

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 ФГАОУ ВО
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: Очная
Идентификационный номер: 460742-2024

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

Простая электронная подпись, выданная ФГАОУ ВО РУТ
(МИИТ)
ID подписи: 26204
Подписал: заведующий кафедрой Багинова Вера
Владимировна
Дата: 01.09.2026

Разработчики образовательной программы:

Заведующий кафедрой, профессор,

д.н.

Доцент, доцент, к.н.

В.В. Багинова

Е.А. Сысоева

Представитель профильной организации (предприятия):

ООО «ВЭЙ-ГРУПП»

Генеральный директор А.М. Оганесян.

Согласовано:

Директор ИЖТ

Заведующий кафедрой ЛиУТС

Председатель учебно-методической

комиссии

Е.С. Максимова

В.В. Багинова

Н.А. Андриянова

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 очной форме обучения, включая каникулы, предоставляемые после прохождения государственной итоговой аттестации, составляет 4 года.

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

На государственном языке Российской Федерации.

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
16.069	Работник по логистике в сфере обращения с отходами потребления	749н	27.10.2020	61203	02.12.2020
32.007	Специалист по управлению цепью поставок в авиастроении	1055н	21.12.2015	40676	20.01.2016
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

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

16 - "Строительство и жилищно-коммунальное хозяйство" в сферах:
управления государственным, муниципальным и частным жилищным фондом, планово-экономического обеспечения строительного производства
обеспечения строительного производства строительными материалами, изделиями, конструкциями и оборудованием

32 - "Авиастроение" в сферах:

управления программами в организациях авиастроительной отрасли

управления цепью поставок в авиастроении

управления системами качества в авиастроении

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

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:

организационно-управленческий, предпринимательский

Перечень основных объектов (или областей знания) профессиональной деятельности выпускников:

Объектами профессиональной деятельности бакалавров являются:

организации транспорта, промышленности, строительства и других отраслей национальной экономики, их структурные подразделения, в сферу деятельности которые входят в том числе вопросы научно-исследовательских и опытно-конструкторских разработок, стратегического и тактического планирования и организации производства, логистики, организации постпродажного обслуживания и сервиса, качество продукции, организации сетей поставок.

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
16.069 Работник по логистике в сфере обращения с отходами потребления	Е	Оптимизация логистической деятельности в сфере обращения с отходами потребления	6	Контроль показателей эффективности логистических операций в сфере обращения с отходами потребления	Е/03.6
32.007 Специалист по управлению цепью поставок в авиастроении	А	Управление цепями поставок в авиастроении	6	Тактическое управление цепями поставок в авиастроении	А/02.6

		на уровне структурного подразделения организации (отдела, цеха)			
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
40.053 Специалист по организации постпродажного обслуживания и сервиса	В	Организация и координация совместной деятельности сотрудников по обеспечению постпродажного обслуживания и сервиса на уровне структурного подразделения (службы, отдела)	6	Организация процессов анализа требований к постпродажному обслуживанию и сервису и управление взаимоотношениями с потребителями продукции	В/01.6

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 проявлениям экстремизма, терроризма, коррупционному поведению и противодействовать им в профессиональной деятельности

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-1 - Способен использовать на практике и ориентироваться в теоретических основах функциональных областей логистики	40.049 Специалист по логистике на транспорте.
ПК-2 - Способен проектировать, организовывать, координировать и анализировать снабженческую деятельность компании в цепи поставок	32.007 Специалист по управлению цепью поставок в авиастроении.
ПК-3 - Владеет методами анализа, оценки и управления логистическими рисками для принятия управленческих решений при моделировании цепей поставок и управления проектами в логистической деятельности компании	32.007 Специалист по управлению цепью поставок в авиастроении.
ПК-4 - Способен дать оценку и интерпретировать результаты анализа складского технологического процесса и смоделировать изменения процесса, которые позволят повысить эффективность складирования	32.007 Специалист по управлению цепью поставок в авиастроении.
ПК-5 - Способен выполнять проектирование логистических процессов на объектах транспортно-логистической инфраструктуры	32.007 Специалист по управлению цепью поставок в авиастроении; 40.049 Специалист по логистике на транспорте.
ПК-6 - Способен организовывать и анализировать технологические и коммерческие процессы в экономическом обеспечении логистической деятельности цепи поставок	32.007 Специалист по управлению цепью поставок в авиастроении; 40.049 Специалист по логистике на транспорте.
ПК-7 - Способен выполнять управление процессами планирования и организации производства, осуществлять международную кооперацию и управление взаимоотношениями с ключевыми партнерами в цепях поставок	32.007 Специалист по управлению цепью поставок в авиастроении; 40.049 Специалист по логистике на транспорте.
ПК-8 - Способен разрабатывать сбытовую логистическую стратегию организации и внедрять элементы систем управления	16.069 Работник по логистике в сфере обращения с отходами потребления; 40.049 Специалист по логистике на транспорте.

