

МИНИСТЕРСТВО ТРАНСПОРТА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

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

УЧЕБНЫЙ ПЛАН
подготовки бакалавров



Учебный план, как компонент образовательной программы высшего образования - программы бакалавриата по направлению подготовки 38.03.02 - Менеджмент, утвержденной первым проректором РУТ (МИИТ) Тимониным В.С.

Направление подготовки: 38.03.02 Менеджмент

Направленность (профиль): Менеджмент организации

Кафедра № 73 - «Экономическая теория и менеджмент»

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

Идентификационный номер 4341571-2025

Образовательный стандарт № 158/a
от 10.03.2021

Типы задач профессиональной деятельности

- информационно-аналитический, организационно-управленческий

СОГЛАСОВАНО

Начальник учебно-методического управления

А.И. Пушкин

Директор академии

А.В. Горелик

И.о. заведующего кафедрой

Ю.В. Панько

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: 23.09.2025

1. Примерный график учебного процесса

№ к.	Сентябрь				29 IX	Октябрь				27 X	Ноябрь				Декабрь				29 XII	Январь				26 I	Февраль				23 II	Март				30 III	Апрель				27 IV	Май				Июнь				29 VI	Июль				27 VII	Август			
	1	8	15	22	5	6	13	20	2	3	10	17	24	1	8	15	22	4	5	12	19	1	2	9	16	1	2	9	16	23	5	6	13	20	3	4	11	18	25	1	8	15	22	5	6	13	20	1	2	9	16	23					
0	7	14	21	28	X	12	19	26	XI	9	16	23	30	7	14	21	28	I	11	18	25	II	8	15	22	III	8	15	22	29	IV	12	19	26	V	10	17	24	31	7	14	21	28	VII	12	19	26	VII	8	15	22	31					
1	=	=	=	=			Э													Э	Э	К																				Э	Э	Э	К	К	К	К	К	К	К						
2				Э																Э	Э	К	К																	Э	Э	Э	К	К	К	К	К	К	К	К	К						
3				Э																Э	Э	К	К															Э	Э	У	У	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К						
4		Э																		Э	Э	К	К													Э	Э	Э	П	П	П	П	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К					
5			Э	К																Э	Э	К	К									Э	Э	П	П	П	П	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	К	К	К	К							

3. План (курсы 1-3)

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	Контакт. раб.	в том числе				СРС		Контроль	Курс 1								Курс 2						Курс 3										
													из них							Курс 1								Курс 2						Курс 3										
													Лек	Лаб	Пр	ТП				Лек	Лаб	Пр	ТП	СР	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	ТП	СР	Экз	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	ТП	СР	Экз	ЗЕТ				
	Итого	30	27			8	10				7956	920	426		440		7035	1	221	102		104		1257		41	96		102		1769	1	55	88		90		1502		47				
Б1	Блок 1 "Дисциплины (модули)"	30	24			8	10				7668	900	418		428		6767	1	213	102		104		1257		41	88		90		1501	1	47	88		90		1502		47				
Б1.01	Философия и основы критического мышления	1									72	13	8		4		59		2	8		4		59		2														ФСИ РОАТ	3			
Б1.02	Практикум по самоорганизации		1								72	9	4		4		63		2	4		4		63		2														ФСИ РОАТ	3			
Б1.03	Техники публичного выступления		1								72	9	4		4		63		2	4		4		63		2														ПК РОАТ	2			
Б1.04	Физическая культура и спорт		1								72	9			8		63		2			8		63		2														ФСИ РОАТ	3			
Б1.05	Иностранный язык	2	1								288	30			28		258		8			12		131		4			16		127		4								ПК РОАТ	2		
Б1.06	Правовая культура		1								72	9	4		4		63		2	4		4		63		2														ЭТМ РОАТ	73			
Б1.07	Основы комплексной безопасности		1								72	9	4		4		63		2	4		4		63		2														ТБ РОАТ	6			
Б1.08	Математика	1					1				288	33	16		16		255		8	16		16		255		8														ВМЕН РОАТ	71			
Б1.09	Экономическая теория	1									144	17	8		8		127		4	8		8		127		4														ЭТМ РОАТ	73			
Б1.10	Теория менеджмента	2				2					180	21	10		10		159		5								10		10		159		5								ЭТМ РОАТ	73		
Б1.11	Статистический анализ данных		2								144	13	6		6		131		4								6		6		131		4								ЭТМ РОАТ	73		
Б1.12	Маркетинг	2									180	17	8		8		163		5								8		8		163		5								ЭТМ РОАТ	73		
Б1.13	Управление человеческими ресурсами		3								144	19	8		10		125		4														8		10		125		4		ЭТМ РОАТ	73		
Б1.14	Операционное и стратегическое управление	2				2					252	21	12		8		231		7								12		8		231		7								ЭТМ РОАТ	73		
Б1.15	Экономика организации	2				2					180	21	10		10		159		5								10		10		159		5								ЭТМ РОАТ	73		

