

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



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

ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
- программа магистратуры

Направление подготовки: 38.04.01 – Экономика
Направленность (профиль): Финансовая экономика
Квалификация выпускника: Магистр
Форма обучения: Заочная
Год начала реализации: 2021

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

Простая электронная подпись, выданная РУТ (МИИТ)
ID подписи: 4329
Подписал: заведующий кафедрой Шкурина Лидия
Владимировна
Дата: 01.09.2021

Разработчики образовательной программы:

Заведующий кафедрой, профессор,

д.н.

Доцент, доцент, к.н.

Л.В. Шкурина

Е.А. Маскаева

Согласовано:

И.о. директора академии

Заведующий кафедрой ЭИФ РОАТ

С.Н. Климов

Л.В. Шкурина

1. Общая характеристика образовательной программы.

1.1. Общие сведения об образовательной программе.

Образовательная программа высшего образования — программа магистратуры, реализуемая в РУТ (МИИТ) (далее — Университет) по направлению подготовки «38.04.01 Экономика», и направленности (профилю) «Финансовая экономика» (далее — образовательная программа), разработана в соответствии с образовательным стандартом высшего образования - магистратура по направлению подготовки «38.04.01 Экономика», утвержденным решением ученого совета РУТ(МИИТ) от 17.02.21, протокол № 8 и введенным в действие приказом РУТ(МИИТ) от 10.03.21 № 195/а (далее — образовательный стандарт).

1.2. Срок получения образования по образовательной программе.

Срок получения образования по образовательной программе (вне зависимости от применяемых образовательных технологий) в заочной форме обучения, включая каникулы, предоставляемые после прохождения государственной итоговой аттестации, составляет 2 года 5 месяцев.

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

1.3. Объем образовательной программы.

Объем образовательной программы составляет 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
08.001	Специалист по платежным системам	204н	31.03.2015	37025	23.04.2015
08.004	Специалист рынка ценных бумаг	184н	23.03.2015	36712	03.04.2015
08.007	Специалист казначейства банка	456н	09.07.2018	51705	26.07.2018
08.008	Специалист по финансовому консультированию	167н	19.03.2015	36805	09.04.2015
08.018	Специалист по управлению рисками	564н	30.08.2018	52177	17.09.2018
08.036	Специалист по работе с инвестиционными проектами	239н	16.04.2018	51016	08.05.2018
08.037	Бизнес-аналитик	592н	25.09.2018	52408	11.10.2018
08.038	Специалист по экономике труда	795н	17.11.2020	61661	21.12.2020
08.043	Экономист предприятия	161н	30.03.2021	63289	29.04.2021

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

01 - "Образование и наука" в сферах:

научных исследований

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

экономики транспорта и отраслевых комплексов

08 - "Финансы и экономика" в сферах:

внутреннего и внешнего финансового контроля и аудита, финансового консультирования

17 - "Транспорт" в сферах:

финансово-экономического обеспечения деятельности структурного подразделения организации транспорта

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, организационно-управленческий

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

Код и наименование профессионального стандарта	Обобщенные трудовые функции			Трудовые функции	
	код	наименование	Уровень квалификации	наименование	код
08.004 Специалист рынка ценных бумаг	С	Деятельность по управлению ценными бумагами	6	Консультационные услуги в области инвестиций	С/04.6
08.004 Специалист рынка ценных бумаг	С	Деятельность по управлению ценными бумагами	6	Анализ состояния ценных бумаг, рынка производных финансовых инструментов	03.6
08.018 Специалист по управлению рисками	А	Анализ и оценка рисков	5	Определение ситуации (контекста) и идентификация рисков в деятельности организации	А/01.5
08.018 Специалист по управлению	А	Анализ и оценка рисков	5	Сбор и обработка релевантной	А/02.5

