

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



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

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

Направление подготовки: 38.04.01 Экономика  
Направленность (профиль): Экономика и финансы транспортного бизнеса  
Квалификация выпускника: Экономист в области управления финансово-экономической деятельностью на транспорте  
Форма обучения: Очная  
Идентификационный номер: 499547-2026

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: 72869  
Подписал: заведующий кафедрой Данилина Мария  
Геннадьевна  
Дата: 08.06.2026

Разработчики образовательной программы:

Директор института

Ю.И. Соколов

Первый заместитель директора

института - начальник отдела

И.М. Лавров

Заведующий кафедрой, доцент, к.н.

М.Г. Данилина

Представитель профильной организации (предприятия):

Вице-президент по экономике и финансам ПАО "ТрансКонтейнер"

Н.И. Шиповская

Согласовано:

Директор ИЭФ

Ю.И. Соколов

Заведующий кафедрой ЭУТ

М.Г. Данилина

Председатель учебно-методической  
комиссии

М.В. Ишханян

## 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 38.04.01 Экономика с направленностью (профилем) «Экономика и финансы транспортного бизнеса» (далее — образовательная программа), разработана в соответствии с образовательным стандартом специализированного высшего образования по направлению подготовки 38.04.01 Экономика, 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
08.036	Специалист по работе с инвестиционными проектами	497н	23.09.2024	79885	24.10.2024
08.043	Экономист предприятия	161н	30.03.2021	63289	29.04.2021
17.076	Руководитель подразделения организации железнодорожного транспорта	364н	27.04.2023	73559	29.05.2023

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

**08 - "Финансы и экономика"**

**17 - "Транспорт"**

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:

аналитический, научно-исследовательский

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
08.036 Специалист по работе с инвестиционными проектами	В	Реализация инвестиционного проекта	7	Управление эффективностью инвестиционного проекта	В/01.7
08.036 Специалист по работе с инвестиционными проектами	В	Реализация инвестиционного проекта	7	Управление сроками и контроль реализации инвестиционного проекта	В/04.7
08.043 Экономист предприятия	В	Планирование и прогнозирование экономической деятельности организации	7	Подготовка экономических обоснований для стратегических и оперативных планов развития организации	В/01.7
08.043 Экономист предприятия	В	Планирование и прогнозирование экономической деятельности организации	7	Стратегическое управление ключевыми экономическими показателями и бизнес-процессами	В/02.7
17.076 Руководитель подразделения организации железнодорожного транспорта	В	Руководство производственно-хозяйственной деятельностью подразделения организации железнодорожного транспорта	7	Планирование деятельности подразделения организации железнодорожного транспорта	В/01.7
17.076 Руководитель подразделения организации	В	Руководство производственно-хозяйственной деятельностью	7	Контроль деятельности подразделения организации	В/04.7

железнодорожного транспорта		подразделения организации железнодорожного транспорта		железнодорожного транспорта	
-----------------------------	--	-------------------------------------------------------	--	-----------------------------	--

## 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 комплексный экономический и финансовый анализ транспортного бизнеса с использованием инструментария цифровой экономики	08.036 Специалист по работе с инвестиционными проектами; 08.043 Экономист предприятия; 17.076 Руководитель подразделения организации железнодорожного транспорта.
<b>ПК-2</b> - Способен рассчитывать финансово-экономические показатели и разрабатывать финансовые планы, бюджеты и прогнозы деятельности транспортных компаний	08.036 Специалист по работе с инвестиционными проектами; 08.043 Экономист предприятия; 17.076 Руководитель подразделения организации железнодорожного транспорта.
<b>ПК-3</b> - Способен оценивать эффективность инвестиционных, инфраструктурных и цифровых проектов транспортного бизнеса	17.076 Руководитель подразделения организации железнодорожного транспорта.
<b>ПК-4</b> - Способен понимать сущность инновационных процессов в современных условиях, определять направления инновационной деятельности компании	17.076 Руководитель подразделения организации железнодорожного транспорта.
<b>ПК-5</b> - Способен обобщать и критически оценивать результаты научных и прикладных исследований для разработки обоснованных стратегий развития транспортных компаний	17.076 Руководитель подразделения организации железнодорожного транспорта.
<b>ПК-6</b> - Способен применять продвинутые инструментальные методы экономического анализа, современные информационные технологии и программные средства для повышения точности экономических и финансовых прогнозов, оптимизации ресурсов и	17.076 Руководитель подразделения организации железнодорожного транспорта.

поддержки стратегических решений в транспортном бизнесе	
<b>ПК-7</b> - Способен управлять проектами развития транспортных компаний на всех этапах жизненного цикла, принимать экономически и финансово обоснованные организационно-управленческие решения и нести за них ответственность	08.036 Специалист по работе с инвестиционными проектами; 17.076 Руководитель подразделения организации железнодорожного транспорта.
<b>ПК-8</b> - Способен организовывать и руководить работой команды в транспортных компаниях, выработать командную стратегию, а также применять современные коммуникативные технологии, в том числе на иностранном языке, для эффективного академического и профессионального взаимодействия	17.076 Руководитель подразделения организации железнодорожного транспорта.

