

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



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

**ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ**  
- программа специализированного высшего образования

Направление подготовки: 38.04.02 Менеджмент  
Направленность (профиль): Управление международными цепями поставок  
Квалификация выпускника: Менеджер в области международных цепей поставок  
Форма обучения: Очная  
Идентификационный номер: 497581-2026

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: 1051085  
Подписал: И.о. заведующего кафедрой Солнцева Оксана  
Глебовна  
Дата: 27.05.2026

Разработчики образовательной программы:  
Доцент, доцент, к.н. Е.В. Черпакова  
доцент Кафедра «Международный  
транспортный менеджмент и управление  
цепями поставок» Д.Г. Кахриманова

Представитель профильной организации (предприятия):  
Исполнительный директор ООО «Уральская транспортная компания»

\_\_\_\_\_ Осетрова Анна Владимировна

Согласовано:  
и.о. директора института ИМТК В.В. Васильчев  
и.о. заведующего кафедрой  
МТМиУЦП О.Г. Солнцева  
Председатель учебно-методической  
комиссии В.В. Васильчев

## 1. Общая характеристика образовательной программы.

### 1.1. Общие сведения об образовательной программе.

Образовательная программа специализированного высшего образования, реализуемая в РУТ (МИИТ) (далее — Университет) по направлению подготовки 38.04.02 Менеджмент с направленностью (профилем) «Управление международными цепями поставок» (далее — образовательная программа), разработана в соответствии с образовательным стандартом специализированного высшего образования по направлению подготовки 38.04.02 Менеджмент, утвержденным решением ученого совета РУТ(МИИТ) от 29.04.2026, протокол № 11 и введенным в действие приказом РУТ(МИИТ) от 06.05.2026 № 398/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 2 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 120 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.

### 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
08.039	Специалист по внешнеэкономической деятельности	409н	17.06.2019	55208	11.07.2019
40.049	Специалист по логистике на транспорте	616н	08.09.2014	34134	26.09.2014

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

**08 - "Финансы и экономика"**

**40 - "Сквозные виды профессиональной деятельности в промышленности"**

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:

научно-исследовательский, организационно-управленческий

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

Код	Обобщенные трудовые функции	Трудовые функции
-----	-----------------------------	------------------

и наименование профессионального стандарта	код	наименование	Уровень квалификации	наименование	код
08.039 Специалист по внешнеэкономической деятельности	С	Руководство внешнеэкономической деятельностью в организации	7	Разработка плана внешнеэкономической деятельности организации и контроль его выполнения	С/02.7
40.049 Специалист по логистике на транспорте	С	Контроль результатов логистической деятельности по перевозке груза в цепи поставок	7	Контроль ключевых операционных показателей эффективности логистической деятельности по перевозке груза в цепи поставок	С/01.7
40.049 Специалист по логистике на транспорте	С	Контроль результатов логистической деятельности по перевозке груза в цепи поставок	7	Контроль ключевых финансовых показателей логистической деятельности по перевозке в цепи поставок	С/02.7
40.049 Специалист по логистике на транспорте	Д	Разработка стратегии в области логистической деятельности по перевозкам грузов в цепи поставок	7	Разработка стратегии развития операционного направления логистической деятельности компании в области управления перевозками грузов в цепи поставок	Д/01.7
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

### 1.6. Планируемые результаты освоения образовательной программы.

В результате освоения образовательной программы у выпускника должны быть сформированы профессиональные компетенции.

