

МИНИСТЕРСТВО ТРАНСПОРТА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Российский университет транспорта"  
Институт управления и цифровых технологий

УТВЕРЖДАЮ

Первый проректор

План согласован Ученым советом университета  
Протокол № 10 от 20.03.2020

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



В.В. Виноградов

«20» марта 2020 г.

Направление 38.03.02 Менеджмент

Профиль: Логистика и управление цепями поставок

Кафедра № 128 - «Логистика и управление транспортными системами»

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

Год начала подготовки 2020

Образовательный стандарт № 458/a  
от 31.05.2019

**Типы задач профессиональной деятельности**

- организационно-управленческий, предпринимательский

**СОГЛАСОВАНО**

Начальник учебно-методического управления

А.И. Пушкин

Директор института

С.П. Вакуленко

Заведующий кафедрой

В.В. Багинова

Председатель учебно-методической комиссии

Н.А. Клычева

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: 20.03.2020



Направление 38.03.02 Менеджмент. Профиль: Логистика и управление цепями поставок - прием 2020 года

2. План (курсы 1 и 2)

Индекс	Наименование	Формы контроля										Часов										Курс 1										Курс 2										Кафедра	Кол						
		Экзамены	Зачеты	Зачеты с оценкой	Курсовые проекты	Курсовые работы	Контрольные	Рефераты	Эссе	РГР	Всего	в том числе					ЗЕТ	Семестр 1					Семестр 2					Семестр 3					Семестр 4																
												Контакт. раб.	из них					СРС	Контроль	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Экз	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Экз	ЗЕТ	Лек			Лаб	Пр	КСР	СР	Контроль	ЗЕТ
													Лек	Лаб	Пр	КСР																																	
	Итого	25	22	18	6	7				7816	3016	1182	1834	3765	1035	208	138	270	650	162	32	180	228	506	162	28	128	246	594	162	30	146	228	522	162	28													
Б1	Блок 1 "Дисциплины (модули)"	25	20	18	6	7				7672	2952	1150	1802	3685	1035	204	138	270	650	162	32	180	228	506	162	28	128	246	594	162	30	146	228	522	162	28													
Б1.В	Вариативная часть	6	6	7	6	3				2560	1036	442	594	1272	252	62				68					68				50						50														
Б1.В	Обязательные дисциплины	6	2	4	4	3				1876	670	312	358	954	252	43				68					68				50						50														
Б1.В.01	Управление транспортными системами	5				5				180	64	32	32	71	45	5																							ЛиУТС	128									
Б1.В.02	Риск-менеджмент в логистике			5						144	64	32	32	80		4																							ЛиУТС	128									
Б1.В.03	Основы логистики	5			5					180	64	32	32	71	45	5																							ЛиУТС	128									
Б1.В.04	Логистика снабжения и управление запасами в цепях поставок	6				6				180	82	34	48	44	54	5																							ЛиУТС	128									
Б1.В.05	Логистика производства	6				6				144	82	34	48	26	36	4																							ЛиУТС	128									
Б1.В.06	Логистика складирования	7				7				144	68	34	34	40	36	4																							ЛиУТС	128									
Б1.В.07	Логистика распределения			7						144	64	32	32	80		4																							ЛиУТС	128									
Б1.В.08	Контролинг логистических систем			7						144	50	16	34	94		4																							ЛиУТС	128									
Б1.В.09	Управление цепями поставок	5			5					144	64	32	32	44	36	4																							ЛиУТС	128									
Б1.В.10	Транспортировка в цепях поставок			7	7					144	68	34	34	76		4																							ЛиУТС	128									
Б1.В.11	Элективные курсы по физической культуре и спорту		34							328				328					68						68				50						50			ФКиС	108										
Б1.В.ДВ	Дисциплины по выбору	4	3	2						684	366	130	236	318		19																																	
Б1.В.ДВ.01.01	Моделирование транспортно – логистических процессов		5							72	50	16	34	22		2																							ЛиУТС	128									
Б1.В.ДВ.01.02	Информационные методы в менеджменте																																						ЛиУТС	128									
Б1.В.ДВ.02.01	Системный анализ в логистике		6							72	50	16	34	22		2																						ЛиУТС	128										
Б1.В.ДВ.02.02	Исследование операций																																						ЛиУТС	128									
Б1.В.ДВ.03.01	Управление логистической инфраструктурой			7	7					144	68	34	34	76		4																							ЛиУТС	128									
Б1.В.ДВ.03.02	Управление транспортно-логистическими комплексами																																						ЛиУТС	128									
Б1.В.ДВ.04.01	Проектирование логистических систем			6	6					144	50	16	34	94		4																							ЛиУТС	128									