рисками				аналитической информации для анализа и оценки рисков	
08.018 Специалист по управлению рисками	А	Анализ и оценка рисков	5	Анализ рисков, в том числе в зависимости от целей организации, вероятности и объема экономических потерь, вероятности стабилизации прибыли, роста стоимости активов, уровня экономической безопасности в разрезе отдельных видов риска на основе установленных методических принципов и подходов	А/04.5
08.018 Специалист по управлению рисками	А	Анализ и оценка рисков	5	Оценка уровня (пороговых значений, условных зон) рисков в разрезе отдельных видов	А/05.5
08.018 Специалист по управлению рисками	А	Анализ и оценка рисков	5	Оценка комплексного (интегрального) уровня рисков организации	А/06.5
08.018 Специалист по управлению рисками	В	Разработка отдельных функциональных направлений управления рисками	6	Выработка мероприятий по воздействию на риск в разрезе отдельных видов и их экономическая оценка	В/01.6
08.018 Специалист	В	Разработка	6	Документирование	В/02.6

по управлению рисками		отдельных функциональных направлений управления рисками		процесса управления рисками и корректировка реестров рисков в рамках отдельных бизнес-процессов и функциональных направлений	
08.018 Специалист по управлению рисками	С	Построение интегрированной системы управления рисками	7	Планирование, координирование и нормативное обеспечение интегрированной комплексной деятельности подразделений по управлению рисками в соответствии со стратегическими целями организации	С/01.7
08.018 Специалист по управлению рисками	С	Построение интегрированной системы управления рисками	7	Поддержание эффективных коммуникаций в сфере управления рисками и мотивация сотрудников подразделений	С/02.7
08.018 Специалист по управлению рисками	С	Построение интегрированной системы управления рисками	7	Контроль эффективности работы сотрудников и подразделений в сфере управления рисками	С/03.7
08.018 Специалист по управлению рисками	С	Построение интегрированной системы управления рисками	7	Разработка интегрированной системы управления рисками	С/04.7
08.018 Специалист	С	Построение	7	Внедрение	С/05.7

по управлению рисками		интегрированной системы управления рисками		интегрированной системы управления рисками	
08.018 Специалист по управлению рисками	С	Построение интегрированной системы управления рисками	7	Поддержание устойчивого функционирования интегрированной системы управления рисками	С/07.7
08.018 Специалист по управлению рисками	С	Построение интегрированной системы управления рисками	7	Разработка совместных предложений по результатам мониторинга эффективности управления рисками со всеми участниками процесса управления рисками и консультирование сотрудников по вопросам повышения эффективности управления рисками	С/08.7
08.018 Специалист по управлению рисками	С	Построение интегрированной системы управления рисками	7	Поддержание устойчивого функционирования интегрированной системы управления рискам	07.7
08.018 Специалист по управлению рисками	Е	Стратегическое регулирование, контроль и аудит процесса управления рисками	8	Разработка методологических основ и формирование стандартов стратегического регулирования процесса управления	Е/01.8

				рисками	
08.018 Специалист по управлению рисками	Е	Стратегическое регулирование, контроль и аудит процесса управления рисками	8	Координация работ по разработке единой стратегии и внедрению политики организации в области управления рисками	Е/02.8
08.018 Специалист по управлению рисками	Е	Стратегическое регулирование, контроль и аудит процесса управления рисками	8	Создание организационно-управленческой и информационной структуры интегральной системы управления рисками	Е/03.8
08.018 Специалист по управлению рисками	Е	Стратегическое регулирование, контроль и аудит процесса управления рисками	8	Координация работ по технико-информационному обеспечению системы стратегического управления рисками	Е/04.8
08.018 Специалист по управлению рисками	Е	Стратегическое регулирование, контроль и аудит процесса управления рисками	8	Управление кадровым составом системы управления рисками	Е/05.8
08.018 Специалист по управлению рисками	Е	Стратегическое регулирование, контроль и аудит процесса управления рисками	8	Контроль и аудит процесса предоставления отчетности по рискам в организации	Е/06.8
08.018 Специалист по управлению рисками	Е	Стратегическое регулирование, контроль и аудит процесса управления рисками	8	Контроль и аудит процессов управления в чрезвычайной ситуации, антикризисного	Е/07.8

