

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



Образовательная программа
высшего образования - программа специалитета
по специальности
38.05.01 Экономическая безопасность,
утвержденная первым проректором РУТ (МИИТ)
Тимониным В.С.

ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
- программа специалитета

Специальность: 38.05.01 Экономическая безопасность
Специализация: Экономическая безопасность транспортного
комплекса в условиях цифровой
трансформации
Квалификация выпускника: Экономист
Форма обучения: Очная
Идентификационный номер: 441140-2023

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: 2699
Подписал: заведующий кафедрой Межох Зоя Павловна
Дата: 01.06.2023

Разработчики образовательной программы:

Заведующий кафедрой, профессор,

д.н.

З.П. Межох

Представитель профильной организации (предприятия):

Вице-президент по экономике и финансам ПАО Трансконтейнер Н.И.

Шиповская

Согласовано:

Директор ИЭФ

Заведующий кафедрой ФК

Председатель учебно-методической

комиссии

Ю.И. Соколов

З.П. Межох

М.В. Ишханян

1. Общая характеристика образовательной программы.

1.1. Общие сведения об образовательной программе.

Образовательная программа высшего образования — программа специалитета, реализуемая в РУТ (МИИТ) (далее — Университет) по специальности 38.05.01 Экономическая безопасность со специализацией «Экономическая безопасность транспортного комплекса в условиях цифровой трансформации» (далее — образовательная программа), разработана в соответствии с образовательным стандартом высшего образования - специалитет по специальности 38.05.01 Экономическая безопасность, утвержденным решением ученого совета РУТ(МИИТ) от 17.02.2021, протокол № 8 и введенным в действие приказом РУТ(МИИТ) от 15.06.2021 № 539/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 5 лет.

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 300 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
08.006	Специалист по внутреннему контролю (внутренний контролер)	236н	22.04.2015	37271	13.05.2015
08.021	Специалист по финансовому мониторингу (в сфере противодействия легализации доходов, полученных преступным путем, и финансированию терроризма)	512н	24.07.2015	38561	17.08.2015
08.036	Специалист по работе с инвестиционными проектами	239н	16.04.2018	51016	08.05.2018

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

08 - "Финансы и экономика" в сферах:

обеспечения экономической безопасности хозяйствующих субъектов

обеспечения безопасности финансово-кредитной системы

финансового мониторинга

противодействия легализации доходов, полученных преступным путем, и финансированию терроризма

17 - "Транспорт" в сферах:

управления экономическими, производственно-экономическими и аналитическими службами организаций различных отраслей, сфер и форм

собственности

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

Типы задач профессиональной деятельности выпускников:

информационно-аналитический, научно-исследовательский, расчетно-экономический

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
08.006 Специалист по внутреннему контролю (внутренний контролер)	Е	Организация и контроль текущей деятельности системы внутреннего контроля экономического субъекта	8	Организация разработки стратегии и определение текущих задач развития системы внутреннего контроля экономического субъекта	Е/01.8
08.006 Специалист по внутреннему контролю (внутренний контролер)	Е	Организация и контроль текущей деятельности системы внутреннего контроля экономического субъекта	8	Организация разработки и утверждение отчетных документов о работе системы внутреннего контроля экономического субъекта	Е/02.8
08.021 Специалист по финансовому мониторингу (в сфере	А	Реализация внутреннего контроля в целях ПОД/ФТ в	6	Реализация правил внутреннего контроля в организации в	А/02.6

противодействия легализации доходов, полученных преступным путем, и финансированию терроризма)		организации		целях ПОД/ФТ	
08.021 Специалист по финансовому мониторингу (в сфере противодействия легализации доходов, полученных преступным путем, и финансированию терроризма)	А	Реализация внутреннего контроля в целях ПОД/ФТ в организации	6	Реализация программы управления рисками отмыwania преступных доходов и финансирования терроризма (ОД/ФТ) в организации	А/03.6
08.021 Специалист по финансовому мониторингу (в сфере противодействия легализации доходов, полученных преступным путем, и финансированию терроризма)	А	Реализация внутреннего контроля в целях ПОД/ФТ в организации	6	Выявление в организации операций (сделок), подлежащих контролю в целях ПОД/ФТ	А/04.6
08.021 Специалист по финансовому мониторингу (в сфере противодействия легализации доходов, полученных преступным путем, и финансированию терроризма)	В	Проведение финансовых расследований в целях противодействия легализации доходов, полученных преступным путем, и финансированию терроризма (ПОД/ФТ) в организации	7	Анализ финансовых операций (сделок) клиентов организации в целях выявления их связи с ОД/ФТ	В/01.7
08.021 Специалист по финансовому мониторингу (в сфере противодействия легализации доходов, полученных преступным путем, и финансированию терроризма)	В	Проведение финансовых	7	Анализ материалов финансовых	В/02.7