Направление 38.03.02 Менеджмент. Профиль: Логистика и управление цепями поставок - прием 2020 года

2. План (практики, ГИА)

Индекс	Наименование	Курс	Зачеты с оценкой	Распр	Часов			ЗЕТ	Семестр 1					Семестр 2					Кафедра	Код кафедры
					Всего	СР	Ауд		Неделя	Часов			ЗЕТ	Неделя	Часов			ЗЕТ		
										Итого	СР	Ауд			Итого	СР	Ауд			
	Итого		3		1296			36						24	1296			36		
	Практика		3		864			24						16	864			24		
Б2.О.01(У)	Ознакомительная практика		1		72			2						1 1/3	72			2		
		2	4	Да	72			2						1 1/3	72			2	ЛиУТС	128
Б2.В.01(П)	Технологическая практика		1		144			4						2 2/3	144			4		
		3	6	Нет	144			4						2 2/3	144			4	ЛиУТС	128
Б2.В.02(П)	Преддипломная практика		1		648			18						12	648			18		
		4	8	Нет	648			18						12	648			18	ЛиУТС	128
	Блок 3 "Государственная итоговая аттестация"				432			12						8	432			12		
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы				432			12						8	432			12		
		4		Нет	432			12						8	432			12	ЛиУТС	128

Направление 38.03.02 Менеджмент. Профиль: Логистика и управление цепями поставок - прием 2020 года

3. Сводные данные

	Итого				Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4			Курс 5			Курс 6		
	Баз.%	Вар.%	ДВ (от Вар.)%	ЗЕТ Факт.	Всего	Сем 1	Сем 2	Всего	Сем 3	Сем 4	Всего	Сем 5	Сем 6	Всего	Сем 7	Сем 8	Всего	Сем 9	Сем 10	Всего	Сем 11	Сем 12
Итого (с факультативами)				244	60	32	28	60	30	30	62	30	32	62	32	30						
Итого по плану	73	27	25	240	60	32	28	60	30	30	60	30	30	60	30	30						
Блок 1 "Дисциплины (модули)"	70	30	31	204	60	32	28	58	30	28	56	30	26	30	30							
Базовая часть				142	60	32	28	58	30	28	17	10	7	7	7							
Вариативная часть				62							39	20	19	23	23							
Практика	92	8	0	24				2		2	4		4	18		18						
Базовая часть				2				2		2												
Вариативная часть				22							4		4	18		18						
Блок 3 "Государственная итоговая аттестация"	100	0	0	12										12		12						
Базовая часть				12										12		12						
Факультативные дисциплины				4							2		2	2	2							
Базовая часть				4							2		2	2	2							

