

МИНИСТЕРСТВО ТРАНСПОРТА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Российский университет транспорта"
Российская открытая академия транспорта

УТВЕРЖДАЮ

Директор академии

План согласован Ученым советом университета
Протокол № 2 от 03.10.2019

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



В.И. Анатцев

«03» октября 2019 г.

Направление 38.03.01 Экономика

Профиль: Экономика предприятий и организаций

Кафедра № 100 - «Экономика, финансы и управление на транспорте»

Квалификация: Бакалавр
Программа подготовки: бакалавриат
Форма обучения: заочная
Срок обучения: 4г 10м

Год начала подготовки 2019

Образовательный стандарт № 457/a
от 31.05.2019

Виды профессиональной деятельности

- расчетно-экономическая, аналитическая

СОГЛАСОВАНО

Начальник учебно-методического управления

И.И. Фроликов

Директор академии

В.И. Анатцев

Заведующий кафедрой

Л.В. Шкурина

Председатель учебно-методической комиссии

С.Н. Климов

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: 03.10.2019

Индекс	Наименование	Формы контроля									Часов						Распределение по курсам																		Кафедра	Код						
		Экзамены	Зачеты	Зачеты с оценкой	Курсовые проекты	Курсовые работы	Контрольные	Рефераты	Эссе	РГР	Всего	в том числе из них					Контроль	ЗЕТ	Курс 1						Курс 2						Курс 3											
												Контакт. раб.	Лек	Лаб	Пр	КСР			СРС	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Экз	ЗЕТ	Лек			Лаб	Пр	КСР	СР	Экз	ЗЕТ
Б1.Б.ОД.15	Основы менеджмента	1								108	12	6		6		87	9	3	6		6			87	9	3														ЭТМ РОАТ	73	
Б1.Б.ОД.16	Правоведение			1						108	12	6		6		92	4	3	6		6			92	4	3														ЭТМ РОАТ	73	
Б1.Б.ОД.17	Правовые основы ведения бизнеса			2						108	12	6		6		92	4	3					6		6		92	4	3											ЭТМ РОАТ	73	
Б1.Б.ОД.18	Русский язык и деловые коммуникации		1							72	8	4		4		60	4	2	4		4			60	4	2													ПК РОАТ	2		
Б1.Б.ОД.19	Самоменеджмент			2						108	12	6		6		92	4	3					6		6		92	4	3											ЭТМ РОАТ	73	
Б1.Б.ОД.20	Социология			1						72	8	4		4		60	4	2	4		4			60	4	2													ФС РОАТ	3		
Б1.Б.ОД.21	Статистика			3		3				180	20	12		8		156	4	5										12		8		156	4	5					ЭИФ РОАТ	100		
Б1.Б.ОД.22	Теория вероятностей и математическая статистика			2			2			144	16	8		8		124	4	4					8		8		124	4	4										ВМН РОАТ	71		
Б1.Б.ОД.23	Физическая культура и спорт			1						72	10			10		58	4	2			10		58	4	2														ФС РОАТ	3		
Б1.Б.ОД.24	Философия	2								144	16	8		8		119	9	4					8		8		119	9	4											ФС РОАТ	3	
Б1.Б.ОД.25	Финансовая математика			2						144	16	8		8		124	4	4					8		8		124	4	4											ВМН РОАТ	71	
Б1.Б.ОД.26	Финансы			3		3				144	16	10		6		124	4	4										10		6		124	4	4						ЭИФ РОАТ	100	
Б1.Б.ОД.27	Цифровая экономика	1								144	16	8		8		119	9	4	8		8		119	9	4															ЭИФ РОАТ	100	
Б1.Б.ОД.28	Эконометрика	2					2			180	20	10		10		151	9	5					10		10		151	9	5											ВМН РОАТ	71	
Б1.Б.ОД.29	Экономика предприятия	3				3				180	20	10		10		151	9	5									10		10		151	9	5							ЭИФ РОАТ	100	
Б1.Б.ОД.30	Экономика труда			3						108	12	6		6		92	4	3									6		6		92	4	3							ЭИФ РОАТ	100	
Б1.Б.ОД.31	Экономическая география	2								180	20	12		8		151	9	5					12		8		151	9	5											ЭИФ РОАТ	100	
Б1.Б.ОД.32	Экономическая теория	1								144	16	8		8		119	9	4	8		8		119	9	4															ЭТМ РОАТ	73	
Б1.Б.ОД.33	Экономические основы транспортной деятельности	3								108	12	6		6		87	9	3									6		6		87	9	3							ЭИФ РОАТ	100	
Б1.В	Вариативная часть	8	3	10	1	8	1			2664	296	150		146		2244	124	74																								
Б1.В.ОД	Обязательные дисциплины	7		5	1	5	1			1728	192	94		98		1453	83	48																								
Б1.В.ОД.01	Логистика			4						108	12	6		6		92	4	3																						ЭИФ РОАТ	100	
Б1.В.ОД.02	Макроэкономическое планирование и прогнозирование	4				4				144	16	8		8		119	9	4																							ЭИФ РОАТ	100
Б1.В.ОД.03	Мировая экономика и международные экономические отношения			4						108	12	8		4		92	4	3																						ЭИФ РОАТ	100	
Б1.В.ОД.04	Организация производства			4			4			108	12	6		6		92	4	3																						ЭИФ РОАТ	100	
Б1.В.ОД.05	Планирование на предприятии	4				4				144	16	4		12		119	9	4																						ЭИФ РОАТ	100	
Б1.В.ОД.06	Проектно-сметное дело			5						108	12	4		8		92	4	3																						ЭИФ РОАТ	100	
Б1.В.ОД.07	Управление затратами и себестоимостью	4				4				144	16	8		8		119	9	4																						ЭИФ РОАТ	100	
Б1.В.ОД.08	Управление инновациями на железнодорожном транспорте	4				4				144	16	8		8		119	9	4																						ЭИФ РОАТ	100	