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						Курс 1							Курс 2					Курс 3												
												Контакт. раб.	из них					СРС	Контроль	Лек	Лаб	Пр	ТП	СР	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	ТП	СР	Экз	ЗЕТ	Лек			Лаб	Пр	ТП	СР	Экз	ЗЕТ
													Лек	Лаб	Пр	ТП																										
Б1.16	Планирование в организации	3				3					180	19	10		8		161		5																ЭТМ РОАТ	73						
Б1.17	Управление развитием организации	3					3				144	15	8		6		129		4																ЭТМ РОАТ	73						
Б1.18	Информационные технологии и системы в управлении	1									144	17	4		12		127		4	4			12			127		4							СУТИ РОАТ	82						
Б1.19	Управление проектами		2								72	11	8		2		61		2							8		2		61		2				ЭТМ РОАТ	73					
Б1.20	Поведение потребителей		3								144	17	8		8		127		4																	ЭТМ РОАТ	73					
Б1.21	Этика бизнеса и корпоративная социальная ответственность	2									180	21	10		10		159		5							10		10		159		5					ЭТМ РОАТ	73				
Б1.22	Методы оптимизации управления и принятия решений	3									180	21	10		10		159		5																		ЭТМ РОАТ	73				
Б1.23	Социология	2									144	17	8		8		127		4							8		8		127		4					ФСИ РОАТ	3				
Б1.24	Актуальные навыки руководителя	1									108	13	4		8		95		3	4			8			95		3									ЭТМ РОАТ	73				
Б1.25	Системы искусственного интеллекта		2								72	13	8		4		59		2							8		4		59		2					СУТИ РОАТ	82				
Б1.26	Системный анализ в управлении		3								108	13	6		6		95		3																		ЭТМ РОАТ	73				
Б1.27	Гражданское право	3					3				144	17	8		8		127		4																		ЭТМ РОАТ	73				
Б1.28	Хозяйственное право	4					4				144	17	8		8		127		4																		ЭТМ РОАТ	73				
Б1.29	Инновационный менеджмент	4					4				180	19	10		8		161		5																		ЭТМ РОАТ	73				
Б1.30	Основы российской государственности		1								72	9	4		4		63		2	4			4			63		2									ФСИ РОАТ	3				
Б1.31	История России	1									144	59	42		16		85		4	42			16			85		4									ФСИ РОАТ	3				
Б1.32	История транспорта		2								72	9	4		4		63		2							4		4		63		2					ФСИ РОАТ	3				
Б1.33	Основы психологии и педагогики		2								72	9	4		4		62	1	2							4		4		62	1	2					ФСИ РОАТ	3				
Б1.ДВ	Дисциплины по выбору	11	9			4	5				3132	334	152		162		2798		87																							
Б1.ДВ.01.01	Безопасность предпринимательской деятельности	5									144	13	6		6		131		4																	ЭТМ РОАТ	73					
Б1.ДВ.01.02	Основы предпринимательской деятельности																																				ЭТМ РОАТ	73				
Б1.ДВ.02.01	Реструктуризация деятельности фирмы	5					5				180	19	10		8		161		5																		ЭТМ РОАТ	73				
Б1.ДВ.02.02	Управление конкурентоспособностью организации																																				ЭТМ РОАТ	73				
Б1.ДВ.02.03	Промышленные кластеры в контексте пространственного развития																																				ЭТМ РОАТ	73				
Б1.ДВ.02.04	Программная инженерия																																				СУТИ РОАТ	82				
Б1.ДВ.03.01	Проектная деятельность		3								108	11	2		8		97		3																		ЭТМ РОАТ	73				
Б1.ДВ.03.02	Общий курс транспорта																																				УТИ РОАТ	83				
Б1.ДВ.04.01	Финансы		3								144	13	8		4		131		4																		ЭИФ РОАТ	100				
Б1.ДВ.04.02	Финансовые вычисления																																				ЭТМ РОАТ	73				
Б1.ДВ.04.03	Производственное планирование																																				ЭТМ РОАТ	73				

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							Курс 1						Курс 2						Курс 3											
												Контакт. раб.	из них				СРС		Контроль	Лек	Лаб	Пр	ТП	СР	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	ТП	СР	Экз	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр			ТП	СР	Экз	ЗЕТ
													Лек	Лаб	Пр	ТП																										
Б1.ДВ.04.04	Модели и методы управления проектами																																ЭТМ РОАТ	73								
Б1.ДВ.05.01	Проектная деятельность 1		4							108	11	2		8		97		3															ЭТМ РОАТ	73								
Б1.ДВ.05.02	Психология																																ЭТМ ФСИ РОАТ	5								
Б1.ДВ.05.03	Экономическая эффективность инженерных задач																																СУТИ РОАТ	82								
Б1.ДВ.06.01	Управление собственностью		3							144	15	6		8		129		4								6		8		129		4	ЭТМ РОАТ	73								
Б1.ДВ.06.02	Введение в производственный и операционный менеджмент																																ЭТМ РОАТ	73								
Б1.ДВ.06.03	Введение в IT-профессию																																СУТИ РОАТ	82								
Б1.ДВ.07.01	Оценка бизнеса	3						3		144	17	8		8		127		4								8		8		127		4	ЭТМ РОАТ	73								
Б1.ДВ.07.02	Стратегия организации производства на предприятиях транспортного машиностроения																																ЭТМ РОАТ	73								
Б1.ДВ.07.03	Вычислительные сети, системы и телекоммуникации																																СУТИ РОАТ	82								
Б1.ДВ.08.01	Сравнительный менеджмент		3							108	13	6		6		95		3								6		6		95		3	ЭТМ РОАТ	73								
Б1.ДВ.08.02	Организационное поведение																																ЭТМ РОАТ	73								
Б1.ДВ.08.03	Организация и проведение деловых переговоров																																ЭТМ РОАТ	73								
Б1.ДВ.09.01	Организация и нормирование труда	4						4		144	17	8		8		127		4															ЭТМ РОАТ	73								
Б1.ДВ.09.02	Организация и мотивация труда персонала промышленного предприятия транспортного машиностроения																																ЭТМ РОАТ	73								
Б1.ДВ.09.03	Управление командой проекта																																ЭТМ РОАТ	73								
Б1.ДВ.10.01	Управление ценообразованием в организации		4					4		180	19	10		8		161		5															ЭТМ РОАТ	73								
Б1.ДВ.10.02	Управление затратами промышленных предприятий транспортного машиностроения																																ЭТМ РОАТ	73								
Б1.ДВ.10.03	Инициация и планирование проектов																																ЭТМ РОАТ	73								
Б1.ДВ.11.01	Логистический менеджмент	4						4		180	21	10		10		159		5															ЭТМ РОАТ	73								
Б1.ДВ.11.02	Комплексные системы планирования и логистика производства																																ЭТМ РОАТ	73								
Б1.ДВ.11.03	Управление ресурсами проекта																																ЭТМ РОАТ	73								
Б1.ДВ.12.01	Управление изменениями		4					4		180	17	8		8		163		5															ЭТМ РОАТ	73								
Б1.ДВ.12.02	Планирование и оперативное управление подготовкой производства																																ЭТМ РОАТ	73								