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

Направление 38.03.02 Менеджмент. Профиль: Логистика и управление цепями поставок - прием 2020 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.О.15	Информатика
1.2.	Б1.О.16	Цифровая экономика
1.3.	Б1.О.19	Общая теория систем
1.4.	Б1.О.32	Цифровые технологии в логистике
1.5.	Б1.В.ДВ.02.01	Системный анализ в логистике
1.6.	Б1.В.ДВ.02.02	Исследование операций
1.7.	Б2.В.01(П)	Технологическая практика
1.8.	Б2.В.02(П)	Преддипломная практика
1.9.	Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
2.	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
2.1.	Б1.О.11	Правоведение
2.2.	Б1.О.13	Правовые основы ведения бизнеса
2.3.	Б1.О.29	Основы проектного менеджмента
2.4.	Б1.В.02	Риск-менеджмент в логистике
2.5.	Б1.В.08	Контроллинг логистических систем
2.6.	Б1.В.10	Транспортировка в цепях поставок
2.7.	Б1.В.ДВ.07.01	Интермодальные перевозки грузов
2.8.	Б2.В.01(П)	Технологическая практика
2.9.	Б2.В.02(П)	Преддипломная практика
2.10.	Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
3.	УК-3	Способен осуществлять социальное взаимодействие и реализовывать свою роль в команде
3.1.	Б1.О.08	Социология
3.2.	Б1.О.30	Управление человеческими ресурсами
3.3.	Б2.О.01(У)	Ознакомительная практика
3.4.	Б2.В.02(П)	Преддипломная практика
3.5.	Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
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.О.03	Иностранный язык
4.2.	Б1.О.06	Русский язык и деловые коммуникации
4.3.	Б2.О.01(У)	Ознакомительная практика
4.4.	Б2.В.02(П)	Преддипломная практика
4.5.	Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
5.	УК-5	Способен воспринимать межкультурное разнообразие общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах
5.1.	Б1.О.01	История (история России, всеобщая история)
5.2.	Б1.О.02	Философия
5.3.	Б1.О.07	История религий народов России
5.4.	Б2.О.01(У)	Ознакомительная практика
5.5.	Б2.В.02(П)	Преддипломная практика

№ п/п	Код компетенции/ Код дисциплины	Содержание компетенции/ Название учебной дисциплины
1	2	3
5.6.	БЗ.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
6.	УК-6	Способен управлять своим временем, выстраивать и реализовывать траекторию саморазвития на основе принципов образования в течение всей жизни
6.1.	Б1.О.02	Философия
6.2.	Б1.О.18	Самоменеджмент
6.3.	Б2.О.01(У)	Ознакомительная практика
6.4.	Б2.В.02(П)	Преддипломная практика
6.5.	БЗ.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
7.	УК-7	Способен поддерживать должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности
7.1.	Б1.О.05	Физическая культура и спорт
7.2.	Б1.В.11	Элективные курсы по физической культуре и спорту
7.3.	Б2.В.02(П)	Преддипломная практика
7.4.	БЗ.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
8.	УК-8	Способен создавать и поддерживать безопасные условия жизнедеятельности, в том числе при возникновении чрезвычайных ситуаций
8.1.	Б1.О.04	Безопасность жизнедеятельности
8.2.	Б2.В.02(П)	Преддипломная практика
8.3.	БЗ.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
9.	ОПК-1	Способен решать профессиональные задачи на основе знания (на промежуточном уровне) экономической, организационной и управленческой теории
9.1.	Б1.О.10	Экономическая теория
9.2.	Б1.О.17	Теория организации
9.3.	БЗ.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
10.	ОПК-2	Способен осуществлять сбор, обработку и анализ данных, необходимых для решения поставленных управленческих задач, с использованием современного инструментария и интеллектуальных информационно-аналитических систем
10.1.	Б1.О.15	Информатика
10.2.	Б1.О.28	Анализ транспортно - логистической деятельности предприятий
10.3.	БЗ.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
11.	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
11.1.	Б1.О.12	Организация и управление транспортным предприятием
11.2.	БЗ.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
12.	ОПК-4	Способен выявлять и оценивать новые рыночные возможности, разрабатывать бизнес-планы создания и развития новых направлений деятельности и организаций
12.1.	Б1.О.20	Поведение потребителей
12.2.	Б1.О.27	Анализ рынка транспортно - логистических услуг
12.3.	Б1.О.31	Планирование и управление транспортно - логистической деятельностью предприятия в цепях поставок
12.4.	БЗ.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
13.	ОПК-5	Способен использовать при решении профессиональных задач современные информационные технологии и программные средства, включая управление крупными массивами данных и их интеллектуальный анализ
13.1.	Б1.О.16	Цифровая экономика
13.2.	Б1.О.26	Статистика
13.3.	БЗ.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы

№ п/п	Код компетенции/ Код дисциплины	Содержание компетенции/ Название учебной дисциплины
1	2	3
14.	ОПК-6	Способен применять математический инструментарий для решения прикладных задач
14.1.	Б1.О.14	Математика
14.2.	Б1.О.23	Теория вероятностей и математическая статистика
14.3.	Б1.О.24	Методы принятия управленческих решений
14.4.	Б2.О.01(У)	Ознакомительная практика
14.5.	Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
15.	ОПК-7	Способен воспринимать закономерности развития транспортной отрасли, осуществлять анализ и диагностику хозяйственной деятельности экономических субъектов, в том числе транспортных организаций
15.1.	Б1.О.09	История транспорта России
15.2.	Б1.О.21	Общий курс транспорта
15.3.	Б1.О.22	Экономические основы транспортной деятельности
15.4.	Б1.О.32	Цифровые технологии в логистике
15.5.	Б2.О.01(У)	Ознакомительная практика
15.6.	Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
16.	ОПК-8	Способен правильно толковать и применять правовые нормы в повседневной деятельности, обеспечивая соблюдение и защиту прав человека, осознанно исполнять требования законодательства
16.1.	Б1.О.11	Правоведение
16.2.	Б2.О.01(У)	Ознакомительная практика
16.3.	Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
17.	ОПК-9	Способен осуществлять социальное взаимодействие в обществе и служебном (трудовом) коллективе, профессиональную деятельность на основе требований правовых (в том числе – антикоррупционных) норм, содействовать противодействию коррупции
17.1.	Б1.О.13	Правовые основы ведения бизнеса
17.2.	Б2.О.01(У)	Ознакомительная практика
17.3.	Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
18.	ПКО-1	способен применять основные выводы теории мотивации, лидерства и власти для решения управленческих задач
18.1.	Б1.О.30	Управление человеческими ресурсами
18.2.	Б2.О.01(У)	Ознакомительная практика
18.3.	Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
19.	ПКО-2	Способен анализировать и проектировать межличностные и групповые организационные коммуникации, разрешать конфликтные ситуации, в том числе в межкультурной среде
19.1.	Б1.О.30	Управление человеческими ресурсами
19.2.	Б2.О.01(У)	Ознакомительная практика
19.3.	Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
20.	ПКО-3	Способен участвовать в разработке стратегии управления организации в сфере профессиональной деятельности, планировать и осуществлять мероприятия, направленные на ее реализацию
20.1.	Б1.О.12	Организация и управление транспортным предприятием
20.2.	Б1.О.31	Планирование и управление транспортно - логистической деятельностью предприятия в цепях поставок
20.3.	Б2.О.01(У)	Ознакомительная практика
20.4.	Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
21.	ПКО-4	способен участвовать в управлении проектом, программе внедрения технологических и продуктовых инноваций или программе организационных изменений
21.1.	Б1.О.27	Анализ рынка транспортно - логистических услуг
21.2.	Б1.О.29	Основы проектного менеджмента