мониторингу (в сфере противодействия легализации доходов, полученных преступным путем, и финансированию терроризма)		расследований в целях противодействия легализации доходов, полученных преступным путем, и финансированию терроризма (ПОД/ФТ) в организации		расследований, схем отмывания преступных доходов в целях ПОД/ФТ	
08.021 Специалист по финансовому мониторингу (в сфере противодействия легализации доходов, полученных преступным путем, и финансированию терроризма)	В	Проведение финансовых расследований в целях противодействия легализации доходов, полученных преступным путем, и финансированию терроризма (ПОД/ФТ) в организации	7	Подготовка аналитических материалов для принятия мер по линии ПОД/ФТ в организации	В/03.7
08.021 Специалист по финансовому мониторингу (в сфере противодействия легализации доходов, полученных преступным путем, и финансированию терроризма)	В	Проведение финансовых расследований в целях противодействия легализации доходов, полученных преступным путем, и финансированию терроризма (ПОД/ФТ) в организации	7	Подготовка предложений по совершенствованию законодательства в сфере ПОД/ФТ в организации	В/04.7
08.021 Специалист по финансовому мониторингу (в сфере противодействия	В	Проведение финансовых расследований в целях противодействия	7	Разработка методик проведения анализа информации в целях ПОД/ФТ в организации	В/05.7

легализации доходов, полученных преступным путем, и финансированию терроризма)		легализации доходов, полученных преступным путем, и финансированию терроризма (ПОД/ФТ) в организации			
08.021 Специалист по финансовому мониторингу (в сфере противодействия легализации доходов, полученных преступным путем, и финансированию терроризма)	С	Организация финансового мониторинга в целях ПОД/ФТ в организации	8	Организация работы по реализации правил внутреннего контроля в целях ПОД/ФТ в организации	С/02.8
08.021 Специалист по финансовому мониторингу (в сфере противодействия легализации доходов, полученных преступным путем, и финансированию терроризма)	С	Организация финансового мониторинга в целях ПОД/ФТ в организации	8	Организация работы по выявлению операций (сделок), подлежащих контролю в целях ПОД/ФТ, в организации	С/03.8
08.036 Специалист по работе с инвестиционными проектами	В	Реализация инвестиционного проекта	7	Управление рисками инвестиционного проекта	В/03.7

1.6. Планируемые результаты освоения образовательной программы.

В результате освоения образовательной программы у выпускника должны быть сформированы универсальные, общепрофессиональные и профессиональные компетенции.

1.6.1. Универсальные компетенции выпускников.

УК-1 - Способен осуществлять критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода, вырабатывать стратегию действий

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

УК-3 - Способен организовывать 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 и образования в течение всей жизни

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

УК-8 - Способен создавать и поддерживать в повседневной жизни и в профессиональной деятельности безопасные условия жизнедеятельности для сохранения природной среды, обеспечения устойчивого развития общества, в том числе при угрозе и возникновении чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов

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

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

УК-11 - Способен формировать нетерпимое отношение к проявлениям экстремизма, терроризма, коррупционному поведению и противодействовать им в профессиональной деятельности

1.6.2. Общепрофессиональные компетенции выпускников.

ОПК-1 - Способен использовать знания и методы экономической науки, применять статистико-математический инструментарий, строить экономико-математические модели, необходимые для решения профессиональных задач, анализировать и интерпретировать полученные результаты.