Индекс	Наименование	Формы контроля									Часов						ЗЕТ	Распределение по курсам															Кафедра	Код								
		Экзамены	Зачеты	Зачеты с оценкой	Курсовые проекты	Курсовые работы	Контрольные	Рефераты	Эссе	РГР	Всего	в том числе из них						Контроль	Курс 1					Курс 2					Курс 3													
												Контакт. раб.	Лек	Лаб	Пр	КСР			СРС	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Экз			ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Экз	ЗЕТ
Б1.В.ОД.09	Экономика железнодорожного транспорта	5			5						288	32	16		16		247	9	8																ЭИФ РОАТ	100						
Б1.В.ОД.10	Экономика и управление бизнесом	4								144	16	8		8		119	9	4																	ЭИФ РОАТ	100						
Б1.В.ОД.11	Экономическая оценка деятельности компании	4								144	16	8		8		119	9	4																	ЭИФ РОАТ	100						
Б1.В.ОД.12	Экономическая оценка инвестиций			4		4				144	16	10		6		124	4	4																	ЭИФ РОАТ	100						
Б1.В.ДВ	Дисциплины по выбору	1	3	5		3				936	104	56		48		791	41	26																								
Б1.В.ДВ.01.1	Организация предпринимательской деятельности			5		5				144	16	8		8		124	4	4																	ЭИФ РОАТ	100						
Б1.В.ДВ.01.2	Коммерческая деятельность																																		ЭИФ РОАТ	100						
Б1.В.ДВ.02.1	Налоговая система		5							72	8	4		4		60	4	2																	ЭИФ РОАТ	100						
Б1.В.ДВ.02.2	Налоги и налогообложение																																		ЭИФ РОАТ	100						
Б1.В.ДВ.03.1	Корпоративное управление			5						108	12	8		4		92	4	3																	ЭИФ РОАТ	100						
Б1.В.ДВ.03.2	Себестоимость железнодорожных перевозок																																		ЭИФ РОАТ	100						
Б1.В.ДВ.04.1	Стратегическое планирование			5						108	12	8		4		92	4	3																	ЭИФ РОАТ	100						
Б1.В.ДВ.04.2	Система сбалансированных показателей																																		ЭИФ РОАТ	100						
Б1.В.ДВ.05.1	Управление качеством		4							72	8	4		4		60	4	2																	ЭИФ РОАТ	100						
Б1.В.ДВ.05.2	Управление персоналом																																		ЭИФ РОАТ	100						
Б1.В.ДВ.06.1	Ценообразование			4						72	8	4		4		60	4	2																	ЭИФ РОАТ	100						
Б1.В.ДВ.06.2	Управление материальными ресурсами на транспорте																																		ЭИФ РОАТ	100						
Б1.В.ДВ.07.1	Финансы железных дорог	5				5				144	16	8		8		119	9	4																	ЭИФ РОАТ	100						
Б1.В.ДВ.07.2	Финансовый менеджмент																																		ЭИФ РОАТ	100						
Б1.В.ДВ.08.1	Анализ и диагностика финансово-хозяйственной деятельности предприятия			4		4				144	16	8		8		124	4	4																	ЭИФ РОАТ	100						
Б1.В.ДВ.08.2	Антикризисное управление																																		ЭИФ РОАТ	100						
Б1.В.ДВ.09.1	Экономика недвижимости		5							72	8	4		4		60	4	2																	ЭИФ РОАТ	100						
Б1.В.ДВ.09.2	Основные фонды железнодорожного транспорта																																		ЭИФ РОАТ	100						
ФТД	Факультативы		2							144						136	8	4																								
ФТД	Вариативная часть		2							144						136	8	4																								
ФТД			2							144						136	8	4																								
ФТД.01	Бренд РЖД: мастерство, целостность, обновление		1							72						68	4	2																	ЭИФ РОАТ	100						
ФТД.02	Организация доступной среды для инвалидов на транспорте		1							72						68	4	2																	ФСИ РОАТ	3						