ПК-9 - Способен организовать и управлять работой транспортно - логистической инфраструктуры	40.049 Специалист по логистике на транспорте; 40.053 Специалист по организации постпродажного обслуживания и сервиса.
ПК-10 - Способен организовать процессы логистического сервиса организации и управлять взаимоотношениями с потребителями продукции	16.069 Работник по логистике в сфере обращения с отходами потребления; 40.049 Специалист по логистике на транспорте; 40.053 Специалист по организации постпродажного обслуживания и сервиса.
ПК-11 - Способен анализировать, разрабатывать, планировать и контролировать технологические и логистические процессы транспортных систем	16.069 Работник по логистике в сфере обращения с отходами потребления; 40.053 Специалист по организации постпродажного обслуживания и сервиса.
ПК-12 - Способен анализировать рынки логистических услуг и промышленных товаров, оценивать и рассчитывать затраты на реализацию логистических услуг, осуществлять разработку бизнес - планов в логистической деятельности	16.069 Работник по логистике в сфере обращения с отходами потребления.
ПК-13 - Способен оценивать последовательность осуществления процесса документооборота, анализировать правильность заполнения транспортных документов на различных видах транспорта	32.007 Специалист по управлению цепью поставок в авиастроении; 40.049 Специалист по логистике на транспорте.
ПК-14 - Способен формировать логистические цепи поставок, в том числе с использованием нескольких видов транспорта	16.069 Работник по логистике в сфере обращения с отходами потребления; 40.049 Специалист по логистике на транспорте; 40.053 Специалист по организации постпродажного обслуживания и сервиса.
ПК-15 - Выстраивание бизнес-процессов и формирование бизнес-моделей на основе возможностей цифровых технологий и обмена большими данными	16.069 Работник по логистике в сфере обращения с отходами потребления; 40.053 Специалист по организации постпродажного обслуживания и сервиса.
ПК-16 - Коммуникация и кооперация в цифровой среде, использование цифровых технологии в профессиональной деятельности	40.053 Специалист по организации постпродажного обслуживания и сервиса.
ПК-17 - Способен разрабатывать систему процессного управления в логистике, использовать инструменты контроллинга,	40.049 Специалист по логистике на транспорте.

анализировать информацию и выявлять фактические и потенциальные отклонения в цепях поставок	
ПК-18 - Способен организовать логистическую деятельность по перевозке грузов в цепях поставок, разрабатывать транспортные схемы, методы доставки и оптимизировать транспортные потоки	40.049 Специалист по логистике на транспорте.

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	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.	Б1.36	Системный анализ в логистике
1.7.	Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
1.8.	ФТД.02	Общий курс железных дорог
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.	Б2.ДВ.01.02(У)	Ознакомительная практика (отраслевая)
2.5.	Б2.ДВ.02.02(П)	Технологическая (проектно-технологическая) практика (отраслевая)
2.6.	Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
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

№ п/п	Код компетенции/ Код дисциплины	Содержание компетенции/ Название учебной дисциплины
1	2	3
3.3.	Б1.18	Управление человеческими ресурсами
3.4.	Б2.ДВ.01.02(У)	Ознакомительная практика (отраслевая)
3.5.	Б2.ДВ.02.02(П)	Технологическая (проектно-технологическая) практика (отраслевая)
3.6.	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.	Б1.05	Практикум по самоорганизации
4.2.	Б1.07	Иностранный язык
4.3.	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.	Б1.01	История России
5.2.	Б1.02	История транспорта
5.3.	Б1.03	Философия и основы критического мышления
5.4.	Б1.04	Основы российской государственности
5.5.	Б3.01	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.	Б1.05	Практикум по самоорганизации
6.2.	Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
7.	УК-7	Способен поддерживать должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности
7.1.	Б1.06	Физическая культура и спорт
7.2.	Б3.01	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.	Б1.09	Основы комплексной безопасности
8.2.	Б2.ДВ.01.02(У)	Ознакомительная практика (отраслевая)
8.3.	Б2.ДВ.02.02(П)	Технологическая (проектно-технологическая) практика (отраслевая)
8.4.	Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
9.	УК-9	Способен использовать базовые дефектологические знания в социальной и профессиональной сферах
9.1.	Б1.06	Физическая культура и спорт