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	Контакт. раб.	в том числе					СРС	Контроль	Курс 1						Курс 2						Курс 3							
													из них							Лек	Лаб	Пр	ТП	Лек	Лаб	Пр	ТП	СР	Экз	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	ТП	СР			Экз	ЗЕТ
													Лек	Лаб	Пр	ТП																							
Б1.ДВ.12.03	Современные технологии программирования																																		СУП РОАТ	82			
Б1.ДВ.13.01	Управленческие решения и коммуникации	4									144	19	8		10		125		4															ЭТМ РОАТ	73				
Б1.ДВ.13.02	Цифровая трансформация связующих процессов менеджмента																																		ЭТМ РОАТ	73			
Б1.ДВ.13.03	Управление маркетингом и коммуникациями проекта																																		ЭТМ РОАТ	73			
Б1.ДВ.14.01	Управление рисками	4						4				180	19	8		10		161		5															ЭТМ РОАТ	73			
Б1.ДВ.14.02	Методы управления производственными рисками																																			ЭТМ РОАТ	73		
Б1.ДВ.14.03	Управление рисками в проектной деятельности																																			ЭТМ РОАТ	73		
Б1.ДВ.15.01	Управление качеством		4									144	17	8		8		127		4																ЭТМ РОАТ	73		
Б1.ДВ.15.02	Обслуживание производства и производственная инфраструктура																																			ЭТМ РОАТ	73		
Б1.ДВ.15.03	Информационно-технологическая архитектура предприятия																																			СУП РОАТ	82		
Б1.ДВ.16.01	Финансовый менеджмент	4					4					180	21	10		10		159		5																ЭТМ РОАТ	73		
Б1.ДВ.16.02	Организация процессов производства																																				ЭТМ РОАТ	73	
Б1.ДВ.16.03	Управление финансированием проекта																																				ЭТМ РОАТ	73	
Б1.ДВ.17.01	Инвестиционный анализ		5									180	17	8		8		163		5																	ЭТМ РОАТ	73	
Б1.ДВ.17.02	Методы и средства моделирования бизнес-процессов предприятий транспортного машиностроения																																				ЭТМ РОАТ	73	
Б1.ДВ.17.03	Экономическая оценка инвестиций																																				ЭТМ РОАТ	73	
Б1.ДВ.18.01	Бизнес-планирование	5										180	17	8		8		163		5																	ЭТМ РОАТ	73	
Б1.ДВ.18.02	Экономика и реализация промышленных стартапов																																				ЭТМ РОАТ	73	
Б1.ДВ.18.03	Технико-экономическое обоснование эффективности систем и средств автоматизации																																				СУП РОАТ	82	
Б1.ДВ.19.01	Экономический анализ деятельности организации	5										180	17	8		8		163		5																	ЭТМ РОАТ	73	
Б1.ДВ.19.02	Современные подходы и инструменты управления качеством на промышленных предприятиях																																				ЭТМ РОАТ	73	
Б1.ДВ.19.03	Экономика отрасли инфокоммуникаций																																				СУП РОАТ	82	
Б1.ДВ.20.01	Антикризисное управление	5					5					180	21	10		10		159		5																	ЭТМ РОАТ	73	
Б1.ДВ.20.02	Ресурсосбережение и современные концепции организации производства																																				ЭТМ РОАТ	73	

Индекс	Наименование	Формы контроля									Часов						ЗЕТ	Распределение по курсам																	Кафедра	Кол						
		Экзамены	Зачеты	Зачеты с оценкой	Курсовые проекты	Курсовые работы	Контрольные	Рефераты	Эссе	РГР	Всего	в том числе						СРС	Контроль	Курс 1							Курс 2					Курс 3										
												Контакт. раб.	из них							СРС	Контроль	Лек	Лаб	Пр	ТП	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	ТП	СР	Экз	ЗЕТ	Лек			Лаб	Пр	ТП	СР	Экз	ЗЕТ
Б1.ДВ.20.03	Управление ИТ-проектами																																	СУИ РОАТ	82							
ФТД	Факультативные дисциплины		3							288	20	8			12									8			12		268		8											
ФТД.01	Организация доступной среды для инвалидов на транспорте		2							72	4				4												4		68		2				ФСИ РОАТ	3						
ФТД.02	Избранные разделы математики		2							72	8	4			4											4		4		64		2				ВМЕН РОАТ	71					
ФТД.03	Бренд РЖД: мастерство, целостность, обновление		2							72	4				4												4		68		2					ЭИФ РОАТ	100					
ФТД.04	Основы проектной деятельности в профессиональной сфере									72	4	4																	68		2					ЭТМ РОАТ	73					

Направление подготовки: 38.03.02 Менеджмент. Направленность (профиль): Менеджмент организации - прием 2025 года

3. План (курсы 4-6)

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	Контакт. раб.	в том числе из них					СРС	Контроль	Курс 4						Курс 5						Курс 6												
													Лек	Лаб	Пр	ТП				Лек	Лаб	Пр	ТП	СР	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	ТП	СР	Экз	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	ТП	СР	Экз	ЗЕТ				
	Итого	30	27			8	10				7956	920	426		440		7035	1	221	90		96		1567		49	50		48		940		29											
Б1	Блок 1 "Дисциплины (модули)"	30	24			8	10				7668	900	418		428		6767	1	213	90		96		1567		49	50		48		940		29											
Б1.01	Философия и основы критического мышления	1									72	13	8		4		59		2																						ФСИ ROAT	3		
Б1.02	Практикум по самоорганизации		1								72	9	4		4		63		2																						ФСИ ROAT	3		
Б1.03	Техники публичного выступления		1								72	9	4		4		63		2																						ПК ROAT	2		
Б1.04	Физическая культура и спорт		1								72	9			8		63		2																						ФСИ ROAT	3		
Б1.05	Иностранный язык	2	1								288	30			28		258		8																						ПК ROAT	2		
Б1.06	Правовая культура		1								72	9	4		4		63		2																						ЭТМ ROAT	73		
Б1.07	Основы комплексной безопасности		1								72	9	4		4		63		2																						ТБ ROAT	6		
Б1.08	Математика	1					1				288	33	16		16		255		8																						ВМЕН ROAT	71		
Б1.09	Экономическая теория	1									144	17	8		8		127		4																						ЭТМ ROAT	73		
Б1.10	Теория менеджмента	2				2					180	21	10		10		159		5																						ЭТМ ROAT	73		
Б1.11	Статистический анализ данных		2								144	13	6		6		131		4																						ЭТМ ROAT	73		
Б1.12	Маркетинг	2									180	17	8		8		163		5																						ЭТМ ROAT	73		
Б1.13	Управление человеческими ресурсами		3								144	19	8		10		125		4																						ЭТМ ROAT	73		
Б1.14	Операционное и стратегическое управление	2				2					252	21	12		8		231		7																						ЭТМ ROAT	73		
Б1.15	Экономика организации	2				2					180	21	10		10		159		5																						ЭТМ ROAT	73		
Б1.16	Планирование в организации	3				3					180	19	10		8		161		5																						ЭТМ ROAT	73		
Б1.17	Управление развитием организации	3					3				144	15	8		6		129		4																						ЭТМ ROAT	73		
Б1.18	Информационные технологии и системы в управлении	1									144	17	4		12		127		4																						СУТИ ROAT	82		
Б1.19	Управление проектами		2								72	11	8		2		61		2																						ЭТМ ROAT	73		
Б1.20	Поведение потребителей		3								144	17	8		8		127		4																						ЭТМ ROAT	73		
Б1.21	Этика бизнеса и корпоративная социальная ответственность	2									180	21	10		10		159		5																						ЭТМ ROAT	73		
Б1.22	Методы оптимизации управления и принятия решений	3									180	21	10		10		159		5																						ЭТМ ROAT	73		
Б1.23	Социология	2									144	17	8		8		127		4																						ФСИ ROAT	3		
Б1.24	Актуальные навыки руководителя	1									108	13	4		8		95		3																						ЭТМ ROAT	73		
Б1.25	Системы ответственного интеллекта		2								72	13	8		4		59		2																						СУТИ ROAT	82		
Б1.26	Системный анализ в управлении		3								108	13	6		6		95		3																						ЭТМ ROAT	73		
Б1.27	Гражданское право	3					3				144	17	8		8		127		4																						ЭТМ ROAT	73		
Б1.28	Хозяйственное право	4					4				144	17	8		8		127		4	8		8		127		4															ЭТМ ROAT	73		