### 1.6.1. Профессиональные компетенции выпускников.

Код и наименование профессиональной компетенции	Основание (профессиональный стандарт, анализ требований)
<b>ПК-1</b> - Способен проводить анализ отчетных показателей деятельности логистической компании и ее подразделений, подготавливать и вести документацию при осуществлении перевозки грузов в цепи поставок, в том числе и в электронном виде	40.049 Специалист по логистике на транспорте.
<b>ПК-2</b> - Способен контролировать натуральные показатели и показатели качества функционирования звеньев международных цепей поставки, в том числе с использованием цифровых технологий	40.049 Специалист по логистике на транспорте.
<b>ПК-3</b> - Способен разрабатывать и реализовывать проекты и проводить управленческие мероприятия по достижению запланированных результатов в международных цепях поставок	40.049 Специалист по логистике на транспорте.
<b>ПК-4</b> - Способен контролировать и анализировать финансовые и экономические показатели логистической деятельности в цепи поставок	40.049 Специалист по логистике на транспорте.
<b>ПК-5</b> - Способен разрабатывать стратегии развития компании на основе анализа операционного направления логистической деятельности	40.049 Специалист по логистике на транспорте.
<b>ПК-6</b> - Способен разрабатывать цели и задачи компании в операционном направлении международной логистической деятельности, в том числе на основе диагностики изменений в компании	40.049 Специалист по логистике на транспорте.
<b>ПК-7</b> - Способен разрабатывать план реализации стратегии операционного направления международной логистической деятельности и контролировать его реализацию на основе диагностики изменений в компании	08.039 Специалист по внешнеэкономической деятельности; 40.049 Специалист по логистике на транспорте.
<b>ПК-8</b> - Способен разрабатывать и применять принципы коммерческой политики для	40.049 Специалист по логистике на транспорте.

укрепления конкурентных позиций звеньев цепи поставок	
<b>ПК-9</b> - Способен разрабатывать стратегию продаж и улучшения качества логистических услуг	40.049 Специалист по логистике на транспорте.
<b>ПК-10</b> - Способен разрабатывать политику клиентского сервиса в области оказания логистических услуг, в том числе при международных перевозках	08.039 Специалист по внешнеэкономической деятельности; 40.049 Специалист по логистике на транспорте.
<b>ПК-11</b> - Способен выявлять логистические риски, составлять их реестр и оценивать вероятность их реализации	40.049 Специалист по логистике на транспорте.
<b>ПК-12</b> - Способен разрабатывать и реализовывать стратегию управления логистическими рисками в международных цепях поставок и корректировать ее с учетом достигнутых результатов	40.049 Специалист по логистике на транспорте.
<b>ПК-13</b> - Способен применять профессиональную лексику и специфическую терминологию иностранного языка в рамках выполнения основных должностных обязанностей профессиональной деятельности	08.039 Специалист по внешнеэкономической деятельности.

### 1.6.2. Справочник компетенций.

#### Схема формирования компетенций.

№ п/п	Код компетенции/ Код дисциплины	Содержание компетенции/ Название учебной дисциплины
1	2	3
1.	ПК-1	Способен проводить анализ отчетных показателей деятельности логистической компании и ее подразделений, подготавливать и вести документацию при осуществлении перевозки грузов в цепи поставок, в том числе и в электронном виде
1.1.	Б1.01	Стратегический анализ деятельности транспортно-логистических компаний
1.2.	Б1.10	Международный логистический менеджмент
1.3.	Б1.11	Международная транспортная логистика
1.4.	Б2.02(П)	Практика по профилю профессиональной деятельности
1.5.	Б2.03(П)	Преддипломная практика
1.6.	Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы

№ п/п	Код компетенции/ Код дисциплины	Содержание компетенции/ Название учебной дисциплины
1	2	3
2.	ПК-2	Способен контролировать натуральные показатели и показатели качества функционирования звеньев международных цепей поставки, в том числе с использованием цифровых технологий
2.1.	Б1.01	Стратегический анализ деятельности транспортно-логистических компаний
2.2.	Б1.06	Управление транспортными потоками
2.3.	Б1.07	Механизмы и инструменты логистического управления
2.4.	Б1.09	Управление конкурентоспособностью на транспорте и в логистике
2.5.	Б1.ДВ.01.01	Ситилогистика
2.6.	Б1.ДВ.01.02	Финансовый менеджмент
2.7.	Б2.02(П)	Практика по профилю профессиональной деятельности
2.8.	Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
3.	ПК-3	Способен разрабатывать и реализовывать проекты и проводить управленческие мероприятия по достижению запланированных результатов в международных цепях поставок
3.1.	Б1.03	Методы исследований в менеджменте
3.2.	Б1.06	Управление транспортными потоками
3.3.	Б1.07	Механизмы и инструменты логистического управления
3.4.	Б1.09	Управление конкурентоспособностью на транспорте и в логистике
3.5.	Б1.11	Международная транспортная логистика
3.6.	Б1.13	Логистика производства
3.7.	Б1.14	Интегрированное планирование международных цепей поставок
3.8.	Б1.ДВ.03.01	Международная логистика закупок и распределения
3.9.	Б1.ДВ.03.02	Международные транспортные коммуникации
3.10.	Б2.03(П)	Преддипломная практика
3.11.	Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
3.12.	ФТД.01	Организация доступной среды для инвалидов на транспорте
4.	ПК-4	Способен контролировать и анализировать финансовые и экономические показатели логистической деятельности в цепи поставок
4.1.	Б1.03	Методы исследований в менеджменте
4.2.	Б1.07	Механизмы и инструменты логистического управления
4.3.	Б1.ДВ.02.01	Логистика складирования и управления запасами
4.4.	Б1.ДВ.02.02	Стратегическое развитие сетей распределения компании
4.5.	Б2.03(П)	Преддипломная практика
4.6.	Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы

№ п/п	Код компетенции/ Код дисциплины	Содержание компетенции/ Название учебной дисциплины
1	2	3
5.	ПК-5	Способен разрабатывать стратегии развития компании на основе анализа операционного направления логистической деятельности
5.1.	Б1.01	Стратегический анализ деятельности транспортно-логистических компаний
5.2.	Б2.02(П)	Практика по профилю профессиональной деятельности
5.3.	Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
6.	ПК-6	Способен разрабатывать цели и задачи компании в операционном направлении международной логистической деятельности, в том числе на основе диагностики изменений в компании
6.1.	Б1.02	Управление изменениями
6.2.	Б1.05	Рынок транспортно - логистических услуг
6.3.	Б1.10	Международный логистический менеджмент
6.4.	Б1.11	Международная транспортная логистика
6.5.	Б2.01(У)	Научно-исследовательская работа
6.6.	Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
6.7.	ФТД.02	Экология транспорта и устойчивое развитие
7.	ПК-7	Способен разрабатывать план реализации стратегии операционного направления международной логистической деятельности и контролировать его реализацию на основе диагностики изменений в компании
7.1.	Б1.02	Управление изменениями
7.2.	Б1.04	Транспортно-экспедиционное обслуживание международных перевозок
7.3.	Б1.14	Интегрированное планирование международных цепей поставок
7.4.	Б2.02(П)	Практика по профилю профессиональной деятельности
7.5.	Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
7.6.	ФТД.02	Экология транспорта и устойчивое развитие
8.	ПК-8	Способен разрабатывать и применять принципы коммерческой политики для укрепления конкурентных позиций звеньев цепи поставок
8.1.	Б1.16	Контейнерные перевозки в мультимодальном сообщении
8.2.	Б2.03(П)	Преддипломная практика
8.3.	Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
9.	ПК-9	Способен разрабатывать стратегию продаж и улучшения качества логистических услуг
9.1.	Б1.05	Рынок транспортно - логистических услуг
9.2.	Б1.11	Международная транспортная логистика
9.3.	Б1.14	Интегрированное планирование международных цепей поставок
9.4.	Б1.15	Логистика международной транспортной инфраструктуры