Индекс	Наименование	Формы контроля									Часов						Распределение по курсам																Каб.пра	Код								
		Экзамены	Зачеты	Зачеты с оценкой	Курсовые проекты	Курсовые работы	Контрольные	Рефераты	Эссе	РГР	Всего	в том числе из них					Контроль	ЗЕТ	Курс 4						Курс 5						Курс 6											
												Контакт. раб.	Лек	Лаб	Пр	КСР			СРС	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Экз			ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Экз	ЗЕТ
Б1.Б.ОД.29	Экономика предприятия	3				3				180	20	10		10		151	9	5																		ЭИФ РОАТ	100					
Б1.Б.ОД.30	Экономика труда			3						108	12	6		6		92	4	3																	ЭИФ РОАТ	100						
Б1.Б.ОД.31	Экономическая география	2								180	20	12		8		151	9	5																	ЭИФ РОАТ	100						
Б1.Б.ОД.32	Экономическая теория	1								144	16	8		8		119	9	4																	ЭИМ РОАТ	73						
Б1.Б.ОД.33	Экономические основы транспортной деятельности	3								108	12	6		6		87	9	3																	ЭИФ РОАТ	100						
Б1.В	Вариативная часть	8	3	10	1	8	1			2664	296	150		146		2244	124	74	90		90		1358	82	45	60		56		886	42	29										
Б1.В.ОД	Обязательные дисциплины	7		5	1	5	1			1728	192	94		98		1453	83	48	74		74		1114	70	37	20		24		339	13	11										
Б1.В.ОД.01	Логистика			4						108	12	6		6		92	4	3	6		6		92	4	3										ЭИФ РОАТ	100						
Б1.В.ОД.02	Макроэкономическое планирование и прогнозирование	4				4				144	16	8		8		119	9	4	8		8		119	9	4											ЭИФ РОАТ	100					
Б1.В.ОД.03	Мировая экономика и международные экономические отношения			4						108	12	8		4		92	4	3	8		4		92	4	3											ЭИФ РОАТ	100					
Б1.В.ОД.04	Организация производства			4			4			108	12	6		6		92	4	3	6		6		92	4	3											ЭИФ РОАТ	100					
Б1.В.ОД.05	Планирование на предприятии	4				4				144	16	4		12		119	9	4	4		12		119	9	4											ЭИФ РОАТ	100					
Б1.В.ОД.06	Проектно-сметное дело			5						108	12	4		8		92	4	3							4		8		92	4	3					ЭИФ РОАТ	100					
Б1.В.ОД.07	Управление затратами и себестоимостью	4				4				144	16	8		8		119	9	4	8		8		119	9	4											ЭИФ РОАТ	100					
Б1.В.ОД.08	Управление инновациями на железнодорожном транспорте	4				4				144	16	8		8		119	9	4	8		8		119	9	4											ЭИФ РОАТ	100					
Б1.В.ОД.09	Экономика железнодорожного транспорта	5			5					288	32	16		16		247	9	8							16		16		247	9	8					ЭИФ РОАТ	100					
Б1.В.ОД.10	Экономика и управление бизнесом	4								144	16	8		8		119	9	4	8		8		119	9	4											ЭИФ РОАТ	100					
Б1.В.ОД.11	Экономическая оценка деятельности компании	4								144	16	8		8		119	9	4	8		8		119	9	4											ЭИФ РОАТ	100					
Б1.В.ОД.12	Экономическая оценка инвестиций			4		4				144	16	10		6		124	4	4	10		6		124	4	4											ЭИФ РОАТ	100					
Б1.В.ДВ	Дисциплины по выбору	1	3	5		3				936	104	56		48		791	41	26	16		16		244	12	8	40		32		547	29	18										
Б1.В.ДВ.01.1	Организация предпринимательской деятельности			5		5				144	16	8		8		124	4	4							8		8		124	4	4					ЭИФ РОАТ	100					
Б1.В.ДВ.01.2	Коммерческая деятельность																																		ЭИФ РОАТ	100						
Б1.В.ДВ.02.1	Налоговая система		5							72	8	4		4		60	4	2							4		4		60	4	2					ЭИФ РОАТ	100					
Б1.В.ДВ.02.2	Налоги и налогообложение																																		ЭИФ РОАТ	100						
Б1.В.ДВ.03.1	Корпоративное управление			5						108	12	8		4		92	4	3							8		4		92	4	3					ЭИФ РОАТ	100					
Б1.В.ДВ.03.2	Себестоимость железнодорожных перевозок																																		ЭИФ РОАТ	100						
Б1.В.ДВ.04.1	Стратегическое планирование			5						108	12	8		4		92	4	3							8		4		92	4	3					ЭИФ РОАТ	100					
Б1.В.ДВ.04.2	Система сбалансированных показателей																																		ЭИФ РОАТ	100						
Б1.В.ДВ.05.1	Управление качеством		4							72	8	4		4		60	4	2	4		4		60	4	2										ЭИФ РОАТ	100						