## 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 комплексный экономический и финансовый анализ транспортного бизнеса с использованием инструментария цифровой экономики
1.1.	Б1.10	Риск-менеджмент
1.2.	Б1.ДВ.01.01	Логистические основы управления транспортной системой
1.3.	Б1.ДВ.02.01	Современные проблемы экономики транспорта
1.4.	Б1.ДВ.02.02	Финансовое планирование
1.5.	Б1.ДВ.03.01	Экономическая оценка конъюнктуры транспортного рынка
1.6.	Б1.ДВ.03.02	Оценка транспортного бизнеса
1.7.	Б1.ДВ.07.01	Международная логистика
1.8.	Б1.ДВ.07.02	Страхование транспортных рисков
1.9.	Б1.ДВ.08.01	Цифровая трансформация бизнеса
1.10.	Б1.ДВ.08.02	Цифровая трансформация финансовых систем
1.11.	Б2.01(У)	Научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы)
1.12.	Б2.02(П)	Практика по профилю профессиональной деятельности
1.13.	Б2.03(П)	Научно-исследовательская работа (по теме выпускной квалификационной работы)
1.14.	Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы

№ п/п	Код компетенции/ Код дисциплины	Содержание компетенции/ Название учебной дисциплины
1	2	3
2.	ПК-2	Способен рассчитывать финансово-экономические показатели и разрабатывать финансовые планы, бюджеты и прогнозы деятельности транспортных компаний
2.1.	Б1.08	Управленческий учет в транспортных компаниях
2.2.	Б1.09	Международные стандарты финансовой отчетности
2.3.	Б1.ДВ.01.02	Международные финансовые расчеты
2.4.	Б1.ДВ.02.01	Современные проблемы экономики транспорта
2.5.	Б1.ДВ.02.02	Финансовое планирование
2.6.	Б1.ДВ.05.01	Теория жизненного цикла
2.7.	Б1.ДВ.06.01	Стратегическое планирование
2.8.	Б1.ДВ.06.02	Система управления рисками в транспортных компаниях
2.9.	Б2.02(П)	Практика по профилю профессиональной деятельности
2.10.	Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
3.	ПК-3	Способен оценивать эффективность инвестиционных, инфраструктурных и цифровых проектов транспортного бизнеса
3.1.	Б1.ДВ.02.01	Современные проблемы экономики транспорта
3.2.	Б1.ДВ.04.01	Экономика инноваций в транспортной отрасли
3.3.	Б1.ДВ.04.02	Управление инновационными и инвестиционными транспортными проектами
3.4.	Б1.ДВ.07.01	Международная логистика
3.5.	Б1.ДВ.08.01	Цифровая трансформация бизнеса
3.6.	Б2.03(П)	Научно-исследовательская работа (по теме выпускной квалификационной работы)
3.7.	Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
4.	ПК-4	Способен понимать сущность инновационных процессов в современных условиях, определять направления инновационной деятельности компании
4.1.	Б1.ДВ.04.01	Экономика инноваций в транспортной отрасли
4.2.	Б1.ДВ.04.02	Управление инновационными и инвестиционными транспортными проектами
4.3.	Б2.02(П)	Практика по профилю профессиональной деятельности
4.4.	Б2.03(П)	Научно-исследовательская работа (по теме выпускной квалификационной работы)
4.5.	Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
5.	ПК-5	Способен обобщать и критически оценивать результаты научных и прикладных исследований для разработки обоснованных стратегий развития транспортных компаний
5.1.	Б1.01	Современные теории экономического развития
5.2.	Б1.02	Методы исследований в экономике
5.3.	Б1.03	Эконометрика (продвинутый уровень)