				управления и управления непрерывностью деятельности	
08.018 Специалист по управлению рисками	Е	Стратегическое регулирование, контроль и аудит процесса управления рисками	8	Построение системы комплаенс-контроля рисков организации	Е/08.8
08.018 Специалист по управлению рисками	Е	Стратегическое регулирование, контроль и аудит процесса управления рисками	8	Оценка адекватности (достаточности) и эффективности воздействия на риски (страховой защиты, хеджирования, гарантий)	Е/09.8
08.018 Специалист по управлению рисками	Е	Стратегическое регулирование, контроль и аудит процесса управления рисками	8	Координация процесса выполнения планов и бюджетов реагирования на риск	Е/10.8
08.018 Специалист по управлению рисками	Ф	Стратегическое управление рисками организации	8	Определение стратегии и политики в области научно-аналитического обоснования, развития и поддержания системы управления рисками крупных организаций на региональном, национальном и отраслевом уровнях	Ф/01.8
08.018 Специалист по управлению рисками	Ф	Стратегическое управление рисками организации	8	Установление ключевых индикаторов рисков и предельно	Ф/02.8

				допустимого уровня для существенных и критических рисков, а также интегрального уровня риска в рамках стратегического управления рисками организации	
08.018 Специалист по управлению рисками	F	Стратегическое управление рисками организации	8	Определение целей системы управления рисками, формирование дорожных карт, включая системы раннего предупреждения, ключевые индикаторы рисков, комплекс мероприятий по минимизации рисков для различных сфер и направлений деятельности организации	F/03.8
08.018 Специалист по управлению рисками	F	Стратегическое управление рисками организации	8	Контроль результативности и социально-экономической эффективности системы управления рисками на уровне крупных организаций регионального, национального и отраслевого масштаба	F/04.8

08.018 Специалист по управлению рисками	F	Стратегическое управление рисками организации	8	Определение и контроль направлений развития культуры и этики поведения, антикоррупционной политики в области управления рисками организации	F/05.8
08.018 Специалист по управлению рисками	F	Стратегическое управление рисками организации	8	Определение и контроль целей, основных мероприятий и ключевых индикаторов на основе отчетности по вопросам обеспечения системы управления рисками, экономической безопасности и устойчивого развития социально-экономических систем и процессов крупных организаций	F/06.8
08.036 Специалист по работе с инвестиционными проектами	B	Реализация инвестиционного проекта	7	Управление эффективностью инвестиционного проекта	B/01.7
08.036 Специалист по работе с инвестиционными проектами	B	Реализация инвестиционного проекта	7	Управление коммуникациями инвестиционного проекта	B/02.7
08.036 Специалист по работе с инвестиционными проектами	B	Реализация инвестиционного проекта	7	Управление рисками инвестиционного проекта	B/03.7
08.036 Специалист	B	Реализация	7	Управление	B/04.7

по работе с инвестиционными проектами		инвестиционного проекта		сроками и контроль реализации инвестиционного проекта	
08.037 Бизнес-аналитик	С	Выявление бизнес-проблем или бизнес-возможностей	5	Сбор информации о бизнес-проблемах или бизнес-возможностях	С/01.5
08.037 Бизнес-аналитик	С	Выявление бизнес-проблем или бизнес-возможностей	5	Выявление истинных бизнес-проблем или бизнес-возможностей	С/02.5
08.037 Бизнес-аналитик	F	Аналитическое обеспечение разработки стратегии изменений организации	7	Определение направлений развития организации	F/01.7
08.037 Бизнес-аналитик	F	Аналитическое обеспечение разработки стратегии изменений организации	7	Разработка стратегии управления изменениями в организации	F/02.7
08.043 Экономист предприятия	A	Экономический анализ деятельности организации	6	Сбор, мониторинг и обработка данных для проведения расчетов экономических показателей организации	A/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 критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода, выработать стратегию действий

УК-2 - Способен управлять проектом на всех этапах его жизненного цикла

УК-3 - Способен организовать и руководить работой команды, вырабатывая командную стратегию для достижения поставленной цели

УК-4 - Способен применять современные коммуникативные технологии, в том числе на иностранном(ых) языке(ах), для академического и профессионального взаимодействия

УК-5 - Способен анализировать и учитывать разнообразие культур в процессе межкультурного взаимодействия

УК-6 - Способен определять и реализовывать приоритеты собственной деятельности и способы ее совершенствования на основе самооценки

1.6.2. Общепрофессиональные компетенции выпускников.