Индекс	Наименование	Формы контроля									Часов						Распределение по курсам																		Кафедра	Код						
		Экзамены	Зачеты	Зачеты с оценкой	Курсовые проекты	Курсовые работы	Контрольные	Рефераты	Эссе	РГР	Всего	в том числе из них					Контроль	ЗЕТ	Курс 4						Курс 5						Курс 6											
												Контакт. раб.	Лек	Лаб	Пр	КСР			СРС	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Экз	ЗЕТ	Лек			Лаб	Пр	КСР	СР	Экз	ЗЕТ
Б1.В.ДВ.05.2	Управление персоналом																																				ЭИФ РОАТ	100				
Б1.В.ДВ.06.1	Ценообразование			4						72	8	4		4			60	4	2	4		4														ЭИФ РОАТ	100					
Б1.В.ДВ.06.2	Управление материальными ресурсами на транспорте																																			ЭИФ РОАТ	100					
Б1.В.ДВ.07.1	Финансы железных дорог	5					5			144	16	8		8			119	9	4					8		8			119	9	4					ЭИФ РОАТ	100					
Б1.В.ДВ.07.2	Финансовый менеджмент																																			ЭИФ РОАТ	100					
Б1.В.ДВ.08.1	Анализ и диагностика финансово-хозяйственной деятельности предприятия			4			4			144	16	8		8			124	4	4	8		8			124	4	4									ЭИФ РОАТ	100					
Б1.В.ДВ.08.2	Антикризисное управление																																			ЭИФ РОАТ	100					
Б1.В.ДВ.09.1	Экономика недвижимости		5							72	8	4		4			60	4	2					4		4			60	4	2					ЭИФ РОАТ	100					
Б1.В.ДВ.09.2	Основные фонды железнодорожного транспорта																																			ЭИФ РОАТ	100					
ФТД	Факультативы		2							144							136	8	4																							
ФТД	Вариативная часть		2							144							136	8	4																							
ФТД			2							144							136	8	4																							
ФТД.01	Бренд РЖД: мастерство, целостность, обновление		1							72							68	4	2																	ЭИФ РОАТ	100					
ФТД.02	Организация доступной среды для инвалидов на транспорте		1							72							68	4	2																	ФСИ РОАТ	3					

Направление 38.03.01 Экономика. Профиль: Экономика предприятий и организаций - прием 2019 года

3. План (практики, ГИА)

Индекс	Наименование	Курс	Зачеты с оценкой	Распр	Часов			ЗЕТ	Неделя	Кафедра	Код кафедры
					Всего	СР	Ауд				
	Итого		4		1008			28	18 2/3		
	Практика		4		576			16	10 2/3		
Б2.У.01	Ознакомительная практика		1		72			2	1 1/3		
		3	3	Нет	72			2	1 1/3	ЭИФ РОАТ	100
Б2.П.01	Научно-исследовательская работа		1		72			2	1 1/3		
		5	5	Нет	72			2	1 1/3	ЭИФ РОАТ	100
Б2.П.02	Преддипломная практика		1		216			6	4		
		5	5	Нет	216			6	4	ЭИФ РОАТ	100
Б2.П.03	Технологическая практика		1		216			6	4		
		3	3	Нет	216			6	4	ЭИФ РОАТ	100
	Блок 3 "Государственная итоговая аттестация"				432			12	8		
Б3.Д.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы				432			12	8		
		5		Нет	432			12	8	ЭИФ РОАТ	100

Направление 38.03.01 Экономика. Профиль: Экономика предприятий и организаций - прием 2019 года

4. Сводные данные

	Итого				Курс 1	Курс 2	Курс 3	Курс 4	Курс 5	Курс 6
	Баз.%	Вар.%	ДВ (от Вар.)%	ЗЕТ Факт.						
Итого (с факультативами)				244	52	47	51	45	49	
Итого по плану	68	32	30	240	48	47	51	45	49	
Блок 1 "Дисциплины (модули)"	65	35	35	212	48	47	43	45	29	
Базовая часть				138	48	47	43			
Вариативная часть				74				45	29	
Практика	88	12	0	16			8		8	
Базовая часть				2			2			
Вариативная часть				14			6		8	
Блок 3 "Государственная итоговая аттестация"	100	0	0	12					12	
Базовая часть				12					12	
Факультативы				4	4					
Вариативная часть				4	4					

