

МИНИСТЕРСТВО ТРАНСПОРТА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ АВТОНОМНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«РОССИЙСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ТРАНСПОРТА»
(РУТ (МИИТ))



Образовательная программа
высшего образования - программа бакалавриата
по направлению подготовки
38.03.02 Менеджмент,
утвержденная первым проректором РУТ (МИИТ)
Тимониным В.С.

ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
- программа бакалавриата

Направление подготовки: 38.03.02 Менеджмент
Направленность (профиль): Логистика и управление цепями поставок
Квалификация выпускника: Бакалавр
Форма обучения: Заочная
Идентификационный номер: 390522-2021

Образовательная программа
высшего образования в виде электронного документа
выгружена из единой корпоративной информационной
системы управления университетом и соответствует
оригиналу

Простая электронная подпись, выданная РУТ (МИИТ)
ID подписи: 166771
Подписал: заведующий кафедрой Степанян Тамара
Мирзаевна
Дата: 01.06.2021

Разработчики образовательной программы:

Доцент, доцент, к.н.

М.С. Комов

Доцент, доцент, к.н.

И.В. Охотников

Представитель профильной организации (предприятия):

Генеральный директор

Транспортная компания "РУТ Логистик"

Согласовано:

Директор РОАТ

О.Н. Покусаев

Заведующий кафедрой ЭТМ РОАТ

Т.М. Степанян

Председатель учебно-методической
комиссии

С.Н. Климов

1. Общая характеристика образовательной программы.

1.1. Общие сведения об образовательной программе.

Образовательная программа высшего образования — программа бакалавриата, реализуемая в РУТ (МИИТ) (далее — Университет) по направлению подготовки 38.03.02 Менеджмент с направленностью (профилем) «Логистика и управление цепями поставок» (далее — образовательная программа), разработана в соответствии с образовательным стандартом высшего образования - бакалавриат по направлению подготовки 38.03.02 Менеджмент, утвержденным решением ученого совета РУТ(МИИТ) от 17.02.2021, протокол № 8 и введенным в действие приказом РУТ(МИИТ) от 10.03.2021 № 158/а (далее — образовательный стандарт).

1.2. Срок получения образования по образовательной программе.

Срок получения образования по образовательной программе (вне зависимости от применяемых образовательных технологий) в заочной форме обучения, включая каникулы, предоставляемые после прохождения государственной итоговой аттестации, составляет 4 года 10 месяцев.

При обучении по индивидуальному учебному плану инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья срок обучения может быть увеличен по их заявлению не более чем на один год.

1.3. Объем образовательной программы.

Объем образовательной программы составляет 240 зачетных единиц (далее — з.е.), вне зависимости от применяемых образовательных технологий, реализации образовательной программы с использованием сетевой формы, реализации образовательной программы по индивидуальному учебному плану.

Объем образовательной программы, реализуемый за один учебный год, составляет не более 70 з.е., вне зависимости от применяемых образовательных технологий, реализации образовательной программы с использованием сетевой формы, реализации образовательной программы по индивидуальному учебному плану (за исключением ускоренного обучения), а при ускоренном обучении — не более 80 з.е.

1.4. Образовательная деятельность по образовательной программе осуществляется на

государственном языке Российской Федерации.

Образовательная программа разработана на основе образовательного

стандарта.

1.5. Характеристика профессиональной деятельности выпускников.

Выпускники образовательной программы готовятся к осуществлению профессиональной деятельности в соответствии с требованиями профессиональных стандартов:

Код профессионального стандарта	Наименование профессионального стандарта	Приказ Минтруда России		Регистрационный номер Минюста России	
		номер	дата	номер	дата
01.001	Педагог (педагогическая деятельность в сфере дошкольного, начального общего, основного общего, среднего общего образования) (воспитатель, учитель)	544н	18.10.2013	30550	06.12.2013
01.003	Педагог дополнительного образования детей и взрослых	298н	05.05.2018	52016	28.08.2018
05.008	Руководитель организации (подразделения организации), осуществляющей деятельность в области физической культуры и спорта	798н	29.10.2015	39694	12.11.2015
06.009	Специалист по продвижению и распространению продукции средств массовой информации	535н	04.08.2014	33973	04.09.2014
06.013	Специалист по информационным ресурсам	629н	08.09.2014	34136	26.09.2014
06.029	Менеджер по продажам информационно-коммуникационных систем	679н	29.09.2020	60593	27.10.2020
07.003	Специалист по управлению персоналом	691н	06.10.2015	39362	19.10.2015
07.005	Специалист	49н	02.02.2018	50729	11.04.2018

	административно-хозяйственной деятельности				
07.006	Корпоративный секретарь	711н	20.11.2018	52943	10.12.2018
07.007	Специалист по процессному управлению	248н	17.04.2018	51030	08.05.2018
07.010	Специалист по дистанционному информационно-справочному обслуживанию	163н	19.03.2018	50628	04.04.2018
08.003	Специалист по микрофинансовым операциям	238н	22.04.2015	37176	07.05.2015
08.006	Специалист по внутреннему контролю (внутренний контролер)	236н	22.04.2015	37271	13.05.2015
08.008	Специалист по финансовому консультированию	167н	19.03.2015	36805	09.04.2015
08.010	Внутренний аудитор	398н	24.06.2015	38251	29.07.2015
08.018	Специалист по управлению рисками	564н	30.08.2018	52177	17.09.2018
08.023	Аудитор	728н	19.10.2015	39802	23.11.2015
08.024	Эксперт в сфере закупок	626н	10.09.2015	39275	09.10.2015
08.025	Специалист в оценочной деятельности	742н	26.11.2018	53642	31.01.2019
08.026	Специалист в сфере закупок	625н	10.09.2015	39210	07.10.2015
08.030	Специалист по организации администрирования страховых взносов	788н	28.10.2015	39715	16.11.2015
08.033	Специалист по дистанционному банковскому обслуживанию	366н	19.04.2017	46685	11.05.2017
08.035	Маркетолог	366н	04.06.2018	51397	21.06.2018
08.036	Специалист по работе с инвестиционными проектами	239н	16.04.2018	51016	08.05.2018
08.037	Бизнес-аналитик	592н	25.09.2018	52408	11.10.2018

08.038	Специалист по экономике труда	795н	17.11.2020	61661	21.12.2020
08.039	Специалист по внешнеэкономической деятельности	409н	17.06.2019	55208	11.07.2019
08.041	Специалист в сфере управления проектами государственно-частного партнерства	431н	20.07.2020	59295	17.08.2020
16.009	Специалист по управлению жилищным фондом	233н	11.04.2014	32945	03.07.2014
16.033	Специалист в области планово-экономического обеспечения строительного производства	504н	18.07.2019	55613	14.08.2019
16.034	Специалист в области обеспечения строительного производства материалами и конструкциями	500н	18.07.2019	55615	14.08.2019
16.069	Работник по логистике в сфере обращения с отходами потребления	749н	27.10.2020	61203	02.12.2020
17.060	Работник по оперативно-техническому учету работы локомотивов, моторвагонного подвижного состава железнодорожного транспорта	78н	12.02.2018	50308	12.03.2018
17.089	Специалист по контролю финансово-хозяйственной деятельности подразделений организации железнодорожного транспорта	543н	31.07.2019	55757	28.08.2019
28.002	Специалист по контроллингу машиностроительных организаций	595н	07.09.2015	38979	23.09.2015
31.012	Специалист по исследованию и анализу рынка автомобилестроения	707н	13.10.2014	34639	11.11.2014

