

МИНИСТЕРСТВО ТРАНСПОРТА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

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

Институт экономики и финансов

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

подготовки бакалавров



Учебный план, как компонент образовательной программы высшего образования - программы бакалавриата по направлению подготовки 38.03.01 - Экономика, утвержденной первым проректором РУТ (МИИТ) Тимониным В.С.

Направление подготовки: 38.03.01 Экономика

Направленность (профиль): Экономика транспортного и логистического бизнеса

Кафедра № 69 - «Экономика и управление на транспорте»

Квалификация: Бакалавр
Программа подготовки: бакалавриат
Форма обучения: очная
Срок обучения: 4г

Идентификационный номер 4338882-2023

Образовательный стандарт № 157/а
от 10.03.2021

Типы задач профессиональной деятельности

- аналитический, научно-исследовательский, расчетно-экономический

СОГЛАСОВАНО

Начальник учебно-методического управления

А.И. Пушкин

Директор института

Ю.И. Соколов

И.о. заведующего кафедрой

М.Г. Данилина

Председатель учебно-методической комиссии

М.В. Ииханян

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: 01.06.2023

Направление подготовки: 38.03.01 Экономика. Направленность (профиль): Экономика транспортного и логистического бизнеса - прием 2023 года

2. План (курсы 1 и 2)

Индекс	Наименование	Формы контроля										Часов					Курс 1															Курс 2															Кафедра	Код
		Экзамены	Зачеты	Зачеты с оценкой	Курсовые проекты	Курсовые работы	Контрольные	Рефераты	Эссе	РПР	Всего	в том числе				Семестр 1					Семестр 2					Семестр 3					Семестр 4																	
												Лек	Лаб	Пр	ТП	ЗЕТ	Всего	Лек	Лаб	Пр	ТП	ЗЕТ	Всего	Лек	Лаб	Пр	ТП	ЗЕТ	Всего	Лек	Лаб	Пр	ТП	ЗЕТ														
	Итого	20	41		1	11				2		7272	1192		1960		202	972	180		300		27	1188	164		348		33	1044	160		256		29	1008	192		240		28							
Б1	Блок 1 "Дисциплины (модули)"	20	39		1	11				2		7128	1160		1928		198	972	180		300		27	1188	164		348		33	1044	160		256		29	1008	192		240		28							
Б1.01	История России	2	1							2		144	64		64		4	72	32		32		2	72	32		32		2												История	110						
Б1.02	История транспорта		4								72	16		16		2																									История	110						
Б1.03	Философия и основы критического мышления	1									72	32		32		2	72	32		32		2																		Философия	81							
Б1.04	Основы Российской государственности		2								72	16		16		2								72	16		16		2												АБП	155						
Б1.05	Практикум по самоорганизации		2								72			32		2								72			32		2												АБП	155						
Б1.06	Физическая культура и спорт		12								72	8		56		2	36	4		28		1	36	4		28		1												ФКиС	108							
Б1.07	Иностранный язык	3	12								288			144		8	72			32		2	108				64		3	108			48		3					ИЯ	21							
Б1.08	Правовая культура		3								108	32		16		3													108	32		16		3							ТП	36						
Б1.09	Основы комплексной безопасности		4								72	16		16		2																		72	16		16		2		УБТ	28						
Б1.10	Проектная деятельность		1-7								684			224		19	108			32		3	108			32		3	72			32		2	72			32		2	ЭУТ	69						
Б1.11	Математика	2	1								216	64		64		6	108	32		32		3	108	32		32		3												ВМ	40							
Б1.12	Микроэкономика	1									180	32		32		5	180	32		32		5																		ЭУТ	69							
Б1.13	Макроэкономика	2									180	32		16		5								180	32		16		5												ЭУТ	69						
Б1.14	Отраслевая структура национальной экономики		2								144	16		16		4								144	16		16		4												ЭУТ	69						
Б1.15	Экономические основы транспортной деятельности		1								180	32		32		5	180	32		32		5																		ЭТИУСБ	94							
Б1.16	Информационные технологии и системы в экономике	2	1								288	32		96		8	144	16		48		4	144	16		48		4													ИСЦЭ	99						
Б1.17	Финансовые вычисления		2								144	16		32		4								144	16		32		4												ИСЦЭ	99						
Б1.18	Финансы	3									144	32		32		4								144	32		32		4												ФК	27						
Б1.19	Основы менеджмента		3								144	16		32		4								144	16		32		4												ЭУТ	69						
Б1.20	Методы оптимальных решений	3				3					180	32		32		5													180	32		32		5							ИСЦЭ	99						
Б1.21	Статистика		3								144	32		32		4								144	32		32		4												ИСЦЭ	99						
Б1.22	Эконометрика	4	3			4					324	48		64		9								144	16		32		4	180	32		32							5	ИСЦЭ	99						
Б1.23	Маркетинг	4									144	32		32		4																								ЭУТ	69							
Б1.24	Бухгалтерский учет		4								144	32		48		4																								МФиУУ	12							
Б1.25	Экономика труда		4								144	32		32		4																								ЭТИУЧР	130							
Б1.26	Экономика предприятия	4				4					180	32		32		5																								ЭУТ	69							
Б1.27	Цифровая экономика		5								144	16		32		4																								ИСЦЭ	99							
Б1.28	Экономическая безопасность		5			5					144	16		32		4																									ФК	27						
Б1.29	Налоги и налогообложение	5				5					144	32		32		4																								МФиУУ	12							
Б1.30	Логистика	5				5					108	16		32		3																								ЭУТ	69							
Б1.31	Бизнес-планирование		5								108	16		48		3																								ЭУТ	69							