	Наименование	Курс 1	Курс 2	Курс 3	Курс 4	Курс 5	Курс 6
Обязательные формы контроля	Экзамен (ЭК)	6	6	6	6	2	
	Зачет (ЗЧ)	5			1	2	
	Контрольная работа (КРаб)	1	3	1	1		
	Курсовой проект (КП)					1	
	Курсовая работа (КР)			4	6	2	
	Дифференцированный зачет (ЗаО)	4	5	7	6	6	

Направление 38.03.01 Экономика. Профиль: Экономика предприятий и организаций - прием 2019 года

5. Матрица компетенций (по компетенциям)

№ п/п	Код компетенции/ Код дисциплины	Содержание компетенции/ Название учебной дисциплины
1	2	3
1.	ОПК-1	Способен понимать сущность и значение информационных технологий в развитии цифровой экономики, созавать угрозы, возникающие при этом процессе, быть готовым соблюдать основные требования информационной безопасности
1.1.	Б1.Б.ОД.27	Цифровая экономика
1.2.	Б3.Д.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
2.	ОПК-2	Способен осуществлять сбор, обработку и статистический анализ данных, необходимых для решения поставленных экономических задач
2.1.	Б1.Б.ОД.21	Статистика
2.2.	Б3.Д.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
3.	ОПК-3	Способен применять математический инструментарий для решения прикладных задач
3.1.	Б1.Б.ОД.12	Математика
3.2.	Б1.Б.ОД.09	Линейная алгебра
3.3.	Б1.Б.ОД.22	Теория вероятностей и математическая статистика
3.4.	Б1.Б.ОД.13	Методы оптимальных решений
3.5.	Б3.Д.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
4.	ОПК-4	Способен предлагать экономически и финансово обоснованные организационно - управленческие решения в профессиональной деятельности
4.1.	Б1.Б.ОД.15	Основы менеджмента
4.2.	Б3.Д.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
5.	ОПК-5	Способен применять знания (на промежуточном уровне) экономической теории при решении прикладных задач
5.1.	Б1.Б.ОД.32	Экономическая теория
5.2.	Б3.Д.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
6.	ОПК-6	Способен воспринимать закономерности развития транспортной отрасли, осуществлять анализ и диагностику хозяйственной деятельности экономических субъектов транспортной отрасли
6.1.	Б1.Б.ОД.08	История транспорта России
6.2.	Б3.Д.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
7.	ОПК-7	способен правильно толковать и применять правовые нормы в повседневной деятельности, обеспечивая соблюдение и защиту прав человека, осознанно исполнять требования законодательства
7.1.	Б1.Б.ОД.16	Правоведение
7.2.	Б3.Д.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
8.	ОПК-8	Способен использовать современные информационные технологии и программные средства при решении профессиональных задач
8.1.	Б1.Б.ОД.05	Информатика
8.2.	Б3.Д.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
9.	ОПК-9	Способен анализировать и содержательно объяснять природу экономических процессов на микро- и макроуровне
9.1.	Б1.Б.ОД.14	Микроэкономика
9.2.	Б1.Б.ОД.10	Макроэкономика
9.3.	Б3.Д.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
10.	ОПК-10	Способен осуществлять социальное взаимодействие в обществе и служебном (трудовом) коллективе, профессиональную деятельность на основе требований правовых (в том числе – антикоррупционных) норм, содействовать противодействию коррупции
10.1.	Б1.Б.ОД.17	Правовые основы ведения бизнеса
10.2.	Б3.Д.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
11.	ПКО-1	способен собрать и проанализировать исходные данные, необходимые для расчета экономических и социально-экономических показателей, характеризующих деятельность хозяйствующих субъектов