ОПК-1 - Способен применять знания (на продвинутом уровне) фундаментальной экономической науки при решении практических и (или) исследовательских задач

ОПК-2 - Способен применять продвинутые инструментальные методы экономического анализа в прикладных и (или) фундаментальных исследованиях

ОПК-3 - Способен обобщать и критически оценивать научные исследования в экономике

ОПК-4 - Способен принимать экономически и финансово обоснованные организационно-управленческие решения в профессиональной деятельности и нести за них ответственность

ОПК-5 - Способен использовать современные информационные технологии и программные средства при решении профессиональных задач

1.6.3. Профессиональные компетенции выпускников.

Код и наименование профессиональной компетенции	Основание (профессиональный стандарт, анализ требований)
ПК-50 - способен готовить аналитические материалы для оценки мероприятий в области экономической политики и принятия стратегических решений на микро- и макроуровне	08.001 Специалист по платежным системам; 08.004 Специалист рынка ценных бумаг; 08.007 Специалист казначейства банка; 08.008 Специалист по финансовому консультированию; 08.018 Специалист по управлению рисками; 08.036 Специалист по работе с инвестиционными проектами; 08.037 Бизнес-аналитик; 08.038 Специалист по экономике труда; 08.043 Экономист

	предприятия.
ПК-51 - способен составлять прогноз основных социально-экономических показателей деятельности предприятия, отрасли, региона и экономики в целом	08.001 Специалист по платежным системам; 08.004 Специалист рынка ценных бумаг; 08.007 Специалист казначейства банка; 08.008 Специалист по финансовому консультированию; 08.018 Специалист по управлению рисками; 08.036 Специалист по работе с инвестиционными проектами; 08.037 Бизнес-аналитик; 08.038 Специалист по экономике труда; 08.043 Экономист предприятия.
ПК-52 - способен анализировать и использовать различные источники информации для проведения экономических расчетов	08.001 Специалист по платежным системам; 08.004 Специалист рынка ценных бумаг; 08.007 Специалист казначейства банка; 08.008 Специалист по финансовому консультированию; 08.018 Специалист по управлению рисками; 08.036 Специалист по работе с инвестиционными проектами; 08.037 Бизнес-аналитик; 08.038 Специалист по экономике труда; 08.043 Экономист предприятия.
ПК-53 - способен руководить экономическими службами и подразделениями на предприятиях и организациях различных форм собственности, в органах государственной и муниципальной власти	08.001 Специалист по платежным системам; 08.004 Специалист рынка ценных бумаг; 08.007 Специалист казначейства банка; 08.008 Специалист по финансовому консультированию; 08.018 Специалист по управлению рисками; 08.036 Специалист по работе с инвестиционными проектами; 08.037 Бизнес-аналитик; 08.038 Специалист по экономике труда; 08.043 Экономист предприятия.
ПК-54 - способен разрабатывать варианты управленческих решений и обосновывать их выбор на основе критериев социально-экономической эффективности	08.001 Специалист по платежным системам; 08.004 Специалист рынка ценных бумаг; 08.007 Специалист казначейства банка; 08.008 Специалист по финансовому консультированию; 08.018 Специалист по управлению рисками; 08.036 Специалист по работе с инвестиционными проектами; 08.037 Бизнес-аналитик; 08.038 Специалист по экономике труда; 08.043 Экономист предприятия.