№ п/п	Код компетенции/ Код дисциплины	Содержание компетенции/ Название учебной дисциплины
1	2	3
5.4.	Б1.ДВ.05.02	Управление финансовой безопасностью на транспорте
5.5.	Б1.ДВ.06.01	Стратегическое планирование
5.6.	Б1.ДВ.08.02	Цифровая трансформация финансовых систем
5.7.	Б2.01(У)	Научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы)
5.8.	Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
5.9.	ФТД.04	Корпоративная разведка
6.	ПК-6	Способен применять продвинутые инструментальные методы экономического анализа, современные информационные технологии и программные средства для повышения точности экономических и финансовых прогнозов, оптимизации ресурсов и поддержки стратегических решений в транспортном бизнесе
6.1.	Б1.01	Современные теории экономического развития
6.2.	Б1.02	Методы исследований в экономике
6.3.	Б1.03	Эконометрика (продвинутый уровень)
6.4.	Б1.04	Информационная архитектура компании
6.5.	Б1.08	Управленческий учет в транспортных компаниях
6.6.	Б1.09	Международные стандарты финансовой отчетности
6.7.	Б1.ДВ.01.01	Логистические основы управления транспортной системой
6.8.	Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
6.9.	ФТД.03	Поведенческие финансы
7.	ПК-7	Способен управлять проектами развития транспортных компаний на всех этапах жизненного цикла, принимать экономически и финансово обоснованные организационно-управленческие решения и нести за них ответственность
7.1.	Б1.07	Комплаенс
7.2.	Б1.10	Риск-менеджмент
7.3.	Б1.ДВ.05.01	Теория жизненного цикла
7.4.	Б1.ДВ.05.02	Управление финансовой безопасностью на транспорте
7.5.	Б1.ДВ.06.02	Система управления рисками в транспортных компаниях
7.6.	Б1.ДВ.07.02	Страхование транспортных рисков
7.7.	Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
7.8.	ФТД.01	Бренд-менеджмент на транспорте
8.	ПК-8	Способен организовывать и руководить работой команды в транспортных компаниях, вырабатывать командную стратегию, а также применять современные коммуникативные технологии, в том числе на иностранном языке, для эффективного академического и профессионального взаимодействия
8.1.	Б1.05	Профессиональное письмо

<b>№ п/п</b>	<b>Код компетенции/ Код дисциплины</b>	<b>Содержание компетенции/ Название учебной дисциплины</b>
<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>
8.2.	Б1.06	Технологии адаптации и развития сотрудника в организации
8.3.	Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
8.4.	ФТД.02	Человеческий капитал транспорта

**Взаимосвязь дисциплин (модулей) и практик с компетенциями.**

<b>№ п/п</b>	<b>Индекс</b>	<b>Наименование</b>	<b>Коды компетенций</b>
<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>
1	Б1.01	Современные теории экономического развития	ПК-5, ПК-6
2	Б1.02	Методы исследований в экономике	ПК-5, ПК-6
3	Б1.03	Эконометрика (продвинутый уровень)	ПК-5, ПК-6
4	Б1.04	Информационная архитектура компании	ПК-6
5	Б1.05	Профессиональное письмо	ПК-8
6	Б1.06	Технологии адаптации и развития сотрудника в организации	ПК-8
7	Б1.07	Комплаенс	ПК-7
8	Б1.08	Управленческий учет в транспортных компаниях	ПК-2, ПК-6
9	Б1.09	Международные стандарты финансовой отчетности	ПК-2, ПК-6
10	Б1.10	Риск-менеджмент	ПК-1, ПК-7
11	Б1.ДВ.01.01	Логистические основы управления транспортной системой	ПК-1, ПК-6
12	Б1.ДВ.01.02	Международные финансовые расчеты	ПК-2
13	Б1.ДВ.02.01	Современные проблемы экономики транспорта	ПК-1, ПК-2, ПК-3
14	Б1.ДВ.02.02	Финансовое планирование	ПК-1, ПК-2
15	Б1.ДВ.03.01	Экономическая оценка конъюнктуры транспортного рынка	ПК-1
16	Б1.ДВ.03.02	Оценка транспортного бизнеса	ПК-1
17	Б1.ДВ.04.01	Экономика инноваций в транспортной отрасли	ПК-3, ПК-4

№ п/п	Индекс	Наименование	Коды компетенций
1	2	3	4
18	Б1.ДВ.04.02	Управление инновационными и инвестиционными транспортными проектами	ПК-3, ПК-4
19	Б1.ДВ.05.01	Теория жизненного цикла	ПК-2, ПК-7
20	Б1.ДВ.05.02	Управление финансовой безопасностью на транспорте	ПК-5, ПК-7
21	Б1.ДВ.06.01	Стратегическое планирование	ПК-2, ПК-5
22	Б1.ДВ.06.02	Система управления рисками в транспортных компаниях	ПК-2, ПК-7
23	Б1.ДВ.07.01	Международная логистика	ПК-1, ПК-3
24	Б1.ДВ.07.02	Страхование транспортных рисков	ПК-1, ПК-7
25	Б1.ДВ.08.01	Цифровая трансформация бизнеса	ПК-1, ПК-3
26	Б1.ДВ.08.02	Цифровая трансформация финансовых систем	ПК-1, ПК-5
27	Б2.01(У)	Научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы)	ПК-1, ПК-5
28	Б2.02(П)	Практика по профилю профессиональной деятельности	ПК-1, ПК-2, ПК-4
29	Б2.03(П)	Научно-исследовательская работа (по теме выпускной квалификационной работы)	ПК-1, ПК-3, ПК-4
30	Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	ПК-1, ПК-2, ПК-3, ПК-4, ПК-5, ПК-6, ПК-7, ПК-8
31	ФТД.01	Бренд-менеджмент на транспорте	ПК-7
32	ФТД.02	Человеческий капитал транспорта	ПК-8
33	ФТД.03	Поведенческие финансы	ПК-6
34	ФТД.04	Корпоративная разведка	ПК-5

## 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.