№ п/п	Код компетенции/ Код дисциплины	Содержание компетенции/ Название учебной дисциплины
1	2	3
11.1.	Б1.Б.ОД.22	Теория вероятностей и математическая статистика
11.2.	Б1.Б.ОД.33	Экономические основы транспортной деятельности
11.3.	Б1.Б.ОД.29	Экономика предприятия
11.4.	Б3.Д.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
12.	ПКО-2	способен на основе типовых методик и действующей нормативно-правовой базы рассчитать экономические и социально-экономические показатели, характеризующие деятельность хозяйствующих субъектов
12.1.	Б1.Б.ОД.29	Экономика предприятия
12.2.	Б1.Б.ОД.30	Экономика труда
12.3.	Б1.Б.ОД.02	Бухгалтерский учёт
12.4.	Б3.Д.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
13.	ПКО-3	способен выполнять необходимые для составления экономических разделов планов расчеты, обосновывать их и представлять результаты работы в соответствии с принятыми в организации стандартами
13.1.	Б1.Б.ОД.25	Финансовая математика
13.2.	Б1.Б.ОД.11	Маркетинг
13.3.	Б3.Д.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
14.	ПКО-4	способен на основе описания экономических процессов и явлений строить стандартные теоретические и эконометрические модели, анализировать и содержательно интерпретировать полученные результаты
14.1.	Б1.Б.ОД.28	Эконометрика
14.2.	Б2.У.01	Ознакомительная практика
14.3.	Б3.Д.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
15.	ПКО-5	способен анализировать и интерпретировать финансовую, бухгалтерскую и иную информацию, содержащуюся в отчетности предприятий различных форм собственности, организаций, ведомств и т.д.
15.1.	Б1.Б.ОД.26	Финансы
15.2.	Б1.Б.ОД.03	Деньги, кредит, банки
15.3.	Б1.Б.ОД.02	Бухгалтерский учёт
15.4.	Б2.У.01	Ознакомительная практика
15.5.	Б3.Д.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
16.	ПКО-6	способен анализировать и интерпретировать данные отечественной и зарубежной статистики о социально-экономических процессах и явлениях, выявлять тенденции изменения социально-экономических показателей
16.1.	Б1.Б.ОД.21	Статистика
16.2.	Б1.Б.ОД.30	Экономика труда
16.3.	Б2.У.01	Ознакомительная практика
16.4.	Б3.Д.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
17.	ПКО-7	способен, используя отечественные и зарубежные источники информации, подготовить информационный обзор и/или аналитический отчет
17.1.	Б1.Б.ОД.31	Экономическая география
17.2.	Б1.Б.ОД.11	Маркетинг
17.3.	Б2.У.01	Ознакомительная практика
17.4.	Б3.Д.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
18.	ПКС-55	Способен осуществлять планирование и анализ показателей производственно-экономической деятельности, разрабатывать мероприятия по повышению эффективности деятельности предприятий и организаций
18.1.	Б1.В.ОД.02	Макроэкономическое планирование и прогнозирование
18.2.	Б1.В.ОД.04	Организация производства
18.3.	Б1.В.ОД.01	Логистика

№ п/п	Код компетенции/ Код дисциплины	Содержание компетенции/ Название учебной дисциплины
1	2	3
18.4.	Б1.В.ОД.10	Экономика и управление бизнесом
18.5.	Б1.В.ОД.05	Планирование на предприятии
18.6.	Б1.В.ОД.07	Управление затратами и себестоимостью
18.7.	Б1.В.ОД.11	Экономическая оценка деятельности компании
18.8.	Б1.В.ОД.09	Экономика железнодорожного транспорта
18.9.	Б1.В.ОД.12	Экономическая оценка инвестиций
18.10.	Б1.В.ОД.03	Мировая экономика и международные экономические отношения
18.11.	Б1.В.ОД.08	Управление инновациями на железнодорожном транспорте
18.12.	Б1.В.ДВ.01.1	Организация предпринимательской деятельности
18.13.	Б1.В.ДВ.01.2	Коммерческая деятельность
18.14.	Б1.В.ДВ.02.1	Налоговая система
18.15.	Б1.В.ДВ.02.2	Налоги и налогообложение
18.16.	Б1.В.ДВ.03.1	Корпоративное управление
18.17.	Б1.В.ДВ.03.2	Себестоимость железнодорожных перевозок
18.18.	Б1.В.ДВ.04.1	Стратегическое планирование
18.19.	Б1.В.ДВ.04.2	Система сбалансированных показателей
18.20.	Б1.В.ДВ.05.1	Управление качеством
18.21.	Б1.В.ДВ.05.2	Управление персоналом
18.22.	Б1.В.ДВ.06.1	Ценообразование
18.23.	Б1.В.ДВ.06.2	Управление материальными ресурсами на транспорте
18.24.	Б1.В.ДВ.07.1	Финансы железных дорог
18.25.	Б1.В.ДВ.07.2	Финансовый менеджмент
18.26.	Б1.В.ДВ.08.1	Анализ и диагностика финансово-хозяйственной деятельности предприятия
18.27.	Б1.В.ДВ.08.2	Антикризисное управление
18.28.	Б1.В.ДВ.09.1	Экономика недвижимости
18.29.	Б1.В.ДВ.09.2	Основные фонды железнодорожного транспорта
18.30.	Б2.П.03	Технологическая практика
18.31.	Б2.П.02	Преддипломная практика
18.32.	Б3.Д.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
19.	ПКС-56	Способен определять расходы организаций и предприятий по видам продукции, видам деятельности, производственным цехам, участкам и т.д.
19.1.	Б1.В.ОД.10	Экономика и управление бизнесом
19.2.	Б1.В.ОД.11	Экономическая оценка деятельности компании
19.3.	Б1.В.ОД.06	Проектно-сметное дело
19.4.	Б2.П.01	Научно-исследовательская работа
19.5.	Б2.П.02	Преддипломная практика
19.6.	Б3.Д.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
20.	УК-1	Способен осуществлять поиск, критический анализ информации, применять системный подход для решения поставленных задач
20.1.	Б1.Б.ОД.05	Информатика
20.2.	Б1.Б.ОД.27	Цифровая экономика
20.3.	Б3.Д.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
21.	УК-2	Способен определять круг задач в рамках поставленной цели и выбирать оптимальные способы их решения, исходя из действующих правовых норм и имеющихся ресурсов и ограничений