Индекс	Наименование	Формы контроля								Часов					Курс 3										Курс 4										Кафедра	Код			
		Экзамены	Зачеты	Зачеты с оценкой	Курсовые проекты	Курсовые работы	Контрольные	Рефераты	Эссе	РГР	Всего	в том числе				Семестр 5					Семестр 6					Семестр 7					Семестр 8								
												Лек	Лаб	Пр	ТП	ЗЕТ	Всего	Лек	Лаб	Пр	ТП	ЗЕТ	Всего	Лек	Лаб	Пр	ТП	ЗЕТ	Всего	Лек	Лаб	Пр	ТП	ЗЕТ			Всего	Лек	Лаб
Б1.32	Экономика транспорта	6	5		6					252	64		64		7	108	32		32		3	144	32		32		4											ЭУТ	69
Б1.33	Управление затратами и себестоимостью на транспорте	6			6					144	32		48		4							144	32		48		4										ЭУТ	69	
Б1.34	Экспедирование грузов		6		6					108	16		32		3							108	16		32		3									ЭУТ	69		
Б1.35	Стратегическое планирование и управление развитием транспортно-логистических систем		6							108	16		32		3							108	16		32		3									ЭУТ	69		
Б1.36	Единая транспортно-логистическая система	6								144	16		32		4							144	16		32		4									ЭУТ	69		
Б1.37	Экономические методы управления жизненным циклом производственных и социальных систем		6							108	16		32		3							108	16		32		3									ЭУТ	69		
Б1.38	Мониторинг экономической деятельности	7			7					144	32		48		4													144	32		48		4				ЭУТ	69	
Б1.39	Риск-менеджмент транспортно-логистического бизнеса	7								180	32		32		5													180	32		32		5				ЭУТ	69	
Б1.40	Тарифная политика на транспорте		7							144	32		32		4													144	32		32		4				ЭУТ	69	
Б1.41	Экономика и логистика внешнеторговых мультимодальных перевозок	7			7					144	32		32		4													144	32		32		4				ЭУТ	69	
Б1.42	Управление инновациями на транспорте		7		7					108	32		32		3													108	32		32		3				ЭУТ	69	
Б1.ДВ	Дисциплины по выбору		3							360	48		96		10	108	16		32		3	108	16		32		3	144	16		32		4						
Б1.ДВ.01.01	Прогрессивные технологии доставки грузов		5							108	16		32		3	108	16		32		3																ЛТСТ	87	
Б1.ДВ.01.02	Транспортно-экспедиционная деятельность компании																																				ЛТСТ	87	
Б1.ДВ.02.01	Бизнес-коммуникации компании		6							108	16		32		3							108	16		32		3										ИСЦЭ	99	
Б1.ДВ.02.02	Электронная коммерция																																				ИСЦЭ	99	
Б1.ДВ.03.01	Транспортная логистика		7							144	16		32		4													144	16		32		4				ЭУТ	69	
Б1.ДВ.03.02	Управление качеством транспортной продукции																																				ЭУТ	69	
ФТД	Факультативные дисциплины		2							144	32		32		4							72	16		16		2	72	16		16		2						