<p>ПК-55 - Способен составлять управленческую и финансовую отчетность, формировать показатели бюджетов различных уровней управления организацией</p>	<p>08.001 Специалист по платежным системам; 08.004 Специалист рынка ценных бумаг; 08.007 Специалист казначейства банка; 08.008 Специалист по финансовому консультированию; 08.018 Специалист по управлению рисками; 08.036 Специалист по работе с инвестиционными проектами; 08.037 Бизнес-аналитик; 08.038 Специалист по экономике труда; 08.043 Экономист предприятия.</p>
<p>ПК-56 - Способен осуществлять управление финансовым состоянием организации с учетом изменений внешней и внутренней среды в текущей и стратегической перспективе</p>	<p>08.001 Специалист по платежным системам; 08.004 Специалист рынка ценных бумаг; 08.007 Специалист казначейства банка; 08.008 Специалист по финансовому консультированию; 08.018 Специалист по управлению рисками; 08.036 Специалист по работе с инвестиционными проектами; 08.037 Бизнес-аналитик; 08.038 Специалист по экономике труда; 08.043 Экономист предприятия.</p>
<p>ПК-57 - Способен разрабатывать и организовывать исполнение финансовой стратегии, финансовой политики и политики управления рисками</p>	<p>08.001 Специалист по платежным системам; 08.004 Специалист рынка ценных бумаг; 08.007 Специалист казначейства банка; 08.008 Специалист по финансовому консультированию; 08.018 Специалист по управлению рисками; 08.036 Специалист по работе с инвестиционными проектами; 08.037 Бизнес-аналитик; 08.038 Специалист по экономике труда; 08.043 Экономист предприятия.</p>

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 критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода, вырабатывать стратегию действий
1.1.	Б1.ОД.12	Инновационные стратегии

№ п/п	Код компетенции/ Код дисциплины	Содержание компетенции/ Название учебной дисциплины
1	2	3
1.2.	БЗ.Д.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
1.3.	ФТД.03	Избранные разделы математики
1.4.	ФТД.02	Бренд РЖД: мастерство, целостность, обновление
1.5.	ФТД.01	Организация доступной среды для инвалидов на транспорте
2.	УК-2	Способен управлять проектом на всех этапах его жизненного цикла
2.1.	Б1.ОД.08	Управление инвестиционными проектами
2.2.	БЗ.Д.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
3.	УК-3	Способен организовать и руководить работой команды, вырабатывая командную стратегию для достижения поставленной цели
3.1.	Б1.ОД.18	Педагогика высшей школы
3.2.	Б1.ОД.09	Противодействие правонарушениям экономической направленности
3.3.	БЗ.Д.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
4.	УК-4	Способен применять современные коммуникативные технологии, в том числе на иностранном(ых) языке(ах), для академического и профессионального взаимодействия
4.1.	Б1.ОД.13	Иностранный язык (профессиональный)
4.2.	БЗ.Д.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
5.	УК-5	Способен анализировать и учитывать разнообразие культур в процессе межкультурного взаимодействия
5.1.	Б1.ОД.13	Иностранный язык (профессиональный)
5.2.	БЗ.Д.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
6.	УК-6	Способен определять и реализовывать приоритеты собственной деятельности и способы ее совершенствования на основе самооценки
6.1.	Б1.ОД.10	Проведение деловых и научных презентаций
6.2.	БЗ.Д.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
7.	ОПК-1	Способен применять знания (на продвинутом уровне) фундаментальной экономической науки при решении практических и (или) исследовательских задач
7.1.	Б1.ОД.15	Макроэкономика (продвинутый уровень)
7.2.	Б1.ОД.17	Микроэкономика (продвинутый уровень)
7.3.	БЗ.Д.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
8.	ОПК-2	Способен применять продвинутые инструментальные методы экономического анализа в прикладных и (или) фундаментальных исследованиях
8.1.	Б1.ОД.03	Эконометрика (продвинутый уровень)
8.2.	БЗ.Д.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
9.	ОПК-3	Способен обобщать и критически оценивать научные исследования в экономике