31.018	Логист автомобилестроения	721н	14.10.2014	34821	21.11.2014
32.005	Специалист по управлению авиационными программами	1045н	21.12.2015	40712	22.01.2016
32.007	Специалист по управлению цепью поставок в авиастроении	1055н	21.12.2015	40676	20.01.2016
32.008	Специалист по управлению качеством в авиастроении	1112н	22.12.2015	40791	26.01.2016
33.007	Руководитель/управляющий гостиничного комплекса/сети гостиниц	282н	07.05.2015	37395	26.05.2015
33.008	Руководитель предприятия питания	281н	07.05.2015	37510	02.06.2015
33.013	Официант/бармен	910н	01.12.2015	40269	25.12.2015
40.033	Специалист по стратегическому и тактическому планированию и организации производства	609н	08.09.2014	34197	30.09.2014
40.049	Специалист по логистике на транспорте	616н	08.09.2014	34134	26.09.2014
40.053	Специалист по организации постпродажного обслуживания и сервиса	864н	31.10.2014	34867	24.11.2014
40.084	Специалист по организации сетей поставок машиностроительных организаций	1142н	25.12.2014	35868	04.02.2015

Область (области) профессиональной деятельности и (или) сфера (сферы) профессиональной деятельности, в которых выпускники, освоившие образовательную программу, могут осуществлять профессиональную деятельность:

06 - "Связь, информационные и коммуникационные технологии" в сферах:

создания и управления информационными ресурсами в сети Интернет

07 - "Административно-управленческая и офисная деятельность" в сферах:

управления персоналом организации

административно-хозяйственной поддержки и сопровождения деятельности организации

обеспечения процессов корпоративного управления в публичном, непубличном акционерном обществе, обществе с ограниченной ответственностью (хозяйственные общества)

анализа, регламентирования, проектирования, оптимизации, автоматизации, внедрения и контроля процессов и административных регламентов организаций

дистанционного информационно-справочного обслуживания физических и юридических лиц любых организационно-правовых форм и форм собственности

08 - "Финансы и экономика" в сферах:

управления рисками

организации закупок

деятельности по определению стоимостей (цен), оценки объектов гражданских прав, обязательств

исследования и анализа рынков продуктов, услуг и технологий

продвижения и организации продаж продуктов, услуг и технологий

организации и управления маркетинговой деятельностью

управления проектами

контроллинга и информационно-аналитической поддержки управленческих решений

консалтинга

осуществления внешнеэкономической деятельности организации

управления инвестиционными проектами с использованием механизма государственно-частного партнерства

16 - "Строительство и жилищно-коммунальное хозяйство" в сферах:

обеспечения строительного производства строительными материалами, изделиями, конструкциями и оборудованием

28 - "Производство машин и оборудования" в сферах:

контроллинга и информационно-аналитической поддержки управленческих решений

31 - "Автомобилестроение" в сферах:

исследования и анализа рынка для реализации программ продвижения продукта при производстве транспортных средств
управления поставками при производстве транспортных средств и оборудования

32 - "Авиастроение" в сферах:

управления цепью поставок в авиастроении

управления системами качества в авиастроении

40 - "Сквозные виды профессиональной деятельности в промышленности" в сферах:

стратегического и тактического планирования и организации производства

логистики

организации сетей поставок

Выпускники могут осуществлять профессиональную деятельность в других областях профессиональной деятельности и (или) сферах профессиональной деятельности при условии соответствия уровня их образования и полученных компетенций требованиям к квалификации работника.

Типы задач профессиональной деятельности выпускников:

информационно-аналитический, организационно-управленческий

Перечень обобщенных трудовых функций и трудовых функций (при наличии профессионального стандарта), имеющих отношение к профессиональной деятельности выпускника:

Код и наименование профессионального стандарта	Обобщенные трудовые функции			Трудовые функции	
	код	наименование	Уровень квалификации	наименование	код
06.029 Менеджер по продажам информационно-коммуникационных систем	В	Организация поставок нетиповых и комплексных решений по инфокоммуникационным системам и (или) их составляющим	5	Развитие каналов сбыта и базы данных решений по продаже инфокоммуникационных систем и (или) их составляющих	В/03.5
07.003 Специалист по	В	Деятельность по	6	Сбор информации о	В/01.

управлению персоналом		обеспечению персоналом		потребностях организации в персонале	6
07.005 Специалист административно-хозяйственной деятельности	D	Материально-техническое и документационное сопровождение процесса управления недвижимостью организации	5	Организация закупки и приобретения товаров, оборудования и услуг в целях эксплуатации и обслуживания объектов недвижимости организации	D/04.5
07.005 Специалист административно-хозяйственной деятельности	F	Организация процессов перевозки работников, доставки грузов и управление корпоративным транспортом организации	6	Управление перевозками корпоративным транспортом и доставкой грузов организации	F/01.6
07.006 Корпоративный секретарь	A	Организация публичного раскрытия и предоставления информации о деятельности хозяйственного общества по требованию акционеров и иных лиц	6	Предоставление документов хозяйственного общества его акционерам (участникам) по их запросам	A/02.6
07.006 Корпоративный секретарь	A	Организация публичного раскрытия и предоставления информации о деятельности хозяйственного общества по требованию акционеров и иных лиц	6	Осуществление информационного взаимодействия с органами регулирования, профессиональными участниками рынка ценных бумаг и иными субъектами корпоративных отношений	A/03.6

07.006 Корпоративный секретарь	В	Организация общих собраний акционеров и заседаний коллегиальных органов хозяйственного общества	6	Организация подготовки и проведения общих собраний акционеров (участников) хозяйственного общества, осуществление контроля исполнения принятых решений	В/01. 6
07.006 Корпоративный секретарь	В	Организация общих собраний акционеров и заседаний коллегиальных органов хозяйственного общества	6	Организация подготовки и проведения заседаний совета директоров (наблюдательного совета), комитетов совета директоров (наблюдательного совета) хозяйственного общества, заседаний коллегиального исполнительного органа общества с учетом организационно-правовой формы, масштабов и специфики деятельности общества (правления, дирекции)	В/02. 6
07.006 Корпоративный секретарь	С	Организация защиты прав и интересов акционеров (участников) хозяйственного общества	6	Организация рассмотрения обращений акционеров (участников) хозяйственного общества по вопросам защиты их прав и интересов	С/01. 6

07.006 Корпоративный секретарь	С	Организация защиты прав и интересов акционеров (участников) хозяйственного общества	6	Организация работы по предотвращению и разрешению корпоративных конфликтов в хозяйственном обществе	С/03. 6
07.006 Корпоративный секретарь	Д	Осуществление деятельности по повышению эффективности корпоративного управления в хозяйственном обществе	7	Разработка предложений по повышению эффективности корпоративного управления хозяйственным обществом и контроль их исполнения	Д/01. 7
07.007 Специалист по процессному управлению	С	Проектирование и внедрение системы процессного управления организации	7	Внедрение системы процессного управления организации или ее усовершенствования	С/03. 7
08.006 Специалист по внутреннему контролю (внутренний контролер)	Е	Организация и контроль текущей деятельности системы внутреннего контроля экономического субъекта	8	Контроль и координация деятельности систем внутреннего контроля на всех уровнях управления экономическим субъектом	Е/04. 8
08.018 Специалист по управлению рисками	А	Анализ и оценка рисков	5	Сбор и обработка релевантной аналитической информации для анализа и оценки рисков	А/02. 5
08.018 Специалист по управлению рисками	С	Построение интегрированной системы управления рисками	7	Контроль эффективности работы сотрудников и подразделений в сфере управления рисками	С/03. 7
08.018 Специалист по управлению рисками	Е	Стратегическое регулирование,	8	Координация работ по технико-	Е/04. 8