ОПК-2 - Способен осуществлять сбор, анализ и использование данных хозяйственного, налогового и бюджетного учетов, учетной документации, бухгалтерской (финансовой), налоговой и статистической отчетности в целях оценки эффективности и прогнозирования финансово-хозяйственной деятельности хозяйствующего субъекта, а также выявления, предупреждения,

локализации и нейтрализации внутренних и внешних угроз и рисков.

ОПК-3 - Способен рассчитывать экономические показатели, характеризующие деятельность хозяйствующих субъектов.

ОПК-4 - Способен разрабатывать и принимать экономически и финансово обоснованные организационно-управленческие решения, планировать и организовывать профессиональную деятельность, осуществлять контроль и учет ее результатов.

ОПК-5 - Способен осуществлять профессиональную деятельность в соответствии с нормами профессиональной этики, нормами права, нормативными правовыми актами в сфере экономики, исключаяющими противоправное поведение.

ОПК-6 - 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-1 - Способен проводить комплексный анализ функционирования финансовых и экономических структур государственного, отраслевого и корпоративного уровня с применением современных цифровых инструментов с целью выявления угроз экономической безопасности Российской Федерации (отрасли, предприятия)	08.006 Специалист по внутреннему контролю (внутренний контролер); 08.021 Специалист по финансовому мониторингу (в сфере противодействия легализации доходов, полученных преступным путем, и финансированию терроризма); 08.036 Специалист по работе с инвестиционными проектами.
ПК-2 - Способен решать задачи выявления, классификации и последующего предметного анализа финансовых операций с признаками подготовки и/или совершения преступлений в финансовой и экономической сферах деятельности	08.006 Специалист по внутреннему контролю (внутренний контролер); 08.021 Специалист по финансовому мониторингу (в сфере противодействия легализации доходов, полученных преступным путем, и финансированию терроризма); 08.036 Специалист по работе с инвестиционными проектами.
ПК-3 - Способен использовать экономические методы прогнозирования развития рынка на краткосрочную, среднесрочную и долгосрочную перспективу	08.006 Специалист по внутреннему контролю (внутренний контролер); 08.021 Специалист по финансовому мониторингу (в сфере противодействия легализации доходов, полученных преступным путем, и финансированию терроризма); 08.036 Специалист по работе с инвестиционными проектами.

<p>ПК-4 - Способен выявлять, анализировать и классифицировать риски и разрабатывать комплекс мероприятий по их минимизации с использованием инструментария цифровой экономики.</p>	<p>08.006 Специалист по внутреннему контролю (внутренний контролер); 08.021 Специалист по финансовому мониторингу (в сфере противодействия легализации доходов, полученных преступным путем, и финансированию терроризма); 08.036 Специалист по работе с инвестиционными проектами.</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.	Б1.01	История России
1.2.	Б1.02	История транспорта
1.3.	Б1.03	Философия и основы критического мышления
1.4.	Б1.07	Правовая культура
1.5.	Б1.10	Математика
1.6.	Б1.14	Отраслевая структура национальной экономики
1.7.	Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
1.8.	ФТД.02	Форсайт на транспорте
2.	УК-2	Способен управлять проектом на всех этапах его жизненного цикла
2.1.	Б1.04	Практикум по самоорганизации
2.2.	Б1.10	Математика
2.3.	Б1.24	Методы оптимальных решений
2.4.	Б1.33	Макроэкономическое планирование и прогнозирование
2.5.	Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
3.	УК-3	Способен организовывать и руководить работой команды, вырабатывая командную стратегию для достижения поставленной цели
3.1.	Б1.03	Философия и основы критического мышления
3.2.	Б1.04	Практикум по самоорганизации
3.3.	Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
3.4.	ФТД.01	Психология бизнеса и предпринимательства