Индекс	Наименование	Формы контроля								Часов					Курс 3															Курс 4															Кафедра	Код
		Экзамены	Зачеты	Зачеты с оценкой	Курсовые проекты	Курсовые работы	Контрольные	Рефераты	Эссе	РГР	Всего	в том числе				ЗЕТ	Семестр 5					Семестр 6					Семестр 7					Семестр 8														
												Лек	Лаб	Пр	ТП		Всего	Лек	Лаб	Пр	ТП	ЗЕТ	Всего	Лек	Лаб	Пр	ТП	ЗЕТ	Всего	Лек	Лаб	Пр	ТП	ЗЕТ	Всего	Лек	Лаб	Пр	ТП	ЗЕТ						
ФТД.01	Психология бизнеса и предпринимательства		6							72	16		16		2								72	16		16		2														ЭУТ	69			
ФТД.02	Форсайт на транспорте		7							72	16		16		2																										ЭУТ	69				

Направление подготовки: 38.03.01 Экономика. Направленность (профиль): Экономика транспортного и логистического бизнеса - прием 2023 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				
										Итого	СР	Ауд			Итого	СР			Ауд
	Итого		12		1836		51						34	1836		51			
Б2	Блок 2 "Практика"		12		1080		30						20	1080		30			
Б2.ДВ.01.01(У)	Ознакомительная практика		2		108		3						2	108		3			
		2	4	Нет													ЭУТ	69	
		2	4	Нет	108		3						2	108		3	ЭУТ	69	
Б2.ДВ.01.02(У)	Ознакомительная практика (отраслевая)		2		108		3						2	108		3			
		2	4	Нет													ЭУТ	69	
		2	4	Нет	108		3						2	108		3	ЭУТ	69	
Б2.ДВ.02.01(П)	Технологическая практика		2		216		6						4	216		6			
		3	6	Нет													ЭУТ	69	
		3	6	Нет	216		6						4	216		6	ЭУТ	69	
Б2.ДВ.02.02(П)	Технологическая практика (отраслевая)		2		216		6						4	216		6			
		3	6	Нет													ЭУТ	69	
		3	6	Нет	216		6						4	216		6	ЭУТ	69	
Б2.01(П)	Научно-исследовательская работа		2		108		3						2	108		3			
		4	8	Нет													ЭУТ	69	
		4	8	Нет	108		3						2	108		3	ЭУТ	69	
Б2.02(П)	Преддипломная практика		2		324		9						6	324		9			
		4	8	Нет													ЭУТ	69	
		4	8	Нет	324		9						6	324		9	ЭУТ	69	
Б3	Блок 3 "Государственная итоговая аттестация"				756		21						14	756		21			
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы				756		21						14	756		21			
		4		Нет	756		21						14	756		21	ЭУТ	69	

Направление подготовки: 38.03.01 Экономика. Направленность (профиль): Экономика транспортного и логистического бизнеса - прием 2023 года

4. 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	История России
1.2.	Б1.02	История транспорта
1.3.	Б1.03	Философия и основы критического мышления
1.4.	Б1.08	Правовая культура
1.5.	Б1.11	Математика
1.6.	Б1.23	Маркетинг
1.7.	ФТД.02	Форсайт на транспорте
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.	Б1.05	Практикум по самоорганизации
2.2.	Б1.08	Правовая культура
2.3.	Б1.11	Математика
2.4.	Б1.20	Методы оптимальных решений
2.5.	Б1.26	Экономика предприятия
2.6.	Б1.ДВ.01.01	Прогрессивные технологии доставки грузов
2.7.	Б1.ДВ.01.02	Транспортно-экспедиционная деятельность компании
3.	УК-3	Способен осуществлять социальное взаимодействие и реализовывать свою роль в команде
3.1.	Б1.03	Философия и основы критического мышления
3.2.	Б1.05	Практикум по самоорганизации
3.3.	Б1.19	Основы менеджмента
3.4.	ФТД.01	Психология бизнеса и предпринимательства
4.	УК-4	Способен осуществлять деловую коммуникацию в устной и письменной формах на государственном языке Российской Федерации и иностранном(ых) языке(ах)
4.1.	Б1.05	Практикум по самоорганизации
4.2.	Б1.07	Иностранный язык
5.	УК-5	Способен воспринимать межкультурное разнообразие общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах
5.1.	Б1.01	История России
5.2.	Б1.02	История транспорта
5.3.	Б1.03	Философия и основы критического мышления
5.4.	Б1.04	Основы Российской государственности
6.	УК-6	Способен управлять своим временем, выстраивать и реализовывать траекторию саморазвития на основе принципов образования в течение всей жизни
6.1.	Б1.05	Практикум по самоорганизации
7.	УК-7	Способен поддерживать должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности
7.1.	Б1.06	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.	Б1.09	Основы комплексной безопасности