№ п/п	Код компетенции/ Код дисциплины	Содержание компетенции/ Название учебной дисциплины
1	2	3
9.2.	Б1.08	Правовая культура
9.3.	Б1.09	Основы комплексной безопасности
9.4.	Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
9.5.	ФТД.01	Организация доступной среды для инвалидов на транспорте
10.	УК-10	Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности
10.1.	Б1.34	Организация и управление логистической деятельностью в цепях поставок
10.2.	Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
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
11.3.	Б3.01	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.	Б1.10	Проектная деятельность
12.2.	Б1.13	Экономическая теория
12.3.	Б1.14	Теория менеджмента
12.4.	Б1.15	Общий курс транспорта
12.5.	Б1.16	Основы предпринимательской деятельности
12.6.	Б1.17	Экономика организации
12.7.	Б1.18	Управление человеческими ресурсами
12.8.	Б1.21	Операционное и стратегическое управление
12.9.	Б1.24	Финансы
12.10.	Б2.ДВ.01.01(У)	Ознакомительная практика
12.11.	Б3.01	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.	Б1.20	Статистический анализ данных
13.2.	Б1.28	Исследование операций
13.3.	Б2.ДВ.01.01(У)	Ознакомительная практика
13.4.	Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы

№ п/п	Код компетенции/ Код дисциплины	Содержание компетенции/ Название учебной дисциплины
1	2	3
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.	Б1.14	Теория менеджмента
14.2.	Б1.16	Основы предпринимательской деятельности
14.3.	Б1.17	Экономика организации
14.4.	Б1.18	Управление человеческими ресурсами
14.5.	Б1.19	Методы оптимизации управления и принятия решений
14.6.	Б1.21	Операционное и стратегическое управление
14.7.	Б1.23	Этика бизнеса и корпоративная социальная ответственность
14.8.	Б3.01	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.	Б1.22	Маркетинг
15.2.	Б1.24	Финансы
15.3.	Б1.41	Бизнес-планирование в логистике
15.4.	Б3.01	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.	Б1.12	Информационные технологии и системы в управлении
16.2.	Б1.19	Методы оптимизации управления и принятия решений
16.3.	Б1.20	Статистический анализ данных
16.4.	Б3.01	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.	Б1.27	Основы имитационного моделирования транспортно-логистических процессов
17.2.	Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
18.	ПК-1	Способен использовать на практике и ориентироваться в теоретических основах функциональных областей логистики
18.1.	Б1.25	Основы логистики
18.2.	Б1.36	Системный анализ в логистике
18.3.	Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы

№ п/п	Код компетенции/ Код дисциплины	Содержание компетенции/ Название учебной дисциплины
1	2	3
19.	ПК-2	Способен проектировать, организовывать, координировать и анализировать снабженческую деятельность компании в цепи поставок
19.1.	Б1.35	Логистика снабжения и управление запасами в цепях поставок
19.2.	Б2.ДВ.02.01(П)	Технологическая (проектно-технологическая) практика
19.3.	Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
20.	ПК-3	Владеет методами анализа, оценки и управления логистическими рисками для принятия управленческих решений при моделировании цепей поставок и управления проектами в логистической деятельности компании
20.1.	Б1.27	Основы имитационного моделирования транспортно-логистических процессов
20.2.	Б1.ДВ.01.01	Управление проектами в логистике
20.3.	Б1.ДВ.01.02	Проектный менеджмент
20.4.	Б2.01(П)	Преддипломная практика
20.5.	Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
21.	ПК-4	Способен дать оценку и интерпретировать результаты анализа складского технологического процесса и смоделировать изменения процесса, которые позволят повысить эффективность складирования
21.1.	Б1.37	Логистика складирования
21.2.	Б2.01(П)	Преддипломная практика
21.3.	Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
22.	ПК-5	Способен выполнять проектирование логистических процессов на объектах транспортно-логистической инфраструктуры
22.1.	Б1.38	Проектирование логистических систем
22.2.	Б2.01(П)	Преддипломная практика
22.3.	Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
23.	ПК-6	Способен организовывать и анализировать технологические и коммерческие процессы в экономическом обеспечении логистической деятельности цепи поставок
23.1.	Б1.34	Организация и управление логистической деятельностью в цепях поставок
23.2.	Б2.01(П)	Преддипломная практика
23.3.	Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
24.	ПК-7	Способен выполнять управление процессами планирования и организации производства, осуществлять международную кооперацию и управление взаимоотношениями с ключевыми партнерами в цепях поставок
24.1.	Б1.29	Логистика производства
24.2.	Б1.30	Логистика внешнеэкономической деятельности
24.3.	Б2.ДВ.02.01(П)	Технологическая (проектно-технологическая) практика