[illegible]

[illegible]

[illegible]

Направление подготовки: 38.03.02 Менеджмент. Направленность (профиль): Менеджмент организации - прием 2025 года

3. План (практики, ГИА)

Индекс	Наименование	Курс	Зачеты с оценкой	Распр	Часов			ЗЕТ	Неделя	Кафедра	Код кафедры
					Всего	СР	Ауд				
	Итого		6		972			27	14		
Б2	Блок 2 "Практика"		6		540			15	6		
Б2..01(У)	Ознакомительная практика		2		108			3	2		
		3	3	Нет						ЭТМ РОАТ	73
		3	3	Нет	108			3	2	ЭТМ РОАТ	73
Б2..02(П)	Преддипломная практика		2		216			6	4		
		5	5	Нет						ЭТМ РОАТ	73
		5	5	Нет	216			6	4	ЭТМ РОАТ	73
Б2..03(П)	Технологическая (проектно-технологическая) практика		2		216			6			
		4	4	Нет						ЭТМ РОАТ	73
		4	4	Нет	216			6		ЭТМ РОАТ	73
Б3	Блок 3 "Государственная итоговая аттестация"				432			12	8		
Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы				432			12	8		
		5		Нет	432			12	8	ЭТМ РОАТ	73

Направление подготовки: 38.03.02 Менеджмент. Направленность (профиль): Менеджмент организации - прием 2025 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)				248	41	55	50	55	47	
Итого по плану	100	0	38	228	41	47	50	55	35	
Блок 1 "Дисциплины (модули)"	100	0	41	213	41	47	47	49	29	
Блок 2 "Практика"	100	0	0	15			3	6	6	
Факультативные дисциплины				8		8				
Блок 3 "Государственная итоговая аттестация"				12					12	

	Наименование	Курс 1	Курс 2	Курс 3	Курс 4	Курс 5	Курс 6
Обязательные формы контроля	Экзамен (Экзамен)	6	7	5	7	5	
	Зачет (Зачет)	7	8	7	4	1	
	Контрольная работа (КРаб)	1		3	6		
	Курсовая работа (КР)		3	1	2	2	
	Дифференцированный зачет (Диф.зачёт)			1	1	1	

Направление подготовки: 38.03.02 Менеджмент. Направленность (профиль): Менеджмент организации - прием 2025 года

5. Матрица компетенций (по компетенциям)

№ п/п	Код компетенции/ Код дисциплины	Содержание компетенции/ Название учебной дисциплины
1	2	3
1.	УК-1	Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач
1.1.	Б1..01	Философия и основы критического мышления
1.2.	Б1..06	Правовая культура
1.3.	Б1..08	Математика
1.4.	Б1..31	История России
1.5.	Б1..32	История транспорта
1.6.	Б1..ДВ.03.02	Общий курс транспорта
1.7.	ФТД.01	Организация доступной среды для инвалидов на транспорте
1.8.	ФТД.02	Избранные разделы математики
1.9.	ФТД.04	Основы проектной деятельности в профессиональной сфере
2.	УК-2	Способен определять круг задач в рамках поставленной цели и выбирать оптимальные способы их решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений
2.1.	Б1..02	Практикум по самоорганизации
2.2.	Б1..06	Правовая культура
2.3.	Б1..08	Математика
2.4.	Б1..27	Гражданское право
2.5.	Б1..28	Хозяйственное право
2.6.	Б1..ДВ.01.01	Безопасность предпринимательской деятельности
2.7.	Б1..ДВ.01.02	Основы предпринимательской деятельности
2.8.	Б1..ДВ.03.01	Проектная деятельность
2.9.	Б1..ДВ.03.02	Общий курс транспорта
2.10.	Б1..ДВ.05.01	Проектная деятельность 1
2.11.	Б1..ДВ.05.02	Психология
2.12.	Б1..ДВ.11.01	Логистический менеджмент
2.13.	ФТД.04	Основы проектной деятельности в профессиональной сфере
3.	УК-3	Способен осуществлять социальное взаимодействие и реализовывать свою роль в команде
3.1.	Б1..01	Философия и основы критического мышления
3.2.	Б1..02	Практикум по самоорганизации
3.3.	Б1..13	Управление человеческими ресурсами
3.4.	Б1..23	Социология
3.5.	Б1..33	Основы психологии и педагогики
3.6.	Б1..ДВ.03.01	Проектная деятельность
3.7.	Б1..ДВ.05.01	Проектная деятельность 1
3.8.	Б1..ДВ.05.02	Психология
3.9.	Б1..ДВ.08.03	Организация и проведение деловых переговоров
3.10.	ФТД.03	Бренд РЖД: мастерство, целостность, обновление
3.11.	ФТД.04	Основы проектной деятельности в профессиональной сфере
4.	УК-4	Способен осуществлять деловую коммуникацию в устной и письменной формах на государственном языке Российской Федерации и иностранном(ых) языке(ах)
4.1.	Б1..02	Практикум по самоорганизации
4.2.	Б1..03	Техники публичного выступления

№ п/п	Код компетенции/ Код дисциплины	Содержание компетенции/ Название учебной дисциплины
1	2	3
4.3.	Б1..05	Иностранный язык
4.4.	Б1..ДВ.08.03	Организация и проведение деловых переговоров
5.	УК-5	Способен воспринимать межкультурное разнообразие общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах
5.1.	Б1..01	Философия и основы критического мышления
5.2.	Б1..30	Основы российской государственности
5.3.	Б1..31	История России
5.4.	Б1..32	История транспорта
5.5.	Б1..33	Основы психологии и педагогики
6.	УК-6	Способен управлять своим временем, выстраивать и реализовывать траекторию саморазвития на основе принципов образования в течение всей жизни
6.1.	Б1..02	Практикум по самоорганизации
7.	УК-7	Способен поддерживать должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности
7.1.	Б1..04	Физическая культура и спорт
8.	УК-8	Способен создавать и поддерживать в повседневной жизни и в профессиональной деятельности безопасные условия жизнедеятельности для сохранения природной среды, обеспечения устойчивого развития общества, в том числе при угрозе и возникновении чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов
8.1.	Б1..07	Основы комплексной безопасности
9.	УК-9	Способен использовать базовые дефектологические знания в социальной и профессиональной сферах
9.1.	Б1..04	Физическая культура и спорт
9.2.	Б1..06	Правовая культура
9.3.	Б1..07	Основы комплексной безопасности
9.4.	Б1..33	Основы психологии и педагогики
10.	УК-10	Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности
10.1.	Б1..09	Экономическая теория
10.2.	Б1..24	Актуальные навыки руководителя
10.3.	Б1..ДВ.05.03	Экономическая эффективность инженерных задач
11.	УК-11	Способен формировать нетерпимое отношение к проявлениям экстремизма, терроризма, коррупционному поведению и противодействовать им в профессиональной деятельности
11.1.	Б1..06	Правовая культура
11.2.	Б1..24	Актуальные навыки руководителя
11.3.	Б1..31	История России
11.4.	Б1..33	Основы психологии и педагогики
12.	ОПК-1	Способен решать профессиональные задачи на основе знаний (на промежуточном уровне) экономической, организационной и управленческой теории
12.1.	Б1..09	Экономическая теория
12.2.	Б1..10	Теория менеджмента
12.3.	Б1..13	Управление человеческими ресурсами
12.4.	Б1..14	Операционное и стратегическое управление
12.5.	Б1..15	Экономика организации
12.6.	Б1..19	Управление проектами
12.7.	Б1..ДВ.01.01	Безопасность предпринимательской деятельности
12.8.	Б1..ДВ.01.02	Основы предпринимательской деятельности