		контроль и аудит процесса управления рисками		информационному обеспечению системы стратегического управления рисками	
08.018 Специалист по управлению рисками	F	Стратегическое управление рисками организации	8	Определение стратегии и политики в области научно-аналитического обоснования, развития и поддержания системы управления рисками крупных организаций на региональном, национальном и отраслевом уровнях	F/01.8
08.018 Специалист по управлению рисками	F	Стратегическое управление рисками организации	8	Установление ключевых индикаторов рисков и предельно допустимого уровня для существенных и критических рисков, а также интегрального уровня риска в рамках стратегического управления рисками организации	F/02.8
08.024 Эксперт в сфере закупок	C	Организация работ по экспертизе и консультированию в сфере закупок для государственных, муниципальных и корпоративных нужд	8	Исследование теоретических и практических проблем закупочной деятельности	C/03.8
08.025 Специалист в оценочной деятельности	D	Определение стоимостей кредитных и некредитных финансовых	8	Экспертиза (проверка) итогового документа об определении стоимостей	D/02.8

		организаций, транснациональных организаций (включая акции, доли в уставном (складочном) капитале, имущественные комплексы или их части как обособленное имущество действующего бизнеса)			
08.026 Специалист в сфере закупок	A	Обеспечение закупок для государственных, муниципальных и корпоративных нужд	5	Подготовка закупочной документации	A/02.5
08.026 Специалист в сфере закупок	A	Обеспечение закупок для государственных, муниципальных и корпоративных нужд	5	Обработка результатов закупки и заключение контракта	A/03.5
08.026 Специалист в сфере закупок	B	Осуществление закупок для государственных, муниципальных и корпоративных нужд	6	Составление планов и обоснование закупок	B/01.6
08.026 Специалист в сфере закупок	B	Осуществление закупок для государственных, муниципальных и корпоративных нужд	6	Осуществление процедур закупок	B/02.6
08.026 Специалист в сфере закупок	D	Контроль в сфере закупок	8	Мониторинг в сфере закупок	D/01.8
08.026 Специалист в сфере закупок	D	Контроль в сфере закупок	8	Аудит и контроль в сфере закупок	D/02.8
08.036 Специалист по работе с инвестиционными проектами	B	Реализация инвестиционного проекта	7	Управление коммуникациями инвестиционного проекта	B/02.7
08.037 Бизнес-аналитик	A	Работа с	5	Взаимодействие с	A/02.

		заинтересованными сторонами		заинтересованными сторонами	5
08.037 Бизнес-аналитик	C	Выявление бизнес-проблем или бизнес-возможностей	5	Выявление истинных бизнес-проблем или бизнес-возможностей	C/02. 5
08.037 Бизнес-аналитик	F	Аналитическое обеспечение разработки стратегии изменений организации	7	Определение направлений развития организации	F/01. 7
08.037 Бизнес-аналитик	F	Аналитическое обеспечение разработки стратегии изменений организации	7	Разработка стратегии управления изменениями в организации	F/02. 7
08.038 Специалист по экономике труда	A	Организация и нормирование труда	6	Разработка системы организации труда	A/01. 6
08.038 Специалист по экономике труда	A	Организация и нормирование труда	6	Разработка тарифно-квалификационной системы	A/03. 6
08.038 Специалист по экономике труда	B	Оплата труда и материальное стимулирование	6	Мониторинг рынка труда в части, касающейся оплаты труда и материального стимулирования	B/01. 6
08.038 Специалист по экономике труда	B	Оплата труда и материальное стимулирование	6	Разработка системы оплаты и материального стимулирования труда	B/02. 6
08.038 Специалист по экономике труда	C	Планирование численности персонала и расходов на персонал	6	Разработка системы планирования численности	C/01. 6
08.038 Специалист по экономике труда	E	Формирование и реализация политики в сфере труда на отраслевом (холдинговом) уровне	8	Разработка и внедрение системы стратегического планирования в сфере труда на отраслевом	E/01. 8

				(холдинговом) уровне	
08.038 Специалист по экономике труда	Е	Формирование и реализация политики в сфере труда на отраслевом (холдинговом) уровне	8	Разработка и реализация стратегии (мероприятий, дорожных карт) по повышению эффективности использования трудовых ресурсов на отраслевом (холдинговом) уровне	Е/03.8
08.039 Специалист по внешнеэкономической деятельности	А	Исследование внешних рынков для сбыта продукции организации	5	Сбор и анализ информации о требованиях к продукции организации на внешних рынках	А/01.5
08.039 Специалист по внешнеэкономической деятельности	В	Осуществление внешнеэкономической деятельности организации	6	Подготовка к заключению внешнеторгового контракта	В/01.6
08.039 Специалист по внешнеэкономической деятельности	В	Осуществление внешнеэкономической деятельности организации	6	Документарное сопровождение внешнеторгового контракта	В/02.6
08.039 Специалист по внешнеэкономической деятельности	В	Осуществление внешнеэкономической деятельности организации	6	Организация транспортно-логистического обеспечения внешнеторгового контракта	В/03.6
08.041 Специалист в сфере управления проектами государственно-частного партнерства	А	Информационно-аналитическое проведение подготовки проекта государственно-частного партнерства	6	Подготовка финансово-экономического обоснования реализации проекта государственно-частного партнерства	А/02.6
08.041 Специалист в сфере управления	А	Информационно-аналитическое	6	Формирование правовой модели	А/03.6

проектами государственно-частного партнерства		проведение подготовки проекта государственно-частного партнерства		реализации проекта государственно-частного партнерства	
08.041 Специалист в сфере управления проектами государственно-частного партнерства	В	Организация и проведение подготовки и реализации проекта государственно-частного партнерства	7	Обеспечение общеорганизационной подготовки проекта государственно-частного партнерства	В/01. 7
08.041 Специалист в сфере управления проектами государственно-частного партнерства	В	Организация и проведение подготовки и реализации проекта государственно-частного партнерства	7	Обеспечение финансово-экономической подготовки проекта государственно-частного партнерства, включая финансовую модель	В/03. 7
08.041 Специалист в сфере управления проектами государственно-частного партнерства	С	Управление и контроль подготовки и реализации проекта государственно-частного партнерства	7	Контроль и мониторинг реализации проекта государственно-частного партнерства	С/03. 7
16.009 Специалист по управлению жилищным фондом	С	Руководство по управлению государственным, муниципальным и частным жилищным фондом	7	Разработка, реализация и контроль мероприятий по внедрению энергосберегающих, информационных и других инновационных технологий	С/03. 7
16.033 Специалист в области планово-экономического обеспечения строительного производства	А	Ведение планово-экономической работы в строительной организации	5	Подготовка данных, используемых при формировании коммерческого предложения для участия в	А/04. 5