№ п/п	Код компетенции/ Код дисциплины	Содержание компетенции/ Название учебной дисциплины
1	2	3
24.4.	Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
25.	ПК-8	Способен разрабатывать сбытовую логистическую стратегию организации и внедрять элементы систем управления
25.1.	Б1.39	Логистика распределения
25.2.	Б2.ДВ.02.01(П)	Технологическая (проектно-технологическая) практика
25.3.	Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
26.	ПК-9	Способен организовать и управлять работой транспортно - логистической инфраструктуры
26.1.	Б1.ДВ.02.01	Управление логистической инфраструктурой
26.2.	Б1.ДВ.02.02	Управление транспортно-логистическими комплексами
26.3.	Б2.01(П)	Преддипломная практика
26.4.	Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
27.	ПК-10	Способен организовать процессы логистического сервиса организации и управлять взаимоотношениями с потребителями продукции
27.1.	Б1.39	Логистика распределения
27.2.	Б2.01(П)	Преддипломная практика
27.3.	Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
28.	ПК-11	Способен анализировать, разрабатывать, планировать и контролировать технологические и логистические процессы транспортных систем
28.1.	Б1.32	Управление транспортными системами
28.2.	Б2.01(П)	Преддипломная практика
28.3.	Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
29.	ПК-12	Способен анализировать рынки логистических услуг и промышленных товаров, оценивать и рассчитывать затраты на реализацию логистических услуг, осуществлять разработку бизнес - планов в логистической деятельности
29.1.	Б1.41	Бизнес-планирование в логистике
29.2.	Б2.ДВ.02.01(П)	Технологическая (проектно-технологическая) практика
29.3.	Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
30.	ПК-13	Способен оценивать последовательность осуществления процесса документооборота, анализировать правильность заполнения транспортных документов на различных видах транспорта
30.1.	Б1.ДВ.04.01	Документационное обеспечение транспортно-логистических процессов
30.2.	Б1.ДВ.04.02	Документация транспортно-логистических процедур
30.3.	Б2.ДВ.02.01(П)	Технологическая (проектно-технологическая) практика
30.4.	Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы

№ п/п	Код компетенции/ Код дисциплины	Содержание компетенции/ Название учебной дисциплины
1	2	3
31.	ПК-14	Способен формировать логистические цепи поставок, в том числе с использованием нескольких видов транспорта
31.1.	Б1.26	Управление цепями поставок
31.2.	Б1.ДВ.03.01	Интермодальные транспортно-логистические системы
31.3.	Б1.ДВ.03.02	Система перевозок грузов в смешанном сообщении
31.4.	Б2.01(П)	Преддипломная практика
31.5.	Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
32.	ПК-15	Выстраивание бизнес-процессов и формирование бизнес-моделей на основе возможностей цифровых технологий и обмена большими данными
32.1.	Б1.31	Цифровые технологии в логистике
32.2.	Б2.01(П)	Преддипломная практика
32.3.	Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
33.	ПК-16	Коммуникация и кооперация в цифровой среде, использование цифровых технологии в профессиональной деятельности
33.1.	Б1.31	Цифровые технологии в логистике
33.2.	Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
34.	ПК-17	Способен разрабатывать систему процессного управления в логистике, использовать инструменты контроллинга, анализировать информацию и выявлять фактические и потенциальные отклонения в цепях поставок
34.1.	Б1.33	Контроллинг и управление логистическими рисками в цепях поставок
34.2.	Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
35.	ПК-18	Способен организовать логистическую деятельность по перевозке грузов в цепях поставок, разрабатывать транспортные схемы, методы доставки и оптимизировать транспортные потоки
35.1.	Б1.40	Транспортировка в цепях поставок
35.2.	Б2.01(П)	Преддипломная практика
35.3.	Б3.01	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	История России	УК-1, УК-5, УК-11
2	Б1.02	История транспорта	УК-1, УК-5