№ п/п	Код компетенции/ Код дисциплины	Содержание компетенции/ Название учебной дисциплины
1	2	3
9.5.	Б1.16	Контейнерные перевозки в мультимодальном сообщении
9.6.	Б2.03(П)	Преддипломная практика
9.7.	Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
10.	ПК-10	Способен разрабатывать политику клиентского сервиса в области оказания логистических услуг, в том числе при международных перевозках
10.1.	Б1.04	Транспортно-экспедиционное обслуживание международных перевозок
10.2.	Б1.16	Контейнерные перевозки в мультимодальном сообщении
10.3.	Б1.ДВ.02.01	Логистика складирования и управления запасами
10.4.	Б1.ДВ.02.02	Стратегическое развитие сетей распределения компании
10.5.	Б2.01(У)	Научно-исследовательская работа
10.6.	Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
11.	ПК-11	Способен выявлять логистические риски, составлять их реестр и оценивать вероятность их реализации
11.1.	Б1.09	Управление конкурентоспособностью на транспорте и в логистике
11.2.	Б1.12	Управление таможенно-логистическими рисками
11.3.	Б2.01(У)	Научно-исследовательская работа
11.4.	Б2.03(П)	Преддипломная практика
11.5.	Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
12.	ПК-12	Способен разрабатывать и реализовывать стратегию управления логистическими рисками в международных цепях поставок и корректировать ее с учетом достигнутых результатов
12.1.	Б1.10	Международный логистический менеджмент
12.2.	Б1.12	Управление таможенно-логистическими рисками
12.3.	Б1.16	Контейнерные перевозки в мультимодальном сообщении
12.4.	Б2.03(П)	Преддипломная практика
12.5.	Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
13.	ПК-13	Способен применять профессиональную лексику и специфическую терминологию иностранного языка в рамках выполнения основных должностных обязанностей профессиональной деятельности
13.1.	Б1.08	Иностранный язык в профессиональной деятельности
13.2.	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	Стратегический анализ деятельности транспортно-логистических компаний	ПК-1, ПК-2, ПК-5
2	Б1.02	Управление изменениями	ПК-6, ПК-7
3	Б1.03	Методы исследований в менеджменте	ПК-3, ПК-4
4	Б1.04	Транспортно-экспедиционное обслуживание международных перевозок	ПК-7, ПК-10
5	Б1.05	Рынок транспортно - логистических услуг	ПК-6, ПК-9
6	Б1.06	Управление транспортными потоками	ПК-2, ПК-3
7	Б1.07	Механизмы и инструменты логистического управления	ПК-2, ПК-3, ПК-4
8	Б1.08	Иностранный язык в профессиональной деятельности	ПК-13
9	Б1.09	Управление конкурентоспособностью на транспорте и в логистике	ПК-2, ПК-3, ПК-11
10	Б1.10	Международный логистический менеджмент	ПК-1, ПК-6, ПК-12
11	Б1.11	Международная транспортная логистика	ПК-1, ПК-3, ПК-6, ПК-9
12	Б1.12	Управление таможенно-логистическими рисками	ПК-11, ПК-12
13	Б1.13	Логистика производства	ПК-3
14	Б1.14	Интегрированное планирование международных цепей поставок	ПК-3, ПК-7, ПК-9
15	Б1.15	Логистика международной транспортной инфраструктуры	ПК-9
16	Б1.16	Контейнерные перевозки в мультимодальном сообщении	ПК-8, ПК-9, ПК-10, ПК-12
17	Б1.ДВ.01.01	Ситилогистика	ПК-2
18	Б1.ДВ.01.02	Финансовый менеджмент	ПК-2
19	Б1.ДВ.02.01	Логистика складирования и управления запасами	ПК-4, ПК-10
20	Б1.ДВ.02.02	Стратегическое развитие сетей распределения компании	ПК-4, ПК-10
21	Б1.ДВ.03.01	Международная логистика закупок и распределения	ПК-3
22	Б1.ДВ.03.02	Международные транспортные коммуникации	ПК-3
23	Б2.01(У)	Научно-исследовательская работа	ПК-6, ПК-10, ПК-11