				конкурсных процедурах	
16.034 Специалист в области обеспечения строительного производства материалами и конструкциями	В	Обеспечение участка строительства строительными материалами, изделиями, конструкциями и оборудованием	5	Разработка и контроль соблюдения требований к нормируемым запасам строительных материалов, изделий, конструкций и оборудования и условиям их хранения на складах	В/02. 5
16.034 Специалист в области обеспечения строительного производства материалами и конструкциями	В	Обеспечение участка строительства строительными материалами, изделиями, конструкциями и оборудованием	5	Формирование и ведение баз данных о рыночных предложениях по номенклатуре и стоимости строительных материалов, изделий, конструкций и оборудования, используемых при производстве работ на участке строительства	В/04. 5
16.034 Специалист в области обеспечения строительного производства материалами и конструкциями	В	Обеспечение участка строительства строительными материалами, изделиями, конструкциями и оборудованием	5	Подготовка предложений о закупках строительных материалов, изделий, конструкций и оборудования	В/06. 5
16.034 Специалист в области обеспечения строительного производства материалами и конструкциями	С	Обеспечение строительного производства строительными материалами, изделиями, конструкциями и	6	Руководство работниками, осуществляющими обеспечение строительного производства строительными	С/06. 6

		оборудованием		материалами, изделиями, конструкциями	
16.069 Работник по логистике в сфере обращения с отходами потребления	D	Организация логистических процессов в сфере обращения с отходами потребления	5	Планирование логистических процессов сбора, транспортирования и размещения твердых коммунальных отходов	D/01.5
16.069 Работник по логистике в сфере обращения с отходами потребления	D	Организация логистических процессов в сфере обращения с отходами потребления	5	Документационное сопровождение логистических процессов сбора, транспортирования и размещения отходов потребления	D/02.5
16.069 Работник по логистике в сфере обращения с отходами потребления	D	Организация логистических процессов в сфере обращения с отходами потребления	5	Осуществление логистических процессов сбора, транспортирования и размещения отходов потребления	D/03.5
16.069 Работник по логистике в сфере обращения с отходами потребления	E	Оптимизация логистической деятельности в сфере обращения с отходами потребления	6	Разработка логистической стратегии сбора, транспортирования и размещения отходов потребления	E/01.6
16.069 Работник по логистике в сфере обращения с отходами потребления	E	Оптимизация логистической деятельности в сфере обращения с отходами потребления	6	Повышение качества деятельности органов управления логистическими процессами в сфере обращения с отходами потребления	E/02.6
31.012 Специалист по исследованию и анализу рынка	A	Маркетинговые исследования, взаимодействие с	4	Мониторинг цен на продукт организации и	A/02.4

автомобилестроения		субъектами товаропроводящей сети		конкурентов	
31.012 Специалист по исследованию и анализу рынка автомобилестроения	В	Прогнозирование спроса на существующих и потенциальных рынках сбыта и реализация программ продвижения продукта организации	5	Разработка плана и проведение маркетингового исследования	В/02. 5
31.012 Специалист по исследованию и анализу рынка автомобилестроения	В	Прогнозирование спроса на существующих и потенциальных рынках сбыта и реализация программ продвижения продукта организации	5	Подготовка отчета об анализе маркетинговой деятельности	В/06. 5
31.012 Специалист по исследованию и анализу рынка автомобилестроения	Д	Обеспечение процессного управления маркетинговой и рекламной деятельности организации	7	Управление бизнес- процессами организации	Д/02. 7
31.018 Логист автомобилестроения	А	Перемещение, учет и хранение товарно- материальных ценностей	2	Приемка и отпуск товарно- материальных ценностей	А/04. 2
31.018 Логист автомобилестроения	А	Перемещение, учет и хранение товарно- материальных ценностей	2	Доставка и распределение товарно- материальных ценностей	А/08. 2
31.018 Логист автомобилестроения	А	Перемещение, учет и хранение товарно- материальных ценностей	2	Ведение учета движения товарно- материальных ценностей	А/10. 2
31.018 Логист	В	Осуществление	3	Заказ и	В/02.

автомобилестроения		заказа, перемещения, хранения товарно-материальных ценностей и ведения отчетности по ним		отслеживание поставки товарно-материальных ценностей	3
31.018 Логист автомобилестроения	В	Осуществление заказа, перемещения, хранения товарно-материальных ценностей и ведения отчетности по ним	3	Контроль выполнения погрузочно-разгрузочных работ	В/05. 3
31.018 Логист автомобилестроения	В	Осуществление заказа, перемещения, хранения товарно-материальных ценностей и ведения отчетности по ним	3	Таможенное оформление грузов	В/06. 3
31.018 Логист автомобилестроения	С	Планирование и контроль поставок товарно-материальных ценностей; хранение и перемещение товарно-материальных ценностей; разработка логистических требований и нормативной документации	4	Контроль доставки продукции и товарно-материальных ценностей	С/02. 4
31.018 Логист автомобилестроения	С	Планирование и контроль поставок товарно-материальных ценностей; хранение и перемещение товарно-материальных ценностей; разработка логистических требований и нормативной документации	4	Разработка транспортных схем, методов доставки и оптимизация транспортных потоков	С/08. 4

31.018 Логист автомобилестроения	С	Планирование и контроль поставок товарно-материальных ценностей; хранение и перемещение товарно-материальных ценностей; разработка логистических требований и нормативной документации	4	Определение логистических требований к поставкам	С/09. 4
31.018 Логист автомобилестроения	D	Анализ и организация поставок товарно-материальных ценностей	5	Разработка и согласование нормативной, методической и организационно-распорядительной документации	D/04. 5
31.018 Логист автомобилестроения	F	Обеспечение деятельности организации в области логистики, разработка стратегии развития	7	Разработка логистической стратегии организации	F/01. 7
31.018 Логист автомобилестроения	F	Обеспечение деятельности организации в области логистики, разработка стратегии развития	7	Разработка бизнес-планов и инвестиционных программ	F/02. 7
32.007 Специалист по управлению цепью поставок в авиастроении	В	Управление цепями поставок на уровне авиастроительной организации	7	Управление цепями поставок в авиастроении на стадии проектирования и производства продукции	В/01. 7
32.008 Специалист по управлению качеством в авиастроении	Е	Разработка и внедрение системы качества в организации	7	Контроль внедрения системы качества в организации	Е/03. 7

		авиастроительной отрасли			
33.007 Руководитель/управляющий гостиничного комплекса/сети гостиниц	В	Управление текущей деятельностью департаментов (служб, отделов) гостиничного комплекса	6	Взаимодействие с потребителями и заинтересованными сторонами	В/02. 6
40.033 Специалист по стратегическому и тактическому планированию и организации производства	А	Тактическое управление процессами планирования и организации производства на уровне структурного подразделения промышленной организации (отдела, цеха)	6	Руководство выполнением типовых задач тактического планирования производства	А/01. 6
40.033 Специалист по стратегическому и тактическому планированию и организации производства	А	Тактическое управление процессами планирования и организации производства на уровне структурного подразделения промышленной организации (отдела, цеха)	6	Тактическое управление процессами организации производства	А/02. 6
40.033 Специалист по стратегическому и тактическому планированию и организации производства	С	Стратегическое управление проектами и программами по внедрению новых методов и моделей организации и планирования производства на уровне промышленной организации	7	Организация исследований и разработка перспективных методов, моделей и механизмов организации и планирования производства	С/01. 7
40.033 Специалист по стратегическому и	С	Стратегическое управление	7	Руководство проектами	С/02. 7

тактическому планированию и организации производства		проектами и программами по внедрению новых методов и моделей организации и планирования производства на уровне промышленной организации		реинжиниринга бизнес-процессов промышленной организации с использованием современных информационных технологий	
40.049 Специалист по логистике на транспорте	В	Организация процесса перевозки груза в цепи поставок	6	Организация логистической деятельности по перевозке грузов в цепи поставок	В/01. 6
40.049 Специалист по логистике на транспорте	Д	Разработка стратегии в области логистической деятельности по перевозкам грузов в цепи поставок	7	Разработка коммерческой политики по оказанию логистической услуги перевозки груза в цепи поставок	Д/02. 7
40.084 Специалист по организации сетей поставок машиностроительных организаций	А	Тактическое управление процессами организации сетей поставок машиностроительной продукции на уровне структурного подразделения организации (отдела, цеха)	6	Тактическое управление процессами организации сетей поставок	А/02. 6
40.084 Специалист по организации сетей поставок машиностроительных организаций	В	Стратегическое управление процессами организации сетей поставок на уровне промышленной организации	7	Стратегическое управление процессами создания сетей поставок на стадии снабжения	В/01. 7

1.6. Планируемые результаты освоения образовательной программы.

