнес-планов и условий заключаемых соглашений, договоров и контрактов/ умением координировать деятельность исполнителей с помощью методического инструментария реализации управленческих решений в области функционального менеджмента для достижения высокой согласованности при выполнении конкретных проектов и работ
22.1.	Б2.У.01	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков
22.2.	Б2.У.02	Учебная практика по профилю
22.3.	Б2.П.01	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности
22.4.	Б2.П.02	Преддипломная практика
22.5.	Б3.Д.01	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты
22.6.	Б1.Б.ОД.22	Основы бизнес-планирования
22.7.	Б1.В.ОД.05	Основы управления инвестиционным проектом
22.8.	Б1.В.ОД.09	Основы логистики
22.9.	Б1.В.ДВ.10.1	Экспертиза проектной документации
22.10.	Б1.В.ДВ.10.2	Инженерно-экономическая экспертиза
22.11.	Б1.В.ДВ.11.1	Государственно-частное партнерство
22.12.	Б1.В.ДВ.11.2	Технико-экономическое обоснование инвестиционных проектов
23.	ПК-8	владением навыками документального оформления решений в управлении операционной (производственной) деятельности организаций при внедрении технологических, продуктовых инноваций или организационных изменений
23.1.	Б2.У.01	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков
23.2.	Б2.У.02	Учебная практика по профилю
23.3.	Б2.П.01	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности
23.4.	Б2.П.02	Преддипломная практика
23.5.	Б3.Д.01	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты
23.6.	Б1.Б.ОД.18	Управленческие решения и коммуникации
23.7.	Б1.В.ОД.17	Документирование управленческой деятельности
23.8.	Б1.В.ДВ.06.1	Правовые основы управления недвижимостью
23.9.	Б1.В.ДВ.06.2	Правовые основы управления собственностью

Направление 38.03.02 Менеджмент. Профиль: Управление проектами - прием 2018 года

4. Матрица компетенций (по дисциплинам)

№ п/п	Индекс	Наименование	Коды компетенций
1	2	3	4
1	Б1.Б.ОД.01	История	ОК-2
2	Б2.У.01	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков	ПК-1, ПК-2, ПК-3, ПК-4, ПК-5, ПК-6, ПК-7, ПК-8
3	Б1.Б.ОД.02	Философия	ОК-1
4	Б2.У.02	Учебная практика по профилю	ПК-1, ПК-2, ПК-3, ПК-4, ПК-5, ПК-6, ПК-7, ПК-8
5	Б1.Б.ОД.03	Иностранный язык	ОК-4
6	Б2.П.01	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	ПК-1, ПК-2, ПК-3, ПК-4, ПК-5, ПК-6, ПК-7, ПК-8
7	Б1.Б.ОД.04	Безопасность жизнедеятельности	ОК-8
8	Б2.П.02	Преддипломная практика	ПК-1, ПК-2, ПК-3, ПК-4, ПК-5, ПК-6, ПК-7, ПК-8
9	Б1.Б.ОД.05	Риторика: практика устной и письменной коммуникации	ОК-4, ОПК-4
10	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, ОПК-1, ОПК-2, ОПК-3, ОПК-4, ОПК-5, ОПК-6, ОПК-7, ПК-1, ПК-2, ПК-3, ПК-4, ПК-5, ПК-6, ПК-7, ПК-8
11	Б1.Б.ОД.06	Межкультурное взаимодействие	ОК-5
12	Б1.Б.ОД.07	Концепции современного естествознания	ОК-1, ОК-6
13	Б1.Б.ОД.08	Информатика	ОПК-7
14	Б1.Б.ОД.09	Социология	ОК-5
15	Б1.Б.ОД.10	Теория менеджмента	ОПК-3, ПК-6
16	Б1.Б.ОД.11	Основы права	ОПК-1
17	Б1.Б.ОД.12	Политология	ОК-2
18	Б1.Б.ОД.13	Математика	ОК-6
19	Б1.Б.ОД.14	Теория вероятностей и математическая статистика	ОК-3
20	Б1.Б.ОД.15	Информационные технологии в менеджменте	ОПК-7
21	Б1.Б.ОД.16	Стратегический менеджмент	ПК-3, ПК-5
22	Б1.Б.ОД.17	Управление человеческими ресурсами	ПК-1, ПК-2
23	Б1.Б.ОД.18	Управленческие решения и коммуникации	ОПК-2, ОПК-6, ПК-8
24	Б1.Б.ОД.19	Основы маркетинга	ПК-3
25	Б1.Б.ОД.20	Учет и анализ	ОК-3, ОПК-5
26	Б1.Б.ОД.21	Финансовый менеджмент	ОПК-5, ПК-4
27	Б1.Б.ОД.22	Основы бизнес-планирования	ПК-7
28	Б1.Б.ОД.23	Физическая культура и спорт	ОК-7
29	Б1.В.ОД.01	Экономическая теория	ОК-3, ПК-3
30	Б1.В.ОД.02	Экономика	ОК-3, ПК-3
31	Б1.В.ОД.03	Психология бизнеса и предпринимательства	ОК-5, ПК-2
32	Б1.В.ОД.04	Технологические процессы в строительстве	ПК-6
33	Б1.В.ОД.05	Основы управления инвестиционным проектом	ПК-6, ПК-7
34	Б1.В.ОД.06	Организация строительного производства	ОПК-6, ПК-5
35	Б1.В.ОД.07	Основы инвестиционного анализа	ОК-3, ПК-4
36	Б1.В.ОД.08	Управление персоналом проекта	ПК-1, ПК-2
37	Б1.В.ОД.09	Основы логистики	ОПК-6, ПК-7
38	Б1.В.ОД.10	Основы экологического проектирования	ОПК-1, ПК-3
39	Б1.В.ОД.11	Ценообразование в строительстве	ОПК-1, ПК-3