№ п/п	Индекс	Наименование	Коды компетенций
1	2	3	4
24	Б2.02(П)	Практика по профилю профессиональной деятельности	ПК-1, ПК-2, ПК-5, ПК-7
25	Б2.03(П)	Преддипломная практика	ПК-1, ПК-3, ПК-4, ПК-8, ПК-9, ПК-11, ПК-12
26	Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	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
27	ФТД.01	Организация доступной среды для инвалидов на транспорте	ПК-3
28	ФТД.02	Экология транспорта и устойчивое развитие	ПК-6, ПК-7

## 1.7. Условия реализации образовательной программы.

### 1.7.1. Общесистемное обеспечение.

Университет располагает на праве собственности и (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 доступом к электронной информационно-образовательной среде, 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 электронной информационно-образовательной среды могут быть созданы с использованием ресурсов иных организаций.

Электронная информационно-образовательная среда Университета обеспечивает:

- доступ к учебным планам, рабочим программам дисциплин (модулей), практик, к изданиям электронных библиотечных систем и электронным образовательным ресурсам, указанным в рабочих программах;

- формирование электронного портфолио обучающегося, состав которого определяет Университет самостоятельно.

Функционирование электронной информационно-образовательной среды обеспечивается соответствующими средствами информационно-коммуникационных технологий и квалификацией работников, ее использующих и поддерживающих. Функционирование электронной информационно-образовательной среды соответствует законодательству Российской Федерации.

При реализации образовательной программы Университет вправе применять электронное обучение, дистанционные образовательные технологии.

Реализация образовательной программы с применением исключительно электронного обучения, дистанционных образовательных технологий не допускается.

Электронное обучение, дистанционные образовательные технологии, применяемые при обучении инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья (далее – инвалиды и лица с ОВЗ), должны предусматривать возможность приема-передачи информации в доступных для них формах.

#### 1.7.2. Материально-техническое и учебно-методическое обеспечение.

Помещения представляют собой учебные аудитории для проведения учебных занятий всех видов, предусмотренных образовательной программой, оснащенные оборудованием и техническими средствами обучения, состав которых определяется в рабочих программах дисциплин (модулей).

Допускается частичная замена оборудования его виртуальными аналогами, позволяющими обучающимся получать знания и формировать умения, предусмотренные образовательной программой.

Университет обеспечен необходимым комплектом лицензионного программного обеспечения и (или) свободно распространяемого программного обеспечения, в том числе отечественного производства (состав определяется в рабочих программах дисциплин (модулей)).

При использовании в образовательном процессе печатных изданий библиотечный фонд укомплектован печатными изданиями из расчета не менее 0,25 экземпляра каждого из изданий литературы, перечисленной в рабочих программах дисциплин (модулей), практик, 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 базам данных и информационным справочным системам, состав которых определяется в рабочих программах дисциплин (модулей).

#### 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 профессиональных стандартах

(при наличии) и (или) в квалификационных справочниках.

Доля 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), ведущих научную и (или) учебно-методическую и (или) практическую работу, соответствующую профилю преподаваемой(ых) дисциплин(ы) (модуля(ей)), составляет не менее 70 %.

Доля лиц, привлекаемых Университетом к реализации образовательной программы на иных условиях (исходя из количества замещаемых ставок, приведенного к целочисленным значениям), являющихся работниками иных организаций, осуществляющими трудовую деятельность в профессиональной сфере, соответствующей профессиональной деятельности, к которой готовятся выпускники (иметь стаж работы в данной профессиональной сфере не менее 3 лет), составляет не менее 5 %.

Доля педагогических работников Университета и лиц, привлекаемых к образовательной деятельности Университета на иных условиях (исходя из количества замещаемых ставок, приведенного к целочисленным значениям), имеющих ученую степень (в том числе ученую степень, признаваемую в Российской Федерации) и (или) ученое звание (в том числе ученое звание, признаваемое в Российской Федерации), составляет не менее 60 %.

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.