В результате освоения образовательной программы у выпускника

должны быть сформированы универсальные, общепрофессиональные и профессиональные компетенции.

1.6.1. Универсальные компетенции выпускников.

УК-1 - Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач

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

УК-3 - Способен осуществлять социальное взаимодействие и реализовывать свою роль в команде

УК-4 - Способен осуществлять деловую коммуникацию в устной и письменной формах на государственном языке Российской Федерации и иностранном(ых) языке(ах)

УК-5 - Способен воспринимать межкультурное разнообразие общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах

УК-6 - Способен управлять своим временем, выстраивать и реализовывать траекторию саморазвития на основе принципов образования в течение всей жизни

УК-7 - Способен поддерживать должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности

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

УК-9 - Способен использовать базовые дефектологические знания в социальной и профессиональной сферах

УК-10 - Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности

УК-11 - Способен формировать нетерпимое отношение к коррупционному поведению

1.6.2. Общепрофессиональные компетенции выпускников.

ОПК-1 - Способен решать профессиональные задачи на основе знаний (на промежуточном уровне) экономической, организационной и управленческой теории

ОПК-2 - Способен осуществлять сбор, обработку и анализ данных,

необходимых для решения поставленных управленческих задач, с использованием современного инструментария и интеллектуальных информационно-аналитических систем

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

ОПК-4 - Способен выявлять и оценивать новые рыночные возможности, разрабатывать бизнес-планы создания и развития новых направлений деятельности и организаций

ОПК-5 - Способен использовать при решении профессиональных задач современные информационные технологии и программные средства, включая управление крупными массивами данных и их интеллектуальный анализ

ОПК-6 - Способен понимать принципы работы современных информационных технологий и использовать их для решения задач профессиональной деятельности

1.6.3. Профессиональные компетенции выпускников.

Код и наименование профессиональной компетенции	Основание (профессиональный стандарт, анализ требований)
ПК-51 - Способен организовывать логистическую деятельность по перевозке грузов в цепи поставок	08.024 Эксперт в сфере закупок; 08.026 Специалист в сфере закупок; 16.069 Работник по логистике в сфере обращения с отходами потребления; 32.007 Специалист по управлению цепью поставок в авиастроении; 40.049 Специалист по логистике на транспорте; 40.053 Специалист по организации постпродажного обслуживания и сервиса; 40.084 Специалист по организации сетей поставок машиностроительных организаций.
ПК-52 - Способен осуществлять сбор и анализ информации, организовывать и координировать взаимодействие с подразделениями организации и внешними контрагентами по логистической поддержке жизненного цикла, постпродажному обслуживанию и сервису промышленной и иной продукции	07.007 Специалист по процессному управлению; 08.035 Маркетолог; 40.053 Специалист по организации постпродажного обслуживания и сервиса.
ПК-53 - Способен управлять процессами организации сетей поставок на стадии снабжения, производства, распределения и	08.037 Бизнес-аналитик; 16.034 Специалист в области обеспечения строительного производства

эксплуатации продукции	материалами и конструкциями; 32.007 Специалист по управлению цепью поставок в авиастроении; 40.049 Специалист по логистике на транспорте; 40.053 Специалист по организации постпродажного обслуживания и сервиса; 40.084 Специалист по организации сетей поставок машиностроительных организаций.
ПК-54 - Способен разрабатывать и обосновывать проекты управленческих решений по основным функциональным областям деятельности организации	07.005 Специалист административно-хозяйственной деятельности; 07.007 Специалист по процессному управлению; 08.010 Внутренний аудитор; 08.018 Специалист по управлению рисками; 08.035 Маркетолог; 08.036 Специалист по работе с инвестиционными проектами; 08.037 Бизнес-аналитик; 08.041 Специалист в сфере управления проектами государственно-частного партнерства; 28.002 Специалист по контроллингу машиностроительных организаций.
ПК-55 - Способен анализировать факторы внешней и внутренней среды, оценивать риски и проводить расчеты экономической эффективности различных мероприятий, планируемых или реализуемых организацией	07.007 Специалист по процессному управлению; 08.010 Внутренний аудитор; 08.035 Маркетолог; 08.036 Специалист по работе с инвестиционными проектами; 08.037 Бизнес-аналитик; 28.002 Специалист по контроллингу машиностроительных организаций; 31.012 Специалист по исследованию и анализу рынка автомобилестроения.

1.6.4. Справочник компетенций.

Схема формирования компетенций.

№ 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	Россия в глобальной истории

№ п/п	Код компетенции/ Код дисциплины	Содержание компетенции/ Название учебной дисциплины
1	2	3
1.2.	Б1..02	Философия и основы критического мышления
1.3.	Б1..03	История транспорта
1.4.	Б1..09	Правовая культура
1.5.	Б1..11	Математика
1.6.	Б1..14	Общий курс транспорта
1.7.	Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
1.8.	ФТД.01	Организация доступной среды для инвалидов на транспорте
1.9.	ФТД.02	Избранные разделы математики
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..11	Математика
2.2.	Б1..30	Гражданское право
2.3.	Б1..42	Хозяйственное право
2.4.	Б1..ДВ.01.01	Инвестиционное право
2.5.	Б1..ДВ.01.02	Организационно-правовые формы участников логистической деятельности
2.6.	Б1..ДВ.02.01	Таможенное дело
2.7.	Б1..ДВ.02.02	Правовое регулирование внешнеторговой деятельности
2.8.	Б1..ДВ.03.01	Проектная деятельность
2.9.	Б1..ДВ.03.02	Сервис на транспорте
2.10.	Б1..ДВ.04.01	Проектная деятельность 1
2.11.	Б1..ДВ.04.02	Психология
2.12.	Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
3.	УК-3	Способен осуществлять социальное взаимодействие и реализовывать свою роль в команде
3.1.	Б1..02	Философия и основы критического мышления
3.2.	Б1..04	Управление конфликтами
3.3.	Б1..17	Управление человеческими ресурсами
3.4.	Б1..31	Социология
3.5.	Б1..ДВ.03.01	Проектная деятельность
3.6.	Б1..ДВ.03.02	Сервис на транспорте
3.7.	Б1..ДВ.04.01	Проектная деятельность 1
3.8.	Б1..ДВ.04.02	Психология