№ п/п	Код компетенции/ Код дисциплины	Содержание компетенции/ Название учебной дисциплины
1	2	3
12.9.	Б1..ДВ.08.01	Сравнительный менеджмент
12.10.	Б1..ДВ.09.01	Организация и нормирование труда
12.11.	Б1..ДВ.09.03	Управление командой проекта
12.12.	Б1..ДВ.11.02	Комплексные системы планирования и логистика производства
12.13.	Б1..ДВ.13.03	Управление маркетингом и коммуникациями проекта
12.14.	Б1..ДВ.16.03	Управление финансированием проекта
12.15.	Б1..ДВ.17.01	Инвестиционный анализ
12.16.	Б1..ДВ.19.01	Экономический анализ деятельности организации
12.17.	Б1..ДВ.20.02	Ресурсосбережение и современные концепции организации производства
13.	ОПК-2	Способен осуществлять сбор, обработку и анализ данных, необходимых для решения поставленных управленческих задач, с использованием современного инструментария и интеллектуальных информационно-аналитических систем
13.1.	Б1..11	Статистический анализ данных
13.2.	Б1..25	Системы искусственного интеллекта
13.3.	Б1..ДВ.02.04	Программная инженерия
13.4.	Б1..ДВ.11.01	Логистический менеджмент
13.5.	Б1..ДВ.13.02	Цифровая трансформация связующих процессов менеджмента
13.6.	Б1..ДВ.16.01	Финансовый менеджмент
13.7.	Б1..ДВ.19.02	Современные подходы и инструменты управления качеством на промышленных предприятиях
14.	ОПК-3	Способен разрабатывать обоснованные организационно-управленческие решения с учетом их социальной значимости, содействовать их реализации в условиях сложной и динамичной среды и оценивать их последствия
14.1.	Б1..10	Теория менеджмента
14.2.	Б1..13	Управление человеческими ресурсами
14.3.	Б1..14	Операционное и стратегическое управление
14.4.	Б1..15	Экономика организации
14.5.	Б1..19	Управление проектами
14.6.	Б1..20	Поведение потребителей
14.7.	Б1..21	Этика бизнеса и корпоративная социальная ответственность
14.8.	Б1..22	Методы оптимизации управления и принятия решений
14.9.	Б1..29	Инновационный менеджмент
14.10.	Б1..ДВ.02.01	Реструктуризация деятельности фирмы
14.11.	Б1..ДВ.02.02	Управление конкурентоспособностью организации
14.12.	Б1..ДВ.04.01	Финансы
14.13.	Б1..ДВ.04.02	Финансовые вычисления
14.14.	Б1..ДВ.08.01	Сравнительный менеджмент
14.15.	Б1..ДВ.08.03	Организация и проведение деловых переговоров
14.16.	Б1..ДВ.09.01	Организация и нормирование труда
14.17.	Б1..ДВ.13.01	Управленческие решения и коммуникации
14.18.	Б1..ДВ.15.01	Управление качеством
14.19.	Б1..ДВ.20.01	Антикризисное управление
15.	ОПК-4	Способен выявлять и оценивать новые рыночные возможности, разрабатывать бизнес-планы создания и развития новых направлений деятельности и организаций
15.1.	Б1..12	Маркетинг
15.2.	Б1..16	Планирование в организации

№ п/п	Код компетенции/ Код дисциплины	Содержание компетенции/ Название учебной дисциплины
1	2	3
15.3.	Б1..17	Управление развитием организации
15.4.	Б1..ДВ.02.03	Промышленные кластеры в контексте пространственного развития
15.5.	Б1..ДВ.04.01	Финансы
15.6.	Б1..ДВ.04.02	Финансовые вычисления
15.7.	Б1..ДВ.04.03	Производственное планирование
15.8.	Б1..ДВ.04.04	Модели и методы управления проектами
15.9.	Б1..ДВ.06.02	Введение в производственный и операционный менеджмент
15.10.	Б1..ДВ.09.02	Организация и мотивация труда персонала промышленного предприятия транспортного машиностроения
15.11.	Б1..ДВ.10.02	Управление затратами промышленных предприятий транспортного машиностроения
15.12.	Б1..ДВ.11.03	Управление ресурсами проекта
15.13.	Б1..ДВ.12.01	Управление изменениями
15.14.	Б1..ДВ.12.02	Планирование и оперативное управление подготовкой производства
15.15.	Б1..ДВ.15.02	Обслуживание производства и производственная инфраструктура
15.16.	Б1..ДВ.16.02	Организация процессов производства
15.17.	Б1..ДВ.17.02	Методы и средства моделирования бизнес-процессов предприятий транспортного машиностроения
15.18.	Б1..ДВ.17.03	Экономическая оценка инвестиций
15.19.	Б1..ДВ.18.01	Бизнес-планирование
15.20.	Б1..ДВ.18.02	Экономика и реализация промышленных стартапов
15.21.	Б1..ДВ.19.02	Современные подходы и инструменты управления качеством на промышленных предприятиях
15.22.	Б1..ДВ.20.02	Ресурсосбережение и современные концепции организации производства
16.	ОПК-5	Способен использовать при решении профессиональных задач современные информационные технологии и программные средства, включая управление крупными массивами данных и их интеллектуальный анализ
16.1.	Б1..11	Статистический анализ данных
16.2.	Б1..18	Информационные технологии и системы в управлении
16.3.	Б1..22	Методы оптимизации управления и принятия решений
16.4.	Б1..ДВ.06.03	Введение в IT- профессию
16.5.	Б1..ДВ.07.03	Вычислительные сети, системы и телекоммуникации
16.6.	Б1..ДВ.11.01	Логистический менеджмент
16.7.	Б1..ДВ.12.03	Современные технологии программирования
16.8.	Б1..ДВ.13.02	Цифровая трансформация связующих процессов менеджмента
16.9.	Б1..ДВ.19.03	Экономика отрасли инфокоммуникаций
16.10.	Б1..ДВ.20.03	Управление IT-проектами
17.	ОПК-6	Способен понимать принципы работы современных информационных технологий и использовать их для решения задач профессиональной деятельности
17.1.	Б1..18	Информационные технологии и системы в управлении
17.2.	Б1..ДВ.02.04	Программная инженерия
17.3.	Б1..ДВ.06.03	Введение в IT- профессию
17.4.	Б1..ДВ.07.03	Вычислительные сети, системы и телекоммуникации
17.5.	Б1..ДВ.12.03	Современные технологии программирования
17.6.	Б1..ДВ.13.01	Управленческие решения и коммуникации
17.7.	Б1..ДВ.15.03	Информационно-технологическая архитектура предприятия
17.8.	Б1..ДВ.18.03	Технико-экономическое обоснование эффективности систем и средств автоматизации
17.9.	Б1..ДВ.19.03	Экономика отрасли инфокоммуникаций