№ п/п	Код компетенции/ Код дисциплины	Содержание компетенции/ Название учебной дисциплины
1	2	3
9.1.	Б1.ОД.16	Методы исследований в экономике
9.2.	Б3.Д.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
10.	ОПК-4	Способен принимать экономически и финансово обоснованные организационно-управленческие решения в профессиональной деятельности и нести за них ответственность
10.1.	Б1.ОД.07	Управление финансами на транспорте
10.2.	Б3.Д.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
11.	ОПК-5	Способен использовать современные информационные технологии и программные средства при решении профессиональных задач
11.1.	Б1.ОД.14	Компьютерные технологии в экономической науке и образовании
11.2.	Б3.Д.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
12.	ПК-50	способен готовить аналитические материалы для оценки мероприятий в области экономической политики и принятия стратегических решений на микро- и макроуровне
12.1.	Б1.ОД.15	Макроэкономика (продвинутый уровень)
12.2.	Б1.ОД.17	Микроэкономика (продвинутый уровень)
12.3.	Б2.У.01	Научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы)
12.4.	Б3.Д.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
13.	ПК-51	способен составлять прогноз основных социально-экономических показателей деятельности предприятия, отрасли, региона и экономики в целом
13.1.	Б1.ОД.17	Микроэкономика (продвинутый уровень)
13.2.	Б2.У.01	Научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы)
13.3.	Б3.Д.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
14.	ПК-52	способен анализировать и использовать различные источники информации для проведения экономических расчетов
14.1.	Б1.ОД.16	Методы исследований в экономике
14.2.	Б2.У.01	Научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы)
14.3.	Б3.Д.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
15.	ПК-53	способен руководить экономическими службами и подразделениями на предприятиях и организациях различных форм собственности, в органах государственной и муниципальной власти
15.1.	Б1.ОД.01	Актуальные проблемы правового обеспечения профессиональной деятельности
15.2.	Б2.П.01	Научно-исследовательская работа
15.3.	Б3.Д.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы

№ п/п	Код компетенции/ Код дисциплины	Содержание компетенции/ Название учебной дисциплины
1	2	3
16.	ПК-54	способен разрабатывать варианты управленческих решений и обосновывать их выбор на основе критериев социально-экономической эффективности
16.1.	Б1.ОД.07	Управление финансами на транспорте
16.2.	Б2.У.01	Научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы)
16.3.	Б3.Д.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
17.	ПК-55	Способен составлять управленческую и финансовую отчетность, формировать показатели бюджетов различных уровней управления организацией
17.1.	Б1.ОД.11	Бюджетирование в финансовой деятельности
17.2.	Б1.ДВ.01.1	Экономический анализ
17.3.	Б1.ДВ.01.2	Экономическая диагностика финансово-хозяйственной деятельности
17.4.	Б1.ДВ.05.1	Налоговая система
17.5.	Б1.ДВ.05.2	Налоги и налогообложение
17.6.	Б2.П.01	Научно-исследовательская работа
17.7.	Б2.П.03	Преддипломная практика
17.8.	Б3.Д.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
18.	ПК-56	Способен осуществлять управление финансовым состоянием организации с учетом изменений внешней и внутренней среды в текущей и стратегической перспективе
18.1.	Б1.ОД.02	Экономическая политика РФ на современном этапе
18.2.	Б1.ОД.04	Цифровые системы финансовой деятельности
18.3.	Б2.П.02	Практика по профилю профессиональной деятельности
18.4.	Б2.П.01	Научно-исследовательская работа
18.5.	Б2.П.03	Преддипломная практика
18.6.	Б3.Д.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
19.	ПК-57	Способен разрабатывать и организовывать исполнение финансовой стратегии, финансовой политики и политики управления рисками
19.1.	Б1.ОД.06	Управление экономическими рисками
19.2.	Б1.ОД.05	Финансовая безопасность
19.3.	Б1.ДВ.02.1	Оценка бизнеса
19.4.	Б1.ДВ.02.2	Рынок ценных бумаг
19.5.	Б1.ДВ.03.1	Банковское дело
19.6.	Б1.ДВ.03.2	Деньги, кредит, банки
19.7.	Б1.ДВ.04.1	Ценообразование
19.8.	Б1.ДВ.04.2	Управление качеством