№ п/п	Код компетенции/ Код дисциплины	Содержание компетенции/ Название учебной дисциплины
1	2	3
9.	УК-9	Способен использовать базовые дефектологические знания в социальной и профессиональной сферах
9.1.	Б1.06	Физическая культура и спорт
9.2.	Б1.08	Правовая культура
9.3.	Б1.09	Основы комплексной безопасности
10.	УК-10	Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности
10.1.	Б1.12	Микроэкономика
10.2.	Б1.13	Макроэкономика
10.3.	Б1.14	Отраслевая структура национальной экономики
10.4.	Б1.18	Финансы
11.	УК-11	Способен формировать нетерпимое отношение к проявлениям экстремизма, терроризма, коррупционному поведению и противодействовать им в профессиональной деятельности
11.1.	Б1.01	История России
11.2.	Б1.08	Правовая культура
12.	ОПК-1	Способен применять знания (на промежуточном уровне) экономической теории при решении прикладных задач
12.1.	Б1.10	Проектная деятельность
12.2.	Б1.13	Макроэкономика
12.3.	Б1.15	Экономические основы транспортной деятельности
12.4.	Б1.17	Финансовые вычисления
12.5.	Б1.20	Методы оптимальных решений
12.6.	Б1.22	Эконометрика
12.7.	Б1.23	Маркетинг
12.8.	Б1.25	Экономика труда
12.9.	Б1.29	Налоги и налогообложение
13.	ОПК-2	Способен осуществлять сбор, обработку и статистический анализ данных, необходимых для решения поставленных экономических задач
13.1.	Б1.16	Информационные технологии и системы в экономике
13.2.	Б1.21	Статистика
13.3.	Б1.22	Эконометрика
13.4.	Б1.24	Бухгалтерский учет
13.5.	Б1.27	Цифровая экономика
13.6.	Б1.28	Экономическая безопасность
13.7.	Б1.39	Риск-менеджмент транспортно-логистического бизнеса
13.8.	Б1.41	Экономика и логистика внешнеторговых мультимодальных перевозок
14.	ОПК-3	Способен анализировать и содержательно объяснять природу экономических процессов на микро- и макроуровне
14.1.	Б1.12	Микроэкономика
14.2.	Б1.13	Макроэкономика
14.3.	Б1.14	Отраслевая структура национальной экономики
14.4.	Б1.25	Экономика труда
15.	ОПК-4	Способен предлагать экономически и финансово обоснованные организационно - управленческие решения в профессиональной деятельности
15.1.	Б1.17	Финансовые вычисления
15.2.	Б1.18	Финансы
15.3.	Б1.19	Основы менеджмента
15.4.	Б1.20	Методы оптимальных решений