№ п/п	Код компетенции/ Код дисциплины	Содержание компетенции/ Название учебной дисциплины
1	2	3
4.	УК-4	Способен применять современные коммуникативные технологии, в том числе на иностранном(ых) языке(ах), для академического и профессионального взаимодействия
4.1.	Б1.04	Практикум по самоорганизации
4.2.	Б1.06	Иностранный язык
4.3.	Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
5.	УК-5	Способен анализировать и учитывать разнообразие культур в процессе межкультурного взаимодействия
5.1.	Б1.01	История России
5.2.	Б1.02	История транспорта
5.3.	Б1.03	Философия и основы критического мышления
5.4.	Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
6.	УК-6	Способен определять и реализовывать приоритеты собственной деятельности и способы ее совершенствования на основе самооценки и образования в течение всей жизни
6.1.	Б1.04	Практикум по самоорганизации
6.2.	Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
7.	УК-7	Способен поддерживать должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности
7.1.	Б1.05	Физическая культура и спорт
7.2.	Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
8.	УК-8	Способен создавать и поддерживать в повседневной жизни и в профессиональной деятельности безопасные условия жизнедеятельности для сохранения природной среды, обеспечения устойчивого развития общества, в том числе при угрозе и возникновении чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов
8.1.	Б1.08	Основы комплексной безопасности
8.2.	Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
9.	УК-9	Способен использовать базовые дефектологические знания в социальной и профессиональной сферах
9.1.	Б1.05	Физическая культура и спорт
9.2.	Б1.07	Правовая культура
9.3.	Б1.08	Основы комплексной безопасности
9.4.	Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
10.	УК-10	Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности
10.1.	Б1.12	Экономическая теория
10.2.	Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы

№ п/п	Код компетенции/ Код дисциплины	Содержание компетенции/ Название учебной дисциплины
1	2	3
11.	УК-11	Способен формировать нетерпимое отношение к проявлениям экстремизма, терроризма, коррупционному поведению и противодействовать им в профессиональной деятельности
11.1.	Б1.01	История России
11.2.	Б1.07	Правовая культура
11.3.	Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
12.	ОПК-1	Способен использовать знания и методы экономической науки, применять статистико-математический инструментарий, строить экономико-математические модели, необходимые для решения профессиональных задач, анализировать и интерпретировать полученные результаты.
12.1.	Б1.12	Экономическая теория
12.2.	Б1.15	Финансовые вычисления
12.3.	Б1.23	Статистика
12.4.	Б1.24	Методы оптимальных решений
12.5.	Б1.27	Эконометрика
12.6.	Б1.37	Экономический анализ
12.7.	Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
13.	ОПК-2	Способен осуществлять сбор, анализ и использование данных хозяйственного, налогового и бюджетного учетов, учетной документации, бухгалтерской (финансовой), налоговой и статистической отчетности в целях оценки эффективности и прогнозирования финансово-хозяйственной деятельности хозяйствующего субъекта, а также выявления, предупреждения, локализации и нейтрализации внутренних и внешних угроз и рисков.
13.1.	Б1.21	Бухгалтерский учет
13.2.	Б1.38	Налоги и налогообложение
13.3.	Б1.42	Организация и методика проведения налоговых проверок
13.4.	Б1.ДВ.02.01	Финансовая устойчивость и налоговая безопасность хозяйствующего субъекта
13.5.	Б1.ДВ.02.02	Управленческий учет
13.6.	Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
14.	ОПК-3	Способен рассчитывать экономические показатели, характеризующие деятельность хозяйствующих субъектов.
14.1.	Б1.14	Отраслевая структура национальной экономики
14.2.	Б1.28	Экономика предприятия
14.3.	Б1.41	Аудит
14.4.	Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
15.	ОПК-4	Способен разрабатывать и принимать экономически и финансово обоснованные организационно-управленческие решения, планировать и организовывать профессиональную деятельность, осуществлять контроль и учет ее результатов.