№ п/п	Код компетенции/ Код дисциплины	Содержание компетенции/ Название учебной дисциплины
1	2	3
3.9.	БЗ.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
3.10.	ФТД.03	Бренд РЖД: мастерство, целостность, обновление
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	Техники публичного выступления
4.2.	Б1..06	Тайм-менеджмент и личная эффективность
4.3.	Б1..08	Иностранный язык
4.4.	БЗ.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
5.	УК-5	Способен воспринимать межкультурное разнообразие общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах
5.1.	Б1..01	Россия в глобальной истории
5.2.	Б1..02	Философия и основы критического мышления
5.3.	Б1..31	Социология
5.4.	БЗ.01(Д)	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..06	Тайм-менеджмент и личная эффективность
6.2.	БЗ.01(Д)	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..07	Физическая культура и спорт
7.2.	БЗ.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
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..10	Основы комплексной безопасности
8.2.	БЗ.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
9.	УК-9	Способен использовать базовые дефектологические знания в социальной и профессиональной сферах
9.1.	Б1..07	Физическая культура и спорт
9.2.	Б1..09	Правовая культура
9.3.	Б1..10	Основы комплексной безопасности
9.4.	БЗ.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
10.	УК-10	Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности

№ п/п	Код компетенции/ Код дисциплины	Содержание компетенции/ Название учебной дисциплины
1	2	3
10.1.	Б1..12	Экономическая теория
10.2.	Б1..32	Цифровая экономика
10.3.	Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
11.	УК-11	Способен формировать нетерпимое отношение к коррупционному поведению
11.1.	Б1..01	Россия в глобальной истории
11.2.	Б1..09	Правовая культура
11.3.	Б1..32	Цифровая экономика
11.4.	Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
12.	ОПК-1	Способен решать профессиональные задачи на основе знаний (на промежуточном уровне) экономической, организационной и управленческой теории
12.1.	Б1..12	Экономическая теория
12.2.	Б1..13	Теория менеджмента
12.3.	Б1..17	Управление человеческими ресурсами
12.4.	Б1..19	Основы логистики
12.5.	Б1..25	Управление проектами
12.6.	Б1..26	Экономика организации
12.7.	Б1..29	Операционное и стратегическое управление
12.8.	Б1..42	Хозяйственное право
12.9.	Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
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..15	Статистический анализ данных
13.2.	Б1..23	Контроллинг логистических систем
13.3.	Б1..33	Системы искусственного интеллекта
13.4.	Б1..36	Цифровые технологии в логистике
13.5.	Б2..03(П)	Технологическая (проектно-технологическая) практика
13.6.	Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
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..13	Теория менеджмента
14.2.	Б1..16	Этика бизнеса и корпоративная социальная ответственность
14.3.	Б1..17	Управление человеческими ресурсами

№ п/п	Код компетенции/ Код дисциплины	Содержание компетенции/ Название учебной дисциплины
1	2	3
14.4.	Б1..25	Управление проектами
14.5.	Б1..26	Экономика организации
14.6.	Б1..28	Методы оптимизации управления и принятия решений
14.7.	Б1..29	Операционное и стратегическое управление
14.8.	Б1..35	Исследование операций
14.9.	Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
15.	ОПК-4	Способен выявлять и оценивать новые рыночные возможности, разрабатывать бизнес-планы создания и развития новых направлений деятельности и организаций
15.1.	Б1..18	Бизнес-планирование в логистике
15.2.	Б1..27	Маркетинг
15.3.	Б1..35	Исследование операций
15.4.	Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
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..15	Статистический анализ данных
16.2.	Б1..24	Информационные технологии и системы в управлении
16.3.	Б1..28	Методы оптимизации управления и принятия решений
16.4.	Б1..36	Цифровые технологии в логистике
16.5.	Б1..44	Экономико-математическое моделирование в логистике
16.6.	Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
17.	ОПК-6	Способен понимать принципы работы современных информационных технологий и использовать их для решения задач профессиональной деятельности
17.1.	Б1..24	Информационные технологии и системы в управлении
17.2.	Б1..36	Цифровые технологии в логистике
17.3.	Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
18.	ПК-51	Способен организовывать логистическую деятельность по перевозке грузов в цепи поставок
18.1.	Б1..14	Общий курс транспорта
18.2.	Б1..18	Бизнес-планирование в логистике
18.3.	Б1..37	Логистика внешнеэкономической деятельности
18.4.	Б1..38	Управление логистическими рисками в цепях поставок
18.5.	Б1..39	Логистика снабжения и управление запасами в цепях поставок
18.6.	Б1..41	Транспортировка в цепях поставок

№ п/п	Код компетенции/ Код дисциплины	Содержание компетенции/ Название учебной дисциплины
1	2	3
18.7.	Б1..ДВ.01.01	Инвестиционное право
18.8.	Б1..ДВ.01.02	Организационно-правовые формы участников логистической деятельности
18.9.	Б1..44	Экономико-математическое моделирование в логистике
18.10.	Б1..43	Управление цепями поставок
18.11.	Б1..46	Интермодальные перевозки грузов
18.12.	Б2..01(У)	Ознакомительная практика
18.13.	Б2..02(П)	Преддипломная практика
18.14.	Б2..03(П)	Технологическая (проектно-технологическая) практика
18.15.	Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
19.	ПК-52	Способен осуществлять сбор и анализ информации, организовывать и координировать взаимодействие с подразделениями организации и внешними контрагентами по логистической поддержке жизненного цикла, постпродажному обслуживанию и сервису промышленной и иной продукции
19.1.	Б1..18	Бизнес-планирование в логистике
19.2.	Б1..19	Основы логистики
19.3.	Б1..20	Логистика производства
19.4.	Б1..21	Логистика складирования
19.5.	Б1..22	Логистика распределения
19.6.	Б1..23	Контроллинг логистических систем
19.7.	Б1..ДВ.02.01	Таможенное дело
19.8.	Б1..ДВ.02.02	Правовое регулирование внешнеторговой деятельности
19.9.	Б1..ДВ.05.01	Финансы
19.10.	Б1..ДВ.05.02	Управление финансовыми потоками
19.11.	Б2..02(П)	Преддипломная практика
19.12.	Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
20.	ПК-53	Способен управлять процессами организации сетей поставок на стадии снабжения, производства, распределения и эксплуатации продукции
20.1.	Б1..20	Логистика производства
20.2.	Б1..21	Логистика складирования
20.3.	Б1..22	Логистика распределения
20.4.	Б1..23	Контроллинг логистических систем
20.5.	Б1..34	Системный анализ в логистике
20.6.	Б1..38	Управление логистическими рисками в цепях поставок
20.7.	Б1..39	Логистика снабжения и управление запасами в цепях поставок

№ п/п	Код компетенции/ Код дисциплины	Содержание компетенции/ Название учебной дисциплины
1	2	3
20.8.	Б1..41	Транспортировка в цепях поставок
20.9.	Б1..ДВ.01.01	Инвестиционное право
20.10.	Б1..ДВ.01.02	Организационно-правовые формы участников логистической деятельности
20.11.	Б1..45	Управление логистической инфраструктурой
20.12.	Б2..02(П)	Преддипломная практика
20.13.	Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
21.	ПК-54	Способен разрабатывать и обосновывать проекты управленческих решений по основным функциональным областям деятельности организации
21.1.	Б1..30	Гражданское право
21.2.	Б1..40	Управление транспортными системами
21.3.	Б1..42	Хозяйственное право
21.4.	Б1..ДВ.01.01	Инвестиционное право
21.5.	Б1..ДВ.01.02	Организационно-правовые формы участников логистической деятельности
21.6.	Б1..44	Экономико-математическое моделирование в логистике
21.7.	Б2..02(П)	Преддипломная практика
21.8.	Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
22.	ПК-55	Способен анализировать факторы внешней и внутренней среды, оценивать риски и проводить расчеты экономической эффективности различных мероприятий, планируемых или реализуемых организацией
22.1.	Б1..18	Бизнес-планирование в логистике
22.2.	Б1..37	Логистика внешнеэкономической деятельности
22.3.	Б1..40	Управление транспортными системами
22.4.	Б1..46	Интермодальные перевозки грузов
22.5.	Б2..01(У)	Ознакомительная практика
22.6.	Б2..02(П)	Преддипломная практика
22.7.	Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы

Взаимосвязь дисциплин (модулей) и практик с компетенциями.