№ п/п	Код компетенции/ Код дисциплины	Содержание компетенции/ Название учебной дисциплины
1	2	3
21.3.	Б2.О.01(У)	Ознакомительная практика
21.4.	Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
22.	ПКО-5	способен осуществлять поэтапный контроль реализации бизнес-планов
22.1.	Б1.О.25	Основы финансов
22.2.	Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
23.	ПКО-15	способен оценивать экономические и социальные условия осуществления предпринимательской деятельности, выявлять новые рыночные возможности и формировать новые бизнес-модели
23.1.	Б1.О.34	Организация и управление логистической деятельностью в цепях поставок
23.2.	Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
24.	ПКО-16	способен осуществлять бизнес-планирование создания и развития новых организаций (направлений деятельности, продуктов)
24.1.	Б1.О.35	Бизнес-планирование в логистике
24.2.	Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
25.	ПКО-17	способен координировать предпринимательскую деятельность в целях обеспечения согласованности выполнения бизнес-плана всеми участниками
25.1.	Б1.О.35	Бизнес-планирование в логистике
25.2.	Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
26.	ПКО-18	способен готовить организационные и распорядительные документы, необходимые для создания новых предпринимательских структур
26.1.	Б1.О.33	Основы ВЭД
26.2.	Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
27.	ПКР-1	Способность разрабатывать варианты управленческих решений для организаций транспортной отрасли и смежных отраслей
27.1.	Б1.В.01	Управление транспортными системами
27.2.	Б1.В.07	Логистика распределения
27.3.	Б1.В.10	Транспортировка в цепях поставок
27.4.	Б1.В.ДВ.06.01	Документационное обеспечение транспортно-логистических процессов
27.5.	Б1.В.ДВ.06.02	Документация транспортно-логистических процедур
27.6.	Б1.В.ДВ.07.01	Интермодальные перевозки грузов
27.7.	Б1.В.ДВ.07.02	Система перевозок грузов в смешанном сообщении
27.8.	Б2.О.01(У)	Ознакомительная практика
27.9.	Б2.В.01(П)	Технологическая практика
27.10.	Б2.В.02(П)	Преддипломная практика
27.11.	Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
27.12.	ФТД.01	Организация доступной среды для инвалидов на транспорте
27.13.	ФТД.02	Общий курс железных дорог
28.	ПКС-16	Способен применять теоретические основы логистической системы и ее функциональных областей в предпринимательской деятельности организации
28.1.	Б1.О.34	Организация и управление логистической деятельностью в цепях поставок
28.2.	Б1.О.35	Бизнес-планирование в логистике
28.3.	Б1.В.03	Основы логистики
28.4.	Б1.В.05	Логистика производства
28.5.	Б1.В.07	Логистика распределения
28.6.	Б1.В.08	Контроллинг логистических систем
28.7.	Б1.В.ДВ.01.01	Моделирование транспортно – логистических процессов
28.8.	Б1.В.ДВ.01.02	Информационные методы в менеджменте

№ п/п	Код компетенции/ Код дисциплины	Содержание компетенции/ Название учебной дисциплины
1	2	3
28.9.	Б1.В.ДВ.02.01	Системный анализ в логистике
28.10.	Б1.В.ДВ.02.02	Исследование операций
28.11.	Б1.В.ДВ.03.01	Управление логистической инфраструктурой
28.12.	Б1.В.ДВ.03.02	Управление транспортно-логистическими комплексами
28.13.	Б1.В.ДВ.04.01	Проектирование логистических систем
28.14.	Б1.В.ДВ.04.02	Управление цепями поставок в макрологистических системах
28.15.	Б2.В.01(П)	Технологическая практика
28.16.	Б2.В.02(П)	Преддипломная практика
28.17.	Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
29.	ПКС-17	Владеет навыками по координированию снабженческой деятельности компании с другими функциональными сферами бизнеса, усилению конкурентных позиций в цепи поставок за счет адекватной стратегии снабжения
29.1.	Б1.В.04	Логистика снабжения и управление запасами в цепях поставок
29.2.	Б2.В.01(П)	Технологическая практика
29.3.	Б2.В.02(П)	Преддипломная практика
29.4.	Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
30.	ПКС-18	Владеет методами анализа, оценки и управления логистическими рисками для принятия управленческих решений при моделировании цепей поставок и управления проектами в логистической деятельности компании
30.1.	Б1.В.02	Риск-менеджмент в логистике
30.2.	Б1.В.09	Управление цепями поставок
30.3.	Б1.В.ДВ.05.01	Управление транспортно-логистическими проектами
30.4.	Б1.В.ДВ.05.02	Проектный менеджмент в логистике
30.5.	Б2.В.01(П)	Технологическая практика
30.6.	Б2.В.02(П)	Преддипломная практика
30.7.	Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
31.	ПКС-19	Способен дать оценку и интерпретировать результаты анализа складского технологического процесса и смоделировать изменения процесса, которые позволят повысить эффективность складирования
31.1.	Б1.В.06	Логистика складирования
31.2.	Б2.В.01(П)	Технологическая практика
31.3.	Б2.В.02(П)	Преддипломная практика
31.4.	Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
32.	ПКС-21	Выстраивание бизнес-процессов и формирование бизнес-моделей на основе возможностей цифровых технологий и обмена большими данными
32.1.	Б1.О.32	Цифровые технологии в логистике
32.2.	Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
33.	ПКС-22	Коммуникация и кооперация в цифровой среде, использование цифровых технологии в профессиональной деятельности
33.1.	Б1.О.32	Цифровые технологии в логистике
33.2.	Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы

Направление 38.03.02 Менеджмент. Профиль: Логистика и управление цепями поставок - прием 2020 года

4. Матрица компетенций (по дисциплинам)

№ п/п	Индекс	Наименование	Коды компетенций
1	2	3	4
1	Б1.О.01	История (история России, всеобщая история)	УК-5
2	Б1.О.02	Философия	УК-5, УК-6
3	Б1.О.03	Иностранный язык	УК-4
4	Б1.О.04	Безопасность жизнедеятельности	УК-8
5	Б1.О.05	Физическая культура и спорт	УК-7
6	Б1.О.06	Русский язык и деловые коммуникации	УК-4
7	Б1.О.07	История религий народов России	УК-5
8	Б1.О.08	Социология	УК-3
9	Б1.О.09	История транспорта России	ОПК-7
10	Б1.О.10	Экономическая теория	ОПК-1
11	Б1.О.11	Правоведение	УК-2, ОПК-8
12	Б1.О.12	Организация и управление транспортным предприятием	ОПК-3, ПКО-3
13	Б1.О.13	Правовые основы ведения бизнеса	УК-2, ОПК-9
14	Б1.О.14	Математика	ОПК-6
15	Б1.О.15	Информатика	УК-1, ОПК-2
16	Б1.О.16	Цифровая экономика	УК-1, ОПК-5
17	Б1.О.17	Теория организации	ОПК-1
18	Б1.О.18	Самоменеджмент	УК-6
19	Б1.О.19	Общая теория систем	УК-1
20	Б1.О.20	Поведение потребителей	ОПК-4
21	Б1.О.21	Общий курс транспорта	ОПК-7
22	Б1.О.22	Экономические основы транспортной деятельности	ОПК-7
23	Б1.О.23	Теория вероятностей и математическая статистика	ОПК-6
24	Б1.О.24	Методы принятия управленческих решений	ОПК-6
25	Б1.О.25	Основы финансов	ПКО-5
26	Б1.О.26	Статистика	ОПК-5
27	Б1.О.27	Анализ рынка транспортно - логистических услуг	ОПК-4, ПКО-4
28	Б1.О.28	Анализ транспортно - логистической деятельности предприятий	ОПК-2
29	Б1.О.29	Основы проектного менеджмента	УК-2, ПКО-4
30	Б1.О.30	Управление человеческими ресурсами	УК-3, ПКО-1, ПКО-2
31	Б1.О.31	Планирование и управление транспортно - логистической деятельностью предприятия в цепях поставок	ОПК-4, ПКО-3
32	Б1.О.32	Цифровые технологии в логистике	УК-1, ОПК-7, ПКС-21, ПКС-22
33	Б1.О.33	Основы ВЭД	ПКО-18
34	Б1.О.34	Организация и управление логистической деятельностью в цепях поставок	ПКО-15, ПКС-16
35	Б1.О.35	Бизнес-планирование в логистике	ПКО-16, ПКО-17, ПКС-16
36	Б1.В.01	Управление транспортными системами	ПКР-1
37	Б1.В.02	Риск-менеджмент в логистике	УК-2, ПКС-18
38	Б1.В.03	Основы логистики	ПКС-16
39	Б1.В.04	Логистика снабжения и управление запасами в цепях поставок	ПКС-17
40	Б1.В.05	Логистика производства	ПКС-16