№ п/п	Код компетенции/ Код дисциплины	Содержание компетенции/ Название учебной дисциплины
1	2	3
15.1.	Б1.13	Экономические основы транспортной деятельности
15.2.	Б1.18	Управление организацией (предприятием)
15.3.	Б1.22	Финансы
15.4.	Б1.32	Экономика и управление на транспорте
15.5.	Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
16.	ОПК-5	Способен осуществлять профессиональную деятельность в соответствии с нормами профессиональной этики, нормами права, нормативными правовыми актами в сфере экономики, исключая противоправное поведение.
16.1.	Б1.19	Государственная антикоррупционная политика
16.2.	Б1.30	Кадровая безопасность и экономика труда
16.3.	Б1.47	Корпоративная разведка
16.4.	Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
17.	ОПК-6	Способен использовать современные информационные технологии и программные средства при решении профессиональных задач
17.1.	Б1.11	Информационные технологии в экосреде цифровой экономики
17.2.	Б1.20	Построение систем управления базами данных
17.3.	Б1.25	Корпоративные информационные системы
17.4.	Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
18.	ПК-1	Способен проводить комплексный анализ функционирования финансовых и экономических структур государственного, отраслевого и корпоративного уровня с применением современных цифровых инструментов с целью выявления угроз экономической безопасности Российской Федерации (отрасли, предприятия)
18.1.	Б1.09	Проектная деятельность
18.2.	Б1.11	Информационные технологии в экосреде цифровой экономики
18.3.	Б1.16	Концептуальные основы экономической безопасности
18.4.	Б1.17	Деньги, кредит, банки
18.5.	Б1.20	Построение систем управления базами данных
18.6.	Б1.25	Корпоративные информационные системы
18.7.	Б1.26	Экономическая безопасность транспортного комплекса в условиях цифровой трансформации
18.8.	Б1.29	Оценка и управление рисками цифровой трансформации экономики
18.9.	Б1.31	Рынок ценных бумаг
18.10.	Б1.33	Макроэкономическое планирование и прогнозирование
18.11.	Б1.34	Макропруденциальное регулирование финансовой системы
18.12.	Б1.35	Транспортный маркетинг как инструмент обеспечения экономической безопасности

№ п/п	Код компетенции/ Код дисциплины	Содержание компетенции/ Название учебной дисциплины
1	2	3
18.13.	Б1.36	Оценка имущества
18.14.	Б1.39	Финансовая среда предпринимательства, предпринимательские риски
18.15.	Б1.42	Организация и методика проведения налоговых проверок
18.16.	Б1.43	Экономическая безопасность личности
18.17.	Б1.44	Финансовый менеджмент
18.18.	Б1.46	Инвестиции
18.19.	Б1.48	Инновационный менеджмент
18.20.	Б1.50	Финансы транспортной отрасли
18.21.	Б1.ДВ.01.01	Экономическая безопасность логистических процессов на транспорте
18.22.	Б1.ДВ.01.02	Риск-менеджмент в системе экономической безопасности транспортной организации
18.23.	Б1.ДВ.02.01	Финансовая устойчивость и налоговая безопасность хозяйствующего субъекта
18.24.	Б1.ДВ.02.02	Управленческий учет
18.25.	Б1.ДВ.04.01	Контроль и управление экономической безопасностью транспортного комплекса
18.26.	Б1.ДВ.04.02	Мониторинг и обеспечение экономической безопасности транспортного комплекса
18.27.	Б2.02(П)	Практика по профилю профессиональной деятельности
18.28.	Б2.03(П)	Научно-исследовательская работа
18.29.	Б2.04(П)	Преддипломная практика
18.30.	Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
19.	ПК-2	Способен решать задачи выявления, классификации и последующего предметного анализа финансовых операций с признаками подготовки и/или совершения преступлений в финансовой и экономической сферах деятельности
19.1.	Б1.09	Проектная деятельность
19.2.	Б1.16	Концептуальные основы экономической безопасности
19.3.	Б1.18	Управление организацией (предприятием)
19.4.	Б1.19	Государственная антикоррупционная политика
19.5.	Б1.26	Экономическая безопасность транспортного комплекса в условиях цифровой трансформации
19.6.	Б1.36	Оценка имущества
19.7.	Б1.40	Контроль и ревизия
19.8.	Б1.45	Страхование
19.9.	Б1.47	Корпоративная разведка
19.10.	Б1.49	Проблемы теневой экономики
19.11.	Б1.50	Финансы транспортной отрасли