№ п/п	Индекс	Наименование	Коды компетенций
1	2	3	4
1	Б1..01	Россия в глобальной истории	УК-1, УК-5, УК-11

№ п/п	Индекс	Наименование	Коды компетенций
1	2	3	4
2	Б1..02	Философия и основы критического мышления	УК-1, УК-3, УК-5
3	Б1..03	История транспорта	УК-1
4	Б1..04	Управление конфликтами	УК-3
5	Б1..05	Техники публичного выступления	УК-4
6	Б1..06	Тайм-менеджмент и личная эффективность	УК-4, УК-6
7	Б1..07	Физическая культура и спорт	УК-7, УК-9
8	Б1..08	Иностранный язык	УК-4
9	Б1..09	Правовая культура	УК-1, УК-9, УК-11
10	Б1..10	Основы комплексной безопасности	УК-8, УК-9
11	Б1..11	Математика	УК-1, УК-2
12	Б1..12	Экономическая теория	УК-10, ОПК-1
13	Б1..13	Теория менеджмента	ОПК-1, ОПК-3
14	Б1..14	Общий курс транспорта	УК-1, ПК-51
15	Б1..15	Статистический анализ данных	ОПК-2, ОПК-5
16	Б1..16	Этика бизнеса и корпоративная социальная ответственность	ОПК-3
17	Б1..17	Управление человеческими ресурсами	УК-3, ОПК-1, ОПК-3
18	Б1..18	Бизнес-планирование в логистике	ОПК-4, ПК-51, ПК-52, ПК-55
19	Б1..19	Основы логистики	ОПК-1, ПК-52
20	Б1..20	Логистика производства	ПК-52, ПК-53
21	Б1..21	Логистика складирования	ПК-52, ПК-53
22	Б1..22	Логистика распределения	ПК-52, ПК-53
23	Б1..23	Контроллинг логистических систем	ОПК-2, ПК-52, ПК-53
24	Б1..24	Информационные технологии и системы в управлении	ОПК-5, ОПК-6
25	Б1..25	Управление проектами	ОПК-1, ОПК-3
26	Б1..26	Экономика организации	ОПК-1, ОПК-3
27	Б1..27	Маркетинг	ОПК-4
28	Б1..28	Методы оптимизации управления и принятия решений	ОПК-3, ОПК-5
29	Б1..29	Операционное и стратегическое управление	ОПК-1, ОПК-3
30	Б1..30	Гражданское право	УК-2, ПК-54
31	Б1..31	Социология	УК-3, УК-5

№ п/п	Индекс	Наименование	Коды компетенций
1	2	3	4
32	Б1..32	Цифровая экономика	УК-10, УК-11
33	Б1..33	Системы искусственного интеллекта	ОПК-2
34	Б1..34	Системный анализ в логистике	ПК-53
35	Б1..35	Исследование операций	ОПК-3, ОПК-4
36	Б1..36	Цифровые технологии в логистике	ОПК-2, ОПК-5, ОПК-6
37	Б1..37	Логистика внешнеэкономической деятельности	ПК-51, ПК-55
38	Б1..38	Управление логистическими рисками в цепях поставок	ПК-51, ПК-53
39	Б1..39	Логистика снабжения и управление запасами в цепях поставок	ПК-51, ПК-53
40	Б1..40	Управление транспортными системами	ПК-54, ПК-55
41	Б1..41	Транспортировка в цепях поставок	ПК-51, ПК-53
42	Б1..42	Хозяйственное право	УК-2, ОПК-1, ПК-54
43	Б1..ДВ.01.01	Инвестиционное право	УК-2, ПК-51, ПК-53, ПК-54
44	Б1..ДВ.01.02	Организационно-правовые формы участников логистической деятельности	УК-2, ПК-51, ПК-53, ПК-54
45	Б1..ДВ.02.01	Таможенное дело	УК-2, ПК-52
46	Б1..ДВ.02.02	Правовое регулирование внешнеторговой деятельности	УК-2, ПК-52
47	Б1..44	Экономико-математическое моделирование в логистике	ОПК-5, ПК-51, ПК-54
48	Б1..ДВ.03.01	Проектная деятельность	УК-2, УК-3
49	Б1..ДВ.03.02	Сервис на транспорте	УК-2, УК-3
50	Б1..ДВ.04.01	Проектная деятельность 1	УК-2, УК-3
51	Б1..ДВ.04.02	Психология	УК-2, УК-3
52	Б1..43	Управление цепями поставок	ПК-51
53	Б1..ДВ.05.01	Финансы	ПК-52
54	Б1..ДВ.05.02	Управление финансовыми потоками	ПК-52
55	Б1..45	Управление логистической инфраструктурой	ПК-53
56	Б1..46	Интермодальные перевозки грузов	ПК-51, ПК-55
57	Б2..01(У)	Ознакомительная практика	ПК-51, ПК-55
58	Б2..02(П)	Преддипломная практика	ПК-51, ПК-52, ПК-53, ПК-54, ПК-55
59	Б2..03(П)	Технологическая (проектно-технологическая) практика	ОПК-2, ПК-51

№ п/п	Индекс	Наименование	Коды компетенций
1	2	3	4
60	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-51, ПК-52, ПК-53, ПК-54, ПК-55
61	ФТД.01	Организация доступной среды для инвалидов на транспорте	УК-1
62	ФТД.02	Избранные разделы математики	УК-1
63	ФТД.03	Бренд РЖД: мастерство, целостность, обновление	УК-3

1.7. Условия реализации образовательной программы.

1.7.1. Общесистемное обеспечение.

Университет располагает на праве собственности или ином законном основании материально-техническим обеспечением образовательной деятельности (помещениями и оборудованием), для реализации образовательной программы по Блоку 1 «Дисциплины (модули)» и Блоку 3 «Государственная итоговая аттестация» в соответствии с учебным планом. Каждый обучающийся в течение всего периода обучения обеспечен индивидуальным неограниченным доступом к электронной информационно-образовательной среде Университета (далее – ЭИОС Университета) из любой точки, в которой имеется доступ к информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» (далее – сеть «Интернет»), как на территории Университета, так и вне ее. Условия для функционирования ЭИОС Университета могут быть созданы с использованием ресурсов иных организаций. ЭИОС Университета обеспечивает: - доступ к учебным планам, рабочим программам дисциплин (модулей), практики, электронным учебным изданиям и электронным образовательным ресурсам, указанным в рабочих программах дисциплин (модулей), практики; - формирование электронного портфолио обучающегося, в том числе сохранение его работ и оценок за эти работы. В случае реализации образовательной программы с применением электронного обучения, дистанционных образовательных технологий ЭИОС Университета дополнительно обеспечивает: - фиксацию хода образовательного процесса, результатов промежуточной аттестации и результатов освоения образовательной программы; - проведение учебных занятий, процедур оценки результатов обучения, реализация которых предусмотрена с применением электронного обучения, дистанционных образовательных технологий; - взаимодействие между участниками образовательного процесса, в том числе синхронное и (или) асинхронное взаимодействия посредством сети

«Интернет». Функционирование ЭИОС Университета обеспечивается соответствующими средствами информационно-коммуникационных технологий и квалификацией работников, ее использующих и поддерживающих. Функционирование ЭИОС Университета соответствует законодательству Российской Федерации. При реализации образовательной программы в сетевой форме требования к ее реализации обеспечиваются совокупностью ресурсов материально-технического и учебно-методического обеспечения, предоставляемого организациями, участвующими в реализации образовательной программы в сетевой форме.