№ п/п	Код компетенции/ Код дисциплины	Содержание компетенции/ Название учебной дисциплины
1	2	3
17.10.	Б1..ДВ.20.03	Управление IT-проектами
18.	ПК-56	Способен организовывать адаптацию персонала, анализировать, проектировать и внедрять кросс-функциональные процессы организации на основе межличностных и групповых организационных коммуникаций, разрешения конфликтных ситуаций, в том числе в межкультурной среде
18.1.	Б1..17	Управление развитием организации
18.2.	Б1..ДВ.01.01	Безопасность предпринимательской деятельности
18.3.	Б1..ДВ.01.02	Основы предпринимательской деятельности
18.4.	Б1..ДВ.08.02	Организационное поведение
18.5.	Б1..ДВ.08.03	Организация и проведение деловых переговоров
18.6.	Б1..ДВ.09.03	Управление командой проекта
18.7.	Б1..ДВ.12.01	Управление изменениями
19.	ПК-57	Способен осуществлять подготовку данных и интеграцию отдельных планов в единый оперативный план, участвовать в разработке стратегии управления организацией, планировать и осуществлять мероприятия, направленные на ее реализацию
19.1.	Б1..16	Планирование в организации
19.2.	Б1..17	Управление развитием организации
19.3.	Б1..26	Системный анализ в управлении
19.4.	Б1..ДВ.02.03	Промышленные кластеры в контексте пространственного развития
19.5.	Б1..ДВ.04.03	Производственное планирование
19.6.	Б1..ДВ.06.02	Введение в производственный и операционный менеджмент
19.7.	Б1..ДВ.11.02	Комплексные системы планирования и логистика производства
19.8.	Б1..ДВ.14.01	Управление рисками
19.9.	Б1..ДВ.18.01	Бизнес-планирование
19.10.	Б1..ДВ.20.01	Антикризисное управление
20.	ПК-58	Способен разрабатывать и обосновывать варианты управленческих решений при реализации проектов в организациях различных отраслей национального хозяйства, в том числе транспортной отрасли
20.1.	Б1..ДВ.02.04	Программная инженерия
20.2.	Б1..ДВ.03.01	Проектная деятельность
20.3.	Б1..ДВ.04.04	Модели и методы управления проектами
20.4.	Б1..ДВ.05.01	Проектная деятельность 1
20.5.	Б1..ДВ.06.01	Управление собственностью
20.6.	Б1..ДВ.10.01	Управление ценообразованием в организации
20.7.	Б1..ДВ.13.01	Управленческие решения и коммуникации
20.8.	Б1..ДВ.15.02	Обслуживание производства и производственная инфраструктура
21.	ПК-59	Способен осуществлять сбор и анализ информации, анализ конъюнктуры рынка товаров и услуг, проводить исследования с использованием инструментов комплекса маркетинга, на основе чего разрабатывать и обосновывать проекты управленческих решений по основным функциональным областям деятельности организации
21.1.	Б1..27	Гражданское право
21.2.	Б1..28	Хозяйственное право
21.3.	Б1..29	Инновационный менеджмент
21.4.	Б1..ДВ.02.01	Реструктуризация деятельности фирмы
21.5.	Б1..ДВ.02.02	Управление конкурентоспособностью организации
21.6.	Б1..ДВ.02.04	Программная инженерия
21.7.	Б1..ДВ.06.01	Управление собственностью

№ п/п	Код компетенции/ Код дисциплины	Содержание компетенции/ Название учебной дисциплины
1	2	3
21.8.	Б1..ДВ.10.01	Управление ценообразованием в организации
21.9.	Б1..ДВ.11.01	Логистический менеджмент
21.10.	Б1..ДВ.13.01	Управленческие решения и коммуникации
21.11.	Б1..ДВ.13.03	Управление маркетингом и коммуникациями проекта
21.12.	Б1..ДВ.15.01	Управление качеством
21.13.	Б1..ДВ.16.02	Организация процессов производства
21.14.	Б1..ДВ.16.03	Управление финансированием проекта
21.15.	Б1..ДВ.19.01	Экономический анализ деятельности организации
21.16.	Б1..ДВ.19.02	Современные подходы и инструменты управления качеством на промышленных предприятиях
22.	ПК-60	Способен анализировать факторы внешней и внутренней среды, оценивать риски, разрабатывать рекомендации и мероприятия по снижению рисков и проводить расчеты экономической эффективности различных мероприятий, планируемых или реализуемых организацией
22.1.	Б1..29	Инновационный менеджмент
22.2.	Б1..ДВ.02.01	Реструктуризация деятельности фирмы
22.3.	Б1..ДВ.02.02	Управление конкурентоспособностью организации
22.4.	Б1..ДВ.02.03	Промышленные кластеры в контексте пространственного развития
22.5.	Б1..ДВ.06.02	Введение в производственный и операционный менеджмент
22.6.	Б1..ДВ.07.01	Оценка бизнеса
22.7.	Б1..ДВ.11.01	Логистический менеджмент
22.8.	Б1..ДВ.12.02	Планирование и оперативное управление подготовкой производства
22.9.	Б1..ДВ.14.02	Методы управления производственными рисками
22.10.	Б1..ДВ.16.01	Финансовый менеджмент
22.11.	Б1..ДВ.17.01	Инвестиционный анализ
22.12.	Б1..ДВ.17.03	Экономическая оценка инвестиций
22.13.	Б1..ДВ.18.01	Бизнес-планирование
22.14.	Б1..ДВ.18.02	Экономика и реализация промышленных стартапов
23.	ПК-61	Способен управлять информационными ресурсами, организовывать, распределять и координировать работы по созданию и редактированию контента, осуществлять мониторинг и оценку результатов выполнения работ
23.1.	Б1..ДВ.05.03	Экономическая эффективность инженерных задач
23.2.	Б1..ДВ.12.03	Современные технологии программирования
23.3.	Б1..ДВ.13.02	Цифровая трансформация связующих процессов менеджмента
23.4.	Б1..ДВ.18.03	Технико-экономическое обоснование эффективности систем и средств автоматизации
23.5.	Б1..ДВ.19.03	Экономика отрасли инфокоммуникаций
23.6.	Б1..ДВ.20.03	Управление IT-проектами
24.	ПК-62	Способен организовывать и осуществлять организационно-управленческую и информационно-аналитическую подготовку и реализацию проекта
24.1.	Б1..ДВ.04.04	Модели и методы управления проектами
24.2.	Б1..ДВ.07.02	Стратегия организации производства на предприятиях транспортного машиностроения
24.3.	Б1..ДВ.10.03	Инициация и планирование проектов
24.4.	Б1..ДВ.11.03	Управление ресурсами проекта
24.5.	Б1..ДВ.13.03	Управление маркетингом и коммуникациями проекта
24.6.	Б1..ДВ.14.03	Управление рисками в проектной деятельности
24.7.	Б1..ДВ.15.03	Информационно-технологическая архитектура предприятия
24.8.	Б1..ДВ.18.02	Экономика и реализация промышленных стартапов