№ п/п	Код компетенции/ Код дисциплины	Содержание компетенции/ Название учебной дисциплины
1	2	3
19.12.	Б1.ДВ.03.01	Ресурсное обеспечение транспортной безопасности
19.13.	Б1.ДВ.03.02	Лизинг в транспортной отрасли
19.14.	Б2.03(П)	Научно-исследовательская работа
19.15.	Б2.04(П)	Преддипломная практика
19.16.	Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
20.	ПК-3	Способен использовать экономические методы прогнозирования развития рынка на краткосрочную, среднесрочную и долгосрочную перспективу
20.1.	Б1.09	Проектная деятельность
20.2.	Б1.13	Экономические основы транспортной деятельности
20.3.	Б1.16	Концептуальные основы экономической безопасности
20.4.	Б1.17	Деньги, кредит, банки
20.5.	Б1.28	Экономика предприятия
20.6.	Б1.31	Рынок ценных бумаг
20.7.	Б1.37	Экономический анализ
20.8.	Б1.44	Финансовый менеджмент
20.9.	Б1.46	Инвестиции
20.10.	Б1.ДВ.01.01	Экономическая безопасность логистических процессов на транспорте
20.11.	Б1.ДВ.01.02	Риск-менеджмент в системе экономической безопасности транспортной организации
20.12.	Б2.01(У)	Ознакомительная практика
20.13.	Б2.03(П)	Научно-исследовательская работа
20.14.	Б2.04(П)	Преддипломная практика
20.15.	Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
21.	ПК-4	Способен выявлять, анализировать и классифицировать риски и разрабатывать комплекс мероприятий по их минимизации с использованием инструментария цифровой экономики.
21.1.	Б1.09	Проектная деятельность
21.2.	Б1.11	Информационные технологии в экосреде цифровой экономики
21.3.	Б1.20	Построение систем управления базами данных
21.4.	Б1.25	Корпоративные информационные системы
21.5.	Б1.26	Экономическая безопасность транспортного комплекса в условиях цифровой трансформации
21.6.	Б1.29	Оценка и управление рисками цифровой трансформации экономики
21.7.	Б1.33	Макроэкономическое планирование и прогнозирование

№ п/п	Код компетенции/ Код дисциплины	Содержание компетенции/ Название учебной дисциплины
1	2	3
21.8.	Б1.35	Транспортный маркетинг как инструмент обеспечения экономической безопасности
21.9.	Б1.39	Финансовая среда предпринимательства, предпринимательские риски
21.10.	Б1.40	Контроль и ревизия
21.11.	Б1.48	Инновационный менеджмент
21.12.	Б1.49	Проблемы теневой экономики
21.13.	Б1.ДВ.03.01	Ресурсное обеспечение транспортной безопасности
21.14.	Б1.ДВ.03.02	Лизинг в транспортной отрасли
21.15.	Б1.ДВ.04.01	Контроль и управление экономической безопасностью транспортного комплекса
21.16.	Б1.ДВ.04.02	Мониторинг и обеспечение экономической безопасности транспортного комплекса
21.17.	Б2.03(П)	Научно-исследовательская работа
21.18.	Б2.04(П)	Преддипломная практика
21.19.	Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы

Взаимосвязь дисциплин (модулей) и практик с компетенциями.

№ п/п	Индекс	Наименование	Коды компетенций
1	2	3	4
1	Б1.01	История России	УК-1, УК-5, УК-11
2	Б1.02	История транспорта	УК-1, УК-5
3	Б1.03	Философия и основы критического мышления	УК-1, УК-3, УК-5
4	Б1.04	Практикум по самоорганизации	УК-2, УК-3, УК-4, УК-6
5	Б1.05	Физическая культура и спорт	УК-7, УК-9
6	Б1.06	Иностранный язык	УК-4
7	Б1.07	Правовая культура	УК-1, УК-9, УК-11
8	Б1.08	Основы комплексной безопасности	УК-8, УК-9
9	Б1.09	Проектная деятельность	ПК-1, ПК-2, ПК-3, ПК-4
10	Б1.10	Математика	УК-1, УК-2
11	Б1.11	Информационные технологии в экосреде цифровой экономики	ОПК-6, ПК-1, ПК-4
12	Б1.12	Экономическая теория	УК-10, ОПК-1
13	Б1.13	Экономические основы транспортной деятельности	ОПК-4, ПК-3