1.7.2. Материально-техническое и учебно-методическое обеспечение.

Помещения представляют собой учебные аудитории для проведения учебных занятий, предусмотренных образовательной программой, оснащенные оборудованием и техническими средствами обучения, состав которых определяется в рабочих программах дисциплин (модулей). Помещения для самостоятельной работы обучающихся оснащены компьютерной техникой с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в ЭИОС Университета. Допускается замена оборудования его виртуальными аналогами. Университет обеспечен необходимым комплектом лицензионного и свободно распространяемого программного обеспечения, в том числе отечественного производства (состав определяется в рабочих программах дисциплин (модулей) и подлежит обновлению при необходимости). При использовании в образовательном процессе печатных изданий библиотечный фонд укомплектован печатными изданиями из расчета не менее 0,25 экземпляра каждого из изданий, указанных в рабочих программах дисциплин (модулей), практики, на одного обучающегося из числа лиц, одновременно осваивающих соответствующую дисциплину (модуль), проходящих соответствующую практику. Обучающимся обеспечен доступ (удаленный доступ), в том числе в случае применения электронного обучения, дистанционных образовательных технологий, к современным профессиональным базам данных и информационным справочным системам, состав которых определяется в рабочих программах дисциплин (модулей) и подлежит обновлению (при необходимости). Обучающиеся из числа инвалидов и лиц с ОВЗ обеспечены печатными и (или) электронными образовательными ресурсами в формах, адаптированных к ограничениям их здоровья.

1.7.3. Кадровое обеспечение.

Реализация образовательной программы обеспечивается педагогическими работниками Университета, а также лицами, привлекаемыми

Университетом к реализации образовательной программы на иных условиях. Квалификация педагогических работников Университета отвечает квалификационным требованиям, указанным в квалификационных справочниках и (или) профессиональных стандартах (при наличии). Не менее 70 процентов численности педагогических работников Университета, участвующих в реализации образовательной программы, и лиц, привлекаемых Университетом к реализации образовательной программы на иных условиях (исходя из количества замещаемых ставок, приведенного к целочисленным значениям), ведут научную, учебно-методическую и (или) практическую работу, соответствующую профилю преподаваемой дисциплины (модуля). Не менее 5 процентов численности педагогических работников Университета, участвующих в реализации образовательной программы, и лиц, привлекаемых Университетом к реализации образовательной программы на иных условиях (исходя из количества замещаемых ставок, приведенного к целочисленным значениям), являются руководителями и (или) работниками иных организаций, осуществляющими трудовую деятельность в профессиональной сфере, соответствующей профессиональной деятельности, к которой готовятся выпускники (имеют стаж работы в данной профессиональной сфере не менее 3 лет). Не менее 60 процентов численности педагогических работников Университета и лиц, привлекаемых к образовательной деятельности Университетом на иных условиях (исходя из количества замещаемых ставок, приведенного к целочисленным значениям), имеют ученую степень (в том числе ученую степень, полученную в иностранном государстве и признаваемую в Российской Федерации) и (или) ученое звание (в том числе ученое звание, полученное в иностранном государстве и признаваемое в Российской Федерации).

1.8. При реализации образовательной программы могут использоваться различные образовательные технологии, в том числе дистанционные образовательные технологии, электронное обучение.

2. Учебный план.

В учебном плане (приложение) определяется перечень, трудоемкость, последовательность и распределение по периодам обучения дисциплин (модулей), практик, итоговой (государственной итоговой) аттестации и форм промежуточной аттестации обучающихся.

3. Календарный учебный график.

В календарном учебном графике указываются периоды обучения по

дисциплинам (модулям), иным компонентам, в том числе практикам, итоговой (государственной итоговой) аттестации и периоды каникул.

Календарный учебный график (приложение) разрабатывается ежегодно Учебно-методическим управлением Университета на основе примерных графиков, входящих в учебные планы и с учетом распределения выходных и праздничных дней в соответствующем учебном году.

4. Рабочие программы дисциплин (модулей).

Рабочие программы дисциплин (модулей) (приложение) входят в качестве обязательного компонента в образовательную программу.

5. Рабочие программы практик.

Рабочие программы практик (приложение) входят в качестве обязательного компонента в образовательную программу.

6. Программа итоговой (государственной итоговой) аттестации.

Программа итоговой (государственной итоговой) аттестации (приложение) входит в качестве обязательного компонента в образовательную программу.

7. Методические материалы.

Методическое обеспечение образовательного процесса представляет собой совокупность учебно-методической документации, используемой при реализации образовательной программы.

Учебно-методическая документация, как правило, раскрывает рекомендуемый режим и характер образовательной процесса обучающихся по изучению теоретического курса (или его раздела/части), подготовке к занятиям лекционного типа и (или) занятиям семинарского типа, индивидуальной работы обучающихся и индивидуальной работе обучающихся с педагогическими работниками и (или) лицами, привлекаемыми к реализации образовательной программы на иных условиях, а также практическому применению изученного материала, выполнения заданий для самостоятельной работы, использования информационных технологий и т.д.

Учебно-методическая документация образовательной программы содержит все рабочие программы дисциплин и практик, программу итоговой (государственной итоговой) аттестации согласно учебному плану, которые располагаются в отдельных приложениях к образовательной программе.

8. Оценочные материалы.

Оценочные материалы предназначены для оценивания планируемых результатов обучения по каждой дисциплине (модулю), иному компоненту, в том числе практике, обеспечивающими достижение планируемых результатов освоения образовательной программы.

Оценочные материалы формируются на основе принципов оценивания: валидности, определенности, однозначности, надежности.

9. Формы аттестации.

Освоение образовательной программы, в том числе отдельной части или всего объема дисциплины (модуля), иного компонента образовательной программы, сопровождается промежуточной аттестацией обучающихся.

Формы промежуточной аттестации определены локальным нормативным актом Университета.

Конкретные формы промежуточной аттестации устанавливаются в учебном плане.

Итоговая (государственная итоговая) аттестация проводится в целях определения соответствия результатов освоения обучающимися образовательной программы соответствующим требованиям образовательного стандарта.

Форма проведения итоговой (государственной итоговой) аттестации определяется в программе итоговой (государственной итоговой) аттестации.

10. Рабочая программа воспитания и календарный план воспитательной работы.

Рабочая программа воспитания (приложение) определяет комплекс ключевых характеристик системы воспитательной работы.

Календарный план воспитательной работы (приложение) конкретизирует перечень событий и мероприятий воспитательной направленности, которые организуются и проводятся Университетом и в которых обучающиеся принимают участие.