№ п/п	Код компетенции/ Код дисциплины	Содержание компетенции/ Название учебной дисциплины
1	2	3
21.1.	Б1.Б.ОД.16	Правоведение
21.2.	Б1.Б.ОД.17	Правовые основы ведения бизнеса
21.3.	Б3.Д.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
22.	УК-3	Способен осуществлять социальное взаимодействие и реализовать свою роль в команде
22.1.	Б1.Б.ОД.20	Социология
22.2.	Б1.Б.ОД.15	Основы менеджмента
22.3.	Б3.Д.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
22.4.	ФТД.02	Организация доступной среды для инвалидов на транспорте
22.5.	ФТД.01	Бренд РЖД: мастерство, целостность, обновление
23.	УК-4	Способен осуществлять деловую коммуникацию в устной и письменной формах на государственном языке Российской Федерации и иностранном(ых) языке(ах)
23.1.	Б1.Б.ОД.04	Иностранный язык
23.2.	Б1.Б.ОД.18	Русский язык и деловые коммуникации
23.3.	Б3.Д.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
24.	УК-5	Способен воспринимать межкультурное разнообразие общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах
24.1.	Б1.Б.ОД.06	История (история России, всеобщая история)
24.2.	Б1.Б.ОД.24	Философия
24.3.	Б1.Б.ОД.07	История религий народов России
24.4.	Б3.Д.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
25.	УК-6	Способен управлять своим временем, выстраивать и реализовывать траекторию саморазвития на основе принципов образования в течение всей жизни
25.1.	Б1.Б.ОД.24	Философия
25.2.	Б1.Б.ОД.19	Самоменеджмент
25.3.	Б3.Д.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
26.	УК-7	Способен поддерживать должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности
26.1.	Б1.Б.ОД.23	Физическая культура и спорт
26.2.	Б3.Д.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
27.	УК-8	Способен создавать и поддерживать безопасные условия жизнедеятельности, в том числе при возникновении чрезвычайных ситуаций
27.1.	Б1.Б.ОД.01	Безопасность жизнедеятельности
27.2.	Б3.Д.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
27.3.	ФТД.02	Организация доступной среды для инвалидов на транспорте

Направление 38.03.01 Экономика. Профиль: Экономика предприятий и организаций - прием 2019 года

5. Матрица компетенций (по дисциплинам)

№ п/п	Индекс	Наименование	Коды компетенций
1	2	3	4
1	Б1.Б.ОД.06	История (история России, всеобщая история)	УК-5
2	Б1.Б.ОД.24	Философия	УК-5, УК-6
3	Б1.Б.ОД.04	Иностранный язык	УК-4
4	Б1.Б.ОД.01	Безопасность жизнедеятельности	УК-8
5	Б1.Б.ОД.23	Физическая культура и спорт	УК-7
6	Б1.Б.ОД.18	Русский язык и деловые коммуникации	УК-4
7	Б1.Б.ОД.07	История религий народов России	УК-5
8	Б1.Б.ОД.20	Социология	УК-3
9	Б1.Б.ОД.08	История транспорта России	ОПК-6
10	Б1.Б.ОД.32	Экономическая теория	ОПК-5
11	Б1.Б.ОД.16	Правоведение	ОПК-7, УК-2
12	Б1.Б.ОД.15	Основы менеджмента	ОПК-4, УК-3
13	Б1.Б.ОД.17	Правовые основы ведения бизнеса	ОПК-10, УК-2
14	Б1.Б.ОД.12	Математика	ОПК-3
15	Б1.Б.ОД.05	Информатика	ОПК-8, УК-1
16	Б1.Б.ОД.27	Цифровая экономика	ОПК-1, УК-1
17	Б1.Б.ОД.14	Микроэкономика	ОПК-9
18	Б1.Б.ОД.10	Макроэкономика	ОПК-9
19	Б1.Б.ОД.09	Линейная алгебра	ОПК-3
20	Б1.Б.ОД.25	Финансовая математика	ПКО-3
21	Б1.Б.ОД.28	Эконометрика	ПКО-4
22	Б1.Б.ОД.22	Теория вероятностей и математическая статистика	ОПК-3, ПКО-1
23	Б1.Б.ОД.13	Методы оптимальных решений	ОПК-3
24	Б1.Б.ОД.19	Самоменеджмент	УК-6
25	Б1.Б.ОД.31	Экономическая география	ПКО-7
26	Б1.Б.ОД.33	Экономические основы транспортной деятельности	ПКО-1
27	Б1.Б.ОД.11	Маркетинг	ПКО-3, ПКО-7
28	Б1.Б.ОД.21	Статистика	ОПК-2, ПКО-6
29	Б1.Б.ОД.26	Финансы	ПКО-5
30	Б1.Б.ОД.03	Деньги, кредит, банки	ПКО-5
31	Б1.Б.ОД.29	Экономика предприятия	ПКО-1, ПКО-2
32	Б1.Б.ОД.30	Экономика труда	ПКО-2, ПКО-6
33	Б1.Б.ОД.02	Бухгалтерский учёт	ПКО-2, ПКО-5
34	Б1.В.ОД.02	Макроэкономическое планирование и прогнозирование	ПКС-55
35	Б1.В.ОД.04	Организация производства	ПКС-55
36	Б1.В.ОД.01	Логистика	ПКС-55
37	Б1.В.ОД.10	Экономика и управление бизнесом	ПКС-55, ПКС-56
38	Б1.В.ОД.05	Планирование на предприятии	ПКС-55
39	Б1.В.ОД.07	Управление затратами и себестоимостью	ПКС-55
40	Б1.В.ОД.11	Экономическая оценка деятельности компании	ПКС-55, ПКС-56
41	Б1.В.ОД.09	Экономика железнодорожного транспорта	ПКС-55