№ п/п	Индекс	Наименование	Коды компетенций
1	2	3	4
14	Б1.14	Отраслевая структура национальной экономики	УК-1, ОПК-3
15	Б1.15	Финансовые вычисления	ОПК-1
16	Б1.16	Концептуальные основы экономической безопасности	ПК-1, ПК-2, ПК-3
17	Б1.17	Деньги, кредит, банки	ПК-1, ПК-3
18	Б1.18	Управление организацией (предприятием)	ОПК-4, ПК-2
19	Б1.19	Государственная антикоррупционная политика	ОПК-5, ПК-2
20	Б1.20	Построение систем управления базами данных	ОПК-6, ПК-1, ПК-4
21	Б1.21	Бухгалтерский учет	ОПК-2
22	Б1.22	Финансы	ОПК-4
23	Б1.23	Статистика	ОПК-1
24	Б1.24	Методы оптимальных решений	УК-2, ОПК-1
25	Б1.25	Корпоративные информационные системы	ОПК-6, ПК-1, ПК-4
26	Б1.26	Экономическая безопасность транспортного комплекса в условиях цифровой трансформации	ПК-1, ПК-2, ПК-4
27	Б1.27	Эконометрика	ОПК-1
28	Б1.28	Экономика предприятия	ОПК-3, ПК-3
29	Б1.29	Оценка и управление рисками цифровой трансформации экономики	ПК-1, ПК-4
30	Б1.30	Кадровая безопасность и экономика труда	ОПК-5
31	Б1.31	Рынок ценных бумаг	ПК-1, ПК-3
32	Б1.32	Экономика и управление на транспорте	ОПК-4
33	Б1.33	Макроэкономическое планирование и прогнозирование	УК-2, ПК-1, ПК-4
34	Б1.34	Макропруденциальное регулирование финансовой системы	ПК-1
35	Б1.35	Транспортный маркетинг как инструмент обеспечения экономической безопасности	ПК-1, ПК-4
36	Б1.36	Оценка имущества	ПК-1, ПК-2
37	Б1.37	Экономический анализ	ОПК-1, ПК-3
38	Б1.38	Налоги и налогообложение	ОПК-2

№ п/п	Индекс	Наименование	Коды компетенций
1	2	3	4
39	Б1.39	Финансовая среда предпринимательства, предпринимательские риски	ПК-1, ПК-4
40	Б1.40	Контроль и ревизия	ПК-2, ПК-4
41	Б1.41	Аудит	ОПК-3
42	Б1.42	Организация и методика проведения налоговых проверок	ОПК-2, ПК-1
43	Б1.43	Экономическая безопасность личности	ПК-1
44	Б1.44	Финансовый менеджмент	ПК-1, ПК-3
45	Б1.45	Страхование	ПК-2
46	Б1.46	Инвестиции	ПК-1, ПК-3
47	Б1.47	Корпоративная разведка	ОПК-5, ПК-2
48	Б1.48	Инновационный менеджмент	ПК-1, ПК-4
49	Б1.49	Проблемы теневой экономики	ПК-2, ПК-4
50	Б1.50	Финансы транспортной отрасли	ПК-1, ПК-2
51	Б1.ДВ.01.01	Экономическая безопасность логистических процессов на транспорте	ПК-1, ПК-3
52	Б1.ДВ.01.02	Риск-менеджмент в системе экономической безопасности транспортной организации	ПК-1, ПК-3
53	Б1.ДВ.02.01	Финансовая устойчивость и налоговая безопасность хозяйствующего субъекта	ОПК-2, ПК-1
54	Б1.ДВ.02.02	Управленческий учет	ОПК-2, ПК-1
55	Б1.ДВ.03.01	Ресурсное обеспечение транспортной безопасности	ПК-2, ПК-4
56	Б1.ДВ.03.02	Лизинг в транспортной отрасли	ПК-2, ПК-4
57	Б1.ДВ.04.01	Контроль и управление экономической безопасностью транспортного комплекса	ПК-1, ПК-4
58	Б1.ДВ.04.02	Мониторинг и обеспечение экономической безопасности транспортного комплекса	ПК-1, ПК-4
59	Б2.01(У)	Ознакомительная практика	ПК-3
60	Б2.02(П)	Практика по профилю профессиональной деятельности	ПК-1
61	Б2.03(П)	Научно-исследовательская работа	ПК-1, ПК-2, ПК-3, ПК-4
62	Б2.04(П)	Преддипломная практика	ПК-1, ПК-2, ПК-3, ПК-4