№ п/п	Код компетенции/ Код дисциплины	Содержание компетенции/ Название учебной дисциплины
1	2	3
15.5.	Б1.24	Бухгалтерский учет
15.6.	Б1.26	Экономика предприятия
15.7.	Б1.28	Экономическая безопасность
15.8.	Б1.30	Логистика
15.9.	Б1.31	Бизнес-планирование
15.10.	Б1.33	Управление затратами и себестоимостью на транспорте
15.11.	Б1.35	Стратегическое планирование и управление развитием транспортно-логистических систем
15.12.	Б1.37	Экономические методы управления жизненным циклом производственных и социальных систем
15.13.	Б1.40	Тарифная политика на транспорте
15.14.	Б1.42	Управление инновациями на транспорте
16.	ОПК-5	Способен использовать современные информационные технологии и программные средства при решении профессиональных задач
16.1.	Б1.16	Информационные технологии и системы в экономике
16.2.	Б1.21	Статистика
16.3.	Б1.27	Цифровая экономика
16.4.	Б1.ДВ.02.01	Бизнес-коммуникации компании
16.5.	Б1.ДВ.02.02	Электронная коммерция
17.	ОПК-6	Способен понимать принципы работы современных информационных технологий и использовать их для решения задач профессиональной деятельности
17.1.	Б1.16	Информационные технологии и системы в экономике
17.2.	Б1.27	Цифровая экономика
17.3.	Б1.ДВ.02.01	Бизнес-коммуникации компании
17.4.	Б1.ДВ.02.02	Электронная коммерция
18.	ПК-1	Способен осуществлять оценку бизнеса и управлять стоимостью предприятий и организаций, на основе современных методов планирования, мониторинга, анализа и контроллинга производственной и логистической деятельности с применением цифрового инструментария
18.1.	Б1.10	Проектная деятельность
18.2.	Б1.30	Логистика
18.3.	Б1.32	Экономика транспорта
18.4.	Б1.33	Управление затратами и себестоимостью на транспорте
18.5.	Б1.37	Экономические методы управления жизненным циклом производственных и социальных систем
18.6.	Б1.38	Мониторинг экономической деятельности
18.7.	Б1.40	Тарифная политика на транспорте
18.8.	Б1.42	Управление инновациями на транспорте
19.	ПК-2	Способен использовать современные инструменты визуализации при экономическом обосновании решений, с учётом цифровых трансформаций бизнеса
19.1.	Б1.10	Проектная деятельность
19.2.	Б1.31	Бизнес-планирование
19.3.	Б1.34	Экспедирование грузов
19.4.	Б1.35	Стратегическое планирование и управление развитием транспортно-логистических систем
19.5.	Б1.36	Единая транспортно-логистическая система
19.6.	Б1.42	Управление инновациями на транспорте
19.7.	Б1.ДВ.02.01	Бизнес-коммуникации компании
19.8.	Б1.ДВ.02.02	Электронная коммерция

№ п/п	Код компетенции/ Код дисциплины	Содержание компетенции/ Название учебной дисциплины
1	2	3
19.9.	Б1.ДВ.03.01	Транспортная логистика
19.10.	Б1.ДВ.03.02	Управление качеством транспортной продукции
20.	ПК-3	Способен определять и анализировать производственно-экономические показатели эффективности функционирования транспортных и логистических компаний, обосновывать внедрение прогрессивных технологий для повышения их конкурентоспособности при формировании цифровой экосистемы
20.1.	Б1.10	Проектная деятельность
20.2.	Б1.31	Бизнес-планирование
20.3.	Б1.32	Экономика транспорта
20.4.	Б1.34	Экспедирование грузов
20.5.	Б1.35	Стратегическое планирование и управление развитием транспортно-логистических систем
20.6.	Б1.36	Единая транспортно-логистическая система
20.7.	Б1.37	Экономические методы управления жизненным циклом производственных и социальных систем
20.8.	Б1.38	Мониторинг экономической деятельности
20.9.	Б1.39	Риск-менеджмент транспортно-логистического бизнеса
20.10.	Б1.40	Тарифная политика на транспорте
20.11.	Б1.41	Экономика и логистика внешнеторговых мультимодальных перевозок
20.12.	Б1.ДВ.01.01	Прогрессивные технологии доставки грузов
20.13.	Б1.ДВ.01.02	Транспортно-экспедиционная деятельность компании
20.14.	Б1.ДВ.03.01	Транспортная логистика
20.15.	Б1.ДВ.03.02	Управление качеством транспортной продукции

Направление подготовки: 38.03.01 Экономика. Направленность (профиль): Экономика транспортного и логистического бизнеса - прием 2023 года

4. Матрица компетенций (по дисциплинам)