№ п/п	Код компетенции/ Код дисциплины	Содержание компетенции/ Название учебной дисциплины
1	2	3
24.9.	Б1..ДВ.20.03	Управление IT-проектами
25.	ПК-63	Способен выявлять бизнес-проблемы или бизнес-возможности организации, выполнять функциональную декомпозицию работ, моделировать объем и границы работ, моделировать требования к решению в соответствии с выбранными подходами
25.1.	Б1..ДВ.14.02	Методы управления производственными рисками
25.2.	Б1..ДВ.14.03	Управление рисками в проектной деятельности
25.3.	Б1..ДВ.17.02	Методы и средства моделирования бизнес-процессов предприятий транспортного машиностроения
26.	ПК-64	Способен анализировать плановые и отчетные показатели системы, производить сравнительный анализ (бенчмаркинг) показателей систем, анализировать имеющиеся ресурсы и ограничения, составлять перспективные планы развития («дорожные карты») и осуществлять проектирование и внедрение системы процессного управления организации
26.1.	Б1..ДВ.04.03	Производственное планирование
26.2.	Б1..ДВ.07.02	Стратегия организации производства на предприятиях транспортного машиностроения
26.3.	Б1..ДВ.09.02	Организация и мотивация труда персонала промышленного предприятия транспортного машиностроения
26.4.	Б1..ДВ.10.02	Управление затратами промышленных предприятий транспортного машиностроения
26.5.	Б1..ДВ.12.02	Планирование и оперативное управление подготовкой производства
26.6.	Б1..ДВ.15.03	Информационно-технологическая архитектура предприятия
26.7.	Б1..ДВ.16.02	Организация процессов производства
26.8.	Б1..ДВ.17.02	Методы и средства моделирования бизнес-процессов предприятий транспортного машиностроения
26.9.	Б1..ДВ.20.02	Ресурсосбережение и современные концепции организации производства

Направление подготовки: 38.03.02 Менеджмент. Направленность (профиль): Менеджмент организации - прием 2025 года

5. Матрица компетенций (по дисциплинам)

№ п/п	Индекс	Наименование	Коды компетенций
1	2	3	4
1	Б1..ДВ.01.01	Безопасность предпринимательской деятельности	УК-2, ОПК-1, ПК-56
2	Б1..ДВ.01.02	Основы предпринимательской деятельности	УК-2, ОПК-1, ПК-56
3	Б1..01	Философия и основы критического мышления	УК-1, УК-3, УК-5
4	Б1..ДВ.02.01	Реструктуризация деятельности фирмы	ОПК-3, ПК-59, ПК-60
5	Б1..ДВ.02.02	Управление конкурентоспособностью организации	ОПК-3, ПК-59, ПК-60
6	Б1..ДВ.02.03	Промышленные кластеры в контексте пространственного развития	ОПК-4, ПК-57, ПК-60
7	Б1..ДВ.02.04	Программная инженерия	ОПК-2, ОПК-6, ПК-58, ПК-59
8	Б1..02	Практикум по самоорганизации	УК-2, УК-3, УК-4, УК-6
9	Б1..ДВ.03.01	Проектная деятельность	УК-2, УК-3, ПК-58
10	Б1..ДВ.03.02	Общий курс транспорта	УК-1, УК-2
11	Б1..03	Техники публичного выступления	УК-4
12	Б1..ДВ.04.01	Финансы	ОПК-3, ОПК-4
13	Б1..ДВ.04.02	Финансовые вычисления	ОПК-3, ОПК-4
14	Б1..ДВ.04.03	Производственное планирование	ОПК-4, ПК-57, ПК-64
15	Б1..ДВ.04.04	Модели и методы управления проектами	ОПК-4, ПК-58, ПК-62
16	Б1..04	Физическая культура и спорт	УК-7, УК-9
17	Б1..ДВ.05.01	Проектная деятельность 1	УК-2, УК-3, ПК-58
18	Б1..ДВ.05.02	Психология	УК-2, УК-3
19	Б1..ДВ.05.03	Экономическая эффективность инженерных задач	УК-10, ПК-61
20	Б1..05	Иностранный язык	УК-4
21	Б1..ДВ.06.01	Управление собственностью	ПК-58, ПК-59
22	Б1..ДВ.06.02	Введение в производственный и операционный менеджмент	ОПК-4, ПК-57, ПК-60
23	Б1..ДВ.06.03	Введение в IT- профессию	ОПК-5, ОПК-6
24	Б1..06	Правовая культура	УК-1, УК-2, УК-9, УК-11
25	Б1..ДВ.07.01	Оценка бизнеса	ПК-60
26	Б1..ДВ.07.02	Стратегия организации производства на предприятиях транспортного машиностроения	ПК-62, ПК-64
27	Б1..ДВ.07.03	Вычислительные сети, системы и телекоммуникации	ОПК-5, ОПК-6
28	Б1..07	Основы комплексной безопасности	УК-8, УК-9
29	Б1..ДВ.08.01	Сравнительный менеджмент	ОПК-1, ОПК-3
30	Б1..ДВ.08.02	Организационное поведение	ПК-56
31	Б1..ДВ.08.03	Организация и проведение деловых переговоров	УК-3, УК-4, ОПК-3, ПК-56
32	Б1..08	Математика	УК-1, УК-2
33	Б1..ДВ.09.01	Организация и нормирование труда	ОПК-1, ОПК-3
34	Б1..ДВ.09.02	Организация и мотивация труда персонала промышленного предприятия транспортного машиностроения	ОПК-4, ПК-64
35	Б1..ДВ.09.03	Управление командой проекта	ОПК-1, ПК-56
36	Б1..09	Экономическая теория	УК-10, ОПК-1
37	Б1..ДВ.10.01	Управление ценообразованием в организации	ПК-58, ПК-59
38	Б1..ДВ.10.02	Управление затратами промышленных предприятий транспортного машиностроения	ОПК-4, ПК-64
39	Б1..ДВ.10.03	Инициация и планирование проектов	ПК-62