№ п/п	Индекс	Наименование	Коды компетенций
1	2	3	4
63	БЗ.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	УК-1, УК-2, УК-3, УК-4, УК-5, УК-6, УК-7, УК-8, УК-9, УК-10, УК-11, ОПК-1, ОПК-2, ОПК-3, ОПК-4, ОПК-5, ОПК-6, ПК-1, ПК-2, ПК-3, ПК-4
64	ФТД.01	Психология бизнеса и предпринимательства	УК-3
65	ФТД.02	Форсайт 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, оснащенные оборудованием и техническими средствами обучения, а также материально-техническими средствами, необходимыми для осуществления специальной профессиональной или военно-профессиональной подготовки обучающихся, в том числе криминалистической и специальной техникой, табельным оружием, специальными средствами, состав которых определяется в рабочих программах дисциплин (модулей). Минимально необходимый для реализации образовательной программы перечень материально-технического обеспечения включает в себя специально оборудованные помещения для проведения учебных занятий, в том числе: лаборатории: - физики, оснащенную учебно-лабораторными стендами по механике, электричеству и магнетизму, оптике; - электроники и схемотехники, оснащенную учебно-лабораторными стендами, средствами для измерения и визуализации частотных и временных характеристик сигналов, средствами для измерения параметров электрических цепей, средствами генерирования сигналов; - сетей и систем передачи информации, оснащенную рабочими местами на базе вычислительной техники, стендами сетей передачи информации с коммутацией пакетов и коммутацией каналов; - безопасности компьютерных сетей, оснащенную стендами для изучения проводных и беспроводных компьютерных сетей, включающими абонентские устройства, коммутаторы, маршрутизаторы, средства анализа сетевого трафика, межсетевые экраны, средства обнаружения компьютерных атак, средства анализа защищенности компьютерных сетей; - технической защиты информации, оснащенную специализированным оборудованием по защите информации от утечки по акустическому каналу и каналу побочных электромагнитных излучений и наводок, техническими средствами контроля эффективности защиты информации от утечки по указанным каналам; - программно-аппаратных средств защиты информации, оснащенную антивирусными программными комплексами, аппаратными – средствами аутентификации пользователя,

средствами анализа программных реализаций, программно-аппаратными комплексами поиска и уничтожения остаточной информации, программно-аппаратными модулями доверенной – загрузки, программно-аппаратными комплексами защиты информации, включающими в том числе средства криптографической защиты информации; специально оборудованные кабинеты (классы, аудитории):- информационных технологий, оснащенный рабочими местами на базе вычислительной техники и абонентскими устройствами, подключенными к сети «Интернет» с использованием проводных и (или) беспроводных технологий;- научно-исследовательской работы обучающихся, курсового и дипломного проектирования, оснащенный рабочими местами на базе вычислительной техники с набором необходимых для проведения и оформления результатов исследований дополнительных аппаратных и (или) программных средств, а также комплектом оборудования для печати;- аудиторию (защищаемое помещение) для проведения учебных занятий, в ходе которых до обучающихся доводится информация ограниченного доступа, не содержащая сведений, составляющих государственную тайну;- специальную библиотеку (библиотеку литературы ограниченного доступа), предназначенную для хранения и обеспечения использования в образовательном процессе нормативных и методических документов ограниченного доступа. Университет имеет лаборатории и (или) специально оборудованные кабинеты (классы, аудитории), обеспечивающие практическую подготовку в соответствии с каждой специализацией, которые он реализует. Компьютерные (специализированные) классы и лаборатории, если в них предусмотрены рабочие места на базе вычислительной техники, оборудованы современной вычислительной техникой из расчета одно рабочее место на каждого обучающегося при проведении занятий в данных классах (лабораториях). Помещения для самостоятельной работы обучающихся оснащены компьютерной техникой с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в ЭИОС Университета. Допускается частичная замена оборудования его виртуальными аналогами.

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 1 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 (иметь стаж работы в данной профессиональной сфере не менее 3 лет). Не менее 50 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). В числе педагогических работников с ученой степенью доктора наук и (или) ученым званием профессора могут учитываться преподаватели военно-профессиональных дисциплин (модулей), специальных профессиональных дисциплин (модулей) с ученой степенью кандидата наук, имеющие или государственные награды, или государственные (отраслевые) почетные звания, или государственные премии.

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.