№ п/п	Индекс	Наименование	Коды компетенций
1	2	3	4
42	Б1.В.ОД.12	Экономическая оценка инвестиций	ПКС-55
43	Б1.В.ОД.03	Мировая экономика и международные экономические отношения	ПКС-55
44	Б1.В.ОД.08	Управление инновациями на железнодорожном транспорте	ПКС-55
45	Б1.В.ОД.06	Проектно-сметное дело	ПКС-56
46	Б1.В.ДВ.01.1	Организация предпринимательской деятельности	ПКС-55
47	Б1.В.ДВ.01.2	Коммерческая деятельность	ПКС-55
48	Б1.В.ДВ.02.1	Налоговая система	ПКС-55
49	Б1.В.ДВ.02.2	Налоги и налогообложение	ПКС-55
50	Б1.В.ДВ.03.1	Корпоративное управление	ПКС-55
51	Б1.В.ДВ.03.2	Себестоимость железнодорожных перевозок	ПКС-55
52	Б1.В.ДВ.04.1	Стратегическое планирование	ПКС-55
53	Б1.В.ДВ.04.2	Система сбалансированных показателей	ПКС-55
54	Б1.В.ДВ.05.1	Управление качеством	ПКС-55
55	Б1.В.ДВ.05.2	Управление персоналом	ПКС-55
56	Б1.В.ДВ.06.1	Ценообразование	ПКС-55
57	Б1.В.ДВ.06.2	Управление материальными ресурсами на транспорте	ПКС-55
58	Б1.В.ДВ.07.1	Финансы железных дорог	ПКС-55
59	Б1.В.ДВ.07.2	Финансовый менеджмент	ПКС-55
60	Б1.В.ДВ.08.1	Анализ и диагностика финансово-хозяйственной деятельности предприятия	ПКС-55
61	Б1.В.ДВ.08.2	Антикризисное управление	ПКС-55
62	Б1.В.ДВ.09.1	Экономика недвижимости	ПКС-55
63	Б1.В.ДВ.09.2	Основные фонды железнодорожного транспорта	ПКС-55
64	Б2.У.01	Ознакомительная практика	ПКО-4, ПКО-5, ПКО-6, ПКО-7
65	Б2.П.03	Технологическая практика	ПКС-55
66	Б2.П.01	Научно-исследовательская работа	ПКС-56
67	Б2.П.02	Преддипломная практика	ПКС-55, ПКС-56
68	Б3.Д.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	ОПК-1, ОПК-2, ОПК-3, ОПК-4, ОПК-5, ОПК-6, ОПК-7, ОПК-8, ОПК-9, ОПК-10, ПКО-1, ПКО-2, ПКО-3, ПКО-4, ПКО-5, ПКО-6, ПКО-7, ПКС-55, ПКС-56, УК-1, УК-2, УК-3, УК-4, УК-5, УК-6, УК-7, УК-8
69	ФТД.02	Организация доступной среды для инвалидов на транспорте	УК-3, УК-8
70	ФТД.01	Бренд РЖД: мастерство, целостность, обновление	УК-3