№ п/п	Индекс	Наименование	Коды компетенций
1	2	3	4
40	Б1..10	Теория менеджмента	ОПК-1, ОПК-3
41	Б1..ДВ.11.01	Логистический менеджмент	УК-2, ОПК-2, ОПК-5, ПК-59, ПК-60
42	Б1..ДВ.11.02	Комплексные системы планирования и логистика производства	ОПК-1, ПК-57
43	Б1..ДВ.11.03	Управление ресурсами проекта	ОПК-4, ПК-62
44	Б1..11	Статистический анализ данных	ОПК-2, ОПК-5
45	Б1..ДВ.12.01	Управление изменениями	ОПК-4, ПК-56
46	Б1..ДВ.12.02	Планирование и оперативное управление подготовкой производства	ОПК-4, ПК-60, ПК-64
47	Б1..ДВ.12.03	Современные технологии программирования	ОПК-5, ОПК-6, ПК-61
48	Б1..12	Маркетинг	ОПК-4
49	Б1..ДВ.13.01	Управленческие решения и коммуникации	ОПК-3, ОПК-6, ПК-58, ПК-59
50	Б1..ДВ.13.02	Цифровая трансформация связующих процессов менеджмента	ОПК-2, ОПК-5, ПК-61
51	Б1..ДВ.13.03	Управление маркетингом и коммуникациями проекта	ОПК-1, ПК-59, ПК-62
52	Б1..13	Управление человеческими ресурсами	УК-3, ОПК-1, ОПК-3
53	Б1..ДВ.14.01	Управление рисками	ПК-57
54	Б1..ДВ.14.02	Методы управления производственными рисками	ПК-60, ПК-63
55	Б1..ДВ.14.03	Управление рисками в проектной деятельности	ПК-62, ПК-63
56	Б1..14	Операционное и стратегическое управление	ОПК-1, ОПК-3
57	Б1..ДВ.15.01	Управление качеством	ОПК-3, ПК-59
58	Б1..ДВ.15.02	Обслуживание производства и производственная инфраструктура	ОПК-4, ПК-58
59	Б1..ДВ.15.03	Информационно-технологическая архитектура предприятия	ОПК-6, ПК-62, ПК-64
60	Б1..15	Экономика организации	ОПК-1, ОПК-3
61	Б1..ДВ.16.01	Финансовый менеджмент	ОПК-2, ПК-60
62	Б1..ДВ.16.02	Организация процессов производства	ОПК-4, ПК-59, ПК-64
63	Б1..ДВ.16.03	Управление финансированием проекта	ОПК-1, ПК-59
64	Б1..16	Планирование в организации	ОПК-4, ПК-57
65	Б1..ДВ.17.01	Инвестиционный анализ	ОПК-1, ПК-60
66	Б1..ДВ.17.02	Методы и средства моделирования бизнес-процессов предприятий транспортного машиностроения	ОПК-4, ПК-63, ПК-64
67	Б1..ДВ.17.03	Экономическая оценка инвестиций	ОПК-4, ПК-60
68	Б1..17	Управление развитием организации	ОПК-4, ПК-56, ПК-57
69	Б1..ДВ.18.01	Бизнес-планирование	ОПК-4, ПК-57, ПК-60
70	Б1..ДВ.18.02	Экономика и реализация промышленных стартапов	ОПК-4, ПК-60, ПК-62
71	Б1..ДВ.18.03	Технико-экономическое обоснование эффективности систем и средств автоматизации	ОПК-6, ПК-61
72	Б1..18	Информационные технологии и системы в управлении	ОПК-5, ОПК-6
73	Б1..ДВ.19.01	Экономический анализ деятельности организации	ОПК-1, ПК-59
74	Б1..ДВ.19.02	Современные подходы и инструменты управления качеством на промышленных предприятиях	ОПК-2, ОПК-4, ПК-59
75	Б1..ДВ.19.03	Экономика отрасли инфокоммуникаций	ОПК-5, ОПК-6, ПК-61
76	Б1..19	Управление проектами	ОПК-1, ОПК-3
77	Б1..ДВ.20.01	Антикризисное управление	ОПК-3, ПК-57
78	Б1..ДВ.20.02	Ресурсосбережение и современные концепции организации производства	ОПК-1, ОПК-4, ПК-64
79	Б1..ДВ.20.03	Управление IT-проектами	ОПК-5, ОПК-6, ПК-61, ПК-62

№ п/п	Индекс	Наименование	Коды компетенций
1	2	3	4
80	Б1..20	Поведение потребителей	ОПК-3
81	Б1..21	Этика бизнеса и корпоративная социальная ответственность	ОПК-3
82	Б1..22	Методы оптимизации управления и принятия решений	ОПК-3, ОПК-5
83	Б1..23	Социология	УК-3
84	Б1..24	Актуальные навыки руководителя	УК-10, УК-11
85	Б1..25	Системы искусственного интеллекта	ОПК-2
86	Б1..26	Системный анализ в управлении	ПК-57
87	Б1..27	Гражданское право	УК-2, ПК-59
88	Б1..28	Хозяйственное право	УК-2, ПК-59
89	Б1..29	Инновационный менеджмент	ОПК-3, ПК-59, ПК-60
90	Б1..30	Основы российской государственности	УК-5
91	Б1..31	История России	УК-1, УК-5, УК-11
92	Б1..32	История транспорта	УК-1, УК-5
93	Б1..33	Основы психологии и педагогики	УК-3, УК-5, УК-9, УК-11
94	Б2..01(У)	Ознакомительная практика	УК-1, ОПК-2, ПК-56
95	Б2..02(П)	Преддипломная практика	ПК-56, ПК-57, ПК-58, ПК-59, ПК-60, ПК-61, ПК-62, ПК-64
96	Б2..03(П)	Технологическая (проектно-технологическая) практика	ПК-56, ПК-60, ПК-61, ПК-62
97	Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	УК-1, УК-2, УК-3, УК-4, УК-5, УК-6, УК-7, УК-8, УК-9, УК-10, УК-11, ОПК-1, ОПК-2, ОПК-3, ОПК-4, ОПК-5, ОПК-6, ПК-56, ПК-57, ПК-58, ПК-59, ПК-60, ПК-61, ПК-62, ПК-63, ПК-64
98	ФТД.01	Организация доступной среды для инвалидов на транспорте	УК-1
99	ФТД.02	Избранные разделы математики	УК-1
100	ФТД.03	Бренд РЖД: мастерство, целостность, обновление	УК-3
101	ФТД.04	Основы проектной деятельности в профессиональной сфере	УК-1, УК-2, УК-3