№ п/п	Код компетенции/ Код дисциплины	Содержание компетенции/ Название учебной дисциплины
1	2	3
19.9.	Б2.П.03	Преддипломная практика
19.10.	Б3.Д.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.ОД.15	Макроэкономика (продвинутый уровень)	ОПК-1, ПК-50
2	Б1.ОД.17	Микроэкономика (продвинутый уровень)	ОПК-1, ПК-50, ПК-51
3	Б1.ОД.03	Эконометрика (продвинутый уровень)	ОПК-2
4	Б1.ОД.13	Иностранный язык (профессиональный)	УК-4, УК-5
5	Б1.ОД.18	Педагогика высшей школы	УК-3
6	Б1.ОД.01	Актуальные проблемы правового обеспечения профессиональной деятельности	ПК-53
7	Б1.ОД.16	Методы исследований в экономике	ОПК-3, ПК-52
8	Б1.ОД.14	Компьютерные технологии в экономической науке и образовании	ОПК-5
9	Б1.ОД.07	Управление финансами на транспорте	ОПК-4, ПК-54
10	Б1.ОД.10	Проведение деловых и научных презентаций	УК-6
11	Б1.ОД.02	Экономическая политика РФ на современном этапе	ПК-56
12	Б1.ОД.08	Управление инвестиционными проектами	УК-2
13	Б1.ОД.06	Управление экономическими рисками	ПК-57
14	Б1.ОД.04	Цифровые системы финансовой деятельности	ПК-56
15	Б1.ОД.11	Бюджетирование в финансовой деятельности	ПК-55
16	Б1.ОД.12	Инновационные стратегии	УК-1
17	Б1.ОД.09	Противодействие правонарушениям экономической направленности	УК-3
18	Б1.ОД.05	Финансовая безопасность	ПК-57

№ п/п	Индекс	Наименование	Коды компетенций
1	2	3	4
19	Б1.ДВ.01.1	Экономический анализ	ПК-55
20	Б1.ДВ.01.2	Экономическая диагностика финансово-хозяйственной деятельности	ПК-55
21	Б1.ДВ.02.1	Оценка бизнеса	ПК-57
22	Б1.ДВ.02.2	Рынок ценных бумаг	ПК-57
23	Б1.ДВ.03.1	Банковское дело	ПК-57
24	Б1.ДВ.03.2	Деньги, кредит, банки	ПК-57
25	Б1.ДВ.04.1	Ценообразование	ПК-57
26	Б1.ДВ.04.2	Управление качеством	ПК-57
27	Б1.ДВ.05.1	Налоговая система	ПК-55
28	Б1.ДВ.05.2	Налоги и налогообложение	ПК-55
29	Б2.У.01	Научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы)	ПК-50, ПК-51, ПК-52, ПК-54
30	Б2.П.02	Практика по профилю профессиональной деятельности	ПК-56
31	Б2.П.01	Научно-исследовательская работа	ПК-53, ПК-55, ПК-56
32	Б2.П.03	Преддипломная практика	ПК-55, ПК-56, ПК-57
33	Б3.Д.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	УК-1, УК-2, УК-3, УК-4, УК-5, УК-6, ОПК-1, ОПК-2, ОПК-3, ОПК-4, ОПК-5, ПК-50, ПК-51, ПК-52, ПК-53, ПК-54, ПК-55, ПК-56, ПК-57
34	ФТД.03	Избранные разделы математики	УК-1
35	ФТД.02	Бренд РЖД: мастерство, целостность, обновление	УК-1
36	ФТД.01	Организация доступной среды для инвалидов на транспорте	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). Общее руководство научным содержанием образовательной программы осуществляется научно-педагогическим работником Университета, имеющим ученую степень (в том числе степень, полученную в иностранном государстве и признаваемую в Российской Федерации), осуществляющим самостоятельные научно-исследовательские (творческие) проекты (участвующим в осуществлении таких проектов) по направлению подготовки, имеющим ежегодные публикации по результатам указанной научно-исследовательской (творческой) деятельности в ведущих отечественных и (или) зарубежных рецензируемых научных журналах и изданиях, а также осуществляющим ежегодную апробацию результатов указанной научно-исследовательской (творческой) деятельности на национальных и международных конференциях.

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.