№ п/п	Индекс	Наименование	Коды компетенций
1	2	3	4
1	Б1.ДВ.01.01	Прогрессивные технологии доставки грузов	УК-2, ПК-3
2	Б1.ДВ.01.02	Транспортно-экспедиционная деятельность компании	УК-2, ПК-3
3	Б1.01	История России	УК-1, УК-5, УК-11
4	Б1.02	История транспорта	УК-1, УК-5
5	Б1.ДВ.02.02	Электронная коммерция	ОПК-5, ОПК-6, ПК-2
6	Б1.ДВ.02.01	Бизнес-коммуникации компании	ОПК-5, ОПК-6, ПК-2
7	Б1.ДВ.03.02	Управление качеством транспортной продукции	ПК-2, ПК-3
8	Б1.ДВ.03.01	Транспортная логистика	ПК-2, ПК-3
9	Б1.03	Философия и основы критического мышления	УК-1, УК-3, УК-5
10	Б1.04	Основы Российской государственности	УК-5
11	Б1.05	Практикум по самоорганизации	УК-2, УК-3, УК-4, УК-6
12	Б1.06	Физическая культура и спорт	УК-7, УК-9
13	Б1.07	Иностранный язык	УК-4
14	Б1.08	Правовая культура	УК-1, УК-2, УК-9, УК-11
15	Б1.09	Основы комплексной безопасности	УК-8, УК-9
16	Б1.10	Проектная деятельность	ОПК-1, ПК-1, ПК-2, ПК-3
17	Б1.11	Математика	УК-1, УК-2
18	Б1.12	Микроэкономика	УК-10, ОПК-3
19	Б1.13	Макроэкономика	УК-10, ОПК-1, ОПК-3
20	Б1.14	Отраслевая структура национальной экономики	УК-10, ОПК-3
21	Б1.15	Экономические основы транспортной деятельности	ОПК-1
22	Б1.16	Информационные технологии и системы в экономике	ОПК-2, ОПК-5, ОПК-6
23	Б1.17	Финансовые вычисления	ОПК-1, ОПК-4
24	Б1.18	Финансы	УК-10, ОПК-4
25	Б1.19	Основы менеджмента	УК-3, ОПК-4
26	Б1.20	Методы оптимальных решений	УК-2, ОПК-1, ОПК-4
27	Б1.21	Статистика	ОПК-2, ОПК-5
28	Б1.22	Эконометрика	ОПК-1, ОПК-2
29	Б1.23	Маркетинг	УК-1, ОПК-1
30	Б1.24	Бухгалтерский учет	ОПК-2, ОПК-4
31	Б1.25	Экономика труда	ОПК-1, ОПК-3
32	Б1.26	Экономика предприятия	УК-2, ОПК-4
33	Б1.27	Цифровая экономика	ОПК-2, ОПК-5, ОПК-6
34	Б1.28	Экономическая безопасность	ОПК-2, ОПК-4
35	Б1.29	Налоги и налогообложение	ОПК-1
36	Б1.30	Логистика	ОПК-4, ПК-1
37	Б1.31	Бизнес-планирование	ОПК-4, ПК-2, ПК-3
38	Б1.32	Экономика транспорта	ПК-1, ПК-3
39	Б1.33	Управление затратами и себестоимостью на транспорте	ОПК-4, ПК-1
40	Б1.34	Экспедирование грузов	ПК-2, ПК-3

№ п/п	Индекс	Наименование	Коды компетенций
1	2	3	4
41	Б1.35	Стратегическое планирование и управление развитием транспортно-логистических систем	ОПК-4, ПК-2, ПК-3
42	Б1.36	Единая транспортно-логистическая система	ПК-2, ПК-3
43	Б1.37	Экономические методы управления жизненным циклом производственных и социальных систем	ОПК-4, ПК-1, ПК-3
44	Б1.38	Мониторинг экономической деятельности	ПК-1, ПК-3
45	Б1.39	Риск-менеджмент транспортно-логистического бизнеса	ОПК-2, ПК-3
46	Б1.40	Тарифная политика на транспорте	ОПК-4, ПК-1, ПК-3
47	Б1.41	Экономика и логистика внешнеторговых мультимодальных перевозок	ОПК-2, ПК-3
48	Б1.42	Управление инновациями на транспорте	ОПК-4, ПК-1, ПК-2
49	Б2.ДВ.01.02(У)	Ознакомительная практика (отраслевая)	УК-2, УК-3, УК-8
50	Б2.ДВ.01.01(У)	Ознакомительная практика	ОПК-1, ПК-1, ПК-2
51	Б2.01(П)	Научно-исследовательская работа	ОПК-3, ПК-1, ПК-3
52	Б2.ДВ.02.01(П)	Технологическая практика	ОПК-2, ПК-1
53	Б2.ДВ.02.02(П)	Технологическая практика (отраслевая)	УК-2, УК-3, УК-8
54	Б2.02(П)	Преддипломная практика	УК-2, ОПК-4, ПК-2, ПК-3
55	Б3.01	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-1, ПК-2, ПК-3
56	ФТД.01	Психология бизнеса и предпринимательства	УК-3
57	ФТД.02	Форсайт на транспорте	УК-1