№ п/п	Индекс	Наименование	Коды компетенций
1	2	3	4
40	Б1.В.ОД.12	Организационные структуры управления проектами. Проектный офис	ОПК-3, ПК-6
41	Б1.В.ОД.13	Управление качеством	ОПК-6, ПК-6
42	Б1.В.ОД.14	Управление стоимостью	ОПК-6, ПК-6
43	Б1.В.ОД.15	Экономика предприятий и организации	ОК-3, ПК-4
44	Б1.В.ОД.16	Управление изменениями	ОПК-2, ПК-3, ПК-5
45	Б1.В.ОД.17	Документирование управленческой деятельности	ОПК-4, ПК-8
46	Б1.В.ДВ	Элективные курсы по физической культуре и спорту	ОК-7
47	Б1.В.ДВ.01.1	Введение в менеджмент	ОПК-6, ПК-1
48	Б1.В.ДВ.01.2	Основы управления	ОПК-6, ПК-1
49	Б1.В.ДВ.02.1	Общий технико-экономический курс железных дорог	ОПК-2, ПК-3
50	Б1.В.ДВ.02.2	Строительство и эксплуатация железных дорог (общий курс)	ОПК-2, ПК-3
51	Б1.В.ДВ.03.1	Общая теория систем	ОПК-2, ПК-5
52	Б1.В.ДВ.03.2	Экономико-математическое моделирование в строительстве	ОПК-2, ПК-5
53	Б1.В.ДВ.04.1	Региональное управление	ОПК-2, ПК-3
54	Б1.В.ДВ.04.2	Регионалистика	ОПК-2, ПК-3
55	Б1.В.ДВ.05.1	Планирование и контроль при управлении проектами	ОПК-6, ПК-5
56	Б1.В.ДВ.05.2	Планирование на предприятии	ОПК-6, ПК-5
57	Б1.В.ДВ.06.1	Правовые основы управления недвижимостью	ОПК-1, ПК-8
58	Б1.В.ДВ.06.2	Правовые основы управления собственностью	ОПК-1, ПК-8
59	Б1.В.ДВ.07.1	Экономика недвижимости	ОК-3, ПК-3
60	Б1.В.ДВ.07.2	Основы оценочной деятельности	ОК-3, ПК-3
61	Б1.В.ДВ.08.1	Основы проектного финансирования	ПК-4
62	Б1.В.ДВ.08.2	Рынок ценных бумаг	ПК-4
63	Б1.В.ДВ.09.1	Управление рисками в инвестиционных проектах	ПК-6
64	Б1.В.ДВ.09.2	Теория риска	ПК-6
65	Б1.В.ДВ.10.1	Экспертиза проектной документации	ОПК-1, ОПК-2, ПК-7
66	Б1.В.ДВ.10.2	Инженерно-экономическая экспертиза	ОПК-1, ОПК-2, ПК-7
67	Б1.В.ДВ.11.1	Государственно-частное партнерство	ОК-3, ПК-7
68	Б1.В.ДВ.11.2	Технико-экономическое обоснование инвестиционных проектов	ОК-3, ПК-7
69	ФТД.01	Экономическая история России	ОК-6
70	ФТД.02	Организация доступной среды для инвалидов на транспорте	ОК-5