№ п/п	Индекс	Наименование	Коды компетенций
1	2	3	4
41	Б1.В.06	Логистика складирования	ПКС-19
42	Б1.В.07	Логистика распределения	ПКР-1, ПКС-16
43	Б1.В.08	Контроллинг логистических систем	УК-2, ПКС-16
44	Б1.В.09	Управление цепями поставок	ПКС-18
45	Б1.В.10	Транспортировка в цепях поставок	УК-2, ПКР-1
46	Б1.В.11	Элективные курсы по физической культуре и спорту	УК-7
47	Б1.В.ДВ.01.01	Моделирование транспортно – логистических процессов	ПКС-16
48	Б1.В.ДВ.01.02	Информационные методы в менеджменте	ПКС-16
49	Б1.В.ДВ.02.01	Системный анализ в логистике	УК-1, ПКС-16
50	Б1.В.ДВ.02.02	Исследование операций	УК-1, ПКС-16
51	Б1.В.ДВ.03.01	Управление логистической инфраструктурой	ПКС-16
52	Б1.В.ДВ.03.02	Управление транспортно-логистическими комплексами	ПКС-16
53	Б1.В.ДВ.04.01	Проектирование логистических систем	ПКС-16
54	Б1.В.ДВ.04.02	Управление цепями поставок в макрологистических системах	ПКС-16
55	Б1.В.ДВ.05.01	Управление транспортно-логистическими проектами	ПКС-18
56	Б1.В.ДВ.05.02	Проектный менеджмент в логистике	ПКС-18
57	Б1.В.ДВ.06.01	Документационное обеспечение транспортно-логистических процессов	ПКР-1
58	Б1.В.ДВ.06.02	Документация транспортно-логистических процедур	ПКР-1
59	Б1.В.ДВ.07.01	Интермодальные перевозки грузов	УК-2, ПКР-1
60	Б1.В.ДВ.07.02	Система перевозок грузов в смешанном сообщении	ПКР-1
61	Б2.О.01(У)	Ознакомительная практика	УК-3, УК-4, УК-5, УК-6, ОПК-6, ОПК-7, ОПК-8, ОПК-9, ПКО-1, ПКО-2, ПКО-3, ПКО-4, ПКР-1
62	Б2.В.01(П)	Технологическая практика	УК-1, УК-2, ПКР-1, ПКС-16, ПКС-17, ПКС-18, ПКС-19
63	Б2.В.02(П)	Преддипломная практика	УК-1, УК-2, УК-3, УК-4, УК-5, УК-6, УК-7, УК-8, ПКР-1, ПКС-16, ПКС-17, ПКС-18, ПКС-19
64	Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	УК-1, УК-2, УК-3, УК-4, УК-5, УК-6, УК-7, УК-8, ОПК-1, ОПК-2, ОПК-3, ОПК-4, ОПК-5, ОПК-6, ОПК-7, ОПК-8, ОПК-9, ПКО-1, ПКО-2, ПКО-3, ПКО-4, ПКО-5, ПКО-15, ПКО-16, ПКО-17, ПКО-18, ПКР-1, ПКС-16, ПКС-17, ПКС-18, ПКС-19, ПКС-21, ПКС-22
65	ФТД.01	Организация доступной среды для инвалидов на транспорте	ПКР-1
66	ФТД.02	Общий курс железных дорог	ПКР-1