№ п/п	Индекс	Наименование	Коды компетенций
1	2	3	4
3	Б1.03	Философия и основы критического мышления	УК-1, УК-3, УК-5
4	Б1.04	Основы российской государственности	УК-5
5	Б1.05	Практикум по самоорганизации	УК-2, УК-3, УК-4, УК-6
6	Б1.06	Физическая культура и спорт	УК-7, УК-9
7	Б1.07	Иностранный язык	УК-4
8	Б1.08	Правовая культура	УК-1, УК-2, УК-9, УК-11
9	Б1.09	Основы комплексной безопасности	УК-8, УК-9
10	Б1.10	Проектная деятельность	ОПК-1
11	Б1.11	Математика	УК-1, УК-2
12	Б1.12	Информационные технологии и системы в управлении	ОПК-5
13	Б1.13	Экономическая теория	ОПК-1
14	Б1.14	Теория менеджмента	ОПК-1, ОПК-3
15	Б1.15	Общий курс транспорта	ОПК-1
16	Б1.16	Основы предпринимательской деятельности	ОПК-1, ОПК-3
17	Б1.17	Экономика организации	ОПК-1, ОПК-3
18	Б1.18	Управление человеческими ресурсами	УК-3, ОПК-1, ОПК-3
19	Б1.19	Методы оптимизации управления и принятия решений	ОПК-3, ОПК-5
20	Б1.20	Статистический анализ данных	ОПК-2, ОПК-5
21	Б1.21	Операционное и стратегическое управление	ОПК-1, ОПК-3
22	Б1.22	Маркетинг	ОПК-4
23	Б1.23	Этика бизнеса и корпоративная социальная ответственность	ОПК-3
24	Б1.24	Финансы	ОПК-1, ОПК-4
25	Б1.25	Основы логистики	ПК-1
26	Б1.26	Управление цепями поставок	ПК-14
27	Б1.27	Основы имитационного моделирования транспортно-логистических процессов	ОПК-6, ПК-3
28	Б1.28	Исследование операций	ОПК-2
29	Б1.29	Логистика производства	ПК-7

№ п/п	Индекс	Наименование	Коды компетенций
1	2	3	4
30	Б1.30	Логистика внешнеэкономической деятельности	ПК-7
31	Б1.31	Цифровые технологии в логистике	ПК-15, ПК-16
32	Б1.32	Управление транспортными системами	ПК-11
33	Б1.33	Контроллинг и управление логистическими рисками в цепях поставок	ПК-17
34	Б1.34	Организация и управление логистической деятельностью в цепях поставок	УК-10, ПК-6
35	Б1.35	Логистика снабжения и управление запасами в цепях поставок	ПК-2
36	Б1.36	Системный анализ в логистике	УК-1, ПК-1
37	Б1.37	Логистика складирования	ПК-4
38	Б1.38	Проектирование логистических систем	ПК-5
39	Б1.39	Логистика распределения	ПК-8, ПК-10
40	Б1.40	Транспортировка в цепях поставок	ПК-18
41	Б1.41	Бизнес-планирование в логистике	ОПК-4, ПК-12
42	Б1.ДВ.01.01	Управление проектами в логистике	ПК-3
43	Б1.ДВ.01.02	Проектный менеджмент	ПК-3
44	Б1.ДВ.02.01	Управление логистической инфраструктурой	ПК-9
45	Б1.ДВ.02.02	Управление транспортно-логистическими комплексами	ПК-9
46	Б1.ДВ.03.01	Интермодальные транспортно-логистические системы	ПК-14
47	Б1.ДВ.03.02	Система перевозок грузов в смешанном сообщении	ПК-14
48	Б1.ДВ.04.01	Документационное обеспечение транспортно-логистических процессов	ПК-13
49	Б1.ДВ.04.02	Документация транспортно-логистических процедур	ПК-13
50	Б2.01(П)	Преддипломная практика	ПК-3, ПК-4, ПК-5, ПК-6, ПК-9, ПК-10, ПК-11, ПК-14, ПК-15, ПК-18
51	Б2.ДВ.01.01(У)	Ознакомительная практика	ОПК-1, ОПК-2
52	Б2.ДВ.01.02(У)	Ознакомительная практика (отраслевая)	УК-2, УК-3, УК-8

№ п/п	Индекс	Наименование	Коды компетенций
1	2	3	4
53	Б2.ДВ.02.01(П)	Технологическая (проектно-технологическая) практика	ПК-2, ПК-7, ПК-8, ПК-12, ПК-13
54	Б2.ДВ.02.02(П)	Технологическая (проектно-технологическая) практика (отраслевая)	УК-2, УК-3, УК-8
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, ПК-4, ПК-5, ПК-6, ПК-7, ПК-8, ПК-9, ПК-10, ПК-11, ПК-12, ПК-13, ПК-14, ПК-15, ПК-16, ПК-17, ПК-18
56	ФТД.01	Организация доступной среды для инвалидов на транспорте	УК-9
57	ФТД.02	Общий курс железных дорог	УК-1

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 образовательного 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.